

ЩЕРБАКОВ А.В., ЛЮБЕЗНОВА Н.В.

СПИСОК СОСУДИСТЫХ РАСТЕНИЙ МОСКОВСКОЙ ФЛОРЫ

**(Приложение к Трудам Рязанского отделения Русского ботанического общества,
выпуск 4)**

SHCHERBAKOV A.V., LYUBEZNOVA N.V.

LIST OF TAXA OF VASCULAR PLANTS OF MOSCOW FLORA

(Appendix to the Proc. of the Ryazan' Branch of the Russian Botanical Society, issue 4)

МОСКВА — MOSCOW

ООО «Галлея-Принт» — Galleya-Print, Ltd.

2018

ББК 28.58 (2-2 Мос)

Щ61

УДК 581.9 (470.311)

Щ61

Щербаков А.В., Любезнова Н.В. Список сосудистых растений московской флоры. — М.: ООО Галлея-Принт, 2018. — 160 с. — (Тр. Рязанского отделения Русского ботанического общества, приложение к вып. 4).

ISBN 978-5-906936-36-3

В табличной форме представлено распространение 2363 таксонов сосудистых растений по 40 географическим выделам Московского региона (г. Москва и Московская обл.).

Для специалистов ботаников, работников природоохранных структур, натуралистов.

ББК 28.58 (2-2 Мос)

Рецензенты:

М.В. Казакова, д-р биол. наук, проф. (Рязанский государственный университет имени С.А. Есенина),

Н.М. Решетникова, д-р биол. наук (Главный ботанический сад имени Н.В. Цицина РАН).

Reviewers:

Marina V. Kazakova, Dr. Habilitatus, Prof. (Ryazan' State University named after S.A. Yesenin),

Nataliya M. Reshetnikova, Dr. Habilitatus (Main Botanical Garden named after N.V. Tsitsin).

Работа выполнена в рамках госбюджетных НИОКР «Анализ структурного и биологического разнообразия высших растений в связи с проблемами их филогении, таксономии и устойчивого развития» № АААА-А16-116021660045-2 и «Изучение закономерностей морфогенеза и формирования элементов продуктивности под влиянием факторов внешней среды; разработка принципов морфофизиологической классификации растений» № АААА-А16-116021660105-3, а также проектов «TEEБ Россия II: Оценка биоразнообразия и экосистемных услуг в Российской Федерации — принципы управления и международные процессы» и «Флора Окского бассейна».

This work was carried out in accordance to Government order for the Lomonosov Moscow State University (projects No. АААА-А16-116021660045-2 and АААА-А16-116021660105-3), International Project “TEEБ Russia II Assessment of biodiversity and ecosystem services in the Russian Federation — informing management principles and international processes”, and Interregional Project “Flora of the Oka basin”.

ISBN 978-5-906936-36-3

© Щербаков А.В., Любезнова Н.В., текст, 2018

© ООО «Галлея-Принт», оформление, 2018

ВВЕДЕНИЕ

Со времени выхода последнего обзора флоры Московского региона (Ворошилов и др., 1966) прошло уже более 50 лет, а подробная Московская флора была издана более века назад (Сырейщиков, 1906–1914). За последние десятилетия накопился большой объем новой информации, который был опубликован только частично (Щербаков, 1990; Флора Москвы, 2007; Адвентивные..., 2012; Красная..., 2018). Значительно пополнились гербарные коллекции. Сейчас число гербарных образцов с территории Московского региона (город Москва и Московская обл.) превышает 135 000. В связи с этим мы решили подготовить данную сводку, в которой в табличной форме приведено распространение видов сосудистых растений по административным районам. Данное издание мы рассматриваем не только как книгу, но и как рабочую тетрадь, в которую исследователи флоры региона имели бы возможность добавлять свои сведения.

При подготовке этой книги мы использовали следующую информацию:

1. Гербарные коллекции. Нами были полностью обработаны фонды Гербария имени Д.П. Сырейщикова Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова (MW), Гербария каф. биогеографии Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова (MWG), Гербария Главного ботанического сада имени Н.В. Ццицина РАН (MHA), Гербария Московского педагогического государственного университета (MOSP) и Гербария Московской сельскохозяйственной академии имени К.А. Тимирязева. Частично (водные и прибрежно-водные растения) были обработаны фонды Гербария Ботанического института имени В.Л. Комарова РАН (LE).
2. Литературные источники. «Иллюстрированная флора Московской губернии» (Сырейщиков, 1906–1914). «Растительность Сергиевского уезда» (Иванова, 1927). «Флора Агробиологической станции МГУ “Чашниково” и ее окрестностей» (Тихомиров, 1969). «Флора окрестностей Павловской Слободы» (Дервиз-Соколова, Еленевский, 1979). «Методические указания к изучению флоры учхоза “Михайловское” и прилегающих территорий» (Немцов, 1987). «Растительный покров окрестностей Пущина» (Алексеев и др., 1992). «Список сосудистых растений окрестностей Глубокого озера» (Решетникова, 1997). «Сосудистые растения Приокско-Террасного заповедника (аннотированный список видов)» (Алексеев и др., 2004). «Аннотированный список видов сосудистых растений Егорьевского района» (Октябрёва и др., 2006). «Флора высших растений Звенигородской биологической станции МГУ и ее окрестностей» (2008). «Национальный парк “Завидово”: Сосудистые растения, мохообразные, лишайники» (Нотов, 2010). «Адвентивная флора Москвы и Московской области» (2012). «Флора городского округа Дубна» (2016). «Сосудистые растения “Журавлинской родины”» (2017). Кроме того, использовались сведения из ряда более частных научных статей.

INTRODUCTION

More than 50 years have passed since the last review of the flora of the Moscow region (Voroshilov et al., 1966), and the detailed Moscow flora was published more than a century ago (Syreyshchikov, 1906–1914). Over the past decades, a large amount of new information has accumulated, which has been published only partially (Shcherbakov, 1990; Flora of Moscow, 2007; The Alien..., 2012; Red Data..., 2018). Significantly replenished herbarium collections. Now the number of herbarium specimens from the Moscow region (Moscow City and Moscow Province) exceeds 135,000. In this regard, we decided to prepare this report, in which the distribution of vascular plant species by administrative districts is given in tabular form. We consider this publication not only as a book, but also as a notebook, to which researchers of the region's flora would be able to add their own information.

In preparing this book, we used the following information:

1. Herbarium collections. We have completely processed the Herbarium named after D.P. Syreishchikov Moscow State University named after M.V. Lomonosov (MW), Herbarium Dept. of Biogeography of Moscow State University named after M.V. Lomonosov (MWG), Herbarium of the Main Botanical Garden named after N.V. Tsitsin RAS (MNA), Herbarium of Moscow State Pedagogical University (MOSP) and Herbarium of the Moscow Agricultural Academy named after K.A. Timiryazev. Partially (aquatic and coastal-aquatic plants) — the Herbarium of the Botanical Institute named after V.L. Komarov RAS (LE).

2. Literary sources. “Illustrated flora of the Moscow Governor” (Syreyshchikov, 1906–1914). “The vegetation of Sergievsky district” (Ivanova, 1927). “Flora of the Agrobiological station of Moscow State University “Chashnikovo” and its neighborhood” (Tikhomirov, 1969). “Flora of the Pavlovskaya Sloboda neighborhood” (Derviz-Sokolova, Yelenevsky, 1979). “Guidelines for the study of the flora of the “Mikhailovskoye” uchkhоз and adjacent territories” (Nemtsov, 1987). “The vegetation cover of the Puschino neighborhood” (Alekseev et al., 1992). “List of vascular plants in the vicinity of Glubokoe Lake” (Reshetnikova, 1997). “Vascular plants of the Prioksko-Terrasny Reserve (an annotated list of species)” (Alekseev et al., 2004). “An annotated list of species of vascular plants of the Egoryevsk district” (Oktyabyryova et al., 2006). “Flora of higher plants of Zvenigorod biological station of Moscow State University and its neighborhood” (2008). “Zavidovo National Park: Vascular plants, bryophytes, lichens” (Notov, 2010). “The Alien Flora of Moscow City and Moscow Province” (2012). “Flora of the urban district of Dubna” (2016). “Vascular plants of the “Crane Homeland”” (2017). In addition, information was used from a number of more other scientific articles.

3. Архивные материалы. У нас была возможность ознакомиться с архивом флористических описаний Мещерской экспедиции Ботанического сада МГУ имени М.В. Ломоносова, любезно предоставленных нам Натальей Борисовной Октябрёвой (около 100 описаний, составленных в 1970-х гг.). Были учтены сведения наших описаний флоры водоемов Московской области (около 500 описаний 1980-х гг.). Кроме того, были обработаны списки некоторых проектируемых охраняемых природных территорий, составленные после 2000 г.
4. Личные сведения. В 2011–2018 гг. было сделано более 50 специальных однодневных экскурсий в те районы области, сведений по которым, по нашему мнению, было недостаточно.

По сложным таксономическим группам принята компилятивная форма представления информации.

При оформлении таблиц была принят формат, используемый в проекте «Флора Окского бассейна» (Казакова, Щербаков, 2017). В строках таблиц записаны виды или гибриды сосудистых растений, а в столбцах отражена информация по административным районам. Если таксон в районе присутствует, его статус отражается цифрой, если отсутствует, ячейка остается пустой. Если книга используется в качестве рабочей тетради, дополнительная информация при желании исследователя может быть вписана в ячейку.

Объем семейств, их названия и расположение в тексте даны по 10-му изданию «Флоры...» П.Ф. Маевского (2006). Роды и виды (гибриды) расположены в порядке латинского алфавита их научных названий. Объемы родов и видов (гибридов) и их названия даны по 11-му изданию «Флоры...» П.Ф. Маевского (2014). Названия адвентивных растений, отсутствующие в книге П.Ф. Маевского, даны по «Адвентивной флоре Москвы и Московской области» (2012).

Административно-территориальное деление региона дано по состоянию на 1 января 1975 г. с некоторыми изменениями. Для Загорского р-на принято его современное название — Сергиево-Посадский. Граница города Москвы проведена по Московской кольцевой автомобильной дороге (МКАД). Участки г. Москвы, расположенные вне МКАД, присоединены к тем районам, из которых ранее они были изъяты. Так же было сделано с городами областного подчинения, не являющимися районными центрами (Дубна, Железнодорожный, Пущино и др.). С целью экономии места использованы следующие сокращения названий административных единиц:

Ba — Балашихинский р-н;
Vo — Волоколамский р-н;
Vs — Воскресенский р-н;
Dm — Дмитровский р-н;
Do — Домодедовский р-н;

3. Archival materials. We had the opportunity to get acquainted with the archive of floristic descriptions of the Meshchera expedition of the Botanical Garden of the Moscow State University named after M.V. Lomonosov, kindly provided to us by Natalia Oktyabryova (about 100 descriptions compiled in the 1970s). We took into account the information of our descriptions of the flora of waterbodies of the Moscow region (about 500 descriptions of the 1980s). In addition, lists of some of the projected protected areas compiled after 2000 were processed.

4. Personal information. In 2011–2018 we made more than 50 special day trips to those areas of the region, information on which, in our opinion, was not enough.

For complex taxonomic groups a compilation form of information was adopted.

In the design of the tables, the format used in the Flora of the Oka Basin project was adopted (Kazakova, Shcherbakov, 2017). The rows of the tables reflect information on species or hybrids of vascular plants, and the columns reflect information on administrative districts. If a taxon is present in a district, its status is reflected by a number; if it is absent, the cell is left empty. If a book is used as a notebook, additional information may be entered into the cell if the researcher wishes.

The volume of families, their names and location in the text are given according to the 10th edition of “Flora...” P.F. Mayevsky (2006). Genera and species (hybrids) are arranged in the order of the Latin alphabet of their scientific names. Volumes of genera and species (hybrids) and their names are given according to the 11th edition of “Flora...” P.F. Mayevsky (2014). The names of alien plants that are absent in the book of P.F. Mayevsky, given in “The Alien Flora of Moscow City and Moscow Province” (2012).

The administrative-territorial division of the region is given as of January 1, 1975, with some changes. For Zagorsky district, its modern name is adopted — Sergiev-Posadsky. The boundary of the Moscow City is drawn along the Moscow Ring Road (MRR). Sites of Moscow City, located outside the Moscow Ring Road, attached to the districts from which they were previously withdrawn. It was also done with the cities and towns of regional subordination, which are not district centers (Dubna, Zheleznodorozhny, Pushchino, etc.). In order to save space, the following abbreviations of the names of administrative units are used:

Ba — Balashikha district;
Vo — Volokolamsky district;
Vs — Voskresensky district;
Dm — Dmitrovsky district;
Do — Domodedovo district;

Eg — Егорьевский р-н;
Za — Зарайский р-н;
Is — Истринский р-н;
Ka — Каширский р-н;
Kl — Клинский р-н;
Ko — Коломенский р-н;
Kr — Красногорский р-н;
Le — Ленинский р-н;
Lo — Лотошинский р-н;
Lc — Луховицкий р-н;
Lu — Люберецкий р-н;
Mg — Можайский р-н;
Ms — город Москва;
My — Мытищинский р-н;
NF — Наро-Фоминский р-н;
No — Ногинский р-н;
Od — Одинцовский р-н;
Oz — Озёрский р-н;
OZ — Орехово-Зуевский р-н;
PP — Павлово-Посадский р-н;
Po — Подольский р-н;
Pu — Пушкинский р-н;
Ra — Раменский р-н;
Ru — Рузский р-н;
Zg — Сергиево-Посадский р-н;
SP — Серебряно-Прудский р-н;
Se — Серпуховский р-н;
So — Солнечногорский р-н;
St — Ступинский р-н;
Ta — Талдомский р-н;
Kh — Химкинский р-н;
Ch — Чеховский р-н;
Sha — Шатурский р-н;
Sht — Шаховской р-н;
Shc — Щёлковский р-н.

Статус таксона указан арабской цифрой.

- 1** — с территории района имеются литературное или рукописное указание о встрече таксона до конца 1960 г.
2 — с территории района имеются литературное или рукописное указание о встрече таксона с начала 1961 г.

Eg — Yegoryevsk district;
Za — Zaraysk district;
Is — Istra district;
Ka — Kashirsky district;
Kl — Klin district;
Ko — Kolomna district;
Kr — Krasnogorsky district;
Le — Leninsky district;
Lo — Lotoshinsky district;
Lc — Lukhovitsky district;
Lu — Lyubertsy district;
Mg — Mozhaisky district;
Ms — Moscow City;
My — Mytishchi district;
NF — Naro-Fominsk district;
No — Noginsk district;
Od — Odintsovo district;
Oz — Ozersky district;
OZ — Orekhovo-Zuevsky district;
PP — Pavlovo-Posadsky district;
Po — Podolsky district;
Pu — Pushkino district;
Ra — Ramensky district;
Ru — Ruza district;
Zg — Sergievo-Posadsky district;
SP — Serebryano-Prudsky district;
Se — Serpukhov district;
So — Solnechnogorsk district;
St — Stupinsky district;
Ta — Taldom district;
Kh — Khimki district;
Ch — Chekhov district;
Sha — Shatura district;
Sht — Shakhovskoy district;
Shc — Shchelkovsky district.

Taxon status is indicated in Arabic numeral.

- 1** — there are a literary or handwritten instruction from the district about a taxon meeting until the end of 1960;
2 — there are a literary or handwritten instruction from the district about a taxon meeting from the beginning of 1961;

3 — с территории района имеется гербарный сбор таксона, сделанный до конца 1960 г.

4 — с территории района имеются гербарный сбор таксона, сделанный до конца 1960 г., а также литературное или рукописное указание о встрече таксона с начала 1961 г.

5 — с территории района имеется гербарный сбор таксона, сделанный с начала 1961 г.

Для районов, частично входящих в бассейн Оки (Волоколамский, Дмитровский, Клинский, Сергиево-Посадский, Солнечногорский и Шаховской), записи даны через косую линию. Цифра слева от нее указывает на статус таксона по району в целом, справа — только в бассейне Оки.

Цифра или таксон, написанные полужирным шрифтом, означает, что вид занесен в Красную книгу Московской области (2018).

Подчеркнутая цифра или таксон означают, что вид занесен в Список редких и уязвимых таксонов, не включенных в Красную книгу Московской области, но нуждающихся на территории области в постоянном контроле и наблюдении.

Цифра, написанная курсивом, означает, что на территории района вид является заносным.

В работе по сбору информации для этого издания нам оказывали помощь многие коллеги. Особенно мы благодарны *Ю.Е. Алексееву, В.Д. Бочкину, Н.С. Гамовой, Н.Г. Курановой, С.Р. Майорову, А.П. Серёгину, С.Н. Фатину*.

3 — there is a herbarium specimen, made from the territory of the district before the end of 1960;

4 — there are a herbarium specimen, made from the territory of the district before the end of 1960, and a literary or handwritten instruction from the district about a taxon meeting from the beginning of 1961;

5 — there is a herbarium specimen, made from the territory of the district from the beginning of 1961.

For districts partially entering the Oka basin (Volokolamsk, Dmitrovsky, Klinsky, Sergievo-Posadsky, Solnechnogorsky and Shakhovskaya), recordings are made through a slanting line. The number to the left of it indicates the status of the taxon in the district as a whole, to the right — only in the Oka basin.

The figure or taxon written in bold indicates that the species are listed in the Red Data Book of the Moscow Province (2018).

The underlined figure means that the species or taxon are listed in the List of Rare and Vulnerable Taxa Not Included in the Red Data Book of the Moscow Province, but in need of continuous monitoring and observation in the region.

The number written in italics means that the species in the area is an alien.

Many colleagues assisted us in the work of collecting information for this publication. We are especially grateful to *Yu.E. Alekseev, V.D. Bochkin, N.S. Gamova, N.G. Kuranova, S.R. Majorov, A.P. Seryogin, and S.N. Fatin*.

СПИСКИ ТАКСОНОВ

LIST OF TAXA

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
ONOCLEACEAE Pichi-Sermolli																					
1	<i>Matteuccia struthiopteris</i> (L.) Todaro		5/0	5	5/0	3	2	5	5		5/5	2	4	5		5	4	5	5	3	3
ATHYRIACEAE Alston																					
2	<i>Athyrium filix-femina</i> (L.) Roth	2	4/2	5	4/2	4	2	2	5	2	5/2	5	4	5	2	2	4	5	5	5	5
3	<i>Cystopteris fragilis</i> (L.) Bernh.		5/0		5/0	5		5	5	5		5	5	5	2	5	2	5	5	5	5
4	<i>Diplazium sibiricum</i> (Turcz. ex G. Kunze) Kurata																		3		
5	<i>Gymnocarpium dryopteris</i> (L.) Newm.	4	5/2	5	4/2	4	5	5	5	3	4/2	4	5	5	2	2	2	5	5	4	5
DRYOPTERIDACEAE Herter																					
6	<i>Dryopteris carthusiana</i> (Vill.) H.P. Fuchs	4	5/2	5	5/5	4	5	2	5	2	5/2	5	4	5	5	2	4	5	5	5	5
7	<i>D. cristata</i> (L.) A. Gray	4	4/2	5	5/5		2		5		4/0	3	2	5	5	5	5	5	5	4	3
8	<i>D. expansa</i> (C. Presl) Fraser-Jenkins et Jermy	2	5/2			2	5		5		2/2		2		5		5	5	5	4	5
9	<i>D. filix-mas</i> (L.) Schott	2	5/4	5	4/2	4	5	5	5	2	5/2	2	4	5	2	5	2	5	5	4	4
10	<i>Polystichum braunii</i> (Spenn.) Fée				5/0	3			5									5	5		5
THELYPTERIDACEAE Pichi-Sermolli																					
11	<i>Phegopteris connectilis</i> (Michx.) Watt		5/0	5	5/5		5		4		5/0	2	5		2	5	5	5	5	5	5
12	<i>Thelypteris palustris</i> Schott	2	4/0	5	5/5		2		5		5/0				5	5	5	4	5	5	
ASPLENIACEAE Newm.																					
13	<i>Asplenium ruta-muraria</i> L.																				
HYPOLEPIDACEAE Pichi-Sermolli																					
14	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn s.l.	2	3/0	5	4/0	3	2		5		2/0	4	4	5	2	4	4	5	5	4	2
POLYPODIACEAE Bercht. et C. et J. Presl																					
15	<i>Polypodium vulgare</i> L.																	5			
SALVINIACEAE Martynov																					
16	<i>Salvinia natans</i> (L.) All.						3									2					
OPHIOGLOSSACEAE (A. Br.) Agardh																					
17	<i>Botrychium lunaria</i> (L.) Swartz				3/0				4			5	3	5			3	3	5	3	1
18	<i>B. matricariifolium</i> A. Br. ex W.D.J. Koch						2														
19	<i>B. multifidum</i> (S.G. Gmelin) Rupr.		3/0			5		5				3		5	5		3	3	3	3	
20	<i>B. virginianum</i> (L.) Swartz					2				3/0								1			
21	<i>Ophioglossum vulgatum</i> L.				3/0		2		2		3/0	5		3			3		5	3	
EQUISETACEAE Michx. ex DC.																					
22	<i>Equisetum arvense</i> L.	4	4/2	5	5/5	5	2	4	5	4	2/2	5	5	5	2	5	4	5	5	4	4
23	<i>E. × ascendens</i> Lubinski et Bennert																	5			

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
ONOCLEACEAE Pichi-Sermolli																					
1	<i>Matteuccia struthiopteris</i> (L.) Todaro	5	5	5	2		2	3	5	3	4/0		5	4/4	5	4	2		2		1
ATHYRIACEAE Alston																					
2	<i>Athyrium filix-femina</i> (L.) Roth	2	5	2	4	2	5	4	5	5	5/5	2	5	5/5	5	2	4	5	5	2/2	4
3	<i>Cystopteris fragilis</i> (L.) Bernh.		5	5			5		3	5	5/5		5	5/5	5		5	2			
4	<i>Diplazium sibiricum</i> (Turcz. ex G. Kunze) Kurata																				
5	<i>Gymnocarpium dryopteris</i> (L.) Newm.	2	5	3	2	2	5	5	4	5	5/5		5	5/5	5	4	4	5	5	2/2	2
DRYOPTERIDACEAE Herter																					
6	<i>Dryopteris carthusiana</i> (Vill.) H.P. Fuchs	4	5	5	5	2	5	5	5	5	5/5	2	5	4/4	2	5	4	2	5	2	5
7	<i>D. cristata</i> (L.) A. Gray	2	5		2		5	3	5	5	5/5		5	5/5	3	4	5		5		5
8	<i>D. expansa</i> (C. Presl) Fraser-Jenkins et Jermy	2	5		4	5		5	2	5	4/4		5	5/5		5		5	5/0	5	
9	<i>D. filix-mas</i> (L.) Schott	2	5	4	2	2	5	4	5	5	5/5	2	5	5/5	5	4	4	2	5	2/2	2
10	<i>Polystichum braunii</i> (Spenn.) Fée			5					3						5		5				
THELYPTERIDACEAE Pichi-Sermolli																					
11	<i>Phegopteris connectilis</i> (Michx.) Watt	5	5		5	5	2	5	5	5	5/5		5	5/5	5	5	3	5	5	5/5	
12	<i>Thelypteris palustris</i> Schott	2	4		2	2	2		1	5	5/4		4	5/5		2	2	5		5	
ASPLENIACEAE Newm.																					
13	<i>Asplenium ruta-muraria</i> L.			5					5												
HYPOLEPIDACEAE Pichi-Sermolli																					
14	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn s.l.	4	4	5	5	2	2	4	5	5	2/0		5	4/4	4	2	4		4	2/0	4
POLYPODIACEAE Bercht. et C. et J. Presl																					
15	<i>Polypodium vulgare</i> L.			5				2													
SALVINIACEAE Martynov																					
16	<i>Salvinia natans</i> (L.) All.												5					5			
OPHIOGLOSSACEAE (A. Br.) Agardh																					
17	<i>Botrychium lunaria</i> (L.) Swartz	3	5				3	3	5		5/5	5	4	5/5		3		5			
18	<i>B. matricariifolium</i> A. Br. ex W.D.J. Koch																	5			
19	<i>B. multifidum</i> (S.G. Gmelin) Rupr.		5	3	3		1	5		1/0		3	3/3		3				3		
20	<i>B. virginianum</i> (L.) Swartz	3	3						1			5		3			5				
21	<i>Ophioglossum vulgatum</i> L.	5	5		5		1		3			5			5		5	5	2/2		
EQUISETACEAE Michx. ex DC.																					
22	<i>Equisetum arvense</i> L.	4	5	5	2	2	5	4	5	5	5/5	2	5	5/5	2	5	5	4	2	2/2	2
23	<i>E. × ascendens</i> Lubinski et Bennert																				

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF	
24	<i>Equisetum fluviatile</i> L.	4	5/2	5	5/5	4	2	4	5	2	5/2	2	5	5	5	5	4	5	5	4	5	
25	<i>E. hyemale</i> L.	5	3/0	2	5/0	3	2	5	5	4	5/0	4		5	2	4	4	3	5		3	
26	<i>E. × moorei</i> Newman																		5			
27	<i>E. palustre</i> L.	2	4/2	2	5/0	4	2	2	5		4/4	2	5	5	2	2	4	4	5	4	2	
28	<i>E. pratense</i> Ehrh.	2	5/2	5	5/5	4	2	2	5	4	2/2	2	5	5	2	2	4	5	5	4	2	
29	<i>E. ramosissimum</i> Desf.																	5				
30	<i>E. scirpoidea</i> Michx.																		3			
31	<i>E. sylvaticum</i> L.	2	4/2	5	5/2	5	5	2	5	2	2/2	4	5	5	2	2	5	5	5	4	4	
32	<i>E. variegatum</i> Schleich. ex Weber et Mohr												5						5			
LYCOPODIACEAE Beauv. ex Mirb.																						
33	<i>Huperzia selago</i> (L.) Bernh. ex Schrank et Mart.				5	3/0			5			5/0						2	5	3	3	
34	<i>Lycopodiella inundata</i> (L.) Holub							5			5/0							5		3		
35	<i>Lycopodium annotinum</i> L.	5	5/3	5	5/0			5		4		5/0	3	5		5	4		5	5	3	5
36	<i>L. clavatum</i> L.	<u>3</u>	<u>5/0</u>	<u>5</u>	<u>3/3</u>			<u>5</u>		<u>4</u>		<u>5/0</u>	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>5</u>						
37	<i>L. complanatum</i> L.			<u>5/0</u>	<u>5</u>	<u>5/0</u>		<u>5</u>		<u>2</u>	<u>3</u>	<u>5/3</u>	<u>3</u>					<u>5</u>	<u>3</u>	<u>3</u>		
38	<i>L. tristachyum</i> Pursh																					
ISOËTACEAE Reichenb.																						
39	<i>Isoëtes echinospora</i> Durieu																					
40	<i>I. lacustris</i> L.																					
PINACEAE Lindl.																						
41	<i>Abies concolor</i> (Gordon) Lindl. ex Hildebr.																		2			
42	<i>A. sibirica</i> Ledeb.						3						2					5	4			
43	<i>Larix × czekanowskii</i> Szaf.														5							
44	<i>L. decidua</i> Mill.						3								5			3	5			
45	<i>L. gmelinii</i> (Rupr.) Kuzen.						2								5							
46	<i>L. laricina</i> (Du Roi) K. Koch																	3				
47	<i>L. sibirica</i> Ledeb.		<u>3/3</u>	<u>5</u>	<u>2/0</u>		2								5	2		3	5	2		
48	<i>Picea abies</i> (L.) H. Karst.	2	4/2	5	5/2	2	4		2		2/2	2	2	5	2	2	2	4	5	5	4	
49	<i>P. × fennica</i> (Regel) Kom.														5			2	2			
50	<i>P. obovata</i> Ledeb.														5							
51	<i>P. omorica</i> (Pančić) Purk.																	2				
52	<i>P. pungens</i> Engelm.							2										5	2			
53	<i>Pinus banksiana</i> Lamb.																		5			
54	<i>P. cembra</i> L.																	3				

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
24	<i>Equisetum fluviatile</i> L.	4	5	5	5	2	5	4	4	5	5/4	2	5	5/5	4	5	4	5	4	2/2	4
25	<i>E. hyemale</i> L.	2	5	5	2		5	3	4	3	5/5	2	5	4/4	5	5	4	5	5		3
26	<i>E. × moorei</i> Newman																				
27	<i>E. palustre</i> L.	4	5	4	5	5	4	4	5	5	4/4		4	5/5	2	4	4	5	5	2/2	2
28	<i>E. pratense</i> Ehrh.	5	5	2	2	2	2	4	5	5	5/5	2	4	5/5	2	4	3	5	5	2/2	4
29	<i>E. ramosissimum</i> Desf.																				
30	<i>E. scirpoidea</i> Michx.																				
31	<i>E. sylvaticum</i> L.	4	5	5	5	2	5	5	4	5	5/5	2	5	5/5	4	5	5	5	5	2/2	4
32	<i>E. variegatum</i> Schleich. ex Weber et Mohr												5			5					
LYCOPODIACEAE Beauv. ex Mirb.																					
33	<i>Huperzia selago</i> (L.) Bernh. ex Schrank et Mart.			5		3	5	1	5		5	5/5		3/3		5			5	5/5	
34	<i>Lycopodiella inundata</i> (L.) Holub					5	5										5			5	
35	<i>Lycopodium annotinum</i> L.	3	5			5	5	1	3	5	5	5/5		5	5/5	3	5	2		5	
36	<i>L. clavatum</i> L.	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5/0</u>		<u>5</u>	<u>5/5</u>		<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	4
37	<i>L. complanatum</i> L.	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>5</u>		<u>3</u>	<u>3</u>		<u>5/0</u>		<u>5</u>	<u>3/3</u>	<u>3</u>	<u>5</u>			<u>5</u>		3
38	<i>L. tristachyum</i> Pursh														3		3				
ISOËTACEAE Reichenb.																					
39	<i>Isoëtes echinospora</i> Durieu																		5		
40	<i>I. lacustris</i> L.																		5		
PINACEAE Lindl.																					
41	<i>Abies concolor</i> (Gordon) Lindl. ex Hildebr.																				
42	<i>A. sibirica</i> Ledeb.		2					5							4/4			5			
43	<i>Larix × czekanowskii</i> Szaf.																				
44	<i>L. decidua</i> Mill.		2					2			5			5	2/2						
45	<i>L. gmelinii</i> (Rupr.) Kuzen.		2																		
46	<i>L. laricina</i> (Du Roi) K. Koch																				
47	<i>L. sibirica</i> Ledeb.		4					2			3	2/0		5	2/0		2	3			
48	<i>Picea abies</i> (L.) H. Karst.	2	5	2	4	2	2	5	2	5	2/2		2	5/5	2	2	4	2	2	2/2	2
49	<i>P. × fennica</i> (Regel) Kom.																				
50	<i>P. obovata</i> Ledeb.																				
51	<i>P. omorica</i> (Pančić) Purk.																				
52	<i>P. pungens</i> Engelm.																	2			
53	<i>Pinus banksiana</i> Lamb.			5													5				
54	<i>P. cembra</i> L.																				

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
55	<i>Pinus sibirica</i> Du Tour																	5			5
56	<i>P. strobus</i> L.																		5		
57	<i>P. sylvestris</i> L.	5	4/4	5	5/5	4	2	2	5	2	2/2	4	2	5	5	2	4	4	5	4	4
CUPRESSACEAE Bartl.																					
58	<i>Juniperus communis</i> L.	4	3/3	5	4/0	4	5		5	3	5/0	2	5	5		5	2	3	5	2	4
59	<i>Thuja occidentalis</i> L.						2		5					5			3	5			
TYPHACEAE Juss.																					
60	<i>Typha angustifolia</i> L	5	5/2	2	3/0		5				2/0	5	5	2	2	2	2	3	5	4	
61	<i>T. elata</i> Boreau		3/0															3	3		
62	<i>T. latifolia</i> L.	5	2/2	5	4/2	2	2	2	4	2	4/2	2	5	5	2	5	2	5	5	5	2
63	<i>T. laxmannii</i> Lepechin													5			5		5		
64	<i>T. schuttleworthii</i> W.D.J. Koch et Sond.													5					5		
SPARGANIACEAE Rudolphi																					
65	<i>Sparganium angustifolium</i> Michx.																				
66	<i>S. emersum</i> Rehm.	4	5/5	5	5/5	5	2	5	5	2	5/2	5	5	5	2	5	2	5	5	4	4
67	<i>S. erectum</i> L. s.l..	5	4/4	2	5/5	5	2	4	5	2	2/2	5	5	5	5	2	4	5	5	5	4
68	<i>S. glomeratum</i> (Laest. ex Beurl.) Neum.										5/0								5		3
69	<i>S. gramineum</i> Georgi					5/5															
70	<i>S. × longifolium</i> Turcz. ex Ledeb.																				
71	<i>S. natans</i> L.	5	2/2		5/2		5				5/0	4		3	5		3	5	5	4	3
POTAMOGETONACEAE Dumort.																					
72	<i>Potamogeton acutifolius</i> Link				5/0														5		
73	<i>P. alpinus</i> Balb.	5	4/2		5/0	5	5	2	5		5/5					5	5	3	5	5	3
74	<i>P. × babingtonii</i> A. Benn.										5/0										
75	<i>P. berchtoldii</i> Fieb.	2	5/2	2	5/2	5	5	2	2	5	2/0	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5
76	<i>P. compressus</i> L.	5	2/0		5/0	5			5	2		2		5	5	5	3	4	5	5	3
77	<i>P. coriaceus</i> (Nolte) Fryer																				
78	<i>P. crispus</i> L.	2	2/2	5	5/5	5	2	2	5	5	2/0	5	2	5	2	5	5	5	5	4	5
79	<i>P. × fluitans</i> Roth																5				
80	<i>P. friesii</i> Rupr.		5/5		5/0	2			5	2	2/0	5			5			5	3	5	5
81	<i>P. gramineus</i> L.		5/5			3					2/0				5			3	5		
82	<i>P. lucens</i> L.		5/2	5	4/0	5	2		5	1	2/0	2	4	5	5	5	5	5	5	5	5
83	<i>P. natans</i> L.	4	4/2	2	4/4	5	2	5	5	2	5/0	2	5	5	2	5	4	5	5	5	5
84	<i>P. × nerviger</i> Wolfg.															5					
85	<i>P. nodosus</i> Poir.														2		5	5	5		
86	<i>P. obtusifolius</i> Mert. et W.D.J. Koch								5	1			5				5	5	5	5	3

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
55	<i>Pinus sibirica</i> Du Tour						2	3		5							2				
56	<i>P. strobus</i> L.							2													
57	<i>P. sylvestris</i> L.	2	5	4	2	2	2	4	5	5	5/5		5	4/4	2	4	5	2	2	2/2	5
CUPRESSACEAE Bartl.																					
58	<i>Juniperus communis</i> L.	2	5	5	4	2	4	3	4	5	2/0		5	4/4	3	2	5	2		3	
59	<i>Thuja occidentalis</i> L.		5													2	3				
TYPHACEAE Juss.																					
60	<i>Typha angustifolia</i> L	1	5	5	5	2	1	3	2	2	2/0		5	5/2	5	5	5	2			
61	<i>T. elata</i> Boreau	3	5	5				3					5			5			3		
62	<i>T. latifolia</i> L.	2	5	2	5	2	4	2	2	5	2/2	2	5	4/4	2	2	2	2	4	2/2	4
63	<i>T. laxmannii</i> Lepechin													3/0							
64	<i>T. schuttleworthii</i> W.D.J. Koch et Sond.												3						3		
SPARGANIACEAE Rudolphi																					
65	<i>Sparganium angustifolium</i> Michx.				5					5											
66	<i>S. emersum</i> Rehm.	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5/5	2	5	5/5	2	4	5	5	5	2/2	4
67	<i>S. erectum</i> L. s.l..	4	5	5	2	2	5	2	5	5	5/5	2	5	5/5	2	2	2	5	5	2/2	4
68	<i>S. glomeratum</i> (Laest. ex Beurl.) Neum.	5	5										5	5/3					5		
69	<i>S. gramineum</i> Georgi		5							5								5		5	
70	<i>S. × longifolium</i> Turcz. ex Ledeb		5							5										5	
71	<i>S. natans</i> L.	4	5	3	5	5	3	4	3	5	4/2		4	5/5		5	3	5		3	
POTAMOGETONACEAE Dumort.																					
72	<i>Potamogeton acutifolius</i> Link																5		5		
73	<i>P. alpinus</i> Balb.	5	3		5	2	5		3	5	5/5		2	5/5	2	5	1	5	5	2/2	4
74	<i>P. × babingtonii</i> A. Benn.																				
75	<i>P. berchtoldii</i> Fieb.	5	5		2	5	5	3	5	5	4/2	5	5	5/4	5	2	5	5	5	2/0	4
76	<i>P. compressus</i> L.	5		2	2			3	4	2	5/5		5	5/2		5	5		2		4
77	<i>P. coriaceus</i> (Nolte) Fryer		5														5				
78	<i>P. crispus</i> L.	2	4	2	2	1	5	4	5	5	5/5	2	5	5/5	5	2	5	5	2	2/2	4
79	<i>P. × fluitans</i> Roth																5				
80	<i>P. friesii</i> Rupr.	5	5	5	5		5	4		5	3/0	5	4	3/0	5	5		5		2/0	3
81	<i>P. gramineus</i> L.	2	5		3		1			5			4			5			2		
82	<i>P. lucens</i> L.	4	5	5	2	1	5	4	2	5	4/2	2	5	5/5	5	5	4	5	5	2/2	5
83	<i>P. natans</i> L.	5	5	2	2	5	5	4	5	5	5/4	2	5	5/4	5	2	2	5	2/2	4	
84	<i>P. × nerviger</i> Wolfg.										5/0			3/3							
85	<i>P. nodosus</i> Poir.																				
86	<i>P. obtusifolius</i> Mert. et W.D.J. Koch				5		5	3		5	3/0		2	4/4	5	5		5	5		5

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF	
87	<i>Potamogeton × olivaceus</i> Baagoe ex G. Fisch.																					
88	<i>P. pectinatus</i> L.	2	4/2	2	5/0	5	2	5	5	5	5/0	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	
89	<i>P. perfoliatus</i> L.	4	4/2	5	5/1	5	2	2	5	2	5/0	2	4	5	5	2	4	5	5	2	5	
90	<i>P. praelongus</i> Wulf.	5	5/2		5/0				5		5/0		2		5		1	5	3	5	3	
91	<i>P. pusillus</i> L. s.str.	5	5/5		5/5						5/0								5			
92	<i>P. rutilus</i> Wolfgang.										5/0					5						
93	<i>P. × salicifolius</i> Wolfgang.																	5				
94	<i>P. × serrulatus</i> Opiz			5								3										
95	<i>P. × sparganiifolius</i> Laest. ex Fries																5					
96	<i>P. trichoides</i> Cham. et Schlecht.	5		5						2	5/0				2	5	5	3	4		3	
97	<i>P. × vespicus</i> A.A. Bobrov et Chemeris																					
ZANNICHELLIACEAE Dumort.																						
98	<i>Zannichellia palustris</i> L. s.l.			5/0		5/0						5							5	5		
NAJADACEAE Juss.																						
99	<i>Caulinia minor</i> (All.) Cosson et Germ.			5						3		1		2			5		5	3		
100	<i>Najas major</i> All.													2			5		5			
SCHEUCHZERIACEAE Rudolphi																						
101	<i>Scheuchzeria palustris</i> L.	5	3/0	5	5/5		1		5		5/0					5		4	3	3	5	1
JUNCAGINACEAE L.C. Rich.																						
102	<i>Triglochin maritimum</i> L.					3/0																
103	<i>T. palustre</i> L.	5	5/0	5	5/0			5	4	5	4	2/0	5	2	3	5	5	4	5	5	2	3
ALISMATACEAE Vent.																						
104	<i>Alisma gramineum</i> Lej.			5/5								3					5		5	5	4	
105	<i>A. lanceolatum</i> With.							2					5				5					
106	<i>A. plantago-aquatica</i> L.	5	5/4	5	4/2	4	2	2	5	4	2/2	2	5	5	5	5	4	4	5	4	5	
107	<i>Sagittaria platyphylla</i> (Engelm.) J.G. Smith																5					
108	<i>S. sagittifolia</i> L.	4	5/2	5	5/5	5	2	2	5	4	2/0	2	4	5	2	5	4	4	4	4	5	
BUTOMACEAE L.C. Richard																						
109	<i>Butomus umbellatus</i> L.			2/2	5	4/2	2	2	2	5	2	5/0	5	2	2	2	5	2	5	4	4	
HYDROCHARITACEAE Juss.																						
110	<i>Elodea canadensis</i> Michx.	2	5/4	5	5/5	2	5	2	5	4	4/2	5	5	5	2	5	5	4	4	5		
111	<i>E. densa</i> (Planch.) Caspary																5		2			
112	<i>Hydrilla verticillata</i> (L. fil.) Royle																		5			
113	<i>Hydrocharis morsus-ranae</i> L.	2	4/2	5	5/5		5	5	5	2	5/0	2	4	5	5	2	4	4	5	5	5	
114	<i>Stratiotes aloides</i> L.	5	3/0	5	5/0				5	2	2/0	5			5	5	2	5	3		3	

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc	
87	<i>Potamogeton × olivaceus</i> Baagoe ex G. Fisch.									3												
88	<i>P. pectinatus</i> L.	5	5	5	5	2	5	4	5	5	5/5	2	5	4/2	5	5	5	5	5	2	2/2	4
89	<i>P. perfoliatus</i> L.	4	5	5	2	2	5	4	4	5	4/3	2	5	5/4	5	2	5	5	5	5	2/2	4
90	<i>P. praelongus</i> Wulf.	5	5			5	5			5	3/0			5/4		5			5		5	
91	<i>P. pusillus</i> L. s.str.		3			3		3	5				3	3/0							3	
92	<i>P. rutilus</i> Wolfgang.					5																
93	<i>P. × salicifolius</i> Wolfgang.		3										5									
94	<i>P. × serrulatus</i> Opiz																					
95	<i>P. × sparganiifolius</i> Laest. ex Fries	2				2																
96	<i>P. trichoides</i> Cham. et Schlecht.	5				2		1	5	5	5/5		5	5/3		5			5		5	
97	<i>P. × vespicus</i> A.A. Bobrov et Chemeris																				3	
ZANNICHELLIACEAE Dumort.																						
98	<i>Zannichellia palustris</i> L. s.l.					1	3			3/0		5			5							
NAJADACEAE Juss.																						
99	<i>Caulinia minor</i> (All.) Cosson et Germ.			5		3		3	5				5		3						3	
100	<i>Najas major</i> All.												5									
SCHEUCHZERIACEAE Rudolphi																						
101	<i>Scheuchzeria palustris</i> L.	3	5		3		4	3		5	5/3		3	5/5		5	5	5	5	3		
JUNCAGINACEAE L.C. Rich.																						
102	<i>Triglochin maritimum</i> L.										3/0											
103	<i>T. palustre</i> L.			5	3	4		2	3	4	5	5/5	2	5	5/5	2	5	5	5	2	2/2	5
ALISMATACEAE Vent.																						
104	<i>Alisma gramineum</i> Lej.				5			4		5		5	5		3	5	5					
105	<i>A. lanceolatum</i> With.	3											3		3				5			
106	<i>A. plantago-aquatica</i> L.	2	5	5	2	2	5	4	5	5	5/5	2	5	5/5	2	4	4	5	4	2/2	5	
107	<i>Sagittaria platyphylla</i> (Engelm.) J.G. Smith									5												
108	<i>S. sagittifolia</i> L.	2	5	4	4	4	5	4	5	5	4/4	2	5	5/5	2	4	5	5	5	2/2	4	
BUTOMACEAE L.C. Richard																						
109	<i>Butomus umbellatus</i> L.	2	5	4	2	2	5	4	4	2	4/2	2	5	5/5	4	4	4	5	2	2/2	4	
HYDROCHARITACEAE Juss.																						
110	<i>Elodea canadensis</i> Michx.	2	5	4	4	5	5	5	4	5	5/5	2	5	5/4	4	5	4	4	5	2/2	4	
111	<i>E. densa</i> (Planch.) Caspary									5												
112	<i>Hydrilla verticillata</i> (L. fil.) Royle																					
113	<i>Hydrocharis morsus-ranae</i> L.	4	5	2	4	5	5	3	2	5	4/2	2	5	5/5	5	4	3	5	5	2/2	4	
114	<i>Stratiotes aloides</i> L.	3	5	5	5		5	3	3	5	3/0		2	5/0		4		5	2		3	

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
115	<i>Vallisneria americana</i> Michx.																5				
116	<i>V. spiralis</i> L.																5		5		
GRAMINEAE Juss. [POACEAE (R. Br.) Barnh.]																					
117	<i>Aegilops cylindrica</i> Host																		5		
118	<i>Agropyron cristatum</i> (L.) Beauv.	5		5			2					5		5			5		5		
119	<i>A. desertorum</i> (Fisch. ex Link) Schult.																	5			
120	<i>Agrostis canina</i> L.	2	4/2	5	2/2		2		5		4/2	2	5	5	5	2	4	5	5	5	4
121	<i>A. capillaris</i> L.	4	5/5	5	4/2	4	2	2	5	2	4/2	2	4	5	5	5	5	5	5	4	2
122	<i>A. gigantea</i> Roth	2	5/2	5	4/0		2			4	2/2	2	3	5		4	3	5	5	3	5
123	<i>A. stolonifera</i> L.	5	4/2	5	4/4	4	2	2	4	4	2/2	2	5	5	2	5	4	5	5	4	4
124	<i>A. syreitschikowii</i> P. Smirn.						5	3				2	3			5					
125	<i>Alopecurus aequalis</i> Sobol.	5	4/4	2	5/5	2	2		5		4/2	2		5	2	2	2	5	5	5	2
126	<i>A. arundinaceus</i> Poir.																	5	3		
127	<i>A. geniculatus</i> L.	2	5/2	5	5/5	4	2	2	5		2/2	2	5	5	2	5	2	4	5	5	5
128	<i>A. myosuroides</i> Huds.													5				5			
129	<i>A. pratensis</i> L.	2	5/0	2	4/2	4	2	2	5	5	2/2	5	2	5	2	5	4	5	5	4	4
130	<i>Anisantha madritensis</i> (L.) Nevski																	5			
131	<i>A. sterilis</i> (L.) Nevski													5				5	5		
132	<i>A. tectorum</i> (L.) Nevski	3		5	5/0		5			2		5	3	5		5	5	5	3	3	
133	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L.	5	5/2	2	4/2	5	5	5	5	2	2/2	4	4	5	2	5	2	5	5	4	5
134	<i>Apera spica-venti</i> (L.) Beauv.	3	5/5	2	5/0	4	2	3	5	4		2	3	5	5	2	3	3	5	5	3
135	<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) J. et C. Presl	3			5/0	5		2			2/0	5	5	5	2	5	2	5	5	3	3
136	<i>Avena fatua</i> L.				5	5/0		2			2		4		5	5		2		5	
137	<i>A. sativa</i> L.	3	5/0	2		4	2		5	2		2		5			2		5	3	3
138	<i>A. strigosa</i> Schreb.													3				3	3		
139	<i>Avenella flexuosa</i> (L.) Drejer	2		5	4/0		5				5/0	5		3	2	5	5	5	3	2	
140	<i>Beckmannia eruciformis</i> (L.) Host				5	3/0	3	2		4			5	3	4		5	3	5	5	4
141	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) Beauv.				3	5/0	5		3	4	3		2	4	5		5		3	5	
142	<i>B. sylvaticum</i> (Huds.) Beauv.		3/3	4	5/0	4	5	4	4	4	2/2	2	3	5		3	2	3	5	4	
143	<i>Briza media</i> L.	2	5/2	2	5/2	5	5	5	5	4	4/0	2	2	5	2	5	4	5	5	4	2
144	<i>Bromopsis benekenii</i> (Huds.) Holub		5/0		5/0	3			5	3			3	5				5	5	4	
145	<i>B. inermis</i> (Leyss.) Holub	2	5/2	5	4/2	5	2	2	5	4	5/2	2	2	5	2	5	5	5	5	2	2
146	<i>B. riparia</i> (Rehm.) Holub				5							2		5		5			5		
147	<i>Bromus arvensis</i> L.		3/3		3/0							5	5	5				3	5		
148	<i>B. commutatus</i> Schrad.																		5		
149	<i>B. japonicus</i> Thunb.												3	3	5			5	5		
150	<i>B. mollis</i> L.			5/3	5	4/0	4	5	5	5	4		4		3	2		4	3	5	4

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
115	<i>Vallisneria americana</i> Michx.																				
116	<i>V. spiralis</i> L.						5												5		
GRAMINEAE Juss. [POACEAE (R. Br.) Barnh.]																					
117	<i>Aegilops cylindrica</i> Host																				
118	<i>Agropyron cristatum</i> (L.) Beauv.				5	2	2		5				3	5/5	3	5			5		
119	<i>A. desertorum</i> (Fisch. ex Link) Schult.																			3	
120	<i>Agrostis canina</i> L.	5	5	4	5	5	2	3	5	5	4/2		5	4/2		5	4		5	2/2	
121	<i>A. capillaris</i> L.	4	5	4	4	5	5	5	4	5	5/5	2	5	4/4	2	4	4	2	5	2/2	
122	<i>A. gigantea</i> Roth		5	3	5	5	5	3	5	5	5/5		5	5/5	3	2	4		5	2	
123	<i>A. stolonifera</i> L.	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5/5	2	5	5/5	4	4	4	2	2	2/2	
124	<i>A. syreitschikowii</i> P. Smirn.				5	2						3	5		3				2		
125	<i>Alopecurus aequalis</i> Sobol.	4	5	2	2	5	5	4	5	5	5/5	5	5	5/5	4	4	3	5	5	2/2	
126	<i>A. arundinaceus</i> Poir.												3								
127	<i>A. geniculatus</i> L.	4	5	5	5	2	5	2	5	5	5/4	2	5	4/4	5	4	3	5	2	2/2	
128	<i>A. myosuroides</i> Huds.																				
129	<i>A. pratensis</i> L.	2	5	4	5	2	5	4	5	5	4/2	2	5	5/5	4	5	2	2	2	2/2	
130	<i>Anisantha madritensis</i> (L.) Nevski																				
131	<i>A. sterilis</i> (L.) Nevski																				
132	<i>A. tectorum</i> (L.) Nevski		5	5	5	5	3	5	5	3			3	4/4	5	5	3	5	5		
133	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L.	5	5	5	4	2	5	4	5	5	5/5		5	5/5	2	5	2	2	5	2/0	
134	<i>Apera spica-venti</i> (L.) Beauv.		5	5	2	2	5	3	5	3	5/0		5	5/5	3	4			5	3	
135	<i>Arrhenatherum elatius</i> L. J. et C. Presl		5				5	3	5	5	5/5	5	5	5/5	2	5	5	5	5	3	
136	<i>Avena fatua</i> L.		5		2		4		5	2			3	5/5			3		2		
137	<i>A. sativa</i> L.	4	4	2	2		5	3	2	5	2/0		5	4/4		4	5		2	2/0	
138	<i>A. strigosa</i> Schreb.																				
139	<i>Avenella flexuosa</i> (L.) Drejer	4	5		5		5	3	5	5	5/0		3	5/5		5				3	
140	<i>Beckmannia eruciformis</i> (L.) Host	4	5	5	5		4	3	5	3	3/0	2	5	3/3	3	5	5	5			
141	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) Beauv.		5	3			3		5	3			5		3				5	3	
142	<i>B. sylvaticum</i> (Huds.) Beauv.	5	5	3	2		5		3	5	5/5		5	4/4	2	2	4	4			
143	<i>Briza media</i> L.	4	5	5	5	4	5	4	4	5	4/4	5	5	5/5	3	4	2	2	5	2/2	
144	<i>Bromopsis benekenii</i> (Huds.) Holub		5	5			5	5	3	5	5/5	5	4	5/5	3		4				
145	<i>B. inermis</i> (Leyss.) Holub	2	5	4	5	2	5	4	5	5	2/2	5	5	5/5	4	2	2	5	5	2/2	
146	<i>B. riparia</i> (Rehm.) Holub						5	5					5	5/5							
147	<i>Bromus arvensis</i> L.		3		2		4	3	3	5	1/0		5	5/5	3	4	5	3	2	3	
148	<i>B. commutatus</i> Schrad.			5									5	5/5							
149	<i>B. japonicus</i> Thunb.			4	3	5			5		5/5		4	5/5		5					
150	<i>B. mollis</i> L.	5	5	5	2	5	5	3	5		2/1		5	5/5	2	4	3	5	5	2	

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
151	<i>Bromus oxyodon</i> Schrenk																		5		
152	<i>B. racemosus</i> L.													5					5		
153	<i>B. scoparius</i> L.																		5		
154	<i>B. secalinus</i> L.	5/3	5	5/3	5			3	5		3/0	2		3		3	3	5	5	3	3
155	<i>B. squarrosum</i> L.			5						2		5	3	5			5		5		5
156	<i>Calamagrostis × acutiflora</i> (Schrad.) Reichb.																				
157	<i>C. arundinacea</i> L.) Roth	5	3/0	4	4/2	2	2		2	2	5/2	2	4	5	5	2	4	3	5	4	4
158	<i>C. canescens</i> (Weber) Roth	5	4/2	5	5/5	2	5		5	2	4/0	2	2	5	5	5	4	5	5	4	2
159	<i>C. epigeios</i> L.) Roth	4	5/2	5	4/2	2	5	2	5	4	5/2	2	4	5	5	4	4	3	5	5	4
160	<i>C. × hartmanniana</i> Fries	5																			
161	<i>C. neglecta</i> (Ehrh.) G. Gaertn., B. Mey. et Scherb.	2	5/0		5/0		5				2/0		5		5		4		5	4	
162	<i>C. purpurea</i> (Trin.) Trin.		5/5	5	3/0		5								5		3	3	5		
163	<i>C. × vilnensis</i> Bess.																3				
164	<i>Catabrosa aquatica</i> (L.) Beauv.	2	2/2	2	5/0	5	2	4	2	2	5/0	5	4	5		5	5	4	5	2	2
165	<i>Ceratochloa carinata</i> (Hook. et Arn.) Tutin																		5		
166	<i>C. cathartica</i> (Vahl) Herter																		5		
167	<i>Cinna latifolia</i> (Trev.) Griseb.	5	5/0								5/0				5				5	5	5
168	<i>Corynephorus canescens</i> (L.) Beauv.						2														
169	<i>Crypsis alopecuroides</i> (Piller et Mitterp.) Schrad.															2					
170	<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.																		5		
171	<i>Cynosurus cristatus</i> L.	4	5/0	2	4/4	5	5		5		2/2		3	5		5	2	5	5	5	4
172	<i>Dactylis glomerata</i> L.	4	5/2	2	5/5	4	2	2	5	4	2/2	2	2	5	2	5	4	5	5	5	5
173	<i>Deschampsia cespitosa</i> (L.) Beauv.	4	4/2	5	5/4	4	5	2	5	2	2/2	2	4	5	2	5	2	5	5	5	4
174	<i>Digitaria aegyptiaca</i> (Retz.) Willd.												3						5		
175	<i>D. ischaemum</i> (Schreb.) Muehl.			5			5						1		5	5		5			
176	<i>D. sanguinalis</i> (L.) Scop.																		5		
177	<i>Echinochloa crusgalli</i> (L.) Beauv.	2	5/2	5	4/0	2	5	2	5	2	2/2	2		5	2	5	5		5	5	4
178	<i>E. muricata</i> (Beauv.) Fern.													5					5		
179	<i>E. oryzoides</i> (Ard.) Fritsch.																		5		
180	<i>Elymus caninus</i> (L.) L.		4/4	2	4/0	4	5	5	4	4	5/0	2	3	5		2	2	3	5	5	3
181	<i>E. fibrosus</i> (Schrenk) Tzvelev				3/0														3		
182	<i>E. trachycaulus</i> (Link) Gould ex Shinners												2		5		5	5		5	

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
151	<i>Bromus oxyodon</i> Schrenk																				
152	<i>B. racemosus</i> L.																				
153	<i>B. scoparius</i> L.																				
154	<i>B. secalinus</i> L.	3	5			5	3	5	3	3/3		3	5/5		3	3				3	
155	<i>B. squarrosum</i> L.		5	5	5			5				5	3/0			3		5		3	
156	<i>Calamagrostis × acutiflora</i> (Schrad.) Reichb.		5					3				3/0									
157	<i>C. arundinacea</i> L.) Roth	2	5	3	5	2	5	4	5	5	4/4		5	4/4	4	5	2	2	4	5/5	4
158	<i>C. canescens</i> (Weber) Roth	5	5	5	4	4	5	5	5	5	2/0		5	5/5	2	5	4	2	5	2/2	4
159	<i>C. epigeios</i> L.) Roth	5	5	5	5	2	5	4	5	5	5/5	2	5	4/4	4	5	4	4	5	2/2	4
160	<i>C. × hartmanniana</i> Fries															2					
161	<i>C. neglecta</i> (Ehrh.) G. Gaertn., B. Mey. et Scherb.	5	5		2		2		5	5	5/0		5/5		4			5			
162	<i>C. purpurea</i> (Trin.) Trin.		5				2		5	5/3		5	5/5		5						
163	<i>C. × vilnensis</i> Bess.																				
164	<i>Catabrosa aquatica</i> (L.) Beauv.	2	5	5	2	2	5	4	4	5	5/2	5	5	4/4	5	2	3	2	2	2/2	2
165	<i>Ceratochloa carinata</i> (Hook. et Arn.) Tutin									5											
166	<i>C. cathartica</i> (Vahl) Herter																				
167	<i>Cinna latifolia</i> (Trev.) Griseb.	5				2	3						5/5		2						
168	<i>Corynephorus canescens</i> (L.) Beauv.				5								5								
169	<i>Crypsis alopecuroides</i> (Piller et Mitterp.) Schrad.												5								
170	<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.																				
171	<i>Cynosurus cristatus</i> L.	5	5	5			5	3	5	5	2/2		5	5/5	3	4	4		2/0	4	
172	<i>Dactylis glomerata</i> L.	2	5	2	5	2	4	4	2	5	5/5	4	5	4/4	4	5	2	4	5	2/2	4
173	<i>Deschampsia cespitosa</i> (L.) Beauv.	4	5	4	4	2	5	5	4	5	5/5	2	5	5/5	2	4	4	5	2	2/2	4
174	<i>Digitaria aegyptiaca</i> (Retz.) Willd.																				
175	<i>D. ischaemum</i> (Schreb.) Muehl.	3	5	5	5	3		3				5	2/2	5				2			
176	<i>D. sanguinalis</i> (L.) Scop.		5							5			2			5					
177	<i>Echinochloa crusgalli</i> (L.) Beauv.	4	5	5	2	2	5	2	5	5	2/2	2	5	4/4	5	2	5	5	5	2/2	5
178	<i>E. muricata</i> (Beauv.) Fern.																				
179	<i>E. oryzoides</i> (Ard.) Fritsch.																				
180	<i>Elymus caninus</i> (L.) L.	4	5				2	3	5	5	5/5	4	5	5/5		5	4	2	5	2/2	
181	<i>E. fibrosus</i> (Schrenk) Tzvelev		3										5								
182	<i>E. trachycaulus</i> (Link) Gould ex Shinners																				

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
183	<i>Elytrigia intermedia</i> (Host) Nevski											5									
184	<i>E. lolioides</i> (Kar. et Kir.) Nevski																				
185	<i>E. pontica</i> (Podpera) Holub												3								
186	<i>E. repens</i> (L.) Nevski	5	4/2	5	4/2	4	2	2	5	4	2/2	5	5	5	2	5	5	5	5	4	4
187	<i>Eragrostis albensis</i> H. Scholz					2/0								5			5	1		5	
188	<i>E. minor</i> Host																	5		5	5
189	<i>E. pilosa</i> (L.) Beauv.																			5	
190	<i>E. tef</i> (Zuccagni) Trotter																				
191	<i>Eremopyrum orientale</i> (L.) Jaub. et Spach.																		5		
192	<i>E. triticeum</i> (Gaertn.) Nevski																			3	
193	<i>Festuca altissima</i> All.		5/0		5/0			5		5									5	5	5
194	<i>F. arundinacea</i> Schreb.		2/2		2/2						2	2/0		5	5	2			5	3	
195	<i>F. gigantea</i> (L.) Vill.	2	4/2	5	4/2	2	2		5	4	5/2	5	5	5	2	2	2	5	5	4	3
196	<i>F. makutrensis</i> Zapal.																				
197	<i>F. ovina</i> L.	2	4/2	5	4/2	5	5	2	5		5/0	2	5	5	5		5	3	5	5	
198	<i>F. pratensis</i> Huds.	5	5/2	5	4/4	5	2	5	5	4	4/2	4	4	5	2	5	2	5	5	4	4
199	<i>F. rubra</i> L.	5	5/4	5	4/0	4	5	2	5	4	5/2	4	5	5	5	5	4	5	5	2	5
200	<i>F. trachyphylla</i> (Hack.) Krajina			5			5			3		5		5	2		5		5	5	
201	<i>F. valesiaca</i> Gaud.			5		3		5		3		5		5		5		5	5		
202	<i>xFestulolium loliaceum</i> (Huds.) Fourn.																		5		
203	<i>Glyceria fluitans</i> (L.) R. Br.	5	4/4	5	5/2	4	2	2	5	2	4/4	5	4	5	2	2	2	5	5	5	4
204	<i>G. lithuanica</i> (Gorski) Gorski				5/0		5				5/0				5						5
205	<i>G. maxima</i> (Hartm.) Holmb.	2		4	4/0	4	2	2	2	4	2/0	5	5	5	2	5	4	2	5	4	4
206	<i>G. nemoralis</i> (Uechtr.) Uechtr. et Koern.				3/0				4				5	5		5			5		5
207	<i>G. notata</i> Chevall.	2	2/2	2	4/2	2	5	5	5	2	5/5	5	2	5	5	2	4	5	5	5	5
208	<i>Helictotrichon pubescens</i> (Huds.) Pilger				3/0		5	4	5	3		5	3			5	3	3	5		2
209	<i>H. schellianum</i> (Hack.) Roshev.																			3	
210	<i>Hierochloë odorata</i> (L.) Wahlenb.	3	5/0	5	5/5		5		5		5/2	5	3	5	2	5	3	5	5	5	5
211	<i>H. repens</i> (Host) Beauv.				5														3		
212	<i>Holcus lanatus</i> L.												5						5		
213	<i>H. mollis</i> L.																	5	1		
214	<i>Hordeum distichon</i> L.			5								5		5					5		
215	<i>H. jubatum</i> L.			5												5		5	5	5	5
216	<i>H. marinum</i> Huds.																	5			

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
183	<i>Elytrigia intermedia</i> (Host) Nevski				5							3	3								
184	<i>E. lolioides</i> (Kar. et Kir.) Nevski												5								
185	<i>E. pontica</i> (Podpera) Holub																				
186	<i>E. repens</i> (L.) Nevski	5	5	5	5	2	5	4	4	5	5/5	2	4	5/5	2	5	5	2	5	2/2	2
187	<i>Eragrostis albensis</i> H. Scholz				5								5		5	2					
188	<i>E. minor</i> Host						5			5			5					5			
189	<i>E. pilosa</i> (L.) Beauv.										3/3										
190	<i>E. tef</i> (Zuccagni) Trotter									1											
191	<i>Eremopyrum orientale</i> (L.) Jaub. et Spach.										3/0			3/0							
192	<i>E. triticeum</i> (Gaertn.) Nevski													3/3							
193	<i>Festuca altissima</i> All.	5			3					5		3	5/5		5/5		5				
194	<i>F. arundinacea</i> Schreb.			5						5		5	5/0		5		2	5	5	2	2/0
195	<i>F. gigantea</i> (L.) Vill.	4	5	5		2	5	4	2	5	5/5	5	5	5/5	2	2	4	5	2	2/2	2
196	<i>F. makutrensis</i> Zapal.												5			5					
197	<i>F. ovina</i> L.	5	5		5	5	5	3	5		4/2		5	4/4	3	4	4	2	5		5
198	<i>F. pratensis</i> Huds.	2	5	4	5	2	5	4	5	5	5/5	2	5	5/5	2	5	2	5	2	2/2	2
199	<i>F. rubra</i> L.	5	5	5	5	2	5	4	5	5	4/4	2	5	5/5	4	5	2	2	5	2/0	5
200	<i>F. trachyphylla</i> (Hack.) Krajina			5		2				5	5			5	3/0		5	5		2	5
201	<i>F. valesiaca</i> Gaud.	3	4					5		5			5	5	4/4	5	5	3			
202	<i>xFestulolium loliaceum</i> (Huds.) Fourn.																				
203	<i>Glyceria fluitans</i> (L.) R. Br.	4	5	5	5	2	5	4	5	5	5/5	2	5	5/5	2	4	5	2	5	2/2	5
204	<i>G. lithuanica</i> (Gorski) Gorski	5									5/0			5/5		5			5		
205	<i>G. maxima</i> (Hartm.) Holmb.	5	5	5	4	2	4	3	5	5	4/2	2	5	5/5	4	4	5	5	4		4
206	<i>G. nemoralis</i> (Uechtr.) Uechtr. et Koern.	5	5					2		3			5		1		3				
207	<i>G. notata</i> Chevall.	2	5	2	4	2	5	2	5	5	5/5	2	5	5/5	2	5	2	5	2	2/2	4
208	<i>Helictotrichon pubescens</i> (Huds.) Pilger			5	5			2		3			5	5	4/4	3			3		
209	<i>H. schellianum</i> (Hack.) Roshev.																				
210	<i>Hierochloë odorata</i> (L.) Wahlenb.	2	5	5	5	2	2	3	5	5	2/0		5	5/5	5	2			5		3
211	<i>H. repens</i> (Host) Beauv.					2				3				5		3					
212	<i>Holcus lanatus</i> L.				3				1					3	3/0			5			
213	<i>H. mollis</i> L.													3/0		5					
214	<i>Hordeum distichon</i> L.				2			5		2	5			2/2		2					
215	<i>H. jubatum</i> L.				5			5						5/5		5	1	2			
216	<i>H. marinum</i> Huds.																5				

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
217	<i>Hordeum murinum</i> L.																		5		
218	<i>H. vulgare</i> L.												3		5			5		5	
219	<i>Koeleria cristata</i> (L.) Pers.			3	2/0	5		5		5		5		5		5	3		5	3	
220	<i>K. delavignei</i> Czern. ex Domin			3							2	3			5				5		
221	<i>K. glauca</i> (Spreng.) DC.						5				2				5				5		
222	<i>K. grandis</i> Bess. ex Gorski										3										
223	<i>Leersia oryzoides</i> (L.) Swartz	5	3/3	5	5/0	5	2	2	5	2		2	3	5	2	5	5	4	5	4	
224	<i>Leymus arenarius</i> (L.) Hochst.																				
225	<i>L. karelinii</i> (Turcz.) Tzvelev																				
226	<i>L. multicaulis</i> (Kar. et Kir.) Tzvelev																		5		
227	<i>L. paboanus</i> (Claus) Pilger																		5		
228	<i>L. racemosus</i> (Lam.) Tzvelev																		5		
229	<i>L. ramosus</i> (Trin.) Tzvelev																		5		
230	<i>Lolium × hybridum</i> Hausskn.																		5		5
231	<i>L. multiflorum</i> Lam.								5					5				5	5		5
232	<i>L. perenne</i> L.	5		5	2/0	2	5	2		2		2		5		2	5	5	3	4	
233	<i>L. persicum</i> Boiss. et Hohen.																		5		
234	<i>L. remotum</i> Schrad.			3/3				3						3				3	5		
235	<i>L. rigidum</i> Gaud.																		5		
236	<i>L. temulentum</i> L.			3/0		2								3			3	3	3	3	3
237	<i>Melica altissima</i> L.										5					5					
238	<i>M. nutans</i> L.	2	5/2	4	4/2	4	5		5	2	5/5	4	2	4		5	2	5	5	4	4
239	<i>M. picta</i> C. Koch								3	3		3				5					
240	<i>M. transsilvanica</i> Schur.			5																	
241	<i>Milium effusum</i> L.	2	5/4	5	5/2	5	5		5		5/2	2	5	5		4	2	5	5	4	4
242	<i>Miscanthus sinensis</i> Andersson												5						5		
243	<i>Molinia coerulea</i> (L.) Moench	5	5/0	5	4/0		2				5/0	5	5		5	5	2	5	3	5	
244	<i>Nardus stricta</i> L.	4	5/0	5	5/0		5		5		3/0	2	5	5	2	5	4	5	5	5	2
245	<i>Panicum capillare</i> L.																		5		
246	<i>P. dichotomiflorum</i> Michx.																		5		
247	<i>P. miliaceum</i> L.		3/0	2			2				2			5			5		5		
248	<i>P. trichoides</i> O. Swartz																		5		
249	<i>Phalaris canariensis</i> L.											5		5				5	3		
250	<i>Ph. minor</i> Retz.																		5		
251	<i>Ph. paradoxa</i> L.																		5		
252	<i>Phalaroides arundinacea</i> (L.) Rauschert	4	4/2	5	5/2	2	2	2	5	2	2/2	2	2	5	2	5	2	4	5	5	4

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc	
217	<i>Hordeum murinum</i> L.																					
218	<i>H. vulgare</i> L.		2					5					2	5/5								
219	<i>Koeleria cristata</i> (L.) Pers.		<u>2</u>	<u>3</u>	<u>5</u>		<u>3</u>		<u>3</u>			<u>3</u>	<u>5</u>	4/2	<u>1</u>							
220	<i>K. delavignei</i> Czern. ex Domin		5		5				5			5	5	2/2								
221	<i>K. glauca</i> (Spreng.) DC.			3	5								3		5							
222	<i>K. grandis</i> Bess. ex Gorski						3		3				5		5							
223	<i>Leersia oryzoides</i> (L.) Swartz	5	5	3	5	4	5	3	5	5	2/0	2	4	4/4	3	4		2	5		3	
224	<i>Leymus arenarius</i> (L.) Hochst.												5			2						
225	<i>L. karelinii</i> (Turcz.) Tzvelev									5												
226	<i>L. multicaulis</i> (Kar. et Kir.) Tzvelev									5												
227	<i>L. paboanus</i> (Claus) Pilger																					
228	<i>L. racemosus</i> (Lam.) Tzvelev								5				2							5		
229	<i>L. ramosus</i> (Trin.) Tzvelev																					
230	<i>Lolium × hybridum</i> Hausskn.																					
231	<i>L. multiflorum</i> Lam.		5		5		5			5			5	5/5						5/5		
232	<i>L. perenne</i> L.	5	5		5		4	4	5	5	5/5		5	5/5		2	5	2	2	2/2	2	
233	<i>L. persicum</i> Boiss. et Hohen.																					
234	<i>L. remotum</i> Schrad.							1		3	1/0		2	3/3	3					5		
235	<i>L. rigidum</i> Gaud.																					
236	<i>L. temulentum</i> L.				2		3	3	3	3	1/0		3	3/3	3		3					
237	<i>Melica altissima</i> L.													5		5						
238	<i>M. nutans</i> L.	2	5	5	2	2	2	5	5	5	5/5	2	5	5/5	5	5	4	2	5	2/0	4	
239	<i>M. picta</i> C. Koch				3								5		5							
240	<i>M. transsilvanica</i> Schur.													3/0								
241	<i>Milium effusum</i> L.	5	5	5	4	5	5	3	5	5	5/5		5	5/5	5	4	4	4	5	2/2	4	
242	<i>Miscanthus sinensis</i> Andersson																					
243	<i>Molinia coerulea</i> (L.) Moench	2	5	5	5	2		3	5	3	5/0		5	3/0		4			5		5	
244	<i>Nardus stricta</i> L.	4	5		4	2	2	3	5	5	2/0		5	5/5		4	5		5		5	
245	<i>Panicum capillare</i> L.																					
246	<i>P. dichotomiflorum</i> Michx.																					
247	<i>P. miliaceum</i> L.	2		5	2		5		5				5	4/2	5							
248	<i>P. trichoides</i> O. Swartz																					
249	<i>Phalaris canariensis</i> L.								3	3			5				5					
250	<i>Ph. minor</i> Retz.																					
251	<i>Ph. paradoxa</i> L.																					
252	<i>Phalaroides arundinacea</i> (L.) Rauschert	2	5	5	4	5	5	4	5	5	5/5	2	5	5/5	4	4	4	5	5	2/2	4	

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
253	<i>Phleum paniculatum</i> Huds.																	5			
254	<i>Ph. phleoides</i> (L.) Karst.			5	5/0			5		4		5	3			5	4		5		
255	<i>Ph. pratense</i> L.	4	5/2	5	4/2	4	5	2	5	4	4/2	2	4	5	2	5	4	3	5	4	4
256	<i>Phragmites altissimus</i> (Benth.) Mabille			5	5/0									5		5			5		5
257	<i>Ph. australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud.	4	5/2	2	5/5	2	2	4	4	2	2/2	5	2	5	2	2	2	5	5	5	4
258	<i>Poa annua</i> L.	4	5/2	5	5/5	4	2	2	5	2	2/2	4	2	5	2	2	5	3	5	5	4
259	<i>P. bulbosa</i> L.				5/0							5				5	3		5		
260	<i>P. chaixii</i> Vill.												5	3					3		3
261	<i>P. compressa</i> L.			5/0	5	5/5	4	2	4	5	2	4/2	5	1	5	2	2	5	3	5	3
262	<i>P. nemoralis</i> L.	4	4/4	5	4/2	4	2	5	5	4	4/4	2	4	5		5	2	5	5	4	4
263	<i>P. palustris</i> L.	5	4/2	5	4/2	5	2	2	5	2	5/2	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4
264	<i>P. pratensis</i> L.	5	5/2	5	5/2	4	2	2	4	2	2/2	4	4	5	2	5	4	5	5	4	4
265	<i>P. pratensis</i> L. ssp. <i>angustifolia</i> (L.) Arcang.	2	5/0	5	2/0	4	2	2	2	4		2	3	5	2	5	2	5	5	5	
266	<i>P. remota</i> Forsell.	1		5	5/0		5		5		5/0			5	2		5	3	5	5	5
267	<i>P. supina</i> Schrad.	5		5	2/2				5				2		2		5	5	2	2	
268	<i>P. trivialis</i> L.	5	5/2	5	4/2	4	2		4	2	4/2	2	5	5	2	5	5	5	5	5	4
269	<i>P. turfosa</i> Litw.																				
270	<i>P. versicolor</i> Bess.																			5	
271	<i>Polypogon monspeliensis</i> (L.) Desf.				5/0																
272	<i>Puccinellia distans</i> (L.) Parl.		2/2	5	5/2	2	2		5	2	2/2	5		5		5	5	5	5		5
273	<i>P. fominii</i> Bilyk																			5	
274	<i>P. gigantea</i> (Grossh.) Grossh.																			5	
275	<i>P. hauptiana</i> V. Krecz.				5/0				5					5			5		5		5
276	<i>P. nuttalliana</i> (Schult.) Hitchcock																			5	
277	<i>P. tenuissima</i> Litv. ex V. Krecz.																			5	
278	<i>Scolochloa festucacea</i> (Willd.) Link	1		5	3/0				5	5	2/0		3		2	5	3		3		
279	<i>Secale cereale</i> L.	3		2	2/2	3	3			2		2		5			2		5	3	5
280	<i>S. sylvestre</i> Host																			5	
281	<i>Sesleria caerulea</i> (L.) Ard.																				
282	<i>Setaria faberii</i> Herrm.																			5	
283	<i>S. italicica</i> (L.) Beauv.																			5	
284	<i>S. pumila</i> (Poir.) Roem. et Schult.		3/0	5	2/0	5	2	2	5			4	3	5			4		5	4	4
285	<i>S. verticillata</i> (L.) Beauv.																		5		
286	<i>Setaria viridis</i> (L.) Beauv.	3		2	3/0		2		5	2		4	3	5		2	4	3	5	1	5
287	<i>Sieglingia decumbens</i> (L.) Bernh.			5/0				3			3/0								5		
288	<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench																		5		

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
253	<i>Phleum paniculatum</i> Huds.																				
254	<i>Ph. phleoides</i> (L.) Karst.	1	5	3	5		5		5		4/0	5	5	3/3	3						3
255	<i>Ph. pratense</i> L.	2	5	5	4	5	5	4	5	5	5/5	2	5	5/5	4	4	4	5	5	2/2	4
256	<i>Phragmites altissimus</i> (Benth.) Mabille			2	5		5					2			2						
257	<i>Ph. australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud.	5	5	4	4	2	5	4	5	5	5/4	2	4	4/4	4	4	2	4	4	2/2	5
258	<i>Poa annua</i> L.	4	5	5	5	4	4	4	4	5	5/5	5	5	5/5	2	5	2	4	5	2/2	5
259	<i>P. bulbosa</i> L.	3				5			3				3	3/3	5						
260	<i>P. chaixii</i> Vill.													3/0							
261	<i>P. compressa</i> L.	2	5	5	4		5	3	5	5	2/2	2	5	5/5	2	2	4	3	5	2/2	4
262	<i>P. nemoralis</i> L.	5	5	5	2	2	5	4	5	5	4/4	2	5	5/5	2	2	2	5	5	2/2	2
263	<i>P. palustris</i> L.	2	5	4	5	5	4	4	4	5	5/4	2	5	5/5	2	5	4	4	5	2/2	4
264	<i>P. pratensis</i> L.	5	5	5	3	2	5	4	5	5	5/4	5	5	5/4	2	4	4	4	4	2/2	4
265	<i>P. pratensis</i> L. ssp. <i>angustifolia</i> (L.) Arcang.	5	5		2	2	5	2	5	5	5/5	2	5	4/4	3	2	2	5	2	2/2	2
266	<i>P. remota</i> Forsell.	1	5		5		2	3	5	5	5/3		5	5/5		5	2		5		
267	<i>P. supina</i> Schrad.		5					5	5	5			5		5	5				5	
268	<i>P. trivialis</i> L.	5	5	2	2	2	5	4	5	5	5/5	2	5	5/5	4	4	4	5	5	2/2	4
269	<i>P. turfosa</i> Litw.		5					3					3	3/3							
270	<i>P. versicolor</i> Bess.																				
271	<i>Polypogon monspeliensis</i> (L.) Desf.																				
272	<i>Puccinellia distans</i> (L.) Parl.	5	5	5	5	5	4	2	5		2/2	2	5	5/5	2	2		2	5	2/2	2
273	<i>P. fominii</i> Bilyk																				
274	<i>P. gigantea</i> (Grossh.) Grossh.																				
275	<i>P. hauptiana</i> V. Krecz.		5					2			5/5					5		5			
276	<i>P. nuttalliana</i> (Schult.) Hitchcock																				
277	<i>P. tenuissima</i> Litv. ex V. Krecz.																				
278	<i>Scolochloa festucacea</i> (Willd.) Link	4	3			2			5	5	4/2		4	5/5		5			5		5
279	<i>Secale cereale</i> L.		5	2	5	2	2	3	2	5		5		4/4		4			2		
280	<i>S. sylvestre</i> Host																				
281	<i>Sesleria caerulea</i> (L.) Ard.													5/5							
282	<i>Setaria faberii</i> Herrm.																				
283	<i>S. italicica</i> (L.) Beauv.																				
284	<i>S. pumila</i> (Poir.) Roem. et Schult.	2	2	4	5		5		5	3	2/0		5	4/4	2	2		2	2		3
285	<i>S. verticillata</i> (L.) Beauv.																				
286	<i>Setaria viridis</i> (L.) Beauv.	5	5	5	4		5	3	5		2/0	2	5	4/4	4	2	4		4		3
287	<i>Sieglingia decumbens</i> (L.) Bernh.																		5		
288	<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench																				

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF	
289	<i>Sorghum halepense</i> (L.) Pers.																		5			
290	<i>S. saccharatum</i> (L.) Moench																		5	5	5	
291	<i>S. sudanense</i> (Piper) Stapf																		5			
292	<i>Stipa capillata</i> L.																			3		
293	<i>S. pennata</i> L.								3									5		5		
294	<i>S. pucherrima</i> C. Koch																					
295	<i>S. tirsia</i> Steven																					
296	<i>Stipagrostis plumosa</i> (L.) Munro ex T. Anders																		3			
297	<i>Taeniatherum asperum</i> (Simonk.) Nevski																		5			
298	<i>Trisetum flavescens</i> (L.) Beauv.						3												5	3	3	
299	<i>T. sibiricum</i> Rupr.					5/0				4									3	3	3	5
300	<i>Triticum aestivum</i> L.		5/0	5	5/0	3	2				2/0	2			5	2		2	3	5		5
301	<i>T. durum</i> Desf.																		5			
302	<i>Zea mays</i> L.					2	5/0							2		5			5			
303	<i>Zizania aquatica</i> L.		5																3	4		
304	<i>Z. latifolia</i> (Griseb.) Stapf					5				5									5	5		

CYPERACEAE Juss.

305	<i>Blysmus compressus</i> (L.) Panz. ex Link	5			5/0	5	2	5	4	3	5/5			5	5	5	5	2	3	5	2	3
306	<i>Bolboschoenus glaucus</i> (Lam.) S.G. Smith		5/5																	5		
307	<i>B. laticarpus</i> Marhold et al.												5					5				
308	<i>B. maritimus</i> (L.) Palla		5/5	2			2			5		5			5		5	4	5	5	4	
309	<i>B. planiculmis</i> (F.W. Schmidt) Egor.														5		5			5		
310	<i>B. yagara</i> (Ohwi) Y.C. Yang et M. Zhan									3		3						3		5		
311	<i>Carex acuta</i> L.	5	5/4	5	5/5	5	5	4	5	5	4/4	5	5	5	5	5	5	4	4	5	4	4
312	<i>C. acutiformis</i> Ehrh.	3	1/0		5/2		2		3		3/0	2	5	5	2	5		4	5	4		
313	<i>C. appropinquata</i> Schum.				4/0		1		5		5/0		5	3				3	3	3	3	
314	<i>C. aquatilis</i> Wahlenb.		5/0	5	5/5							3					5					
315	<i>C. atherodes</i> Spreng.		5/0		3/0						5/0		5	5				3	5			
316	<i>C. brunneascens</i> (Pers.) Poir.	2	5/0	5	5/2		5		3		3/0	2	4		5	5	5	5	5	5	5	
317	<i>C. capillaris</i> L.																	1	5			
318	<i>C. caryophyllea</i> Latourr.						5		3		3		5		5		5	3	3	3	1	5
319	<i>C. cespitosa</i> L.		5/0	2	5/3		2	5	5	3	4/0	2	5	5	5	5	4	4	5	5	2	
320	<i>C. chordorrhiza</i> Ehrh.	1	3/0		5/5		1				5/0				2	5	3	1	3	3		

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
289	<i>Sorghum halepense</i> (L.) Pers.																				
290	<i>S. saccharatum</i> (L.) Moench												5/5		5						
291	<i>S. sudanense</i> (Piper) Stapf												3/3								
292	<i>Stipa capillata</i> L.											4	5								
293	<i>S. pennata</i> L.											5	5								
294	<i>S. pucherrima</i> C. Koch											5									
295	<i>S. tirsia</i> Steven											4									
296	<i>Stipagrostis plumosa</i> (L.) Munro ex T. Anders																				
297	<i>Taeniatherum asperum</i> (Simonk.) Nevski																				
298	<i>Trisetum flavescens</i> (L.) Beauv.	1	5					5			5		5	4/4		5	5			3	
299	<i>T. sibiricum</i> Rupr.		5					2			5	3/0		5	5/5	3					
300	<i>Triticum aestivum</i> L.		2	2	4		5		2	5	2/0	5	2	4/4		2			2		
301	<i>T. durum</i> Desf.			5				2						2/2							
302	<i>Zea mays</i> L.							2				2/0	5	2	2/2		2				
303	<i>Zizania aquatica</i> L.				5					5	5/5			4/4		5			2		
304	<i>Z. latifolia</i> (Griseb.) Stapf										5/0			5/5		5			5		

CYPERACEAE Juss.

305	<i>Blysmus compressus</i> (L.) Panz. ex Link		5	1			5	3	3	5			5	5/5	5	5	5	1		5
306	<i>Bolboschoenus glaucus</i> (Lam.) S.G. Smith												5							
307	<i>B. laticarpus</i> Marhold et al.												5		5					
308	<i>B. maritimus</i> (L.) Palla	5	3	5	3				4	2			5		4	2		5		2
309	<i>B. planiculmis</i> (F.W. Schmidt) Egor.				5								5		5	5				
310	<i>B. yagara</i> (Ohwi) Y.C. Yang et M. Zhan	5	3	3					3				5		5		3			
311	<i>Carex acuta</i> L.	5	5	5	4	2	5	4	5	5	4/4	2	5	5/5	5	5	4	5	5	2/2
312	<i>C. acutiformis</i> Ehrh.	3	5				1	5	5	5	5/2		5	4/4	3	5	4		5	
313	<i>C. appropinquata</i> Schum.		5		5				3	5	5/0		5	5/5		2	5		5	3
314	<i>C. aquatilis</i> Wahlenb.	5			5	5			5		5/0			5/5		2			5	
315	<i>C. atherodes</i> Spreng.		5				5		3	5			5	5/5			5			
316	<i>C. brunneascens</i> (Pers.) Poir.	5	5		5	5	2	3	5	5	5/0		5	4/4		5	5		5	5
317	<i>C. capillaris</i> L.															5				
318	<i>C. caryophyllea</i> Latourr.				5			3		5	5		5	5	3/0	5		5		
319	<i>C. cespitosa</i> L.	4	5	5	2	5	2		4	5	5/0		5	5/5	4	2	5		5	2/2
320	<i>C. chordorrhiza</i> Ehrh.	3	3		5				3	5	5/0			5/2		5			5	

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
321	<i>Carex canescens</i> L.	5	5/2	5	5/5	2	5		5		4/0	4	2	5	2	5	4	5	5	5	4
322	<i>C. colchica</i> J. Gay																	5			
323	<i>C. contigua</i> Hoppe	3	2/2	2	5/2	5	2	5	5	2	4/2	2	4	5	2	5	2	5	5	5	5
324	<i>C. crawfordii</i> Fernald																		5		
325	<i>C. diandra</i> Schrank				5/5		2		4		4/0		5	3	5	5	3	5	5	5	5
326	<i>C. digitata</i> L.	5	5/4	5	5/2	2	5	2	5	4	5/0	5	5	5	2	5	5	3	5	5	3
327	<i>C. dioica</i> L.				3/0		1				5/0						3		3	4	3
328	<i>C. disperma</i> Dew.				3/0		2		3		5/0				5	5			5	5	5
329	<i>C. distans</i> L.																2		5		
330	<i>C. disticha</i> Huds.																2				
331	<i>C. echinata</i> Murr.	4		5	4/0		5		5		2/0		5	3	5	5	3	5	3	1	
332	<i>C. elongata</i> L.	5	5/0	5	5/5	5	5		5		4/0	2		5	2	4	4	3	5	5	
333	<i>C. ericetorum</i> Pollich				5/0		5				2/0	2	5		2	5	5		5		3
334	<i>C. flacca</i> Schreb.																				
335	<i>C. flava</i> L.		5/0	2	5/5		2		4		4/0	2	5	5	2	5	2	5	3	5	2
336	<i>C. globularis</i> L.	4	5/5	5	3/0		5				5/0				5	5	5	3		4	
337	<i>C. hartmanii</i> Cajand.																	3	3		
338	<i>C. hirta</i> L.	2	5/2	5	4/2	4	2	5	5	4	5/2	2	2	5	5	5	2	4	5	4	4
339	<i>C. humilis</i> Leyss.																				
340	<i>C. juncella</i> (Fries) Th. Fries	5			3/0		2				5/0			5			4	5	5	5	
341	<i>C. lasiocarpa</i> Ehrh.	5	4/2	5	4/2		2		4		4/0	2	5	5	5	5	4	5	3	5	
342	<i>C. leporina</i> L.	5	5/4	5	5/5	2	5	2	5	2	4/2	2	4	5	2	2	2	5	5	4	4
343	<i>C. limosa</i> L.	4	5/0	2	5/5		5		5		5/0		5		5	5	4	5	5	5	3
344	<i>C. loliacea</i> L.	5	5/0		3/0		5				5/0	3									
345	<i>C. macroura</i> Meinh.							5													
346	<i>C. melanostachya</i> Bieb. ex Willd.																	5			
347	<i>C. montana</i> L.							2		4						5		5			
348	<i>C. muricata</i> L.			3	3/0	3		3		3		3	3	5		5		5		5	5
349	<i>C. nigra</i> (L.) Reichard	5	5/5	5	5/5	2	5		5		5/0	4	4	5	5	5	4	5	5	5	4
350	<i>C. obtusata</i> Liljebl.																				
351	<i>C. omskiana</i> Meinh.	5			3/0		2		4		2/0	2		5		5	3	3	3	3	
352	<i>C. otrubae</i> Podp.																				
353	<i>C. pallescens</i> L.	5	5/4	5	5/5	4	5	5	5	2	5/2	5	4	5	5	5	4	5	5	4	4
354	<i>C. panicea</i> L.		3/0		3/0		3				5/0		5		5		3	5			5
355	<i>C. paniculata</i> L.																			5	
356	<i>C. × pannewitziana</i> Figert.											5/0									
357	<i>C. pauciflora</i> Lightf.			3/0		3/0		1				4/0				5					

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc	
321	<i>Carex canescens</i> L.	5	5	5	4	2	5	5	5	5	5/5		5	5/5	2	5	3		5		3	
322	<i>C. colchica</i> J. Gay																					
323	<i>C. contigua</i> Hoppe	2	5	5	2	2	5	2	5	5	2/2	5	5	5/5	5	4	4	2	2	2/2	2	
324	<i>C. crawfordii</i> Fernald																					
325	<i>C. diandra</i> Schrank	3	5		5		5	3	5	5	5/0		5	5/4		5	3		5		5	
326	<i>C. digitata</i> L.	5	5	5	2	5	3	2	5	5	5/5	5	5	4/4	5	2	4	5	2	2/0	4	
327	<i>C. dioica</i> L.		5		5				3	3	5/0			5/4								
328	<i>C. disperma</i> Dew.	3			5			3	3		5/0			5/5		5			5			
329	<i>C. distans</i> L.																					
330	<i>C. disticha</i> Huds.								5													
331	<i>C. echinata</i> Murr.	5	5		5	5	2	3	3	5	3/0		2	5/5		5			5		3	
332	<i>C. elongata</i> L.	5	5	2	5	2	5	3	4	5	4/3	2	5	5/5	5	5	3		5	2/0	5	
333	<i>C. ericetorum</i> Pollich		5	5	5	3			5	3	5/0		5	1/1	4	5	3		5		5	
334	<i>C. flacca</i> Schreb.								5													
335	<i>C. flava</i> L.	3	5	2			5	3	5	5	5/0		5	5/5		5	5					
336	<i>C. globularis</i> L.	5	5	5	5	5	3	3	5	3	5/0		5	4/4	3	5			5		5	
337	<i>C. hartmanii</i> Cajand.		3														5		2			
338	<i>C. hirta</i> L.	2	5	5	5	2	5	5	5	5	4/4	2	5	5/5	5	5	4	5	5	2/2	4	
339	<i>C. humilis</i> Leyss.											<u>3</u>										
340	<i>C. juncella</i> (Fries) Th. Fries		<u>4</u>		5	5				3	5/0		3	5/5		3			5			
341	<i>C. lasiocarpa</i> Ehrh.	5	5	5	4	1	2	3	4	5	5/0		5	5/5	3	5	3		5		4	
342	<i>C. leporina</i> L.	2	5	5	5	4	5	4	5	5	2/2	2	5	5/5	4	5	4	5	5	2/2	4	
343	<i>C. limosa</i> L.	3	5		5		2	3		5	5/3		1	5/5		5	5		5			
344	<i>C. loliacea</i> L.				3				3		5/0			5/0					5			
345	<i>C. macroura</i> Meinh.																					
346	<i>C. melanostachya</i> Bieb. ex Willd.																					
347	<i>C. montana</i> L.		2	5			3		5	3		5	5			3						
348	<i>C. muricata</i> L.			5			5	2	3	3			2	5/5	5							
349	<i>C. nigra</i> (L.) Reichard	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5/5		5	5/5	3	5	4	5	5		5	
350	<i>C. obtusata</i> Liljebl.			5										5								
351	<i>C. omskiana</i> Meinh.		4		5		1	3		5	3/0		5	5/5					5		3	
352	<i>C. otrubae</i> Podp.			5																		
353	<i>C. pallescens</i> L.	5	5	5	2	5	5	4	5	5	5/5	2	5	5/5	5	5	4	5	5	2/2	4	
354	<i>C. panicea</i> L.		5		1		4			5	5/0		5	5/5	5	5						
355	<i>C. paniculata</i> L.							1														
356	<i>C. × pannewitziana</i> Figert.																					
357	<i>C. pauciflora</i> Lightf.		3							3	5/0			5/0		5						

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
358	<i>Carex paupercula</i> Michx.		<u>3/0</u>								5/0				<u>5</u>						
359	<i>C. pilosa</i> Scop.	2	4/4	5	5/5	5	5	5	5	4	5/5	5	4	5	5	5	4	5	5	2	4
360	<i>C. pilulifera</i> L.														<u>5</u>						
361	<i>C. praecox</i> Schreb.		3/0	5	4/2	5	5	5	4	5		5	3	5		5	4		5		4
362	<i>C. pseudobrizoides</i> Clavaud																		5		
363	<i>C. pseudocyperus</i> L.	4	4/2	2	4/0		2	2	2	2	4/0	2	4	5	5	5	4	4	5	5	2
364	<i>C. remota</i> L.																				
365	<i>C. rhizina</i> Blytt. ex Lindbl.	2	5/0	5	5/0	3	5		5	3		5	5	3		5	4	5	5	4	3
366	<i>C. rhynchophysa</i> C.A. Mey.										5/0				<u>5</u>			3			5
367	<i>C. riparia</i> Curt.		<u>5/0</u>		3/0		2		3		5/0			5		5			5	5	2
368	<i>C. rostrata</i> Stokes	4	5/5	5	5/5	2	5		5	2	5/2	4	5	5	5	5	4	4	5	5	4
369	<i>C. secalina</i> Wahlenb.																		5		
370	<i>C. stenophylla</i> Wahlenb.				5/0														5		
371	<i>C. supina</i> Wahlenb.																				
372	<i>C. sylvatica</i> Huds.	5	5/0		3/0	5	2	5	5	3	5/5			5		5	2	3	5	5	2
373	<i>C. vaginata</i> Tausch		<u>5/3</u>	2	5/0		2		4		5/0	5	3		5	5	5	3	5		3
374	<i>C. vesicaria</i> L.	5	5/2	5	5/5	5	5	2	5		5/2	5	5	5	5	4	2	5	5	5	4
375	<i>C. vulpina</i> L.		5/2	5	5/5	5	5		5		4/2	2	2	5	2	4	4	5	5	5	4
376	<i>Cyperus alternifolius</i> L.																	5			
377	<i>C. fuscus</i> L.				3/0			2				5				5	3		5		
378	<i>Eleocharis acicularis</i> (L.) Roem. et Schult.		5/4	5	4/3		5		5	5	2/0	4		3	5	5		5	5	4	3
379	<i>E. mamillata</i> Lindb. fil.	5	5/0	5	5/5	5	5	2	5		2/2	2	5	5		5			5	5	
380	<i>E. ovata</i> (Roth) Roem. et Schult.	3		5	5/3						5/0	2		3	5		3	3	5	4	3
381	<i>E. palustris</i> (L.) R. Br.	5	5/2	5	5/5	5	2	2	5	2	5/5	2	4	5	5	5	2	5	5	5	5
382	<i>E. quinqueflora</i> (F.X. Hartm.) O. Schwartz															5			3		
383	<i>E. uniglumis</i> (Link) Schult.					5							5			5			3		
384	<i>Eriophorum angustifolium</i> Honck.	5	5/3	5	5/5		2		5		5/0	4	5	3	5	5	5	3	5	4	
385	<i>E. gracile</i> W.D.J. Koch ex Roth	<u>3</u>			<u>3/3</u>		<u>1</u>				<u>5/0</u>			<u>5</u>		<u>3</u>		<u>3</u>	<u>3</u>		
386	<i>E. latifolium</i> Hoppe		3/0		5/5		1		5		4/0		5	3			4	5	3	5	4
387	<i>E. vaginatum</i> L.	4	5/0	5	5/0		5		4		4/0	2	5		5	5	4	5	5	4	4
388	<i>Rhynchospora alba</i> (L.) Vahl	<u>5</u>	<u>5/0</u>		<u>1/0</u>		<u>3</u>				<u>5/0</u>			<u>5</u>	<u>5</u>	<u>4</u>					
389	<i>Schoenoplectus lacustris</i> (L.) Palla	5	4/4	5	4/1	2	5	2	5	2	5/0	5	3	2	5	5	4	4	5	5	4
390	<i>Sch. tabernaemontani</i> (C.C. Gmel.) Palla		5			5/0									5				5		
391	<i>Sch. triquetter</i> (L.) Palla																				

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
358	<i>Carex paupercula</i> Michx.	3								3	5/0					5					
359	<i>C. pilosa</i> Scop.	4	5	5	4	2	5	4	5	5	5/5	5	5	5/5	5	2	5	2	5	2/2	4
360	<i>C. pilulifera</i> L.																				
361	<i>C. praecox</i> Schreb.	4	5	5	5	5	5	1	5		3/3	5	5	4/4	4	2	4	3	5		
362	<i>C. pseudobrizoides</i> Clavaud																				
363	<i>C. pseudocyperus</i> L.	5	5		4	2	5	3	5	5	5/0	2	5	4/2		5	5		5		3
364	<i>C. remota</i> L.												5								
365	<i>C. rhizina</i> Blytt. ex Lindbl.			5	5			4	3	5	5		5	5/5	3	5	5	5	5		2
366	<i>C. rhynchophysa</i> C.A. Mey.	5						5			5/5			5/5					3		
367	<i>C. riparia</i> Curt.	2	5					5	5	5	5	5/0		5	5/5	5	5		5	2/0	5
368	<i>C. rostrata</i> Stokes	5	5	2	5	2	5	4	5	5	5	4/2	2	5	5/5		4	5	5	2/2	4
369	<i>C. secalina</i> Wahlenb.																				
370	<i>C. stenophylla</i> Wahlenb.																				
371	<i>C. supina</i> Wahlenb.												3								
372	<i>C. sylvatica</i> Huds.	5	5	2				5	5	3	5	5/5	5	5	4/4	5	5	2	5	5	2/0
373	<i>C. vaginata</i> Tausch			5	3	5		5		5		5/0		5		3	5			5	
374	<i>C. vesicaria</i> L.	5	5	5	2	2	5	4	5	5	4/4	2	5	5/5	2	5	4	5	5	2/2	4
375	<i>C. vulpina</i> L.	2	5	5	4	2	5	4	5	5	4/4	2	5	5/5	4	3	4	5	2	2/2	2
376	<i>Cyperus alternifolius</i> L.																				
377	<i>C. fuscus</i> L.				5									5		5	3				
378	<i>Eleocharis acicularis</i> (L.) Roem. et Schult.	2	3	4	2	2	4	2	5	5	3/1		5	5/4	2	2			5		4
379	<i>E. mamillata</i> Lindb. fil.	2	5							5	5	5/5		5	5/5		5	5		5	
380	<i>E. ovata</i> (Roth) Roem. et Schult.	3	4	2	5	5	5	4	3	5	5/5		4	5/5		3	3	3	5		2
381	<i>E. palustris</i> (L.) R. Br.	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5/5	2	5	5/5	5	4	4	5	5	2/2	5
382	<i>E. quinqueflora</i> (F.X. Hartm.) O. Schwartz			5						5											
383	<i>E. uniglumis</i> (Link) Schult.			5						5		5	5			5			5		
384	<i>Eriophorum angustifolium</i> Honck.	5	5		5	4	2	3	5	5	5/3		5	5/5		4	5	3	5		5
385	<i>E. gracile</i> W.D.J. Koch ex Roth	3	5		3			3	3	5	5/3		4	4/4			3			3	
386	<i>E. latifolium</i> Hoppe	3	5					5	3	3	5		5	4/4		4	3				
387	<i>E. vaginatum</i> L.	4	5		4	4	2	3	5	5	5/0		5	5/5	3	5	5		2		5
388	<i>Rhynchospora alba</i> (L.) Vahl	3	5		5	5					5/0								5		
389	<i>Schoenoplectus lacustris</i> (L.) Palla	2	5	5	2	2	5	4	5	5	5/0	2	5	5/4	4	5	4	5	2	2/2	4
390	<i>Sch. tabernaemontani</i> (C.C. Gmel.) Palla										5/0	5				2					
391	<i>Sch. triquetter</i> (L.) Palla												5								

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
392	<i>Scirpus radicans</i> Schkuhr	2	2/2	5	5/5		5	2	2		2/0	2		5	5	5	5	5	5	5	
393	<i>S. sylvaticus</i> L.	4	5/4	5	4/2	4	2	2	4	2	4/2	2	5	5	2	5	2	5	5	4	4
394	<i>Trichophorum alpinum</i> (L.) Pers.				3/0						5/0										
ARACEAE Juss.																					
395	<i>Acorus calamus</i> L.	4		5	4/0	5	2	2		2	2/0	5	4	4	5	5	4	4	5	5	3
396	<i>Arisaema amurense</i> Maxim.																		5		
397	<i>Arum maculatum</i> L.																		5		
398	<i>Calla palustris</i> L.	5	5/2	2	5/5	2	2	2	2	5	2/0	2	2	5	5	5	4	5	5	4	4
399	<i>Pistia stratiotes</i> L.													5		5					
LEMNACEAE S.F. Gray																					
400	<i>Lemna gibba</i> L.				2/2	2	5		2					5		5	5				1
401	<i>L. minor</i> L.	2	4/4	5	4/2	2	2	2	5	2	2/2	5	2	5	2	2	2	5	5	5	2
402	<i>L. minuta</i> Kunth																	5			
403	<i>L. trisulca</i> L.	2	4/2	5	4/2	2	2	2	5	2	2/2	4	2	5	2	5	2	4	5	5	2
404	<i>Spirodela polyrhiza</i> (L.) Schleid.	2	4/4	5	5/2	4	2	2	2	2	2/2	5	2	5	2	5	5	4	5	4	2
405	<i>Wolffia arrhiza</i> (L.) Horkel ex Wimmer				5/5	5							2	5			2	5	5	5	
406	<i>W. globosa</i> (Roxb.) Hartog et Plas																5				
COMMELINACEAE R. Br.																					
407	<i>Commelina communis</i> L.																		5		
408	<i>C. erecta</i> L.																		5		
PONTEDERIACEAE Kunth																					
409	<i>Eichhornia crassipes</i> (Mart.) Solms.													5				5	2		
JUNCACEAE Juss.																					
410	<i>Juncus alpinoarticulatus</i> Chaix ex Vill.	2	5/0	2	5/4		5				5/0	2	5	3	2	2	2	3	5	4	
411	<i>J. ambiguus</i> Guss.				2	3/0		2										3	3		
412	<i>J. articulatus</i> L.	5	5/4	5	5/2	2	2	4	5	5	5/2	4	5	5	2	2	4	5	5	4	4
413	<i>J. atratus</i> Krocke																	5			
414	<i>J. bufonius</i> L.	5	5/4	5	5/4	2	2	2	5	2	2/2	2	5	5	5	5	5	5	5	5	4
415	<i>J. compressus</i> Jacq.	5	5/2	5	4/2	5	2	4	5	2	5/2	5	4	5	5	4	4	5	5	5	4
416	<i>J. conglomeratus</i> L.	2	3/0	2	2/0		2				5/0					2	3		5		5
417	<i>J. effusus</i> L.	4	4/2	5	4/2	2	2		5	2	5/2	4	2	5	5	5	5	3	5	4	4
418	<i>J. filiformis</i> L.	4	4/2	4	5/5		5		5		4/2	2	2	5	5	5	4	4	5	5	4
419	<i>J. gerardii</i> Lois.																	5			
420	<i>J. inflexus</i> L.										5										
421	<i>J. nastanthus</i> V. Krecz. et Gontsch.			5			2					5	3			5		3	3		
422	<i>J. stygius</i> L.										5/0										

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
392	<i>Scirpus radicans</i> Schkuhr	5	2	5	5	5	5	4	5	5	5/4			5/5		5			5		5
393	<i>S. sylvaticus</i> L.	4	5	4	4	5	5	2	5	5	4/4	2	5	5/5	4	5	5	2	2	4/4	2
394	<i>Trichophorum alpinum</i> (L.) Pers.										2/0										
ARACEAE Juss.																					
395	<i>Acorus calamus</i> L.	2	5	5	2	2	2		5	4	2/2	2	4	5/2	2	2	2		2		2
396	<i>Arisaema amurense</i> Maxim.			5																	
397	<i>Arum maculatum</i> L.																				
398	<i>Calla palustris</i> L.	5	5	2	4	2	5	5	5	5	5/4		5	5/5	5	4	3		5	2/0	5
399	<i>Pistia stratiotes</i> L.					5			5												
LEMNACEAE S.F. Gray																					
400	<i>Lemna gibba</i> L.			5		2		5					2	5	5/5	5	5		5	5	
401	<i>L. minor</i> L.	2	5	2	2	2	5	4	4	5	5/5	5	2	4/4	5	2	2	5	5	2/2	2
402	<i>L. minuta</i> Kunth								2												
403	<i>L. trisulca</i> L.	4	5	5	2	2	4	4	2	5	4/2	2	5	4/4	2	5	4	5	2	2/2	2
404	<i>Spirodela polyrhiza</i> (L.) Schleid.	4	5	5	2	2	4	4	2	5	4/4	2	5	5/5	2	4	2	5	5	2/2	2
405	<i>Wolffia arrhiza</i> (L.) Horkel ex Wimmer													5							
406	<i>W. globosa</i> (Roxb.) Hartog et Plas								2												
COMMELINACEAE R. Br.																					
407	<i>Commelina communis</i> L.																				
408	<i>C. erecta</i> L.																				
PONTEDERIACEAE Kunth																					
409	<i>Eichhornia crassipes</i> (Mart.) Solms.																		5		
JUNCACEAE Juss.																					
410	<i>Juncus alpinoarticulatus</i> Chaix ex Vill.	5	5	4	5	5	5		4	5	2/0		4	5/5	3	5	5		5	2/0	4
411	<i>J. ambiguus</i> Guss.			5	3	5		2					5	3/0	4	2			5		
412	<i>J. articulatus</i> L.	2	5	5	4	2	5	3	4	5	4/0	2	5	5/5	4	5	5	5	5	2/2	4
413	<i>J. atratus</i> Krocke																				
414	<i>J. bufonius</i> L.	2	5	4	5	5	5	4	5	5	5/5	2	5	5/5	4	4	4	5	4	2/2	4
415	<i>J. compressus</i> Jacq.	2	5	4	2	2	5	4	5	5	4/4	5	5	5/5	4	5	4	2	5	2/2	2
416	<i>J. conglomeratus</i> L.	5	5	3	4	2	5	5	4	2	4/0		5	2/2		2			5		2
417	<i>J. effusus</i> L.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4/4	2	5	5/5	5	4	4	5	5	2/2	4
418	<i>J. filiformis</i> L.	5	5	4	5	2	5	4	4	5	5/4		5	5/5		5	3		5	2/0	4
419	<i>J. gerardii</i> Lois.																				
420	<i>J. inflexus</i> L.												5	5							
421	<i>J. nastanthus</i> V. Krecz. et Gontsch.	3	3			5							4		3	5		5			
422	<i>J. stygius</i> L.																				

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF	
423	<i>Juncus tenuis</i> Willd.	4	5/2	5	5/5	4	5		2		2/2	4	4	5	2	5	4	5	5	4	4	
424	<i>Luzula luzuloides</i> (Lam.) Dandy et Wilm.	3			3/0						3/0		5	3				3	5	3		
425	<i>L. multiflora</i> (Ehrh.) Lej.	4	5/0	2	5/5	4	5	2	5	4	4/2	4	5	5	2	2	4	5	5	3	5	
426	<i>L. pallescens</i> Swartz	2	5/0	5	5/5	4	5		4		2/2	4	5	5	5	5	5	5	5	5	2	
427	<i>L. pilosa</i> (L.) Willd.	4	5/4	2	5/2	5	4		5		5/2	4	4	5	2	5	5	3	5	4	5	
LILIACEAE Juss. s.l.																						
428	<i>Allium altissimum</i> Regel	5			5/0				5				5	5	5			5	2			
429	<i>A. angulosum</i> L.			5			2					4				5	3		5	5		
430	<i>A. cepa</i> L.													5				5				
431	<i>A. fistulosum</i> L.	3																5				
432	<i>A. giganteum</i> Regel												5									
433	<i>A. lusitanicum</i> Lam.												5					5				
434	<i>A. nutans</i> L.																	5				
435	<i>A. oleraceum</i> L.							2	5	5		5	3	5		2	4	1	5	3	4	
436	<i>A. paradoxum</i> (Bieb.) G. Don fil.																	5				
437	<i>A. paniculatum</i> L.																					
438	<i>A. rotundum</i> L.		5				5		5		5	3			5			5				
439	<i>A. sativum</i> L.													5				5				
440	<i>A. schoenoprasum</i> L.	5										3						5	5	5	5	
441	<i>A. tuberosum</i> Rottler ex Sprengel																	5				
442	<i>A. ursinum</i> L.												5	5				5				
443	<i>Asparagus officinalis</i> L.		5	2/0							2		5		4	2		5		3		
444	<i>Chionodoxa forbesii</i> Baker																	5				
445	<i>Ch. luciliae</i> Boiss.																	5				
446	<i>Colchicum autumnale</i> L.																	5				
447	<i>Convallaria majalis</i> L.	2	3/3	5	4/2	4	2	5	5	4	2/2	4	4	5	2	5	2	5	4	4	5	
448	<i>Fritillaria meleagris</i> L.			5			5															
449	<i>F. ruthenica</i> Wikstr.																					
450	<i>Gagea erubescens</i> (Bess.) Schult. et Schult. fil.		5/0		2/0	5						5	5	5		5	3		5		3	
451	<i>G. lutea</i> (L.) Ker-Gawl.		3/0		3/0	2	2	5	5		2/0	4	2	5		2	2	3	5		5	
452	<i>G. minima</i> (L.) Ker-Gawl.		3/0	2	5/0	2	5	2	5	2	4/0	5	4	5	2	5	4	3	5		5	
453	<i>Hemerocallis fulva</i> (L.) L.					5									5				5	2		
454	<i>H. × hybrida</i> Bergmans																					
455	<i>H. middendorffii</i> Trautv. et C.A. Mey.											5										

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
423	<i>Juncus tenuis</i> Willd.	5	5	2	5	5	5	5	5	5	5/5		5	5/5	4	5	3	2	5	2/2	5
424	<i>Luzula luzuloides</i> (Lam.) Dandy et Wilm.	3	3				3	3	3	5			3	3/3	3						3
425	<i>L. multiflora</i> (Ehrh.) Lej.	5	5	5	4	2	5	5	5	5	5/5	2	5	5/5	2	5	4		5	2/2	3
426	<i>L. pallescens</i> Swartz	2	5	3	4	5	5	3	5	5	5/0		5	4/2	2	4	5		5		
427	<i>L. pilosa</i> (L.) Willd.	5	5	5	4	2	5	4	4	5	5/5		5	5/5	5	2	5	4	2	2/2	5
LILIACEAE Juss. s.l.																					
428	<i>Allium altissimum</i> Regel		5							5			5	5/5			5				
429	<i>A. angulosum</i> L.	3			5				3				5	3/0	4	5			5		
430	<i>A. cepa</i> L.						2									4					
431	<i>A. fistulosum</i> L.																				
432	<i>A. giganteum</i> Regel																				
433	<i>A. lusitanicum</i> Lam.												5/5								
434	<i>A. nutans</i> L.																				
435	<i>A. oleraceum</i> L.	3	5	5	5		4	3	5			2	5	5/5	5	2	3	4			
436	<i>A. paradoxum</i> (Bieb.) G. Don fil.																				
437	<i>A. paniculatum</i> L.											3									
438	<i>A. rotundum</i> L.		3	5			4		5			5	5	2/2	5			5			
439	<i>A. sativum</i> L.							2									2				
440	<i>A. schoenoprasum</i> L.		3	5		5		5					5/5		2	5		5			
441	<i>A. tuberosum</i> Rottler ex Sprengel																				
442	<i>A. ursinum</i> L.		5							5		5	2								
443	<i>Asparagus officinalis</i> L.		2	4			2		3			5	4/4	2	5						
444	<i>Chionodoxa forbesii</i> Baker																				
445	<i>Ch. luciliae</i> Boiss.															2					
446	<i>Colchicum autumnale</i> L.																				
447	<i>Convallaria majalis</i> L.	2	5	4	4	2	5	4	5	5	4/2	5	5	4/4	5	2	5	5	2	2/0	2
448	<i>Fritillaria meleagris</i> L.												5								
449	<i>F. ruthenica</i> Wikstr.												5								
450	<i>Gagea erubescens</i> (Bess.) Schult. et Schult. fil.		5	5	2		5		5			5	5	4/4	3						
451	<i>G. lutea</i> (L.) Ker-Gawl.	2	5	3			5	3	4	5	5/5	5	5	4/4			4	5	5	2/0	5
452	<i>G. minima</i> (L.) Ker-Gawl.	2	5	5	4		5	4	5	5	4/3	5	5	5/5	5	2	2	5	2	2/2	4
453	<i>Hemerocallis fulva</i> (L.) L.		5										5			2					
454	<i>H. × hybrida</i> Bergmans																5				
455	<i>H. middendorffii</i> Trautv. et C.A. Mey.												5								

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
456	<i>Hosta undulata</i> (Otto et A. Dietr.) L.H. Bailey																	5			
457	<i>Hyacinthoides hispanica</i> (Mill.) Rothm.																	5			
458	<i>Lilium lancifolium</i> Thunb.																	5			
459	<i>L. martagon</i> L.																	5	5		
460	<i>L. pensylvanicum</i> Ker-Gawl.																	5			
461	<i>Maianthemum bifolium</i> (L.) F.W. Schmidt	5	5/4	5	5/5	5	5	5	5	3	2/2	4	5	5	5	4	4	3	5	4	5
462	<i>Muscari botryoides</i> (L.) Mill.									5					5						
463	<i>M. neglectum</i> Guss.																	5			
464	<i>Ornithogalum umbellatum</i> L.																	5			3
465	<i>Paris quadrifolia</i> L.	4	5/2	5	4/2	4	5	2	5	4	2/2	5	3	5	5	5	2	5	5	4	5
466	<i>Polygonatum hirtum</i> (Bosc ex Poir.) Pursh																	5			
467	<i>P. × hybridum</i> Bruegger.																	5			
468	<i>P. multiflorum</i> (L.) All.				3/0	4	5	2	5	2		2	3	5	2	4	2	5	5	2	5
469	<i>P. odoratum</i> (Mill.) Druce		5/0	4	4/2		5		4	3		5	3		2	5	4	3	5	3	5
470	<i>P. orientale</i> Desf.																		5		
471	<i>P. verticillatum</i> (L.) All.																		5		
472	<i>Puschkinia scilloides</i> Adams																		5		
473	<i>Ruscus hypophyllum</i> L.																		5		
474	<i>Scilla rosenii</i> C. Koch.																		5		
475	<i>S. siberica</i> Haw.		5/0		2/0				5	5				5	5		2		5		
476	<i>Trillium camschatcense</i> Ker Gawl.																		5		
477	<i>Tulipa biebersteiniana</i> Schult. et Schult. fil.																5		5		
478	<i>T. × hybrida</i> hort.													5					5		
479	<i>T. kaufmanniana</i> Regel.																		5		
480	<i>Veratrum lobelianum</i> Bernh.					5			3		5					5	3		5		
481	<i>V. nigrum</i> L.											3					5				

AMARYLLIDACEAE St.-Hil.

482	<i>Galanthus elwesii</i> Hook. fil.																		5		
483	<i>G. nivalis</i> L.													5				5	5		
484	<i>G. plicatus</i> Bieb.																		5		
485	<i>Leucojum vernum</i> L.																		5	5	
486	<i>Narcissus angustifolius</i> Curtis												5								
487	<i>N. × incorporabilis</i> Mill.												5					5	5		

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
456	<i>Hosta undulata</i> (Otto et A. Dietr.) L.H. Bailey																				
457	<i>Hyacinthoides hispanica</i> (Mill.) Rothm.																				
458	<i>Lilium lancifolium</i> Thunb.																5				
459	<i>L. martagon</i> L.	3				2				5		2	5								
460	<i>L. pensylvanicum</i> Ker-Gawl.	5																			
461	<i>Maianthemum bifolium</i> (L.) F.W. Schmidt	2	5	5	4	2	5	5	5	5	4/3	5	5	5/5	5	5	4	5	5	2/2	4
462	<i>Muscari botryoides</i> (L.) Mill.																				
463	<i>M. neglectum</i> Guss.	5	5								5/5			5/5							
464	<i>Ornithogalum umbellatum</i> L.																	5			
465	<i>Paris quadrifolia</i> L.	5	5	5	2	2	5	5	5	5	5/5	5	5	5/5	5	5	4	5	5	2/2	2
466	<i>Polygonatum hirtum</i> (Bosc ex Poir.) Pursh																				
467	<i>P. × hybridum</i> Bruegger.									5											
468	<i>P. multiflorum</i> (L.) All.	2	5	4			5	5	3	5		5	5	5/5	5		2	5	2		
469	<i>P. odoratum</i> (Mill.) Druce	2	5	5	2		2	3	4	5	2/2		5	2/2	2	5	4	5	2	2/0	
470	<i>P. orientale</i> Desf.																				
471	<i>P. verticillatum</i> (L.) All.																				
472	<i>Puschkinia scilloides</i> Adams																				
473	<i>Ruscus hypophyllum</i> L.																				
474	<i>Scilla rosenii</i> C. Koch.																				
475	<i>S. siberica</i> Haw.	2					4					2			3	2	5				
476	<i>Trillium camschatcense</i> Ker Gawl.																				
477	<i>Tulipa biebersteiniana</i> Schult. et Schult. fil.					1							5								
478	<i>T. × hybrida</i> hort.												5/5			5					
479	<i>T. kaufmanniana</i> Regel.																				
480	<i>Veratrum lobelianum</i> Bernh.			5				2			5	5		3	2						
481	<i>V. nigrum</i> L.			5								5									
AMARYLLIDACEAE St.-Hil.																					
482	<i>Galanthus elwesii</i> Hook. fil.																				
483	<i>G. nivalis</i> L.																2	5			
484	<i>G. plicatus</i> Bieb.																				
485	<i>Leucojum vernum</i> L.																				
486	<i>Narcissus angustifolius</i> Curtis																				
487	<i>N. × incorporabilis</i> Mill.												5/5								

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
488	<i>Narcissus poëticus</i> L.												5					5			
489	<i>N. pseudonarcissus</i> L.																	5	5		
IRIDACEAE Juss.																					
490	<i>Crocus chrysanthus</i> Herb.																				
491	<i>C. speciosus</i> Bieb.																	5			
492	<i>C. vernus</i> (L.) Hill.																	5			
493	<i>Gladiolus imbricatus</i> L.				3/0				5				3					5	3	3	
494	<i>Iris aphylla</i> L.											2									
495	<i>I. × hybrida</i> hort.																	5			
496	<i>I. pseudacorus</i> L.	3	4/4	5	4/2		2		4	2	2/2	2	4	5	2	4	2	2	5	2	5
497	<i>I. sibirica</i> L.				5	2/0										5	3	5	5	5	
498	<i>Sisyrinchium montanum</i> Greene	3			3/0												5		3		
CANNACEAE Juss.																					
499	<i>Canna indica</i> L.			2/2	5																
ORCHIDACEAE Juss.																					
500	<i>Cephalanthera longifolia</i> (Huds.) Fritsch								3									5			
501	<i>Coeloglossum viride</i> (L.) Hartm.			3														3	3	1	3
502	<i>Corallorrhiza trifida</i> Chatel.	3			3/0	1			5		5/0	5	5					5	5	3	5
503	<i>Cypripedium calceolus</i> L.		3/0	3	3/0	5				3	5/0							3	3		5
504	<i>Cypripedium guttatum</i> Swartz												3					3		3	
505	<i>Dactylorhiza baltica</i> (Klinge) Orlova				2/2				2		2/2			2				2	5	5	
506	<i>D. cruenta</i> (O.F. Muell.) Soó												5					5	5		5
507	<i>D. fuchsii</i> (Druce) Soó	4	5/4	5	4/4	3	2		5	3	5/2	5	5	4	5	5	5	5	5	5	
508	<i>D. incarnata</i> (L.) Soó		5/3	5	5/0	3	2		5	2	4/0	4	5	5	2	5	3	5	5	3	
509	<i>D. maculata</i> (L.) Soó				4/2	3					5/0	5			5	5	4	4	5	5	2
510	<i>D. traunsteineri</i> (Saut.) Soó				5/2						5/0				5		3	2		1	
511	<i>Epipactis helleborine</i> (L.) Crantz	3		3	5/0	3	5	3	5		3/0	2	3			5	4	5	5	4	3
512	<i>E. palustris</i> (Mill.) Crantz	1	3/0		5/0		2		5		5/0		5		5		4	2	3	3	3
513	<i>Epipogium aphyllum</i> (F.W. Schmidt) Swartz																				
514	<i>Goodyera repens</i> (L.) R. Br.	5	3/0		3/0		5		4		5/0		4		5		3	3	3	3	
515	<i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R. Br.	3	3/0		5/0	3			5		5/0		3	3		3	3	5	3	3	3
516	<i>Hammarbya paludosa</i> (L.) O. Kuntze				3/3		3		5		5/0						1				
517	<i>Herminium monorchis</i> (L.) R. Br.					3/0			3		3/0	3	3				3	3	3	3	
518	<i>Liparis loeselii</i> (L.) L.C. Rich.											5/0							3		
519	<i>Listera cordata</i> (L.) R. Br.	1																3			

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
488	<i>Narcissus poëticus</i> L.			5									5/5				5	5			
489	<i>N. pseudonarcissus</i> L.												5/5				5				
IRIDACEAE Juss.																					
490	<i>Crocus chrysanthus</i> Herb.																	5			
491	<i>C. speciosus</i> Bieb.																				
492	<i>C. vernus</i> (L.) Hill.																				
493	<i>Gladiolus imbricatus</i> L.				5						5			5/5			3				
494	<i>Iris aphylla</i> L.												5	2							
495	<i>I. × hybrida</i> hort.							2						5/5							
496	<i>I. pseudacorus</i> L.	4	5	2	5		5		4	5	5/0	2	5	5/5	4	4	2	5	2		2
497	<i>I. sibirica</i> L.	3	5		5		1	3	3				5			2		3	5		
498	<i>Sisyrinchium montanum</i> Greene			5		5													5		
CANNACEAE Juss.																					
499	<i>Canna indica</i> L.										5										
ORCHIDACEAE Juss.																					
500	<i>Cephalanthera longifolia</i> (Huds.) Fritsch			3																	
501	<i>Coeloglossum viride</i> (L.) Hartm.	3	3						3	3	3	3/3		4	3/3	3					
502	<i>Corallorrhiza trifida</i> Chatel.	3	5		5			2	3	5	5	5/5		5	5/4		5	3		5	
503	<i>Cypripedium calceolus</i> L.			5	3		3		5	5	5/0		5	3/3	3	5	1		5		
504	<i>Cypripedium guttatum</i> Swartz	3					3		5												
505	<i>Dactylorhiza baltica</i> (Klinge) Orlova	3								2	3/0					5	4	2		2/2	
506	<i>D. cruenta</i> (O.F. Muell.) Soó		5							5			5	5/5		5	2				
507	<i>D. fuchsii</i> (Druce) Soó	2	5	5	4		5	5	5	5	5/5		5	5/5	4	5	4	5	5		3
508	<i>D. incarnata</i> (L.) Soó		5		5		5	3	3	5	5/5	2	5	5/5	3	5	4	5	2		
509	<i>D. maculata</i> (L.) Soó	5	5		5	5	2	3	5	5	5/5		5	5/5		5			4		
510	<i>D. traunsteineri</i> (Saut.) Soó		4		3			3		5	5/0			3/0		5			3		
511	<i>Epipactis helleborine</i> (L.) Crantz	5	5	5		5	2	3	4	5	4/0	5	5	5/5		5	4		5/5	1	
512	<i>E. palustris</i> (Mill.) Crantz	3	3						3	5	5/0		4	5/5		5			2/2	3	
513	<i>Epipogium aphyllum</i> (F.W. Schmidt) Swartz		3											5/5							
514	<i>Goodyera repens</i> (L.) R. Br.	5	5		5	5	2	3	4	5	5/0		5	3/0		5		3	5		5
515	<i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R. Br.	3	5				2	3	3	5	5/0		5	4/4		5	3				
516	<i>Hammarbya paludosa</i> (L.) O. Kuntze									3	3/0			5/0							
517	<i>Herminium monorchis</i> (L.) R. Br.		3				3			3	3/0		3/3		3	3					
518	<i>Liparis loeselii</i> (L.) L.C. Rich.									3						2					
519	<i>Listera cordata</i> (L.) R. Br.								3	3	5/0							5			

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF	
520	<i>Listera ovata</i> (L.) R. Br.	<u>3</u>	<u>3/0</u>		<u>5/5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>		<u>5</u>		<u>5/0</u>		<u>3</u>	<u>5</u>		<u>2</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>5</u>		<u>5</u>	
521	<i>Malaxis monophyllos</i> (L.) Swartz	1			5/5				3		5/0					5	3	4	5	3	5	
522	<i>Neottia nidus-avis</i> (L.) L.C. Rich.		<u>3/3</u>	<u>5</u>	<u>3/0</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>5/0</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>			<u>5</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	
523	<i>Neottianthe cucullata</i> (L.) L.C. Rich.	<u>3</u>		5					<u>2</u>				<u>4</u>			<u>5</u>	<u>3</u>		<u>3</u>			
524	<i>Ophrys insectifera</i> L.					<u>3/0</u>																
525	<i>Orchis coriophora</i> L.																		3			
526	<i>O. militaris</i> L.					<u>3</u>												<u>3</u>	<u>3</u>		<u>3</u>	
527	<i>O. morio</i> L.																		3			
528	<i>O. ustulata</i> L.												1									
529	<i>Platanthera bifolia</i> (L.) L.C. Rich.	<u>3</u>	<u>5/4</u>	<u>5</u>	<u>5/0</u>	<u>4</u>	<u>2</u>		<u>5</u>		<u>5/2</u>	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	
530	<i>P. chlorantha</i> (Cust.) Reichb.				<u>3/0</u>				<u>5</u>		<u>3/0</u>							<u>4</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	
SALICACEAE Lindl.																						
531	<i>Populus alba</i> L.	<u>5</u>	<u>3/3</u>	<u>5</u>		<u>3</u>	<u>2</u>			<u>2</u>	<u>2/0</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>2</u>			<u>5</u>	<u>5</u>	<u>2</u>		
532	<i>P. arizonica</i> Sarg.																<u>5</u>					
533	<i>P. balsamifera</i> L.			<u>5</u>			<u>2</u>			<u>5/0</u>	<u>2</u>			<u>5</u>			<u>3</u>	<u>5</u>				
534	<i>P. × berolinensis</i> K. Koch										<u>2/0</u>								<u>5</u>			
535	<i>P. × canadensis</i> Moench						<u>2</u>							<u>5</u>	<u>5</u>			<u>5</u>				
536	<i>P. × candicans</i> Aiton									<u>5</u>								<u>5</u>				
537	<i>P. × canescens</i> Smith				<u>2/0</u>		<u>2</u>							<u>5</u>				<u>5</u>	<u>5</u>			
538	<i>P. deltoides</i> Marshall																		<u>5</u>	<u>5</u>		
539	<i>P. × jablonowii</i> Jabl.																		<u>5</u>			
540	<i>P. laurifolia</i> Ledeb.		<u>2/0</u>				<u>2</u>				<u>2/0</u>	<u>5</u>		<u>5</u>				<u>3</u>	<u>5</u>			
541	<i>P. × leningradensis</i> Bogdan.													<u>5</u>					<u>5</u>			
542	<i>P. longifolia</i> Fisch.		<u>3/0</u>		<u>5/0</u>						<u>2/0</u>			<u>5</u>					<u>5</u>			
543	<i>P. × moskoviensis</i> Schroeder			<u>5</u>															<u>5</u>			
544	<i>P. × nevensis</i> Bogdan.				<u>2/0</u>									<u>5</u>				<u>5</u>				
545	<i>P. nigra</i> L.			5						<u>3</u>		<u>3</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>			<u>5</u>	<u>2</u>		
546	<i>P. × sibirica</i> G. Kryl.						<u>2</u>							<u>5</u>					<u>5</u>			
547	<i>P. simonii</i> Carr.													<u>5</u>					<u>5</u>			
548	<i>P. suaveolens</i> Fisch.				<u>2/0</u>		<u>2</u>				<u>2/0</u>			<u>5</u>	<u>2</u>				<u>5</u>		<u>3</u>	
549	<i>P. tremula</i> L.	<u>2</u>	<u>2/2</u>	<u>5</u>	<u>5/2</u>	<u>5</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>2/2</u>	<u>5</u>	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	
550	<i>Salix acutifolia</i> Willd.								<u>2</u>			<u>4</u>	<u>3</u>	<u>5</u>		<u>5</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>5</u>		<u>3</u>	
551	<i>S. alba</i> L.	<u>4</u>	<u>4/4</u>	<u>5</u>	<u>4/2</u>	<u>5</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>2</u>	<u>5/0</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	
552	<i>S. aurita</i> L.	<u>5</u>	<u>3/0</u>	<u>2</u>	<u>5/2</u>	<u>5</u>	<u>5</u>		<u>5</u>	<u>3</u>	<u>4/2</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	
553	<i>S. babylonica</i> L.						<u>2</u>												<u>5</u>			
554	<i>S. bebbiana</i> Sarg.														<u>5</u>							
555	<i>S. caesia</i> Vill.																					

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
520	<i>Listera ovata</i> (L.) R. Br.	4	5	5	5		5	3	4	5	3/0	5	5	5/5	3	5	4	5	5		
521	<i>Malaxis monophyllos</i> (L.) Swartz	3	5		5	1	4	3	5	2	5/5		2	5/5		5	3				
522	<i>Neottia nidus-avis</i> (L.) L.C. Rich.	1	5	5		3	5	4	1	5	4/3	5	5	5/5	5	2	4	5	2	3	
523	<i>Neottianthe cucullata</i> (L.) L.C. Rich.	3	3						3		3/0		5								
524	<i>Ophrys insectifera</i> L.										3/0										
525	<i>Orchis coriophora</i> L.																				
526	<i>O. militaris</i> L.		3				3		5				5	3/0	1		3	1			
527	<i>O. morio</i> L.																				
528	<i>O. ustulata</i> L.		5										4								
529	<i>Platanthera bifolia</i> (L.) L.C. Rich.	2	5	5	5		5	3	5	5	5/5		5	4/4	4	5	4	4	5	3	
530	<i>P. chlorantha</i> (Cust.) Reichb.		4				2		5		5	5					2		5		

SALICACEAE Lindl.

531	<i>Populus alba</i> L.	2	3				2					1	4/4			5	2				
532	<i>P. arizonica</i> Sarg.																				
533	<i>P. balsamifera</i> L.						5		5			2	3/3			3	5				
534	<i>P. × berolinensis</i> K. Koch											5									
535	<i>P. × canadensis</i> Moench																				
536	<i>P. candicans</i> Aiton																				
537	<i>P. × canescens</i> Smith	3					5								2	5					
538	<i>P. deltoides</i> Marshall																				
539	<i>P. × jablocowii</i> Jabl.																				
540	<i>P. laurifolia</i> Ledeb.											5	3/3		5	5					
541	<i>P. × leningradensis</i> Bogdan.													2							
542	<i>P. longifolia</i> Fisch.	5					5		5			5			2						
543	<i>P. × moskoviensis</i> Schroeder														2	5					
544	<i>P. × nevensis</i> Bogdan.											5			2	5					
545	<i>P. nigra</i> L.	2	3			2	5					5		3	2	5					
546	<i>P. × sibirica</i> G. Kryl.						5	5							2	5					
547	<i>P. simonii</i> Carr.						5														
548	<i>P. suaveolens</i> Fisch.							5				5			2						
549	<i>P. tremula</i> L.	2	5	4	4	2	4	5	5	5	4/4	2	5	4/4	2	2	4	5	2	2/2	
550	<i>Salix acutifolia</i> Willd.		2	2	5	4		3		2/0		5			5			2			
551	<i>S. alba</i> L.	4	5	2	4	4	5	4	4	5	2/2	2	5	4/4	2	2	5	2	2	2/2	
552	<i>S. aurita</i> L.	5	5	5	4	5	2	3	4	5	5/4		5	5/5	5	4	5	2	5	2/0	
553	<i>S. babylonica</i> L.														5						
554	<i>S. bebbiana</i> Sarg.																				
555	<i>S. caesia</i> Vill.											5/5									

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
556	<i>Salix caprea</i> L.	4	2/2	5	4/2	4	5	2	4	4	2/2	5	4	5	2	2	5	5	5	4	4
557	<i>S. × capreola</i> A. Kern. ex Andersson																				
558	<i>S. cinerea</i> L.	5	4/2	5	4/2	4	4	5	5	4	4/2	5	4	5	2	5	4	3	5	5	2
559	<i>S. × cuspidata</i> Schultz																				
560	<i>S. fragilis</i> L.	5	5/4	5	4/2	5	2	2	5	2	2/2	5	2	5	2	5	2	4	5	5	2
561	<i>S. gmelinii</i> Pallas	5			4/0		5	2	3	4	5/2	2	3	5	2	5		5	5	2	
562	<i>S. lapponum</i> L.	3	3/0		5/5		5		5		2/0	2			2	3	3	3	3	3	
563	<i>S. microstachya</i> Turcz. ex Trautv.													5							
564	<i>S. × mollissima</i> Ehrh.																				
565	<i>S. myrsinifolia</i> Salisb.	5	5/2	5	4/2	5	4	5	5	5	4/2	5	5	5	2	4	4	5	5	4	5
566	<i>S. myrtilloides</i> L.	5		5/5						5/0				5		3	3	3	3		
567	<i>S. pentandra</i> L.	4	4/2	5	4/2	3	2		5		4/2	2	4	5	2	5	4	5	5	4	2
568	<i>S. phylicifolia</i> L.				5/5								5			3		5	3		
569	<i>S. × puberula</i> Döll.												3					3	5		
570	<i>S. purpurea</i> L.										2/0	3	5	3					5	5	
571	<i>S. × reichardtii</i> A. Kern.																		3		
572	<i>S. rhamnifolia</i> Pallas.													5							
573	<i>S. rosmarinifolia</i> L.	5	3/0	2	5/0		2		5		5/0	5	5	5		5	4	3	3	3	
574	<i>S. × rubens</i> Schrank			2				2			3/0							5	3	3	
575	<i>S. starkeana</i> Willd.	5	3/0	5	3/0	3	5		4	3	4/0	2	5	5	2		5	5	5	4	
576	<i>S. triandra</i> L.	2	4/4	5	4/2	4	5	2	5	4	5/2	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5
577	<i>S. viminalis</i> L.	2	3/3	5	4/2	2	2		5	4	5/2	5	4	5	5	5	2	3	5	5	
578	<i>S. vinogradovii</i> A. Skvorts.											3	5					5			

JUGLANDACEAE A. Rich. ex Kunth

579	<i>Juglans cinerea</i> L.																	5			
580	<i>J. manshurica</i> Maxim.										2/0							5	5		
581	<i>J. regia</i> L.																	5			
582	<i>J. × sinensis</i> (DC.) Rehd.																	5			

BETULACEAE S.F. Gray

583	<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn.	2	4/2	5	4/2	4	5	2	2	4	5/0	5	4	5	2	2	5	3	5	4	2
584	<i>A. × hybrida</i> R. Br. ex Reichb.										2/0										
585	<i>A. incana</i> (L.) Moench		4/4	5	4/2	4	2	2	5	5	2/2	5	2	5	2	5	2	5	5	4	3
586	<i>Betula × aurata</i> Borkh.																				
587	<i>B. ermanii</i> Cham.																		3		
588	<i>B. humilis</i> Schrank		3/0		5/1						5/0		4				3		5		
589	<i>B. nana</i> L.	3			3/0						2/0										
590	<i>B. pendula</i> Roth	2	4/2	5	4/2	4	2	2	5	4	4/2	5	2	5	2	2	2	5	5	4	4

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
556	<i>Salix caprea</i> L.	2	5	4	5	5	5	5	4	5	4/4	2	5	5/5	2	2	5	2	4	2/2	2
557	<i>S. × capreola</i> A. Kern. ex Andersson																				
558	<i>S. cinerea</i> L.	2	5	5	4	5	5	2	4	5	4/4	2	5	5/5	4	4	5	4	5	2/2	4
559	<i>S. × cuspidata</i> Schultz												3			2					
560	<i>S. fragilis</i> L.	5	5	2	2	2	2	2	2	2	4/2	2	5	4/4	2	2	2	2	5	2/2	2
561	<i>S. gmelinii</i> Pallas	2	5	2	4	4	4	1	2		2/0	2	5	4/4		2		2	2	2/2	2
562	<i>S. lapponum</i> L.	3	3	5	5	5		5	3	5	5/3		5	5/4		3		3	5		
563	<i>S. microstachya</i> Turcz. ex Trautv.																				
564	<i>S. × mollissima</i> Ehrh.												5								
565	<i>S. myrsinifolia</i> Salisb.	4	5	2	5	5	5	4	4	5	4/2		5	5/5	4	4	5	2	5	2/2	4
566	<i>S. myrtilloides</i> L.							3	3	5	5/3			3/0		3	3		5		3
567	<i>S. pentandra</i> L.	2	5	4	5	2	2	1	5	5	4/0	2	5	5/5		5	4		5	2/2	4
568	<i>S. phylicifolia</i> L.		5					5	3	5	5/0			4/4		5		3		5	
569	<i>S. × puberula</i> Döll.																				
570	<i>S. purpurea</i> L.		5	3			5		5				5	3/0		5	5				
571	<i>S. × reichardtii</i> A. Kern.												3	3/0		2					
572	<i>S. rhamnifolia</i> Pallas.																				
573	<i>S. rosmarinifolia</i> L.	3	5	3	4	2			4	5	5/3		3	4/4		5			5		
574	<i>S. × rubens</i> Schrank	3	3		3				2	3			5	3/3	3				3		
575	<i>S. starkeana</i> Willd.	4	5	2	5	5	5		5	5	4/0		4	5/5		4	3		5		3
576	<i>S. triandra</i> L.	2	5	5	4	2	5	5	5	5	4/4	5	5	5/5	2	2	4	2	4	2/2	2
577	<i>S. viminalis</i> L.	4	5	2	4	4	2	2	5	5	2/0	2	5	2/2	2	4	4		2	2/0	
578	<i>S. vinogradovii</i> A. Skvorts.			5			5						5		5	5	5	5			

JUGLANDACEAE A. Rich. ex Kunth

579	<i>Juglans cinerea</i> L.		5											3/0							
580	<i>J. manshurica</i> Maxim.			5	3										2	2					
581	<i>J. regia</i> L.												5								
582	<i>J. × sinensis</i> (DC.) Rehd.																				

BETULACEAE S.F. Gray

583	<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn.	2	5	4	4	2	5	2	5	5	4/2	2	5	4/4	2	4	4	5	5	2/2	4
584	<i>A. × hybrida</i> R. Br. ex Reichb.												5			2					
585	<i>A. incana</i> (L.) Moench	5	5	4	4	4	5	5	4	5	5/5		5	5/5		5		5	2	2/2	2
586	<i>Betula × aurata</i> Borkh.															2					
587	<i>B. ermanii</i> Cham.																				
588	<i>B. humilis</i> Schrank		5		5				3	5	5/0	5				5		5			
589	<i>B. nana</i> L.														4						
590	<i>B. pendula</i> Roth	2	5	4	5	2	4	5	2	5	5/5	2	5	4/4	2	4	4	5	5	2/2	4

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF	
591	<i>Betula pubescens</i> Ehrh.	2	4/2	5	4/2	3	5		5		2/0	2	2	5	2	2	2	4	5	4	4	
592	<i>Carpinus betulus</i> L.													5					5			
593	<i>Corylus avellana</i> L.	2	4/2	2	5/2	4	5	5	5	4	2/2	2	4	5	2	2	2	3	5	5	4	
594	<i>C. maxima</i> Mill.																					
FAGACEAE Dumort.																						
595	<i>Castanea sativa</i> Mill.																					
596	<i>Quercus robur</i> L.	2	4/4	5	4/2	4	5	4	5	4	5/0	2	5	5	2	4	2	4	5	2	4	
597	<i>Q. rubra</i> L.						5							2			5	3	5			
ULMACEAE Mirb.																						
598	<i>Ulmus glabra</i> Hudson			3/0		5/0	5	5	2	5	4	5/5	2		5	2	5	2	3	5	2	5
599	<i>U. × hollandica</i> Mill.																			5		
600	<i>U. japonica</i> (Rehder) Sarg.														5							
601	<i>U. laciniata</i> (Trautv.) Mayr																		5			
602	<i>U. laevis</i> Pallas	2	3/0	5	4/0	4	2	5	5	4		5	2	5		5	2	5	5	3	4	
603	<i>U. minor</i> Mill.					3/0													5		2	
604	<i>U. pumila</i> L.							2							5				5			
MORACEAE Link																						
605	<i>Morus alba</i> L.														5				5			
606	<i>M. nigra</i> L.																		5			
URTICACEAE Juss.																						
607	<i>Parietaria officinalis</i> L.																		5			
608	<i>Urtica cannabina</i> L.															5			5			
609	<i>U. dioica</i> L.	4	2/2	2	5/5	4	2	2	2	2	2/2	5	5	5	2	5	2	5	5	5	4	
610	<i>U. galeopsifolia</i> Wierzb. ex Opiz																		5			
611	<i>U. urens</i> L.	3		2			2		5			2				5	5		5		3	
CANNABACEAE Endl.																						
612	<i>Cannabis sativa</i> L.			3/0	2								4		5		2		5	5	3	
613	<i>Humulus lupulus</i> L.	4	4/2	5	5/2	4	2	2	2	3	2/0	5	3	5		4	2	3	5	4	4	
SANTALACEAE R. Br.																						
614	<i>Thesium arvense</i> Horv.												3					5	5	5		
615	<i>Th. ebracteatum</i> Hayne															5						
ARISTOLOCHIACEAE Adans.																						
616	<i>Aristolochia clematitis</i> L.				3	5/0					3		5				5		5			
617	<i>Asarum europaeum</i> L.	5	5/0	5	5/2	4	5	5	5	2	5/2	4	2	5	2	4	5	5	5	4	5	
POLYGONACEAE Juss.																						
618	<i>Aconogonon alpinum</i> (All.) Schur																		5	5		
619	<i>A. × fennicum</i> Reiersen																					

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
591	<i>Betula pubescens</i> Ehrh.	4	5	5	4	2	2	4	2	5	4/4		4	5/5	4	2		5	5	2/2	5
592	<i>Carpinus betulus</i> L.												5								
593	<i>Corylus avellana</i> L.	2	5	5	2	2	2	5	2	5	5/5	2	5	4/4	2	4	4	5	5	2/2	2
594	<i>C. maxima</i> Mill.			5																	
FAGACEAE Dumort.																					
595	<i>Castanea sativa</i> Mill.																	2			
596	<i>Quercus robur</i> L.	2	5	4	2	2	5	5	2	5	5/5	2	5	4/4	2	4	4	4	2	2/2	2
597	<i>Q. rubra</i> L.																				
ULMACEAE Mirb.																					
598	<i>Ulmus glabra</i> Hudson	2	5	5	5		5	2	4	5	5/5	2	5	4/4		5		4	2		
599	<i>U. × hollandica</i> Mill.																				
600	<i>U. japonica</i> (Rehder) Sarg.																				
601	<i>U. laciniata</i> (Trautv.) Mayr																				
602	<i>U. laevis</i> Pallas	2	5	5	5	4	5	2	5	5	5/5	2	5	4/4	5	5	4	5	5		2
603	<i>U. minor</i> Mill.																	5			
604	<i>U. pumila</i> L.														5/5	2	2				
MORACEAE Link																					
605	<i>Morus alba</i> L.																				
606	<i>M. nigra</i> L.																				
URTICACEAE Juss.																					
607	<i>Parietaria officinalis</i> L.																				
608	<i>Urtica cannabina</i> L.																				
609	<i>U. dioica</i> L.	2	5	2	4	2	2	4	2	5	5/5	2	5	4/4	2	2	4	2	2	2/2	2
610	<i>U. galeopsifolia</i> Wierzb. ex Opiz			5													5				
611	<i>U. urens</i> L.	2	2	2	4		2	3	4	3	3/3		5	4/4		4	5		2		
CANNABACEAE Endl.																					
612	<i>Cannabis sativa</i> L.			2				2		2			5	4/4		2	2	5	5		
613	<i>Humulus lupulus</i> L.	2	5	2	4	2	4	4	5	5	5/5	2	5	5/5	5	2	4	4	5	2/2	2
SANTALACEAE R. Br.																					
614	<i>Thesium arvense</i> Horv.									5											
615	<i>Th. ebracteatum</i> Hayne												5	5							
ARISTOLOCHIACEAE Adans.																					
616	<i>Aristolochia clematitis</i> L.				5	3			2			5	5	3/3	4	5					
617	<i>Asarum europaeum</i> L.	5	5	4	5	2	4	5	5	5	5/5	5	5	5/5	5	2	4	5	5	2/2	4
POLYGONACEAE Juss.																					
618	<i>Aconogonon alpinum</i> (All.) Schur												2								
619	<i>A. × fennicum</i> Reiersen								5												

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
620	<i>Aconogonon weyrichii</i> (Fr. Schmidt) Hara								5					5				5	5	5	
621	<i>Bistorta major</i> S.F. Gray	2	5/4		4/2		2		5		4/2	5	2	5	2		4	5	5	4	4
622	<i>B. vivipara</i> (L.) Delarbre														5						
623	<i>Fagopyrum esculentum</i> Moench		3/0	2		3	2		5	3	2/2	5		5			5		5	3	5
624	<i>F. tataricum</i> (L.) Gaertn.	5		5										3			5		5		
625	<i>Fallopia convolvulus</i> (L.) A. Löve		5/0	2	4/2	2	2		5	2	5/2	5	2	5	5	2	4		5	5	4
626	<i>F. dumetorum</i> (L.) Holub		4/2	2	4/0		2		5		2/0	2	3	5	2	2	4	3	5		4
627	<i>Persicaria amphibia</i> (L.) Delarbre	2	4/4	2	5/5	5	2	2	5	2	5/0	5	4	5	5	4	4	4	5	5	4
628	<i>P. hydropiper</i> (L.) Delarbre	2	4/4	2	5/2	2	5	2	5	4	2/2	5	2	5	5	2	2	5	5	4	4
629	<i>P. lapathifolia</i> (L.) Delarbre	5	5/4	4	4/2	5	5	2	5	4	2/2	5	5	5	2	5	5	5	5	5	4
630	<i>P. maculosa</i> S.F. Gray	5	2/2	2	3/0	2			5	5			2	5	5		5		5	5	2
631	<i>P. minor</i> (Huds.) Opiz	4	2/2	2	5/5		5		5		4/2	5	2	5	2	2	5	4	5	4	4
632	<i>P. orientalis</i> (L.) Spach																				
633	<i>Polygonum arenarium</i> Waldst. et Kit.	3																			
634	<i>P. × arenastrum</i> Boreau		5/0	5	5/5	5			5		3/0			5	5		5	5	3	5	5
635	<i>P. argyrocoleon</i> Steud. ex G. Kunze																		5		
636	<i>P. aviculare</i> L.	2	4/2	4	5/5	5	2	2	5	2	4/2	5	2	5	5	4	4	5	5	2	5
637	<i>P. bellardii</i> All.												5						5		
638	<i>P. calcatum</i> Lindm.													5				5	3		
639	<i>P. × neglectum</i> Besser		5/0	5	3/0		5		3					5		5		5		3	
640	<i>P. × novoascanicum</i> Klokov												5						5		
641	<i>P. pseudoarenarium</i> Klokov																				
642	<i>P. sabulosum</i> Worosch.																		5		
643	<i>Reynoutria × bohemica</i> Chrtk et Chrtková	5			5/2				5					5			2		5	2	2
644	<i>R. japonica</i> Houtt.	5			2/2									5					5	5	5
645	<i>R. sachalinensis</i> (Fr. Schmidt ex Maxim.) Nakai	5			2/2						5/0			5			2		5		5
646	<i>Rheum rhabarbarum</i> L.								5												
647	<i>Rumex acetosa</i> L.	2	5/4	5	4/2	4	5		2		2/2	4	5	5	5	5	2	3	5	4	4
648	<i>R. acetosella</i> L.	5	4/2	2	4/2	2	2	2	5	2	5/0	5	4	5	2	5	4	3	5	5	4
649	<i>R. aquaticus</i> L.	2	4/2	2	4/2	5	2	2	5	2	4/2	2	2	5	2	2	5	4	5	5	4
650	<i>R. bucephalophorus</i> L.																		3		
651	<i>R. confertus</i> Willd.	4	2/2	4	2/0	2	2	2	5	2	2/0	4	2	5		5	2	3	5	2	4
652	<i>R. crispus</i> L.		2/2		5/2	2	2	2	5	2	2/2	2		5		4	5	5	5	5	4
653	<i>R. dentatus</i> L.																		5		

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
620	<i>Aconogonon weyrichii</i> (Fr. Schmidt) Hara		5				2	5	5				5/5								3
621	<i>Bistorta major</i> S.F. Gray		5		5		5		4		5/5		5	3/3							
622	<i>B. vivipara</i> (L.) Delarbre																				
623	<i>Fagopyrum esculentum</i> Moench	5		4			5		2	2		3	4	5/5		5	3		2		
624	<i>F. tataricum</i> (L.) Gaertn.	5	3		5				5		5/5						3	5			
625	<i>Fallopia convolvulus</i> (L.) A. Löve	2	5	5	5	2	2	4	5	5	5/5		5	5/5	2	4	4	5	2	2/2	3
626	<i>F. dumetorum</i> (L.) Holub	2	5	5	4	2	4	1	5		2/0		2	4/4		2	3	5	5		
627	<i>Persicaria amphibia</i> (L.) Delarbre	4	4	5	5	2	5	4	4	5	4/4	2	5	5/5	5	4	3	5	5	2/2	2
628	<i>P. hydropiper</i> (L.) Delarbre	5	5	2	4	2	5	4	5	5	5/5	2	5	5/5	4	4	4	2	2	2/2	4
629	<i>P. lapathifolia</i> (L.) Delarbre	2	5	4	5	2	5	4	5	5	5/5	5	5	5/5	4	4	4	5	2	2/2	2
630	<i>P. maculosa</i> S.F. Gray	2	5		3				2	5		5/5	2	4	5/5		5	5		2	
631	<i>P. minor</i> (Huds.) Opiz	5	5	2	2	5	5	4	5	5	5/5	2	5	5/5	2	4	2	2	2	2/2	4
632	<i>P. orientalis</i> (L.) Spach								5				5								
633	<i>Polygonum arenarium</i> Waldst. et Kit.						5														
634	<i>P. × arenastrum</i> Boreau		5	3	5		3	3	5	5	5/5		5	3/3		5					3
635	<i>P. argyrocoleon</i> Steud. ex G. Kunze																				
636	<i>P. aviculare</i> L.	2	5	4	5	2	5	4	5	5	2/2	2	5	5/5	2	5	4	5	5	2/2	4
637	<i>P. bellardii</i> All.					5															
638	<i>P. calcatum</i> Lindm.		5		5		5		4		5/5		5	3/3							
639	<i>P. × neglectum</i> Besser		5				5		5				3	3/3							3
640	<i>P. × novoascanicum</i> Klokov																				
641	<i>P. pseudoarenarium</i> Klokov						5														
642	<i>P. sabulosum</i> Worosch.																				
643	<i>Reynoutria × bohemica</i> Chrtk et Chrtková		5	3					5	5	5		5	5/5	2	2					
644	<i>R. japonica</i> Houtt.		5				5	5	5				5			2					
645	<i>R. sachalinensis</i> (Fr. Schmidt ex Maxim.) Nakai		5				2	5		2	2/0		2			5	2				
646	<i>Rheum rhabarbarum</i> L.																				
647	<i>Rumex acetosa</i> L.	2	5		5	2	5	4	4	5	4/0	2	5	4/4	5	2	4		5	2/2	3
648	<i>R. acetosella</i> L.	5	5	4	4	2	5	5	5	5	5/5	2	5	5/5	4	4	4	4	2		4
649	<i>R. aquaticus</i> L.	2	5	2	2	5	5	2	5	5	5/5	2	4	4/4	2	5	4	2	2	2/2	5
650	<i>R. bucephalophorus</i> L.																				
651	<i>R. confertus</i> Willd.	2	5	2	2	2	5	2	2	2	2/2	2	5	4/4	2	2	4	2	2		2
652	<i>R. crispus</i> L.	2	5	4	5	2	2	2	2	5	2/2	2	4	4/4	2	2	4	2	5	2/2	2
653	<i>R. dentatus</i> L.																				

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
654	<i>Rumex hydrolapathum</i> Huds.	2		2			5	5	2		2/2	3	2		2	2					
655	<i>R. longifolius</i> DC.					3				3				5	5			5		3	
656	<i>R. maritimus</i> L.		2/2	5	5/0		5		2	2	2/2	5	5	5		2	5	4	5	5	4
657	<i>R. obtusifolius</i> L.	4	4/2	2	4/2	2	2	2	5		2/2	2	5	5	2	5	2	5	5	2	4
658	<i>R. patientia</i> L.								5									5			
659	<i>R. pseudonatronatus</i> (Borbás) Borbás ex Murb.		2/2	2	2/0	2	2	2			4/0	2		5	2	2	5	2	5		2
660	<i>R. sanguineus</i> L.																	5			
661	<i>R. stenophyllus</i> Ledeb.													5				5	3		
662	<i>R. thyrsiflorus</i> Fingerh.		2/2	5	4/2	2	2	2	5	2	2/2	5	5	5	2	5	4	2	5	2	2
663	<i>R. salicifolius</i> Weinm.									5								5			
664	<i>R. ucranicus</i> Fisch. ex Spreng.									5											

CHENOPODIACEAE Vent.

665	<i>Atriplex hortensis</i> L.				3/0									5					5	1	3
666	<i>A. laevis</i> C.A. Mey.																	5			
667	<i>A. littoralis</i> L.																	5			
668	<i>A. oblongifolia</i> Waldst. et Kit.															5		5			
669	<i>A. patens</i> (Litv.) Iljin												5					5			
670	<i>A. patula</i> L.	2	4/2			2	2	2	2	2	3/0	5	5	5	5	2	5	3	5	3	3
671	<i>A. prostrata</i> Boucher ex DC.		5	5/0								5	5	5				5	5	5	
672	<i>A. sagittata</i> Borkh.		4	2/0					2			5	5	5	2	2	5		5		4
673	<i>A. tatarica</i> L.		5						5			5	5	5			2		5		
674	<i>Axyris amaranthoides</i> L.																	5			
675	<i>Bassia hyssopifolia</i> (Pallas) O. Kuntze																	5			
676	<i>B. sedoides</i> (Pallas) Ashers.																	5			
677	<i>Beta vulgaris</i> L.												5					5			
678	<i>Blitum bonus-henricus</i> (L.) C.A. Mey.																	5	3		
679	<i>B. capitatum</i> L.																	3			
680	<i>B. glaucum</i> (L.) W.D.J. Koch		2	4/0	4	2		5	2	4/2	2	5	5		2	2	3	5	5	5	
681	<i>B. hybridum</i> (L.) T.A. Theodorova	3										3	3			5	5		5		3
682	<i>B. polyspermum</i> (L.) T.A. Theodorova		4	4/2		2		5		2/2	5	3	5	2	5		5	5	3		
683	<i>B. rubrum</i> (L.) Reichb.		3/0	2	4/0	3		2		3/0	2	2	5		2	4	3	5	5	3	
684	<i>B. umbicum</i> (L.) T.A. Theodorova																	5			
685	<i>B. virgatum</i> L.									3		5						3	3		
686	<i>Ceratocarpus arenarius</i> L.											3									
687	<i>Chenopodium acerifolium</i> Andrz.												3	5			5	5			
688	<i>Ch. album</i> L.	2	5/2	5	5/2	5	2	4	5	5	5/2	4	2	5	2	5	2	5	5	5	5

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
654	<i>Rumex hydrolapathum</i> Huds.	2			5	2	2		3	2	5/2		5	5/2		4			5		
655	<i>R. longifolius</i> DC.	5	5				4	3					5	5/5		3	3			2/0	
656	<i>R. maritimus</i> L.	5	3	4	2	5	4		5	5	5/5		5	5/5	4	5	5	2	4		5
657	<i>R. obtusifolius</i> L.	2	5	2	2		5	4	5	5	4/4	2	4	5/5	2	2	4	2	2	2/2	4
658	<i>R. patientia</i> L.			5																	
659	<i>R. pseudonatronatus</i> (Borbás) Borbás ex Murb.	5	5	2	2	2	5		5	2	2/2	2	5	4/2	2	4			2	2/0	2
660	<i>R. sanguineus</i> L.																				
661	<i>R. stenophyllus</i> Ledeb.			2															2		
662	<i>R. thyrsiflorus</i> Fingerh.	2	5	4	4	5	4	4	5	5	4/4	2	5	5/5	2	4	5	5	5		2
663	<i>R. salicifolius</i> Weinm.																				
664	<i>R. ucranicus</i> Fisch. ex Spreng.												5								

CHENOPODIACEAE Vent.

665	<i>Atriplex hortensis</i> L.		2		5		2		3				5	5/5		2						
666	<i>A. laevis</i> C.A. Mey.																					
667	<i>A. littoralis</i> L.																					
668	<i>A. oblongifolia</i> Waldst. et Kit.						5		3	2												
669	<i>A. patens</i> (Litv.) Iljin																					
670	<i>A. patula</i> L.	5	5	5	2	2	5	2	5	5	2/0	2	5	5/5	2	2	3	3	2		2	
671	<i>A. prostrata</i> Boucher ex DC.	5	2	5	5		5		5		3/3		5	5/5		5	5					
672	<i>A. sagittata</i> Borkh.	2	2	2	5	2	5		5		2/0	2	5	5/5	3	5		5	2		5	
673	<i>A. tatarica</i> L.	2	2	2	5	2	5		5				5	3/3	5			2				
674	<i>Axyris amaranthoides</i> L.												3							3		
675	<i>Bassia hyssopifolia</i> (Pallas) O. Kuntze												5									
676	<i>B. sedoides</i> (Pallas) Ashers.													5								
677	<i>Beta vulgaris</i> L.		5				2				5/5		2	3/3								
678	<i>Blitum bonus-henricus</i> (L.) C.A. Mey.		3	5			3		3				5/5			3	5					
679	<i>B. capitatum</i> L.																					
680	<i>B. glaucum</i> (L.) W.D.J. Koch	5	4	4	2	5	5	1	4	5			5	4/4	2	4	5	2	5		2	
681	<i>B. hybridum</i> (L.) T.A. Theodorova	1	3	3			2		5				5			2						
682	<i>B. polyspermum</i> (L.) T.A. Theodorova	2	5	5	5	2	5	2	5	5	4/0	2	5	5/5	3	5	3	5	5	2/2		
683	<i>B. rubrum</i> (L.) Reichb.	5	2	4	5	2	4		4	3	2/0		4	4/4	2	5	5		2			
684	<i>B. urticum</i> (L.) T.A. Theodorova								3				1						2			
685	<i>B. virgatum</i> L.	3					4		5	5			1									
686	<i>Ceratocarpus arenarius</i> L.																					
687	<i>Chenopodium acerifolium</i> Andrz.		3	3									5									
688	<i>Ch. album</i> L.	2	5	5	3	5	5	2	5	5	5/5	2	5	5/5	2	5	4	5	5	2/2	4	

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF	
689	<i>Chenopodium ficifolium</i> Smith											3							5	3		
690	<i>Ch. murale</i> L.																					
691	<i>Ch. vulvaria</i> L.																		3			
692	<i>Corispermum declinatum</i> Steph. ex Iljin											2							5		5	
693	<i>C. elongatum</i> Bunge																		5			
694	<i>C. hyssopifolium</i> L.									3		5	5			5	5		5	5	5	
695	<i>C. marschallii</i> Steven		3/0							3		5				3		5				
696	<i>C. orientale</i> Lam.																					
697	<i>C. stevenii</i> Pall.																		5			
698	<i>Dysphania aristata</i> (L.) Mosyakin et Clemants					2/0																
699	<i>D. botrys</i> (L.) Mosyakin et Clemants																5		3			
700	<i>D. schraderiana</i> (Schult.) Mosyakin et Clemants																		5			
701	<i>Kochia laniflora</i> (S.G. Gmelin) Borbás												5									
702	<i>K. scoparia</i> (L.) Schrad.			5					5	5		5		5		5	2		5			
703	<i>Polycnemum arvense</i> L.																					
704	<i>P. majus</i> A. Br.			5															5			
705	<i>Salsola collina</i> Pallas	5		5	2/0	5						5	5	5			5		5			
706	<i>S. soda</i> L.																		5			
707	<i>S. tragus</i> L.	5	3/0	5	5/0					3		5		5			5		5	3		
708	<i>Spinacia oleracea</i> L.																		3		3	
709	<i>Suaeda altissima</i> (L.) Pallas																		5			

AMARANTHACEAE Juss.

710	<i>Amaranthus albus</i> L.	5	3/0	5	2/0	5			5	2		2		5		5	5	5	5	5	2	
711	<i>A. blitoides</i> A. Watson			2					5			2		5		5		5		5		
712	<i>A. blitum</i> L.											3	5						5			
713	<i>A. cruentus</i> L.	5								5							5		5			
714	<i>A. palmeri</i> S. Watson																		5			
715	<i>A. powelli</i> S. Watson																		5			
716	<i>A. retroflexus</i> L.	3	3/0	5	4/0	2	2	2	5	2		2		5		5	2	5	3	4		

NYCTAGINACEAE Juss.

717	<i>Oxybaphus nyctagineus</i> (Michx.) Sweet																		5			
-----	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

PHYTOLACCACEAE R. Br.

718	<i>Phytolacca acinosa</i> Roxb.														5				5			
-----	---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	---	--	--	--

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
689	<i>Chenopodium ficifolium</i> Smith																				
690	<i>Ch. murale</i> L.												5								
691	<i>Ch. vulvaria</i> L.																				
692	<i>Corispermum declinatum</i> Steph. ex Iljin		3				5		5	5			3		5						
693	<i>C. elongatum</i> Bunge																				
694	<i>C. hyssopifolium</i> L.	3	4				2		5	5			5	3/0	5	2		3	5		
695	<i>C. marschallii</i> Steven		5				5		3				5	2/2	3	2		3			
696	<i>C. orientale</i> Lam.								5												
697	<i>C. stevenii</i> Pall.																				
698	<i>Dysphania aristata</i> (L.) Mosyakin et Clemants																				
699	<i>D. botrys</i> (L.) Mosyakin et Clemants																				
700	<i>D. schraderiana</i> (Schult.) Mosyakin et Clemants																				
701	<i>Kochia laniflora</i> (S.G. Gmelin) Borbás																				
702	<i>K. scoparia</i> (L.) Schrad.	2		2	5	5	5		5					2/2	5	5		2	5		
703	<i>Polycnemum arvense</i> L.									5											
704	<i>P. majus</i> A. Br.																				
705	<i>Salsola collina</i> Pallas					5		5		5			5		5	5			5		
706	<i>S. soda</i> L.																				
707	<i>S. tragus</i> L.	5	5	5	5	5			5				3	4/4	5	5		5			
708	<i>Spinacia oleracea</i> L.																				
709	<i>Suaeda altissima</i> (L.) Pallas																				
AMARANTHACEAE Juss.																					
710	<i>Amaranthus albus</i> L.	5	5		5		5	2	5	2			4			2		5			
711	<i>A. blitoides</i> A. Watson		2	5	5				5				3/3				2				
712	<i>A. blitum</i> L.							2					1	2/2				3			
713	<i>A. cruentus</i> L.												5/5		2				5		
714	<i>A. palmeri</i> S. Watson																				
715	<i>A. powelli</i> S. Watson				5																
716	<i>A. retroflexus</i> L.	5	5	5	5	2	5	4	5	2		2	5	4/4	4	2	2	2	5	2/2	
NYCTAGINACEAE Juss.																					
717	<i>Oxybaphus nyctagineus</i> (Michx.) Sweet																				
PHYTOLACCACEAE R. Br.																					
718	<i>Phytolacca acinosa</i> Roxb.													5							

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
PORTULACACEAE Juss.																					
719	<i>Claytonia perfoliata</i> Donn ex Willd.				5/0															5	
720	<i>Montia fontana</i> L.				5/5														3	3	1
721	<i>Portulaca grandiflora</i> Hook.																		5		
722	<i>Portulaca oleracea</i> L.								2								2	5		5	
CARYOPHYLLACEAE Juss.																					
723	<i>Agrostemma githago</i> L.	3	3/3		3/3		1		5	3					3			5	3	5	3
724	<i>Arenaria longifolia</i> Bieb.											5									
725	<i>A. micradenia</i> P. Smirn.																				
726	<i>A. saxatilis</i> L.																				
727	<i>A. serpyllifolia</i> L.	5	3/0	3	4/0	3	2		5	2	2/0	5	3	5	5	4	2	1	5	3	
728	<i>Cerastium arvense</i> L.	5	5/0		3/0	3	5	2	5		5/0	5	3	5		5	3	5	5	5	
729	<i>C. brachypetalum</i> Desp. ex Pers.																		2		
730	<i>C. dubium</i> (Bast.) Guepin																		5		
731	<i>C. fontanum</i> Baumg.	2	4/2	5	5/2	5	2	2	5	2	5/2	4	2	5	2	5	5	5	5	5	
732	<i>C. glomeratum</i> Thuill.																				
733	<i>C. nemorale</i> Bieb.																	5			
734	<i>C. tomentosum</i> L.																				
735	<i>Cucubalus baccifer</i> L.				<u>4/0</u>	<u>5</u>		<u>5</u>	<u>5</u>		<u>5/0</u>		<u>3</u>			<u>5</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>5</u>		<u>3</u>
736	<i>Dianthus andrzejowskianus</i> (Zapał) Kultz.																				
737	<i>D. arenarius</i> L.						5									5		1			
738	<i>D. barbatus</i> L.		2/2		2/2				5		5/0	5	2	5	5			3	5	3	5
739	<i>D. borbasii</i> Vandas						<u>5</u>				<u>3</u>					<u>5</u>					
740	<i>D. campestris</i> Bieb.																		5		
741	<i>D. deltoides</i> L.	2	5/0	2	5/2	5	2	2	5		4/0	2	5	5	5	2	2	5	5	5	
742	<i>D. fischeri</i> Sprengel	4		5	5/0	4	5	5	5	2		5	5	5		5	5		5	3	
743	<i>D. krylovianus</i> Juz.																5				
744	<i>D. superbus</i> L.	3		1	5/0						5/0	3			5	3		3	5	1	
745	<i>Gypsophila altissima</i> L.																	3			
746	<i>G. elegans</i> Bieb.																	5			
747	<i>G. muralis</i> L.	4	4/3	5	5/0	5	2	3	5	2	4/2	5		5	5	5	4	3	5	5	
748	<i>G. paniculata</i> L.					3	3/0			5	5		5				5		5		
749	<i>G. perfoliata</i> L.									5			5		5			5		5	
750	<i>G. scorzoneraefolia</i> Ser.																		5		
751	<i>Herniaria glabra</i> L.	4		5	4/0	3	5	3	5	3		2	3		2	5	4		5		
752	<i>H. hirsuta</i> L.																	5			

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
PORTULACACEAE Juss.																					
719	<i>Claytonia perfoliata</i> Donn ex Willd.												5/5								
720	<i>Montia fontana</i> L.	4	5		5			3	3				5/5								
721	<i>Portulaca grandiflora</i> Hook.														2						
722	<i>Portulaca oleracea</i> L.		5		5			5							5	5					
CARYOPHYLLACEAE Juss.																					
723	<i>Agrostemma githago</i> L.	5	3		3		4	3	5	3			3	5/5			4		3		3
724	<i>Arenaria longifolia</i> Bieb.								5					3/3			3				
725	<i>A. micradenia</i> P. Smirn.						1		1				5	5	3/0						
726	<i>A. saxatilis</i> L.							3						3							
727	<i>A. serpyllifolia</i> L.		5	4	2	2	4		4	5			5	4/4	4	5	3	2	5		
728	<i>Cerastium arvense</i> L.	5	5	5			5	3	5				4	5	5/5	4	5		5	5	
729	<i>C. brachypetalum</i> Desp. ex Pers																				
730	<i>C. dubium</i> (Bast.) Guepin																				
731	<i>C. fontanum</i> Baumg.	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5/5	2	4	5/5	2	5	4	5	2	2/2	4
732	<i>C. glomeratum</i> Thuill.		5																		
733	<i>C. nemorale</i> Bieb.																				
734	<i>C. tomentosum</i> L.													5/5							
735	<i>Cucubalus baccifer</i> L.	3	5			5	3		3	5/0			5		5	2	2	5			5
736	<i>Dianthus andrzejowskianus</i> (Zapał) Kultz.												5		3/0						
737	<i>D. arenarius</i> L.																	3			
738	<i>D. barbatus</i> L.	1	5				5		4	5	5/5		5	5/5		2	2	3		2/2	
739	<i>D. borbasii</i> Vandas	3	5	5									5		5						
740	<i>D. campestris</i> Bieb.						2														
741	<i>D. deltoides</i> L.	2	5	5	5	2	5	4	4	5	4/4	2	5	5/5	2	4	4	5	2		
742	<i>D. fischeri</i> Sprengel	2	5	5	4	2	4	3	5		3/0	2	5	5/5	4	4	4	5	5		4
743	<i>D. krylovianus</i> Juz.																				
744	<i>D. superbus</i> L.	1	1				2	3			5/1		5	4/4		5			5		
745	<i>Gypsophila altissima</i> L.																				
746	<i>G. elegans</i> Bieb.		5														5				
747	<i>G. muralis</i> L.	2	5	5	4	2	5	3	5	5	5/5	2	5	4/4	3	4	3	2	2	2/2	5
748	<i>G. paniculata</i> L.								3				2				5				
749	<i>G. perfoliata</i> L.																				
750	<i>G. scorzonerifolia</i> Ser.																				
751	<i>Herniaria glabra</i> L.		5	4	5		4	3	5		5/0	3	5	4/4	4	2	3	5	5		
752	<i>H. hirsuta</i> L.																				

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF	
753	<i>Herniaria polygama</i> J. Gay								5									5				
754	<i>Lepyrodiclis holosteoides</i> (C.A. Mey.) Fisch. et C.A. Mey.																	5				
755	<i>Lychnis chalcedonica</i> L.					5			5					5				5		5		
756	<i>L. coronaria</i> (L.) Desv.								5									5				
757	<i>L. flos-cuculi</i> L.	4	5/2	5	4/2	4	2		5		4/2	4	5	5	2	5	4	5	5	4	5	
758	<i>Minuartia biebersteinii</i> (Rupr.) Schischk.																					
759	<i>Moehringia lateriflora</i> (L.) Fenzl			5												5		3				
760	<i>M. trinervia</i> (L.) Clairv.	4	3/0	5	5/2	4	2		5		5/5	2	4	5	5	5	2	5	5	5		
761	<i>Myosoton aquaticum</i> (L.) Moench	3	2/2	2	5/0	2	2	2	5	2	2/0	4	4	5	2	5	4	3	5	2	2	
762	<i>Petrorhagia saxifraga</i> (L.) Link												3							5		
763	<i>Sagina nodosa</i> (L.) Fenzl		3/0	2	5/0				5		5/0	2	3	3		5	3	3	5			
764	<i>S. procumbens</i> L.	5		2	4/2	2	2	2	5		4/3	2		5	2	2	3	3	5	4		
765	<i>Saponaria officinalis</i> L.	2		5	4/0				3	2		5	3	5		5	5		5		2	
766	<i>Scleranthus annuus</i> L.	3	3/0	5	5/5	4	5		5		5/0	4		3	2	5	4	5	5	4		
767	<i>S. perennis</i> L.				5/0															3		
768	<i>Silene amoena</i> L.																					
769	<i>S. armeria</i> L.																			5		
770	<i>S. borysthenica</i> (Gruner) Walters						5									5						
771	<i>S. chlorantha</i> (Willd.) Ehrh.															3						
772	<i>S. conica</i> L.																			5		
773	<i>S. dichotoma</i> Ehrh.	1	3/3						5		3/0								5	3		
774	<i>S. dioica</i> (L.) Clairv.		5/2		3/0	3			5		5/5			5			3	5	5	3	5	
775	<i>S. fimbriata</i> Sims.																		5			
776	<i>S. noctiflora</i> L.											3						3	5	1		
777	<i>S. nutans</i> L.	3	3/0	4	3/0	5	2	5	5	2		4	3	5		5	2		5		5	
778	<i>S. pratensis</i> (Rafn) Godr.	3	4/2	4	4/2	4	2	2	2		5/0	2	4	5	2	5	2	3	5	5	2	
779	<i>S. procumbens</i> Murray			5						3		5		5			5		3			
780	<i>S. tatarica</i> (L.) Pers.				5	5/0		2		2	2/0	4	3			5	5	3	5			
781	<i>S. viscosa</i> (L.) Pers.																			3		
782	<i>S. vulgaris</i> (Moench) Gärcke	4	3/0	2	4/0	5	2	2	5	2		5	5	5		5	4	3	5	4		
783	<i>Spergula arvensis</i> L.	3		5	5/3	5	5		5		5/0	5		5	2	5	5	5	5	5		
784	<i>Spergularia rubra</i> (L.) J. et C. Presl		2/0	2	3/0	3	2		5		5/0	4	5	5	2	5	4	5	5	5		
785	<i>S. salina</i> J. et C. Presl				5																	
786	<i>Stellaria alsine</i> Grimm	2	5/2		2/0		5		5		5/0			5		2		5		5		5
787	<i>S. crassifolia</i> Ehrh.					5/0			5				5		5	3	3	5	3			

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc	
753	<i>Herniaria polygama</i> J. Gay		5																			
754	<i>Lepyrodiclis holosteoides</i> (C.A. Mey.) Fisch. et C.A. Mey.																					
755	<i>Lychnis chalcedonica</i> L.		5										5	5/5		5						
756	<i>L. coronaria</i> (L.) Desv.																					
757	<i>L. flos-cuculi</i> L.	2	5	5	5	5	5	4	5	5	5/5	2	5	5/5	2	5	5	4	5	2/2	2	
758	<i>Minuartia biebersteinii</i> (Rupr.) Schischk.												5									
759	<i>Moehringia lateriflora</i> (L.) Fenzl			3			1						5	1/1		2						
760	<i>M. trinervia</i> (L.) Clairv.	5	5	2	4	2	4		5	5	5/5		5	5/5	2	2	4	5	2	2/2	2	
761	<i>Myosoton aquaticum</i> (L.) Moench	5	5	4	5	2	5	4	4	5	4/4	2	5	5/5	4	5	4	5	2	2/2	2	
762	<i>Petrorhagia saxifraga</i> (L.) Link		5																			
763	<i>Sagina nodosa</i> (L.) Fenzl		5	3			2			3	3/0		5	5/5		5	3		5			
764	<i>S. procumbens</i> L.	5	5	4	5	5	2	3	2	5	2/0		4	5/5		5	3	3	2	2/2	3	
765	<i>Saponaria officinalis</i> L.	4	5	5	2	2	4	2	4		2/0		5	3/3	4	4	2	3	5		3	
766	<i>Scleranthus annuus</i> L.	2	5	5	5	5	4	4	5	5	5/0		5	5/5	5	5	3	5	5		3	
767	<i>S. perennis</i> L.												5							5		
768	<i>Silene amoena</i> L.												3									
769	<i>S. armeria</i> L.																5					
770	<i>S. borysthenica</i> (Gruner) Walters													3								
771	<i>S. chlorantha</i> (Willd.) Ehrh.												5									
772	<i>S. conica</i> L.																					
773	<i>S. dichotoma</i> Ehrh.		3				4		2		3/3		3	5/5								
774	<i>S. dioica</i> (L.) Clairv.		5		5		5	5	5	5	4/3		5	5/5		5	5	5		2/2		
775	<i>S. fimbriata</i> Sims																					
776	<i>S. noctiflora</i> L.		5				3						3									
777	<i>S. nutans</i> L.		5	4	2	2	5		4		2/0		5	4/2	2		2	2	5			
778	<i>S. pratensis</i> (Rafn) Godr.	2	5	4	4	5	2	4	5	5	2/2	2	5	4/4	5	4	4	5	5	2/2	4	
779	<i>S. procumbens</i> Murray			5					3				5	3			3					
780	<i>S. tatarica</i> (L.) Pers.		3	5	5	5			5		3/0		5	4/4	5	5	3	5	5			
781	<i>S. viscosa</i> (L.) Pers.	1	3				1		1													
782	<i>S. vulgaris</i> (Moench) Gärcke	2	5	4	5	2	4	4	4	5	2/0	2	5	5/5	2	2	5	5	5	2/0	4	
783	<i>Spergula arvensis</i> L.	5	5	2	5	4	5	4	4	5	5/5		5	5/5		4	3	5	2	2/2	3	
784	<i>Spergularia rubra</i> (L.) J. et C. Presl	5	5	5	4	5	5	3	5	5	5/5		4	5/5		2	3		5	2/2	4	
785	<i>S. salina</i> J. et C. Presl																5					
786	<i>Stellaria alsine</i> Grimm	5	5		5			5		5	5/5			5/5		2		5	2			
787	<i>S. crassifolia</i> Ehrh.		5						3		3	5/0		4	5/5		2	3				

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
788	<i>Stellaria graminea</i> L.	5	4/4	2	4/2	4	2	2	5	2	5/2	5	5	5	5	2	2	3	5	5	2
789	<i>S. hebecalyx</i> Fenzl.											5									
790	<i>S. holostea</i> L.	5	5/2	5	5/2	5	2	2	5	2	4/2	5	2	5	2	5	5	3	5	4	4
791	<i>S. longifolia</i> Muehl. ex Willd.	5	5/3		5/0		5				5/0	3		5	5	5		3	1		
792	<i>S. media</i> L.) Vill.	5	4/4	4	2/2	4	5	2	5	5	2/2	4	2	5	2	2	5	5	5	5	2
793	<i>S. nemorum</i> L.	5	5/4	5	4/2	4	5	2	5		4/2	2	5	5	2	5	2	5	5	2	4
794	<i>S. palustris</i> Ehrh. ex Hoffm.	4	2/2	2	5/5	3	2		5		4/3	5	5	5	5	2	4	5	5	4	2
795	<i>Vaccaria hispanica</i> (Mill.) Rauschert	1			3/0			3				3	3	3			3		5	3	
796	<i>Viscaria vulgaris</i> Bernh.	5	4/2	2	4/0	4	2	5	5	5	5/2	4	3	5	5	5	4	5	5	5	
CABOMBACEAE A. Rich.																					
797	<i>Cabomba caroliniana</i> A. Gray																		5		
NYMPHAEACEAE Juss.																					
798	<i>Nuphar advenum</i> (Aiton) W.T. Aiton																				
799	<i>N. lutea</i> (L.) Smith	3	4/2	5	4/2	2	2	2	4	2	4/2	5	4	5	2	2	4	4	5	4	5
800	<i>N. pumila</i> (Timm) DC.		3/0						5		2/0		5	3				4	3	5	
801	<i>N. × spennneriana</i> Gaud.																		5		
802	<i>Nymphaea candida</i> C. Presl	5	4/2	5	5/5	2	2		5		5/0		5	4	5	4	4	5	5	5	2
803	<i>N. × marliacea</i> hort.																				
CERATOPHYLLACEAE S.F. Gray																					
804	<i>Ceratophyllum demersum</i> L.	2	4/2	5	5/0	2	2	2	5	2	5/0	4	2	5	5	5	5	5	4	5	
805	<i>C. submersum</i> L.								5								5				
RANUNCULACEAE Juss.																					
806	<i>Aconitum × cammarum</i> L.		5/0								2/0							5		5	
807	<i>A. lasiosotomum</i> Reichb. ex Bess			5	3/0		5			3		5		3		5		3			
808	<i>A. nemorosum</i> Bieb. ex Reichb.																				
809	<i>A. septentrionale</i> Koelle	3	5/0		5/0	3	2		5		5/5	2		5			5	5	5	5	5
810	<i>Actaea rubra</i> (Aiton) Willd.																	5			
811	<i>A. spicata</i> L.		3/0	3	4/0	2	5	2	5	2	5/5	4	5	5		5	2	5	5	4	2
812	<i>Adonis aestivalis</i> L.																				
813	<i>A. sibirica</i> Patrin. ex Ledeb.																	5			
814	<i>A. vernalis</i> L.																				
815	<i>Anemone nemorosa</i> L.		2/2		5/0		2		5		5/5	5	3				2	5	5	3	3
816	<i>A. ranunculoides</i> L.	5	4/2	2	5/3	4	5	2	5	5	4/2	2	2	5	2	5	5	3	5	3	4
817	<i>A. sylvestris</i> L.	5		3		5		3		2		5	3	2		5		3	3		5
818	<i>Aquilegia vulgaris</i> L.				5/0	3				4		5		5	2		4		5	1	5
819	<i>Caltha palustris</i> L.	2	4/2	2	5/0	2	2	2	5		5/0	5	2	2	5	5	5	5	4	5	
820	<i>Ceratocephala testiculata</i> (Crantz) Bess.				5/0											5	3		3		

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
788	<i>Stellaria graminea</i> L.	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5/5	2	5	5/4	2	5	5	5	2	2/2	4
789	<i>S. hebecalyx</i> Fenzl.							3	3												
790	<i>S. holostea</i> L.	5	5	4	5	2	5	2	5	5	5/5	5	5	5/5	5	2	4	5	2	2/2	4
791	<i>S. longifolia</i> Muehl. ex Willd.	3	3		5			3	4	5	5/0		4	5/5		5	3		5		
792	<i>S. media</i> L.) Vill.	2	5	5	4	2	2	4	2	5	5/5	2	4	5/5	2	5	4	3	4	2/2	4
793	<i>S. nemorum</i> L.	5	5	2	5		5	5	4	5	5/5		5	4/4		2	4	5	5	2/2	4
794	<i>S. palustris</i> Ehrh. ex Hoffm.	5	5	2	5	2	4	3	5	5	2/2	2	5	5/5	2	5	3	5	5		4
795	<i>Vaccaria hispanica</i> (Mill.) Rauschert		3	3			1	3					5	4/2	3		3				
796	<i>Viscaria vulgaris</i> Bernh.	2	5	5	5	5	5	5	4	3	5/5	2	5	5/5	2	5	2	5	2	2/2	3
CABOMBACEAE A. Rich.																					
797	<i>Cabomba caroliniana</i> A. Gray																				
NYMPHAEACEAE Juss.																					
798	<i>Nuphar advenum</i> (Aiton) W.T. Aiton			1																	
799	<i>N. lutea</i> (L.) Smith	4	4	2	2	2	5	4	5	5	4/4	2	5	5/4	2	4	2	2	2	2/2	2
800	<i>N. pumila</i> (Timm) DC.	1				5		1	1		3/3			4/4			3			5/5	3
801	<i>N. × spenneriana</i> Gaud.		1																		
802	<i>Nymphaea candida</i> C. Presl	4	5	2	5	4	5	4	4	5	4/3	2	2	4/4		4	4		2		2
803	<i>N. × marliacea</i> hort.									5				5/5							
CERATOPHYLLACEAE S.F. Gray																					
804	<i>Ceratophyllum demersum</i> L.	2	5	2	4	5	4	5	5	5	5/5	2	5	5/4	2	2	5	2	5	2/2	4
805	<i>C. submersum</i> L.																				
RANUNCULACEAE Juss.																					
806	<i>Aconitum × cammarum</i> L.		5											5	5/5		5	5			
807	<i>A. lasiosotomum</i> Reichb. ex Bess	3	5				5						5		5		3				
808	<i>A. nemorosum</i> Bieb. ex Reichb.												5								
809	<i>A. septentrionale</i> Koelle	5	5			3	5	5	5	5	5/5		3	5/5		4	4	5		2/0	3
810	<i>Actaea rubra</i> (Aiton) Willd.																				
811	<i>A. spicata</i> L.	4	5	5	3		5	3	3	5	5/5	5	5	5/5	5	2	4	5	5	2/0	3
812	<i>Adonis aestivalis</i> L.				5																
813	<i>A. sibirica</i> Patrin. ex Ledeb.																				
814	<i>A. vernalis</i> L.												5								
815	<i>Anemone nemorosa</i> L.		5		5		4		5	5			5	5/5		5	2	5			
816	<i>A. ranunculoides</i> L.	2	5	4	5	2	5	5	4	5	5/5	5	5	4/4	5	2	4	5	2	2/2	4
817	<i>A. sylvestris</i> L.		4	4			5		5	3		5	5		5		3			5	
818	<i>Aquilegia vulgaris</i> L.		5	3		2	2		4		4/3		5	5/4	3	5	4				
819	<i>Caltha palustris</i> L.	5	5	5	4		5	3	5	5	5/5	2	5	4/4	5	4	4	5	2	2/2	4
820	<i>Ceratocephala testiculata</i> (Crantz) Bess.								3					3/3							

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
821	<i>Clematis brevicaudata</i> DC.																		5		
822	<i>C. × jackmanii</i> T. Moore													5							
823	<i>C. recta</i> L.								3		5				5		3	5			
824	<i>C. tangutica</i> (Maxim.) Korsh.													5							
825	<i>C. vitalba</i> L.																		5		
826	<i>Consolida orientalis</i> (J. Gay) Schröd.																		5		
827	<i>C. regalis</i> S.F. Gray	5/0	5	3/0	3	2	4	5	5		5	5	5	5	5	5	2	5	5	3	3
828	<i>Delphinium × cultorum</i> Voss.																		2		
829	<i>D. elatum</i> L.			3/0	5			5		3/0	3	2						5	3	3	
830	<i>D. litwinovii</i> Sambuk										5										
831	<i>Eranthus hyemalis</i> (L.) Salisb.																		5		
832	<i>Ficaria stepporum</i> P. Smirn.											5				5					
833	<i>F. verna</i> Huds.	5	5/2	2	5/0	4	2	2	4	2	2/2	5	2	5	2	4	2	3	5		4
834	<i>Helleborus foetidus</i> L.								5												
835	<i>H. niger</i> L.													5							
836	<i>H. orientalis</i> L.																		5		
837	<i>H. purpurascens</i> Waldst. et Kit.																		5		
838	<i>Hepatica nobilis</i> Mill.	3	5/5		5/0						5/5			5	2			5	5		4
839	<i>Isopyrum thalictroides</i> L.																		5		
840	<i>Myosurus minimus</i> L.	5	3/0	5	5/0	4	2	5	5	2		4	3	5			4	5	5	3	
841	<i>Nigella damascena</i> L.																		5		
842	<i>Pulsatilla patens</i> (L.) Mill.							1				5				5		3			
843	<i>Ranunculus acris</i> L.	5	5/2	5	5/2	5	5	2	5	2	4/2	5	2	5	2	5	2	3	5	4	5
844	<i>R. arvensis</i> L.																		5		
845	<i>R. aggr. auricomus</i> L.	5	3/0	5	4/2	5	2		5	5	4/2	5		5	2	5	5	5	4	5	
846	<i>R. brunnescens</i> (Markl.) Ericsson																				
847	<i>R. bulbosus</i> L.																		5		
848	<i>R. cassubicus</i> L.	5	5/2	5	5/0	5	5	5	5	5	4/2	5	2	5	2	2	4	3	5	4	5
849	<i>R. caucasicus</i> Bieb.																		3		
850	<i>R. circinatus</i> Sibth.	5	5/5	5	5/0	5			5	5	4/0	5	3	3	5	5	5	5	5	5	5
851	<i>R. constantinopolitanus</i> (DC.) d'Urv.																		5		
852	<i>R. fallax</i> (Wimm. et Grab.) Schur					5/0													5		
853	<i>R. flammula</i> L.	4	5/2	5	5/5	3	5		5		5/3	5	5	5	5	5	3	5	5	4	2
854	<i>R. gmelinii</i> DC.																		5		
855	<i>R. illyricus</i> L.																		5		
856	<i>R. imitans</i> (Markl.) Ericsson																				
857	<i>Ranunculus kauffmannii</i> Clerc		5/5		5/0	3			5		5/5		5	3				5			5

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
821	<i>Clematis brevicaudata</i> DC.																				
822	<i>C. × jackmanii</i> T. Moore																				
823	<i>C. recta</i> L.				5									5	5/5	3			5		
824	<i>C. tangutica</i> (Maxim.) Korsh.																				
825	<i>C. vitalba</i> L.																				
826	<i>Consolida orientalis</i> (J. Gay) Schröd.														5						
827	<i>C. regalis</i> S.F. Gray	4	5	2		5	3	5	3			5	5	2/2		2	4	5			
828	<i>Delphinium × cultorum</i> Voss.																				
829	<i>D. elatum</i> L.		5				4	3	3	5	3/0		5		3		3			3	
830	<i>D. litwinovii</i> Sambuk			5										5							
831	<i>Eranthus hyemalis</i> (L.) Salisb.																				
832	<i>Ficaria stepporum</i> P. Smirn.			5										5		5					
833	<i>F. verna</i> Huds.	2	5	4			2	2	5	5	4/4	5	5	4/4	5	2	4	5	2	2/2	2
834	<i>Helleborus foetidus</i> L.																				
835	<i>H. niger</i> L.																				
836	<i>H. orientalis</i> L.																				
837	<i>H. purpurascens</i> Waldst. et Kit.																				
838	<i>Hepatica nobilis</i> Mill.		5				4			3			3/3		5	2				5	
839	<i>Isopyrum thalictroides</i> L.																				
840	<i>Myosurus minimus</i> L.		5	4		5	5	3	5	5	5/5	5	5	4/4		4	3	5		5	
841	<i>Nigella damascena</i> L.			5													5				
842	<i>Pulsatilla patens</i> (L.) Mill.		5				1					5	5		3				2		
843	<i>Ranunculus acris</i> L.	2	5	5	2	2	5	4	5	5	5/5	5	5	5/5	4	4	4	2	5	2/2	5
844	<i>R. arvensis</i> L.			5																	
845	<i>R. aggr. auricomus</i> L.	5	5	5	4	2	5	4	5	5	5/5	2	5	5/5	2	2	4		2	2/2	4
846	<i>R. brunnescens</i> (Markl.) Ericsson													5							
847	<i>R. bulbosus</i> L.																				
848	<i>R. cassubicus</i> L.	5	5	4	2	3	5	2	4	5	2/2	5	5	5/5	2	2	4	2	2	2/2	4
849	<i>R. caucasicus</i> Bieb.																				
850	<i>R. circinatus</i> Sibth.	3	5	5	3		5	5	5	5	5/5		5	5/5	5	5	5			5/2	
851	<i>R. constantinopolitanus</i> (DC.) d'Urv.																				
852	<i>R. fallax</i> (Wimm. et Grab.) Schur							3													
853	<i>R. flammula</i> L.	4	5	5	5	2	4	5	5	5	5/5		5	5/5	3	5	3	5	5	2/2	4
854	<i>R. gmelinii</i> DC.																3				
855	<i>R. illyricus</i> L.																				
856	<i>R. imitans</i> (Markl.) Ericsson														5		2				
857	<i>Ranunculus kauffmannii</i> Clerc	5	5	5			5	5		5	5/5	5	5	5/5	5		5	3		5/0	5

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF	
858	<i>R. lanuginosus</i> L.																		5			
859	<i>R. lingua</i> L.	<u>5</u>	<u>5/2</u>		<u>5/0</u>		<u>5</u>		<u>2</u>		<u>5/0</u>	<u>5</u>	<u>5</u>		<u>5</u>		<u>3</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	
860	<i>R. mendax</i> (Markl.) Ericsson																					
861	<i>R. monophyllus</i> Ovcz.																					
862	<i>R. ostrobotnicus</i> (Markl. ex G. Kvist) Ericsson																					
863	<i>R. platanifolius</i> L.																		5			
864	<i>R. polyanthemos</i> L.	5	4/2	5	5/2	4	5	2	5	4	4/2	5	5	5	2	5	2	3	5	4	2	
865	<i>R. polyphyllus</i> Waldst. et Kit. ex Willd.																<u>5</u>		<u>1</u>			
866	<i>R. repens</i> L.	2	<u>5/2</u>	2	<u>4/2</u>	5	2	2	5	2	<u>4/2</u>	4	2	5	5	5	5	4	5	5	5	
867	<i>R. reptans</i> L.					<u>3/3</u>																
868	<i>R. sardous</i> Crantz																		5			
869	<i>R. sceleratus</i> L.	2	<u>5/2</u>	2	<u>4/2</u>	5	2	2	5	2	<u>4/2</u>	4	2	5	5	5	5	4	5	5	5	
870	<i>R. serbicus</i> Vis.																		2			
871	<i>R. subborealis</i> Tzvelev														<u>5</u>							
872	<i>R. trichophyllum</i> Chaix		<u>3/3</u>		<u>3/0</u>							<u>5</u>							5	3		5
873	<i>Thalictrum aquilegifolium</i> L.	2	<u>3/0</u>	5	<u>5/5</u>	3			5		<u>5/5</u>		5	5		5	2	5	4	5	5	
874	<i>Th. flavum</i> L.	2	<u>2/2</u>	5	<u>4/0</u>	2	2	2	5		<u>5/0</u>	5		5	5	5	2	1	5	2		
875	<i>Th. lucidum</i> L.	4	<u>5/4</u>	5	<u>5/2</u>	4	2	2	5	2	<u>4/4</u>	2	5	5	5	5	4	3	5	4	5	
876	<i>Th. minus</i> L.	3		5		4		2		4		5	3	5		5	4	1	5			
877	<i>Th. simplex</i> L.		<u>3/0</u>	5	<u>5/2</u>				5		<u>4/0</u>	4	3	5	2	4	2	5	5	3		
878	<i>Trollius europaeus</i> L.	<u>2</u>	<u>5/2</u>	<u>2</u>	<u>5/2</u>	<u>3</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>5</u>		<u>2/2</u>	<u>5</u>		<u>5</u>	<u>2</u>		<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	
PAEONIACEAE Raf.																						
879	<i>Paeonia officinalis</i> L.									5									5			
BERBERIDACEAE Juss.																						
880	<i>Berberis amurensis</i> Rupr.																		5			
881	<i>B. thunbergii</i> DC.					<u>5/0</u>							<u>5</u>						5			
882	<i>B. vulgaris</i> L.							<u>2</u>				<u>3</u>	<u>3</u>	5	2		2		5	5		
883	<i>Gymnospermum smirnowii</i> (Trautv.) Takht.																		5			
884	<i>Mahonia aquifolium</i> (Pursh) Nutt.																2					
885	<i>M. repens</i> (Lindl.) G. Don																	5				
886	<i>Podophyllum hexandrum</i> Royle																	5				
PAPAVERACEAE Juss.																						
887	<i>Chelidonium majus</i> L.	4	<u>5/2</u>	2	<u>4/2</u>	2	2	2	2	5	<u>2/2</u>	2	2	5	2	5	2	3	5	5	2	
888	<i>Eschscholzia californica</i> Cham.											<u>5</u>		<u>5</u>					5			
889	<i>Glaucium corniculatum</i> (L.) J. Rulolph											<u>5/0</u>		<u>5</u>					5			

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
858	<i>R. lanuginosus</i> L.																				
859	<i>R. lingua</i> L.	5	5	3	4		5		5	5	5/0		4	5/4		5		5		4	
860	<i>R. mendax</i> (Markl.) Ericsson												5								
861	<i>R. monophyllus</i> Ovcz.												5								
862	<i>R. ostrobotnicus</i> (Markl. ex G. Kvist) Ericsson												5								
863	<i>R. platanifolius</i> L.																				
864	<i>R. polyanthemos</i> L.	4	5	5	4	2	5	5	5	5	2/0	2	5	5/5	5	2	4	2	5	2/2	5
865	<i>R. polyphyllus</i> Waldst. et Kit. ex Willd.												3								
866	<i>R. repens</i> L.	4	5	5	4	2	5	4	5	5	5/5	2	4	5/5	2	4	5	2	2	2/2	4
867	<i>R. reptans</i> L.																	5			
868	<i>R. sardous</i> Crantz		5										3/3								
869	<i>R. sceleratus</i> L.	2	5	4	2	2	4	4	4	5	5/5	2	5	5/5	2	2	4	5	5	2/2	5
870	<i>R. serbicus</i> Vis.																				
871	<i>R. subborealis</i> Tzvelev																				
872	<i>R. trichophyllum</i> Chaix	3	5				5	3	3	5	5/5		3	5/5	5	3	5				5
873	<i>Thalictrum aquilegifolium</i> L.	4	5		3	2	5	4	2	5	5/5		5	5/5	3	2	4	2		2/2	3
874	<i>Th. flavum</i> L.	2	5			2	4		4		2/0		5	5/0		5		2	2		
875	<i>Th. lucidum</i> L.	4	5	4	5	2	5	2	5	5		2	5	5/5	2	2	4	5	2	2/2	
876	<i>Th. minus</i> L.			4				5			5		5	2/2	4		4	5			
877	<i>Th. simplex</i> L.	5	5	1			4	3	2	3	2/0		4	4/4		2	5				3
878	<i>Trollius europaeus</i> L.	5	5	5	4	5	5	3	5	5	5/5	5	5	5/5	3	5	4			2/2	
PAEONIACEAE Raf.																					
879	<i>Paeonia officinalis</i> L.																				
BERBERIDACEAE Juss.																					
880	<i>Berberis amurensis</i> Rupr.		5																		
881	<i>B. thunbergii</i> DC.																				
882	<i>B. vulgaris</i> L.		5				4	3		2			5	5/5		2		3			5
883	<i>Gymnospermum smirnowii</i> (Trautv.) Takht.																				
884	<i>Mahonia aquifolium</i> (Pursh) Nutt.		5																		
885	<i>M. repens</i> (Lindl.) G. Don																				
886	<i>Podophyllum hexandrum</i> Royle																				
PAPAVERACEAE Juss.																					
887	<i>Chelidonium majus</i> L.	4	5	5	4	2	2	4	5	5	2/2		5	5/5	2	5	2	5	2	2/2	3
888	<i>Eschscholzia californica</i> Cham.																5	5			
889	<i>Glaucium corniculatum</i> (L.) J. Rulolph			5						5											

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF	
890	<i>Hylomecon japonica</i> (Thunb.) Prantl																		5			
891	<i>Papaver carmeli</i> Feinbr.													5					5			
892	<i>P. clavatum</i> Boiss. et Hausskn. ex Boiss.																		5			
893	<i>P. commutatum</i> Fisch. et C.A. Mey. <i>P. dubium</i> L.													5					5			
894	<i>P. oreophilum</i> Rupr.																		5			
895	<i>P. orientale</i> L.														2				5			
896	<i>P. paucifoliatum</i> (Trautv.) Fedde																		5			
897	<i>P. pavonitum</i> Fisch. et C.A. Mey.																		5			
898	<i>P. rhoeas</i> L.			2										5				5	5	5		
899	<i>P. somniferum</i> L.		5/0		5/0				5	3/0	2			5			5		5			
900	<i>Roemeria refracta</i> DC.		5/0																5	5		
FUMARIACEAE DC.																						
901	<i>Corydalis bracteata</i> (Stephan ex DC.) Pers.			2/0															5			
902	<i>C. × campylochila</i> Teyber				5/0														5		5	
903	<i>C. capnoides</i> (L.) Pers.																		5			
904	<i>C. cava</i> (L.) Schweigg. et Körte		3/0		5/0										5				3	5		
905	<i>C. intermedia</i> (L.) Mérat				5/0		5							1	5	5		5	2	5	5	
906	<i>C. marschalliana</i> (Pallas ex Willd.) Pers.							5	5		5		3	5	5		5			5		
907	<i>C. nobilis</i> (L.) Pers.																		5			
908	<i>C. ochotensis</i> Turcz.																		5			
909	<i>C. solida</i> (L.) Clairv.		4/2	2	5/0	2	5		5		5/2	5	2	5	2	4	5	5	5	3	5	
910	<i>Dicentra eximia</i> (Ker-Gawl.) Torr.																		5			
911	<i>Fumaria officinalis</i> L.	3	3/3	5	3/0	5	2	2	5		5/3	5	3	5		2	4	5	5	3	5	
912	<i>F. schleicheri</i> Soy.-Will.																		5			
913	<i>Pseudofumaria lutea</i> (L.) Borkh.																		5			
CRUCIFERAE Juss. [BRASSICACEAE Burnet]																						
914	<i>Alliaria petiolata</i> (Bieb.) Cavara et Grande	3	5/0		4/0	3			5		5/0	2			5	2	5	4	5	5	2	5
915	<i>Alyssum alyssoides</i> (L.) L.																	1	3		5	
916	<i>A. desertorum</i> Stapf				5							5						5	3			
917	<i>A. gmelinii</i> Jord.																					
918	<i>A. hirsutum</i> Bieb.																					
919	<i>Arabidopsis arenosa</i> (L.) Lawalree				5			5										5	5	5		

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
890	<i>Hylomecon japonica</i> (Thunb.) Prantl																				
891	<i>Papaver carmeli</i> Feinbr.			5																	
892	<i>P. clavatum</i> Boiss. et Hausskn. ex Boiss.																				
893	<i>P. commutatum</i> Fisch. et C.A. Mey.																				
	<i>P. dubium</i> L.																				
894	<i>P. oreophilum</i> Rupr.																				
895	<i>P. orientale</i> L.		5				5														
896	<i>P. paucifoliatum</i> (Trautv.) Fedde																				
897	<i>P. pavonitum</i> Fisch. et C.A. Mey.																				
898	<i>P. rhoeas</i> L.	2	5						5				2			2		5			
899	<i>P. somniferum</i> L.		5	5			2	2	2				5	5/5		4					
900	<i>Roemeria refracta</i> DC.																				
FUMARIACEAE DC.																					
901	<i>Corydalis bracteata</i> (Stephan ex DC.) Pers.						5														
902	<i>C. × campylochila</i> Teyber																				
903	<i>C. capnoides</i> (L.) Pers.																				
904	<i>C. cava</i> (L.) Schweigg. et Körte		5				4	5	3	5							2				
905	<i>C. intermedia</i> (L.) Mérat			5			2			5			2	3/3		2					
906	<i>C. marschalliana</i> (Pallas ex Willd.) Pers.			5			2					5	2								
907	<i>C. nobilis</i> (L.) Pers.																				
908	<i>C. ochotensis</i> Turcz.		5																		
909	<i>C. solida</i> (L.) Clairv.	5	5	5	5		5	3	3	5	4/4	5	5	5/5	5	2	4	5	2/0	4	
910	<i>Dicentra eximia</i> (Ker-Gawl.) Torr.																				
911	<i>Fumaria officinalis</i> L.	2	5	2			5	5	4	5	4/3		5	5/5	4	4	4	5		3	
912	<i>F. schleicheri</i> Soy.-Will.																				
913	<i>Pseudofumaria lutea</i> (L.) Borkh.																				
CRUCIFERAE Juss.																					
914	<i>Alliaria petiolata</i> (Bieb.) Cavara et Grande			5				5	4	5	5			5			2	5	5		
915	<i>Alyssum alyssoides</i> (L.) L.													3/3							
916	<i>A. desertorum</i> Stapf				3	3			3				1	3/3	5		3				
917	<i>A. gmelinii</i> Jord.				5							5		5			3				
918	<i>A. hirsutum</i> Bieb.												3/0								
919	<i>Arabidopsis arenosa</i> (L.) Lawalree	5	5							5			5					5			

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
920	<i>Arabidopsis thaliana</i> (L.) Heynh.		3/0	5	5/0	4	5	5	5	5	4/2	5	5	5	4		3	5	5	3	
921	<i>Arabis caucasica</i> Schlecht.																5				
922	<i>A. gerardii</i> (Bess.) Bess. ex W.D.J. Koch				5/0				5	3			3	1			3				
923	<i>A. glabra</i> (L.) Bernh.	3	3/0	2	4/0		2	2	5		4/0	2	3	5	5	5	4	5	5	4	
924	<i>A. pendula</i> L.				5/0				5				5	3			3	5			
925	<i>A. procurrens</i> Waldst. et Kit.																	5			
926	<i>A. recta</i> Vill.																				
927	<i>A. sagittata</i> (Bertol.) DC.				<u>5/0</u>				<u>3</u>					<u>5</u>			<u>3</u>	<u>3</u>		<u>5</u>	
928	<i>Armoracia rusticana</i> Gaertn., B. Mey. et Scherb.	5	3/3		2/2	2			5	2	2/2	2	2	5	2		2	5	5	2	2
929	<i>Barbarea arcuata</i> (Opiz ex J. et C. Presl) Reichb.	3	4/2	2	2/2	5	2	2	5	2	4/2	4	2	5	2	4	5	5	5	4	2
930	<i>B. stricta</i> Andrz.				<u>3/0</u>		2		3		<u>5/0</u>	2	3	5		2	3	5	3	3	
931	<i>Berteroa incana</i> (L.) DC.	3	5/0	4	<u>5/0</u>	4	2	2	5	4		2		5	5	5	2	3	5	4	2
932	<i>Brassica campestris</i> L.		3/0	2	3/0		2		5	2	<u>5/0</u>	5	3	5		2	2	3	5	4	5
933	<i>B. juncea</i> (L.) Czern.				2				5			5		5				5		5	
934	<i>B. napus</i> L.				5		2			2			5	5				5		5	
935	<i>B. nigra</i> (L.) Koch											5						3			
936	<i>B. oleracea</i> L.				<u>5/0</u>									5				5			
937	<i>B. rapa</i> L.																	5	5		
938	<i>Bunias orientalis</i> L.	3	4/2	2	4/0	4	2	2	5	2	<u>5/2</u>	5	5	5	2	5	4	5	5	4	2
939	<i>Cakile monosperma</i> Lange																	5			
940	<i>Camelina alyssum</i> (Mill.) Thell.				<u>5/0</u>								3					5			
941	<i>C. microcarpa</i> Andrz.	3		2	<u>5/0</u>		2					2	3	5			5		5	3	5
942	<i>C. sativa</i> (L.) Crantz		<u>3/0</u>	3	<u>3/3</u>						<u>3/0</u>	3	3	5		3		5	5		
943	<i>C. sylvestris</i> Wallr.				5	<u>5/0</u>						5					5		5		
944	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medik.	2	5/2	4	<u>5/5</u>	5	2	4	5	2	<u>2/2</u>	5	2	5	2	5	4	5	5	5	4
945	<i>Cardamine amara</i> L.	2	5/2	2	<u>5/0</u>	4	5	2	5	4	<u>5/2</u>	2	2	5	2	4	4	5	5	2	5
946	<i>C. dentata</i> Schult.	2	5/2	5	<u>4/0</u>	3	5	5	5	3	<u>5/5</u>	5	5	5	2	5	4	5	5	5	5
947	<i>C. flexuosa</i> With.																	5			
948	<i>C. hirsuta</i> L.									5							5		5		
949	<i>C. impatiens</i> L.	4	4/4		4/2	3	2		5		<u>2/0</u>	2	4	5		5	4	5	5	4	2
950	<i>C. macrophylla</i> Willd.													5							
951	<i>C. occulta</i> Hornem.																5		5	5	
952	<i>C. parviflora</i> L.															5					
953	<i>C. pratensis</i> L.			5/0	5	3/0	3	5		4			5	5		5		3	5	3	3

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
920	<i>Arabidopsis thaliana</i> (L.) Heynh.	3	5	5	5	5	5	3	5	5	2/0	5	5	5/5	5	5	5	5	5	3	
921	<i>Arabis caucasica</i> Schlecht.																				
922	<i>A. gerardii</i> (Bess.) Bess. ex W.D.J. Koch		5				3		5	3			5	3/3							
923	<i>A. glabra</i> (L.) Bernh.	2	5	5	5	2	2	3	5	5	4/3	5	5	4/4	4	2	3	5	5	5	
924	<i>A. pendula</i> L.		5	3			5		3				5			3	3				
925	<i>A. procurrens</i> Waldst. et Kit.																				
926	<i>A. recta</i> Vill.		3																		
927	<i>A. sagittata</i> (Bertol.) DC.		5				3			5			3	5/5	3		3				
928	<i>Armoracia rusticana</i> Gaertn., B. Mey. et Scherb.	2	2		2	5	2	2	2	5	4/3		4	5/5	3	2		5	2	2/2	
929	<i>Barbarea arcuata</i> (Opiz ex J. et C. Presl) Reichb.	5	5	4	4	2	5	5	4	5	5/5	2	5	4/4	2	2	4	2	2	2/2	
930	<i>B. stricta</i> Andrz.	2	5		5	2	3	3	2	5			3	4/4		5		3	2		
931	<i>Berteroa incana</i> (L.) DC.	5	5	5	5	2	5	4	4	3	2/0	2	5	5/5	2	2	5	5	2	2	
932	<i>Brassica campestris</i> L.	5	5	2	4	2	5		4	5	5/5		5	5/5		2	3		2	3	
933	<i>B. juncea</i> (L.) Czern.						5				3/0		2	3/3							
934	<i>B. napus</i> L.		3				5						2	5/5	2	2		2		2	
935	<i>B. nigra</i> (L.) Koch						2						5								
936	<i>B. oleracea</i> L.		5	3			5							5/5							
937	<i>B. rapa</i> L.						4		3				2								
938	<i>Bunias orientalis</i> L.	2	5	2	5	5	5	4	2	5	2/2	2	5	4/4	2	4	4	5	2	2	
939	<i>Cakile monosperma</i> Lange																				
940	<i>Camelina alyssum</i> (Mill.) Thell.						1			3				3/3			3				
941	<i>C. microcarpa</i> Andrz.	5	5		5	5			5					5/5	3		3		5		
942	<i>C. sativa</i> (L.) Crantz		2	3			2			3	3/0		4	5/5	3		3	3	3		
943	<i>C. sylvestris</i> Wallr.		5		5		2						5	5	3/3	2			5		
944	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medik.	2	5	5	4	2	4	4	5	5	2/2	5	5	5/5	4	4	4	2	2	2/2	
945	<i>Cardamine amara</i> L.	2	4	2	4	5	5	4	4	5	5/5		5	5/5	5	5	4	5	2	2/2	
946	<i>C. dentata</i> Schult.	2	4	5	4	2	5		5	5	4/3		4	4/4	3	5	5	2	2	4	
947	<i>C. flexuosa</i> With.		5											5/5							
948	<i>C. hirsuta</i> L.																				
949	<i>C. impatiens</i> L.	4	5		4		4	4	1	5	5/5		5	5/5	5	5	4		2/2	4	
950	<i>C. macrophylla</i> Willd.																				
951	<i>C. occulta</i> Hornem.		5																		
952	<i>C. parviflora</i> L.				5									5/5					5		
953	<i>Cardamine pratensis</i> L.		4	5	4		5	3	5	5	3/3		5	3/3		2	3	3	2	3	

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF		
954	<i>Cardamine tenera</i> S.G. Gmel.																		5				
955	<i>Cardaria draba</i> (L.) Desv.			5			5		2			5		5			5	5	5				
956	<i>C. pubescens</i> (C.A. Mey.) Jarm.																		5				
957	<i>Chorispora tenella</i> (Pallas) DC.	3/0		5/0					5				5		5	3	5	5					
958	<i>Cochlearia officinalis</i> L.												1										
959	<i>Conringia orientalis</i> (L.) Dumort.													3					5				
960	<i>Coronopus didymus</i> (L.) Smith																		5				
961	<i>Crambe maritima</i> L.																		5				
962	<i>C. orientalis</i> L.																		5				
963	<i>C. tataria</i> Sebeók																		5				
964	<i>Cryptospora falcata</i> Kar. et Kir.																		5				
965	<i>Dentaria bulbifera</i> L.						5																
966	<i>D. glandulosa</i> Waldst. et Kit.																		5				
967	<i>D. quinquefolia</i> Bieb.							5											5				
968	<i>Descurainia sophia</i> (L.) Webb ex Prantl		3/0	2	3/0		2		5	2		2	2	5		4	4	5	5	3	2		
969	<i>Diplotaxis muralis</i> (L.) DC.								5					5			2		5	5			
970	<i>D. tenellifolia</i> (L.) DC.	5											5				5		5	5			
971	<i>Draba nemorosa</i> L.			2	5/0	4	2	3	5	5		5		3		5	5		5	5			
972	<i>D. sibirica</i> (Pallas) Thell.												5			5	3		3				
973	<i>Erophila verna</i> (L.) Bess.			5			4	2	5			5		3		5	3		3				
974	<i>Eruca sativa</i> Mill.		5/0																	5			
975	<i>Erucastrum armoracioides</i> (Czern. ex Turcz.) Cruchet												2		5				5				
976	<i>Erysimum canescens</i> Roth				5/0					5							5	3	5				
977	<i>E. cheiranthoides</i> L.	2	5/4	5	5/2	5	2		5	5	4/0	5	5	5	5	2	4	3	5	5	5		
978	<i>E. × cheiri</i> (L.) Crantz																		3				
979	<i>E. cuspidatum</i> (Bieb.) DC.																		5				
980	<i>E. marschallianum</i> Andrz.		3/0	4	5/0	1	2	5	3	5		5	3	5	5	5	5	3	5	3			
981	<i>E. repandum</i> L.																		5				
982	<i>E. versicolor</i> (Bieb.) Andrz.																		5				
983	<i>Euclidium syriacum</i> (L.) Aiton																		5				
984	<i>Hesperis matronalis</i> L.	1		5/5					3		2/2	1		5			2		5	5			
985	<i>H. pycnotricha</i> Borbás et Degen				5/0							2							5				
986	<i>H. sibirica</i> L.				5/0							3							5	5			
987	<i>H. transcaucasica</i> Tzvelev																		5				
988	<i>Hirschfeldia incana</i> (L.) Lagr.-Foss.				5/0									5					5				

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
954	<i>Cardamine tenera</i> S.G. Gmel.																				
955	<i>Cardaria draba</i> (L.) Desv.		5		5	5	5		5				5	5/5	5		5		5		
956	<i>C. pubescens</i> (C.A. Mey.) Jarm.																				
957	<i>Chorispora tenella</i> (Pallas) DC.		5	3	5	5			5	5			5	5/5	5						
958	<i>Cochlearia officinalis</i> L.																				
959	<i>Conringia orientalis</i> (L.) Dumort.		5											5/5							
960	<i>Coronopus didymus</i> (L.) Smith																				
961	<i>Crambe maritima</i> L.																				
962	<i>C. orientalis</i> L.																				
963	<i>C. tataria</i> Sebeók																				
964	<i>Cryptospora falcata</i> Kar. et Kir.																				
965	<i>Dentaria bulbifera</i> L.																	5			
966	<i>D. glandulosa</i> Waldst. et Kit.																				
967	<i>D. quinquefolia</i> Bieb.												5								
968	<i>Descurainia sophia</i> (L.) Webb ex Prantl	2	5	5	5	5	4	3	4		2/0		5	5/5	2	4	3	5	2		
969	<i>Diplotaxis muralis</i> (L.) DC.		5				5	5	5	5	5/5						5		5		
970	<i>D. tenuifolia</i> (L.) DC.												2	5/5	5	5			5		
971	<i>Draba nemorosa</i> L.	3	5	5	5	5	3	5	5	5	3/3		5	5/5	5	5		5	5		
972	<i>D. sibirica</i> (Pallas) Thell.	3	3							5				5							
973	<i>Erophila verna</i> (L.) Bess.		5	3	5				5				5	2/2	5				5		
974	<i>Eruca sativa</i> Mill.																				
975	<i>Erucastrum armoracioides</i> (Czern. ex Turcz.) Cruchet					2			2				5/5					5			
976	<i>Erysimum canescens</i> Roth					5			5						5			5			
977	<i>E. cheiranthoides</i> L.	2	5	5	2	5	4	4	5	5	2/0	2	5	5/5	5	5	4	5	5	2/2	
978	<i>E. × cheiri</i> (L.) Crantz																				
979	<i>E. cuspidatum</i> (Bieb.) DC.																				
980	<i>E. marschallianum</i> Andrz.		5	5	5		5		5				5	3/3	2	5	5	3	5		
981	<i>E. repandum</i> L.									5				5/5							
982	<i>E. versicolor</i> (Bieb.) Andrz.																				
983	<i>Euclidium syriacum</i> (L.) Aiton												3								
984	<i>Hesperis matronalis</i> L.	5					5	2	5				2	5/5		2	2				
985	<i>H. pycnotricha</i> Borbás et Degen		5							5			3	5/5		2		5			
986	<i>H. sibirica</i> L.		5							5											
987	<i>H. transcaucasica</i> Tzvelev																				
988	<i>Hirschfeldia incana</i> (L.) Lagr.-Foss.												5/5								

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
989	<i>Hymenolobus procumbens</i> (L.) Nutt. ex Torr. et A. Gray																		5		
990	<i>Iberis amara</i> L.																		5		
991	<i>Isatis campestris</i> Steven ex DC.																				
992	<i>I. costata</i> C.A. Mey.									5											
993	<i>I. laevigata</i> Trautv.			2																	
994	<i>I. tinctoria</i> L.			5								3	3						5		5
995	<i>Kibera gallica</i> (Willd.) V.I. Dorof.				5						2/0	5	5	5			5	5	5	5	
996	<i>Lepidium campestre</i> (L.) Aiton	5							5										5		
997	<i>L. densiflorum</i> Schrad.			2	5/0		5			2		5	5	5		5	5		5		
998	<i>L. latifolium</i> L.			5						5		2		5			5		5		
999	<i>L. perfoliatum</i> L.											5					3		5		
1000	<i>L. ruderale</i> L.	2	3/0	2	2/0	5	2		5	2		2		5		4	4		5	5	5
1001	<i>L. sativum</i> L.								3										5		
1002	<i>L. virginicum</i> L.																		5		
1003	<i>Lobularia maritima</i> (L.) Desv.												5						5		
1004	<i>Lunaria annua</i> L.													5					5		
1005	<i>L. rediviva</i> L.		5/0		5/0				5								2		5	5	5
1006	<i>Matthiola incana</i> (L.) Aiton																		5	5	
1007	<i>M. longipetala</i> (Vent.) DC.													5					5		
1008	<i>Meniocetus linifolius</i> (Stephan) DC.																				
1009	<i>Myagrum perfoliatum</i> L.					5													5		
1010	<i>Neslia paniculata</i> (L.) Desv.	3		5								2	3			5	5		5	3	
1011	<i>Pachyphragma macrophyllum</i> (Hoffm.) Busch																		5		
1012	<i>Raphanus × candidus</i> Worosch.												5		5				5		
1013	<i>R. raphanistrum</i> L.	5	5/0	2	4/4	4	2		5		5/0	2	5	5	2	2	4	5	5	5	5
1014	<i>R. sativus</i> L.				5/5						3/0	5		5			5		5		
1015	<i>Rapistrum perenne</i> (L.) All.																		5		
1016	<i>R. rugosum</i> (L.) All.				5/0							5		5					5	5	
1017	<i>Rorippa amphibia</i> (L.) Bess.		5/2	5	5/0	5	5	2	2	2	4/0	4	3	2		5	2	4	5	2	5
1018	<i>R. anceps</i> (Wahlenb.) Reichb.	2	2/0	2	2/0	5	2	4	5	5	2/0	4		5	2	5		5	5		2
1019	<i>R. armoracioides</i> (Tausch) Fuss			5		3		2	3			2	3	5		4	2	3	5		
1020	<i>R. austriaca</i> (Crantz) Bess.		3/0	2	5/0		2	3		2		5		5		5	4		5	5	
1021	<i>R. brachycarpa</i> (C.A. Mey.) Hayek														5				5		
1022	<i>R. palustris</i> (L.) Bess.	2	5/4	4	4/4	2	4	2	5	2	5/2	5	5	5	2	5	5	5	5	5	2
1023	<i>R. sylvestris</i> (L.) Bess.		5/2	5	4/2	2	2		3		5/0	2	5	5	5	2	5	4	5	5	2

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc	
989	<i>Hymenolobus procumbens</i> (L.) Nutt. ex Torr. et A. Gray																					
990	<i>Iberis amara</i> L.						3															
991	<i>Isatis campestris</i> Steven ex DC.												5									
992	<i>I. costata</i> C.A. Mey.																					
993	<i>I. laevigata</i> Trautv.					2			5													
994	<i>I. tinctoria</i> L.			3		5							3	1/1								
995	<i>Kibera gallica</i> (Willd.) V.I. Dorof.	5				5	5				5/5			5/5		5						
996	<i>Lepidium campestre</i> (L.) Aiton	5	5		5			5						5/5								
997	<i>L. densiflorum</i> Schrad.	2	5	5	5		5		5				5		2	2		2	5		2	
998	<i>L. latifolium</i> L.	5		5	5	5	5		5				1	5/5	5	5						
999	<i>L. perfoliatum</i> L.				5				3				2	5/5			3					
1000	<i>L. ruderale</i> L.	2	5	4	2	2	4	4	2	5	2/2	2	5	5/5	3	4	2	5	2			
1001	<i>L. sativum</i> L.										5/5		2	5/5								
1002	<i>L. virginicum</i> L.																					
1003	<i>Lobularia maritima</i> (L.) Desv.												5	5/5		5	5					
1004	<i>Lunaria annua</i> L.																					
1005	<i>L. rediviva</i> L.		5								3	5/5		5	5/5	5						
1006	<i>Matthiola incana</i> (L.) Aiton		5										5	3/3								
1007	<i>M. longipetala</i> (Vent.) DC.																					
1008	<i>Meniococcus linifolius</i> (Stephan) DC.															3						
1009	<i>Myagrum perfoliatum</i> L.				5																	
1010	<i>Neslia paniculata</i> (L.) Desv.	5	5					3	3	5	2			5	3/3			3		5		
1011	<i>Pachyphragma macrophyllum</i> (Hoffm.) Busch																					
1012	<i>Raphanus × candidus</i> Worosch.																					
1013	<i>R. raphanistrum</i> L.	2	5	5	4	2	5	4	5	5	5/5		5	5/5	2	5	4	5	2	2/2	2	
1014	<i>R. sativus</i> L.	2					5		5				5	4/4			3		5			
1015	<i>Rapistrum perenne</i> (L.) All.													3/3								
1016	<i>R. rugosum</i> (L.) All.		5		5		5		5		5			5/5								
1017	<i>Rorippa amphibia</i> (L.) Bess.	2	5	4	5	2			4	5	4/0		5	5/5	2	4	2	5	2		2	
1018	<i>R. anceps</i> (Wahlenb.) Reichb.	5	4	4	2		4	2	2	4	2/2		5	2/2	4	2	4	3	5	2/2	5	
1019	<i>R. armoracioides</i> (Tausch) Fuss	5	3		2		3		5				5	2/2	5		3	3	2			
1020	<i>R. austriaca</i> (Crantz) Bess.		5	3	5				5				5	5/5				3	2			
1021	<i>R. brachycarpa</i> (C.A. Mey.) Hayek				5																	
1022	<i>R. palustris</i> (L.) Bess.	4	5	5	5	2	4	4	5	5	5/5	2	5	5/5	4	5	5	5	2	2/2	4	
1023	<i>R. sylvestris</i> (L.) Bess.	5	5	4	4		5	4	5	5			5	4/4	4	2	3	5	5		5	

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
1024	<i>Rorippa vallicola</i> V.I. Dorof.										5		5		5			5			
1025	<i>Sinapis alba</i> L.				3/0						2							5			
1026	<i>S. arvensis</i> L.		5/0	2	2/0		2		5		2/0	5	5	5	5	5	5		5		
1027	<i>Sisymbrium altissimum</i> L.		3/0	4	5/0		2				2/0	5	3	5			5	1	5	5	
1028	<i>S. austriacum</i> Jacq.																		5		
1029	<i>S. irio</i> L.																		5		
1030	<i>S. loeselii</i> L.	5	3/0	5	2/0	5	2		4	2		5	5	5			4		5		
1031	<i>S. orientale</i> L.																		5		
1032	<i>S. polymorphum</i> (Murray) Roth				5/0							5						3			
1033	<i>S. strictissimum</i> L.								5				5					5	5		5
1034	<i>S. volgense</i> Bieb. ex Fourn.		3/0	5	5/0		2					5					5		5	3	
1035	<i>Sphaerotorrhiza trifida</i> (Poir.) Khokhr.																				
1036	<i>Strigosella africana</i> (L.) Botsch.																		5		
1037	<i>Syrenia siliculosa</i> (Bieb.) Andrz.				5/0																
1038	<i>Thelungiella pumila</i> (Stephan) V.I. Dorof.																		5		
1039	<i>Thlaspi arvense</i> L.	3	5/3	2	4/0	4	2	2	5		2/2	4	2	5	2	2	2	3	5	4	2
1040	<i>Th. perfoliatum</i> L.																				
1041	<i>Velarum officinale</i> (L.) Reichb.	5	5/0	2	3/0	3	2		5	5	2/0	2		5	2	2	2	5	2	2	
RESEDAEAE S.F. Gray																					
1042	<i>Reseda inodora</i> L.																		3		
1043	<i>R. lutea</i> L.		3/0		3/0	5			5									3		5	
1044	<i>R. odorata</i> L.																		3		
DROSERACEAE Salisb.																					
1045	<i>Drosera anglica</i> Huds.	5	3/0		3/0		1				4/0		1		5		3	1		1	
1046	<i>D. × obovata</i> Mert. et W.D.J. Koch	5	3/0								3/0						3				
1047	<i>D. rotundifolia</i> L.	5	3/0	2	5/3		5		5		3/0		5		5	5	5	5	3	4	
CRASSULACEAE DC.																					
1048	<i>Jovibarba globifera</i> (L.) J. Parnell				4/0		2				5	4			5		2	3			
1049	<i>Sedum acre</i> L.		4/0	5	4/2	3	2	2	5	2	5/0	2	3	5	2	4	3	5	3		
1050	<i>S. aizoon</i> L.																	5	5		
1051	<i>S. album</i> L.																	5			
1052	<i>S. hispanicum</i> L.																	5	5		
1053	<i>S. hybridum</i> L.				5/0													5	5		
1054	<i>S. maximum</i> (L.) Hoffm.			2		2	4	2		2		4	3	5		4	4		5	3	
1055	<i>S. pallidum</i> Bieb.																	5			
1056	<i>S. rupestre</i> L.																				

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
1024	<i>Rorippa vallicola</i> V.I. Dorof.			3																	
1025	<i>Sinapis alba</i> L.		3	2			2		3				5	4/4			3			3	
1026	<i>S. arvensis</i> L.	2	4		5		5		5	5			5	5/5		2	5	5	2		
1027	<i>Sisymbrium altissimum</i> L.	2	5	3	5	5	5	5		3/3			4	5/5	3	2	3		5		
1028	<i>S. austriacum</i> Jacq.																				
1029	<i>S. irio</i> L.																				
1030	<i>S. loeselii</i> L.	2	4	2	5		5		5	5			4	5/5	2	5	3	2	5		
1031	<i>S. orientale</i> L.																				
1032	<i>S. polymorphum</i> (Murray) Roth													3/3			3				
1033	<i>S. strictissimum</i> L.		5				5			3			5		5						
1034	<i>S. volgense</i> Bieb. ex Fourn.	2			5				5				5	5/5	5				5		
1035	<i>Sphaerotorrhiza trifida</i> (Poir.) Khokhr.												5		3						
1036	<i>Strigosella africana</i> (L.) Botsch.																				
1037	<i>Syrenia siliculosa</i> (Bieb.) Andrz.																				
1038	<i>Thelungiella pumila</i> (Stephan) V.I. Dorof.																				
1039	<i>Thlaspi arvense</i> L.	2	5	2	2	2	5	4	4	5	2/0	2	5	5/5	5	2	3	2	2	2/2	
1040	<i>Th. perfoliatum</i> L.								5					3/0							
1041	<i>Velarum officinale</i> (L.) Reichb.	2	4	2	5		4	4	5	5			5	4/4	4	5	3		2	4	
RESEDACEAE S.F. Gray																					
1042	<i>Reseda inodora</i> L.																				
1043	<i>R. lutea</i> L.	5	3			5	5		5				3	5/5				5			
1044	<i>R. odorata</i> L.																				
DROSERACEAE Salisb.																					
1045	<i>Drosera anglica</i> Huds.	3			5					3	4/0					5		4			
1046	<i>D. × obovata</i> Mert. et W.D.J. Koch	1	3							3	4/0					5		3			
1047	<i>D. rotundifolia</i> L.	3	5	5	4	2		3	2	5	4/0		5	5/5	3	5	5		5	5	
CRASSULACEAE DC.																					
1048	<i>Jovibarba globifera</i> (L.) J. Parnell		5	5	5								5		3		3	5			
1049	<i>Sedum acre</i> L.	2	5	4	4	2	4	3	4	3	4/3	2	5	5/5	4	5	4	2	2	3	
1050	<i>S. aizoon</i> L.			2																	
1051	<i>S. album</i> L.		5											5/5							
1052	<i>S. hispanicum</i> L.						5													5	
1053	<i>S. hybridum</i> L.																				
1054	<i>S. maximum</i> (L.) Hoffm.	2	4	5	5	5	2	1	4				5	4/4	5		4	5	2	2/2	
1055	<i>S. pallidum</i> Bieb.																				
1056	<i>S. rupestre</i> L.		5																		

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
1057	<i>Sedum spectabile</i> Boreau																	5			
1058	<i>S. spurium</i> Bieb.																	5	5		
1059	<i>S. stoloniferum</i> S.G. Gmel.																	5			
1060	<i>S. telephium</i> L.	3	5/0	2	5/0		2	2	5		4/3	2	4	5	5	2	2	3	5	4	4
1061	<i>Sempervivum ruthenicum</i> Schnittsp. et C.B. Lehm.																				
SAXIFRAGACEAE Juss.																					
1062	<i>Astilbe × arendsi</i> Arends.														5				5		
1063	<i>Bergenia crassifolia</i> (L.) Fritsch																				
1064	<i>Chrysosplenium alternifolium</i> L.		5/5	5	4/2	4	5	2	5		5/5	2	2	5	2	2	5	3	5	4	2
1065	<i>Saxifraga cespitosa</i> L.														5						
1066	<i>S. cymbalaria</i> L.																				
1067	<i>S. hirculus</i> L.		3/0		3/0						5/0						5	3	3		3
1068	<i>S. × urbicum</i> Webb																				
GROSSULARIACEAE DC.																					
1069	<i>Grossularia reclinata</i> (L.) Mill.	2	4/0	2	4/0	2	5		5	2	5/0	5	4	5		2	2	5	5	2	3
1070	<i>Ribes alpinum</i> L.													5					5	5	
1071	<i>R. aureum</i> Pursh														5		5		5		
1072	<i>R. nigrum</i> L.	2	4/2	5	4/2	4	2		4	5	5/0	4	2	5	2	5	4	5	5	5	5
1073	<i>R. rubrum</i> L.	2			2/0	2	2				2/0		5	2			2	5	5	2	3
1074	<i>R. sachalinense</i> (F. Schmidt) Nakai														5						
1075	<i>R. spicatum</i> Robson	2	5/2	5	3/0		2		5	3			3	5				3	5	2	3
HYDRANGEACEAE Dumort.																					
1076	<i>Hydrangea arborescens</i> L.																		5		
1077	<i>Philadelphus coronarius</i> L.				5/0		2							5	2				5		
1078	<i>Ph. inodorus</i> L.																		5	5	
1079	<i>Ph. × lemoinei</i> Lemoine																		5		
1080	<i>Ph. pubescens</i> Loisel.				5										5				5		
1081	<i>Ph. tenuifolius</i> Rupr.													5	5				5		
PARNASSIACEAE S.F. Gray																					
1082	<i>Parnassia palustris</i> L.	3	3/0	2	5/0		2		2	3	5/0		3				4	5	3	3	2
ROSACEAE Juss.																					
1083	<i>Agrimonia eupatoria</i> L.	2	4/4	5	4/0	5	2	5	5	4	2/0	4	5	5	2	5	4	5	5	4	5
1084	<i>A. pilosa</i> Ledeb.	2	3/0	2	5/0	4	2	2	5	2	5/0	5	2	5			5	3	5	4	
1085	<i>A. procera</i> Wallr.					5		2									5		5		
1086	<i>Alchemilla acutiloba</i> Opiz		5/3	5	5/3	5	2		5	3	5/0	4	3	5	5		5	5	5	5	5
1087	<i>A. anisopoda</i> Juz.																	5			

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
1057	<i>Sedum spectabile</i> Boreau																				
1058	<i>S. spurium</i> Bieb.		5		5	5					5/0					5					
1059	<i>S. stoloniferum</i> S.G. Gmel.																				
1060	<i>S. telephium</i> L.	2	5	5	5	4	4	3	2	5	2/0		4	3/3		2	4		5	2/2	3
1061	<i>Sempervivum ruthenicum</i> Schnittsp. et C.B. Lehm.		5																		
SAXIFRAGACEAE Juss.																					
1062	<i>Astilbe × arendsii</i> Arends.		5										5	5/5							
1063	<i>Bergenia crassifolia</i> (L.) Fritsch															2					
1064	<i>Chrysosplenium alternifolium</i> L.	4	5	4	4		4	4	5	5	5/5	5	5	4/4	5	2	4	5	5	2/2	4
1065	<i>Saxifraga cespitosa</i> L.																				
1066	<i>S. cymbalaria</i> L.												5								
1067	<i>S. hirculus</i> L.		3						3		3/1			3/3							
1068	<i>S. × urbicum</i> Webb		5																		
GROSSULARIACEAE DC.																					
1069	<i>Grossularia reclinata</i> (L.) Mill.	2	5	3	5	2	4	4	5	2	3/3		4	2/2		2	2	5	5		
1070	<i>Ribes alpinum</i> L.															5					
1071	<i>R. aureum</i> Pursh							2					5				2				
1072	<i>R. nigrum</i> L.	4	5	2	2	2	5	4	5	5	5/5	2	5	5/5	2	5	4		2	2/2	2
1073	<i>R. rubrum</i> L.	3	4				5		2		4/3			3/0		2	2				5
1074	<i>R. sachalinense</i> (F. Schmidt) Nakai																				
1075	<i>R. spicatum</i> Robson	2	5				5	2	5		3/3		5	5/5	2	5			2	2/2	5
HYDRANGEACEAE Dumort.																					
1076	<i>Hydrangea arborescens</i> L.																				
1077	<i>Philadelphus coronarius</i> L.		5							5	2/0		5/5		5						
1078	<i>Ph. inodorus</i> L.																				
1079	<i>Ph. × lemoinei</i> Lemoine																				
1080	<i>Ph. pubescens</i> Loisel.														5	5					
1081	<i>Ph. tenuifolius</i> Rupr.		3							5/0			5/5								
PARNASSIACEAE S.F. Gray																					
1082	<i>Parnassia palustris</i> L.	5	3		3		2		3	5	5/0		5	4/4		5	3		4		3
ROSACEAE Juss.																					
1083	<i>Agrimonia eupatoria</i> L.	2	5	5	5		5	3	5	5	5/5	5	5	2/2	2	2	4	5		3	
1084	<i>A. pilosa</i> Ledeb.		5	3	2		4		4	5	5/5		5	4/4	2	2	3	2	5		
1085	<i>A. procera</i> Wallr.		5													5	2				
1086	<i>Alchemilla acutiloba</i> Opiz	5	5		2		5		5	5	5/5	5	5	5/5		5	3	5	5		
1087	<i>Alchemilla anisopoda</i> Juz.																				

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
1088	<i>A. baltica</i> G. Sam. ex Juz.		5/0	2	3/0	5	5	5	5	5/0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
1089	<i>A. breviloba</i> Lindb. fil.					3		5						5		5		5	3	5	
1090	<i>A. cheirochlora</i> Juz.																				
1091	<i>A. conglobata</i> Lindb. fil.				3/0				5			2							3	3	
1092	<i>A. cymatophylla</i> Juz.		5/0	3	3/3		2		3		3/0	5		5		5		5	5	3	5
1093	<i>A. debilis</i> Juz.																				
1094	<i>A. devestiens</i> Juz.																				5
1095	<i>A. filicaulis</i> Buser							5						5		5					
1096	<i>A. gibberulosa</i> Lindb. fil.							5	5					5				5	5	3	
1097	<i>A. glabricaulis</i> Lindb. fil.	3					5	5	2		5/0	2				5		5	5	3	
1098	<i>A. glaucescens</i> Wallr.			3	5/5			5	5					5		5		5	3	5	
1099	<i>A. hebescens</i> Juz.				3/0														3	3	
1100	<i>A. heptagona</i> Juz.		5/0	3	5/0		2	5	5		5/0	2		4		5		3	3	5	
1101	<i>A. hirsuticaulis</i> Lindb. fil.		5/0	2	5/5	5	5	5	5		5/0	5		5		5	2	5	5	5	5
1102	<i>A. leiophylla</i> Juz.				3/0				5		5/0										
1103	<i>A. lindbergiana</i> Juz.				5/0				5						5				5		
1104	<i>A. litwinowii</i> Juz.		5/3		3/0	3			5					5	5				5		
1105	<i>A. micans</i> Buser		5/3	5	5/5	3	5	5	5		5/0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
1106	<i>A. mininzonii</i> Czkalov		5/0												3				3		
1107	<i>A. mollis</i> (Buser) Rothm.																		5		
1108	<i>A. monticola</i> Opiz		5/3	5	3/3	3	5	5	5	5	5/0	5		4		5		5	5	5	
1109	<i>A. nemoralis</i> Alech.																				
1110	<i>A. plicata</i> Buser				5/5														3	3	
1111	<i>A. prasina</i> Juz.								3										3		
1112	<i>A. propinqua</i> Lindb. fil. ex Juz.		5/0	2	5/5		2	5	5			2	5	5		5	5	5	5	5	
1113	<i>A. psiloneura</i> Juz.																		3		
1114	<i>A. sarmatica</i> Juz.			5	5/3	5	5	5	5		5/0	5		5		5		3	5	5	
1115	<i>A. schistophylla</i> Juz.				3/0									5					3		
1116	<i>A. semilunaris</i> Alech.		5/0		3/0				5		5/0			5				3	5		
1117	<i>A. stellaris</i> Juz.													5				3			
1118	<i>A. subcrenata</i> Buser		5/0	5	3/0		2		5		5/0	2		5	5	5		5	5	1	
1119	<i>A. substrigosa</i> Juz.															3			5		
1120	<i>A. tichomirovii</i> Czkalov									3									5		
1121	<i>A. vorotnikovii</i> Czkalov					5															
1122	<i>A. zimoenkensis</i> Czkalov																				
1123	<i>Amelanchier alnifolia</i> (Nutt.) Nutt.	5					5												5		
1124	<i>A. × spicata</i> (Lam.) C. Koch	5	4/2	5	5/2	4	2		2	4	5/0	2		5	5	5	2	5	5	4	

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
1088	<i>Alchemilla baltica</i> G. Sam. ex Juz.	4	5	3	5	5	5	5	5	3	5/5	5	5	5/5	5	5	5	5	5	5	
1089	<i>A. breviloba</i> Lindb. fil.	2	5							3		5	5	4/4						3	
1090	<i>A. cheirochlora</i> Juz.													5/5							
1091	<i>A. conglobata</i> Lindb. fil.		5		5				5		5/5		5	5/5							
1092	<i>A. cymatophylla</i> Juz.	5	5				5	3	4	3	5/5	5	5	5/5		2			2		
1093	<i>A. debilis</i> Juz.		5																		
1094	<i>A. devestiens</i> Juz.																				
1095	<i>A. filicaulis</i> Buser													3/3					5		
1096	<i>A. gibberulosa</i> Lindb. fil.		3					2			5/3			3/3			3				
1097	<i>A. glabricaulis</i> Lindb. fil.	5	5		5				5				5	5/5		5	3		5		
1098	<i>A. glaucescens</i> Wallr.		5			5	5		5			5	5	5/5		3		2			
1099	<i>A. hebescens</i> Juz.	3		3																	
1100	<i>A. heptagona</i> Juz.	2	5				5	3	5	2		5	5	5/5		5		2			
1101	<i>A. hirsuticaulis</i> Lindb. fil.	4	5	2	5		5	3	5	5	5/5	5	5	5/5	5		5		2	5	
1102	<i>A. leiophylla</i> Juz.									5											
1103	<i>A. lindbergiana</i> Juz.							2			3/3		5	5/5		5					
1104	<i>A. litwinowii</i> Juz.		3						3		5/0										
1105	<i>A. micans</i> Buser	5	5	5	5	5	5		5		5/5	5	5	5/5	5	5	3		5	5	
1106	<i>A. mininzonii</i> Czkalov	3												5/5							
1107	<i>A. mollis</i> (Buser) Rothm.																				
1108	<i>A. monticola</i> Opiz	5	5		5	5	5	3	5	3	5/5	5	5	5/4		5	5	5	5	5	
1109	<i>A. nemoralis</i> Alech.													3/3		2					
1110	<i>A. plicata</i> Buser		5							2				4/4							
1111	<i>A. prasina</i> Juz.																				
1112	<i>A. propinqua</i> Lindb. fil. ex Juz.	4	5	2	5		4	5	5	5	5/0	5	5	3/3		4	3		5	5	
1113	<i>A. psiloneura</i> Juz.																3				
1114	<i>A. sarmatica</i> Juz.	4	5		4		5	3		5	5/5		5	5/5		2		5	5		
1115	<i>A. schistophylla</i> Juz.		5				3						5			2					
1116	<i>A. semilunaris</i> Alech.	2	5				3			5	5/5		5	3/3							
1117	<i>A. stellaris</i> Juz.													5/5							
1118	<i>A. subcrenata</i> Buser	2	5		5		5	1	2		5/0	5	5	5/5		5	3		5		
1119	<i>A. substrigosa</i> Juz.												3/3			3					
1120	<i>A. tichomirovii</i> Czkalov		5									5				5					
1121	<i>A. vorotnikovii</i> Czkalov												5/5								
1122	<i>A. zimoenkensis</i> Czkalov															3					
1123	<i>Amelanchier alnifolia</i> (Nutt.) Nutt.													5/5							
1124	<i>A. × spicata</i> (Lam.) C. Koch		5		5	2	3	5	5	5	5/5	5	2	5/5	2	2		2		5	

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
1125	<i>Armeniaca vulgaris</i> Willd.										2								5		
1126	<i>Aronia × mitschurinii</i> A. Skvorts. et Maytulina			5	2/2		2		5		2/2		2	5	2		5		5	5	
1127	<i>Aruncus aethusifolius</i> Nakai								5												
1128	<i>A. vulgaris</i> Rafin.								5										5		
1129	<i>Cerasus avium</i> (L.) Moench				2/2									5			5		5		
1130	<i>C. fruticosa</i> Pallas	3	3							5		3							5		
1131	<i>C. pumila</i> (L.) Michx.													5					5		
1132	<i>C. tomentosa</i> (Thunb.) Wall.				2/0												5		5		
1133	<i>C. vulgaris</i> Mill.	2			2/2	3	2			3				5			2	3	5	2	
1134	<i>Chaenomeles japonica</i> (Thunb.) Lindl. ex Spach			5			2		5										5		
1135	<i>Comarum palustre</i> L.	4	5/2	2	5/5	3	5		5		5/0	2	2	5	5	5	5	4	5	4	2
1136	<i>Cotoneaster integrerrimus</i> Medik.	3														5			5		
1137	<i>C. lucidus</i> Schlecht.						2		5					5					5	2	
1138	<i>C. melanocarpus</i> Lodd., G. Lodd et W. Lodd					3													3		
1139	<i>C. tomentosa</i> (Aiton) Lindley																		3		
1140	<i>Crataegus altaica</i> (Loudon) Lange													5					5		
1141	<i>C. ambigua</i> C.A. Mey. ex A. Beck.	5																	5		
1142	<i>C. arnoldiana</i> Sarg.													5							
1143	<i>C. chlorocarpa</i> Lenne et C. Koch													5		5		5			
1144	<i>C. chlorosarca</i> Maxim.																		5		
1145	<i>C. coccinea</i> L.																				
1146	<i>C. crus-galli</i> L.					2													5		
1147	<i>C. dahurica</i> Koehne										5/0			5					5		
1148	<i>C. douglasii</i> Lindl.																		5		
1149	<i>C. flabellata</i> (Bosc ex Spach) C. Koch				5/0									5					5	5	
1150	<i>C. horrida</i> Medik.																		5		
1151	<i>C. jackii</i> Sarg.																		5		
1152	<i>C. korolkovii</i> L. Henry										5/0										
1153	<i>C. laevigata</i> (Poir.) DC.																	3			
1154	<i>C. laurentiana</i> Sarg.													5							
1155	<i>C. macracantha</i> Lodd. ex Loudon																				
1156	<i>C. maximociczii</i> C.K. Schneid.													5	5				5	5	
1157	<i>C. mollis</i> (Torr. et A. Gray) Scheele																		5		
1158	<i>C. monogyna</i> Jacq.			5			2			5				5					5	5	5

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
1125	<i>Armeniaca vulgaris</i> Willd.																				
1126	<i>Aronia × mitschurinii</i> A. Skvorts. et Maytulina		5		5	2	2	2	5	5			5	5/5	2	2				2	
1127	<i>Aruncus aethusifolius</i> Nakai																				
1128	<i>A. vulgaris</i> Rafin.																			5	
1129	<i>Cerasus avium</i> (L.) Moench							5					5	5/5	2	5				5	
1130	<i>C. fruticosa</i> Pallas	1		3								5	5						2		
1131	<i>C. pumila</i> (L.) Michx.																				
1132	<i>C. tomentosa</i> (Thunb.) Wall.														5						
1133	<i>C. vulgaris</i> Mill.		5	3			2			5		5	5	3/3		2	2				
1134	<i>Chaenomeles japonica</i> (Thunb.) Lindl. ex Spach													4/4						5	
1135	<i>Comarum palustre</i> L.	4	5	5	5	2	4	4	4	5	5/5	2	5	5/5	4	5	4	3	5	2/2	4
1136	<i>Cotoneaster integrerrimus</i> Medik.											5	4								
1137	<i>C. lucidus</i> Schlecht.		5					5					5		2	5					
1138	<i>C. melanocarpus</i> Lodd., G. Lodd et W. Lodd												4			2					
1139	<i>C. tomentosa</i> (Aiton) Lindley																				
1140	<i>Crataegus altaica</i> (Loudon) Lange						5														
1141	<i>C. ambigua</i> C.A. Mey. ex A. Beck.																				
1142	<i>C. arnoldiana</i> Sarg.												5								
1143	<i>C. chlorocarpa</i> Lenne et C. Koch									3			5			5					
1144	<i>C. chlorosarca</i> Maxim.																				
1145	<i>C. coccinea</i> L.															5					
1146	<i>C. crus-galli</i> L.															5					
1147	<i>C. dahurica</i> Koehne																				
1148	<i>C. douglasii</i> Lindl.																				
1149	<i>C. flabellata</i> (Bosc ex Spach) C. Koch												5/5		2						
1150	<i>C. horrida</i> Medik.																				
1151	<i>C. jackii</i> Sarg.																				
1152	<i>C. korolkovii</i> L. Henry																				
1153	<i>C. laevigata</i> (Poir.) DC.																				
1154	<i>C. laurentiana</i> Sarg.																				
1155	<i>C. macracantha</i> Lodd. ex Loudon															5					
1156	<i>C. maximociczii</i> C.K. Schneid.												5			5					
1157	<i>C. mollis</i> (Torr. et A. Gray) Scheele																				
1158	<i>C. monogyna</i> Jacq.		4										5			5					5

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
1159	<i>Crataegus nigra</i> Waldst et Kit.						2												5		
1160	<i>C. pentagyna</i> Waldst. et Kit.																		5		
1161	<i>C. pinnatifida</i> Bunge																		5	5	
1162	<i>C. punctata</i> Jacq.																		5		
1163	<i>C.rhipidophylla</i> Gand.				5/5				5						5				5	5	
1164	<i>C. rivularis</i> Nutt.	5																	5		
1165	<i>C. sanguinea</i> Pallas					3	2				2/0				5		5		5		
1166	<i>C. × schroederi</i> (Regel) Koehne																		5		
1167	<i>C. stevenii</i> Pojark.																		5		
1168	<i>C. submollis</i> Sarg.																		5	5	
1169	<i>C. × subsphaerica</i> Gand.														5						
1170	<i>C. ucrainica</i> Pojark.					3															
1171	<i>Cydonia oblonga</i> Mill.																		5		
1172	<i>Dasiphora fruticosa</i> (L.) Rydb.														5			3	5		
1173	<i>Duchesnea indica</i> (Andrews) Focke																		5		
1174	<i>Filipendula kamschatica</i> (Pallas) Maxim.																		5		
1175	<i>F. ulmaria</i> (L.) Maxim.	2	5/2	5	5/5	5	2	2	5	4	5/2	4	5	5	2	5	2	3	5	2	2
1176	<i>F. vulgaris</i> Moench					5		5		4		5	3	5		5			5		
1177	<i>Fragaria × ananassa</i> (Weston) Duchesne ex Rozier		4/2		2/0			2		2	2/2			5					5		
1178	<i>F. moschata</i> (Duchesne) Weston		5/2	2	4/0	3	2		5		2/0	4	5	5	5	5	2	5	5	4	3
1179	<i>F. vesca</i> L.	2	5/2	2	5/2	4	2	2	5	4	2/2	4	2	5	2	2	4	5	5	5	5
1180	<i>F. viridis</i> (Duchesne) Weston		3/3	2	4/0	4		5	5	5	5/0	2		5		5	2	3	5	3	4
1181	<i>Geum alleppicum</i> Jacq.	2	5/2		4/0	5	2	2	5	4	5/2		2	5		4		5	5	4	4
1182	<i>G. × intermedium</i> Ehrh.	2	3/0		3/0	3	5		4			4	5	5			2	5	5	2	
1183	<i>G. macrophyllum</i> Willd.								5		2/0		2					5	2		
1184	<i>G. rivale</i> L.	2	5/2	2	5/4	5	5	5	5	5	2/2	2	5	5		5	2	5	5	4	5
1185	<i>G. × spurium</i> Fisch. et C.A. Mey.																	5			
1186	<i>G. urbanum</i> L.	2	5/2	2	4/2	4	2	2	5	2	2/2	2	5	5		5	2	3	5	2	2
1187	<i>Malus × astracanica</i> Dum.-Cours.																		5	5	
1188	<i>M. baccata</i> (L.) Borkh.					2	2								5				5	5	
1189	<i>M. × domestica</i> Borkh.	2	2/2	5	2/0	2	2	5		2	4/2	2	2	5		2		5	5	2	
1190	<i>M. mandshurica</i> (Maxim.) Kom.																		5		
1191	<i>M. niedzwetzkyana</i> Dieck ex Koehne																		5		
1192	<i>M. orientalis</i> Uglitzk.															5					
1193	<i>M. prunifolia</i> (Willd.) Borkh.							2							5				5	2	

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc	
1159	<i>Crataegus nigra</i> Waldst et Kit.												5	3/0								
1160	<i>C. pentagyna</i> Waldst. et Kit.																					
1161	<i>C. pinnatifida</i> Bunge																					
1162	<i>C. punctata</i> Jacq.																					
1163	<i>C.rhipidophylla</i> Gand.	5					2			5			5			5						
1164	<i>C. rivularis</i> Nutt.													5			5				5	
1165	<i>C. sanguinea</i> Pallas	5					4		3		3/0		5		3	5	5	3				
1166	<i>C. × schroederi</i> (Regel) Koehne																					
1167	<i>C. stevenii</i> Pojark.												5	5/5							5	
1168	<i>C. submollis</i> Sarg.																					
1169	<i>C. × subsphaerica</i> Gand.																					
1170	<i>C. ucrainica</i> Pojark.																					
1171	<i>Cydonia oblonga</i> Mill.																					
1172	<i>Dasiphora fruticosa</i> (L.) Rydb.	5											5	5/5		3						
1173	<i>Duchesnea indica</i> (Andrews) Focke	5																				
1174	<i>Filipendula kamschatica</i> (Pallas) Maxim.																					
1175	<i>F. ulmaria</i> (L.) Maxim.	4	5	5	4	2	5	5	5	5	5/5	5	5	5/5	2	2	4	5	5	2/2	4	
1176	<i>F. vulgaris</i> Moench				5			5		3			5	5	3/3	5		3	2			
1177	<i>Fragaria × ananassa</i> (Weston) Duchesne ex Rozier	2	5		5		5			2			5	3/3		2	2			2/2	5	
1178	<i>F. moschata</i> (Duchesne) Weston	2	5	5	3	2	5		5	5	2/0	5	5	5/5	5	2	4	5	2	2/2		
1179	<i>F. vesca</i> L.	5	5	4	4	2	2	4	4	2	4/4	2	5	5/5	2	4	4	4	2	2/2	4	
1180	<i>F. viridis</i> (Duchesne) Weston	2	5	4	5		5		4	3	5/5	5	5	4/4	4	5	4	2	2			
1181	<i>Geum alleppicum</i> Jacq.			5	5	3		5	4	1	5	5/5	2	5	5/5	2	2	3	4	5	2/2	2
1182	<i>G. × intermedium</i> Ehrh.				5			5	5	3	5			5	4/4	5	2	5				
1183	<i>G. macrophyllum</i> Willd.				5				5			5/0			5/5		2	5				2
1184	<i>G. rivale</i> L.	5	5	5	4	2	5	5	5	5	5/5	5	5	5/5	5	5	5	5	2	2	2/2	5
1185	<i>G. × spurium</i> Fisch. et C.A. Mey.				5						2/0						5					
1186	<i>G. urbanum</i> L.	2	5	2	2	2	5	4	2	5	4/4	4	5	5/5	2	2	4	5	2	2/2	4	
1187	<i>Malus × astracanica</i> Dum.-Cours.																	2	5			
1188	<i>M. baccata</i> (L.) Borkh.														2/2	2	2	5				
1189	<i>M. × domestica</i> Borkh.	3	5	4	2		2	2	5	5	2/0	2	5	5/5	2	2		2	2		5	
1190	<i>M. mandshurica</i> (Maxim.) Kom.																	5				
1191	<i>M. niedzwetziana</i> Dieck ex Koehne													5	2/2							
1192	<i>M. orientalis</i> Uglitzk.																					
1193	<i>M. prunifolia</i> (Willd.) Borkh.														2/2	2						

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
1194	<i>Malus × robusta</i> (Carr.) Rehd.																	5			
1195	<i>M. sylvestris</i> (L.) Mill.	2	3/3	5	3/0	4	5	4		3	5/0	5		5	2	2	4	5	5	5	5
1196	<i>Padus avium</i> Mill.	2	4/2	5	4/2	4	2	2	5	5	2/2	5	4	5	5	4	5	5	5	4	2
1197	<i>P. maackii</i> (Rupr.) Kom.																		5	2	
1198	<i>P. mahaleb</i> (L.) Borkh.																			2	
1199	<i>P. pensylvanica</i> (L. fil.) Sokolov												5						5		
1200	<i>P. serotina</i> (Ehrh.) Borkh.													5					5		
1201	<i>P. virginiana</i> (L.) Mill.						2		5					5			5		5	5	
1202	<i>Persica vulgaris</i> Mill.																		5		
1203	<i>Physocarpus amurensis</i> Maxim.																		5		
1204	<i>Ph. opulifolius</i> (L.) Maxim.	3			2/0		2		5			5	2	5	2			3	5	2	
1205	<i>Potentilla alba</i> L.															5			5	3	5
1206	<i>P. × angarensis</i> M. Pop.																		5		
1207	<i>P. anserina</i> L.	2	5/4	4	5/2	4	2	2	4	2	4/2	4	5	5	2	4	4	5	5	4	2
1208	<i>P. arenaria</i> Borkh.									3						5	2		3		
1209	<i>P. argentea</i> L.	5	4/4	5	5/0	2	2	2	5	4	5/0	5	4	5	5	5	5	3	5	4	4
1210	<i>P. canescens</i> Bess.											3							3		
1211	<i>P. centigrana</i> Maxim.																		5		
1212	<i>P. collina</i> Wibel.		3/0													5					
1213	<i>P. erecta</i> (L.) Raeusch.	2	5/4	2	4/2	4	2		5	4	4/2	4	2	5	5	5	2	3	5	4	2
1214	<i>P. heptaphylla</i> L.								3			4				5					
1215	<i>P. intermedia</i> L.	5	3/3	2	5/0	4	2		5		4/0	4	5	5		5	4	5	5	5	4
1216	<i>P. × letae</i> Prodan																		5		
1217	<i>P. longipes</i> Ledeb.																				
1218	<i>P. multifida</i> L.																		5		
1219	<i>P. norwegica</i> L.	5		2	5/0		5		5		3/0	2	5	5		5	2	3	5	5	
1220	<i>P. recta</i> L.		3/0									3							5		
1221	<i>P. reptans</i> L.					5		2			3/0	5	3	5		5		1	5		5
1222	<i>P. ruprechtii</i> Boiss.																				
1223	<i>P. supina</i> L.	5	2/0	5					5	5		5		5		5	5		5		3
1224	<i>P. tergemina</i> Soják																		5		
1225	<i>P. thuringiaca</i> Bernh.	4	3/0	5	5/0	3	5	5	5		4/2	5	3	5		5	4	5	5	4	
1226	<i>Prunus cerasifera</i> Ehrh.										2/0			5					5	5	
1227	<i>P. domestica</i> L.				2/2		2			2	2/2	2		5			5		5	2	
1228	<i>P. spinosa</i> L.		3/0							4		2		5	2	5			5		
1229	<i>Pyrus communis</i> L.			2	5/0	4	2	5		4	2/0	5	2	5				5	2	4	
1230	<i>P. ussuriensis</i> Maxim.																5		5		

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
1194	<i>Malus × robusta</i> (Carr.) Rehd.											5									
1195	<i>M. sylvestris</i> (L.) Mill.	4	5	3	2	5	5	3	5	5	5/5	5	5	5/5	4			2	2		5
1196	<i>Padus avium</i> Mill.	2	5	5	4	2	4	4	3	5	5/5	5	5	5/5	5	4	5	5	2	2/2	5
1197	<i>P. maackii</i> (Rupr.) Kom.		2																		
1198	<i>P. mahaleb</i> (L.) Borkh.														5	2					
1199	<i>P. pensylvanica</i> (L. fil.) Sokolov		2										5	5/5		5	5				
1200	<i>P. serotina</i> (Ehrh.) Borkh.																				
1201	<i>P. virginiana</i> (L.) Mill.								3							5					
1202	<i>Persica vulgaris</i> Mill.																				
1203	<i>Physocarpus amurensis</i> Maxim.													3/3							
1204	<i>Ph. opulifolius</i> (L.) Maxim.	5				5	5	5					5	5/5	2	2		2	2		
1205	<i>Potentilla alba</i> L.	5	3			4						4	4	5/5	3		3				
1206	<i>P. × angarensis</i> M. Pop.																				
1207	<i>P. anserina</i> L.	4	5	5	4	2	4	4	5	5	2/2	2	5	5/5	2	4	4	5	2	2/2	2
1208	<i>P. arenaria</i> Borkh.			5									5		3						
1209	<i>P. argentea</i> L.	2	5	5	5	2	5	5	5	5	5/5	4	5	5/5	4	4	4	2	5	2/0	4
1210	<i>P. canescens</i> Bess.												4								
1211	<i>P. centigrana</i> Maxim.																				
1212	<i>P. collina</i> Wibel.			5			3						5		3		3				
1213	<i>P. erecta</i> (L.) Raeusch.	5	5	5	4	2	5	4	5	5	5/5		5	5/5	5	5	4	5	2	2/2	4
1214	<i>P. heptaphylla</i> L.								3				5	5	3/3						
1215	<i>P. intermedia</i> L.	5	5	5	5	2	5	5	5	5	5/5	3	5	5/5		2	3	5	4	2/2	4
1216	<i>P. × letae</i> Prodan																				
1217	<i>P. longipes</i> Ledeb.												3/3								
1218	<i>P. multifida</i> L.							3													
1219	<i>P. norwegica</i> L.	2	5	4	4		5	3	4	5	4/0		4	5/5		2	5	5	5		3
1220	<i>P. recta</i> L.			3			2					5	3								
1221	<i>P. reptans</i> L.	5	5	5		2	5	3		3		5	5	5/5	3	5	2	5			2
1222	<i>P. ruprechtii</i> Boiss.			5																	
1223	<i>P. supina</i> L.	5		3					5				2			5			5		
1224	<i>P. tergemina</i> Soják																				
1225	<i>P. thuringiaca</i> Bernh.	2	5	4	5	2	5	3	5	5	4/3	5	5	4/4	2	2	3	4	2		4
1226	<i>Prunus cerasifera</i> Ehrh.		5										5								5
1227	<i>P. domestica</i> L.					5	2			5			5	3/0	2	2	2				
1228	<i>P. spinosa</i> L.			5								5	5	3	5	2	5	2		2	
1229	<i>Pyrus communis</i> L.		2	4			5	2		5		5	4	3/3	2	2	2	2			5
1230	<i>P. ussuriensis</i> Maxim.												5								

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
1231	<i>Rosa bifera</i> (Poir.) Pers.																	5			
1232	<i>R. caesia</i> Smith									5											
1233	<i>R. canina</i> L.	5			2/2	3	2			2				5			5	5	5	5	
1234	<i>R. caryophyllacea</i> Bess.																		5		
1235	<i>R. cinnamomea</i> L	2	4/2	5	5/2	4	2	2	5	4	4/0	4	2	5	2	4	4	3	5	5	2
1236	<i>R. chinensis</i> Jacq.													5							
1237	<i>R. corymbifera</i> Borkh.													5					5		
1238	<i>R. davurica</i> Pallas																			5	
1239	<i>R. dumalis</i> Bechst.									5				5					5		
1240	<i>P. × frankofurtana</i> Münchh.													5					2		5
1241	<i>R. gallica</i> L.													5					5		
1242	<i>R. glabrifolia</i> C.A. Mey. ex Rupr.													5		5			5		
1243	<i>R. glauca</i> Pourr.													5					5		
1244	<i>R. gorenkensis</i> Bess.																				
1245	<i>R. × kamtschatica</i> Vent.																		5		
1246	<i>R. × majorugosa</i> A. Palmen et Hamet-Ahti																			5	
1247	<i>R. mollis</i> Smith																				
1248	<i>R. multiflora</i> Thunb.	5																			
1249	<i>R. rubiginosa</i> L.																5				
1250	<i>R. rugosa</i> Thunb.				2/0		2				2/2			5	2			3	5	5	
1251	<i>R. spinosissima</i> L.							2			3/0			2				5	5		
1252	<i>R. × viarum</i> A. Skvorts.																	5			
1253	<i>R. villosa</i> L.													5		5					
1254	<i>R. virginiana</i> Herrm.																	5			
1255	<i>Rubus allegheniensis</i> Porter													5				5	5	5	
1256	<i>R. arcticus</i> L.				3/0				2									3	3		
1257	<i>R. caesius</i> L.		3/3	5	4/2	4	2	2	5	4	5/0	5	4	5	2	4	4	3	5	3	
1258	<i>R. caucasicus</i> Focke																				
1259	<i>R. chamaemorus</i> L.		5/1		5/3		1		5		5/5							5			
1260	<i>R. fruticosus</i> L.																			5	
1261	<i>R. idaeus</i> L.	2	4/2	5	4/2	4	2	2	5	2	4/2	2	2	5	2	2	4	5	5	4	2
1262	<i>R. laciniatus</i> (Weston) Willd.																		5		
1263	<i>R. macrophyllus</i> Weihe et Nees																		5		
1264	<i>R. nessensis</i> W. Hall	4	5/0	5	4/0	3	5		2		5/0	4			5	5	5		5	4	
1265	<i>R. odoratus</i> L.														5				3		5
1266	<i>R. parviflorus</i> Nutt.																		3		

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
1231	<i>Rosa bifera</i> (Poir.) Pers.																				
1232	<i>R. caesia</i> Smith																				
1233	<i>R. canina</i> L.			2			5					2	5	5/5	5		5	2			
1234	<i>R. caryophyllacea</i> Bess.																				
1235	<i>Rosa cinnamomea</i> L	4	5	4	5	4	4	4	4	5	5/5	2	5	5/5	2	4	5	5	5	2/0	4
1236	<i>R. chinensis</i> Jacq.																				
1237	<i>R. corymbifera</i> Borkh.																	5			
1238	<i>R. davurica</i> Pallas																				
1239	<i>R. dumalis</i> Bechst.						5				5/5		5	5/5		2	5				
1240	<i>P. × frankofurtana</i> Münchh.																				
1241	<i>R. gallica</i> L.																				
1242	<i>R. glabrifolia</i> C.A. Mey. ex Rupr.					5							5								
1243	<i>R. glauca</i> Pourr.										5		5			5	5	5			
1244	<i>R. gorenkensis</i> Bess.												5								
1245	<i>R. × kamtschatica</i> Vent.																				
1246	<i>R. × majorugosa</i> A. Palmen et Hamet-Ahti												5								
1247	<i>R. mollis</i> Smith												5	5/5							
1248	<i>R. multiflora</i> Thunb.												5								
1249	<i>R. rubiginosa</i> L.																				
1250	<i>R. rugosa</i> Thunb.		5					2					5	4/4	2	5					
1251	<i>R. spinosissima</i> L.										5	2/0					2				
1252	<i>R. × viarum</i> A. Skvorts.																				
1253	<i>R. villosa</i> L.						1						5	5							
1254	<i>R. virginiana</i> Herrm.																				
1255	<i>Rubus allegheniensis</i> Porter		5					5	5				5			5	5	5			
1256	<i>R. arcticus</i> L.										3	2/0					5				
1257	<i>R. caesius</i> L.	2	4	5	5	5	5	2	5	3	4/0	2	5	4/4	2	4	4	5	2		
1258	<i>R. caucasicus</i> Focke		5																		
1259	<i>R. chamaemorus</i> L.		3					3		5	5/0			5/5		5			5/5		
1260	<i>R. fruticosus</i> L.																				
1261	<i>R. idaeus</i> L.	2	4	2	4	2	4	4	4	5	5/5	2	5	5/5	2	4	4	5	2	2/2	2
1262	<i>R. laciniatus</i> (Weston) Willd.																				
1263	<i>R. macrophyllus</i> Weihe et Nees																				
1264	<i>R. nessensis</i> W. Hall	4	5		5	2		3	5		5/5		5		4	5		5		4	
1265	<i>R. odoratus</i> L.		5										3/3			5					
1266	<i>R. parviflorus</i> Nutt.																				

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
1267	<i>Rubus × pseudoidaeus</i> Lej.																	5		5	
1268	<i>R. saxatilis</i> L.	5	5/2	5	5/5	4	5	2	5	4	4/2	5	5	5	5	2	2	5	5	4	5
1269	<i>R. ulmifolius</i> Schott													5					5		
1270	<i>Sanguisorba minor</i> Scop.								2			2							5		
1271	<i>S. officinalis</i> L.				5/0		2			3		5				5	2		5		
1272	<i>Sibbaldianthe bifurca</i> (L.) Kurtt et T. Ericss.				5/0							5							5		5
1273	<i>Sorbaria sorbifolia</i> (L.) A. Br.	3	5/0		5/5		2		3		2	5	5	2				5	5	4	
1274	<i>Sorbus aucuparia</i> L.	2	4/2	2	4/2	2	2	2	5	4	4/2	4	2	5	4	4	2	3	5	4	2
1275	<i>S. × hybrida</i> L.				5/0														5		
1276	<i>S. turkestanica</i> (Franch.) Hedl.																		5		
1277	<i>Spiraea alba</i> Du Roi	5							5						5				5	5	
1278	<i>S. betulifolia</i> Pallas																				
1279	<i>S. chamaedryfolia</i> L.						2				2/0			5	2		3		5		
1280	<i>S. × cinerea</i> Zabel									5									5		
1281	<i>S. crenata</i> L.					3													5		
1282	<i>S. douglasii</i> Hook.													5					5	5	
1283	<i>S. grefsheimii</i> Tzvelev									5									5		
1284	<i>S. japonica</i> L. fil.												5	5					5		
1285	<i>S. media</i> Fr. Schmidt	3			5/5				5					5					5		
1286	<i>S. nipponica</i> Maxim.								5												
1287	<i>S. × pallidiflora</i> Zabel																		5	5	
1288	<i>S. × pseudosalicifolia</i> Silverside				5/5														5	5	
1289	<i>S. × rosalba</i> Dippel		5/0		5/0						2/0		5					3	5		
1290	<i>S. salicifolia</i> L.	3					2							5				3	5	3	
1291	<i>S. × vanhouttei</i> (Briot) Zabel																		5		

LEGUMINOSAE Juss. [FABACEAE Lindl.]

1292	<i>Amorpha fruticosa</i> L.																5	5			
1293	<i>Anthyllis vulneraria</i> L.	1		5/0	3			4		3/0	4		5				5	5	5	5	5
1294	<i>Astragalus arenarius</i> L.										2	3		5				5			
1295	<i>A. cicer</i> L.			5		5	2	5		4		5		5		5			5		
1296	<i>A. danicus</i> Retz.			5	5/0	5		5				5		5		5	3		5		
1297	<i>A. falcatus</i> Lam.																		5		
1298	<i>A. glycyphyllos</i> L.	3				5		2		4		5	5	5		5	2	3	5		5
1299	<i>A. mucidus</i> Bunge																		5		
1300	<i>Caragana arborescens</i> Lam.			2	2/2	4	2		5	2	2/0	5	2	5	2		3	3	5	2	2
1301	<i>C. frutex</i> (L.) C. Koch	3											5					3	5		

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
1267	<i>Rubus × pseudoidaeus</i> Lej.																				
1268	<i>R. saxatilis</i> L.	2	5	5	2	2	4	4	2	5	5/5	2	5	5/5	5	5	4	5	5	2/2	4
1269	<i>R. ulmifolius</i> Schott																				
1270	<i>Sanguisorba minor</i> Scop.				5								3								
1271	<i>S. officinalis</i> L.	1	3	5	5		5		3				5	4/4	3	3	4	2			
1272	<i>Sibbaldianthe bifurca</i> (L.) Kurtt et T. Ericss.								5					5/5							
1273	<i>Sorbaria sorbifolia</i> (L.) A. Br.	5	5				5	2	5	3	5/5		2	5/5	3	2	3				
1274	<i>Sorbus aucuparia</i> L.	2	5	4	2	2	4	5	2	5	5/5	2	5	5/5	2	4	4	5	2	2/2	2
1275	<i>S. × hybrida</i> L.													3/3							
1276	<i>S. turkestanica</i> (Franch.) Hedl.																				
1277	<i>Spiraea alba</i> Du Roi		2								5/5			5/5		5					5
1278	<i>S. betulifolia</i> Pallas												5			2					
1279	<i>S. chamaedryfolia</i> L.	5		3					5							2	5				
1280	<i>S. × cinerea</i> Zabel													5/5							
1281	<i>S. crenata</i> L.												5			2					
1282	<i>S. douglasii</i> Hook.												5			5					
1283	<i>S. grefsheimii</i> Tzvelev																				
1284	<i>S. japonica</i> L. fil.	5												5/5							
1285	<i>S. media</i> Fr. Schmidt						2							4/4	3	2					
1286	<i>S. nipponica</i> Maxim.												5								
1287	<i>S. × pallidiflora</i> Zabel																				
1288	<i>S. × pseudosalicifolia</i> Silverside	5							5					5/5		5					
1289	<i>S. × rosalba</i> Dippel		2											5	5/5		5				
1290	<i>S. salicifolia</i> L.		3				5	3	3				5			5					
1291	<i>S. × vanhouttei</i> (Briot) Zabel	5													3						

LEGUMINOSAE Juss. [FABACEAE Lindl.]

1292	<i>Amorpha fruticosa</i> L.													3/3		5					
1293	<i>Anthyllis vulneraria</i> L.	5	5	5		5		5			2	5	4/4	3	5	3	3	2			
1294	<i>Astragalus arenarius</i> L.	5										5		5							
1295	<i>A. cicer</i> L.		5	5		5		5			5	5	5/5	5				5			
1296	<i>A. danicus</i> Retz.	5	5	5		4		5			5	5	5/5	5	5	5	2		2		
1297	<i>A. falcatus</i> Lam.																				
1298	<i>A. glycyphyllos</i> L.	5	5	3		5		3	5		5	5		5	5	5	4	5			
1299	<i>A. mucidus</i> Bunge																				
1300	<i>Caragana arborescens</i> Lam.	5	5		2	2	4	5	5	2/2		5	5/5	2	2		5	2			
1301	<i>C. frutex</i> (L.) C. Koch		4		3								5/0								

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
1302	<i>Chamaecytisus ruthenicus</i> (Fisch. ex Wolosz.) Klásková	3		2			5					4				5	5	1	5	5	
1303	<i>Cicer arietinum</i> L.																				
1304	<i>Coronilla varia</i> L.				5/0	5		3		4		5		5		5			5		
1305	<i>Galega officinalis</i> L.								5					5					5		
1306	<i>G. orientalis</i> Lam.					5/2				5				5					5	5	5
1307	<i>Genista germanica</i> L.																5				
1308	<i>G. tinctoria</i> L.								2	5	5	3		2		5		5		5	5
1309	<i>Glycine max</i> (L.) Merr.																		5		
1310	<i>Glycyrrhiza glabra</i> L.												5						5		
1311	<i>Hedysarum alpinum</i> L.																				
1312	<i>Lathyrus aphaca</i> L.																			5	
1313	<i>L. lacteus</i> (Bieb.) Wissjul.																		3		
1314	<i>L. niger</i> (L.) Bernh.									3					5		5		3	5	
1315	<i>L. palustris</i> L.			5	5/0							2	3			5			1		
1316	<i>L. pisiformis</i> L.								5					3					5		2
1317	<i>L. pratensis</i> L.	2	5/2	5	5/5	4	2	2	5	4	5/2	4	2	5	5	5	2	3	5	4	2
1318	<i>L. sativus</i> L.																				
1319	<i>L. sylvestris</i> L.	2	5/2	4	5/0		2	4	5	2	5/0	2	3	5	2	2	4	5	5	3	2
1320	<i>L. tuberosus</i> L.			5/2	5	5/0	5	2	5	5		5/0	5		5			5	5	5	5
1321	<i>L. vernus</i> (L.) Bernh.	2	5/0	2	5/0	4	5	2	5	4	5/4	5	2	5	2	5	5	5	5	5	5
1322	<i>Lembotropis nigricans</i> (L.) Griseb.																		3		
1323	<i>Lens culinaris</i> Medik.	3								3		3					3		5		
1324	<i>Lotus angustissimus</i> L.																				
1325	<i>L. corniculatus</i> L.	3	5/2	4	2/0	4	2	2	5	2	5/0	5	4	5	2	5	4	5	5	4	5
1326	<i>L. × ucranicus</i> Klok.			3/0										5							
1327	<i>Lupinus albus</i> L.	3																	5		
1328	<i>L. angustifolius</i> L.								5					3			5				
1329	<i>L. lutens</i> L.																3				
1330	<i>L. pilosus</i> L.																	5			
1331	<i>L. polyphyllus</i> Lindl.		2/2	2	2/2	2	2		5	2	2/0	2	2	5	2			5	5	5	5
1332	<i>Medicago caerulea</i> Less. ex Ledeb.																				
1333	<i>M. falcata</i> L.		5/4	5	5/0	4	2	2	5	4	2/2	5	2	5	5	5	2	3	5	3	2
1334	<i>M. glutinosa</i> Bieb.																5				
1335	<i>M. lupulina</i> L.			5/4	2	4/2	5	2	5	5	4	2/2	2	5	5	2	5	5	4	5	5
1336	<i>M. sativa</i> L.	3	4/2	5	5/0	5	2	2	2	2	2	2	5		5	5		4	1	5	5
1337	<i>M. × varia</i> T. Martyn			2/2		2/2	5		2					5	5			5			

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
1302	<i>Chamaecytisus ruthenicus</i> (Fisch. ex Wolosz.) Klásková	3		5	5	5			5			5	5		4		3		5		
1303	<i>Cicer arietinum</i> L.				3																
1304	<i>Coronilla varia</i> L.				5			2		5			5	5		4	5		4	5	
1305	<i>Galega officinalis</i> L.				5				5	5				5	5/5				5		
1306	<i>G. orientalis</i> Lam.				5				5	5	5		2	5	5/5		5	5			
1307	<i>Genista germanica</i> L.									3											
1308	<i>G. tinctoria</i> L.	3		5	5			3		2			5	5/5	4				2		3
1309	<i>Glycine max</i> (L.) Merr.																				
1310	<i>Glycyrrhiza glabra</i> L.									5											
1311	<i>Hedysarum alpinum</i> L.			5																	
1312	<i>Lathyrus aphaca</i> L.																				
1313	<i>L. lacteus</i> (Bieb.) Wissjul.																				
1314	<i>L. niger</i> (L.) Bernh.	4	5			5						5	4				3				
1315	<i>L. palustris</i> L.	4							5	3	5/0		1	2/2		5					
1316	<i>L. pisiformis</i> L.			3			3					5	5		5						
1317	<i>L. pratensis</i> L.	2	4	4	4	2	4	4	5	5	5/5	2	5	5/5	2	5	4	5	5	2/2	4
1318	<i>L. sativus</i> L.								3				3	4/2							
1319	<i>L. sylvestris</i> L.	3	5	5	5	5	5	5	5	5	2/0	2	5	4/4		2	4	5	5	2/0	3
1320	<i>L. tuberosus</i> L.	5	2		5	5	5		5	5	5/0		5	5/4	5	5		5	5		
1321	<i>L. vernus</i> (L.) Bernh.	5	5	5	4	5	5	2	5	5	5/5	5	5	5/5	4	2	4	5	5	2/0	4
1322	<i>Lembotropis nigricans</i> (L.) Griseb.																				
1323	<i>Lens culinaris</i> Medik.		3				4	3						3/3			3	3			3
1324	<i>Lotus angustissimus</i> L.		3						3												
1325	<i>L. corniculatus</i> L.	2	5	5	5	2	5	4	5	5	5/5	2	5	5/5	5	2	4	5	4	2/2	4
1326	<i>L. × ucranicus</i> Klok.		3													5					
1327	<i>Lupinus albus</i> L.																				
1328	<i>L. angustifolius</i> L.		5	3			2							3/3							
1329	<i>L. lutens</i> L.				5														2		
1330	<i>L. pilosus</i> L.																				
1331	<i>L. polyphyllus</i> Lindl.	2	5		5	2	2	5	2	5	2/0		5	5/5	5	2	2	2	2	2/0	
1332	<i>Medicago caerulea</i> Less. ex Ledeb.																				
1333	<i>M. falcata</i> L.	2	5	5	4	2	5	4	4	3	2/0	2	5	5/5	2	2	4	5	2	2/2	4
1334	<i>M. glutinosa</i> Bieb.																				
1335	<i>M. lupulina</i> L.	2	5	5	5	2	4	4	4	5	5/5	2	5	5/5	2	4	4	5	2	2/2	2
1336	<i>M. sativa</i> L.	2	5	5	2	2	4	2	4		2/0	4	5	5/5	2	2	5	5	2	2/0	5
1337	<i>M. × varia</i> T. Martyn			4							2/0		5			2					

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
1338	<i>Melilotus albus</i> (L.) Medik.		4/2	5	4/0	5	2	2	5	2	2/2	2	5	5	2	5	2	5	5	5	2
1339	<i>M. officinalis</i> (L.) Pallas	3	4/2	5	4/2	2	2	2	2	4	2/0	2	5	2	2	2	3	5	4	2	
1340	<i>M. wolgicus</i> Poir.	5										2			5	5		5			
1341	<i>Onobrychis viciifolia</i> Scop.											5		5		5	5	3	5		
1342	<i>Ononis arvensis</i> L.			5						5		5		5		5					
1343	<i>Ornithopus sativus</i> L.															3		5			
1344	<i>Oxytropis pilosa</i> (L.) DC.											3						5			
1345	<i>Phaseolus coccinea</i> L.	3									3/0							3			
1346	<i>Ph. vulgaris</i> L.																	5			
1347	<i>Pisum sativum</i> L.	3	3/0							3		5		5		5	3	5	5		
1348	<i>Robinia neomexicana</i> A. Gray																	5			
1349	<i>R. pseudoacacia</i> L.					2			2			5	5			5		5			
1350	<i>Sarothamnus scoparius</i> (L.) Wimm. ex W.D.J. Koch																				
1351	<i>Sesbania herbacea</i> (Mill.) McVaugh																	5			
1352	<i>Trifolium alexandrinum</i> L.												5								
1353	<i>T. alpestre</i> L.			3/0			5	5			1		5		5			5			
1354	<i>T. ambiguum</i> Bieb.																	5			
1355	<i>T. arvense</i> L.	5	3/0	5	4/0	2	5	2	5	2	5/0	2	4	5	2	2	2	5	5	5	2
1356	<i>T. aureum</i> Poll.		5/4	2	5/2	5	5	2	5		4/2	4	5	5	2	4	5	5	5	3	4
1357	<i>T. bonannii</i> C. Presl																	5			
1358	<i>T. campestre</i> Schreb.		5/0	5		3	2		5		2/2	5			2	5	2		5		
1359	<i>T. dubium</i> Sibth.												5					5			
1360	<i>T. fragiferum</i> L.								5								5	5			
1361	<i>T. hybridum</i> L.	2	5/2	4	4/4	4	2	2	5	4	4/2	2	5	5	2	5	4	3	5	4	2
1362	<i>T. incarnatum</i> L.													3				5			
1363	<i>T. lupinaster</i> L.																				
1364	<i>Trifolium medium</i> L.	2	4/2	5	4/2	4	2	2	5	2	4/2	5	5	5	2	2	2	5	5	4	5
1365	<i>T. montanum</i> L.		3/3	2	4/0	4	2	2	5	5	5/0	2		5	2	5	2	3	5	3	2
1366	<i>T. pratense</i> L.	2	4/4	2	4/2	4	2	2	5	2	2/2	4	2	5	2	5	2	3	5	4	2
1367	<i>T. repens</i> L.	4	4/4	2	4/2	4	2	2	5	2	2/2	2	2	5	2	5	2	3	5	5	2
1368	<i>T. resupinatum</i> L.													5				5			
1369	<i>T. spadiceum</i> L.	3	5/3	2	5/1	5	2	5	5		5/2	2	5	5	2	5	4	5	5	5	2
1370	<i>Trigonella caerulea</i> (L.) Ser.																	5		3	
1371	<i>T. grandiflora</i> Bunge																	5			
1372	<i>Vicia amoena</i> Fisch.																				
1373	<i>V. angustifolia</i> Reichard	3	3/0	5	4/0	5	2		5		3/0	4		5	2	4		5	5	5	2

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
1338	<i>Melilotus albus</i> (L.) Medik.	2	5	5	4	2	5	4	4	5	2/0	2	5	5/5	4	2	4	2	2	2/2	2
1339	<i>M. officinalis</i> (L.) Pallas	2	4	5	2	2	5	2	5	5	2/0	2	5	5/5	4	2	2	5	4	2/2	2
1340	<i>M. wolgicus</i> Poir.	5		3			5		3				5/5			5		5		5	
1341	<i>Onobrychis viciifolia</i> Scop.						5		5	5		5	5	4/4			3				
1342	<i>Ononis arvensis</i> L.			5			3						5		3	5		3			
1343	<i>Ornithopus sativus</i> L.																3				
1344	<i>Oxytropis pilosa</i> (L.) DC.	5							5			3									
1345	<i>Phaseolus coccinea</i> L.																2				
1346	<i>Ph. vulgaris</i> L.	3						2					2								
1347	<i>Pisum sativum</i> L.		5					2	3	2	5		2	5/5		2		3			
1348	<i>Robinia neomexicana</i> A. Gray																				
1349	<i>R. pseudoacacia</i> L.	5	2				2						3/3		2		3				
1350	<i>Sarothamnus scoparius</i> (L.) Wimm. ex W.D.J. Koch												3								
1351	<i>Sesbania herbacea</i> (Mill.) McVaugh																				
1352	<i>Trifolium alexandrinum</i>	5																			
1353	<i>T. alpestre</i> L.		3	3								5	5		3			3			
1354	<i>T. ambiguum</i> Bieb.																				
1355	<i>T. arvense</i> L.	2	5	5	5	2	4	3	2	5	5/0		5	5/5	4	4	2	5	5	2/0	4
1356	<i>T. aureum</i> Poll.	2	5	4	4	2	5	5	5	5	5/5		5	4/4	3	5	4	5	5	2/2	
1357	<i>T. bonannii</i> C. Presl																				
1358	<i>T. campestre</i> Schreb.	2	5		5	5	5		5	3		5	5		5	5			5	2/0	5
1359	<i>T. dubium</i> Sibth.																				
1360	<i>T. fragiferum</i> L.						5														
1361	<i>T. hybridum</i> L.	4	5	5	2	2	4	4	2	5	5/5	2	5	5/5	4	2	4	5	2	2/2	4
1362	<i>T. incarnatum</i> L.		5					2	3	3				4/4							
1363	<i>T. lupinaster</i> L.													3/3							
1364	<i>Trifolium medium</i> L.	2	5	5	5	2	5	4	5	5	5/5	2	5	4/4	2	2	5	2	5	2/2	4
1365	<i>T. montanum</i> L.	2	5	5	4	2	4	3	5	5		5	5	5/5	2	2	4	2	2		4
1366	<i>T. pratense</i> L.	2	5	4	4	2	5	4	5	5	2/2	2	5	4/4	2	2	2	4	2	2/2	4
1367	<i>T. repens</i> L.	5	5	4	5	2	2	5	2	5	2/2	2	5	5/5	2	2	4	2	4	2/2	4
1368	<i>T. resupinatum</i> L.		5										5/5								
1369	<i>T. spadiceum</i> L.	2	5	5	5	5	5	3	5	5	5/0		5	5/5		5	5		5		3
1370	<i>Trigonella caerulea</i> (L.) Ser.													2/2							
1371	<i>T. grandiflora</i> Bunge																				
1372	<i>Vicia amoena</i> Fisch.		5																		
1373	<i>V. angustifolia</i> Reichard		5	4	5	2	4	3	5	5	2/0		5	5/5	3	2	3	5	2	2/0	5

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
1374	<i>Vicia biennis</i> L.						2												5		
1375	<i>V. cassubica</i> L.												3				5	3	5		
1376	<i>V. cracca</i> L.	2	5/4	5	5/2	5	2	2	5	4	2/2	4	2	5	5	5	4	3	5	5	5
1377	<i>V. dumetorum</i> L.																		5		
1378	<i>V. faba</i> L.													5					3		
1379	<i>V. grandiflora</i> Scop.																		5		
1380	<i>V. hirsuta</i> (L.) Gray		4/2	5	4/0	5			5		5/0	2	3	5				5	5		
1381	<i>V. pannonica</i> Crantz																				
1382	<i>V. pisiformis</i> L.																		5		
1383	<i>V. sativa</i> L.	3	3/0	2	3/3				4	3		5		5			2	5	5		
1384	<i>V. sepium</i> L.	2	5/2	2	5/2	5	5	2	5	4	2/2	4	5	5	5	5	2	3	5	5	2
1385	<i>V. sylvatica</i> L.		3/0	4	5/0	3	2	2	5	3	3/0	2		5		4	2	5	5	3	2
1386	<i>V. tenuifolia</i> Roth								3		5			5		3		3	5	3	
1387	<i>V. tetrasperma</i> (L.) Schreb.		2/2	5	5/0	5	2	5	5	2	5/0	5	5	5	5	5	3		5	5	2
1388	<i>V. villosa</i> Roth		3/0	5			5	5	2		2		5	5			5		5	3	5

GERANIACEAE Juss.

1389	<i>Erodium cicutarium</i> L'Herit	3	5/0	4	4/0		2		5			5	3	5	5	2	4		5	3	
1390	<i>E. hoeftianum</i> C.A. Mey.																		5		
1391	<i>Geranium bohemicum</i> L.																		3		
1392	<i>G. gracile</i> Ledeb.																		5		
1393	<i>G. lucidum</i> L.																		5		
1394	<i>G. macrorhizum</i> L.																		5		
1395	<i>G. palustre</i> L.	4	5/4	2	5/2	5	2		5	4	4/2	5	5	5	2	2	2	4	5	5	4
1396	<i>G. phaeum</i> L.																		5		
1397	<i>G. pratense</i> L.	3	5/4	4	5/2	5	2	2	5	4	2/2	5	2	5	2	5	2	5	5	4	5
1398	<i>G. pusillum</i> L.	3			3/0		5					4		5		5	5	1	5		3
1399	<i>G. pyrenaicum</i> Burm. fil.													5					5		
1400	<i>G. robertianum</i> L.		3/1		5/0		5		2		5/0			5	5	5		3	5	5	5
1401	<i>G. rotundifolium</i> L.								5										5		
1402	<i>G. sanguineum</i> L.						3		5		3		4		5		5			2	
1403	<i>G. sibiricum</i> L.	4			5/0				5	5		2	3	5			3		5		5
1404	<i>G. sylvaticum</i> L.	4	3/0	2	4/0	5	2	2	5		5/5	2	2	5		5	5	5	4	5	

OXALIDACEAE R. Br.

1405	<i>Oxalis acetosella</i> L.	5	5/2	2	4/2	4	4		5		4/2	4	2	5	2	5	2	3	5	4	5
1406	<i>O. corniculata</i> L.																		5	5	
1407	<i>O. dillenii</i> Jacq.																				
1408	<i>O. stricta</i> L.			5			5		5				5			2	5				2

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc	
1374	<i>Vicia biennis</i> L.																					
1375	<i>V. cassubica</i> L.			<u>3</u>			<u>2</u>		<u>3</u>				<u>4</u>		<u>3</u>							
1376	<i>V. cracca</i> L.	2	5	5	4	2	4	4	4	5	5/5	2	5	5/5	4	5	4	5	5	2/2	2	
1377	<i>V. dumetorum</i> L.																					
1378	<i>V. faba</i> L.			5	2			2					2					5				
1379	<i>V. grandiflora</i> Scop.		5																			
1380	<i>V. hirsuta</i> (L.) Gray			5	4		2	5	4	2	5	2/0		5	4/4	3	2	3		3		
1381	<i>V. pannonica</i> Crantz									5				3/3				3				
1382	<i>V. pisiformis</i> L.				<u>5</u>			<u>5</u>						<u>4</u>	<u>3/3</u>							
1383	<i>V. sativa</i> L.			5	2	3		2	3	2	1		5	5	4/4	3	2	2		5	5	
1384	<i>V. sepium</i> L.	2	5	5	4	2	2	2	4	5	5/5	2	5	4/4	4	5	4	5	5	2/2	4	
1385	<i>V. sylvatica</i> L.	2	5	5			4	3		5	4/4	2	5	4/4	5	2	4	5	5			
1386	<i>V. tenuifolia</i> Roth				3					3			5	5		5						
1387	<i>V. tetrasperma</i> (L.) Schreb.	2	5	5	2	2	5		5	5	2/0	2	5	5/5	4	2	5	4	2	2/2	3	
1388	<i>V. villosa</i> Roth			5	3	5		5	5		3/3		5	4/4	3		5		5			
GERANIACEAE Juss.																						
1389	<i>Erodium cicutarium</i> L'Herit	2	5	5	5		2	3	5	5	5/2		5	5/5	2	2	4	5	2		3	
1390	<i>E. hoeftianum</i> C.A. Mey.																					
1391	<i>Geranium bohemicum</i> L.					3							5									
1392	<i>G. gracile</i> Ledeb.																					
1393	<i>G. lucidum</i> L.																					
1394	<i>G. macrorhizum</i> L.			5									5									
1395	<i>G. palustre</i> L.	4	5	5	5	2	5	4	5	5	4/4		5	5/5	2	2	4	5	2	2/2	2	
1396	<i>G. phaeum</i> L.			5																		
1397	<i>G. pratense</i> L.	2	5	2	5	2	4	4	5	5	2/2	2	5	5/5	2	4	5	5	5	2/2	2	
1398	<i>G. pusillum</i> L.	1	5	5	2		5		5	5			4	5/5		2		3			3	
1399	<i>G. pyrenaicum</i> Burm. fil.																					
1400	<i>G. robertianum</i> L.	2	5		5		3				4/0		4	5/5		2	5		5	2/2		
1401	<i>G. rotundifolium</i> L.												5									
1402	<i>G. sanguineum</i> L.				5					3		5	5		3			3			3	
1403	<i>G. sibiricum</i> L.	2	3	3	5	2	5	2	5	3			5	2/2		5		2	5			
1404	<i>G. sylvaticum</i> L.	2	5	3	4	2	5	3	5	5	5/5	5	5	5/5	2	2	4	5	2		3	
OXALIDACEAE R. Br.																						
1405	<i>Oxalis acetosella</i> L.	2	5		4	2	5	4	4	5	4/4		5	5/5	4	2	4	5	5	2/2	2	
1406	<i>O. corniculata</i> L.			5																		
1407	<i>O. dillenii</i> Jacq.																					
1408	<i>O. stricta</i> L.			5			5		5				5			2	5				2	

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
1409	<i>Oxalis tetraphylla</i> Cav.																		5		
TRAPAEOLACEAE Juss.																					
1410	<i>Trapaeolum majus</i> L.																			5	
LINACEAE S.F. Gray																					
1411	<i>Linum catharticum</i> L.		3/0		5/0		2	5	4		5/0	4	5	5	5	5	3	5	3	3	5
1412	<i>L. flavum</i> L.																		1		
1413	<i>L. grandiflorum</i> Desf.																		5		
1414	<i>L. usitatissimum</i> L.		3/0	2							2/0		5	5			4		5		2
1415	<i>Radiola linoides</i> Roth						5														
ZYGOPHYLLACEAE R. Br.																					
1416	<i>Tribulus terrestris</i> L.			3															5		
RUTACEAE Juss.																					
1417	<i>Dictamnus gymnosyris</i> Steven												3								
1418	<i>Phellodendron amurense</i> Rupr.												5						5		
1419	<i>Ptelea trifoliata</i> L.																5	5			
SIMAROUBACEAE DC.																					
1420	<i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle																		5		
POLYGALACEAE Hoffmanns. ex Link																					
1421	<i>Polygala amarella</i> Crantz		5/3	3	5/0	3		5		5/0		5		2		5	3	3	5		
1422	<i>P. comosa</i> Schkuhr		3/3	5	4/0	3	2	2	5		5/0	4	3	5		5	2	5	5	3	5
1423	<i>P. sibirica</i> L.																				
1424	<i>P. vulgaris</i> L.	3	3/3		4/1		5		5		5	5	5	3		5	3	3			
EUPHORBIACEAE Juss.																					
1425	<i>Acalypha australis</i> L.																		5		
1426	<i>Euphorbia amygdaloides</i> L.																				
1427	<i>E. borodinii</i> Sambuk												3			3			5		5
1428	<i>E. chamaesyce</i> L.																				
1429	<i>E. cyparissias</i> L.				5/0							1		5			5	5	5		
1430	<i>E. davidii</i> Subils																				
1431	<i>E. helioscopia</i> L.		5/0						5		5		5	2			3	5		5	
1432	<i>E. kaleniczenkii</i> Czern.																		5		
1433	<i>E. lingulata</i> Heuff.																		5		
1434	<i>E. marginata</i> Pursh																				
1435	<i>E. palustris</i> L.															3		3			
1436	<i>E. peplus</i> L.												5	5				5			
1437	<i>E. platyphyllos</i> L.																	3			
1438	<i>E. pseudagraria</i> P. Smirn.																	5			

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
1409	<i>Oxalis tetraphylla</i> Cav.											5									
TRAPAEOLACEAE Juss. ex DC																					
1410	<i>Trapaeolum majus</i> L.			5	5	5				5							2				
LINACEAE S.F. Gray																					
1411	<i>Linum catharticum</i> L.	4	4	3			5	3	5	5			5	5/5		5	5	3	5		
1412	<i>L. flavum</i> L.	1											5	3							
1413	<i>L. grandiflorum</i> Desf.		5														5				
1414	<i>L. usitatissimum</i> L.	5	3		5		2		2	3			3	2/2	3	2	5				
1415	<i>Radiola linoides</i> Roth				5														5		
ZYGOPHYLLACEAE R. Br.																					
1416	<i>Tribulus terrestris</i> L.																				
RUTACEAE Juss.																					
1417	<i>Dictamnus gymnosyris</i> Steven							3													
1418	<i>Phellodendron amurense</i> Rupr.		5					3					5								
1419	<i>Ptelea trifoliata</i> L.																				
SIMAROUBACEAE DC.																					
1420	<i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle																				
POLYGALACEAE Hoffmanns. ex Link																					
1421	<i>Polygala amarella</i> Crantz		5				2	3	5	5	5/0		5	4/4		5					
1422	<i>P. comosa</i> Schkuhr	5	5	5	5		5	3	5	3	5/5	5	5	5/5	5	5	5	4	5	5	
1423	<i>P. sibirica</i> L.											5									
1424	<i>P. vulgaris</i> L.		5		5		2	3	3	5	5/5		2	4/4	1	5	3		5		3
EUPHORBIACEAE Juss.																					
1425	<i>Acalypha australis</i> L.																				
1426	<i>Euphorbia amygdaloides</i> L.		5																		
1427	<i>E. borodinii</i> Sambuk		3				3		3				3								
1428	<i>E. chamaesyce</i> L.												5								
1429	<i>E. cyparissias</i> L.	5	5			5				5	2/0	5			2	5	5				
1430	<i>E. davidii</i> Subils												5								
1431	<i>E. helioscopia</i> L.		5				5		3	5		5	3/3		5	5					
1432	<i>E. kaleniczenkii</i> Czern.																				
1433	<i>E. lingulata</i> Heuff.																				
1434	<i>E. marginata</i> Pursh														5						
1435	<i>E. palustris</i> L.			5									3								
1436	<i>E. peplus</i> L.																				
1437	<i>E. platyphyllos</i> L.																				
1438	<i>E. pseudagraria</i> P. Smirn.																				

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
1439	<i>Euphorbia × pseudovirgata</i> (Schur) Soó				3/0									3		3			5		
1440	<i>E. semivillosa</i> Prokh.												3			5					
1441	<i>E. stricta</i> L.														5						
1442	<i>E. uralensis</i> Fisch. ex Link																				
1443	<i>E. virgata</i> Waldst. et Kit.	4	5/0	5	5/0	4	2	4	5	2	5/0	5	4	5		5	2	3	5	2	4
1444	<i>Flueggea suffruticosa</i> (Pallas) Baiton																		5		
1445	<i>Mercurialis annua</i> L.																		5		
1446	<i>M. perennis</i> L.		5/0	4	4/0	4	5	2	5	4	5/5	2	2	5		5	5	5	4	5	
CALLITRICHACEAE Link																					
1447	<i>Callitricha cophocarpa</i> Sendtner	5	5/5	2	5/5	5	5	2	5	2	5/5	5	2	5	5	5	2	5	5	5	5
1448	<i>C. hermaphroditica</i> L.				5/0							3			5			3	5		
1449	<i>C. palustris</i> L.	2	5/5	5	4/2		5		3	3	4/4	2	5	5	5	2	5	5	5	5	5
EMPETRACEAE S.F. Gray																					
1450	<i>Empetrum nigrum</i> L.		5/0								5/0										
ANACARDIACEAE Lindl.																					
1451	<i>Cotinus coggygria</i> Scop.																		5		
CELASTRACEAE R. Br.																					
1452	<i>Celastrus orbiculata</i> Thunb.														5						
1453	<i>Euonymus europaea</i> L.	5							5	5	2			5	5	2			3	5	5
1454	<i>E. maackii</i> Rupr.																		5		
1455	<i>E. nana</i> Bieb.																		5		
1456	<i>E. pauciflora</i> Maxim.																		5		
1457	<i>E. verrucosa</i> Scop.	2	5/0	5	5/2	4	5	2	5	4	5/0	4	5	5	5	2	2	5	3	4	5
ACERACEAE Juss.																					
1458	<i>Acer campestre</i> L.							5		3				5					5	5	
1459	<i>A. ginnala</i> Maxim.						2							5				5		5	3
1460	<i>A. negundo</i> L.	2			2/2	4	2	2		2	2/2	2	2	5	2		2	5	5	2	2
1461	<i>A. platanoides</i> L.	2	3/0	5	5/2	4	5	2	5	4	2/2	2	2	5	2	4	4	5	5	2	2
1462	<i>A. pseudoplatanus</i> L.																		5		
1463	<i>A. rubrum</i> L.																		5		
1464	<i>A. saccharinum</i> L.														5						
1465	<i>A. saccharum</i> Marshall																				
1466	<i>A. spicatum</i> Lam.																	5		5	
1467	<i>A. tataricum</i> L.	3				3	2		5					3	5	5		3	5	4	
1468	<i>A. tegmentosum</i> Maxim.																	5			

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
1439	<i>Euphorbia × pseudovirgata</i> (Schur) Soó		3						3				3	5/5		5					
1440	<i>E. semivillosa</i> Prokh.			3								5	5								
1441	<i>E. stricta</i> L.																				
1442	<i>E. uralensis</i> Fisch. ex Link											5									
1443	<i>E. virgata</i> Waldst. et Kit.	4	5	5	5	5	5	3	4	5	1/0	2	5	5/5	2	2	5	5	5		
1444	<i>Flueggea suffruticosa</i> (Pallas) Baiton																				
1445	<i>Mercurialis annua</i> L.			5									5								
1446	<i>M. perennis</i> L.	2	5	5	2		5	4	5	5	5/2	2	5	4/4	5	5	4	5	2	2/2	4
CALLITRICHACEAE Link																					
1447	<i>Callitricha cophocarpa</i> Sendtner	2	5	5	5	2	5	2	4	5	5/5	5	5	5/5	5	5	5	5	5	2/2	4
1448	<i>C. hermaphroditica</i> L.	3							3		5			4	5/0						
1449	<i>C. palustris</i> L.	5	5	4	4	5	5	5	5	2	5/5		5	5/5	5	2		2	5	2/2	
EMPETRACEAE S.F. Gray																					
1450	<i>Empetrum nigrum</i> L.										5/0					5					
ANACARDIACEAE Lindl.																					
1451	<i>Cotinus coggygria</i> Scop.																				
CELASTRACEAE R. Br.																					
1452	<i>Celastrus orbiculata</i> Thunb.																				
1453	<i>Euonymus europaea</i> L.		5							5				5/0	5						
1454	<i>E. maackii</i> Rupr.																				
1455	<i>E. nana</i> Bieb.																				
1456	<i>E. pauciflora</i> Maxim.																				
1457	<i>E. verrucosa</i> Scop.	5	5	4	5	2	5	5	5	5	4/4	2	5	4/4	5	5	4	5	2	2/0	5
ACERACEAE Juss.																					
1458	<i>Acer campestre</i> L.			3			2					5	5								
1459	<i>A. ginnala</i> Maxim.									5			5	5/5		2					
1460	<i>A. negundo</i> L.	2	2	5		2	2	2	5		2/2	2	5	5/5	2	2	2	5	2	2/0	2
1461	<i>A. platanoides</i> L.	2	5	4	4	2	2	5	2	5	5/5	2	4	4/4	2	4	2	2	2	2/0	2
1462	<i>A. pseudoplatanus</i> L.																				
1463	<i>A. rubrum</i> L.			5										5							
1464	<i>A. saccharinum</i> L.																				
1465	<i>A. saccharum</i> Marshall															2					
1466	<i>A. spicatum</i> Lam.																				
1467	<i>Acer tataricum</i> L.				3					5	5			5	3/0		5	3			
1468	<i>A. tegmentosum</i> Maxim.																				

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
HIPPOCASTANACEAE DC.																					
1469	<i>Aesculus glabra</i> Willd.																		2		
1470	<i>A. hippocastanum</i> L.	2					2							5					5		5
BALSAMINACEAE A. Rich.																					
1471	<i>Impatiens x balfourii</i> Hook. fil.																				
1472	<i>I. glandulifera</i> Royle		5/0	5	2/2	2				5		5	2	5				2	5	5	5
1473	<i>I. noli-tangere</i> L.	4	4/2	2	4/0	3	5	2	5	2	5/2	2	4	5	2	2	5	3	5	2	2
1474	<i>I. parviflora</i> DC.	5	2/2	2	2/2	5	2			2	2/2	2	5	5		2	2		5	5	2
RHAMNACEAE Juss.																					
1475	<i>Frangula alnus</i> Mill.	4	4/2	5	4/2	4	2	2	5	4	5/2	4	2	5	5	5	4	5	5	4	2
1476	<i>Rhamnus cathartica</i> L.	5		1		5		5		4		5		5	2	5		5	5		
1477	<i>R. davurica</i> Pallas																				
VITACEAE Juss.																					
1478	<i>Parthenocissus vitacea</i> (Knerr) Hitchc.				2/0	5				2	2/0				5			2		5	
1479	<i>Vitis amurensis</i> Rupr.																		2		
1480	<i>V. coignetiae</i> Pulliat ex Planch.														5						
1481	<i>V. labrusca</i> L.													5					5		
1482	<i>V. vinifera</i> L.																		5		
TILIACEAE Juss.																					
1483	<i>Tilia amurensis</i> Rupr.	3																			
1484	<i>T. cordata</i> Mill.	5	4/2	2	4/2	4	2	2	5	5	5/2	4	2	5	2	5	4	5	5	2	2
1485	<i>T. dasystyla</i> Steven																		5		
1486	<i>T. × europaea</i> L.														5				5		
1487	<i>T. platyphyllos</i> Scop.						2								5				5	5	
MALVACEAE Juss.																					
1488	<i>Abelmoschus moschatus</i> Medik.																		5		
1489	<i>Abutilon theophrasti</i> Medik.	'												5					5		
1490	<i>Alcea rosea</i> L.										3/0			5					5		
1491	<i>A. rugosa</i> Alef.										2/2								5		
1492	<i>Althaea officinalis</i> L.													5					2		
1493	<i>Hibiscus trionum</i> L.																		5		
1494	<i>Kitaibelia vitifolia</i> Willd.																		5		
1495	<i>Lavatera thuringiaca</i> L.		3/0	4	2/0	2		2	3	4		5	4	5	2	5	1	5		2	
1496	<i>L. trimestris</i> L.								5									2		5	
1497	<i>Malva mauritiana</i> L.											2		5				3		5	
1498	<i>M. moschata</i> L.	3	3/3								2/2								5	5	
1499	<i>M. neglecta</i> Wallr.				2							2		5		2	4		5		

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
HIPPOCASTANACEAE DC.																					
1469	<i>Aesculus glabra</i> Willd.																				
1470	<i>A. hippocastanum</i> L.									2								2			
BALSAMINACEAE A. Rich.																					
1471	<i>Impatiens x balfourii</i> Hook. fil.			5																	
1472	<i>I. glandulifera</i> Royle	2	5			2	5	2	2	2	2/0	2	5	5/5	2	2	2				
1473	<i>I. noli-tangere</i> L.	2	5	5	4	2	4	4	4	5	5/5	2	5	5/5	2	2	4	2	5	2/2	
1474	<i>I. parviflora</i> DC.	5	5			2	5	2	5	5	2/2	2	5	5/5	2	2	4	2	2	2/0	
RHAMNACEAE Juss.																					
1475	<i>Frangula alnus</i> Mill.	2	5	4	2	2	2	5	5	5	4/4	2	5	4/4	2	4	4	5	2	2/2	
1476	<i>Rhamnus cathartica</i> L.		5	5	3		1		4			5	5	3/3	5		5				
1477	<i>R. davurica</i> Pallas		5																		
VITACEAE Juss.																					
1478	<i>Parthenocissus vitacea</i> (Knerr) Hitchc.			5				3			2/0						2	5	2		
1479	<i>Vitis amurensis</i> Rupr.																				
1480	<i>V. coignetiae</i> Pulliat ex Planch.																				
1481	<i>V. labrusca</i> L.																				
1482	<i>V. vinifera</i> L.		5																		
TILIACEAE Juss.																					
1483	<i>Tilia amurensis</i> Rupr.																				
1484	<i>T. cordata</i> Mill.	2	5	4	5	2	5	5	5	5	2/2	2	5	4/4	2	4	4	5	2	2/2	
1485	<i>T. dasystyla</i> Steven																				
1486	<i>T. × europaea</i> L.									3				3/3							
1487	<i>T. platyphyllos</i> Scop.		5					2			2/0			4/4		2				2	
MALVACEAE Juss.																					
1488	<i>Abelmoschus moschatus</i> Medik.																				
1489	<i>Abutilon theophrasti</i> Medik.												5								
1490	<i>Alcea rosea</i> L.		5				2			5				5/5							
1491	<i>A. rugosa</i> Alef.		5																		
1492	<i>Althaea officinalis</i> L.		5														5				
1493	<i>Hibiscus trionum</i> L.																				
1494	<i>Kitaibelia vitifolia</i> Willd.																				
1495	<i>Lavatera thuringiaca</i> L.	1	5	5			4	2	4	5	5/5	2	5	2/2	2	2	2	5			
1496	<i>L. trimestris</i> L.							3						5							
1497	<i>Malva mauritiana</i> L.			3			3		2					5							
1498	<i>M. moschata</i> L.	3			5		1		5				5	5/5							
1499	<i>M. neglecta</i> Wallr.	2	5		2		2		5				5							5	

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
1500	<i>Malva pusilla</i> Smith		5/3	5	4/0		2	2	5	3	5/0	5		5	2	5		5	3	2	
1501	<i>M. verticillata</i> L.																	3	5		
1502	<i>Sida cordifolia</i> L.																				
1503	<i>S. spinosa</i> L.																				
ACTINIDIACEAE Gilg et Werderm.																					
1504	<i>Actinidia arguta</i> (Siebold et Zucc.) Planch. ex Miq.																		5		
HYPERICACEAE Juss.																					
1505	<i>Hypericum elegans</i> Steph. ex Willd.																				
1506	<i>H. gebleri</i> Ledeb.																		5		
1507	<i>H. hirsutum</i> L.						1			2	4			1	5		5		3	5	5
1508	<i>H. maculatum</i> Crantz	4	4/4	2	5/2	3	2		5	3	4/2	2	2	5	2	2	4	5	5	2	2
1509	<i>H. perforatum</i> L.	4	4/4	5	4/0	5	2	2	5	2	4/2	5	5	5	5	4	5	3	5	4	2
ELATINACEAE Dumort.																					
1510	<i>Elatine alsinastrum</i> L.																	1	3		3
1511	<i>E. hydropiper</i> L.			3	5/5				2				3		5	5			4	2	
1512	<i>E. triandra</i> Schkuhr			3	4/4														4	3	
CISTACEAE Juss.																					
1513	<i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Mill.			3					3			5				5					
VIOLACEAE Batsch																					
1514	<i>Viola accrescens</i> Klokov																				
1515	<i>V. arvensis</i> Murray	2	5/3	5	5/0	5	2	2	5	5	4/2	5	3	5	2	2	5	5	5	5	5
1516	<i>V. × baltica</i> W. Becker														3			5	3		
1517	<i>V. × braunii</i> Borbás					3												5			
1518	<i>V. × burnatii</i> Gremlini																	5			
1519	<i>V. canina</i> L.	4	5/2	5	5/2	4	5	2	5	4	4/0	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5
1520	<i>V. collina</i> Bess.			4			2	2		5		5		5		5	5	1	5		2
1521	<i>V. × contempta</i> Jord.			5						5		5						5		5	
1522	<i>V. cornuta</i> L.																		5		
1523	<i>V. epipsila</i> Ledeb.	2	5/4	2	5/2		2		5		2/2	5	4	3	2	5	4	5	5	5	3
1524	<i>V. hirta</i> L.		5/0	2	5/0	4	2	5	5	5	4/0	5	2	5	5	5	5	3	5	3	4
1525	<i>V. × interjecta</i> Borbás																				
1526	<i>V. kitaibeliana</i> Schult. ex Roem. et Schult.																				
1527	<i>V. × kupfferiana</i> W. Becker																				
1528	<i>V. × litoralis</i> Spreng.														5						
1529	<i>V. matutana</i> Klokov													5							5

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
1500	<i>Malva pusilla</i> Smith	2	5	2	2		2		5				5	4/4	3	5			2		5
1501	<i>M. verticillata</i> L.																				
1502	<i>Sida cordifolia</i> L.			5																	
1503	<i>S. spinosa</i> L.												5								
ACTINIDIACEAE Gilg et Werderm.																					
1504	<i>Actinidia arguta</i> (Siebold et Zucc.) Planch. ex Miq.																				
HYPERICACEAE Juss.																					
1505	<i>Hypericum elegans</i> Steph. ex Willd.												5	4					5		
1506	<i>H. gebleri</i> Ledeb.																				
1507	<i>H. hirsutum</i> L.		5	3			4		5	5		5	5				3				
1508	<i>H. maculatum</i> Crantz	5	5	5	5	2	5	5	5	5	5/5		5	5/5		4	4	3	5	2/2	
1509	<i>H. perforatum</i> L.	5	5	5	4	2	5	4	5	1	5/5	2	5	5/5	4	5	2	5	5	2/2	5
ELATINACEAE Dumort.																					
1510	<i>Elatine alsinastrum</i> L.																	5			
1511	<i>E. hydropiper</i> L.		3			3	2		1	1/1		2			5	5		5		3	
1512	<i>E. triandra</i> Schkuhr					3	1	3										5		5	
CISTACEAE Juss.																					
1513	<i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Mill.	1																			
VIOLACEAE Batsch																					
1514	<i>Viola accrescens</i> Klokov												5	5							
1515	<i>V. arvensis</i> Murray	2	5	5	4	2	5	5	5	5	5/5	2	5	5/5	2	4	2	5	5	2/2	2
1516	<i>V. × baltica</i> W. Becker		3								5/0										5
1517	<i>V. × braunii</i> Borbás		5										5								
1518	<i>V. × burnatii</i> Gremlini										5		5								
1519	<i>V. canina</i> L.	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5/5	5	5	5/5	5	5	5	4	5	5	2/2
1520	<i>V. collina</i> Bess.		5	5	3		3	2	3	5			5				4	5			3
1521	<i>V. × contempta</i> Jord.		5					5	5		5/5		5	5/5		5					5
1522	<i>V. cornuta</i> L.		5																		
1523	<i>V. epipsila</i> Ledeb.	5	5		5	2	4	3	5	5	5/5		5	5/5		5	3		5		3
1524	<i>V. hirta</i> L.	4	5	5	5	2	5		5	5	5/5	5	5	5/5	5	5	5	4	5	2	2/2
1525	<i>V. × interjecta</i> Borbás				5																
1526	<i>Viola kitaibeliana</i> Schult. ex Roem. et Schult.			5																	
1527	<i>V. × kupfferiana</i> W. Becker										5										
1528	<i>V. × litoralis</i> Spreng.					5					5/5					2					
1529	<i>V. matutana</i> Klokov						5		5		5/0										

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
1530	<i>Viola mirabilis</i> L.		5/0	5	5/5	5	5	5	5	2	5/4	2	4	5	2	4	4	5	5	5	5
1531	<i>V. montana</i> L.				3/0	3			5	5		3			5	3			5		
1532	<i>V. x neglecta</i> F.W. Schmidt																			5	
1533	<i>V. nemoralis</i> Kutz.	5/0	5	5/0	5				5					5			5		3	5	5
1534	<i>V. odorata</i> L.				3/0				5		2/0	5		5	2	5	5		5	5	
1535	<i>V. palmata</i> L.								5										5	5	
1536	<i>V. palustris</i> L.	4	5/0	2	5/5		2		5		5/0	2	4	5	5	2	4	3	5	5	
1537	<i>V. persicifolia</i> Schreb.			5		5			5			3				3			5		
1538	<i>V. riviniana</i> Reichb.	5	5/0	5	3/0				5		4/4	2	3	5		5	5	5	5	5	
1539	<i>V. rupestris</i> F.W. Schmi	4	3/0	2	3/0	3	4		5		4/0	5	5			5	5	1	5	3	5
1540	<i>V. × ruprechtiana</i> Borbás		5/0		3/0												1		1		
1541	<i>V. selkirkii</i> Pursh ex Goldie	5	5/5		5/0						5/5							5		5	3
1542	<i>V. sororia</i> Willd.																		5	5	
1543	<i>V. × stricta</i> Hornem																		5		
1544	<i>V. × tichomirovii</i> V.V. Nikitin																2				
1545	<i>V. tricolor</i> L.	5	5/0	5	5/0	3	2		5	2	5/2	4	5	5		5	4	5	5	5	5
1546	<i>V. uliginosa</i> Bess.				3/3		5					5						5		2	
1547	<i>V. × villaquensis</i> Benz																		5		
1548	<i>V. × wittrockiana</i> Gams ex Hegi							5		5					5			5	5	5	
THYMELAEACEAE Juss.																					
1549	<i>Daphne mezereum</i> L.	3	4/2	4	5/5		5	4		5/5	5				2	4	2	5	3	5	4
ELAEAGNACEAE Adans.																					
1550	<i>Elaeagnus angustifolia</i> L.										3/0				5				5		
1551	<i>Hippophaë rhamnoides</i> L.				2/2	2	2			2	2/2		2	5			2		5		
LYTHRACEAE St.-Hil.																					
1552	<i>Lythrum salicaria</i> L.	2	4/2	5	4/2	5	2	2	5	4	5/2	5	2	5	5	5	5	5	5	5	2
1553	<i>L. virgatum</i> L.											5			5				5		
1554	<i>Peplis portula</i> L.	2	5/2	5	4/2		5		5		4/4	2	2	2		2	3	4	5	4	
ONAGRACEAE Juss.																					
1555	<i>Chamaenerion angustifolium</i> (L.) Scop.	4	5/2	2	5/2	4	2	2	4	4	2/2	2	2	5	5	2	4	3	5	4	2
1556	<i>Circaeal alpina</i> L.	2	4/2		3/3		2		5		4/0		2	5	2	5		5	5	5	5
1557	<i>C. × intermedia</i> Ehrh.															5					
1558	<i>C. lutetiana</i> L.				3/0				5	4					5			5			
1559	<i>Clarkia amoena</i> (Lehm.) A. Nelson et J.F. Macbr.																	5			
1560	<i>C. pulchella</i> Pursh																		5		
1561	<i>C. unguiculata</i> Lindl.																	5			

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
1530	<i>Viola mirabilis</i> L.	2	5	5	5	5	5	5	4	5	5/5	5	5	5/5	5	5	4	5	5	2/2	
1531	<i>V. montana</i> L.		3	5			2	3			5	5	5	3/3	3						
1532	<i>V. × neglecta</i> F.W. Schmidt		5				5				5/0		5						5		
1533	<i>V. nemoralis</i> Kutz.				5	5	5	5	5	5	5/5		5	3/3		5		5		5	
1534	<i>V. odorata</i> L.			5				5	5		5/5	5				2	1				
1535	<i>V. palmata</i> L.		5														5				
1536	<i>V. palustris</i> L.	4	5	5	5	5	2	3	5	5	5/5		4	5/5		5	5		5		5
1537	<i>V. persicifolia</i> Schreb.						4						5								
1538	<i>V. riviniana</i> Reichb.		5	5	2		5	3	5	5	5/5		5	5/5	4	5	5	5	5		5
1539	<i>V. rupestris</i> F.W. Schmi		5	5	5	5	5	5	4		5/5	5	5	3/3	4	5	3		2		
1540	<i>V. × ruprechtiana</i> Borbás	1	5		3			3	1	5	5/5		5	3/3		5					5
1541	<i>V. selkirkii</i> Pursh ex Goldie	3	3			3		3		5	5/5			3/3		2					5
1542	<i>V. sororia</i> Willd.		5											5/5			5				
1543	<i>V. × stricta</i> Hornem												5								5
1544	<i>V. × tichomirovii</i> V.V. Nikitin																				
1545	<i>V. tricolor</i> L.	2	5	2	5	4	4	4	4	5	5/5	3	5	5/5	3	4	4		5		
1546	<i>V. uliginosa</i> Bess.	4			5		5		5						5	5			5		
1547	<i>V. × villaquensis</i> Benz																				
1548	<i>V. × witrockiana</i> Gams ex Hegi												5/5								
THYMELAEACEAE Juss.																					
1549	<i>Daphne mezereum</i> L.	2	5	5			5	5	5	5	5/5		5	4/4	5	4				2/0	4
ELAEAGNACEAE Adans.																					
1550	<i>Elaeagnus angustifolia</i> L.		3											5			5				3
1551	<i>Hippophaë rhamnoides</i> L.		2			5	2	2	5	2	5/5				2	5	2	2	2	2/2	
LYTHRACEAE St.-Hil.																					
1552	<i>Lythrum salicaria</i> L.	5	5	5	5	2	5	4	5	5	5/5	2	5	5/5	2	5	2	5	5	2/2	2
1553	<i>L. virgatum</i> L.												1	3/3							5
1554	<i>Peplis portula</i> L.	5	5	3	5	5	5	5	2	5	5/5		5	5/5	2	5	5	2	2	2/2	5
ONAGRACEAE Juss.																					
1555	<i>Chamaenerion angustifolium</i> (L.) Scop.	5	5	2	5	2	4	5	5	5	2/2	2	5	5/5	2	4	5	4	5	2/2	2
1556	<i>Circaeal alpina</i> L.		5		4		4	4	3	5	5/5		5	5/5		5		5	5/5	4	
1557	<i>C. × intermedia</i> Ehrh.						3														
1558	<i>C. lutetiana</i> L.	5	3	3			5	3					5	5/5	3			2			
1559	<i>Clarkia amoena</i> (Lehm.) A. Nelson et J.F. Macbr.																				
1560	<i>C. pulchella</i> Pursh																				
1561	<i>C. unguiculata</i> Lindl.																				

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
1562	<i>Epilobium adenocaulon</i> Hausskn.	2	2/2	2	4/2	5	2	2	5	2	2/2	2	5	5	5	2	2	3	5		2
1563	<i>E. collinum</i> C.C. Gmel.				3/0													3	5		2
1564	<i>E. denticulatum</i> Ruiz et Pav.																	5			
1565	<i>E. × erroneum</i> Hausskn.																				
1566	<i>E. hirsutum</i> L.	2	4/2	5	4/0	2	2	2	4	4	4/4	2	4	5	2	2	4	5	5	5	5
1567	<i>E. hornemannii</i> Rchb.																				
1568	<i>E. montanum</i> L.	3	4/2	2	5/5	4	5		5	3	5/0	2	5	5	5	2	5	3	5	5	5
1569	<i>E. palustre</i> L.	2	5/2	5	5/5		5		5	2	5/2	2	5	5	5	5	5	5	5	4	
1570	<i>E. parviflorum</i> Schreb.				5/5								5				2	5	2		
1571	<i>E. pseudorubescens</i> A. Skvorts.	5	2/2	5	5/0				2	2/2	5		5	2		5	5	5	5	5	5
1572	<i>E. roseum</i> Schreb.	3		1	2/0				4	5	3/0		3	5		2	3	5			2
1573	<i>E. smyrneum</i> Boiss. et Balansa				3/0					3						5		5			
1574	<i>E. tetragonum</i> L.									3				5	5	5		5	5		
1575	<i>E. × waterfallii</i> E.S. Marshall.																				
1576	<i>Oenothera biennis</i> L.				5			2		3	2	2/0	5	3		5	2	2		5	3
1577	<i>Oe. elata</i> Kunth																		5		
1578	<i>Oe. glazioviana</i> P. Micheli								5										5		
1579	<i>Oe. oakesiana</i> (A. Gray) Robbins ex S. Watson				5										5		5				
1580	<i>Oe. pilosella</i> Raf.																				
1581	<i>Oe. rubricaulis</i> Klebahn		5/0							2				5					5		
1582	<i>Oe. silesiaca</i> Renner																				
1583	<i>Oe. stricta</i> Ledeb. ex Link																	5			
1584	<i>Oe. tetragona</i> Roth																	5			
1585	<i>Oe. villosa</i> Thunb.																	5			

TRAPACEAE Dumort.

1586	<i>Trapa natans</i> L. s.l.						3					3	1			5				3	
------	-----------------------------	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	---	---	--	--	---	--	--	--	---	--

HALORAGACEAE R. Br.

1587	<i>Myriophyllum sibiricum</i> Kom.														5				5		
1588	<i>M. spicatum</i> L.	2	4/4	2	5/0	2	2	2	5	2	5/0	4	4	4	4	5	5	1	5	4	4
1589	<i>M. verticillatum</i> L.	5	2/2	3	5/0		2		5		5/0	5	5		5	5	4	1	5	5	3

HIPPURIDACEAE Link

1590	<i>Hippuris vulgaris</i> L.	4	5/5		5/5	1	2		5				3		5		1	5	5	5	3
------	-----------------------------	---	-----	--	-----	---	---	--	---	--	--	--	---	--	---	--	---	---	---	---	---

ARALIACEAE Juss.

1591	<i>Acanthopanax sessiliflorum</i> Seem.																3				
1592	<i>Aralia elata</i> (Miq.) Seem.																	5			

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
1562	<i>Epilobium adenocaulon</i> Hausskn.	2	5	2	4	2	5	2	5	5	5/5	2	5	5/5		5	5	2	4	2/2	2
1563	<i>E. collinum</i> C.C. Gmel.						2			3			4								
1564	<i>E. × erroneum</i> Hausskn.																2				
1565	<i>E. denticulatum</i> Ruiz et Pav.																				
1566	<i>E. hirsutum</i> L.	4	5	4	2	2	5	4	4	5	5/5	2	5	5/5	4	4	4	2	5	2/2	4
1567	<i>E. hornemannii</i> Rchb.		3																		
1568	<i>E. montanum</i> L.	4	5	5	2	2	5	3	4	5	5/5	2	5	5/5		2	4	2	2	2/2	4
1569	<i>E. palustre</i> L.	2	5	2	2	2	5	4	5	5	5/5		5	5/5	4	5	5	5	5	2/2	5
1570	<i>E. parviflorum</i> Schreb.		5	5			1			4			4	5/5			4				
1571	<i>E. pseudorubescens</i> A. Skvorts.	2	5	5	5		5		5	2	2/0		5	5/5		2		5	2/2	5	
1572	<i>E. roseum</i> Schreb.		5	3			4	3		1			5	5/5	3	5					
1573	<i>E. smyrneum</i> Boiss. et Balansa		5	3			5				3/0		5			2	5				
1574	<i>E. tetragonum</i> L.												5								
1575	<i>E. × waterfallii</i> E.S. Marshall.															2					
1576	<i>Oenothera biennis</i> L.	2	5	5	2		2		2		2/2		5		5	5	2	3	5		
1577	<i>Oe. elata</i> Kunth																				
1578	<i>Oe. glazioviana</i> P. Micheli														5						
1579	<i>Oe. oakesiana</i> (A. Gray) Robbins ex S. Watson												5								
1580	<i>Oe. pilosella</i> Raf.																	5			
1581	<i>Oe. rubricaulis</i> Klebahn		5							5	2/0		5/5		5						
1582	<i>Oe. silesiaca</i> Renner												5								
1583	<i>Oe. stricta</i> Ledeb. ex Link																				
1584	<i>Oe. tetragona</i> Roth											5									
1585	<i>Oe. villosa</i> Thunb.																				

TRAPACEAE Dumort.

1586	<i>Trapa natans</i> L. s.l.															3		5			
------	-----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	---	--	--	--

HALORAGACEAE R. Br.

1587	<i>Myriophyllum sibiricum</i> Kom.																				
1588	<i>M. spicatum</i> L.	5	5	4	2	2	4	3	3	5	3/0		5	5/2	2	5	5	2	2	2/2	
1589	<i>M. verticillatum</i> L.		4	3	5	5		3	3	2	4/0		5	2/2		5	5	2		4	

HIPPURIDACEAE Link

1590	<i>Hippuris vulgaris</i> L.		5		5	5	4	5	5		5/5		4	4/4		5	3		5	2/2	3
------	-----------------------------	--	---	--	---	---	---	---	---	--	-----	--	---	-----	--	---	---	--	---	-----	---

ARALIACEAE Juss.

1591	<i>Acanthopanax sessiliflorum</i> Seem.																				
1592	<i>Aralia elata</i> (Miq.) Seem.		5																		

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
1593	<i>Eleutherococcus senticosus</i> Rupr. et Maxim.) Maxim.																				
1594	<i>Hedera colchica</i> (K. Koch) K. Koch																	5			
UMBELLIFERAE Juss. [APIACEAE Lindl.]																					
1595	<i>Aegopodium podagraria</i> L.	4	5/2	2	5/2	4	2	5	5	2	2/2	4	4	5	2	5	2	5	5	5	5
1596	<i>Aethusa cynapium</i> L.	3										5		5					5		
1597	<i>Ammi majus</i> L.																				
1598	<i>Anethum graveolens</i> L.			2								2		5	2	5	2	5	5	5	
1599	<i>Angelica archangelica</i> L.			5				2		2		5		5	5	2		5		5	
1600	<i>A. Migueliana</i> Maxim.																		5		
1601	<i>A. palustris</i> (Bess.) Hoffm.			5/0																	
1602	<i>A. purpurascens</i> (Avé-Lall.) Gilli																		5		
1603	<i>A. sylvestris</i> L.	4	4/2	2	5/2	2	2	2	5	2	2/2	4	5	5	5	4	2	5	5	4	5
1604	<i>Anthriscus cerefolium</i> (L.) Hoffm.													3					5		
1605	<i>A. nitida</i> (Wahlenb.) Garcke																		5		
1606	<i>A. sylvestris</i> (L.) Hoffm.	5	5/2	2	4/2	5	2	5	5	5	2/2	5	4	5	5	5	2	3	5	4	2
1607	<i>Apium graveolens</i> L.																				
1608	<i>Astrantia major</i> L.																		5		
1609	<i>Astrodaucus littoralis</i> Drude																		5		
1610	<i>A. orientalis</i> (L.) Drude																		5		
1611	<i>Bifora radians</i> Bieb.																		5		
1612	<i>Bupleurum aureum</i> (Hoffm.) Fisch. ex Hoffm.	3																	5		
1613	<i>B. rotundifolium</i> L.																				
1614	<i>Carum buriaticum</i> Turch.													5							
1615	<i>C. carvi</i> L.	4	5/2	2	4/2	4	2	5	5	4	4/2	2	4	5	2	4	4	5	5	3	2
1616	<i>Caucalis platycarpos</i> L.															3					
1617	<i>Cenolophium denudatum</i> (Hornem.) Tutin			1	3/0				2	4		5	3	3		5	1	1	5		
1618	<i>Cervaria rivinii</i> Gaertner																			3	
1619	<i>Chaerophyllum aromaticum</i> L.		3/3		5/0				5		2/2		1	5				5	5	5	3
1620	<i>Ch. aureum</i> L.	5							5										5	5	
1621	<i>Ch. bulbosum</i> L.		3/0	5	5/0	2	5	2			5/2	3	5	5				3	5		
1622	<i>Ch. hirsutum</i> L.																		3		
1623	<i>Ch. prescottii</i> DC.			5		2		2	4	3		5	2			5	4		5	5	5
1624	<i>Ch. temulum</i> L.																	5	5	5	
1625	<i>Cicuta virosa</i> L.	2	5/0	4	5/5		5	2	5	2	4/0	2	2	4	2	4	4	4	5	4	2

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
1593	<i>Eleutherococcus senticosus</i> (Rupr. et Maxim.) Maxim.							5													
1594	<i>Hedera colchica</i> (K. Koch) K. Koch																				
UMBELLIFERAE Juss. [APIACEAE Lindl.]																					
1595	<i>Aegopodium podagraria</i> L.	2	5	5	2	2	5	4	4	5	5/5	2	5	5/5	4	2	4	5	5	2/2	4
1596	<i>Aethusa cynapium</i> L.				5		2			3			3								
1597	<i>Ammi majus</i> L.																	5			
1598	<i>Anethum graveolens</i> L.	5	5				5	3	5				2	5/5		2					
1599	<i>Angelica archangelica</i> L.	2	2	4	2	2	5		3		3/0	2	5	5/5	3	2	2	2	2		
1600	<i>A. Migueliana</i> Maxim.																				
1601	<i>A. palustris</i> (Bess.) Hoffm.										1/0						2				
1602	<i>A. purpurascens</i> (Avé-Lall.) Gilli																				
1603	<i>A. sylvestris</i> L.	2	5	5	2	5	5	4	5	5	5/5	5	5	4/4	4	2	5	5	2	2/2	2
1604	<i>Anthriscus cerefolium</i> (L.) Hoffm.																				
1605	<i>A. nitida</i> (Wahlenb.) Garccke																				
1606	<i>A. sylvestris</i> (L.) Hoffm.	5	5	2	4	2	4	4	4	5	5/5	5	5	5/5	5	4	4	5	2	2/2	4
1607	<i>Apium graveolens</i> L.												2								
1608	<i>Astrantia major</i> L.																				
1609	<i>Astrodaucus littoralis</i> Drude																				
1610	<i>A. orientalis</i> (L.) Drude									5				5/5							
1611	<i>Bifora radians</i> Bieb.																				
1612	<i>Bupleurum aureum</i> (Hoffm.) Fisch. ex Hoffm.																				
1613	<i>B. rotundifolium</i> L.												5								
1614	<i>Carum buriaticum</i> Turch.																				
1615	<i>C. carvi</i> L.	2	5	2	5	2	5	4	5	5	5/5	2	5	5/5	5	4	4	2	2	2/2	2
1616	<i>Caucalis platycarpos</i> L.												3	3/3							
1617	<i>Cenolophium denudatum</i> (Hornem.) Tutin	5	4	4					3			2	5		5	5					
1618	<i>Cervaria rivinii</i> Gaertner																				
1619	<i>Chaerophyllum aromaticum</i> L.		5				5			5	4/0	5	5	3/0		2	2	5		5/0	
1620	<i>Ch. aureum</i> L.		5										5			5					
1621	<i>Ch. bulbosum</i> L.	3	3			5			3		5	5					5				
1622	<i>Ch. hirsutum</i> L.												2								
1623	<i>Ch. prescottii</i> DC.	5	4				4	3	3	3		2	5	5/5	4		5				
1624	<i>Ch. temulum</i> L.						4														
1625	<i>Cicuta virosa</i> L.	2	5	2	2	2	4	4	4	5	5/4	2	5	5/4		4	4	5	5	2/2	5

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
1626	<i>Conioselinum tataricum</i> Fisch.			5	5/0		5		5			5		3			3	4		3	
1627	<i>Conium maculatum</i> L.			2	3/0		2					4		5	2	5	4	3	5		5
1628	<i>Coriandrum sativum</i> L.	5		5	5/0						2/0			5			5		5		5
1629	<i>Daucus carota</i> L.			5	3/0			5			2/0		5	5		3	5		5	3	
1630	<i>Eryngium campestre</i> L.																				
1631	<i>E. planum</i> L.			5		5	2	2	2	2		5	3	5		5	4		5		
1632	<i>Falcaria vulgaris</i> Bernh.			5															5		
1633	<i>Foeniculum vulgare</i> Mill.													5					3		
1634	<i>Heracleum asperum</i> (Hoffm.) Bieb.																		5		
1635	<i>H. lemannianum</i> Bunge																		5		
1636	<i>H. mantegazzianum</i> Somm. et Lev.													5				5	5		
1637	<i>H. sibiricum</i> L.	4	4/2	4	5/2	5	2	2	5	2	2/2	2	2	5	2	5	4	5	5	4	2
1638	<i>H. sosnowskyi</i> Manden.		2/2		2/2	2	2	2		2/2			5	2		2		5	2	2	
1639	<i>H. spondylium</i> L.																		5		
1640	<i>Kadenia dubia</i> (Schkuhr) Lavrova et V.N. Tichom.			5			2					2				5	2		3	2	
1641	<i>Laser trilobum</i> (L.) Borkh.																		5		
1642	<i>Laserpitium hispidum</i> Bieb.																		5		
1643	<i>L. latifolium</i> L.																				
1644	<i>L. prutenicum</i> L.			5		5	2		3		5	3	5		5	2		5	3	3	
1645	<i>Myrrhis odorata</i> (L.) Scop.																		5		
1646	<i>Oenanthe aquatica</i> (L.) Poir.		5/2	5	4/2	2	2		5	4	2/2	2	2	4	2	2	5	5	5	5	2
1647	<i>Oreoselinum nigrum</i> Delarbre																5		3		
1648	<i>Orlaya grandiflora</i> (L.) Hoffm.																				
1649	<i>Pastinaca sativa</i> L.	3	4/2	2	4/2	4		2	5		2/2	5	4	5	2		2	5	5	5	2
1650	<i>Petroselinum crispum</i> (Mill.) A.W. Hill										2/2	2		5			2		5		
1651	<i>Pimpinella major</i> (L.) Huds.																		5	5	
1652	<i>P. saxifraga</i> L.	5	5/4	5	4/0	2	2	5	5	4	5/2	5	2	5	2	2	4	5	5	4	2
1653	<i>Sanicula europaea</i> L.	5	5/0		5/5		5		5		3/0		5	5			3	5	5	5	
1654	<i>Selinum carvifolia</i> (L.) L.	5		5	5/5	2	2		2	3		5	2	5	5	5	2	3	5	5	
1655	<i>Seseli annuum</i> L.			4			5	4		5		5	2			5			3		
1656	<i>S. buchtormense</i> (Fisch. ex Hornem.) W.D.J. Koch																		5		
1657	<i>S. libanotis</i> (L.) W.D.J. Koch		4/2	5	4/0	4	2	2	5	4	5/0	4	1	5	2	5	2	3	5	3	2
1658	<i>S. peucedanoides</i> (Bieb.) K.-Pol.																		5		
1659	<i>Sium latifolium</i> L.	3	5/2	4	5/0		2		2		5/0	4			5	4	4		3	3	
1660	<i>Thyselinum palustre</i> (L.) Hoffm.	4	4/2	2	5/5		2		5		5/0	2	2	5	5	5	4	3	5	4	2

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc	
1626	<i>Conioselinum tataricum</i> Fisch.		5				4	3		5			5	5/5					2			
1627	<i>Conium maculatum</i> L.		5		2		2	3			5/5		5	5/4		2	5	2	3			
1628	<i>Coriandrum sativum</i> L.		5						5				5						5			
1629	<i>Daucus carota</i> L.		5	3			5			3		5	5	3/3	4	5		4			3	
1630	<i>Eryngium campestre</i> L.								3													
1631	<i>E. planum</i> L.		5	5	2		5		5			2	5	2/2	4		2	4				
1632	<i>Falcaria vulgaris</i> Bernh.				2				5			5	5									
1633	<i>Foeniculum vulgare</i> Mill.																					
1634	<i>Heracleum asperum</i> (Hoffm.) Bieb.																					
1635	<i>H. lemannianum</i> Bunge																					
1636	<i>H. mantegazzianum</i> Somm. et Lev.		5										5	5/5								
1637	<i>H. sibiricum</i> L.	4	5	2	2	2	5	4	4	5	5/5	2	5	4/4	2	4	4	4	2	2/2	2	
1638	<i>H. sosnowskyi</i> Manden.		2				5	2		5	2/2		4	5/2	2	2			2	2/2	2	
1639	<i>H. spondylium</i> L.																					
1640	<i>Kadenia dubia</i> (Schkuhr) Lavrova et V.N. Tichom.	2		3	5	1			4				5			5						
1641	<i>Laser trilobum</i>																					
1642	<i>Laserpitium hispidum</i> Bieb.																					
1643	<i>L. latifolium</i> L.												2									
1644	<i>L. prutenicum</i> L.	1	5	3			5	3	3				5		5	2	2				3	
1645	<i>Myrrhis odorata</i> (L.) Scop.		2																			
1646	<i>Oenanthe aquatica</i> (L.) Poir.	5	5	5	5	2	4	4	4	5	5/5	2	5	5/4	5	4	4	5	5	2/2	4	
1647	<i>Oreoselinum nigrum</i> Delarbre								3													
1648	<i>Orlaya grandiflora</i> (L.) Hoffm.		5																			
1649	<i>Pastinaca sativa</i> L.	4	5	5	5	2	5	4	5	5	5/5	5	5	4/4	4	2	4	2	5	2/0	5	
1650	<i>Petroselinum crispum</i> (Mill.) A.W. Hill	2	3	2									2			2						
1651	<i>Pimpinella major</i> (L.) Huds.							5														
1652	<i>P. saxifraga</i> L.	2	5	5	5	2	5	5	5	5	5/5	2	5	5/5	4	2	4	2	5	2/2	4	
1653	<i>Sanicula europaea</i> L.		5				5	5		5	5/5			5/5				5		2/2		
1654	<i>Selinum carvifolia</i> (L.) L.	2	5	4	5	5	5	5	5	5	4/3		5	5/5	2	2	5	5	5	2/2	4	
1655	<i>Seseli annuum</i> L.				5		2		3				5	5		5						
1656	<i>S. buchtormense</i> (Fisch. ex Hornem.) W.D.J. Koch																					
1657	<i>S. libanotis</i> (L.) W.D.J. Koch	2	5	5	2	2	5	3	5		3/0	2	5	4/4	5	2	3	5	5			
1658	<i>S. peucedanoides</i> (Bieb.) K.-Pol.																					
1659	<i>Sium latifolium</i> L.				2			5	3	5		4/0		5	2/2		5		2	2/0	1	
1660	<i>Thyselinum palustre</i> (L.) Hoffm.	5	5	2	4	5	5	3	5	5	4/4		5	5/5		2	3		5		5	

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF	
1661	<i>Torilis japonica</i> (Houtt.) DC.			3	3/0			5		5		5		5		3	5		5	5		
1662	<i>Turgenia latifolia</i> (L.) Hoffm.		3/0																5			
1663	<i>Xanthoselinum alsaticum</i> (L.) Schur																					
CORNACEAE (Bercht. et J. Presl) Dumort.																						
1664	<i>Cornus alba</i> L.	4	2/2		5/0	2	2						5	2	5			2	3	5	5	5
1665	<i>C. mas</i> L.																		5			
1666	<i>C. sanguinea</i> L.	3								5						2	3		5			
PYROLACEAE Dumort.																						
1667	<i>Chimaphila umbellata</i> (L.) W.P.C. Barton	4	5/0	5	5/0			5		5		5/0	5	4		5	5	4	3	3	1	5
1668	<i>Moneses uniflora</i> (L.) A. Gray	3	3/3	5	3/0					5		5/0				1	5		5	3	3	3
1669	<i>Orthilia secunda</i> (L.) House	4	5/0	5	5/5	5	4		5	3	5/5	4	5	5	5	4	4	3	3	4	5	
1670	<i>Pyrola chlorantha</i> Swartz	2		5	3/0		5											3	5		3	
1671	<i>P. media</i> Swartz	3										5/0		3					3	3		
1672	<i>P. minor</i> L.	4	4/2	5	5/5	4	2		5	4	4/3	2	3	5	2	3	4	5	5	4	2	
1673	<i>P. rotundifolia</i> L.	2	5/0	2	5/5	3	5		5	3	5/0	4	2	5	5	5	2	5	5	4	5	
ERICACEAE Juss.																						
1674	<i>Andromeda polifolia</i> L.	4	5/0	5	5/0			2		5		4/0				5	5	5	3	3	5	
1675	<i>Arctostaphylos uva-ursi</i> (L.) Spreng.																					
1676	<i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hill	3	5/0	2	5/0			5		5		5/0	4	3		5	5	4	3	5		
1677	<i>Chamaedaphne calyculata</i> (L.) Moench	4	5/0	5	5/5			5		5		5/5		5	3	5	5	5	5	5	4	
1678	<i>Ledum palustre</i> L.		5/0	4	4/0			5		5		5/5				5	5	4	3	3		
1679	<i>Oxycoccus microcarpus</i> Turcz. ex Rupr.				3/0		3					5/0										
1680	<i>O. palustris</i> Pers.	4	5/0	5	5/5			5		5		5/5		5		5	2	5	5	5	5	
1681	<i>Vaccinium myrtillus</i> L.	2	5/2	2	4/2			2		5		5/2	4	5	5	2	4	4	3	5	2	2
1682	<i>V. uliginosum</i> L.	4	5/0	5	5/5			5		5		5/0	4	5		5	5	4	5	4	3	
1683	<i>V. vitis-idaea</i> L.	5	5/0	2	5/5			2		5		5/5	4	5	5	5	4	4	3	5	4	2
MONOTROPACEAE Nutt.																						
1684	<i>Monotropa hypophaea</i> Wallr.													1			3			3		
1685	<i>M. hypophytis</i> L.		5/0	5	4/0			5		5		2/0	2	3	5	5	5		5	3	3	
PRIMULACEAE Venth.																						
1686	<i>Anagallis arvensis</i> L.																					
1687	<i>A. foemina</i> Mill.																		3			
1688	<i>Androsace elongata</i> L.			3				2	5	5		5				3			5		1	
1689	<i>A. filiformis</i> Retz.	2	5/2	2	5/2			2		5		2/2	5	2	3	5			5	5	5	
1690	<i>A. maxima</i> L.																3		3			

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
1661	<i>Torilis japonica</i> (Houtt.) DC.		5	5			5			5		5	5			5	5	4	5		
1662	<i>Turgenia latifolia</i> (L.) Hoffm.																				
1663	<i>Xanthoselinum alsaticum</i> (L.) Schur											5									
CORNACEAE (Bercht. et J. Presl) Dumort.																					
1664	<i>Cornus alba</i> L.						5	5		5	5/5		5	4/4	5	5	3	2	5		5
1665	<i>C. mas</i> L.																				
1666	<i>C. sanguinea</i> L.						4					5			2		3				
PYROLACEAE Dumort.																					
1667	<i>Chimaphila umbellata</i> (L.) W.P.C. Barton	5	5	3	5	5		3	4	5	5/0	5	5	3/3	5	4	5	3	5		4
1668	<i>Moneses uniflora</i> (L.) A. Gray	3	5				4	3		5	5/3		5	5/5		5		5			3
1669	<i>Orthilia secunda</i> (L.) House	5	5	5	5	5	5	3	4	5	2/0		5	5/5	4	5	4	5	5	5/5	4
1670	<i>Pyrola chlorantha</i> Swartz	4	5	5	5	2		3	3	3	5/0		5	3/0		3		5			5
1671	<i>P. media</i> Swartz	3	5	3			2	5	3	5			4								3
1672	<i>P. minor</i> L.	2	5	5	5	2	5	3	4	5	5/5		5	5/5	4	5	4	5	5	5/5	5
1673	<i>P. rotundifolia</i> L.	5	5	5	5	5	5	3	4	5	5/5	5	5	5/4	4	5	5		5	2/2	3
ERICACEAE Juss.																					
1674	<i>Andromeda polifolia</i> L.	3	5		5	4		3	5	5	5/0		2	5/5		5	5		5		
1675	<i>Arctostaphylos uva-ursi</i> (L.) Spreng.																5				
1676	<i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hill	2	5	5	4	4		3	4		5/0		4		4	5	3		5		3
1677	<i>Chamaedaphne calyculata</i> (L.) Moench	4	5	5	5	5		3	5	5	5/0			5/5	3	4	5		2		5
1678	<i>Ledum palustre</i> L.	5	5	5	4	5		3	5	3	5/3		5	5/5		5	5		5		3
1679	<i>Oxycoccus microcarpus</i> Turcz. ex Rupr.	1									3/0			3/0		5			3		
1680	<i>O. palustris</i> Pers.	4	5	5	5	2		3	5	5	5/0		5	5/5	3	4	5		5		5
1681	<i>Vaccinium myrtillus</i> L.	4	5	5	4	4	2	4	5	5	5/2		5	4/4	4	2	2		2	2/2	4
1682	<i>V. uliginosum</i> L.	5	5	5	4	5		3	5	5	5/0		5	5/5		5	5		2		4
1683	<i>V. vitis-idaea</i> L.	5	5		5	5	4	3	5	5	5/3		5	4/4	2	5	5	5	5	2/2	2
MONOTROPACEAE Nutt.																					
1684	<i>Monotropa hypophaea</i> Wallr.									5	3			4	3/3						
1685	<i>M. hypopitys</i> L.	2	5		5	2	2	3	5	3	2/0		5	5/5		5		3	5		3
PRIMULACEAE Venth.																					
1686	<i>Anagallis arvensis</i> L.																	5			
1687	<i>A. foemina</i> Mill.																				
1688	<i>Androsace elongata</i> L.		3	5			5			3		5	5	4/4	4		3				
1689	<i>A. filiformis</i> Retz.	2	5	3		2	5	4	5	5	5/5		5	5/5		4	3	5		2/2	
1690	<i>A. maxima</i> L.									3				5	3/3		3				

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
1691	<i>Androsace septentrionalis</i> L.			5	5/0	3	5	5	5			5	3	3		5	4		5	5	3
1692	<i>A. villosa</i> L.																				
1693	<i>Centunculus minimus</i> L.																	1	3		
1694	<i>Hottonia palustris</i> L.	3	5/0		5/0		5		5		5/0	5	3		5	5	2	3	5		3
1695	<i>Lysimachia clethroides</i> Duby																				5
1696	<i>L. nummularia</i> L.	4	5/4	2	5/2	4	2	2	5	4	2/2	2	2	5	5	5	2	5	5	4	4
1697	<i>L. punctata</i> L. s.l.				5/5	5													5		5
1698	<i>L. thyrsiflora</i> L.	4	5/2	5	5/5	2	5	3	5	2	4/0	2	2	5	5	5	4	5	5	4	4
1699	<i>L. vulgaris</i> L.	2	4/4	2	5/2	2	5	2	5	2	2/2	2	5	5	5	5	4	5	5	4	4
1700	<i>Primula matthioli</i> (L.) K. Richt.																				
1701	<i>P. × polyantha</i> Jaune																				
1702	<i>P. veris</i> L.	5	3/0	2	3/0	5	2	5	4	5		5	3	5		3	5	5	5	3	4
1703	<i>P. vulgaris</i> Huds.																		5		
1704	<i>Trientalis europaea</i> L.	4	5/2	2	5/5	2	2		5		5/5	5	2		5	5	2	3	5	4	4
PLUMBAGINACEAE Juss.																					
1705	<i>Limonium platyphyllum</i> Lincz.																		5		
OLEACEAE Hoffmigg. et Link																					
1706	<i>Forsythia europaea</i> Degen et Bald.																5			5	
1707	<i>F. × intermedia</i> Zabel																		5		
1708	<i>F. suspensa</i> (Thunb.) Vahl																		5		
1709	<i>Fraxinus americana</i> L.																		5		
1710	<i>F. excelsior</i> L.		5/3		4/0		5		5	3	5/5			5		5	2	5	5	3	5
1711	<i>F. pennsylvanica</i> Marshall				3/0		2				2/2			5	2		3	5	2		
1712	<i>Ligustrum vulgare</i> L.						2				2			5				5			
1713	<i>Syringa josikaea</i> Jacq. ex Reichb.	5					2							5				5	2		
1714	<i>S. × henryi</i> C.K. Schneid.																	5			
1715	<i>S. vulgaris</i> L.				2/0	3	2		3	2/0	2		5	2		3		5	2		
GENTIANACEAE Juss.f																					
1716	<i>Centaurium erythraea</i> Rafn		5/0	<u>3</u>	5/0	<u>5</u>	<u>5</u>		<u>5</u>	<u>4</u>	5/0	<u>3</u>		<u>5</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>
1717	<i>C. pulchellum</i> (Swartz) Druce																				
1718	<i>Gentiana amarella</i> L.		3/0		3/0			5	5		3/0		3	5	3	5	3	5	3	3	3
1719	<i>G. cruciata</i> L.				1		5		4				5	3	5			5	3		3
1720	<i>G. pneumonanthe</i> L.	3	5/5	5			5		5		3/0	4	3	3		5	3	3	3	1	3
MENYANTHACEAE Dumort.																					
1721	<i>Menyanthes trifoliata</i> L.	2	4/2	2	5/5		2		5		2/0	2	5	4	2	5	4	5	5	4	2
1722	<i>Nymphoides peltata</i> (S.G. Gmel.) O. Kuntze				<u>5</u>												<u>5</u>		<u>5</u>		<u>1</u>

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
1691	<i>Androsace septentrionalis</i> L.	3	5	5	5	2	5		5	5	3/3	5	5	4/4	5	5		5			
1692	<i>A. villosa</i> L.												5								
1693	<i>Centunculus minimus</i> L.						2														
1694	<i>Hottonia palustris</i> L.	3	5		4				5		3/0		5	1/0	3	5			5		
1695	<i>Lysimachia clethroides</i> Duby																				
1696	<i>L. nummularia</i> L.	2	5	5	4	2	4	4	4	5	4/4	2	5	5/5	2	4	4	5	2	2/2	2
1697	<i>L. punctata</i> L. s.l.		5							5	2/0			5/5	5	2	5				
1698	<i>L. thyrsiflora</i> L.	4	5	2	4	2	4	3	4	5	4/4	2	5	4/4	3	4	4		2	2/0	4
1699	<i>L. vulgaris</i> L.	2	5	2	4	2	5	4	5	5	4/4	2	5	5/5	4	2	2	5	2	2/2	2
1700	<i>Primula matthioli</i> (L.) K. Richt.								5												
1701	<i>P. × polyantha</i> Jaune						5														
1702	<i>P. veris</i> L.	2	5	5				5	5	5	5		5	4/4	5		4	5			4
1703	<i>P. vulgaris</i> Huds.																				
1704	<i>Trientalis europaea</i> L.	5	5		5	5	5	5	5	5	5/5		5	5/5	4	2	4	5	5	2/2	4
PLUMBAGINACEAE Juss.																					
1705	<i>Limonium platyphyllum</i> Lincz.																				
OLEACEAE Hoffmigg. et Link																					
1706	<i>Forsythia europaea</i> Degen et Bald.																				
1707	<i>F. × intermedia</i> Zabel																				
1708	<i>F. suspensa</i> (Thunb.) Vahl																				
1709	<i>Fraxinus americana</i> L.		5							5											
1710	<i>F. excelsior</i> L.	5	5	5			5	4	4	5	5/5	2	5	5/3		5	2		5	5/5	
1711	<i>F. pennsylvanica</i> Marshall		2					2	5	5			5	3/3		5		5	5		
1712	<i>Ligustrum vulgare</i> L.													3/3							5
1713	<i>Syringa josikaea</i> Jacq. ex Reichb.		5					5					2	5/5		2					
1714	<i>S. × henryi</i> C.K. Schneid.												5								
1715	<i>S. vulgaris</i> L.		2	2		2	2		5	2/2			4	3/3	2	2	2		2		
GENTIANACEAE Juss.																					
1716	<i>Centaurea erythraea</i> Rafn		5	5	5		5	3	5	3	5/5		5	5/5	5	4	3	5	5	5/5	3
1717	<i>C. pulchellum</i> (Swartz) Druce												3								
1718	<i>Gentiana amarella</i> L.	3	3				3	3	5	3	3/3		3	3/3		5	3	3	3	2	
1719	<i>G. cruciata</i> L.		3	5			4		5	3		5	5		3		5	3			
1720	<i>G. pneumonanthe</i> L.	4	5	5	5	4	2		5	5		5	5	3/3					5		
MENYANTHACEAE Dumort.																					
1721	<i>Menyanthes trifoliata</i> L.	3	5	1	4	5	4	3	4	5	4/4	2	5	4/4	3	5			4		4
1722	<i>Nymphoides peltata</i> (S.G. Gmel.) O. Kuntze		3											3							

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
APOCYNACEAE Juss.																					
1723	<i>Apocynum cannabinum</i> L.													5							
1724	<i>Vinca major</i> L.																		5		
1725	<i>V. minor</i> L.	3		5/5				5			5	5	5			2		5			
ASCLEPIADACEAE R. Br.																					
1726	<i>Asclepias syriaca</i> L.													5				5			
1727	<i>Vincetoxicum hirundinaria</i> Medik.			3				3			5	3	5		5			5		5	
CONVOLVULACEAE Horan.																					
1728	<i>Calystegia sepium</i> (L.) R. Br.	2	2/2	5	4/2	4	2	2	2	2	2/2	5	4	5	2	2	2	5	5	4	
1729	<i>C. spectabilis</i> (Brummit) Tzvelev	3			2/0		2			2	2/2			5	2		2		5	5	
1730	<i>Convolvulus arvensis</i> L.		4/2	4	2/2	4	2	2	4	2	2/2	2	4	5	2	2	2	3	5	5	4
1731	<i>C. tricolor</i> L.																				
1732	<i>Ipomoea hederacea</i> (L.) Jacq.																		5		
1733	<i>I. purpurea</i> (L.) Roth			5															5		
CUSCUTACEAE Dumort.																					
1734	<i>Cuscuta campestris</i> Yuncker											2		5			5		5		
1735	<i>C. epilinum</i> Weihe				3/0		3					3									
1736	<i>C. epithymum</i> (L.) L.	5			3/0				4			3	5				5	3		3	
1737	<i>C. europaea</i> L.	2		2	5/0		2		5	3	3/0	2		3		2	2	5	5	5	4
1738	<i>C. lupuliformis</i> Krockner			3			2					5				5		5			
POLEMONIACEAE Juss.																					
1739	<i>Collomia linearis</i> Nutt.																		5		
1740	<i>Gilia capitata</i> Sims.																				
1741	<i>Phlox divaricata</i> L.																				
1742	<i>Ph. drummondii</i> Hook.																				
1743	<i>Ph. maculata</i> L.																				
1744	<i>Ph. paniculata</i> L.	5										2		5				5	5		
1745	<i>Ph. subulata</i> L.																				
1746	<i>Polemonium caeruleum</i> L.	2	5/3	4	5/5		2		5		5/2	2	5	5		5	2	5	5	5	5
HYDROPHYLACEAE R. Br.																					
1747	<i>Nemophila menziesii</i> Hook. et Arn.																				
1748	<i>Phacelia campanularia</i> A. Gray																		5		
1749	<i>Ph. tanacetifolia</i> Benth.						2	5						5				5	5		
BORAGINACEAE Juss.																					
1750	<i>Amsinckia calycina</i> (Moris) Chater																		5		
1751	<i>Anchusa arvensis</i> (L.) Bieb.	5		3	5/0		2		5			5		5	2	2	3	5	5		5
1752	<i>A. azurea</i> Mill.																				

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
APOCYNACEAE Juss.																					
1723	<i>Apocynum cannabinum</i> L.																				
1724	<i>Vinca major</i> L.																				
1725	<i>V. minor</i> L.		5				5	3	5	5			5	5/5	2	2	4				
ASCLEPIADACEAE R. Br.																					
1726	<i>Asclepias syriaca</i> L																5				
1727	<i>Vincetoxicum hirundinaria</i> Medik.	5	5	5	5	4	5		3			5	5		1			3			
CONVOLVULACEAE Horan.																					
1728	<i>Calystegia sepium</i> (L.) R. Br.	2	5	5	5	2	4	3	5		2/0	2	5	4/4	5	2	5		2	2/0	4
1729	<i>C. spectabilis</i> (Brummit) Tzvelev		5		2	2		2	5	5			5		5	2	5		2		
1730	<i>Convolvulus arvensis</i> L.	2	5	5	2	2	4	4	4	5	2/2	2	5	4/4	4	2	4	2	2	2/0	4
1731	<i>C. tricolor</i> L.																5				
1732	<i>Ipomoea hederacea</i> (L.) Jacq.																				
1733	<i>I. purpurea</i> (L.) Roth												5								
CUSCUTACEAE Dumort.																					
1734	<i>Cuscuta campestris</i> Yuncker												3	3/0							
1735	<i>C. epilinum</i> Weihe										3/3			3/3					3		3
1736	<i>C. epithymum</i> (L.) L.		5				5	3		5	5/5		2	2/2					5/5		
1737	<i>C. europaea</i> L.	2	5		5		4	5	1	5	4/3		5	4/4	2	2	4	3	4		3
1738	<i>C. lupuliformis</i> Krockner			3				3					5								
POLEMONIACEAE Juss.																					
1739	<i>Collomia linearis</i> Nutt.																				
1740	<i>Gilia capitata</i> Sims.																5				
1741	<i>Phlox divaricata</i> L.		5																		
1742	<i>Ph. drummondii</i> Hook.		5										5								
1743	<i>Ph. maculata</i> L.												5								
1744	<i>Ph. paniculata</i> L.		5				5				5/5		5			2	5			5	
1745	<i>Ph. subulata</i> L.		5											5/5							
1746	<i>Polemonium caeruleum</i> L.	2	5	5	5	2	3	5	5	5/5	5	5	5/5	3	5	4	2		3		
HYDROPHYLACEAE R. Br.																					
1747	<i>Nemophila menziesii</i> Hook. et Arn.																5				
1748	<i>Phacelia campanularia</i> A. Gray																2				
1749	<i>Ph. tanacetifolia</i> Benth.		5		2		4	3	3	5	5/0		2	5/5		2	3		5		
BORAGINACEAE Juss.																					
1750	<i>Amsinckia calycina</i> (Moris) Chater																				
1751	<i>Anchusa arvensis</i> (L.) Bieb.		5	2			5	3	5	2	5/5		5	5/5	2	5	3			3	
1752	<i>A. azurea</i> Mill.																3				

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF	
1753	<i>Anchusa officinalis</i> L.	3																5	5			
1754	<i>A. orientalis</i> (L.) Reichb.																	3				
1755	<i>Argusia sibirica</i> (L.) Dandy																					
1756	<i>Asperugo procumbens</i> L.					5				3		5		5		5	3		5			
1757	<i>Borago officinalis</i> L.	5	3/0		5/0				3	3				5			5	3	5		3	
1758	<i>Brunnera macrophylla</i> I.M. Johnszt.																	5				
1759	<i>B. sibirica</i> Steven												5	5	2			5	5	5		
1760	<i>Cerinthe minor</i> L.																	2				
1761	<i>Cynoglossum officinale</i> L.	3		4		3		5	2	2		5	3	3		5		5	5			
1762	<i>Echium amoenum</i> Fisch. et C.A. Mey.																	5				
1763	<i>E. italicum</i> L.	5																				
1764	<i>E. russicum</i> J.F. Gmel																					
1765	<i>E. vulgare</i> L.		3/0	2	5/5			2	2	4	4	5/0	2	5	5		5	5	5	3	5	
1766	<i>Heliotropium ellipticum</i> Ledeb.																					
1767	<i>Heterocaryum szovitsianum</i> (Fisch. et C.A. Mey.) A. DC.																	5				
1768	<i>Lappula patula</i> (Lehm.) Menyharth																	5	5			
1769	<i>L. squarrosa</i> (Retz.) Dumort	3	3/0	4	3/0	3	2	5	4		2/0	5	5	5		5	5	3	5	3	5	
1770	<i>Lithospermum arvense</i> L.		3/0		5/0	3						5	3	5			3	3	5		5	
1771	<i>L. officinale</i> L.				5/0	5						5	5			2	5	5		3		
1772	<i>Myosotis alpestris</i> F.W. Schmidt						3	5	3		5		5		5	2	5	3		5	3	
1773	<i>M. arvensis</i> (L.) Hill		4/2	5	5/2	4	5	2	5	5	4/2	5	5	5	2	5		3	5	4	5	
1774	<i>M. caespitosa</i> K.F. Schultz	5	5/2	5	4/2	5	2	2	4	2	4/2	5	2	5	2	2	2	5	5	4	2	
1775	<i>M. discolor</i> Pers.																	5				
1776	<i>M. micrantha</i> Pallas ex Lehm.	3		5	5/0	5	5		5			5		5		5	2	3	5	3	4	
1777	<i>M. palustris</i> (L.) L.	4	5/5	5	5/2	4	2	5	5	2	4/4	2	4	5	5	5	5	5	4	4		
1778	<i>M. sparsiflora</i> Mikan ex Pohl	4	3/0	5	4/2	2	2		5	3	4/0	5		5	2	5	2	5	5	5	5	
1779	<i>M. sylvatica</i> Ehrh. ex Hoffm.				2/2	5			5	3	2/0	1	3	5	5	5	1	5	5	5		
1780	<i>Nonea lutea</i> (Desr.) DC.																	5				
1781	<i>N. pulla</i> (L.) DC.	3		2		3		5				5	3	3		5	4	3	5	1	3	
1782	<i>Omphalodes scorpioides</i> (Haenke) Schrank											3				5			5			
1783	<i>Onosma tinctoria</i> Bieb.																	3				
1784	<i>Pulmonaria angustifolia</i> L.							2								5	1		5			
1785	<i>P. mollis</i> Wulfen ex Hornem.												5									
1786	<i>P. × notha</i> A. Kern.								5													
1787	<i>P. obscura</i> Dumort.		4/0	5	5/2	5	5	5	5	5	5/0	2	2	5		5	2	5	5	4	5	

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
1753	<i>Anchusa officinalis</i> L.												3								
1754	<i>A. orientalis</i> (L.) Reichb.						5		5					3/0							
1755	<i>Argusia sibirica</i> (L.) Dandy		5																		
1756	<i>Asperugo procumbens</i> L.			5			4		5			5	4								
1757	<i>Borago officinalis</i> L.				2		2						5	5/5		2	2				
1758	<i>Brunnera macrophylla</i> I.M. Johnszt.													5/0							
1759	<i>B. sibirica</i> Steven								5					5/5		2					
1760	<i>Cerinthe minor</i> L.																				
1761	<i>Cynoglossum officinale</i> L.	5	5	2		4		4	1				5		3	5		1			
1762	<i>Echium amoenum</i> Fisch. et C.A. Mey.																				
1763	<i>E. italicum</i> L.																				
1764	<i>E. russicum</i> J.F. Gmel												4								
1765	<i>E. vulgare</i> L.	4	5	5		5		5		5		1/1		5	4/4	4	2	5	4	5	
1766	<i>Heliotropium ellipticum</i> Ledeb.												5								
1767	<i>Heterocaryum szovitsianum</i> (Fisch. et C.A. Mey.) A. DC.																				
1768	<i>Lappula patula</i> (Lehm.) Menyharth			3				5						3/3							
1769	<i>L. squarrosa</i> (Retz.) Dumort	4	5	5		5		5		5			5	5/5	4	5	5	2	5		
1770	<i>Lithospermum arvense</i> L.	5	4	3	5	5	4	3	5				5	5/5				2	5		
1771	<i>L. officinale</i> L.		5	4	5		5		5	5			3				2				
1772	<u><i>Myosotis alpestris</i> F.W. Schmidt</u>	3	5						5	5	5/5	5	5		4						
1773	<i>M. arvensis</i> (L.) Hill	5	5	2	5	2	5	4	5	5	5/5	2	5	5/5	2	5	4	3	2	2/2	4
1774	<i>M. caespitosa</i> K.F. Schultz	5	5		2	4	5	3	5	5	4/0	2	5	5/5	2	5		2	5	2/2	5
1775	<i>M. discolor</i> Pers.																				
1776	<i>M. micrantha</i> Pallas ex Lehm.		5	5	5	2	4	3	5	5	4/3		5	4/4	2	4	3		5	2/0	
1777	<i>M. palustris</i> (L.) L.	4	5	4	4	2	5	5	5	5	5/5	2	5	5/5	2	5	4	2	5	2/2	4
1778	<i>M. sparsiflora</i> Mikan ex Pohl	3	5	2	2		2	3	5	5	4/4	5	5	5/5	5	2	4	2	2		3
1779	<i>M. sylvatica</i> Ehrh. ex Hoffm.		5	4			2	5	5	5	5/5		5	5/5		5		3			
1780	<i>Nonea lutea</i> (Desr.) DC.																				
1781	<i>N. pulla</i> (L.) DC.		4				5		5			5	5	5/5	3	5		3	5		
1782	<i>Omphalodes scorpioides</i> (Haenke) Schrank		5				4	3	3	5			5								
1783	<i>Onosma tinctoria</i> Bieb.																				
1784	<i>Pulmonaria angustifolia</i> L.	3	3					3				5	5	3/0							
1785	<i>P. mollis</i> Wulfen ex Hornem.																				
1786	<i>P. × notha</i> A. Kern.																				
1787	<i>P. obscura</i> Dumort.	2	5	5	4		5	5	4	5	5/5	5	5	4/4	5	2	5	5	5	2/2	2

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
1788	<i>Symphytum asperum</i> Lepechin	3	3/3		3/0						2	3	5	2		3		5	5	5	
1789	<i>S. caucasicum</i> Bieb.				5/2			2	5	2	2/2		2	5		2		5	5	5	2
1790	<i>S. cordatum</i> Waldst. et Kit.																	5			
1791	<i>S. grandiflorum</i> DC.																	5			
1792	<i>S. × mosquense</i> S. Majorov et D.D. Sokoloff																	5			
1793	<i>S. officinale</i> L.	1	3/3	5	5/5				3		4		5		5	5	3	5		2	
1794	<i>S. tauricum</i> Willd.													5				5			
1795	<i>S. tuberosum</i> L.																	5			
1796	<i>S. × uplandicum</i> Nyman	3										2		5				5			
VERBENACEAE St.-Hill.																					
1797	<i>Verbena hybrida</i> Voss																	5			
1798	<i>V. officinalis</i> L.																				
LABIATAE Juss. [LAMIACEAE Lindl.]																					
1799	<i>Acinos arvensis</i> (Lam.) Dandy	5	5/0	4	2/0	3	4		5	2		5	3	5	2	3	4	3	5	3	5
1800	<i>Agastache rugosa</i> (Fischer et C.A. Mey.) Kuntze																	5	5		
1801	<i>Ajuga genevensis</i> L.			3	3/0			5		4		5				5	5		5		5
1802	<i>A. reptans</i> L.	5	5/2	5	4/2	5	2	4	5	4	4/2	4	5	5	2	4	2	5	5	4	5
1803	<i>Ballota nigra</i> L.	3						5				5		5		3	5		5		
1804	<i>Clinopodium grandiflorum</i> (L.) Kuntze																	5			
1805	<i>C. vulgare</i> L.	4	3/0	5	5/3	5	2	4	5	4	2/2	5		5	2	5	4	5	5	4	4
1806	<i>Dracocephalum moldavica</i> L.																	5			
1807	<i>D. nutans</i> L.								5								3				
1808	<i>D. ruyschiana</i> L.				3/0				3	3			3			5	3	3	3	1	
1809	<i>D. thymiflorum</i> L.		3/0	4	5/0						2/0	5		3		3	5		5	5	5
1810	<i>Elsholtzia ciliata</i> (Thunb.) Hyland.	5		5							2	5				5	5		5		
1811	<i>Galeobdolon luteum</i> Huds.	2	5/2	5	5/5	4	5	5	5	2	4/2	4	4	5	2	5	5	3	5	2	4
1812	<i>Galeopsis bifida</i> Boenn.	5		5	5/0	2	5	2	5		2/2	2	2	5	2	2	5	5	5	2	4
1813	<i>G. ladanum</i> L.		5/0	5	5/5		5			2	2/0	2		5	2	2	5		5	3	3
1814	<i>G. speciosa</i> Mill.	4	5/2	4	5/5	2	2		5	3	4/2	2	5	5	2	2	2	3	5	4	5
1815	<i>G. tetrachit</i> L.	4	5/2	5	5/5		2		5		2/2	2	2	5	2	2	5	5	5	4	4
1816	<i>Glechoma hederacea</i> L.	2	5/2	5	5/2	4	5	4	5	4	2/2	4	4	5	2	5	2	5	5	4	5
1817	<i>Hyssopus officinalis</i> L.																	5			
1818	<i>Lamium album</i> L.			2/2	2	2/0	5	2	5	4	5		5	2	5		5	2	3	5	2
1819	<i>L. amplexicaule</i> L.									5							3				
1820	<i>L. dissectum</i> With.				5/5				5						5			5			

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
1788	<i>Symphytum asperum</i> Lepechin		4					5	3	5			5/5	5	2						
1789	<i>S. caucasicum</i> Bieb.		5		5			5				2	5	5/5	2	2	2				
1790	<i>S. cordatum</i> Waldst. et Kit.																				
1791	<i>S. grandiflorum</i> DC.																				
1792	<i>S. × mosquense</i> S. Majorov et D.D. Sokoloff																				
1793	<i>S. officinale</i> L.		4	2	2		2		5				2	3/3		2	2	2			
1794	<i>S. tauricum</i> Willd.							3													
1795	<i>S. tuberosum</i> L.																				
1796	<i>S. × uplandicum</i> Nyman												3/3		5						

VERBENACEAE St.-Hill.

1797	<i>Verbena hybrida</i> Voss																			
1798	<i>V. officinalis</i> L.																	5		

LABIATAE Juss. [LAMIACEAE Lindl.]

1799	<i>Acinos arvensis</i> (Lam.) Dandy		5	5	2	2	4		5				5	5	5/5	4	2	3	5	5	
1800	<i>Agastache rugosa</i> (Fischer et C.A. Mey.) Kuntze		5																		
1801	<i>Ajuga genevensis</i> L.		3	5			5		3	5	5/5	5	5			5		5	5		
1802	<i>A. reptans</i> L.		5	5	5	4	2	5	5	5	5	4/4	2	5	5/5	4	2	5	5	2	2/2
1803	<i>Ballota nigra</i> L.		5	4	5								5		3	2					
1804	<i>Clinopodium grandiflorum</i> (L.) Kuntze																				
1805	<i>C. vulgare</i> L.		2	5	5	4	2	5	5	2	5	5/5	2	5	4/4	2	2	4	5	2	2/2
1806	<i>Dracocephalum moldavica</i> L.							3						3/3							
1807	<i>D. nutans</i> L.					5				5		5/5								5	
1808	<i>D. ruyschiana</i> L.		5	3					3			5	5		3						
1809	<i>D. thymiflorum</i> L.		3	5	5	4		4	5	5			5	4/4	4	5	3	3	5		3
1810	<i>Elsholtzia ciliata</i> (Thunb.) Hyland.		5	5			2		4				5			5				2	
1811	<i>Galeobdolon luteum</i> Huds.		5	5	5	4	5	2	4	5	5	5/5	5	5	4/4	5	2	4	5	5	2/2
1812	<i>Galeopsis bifida</i> Boenn.		5	2	2	4	2	5	5	2	5	2/2		5	4/4	2	4	4	2	5	2/2
1813	<i>G. ladanum</i> L.		2	5	2	5	2	5	3	4	5	2/0		5	4/4		2		4		4
1814	<i>G. speciosa</i> Mill.		3	5	2	2	2	5	3	5	5	5/5		5	5/5	2	4	4	5	5	2/2
1815	<i>G. tetrachit</i> L.		5	5	2	4	2	5	3	2	5	5/5		4	4/4		2	3	5	5	2/2
1816	<i>Glechoma hederacea</i> L.		2	5	5	5	2	5	5	5	5	5/5	2	5	5/5	4	5	4	2	2	2/2
1817	<i>Hyssopus officinalis</i> L.						3												5		
1818	<i>Lamium album</i> L.		2	5	2			4	3	5	3			5	4/4	2	2	2	2	2/2	3
1819	<i>L. amplexicaule</i> L.			4				2		3				4	5/5		2				
1820	<i>L. dissectum</i> With.			5				5		3	2	3/3		5	2/2						

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
1821	<i>Lamium maculatum</i> (L.) L.	2	5/2	5	5/5	4	5	4	5	4	2/2	2	3	5	2	4	5	5	5	2	4
1822	<i>L. purpureum</i> L.	3	2/0	2	4/0	3	2		5		4/0	2		5	2	2	2	5	5	4	5
1823	<i>Lavandula angustifolia</i> Mill.																				
1824	<i>Leonurus glaucescens</i> Bunge																3		5		
1825	<i>L. japonicus</i> Houtt.																				
1826	<i>L. marrubiastrum</i> L.															5			5		
1827	<i>L. villosus</i> Desf.	2	4/4	5	4/0	4	2	2	5	2	4/2	2	2	5	5	5	2	3	5	4	4
1828	<i>Lycopus europaeus</i> L.	4	4/2	5	5/5	2	5	2	5	2	5/2	2	2	5	5	2	4	4	5	5	2
1829	<i>L. exaltatus</i> L. fil.			5					1	2		5	2		5		3	1			
1830	<i>Melissa officinalis</i> L.													3					5		
1831	<i>Mentha arvensis</i> L.	5	5/4	5	5/5	5	5	2	5	4	5/5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
1832	<i>M. asiatica</i> Boriss.													5							
1833	<i>M. × carinthiaca</i> Host												5						5		
1834	<i>M. × dalmatica</i> Tausch																		5		
1835	<i>M. × gracilis</i> Sole																		2		
1836	<i>M. longifolia</i> (L.) Huds.			5					5				5	5			2	5	5	5	2
1837	<i>M. × piperita</i> L.												5					5			
1838	<i>M. spicata</i> L.				5/0								5			5		5			
1839	<i>M. × verticillata</i> L.												5					5			
1840	<i>M. × wirtgeniana</i> F.W. Schultz																5		5		
1841	<i>Nepeta cataria</i> L.			5		5				2			5		5	5		5	5	3	
1842	<i>N. grandiflora</i> Bieb.												5					5			
1843	<i>N. pannonica</i> L.								5			5						5			
1844	<i>N. ucrainica</i> L.																		3		
1845	<i>Origanum vulgare</i> L.	3	3/0		4/0	5		2	5	3		5	5	5	2	4	3	5	3	4	
1846	<i>Phlomis tuberosa</i> L.							5		4		5			5			5			
1847	<i>Physostegia virginiana</i> (L.) Benth.																				
1848	<i>Prunella grandiflora</i> L.) Jacq.																	3			
1849	<i>P. vulgaris</i> L.	4	5/4	2	5/5	4	2	2	5	2	4/2	2	5	5	5	5	4	3	5	4	5
1850	<i>Salvia aethiopsis</i> L.																		5		
1851	<i>S. dumetorum</i> Andrz.				5/0														3		
1852	<i>S. glutinosa</i> L.		3/3	3	5/0				3			3						5	3		5
1853	<i>S. nemorosa</i> L.			5								4		3		3		5			
1854	<i>S. pratensis</i> L.	3	3					5		5		5		3		5	3	3	3		
1855	<i>S. reflexa</i> Hornem.																		5		
1856	<i>S. sclarea</i> L.																				
1857	<i>S. verticillata</i> L.	1	3/0	4		5	2				3/0	5	5	5	5	2		5	5	5	

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
1821	<i>Lamium maculatum</i> (L.) L.	5	5	5	4	2	5	4	4	5	5/5	4	5	5/5	5	4	4	5	2	2/2	4
1822	<i>L. purpureum</i> L.	2	5	2		5	5			5			5	5/5	5	4	4	3	2		
1823	<i>Lavandula angustifolia</i> Mill.		5																		
1824	<i>Leonurus glaucescens</i> Bunge								5												
1825	<i>L. japonicus</i> Houtt.				5																
1826	<i>L. marrubiastrum</i> L.												5								
1827	<i>L. villosus</i> Desf.	2	5	2	2	2	4	4	4	5	5/5	2	5	5/5	2	2	2	5	2	2/0	2
1828	<i>Lycopus europaeus</i> L.	5	5	2	4	4	4	2	5	5	4/4	2	5	5/5	2	4	4	5	4	2/2	5
1829	<i>L. exaltatus</i> L. fil.		2	4			2			1/1	2	5	4/4	4				2			
1830	<i>Melissa officinalis</i> L.																	5	3		
1831	<i>Mentha arvensis</i> L.	5	5	5	5	2	5	5	5	5	5/5	5	5	5/5	5	5	4	5	5	2/2	5
1832	<i>M. asiatica</i> Boriss.																				
1833	<i>M. × carinthiaca</i> Host				5		5				5/5							5			
1834	<i>M. × dalmatica</i> Tausch	5																			
1835	<i>M. × gracilis</i> Sole																				
1836	<i>M. longifolia</i> (L.) Huds.		5					2		5			5	5/5	5	5	5	5	4		
1837	<i>M. × piperita</i> L.																	5			
1838	<i>M. spicata</i> L.													5/5				5			
1839	<i>M. × verticillata</i> L.		3							5			5	5/5							
1840	<i>M. × wirtgeniana</i> F.W. Schultz									5				5/5							
1841	<i>Nepeta cataria</i> L.	5	2		5		3		3	3			4	3/3	1	5		2			
1842	<i>N. grandiflora</i> Bieb.																				
1843	<i>N. pannonica</i> L.			5									4	5	3/3	3		5	3		
1844	<i>N. ucrainica</i> L.																				
1845	<i>Origanum vulgare</i> L.	2	5	5			5	4	4	4	5/5		5	3/3	4	2	2	5	2		4
1846	<i>Phlomis tuberosa</i> L.				5								5	5		4					1
1847	<i>Physostegia virginiana</i> (L.) Benth.																	5			
1848	<i>Prunella grandiflora</i> L.) Jacq.												5	5							
1849	<i>P. vulgaris</i> L.	2	5	5	5	2	4	4	5	5	5/5	2	5	5/5	2	4	5	4	5	2/2	4
1850	<i>Salvia aethiopis</i> L.																				
1851	<i>S. dumetorum</i> Andrz.				5				3				5								
1852	<i>S. glutinosa</i> L.		5								5	5/0									
1853	<i>S. nemorosa</i> L.							3		5			5	5/5		5		5			
1854	<i>S. pratensis</i> L.		3	5			5				5/5	2	5		4						
1855	<i>S. reflexa</i> Hornem.																				
1856	<i>S. sclarea</i> L.													5/5							
1857	<i>S. verticillata</i> L.	5	5		3		5	3	5	1			5	4/4			3	3	5		

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
1858	<i>Satureya hortensis</i> L.	3																5			
1859	<i>S. laxiflora</i> K. Koch																	5			
1860	<i>Scutellaria altissima</i> L.	<u>3</u>												<u>5</u>				5			
1861	<i>S. galericulata</i> L.	5	5/2	4	5/5	4	5	2	5	4	5/2	2	5	5	5	2	5	5	5	4	4
1862	<i>S. hastifolia</i> L.												5				5				
1863	<i>Sideritis montana</i> L.				5	5/0													5		
1864	<i>Stachys annua</i> (L.) L.	5		4						4	2/0	5		5		3		5	5		
1865	<i>S.officinalis</i> (L.) Franch.	2	4/2	2	4/2	5	2	2	5	2	4/2	2	5	5	2	5	4	3	5	4	4
1866	<i>S. palustris</i> L.	4	5/2	2	4/0	5	2	4	5	4	2/2	5	5	5	5	2	5	4	5	5	2
1867	<i>S. recta</i> L.				5/0								5				3		3		
1868	<i>S. sylvatica</i> L.	4	5/2	3	5/0	3	2	5	5	4	5/2	2	2	5	5	5	4	5	5	4	4
1869	<i>Teucrium botrys</i> L.																		5		
1870	<i>Thymus × loevianus</i> Opiz				5/0	3		5	5			3		5				3			
1871	<i>Th. marschallianus</i> Willd.				5	5/0	5		5			5		5		5		5		5	
1872	<i>Th. praecox</i> Opiz																				
1873	<i>Th. pulegioides</i> L.				<u>3/0</u>				5	3			5	3	5			3	3	5	3
1874	<i>Th. serpyllum</i> L.						5/0					5/0							3		3

SOLANACEAE Juss.

1875	<i>Capsicum annuum</i> L.																		5		
1876	<i>Datura stramonium</i> L.												5		5		1		5		
1877	<i>Hyoscyamus niger</i> L.	5	3/0	4			2		2	4		2		5		4	5	5	5		3
1878	<i>Nicandra physaloides</i> (L.) Gaertn.																		5		
1879	<i>Nicotiana rustica</i> L.																		5		
1880	<i>N. × sanderi</i> W. Watson																		5		
1881	<i>N. tabacum</i> L.																		5		
1882	<i>Petunia × hybrida</i> Hook. fil.) Vilm.																5		5	5	
1883	<i>P. violacea</i> Lindl.												3/0								
1884	<i>Physalis alkekengi</i> L.														5				5		5
1885	<i>Ph. peruviana</i> L.																		5		
1886	<i>Ph. philadelphica</i> Lam.				5													5	5		
1887	<i>Scopolia carniolica</i> Jacq.														5				5		
1888	<i>Solanum dulcamara</i> L.	4	5/2	5	5/5	4	2	5	5	2	5/2	4	2	5	5	2	2	4	5	4	4
1889	<i>S. lycopersicum</i> L.												2		5			5		5	
1890	<i>S. melongena</i> L.																		5		
1891	<i>S. nigrum</i> L.				3/0	2	4/0		2		5	2		2		5		5	3	5	3
1892	<i>S. persicum</i> Willd. ex Roem. et Schult.													3							
1893	<i>S. physalifolium</i> Rusby																2				

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
1858	<i>Satureya hortensis</i> L.						3														
1859	<i>S. laxiflora</i> K. Koch																				
1860	<i>Scutellaria altissima</i> L.												3								
1861	<i>S. galericulata</i> L.	5	5	5	5	2	5	4	5	5	5/5	5	5	5/5	2	5	4	5	5	2/2	4
1862	<i>S. hastifolia</i> L.				5	5		2					2	5		3					
1863	<i>Sideritis montana</i> L.													3/3							
1864	<i>Stachys annua</i> (L.) L.	5	4	3	5		4	3	5	2			5	3/3	3		5		2		
1865	<i>S.officinalis</i> (L.) Franch.	4	5	5	4	5	2	4	5	5	2/0	2	5	4/4	2	2	4	2	2	2/2	2
1866	<i>S. palustris</i> L.	4	4	2	4	2	2	5	5	5	5/4	5	5	5/5	2	4	4	5	5	2/2	4
1867	<i>S. recta</i> L.												5	4	3/3						
1868	<i>S. sylvatica</i> L.	4	5	4	4		5	4	4	5	4/4	2	5	5/5			4	5	5	2/2	2
1869	<i>Teucrium botrys</i> L.																				
1870	<i>Thymus × loevianus</i> Opiz		<u>5</u>				<u>5</u>	<u>3</u>	<u>5</u>					<u>5/5</u>					<u>5</u>		
1871	<i>Th. marschallianus</i> Willd.		5	2				2		5			5	5	5/5	4					
1872	<i>Th. praecox</i> Opiz													5/5							
1873	<i>Th. pulegioides</i> L.	<u>3</u>	<u>5</u>				<u>5</u>		4	<u>5</u>			<u>5</u>		<u>3</u>		<u>5</u>				
1874	<i>Th. serpyllum</i> L.							<u>2</u>			<u>5/0</u>										

SOLANACEAE Juss.

1875	<i>Capsicum annuum</i> L.																				
1876	<i>Datura stramonium</i> L.		5	3												5			5		
1877	<i>Hyoscyamus niger</i> L.		5	2	5		5		2				5	5/5			2		5		
1878	<i>Nicandra physaloides</i> (L.) Gaertn.	3											5								
1879	<i>Nicotiana rustica</i> L.																				
1880	<i>N. × sanderi</i> W. Watson																				
1881	<i>N. tabacum</i> L.																				
1882	<i>Petunia × hybrida</i> Hook. fil.) Vilm.		5			5								5/5							
1883	<i>P. violacea</i> Lindl.																				
1884	<i>Physalis alkekengi</i> L.															2	5				
1885	<i>Ph. peruviana</i> L.																				
1886	<i>Ph. philadelphica</i> Lam.					5															
1887	<i>Scopolia carniolica</i> Jacq.																				
1888	<i>Solanum dulcamara</i> L.	2	5	5	2	2	2	4	5	5	4/2	2	5	5/5	2	2	4	5	5	2/0	4
1889	<i>S. lycopersicum</i> L.					2		2								2					
1890	<i>S. melongena</i> L.																				
1891	<i>S. nigrum</i> L.	2	5	5	2	2	5	3	5		2/0		5	4/4		2	2		2		3
1892	<i>S. persicum</i> Willd. ex Roem. et Schult.																				
1893	<i>S. physalifolium</i> Rusby																				

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
1894	<i>Solanum sisymbriifolium</i> Lam.																	5			
1895	<i>S. triflorum</i> Nutt.																	5			
1896	<i>S. tuberosum</i> L.											2		5				5		5	
1897	<i>S. villosum</i> Mill.																	5			
SCROPHULARIACEAE Juss.																					
1898	<i>Antirrhinum majus</i> L.													5				5			
1899	<i>A. orontium</i> L.																	5			
1900	<i>Bacopa diffusa</i> (Willd. ex Cham. et Schlecht.) Loefgr. et Edwall																				
1901	<i>Calceolaria pinnata</i> L.																	5			
1902	<i>Chaenorhinum minus</i> (L.) Lange			5	5/0	5					2/0	5		5		5		5	5	5	5
1903	<i>Cymbalaria muralis</i> Gaertn., B. Mey. et Schreb.																	5			
1904	<i>Digitalis grandiflora</i> Mill.	3																1	5		
1905	<i>D. purpurea</i> L.				5/5													5			
1906	<i>Dodartia orientalis</i> L.																	5			
1907	<i>Euphrasia officinalis</i> L.	3		5	5/0	5				3	5/5	5	5	5	2	3	5	5	3	3	3
1908	<i>E. parviflora</i> Schagerstrom		5/0		3/0	3	2		5			3		5		3	3	5	5	4	
1909	<i>E. × reuteri</i> Wettst.				5	1/1					5/0	1	3	3					1		
1910	<i>E. stricta</i> D. Wolff ex J.F. Lehm.	5	5/2	5	5/0	3	2	5	5		5/0	5	5	5	5	5	3		5	5	
1911	<i>Gratiola officinalis</i> L.					3/0						2							3		
1912	<i>Lathraea squamaria</i> L.			3/0		3/0		4	5	4	3		2		5		5	3	5		
1913	<i>Limosella aquatica</i> L.	2	5/2	5	4/3		5	1	5	5	2/2	5		5		5	4	5	3	5	3
1914	<i>Linaria canadensis</i> (L.) Dum.-Cours.				5/0												5		5	5	
1915	<i>L. incarnata</i> (Vent.) Spreng.														5			1	5		
1916	<i>L. vulgaris</i> Mill.	4	5/2	5	5/5	5	5	2	5	2	5/0	2	2	5	5	5	4	3	5	5	4
1917	<i>Melampyrum cristatum</i> L.				5	3/0				3		2					5		1	4	5
1918	<i>M. nemorosum</i> L.	4	4/2	4	5/4	5	2	4	5	5	4/2	4	5	5	2	5	2	5	5	5	5
1919	<i>M. pratense</i> L.	2	3/0	5	5/2	2	2		5		5/0	2	2	5	2	5	2	5	5	4	3
1920	<i>Mimulus guttatus</i> DC.									5				5				5			
1921	<i>Odontites vulgaris</i> Moench	2	5/2	2	4/0	2	2	2	5	2	5/0	5	5	5	5	5	5	3	5	4	4
1922	<i>Pedicularis kaufmannii</i> Pinzger	3		3		3		5		3			3	3		5		5	3		5
1923	<i>P. palustris</i> L.	2	3/0	2	5/0		5		2		5/0			3			3	5	5	5	5
1924	<i>P. sceptrum-carolinum</i> L.	3			5/0							5			5		1	1	3	3	
1925	<i>Rhinanthus angustifolius</i> C.C. Gmel.	2	5/0	5	4/0		2		5		5/0	2	4	5	2	4	4		5	5	5
1926	<i>Rh. × fallax</i> Sternb.																	5			
1927	<i>Rh. minor</i> L.	2	5/0	2	3/0		2		5		5/0	2		5		3	2	3	5	3	4

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
1894	<i>Solanum sisymbriifolium</i> Lam.																				
1895	<i>S. triflorum</i> Nutt.																				
1896	<i>S. tuberosum</i> L.		2	2	2			2									2	3			
1897	<i>S. villosum</i> Mill.																				
SCROPHULARIACEAE Juss.																					
1898	<i>Antirrhinum majus</i> L.																				
1899	<i>A. orontium</i> L.																				
1900	<i>Bacopa diffusa</i> (Willd. ex Cham. et Schlecht.) Loefgr. et Edwall												5								
1901	<i>Calceolaria pinnata</i> L.																				
1902	<i>Chaenorhinum minus</i> (L.) Lange	5	5	5	5	5	5	3	5	5			5	4/4		5		2	5		
1903	<i>Cymbalaria muralis</i> Gaertn., B. Mey. et Schreb.													5/5						5	
1904	<i>Digitalis grandiflora</i> Mill.										3										
1905	<i>D. purpurea</i> L.					5				3										5	
1906	<i>Dodartia orientalis</i> L.									5											
1907	<i>Euphrasia officinalis</i> L.	5	5	3	3	2	5	5	5	5	3/3		5	3/3		5	3		5	3	
1908	<i>E. parviflora</i> Schagerstrom	3	5	3	5		4	3	3	5	5/5		5	3/0		3	5			3	
1909	<i>E. × reuteri</i> Wettst.			3				1	3	5	5	5/5								3	
1910	<i>E. stricta</i> D. Wolff ex J.F. Lehm.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5/0		5	5/3	5	5	4		5	5/5	
1911	<i>Gratiola officinalis</i> L.				3					2			3						5		
1912	<i>Lathraea squamaria</i> L.	5	5	5			2			5			5	4/4	5	2	2				
1913	<i>Limosella aquatica</i> L.		5	4	2		5	1	5	5	3/3	2	5	5/5	5	4		2	2/2	2	
1914	<i>Linaria canadensis</i> (L.) Dum.-Cours.	5			5			3					5	5/5		2	5		5	3	
1915	<i>L. incarnata</i> (Vent.) Spreng.								3					3/3		5	5				
1916	<i>L. vulgaris</i> Mill.	2	5	5	2	2	5	4	4	5	5/5	2	5	5/5	4	4	5	4	5	2/0	
1917	<i>Melampyrum cristatum</i> L.	3			5				3				5								
1918	<i>M. nemorosum</i> L.	5	5	5	2	5	5	5	5	5	5/5	2	5	5/5	2	5	4	2	5	2/2	
1919	<i>M. pratense</i> L.	5	5	5	4	2	4	4	5	5	4/0		5	5/5	2	5	4		5	4	
1920	<i>Mimulus guttatus</i> DC.		5						3					5/5							
1921	<i>Odontites vulgaris</i> Moench	2	5	5	2	5	5	3	5	5	5/5		5	4/4	5	2	4		5	2/2	
1922	<i>Pedicularis kaufmannii</i> Pinzger	3	3				5		3	5	3/3	5	5		3		3	5			
1923	<i>P. palustris</i> L.		5		4	5	4	3	4	5	5/3		5	5/5		5	3		5	3	
1924	<i>P. sceptrum-carolinum</i> L.	1			5	5	2		4	1	5/0		2			4		3	5	3	
1925	<i>Rhinanthus angustifolius</i> C.C. Gmel.	5	5	4	5	2	5	3	5	5	5/5	5	5	5/5		5	5		4	2/2	
1926	<i>Rh. × fallax</i> Sternb.			5					3				3	3/3							
1927	<i>Rh. minor</i> L.	2	5	2	2	2	5	3	5	5	5/0	5	5	5/5		5	4		5		

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
1928	<i>Scrophularia altaica</i> Murray																		5		
1929	<i>S. nodosa</i> L.	4	5/2	2	4/2	5	5	5	5	2	4/2	4	2	5	2	2	5	5	5	5	4
1930	<i>S. scopolii</i> Hoppe ex Pers.																		5		
1931	<i>S. umbrosa</i> Dumort.				3/0				5	5			5		5		1	5		5	
1932	<i>S. vernalis</i> L.	5										1							3		
1933	<i>Verbascum blattaria</i> L.																		5		
1934	<i>V. chaixii</i> Vill.																		5		
1935	<i>V. × collinum</i> Schrad.	3																5	5		
1936	<i>V. densiflorum</i> Bertol.	<u>3</u>										<u>1</u>	<u>3</u>	<u>5</u>					<u>5</u>		<u>3</u>
1937	<i>V. lychnitis</i> L.			2	2/0		2	2				4					2	1	5		2
1938	<i>V. nigrum</i> L.	3	4/4	4	4/0	2	2	2	5	2	2/0	5		5	5	2	2	5	5	5	4
1939	<i>V. phlomoides</i> L.													5					5		
1940	<i>V. phoeniceum</i> L.						5							3		3		3	1		
1941	<i>V. thapsus</i> L.		3/0	2		3	2	3	5		3/0	5	5	5	5	5	5	5	5	3	
1942	<i>Veronica acinifolia</i> L.																		5		
1943	<i>V. agrestis</i> L.								2									1	3		3
1944	<i>V. anagallis-aquatica</i> L.	2	5/2		4/2	2	2	2	5	5	5/5	5	2	5	5	5	5	4	5	2	5
1945	<i>V. arguteserrata</i> Regel et Schmalh.																		5		
1946	<i>V. arvensis</i> L.	1	5/0	5	5/0	2	5	2	5			5	1	3	2		2	5	5		4
1947	<i>V. austriaca</i> L.	1										5		3		1					
1948	<i>V. beccabunga</i> L.	2	5/4	2	5/2	5	5	2	5	2	5/5	5	5	5	5	2	5	5	5	5	5
1949	<i>V. chamaedrys</i> L.	2	5/2	2	4/2	2	2	5	5	4	4/2	5	4	5	2	5	2	5	5	4	5
1950	<i>V. filiformis</i> Smith		5/0		5/5	5								5				5	5		
1951	<i>V. gentianoides</i> Vahl																	3			
1952	<i>V. incana</i> L.							2								5		3			
1953	<i>V. intercedens</i> Bornm.																		5		
1954	<i>V. longifolia</i> L.	2	4/2	4	4/2	5	2	2	5	4	5/2	5	2	5	5	5	4	5	5	5	5
1955	<i>V. officinalis</i> L.	5	5/2	4	5/2	2	5		5		5/5	2	4	5	5	5	2	5	5	5	5
1956	<i>V. opaca</i> Fries											5		5				5	5		2
1957	<i>V. peregrina</i> L.													3					5		
1958	<i>V. persica</i> Poir.								5					5				5	5		2
1959	<i>V. polita</i> Fries								2		5			5					5		
1960	<i>V. prostrata</i> L.				3/0				2					3		3		3	3		
1961	<i>V. scutellata</i> L.	4	3/0	5	5/1		2		5		5/2	4	4	3	5	5	4	5	5	5	5
1962	<i>V. serpyllifolia</i> L.	5	3/0	5	4/2	2	2	2	4		4/2	2		5	2	2	2	3	5	3	3
1963	<i>V. spicata</i> L.					5/0		2				4	1		5			5			3
1964	<i>V. spuria</i> L.											1				5					

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc	
1928	<i>Scrophularia altaica</i> Murray																					
1929	<i>S. nodosa</i> L.	4	5	5	5	2	5	4	2	5	4/4	4	5	5/5	2	4	4	5	2	2/2	4	
1930	<i>S. scopolii</i> Hoppe ex Pers.																					
1931	<i>S. umbrosa</i> Dumort.		5	3	3								5		3							
1932	<i>S. vernalis</i> L.																					
1933	<i>Verbascum blattaria</i> L.																					
1934	<i>V. chaixii</i> Vill.													3		3						
1935	<i>V. × collinum</i> Schrad.		3					1		3	3											
1936	<i>V. densiflorum</i> Bertol.							<u>2</u>		<u>3</u>			1			<u>2</u>						
1937	<i>V. lychnitis</i> L.		3	5	2								2	5		4		5	2			
1938	<i>V. nigrum</i> L.	2	5	5	4	2	5	3	5	3	2/0	4	5	4/4	4	2	4	2	4		4	
1939	<i>V. phlomoides</i> L.																					
1940	<i>V. phoeniceum</i> L.				2				3			2		3/3					5			
1941	<i>V. thapsus</i> L.	2	5		4	5	5	3	5		2/0		5	5/5		5	4	2	5	2/2	5	
1942	<i>Veronica acinifolia</i> L.																					
1943	<i>V. agrestis</i> L.		1				5	2			1	1/1		2			2	5				
1944	<i>V. anagallis-aquatica</i> L.	5	5	2	2	4	5	5	2	2	2/2	2	5	4/4	5	5	3	5	2	2/2	4	
1945	<i>V. arguteserrata</i> Regel et Schmalh.																					
1946	<i>V. arvensis</i> L.	1	5	1	2		2	2	5	5	3/3		5	4/4	4	5	5	1			3	
1947	<i>V. austriaca</i> L.								1			4										
1948	<i>V. beccabunga</i> L.	2	5	5	4	5	5	4	5	5	5/2	5	5	5/4	4	4	2	5	2	2/2	4	
1949	<i>V. chamaedrys</i> L.	2	5	5	4	2	4	5	5	5	2/2	2	5	5/5	2	2	4	2	2	2/2	2	
1950	<i>V. filiformis</i> Smith		5	5				2					5	5/5		5	5					
1951	<i>V. gentianoides</i> Vahl																					
1952	<i>V. incana</i> L.											2	5		5		3					
1953	<i>V. intercedens</i> Bornm.																					
1954	<i>V. longifolia</i> L.	4	5	3	4	2	4	4	5	5	4/2	2	5	5/5	5	5	4	2	5	2/0	4	
1955	<i>V. officinalis</i> L.	2	5	5	4	2	5	4	5	5	5/5	2	5	5/5	2	5	4	4	2	2/2	2	
1956	<i>V. opaca</i> Fries			5			5		5			4		5		3	5					
1957	<i>V. peregrina</i> L.																					
1958	<i>V. persica</i> Poir.		5				5		5			5				5						
1959	<i>V. polita</i> Fries								5			5										
1960	<i>V. prostrata</i> L.									5		5	5	3/3								
1961	<i>V. scutellata</i> L.	5	5	3	5	2	4	4	4	5	3/3	5	5	4/4	5	5	5		5	2/0	4	
1962	<i>V. serpyllifolia</i> L.	5	5	5	2	2	5	4	5	5	5/5		5	5/5		2	3		5		4	
1963	<i>V. spicata</i> L.			5	3						5/0	5	5	3/3	3	5			5			
1964	<i>V. spuria</i> L.					3		3						5								

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
1965	<i>Veronica teucrium</i> L.			3	5/0			5	5	2		5	3	5		5	2	5	5	5	5
1966	<i>V. umbrosa</i> Bieb.																		5		
1967	<i>V. verna</i> L.	3		5	5/0	4	5	2	2		5/0	5				5	4	5	5		3
OROBANCHACEAE Vent.																					
1968	<i>Orobanche alba</i> Steph.																				
1969	<i>O. alsatica</i> Kirsch.																				
1970	<i>O. bartlingii</i> Griseb.			3								3								1	
1971	<i>O. elatior</i> Sutt.																				
1972	<i>O. pallidiflora</i> Wimm. et Grab.																				
1973	<i>O. purpurea</i> Jacq.																				
LENTIBULARIACEAE Rich.																					
1974	<i>Utricularia australis</i> R. Br.								3							5			5		1
1975	<i>U. intermedia</i> Hayne		3/0		1/0		5			5/0						5	3			3	
1976	<i>U. minor</i> L.	5	5/0	5	5/0		2		5	5/0		5		5		3	1	3	2	3	
1977	<i>U. vulgaris</i> L.	4	5/2	5	5/4		2		5	5/0		5	5	5	5	1	4	5	5	5	
PLANTAGINACEAE Juss.																					
1978	<i>Plantago arenaria</i> Waldst. et Kit.	5		2	5/0				3		4					5	5		5		
1979	<i>P. lanceolata</i> L.	5	5/2	4	4/2	4	2	2	5	2	4/2	4	2	5	2	5	2	3	5	2	5
1980	<i>P. major</i> L. s.l.	4	5/2	5	5/2	5	2	4	5	2	4/2	5	2	5	2	2	5	5	5	5	4
1981	<i>P. maritima</i> L.																	5			
1982	<i>P. media</i> L. s.l.	2	4/4	4	5/5	5	2	2	5	2	4/2	4		5	2	5	2	3	5	4	4
1983	<i>P. squalida</i> Salisb.																				
RUBIACEAE Juss.																					
1984	<i>Cruciata laevis</i> Opiz																	5	3		
1985	<i>Galium aparine</i> L.		2/2		4/2	2	2	2	4	2	2/2			5	2	5		5	5		5
1986	<i>G. boreale</i> L.		3/0	2	4/2	4	2	2	5	2	5/0	2	3	5	2	5	2	5	5	4	2
1987	<i>G. humifusum</i> Bieb.																	5			
1988	<i>G. intermedium</i> Schult.	4	3/0		3/0		2	3	4	5	5/0	5		5		5	5		5	4	
1989	<i>G. mollugo</i> L.	2	5/4	5	4/2	4	2	2	5	4	4/2	5	5	5	2	5	4	5	5	4	5
1990	<i>G. × ochroleucum</i> Wolf ex Schweigg.				5/0																
1991	<i>G. odoratum</i> (L.) Scop.		5/0		2/0	5	5	5	5	5	5/5	1	2	5		3	2	1	5	5	5
1992	<i>G. palustre</i> L.	4	5/4	5	5/5	5	4	2	5	2	5/4	4	5	5	5	5	4	4	5	5	5
1993	<i>G. parisense</i> L.																	1			
1994	<i>G. physocarpum</i> Ledeb.			5	3/0							5		5		3		5			
1995	<i>G. × pomeranicum</i> Retz.			5								1		5				5			
1996	<i>G. rivale</i> (Sibth. et Smith) Griseb.	4	4/2	5	4/0	2		2	5	4	4/2	5	5	5	2	5	2	5	5	2	5
1997	<i>G. rubioides</i> L.			5	3/0		2			2		2		5		5	5		5		

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
1965	<i>Veronica teucrium</i> L.			5	5			5		4			5	5	4/4	2	2	4		5	
1966	<i>V. umbrosa</i> Bieb.																				
1967	<i>V. verna</i> L.	2	5	4	5	5	4		5		3/3	5	5	4/4	4	4	3		2		5
OROBANCHACEAE Vent.																					
1968	<i>Orobanche alba</i> Steph.														2						
1969	<i>O. alsatica</i> Kirsch.														2						
1970	<i>O. bartlingii</i> Griseb.														5						
1971	<i>O. elatior</i> Sutt.										2/2										
1972	<i>O. pallidiflora</i> Wimm. et Grab.													5							
1973	<i>O. purpurea</i> Jacq.													1							
LENTIBULARIACEAE Rich.																					
1974	<i>Utricularia australis</i> R. Br.	1	5				5				5			5	3/3						
1975	<i>U. intermedia</i> Hayne		5		2				1	3	5/0						5		5		3
1976	<i>U. minor</i> L.	3	5	5	5	5		3	3	3				5/5		5	3		5		5
1977	<i>U. vulgaris</i> L.	2	5	3	5	5	2	2	4	5	4/4			2	5/5		5	3	5	5	2/0
PLANTAGINACEAE Juss.																					
1978	<i>Plantago arenaria</i> Waldst. et Kit.	5		5					5		3/3			5		5				5	
1979	<i>P. lanceolata</i> L.	2	5	5	5	2	5	4	5	5	2/2	2	5	5/5	4	4	4	2	4	2/2	4
1980	<i>P. major</i> L. s.l.	2	5	5	5	2	5	4	5	5	5/5	2	5	5/5	5	2	4	4	5	2/2	4
1981	<i>P. maritima</i> L.																	3			
1982	<i>P. media</i> L. s.l.	5	5	5	4	2	5	4	5	5	4/3	2	5	5/5	2	4	4	2	2	2/0	3
1983	<i>P. squalida</i> Salisb.													2							
RUBIACEAE Juss.																					
1984	<i>Cruciata laevis</i> Opiz																				
1985	<i>Galium aparine</i> L.	2	5			2	2			3	5/5	2	5	2/2		2	5	5	5		5
1986	<i>G. boreale</i> L.	2	5	5	5		2	3	5	3	5/5	2	5	5/5	2	2	4	5	5		
1987	<i>G. humifusum</i> Bieb.								3												
1988	<i>G. intermedium</i> Schult.	5	5	4	5		5	4	5	5	3/3		5		3			2	2		4
1989	<i>G. mollugo</i> L.	2	5	5	5	2	5	5	5	5	5/5	2	5	5/5	4	5	4	5	5	2/2	2
1990	<i>G. × ochroleucum</i> Wolf ex Schweigg.																				
1991	<i>G. odoratum</i> (L.) Scop.	2	3	3	5		5			5	5/5	5	5	5/5	4	2	2	5	5		2
1992	<i>G. palustre</i> L.	4	5	5	4	2	5	5	5	5	5/5	2	5	5/5	4	5	4	5	5	2/2	4
1993	<i>G. parisense</i> L.																				
1994	<i>G. physocarpum</i> Ledeb.	5	2	5			5				3/0		5			4	3	5	2		
1995	<i>G. × pomeranicum</i> Retz.			5			5						5								
1996	<i>G. rivale</i> (Sibth. et Smith) Griseb.	5	5		2		5	3	4	5	4/0	2	5	5/5	3	2	3	2			2
1997	<i>G. rubioides</i> L.	3	3				5		5				5	4/4	3				5		

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF	
1998	<i>Galium spurium</i> L.				4/0	4	2		3			2		5		2			5	3		
1999	<i>G. triandrum</i> Hyl.																					
2000	<i>G. tricornutum</i> Dandy																		5			
2001	<i>G. trifidum</i> L.	5		5	5/5				5		5/0				5	5	5	2	5	4	2	
2002	<i>G. triflorum</i> Michx.	5	5/5		5/5				5		5/0		2		5			5	3	5	5	
2003	<i>G. uligonosum</i> L.	5	4/3	4	5/5	4	2	5	5		5/0	4	5	5	5	4	4	4	5	5	4	
2004	<i>G. verum</i> L.	2	3/0	5	5/0	4	2	5	5	2	5/0	5	3	5		5	4	3	5	4	2	
2005	<i>Sherardia arvensis</i> L.																					
CAPRIFOLIACEAE Juss.																						
2006	<i>Diervilla sessilifolia</i> Buckley																		5			
2007	<i>Linnaea borealis</i> L.	3	5/0	5	5/5		5		5		5/0	4	3		5	3	3		3			
2008	<i>Lonicera caerulea</i> L.				5/0									5					5			
2009	<i>L. caprifolium</i> L.													5	5				5	5	5	
2010	<i>L. involucrata</i> (Richardson) Banks ex Spreng.																	5				
2011	<i>L. ruprechtiana</i> Regel																					
2012	<i>L. tatarica</i> L.	3		5			2	2				5		5	2		2		5	5		
2013	<i>Lonicera xylosteum</i> L.	2	4/2	5	4/4	5	5	2	5	4	5/5	5	2	5	2	4	2	5	5	5	2	
2014	<i>Sambucus ebulus</i> L.																	3	5			
2015	<i>S. nigra</i> L.																		5			
2016	<i>S. racemosa</i> L.	4	2/2	2	5/2	4	2	2	5	4	2/2	4	2	5	2	2	2	3	5	4	2	
2017	<i>Symporicarpos albus</i> (L.) S.F. Blake						2						3	5					5			
2018	<i>Viburnum lantana</i> L.	3					2						5					5	5			
2019	<i>V. lentago</i> L.																	5	3			
2020	<i>V. opulus</i> L.	4	5/4	5	4/2	4	2	2	4	4	5/0	4	2	5	2	5	2	3	5	4	2	
ADOXACEAE Trautv.																						
2021	<i>Adoxa moschatellina</i> L.		3/3	5	4/0	3	4	2	5	3	5/2	4				5	2	5	5	4	2	
VALERIANACEAE Batsch																						
2022	<i>Valeriana alliariifolia</i> Adams																		5			
2023	<i>V. armena</i> P.A. Smirn.																		5			
2024	<i>V. dubia</i> Bunge							3				2		5								
2025	<i>V. officinalis</i> L.	4	5/4	5	5/5	5	5		5	4	5/2	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	
2026	<i>V. sambucifolia</i> Mikan																		5			
2027	<i>V. wolgensis</i> Kazak.				2									5		5			5			
2028	<i>Valerianella locusta</i> (L.) Laterr.																		5			
DIPSACACEAE Lindl.																						
2029	<i>Cephalaria gigantea</i> (Ledeb.) Bobr.																	5				

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
1998	<i>Galium spurium</i> L.		5	3	5		2		5	2	2/0	2	5	5/5		2	5	2	3		
1999	<i>G. triandrum</i> Hyl.						5					5	5		3						
2000	<i>G. tricornutum</i> Dandy												5/5								
2001	<i>G. trifidum</i> L.	5	4				4	3	2	5	5/5		1	5/5		5	3		5		3
2002	<i>G. triflorum</i> Michx.		5				4	3	2	5	5/5		4	5/5		5			5	5/5	2
2003	<i>G. uligonosum</i> L.	2	5	3	4	2	5	4	5	5	5/5	2	5	5/5	2	5	3	2	4	2/2	
2004	<i>G. verum</i> L.		4	5	5	2	2	5	3	5	1	5/5	2	5	5/5	4	2	4	2		2
2005	<i>Sherardia arvensis</i> L.																	5			1
CAPRIFOLIACEAE Juss.																					
2006	<i>Diervilla sessilifolia</i> Buckley																				
2007	<i>Linnaea borealis</i> L.	5	5	3	5	5		5	5		5/0		5	5/5	3	5			5		3
2008	<i>Lonicera caerulea</i> L.																5	5			
2009	<i>L. caprifolium</i> L.		5				2								5	2					5
2010	<i>L. involucrata</i> (Richardson) Banks ex Spreng.																				
2011	<i>L. ruprechtiana</i> Regel		5																		
2012	<i>L. tatarica</i> L.		4	5	3		2	3	4			2	2	5/5	5			5			3
2013	<i>Lonicera xylosteum</i> L.	4	5	4	5		5	5	5	5	5/5	2	5	4/4	2	4	2	5	5	2/2	2
2014	<i>Sambucus ebulus</i> L.						5	5	5					5/0							
2015	<i>S. nigra</i> L.													2/2					5/5	5	
2016	<i>S. racemosa</i> L.	2	5	2	2	2	2	5	4	5	5/5	2	5	4/4	2	2		5	2	2/2	5
2017	<i>Symporicarpos albus</i> (L.) S.F. Blake		5				2						5								
2018	<i>Viburnum lantana</i> L.		5				5	5			2/0		5	3/3		5					
2019	<i>V. lentago</i> L.							3													
2020	<i>V. opulus</i> L.	2	5	4	4	2	5	5	4	5	5/5	2	5	4/4	2	5		2	5	2/2	4
ADOXACEAE Trautv.																					
2021	<i>Adoxa moschatellina</i> L.	5	5	3	2		2		5	5	5/3		5	4/4	5	2	2		2	2/2	2
VALERIANACEAE Batsch																					
2022	<i>Valeriana alliariifolia</i> Adams																				
2023	<i>V. armena</i> P.A. Smirn.																				
2024	<i>V. dubia</i> Bunge								5			5	5								
2025	<i>V. officinalis</i> L.	4	5	3	5	2	5	5	5	5	5/5		5	5/5	2	4	4	5	5	2/2	5
2026	<i>V. sambucifolia</i> Mikan																				
2027	<i>V. wolgensis</i> Kazak.	3	3								3/0				5			2			3
2028	<i>Valerianella locusta</i> (L.) Laterr.																				
DIPSACACEAE Lindl.																					
2029	<i>Cephalaria gigantea</i> (Ledeb.) Bobr.																				

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
2030	<i>Dipsacus fullonum</i> L.					5			5		5/0			5					5	5	5
2031	<i>D. pilosus</i> L.																		5		
2032	<i>D. strigosus</i> Willd. ex Roem. et Schult.																		5		
2033	<i>Knautia arvensis</i> (L.) J.M. Coulter.	5	5/4	2	4/2	5	2	2	5	5	5/2	2	5	5	2	5	4	5	5	5	2
2034	<i>Scabiosa ochroleuca</i> L.	<u>3</u>										<u>5</u>				<u>5</u>	<u>5</u>		<u>5</u>		
2035	<i>Succisa pratensis</i> Moench	2	5/2	2	4/2	2	2		5		2/2	2	2	5	5	4	2	3	5	4	2
CUCURBITACEAE Juss.																					
2036	<i>Bryonia alba</i> L.	5		5			2					5		5			3		5		
2037	<i>Citrillus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. et Nakai																		5		
2038	<i>Cucumis melo</i> L.								5										5		
2039	<i>C. sativus</i> L.	3				5									5				5		
2040	<i>Cucurbita maxima</i> Duchesne																			2	
2041	<i>C. pepo</i> L.	3												5					5		
2042	<i>Echinocystis lobata</i> Torr. et Gray	5	2/2	2	2/2	2	2	2		2	2/2	5	5	5	2	2	5		5	5	5
2043	<i>Schizopepon bryoniifolius</i> Maxim.																		5		
2044	<i>Thladiantha dubia</i> Bunge								5		2								5		
CAMPANULACEAE Juss.																					
2045	<i>Adenophora liliifolia</i> (L.) A. DC.																3				
2046	<i>Campanula alliariifolia</i> Willd.																				
2047	<i>C. bononiensis</i> L.		5	5/0	<u>2</u>		<u>2</u>	<u>5</u>	4	3/0	5	5	5	5	5	4		5			
2048	<i>C. cervicaria</i> L.	<u>5</u>	<u>5/0</u>		<u>5/5</u>	<u>3</u>	<u>2</u>	<u>5</u>		<u>5/0</u>	<u>5</u>		<u>5</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>5</u>		
2049	<i>C. cordifolia</i> K. Koch																		5		
2050	<i>C. glomerata</i> L.	2	5/4	4	4/3	4	2	2	5	4	5/4	2	5	5	2	5	2	5	5	5	5
2051	<i>C. lactiflora</i> Bieb.																		5		
2052	<i>C. latifolia</i> L.		5/2		5/2			2	5	4	5/5		2	5	2	2	3	5	2	5	
2053	<i>C. patula</i> L.	4	5/4	2	5/5	4	2	2	5	2	5/2	2	5	5	5	5	5	5	5	5	4
2054	<i>C. persicifolia</i> L.	<u>2</u>	<u>4/2</u>	<u>5</u>	<u>4/0</u>	<u>4</u>	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>5/0</u>	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>2</u>	
2055	<i>C. punctata</i> Lam.																		5		
2056	<i>C. rapunculoides</i> L.	3	5/0		5/0	5		2	5	4	2/2	4	5	5			2	5	5	4	5
2057	<i>C. rapunculus</i> L.			2/2															5		
2058	<i>C. rotundifolia</i> L.	4		2	4/0		5	2	5	3	3/0	5	3	5	2	5	4	5	5	4	5
2059	<i>C. sibirica</i> L.			3				5				3				5	1		3		
2060	<i>C. × spryginii</i> Saksonov et Tzvelev																				
2061	<i>C. stevenii</i> Bieb.																				
2062	<i>C. trachelium</i> L.	<u>5</u>	<u>3/0</u>	<u>2</u>	<u>3/0</u>	<u>5</u>	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>2</u>		<u>5</u>		<u>5</u>	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>5</u>			
2063	<i>Jasione montana</i> L.		5/0	5	3/0		5				5/0	2		5	5	3	3	1		1	

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
2030	<i>Dipsacus fullonum</i> L.			5					5	5			5/5								
2031	<i>D. pilosus</i> L.																				
2032	<i>D. strigosus</i> Willd. ex Roem. et Schult.												5								
2033	<i>Knautia arvensis</i> (L.) J.M. Coulter.	2	5	5	3	2	5	4	4	5	5/5	2	5	5/5	4	5	4	2	4	2/2	4
2034	<i>Scabiosa ochroleuca</i> L.			5	5			3					5		2			1			
2035	<i>Succisa pratensis</i> Moench	2	5	5	5	2	2	5	5	5	5/5	3	4	4/4	4	4	4	5	2	2/2	4
CUCURBITACEAE Juss.																					
2036	<i>Bryonia alba</i> L.			3				5					5								
2037	<i>Citrillus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. et Nakai			5							3										
2038	<i>Cucumis melo</i> L.										3										
2039	<i>C. sativus</i> L.							2					2								
2040	<i>Cucurbita maxima</i> Duchesne																				
2041	<i>C. pepo</i> L.			3				2					2								
2042	<i>Echinocystis lobata</i> Torr. et Gray	5	5	2	5	2	5	5	5		2/0	2	5	5/5	5	2	2	2	2	2/0	5
2043	<i>Schizopepon bryoniifolius</i> Maxim.																				
2044	<i>Thladiantha dubia</i> Bunge												5			5		5			
CAMPANULACEAE Juss.																					
2045	<i>Adenophora liliifolia</i> (L.) A. DC.					3							5	4							
2046	<i>Campanula alliariifolia</i> Willd.			5																	
2047	<i>C. bononiensis</i> L.	3	5	5	3	5	2		5				5	5	4/4	3	2	4	5		
2048	<i>C. cervicaria</i> L.		5	5		5	2	3	2	5	5/0	5	5	4/4		2	4		2		5
2049	<i>C. cordifolia</i> K. Koch																				
2050	<i>C. glomerata</i> L.	2	5	5	2	2	5	4	5	5	5/5	5	5	5/5	2	2	4	5	5	2/0	3
2051	<i>C. lactiflora</i> Bieb.																				
2052	<i>C. latifolia</i> L.	2	5					5	4	1	5	5/5	5	5	5/5	2	2	4	5	2/0	2
2053	<i>C. patula</i> L.	4	5	5	4	2	5	4	5	5	5/5	2	5	5/5	4	4	4	5	5	2/2	5
2054	<i>C. persicifolia</i> L.	2	5	5	5	5	5	3	5	5	2/0	5	5	4/4	4	4	4	5	2		4
2055	<i>C. punctata</i> Lam.																				
2056	<i>C. rapunculoides</i> L.	2	5	3	5		5	4	2	5	2/0	5	5	4/4	2	2	4	5	5	2/2	2
2057	<i>C. rapunculus</i> L.																				
2058	<i>C. rotundifolia</i> L.	2	5	2	4		2	2	5		5/0	5	5	4/4	4	4	4		5		3
2059	<i>C. sibirica</i> L.												5	5		3					
2060	<i>C. × spryginii</i> Saksonov et Tzvelev												5								
2061	<i>C. stevenii</i> Bieb.														3/3						
2062	<i>C. trachelium</i> L.	4	5	5			5	4	4	5		5	5	4/4	3	2	5	5	2		
2063	<i>Jasione montana</i> L.	5	3	5	5	5	5		3	5		2/0		5		2	5		5		3

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
2064	<i>Phyteuma spicatum</i> L.												5					5			
LOBELIACEAE Juss. ex Bonpland																					
2065	<i>Lobelia erinus</i> L.																		5		5
COMPOSITAE Giseke [ASTERACEAE Dumort.]																					
2066	<i>Acanthocephalus benthamianus</i> Regel																		5		
2067	<i>Achillea micrantha</i> Willd.								3					5							
2068	<i>A. millefolium</i> L.	4	5/4	5	5/5	5	2	2	5	4	5/2	5	2	5	5	5	2	3	5	4	5
2069	<i>A. nobilis</i> L.		3/0	5		3	2	5		4		5		5		5	4		5	1	
2070	<i>A. pannonica</i> Scheele				5/5									5					5		
2071	<i>A. ptarmica</i> L.	3		2									5	2			3	5	5	5	
2072	<i>A. salicifolia</i> Bess.	3		5	4/0		2	2	5	2	5/0	5	5		5	4	3	5	5	5	
2073	<i>A. setacea</i> Waldst. et Kit.													5					5		
2074	<i>Acroptilon repens</i> (L.) DC.			5	5/0							5					5		5		5
2075	<i>Adenocaulon adhaerescens</i> Maxim.																		5		
2076	<i>Ageratum houstonianum</i> Mill.																		5		
2077	<i>Ambrosia artemisiifolia</i> L.						5					5	5	5					5	5	
2078	<i>A. psilostachya</i> DC.																				
2079	<i>A. trifida</i> L.								5					5							
2080	<i>Antennaria dioica</i> (L.) Gaertn.	4	5/3	5	4/0		5		5		5/5	4		5	2	4	5	3	5	4	2
2081	<i>Anthemis altissima</i> L.																		5		
2082	<i>A. arvensis</i> L.	3															3	5	5		3
2083	<i>A. austriaca</i> Jacq.																		5		
2084	<i>A. cotula</i> L.											3		5		3	5		5		2
2085	<i>A. ruthenica</i> Bieb.		3/0														5	3		5	3
2086	<i>A. tinctoria</i> L.		5/3	2	4/0	3	2	2	5	2	5/0	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5
2087	<i>A. triumphettii</i> (L.) All.																		5		
2088	<i>Arctium × ambiguum</i> (Čelak.) Nyman													5					5		
2089	<i>A. lappa</i> L.			4	3/0	2			2		5/0	4		5	2	5	2	1	5	1	
2090	<i>A. minus</i> (Hill) Bernh.	2		2	2/0	3	2	2	2	2	2/0	2				2	4		5	4	2
2091	<i>A. × mixtum</i> (Simonk.) Nyman																		5		
2092	<i>A. nemorosum</i> Lej.															5					
2093	<i>A. × nothum</i> (Ruhm.) Weiss																		5		
2094	<i>A. palladininii</i> (Marc.) Grossh.													5					5		
2095	<i>A. tomentosum</i> Mill.	2	4/2	4	5/5	2	2	2	2	2	2/2	5	2	5	2	2	4		5	2	2
2096	<i>Artemisia abrotanum</i> L.				4	5/0				2		5		5		5		5			
2097	<i>A. absinthium</i> L.	4	4/0	5	4/0	2	2	2	4	2	2/2	5	2	5		2	4	5	5	4	5
2098	<i>A. annua</i> L.																5		5	5	

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
2064	<i>Phyteuma spicatum</i> L.					1															
LOBELIACEAE Juss. ex Bonpland																					
2044	<i>Lobelia erinus</i> L.																		3		
COMPOSITAE Giseke [ASTERACEAE Dumort.]																					
2066	<i>Acanthocephalus benthamianus</i> Regel																				
2067	<i>Achillea micrantha</i> Willd.		2		3																
2068	<i>A. millefolium</i> L.	2	5	5	4	2	5	4	5	5	5/5	2	5	5/5	2	4	4	2	5	2/2	2
2069	<i>A. nobilis</i> L.		3	5	5		3		5			2	5	5/5	4	2	3	3	5		
2070	<i>A. pannonica</i> Scheele																				
2071	<i>A. ptarmica</i> L.		5		5		4		3	5			5	5/5		2	5				5
2072	<i>A. salicifolia</i> Bess.	5	5		4	5	4	3	5		3/0		5	3/3		5	4		5	2/2	1
2073	<i>A. setacea</i> Waldst. et Kit.												5								
2074	<i>Acroptilon repens</i> (L.) DC.								5										5		
2075	<i>Adenocaulon adhaerescens</i> Maxim.													5/5							
2076	<i>Ageratum houstonianum</i> Mill.																				
2077	<i>Ambrosia artemisiifolia</i> L.		5			5	5							5/5		2					
2078	<i>A. psilostachya</i> DC.								5												
2079	<i>A. trifida</i> L.																				
2080	<i>Antennaria dioica</i> (L.) Gaertn.	2	5	5	4	2	5	3	4	5	5/5		5	5/5	5	5	5	5	2		3
2081	<i>Anthemis altissima</i> L.																				
2082	<i>A. arvensis</i> L.	3	3						3				5	5/5							
2083	<i>A. austriaca</i> Jacq.																				
2084	<i>A. cotula</i> L.							3		5			5								
2085	<i>A. ruthenica</i> Bieb.								3					3/3							
2086	<i>A. tinctoria</i> L.	2	5	4	2		5	3	5	5	5/3	5	5	4/4	3	2	4	5	5		
2087	<i>A. triumphettii</i> (L.) All.																				
2088	<i>Arctium × ambiguum</i> (Čelak.) Nyman				5													2			
2089	<i>A. lappa</i> L.		5	2	2	2	2	2	2	2		2	5			2	4		2		2
2090	<i>A. minus</i> (Hill) Bernh.	4	5	4	5	2	2	4	4	2	2/0		5	4/4	2	2	2	2	2		2
2091	<i>A. × mixtum</i> (Simonk.) Nyman																				
2092	<i>A. nemorosum</i> Lej.			3									1		2						
2093	<i>A. × nothum</i> (Ruhm.) Weiss																				
2094	<i>A. palladininii</i> (Marc.) Grossh.																				
2095	<i>A. tomentosum</i> Mill.	2	5	2	2	2	2	2	4	2	5	2/2	2	5	5/5	2	2	5	2	2	2
2096	<i>Artemisia abrotanum</i> L.	5	5	5	2				4				5	3/3		5		3	5		5
2097	<i>A. absinthium</i> L.	5	5	5	2	5	2	4	4	5	2/0	2	5	5/4	2	2	2	2	2	2/2	4
2098	<i>A. annua</i> L.		5							5											

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
2099	<i>Artemisia argyi</i> Lévl. et Vaniot																		5		
2100	<i>A. armeniaca</i> Lam.																				
2101	<i>A. austriaca</i> Jacq.		5/0	2	3/0		2			2	2/0	5		4		5	5		5		
2102	<i>A. campestris</i> L.	3	3/0	5	4/0		2	2	2	2	2/0	5	2	5	2	2	4	3	5		2
2103	<i>A. desertorum</i> Spreng.																		5		
2104	<i>A. dracunculus</i> L.											5							5		
2105	<i>A. dubia</i> Wall.			5														5		5	
2106	<i>A. glauca</i> Pallas ex Willd.																		5		
2107	<i>A. latifolia</i> Ledeb.										5/0									5	
2108	<i>A. ludoviciana</i> Nutt.																		5		
2109	<i>A. pontica</i> L.											5				5			5		
2110	<i>A. santonica</i> L.																		5		
2111	<i>A. scoparia</i> Waldst. et Kit.			2								5						3	5		
2112	<i>A. selengensis</i> Turcz. ex Bess.																		5		
2113	<i>A. sieversiana</i> Willd.			2			2				2/0	5						5		5	
2114	<i>A. stolonifera</i> (Maxim.) Kom.																				
2115	<i>A. tournefortiana</i> Reichb.																		3		
2116	<i>A. vulgaris</i> L.	2	4/2	5	4/2	2	2	2	5	2	4/2	2	2	5	2	2	2	3	5	4	2
2117	<i>Aster amellus</i> L.											5				3					
2118	<i>Bellis perennis</i> L.				4/2							2		5	2		2	3	5	3	
2119	<i>Bidens cernua</i> L.	2	4/2	4	5/5	4	2	2	5	2	5/2	5	4	5	5	2	5	4	5	4	2
2120	<i>B. connata</i> Muhl. ex Willd.																				
2121	<i>B. frondosa</i> L.			2	5/5	5		2		5		5	2	5	2	2	2		5	5	
2122	<i>B. radiata</i> Thuill.											1		5					5	5	1
2123	<i>B. tripartita</i> L.	2	4/4	4	4/2	2	2	2	5	2	5/2	5	4	5	2	2	5	4	5	5	2
2124	<i>Calendula officinalis</i> L.				2				5	5	2/2	2	5	5				5	5	5	
2125	<i>Callistephus chinensis</i> (L.) Nees			5				5											5		
2126	<i>Carduus acanthoides</i> L.		4/2			2		2		2		4		5	2		1		5	3	2
2127	<i>C. crispus</i> L.	2	5/2	5	5/5	2	2	2	2	2	4/4	5	2	5	2	2	2	5	5	5	5
2128	<i>C. nutans</i> L.			2			2	2		2		2					5	5		5	2
2129	<i>C. uncinatus</i> Bieb.																3		3		
2130	<i>Carlina biebersteinii</i> Bernh. ex Hornem.	3	3/0	5	5/5	5	5	5	2	4	2/0	5		5	2	2	3	3	3	3	5
2131	<i>Centaurea apiculata</i> Ledeb.																		5		
2132	<i>C. arenaria</i> Bieb.																		3		
2133	<i>C. cyanus</i> L.		5/0	5	3/0	2	2		5		3/0	4		5			2	5	5	3	5
2134	<i>C. dealbata</i> Willd.																	5			

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc	
2099	<i>Artemisia argyi</i> Lévl. et Vaniot																					
2100	<i>A. armeniaca</i> Lam.											3										
2101	<i>A. austriaca</i> Jacq.	2	5	4	5	5			5		3/3		5	4/4	5	5			5			
2102	<i>A. campestris</i> L.	2	5	2	5	2	4	4	2		2/0		5	5/5	4	2	4	5	4	2/2		
2103	<i>A. desertorum</i> Spreng.																					
2104	<i>A. dracunculus</i> L.					5	5	5		5				5/5		2	5		5		5	
2105	<i>A. dubia</i> Wall.						5											2				
2106	<i>A. glauca</i> Pallas ex Willd.									5												
2107	<i>A. latifolia</i> Ledeb.											5										
2108	<i>A. ludoviciana</i> Nutt.																5					
2109	<i>A. pontica</i> L.									3												
2110	<i>A. santonica</i> L.																5					
2111	<i>A. scoparia</i> Waldst. et Kit.	4	3	3					1				4	3/3		2		5				
2112	<i>A. selengensis</i> Turcz. ex Bess.																					
2113	<i>A. sieversiana</i> Willd.						5			5							2		5			
2114	<i>A. stolonifera</i> (Maxim.) Kom.		2																			
2115	<i>A. tournefortiana</i> Reichb.																					
2116	<i>A. vulgaris</i> L.	2	5	5	4	2	5	4	5	5	2/2	2	5	5/5	2	4	2	2	2	2/2	4	
2117	<i>Aster amellus</i> L.								3					5								
2118	<i>Bellis perennis</i> L.			5	2			5	5	1			5	5/4	2	5	2					
2119	<i>Bidens cernua</i> L.	2	5	5	4	2	5	4	5	5	5/5	2	5	5/5	4	2	2	2	2	2/2	5	
2120	<i>B. connata</i> Muhl. ex Willd.						5															
2121	<i>B. frondosa</i> L.			5	5	5	2	5	2	5	5	2/2	2	5	5/5	5	2		5	2	2/0	2
2122	<i>B. radiata</i> Thuill.	5	5					1		5				4	3/0							
2123	<i>B. tripartita</i> L.	2	5	2	2	2	5	4	5	5	5/5	2	4	5/5	4	5	5	2	2	2/2	4	
2124	<i>Calendula officinalis</i> L.			5	2		5	3	2					5	5/5		2	5			5	
2125	<i>Callistephus chinensis</i> (L.) Nees														5/5							
2126	<i>Carduus acanthoides</i> L.			2	5		2	5		5	1	2/2	5	5	2/2	2			2		2/2	
2127	<i>C. crispus</i> L.	2	5	2	2	2	4	4	5	5	2/2	2	5	5/5	4	4	4	2	2	2/2	2	
2128	<i>C. nutans</i> L.			3	5	2		4	3	2			5	5	4/4	4	2					
2129	<i>C. uncinatus</i> Bieb.																					
2130	<i>Carlina biebersteinii</i> Bernh. ex Hornem.	2	5		4	5	4	3	5	3	2/0		5	5/5	3	4			2	2/2		
2131	<i>Centaurea apiculata</i> Ledeb.																					
2132	<i>C. arenaria</i> Bieb.																					
2133	<i>C. cyanus</i> L.	2	4	2	2	2	4	3	5	5	2/0		5	5/5	2	5	4	5	2	2/2	2	
2134	<i>C. dealbata</i> Willd.																5					

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
2135	<i>Centaurea diffusa</i> Lam.	5							5								5	5	5	3	
2136	<i>C. iberica</i> Trev.																	5			
2137	<i>C. jacea</i> L.	2	5/2	4	5/2	5	2	2	5	4	4/2	5	5	5	2	5	2	5	5	5	2
2138	<i>C. × livonica</i> Weinm.																				
2139	<i>C. marschalliana</i> Spreng							1									5				
2140	<i>C. montana</i> L.												5						5		
2141	<i>C. phrygia</i> L.	2	5/0	2	5/2	5	2		5		4/4	4	2	5	2	2	4	3	5	5	5
2142	<i>C. pseudophrygia</i> C.A. Mey.			2	5/5	2	2	5		3		5		5	2	5	2		5	4	
2143	<i>C. ruthenica</i> Lam.																				
2144	<i>C. scabiosa</i> L.		5/0	2	4/0	2	5	2	5	4	2/0	5	2	5	2		2	3	5	4	2
2145	<i>C. solstitialis</i> L.													5							
2146	<i>C. stereophylla</i> Bess.				3/0																
2147	<i>C. stoebe</i> L.				3/0		5					5				3	5		5		
2148	<i>C. trichocephala</i> Bieb.																		3		
2149	<i>Chamaemelum nobile</i> (L.) All.																		5		
2150	<i>Chondrilla juncea</i> L.																		5		
2151	<i>Cicerbita macrophylla</i> (Willd.) Wallr.												1						5		5
2152	<i>Cichorium endivia</i> L.																		5		
2153	<i>C. intybus</i> L.	4	4/2	2	4/0	5	2	2	2		2/2	4	2	5	2	2	2	3	5	4	2
2154	<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop. s.l.	4	5/4	2	4/2	5	2	2	5	2	2/2	4	2	5	2	4	2	5	5	4	2
2155	<i>C. esculentum</i> (Siev.) C.A. Mey.															5					
2156	<i>C. heterophyllum</i> (L.) Hill	2	4/2	2	5/2	5	2		5	3	5/5	5	2	5	2	2	2	5	5	4	5
2157	<i>C. oleraceum</i> (L.) Scop.	2	4/2	2	5/5		2		2	4	4/4	2		5	2	2	2	5	5	2	4
2158	<i>C. palustre</i> (L.) Scop.	2	4/2	5	4/2	2	2		2	2	5/2	4	2	5	2	2	4	5	5	4	5
2159	<i>C. pannonicum</i> (L. fil.) Link																				
2160	<i>C. polonicum</i> (Petrak) Iljin			3					2	5	4		5			3					
2161	<i>C. serrulatum</i> (Bieb.) Fisch.														5					2	
2162	<i>C. vulgare</i> (Savi) Ten.	2	4/2	2	4/2	2	2	2	4	4	2/2	4	2	5	2	2	2	5	5	4	2
2163	<i>Coreopsis grandiflora</i> Hogg ex Sweet																		5		
2164	<i>C. tinctoria</i> Nutt.					5													5		
2165	<i>Cosmos bipinnatus</i> Cav.				2/0				5	5		2		5			5		5	5	
2166	<i>C. diversifolius</i> Otto																		5		
2167	<i>C. sulphureus</i> Cav.																		5		
2168	<i>Crepis biennis</i> L.								3						5				3	5	5
2169	<i>C. paludosa</i> (L.) Moench	2	4/2	2	5/2	2	5		5	3	4/2	5	2	5	5		4	5	5	2	5
2170	<i>C. praemorsa</i> Tausch					3				3						3		3	3		
2171	<i>C. rhoedifolia</i> Bieb.																	5			

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	
2135	<i>Centaurea diffusa</i> Lam.			2					5								3		5		
2136	<i>C. iberica</i> Trev.												5								
2137	<i>C. jacea</i> L.	2	5	4	2	5	5	4	5	5	5/5	5	5	5/5	4	2	5	2	2	2/2	4
2138	<i>C. × livonica</i> Weinm.										5/5		5		5						
2139	<i>C. marschalliana</i> Spreng																				
2140	<i>C. montana</i> L.			5					2		5			5/5			5				
2141	<i>C. phrygia</i> L.	2	5	5	2	5	5	5	4	5	5/5		5	4/4	2	4	4	2	2/2	4	
2142	<i>C. pseudophrygia</i> C.A. Mey.			5	5	2	2		2	5	5/5	5	5	5/5	4	2	4	2	5	2/2	5
2143	<i>C. ruthenica</i> Lam.													3/3							
2144	<i>C. scabiosa</i> L.	5	5	4	2	2	5	3	5	5	2/0	5	5	4/4	2	4	5		2		
2145	<i>C. solstitialis</i> L.																				
2146	<i>C. stereophylla</i> Bess.																				
2147	<i>C. stoebe</i> L.			3	5				2	3			5		5		3				
2148	<i>C. trichocephala</i> Bieb.																				
2149	<i>Chamaemelum nobile</i> (L.) All.																				
2150	<i>Chondrilla juncea</i> L.					5															
2151	<i>Cicerbita macrophylla</i> (Willd.) Wallr.										5										
2152	<i>Cichorium endivia</i> L.																				
2153	<i>C. intybus</i> L.	2	5	5	2	2	4	4	5	5	2/0	2	5	5/5	4	2	4	5	2	2/0	4
2154	<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop. s.l.	2	5	5	2	2	4	4	5	5	5/5	2	5	5/5	4	4	5	2	2	2/2	4
2155	<i>C. esculentum</i> (Siev.) C.A. Mey.											5									
2156	<i>C. heterophyllum</i> (L.) Hill	5	5	5	5	2	5	4	5	5	5/5		5	5/5		5	4	2	5	2/2	4
2157	<i>C. oleraceum</i> (L.) Scop.	2	5	2	2		4	4	2	5	5/5	3	5	5/5		4	5	2	2	2/2	
2158	<i>C. palustre</i> (L.) Scop.	4	5	4	2	2	5	3	5	5	2/0		5	5/5	2	5	3	4	5	2/2	3
2159	<i>C. pannonicum</i> (L. fil.) Link			3								3	5		3						
2160	<i>C. polonicum</i> (Petrak) Iljin			5			3		5			5	5		3						
2161	<i>C. serrulatum</i> (Bieb.) Fisch.		3																		
2162	<i>C. vulgare</i> (Savi) Ten.	2	5	2	2	2	2	4	5	5	2/2		5	4/4	2	4	4	2	2	2/2	4
2163	<i>Coreopsis grandiflora</i> Hogg ex Sweet												5		5	5					
2164	<i>C. tinctoria</i> Nutt.																				
2165	<i>Cosmos bipinnatus</i> Cav.			5		5							5/5		2						
2166	<i>C. diversifolius</i> Otto																				
2167	<i>C. sulphureus</i> Cav.																				
2168	<i>Crepis biennis</i> L.		3				3						5	5/5			3				
2169	<i>C. paludosa</i> (L.) Moench	5	5		5	2	5	3	4	5	5/5		5	5/5		2	4	2	5	2/2	3
2170	<i>C. praemorsa</i> Tausch				1			4		1			5		5						
2171	<i>C. rhoedifolia</i> Bieb.																				

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
2172	<i>Crepis sibirica</i> L.		5/0				2			3								5	5		
2173	<i>C. tectorum</i> L.	5	4/2	4	4/0	2	2		2	2	4/0	5	5	5	2	5	5	5	5	4	
2174	<i>Cyclachaena xanthiiifolia</i> (Nutt.) Fresen.			5	5/0				5			5		5			5	5	5	5	
2175	<i>Dahlia pinnata</i> Cav.																		5		
2176	<i>Doronicum orientale</i> Hoffm.																		5		
2177	<i>D. × willdenowii</i> (Rouy) A.W. Hill																				
2178	<i>Echinacea purpurea</i> (L.) Moench																			5	
2179	<i>Echinops exaltatus</i> Schrad.																		5		
2180	<i>E. ritro</i> L.																		5		
2181	<i>E. sphaerocephalus</i> L.			2					2		2		5	3	5	4			5		
2182	<i>Erigeron acris</i> L.	3	4/2	2	4/0	4	2	2	5	5	4/2	4	4	5	2	2	5	3	5	5	2
2183	<i>E. annuus</i> (L.) Pers.	3	2/2	1	5/0	2		2	5	2	2/2		5	5				5	5	5	5
2184	<i>E. canadensis</i> L.	5	4/2	2	4/2	5	2	2	5	2	4/2	5	2	5	2	2	2	3	5	2	2
2185	<i>E. droebachiensis</i> O.F. Muell.																				
2186	<i>Eupatorium cannabinum</i> L.							2		3		2		5		5	2			5	
2187	<i>Filago arvensis</i> L.		3/0	2	5/0		2		5		5/0	4			5	3	4	3	5	3	5
2188	<i>F. minima</i> (Smith) Pers.																				
2189	<i>Galatella biflora</i> (L.) Nees																		5		
2190	<i>G. linosyris</i> (L.) Reichb. fil.												3								
2191	<i>G. punctata</i> (Waldst. et Kit.) Nees	5											3								
2192	<i>Galinsoga parviflora</i> Cav.	3	5/0	5	2/0		2					2			2		5		5		
2193	<i>G. quadriradiata</i> Ruiz et Pav.				2/0		2		5	2		2	5	5			5		5	5	2
2194	<i>Glebionis segetum</i> (L.) Fourr.																		5		
2195	<i>Gnaphalium sylvaticum</i> L.	5	5/4	5	5/5	2	5		5	2	4/2	2	5	5	2	5	5	5	5	3	4
2196	<i>G. uliginosum</i> L. s.l.		4/2	5	4/2	5	2	2	5		5/2	2	2	5	2	2	5	3	5	5	2
2197	<i>Grindelia squarrosa</i> (Pursh) Dunal																	5	5		
2198	<i>Helenium autumnale</i> L.													5	5						
2199	<i>Helianthus annuus</i> L.		3/0	2	2/2		2			3/0	5		5			2		5	3		
2200	<i>H. petiolaris</i> Nutt.																		5		
2201	<i>H. strumosus</i> L.	5											2					5		5	5
2202	<i>H. tuberosus</i> L.				2/0			5	5		2/0	5	5	5	2		5		5	2	2
2203	<i>Helichrysum arenarium</i> (L.) Moench						5			2/2						5	3	5	3		
2204	<i>Heliopsis helianthoides</i> (L.) Sweet																				
2205	<i>Helipterum manglesii</i> (Lindl.) F.Muell. ex Benth.																		5		
2206	<i>Hieracium auratum</i> Fr.																		5		

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
2172	<i>Crepis sibirica</i> L.				3		5			3		5	5		5			3			
2173	<i>C. tectorum</i> L.	2	4	5	5	2	5	4	5	5	2/2		5	5/5	4	2	4	4	5	2/2	5
2174	<i>Cyclachaena xanthiiifolia</i> (Nutt.) Fresen.				5	5		5		5			5			5					
2175	<i>Dahlia pinnata</i> Cav.							2													
2176	<i>Doronicum orientale</i> Hoffm.																				
2177	<i>D. × willdenowii</i> (Rouy) A.W. Hill																5				
2178	<i>Echinacea purpurea</i> (L.) Moench																				
2179	<i>Echinops exaltatus</i> Schrad.																				
2180	<i>E. ritro</i> L.																				
2181	<i>E. sphaerocephalus</i> L.				5			2					2	5	4/4	4		3			
2182	<i>Erigeron acris</i> L.	5	5	4	5	2	4	4	4	5	2/2	2	5	5/5	4	5		2	5	2/2	4
2183	<i>E. annuus</i> (L.) Pers.	2	5		5	5	5		5				5		2	5	5	5	5	2/0	
2184	<i>E. canadensis</i> L.	2	4	5	5	5	5	4	5	5	2/2	2	5	4/4	2	2	4	5	2	2/2	5
2185	<i>E. droebachiensis</i> O.F. Muell.			5																	
2186	<i>Eupatorium cannabinum</i> L.		5	3						5			3		3		5	1	5		
2187	<i>Filago arvensis</i> L.		5	5	5	2	3	3	4	1			5	5/5	4	4	5	3	5		3
2188	<i>F. minima</i> (Smith) Pers.																				5
2189	<i>Galatella biflora</i> (L.) Nees																				
2190	<i>G. linosyris</i> (L.) Reichb. fil.												2								
2191	<i>G. punctata</i> (Waldst. et Kit.) Nees				5								5								
2192	<i>Galinsoga parviflora</i> Cav.				2			2		5			5	2/2	5	2	2				
2193	<i>G. quadriradiata</i> Ruiz et Pav.	2	5	2			5	5	5	5	5	2/0	2				2	5			
2194	<i>Glebionis segetum</i> (L.) Fourr.									5											
2195	<i>Gnaphalium sylvaticum</i> L.	2	5	5	5	4	5	4	5	5	5/5		5	5/5		4	4	5	5	2/0	4
2196	<i>G. uliginosum</i> L. s.l.	2	5	5	5	2	5	4	5	5	4/4		5	5/5	2	4	3	5	5	2/2	4
2197	<i>Grindelia squarrosa</i> (Pursh) Dunal																				
2198	<i>Helenium autumnale</i> L.																				
2199	<i>Helianthus annuus</i> L.		5		2	5	5	3	4				2	5/5		2					
2200	<i>H. petiolaris</i> Nutt.																				
2201	<i>H. strumosus</i> L.																				
2202	<i>H. tuberosus</i> L.		5				2	2		5		2/0		5	5/5		2	5		2	
2203	<i>Helichrysum arenarium</i> (L.) Moench		5	3	2		4		3				5		3						5
2204	<i>Heliopsis helianthoides</i> (L.) Sweet																				
2205	<i>Helipterum manglesii</i> (Lindl.) F.Muell. ex Benth.												5								
2206	<i>Hieracium auratum</i> Fr.																				

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
2207	<i>Hieracium gentile</i> Jord. ex Borean												5								
2208	<i>H. godbyense</i> (Norrl.) Norrl.												3								
2209	<i>H. incurrens</i> Norrl.				3/0						3/0										
2210	<i>H. jaccardii</i> Zahn		3/0		3/0	5			5		5/0			5					5	1	5
2211	<i>H. laevigatum</i> Willd.	3			3/0														1		
2212	<i>H. murorum</i> L.												5					5	5	5	
2213	<i>H. oistophyllum</i> Pugsley	1		2	2/2						2/2		2					1	2		
2214	<i>H. pellucidum</i> Laest.								3												
2215	<i>H. ravidum</i> Brenn.								5												
2216	<i>H. robustum</i> Fries																				
2217	<i>H. subarctoum</i> Norrl.																	3			
2218	<i>H. subpellucidum</i> Norrl.				5/5		2			5/0			5					5			
2219	<i>H. sylvestre</i> Tausch	3																5			
2220	<i>H. sylvularum</i> Jord. ex Boreau	5							5									5	5		
2221	<i>H. umbellatum</i> L.	2	5/2	5	4/2	2	2	5	4	4	4/4	2	4	5	5	5	2	5	5	2	5
2222	<i>H. virgultorum</i> Jord.	3																3			
2223	<i>H. vulgatum</i> Fries	3						5													
2224	<i>Hypochoeris radicata</i> L.							5								2			5		
2225	<i>Inula britannica</i> L.		3/3	4	3/0		2	2		5	2/2	5	3	3		5	5	5	5		2
2226	<i>I. helenium</i> L.	1			5/0				5					5			2	5	5		5
2227	<i>I. hirta</i> L.									3		1									
2228	<i>I. salicina</i> L.		5/0	3	5/3	5		5		2	2/2	5	3	5	5	5	2	3	5	5	4
2229	<i>Jurinea cyanoides</i> (L.) Reichb.														5			5			
2230	<i>J. ledebourii</i> Bunge																				
2231	<i>Lactuca biennis</i> (Moench) Fern.																			5	
2232	<i>L. saligna</i> L.															5					
2233	<i>L. sativa</i> L.													5				5		5	
2234	<i>L. serriola</i> L.			2	2/0	2	2	2		2	2/2	5	2	5	2	2	2		5	2	2
2235	<i>L. tatarica</i> (L.) C.A. Mey.	5		4			2			2		2		5		5	5		5		
2236	<i>Lagoseris sancta</i> (L.) K. Maly													5							
2237	<i>Lapsana communis</i> L.		4/2		5/5	2	4	2	2	4	2/2	5	5	5	5	5	2	4	5	5	4
2238	<i>L. intermedia</i> Bieb.																				
2239	<i>Leontodon autumnalis</i> L.	2	5/2	4	5/2	2	2	2	5	4	4/2	5	5	5	2	2	5	5	5	4	2
2240	<i>L. hispidus</i> L.	5	4/2	5	5/2	2	2	2	5	4	4/2	2		5	2	5	2	5	5	5	5
2241	<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam.	4	5/2	2	5/5	5	2	2	5	2	4/2	2	2	5	2	5	2	5	5	5	5
2242	<i>Ligularia sibirica</i> (L.) Cass.				3/0								3					3	3		
2243	<i>Marticaria chamomilla</i> L.	3			3/0								5			3		5			

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
2207	<i>Hieracium gentile</i> Jord. ex Borean																				
2208	<i>H. godbyense</i> (Norrl.) Norrl.		2				2			5											
2209	<i>H. incurrens</i> Norrl.																				
2210	<i>H. jaccardii</i> Zahn												3/3								
2211	<i>H. laevigatum</i> Willd.															2	3				
2212	<i>H. murorum</i> L.							5													
2213	<i>H. oistophyllum</i> Pugsley												2	2/2		2		2		2	
2214	<i>H. pellucidum</i> Laest.																				
2215	<i>H. ravidum</i> Brenn.									3											
2216	<i>H. robustum</i> Fries			3																	
2217	<i>H. subarctoum</i> Norrl.																				
2218	<i>H. subpellucidum</i> Norrl.	2		5	5	5				1						2		5			
2219	<i>H. sylvestre</i> Tausch																				
2220	<i>H. sylvularum</i> Jord. ex Boreau		5							5										5	
2221	<i>H. umbellatum</i> L.	2	5	5	5	5	4	4	5	5	5/5	2	5	4/4	4	5	4	2	4	2/2	2
2222	<i>H. virgultorum</i> Jord.																				
2223	<i>H. vulgatum</i> Fries						5									5					
2224	<i>Hypochoeris radicata</i> L.					5			5										5		
2225	<i>Inula britannica</i> L.	5	4	5	5			5	3	5	3	3/0	2	5	4/4	5		2	4	2/0	
2226	<i>I. helenium</i> L.		5					5			1			5	4/4	2	2	2	3		
2227	<i>I. hirta</i> L.												5	5							
2228	<i>I. salicina</i> L.		5	5				5	3	5	5		5	5		2	2	4	5		
2229	<i>Jurinea cyanoides</i> (L.) Reichb.																				
2230	<i>J. ledebourii</i> Bunge											5									
2231	<i>Lactuca biennis</i> (Moench) Fern.																				
2232	<i>L. saligna</i> L.																				
2233	<i>L. sativa</i> L.												5								
2234	<i>L. serriola</i> L.	2	4	5	2	2	4	2	4		2/2	2	5	2/2		2	2	2	2	2/2	2
2235	<i>L. tatarica</i> (L.) C.A. Mey.		5		5				5				2	5/5		2			5		
2236	<i>Lagoseris sancta</i> (L.) K. Maly																	5			
2237	<i>Lapsana communis</i> L.	2	5	2	2	2	4	2	2	5	5/5	2	4	5/5	2	2	2	4	5	2	2/2
2238	<i>L. intermedia</i> Bieb.			5										5/5							
2239	<i>Leontodon autumnalis</i> L.	2	5	5	5	2	5	4	2	5	5/5	2	5	5/5	2	4	4	2	2	2/2	4
2240	<i>L. hispidus</i> L.	2	5	5	5	5	5	3	5	5	2/0	2	5	5/5	3	5	4	5	5	5/2	5
2241	<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam.	2	5	5	4	2	5	4	4	5	5/5	2	5	5/5	4	4	2	2	2	2/2	4
2242	<i>Ligularia sibirica</i> (L.) Cass.												5								
2243	<i>Marticaria chamomilla</i> L.			5				5	3	5	1	5/5		4	3/3						

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
2244	<i>Marticaria discoidea</i> DC.	2	4/2	4	4/2	2	2	2	5	2	4/2	2	2	5	2	2	4	3	5	4	5
2245	<i>Mycelis muralis</i> (L.) Dumort.	5	4/4		5/5	2	5	2	5		2/2		4	5	5		4	5	5	5	5
2246	<i>Onopordum acanthium</i> L.																		5		
2247	<i>Petasites albus</i> (L.) Gaertn.																		5		
2248	<i>P. frigidus</i> (L.) Cass.																				
2249	<i>P. hybridus</i> (L.) Gaertn., P. Mey. et Schreb.													5			5	5		2	
2250	<i>P. spurius</i> (Retz.) Reichb.		5/0				2			4	2/2	4		3		5			5		
2251	<i>Picris hieracioides</i> L.		4/2	2	5/0	5	2	2	5	4	2/2	5	5	5	2		2	3	5	4	5
2252	<i>P. rigida</i> Ledeb. ex Spreng.			5								5							3		
2253	<i>Pilosella × apatelia</i> (Naeg. et Peter) Soják				3/0				5					5			1		3	3	
2254	<i>P. × arvicoloides</i> (Naeg. et Peter) Soják				3/0				3		3/0			5					5	3	
2255	<i>P. aurantiaca</i> (L.) F.W. Schultz et Sch. Bip.																		5	5	
2256	<i>P. × auriculoides</i> (O.F. Lang) F.W. Schultz			2			2											5			
2257	<i>P. bauhinii</i> (Bess.) Arv.-Touv.	5		5	3/3		5		4	3				5		5			5	3	
2258	<i>P. × brachiata</i> (Bertol. ex Lam. et DC.) F.W. Schultz et Sch. Bip.															3			1		
2259	<i>P. × brachycephala</i> Norrl.								1		1/1							1		1	
2260	<i>P. × calodon</i> (Tausch ex Peter) Soják			1			5				3					5					
2261	<i>P. × chlorops</i> (Naeg. et Peter) Soják																				
2262	<i>P. × collina</i> (Gochn.) Soják																		3	3	
2263	<i>P. colliniformis</i> (Peter) Dostal																		5		
2264	<i>P. × densiflora</i> (Tausch) Soják			5	3/0		2	5		5			2	5		5		3		1	
2265	<i>P. × dubia</i> (L.) Fries													3		5				3	
2266	<i>P. echooides</i> (Lumn.) F.W. Schultz et Sch. Bip.			1									3		5				3		
2267	<i>P. × fennicum</i> (Norrl.) Norrl.										3/0	5									
2268	<i>P. × flagellaris</i> (Willd.) Arv.-Touv.	5			3/0		2		2		3/0					5	3		5	5	2
2269	<i>P. × floribunda</i> (Wimm. et Grab.) Fries				3/0	3								5		5		5	3		
2270	<i>P. × glomerata</i> (Froel.) Fries				3/0	3					3/0			5			5	3	5	3	
2271	<i>P. × kalksburgensis</i> (Wiesb.) Soják																				
2272	<i>P. lactucella</i> (Wallr.) P.D. Sell et C. West			3/0		3/0	3			4		3/0						1	3	3	
2273	<i>P. × leptoclados</i> (Peter) Soják															3		3	3		

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
2244	<i>Marticaria discoidea</i> DC.	2	5	5	5	2	5	4	4	5	4/4	2	5	4/4	2	2	4	2	2	2/2	4
2245	<i>Mycelis muralis</i> (L.) Dumort.	2	5		2	2	5	4	4	5	2/2		5	5/5		2	4		5	5/5	2
2246	<i>Onopordum acanthium</i> L.								5					5	3/3						
2247	<i>Petasites albus</i> (L.) Gaertn.																				
2248	<i>P. frigidus</i> (L.) Cass.										3/0										
2249	<i>P. hybridus</i> (L.) Gaertn., P. Mey. et Schreb.						2			5			5	3/0				5			
2250	<i>P. spurius</i> (Retz.) Reichb.			2	5				3				5		5	5	3		5		
2251	<i>Picris hieracioides</i> L.	2	5	4		2	5		5	5	5/5	5	5	5/5	2	2	4			2/0	
2252	<i>P. rigida</i> Ledeb. ex Spreng.								5			5	3								
2253	<i>Pilosella × apatelia</i> (Naeg. et Peter) Soják		5					1						5/5							
2254	<i>P. × arvicoloides</i> (Naeg. et Peter) Soják													3/3							
2255	<i>P. aurantiaca</i> (L.) F.W. Schultz et Sch. Bip.																				
2256	<i>P. × auriculoides</i> (O.F. Lang) F.W. Schultz				2								5					2			
2257	<i>P. bauhinii</i> (Bess.) Arv.-Touv.	5	3	5		5			3	5	5/5		5	5/5	3		5		2		5
2258	<i>P. × brachiata</i> (Bertol. ex Lam. et DC.) F.W. Schultz et Sch. Bip.		3										5								
2259	<i>P. × brachycephala</i> Norrl.							1	1												
2260	<i>P. × calodon</i> (Tausch ex Peter) Soják	1	5		5				1				3	3/3					5		
2261	<i>P. × chlorops</i> (Naeg. et Peter) Soják		3													5					
2262	<i>P. × collina</i> (Gochn.) Soják		3	1							3/3		1		1		3				
2263	<i>P. colliniformis</i> (Peter) Dostal					5	2														
2264	<i>P. × densiflora</i> (Tausch) Soják		3		5								5	5/5			3	5	2		
2265	<i>P. × dubia</i> (L.) Fries		3				5	1								5	3				
2266	<i>P. echooides</i> (Lumn.) F.W. Schultz et Sch. Bip.	3		3	5						3/0	3									
2267	<i>P. × fennicum</i> (Norrl.) Norrl.		3										3/0			3					
2268	<i>P. × flagellaris</i> (Willd.) Arv.-Touv.	2	5		5	5	2	3	3	3	3/0		5	4/4		2	5		5	5	
2269	<i>P. × floribunda</i> (Wimm. et Grab.) Fries		5						1				4	3/3		5	3			1	
2270	<i>P. × glomerata</i> (Froel.) Fries		5		5		2			5			5	3/3		3		5			
2271	<i>P. × kalksburgensis</i> (Wiesb.) Soják				3																
2272	<i>P. lactucella</i> (Wallr.) P.D. Sell et C. West		3					3			1/0		5	3/3							
2273	<i>P. × leptoclados</i> (Peter) Soják																				

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
2274	<i>Pilosella × lobarzewskii</i> (Rehmann) Soják																				
2275	<i>P. × macrostolona</i> (G. Schneid.) Soják										3/0										
2276	<i>P. officinarum</i> F.W. Schultz et Sch. Bip.	4	4/2	5	4/2	2	5	2	5	5	4/2	4	4	5	2	5	4	5	5	5	2
2277	<i>P. onegensis</i> Norrl.	4	5/0	5	3/0		2		4	5	3/0	5	5	5		5	4	5	5	5	5
2278	<i>P. × paragoga</i> (Naeg. et Peter) Soják																		3	3	
2279	<i>P. plicatula</i> Zahn ex Schljak.																				
2280	<i>P. × polioderma</i> (Dahlst.) Soják														3					3	
2281	<i>P. praealta</i> (Vill. ex Gochn.) F. Schultz et Sch. Bip.	3	3/0		3/0	3			3	5	3/0			5		3		5	5	5	
2282	<i>P. × progenita</i> Norrl.				3/0															1	
2283	<i>P. × rothiana</i> (Wallr.) F.W. Schultz et Sch. Bip.																5				
2284	<i>P. × ruprechtii</i> Arv.-Touv.																				
2285	<i>P. × scandinavica</i> (Dahlst.) Schljak																				
2286	<i>P. × schultesii</i> (F.W. Schultz) F.W. Schultz et Sch. Bip.		3/0		3/0					5	3/0										
2287	<i>P. × sciadophora</i> (Naeg. et Peter) Soják				3/0														3		
2288	<i>P. × septentrionalis</i> Norrl.																		3	3	
2289	<i>P. spathophyllospis</i> (Zahn) Schljak.																				
2290	<i>P. × stepposa</i> Kuprian.																				
2291	<i>P. vaillantii</i> (Tausch) Soják			5			5		4		3/0	5		3		3	3	3	5	3	
2292	<i>P. volhynica</i> (Naeg. et Peter) Schljak.																				
2293	<i>P. × ziziana</i> (Tausch) F.W. Schultz et Sch. Bip.				3/0							1				3		3	3	1	
2294	<i>Pulicaria vulgaris</i> Gaertn.															2				5	
2295	<i>Rudbeckia amplexicaulis</i> Vahl																			5	
2296	<i>R. hirta</i> L.				5/0	5				5				5			5	1	5	5	
2297	<i>R. laciniata</i> L.					2/2						5		5			2		5	5	5
2298	<i>R. nitida</i> Nutt.																		5		
2299	<i>R. triloba</i> L.																			5	
2300	<i>Saussurea alpina</i> (L.) DC.																				
2301	<i>S. amara</i> (L.) DC.																		5		
2302	<i>S. glomerata</i> Poir.																				
2303	<i>Scorzonera hispanica</i> L.																		5		
2304	<i>S. humilis</i> L.															5		1			
2305	<i>S. mollis</i> Bieb.																				

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
2274	<i>Pilosella × lobarzewskii</i> (Rehmann) Soják		2																		
2275	<i>P. × macrostolona</i> (G. Schneid.) Soják									5							3				
2276	<i>P. officinarum</i> F.W. Schultz et Sch. Bip.	2	5	5	5	2	4	3	5	5	2/0	2	5	5/5	5	5	4	2	2/2	4	
2277	<i>P. onegensis</i> Norrl.	4	5	3	5	5	2	3	4	5	5/5	5	5	5/5	5	5	5	5		5	
2278	<i>P. × paragoga</i> (Naeg. et Peter) Soják								3												
2279	<i>P. plicatula</i> Zahn ex Schljak.															5					
2280	<i>P. × polioderma</i> (Dahlst.) Soják																				
2281	<i>P. praealta</i> (Vill. ex Gochn.) F. Schultz et Sch. Bip.		5		3			5	5	5	3/3		5	5/5	3	5	3			3	
2282	<i>P. × progenita</i> Norrl.													3/3							
2283	<i>P. × rothiana</i> (Wallr.) F.W. Schultz et Sch. Bip.																	5			
2284	<i>P. × ruprechtii</i> Arv.-Touv.															5					
2285	<i>P. × scandinavica</i> (Dahlst.) Schljak				5									3/0							
2286	<i>P. × schultesii</i> (F.W. Schultz) F.W. Schultz et Sch. Bip.							3								2	5				
2287	<i>P. × sciadophora</i> (Naeg. et Peter) Soják	3					3	1						3/3							
2288	<i>P. × septentrionalis</i> Norrl.		5											3/0			3				
2289	<i>P. spathophyllospis</i> (Zahn) Schljak.														5						
2290	<i>P. × stepposa</i> Kuprian.			3																	
2291	<i>P. vaillantii</i> (Tausch) Soják		5		5	5		3	5	3			5	4/4	3		3	5		3	
2292	<i>P. volhynica</i> (Naeg. et Peter) Schljak.		2																		
2293	<i>P. × ziziana</i> (Tausch) F.W. Schultz et Sch. Bip.		5	1					1		3/0		3	3/0	3	5	3				
2294	<i>Pulicaria vulgaris</i> Gaertn.			5	3									4							
2295	<i>Rudbeckia amplexicaulis</i> Vahl																				
2296	<i>R. hirta</i> L.		5				5		5	5			5	5/5		2	5			5	
2297	<i>R. laciniata</i> L.		5	1			2						1		2	2	5				
2298	<i>R. nitida</i> Nutt.																				
2299	<i>R. triloba</i> L.																				
2300	<i>Saussurea alpina</i> (L.) DC.												3								
2301	<i>S. amara</i> (L.) DC.																				
2302	<i>S. glomerata</i> Poir.								3												
2303	<i>Scorzonera hispanica</i> L.																				
2304	<i>S. humilis</i> L.		3	5									5	5							
2305	<i>S. mollis</i> Bieb.												5								

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
2306	<i>Scorzonera purpurea</i> L.																				
2307	<i>Senecio congestus</i> (R. Br.) DC.																	5			
2308	<i>S. cineraria</i> DC.																		5		
2309	<i>S. dubitabilis</i> C. Jeffrey et G.L. Chen																				5
2310	<i>S. erucifolius</i> L.												3		5		3			3	
2311	<i>S. fluvialis</i> Wallr.	5/3		5/0	5		5	5	2	5/5		5		5				5	5		5
2312	<i>S. grandidentatus</i> Ledeb.																		3	5	
2313	<i>S. integrifolius</i> (L.) Clairv.																				
2314	<i>S. jacobaea</i> L.	3		5	5/0	2	5	2	4	4	2/2	5	3	5	5	5	4	5	5	3	5
2315	<i>S. sylvaticus</i> L.	3		5			5				5/0					5			3	3	1
2316	<i>S. tataricus</i> Less.																				
2317	<i>S. vernalis</i> Waldst. et Kit.											5/0								5	
2318	<i>S. viscosus</i> L.	5		2			2				2/0	2	5	5				5		5	
2319	<i>S. vulgaris</i> L.	2	3/0	4	2/0	2	2		5		4/2	2		5	2	2	5		5	3	
2320	<i>Serratula coronata</i> L.																5				
2321	<i>S. lycopersicifolia</i> (Vill.) A. Kern.																				
2322	<i>S. tinctoria</i> L.												5		5					3	
2323	<i>Silphium perfoliatum</i> L.																		5		5
2324	<i>Silybum marianum</i> (L.) Gaertn.																		5		
2325	<i>Solidago canadensis</i> L.	5		2	2/0	2	2		5	5	2/0	2	2	5		2	5		5		2
2326	<i>S. gigantea</i> Aiton	5	5/0		2/2	2					2/0		2	5	2		5		5	5	5
2327	<i>S. x niederederi</i> Knek																				
2328	<i>S. virgaurea</i> L.	5	4/4	2	4/2	5	2	2	5	2	5/2	5	5	5	5	5	2	5	5	5	2
2329	<i>S. virgaurea</i> × <i>S. gigantea</i>																		5	5	
2330	<i>Sonchus arvensis</i> L.		5/2	5	4/0	2	2	2	5	5	2/2	4	5	5	2	5	2	3	5	5	2
2331	<i>S. asper</i> (L.) Hill		5/0	2	4/0	2	2				2/2	5		5			2	3	5	3	2
2332	<i>S. oleraceus</i> L.		2/2	2	2/2	2	2	2	2	2	2/2	5	2	5			5		5	5	
2333	<i>S. palustris</i> L.				5/0														3		
2334	<i>Symphyotrichum leavenworthii</i> (L.) A. et D. Löve																		5		
2335	<i>S. lanceolatus</i> (Willd.) G.L. Nesom						3								5		2		5	5	5
2336	<i>S. novae-angliae</i> (L.) G.L. Nesom				5/5									5					5	5	
2337	<i>S. novi-belgii</i> (L.) G.L. Nesom	3			5/0			3					3	5					5	5	
2338	<i>S. puniceum</i> (L.) A. et D. Löve										5							5		5	
2339	<i>S. × salignus</i> (Willd.) G.L. Nesom	3	5/2	2	5/5				5		5/0	2	5	5	5	2		2	5	5	5
2340	<i>S. × versicolor</i> (Willd.) G.L. Nesom		5/0		2/0							5	5	5			5		5	5	
2341	<i>Tagetes erecta</i> L.																		5	5	

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
2306	<i>Scorzonera purpurea</i> L.											5	5								
2307	<i>Senecio congestus</i> (R. Br.) DC.																				
2308	<i>S. cineraria</i> DC.																				
2309	<i>S. dubitabilis</i> C. Jeffrey et G.L. Chen	5																	5		
2310	<i>S. erucifolius</i> L.				5								5								3
2311	<i>S. fluvialis</i> Wallr.		5			2	5	3	5	5			5	5/5				5	5		
2312	<i>S. grandidentatus</i> Ledeb.																				
2313	<i>S. integrifolius</i> (L.) Clairv.												5								
2314	<i>S. jacobaea</i> L.	5	5	5	5	2	5	4	5		2/0	2	5	4/4	4	4	4	3	5		
2315	<i>S. sylvaticus</i> L.	4		5	5				3		5/0								5		3
2316	<i>S. tataricus</i> Less.																			3	
2317	<i>S. vernalis</i> Waldst. et Kit.	3	5						3				3		3	2	3				
2318	<i>S. viscosus</i> L.	5	4	5	5			5	5	5	5/5		2	3/3		5			5		
2319	<i>S. vulgaris</i> L.	2	4		4	5	5	4	5	5	2/0		5	5/5		5	4	2	5		2
2320	<i>Serratula coronata</i> L.				3								5								
2321	<i>S. lycopifolia</i> (Vill.) A. Kern.												5	5							
2322	<i>S. tinctoria</i> L.				<u>3</u>			<u>4</u>					<u>5</u>	<u>5</u>		<u>3</u>					
2323	<i>Silphium perfoliatum</i> L.																				
2324	<i>Silybum marianum</i> (L.) Gaertn.																				
2325	<i>Solidago canadensis</i> L.	2	5			5	2	5	2		2/0		5	5/5		2		2	2	2/2	
2326	<i>S. gigantea</i> Aiton				5		5	5	5	2	5/5	2	5	5/5	2	2	5	2			
2327	<i>S. x niederederi</i> Knek																	5			
2328	<i>S. virgaurea</i> L.	5	5	5	5	2	5	4	4	5	5/5	2	5	5/5	4	4	4	2	2	5/5	4
2329	<i>S. virgaurea</i> × <i>S. gigantea</i>				5																
2330	<i>Sonchus arvensis</i> L.	2	4	5	2	2	4	4	4	5	5/5	2	5	5/5	4	4	4	4	2	2/2	4
2331	<i>S. asper</i> (L.) Hill				4	2		5	3	4	5	5/5		4	5/5		4	5	5	2	2
2332	<i>S. oleraceus</i> L.	2	5	5	2		2	2	5	2	2/2		2	5/5	2	2	3		4	2/0	2
2333	<i>S. palustris</i> L.																				
2334	<i>Symphyotrichum leavenworthii</i> (L.) A. et D. Löve																	5			
2335	<i>S. lanceolatus</i> (Willd.) G.L. Nesom							5						3/3				5			
2336	<i>S. novae-angliae</i> (L.) G.L. Nesom		5					5					5					5			
2337	<i>S. novi-belgii</i> (L.) G.L. Nesom	5				5	5						5			5	5			5	
2338	<i>S. puniceum</i> (L.) A. et D. Löve																		5		
2339	<i>S. × salignus</i> (Willd.) G.L. Nesom	5			5	2	5	5	2		5/5		5	5/5	2	2	5			3	
2340	<i>S. × versicolor</i> (Willd.) G.L. Nesom	5				5	3										2	5			
2341	<i>Tagetes erecta</i> L.			5													2				

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
2342	<i>Tanacetum balsamita</i> L.																		5		
2343	<i>T. coccineum</i> (Willd.) Grierson																				
2344	<i>T. corymbosum</i> (L.) Sch. Bip.													5					1		
2345	<i>T. parthenifolium</i> (Willd.) Sch.Bip.																		5		
2346	<i>T. parthenium</i> (L.) Sch. Bip.													5					5		5
2347	<i>T. vulgare</i> L.	2	5/4	2	5/2	5	2	2	5	2	4/2	2	2	5	2	2	4	5	5	4	2
2348	<i>Taraxacum erythrospermum</i> Andrz.													5							
2349	<i>T. falcatum</i> Brenn.									5											
2350	<i>T. officinale</i> Wigg. s.l.	5	5/2	2	2/2	4	2	5	4	5	2/2	5	2	5	2	5	5	3	5	4	2
2351	<i>Telekia speciosa</i> (Schreb.) Baumg.				5/5				5				5	5				5	5	5	
2352	<i>Tragopogon × crantzii</i> Dichlt																		3		
2353	<i>T. dubius</i> Scop.		5/0	2						5		2		5			2	3	5		5
2354	<i>T. pratensis</i> L. s.l.		4/2	5	5/0	5	2	5	5	4	2/2	5	3	5	2	5	2	3	5	5	5
2355	<i>T. ruthenicus</i> Bess. ex Krasch. et S. Nikit.																		5		
2356	<i>Tripleurospermum inodorum</i> (L.) Sch. Bip.	4	4/2	5	5/5	5	2	4	5	2	4/2	4	5	5	5	4	4	3	5	4	2
2357	<i>Trommsdorffia maculata</i> (L.) Bernh.							5	2	2		2/2	5	3		2	5	4	1	3	
2358	<i>Tussilago farfara</i> L.	2	4/2	2	4/2	4	2	2	4	2	2/2	2	5	5	2	4	2	3	5	4	5
2359	<i>Xanthium albinum</i> (Widder) H. Scholz				5	2/0		2		5	2/2	5		5		5	5		5	5	
2360	<i>X. sibiricum</i> Patrin ex Willd.																			5	
2361	<i>X. spinosum</i> L.													1	5				3	3	
2362	<i>X. strumarium</i> L.		3/0	5			2				2/2	4		5		5	5		5		
2363	<i>Zinnia elegans</i> Jacq.																		5		

ДОПОЛНЕНИЯ

2342	<i>Tanacetum balsamita</i> L.																								
2343	<i>T. coccineum</i> (Willd.) Grierson																								
2344	<i>T. corymbosum</i> (L.) Sch. Bip.			3										3											
2345	<i>T. parthenifolium</i> (Willd.) Sch.Bip.																								
2346	<i>T. parthenium</i> (L.) Sch. Bip.		5											2	5/5										
2347	<i>T. vulgare</i> L.	2	5	2	5	2	4	5	5	5	5/2	2	5	5/5	2	4	2	2	5	2/2	4				
2348	<i>Taraxacum erythrospermum</i> Andrz.												5												
2349	<i>T. falcatum</i> Brenn.															5									
2350	<i>T. officinale</i> Wigg. s.l.	2	5	2	5	2	4	4	5	5	5/2	5	5	4/4	2	4	4	2	2	2/2	4				
2351	<i>Telekia speciosa</i> (Schreb.) Baumg.		5					5	5					5/5	5	2									
2352	<i>Tragopogon × crantzii</i> Dichlt												5												
2353	<i>T. dubius</i> Scop.				5				2	5		3	2		5			2							
2354	<i>T. pratensis</i> L. s.l.	5	5	1	5	5	5	2	5	5	5/5	2	5	4/4	3	2	4	2		2/0	2				
2355	<i>T. ruthenicus</i> Bess. ex Krasch. et S. Nikit.																								
2356	<i>Tripleurospermum inodorum</i> (L.) Sch. Bip.	2	5	5	2	5	5	4	4	5	4/4	2	5	5/5	2	4	4	5	2	2/2	4				
2357	<i>Trommsdorffia maculata</i> (L.) Bernh.		3	1	5		3		5			5	5		3	2				5/0	2				
2358	<i>Tussilago farfara</i> L.	2	4	5	4	2	5	5	2	5	2/2	2	4	4/4	5	4	2	2	2	2/2	4				
2359	<i>Xanthium albinum</i> (Widder) H. Scholz		5	5	2			5				5													
2360	<i>X. sibiricum</i> Patrin ex Willd.																								
2361	<i>X. spinosum</i> L.						2						5												
2362	<i>X. strumarium</i> L.		3	2			4		2			4	2/2												
2363	<i>Zinnia elegans</i> Jacq.											2													

ДОПОЛНЕНИЯ

No	Species	Ba	Vo	Vs	Dm	Do	Eg	Za	Is	Ka	Kl	Ko	Kr	Le	Lo	Lc	Lu	Mg	Ms	My	NF
ДОПОЛНЕНИЯ																					
2364																					
2365																					
2366																					
2367																					
2368																					
2369																					
2370																					
2371																					
2372																					
2373																					
2374																					
2375																					
2376																					
2377																					
2378																					
2379																					
2380																					
2381																					
2382																					
2383																					
2384																					
2385																					
2386																					
2387																					
2388																					
2389																					
2390																					
2391																					
2392																					
2393																					
2394																					
2395																					
2396																					
2397																					
2398																					

No	Species	No	Od	Oz	OZ	PP	Po	Pu	Ra	Ru	Zg	SP	Se	So	St	Ta	Kh	Ch	Sha	Sht	Shc
ДОПОЛНЕНИЯ																					
2364																					
2365																					
2366																					
2367																					
2368																					
2369																					
2370																					
2371																					
2372																					
2373																					
2374																					
2375																					
2376																					
2377																					
2378																					
2379																					
2380																					
2381																					
2382																					
2383																					
2384																					
2385																					
2386																					
2387																					
2388																					
2389																					
2390																					
2391																					
2392																					
2393																					
2394																					
2395																					
2396																					
2397																					
2398																					

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Таким образом, по состоянию на 1 сентября 2018 г. мы располагали сведениями о произрастании 2363 таксонов сосудистых растений. Всего в таблицах содержится 32 425 учетных записей о произрастании сейчас или в прошлом разных таксонов в конкретных районах. Еще 3134 учетных записи уточняют распространение таксонов в бассейне Оки.

Общие показатели видового богатства флор отдельных районов, а также природной компоненты их флор даны в таблицах 1 и 2. Особенности распределения видового богатства в регионе в пределах бассейна Оки — в таблице 3.

Как следует из материала таблиц, основным фактором, определяющим видовое богатство в пределах Московского региона является уровень флористической изученности его отдельных частей.

Территория города Москвы в пределах МКАД является предметом постоянного изучения многих поколений московских флористов вот уже на протяжении более двух веков. Прекрасной транспортной доступностью определяется относительно высокое видовое богатство смежных с Москвой районов (Ленинского, Люберецкого, Мытищинского, Химкинского, Красногорского), характеризующихся небольшими размерами и сильной антропогенной трансформацией экосистем. На территории Серпуховского р-на находится старейший в Московской области заповедник, а также Научный центр биологических исследований в городе Пущино. Еще 4 участка бывшего Московского заповедника находились в Дмитровском, Можайском, Рузском и Солнечногорском р-нах. Старейшие биологические станции в Центральной России расположены в Одинцовском (Звенигородская биостанция), Рузском (гидробиологическая станция на оз. Глубоком) и Солнечногорском (Чашниковская агробиологическая станция) р-нах. Еще три биологические станции находятся в Истринском (Павловская Слобода), Можайском (Красновидово) и Подольском (Михайловское) р-нах. В окрестностях пос. Белоомут (Луховицкий р-н) в 1976 г. проходила летняя флористическая практика студентов каф. высших растений Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова. Предметом специального изучения была флора Егорьевского и Талдомского р-нов, а также г. Дубны. Более 80 флористических описаний Мещерской экспедиции было сделано с территории Орехово-Зуевского и Шатурского р-нов. С территории Раменского р-на имеются многочисленные гербарные сборы В.Н. Тихомирова и А.П. Хохрякова, которые имели здесь дачи.

С другой стороны, относительно меньше флористической информации имеется из отдаленных и более труднодоступных районов Московской области. Из 6 районов, занимающих последние места по числу таксонов, 5 расположены более чем в 100 км от Москвы.

CONCLUSIONS

Thus, as of September 1, 2018, we had information about the growth of 2363 taxa of vascular plants. In total, the tables contain 32,425 records of the growth of different taxa in specific areas, now or in the past. Another 3134 records clarify the distribution of taxa in the Oka basin.

General indicators of the species richness of the floras of individual areas, as well as the natural component of their floras are given in Tables 1 and 2. Features of the distribution of species wealth in the region within the Oka basin are in Table 3.

As follows from the material of the tables, the main factor determining the species richness within the Moscow region is the level of floristic knowledge of its individual parts.

The territory of the Moscow City within the Moscow Ring Road has been a subject of constant study of many generations of Moscow florists for more than two centuries. Relatively high species richness of districts adjacent to Moscow (Leninsky, Lyubertsy, Mytishchi, Khimki, Krasnogorsky), characterized by small size and strong anthropogenic transformation of ecosystems, is determined by excellent transport accessibility. On the territory of the Serpukhov district is the oldest reserve in the Moscow region, as well as the Scientific Center for Biological Research in the Pushchino town. Another 4 sites of the former Moscow Reserve were located in Dmitrovsky, Mozhaisky, Ruza and Solnechnogorsk districts. The oldest biological stations in Central Russia are located at Odintsovo (Zvenigorod Biological Station), Ruza (hydrobiological station on Lake Glubokoe) and Solnechnogorsk (Chashnikovo Agrobiological Station) districts. Three more biological stations are located in the Istra (Pavlovskaya Sloboda), Mozhaisky (Krasnovidovo) and Podolsky (Mikhailovskoe) districts. In the vicinity of the town Beloomut (Lukhovitsky district) in 1976 was held the summer floristic practice of students of Dept. of the Higher Plants of Moscow State University named after M.V. Lomonosov. The subject of special study was the flora of the Egorevsk and Taldom districts, as well as the Dubna town. More than 80 floristic descriptions of the Meshchersky expedition were made from the territory of the Orehovo-Zuevsky and Shatura districts. From the territory of Ramensky district there are numerous herbarium collections of V.N. Tikhomirov and A.P. Khokhryakov, who had here summer cottages.

On the other hand, relatively less floristic information is available from remote and more inaccessible districts of the Moscow Region. Of the 6 districts that occupy the last places by the number of taxa, 5 are located more than 100 km from Moscow.

Таблица 1. Видовое богатство административных районов Московского региона.

Место	Район	Число таксонов	Таксонов заносных растений	Доля заносных растений, %
1	Город Москва	1908	1006	52,7
2	Серпуховский	1259	308	24,5
3	Одинцовский	1157	333	28,8
4	Солнечногорский	1083	327	30,2
5	Ленинский	1049	377	35,7
6	Талдомский	1006	277	27,5
7	Раменский	979	229	23,4
8	Подольский	969	233	24,0
9	Дмитровский	937	183	19,5
10	Коломенский	907	168	18,5
11	Люберецкий	905	229	25,3
12	Мытищинский	898	227	25,3
13–14	Луховицкий	816	58	7,1
13–14	Рузский	816	136	16,7
15	Химкинский	815	197	24,2
16	Можайский	800	118	14,8
17	Истринский	782	119	15,2
18–19	Шатурский	781	106	13,6
18–19	Орехово-Зуевский	781	123	15,7
20	Воскресенский	772	131	17,0
21–22	Сергиево-Посадский	770	105	13,6
21–22	Егорьевский	770	114	14,8
23	Озёрский	769	99	12,9
24	Наро-Фоминский	748	139	18,6
25	Клинский	737	104	14,1
26	Пушкинский	732	126	17,2
27	Ступинский	725	112	15,4
28–29	Ногинский	721	93	12,9
28–29	Красногорский	721	135	18,7
30	Волоколамский	697	91	13,1
31	Балашихинский	641	133	20,7
32	Щёлковский	623	87	14,0
33	Чеховский	601	99	16,5
34	Домодедовский	595	87	14,6
35	Каширский	591	96	16,2
36	Павлово-Посадский	571	77	13,5
37	Лотошинский	569	66	11,6
38	Серебряно-Прудский	536	39	7,3
39	Зарайский	477	33	6,9
40	Шаховской	411	36	8,8

Table 1. Species richness of the administrative districts of the Moscow region.

Place	District	Number of taxa	Taxa alien plants	Proportion of alien plants, %
1	<i>Moscow City</i>	1908	1006	52,7
2	<i>Serpukhov</i>	1259	308	24,5
3	<i>Odintsovo</i>	1157	333	28,8
4	<i>Solnechnogorsk</i>	1083	327	30,2
5	<i>Leninsky</i>	1049	377	35,7
6	<i>Taldom</i>	1006	277	27,5
7	<i>Ramensky</i>	979	229	23,4
8	<i>Podolsky</i>	969	233	24,0
9	<i>Dmitrovsky</i>	937	183	19,5
10	<i>Kolomna</i>	907	168	18,5
11	<i>Lyubertsy</i>	905	229	25,3
12	<i>Mytishchi</i>	898	227	25,3
13–14	<i>Lukhovitsky</i>	816	58	7,1
13–14	<i>Ruza</i>	816	136	16,7
15	<i>Khimki</i>	815	197	24,2
16	<i>Mozhaisky</i>	800	118	14,8
17	<i>Istra</i>	782	119	15,2
18–19	<i>Shatura</i>	781	106	13,6
18–19	<i>Orekhovo-Zuevsky</i>	781	123	15,7
20	<i>Voskresensky</i>	772	131	17,0
21–22	<i>Sergievo-Posadsky</i>	770	105	13,6
21–22	<i>Yegoryevsk</i>	770	114	14,8
23	<i>Ozersky</i>	769	99	12,9
24	<i>Naro-Fominsk</i>	748	139	18,6
25	<i>Klin</i>	737	104	14,1
26	<i>Pushkino</i>	732	126	17,2
27	<i>Stupinsky</i>	725	112	15,4
28–29	<i>Noginsk</i>	721	93	12,9
28–29	<i>Krasnogorsky</i>	721	135	18,7
30	<i>Volokolamsky</i>	697	91	13,1
31	<i>Balaшиха</i>	641	133	20,7
32	<i>Shchelkovsky</i>	623	87	14,0
33	<i>Chekhov</i>	601	99	16,5
34	<i>Domodedovo</i>	595	87	14,6
35	<i>Kashirsky</i>	591	96	16,2
36	<i>Pavlovo-Posadsky</i>	571	77	13,5
37	<i>Lotoshinsky</i>	569	66	11,6
38	<i>Serebryano-Prudsky</i>	536	39	7,3
39	<i>Zaraysk</i>	477	33	6,9
40	<i>Shakhovskoy</i>	411	36	8,8

Таблица 2. Видовое богатство природной компоненты флоры административных районов Московского региона.

Место	Район	Число таксонов
1	Серпуховский	951
2	Город Москва	903
3	Одинцовский	824
4	Луховицкий	758
5	Солнечногорский	756
6	Дмитровский	754
7	Раменский	750
8	Коломенский	739
9	Подольский	736
10	Талдомский	729
11	Можайский	682
12	Рузский	680
13	Люберецкий	676
14	Шатурский	675
15	Ленинский	672
16	Мытищинский	671
17	Озёрский	670
18	Сергиево-Посадский	665
19	Истринский	663
20	Орехово-Зуевский	658
21	Егорьевский	656
22	Воскресенский	641
23	Клинский	633
24	Ногинский	629
25	Химкинский	618
26	Ступинский	613
27	Наро-Фоминский	609
28–29	Пушкинский	606
28–29	Волоколамский	606
30	Красногорский	586
31	Щёлковский	536
32–33	Балашихинский	508
32–33	Домодедовский	508
34	Лотошинский	503
35	Чеховский	502
36	Серебряно-Прудский	497
37	Каширский	495
38	Павлово-Посадский	494
39	Зарайский	444
40	Шаховской	375

Table 2. Species richness of the natural component of the flora of the administrative districts of the Moscow region.

Место	Район	Число таксонов
1	Serpukhov	951
2	Moscow City	903
3	Odintsovo	824
4	Lukhovitsky	758
5	Solnechnogorsk	756
6	Dmitrovsky	754
7	Ramensky	750
8	Kolomna	739
9	Podolsky	736
10	Taldom	729
11	Mozhaisky	682
12	Ruza	680
13	Lyubertsy	676
14	Shatura	675
15	Leninsky	672
16	Mytishchi	671
17	Ozersky	670
18	Sergievo-Posadsky	665
19	Istra	663
20	Orekhovo-Zuevsky	658
21	Yegoryevsk	656
22	Voskresensky	641
23	Klin	633
24	Noginsk	629
25	Khimki	618
26	Stupinsky	613
27	Naro-Fominsk	609
28–29	Pushkino	606
28–29	Volokolamsky	606
30	Krasnogorsky	586
31	Shchelkovsky	536
32–33	Balashikha	508
32–33	Domodedovo	508
34	Lotoshinsky	503
35	Chekhov	502
36	Serebryano-Prudsky	497
37	Kashirsky	495
38	Pavlovo-Posadsky	494
39	Zaraysk	444
40	Shakhovskoy	375

Таблица 3. Видовое богатство административных районов Московского региона в пределах бассейна Оки.

Место	Район	Число таксонов	Таксонов заносных растений	Доля заносных растений, %
1	Город Москва	1908	1006	52,7
2	Серпуховский	1259	308	24,5
3	Одинцовский	1157	333	28,8
5	Ленинский	1049	377	35,7
4	Солнечногорский	1027	302	29,4
6	Раменский	979	229	23,4
7	Подольский	969	233	24,0
8	Коломенский	907	168	18,5
9	Люберецкий	905	229	25,3
10	Мытищинский	898	227	25,3
11–12	Луховицкий	816	58	7,1
11–12	Рузский	816	136	16,7
13	Химкинский	815	197	24,2
14	Можайский	800	118	14,8
15	Истринский	782	119	15,2
16–17	Шатурский	781	106	13,6
16–17	Орехово-Зуевский	781	123	15,7
18	Воскресенский	772	131	17,0
19	Егорьевский	770	114	14,8
20	Озёрский	769	99	12,9
21	Наро-Фоминский	748	139	18,6
22	Пушкинский	732	126	17,2
23	Ступинский	725	112	15,4
24–25	Ногинский	721	93	12,9
24–25	Красногорский	721	135	18,7
26	Балашихинский	641	133	20,7
27	Щёлковский	623	87	14,0
28	Чеховский	601	99	16,5
29	Домодедовский	595	87	14,6
30	Каширский	591	96	16,2
31	Павлово-Посадский	571	77	13,5
32	Серебряно-Прудский	536	39	7,3
33	Сергиево-Посадский	529	63	11,9
34	Зарайский	477	33	6,9
35	Дмитровский	440	62	14,1
36	Волоколамский	428	36	8,4
37	Клинский	368	36	9,8
38	Шаховской	342	26	7,6

Table 3. Species richness of the administrative districts of the Moscow region within the Oka basin.

Place	District	Number of taxa	Taxa alien plants	Proportion of alien plants, %
1	<i>Moscow City</i>	1908	1006	52,7
2	<i>Serpukhov</i>	1259	308	24,5
3	<i>Odintsovo</i>	1157	333	28,8
5	<i>Leninsky</i>	1049	377	35,7
4	<i>Solnechnogorsk</i>	1027	302	29,4
6	<i>Ramensky</i>	979	229	23,4
7	<i>Podolsky</i>	969	233	24,0
8	<i>Kolomna</i>	907	168	18,5
9	<i>Lyubertsy</i>	905	229	25,3
10	<i>Mytishchi</i>	898	227	25,3
11–12	<i>Lukhovitsky</i>	816	58	7,1
11–12	<i>Ruza</i>	816	136	16,7
13	<i>Khimki</i>	815	197	24,2
14	<i>Mozhaisky</i>	800	118	14,8
15	<i>Istra</i>	782	119	15,2
16–17	<i>Shatura</i>	781	106	13,6
16–17	<i>Orehovo-Zuevsky</i>	781	123	15,7
18	<i>Voskresensky</i>	772	131	17,0
19	<i>Yegoryevsk</i>	770	114	14,8
20	<i>Ozersky</i>	769	99	12,9
21	<i>Naro-Fominsk</i>	748	139	18,6
22	<i>Pushkino</i>	732	126	17,2
23	<i>Stupinsky</i>	725	112	15,4
24–25	<i>Noginsk</i>	721	93	12,9
24–25	<i>Krasnogorsky</i>	721	135	18,7
26	<i>Balaшихинский</i>	641	133	20,7
27	<i>Shchelkovsky</i>	623	87	14,0
28	<i>Chekhov</i>	601	99	16,5
29	<i>Domodedovo</i>	595	87	14,6
30	<i>Kashirsky</i>	591	96	16,2
31	<i>Pavlovo-Posadsky</i>	571	77	13,5
32	<i>Serebryano-Prudsky</i>	536	39	7,3
33	<i>Sergievo-Posadsky</i>	529	63	11,9
34	<i>Zaraysk</i>	477	33	6,9
35	<i>Dmitrovsky</i>	440	62	14,1
36	<i>Volokolamsky</i>	428	36	8,4
37	<i>Klin</i>	368	36	9,8
38	<i>Shakhovskoy</i>	342	26	7,6

Сопоставляя данные из таблиц 1 и 2, можно сделать вывод, что число таксонов заносных растений зависит от степени изученности флоры и удаления районов от Москвы. В местах с достаточно хорошо изученной природной флорой флористы неизбежно вынуждены все большее и большее внимание уделять именно заносным растениям.

С другой стороны, смежные с Москвой районы имеют значительно более высокую плотность населения, более густую транспортную сеть, относительно плотную коттеджную застройку, а потому сюда будет заноситься больше чужеземных растений. Из-за большой антропогенной трансформации у заносных и интродуцированных растений будет также больше возможностей проникнуть на территорию и закрепиться в ее флоре. Кроме того, наш опыт показывает, что при краткосрочных ботанических экскурсиях в отдаленные районы региона исследователи, как правило, основное внимание уделяют изучению природной компоненты флоры.

Среди районов, частично расположенных в пределах бассейна Оки, практически не изменили своего положения только Солнечногорский и Шаховской (таблица 3). Большая часть Солнечногорского р-на находится в пределах бассейна Оки. Здесь же расположены агробиологическая станция «Чашниково» и Верхне-Клязьминский участок бывшего Московского заповедника. Шаховской р-н и ранее занимал последнее место в списке.

Наиболее изученные в ботаническом отношении участки Волоколамского и Сергиево-Посадского р-нов расположены вне бассейна Оки, а Дмитровский в Клинский р-ны заходят в это бассейн незначительно.

Comparing the data from Tables 1 and 2, we can conclude that the number of taxa of alien plants depends on the degree of study of the flora and the removal of areas from Moscow. In places with a sufficiently well-studied natural flora, florists inevitably have to give more and more attention to alien plants.

On the other hand, the areas adjacent to Moscow have a significantly higher population density, a more dense transportation network, a relatively dense cottage development, and therefore more alien plants will be brought here. Due to the large anthropogenic transformation, the alien and introduced plants will also have more opportunities to penetrate the territory and gain a foothold in its flora. In addition, our experience shows that during short-term botanical excursions to remote areas of the region, researchers tend to focus on the study of the natural component of the flora.

Among the districts partially located within the Oka basin, only Solnechnogorsk and Shakhovskoy districts practically did not change their position (Table 3). Most of the Solnechnogorsk district is located within the Oka basin. The agrobiological station “Chashnikovo” and the Upper Klyazma section of the former Moscow reserve are also located here. Shakhovskoy district and previously ranked last in the list.

The botanically most studied areas of the Volokolamsky and Sergievo-Posadsky districts are located outside the Oka basin, and the Dmitrovsky and Klin districts enter this basin slightly.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- Адвентивная флора Москвы и 157 Московской области / С.Р. Майоров, В.Д. Бочкин, Ю.А. Насимович, А.В. Щербаков. — М.: Т-во науч. изданий КМК, 2012. — 412 с.
- Алексеев Ю.Е., Денисова Л.В., Шовкун М.М. Сосудистые растения Приокско-Террасного заповедника: (Аннотированный список видов). — М., 2004. — 103 с.
- Алексеев Ю.Е., Карпухина Е.А., Прилепский Н.Г. Растительный покров окрестностей Пущино. — Пущино, 1992. — 178 с.
- Ворошилов В.Н., Скворцов А.К., Тихомиров В.Н. Определитель растений Московской области. — М.: Наука, 1966. — 367 с.
- Дервиз-Соколова Т.Г., Еленевский А.Г. Флора окрестностей Павловской Слободы // Исследования состава и изменчивости флоры и растительности: сб. науч. тр. / Моск. пед. ин-т. — М., 1979. — С. 91—134.
- Иванова Н.А. Растительность Сергиевского уезда. — М.: Новая Москва, 1927. — 80 с.
- Казакова М.В., Щербаков А.В. Флористическая изученность муниципальных районов Рязанской области // Труды Рязанского отделения Русского ботанического общества. — Рязань, 2017. — Вып. 4. Флористические исследования. — С. 84—138.
- Красная книга Московской области. — 3-е доп. и переработ. изд. — Моск. обл.: ПФ «Верховье», 2018. — 810 с.
- Маевский П.Ф. Флора средней полосы европейской части России: учеб. пособие для биол. фак. ун-тов, пед. и сельхоз. вузов. — 10-е испр. и доп. изд. — М.: Т-во науч. изд. КМК, 2006. — 600 с.
- Маевский П.Ф. Флора средней полосы европейской части России: учеб. пособие для биол. фак. ун-тов, пед. и сельхоз. вузов. — 11-е испр. и доп. изд. — М.: Т-во науч. изд. КМК, 2014. — 635 с.
- Немцов М.И. Методические указания к изучению флоры учхоза «Михайловское» и прилегающих территорий. — М.: Изд. Моск. с.-х. акад. им. К. А. Тимирязева, 1987. — 128 с.
- Нотов А.А. Национальный парк «Завидово». Сосудистые растения, мохообразные и лишайники. — М., 2010. — 367 с.
- Октябрьева Н.Б., Новиков В.С., Варлыгина Т.И. Аннотированный список видов сосудистых растений Егорьевского района // Природа Егорьевской земли: климат, рельеф, гидрографическая сеть, почвы, растительный покров, животный мир, краеведение. — М., 2006. — С. 327—365.
- Решетникова Н.М. Список сосудистых растений окрестностей Глубокого озера // Тр. Гидробиол. ст. на Глубоком озере. — М., 1997. — Т. 7. — С. 128—178.
- Сосудистые растения «Журавлинской родины» / А.В. Щербаков, Н.В. Любезнова, Ю.А. Насимович, Е.В. Тихонова, К.Ю. Теплов. — М.: Галлея-Принт, 2017. — 221 с. — (Вестник Журавлинской родины; вып. 4).
- Сырейчиков Д.П. Иллюстрированная флора Московской губернии: В 4 ч. — М., 1906—1914.
- Тихомиров В.Н. Флора Агробиологической станции МГУ «Чашниково» и ее окрестностей. — М.: Изд-во Моск. ун-та, 1969. — 107 с.

BIBLIOGRAPHY

- Alekseev Yu.E., Denisova L.V., Shovkun M.M. Vascular plants of the Prioksko-Terrasny Reserve (an annotated list of species). — Moscow, 2004. — 103 pp. — (In Rus.).
- Alekseev Yu.E., Karpukhina E.A., Prilepsky N.G. The vegetation cover of the Puschino neighborhood. — Puschino, 1992. — 178 pp. — (In Rus.).
- Derviz-Sokolova T.G., Yelenevsky A.G. Flora of the Pavlovskaya Sloboda neighborhood // Studies of the Composition and Variability of Flora and Vegetation: Coll. of Sci. Papers / Moscow Pedagogical Inst. — Moscow, 1979. — P. 91—134. — (In Rus.).
- Flora of higher plants of Zvenigorod biological station of Moscow State University and its neighborhood / Yu.E. Alekseev, P.Yu. Zhmylyov, Z.A. Sluka, E.A. Karpukhina, S.R. Majorov, N.G. Prilepsky, A.K. Timonin: Manual for summer practice in botany. — Tula, 2008. — 75 pp. — (In Rus.).
- Flora of Moscow / T.I Varlyigina, B.N. Golovkin, K.V. Kiseleva, S.R. Majorov, E.P. Nemchenko, A.N. Shvetsov, A.V. Shcherbakov. — Moscow: Golden-Bee Publ., 2007. — 511 pp. — (In Rus.).
- Flora of the urban district of Dubna / E.A. Karpukhina, Yu.E. Alekseev, P.Yu. Zhmylyov, G.A. Lazareva. — Dubna: Ediyion of the State Univ. "Dubna", 2016. — 265 pp. — (In Rus.).
- Ivanova N.A. The vegetation of Sergievsky district. — Moscow: Novaya Moskva, 1927. — 80 pp. — (In Rus.).
- Kazakova M.V., Shcherbakov A.V. Floristic study of municipal districts of the Ryazan Province // Proc. of the Ryazan' Branch of the Russian Botanical Society. — Ryazan', 2017. — Issue 4: Floristic Investigations. — P. 84—138. — (In Rus.).
- Mayevsky P.F. Flora of the Middle Zone of the European Part of Russia: study guide for the biological faculties of universities, pedagogical and agricultural universities. — 10rd Ed., suppl. — Moscow: KMK Sci. Press, Ltd, 2006. — 600 pp. — (In Rus.).
- Mayevsky P.F. Flora of the Middle Zone of the European Part of Russia: study guide for the biological faculties of universities, pedagogical and agricultural universities. — 11rd Ed., suppl. — Moscow: KMK Sci. Press, Ltd, 2014. — 635 pp. — (In Rus.).
- Nemtsov M.I. Guidelines for the study of the flora of the "Mikhailovskoye" uchkhoz and adjacent territories. — Moscow: Edition of Moscow Agricult. Acad. named after K.A. Timiryazev, 1987. — 128 pp. — (In Rus.).
- Notov A.A. Zavidovo National Park: Vascular plants, bryophytes, lichens. — Moscow, 2010 — 367 pp. — (In Rus.).
- Oktjabryova N.B., Novikov V.S., Varlyigina T.I. An annotated list of species of vascular plants of the Egoryevsk district // Nature of Egoryevsk land: climate, relief, hydrographic network, soil, vegetation, wildlife, local history. — Moscow, 2006. — P. 327—365. — (In Rus.).
- Red Data Book of the Moscow Province. — 3rd Ed., suppl. and rev. — Moscow Province: PF "Verkhov'ye", 2018. — 810 pp. — (In Rus.).
- Reshetnikova N.M. List of vascular plants in the vicinity of Glubokoe Lake // Proc. of the Hydrobiol. station on Glubokoe Lake. — Moscow, 1997. — Vol. 7. — P. 128—178. — (In Rus.).
- Shcherbakov A.V. Conspectus of the flora of water bodies of the Moscow region // Floristic Investigations in the Moscow Region. — Moscow, 1990. — P. 106—120. — (In Rus.).

Флора высших растений Звенигородской биологической станции МГУ и ее окрестностей / Ю.Е. Алексеев, П.Ю. Жмылев, З.А. Слука, Е.А. Карпухина, С.Р. Майоров, Н.Г. Прилепский, А.К. Тимонин: учебное пособие к летней практике по ботанике. — Тула, 2008. — 75 с.

Флора городского округа Дубна / Е.А. Карпухина, Ю.Е. Алексеев, П.Ю. Жмылев, Г.А. Лазарева. — Дубна: Издание Гос. ун-та «Дубна», 2016. — 265 с.

Флора Москвы / Т.И. Варлыгина, Б.Н. Головкин, К.В. Киселева, С.Р. Майоров, Э.П. Немченко, В.С. Новиков, А.Н. Швецов, А.В. Щербаков. — М.: Голден-Би, 2007. — 511 с.

Щербаков А.В. Конспект флоры водоемов Московской области // Флористические исследования в Московской области. — М., 1990. — С. 106—120.

Syreyshchikov D.P. Illustrated flora of the Moscow Governor: In 4 vol. — Moscow, 1906—1914. — (In Rus.).

The Alien Flora of Moscow City and Moscow Province / S.R. Majorov, V.D. Bochkin, Yu.A. Nasimovich, A.V. Shcherbakov. — Moscow: KMK Sci. Press, Ltd, 2012. — 412 pp. — (In Rus.).

Tikhomirov V.N. Flora of the Agrobiological station of Moscow State University “Chashnikovo” and its neighborhood. — Moscow: Moscow Univ. Publ., 1969. — 107 pp. — (In Rus.).

Vascular plants of the “Crane Homeland” / A.V. Shcherbakov, N.V. Lyubeznova, Yu.A. Nasimovich, E.V. Tikhonova, K.Yu. Teplov. — Moscow: Galleya-Print, Ltd., 2017. — 221 pp. — (Bulletin of the “Crane Homeland”; issue 4). — (In Rus.).

Voroshilov V.N., Skvortsov A.K., Tikhomirov V.N. The Determinant of Plants of the Moscow Province. — Moscow: Nauka, 1966. — 367 pp. — (In Rus.).

АЛФАВИТНЫЙ СПИСОК СЕМЕЙСТВ / INDEX OF FAMILIES

Aceraceae	94	Cruciferae	62	Juncaginaceae	14
Actinidiaceae	98	Cucurbitaceae	130	Labiatae	116
Adoxaceae	128	Cupressaceae	12	Lamiaceae	116
Alismataceae	14	Cuscutaceae	112	Leguminosae	84
Amaranthaceae	50	Cyperaceae	26	Lemnaceae	32
Amaryllidaceae	36	Dipsacaceae	128	Lentibulariaceae	126
Anacardiaceae	94	Droseraceae	70	Liliaceae s.l.	34
<i>Apiaceae</i>	104	Dryopteridaceae	8	Linaceae	92
Apocynaceae	112	Elaeagnaceae	100	Lobeliaceae	132
Araceae	32	Elatinaceae	98	Lycopodiaceae	10
Araliaceae	102	Empetraceae	94	Lythraceae	100
Aristolochiaceae	44	Equisetaceae	8	Malvaceae	96
Asclepiadaceae	112	Ericaceae	108	Menyanthaceae	110
Aspleniaceae	8	Euphorbiaceae	92	Monotropaceae	108
Asteraceae	132	F abaceae	84	Moraceae	44
Athyriaceae	8	Fagaceae	44	Najadaceae	14
Balsaminaceae	96	Fumariaceae	62	Nyctaginaceae	50
Berberidaceae	60	Gentianaceae	110	Nymphaeaceae	56
Betulaceae	42	Geraniaceae	90	Oleaceae	110
Boraginaceae	112	Gramineae	16	Onagraceae	100
Brassicaceae	62	Grossulariaceae	72	Onocleaceae	8
Butomaceae	14	Haloragaceae	102	Ophioglossaceae	8
Cabombaceae	56	Hippocastanaceae	96	Orchidaceae	38
Callitrichaceae	94	Hippuridaceae	102	Orobanchaceae	126
Campanulaceae	130	Hydrangeaceae	72	Oxalidaceae	90
Cannabaceae	44	Hydrocharitaceae	14	Paeoniaceae	60
Cannaceae	38	Hydrophyllaceae	112	Papaveraceae	60
Caprifoliaceae	128	Hypericaceae	98	Parnassiaceae	72
Caryophyllaceae	52	Hypolepidaceae	8	Phytolaccaceae	50
Celastraceae	94	I ridaceae	38	Pinaceae	10
Ceratophyllaceae	56	Isoëtaceae	10	Plantaginaceae	126
Chenopodiaceae	48	J uglandaceae	42	Plumbaginaceae	110
Cistaceae	98	Juncaceae	32	<i>Poaceae</i>	16
Commelinaceae	32			Polemoniaceae	112
Compositae	132			Polygalaceae	92
Convolvulaceae	112				
Cornaceae	108				
Crassulaceae	70				

Polygonaceae	44	Salicaceae	40	Typhaceae	12
Polypodiaceae	8	Salviniaceae	8	Ulmaceae	44
Pontederiaceae	32	Santalaceae	44	Umbelliferae	104
Portulacaceae	52	Saxifragaceae	72	Urticaceae	44
Potamogetonaceae	12	Scheuchzeriaceae	14	Valerianaceae	128
Primulaceae	108	Scrophulariaceae	122	Verbenaceae	116
Pyrolaceae	108	Simaroubaceae	92	Violaceae	98
Ranunculaceae	56	Solanaceae	120	Vitaceae	96
Resedaceae	70	Sparganiaceae	12	Zannichelliaceae	14
Rhamnaceae	96	Tiliaceae	96	Zygophyllaceae	92
Rosaceae	72	Thelypteridaceae	8		
Rubiaceae	126	Thymelaeaceae	100		
Rutaceae	92	Trapaceae	102		
		Trapaeolaceae	92		

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
СПИСКИ ТАКСОНОВ	7
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	152
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ	157
АЛФАВИТНЫЙ СПИСОК СЕМЕЙСТВ	159

CONTENT

INTRODUCTION.	3
LIST OF TAXA.	7
CONCLUSIONS	152
BIBLIOGRAPHY	157
INDEX OF FAMILIES	159