

Zeitschrift: Veröffentlichungen des Geobotanischen Institutes der Eidg. Tech. Hochschule, Stiftung Rübél, in Zürich
Herausgeber: Geobotanisches Institut, Stiftung Rübél (Zürich)
Band: 64 (1977)

Artikel: Ökologische Zeigerwerte zur Schweizer Flora
Autor: Landolt, Elias
Register: Zeigerwerte der einzelnen Arten
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-308542>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 27.03.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

ZEIGERWERTE DER EINZELNEN ARTEN

F = Feuchtezahl (s. S. 9) S = Salzzeichen (s. S. 17)
 R = Reaktionszahl (s. S. 12) L = Lichtzahl (s. S. 17)
 N = Nährstoffzahl (s. S. 13) T = Temperaturzahl (s. S. 19)
 H = Humuszahl (s. S. 14) K = Kontinentalitätszahl (s. S. 20)
 D = Dispersitätszahl (s. S. 15) W = Wuchsform (s. S. 22)

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
POLYPODIACEAE											
Cryptogramma											
0001	crispa	2	2	1	2	1	-	4	2	3	h
Blechnum											
0002	spicant	3	2	2	4	5	-	2	2	3	h
Matteuccia											
0003	Struthiopteris	4	2	4	3	4	-	2	4	2	h
Adiantum											
0004	Capillus-Veneris	4	5	2	3	1	-	3	4	1	h
Pteris											
0005	cretica	4	3	2	3	1	-	2	5	1	h
0006	longifolia	3	3	2	3	1	-	5	5	4	h
Cheilanthes											
0007	fragrans	2	3	1	2	1	-	5	5	4	h
Pteridium											
0008	aquilinum	3	2	2	4	4	-	3	3	3	g
Anogramma											
0009	leptophylla	4	2	2	2	1	-	2	5	2	t
Polypodium											
0010	virginianum	3	3	3	4	1	-	2	5	1	h
0011	serratum	3	3	3	4	1	-	2	5	2	h
0012	vulgare	3	2	2	4	1	-	2	3	3	h
Polystichum											
0013	Lonchitis	3	4	3	4	2	-	2	2	2	h
0014	lobatum	4	3	3	4	3	-	2	3	2	h
0015	Braunii	4	2	3	4	3	-	2	3	2	h
0016	setiferum	4	2	2	4	4	-	2	4	1	h
Lastrea											
0017	Robertiana	3	4	3	4	2	-	3	3	2	g
0018	Dryopteris	3	2	3	4	3	-	2	3	2	g
0019	Phegopteris	3	3	3	4	4	-	2	3	3	g
0020	Oreopteris	4 w	1	2	4	4	-	2	3	2	h
0021	Thelypteris	5	3	2	5	5	-	3	3	3	g

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Dryopteris											
0022	Filix-mas	3	3	3	4	4	-	2	3	3	h
0023	Borreri	4	3	3	4	4	-	2	3	2	h
0024	abbreviata	3	2	2	4	2	-	3	2	2	h
0025	cristata	5 w	2	2	5	5	-	3	3	3	h
0026	Villarsii	3	4	3	4	2	-	3	2	2	h
0027	spinulosa	3	2	2	5	5	-	2	3	2	h
0028	dilatata	4	2	3	5	4	-	2	2	2	h
0029	assimilis	4	2	3	5	4	-	2	3	3	h
Athyrium											
0030	Filix-femina	3	3	3	4	4	-	2	3	2	h
0031	alpestre	3	2	3	4	3	-	2	2	2	h
Woodsia											
0032	alpina	2	2	2	3	1	-	5	2	2	h
0033	ilvensis	2	2	2	3	1	-	5	2	2	h
0034	glabella	2	5	2	3	1	-	4	2	3	h
Cystopteris											
0035	fragilis	3	4	2	2	1	-	4	3	2	h
0036	Dickieana	3	3	2	2	1	-	4	1	2	h
0037	regia	3	5	2	2	1	-	4	2	2	h
0038	montana	3	4	3	2	1	-	2	2	2	h
0039	sudetica	4	4	2	4	2	-	2	3	2	h
Asplenium											
0040	septentrionale	2	2	2	2	1	-	4	3	4	h
0041	Seelosii	1	5	2	2	1	-	4	3	2	h
0042	Trichomanes	3	3	2	2	1	-	3	3	3	h
0043	viride	3	4	2	3	1	-	3	3	2	h
0044	adulterinum	3	4	1	3	1	-	4	3	2	h
0045	Billotii	3	2	2	3	1	-	5	5	1	h
0046	foresiense	3	2	2	3	1	-	5	4	1	h
0047	fontanum	4	4	2	3	1	-	3	4	2	h
0048	Adiantum-nigrum	2	2	2	3	1	-	4	4	2	h
0049	fissum	1	5	1	2	1	-	5	2	4	h
0050	Onopteris	2	2	2	3	1	-	4	5	2	h
0051	serpentini	2	4	1	2	2	-	4	3	3	h
0052	Ruta-muraria	2	4	3	2	1	-	4	3	3	h
0053	lepidum	2	5	2	2	1	-	4	4	2	h
Ceterach											
0054	officinarum	1	3	2	2	1	-	5	5	3	h
Notholaena											
0055	Marantae	2	3	1	2	2	-	5	5	3	h
Phyllitis											
0056	Scolopendrium	3	4	3	4	2	-	2	3	2	h
HYMENOPHYLLACEAE											
Hymenophyllum											
0057	tunbrigense	3	1	1	4	1	-	2	3	1	h
OSMUNDACEAE											
Osmunda											
0058	regalis	4 w	2	3	4	5	-	2	5	2	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
OPHIOGLOSSACEA											
Ophioglossum											
0059	vulgatum	4 w	4	2	4	5	+	3	3	3	g
Botrychium											
0060	Lunaria	3	3	2	3	4	-	4	2	3	g
0061	virginianum	4	4	3	3	4	-	3	2	4	g
0062	lanceolatum	2	2	2	2	4	-	4	2	4	g
0063	matricariaefolium	2	2	2	2	3	-	3	3	4	g
0064	simplex	4	2	2	3	4	-	4	2	2	g
0065	multifidum	2	2	2	3	4	-	4	2	4	g
MARSILIACEAE											
Pilularia											
0066	globulifera	5 w	2	3	3	5	-	4	5	1	g
Marsilia											
0067	quadrifolia	5 w	2	3	3	5	-	4	5	3	g
SALVINIACEAE											
Salvinia											
0068	natans	5 s	2	3	-	-	-	5	5	3	a
EQUISETACEAE											
Equisetum											
0069	maximum	4 w	4	3	3	5	-	3	3	2	g
0070	pratense	4 w	2	3	3	5	-	3	2	3	g
0071	arvense	3 w	3	3	2	5	-	4	3	3	g
0072	silvaticum	4 w	2	3	3	5	-	2	3	3	g
0073	palustre	4 w	3	2	4	5	-	4	3	3	g
0074	limosum	5 wi	3	3	4	5	-	4	3	3	g
0075	ramosissimum	2 w	4	2	2	3	-	4	4	3	c
0076	hiemale	4 w	4	4	3	5	-	2	3	3	c
0077	variegatum	4 w	4	2	2	2	-	4	2	3	c
LYCOPODIACEAE											
Lycopodium											
0078	Selago	3	2	2	4	3	-	3	2	3	c
0079	inundatum	5 w	2	1	4	5	-	4	3	2	c
0080	annotinum	3	1	2	5	5	-	1	2	3	c
0081	clavatum	2	1	1	5	5	-	3	2	3	c
0082	Chamaecyparissus	2	1	2	4	3	-	4	3	3	c
0083	anceps	2	1	2	4	3	-	3	2	3	c
0084	Issleri	2	2	2	4	3	-	3	3	3	c
0085	alpinum	2	2	1	4	3	-	4	2	3	c
SELAGINELLACEAE											
Selaginella											
0086	Selaginoides	3	3	2	4	4	-	3	2	3	c
0087	helvetica	4	4	2	2	3	-	3	3	3	c
ISOETACEAE											
Isoetes											
0088	echinospora	5 u	2	1	2	3	-	3	2	2	a
0089	lacustris	5 u	2	1	2	3	-	3	2	2	a
TAXACEAE											
Taxus											
0090	baccata	2 w	4	2	3	x	-	2	4	2	i

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
PINACEAE											
Abies											
0091	alba	4 w	3	3	4	5	-	1	3	2	i
Picea											
0092	excelsa	3	x	3	4	x	-	1	2	3	i
Pseudotsuga											
0093	taxifolia	3	3	3	4	4	-	2	3	2	i
Pinus											
0094	Cembra	3	2	2	4	4	-	3	2	5	i
0095	Strobus	3	x	2	4	3	-	3	4	3	i
0096	silvestris	x	x	2	x	x	-	4	3	4	i
0097	montana	x	x	2	x	x	-	4	2	4	i
0098	Mugo	2	3	2	x	x	-	4	2	4	j
0099	nigra	2	4	2	3	3	-	4	5	3	i
Larix											
0100	decidua	3	2	2	2	4	-	4	2	4	p
CUPRESSACEAE											
Juniperus											
0101	communis	2 w	3	2	4	x	-	4	4	4	i
0102	nana	2	2	2	3	3	-	4	2	4	j
0103	Sabina	2	2	2	3	4	-	4	4	5	j
EPHEDRACEAE											
Ephedra											
0104	helvetica	1	4	2	1	2	-	5	5	5	c
0105	distachya	1	4	2	1	2	-	5	5	5	c
TYPHACEAE											
Typha											
0106	latifolia	5 wi	3	4	3	5	-	4	4	3	g
0107	Shuttleworthii	5 wi	3	3	3	5	-	4	4	3	g
0108	angustifolia	5 wi	4	3	3	5	+	4	4	3	g
0109	minima	4fw	4	2	1	4	-	4	4	4	g
SPARGANIACEAE											
Sparganium											
0110	ramosum	5 wi	3	4	3	4	-	4	4	3	g
0111	microcarpum	5 wi	3	4	3	5	-	4	4	3	g
0112	neglectum	5 wi	3	4	3	5	-	4	4	2	g
0113	simplex	5 wi	3	4	4	5	-	4	4	3	g
0114	angustifolium	5 v	3	3	4	4	-	4	2	3	g
0115	minimum	5 v	3	2	5	5	-	4	3	3	g
POTAMOGETONACEAE											
Potamogeton											
0116	natans	5 v	3	2	4	5	-	4	3	3	a
0117	oblongus	5↑ v	2	2	5	5	-	4	4	1	a
0118	nodosus	5↑ v	3	3	3	3	-	4	4	2	a
0119	coloratus	5 v	3	2	5	5	-	4	4	2	a
0120	alpinus	5 v	3	2	4	5	-	4	3	3	a
0121	perfoliatus	5 u	4	3	3	5	+	3	3	3	a
0122	praelongus	5 u	3	2	4	5	-	3	3	3	a
0123	crispus	5 u	3	3	3	5	-	3	3	3	a
0124	densus	5 u	4	2	3	5	-	4	3	2	a
0125	lucens	5 u	4	4	4	5	-	3	3	3	a

		F	R	N	H	D	S	L	T	K	W
	Potamogeton										
0126	gramineus	5 u	4	2	2	3	-	4	3	3	a
0127	compressus	5 u	4	2	4	5	-	3	3	3	a
0128	acutifolius	5 u	4	3	3	5	-	3	4	2	a
0129	obtusifolius	5 u	4	3	4	5	-	3	4	2	a
0130	Friesii	5 u	4	3	5	5	-	3	4	2	a
0131	pusillus	5 u	4	4	3	5	-	4	3	3	a
0132	trichoides	5 u	4	4	4	5	-	4	4	3	a
0133	pectinatus	5↑ u	4	4	3	4	+	3	3	3	a
0134	filiformis	5↑ u	2	2	4	5	-	3	3	2	a
	ZANNICHELLIACEAE										
	Zannichellia										
0135	palustris	5 u	4	5	4	5	+	3	4	3	a
	NAJADACEAE										
	Najas										
0136	flexilis	5 u	4	3	3	5	-	3	4	2	a
0137	minor	5 u	4	2	3	5	-	3	4	2	a
0138	marina	5 u	4	4	2	3	+	3	4	2	a
0139	intermedia	5 u	4	4	2	3	-	3	4	2	a
	JUNCAGINACEAE										
	Scheuchzeria										
0140	palustris	5 wi	2	2	5	5	-	5	3	3	g
	Triglochin										
0141	palustris	4 w	4	2	4	4	+	4	3	3	h
	ALISMATACEAE										
	Sagittaria										
0142	sagittifolia	5 wi	3	4	4	5	-	3	4	2	g
0143	latifolia	5 wi	3	4	4	5	-	3	5	2	g
0144	platyphylla	5 wi	3	4	4	5	-	3	5	2	g
	Echinodorus										
0145	ranunculoides	4 w	3	3	3	5	+	4	4	1	g
	Elisma										
0146	natans	5 v	2	2	4	5	-	4	4	1	a
	Damasonium										
0147	Alisma	5 wi	2	3	3	5	-	4	5	2	g
	Caldesia										
0148	parnassifolia	5 v	4	2	3	5	-	4	4	2	a
	Alisma										
0149	gramineum	5↑wi	4	4	3	3	-	4	5	3	g
0150	Plantago-aquatica	5 wi	3	3	3	5	-	4	4	3	g
0151	lanceolatum	5 wi	3	3	3	5	-	4	4	3	g
	BUTOMACEAE										
	Butomus										
0152	umbellatus	5 wi	3	4	4	5	-	3	4	3	g
	HYDROCHARITACEAE										
	Hydrocharis										
0153	Morsus-ranae	5 v	3	4	3	5	-	3	5	3	a
	Helodea										
0154	canadensis	5 u	4	4	3	4	-	3	4	3	a

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Helodea											
0155	5	u	4	3	3	4	-	3	5	2	a
0156	5	u	4	4	3	5	+	3	4	3	a
Lagarosiphon											
0157	5	u	2	3	3	4	-	3	5	2	a
Vallisneria											
0158	5	u	2	2	3	5	-	3	5	1	a
Stratiotes											
0159	5	u	2	4	4	4	-	3	4	3	a
GRAMINEAE (POACEAE)											
Zea											
0160	3		3	4	3	4	-	4	5	2	t
Bothriochloa											
0161	2		3	2	2	3	-	5	5	4	h
Heteropogon											
0162	1		3	2	2	3	-	5	5	4	h
Chrysopogon											
0163	1		3	2	2	3	-	4	5	3	h
Sorghum											
0164	1		2	3	3	3	-	4	5	3	h
0165	2		3	3	3	3	-	4	5	2	t
Digitaria											
0166	3	w	2	4	3	4	-	4	4	3	t
0167	2		3	4	3	4	-	4	4	3	t
Panicum											
0168	3		3	4	3	4	-	4	4	3	t
0169	2		3	4	3	3	-	4	5	3	t
0170	4	w	3	2	4	5	-	4	5	3	h
Echinochloa											
0171	3		3	5	3	4	-	3	4	3	t
Hoplismenus											
0172	3		2	2	3	4	-	3	5	2	c
Setaria											
0173	2		3	4	2	4	-	4	5	3	t
0174	2		3	4	2	3	-	4	4	3	t
0175	2		3	4	2	4	-	4	5	3	t
0176	2		3	4	2	4	-	4	4	3	t
0177	2		3	4	2	4	-	4	5	3	t
Thyphoides											
0178	5	†wi	3	4	3	4	-	3	4	3	g
Phalaris											
0179	3	w	3	4	2	5	-	4	4	2	t
Anthoxanthum											
0180	3		2	3	3	4	-	4	3	3	h
0181	3		3	3	3	4	-	4	2	3	h
Stipa											
0182	1		4	2	2	3	-	5	5	5	h
0183	1		4	2	2	3	-	5	4	5	h
0184	1		3	2	2	2	-	5	3	5	h
0185	1		4	2	2	3	-	5	5	5	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Achnatherum											
0186	Calamagrostis	2	4	2	2	2↑	-	4	3	3	h
Oryzopsis											
0187	paradoxa	1	4	2	3	3	-	3	5	1	h
Agrostis											
0188	Spica-venti	3	2	4	3	3	-	3	4	3	h
0189	interrupta	2	2	2	2	3	-	5	5	3	h
0190	tenuis	3	2	2	3	4	-	3	3	3	h
0191	stolonifera	4 wu	3	3	3	3	+	4	3	3	h
0192	verticillata	4 w	3	3	3	4	-	4	5	2	h
0193	gigantea	3 w	3	3	3	5	-	3	3	3	h
0194	Schraderiana	3	2	2	3	2	-	4	2	2	h
0195	canina	4 w	2	2	5	5	-	4	3	2	h
0196	pusilla	1	2	2	3	3	-	4	4	4	h
0197	alpina	2	4	2	3	4	-	5	1	4	h
0198	Schleicheri	3	4	2	3	1	-	4	3	2	h
0199	rupestris	2	2	2	3	4	-	5	1	4	h
Muhlenbergia											
0200	Schreberi	2	3	3	3	4	-	3	5	2	h
Calamagrostis											
0201	Epigeios	3 w	3	3	2	x	-	3	3	3	h
0202	Pseudophragmites	3 w	3	3	3	4	-	3	3	3	h
0203	lanceolata	4 w	3	3	5	5	-	3	3	3	h
0204	villosa	3	2	2	4	4	-	3	2	3	h
0205	neglecta	4 w	4	2	5	5	-	4	3	3	h
0206	phragmithoides	4	2	4	4	4	-	3	3	3	h
0207	varia	2 w	4	2	3	3	-	3	3	4	h
0208	arundinacea	3 w	2	2	3	3	-	3	3	3	h
Miliium											
0209	effusum	3	3	3	4	4	-	2	3	3	g
Gastridium											
0210	ventricosum	1	4	2	3	3	-	4	5	2	t
Alopecurus											
0211	utriculatus	3 w	3	3	3	5	-	4	5	2	t
0212	mysuroides	2	3	3	3	4	-	4	5	3	t
0213	pratensis	4	3	4	3	5	-	4	3	3	h
0214	Gerardi	3	2	2	4	4	-	4	2	4	h
0215	geniculatus	4↑w	3	4	3	5	+	3	4	3	h
0216	aequalis	5 w	3	4	3	5	-	3	3	3	h
Heleochoa											
0217	alopecuroides	4↑w	3	3	3	3	-	4	5	3	t
Phleum											
0218	paniculatum	2	3	3	3	3	-	4	5	2	u
0219	Boehmeri	1	3	2	3	3	-	4	4	5	h
0220	hirsutum	3	4	3	3	4	-	4	2	3	h
0221	arenarium	1	3	2	2	3	-	4	4	2	t
0222	pratense	3	3	4	3	4	-	4	3	3	h
0223	nodosum	2	4	4	3	3	-	4	3	3	h
0224	alpinum	3	3	4	3	4	-	4	2	3	h
0225	commutatum	5 w	2	2	5	5	-	4	2	2	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W
Lagurus										
0226 ovatus	1	3	2	2	3	-	4	5	3	t
Cynodon										
0227 Dactylon	2	3	3	3	3	-	4	5	2	g
Tragus										
0228 racemosus	1	3	3	3	3	-	5	5	2	t
Mibora										
0229 minima	3	2	2	3	3	-	5	5	2	u
Leersia										
0230 oryzoides	5	2	4	4	5	-	4	4	3	g
Nardus										
0231 stricta	3	2	2	3	4	-	4	2	3	h
Melica										
0232 ciliata	1	4	2	3	2	-	4	4	4	h
0233 transsilvanica	1	3	2	3	2	-	4	4	5	h
0234 nutans	2	3	2	3	4	-	2	3	3	g
0235 uniflora	3	4	2	3	4	-	2	3	3	g
Cynosorus										
0236 cristatus	3	3	3	3	4	-	4	3	3	h
0237 echinatus	1	3	3	3	3	-	5	5	3	t
Holcus										
0238 lanatus	3 w	x	3	4	5	-	4	3	2	h
0239 mollis	3	2	2	3	4	-	3	3	3	h
Arrhenatherum										
0240 elatius	3	3	4	3	4	-	3	4	3	h
Ventenata										
0241 dubia	1	3	2	2	3	-	3	5	3	t
Phragmites										
0242 communis	5 wi	3	3	3	4	+	3	3	3	g
Hierochloë										
0243 odorata	4 w	2	3	5	5	-	4	3	3	g
0244 australis	2 w	4	4	3	4	-	4	3	4	h
Gaudinia										
0245 fragilis	1	3	2	3	3	-	5	5	3	t
Sieglingia										
0246 decumbens	3 w	2	2	4	3	-	4	3	2	h
Danthonia										
0247 provincialis	2	4	2	3	3	-	4	5	4	h
Arundo										
0248 Donax	4	3	4	3	4	-	3	5	2	g
Sesleria										
0249 ovata	2	5	2	2	2	-	5	1	4	h
0250 sphaerocephala	2	5	2	2	2	-	5	2	3	h
0251 coerulea	2	5	2	3	2	-	4	2	3	h
0252 disticha	2	1	1	3	4	-	5	1	4	h
Avena										
0253 barbata	1	3	3	3	4	-	4	5	3	t
0254 fatua	2	4	3	3	3	-	4	4	4	t
0255 sterilis	1	3	3	3	4	-	4	5	3	t
0256 strigosa	2	3	3	3	4	-	4	5	3	t
0257 sativa	2	3	4	3	4	-	4	4	2	t

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
<i>Avena</i>											
0258	contracta	2	3	3	3	4	-	3	5	3	t
0259	nuda	2	3	3	3	4	-	3	5	3	t
<i>Helictotrichon</i>											
0260	pubescens	3	4	3	3	4	-	4	3	3	h
0261	pratense	2	3	2	2	3	-	4	3	4	h
0262	versicolor	2	2	2	4	4	-	4	1	3	h
0263	Parlatorei	2	4	2	3	2	-	4	2	4	h
0264	sempervirens	2	4	2	3	2	-	4	2	3	h
0265	montanum	2	4	2	3	2	-	4	3	2	h
<i>Aira</i>											
0266	elegans	1	2	1	2	3	-	5	5	2	t
0267	praecox	1	2	1	2	3	-	5	5	2	t
0268	caryophyllea	1	2	1	2	3	-	5	5	2	t
<i>Aiopsis</i>											
0269	insularis	4 w	3	2	4	5	-	4	5	3	t
<i>Corynephorus</i>											
0270	canescens	1	2	1	3	3	-	5	5	2	h
0271	articulatus	1	3	3	3	3	-	4	5	3	t
<i>Deschampsia</i>											
0272	caespitosa	4 w	3	4	3	5	-	3	3	3	h
0273	litoralis	4 w	3	2	2	2	-	4	3	3	h
0274	flexuosa	2	2	2	4	4	-	2	3	2	h
<i>Trisetum</i>											
0275	Cavanillesii	1	4	2	3	4	-	5	5	4	t
0276	spicatum	3	3	2	3	4	-	5	1	4	h
0277	flavescens	3	3	4	3	4	-	4	3	3	h
0278	alpestre	2	4	2	3	3	-	4	2	3	h
0279	distichophyllum	3	4	3	2	3	-	4	2	2	g
0280	argentum	2	4	2	2	2	-	4	2	3	g
<i>Molinia</i>											
0281	coerulea	4 w	x	2	5	5	-	4	3	3	h
0282	litoralis	3 w	4	3	3	5	-	3	4	3	h
<i>Diplachne</i>											
0283	serotina	1	4	2	3	3	-	4	5	4	h
<i>Koeleria</i>											
0284	vallesiana	1	4	2	2	3	-	5	5	5	h
0285	hirsuta	2	2	2	3	3	-	4	2	4	h
0286	pyramidata	2	3	2	3	3	-	4	3	4	h
0287	eriostachya	1	4	2	3	3	-	4	2	4	h
0288	gracilis	1	3	2	3	3	-	4	3	3	h
0289	brevifolia	1	3	2	2	3	-	4	2	4	h
0290	splendens	1	4	2	3	3	-	4	5	4	h
0291	phleoides	1	4	2	2	3	-	5	5	4	h
<i>Sclerochloa</i>											
0292	dura	1	3	3	2	5	-	5	5	4	t
<i>Scleropoa</i>											
0293	rigida	1	4	3	2	3	-	5	5	2	t
<i>Dactylis</i>											
0294	glomerata	3	3	4	3	4	-	3	4	3	h
0295	Aschersoniana	3	2	3	4	4	-	2	4	2	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Briza											
0296	media	2 w	3	2	3	4	-	4	3	3	h
Eragrostis											
0297	megastachya	1	4	2	2	3	-	4	5	3	t
0298	minor	1	3	2	2	3	-	4	5	3	t
0299	pilosa	1	2	3	2	3	-	4	5	3	t
Catabrosa											
0300	aquatica	5↑wi	3	4	3	5	-	4	3	3	g
Glyceria											
0301	maxima	5 wi	4	5	3	5	-	4	4	x	g
0302	striata	5 wi	3	4	4	5	-	4	4	3	g
0303	fluitans	5↑wi	4	3	4	5	-	4	3	3	g
0304	plicata	5↑wi	4	4	3	5	-	4	3	3	g
Puccinellia											
0305	distans	3 w	4	4	2	5	+	4	3	3	h
Poa											
0306	violacea	2	3	3	3	4	-	4	2	4	h
0307	annua	3	3	4	3	4	-	4	3	3	u
0308	supina	4 w	3	4	3	4	-	5	2	3	h
0309	trivialis	3 w	3	4	3	4	-	3	3	3	h
0310	silvicola	4 w	3	4	3	4	-	2	4	3	h
0311	bulbosa	1	3	3	2	3	-	5	4	4	h
0312	concinna	1	3	2	2	3	-	5	4	2	h
0313	alpina	3	3	4	3	4	-	4	2	3	h
0314	badensis	1	4	2	2	3	-	5	4	5	h
0315	minor	3	4	2	2	2	-	4	1	3	h
0316	laxa	4	2	2	2	2	-	4	1	3	h
0317	compressa	2 w	3	4	2	3	-	4	3	x	h
0318	nemoralis	3	3	2	4	3	-	2	3	3	h
0319	glauca	2	4	2	2	1	-	4	1	4	h
0320	palustris	5 w	4	3	4	5	-	4	4	3	h
0321	hybrida	4	3	4	4	4	-	3	2	3	h
0322	Chaixii	3	2	2	4	4	-	2	2	3	h
0323	remota	4	4	4	4	5	-	2	3	3	h
0324	pratensis	3	3	3	4	4	-	4	3	3	h
0325	angustifolia	1	3	2	3	4	-	4	3	4	h
0326	cenisia	3	4	2	2	2	-	4	2	2	g
Vulpia											
0327	ciliata	1	2	3	2	3	-	4	5	2	t
0328	ligustica	1	3	3	2	3	-	4	5	3	t
0329	Myuros	1	2	3	2	3	-	4	5	3	t
0330	bromoides	1	2	3	2	3	-	4	5	3	t
Festuca											
0331	Lachenalii	1	2	3	2	3	-	4	5	2	t
0332	maritima	1	4	3	2	3	-	4	5	2	t
0333	paniculata	2	2	3	3	3	-	4	3	3	t
0334	gigantea	4 w	3	3	4	5	-	2	3	3	h
0335	pulchella	4	4	2	3	3	-	4	2	2	h
0336	spectabilis	2	5	2	2	2	-	4	3	4	h
0337	altissima	3	3	3	4	4	-	2	3	2	h
0338	pratensis	3	3	4	4	4	-	4	3	3	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Festuca											
0339	arundinacea	4↑w	4	4	3	5	+	4	3	3	h
0340	Fenas	1	3	2	3	4	-	4	5	4	h
0341	rubra	3	3	3	3	4	-	4	x	3	h
0342	heterophylla	2	2	2	3	4	-	2	3	3	h
0343	violacea	3	2	3	3	4	-	4	2	4	h
0344	norica	1	5	2	3	3	-	5	1	4	h
0345	nigricans	2	4	2	3	3	-	5	2	4	h
0346	alpestris	2	4	2	3	3	-	4	2	4	h
0347	varia	2	2	2	2	3	-	5	2	4	h
0348	pumila	2	4	2	2	3	-	5	1	4	h
0349	flavescens	2	3	2	3	3	-	3	3	4	h
0350	amethystina	2	4	2	2	4	-	3	3	4	h
0351	supina	2	2	1	1	2	-	5	2	4	h
0352	ovina	2	3	2	3	3	-	4	3	4	h
0353	capillata	2	1	2	3	3	-	3	4	2	h
0354	duriuscula	1	4	2	2	3	-	4	3	4	h
0355	sulcata	1	3	2	2	3	-	4	3	5	h
0356	vallesiaca	1	3	2	2	3	-	4	4	5	h
0357	Halleri	2	2	2	3	4	-	4	2	4	h
0358	stenantha	1	5	1	2	1	-	4	3	4	h
0359	rupicaprina	2	4	2	2	2↑	-	4	2	3	h
0360	alpina	2	5	1	2	1	-	4	1	4	h
Bromus											
0361	ramosus	3 w	3	3	3	4	-	3	4	2	h
0362	Benekenii	3	4	3	3	4	-	3	3	3	h
0363	erectus	2	4	2	3	4	-	4	4	3	h
0364	condensatus	1	3	2	2	4	-	4	5	4	h
0365	inermis	2 w	4	3	3	3	-	4	4	4	h
0366	sterilis	2	3	4	3	4	-	3	4	2	t
0367	tectorum	1	3	3	2	3	-	4	4	4	t
0368	rigidus	1	3	2	2	3	-	4	5	3	t
0369	madritensis	1	3	2	2	3	-	4	5	4	t
0370	mollis	3 w	3	4	3	4	-	4	4	3	t
0371	lepidus	2	3	4	3	4	-	4	5	2	t
0372	secalinus	3 w	2	3	3	3	-	3	4	4	t
0373	grossus	2	3	3	3	3	-	3	4	4	t
0374	japonicus	2	3	3	3	3	-	3	4	4	t
0375	squarrosus	2	3	4	3	3	-	4	4	4	t
0376	arvensis	2	3	3	3	3	-	3	4	4	t
0377	commutatus	2 w	3	3	3	5	-	3	4	3	t
0378	racemosus	4 w	3	3	3	5	-	4	4	3	t
Eleusine											
0379	indica	2	2	4	3	4	-	4	5	3	t
Lolium											
0380	perenne	3 w	3	4	3	5	-	4	3	3	h
0381	multiflorum	3 w	3	4	3	4	-	4	4	3	h
0382	rigidum	2	3	4	3	3	-	4	5	3	t
0383	remotum	2	3	4	3	3	-	4	5	3	t
0384	temulentum	2	3	4	3	4	-	3	4	3	t

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Brachypodium											
0385	pinnatum	2	4	3	3	4	-	3	3	3	h
0386	silvaticum	4	3	3	4	4	-	3	4	3	h
Agropyron											
0387	caninum	4 w	4	4	3	3	-	3	3	3	h
0388	intermedium	2 w	4	3	2	3	-	4	4	4	g
0389	litorale	3↑w	4	3	2	3	+	4	4	4	g
0390	repens	3 w	3	4	2	3	+	4	3	3	g
Secale											
0391	cereale	2	3	3	3	4	-	5	3	4	u
Triticum											
0392	Spelta	2	3	3	3	4	-	5	4	4	u
0393	vulgare	3	3	4	3	4	-	5	4	4	u
Aegilops											
0394	ovata	1	3	3	3	3	-	5	5	3	t
0395	triuncialis	1	3	3	3	3	-	5	5	4	t
0396	cylindrica	1	3	3	3	3	-	5	5	4	t
0397	ventricosa	1	3	3	3	3	-	5	5	3	t
Hordeum											
0398	murinum	2	3	4	2	3	-	4	4	4	t
0399	vulgare	3	3	4	3	4	-	5	4	4	u
0400	nodosum	3 w	3	4	3	5	-	4	4	4	h
0401	jubatum	2	3	3	2	3	-	4	4	4	h
Elymus											
0402	europaeus	3	4	3	3	4	-	2	3	2	h
Lepturus											
0403	cylindricus	1	4	4	2	3	-	5	5	4	t
Psilurus											
0404	aristatus	2	4	4	2	3	-	5	5	4	t
CYPERACEAE											
Cyperus											
0405	flavescens	4 w	3	3	x	3	-	4	4	2	t
0406	fuscus	4 w	3	3	3	3	-	4	4	2	t
0407	difformis	4 w	3	3	3	5	-	4	5	2	t
0408	Michelianus	5 wi	3	3	3	4	-	4	5	1	t
0409	serotinus	4 w	3	3	4	5	-	4	5	3	g
0410	glomeratus	4 w	3	3	3	3	-	4	5	3	h
0411	longus	4 w	3	3	3	3	-	4	5	2	g
0412	rotundus	4 w	3	3	3	3	-	4	5	2	g
Schoenus											
0413	nigricans	4↑w	4	2	4	5	-	4	4	3	h
0414	ferrugineus	4 w	3	2	4	5	-	4	3	3	h
Heleocharis											
0415	carniolica	5 w	3	3	3	4	-	4	5	2	h
0416	palustris	5 wi	4	2	4	5	-	4	3	3	g
0417	austriaca	5 wi	4	2	4	5	-	4	3	2	g
0418	mamillata	5 wi	3	2	4	5	-	4	4	3	g
0419	uniglumis	5 w	4	2	4	5	+	4	3	3	g
0420	pauciflora	4	4	2	4	4	+	4	3	3	h
0421	multicaulis	5	1	1	5	5	-	4	4	1	h
0422	acicularis	4 wi	3	2	2	3	-	4	3	3	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Heleocharis											
0423	atropurpurea	5 wi	2	2	3	4	-	4	*5	2	t
0424	ovata	4 wi	2	2	3	4	-	4	5	2	t
Trichophorum											
0425	alpinum	5	2	2	5	5	-	5	3	3	g
0426	caespitosum	4 w	2	2	5	5	-	4	3	3	h
0427	germanicum	3 w	1	2	5	5	-	4	3	1	h
0428	pumilum	4↑w	4	2	2	3	-	4	2	2	h
Eriophorum											
0429	vaginatum	4 w	1	1	5	5	-	4	2	3	h
0430	Scheuchzeri	5 wi	2	2	4	4	-	5	1	3	g
0431	latifolium	5 w	4	2	4	5	-	4	3	3	h
0432	angustifolium	5 w	2	2	4	5	-	5	2	3	g
0433	gracile	5	3	2	5	5	-	4	4	3	g
Blysmus											
0434	compressus	4 w	4	2	4	5	+	4	3	3	g
Scirpus											
0435	maritimus	5 wi	4	3	3	5	+	4	4	3	g
0436	silvaticus	4↑w	3	4	4	5	-	3	3	3	g
0437	radicans	4 w	4	4	4	5	-	4	4	3	g
Fimbristylis											
0438	annua	5 w	2	2	4	4	-	4	5	2	t
0439	dichotoma	4 w	2	2	4	4	-	4	5	2	t
Heleogiton											
0440	fluitans	5 wi	3	3	4	5	-	4	5	1	g
Holoschoenus											
0441	vulgaris	4 w	4	2	3	4	-	4	5	2	g
0442	romanus	4 w	4	2	3	4	-	4	5	2	g
Schoenoplectus											
0443	setaceus	4 w	3	3	3	4	-	4	4	2	t
0444	supinus	5 wi	3	2	3	3	-	5	5	3	t
0445	mucronatus	5 wi	3	4	4	5	-	4	5	3	h
0446	triquetrus	5 wi	3	4	3	5	+	4	4	3	g
0447	americanus	5 wi	3	4	3	5	+	4	4	3	g
0448	lacustris	5 i	3	3	4	4	-	5	4	3	g
0449	Tabernaemontani	5 wi	4	2	4	5	+	4	4	3	g
Cladium											
0450	Mariscus	5 wi	4	2	4	5	-	4	4	3	g
Rhynchospora											
0451	alba	5 w	2	2	5	5	-	4	3	3	h
0452	fusca	5 w	1	2	5	5	-	4	3	2	h
Elyna											
0453	mysuroides	2	3	1	4	3	-	5	2	4	h
Cobresia											
0454	bipartita	4↑w	4	2	x	3	-	5	1	2	h
Carex											
0455	microglochin	4↑w	3	1	x	4	-	5	1	3	g
0456	pauciflora	4 w	1	1	5	5	-	4	2	3	g
0457	rupestris	2	4	1	4	3	-	5	1	4	h
0458	pulicaris	5↑w	3	2	4	5	-	4	3	2	h
0459	capitata	4 w	4	2	5	5	-	4	3	3	h

		F	R	N	H	D	S	L	T	K	W
	Carex										
0460	Davalliana	5 w	4	2	4	4	-	5	3	2	h
0461	dioeca	4 w	4	2	5	5	-	4	3	3	g
0462	cyperoides	5 wu	3	2	3	5	-	4	5	3	h
0463	baldensis	2	5	2	3	3	-	4	3	4	h
0464	longiseta	1	3	1	2	2	-	5	5	4	h
0465	curvula	2	2	2	3	3	-	5	1	4	h
0466	Rosae	2	4	2	3	3	-	5	1	4	h
0467	chordorrhiza	5 w	2	1	5	5	-	4	3	x	g
0468	juncifolia	4↑w	3	1	2	3	-	5	1	2	g
0469	stenophylla	2	4	2	3	3	-	4	5	5	g
0470	foetida	3	2	3	4	4	-	4	1	2	h
0471	nemorosa	4 w	4	2	3	5	-	3	4	2	h
0472	vulpina	5↑w	4	2	4	4	-	3	4	3	h
0473	vulpinoidea	5 w	2	2	5	5	-	4	4	3	h
0474	contigua	3 w	3	4	3	5	-	4	3	3	h
0475	Pairaei	2 w	3	3	3	4	-	3	4	4	h
0476	divulsa	2 w	3	3	4	4	-	3	5	2	h
0477	divisa	4	4	3	3	3	+	5	5	2	g
0478	diandra	5	3	2	5	5	-	5	3	3	h
0479	paradoxa	5 w	4	3	5	5	-	4	4	3	h
0480	paniculata	5 w	4	3	5	5	-	4	3	2	h
0481	leporina	3 w	2	2	4	5	-	3	3	3	h
0482	brizoides	4 w	2	2	4	5	-	2	4	2	h
0483	praecox	2	4	2	2	3	-	4	4	4	g
0484	curvata	1	3	2	2	3	-	3	5	4	g
0485	remota	4 w	3	3	4	5	-	2	4	3	h
0486	Heleonastes	5 w	2	1	5	5	-	4	3	3	h
0487	Lachenalii	4	2	2	4	5	-	4	1	2	h
0488	stellulata	4 w	2	2	5	5	-	3	3	2	h
0489	brunnescens	4	2	2	4	5	-	3	2	3	h
0490	canescens	4 w	2	3	5	5	-	4	3	3	h
0491	elongata	5	3	3	5	5	-	3	4	3	h
0492	disticha	5 w	4	3	4	5	-	4	4	4	g
0493	repens	1	3	2	3	3	-	3	5	4	g
0494	bicolor	4↑w	3	1	2	3	-	5	1	3	h
0495	fuliginosa	2	3	2	3	4	-	5	1	3	h
0496	norvegica	5 w	3	1	4	5	-	4	2	2	h
0497	parviflora	4	4	2	4	3	-	4	1	2	h
0498	atrata	3	3	2	4	3	-	4	1	4	h
0499	aterrima	4 w	3	3	4	5	-	3	2	2	h
0500	Buxbaumii	5	3	2	5	5	-	5	3	3	h
0501	Hartmanii	4 w	4	2	5	5	-	4	3	3	h
0502	mucronata	2	4	1	3	3	-	5	2	4	h
0503	elata	5 wi	3	3	4	5	-	4	3	2	h
0504	caespitosa	5 wi	2	2	5	5	-	4	4	3	h
0505	juncella	5 wi	2	2	4	5	-	4	2	2	h
0506	fusca	4 w	2	2	5	5	-	4	2	3	g
0507	gracilis	4 w	3	3	x	x	-	3	3	3	h
0508	hirta	3 w	3	3	3	4	-	3	4	3	g
0509	lasiocarpa	5 wi	3	2	5	5	-	4	3	3	h

		F	R	N	H	D	S	L	T	K	W
	Carex										
0510	Halleriana	1	4	2	3	3	-	3	4	4	h
0511	humilis	1	4	2	2	3	-	3	4	4	h
0512	digitata	2	3	2	3	4	-	2	3	3	h
0513	ornithopoda	2	4	2	2	3	-	3	3	3	h
0514	ornithopodioides	3 w	4	2	3	3	-	4	2	3	h
0515	umbrosa	3 w	3	3	3	4	-	2	4	2	h
0516	pilulifera	3 w	2	3	3	4	-	3	3	2	h
0517	Fritschii	2	2	2	4	4	-	3	4	2	h
0518	montana	2	4	2	3	4	-	3	3	3	h
0519	tomentosa	3 w	4	2	3	5	-	3	3	3	g
0520	verna	2	3	2	3	4	-	4	3	3	h
0521	ericetorum	2	3	1	3	3	-	4	3	4	h
0522	flacca	3 w	4	2	2	5	-	3	3	3	g
0523	rostrata	5 wi	3	2	5	5	-	4	3	3	g
0524	vesicaria	5 wi	3	3	x	5	-	4	4	3	g
0525	acutiformis	5 w	4	4	4	5	-	3	4	3	g
0526	nutans	3	3	3	3	3	-	4	5	4	g
0527	riparia	5 w	4	3	4	5	-	4	4	3	q
0528	alba	2	3	2	4	3	-	3	3	4	h
0529	depauperata	1	4	3	3	4	-	3	5	4	h
0530	Pseudocyperus	5 wu	4	3	4	5	-	4	4	x	h
0531	pendula	4 w	3	4	4	5	-	2	4	2	h
0532	frigida	5↑	4	2	3	3	-	4	2	2	g
0533	atrofusca	4↑	3	1	2	4	-	5	1	3	h
0534	limosa	5 wi	1	1	5	5	-	4	3	2	g
0535	magellanica	5 w	2	2	5	5	-	4	2	2	g
0536	capillaris	3	4	1	4	4	-	4	2	4	h
0537	silvatica	3	3	3	4	4	-	1	3	3	h
0538	strigosa	4 w	3	3	4	5	-	3	4	1	h
0539	brachystachys	4	4	2	3	1	-	3	2	2	h
0540	austroalpina	2	4	2	3	3	-	3	3	4	h
0541	ferruginea	3	4	3	3	4	-	4	2	3	h
0542	sempervirens	2	3	2	3	3	-	4	1	4	h
0543	fimbriata	3	3	1	2	5	-	5	1	4	h
0544	firma	2	5	1	3	3	-	5	1	4	h
0545	panicea	4 w	3	2	4	5	-	4	3	3	h
0546	vaginata	4↑w	2	2	4	3	-	4	2	3	g
0547	pilosa	3	2	3	3	4	-	2	4	3	h
0548	nitida	1	2	2	2	3	-	4	3	4	g
0549	supina	1	4	2	3	3	-	5	4	5	g
0550	Michelii	2	4	2	3	3	-	4	5	4	h
0551	brevicollis	1	3	2	3	3	-	4	5	4	h
0552	distans	4 w	3	3	3	5	+	4	4	2	h
0553	Hostiana	4 w	4	2	4	5	-	4	3	2	h
0554	punctata	4 w	2	2	3	5	-	4	4	2	h
0555	pallescens	3 w	2	3	4	5	-	3	3	3	h
0556	flava	4 w	3	2	4	5	-	4	3	3	h
0557	lepidocarpa	4 w	4	2	4	5	-	4	3	2	h
0558	demissa	4 w	3	2	5	5	-	4	3	2	h
0559	Oederi	4 w	3	2	x	5	-	4	3	3	h

		F	R	N	H	D	S	L	T	K	W
	Carex										
0560	pulchella	4 w	2	2	3	5	-	5	4	2	h
	ARACEA										
	Acorus										
0561	Calamus	5 wi	3	3	4	5	-	4	4	3	g
	Calla										
0562	palustris	5 wi	3	2	5	5	-	3	4	3	g
	Arum										
0563	maculatum	4 w	3	3	4	4	-	2	4	2	g
0564	italicum	4 w	3	4	3	4	-	2	5	2	g
	Dracunculus										
0565	vulgaris	3	3	3	3	4	-	3	5	2	g
	LEMNACEAE										
	Wolffia										
0566	arrhiza	5 s	3	2			-	4	5	1	a
	Lemna										
0567	trisolca	5 u	3	3			-	3	4	3	a
0568	gibba	5 s	4	4			-	4	5	1	a
0569	minor	5 s	3	3			-	4	3	2	a
0570	valdiviana	5 s	3	3			-	4	5	2	a
	Spirodela										
0571	polyrrhiza	5 s	3	3			-	4	5	3	a
	COMMELINACEAE										
	Tradescantia										
0572	virginiana	3	3	3	3	4	-	4	5	1	c
	Commelina										
0573	communis	2	3	3	3	4	-	3	5	2	c
	PONTEDERIACEAE										
	Pontederia										
0574	cordata	5 wi	3	3	3	5	-	3	5	2	g
	JUNCACEAE										
	Juncus										
0575	filiformis	4 w	2	2	5	4	-	5	2	3	g
0576	arcticus	4↑	3	1	3	4	-	5	2	x	g
0577	inflexus	4 w	3	3	3	5	-	4	3	3	h
0578	conglomeratus	4 w	2	3	4	5	-	4	3	2	h
0579	effusus	4 w	2	3	3	5	-	3	3	3	h
0580	tenageja	4 w	2	3	3	5	-	3	4	2	t
0581	bufonius	4 w	2	3	3	5	-	4	3	3	t
0582	ranarius	4 w	2	3	3	5	-	4	4	2	t
0583	sphaerocarpus	4 w	2	3	3	5	-	4	4	3	t
0584	squarrosus	4 w	1	1	5	5	-	4	2	2	h
0585	Jacquinii	3	2	2	3	4	-	4	1	3	h
0586	trifidus	2	2	1	3	3	-	5	1	4	h
0587	monanthos	2	5	2	3	2	-	5	2	3	h
0588	tenuis	3 w	3	3	3	5	-	4	3	2	h
0589	compressus	4 w	3	3	3	5	+	4	3	3	g
0590	Gerardii	4 w	3	3	3	4	+	5	3	4	g
0591	capitatus	4 w	3	3	3	5	-	4	5	1	h
0592	pygmaeus	4	3	2	3	3	-	4	5	1	h
0593	bulbosus	5 w	2	3	4	5	-	4	4	2	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Juncus											
0594	triglumis	4	3	2	3	4	-	4	2	2	h
0595	castaneus	4	3	2	3	4	-	4	2	2	g
0596	stygius	5 w	1	1	5	5	-	4	3	2	h
0597	subnodulosus	4 w	4	2	4	5	-	5	4	2	g
0598	alpinus	4 w	4	2	4	5	-	4	3	2	h
0599	articulatus	4 w	3	2	3	5	-	4	3	3	h
0600	acutiflorus	4 w	2	3	4	5	-	4	4	2	h
Luzula											
0601	flavescens	3	2	1	4	4	-	1	2	2	g
0602	Forsteri	2	2	2	4	4	-	2	5	2	h
0603	pilosa	2	2	2	4	4	-	1	3	2	h
0604	glabrata	3	3	3	4	4	-	3	2	3	h
0605	lutea	2	2	2	4	4	-	4	1	3	h
0606	nemorosa	2	2	2	4	3	-	2	3	2	h
0607	nivea	2	2	2	4	4	-	2	3	3	h
0608	pedemontana	2	2	2	4	4	-	2	3	2	h
0609	silvatica	3	2	2	4	4	-	2	4	2	h
0610	Sieberi	3	2	2	4	4	-	2	2	3	h
0611	Desvauxii	3	2	2	4	4	-	2	3	2	h
0612	spadicea	3	2	2	3	2	-	5	1	2	h
0613	campestris	3	3	2	3	4	-	4	3	3	h
0614	multiflora	3 w	2	2	4	5	-	3	3	3	h
0615	sudetica	3 w	2	2	4	5	-	4	2	2	h
0616	nutans	2	4	2	3	3	-	3	3	2	h
0617	spicata	2	2	1	3	4	-	5	1	3	h
LILIACEAE											
Tofieldia											
0618	calyculata	4 w	4	2	3	5	-	4	3	3	h
0619	pusilla	3 w	2	2	4	4	-	4	1	3	h
Veratrum											
0620	nigrum	2	4	3	4	4	-	3	4	4	h
0621	album	4	3	3	4	5	-	4	2	3	h
Paris											
0622	quadrifolia	3	3	3	4	4	-	2	3	3	g
Majanthemum											
0623	bifolium	3	2	2	4	4	-	2	3	3	g
Convallaria											
0624	majalis	2	4	2	3	4	-	3	3	3	g
Polygonatum											
0625	verticillatum	3	3	3	4	4	-	2	2	2	g
0626	multiflorum	3	3	3	4	4	-	2	3	3	g
0627	officinale	2	3	3	4	3	-	3	3	4	g
Streptopus											
0628	amplexifolius	4	3	3	4	4	-	3	3	2	g
Asphodelus											
0629	albus	2 w	3	3	3	5	-	4	3	4	h
Paradisica											
0630	Liliastrum	3	3	3	4	4	-	4	2	3	h
Anthericum											
0631	Liliago	1	3	2	2	4	-	4	4	4	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
	Anthericum										
0632	2 w	4	2	3	5	-	3	4	3	h	
	Hemerocallis										
0633	3	3	3	4	4	-	3	5	3	g	
0634	3	3	4	4	4	-	3	4	2	g	
	Asparagus										
0635	1	3	2	4	2	-	3	5	2	g	
0636	2	3	3	3	3	-	4	5	3	g	
	Ruscus										
0637	2	3	2	3	4	-	2	5	2	j	
	Yucca										
0638	1	3	3	3	4	-	4	5	2	j	
	Aphyllanthes										
0639	1	3	2	3	3	-	4	5	2	g	
	Colchicum										
0640	2 w	3	2	3	3	-	4	3	4	g	
0641	3 w	3	3	4	5	-	3	3	2	g	
0642	3	2	3	4	4	-	4	2	4	g	
	Erythronium										
0643	3	3	3	4	4	-	2	4	2	g	
	Fritillaria										
0644	4 w	4	3	3	5	-	4	4	2	g	
0645	3	4	3	3	4	-	4	3	3	g	
	Tulipa										
0646	2 w	4	3	3	5	-	4	5	2	g	
0647	2	3	3	3	4	-	4	3	4	g	
0648	2	3	3	3	4	-	4	4	5	g	
	Lloydia										
0649	2	2	1	4	4	-	4	1	4	g	
	Lilium										
0650	3	4	3	3	4	-	3	3	3	g	
0651	2	3	2	3	3	-	4	4	4	g	
0652	2	3	2	3	3	-	4	3	4	g	
	Scilla										
0653	3	4	3	3	4	-	3	4	2	g	
0654	1	4	2	3	3	-	4	5	2	g	
0655	2	3	3	3	4	-	4	3	4	h	
	Ornithogalum										
0656	3 w	4	3	3	4	-	4	4	2	g	
0657	2	4	3	4	4	-	4	5	4	g	
0658	3	3	3	3	4	-	4	5	2	g	
0659	2	3	3	3	4	-	4	5	4	g	
0660	3	3	3	4	4	-	3	5	3	g	
	Allium										
0661	3	4	3	3	4	-	4	2	3	g	
0662	4 w	4	3	4	5	-	2	3	2	g	
0663	2	3	3	3	4	-	4	5	2	g	
0664	4 w	3	4	4	5	-	3	5	3	g	
0665	2	4	3	3	5	-	4	5	4	g	
0666	2	3	3	3	4	-	4	4	2	g	
0667	1	4	2	2	3	-	4	4	4	g	

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Allium											
0668	Schoenoprasum	4 w	3	3	4	4	-	4	2	3	g
0669	narcissiflorum	3	5	2	2	2	-	4	2	4	g
0670	insubricum	2	5	2	2	2	-	4	2	4	g
0671	strictum	2	3	2	2	1	-	4	3	4	g
0672	suaveolens	4 w	3	2	4	5	-	4	5	2	g
0673	ochroleucum	2	5	2	2	2	-	4	3	4	g
0674	angulosum	4 w	3	2	4	5	-	4	4	3	g
0675	montanum	1	4	2	3	3	-	4	3	4	g
0676	paniculatum	2	3	3	3	3	-	4	4	4	g
0677	oleraceum	3	3	3	3	4	-	3	3	3	g
0678	pulchellum	1	4	1	3	3	-	4	3	4	g
0679	carinatum	2 w	4	2	3	5	-	4	4	4	g
Gagea											
0680	fistulosa	3	3	4	3	5	-	4	2	2	g
0681	minima	2 w	4	4	3	5	-	4	2	2	g
0682	arvensis	2	3	4	3	4	-	4	4	3	g
0683	saxatilis	1	2	2	3	3	-	5	4	4	g
0684	pratensis	2 w	4	4	3	5	-	4	5	4	g
0685	lutea	3 w	4	4	4	5	-	2	3	3	g
Muscari											
0686	botryoides	3	3	3	3	4	-	4	4	4	g
0687	racemosum	2	4	3	3	4	-	4	4	3	g
0688	neglectum	2	3	2	3	4	-	4	5	3	g
0689	comosum	2	3	3	3	4	-	4	4	4	g
DIOSCOREACEAE											
Tamus											
0690	communis	3	4	3	3	4	-	3	4	2	g
AMARYLLIDACEAE											
Narcissus											
0691	Pseudonarcissus	3	2	2	4	4	-	4	3	2	g
0692	incomparabilis	3	3	3	3	4	-	4	5	2	g
0693	Jonquilla	3	3	3	3	4	-	4	5	2	g
0694	poeticus	3	3	3	3	4	-	4	3	2	g
0695	radiiflorus	3	3	4	4	4	-	4	3	2	g
Galanthus											
0696	nivalis	3 w	3	4	3	4	-	3	4	2	g
Leucojum											
0697	vernum	3 w	3	4	3	5	-	3	3	2	g
0698	aestivum	4 w	3	4	4	5	-	3	5	2	g
Agave											
0699	americana	1	3	2	2	2	-	4	5	4	j
IRIDACEAE											
Crocus											
0700	sativus	1	3	3	3	3	-	4	4	4	g
0701	albiflorus	3	3	4	4	4	-	4	2	3	g
0702	biflorus	2	4	3	3	3	-	4	4	4	g
Iris											
0703	variegata	1	3	3	3	1	-	4	5	4	g
0704	pallida	2	4	3	3	3	-	3	5	2	g
0705	graminea	2	4	3	4	4	-	3	4	2	g

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Iris											
0706	Pseudacorus	5 wi	3	4	4	5	-	3	4	3	g
0707	sibirica	3 w	4	2	5	5	-	4	4	3	g
0708	foetidissima	2	3	3	4	3	-	4	5	2	g
0709	virescens	1	3	2	3	1	-	4	5	4	g
0710	germanica	2	4	3	4	2	-	4	5	3	g
0711	sambucina	2	3	2	4	2	-	4	5	3	g
0712	squalens	2	3	3	3	1	-	4	4	4	g
Sisyrinchium											
0713	angustifolium	4 w	4	2	4	5	-	4	4	2	h
Gladiolus											
0714	segetum	2	3	3	3	3	-	3	5	3	g
0715	paluster	4 w	4	3	5	5	-	4	4	3	g
0716	imbricatus	1	4	2	3	3	-	3	4	4	g
ORCHIDACEAE											
Cypripedium											
0717	Calceolus	2	4	2	3	4	-	3	3	3	g
Epipogium											
0718	aphyllum	3	2	2	5	4	-	2	3	3	g
Limodorum											
0719	abortivum	2	4	2	4	3	-	3	5	3	g
Corallorrhiza											
0720	trifida	3	2	2	5	4	-	2	2	3	g
Neottia											
0721	Nidus-avis	3	4	3	4	4	-	2	3	3	g
Serapias											
0722	vomeracea	1	4	2	3	4	-	4	5	4	g
0723	lingula	1	4	2	3	4	-	4	5	3	g
Ophrys											
0724	fuciflora	2 w	4	2	3	4	-	4	4	3	g
0725	Bertolonii	1	4	2	3	3	-	4	5	4	g
0726	apifera	2 w	4	2	4	3	-	4	4	4	g
0727	insectifera	3 w	4	1	3	5	-	3	3	4	g
0728	sphegodes	2 w	4	2	3	4	-	3	4	4	g
Cephalanthera											
0729	longifolia	3 w	4	2	4	4	-	3	4	4	g
0730	Damasonium	2	4	2	4	4	-	2	3	3	g
0731	rubra	2	4	2	4	4	-	3	4	4	g
Spiranthes											
0732	spiralis	3 w	4	1	4	5	-	4	4	3	g
0733	aestivalis	4 w	5	1	5	5	-	4	4	3	g
Epipactis											
0734	palustris	4 w	4	2	x	5	-	4	3	3	g
0735	atropurpurea	2 w	4	1	x	5	-	3	3	4	g
0736	microphylla	3	4	1	4	4	-	2	4	3	g
0737	purpurata	3	4	2	4	4	-	2	4	3	g
0738	latifolia	3 w	4	2	4	5	-	3	3	3	g
0739	Muelleri	2 w	5	2	x	5	-	3	5	2	g
0740	leptochila	3	3	2	4	4	-	1	4	2	g
Goodyera											
0741	repens	2	3	1	5	3	-	2	3	4	g

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Malaxis											
0742	paludosa	5	1	1	5	5	-	4	3	2	g
0743	monophyllos	4	2	2	5	4	-	3	3	3	g
Liparis											
0744	Loeselii	5	3	1	4	5	-	4	4	2	g
Chamorchis											
0745	alpina	2	4	1	4	3	-	5	1	4	g
Herminium											
0746	Monorchis	3 w	4	2	4	4	-	4	3	3	g
Listera											
0747	ovata	3 w	3	3	4	5	-	3	3	3	g
0748	cordata	4 w	1	1	5	5	-	2	2	2	g
Aceras											
0749	anthropophorum	1	4	2	3	4	-	4	5	2	g
Himantoglossum											
0750	hircinum	1	4	2	3	4	-	4	5	2	g
Nigritella											
0751	nigra	3	3	2	4	4	-	4	2	3	g
0752	rubra	3	4	2	4	4	-	4	2	3	g
Platanthera											
0753	bifolia	3 w	4	2	4	5	-	3	3	3	g
0754	chlorantha	4 w	4	2	4	5	-	3	3	3	g
Anacamptis											
0755	pyramidalis	2 w	4	2	4	4	-	4	4	3	g
Gymnadenia											
0756	conopea	3 w	4	2	4	5	-	4	3	3	g
0757	odoratissima	3 w	5	2	4	5	-	4	3	4	g
Leucorchis											
0758	albida	3	2	1	4	4	-	4	2	3	g
Coeloglossum											
0759	viride	3	2	2	4	4	-	4	2	3	g
Orchis											
0760	globosa	3	4	3	4	4	-	4	2	3	g
0761	papilionacea	1	4	2	4	4	-	4	5	3	g
0762	Morio	2 w	3	2	4	4	-	4	4	3	g
0763	coriophora	3 w	4	2	4	5	-	4	5	3	g
0764	ustulata	3 w	3	2	4	4	-	4	3	3	g
0765	tridentata	3 w	4	2	4	4	-	4	5	2	g
0766	purpurea	3 w	4	3	4	5	-	3	4	2	g
0767	militaris	2 w	4	2	4	5	-	4	4	3	g
0768	Simia	2	4	2	3	4	-	4	5	2	g
0769	pallens	3	4	3	4	4	-	3	4	4	g
0770	provincialis	1	4	2	4	4	-	4	5	2	g
0771	palustris	5 w	4	2	4	5	-	4	4	2	g
0772	laxiflora	5 w	2	2	5	5	-	4	5	2	g
0773	mascula	3 w	4	3	4	4	-	3	3	3	g
0774	Spitzelii	2	4	2	4	3	-	3	3	4	g
0775	incarnata	5 w	3	2	5	5	-	4	3	3	g
0776	cruenta	5 w	3	2	5	5	-	4	2	3	g
0777	maculata	4 w	2	2	4	5	-	4	3	2	g
0778	Fuchsii	3 w	4	3	3	5	-	3	3	4	g
0779	Traunsteineri	5 w	3	2	5	5	-	4	3	3	g

		F	R	N	H	D	S	L	T	K	W
	Orchis										
0780	sambucina	2	2	3	4	4	-	4	3	3	g
0781	latifolia	5 w	4	2	5	5	-	4	3	3	g
	SALICACEAE										
	Populus										
0782	nigra	4 w	4	4	3	3	-	3	4	3	p
0783	tremula	3	3	3	3	4	-	4	3	3	p
0784	alba	3 w	4	4	3	3	-	4	5	3	p
	Salix										
0785	reticulata	3	4	2	3	3	-	4	2	2	z
0786	herbacea	4	2	2	4	4	-	5	1	2	h
0787	retusa	3	3	3	3	3	-	5	2	3	z
0788	serpyllifolia	2	4	2	3	3	-	5	1	4	z
0789	purpurea	3 w	3	3	2	3	-	4	3	3	p
0790	daphnoides	4 w	4	2	2	3	-	4	3	3	p
0791	Elaeagnos	4 w	3	2	2	3	-	4	3	3	p
0792	viminalis	4↑w	4	3	3	4	-	4	4	4	p
0793	alba	4 w	4	4	2	3	-	3	4	3	p
0794	glaucosericea	3	2	2	3	2	-	4	2	2	n
0795	rosmarinifolia	4 w	3	2	5	5	-	4	4	4	n
0796	repens	4 w	3	2	4	5	-	4	3	2	n
0797	arenaria	3 w	3	2	4	3	+	4	4	1	n
0798	myrtilloides	4 w	1	2	5	5	-	4	3	4	n
0799	caesia	4↑w	3	2	2	2	-	4	2	3	n
0800	nigricans	4 w	4	3	3	4	-	4	3	3	n
0801	fragilis	4 w	3	3	4	4	-	4	4	3	p
0802	pentandra	4 w	3	3	4	3	-	4	2	4	p
0803	glabra	2	5	3	3	2	-	4	3	3	n
0804	hastata	4	3	3	3	3	-	3	2	3	n
0805	triandra	4↑w	4	3	2	4	-	4	4	3	n
0806	helvetica	4	2	2	4	2	-	4	2	2	n
0807	breviserrata	3	3	2	3	2	-	4	2	3	n
0808	alpina	3	5	2	3	2	-	4	2	3	n
0809	foetida	4↑w	3	2	3	2	-	4	2	2	n
0810	Waldsteiniana	4↑w	4	2	3	2	-	4	2	2	n
0811	bicolor	4 w	2	2	4	5	-	4	3	2	n
0812	Hegetschweileri	4↑w	3	2	3	3	-	4	3	3	n
0813	Starkeana	4 w	3	2	5	5	-	4	3	4	n
0814	appendiculata	4 w	3	3	4	5	-	3	2	3	p
0815	caprea	3 w	3	3	3	4	-	3	3	3	p
0816	pubescens	4 w	2	2	2	2	-	4	2	3	n
0817	aurita	5 w	2	2	5	5	-	4	3	2	n
0818	cinerea	5 w	3	2	4	5	-	4	3	3	n
	SAURURACEAE										
	Saururus										
0819	cernuus	5 wu	3	3	5	5	-	4	5	2	g
	JUGLANDACEAE										
	Juglans										
0820	regia	3	4	4	4	4	-	3	5	2	p
	BETULACEAE										
	Corylus										
0821	Avellana	3	3	3	3	3	-	3	3	3	n

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W
Parietaria										
0852										
	3	4	5	4	4	-	3	5	3	h
0853										
	2	4	4	2	1	-	4	5	2	h
LORANTHACEAE										
Viscum										
0854										
							4	4	3	e
Loranthus										
0855										
							4	5	3	e
SANTALACEAE										
Thesium										
0856										
	1	4	2	3	3	-	3	4	4	g
0857										
	1	4	2	4	3	-	4	3	2	g
0858										
	2 w	4	2	3	4	-	3	4	4	g
0859										
	1	3	2	3	3	-	4	5	3	g
0860										
	3	3	2	4	4	-	4	2	3	h
0861										
	2	4	2	4	3	-	4	2	2	h
0862										
	2 w	4	2	4	4	-	3	4	4	g
Osyris										
0863										
	1	3	2	4	3	-	3	5	2	j
ARISTOLOCHIACEAE										
Asarum										
0864										
	3	4	3	4	4	-	2	4	2	g
0865										
	3	4	3	4	4	-	2	5	2	g
Aristolochia										
0866										
	3 w	4	4	3	4	-	3	5	3	g
0867										
	3	4	4	3	4	-	3	5	2	g
0868										
	2 w	4	4	3	4	-	3	5	3	g
POLYGONACEAE										
Rumex										
0869										
	2	2	2	3	3	-	3	4	2	h
0870										
	2	2	1	3	3	-	4	4	2	h
0871										
	2	1	2	3	3	-	5	3	3	h
0872										
	2	3	2	1	2	-	4	2	3	h
0873										
	4	4	2	1	3	-	5	1	2	h
0874										
	3	3	3	4	4	-	4	3	3	h
0875										
	1	3	2	2	1	-	5	3	4	h
0876										
	2	3	4	4	4	-	4	4	4	h
0877										
	4	3	4	4	4	-	3	2	3	h
0878										
	4	3	5	4	4	-	4	2	3	h
0879										
	4 w	4	4	4	3	-	3	3	3	h
0880										
	3 w	3	4	2	3	-	3	2	4	h
0881										
	3	3	4	3	4	-	4	5	4	h
0882										
	3	3	4	3	4	-	4	5	4	h
0883										
	5 w	3	4	3	4	-	3	4	2	h
0884										
	3 w	3	4	2	4	+	4	3	3	h
0885										
	4	3	4	3	4	-	4	4	3	h
0886										
	4 w	2	4	4	5	-	3	4	2	h
0887										
	2	3	4	3	3	-	4	4	3	h
0888										
	3	3	4	4	4	-	4	3	3	h
0889										
	4 w	4	4	3	5	+	4	5	3	t
0890										
	4 w	4	4	3	5	-	4	5	3	u

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Oxyria											
0891	digyna	3	3	2	2	2	-	5	1	2	h
Rheum											
0892	Rhabarbarum	3	3	5	4	4	-	4	3	2	g
Polygonum											
0893	Convolvulus	2	3	3	3	4	-	4	4	3	t
0894	dumetorum	3	3	4	4	4	-	3	4	2	t
0895	cuspidatum	3 w	3	4	3	4	-	3	4	2	g
0896	orientale	3	2	4	4	4	-	3	5	2	t
0897	Bistorta	4 w	3	4	4	4	-	3	3	3	h
0898	viviparum	3	3	2	4	4	-	4	2	3	h
0899	aviculare	3 w	3	4	3	5	-	4	3	3	t
0900	aequale	3 w	3	4	3	5	-	4	3	3	t
0901	alpinum	3	2	4	4	4	-	4	2	3	g
0902	polystachyum	3	3	4	3	4	-	3	5	2	g
0903	Hydropiper	4 w	2	4	3	4	-	3	3	3	u
0904	mite	4 w	3	4	3	4	-	3	4	2	u
0905	minus	4 w	2	4	3	4	-	3	4	2	u
0906	amphibium	5 ws	3	4	3	5	-	4	3	3	g
0907	Persicaria	3	3	4	3	3	-	4	3	3	t
0908	lapathifolium	3 w	3	4	3	3	-	5	3	3	t
0909	Brittingeri	4 w	3	4	2	2	-	4	4	2	t
Fagopyrum											
0910	vulgare	2	3	4	3	3	-	4	3	4	t
0911	tataricum	2	3	4	3	3	-	4	3	4	t
CHENOPODIACEAE											
Chenopodium											
0912	Botrys	2 w	3	4	3	3	-	4	5	4	t
0913	Bonus-Henricus	2	3	5	3	4	-	4	2	3	h
0914	hybridum	3	4	4	3	3	-	4	4	4	t
0915	polyspermum	3	3	4	3	4	-	4	4	3	t
0916	urbicum	2	3	4	2	3	-	4	5	4	t
0917	glaucum	3	3	5	3	4	+	4	4	4	t
0918	rubrum	3	3	5	3	4	+	4	3	4	t
0919	foliosum	2	3	4	3	3	-	4	3	4	u
0920	Vulvaria	2	3	5	3	3	-	4	4	4	t
0921	murale	2	3	4	3	3	-	4	5	3	t
0922	ficifolium	3	3	4	3	3	-	4	5	4	t
0923	album	2	3	4	3	4	-	4	3	3	t
0924	opulifolium	2	3	4	3	3	-	4	5	3	t
Beta											
0925	vulgaris	3	3	4	3	4	-	5	4	2	u
Salsola											
0926	Kali	3 w	3	4	2	3	+	5	5	4	t
Kochia											
0927	prostrata	1	3	4	2	3	+	5	5	4	c
Polycnemum											
0928	majus	1	4	3	2	3	-	4	5	3	t
0929	arvense	1	4	3	2	3	-	4	4	4	t
Spinacia											
0930	oleracea	3	3	4	3	4	-	5	3	3	t

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W
Atriplex										
0931	2	3	4	3	3	-	4	4	4	t
0932	3	3	4	3	3	-	4	4	4	t
0933	3	3	4	3	3	+	4	5	4	t
0934	3	4	4	3	3	+	4	3	3	t
AMARANTHACEAE										
Amaranthus										
0935	2	3	4	3	3	-	4	4	3	t
0936	2	3	4	3	3	-	4	4	3	t
0937	2	3	4	3	3	-	4	5	2	t
0938	1	3	4	3	3	-	4	4	3	t
0939	2	3	4	3	3	-	4	5	2	u
0940	2	3	4	3	3	-	4	5	3	t
0941	3	3	4	3	3	-	4	4	3	t
PHYTOLACCACEAE										
Phytolacca										
0942	3	3	4	3	3	-	4	5	2	h
PORTULACACEAE										
Montia										
0943	5 [↑]	2	2	2	3	-	4	2	2	u
0944	5 w	2	3	3	5	-	4	4	1	t
0945	5 w	2	3	3	5	-	4	4	1	u
Portulaca										
0946	3 w	3	4	3	4	-	4	4	3	t
AIZOACEAE										
Tetragonia										
0947	3	3	4	3	3	-	4	4	2	t
CARYOPHYLLACEAE										
Agrostemma										
0948	2	3	3	3	3	-	4	3	4	u
Silene										
0949	2	3	3	3	3	-	4	5	3	h
0950	2	2	3	3	3	-	4	3	4	h
0951	2	2	2	3	3	-	4	1	3	h
0952	2	2	2	3	3	-	4	4	3	h
0953	4 w	3	3	4	4	-	4	3	3	h
0954	4	3	4	3	4	-	3	3	3	u
0955	2	3	4	3	3	-	4	4	4	u
0956	2	4	3	3	4	-	4	4	4	t
0957	2	4	4	3	3	-	4	5	4	u
0958	1	2	4	3	3	-	4	5	3	t
0959	2	3	2	3	4	-	3	3	4	h
0960	2	4	2	3	4	-	3	4	4	h
0961	1	3	2	3	4	-	3	5	3	h
0962	2	2	2	3	3	-	4	3	4	h
0963	2	5	2	3	2	-	5	2	3	h
0964	1	2	2	3	3	-	4	4	4	t
0965	2	3	2	3	3	-	3	3	3	h
0966	2	4	2	2	2 [↑]	-	5	1	4	g
0967	2	2	2	2	3	-	4	5	3	u
0968	2	4	2	2	1	-	4	4	4	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Silene											
0969	Otites	1	3	2	2	3	-	4	4	4	h
0970	rupestris	1	2	2	3	3	-	4	3	3	h
0971	quadridentata	4	4	2	3	2	-	3	2	2	h
0972	alpestris	4	4	2	3	2	-	3	2	2	h
0973	acaulis	3	4	1	3	3	-	5	1	3	c
0974	exscapa	2	2	1	2	3	-	5	1	4	c
Cucubalus											
0975	baccifer	4 w	4	4	4	5	-	3	5	2	g
Gypsophila											
0976	muralis	3 w	2	1	2	3	-	4	4	4	t
0977	repens	3 w	5	2	1	3	-	5	2	3	c
0978	paniculata	2	3	2	3	3	-	4	5	3	c
Saponaria											
0979	officinalis	2	4	4	3	3	-	3	4	3	h
0980	Ocymoides	2	4	2	2	3†	-	4	3	4	c
0981	lutea	2	4	2	2	3	-	4	1	4	h
Vaccaria											
0982	pyramidata	1	4	3	3	3	-	4	4	3	t
Tunica											
0983	saxifraga	1	3	2	2	3	-	4	4	4	c
0984	prolifera	1	2	2	3	3	-	4	5	3	t
Dianthus											
0985	superbus	3 w	4	2	3	4	-	4	2	3	h
0986	plumarius	2	5	2	2	2	-	4	3	4	h
0987	hyssopifolius	2	4	2	3	3	-	3	3	2	h
0988	barbatus	3	3	2	3	4	-	3	3	3	h
0989	Carthusianorum	2	3	2	3	4	-	4	3	4	h
0990	Armeria	2	4	2	3	4	-	4	5	3	u
0991	deltoides	2	2	2	3	4	-	4	4	3	c
0992	Seguieri	1	3	2	3	3	-	4	3	4	c
0993	silvaticus	3 w	2	2	4	5	-	3	4	2	c
0994	glacialis	2	4	1	3	3	-	4	1	4	h
0995	silvester	1	3	2	2	1	-	5	3	4	h
0996	gratianopolitanus	1	4	2	2	1	-	4	4	4	h
0997	neglectus	1	3	2	2	1	-	4	2	4	h
Pseudostellaria											
0998	europaea	4	3	3	3	4	-	2	4	2	g
Stellaria											
0999	aquatica	4 w	3	4	4	5	-	3	3	3	h
1000	nemorum	4	2	4	4	4	-	2	3	2	h
1001	glochidisperma	4	2	4	4	4	-	2	4	2	h
1002	media	3	3	4	3	4	-	3	3	3	u
1003	pallida	2	3	4	3	4	-	3	5	3	u
1004	neglecta	3	3	4	3	4	-	2	5	2	u
1005	Holostea	3	2	3	4	4	-	2	5	2	c
1006	diffusa	4 w	2	2	5	5	-	3	2	2	h
1007	graminea	3 w	2	3	3	5	-	3	3	3	h
1008	palustris	4 w	2	1	5	5	-	3	3	3	h
1009	Alsine	4 w	2	3	4	5	-	3	3	3	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W
Cerastium										
1010	4	2	4	4	4	-	4	1	2	c
1011	4 w	3	3	3	4	-	3	5	2	t
1012	2	4	2	3	3	-	4	4	3	u
1013	2	4	4	3	3	-	4	4	2	t
1014	1	4	2	3	3	-	4	4	2	t
1015	1	4	2	3	3	-	4	5	2	t
1016	1	4	1	3	3	-	4	4	2	t
1017	1	4	1	3	3	-	4	5	2	t
1018	3	3	3	3	3	-	4	3	3	u
1019	3	3	3	3	4	-	3	3	3	c
1020	3	3	4	3	4	-	3	2	2	c
1021	3	4	2	2	2	-	5	1	3	c
1022	3	5	2	2	2	-	5	2	3	c
1023	3	2	2	2	2	-	5	1	2	c
1024	3	2	2	2	2	-	5	1	3	c
1025	2	2	2	4	4	-	5	1	4	c
1026	2	3	3	3	4	-	4	4	3	c
1027	2	3	2	3	3	-	5	2	3	c
1028	2	3	2	3	3	-	4	4	4	c
1029	1	4	4	2	2	-	4	5	4	c
1030	3	2	2	2	2	-	4	2	2	c
Moenchia										
1031	1	2	3	2	3	-	4	5	2	t
1032	3	3	3	3	4	-	3	5	2	t
Holosteum										
1033	1	3	3	3	3	-	4	5	3	t
Arenaria										
1034	2	4	2	2	2	-	4	2	4	c
1035	4	2	2	4	4	-	4	1	2	c
1036	3	4	2	3	3	-	4	1	4	c
1037	2	4	2	3	2	-	4	1	3	c
1038	1	3	2	3	3	-	4	5	3	t
1039	2	3	3	3	3	-	4	4	3	u
1040	3	3	4	3	3	-	4	1	3	u
Moehringia										
1041	3	2	4	3	4	-	3	3	2	u
1042	3	4	2	2	2	-	5	1	3	c
1043	1	5	2	2	1	-	4	4	3	c
1044	2	5	2	3	1	-	3	3	2	c
1045	3	4	2	3	2	-	3	3	2	c
Sagina										
1046	4 w	4	3	4	5	+	4	4	2	c
1047	3	3	3	2	2	-	4	2	2	c
1048	3 w	3	3	3	4	-	4	2	2	c
1049	3 w	2	3	3	3	-	4	5	2	c
1050	3 w	3	4	3	5	+	4	3	3	c
1051	3 w	2	3	3	3	-	4	4	2	t
Minuartia										
1052	1	4	2	2	2	-	4	3	4	c
1053	1	3	2	3	2	-	4	3	4	u

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Minuartia											
1054	setacea	1	4	2	3	3	-	4	5	4	c
1055	laricifolia	2	2	2	3	3	-	3	3	3	c
1056	capillacea	1	4	2	2	2	-	4	3	4	c
1057	flaccida	1	4	2	2	1	-	4	3	4	c
1058	austriaca	2	5	1	2	1	-	4	2	4	c
1059	grignensis	2	5	1	2	1	-	4	2	4	c
1060	verna	2	4	1	2	2	-	5	2	3	c
1061	recurva	2	2	1	2	3	-	4	1	4	c
1062	stricta	5	2	1	5	5	-	4	3	2	c
1063	rupestris	2	4	1	2	1	-	5	1	4	c
1064	biflora	3	4	4	3	3	-	4	1	3	c
1065	sedoides	3	3	1	3	3	-	5	1	4	c
1066	hybrida	1	4	2	3	3	-	4	4	3	t
1067	viscosa	1	2	2	2	3	-	4	4	4	t
1068	aretioides	2	5	1	2	1	-	5	1	3	c
1069	herniarioides	2	2	1	2	1	-	5	1	3	c
Buffonia											
1070	paniculata	1	4	2	2	2	-	4	5	2	t
Scleranthus											
1071	perennis	1	2	2	2	3	-	5	3	4	c
1072	annuus	3	1	2	3	3	-	4	4	4	u
1073	polycarpus	3	2	2	3	3	-	4	3	4	u
1074	collinus	1	4	2	3	3	-	4	5	4	u
Spergula											
1075	arvensis	3	1	3	3	3	-	3	3	3	t
1076	pentandra	1	2	2	3	3	-	4	5	2	t
Spergularia											
1077	media	3 w	3	3	3	3	+	4	4	x	c
1078	rubra	3 w	3	3	3	4	-	4	3	3	u
1079	segetalis	4 w	2	3	3	5	-	4	4	2	t
Polycarpon											
1080	tetraphyllum	1	2	4	3	3	-	4	5	2	t
Herniaria											
1081	glabra	1	3	3	3	3	-	4	4	4	u
1082	hirsuta	1	2	3	3	3	-	4	5	4	u
1083	alpina	2	4	2	2	3	-	5	1	4	c
1084	incana	1	3	2	2	3	-	4	3	4	c
Illecebrum											
1085	verticillatum	3 w	2	2	3	3	-	4	5	1	t
Paronychia											
1086	polygonifolia	3	2	2	2	3	-	4	2	3	c
1087	serpyllifolia	2	3	2	2	3	-	4	2	4	c
Telephium											
1088	Imperati	1	3	2	2	2	-	4	4	4	c
Corrigiola											
1089	litoralis	3 w	2	3	2	3	-	4	5	2	t
NYMPHAEACEAE											
Nymphaea											
1090	alba	5 v	3	3	4	5	-	4	4	2	a
1091	candida	5 v	3	3	4	5	-	4	4	4	a

		F	R	N	H	D	S	L	T	K	W
	Nuphar										
1092	luteum	5 v	3	3	3	5	-	4	3	3	a
1093	pumilum	5 v	2	2	4	5	-	4	3	2	a
	Nelumbo										
1094	nucifera	5 v	3	3	4	5	-	4	5	2	a
	CERATOPHYLLACEAE										
	Ceratophyllum										
1095	submersum	5 u	4	4	3	5	-	3	5	3	a
1096	demersum	5 u	4	5	3	5	-	3	4	x	a
	RANUNCULACEAE										
	Paeonia										
1097	officinalis	2	4	3	3	3	-	3	3	2	g
	Aconitum										
1098	Anthora	2	4	3	3	3	-	4	2	3	h
1099	Vulparia	4	4	3	4	4	-	2	3	2	h
1100	ranunculifolium	4	3	4	4	5	-	3	2	3	h
1101	platanifolium	4	3	4	4	5	-	3	2	2	h
1102	penninum	4	3	4	4	5	-	3	2	3	h
1103	paniculatum	4	3	4	4	4	-	3	2	3	h
1104	variegatum	2	4	3	3	3	-	4	3	4	h
1105	rostratum	4	3	4	4	4	-	3	2	2	h
1106	compactum	4	3	5	4	4	-	4	2	3	h
1107	pyramidale	4	3	4	4	4	-	3	3	2	h
	Delphinium										
1108	elatum	4	4	4	4	3	-	3	2	2	h
1109	dubium	4	4	4	4	3	-	3	2	2	h
1110	Consolida	2	5	3	3	3	-	3	4	4	t
1111	Ajacis	2	3	3	3	4	-	3	5	4	t
	Aquilegia										
1112	alpina	3	4	3	3	4	-	3	2	3	h
1113	vulgaris	2	4	3	3	3	-	3	3	3	h
1114	atrata	3 w	4	2	3	4	-	3	3	3	h
1115	Einseleana	2	5	2	2	2	-	4	3	3	h
	Nigella										
1116	damascena	2	4	3	3	3	-	4	5	3	t
1117	arvensis	2	4	3	3	3	-	4	4	2	t
	Eranthis										
1118	hiemalis	3	3	4	3	4	-	3	4	2	g
	Actaea										
1119	spicata	4	3	4	4	3	-	1	3	3	h
	Trollius										
1120	europaeus	4 w	3	3	4	5	-	4	2	3	h
	Isopyrum										
1121	thalictroides	4	3	3	4	4	-	2	5	2	g
	Helleborus										
1122	niger	2	4	3	4	3	-	2	3	3	h
1123	foetidus	2	4	3	3	3	-	2	3	2	c
1124	viridis	3	4	3	3	4	-	2	3	2	h
	Caltha										
1125	palustris	5	3	3	4	5	-	3	3	3	h
	Thalictrum										
1126	aquilegiifolium	4 w	3	3	4	5	-	3	2	2	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Thalictrum											
1127	alpinum	3	3	2	4	3	-	4	1	3	h
1128	minus	2	3	2	3	3	-	3	3	3	h
1129	saxatile	2	4	2	3	3	-	3	2	4	h
1130	foetidum	2	4	3	3	3	-	3	2	4	h
1131	Bauhini	3 w	4	2	4	4	-	4	3	2	h
1132	galioides	3 w	4	2	4	4	-	4	4	3	h
1133	flavum	4 w	4	3	4	5	-	3	4	3	h
1134	exaltatum	4 w	4	3	4	5	-	3	5	2	h
1135	lucidum	4 w	4	3	4	5	-	3	4	4	h
Anemone											
1136	ranunculoides	3	3	3	4	4	-	2	4	2	g
1137	nemorosa	3	3	3	4	4	-	2	3	2	g
1138	trifolia	2	3	3	4	3	-	2	4	3	g
1139	narcissiflora	3 w	4	3	3	4	-	4	2	3	h
1140	baldensis	2	4	2	2	3	-	4	1	3	h
1141	silvestris	2	3	2	2	3	-	4	4	4	h
Pulsatilla											
1142	alpina	3	4	3	3	3	-	4	2	3	h
1143	alba	2	2	2	4	4	-	4	2	3	h
1144	sulphurea	3	2	3	4	4	-	3	2	3	h
1145	vernalis	2	2	2	4	3	-	4	2	3	h
1146	vulgaris	1	4	2	3	3	-	4	4	4	h
1147	montana	1	4	2	3	3	-	3	4	4	h
1148	Halleri	1	4	2	3	3	-	4	2	4	h
Hepatica											
1149	triloba	2	4	2	4	3	-	2	4	4	h
Clematis											
1150	integrifolia	2	3	2	3	3	-	3	5	4	h
1151	alpina	3	3	2	4	3	-	3	2	3	n
1152	Viticella	4 w	3	4	3	4	-	3	5	2	p
1153	Vitalba	3	4	3	3	4	-	3	3	2	p
1154	Flammula	2	4	2	3	3	-	3	5	2	p
1155	recta	2 w	4	2	3	5	-	3	4	4	c
Myosurus											
1156	minimus	4 w	2	2	3	5	-	4	4	2	t
Ranunculus											
1157	hederaceus	5 v	2	2	3	5	-	4	4	1	a
1158	peltatus	5 v	2	2	3	5	-	3	4	2	a
1159	aquatilis	5 v	3	4	4	5	-	3	4	2	a
1160	circinatus	5 u	3	3	3	5	-	3	4	3	a
1161	fluitans	5↑ u	3	3	3	4	-	3	4	2	a
1162	trichophyllus	5 u	3	4	3	5	-	4	3	3	a
1163	Baudotii	5 u	4	3	3	5	-	3	5	2	a
1164	confervoides	5 u	3	3	3	5	-	4	1	2	a
1165	Rionii	5 u	3	3	3	5	-	3	4	4	a
1166	glacialis	3	2	2	2	2	-	4	1	3	h
1167	pyrenaicus	3	3	2	3	4	-	4	1	3	h
1168	parnassifolius	3	5	2	2	2	-	5	1	2	h
1169	alpestris	4	4	2	3	2	-	4	1	2	h
1170	Sequieri	4	5	1	2	3↑	-	4	1	3	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Ranunculus											
1171	aconitifolius	4 w	3	4	4	5	-	3	2	2	h
1172	platanifolius	3 w	3	4	3	4	-	2	2	3	h
1173	Ficaria	3	3	4	3	4	-	3	3	2	g
1174	Thora	2	4	2	3	3	-	4	3	4	h
1175	hybridus	2	4	2	3	3	-	4	2	4	h
1176	gramineus	1	4	2	3	4	-	4	5	4	h
1177	Lingua	5 i	3	3	4	5	-	4	4	3	g
1178	Flammula	5 w	3	2	4	5	-	4	3	3	h
1179	reptans	5 w	3	2	3	4	-	4	2	3	h
1180	ophioglossifolius	5 w	3	2	4	5	-	4	5	2	h
1181	arvensis	2	4	3	3	4	-	3	4	2	t
1182	muricatus	4 w	3	3	4	5	-	4	5	2	t
1183	parviflorus	2	2	3	3	3	-	4	5	2	t
1184	sardous	4 w	3	3	3	5	+	4	4	2	t
1185	auricomus	4 w	3	3	3	5	-	3	4	2	h
1186	cassubicus	4 w	3	3	3	5	-	2	4	3	h
1187	Allemannii	4 w	3	3	2	4	-	3	2	3	h
1188	sceleratus	4 w	4	5	4	5	+	4	4	3	u
1189	pygmaeus	4	2	2	4	4	-	4	1	2	h
1190	flabellatus	2	2	3	3	4	-	4	5	1	h
1191	saxatilis	1	2	3	3	3	-	4	5	2	h
1192	bulbosus	2	4	2	3	4	-	4	3	3	h
1193	repens	4 w	3	4	3	5	-	3	3	3	h
1194	serpens	3	3	3	3	4	-	2	2	2	h
1195	nemorosus	3 w	3	2	3	5	-	3	3	3	h
1196	polyanthemoides	3 w	2	2	4	5	-	3	4	2	h
1197	polyanthemophyllus	3	3	4	3	4	-	3	4	4	h
1198	polyanthemus	2 w	3	2	3	4	-	3	4	4	h
1199	oreophilus	2	4	2	3	3	-	4	2	4	h
1200	Grenierianus	3	2	3	3	4	-	3	2	3	h
1201	venetus	3	4	4	3	4	-	3	2	2	h
1202	montanus	3 w	4	4	3	4	-	3	2	3	h
1203	carinthiacus	2	5	3	3	4	-	3	2	2	h
1204	aduncus	2	4	3	4	4	-	3	3	4	h
1205	lanuginosus	4	3	4	4	4	-	2	2	2	h
1206	Friesianus	3	3	4	3	4	-	3	3	2	h
1207	acer	3 w	3	3	3	4	-	3	3	4	h
Callianthemum											
1208	coriandrifolium	4	4	2	3	4	-	4	1	3	h
Adonis											
1209	vernalis	1	4	2	3	3	-	4	5	4	h
1210	flammea	2	4	2	3	4	-	3	5	3	t
1211	aestivalis	2	4	2	3	4	-	3	5	3	t
1212	autumnalis	2	4	2	3	4	-	3	5	2	t
BERBERIDACEAE											
Berberis											
1213	vulgaris	2	4	2	3	3	-	3	3	4	n
Mahonia											
1214	Aquifolium	3	3	3	3	4	-	3	5	2	j
Epimedium											
1215	alpinum	3	2	3	3	4	-	2	5	2	g

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
MAGNOLIACEAE											
Liriodendron											
1216	tulipifera	3	3	3	3	4	-	2	5	2	p
LAURACEAE											
Laurus											
1217	nobilis	2	3	2	3	4	-	3	5	2	i
PAPAVERACEAE											
Papaver											
1218	croceum	2	3	4	2	2	-	3	2	4	h
1219	aurantiacum	3	4	2	2	2↑	-	5	1	3	h
1220	Sendtneri	3	4	2	2	2↑	-	5	1	3	h
1221	occidentale	3	4	2	2	2↑	-	5	1	3	h
1222	somniferum	3	3	4	3	4	-	3	4	3	t
1223	Rhoeas	2	4	3	3	4	-	3	4	3	u
1224	dubium	2	2	3	3	4	-	3	4	4	u
1225	Lecoquii	2	3	3	3	4	-	3	4	3	u
1226	hybridum	2	4	4	3	4	-	4	5	3	u
1227	apulum	2	4	4	3	4	-	4	5	3	u
1228	Argemone	2	3	3	3	3	-	3	4	4	u
Meconopsis											
1229	cambrica	3	4	3	3	4	-	3	4	2	h
Glaucium											
1230	flavum	2	3	3	2	3	-	4	4	1	u
1231	corniculatum	2	4	3	2	3	-	4	5	3	t
Chelidonium											
1232	majus	3	3	4	3	4	-	3	4	3	h
FUMARIACEAE											
Corydalis											
1233	cava	3	4	4	3	4	-	3	3	2	g
1234	intermedia	3	4	4	3	4	-	3	2	2	g
1235	solida	3	4	4	3	4	-	2	3	3	g
1236	lutea	2	4	3	2	1	-	3	3	2	h
1237	ochroleuca	2	5	3	2	1	-	4	4	2	h
Fumaria											
1238	capreolata	3	2	3	3	4	-	3	5	2	t
1239	densiflora	1	3	3	3	4	-	4	5	2	t
1240	officinalis	2	4	4	3	4	-	4	4	3	t
1241	Schleicheri	2	4	4	3	4	-	3	4	4	t
1242	Vaillantii	2	4	4	3	4	-	3	4	4	t
1243	parviflora	2	3	4	3	4	-	3	5	2	t
CAPPARACEAE											
(CAPPARIDACEAE)											
Capparis											
1244	spinosa	2	3	3	3	2	-	4	5	2	n
CRUCIFERAE											
(BRASSICACEAE)											
Lepidium											
1245	perfoliatum	3 w	4	4	3	5	-	4	5	4	u
1246	campestre	2	4	4	2	4	-	4	3	3	u
1247	Draba	2	3	4	3	4	-	3	4	4	h
1248	latifolium	3	3	4	3	4	-	4	5	2	h
1249	sativum	3	3	4	3	4	-	4	5	3	t
1250	ruderales	2	3	4	2	3	-	4	4	4	u

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Lepidium											
1251	virginicum	2	3	4	2	3	-	4	4	3	u
1252	neglectum	2	3	4	3	3	-	4	4	3	u
1253	densiflorum	2	3	4	3	3	-	4	4	3	u
1254	graminifolium	2	3	3	3	3	-	4	4	2	h
Coronopus											
1255	procumbens	3 w	4	4	3	5	-	4	4	2	u
1256	didymus	3	4	4	3	4	-	4	4	2	u
Iberis											
1257	saxatilis	1	4	2	2	1	-	4	4	4	z
1258	sempervirens	1	4	3	2	1	-	4	3	4	z
1259	umbellata	2	3	4	3	3	-	4	5	3	u
1260	intermedia	1	5	2	2	2	-	4	4	4	u
1261	amara	1	4	2	2	3	-	4	5	2	u
1262	pinnata	2	4	2	2	3	-	4	5	3	u
Teesdalia											
1263	nudicaulis	1	2	2	2	3	-	4	5	2	u
Aëthionema											
1264	saxatile	1	4	2	2	2	-	4	4	4	c
1265	Thomsonianum	3	4	2	2	2	-	4	2	4	c
Thlaspi											
1266	arvense	3	3	4	3	4	-	3	3	3	u
1267	alliaceum	2	3	4	3	4	-	3	5	3	u
1268	perfoliatum	2	4	3	3	4	-	4	4	3	u
1269	montanum	2	4	2	3	1	-	3	4	2	c
1270	praecox	2	4	2	3	3	-	3	5	4	c
1271	alpinum	3	4	2	3	2	-	4	1	4	c
1272	silvestre	3	2	3	3	4	-	4	2	3	u
1273	alpestre	3	4	3	3	4	-	4	2	2	u
1274	rotundifolium	3	5	2	2	2↑	-	5	1	3	c
1275	corymbosum	3	3	2	2	2↑	-	5	1	3	c
Capsella											
1276	Bursa-pastoris	2	3	4	3	4	-	4	3	3	u
1277	rubella	2	3	4	3	4	-	4	5	3	u
Hymenolobus											
1278	pauciflorus	2	4	5	3	3	-	3	2	4	u
1279	procumbens	4 w	4	4	3	5	-	4	5	2	u
Hutchinsia											
1280	petraea	1	4	1	2	3	-	4	4	4	t
1281	alpina	4	4	2	4	2	-	4	2	2	h
1282	brevicaulis	4	3	2	3	2	-	4	1	3	h
Biscutella											
1283	cichoriifolia	2	4	3	3	2	-	3	5	4	t
1284	varia	2	4	2	3	2	-	3	3	2	h
1285	levigata	2	4	2	3	3	-	4	2	3	h
1286	tirolensis	2	5	2	3	3	-	4	3	4	h
1287	coronopifolia	1	4	2	3	3	-	4	5	4	h
Isatis											
1288	tinctoria	1	4	2	3	3	-	4	4	4	u
Lunaria											
1289	annua	3	3	4	3	4	-	3	5	3	u
1290	rediviva	3	4	4	3	3	-	2	3	2	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
1291	Subularia aquatica	5 w	2	2	3	3	-	5	3	2	u
1292	Petrocallis pyrenaica	2	5	1	3	1	-	5	1	4	c
1293	Aubrieta deltoidea	2	4	3	3	1	-	4	5	2	c
1294	Armoracia lapathifolia	3	3	4	3	4	-	3	4	3	g
1295	Cochlearia officinalis	4 w	3	3	2	5	-	4	4	2	u
1296	pyrenaica	5	4	2	5	5	-	3	2	2	h
1297	Kernera saxatilis	1	4	2	2	1	-	5	3	4	h
1298	Draba muralis	2	4	2	3	3	-	4	4	2	u
1299	nemorosa	1	2	3	3	3	-	4	3	4	u
1300	stylaris	2	4	4	3	2	-	4	2	4	h
1301	incana	2	4	4	3	2	-	4	2	3	h
1302	fladnizensis	3	3	3	3	2	-	4	1	4	c
1303	carinthiaca	2	3	3	3	3	-	4	1	4	h
1304	dubia	2	3	2	2	1	-	5	1	4	c
1305	tomentosa	2	5	2	2	1	-	5	1	4	c
1306	ladina	2	5	2	2	1	-	5	1	4	c
1307	Hoppeana	3	4	2	2	2	-	5	1	3	c
1308	aizoides	2	4	2	3	2	-	4	2	3	c
1309	Erophila verna	2	3	2	3	3	-	4	4	3	t
1310	obconica	1	3	2	3	3	-	4	5	2	t
1311	praecox	1	4	1	3	3	-	4	5	3	t
1312	Berteroa incana	1	3	3	3	3	-	4	4	4	u
1313	Lobularia maritima	1	4	2	3	3	-	4	5	3	u
1314	Alyssum saxatile	2	4	2	3	3	-	4	5	4	z
1315	montanum	1	4	2	3	2	-	4	4	4	c
1316	alpestre	1	3	1	3	1	-	4	2	4	c
1317	calycinum	1	4	2	3	3	-	4	4	4	u
1318	campestre	1	3	2	3	3	-	4	5	3	u
1319	Fibigia clypeata	1	4	2	3	3	-	4	5	3	u
1320	Alyssoides utriculatum	2	3	2	3	1	-	4	4	4	c
1321	Clypeola Ionthlaspi	1	3	2	2	3	-	4	5	4	t
1322	Neslia paniculata	2	4	3	3	4	-	3	4	4	t
1323	apiculata	2	4	3	3	4	-	3	5	4	t
1324	Camelina sativa	2	3	3	3	4	-	3	4	4	t
1325	microcarpa	2	3	3	3	4	-	4	4	4	u

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W
Euclidium										
1326 syriacum	1	3	4	3	4	-	4	4	4	t
Bunias										
1327 orientalis	2	3	3	3	4	-	3	4	4	h
1328 Erucago	2	3	4	3	4	-	3	5	3	u
Myagrum										
1329 perfoliatum	1	4	3	3	4	-	3	5	3	u
Calepina										
1330 irregularis	1	3	4	3	4	-	4	5	4	u
Rapistrum										
1331 perenne	2	3	4	3	4	-	3	5	4	h
1332 rugosum	2	4	4	3	4	-	3	4	2	u
1333 hispanicum	2	4	4	3	4	-	3	5	2	u
Raphanus										
1334 sativus	3	3	4	3	4	-	3	4	4	u
1335 Raphanistrum	3	2	4	3	4	-	4	4	3	t
Sinapis										
1336 arvensis	3	4	4	3	4	-	4	4	3	t
1337 alba	2	3	4	3	4	-	4	5	4	t
Brassicella										
1338 Erucastrum	3	2	3	3	3	-	4	4	2	u
1339 montana	3	2	3	2	3	-	4	2	3	h
1340 Richeri	3	2	2	2	2	-	4	2	3	h
Hirschfeldia										
1341 incana	2	3	4	3	4	-	4	5	2	u
Brassica										
1342 oleracea	3	3	5	3	4	-	4	4	2	u
1343 Napus	3	3	4	3	4	-	4	4	2	u
1344 Rapa	3	3	4	3	4	-	4	4	2	u
1345 persica	2	3	4	3	4	-	4	5	4	u
1346 juncea	2	3	4	3	4	-	4	5	4	t
1347 nigra	4 w	3	4	3	5	-	4	5	2	t
1348 repanda	3	4	2	2	2	-	4	2	3	c
Erucastrum										
1349 nasturtiifolium	3 w	4	3	2	2	-	4	4	4	u
1350 gallicum	2	4	2	3	4	-	4	5	2	u
Diplotaxis										
1351 tenuifolia	2	4	4	3	3	-	4	5	3	h
1352 muralis	2	4	4	2	3	-	4	5	2	u
1353 viminea	2	3	4	3	4	-	4	5	2	u
1354 erucoides	2	3	4	3	4	-	4	5	2	u
Eruca										
1355 sativa	2	3	4	3	3	-	4	5	3	u
Alliaria										
1356 officinalis	3	3	5	3	4	-	2	4	3	u
Kibera										
1357 supina	4 w	4	3	3	3	-	4	3	2	u
Cardamine										
1358 asarifolia	5 ↑	2	3	4	4	-	4	3	2	h
1359 alpina	4	2	2	3	3	-	4	1	2	h
1360 resedifolia	3	2	2	2	2	-	4	2	3	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Cardamine											
1361	impatiens	3 w	3	4	4	4	-	3	3	3	u
1362	parviflora	4 w	3	3	3	5	-	4	5	2	t
1363	hirsuta	3	3	4	3	4	-	4	4	3	u
1364	flexuosa	4 w	3	3	4	4	-	3	3	2	u
1365	Plumieri	2	2	2	2	1	-	5	1	4	u
1366	Matthioli	3 w	3	3	3	4	-	3	5	2	h
1367	rivularis	4 w	2	2	4	5	-	4	2	3	h
1368	palustris	5 w	3	3	5	5	-	3	4	3	h
1369	pratensis	4	3	4	4	4	-	3	3	2	h
1370	udicola	4 w	3	3	5	5	-	3	4	3	h
1371	amara	5†	3	3	4	5	-	3	2	3	g
1372	trifolia	3	4	4	4	4	-	2	3	2	g
1373	bulbifera	3	3	4	4	4	-	2	3	2	g
1374	Kitaibelii	3	4	4	4	4	-	2	3	2	g
1375	heptaphylla	3	4	4	4	4	-	2	3	2	g
1376	enneaphyllos	3	4	4	4	4	-	3	3	3	g
1377	pentaphyllos	3	4	4	4	4	-	2	3	2	g
Nasturtium											
1378	officinale	5† i	4	3	3	5	-	3	3	3	g
1379	microphyllum	5† i	2	4	3	5	-	3	4	2	g
Rorippa											
1380	pyrenaica	3 w	2	4	3	3	-	4	3	4	h
1381	islandica	5 w	3	3	3	4	-	4	2	2	u
1382	palustris	4 w	3	4	3	5	-	4	3	3	u
1383	silvestris	4 w	3	4	3	5	-	4	4	3	h
1384	prostrata	4 w	3	4	3	5	-	3	4	2	h
1385	amphibia	5 w	3	4	3	5	-	3	4	2	h
1386	austriaca	4 w	3	4	3	3	-	3	4	4	h
Barbarea											
1387	verna	3	3	4	3	3	-	4	4	2	u
1388	intermedia	3	3	4	3	3	-	4	4	2	u
1389	vulgaris	3 w	3	4	3	4	-	4	3	3	u
1390	stricta	4 w	3	4	3	5	-	3	3	4	u
1391	bracteosa	4	3	5	3	4	-	3	2	2	u
Sisymbrium											
1392	strictissimum	3	4	4	3	4	-	3	4	4	h
1393	officinale	2	3	4	3	4	-	4	3	3	u
1394	orientale	2	3	4	3	4	-	4	5	2	u
1395	austriacum	2	4	4	3	4	-	4	4	4	u
1396	Irio	2	3	4	3	4	-	4	5	4	u
1397	Loeselii	2	3	4	3	4	-	4	5	4	u
1398	altissimum	2	3	4	3	4	-	4	5	4	u
Descurainia											
1399	Sophia	2	3	4	3	4	-	4	3	4	u
Hugueninia											
1400	tanacetifolia	4	3	4	3	4	-	3	2	2	g
Murbeckiella											
1401	pinnatifida	3	2	2	2	2	-	4	2	3	h
Cardaminopsis											
1402	Halleri	3	2	4	3	4	-	3	3	4	c

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Cardaminopsis											
1403	arenosa	2	3	3	3	3	-	3	4	3	u
1404	Borbassii	2	4	3	3	2	-	4	3	3	h
Arabidopsis											
1405	Thaliana	2	3	3	3	4	-	4	3	3	u
Arabis											
1406	pauciflora	2	4	2	3	3	-	3	3	4	h
1407	Turrita	1	4	2	3	2	-	3	4	3	h
1408	alpina	3	4	2	2	2	-	4	2	3	c
1409	muralis	2	4	2	2	2	-	4	4	4	h
1410	rosea	1	3	2	2	1	-	4	5	3	h
1411	recta	1	4	3	2	3	-	4	4	4	u
1412	nova	2	3	4	3	3	-	4	3	4	u
1413	serpyllifolia	3	4	2	2	2	-	4	2	3	h
1414	planisiliqua	4 w	3	3	4	5	-	3	4	3	u
1415	sagittata	3 w	4	2	3	4	-	3	4	2	u
1416	hirsuta	2 w	4	2	3	4	-	4	4	3	u
1417	Allionii	3	2	4	3	2	-	3	2	3	h
1418	corymbiflora	3	4	3	3	3	-	4	2	3	h
1419	scabra	2	5	4	2	2	-	4	3	3	h
1420	coerulea	4	4	2	2	2	-	4	1	2	h
1421	pumila	3	4	2	2	2	-	4	2	3	h
1422	Jacquinii	5↑	4	2	4	4	-	4	2	3	h
Turritis											
1423	glabra	2	3	3	3	3	-	3	4	4	u
Conringia											
1424	orientalis	1	5	2	3	4	-	4	5	4	u
Hesperis											
1425	matronalis	3	3	4	3	4	-	3	5	3	u
Erysimum											
1426	Cheiri	2	4	3	2	1	-	4	5	3	c
1427	cheiranthoides	3	4	4	3	4	-	4	4	2	u
1428	repandum	2	3	4	3	4	-	4	5	4	t
1429	odoratum	1	4	2	3	3	-	4	5	4	u
1430	hieraciifolium	2	4	4	3	4	-	3	4	3	u
1431	virgatum	2	3	4	3	4	-	3	4	4	u
1432	crepidifolium	1	4	1	3	2	-	4	4	4	u
1433	diffusum	1	3	2	3	3	-	4	4	4	u
1434	silvestre	1	4	2	3	3	-	4	4	4	u
1435	pumilum	2	3	2	2	2	-	4	2	4	h
1436	helveticum	2	2	2	3	3	-	5	3	4	h
1437	ochroleucum	1	5	2	2	2	-	5	3	4	h
Matthiola											
1438	vallesiaca	2	4	2	2	2	-	4	3	4	h
RESEDACEAE											
Reseda											
1439	lutea	2	4	4	3	3	-	4	4	3	u
1440	Luteola	2	4	4	3	3	-	4	5	4	u
1441	Phyteuma	1	4	4	3	3	-	4	5	4	t
SARRACENIACEAE											
Sarracenia											
1442	purpurea	5	2	2	5	5	-	4	3	1	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
DROSERACEAE											
Drosera											
1443	rotundifolia	5	2	1	5	5	-	4	3	3	h
1444	anglica	5 w	3	1	5	5	-	4	3	3	h
1445	intermedia	5 w	2	1	5	5	-	4	4	2	h
Aldrovanda											
1446	vesiculosa	5 u	3	2	3	5	-	3	5	2	a
CRASSULACEAE											
Umbilicus											
1447	pendulinus	2	3	2	3	1	-	3	5	2	g
Sempervivum											
1448	arachnoideum	1	2	1	2	1	-	5	3	4	c
1449	montanum	2	2	1	3	3	-	5	2	3	c
1450	alpinum	1	3	2	2	3	-	5	2	4	c
1451	Wulfenii	2	2	1	3	2	-	5	2	4	c
1452	grandiflorum	2	2	1	3	1	-	5	2	4	c
1453	Allionii	2	4	1	2	1	-	5	2	4	c
1454	arenarium	1	4	1	3	1	-	5	2	4	c
Sedum											
1455	Rosea	2	2	2	3	2	-	3	2	2	h
1456	Cepaea	2	2	2	2	2	-	3	5	2	u
1457	Anacampseros	2	2	2	2	1	-	4	2	3	c
1458	sarmentosum	1	3	2	2	2	-	4	5	2	c
1459	maximum	1	3	2	3	1	-	4	4	4	h
1460	purpureum	2	4	2	3	1	-	4	4	3	h
1461	Fabaria	3	3	2	3	1	-	4	4	2	h
1462	spurium	2	3	2	3	1	-	4	5	4	c
1463	montanum	1	2	1	3	1	-	4	4	4	c
1464	ochroleucum	1	4	1	3	1	-	4	5	4	c
1465	rupestre	1	2	1	3	3	-	4	4	3	c
1466	Forsterianum	1	2	1	3	1	-	4	5	2	c
1467	nicaeense	1	4	1	3	1	-	4	5	4	c
1468	hispanicum	2	4	1	3	1	-	4	4	2	u
1469	dasyphyllum	1	3	2	3	1	-	4	4	4	c
1470	villosum	4 w	2	1	3	3	-	4	2	2	u
1471	hirsutum	1	2	1	3	1	-	4	4	2	c
1472	atratum	3	4	2	2	2	-	5	2	3	u
1473	annuum	2	2	1	3	3	-	5	2	3	u
1474	album	1	3	2	3	2	+	5	3	4	c
1475	alpestre	3	2	2	3	3	-	5	1	3	c
1476	acre	1	3	1	3	2	-	5	3	4	c
1477	sexangulare	2	4	2	3	2	-	5	3	4	c
Crassula											
1478	rubens	1	2	4	3	3	-	4	5	2	t
SAXIFRAGACEAE											
Bergenia											
1479	crassifolia	3	3	3	3	4	-	3	3	3	c
Saxifraga											
1480	oppositifolia	4	4	2	2	2	-	5	1	3	c
1481	amphibia	4 w	4	2	2	2	-	5	4	2	c
1482	Rudolphiana	3	3	2	2	2	-	5	1	3	c

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Saxifraga											
1483	retusa	2	2	2	2	3	-	5	1	3	c
1484	purpurea	2	4	2	2	3	-	5	1	3	c
1485	biflora	3	4	2	2	2	-	5	1	3	c
1486	macropetala	3	4	2	2	2	-	5	1	3	c
1487	Aizoon	2	3	2	2	1	-	5	2	3	c
1488	Hostii	2	5	2	2	1	-	4	2	3	c
1489	Cotyledon	3	2	2	2	1	-	4	3	3	c
1490	mutata	4↑w	4	2	1	1	-	3	3	3	c
1491	aizoides	4↑w	4	2	2	x	-	4	2	3	c
1492	Vandellii	1	5	1	2	1	-	5	3	4	c
1493	Burseriana	1	5	1	2	1	-	5	3	4	c
1494	diapensioides	1	5	1	2	1	-	5	2	4	c
1495	caesia	2	5	1	2	2	-	5	2	4	c
1496	squarrosa	2	5	1	2	2	-	5	3	4	c
1497	valdensis	1	4	1	2	1	-	5	2	4	c
1498	sarmentosa	3	3	3	3	2	-	3	5	1	h
1499	rotundifolia	4	3	4	3	4	-	2	2	2	h
1500	hirsuta	3	2	3	3	1	-	2	2	1	h
1501	stellaris	5↑	3	2	4	4	-	5	2	2	c
1502	cuneifolia	3	2	2	3	4	-	2	2	3	c
1503	umbrosa	3	2	3	3	4	-	2	3	2	c
1504	Hirculus	4 w	2	2	5	5	-	3	3	3	c
1505	aspera	2	2	2	2	1	-	4	2	3	c
1506	bryoides	3	2	1	2	2	-	5	1	3	c
1507	granulata	2	3	2	3	4	-	4	4	3	h
1508	bulbifera	1	3	2	3	3	-	4	5	4	h
1509	cernua	4	4	4	3	2	-	3	2	2	h
1510	muscoides	3	2	2	1	2	-	5	1	4	c
1511	presolanensis	3	4	3	2	3	-	3	2	2	c
1512	androsacea	4	4	2	4	2	-	4	1	2	c
1513	Seguieri	4	2	2	4	2	-	4	1	2	c
1514	sedoides	4	4	2	4	2	-	3	2	2	c
1515	aphylla	3	5	2	2	2	-	4	1	2	c
1516	pedemontana	2	2	2	2	1	-	4	2	3	c
1517	rosacea	4	2	2	3	2	-	2	2	2	c
1518	hypnoides	3	2	2	3	2	-	3	2	1	c
1519	moschata	3	4	2	2	2	-	4	1	3	c
1520	exarata	3	2	2	2	1	-	4	1	3	c
1521	arachnoidea	3	5	3	2	3	-	3	3	2	c
1522	tridactylites	1	3	2	2	2	-	4	4	3	t
1523	ascendens	2	3	4	3	4	-	4	1	3	u
1524	petraea	3	4	3	2	3	-	3	3	2	u
Parnassia											
1525	palustris	4 w	4	2	3	5	-	4	2	3	h
Chrysosplenium											
1526	alternifolium	5 w	3	4	4	5	-	2	3	3	h
1527	oppositifolium	5 w	2	4	4	5	-	2	3	2	h
Ribes											
1528	Uva-crispa	3	3	4	3	4	-	2	3	4	n
1529	nigrum	4 w	3	4	4	5	-	2	4	3	n
1530	petraeum	3	2	4	3	1	-	3	2	3	n

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W
Ribes										
1531	4	3	4	3	4	-	2	3	2	n
1532	3	4	3	3	1	-	3	2	4	n
Philadelphus										
1533	3	3	3	3	4	-	3	5	2	n
PLATANACEAE										
Platanus										
1534	4 w	3	4	3	3	-	3	5	2	p
ROSACEAE										
Aruncus										
1535	4	3	4	3	4	-	2	3	2	h
Sanguisorba										
1536	3 w	3	3	4	5	-	4	3	3	h
1537	4	2	3	2	2	-	3	2	3	h
1538	2	4	2	3	4	-	4	3	3	h
1539	1	3	2	3	4	-	3	5	3	h
Alchemilla										
1540	3	3	3	3	4	-	3	4	2	t
1541	2	2	2	3	3	-	4	5	2	t
1542	4	2	2	3	4	-	4	1	2	h
1543	3	2	2	3	4	-	4	2	3	h
1544	2	2	2	3	3	-	4	2	4	h
1545	4	2	3	3	3	-	3	2	2	h
1546	3	4	2	3	2	-	4	2	3	h
1547	4	3	3	3	4	-	4	2	2	h
1548	3	4	2	3	4	-	3	2	2	h
1549	2	3	2	3	4	-	4	2	3	h
1550	4	3	2	3	3	-	3	2	2	h
1551	5 w	3	3	3	4	-	3	2	2	h
1552	4	3	4	4	4	-	3	2	2	h
1553	2	3	2	3	3	-	4	2	3	h
1554	2	4	2	3	3	-	4	2	3	h
1555	4 w	3	3	4	4	-	3	2	2	h
Geum										
1556	4 w	3	4	4	5	-	3	3	3	h
1557	3	3	4	3	4	-	2	4	3	h
1558	3	2	2	2	2	-	5	1	2	h
1559	3	2	2	3	4	-	4	2	3	h
Agrimonia										
1560	2	4	3	3	4	-	4	4	3	h
1561	3	3	3	4	4	-	3	3	2	h
Aremonia										
1562	3	4	3	4	4	-	3	5	3	h
Filipendula										
1563	4 w	3	4	4	5	-	3	3	3	h
1564	2 w	3	2	3	5	-	4	4	3	h
Sibbaldia										
1565	3	2	3	4	4	-	4	1	2	h
Comarum										
1566	5	2	2	5	5	-	4	3	3	g
Fragaria										
1567	2	3	3	3	4	-	3	5	4	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Fragaria											
1568	vesca	3	3	3	3	4	-	3	3	3	h
1569	moschata	3	3	4	4	4	-	3	5	3	h
1570	indica	3	3	4	3	4	-	3	5	2	h
Potentilla											
1571	fruticosa	3	3	3	3	2	-	4	3	4	n
1572	nitida	2	5	2	2	1	-	4	2	3	c
1573	grammopetala	1	2	2	2	1	-	5	2	4	h
1574	Clusiana	2	5	2	2	1	-	5	2	3	h
1575	caulescens	2	4	2	2	1	-	4	3	3	h
1576	alba	2	2	3	4	3	-	3	5	2	h
1577	sterilis	3	3	3	4	3	-	3	4	2	h
1578	micrantha	2	3	3	4	3	-	3	5	3	h
1579	rupestris	2	2	3	4	3	-	4	4	4	h
1580	Anserina	3 w	3	4	3	5	+	4	3	3	h
1581	multifida	3	3	4	3	4	-	4	1	4	h
1582	nivea	2	3	4	3	2	-	4	1	4	h
1583	argentea	1	2	2	2	3	-	4	3	4	h
1584	canescens	1	3	2	2	2	-	4	5	4	h
1585	leucopolitana	1	3	2	2	3	-	4	5	4	h
1586	alpicola	1	3	2	2	3	-	4	5	4	h
1587	recta	1	3	3	2	3	-	4	5	4	h
1588	hirta	1	4	2	2	1	-	4	5	2	h
1589	pennsylvanica	1	3	3	3	2	-	3	3	4	h
1590	supina	3 w	4	4	3	5	-	4	5	3	u
1591	norvegica	3	3	4	3	4	-	3	2	3	h
1592	intermedia	2	4	4	3	3	-	4	4	4	h
1593	grandiflora	2	2	3	3	3	-	4	2	3	h
1594	delphinensis	2	4	3	3	2	-	4	2	3	h
1595	parviflora	1	3	4	3	3	-	3	2	4	h
1596	dubia	3	4	2	2	3	-	5	1	2	h
1597	frigida	2	2	2	4	3	-	5	1	4	h
1598	Crantzii	3	4	2	3	4	-	4	2	3	h
1599	aurea	3	2	2	3	4	-	4	2	3	h
1600	heptaphylla	2	4	2	3	3	-	3	5	2	h
1601	verna	1	3	2	3	3	-	5	4	2	c
1602	puberula	1	3	2	3	3	-	5	3	4	c
1603	arenaria	1	4	2	3	3	-	5	5	4	c
1604	cinerea	1	3	2	3	3	-	5	5	4	c
1605	reptans	3 w	3	4	3	5	-	4	3	3	h
1606	erecta	3 w	x	2	4	5	-	4	3	3	h
Dryas											
1607	octopetala	2	4	2	3	2	-	5	2	3	z
Rubus											
1608	saxatilis	2	3	2	3	2	-	2	3	3	h
1609	Idaeus	3	3	4	3	2	-	3	3	3	n
1610	caesius	4 w	3	4	3	4	-	2	4	3	n
1611	fruticosus	3	3	4	3	4	-	3	4	3	n
1612	tomentosus	2	3	3	3	2	-	3	5	3	n
1613	ulmifolius	3	4	4	3	2	-	3	5	2	n
Rosa											
1614	arvensis	3	4	3	3	4	-	3	4	2	n

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Rosa											
1615	spinosissima	2	4	2	3	2	-	4	3	3	n
1616	pendulina	3	3	3	3	4	-	3	2	3	n
1617	cinnamomea	2	3	3	3	4	-	3	3	4	n
1618	rubrifolia	2	3	3	3	2	-	3	3	3	n
1619	montana	1	3	3	3	2	-	4	4	4	n
1620	stylosa	3	4	3	3	4	-	3	4	2	n
1621	gallica	2 w	3	2	3	5	-	3	4	4	n
1622	Jundzillii	2	4	2	3	2	-	3	4	2	n
1623	pomifera	2	3	2	3	2	-	4	3	4	n
1624	tomentosa	2	4	3	3	3	-	3	4	3	n
1625	omissa	2	4	3	3	2	-	4	4	2	n
1626	eglanteria	2	3	3	3	4	-	4	3	4	n
1627	micrantha	2	4	3	3	3	-	4	3	4	n
1628	elliptica	2	4	3	3	2	-	4	3	4	n
1629	agrestis	2	4	3	3	4	-	4	4	3	n
1630	canina	2	3	2	3	3	-	3	3	3	n
1631	Chavinii	2	3	3	3	2	-	4	4	3	n
1632	obtusifolia	2	4	3	3	3	-	4	3	3	n
1633	abietina	3	2	3	3	4	-	3	3	3	n
1634	vosagiaca	2	3	2	3	3	-	3	3	3	n
1635	coriifolia	2	3	3	3	3	-	3	3	3	n
Prunus											
1636	Laurocerasus	3	3	3	3	4	-	3	5	2	i
1637	Padus	4 w	4	3	3	5	-	2	4	2	p
1638	petraea	3 w	3	3	3	3	-	3	3	4	p
1639	serotina	2	3	3	3	4	-	2	5	2	p
1640	Mahaleb	1	4	2	3	4	-	4	5	3	p
1641	Armeniaca	2	3	3	3	4	-	4	5	2	p
1642	communis	2	3	3	3	4	-	4	5	2	p
1643	Persica	2	3	3	3	4	-	4	5	3	p
1644	spinosa	2	4	3	3	3	-	4	4	3	n
1645	cerasifera	2	3	3	3	4	-	4	5	2	p
1646	insititia	3	3	3	3	4	-	4	4	3	p
1647	domestica	4	3	3	3	5	-	3	4	3	p
1648	avium	3	3	3	3	4	-	3	4	3	p
1649	Cerasus	3	3	3	3	4	-	3	4	4	p
1650	fruticosa	2	4	3	3	3	-	3	5	4	n
Cydonia											
1651	oblonga	3	3	3	3	4	-	3	5	2	p
Mespilus											
1652	germanica	2	3	3	3	4	-	3	5	2	p
Cotoneaster											
1653	integerrima	1	4	2	2	2	-	4	3	3	n
1654	tomentosa	1	4	2	2	1	-	4	4	4	n
Amelanchier											
1655	ovalis	2	4	2	2	x	-	4	3	3	n
Crataegus											
1656	Oxyacantha	3	3	3	3	4	-	3	3	3	p
1657	monogyna	3 w	4	2	3	4	-	4	4	4	p
Pyracantha											
1658	coccinea	2	3	3	3	4	-	4	5	2	n

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Sorbus											
1659	aucuparia	3	2	2	3	4	-	3	3	3	p
1660	domestica	2	4	2	3	4	-	3	5	2	p
1661	torminalis	2	4	2	3	3	-	3	5	2	p
1662	Chamaemespilus	2	4	2	4	4	-	3	2	2	n
1663	Aria	2	3	2	3	3	-	3	4	3	p
1664	Mougeotii	2	4	2	3	3	-	3	4	3	p
Pirus											
1665	Piraster	2	4	3	3	x	-	3	4	3	p
1666	Malus	3	4	3	3	4	-	3	4	3	p
Spiraea											
1667	ulmifolia	3	3	4	3	4	-	3	5	3	n
1668	japonica	3	3	4	3	4	-	3	5	2	n
1669	salicifolia	4 w	3	4	3	4	-	3	4	3	n
Kerria											
1670	japonica	3	3	3	3	4	-	2	5	2	n
LEGUMINOSAE (FABACEAE)											
Gleditsia											
1671	triacanthos	3	3	3	3	4	-	3	5	2	p
Cercis											
1672	Siliquastrum	2	4	2	3	2	-	3	5	2	p
Lupinus											
1673	polyphyllos	3	2	3	3	3	-	3	3	2	h
1674	albus	2	3	3	3	4	-	4	5	3	t
1675	angustifolius	2	2	2	3	3	-	4	5	3	t
Spartium											
1676	junceum	2	3	3	3	2	-	3	5	2	n
Genista											
1677	radiata	1	4	2	3	3	-	4	3	4	z
1678	sagittalis	2	2	2	3	3	-	4	4	2	h
1679	pilosa	2	2	2	3	3	-	4	4	2	z
1680	cinerea	2	3	2	3	3	-	4	4	4	n
1681	tinctoria	3 w	2	2	3	5	-	4	3	2	z
1682	germanica	2	1	2	3	4	-	3	3	2	z
1683	anglica	3	2	2	3	3	-	3	4	1	z
1684	Scorpius	1	3	2	3	3	-	3	5	2	n
Argyrolobium											
1685	Linnaeanum	1	4	2	3	2	-	5	5	4	z
Cytisus											
1686	decumbens	2	3	2	3	2	-	4	4	2	z
1687	scoparius	2	2	3	4	4	-	3	4	2	n
1688	sessilifolius	2	4	2	3	2	-	3	5	3	n
1689	nigricans	2	3	2	3	3	-	3	5	3	n
1690	emeriflorus	2	5	2	3	2	-	3	4	2	n
Laburnum											
1691	alpinum	3	3	3	3	2	-	3	3	3	p
1692	anagyroides	3	3	3	3	2	-	3	4	3	p
Chamaecytisus											
1693	supinus	1	4	2	3	2	-	3	5	3	z
1694	hirsutus	2	4	2	3	2	-	3	5	3	n

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
1695	Chamaecytisus										
	purpureus										
	Ulex										
1696	europaeus										
1697	minor										
1698	Adenocarpus										
	complicatus										
1699	Ononis										
	Natrix										
1700	rotundifolia										
1701	fruticosa										
1702	cenisia										
1703	spinosa										
1704	repens										
1705	pusilla										
1706	Trifolium										
	badium										
1707	spadiceum										
1708	aureum										
1709	patens										
1710	campestre										
1711	dubium										
1712	micranthum										
1713	alpinum										
1714	fragiferum										
1715	resupinatum										
1716	suaveolens										
1717	subterraneum										
1718	montanum										
1719	hybridum										
1720	elegans										
1721	nigrescens										
1722	pallescens										
1723	repens										
1724	Thalii										
1725	glomeratum										
1726	scabrum										
1727	striatum										
1728	saxatile										
1729	arvense										
1730	rubens										
1731	angustifolium										
1732	incarnatum										
1733	Molinerii										
1734	alpestre										
1735	medium										
1736	ochroleucum										
1737	pratense										
1738	nivale										
1739	alexandrinum										

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W
Melilotus										
1740	2	3	3	3	3	-	4	4	3	u
1741	2	4	3	3	3	-	4	4	3	u
1742	3 w	4	3	3	5	+	3	4	3	u
1743	1	3	3	3	3	-	4	5	4	t
1744	1	3	3	3	2	-	4	5	3	t
1745	1	3	3	3	2	-	4	5	2	t
Trigonella										
1746	2	3	3	3	3	-	4	5	3	t
1747	2	3	4	3	3	-	4	5	4	t
1748	1	2	3	3	2	-	4	5	4	t
Medicago										
1749	2	4	3	3	4	-	3	4	3	u
1750	1	3	3	3	3	-	4	5	4	t
1751	2	3	4	3	4	-	4	5	3	t
1752	1	3	2	3	3	-	4	4	4	u
1753	1	3	4	3	4	-	4	5	4	u
1754	1	3	3	3	3	-	4	5	4	t
1755	1	3	3	3	3	-	4	5	2	h
1756	2	4	3	3	3	-	4	4	3	h
1757	2	4	2	3	3	-	4	4	4	h
1758	1	3	2	3	3	-	4	5	4	h
Dorycnium										
1759	1	4	2	3	3	-	3	5	4	z
1760	1	4	2	3	3	-	3	5	3	z
1761	1	5	2	3	3	-	4	5	3	z
Lotus										
1762	4 w	3	3	4	5	-	3	4	2	h
1763	2	4	3	3	4	-	4	3	3	h
1764	2	3	2	2	3	-	4	4	4	h
1765	3	3	3	3	3	-	4	1	3	h
1766	3 w	4	2	3	5	+	4	4	2	h
Tetragonolobus										
1767	3 w	4	2	3	5	-	4	4	3	h
Wisteria										
1768	2	2	3	3	3	-	3	5	2	p
Robinia										
1769	2	3	4	3	3	-	3	4	2	p
Amorpha										
1770	4 w	3	3	3	3	-	3	5	2	n
Glycyrrhiza										
1771	4 w	3	3	3	3	-	3	5	4	h
Anthyllis										
1772	1	3	3	3	3	-	3	4	5	h
1773	1	3	2	3	3	-	4	4	4	h
1774	2	2	2	3	4	-	4	2	3	h
1775	2	4	2	3	4	-	4	4	3	h
1776	2	4	2	3	3	-	5	1	4	h
1777	1	4	2	3	2	-	4	4	4	z
1778	1	4	2	3	2	-	4	4	4	z

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W
Ornithopus										
1779 perpusillus	1	2	2	3	3	-	4	5	2	u
Coronilla										
1780 Emerus	2	4	2	3	3	-	3	4	4	n
1781 scorpioides	1	3	2	3	3	-	4	5	3	t
1782 vaginalis	2	4	2	3	2	-	4	3	4	z
1783 minima	1	4	2	3	3	-	3	5	4	z
1784 coronata	2 w	4	2	3	3	-	3	4	4	c
1785 varia	2	4	2	3	3	-	3	4	4	h
Hippocrepis										
1786 comosa	2	4	2	3	3	-	4	3	4	c
Colutea										
1787 arborescens	2	4	2	3	3	-	3	5	3	n
Galega										
1788 officinalis	4 w	3	4	3	4	-	3	5	3	h
Astragalus										
1789 sempervirens	1	4	2	4	2	-	3	3	4	z
1790 alopecuroides	2	3	3	3	3	-	4	2	5	h
1791 glycyphyllos	2	3	3	3	3	-	3	4	3	h
1792 exscapus	1	4	2	3	3	-	3	3	5	h
1793 depressus	1	4	2	3	3	-	4	2	4	h
1794 monspessulanus	1	4	2	3	3	-	3	4	4	h
1795 vesicarius	1	4	2	3	2	-	4	3	4	h
1796 pastellianus	1	2	2	3	3	-	3	3	5	h
1797 Onobrychis	1	4	2	3	3	-	4	4	4	h
1798 leontinus	1	4	2	2	2	-	4	2	4	h
1799 danicus	2 w	4	2	3	3	-	4	4	4	h
1800 Gremlii	2	4	2	3	2	-	4	4	4	h
1801 Cicer	2	4	4	3	3	-	3	4	4	h
1802 australis	2	4	2	3	3	-	4	2	4	h
1803 alpinus	2	4	2	3	3	-	4	1	4	h
1804 penduliflorus	3	2	2	3	2	-	4	2	3	h
1805 frigidus	3	4	3	3	4	-	4	2	3	g
Oxytropis										
1806 foetida	3	4	2	2	2	-	4	1	4	h
1807 Halleri	1	3	2	3	3	-	5	2	4	h
1808 campestris	2	4	2	3	3	-	4	2	3	h
1809 lapponica	2	4	2	3	3	-	4	1	4	h
1810 Jacquinii	2	4	2	2	2	-	5	1	3	h
1811 Gaudinii	2	4	2	3	2	-	4	1	4	h
1812 pyrenaica	2	4	2	3	2	-	4	2	3	h
1813 pilosa	1	4	2	3	3	-	3	4	4	h
Hedysarum										
1814 obscurum	3	4	3	3	4	-	4	2	3	h
Onobrychis										
1815 saxatilis	1	3	2	3	3	-	4	5	4	h
1816 arenaria	1	4	2	3	3	-	4	4	5	h
1817 viciifolia	2	4	2	3	4	-	4	4	4	h
1818 montana	2	4	2	3	4	-	4	2	4	h
Cicer										
1819 arietinum	2	3	2	3	3	-	3	5	3	t

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W
Vicia										
1820	2	2	2	3	3	-	4	5	3	t
1821	2	3	2	3	4	-	4	3	3	t
1822	3 w	2	2	3	4	-	3	4	3	t
1823	2	2	2	3	4	-	3	5	3	t
1824	1	3	2	3	3	-	4	4	5	h
1825	3	3	3	3	4	-	4	3	3	h
1826	1	4	3	3	4	-	3	4	4	h
1827	2	2	2	3	3	-	3	4	4	h
1828	2	4	2	3	4	-	3	4	4	u
1829	2	3	3	3	3	-	3	4	4	u
1830	3	4	3	3	4	-	3	3	2	h
1831	2 w	3	2	3	5	-	3	5	4	h
1832	3	4	2	3	4	-	3	3	2	h
1833	2	4	2	3	2	-	3	5	4	h
1834	3	2	2	3	4	-	3	3	1	h
1835	3	3	3	3	4	-	3	3	3	h
1836	2	3	3	3	3	-	3	5	3	u
1837	2	4	3	3	3	-	3	4	4	u
1838	2	4	3	3	3	-	3	5	3	u
1839	2	4	2	3	3	-	3	5	4	u
1840	3	4	3	3	4	-	3	5	3	u
1841	3	3	3	3	3	-	4	5	3	u
1842	2	3	4	3	3	-	3	5	4	u
1843	2	3	3	3	3	-	4	5	3	u
1844	2	3	3	3	4	-	4	5	4	u
1845	2	3	3	3	3	-	3	5	3	t
1846	1	2	1	3	3	-	4	5	4	u
1847	3 w	4	4	3	5	-	4	5	4	t
1848	3	4	4	3	4	-	4	5	4	t
1849	1	3	3	3	3	-	4	5	3	t
1850	3	3	4	3	4	-	3	4	3	t
Lens										
1851	2	4	3	3	4	-	3	5	3	t
Lathyrus										
1852	2	2	4	3	4	-	3	5	2	t
1853	2	3	3	3	4	-	3	4	4	t
1854	1	3	3	3	3	-	3	5	3	t
1855	3	4	3	3	4	-	3	5	3	t
1856	1	3	2	2	2	-	3	5	4	t
1857	1	3	3	3	3	-	3	4	4	t
1858	1	3	3	3	3	-	3	5	3	t
1859	2	4	3	3	3	-	3	4	4	u
1860	2	3	3	3	3	-	3	4	5	g
1861	3	3	3	3	4	-	3	4	3	g
1862	4 w	3	4	3	4	-	3	2	2	g
1863	2 w	4	3	3	5	-	4	4	4	g
1864	5 w	4	2	5	5	-	4	4	2	g
1865	3	3	3	3	2	-	3	4	3	g
1866	2	4	3	3	3	-	4	5	3	g
1867	2	3	2	3	2	-	4	3	4	g

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Lathyrus											
1868	montanus	2	2	2	3	4	-	2	3	3	g
1869	Bauhinii	3 w	4	2	3	5	-	3	4	3	g
1870	filiformis	2	3	2	3	4	-	4	5	2	g
1871	venetus	2	2	3	3	2	-	2	4	2	g
1872	vernus	3	4	3	3	4	-	2	3	3	g
1873	gracilis	2	4	2	3	3	-	2	4	2	g
1874	niger	2	3	2	3	3	-	2	4	3	g
1875	occidentalis	3	4	3	3	4	-	3	2	2	g
Pisum											
1876	sativum	3	2	3	3	4	-	3	4	3	t
1877	arvense	2	3	3	3	3	-	3	4	3	t
1878	elatius	2	3	3	3	3	-	3	5	4	t
Glycine											
1879	Max	3	3	3	3	4	-	3	5	2	t
Pueraria											
1880	hirsuta	3	3	3	3	4	-	2	5	1	p
Phaseolus											
1881	vulgaris	3	4	3	3	4	-	3	4	2	t
1882	coccineus	3	4	3	3	4	-	3	4	3	t
GERANIACEAE											
Geranium											
1883	Robertianum	3	3	4	4	3	-	2	3	3	u
1884	purpureum	2	3	3	3	2	-	3	5	2	u
1885	lucidum	3	4	4	4	4	-	2	4	2	u
1886	columbinum	2	3	3	3	3	-	4	4	3	t
1887	dissectum	3	3	3	3	4	-	4	4	3	t
1888	pusillum	2	3	4	3	4	-	4	4	3	u
1889	rotundifolium	2	3	3	3	3	-	4	4	4	u
1890	molle	2	3	4	3	3	-	4	4	3	u
1891	pyrenaicum	3	3	4	3	4	-	3	4	3	h
1892	bohemicum	2	3	4	3	4	-	3	3	4	t
1893	divaricatum	2	3	4	3	3	-	4	3	5	t
1894	sibiricum	2	3	4	4	3	-	4	4	4	u
1895	sanguineum	2	4	2	3	3	-	3	4	4	h
1896	nodosum	3	3	3	3	4	-	2	4	2	h
1897	silvaticum	3	3	4	3	4	-	3	2	3	h
1898	pratense	3	4	4	3	4	-	4	5	3	h
1899	rivulare	3	2	3	4	4	-	3	2	3	h
1900	palustre	4 w	4	4	4	5	-	3	4	2	h
1901	macrorrhizum	2	4	4	3	2	-	3	4	4	h
1902	phaeum	4	3	4	3	4	-	3	3	4	h
1903	lividum	4	3	4	3	4	-	3	2	3	h
1904	argenteum	3	5	2	2	2	-	5	1	3	h
Erodium											
1905	cicutarium	2	3	3	3	3	-	4	4	3	u
1906	bipinnatum	2	3	3	3	3	-	5	5	2	u
1907	moschatum	2	3	3	3	3	-	4	5	3	u
1908	ciconium	2	3	4	3	3	-	4	5	3	t
OXALIDACEAE											
Oxalis											
1909	Acetosella	3	3	3	4	4	-	1	3	3	g

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W
Oxalis										
1910	2 w	3	4	3	5	-	4	5	3	u
1911	3	3	4	3	4	-	4	4	2	u
1912	3	3	4	3	4	-	4	4	2	u
LINACEAE										
Radiola										
1913	4 w	2	2	3	3	-	4	5	2	t
Linum										
1914	3 w	3	1	3	5	-	3	3	3	u
1915	1	3	2	3	3	-	4	5	2	t
1916	1	4	2	3	3	-	4	5	4	h
1917	2	4	2	3	3	-	4	2	3	h
1918	1	3	2	3	3	-	4	4	5	h
1919	3	3	4	3	3	-	4	4	3	t
1920	2	3	2	3	3	-	4	5	2	u
1921	1	3	2	3	2	-	4	5	3	h
ZYGOPHYLLACEAE										
Tribulus										
1922	1	3	2	3	3	-	4	5	3	t
TROPAEOLACEAE										
Tropaeolum										
1923	3	3	4	3	4	-	4	5	1	c
RUTACEAE										
Ruta										
1924	1	4	2	3	2	-	4	5	3	z
Dictamnus										
1925	1	4	2	3	3	-	3	5	3	h
SIMAROUBACEAE										
Ailanthus										
1926	1	3	4	3	3	-	3	5	2	p
POLYGALACEAE										
Polygala										
1927	2	4	2	3	3	-	3	2	3	z
1928	3	2	2	4	4	-	4	3	2	c
1929	2	3	2	3	3	-	4	1	3	h
1930	2	5	2	3	3	-	4	5	2	c
1931	2	4	2	3	4	-	4	3	3	h
1932	3 w	4	2	4	5	-	4	4	3	h
1933	2	4	2	3	3	-	4	2	3	h
1934	2	3	2	3	3	-	4	4	4	h
1935	2	2	2	4	4	-	4	4	2	h
1936	1	4	2	3	3	-	4	4	4	h
1937	2	3	2	3	3	-	4	4	4	h
1938	3 w	3	2	3	4	-	4	5	2	t
EUPHORBIACEAE										
Mercurialis										
1939	2	3	4	3	4	-	4	4	2	u
1940	3	4	3	3	4	-	1	3	2	g
1941	2	4	2	4	4	-	3	4	4	g
Acalypha										
1942	2	3	3	3	3	-	4	5	2	t

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Euphorbia											
1943	nutans	2	3	3	3	3	-	4	5	2	t
1944	prostrata	2	3	3	3	2	-	4	5	2	t
1945	maculata	2	3	3	3	2	-	4	4	2	t
1946	Chamaesyce	1	3	3	3	2	-	4	5	3	t
1947	humifusa	1	3	3	3	2	-	4	4	3	t
1948	Lathyris	2	3	3	3	4	-	3	5	2	u
1949	Helioscopia	3	3	4	3	4	-	4	4	3	t
1950	Segieriana	1	4	2	3	2	-	4	4	4	c
1951	Loiseleurii	1	5	2	3	2	-	4	3	5	c
1952	palustris	4 w	4	4	4	5	+	3	4	2	h
1953	platyphyllos	3	3	3	3	4	-	3	4	2	t
1954	stricta	3	4	3	3	3	-	3	4	2	u
1955	dulcis	3	4	3	3	4	-	2	3	2	g
1956	angulata	3	4	3	3	4	-	2	4	3	g
1957	verrucosa	2	4	2	3	3	-	4	4	3	h
1958	carniolica	3	3	3	3	4	-	2	4	3	h
1959	amygdaloides	3	4	3	4	4	-	2	4	2	c
1960	Cyparissias	2	3	2	3	4	-	4	3	3	h
1961	virgata	3 w	3	4	3	5	-	4	5	4	h
1962	Esula	3 w	4	3	3	5	-	4	4	4	h
1963	variabilis	2	5	2	3	2	-	4	3	2	h
1964	serrata	2	3	3	3	3	-	4	5	3	h
1965	exigua	2	4	4	3	3	-	4	5	3	t
1966	Peplus	3	4	4	3	4	-	4	4	3	t
1967	falcata	2	4	4	3	4	-	4	5	2	t
1968	segetalis	2	4	4	3	4	-	4	5	3	t
1969	taurinensis	2	3	3	3	2	-	4	3	3	t
CALLITRICHACEAE											
Callitriche											
1970	palustris	5 wv	3	3	4	5	-	4	3	3	a
1971	obtusangula	5† v	3	2	4	5	-	4	4	2	a
1972	stagnalis	5† v	2	4	4	5	-	3	4	3	a
1973	cophocarpa	5 v	3	2	4	5	-	4	3	3	a
1974	hamulata	5 v	2	2	4	5	-	4	3	2	a
BUXACEAE											
Buxus											
1975	sempervirens	2	4	2	3	2	-	3	5	2	j
ANACARDIACEAE											
Cotinus											
1976	Coggygria	1	4	2	3	2	-	4	5	3	n
Rhus											
1977	typhina	2	3	3	3	3	-	4	5	2	p
Pistachia											
1978	Terebinthus	1	4	2	3	2	-	4	5	2	p
AQUIFOLIACEAE											
Ilex											
1979	Aquifolium	3	3	3	4	4	-	2	4	2	i
CELASTRACEAE											
Evonymus											
1980	verrucosa	2	4	2	3	3	-	3	5	4	n

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Evonymus											
1981	europaea	3 w	4	3	3	5	-	3	3	2	n
1982	latifolia	3	4	3	3	4	-	2	4	2	n
STAPHYLEACEAE											
Staphylea											
1983	pinnata	2	4	3	3	3	-	3	5	2	n
ACERACEAE											
Acer											
1984	Negundo	3 w	3	4	3	4	-	3	5	2	p
1985	Pseudoplatanus	3 w	3	3	3	4	-	2	3	2	p
1986	platanoides	3	4	3	3	4	-	2	4	2	p
1987	monspessulanum	2	4	2	3	3	-	3	5	3	p
1988	campestre	3	4	3	3	4	-	3	4	2	p
1989	Opalus	2	4	3	3	2	-	3	5	3	p
HIPPOCASTANACEAE											
Aesculus											
1990	Hippocastanum	3	3	3	3	4	-	2	4	2	p
BALSAMINACEAE											
Impatiens											
1991	Noli-tangere	4 w	3	4	3	5	-	2	3	2	t
1992	parviflora	3	3	4	3	4	-	3	4	2	t
1993	glandulifera	4 w	4	4	3	3	-	3	4	2	t
1994	Balfourii	3	3	4	3	4	-	3	5	2	t
RHAMNACEAE											
Paliurus											
1995	Spina-Christi	1	4	2	3	2	-	3	5	3	n
Rhamnus											
1996	cathartica	3 w	4	2	4	5	-	3	4	3	n
1997	saxatilis	1	3	2	3	2	-	3	5	3	n
1998	alpina	2	4	2	3	2	-	3	3	3	n
1999	pumila	1	4	2	2	1	-	4	2	4	z
2000	Alaternus	1	4	2	3	2	-	4	5	3	j
Frangula											
2001	Alnus	4 w	3	2	4	5	-	3	4	3	n
2002	rupestris	1	4	2	3	2	-	3	5	4	n
VITACEAE											
Vitis											
2003	silvestris	3	4	4	3	4	-	3	5	2	p
Partenocissus											
2004	inserta	3	3	3	3	4	-	3	4	3	p
TILIACEAE											
Tilia											
2005	cordata	2	3	2	3	2	-	2	4	3	p
2006	platyphyllos	3	4	3	3	3	-	2	4	2	p
MALVACEAE											
Malva											
2007	Alcea	3	4	4	3	4	-	4	4	4	h
2008	moschata	2	4	3	3	4	-	4	4	3	h
2009	silvestris	2	3	4	3	4	-	4	4	3	u
2010	neglecta	3	3	5	3	4	-	4	3	4	u
2011	pusilla	2	3	4	3	3	+	4	5	4	u

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Althaea											
2012	officinalis	3	3	4	3	4	-	4	5	4	h
2013	rosea	3	3	4	3	4	-	4	5	4	u
2014	hirsuta	2	4	4	3	3	-	4	5	4	t
Hibiscus											
2015	Trionum	3	3	3	3	4	-	4	5	4	t
Abutilon											
2016	Theophrastii	2	3	4	3	4	-	4	5	3	t
HYPERICACEAE											
Hypericum											
2017	calycinum	3	3	3	3	4	-	3	5	2	z
2018	Androsaemum	4	3	3	3	4	-	3	4	2	z
2019	hircinum	4	3	2	3	4	-	3	5	1	z
2020	Coris	2	4	2	2	1	-	4	3	4	z
2021	hirsutum	3	4	4	3	4	-	3	4	2	h
2022	humifusum	4	2	3	3	3	-	3	3	2	u
2023	perforatum	2 w	3	3	3	5	-	3	4	3	h
2024	veronense	1	4	2	3	3	-	4	5	4	h
2025	maculatum	4 w	3	4	4	5	-	3	2	3	h
2026	erosum	4 w	4	3	4	5	-	3	4	2	h
2027	Desetangsii	4 w	4	3	4	5	-	3	4	2	h
2028	acutum	4 w	2	3	4	5	-	3	4	2	h
2029	nummularium	3	5	2	3	1	-	4	2	2	z
2030	Richeri	3	4	3	3	2	-	3	2	2	z
2031	montanum	2	3	3	3	4	-	3	3	3	h
2032	pulchrum	3	2	1	4	3	-	2	4	2	h
ELATINACEAE											
Elatine											
2033	Alsinastrum	5 wi	3	3	4	5	-	4	5	3	a
2034	triandra	5 wi	3	3	4	5	-	4	5	3	a
2035	ambigua	5 wi	3	3	4	5	-	4	5	4	a
2036	hexandra	5 wi	2	2	4	5	-	4	5	2	a
2037	Hydropiper	5 wi	2	2	4	3	-	4	5	3	a
TAMARICACEAE											
Myricaria											
2038	germanica	3 w	4	2	2	3	-	4	3	4	j
CISTACEAE											
Cistus											
2039	salviifolius	1	2	2	3	2	-	4	5	3	j
Tuberaria											
2040	guttata	1	2	2	3	3	-	4	5	2	t
Helianthemum											
2041	canum	1	5	2	3	2	-	4	4	3	z
2042	italicum	1	4	2	3	2	-	4	5	4	z
2043	alpestre	2	5	2	3	2	-	5	1	4	z
2044	nummularium	1	4	2	3	3	-	5	4	4	z
2045	ovatum	2	4	2	3	3	-	4	4	3	z
2046	grandiflorum	2	3	3	3	4	-	4	2	3	z
2047	apenninum	1	4	1	3	2	-	4	5	3	z
2048	salicifolium	1	3	2	3	2	-	4	5	2	t

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Fumana											
2049	procumbens	1	4	2	3	3	-	4	4	4	z
2050	ericoides	1	5	2	3	2	-	4	5	3	z
VIOLACEAE											
Viola											
2051	Kitaibeliana	2	2	3	3	3	-	4	5	3	t
2052	arvensis	3	3	3	3	3	-	3	3	3	u
2053	tricolor	3	3	3	3	4	-	3	3	3	u
2054	lutea	2	4	2	4	3	-	4	2	2	h
2055	calcarata	3	3	2	3	3	-	5	1	3	h
2056	Dubyana	2	5	2	2	2	-	4	2	3	h
2057	cenisia	3	5	1	2	2 [↑]	-	5	1	3	c
2058	Comollia	3	2	1	2	2	-	5	1	3	c
2059	cornuta	2	4	3	3	3	-	3	2	2	h
2060	biflora	4 w	3	4	4	5	-	2	2	2	h
2061	pinnata	1	5	2	2	2	-	4	3	4	h
2062	cucullata	3	3	3	3	4	-	3	5	2	g
2063	palustris	4 w	2	2	5	5	-	3	3	3	h
2064	pyrenaica	3	4	4	3	4	-	3	3	3	h
2065	hirta	2	4	2	3	3	-	3	4	3	h
2066	collina	1	4	2	3	3	-	3	4	4	h
2067	Thomasiana	2	2	2	3	2	-	3	2	3	h
2068	suavis	2	3	2	3	2	-	3	5	4	h
2069	alba	3	4	4	4	4	-	3	5	3	h
2070	scotophylla	2	4	4	4	4	-	3	5	3	h
2071	odorata	3	3	3	3	4	-	3	4	3	h
2072	mirabilis	2	4	3	3	3	-	2	4	4	h
2073	rupestris	1	3	1	3	3	-	3	3	4	h
2074	silvestris	3	3	3	4	4	-	2	3	2	h
2075	Riviniana	3	2	3	4	4	-	3	3	4	h
2076	canina	3	2	2	4	4	-	4	3	3	h
2077	Schultzii	4	2	2	5	5	-	4	4	2	h
2078	montana	3	2	2	4	4	-	3	3	3	h
2079	elatior	4 w	4	2	4	5	-	3	5	3	h
2080	stagnina	4 w	2	2	5	5	-	4	4	2	h
2081	pumila	3 w	3	2	4	5	-	4	5	3	h
CACTACEAE											
Opuntia											
2082	compressa	1	2	2	3	3	-	4	5	3	c
2083	humifusa	1	2	2	3	3	-	4	5	4	c
THYMELAEACEAE											
Daphne											
2084	Laureola	2	4	2	3	3	-	2	4	2	j
2085	Mezereum	3	4	3	3	x	-	2	3	3	n
2086	alpina	2	4	2	3	1	-	4	3	4	n
2087	striata	2	4	2	4	3	-	3	2	3	z
2088	Cneorum	1	5	2	3	3	-	4	5	5	z
Thymelaea											
2089	Passerina	1	3	4	3	4	-	4	5	4	t
ELAEAGNACEAE											
Hippophaë											
2090	rhamnoides	2 w	4	2	2	3	-	4	3	4	n

		F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
	LYTHRACEAE											
	Lythrum											
2091	Salicaria	4 w	3	3	4	5	-	3	4	3	h	
2092	virgatum	4 w	3	4	4	5	-	3	4	4	h	
2093	hyssopifolia	4 w	2	3	3	5	+	4	5	3	t	
	Peplis											
2094	portula	4 w	2	3	3	5	-	4	4	2	t	
2095	alternifolia	4 w	2	3	3	5	-	4	5	4	t	
2096	nummulariaefolia	4 w	2	3	3	5	-	4	5	3	t	
	PUNICACEAE											
	Punica											
2097	Granatum	2	3	2	3	3	-	4	5	3	n	
	MYRTACEAE											
	Myrtus											
2098	communis	2	3	2	3	2	-	3	5	2	n	
	OENOTHERACEAE (ONAGRACEAE)											
	Circaea											
2099	alpina	4 w	2	2	4	4	-	2	3	3	g	
2100	lutetiana	4 w	3	4	4	5	-	2	4	3	g	
	Ludwigia											
2101	palustris	5 wi	2	3	4	5	-	3	5	2	h	
	Oenothera											
2102	biennis	2	3	3	3	4	-	4	4	3	u	
2103	Lamarckiana	2	3	3	3	4	-	4	5	3	u	
2104	muricata	2	3	3	3	4	+	4	5	2	u	
	Epilobium											
2105	angustifolium	3	2	4	3	3	-	4	3	3	h	
2106	Dodonaei	1	3	3	2	2	-	4	4	4	c	
2107	Fleischeri	3 w	3	3	2	2	-	5	2	3	c	
2108	parviflorum	4 w	3	4	3	5	-	4	3	3	h	
2109	hirsutum	4 w	3	4	4	5	-	3	4	3	h	
2110	collinum	2	2	2	3	2	-	4	3	3	h	
2111	montanum	3	3	3	3	4	-	2	3	3	h	
2112	Duriaei	4 w	3	4	4	5	-	3	2	2	h	
2113	lanceolatum	2	2	3	3	2	-	3	4	2	h	
2114	palustre	5	2	2	4	5	-	4	3	3	h	
2115	alsinifolium	5 ↑	3	2	3	4	-	4	2	2	h	
2116	alpinum	4	2	2	2	2	-	4	1	2	h	
2117	nutans	5 ↑	2	2	4	5	-	4	2	2	h	
2118	alpestre	4	4	4	4	4	-	3	2	2	h	
2119	roseum	4 w	3	4	3	5	-	3	4	3	h	
2120	obscurum	4 w	2	3	4	5	-	3	4	2	h	
2121	Lamyi	4	2	4	3	4	-	3	4	2	h	
2122	adnatum	4 w	3	3	4	5	-	3	4	2	h	
2123	adenocaulon	4 w	3	3	4	5	-	3	3	3	h	
	TRAPACEAE											
	Trapa											
2124	natans	5 v	3	3	4	5	-	4	5	3	a	

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
HALORAGACEAE											
(HALORRHAGIDACEAE)											
Myriophyllum											
2125	verticillatum	5 u	3	3	4	5	-	4	4	2	a
2126	spicatum	5 u	4	2	4	5	+	4	3	3	a
2127	alterniflorum	5 u	2	2	4	5	-	4	4	2	a
2128	heterophyllum	5 u	3	3	4	5	-	4	5	2	a
HIPPURIDACEAE											
Hippuris											
2129	vulgaris	5 i	4	3	4	5	-	4	3	3	g
ARALIACEAE											
Hedera											
2130	Helix	3	3	3	3	4	-	2	4	2	i
UMBELLIFERAE											
(APIACEAE, AMMIACEAE)											
Hydrocotyle											
2131	vulgaris	5 w	2	2	5	5	-	3	4	2	h
Eryngium											
2132	alpinum	3	4	4	3	4	-	4	2	3	h
2133	campestre	2	4	3	3	3	-	4	5	3	h
2134	amethystinum	1	3	2	3	2	-	4	5	4	h
Astrantia											
2135	major	3	4	3	3	4	-	3	2	3	h
2136	minor	3	2	2	4	4	-	3	2	3	h
2137	bavarica	2	4	2	4	3	-	3	2	3	h
Sanicula											
2138	europaea	3	3	3	4	4	-	2	3	2	h
Daucus											
2139	Carota	2	3	2	3	3	-	4	4	3	u
Caucalis											
2140	Lappula	2	4	2	3	3	-	3	5	4	t
Orlaya											
2141	grandiflora	1	4	3	2	3	-	4	5	3	t
2142	platycarpus	1	4	3	2	3	-	4	5	2	t
Turgenia											
2143	latifolia	1	4	2	2	3	-	4	4	4	t
Torilis											
2144	nodosa	2	3	3	2	3	-	4	5	2	t
2145	japonica	3	3	4	4	4	-	3	4	3	u
2146	Anthriscus	3	2	4	4	3	-	3	4	2	t
2147	arvensis	2	4	4	2	3	-	4	5	3	t
Bupleurum											
2148	rotundifolium	1	4	2	3	3	-	4	5	4	t
2149	longifolium	2	4	3	4	3	-	3	3	3	h
2150	stellatum	2	2	2	3	2	-	4	2	3	h
2151	falcatum	1	4	2	3	3	-	3	4	4	h
2152	exaltatum	2	4	2	3	3	-	3	3	4	h
2153	petraeum	2	4	2	2	1	-	4	3	3	h
2154	ranunculoides	2	4	2	3	3	-	4	2	4	h
2155	gramineum	1	5	2	3	3	-	3	3	4	h
2156	tenuissimum	3 w	3	3	3	5	+	4	5	1	t

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Bupleurum											
2157	junceum	1	4	2	3	3	-	3	5	3	t
2158	baldense	1	4	2	2	3	-	4	5	3	t
2159	Gerardii	1	4	2	3	3	-	4	5	2	t
Laserpitium											
2160	Siler	2	4	2	2	2	-	5	3	4	h
2161	peucedanoides	2	4	2	3	3	-	4	3	4	h
2162	latifolium	2 w	4	3	2	5	-	3	3	3	h
2163	Gaudinii	2	3	2	2	3	-	3	2	4	h
2164	prutenicum	3 w	4	2	5	5	-	3	4	3	u
2165	Halleri	2	2	2	3	4	-	4	2	4	h
2166	gallicum	2	5	2	2	2	-	5	3	4	h
2167	nitidum	2	4	2	2	2	-	4	3	4	h
Oenanthe											
2168	aquatica	5 wi	4	3	3	5	-	4	4	4	u
2169	fluviatilis	5† i	4	3	3	5	-	4	4	1	u
2170	crocata	5 i	4	3	3	5	-	4	5	2	g
2171	fistulosa	5 wi	4	3	3	5	-	4	4	2	g
2172	Lachenalii	5 wi	4	3	3	5	-	4	4	2	g
2173	peucedanifolia	5 wi	4	3	3	5	-	4	5	2	g
Seseli											
2174	Hippomarathrum	1	4	2	3	3	-	4	5	4	h
2175	Libanotis	1	4	2	3	2	-	4	3	4	h
2176	annuum	1	4	2	3	3	-	4	4	4	u
2177	carvifolium	1	4	2	3	3	-	4	3	4	u
2178	montanum	2	4	2	3	4	-	4	5	4	h
2179	varium	1	4	2	3	2	-	4	5	4	u
Scandix											
2180	Pecten-Veneris	1	4	3	3	3	-	4	4	4	t
Athamanta											
2181	cretensis	1	5	2	2	2	-	5	2	4	h
Myrrhis											
2182	odorata	3	3	4	4	4	-	3	3	3	h
Ptychotis											
2183	saxifraga	2	4	2	3	2	-	4	4	2	u
Silaum											
2184	selinoides	3 w	4	2	4	5	-	4	4	3	h
Chaerophyllum											
2185	Villarsii	3 w	3	3	3	4	-	3	2	3	h
2186	elegans	3	3	3	3	4	-	3	2	4	h
2187	Cicutaria	4	3	4	3	4	-	3	3	3	h
2188	aureum	3	4	4	4	4	-	3	3	4	h
2189	bulbosum	4 w	4	4	3	4	-	3	5	4	u
2190	temulum	3	3	4	4	4	-	3	4	2	u
2191	silvestre	3	3	4	4	4	-	3	3	3	h
2192	nitidum	4	4	4	4	4	-	2	3	2	h
2193	Cerefolium	3	3	5	4	4	-	3	4	4	t
Bunium											
2194	Bulbocastanum	2	4	2	3	3	-	4	4	4	g
Foeniculum											
2195	vulgare	2	3	3	3	4	-	4	5	3	u

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
2196	Falcaria vulgaris	2	4	2	3	3	-	4	5	4	u
2197	Ammi majus	2	3	4	3	3	-	4	5	2	t
2198	Molopospermum peloponnesiacum	2	2	3	3	2	-	3	3	2	h
2199	Pleurospermum austriacum	3 w	4	3	3	4	-	3	3	2	h
2200	Grafia golaka	2	4	3	3	3	-	3	3	2	h
2201	Anethum graveolens	2	3	3	3	4	-	4	5	4	t
2202	Selinum Carvifolia	4 w	3	2	4	5	-	4	4	3	h
2203	Levisticum officinale	3	3	3	3	4	-	3	4	4	h
2204	Angelica silvestris	4 w	3	3	4	4	-	3	3	3	h
2205	pyrenaea	4 w	2	2	5	5	-	4	3	2	h
2206	Heracleum austriacum	4	4	3	4	4	-	3	2	2	h
2207	Sphondylium montanum	3	3	4	4	4	-	3	2	3	h
2208	Pollinianum alpinum	3	4	3	3	2	-	3	2	4	h
2209	Mantegazzianum	3	4	3	4	4	-	2	3	2	h
2210	Pastinaca sativa	3	3	4	3	4	-	3	4	2	h
2211	Tordylium maximum	2 w	4	3	3	4	-	4	4	3	u
2212	Ferulago nodiflora	2	3	3	3	3	-	3	5	2	u
2213	Peucedanum verticillare	1	4	2	3	2	-	3	5	3	h
2214	Ostruthium	2	4	3	3	2	-	3	4	4	h
2215	Oreoselinum	3	3	4	4	4	-	3	2	3	h
2216	Cervaria	1	3	2	3	3	-	3	4	4	h
2217	officinale	2 w	4	2	2	5	-	3	4	3	h
2218	coriaceum	2 w	4	2	3	5	-	3	5	3	h
2219	Schottii	2	4	2	3	4	-	4	3	4	h
2220	Carvifolia	2	4	2	3	4	-	3	4	4	h
2221	venetum	2	5	2	3	2	-	3	5	2	h
2222	alsaticum	1	3	2	3	2	-	3	5	3	h
2223	palustre	2 w	3	3	3	3	-	4	5	3	h
2224	austriacum	5 w	3	2	5	5	-	3	4	3	h
2225	rablense	2 w	4	2	3	2	-	3	3	3	h
2226	Coriandrum sativum	2	4	2	3	2	-	3	4	4	h
2227	Bifora radians	2	4	3	2	4	-	4	5	4	t
2228	testiculata	1	4	4	2	4	-	4	5	3	t
2229		1	4	4	2	4	-	4	5	3	t
2230		1	4	4	2	4	-	4	5	3	t

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Conium											
2231	maculatum	3 w	3	4	3	3	-	4	4	4	u
Smyrnum											
2232	Olus-atrum	4	3	3	3	4	-	3	5	2	u
Trinia											
2233	glauca	1	4	2	3	3	-	4	4	2	h
Cicuta											
2234	virosa	5 wi	3	3	4	5	-	3	4	3	g
Apium											
2235	graveolens	4 w	4	4	3	5	+	4	5	2	u
2236	nodiflorum	5 wi	3	4	3	5	-	3	5	2	h
2237	repens	5↑wi	3	4	5	5	-	3	4	2	h
2238	inundatum	5 wi	3	2	5	5	-	4	5	2	h
Sison											
2239	Amomum	3	3	4	3	4	-	3	5	2	u
Aethusa											
2240	Cynapium	3	3	4	3	4	-	3	3	3	u
Aegopodium											
2241	Podagraria	3 w	3	4	4	4	-	2	3	3	g
Trochiscantes											
2242	nodiflorus	2	3	3	3	4	-	2	4	2	h
Berula											
2243	erecta	5↑ i	3	3	4	4	-	4	4	3	g
Sium											
2244	latifolium	5 i	3	4	4	5	-	3	4	3	a
Pimpinella											
2245	major	3	3	3	3	4	-	3	3	3	h
2246	saxifraga	2	3	2	3	4	-	4	3	4	h
2247	nigra	1	4	2	3	4	-	4	3	5	h
Meum											
2248	athamanticum	3	2	3	4	4	-	4	2	2	h
Carum											
2249	carvi	3	3	3	3	4	-	4	3	3	u
2250	verticillatum	4 w	2	3	4	5	-	4	4	1	h
Petroselinum											
2251	hortense	3	3	4	3	4	-	4	5	3	u
Ligusticum											
2252	mutellinoides	3	2	2	4	3	-	5	1	4	h
2253	ferulaceum	2	5	2	2	2	-	5	2	3	h
2254	Mutellina	3	3	3	3	4	-	4	2	3	h
2255	Seguieri	2	5	2	3	3	-	3	3	3	h
Cnidium											
2256	silaiifolium	2	4	2	3	3	-	3	4	4	h
CORNACEAE											
Cornus											
2257	mas	3	4	3	3	4	-	3	5	2	p
2258	sanguinea	3	4	3	3	4	-	3	4	3	n
2259	stolonifera	4 w	3	3	4	5	-	2	4	2	n
PYROLACEAE											
Pyrola											
2260	uniflora	3	2	2	5	4	-	2	2	3	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W
Pyrola										
2261	3	3	2	4	4	-	2	3	3	h
2262	3	2	2	5	4	-	3	2	3	h
2263	3	3	2	5	4	-	2	2	3	h
2264	3	3	2	5	4	-	2	2	3	h
2265	2	4	2	4	4	-	3	3	4	h
Chimaphila										
2266	2	3	2	4	4	-	2	3	4	c
Monotropa										
2267	2	2	2	4	4	-	1	3	3	g
2268	2	2	2	4	4	-	1	4	3	g
EMPETRACEAE										
Empetrum										
2269	3	2	2	4	4	-	4	2	3	z
2270	3	2	2	4	4	-	3	3	2	z
ERICACEAE										
Calluna										
2271	3	1	1	5	4	-	3	3	3	z
Erica										
2272	2	4	2	4	3	-	3	3	4	z
2273	4	1	2	5	5	-	4	3	1	z
2274	3	2	2	5	4	-	3	5	2	j
2275	1	2	2	4	3	-	3	5	2	j
Loiseleuria										
2276	2	2	1	4	3	-	5	1	4	z
Oxycoccus										
2277	5	2	1	5	5	-	4	3	2	z
2278	5	1	1	5	5	-	4	2	2	z
2279	5	1	1	5	5	-	4	3	1	z
Vaccinium										
2280	3 w	2	2	4	4	-	3	2	3	z
2281	3	1	2	5	4	-	2	3	3	z
2282	3	1	2	4	4	-	3	2	3	z
2283	5	1	2	5	5	-	3	3	2	z
Andromeda										
2284	4	1	1	5	5	-	4	3	2	z
Arctostaphylos										
2285	2	3	2	3	3	-	3	2	4	z
2286	3	3	2	5	3	-	3	2	2	z
Rhododendron										
2287	3	2	2	5	4	-	3	2	2	j
2288	3 w	4	2	5	4	-	3	2	2	j
Rhodothamnus										
2289	3	4	2	4	3	-	3	2	4	z
PRIMULACEAE										
Hottonia										
2290	5 u	3	3	4	5	-	4	4	2	a
Cyclamen										
2291	3	4	3	3	3	-	2	5	2	g
2292	3	4	3	4	3	-	2	5	2	g

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
<i>Soldanella</i>											
2293	alpina	4	3	3	4	4	-	4	2	2	h
2294	pusilla	4	2	2	4	4	-	5	1	1	h
2295	minima	4	4	2	3	2	-	5	1	2	h
<i>Cortusa</i>											
2296	Matthioli	4 w	4	3	3	5	-	3	2	3	h
<i>Primula</i>											
2297	vulgaris	3	3	3	4	4	-	3	4	2	h
2298	elatior	3	3	4	4	4	-	2	3	3	h
2299	intricata	3	3	3	4	4	-	2	3	3	h
2300	veris	2 w	4	2	4	5	-	4	3	3	h
2301	Columnae	2	4	3	4	3	-	3	4	4	h
2302	farinosa	4 w	4	1	4	5	-	4	2	3	h
2303	Halleri	2	4	2	4	3	-	4	2	4	h
2304	Auricula	3 w	4	2	3	2	-	4	2	3	h
2305	glaucescens	3	4	2	3	3	-	4	2	3	h
2306	integrifolia	4	2	2	4	4	-	4	1	2	h
2307	hirsuta	3	2	2	3	2	-	4	2	3	h
2308	daonensis	2	2	2	3	2	-	4	1	3	h
2309	villosa	2	2	2	3	1	-	4	2	3	h
2310	pedemontana	3	2	2	3	2	-	4	1	3	h
2311	latifolia	3	2	2	3	2	-	4	1	3	h
2312	glutinosa	2	2	2	4	3	-	4	1	3	h
2313	minima	3	2	2	4	3	-	4	1	3	h
<i>Androsace</i>											
2314	maxima	2	4	3	2	4	+	4	5	4	t
2315	septentrionalis	1	3	3	2	3	-	4	2	4	t
2316	Chamaejasme	2	4	2	4	3	-	4	2	4	h
2317	villosa	2	4	2	3	3	-	4	2	4	c
2318	lactea	2	5	2	3	1	-	4	2	3	h
2319	rosea	3	2	2	3	2	-	4	2	3	h
2320	carnea	3	2	2	4	4	-	4	1	3	h
2321	brigantiaca	3	3	2	4	4	-	4	1	3	h
2322	obtusifolia	3	2	2	4	4	-	4	1	3	h
2323	pubescens	3	4	1	3	1	-	5	1	3	c
2324	Hausmannii	2	5	1	2	1	-	5	1	3	c
2325	alpina	4	2	2	2	2	-	5	1	2	c
2326	brevis	3	2	2	3	2	-	5	1	4	c
2327	Wulfeniana	3	2	2	3	2	-	5	1	3	c
2328	Vandellii	2	2	1	2	1	-	5	1	3	c
2329	helvetica	2	4	1	2	1	-	5	1	4	c
2330	Vitaliana	3	2	2	3	2	-	4	1	3	c
<i>Lysimachia</i>											
2331	nemorum	4 w	3	3	4	5	-	2	3	2	c
2332	Nummularia	4 w	3	4	3	5	-	2	4	2	c
2333	punctata	4 w	3	4	4	4	-	3	5	4	h
2334	vulgaris	4 w	3	3	4	5	-	3	4	3	h
2335	thyrsiflora	5 w	3	2	5	5	-	3	4	2	g
<i>Trientalis</i>											
2336	europaea	4	2	2	5	4	-	3	3	3	g

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Anagallis											
2337	arvensis	3	3	3	3	4	-	4	4	3	t
2338	coerulea	2	3	3	3	4	-	3	4	4	t
2339	tenella	5	2	2	3	5	-	4	4	1	t
2340	minima	4 w	2	2	3	5	-	4	4	2	h
Samolus											
2341	Valerandi	4 w	3	4	2	5	+	4	4	5	h
PLUMBAGINACEAE											
Armeria											
2342	alpina	2	2	2	3	3	-	4	1	4	h
2343	purpurea	4 w	4	2	4	3	-	4	4	2	h
2344	plantaginea	1	2	2	3	3	-	4	4	4	h
EBENACEAE											
Diospyros											
2345	Lotus	3	3	3	3	4	-	3	5	2	p
OLEACEAE											
Jasminum											
2346	officinale	2	3	3	3	3	-	4	5	2	n
2347	nudiflorum	2	3	2	3	4	-	4	5	2	n
2348	fruticans	1	4	2	3	3	-	4	5	3	n
Forsythia											
2349	suspensa	2	3	3	3	3	-	4	5	3	n
Syringa											
2350	vulgaris	3	3	3	3	3	-	3	5	3	n
Ligustrum											
2351	vulgare	3 w	4	2	3	4	-	3	4	3	n
Phillyrea											
2352	media	1	4	2	3	3	-	3	5	2	i
Olea											
2353	europaea	2	3	2	3	3	-	4	5	2	i
Fraxinus											
2354	excelsior (Wasser-Esche)	4 w	4	4	3	4	-	3	4	2	p
2355	excelsior (Kalk-Esche)	2	5	2	3	2	-	3	4	2	p
2356	Ornus	2	4	2	3	3	-	3	5	2	p
GENTIANACEAE											
Menyanthes											
2357	trifoliata	5	3	2	5	5	-	4	3	3	g
Nymphoides											
2358	peltata	5 v	3	4	5	5	-	4	5	2	a
Swertia											
2359	perennis	5	4	2	5	5	-	4	2	2	h
Lomatogonium											
2360	carinthiacum	5 w	3	2	2	3	-	4	2	4	t
Centaurium											
2361	umbellatum	3 w	3	3	3	4	-	4	4	3	u
2362	pulchellum	3 w	4	3	2	5	+	4	4	3	u
Gentiana											
2363	lutea	3	4	3	3	4	-	4	2	2	h
2364	punctata	3	1	2	3	4	-	4	2	3	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Gentiana											
2365	pannonica	3	3	4	3	4	-	4	2	2	h
2366	purpurea	3	2	2	3	4	-	4	2	2	h
2367	Pneumonanthe	4 w	3	2	5	5	-	4	4	3	h
2368	asclepiadea	3 w	4	3	3	5	-	3	3	3	h
2369	cruciata	2	4	2	3	4	-	3	3	4	h
2370	Clusii	2	5	2	3	3	-	5	2	4	h
2371	alpina	2	2	2	3	3	-	5	1	4	h
2372	angustifolia	2	5	2	3	3	-	5	2	4	h
2373	Kochiana	3	2	2	3	4	-	4	2	3	h
2374	prostrata	2	4	4	3	3	-	4	1	4	t
2375	verna	3 w	4	2	3	4	-	4	2	3	h
2376	Rostanii	4	3	2	3	4	-	4	2	3	c
2377	orbicularis	3	4	2	3	3	-	5	1	4	h
2378	Schleicheri	3	3	2	2	2	-	5	1	4	c
2379	brachyphylla	3	2	2	3	3	-	5	1	4	h
2380	bavarica	4 w	3	2	x	3	-	4	1	2	c
2381	utriculosa	4 w	4	2	4	5	-	4	2	3	t
2382	nivalis	3	3	3	3	3	-	4	1	3	t
2383	ciliata	3 w	4	2	2	x	-	3	3	3	u
2384	tenella	3	3	4	4	4	-	4	1	3	t
2385	nana	3	2	3	3	3	-	4	1	3	t
2386	campestris	3	3	2	3	4	-	4	2	3	u
2387	aspera	2	4	2	3	4	-	4	2	3	u
2388	germanica	3 w	4	2	3	5	-	4	3	2	u
2389	insubrica	3 w	4	2	3	5	-	4	3	2	u
2390	ramosa	2	2	2	3	4	-	4	1	3	u
2391	engadinensis	2	4	2	3	4	-	4	1	3	u
2392	amarella	2	3	2	3	4	-	4	2	4	u
Cicendia											
2393	filiformis	4 w	2	4	x	5	-	4	4	1	t
2394	pusilla	4 w	2	3	4	5	-	4	4	1	t
Blackstonia											
2395	perfoliata	4 w	4	2	3	5	-	4	4	2	t
2396	acuminata	4 w	4	2	3	5	-	3	5	3	t
APOCYNACEAE											
Vinca											
2397	minor	3	4	3	4	3	-	2	4	3	z
2398	major	3	3	4	4	4	-	3	5	3	z
ASCLEPIADACEAE											
Vincetoxicum											
2399	officinale	2	4	2	2	x	-	3	3	3	g
Asclepias											
2400	syriaca	3	3	3	3	4	-	4	5	2	g
CONVOLVULACEAE											
Convolvulus											
2401	arvensis	2	4	3	3	4	-	4	4	3	g
2402	cantabricus	1	4	2	2	3	-	4	5	3	c
2403	sepium	4 w	4	4	3	5	-	3	4	2	g
2404	silvaticus	4 w	3	4	3	5	-	3	5	2	g

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W
CUSCUTACEAE										
Cuscuta										
2405										
	4	3	4	3	4	-	3	4	3	t
2406										
	2	3	2	3	4	-	4	3	3	g
2407										
	2	3	3	3	4	-	4	4	3	t
2408										
	4 w	3	4	3	5	-	3	5	3	t
2409										
	3	3	4	3	4	-	4	4	2	t
POLEMONIACEAE										
Polemonium										
2410										
	3	3	4	3	4	-	3	3	3	h
Collomia										
2411										
	3 w	3	4	3	4	-	3	5	3	t
HYDROPHYLLACEAE										
Phacelia										
2412										
	2	3	4	3	4	-	4	5	3	t
BORAGINACEAE										
Asperugo										
2413										
	2	4	5	3	4	-	4	3	4	t
Lappula										
2414										
	2	3	4	3	3	-	4	3	4	u
2415										
	2	3	5	3	3	-	4	2	4	u
Cynoglossum										
2416										
	2	4	4	3	3	-	4	3	4	u
2417										
	3	4	4	3	4	-	4	4	2	u
2418										
	1	4	4	3	3	-	4	5	3	u
Echium										
2419										
	1	3	4	2	3	-	5	4	4	h
2420										
	1	3	4	3	3	-	4	5	3	u
Borago										
2421										
	2	3	4	3	4	-	4	5	3	t
Omphalodes										
2422										
	3	3	3	4	4	-	2	4	2	g
Cerinthe										
2423										
	3	4	4	3	4	-	3	2	2	h
2424										
	2	4	4	3	4	-	4	5	3	u
Nonnea										
2425										
	2	3	3	3	3	-	4	5	3	u
2426										
	2	4	4	2	3	-	3	5	4	h
Heliotropium										
2427										
	2	4	4	3	3	-	4	5	4	t
Onosma										
2428										
	1	4	2	2	3	-	4	5	4	h
2429										
	1	4	2	2	3	-	4	4	5	h
Symphytum										
2430										
	3	4	3	4	4	-	3	4	2	g
2431										
	3	4	3	4	4	-	2	4	2	g
2432										
	3 w	3	4	4	4	-	3	4	3	h
2433										
	3	3	4	3	4	-	3	5	3	h
Pulmonaria										
2434										
	3	4	3	4	4	-	2	4	2	h
2435										
	3	4	3	4	4	-	2	4	3	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
<i>Pulmonaria</i>											
2436	<i>mollis</i>	3	4	3	4	4	-	3	3	2	h
2437	<i>collina</i>	4	3	3	4	4	-	2	3	2	h
2438	<i>montana</i>	3	4	3	4	4	-	2	3	3	h
2439	<i>angustifolia</i>	2	4	3	4	4	-	3	2	4	h
2440	<i>australis</i>	2	4	3	4	4	-	3	3	4	h
<i>Myosotis</i>											
2441	<i>palustris</i>	4 w	3	4	4	5	-	3	3	2	g
2442	<i>nemorosa</i>	4 w	3	4	4	5	-	3	3	3	g
2443	<i>Rehsteineri</i>	5 w	4	3	3	2	-	5	4	2	g
2444	<i>caespitosa</i>	5 w	2	3	x	4	-	4	4	3	u
2445	<i>silvatica</i>	3 w	3	4	4	4	-	3	2	3	h
2446	<i>decumbens</i>	4 w	3	4	4	5	-	3	2	3	h
2447	<i>alpestris</i>	3	3	3	3	3	-	4	1	3	h
2448	<i>stricta</i>	1	2	2	3	3	-	4	3	4	t
2449	<i>discolor</i>	2	3	2	3	3	-	4	5	2	t
2450	<i>ramosissima</i>	1	3	2	2	3	-	4	4	4	t
2451	<i>arvensis</i>	2	3	3	3	4	-	4	3	3	u
<i>Eritrichium</i>											
2452	<i>nanum</i>	2	2	2	2	2	-	5	1	4	c
<i>Lithospermum</i>											
2453	<i>arvense</i>	2	3	4	3	3	-	3	4	4	u
2454	<i>purpureo-coeruleum</i>	2	4	2	3	3	-	3	5	3	c
2455	<i>officinale</i>	3 w	4	3	3	4	-	3	4	3	h
<i>Anchusa</i>											
2456	<i>italica</i>	1	3	3	3	4	-	4	5	4	h
2457	<i>officinalis</i>	2	3	4	3	4	-	4	4	4	h
2458	<i>undulata</i>	2	3	4	3	4	-	4	5	2	h
2459	<i>arvensis</i>	3	2	4	2	3	-	4	4	4	u
2460	<i>ochroleuca</i>	2	3	4	2	3	-	4	5	3	h
VERBENACEAE											
<i>Verbena</i>											
2461	<i>officinalis</i>	3 w	3	4	3	5	-	4	4	3	u
LABIATAE (LAMIACEAE)											
<i>Ajuga</i>											
2462	<i>reptans</i>	3	3	3	3	4	-	3	3	2	h
2463	<i>genevensis</i>	2	3	3	3	4	-	3	4	4	h
2464	<i>pyramidalis</i>	3	1	2	4	4	-	4	2	3	h
2465	<i>Chamaepitys</i>	2	4	2	3	3	-	4	4	4	u
<i>Teucrium</i>											
2466	<i>montanum</i>	1	4	2	2	x	-	4	3	4	z
2467	<i>Marum</i>	1	4	2	3	3	-	4	5	2	z
2468	<i>Chamaedrys</i>	1	4	2	3	3	-	3	4	4	z
2469	<i>Scordium</i>	5 w	4	3	5	5	+	4	5	3	h
2470	<i>Botrys</i>	1	4	2	2	3	-	4	4	3	u
2471	<i>Scorodonia</i>	2	2	2	4	3	-	2	4	2	g
<i>Rosmarinus</i>											
2472	<i>officinalis</i>	1	4	2	3	3	-	3	5	2	n
<i>Salvia</i>											
2473	<i>glutinosa</i>	3	4	4	4	4	-	2	3	3	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W
Salyia										
2474	2	5	2	3	3	-	4	5	4	j
2475	1	3	3	2	3	-	4	5	3	u
2476	1	3	4	2	3	-	4	5	4	u
2477	2	4	2	3	4	-	4	4	4	h
2478	1	3	3	3	4	-	4	5	3	h
2479	2	3	4	3	4	-	4	5	4	h
2480	2	4	4	3	3	-	4	4	4	h
Scutellaria										
2481	2	5	2	2	2	-	5	2	4	g
2482	5 w	3	3	5	5	-	3	4	3	g
2483	5 w	3	4	5	5	-	3	5	3	g
2484	5 w	2	4	5	5	-	3	4	1	g
2485	3	3	3	4	3	-	2	5	3	g
Lavandula										
2486	1	3	2	3	3	-	3	5	2	z
Sideritis										
2487	1	3	4	3	3	-	4	5	3	t
2488	2	5	2	2	2	-	4	2	4	g
Marrubium										
2489	2	4	5	3	4	-	4	5	4	h
Ocimum										
2490	2	3	3	3	3	-	4	5	4	t
Dracocephalum										
2491	2	3	2	3	4	-	4	2	4	h
2492	1	5	2	3	3	-	4	3	5	h
Prunella										
2493	2	3	2	3	3	-	4	5	3	h
2494	3	3	3	3	4	-	4	3	3	h
2495	2	4	2	3	4	-	4	3	4	h
Galeopsis										
2496	2	5	2	2	2	-	4	4	4	u
2497	2	3	2	2	3	-	4	2	4	u
2498	3	2	3	2	3	-	4	4	2	u
2499	3	3	5	3	4	-	3	3	4	t
2500	3	3	4	3	3	-	3	4	2	t
2501	3	3	5	3	4	-	3	3	3	t
2502	3	2	4	4	4	-	3	3	3	t
Ballota										
2503	2	3	5	3	4	-	4	5	4	g
2504	3	3	5	3	4	-	4	4	4	g
Leonurus										
2505	3	4	4	3	3	-	3	5	2	u
2506	2	4	5	3	4	-	4	4	4	h
Lamium										
2507	4	3	4	4	4	-	2	4	2	h
2508	3	3	3	4	4	-	1	4	3	c
2509	3	3	3	4	4	-	1	3	2	c
2510	3	3	4	4	4	-	1	4	2	h
2511	3	3	5	4	4	-	3	4	4	h
2512	3	3	4	4	4	-	3	3	3	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Lamium											
2513	purpureum	3	4	4	3	4	-	4	3	3	u
2514	hybridum	3	3	4	3	4	-	4	4	2	u
2515	amplexicaule	2	3	4	3	4	-	4	3	3	u
Stachys											
2516	arvensis	3	2	4	3	3	-	4	4	2	t
2517	annua	2	4	2	3	4	-	4	4	4	t
2518	recta	1	4	2	3	3	-	4	4	4	h
2519	labiosa	1	5	2	2	2	-	4	3	4	h
2520	palustris	4 w	3	3	4	5	-	3	4	3	g
2521	silvatica	4	3	4	4	4	-	2	4	3	g
2522	alpina	3	4	4	4	4	-	3	2	2	g
2523	germanica	1	4	3	3	4	-	4	5	3	h
2524	olympica	2	3	4	3	3	-	4	5	4	h
Betonica											
2525	Alopecuros	3	5	3	4	3	-	3	3	3	h
2526	serotina	2	4	2	3	3	-	3	4	2	h
2527	officinalis	3 w	3	3	4	5	-	4	4	3	h
2528	stricta	2	2	3	4	3	-	3	3	2	h
2529	hirsuta	2	3	2	4	3	-	3	2	2	h
Nepeta											
2530	Cataria	2	3	4	3	3	-	4	4	4	h
2531	Nepetella	1	3	2	2	2	-	4	4	4	h
2532	nuda	1	4	3	3	3	-	3	4	4	h
Satureja											
2533	hortensis	3	3	4	2	3	-	4	5	3	t
2534	montana	1	4	3	2	3	-	4	5	2	z
2535	vulgaris	2	3	2	3	4	-	4	4	3	g
2536	grandiflora	3	3	3	4	4	-	2	3	3	g
2537	Calamintha	2	4	3	3	3	-	3	4	4	g
2538	nepetoides	2	4	3	2	2	-	4	4	4	g
2539	ascendens	2	3	3	3	3	-	3	5	2	g
2540	Nepeta	1	3	3	3	3	-	3	5	3	g
2541	Acinos	1	3	1	2	3	-	4	4	4	u
2542	alpina	2	3	2	2	3	-	4	2	4	c
Melissa											
2543	officinalis	3	3	4	3	4	-	3	5	2	g
Glechoma											
2544	hederaceum	3	3	3	3	4	-	3	4	3	h
2545	hirsuta	3	3	3	3	4	-	3	5	4	h
Horminum											
2546	pyrenaicum	3	4	2	3	3	-	4	2	4	h
Melittis											
2547	Melissophyllum	2	4	2	3	3	-	3	4	4	g
Hyssopus											
2548	officinalis	1	4	2	2	3	-	4	5	4	z
Origanum											
2549	vulgare	2	3	3	3	4	-	3	4	3	g
Majorana											
2550	hortensis	2	3	3	3	3	-	4	5	4	u

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Thymus											
2551	vulgaris	1	3	2	3	3	-	3	5	3	z
2552	longicaulis	1	3	2	3	3	-	4	5	4	c
2553	praecox	1	3	2	3	2	-	5	5	4	c
2554	polytrichus	2	4	2	2	2	-	4	2	4	c
2555	glabrescens	1	4	2	2	3	-	4	5	5	c
2556	pulegioides	2	3	2	3	3	-	4	3	3	c
2557	Froelichianus	1	4	2	2	3	-	4	5	2	c
Lycopus											
2558	europaeus	5 w	3	3	5	5	-	3	4	3	g
2559	mollis	5 w	3	4	5	5	-	3	5	3	g
2560	exaltatus	5↑w	4	4	4	5	-	3	5	4	g
Mentha											
2561	Pulegium	4 w	3	4	4	5	+	3	5	2	g
2562	arvensis	3 w	3	4	4	5	-	4	4	3	g
2563	aquatica	5 w	3	3	4	5	-	3	4	3	g
2564	rotundifolia	4 w	2	4	2	5	+	4	5	2	g
2565	longifolia	4 w	4	4	3	5	-	3	3	3	g
2566	spicata	4	3	4	3	4	-	4	4	3	g
SOLANACEAE											
Lycium											
2567	halimifolium	2	3	4	3	3	-	4	5	2	n
2568	chinense	2	3	4	3	3	-	4	5	2	n
Solanum											
2569	dulcamara	3 w	3	4	3	5	-	3	4	3	z
2570	nigrum	3	4	4	3	4	-	4	4	3	t
2571	alatum	3	3	4	3	4	-	4	5	3	t
2572	luteum	3	3	4	3	4	-	4	5	2	t
2573	Ottonis	2	3	4	3	4	-	4	5	2	t
2574	Melongena	3	3	4	3	4	-	4	5	1	t
2575	tuberosum	3	3	4	3	4	-	4	4	2	g
2576	Lycopersicum	3	3	4	3	4	-	4	5	2	t
Capsicum											
2577	annuum	3	3	4	3	4	-	4	5	2	t
Atropa											
2578	Belladonna	3	4	4	4	4	-	3	4	2	h
Nicandra											
2577	physalodes	3	3	4	3	4	-	4	5	3	t
Physalis											
2580	Alkekengi	3	4	4	3	4	-	3	5	3	g
Hyoscyamus											
2581	niger	2	3	5	3	3	-	4	4	4	u
Datura											
2582	Stramonium	3	3	4	4	4	+	4	5	2	t
Nicotiana											
2583	rustica	3	3	4	3	4	-	4	5	2	t
2584	Tabacum	3	3	4	3	4	-	4	5	1	t
BUDDLEJACEAE											
Buddleja											
2585	Davidii	2	4	3	2	3	-	4	5	2	n

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
BIGNONIACEAE											
Paulownia											
2586	tomentosa	3	3	3	3	4	-	3	5	2	p
SCROPHULARIACEAE											
Verbascum											
2587	Blattaria	2	4	4	3	3	+	4	5	3	u
2588	virgatum	2	2	2	3	4	-	4	5	2	u
2589	Thapsus	2	3	4	3	3	-	5	4	3	u
2590	crassifolium	2	2	4	3	3	-	4	2	4	u
2591	pseudothapsiforme	2	3	4	3	3	-	4	3	3	u
2592	thapsiforme	2	4	3	3	3	-	5	4	3	u
2593	phlomoides	2	4	4	3	2	-	4	5	3	u
2594	pulverulentum	2	4	4	3	3	-	4	5	2	u
2595	Lychnitis	1	3	4	3	3	-	4	4	3	h
2596	sinuatum	1	3	3	3	3	-	4	5	4	h
2597	nigrum	2	3	4	3	3	-	3	4	3	h
2598	lanatum	2	3	4	3	3	-	4	4	4	h
2599	Chaixii	2	3	4	3	3	-	4	4	4	h
2600	phoeniceum	1	4	3	3	3	-	4	5	4	h
Gratiola											
2601	officinalis	5 w	3	3	4	5	+	3	4	4	g
Veronica											
2602	Beccabunga	5↑w	3	4	4	5	-	4	3	3	h
2603	Anagallis-aquatica	5↑w	3	4	4	5	-	4	4	3	h
2604	catenata	5↑w	3	4	4	5	-	4	4	2	h
2605	anagalloides	5 w	3	4	4	5	-	4	5	2	h
2606	Teucrium	2	4	3	3	4	-	3	4	3	c
2607	austriaca	1	4	2	3	3	-	4	4	4	c
2608	prostrata	2	3	3	3	3	-	4	4	5	c
2609	Scheereri	1	4	2	3	3	-	4	4	4	c
2610	aphylla	3	4	2	4	3	-	4	1	3	h
2611	scutellata	5 w	2	3	4	x	-	3	4	3	g
2612	montana	4 w	3	4	3	5	-	2	4	2	g
2613	latifolia	3	3	3	4	4	-	2	3	3	g
2614	Chamaedrys	3	3	4	3	4	-	3	3	3	g
2615	officinalis	2	2	2	4	4	-	3	3	3	c
2616	Allionii	2	2	2	4	3	-	3	2	3	c
2617	fruticulosa	2	5	2	2	1	-	4	2	4	z
2618	fruticans	2	3	2	2	3	-	4	2	4	z
2619	bellidioides	2	1	2	4	4	-	4	1	3	h
2620	alpina	4	2	3	4	2	-	4	1	2	g
2621	serpyllifolia	3	3	4	3	4	-	4	4	3	g
2622	tenella	4	3	4	3	4	-	3	2	2	g
2623	peregrina	4 w	3	4	3	5	-	4	4	2	t
2624	arvensis	3	3	4	3	4	-	3	4	4	t
2625	verna	1	2	2	3	3	-	4	4	4	t
2626	Dillenii	1	2	2	3	3	-	4	4	5	t
2627	triphyllos	1	3	3	3	3	-	4	4	4	t
2628	praecox	1	4	2	3	3	-	4	5	4	t
2629	acinifolia	4 w	2	3	2	5	-	4	5	2	t
2630	polita	2	4	4	3	4	-	4	4	4	t

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Veronica											
2631	opaca	3	4	4	3	4	-	4	4	2	t
2632	agrestis	3	3	4	3	4	-	4	4	3	t
2633	persica	3	4	4	3	4	-	4	4	3	u
2634	filiformis	3	3	3	3	4	-	4	4	2	h
2635	triloba	2	3	4	3	4	-	4	5	4	t
2636	hederifolia	3	3	4	3	4	-	3	4	3	u
2637	sublobata	3	3	4	3	4	-	2	4	2	u
2638	spicata	1	3	2	3	3	-	4	4	4	h
2639	orchidea	1	3	3	3	3	-	3	5	4	h
2640	longifolia	4 w	4	4	4	5	-	3	4	4	h
2641	bonarota	2	5	2	2	1	-	4	3	4	g
Limosella											
2642	aquatica	5 w	3	3	3	5	+	4	3	3	t
Linaria											
2643	Cymbalaria	3	4	2	2	1	-	3	4	2	c
2644	minor	2	4	4	3	3	-	4	4	3	t
2645	Elatine	2	3	3	3	4	-	4	5	2	t
2646	spuria	3	3	4	3	4	-	4	5	2	t
2647	repens	2	3	4	3	3	-	3	4	4	h
2648	arvensis	3	2	4	3	3	-	4	5	2	t
2649	simplex	3	2	4	3	3	-	4	5	3	t
2650	vulgaris	2	3	3	3	4	-	4	4	3	h
2651	angustissima	2	2	3	2	3	-	4	4	4	h
2652	Pelisseriana	2	2	3	3	3	-	4	5	2	t
2653	alpina	4	4	2	1	2↑	-	5	1	3	c
2654	petraea	2	5	2	2	2↑	-	5	2	4	c
2655	supina	2	4	2	2	2	-	4	4	4	c
2656	Tonzigii	2	5	2	1	2↑	-	4	2	3	g
Antirrhinum											
2657	majus	3	3	3	2	1	-	4	5	2	c
2658	latifolium	2	4	3	2	1	-	4	5	2	c
2659	Orontium	3	2	4	3	3	-	4	5	2	t
Anarrhinum											
2660	bellidifolium	2	2	3	2	3	-	4	5	2	h
Lindernia											
2661	Pyxidaria	5 w	3	4	4	5	-	4	5	2	t
Scrophularia											
2662	vernalis	3	3	4	3	4	-	3	4	2	u
2663	nodosa	3	3	4	3	4	-	2	3	3	h
2664	aquatica	5↑w	3	4	4	5	-	3	5	2	h
2665	alata	5↑w	4	4	4	5	-	3	4	2	h
2666	canina	2	4	3	2	2	-	4	5	4	h
2667	juratensis	2	5	2	1	2↑	-	4	3	4	h
Mimulus											
2668	guttatus	5↑w	2	3	3	3	-	4	4	2	g
2669	moschatus	5↑w	3	3	3	3	-	4	4	2	g
Digitalis											
2670	lutea	3	4	3	4	4	-	3	3	2	h
2671	grandiflora	3	3	4	4	3	-	3	3	3	h
2672	purpurea	3	2	4	4	3	-	3	4	2	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Erinus											
2673	alpinus	2	4	2	2	1	-	4	2	3	h
Pedicularis											
2674	verticillata	4	4	2	4	3	-	4	2	3	h
2675	acaulis	4	4	2	4	4	-	3	3	2	h
2676	palustris	5 w	3	2	5	5	-	4	3	3	h
2677	silvatica	4 w	1	2	5	5	-	4	3	1	h
2678	recutita	4 w	4	4	4	5	-	3	2	2	h
2679	rosea	2	4	2	3	3	-	5	1	4	h
2680	gyroflexa	2	5	2	3	2	-	5	2	4	h
2681	rostrato-capitata	2	4	2	4	3	-	4	1	4	h
2682	cenisia	2	3	2	4	3	-	4	2	4	h
2683	aspleniifolia	3	4	2	3	2	-	5	1	3	h
2684	Kernerii	2	2	2	3	3	-	4	1	4	h
2685	rostrato-spicata	3	4	3	4	3	-	4	1	4	h
2686	tuberosa	2	2	2	4	4	-	3	2	3	h
2687	elongata	2	4	2	4	3	-	4	2	3	h
2688	ascendens	2	4	2	4	3	-	4	2	3	h
2689	foliosa	4	4	4	3	5	-	3	2	2	h
2690	comosa	3	3	3	3	4	-	3	2	2	h
2691	Oederi	3	5	2	4	3	-	4	1	3	h
2692	Sceptrum-Carolinum	4 w	4	2	5	5	-	3	4	3	h
Tozzia											
2693	alpina	4	4	4	3	4	-	2	2	2	g
Rhinanthus											
2694	Alectorolophus	3 w	4	3	4	4	-	4	3	3	t
2695	glaber	3 w	3	3	4	5	-	4	4	2	t
2696	antiquus	3	3	2	4	4	-	4	2	4	t
2697	angustifolius	3 w	4	2	2	4	-	4	2	3	t
2698	Songeonii	3	4	2	4	4	-	3	3	4	t
2699	minor	3 w	3	2	5	5	-	4	3	3	t
Melampyrum											
2700	cristatum	2	4	2	4	4	-	3	4	4	t
2701	arvense	2	4	3	3	3	-	4	4	4	t
2702	nemorosum	3 w	3	3	4	5	-	3	4	4	t
2703	velebiticum	2	4	4	4	4	-	3	5	2	t
2704	pratense	3	1	2	4	4	-	3	3	3	t
2705	silvaticum	3	1	2	5	4	-	2	2	3	t
Bartsia											
2706	alpina	4 w	3	3	4	4	-	4	2	3	g
Euphrasia											
2707	tricuspidata	2	5	2	3	2	-	4	4	4	t
2708	salisburgensis	2 w	4	2	3	3	-	4	2	4	t
2709	minima	3	2	2	4	4	-	4	2	3	t
2710	micrantha	3	1	1	4	3	-	4	4	2	t
2711	nemorosa	3	2	1	4	3	-	4	4	2	t
2712	stricta	2	3	2	4	4	-	3	3	4	t
2713	pectinata	1	3	2	3	3	-	4	3	5	t
2714	cisalpina	2	1	2	4	4	-	3	4	2	t
2715	alpina	2	2	2	3	4	-	4	2	4	t
2716	Christii	2	2	2	3	4	-	4	2	4	t

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Euphrasia											
2717	Rostkoviana	4 w	3	2	4	5	-	3	2	3	t
2718	montana	4 w	3	2	4	5	-	4	2	3	t
2719	hirtella	2	3	2	4	3	-	4	2	4	t
Odontites											
2720	lutea	1	3	2	3	3	-	4	4	4	t
2721	viscosa	1	3	2	3	3	-	3	4	5	t
2722	lanceolata	1	3	2	3	3	-	4	4	5	t
2723	serotina	3 w	3	4	3	5	+	3	4	3	t
2724	verna	3	3	4	3	4	-	4	4	4	t
Lathraea											
2725	Squamaria	4	4	4	4	4	-	1	4	2	g
OROBANCHACEAE											
Orobanche											
2726	ramosa	3	3	4	3	4	-	3	4	2	t
2727	purpurea	2	3	2	3	4	-	4	4	4	g
2728	arenaria	1	3	2	3	3	-	4	4	4	g
2729	cernua	1	3	2	3	3	-	4	5	4	g
2730	amethystea	1	4	3	3	3	-	4	5	4	g
2731	alba	2	3	3	3	3	-	4	3	4	g
2732	reticulata	2	4	3	2	3	-	4	2	4	g
2733	vulgaris	2	4	2	3	3	-	4	4	4	g
2734	gracilis	2	4	2	3	3	-	4	4	4	g
2735	Rapum-Genistae	2	2	3	4	4	-	3	4	2	g
2736	Hederae	3	3	3	4	4	-	2	5	2	g
2737	minor	2	4	4	3	4	-	4	4	3	g
2738	major	2	3	3	3	4	-	3	4	4	g
2739	lucorum	3 w	3	4	3	3	-	3	3	4	g
2740	alsatica	2 w	4	2	3	5	-	3	4	4	g
2741	Laserpitii-Silerisl		3	2	2	2	-	3	3	4	g
2742	lutea	2	4	2	3	4	-	4	4	4	g
2743	Teucrii	1	4	2	3	3	-	4	4	4	g
2744	loricata	1	3	3	3	3	-	4	5	4	g
LENTIBULARIACEAE											
Pinguicula											
2745	alpina	4 w	4	2	x	5	-	4	2	3	h
2746	leptoceras	4 w	3	2	4	5	-	4	2	3	h
2747	vulgaris	4 w	4	2	4	5	-	4	3	3	h
2748	grandiflora	4 w	4	2	4	5	-	4	3	2	h
Utricularia											
2749	vulgaris	5 u	3	3	4	5	-	4	4	2	a
2750	neglecta	5 u	3	3	4	5	-	4	3	2	a
2751	minor	5 u	3	2	5	5	-	4	3	3	a
2752	Bremii	5 u	3	2	5	5	-	4	5	2	a
2753	intermedia	5 u	2	2	5	5	-	4	4	2	a
2754	ochroleuca	5 u	2	2	5	5	-	4	4	2	a
GLOBULARIACEAE											
Globularia											
2755	elongata	1	4	2	3	3	-	4	4	4	h
2756	cordifolia	1	5	2	2	1	-	5	2	4	c
2757	nudicaulis	2	4	2	3	3	-	4	2	3	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
PLANTAGINACEAE											
Plantago											
2758	major	3 w	3	4	3	5	+	4	3	3	h
2759	intermedia	4 w	3	3	3	5	-	4	4	2	h
2760	media	2	4	2	3	4	-	4	3	3	h
2761	lanceolata	2	3	3	3	4	-	3	3	3	h
2762	argentea	1	4	2	2	2	-	4	4	4	h
2763	fuscescens	1	3	3	2	2	-	4	2	4	h
2764	atrata	3	4	3	4	4	-	4	2	3	h
2765	alpina	3	2	2	4	4	-	4	2	3	h
2766	serpentina	2	3	4	3	3	-	4	2	4	h
2767	Coronopus	3 w	3	3	3	4	+	4	5	2	u
2768	sempervirens	1	4	3	3	2	-	4	5	3	c
2769	indica	1	3	4	3	3	+	4	5	4	t
Litorella											
2770	uniflora	5 w	3	2	2	3	+	4	4	2	h
RUBIACEAE											
Sherardia											
2771	arvensis	2	4	3	3	4	-	4	4	3	t
Crucianella											
2772	angustifolia	1	3	2	3	3	-	4	5	4	t
Asperula											
2773	taurina	3	4	4	4	4	-	2	4	2	g
2774	arvensis	2	4	3	3	5	-	3	5	3	t
2775	cynanchica	1	4	2	3	4	-	5	3	4	h
2776	aristata	1	4	2	3	4	-	4	5	4	h
2777	tinctoria	2	4	2	3	4	-	3	5	3	h
2778	purpurea	1	3	2	3	3	-	3	5	3	c
Cruciata											
2779	Laevipes	3	3	4	4	4	-	3	4	3	g
2780	glabra	3	3	3	4	4	-	3	4	2	g
2781	pedemontana	2	2	2	3	3	-	3	5	3	t
Galium											
2782	rotundifolium	3	2	2	5	4	-	1	3	3	g
2783	boreale	3 w	4	2	4	5	-	3	3	4	g
2784	rubroides	4 w	3	4	4	4	-	3	5	3	g
2785	odoratum	3	3	3	4	4	-	1	3	2	g
2786	triflorum	4	3	2	4	3	-	1	2	3	g
2787	palustre	4 w	3	2	5	5	-	3	3	3	g
2788	elongatum	5 w	3	3	5	5	-	3	4	2	g
2789	constrictum	4 w	3	2	5	5	-	3	5	2	g
2790	uliginosum	4 w	3	2	5	5	-	3	3	3	g
2791	rubrum	2	2	2	4	4	-	4	5	2	h
2792	obliquum	2	5	2	2	3	-	4	4	4	h
2793	centroniae	2	3	2	4	4	-	4	4	4	h
2794	carmineum	2	3	2	3	4	-	4	2	3	h
2795	pumilum	2	3	2	3	3	-	4	4	4	h
2796	pusillum	1	5	1	1	2	-	5	3	4	h
2797	anisophyllum	2	3	2	3	3	-	4	2	3	h
2798	pseudohelveticum	3	5	2	2	2↑	-	5	1	3	h
2799	helveticum	3	5	2	2	2↑	-	5	1	3	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Galium											
2800	harcynicum	3 w	1	2	5	5	-	4	3	2	c
2801	baldense	2	4	2	3	3	-	4	2	4	h
2802	saxosum	2	5	2	2	2	-	5	2	4	h
2803	verum	2 w	4	2	3	5	-	4	4	4	g
2804	Wirtgenii	2	3	2	3	4	-	4	4	4	g
2805	Mollugo	3 w	3	4	3	4	-	3	4	2	h
2806	album	3	3	4	3	4	-	3	3	3	h
2807	montis-arerae	3	5	2	2	2↑	-	5	2	3	g
2808	corrudifolium	1	4	2	3	3	-	3	5	3	c
2809	lucidum	1	4	2	3	3	-	4	4	4	c
2810	aristatum	3	3	3	4	4	-	2	3	2	g
2811	laevigatum	2	3	3	4	4	-	2	4	3	g
2812	silvaticum	2	3	3	4	4	-	2	4	2	g
2813	glaucum	1	4	2	3	3	-	3	4	4	g
2814	Aparine	3	3	5	3	4	-	3	4	3	t
2815	spurium	3	4	5	3	4	-	3	4	4	t
2816	tricornutum	2	4	4	3	4	-	4	5	4	t
2817	verrucosum	1	3	3	3	4	-	4	5	3	t
2818	parisiense	2 w	2	3	3	5	-	4	4	2	t
Rubia											
2819	tinctorum	2	3	3	3	3	-	4	5	4	h
2820	peregrina	2	3	3	3	3	-	3	5	2	z
CAPRIFOLIACEAE											
Sambucus											
2821	nigra	3	3	4	3	4	-	3	4	2	n
2822	racemosa	3	3	4	3	x	-	3	3	3	n
2823	Ebulus	3	4	4	3	4	-	3	4	2	g
Viburnum											
2824	Lantana	2	4	2	3	3	-	3	4	3	n
2825	Opulus	3 w	3	3	4	4	-	3	4	2	n
Lonicera											
2826	tatarica	3	3	3	3	4	-	3	5	4	n
2827	alpigena	3	4	3	4	4	-	2	2	3	n
2828	coerulea	3	2	2	4	4	-	3	2	3	n
2829	Xylosteum	3	3	3	3	4	-	3	3	3	n
2830	nigra	3	3	3	4	4	-	2	2	3	n
2831	japonica	3	3	4	4	4	-	2	5	2	i
2832	Periclymenum	3	2	3	4	4	-	3	4	2	n
2833	Caprifolium	3	4	3	3	4	-	3	5	2	n
2834	etrusca	2	3	3	3	3	-	3	5	3	n
Linnaea											
2835	borealis	3	1	1	5	4	-	2	2	3	z
Symphoricarpos											
2836	albus	3	4	3	3	4	-	3	4	3	n
ADOXACEAE											
Adoxa											
2837	Moschatellina	4	4	4	4	4	-	2	3	3	g
VALERIANACEAE											
Kentranthus											
2838	angustifolius	2	5	2	2	2	-	4	4	4	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Kentranthus											
2839	ruber	1	5	2	2	1	-	4	5	3	h
Valeriana											
2840	celtica	2	2	2	4	2	-	4	1	3	h
2841	saxatilis	2	5	2	3	1	-	4	2	3	h
2842	saliunca	2	4	2	2	2	-	4	1	3	g
2843	supina	3	4	2	2	2	-	4	1	3	g
2844	montana	3	4	2	3	2	-	3	2	3	g
2845	tripteris	3	3	2	3	x	-	3	2	3	g
2846	dioeca	4 w	3	3	4	5	-	3	3	3	h
2847	tuberosa	2	4	2	3	3	-	4	5	4	h
2848	officinalis	4 w	4	4	3	5	-	3	4	3	h
2849	pratensis	4 w	3	3	5	5	-	3	4	2	h
2850	collina	3 w	4	2	3	5	-	3	4	4	h
2851	versifolia	3	3	4	4	4	-	3	2	3	h
2852	procurrens	5 w	3	4	4	4	-	3	4	2	h
2853	sambucifolia	4 w	3	4	4	4	-	3	4	3	h
Valerianella											
2854	carinata	2	4	4	3	3	-	4	4	2	u
2855	locusta	3	3	4	3	4	-	4	4	2	u
2856	rimosa	2	2	4	3	3	-	4	4	2	t
2857	dentata	2	3	4	3	3	-	4	4	2	t
2858	eriocarpa	2	3	4	3	3	-	4	5	2	t
2859	coronata	2	3	4	3	3	-	4	5	3	t
DIPSACACEAE											
Dipsacus											
2860	silvester	3 w	4	4	3	5	-	4	4	3	u
2861	laciniatus	3 w	4	4	3	5	-	4	5	3	u
2862	pilosus	4 w	4	4	3	5	-	3	4	2	u
Cephalaria											
2863	alpina	3 w	4	4	3	5	-	3	3	3	h
Succisa											
2864	pratensis	3 w	3	2	4	5	-	3	3	3	h
2865	inflexa	5 w	2	2	5	5	-	3	5	2	h
Knautia											
2866	drymeia	3	3	3	3	4	-	2	4	3	h
2867	silvatica	3	3	3	3	4	-	3	3	3	h
2868	arvensis	2	3	3	3	4	-	4	4	3	h
2869	purpurea	2	3	3	3	4	-	4	4	4	h
2870	transalpina	2	4	3	3	3	-	4	4	3	h
2871	velutina	1	5	2	3	3	-	4	4	4	h
2872	longifolia	3	4	4	3	4	-	3	2	4	h
2873	Godetii	4	4	2	4	4	-	4	3	2	h
Scabiosa											
2874	graminifolia	1	5	2	3	1	-	4	5	4	c
2875	vestina	2	4	2	3	2	-	4	3	4	h
2876	canescens	1	4	2	3	3	-	4	5	3	h
2877	ochroleuca	1	4	2	3	3	-	4	5	5	h
2878	gramuntia	1	3	2	3	3	-	4	5	4	h
2879	columbaria	2	4	2	3	4	-	4	4	3	h
2880	Portae	2	4	3	3	3	-	4	5	3	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Scabiosa											
2881	vestita	2	2	2	3	3	-	4	2	4	h
2882	dubia	2	4	2	3	3	-	3	2	3	h
2883	lucida	2	4	2	3	3	-	4	2	3	h
CUCURBITACEAE (BRYONIACEAE)											
Bryonia											
2884	dioeca	3	4	4	3	4	-	4	5	2	h
2885	alba	3	3	4	4	4	-	4	5	4	h
Echinocystis											
2886	lobata	4 w	3	4	2	4	-	3	5	2	t
Cucumis											
2887	sativus	3	3	4	4	4	-	4	5	1	t
2888	Melo	3	3	4	4	4	-	4	5	3	t
CUCURBITA											
2889	Pepo	3	3	4	4	4	-	4	5	2	t
2890	maxima	3	3	4	4	4	-	4	5	1	t
LOBELIACEAE											
Lobelia											
2891	Erinus	3	3	3	4	4	-	4	5	2	t
CAMPANULACEAE											
Jasione											
2892	montana	1	2	2	2	3	-	4	5	3	u
2893	perennis	2	2	2	4	3	-	4	5	2	h
Synotoma											
2894	comosum	3	5	2	2	1	-	4	3	3	h
Phyteuma											
2895	hemisphaericum	3	1	2	4	4	-	4	1	3	h
2896	humile	2	2	2	3	1	-	5	1	4	h
2897	hedraianthifolium	2	2	2	3	1	-	5	1	4	h
2898	globulariifolium	2	2	2	3	3	-	5	1	4	h
2899	orbiculare	3 w	4	2	4	5	-	4	2	3	h
2900	Sieberi	2	5	2	2	1	-	4	1	4	h
2901	Charmelii	2	3	2	2	1	-	4	2	4	h
2902	Scheuchzeri	2	3	2	2	1	-	4	3	4	h
2903	betonicifolium	3	2	2	4	4	-	3	2	3	h
2904	Michelii	2	2	2	4	4	-	4	2	3	h
2905	scorzonerifolium	2	2	2	4	4	-	3	4	2	h
2906	spicatum	3	3	3	4	4	-	2	3	3	h
2907	ovatum	4	4	4	4	4	-	3	2	3	h
2908	nigrum	3	3	3	4	4	-	3	4	2	h
Legousia											
2909	Speculum-Veneris	2	4	3	3	4	-	4	4	3	t
2910	hybrida	2	3	3	3	4	-	4	5	2	t
Adenophora											
2911	liliifolia	4 w	4	4	3	5	-	3	4	4	h
Campanula											
2912	Medium	2	4	3	2	3	-	4	5	4	u
2913	alpestris	3	4	3	1	2	-	4	2	4	h
2914	barbata	3	2	2	4	4	-	4	2	3	h
2915	sibirica	1	4	2	3	3	-	4	5	4	u
2916	thyrsoides	2	4	3	3	4	-	4	2	3	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Campanula											
2917	spicata	1	3	2	3	3	-	4	4	4	h
2918	Cervicaria	3 w	4	3	4	5	-	3	4	3	h
2919	glomerata	2	4	3	4	4	-	4	4	3	h
2920	farinosa	1	4	2	3	3	-	4	4	5	h
2921	boboniensis	2	4	2	3	3	-	3	5	4	h
2922	rapunculoides	2	4	3	3	3	-	3	4	4	g
2923	Trachelium	3	3	3	4	4	-	2	4	3	h
2924	latifolia	4	3	4	4	4	-	2	3	3	h
2925	Elatines	2	2	2	2	1	-	4	4	3	h
2926	elatinoides	1	5	2	2	1	-	4	3	3	h
2927	excisa	2	2	2	2	2	-	4	2	3	h
2928	caespitosa	3	4	2	2	2	-	4	2	3	h
2929	cochleariifolia	3	4	2	2	2↑	-	4	2	3	h
2930	carnica	2	4	2	2	1	-	4	3	3	h
2931	rotundifolia	2	3	2	3	3	-	4	4	3	h
2932	Bertolae	2	2	2	4	4	-	3	3	2	h
2933	Scheuchzeri	3	3	3	x	3	-	4	2	3	h
2934	rhomboidalis	3	3	4	3	4	-	4	3	3	h
2935	Rapunculus	2	3	3	4	4	-	3	4	4	h
2936	patula	3	3	3	4	4	-	4	3	4	u
2937	costae	2	3	3	4	4	-	3	4	4	u
2938	Jahorinae	2	3	3	4	4	-	4	3	4	u
2939	ramosissima	2	4	3	3	4	-	4	5	3	t
2940	Raineri	2	5	2	2	1	-	5	2	3	h
2941	Morettiana	3	5	1	1	1	-	5	2	2	h
2942	cenisia	3	4	2	1	2	-	5	1	3	c
2943	persicifolia	2	4	2	4	4	-	3	4	4	h
Wahlenbergia											
2944	hederacea	5	2	2	5	5	-	3	4	1	c
COMPOSITAE (ASTERACEAE)											
Echinops											
2945	sphaerocephalus	2	4	4	3	4	-	4	4	5	h
Xeranthemum											
2946	foetidum	1	4	2	3	3	-	4	5	3	t
2947	inapertum	1	3	2	3	3	-	4	5	4	t
2948	annuum	1	3	2	3	3	-	4	5	4	t
Carlina											
2949	stricta	2 w	3	3	3	5	-	3	3	3	h
2950	intermedia	2	3	2	3	4	-	3	4	4	h
2951	vulgaris	2 w	4	2	3	5	-	3	4	3	h
2952	acanthifolia	1	3	3	3	3	-	3	3	5	h
2953	simplex	2	3	2	3	4	-	4	2	3	h
2954	acaulis	2	2	2	3	4	-	4	3	3	h
Arctium											
2955	tomentosum	2	4	5	3	4	-	4	3	4	h
2956	minus	3	3	5	3	4	-	4	3	4	h
2957	vulgare	4	3	5	3	4	-	3	3	3	h
2958	Lappa	3	3	5	3	4	-	3	4	4	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Cirsium											
2959	eriophorum	2	4	4	3	4	-	4	2	3	h
2960	vulgare	3	3	4	4	4	-	3	3	3	h
2961	arvense	3	3	4	3	4	+	3	4	3	g
2962	palustre	4 w	3	3	4	5	-	3	4	3	h
2963	helenioides	4	3	4	3	3	-	3	2	4	g
2964	pannonicum	2	4	2	3	4	-	3	3	4	g
2965	monspessulanum	4 w	3	4	3	4	-	3	5	2	h
2966	acaule	2 w	4	3	4	4	-	4	2	3	h
2967	tuberosum	3 w	4	2	4	5	-	3	4	2	g
2968	salisburgense	4 w	3	3	4	5	-	4	3	3	h
2969	montanum	4	3	4	4	4	-	3	3	3	g
2970	Erisithales	3 w	4	3	3	5	-	2	3	3	g
2971	oleraceum	4 w	4	4	4	5	-	3	3	3	h
2972	spinosissimum	4 w	3	3	3	4	-	4	2	3	h
Cynara											
2973	Cardunculus	2	3	4	3	3	-	4	5	2	h
Carduus											
2974	pycnocephalus	1	4	4	3	3	-	4	5	3	u
2975	tenuiflorus	1	3	4	3	3	-	4	5	2	u
2976	macrolepis	1	3	3	2	3	-	4	5	4	u
2977	nutans	2	4	4	2	3	-	4	4	3	u
2978	platylepis	2	3	4	2	3	-	4	3	4	u
2979	crassifolius	2	5	3	2	2	-	4	3	4	h
2980	defloratus	2	4	3	2	x	-	4	2	3	h
2981	carlinaefolius	2	2	3	3	x	-	4	2	4	h
2982	nigrescens	1	3	3	2	4	-	4	5	4	h
2983	acanthoides	1	3	4	3	3	-	4	5	2	h
2984	crispus	3	3	5	3	4	-	4	4	4	h
2985	Personata	4	4	5	4	5	-	3	2	2	h
Silybum											
2986	Marianum	1	3	4	3	4	-	4	5	3	u
Onopordum											
2987	Acanthium	2	4	5	3	4	-	4	4	4	h
Stachelina											
2988	dubia	1	3	2	2	3	-	4	5	3	z
Saussurea											
2989	discolor	2	4	2	2	1	-	4	2	4	h
2990	depressa	3	4	2	2	1	-	4	1	3	h
2991	alpina	3	3	3	4	3	-	4	1	4	h
Crupina											
2992	vulgaris	1	3	2	2	3	-	4	5	4	t
Serratula											
2993	nudicaulis	2	5	2	3	3	-	4	3	3	h
2994	tinctoria	3 w	4	2	4	5	-	4	4	4	h
2995	Vulpii	3	4	3	3	4	-	4	2	3	h
Leuzea											
2996	conifera	1	3	2	2	3	-	4	5	3	h
Rhaponticum											
2997	scariosum	3	4	4	2	2	-	4	2	3	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Centaurea											
2998	alpina	2	5	2	2	3	-	3	4	4	h
2999	montana	3	4	3	3	4	-	3	2	3	h
3000	Triumfettii	2 w	4	3	4	4	-	3	3	4	h
3001	seusana	2	4	2	3	4	-	3	2	4	h
3002	Cyanus	2	3	3	3	4	-	4	4	4	u
3003	collina	2	3	3	3	4	-	4	5	3	h
3004	tenuifolia	1	3	2	3	3	-	4	4	4	h
3005	Scabiosa	2	4	2	3	3	-	4	4	3	h
3006	alpestris	2	4	3	3	4	-	4	2	3	h
3007	pseudophrygia	3	3	3	4	4	-	4	2	3	h
3008	uniflora	2	3	3	3	4	-	4	2	4	h
3009	nervosa	3	2	3	3	4	-	4	2	3	h
3010	rhaetica	2	4	2	3	3	-	4	2	4	h
3011	nemoralis	3	2	3	4	4	-	4	4	2	h
3012	dubia	3	3	3	4	4	-	4	4	3	h
3013	Jacea	3	3	3	4	4	-	4	3	3	h
3014	angustifolia	3 w	3	2	4	4	-	4	4	3	h
3015	bracteata	1	3	2	3	3	-	4	5	4	h
3016	alba	1	3	3	2	2	-	4	5	3	h
3017	maculosa	1	4	4	2	3	-	4	4	4	h
3018	vallesiaca	1	4	2	2	3	-	4	4	5	h
3019	paniculata	1	3	3	2	3	-	4	5	3	h
3020	diffusa	1	4	4	2	3	-	4	5	3	t
3021	aspera	1	3	3	3	3	-	4	5	2	h
3022	solstitialis	2	3	4	2	4	-	4	4	4	u
3023	Calcitrapa	2	4	4	3	5	-	4	5	2	u
Carthamus											
3024	tinctorius	2	3	3	3	4	-	4	5	4	t
3025	lanatus	1	3	4	3	3	-	4	5	3	t
Cnicus											
3026	benedictus	2	3	4	3	4	-	4	5	3	t
Berardia											
3027	subacaulis	3	4	3	2	2	-	5	2	3	g
Xanthium											
3028	spinsum	1	3	4	3	3	-	4	5	4	t
3029	strumarium	3	3	5	3	2	+	4	5	3	t
3030	italicum	3	3	5	3	2	+	4	5	3	t
3031	orientale	3	3	5	3	2	+	4	5	3	t
Ambrosia											
3032	elatior	2	3	4	2	2	+	4	5	3	t
3033	psilostachya	1	3	4	2	2	-	4	5	4	g
Eupatorium											
3034	cannabinum	4 w	4	4	3	4	-	3	4	3	h
Adenostyles											
3035	leucophylla	4	2	2	2	2	-	5	1	3	h
3036	glabra	3	4	3	3	2	-	2	2	3	h
3037	Alliariae	3	3	4	4	4	-	2	2	2	h
Homogyne											
3038	alpina	3	3	2	4	4	-	3	2	2	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W
Petasites										
3039	4	3	3	4	4	-	2	5	2	g
3040	4 w	3	4	3	5	-	3	4	3	g
3041	4 w	3	4	4	5	-	2	3	3	g
3042	4 w	4	3	2	2†	-	5	2	3	g
Tussilago										
3043	3 w	4	3	2	5	-	4	3	3	g
Micropus										
3044	1	4	2	2	4	-	4	5	4	t
Filago										
3045	1	2	3	2	3	-	4	5	3	t
3046	1	2	3	2	3	-	4	5	2	t
3047	1	2	3	2	3	-	4	4	4	t
3048	1	2	3	2	3	-	4	5	3	t
3049	1	2	3	2	3	-	4	5	2	t
3050	1	2	3	2	3	-	4	5	3	t
Gnaphalium										
3051	4 w	3	4	3	5	-	4	4	2	t
3052	4 w	3	3	3	5	-	4	5	2	t
3053	4	2	2	4	4	-	5	1	2	h
3054	3	4	2	4	4	-	4	1	3	h
3055	3	2	3	4	4	-	3	3	3	h
3056	3	2	3	4	4	-	3	2	2	h
Antennaria										
3057	2	2	2	4	4	-	4	2	3	c
3058	3	3	2	4	4	-	4	1	4	h
Leontopodium										
3059	2	4	2	4	3	-	4	2	4	h
Helichrysum										
3060	1	3	2	3	3	-	4	5	3	z
3061	1	4	2	3	3	-	4	5	3	z
Calendula										
3062	1	4	3	3	4	-	4	5	3	t
3063	2	3	4	3	4	-	4	5	3	u
Arnica										
3064	3 w	2	2	4	4	-	4	2	3	h
Doronicum										
3065	3	3	4	4	4	-	2	4	2	g
3066	4	4	4	4	3	-	3	2	3	h
3067	4	4	4	4	4	-	3	2	3	h
3068	3	4	3	2	2†	-	5	1	3	h
3069	3	2	3	3	2	-	5	1	3	h
3070	3	3	3	2	2	-	4	1	3	h
Senecio										
3071	4 w	2	4	4	5	-	4	4	4	h
3072	2	4	2	4	3	-	4	2	3	h
3073	2	4	2	4	4	-	3	3	4	h
3074	3	4	4	4	4	-	3	2	2	h
3075	4 w	3	3	5	5	-	3	4	2	h
3076	3	4	2	3	4	-	4	2	3	h
3077	4 w	3	3	4	4	-	3	5	3	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Senecio											
3078	Cacaliaster	4	3	4	4	4	-	2	2	2	h
3079	nemorensis	3	3	4	4	4	-	3	2	3	h
3080	Fuchsii	3	3	4	4	4	-	3	3	2	h
3081	paludosus	5 w	3	3	5	5	-	4	4	3	h
3082	incanus	2	2	2	4	3	-	5	1	4	h
3083	carniolicus	2	2	2	4	3	-	5	1	4	h
3084	insubricus	2	2	2	3	1	-	5	1	4	h
3085	uniflorus	2	2	2	3	3	-	5	1	4	h
3086	abrotanifolius	2	2	3	4	3	-	4	2	4	g
3087	adonidifolius	2	2	2	4	3	-	4	3	3	g
3088	viscosus	2	3	3	2	2	-	4	3	3	u
3089	vulgaris	3	3	4	3	4	-	4	4	3	u
3090	silvaticus	3	2	4	4	4	-	3	4	3	u
3091	gallicus	2	3	4	3	4	-	4	5	3	u
3092	vernalis	2	3	3	2	3	+	4	4	4	u
3093	rupester	3	3	4	2	3	-	4	3	4	u
3094	erucifolius	2 w	4	3	3	5	-	4	4	3	h
3095	Jacobaea	3 w	3	3	3	4	-	4	4	2	h
3096	erraticus	4 w	2	4	4	4	-	4	4	2	h
3097	aquaticus	4 w	3	4	4	5	-	4	4	2	h
3098	alpinus	4 w	4	5	4	5	-	3	2	2	h
3099	subalpinus	5 w	3	5	4	5	-	3	3	2	h
Galinsoga											
3100	ciliata	3	3	4	3	4	-	4	4	2	t
3101	parviflora	3	2	4	3	4	-	4	4	2	t
Bidens											
3102	bipinnata	3	3	4	3	4	-	4	5	2	t
3103	frondosa	5 w	3	4	4	4	-	4	5	2	t
3104	decipiens	5 w	3	5	4	4	-	4	5	2	t
3105	cernua	5 w	3	5	4	4	-	4	4	3	t
3106	tripartita	5 w	3	5	4	4	-	4	4	3	t
3107	radiata	5 w	3	5	4	4	-	4	5	3	t
3108	bullata	5 w	3	4	4	4	-	4	5	2	t
Cosmos											
3109	bipinnatus	3	3	4	3	4	-	4	5	2	t
Rudbeckia											
3110	laciniata	4 w	3	4	4	4	-	3	5	2	g
3111	hirta	4 w	3	4	4	5	-	4	5	3	u
Helianthus											
3112	annuus	3	3	4	3	4	-	4	5	3	t
3113	tuberosus	3	3	4	3	3	-	4	5	3	g
3114	multiflorus	4 w	3	4	3	3	-	3	5	2	g
3115	decapetalus	4 w	3	4	3	3	-	3	5	3	g
3116	giganteus	4 w	3	4	3	3	-	3	5	3	g
Carpesium											
3117	cernuum	3	3	4	4	4	-	3	5	3	u
Buphthalmum											
3118	speciosissimum	2	5	2	2	1	-	4	3	4	h
3119	salicifolium	2 w	4	2	3	5	-	3	3	4	h
3120	grandiflorum	3	4	3	3	4	-	3	4	4	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Asteriscus											
3121	spinosus	1	3	3	3	3	-	4	5	3	u
Inula											
3122	graveolens	2	3	3	3	4	+	4	5	2	t
3123	bifrons	2	4	2	3	3	-	3	5	3	h
3124	Conyza	2	4	2	3	3	-	3	4	4	h
3125	Helenium	3	3	4	3	4	-	3	5	4	h
3126	britannica	4 w	4	3	3	4	+	3	5	3	h
3127	montana	1	4	2	2	3	-	4	5	4	h
3128	helvetica	4 w	4	3	4	5	-	3	4	2	g
3129	hirta	1	4	2	4	3	-	3	5	4	g
3130	spiraeifolia	1	4	2	4	3	-	3	5	4	g
3131	salicina	3 w	4	2	4	5	-	4	4	3	g
3132	ensifolia	2	4	2	3	4	-	3	5	4	g
Pulicaria											
3133	vulgaris	4 w	2	5	3	5	+	4	5	3	t
3134	Dysenterica	4 w	3	3	4	5	-	4	4	3	g
Solidago											
3135	graminifolia	4 w	4	4	3	x	-	3	5	2	g
3136	canadensis	3	3	3	x	x	-	3	4	3	g
3137	serotina	4 w	3	3	x	x	-	3	4	3	g
3138	Virga-aurea	3	3	3	4	4	-	2	4	3	h
3139	alpestris	3	2	3	4	3	-	3	2	3	h
Erigeron											
3140	Karvinskianus	2	3	2	2	1	-	4	5	2	h
3141	annuus	2	3	4	3	4	-	4	4	3	u
3142	strigosus	2	3	4	3	3	-	4	4	3	u
3143	canadensis	2	3	3	3	4	-	4	4	3	u
3144	acer	2	3	2	2	3	-	5	4	4	h
3145	angulosus	3 w	4	2	2	2	-	5	2	4	h
3146	atticus	3	2	2	4	3	-	4	2	4	h
3147	Gaudinii	2	2	2	2	1	-	4	2	4	h
3148	alpinus	2	3	2	3	4	-	4	2	3	h
3149	polymorphus	2	5	2	2	1	-	5	2	4	h
3150	neglectus	2	4	2	2	3	-	4	1	4	h
3151	uniflorus	2	2	2	4	3	-	5	1	4	h
Aster											
3152	Linosyris	1	4	2	4	4	-	4	5	4	h
3153	alpinus	2	4	2	4	3	-	5	2	4	h
3154	Amellus	2	4	2	3	4	-	3	4	4	h
3155	novae-angliae	3 w	3	4	4	5	-	4	4	3	g
3156	Tradescantii	3 w	4	4	3	3	-	3	5	2	g
3157	lanceolatus	3 w	4	4	3	3	-	3	5	2	g
3158	versicolor	3 w	3	4	3	5	-	3	5	2	g
3159	salignus	3 w	3	4	3	5	-	3	5	3	g
3160	novi-belgii	3 w	3	4	3	5	+	4	5	2	g
Callistephus											
3161	chinensis	3	3	4	3	4	-	4	5	1	t
Bellidiastrum											
3162	Michelii	3 w	4	2	3	5	-	3	2	3	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W
Bellis										
3163 perennis	3	3	4	3	4	-	4	3	3	h
Anthemis										
3164 Cotula	2	3	3	4	4	-	4	4	4	t
3165 arvensis	2	2	4	3	4	-	4	4	4	t
3166 tinctoria	1	3	2	2	3	-	4	5	3	h
3167 Triumfettii	1	3	3	2	2	-	4	5	4	h
3168 austriaca	2	4	3	2	3	-	4	5	4	u
3169 altissima	1	3	4	2	3	-	4	5	3	t
Ormenis										
3170 nobilis	3	2	3	2	3	-	4	5	1	h
Santolina										
3171 Chamaecyparissus	2	3	2	2	3	-	4	5	3	z
Achillea										
3172 tomentosa	1	2	2	2	3	-	4	5	5	h
3173 setacea	1	3	2	2	3	-	4	5	5	h
3174 rosea-alba	2	3	2	3	4	-	4	5	3	h
3175 collina	1	4	2	3	3	-	4	4	4	h
3176 Millefolium	2	3	3	3	4	-	4	3	3	h
3177 stricta	3	3	4	4	4	-	4	2	3	h
3178 distans	3	3	4	4	4	-	3	2	3	h
3179 nobilis	2	4	2	3	3	-	4	5	4	h
3180 macrophylla	3	3	4	4	4	-	3	2	2	h
3181 Ptarmica	4 w	2	3	4	4	-	4	4	2	g
3182 Clavenae	2	5	2	2	1	-	5	2	4	h
3183 nana	3	2	2	2	2	-	5	1	3	h
3184 Erba-rotta	3	2	2	3	2	-	5	1	3	h
3185 moschata	3	2	2	3	2	-	5	1	3	h
3186 atrata	3	5	2	2	2↑	-	5	1	3	h
3187 oxyloba	3	4	2	2	2	-	5	1	3	h
Tripleurospermum										
3188 inodorum	3 w	3	4	3	4	-	4	4	3	u
Chrysanthemum										
3189 cinerariifolium	1	4	2	3	3	-	4	5	3	h
3190 macrophyllum	3	3	4	4	4	-	2	5	4	h
3191 corymbosum	2	4	2	4	4	-	3	4	3	h
3192 Parthenium	3	3	4	3	4	-	3	5	3	h
3193 vulgare	2	3	3	4	4	-	4	4	4	h
3194 Balsamita	3	3	3	5	4	-	3	5	4	h
3195 alpinum	3	2	2	4	4	-	5	1	3	h
3196 minimum	3	3	2	4	4	-	5	1	3	h
3197 serotinum	4 w	4	3	4	5	-	4	4	3	h
3198 alpicola	2	4	2	3	3	-	4	2	4	h
3199 Leucanthemum	3	3	3	3	4	-	4	4	3	h
3200 praecox	2	3	2	3	4	-	4	5	3	h
3201 pallens	2	3	2	3	4	-	4	5	4	h
3202 heterophyllum	3	4	3	3	3	-	3	3	3	h
3203 adustum	3 w	4	2	2	4	-	3	2	3	h
3204 Halleri	3	5	2	2	2	-	5	1	3	h
3205 coronopifolium	3	3	2	2	2	-	5	2	3	h
3206 Myconis	1	2	3	3	3	-	4	5	3	t

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W
Chrysanthemum										
3207 segetum	3	3	3	3	4	-	4	5	3	t
Matricaria										
3208 Chamomilla	3	3	3	3	4	-	4	4	3	t
3209 suaveolens	3	3	5	3	5	-	4	4	3	t
Artemisia										
3210 vulgaris	3 w	3	4	3	4	-	4	4	3	h
3211 Verlotorum	3	3	4	3	4	-	4	4	3	g
3212 Dracunculus	3 w	3	4	4	4	-	3	5	4	h
3213 annua	3	3	5	3	4	-	4	5	4	t
3214 pontica	2	3	4	3	3	-	4	5	4	h
3215 atrata	2	4	2	3	3	-	4	2	4	h
3216 vallesiaca	1	5	2	4	3	-	5	5	5	c
3217 Abrotanum	2	3	3	3	3	-	4	5	4	c
3218 chamaemelifolia	1	3	2	3	3	-	4	4	5	c
3219 alba	1	4	2	4	3	-	4	5	4	c
3220 campestris	1	4	2	3	3	-	4	4	4	c
3221 borealis	2	3	2	2	2	-	5	1	4	c
3222 absinthium	2	4	4	3	4	-	4	4	4	c
3223 glacialis	3	2	2	2	1	-	5	1	4	c
3224 Mutellina	3	3	2	2	2	-	5	1	4	c
3225 nitida	2	5	2	2	1	-	5	2	4	c
3226 lanata	2	4	2	2	1	-	5	2	4	c
3227 petrosa	3	2	2	2	1	-	5	1	4	c
3228 Genipi	2	4	2	2	2	-	5	1	4	c
3229 nivalis	2	3	2	2	2	-	5	1	4	c
Scolymus										
3230 hispanicus	1	3	4	2	4	-	4	5	3	u
Catananche										
3231 coerulea	1	4	3	3	3	-	4	5	3	h
Cichorium										
3232 Intybus	2	4	3	3	5	-	5	4	3	h
3233 Endivia	3	3	4	4	4	-	4	5	3	u
Tolpis										
3234 barbata	1	3	3	3	3	-	4	5	3	t
Rhagadiolus										
3235 stellatus	1	3	3	3	3	-	4	5	3	t
Lapsana										
3236 communis	3	3	4	4	4	-	2	4	3	u
Arnoseris										
3237 minima	2	2	2	3	3	-	4	5	2	t
Aposeris										
3238 foetida	3	4	3	4	4	-	2	3	2	h
Tragopogon										
3239 orientalis	2	3	3	4	5	-	4	4	3	h
3240 pratensis	2	3	3	3	4	-	4	3	4	h
3241 minor	1	3	4	3	4	-	4	5	2	h
3242 dubius	1	3	4	2	4	-	4	5	3	h
3243 porrifolius	2	3	4	3	4	-	4	5	3	u
3244 crocifolius	2	3	3	3	4	-	4	5	4	u

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Scorzonera											
3245	hirsuta	1	3	2	3	3	-	4	5	2	h
3246	austriaca	2 w	4	2	4	5	-	3	5	4	h
3247	hispanica	2 w	4	3	4	4	-	4	5	4	h
3248	humilis	3 w	3	2	4	5	-	3	4	2	h
3249	aristata	2	4	4	4	4	-	4	2	2	h
3250	rosea	2	4	3	4	4	-	4	2	2	h
Podospermum											
3251	laciniatum	2 w	4	3	3	5	+	4	5	4	t
3252	calcitrapifolium	2 w	4	3	3	5	-	4	5	4	t
Hypochoeris											
3253	uniflora	3 w	2	2	4	4	-	4	2	3	h
3254	Facchiniana	3	2	2	4	4	-	4	3	4	h
3255	maculata	2 w	3	2	4	5	-	3	4	4	h
3256	radicata	3	2	3	4	4	-	4	3	2	h
3257	glabra	2	2	2	2	3	-	4	5	2	t
Leontodon											
3258	taraxacoides	3 w	2	3	3	4	+	4	5	2	h
3259	tuberosus	2	4	2	3	4	-	4	5	3	h
3260	crispus	1	4	2	3	3	-	4	5	4	h
3261	incanus	1	5	2	4	3	-	4	3	4	h
3262	tenuiflorus	1	5	2	4	3	-	4	4	4	h
3263	hispidus	3	3	3	3	4	-	4	3	3	h
3264	hyoseroides	3 w	4	3	1	x	-	4	2	3	h
3265	autumnalis	3 w	3	3	3	5	+	4	3	3	h
3266	helveticus	3	2	2	4	4	-	4	2	3	h
3267	montanus	3	5	2	1	2 [↑]	-	5	1	2	h
Picris											
3268	echioides	3	3	4	4	4	-	4	5	2	u
3269	hieracioides	2	4	4	2	4	-	4	4	3	h
Taraxacum											
3270	Pacheri	4	4	3	4	2	-	5	1	1	h
3271	palustre	5 w	4	3	4	5	+	4	3	2	h
3272	officinale	3	3	4	3	4	+	4	3	3	h
3273	alpinum	4	3	4	x	3	-	4	1	2	h
3274	Schroeterianum	4 w	2	4	5	5	-	4	1	3	h
3275	cucullatum	4	2	4	4	4	-	4	2	2	h
3276	ceratophorum	4	3	4	3	3	-	5	1	3	h
3277	levigatum	2	3	4	3	4	-	4	4	4	h
3278	dissectum	2	4	4	2	3	-	5	1	4	h
Chondrilla											
3279	juncea	2	3	3	3	3	-	4	5	3	h
3280	preanthoides	3 [↑] w	4	2	1	2	-	4	4	4	h
Willemetia											
3281	stipitata	4 w	3	3	5	5	-	4	2	2	h
Prenanthes											
3282	purpurea	3	3	3	4	4	-	2	3	3	h
Lactuca											
3283	perennis	1	4	2	3	3	-	5	4	4	h
3284	tenerrima	1	3	2	2	1	-	5	5	3	h
3285	viminea	1	3	2	2	3	-	3	5	4	u

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Lactuca											
3286	saligna	1	3	4	3	4	+	4	5	4	u
3287	sativa	3	3	4	4	4	-	4	5	3	u
3288	Serriola	2	3	3	2	3	-	4	5	4	u
3289	virosa	1	3	4	2	3	-	3	5	3	u
Mycelis											
3290	muralis	3	3	4	4	4	-	2	4	3	h
Cicerbita											
3291	Plumieri	3	2	4	4	4	-	2	2	2	h
3292	alpina	4	3	4	4	4	-	3	2	2	h
3293	macrophylla	3	3	4	4	4	-	2	4	2	g
Sonchus											
3294	tenerrimus	1	3	2	2	1	-	5	5	2	u
3295	oleraceus	3	4	4	3	4	-	4	4	3	u
3296	asper	3 w	3	4	3	4	-	4	4	3	u
3297	paluster	5 w	4	4	3	4	+	3	5	2	h
3298	arvensis	3 w	3	4	4	4	+	3	4	3	h
3299	uliginosus	3	3	4	4	4	-	3	4	3	h
Crepis											
3300	pygmaea	3	5	2	1	2	-	5	1	3	h
3301	aurea	3	3	4	4	4	-	4	2	3	h
3302	Jacquinii	3	5	2	4	3	-	5	1	4	h
3303	terglouensis	3	4	2	2	2	-	5	1	4	h
3304	rhaetica	4	4	2	2	2	-	5	1	2	h
3305	albida	2	4	2	2	1	-	5	4	4	h
3306	alpestris	2	4	2	3	3	-	4	2	4	h
3307	pontana	3	4	3	4	4	-	4	2	2	h
3308	conyzifolia	3	2	3	4	4	-	4	2	3	h
3309	blattarioides	4	4	4	4	4	-	3	2	2	h
3310	praemorsa	2 w	4	3	4	5	-	3	4	4	h
3311	Froehlichiana	2	5	3	4	4	-	3	3	4	h
3312	mollis	3 w	3	3	4	4	-	3	3	2	h
3313	paludosa	4 w	3	3	4	5	-	3	3	2	h
3314	pulchra	2	4	4	3	4	-	3	5	4	t
3315	neglecta	1	3	3	3	3	-	4	5	3	u
3316	capillaris	3	3	3	3	4	-	4	4	3	u
3317	nicaeensis	2	3	4	3	4	+	4	5	3	u
3318	biennis	3	3	4	3	4	-	4	3	3	h
3319	tectorum	1	3	4	3	3	-	4	4	5	u
3320	setosa	1	3	4	3	4	-	4	5	3	t
3321	foetida	1	3	4	3	3	-	4	5	3	u
3322	taraxacifolia	2	4	4	3	4	-	4	4	2	u
3323	vesicaria	2	3	4	3	4	-	4	5	3	u
3324	nemausensis	1	3	4	2	3	-	4	5	2	t
Andryala											
3325	integrifolia	2	2	3	2	3	-	4	5	2	t
Hieracium											
3326	staticifolium	2 w	3	2	1	2	-	4	3	4	h
3327	echioides	1	4	1	2	3	-	4	4	5	h
3328	cymosum	1	4	2	3	4	-	3	4	4	h
3329	piloselloides	2	4	2	2	3	-	4	4	4	h

	F	R	N	H	D	S	L	T	K	W	
Hieracium											
3330	Bauhinii	2	4	2	2	3	-	4	5	4	h
3331	caespitosum	3 w	3	2	x	5	-	3	4	3	h
3332	aurantiacum	3	2	2	4	4	-	4	2	3	h
3333	Auricula	3 w	2	2	4	5	-	4	3	3	h
3334	glaciale	2	2	2	4	3	-	5	1	4	h
3335	Pilosella	2	3	2	3	4	-	4	3	4	h
3336	velutinum	2	2	2	3	4	-	5	2	5	h
3337	tardans	1	4	1	3	3	-	4	4	4	h
3338	Hoppeanum	2	3	2	4	4	-	4	2	4	h
3339	Peletierianum	2	2	2	3	3	-	4	3	4	h
3340	alpicola	3	2	1	1	2	-	4	1	3	h
3341	villosum	3	4	2	3	3	-	4	2	3	h
3342	glanduliferum	2	2	2	4	3	-	5	1	4	h
3343	subnivale	2	3	1	2	1	-	5	1	4	h
3344	alpinum	3	1	2	4	4	-	4	1	3	h
3345	tomentosum	1	3	2	2	1	-	4	3	4	h
3346	intybaceum	2	2	2	3	2	-	4	2	4	h
3347	amplexicaule	2	3	2	3	1	-	4	3	3	h
3348	humile	2	4	2	2	1	-	4	3	3	h
3349	bifidum	2	4	2	3	3	-	4	2	3	h
3350	murorum	2	3	3	4	4	-	2	3	3	h
3351	glaucinum	2	3	2	3	3	-	3	5	4	h
3352	tenuiflorum	2	3	2	4	4	-	3	5	3	h
3353	pictum	1	3	2	3	3	-	3	4	4	h
3354	pallidum	1	2	2	3	1	-	4	2	3	h
3355	Lawsonii	2	3	2	2	1	-	4	2	3	h
3356	Mougeotii	3	4	2	2	2	-	4	2	2	h
3357	longifolium	3	3	2	2	2	-	4	2	3	h
3358	porrifolium	2	5	2	2	2	-	4	5	4	h
3359	glaucum	2	4	2	2	2	-	5	2	3	h
3360	bupleuroides	2	5	2	2	1	-	5	2	3	h
3361	umbellatum	2	2	2	4	4	-	3	4	4	h
3362	sabaudum	2	2	3	4	4	-	3	4	3	h
3363	racemosum	2	3	3	4	4	-	3	4	2	h
3364	preanthoides	3	3	4	4	4	-	2	2	3	h