



1^{ère} Circulaire

1. Rundschreiben

2024



Senecio halleri – Mattmark (VS)

Photo B. Bäumlér



Chers membres de la Société Botanique Suisse (SBS),

J'ai toujours suivi avec admiration la SBS qui, au cours de ses 135 ans d'histoire, a joué un rôle fondamental dans la promotion de la botanique en Suisse, à une époque où il n'y avait pas de lois sur la protection de la nature, ni de Listes Rouges ou de postes de biologistes dans l'administration publique. C'est donc un grand honneur pour moi de pouvoir présider cette vénérable association pour les trois prochaines années et de succéder ainsi aux grands noms de la botanique suisse, avec mes collègues du jardin botanique de Genève Yamama Naciri (secrétaire) et Raoul Palese (trésorier).

Nous avons le plaisir de vous envoyer la première circulaire de 2024, dans laquelle vous trouverez le programme annuel, les appels à financement pour les projets de recherche et la participation aux congrès, ainsi que l'accès aux articles d'*Alpine Botany*. Ne manquez pas la délicieuse excursion annuelle de deux jours dans l'Oberland bernois où vous aurez l'occasion de voir certaines des espèces les plus spectaculaires de la flore alpine. Cette année encore, nous proposons les examens de certification des connaissances en botanique de terrain, organisés par de nombreux partenaires dans toute la Suisse.

Nous vous remercions d'avance de vous acquitter de la cotisation pour 2024 ; comme toute association, la SBS vit des contributions de ses membres. Nous avons souhaité maintenir une certaine continuité par rapport aux années précédentes, notamment en nous appuyant sur Info Flora pour la gestion du carnet d'adresses des membres et la tenue de la comptabilité, afin que l'adhésion à la SBS reste la plus simple possible. C'est aussi l'occasion de remercier chaleureusement nos prédécesseurs à la présidence de la SBS, le président sortant, Christian Parisod, qui nous soutiendra en tant que vice-président, le secrétaire sortant, Stefan Eggenberg, et la trésorière sortante, Deborah Schäfer. Nous les remercions chaleureusement pour le travail précieux qu'ils ont accompli pour nous tous et toutes au cours de ces dernières années !

Liebe Mitglieder der Schweizerischen Botanischen Gesellschaft (SBG),

Ich habe die SBG immer mit Bewunderung verfolgt, denn sie war in ihrer 135-jährigen Geschichte ein Pionierin bei der Förderung der Botanik in der Schweiz, und zwar schon zu einer Zeit, als es noch keine Naturschutzgesetze, Roten Listen oder Stellen für Biologen in der öffentlichen Verwaltung gab. Es ist deshalb eine grosse Ehre für mich, diesen ehrwürdigen Verein für die nächsten drei Jahre präsidieren zu dürfen und in dieser Funktion zusammen mit meinen Kollegen vom Botanischen Garten Genf Yamama Naciri (Sekretärin) und Raoul Palese (Kassier) die Nachfolge grosser Namen der Schweizer Botanik anzutreten.

Wir freuen uns, Ihnen das erste Rundschreiben des Jahres 2024 zukommen zu lassen, in dem Sie das Jahresprogramm, die Ausschreibungen für Forschungsprojekte und die Teilnahme an Kongressen sowie den Zugang zu den Artikeln von *Alpine Botany* finden. Verpassen Sie nicht die exquisite jährliche zweitägige Exkursion ins Berner Oberland, wo Sie die Gelegenheit haben werden, einige der spektakulärsten Arten der Alpenflora zu sehen. Auch in diesem Jahr bieten wir die Prüfungen für die Zertifizierung von Botanikkenntnissen an, die von zahlreichen Partnern in der ganzen Schweiz organisiert werden.

Wir möchten Ihnen im Voraus für die Zahlung des Mitgliederbeitrags für 2024 danken; wie jeder Verein lebt die SBG von den Beiträgen seiner Mitglieder. Wir wollten eine gewisse Kontinuität gegenüber den Vorjahren wahren, indem wir uns insbesondere auf die Unterstützung von Info Flora für die Verwaltung des Adressbuchs der Mitglieder und die Buchhaltung verlassen, damit die Mitgliedschaft in der SBG so einfach wie möglich bleibt. Dies ist auch die Gelegenheit, unseren Vorgängern im SBG-Präsidium herzlich zu danken, dem scheidenden Präsidenten Christian Parisod, der uns als Vizepräsident weiterhin unterstützen wird, dem scheidenden Sekretär Stefan Eggenberg und der scheidenden Kassierin Deborah Schäfer. Ihnen ein herzliches Dankeschön für die wertvolle Arbeit, die sie in den letzten Jahren für uns alle geleistet haben!

Avec nos salutations les meilleures / mit unseren besten Grüssen

Nicola Schoenenberger (Président/Präsident, Conservatoire et Jardin botaniques de Genève) ; Yamama Naciri (Secrétaire/Sekretärin, Conservatoire et Jardin botaniques de Genève) ; Raoul Palese (Trésorier/Kassier, Conservatoire et Jardin botaniques de Genève).



Programme annuel / Jahresprogramm

18–19 janvier 2024
18.–19. Januar 2024

Biology 24, ETH Zürich

27–28 juillet 2024
27.–28. Juli 2024

Excursion annuelle dans l’Oberland bernois (voir p. 13-14)
Jährliche Exkursion im Berner Oberland (siehe S. 13-14)

28 septembre 2024
28. September 2024

Assemblée générale et colloque de la SBS sur la thématique
des Listes Rouges et de la conservation, à Genève
Jahresversammlung und Mini-Symposium der SBG zum Thema
Rote Listen und Artenschutz, in Genf



Campanula thyrsoides – Rochers de Naye (VD)

Photo Y. Naciri



Fonctionnement de la SBS

Administration SBG

Cotisation annuelle 2024 / Jahresmitgliedschaft 2024

Membres: 50 CHF (60 CHF à l'étranger)

Mitglieder: 50 CHF (60 CHF im Ausland)

Étudiants / Studierende: 25 CHF

Membres collectifs: 150 CHF (160 CHF à l'étranger)

Kollektivmitglieder: 150 CHF (160 CHF im Ausland)

IBAN: CH35 0900 0000 8001 5047 9 | BIC: POFICHBEXXX

à SBG-SBS, 1292 Chambésy

Un bulletin de versement ainsi que les détails bancaires pour la cotisation annuelle 2024 pour la SBS sont inclus dans cette circulaire. Vous êtes invités à payer de façon préférentielle par virement bancaire ou postal afin d'éviter des frais. Les membres d'honneur et les membres à vie sont exonérés de cotisation.

Veillez s'il vous plaît indiquer clairement l'année de cotisation et le nom du donateur lors du paiement afin de faciliter le suivi des paiements des cotisations. Veuillez verser la cotisation au plus tard le 31.8.2024.

Les diplômés de certificats botaniques reçoivent une affiliation gratuite à la SBS pour une année et sont ensuite invités à rester membre ou à informer le secrétaire de leur éventuelle renonciation. Les étudiants sont priés de payer le montant ordinaire après l'obtention de leur diplôme universitaire.

Diesem Rundschreiben liegen der Einzahlungsschein und die Bankdaten für die Überweisung des Jahresbeitrages 2024 für die SBG bei. Zur Vermeidung von Gebühren empfehlen wir, den Mitgliederbeitrag per Bank- oder Postüberweisung zu bezahlen. Ehrenmitglieder und Mitglieder auf Lebenszeit sind vom Beitrag befreit.

Bitte geben Sie bei der Zahlung deutlich das Beitragsjahr und den Namen des Spenders an, um die Kontrolle der Beitragszahlung zu erleichtern. Bitte überweisen Sie den Mitgliederbeitrag bis spätestens am 31.8.2024.

Nach erfolgreichem Absolvieren der Botanik-Zertifikate kann für ein Jahr eine Freimitgliedschaft bei der SBG beantragt werden. Nach Ablauf dieses Jahres bitten wir Sie, den gewöhnlichen Jahresbeitrag als Mitglied bzw. Studierende einzubezahlen oder unseren Sekretär über den Verzicht auf die Mitgliedschaft zu informieren. Studierende werden gebeten, nach ihrem Studienabschluss den vollen Mitgliederbeitrag zu bezahlen.



Afin de remplir nos fonctions et financer nos activités, nous avons besoin de vos cotisations le plus tôt possible. **Merci d'avance !**

Um unsere Aufgaben erfüllen zu können, sind wir auf ihre Mitgliederbeiträge angewiesen und danken Ihnen für eine baldige Überweisung. **Herzlichen Dank!**



Appel pour les adresses e-mail et postales

Pour communiquer avec vous, nous avons besoin de votre adresse e-mail ou de votre adresse postale. S'il vous plait, privilégiez une adresse e-mail privée et pérenne afin de garder simplement le contact.

N'oubliez pas de transmettre tout changement d'adresse à

michael.jutzi@infoflora.ch

Aufruf E-Mail und Post-Adresse

Um eine einfache und reibungslose Kommunikation mit den Mitgliedern der SBG zu gewährleisten, sind wir Ihnen für das Mitteilen ihrer aktuellen Email- und Postadresse dankbar. Wir bevorzugen private E-Mail-Adressen, um häufige Änderungen und den damit verbundenen administrativen Aufwand zu vermeiden.

Änderungen von E-Mail oder Postadresse senden Sie bitte an

michael.jutzi@infoflora.ch



Appel pour le rassemblement des archives de la SBS

Notre société a une longue histoire mais aucune archive centralisée ne permet de la reconstituer. Le nouveau comité souhaite rassembler ces archives en un seul lieu et la bibliothèque des Conservatoire et Jardin botaniques de Genève (CJBG) se propose d'accueillir le fonds que cela représente et de travailler à son archivage et à sa conservation. N'h sitez pas à contacter notre pr sident pour lui signaler toute archive qui serait en votre possession et qui pourrait être transmise à la bibliothèque des CJBG.

nicola.schoenenberger@ville-ge.ch

Aufruf zum Sammeln der Archive der SBG

Unsere Gesellschaft hat eine lange Geschichte, aber es gibt kein zentrales Archiv, in dem sie rekonstruiert werden kann. Der neue Vorstand möchte diese Archive an einem Ort zusammenführen und die Bibliothek des Conservatoire et Jardin botaniques von Genf (CJBG) bietet an, die entsprechenden Best nde aufzunehmen und sie zu erhalten. Zögern Sie nicht, unseren Präsidenten zu kontaktieren und ihm mitzuteilen, wenn Sie ein Archiv besitzen, das an die Bibliothek des CJBG weitergeleitet werden könnte.

nicola.schoenenberger@ville-ge.ch



Phyteuma hedraianthifolium – Bernina (GR)

Photo B. B umler



Soutiens financiers de la SBS | Unterst tzungsbeitr ge der SBG

Fonds fleurs alpines

La SBS possède un fonds pour financer des projets de recherche dans le domaine de la botanique alpine. Les membres ne travaillant de préférence pas dans un institut de recherche peuvent soumettre une demande pour une contribution financière d'un maximum de CHF 2000. En règle générale, les voyages, l'hébergement et le matériel doivent être (co-)financés. Les demandes de 2 pages au maximum (avec auteur(s), description du projet, calendrier, utilisation des ressources financières et valorisation de résultats) doivent être adressées au président de la SBS. Les demandes sont traitées en continu.

Alpenblumenfonds

Die SBG verfügt über einen Fonds, aus dem kleinere Forschungsvorhaben der alpinen Feldbotanik mitfinanziert werden können. Mitglieder, die vorzugsweise nicht an einer Hochschule oder einem Forschungsinstitut tätig sind, können ein Gesuch um einen Beitrag von maximal 2000 CHF einreichen. In der Regel können Reise-, Aufenthalts- und Materialkosten (teil)finanziert werden. Gesuche (maximal 2 Seiten, mit Autor(en) oder Autorin(nen), Beschreibung des Projekts, kurzem Zeitplan, Verwendung der finanziellen Mittel und Angabe der Produkte) sind an den Präsidenten der SBG zu richten. Gesuche werden laufend beurteilt.



Plantago atrata – la Plaine Morte (VS)

Photo B. B uml r



Soutien financier pour des étudiants et doctorants pour la participation à des congrès

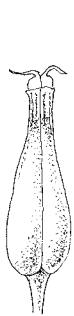
La SBS, soutenue par la SCNAT, peut participer aux frais de voyage des étudiants et doctorants, membres de la SBS, qui présentent une contribution (exposé oral ou poster) à des congrès scientifiques.

Les demandes (maximum 2 pages) doivent être adressées au président de la SBS et indiquer l'auteur, le nom et le lieu du congrès, le titre et le type de la présentation, ainsi qu'un bref résumé de la motivation du doctorant et un budget (les tarifs, notamment pour le logement, sont basés sur ceux fixés par le Fonds National Suisse). En outre, une lettre de recommandation des superviseurs scientifiques, indiquant que les frais ne peuvent pas être couverts par le budget de leur institut, est demandée. Ces demandes peuvent être déposées à tout moment, mais au plus tôt six mois avant et au plus tard trois mois après le congrès. Le montant maximal de la contribution est fixé à CHF 750.

Unterstützung für Kongressteilnahmen von Studierenden und Doktorierenden

Die SBG, unterstützt durch die SCNAT, kann Beiträge für Reisekosten an studierende und doktorierende Mitglieder der SBG leisten, die an wissenschaftlichen Kongressen teilnehmen. Voraussetzung ist, dass an der Tagung eine wissenschaftliche Präsentation (Vortrag, Poster) vorgestellt wird.

Gesuche (maximal 2 Seiten mit Autor, Kongressangabe, Titel und Art der Präsentation, kurze Begründung, Budget und Empfehlungsschreiben durch wissenschaftliche/n Betreuer/in, welche aufzeigt, dass die Kosten nicht über das Institutsbudget bezahlt werden können) sind an den Präsidenten der SBG zu richten. Gesuche können laufend, aber frühestens sechs Monate vor und spätestens drei Monate nach Tagungsbesuch, eingereicht werden. Die Höhe des Beitrags ist auf höchstens 750 CHF festgelegt. Für Ansätze (z.B. für Übernachtungen) orientieren sich an denen des Schweizerischen Nationalfonds.



*Anthriscus
sylvestris*



*Chaerophyllum
hirsutum*



*Chaerophyllum
temulum*



*Chaerophyllum
aureum*



*Myrrhi
ta*

Zeichnungen aus der Flora Helvetica, Exkursionsflora, Zeichnungen von S. Eggenberg © Verlag Haupt



Soutien financier du Fonds Rübel via la SBS / Unterstützungsbeiträge des Rübel-Fonds via die SBG

Appel à projet de phytogéographie

L'étude de la distribution des végétaux et sa dynamique dans le temps est fondamentale et revêt une grande importance face aux changements globaux actuels. Que ce soit pour les espèces rares ou invasives, des connaissances approfondies de la distribution et de la diversité sont essentielles et requièrent des travaux minutieux sur le terrain et/ou dans les herbiers couplés à des approches taxonomiques et/ou moléculaires détaillées afin de soutenir la protection de la biodiversité.

Par l'entremise du Fonds Rübel et de la SCNAT, la Société Botanique Suisse (SBS) peut soutenir un ou plusieurs projets analysant des aspects encore méconnus de la flore et de la végétation dans l'espace et le temps. Les membres de la SBS sont invités à soumettre leur projet d'ici au 31 juillet 2024 à nicola.schoenenberger@ville-ge.ch.

Votre proposition de projet décrira, outre les objectifs, les approches envisagées et les principaux intervenants nécessaires à la réalisation des analyses, ainsi qu'un calendrier et le budget détaillé requis.

L'éventuel soutien financier couvrira les frais d'analyse (et non les frais liés à la récolte de matériel). Les projets fédérant le réseau de compétence suisse en phytogéographie seront prioritaires.

Aufruf zur Einreichung von Projekten im Bereich Phytogeographie

Die Untersuchung der Verbreitung von Pflanzen und ihrer Dynamik im Laufe der Zeit ist grundlegend und angesichts der aktuellen globalen Veränderungen von grosser Bedeutung. Sowohl bei seltenen als auch bei invasiven Arten ist ein fundiertes Wissen über die Verbreitung der Vielfalt von entscheidender Bedeutung und erfordert sorgfältige Feld- und/oder Herbariumsarbeit, die mit detaillierten taxonomischen und/oder molekularen Ansätzen gekoppelt ist, um den Schutz der Biodiversität zu unterstützen.

Über den Rübel-Fonds und die SCNAT kann die Schweizerische Botanische Gesellschaft (SBG) ein oder mehrere Projekte unterstützen, die noch unbekannte Aspekte der Flora und Vegetation in Raum und Zeit analysieren. Die Mitglieder der SBG sind eingeladen, ihr Projekt bis zum 31. Juli 2024 bei nicola.schoenenberger@ville-ge.ch einzureichen.

Ihr Projektvorschlag wird neben den Zielen auch die geplanten Ansätze und die für die Durchführung der Analysen erforderlichen Hauptbeteiligten beschreiben, sowie einen Zeitplan und das benötigte detaillierte Budget enthalten. Die mögliche finanzielle Unterstützung wird die Kosten für die Analysen (und nicht die Kosten für die Sammlung von Material) decken. Projekte, die das Schweizer Kompetenznetzwerk für Pflanzengeographie zusammenbringen, werden vorrangig behandelt.



Certification de connaissances en botanique de terrain

Infos sur les examens :

<https://www.infoflora.ch/fr/formation/certifications.html>

Zertifizierung von Feldbotanikkenntnissen

Infos zu den Prüfungen:

<https://www.infoflora.ch/de/bildung/zertifizierung.html>

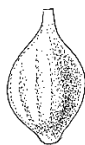


Stipa eriocaulis – Brig, Biele (VS)

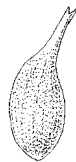
Photo S. Eggenberg

A partir de 2025, un examen pour un certificat supplémentaire "Plantes graminoides" sera proposé pour la première fois. Afin de permettre aux connaisseurs de graminées, de laïches et de joncs de se préparer, un règlement relatif à cet examen a d'ores et déjà été publié. Le règlement peut être téléchargé sur le site d'InfoFlora via le lien ci-dessus.

Ab 2025 wird erstmals eine Prüfung für ein Zusatzzertifikat «Grasartige Pflanzen» angeboten. Damit man sich als Kennerin oder Kenner von Gräsern, Seggen und Binsen vorbereiten kann, ist bereits jetzt ein Reglement zu dieser Prüfung publiziert worden. Das Reglement kann auf der oben angegebenen Webseite von InfoFlora heruntergeladen werden.



Carex alba



Carex davalliana



Carex ferruginea

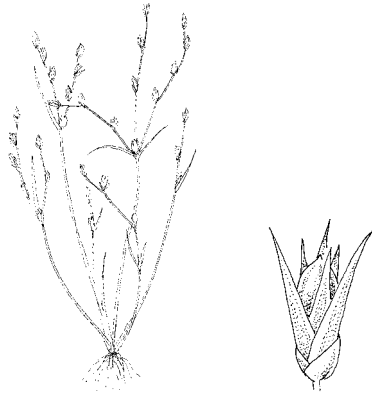


Carex montana



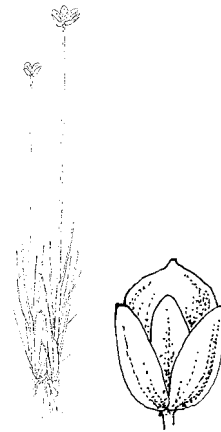
La connaissance de 160 espèces des familles des *Poaceae*, *Cyperaceae* et *Juncaceae* fait partie du contenu examiné. Parmi celles-ci, 36 espèces doivent également être reconnues à l'état végétatif.

Zu den geprüften Inhalten gehören die Kenntnisse von 160 Arten aus den Familien der *Poaceae*, *Cyperaceae* und *Juncaceae*. Davon müssen 36 Arten auch im vegetativen Zustand erkannt werden.



Juncus bufonius

Espèce du nouveau certificat supplémentaire



Juncus triglumis

Prüfungsart des neuen Zusatzzertifikats

Outre les connaissances sur les espèces, des connaissances morphologiques sont également testées et les caractéristiques de certains genres doivent être connues.

Neben Artenkenntnissen werden auch morphologische Kenntnisse geprüft und die Merkmale von ausgewählten Gattungen müssen korrekt angegeben werden können.

La commission de certification répond ainsi à une demande de longue date concernant des certificats supplémentaires. Le règlement a été élaboré par Stefan Eggenberg, Pascal Vittoz et Patrick Kuss et publié en collaboration avec InfoFlora.

Die Zertifizierungskommission folgt damit einer schon langen bestehenden Nachfrage nach Zusatzzertifikaten. Das Reglement wurde von Stefan Eggenberg, Pascal Vittoz und Patrick Kuss erarbeitet und in Zusammenarbeit mit InfoFlora publiziert.

L'examen 2025 sera organisé par InfoFlora et aura probablement lieu en juillet 2025 à Berne (bilingue DE/FR). L'inscription sera probablement possible à partir de janvier 2025. Les places d'examen seront limitées !

Die Prüfung 2025 wird von InfoFlora durchgeführt und findet voraussichtlich im Juli 2025 in Bern statt (zweisprachig DE/FR). Die Anmeldung ist voraussichtlich ab Januar 2025 möglich. Die Prüfungsplätze sind beschränkt!



Autres certificats

Le règlement et la composition de la commission de certification pour l'année 2024 restent inchangés par rapport à l'année précédente.

L'examen pour le certificat 600 se tiendra au Jardin botanique de l'Université de Zurich l'après-midi du 17 juillet 2024, en allemand, français ou italien. Responsable d'examen : Sonja Hassold.

Inscriptions : l'examen est déjà complet, inscription seulement sur liste d'attente. Attention, veuillez ne pas encore verser les frais d'examen tant qu'une place sur liste d'attente n'a pas été garantie !

Pour les informations sur l'inscription et les frais d'inscription, merci de vous adresser à Jasmin Redling (Jasmin.Redling@infoflora.ch).

Les examens Iris (400) auront lieu en 2024 à Berne, Lugano, Wädenswil, Zurich, Coire, Neuchâtel et Lucerne.

Pour le niveau Bellis (200), 14 examens sont proposés au total (Lieux et dates d'examen : voir le site web).

Übrige Zertifikate

Das Reglement und die Zusammensetzung der Zertifizierungskommission für das Jahr 2024 bleiben gegenüber dem Vorjahr unverändert.

Die Prüfung für das Zertifikat Stufe 600 «Dryas» findet am 17. Juli 2024, 13:30 Uhr, im Botanischen Garten der Universität Zürich statt. Verantwortung: Sonja Hassold.

Anmeldung: die Prüfung ist bereits ausgebucht! Wir nehmen noch Anmeldungen für die Warteliste entgegen. Achtung, bitte Prüfungsgebühr noch nicht überweisen, solange kein Wartelistenplatz zugesichert wurde!

Für Informationen zur Anmeldung und Anmeldegebühr, wenden Sie sich bitte an Jasmin.Redling@infoflora.ch.

Die Dryas-Prüfungen (400) finden 2024 In Bern, Lugano, Wädenswil, Zürich, Chur, Neuchâtel und Luzern statt.

Für die Bellis-Stufe (200) werden insgesamt 14 Prüfungen angeboten (Prüfungsorte und Daten siehe Webseite).



Excursion annuelle SBS 2024

La SBS organise à nouveau une excursion internationale en collaboration avec une société botanique d'un pays limitrophe. L'excursion ne sert donc pas seulement à faire connaissance avec des plantes inconnues, mais aussi à l'échange entre botanistes de différents pays.

Cette année avec : le cercle botanique du Sud-Tyrol

27-28 juillet 2024 – Oberland bernois

En été 2024, l'excursion est organisée en collaboration avec le cercle botanique du Sud-Tyrol, qui nous a invités en 2021 dans les montagnes de Pfunder (voir lettre circulaire 2/2021).

Zone d'excursion : Kandersteg - Gasterntal – Gemmipass

L'excursion est malheureusement déjà complète !

Vendredi 26 juillet : Arrivée du Cercle botanique du Sud-Tyrol

Samedi 27 juillet : Excursion au Gasterntal

Guide : Stefan Eggenberg

Habitats: Pessière-sapinière subalpine (Abieti-Piceion), Aulnaie alluviale à graminées (Alnion incanae), Landes calcaires subalpines (Ericion), Saulaie buissonnante alluviale (Salicion elaeagni), Végétation à hautes herbes (Adenostylion), Végétation rocheuse calcaire (Potentillion caulescentis, Cystopteridion), Alluvions (Epilobion fleischeri).

Jährliche Exkursion SBG 2024

Die SBG organisiert wiederum eine internationale Exkursion gemeinsam mit einer Botanischen Gesellschaft aus dem angrenzenden Ausland. Die Exkursion dient damit nicht nur dem Kennenlernen von fremden Pflanzen, sondern auch dem grenzüberschreitenden Austausch.

Dieses Jahr mit: Botanikzirkel Südtirol

27-28 Juli 2024 – Berner Oberland

Im Sommer 2024 wird die Exkursion in Zusammenarbeit mit dem Botanischen Arbeitskreis Südtirol organisiert, der uns 2021 in die Pfunder Berge eingeladen hat (siehe Rundbrief 2/2021).

Exkursionsgebiet: Kandersteg – Gasterntal – Gemmipass

Die Exkursion ist inzwischen leider schon ausgebucht!

Freitag 26. Juli: Anreise Botanikzirkel Südtirol

Samstag 27 Juli : Exkursion Gasterntal

Leitung: Stefan Eggenberg

Lebensräume: Subalpiner Tannen-Fichtenwald (Abieti-Piceion), Grauerlen-Auenwald (Alnion incanae), subalpine Kalkheide (Ericion), Auen-Weidegebüsch (Salicion elaeagni), Hochstaudenfluren (Adenostylion), Kalkfelsfluren (Potentillion caulescentis, Cystopteridion), Alluvionen (Epilobion fleischeri).



Espèces spécifiques ou typiques : *Aquilegia alpina*, *Arabis serpillifolia*, *Campanula rhomboidalis*, *Cochlearia pyrenaica*, *Corallorhiza trifida*, *Cypripedium calceolus*, *Delphinium elatum subsp. helveticum*, *Epipogium aphyllum*, *Festuca alpina*, *Myricaria germanica*, *Salix daphnoides*, *S. elaeagnos*, *Woodsia pulchella*

Dimanche 28 juillet: Gemmipass

Guide: Stefan Eggenberg

Habitats: Alluvions et moraines (*Epilobion fleischeri*), éboulis calcaire alpin (*Thlaspion rotundifolii*), éboulis schisteux alpin (*Drabion hoppeanae*), pelouse pionnière des champs calcaires (*Drabo-Seslerion*), *Seslerion*, *Caricion firmae*, *Caricion ferrugineae*, *Caricion bicolori-atrofuscae*.

Espèces spécifiques ou typiques : *Androsace chamaejasme*, *A. pubescens*, *Arenaria multicaulis*, *Bupleurum ranunculoides*, *Campanula cenisia*, *Carex bicolor*, *Cerastium latifolium*, *Equisetum variegatum*, *Festuca rupicaprina*, *Gentiana brachyphylla*, *G. orbicularis*, *Kobresia simpliciuscula*, *Pedicularis ascendens*, *Poa glauca*, *Pulsatilla alpina subsp. alpina*, *Ranunculus breyninus*, *Saxifraga x kochii* (*S. macropetala*), *Salix breviserrata*, *Viola cenisia*

Lundi 29 Juillet: Retour du cercle botanique du Sud-Tyrol

Spezielle oder typische Arten: *Aquilegia alpina*, *Arabis serpillifolia*, *Campanula rhomboidalis*, *Cochlearia pyrenaica*, *Corallorhiza trifida*, *Cypripedium calceolus*, *Delphinium elatum subsp. helveticum*, *Epipogium aphyllum*, *Festuca alpina*, *Myricaria germanica*, *Salix daphnoides*, *S. elaeagnos*, *Woodsia pulchella*



Sonntag 28 Juli: Exkursion Gemmi

Leitung: Stefan Eggenberg

Lebensräume: Alluvionen und Moränen (*Epilobion fleischeri*), alpine Kalkschuttflur (*Thlaspion rotundifolii*), alpine Schieferschuttflur (*Drabion hoppeanae*), Kalkfeld-Pionierflur (*Drabo-Seslerion*), Blaugrashalde (*Seslerion*), Polsterseggenrasen (*Caricion firmae*), Rostseggenhalde (*Caricion ferrugineae*), Schwemmufervegetation (*Caricion bicolori-atrofuscae*).

Spezielle oder typische Arten: *Androsace chamaejasme*, *A. pubescens*, *Arenaria multicaulis*, *Bupleurum ranunculoides*, *Campanula cenisia*, *Carex bicolor*, *Cerastium latifolium*, *Equisetum variegatum*, *Festuca rupicaprina*, *Gentiana brachyphylla*, *G. orbicularis*, *Kobresia simpliciuscula*, *Pedicularis ascendens*, *Poa glauca*, *Pulsatilla alpina subsp. alpina*, *Ranunculus breyninus*, *Saxifraga x kochii* (*S. macropetala*), *Salix breviserrata*, *Viola cenisia*

Montag 29. Juli: R ckreise Botanikzirkel Südtirol



Alpine Botany 2024

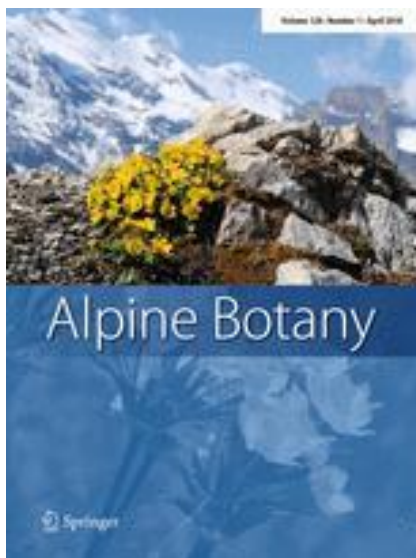
La liste des articles publiés dans la revue scientifique de la SBS, *Alpine Botany*, sera donnée dans la deuxième circulaire. Pour les consulter en attendant, il suffit de se rendre sur le site internet de la SBS et de se connecter (« log-in ») avec les identifiants suivants.

Die Liste der Artikel, die in der wissenschaftlichen Zeitschrift der SBG, *Alpine Botany*, veröffentlicht wurden, wird im zweiten Rundbrief bekannt gegeben. Um sie bis dahin einzusehen, gehen Sie einfach auf die Webseite der SBG und loggen Sie sich ein ("log-in") mit den folgenden Zugangsdaten.

http://naturwissenschaften.ch/organisations/botanical_society/login

Username:

Password:





Crepis pygmaea
Valle del Braulio, Lago del M t (IT)
Photo B. Bäumler

  April 2024

Schweizerische Botanische Gesellschaft
Société Botanique Suisse
1292 Chambésy