

Nr	Rodzaj	gatunek	Nazwa gatunkowa	Atlas roślin SYNONIMY	f	A	E	C	L	T	K	W	Tr	R	D	H	S	M	A. n	E. n	L. n	T. n	K. n	
67	Abies	alba	Abies alba		M	3	-1		2	3	3	3-4	2-4	2-4	5	2			3	-1	2	3	3	
948	Acer	campestre	Acer campestre		M	3			4	4-5	2-3	3	3-4	4	4	2	1		3		4	4,5	2,5	
2265	Acer	negundo	Acer negundo		M	4	+2		4	4	3	3-4	3-4	3-5	3-4	1-2			4	2	4	4	3	
947	Acer	platanoides	Acer platanoides		M	4			4	4	3	3	3-4	4	4	2			4		4	4	3	
946	Acer	pseudoplatanus	Acer pseudoplatanus		M	4	+1		3	3	3	3-4	4	4	2	2			4	1	3	3	3	
2301	Achillea	collina	Achillea collina		H	3	+1		5	4-5	3	2	3	5	4	2	1		3	1	5	4,5	3	
1508	Achillea	millefolium	Achillea millefolium s.l.	Achillea millefolium	H	5	+2		4	4-3	3	2-3	3-4	3-4	4	1-2	1		5	2	4	3,5	3	
2302	Achillea	annonica	Achillea pannonica		H	3	+1		5	4-5	3	2	3	5	3-5	1-2			3	1	5	4,5	3	
1504	Achillea	ptarmica	Achillea ptarmica		H	4	+1		4	4	3	4	4	4	4-5	2-3			4	1	4	4	3	
1505	Achillea	salicifolia	Achillea salicifolia		H	3			4	4	4	4	4	4	3-4	2-3			3		4	4	4	
1509	Achillea	setacea	Achillea setacea		H	1		E	5	4-5	3	2	3-4	5	4-5	2			1		5	4,5	3	
2363	Achillea	stricta	Achillea stricta		H	1		E	4	2	3	3	3	3					1		4	2	3	
1302	Acinos	arvensis	Acinos arvensis		H																			
2212	Aconitum	bucovinense	Aconitum bucovinense		H	1			4	2	5	3	3	3	2	2			1		4	2	5	
352	Aconitum	calibotryon	Aconitum calibotryon		H	1			4	1-3	2	4	4	4	2	2			1		4	2	2	
355	Aconitum	degenii	Aconitum degenii		H	2			3	3	5	4	4	4	3-4	2			2		3	3	5	
356	Aconitum	moldavicum	Aconitum moldavicum		H	3			3	3-4	4	4	4	4	4	2			3		3	3,5	4	
353	Aconitum	variegatum	Aconitum variegatum		H	3			3	3-4	3	4	4	4	4	1-4	2			3		3	3,5	3
2374	Aconitum	vulparia	Aconitum vulparia		H	1		V	3	4	3	3	3-4	5	4	2			1		3	4	3	
2178	Acorus	calamus	Acorus calamus		Hy	5	-/+		4	4-3	3	5-6	4-3	5	4-5	2			5		4	3,5	3	
346	Actaea	spicata	Actaea spicata		H																			
1440	Adenophora	lilifolia	Adenophora lilifolia		H	2	-1	E	3	4-5	4	3	3	4	4	2			2	-1	3	4,5	4	
1540	Adenostyles	alliariae	Adenostyles alliariae		H	3			4	2-3	3	4	4	2-4	2-3				3		4	2,5	3	
412	Adonis	aestivalis	Adonis aestivalis		T	3	-1	V	5	5	4	2	3	5	3-5	2			3	-1	5	5	4	
412	Adonis	flammea	Adonis flammea		T	1	-2	E	5	5	3	2	3	5	2-4	1-2			1	-2	5	5	3	
413	Adonis	vernalis	Adonis vernalis		H	3	-1	V	4	5	4	2	3	5	4-5	2			3	-1	4	5	4	
1397	Adoxa	moschatellina	Adoxa moschatellina		G	4			2	4-3	3	3-4	4	4	4-5	2			4		2	3,5	3	
972	Aegopodium	podagraria	Aegopodium podagraria		G																			
995	Aethusa	cynapium	Aethusa cynapium		T	5	+1		4	4	3	3	4	4-5	4-5	2			5	1	4	4	3	
751	Agrimonia	eupatoria	Agrimonia eupatoria		H	5	+1		5	4-5	3	2-3	3	5	2-5	2			5	1	5	4,5	3	
753	Agrimonia	pilosa	Agrimonia pilosa		H	2	+1		3-4	3	4	2-3	3-4	4	4	2			2	1	3,5	3	4	
752	Agrimonia	procera	Agrimonia procera		H	3	+1		3-4	4	3	2-4	3-4	4	4-5	2			3	1	3,5	4	3	
2120	Agropyron	caninum	Agropyron caninum		H	4	+2		3	4-3	3	4	4-5	4	4	2			4	2	3	3,5	3	
2117	Agropyron	intermedium s.s.	Agropyron intermedium s.s.		G	3	+1		5	5	3	2	3	5	2				3	1	5	5	3	
2121	Agropyron	juncum	Agropyron juncum		G	2	-2	E	5	4	2	3	2	4	2	1	1		2	-2	5	4	2	
2119	Agropyron	repens	Elymus repens	Agropyron repens	G	5	+2		4	3-4	3	3	3-4	3-5	4	1-2	1		5	2	4	3,5	3	
2118	Agropyron	trichophorum	Agropyron trichophorum		G	2			5	5	4	2	3	5	4	2			2		5	5	4	
252	Agrostemma	githago	Agrostemma githago		T																			
1993	Agrostis	alpina	Agrostis alpina		H	1			5	1-2	3	3/4	3	3-5	1-2	2			1		5	1,5	3	
1996	Agrostis	canina	Agrostis canina		H	4	-1		4		3	4	3	4	3	1			4	-1	4		3	
1995	Agrostis	capillaris	Agrostis capillaris		H	5	+2		4	4-3	3	2-3	3-4	3-4	3-4	2	1		5	2	4	3,5	3	
1993	Agrostis	gigantea	Agrostis gigantea		H	5	+2		4	4-3	3	3	3-4	3-4	4	2			5	2	4	3,5	3	
1994	Agrostis	stolonifera s.l.	Agrostis stolonifera s.l.		H	4	+2		4	4-3	3	4	3-4	3-5	2-4	1-2	1	1	4	2	4	3,5	3	
2661	Agrostis	vinealis	Agrostis vinealis		H	3			3	4	3	2	2-3	2-4	3	2			3		3	4	3	
2009	Aira	caryophyllaea	Aira caryophyllaea		T	3	-2		4	4	2	2	3	3	3	2			3	-2	4	4	2	
2010	Aira	praecox	Aira praecox		T	3	-2		4	4	2	2	3	3	3	2			3	-2	4	4	2	
1253	Ajuga	chamaeipitys	Ajuga chamaeipitys		T	2	-2	V	5	5	3	2	3	5	2-5	2			2	-2	5	5	3	
1251	Ajuga	genevensis	Ajuga genevensis		H	4			3	4-5	3	2-3	3	4-5	4	2			4		3	4,5	3	
1252	Ajuga	pyramidalis	Ajuga pyramidalis		H	2	+2	V	4	4	3	3	2	3	3-4	2			2	2	4	4	3	
1250	Ajuga	reptans	Ajuga reptans		H	5			3	4-3	3	3	3-4	3	4	2			5		3	3,5	3	
732	Alchemilla	acutoloba	Alchemilla acutoloba		H	3	+2		4-3	2-3	3	4-3	4	3-4	4	2-3			3	2	3,5	2,5	3	
734	Alchemilla	crinta	Alchemilla crinita		H	3	+1		4	3-1	3	3-4	4	3-4	4	2			3	1	4	2	3	
721	Alchemilla	fissa	Alchemilla fissa		H	1		R	5	2	2	3	4	4	1-2	2			1		5	2	2	
725	Alchemilla	flabellata	Alchemilla flabellata		H	2	-1	R	5	2-1	3	4	3	4	1-2	2			2	-1	5	1,5	3	
738	Alchemilla	glabra	Alchemilla glabra		H	3	+1	[V]	4	3-1	3	4	4	4	4	2-3			3	1	4	2	3	
727	Alchemilla	glaucescens	Alchemilla glaucescens		H	3	+1		5	3	3	2-3	3	3-4	1/4	2		1	3	1	5	3	3	
730	Alchemilla	monticola	Alchemilla monticola		H	4	+2		4	4-1	3	3	4	3-4	4	2			4	2	4	2,5	3	
736	Alchemilla	xanthochlora	Alchemilla xanthochlora		H	3	+1		3-4	3-2	2/3	3-4							3	1	3,5	2,5	2,5	
545	Aldrovanda	vesiculosa	Aldrovanda vesiculosa		Hy	1	-2	E	4	3-4	3	6	4-3	3	5	2			1	-2	4	3,5	3	
1714	Alisma	gramineum	Alisma gramineum		Hy	2	-1	V	4	3-4	3	6-5	4						2	-1	4	3,5	3	
1713	Alisma	lanceolatum	Alisma lanceolatum		T	2	+1	V	4	3-4	3	5-6	4				1		2	1	4	3,5	3	
1712	Alisma	plantago-aquatica	Alisma plantago-aquatica		Hy	5	+1		4	3-4	3	5-6	4-3	4	4	2	1		5	1	4	3,5	3	
483	Alliaria	petiolata	Alliaria petiolata		H	4	+1		3	4	3	3/4	5	4	4	2			4	1	3	4	3	
1770	Allium	angulosum	Allium angulosum		G	3	-2	V	4	4	3	4	4	4	4	2			3	-2	4	4	3	
1771	Allium	montanum	Allium montanum		G	3	-1		5	5-3	3	2	3	5	1	2			3	-1	5	4	3	
1772	Allium	oleraceum	Allium oleraceum		G	4	+1		4	4-5	3	2	3	4	3-5	2			4	1	4	4,5	3	
2311	Allium	rotundum	Allium rotundum		G	1	-2	E	5	5	5	2	3	5	2-4	1-2			1	-2	5	5	5	
1769	Allium	scorodoprasum	Allium scorodoprasum		G	2	-/+	V	5	4	3	2	3	5	4	1			2		5	4	3	
1769	Allium	sibiricum	Allium sibiricum		G	1		V	5	2	3	5	3-4	4-5	4				1		5	2	3	
1767	Allium	ursinum	Allium ursinum		G	3	-1	[V]	2	3(4)	3	4	4	4	4	2			3	-1	2		3	
1768	Allium	victoriale	Allium victoriale		G	2	-2	[V]	3-4	2-3	3	3/4	3	2	4	2			2	-2	3,5	2,5	3	
1765	Allium	vincale	Allium vincale		G	4	+1		4	4	3	3	3	4	3	2			4	1	4	4	3	
87	Alnus	glutinosa	Alnus glutinosa		M	5	-1		3	4	3	5	3-4	4	5	3			5	-1	3	4	3	
86	Alnus	incana	Alnus incana		M	4	+2		4	3	3	4	4	4	2-4	1-2			4	2	4	3	3	
85	Alnus	viridis	Alnus viridis		N	2	+1		4	2-3	4	4	3	3	2-4	2			2		4	2,5	4	
1990	Alopecurus	aequalis	Alopecurus aequalis		H	3			4	4-3	3	5	4	3-4	5	2			3		4	3,5	3	
1989	Alopecurus	geniculatus	Alopecurus geniculatus		H	4			4	4-3	3	5	4	3-4	5	2	1		4		4	3,5	3	
1991	Alopecurus	myosuroides	Alopecurus myosuroides		T	2	+1		5-4	4	2	3	3-4	3-4	4	2			2	1	4,5	4	2	
1987	Alopecurus	pratensis	Alopecurus pratensis		H	5	+2		4	4-3	3	4	4	4	4-5	2			5	2	4	3,5	3	
915	Althea	officinalis	Althea officinalis		H	2	-1																	

1762	Anthericum	liliago	Anthericum liliago		G	2	-/+	V	5	5	2	2	3	5	4-5	2			2		5	5	2	
1761	Anthericum	ramosum	Anthericum ramosum		G	4			4-5	5-4	3	2-3	2-3	5	1-5	2			4		4,5	4,5	3	
2420	Anthoxanthum	alpinum	Anthoxanthum alpinum		H	2			4	1-2	3	3	3	3	2/4	2			2		4	1,5	3	
1977	Anthoxanthum	aristatum	Anthoxanthum aristatum		T	3	+2		4	4	3	2-3	2-3	2	2-3	1			3	2	4	4	3	
1976	Anthoxanthum	odoratum	Anthoxanthum odoratum		H	5			4	4-3	3	3	3	3	4	2			5		4	3,5	3	
1019	Anthriscus	caucalis	Anthriscus caucalis		T	2			4	4	2	3	4	4	4	2			2		4	4	2	
1016	Anthriscus	cerefolium	Anthriscus cerefolium		T	2			4	4	2-3	3	4	4	4	2			2		4	4	2,5	
1018	Anthriscus	nitida	Anthriscus nitida		H	3	+1		3	3-2	3	4	4-5	4	2-4	2			3	1	3	2,5	3	
1017	Anthriscus	syvestris	Anthriscus syvestris		H	5	+2		4	4-3	3	3	4-5	4	4	2			5	2	4	3,5	3	
819	Anthyllis	alpestris	Anthyllis alpestris		H	1			4	3-2	3	3	3	5	1	2			1		4	2,5	3	
820	Anthyllis	vulneraria	Anthyllis vulneraria		H	4			5	4-3	3	3	3	4	4	2			4		5	3,5	3	
1992	Apera	spica-venti	Apera spica-venti		T																			
743	Aphanes	arvensis	Aphanes arvensis		T	4	-1		4	4	2/3	3-4	3	3	3-4	2			4	-1	4	4	2,5	
744	Aphanes	microcarpa	Aphanes microcarpa		T	2	-2	V	4	4	1	3	2	3	3	2			2	-2	4	4	1	
999	Apium	repens	Apium repens		Hy	1	-1	E	4	4	2	5	4	4	5	2			1	-1	4	4	2	
1611	Aposeris	foetida	Aposeris foetida		H	3			3	3(4)	4	3	4	3-4	4-5	2			3		3		4	
348	Aquilegia	vulgaris	Aquilegia vulgaris		H	4	-/+		3	4-3	3	3	3	4-5	1-5	1-2			4		3	3,5	3	
482	Arabidopsis	thaliana	Arabidopsis thaliana		T	4			4	4	3	2-3	2-3	3-4	2-3	2			4		4	4	3	
499	Arabis	alpina	Arabis alpina		C	2	+1		4	1-3	3	4	3	5	2	1			2	1	4	2	3	
498	Arabis	glabra	Arabis glabra		H	4	+1		4	4-5	3	2	3	4	4	2			4	1	4	4,5	3	
493	Arabis	hirsuta	Arabis hirsuta		H	3			4	4	3	2	3	5	1-2	2			3		4	4	3	
464	Arabis	planisiliqua	Arabis planisiliqua		H																			
461	Arabis	recta	Arabis recta		T	1	-1		5	5	3	1-2	2	5	1-2	1			1	-1	5	5	3	
469	Arabis	subcoriacea	Arabis subcoriacea		C																			
1570	Arctium	lappa	Arctium lappa		H	5	+1		5	4	3	3	5	4	4	2			5	1	5	4	3	
1572	Arctium	minus	Arctium minus		H	4	-1		4	4	3	3	4-5	4	4	2			4	-1	4	4	3	
1571	Arctium	memorosum	Arctium memorosum		H	2	-1		3	3	2/3	3	4	4	4	2			2	-1	3	3	2,5	
1599	Arctium	tomentosum	Arctium tomentosum		H	5	+1		4	4	3	3	5	4	4	2			5	1	4	4	3	
1074	Arctostaphylos	uva-ursi	Arctostaphylos uva-ursi		Ch	4	-1		3	4(2)	3	2	2	2(5)	3(3)	1-2			4	-1	3		3	
256	Arenaria	ciliata	Arenaria ciliata		T																			
257	Arenaria	graminifolia	Arenaria graminifolia		H	2	-1	V	5	4	4	2	2	3	3	1			2	-1	5	4	4	
255	Arenaria	serpyllifolia	Arenaria serpyllifolia		T	5			4-5	5-2	3	2	2	3-5	2-5	1-2			5		4,5	3,5	3	
338	Aristolochia	clematidis	Aristolochia clematidis		H	2	+1		4	5	4	3	4	5					2	1	4	5	4	
1030	Armeria	maritima s.l.	Armeria maritima s.l.		H	4			5	4	2/3	3	3	4	3	2			4		5	4	2,5	
506	Armoracia	rusticana	Armoracia rusticana		G	4	+1		4	4-3	3	3	4	4	4	2			4	1	4	3,5	3	
1537	Arnica	montana	Arnica montana		H	3	-2	V	4	3	3	3	2	2-3	3-4	2			3	-2	4	3	3	
1610	Armoeris	minima	Armoeris minima		T	4	-2		4	4	2	3-4	2	2	2	1			4	-2	4	4	2	
2027	Arrhenatherum	elatus	Arrhenatherum elatus		H	5	+2		4	4	3	3	4	4-5	4	2		1	1	5	2	4	4	3
1524	Artemisia	absinthium	Artemisia absinthium		Ch	4	+1		5	4	3	2-3	3	3-4	3	2			4	1	5	4	3	
2304	Artemisia	annua	Artemisia annua		T	2			5	4	4	2	2-3	4	2-4	2			2		5	4	4	
1526	Artemisia	astraci	Artemisia astraci		Ch	2	-/+		5	4	4	2	3	5	2	2			2		5	4	4	
1529	Artemisia	campestris s.l.	Artemisia campestris s.l.	Artemisia campestris s.l.	Ch	4	+1		5	4	3	2	2	5	3-4	1-2			4	1	5	4	3	
1523	Artemisia	eriantha	Artemisia eriantha		Ch	1		R	5	1	3	3	2	3-5	1-2	2			1		5	1	3	
1527	Artemisia	pontica	Artemisia pontica		H	1		E	5	5	3	2	3	5	1-2	2			1		5	5	3	
1528	Artemisia	scoparia	Artemisia scoparia		T	2	+1		5	4	4	3	3	4-5	1-5	2			2	1	5	4	4	
1525	Artemisia	vulgaris	Artemisia vulgaris		H	5	+2		5	4	3	3	4	4-5	4	2			5	2	5	4	3	
192	Atriplex	littoralis	Atriplex littoralis		T	1	-2	V	5	4	2	3	3	5	3	2	2		1	-2	5	4	2	
191	Atriplex	nitens	Atriplex nitens		T	3	-/+		5	4	4	2	3	4-5	3	1-2			3		5	4	4	
193	Atriplex	oblongifolia	Atriplex oblongifolia		T	2	+1		5	4	3	3-4	3	4	3	2	1		2	1	5	4	3	
194	Atriplex	patula	Atriplex patula		T	5	+2		5	4	3	3	3-5	4-5	4-5	1-2	1	1	5	2	5	4	3	
195	Atriplex	prostrata s.l.	Atriplex prostrata s.l.		T	4	+1		5	4	3	4	4	4	4-5	1-2	2		4	1	5	4	3	
200	Atriplex	rosea	Atriplex rosea		T	2	-2	E	5	5	3	2	2-3	1-5	3-5	1			2	-2	5	5	3	
199	Atriplex	tatarica	Atriplex tatarica		T	2	+1		5	5	3-4	2	2-3	5	3-5	1-2	1		2	1	5	5	3,5	
—	Arum	alpinum	Arum alpinum		G	2	+1		2-3	4-3	3/4	4	4-5	4-5	4	2			2	1	2,5	3,5	3,5	
2180	Arum	maculatum	Arum maculatum		G	1	-2	V	2-3	4-5	2	4	4-5	5	4	2			1	-2	2,5	4,5	2	
621	Aruncus	syvestris	Aruncus syvestris		H	3			3	3-2	3/4	4	4	4	1-2	2			3		3	2,5	3,5	
337	Asarum	europaeum	Asarum europaeum		H	4		2	4-5	3	3	4	3-5	4	2			4		3,5	3	3		
1795	Asparagus	officinalis	Asparagus officinalis		G	4		5	4-3	3	2	3	5	3-5	2			4		4,5	3	2		
1116	Asperugo	procumbens	Asperugo procumbens		T	3	-2	E	5	4-5	3	2-3	5	4-5	4	2			3	-2	5	4,5	3	
1399	Asperula	procumbens	Asperula procumbens		H	3			5	5	3	1-2	2	5	1-2	2			3		5	5	3	
1398	Asperula	tinctoria	Asperula tinctoria		H	3		V	5	4/5	4	1-2	2	5	1-5	2			3		5	4,5	4	
37	Asplenium	adiantum-nigrum	Asplenium adiantum-nigrum		H	1	-1	E	3	4-3	2	2	2	2	1	2		2	1	-1	3	3,5	2	
33	Asplenium	adulterinum	Asplenium adulterinum		H	1	-2	E	4	4-3	2	3	2	4	1	1			2	1	-2	4	3,5	2
39	Asplenium	cuneifolium	Asplenium cuneifolium		H	1	-1	E	4	4	2	2	2	4	1	2		2	1	-1	4	4	2	
38	Asplenium	onopteris	Asplenium onopteris		H	1		E	4	5	2	2	2	4	1	2		2	1		4	5	2	
36	Asplenium	ruta-murina	Asplenium ruta-murina		H	3	+1		4	4-3	2	2	2	4-5	1	2			3	1	4	3,5	2	
35	Asplenium	septentrionale	Asplenium septentrionale		H	2	-2	V	4	3	3	2	2	3	1	2			2	-2	4	3	3	
32	Asplenium	trichomanes	Asplenium trichomanes		H	3			4	4-2	3	2	3	3-4	1-2	2			3		4	3	3	
34	Asplenium	viride	Asplenium viride		H	3	-1		2	3-1	3	3	4	4-5	1	2			3	-1	2	2	3	
1453	Aster	alpinus	Aster alpinus		H	2			5	3-1	3	3	3	5	1	2			2		5	2	3	
1454	Aster	amelus	Aster amellus		H	3	-1		5	5	3/4	2	2	5	4-5	2			3	-1	5	5	3,5	
1452	Aster	tripolium	Aster tripolium		H	2	-1	V	5	4	3	5	3	4	4	2	2		2	-1	5	4	3	
825	Astragalus	arenarius	Astragalus arenarius		H	3	-1		4	4	4	2	2	3-5	3	2			3	-1	4	4	4	
826	Astragalus	australis	Astragalus australis		H	2		R	5	2-1	3	2	2	5	1	1			2		5	1,5	3	
833	Astragalus	cicer	Astragalus cicer		H	3	+2		5	5	3	2	2	3	5	4	2		3	2	5	5	3	
834	Astragalus	danicus	Astragalus danicus		H	2	-1		4	4	3	2	3	5	4	2			2	-1	4	4	3	
829	Astragalus	frigidus	Astragalus frigidus		G	1		V	5	1-2	3	3	3	5	1	2			1		5	1,5	3	
832	Astragalus	glycyphyllos	Astragalus glycyphyllos		H	5	+1		4	4	3	3	4	4	4	2			5	1	4	4	3	
836	Astragalus	onobrychis	Astragalus onobrychis		H	2	+1		5	5	5	2	3	5	4-5	2			2	1	5	5	5	
830	Astragalus	penduliflorus	Astragalus penduliflorus		H	1		E	5	2	3	3	3	3-5	2/4	2			1		5	2	3	
999	Astrantia	major	Astrantia major		H	3			3	3-1	3	4	4	3-4										

81	Betula pubescens s.s.	Betula pubescens s.s.		M	4	-1	E	4	4	3	4-5	2-3	3	4	3			4		4	4	3
80	Betula x oxycoviensis	Betula x oxycoviensis		M	1	-1		4	4-3	3	3	3	4-5	2				1	-1	4	3,5	3
1497	Bidens cernua	Bidens cernua		T	4			5	4	3	4-5	4	5	2				4		5	4	3
1496	Bidens connata	Bidens connata		T	2	+1		5	4	2	4-5	4	5	2				2	1	5	4	2
1493	Bidens frondosa	Bidens frondosa		T	3	+2		5	4	3	3	4	4-5	2-4	2	1		3	2	5	4	3
1495	Bidens radiata	Bidens radiata		T	1	-1	V	5	4	1	4-5	4	5	2				1	-1	5	4	1
1494	Bidens tripartita	Bidens tripartita		T	5	+1		5	4-3	3	4-5	4	4-5	5	2			5	1	5	3,5	3
518	Biscutella laevigata	Biscutella laevigata		H	2		[V]	5	2-4	3	2	5	2	1-3	2		2	2		5	3	3
30	Blechnum spicant	Blechnum spicant		H	3	-1		2	2-3(4)	2	3-4	2	2	4	2			3	-1	2		2
1850	Blasmus compressus	Blasmus compressus		G	4			4	4-3	3	4-5	3	4-5	4-5	2-3	1		4		4	3,5	3
1851	Blasmus rufus	Blasmus rufus		G	1	-2	E	4	4	3	4-5	3	5	4-5	3	2	2	1	-2	4	4	3
1973	Bothriochloa ischaemum	Bothriochloa ischaemum		H	2			5	5	4	2	3	5	5	2		2	2		5	5	4
3	Botrychium lunaria	Botrychium lunaria		G	3	-1	V	4	4-1	3	3	3	3-5	3-5	2-3	1	3	3	-1	4	2,5	3
4	Botrychium matricarifolium	Botrychium matricarifolium		G	1	-2	E	4	4-3	3	3	2	3	3-4	2			1	-2	4	3,5	3
6	Botrychium multifidum	Botrychium multifidum		G	1	-2	E	4	4-3	2	3	3	3-5	4-5	2			1	-2	3,5	3	3
2110	Brachypodium pinnatum	Brachypodium pinnatum		H	4	+2		5	4-5	3	2	2	5	4-5	2			4	2	5	4,5	3
2111	Brachypodium sylvaticum	Brachypodium sylvaticum		H	4	+1		3	4-3	3	3-4	3-4	4-5	4-5	2			4	1	3	3,5	3
491	Brassica nigra	Brassica nigra		T	2			4-5	4-3	3	3	3	4	4	2			2		4,5	3,5	3
2047	Briza media	Briza media		H	5	-1		4	4-2	3	3	3	5	2				5	-1	4	3	3
2080	Bromus arvensis	Bromus arvensis		T	2	-2	E	4-5	3-4	3	2-3	3-4	4	2				2	-2	4,5	3,5	3
2075	Bromus benekenii	Bromus benekenii		H	3			3	4-3	3	3-4	3-4	5	4-5	2			3		3	3,5	3
2343	Bromus carinatus	Bromus carinatus		T																		
2076	Bromus erectus	Bromus erectus		H	3	+1		5	5-4	2/3	2	3	5	4-5	2			3	1	5	4,5	2,5
2062	Bromus hordeaceus	nus hordeaceus ssp. hordeac	Bromus hordeaceus	T	5	+2		4	4	3	3	4	4	4	2	1		5	2	4	4	3
2077	Bromus inermis	Bromus inermis		H	4	+2		5	4-5	3	2-3	3	4-5	3-5	1-2			4	2	5	4,5	3
2084	Bromus racemosus	Bromus racemosus		T	2	-2	V	4	4-3	3	4	4	4	4-5	2			2	-2	4	3,5	3
2074	Bromus ramosus	Bromus ramosus		H	2			3	4	2	3	4	5	4-5	2			2		3	4	2
2081	Bromus secalinus	Bromus secalinus		T																		
2078	Bromus sterilis	Bromus sterilis		T	3	+/-		5	4-5	2-3	2	3	4	3	1			3		5	4,5	2,5
2079	Bromus tectorum	Bromus tectorum		T	4	+1		5	4-5	3	2	2	3	2-3	1			4	1	5	4,5	3
1419	Bryonia alba	Bryonia alba		H	3	+1		5	4	3	3	4-5	4	3-5	2			3	1	5	4	3
2366	Bryonia dioica	Bryonia dioica		H	2			5	4	3	3	4	4	4-5	2			2		5	4	3
1854	Bulboschoenus maritimus	Bulboschoenus maritimus		G																		
529	Bunias orientalis	Bunias orientalis		H	3	+2		5-4	4-3	4	2-3	3-4	4	2-4	2			3	2	4,5	3,5	4
978	Bupleurum falcatum	Bupleurum falcatum		H	2	-1		4	4-3	4	2	2	5	1-2	1			2	-1	4	3,5	4
980	Bupleurum longifolium	Bupleurum longifolium		H	2	-1	V	3	2-3	4	3	3	3-4	4-5	4	2		2	-1	3	2,5	3
979	Bupleurum ranunculoides	Bupleurum ranunculoides		H	1			5	2	3	2	2	5	1-2	1			1		5	2	3
976	Bupleurum rotundifolium	Bupleurum rotundifolium		T	1	-2	E	5	5	3	3	2-3	5	3-5	1			1	-2	5	5	3
977	Bupleurum tenuissimum	Bupleurum tenuissimum		T	1	-2	E	5	5	3	3-4	2-3	5	4-5	2			1	-2	5	5	3
1716	Butomus umbellatus	Butomus umbellatus		Hy	4			4	4-3	3	6	4	4	5	2			4		4	3,5	3
530	Cakile maritima	Cakile maritima		T	2	-1		5	4	2	3-4	4	4	3	1-2	2		2	-1	5	4	2
2005	Calamegrostis arundinacea	Calamegrostis arundinacea		H	5	+2		3	4-2	3	3	3	2-3	4-5	2			5	2	3	3	3
2001	Calamegrostis canescens	Calamegrostis canescens		H	4	-1		3	4	3	5	3-4	4	3	3			4	-1	3	4	3
1999	Calamegrostis epigejos	Calamegrostis epigejos	Calamegrostis epigejos	G																		
2000	Calamegrostis pseudophragmites	Calamegrostis pseudophragmites		H	2	-1		4	3/4	3	4-5	4	5	2	2			2	-1	4	3,5	3
2003	Calamegrostis stricta	Calamegrostis stricta		H	3	-1		5	4/3	3	5	3	2-3	3	3			3	-1	5	3,5	3
2004	Calamegrostis varia	Calamegrostis varia		H	2			4	2-3	3	2-3	3	5	1-2	2			2		4	2,5	3
2002	Calamegrostis villosa	Calamegrostis villosa		G																		
---	Calammophila baltica	Calammophila baltica		G	2			5	4	2	3	3	5	3	1			2		5	4	2
1715	Caldesia parnassifolia	Caldesia parnassifolia		Hy	1	-2	E	4	4	2	6	3	5	2			1	-2	4	4	4	2
2179	Calla palustris	Calla palustris		Hy																		
404	Callianthemum coriandrifolium	Callianthemum coriandrifolium		H	1		R	4	1	3	3	3	3-4	1-2	2			1		4	1	3
332	Callitriche autumnalis	Callitriche autumnalis		Hy	2			4	4-3	3	6	4	5-4	2	1			2		4	3,5	3
335	Callitriche cophocarpa	Callitriche cophocarpa		Hy	4	-/+		4	4-3	4	6	3	4-5	2				4		4	3,5	4
336	Callitriche hamulata	Callitriche hamulata		Hy	2			4	4	2	6	3	5	5-4	3	1		2		4	4	2
333	Callitriche stagnalis	Callitriche stagnalis		Hy	2			4	4	2	6-5	4	5-4	2	1			2		4	4	2
334	Callitriche verna	Callitriche verna		Hy	3			4	3-4	3	6	4	5-4	2	1			3		4	3,5	3
1075	Calluna vulgaris	Calluna vulgaris		Ch	5	-1		4	4-1	3	2-4	2	1-2	3-4	1-3			5	-1	4	2,5	3
342	Caltha laeta	Caltha laeta		H	3	-1		4	3-1	3	5	4	4	4	3			3	-1	4	2	3
	Caltha palustris	Caltha palustris																				
340	Caltha palustris s.s.	Caltha palustris s.s.		H	5	-2		4	4-3	3	5	4	4	4	3			5	-2	4	3,5	3
1079	Calystegia sepium	Calystegia sepium		G																		
	Camelina microcarpa	Camelina microcarpa																				
511	Camelina sativa	Camelina sativa		T	2	-1		5	4-3	3	3	2	4	2-4	2			2	-1	5	3,5	3
510	Camelina sylvestris	Camelina sylvestris		T																		
2349	Campanula abietina	Campanula abietina		H	2			3	3	4	3	3	3	4	2			2		3	3	4
1423	Campanula alpina	Campanula alpina		H	2			5	1-2	3	3	2	1-2	1-2	3			2		5	1,5	3
1425	Campanula barbata	Campanula barbata		H	1	-1	E	4	2-3	2	3	3	4	3			1	-1	4	2,5	2	
2293	Campanula bohemica	Campanula bohemica		H	2	-1		4	2-3	2	3-4	3	4	4	2			2	-1	4	2,5	2
1428	Campanula bononiensis	Campanula bononiensis		H	2	-2		5	5	3/4	2	2	5	5	1-2			2	-2	5	5	3,5
1426	Campanula cervicaria	Campanula cervicaria		H	3	-1		4	4	3	3	4	4	4	2			3	-1	4	4	3
1436	Campanula cochlearifolia	Campanula cochlearifolia		H	2			5	3-2	3	2	3	5	1-2	2			2		5	2,5	3
1427	Campanula glomerata	Campanula glomerata		H	4	+1		4	4-2	3	3	3	4-5	4	3			4	1	4	3	3
1431	Campanula latifolia	Campanula latifolia		H	2	-1	V	3	4	3	4	4	4	4-5	2			2	-1	3	4	3
	Campanula patula	Campanula patula																				
1434	Campanula persicifolia	Campanula persicifolia		H	5			3-4	5-3	3	3	3	4	2-5	2			5		3,5	4	3
1433	Campanula platula s.s.	Campanula platula s.s.		H	5	+1		5	4-2	3	3	3-4	4	3-5	2			5	1	5	3	3
1438	Campanula polymorpha	Campanula polymorpha		H	2	+1		4	3-1	3	3	3	3-5	1-2	2			2	1	4	2	3
1429	Campanula raunculioides	Campanula raunculioides		H	5	+2		4	5-3	3	3	3	4	2-5	2			5	2	4	4	3
1439	Campanula rotundifolia	Campanula rotundifolia		H	5	+1		4	4-3	3	2-3	3	2-5	1-4	2	1		5	1	4	3,5	3
1437	Campanula scheichzeri	Campanula scheichzeri		H	1		R	5	1	3	3	3	5	2-4	2			1		5	1	3
1435	Campanula serata	Campanula serata		H	2			4	2-3	3	3	2-3	3	4-5	2			2		4	2,5	3
1424	Campanula sibirica	Campanula sibirica		H	3	-1		5	5	4	2	2	5	2-5	2			3	-1	5	5	4
1430	Campanula trachelium	Campanula trachelium		H	4			3	3									4		3	3	

## ZALĄCZNIK Liczby wskaźnikowe wg Zarzyckiego i in. (2002)

1909	Carex	buxbaumii s.l.	Carex buxbaumii s.l.	G	2	-2	E	4	4	3	5	3-4	5	5	3			2	-2	4	4	3
1906	Carex	canescens	Carex canescens	H	5			4	4-3	3	5	3	2-3	5	3	1		5		4	3,5	3
1948	Carex	capillaris	Carex capillaris	H	2			5	2-3	3	5	3	3-4	1	3			2		5	2,5	3
1930	Carex	caryophyllea	Carex caryophyllea	G																		
1915	Carex	cespitosa	Carex cespitosa	H	4	-1		4	4	3	5	3	4		3			4	-1	4	4	3
1882	Carex	chordorrhiza	Carex chordorrhiza	G																		
1892	Carex	cuprina	Carex cuprina	H	4	+1		4	4	3	4	4	4	5	2	1		4	1	4	4	3
2314	Carex	dacica	Carex dacica	H	2		R	5	2	4	3	3	2-3	1-2	2-3			2		5	2	4
1878	Carex	davalliana	Carex davalliana	H	2	-2	V	4	3-4	3	5	3	5		3			2	-2	4	3,5	3
1897	Carex	diantra	Carex diantra	G																		
1925	Carex	digitata	Carex digitata	H	4			2-3	4-3	3	3	3-4	3-5	4	2			4		2,5	3,5	3
1877	Carex	dioica	Carex dioica	G	4	-1	V	4	4-2	3	5	3	3		3			4	-1	4	3	3
1902	Carex	disperma	Carex disperma	H	1	-1		3	3	5	5	3	2		3			1	-1	3	3	5
1951	Carex	distans	Carex distans	H	4			4	4	3	4	3	5	5	3	2			4		4	3
1889	Carex	disticha	Carex disticha	G	4	-1		4	4	3	5	4	4		3	1		4	-1	4	4	3
1894	Carex	divulsa	Carex divulsa	H	1	-1	R	3	4	3	3	4	4		4	2		1	-1	3	4	3
1907	Carex	echinata	Carex echinata	H	4			4	4-2	3	5	3	3		3					4	3	3
1914	Carex	elata	Carex elata	H																		
1908	Carex	elongata	Carex elongata	H	4	-1		3	4	3	5	3-4	4	5	3			4	-1	3	4	3
1929	Carex	ericetrum	Carex ericetrum	G	4			4	4	4	2	2	2	3	2	1		4		4	4	4
1946	Carex	firma	Carex firma	H	2			5	1-2	3	3	3	5	1-2	3			2		5	1,5	3
1957	Carex	flacca	Carex flacca	G	4	+1		4	4-3		4	3	4-5	4-5	2			4	1	4	3,5	
1953	Carex	flava	Carex flava	H	4	-1		4	4-2	2-3	5	4	4-5	4-5	3			4	-1	4	3	2,5
1913	Carex	fulgiginosa	Carex fuliginosa	H	1			5	1-2	3	3		1-5	1-2				1		5	1,5	3
1927	Carex	globularis	Carex globularis	H	2	-1	[E]	3	3	4	5	2	1-2	3	3			2	-1	3	3	4
1918	Carex	gracilis	Carex gracilis	G																		
1904	Carex	heleonastes	Carex heleonastes	H	2	-2	V	4	3	4	5	3	3		3			2	-2	4	3	4
1964	Carex	hirta	Carex hirta	G	5	+2		4	4-3	3	2-4	2-4	3-5	3-4	2			5	2	4	3,5	3
1952	Carex	hostiana	Carex hostiana	H	2	-2		4	4	2-3	5	3	4-5	3				2	-2	4	4	2,5
1920	Carex	humilis	Carex humilis	H	3			5	5	3-4	2	3	5	2-5	2					5	5	3,5
1903	Carex	lachenalii	Carex lachenalii	H	1		R	5	1-2	3	4	3	3	4	2			1		5	1,5	3
1963	Carex	lasiocarpa	Carex lasiocarpa	H																		
1954	Carex	lepidocarpa	Carex lepidocarpa	H	4	+/-		4	4-2	3	4	3	5	4-5	2-3			4		4	3,5	3
1899	Carex	leporina	Carex leporina	H	5	+2		4	4-2	3	3-4	3	2-3	3-4	2-3			5	2	4	4	3
1886	Carex	ligerica	Carex ligerica	G	2	+1		4	4	2	3	2	3	3	1-2			2	1	4	4	2
1939	Carex	limosa	Carex limosa	G																		
1901	Carex	loliacea	Carex loliacea	H	2	-1	V	3	3	5	5	3	3		3			2	-1	3	3	5
1940	Carex	magellamica	Carex magellamica	H	1		V	5	2	2	5	3	3		3			1		5	2	2
1932	Carex	michellii	Carex michellii	H	2			5	5	4	2	3	5	2-4	2			2		5	5	4
1924	Carex	montana	Carex montana	H	4			3	5-3	3	2	3	4-5	4				4		3	4	3
1912	Carex	nigra	Carex nigra	G	5			4	4-2	3	4-5	2-4	2-4	4	2-3	1		5		4	3	3
1955	Carex	oederi	Carex oederi	H	4			4	4-3	3	4	2	3-5	5	2-3	1		4		4	3,5	3
1926	Carex	ornithopoda	Carex ornithopoda	H	3		[V]	5	3-4	3	2	2	5	1	2			3		5	3,5	3
2693	Carex	pallens	Carex pallens	H	1		R	4	4	3	3	4	5	4	2			1		4	4	3
1941	Carex	pallescent	Carex pallescens	H	4			4	4-3	3	3-4	3	2-3	4	2	1		4		4	3,5	3
1936	Carex	panicea	Carex panicea	G																		
1898	Carex	paniculata	Carex paniculata	H	4	-2		4	4-3	3	5	4	4-5	5	3			4	-2	4	3,5	3
1912	Carex	parviflora	Carex parviflora	H	1		R	5	1	3	4	3	5	2	2			1		5	1	3
1880	Carex	pauciflora	Carex pauciflora	G	2	-2	V	5	3	3	4-5	1	1		3			2	-2	5	3	3
1921	Carex	pediformis	Carex pediformis	H	1	-2	E	5	5	4	2	3	5	2	2			1	-2	5	5	4
1943	Carex	pendula	Carex pendula	H	3			2	3/4	2/3	4	4	4	5	2			3		2	3,5	2,5
1893	Carex	piarae	Carex piarae	H	3	+1		4	4	3	3	3	4	2-4	2			3	1	4	4	3
1938	Carex	pilosa	Carex pilosa	H																		
1923	Carex	pilulifera	Carex pilulifera	H	4			3-4	4-3	3	3	2/3	2-3	4	2			4		3,5	3,5	3
1883	Carex	praecox	Carex praecox	G																		
1887	Carex	pseudobrizoides	Carex pseudobrizoides	G	1		R	4	4	1	3	3			3	3			1		4	1
1942	Carex	pseudocyperus	Carex pseudocyperus	H																		
1879	Carex	pulicaris	Carex pulicaris	H	2	-2	E	4	4-3	2	4	3	2-4	4-5	3			2	-2	4	3,5	2
1900	Carex	remota	Carex remota	H	4			2	4-3	3	4-5	4	4-5	5	2			4		2	3,5	3
1888	Carex	repens	Carex repens	G	1		R	4	4	3	3	3	4	3	1			1		4	4	3
1917	Carex	rigida	Carex rigida	G	2	+1		5	2	2	3-2	2	2	4	3			2	1	5	2	2
1962	Carex	riparia	Carex riparia	H																		
1958	Carex	rostrata	Carex rostrata	H																		
2313	Carex	rupestris	Carex rupestris	H	1		R	5	2	3	2	2	4	1	1			1		5	2	3
1955	Carex	secalina	Carex secalina	H	1	-1	E	5	4	3	5	3				2		1	-1	5	4	3
1933	Carex	sempervirens s.l.	Carex sempervirens s.l.	H	2			5	1-2	3	3	3	5-3	2	2			2		5	1,5	3
1895	Carex	spicata	Carex spicata	H	4	+1		4	4-3	3	3-2	3	3-4	2-4	2			4	1	4	3,5	3
2335	Carex	stenophylla	Carex stenophylla	G	1		R	5	4	4	2	3			2/3	2		1		5	4	4
1945	Carex	strigosa	Carex strigosa	H	2		V	2-3	4	2	4-5	4	5	4-5	2			2		2,5	4	2
1934	Carex	supina	Carex supina	G	2	-1	R	5	5	3	1	3	5	4-5	2			2	-1	5	5	3
1944	Carex	sylvatica	Carex sylvatica	H	4			2-3	4-3	3	3-4	4	3-5	4-5	2			4		2,5	3,5	3
1928	Carex	tomentosa	Carex tomentosa	G																		
1931	Carex	transsilvanica	Carex transsilvanica	H	2			4	3/4	4	2-3	3	3-5	2/4	2-3			2		4	3,5	4
1922	Carex	umbrosa	Carex umbrosa	H	2		R	3	4	3	3-2	3	3-5	4	3			2		3	4	3
1937	Carex	vaginata	Carex vaginata	G	2		V	4	3	4	4	3	4	3				2		4	3	4
1960	Carex	vesicaria	Carex vesicaria	H																		
1891	Carex	vulpina	Carex vulpina	G																		
1566	Carlina	acaulis	Carlina acaulis	H	3			4	4-3	3	2-3	3	3-5	3-5	2-3	1		3		4	3,5	3
2350	Carlina	intermedia	Carlina intermedia	H	2			4	5-3	3	2	3	5	2/4	2			2		4	4	3
1568	Carlina	longifolia	Carlina longifolia	H	2			4	4	3	2	3	5	2/4	2			2		4	4	3
1565	Carlina	onopordifolia	Carlina onopordifolia	H	1		V	5	5	4	2	3	5	2-4	2			1		5	5	4
1567	Carlina	vulgaris	Carlina vulgaris	H																		
88	Carpinus	betulus	Carpinus betulus	M	5	+2		2/3	4-5	3	3	3/4	3-5	4-5	2			5	2	2,5	4,5	3
971	Carum	carvi	Carum carvi	H	5	+2		4	4-2	3	3	4	4	3-5	2	1		5	2	4	3	3
2041	Catabrosa	aquatica	Catabrosa aquatica	H	3	-1		5	4	3	5	4	4	2-5	2			3	-1	5	4	3
1028	Caulis	platycarpus	Caulis platycarpus	T	2	-2	E	5	5	3	2	3	5	3-5	1-2			2	-2	5	5	3
1598	Centaurea	alpestris	Centaurea alpestris	H	1			5	3-2	3	2	5	1	2				1				

2205	Cerastium	macrocarpum	Cerastium macrocarpum		C	3			3	4	3	4	4	4	2-5	2-3			3		3	4	3
2705	Cerastium	pumilum s.s	Cerastium pumilum s.s		T	2	-1		5	5	2	2	2	4	2-4	2			2	-1	5	5	2
280	Cerastium	semidecandrum	Cerastium semidecandrum		H																		
276	Cerastium	sylvaticum	Cerastium sylvaticum		C	2			3	4	4	4	4	4	4-5	2			2		3	4	4
270	Cerastium	tatrae	Cerastium tatrae		C	2	+1		4	1-3		3-4	2	5	2-1	1-2			2	1	4	2	
275	Cerastium	uniflorum	Cerastium uniflorum		C	1			5	1	2	3	2	3	2-1	1-2			1		5	1	2
775	Cerasus	avium	Cerasus avium		M	4	+1		4	4	3	3	3/4	4	4	2			4	1	4	4	3
777	Cerasus	fruticosa	Cerasus fruticosa		N	3	-1		4	5	4	2-3	3	5	4-5	2			3	-1	4	5	4
419	Ceratophyllum	demersum	Ceratophyllum demersum		Hy	4			4	4-3	3	6	4	4-5	5	2			4		4	3,5	3
418	Ceratophyllum	submersum	Ceratophyllum submersum		Hy	3			4	4-3	3	6	4	5	5	2			3		4	3,5	3
1085	Cerithe	minor	Cerithe minor		H	3	-1		5	5	3	2	3	4-5	2-4	2			3	-1	5	5	3
1142	Chaenorhinum	minus	Chaenorhinum minus		T	4	-/+		5	3-4	3	3	3	4-5	2-5	2			4		5	3,5	3
1027	Chaerophyllum	aromaticum	Chaerophyllum aromaticum		H	4	+2		3	4-3	3	3-4	4-5	4-5	4	2			4	2	3	3,5	3
1025	Chaerophyllum	bulbosum	Chaerophyllum bulbosum		T																		
1026	Chaerophyllum	hirsutum	Chaerophyllum hirsutum		H	3			3	3	2/3	4-5	4	4	4	2-3			3		3	3	2,5
1024	Chaerophyllum	temulum	Chaerophyllum temulum		T																		
1294	Chaiturus	marrubiastrum	Chaiturus marrubiastrum		H																		
2251	Chamaecytisus	albus	Chamaecytisus albus		Ch	1	-2	R	4	5	5	3	3	5	5	2			1	-2	4	5	5
784	Chamaecytisus	ratibonensis	Chamaecytisus ratibonensis		Ch	3			4	4-5	4	2	3	3-5	3-5	2			3		4	4,5	4
785	Chamaecytisus	ruthenicus	Chamaecytisus ruthenicus		Ch	3	-1		4	4-5	4	2	3	3-5	3-5	2			3	-1	4	4,5	4
783	Chamaecytisus	supinus	Chamaecytisus supinus		Ch	3	+1		4	5	2	2	3	5	3-5	2			3	1	4	5	2
897	Chamaenerion	angustifolium	Chamaenerion angustifolium		H	5	+2		5-4	4-2	3	3	3-5	3-4	3-5	2			5	2	4,5	3	3
898	Chamaenerion	palustre	Chamaenerion palustre		Ch	3	-/+		5	4/3	3	3-4	3	4	2	1			3		5	3,5	3
1073	Chamaedaphne	calyculata	Chamaedaphne calyculata		Ch	1	-/+	V	3	3	4	5	2	2	0	3			1		3	3	4
2146	Chamorchis	alpina	Chamorchis alpina		G	1	-2	V	5	1-2	3	3	5	2	2	1			1	-2	5	1,5	3
426	Chelidonium	majus	Chelidonium majus		H	5	+2		3-4	4-3	3	3	4-5	4-5	2-5	2-3			5	2	3,5	3,5	3
186	Chenopodium	album	Chenopodium album s.str.	Chenopodium album	T	5	+2		5	4-3	3	3	4-5	4	3-5	2			5	2	5	3,5	3
190	Chenopodium	bonus-henricus	Chenopodium bonus-henricus		Ch	3-4	-1		3-4	4-3	2	3	4-5	4	2-5	2			3,5	-1	3,5	3,5	2
179	Chenopodium	botryodes	Chenopodium botryodes		T	1	-2	E	5	4	3	4	3	5	4-5	1	2		1	-2	5	4	3
187	Chenopodium	botrys	Chenopodium botrys		T	2	-/+		5	4-5	3	2	2-3	3-5	2-4	1-2			2		5	4,5	3
188	Chenopodium	ficifolium	Chenopodium ficifolium		T	3			5	4	3	3	4	4	3-5	2			3		5	4	3
188	Chenopodium	glaucum	Chenopodium glaucum		T	4	+1		5	4-3	3	4	4	4-5	2-5	2	1	1	4	1	5	3,5	3
182	Chenopodium	hybridum	Chenopodium hybridum		T	4			5	4	3	3	4	4-5	3-5	1-3			4		5	4	3
183	Chenopodium	murale	Chenopodium murale		T	3	-1		5	4	3	2-3	3	4-5	3-5	1-2			3	-1	5	4	3
2820	Chenopodium	opulifolium	Chenopodium opulifolium		T	2			5	4	2	3	3-4	4	4	2			2		5	4	2
180	Chenopodium	polyspermum	Chenopodium polyspermum		T	4			5-4	4-3	3	3	3-5	3-4	4-5	2-3			4		4,5	3,5	3
189	Chenopodium	rurbrum	Chenopodium rurbrum		T	3	-/+		5	4-3	3	4	3-5	3-5	2-5	1-3	1		3		5	3,5	3
2325	Chenopodium	suecicum	Chenopodium suecicum		T	4			5-4	4-3	3	3	4	4	3-4	2			4		4,5	3,5	3
184	Chenopodium	urubicum	Chenopodium urubicum		T	3	-2		5	4	3	3-4	4-5	4	2-4	2			3	-2	5	4	3
181	Chenopodium	vulvaria	Chenopodium vulvaria		T	3	-2		5	4	2	2	4-5	4	2-4	1-2			3	-2	5	4	2
1063	Chimaphila	umbellata	Chimaphila umbellata		Ch	4	-2		3	4	3	2	2	2	3	2			4	-2	3	4	3
1630	Chondrilla	junceae	Chondrilla juncea		H	4	-/+		5	4-5	3	2	2	3-5	2-5	1-2			4		5	4,5	3
1514	Chrysanthemum	segetum	Chrysanthemum segetum		T	2	-2		5	4	2	3	3	3	2-3	2			2	-2	5	4	2
612	Chrysosplenium	alternifolium	Chrysosplenium alternifolium		H	5			2	4-2	3	4-5	4	4-5	4-5	2-3			5		2	3	3
613	Chrysosplenium	oppositifolium	Chrysosplenium oppositifolium		H	2	-1	V	3	3-4	1	5	4	4	4	2			2	-1	3	3,5	1
1640	Cicerbita	alpina	Cicerbita alpina		H	3			3-4	3-2	3	4	4	4	2/4	2			3		3,5	2,5	3
1608	Cichorium	intybus	Cichorium intybus		H	5	+1		5-4	4-3	3	3	3-5	3-5	2	1	1		5	1	4,5	3,5	3
975	Cicuta	virosa	Cicuta virosa		H	4	-1		4	4	3	4	4-5	5	3				4	-1	4	4	3
347	Cimicifuga	europaea	Cimicifuga europaea		H	3			3	5-3	4	3	3	5	4-5	2			3		3	4	4
903	Circaea	alpina	Circaea alpina		G	4			1	4-3	3	4	3-4	3	4-5	2			4		1	3,5	3
902	Circaea	intermedia	Circaea intermedia		G	3			2	4-3	3	4	4	4-5	4-5	2			3		2	3,5	3
901	Circaea	lutetiana	Circaea lutetiana		G	4			2	4-3	3	4	4	4-5	4-5	2			4		2	3,5	3
1591	Cirsium	acale	Cirsium acale		H	3			5	4-5	2/3	2	2	4-5	4-5	2			3		5	4,5	2,5
1592	Cirsium	arvense	Cirsium arvense		G	5	+2		5	5-3	3	2-3	3-4	3-5	3-5	2			5	2	5	4	3
1584	Cirsium	canum	Cirsium canum		H	3	-/+		5	4/5	3	4	4	4-5	3-5	2-3			3		5	4,5	3
1581	Cirsium	decussatum	Cirsium decussatum		H	1	+1	R	4	4	5	3	4	4	2/4	2			1	1	4	4	5
1580	Cirsium	eriphorum	Cirsium eriphorum		H	2	+1		5	3	3	3	3	4-5	2/4	2			2	1	5	3	3
1588	Cirsium	eristhales	Cirsium eristhales		H	2			3	3-2	3	3-4	3/4	3-5	2/4	2-3			2		3	2,5	3
1586	Cirsium	helenioides	Cirsium helenioides		H	2	+1		4	3-2	3	4	4	3	5	3			2	1	4	2,5	3
1590	Cirsium	oleraceum	Cirsium oleraceum		H	5	+1		4-3	4-3	3	4-5	4	4-5	4-5	2-3			5	1	3,5	3,5	3
1583	Cirsium	palustre	Cirsium palustre		H	5	+2		4	4-2	3	4	3	4	4-5	2-3	1		5	2	4	3	3
1585	Cirsium	pannonicum	Cirsium pannonicum			2			5	5	4	2	3	5	2-5	2			2		5	5	4
1588	Cirsium	rivulare	Cirsium rivulare		H	4	-1		5	3-4	4	4-5	4	4-5	4-5	2-3			4	-1	5	3,5	4
1582	Cirsium	vulgare	Cirsium vulgare		H	5	+1		5	4-3	3	3	3	3-4	3-5	1-2			5	1	5	3,5	3
1587	Cirsium	waldsteinii	Cirsium waldsteinii		H	1		R	4	2-3	5	3	4	3	2-5	2			1		4	2,5	5
1875	Cladium	mariscus	Cladium mariscus		G																		
357	Clematis	alpina	Clematis alpina		N																		
359	Clematis	recta	Clematis recta		H	2	-1		4	4-5	4	3	3	4-5	4	2			2	-1	4	4,5	4
358	Clematis	vitalba	Clematis vitalba		N																		
1300	Clinopodium	vulgare	Clinopodium vulgare		H	5			4	5-3	3	2	2-3	4-5	2	2			5		4	4	3
989	Cnidium	dubium	Cnidium dubium		H	3	-2	V	4	4	3	4	3	5	4	2-3			3	-2	4	4	3
2146	Coeloglossum	viride	Coeloglossum viride		G																		
1760	Colchicum	autumnale	Colchicum autumnale		G	3	-2		3-4	3-4	3	3-4	4	3-4	4-5	2			3	-2	3,5	3,5	3
699	Comarum	palustre	Comarum palustre		C	4	-1		4	4-3	3	5	2	2	0	3			4	-1	4	3,5	3
994	Conioselinum	tataricum	Conioselinum tataricum		H	1	-1		4	2-3	4	3	3	5	1	2			1	-1	4	2,5	4
1022	Conium	maculatum	Conium maculatum		T																		
490	Conringia	orientalis	Conringia orientalis		T	2	-2	E	5	5	4	2	3	5	3-5	2			2	-2	5	5	4
351	Consolida	regalis	Consolida regalis		T	4	-/+		5	4-5	3	3	3	5	5	2			4		5	4,5	3
1795	Convallaria	majalis	Convallaria majalis		G	5			3	4-5	3	2-3	3	3-5	4-5	2			5		3	4,5	3
1078	Convolvulus	arvensis	Convolvulus arvensis		G																		
1460	Conyza	canadensis	Conyza canadensis		T																		

40	Cryptogramma	crispa	Cryptogramma crispa			H	1	-2	V	4	3-2	2	4	2	3	1/2	1			1		-2	4	2,5	2	
232	Cucubalus	baccifer	Cucubalus baccifer				4				3	4	3	4	4	5	4-5	2					3	4	3	
2271	Cuscuta	campestris	Cuscuta campestris			T																				
1083	Cuscuta	epithymum	Cuscuta epithymum			T																				
1081	Cuscuta	europaea	Cuscuta europaea			T																				
1080	Cuscuta	lupuliformis	Cuscuta lupuliformis			T																				
1113	Cynoglossum	officinale	Cynoglossum officinale			H	4			5	5-3	3	2	4-5	5	2-4	2			4			5	4	3	
2046	Cynosurus	cristatus	Cynosurus cristatus			H	5			4	4-2	3	3	4	4	4	2			5			4	3	3	
1842	Cyperus	flavescens	Cyperus flavescens			T	2	-2	V	4	4	3	5	4	4	3-5	2			2		-2	4	4	3	
1841	Cyperus	fuscus	Cyperus fuscus			T	3	-2		4	4	3	5	4	4	3-5	3			3		-2	4	4	3	
2126	Cypripedium	calceolus	Cypripedium calceolus			G	3	-2	V	3	5-3	3	2-3	4	5	4-5	2			3		-2	3	4	3	
12	Cystopteris	alpina	Cystopteris alpina			H	1			3	1-2	3	3	2	5	2-1	2			1			3	1,5	3	
11	Cystopteris	fragilis	Cystopteris fragilis			H	4	+1		2-3	4-1	3	2-3	3	4-5	1-2	1			4		1	2,5	2,5	3	
13	Cystopteris	montana	Cystopteris montana			H	2			2	3-2	3	3	3	4	2-1	2			2			2	2,5	3	
14	Cystopteris	sudetica	Cystopteris sudetica			H	2			2	3	3	3	4	4	2	2			2			2	3	3	
2048	Dactylis	glomerata s.s.	Dactylis glomerata	Dactylis glomerata s.s.		H	5	+2		4	4-2	3	3	4-5	4-5	4	2	1		5		2	4	3	3	
2049	Dactylis	polygama	Dactylis polygama			H	4			3	4	3	3	3-4	4	4	2			4			3	4	3	
2318	Dactylorhiza	fuchsi	Dactylorhiza fuchsi			G	3		V	3	4-3	3	4	4	4	4	2			3			3	3,5	3	
2140	Dactylorhiza	incarnata	Dactylorhiza incarnata			G	4	-1		4	4	3	4-5	4-3	5	5	3	1		4		-1	4	4	3	
2403	Dactylorhiza	maculata s.s.	Dactylorhiza maculata s.s.			G	4	-1	V	3	4-3	3	4-5	3-4	4	4	3			4		-1	3	3,5	3	
2414	Dactylorhiza	majalis	Dactylorhiza majalis			G	4	-1		4	4-3	3	4	3-4	3-5	4	3			4		-1	4	3,5	3	
2138	Dactylorhiza	sambucina	Dactylorhiza sambucina			G	2	-2	V	5(4)	3	3	3	3	3-4	2/4	2			2		-2		3	3	
2139	Dactylorhiza	traunsteineri	Dactylorhiza traunsteineri			G	1			4	4-3	3	5	3	3-5	0	3			1			4	3,5	3	
2033	Danthonia	decumbens	Danthonia decumbens			H	4			4-3	4-3	3	3-4	2	2-3	3-4	2			4			3,5	3,5	3	
876	Daphne	cneorum	Daphne cneorum			Ch	1	-2	V	4	4	4	2	2	3-5	3-1	1			1		-2	4	4	4	
875	Daphne	mezereum	Daphne mezereum			N	4			2-3	4-3(2)	3	3	4	4-5	4	2			4			2,5	4	3	
1127	Datura	stramonium	Datura stramonium			T	4	-1		5	4	3	2-3	3-4	4-5	2,5	1,2			4		-1	5	4	3	
1014	Daucus	carota	Daucus carota			H	5	+2		5	5-3	3	3	4	4-5	4	2	1		5		2	5	4	3	
350	Delphinium	elatum	Delphinium elatum			H	2			4	3-2	3	4	4	5-4	2/4	2			2			4	2,5	3	
349	Delphinium	oxysepalum	Delphinium oxysepalum			H	1			4	2-1	3	3	4	5-4	2/4	2			1			4	1,5	3	
1518	Dendranthema	zawadzkii	Dendranthema zawadzkii			H	2			5	3	5	3	3	5	1-2	2			2			5	3	5	
448	Dentaria	bulbifera	Dentaria bulbifera			G	3			2	4-3	3	3	4	3-5	4	2			3			2	3,5	3	
446	Dentaria	eneaeophyllis	Dentaria eneaeophyllis			G	3	-1		2/3	4-3	3	3	4	3-5	4	2			3		-1	2,5	3,5	3	
447	Dentaria	glandulosa	Dentaria glandulosa			G	3			2	3(2)	3/4	3-4	4	3-5	4-5	2			3			2		3,5	
2013	Deschampsia	caespitosa	Deschampsia caespitosa			H	5	+2		3-5	4-1	3	4	3-4	3-4	4	2-3	1		5		2	4	2,5	3	
2011	Deschampsia	flexuosa	Deschampsia flexuosa			H	4	+1		3-4	4-1	2	3	2	1-3	3-4	1-2			4		1	3,5	2,5	2	
481	Descurainia	sophia	Descurainia sophia			T	4	+2		4	4	3	3	4	4	3-4	2			4		2	4	4	3	
223	Dianthus	arenarius	Dianthus arenarius			H	3	-2		4	4-3	4	2	2	3	3	3	2		3		-2	4		3,5	
214	Dianthus	armeria	Dianthus armeria			H	3	-1		5	4	3	2	3	3-5	3-4	2			3		-1	5	4	3	
216	Dianthus	carthusianorum	Dianthus carthusianorum			C	4			5	5-4	3	2	2	5-3	1-4	2			4			5	4,5	3	
215	Dianthus	compactus	Dianthus compactus			C	2			4	2-3	4	3	3	3	4	2			2			4	2,5	4	
218	Dianthus	deltoides	Dianthus deltoides			C																				
219	Dianthus	glacialis	Dianthus glacialis			H	1			5	1-2	3	3	2	5-3	1	2			1			5	1,5	3	
221	Dianthus	gratianopolitanus	Dianthus gratianopolitanus			C	2	-2	E	4	4	4	2	2	2	3(5)	3-1	1		2		-2	4	4	2	
	Dianthus	plumarius	Dianthus plumarius																							
222	Dianthus	praecox	Dianthus praecox			H	2			5	3-2	3	3	3	5	1-2	2			2			5	2,5	3	
225	Dianthus	speciosus	Dianthus speciosus			H	2		R	4	2	3	3	3	5-3	1-2	2			2			4	2	3	
224	Dianthus	superbus	Dianthus superbus			H	2	-2	V	4	4-3	3	4	3	4-5	4	2-3			2		-2	4	3,5	3	
941	Dictamnus	albus	Dictamnus albus			H	1	-1	E	4	5	3	2	3	5	4	2			1		-1	4	5	3	
1185	Digitalis	grandiflora	Digitalis grandiflora			H	4			3-4	4-2	3/4	3	3-5	3-5	4	2			4			3,5	3	3,5	
1184	Digitalis	purpurea	Digitalis purpurea			H																				
1967	Digitalia	ischaemum	Digitalia ischaemum			T	4	-/+		5	4	3	2	1-2	3	2-3	1-2			4			5	4	3	
1966	Digitalia	sanguinalis	Digitalia sanguinalis			T	3	+/-		4	4	3	3	2	2	3	2			3			4	4	3	
59	Diphasiastrum	alpinum	Diphasiastrum alpinum			C	2			5	1-2	3	3	2	2	1-2	2			2			5	1,5	3	
60	Diphasiastrum	complanatum	Diphasiastrum complanatum			C	4	-1		3-4	4(3)	3	2-3	2	2	3	3			4		-1	3,5		3	
2191	Diphasiastrum	issleri	Diphasiastrum issleri			C	-2		CR	4	3-2	3	3	2	3	4	3						-2	4	2,5	3
61	Diphasiastrum	tristachyum	Diphasiastrum tristachyum			C	2	-2	EN	3/4	4	3	2-3	2	2	3	2			2		-2	3,5	4	3	
2192	Diphasiastrum	zeileri	Diphasiastrum zeileri			C	2		V	3/4	4	3/4	2-3	2	2	3	2			2			3,5	4	3,5	
495	Diplotaxis	marialis	Diplotaxis marialis			T																				
494	Diplotaxis	tenuifolia	Diplotaxis tenuifolia			C																				
1408	Dipsacus	lacinatus	Dipsacus lacinatus			H	2	+1		5	4	3	3	3	4-5	2/4	2			2		1	5	4	3	
1409	Dipsacus	pilosus	Dipsacus pilosus			H	2	-1		3	4	3	4	4	4-5	4	3			2		-1	3	4	3	
1407	Dipsacus	sylvestris	Dipsacus sylvestris			H	4	+1		5	4	3	3	3	4-5	2/4	3			4		1	5	4	3	
1538	Doronicum	austriacum	Doronicum austriacum			H	3			3	3-2	3	4	4	4	4	2-3			3			3	2,5	3	
1539	Doronicum	clusi	Doronicum clusi			H	2			5	2-1	3	4	3	3	1	3			2			5	1,5	3	
821	Dorycnium	germanicum	Dorycnium germanicum			Ch	1	-1	V	5	5	3	2	3	5	2	2			1		-1	5	5	3	
502	Draba	azoides	Draba azoides			Ch	1			5	2-1	3	3	2	5	1	2			1			5	1,5	3	
501	Draba	memorosa	Draba nemorosa			T	2	+1		5	4-5	3	2	3	5	1-3	2			2		1	5	4,5	3	
1267	Dracocephalum	ruyschiana	Dracocephalum ruyschiana			C	2	-1	E	4	3	4	2	2	3	3	2			2		-1	4	3	4	
547	Drosera	anglica	Drosera anglica			H	2	-2	E	4	4-3	3	5	3	2-3	3			2		-2	4	3,5	3		
548	Drosera	intermedia	Drosera intermedia			H	2	-2	E	4	4	2/3	5	2	2-3	3			2		-2	4	4	2,5		
546	Drosera	rotundifolia	Drosera rotundifolia			H	4	-2	V	4	4-3	3	5	1	1-3	3	3			4		-2	4	3,5	3	
750	Dryas	octopetala	Dryas octopetala			Ch	2			5	1-3	3	3	3	5-4	1-2	2			2			5	2	3	
2622	Dryopteris	affinis	Dryopteris affinis			H	3			2	3	2	3-4	3-4	3	4	2			3			2	3	2	
22	Dryopteris	carthusiana	Dryopteris carthusiana			H	5	+1		2	4-3	3	3-4	3-4	3-4	3-4	2			5		1	2	3,5	3	
21	Dryopteris	cristata	Dryopteris cristata			H	4	-1	V	3	4	3	4-5	3-4	4	0	3			4		-1	3	4	3	
2328	Dryopteris	dilatata s.s.	Dryopteris dilatata s.s.			H	4	+1		2	4-3	3	3-4	3	2-3	4										

2407	Epipactis	albensis	Epipactis albensis		G	2		V	3	4	2	3-4	4	4-5	4	2			2		3	4	2
2157	Epipactis	atrorubens	Epipactis atrorubens		G	3	+1		3	4	3	2-3	3/4	5	4-3	2			3	1	3	4	3
2404	Epipactis	helleborine	Epipactis helleborine		G	4	+1		3-4	4-3	3	3	3-4	4-5	4	2			4	1	3,5	3,5	3
2158	Epipactis	microphylla	Epipactis microphylla		G	1	-1	EN	3	4	3	3	4	5	4	2			1	-1	3	4	3
2159	Epipactis	palustris	Epipactis palustris		G	4	-/+	V	4	4-3	3	5	4-3	4-5	5	3			4		4	3,5	3
2156	Epipactis	purpurata	Epipactis purpurata		G	3		R	2	4-3	3	3	4	4-5	4	2			3		2	3,5	3
2163	Epipogonium	aphyllum	Epipogonium aphyllum		G	3																	
46	Equisetum	arvense	Equisetum arvense		G	5	+2		4-5	4-3	3	3-4	3-4	3-4	2-5	2	1	1	5	2	4,5	3,5	3
50	Equisetum	fluviatile	Equisetum fluviatile		Hy																		
53	Equisetum	hyemale	Equisetum hyemale		C	4	+1		3	4-3	3	3-4	4	4	2-5	3			4	1	3	3,5	3
51	Equisetum	palustre	Equisetum palustre		G	5	-/+		3-4	4-2	3	4	3-4	4	4	3	1		5		3,5	3	3
48	Equisetum	pratense	Equisetum pratense		G	4	+1		3	4-3	3	4	4	4-5	4-5	2			4	1	3	3,5	3
52	Equisetum	ramosissimum	Equisetum ramosissimum		G	2	+1		4	4	3	4	3	4-5	3-4	1			2	1	4	4	3
49	Equisetum	sylvaticum	Equisetum sylvaticum		G	5			3	4-2	3	4	4-3	4-3	4-5	2			5		3	3	3
47	Equisetum	telmateia	Equisetum telmateia		G	3	-/+		4	3/4	2	4-5	4	4-5	5	3			3		4	3,5	2
54	Equisetum	variegatum	Equisetum variegatum		C	3	-1		4	3	3	4-5	3	5-4	2-4	3			3	-1	4	3	3
2036	Eragrostis	minor	Eragrostis minor		T	4	+1		5	4	3	2	2-3	4	2-3	2			4	1	5	4	3
2436	Eragrostis	pilosa	Eragrostis pilosa		T	2	+1		5	4	4	3-4	3	3-4	2-3	2			2	1	5	4	4
1536	Erechtites	hieracifolia	Erechtites hieracifolia		T	2	+1		5	4	2-3	3	3-4	3	2-4	1-2			2	1	5	4	2,5
1076	Erica	tetralix	Erica tetralix		Ch	3		[V]	4	4	2	4-5	2	2-3	3	3			3		4	4	2
1461	Erigeron	acris	Erigeron acris		H																		
1464	Erigeron	annuus	Erigeron annuus	Erigeron annuus	H																		
1462	Erigeron	hungaricus	Erigeron hungaricus		H	1		R	5	1-2	3	3	2	3					1		5	1,5	3
1463	Erigeron	uniflorus	Erigeron uniflorus		H	1		R	5	2-1	3	3	2	3-4	1	2			1		5	1,5	3
1845	Eriophorum	angustifolium	Eriophorum angustifolium		G																		
940	Eriophorum	cicutarium	Eriophorum cicutarium		T																		
1847	Eriophorum	gracile	Eriophorum gracile		G																		
1846	Eriophorum	latifolium	Eriophorum latifolium		H	4	-1		4	4-3	3	5	4	4-5		3			4	-1	4	3,5	3
1844	Eriophorum	vaginatum	Eriophorum vaginatum		H	4	-2		4	4-2	3	5	1-2	1-2		3			4	-2	4	3	3
506	Erophila	verna	Erophila verna		T	4			5	5-3	3	2-3	2	2-5	1-2	2			4		5	4	3
2215	Erucastrium	gallicum	Erucastrium gallicum		T																		
484	Eruysimum	cheiranthoides	Eruysimum cheiranthoides		T	5			5	4-3	(2)3	3	2-3	3	2/4	(1)2			5		5	3,5	
486	Eruysimum	hieracifolium	Eruysimum hieracifolium		H	2			4	4	3	3	2	4	3-5	2			2		4	4	3
488	Eruysimum	odoratum	Eruysimum odoratum		H	2	1		5	5	4	2	3	5	2/4	2			2	1	5	5	4
485	Eruysimum	pieninicum	Eruysimum pieninicum		H	1	+1	R	4-3	4	2-3	3	5	1-2	1				1	1	3,5	4	
487	Eruysimum	wittmannii	Eruysimum wittmannii		H	1	+1		5	3	4	3	3	5	1-2	2			1	1	5	3	4
964	Eryngium	campestre	Eryngium campestre		H	2	-1		5	5	3	2	3	5	4	3			2	-1	5	5	3
965	Eryngium	maritimum	Eryngium maritimum		H	2	-1		5	4	2	3	2	4	3	1-2	1		2	-1	5	4	2
963	Eryngium	planum	Eryngium planum		H	3	+2		4	4-5	4	2-3	3	4-5	3-5	2			3	2	4	4,5	4
961	Euonymus	europaeus	Euonymus europaeus		N	5			3	4	3	3-4	4	4-5	4-5	2			5		3	4	3
962	Euonymus	verrucosus	Euonymus verrucosus		N	4			3	5-4	4	2-3	3-4	3-5	1-4	2			4		3	4,5	4
1444	Eupatorium	cannabinum	Eupatorium cannabinum		H	5	+1		3-4	4-3	3	4	4-5	4-5	4	2	1		5	1	3,5	3,5	3
327	Euphorbia	amygdaloides	Euphorbia amygdaloides		C	3			2	3-4	3	3	4	4	4	2			3		2	3,5	3
321	Euphorbia	angulata	Euphorbia angulata		G	3			3	5-4	4	2-3	3	4-5	4	2			3		3	4,5	4
323	Euphorbia	austriaca	Euphorbia austriaca		C	1			5	3	5	3				2			1		5	3	5
326	Euphorbia	cyparissias	Euphorbia cyparissias		G																		
322	Euphorbia	dulcis	Euphorbia dulcis		G																		
325	Euphorbia	epithymoides	Euphorbia epithymoides		H	1	+1	R	4	5	3	3	3	5	2/4	1			1	1	4	5	3
329	Euphorbia	esula	Euphorbia esula		H	4	+1		5	5-3	3	3	4	4-5	3-4	2			4	1	5	4	3
315	Euphorbia	exigua	Euphorbia exigua		T	3	-1		5	5-4	3	2-3	3	5	3-5	2			3	-1	5	4,5	3
316	Euphorbia	falcata	Euphorbia falcata		T	2	-2		5	5-4	4	2	3	5	4-5	2			2	-2	5	4,5	4
318	Euphorbia	helioscopia	Euphorbia helioscopia		T	4			5	4-3	3	3	4	4	3-4	2			4		5	3,5	3
330	Euphorbia	luicida	Euphorbia luicida		H	2			4	4	3	3	4	4	4-5	2			2		4	4	3
324	Euphorbia	palustris	Euphorbia palustris		H	2	-1	V	4	4	3	5	4	5	5	2-3	1		2	-1	4	4	3
317	Euphorbia	peplus	Euphorbia peplus		T	4	+1		5-4	4-3	3	3-4	4-5	4	2-4	3			4	1	4,5	3,5	3
319	Euphorbia	platyphyllos	Euphorbia platyphyllos		H	3			5	4-5	3-4	3-4	4	5	3-5	2			3		5	4,5	3,5
326	Euphorbia	villosa	Euphorbia villosa		G	2		V	4	4	3	5	4	4	4	2			2		4	4	3
331	Euphorbia	virgultosa	Euphorbia virgultosa		H	2			5	4	3	2-3	3	3-4	2/5	2			2		5	4	3
1199	Euphrasia	coerulea	Euphrasia coerulea		T																		
1201	Euphrasia	minima	Euphrasia minima		T																		
1195	Euphrasia	picta	Euphrasia picta		T																		
1194	Euphrasia	rostkoviana	Euphrasia rostkoviana		T																		
1205	Euphrasia	salisburgensis	Euphrasia salisburgensis		T																		
1202	Euphrasia	stricta	Euphrasia stricta		T																		
90	Fagus	sylvatica	Fagus sylvatica		M	4			3	3	2/3	3	4-3	5-3	4	2			4		3	3	2,5
969	Falcaria	vulgaris	Falcaria vulgaris		H	3	+1		5	5-4	3	2	3	5	3-5	2			3	1	5	4,5	3
170	Fallopia	cpnvolvulus	Fallopia cpnvolvulus		T																		
171	Fallopia	dumetorum	Fallopia dumetorum		T	4			3	4	3	3	3	3-4		2			4		3	4	3
2092	Festuca	airoides	Festuca airoides		H	2			5	1-2	3	2	2	2	1-2	2			2		5	1,5	3
2108	Festuca	altissima	Festuca altissima		H	3	-1		3	3	3	3	3	3-4	4/2	2			3	-1	3	3	3
	Festuca	amethystina	Festuca amethystina																				
2106	Festuca	arundinacea	Festuca arundinacea		H	4	+2		4	4-3	3	3-4	4	4	4-5	2	2		4	2	4	3,5	3
2107	Festuca	carpatica	Festuca carpatica		H	1			5	1-2	3	3	3-4	5	1-2	2			1		5	1,5	3
2109	Festuca	drymeia	Festuca drymeia		H	3			3	3	4	3	3	3-4	4	2			3		3	3	4
2104	Festuca	gigantea	Festuca gigantea		H	5	+1		2-3	4-3	3	4	4	4	4-5	2			5	1	2,5	3,5	3
2100	Festuca	heterophylla	Festuca heterophylla		H	3			3	4	2	2-3	3	3	3-5	2			3		3	4	2
2339	Festuca	macutensis	Festuca macutensis		H	1			5	5	4	2	3	5	4-5	2			1		5	5	4
2639	Festuca	ovina s.s.	Festuca ovina s.s.		H	3	+2		4	4-3	3	2	2	3-5	3	2	1	1	3	2	4	3,5	3
2095	Festuca	pallens	Festuca pallens		H	2		[V]	5	4-3	3	2	2	5	1	2			2		5	3,5	3
2101	Festuca	picta	Festuca picta		H	1			5	2-1	3	3	2	4	2/4	2			1		5	1,5	3
2412	Festuca	polesica	Festuca polesica		H	2			4	4	3	2-3	3	4	3	2			2		4	4	3
2105	Festuca	pratensis	Festuca pratensis		H	5	+2		4	4-3	3	3	4	4	4	1	1	1	5	2	4	3,5	3
2411	Festuca	psammophila	Festuca psammophila		H	3	+1		5	4-5	3	2	2	3	2				3	1	5	4,5	3
2097	Festuca																						

1284	Galeobdolon	luteum s.l.	Galeobdolon luteum s.l.			C	5			2	4-3	3	3	4	5-3	4	2				5		2	3,5	3
1273	Galeopsis	angustifolia	Galeopsis angustifolia			T	3	+1	R	5	5-4	2	2	2	5	2	2				3	1	5	4,5	2
1275	Galeopsis	bifida	Galeopsis bifida			T	5	+1		5	4-3	3	3	3-4	3-4	4-3	2				5	1	5	3,5	3
1272	Galeopsis	ladanum	Galeopsis ladanum			T	4		R	5	4-3	3	2	3	3	2-3	2				4		5	3,5	3
1277	Galeopsis	pubescens	Galeopsis pubescens			T	5	+1		4	4-3	3	3-4	4-5	3-4	3-5	2-3				5	1	4	3,5	3
1276	Galeopsis	speciosa	Galeopsis speciosa			T	4	+1		4	4-3	3	3-4	3-4	4	4	2				4	1	4	3,5	3
1274	Galeopsis	tetrahiti	Galeopsis tetrahiti			T	5	+1		4	4-3	3	3-4	3-4	4	3-4	2				5	1	4	3,5	3
1499	Galinsoga	ciliata	Galinsoga ciliata			T	4	+2		5-4	4	3	3-4	4-5	4	3-4	2-3				4	2	4,5	4	3
1498	Galinsoga	parviflora	Galinsoga parviflora			T	5	+2		5-4	4-3	3	3	4-3	4	2-4	2-3				5	2	4,5	3,5	3
2547	Galium	album	Galium album			H	2	+1		5	5	3	2	3	5	4	2				2	1	5	5	3
1380	Galium	anisophyllum	Galium anisophyllum			C	2			5	2-3	3	3	3	5	1-2	3				2		5	2,5	3
1387	Galium	aparine	Galium aparine			T																			
1337	Galium	boreale	Galium boreale			H	4	-1		4	5-3	3	4-2	3	4-5	4/1	2				4	-1	4	4	3
2286	Galium	cracoviense	Galium cracoviense			H	1		R	5	4	3	2	3	5	1/2	1				1		5	4	3
2547	Galium	mollugo s.l.	Galium mollugo s.l.			H	5	+1		4	4-3	3	3	4	4	4	2				5	1	4	3,5	3
1366	Galium	odoratum	Galium odoratum			H	5			2	4-3	3	3-4	3-5	4	2					5		2	3,5	3
1384	Galium	palustre	Galium palustre			H	5	-2		4	4-3	3	3-4	3	4	4	3	1			5	-2	4	3,5	3
1381	Galium	pumilum	Galium pumilum			H	2			4	4	2	3	3	4	3-4	2				2		4	4	2
1365	Galium	rivale	Galium rivale			H	3	+1		4	4	4	4	4	4	4-5	2				3	1	4	4	4
1372	Galium	rotundifolium	Galium rotundifolium			C	3			2-3	3	2/3	3	2-3	3	4	2				3		2,5	3	2,5
1362	Galium	saxatile	Galium saxatile			C	2	+1	[V]	3	3	2	3-4	2	2-3	2/4	3				2	1	3	3	2
1377	Galium	schultesii	Galium schultesii			G	4			3	5-3	4	2-3	3/4	4	4	2				4		3	4	4
1388	Galium	spurius s.l.	Galium spurium s.l.			T	2	-2		5	5	3	2-3	3	5	4/2	2				2	-2	5	5	3
2286	Galium	sudeticum	Galium sudeticum			H	1		E	5	2	2	3	3	4	1/2	1				1		5	2	2
1376	Galium	syvaticum	Galium sylvaticum			G	3			2	4	2	3	3	4	4	2				3		2	4	2
1386	Galium	tricornutum	Galium tricornutum			T	3	-2	V	5	5-4	3	2-3	3-4	4-5	3-5	2				3	-2	5	4,5	3
1383	Galium	uliginosum	Galium uliginosum			H	5			4	4-3	3	4	3	4	4	2-3				5		4	3,5	3
2287	Galium	valdepiiosum	Galium valdepiiosum			H	1		V	5	5	3	2	2	5	2/4	1				1		5	5	3
1375	Galium	verum	Galium verum			H	5			5	5-3	3	2	3	5-4	4-3	2				5		5	4	3
776	Genista	germanica	Genista germanica			Ch	4	-1		4	4	3	2	2	3	3-4	1				4	-1	4	4	3
779	Genista	pilosa	Genista pilosa			Ch	2	-1		4	4	2	2	2	3-5	3-4	1				2	-1	4	4	2
780	Genista	tinctoria	Genista tinctoria			Ch	4	-1		5	4	3	2-3	3	3-4	4	2				4	-1	5	4	3
2250	Genistella	sagittalis	Genistella sagittalis			Ch	2			4	4	3	3	3	3	3	2				2		4	4	3
1343	Gentiana	asclepiadea	Gentiana asclepiadea			H	3			3-4	3-2	3	3	3	4	4	2				3		3,5	2,5	3
1344	Gentiana	clausii	Gentiana clausii			H	1			5	3-1	3	3	2	5	1	2				1		5	2	3
1341	Gentiana	cruciata	Gentiana cruciata			H	3	-1		5	5-3	3	2	3	5	3-5	2				3	-1	5	4	3
1340	Gentiana	figida	Gentiana figida			H	1			5	1	3	3	2	3	1-2	2				1		5	1	3
1347	Gentiana	nivalis	Gentiana nivalis			T	1			5	2-1	3	3	3	5-4	1-2	2				1		5	1,5	3
1342	Gentiana	pneumonanthe	Gentiana pneumonanthe			H	3	-2	V	4	4	3	4	3	4	4-3	2-3				3	-2	4	4	3
1339	Gentiana	punctata	Gentiana punctata			H	1			5	2-1	3	3	3	3	2/1	2				1		5	1,5	3
1345	Gentiana	verna s.l.	Gentiana verna s.l.			C																			
1355	Gentianella	amarella	Gentianella amarella			H																			
1349	Gentianella	baltica	Gentianella baltica			H																			
1356	Gentianella	ciliata	Gentianella ciliata			H																			
1353	Gentianella	germanica	Gentianella germanica			H	2			5	4-3	2/3	3	3	3	2-3	2				2		5	3,5	2,5
1352	Gentianella	lutescens s.l.	Gentianella lutescens s.l.			H																			
1348	Gentianella	tenella	Gentianella tenella			T	1		R	5	1	3	3	3	5	1-2	2				1		5	1	3
1354	Gentianella	uliginosa	Gentianella uliginosa			T	2	-2	E	4	4	3	4	3	4	3	4	3				-2	4	4	3
936	Geranium	columbinum	Geranium columbinum			T	2	+1		5	4	3	2-3	3	4-5	4-2	2				2	1	5	4	3
935	Geranium	dissectum	Geranium dissectum			T	3			5	4-3	3	3	3-4	4	3-4	2				3		5	3,5	3
937	Geranium	divaricatum	Geranium divaricatum			T	2			5	4	2	2	3	4	3-4	2				2		5	4	2
938	Geranium	molle	Geranium molle			T	3	+1		5	4	3	5	3-4	4	3				3	1	5	4	3	
929	Geranium	palustre	Geranium palustre			H	5			4	4-3	3	5	4	4	4-5	3				5		4	3,5	3
927	Geranium	phaeum	Geranium phaeum			H	3	+1		3	4-2	3	3-4	4	4-5	4	2				3	1	3	3	3
928	Geranium	pratense	Geranium pratense			H	4	+2		4	4	3	3	4	4-5	4-5	2				4	2	4	4	3
934	Geranium	pusillum	Geranium pusillum			T	5	+1		5	4-3	3	3	4	3-4	3-5	2-3				5	1	5	3,5	3
932	Geranium	pyrenaicum	Geranium pyrenaicum			H	3	+1		5	4-3	2-3	3	3-4	3-4	4	2				3	1	5	3,5	2,5
939	Geranium	robertianum	Geranium robertianum			H																			
931	Geranium	sanguineum	Geranium sanguineum			H	4			5-4	5-4	3	2	3	4-5	4-3	2				4		4,5	4,5	3
2439	Geranium	sibiricum	Geranium sibiricum			H	2	+1		5	4	4-3	3	4	4	3-4	2				2	1	5	4	3,5
930	Geranium	sylvaticum	Geranium sylvaticum			H	4			3	4-2	3	3-4	3-4	3-4	4	2				4		3	3	3
747	Geum	aleppicum	Geum aleppicum			H	3			3	4	4	4	4	4		2				3		3	4	4
748	Geum	montanum	Geum montanum			H	2			4	1-2	3	3	2-3	2-3	4	3				2		4	1,5	3
749	Geum	reptans	Geum reptans			H	1			5	1-2	3	3	2	1-3	2	2				1		5	1,5	3
745	Geum	rivale	Geum rivale			H	5			3	4-2	3	4	4	4	4	2				5		3	3	3
746	Geum	urbanum	Geum urbanum			H	5	+2		2-3	4-3	3	3-4	3-4	4-5	4	2				5	2	2,5	3,5	3
1801	Gladolus	imbricatus	Gladolus imbricatus			G	3	-2		4	4-3	3	4-3	4-3	4	4	2				3	-2	4	3,5	3
1800	Gladolus	paluster	Gladolus paluster			G	1	-2	E	4	4	3	4-5	4	4	4	2				1	-2	4	4	3
1099	Glaux	maritima	Glaux maritima			H	2	-2	V	5	4	2	4	2-3	4-5	3-5	2	2			2	-2	5	4	2
1265	Glechoma	hederacea	Glechoma hederacea			G																			
1266	Glechoma	hirsuta	Glechoma hirsuta			G																			
2351	Glyceria	declinata	Glyceria declinata			Hy	2			4	4-3	3	5	4	4	4	2				2		4	3,5	3
2069	Glyceria	fluitans	Glyceria fluitans			Hy	5			4	4-3	3	6-5	4	4	4-5	3	1			5		4	3,5	3
2072	Glyceria	maxima	Glyceria maxima			Hy	4			4	4-3	3	6	4-5	5	4-5	3	1			4		4	3,5	3
2071	Glyceria	memoralis	Glyceria nemoralis			Hy	3	-1		3	4-3	3	5	4	5	4	3				3	-1	3	3,5	3
2070	Glyceria	plicata	Glyceria plicata			Hy	4			4	4-3	3	5	4	4	4-5	3	1			4		4	3,5	3
1477	Gnaphalium	hoppeanum	Gnaphalium hoppeanum			H	1			5	1	3	3	2	4	2	1				1		5	1	3
1473	Gnaphalium	luteo-album	Gnaphalium luteo-album			T	3	-1		5	4	3	4	3	2-4	2/4	2								



1691	Hieracium atratum	Hieracium atratum				H	3			5	2-1	3	3	2-3	2-4	2/4	2			3		5	1,5	3
1676	Hieracium aurantiacum	Hieracium aurantiacum				H	3	+1		4	2-3	3	3	3	2-3	4	2			3	1	4	2,5	3
1684	Hieracium baubini	Hieracium baubini				H	4			5	5-3	3	2-3	2-3	5-3	4	2-3			4		5	4	3
1699	Hieracium bifidum	Hieracium bifidum				H	2		[V]	4	5-2	3	2-3	2	5	1/2	1			2		4	3,5	3
1665	Hieracium brachiatum	Hieracium brachiatum				H	3	+1		4	3	2-3	3	3-5	3	1				3	1	4	3	2,5
1686	Hieracium bupleuroides	Hieracium bupleuroides				H	2		R	4	3	3	2-3	3	5	1	2			2		4	3	3
1701	Hieracium caesium	Hieracium caesium				H	2		[E]	4	3-2	3	2-3	3	5	1	2			2		4	2,5	3
1675	Hieracium caespitosum	Hieracium caespitosum				H	4			4	4-3	3	3	3	4	4	2			4		4	3,5	3
1673	Hieracium cymosum	Hieracium cymosum				H	2	-2	V	5	4	3	2-3	3	4	3-5	2			2	-2	5	4	3
1668	Hieracium echinoides	Hieracium echinoides				H	3	-2/+1	V	5	5	3/4	1	2	3	3-5	2			3	-0,5	5	5	3,5
2584	Hieracium fritzei	Hieracium fritzei				H	3			4	2	3	3	3	3	2	2			3		4	2	3
2569	Hieracium fuscinarium	Hieracium fuscinarium				H	1		V	3	4	3	3	4	5	2	2			1		3	4	3
1700	Hieracium lachenali	Hieracium lachenali				H	4			2-3	4-2	3	3	2-3	2-4	3-4	2			4		2,5	3	3
1685	Hieracium lactucella	Hieracium lactucella				H	4	+1		3-4	4-2	3	3	3	3-5	4/2	3			4	1	3,5	3	3
1704	Hieracium laevigatum	Hieracium laevigatum				H	4	+1		4	4-3	2/3	2-3	3	3-4	3	2			4	1	4	3,5	2,5
1697	Hieracium murorum	Hieracium murorum				H	5	+1		2-4	4-2	3	3-2	3	3-4	3-4	2			5	1	3	3	3
2574	Hieracium nigrescens	Hieracium nigrescens				H	3			4	2	3	3	3	3	2	2			3		4	2	3
1689	Hieracium piliferum	Hieracium piliferum				H	1		E	5	2	3	3	3	3	2	2			1		5	2	3
1660	Hieracium pilosella	Hieracium pilosella				H	5	+1		5	5-2	3	2	2	2-5	2-4	2			5	1	5	3,5	3
1663	Hieracium piloselloides	Hieracium piloselloides				H	4	+2		4	4-3	3	3-2	3	4	3-4	2			4	2	4	3,5	3
1703	Hieracium prenanthoides	Hieracium prenanthoides				H	2	-1	V	4-3	3	3	3	3	2-4	4/2	2			2	-1	3,5	3	3
1706	Hieracium sabaudum	Hieracium sabaudum				H	4			3-4	4	3	3	3	2-3	4-5	2			4		3,5	4	3
1694	Hieracium schmidtii	Hieracium schmidtii				H	1		V	4	2-3	2	3	3	2	1/2	1			1		4	2,5	2
2514	Hieracium schultesii	Hieracium schultesii				H	4	+1		4	4-3	3	3	3	3-4	2			4	1	4	3,5	3	
1705	Hieracium umbellatum	Hieracium umbellatum				H	5			3-5	4-3(2)	3	3	3-5	4-3	1-2				5		4	3	3
1688	Hieracium villosum	Hieracium villosum				H	2			5	2	3	3	3	5	1	2			2		5	2	3
1978	Hierochloa australis	Hierochloa australis				H	3		V	3	4	4	3	3	3	3	2			3		3	4	4
1978	Hierochloa odorata	Hierochloa odorata				G	2	-/+	V	4	4	3	4-5	4	4	4	2			2		4	4	3
876	Hippophae rhamnoides	Hippophae rhamnoides				N	3	+1		5	4	2	4-3	2-3	5	3-5	1	1		3	1	5	4	2
908	Hippuris vulgaris	Hippuris vulgaris				Hy	3		V	4	4-3	3	5-6	4	5	5	2	1		3		4	3,5	3
2008	Holcus lanatus	Holcus lanatus				H	5	+1		4	4-3	3	4	3-4	4	4-3	2	1		5	1	4	3,5	3
2007	Holcus mollis	Holcus mollis				G																		
235	Holisperma quadridentatum	Holisperma quadridentatum				C	2			4	3-2	3	6-5	3	5	1-2	2-3			2		4	2,5	3
258	Holosteum umbellatum	Holosteum umbellatum				T	4	-1		5	4-3	2-3	3	2	3	3-5	2			4	-1	5	3,5	2,5
1535	Homogyne alpina	Homogyne alpina				H	3			2-4	3-1	3	3	2	1-2	4	3			3		3	2	3
126	Homulus lupulus	Homulus lupulus				H																		
285	Honckenya peplodes	Honckenya peplodes				H	2	-1		5	4	2	3	2-3	4	2	1	2		2	-1	5	4	2
2124	Hordeum europaeus	Hordeum europaeus				H	3			2	3-4	3	3	4	5-4	2/4	2			3		2	3,5	3
2122	Hordeum murinum	Hordeum murinum				T	4	+1		5	4	2-3	2-3	3	3-4	2-4	2			4	1	5	4	2,5
1031	Hottonia palustris	Hottonia palustris				Hy	4			4	3-4	3	6	4-3	3-5	5	2			4		4	3,5	3
55	Huperzia selago	Huperzia selago				C	4	-1	[V]	2-5	4-1	3	3-4	2-3	2-3	2/4	2-3			4	-1	3,5	2,5	3
513	Hutchinsia alpina	Hutchinsia alpina				C	1			5	1	3	4	3	5	2-1	2			1		5	1	3
1719	Hydrilla verticillata	Hydrilla verticillata				Hy	1	-2	V	4	3	4	6	5	5	5	2			1	-2	4	3	4
1717	Hydrocharis morsus-ranae	Hydrocharis morsus-ranae				Hy	4	-/+		4	3-4	3	6	4-3	4-5	5	2			4		4	3,5	3
962	Hydrocotyle vulgaris	Hydrocotyle vulgaris				Hy	3	-1		4	4	2	4	3	3	3	2-3			3	-1	4	4	2
1120	Hyoscyamus niger	Hyoscyamus niger				H																		
2355	Hypericum elegans	Hypericum elegans				H	1		E	4	5	5(4)	2	3	5	2	2			1		4	5	
579	Hypericum hirsutum	Hypericum hirsutum				H	3			3-4	4	3	2-3	3	4	4	2			3		3,5	4	3
573	Hypericum humifusum	Hypericum humifusum				C																		
575	Hypericum maculatum	Hypericum maculatum				H	4	+1		4	4-2	3	3-4	3-4	4	4	2			4	1	4	3	3
577	Hypericum montanum	Hypericum montanum				H	4			3-4	4-5	3	2-3	3	3-4	4	2			4		3,5	4,5	3
574	Hypericum perforatum	Hypericum perforatum				H	5			4	5-3	3	2-3	3-4	4	4	2			5		4	4	3
576	Hypericum terapterum	Hypericum terapterum				H	4	-1		4	4-3	3	4	3	2	4-5	2			4	-1	4	3,5	3
1613	Hypochoeris glabra	Hypochoeris glabra				T	3	-2	V	5	4	2-3	3	2	2-3	2-4	2			3	-2	5	4	2,5
1614	Hypochoeris maculata	Hypochoeris maculata				H	3	-1		5	4-5	3	2-3	3	4	3-4	2			3	-1	5	4,5	3
1612	Hypochoeris radicata	Hypochoeris radicata				H	5	+2		4	4-3	3	3	4-3	4-5	4	2			5	2	4	3,5	3
1615	Hypochoeris uniflora	Hypochoeris uniflora				H	2	-1		4	2	3	3	3	2-3	4	2			2	-1	4	2	3
3303	Hyssopus officinalis	Hyssopus officinalis				Ch	2			5	4	3	2	2-3	4	3-5	2			2	-1	5	4	3
112	Illecebrum verticillatum	Illecebrum verticillatum				T	3	-2	V	5-4	4	2-3	4	2-3	2-3	2-3	1			3	-2	4,5	4	2,5
2266	Impatiens glandulifera	Impatiens glandulifera				T	4	+2		5-3	4-3	3	4	4	4	3-4	2			4	2	4	3,5	3
949	Impatiens noli-tangere	Impatiens noli-tangere				T	5	-1		2-3	4-3	3	4	4	4-5	4	2			5	-1	2,5	3,5	3
950	Impatiens parviflora	Impatiens parviflora				T	4	+2		4-2	4-3	3	3	4	4	3-4	2			4	2	3	3,5	3
1483	Inula britannica	Inula britannica				H	4	+1		4	4	3	4	4	4-5	4-5	3	1		4	1	4	4	3
1495	Inula conyzia	Inula conyzia				H	3	+1		5	5-4	3	2	3	5	1-2	2			3	1	5	4,5	3
1489	Inula ensifolia	Inula ensifolia				H	3			5	5	4	1-2	3	5	4/2	2-3			3		5	5	4
1482	Inula ermanica	Inula ermanica				H	1		E	3	5	2	2	3	5	4	2			1		3	5	2
1479	Inula helenium	Inula helenium				H	3	+1		5-4	4-3	3	3(4)	4	3-4	3-4	2			3	1	4,5	3,5	3
1484	Inula hirta	Inula hirta				H	2	-1		4	5	3	2	3	5-4	4-5	3			2	-1	4	5	3
1481	Inula salicina	Inula salicina				H	3	-/+		4	5-4	3	2-4	3	5-4	1-5	3			3		4	4,5	3
1804	Iris aphylla	Iris aphylla				H	2	-2	V	5	5	4	2-3	3	5	4-5	2			2	-2	5	5	4
1807	Iris pseudacorus	Iris pseudacorus				G																		
1806	Iris sibirica	Iris sibirica				G	3	-2	V	4	3-4	3	4	3	5	4-5	2			3	-2	4	3,5	3
65	Isoetes echinospora	Isoetes echinospora				Hy	1	-/+	E	4	4	2	6	1	2-4	3-4	1-2			1		4	4	2
64	Isoetes lacustris	Isoetes lacustris				Hy	2	-1	V	3	4	2	6	1	2-4	3	2			2	-1	3	4	2
2354	Isolepis setacea	Isolepis setacea				H																		
345	Isopyrum thalictroides	Isopyrum thalictroides				G	4			2	4-3	3/4	3-4	4	5	4	2			4		2	3,5	3,5
2294	Iva xanthifolia	Iva xanthifolia				T	3	+1		5	4	4-3	2	3	3-4	3-2	2			3	1	5	4	3,5
1420	Jasione montana	Jasione montana				H	4			4	4-3	3	2	2	4-5	3	1			4		4	3,5	3
2550	Jovibarba hirta	Jovibarba hirta				C	2			4	3-2	3	2											

2040	Koeleria	grandis	Koeleria grandis			H	3			5	5-4	4	2	2	5	3	1				3			5	4,5	4
2039	Koeleria	macrantha	Koeleria macrantha			H	3			5	4	3	1	2	5	1-5	2				3			5	4	3
2038	Koeleria	pyramidata	Koeleria pyramidata			H	2	+1	V	5	5	2	3	3	5	2	2				2	1		5	5	2
1646	Lactuca	seriata	Lactuca seriata			H	4	+1		5	4	3	2-3	3	5	3-5	2				4	1		5	4	3
2309	Lactuca	tatarica	Lactuca tatarica			H	1	+1		5	4	3	2-3	3	5	2-5	1-2	1			1			5	4	3
1278	Lamium	album	Lamium album			H	5	+1		5-4	3-4	3	3	4	4	3-4	2-3				5	1		4,5	3,5	3
1283	Lamium	amplexicaule	Lamium amplexicaule			T	4			5	4-3	3	2-3	3-4	5	2-5	2				4			5	3,5	3
1279	Lamium	maculatum	Lamium maculatum			H	4			5-3	4-2	3	4	4	4	3-4	2				4			4	3	3
1281	Lamium	moluccellifolium	Lamium moluccellifolium			T	1			5	3	2-3	3	4	3-4	3-4	2				1			5	3	2,5
1280	Lamium	purpureum	Lamium purpureum			T																				
1115	Lamium	squarrosa	Lamium squarrosa			T																				
1609	Lapsana	communis	Lapsana communis			H																				
2308	Lapsana	intermedia	Lapsana intermedia			H	2	+1		3	3	4	4	4	4-5	4	2				2	1		3	3	4
	Larix	decidua	Larix decidua																							
69	Larix	decidua s.s.	Larix decidua s.s.			M	2			5	2-3	3	3	2	3	2	2				2			5	2,5	3
70	Larix	polonica	Larix polonica			M	3	-1		4	4(3)	3	3	3	3-5	4-1	2				3	-1		4		3
1012	Laserpitium	archangelica	Laserpitium archangelica			H	1		R	4	2	3	4	4	2	4	2				1			4	2	3
1011	Laserpitium	latifolium	Laserpitium latifolium			H	3	-1		4	5-3	3	3	3	5-4	4(1)	2				3			4	4	3
1013	Laserpitium	prutenicum	Laserpitium prutenicum			H	2/3	-1		4	4	3	4	3	4-5	4	2				2,5	-1		4	4	3
1225	Lathraea	squamaria s.l.	Lathraea squamaria s.l.			G																				
862	Lathyrus	hirsutus	Lathyrus hirsutus			T	1			5	4-5	2-3	3	3	5	3-4	2				1			5	4,5	2,5
	Lathyrus	japonicus	Lathyrus japonicus																							
872	Lathyrus	laevigatus	Lathyrus laevigatus			G	2	-1		3-4	2-3	4	3	4	4-5	4	3				2	-1		3,5	2,5	4
863	Lathyrus	latifolius	Lathyrus latifolius			H	1	+1	EN	5	5	3	2	4	5	2	2				1	1		5	5	3
868	Lathyrus	maritimus	Lathyrus maritimus			H	2	+1		5	4	2	3	2	5	3	1-2				2			5	4	2
871	Lathyrus	montanus	Lathyrus montanus			G	3	-1		3	4	2	3	3	3	4	2				3	-1		3	4	2
874	Lathyrus	niger	Lathyrus niger			G	4			3	4-5	3	2-3	3	3-5	4	2				4			3	4,5	3
861	Lathyrus	nissolia	Lathyrus nissolia			T	1	-1	R	4	4	2	3	3	4	2(4)	2				1	-1		4	4	2
866	Lathyrus	palustris	Lathyrus palustris			H	2	-1	V	4	4	3	4-5	3	4-5	4	2-3	1			2	-1		4	4	3
2340	Lathyrus	pannonicus	Lathyrus pannonicus			H	1		V	4	5	3	3	4	5	4	2				1			4	5	3
867	Lathyrus	pisiformis	Lathyrus pisiformis			H	2	-1/2	VU	3	4	4	2-3	3	5	3-4	2				2			3	4	4
870	Lathyrus	pratensis	Lathyrus pratensis			H	5			4	4-3	3	3-4	4	4	4	2				5			4	3,5	3
864	Lathyrus	sylvestris	Lathyrus sylvestris			H	4			4	4-3	3	3	3/4	3	4	2				4			4	3,5	3
869	Lathyrus	tuberosus	Lathyrus tuberosus			H	3	+1		5	4-5	3	2-3	3-4	3-5	3-5	2				3	1		5	4,5	3
873	Lathyrus	vernus	Lathyrus vernus			G	4			2-3	5-3	3	3	4	4-5	4	2				4			2,5	4	3
914	Lavatera	thuringiaca	Lavatera thuringiaca			H	3			5	5	4	2	3	5	4	2				3			5	5	4
1070	Ledum	palustre	Ledum palustre			Ch																				
1974	Leersia	oryzoides	Leersia oryzoides			H																				
782	Lembotropsis	nigricans	Lembotropsis nigricans			C																				
2176	Lemna	gibba	Lemna gibba			Hy	3	-1/2		4	4-3	3	6	4-5	4-5		3				3			4	3,5	3
2175	Lemna	minor	Lemna minor			Hy	5	-1/2		4	4-3	3	6	4-5	5-4		3				5			4	3,5	3
2174	Lemna	triselca	Lemna triselca			Hy	4	-1/2		4	4-3	3	6	4-5	5-4		3				4			4	3,5	3
2552	Lemna	turonifera	Lemna turionifera			Hy	2	+1		4	3	3	6	4	5	4	2				2	1		4	3	3
1623	Leontodon	autumnalis s.l.	Leontodon autumnalis s.l.			H	5	+2		4	4-2	3	3	4	4	4	2	1	2		5	2		4	3	3
1625	Leontodon	hispidus s.l.	Leontodon hispidus s.l.			H	4	+2		4	4-2	3	3-4	4	4	4	2	1	1		4	2		4	3	3
1626	Leontodon	incanus	Leontodon incanus			H	1			5	3	3	2-3	3	5	1(2)	2				1			5	3	3
1624	Leontodon	pseudotaraxaci	Leontodon pseudotaraxaci			H	1			5	2-1	3	3	3	3-5	1-2	2				1			5	1,5	3
1627	Leontodon	taraxacoides	Leontodon taraxacoides			H	2	+1		4	4	2	4	3	5	4	3	2			2	1		4	4	2
1471	Leontopodium	alpinum	Leontopodium alpinum			H	1			5	2-3	3	2-3	3	5	1-2	1				1			5	2,5	3
1293	Leonurus	cardiaca	Leonurus cardiaca			H	5			5	4	3	2-3	3-4	4-5	3-4	2				5			5	4	3
520	Lepidium	campestre	Lepidium campestre			T	4	+1		5	4-3	3	2-3	3-4	4	2(4)	2				4	1		5	3,5	3
523	Lepidium	densiflorum	Lepidium densiflorum			T	4	+1		5	4-3	3	2-3	3	4	3-2	2				4	1		5	3,5	3
522	Lepidium	ruderales	Lepidium ruderales			H																				
524	Lepidium	virginicum	Lepidium virginicum			T	3	+1		5	4-3	2-3	2-3	3-4	4	3-4	2				3	1		5	3,5	2,5
1516	Leucanthemum	vulgare s.l.	Leucanthemum vulgare s.l.			H	5	+1		4	4-2	3	3	4	4	4	2	1			5	1		4	3	3
1517	Leucanthemum	waldsteinii	Leucanthemum waldsteinii			H	2			3	3-1	3/4	3-4	3	3	4(2)	2				2			3	2	3,5
1798	Leucoum	vernum	Leucoum vernum			G	2	-1	V	3-4	4-3	3	4	4	4	4	2				2	-1		3,5	3,5	3
2151	Leucorchis	albida	Leucorchis albida			H	2	-2		4	3-2	3	3	3	3	3	2				2	-2		4	2,5	3
988	Libanotis	pyrenaica	Libanotis pyrenaica			H	2/3			5	5-3	3	2	3	5-3	1-5	2				2,5			5	4	3
1541	Ligularia	sibirica	Ligularia sibirica			H	1	-1	E	4	4	4	4	4-5	4	5	0	3			1	-1		4	4	4
1363	Ligustrum	vulgare	Ligustrum vulgare			H	2	+1		4	4-5	3	2-4	3-4	4	4	2				2	1		4	4,5	3
1780	Lilium	martagon	Lilium martagon			G	4			3	4-2	3	3	4	4-5	4	2				4			3	3	3
1150	Limosella	aquatica	Limosella aquatica			T	3	-1		4	4-3	3	4-5	3	5	3-5	2				3	-1		4	3,5	3
1138	Linaria	arvensis	Linaria arvensis			T	3	-1		5	4-3	2	3	2-3	3-4	2-3	2				3	-1		5	3,5	2
1139	Linaria	genistifolia	Linaria genistifolia			H	2	+1		5	4	3	2	2	4	2(4)	2				2	1		5	4	3
1141	Linaria	odorata	Linaria odorata			G	2	-1/2	V	5	4	4	2	2	5	3	2				2			5	4	4
2277	Linaria	repens	Linaria repens			G	2			5	4	3	2-3	3	4	3-4	2				2			5	4	3
1140	Linaria	vulgaris	Linaria vulgaris			G	5	+1		5	4-3	3	2-3	3-4	3-5	2-4	2				5	1		5	3,5	3
1153	Lindernia	procumbens	Lindernia procumbens			T	1	-2	E	5	4	2	5	4	4	3-5	1				1	-2		5	4	2
1396	Linnaea	borealis	Linnaea borealis			Ch	3	-1/2		3	3-2	3	3	2-3	3	2-4	2				3			3	2,5	3
1451	Linosyris	vulgaris	Linosyris vulgaris			H	2		V	5	5	4	2-3	3	5	4-5	2				2			5	5	4
922	Linum	austriacum	Linum austriacum			H	1	+1	V	5	5	3	2	3	5	3-4	2				1	1		5	5	3
919	Linum	catharticum	Linum catharticum			T	5			4	4-2	3	2-4	3	3-5	1-4	2-3				5			4	3	3
923	Linum	extraaxillare	Linum extraaxillare			H	1			5	1-2	3	3	3	5-3	1-2	1-2				1			5	1,5	3
920	Linum	flavum	Linum flavum			H	2		R	5	5	4	2	3	5	4	2				2			5	5	4
921	Linum	hirsutum	Linum hirsutum			H	2	-1	V	5	5	4	2	3	5	4	2		</							

1052	Lysimachia	punctata	Lysimachia punctata	H	2	+1		5-4	4-3	3	3-4	3-4	3-5	4	2			2	1	4,5	3,5	3
1054	Lysimachia	thyrsiflora	Lysimachia thyrsiflora	H																		
1053	Lysimachia	vulgaris	Lysimachia vulgaris	H	5			4	4-3	3	4-5	4-3	4	4-5	3			5		4	3,5	3
881	Lythrum	hyssopifolia	Lythrum hyssopifolia	T	2	-2	V	5	4	2								2	-2	5	4	2
879	Lythrum	salicaria	Lythrum salicaria	H	5	+1		4	4-3	3	4-5	4	4	4-5	2-3	1		5	1	4	3,5	3
1790	Maianthemum	bifolium	Maianthemum bifolium	G	5	+1		2	4-2	3	3	3	3	4-5	2			5	1	2	3	3
2171	Malaxis	monophyllus	Malaxis monophyllus	G	2	-/+	V	3	3	3	4	3-4	4-5	3-5	2-3			2		3	3	3
766	Malus	sylvestris	Malus sylvestris	M	3	-1		4	4	3	3	4	4	4	2			3	-1	4	4	3
909	Malva	alcea	Malva alcea	H	4			5	4-5	3	3-2	3-4	3-4	2	2			4		5	4,5	3
2262	Malva	cirripa	Malva cirripa	T																		
910	Malva	moschata	Malva moschata	H	2			5	4-3	2-3	2-3	3-4	3-4	2-4	2			2		5	3,5	2,5
912	Malva	neglecta	Malva neglecta	H																		
913	Malva	pusilla	Malva pusilla	H																		
911	Malva	sylvestris	Malva sylvestris	H	5	+1		5	4-3	3	3	4	3-4	3-4	2			5	1	5	3,5	3
1262	Marrubium	vulgare	Marrubium vulgare	C																		
1513	Matricaria	inodora	Matricaria inodora	H																		
	Matricaria	maritima	Matricaria maritima																			
27	Matteucia	struthiopteris	Matteucia struthiopteris	H	3	-/+		3	3/4	3	4	4	4-5	2-5	2			3		3	3,5	3
790	Medicago	falcata	Medicago falcata	H	4	+2		5	5-4	3	2-3	3-4	5	2-5	2			4	2	5	4,5	3
792	Medicago	lupulina	Medicago lupulina	H																		
793	Medicago	minima	Medicago minima	T	2	-1		5	5-4	2	2	3	5	2	2			2	-1	5	4,5	2
791	Medicago	sativa	Medicago sativa	H	4	+1		5	4-3	3	3	4	3-4	2-4	2			4	1	5	3,5	3
1188	Melampyrum	arvense	Melampyrum arvense	T																		
1187	Melampyrum	cristatum	Melampyrum cristatum	T																		
1192	Melampyrum	herbichii	Melampyrum herbichii	T																		
1189	Melampyrum	nemorosum	Melampyrum nemorosum	T																		
1191	Melampyrum	pratense	Melampyrum pratense	T																		
2358	Melampyrum	saxosum	Melampyrum saxosum	T																		
1192	Melampyrum	sylvaticum	Melampyrum sylvaticum	T																		
236	Melandrium	album	Melandrium album	T																		
236	Melandrium	noctiflorum	Melandrium noctiflorum	T	3			5	4	3	2-3	3-4	5	3-5	2			3		5	4	3
237	Melandrium	rubrum	Melandrium rubrum	H	4			3	4-2	3	4	4	4	4	2			4		3	3	3
2045	Melica	ciliata	Melica ciliata	H	1	-1	V	5	4	2	2	2	5	2	2			1	-1	5	4	2
2043	Melica	nutans	Melica nutans	G																		
2044	Melica	transsilvanica	Melica transsilvanica	H	2			5	5-4	4	1	2	4-5	1/2	2			2		5	4,5	4
2042	Melica	uniflora	Melica uniflora	G																		
796	Melilotus	alba	Melilotus alba	T																		
795	Melilotus	altissima	Melilotus altissima	T																		
794	Melilotus	dentata	Melilotus dentata	T																		
797	Melilotus	officinalis	Melilotus officinalis	T																		
2447	Melilotus	wolgica	Melilotus wolgica	T																		
1271	Melittis	melissophyllum	Melittis melissophyllum	H	3			3	5-4	3	3	4	4	4-5	2			3		3	4,5	3
1323	Mentha	aquatica	Mentha aquatica	H																		
1325	Mentha	arvensis	Mentha arvensis	G																		
1321	Mentha	longifolia	Mentha longifolia	H	4	+1		4	4-3	3	4-5	4	4-5	4-5	2-3			4	1	4	3,5	3
1319	Mentha	pulegium	Mentha pulegium	H	2	-1		5	4	3	4	3-4	4	2-4	2			2	-1	5	4	3
1324	Mentha	x verticillata	Mentha x verticillata	H	4			4	4-3	3	4	3-4		4-5	2			4		4	3,5	3
1358	Meryanthes	trifoliata	Meryanthes trifoliata	G																		
313	Mercurialis	annua	Mercurialis annua	T	2	-1		5	5-4	2-3	2-3	4	4	3-4	2			2	-1	5	4,5	2,5
314	Mercurialis	perennis	Mercurialis perennis	G																		
992	Meum	athamanticum	Meum athamanticum	H	2			4	3	2	3	3-4	3	4	2			2			3	2
1982	Milium	effusum	Milium effusum	H	5	+1		2-3	4-2	3	3-4	3-4	4	4	2			5	1	2,5	3	3
1148	Mimulus	guttatus	Mimulus guttatus	H																		
2448	Mimulus	moschatatus	Mimulus moschatatus	H	2	+1		4	4	2-3	4	4	4	3-4	2			2	1	4	4	2,5
289	Minuartia	kitabellii	Minuartia kitabellii	C	2	-1		5	3-2	3	3	2	5	1-2	2			2	-1	5	2,5	3
290	Minuartia	sedoides	Minuartia sedoides	C	1			5	1-2	3	3	1	2-5	1-2	2			1		5	1,5	3
287	Minuartia	setacea	Minuartia setacea	C	1		V	5	3	4	2	2	5	1	2			1		5	3	4
288	Minuartia	verna	Minuartia verna	C	1			5	1-2	3	3	2	5-4	1-2	2			1		5	1,5	3
286	Minuartia	viscosa	Minuartia viscosa	H																		
1143	Misopates	orontium	Misopates orontium	T	3	-1		5	4	2	2	3	4-5	3-5	1-2			3	-1	5	4	2
254	Moehringia	muscosa	Moehringia muscosa	H	2			1	3-2	3	3	2	5	1-2	2			2		1	2,5	3
253	Moehringia	trinervia	Moehringia trinervia	H																		
2035	Molinia	arundinacea	Molinia arundinacea	H	3			3	4-3	3	3-4	3	3	4	2			3		3	3,5	3
2034	Molinia	coerulea	Molinia coerulea	H	5	-/+		4	4	3	4-5	2-3	1-5	3-5	2-3	1		5		4	4	3
1062	Moneses	uniflora	Moneses uniflora	C																		
1064	Monotropa	hypophaea	Monotropa hypophaea	G																		
1064	Monotropa	hypopitys s.s.	Monotropa hypopitys s.s.	G																		
2892	Montia	fontana s.l.	Montia fontana s.l.	Hy																		
1787	Muscari	comosum	Muscari comosum	G	2		V	5	5	3	2-3	3	5	4	1-2			2		5	5	3
991	Mutelinia	purpurea	Mutelinia purpurea	H	2			5	1-2	3	3	3	3-5	4	2			2		5	1,5	3
1647	Mycelis	muralis	Mycelis muralis	H	5	+1		2-4	4-3	3	3	4-3	3-4	2-4	2			5	1	3	3,5	3
1105	Myosotis	alpestris	Myosotis alpestris	H	2			4	1-2	3	3-4	3	5-3	1-2	2			2		4	1,5	3
1110	Myosotis	arvensis	Myosotis arvensis	T																		
1103	Myosotis	caespitosa	Myosotis caespitosa	H																		
	Myosotis	decumbens	Myosotis decumbens																			
1107	Myosotis	discolor	Myosotis discolor	T																		
2273	Myosotis	kernerii	Myosotis kernerii	H	2			2	3	3	3	4	4	4	2			2		2	3	3
2627	Myosotis	menorosa	Myosotis menorosa	H	3			4	3-2	3	4	4	4	4	2			3		4	2,5	3
1102	Myosotis	palustris s.l.	Myosotis palustris s.l.	H	5			4	4-3	3	4-5	4	4	4-5	2-3	1		5		4	3,5	3
1109	Myosotis	ramosissima	Myosotis ramosissima	T	3			5	4-5	3	2	3	5	3-2	2			3		5	4,5	3
1111	Myosotis	sparsiflora	Myosotis sparsiflora	T	3	+1		3	4	3	3-4	4	4-5	4-5	2			3	1	3	4	3
1108	Myosotis	stricta	Myosotis stricta	T	4			5	4	3	2	3	2-3	2				4		5	4	3
1104	Myosotis	sylvatica	Myosotis sylvatica	H	4	+1		2	3-4	3	3-4	4	4-5	4	2			4	1	2	3,5	3
284	Myosoton	aquaticum	Myosoton aquaticum	G																		
372	Myosurus	minimus	Myosurus minimus	T	4	-1	[V]	5	4	3	4	3	3-4	2-3	2			4	-1	5	4	3
94	Myrica	gale	Myrica gale	N	2	-1	[E]	4	4	2	4-5	2-3	2-3	3	3			2	-1	4	4	2
540	Myricaria	germanica	Myricaria germanica	N	3	-/+		5	3/4	3	4	3	5	2-4	1			3		5	3,5	3
907	Myriophyllum	alterniflorum	Myriophyllum alterniflorum	Hy	2	-1		4	4	2	6	3-2	4-5	3-4	1-2			2	-1	4	4	2
906	Myriophyllum	spicatum	Myriophyllum spicatum	Hy	4	-/+		4	4-3	3	6	4	4-5	5-4	2	1		4		4	3,5	3
905	Myriophyllum	verticillatum	Myriophyllum verticillatum	Hy	3	-/+		4	4-3	3	6-5	4-3	4-5	5	2			3		4	3,5	3
1021	Myrrhis	odorata	Myrrhis odorata	H	2	+1		4	3-4	2	4	4	4	2-4	2			2	1	4	3,5	2

## ZALĄCZNIK Liczby wskaźnikowe wg Zarzyckiego i in. (2002)

2368	Oenothera	rubricalis	Oenothera rubricalis	H	4	+1		5	4-3	3-4	3	3-4	3-4	2-3	2			4	1	5	3,5	3,5
1112	Oenothera	scorpioides	Oenothera scorpioides	H	2	-1	E		2	4	3	4	4	5	4			2	-1	2	4	3
842	Onobrychis	arenaria	Onobrychis arenaria	H	2			5	4-5	4	1-2	2-3	5	3-5	2			2		5	4,5	4
843	Onobrychis	montana	Onobrychis montana	H	1			5	2	3	2	3	5	1	2			1		5	2	3
2255	Onobrychis	vicifolia	Onobrychis vicifolia	H	3	+1		5	4	3	2-3	3	3-5	2-5	2			3	1	5	4	3
787	Ononis	avensis	Ononis avensis	H																		
788	Ononis	repens	Ononis repens	H																		
789	Ononis	spinosa	Ononis spinosa	H																		
1596	Onopordon	acanthium	Onopordon acanthium	H	4			5	5-4	3	2-3	3	4-5	3-5	2			4		5	4,5	3
1	Ophioglossum	vulgatum	Ophioglossum vulgatum	G	2	-2	V	4	4	3	4	3	5	4-5	2			2	-2	4	4	3
2127	Ophrys	issectifera	Ophrys issectifera	G	2	-/+	V	4	5-3	3	2-3	3	5	4	2			2		4	4	3
2143	Orchis	mascula	Orchis mascula	G	3	-1	V	4-3	4-3	3	3	3	4	4	2			3	-1	3,5	3,5	3
2130	Orchis	militaris	Orchis militaris	G	2	-1	V	5	5-4	3	2-4	3	5	4	2			2	-1	5	4,5	3
2131	Orchis	morio	Orchis morio	G	2	-2	E	4	4-3	3	3	3	4	4	2			2	-2	4	3,5	3
2135	Orchis	pallens	Orchis pallens	G	2		V	3	3-4	2	3	3-4	5	4	2			2		3	3,5	2
2136	Orchis	palustris	Orchis palustris	G	1	-2	E	5	4	2	4-5	3	4-5	3-4	3	1		1	-2	5	4	2
2129	Orchis	purpurea	Orchis purpurea	G	1		V	4	5	3	2	3	5	4-5	2			1		4	5	3
2133	Orchis	ustulata	Orchis ustulata	G	2	-2	E	4	1-2	3	3	3	4-5	4-5	2			2	-2	4	1,5	3
2031	Oreochloa	disticha	Oreochloa disticha	H	2			5	1-2	3	3	2	2-3	1-2	2			2		5	1,5	3
19	Oreopteris	limbosperma	Oreopteris limbosperma	H	3			3	3-2(4)	2	3	2-3	3	4	2			3		3		2
1304	Origanum	vulgare	Origanum vulgare	C																		
1785	Ornithogalum	collinum	Ornithogalum collinum	G	2	-1	E	5	5	2	2	3	5	4	1-2			2	-1	5	5	2
1786	Ornithogalum	umbellatum	Ornithogalum umbellatum	G	3	-1		5-4	4-5	2-3	3	3	3-4	3-4	2			3	-1	4,5	4,5	2,5
845	Ornithopus	perpusillus	Ornithopus perpusillus	T	2			5	4	2	2-3	2	3	3	2			2		5	4	2
1239	Orobanche	alba	Orobanche alba	G																		
1247	Orobanche	alsatica	Orobanche alsatica	G																		
1247	Orobanche	arenaria	Orobanche arenaria	G																		
1241	Orobanche	caryophyllacea	Orobanche caryophyllacea	G																		
1238	Orobanche	coerulescens	Orobanche coerulescens	G																		
1246	Orobanche	elator	Orobanche elator	G																		
1248	Orobanche	flava	Orobanche flava	G																		
1243	Orobanche	lutea	Orobanche lutea	G																		
1240	Orobanche	pallidiflora	Orobanche pallidiflora	G																		
1244	Orobanche	picidris	Orobanche picidris	G																		
1236	Orobanche	purpurea	Orobanche purpurea	G																		
1235	Orobanche	ramosa	Orobanche ramosa	G																		
1061	Orthilia	secunda	Orthilia secunda	Ch	5			2	4-2	3	3	3	3	4-3	2			5		2	3	3
8	Osmunda	regalis	Osmunda regalis	G																		
1009	Ostericum	palustre	Ostericum palustre	H	2	-2		4	4	3	4	4	4-5	4-5	2-3			2	-2	4	4	3
924	Oxalis	acetosella	Oxalis acetosella	G																		
926	Oxalis	corniculata	Oxalis corniculata	T																		
2425	Oxalis	dillenii	Oxalis dillenii	T																		
925	Oxalis	stricta	Oxalis stricta	G	4	+1		5-4	4-3	3	3	3-4	3-4	3-4	2			4	1	4,5	3,5	3
1069	Oxycoccus	microcarpus	Oxycoccus microcarpus	Ch	2	-1	V	4	3-2	3	5	1	1-2	0	3			2	-1	4	2,5	3
1068	Oxycoccus	palustris	Oxycoccus palustris	Ch	4	-1		4	3-2	3	5	1-2	1-3	0	3			4	-1	4	2,5	3
157	Oxyria	digyna	Oxyria digyna	H	1			5	1-2	3	4-3	2	3-5	2	1-2			1		5	1,5	3
839	Oxytropis	campestris	Oxytropis campestris	H	1			5	1-2	3	3	5	1	2				1		5	1,5	3
840	Oxytropis	carpatia	Oxytropis carpatia	H	1			5	1-2	3	3	5	1	2				1		5	1,5	3
838	Oxytropis	halleri	Oxytropis halleri	H	1		E	5	1-2	3	3	5	1	2				1		5	1,5	3
837	Oxytropis	pilosa	Oxytropis pilosa	H	2			5	5	4	2	3	5	3-5	1-2			2		5	5	4
773	Padus	avium	Padus avium	M	5			3	4-3	3	4	4	4-5	4-5	2			5		3	3,5	3
774	Padus	petraea	Padus petraea	N	1			4	3	3	4	3-4			2			1		4	3	3
2248	Padus	serotina	Padus serotina	N	5	2		4-2	3	3	2-4	2-4	3	2-4	2			5	2	3	3	3
442	Papaver	argemone	Papaver argemone	T	4	-1	V	5	4	2-3	3	3	3-4	2-4	2			4	-1	5	4	2,5
423	Papaver	dubium	Papaver dubium	T	4			5	4	2-3	2-3	3	3-4	2-4	1			4		5	4	2,5
424	Papaver	rhoeas	Papaver rhoeas	T	4			5	4-5	(2)3	3	4	4(5)	3-4	2			4		5	4,5	
2194	Parietaria	officinalis	Parietaria officinalis	H	2			4-3	4	2	3	3-4	4	4	2-3			2		3,5	4	2
1797	Paris	quadrifolia	Paris quadrifolia	G	5			2	4-3	3	3-4	4	4-5	4-5	2			5		2	3,5	3
611	Parnassia	palustris	Parnassia palustris	H	4	-1		4	4-2	3	4-5	4	5	1-4	2-3			4	-1	4	3	3
2456	Parthenocissus	inserta	Parthenocissus inserta	H	5	2		2-4	3	3	4-3	4-3	4	4	2			5	2	3	3	3
1004	Pastinaca	sativa	Pastinaca sativa	H	5	+1		5	4-3	3	3	4	4	3-4	2			5	1	5	3,5	3
1221	Pedicularis	hacquetii	Pedicularis hacquetii	H																		
1223	Pedicularis	pederi	Pedicularis oederi	H																		
1217	Pedicularis	palustris	Pedicularis palustris	H																		
1224	Pedicularis	sceptum-carolinum	Pedicularis sceptum-carolinum	H																		
1219	Pedicularis	sudetica	Pedicularis sudetica	H																		
1218	Pedicularis	sylvatica	Pedicularis sylvatica	H																		
1220	Pedicularis	verticillata	Pedicularis verticillata	H																		
802	Pepelis	portula	Pepelis portula	T	4	-1		4	3-4	3	4-5	3	3	3	2			4	-1	4	3,5	3
1534	Petasites	albus	Petasites albus	G	3	+1		2-3	3-2	3	4	4	5-3	4-5	2			3	1	2,5	2,5	3
1531	Petasites	hybridus	Petasites hybridus	G																		
1533	Petasites	kablikianus	Petasites kabilianus	G																		
1532	Petasites	spurius	Petasites spurius	G																		
213	Petrohagia	prolifera	Petrohagia prolifera	T	3	+1		5	4-5	2	2	2	5	3-4	2			3	1	5	4,5	2
2202	Petrohagia	saxifraga	Petrohagia saxifraga	C	2	+1		5	4	2	2	2	5	1-3	2			2	1	5	4	2
1003	Peucedanum	alsaticum	Peucedanum alsaticum	H	2		V	4-3	5	5	2-3	3	5	4-5	2			2		3,5	5	5
1001	Peucedanum	cervaria	Peucedanum cervaria	H	3			4	5	3	2-3	3	4-5	4-5	2			3		4	5	3
1002	Peucedanum	oreoselinum	Peucedanum oreoselinum	H	4			4	4-5	3	2	2-3	2-5	3-5	2			4		4	4,5	3
999	Peucedanum	ostruthium	Peucedanum ostruthium	H	2	+1		4	4-2	2	4	3	2-3	4	3			2	1	4	2,5	2
1000	Peucedanum	palustre	Peucedanum palustre	H	4	-1		4-3	4-3	3	5	3	3	4-5	3	1		4	-1	3,5	3,5	3
1975	Phalaris	arundinacea	Phalaris arundinacea	G	4	1		5-4	3	3	5-4	4-3	4	4-3	2	1		4	1	4,5	3	3
17	Phegopteris	connectilis	Phegopteris connectilis	H	3			2	4-2	3	3	3	3-4	4	2			3		2	3	3
1985	Phleum	commutatum	Phleum commutatum	H	3	+1		4	2-3	3	3	3-4	3-4	4	2			3	1	4	2,5	3
1983	Phleum	hirsutum	Phleum hirsutum	H	1			4	2-3	3	3	5	4	3				1		4	2,5	3
1984	Phleum	phleoides	Phleum phleoides	H	3	+1		5	5	3	2	2-3	5	3-4	2-3			3	1	5	5	3
1986	Phleum	pratense	Phleum pratense	H	5	+1		4	4-3	3	2-3	3-4	4-5	3-1	2			5	1	4	3,5	3
2032	Phragmites	australis	Phragmites australis	G																		
31	Phyllitis	solopendrium	Phyllitis solopendrium	H	2	+1	[E]	1-2	4-3	3	3-4	4	5	2-1	2			2	1	1,5	3,5	3
1126																						

1020	Pleurosperum	austriacum	Pleurosperum austriacum		H	2	-2		4	3	3	3-4	4	5-4	2 4	2			2	-2	4	3	3
2548	Poa	angustifolia	Poa angustifolia		H	4	+2		4	5-4	3	2-3	3	4-5	3-5	2-3			4	2	4	4,5	3
2051	Poa	annua	Poa annua		H																		
2054	Poa	apina	Poa apina		H	2	+1		4	1-3	3	3	4	3-4	4	2	1	2	1	4	2	3	
2053	Poa	bulbosa	Poa bulbosa		H	2			5	5-4	3	2	2-3	5	3-2	2		2		5	4,5	3	
2061	Poa	chaixii	Poa chaixii		H	3			4	2-3	3	3	2-3	4	2			3		4	2,5	3	
2061	Poa	compressa s.l.	Poa compressa s.l.		H	4	+2		5	5-4	3	2	3	5	2-5	2		4	2	5	4,5	3	
2957	Poa	glauca	Poa glauca		H	1		V	5	1-2		3-4	2	3	2	1		1		5	1,5		
2056	Poa	granitica	Poa granitica		H	1			5	1		4	2	2-3	2	1		1		5	1		
2055	Poa	laxa	Poa laxa		H	2			5	2-1	3	3	2	2-3	1-2	1		2		5	1,5	3	
2058	Poa	nemoralis s.l.	Poa nemoralis s.l.		H	5	+1		3	5-3	3	2-3	3	4-5	4	2		5	1	3	4	3	
2059	Poa	palustris	Poa palustris		H	5			4	4-3	3	4-5	4	4-5	4	2		5		4	3,5	3	
2064	Poa	pratensis	Poa pratensis		H	5	+2		4	4-3	3	3	4	4	4	2	1	5	2	4	3,5	3	
2062	Poa	remota	Poa remota		H	3			3	4-3	3	4-5	4	4-5	4	2-3		3		3	3,5	3	
2065	Poa	striata	Poa striata		H	2			3	3	3	3	3	4-5	1-2	1		2		3	3	3	
---	Poa	subcoerulea	Poa subcoerulea		H	3	+1		5	4-3	2	4-3	2-3	5	4-3	2-3	2	3	1	5	3,5	2	
2052	Poa	supima	Poa supima		H	2	+1		4	3-2	2	3-4	4	4	4	2		2	1	4	2,5	2	
2063	Poa	trivialis	Poa trivialis		H	5	+1		4	4-3	3	4	4	4	4-5	2		5	1	4	3,5	3	
1085	Polemonium	coeruleum	Polemonium coeruleum		H	3	- +		4-3	3	4	4-5	4	4	4	3				3,5	3	4	
205	Polistichum	aculeatum	Polistichum aculeatum		H	3	-1	[V]	2	3	3	3	4	4-5	4	2		3	-1	2	3	3	
26	Polistichum	brauni	Polistichum brauni		H	3	-1		2	3	3	3	4	4-5	2 4	2		3	-1	2	3	3	
24	Polistichum	lonchitis	Polistichum lonchitis		H	2	-1	[E]	2-3	2-3	3	2-3	3	5-3	2-1	1-3		2	-1	2,5	2,5	3	
172	Polycnemum	arvense	Polycnemum arvense		T	3	-2	V	5	4	3	2-3	2	2-3	2	1-2		3	-2	5	4	3	
---	Polygala	amara	Polygala amara																				
945	Polygala	amarella	Polygala amarella		H	3	- +		5	4	3	3-4	3	5	2-4	2-3		3		5	4	3	
944	Polygala	brachyptera	Polygala brachyptera		Ch																		
942	Polygala	comosa	Polygala comosa		H	4			5	5-4	3	2-3	3	5-4	4-5	2		4		5	4,5	3	
2264	Polygala	oxyptera	Polygala oxyptera		H	3	-1		4	4-3	2	3-4	2	3	3-4	2		3	-1	4	3,5	2	
943	Polygala	vulgaris	Polygala vulgaris		H	5			4	4-3	3	3	3	4	4	2		5		4	3,5	3	
1793	Polygonatum	multiflorum	Polygonatum multiflorum		G	4			2-3	4-3	3	3	4	4	4	2		4		2,5	3,5	3	
1794	Polygonatum	odoratum	Polygonatum odoratum		G	4			4-3	5-4	3	2-3	3-4	5	4	2		4		3,5	4,5	3	
1792	Polygonatum	verticillatum	Polygonatum verticillatum		G	3			3	3-2	3	3	3	2-4	4	2		3		3	2,5	3	
160	Polygonum	amphibium	Polygonum amphibium		Hy																		
168	Polygonum	aviculare	Polygonum aviculare s.l.	Polygonum aviculare	T	5	+2		5	4-3	3	3	4-3	4-5	2-5	1-2		5	2	5	3,5	3	
158	Polygonum	bistorta	Polygonum bistorta		G																		
165	Polygonum	hydropiper	Polygonum hydropiper		T	5	+1		5	4-3	3	4-5	3-4	3	3-4	2		5	1	5	3,5	3	
2677	Polygonum	laphathifolium s.l.	Polygonum laphathifolium s.l.		T	5	+2		5	4-3	3	3-4	4-5	4	2-4	2-3		5	2	5	3,5	3	
1677	Polygonum	minus	Polygonum minus		T	4			5	4-3	3	3-4	3	3	2-4	2		4		5	3,5	3	
166	Polygonum	mite	Polygonum mite		T	4	+1		5	4	3	4-5	4-5	4-5	3-4	2-3		4	1	5	4	3	
161	Polygonum	persicaria	Polygonum persicaria		T	5	+1		5	4-3	3	3	4-3	4	3-4	2		5	1	5	3,5	3	
159	Polygonum	viviparum	Polygonum viviparum		H	2	-1		5	1-3	3	3	2	3	1-4	2-3		2	-1	5	2	3	
42	Polypodium	vulgare	Polypodium vulgare		H	4			2	4-2	2	2-3	2-3	3-4	1-3	1-2		4		2	3	2	
95	Populus	alba	Populus alba		M	4	-1		4	4	3	3-4	4	5	3-5	2		4	-1	4	4	3	
97	Populus	nigra	Populus nigra		M	4	-1		4	4	3	3-4	4	5	3-5	2		4	-1	4	4	3	
96	Populus	tremula	Populus tremula		M	5	+1		3	4-3	3	3	3	3	4-3	2		5	1	3	3,5	3	
---	Populus	x canescens	Populus x canescens		M	3	-1		4	4	3	3-4	4	5	3-5	2		3	-1	4	4	3	
209	Portulaca	oleracea	Portulaca oleracea		T	3	+1		5	5-4	3	2	2-3	3-4	2-4	2		3	1	5	4,5	3	
1740	Potamogeton	acutifolius	Potamogeton acutifolius		Hy	2			5	4	3	6	3	5	4-5	2	1	2		5	4	3	
1731	Potamogeton	alpinus	Potamogeton alpinus		Hy	3		V	4	3-4	3	6	4-3	3-4	4	2		3		4	3,5	3	
1739	Potamogeton	compressus	Potamogeton compressus		Hy	2			5	3-4	3	6	4	5	4	2		2		5	3,5	3	
1738	Potamogeton	cripus	Potamogeton crispus		Hy	4			4	4-3	3	6	4	5	4-5	2		4		4	3,5	3	
1747	Potamogeton	filiformis	Potamogeton filiformis		Hy	1		V	5	3-4	3	6	3-4	5	3-2	1	1	1		5	3,5	3	
2828	Potamogeton	friesii	Potamogeton friesii		Hy	3			5	3-4	3	6	4-3	5	5	2		3		5	3,5	3	
1736	Potamogeton	gramineus	Potamogeton gramineus		Hy	3			5	3-4	3	6-5	4-3	4-5	3-4	2		3		5	3,5	3	
1734	Potamogeton	lucens	Potamogeton lucens		Hy	4	- +		4	3-4	3	6	4-3	5	4	2	1	4		4	3,5	3	
1726	Potamogeton	natans	Potamogeton natans		Hy	4	+2		4	3-4	3	6	4-3	5	5	2		4	2	4	3,5	3	
2832	Potamogeton	nodosus	Potamogeton nodosus		Hy	2			4	4-3	3	6	4-3	5	3-4	1-2		2		4	3,5	3	
1741	Potamogeton	obtusifolius	Potamogeton obtusifolius		Hy	2			5	4-3	3	6	4	5	0	3		2		5	3,5	3	
1746	Potamogeton	pectinatus	Potamogeton pectinatus		Hy	3	+2		4	3-4	3	6	4-5	4-5	3-5	2	1	3	2	4	3,5	3	
1732	Potamogeton	perfoliatus	Potamogeton perfoliatus		Hy	4			4	3-4	3	6	4-3	5	4	1	1	4		4	3,5	3	
2836	Potamogeton	polygonifolius	Potamogeton polygonifolius		Hy	1	-1	E	4	4	2	6-5	2	2-3	3	1		1	-1	4	4	2	
1733	Potamogeton	praelongus	Potamogeton praelongus		Hy	2	-1		5	3-4	3	6	4-3	5	4	1		2	-1	5	3,5	3	
1743	Potamogeton	pusillus	Potamogeton pusillus		Hy	3			4	3-4	3	6	4-3	5	4-5	2		3		4	3,5	3	
1744	Potamogeton	rutilus	Potamogeton rutilus		Hy	1	-1		4	3-4	4	6	3	4-5	5	2		1	-1	4	3,5	4	
1745	Potamogeton	trichoides	Potamogeton trichoides		Hy	2	-1		4	4-3	3	6	3	3	3-5	2		2	-1	4	3,5	3	
1737	Potamogeton	x nitens	Potamogeton x nitens		Hy	2			5	4-3	2	6	4-3	5	3-4	1-2		2		5	3,5	2	
1725	Potamogeton	x zizii	Potamogeton x zizii		Hy	2	-1		5	4-3	3	6	4-3	5	4	2		2	-1	5	3,5	3	
709	Potentilla	alba	Potentilla alba		H	3			3-4	5-4	3	2-3	3-4	4	4	2		3		3,5	4,5	3	
717	Potentilla	anglica	Potentilla anglica		H	3			2-4	4	2	3-4	4	4	4	2		3		3	4	2	
719	Potentilla	anserina	Potentilla anserina		H	5	+2		5	4-3	3	3-4	3-4	5-4	4	2	1	5	2	5	3,5	3	
715	Potentilla	arenaria	Potentilla arenaria		H	4	+1		5	5-4	3	1	2-3	5	2-5	1-2		4	1	5	4,5	3	
708	Potentilla	argentea	Potentilla argentea		H	5	+1		5	4-3	3	2	3	3-4	2-4	2-3		5	1	5	3,5	3	
711	Potentilla	aurea	Potentilla aurea		H	3			4	1-3	3	3	2-3	2-3	2 4	2		3		4	2	3	
709	Potentilla	collina	Potentilla collina		H	3			5	5-4	3	2	2	3-5	2-4	2		3		5	4,5	3	
710	Potentilla	crantzii	Potentilla crantzii		H	1			5	1-2	3	3	2	5-3	1	2		1		5	1,5	3	
718	Potentilla	erecta	Potentilla erecta		H	5	+1		4	4-3	3	3-4	2-3	2-4	4-3	2-3		5	1	4	3,5	3	
712	Potentilla	heptaphylla	Potentilla heptaphylla		H	4			5	4	3	2	3	5	4	2		4		5	4	3	
707	Potentilla	inclinata	Potentilla inclinata		H	2		R	5	5	3	2	3	5	4 2	2		2		5	5	3	
705	Potentilla	intermedia	Potentilla intermedia		H	2	+1		4	4	3	2	3	3-2	2		2	1	4	4	4	3	
713	Potentilla	neumanniana	Potentilla neumanniana		H	3			5	4	2	2	3	4	1-4	2		3		5	4	2	
704	Potentilla	norvegica	Potentilla norvegica		H																		
714	Potentilla	pusilla	Potentilla pusilla		H	3	+2		5	3-4	3	2	3	5-4	1-4	2		3					

93	Quercus pubescens	Quercus pubescens		M	1		E	4	5	2	2-3	3	5-3	4	2			1			4	5	2
91	Quercus robur	Quercus robur		M	5			4	4-3	3	3-4	3-4	3-4	4	2			5			4	3,5	3
2459	Quercus rubra	Quercus rubra		M	4	+1		4	4		3	2-3	2-3	3-4	2			4	1		4	4	
918	Radiola linoides	Radiola linoides		T	4	-2	V	5	3-4	3	4	3	2-3	2-3	1-2			4	-2		5	3,5	3
398	Ranunculus acris s.s.	Ranunculus acris s.s.		H	5	+2		4	4-3	3	3-4	4	4-5	4	2	1		5	2		4	3,5	3
381	Ranunculus alpestris	Ranunculus alpestris		H	1			5	1-3	3	4	5	1-2	2-3				1			5	2	3
389	Ranunculus arvensis	Ranunculus arvensis		T	3	-2	E	5	5-4	3	3	3-4	5	4-5	2			3	-2		5	4,5	3
394	Ranunculus auricomus s.l.	Ranunculus auricomus s.l.		H	4			4	4-3	3	4	4	4-5	4-5	2-3			4			4	3,5	3
391	Ranunculus bulbosus	Ranunculus bulbosus		G																			
393	Ranunculus cassubicus s.l.	Ranunculus cassubicus s.l.		H	4			2-3	4-3	4	4	4	4-5	4	2			4			2,5	3,5	4
386	Ranunculus flammula	Ranunculus flammula		H	4	+1		4	4-3	3	3	4-5	3	4	4	2-3		4	1		4	3,5	3
380	Ranunculus glacialis	Ranunculus glacialis		H	1			5	1	3	3-4	2	4	1-2	2			1			5	1	3
384	Ranunculus illyricus	Ranunculus illyricus		G	1	-2		5	5	3	2	3	5	4	2			1	-2		5	5	3
397	Ranunculus lanuginosus	Ranunculus lanuginosus		H	4			2-3	4-3	3	3-4	4	4-5	4	2			4			2,5	3,5	3
395	Ranunculus lingua	Ranunculus lingua		H																			
401	Ranunculus nemorosus	Ranunculus nemorosus		H	3			4-3	3	3	3	3	3-4	4	2			3			3,5	3	3
395	Ranunculus oreophilus	Ranunculus oreophilus		H	2		[E]	5	2-3	3	3	3	5-4	2/1	1-2			2			5	2,5	3
382	Ranunculus platanifolius	Ranunculus platanifolius		H	3			3	2-3	3	3-4	4	3	4	2			3			3	2,5	3
400	Ranunculus polyanthemus	Ranunculus polyanthemus		H	4			4	5-3	3	3	3	4-5	2/4	2			4			4	4	3
396	Ranunculus pseudomontanus	Ranunculus pseudomontanus		H	1			4	1	3	4	2	2-3	2/4	2-3			1			4	1	3
392	Ranunculus repens	Ranunculus repens		H	5	+2		4-5	4-2	3	4-3	4	4-5	4-5	2	1		5	2		4,5	3	3
387	Ranunculus reptans	Ranunculus reptans																					
390	Ranunculus sardous	Ranunculus sardous		H																			
388	Ranunculus sceleratus	Ranunculus sceleratus		T	4			5	4	3	4-5	4	4	3-5	2			4			5	4	3
	Ranunculus serpens	Ranunculus serpens																					
383	Ranunculus thora	Ranunculus thora		H	1			5	1-2	3	3	3	5	1	2			1			5	1,5	3
531	Raphanus raphanistrum	Raphanus raphanistrum		T	5	-1		5	4-3	3	3	3	3	2-4	2			5	-1		5	3,5	3
533	Reseda lutea	Reseda lutea		H	4	+1		5	4-3	3	2-3	3-4	4	2-4	1-2			4	1		5	3,5	3
534	Reseda luteola	Reseda luteola		H	3	+1		5	4	3	2-3	3	4	2-4	1-2			3	1		5	4	3
532	Reseda phyteuma	Reseda phyteuma		T	1	-1	V	5	5	3	2	2	5	2	1			1	-1		5	5	3
2197	Reynoutria japonica	Reynoutria japonica		G	4	+2		4-5	4-3	3	3-4	4	4	2/4	2			4	2		4,5	3,5	3
2196	Reynoutria sachalinensis	Reynoutria sachalinensis		G	3	+1		4	4	3	3-4	4	4	4	2			3	1		4	4	3
954	Rhamnus catharticus	Rhamnus catharticus		N	4			3-4	4	3	2-4	3	5-4	2/4	2			4			3,5	4	3
1211	Rhinanthus alectorolophus s.s.	Rhinanthus alectorolophus s.s.		T																			
1215	Rhinanthus alpinus	Rhinanthus alpinus		T																			
1216	Rhinanthus minor	Rhinanthus minor		T																			
1212	Rhinanthus serotinus	Rhinanthus serotinus		T																			
581	Rhodiola rosea	Rhodiola rosea		H	2			5	1-2	3	3-4	3	3-4	2-1	2			2			5	1,5	3
1071	Rhododendron luteum	Rhododendron luteum		N	1		E	4	4	3	3	3	3	3	2			1			4	4	4
1873	Rhynchospora alba	Rhynchospora alba		H	3	-2		5	4-3	3	5	2	2-3	3	3			3	-2		5	3,5	3
1874	Rhynchospora fusca	Rhynchospora fusca		G																			
618	Ribes alpinum	Ribes alpinum		N	4			3	4-2	3	3	3-4	4	4	1-2			4			3	3	3
615	Ribes nigrum	Ribes nigrum		N	4			3	4	3	4-5	3-4	4	4	2-3			4			3	4	3
616	Ribes petraeum	Ribes petraeum		N	2			4	2-3	3	3-4	3	3	2/4	2-3			2			4	2,5	3
617	Ribes spicatum	Ribes spicatum		N	4			3	4	3	4	4	4	4	2			4			3	4	3
614	Ribes uva-crispa	Ribes uva-crispa		N	4	+1		2-3	4-3	2/3	3-4	4	4-5	2/4	2			4	1		2,5	3,5	2,5
2254	Robinia pseudacacia	Robinia pseudacacia		M	4	+2		4	4-5	3	2-3	3	3-5	2-4	2			4	2		4	4,5	3
453	Rorippa amphibia	Rorippa amphibia		H																			
452	Rorippa austriaca	Rorippa austriaca		H	2			4	4	3	4	4	4	2-4	2			2			4	4	3
450	Rorippa palustris	Rorippa palustris		T																			
451	Rorippa sylvestris	Rorippa sylvestris		G																			
638	Rosa agrestis	Rosa agrestis		N	4			5	4-5	3	2-4	4	3-4	4	2-3			4			5	4,5	3
630	Rosa canina	Rosa canina		N																			
639	Rosa dumalis	Rosa dumalis		N	4			4	4-5	3	3-4	4	3-4	4	2-3			4			4	4,5	3
628	Rosa gallica	Rosa gallica		N	2	-1	V	5	5	3	2-4	3-4	4-5	4	2-3			2	-1		5	5	3
2623	Rosa inodora	Rosa inodora		N	3			5	4-5	2-3	2-4	4	3-4	4	2-3			3			5	4,5	2,5
640	Rosa jundzillii	Rosa jundzillii		N	3	-1		4-5	4-5	3	3-4	4	3-4	4	2-3			3	-1		4,5	4,5	3
625	Rosa majalis	Rosa majalis		N	2	-1		4	4	3	4	4	4-5					2	-1		4	4	4
636	Rosa mocrantha	Rosa mocrantha		N	2		R	5	4	3	2	3	5	2/5				2			5	4	3
624	Rosa pendulina	Rosa pendulina		N	3			3	3-2	2	3-4	3-4	3-4	2	2-3			3			3	2,5	2
635	Rosa rubiginosa	Rosa rubiginosa		N	4			5	4-5	3	2-4	3-4	3-4	4	2-3			4			5	4,5	3
2221	Rosa rugosa	Rosa rugosa		N	4	+1		5	4-3	3	3	3	4	2-4	1-2			4	1		5	3,5	3
642	Rosa sherardii	Rosa sherardii		N	4			4-5	4-5	2-3	3-4	4	3-4	4	2-3			4			4,5	4,5	2,5
641	Rosa tomentosa	Rosa tomentosa		N	3			4-5	4-5	2-3	3-4	4	3-4	4	2-3			3			4,5	4,5	2,5
643	Rosa villosa	Rosa villosa		N	3			4-5	4-5	3	3-4	4	3-4	4	2-3			3			4,5	4,5	3
660	Rubus angustipaniculatus	Rubus angustipaniculatus		N	4			4-5	4	2	3	3	3-4	3-4	2			4			4,5	4	2
669	Rubus bifrons	Rubus bifrons		N	4			4-5	4	2	3	3	3-5	3-4	2			4			4,5	4	2
695	Rubus caesius	Rubus caesius		N	5	+1		4-5	4-5	3	2-4	3	3-5	3-4	2	1	1	5	1		4,5	4,5	3
645	Rubus chamaemorus	Rubus chamaemorus		H	2	-1	V	4-5	3	3	5	1	1	0	3			2	-1		4,5	3	3
652	Rubus divaricatus	Rubus divaricatus		N	4			4-5	4	2	3	3	2-4	3-4	2			4			4,5	4	2
2901	Rubus fabrimontanus	Rubus fabrimontanus		C	4			3-4	4	2-3	3	3	2-4	3-4	2			4			3,5	4	2,5
2490	Rubus glivicensis	Rubus glivicensis		N	4			4-5	4	2-3	3	3	3-4	3-4	2			4			4,5	4	2,5
667	Rubus grabowski	Rubus grabowski		N	4			4-5	4-5	3	3	3	3-4	3-4	2			4			4,5	4,5	3
656	Rubus gracilis	Rubus gracilis		N	4			4-5	4	3	3	3	3-4	3-4	2			4			4,5	4	3
692	Rubus hirtus s.l.	Rubus hirtus s.l.		N	4	+2		3-4	3-4	3	3	3-4	3-4	4	2			4	2		3,5	3,5	3
647	Rubus ideus	Rubus ideus		N	5	+1		4-5	4-5	3	3-4	3-4	3-5	3-4	2			5	1		4,5	4,5	3
685	Rubus koehleri	Rubus koehleri		N	4			3-4	4	2-3	3	3	3-4	3-4	2			4			3,5	4	2,5
663	Rubus macrophyllus	Rubus macrophyllus		N																			
2487	Rubus nemoralis	Rubus nemoralis		N	3			3-4	4	2	3	3	3-4	3-4	2			3			3,5	4	2
648	Rubus nessesensis	Rubus nessesensis		N	5			3-4	4	3	3-4	3	3-4	3				5			3,5	4	3
2497	Rubus orthostachys	Rubus orthostachys		N	4			4-5	4	3	3	3	3-5	3-4	2			4			4,5	4	3
693	Rubus pedemontanus	Rubus pedemontanus		C	5			3-4	4	2-3	3	3	2-3	3-4	2			5			3,5	4	2,5
650	Rubus plicatus	Rubus plicatus		N	5			4-5	4	3	3-4	3	2-4	3-4	2			5			4,		

## ZAŁĄCZNIK Liczby wskaźnikowe wg Zarzyckiego i in. (2002)

[illegible]

1560	Senecio	jacobaea	Senecio jacobaea	H	5	+1		4	4-3	3	2-3	3	4	4-3	2			5	1	4	3,5	3
2626	Senecio	macrophyllus	Senecio macrophyllus	H	1		V	4	5	5	4	3	5	4	2			1		4	5	5
1556	Senecio	memorensis s.s.	Senecio memorensis s.s.	H	3	+2		3	3-2	3	4	4	4-3	4	2			3	2	3	2,5	3
1553	Senecio	paludosus	Senecio paludosus	H	3	-1		4	4	4	3	4	3	3-5	3			3	-1	4	4	3
1546	Senecio	papposus	Senecio papposus	H	2			4	3	5	2-3	2	3	1-4	2			2		4	3	5
1547	Senecio	rivularis	Senecio rivularis	H	3			4	4-3(2)	2	4	4	4	0	3			3		4		2
1552	Senecio	subalpinus	Senecio subalpinus	H	3			3	3-2	3	4-3	4	3-4	4	2			3		3	2,5	3
1551	Senecio	vernalis	Senecio vernalis	H																		
1550	Senecio	viscosus	Senecio viscosus	T	4	+2		4	4-3	3	3	3		3				4	2	4	3,5	3
1548	Senecio	vulgaris	Senecio vulgaris	H																		
2305	Serratula	lycopifolia	Serratula lycopifolia	H	1		E	5	5	3	3	3	5	4	2			1		5		3
1595	Serratula	tinctoria	Serratula tinctoria	G																		
985	Seseli	annuum	Seseli annuum	H	4	+1		5	5	3	1	2	4-5	3-4	2			4	1	5	5	3
2317	Sesleria	bielzii	Sesleria bielzii	H	1		E	5	2	4	3	3	4	1	1			1		5	2	4
2030	Sesleria	tatrae	Sesleria tatrae	H	2			5	1-3	3	3	3	5	1-2	3			2		5	2	3
2029	Sesleria	uliginosa	Sesleria uliginosa	H	2		V	5	5		4-3	3	5	2	2	1		2		5	5	
2028	Sesleria	varia	Sesleria varia	H	2			5	3	3	3	3	5	1-2	3			2		5	3	3
1669	Setaria	pumila	Setaria pumila	T	4	+1		5	4	3	2-3	3	3-4	2-4	2			4	1	5	4	3
1970	Setaria	verticillata	Setaria verticillata	T	3	-2	V	5	5-4	3	2-3	3	4-5	3-4	1-2			3	-2	5	4,5	3
1972	Setaria	viridis	Setaria viridis	T	5			5	4	3	3	3	3-4	2-4	2			5		5	4	3
1364	Sherardia	arvensis	Sherardia arvensis	T	3	-1		5	5-4	3	3	3-4	4-5	4-5	2			3	-1	5	4,5	3
720	Sibbaldia	procumbens	Sibbaldia procumbens	H	1		V	5	1-2	3	3-4	2	3-5	2	2-3			1		5	1,5	3
993	Silau	silau	Silau silau	H	2	-1		4	4	2	4	3	5	4	3	1		2	-1	4	4	2
	Silene	acaulis	Silene acaulis																			
	Silene	acaulis	Silene acaulis																			
244	Silene	botrythetica	Silene botrythetica	C	2	-1		4	4	4	2	2	3	3	1			2	-1	4	4	4
250	Silene	chiorantha	Silene chiorantha	H	3			5	4	3	1-2	2-3	5-3	3	2			3		5	4	3
2203	Silene	conica	Silene conica	T	2	+1		5	4	2	2-3	2-3	2	2				2	1	5	4	2
240	Silene	dichotoma	Silene dichotoma	H	3	+1		5	4-3	3	3	3	3-4	3-4	2			3	1	5	3,5	3
241	Silene	gallica	Silene gallica	T	3	-2	V	5	3-4	3	3	3	4	3-4	2			3	-2	5	3,5	3
243	Silene	lituanica	Silene lituanica	T																		
246	Silene	memoralis	Silene memorialis	H	1			4	3	5	3	3	5	1-2	2			1		4	3	5
242	Silene	norica	Silene norica	C	2			5	1	3	2-3	1	2	1-2	2			2		5	1	3
248	Silene	nutans s.l.	Silene nutans s.l.	H	4			4	4-3	3	2	3	3-5	4	2			4		4	3,5	3
245	Silene	otites	Silene otites	H	4	+1		5	5-3	3	2	3	5	3	2			4	1	5	4	3
242	Silene	pannonica	Silene pannonic	C	2			5	1-2	3	2-3	1	5-4	1-2	2			2		5	1,5	3
251	Silene	tatarica	Silene tatarica	H	3			4	4	4	2	3	5	3	2			3		4	4	4
239	Silene	vulgaris	Silene vulgaris	C																		
492	Sinapsis	arvensis	Sinapsis arvensis	T	5	-1		5	5-3	3	3	4	4-5	3-4	2			5	-1	5	4	3
477	Sisymbrium	altissimum	Sisymbrium altissimum	H																		
480	Sisymbrium	loeselii	Sisymbrium loeselii	H																		
474	Sisymbrium	officinale	Sisymbrium officinale	T	5			5	4-3	3	3	4-5	4-5	2-4	2			5		5	3,5	3
478	Sisymbrium	orientale	Sisymbrium orientale	T	2	+1		5	4-5	3	2-3	2-3	4-5	3-4	1-2			2		5	4,5	3
475	Sisymbrium	polymorphum	Sisymbrium polymorphum	H	1	-1	V	5	5	5	1-2	2	5	2	5			1	-1	5	5	5
476	Sisymbrium	strictissimum	Sisymbrium strictissimum	H	2			5-4	4	4	3-4	3-4	4-5	2-1	2			2		4,5	4	4
967	Sium	latifolium	Sium latifolium	H																		
1121	Solanum	dulcamara	Solanum dulcamara	N																		
1122	Solanum	nigrum	Solanum nigrum	T	4	+1		5	4-5	3	3	5-4	4	3-5	3			4	1	5	4,5	3
1045	Soldanella	carpatica	Soldanella carpatica	H	3			3-4	3-1	3	3-4	3	2-5	4	2			3		3,5	2	3
2664	Soldanella	hungarica	Soldanella hungarica	H	1			2-3	2	3	3-4	3	3	4	2			1		2,5	2	3
1044	Soldanella	montana	Soldanella montana	H	2			3	3	3	3-4	3	3-4	4	2			2		3	3	3
2554	Solidago	alpestris	Solidago alpestris	H	3			4	1-3	3	3	3	3	4-1	2			3		4	2	3
1446	Solidago	canadensis	Solidago canadensis	G	5	2		4	3	3	3	4	4	4	2			5	2	3	3	3
1447	Solidago	gigantea	Solidago gigantea	G	5	2		4	3	3	4	4	4	4	2			5	2	3	3	4
1445	Solidago	virgaurea s.s.	Solidago virgaurea s.s.	H	5			3-4	4-3	3	3	3-2	2-4	4-3	2			5		3,5	3,5	3
1643	Sonchus	arvensis s.l.	Sonchus arvensis s.l.	G																		
1642	Sonchus	asper	Sonchus asper	T	5	+1		5	4-3	3	3	4	4	4	2			5	1	5	3,5	3
1641	Sonchus	oleraceus	Sonchus oleraceus	H																		
1644	Sonchus	palustris	Sonchus palustris	H	3			5	4	3	5-4	3	4-5	3-5	2-3	1		3		5	4	3
798	Sorbus	aria s.l.	Sorbus aria s.l.	M																		
797	Sorbus	aucuparia	Sorbus aucuparia	M																		
771	Sorbus	chamaemespilus	Sorbus chamaemespilus	N	1			4	2-3	3	3-2	3	5-3	4-1	2			1		4	2,5	3
2621	Sorbus	graeca	Sorbus graeca	N	1			4	3		2	3	5	1	1			1		4	3	
799	Sorbus	intermedia	Sorbus intermedia	M																		
770	Sorbus	terminalis	Sorbus terminalis	M																		
2195	Sparganium	angustifolium	Sparganium angustifolium	Hy	2	-1	V	5	3	2	6	2	2-3	3	3			2	-1	5	3	2
2194	Sparganium	emersum	Sparganium emersum	Hy	3			4	3-4	3	6	4	5	3	1			3		4	3,5	3
2181	Sparganium	erectum s.s.	Sparganium erectum s.s.	Hy	4	-1		4	4-3	3	6	4	4	0	3			4	-1	4	3,5	3
2183	Sparganium	minimum	Sparganium minimum	Hy	3			5	3-4	3	6	3	5	0	3			3		5	3,5	3
2182	Sparganium	neglectum	Sparganium neglectum	Hy	2			4	3-4	3	6							2		4	3,5	3
299	Spergula	arvensis	Spergula arvensis	T	5			5	4-3	3	3	2-3	2-3	2-4	2			5		5	3,5	3
300	Spergula	morisonii	Spergula morisonii	T	4			5	4	2	2	2	2	3	2			4		5	4	2
301	Spergula	pentandra	Spergula pentandra	T	2			5	4	2	3		3					2		5	4	2
304	Spergularia	rubra	Spergularia rubra	H																		
303	Spergularia	salina	Spergularia salina	H	3	+/-	V	5	4	3	3-4	2	5	2-4	2	2		3		5	4	3
306	Spergularia	segetalis	Spergularia segetalis	T	1	-1	E	5	4	1	4	2-3	3	2-4	2			1	-1	5	4	1
619	Spiraea	media	Spiraea media	N	1	-1	V	4	3	4	2	3	5	1-2	1			1	-1	4	3	4
619	Spiraea	salicifolia	Spiraea salicifolia	N	2	+1		4-3	4	4	4	4	4	4	2			2	1	3,5	4	4
2164	Spiranthes	spiralis	Spiranthes spiralis	G																		
2173	Spirodela	polyrhiza	Spirodela polyrhiza	Hy	4	+/-		4	3-4	3	6	4-3	5-4		3			4		4	3,5	3
1288	Stachys	alpina	Stachys alpina	Hy	3	+1		3	3	3	3	4	5-4	4	2			3	1	3	3	3
1291	Stachys	annua	Stachys annua	T	3			5	4-5	3	2-3	3	5	4-5	2			3		5	4,5	3
1289	Stachys	arvensis	Stachys arvensis	T	2		E	5	4	2	3	2-3	3	2-3	1-2			2		5	4	2
1285	Stachys	germanica	Stachys germanica	H	3	+/-		4	4-5	3	2-3	3	5	2-4	2			3		4	4,5	3
1288	Stachys	palustris	Stachys palustris	G	5	+1		5-4	4-3	3	4-5	3-4	4	3-5	2			5	1	4,5	3,5	3
1290	Stachys	recta	Stachys recta	H	3			4	4-5	3	2	3	5	1-4	2			3		4	4,5	3
1287</																						



1520	Tanacetum	corymbosum s.s.	Tanacetum corymbosum s.s.		H	3			3-4	5-4	3	3-2	3	5	4	2			3			3,5	4,5	3
1519	Tanacetum	parthenium	Tanacetum parthenium		H	4	+1		5	4-3	3	3-4	3-4	2-4	2			4	1		5	3,5	3	
1522	Tanacetum	vulgaare	Tanacetum vulgare		H	5	+2		5	4-3	3	3-4	4	4	4-2	2		5	2		5	3,5	3	
1636	Taraxacum	officinale	Taraxacum officinale coll.	Taraxacum officinale	H	4	+2		4	4-1	3	4	4-5	4-5	2	1		4	2		4	2,5	3	
1634	Taraxacum	palustre	Taraxacum palustre		H	4	-1		4	4-3	3	4-5	3	5-4	4	3-2	1	4	-1		4	3,5	3	
1631	Taraxacum	pieninicum	Taraxacum pieninicum		H	1	-2		5	3	3	3	5	1	1		1	-2		5	3			
66	Taxus	baccata	Taxus baccata		M	3	-/+		2	3-4	2	3	4-3	3-5	4-2	2		3			2	3,5	2	
517	Teesdalea	nudicaulis	Teesdalea nudicaulis		H																			
1488	Telekia	speciosa	Telekia speciosa		H	3	+2		5-3	3	4	4-3	4	5	4-2	2		3	2		4	3	4	
	Tetragonolobus	maritimus	Tetragonolobus maritimus																					
826	Tetragonolobus	siliquosus	Tetragonolobus siliquosus		H	2	-/+		5	4-5	2/3	3-4	2-3	5	4	2-3	1	2			5	4,5	2,5	
1256	Teucrium	botrys	Teucrium botrys		H																			
1258	Teucrium	chamaedrys	Teucrium chamaedrys		C	3			5	5-4	4	2	2	5	2-4	2		3			5	4,5	4	
1259	Teucrium	montanum	Teucrium montanum		C	1			5	5-3	3	2	2	5	2-1	2		1			5	4	3	
1257	Teucrium	scordium	Teucrium scordium		H	3	-1		4	4	3	5	4	5-4	4	1-2	1	3	-1		4	4	3	
1255	Teucrium	scordonia	Teucrium scordonia		C																			
405	Thalictrum	aquilegifolium	Thalictrum aquilegifolium		H	4			3	4-2	3	4	4	4	4-2	2		4			3	3	3	
410	Thalictrum	flaum	Thalictrum flaum		H	4	-1		4	4-3	3	4-5	3	5-4	4	3		4	-1		4	3,5	3	
409	Thalictrum	lucidum	Thalictrum lucidum		H	4			4	4-3	3	4-5	3-4	4-5	4	3		4			4	3,5	3	
408	Thalictrum	minus	Thalictrum minus		H	4			4	5-3	3	2	3	5	2-5	2		4			4	4	3	
406	Thalictrum	simplex	Thalictrum simplex		H	3			5	5	3	3-2	3	5	4	2		3			5	5	3	
18	Thelypteris	palustris	Thelypteris palustris		G	4			2-3	4-3	3	4-5	4-3	4	0	3		4			2,5	3,5	3	
137	Thesium	alpinum	Thesium alpinum		H																			
136	Thesium	ebracteatum	Thesium ebracteatum		G																			
139	Thesium	linophyllum	Thesium linophyllum		G																			
2476	Thiadiantha	dubia	Thiadiantha dubia		H																			
---	Thlaspi	alliaceum	Thlaspi alliaceum		T	2	-2		5-4	4-3	3	3	4	3-4	3-4	2		2	-2		4,5	3,5	3	
514	Thlaspi	arvense	Thlaspi arvense		T																			
516	Thlaspi	caerulescens	Thlaspi caerulescens		H	3	+1		5-4	4-3	3	3	3	3-4	3-4	2		3	1		4,5	3,5	3	
515	Thlaspi	perfoliatum	Thlaspi perfoliatum		T																			
877	Thymelaea	passerina	Thymelaea passerina		T	2	-2		5	5-4	4	2-3	3	5	4-5	2		2	-2		5	4,5	4	
1308	Thymus	alpestris	Thymus alpestris		C	3			5	2-3	3	3	3-5	4-1	2		3			5	2,5	3		
1313	Thymus	austriacus	Thymus austriacus		C	2	+1		5	5	3	1-2	3	5	1-2	2		2	1		5	5	3	
1306	Thymus	carpaticus	Thymus carpaticus		C	2			5	3-1	3	3	3	5	1-2	2		2			5	2	3	
1312	Thymus	glabrescens	Thymus glabrescens		C	2	+1		5	5-4	3	2	3	5	2-5	2		2	1		5	4,5	3	
1311	Thymus	kosteleckyanus	Thymus kostelekyanus		C	2			5	5	3	1-2	3	5	1-2	2		2			5	5	3	
1310	Thymus	marschallianus	Thymus marschallianus		C	3			5	5	4	1-2	3	5	1-2	2		3			5	5	4	
1316	Thymus	praecox	Thymus praecox		C	1			5	5	2	1	2	5	1	2		1			5	5	2	
1305	Thymus	pulcherrimus	Thymus pulcherrimus		C	2			5	3-2	3	2	3	5	1-2	2		2			5	2,5	3	
1309	Thymus	pulegioides	Thymus pulegioides		C	5			4	5-3	3	3-2	3	5-3	4	2		5			4	4	3	
1314	Thymus	serpyllum	Thymus serpyllum		C	4			4	4	3	2	1-2	5-3	3	1		4			4	4	3	
2188	Thypra	angustifolia	Thypra angustifolia		H																			
2187	Thypra	latifolia	Thypra latifolia		H																			
916	Tilia	cordata	Tilia cordata		M	5	+1		3	4-3	3	3	4-3	4-3	4	2		5	1		3	3,5	3	
917	Tilia	platyphyllos	Tilia platyphyllos		M	4	+1		3	4-3	2/3	3	4	5-4	2/4	2		4	1		3	3,5	2,5	
1755	Tofieldia	calyculata	Tofieldia calyculata		H	3	-1		4	4-2	3	4	3	5	2-4	2-3		3	-1		4	3	3	
1029	Torilis	japonica	Torilis japonica		H																			
	Tozzia	alpina	Tozzia alpina																					
1186	Tozzia	carpatica	Tozzia carpatica		G																			
1616	Tragopogon	dubius	Tragopogon dubius		H	4	+1		5-4	4	3	2-3	3	4	3-4	2		4	1		4,5	4	3	
	Tragopogon	floccosus	Tragopogon floccosus																					
1618	Tragopogon	heterospermus	Tragopogon heterospermus		H	2	+1		5	4	3	2	2	3	3	2		2	1		5	4	3	
1617	Tragopogon	orientalis	Tragopogon orientalis		H	4			4	4-3	3	3	4	4	4	2		4			4	3,5	3	
1616	Tragopogon	pratensis s.s.	Tragopogon pratensis s.s.		H	4			4	4-3	3	3	4	4	4	2		4			4	3,5	3	
904	Trapa	natans	Trapa natans		Hy	2	-2	E	5	4-3	3	6	4	4-5	5	2		2	-2		5	3,5	3	
2128	Traunsteinera	globosa	Traunsteinera globosa		G	3	-1		4	3-2	3	3	3	2-4	4	2		3	-1		4	2,5	3	
1065	Trientalis	europaea	Trientalis europaea		G	4			2-3	4-2	3	3-4	2-3	2-3	4-3	2-3		4			2,5	3	3	
812	Trifolium	alpestre	Trifolium alpestre		H	4			4	5-4	3	2	3	5-3	4-1	2		4			4	4,5	3	
789	Trifolium	arvense	Trifolium arvense		T	5			5	5-3	3	2	1-2	3-5	3-1	2		5			5	4	3	
801	Trifolium	aureum	Trifolium aureum		H																			
804	Trifolium	banium	Trifolium banium		H	1	-1		4	2	3	3	3	5	2/4	2		1	-1		4	2	3	
800	Trifolium	campestre	Trifolium campestre		T	5			5	4-3	3	2	3	3-5	4-2	2		5			5	3,5	3	
799	Trifolium	dubium	Trifolium dubium		T	5			4	4-3	3	3	4	4	4	2		5			4	3,5	3	
805	Trifolium	fragiferum s.l.	Trifolium fragiferum s.l.		H	4	+1		5	4-3	3	3-4	3-4	4	3-4	2	1	4	1		5	3,5	3	
806	Trifolium	hybridum s.l.	Trifolium hybridum s.l.		H	5	+1		4	4-3	3	4	4	4	4-5	3		5	1		4	3,5	3	
810	Trifolium	lupinaster	Trifolium lupinaster		H	3			4	4-3	4	2	2	3-5	3-1	2		3			4	3,5	4	
816	Trifolium	medium	Trifolium medium		H	5			4	4-3	3	3-2	3	4	4	2		5			4	3,5	3	
809	Trifolium	montanum	Trifolium montanum		H	4			4	5-3	3	3-2	3	5-4	4	2		4			4	4	3	
817	Trifolium	ochroleucum	Trifolium ochroleucum		H	2			4	4	3	3	3	5	4	2		2			4	4	3	
818	Trifolium	pannonicum	Trifolium pannonicum		H	1	-1		5	4	3	3	4	4	2		1	-1		5	4	3		
802	Trifolium	patens	Trifolium patens		T	3	+2		5-4	4	4	4-3	4-3	4	4	2		3	2		4,5	4	4	
815	Trifolium	pratense	Trifolium pratense		H	5	+1		4	4-2	3	3	4	4	4	2	1	5	1		4	3	3	
808	Trifolium	repens s.l.	Trifolium repens s.l.		C																			
---	Trifolium	resupinatum	Trifolium resupinatum		H																			
811	Trifolium	rubens	Trifolium rubens		H	3	-1		4	5	3	2-3	3	5	4	2		3	-1		4	5	3	
803	Trifolium	spadiceum	Trifolium spadiceum		T	3			4	3-2	3	4	3	4	4	2-3		3			4	2,5	3	
814	Trifolium	striatum	Trifolium striatum		H																			
1723	Triglochin	maritimum	Triglochin maritimum		H	2	-1	V	4	4	2	4-5	3	5	4-3	2	1	2	-1		4	4	2	
1722	Triglochin	palustre	Triglochin palustre		H	4			4	3-4	3	4-5	3	4-5	4	2	1	4			4	3,5	3	
2016	Trisetum	alpestre	Trisetum alpestre		H	1	+1		5	3	3	3	3	5	1-2	2		1	1		5	3	3	
2017	Trisetum	fascium	Trisetum fascium		H	1			4	2	3	4	2	3	2	2		1			4	2	3	
2015	Trisetum	flavescens	Trisetum flavescens		H	4	+1		4	4-2	3	3	4	4	4	2		4	1		4	3	3	
2371	Trisetum	sibiricum	Trisetum sibiricum		H	2	+1		4	3	4	4	3			3		2	1		4	3	4	

## ZAŁĄCZNIK Liczby wskaźnikowe wg Zarzyckiego i in. (2002)

1129	Verbascum	densiflorum	Verbascum densiflorum		H	4	+2		5	4	3	2	4	4-5	1-4	2				4		2		5		4		3	
1131	Verbascum	lychnitis	Verbascum lychnitis		H	4	+1		5	4	3	2-3	4	3-5	2-4	2-3				4		1		5		4		3	
1133	Verbascum	nigrum	Verbascum nigrum		H	5			4	4-3	3	3	3	3-5	2	2				5				4		3,5		3	
1130	Verbascum	phlomidoides	Verbascum phlomidoides		H	4			5	4	3	2-3	4	4	2-4	2-3				4				5		4		3	
1135	Verbascum	phoeniceum	Verbascum phoeniceum		H	3	-/+		4	4-3	4	2	3	3-5	3-5	2				3				4		3,5		4	
1128	Verbascum	thapsus	Verbascum thapsus		H	4	+1		5	4-3	3	3	3-4	4-5	2	2				4		1		5		3,5		3	
1249	Verberna	officinalis	Verberna officinalis		H																								
1181	Veronica	agrestis	Veronica agrestis		T	4			4-5	3	3	3	3-4	3-4	2-4	2				4				4,5		3		3	
1172	Veronica	alpina	Veronica alpina		G																								
1153	Veronica	anagallis-aquatica	Veronica anagallis-aquatica		H	5			5-4	4-3	3	5-6	4	4-5	4-2	3	1			5				4,5		3,5		3	
1152	Veronica	aphylla	Veronica aphylla		H	1			4	3-1	3	4	3	5-4	2	2-3				1				4		2		3	
1174	Veronica	arvensis	Veronica arvensis		T	5			5-4	4-3	3	3	3-4	3-4	2-4	2				5				4,5		3,5		3	
1164	Veronica	austriaca	Veronica austriaca		C	3			4	5	4	2	3	5-4	2-5	3				3				4		5		4	
1156	Veronica	baccabunga	Veronica baccabunga		Hy																								
1154	Veronica	catenata	Veronica catenata		Hy																								
1159	Veronica	chamaedrys	Veronica chamaedrys		C	5	+2		4	4-2	3	3	4	4	4	2				5		2		4		3		3	
1178	Veronica	dillenii	Veronica dillenii		T	4			4	4-3	4	2-3	2	3-5	3-2	2				4				4		3,5		4	
2278	Veronica	filiformis	Veronica filiformis		C																								
1171	Veronica	fruticans	Veronica fruticans		C	1			5	2-3	3	2-3	3-4	3-5	1-2	2				1				5		2,5		3	
2640	Veronica	hederifolia s.s.	Veronica hederifolia s.s.		T	5	+1		5	4	3	3	4	3-5	4	3				5		1				4		3	
1169	Veronica	longifolia	Veronica longifolia		H	4	+1		3-4	4-3	3	4-5	4	4-5	4	2-3				4		1		3,5		3,5		3	
1161	Veronica	montana	Veronica montana		C	3			2-3	3-4	3	4	4	4-5	4	2				3				2,5		3,5		3	
1160	Veronica	officinalis	Veronica officinalis		C	5			3	4-2	3	3	2-3	3	4-5	2				5				3		3		3	
1180	Veronica	opaca	Veronica opaca		T	2			3	4	2	3	4	5	4-5	2				2				3		4		2	
1167	Veronica	paniculata s.l.	Veronica paniculata s.l.		C	1		V	4	5	4	2	4	5	4	2				1				4		5		4	
2334	Veronica	peregrina	Veronica peregrina		T	+2	2		5	4	2	3-4	4	4	3-4	2					2			5		4		2	
1179	Veronica	persica	Veronica persica		T	5	+2		5	4-3	3	3	4-5	4	3-5	2				5		2		5		3,5		3	
1180	Veronica	polita	Veronica polita		T	4	-1		5	5-4	3	3	4	5	4-5	1-2				4		-1		5		4,5		3	
1175	Veronica	praecox	Veronica praecox		T	2	-2		5	4	3	2	2-3	5-4	3-5	2				2		-2		5		4		3	
1162	Veronica	prostrata	Veronica prostrata		C	2			5	5	3	2	4	5	5-3	2				2				5		5		3	
1157	Veronica	scutellata	Veronica scutellata		H	4			4	3-4	3	4-5	4	3-4	4	2				4				4		3,5		3	
1173	Veronica	speryllifolia	Veronica speryllifolia		H	5			3	4-2	3	3-4	4	3-4	4-5	2				5				3		3		3	
1168	Veronica	spicata s.l.	Veronica spicata s.l.		H																								
2642	Veronica	sublobata	Veronica sublobata		T	3			3-4	4	(2)3	3-4	3-4	4	3-4	2				3				3,5		4			
1163	Veronica	teucrium	Veronica teucrium		C	3			4	5	3	2	3	5	2-5	2				3				4		5		3	
2641	Veronica	triloba	Veronica triloba		T	2	-1		5	4-5	3	3	2	3	5-4	3-5	2				2		-1		5		4,5		3
1176	Veronica	triphyllos	Veronica triphyllos		T	4	-1		5	4	3	3	3	3-4	2-4	2				4		-1		5		4		3	
1158	Veronica	urticifolia	Veronica urticifolia		C																								
1177	Veronica	verna	Veronica verna		T	4			5	4	3	2	2	3	3-2	2				4				5		4		3	
1392	Viburnum	opulus	Viburnum opulus		N	5			3	4-3	3	3-4	3-4	4	4	2				5				3		3,5		3	
859	Vicia	angustifolia	Vicia angustifolia		T	5			4	4-3	3	3-2	4-3	4-5	4	2				5				4		3,5		3	
851	Vicia	cassubica	Vicia cassubica		H	4			3	5-4	3	2-3	3	4	4-3	2				4				3		4,5		3	
852	Vicia	cracca	Vicia cracca		H	5	+2		4	4-3	3	3	4	4-5	4	2				5		2		4		3,5		3	
855	Vicia	dasycapra	Vicia dasycapra		T	3	+1		5	4	3	3	4	3-4	3-4	2				3		1		5		4		3	
849	Vicia	dumetorum	Vicia dumetorum		H	4			3	4	3	3	4	4	4	2				4				3		4		3	
860	Vicia	grandiflora	Vicia grandiflora		T	4	+2		5-4	4	3	3	4-3	4	3-4	2				4		2		4,5		4		3	
846	Vicia	hirsuta	Vicia hirsuta		T	5	+1		5-4	4-3	3	3	3-4	3-4	2-4	2				5		1		4,5		3,5		3	
856	Vicia	lathyroides	Vicia lathyroides		H																								
2258	Vicia	pannonica	Vicia pannonica		T	3	+1		5	4	2	2-3	2-3	3-4	3-4	2				3		1		5		4		2	
848	Vicia	pisiformis	Vicia pisiformis		H	3			3	4	3	3	3	5-3						3				3		4		3	
858	Vicia	sativa	Vicia sativa		T	5			5	4-3	3	3	4-3	4	3-4	2				5				5		3,5		3	
857	Vicia	sepium	Vicia sepium		H	5			4-3	4-2	3	3	4	4-5	4	2				5				3,5		3		3	
850	Vicia	sylvatica	Vicia sylvatica		H	4			3	4-3	3	3	4-3	3-5	4	2				4				3		3,5		3	
853	Vicia	tenuifolia	Vicia tenuifolia		G																								
847	Vicia	tetrasperma	Vicia tetrasperma		T	5			5	4	3	3	4-3	3-4	2-4	2				5				5		4		3	
854	Vicia	villosa	Vicia villosa		T																								
1360	Vinca	minor	Vinca minor		C	4	+1		3	4	3	3	4	4	4-5	2				4		1		3		4		3	
1361	Vincetoxicum	hirundinaria	Vincetoxicum hirundinaria		H	4			3	5-4	3	3	4	5-4	4-5	2				4				3		4,5		3	
568	Viola	alpina	Viola alpina		H	1			5	1-2	3	3	3	5	1	3				1				5		1,5		3	
571	Viola	arvensis	Viola arvensis		T	5	+1		5	4-3	3	3	3-4	3-4	2-4	2				5		1		5		3,5		3	
569	Viola	biflora	Viola biflora		H	3			2-4	1-3	3	4	3-4	3-5	1-4	2-3				3				3		2		3	
561	Viola	canina s.l.	Viola canina s.l.		H	5			4	4-3	3	3-4	2-3	3	4-3	2				5				4		3,5		3	
553	Viola	collina	Viola collina		H	3			3-4	5-3	3	2	3	5	4-1	2				3				3,5		4		3	
568	Viola	dacica	Viola dacica		H	2			4	3-2	4	3	3	2-4	4	2				2				4		2,5		4	
526	Viola	elator	Viola elator		H	2	-2		4	4	3	4	3	4	5	3				2		-2		4		4		3	
559	Viola	epipsila	Viola epipsila		H	1	-2	E	4-3	4-3	4	5	3-4	2-4	4	2-3				1				3,5		3,5		4	
552	Viola	hirta	Viola hirta		H	4			4-3	4-5	3	2-3	3	5-4	4-5	2				4				3,5		4,5		3	
557	Viola	mirabilis	Viola mirabilis		H	4			3	5-3	3	2-3	3	4-5	4	2				4				3		4		3	
551	Viola	odorata	Viola odorata		H	4	+1		2-3	4-3	3	3-4	3-4	4	3-4	2				4		1		2,5		3,5		3	
555	Viola	palustris	Viola palustris		H	4			4	4-2	3	4-5	3	3	4	3				4				4		3		3	
564	Viola	pumila	Viola pumila		H	1			4	4-5	2	4	2							1				4		4,5		2	
559	Viola	reichenbachiana	Viola reichenbachiana		H	5			2-3	4-3	3	3	4-3	4-3	4	2				5				2,5		3,5		3	
560	Viola	riviniana	Viola riviniana		H	4			2-3	4-3	3	3	3	4	4	2				4				2,5					

W n	Tr n	R n	D n	H n	S n	M n	Klasa	Rząd	Związek	
3,5	3	3	5	2			Vac-Pic	Faget		
3	3,5	4	4	2	1		Que-Fag			
3,5	3,5	4	3,5	1,5			Sal purp			
3	3,5	4	4	2			Que-Fag			
3,5	4	4	2	2				Faget	Til-Acer	
2	3	5	4	2	1			Fest val		
2,5	3,5	3,5	4	1,5	1		Mol-Arr			
2	3	5	4	1,5				Fest val		
4	4	4	4,5	2,5			(Artemi)	Mol caer		
4	4	3,5	3,5	2,5				Car nig		
2	3,5	5	4,5	2				Fest val		
3	3	3							Calamag	
3	3	3	2	2					Adenost	
4	4	4	2	2					Adenost	
4	4	4	3,5	2					Aln-Ulmi	
4	4	4	4	2				Faget		
4	4	4	2,5	2				Faget	Adenost	
3	3,5	5	4	2			Que-Fag			
5,5	3,5	5	4,5	2					Phragmit	
3	3	4	4	2				Que pub		
4	4	3	2,5					Adenost		
2	3	5	4	2					Caucalid	
2	3	5	3	1,5					Caucalid	
2	3	5	4,5	2				Fest val	Cirs-Brach	
3,5	4	4	4,5	2				Faget		
3	4	4,5	4,5	2					Caucalid	
2,5	3	5	3,5	2			Fest-Brom			
2,5	3,5	4	4	2			Que-Fag			
3	3,5	4	4,5	2			Rha-Prun			
4	4,5	4	4	2					Aln-Ulmi	
2	3	5		2					Cirs-Brach	
3	2	4	2	1	1		Ammoph			
3	3,5	4	4	1,5	1		Stel med.		Agr-Rumi	
2	3	5	4	2			Fest-Brom			
3,5	3	4	1,5	2			Ses var			
4	3	3	4	3	1			Car nig		
2,5	3,5	3,5	3,5	2	1		Moll-Arr			
3	3,5	3,5	4	2			Stel med.			
4	3,5	4	3	1,5	1	1			Agr-Rumi	
2	2,5	3	3	2			Nard-Cal	Coryneph		
2	3	3	3	2				Coryneph		
2	3	3	3	2				Coryneph		
2	3	5	3,5	2					Caucalid	
2,5	3	4,5	4	2			Fest-Brom			
3	2	3	3,5	2				Nardet		
3	3,5	3	4	2			Que-Fag			
3,5	4	3,5	4	2,5			Moll-Arr			
3,5	4	3,5	4	2			Moll-Arr			
3	4	4	1,5	2			Sal herb			
4	3	4	1,5	2			Ses var			
4	4	4	4	2,5					Adenost	
2,5	3	3,5	2,5	2		1	Fest-Brom			
3	4	3,5	4	2				Arrhen		
3,5									Adenost	
6	3,5	3	5	2					Sph-Utric	
5,5	4		5					Phragm		
5,5	4		5		1			Phragm		
5,5	3,5	4	4	2	1			Phragm		
3,5	5	4	4	2				Faget	Alliarion	
4	3	4	4	2				Mol caer		
2	3	5	1	2			Fest-Brom			
2	3	4	4	2			Fest-Brom			
2	3	5	3	1,5					Caucalid	
2	3	5	4	1			Fest-Brom			
5	3,5	4,5		3			Sch-Car	Car dav		
4	4	4	4	2				Faget		
3,5	3	2	4	2			Nord-Cal	Nardet	(Aln-Ulmi)	
3	3	4	3	2			Fest-Brom			
5	3,5	4	5	3			Ann glu		Aln-Ulmi	
4	4	4	3	1,5					Aln-Ulmi	
4	3	3	3	2			Vac-Pic		Adenost	
5	4	3,5	5	2					Chenop fluv	
5	4	3,5	5	2	1				Agr-Rumi	
3	3,5	3,5	4	2			Stel med.	(Eragrost)		
4	4	4	4,5	2			Mol-Arr			
3	3,5	4	4	2	1		Asteret			
2	2	5	4	2			Sed-Sel			
2	2	5	2	2			Fest-Brom		Koel glau	
2	2	5	1	2			Ses var			
2,5	3	4	3	1				Eragrost		
2,5	3	3,5	3	1			Eragrost			
3	4	4	3,5	2			(Pol-Chen)		Sisymbr	
3	5	4,5	4	2			(Pol-Chen)		Sisymbr	
3	5	4	3,5	2			Pol-Chen		Sisymbr	
2,5	3	4	3	2			Eragrost			
3	3	4	3	2			Stel med.			
3	2	5	3	1	1		Ammoph			
3	3,5	4	4	2			Stel med.			
2	3	5	3	1					Caucalid	
3	3,5	4	3,5	2					Onopord	
5	1	1	0	3			Oxyc-Sph			
2	3	5	1	2			Ses var			
2	3	5	1	2			Ses var			
3	2	2	1	2				Car cur		
2	2,5	3	3	1					Koel glau	
3	3	3	1,5	2				Nardet	Calamag	
3	3,5	3,5	4	2			Que-Fag			
4	4	4	4	2				Faget		
2	3	5	4,5	2			Trif-Ger			
4	4	4	2	2					Adenost	
5	4,5	4	3,5	2	1		Sal purp	Convol		
4	4	4	4,5	2			Aln glu	Mol caer	Aln-Ulmi	
3	2,5	2,5	3,5	2			Stel med.			
3	4,5	4	4	2					Sisymbr	
2,5	3	3,5	2	1,5				Eragrost		
2	3	5	3	2				Fest val		
4	2	4	1,5	2			Ses var			
2,5	2,5	3	3,5	2			Nard-Cal		Dicr-Pin	

2	3	5	4,5	2			Fest-Brom			
2,5	2,5	5	3	2			Trif-Gen	Que pub	Dicr-Pin	
3	3	3	3	2			Nardet		Calamag	
2,5	2,5	2	2,5	1					Arnosier	
3	3	3	4	2			Moll-Arr		Dicr-Pin	
3	4	4	4	2					Arction	
3	4	4	4	2					Arction	
4	4,5	4	3	2					Adenost	
3	4,5	4	4	2			Artemi	Arrhen		
3	3	5	1	2			Ses var			
3	3	4	4	2			Fest-Brom			
3,5	3	3	3,5	2			(Stel med.)		Aperioon	
3	2	3	3	2					Arnosier	
5	4	4	5	2			Iso-Nan			
3	4	3,5	4,5	2				Faget		
3	3	4,5	3	1,5				Que pub	Ceph-Fag	
2,5	2,5	3,5	2,5	2			(Stel med.)	Coryneph		
4	3	5	2	1			Thlasp			
2	3	4	4	2			Rha-Prun			
2	3	5	1,5	2			Fest-Brom			
1,5	2	5	1,5	1					Fest-Stip	
3	5	4	4	2					Arction	
3	4,5	4	4	2					Arction	
3	4	4	4	2			Epilob			
3	5	4	4	2					Arction	
2	2			1,5			(Nard-Cal)		Dicr-Pin	
2	2	3	3	1					Koel glau	
2	2	4	3,5	1,5			Fest-Brom		(Caucalid)	
3	4	5					Sal purp		Arction	
3	3	4	3	2					Armenion	
3	4	4	4	2			(Artemi)		Arction	
3	2	2,5	3,5	2				Nardet	Dicr-Pin	
3,5	2	2	2	1					Arnosier	
3	4	4,5	4	2	1	1		Arrhen		
2,5	3	3,5	3	2					Onopord	
2	2,5	4	3	2				Eragrost		
2	3	5	2	2				Eragrost		
2	2	5	3,5	1,5			Fest-Brom		Arction	
3	2	4	1,5	2			Asplen			
2	3	5	1,5	2					Cirs-Brach	
3	3	4,5	3	2				Eragrost	Sisymb	
3	4	4,5	4	2			Artemi			
3	3	5	3	2	2		Cakile			
2	3	4,5	3	1,5				Sisymb		
3,5	3	4	3	2	1			Sisymb	(Chenop fluv)	
3	4	4,5	4,5	1,5	1	1	Artemi			
4	4	4	4,5	1,5	2		Asteret		(Chenop fluv)	
2	2,5	3	4	1					Sisymb	
2	2,5	5	4	1,5	1				Sisymb	
4	4,5	4,5	4	2				Faget		
4	4,5	5	4	2				Faget		
4	4	4	1,5	2				Faget		
4	4	4	2					Faget		
3	5	4	2				Fest-Brom			
2,5	5	4,5	4	2					Onopord	
1,5	2	5	1,5	2			Fest-Brom			
1,5	2	5	3	2			Fest-Brom			
2	2	2	1	2		2		And van		
3	2	4	1	1		2		And van		
2	2	4	1	2		2		And van		
2	2	4	1	2		2		And van		
2	2	4,5	1	2				Pot caul		
2	2	3	1	2				And van		
2	3	3,5	1,5	2			Asplen			
3	4	4,5	1	2				Pot caul		
3	3	5	1	2			Ses var			
2	2	5	4,5	2					Cirs-Brach	
5	3	4	4	2	2		Asteret			
2	2	4	3	2					Koel glau	
2	2	5	1	1			Ses var			
2	3	5	4	2			Trif-Ger			
2	3	5	4	2				Fest val		
3	3	5	1	2			Ses var			
3	3	4	4	2			Trif-Ger			
2	3	5	4,5	2				Fest val		
3	3	4	3	2			Ses var		Adenost	
4	4	3,5	4	2				Faget	Adenost	
4	2,5	2	3	2,5					Vac-Piceion	
3,5	3	3	4	2			Que-Fag			
3	4	4,5	4	2				Faget	Atropion	
3	3	3,5	4	2				Cent cyani		
4	2	2,5	2	1					Adenost	
2	2	4	4	2			Fest-Brom			
3,5	3	4,5	4,5	2			Mol-Arr			
3	2	3	1,5	2				Car cur		
5	3	3		3			Sch-Car			
5	2	2		3			Oxyc-Sph			
3,5	4	4	4	2			Sal purp			
4	4	4	3,5	2			Sal purp			
6	4,5	5	4,5	2	1				Phragmit	
6		5							Ran fluit	
4	4	4	3	2			(Artemi)		Agr-Rumi	
3	3	4	1,5	2				And van		
4	4	5	1	2,5			Ses var			
3,5	4	3,5	4	2	1	1		Arrhen	Cynosur	
2,5	3	5	3	1,5			Fest-Brom		Berberid	
5,5	4	5	3,5	2					Sparg-Glyc	
3	3	4	5	2			Fest-Brom	Que pub		
3	3	2	3	2					Pinion mugl	
5	3,5	4	0	3			Aln glu			
5	2	1	0	3			Oxyc-Sph			
3	2,5	3,5	3,5	1,5			Que rob			

4,5	2,5	3	4	3			Vac-Pic		
3	3	3	4,5	2				Pin-Quer	
4,5	4	4	5	2				Bident trip	
4,5	4	4	5	2			Bident	(Eragrost)	
3	4	4,5	3	2	1		Bident	(Eragrost)	Onopord
4,5	4	4	5	2					Bident trip
4,5	4	4,5	5	2			Bident		
2	5	2	2	2		2	Ses var		
3,5	2	2	4	2					Vac-Piceion
4,5	3	4,5	4,5	2,5	1		(Sch-Car)		Agr-Rumi
4,5	3	5	4,5	3		2	Asteret		
2	3	5	5	2		2	Fest-Brom		
3	3	4	4	2,5		1		Nardet	
3	2	3	3,5	2				Nardet	
3	3	4	4,5	2				Nardet	
2	2	5	4,5	2			Fest-Brom		
3,5	3,5	4,5	4,5	2			Que-Fag	Faget	Aln-Ulmi
3	3	4	4	2			Stel med.		
3	3	3	5	2			Mol-Arr		
2,5	2,5	3,5	4	2				Cent cyani	
3,5	3,5	5	4,5	2			Que-Fag		Atropion
2	3	5	4,5	2			Fest-Brom		
3	4	4	4	2	1		Arrhen		
2,5	3	4,5	4	1,5			Fest val		
4	4	4	4,5	2					Calthion
3	4	5	4,5	2					Atropion
2	3	4	3	1					Sisymbr
2	2	3	2,5	1			Eragrost		Sisymbr
3	4,5	4	4	2					Arction
3	4	4	4,5	2					Arction
2,5	3,5	4	3	2			Artemi	Arrhen	
2	2	5	1,5	1			Fest-Brom		
3	3,5	4,5	4	2					Calamag
2	2	5	1,5	1			Ses var		
2	2,5	5	4	1					Caucalid
3,5	2,5	5	4,5	2			Asteret		
6	4	4	5	2					Phragmit
3,5	4	4	3	1,5	2		Cakile		
3	3	2,5	4,5	2			Que rob		Luz-Fag
5	3,5	4	3	3			Aln glu		
4,5	4	5	2	2					Sal elea
5	3	2,5	3	3				Car nig	
2,5	3	5	1,5	2			Ses var		
3	3	5	3	1			Ammoph		
6	3		5	2					Phragmit
3	3	3,5	1,5	2			Ses var		
6	4		4,5	2	1		Potamet		
6	3		4,5	2					Hottonion
6	3	5	4,5	3	1				Ran fluit
5,5	4		4,5	2	1				Ran fluit
6	4		4,5	2	1				Hottonion
3	2	1,5	3,5	2			Nard-Cal		
5	4	4	4	3			Mont-Card		Aln-Ulmi
5	4	4	4	3					Calthion
3	2	4	3	2			(Sel med.)		Sisymbr
3	3	3	4	2				Faget	Adenost
3	2	1,5	1,5	3				Car cur	
3	3	3	4	3				Nardet	
3,5	3	4	4	2				Nardet	Pol-Triset
2	2	5	5	1,5					Cirs-Brach
3	4	4	4	2			Fest-Brom	Que pub	
2	3	5	1,5	2			Thlasp		
3	3	4,5	4	3			Fest-Brom		
4	4	4	4,5	2					Carpinion
3	3	4	3,5	2			Fest-Brom	Que pub	
3	3,5	4	4	2				Arrhen	
3	3	4	1,5	2			Ses var		
3	3	4	3,5	2			Tri-Ger		
2,5	3	3,5	2,5	2		1	Sed-Scl		
3	3	5	3	2					Pol-Triset
3	2,5	3	4,5	2					Calamag
2	2	5	3,5	2				Fest val	
5	4	4	4	3			Mont-Card		Aln-Ulmi
4	4	4	3	2				Faget	
4	4	3	3	2			Mont-Card		
4	4	3,5	4,5	2			Mol-Arr		
4	2	3	1,5	1				And alp	
3	3,5	3,5	4	2					Fagion
2	3	4	2,5	2		1	Mol-Arr		
3	4	3,5	4	2		1			Pol-Triset
3	2	3	1,5	1				And alp	
2,5	3,5	4	4	2					Onopord
2	3	5	1,5	2			Trif-Ger		
4	4	5	4,5	2			Artemi	Convol	
3	2	5	1,5	2			Ses var		
2	3	4,5	5	2					Onopord
4	4,5	4	3	2					Adenost
5	3	4,5	5	3			Aln glu		Magnocar
2	2	3	3	1		1		Coryneph	
3	3	3	1,5	3					Calamag
4	4		5				Iso-Nan		
5	3	5	1	2					Craton

5	3,5	5	5	3				Car dav		
5	3	2,5	5	3	1			Car nig		
5	3	3,5	1	3			Ses var			
5	3	4		3					Magnocar	
4	4	4	5	2	1				Magnocar	
3	3	2,5	1,5	2,5				Nardet		
5	3	5		3				Car dav		
3	3,5	4	4	2			Que-Fag			
5	3	3		3				Car nig		
5	3	2		3					Vac-Piceion	
4	3	5	5	3	2		(Asteret)	Car dav		
5	4	4		3	1				Magnocar	
3	4	4	4	2					Aln-Ulmi	
5	3	3		3				Car nig		
5	3,5	4	5	3			Aln glu			
2	2	2	3	2		1	Nard-Cal		Dicr-Pin	
3	3	5	1,5	3			Ses var			
4	3	4,5	4,5	2			Fest-Brom	Car dav		
5	4	4,5	4,5	3				Car dav		
3	3	1,5					Ses var			
5	2	1,5	3	3					Vac-Piceion	
5	3	3		3				Scheuch		
3	3	4	3,5	2					Agr-Rumi	
5	3	4,5		3				Car dav		
2	3	5	3,5	2			Fest-Brom			
4	3	3	4	2			Sal herb			
4	3	5	4,5	2,5				Car dav		
3,5	3	2,5	3,5	2,5			Mol-Arr	Nardet		
3	2	3	3	1,5				Coryneph		
5	3	3		3					Vac-Piceion	
5	3	3		3			Sch-Car			
2	3	5	3	2					Cirs-Brach	
2	3	4,5	4							
4,5	3	3	4	2,5	1			Car nig		
4	2	4	5	2,5	1		Sch-Car			
2	2	5	1	2			Fest-Brom			
3	4	5	4	2			Que-Fag		Carpinion	
3,5	3	2,5	4	2	1		Mol-Arr	Nardet		
5	4	4,5	5	3			Aln glu		Magnocar	
4	3	5	2	2					Arabidion	
4,5	1	1		3			Oxy-Sph			
2	3	5	2	2				Fest val		
4	4	4	5	2					Aln-Ulmi	
3	3	4	3	2			Epilob			
3	2,5	2,5	4	2			Nar-Cal		Pin-Quer	
3	3		3	3			Sed-Sci		Dicr-Pin	
4	3	3	4,5	3				Car dav		
4,5	4	4,5	5	2					Aln-Ulmi	
3	3	4	3	1			Fest-Brom			
2,5	2	2	4	3				Car cur		
2	2	4	1	1			Asplen			
5	3				2		Asteret			
3	3	4	2	2			Ses var			
2,5	3	3,5	3	2			Epilob			
2	3	2,5	2				Fest-Brom			
4,5	4	5	4,5	2					Aln-Ulmi	
1	3	5	4,5	2					Fest-Stip	
3,5	4	4	4,5	2				Faget		
2,5	3	4	3	2,5			Fest-Brom	Nardet		
2,5	3	4	4	3			Que-Fag		Carpinion	
4	3		4	3			Mol-Arr		Carpinion	
2,5	3	4	4	2,5		1	Fest-Brom	Nardet		
2	3	5	3	2			Fest-Brom			
2	3	5	3	2				Cirs-Brach		
2	3	5	3	2				Cirs-Brach		
3	3,5	4	4,5	2					Carpinion	
3	4	4	4	2	1			Arrhe	Cynosur	
5	4	4	3,5	2			Bident			
2	3	5	4	1,5					Caucalid	
3	2	5	1	2			Sest var			
3	3	3,5	3	2			(Stel med.)	Cent cyani		
3	4	3,5	5	2	1		Mol-Arr			
3	3,5	3	1,5	2			(Nardet)		Adenost	
3	3,5	4	4	2					Calamag	
3	4	3,5	4	2					Pol-Triset	
3	3	4	4,5	2			Fest-Brom	Nardet		
3	4	4	4	2					Pol-Triset	
2,5	3	4,5	4	2,5			Fest-Brom			
2	2	5	3	2			Fest-Brom			
3	2	5	1,5	2			Sest var			
4	3	4,5	4	2	2				Armerion	
4	4	4,5	4	2	1				Bident	
4	3	3,5	4	2			Iso-Nan			
2,5	3,5	4,5	4,5	2					Ceph-Fag	
2,5	3,5	4,5	4,5	2				Que pub	Ceph-Fag	
2,5	3,5	4,5	4,5	2				Que pub	Ceph-Fag	
3	3	3	1,5	1				Car cur		
2	2	4	3,5	2		1	Sed-Sci			
2	2	5	4	2			Fest-Brom			
4	2	3	1,5	2			Sal herb			
4	4	4,5	4	2			Iso-Nan			
4	4	4	4	1,5			Iso-Nan			
3	3	5	1	2			Sest var			
3	3	5	2	1,5			Thiasp			

4	4	4	3,5	2,5					Aln-Ulmi	
2	2	4	3	2			Fest-Brom			
4	4	4	4,5	2					Aln-Ulmi	
3,5	2	5	1,5	1,5			Thlasp		(Sal elea)	
3	2	3	1,5	1,5				And alp		
3	3,5	4	4	2					Carpinion	
2,5	3	5	4,5	2			Rha-Prun	Que pub		
6	3	4,5	5	2					Potamion	
6	4	5	5	2					Potamion	
2	3	4,5	3	2			(Fest-Brom)		Caucalid	
3	3	4,5	3,5	2			(Stel-med.)		Caucalid/Pol	
3,5	4,5	4,5	4	2			(Artemi)		Aln-Ulmi	
4,5	4	4	4	2,5					Aln-Umi	
3	3	5	5	2			Fest-Brom			
2	3	4	4	2			Fest-Brom	Fes val	Dicr-Pin	
2	3	4	4	2			Fest-Brom	Que pub		
2	3	5	4	2				Fes val		
3	4	3,5	4	2			Epilob			
3,5	3	4	2	1				(Eragrost)	Sal elea	
5	2	2	0	3			Oryc-Sph		Pic-Vac	
3	3	5	2	1			Ses var			
3	4,5	4,5	3,5	2,5				(Faget)	Arction	
3	4,5	4	4	2			(Stel med.)	Pol-Chen		
3	4,5	4	3,5	2					Arction	
4	3	5	4,5	1	2		Asteret			
2	2,5	4	3	1,5				Eragrost		
3	4	4	4	2				Sisymb	(Pol-Chenop	
4	4	4,5	3,5	2	1	1	(Asteret)		Chenop fluv	
3	4	4,5	4	2				Sisymb	(Onopord)	
2,5	3	4,5	4	1,5					Sisymb	
3	3,5	4	4	2					Sisymb	
3	4	3,5	4,5	2,5					Pol-Chenop	
4	4	4	3,5	2	1		(Asteret)		Chenop fluv	
3	4	4	3,5	2			(Stel med.)		Pol-Chenop	
3,5	4,5	4	3	2				Sisymb	(Chenop fluv)	
2	4,5	4	3	1,5					Sisymb	
2	2	2	3	2					Dicr-Pin	
2	2	4	3,5	1,5				(Eragrost)	Koel glau	
3	3	3	2,5	2					Pol-Chenop	
4,5	4	4,5	4,5	2,5					Aln-Ulmi	
5	4	4	4	2			Mont-Card		Aln-Ulmi	
4	4	4	3	2					Adenost	
3	3	4	4	2	1	1	Artemi			
5	4	4,5	5	3			Aln glu		Magnocar	
3	3	5	4,5	2				Que pub	Ceph-Fag	
4	3,5	3	4,5	2					Aln-Ulmi	
4	4	4,5	4,5	2					Aln-Ulmi	
4	4	4,5	4,5	2					Aln-Ulmi	
2	2	4,5	4,5	2			Fest-Brom			
2,5	3,5	4	4	2			Stel med.	(Artemi)		
4	4	4,5	4	2,5					Calthion	
3	4	4	3	2			Mol-Arr	(Fest-Brom)		
3	3	4,5	3	2			Fest-Brom		(Onopord)	
3,5	3,5	4	3	2,5					Adenost	
4	4	3	5	3				Nardet	Adenost	
4,5	4	4,5	4,5	2,5			Aln-glu	Mol caer	Calthion	
4	3	4	4,5	2,5	1		Aln glu	Mol caer		
2	3	5	3,5	2					Cirs-Brach	
4,5	4	4,5	4,5	2,5				Mol caer	Calthion	
3	3	3,5	4	1,5			Artemi	(Atrop)		
3	4	3	3,5	2					Adenost	
3	3	4,5	4	2			Trif-Ger	Que pub		
2	2,5	4,5	2	2			Trif-Ger	Que pub		
4	3	5	4	2,5				Mol caer		
3,5	4	3,5	4,5	2			Mol-Arr		Aln-Ulmi	
5	2	2	0	3			Sch-Car			
3	3	5	1	2			Asplen			
2	3	5	4	2					Caucalid	
3	3	5	5	2				(Cent cyani)	Caucalid	
2,5	3	4	4,5	2			Que rob	Que pub	Ceph-Fag	
3	2,5	2,5	4	2,5					Vac-Piceion	
2,5	2	4	2	1			Ammoph			
2	2	4	2,5	1				Eragrost	Sisymb	
2	2	4	2	1					Koel glau	
3	4	4,5	4	2			Rha-Prun	Que pub	Aln-Ulmi	
2	3	4,5	3	2			Trif-Ger			
3	4	4,5	4	2					Polyg avi	
4	3	3	2,5	3			Iso-Nan		Bident	
4,5	4	5	2	2			Mont-Card		Adenost	
3	4	5	1,5	2				Faget		
4	4	4,5	4,5	2				Faget		
4	4	4,5	4,5	2				Faget		
3,5	4	4,5	4	2,5					Alliari	
4	4	4,5	4,5	2				Faget		
4	4	4,5	4,5	2				Faget		
2,5	3,5	4	4	2			Que-Fag			
2	2	4	3	1				Corynep	Dicr-Pin	
2	2	4,5	1	2					Berberi	
2	2	4,5	1	2					Berberi	
2	2	5	1	2					Pinion mugl	
3,5	4	4,5	2,5				Rha-Prun			
3,5	4	4	4,5	2,5			Rha-Prun			
3,5	3,5	4	4,5	2,5			Rha-Prun			
3	4	4,5	3,5	2	1			Arrhen		
3	3	3	4	2				Nardet	Calamag	
3	3	5	1	2			Ses var			
3	4	4	4	2			Mol-Arr	Car dav		
4,5	4	4,5	4,5	3					Calthion	
2,5	3	4,5	4,5	2			Fest-Brom	Que pub		
3	4,5	3,5	4	2					Pol-Triset	
3,5	3,5	4	4	2			Mol-Arr			
4	4	4	4,5	2					Sen fluv	

4	2	3	1.5	1			And alp	
4	4	5	4.5	2			Sen fluv	
2	4.5	5	3	2		(Rha-Pru)	Onopord	
3	4	4	4	2		Arrhen	Cynosur	
5	4	4	4	2		Iso-Nan		
5	4	4	4	3		Iso-Nan		
2.5	4	5	4.5	2		Que-Fag	Que pub	Ceph-Fag
3	2	5	1.5	2		Thiasp		
2.5	3	4.5	1.5	1		Asplen		
3	3	4	1.5	2		Thiasp		
3	4	4	2	2		Thiasp		
3	4.5	4.5	4	2	1	Arrhen	Aln-Ulmi	
3	3.5	4	4	2			Carpinion	
4	4	4	4	2			Aln-Umi	
4.5	3.5	5	5	3	1	Mol caer		
4.5	3.5	4	4	3		Aln glu	Car nig	Aln-Ulmi
4	3.5	4	4	3			Car dav	
3	3	3.5	3	2		Fest-Brom		
5	3	4	0	3		Sch-Car		
3.5	2	2.5	3.5	2		Nard-Cal	Dicr-Pin	
2	2	4	2	1		Que pun	Dicr-Pin	
3	4	4.5	4	2		Rha-Prum	Faget	Adenost
2.5	3.5	4.5	3.5	1.5			Onopord	
3	4	4.5	4	2	1	Arrhen	p	
4	4	4.5	3	2			Adenost	
3	4	4.5	3	2			Adenost	
3	3	5	1.5	2		Ses var		
3	4	4	4	2			Fagion	
3	4	4	4	2			Fagion	
3.5	4	4	4.5	2			Fagion	
4	3.5	3.5	4	2.5	1	Mol caer	Aln-Ulmi	
3	2	2	3.5	1.5		Vac-Pic	Nardet	
3	4	4	3.5	2		(Stel med.)		Sisymb
4	2	2	3	3	2			Koel glau
2	3	4	3.5	2		Trif-Gen		
2	2	4	2.5	2		Fest-Brom		
3	3	3	4	2			Calamag	
3	2	4	1	2		Ses var		
2	2		2	1			Sest-Fest	
3	3	5	1.5	2		Ses var		
3	3	4	1.5	2		Ses var	Calamag	
4	3	4.5	4	2.5			Mol caer	
2	3	5	4	2		Trif-Ger	Que pub	
3	4	4	4	2		Que-Fag	Que pub	Calamag
2	1.5	3	2.5	1.5			Pan-Setar	
3	2	2	3	2		(Eragrost)	Pan-Setar	
3	2	2	1.5	2		Car cur		
2.5	2	2	3	3			Dicr-Pin	
3	2	3	4	3		Nardet		
2.5	2	2	3	2		Cal-Ulic	Dicr-Pin	
2.5	2	2	3	2			Dicr-Pin	
3	3	4.5	3	2		Artemi		
4	4	4.5	4	3			Aln-Ulmi	
3	3	4.5	3	3			Onopord	
4	4	4	4	2.5			Adenost	
4	3	3	1	3			Calamag	
2	3	5	2	2			Cirs-Brach	
3	2	5	1	2		Pot caul		
2	3	5	2	2		Fest val		
2	2	3	3	2			Dicr-Pin	
5	3	2.5		3		Scheuch		
5	2	2.5		3		Scheuch		
5	1	2	3	3		Oxyc-Sph		
3	3	4.5	1.5	2		Ses var		
3.5	3.5	3	4	2			Faget	
3.5	3.5	3.5	3.5	2		Que-Fag		
4.5	3.5	4	0	3		Aln glu		
3.5	3	2.5	4	2.5		Aln glu	Faget	
3.5	2.5	1.5	2	1.5		Vac-Pic		
3.5	4	4	4	2			Faget	
3.5	4.5	3.5	3	2		(Stel med.)	Pol-Chen	
2.5	3	4.5	3	2			Onopord	
2	4	5	5	2		Fest-Brom		
2	3	4.5	2.5	2		(Eragrost)	Onopord	
5	3	3.5	5	2		Iso-Nan		
5	2	2.5	3	2			Hydroco	
5	3		4	2			Elatini	
4	3	4.5	4		2		Armerion	
5	3	4.5	4.5	2	1	Car day		
6	3	4.5	4	2			Potamion	
2.5	2.5	3.5	2.5	1.5		Ammoph	Coryneph	(Eragrost)
3	2	2.5	1.5	2.5			Loi-Vacc	
3.5	2.5	3	3	2.5		Oxyc-Sph		
3.5	4	3.5	3	2.5		(Atrop)	Sisymb	
4.5		5					Adenost	
5	4		2			Mont-Card		
5		4		1.5			Arabid	
2.5	3	3.5	1.5	2		And var		
5	4	5	4.5	3	1	Convol	(Phragm)	
3	4	4	4	2			Faget	
5	3	3	2	3		Mont-Card		
5	3	3	3	3	1	Aln glu	Car nig	
4.5	4	4	4.5	3			Convol	
4.5	4	4	4	3			Sparg-Glyc	



3,5	4	4,5	4	2				(Faget)	Carpinion	
2,5	3,5	5	3,5	2				Que-Fag	Ceph-Fag	
3	3,5	4,5	4	2						
3	4	5	4	2					Ceph-Fag	
5	3,5	4,5	5	3				Car dav		
3	4	4,5	4	2				Que-Fag	Faget	Carpinion
3,5	3,5	3,5	3,5	2	1	1		Stel med.		
3,5	4	4	3,5	3						
4	3,5	4	4	3	1			Sch-Car	Mol caer	Aln-Ulmi
4	4	4,5	4,5	2				Que-Fag		Aln-Ulmi
4	3	4,5	3,5	1				Sed-Scl		
4	3,5	3,5	4,5	2						Aln-Ulmi
4,5	4	4,5	5	3					Car dav	Aln-Ulmi
4,5	3	4,5	3	3				Thlasp	Car dav	
2	2,5	4	2,5	2				Eragrost		
3,5	3	3,5	2,5	2						Chenop fluv
3	3,5	3	3	1,5				(Artemi)	Atrop	
4,5	2	2,5	3	3				Oxyc-Sph	Dicr-Pin	
3	2	3								
3	2	3,5	1	2					Car cur	
5	4	4,5		3					Car dav	
5	1,5	1,5		3				Oxyc-Sph		Pic-Vac
2,5	2	3,5	1,5	2				Sed-Scl		Koel glau
3	2,5	3	3							Pan-Setar
3	2	4	4	2						Berberid
2	3	5	3	2					(Eragrost)	
2,5	3	5	1,5	1					Fest val	
3	3	5	1,5	2				Ses var		
2	3	5	4	3				Ses var		
3	2	4	3	1,5	1			Ammoph	Fest val	
2,5	3	4,5	4	2				(Coryneph)		
3,5	4	4,5	4,5	2				Fest-Brom		(Agr-Rumi)
2,5	3,5	4	2,5	2				Que-Fag		
4	4,5	4,5	4	2	1			Que-Fag		
3	4	4	4	2				Artemi		Aln-Ulmi
2,5	3	4,5	4	2					Faget	
3				2					Que pub	
										Calamag
3	3	5	3	1				Trif-Ger		
3	4	4,5	3,5	2				Que-Fag		
2,5	3	5	4	2						Caucaolid
2	3	5	4,5	2						Caucaolid
3	4	4	3,5	2						Pol-Chenop
3	4	4	4,5	2					Mol caer	
5	4	5	5	2,5	1				Convol	
3,5	4,5	4	3	3						Pol-Chenop
3,5	4	5	4	2						Pol-Chenop
5	4	4	4	2						Aln-Ulmi
2,5	3	3,5	3,5	2				Fest-Brom		(Onopord)
3	3,5	4	4	2				Que-rob	Faget	Fagion
2	3	5	4	2				Fest-Brom		(Caucaolid)
3	4	3,5		2				Artemi		Aln-Ulmi
2	2	2	1,5	2					Fest val	
3	3	3,5	3	2						Fagion
3,5	4	4	4,5	2	2					Agr-Rumi
3	3,5	5	1,5	2						Calamag
3	3	3,5	4	2						Fagion
4	4	4	4,5	2					Faget	Aln-Ulmi
2,5	3	3	4	2				Que rob		Carpinion
2	3	5	4,5	2						Fest-Stip
2	2	4	3	2	1	1		Sed-Scl		Dicr-Pin
2	2	5	1	2						Sest-Fest
3	2	4	3	2						Calamag
2,5	3	4	3	2						Koel glau
3	4	4	4	1	1	1		Mol-Arr		
2	2		3	2						Koel glau
2	3	5	4,5	2						Fest-Stip
2,5	3	4	4	2					Que pub	
3	3	4	3,5	3	1	1		Mol-Arr		
3	3	5	4,5	2				Fest-Brom		
3	3	5	1	2				Ses var		
3,5	3		4	2				Nard-Cal		
1,5	3	4,5	3	2		1		Fest-Brom		
2	3	5	3	2						Koel glau
1	2	5	4,5	2						Fest-Stip
3		4	1	3				Ses var		
4	4,5	4,5	4,5	2				(Arrhen)		Aln-Ulmi
2	2	2,5	2	1				Coryneph		Arnosier
2	2	3	3	2				Coryneph		
2	3	4	4	2				Coryneph		
4,5	4	4	4,5	3				Aln glu	Mol caer	Aln-Ulmi
2,5	3	4,5	4,5	2				Fest-Brom		
3	4	4,5	4,5	2				Fest-Brom		
3	3	3,5	4	2		1		Epilob		
2	3	5	4,5	2				Fest-Brom	Que pub	
4	3	3	3,5	2,5				Aln glu		
3,5	4	4	4,5	2					Faget	Aln-Ulmi
4	4	4	4,5	2,5					Mol caer	
2,5	3	3	3	2				(Artemi)		Pan-Setar
2,5	3	5	4,5	1,5						Caucaolid
2,5	3	4	3,5	2						Caucaolid
4	4	4	4,5	2				Arrhen		Aln-Ulmi
4	4	4	5	2				Faget		Aphan
3	3	3,5	5	2						
3	4	4	4,5	2				Faget		
4	4	4	4,5	2				Faget		
4	4	4	4,5	2				Mol caer		Agr-Rumi

3	4	4	4	2			Faget		
2	2	5	2	2			Thlasp		
3	3,5	3,5	3,5	2			Stel med.	(Atrop)	
2	3	3	2,5	2			Thlasp		
3,5	4,5	3,5	4	2,5				Arction	
3,5	3,5	4	4	2			Stel med.	Atrop	
3,5	3,5	4	3,5	2			Stel med.	Atrop	
3,5	4,5	4	3,5	2,5			(Stel med.)		Poi-Chenop
3	3,5	4	3	2,5			(Stel med.)		Pan-Setar
2	3	5	4	2			Fest-Brom		
3	3	5	1,5	3			Sesl var		
3	3	4,5	2,5	2				Que pub	
2	3	5	1,5	1				Fest val	
3	4	4	4	2				Arrhen	
3,5	4	4	2				Faget		
4,5	3	4	4	3	1		Aln glu	Car nigr	Magnocar
3	3	4	3,5	2				Nardet	
4	4	4	4,5	2				Convol	
3	2,5	3	4	2			Vac-Pic		Gal-Abiete
3,5	2	2,5	3	3				Nardet	Vac-Piceion
2,5	3,5	4	4	2					Carpinion
2,5	3	5	3	2					Caucalid
3	3	4	1,5	1				Car cur	
3	3	4	4	2					Carpinion
2,5	3,5	4,5	4	2					Caucalid
4	3	4	4	2,5				Mol ceas	
2	2	5	3	1					Cirs-Brach
2	3	4,5	3,5	2			Fest-Brom		
2	2	3	3,5	1				Cal-Ulic	Dicr-Pin
2	2	4	3,5	1				Cal-Ulic	Dicr-Pin
2,5	3	3,5	4	2			Que rob	Cal-Ulic	Pin-Quer
3	3	3	3	2				Cal-Ulic	
3	3	3	4	2			Vac-Pic	Nardet	
3	2	5	1	2			Ses var		
2	3	5	4	2			Fest-Brom		
3	2	3	1,5	2				Car cur	
3	3	4,5	1,5	2			Ses var		
4	3	4	3,5	2,5				Nardet	
3	3	3	1,5	2					Calamag
3	3	3	2,5	2			Fest-Brom		
3	3	5	1,5	2			Ses var		
4	3	3	4	3				Car dav	
2,5	3	4,5	3	2			Artemi		
3	3,5	4	3,5	2					(Caucalid)
2	3	4	3,5	2			Artemi		
5	3,5		4	3			Rha-Prun		Sisymb
5	4	4	4,5	3			Aln glu		Filipend
3,5	4	4,5	4	2				Faget	Aln-Ulmi
3	4	4,5	4,5	2				Arrhen	
3	4	3,5	4	2,5			Stel med.		
3	3,5	3,5	4	2			(Mol-Arr)		
2	3	4,5	3,5	2			Trif-Ger	Que pub	Dicr-Pin
3	4	4	3,5	2			Artemi		
3,5	3,5	3,5	4	2			Bet-Ade		Poi-Triset
4	4			2			Que-Fag		Chenop fluv
3	2,5	2,5	4	3				Nardet	
3	2	2	2	2				And alp	
4	4	4	4	2					Aln-Ulmi
3,5	3,5	4,5	4	2			Que-Fag		Agr-Rumi
3,5	3,5	4	4	2			Moll-Arr	Moll caer	
4,5	4	4	4	2				Moll caer	
4	2,5	4,5	4	2	2				Armerion
5	4	4	4	2					Sparg-Glyc
5,5	4	4	4,5	3	1		Aln glu		Sparg-Glyc
6	4,5	5	4,5	3	1		Phragm		
5	4	5	4	3					Aln-Ulmi
5	4	4	4,5	3	1		Phragm		Sparg-Glyc
3	2	4		2			Sal herb		
4	3	3	3	2			Iso-Nan		
3	3	2,5	4	3				Nardet	Calamag
4	2	2,5	3	2,5			Sal herb		Arabid
3	3	3	4	2			Epilob		
4	3,5	4	4,5	2			Iso-Nan		
4,5			4,5	2,5				Sal purp	Mol caer
3,5	3	4,5	4	2,5			Fest-Brom	Mol caer	
3	2	5	2,5	2			Ses var		
3	3	3	3,5	3			Que-Fag		
2,5	3	5	2	1			Thlasp		
2	2	4,5	3	2					Koel gl
3	3	3,5	4	2			Iso-Nan		
2	4	5	4	2			Sed-Scl		
3	3	5	1	2			Sesl var		
4	4	4	4,5	2				Faget	Til-Acer
4	4	4,5	3	2			Sal purp		
4	4	4,5	3	2	1			Arrhen	
3	3	5	1				Sesl var		
3	3	5	1	2			Sesl var		
2	2	4	2,5	2			Fest-Brom	Nardet	
2	3	5	1,5	2			Ses var		
3,5	4	4	3	2			Sal purp		
3,5	4	4	3	2			(Sal purp)		
2	2	4	3	1,5				Coryneph	Dice-Pin
3,5	4	4	4	2				Faget	
3,5	4	4	4	2					Aln-Ulmi
2,5	3,5	4,5	4	2					Carpinion
5	3	3		3			Sch-Car		
2	2	4	2,5	1				Coryneph	
3	4	4	3,5	2,5					Alliarion
3	2	2,5	1,5	2				Car cur	
3	2	2	1,5	2,5				Car cur	

3	2,5	3	3	2			Nard-Cal			
3	3	2,5	4	2			Nard-Cal			
3	3	3	4	2					Carpinion	
2,5	2,5	4	4	2,5			Fest-Brom	Fest val		
2,5	2	5	1,5	1			Ses var			
3	4	3	1				Fest-Brom			
2,5	3	5	1	2			Ses var			
2,5	3	5	1	2			Ses var			
3	3	4	4	2			Mol-Arr	Nardet		
2,5	3	4	4	2				Fest val		
1	2	3	4	2					Koel glau	
3	3	3	2	2			Nard-Cal			
3	4	5	2	2					Carpinion	
3	2,5	3	3,5	2			Que rob	Nardet	Luz-Fag	
3	3	4	3	3			Mol-Arr	Nardet		
2,5	3	3,5	3	2			Que rob		Koel glau	
2,5	3	3,5	3,5	2			Que rob	Nardet	Luz-Fag	
3	3	3	2	2				Nardet	Calamag	
3	3	3	2	2				Car cur		
2	2	3,5	3	2			Nar-Cal			
2,5	3	4	3,5	2			Fest-Brom			
3	3	3	3	2					Calamag	
3	3	2,5	4,5	2			Que rob		Pin-Quer	
3	3	2	1,5	1				And van		
3	3	3	3,5	2				Nardet		
3	4	3,5	1,5				Que rob			
3	3	5	1	2			Ses var			
3	3	3	3	2			Que rob			
4,5	4	4	4	2	1			Mol caer		
3,5	2,5	5	4	1	1				Sal aren	
5,5	4	5	5	2	1				Phragmit	
4	3,5	4	3,5	2	1		Mol-Arr			
5,5	3	5	1,5	2,5					Craton	
2,5	2	3	4	2			Thlaspi		Aphan	
3	2	1,5	4	3					Vac-Piceion	
3	2,5	4	2	1	2		Ammoph			
3	4	4,5	3	2					Fagion	
2,5	3	3,5	3	2					Sisymb	
6	3,5	4	5	2			(Aln glu)	Potamet	Hottonion	
3,5	2,5	2,5	3	2,5			Vac-Pic	Car cur		
4	3	5	1,5	2					Arabid	
6	4	5	5	2					Nymphaeion	
6	3,5	4,5	5	2					Nymphaeion	
4	3	3	3	2,5				Car nig	Hydroco	
2	3	5	2	2					Cirs-Brach	
2,5	3	4	4	2				Atrop		
3,5	3,5	4	4	2			Mol-Arr		Calamag	
2,5	3	3,5	4	2				Que pub		
2,5	3,5	4	4	2			Fest-Brom	Que pub		
4	3	2	4,5	2				Mol caer		
3	2	2,5	3	2					Amoser	
2,5	3	4	3,5	2			Fest-Brom			
3	3,5	4,5	4	2			Mol-Arr			
3	3	2,5	4	2				Nardet		
2	2,5	4	4	2			Artemi	Onopord		
4	2,5	2,5	2,5	1			Iso-Nan			
4	4	4	3,5	2			Sal purp			
4	4	4,5	4	2				Faget		
3	4	4	3,5	2			(Que-Fag)		Allari	
4	4	4,5	4,5	3	1				Agr-Rumi	
2	3	5	1,5	2			Trif-Ger	Que pub		
1,5	3	5	3	2,5					Cirs-Brach	
2	3	5	4	2				Que pub		
4	3,5	3,5	3,5	2			(Artemi)	Convol		
2	3	4,5	4,5	3			Trif-Ger			
3	3	4,5	3	3			Fest-Brom			
2,5	3	5	4,5	2					Cirs-Brach	
4	3	5	4,5	2				Mol caer		
6	1	3	3,5	1,5			Littorel			
6	1	3	3	2			Littorel			
3,5	4	5	4	2				Faget		
2	3	3,5	2,5	2			Artemi	(Eragrost)	Sisymb	
2	2	4,5	3	1			Coryneph		Dicr-Pin	
2	3	5	1,5	2			Ses var			
1	2	4	3	2			Asplen		Koel glau	
5	3	5		3	1		Sch-Car			
4,5	3,5	5	4,5	3	1		Sch-Car			
4	3	4	4	2				Mol caer		
4	1	2,5	2,5	2			Nord-Cal			
4,5	3,5	4	3	1,5			Iso-Nan			
5	2	3	3	3			Littor			
4	2,5	3,5	3	2,5			Iso-Nan			
4	4	4,5	4,5	3	1				Agr-Rumi	
4,5	3	4	4,5	3				Car nig	Calthion	
4,5	3,5	4	4,5	3			Aln glu			
5	2,5	2,5	3,5	2,5				Car nig		
4,5	3	5	3	3	2				Armerion	
4,5	3,5	4	4,5	2					Agr-Rumi	
4	2	5	4,5	3	2		Asteret		Agr-Rumi	
4	2	2,5	3	2				Nardet		
4	3	4	3				Iso-Nan			
4	3,5	3,5	4,5	2					Polyg avi	
3	2	2,5	1,5	2				Car cur		
5	3	5		3			Sch-Car		Craton	
3	2	2	2	2					Pin mugl	
2,5	3	3,5	3,5	1,5			Sed-Sel	Nardet	Dicr-Pin	
3	3	5	1	1			Ses var			
3	3	5	1	2			Ses var	Poten caul		
4	4	4	2						Caucaled	
3	3	4	4	2					Caucaled	
3	3,5	4,5	4	2			Fest-Brom			
4	3,5	4	4	2					Adenos	
2	2,5	2,5	2	1,5					Koel glau	
2,5	3,5	3,5	3,5	2					Pol-Chenop	
2	1,5	4,5	3	1				Coryneph	Koel glau	

2	2	5	3	1			Fest-Brom		Koel glau	
1	2	5	3	2			Fest-Brom			
3	3	5	2	2			Fest-Brom			
2,5	3	5	4	2					Sisymb	
2,5	3	5	3,5	1,5	1		Cakile	Eragrost		
3	4	4	3,5	2,5					Arction	
2,5	3,5	5	3,5	2					(Caucalid)	
4	4	4	3,5	2			Artemi		Ain-Ulmi	
3	4	3,5	3,5	2					Pol-Chenop	
4	4	4,5	4	2					Ain-Ulmi	
3	2	3	2	2			Vac-Pic			
3	3	4	2,5	2			Vac-Pic			
4	4	2	4	2					Adenost	
3	3	4,5	2,5	2			Trif-Ger			
4	3	4,5	4	2				Que pub		
3	3	5	3,5	2			Artemi			
3	4	4,5	4	3					Adenost	
2	4	5	2	2			Fest-Brom			
3	2	5	3	1,5			Ammoph			
3	3	3	4	2			Que rob	Nardet		
2,5	3	4	4	2				Que rob		
3	3	4	3	2			Fest-Brom			
4,5	3	4,5	4	2,5	1			Mol caer		
3	4	5	4	2					Cirs-Brach	
2,5	3	5	3,5	2			Trif-Ger	Que pub		
3,5	4	4	4	2			Mol-Arr			
3	3,5	3	4	2			Trif-Ger	Que pub		
2,5	3,5	4	4	2			Fest-Brom		Caucalid	
3	4	4,5	4	2			Que-Fag			
2	3	5	4	2			Fest-Brom		(Onopord)	
6	4,5	4,5		3			Lemnet			
6	4,5	4,5		3			Lemnet			
6	4,5	4,5		3			Lemnet			
6	4	5	4	2			Lemnet			
3	4	4	4	2	1	2			Cynosur	
3,5	4	4	4	2	1	1	Mol-Arr			
2,5	3	5	1,5	2			Ses var			
3	3	4	1,5	2			Ses var			
4	3	5	4	3	2		(Asteret)	Mol caer	Agr-Rumi	
2,5	3	5	1,5	1			Ses var	Pot caul		
2,5	3,5	4,5	3,5	2					Arction	
2,5	3,5	4	3	2			(Fest-Brom)	Polyg avi	Onopord	
2,5	3	4	2,5	2			(Eragrost)	Sisymb		
2,5	3,5	4	3,5	2			(Eragrost)	Sisymb		
3	4	4	4	2	1		Arrhen			
3,5	3	3	3	2					Adenost	
4	4	4	4	2				Faget	Ain-Ulmi	
3	3	3		2				Nardet		
2	3	4	3	2			Fest-Brom			
4,5	4	5	0	3			Sch-Car		Magnocar	
3	3,5	4	4	2					Berberi	
3	4	4,5	4	2				Faget	Adenost	
4,5	3	5	4	2					Elatini	
3	2,5	3,5	2,5	2					Aperion	
2	3	4	3	2			(Fest-Brom)		Onopord	
2	2	5	3	2			Ammoph			
2,5	3	4	3,5	2			(Stel med.)	Eragrost		
2,5	3,5	4	3	2			Artemi		Onopord	
5	4	4	4	1			Iso-Nan			
3	2,5	3	3	2			Vac-Pic			
2,5	3	5	4,5	2			Fest-Brom			
2	3	5	3,5	2			Fest-Brom			
3	3	4	2,5	2,5			Mol-Arr			
3	3	4	1,5	1,5					Calamag	
2	3	5	4	2					Cirs-Brach	
2	3	5	4	2					Cirs-Brach	
5	3	4,5	0	3				Car dav		
2,5	3,5	3,5	3	2					(Dicr-Pin)	
3	2	3	4	2					Vac-Piceion	
4,5	4	4,5	4	2,5				Car dav	Ain-Ulmi	
3	3,5	3,5	3	2				Cent cyani		
2,5	3	5	4,5	2				Que pub	Berberi	
2,5	3	5	4	2				Que pub		
5,5	2,5	3	3	1				Littorei		
3	2	4	1	1,5			Ses var			
6	1	3	3	1			Littorei			
3	4	4	4	2	1	1		Polyg avi	Cynosur	
3	3,5	4,5	3,5	2				Cent cyani		
3	3	3,5	3	2					Vac-Piceion	
3	4	4	4	2			Que-Fag			
3,5	3,5	4	4	1	1		Arrhen			
3,5	3	4,5	4	2	1		Asteret			
4,5	3,5	4	4	2,5	1			Mol caer		
4	4	4,5	4,5	2,5	1			Mol caer		
3,5	4,5	4,5	3	2					Til-Acer	
5,5	2	4,5	3	1				Littorei		
4	2	3	2	3			Sal herb			
2,5	2,5	4	2,5	2			Nard-Cal		Dicr-Pin	
3	3	3,5	4	2				Nardet	Vac-Piceion	
3	3	2,5	4	2				Nardet	Luz-Fag	
3	3	3	4	2			Nard-Cal			
3	3		4	2			Que-Fag			
3	3	3,5	3,5	2			Que-Fag			
3	1	2,5	1,5	2				Car cur		
3,5	3	2,5	4	2,5				Nardet		
3	2	2,5	4	2					Vac-Piceion	
2,5	3,5	4,5	4	2			Artemi		Onopord	
5	2,5	2	3	2				Scheuch		
4	2	2	3,5	2,5			Vac-Pic			
3	2,5	2	3,5	2			Nar-Cal		Dicr-Pin	
4	4	5	4,5	2			Faget			
4	4	4	4,5	2			Mol caer		Agr-Rumi	

3,5	3,5	4	4	2			Artemi			
4,5	3,5	4	4,5	3			Aln glu	Mol caer	Aln-Ulmi	
4,5	4	4	4,5	2,5	1		Aln glu	Mol caer		
3	3	3	4,5	2			Que-Fag			
4	3,5	4,5	4	2,5			Que-Fag			
3	4	4	4	2			Rha-Prun			
2,5	3,5	3,5	2	2					Onopord	
2,5	3,5	3,5	3	2					Onopord	
3	4	3,5	3,5	2			Artemi		Onopord	
4	4	4,5	3,5	2					Aln-Ulmi	
2,5	3,5	5	3,5	2			Fest-Brom			
2	3	5	2	2			Fest-Brom			
3	4	3,5	3	2			(Mol-Arr)			
2,5	3,5	5	4	2					Caucalid	
4	4	4	4	2					Aln-Ulmi	
2	2	5	2	2			Fest-Brom			
1	2	4,5	1,5	2			Fest-Brom			
3	4	4	4,5	2				Que pub	Ceph-Fag	
4,5	4	4,5	4,5	2,5					Filipend	
4	3,5	4	3	2			Iso-Nan		Agr-Rumi	
4	3,5		4,5	2					Agr-Rumi	
2,5	4	4	3,5	2				Eragost	(Pol-Chenop	
3	3,5	3	4	2					Nardet	
3,5	3,5	4	4	2			Que-Fag			
4	4	4	3,5	2			Mont-Card			
3	2	5	1,5	2			Ses var			
3	1	3,5	1,5	2				Car cur		
2	2	5	1	2			Ses var	Pot caul		
3	2	4,5	1,5	2			Ses var			
2	3	4,5	4	1,5			Stel med.		Caucalid	
3	2	5	1,5	2				Pot caul		
3,5	3	3	4	2			Que rob		Koel glau	
4,5	2,5	3	4	2,5	1		Que rob	Mol caer	Dicr-Pin	
2,5	3	5	4	1,5					Caucalid	
3	3	4	4	2				Nardet	Calamag	
3	3,5	3,5	3	2			Que-Fag			
3,5	3	4	1,5	2			Thiasp			
3	4	4	4	2			Que-Fag			
4	4	4	4	2				Mol caer		
4,5	4	4	4,5	2,5	1		Alnu glu		Calthion	
2	3	5	2,5	2				Coryneph		
3,5	4	4,5	4,5	2					Aln-Ulmi	
2	2	3	2,5	2			Sed-scl		(Aphan)	
3,5	4	4,5	4	2			Que-Fag			
4	3	3,5	2,5	2			Iso-Nan		(Aphan)	
4,5	2,5	2,5	3	3			Aln glu		Pic-Vac	
4	3	5	3	1					Sal elae	
6	2,5	4,5	3,5	1,5				Littorel	Potamion	
6	4	4,5	4,5	2	1				Potamion	
5,5	3,5	4,5	5	2					Nymphaeion	
4	4	4	3	2					Alliarion	
3,5	2,5	2,5	3,5	2				Nardet		
5,5	4	5	3	2					Sparg-Glyc	
3	2	3	3	2					Dicr-Pin	
2,5	3	4,5	4	2					Caucalid	
2,5	3	5	3	2					Caucalid	
2,5	3	4,5	4	2			Fest-Brom		(Caucalid)	
5,5	3,5	4	4	1,5	1				Nymphaeion	
6	3	5	5	2	1				Nymphaeion	
5,5	3,5	4	4,5	2	1				Nymphaeion	
5,5	3,5	4,5	0	3					Nymphaeion	
6	4	5	4,5	2					Nymphaeion	
5	3	5	3,5	1	2		Asteret		Armerion	
2,5	3,5	3,5	2,5	2					Onopord	





2,5	3	4	4	2				Que pub		
3,5	3,5	3,5	4	2				Que rob		
3	2,5	2,5	3,5	2				Que rob	Pin-Quer	
4	3	2,5	2,5	1,5				Iso-Nan		
3,5	4	4,5	4	2	1			Mol-Arr		
4	5	1,5	2,5						Arabid	
3	3,5	5	4,5	2					Caucalid	
4	4	4,5	4,5	2,5				Mol caer	Aln-Ulmi	
4	4	4,5	4	2					Carpinion	
4,5	3	4	4	2,5				Car nig		
3,5	2	4	1,5	2				And alp		
2	3	5	4	2					Cirs-Brach	
3,5	4	4,5	4	2				Faget		
3	3	3,5	4	2				Nardet		
3	3	4,5	1,5	1,5				Ses var		
3,5	4	3	4	2					Adenost	
3	3	4,5	3	2				Fest-Brom	Que pu	
4	2	2,5	3	2,5				Sal herb		
3,5	4	4,5	4,5	2	1			Stel med.	Mol caer	Agr-Rumi
4,5	4	4	4	2					Bident trip	
3	3	5	1	2				Ses var		
3	3	3	3	2				Stel md	Pan-Setar	
2,5	3,5	4	3	1,5					Onopord	
2,5	3	4	3	1,5					Onopord	
2	2	5	2	1					Cirs-Brach	
3,5	4	4	3	2				Artemi		
3,5	4	4	4	2				Artemi		
3	3	4,5	3	2				Rha-Prun		
3,5	3	3,5	1,5	2				Asplen		
3	3	3	3	2					Dicr-Pin	
5	2	2,5	3	3				Scheuch		
3	3,5	4	4	1,5				Que-Fag		
4,5	3,5	4	4	2,5				Aln glu	Aln-Ulmi	
3,5	3	3	3	2,5					Pinion mugl	
4	4	4	4	2				Aln glu	Aln-Ulmi	
3,5	4	4,5	3	2				Faget		
2,5	3	4	3	2				Rha-Prun		
4	4	4	3	2					Agr-Rumi	
3	4	3,5	4	2,5				Rha-Prun		
3,5	4	3,5	4	2,5				Rha-Prun	Que pub	
3	3,5	4,5	4	2,5				Rha-Prun		
3,5	4	3,5	4	2,5				Rha-Prun		
3	4		4,5					Rha-Prun		
2	3	5	3,5					Rha-Prun		
3,5	3,5	3,5	2	2,5					Adenost	
3	3,5	3,5	4	2,5				Rha-Prun		
3	3	4	3	1,5				Artemi		
3,5	4	3,5	4	2,5				Rha-Prun		
3,5	4	3,5	4	2,5				Rha-Prun		
3,5	4	3,5	4	2,5				Rha-Prun		
3	3	3,5	3,5	2				Que-Fag		
3	3	4	3,5	2				Rha-Prun		
3	3	4	3,5	2	1	1		Sal pur		
5	1	1	0	3				Oxyc-Sph		
3	3	3	3,5	2				Que-Fag		
3	3	3	3,5	2				Que rob		
3	3	3,5	3,5	2				Que-Fag		
3	3	3,5	3,5	2				Epilob		
3	3	3,5	3,5	2				Que-Fag		
3	3,5	3,5	4	2				Faget	(Pin-Quer)	
3,5	3,5	4	3,5	2				Epilob	Adenost	
3	3	3,5	3,5	2				Que-Fag		
3	3	3,5	3,5	2				Que-Fag		
3,5	3	3,5	3					Que-Fag		
3	3	4	3,5	2				Que-Fag		
3	3	2,5	3,5	2				Que rob	Vac-Pic	Fagion
3,5	3	3	3,5	2				Faget		
3	3	3,5	3,5	2				Que-Fag		
3	3	3,5	3,5	2				Que-Fag		
3	2,5	3	3,5	2				Que rob	Vac-Pic	
3	3	3,5	3,5	2				Que-Fag		
3	3	3,5	3,5	2				Que rob		
3	3	3,5	3,5	2				Rha-Prun		
4	4	4	3,5	2				(Artemi)	Convol	Aln-Ulmi
3,5	4	4	4	2				Mol-Arr		
3	4	3	4	2					Adenost	
3,5	5	3,5	4	2					Adenost	
5	4	4,5	4,5	2				Phragm	Filipend	
3,5	3,5	4	3,5	2					Agr-Rumi	
4,5	4	4	4	2,5				Convol	Agr-Rumi	
3,5	4	4	3,5	2	1			Stel med.	Agr-Rumi	
4,5	4	4,5	4	2,5				Phragm		
4	4	4	4	2					Bident trip	
3,5	4,5	4	4,5	2				Artemi		
4	4	4	4	2,5				Bident		
4	4	4,5	4	2					Aln-Ulmi	
3,5	2	5	2	1,5				Thiasp		
2,5	3	4	3,5	2				Arrhen		
	4		3							
6			3		2			Rupiet		
2	4	4	4	3	1			Iso-Nan		
4	3	3	3	3				Sal herb		
6	4	5	3,5	1,5					Phragmit	
4,5	2	5	4	1	2			The-Sal		



4	4	5	4	1,5			Sal purp		
3	2	5	1,5	2			Ses var		
4,5	3	3	4	2,5			Aln glu		
4	3	4	1,5					Adenost	
4,5	3,5	4	4	3			Aln glu	Car nigr	
2,5	3	5	3	1					Sal elea
4	4	4,5	4	2			Sal purp		
3		4,5	3						Adenost
4	3	3							
4	2	2	1,5	2			Sal herb	Car cur	
5	2,5	2		3			Sch-Car		
5	3	3,5		3			Sch-Car		
4	4	4,5	3	1			Sal purp		
3,5	3	4,5	1,5	2					Arabid
3	2	4	1,5	2					Arabid
3,5	3	3,5	3	2					Pinion mugl
4	3	4		3			Sch-Car		
4	4	4,5	3	2			Sal purp		
4	4	4,5	3	2			Sal purp		
3	3,5	5	2	1,5	1		Cakile		
2	3	4	3	1,5					Eragrost
3,5	4	4,5	4	2			Que-Fag		Aln-Ulmi
2	3,5	4	4	3				Fest val	(Eragrost)
2	3	5	4	3				Fest val	
2,5	3	4,5	4	3			Fest-Brom		(Onopord)
6	4	4,5	0	3			Lemnet		
3	3,5	4	3,5	2			Artemi	Convol	
3,5	4,5	4	3,5	2			Artemi	Faget	Samb-Salic
3	4	4	4	2				Faget	Samb-Salic
3,5	3	4,5	4	2			Asteret		
2	3	5	3	2			Fest-Brom		
4	4	4,5	4	2				Mol caer	
3,5	4	4,5	4	2				Faget	
4	3,5	4,5	3	1,5			Sal purp	Convol	
3	3	3	3	2				Cal-Ulic	(Pin-Quer)
3	3	4,5	1	3			Ses var		
3	2	2,5	1	2				Car cur	
4	3	4,5	1,5	2			Thlasp		
4	3	4,5	1,5	2					Arabid
3	2	3	1,5	1,5				And alp	
3	2	5	1	1			Ses var		
4	2	3	1,5	1				And alp	
4	2	5	1,5	1			Thlasp		
4	3	5	1,5	1			Asplen		
2,5	3	4	2,5	2				Arrhen	
4	2	4	1,5	2			Ses var		
4,5	3	4		3			Sch-Car		
3	2	5	1,5	1			Ses var		
4	2	5	1	1				And alp	
3	2	4	1,5	1			Thlasp		
2,5	3	4,5	1,5	1				Pot caul	
3	2	2,5	1,5	1				And alp	
1,5	2,5	4	3	2			Fest-Brom		
4	3	5	1,5	2					Arabid
2	3	5	4	2				Fest val	
2	3	5	2,5	2			Fest-Brom	Coryneph	
3	3	4	1	2			Ses var		
2	3	4,5	3,5	2	1			Fest val	
2,5	2,5	5	4	1,5					Caucaolid
5	3	3		3				Scheuch	
5	3	5		3				Car dav	
5	3	5	5	3				Car dav	
4	4	3,5	4	2				Faget	Aln-Ulmi
5	4						Iso-Nan		
4,5	4	4,5	4,5	3			Aln-glu		Calthion
2,5	2,5	2,5	2,5	1,5					Amoser
1,5	2	3	2,5	2					Coryneph
2	4,5	4,5	4,5	2					Polyg avi
3,5	4	4,5	3	2				Faget	Aln-Ulmi
6	4							Phragm	
2,5	2,5	3	3	2			Vac-Pin	Nardet	
2	2,5	5	4	2				Fest val	Cirs-Brach
3	3	3	4	2				Nardet	Calamag
3	4	4,5	4	2			(Artemi)	Faget	
4	4,5	4,5	4	2			Artemi	Faget	
4	4	4	3,5	2,5			Artemi		Alliari
5	3,5		5	3			Aln glu		Aln-Ulmi
4	4			2				Mol caer	
1	1	4	2	2			Asplen		
1	1	3	1,5	1			Asplen		(Onopord)
4	2	3	1,5	2			Sal herb		
2	2	4,5	3	1					Coryneph
1	1	4,5	2	2			Asplen		Dicr-Pin
2	2	4,5	4	2					(Onopord)
5	2	3	3	3			Mont-Card	(Car nig	
3,5	3	4,5	2,5	2,5			Ses var	Nardet	
3,5	3	4	4	2,5				Mol caer	
2	1	3,5	1,5	1				And van	
4	3	4		3					Calthion
3	3	5	2,5	2			Ses var		
2,5	3	3	3,5	2			Fest-Brom		
3	3	5	1	2			Ses var		
3	2	2	1,5	2				Car cur	
2	2	2	2	2				Car cur	
5	4	4	5	2,5	1		Bident	Phragm	
4	4	5	3,5	2			Sal purp	Convol	
3	4	3,5	4	2				Faget	
2	3	5	3,5	2					Cirs-Brach

2,5	3	4	3,5	2			Fest-Brom	Arrhen		
4	3	5	4	2			Fest-Brom			
4	4	3,5	4	2				Atrop	Adenost	
4	3	4		3				Car dav	Magnocar	
2,5	2	3	2,5	2				Nardet		
4	4	4	0	3					Calthion	
3,5	4	3,5	4	2					Adenost	
3	3		3					Sisymb	Epilobion	
3	3	5	4	2					Cirs-Brach	
1	2	4,5	3,5	2			Fest-Brom			
3	3	4	1	1			Asplen			
3	3	5	1,5	3			Ses var			
3,5	3	5	2	2	1			Car dav		
3	3	5	1,5	3			Ses var			
2,5	3	3,5	3	2					Pan-Setar	
2,5	3	4,5	3,5	1,5				Sisymb		
3	3	3,5	3	2				Poi-Chen	Pan-Setar	
3	3,5	4,5	4,5	2					Caucalid	
3,5	2	4	2	2,5			Sal herb			
4	3	5	4	3	1			Mol caer		
2	2	3	3	1					Koel glau	
1,5	2,5	4	3	2					Koel glau	
2,5	2,5	2,5	2	2				Coryneph		
3	3	3,5	3,5	2			Stel med.		(Aperion)	
3	3	4	3,5	2					Caucalid	
3	3	5	1,5	2			Ses var			
2,5	1	2	1,5	2				Car cur		
2	3	4	4	2			Trif-Ger	Que pub		
2	3	5	3	2					Koel glau	
2,5	1	4,5	1,5	2			Ses var			
2	3	5	3	2					Koel glau	
3	4	4,5	3,5	2			Stel med.			
3	4,5	4,5	3	2					Arction	
2,5	2,5	4,5	3,5	1,5					Eragrost	
1,5	2	5	3,5	2					Fest-Stip	
3,5	3,5	4,5	1,5	2			Sal purp	Convol	Agr-Rumi	
3	4,5	4	4	3				Sisymb	Poi-Chenop	
3,5	3	3,5	4	2			Ses var	Car cur	Adenost	
3,5	3	3	4	2					Vac-Piceion	
3,5	3	3,5	4	2					Vac-Piceion	
3	3	3	2,5	2					Calamag	
4	4	4	2	2						
4	4	4	2	2						
3	2,5	3	3,5	2			Vac-Pin			
3	4	4	4	2					Poi-Chenop	
4,5	3	4,5	4	2,5	1			(Convol)	Phragm	
2,5	3	4	2,5	2					Pinion mugl	
2	3	5	1	1			Ses var		Berberi	
6	2	2,5	3	3			Littor			
6	4	5	3	1					Phragmit	
6	4	4	0	3					Phragmit	
6	3	5	0	3					Sph-Utric	
6									Sparg-Glyc	
3	2,5	2,5	3	2					Aperion	
2	2	2	3	2				Coryneph	Dicr-Pin	
3			3				Sed-Scl			
3,5	2	5	3	2	2		Asteret			
4	2,5	3	3	2			Iso-Nan			
2	3	5	1,5	1			Ses var			
4	4	4	4	2			Sal purp		Aln-Ulmi	
6	3,5	4,5		3			Lemnet			
3	4	4,5	4	2				Atrop		
2,5	3	5	4,5	2					Caucalid	
3	2,5	3	2,5	1,5					Aperion	
2,5	3	5	3	2			Fest-Brom			
4,5	3,5	4	4	2			Stel med.	Phragm		
2	3	5	2,5	2			Fest-Brom	Que pub		
4	4	4,5	4,5	2					Aln-Ulmi	
3	4	4,5	4	2				Faget		
5	2,5	3	3	3			Scheuch			
3	4	4	4	2			Arrhen			
3	3,5	3,5	4	2					Carpinion	
4	2,5	2,5	0	3					Vac-Piceion	
3	4	4	4	2					Alliarion	
4	3,5	4	4	2					Aln-Ulmi	
2	3	4	2						Sisymb	
4,5	3	4	4	2,5				Car nig		
5	3,5	4,5		2,5			Mont-Card			
1	3	5	3	1					Fest-Stip	
1	2	5	4,5	2					Fest-Stip	
1	1	4,5	3,5	2					Fest-Stip	
1	4	5	4,5	1					Fest-Stip	
6	3,5	4,5	0	3					Nymphaeion	
3,5	2,5	4	3	2					Vac-Piceion	
4	3	3,5	4	2,5				Mol caer		
4,5	3	4	5	3			Sch-Car	Nardet		
5	4	5		3			Mont-Card			
5	4	5	4	3				Car dav		
3,5	4	4	4	2					Fagion	
3,5	4	4,5	4	2				Faget	Aln-Ulmi	
3	2	2	1,5					Car-cur		
3	3	3	4	2					Calamag	

2,5	3	5	4	2				Que pub		
3	3,5	3,5	3	2				Sisymb	(Pol-Chenop)	
3,5	4	4	3	2			Artemi			
3	4	4,5	4,5	2	1		Arrhen			
4,5	3	4,5	4	2,5	1		Sch-Car	Mol caer		
3	3	5	1	1			Ses var			
3	3,5	4	3	2			Que rob	Faget		
3,5	4	5	3	2			Artemi		Ain-Ulmi	
3,5	2,5	5	4	2,5	1		Asteret			
2	2	5	3	2			Fest-Brom			
2	2	5	1,5	2			Fest-Brom			
5	4	4,5	4	1,5	1				Magnocar	
4	4	4	3	2			Bet-Ade		Ain-Ulmi	
4,5	3	4,5	4	3			Ain glu	Mol caer		
4,5	3,5	4,5	4	3			Ain glu	Mol caer		
2	3	5	3,5	2			Trif-Ger	Que4 pub		
2,5	3	5	4	2			Fest-Brom		Cirs-Brach	
4,5	3,5	4	0	3			Ain glu			
3	4	3,5	3,5	2			Mol-Arr			
3	3	3,5	3,5	2			Fest-Brom			
2,5	3	5	4,5	2					Caucalid	
3	3	4	2,5	2				Nardet		
1,5	3	5	1,5	2				Fest val		
3	3	5	1,5	2			Ses var			
2	3	5	3,5	2				Fest val		
1,5	3	5	1,5	2				Fest val	Cirs-Brach	
1,5	3	5	1,5	2				Fest val		
1	2	5	1	2				Fest val		
2	3	5	1,5	2			Ses var			
2,5	3	4	4	2			Fest-Brom			
2	1,5	4	3	1				Coryneph	Dicr-Pin	
3	3,5	3,5	4	2					Carpinion	
3	4	4,5	3	2				Faget	Til-Acer	
4	3	5	3	2,5				Car dav		
2,5	3	4	3,5	2			(Mol-Arr)	Eragost		
2	2	3	3	2					Koel glau	
3	4	4	4	2				Arrhen		
3	4	4	4	2				Arrhen		
6	4	4,5	5	2					Nymphaeion	
3	3	3	4	2				Nardet		
3,5	2,5	2,5	3,5	2,5			Vac-Pic			
2	3	4	2,5	2			Trif-Ger	Que pub		
2	1,5	4	2	2				Coryneph		
3	3	5	3	2						
2	3	4	3	2				Coryneph		
3	4	4	4	2				Arrhen		
3,5	3,5	4	3,5	2	1		Asteret		Agr-Rumi	
4	4	4	4,5	3					Calthion	
2	2	4	2	2				Que pub	Dicr-Pin	
2,5	3	4	4	2			Trif-Ger	Que pub		
2,5	3	4,5	4	2			Fest-Brob			
3	3	5	4	2			Fest-Brob			
3	4	4	2				Fest-Brob			
3,5	3,5	4	4	2			Mol-Arr			
3	4	4	4	2	1		Mol-Arr			
2,5	3	5	4	2			Trif-Ger	Que pub		
4	3	4	4	2,5				Mol caer	Pol-Triset	
4,5	3	5	3,5	2	1				Armerion	
4,5	3	4,5	4	2	1		Sch-Car			
3	3	5	1,5	2			Ses var			
4	2	3	2	2					Adenost	
3	4	4	4	2				Arrhen		
4	3			3				Mol caer	Magnocar	
4	4	4	4	2					Adenost	
4	4	4,5	4	2,5				Mol caer		
3,5	3,5	4	4,5	1,5			Artemi	Sisymb	Agr-Rumi	
3,5	4	4	4	2				Faget		
4	4	4	4	2					Ain-Ulmi	
3	4	4	4	2			Rha-Prun	Que pub	Ain-Ulmi	
3,5	4,5	4	3,5	2			Artemi			
2,5	4,5	4	3,5	2					Sisymb	
6	3	5	0	3					Nymphaeion	
6	3,5	4,5	0	3					Sph-Utric	
6	3	4	0	3					Sph-Utric	
6	3	3	0	3					Sph-Utric	
6	4	5	5	2					Nymphaeion	
2	2,5	5	3	2					Caucalid	
3,5	2	2	2	3					Loi-Vacc	
3,5	2,5	3	3,5	2,5			Vac-Pic			
4,5	2	2	4	3			Oxyc-Sph		Pic-Vac	
2	1,5	2	3,5	2			Vac-Pic		Dicr-Pin	
2	3	5	4,5	3			Trif-Ger			
5	3	4	4	3				Mol caer		
3,5	4	4,5	4	2,5					Filiped	
4	4	4,5	4	2,5					Adenost	
5	3	4,5	4	3				Car dav	Ain-Ulmi	
4	3	4	1,5	1,5			Asplen		Adenost	
2,5	3	4,5	4,5	2					Caucalid	
2,5	3	4	3,5	2				(Arrhen)		
2,5	3	4	4	2					Caucalid	
3,5	3,5	4	4	2					Adenost	
3,5	3,5	4	4	2			Bet-Ade			
2,5	3	5	4	2				Que pub		
2	3	5	2	2					Cirs-Brach	
2,5	4	4	4	2				Arrhen	Onopord	

2	4	4,5	2,5	2					Onopord	
2,5	4	4	3	2,5			Trif-Ger			
3	3	4	2	2			Epilob			
2,5	4	4	3	2,5					Onopord	
2	3	4	4	2				Fest val	Dicr-pin	
3	3,5	4,5	2	2				Atrop		
3	3,5	3,5	3	2				(Pol-Chen)	Pol-Chenop	
5,5	4	4,5	3	3	1				Sarg-Glyc	
4	3	4,5	2	2,5				Arab		
3	3,5	3,5	3	2			Stel med.			
2	3	4,5	3,5	3				Fest val		
3	4	4	4	2			Mol-Arr	Que pub		
2,5	2	4	2,5	2				Coryneph		
2,5	3,5	4	1,5	2			Ses var			
3	4	4	4	3					Aphan	
4,5	4	4,5	4	2,5					Filipen	
4	4	4,5	4	2				Faget	Aln-Ulmi	
3	2,5	3	4,5	2			Vac-Pic			
3	4	5	4,5	2				Pol-Chen	Pol-Chenop	
2	4	5	4	2				(Que pub)	Cirs-Brach	
3,5	4	4	3,5	2			Iso-Nan		Apr-Rumi	
3	4,5	4	4	2			Stel med.		Pol-Chenop	
3	4	5	4,5	1,5					(Caucalid)	
2	2,5	4,5	4	2					(Aperion)	
2	4	5	4	2				Fest val		
4,5	4	3,5	4	2				Car nig		
3,5	4	3,5	4,5	2					Cynosur	
3,5	3,5	4	3,5	2				Faget	Alliarion	
2	3	5	3,5	2			Trif-Ger	Que pub		
2,5	3	4,5	4	2					Caucalid	
3	3	3,5	3	2					Aphan	
2	2	3	2,5	2			Asplen	Coryneph		
3,5	3,5	4	4	2			Rha-Prun			
2,5	3,5	4,5	4	2			Aln glu		Aperion	
2,5	3	4	3,5	2				Que pub		
3	4	4,5	4	2			Mol-Arrh			
3	4	3,5	3,5	2				Cent cyani		
3	4	4	4	2			Trif-Ger			
3	3,5	4	3,5	2				Cent cyani		
3	3,5	3,5	3	2			Stel med.		Aperion	
2,5	2,5	3,5	3,5	2			(Stel med.)		Onopord	
2,5	3	4					Trif-Ger	Que pub		
3	3,5	4	3,5	2			Stel med.			
3	4	4,5	4	2			Mol-Arr			
3	3,5	4	4	2					Carpinion	
3	3,5	3,5	3	2					Aphan	
3	4	4	4,5	2					Carpinion	
3	4	4,5	4,5	2			Fest-Brom	Que pub		
3	3	5	1	3			Ses var			
3	3,5	3,5	3	2			Stel med.			
4	3,5	4	2,5	2,5			Mont-Card		Adenost	
3,5	2,5	3	3,5	2				Nardet		
2	3	5	2,5	2			Fest-Brom	Que-pub	Ceph-Fag	
3	3	3	4	2				Nardet	Calamag	
4	3	4	5	3				Mol caer		
5	3,5	3	4	2,5			Aln glu	Car nig	Aln-Ulmi	
2,5	3	4,5	4,5	2			Fest-Brom	Que pub		
2,5	3	4,5	4	2			Que-Fag			
3,5	3,5	4	3,5	2					Alliarion	
4,5	3	3	4	3			Aln glu	Car nig		
4	2							Mol caer		
3	3,5	3,5	4	2			Que-Fag			
3	3		4	2			Que-Fag			
1,5	2	4	2	1				Fes val	Dicr-Pin	
5	2	2	5	3				Mol caer		
3	3	4	1						Calamag	
3	2,5	3	3,5	2			(Stel med.)	Coryneph	Pol-Triset	
5	4	4	4	2			Mont-Card			
6	3,5	4,5	0	3			Lemnet			
3	2	3	1	1				And van		
2	2	3	1,5	1				And van		
3,5	4	3	2	2					Chenop fluv	
2,5	3	4	1,5						Eragrost	
2,5	3,5	3	2						Sisymb	
6	3,5	5	4	2	1		Rupied	Potamet		
6	4		4	2	2		Zoster			