

INDEX SEMINUM 2022

Jardin botanique alpin de
Meyrin

Delectus seminum quæ





INDEX SEMINUM 2022

Jardin botanique alpin - ville de Meyrin

Chef du service de l'environnement

Olivier Chatelain – Vincent Desprez

Responsable de la section parcs et promenades

Philippe Trione

Responsable du Jardin botanique alpin

Maurice Callendret

Contributeurs à la récolte des graines

Maurice Callendret, jardinier, responsable du Jardin botanique alpin

Laurent Decrausaz, jardinier

Timothé Fuchser, jardinier

Caroline Jeanneret, jardinière-botaniste, réalisation scientifique et informatique

Nicolas Knigge, jardinier

Joséphine Stanek, stagiaire pré-hepia

Delectus seminum quae

HORTUS BOTANICUS URBIS MEYRINENSIS

Pro mutua commutatione offert anno 2022

Sommaire / Summary

Données de l'index / Index Data	p. 4 - 5
Catalogue de graines / Seeds catalog.....	p. 6 - 23
Commande / Order	p. 24 - 25



Photo : Col du Sanetsch (Savièse, Suisse) © Caroline Jeanneret

Jardin botanique alpin
Chemin du Jardin alpin, 9
1217 Meyrin
Switzerland
<https://www.meyrin.ch/fr/jbam>

Données de l'Index / Index Data

L'ensemble des graines proposées dans l'*Index Seminum 2022* a été récolté dans la nature (W) en 2019, 2020 et 2021 dans le respect des lois environnementales relatives aux divisions administratives concernées ainsi que les différentes Listes rouges IUCN en vigueur.

All the seeds proposed in the *seminum 2022 index* was collected in the wild (W) in 2019, 2020 and 2021 in compliance with the environmental laws relating to the administrative divisions concerned as well as the various IUCN red Lists.

Suisse : Cantons de Vaud (VD), du Valais (VS), du Tessin (TI) et d'Uri (UR)

France : départements de l'Ain (01), de la Savoie (73), de la Haute-Savoie (74), des Hautes-Alpes (05) et de l'Isère (38)

Références / References

Nomenclature

International Code of Nomenclature for algae, fungi and plants of Shenzhen (ICN) (2018) + traduction ICN Melbourne (2017)

<https://www.iapt-taxon.org/nomen/pages/intro/citation.html>

https://zenodo.org/record/377010/files/CIN_CJBG_HS17_2017.pdf

Taxonomie / Taxonomy

<http://www.worldfloraonline.org/>

Check-list INFOFLORA 2017 (10.12.19)

<https://www.infoflora.ch/fr/flore/taxonomie/checklist.html>

Protection de la flore / Protection of Flora

Suisse : Lois cantonales et fédérales de protection de la flore et Liste rouge des plantes vasculaires de Suisse (2016)

<https://www.infoflora.ch/fr/flore/conservation-des-especes/liste-rouge.html>

France : Liste rouge des espèces menacées en France (2018) + Liste rouge de la flore vasculaire Rhône-Alpes (2014)

[http://www.pifh.fr/pifhcms/index.php/ressources/telechargement/LISTE-ROUGE-ET-CATALOGUE-DE-LA-FLORE-VASCULAIRE/Liste-rouge-de-la-flore-vasculaire-de-Rh%C3%B4ne-Alpes/Liste-rouge-de-la-flore-vasculaire-de-Rh%C3%B4ne-Alpes-\(Index\)/](http://www.pifh.fr/pifhcms/index.php/ressources/telechargement/LISTE-ROUGE-ET-CATALOGUE-DE-LA-FLORE-VASCULAIRE/Liste-rouge-de-la-flore-vasculaire-de-Rh%C3%B4ne-Alpes/Liste-rouge-de-la-flore-vasculaire-de-Rh%C3%B4ne-Alpes-(Index)/)

<https://uicn.fr/wp-content/uploads/2019/01/liste-rouge-de-la-flore-vasculaire-de-france-metropolitaine.pdf>

Espèces invasives / Invasive species

Le Jardin botanique alpin de Meyrin ne peut être tenu responsable des dommages écologiques causés par l'introduction d'espèces proposées dans cet index dans les jardins des institutions receveuses ou dans la nature. Il est de la responsabilité des correspondants d'anticiper les réponses du végétal aux conditions locales et de s'assurer que les plantes ne s'échappent pas de l'enceinte de leur jardin et ne deviennent pas invasives dans l'environnement.

The Alpine botanical garden of Meyrin can not be held responsible for the ecological damage caused by the introduction of species proposed in this index in the gardens of the receiving institutions or in the nature. It is the responsibility of correspondents to anticipate plant responses to local conditions and to ensure that plants do not escape from their garden and do not become invasive in the environment.

IPEN (International Plant Exchange Network)

Le Jardin botanique alpin de la ville de Meyrin est membre du réseau international d'échange de plantes « IPEN » sous le code (MEY).

The Alpine botanical garden of the city of Meyrin is a member of the international network of plants exchange "IPEN" under the code (MEY).

<http://www.bgci.org/policy/ipen/>

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
1	<i>Sambucus ebulus</i> L.	1090	L'Abbaye	Vaud	Suisse	03.10.2021	CH-0-MEY-20210011W	46.650428	6.326345

↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑
Index Seminum Number	Name	Altitude (meter)	Locality	Township/County	Country	harvest year	IPEN	Lat. North	Long. East

Catalogue de graines / Seeds catalog

Adoxaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
1	<i>Sambucus ebulus</i> L.	1090	L'Abbaye	Vaud	Suisse	03.10.2021	CH-0-MEY-20210011W	46.650428	6.326345
2	<i>Sambucus racemosa</i> L.	1619	Orsières	Valais	Suisse	16.09.2021	CH-0-MEY-20210232W	46.030314	7.094008

Amaranthaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
3	<i>Chenopodium bonus-henricus</i> L.	1820	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	26.09.2019	CH-0-MEY-20190018W	45.92694	7.19775
4	<i>Chenopodium bonus-henricus</i> L.	2400	Obergoms	Valais	Suisse	16.08.2021	CH-0-MEY-20210022W	46.572448	8.415144

Apiaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
5	<i>Astrantia major</i> L.	1517	La Clusaz	Haute-Savoie	France	17.09.2019	FR-0-MEY-20190007W	45.92664	6.49811
6	<i>Astrantia major</i> L.	1494	La Clusaz	Haute-Savoie	France	17.09.2019	FR-0-MEY-20190006W	45.92642	6.49603
7	<i>Astrantia major</i> L.	1597	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210158W	45.931881	7.093813
8	<i>Astrantia major</i> L.	1706	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210104W	46.303087	7.337619
9	<i>Astrantia minor</i> L.	2017	Orsières	Valais	Suisse	16.09.2021	CH-0-MEY-20210080W	46.023681	7.091956
10	<i>Athamanta cretensis</i> L.	2475	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	25.09.2019	CH-0-MEY-20190013W	45.86832	7.17001
11	<i>Athamanta cretensis</i> L.	1739	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210111W	46.305618	7.338875
12	<i>Bupleurum stellatum</i> L.	2280	Saas-Almagell	Valais	Suisse	17.08.2021	CH-0-MEY-20210023W	46.051097	7.965147
13	<i>Heracleum sphondylium</i> L.	1494	La Clusaz	Haute-Savoie	France	17.09.2019	FR-0-MEY-20190034W	45.92642	6.49603
14	<i>Heracleum sphondylium</i> L.	1430	La Rippe	Vaud	Suisse	10.09.2021	CH-0-MEY-20210013W	46.423428	6.110822
15	<i>Laserpitium halleri</i> Crantz	1827	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	26.09.2019	CH-0-MEY-20190036W	45.92942	7.19931
16	<i>Laserpitium halleri</i> Crantz	1930	Orsières	Valais	Suisse	16.09.2021	CH-0-MEY-20210241W	46.022882	7.066963

17	<i>Laserpitium latifolium</i> L.	1027	Arvière en Valromey	Ain	France	08.09.2019	FR-0-MEY-20190038W	45.95992	5.75688
18	<i>Laserpitium latifolium</i> L.	1760	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210108W	46.30548	7.339511
19	<i>Laserpitium latifolium</i> L.	1320	Saint-George	Vaud	Suisse	17.09.2021	CH-0-MEY-20210016W	46.540309	6.255099
20	<i>Laserpitium siler</i> L.	1442	Chésereux	Vaud	Suisse	24.09.2020	CH-0-MEY-20200002W	46.42512	6.10724
21	<i>Laserpitium siler</i> L.	1662	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210098W	46.307409	7.328334
22	<i>Laserpitium siler</i> L.	1302	Le Grand-Bornand	Haute-Savoie	France	07.10.2021	FR-0-MEY-20210037W	45.976002	6.455548
23	<i>Ligusticum ferulaceum</i> All.	1700	Gap	Hautes-Alpes	France	27.08.2021	FR-0-MEY-20210016W	44.622518	6.047355
24	<i>Myrrhis odorata</i> (L.) Scop.	2040	Le Monétier-les-Bains	Hautes-Alpes	France	27.08.2021	FR-0-MEY-20210014W	45.036977	6.404669
25	<i>Peucedanum ostruthium</i> (L.) W.D.J.Koch	2118	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	25.09.2019	CH-0-MEY-20190044W	45.88717	7.18804
26	<i>Peucedanum ostruthium</i> (L.) W. D. J. Koch	1656	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210148W	45.933552	7.087486
27	<i>Peucedanum ostruthium</i> (L.) W. D. J. Koch	2230	Saas-Almagell	Valais	Suisse	17.08.2021	CH-0-MEY-20210024W	46.040305	7.965164

Apocynaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
28	<i>Vincetoxicum hirundinaria</i> Medik.	1468	Le Grand-Bornand	Haute-Savoie	France	07.10.2021	FR-0-MEY-20210038W	45.974988	6.448564
29	<i>Vincetoxicum hirundinaria</i> Medik.	1319	Percy	Isère	France	27.08.2021	FR-0-MEY-20210017W	44.761833	5.602878

Asparagaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
30	<i>Anthericum ramosum</i> L.	1420	Gimel	Vaud	Suisse	24.09.2021	CH-0-MEY-20210012W	46.550183	6.262001
31	<i>Polygonatum odoratum</i> (Mill.) Druce	1850	Orsières	Valais	Suisse	16.09.2021	CH-0-MEY-20210244W	46.022987	7.075835
32	<i>Polygonatum verticillatum</i> (L.) All.	1494	La Clusaz	Haute-Savoie	France	17.09.2019	FR-0-MEY-20190054W	45.92642	6.49603

Asteraceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
33	<i>Centaurea scabiosa</i> L.	1531	Chésereux	Vaud	Suisse	24.09.2020	CH-0-MEY-20200003W	46.42622	6.10345
34	<i>Achillea erba-rotta moschata</i> All.	2118	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	25.09.2019	CH-0-MEY-20190001W	45.88717	7.18804
35	<i>Adenostyles alliariae</i> (Gouan) A. Kern.	1618	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210161W	45.931741	7.091533
36	<i>Adenostyles alliariae</i> (Gouan) A. Kern.	1618	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210240W	45.931741	7.091533
37	<i>Adenostyles alpina</i> (L.) Bluff & Fingerh.	2108	Savièse	Valais	Suisse	28.09.2021	CH-0-MEY-20210172W	46.34499	7.295923
38	<i>Antennaria dioica</i> (L.) Gaertn.	2249	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210121W	46.33239	7.285533
39	<i>Aster alpinus</i> L.	1720	Vionnaz	Valais	Suisse	21.08.2021	CH-0-MEY-20210035W	46.31706	6.82884
40	<i>Aster alpinus</i> L.	2279	Savièse	Valais	Suisse	23.09.2021	CH-0-MEY-20210230W	46.330975	7.280234
41	<i>Aster alpinus</i> L.	2280	Saas-Almagell	Valais	Suisse	17.08.2021	CH-0-MEY-20210021W	46.051097	7.965147
42	<i>Carduus defloratus</i> L.	2270	Savièse	Valais	Suisse	23.09.2021	CH-0-MEY-20210226W	46.331438	7.283173
43	<i>Carduus defloratus</i> L.	1816	Bellevaux	Haute-Savoie	France	13.10.2021	FR-0-MEY-20210071W	46.175943	6.576226
44	<i>Carlina acanthifolia</i> All.	1300	Percy	Isère	France	25.10.2021		44.763143	5.601891
45	<i>Carlina acaulis</i> L.	2075	Savièse	Valais	Suisse	29.09.2021	CH-0-MEY-20210191W	46.32132	7.299801
46	<i>Carlina acaulis acaulis</i> L.	1917	La Clusaz	Haute-Savoie	France	10.09.2019	FR-0-MEY-20190012W	45.91067	6.49436
47	<i>Carlina acaulis</i> subsp. <i>caulescens</i> (Lam.) Schübl. & G. Martens	1859	Bellevaux	Haute-Savoie	France	13.10.2021	FR-0-MEY-20210053W	46.176319	6.576964
48	<i>Carlina acaulis</i> subsp. <i>caulescens</i> (Lam.) Schübl. & G. Martens	1542	Bellevaux	Haute-Savoie	France	13.10.2021	FR-0-MEY-20210072W	46.227019	6.080628
49	<i>Carlina acaulis</i> subsp. <i>caulescens</i> (Lam.) Schübl. & G. Martens	1559	Bellevaux	Haute-Savoie	France	13.10.2021	FR-0-MEY-20210056W	46.163512	6.573321
50	<i>Centaurea montana</i> L.	1816	Bellevaux	Haute-Savoie	France	13.10.2021	FR-0-MEY-20210057W	46.175943	6.576226
51	<i>Centaurea nervosa</i> Willd.	1819	Le Grand-Bornand	Haute-Savoie	France	07.10.2021	FR-0-MEY-20210044W	45.978924	6.434741
52	<i>Centaurea scabiosa</i> L.	1597	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210063W	45.931881	7.093813
53	<i>Centaurea scabiosa</i> L.	1837	Bellevaux	Haute-Savoie	France	13.10.2021	FR-0-MEY-20210066W	46.177564	6.585651
54	<i>Centaurea uniflora</i> Turra	1597	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210243W	45.931881	7.093813
55	<i>Centaurea uniflora</i> Turra	1627	Bellevaux	Haute-Savoie	France	13.10.2021	FR-0-MEY-20210064W	46.172658	6.581719
56	<i>Cicerbita alpina</i> (L.) Wallr.	1599	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210245W	45.931115	7.097281
57	<i>Cicerbita plumieri</i> (L.) Kirschl.	1220	Vionnaz	Valais	Suisse	21.08.2021	CH-0-MEY-20210038W	46.31204	6.85024
58	<i>Cirsium spinosissimum</i> (L.) Scop.	2249	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210124W	46.33239	7.285533

59	<i>Doronicum grandiflorum</i> Lam.	2021	Manigod	Haute-Savoie	France	22.09.2019	FR-0-MEY-20190019W	45.80692	6.41594
60	<i>Doronicum grandiflorum</i> Lam.	2291	Savièse	Valais	Suisse	23.09.2021	CH-0-MEY-20210131W	46.324714	7.266376
61	<i>Eupatorium cannabinum</i> L.	859	Chésereux	Vaud	Suisse	24.09.2020	CH-0-MEY-20200008W	46.41018	6.13674
62	<i>Gnaphalium supinum</i> L.	2189	Orsières	Valais	Suisse	16.09.2021	CH-0-MEY-20210073W	46.020693	7.10181
63	<i>Homogyne alpina</i> (L.) Cass.	2450	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	25.09.2019	CH-0-MEY-20190032W	45.86791	7.16784
64	<i>Homogyne alpina</i> (L.) Cass.	2288	Savièse	Valais	Suisse	23.09.2021	CH-0-MEY-20210137W	46.330148	7.275252
65	<i>Homogyne alpina</i> (L.) Cass.	2189	Orsières	Valais	Suisse	16.09.2021	CH-0-MEY-20210079W	46.020693	7.10181
66	<i>Leucanthemopsis alpina</i> (L.) Heywood	2189	Orsières	Valais	Suisse	16.09.2021	CH-0-MEY-20210082W	46.020693	7.10181
67	<i>Leucanthemopsis alpina</i> (L.) Heywood	1719	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210260W	45.933992	7.082747
68	<i>Leucanthemum halleri</i> (Vitman) Ducommun	2082	Savièse	Valais	Suisse	28.09.2021	CH-0-MEY-20210217W	46.343865	7.290657
69	<i>Senecio alpinus</i> (L.) Scop.	1440	Vionnaz	Valais	Suisse	21.08.2021	CH-0-MEY-20210036W	46.3126	6.83869
70	<i>Senecio incanus</i> subsp. <i>incanus</i> L.	2288	Savièse	Valais	Suisse	23.09.2021	CH-0-MEY-20210127W	46.330148	7.275252
71	<i>Solidago virgaurea</i> subsp. <i>minuta</i> (L.) Arcang.	1656	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210061W	45.933552	7.087486
72	<i>Solidago virgaurea</i> subsp. <i>minuta</i> (L.) Arcang.	2270	Savièse	Valais	Suisse	23.09.2021	CH-0-MEY-20210224W	46.331438	7.283173

Betulaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
73	<i>Alnus viridis</i> (Chaix) DC.	1856	Bellevaux	Haute-Savoie	France	13.10.2021	FR-0-MEY-20210054W	46.177185	6.577618

Boraginaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
74	<i>Cynoglossum officinale</i> L.	1700	Gap	Hautes-Alpes	France	27.08.2021	FR-0-MEY-20210019W	44.622518	6.047355

Brassicaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
75	<i>Arabis alpina</i> L.	1811	La Clusaz	Haute-Savoie	France	10.09.2019	FR-0-MEY-20190004W	45.91206	6.49278
76	<i>Arabis alpina</i> L.	2193	Savièse	Valais	Suisse	28.09.2021	CH-0-MEY-20210193W	46.345782	7.298399
77	<i>Arabis alpina</i> L.	2044	Savièse	Valais	Suisse	29.09.2021	CH-0-MEY-20210199W	46.360717	7.298878
78	<i>Arabis subcoriacea</i> Gren.	2082	Savièse	Valais	Suisse	28.09.2021	CH-0-MEY-20210204W	46.343865	7.290657
79	<i>Biscutella laevigata</i> L.	2241	Savièse	Valais	Suisse	23.09.2021	CH-0-MEY-20210219W	46.332429	7.282502
80	<i>Kernera saxatilis</i> (L.) Sweet	1690	Vionnaz	Valais	Suisse	21.08.2021	CH-0-MEY-20210033W	46.31737	6.83137
81	<i>Thlaspi rotundifolium</i> (L.) Gaudin	2240	Savièse	Valais	Suisse	23.09.2021	CH-0-MEY-20210144W	46.34768	7.30117
82	<i>Thlaspi rotundifolium</i> (L.) Gaudin	2037	Savièse	Valais	Suisse	28.09.2021	CH-0-MEY-20210174W	46.320236	7.30055

Campanulaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
83	<i>Campanula barbata</i> L.	1850	Orsières	Valais	Suisse	16.09.2021	CH-0-MEY-20210159W	46.022987	7.075835
84	<i>Campanula barbata</i> L.	2400	Obergoms	Valais	Suisse	16.08.2021	CH-0-MEY-20210025W	46.572448	8.415144
85	<i>Campanula cenisia</i> L.	2200	Saas-Almagell	Valais	Suisse	17.08.2021	CH-0-MEY-20210027W	46.049472	7.956408
86	<i>Campanula cochleariifolia</i> Lam.	1719	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210068W	45.933992	7.082747
87	<i>Campanula cochleariifolia</i> Lam.	1662	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210099W	46.307409	7.328334
88	<i>Campanula cochleariifolia</i> Lam.	1689	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210117W	46.305237	7.337215
89	<i>Campanula cochleariifolia</i> Lam.	1719	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210265W	45.933992	7.082747
90	<i>Campanula thyrsoidea</i> L.	1646	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210060W	45.932097	7.088261
91	<i>Campanula thyrsoidea</i> L.	1859	Belleaux	Haute-Savoie	France	13.10.2021	FR-0-MEY-20210059W	46.176319	6.576964
92	<i>Phyteuma hemisphaericum</i> L.	2118	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	25.09.2019	CH-0-MEY-20190045W	45.88717	7.18804
93	<i>Phyteuma hemisphaericum</i> L.	2189	Orsières	Valais	Suisse	16.09.2021	CH-0-MEY-20210252W	46.020693	7.10181

Caprifoliaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
94	<i>Lonicera alpigena</i> L.	1494	La Clusaz	Haute-Savoie	France	17.09.2019	FR-0-MEY-20190043W	45.92642	6.49603
95	<i>Lonicera alpigena</i> L.	1442	Chésereux	Vaud	Suisse	24.09.2020	CH-0-MEY-20200022W	46.42512	6.10724
96	<i>Lonicera alpigena</i> L.	1597	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210250W	45.931881	7.093813
97	<i>Lonicera alpigena</i> L.	1380	La Rippe	Vaud	Suisse	10.09.2021	CH-0-MEY-20210017W	46.42329	6.11442
98	<i>Lonicera caerulea</i> L.	1930	Orsières	Valais	Suisse	16.09.2021	CH-0-MEY-20210237W	46.022882	7.066963
99	<i>Lonicera nigra</i> L.	1592	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210238W	45.932175	7.092531
100	<i>Scabiosa columbaria</i> L.	1468	Le Grand-Bornand	Haute-Savoie	France	07.10.2021	FR-0-MEY-20210027W	45.974988	6.448564
101	<i>Scabiosa columbaria</i> L.	1559	Bellevaux	Haute-Savoie	France	13.10.2021	FR-0-MEY-20210055W	46.163512	6.573321
102	<i>Scabiosa lucida</i> Vill.	2270	Savièse	Valais	Suisse	23.09.2021	CH-0-MEY-20210223W	46.331438	7.283173
103	<i>Valeriana montana</i> L.	1739	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210107W	46.305618	7.338875
104	<i>Valeriana montana</i> L.	2108	Savièse	Valais	Suisse	28.09.2021	CH-0-MEY-20210180W	46.34499	7.295923
105	<i>Valeriana montana</i> L.	2045	Savièse	Valais	Suisse	29.09.2021	CH-0-MEY-20210201W	46.361296	7.300043

Caryophyllaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
106	<i>Cerastium cerastoides</i> (L.) Britton	2037	Savièse	Valais	Suisse	29.09.2021	CH-0-MEY-20210206W	46.320236	7.30055
107	<i>Cerastium latifolium</i> L.	2271	Savièse	Valais	Suisse	28.09.2021	CH-0-MEY-20210175W	46.347614	7.300512
108	<i>Cerastium latifolium</i> L.	2285	Savièse	Valais	Suisse	23.09.2021	CH-0-MEY-20210006W	46.324927	7.266055
109	<i>Dianthus sylvestris</i> Wulfen	1662	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210090W	46.307409	7.328334
110	<i>Dianthus sylvestris</i> Wulfen	1387	Le Grand-Bornand	Haute-Savoie	France	07.10.2021	FR-0-MEY-20210036W	45.975502	6.451241
111	<i>Gypsophila repens</i> L.	1800	Bellevaux	Haute-Savoie	France	13.10.2021	FR-0-MEY-20210070W	46.175761	6.581458
112	<i>Gypsophila repens</i> L.	1689	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210106W	46.305237	7.337215
113	<i>Minuartia laricifolia</i> (L.) Schinz & Thell.	1828	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	26.09.2019	CH-0-MEY-20190043W	45.92915	7.19897
114	<i>Silene acaulis</i> (L.) Jacq.	2131	La Clusaz	Haute-Savoie	France	10.09.2019	FR-0-MEY-20190069W	45.90953	6.49892
115	<i>Silene acaulis</i> (L.) Jacq.	2270	Savièse	Valais	Suisse	23.09.2021	CH-0-MEY-20210139W	46.331438	7.283173
116	<i>Silene nutans</i> L.	1542	Bellevaux	Haute-Savoie	France	13.10.2021	FR-0-MEY-20210058W	46.227019	6.080628

117	<i>Silene vulgaris</i> (Moench) Garcke	1596	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210262W	45.932106	7.092905
-----	--	------	----------	--------	--------	------------	--------------------	-----------	----------

Cistaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
118	<i>Helianthemum alpestre</i> (Jacq.) DC.	2068	Savièse	Valais	Suisse	29.09.2021	CH-0-MEY-20210200W	46.321076	7.298426
119	<i>Helianthemum nummularium</i> subsp. <i>grandiflorum</i> (Scop.) Schinz & Thell.	1827	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	26.09.2019	CH-0-MEY-20190030W	45.92942	7.19931
120	<i>Helianthemum nummularium</i> subsp. <i>grandiflorum</i> (Scop.) Schinz & Thell.	1662	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210087W	46.307409	7.328334

Crassulaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
121	<i>Sedum anacampseros</i> L.	1675	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	26.09.2019	CH-0-MEY-20190057W	45.94442	7.20835
122	<i>Sedum anacampseros</i> L.	1930	Orsières	Valais	Suisse	16.09.2021	CH-0-MEY-20210259W	46.022882	7.066963
123	<i>Sedum dasyphyllum</i> L.	1627	Belleaux	Haute-Savoie	France	13.10.2021	FR-0-MEY-20210061W	46.172658	6.581719
124	<i>Sempervivum arachnoideum</i> L.	1675	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	26.09.2019	CH-0-MEY-20190064W	45.94442	7.20835
125	<i>Sempervivum arachnoideum</i> L.	2037	Savièse	Valais	Suisse	29.09.2021	CH-0-MEY-20210195W	46.320236	7.30055
126	<i>Sempervivum tectorum</i> L.	1662	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210086W	46.307409	7.328334

Cupressaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
127	<i>Juniperus communis</i> L.	1662	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210095W	46.307409	7.328334
128	<i>Juniperus communis</i> L.	2118	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	25.09.2019	CH-0-MEY-20190034W	45.88717	7.18804
129	<i>Juniperus communis</i> subsp. <i>alpina</i> Čelak.	2262	Savièse	Valais	Suisse	23.09.2021	CH-0-MEY-20210138W	46.331833	7.282102
130	<i>Juniperus communis</i> subsp. <i>alpina</i> Čelak.	2037	Savièse	Valais	Suisse	29.09.2021	CH-0-MEY-20210190W	46.320232	7.30055

Cyperaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
131	<i>Carex atrata</i> L.	2291	Savièse	Valais	Suisse	23.09.2021	CH-0-MEY-20210126W	46.327288	7.269351
132	<i>Carex davalliana</i> Sm.	2108	Savièse	Valais	Suisse	28.09.2021	CH-0-MEY-20210168W	46.34499	7.295923
133	<i>Carex ferruginea</i> Scop.	2027	La Clusaz	Haute-Savoie	France	17.09.2019	FR-0-MEY-20190011W	45.92742	6.518
134	<i>Carex firma</i> Host	2063	Savièse	Valais	Suisse	29.09.2021	CH-0-MEY-20210169W	46.363096	7.296391
135	<i>Eriophorum angustifolium</i> Honck.	2222	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	25.09.2019	CH-0-MEY-20190023W	45.87991	7.18275
136	<i>Eriophorum angustifolium</i> Honck.	2131	Val-Cenis	Savoie	France	06.08.2020	FR-0-MEY-20200004W	45.621814	6.538328
137	<i>Eriophorum scheuchzeri</i> Hoppe	2249	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210145W	46.33239	7.285533

Ericaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
138	<i>Arctostaphylos alpina</i> (L.) Spreng.	2148	Savièse	Valais	Suisse	28.09.2021	CH-0-MEY-20210183W	46.343579	7.289159
139	<i>Arctostaphylos alpina</i> (L.) Spreng.	2075	Savièse	Valais	Suisse	29.09.2021	CH-0-MEY-20210192W	46.32132	7.299801
140	<i>Arctostaphylos uva-ursi</i> (L.) Spreng.	2212	Orsières	Valais	Suisse	16.09.2021	CH-0-MEY-20210239W	46.021114	7.10181
141	<i>Arctostaphylos uva-ursi</i> (L.) Spreng.	2262	Savièse	Valais	Suisse	23.09.2021	CH-0-MEY-20210140W	46.331833	7.282102
142	<i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull	1468	Le Grand-Bornand	Haute-Savoie	France	07.10.2021	FR-0-MEY-20210025W	45.974988	6.448564
143	<i>Empetrum nigrum</i> subsp. <i>hermaphroditum</i> (Hagerup) Böcher	2212	Orsières	Valais	Suisse	16.09.2021	CH-0-MEY-20210249W	46.021114	7.10181
144	<i>Loiseleuria procumbens</i> (L.) Desv.	2249	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210222W	46.33239	7.285533
145	<i>Pyrola minor</i> L.	2118	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	25.09.2019	CH-0-MEY-20190050W	45.88717	7.18804
146	<i>Rhododendron ferrugineum</i> L.	2118	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	25.09.2019	CH-0-MEY-20190053W	45.88717	7.18804
147	<i>Rhododendron ferrugineum</i> L.	1595	La Clusaz	Haute-Savoie	France	10.09.2019	FR-0-MEY-20190056W	45.91419	6.48739
148	<i>Rhododendron ferrugineum</i> L.	1769	Bellevaux	Haute-Savoie	France	13.10.2021	FR-0-MEY-20210065W	46.176222	6.589738
149	<i>Vaccinium myrtillus</i> L.	2118	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	25.09.2019	CH-0-MEY-20190075W	45.88717	7.18804
150	<i>Vaccinium myrtillus</i> L.	1930	Orsières	Valais	Suisse	16.09.2021	CH-0-MEY-20210242W	46.022882	7.066963
151	<i>Vaccinium myrtillus</i> L.	2043	Orsières	Valais	Suisse	16.09.2021	CH-0-MEY-20210236W	46.024458	7.094377
152	<i>Vaccinium uliginosum</i> L.	2118	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	25.09.2019	CH-0-MEY-20190076W	45.88717	7.18804
153	<i>Vaccinium uliginosum</i> L.	2043	Orsières	Valais	Suisse	16.09.2021	CH-0-MEY-20210248W	46.024458	7.094377

154	<i>Vaccinium vitis-idaea</i> L.	2007	Manigod	Haute-Savoie	France	22.09.2019	FR-0-MEY-20190077W	45.80724	6.41883
155	<i>Vaccinium vitis-idaea</i> L.	1682	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210233W	45.932839	7.084645

Fabaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
156	<i>Laburnum anagyroides</i> Medik.	1551	Savièse	Valais	Suisse	28.09.2021	CH-0-MEY-20210216W	46.305577	7.330529
157	<i>Lathyrus latifolius</i> L.	1551	Savièse	Valais	Suisse	28.09.2021	CH-0-MEY-20210215W	46.305577	7.330529
158	<i>Ononis repens</i> L.	1197	Savièse	Valais	Suisse	28.09.2021	CH-0-MEY-20210214W	46.278392	7.323803
159	<i>Trifolium alpinum</i> L.	2118	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	25.09.2019	CH-0-MEY-20190072W	45.88717	7.18804
160	<i>Trifolium alpinum</i> L.	2040	Beaufort	Savoie	France	04.08.2020	FR-0-MEY-20200002W	45.645946	6.547315
161	<i>Trifolium alpinum</i> L.	2249	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210120W	46.33239	7.285533
162	<i>Trifolium alpinum</i> L.	2230	Bedretto	Tessin	Suisse	18.08.2021	CH-0-MEY-20210020W	46.477776	8.409004
163	<i>Trifolium badium</i> Schreb.	2015	La Clusaz	Haute-Savoie	France	17.09.2019	FR-0-MEY-20190074W	45.92736	6.51781
164	<i>Trifolium badium</i> Schreb.	2293	Savièse	Valais	Suisse	23.09.2021	CH-0-MEY-20210134W	46.330138	7.272894
165	<i>Trifolium montanum</i> L.	1827	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	26.09.2019	CH-0-MEY-20190073W	45.92942	7.19931

Gentianaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
166	<i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds.	830	Aspres-sur-Buëch	Hautes-Alpes	France	27.08.2021	FR-0-MEY-20210022W	44.526169	5.756501
167	<i>Gentiana acaulis</i> L.	2118	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	25.09.2019	CH-0-MEY-20190025W	45.88717	7.18804
168	<i>Gentiana bavarica</i> subsp. <i>bavarica</i> L.	2241	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210133W	46.332429	7.282502
169	<i>Gentiana campestris</i> subsp. <i>campestris</i> L.	2262	Savièse	Valais	Suisse	23.09.2021	CH-0-MEY-20210010W	46.331833	7.282102
170	<i>Gentiana campestris</i> subsp. <i>campestris</i> L.	2249	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210229W	46.33239	7.285533
171	<i>Gentiana clusii</i> E. P. Perrier & Sonjeon	2279	Savièse	Valais	Suisse	23.09.2021	CH-0-MEY-20210008W	46.330975	7.280234
172	<i>Gentiana lutea</i> L.	1442	Chésèrex	Vaud	Suisse	24.09.2020	CH-0-MEY-20200005W	46.42512	6.10724
173	<i>Gentiana lutea</i> L.	1597	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210155W	45.931881	7.093813
174	<i>Gentiana purpurea</i> L.	2118	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	25.09.2019	CH-0-MEY-20190026W	45.88717	7.18804

175	<i>Gentiana purpurea</i> L.	2475	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	25.09.2019	CH-0-MEY-20190027W	45.86832	7.17001
176	<i>Gentiana purpurea</i> L.	2089	Savièse	Valais	Suisse	28.09.2021	CH-0-MEY-20210182W	46.344927	7.293649
177	<i>Gentiana purpurea</i> L.	1930	Orsières	Valais	Suisse	16.09.2021	CH-0-MEY-20210156W	46.022882	7.066963

Geraniaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
178	<i>Geranium sanguineum</i> L.	1197	Savièse	Valais	Suisse	28.09.2021	CH-0-MEY-20210209W	46.278392	7.323803
179	<i>Geranium sylvaticum</i> L.	1656	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210072W	45.933552	7.087486
180	<i>Geranium sylvaticum</i> L.	1706	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210103W	46.303087	7.337619
181	<i>Geranium sylvaticum</i> L.	1817	Orsières	Valais	Suisse	16.09.2021	CH-0-MEY-20210151W	46.024177	7.073907
182	<i>Geranium sylvaticum</i> L.	1817	Orsières	Valais	Suisse	16.09.2021	CH-0-MEY-20210266W	46.024177	7.073907

Grossulariaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
183	<i>Ribes alpinum</i> L.	1618	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210246W	45.931741	7.091533

Juncaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
143	<i>Juncus alpinoarticulatus</i> Chaix	2120	Savièse	Valais	Suisse	28.09.2021	CH-0-MEY-20210167W	46.345079	7.296492
185	<i>Juncus trifidus</i> L.	2118	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	25.09.2019	CH-0-MEY-20190033W	45.88717	7.18804
186	<i>Juncus triglumis</i> L.	2120	Savièse	Valais	Suisse	28.09.2021	CH-0-MEY-20210166W	46.345079	7.296492
187	<i>Luzula spicata</i> (L.) DC.	2369	La Clusaz	Haute-Savoie	France	17.09.2019	FR-0-MEY-20190045W	45.92261	6.52772

Lamiaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
188	<i>Acinos alpinus</i> (L.) Moench	1600	Vionnaz	Valais	Suisse	21.08.2021	CH-0-MEY-20210032W	46.31714	6.83678
189	<i>Acinos alpinus</i> (L.) Moench	1703	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210118W	46.305925	7.337818
190	<i>Origanum vulgare</i> L.	1164	Savièse	Valais	Suisse	28.09.2021	CH-0-MEY-20210218W	46.281017	7.327786
191	<i>Prunella grandiflora</i> (L.) Scholler	1574	La Clusaz	Haute-Savoie	France	10.09.2019	FR-0-MEY-20190055W	45.91508	6.48797
192	<i>Prunella grandiflora</i> (L.) Scholler	1669	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210059W	45.934683	7.087306
193	<i>Prunella grandiflora</i> (L.) Scholler	1662	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210097W	46.307409	7.328334
194	<i>Prunella grandiflora</i> (L.) Scholler	1542	Bellevaux	Haute-Savoie	France	13.10.2021	FR-0-MEY-20210049W	46.227019	6.080628
195	<i>Sideritis hyssopifolia</i> L.	1522	Le Grand-Bornand	Haute-Savoie	France	07.10.2021	FR-0-MEY-20210024W	45.976073	6.444623
196	<i>Stachys pradica</i> (Zanted.) Greuter & Pignatti	1856	Bellevaux	Haute-Savoie	France	13.10.2021	FR-0-MEY-20210050W	46.177185	6.577618
197	<i>Stachys pradica</i> (Zanted.) Greuter & Pignatti	1837	Bellevaux	Haute-Savoie	France	13.10.2021	FR-0-MEY-20210051W	46.177564	6.585651
198	<i>Teucrium chamaedrys</i> L.	1662	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210085W	46.307409	7.328334
199	<i>Teucrium chamaedrys</i> L.	1387	Le Grand-Bornand	Haute-Savoie	France	07.10.2021	FR-0-MEY-20210034W	45.975502	6.451241
200	<i>Teucrium chamaedrys</i> L.	1164	Savièse	Valais	Suisse	28.09.2021	CH-0-MEY-20210211W	46.281017	7.327786
201	<i>Teucrium montanum</i> L.	1495	Chésereux	Vaud	Suisse	24.09.2020	CH-0-MEY-20200023W	46.42564	6.10373
202	<i>Teucrium montanum</i> L.	1387	Le Grand-Bornand	Haute-Savoie	France	07.10.2021	FR-0-MEY-20210039W	45.975502	6.451241
203	<i>Teucrium montanum</i> L.	1662	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210091W	46.307409	7.328334

Liliaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
204	<i>Lilium martagon</i> L.	1675	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	26.09.2019	CH-0-MEY-20190039W	45.94442	7.20835
205	<i>Lilium martagon</i> L.	1662	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210256W	45.932218	7.086161
206	<i>Lilium martagon</i> L.	1816	Bellevaux	Haute-Savoie	France	13.10.2021	FR-0-MEY-20210067W	46.175943	6.576226
207	<i>Lloydia serotina</i> (L.) Rchb.	2400	Realp	Uri	Suisse	16.08.2021	CH-0-MEY-20210018W	46.572349	8.417867

Linaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
208	<i>Linum suffruticosum</i> subsp. <i>salsoloides</i> (Lam.) Rouy	1720	Gap	Hautes-Alpes	France	26.08.2021	FR-0-MEY-20210010W	44.623718	6.042707

Melanthiaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
209	<i>Veratrum album</i> L.	1662	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210153W	45.932218	7.086161

Onagraceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
210	<i>Epilobium angustifolium</i> L.	1437	La Clusaz	Haute-Savoie	France	10.09.2019	FR-0-MEY-20190024W	45.91617	6.48492
211	<i>Epilobium dodonaei</i> Vill.	784	Corbonod	Ain	France	08.09.2019	FR-0-MEY-20190026W	45.95375	5.76375
212	<i>Epilobium fleischeri</i> Hochst.	2118	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	25.09.2019	CH-0-MEY-20190022W	45.88717	7.18804
213	<i>Epilobium fleischeri</i> Hochst.	1719	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210064W	45.933992	7.082747
214	<i>Epilobium fleischeri</i> Hochst.	1685	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210115W	46.305426	7.337317
215	<i>Epilobium fleischeri</i> Hochst.	1592	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210157W	45.932175	7.092531

Orobanchaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
216	<i>Bartsia alpina</i> L.	1750	Abondance	Haute-Savoie	France	22.08.2020	FR-0-MEY-20200008W	46.221207	6.775568
217	<i>Bartsia alpina</i> L.	2189	Orsières	Valais	Suisse	16.09.2021	CH-0-MEY-20210081W	46.020693	7.10181

Pinaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
218	<i>Larix decidua</i> Mill.	1630	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210149W	45.931889	7.090158
219	<i>Larix decidua</i> Mill.	1900	Isérables	Valais	Suisse	02.11.2021	CH-0-MEY-20210272W	46.1514	7.27864
220	<i>Picea abies</i> (L.) H. Karst.	1712	Le Grand-Bornand	Haute-Savoie	France	07.10.2021	FR-0-MEY-20210040W	45.97927	6.439286

Plantaginaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
221	<i>Digitalis lutea</i> L.	1164	Savièse	Valais	Suisse	28.09.2021	CH-0-MEY-20210208W	46.281017	7.327786
222	<i>Erinus alpinus</i> L.	1660	Vionnaz	Valais	Suisse	21.08.2021	CH-0-MEY-20210015W	46.31739	6.83349
223	<i>Erinus alpinus</i> L.	1800	Bellevaux	Haute-Savoie	France	13.10.2021	FR-0-MEY-20210060W	46.175761	6.581458
224	<i>Globularia bisnagarica</i> L.	1445	La Clusaz	Haute-Savoie	France	10.09.2019	FR-0-MEY-20190032W	45.91575	6.48506
225	<i>Globularia bisnagarica</i> L.	2037	Savièse	Valais	Suisse	29.09.2021	CH-0-MEY-20210202W	46.320236	7.30055
226	<i>Globularia cordifolia</i> L.	1445	La Clusaz	Haute-Savoie	France	10.09.2019	FR-0-MEY-20190031W	45.91575	6.48506
227	<i>Globularia cordifolia</i> L.	1442	Chésèrex	Vaud	Suisse	24.09.2020	CH-0-MEY-20200025W	46.42512	6.10724
228	<i>Globularia cordifolia</i> L.	1662	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210093W	46.307409	7.328334
229	<i>Globularia cordifolia</i> L.	1820	La Chapelle-d'Abondance	Haute-Savoie	France	21.08.2021	FR-0-MEY-20210012W	46.31238	6.82171
230	<i>Linaria alpina</i> (L.) Mill.	1689	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210116W	46.305237	7.337215
231	<i>Linaria alpina</i> (L.) Mill.	2285	Savièse	Valais	Suisse	23.09.2021	CH-0-MEY-20210128W	46.324927	7.266055
232	<i>Linaria alpina</i> (L.) Mill.	2082	Savièse	Valais	Suisse	28.09.2021	CH-0-MEY-20210177W	46.343865	7.290657
233	<i>Plantago alpina</i> L.	2249	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210123W	46.33239	7.285533
234	<i>Plantago media</i> L.	1442	Chésèrex	Vaud	Suisse	24.09.2020	CH-0-MEY-20200001W	46.42512	6.10724
235	<i>Veronica fruticans</i> Jacq.	1669	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210067W	45.934683	7.087306
236	<i>Veronica fruticans</i> Jacq.	1930	Orsières	Valais	Suisse	16.09.2021	CH-0-MEY-20210077W	46.022882	7.066963
237	<i>Veronica fruticulosa</i> L.	1662	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210092W	46.307409	7.328334
238	<i>Veronica fruticulosa</i> L.	1542	Bellevaux	Haute-Savoie	France	13.10.2021	FR-0-MEY-20210062W	46.227019	6.080628
239	<i>Veronica officinalis</i> L.	1786	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	26.09.2019	CH-0-MEY-20190080W	45.93073	7.19987

240	<i>Veronica urticifolia</i> Jacq.	1518	La Clusaz	Haute-Savoie	France	17.09.2019	FR-0-MEY-20190082W	45.92669	6.49817
-----	-----------------------------------	------	-----------	--------------	--------	------------	--------------------	----------	---------

Plumbaginaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
241	<i>Armeria alpina</i> Willd.	2580	Valloire	Savoie	France	27.08.2021	FR-0-MEY-20210020W	45.065789	6.41036

Poaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
242	<i>Achnatherum calamagrostis</i> (L.) P. Beauv.	1164	Savièse	Valais	Suisse	28.09.2021	CH-0-MEY-20210212W	46.281017	7.327786
243	<i>Briza media</i> L.	1442	Chésèrex	Vaud	Suisse	24.09.2020	CH-0-MEY-20200029W	46.42512	6.10724
244	<i>Calamagrostis varia</i> (Schr.) Host	1652	La Clusaz	Haute-Savoie	France	10.09.2019	FR-0-MEY-20190008W	45.91392	6.4885
245	<i>Calamagrostis varia</i> (Schr.) Host	1889	Bellevaux	Haute-Savoie	France	13.10.2021	FR-0-MEY-20210063W	46.178359	6.58505
246	<i>Cynosurus cristatus</i> L.	1442	Chésèrex	Vaud	Suisse	24.09.2020	CH-0-MEY-20200017W	46.42512	6.10724
247	<i>Deschampsia cespitosa</i> (L.) P. Beauv.	1207	Arvière en Valromey	Ain	France	08.09.2019	FR-0-MEY-20190018W	45.96025	5.75706
248	<i>Deschampsia cespitosa</i> (L.) P. Beauv.	2062	Savièse	Valais	Suisse	28.09.2021	CH-0-MEY-20210205W	46.322309	7.304041
249	<i>Festuca flavescens</i> Bellardi	1675	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	26.09.2019	CH-0-MEY-20190024W	45.94442	7.20835
250	<i>Hordelymus europaeus</i> (L.) Harz	1366	Chésèrex	Vaud	Suisse	24.09.2020	CH-0-MEY-20200011W	46.4236	6.11819
251	<i>Melica ciliata</i> L.	1436	Le Grand-Bornand	Haute-Savoie	France	07.10.2021	FR-0-MEY-20210029W	45.974875	6.448966
252	<i>Nardus stricta</i> L.	2284	Savièse	Valais	Suisse	23.09.2021	CH-0-MEY-20210220W	46.33067	7.277088
253	<i>Phleum alpinum</i> L.	1936	La Clusaz	Haute-Savoie	France	17.09.2019	FR-0-MEY-20190050W	45.92842	6.51675
254	<i>Poa alpina</i> L.	2108	La Clusaz	Haute-Savoie	France	17.09.2019	FR-0-MEY-20190053W	45.92494	6.51747
255	<i>Sesleria caerulea</i> (L.) Ard.	1442	Chésèrex	Vaud	Suisse	24.09.2020	CH-0-MEY-20200016W	46.42512	6.10724

Polygalaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
256	<i>Polygala amarella</i> Crantz	2118	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	25.09.2019	CH-0-MEY-20190046W	45.88717	7.18804

257	<i>Polygala amarella</i> Crantz	1930	Orsières	Valais	Suisse	16.09.2021	CH-0-MEY-20210268W	46.022882	7.066963
258	<i>Polygala amarella</i> Crantz	1387	Le Grand-Bornand	Haute-Savoie	France	07.10.2021	FR-0-MEY-20210032W	45.975502	6.451241

Polygonaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
259	<i>Oxyria digyna</i> (L.) Hill	2227	La Clusaz	Haute-Savoie	France	17.09.2019	FR-0-MEY-20190047W	45.92344	6.52061
260	<i>Persicaria bistorta</i> (L.) Samp.	2319	Val-Cenis	Savoie	France	14.08.2020	FR-0-MEY-20200003W	45.2057	6.878827
261	<i>Polygonum viviparum</i> L.	2293	Savièse	Valais	Suisse	23.09.2021	CH-0-MEY-20210125W	46.330138	7.272894
262	<i>Rumex scutatus</i> L.	1820	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	26.09.2019	CH-0-MEY-20190056W	45.92557	7.19683
263	<i>Rumex scutatus</i> L.	1592	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210058W	45.932175	7.092531

Primulaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
264	<i>Androsace chamaejasme</i> Wulfen	2271	Savièse	Valais	Suisse	28.09.2021	CH-0-MEY-20210170W	46.347614	7.300512
265	<i>Primula auricula</i> L.	1874	Le Grand-Bornand	Haute-Savoie	France	07.10.2021	FR-0-MEY-20210042W	45.978074	6.431449
266	<i>Primula farinosa</i> L.	2120	Savièse	Valais	Suisse	28.09.2021	CH-0-MEY-20210176W	46.345078	7.296491
267	<i>Primula hirsuta</i> All.	2189	Orsières	Valais	Suisse	16.09.2021	CH-0-MEY-20210253W	46.020693	7.10181

Ranunculaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
268	<i>Aconitum napellus</i> L.	1494	La Clusaz	Haute-Savoie	France	17.09.2019	FR-0-MEY-20190001W	45.92642	6.49603
269	<i>Aconitum napellus</i> L.	2037	Savièse	Valais	Suisse	29.09.2021	CH-0-MEY-20210198W	46.320232	7.30055
270	<i>Aconitum napellus</i> subsp. <i>lusitanicum</i> Rouy	1706	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210096W	46.303087	7.337619
271	<i>Actaea spicata</i> L.	1597	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210235W	45.931881	7.093813
272	<i>Anemone baldensis</i> L.	2180	Villar-d'Arène	Hautes-Alpes	France	27.08.2021	FR-0-MEY-20210018W	45.038509	6.392969
273	<i>Anemone narcissiflora</i> L.	2050	Villar-d'Arène	Hautes-Alpes	France	27.08.2021	FR-0-MEY-20210015W	45.033026	6.399194

274	<i>Delphinium elatum</i> L.	1494	La Clusaz	Haute-Savoie	France	17.09.2019	FR-0-MEY-20190017W	45.92642	6.49603
275	<i>Delphinium elatum</i> L.	1597	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210146W	45.931881	7.093813
276	<i>Delphinium elatum</i> L.	1597	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210255W	45.931881	7.093813
277	<i>Pulsatilla alpina</i> (L.) Delarbre	2270	Savièse	Valais	Suisse	23.09.2021	CH-0-MEY-20210142W	46.331438	7.283173
278	<i>Pulsatilla alpina</i> (L.) Delarbre	2120	Savièse	Valais	Suisse	28.09.2021	CH-0-MEY-20210210W	46.345079	7.296492
279	<i>Pulsatilla alpina</i> subsp. <i>apiifolia</i> (Scop.) Nyman	1961	Val Cenis	Savoie	France	27.07.2021	FR-0-MEY-20210011W	45.216095	6.967489
280	<i>Pulsatilla alpina</i> subsp. <i>apiifolia</i> (Scop.) O.Bolòs & Vigo	2181	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	25.09.2019	CH-0-MEY-20190008W	45.88234	7.18496
281	<i>Pulsatilla alpina</i> subsp. <i>apiifolia</i> (Scop.) O.Bolòs & Vigo	1820	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	26.09.2019	CH-0-MEY-20190007W	45.9244	7.19619
282	<i>Pulsatilla alpina</i> subsp. <i>apiifolia</i> (Scop.) O.Bolòs & Vigo	2181	Val-Cenis	Savoie	France	13.08.2020	FR-0-MEY-20200007W	45.211991	6.870618
283	<i>Ranunculus parnassifolius</i> L.	2260	Lens	Valais	Suisse	15.08.2021	CH-0-MEY-20210026W	46.336027	7.477801
284	<i>Thalictrum aquilegifolium</i> L.	1597	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210084W	45.931881	7.093813
285	<i>Thalictrum aquilegifolium</i> L.	1597	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210251W	45.931881	7.093813
286	<i>Trollius europaeus</i> L.	1706	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210102W	46.303087	7.337619
287	<i>Trollius europaeus</i> L.	1597	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210257W	45.931881	7.093813

Rhamnaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
288	<i>Rhamnus alpina</i> L.	1689	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210112W	46.305237	7.337215

Rosaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
289	<i>Achillea atrata</i> L.	2082	Savièse	Valais	Suisse	28.09.2021	CH-0-MEY-20210171W	46.343865	7.290657
290	<i>Alchemilla conjuncta</i> aggr.	1596	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210258W	45.932106	7.092905
291	<i>Alchemilla conjuncta</i> aggr.	1706	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210119W	46.303087	7.337619
292	<i>Cotoneaster integerrimus</i> Medik.	1827	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	26.09.2019	CH-0-MEY-20190019W	45.92942	7.19931
293	<i>Cotoneaster integerrimus</i> Medik.	1656	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210234W	45.933552	7.087486
294	<i>Crataegus monogyna</i> aggr.	1302	Le Grand-Bornand	Haute-Savoie	France	07.10.2021	FR-0-MEY-20210023W	45.976002	6.455548

295	<i>Dryas octopetala</i> L.	1574	La Clusaz	Haute-Savoie	France	10.09.2019	FR-0-MEY-20190022W	45.91508	6.48797
296	<i>Dryas octopetala</i> L.	1445	La Clusaz	Haute-Savoie	France	10.09.2019	FR-0-MEY-20190023W	45.91575	6.48506
297	<i>Dryas octopetala</i> L.	1840	Vionnaz	Valais	Suisse	21.08.2021	CH-0-MEY-20210037W	46.31575	6.82431
298	<i>Dryas octopetala</i> L.	2249	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210122W	46.33239	7.285533
299	<i>Dryas octopetala</i> L.	1760	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210114W	46.30548	7.339511
300	<i>Echium vulgare</i> L.	1164	Savièse	Valais	Suisse	28.09.2021	CH-0-MEY-20210203W	46.281017	7.327786
301	<i>Geum rivale</i> L.	1207	Arvière en Valromey	Ain	France	08.09.2019	FR-0-MEY-20190030W	45.96025	5.75706
302	<i>Potentilla grandiflora</i> L.	1786	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	26.09.2019	CH-0-MEY-20190047W	45.93073	7.19987
303	<i>Potentilla grandiflora</i> L.	2037	Savièse	Valais	Suisse	29.09.2021	CH-0-MEY-20210207W	46.320236	7.30055
304	<i>Rubus saxatilis</i> L.	1630	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210247W	45.931889	7.090158
305	<i>Rubus saxatilis</i> L.	1898	Le Grand-Bornand	Haute-Savoie	France	07.10.2021	FR-0-MEY-20210043W	45.976374	6.429654
306	<i>Sibbaldia procumbens</i> L.	2196	La Clusaz	Haute-Savoie	France	17.09.2019	FR-0-MEY-20190068W	45.92339	6.51942
307	<i>Sorbus aria</i> (L.) Crantz	784	Corbonod	Ain	France	08.09.2019	FR-0-MEY-20190071W	45.95375	5.76375
308	<i>Sorbus aria</i> (L.) Crantz	1769	Bellevaux	Haute-Savoie	France	13.10.2021	FR-0-MEY-20210075W	46.176222	6.589738
309	<i>Sorbus aria</i> (L.) Crantz	1752	Le Grand-Bornand	Haute-Savoie	France	07.10.2021	FR-0-MEY-20210041W	45.979439	6.437542
310	<i>Sorbus aucuparia</i> L.	1737	Bourg-Saint-Pierre	Valais	Suisse	26.09.2019	CH-0-MEY-20190070W	45.92794	7.20098

Salicaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
311	<i>Salix breviserrata</i> Flod.	2276	Savièse	Valais	Suisse	23.09.2021	CH-0-MEY-20210231W	46.33077	7.279927
312	<i>Salix herbacea</i> L.	2291	Savièse	Valais	Suisse	23.09.2021	CH-0-MEY-20210132W	46.327288	7.269351
313	<i>Salix retusa</i> L.	2027	La Clusaz	Haute-Savoie	France	17.09.2019	FR-0-MEY-20190060W	45.92742	6.518
314	<i>Salix retusa</i> L.	2270	Savièse	Valais	Suisse	23.09.2021	CH-0-MEY-20210141W	46.331438	7.283173

Saxifragaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
316	<i>Saxifraga aizoides</i> L.	1718	La Clusaz	Haute-Savoie	France	10.09.2019	FR-0-MEY-20190062W	45.913	6.48986
317	<i>Saxifraga aizoides</i> L.	1719	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210160W	45.933992	7.082747

318	<i>Saxifraga bryoides</i> L.	2189	Orsières	Valais	Suisse	16.09.2021	CH-0-MEY-20210066W	46.020693	7.10181
319	<i>Saxifraga caesia</i> L.	2052	Savièse	Valais	Suisse	29.09.2021	CH-0-MEY-20210164W	46.362701	7.295235
320	<i>Saxifraga exarata</i> subsp. <i>moschata</i> (Wulfen) Cavill.	1712	Le Grand-Bornand	Haute-Savoie	France	07.10.2021	FR-0-MEY-20210035W	45.97927	6.439288
321	<i>Saxifraga exarata</i> subsp. <i>moschata</i> (Wulfen) Cavill.	1769	Bellevaux	Haute-Savoie	France	13.10.2021	FR-0-MEY-20210074W	46.176222	6.589738
322	<i>Saxifraga muscoides</i> All.	2257	Savièse	Valais	Suisse	23.09.2021	CH-0-MEY-20210225W	46.332077	7.282316
323	<i>Saxifraga oppositifolia</i> L.	2291	Savièse	Valais	Suisse	23.09.2021	CH-0-MEY-20210135W	46.327288	7.269351
324	<i>Saxifraga oppositifolia</i> L.	2098	Savièse	Valais	Suisse	29.09.2021	CH-0-MEY-20210162W	46.361487	7.301748
325	<i>Saxifraga paniculata</i> Mill.	2087	La Clusaz	Haute-Savoie	France	17.09.2019	FR-0-MEY-20190064W	45.92611	6.51783
326	<i>Saxifraga paniculata</i> Mill.	1662	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210094W	46.307409	7.328334
327	<i>Saxifraga paniculata</i> Mill.	1719	Orsières	Valais	Suisse	15.09.2021	CH-0-MEY-20210147W	45.933992	7.082747
328	<i>Saxifraga paniculata</i> Mill.	1542	Bellevaux	Haute-Savoie	France	13.10.2021	FR-0-MEY-20210068W	46.227019	6.080628
329	<i>Saxifraga rotundifolia</i> L.	1706	Savièse	Valais	Suisse	22.09.2021	CH-0-MEY-20210105W	46.303087	7.337619

Thymelaeaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
330	<i>Daphne alpina</i> L.	1700	Gap	Hautes-Alpes	France	27.08.2021	FR-0-MEY-20210021W	44.622518	6.047355
331	<i>Daphne mezereum</i> L.	2257	Savièse	Valais	Suisse	23.09.2021	CH-0-MEY-20210143W	46.332077	7.282316
332	<i>Daphne mezereum</i> L.	2073	Savièse	Valais	Suisse	29.09.2021	CH-0-MEY-20210173W	46.361439	7.297438
333	<i>Daphne striata</i> Tratt.	2100	Valloire	Savoie	France	27.08.2021	FR-0-MEY-20210013W	45.090702	6.429554

Tofieldiaceae

N°IS	Nom	Altitude	Commune	Canton/Département	Pays	Date Récolte	IPEN	Lat. Nord	Long. Est
334	<i>Tofieldia calyculata</i> (L.) Wahlenb.	1750	Abondance	Haute-Savoie	France	22.08.2020	FR-0-MEY-20200009W	46.221207	6.775568

Commande / Order

Bon de commande jusqu'au 30 avril 2022.

Purchase order until April 30, 2022.

Pour les commandes, veuillez saisir les numéros "IS" dans votre lettre ou votre courriel à l'adresse suivante :

For orders, please enter the "IS" numbers in your letter or email to the following address :

- jbam@meyrin.ch
- Jardin botanique alpin - Chemin du Jardin alpin, 9 - 1217 Meyrin – Switzerland



Photo : vue sur l'entrée du glacier de Zanfleuron © Caroline Jeanneret

Information générale / General information

Convention sur l'échange de matériel végétal

Conformément à l'article 15 de la Convention internationale sur la diversité biologique (CDB), Rio de Janeiro, 1992 (accès aux ressources génétiques), notamment en ce qui concerne l'échange de matériel végétal, le Jardin botanique alpin de Meyrin a adopté une politique visant à fournir des semences à la communauté scientifique et horticole.

Les graines de l'*Index Seminum* ainsi que tout matériel végétal du Jardin botanique alpin de Meyrin sont distribués dans les conditions suivantes :

1. Le matériel végétal est utilisé uniquement pour la recherche scientifique, la conservation des espèces et le développement de collections de plantes reconnues.
2. En cas d'utilisation commerciale du matériel génétique, de ses produits ou des recherches qui en découlent, l'utilisateur doit informer le Jardin botanique alpin de Meyrin et obtenir son autorisation, car une utilisation commerciale du matériel végétal est soumise à d'autres articles de la CDB qui nécessitent notre accord formel.

Nous nous attendons à ce que toute publication de recherche résultant de l'utilisation du matériel végétal reconnaisse le Jardin botanique alpin de Meyrin en tant que fournisseur et reçoive une réimpression non sollicitée.

Pour chaque commande, le correspondant s'engage par lui-même par sa signature à respecter les conditions mentionnées ci-dessus. Nous ne pouvons accepter aucun autre moyen d'ordre.

Convention on the Exchange of Plant Material

Following the International Convention on Biological Diversity (CBD) Rio de Janeiro 1992), article 15 (access to genetic resources) especially concerning the exchange of plant material, the Jardin botanique alpin de Meyrin have adopted a policy on supplying seed to the scientific and horticultural community.

The seeds from Index Seminum as well as any plant material from Jardin botanique alpin de Meyrin are distributed under the following conditions :

1. The plant material is used solely for scientific research, conservation of species, and the development of recognized plant collections.
2. In the case of commercial use of the genetic material, its products or research derived from it, the user has to inform and seek the permission from the Jardin botanique alpin de Meyrin because a commercial use of plant material is subject to other articles of the CBD which require our formal accord.

We expect that any research publication resulting from the use of the plant material will acknowledge the Jardin botanique alpin de Meyrin as a supplier, and that we receive an unsolicited reprint.

For every order, the correspondent agrees by himself by his signature to respect the conditions mentioned here above. We cannot accept any other way of order.