Zeitschrift: Bulletins des séances de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles

Herausgeber: Société Vaudoise des Sciences Naturelles

Band: 7 (1860-1863)

Heft: 50

Artikel: Note sur une collection de plantes récoltées au Labrador par les

missionnaires moraves

Autor: Planchon

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-253543

Nutzungsbedingungen

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

Conditions d'utilisation

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

Terms of use

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

Download PDF: 02.11.2025

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

beaucoup plus grand que Sirius, mais sa lumière était moins brillante et ne scintillait pas. L'apparence de cette lumière se rapprochait de celle de la lune, mais le globe était moins grand, de forme oblon-

gue et se mouvait dans le sens de son grand axe.

J'ai pu apprécier l'azimuth du météore parce que je l'ai vu s'éteindre dans la verticale d'un point terrestre dont j'ai calculé la position. Quant à sa hauteur, il m'a paru passer à 3 ou 4° au dessus de Sirius, qui en ce moment était à 21° de hauteur. Lorsqu'il s'est éteint il apparaissait à la ½ hauteur de Pully, alors à 50°. Il me fut impossible de trouver dans le firmament d'autres termes de comparaison vu l'heure du jour.

NOTE SUR UNE COLLECTION DE PLANTES

RÉCOLTÉES AU LABRADOR PAR LES MISSIONNAIRES MORAVES.

Par M' PLANCHON, professeur.

(Séance du 18 juin 1862.)

Le Musée de Lausanne possède une petite collection de 100 espèces phanérogames, récoltées dans le Labrador par les missionnaires moraves. Ces plantes, séchées avec beaucoup de soin, n'étaient pas étiquetées. M. Reuter, directeur du Jardin des plantes de Genève, a bien voulu s'occuper de leur détermination et nous en donner les noms. La liste, qu'il nous communique, peut être utile aux personnes qui ont acquis les mêmes espèces; c'est pourquoi nous proposons de l'insérer dans le Bulletin de la Société.

Anemone borealis, Richards.
Ranunculus affinis, Rob. Br.
Ranunculus filiformis, Mich.
(reptans & filiformis, DC.)
Papaver nudicaule, L.
Cardamine bellidifolia, L.
Arabis alpina, L.
Draba muricella, Wahlb.
Draba hirta, L.
Viola Selkirkii, Goldie.
Viola exscapa, All.
Parnassia Kotzebuei.
Lychnis alpina, L.
Alsine biflora, Wahlb.

Arenaria Grönlandica, E. Meyer Stellaria longipes, Goldie.
 (stricta, Hook.)
Stellaria longipes, var. glauca.
Stellaria humifusa, Rottboëll.
Stellaria uliginosa, L.
Cerastium arvense, L.
Cerastium alpinum, L.
Honkeneja peploïdes, Ehrh.
Phaca astragalina, DC.
Phaca oroboïdes, Wahlb.
Oxytropis arctica, R. Br. var.
laxior. (uralensis, var. ex
Tow. et Gr.)

Dryas integripetala, Wahlb. Rubus Chamæmorus, L. Rubus arcticus, L. Potentilla alpestris, Hall. fil. var. Potentilla norvegica, L. Potentilla nivea, L. Sibbaldia procumbens, L. Epilobium latifolium, L. Epilobium alpinum, L. Epilobium lineare, Muhlenb. Saxifraga oppositifolia, L. S... stellaris, L. var. bulbillifera. Saxifraga Aizoon, Jacq. Saxifraga cæspitosa, L. Saxifraga cernua, L. Saxifraga aizoïdes, L. Saxifraga rivularis, L. Saxifraga nivalis, L. Sedum Rhodiola, L. Erigeron uniflorus, L. Solidago thyrsoidea, E. Meyer. Solidago multiradiata. Gnaphalium supinum, L. Gnaphalium alpinum, L. Senecio pauciflorus, Pursh. Campanula uniflora, L. Arnica angustifolia, Wahlb. Campanula linifolia, Lam. Stenhammera maritima, Rehb. (Pulmonaria maritima, L.) Castilleja pallida, Kunth. Vaccinium uliginosum, L. var. microphylla, Boiss. herb. Arctostaphylos alpinus, Spreng. Cassiope tetragona, Don. Cassiope hypnoïdes, Don. (Andromeda hypnoïdes, L.) Phyllodoce taxifolia, Salisb. DC. (Andromeda cærulea, L.) Diapensia lapponica, L. Rhododendron lapponicum, Wlb. Ledum palustre, L. Pyrola grandiflora, Radd.

Pyrola minor, L. Pyrola secunda, L. Gentiana nivalis, L. Veronica alpina, L. Pedicularis flammea, L. Pedicularis euphrasioïdes, Steph. (labradorica, Houttm.) Pedicularis lapponica, L. Bartsia alpina, L. Pinguicula villosa, L. Pinguicula vulgaris, L. Primula stricta, Hornem. Primula egallicensis, Lehm. Euphrasia micrantha, Fries, var.? Trientalis europæa, L. Oxyria digyna, Camp. Kænigia islandica, L. Armeria labradorica, Boiss. Plantago alpina, L. Salix herbacea, L. Salix reticulata, L. var. Salıx myrsınıtes, L. Salix glauca, L. var. Salix arctica, R. Br. Tofieldia borealis, Wahlb. Luzula spicata, DC. Scirpus cæspitosus, L. Juncus castaneus, Smith. Eriophorum vaginatum, L. Eriophorum angustifolium, Roth. Carex alpina, Wahlb. (Vahlii, Schkuhr.) Garex capillaris, L. Carex rigida, Good. (saxatilis, Fl. dan.) Carex misandra, R. Br. Carex aquatilis, Wahlb. Hierocloa alpina, Ræm. et Schult. Festuca ovina, L. Poa alpina.

Woodsia Ilvensis, R. Br. Lycopodium annotinum, L.

Cette centurie doit représenter environ le sixième des espèces phanérogames * du Labrador; elle donne une idée assez exacte de la

^{*} Nous faisons abstraction des deux fougères qui terminent la liste.

physionomie de cette flore pour qu'on puisse la mettre en parallèle avec celle de régions plus favorisées. Si nous prenons la Suisse pour terme de comparaison, nous trouvons comme résultat les chiffres suivants:

Sur 62 genres, ci-dessus mentionnés, 8 seulement ne se trouvent pas en Suisse; parmi eux, un seul appartient à un type vraiment spécial, étranger à l'Europe centrale; c'est le *Diapensia*. Les autres rappellent tous du plus au moins les formes ordinaires de la végétation helvétique. Le *Phyllodoce* est commun au Labrador et aux sommets élevés des Pyrénées, sans être représenté dans les Alpes.

Sur 100 espèces, 42 sont communes aux deux pays; elles se répartissent de la manière suivante entre les diverses zones échelonnées de la plaine aux glaciers:

| Espèces limitées à la région alpine | . 20 |
|---|------|
| Espèces qui se retrouvent à la fois dans la région alpine e | t |
| la région sous-alpine; descendant accidentellement dan | S |
| la plaine | . 12 |
| Espèces qu'on trouve dans la plaine | . 10 |

Ces dernières sont toutes des plantes de lieux tourbeux ou marécageux (7 sur 10), ombragés ou humides. Ces stations particulières qui favorisent l'extension des espèces sur de grands espaces, expliquent l'association de ces plantes de la partie basse avec celles des régions alpines.

Les chiffres précédents font pressentir les nombreux rapports de la flore du Labrador avec celle des Alpes; ils n'en donnent cependant qu'une idée fort incomplète; il faut pour en juger voir les plantes elles-mêmes: plusieurs ne sont, à vrai dire, que des variétés des espèces helvétiques, 4 au moins sont dans ce cas; d'autres rappellent tellement les espèces de nos régions, qu'on serait au premier abord tenté de les confondre, c'est ainsi que le Dryas integripetala rappelle à s'y méprendre le Dryas octopetala; le Parnassia Kotzebuei, le P. palustris; le Pedicularis flammea, le P. versicolor, etc. Nous n'insistons pas du reste davantage sur ces rapports qui ont depuis si longtemps frappé le coup d'œil des botanistes.