

cdref18	Taxon valide court (cdref18)	Taxon valide (cdref18)	Nom Groupe	Rang	Famille	Groupe	Alsor	ALS	LOR	54	55	57	67	68	88	Indigénat Alsor	Indigénat Als	Indigénat Lor	Rareté AlsLor	Rareté Als	Rareté Lor	BERNE	DHFF	PN	LR Eur	LRR Als	LRR Lor	LR Lor Conditions	ZNIEFF Lor	ZNIEFF Lor Condition	
5422	Abietinella abietina	Abietinella abietina (Hedw.) M.Fleisch., 1922		ES	Thuidiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	C	CC	C	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—	
434642	Abietinella abietina var. abietina	Abietinella abietina var. abietina (Hedw.) M.Fleisch., 1922		VAR	Thuidiaceae	B	P	P	P	P	P	P	—	P	P	I	I	I	AR	—	AR	—	—	—	NE	NE	LC	—	—	—	
434643	Abietinella abietina var. hystricosa	Abietinella abietina var. hystricosa (Mitt.) Sakurai, 1954		VAR	Thuidiaceae	B	P	—	P	P	P	P	—	P	I	I	I	RR	—	R	—	—	—	NE	NE	DD	—	2	—		
4859	Acaulon muticum	Acaulon muticum (Hedw.) Müll.Hal., 1847		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	D?	P	P	P	P	I	I	I	RR	RRR	RR	—	—	—	NT	VU	VU	—	—	—	
4862	Acaulon triquetrum	Acaulon triquetrum (Spreuce) Müll.Hal., 1847		ES	Pottiaceae	B	P	P	—	—	—	P	P	—	P	I	I	I	RR	R	—	—	—	LC	VU	NE	—	—	—		
786495	Alleniella complanata	Alleniella complanata (Hedw.) S.Olsson, Enroth & D.Quandt, 2011		ES	Neckeraceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CCC	CCC	CCC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—	
4864	Aloina aloides	Aloina aloides (W.D.J.Koch ex Schultz) Kindb., 1883		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AR	AR	AC	—	—	—	LC	DD	NT	—	—	—	
4865	Aloina ambigua	Aloina ambigua (Bruch & Schimp.) Limpr., 1888		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	—	D?	P	P	P	P	P	I	I	I	R	AC	RR	—	—	—	LC	LC	NT	—	—	—
4866	Aloina brevirostris	Aloina brevirostris (Hook. & Grev.) Kindb., 1883		ES	Pottiaceae	B	E?	E?	—	—	—	—	—	—	E?	—	—	—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—		
434171	Aloina obliquifolia	Aloina obliquifolia (Müll.Hal.) Broth.		ES	Pottiaceae	B	P	—	P	P	P	—	—	—	E?	—	—	—	—	—	—	—	—	LC	NE	CR	—	—	—		
3910	Aloina rigida	Aloina rigida (Hedw.) Limpr., 1888		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	D?	D?	P	P	P	P	I	I	I	RR	—	RR	—	—	—	LC	DD	NT	—	—	—	
5446	Amblystegium serpens	Amblystegium serpens (Hedw.) Schimp., 1853		ES	Amblystegiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CCC	CCC	CCC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—	
5008	Amphidium lapponicum	Amphidium lapponicum (Hedw.) Schimp., 1856		ES	Amphidiaceae	B	P	P	P	E?	—	—	—	—	P	E?	I	I	—	—	—	—	—	—	LC	VU	RE	NE	—	—	
5009	Amphidium mougeotii	Amphidium mougeotii (Bruch & Schimp.) Schimp., 1856		ES	Amphidiaceae	B	P	P	P	P	—	P	P	P	P	I	I	I	AR	AC	AR	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—	
5139	Anacamptodon splachnoides	Anacamptodon splachnoides (Froel. ex Brid.) Brid., 1819		ES	Amblystegiaceae	B	P	D	P	—	—	—	D	—	P	I	I	I	RRR	—	RRR	—	—	—	NT	RE	RE	—	—	—	
6305	Anastrepta orcadensis	Anastrepta orcadensis (Hook.) Schiffrn., 1893		ES	Anastrophyllaceae	M	P	P	P	—	—	—	P	P	P	I	I	I	RR	AR	RR	—	—	—	LC	LC	VU	—	—	—	
6833	Andreaea rothii	Andreaea rothii F.Weber & D.Mohr, 1807		ES	Andreaeaceae	B	P	P	P	P	—	P?	P	P	P	I	I	I	R	AR	R	—	—	—	LC	LC	NT	—	2	—	
434530	Andreaea rothii subsp. falcata	Andreaea rothii subsp. falcata (Schimp.) Lindb., 1879		SSES	Andreaeaceae	B	P	P	P	—	—	—	—	P	P	I	I	I	RR	—	RR	—	—	—	NE	NE	CR	—	—	—	
434531	Andreaea rothii subsp. rothii	Andreaea rothii subsp. rothii F.Weber & D.Mohr, 1807		SSES	Andreaeaceae	B	P	P	P	—	—	—	P	P	P	I	I	I	—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—	
6834	Andreaea rupestris	Andreaea rupestris Hedw., 1801		ES	Andreaeaceae	B	P	P	P	—	—	P	P	P	P	I	I	I	AC	C	AR	—	—	—	LC	LC	VU	en plaine	2	en plaine	
434532	Andreaea rupestris var. papillosa	Andreaea rupestris var. papillosa (Lindb.) Podp., 1954		VAR	Andreaeaceae	B	P	P	—	—	—	—	—	P	—	I	I	—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—		
434533	Andreaea rupestris var. rupestris	Andreaea rupestris var. rupestris Hedw., 1801		VAR	Andreaeaceae	B	P	P	—	—	—	—	—	P	—	I	I	—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—		
436548	Aneura maxima	Aneura maxima (Schiffrn.) Steph., 1899		ES	Aneuraceae	M	P	P	P	—	—	P	P	P	D?	I	I	I	—	—	—	—	—	—	DD	DD	NE	—	—	—	
6251	Aneura pinguis	Aneura pinguis (L.) Dumort., 1822		ES	Aneuraceae	M	P	P	P	P	D?	P	P	P	P	I	I	I	AC	C	AC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—	
5314	Anoetangium aestivum	Anoetangium aestivum (Hedw.) Mitt., 1869		ES	Pottiaceae	B	P	P	—	—	—	—	—	P	—	I	I	—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—		
5705	Anomobryum julaceum	Anomobryum julaceum (Schrad. ex G.Gaertn., B.Mey. & Scherb.) Schimp., 1860		ES	Bryaceae	B	P	P	P	P	—	—	—	P	—	I	I	I	RR	R	—	—	—	—	LC	NT	VU	—	—	—	
5180	Anomodon longifolius	Anomodon longifolius (Schleich. ex Brid.) Hartm., 1838		ES	Anomodontaceae	B	P	P	P	P	P?	P	P	P	P	I	I	I	AR	AC	AR	—	—	—	LC	LC	LC	—	3	—	
5182	Anomodon rugelii	Anomodon rugelii (Müll.Hal.) Keissl., 1900		ES	Anomodontaceae	B	P	P	P	—	—	—	—	P	P	I	I	I	RR	AR	RR	—	—	—	NT	LC	CR	—	1	—	
5184	Anomodon viticulosus	Anomodon viticulosus (Hedw.) Hook. & Taylor, 1818		ES	Anomodontaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CCC	CCC	CC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—	
6809	Anthoceros agrestis	Anthoceros agrestis Paton, 1979		ES	Anthocerotaceae	A	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	R	AR	R	—	—	—	NT	NT	NT	—	—	—	
7990	Anthoceros punctatus	Anthoceros punctatus L., 1753		ES	Anthocerotaceae	A	P	P	P	—	—	P	P?	P	P	I	I	I	—	—	—	—	—	—	LC	NT	NE	—	—	—	
5098	Antitrichia curtipendula	Antitrichia curtipendula (Hedw.) Brid., 1819		ES	Antitrichiaceae	B	P	P	P	P	P?	P	P	P	P	I	I	I	CC	CC	CC	—	—	—	LC	LC	VU	en plaine	2	en plaine	
1036888	Aongstroemia schreberiana	Aongstroemia schreberiana (Hedw.) Bonfim Santos & Fedosov, 2023		ES	Dicranellaceae	B	P	P	P	P	D?	P	P	P	P	I	I	I	R	AR	R	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—	
886138	Apopellia endiviifolia	Apopellia endiviifolia (Dicks.) Nebel & D.Quandt, 2016		ES	Pelliaceae	M	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	C	CC	C	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—	
3892	Archidium alternifolium	Archidium alternifolium (Hedw.) Mitt., 1851		ES	Archidiaceae	B	P	P	P	P	D?	P	P	P	P	I	I	I	AR	AR	AR	—	—	—	LC	LC	EN	—	—	—	
1018857	Arctoa blyttii	Arctoa blyttii (Bruch & Schimp.) Loeske, 1910		ES	Rhabdoweisiaceae	B	P	P	P	E	—	—	—	—	P	E	I	I	RRR	RRR	—	—	—	—	LC	NT	NE	—	—	—	
1018858	Arctoa starkei	Arctoa starkei (F.Weber & D.Mohr) Loeske, 1910		ES	Rhabdoweisiaceae	B	P	P	P	E	—	—	—	—	P	E	I	I	RRR	RRR	—	—	—	—	LC	NT	NE	—	—	—	
809163	Arvernella microclada	Arvernella microclada Hugonnot & Hedenäs, 2015		ES	Amblystegiaceae	B	P	P	—	—	—	—	—	P	—	I	I	—	RRR	RRR	—	—	—	—	EN	NE	NE	—	—	—	
3849	Atrichum angustatum	Atrichum angustatum (Brid.) Bruch & Schimp., 1844		ES	Polytrichaceae	B	P	P	P	D?	D?	D?	P	—	P	I	I	I	—	—	—	—	—	—	VU	NE	DD	—	2	—	
433971	Atrichum crispum	Atrichum crispum (James) Sull., 1856		ES	Polytrichaceae	B	E	E	—	—	—	—	—	E	—	I	I	—	—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—	
3851	Atrichum tenellum	Atrichum tenellum (Röhl.) Bruch & Schimp., 1844		ES	Polytrichaceae	B	P	P	P	P	—	P	P	P	P	I	I	I	RR	—	R	—	—	—	LC	LC	NT	—	—	—	
3853	Atrichum undulatum	Atrichum undulatum (Hedw.) P.Beauv., 1805		ES	Polytrichaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CCC	CCC	CCC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—	
4955	Aulacomnium androgynum	Aulacomnium androgynum (Hedw.) Schwägr., 1827		ES	Aulacomniaceae	B	P	P	P	P	D?	P	P	P	P	I	I	I	AC	C	AC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—	
4958	Aulacomnium palustre	Aulacomnium palustre (Hedw.) Schwägr., 1827		ES	Aulacomniaceae	B	P	P	P	P	—	P	P	P	P	I	I	I	AC	C	AC	—	—	—	LC	NT	VU	—	—	—	
6314	Barbilophozia barbata	Barbilophozia barbata (Schmidel ex Schreb.) Loeske, 1907		ES	Anastrophyllaceae	M	P	P	P	P	—	—	P	P	P	P	I	I	AC	C	AR	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—	
6317	Barbilophozia hatcheri	Barbilophozia hatcheri (A.Evans) Loeske, 1907		ES	Anastrophyllaceae	M	P	P	P	—	—	E?	P	P	P	I	I	I	RR	—	RR	—	—	—	LC	LC	LC	—	2	—	
6319	Barbilophozia lycopodioides	Barbilophozia lycopodioides (Wallr.) Loeske, 1907		ES	Anastrophyllaceae	M	P	P	P	—	—	—	—	P	P	I	I	I	RR	AR	RRR	—	—	—	LC	LC	NT	—	3	—	
786424	Barbilophozia sudetica	Barbilophozia sudetica (Nees ex Huebener) L.Söderstr., De Roo & Hedd., 2010		ES	Anastrophyllaceae	M	P	P	P	—	—	P	P	P	P	I	I	I	R	AR	R	—	—	—	LC	LC	LC	—	3	—	
5266	Barbula unguiculata	Barbula unguiculata Hedw., 1801		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CCC	CCC	CCC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—	
4976	Bartramia halleriana	Bartramia halleriana Hedw., 1801		ES	Bartramiaceae	B	P	P	P	—	—	P	P	P	P	I	I	I	AR	AC	AR	—	—	—	LC	LC	NT	—	3	—	
4977	Bartramia ithyphylla	Bartramia ithyphylla Brid., 1803		ES	Bartramiaceae	B	P	P	P	P	D?	P	P	P	P	I	I	I	RR	R	RR	—	—	—	LC	LC	NT	—	3	—	
4978	Bartramia pomiformis	Bartramia pomiformis Hedw., 1801		ES	Bartramiaceae	B	P	P	P	P	—	P	P	P	P	I	I	I	AC	CC	AC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—	
6609	Bazzania flaccida	Bazzania flaccida (Dumort.) Grolle, 1972		ES	Lepidoziaceae	M	P	P	P	P	—	P	P	P	P	I	I	I	AR	AR	AR	—	—	—	LC	LC	NT	—	2	—	
6610	Bazzania tricrenata	Bazzania tricrenata (Wahlenb.) Lindb., 1872		ES	Lepidoziaceae	M	P	P	P	D?	—	P	P	P	P	I	I	I	AR	AR	AR	—	—	—	LC	LC	LC	—	3	—	
6611	Bazzania trilobata	Bazzania trilobata (L.) Gray, 1821		ES	Lepidoziaceae	M	P	P	P	P	—	P	P	P	P	I	I	I	C	CC	C	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—	
786432	Biantheridium undulifolium	Biantheridium undulifolium (Nees) Konstant. & Vilnet, 2010		ES	Anastrophyllaceae	M	P	P	D?	—	—	P	—	D?	I	I	I	RRR	RRR	—	—	—	—	—	EN	NE	RE	—	—	—	
6282	Blasia pusilla	Blasia pusilla L., 1753		ES	Blasiaceae	M	P	P	P	D?	P	P	P	P	P	I	I	I	AR	C	AR	—	—	—	LC	LC	VU	—	—	—	
6645	Blepharostoma trichophyllum	Blepharostoma trichophyllum (L.) Dumort., 1835		ES	Blepharostomat	M	P	P	P	P	—	P	P	P	P	I	I	I	C	CC	C	—	—	—	LC	LC	LC	—	—</		

cdref18	Taxon valide court (cdref18)	Taxon valide (cdref18)	Nom Groupe	Rang	Famille	Groupe	AlsLor	ALS	LOR	54	55	57	67	68	88	Indigénat AlsLor	Indigénat Als	Indigénat Lor	Rareté AlsLor	Rareté Als	Rareté Lor	BERNE	DHFF	PN	LR Eur	LRR Als	LRR Lor	LR Lor Conditions	ZNIEFF Lor	ZNIEFF Lor Condition
434325	Bryum dichotomum	Bryum dichotomum Hedw., 1801		ES	Bryaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CC	CC	CC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
434328	Bryum gemmiferum	Bryum gemmiferum R.Wilczek & Demaret, 1976		ES	Bryaceae	B	P	P	P	—	—	P	P	—	—	I	I	I	RR	R	RRR	—	—	—	LC	NE	DD	—	—	—
5745	Bryum gemmilucens	Bryum gemmilucens R.Wilczek & Demaret, 1976		ES	Bryaceae	B	P	P	P	—	—	P	—	P	—	I	I	I	RRR	RRR	—	—	—	—	LC	DD	DD	—	—	—
5744	Bryum gemmiparum	Bryum gemmiparum De Not., 1865		ES	Bryaceae	B	D?	D?	—	—	—	—	—	D?	—	I	—	—	—	—	—	—	—	—	LC	DD	NE	—	—	—
9000074	Bryum gr. erythrocarpum	Bryum gr. erythrocarpum	Bryum gr. erythrocarpum	GRP	Bryaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
5749	Bryum klinggraeffii	Bryum klinggraeffii Schimp., 1858	Bryum gr. Erythrocarpum	ES	Bryaceae	B	P	P	P	P	—	P	P	D?	P	I	I	I	RR	RRR	RR	—	—	—	LC	DD	NT	—	—	—
5763	Bryum radiculosum	Bryum radiculosum Brid., 1817	Bryum gr. erythrocarpum	ES	Bryaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	C	C	C	—	—	—	LC	DD	LC	—	—	—
5766	Bryum ruderales	Bryum ruderales Crundw. & Nyholm, 1963	Bryum gr. erythrocarpum	ES	Bryaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AR	AC	AR	—	—	—	LC	DD	NT	—	—	—
5775	Bryum versicolor	Bryum versicolor A.Braun ex Bruch & Schimp., 1839		ES	Bryaceae	B	D	D	—	—	—	—	D	—	—	I	I	—	—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
5776	Bryum violaceum	Bryum violaceum Crundw. & Nyholm, 1963	Bryum gr. erythrocarpum	ES	Bryaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	—	—	I	I	I	—	—	—	—	—	—	LC	NE	NT	—	—	—
3884	Buxbaumia aphylla	Buxbaumia aphylla Hedw., 1801		ES	Buxbaumiaceae	B	P	P	P	P	—	P	P	P	P	I	I	I	R	AC	RR	—	—	—	LC	LC	NT	—	2	—
3885	Buxbaumia viridis	Buxbaumia viridis (Moug. ex Lam. & DC.) Brid. ex Moug. & Nestl.		ES	Buxbaumiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	C	C	AC	Annexe 1	Annexe 2	PN	LC	LC	VU	—	1	—
1036883	Calcidicranella howei	Calcidicranella howei (Renauld & Cardot) Bonfim Santos, Fedosov & Jan Kučera, 2023		ES	Dicranellaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AR	AR	AR	—	—	—	LC	NE	LC	—	3	—
1036884	Calcidicranella varia	Calcidicranella varia (Hedw.) Bonfim Santos, Fedosov & Jan Kučera, 2023		ES	Dicranellaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AC	AC	AR	—	—	—	LC	DD	LC	—	—	—
5990	Callicladium haldanianum	Callicladium haldanianum (Grev.) H.A.Crum, 1971		ES	Callicladiaceae	B	D	P?	D	—	—	—	P?	—	D	I	—	—	—	—	—	—	—	—	LC	NE	RE	—	—	—
931038	Callicladium imponens	Callicladium imponens (Hedw.) Hedenäs, Schlesak & D.Quandt, 2018		ES	Callicladiaceae	B	P	D?	P	—	—	P	D?	D?	P	I	I	I	RRR	—	RRR	—	—	—	NT	DD	EN	—	—	—
5458	Calliergon cordifolium	Calliergon cordifolium (Hedw.) Kindb., 1894		ES	Calliergonaceae	B	P	P	P	D?	P	P	P	P	P	I	I	I	R	R	R	—	—	—	LC	NT	LC	—	—	—
5464	Calliergon giganteum	Calliergon giganteum (Schimp.) Kindb., 1894		ES	Calliergonaceae	B	P	P	P	D?	—	D?	P	D?	P	I	I	I	RRR	RRR	—	—	—	—	LC	CR	VU	—	3	—
5476	Calliergonella cuspidata	Calliergonella cuspidata (Hedw.) Loeske, 1911		ES	Pylaisiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CCC	CCC	CCC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
434468	Calliergonella lindbergii	Calliergonella lindbergii (Mitt.) Hedenäs, 1990		ES	Pylaisiaceae	B	P	P	P	P	D?	P	P	P	P	I	I	I	C	C	C	—	—	—	LC	LC	DD	—	—	—
6628	Calypogeia arguta	Calypogeia arguta Nees & Mont., 1838		ES	Calypogeiaceae	M	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AC	AR	AC	—	—	—	LC	LC	VU	—	—	—
6629	Calypogeia azurea	Calypogeia azurea Stotler & Crotz, 1983		ES	Calypogeiaceae	M	P	P	P	P	—	P	P	P	P	I	I	I	AC	C	AC	—	—	—	LC	LC	LC	—	2	—
6632	Calypogeia fissa	Calypogeia fissa (L.) Raddi, 1818		ES	Calypogeiaceae	M	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	C	CC	C	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
6635	Calypogeia integristipula	Calypogeia integristipula Steph., 1908		ES	Calypogeiaceae	M	P	P	P	—	—	P	P	P	P	I	I	I	AC	C	AR	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
6637	Calypogeia muelleriana	Calypogeia muelleriana (Schiffn.) Müll.Frib., 1901		ES	Calypogeiaceae	M	P	P	P	P	—	P	P	P	P	I	I	I	C	C	C	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
6638	Calypogeia neesiana	Calypogeia neesiana (C.Massal. & Carestia) Müll.Frib., 1905		ES	Calypogeiaceae	M	P	P	P	—	—	P	P	P	P	I	I	I	R	R	R	—	—	—	LC	LC	DD	—	—	—
6640	Calypogeia sphagnicola	Calypogeia sphagnicola (Arnell & J.Perss.) Warnst. & Loeske, 1906		ES	Calypogeiaceae	M	P	P	P	—	—	P	P	P	P	I	I	I	AR	AR	AR	—	—	—	LC	DD	NT	—	1	—
6642	Calypogeia suecica	Calypogeia suecica (Arnell & J.Perss.) Müll.Frib., 1904		ES	Calypogeiaceae	M	P	P	P	—	—	P	P	P	P	I	I	I	AR	AC	AR	—	—	—	LC	LC	VU	—	2	—
434377	Campyliadelphus chrysophyllus	Campyliadelphus chrysophyllus (Brid.) R.S.Chopra		ES	Amblystegiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AC	AR	C	—	—	—	LC	LC	DD	—	—	—
434378	Campyliadelphus elodes	Campyliadelphus elodes (Lindb.) Kanda, 1975		ES	Amblystegiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	D?	P	I	I	I	RR	RRR	RR	—	—	—	NT	CR	EN	—	1	—
5491	Campylium protensum	Campylium protensum (Brid.) Kindb., 1894		ES	Amblystegiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AC	AR	AC	—	—	—	LC	NT	VU	—	—	—
5494	Campylium stellatum	Campylium stellatum (Hedw.) Lange & C.E.O.Jensen		ES	Amblystegiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AR	AR	R	—	—	—	LC	NT	NT	—	2	—
960102	Campylophyllopsis calcarea	Campylophyllopsis calcarea (Crundw. & Nyholm) Ochyra, 2010		ES	Amblystegiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	C	AC	C	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
5487	Campylophyllum halleri	Campylophyllum halleri (Hedw.) M.Fleisch., 1914		ES	Amblystegiaceae	B	D?	D?	—	—	—	—	D?	—	—	I	I	—	—	—	—	—	—	—	LC	DD	CR	—	—	—
4415	Campylopus flexuosus	Campylopus flexuosus (Hedw.) Brid., 1819		ES	Leucobryaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	C	CC	C	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
4417	Campylopus fragilis	Campylopus fragilis (Brid.) Bruch & Schimp., 1847		ES	Leucobryaceae	B	P	P	P	—	—	P	P	P	P	I	I	I	R	AR	RR	—	—	—	LC	LC	DD	—	—	—
4419	Campylopus introflexus	Campylopus introflexus (Hedw.) Brid., 1819		ES	Leucobryaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	N	N	N	CC	CC	CC	—	—	—	NA	NA	NA	—	—	—
4424	Campylopus pyriformis	Campylopus pyriformis (Schultz) Brid., 1826		ES	Leucobryaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AC	AC	AC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
4429	Campylopus subulatus	Campylopus subulatus Schimp. ex Milde, 1862		ES	Leucobryaceae	B	P	P	P	D?	—	—	P	P	P	I	I	I	RR	R	RRR	—	—	—	DD	NE	RE	—	—	—
5590	Campylostelium saxicola	Campylostelium saxicola (F.Weber & D.Mohr) Bruch & Schimp., 1846		ES	Ptychomitriaceae	B	P	P	P	P	—	P	P	P	P	I	I	I	AR	RRR	AR	—	—	—	VU	DD	NT	—	2	—
6573	Cephalozia bicuspidata	Cephalozia bicuspidata (L.) Dumort., 1835		ES	Cephaloziaceae	M	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	C	C	CC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
6577	Cephalozia bicuspidata subsp. bicuspidata	Cephalozia bicuspidata subsp. bicuspidata (L.) Dumort., 1835		SSES	Cephaloziaceae	M	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
788208	Cephalozia bicuspidata subsp. lammersiana	Cephalozia bicuspidata subsp. lammersiana (Huebener) R.M.Schust., 1974		SSES	Cephaloziaceae	M	P	—	P	—	—	P	—	—	P	—	—	I	—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
6550	Cephaloziella baumgartneri	Cephaloziella baumgartneri Schiffn., 1905		ES	Cephaloziellaceae	M	P	—	P	D?	—	P	—	D?	—	I	—	—	—	—	—	—	—	—	LC	NE	RE	—	1	—
6554	Cephaloziella divaricata	Cephaloziella divaricata (Sm.) Schiffn., 1909		ES	Cephaloziellaceae	M	P	P	P	D?	P	P	P	P	P	I	I	I	C	C	C	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
6555	Cephaloziella elachista	Cephaloziella elachista (J.B.Jack ex Gottsche & Rabenh.) Schiffn., 1900		ES	Cephaloziellaceae	M	P	—	P	—	—	P	—	—	P	I	—	—	RRR	—	RRR	—	—	—	VU	NE	RE	—	—	—
6558	Cephaloziella hampeana	Cephaloziella hampeana (Nees) Schiffn. ex Loeske, 1903		ES	Cephaloziellaceae	M	P	D?	P	D?	—	P	—	D?	—	I	I	I	RR	RRR	RRR	—	—	—	LC	VU	DD	—	—	—
6563	Cephaloziella rubella	Cephaloziella rubella (Nees) Warnst., 1902		ES	Cephaloziellaceae	M	P	P	P	—	—	P	D?	P	—	I	I	I	RR	RRR	RR	—	—	—	LC	DD	DD	—	—	—
436631	Cephaloziella spinigera	Cephaloziella spinigera (Lindb.) Warnst., 1913		ES	Cephaloziellaceae	M	P	D?	P	—	—	P	D?	—	P	I	I	I	RR	—	RR	—	—	—	NT	DD	EN	—	—	—
966763	Cephaloziella stellulifera	Cephaloziella stellulifera (Taylor ex Carrington & Pearson) Croz., 1903		ES	Cephaloziellaceae	M	P	—	P	D?	—	—	—	—	P	I	—	I	RR	—	RR	—	—	—	LC	NE	EN	—	—	—
436632	Cephaloziella varians	Cephaloziella varians (Gottsche) Steph., 1901		ES	Cephaloziellaceae	M	P	—	P	—	—	P	—	—	—	I	—	—	—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
4800	Ceratodon conicus	Ceratodon conicus (Hampe ex Müll.Hal.) Lindb., 1879		ES	Ditrichaceae	B	P	—	P	D?	—	—	—	—	—	I	—	—	RRR	—	RRR	—	—	—	NT	NE	DD	—	—	—
4802	Ceratodon purpureus	Ceratodon purpureus (Hedw.) Brid., 1826		ES	Ditrichaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CCC	CCC	CCC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
435838	Chenia leptophylla	Chenia leptophylla (Müll.Hal.) R.H.Zander, 1993		ES	Pottiaceae	B	P	P	—	—	—	—	P	—	—	I	I	—	—	—	—	—	—	—	LC	NE	NE	—	—	—
6479	Chiloscyphus pallescens	Chiloscyphus pallescens (Ehrh. ex Hoffm.) Dumort., 1831		ES	Lophocoleaceae	M	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AR	AR	AR	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
6483	Chiloscyphus polyanthos	Chiloscyphus polyanthos (L.) Corda, 1829		ES	Lophocoleaceae	M	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	C	CC	C	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
788439	Chiloscyphus polyanthos var. polyanthos	Chiloscyphus polyanthos var. polyanthos (L.) Corda, 1829		VAR	Lophocoleaceae	M	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	—	—	—	—								

cdref18	Taxon valide court (cdref18)	Taxon valide (cdref18)	Nom Groupe	Rang	Famille	Groupe	AlsLor	ALS	LOR	54	55	57	67	68	88	Indigénat AlsLor	Indigénat Als	Indigénat Lor	Rareté AlsLor	Rareté Als	Rareté Lor	BERNE	DHFF	PN	LR Eur	LRR Als	LRR Lor	LR Lor Conditions	ZNIEFF Lor	ZNIEFF Lor Condition	
3915	Crossidium squamiferum	Crossidium squamiferum (Viv.) Jur., 1882		ES	Pottiaceae	B	P	P						P		I	I		—	—	—	—	—	—	LC	NE	NE	—	—	—	
786436	Crossocalyx hellerianus	Crossocalyx hellerianus (Nees ex Lindenb.) Meyl., 1939		ES	Anastrophyllace	M	P	P	P					P	P	P	I	I	I	RR	RRR	RR	—	—	—	LC	EN	CR	—	1	—
5100	Cryphaea heteromalla	Cryphaea heteromalla (Hedw.) D.Mohr, 1814		ES	Cryphaeaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CC	CC	CC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—	
5998	Ctenidium molluscum	Ctenidium molluscum (Hedw.) Mitt., 1869		ES	Myuriaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CC	CCC	CC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—	
4431	Cynodontium bruntonii	Cynodontium bruntonii (Sm.) Bruch & Schimp., 1846		ES	Rhabdoweisiace	B	P	P	P				P	P	P	I	I	I	AC	C	AC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—	
4433	Cynodontium polycarpon	Cynodontium polycarpon (Hedw.) Schimp., 1856		ES	Rhabdoweisiace	B	P	P	P		P		D?		P	P	I	I	I	AR	AR	AR	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
4434	Cynodontium strumiferum	Cynodontium strumiferum (Hedw.) Lindb., 1864		ES	Rhabdoweisiace	B	P	P	P			D?		P	P	P	I	I	I	R	AR	R	—	—	—	LC	LC	DD	—	—	—
5388	Dialytrichia mucronata	Dialytrichia mucronata (Brid.) Broth., 1902		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	RR	AR	RR	—	—	—	LC	LC	NT	—	2	—	
718537	Dialytrichia saxicola	Dialytrichia saxicola (Lamy) M.J.Cano, 2007		ES	Pottiaceae	B	P	P	P		P		P			I	I	I	RRR	—	RRR	—	—	—	LC	DD	NE	—	—	—	
4437	Dichodontium flavescens	Dichodontium flavescens (Dicks.) Lindb., 1878		ES	Aongstroemiace	B	P	P	P				P	P	P	I	I	I	RR	R	RR	—	—	—	DD	NE	NE	—	—	—	
4439	Dichodontium pellucidum	Dichodontium pellucidum (Hedw.) Schimp., 1856		ES	Aongstroemiace	B	P	P	P	P			P	P	P	I	I	I	C	C	C	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—	
4441	Dicranella cerviculata	Dicranella cerviculata (Hedw.) Schimp., 1856		ES	Dicranellaceae	B	P	P	P	D?		D?		P	D?	P	I	I	I	RR	RRR	RR	—	—	—	LC	DD	VU	—	—	—
4446	Dicranella heteromalla	Dicranella heteromalla (Hedw.) Schimp., 1856		ES	Dicranellaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CC	CCC	CC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—	
1036876	Dicranellopsis crispa	Dicranellopsis crispa (Hedw.) Bonfim Santos, Siebel & Fedosov, 2023		ES	Dicranellaceae	B	P	P					P			I	I		—	—	—	—	—	—	LC	DD	NE	—	—	—	
1036878	Dicranellopsis subulata	Dicranellopsis subulata (Hedw.) Bonfim Santos, Siebel & Fedosov, 2023		ES	Dicranellaceae	B	P	P	D?				P		D?	I	I	I	—	—	—	—	—	—	LC	DD	EN	—	—	—	
4731	Dicranodontium denudatum	Dicranodontium denudatum (Brid.) E.Britton, 1913		ES	Leucobryaceae	B	P	P	P	P	D?		P	P	P	P	I	I	I	C	CC	C	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
4734	Dicranoweisia cirrata	Dicranoweisia cirrata (Hedw.) Lindb., 1869		ES	Rhabdoweisiace	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CC	CC	CC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—	
4741	Dicranum bonjeanii	Dicranum bonjeanii De Not., 1837		ES	Dicranaceae	B	P	P	P	D?			P	D?		P	I	I	I	R	RRR	R	—	—	—	LC	EN	VU	—	2	—
4779	Dicranum flagellare	Dicranum flagellare Hedw., 1801		ES	Dicranaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	D?		P	I	I	I	AC	R	AC	—	—	—	LC	DD	LC	—	2	—
4745	Dicranum flexicaule	Dicranum flexicaule Brid., 1826		ES	Dicranaceae	B	P	P					P			I	I		—	—	—	—	—	—	LC	DD	NE	—	—	—	
4746	Dicranum fulvum	Dicranum fulvum Hook., 1819		ES	Dicranaceae	B	P	P	P	P			P	P	P	P	I	I	I	AC	C	AC	—	—	—	LC	LC	LC	—	3	—
4747	Dicranum fuscescens	Dicranum fuscescens Sm.		ES	Dicranaceae	B	P	P	P				P		P	P	I	I	I	RR	RRR	RR	—	—	—	LC	NT	VU	—	—	—
4750	Dicranum majus	Dicranum majus Sm.		ES	Dicranaceae	B	P	P	P		D?				P	P	I	I	I	—	—	—	—	—	—	LC	VU	RE	—	2	—
4781	Dicranum montanum	Dicranum montanum Hedw., 1801		ES	Dicranaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CCC	CCC	CCC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
4752	Dicranum polysetum	Dicranum polysetum Sw. ex anon.		ES	Dicranaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AC	CC	AR	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
4754	Dicranum scoparium	Dicranum scoparium Hedw., 1801		ES	Dicranaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CCC	CCC	CCC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
4761	Dicranum spurium	Dicranum spurium Hedw., 1801		ES	Dicranaceae	B	P	P	P	D?			P	P	P	P	I	I	I	R	AR	R	—	—	—	LC	NT	EN	—	1	—
4784	Dicranum tauricum	Dicranum tauricum Sapiegin, 1911		ES	Dicranaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AR	AR	AR	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
436308	Dicranum undulatum	Dicranum undulatum Schrad. ex Brid., 1801		ES	Dicranaceae	B	P	P	P				P	P	P	I	I	I	RR	RRR	RR	—	—	—	LC	NT	VU	—	2	—	
4763	Dicranum viride	Dicranum viride (Sull. & Lesq.) Lindb., 1863		ES	Dicranaceae	B	P	P	P	P	P?		P	P	P	P	I	I	I	CC	CC	CC	Annexe 1	Annexe 2	PN	LC	LC	NT	—	1	—
5273	Didymodon acutus	Didymodon acutus (Brid.) K.Saito, 1975		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AC	AC	AC	—	—	—	LC	LC	VU	—	—	—
5278	Didymodon cordatus	Didymodon cordatus Jur., 1866		ES	Pottiaceae	B	P	P					P	P		I	I		—	—	—	—	—	—	LC	DD	NE	—	—	—	
5279	Didymodon fallax	Didymodon fallax (Hedw.) R.H.Zander, 1978		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	C	C	C	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
5281	Didymodon ferrugineus	Didymodon ferrugineus (Schimp. ex Besch.) M.O.Hill, 1981		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	C	AC	C	—	—	—	LC	DD	NT	—	—	—
434194	Didymodon glaucus	Didymodon glaucus Ryan, 1901		ES	Pottiaceae	B	P	P	P					P	P	I	I	I	—	—	—	—	—	—	VU	NE	NE	—	—	—	
956664	Didymodon glaucus subsp. glaucus	Didymodon glaucus subsp. glaucus Ryan, 1901		SSES	Pottiaceae	B	P	P	P					P	P	I	I	I	—	—	—	—	—	—	VU	NE	NE	—	—	—	
5284	Didymodon insulanus	Didymodon insulanus (De Not.) M.O.Hill, 1981		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CC	CC	CC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
434198	Didymodon nicholsonii	Didymodon nicholsonii Culm., 1907		ES	Pottiaceae	B	P	P	P				P	P	P		I	I	I	—	—	—	—	—	—	LC	DD	DD	—	—	—
5292	Didymodon rigidulus	Didymodon rigidulus Hedw., 1801		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CC	C	CC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
5298	Didymodon spadiceus	Didymodon spadiceus (Mitt.) Limpr., 1888		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AR	RRR	AR	—	—	—	LC	DD	LC	—	3	—
5300	Didymodon tophaceus	Didymodon tophaceus (Brid.) Lisa, 1837		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AR	AC	AR	—	—	—	LC	DD	LC	—	—	—
434202	Didymodon umbrosus	Didymodon umbrosus (Müll.Hal.) R.H.Zander		ES	Pottiaceae	B	P	P						P		I	I		—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—	
435705	Diobelonella palustris	Diobelonella palustris (Dicks.) Ochyra, 2003		ES	Aongstroemiace	B	P	P	P	P				P	P	P	I	I	I	R	AC	R	—	—	—	LC	LC	LC	—	2	—
3888	Diphyscium foliosum	Diphyscium foliosum (Hedw.) D.Mohr, 1803		ES	Diphysciaceae	B	P	P	P	P	D?		P	P	P	P	I	I	I	C	C	AC	—	—	—	LC	LC	LC	—	2	en plaine
6505	Diplophyllum albicans	Diplophyllum albicans (L.) Dumort., 1835		ES	Scapaniaceae	M	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CC	CCC	CC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
6507	Diplophyllum obtusifolium	Diplophyllum obtusifolium (Hook.) Dumort., 1835		ES	Scapaniaceae	M	P	P	P	P			P	P	P	P	I	I	I	AC	C	AC	—	—	—	LC	LC	LC	—	3	—
6508	Diplophyllum taxifolium	Diplophyllum taxifolium (Wahlenb.) Dumort., 1835		ES	Scapaniaceae	M	P	P	P					P	P	I	I	I	RR	RRR	RR	—	—	—	LC	LC	NT	—	1	—	
4808	Distichium capillaceum	Distichium capillaceum (Hedw.) Bruch & Schimp., 1846		ES	Distichiaceae	B	P	P	P	P			P	P	P	P	I	I	I	R	R	R	—	—	—	LC	DD	VU	—	1	—
4809	Distichium inclinatum	Distichium inclinatum (Hedw.) Bruch & Schimp., 1846		ES	Distichiaceae	B	D?	D?						D?		I	I		—	—	—	—	—	—	LC	DD	NE	—	—	—	
4816	Ditrichum heteromallum	Ditrichum heteromallum (Hedw.) E.Britton, 1913		ES	Ditrichaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AR	AC	AR	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
4818	Ditrichum lineare	Ditrichum lineare (Sw.) Lindb., 1871		ES	Ditrichaceae	B	P	P	P				P	P	P	P	I	I	I	R	R	R	—	—	—	LC	DD	VU	—	2	—
4819	Ditrichum pallidum	Ditrichum pallidum (Hedw.) Hampe, 1867		ES	Ditrichaceae	B	P	P	P	P	D?		P	P	P	P	I	I	I	AR	AR	R	—	—	—	NT	LC	LC	—	2	—
4820	Ditrichum pusillum	Ditrichum pusillum (Hedw.) Hampe, 1867		ES	Ditrichaceae	B	P	P	P			D?		P	P	P	I	I	I	RR	R	RR	—	—	—	LC	DD	DD	—	2	—
6510	Douinia ovata	Douinia ovata (Dicks.) H.Buch, 1928		ES	Scapaniaceae	M	P	P	P				P	P	P		I	I		RRR	RRR	—	—	—	—	LC	RE	NE	—	—	—
931174	Drepanium fastigiatum	Drepanium fastigiatum (Hampe) C.E.O.Jensen, 1887		ES	Amblystegiaceae	B	P?	P?						P?		I	I	I	—	—	—	—	—	—	LC	DD	NE	—	—	—	
5506	Drepanocladus aduncus	Drepanocladus aduncus (Hedw.) Warnst., 1903		ES	Amblystegiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AR	AR	AR	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
434383	Drepanocladus capillifolius	Drepanocladus longifolius (Wilson ex Mitt.) Broth. ex Paris		ES	Amblystegiaceae	B	P		P	P						I			—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—	
5516	Drepanocladus lycopodioides	Drepanocladus lycopodioides (Brid.) Warnst., 1903		ES	Amblystegiaceae	B	D?	D?	D?				D?	D?	D?		I	I	I	—	—	—	—	—	—	VU	RE	RE	—	—	—
434384	Drepanocladus polygamus	Drepanocladus polygamus (Schimp.) Hedenäs, 1997		ES	Amblystegiaceae	B	P	P	D?	D?			D?	P	D?		I	I	I	—	—	—	—	—	—	LC	CR	RE	—	—	—
5520	Drepanocladus sendtneri	Drepanocladus																													

cdref18	Taxon valide court (cdref18)	Taxon valide (cdref18)	Nom Groupe	Rang	Famille	Groupe	Alsor	ALS	LOR	54	55	57	67	68	88	Indigénat Alsor	Indigénat Als	Indigénat Lor	Rareté AlsLor	Rareté Als	Rareté Lor	BERNE	DHFF	PN	LR Eur	LRR Als	LRR Lor	LR Lor Conditions	ZNIEFF Lor	ZNIEFF Lor Condition
5873	Eurhynchium striatum	Eurhynchium striatum (Schreb.ex Hedw.) Schimp., 1856		ES	Brachytheciaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				CCC	CCC	CCC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
786463	Exsertotheca crispa	Exsertotheca crispa (Hedw.) S.Olsson, Enroth & D.Quandt, 2011		ES	Neckeraceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				CC	CC	CC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
3896	Fissidens adianthoides	Fissidens adianthoides Hedw., 1801		ES	Fissidentaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				AC	C	AC	—	—	—	LC	LC	VU	—	3	—
3898	Fissidens arnoldii	Fissidens arnoldii R.Ruthe, 1870		ES	Fissidentaceae	B	P	P	P			P	P						RR	R	—	—	—		VU	NE	NE	—	—	—
3899	Fissidens bryoides	Fissidens bryoides Hedw., 1801		ES	Fissidentaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				CC	CC	CC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
3900	Fissidens celticus	Fissidens celticus Paton, 1965		ES	Fissidentaceae	B	P		P						P				—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
434558	Fissidens crassipes subsp. crassipes	Fissidens crassipes subsp. crassipes Wilson ex Bruch & Schimp., 1849		SSES	Fissidentaceae	B	P	P	P	P	D?				P	P			RR	—	RR	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
434559	Fissidens crassipes subsp. warnstorffii	Fissidens crassipes subsp. warnstorffii (M.Fleisch.) Brugg.-Nann., 1982		SSES	Fissidentaceae	B	P	P							P				—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
3901	Fissidens crassipes	Fissidens crassipes Wilson ex Bruch & Schimp., 1849		ES	Fissidentaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				AR	AR	AR	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
3905	Fissidens crispus	Fissidens crispus Mont., 1838		ES	Fissidentaceae	B	E?	E?							E?				—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
3908	Fissidens dubius	Fissidens dubius P.Beauv., 1805		ES	Fissidentaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				C	CC	C	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
4375	Fissidens exilis	Fissidens exilis Hedw., 1801		ES	Fissidentaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				AR	AC	AR	—	—	—	LC	LC	LC	—	3	—
434079	Fissidens fontanus	Fissidens fontanus (Bach.Pyl.) Steud., 1824		ES	Fissidentaceae	B	P	P	P	P	P	P	P		P				RR	AR	RR	—	—	—	LC	LC	NT	—	2	—
4376	Fissidens gracilifolius	Fissidens gracilifolius Brugg.-Nann. & Nyholm, 1986		ES	Fissidentaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				AC	AR	AC	—	—	—	LC	NE	LC	—	3	—
4377	Fissidens grandifrons	Fissidens grandifrons Brid., 1806		ES	Fissidentaceae	B	P	P					P	P					—	—	—	—	—	—	DD	CR	NE	—	—	—
434083	Fissidens gymnandrus	Fissidens gymnandrus Buse, 1869		ES	Fissidentaceae	B	P		P			P							—	—	—	—	—	—	LC	NE	NE	—	—	—
4379	Fissidens incurvus	Fissidens incurvus Starke ex Röhl., 1813		ES	Fissidentaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	D?	P				AR	AR	AR	—	—	—	NE	LC	LC	—	—	—
434084	Fissidens janseni	Fissidens janseni Sérgio & Pursell, 2001		ES	Fissidentaceae	B	P		P			P							—	—	—	—	—	—	CR	NE	NE	—	—	—
4387	Fissidens monguillonii	Fissidens monguillonii Thér., 1899		ES	Fissidentaceae	B	P		P	P		P							—	—	—	—	—	—	DD	NE	NE	—	—	—
4388	Fissidens osmundoides	Fissidens osmundoides Hedw., 1801		ES	Fissidentaceae	B	P	P	P				P	P					RRR	—	RRR	—	—	—	LC	RE	NE	—	—	—
4392	Fissidens pusillus	Fissidens pusillus (Wilson) Milde, 1869		ES	Fissidentaceae	B	P	P	P	P		P	P	P	P				C	C	C	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
4393	Fissidens rivularis	Fissidens rivularis (Spruce) Schimp., 1851		ES	Fissidentaceae	B	P	P	P		P	P	P		P				RR	R	RR	—	—	—	NT	VU	RE	—	—	—
4394	Fissidens rufulus	Fissidens rufulus Bruch & Schimp., 1851		ES	Fissidentaceae	B	P	P	P			P	P						RR	R	—	—	—	—	LC	NE	NE	—	—	—
4397	Fissidens taxifolius	Fissidens taxifolius Hedw., 1801		ES	Fissidentaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				CCC	CCC	CC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
4400	Fissidens viridulus	Fissidens viridulus (Sw.) Wahlenb., 1812		ES	Fissidentaceae	B	P	P	P	P	D?	P	P	P	P				R	AR	R	—	—	—	LC	LC	NE	—	—	—
904181	Flexitrichum flexicaule	Flexitrichum flexicaule (Schwägr.) Ignatov & Fedosov, 2016		ES	Flexitrichaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				AR	AC	AR	—	—	—	LC	LC	NT	—	—	—
904184	Flexitrichum gracile	Flexitrichum gracile (Mitt.) Ignatov & Fedosov, 2016		ES	Flexitrichaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				AC	RRR	AC	—	—	—	LC	NE	LC	—	—	—
5084	Fontinalis antipyretica	Fontinalis antipyretica Hedw., 1801		ES	Fontinalaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				CC	CCC	C	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
434633	Fontinalis antipyretica subsp. antipyretica	Fontinalis antipyretica subsp. antipyretica Hedw., 1801		SSES	Fontinalaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				CC	CCC	C	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
434635	Fontinalis antipyretica subsp. gracilis	Fontinalis antipyretica subsp. gracilis (Lindb.) Kindb., 1883		SSES	Fontinalaceae	B	P	P				P							—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
5087	Fontinalis hypnoides	Fontinalis hypnoides C.Hartm.		ES	Fontinalaceae	B	P	P				P							—	—	—	—	—	—	LC	NE	NE	—	—	—
5090	Fontinalis squamosa	Fontinalis squamosa Hedw., 1801		ES	Fontinalaceae	B	P	P	P			P			P	P			R	—	AR	—	—	—	LC	NE	NT	—	2	—
6289	Fossombronia foveolata	Fossombronia foveolata Lindb., 1874		ES	Fossombroniaceae	M	P	P	P	P		P	P	P	P				RR	—	RR	—	—	—	LC	EN	VU	—	1	—
6294	Fossombronia pusilla	Fossombronia pusilla (L.) Nees, 1838		ES	Fossombroniaceae	M	P	P	P	P	P	P	P	P	P				AR	AR	AR	—	—	—	LC	NT	NT	—	—	—
6296	Fossombronia wondraczekii	Fossombronia wondraczekii (Corda) Dumort. ex Lindb., 1873		ES	Fossombroniaceae	M	P	P	P	P	P	P	P	P	P				AR	AC	R	—	—	—	LC	LC	VU	—	—	—
6677	Frullania dilatata	Frullania dilatata (L.) Dumort., 1835		ES	Frullaniaceae	M	P	P	P	P	P	P	P	P	P				CCC	CCC	CCC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
6678	Frullania fragilifolia	Frullania fragilifolia (Taylor) Gottsche, Lindenb. & Nees, 1845		ES	Frullaniaceae	M	P	P	P	P	P	P	P	P	P				AR	AC	AR	—	—	—	LC	LC	NT	—	2	—
6679	Frullania jackii	Frullania jackii Gottsche, 1863		ES	Frullaniaceae	M	P	P	P						P				RR	R	RR	—	—	—	VU	VU	NE	—	—	—
6683	Frullania tamarisci	Frullania tamarisci (L.) Dumort., 1835		ES	Frullaniaceae	M	P	P	P	P	P	P	P	P	P				CC	CCC	CC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
5650	Funaria hygrometrica	Funaria hygrometrica Hedw., 1801		ES	Funariaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				CC	CCC	CC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
770423	Fuscocephaloziopsis catenulata	Fuscocephaloziopsis catenulata (Huebener) Váňa & L.Söderstr., 2013		ES	Cephaloziaceae	M	P	P	P			P	P	P	P				RR	RRR	RR	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
786430	Fuscocephaloziopsis connivens	Fuscocephaloziopsis connivens (Dicks.) Váňa & L.Söderstr., 2013		ES	Cephaloziaceae	M	P	P	P	P			P	P	P				AC	AR	AC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
786428	Fuscocephaloziopsis leucantha	Fuscocephaloziopsis leucantha (Spruce) Váňa & L.Söderstr., 2013		ES	Cephaloziaceae	M	P	P					E?	P					—	—	—	—	—	—	LC	CR*	NE	—	—	—
786427	Fuscocephaloziopsis loitlesbergeri	Fuscocephaloziopsis loitlesbergeri (Schiffn.) Váňa & L.Söderstr., 2013		ES	Cephaloziaceae	M	P	D?	P				D?	P					—	—	—	—	—	—	LC	RE	NE	—	—	—
770428	Fuscocephaloziopsis lunulifolia	Fuscocephaloziopsis lunulifolia (Dumort.) Váňa & L.Söderstr., 2013		ES	Cephaloziaceae	M	P	P	P	P		P	P	P	P				AC	C	AC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
786426	Fuscocephaloziopsis macrostachya	Fuscocephaloziopsis macrostachya (Kaal.) Váňa & L.Söderstr., 2013		ES	Cephaloziaceae	M	P	P	P			D?	P		P				RR	RRR	RRR	—	—	—	LC	NE	EN	—	—	—
786425	Fuscocephaloziopsis pleniceps	Fuscocephaloziopsis pleniceps (Austin) Váňa & L.Söderstr., 2013		ES	Cephaloziaceae	M	P	P	P				D?	P					RR	RRR	RR	—	—	—	LC	DD	CR	—	—	—
1078938	Geheebia lurida	Geheebia lurida (Hornschn. ex Spreng.) J.A.Jiménez & M.J.Cano, 2021		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				CC	CC	CC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
6486	Geocalyx graveolens	Geocalyx graveolens (Schrad.) Nees, 1836		ES	Geocalycaceae	M	P	P	P	P		P	P		P				RR	R	RR	—	—	—	NT	DD	NT	—	1	—
5526	Grimmia anodon	Grimmia anodon Bruch & Schimp., 1845		ES	Grimmiaceae	B	P	P	P			P			P				RR	RRR	RRR	—	—	—	LC	VU	CR	—	1	—
434011	Grimmia arenaria	Grimmia arenaria Hampe, 1836		ES	Grimmiaceae	B	P	P	P						P				—	—	—	—	—	—	LC	NE	NE	—	—	—
5530	Grimmia crinita	Grimmia crinita Brid., 1806		ES	Grimmiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				C	CC	C	—	—	—	VU	CR	NT	—	2	—
5531	Grimmia decipiens	Grimmia decipiens (Schultz) Lindb., 1861		ES	Grimmiaceae	B	P	P	P			P	P	P	P				R	AC	—	—	—	—	LC	LC	LC	—	2	—
434014	Grimmia dissimulata	Grimmia dissimulata E.Maier, 2002		ES	Grimmiaceae	B	P	P	P	P		P			P	P			RR	R	RR	—	—	—	LC	VU	DD	—	—	—
5533	Grimmia donniana	Grimmia donniana Sm., 1804		ES	Grimmiaceae	B	P	P	P						P	P			—	—	—	—	—	—	LC	LC	EN	—	—	—
5534	Grimmia elatior	Grimmia elatior Bruch ex Bals.-Criv. & De Not., 1838		ES	Grimmiaceae	B	D?	D?						D?					—	—	—	—	—	—	LC	NT	NE	—	—	—
5535	Grimmia elongata	Grimmia elongata Kaulf., 1816		ES	Grimmiaceae	B	P	P							P				RRR	RRR	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
5537	Grimmia funalis	Grimmia funalis (Schwägr.) Bruch & Schimp., 1845		ES	Grimmiaceae	B	P	P	P			D?			P	P			—	—	—	—	—	—	LC	LC	EN	—	1	—
5538	Grimmia hartmanii	Grimmia hartmanii Schimp., 1860		ES	Grimmiaceae	B	P	P	P	D?			P	P	P	P			C	C	C	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
5540	Grimmia incurva	Grimmia incurva Schwägr., 1811		ES	Grimmiaceae	B	P	P	P						P	P			—	—	—	—	—	—	LC	LC	CR	—	—	—
5541	Grimmia laevigata	Grimmia laevigata (Brid.) Brid., 1826		ES	Grimmiaceae	B	P	P																						

cdref18	Taxon valide court (cdref18)	Taxon valide (cdref18)	Nom Groupe	Rang	Famille	Groupe	Alsor	ALS	LOR	54	55	57	67	68	88	Indigénat Alsor	Indigénat Als	Indigénat Lor	Rareté AlsLor	Rareté Als	Rareté Lor	BERNE	DHFF	PN	LR Eur	LRR Als	LRR Lor	LR Lor Conditions	ZNIEFF Lor	ZNIEFF Lor Condition	
5325	Gymnostomum calcareum	Gymnostomum calcareum Nees & Hornsch., 1823		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				RR	R	RR	—	—	—	LC	NT	LC	—	—	—	
4696	Gymnostomum viridulum	Gymnostomum viridulum Brid., 1826		ES	Pottiaceae	B	P	P	P		P				P	P				RRR	RRR	—	—	—	—	LC	NE	NE	—	—	—
5328	Gyroweisia tenuis	Gyroweisia tenuis (Hedw.) Schimp., 1876		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				AR	AR	AR	—	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
434495	Hageniella micans	Hageniella micans (Mitt.) B.C.Tan & Y.Jia, 1999		ES	Hylocomiaceae	B	P		P						P				RRR		RRR	—	—	—	—	NT	NE	EN	—	1	—
159445	Hamatocaulis vernicosus	Hamatocaulis vernicosus (Mitt.) Hedenäs, 1989		ES	Scorpidiaceae	B	P	P	D?						P	P	D?		RRR	RRR	—	Annexe 1	Annexe 2	PN	VU	EN	EN	—	1	—	
6488	Harpanthus flotovianus	Harpanthus flotovianus (Nees) Nees, 1836		ES	Harpanthaceae	M	P	P							P				—	—	—	—	—	—	—	LC	NE	RE	—	—	—
6489	Harpanthus scutatus	Harpanthus scutatus (F.Weber & D.Mohr) Spruce, 1850		ES	Harpanthaceae	M	P	P	P	P		D?			P	P	P		AR	AR	AR	—	—	—	—	LC	DD	LC	—	—	—
5072	Hedwigia ciliata	Hedwigia ciliata (Hedw.) P.Beauv., 1805		ES	Hedwigiaceae	B	P	P	P			P	P	P	P				C	CC	C	—	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
963689	Hedwigia emodica	Hedwigia emodica Hampe ex Müll.Hal., 1878		ES	Hedwigiaceae	B	P	P	P						P	P	P		R	AR	RR	—	—	—	—	NE	LC	VU	—	2	—
434304	Hedwigia stellata	Hedwigia stellata Hedenäs		ES	Hedwigiaceae	B	P	P	P	P					P	P	P	P	AC	C	AR	—	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
434203	Hennediella heimii	Hennediella heimii (Hedw.) R.H.Zander, 1993		ES	Pottiaceae	B	P			P	P				P				RR		RR	—	—	—	—	LC	NE	NT	—	1	—
5984	Herzogiella seligeri	Herzogiella seligeri (Brid.) Z.Iwats., 1970		ES	Plagiotheciaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				CCC	CCC	CC	—	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
5986	Herzogiella striatella	Herzogiella striatella (Brid.) Z.Iwats., 1970		ES	Plagiotheciaceae	B	P		P							P			—	—	—	—	—	—	—	LC	NE	CR	—	—	—
930633	Heterocladiella dimorpha	Heterocladiella dimorpha (Brid.) Ignatov & Fedosov, 2019		ES	Heterocladiellac	B	P	P							P							—	—	—	—	LC	NT	RE	—	—	—
388800	Heterocladium flaccidum	Heterocladium flaccidum (Schimp.) A.J.E.Sm., 2006		ES	Lembophyllaceae	B	P	P	P	P					P	P	P	P	AR	AC	AR	—	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
5190	Heterocladium heteropterum	Heterocladium heteropterum (Brid.) Schimp., 1852		ES	Lembophyllaceae	B	P	P	P	P					P	P	P	P	C	CC	C	—	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
5415	Heterocladium wulfsbergii	Heterocladium wulfsbergii I.Hagen, 1909		ES	Lembophyllaceae	B	P		P							P			—	—	—	—	—	—	—	LC	NE	NE	—	—	—
5118	Homalia trichomanoides	Homalia trichomanoides (Hedw.) Brid.		ES	Neckeraceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				CCC	CCC	CCC	—	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
5878	Homalothecium lutescens	Homalothecium lutescens (Hedw.) H.Rob., 1962		ES	Brachytheciaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				CCC	CCC	CCC	—	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
5882	Homalothecium sericeum	Homalothecium sericeum (Hedw.) Schimp., 1851		ES	Brachytheciaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				CCC	CCC	CCC	—	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
6004	Homomallium incurvatum	Homomallium incurvatum (Schrad. ex Brid.) Loeske, 1907		ES	Pylaisiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				AC	AC	AR	—	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
5132	Hookeria lucens	Hookeria lucens (Hedw.) Sm., 1808		ES	Hookeriaceae	B	P	P	P	P					P	P	P	P	AC	C	AC	—	—	—	—	LC	LC	NT	—	2	—
1078945	Husnotiella sinuosa	Husnotiella sinuosa (Mitt.) J.A.Jiménez & M.J.Cano, 2021		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				C	C	CC	—	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
5437	Hygroamblystegium fluviatile	Hygroamblystegium fluviatile (Hedw.) Loeske, 1903		ES	Amblystegiaceae	B	P	P	P	P					P	P	P	P	AR	AC	AR	—	—	—	—	LC	LC	LC	—	2	en plaine
434386	Hygroamblystegium humile	Hygroamblystegium humile (P.Beauv.) Vanderp., Hedenäs & Goffinet, 2003		ES	Amblystegiaceae	B	P	P	P						P				RRR		RRR	—	—	—	—	NE	NE	NT	—	2	—
5452	Hygroamblystegium tenax	Hygroamblystegium tenax (Hedw.) Jenn., 1913		ES	Amblystegiaceae	B	P	P	P	P	P				P	P	P	P	AC	C	AC	—	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
434387	Hygroamblystegium varium	Hygroamblystegium varium (Hedw.) Mönk., 1911		ES	Amblystegiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				RR	AR	RR	—	—	—	—	LC	LC	DD	—	—	—
436120	Hygrohypnella ochracea	Hygrohypnella ochracea (Turner ex Wilson) Ignatov & Ignatova, 2004		ES	Scorpidiaceae	B	P	P	P	P					P	P	P	P	AR	AR	AR	—	—	—	—	LC	NT	LC	—	—	—
5796	Hygrohypnum luridum	Hygrohypnum luridum (Hedw.) Jenn., 1913		ES	Amblystegiaceae	B	P	P	P	P		D?			P	P	P	P	R	RRR	R	—	—	—	—	LC	LC	LC	—	3	—
931317	Hylocomiadelphus triquetrus	Hylocomiadelphus triquetrus (Hedw.) Ochyra & Stebel, 2008		ES	Hylocomiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				CCC	CCC	CCC	—	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
6011	Hylocomiastrum pyrenaicum	Hylocomiastrum pyrenaicum (Spruce) M.Fleisch. ex Broth., 1925		ES	Hylocomiaceae	B	E?	E?							E?				—	—	—	—	—	—	—	LC	DD	NE	—	—	—
6018	Hylocomiastrum umbratum	Hylocomiastrum umbratum (Hedw.) M.Fleisch. ex Broth., 1925		ES	Hylocomiaceae	B	P	P	P						D			P	R	AR	R	—	—	—	—	LC	LC	NT	—	2	—
6013	Hylocomium splendens	Hylocomium splendens (Hedw.) Schimp., 1852		ES	Hylocomiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				CC	CC	CC	—	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
435710	Hymenoloma crispulum	Hymenoloma crispulum (Hedw.) Ochyra, 2003		ES	Hymenolomatac	B	P	P	P						P	P			RR	R	RRR	—	—	—	—	LC	NT	CR	—	—	—
5330	Hymenostylium recurvirostrum	Hymenostylium recurvirostrum (Hedw.) Dixon, 1933		ES	Pottiaceae	B	P	P							P	D?			—	—	—	—	—	—	—	LC	DD	NE	—	—	—
6020	Hyocomium armoricum	Hyocomium armoricum (Brid.) Wijk & Margad., 1961		ES	Myuriaceae	B	P	P	P	P					P	P	P	P	AR	AR	AR	—	—	—	—	LC	LC	LC	—	2	—
3928	Hyophila involuta	Hyophila involuta (Hook.) A.Jaeger, 1873		ES	Pottiaceae	B	D?	D?							D?				—	—	—	—	—	—	—	VU	DD	NE	—	—	—
6026	Hypnum andoi	Hypnum andoi A.J.E.Sm., 1981		ES	Hypnaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				C	C	C	—	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
6033	Hypnum cupressiforme	Hypnum cupressiforme Hedw., 1801		ES	Hypnaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				CCC	CCC	CCC	—	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
434662	Hypnum cupressiforme var. cupressiforme	Hypnum cupressiforme var. cupressiforme Hedw., 1801		VAR	Hypnaceae	B	P	P	P	P	P				P	P			AC	CC	RR	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
6046	Hypnum cupressiforme var. filiforme	Hypnum cupressiforme var. filiforme Brid., 1801		VAR	Hypnaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				AC	AR	AC	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
434663	Hypnum cupressiforme var. heseleri	Hypnum cupressiforme var. heseleri (Ando & Higuchi) M.O.Hill, 2006		VAR	Hypnaceae	B	P		P						P				—	—	—	—	—	—	—	NE	NE	CR	—	—	—
434664	Hypnum cupressiforme var. lacunosum	Hypnum cupressiforme var. lacunosum Brid., 1801		VAR	Hypnaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				C	CC	AC	—	—	—	—	NE	LC	LC	—	—	—
6058	Hypnum jutlandicum	Hypnum jutlandicum Holmen & E.Warncke, 1969		ES	Hypnaceae	B	P	P	P	P					P	P	P		CC	CC	C	—	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
6038	Hypnum resupinatum	Hypnum resupinatum Taylor, 1849		ES	Hypnaceae	B	P	P	P		D?	D?	D?		P				RR	—	RR	—	—	—	—	NE	NE	DD	—	—	—
434476	Hypnum uncinulatum	Hypnum uncinulatum Jur., 1866		ES	Hypnaceae	B	E?	E?							E?				—	—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
435975	Imbribryum alpinum	Imbribryum alpinum (Huds. ex With.) N.Pedersen, 2005		ES	Bryaceae	B	P	P	P						P	P	P		AR	AR	R	—	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
786419	Imbribryum mildeanum	Imbribryum mildeanum (Jur.) J.R.Spence, 2007		ES	Bryaceae	B	D?	D?							D?				—	—	—	—	—	—	—	LC	DD	NE	—	—	—
436028	Imbribryum muehlenbeckii	Imbribryum muehlenbeckii (Bruch & Schimp.) N.Pedersen, 2005		ES	Bryaceae	B	P	P							P				—	—	—	—	—	—	—	LC	DD	NE	—	—	—
956667	Imbribryum subapiculatum	Imbribryum subapiculatum (Hampe) D.Bell & Holyoak, 2020	Bryum gr. erythrocarpum	ES	Bryaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				AR	AR	AR	—	—	—	—	LC	DD	LC	—	—	—
956668	Imbribryum tenuisetum	Imbribryum tenuisetum (Limpr.) D.Bell & Holyoak, 2020	Bryum gr. erythrocarpum	ES	Bryaceae	B	P	P	P						P	P			RR		RR	—	—	—	—	LC	NE	VU	—	3	—
6334	Isopaches bicrenatus	Isopaches bicrenatus (Schmidel ex Hoffm.) H.Buch.		ES	Anastrophyllace	M	P	P	P	D?	D?				P	P	P		R	AR	R	—	—	—	—	LC	LC	NT	—	—	—
970669	Isopterygiella pulchella	Isopterygiella pulchella (Hedw.) Ignatov & Ignatova, 2020		ES	Plagiotheciaceae	B	P	P	D?						E?		P	D?	RRR	RRR	—	—	—	—	—	LC	DD	RE	—	—	—
5951	Isopterygiopsis muelleriana	Isopterygiopsis muelleriana (Schimp.) Z.Iwats., 1970		ES	Plagiotheciaceae	B	P	P							P							—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
5886	Isothecium alopecuroides	Isothecium alopecuroides (Lam. ex Dubois) Isov., 1981		ES	Lembophyllaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				CCC	CCC	CCC	—	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
5891	Isothecium holtii	Isothecium holtii Kindb., 1895		ES	Lembophyllaceae	B	P		P							P			RRR		RRR	—	—	—	—	LC	NE	CR	—	1	—
963718	Isothecium interludens	Isothecium interludens Stirt., 1900		ES	Lembophyllaceae	B	P		P								P		—	—	—	—	—	—	—	NE	NE	DD	—	—	—
5892	Isothecium myosuroides	Isothecium myosuroides Brid., 1827		ES	Lembophyllaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				CC	CCC	CC	—	—	—	—	LC	LC	LC			

cdref18	Taxon valide court (cdref18)	Taxon valide (cdref18)	Nom Groupe	Rang	Famille	Groupe	Alsor	ALS	LOR	54	55	57	67	68	88	Indigénat Alsor	Indigénat Als	Indigénat Lor	Rareté AlsLor	Rareté Als	Rareté Lor	BERNE	DHFF	PN	LR Eur	LRR Als	LRR Lor	LR Lor Conditions	ZNIEFF Lor	ZNIEFF Lor Condition
4770	Leucobryum glaucum	Leucobryum glaucum (Hedw.) Ångstr., 1845	Leucobryum gr. vulgare	ES	Leucobryaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CC	CCC	CC	—	Annexe 5	—	LC	LC	LC	—	—	—
9000075	Leucobryum gr. vulgare	Leucobryum gr. vulgare	Leucobryum gr. vulgare	GRP	Leucobryaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
4771	Leucobryum juniperoideum	Leucobryum juniperoideum (Brid.) Müll.Hal., 1844	Leucobryum gr. vulgare	ES	Leucobryaceae	B	P	P	P	P	—	P	P	P	P	I	I	I	AC	AC	AC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
5104	Leucodon sciurioides	Leucodon sciurioides (Hedw.) Schwägr., 1816		ES	Leucodontaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CCC	CCC	CCC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
839011	Lewinskya acuminata	Lewinskya acuminata (H.Philib.) F.Lara, Garilleti & Goffinet, 2016		ES	Orthotrichaceae	B	P	P	P	—	—	P	—	P	I	I	I	I	—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
839012	Lewinskya affinis	Lewinskya affinis (Schrad. ex Brid.) F.Lara, Garilleti & Goffinet, 2016	Lewinskya gr. affinis	ES	Orthotrichaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CCC	CCC	CC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
996279	Lewinskya fastigiata	Lewinskya fastigiata (Bruch ex Brid.) Vigalondo, F.Lara & Garilleti, 2019	Lewinskya gr. affinis	ES	Orthotrichaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	C	C	C	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
9000076	Lewinskya gr. affinis	Lewinskya gr. affinis	Lewinskya gr. affinis	GRP	Orthotrichaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
839014	Lewinskya rupestris	Lewinskya rupestris (Schleich. ex Schwägr.) F.Lara, Garilleti & Goffinet, 2016		ES	Orthotrichaceae	B	P	P	P	—	—	P	P	P	P	I	I	I	AR	AC	R	—	—	—	LC	LC	VU	—	—	—
839016	Lewinskya speciosa	Lewinskya speciosa (Nees) F.Lara, Garilleti & Goffinet, 2016		ES	Orthotrichaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CC	CC	CC	—	—	—	LC	LC	LC	—	2	en plaine
839017	Lewinskya striata	Lewinskya striata (Hedw.) F.Lara, Garilleti & Goffinet, 2016		ES	Orthotrichaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CCC	CCC	CCC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
718798	Liochlaena lanceolata	Liochlaena lanceolata Nees, 1845		ES	Jungermanniaceae	M	P	P	P	P	—	P	P	P	P	I	I	I	AR	AC	R	—	—	—	LC	LC	LC	—	2	—
6008	Loeskeobryum brevirostre	Loeskeobryum brevirostre (Brid.) M.Fleisch., 1925		ES	Hylocomiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CC	C	CC	—	—	—	LC	LC	LC	—	3	—
6491	Lophocolea bidentata	Lophocolea bidentata (L.) Dumort., 1835		ES	Lophocoleaceae	M	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CC	CCC	CC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
6495	Lophocolea heterophylla	Lophocolea heterophylla (Schrad.) Dumort., 1835		ES	Lophocoleaceae	M	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CCC	CCC	CCC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
6500	Lophocolea minor	Lophocolea minor Nees, 1836		ES	Lophocoleaceae	M	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AR	AR	AR	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
6328	Lophozia ascendens	Lophozia ascendens (Warnst.) R.M.Schust., 1952		ES	Lophoziaceae	M	P	P	P	—	—	D?	P	P	P	I	I	I	R	AR	RR	—	—	—	LC	NE	NE	—	—	—
9000077	Lophozia gr. ventricosa	Lophozia gr. ventricosa	Lophozia gr. ventricosa	GRP	Lophoziaceae	M	P	P	P	P	—	P	P	P	P	I	I	I	—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
786435	Lophozia guttulata	Lophozia guttulata (Lindb. & Arnell) A.Evans, 1900		ES	Lophoziaceae	M	P	P	—	—	—	P?	P	D?	P	I	I	I	—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
6352	Lophozia longiflora	Lophozia longiflora (Nees) Schiffn., 1903		ES	Lophoziaceae	M	P	P	P	—	—	P	E?	P	D?	I	I	I	—	—	—	—	—	—	NE	DD	DD	—	—	—
6362	Lophozia silvicola	Lophozia silvicola H.Buch, 1929	Lophozia gr. ventricosa	ES	Lophoziaceae	M	P	P	P	P	—	P	P	P	P	I	I	I	AC	C	AC	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
6361	Lophozia ventricosa	Lophozia ventricosa (Dicks.) Dumort., 1835	Lophozia gr. ventricosa	ES	Lophoziaceae	M	P	P	P	P	—	P	P	P	P	I	I	I	AC	C	AC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
6365	Lophozia wenzelii	Lophozia wenzelii (Nees) Steph., 1901		ES	Lophoziaceae	M	P	D?	P	P	—	P	—	D?	P	I	I	I	—	—	—	—	—	—	LC	LC	EN	—	—	—
786457	Lophoziopsis excisa	Lophoziopsis excisa (Dicks.) Konstant. & Vilnet, 2010		ES	Lophoziaceae	M	P	P	P	D?	—	P	P	P	P	I	I	I	R	AR	R	—	—	—	LC	DD	NT	—	—	—
786456	Lophoziopsis longidens	Lophoziopsis longidens (Lindb.) Konstant. & Vilnet, 2009		ES	Lophoziaceae	M	P	P	P	—	—	P	P	P	P	I	I	I	R	AR	R	—	—	—	LC	LC	VU	—	2	—
6167	Lunularia cruciata	Lunularia cruciata (L.) Dumort. ex Lindb., 1868		ES	Lunulariaceae	M	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AR	AC	AR	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
6157	Mannia fragrans	Mannia fragrans (Balb.) Frye & L.Clark, 1937		ES	Aytoniaceae	M	P	P	D?	—	—	D?	—	P	—	I	I	I	RR	R	—	—	—	—	VU	CR	NE	—	—	—
6182	Marchantia polymorpha	Marchantia polymorpha L., 1753		ES	Marchantiaceae	M	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	C	CC	C	—	—	—	LC	LC	NE	—	—	—
718842	Marchantia polymorpha subsp. polymorpha	Marchantia polymorpha subsp. polymorpha L., 1753		SSES	Marchantiaceae	M	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AR	AR	AR	—	—	—	NE	NE	DD	—	—	—
786515	Marchantia polymorpha subsp. ruderalis	Marchantia polymorpha subsp. ruderalis Bischl. & Boissel.-Dub., 1991		SSES	Marchantiaceae	M	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AC	C	AC	—	—	—	NE	NE	LC	—	—	—
787264	Marchantia quadrata	Marchantia quadrata Scop., 1772		ES	Marchantiaceae	M	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	RR	R	RR	—	—	—	LC	DD	VU	—	2	—
6450	Marsupella aquatica	Marsupella aquatica (Lindenb.) Schiffn., 1896		ES	Gymnomitriaceae	M	P	P	P	—	—	—	P	P	—	I	I	I	—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
6446	Marsupella emarginata	Marsupella emarginata (Ehrh.) Dumort., 1835		ES	Gymnomitriaceae	M	P	P	P	P	—	P	P	P	P	I	I	I	C	C	C	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
6451	Marsupella funkii	Marsupella funkii (F.Weber & D.Mohr) Dumort., 1835		ES	Gymnomitriaceae	M	P	P	P	—	—	P	P	P	P	I	I	I	RR	RRR	RR	—	—	—	LC	DD	VU	—	—	—
6453	Marsupella sparsifolia	Marsupella sparsifolia (Lindb.) Dumort., 1874		ES	Gymnomitriaceae	M	D?	D?	—	—	—	—	—	D?	—	I	I	I	—	—	—	—	—	—	NT	DD	NE	—	—	—
6454	Marsupella sphacelata	Marsupella sphacelata (Gieseke ex Lindenb.) Dumort., 1835		ES	Gymnomitriaceae	M	P	P	P	D?	—	—	P	P	D?	I	I	I	—	—	—	—	—	—	LC	DD	EN	—	2	—
6455	Marsupella sprucei	Marsupella sprucei (Limpr.) Bernet, 1888		ES	Gymnomitriaceae	M	P	P	P	—	—	—	P	D?	P	I	I	I	RRR	—	RRR	—	—	—	LC	LC	CR	—	—	—
4964	Meesia longiseta	Meesia longiseta Hedw., 1801		ES	Meesiaceae	B	D?	D?	D?	—	—	D?	D?	—	D?	I	I	I	—	—	—	Annexe 1	Annexe 2	PN	VU	RE	RE	—	1	—
4966	Meesia uliginosa	Meesia uliginosa Hedw., 1801		ES	Meesiaceae	B	D?	—	D?	—	—	D?	—	—	—	I	I	I	—	—	—	—	—	—	LC	NE	RE	—	—	—
786447	Mesoptychia badensis	Mesoptychia badensis (Gottsche ex Rabenh.) L.Söderstr. & Váňa, 2012		ES	Jungermanniaceae	M	P	P	P	P	P	—	P	P	P	I	I	I	AR	AR	R	—	—	—	LC	NT	NT	—	—	—
786443	Mesoptychia bantriensis	Mesoptychia bantriensis (Hook.) L.Söderstr. & Váňa, 2012		ES	Jungermanniaceae	M	P	D?	P	—	—	P	—	D?	—	I	I	I	—	—	—	—	—	—	LC	LC	NE	—	—	—
770408	Mesoptychia collaris	Mesoptychia collaris (Nees) L.Söderstr. & Váňa, 2012		ES	Jungermanniaceae	M	P	P	P	P	P	P	—	P	P	I	I	I	R	—	R	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
786445	Mesoptychia heterocolpos	Mesoptychia heterocolpos (Thed. ex Hartm.) L.Söderstr. & Váňa, 2012		ES	Jungermanniaceae	M	P	—	P	—	—	—	—	p	I	I	I	—	—	—	—	—	—	—	LC	NE	NE	—	—	—
786444	Mesoptychia turbinata	Mesoptychia turbinata (Raddi) L.Söderstr. & Váňa, 2012		ES	Jungermanniaceae	M	P	—	P	P	P	D?	—	P	I	I	I	I	RR	—	RR	—	—	—	LC	NE	CR	—	—	—
6244	Metzgeria conjugata	Metzgeria conjugata Lindb., 1875		ES	Metzgeriaceae	M	P	P	P	P	—	P	P	P	P	I	I	I	AC	C	AC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
655656	Metzgeria furcata	Metzgeria furcata (L.) Corda, 1829		ES	Metzgeriaceae	M	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CCC	CCC	CCC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
9000078	Metzgeria gr. Temperata	Metzgeria gr. Temperata	Metzgeria gr. Temperata	GRP	Metzgeriaceae	M	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
6242	Metzgeria pubescens	Metzgeria pubescens (Schrank) Raddi, 1818		ES	Metzgeriaceae	M	P	P	P	P	—	—	D?	P	P	I	I	I	RR	R	RR	—	—	—	LC	LC	VU	—	2	—
6248	Metzgeria temperata	Metzgeria temperata Kuwah., 1976	Metzgeria gr. Temperata	ES	Metzgeriaceae	M	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CC	CC	CC	—	—	—	LC	LC	LC	—	2	en plaine
779733	Metzgeria violacea	Metzgeria violacea (Ach. in F.Weber & D.Mohr) Dumort.	Metzgeria gr. Temperata	ES	Metzgeriaceae	M	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AR	AR	AR	—	—	—	LC	LC	NT	—	2	—
434208	Microbryum curvicolium	Microbryum curvicolium (Hedw.) R.H.Zander, 1993		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AR	AR	R	—	—	—	LC	DD	VU	—	2	—
434209	Microbryum davallianum	Microbryum davallianum (Sm.) R.H.Zander, 1993		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AR	AC	R	—	—	—	LC	DD	NT	—	3	—
962238	Microbryum davallianum var. commutatum	Microbryum davallianum var. commutatum (Limpr.) R.H.Zander, 1993		VAR	Pottiaceae	B	D	—	D	—	—	D	—	—	—	I	I	I	—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
962236	Microbryum davallianum var. conicum	Microbryum davallianum var. conicum (Schleich. ex Schwägr.) R.H.Zander, 1993		VAR	Pottiaceae	B	P	—	P	—	—	—	—	—	P	I	I	I	RR	—	RR	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
434210	Microbryum floerkeanum	Microbryum floerkeanum (F.Weber & D.Mohr) Schimp., 1860		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	—	—	P	P	P	P	I	I	I	RR	AR	RRR	—	—	—	LC	DD	VU	—	3	—
434213	Microbryum rectum	Microbryum rectum (With.) R.H.Zander, 1993		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	D?	P	—	I	I	I	RR	—	RR	—	—	—	LC	DD	EN	—	1	—
434214	Microbryum starckeanum	Microbryum starckeanum (Hedw.) R.H.Zander, 1993		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	D?	D?	D?	—	P	P	I	I	I	RR	RRR										

cdref18	Taxon valide court (cdref18)	Taxon valide (cdref18)	Nom Groupe	Rang	Famille	Groupe	Alsor	ALS	LOR	54	55	57	67	68	88	Indigénat Alsor	Indigénat Als	Indigénat Lor	Rareté AlsLor	Rareté Als	Rareté Lor	BERNE	DHFF	PN	LR Eur	LRR Als	LRR Lor	LR Lor Conditions	ZNIEFF Lor	ZNIEFF Lor Condition	
786451	Nyholmiella gymnostoma	Nyholmiella gymnostoma (Bruch ex Brid.) Holmen & E.Warncke, 1969		ES	Orthotrichaceae	B	E		E		E														NE	NE	NE				
786450	Nyholmiella obtusifolia	Nyholmiella obtusifolia (Brid.) Holmen & E.Warncke, 1969		ES	Orthotrichaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P					CC	CC	CC				LC	LC	LC			
786452	Obtusifolium obtusum	Obtusifolium obtusum (Lindb.) S.W.Arnell, 1956		ES	Cephaloziellaceae	M	P	P	D?						P	D?				RRR	RRR					LC	CR	RE			
6598	Odontoschisma denudatum	Odontoschisma denudatum (Mart.) Dumort., 1835		ES	Cephaloziaceae	M	P	P	P	P			P	P	D?	P				AR	AR	AR				LC	DD	LC			
770437	Odontoschisma fluitans	Odontoschisma fluitans (Nees) L.Söderstr. & Váňa, 2013		ES	Cephaloziaceae	M	P	P	D?	P					D?	P				RR		RR				LC	DD	EN		3	
784919	Odontoschisma francisci	Odontoschisma francisci (Hook.) L.Söderstr. & Váňa, 2013		ES	Cephaloziaceae	M	P	P	D?	P			P	P		P									NT	NE	EN		2		
6600	Odontoschisma sphagni	Odontoschisma sphagni (Dicks.) Dumort., 1835		ES	Cephaloziaceae	M	P	P	P					P	P	P				R	R	R				LC	NT	NT		3	
786453	Oleolophozia perssonii	Oleolophozia perssonii (H.Buch & S.W.Arnell) L.Söderstr., De Roo & Hedd., 2010		ES	Cephaloziellaceae	M	P		P	P															NE	NE	NE				
3856	Oligotrichum hercynicum	Oligotrichum hercynicum (Hedw.) Lam. & DC., 1805		ES	Polytrichaceae	B	P	P	P	P			P	P	P	P				AR	AC	AR				LC	LC	LC		3	
786410	Orthocaulis atlanticus	Orthocaulis atlanticus (Kaal.) H.Buch.		ES	Anastrophyllaceae	M	E	E							E										NE	NE	NE				
4872	Orthodontium lineare	Orthodontium lineare Schwägr., 1827		ES	Orthodontiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P		N	N	N	AC	C	AR				NA	NA	LC			
6091	Orthothecium intricatum	Orthothecium intricatum (Hartm.) Schimp., 1851		ES	Plagiotheciaceae	B	P	P	P	P						P				R		R				LC	VU	NT		2	
6093	Orthothecium rufescens	Orthothecium rufescens (Dicks. ex Brid.) Schimp., 1851		ES	Plagiotheciaceae	B	P	P	P						P	P				RR	RRR	RRR				LC	VU	NE			
5017	Orthotrichum anomalum	Orthotrichum anomalum Hedw., 1801		ES	Orthotrichaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P					CCC	CCC	CCC				LC	LC	LC			
786455	Orthotrichum columbicum	Orthotrichum columbicum Mitt., 1864		ES	Orthotrichaceae	B	P	P							P										LC	NE	NE				
5020	Orthotrichum cupulatum	Orthotrichum cupulatum Hoffm. ex Brid., 1801		ES	Orthotrichaceae	B	P	P	P	P	D?	D?		P	P	P				R	R	R				LC	NT	NE		2	
434604	Orthotrichum cupulatum var. cupulatum	Orthotrichum cupulatum var. cupulatum Hoffm. ex Brid., 1801		VAR	Orthotrichaceae	B	P	P	P	P					P					RR		RR				LC	NE	NT			
434606	Orthotrichum cupulatum var. riparium	Orthotrichum cupulatum var. riparium Huebener, 1833		VAR	Orthotrichaceae	B	P	P	D?			D?			P										NE	NE	DD				
5021	Orthotrichum diaphanum	Orthotrichum diaphanum Schrad. ex Brid., 1801		ES	Orthotrichaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P					CC	CCC	CC				LC	LC	LC			
5028	Orthotrichum pallens	Orthotrichum pallens Bruch ex Brid., 1827		ES	Orthotrichaceae	B	P	P	P	P			P	P	P	P				RR	R	RR				LC	LC	LC		2	
5029	Orthotrichum patens	Orthotrichum patens Bruch ex Brid., 1827		ES	Orthotrichaceae	B	P	P	P	P	D?		P	P	P	P				AR	AR	AR				LC	NT	LC		3	
5034	Orthotrichum pulchellum	Orthotrichum pulchellum Brunt., 1807		ES	Orthotrichaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P					AC	AC	AC				LC	CR	NT		2	
5031	Orthotrichum pumilum	Orthotrichum pumilum Sw. ex anon.		ES	Orthotrichaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P					AR	AC	R				LC	LC	LC			
5035	Orthotrichum rivulare	Orthotrichum rivulare Turner, 1804		ES	Orthotrichaceae	B	P?	P?							P?										LC	DD	NE				
5036	Orthotrichum rogeri	Orthotrichum rogeri Brid., 1812		ES	Orthotrichaceae	B	P	P	P	P			P	P	P	P				R	AR	RR	Annexe 1	Annexe 2	PN	LC	DD	EN			
5038	Orthotrichum scanicum	Orthotrichum scanicum Grönvall, 1885		ES	Orthotrichaceae	B	P	P	D?						P?	D?				RRR		RRR				LC	CR*	RE			
5039	Orthotrichum schimperi	Orthotrichum schimperi Hammar, 1852		ES	Orthotrichaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P					RR	AR	RRR				LC	NE	NE			
5043	Orthotrichum stellatum	Orthotrichum stellatum Brid., 1826		ES	Orthotrichaceae	B	D?		D?							D?										VU	NE	EN		1	
5044	Orthotrichum stramineum	Orthotrichum stramineum Hornsch. ex Brid., 1827		ES	Orthotrichaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P					CC	CCC	CC				LC	LC	LC			
5046	Orthotrichum tenellum	Orthotrichum tenellum Bruch ex Brid., 1827		ES	Orthotrichaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P					C	CC	AC				LC	LC	LC			
434439	Oxyrrhynchium hians	Oxyrrhynchium hians (Hedw.) Loeske, 1907		ES	Brachytheciaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P					CCC	CCC	CCC				LC	LC	LC			
434441	Oxyrrhynchium schleicheri	Oxyrrhynchium schleicheri (R.Hedw.) Röhl		ES	Brachytheciaceae	B	P	P	P	P			P	P	P	P				AR	AR	AR				LC	DD	LC			
5870	Oxyrrhynchium speciosum	Oxyrrhynchium speciosum (Brid.) Warnst., 1905		ES	Brachytheciaceae	B	P	P	P	P					P	P				R	AR	RR				LC	DD	DD			
719571	Pallavicinia lyellii	Pallavicinia lyellii (Hook.) Gray, 1821		ES	Pallaviciniaceae	M	P	P	P			D?			P					RRR	RRR					VU	DD	CR			
6096	Palustriella commutata	Palustriella commutata (Hedw.) Ochyra, 1989		ES	Amblystegiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P					AR	AR	AR				LC	LC	NT			
6097	Palustriella decipiens	Palustriella decipiens (De Not.) Ochyra, 1989		ES	Amblystegiaceae	B	P	P							P										LC	NT	NE				
434393	Palustriella falcata	Palustriella falcata (Brid.) Hedenäs, 1992		ES	Amblystegiaceae	B	P	P	P	P	D?		P			P				RR		RR				LC	NE	NT			
4787	Paraleucobryum longifolium	Paraleucobryum longifolium (Ehrh. ex Hedw.) Loeske, 1908		ES	Dicranaceae	B	P	P	P	P			P	P	P	P				C	CC	AC				LC	LC	LC			
4788	Paraleucobryum sauteri	Paraleucobryum sauteri (Bruch & Schimp.) Loeske, 1908		ES	Dicranaceae	B	P	P	P						P	P				RR	RRR	RRR				NT	NT	CR			
6466	Pedinophyllum interruptum	Pedinophyllum interruptum (Nees) Kaal., 1893		ES	Plagiochilaceae	M	P	P	P	P	D?		P			P				R	AR	R				LC	LC	NT		2	
434422	Pelekium minutulum	Pelekium minutulum (Hedw.) Touw, 2001		ES	Thuidiaceae	B	D?	D?					D?													NE	NE	NE			
6267	Pellia epiphylla	Pellia epiphylla (L.) Corda, 1829		ES	Pelliaceae	M	P	P	P	P	P	P	P	P	P					CC	CC	CC				LC	LC	LC			
6271	Pellia neesiana	Pellia neesiana (Gottsche) Limpr., 1876		ES	Pelliaceae	M	P	P	P				P	P	P	P				AC	AC	AC				LC	LC	DD		2	
6819	Phaeoceros carolinianus	Phaeoceros carolinianus (Michx.) Prosk., 1951		ES	Notothyladaceae	A	P	P	P	P			P	P	P	P				RR	R	RR				NT	NE	VU			
6820	Phaeoceros laevis	Phaeoceros laevis (L.) Prosk., 1951		ES	Notothyladaceae	A	P	P	P				P	P		P				R	AC					LC	EN	NE			
4987	Philonotis caespitosa	Philonotis caespitosa Jur., 1862		ES	Bartramiaceae	B	P	P	P	P	D?		P	P	P	P				C	C	C				LC	DD	DD			
4988	Philonotis calcarea	Philonotis calcarea (Bruch & Schimp.) Schimp., 1856		ES	Bartramiaceae	B	P	P	P	P	P	D?			P	P				RR		RR				NT	DD	EN		1	
786459	Philonotis capillaris	Philonotis capillaris Lindb., 1867		ES	Bartramiaceae	B	P	P	P						P	P				RRR		RRR				LC	NE	DD			
4989	Philonotis fontana	Philonotis fontana (Hedw.) Brid., 1827		ES	Bartramiaceae	B	P	P	P	P	D?		P	P	P	P				AC	C	AC				LC	LC	LC			
4990	Philonotis marchica	Philonotis marchica (Hedw.) Brid., 1827		ES	Bartramiaceae	B	P	P	D?				D?	P												EN	NE	RE			
4992	Philonotis seriata	Philonotis seriata Mitt., 1859		ES	Bartramiaceae	B	P	P	P				D?			P	P			R	AR	RR				LC	LC	VU		1	
4994	Philonotis tomentella	Philonotis tomentella Molendo, 1864		ES	Bartramiaceae	B	P	P	P						P	P				RRR	RRR					LC	DD	EN		1	
5658	Physcomitrium eurystomum	Physcomitrium eurystomum Sendtn., 1841		ES	Funariaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P					RR	AR	RR				VU	CR	VU		1	
435566	Physcomitrium patens	Physcomitrium patens (Hedw.) Mitt., 1851		ES	Funariaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P					AR	AR	AR				LC	LC	LC			
5659	Physcomitrium pyriforme	Physcomitrium pyriforme (Hedw.) Bruch & Schimp.		ES	Funariaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P					AR	AC	AR				LC	LC	LC			
963733	Physcomitrium readeri	Physcomitrium readeri Müll.Hal., 1901		ES	Ptychomitriaceae	B	P			P	P															NE	NE	NE			
5660	Physcomitrium sphaericum	Physcomitrium sphaericum (C.F.Ludw. ex Schkuhr) Brid.		ES	Funariaceae	B	P	P	P	D?			P	P	P	P				RRR	RRR					VU	CR	VU		1	
6468	Plagiochila asplenioides	Plagiochila asplenioides (L.) Dumort., 1835		ES	Plagiochilaceae	M	P	P	P	P	P	P	P	P	P					CC	CCC	CC				LC	LC	LC			
6471	Plagiochila exigua	Plagiochila exigua (Taylor) Taylor, 1846		ES	Plagiochilaceae	B	E?		E?				E?													NE	NE	NE			
6474	Plagiochila porelloides	Plagiochila porelloides (Torr. ex Nees) Lindenb., 1840		ES	Plagiochilaceae	M	P	P	P	P	P	P	P	P	P					CC	CC	C				LC	LC	LC			
6475	Plagiochila punctata	Plagiochila punctata (Taylor) Taylor, 1846		ES	Plagiochilaceae	M	P			P					P					RRR		RRR				LC	NE	RE			
6476	Plagiochila spinulosa	Plagiochila spinulosa (Dicks.) Dumort., 1835		ES	Plagiochilaceae	M	P			P						P										NE	NE	NE			
4932	Plagiomnium affine	Plagiomnium affine (Blandow ex Funck) T.J.Kop., 1968		ES	Mniaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P					C	CC	C				LC	LC	LC			
4934	Plagiomnium cuspidatum	Plagiomnium cuspidatum (H																													

cdref18	Taxon valide court (cdref18)	Taxon valide (cdref18)	Nom Groupe	Rang	Famille	Groupe	Alsor	ALS	LOR	54	55	57	67	68	88	Indigénat Alsor	Indigénat Als	Indigénat Lor	Rareté AlsLor	Rareté Als	Rareté Lor	BERNE	DHFF	PN	LR Eur	LRR Als	LRR Lor	LR Lor Conditions	ZNIEFF Lor	ZNIEFF Lor Condition
5971	Plagiothecium piliferum	Plagiothecium piliferum (Sw.) Schimp., 1851		ES	Plagiotheciaceae	B	P	P						P		I	I		RRR	RRR	–	–	–	–	LC	DD	NE	–	–	–
5973	Plagiothecium platyphyllum	Plagiothecium platyphyllum Mönk., 1927		ES	Plagiotheciaceae	B	P	P	P				P	P	P	P	I	I	I	R	–	R	–	–	LC	LC	DD	–	–	–
5975	Plagiothecium succulentum	Plagiothecium succulentum (Wilson) Lindb., 1865		ES	Plagiotheciaceae	B	P	P	P	P			P	P	P	P	I	I	I	AR	AC	AR	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
5980	Plagiothecium undulatum	Plagiothecium undulatum (Hedw.) Schimp., 1851		ES	Plagiotheciaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	C	CC	C	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
3819	Plasteurhynchium meridionale	Plasteurhynchium meridionale (Schimp.) M.Fleisch., 1925		ES	Brachytheciaceae	B	P?	P?						P?		I	I		–	–	–	–	–	–	LC	DD	NE	–	–	–
5872	Plasteurhynchium striatulum	Plasteurhynchium striatulum (Spruce) M.Fleisch., 1925		ES	Brachytheciaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AR	AC	AR	–	–	LC	DD	LC	–	3	–
6099	Platygyrium repens	Platygyrium repens (Brid.) Schimp., 1851		ES	Pylaisiadelphace	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CC	CCC	CC	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
963749	Platyhypnum alpinum	Platyhypnum alpinum (Lindb.) Loeske, 1911		ES	Amblystegiaceae	B	D?	D?						D?		I			–	–	–	–	–	–	NE	DD	NE	–	–	–
963515	Platyhypnum duriusculum	Platyhypnum duriusculum (De Not.) Ochyra, 2013		ES	Amblystegiaceae	B	P	P	P					P	P	P	I	I	I	R	AR	R	–	–	NE	LC	NT	–	2	–
4823	Pleuridium acuminatum	Pleuridium acuminatum Lindb., 1863		ES	Ditrichaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	C	C	C	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
4826	Pleuridium subulatum	Pleuridium subulatum (Hedw.) Rabenh., 1848		ES	Ditrichaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AC	AC	AC	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
6101	Pleurozium schreberi	Pleurozium schreberi (Willd. ex Brid.) Mitt., 1869		ES	Hylocomiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CC	CCC	C	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
3858	Pogonatum aloides	Pogonatum aloides (Hedw.) P.Beauv., 1805		ES	Polytrichaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CC	CC	CC	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
3859	Pogonatum nanum	Pogonatum nanum (Schreb. ex Hedw.) P.Beauv., 1805		ES	Polytrichaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	R	AR	R	–	–	LC	NT	NT	–	2	en plaine
3860	Pogonatum urnigerum	Pogonatum urnigerum (Hedw.) P.Beauv., 1805		ES	Polytrichaceae	B	P	P	P	P	D?			P	P	P	I	I	I	C	C	C	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
4881	Pohlia andalusica	Pohlia andalusica (Höhn.) Broth., 1903		ES	Mniaceae	B	P	P						P		I	I		–	–	–	–	–	–	LC	NE	NE	–	–	–
4884	Pohlia annotina	Pohlia annotina (Hedw.) Lindb., 1879		ES	Mniaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AC	C	AC	–	–	LC	DD	NT	–	–	–
4882	Pohlia bulbifera	Pohlia bulbifera (Warnst.) Warnst., 1904		ES	Mniaceae	B	P	P	P						P	P	I	I	I	–	–	–	–	–	LC	DD	VU	–	–	–
4883	Pohlia camptotrachela	Pohlia camptotrachela (Renauld & Cardot) Broth., 1903		ES	Mniaceae	B	P	P	P				P	D?		P	P	I	I	R	RRR	R	–	–	LC	DD	VU	–	–	–
4887	Pohlia cruda	Pohlia cruda (Hedw.) Lindb., 1879		ES	Mniaceae	B	P	P	P	D?					P	P	I	I	I	RR	RRR	RR	–	–	LC	DD	LC	–	–	–
4889	Pohlia drummondii	Pohlia drummondii (Müll.Hal.) A.L.Andrews, 1935		ES	Mniaceae	B	P	P						P	D?		I	I		–	–	–	–	–	LC	DD	NE	–	–	–
4890	Pohlia elongata	Pohlia elongata Hedw., 1801		ES	Mniaceae	B	P	P	P					P	P	P	P	I	I	RR	RRR	RR	–	–	LC	DD	VU	–	–	–
4893	Pohlia filum	Pohlia filum (Schimp.) Martensson, 1956		ES	Mniaceae	B	D?	D?							D?		I	I		–	–	–	–	–	LC	NE	NE	–	–	–
4895	Pohlia lescuriana	Pohlia lescuriana (Sull.) Ochi, 1968		ES	Mniaceae	B	P	P	P	P				P	P	P		I	I	RR	AR	–	–	–	LC	DD	NE	–	–	–
434340	Pohlia longicolla	Pohlia longicolla (Hedw.) Lindb., 1879		ES	Mniaceae	B	P	P	P	D?					P	D?	I	I	I	–	–	–	–	–	LC	DD	EN	–	–	–
4898	Pohlia ludwigii	Pohlia ludwigii (Spreng. ex Schwägr.) Broth., 1892		ES	Mniaceae	B	D?	D?							D?		I	I		–	–	–	–	–	LC	NE	CR	–	–	–
4899	Pohlia lutescens	Pohlia lutescens (Limpr.) H.Lindb., 1899		ES	Mniaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AC	AC	AC	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
4900	Pohlia melanodon	Pohlia melanodon (Brid.) A.J.Shaw, 1981		ES	Mniaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AR	AR	AR	–	–	LC	DD	LC	–	–	–
4901	Pohlia nutans	Pohlia nutans (Hedw.) Lindb., 1879		ES	Mniaceae	B	P	P	P	P				P	P	P	I	I	I	AC	AC	AC	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
4897	Pohlia obtusifolia	Pohlia obtusifolia (Vill. ex Brid.) L.F.Koch, 1950		ES	Mniaceae	B	E?	E?	E?						E?	E?			–	–	–	–	–	–	LC	NE	RE	NE	–	–
4903	Pohlia proligera	Pohlia proligera (Kindb.) Lindb. ex Broth.		ES	Mniaceae	B	P	D?	P	P					D?		I	I	I	–	–	–	–	–	LC	DD	RE	–	–	–
434342	Pohlia sphagnicola	Pohlia sphagnicola (Bruch & Schimp.) Broth., 1903		ES	Mniaceae	B	E?		E?						E?				–	–	–	–	–	–	DD	DD	NE	–	1	–
4906	Pohlia wahlenbergii	Pohlia wahlenbergii (F.Weber & D.Mohr) A.L.Andrews, 1935		ES	Mniaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AC	C	AC	–	–	NE	NE	NE	–	–	–
434627	Pohlia wahlenbergii var. glacialis	Pohlia wahlenbergii var. glacialis (Brid.) E.F.Warb., 1962		VAR	Mniaceae	B	P	P						P		I	I		–	–	–	–	–	–	NE	NE	NE	–	–	–
434628	Pohlia wahlenbergii var. wahlenbergii	Pohlia wahlenbergii var. wahlenbergii (F.Weber & D.Mohr) A.L.Andrews, 1935		VAR	Mniaceae	B	P	P	P	P	P	P			P	P	I	I	I	AC	RRR	AC	–	–	LC	DD	LC	–	–	–
433975	Polytrichastrum alpinum	Polytrichastrum alpinum (Hedw.) G.L.Sm., 1971		ES	Polytrichaceae	B	P	P	P						P	P	I	I	I	RR	RRR	RR	–	–	LC	LC	NT	–	2	–
3864	Polytrichum commune	Polytrichum commune Hedw., 1801		ES	Polytrichaceae	B	P	P	P		D?			P	P	P	I	I	I	C	CC	C	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
3865	Polytrichum formosum	Polytrichum formosum Hedw., 1801		ES	Polytrichaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CCC	CCC	CCC	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
3867	Polytrichum juniperinum	Polytrichum juniperinum Hedw., 1801		ES	Polytrichaceae	B	P	P	P	P	D?			P	P	P	I	I	I	AC	C	AC	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
3870	Polytrichum longisetum	Polytrichum longisetum Sw. ex Brid., 1801		ES	Polytrichaceae	B	P	D?	P				D?	D?		P	P	I	I	RRR	–	RRR	–	–	LC	DD	VU	–	2	–
3873	Polytrichum pallidisetum	Polytrichum pallidisetum Funck, 1802		ES	Polytrichaceae	B	P	P						P		I	I		–	–	–	–	–	–	NE	NE	NE	–	–	–
435533	Polytrichum perigoniale	Polytrichum perigoniale Michx., 1803		ES	Polytrichaceae	B	P	P	P				D?		P	P	P	I	I	RR	RRR	RR	–	–	NE	NE	NE	–	–	–
3875	Polytrichum piliferum	Polytrichum piliferum Hedw., 1801		ES	Polytrichaceae	B	P	P	P	P	D?			P	P	P	P	I	I	C	CC	C	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
3879	Polytrichum strictum	Polytrichum strictum Menzies ex Brid., 1801		ES	Polytrichaceae	B	P	P	P	P				P	P	P	I	I	I	AR	AC	AR	–	–	LC	LC	LC	–	3	–
6662	Porella arboris-vitae	Porella arboris-vitae (With.) Grolle, 1969		ES	Porellaceae	M	P	P	P	P			D?		P	P	P	I	I	AR	AC	R	–	–	NT	LC	NT	–	3	–
436671	Porella baueri	Porella baueri (Schiffn.) C.E.O.Jensen, 1915		ES	Porellaceae	M	P	P	P				P	P	P	P	P	I	I	RR	–	R	–	–	DD	NE	DD	–	–	–
6665	Porella cordaeana	Porella cordaeana (Huebener) Moore, 1876		ES	Porellaceae	M	P	P	P					P	P	P	I	I	I	AR	AC	AR	–	–	LC	LC	NT	–	–	–
6669	Porella platyphylla	Porella platyphylla (L.) Pfeiff., 1855		ES	Porellaceae	M	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CCC	CCC	CC	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
434157	Pottiopsis caespitosa	Pottiopsis caespitosa (Brid.) Blockeel & A.J.E.Sm.		ES	Pottiaceae	B	D?	–	D?	D?						I			–	–	–	–	–	–	VU	NE	CR	–	–	–
930612	Pseudanomodon attenuatus	Pseudanomodon attenuatus (Hedw.) Ignatov & Fedosov, 2019		ES	Neckeraceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AC	CC	AC	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
4790	Pseudephemerum nitidum	Pseudephemerum nitidum (Hedw.) Loeske, 1910		ES	Ditrichaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	C	C	C	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
771006	Pseudoamblystegium subtile	Pseudoamblystegium subtile (Hedw.) Vanderp. & Hedenäs		ES	Amblystegiaceae	B	P	P	P					P	P	P	I	I	I	R	AR	R	–	–	LC	LC	DD	–	–	–
4879	Pseudobryum cinclidioides	Pseudobryum cinclidioides (Huebener) T.J.Kop., 1968		ES	Mniaceae	B	P	–	P				D			P			–	–	–	–	–	–	LC	NE	CR	–	2	–
771005	Pseudocampylium radicale	Pseudocampylium radicale (P.Beauv.) Vanderp. & Hedenäs, 2009		ES	Amblystegiaceae	B	P	P	P	P	D?			P	P		P	I	I	R	AR	R	–	–	LC	NE	NT	–	1	–
5268	Pseudocrossidium hornschuchianum	Pseudocrossidium hornschuchianum (Schultz) R.H.Zander, 1979		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	C	CC	C	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
5270	Pseudocrossidium revolutum	Pseudocrossidium revolutum (Brid.) R.H.Zander, 1979		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	C	C	AC	–	–	LC	DD	LC	–	–	–
436115	Pseudohygrohypnum eugyrium	Pseudohygrohypnum eugyrium (Schimp.) Kanda, 1976		ES	Pylaisiaceae	B	P	P	P					P	P	P	I	I	I	RR	R	RR	–	–	LC	VU	DD	–	–	–
963812	Pseudohygrohypnum fertile	Pseudohygrohypnum fertile (Sendtn.) Jan Kučera & Ignatov, 2019		ES	Pylaisiaceae	B	D?	–	D?						D?		I			–	–	–	–	–	CR	NE	RE	–	–	–
5161	Pseudoleskeella catenulata	Pseudoleskeella catenulata (Brid. ex Schrad.) Kindb., 1897		ES	Pseudoleskeella	B	P	P	P	P					P	P	I	I	I	RR	AR	RRR	–	–	LC	VU	CR	–	–	–
5162	Pseudoleskeella nervosa	Pseudoleskeella nervosa (Brid.) Nyholm, 1969		ES	Pseudoleskeella	B	P	P	P						P	P	I	I	I	RR	R	RR	–	–	LC	LC	CR	–	–	–
5165																														

cdref18	Taxon valide court (cdref18)	Taxon valide (cdref18)	Nom Groupe	Rang	Famille	Groupe	AlsLor	ALS	LOR	54	55	57	67	68	88	Indigénat AlsLor	Indigénat Als	Indigénat Lor	Rareté AlsLor	Rareté Als	Rareté Lor	BERNE	DHFF	PN	LR Eur	LRR Als	LRR Lor	LR Lor Conditions	ZNIEFF Lor	ZNIEFF Lor Condition
963846	Ptychostomum intermedium	Ptychostomum intermedium (Brid.) J.R.Spence, 2005		ES	Bryaceae	B	D?	D?					D?	D?		I	I		–	–	–	–	–	–	NE	DD	NE	–	–	–
967395	Ptychostomum kunzei	Ptychostomum kunzei (Hornsch.) J.R.Spence, 2007		ES	Bryaceae	B	D?		D?	D?									–	–	–	–	–	–	LC	NE	RE	–	–	–
786469	Ptychostomum moravicum	Ptychostomum moravicum (Podp.) Ros & Mazimpaka, 2013		ES	Bryaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CC	CC	CC	–	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
786468	Ptychostomum pallens	Ptychostomum pallens (Sw.) J.R.Spence, 2005		ES	Bryaceae	B	P	P	P	P		P	P	P	P	I	I	I	AC	AC	AC	–	–	–	LC	DD	LC	–	–	–
963539	Ptychostomum pallescens	Ptychostomum pallescens (Schleich. ex Schwägr.) J.R.Spence, 2005		ES	Bryaceae	B	P	D?	P	D?				D?	D?	I	I	I	–	–	–	–	–	–	LC	DD	VU	–	2	–
770929	Ptychostomum pseudotriquetrum	Ptychostomum pseudotriquetrum (Hedw.) J.R.Spence & H.P.Ramsay ex Holyoak & N.Pedersen, 2007		ES	Bryaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	C	C	C	–	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
770932	Ptychostomum pseudotriquetrum var. bimum	Ptychostomum pseudotriquetrum var. bimum (Schreb.) Holyoak & N.Pedersen, 2007		VAR	Bryaceae	B	P		P	P		D?			P	I		I	RR	–	RR	–	–	–	NE	DD	DD	–	–	–
786527	Ptychostomum pseudotriquetrum var. pseudotriquetrum	Ptychostomum pseudotriquetrum var. pseudotriquetrum (Hedw.) J.R.Spence & H.P.Ramsay ex Holyoak & N.Pedersen, 2007		VAR	Bryaceae	B	D?	D?						D?		I		I	–	–	–	–	–	–	NE	NE	NE	–	–	–
786467	Ptychostomum rubens	Ptychostomum rubens (Mitt.) Holyoak & N.Pedersen, 2007	Bryum gr. erythrocarpum	ES	Bryaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CC	CC	CC	–	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
956740	Ptychostomum schleicheri	Ptychostomum schleicheri (DC.) J.R.Spence ex D.Bell & Holyoak, 2020		ES	Bryaceae	B	P	P	D?					P	D?	I	I	I	RRR	RRR	–	–	–	–	LC	EN	CR	–	1	–
786466	Ptychostomum torquescens	Ptychostomum torquescens (Bruch & Schimp.) Ros & Mazimpaka, 2013		ES	Bryaceae	B	P	P	P			P	P	D?	P	I	I	I	RR	RRR	RR	–	–	–	LC	DD	CR	–	1	–
1018849	Ptychostomum touwii	Ptychostomum touwii Bijlsma, Kruijer & M.Stech, 2020	Bryum gr. erythrocarpum	ES	Bryaceae	B	P	P	P	P			P	P	P	I	I	I	–	–	–	–	–	–	NE	NE	NE	–	–	–
963854	Ptychostomum turbinatum	Ptychostomum turbinatum (Hedw.) J.R.Spence, 2005		ES	Bryaceae	B	D?	D?	D?	D?	D?			D?	D?	I	I	I	–	–	–	–	–	–	VU	DD	RE	–	–	–
963858	Ptychostomum weigeli	Ptychostomum weigeli (Biehler) J.R.Spence, 2005		ES	Bryaceae	B	P	P	P			D?			P	I	I	I	RR	R	RRR	–	–	–	LC	NT	EN	–	–	–
786465	Ptychostomum zieri	Ptychostomum zieri (Hedw.) Holyoak & N.Pedersen, 2007		ES	Bryaceae	B	P	P						P		I		I	RRR	RRR	–	–	–	LC	NT	NE	–	–	–	
963550	Pulvigera lyellii	Pulvigera lyellii (Hook. & Taylor) Plášek, Sawicki & Ochyra, 2015		ES	Orthotrichaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CCC	CCC	CCC	–	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
6109	Pylaisia polyantha	Pylaisia polyantha (Hedw.) Schimp., 1851		ES	Pylaisiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	C	CC	C	–	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
5662	Pyramidula tetragona	Pyramidula tetragona (Brid.) Brid., 1819		ES	Funariaceae	B	D?	D?						D?		I	I		–	–	–	Annexe 1	–	PN	EN	CR*	NE	–	–	–
5572	Racomitrium aciculare	Racomitrium aciculare (Hedw.) Brid., 1819		ES	Grimmiaceae	B	P	P	P				P	P	P	I	I	I	C	C	C	–	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
434028	Racomitrium affine	Racomitrium affine (F.Weber & D.Mohr) Lindb.		ES	Grimmiaceae	B	P	P	P				P	P	P	I	I	I	RR	AR	RRR	–	–	–	LC	DD	DD	–	–	–
5573	Racomitrium aquaticum	Racomitrium aquaticum (Brid. ex Schrad.) Brid., 1819		ES	Grimmiaceae	B	P	P	P				P	P	P	I	I	I	AC	C	AC	–	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
5574	Racomitrium canescens	Racomitrium canescens (Hedw.) Brid., 1819		ES	Grimmiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AR	AC	AR	–	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
5578	Racomitrium elongatum	Racomitrium elongatum Ehrh. ex Frisvoll, 1983		ES	Grimmiaceae	B	P	P	P	P	P?		P	P	P	I	I	I	C	CC	C	–	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
5577	Racomitrium ericoides	Racomitrium ericoides (Brid.) Brid., 1819		ES	Grimmiaceae	B	P	D?	P	D?			E	D?	P	I	I	I	RRR	–	RRR	–	–	–	LC	DD	DD	–	–	–
5579	Racomitrium fasciculare	Racomitrium fasciculare (Hedw.) Brid., 1819		ES	Grimmiaceae	B	P	P	P				P	P	P	I	I	I	RR	R	RR	–	–	–	LC	LC	VU	–	–	–
5580	Racomitrium heterostichum	Racomitrium heterostichum (Hedw.) Brid., 1819		ES	Grimmiaceae	B	P	P	P	P			P	P	P	I	I	I	C	CC	C	–	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
5581	Racomitrium lanuginosum	Racomitrium lanuginosum (Hedw.) Brid., 1819		ES	Grimmiaceae	B	P	P	P	P			P	P	P	I	I	I	AC	C	AC	–	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
5583	Racomitrium microcarpon	Racomitrium microcarpon (Hedw.) Brid.		ES	Grimmiaceae	B	P	P	D?					P	D?	I	I	I	–	–	–	–	–	–	LC	NT	DD	–	–	–
434034	Racomitrium obtusum	Racomitrium obtusum (Brid.) Brid., 1818		ES	Grimmiaceae	B	P	E	P				E		P	I		I	–	–	–	–	–	–	LC	NE	NE	–	–	–
5586	Racomitrium sudeticum	Racomitrium sudeticum (Funck) Bruch & Schimp., 1845		ES	Grimmiaceae	B	P	P	P				P	P	P	I	I	I	AR	AR	AR	–	–	–	LC	DD	LC	–	–	–
6657	Radula complanata	Radula complanata (L.) Dumort., 1831		ES	Radulaceae	M	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CCC	CCC	CCC	–	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
6658	Radula lindenbergiana	Radula lindenbergiana Gottsche ex C.Hartm., 1864		ES	Radulaceae	M	D?	D?						D?		I	I		–	–	–	–	–	–	LC	DD	DD	–	–	–
6153	Reboulia hemisphaerica	Reboulia hemisphaerica (L.) Raddi, 1818		ES	Aytoniaceae	M	P	P	P			D?	P	P	P	I	I	I	RR	R	RRR	–	–	–	LC	LC	VU	–	–	–
4829	Rhabdoweisia crenulata	Rhabdoweisia crenulata (Mitt.) H.Jameson, 1890		ES	Rhabdoweisiaceae	B	P	P	P					P	P	I	I	I	RR	RRR	RRR	–	–	–	LC	VU	VU	–	1	–
4830	Rhabdoweisia crispata	Rhabdoweisia crispata (Dicks.) Lindb.		ES	Rhabdoweisiaceae	B	P	P	P				P	P	P	I	I	I	R	AR	RR	–	–	–	LC	LC	LC	–	2	–
4832	Rhabdoweisia fugax	Rhabdoweisia fugax (Hedw.) Bruch & Schimp., 1846		ES	Rhabdoweisiaceae	B	P	P	P	P			P	P	P	I	I	I	AC	C	AC	–	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
1036867	Rhizogemma staphyлина	Rhizogemma staphyлина (H.Whitehouse) Bonfim Santos, Siebel & Fedosov, 2023		ES	Dicranellaceae	B	P	P	P	P			P	P	P	I	I	I	AR	AC	R	–	–	–	LC	DD	LC	–	–	–
4950	Rhizomnium magnifolium	Rhizomnium magnifolium (Horik.) T.J.Kop., 1973		ES	Mniaceae	B	P	P						P		I		I	–	–	–	–	–	–	LC	DD	NE	–	–	–
4951	Rhizomnium pseudopunctatum	Rhizomnium pseudopunctatum (Bruch & Schimp.) T.J.Kop., 1968		ES	Mniaceae	B	P	P	P					P	P	I	I	I	RR	RRR	RRR	–	–	–	LC	EN	EN	–	–	–
4952	Rhizomnium punctatum	Rhizomnium punctatum (Hedw.) T.J.Kop., 1968		ES	Mniaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CC	CCC	CC	–	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
4909	Rhodobryum ontariense	Rhodobryum ontariense (Kindb.) Kindb., 1898		ES	Bryaceae	B	P	P	P	P				P	P	I	I	I	RR	R	RR	–	–	–	LC	NT	DD	–	2	–
4910	Rhodobryum roseum	Rhodobryum roseum (Hedw.) Limpr., 1892		ES	Bryaceae	B	P	P	P	P	P	D?		P	P	I	I	I	AR	AC	AR	–	–	–	LC	LC	LC	–	3	–
5898	Rhynchoستيgiella curviseta	Rhynchoستيgiella curviseta (Brid.) Limpr., 1896		ES	Brachytheciaceae	B	P	P	P			P		P	P	I	I	I	RRR	–	RRR	–	–	–	LC	NE	NT	–	3	–
5903	Rhynchoستيgiella tenella	Rhynchoستيgiella tenella (Dicks.) Limpr., 1890		ES	Brachytheciaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	C	C	C	–	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
434437	Rhynchoستيgiella teneriffae	Rhynchoستيgiella teneriffae (Mont.) Dirkse & Bouman, 1995		ES	Brachytheciaceae	B	P	P	P				P	P	P	I	I	I	RRR	–	RRR	–	–	–	LC	NE	NT	–	3	–
5906	Rhynchoستيgium alopecuroides	Rhynchoستيgium alopecuroides (Brid.) A.J.E.Sm., 1981		ES	Brachytheciaceae	B	P	P	P				P	P	P	I	I	I	RR	R	RRR	–	–	–	LC	NE	EN	–	–	–
5907	Rhynchoستيgium confertum	Rhynchoستيgium confertum (Dicks.) Schimp., 1852		ES	Brachytheciaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	C	CC	C	–	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
5908	Rhynchoستيgium megapolitanum	Rhynchoستيgium megapolitanum (Blandow ex F.Weber & D.Mohr) Schimp., 1852		ES	Brachytheciaceae	B	P	P	P	P			P	P	P	I	I	I	R	AR	R	–	–	–	LC	NE	LC	–	3	–
5910	Rhynchoستيgium murale	Rhynchoستيgium murale (Hedw.) Schimp., 1852		ES	Brachytheciaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CC	C	CC	–	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
5911	Rhynchoستيgium riparioides	Rhynchoستيgium riparioides (Hedw.) Cardot, 1913		ES	Brachytheciaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CC	CCC	CC	–	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
5916	Rhynchoستيgium rotundifolium	Rhynchoستيgium rotundifolium (Scop. ex Brid.) Schimp., 1852		ES	Brachytheciaceae	B	P	P	P	P			P	P	P	I	I	I	RR	RRR	RR	–	–	–	LC	LC	LC	–	1	–
6111	Rhytidiadelphus loreus	Rhytidiadelphus loreus (Hedw.) Warnst., 1906		ES	Hylocomiaceae	B	P	P	P	P				P	P	I	I	I	CC	CCC	CC	–	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
6115	Rhytidiadelphus squarrosus	Rhytidiadelphus squarrosus (Hedw.) Warnst., 1906		ES	Hylocomiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CCC	CCC	CCC	–	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
6118	Rhytidiadelphus subpinnatus	Rhytidiadelphus subpinnatus (Lindb.) T.J.Kop., 1971		ES	Hylocomiaceae	B	P	P	P					P	P	I	I	I	RR	RRR	RRR	–	–	–	LC	DD	NT	–	–	–
6124	Rhytidium rugosum	Rhytidium rugosum (Hedw.) Kindb., 1883		ES	Rhytidiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AC	C	AC	–	–	–	LC	LC	LC	–	–	–
6254	Riccardia chamedryfolia	Riccardia chamedryfolia (With.) Grolle, 1969		ES	Aneuraceae	M	P	P	P	P			P	P	P	I	I	I	AC	C	AR	–	–	–	LC	LC	NT	–	3	–
6257	Riccardia incurvata	Riccardia incurvata Lindb., 1878		ES	Aneuraceae	M	P	P	P				P		P	I	I	I	RR	–	RR	–	–	–	LC	LC	CR	–	–	–
6258	Riccardia latifrons	Riccardia latifrons (Lindb.) Lindb., 1875		ES	Aneuraceae	M	P	P	P				P	P	P	I	I	I	AR	AR	AR	–	–	–	LC	LC	LC	–	2	–
6259	Riccardia multifida	Riccardia multifida (L.) Gray, 1821		ES	Aneuraceae	M																								

cdref18	Taxon valide court (cdref18)	Taxon valide (cdref18)	Nom Groupe	Rang	Famille	Groupe	AlsLor	ALS	LOR	54	55	57	67	68	88	Indigénat AlsLor	Indigénat Als	Indigénat Lor	Rareté AlsLor	Rareté Als	Rareté Lor	BERNE	DHFF	PN	LR Eur	LRR Als	LRR Lor	LR Lor Conditions	ZNIEFF Lor	ZNIEFF Lor Condition
6518	Scapania compacta	Scapania compacta (Roth) Dumort., 1835		ES	Scapaniaceae	M	P	P	P					P	P	I	I	I	RR	RRR	RRR	—	—	—	LC	LC	VU	—	—	—
6519	Scapania curta	Scapania curta (Mart.) Dumort., 1835		ES	Scapaniaceae	M	P	P	P			P	P	D?	P	I	I	I	R	RRR	R	—	—	—	LC	DD	VU	—	—	—
6520	Scapania cuspiduligera	Scapania cuspiduligera (Nees) Müll.Frib., 1915		ES	Scapaniaceae	M	P	P	P			P	P			I	I	I	—	—	—	—	—	—	LC	NE	CR	—	—	—
6523	Scapania gymnostomophila	Scapania gymnostomophila Kaal., 1896		ES	Scapaniaceae	M	P	P					P			I	I		—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
6524	Scapania helvetica	Scapania helvetica Gottsche, 1868		ES	Scapaniaceae	M	E	E						E					—	—	—	—	—	—	NE	RE	NE	—	—	—
6525	Scapania irrigua	Scapania irrigua (Nees) Nees, 1844		ES	Scapaniaceae	M	P	P	P	D?		P	P	P	P	I	I	I	R	AR	RR	—	—	—	LC	DD	NT	—	—	—
6527	Scapania lingulata	Scapania lingulata H.Buch, 1916		ES	Scapaniaceae	M	P	D?	P					D?	P	I	I	I	RRR	—	RRR	—	—	—	NT	DD	DD	—	—	—
6528	Scapania mucronata	Scapania mucronata H.Buch, 1916		ES	Scapaniaceae	M	P	P	P				P	P			I		—	—	—	—	—	—	LC	NE	NE	—	—	—
6529	Scapania nemorea	Scapania nemorea (L.) Grolle, 1963		ES	Scapaniaceae	M	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CC	CC	CC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
6532	Scapania paludicola	Scapania paludicola Loeske & Müll.Frib., 1915		ES	Scapaniaceae	M	P	P	D?					P	D?	I	I	I	—	—	—	—	—	—	LC	LC	EN	—	—	—
6538	Scapania paludosa	Scapania paludosa (Müll.Frib.) Müll.Frib., 1902		ES	Scapaniaceae	M	P	P	P					P	P				RR	—	RR	—	—	—	LC	NE	DD	—	1	—
6533	Scapania scandica	Scapania scandica (Arnell & H.Buch) Macvicar, 1926		ES	Scapaniaceae	M	P	P	P			D?	P	D?	P	I	I	I	RR	RRR	RR	—	—	—	LC	DD	DD	—	2	—
6536	Scapania subalpina	Scapania subalpina (Nees ex Lindenb.) Dumort., 1835		ES	Scapaniaceae	M	D?	D?						D?		I	I		—	—	—	—	—	—	LC	RE	NE	—	—	—
6537	Scapania uliginosa	Scapania uliginosa (Sw. ex Lindenb.) Dumort.		ES	Scapaniaceae	M	E?	E?	E?					E?	E?				—	—	—	—	—	—	LC	LC	VU	NE	1	—
6539	Scapania umbrosa	Scapania umbrosa (Schräd.) Dumort., 1835		ES	Scapaniaceae	M	P	P	P	P			P	P	P	P	I	I	AC	AC	AC	—	—	—	LC	LC	LC	—	2	—
6540	Scapania undulata	Scapania undulata (L.) Dumort., 1835		ES	Scapaniaceae	M	P	P	P	P			P	P	P	P	I	I	C	CC	C	—	—	—	LC	LC	LC	—	3	—
5399	Schistidium apocarpum	Schistidium apocarpum (Hedw.) Bruch & Schimp., 1845		ES	Grimmiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AC	C	AC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
5400	Schistidium confertum	Schistidium confertum (Funck) Bruch & Schimp., 1845		ES	Grimmiaceae	B	P	P	P					P	P	P	I	I	RRR	—	RRR	—	—	—	LC	DD	VU	—	—	—
434039	Schistidium crassipilum	Schistidium crassipilum H.H.Blom, 1996		ES	Grimmiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CC	CC	CC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
434041	Schistidium dupretii	Schistidium dupretii (Thér.) W.A.Weber		ES	Grimmiaceae	B	P		P			P				I		I	—	—	—	—	—	—	LC	NE	DD	—	—	—
434042	Schistidium elegantulum	Schistidium elegantulum H.H.Blom, 1996		ES	Grimmiaceae	B	P	P	P	P		P	P	P	P	I	I	I	RR	—	RR	—	—	—	LC	DD	DD	—	2	—
5407	Schistidium flaccidum	Schistidium flaccidum (De Not.) Ochyra, 1989		ES	Grimmiaceae	B	P	P	P					P	P	I	I	I	RRR	—	RRR	—	—	—	VU	NE	RE	—	—	—
434048	Schistidium helveticum	Schistidium helveticum (Schkuhr) Deguchi, 1979		ES	Grimmiaceae	B	P	P	P	P			P	P	P	I	I	I	RR	—	RR	—	—	—	LC	NE	VU	—	2	—
434052	Schistidium papillosum	Schistidium papillosum Culm., 1918		ES	Grimmiaceae	B	P	P	P					P	P	I	I	I	—	—	—	—	—	—	LC	DD	NE	—	—	—
434055	Schistidium pruinoseum	Schistidium pruinoseum (Wilson ex Schimp.) G.Roth		ES	Grimmiaceae	B	P	P						P		I		I	—	—	—	—	—	—	LC	NE	DD	—	—	—
5409	Schistidium rivulare	Schistidium rivulare (Brid.) Podp., 1911		ES	Grimmiaceae	B	P	P	P			D?	P	P	P	I	I	I	R	R	R	—	—	—	LC	DD	NT	—	3	—
434058	Schistidium robustum	Schistidium robustum (Nees & Hornsch.) H.H.Blom, 1996		ES	Grimmiaceae	B	P		P			P				I		I	RRR	—	RRR	—	—	—	LC	NE	DD	—	1	—
434062	Schistidium spinosum	Schistidium spinosum H.H.Blom & Lüth		ES	Grimmiaceae	B	P	P	P?					P	P?	I	I		—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
5402	Schistidium strictum	Schistidium strictum (Turner) Loeske ex Mårtensson, 1956		ES	Grimmiaceae	B	E	E	E?					E	E?				—	—	—	—	—	—	LC	NE	DD	—	—	—
5412	Schistidium trichodon	Schistidium trichodon (Brid.) Poelt, 1953		ES	Grimmiaceae	B	D?	E?	D?				E?			I		I	—	—	—	—	—	—	LC	NE	DD	—	—	—
786483	Schistochilopsis incisa	Schistochilopsis incisa (Schräd.) Konstant., 1994		ES	Scapaniaceae	M	P	P	P	P		P	P	P	P	I	I	I	AR	C	AR	—	—	—	LC	LC	VU	—	—	—
786482	Schistochilopsis opacifolia	Schistochilopsis opacifolia (Culm. ex Meyl.) Konstant., 1994		ES	Scapaniaceae	M	P	P						P		I	I		—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
5697	Schistostega pennata	Schistostega pennata (Hedw.) F.Weber & D.Mohr, 1803		ES	Schistostegaceae	B	P	P	P			P	P	P	P	I	I	I	AR	AR	AR	—	—	—	LC	LC	LC	—	2	—
786484	Schljakovia kunzeana	Schljakovia kunzeana (Huebener) Konstant. & Vilnet, 2010		ES	Anastrophyllaceae	M	D?	D?	D?					D?	D?	I	I	I	—	—	—	—	—	—	LC	DD	EN	—	—	—
434445	Sciuro-hypnum flotowianum	Sciuro-hypnum flotowianum (Sendtn.) Ignatov & Huttunen, 2002		ES	Brachytheciaceae	B	P	P	P	P	D?	P	P	P	P	I	I	I	RR	—	RR	—	—	—	LC	DD	EN	—	2	—
786414	Sciuro-hypnum curtum	Sciuro-hypnum curtum (Lindb.) Ignatov, 2008		ES	Brachytheciaceae	B	P	P				P				I	I	I	—	—	—	—	—	—	LC	NE	NE	—	—	—
434447	Sciuro-hypnum latifolium	Sciuro-hypnum latifolium (Kindb.) Ignatov & Huttunen, 2002		ES	Brachytheciaceae	B	E?	E?	E?					E?	E?				—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
434450	Sciuro-hypnum plumosum	Sciuro-hypnum plumosum (Hedw.) Ignatov & Huttunen, 2002		ES	Brachytheciaceae	B	P	P	P	P		P	P	P	P	I	I	I	C	C	C	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
434451	Sciuro-hypnum populeum	Sciuro-hypnum populeum (Hedw.) Ignatov & Huttunen, 2002		ES	Brachytheciaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CC	CCC	CC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
434452	Sciuro-hypnum reflexum	Sciuro-hypnum reflexum (Starke) Ignatov & Huttunen, 2002		ES	Brachytheciaceae	B	P	P	P					P	P	I	I	I	R	AR	R	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
434453	Sciuro-hypnum starkei	Sciuro-hypnum starkei (Brid.) Ignatov & Huttunen, 2002		ES	Brachytheciaceae	B	P	P				P	D?	P	D?	I	I	I	RR	R	—	—	—	—	LC	DD	NT	—	2	—
786413	Sciuro-hypnum tromsoeense	Sciuro-hypnum tromsoeense (Kaurin & Arnell) Draper & Hedenäs		ES	Brachytheciaceae	B	P	P						P		I	I		—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
5919	Scleropodium cespitans	Scleropodium cespitans (Wilson ex Müll.Hal.) L.F.Koch		ES	Brachytheciaceae	B	D?	D?	D?		D?		D?			I	I	I	—	—	—	—	—	—	LC	NE	CR	—	—	—
5924	Scleropodium touretii	Scleropodium touretii (Brid.) L.F.Koch, 1949		ES	Brachytheciaceae	B	P	P						P		I	I		—	—	—	—	—	—	LC	NE	NE	—	—	—
434405	Scorpidium cossonii	Scorpidium cossonii (Schimp.) Hedenäs, 1989		ES	Scorpidiaceae	B	P	P	P	P			P	P		I	I	I	RR	R	RR	—	—	—	LC	EN	CR	—	—	—
434406	Scorpidium revolvens	Scorpidium revolvens (Sw. ex anon.) Rubers		ES	Scorpidiaceae	B	P	P	P					P	D?	P	I	I	RR	RRR	RRR	—	—	—	LC	EN	RE	—	2	—
5802	Scorpidium scorpioides	Scorpidium scorpioides (Hedw.) Limpr., 1899		ES	Scorpidiaceae	B	D?	D?	D?			D?	D?	D?		I	I	I	RRR	—	RRR	—	—	—	NT	CR*	RE	—	—	—
5615	Seligeria acutifolia	Seligeria acutifolia Lindb., 1864		ES	Seligeriaceae	B	P		P	P	P				P	I		I	RR	—	RR	—	—	—	LC	NE	EN	—	1	—
5617	Seligeria calcarea	Seligeria calcarea (Hedw.) Bruch & Schimp., 1849		ES	Seligeriaceae	B	P	P	P	P	P				P	P	I	I	RR	RRR	RR	—	—	—	LC	DD	EN	—	2	—
5620	Seligeria donniana	Seligeria donniana (Sm.) Müll.Hal., 1848		ES	Seligeriaceae	B	P	P	P	P	P	P			P		I	I	RR	—	RR	—	—	—	LC	NE	NT	—	2	—
5621	Seligeria pusilla	Seligeria pusilla (Hedw.) Bruch & Schimp., 1846		ES	Seligeriaceae	B	P	P	P	P	P	P			P	P	I	I	AR	RRR	AR	—	—	—	LC	DD	LC	—	—	—
5993	Sematophyllum demissum	Sematophyllum demissum (Wilson) Mitt., 1864		ES	Sematophyllaceae	B	P	P	P	P	D?	P	P	P	P	I	I	I	AC	AC	AC	—	—	—	LC	NT	NT	—	1	—
436093	Serpoleskea confervoides	Serpoleskea confervoides (Brid.) Loeske, 1904		ES	Amblystegiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AC	AR	C	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
6388	Solenostoma gracillimum	Solenostoma gracillimum (Sm.) R.M.Schust., 1969		ES	Solenostomataceae	M	P	P	P	P		P	P	P	P	I	I	I	C	C	C	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
6392	Solenostoma hyalinum	Solenostoma hyalinum (Lydell) Mitt., 1870		ES	Solenostomataceae	M	P	P	P					P	P	P	I	I	R	—	R	—	—	—	LC	DD	VU	—	—	—
718836	Solenostoma obovatum	Solenostoma obovatum (Nees) C.Massal., 1903		ES	Solenostomataceae	M	P	P	P	D?	P	D?	P	D?	P	I	I	I	RR	—	RR	—	—	—	LC	LC	NT	—	—	—
786490	Solenostoma paroicum	Solenostoma paroicum (Schiffn.) R.M.Schust., 1953		ES	Solenostomataceae	M	P		P						P	I		I	—	—	—	—	—	—	LC	NE	CR	—	—	—
718837	Solenostoma sphaerocarpaceum	Solenostoma sphaerocarpaceum (Hook.) Steph., 1901		ES	Solenostomataceae	M	P	P	P				P	P	P	P	I	I	AR	RRR	AR	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
788052	Sphaerocarpos europaeus	Sphaerocarpos europaeus Lorb., 1934		ES	Sphaerocarpaceae	M	P	P	P				P	P	P	P	I	I	RRR	RRR	—	—	—	—	LC	CR	RR	—	—	—
6136	Sphaerocarpos michelii	Sphaerocarpos michelii Bellardi, 1792		ES																										

cdref18	Taxon valide court (cdref18)	Taxon valide (cdref18)	Nom Groupe	Rang	Famille	Groupe	AlsLor	ALS	LOR	54	55	57	67	68	88	Indigénat AlsLor	Indigénat Als	Indigénat Lor	Rareté AlsLor	Rareté Als	Rareté Lor	BERNE	DHFF	PN	LR Eur	LRR Als	LRR Lor	LR Lor Conditions	ZNIEFF Lor	ZNIEFF Lor Condition
6742	Sphagnum inundatum	Sphagnum inundatum Russow, 1894		ES	Sphagnaceae	B	P	P	P	D?		P	P	P	P				C	AC	C	—	Annexe 5	—	LC	DD	DD	—	—	—
6760	Sphagnum magellanicum	Sphagnum magellanicum Brid., 1798		ES	Sphagnaceae	B	E	E	E			E	E	E	E				—	—	—	—	Annexe 5	—	NE	NE	NE	—	—	—
6763	Sphagnum majus	Sphagnum majus (Russow) C.E.O.Jensen, 1890		ES	Sphagnaceae	B	P		P			P			P				RR	—	R	—	Annexe 5	—	LC	NE	VU	—	1	—
6762	Sphagnum medium	Sphagnum medium Limpr., 1881	Sphagnum gr. magellanicum	ES	Sphagnaceae	B	P		P			P			P				AR	—	AR	—	Annexe 5	—	LC	NE	NE	—	—	—
6765	Sphagnum molle	Sphagnum molle Sull., 1846		ES	Sphagnaceae	B	P	D?	P			P	D?		D?				RR	—	RR	—	Annexe 5	—	LC	DD	EN	—	1	—
6768	Sphagnum obtusum	Sphagnum obtusum Warnst., 1877		ES	Sphagnaceae	B	E	E	E					E	E				—	—	—	—	Annexe 5	—	LC	DD	CR	—	—	—
6769	Sphagnum palustre	Sphagnum palustre L., 1753		ES	Sphagnaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				C	CC	C	—	Annexe 5	—	LC	LC	LC	—	—	—
6774	Sphagnum papillosum	Sphagnum papillosum Lindb., 1872		ES	Sphagnaceae	B	P	P	P	P		P	P	P	P				AR	AR	AR	—	Annexe 5	—	LC	DD	LC	—	—	—
6776	Sphagnum platyphyllum	Sphagnum platyphyllum (Lindb. ex Braithw.) Warnst., 1884		ES	Sphagnaceae	B	P		P			P			P				—	—	—	—	Annexe 5	—	LC	NE	CR	—	—	—
6780	Sphagnum quinquefarium	Sphagnum quinquefarium (Lindb. ex Braithw.) Warnst., 1886		ES	Sphagnaceae	B	P	P	P	P		P	P	P	P				C	CC	C	—	Annexe 5	—	LC	LC	LC	—	—	—
6783	Sphagnum riparium	Sphagnum riparium Ångstr., 1864		ES	Sphagnaceae	B	P	P	P						P				R	R	RR	—	Annexe 5	—	LC	NE	EN	—	3	—
6784	Sphagnum rubellum	Sphagnum rubellum Wilson, 1855		ES	Sphagnaceae	B	P	P	P	P		P	P	P	P				AC	AC	AR	—	Annexe 5	—	LC	LC	LC	—	2	en plaine
6785	Sphagnum russowii	Sphagnum russowii Warnst., 1886		ES	Sphagnaceae	B	P	P	P	P		P	P	P	P				AR	AC	AR	—	Annexe 5	—	LC	LC	VU	—	—	—
6789	Sphagnum squarrosum	Sphagnum squarrosum Crome, 1803		ES	Sphagnaceae	B	P	P	P	P		P	P	P	P				AC	C	AC	—	Annexe 5	—	LC	LC	LC	—	3	en plaine
6790	Sphagnum subnitens	Sphagnum subnitens Russow & Warnst., 1888		ES	Sphagnaceae	B	P	P	P	P		P	P	P	P				R	AR	R	—	Annexe 5	—	LC	LC	NT	—	—	—
6794	Sphagnum subsecundum	Sphagnum subsecundum Nees, 1819		ES	Sphagnaceae	B	P	P	P	D?		P	P	P	P				R	AR	RR	—	Annexe 5	—	LC	LC	NT	—	—	—
6795	Sphagnum tenellum	Sphagnum tenellum (Brid.) Pers. ex Brid., 1818		ES	Sphagnaceae	B	P	P	P			P	P	P	D?	P			R	RRR	R	—	Annexe 5	—	LC	DD	NT	—	—	—
6797	Sphagnum teres	Sphagnum teres (Schimp.) Ångstr., 1861		ES	Sphagnaceae	B	P	P	P			P	P	P	P				R	AR	R	—	Annexe 5	—	LC	LC	NT	—	—	—
6802	Sphagnum warnstorffii	Sphagnum warnstorffii Russow, 1888		ES	Sphagnaceae	B	D?	D?						D?	P				RRR	RRR	—	—	Annexe 5	—	LC	DD	CR	—	1	—
786836	Sphenolobus minutus	Sphenolobus minutus (Schreb. ex D.Crantz) Berggr., 1898		ES	Anastrophyllaceae	M	P	P	P	P		P	P	P	P				AC	AC	AC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
5680	Splachnum ampullaceum	Splachnum ampullaceum Hedw., 1801		ES	Splachnaceae	B	D	D	D			D		D	D				—	—	—	—	—	—	NT	RE	RE	—	—	—
5681	Splachnum sphaericum	Splachnum sphaericum Hedw., 1801		ES	Splachnaceae	B	D	D	D					D	D				—	—	—	—	—	—	LC	RE	RE	—	—	—
436226	Stereodon callichrous	Stereodon callichrous (Brid.) Brid., 1827		ES	Stereodontaceae	B	P	P	D?					P	D?				—	—	—	—	—	—	LC	NT	EN	—	—	—
931166	Stereodon pratensis	Stereodon pratensis (W.D.J.Koch ex Spruce) Warnst., 1906		ES	Stereodontaceae	B	D?		D?			D?			D?				—	—	—	—	—	—	LC	NE	RE	—	—	—
434407	Straminergon stramineum	Straminergon stramineum (Dicks. ex Brid.) Hedenäs, 1993		ES	Calliergonaceae	B	P	P	P	P		P	P	P	P				AR	AR	AR	—	—	—	LC	NT	VU	—	—	—
435796	Streblotrichum convolutum	Streblotrichum convolutum (Hedw.) P.Beauv., 1805		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				CC	CCC	CC	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
962102	Streblotrichum convolutum var. commutatum	Streblotrichum convolutum var. commutatum (Jur.) J.J.Amann, 1918		VAR	Pottiaceae	B	P	P	P	P		P	P	P	P				—	—	—	—	—	—	LC	DD	NE	—	—	—
786528	Streblotrichum convolutum var. convolutum	Streblotrichum convolutum var. convolutum (Hedw.) P.Beauv., 1805		VAR	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				C	C	CC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
434227	Syntrichia calcicola	Syntrichia calcicola J.J.Amann, 1918		ES	Pottiaceae	B	P	P	P		P	P	P	P	P				AR	AC	R	—	—	—	LC	DD	LC	—	—	—
434233	Syntrichia laevipila	Syntrichia laevipila Brid., 1819		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				C	C	CC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
434234	Syntrichia latifolia	Syntrichia latifolia (Bruch ex Hartm.) Huebener, 1833		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				C	AC	C	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
434236	Syntrichia montana	Syntrichia montana Nees, 1819		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				AC	C	AC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
434599	Syntrichia montana var. calva	Syntrichia montana var. calva (Durieu & Sagot ex Bruch & Schimp.) J.J.Amann		VAR	Pottiaceae	B	P	P	P	P		P	P	P	P				RR	RRR	RR	—	—	—	NE	LC	NT	—	2	—
434600	Syntrichia montana var. montana	Syntrichia montana var. montana Nees, 1819		VAR	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P		P	P	P				AR	AR	R	—	—	—	LC	NE	LC	—	—	—
434237	Syntrichia norvegica	Syntrichia norvegica F.Weber, 1804		ES	Pottiaceae	B	P		P						P				—	—	—	—	—	—	LC	NE	CR	—	—	—
434238	Syntrichia papillosa	Syntrichia papillosa (Wilson) Jur., 1882		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				CC	CC	CC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
434239	Syntrichia papillosissima	Syntrichia papillosissima (Copp.) Loeske, 1910		ES	Pottiaceae	B	E		E			E							—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
435912	Syntrichia ruraliformis	Syntrichia ruraliformis (Besch.) Mans., 1904		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				AR	AR	AR	—	—	—	NE	LC	LC	—	—	—
434242	Syntrichia ruralis	Syntrichia ruralis (Hedw.) F.Weber & D.Mohr, 1803		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				CCC	CCC	CCC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
434602	Syntrichia ruralis var. ruralis	Syntrichia ruralis var. ruralis (Hedw.) F.Weber & D.Mohr, 1803		VAR	Pottiaceae	B	P		P	P	P	P							C	C	C	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
434244	Syntrichia subpapillosissima	Syntrichia subpapillosissima (Bizot & R.B.Pierrot ex W.A.Kramer) M.T.Gallego & J.Guerra, 2002		ES	Pottiaceae	B	P		P		P								—	—	—	—	—	—	LC	NE	NE	—	1	—
434245	Syntrichia virescens	Syntrichia virescens (De Not.) Ochyra, 1992		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				AR	AC	AR	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
770367	Syzygiella autumnalis	Syzygiella autumnalis (DC.) K.Feldberg, Váňa, Hentschel & Heinrichs, 2010		ES	Adelanthaceae	M	P	P	P	D?		P	P	P	P				AC	AC	AR	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
5954	Taxiphyllum wissgrillii	Taxiphyllum wissgrillii (Garov.) Wijk & Margad., 1960		ES	Taxiphyllaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				C	AC	C	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
3842	Tetraphis pellucida	Tetraphis pellucida Hedw., 1801		ES	Tetraphidaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				CC	CCC	CC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
3844	Tetrodontium brownianum	Tetrodontium brownianum (Dicks.) Schwägr., 1824		ES	Tetraphidaceae	B	P	P	P	P		P	P		P				AC	R	AC	—	—	—	LC	LC	LC	—	2	—
433987	Tetrodontium ovatum	Tetrodontium ovatum (Funck) Schwägr.		ES	Tetraphidaceae	B	P	P	P	P		P	P		P				RR	R	RR	—	—	—	NT	NE	NE	—	—	—
3845	Tetrodontium repandum	Tetrodontium repandum (Funck) Schwägr., 1824		ES	Tetraphidaceae	B	D?	D?				D?							—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
5173	Thamnobryum alopecurum	Thamnobryum alopecurum (Hedw.) Gangulee		ES	Neckeraceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				CCC	CCC	CCC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
434511	Thamnobryum neckeroides	Thamnobryum neckeroides (Hook.) E.Lawton, 1971		ES	Neckeraceae	B	P	P					P						RRR	RRR	—	—	—	—	VU	NE	NE	—	—	—
434424	Thuidium assimile	Thuidium assimile (Mitt.) A.Jaeger		ES	Thuidiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				AC	C	AC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
5423	Thuidium delicatulum	Thuidium delicatulum (Hedw.) Schimp., 1852		ES	Thuidiaceae	B	P	P	P	P		P	P	P	P				AR	AC	R	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
5425	Thuidium recognitum	Thuidium recognitum (Hedw.) Lindb., 1874		ES	Thuidiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				AC	AC	AC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
5426	Thuidium tamariscinum	Thuidium tamariscinum (Hedw.) Schimp., 1852		ES	Thuidiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				CCC	CCC	CCC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
5001	Timmia bavarica	Timmia bavarica Hessel., 1822		ES	Timmiaceae	B	P	P	P				P	P					—	—	—	—	—	—	LC	NE	CR	—	—	—
5933	Tomentypnum nitens	Tomentypnum nitens (Hedw.) Loeske, 1911		ES	Amblystegiaceae	B	P	P	P	D?		P	P	D?	P				RR	RR	RR	—	—	—	NT	EN	EN	—	2	—
435781	Tortella densa	Tortella densa (Lorentz & Molendo) Crundw. & Nyholm, 1962		ES	Pottiaceae	B	P	P	P		P				P	P			R	—	R	—	—	—	NE	NE	VU	—	1	—
886218	Tortella fasciculata	Tortella fasciculata (Culm.) Culm., 1924		ES	Pottiaceae	B	P	P	P						P	P			RRR	RRR	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
5345	Tortella humilis	Tortella humilis (Hedw.) Jenn., 1913		ES	Pottiaceae	B	P		P	P	P	P			P				RR	—	RR	—	—	—	LC	NE	NE	—	—	—
5347	Tortella inclinata	Tortella inclinata (R.Hedw.) Limpr., 1888		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P				C	CC	C	—	—	—	LC	LC				

cdref18	Taxon valide court (cdref18)	Taxon valide (cdref18)	Nom Groupe	Rang	Famille	Groupe	AlsLor	ALS	LOR	54	55	57	67	68	88	Indigénat AlsLor	Indigénat Als	Indigénat Lor	Rareté AlsLor	Rareté Als	Rareté Lor	BERNE	DHFF	PN	LR Eur	LRR Als	LRR Lor	LR Lor Conditions	ZNIEFF Lor	ZNIEFF Lor Condition	
435867	Tortula protobryoides	Tortula protobryoides R.H.Zander, 1993		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	p	P	P	P	I	I	I	AC	C	AC	—	—	—	LC	LC	NT	—	—	—
434261	Tortula schimperi	Tortula schimperi M.J.Cano, O.Werner & J.Guerra, 2005		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	—	—	P	P	P	P	P	I	I	I	RR	RRR	RR	—	—	—	LC	NE	LC	—	—	—
5243	Tortula subulata	Tortula subulata Hedw., 1801		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	D?	P	P	P	P	P	I	I	I	AR	AC	AR	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
434263	Tortula truncata	Tortula truncata (Hedw.) Mitt., 1870		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	C	CC	C	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
4837	Trematodon ambiguus	Trematodon ambiguus (Hedw.) Hornsch., 1819		ES	Bruchiaceae	B	D	D	D	—	—	D	D	D	D	D	I	I	I	—	—	—	—	—	—	LC	RE	RE	—	1	—
6650	Trichocolea tomentella	Trichocolea tomentella (Ehrh.) Dumort., 1831		ES	Trichocoleaceae	M	P	P	P	P	—	P	P	P	P	P	I	I	I	AC	C	AC	—	—	—	NT	LC	NT	—	3	—
4814	Trichodon cylindricus	Trichodon cylindricus (Hedw.) Schimp., 1856		ES	Ditrichaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	C	C	C	—	—	—	LC	DD	LC	—	—	—
5353	Trichostomum brachydontium	Trichostomum brachydontium Bruch, 1829		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	D?	D?	P	—	P	P	P	I	I	I	R	RRR	R	—	—	—	LC	DD	VU	—	—	—
5356	Trichostomum crispulum	Trichostomum crispulum Bruch, 1829		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	—	P	P	P	P	I	I	I	R	—	R	—	—	—	LC	DD	NT	—	2	—
1018851	Trichostomum herzogii	Trichostomum herzogii Ros, O.Werner & R.D.Porley, 2022		ES	Pottiaceae	B	P	P	—	—	—	—	—	—	P	P	I	I	—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—	
786421	Trilophozia quinquedentata	Trilophozia quinquedentata (Huds.) Bakalin, 2005		ES	Lophoziaceae	M	P	P	P	—	—	P	P	P	P	P	I	I	I	AR	AC	R	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
903425	Tritomaria capitata	Tritomaria capitata (Hook.) Stotler & Crand.-Stotl., 2017		ES	Lophoziaceae	M	P	—	P	P	—	—	—	—	—	—	I	—	I	—	—	—	—	—	NE	NE	EN	—	2	—	
6367	Tritomaria exsecta	Tritomaria exsecta (Schmidel ex Schrad.) Schiffn. ex Loeske, 1909		ES	Lophoziaceae	M	P	P	P	P	—	P	P	P	P	P	I	I	I	AC	C	AC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
6368	Tritomaria exsectiformis	Tritomaria exsectiformis (Bredl.) Schiffn. ex Loeske, 1909		ES	Lophoziaceae	M	P	P	P	P	—	P	P	P	P	P	I	I	I	AC	C	AC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
903436	Tritomaria laxa	Tritomaria laxa (Lindb.) Stotler & Crand.-Stotl., 2017		ES	Lophoziaceae	M	D?	—	D?	—	—	—	—	—	D?	—	—	I	—	—	—	—	—	—	NE	NE	EN	—	—	—	
5049	Ulota bruchii	Ulota bruchii Hornsch. ex Brid., 1827		ES	Orthotrichaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CCC	CCC	CCC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
5050	Ulota coarctata	Ulota coarctata (P.Beauv.) Hammar, 1852		ES	Orthotrichaceae	B	P	P	P	P	—	P	—	P	P	P	I	I	I	RR	—	RR	—	—	—	LC	NT	EN	—	1	—
5051	Ulota crispa	Ulota crispa (Hedw.) Brid., 1819	Ulota gr. crispa	ES	Orthotrichaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CC	CCC	C	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
819546	Ulota crispula	Ulota crispula Bruch, 1827	Ulota gr. crispa	ES	Orthotrichaceae	B	P	P	P	P	—	P	P	P	P	P	I	I	I	AC	AC	AC	—	—	—	LC	NE	NE	—	—	—
5055	Ulota drummondii	Ulota drummondii (Hook. & Grev.) Brid., 1826		ES	Orthotrichaceae	B	E?	E?	E?	—	—	—	—	—	E?	E?	—	—	—	—	—	—	—	—	LC	NE	RE	—	—	—	
9000081	Ulota gr. crispa	Ulota gr. crispa	Ulota gr. Crispa	GRP	Orthotrichaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	i	i	i	—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—
5056	Ulota hutchinsiae	Ulota hutchinsiae (Sm.) Hammar, 1852		ES	Orthotrichaceae	B	P	P	P	—	—	—	—	P	P	P	I	I	I	RR	R	RRR	—	—	—	LC	LC	EN	—	—	—
434299	Ulota macrospora	Ulota macrospora E.Bauer & Warnst., 1893		ES	Orthotrichaceae	B	P	P	—	—	—	—	—	P	—	—	I	I	—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—	
1078948	Vinealobryum vineale	Vinealobryum vineale (Brid.) R.H.Zander, 2013		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AC	C	AC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
5514	Warnstorfia fluitans	Warnstorfia fluitans (Hedw.) Loeske, 1907		ES	Calliergonaceae	B	P	P	P	D?	D?	D?	E?	P	P	P	I	I	I	RR	RRR	RR	—	—	—	LC	DD	NT	—	—	—
5362	Weissia brachycarpa	Weissia brachycarpa (Nees & Hornsch.) Jur., 1882		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AC	AR	AC	—	—	—	LC	LC	NT	—	—	—
5364	Weissia condensa	Weissia condensa (Voit) Lindb., 1863		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	—	P	P	P	P	P	I	I	I	R	AC	RR	—	—	—	LC	LC	NT	—	2	—
5366	Weissia controversa	Weissia controversa Hedw., 1801		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	C	C	C	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
434581	Weissia controversa var. controversa	Weissia controversa var. controversa Hedw., 1801		VAR	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	R	—	R	—	—	—	NE	NE	LC	—	—	—
434582	Weissia controversa var. crispata	Weissia controversa var. crispata (Nees & Hornsch.) Nyholm, 1969		VAR	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	—	P	P	—	—	I	I	I	—	—	—	—	—	NE	DD	EN	—	2	—	
434583	Weissia controversa var. densifolia	Weissia controversa var. densifolia (Bruch & Schimp.) Wilson		VAR	Pottiaceae	B	P?	—	P?	—	—	P?	—	—	—	—	I	—	I	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—	
5371	Weissia longifolia	Weissia longifolia Mitt., 1851		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AC	AC	AR	—	—	—	LC	DD	NT	—	—	—
5374	Weissia rostellata	Weissia rostellata (Brid.) Lindb., 1864		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	D?	—	P	P	—	—	—	I	I	I	RRR	—	RRR	—	—	—	NT	NE	EN	—	2	—
5379	Weissia rutilans	Weissia rutilans (Hedw.) Lindb., 1863		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	D?	—	P	P	—	P	—	I	I	I	RR	—	RR	—	—	—	LC	DD	EN	—	—	—
5375	Weissia squarrosa	Weissia squarrosa (Nees & Hornsch.) Müll.Hal., 1849		ES	Pottiaceae	B	P	P	P	P	—	P	P	E?	P	—	I	I	I	RRR	—	RRR	—	—	—	VU	NE	EN	—	3	—
5380	Weissia wimmeriana	Weissia wimmeriana (Sendtn.) Bruch & Schimp., 1846		ES	Pottiaceae	B	P	P	—	—	—	—	—	P	—	—	I	I	—	—	—	—	—	—	NE	NE	NE	—	—	—	
5063	Zygodon conoideus	Zygodon conoideus (Dicks.) Hook. & Taylor, 1818		ES	Orthotrichaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	—	P	—	I	I	I	AR	R	AR	—	—	—	LC	NE	NT	—	2	—
5064	Zygodon dentatus	Zygodon dentatus (Limpr.) Kartt., 1984		ES	Orthotrichaceae	B	P	D?	P	—	—	P	—	D?	P	—	I	I	I	—	—	—	—	—	—	LC	NT	VU	—	1	—
5066	Zygodon rupestris	Zygodon rupestris Schimp. ex Lorentz, 1865		ES	Orthotrichaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	CC	CC	CC	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—
434303	Zygodon stirtonii	Zygodon stirtonii Schimp. ex Stirt.		ES	Orthotrichaceae	B	P	P	P	—	—	P	P	—	—	—	I	I	I	—	—	—	—	—	—	LC	DD	LC	—	—	—
5067	Zygodon viridissimus	Zygodon viridissimus (Dicks.) Brid., 1826		ES	Orthotrichaceae	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	I	I	AC	C	AR	—	—	—	LC	LC	LC	—	—	—