



Chers participantes et participants au projet Mission Flora

La pause hivernale touche bientôt à sa fin... Et avant que la nouvelle saison botanique démarre, nous aimerions profiter pour faire un court bilan sur l'année 2019 et de vous donner un petit avant-goût de la saison 2020. En 2019, vous avez à nouveau apporté une contribution extrêmement précieuse grâce à vos inventaires et vos recherches de stations de plantes menacées. Un grand merci ! Nous sommes heureux de partager ici avec vous certaines des plus belles observations de la saison.

Highlights - reflet illustré de quelques très belles observations*



***Crepis praemorsa* (Crépide rongée):**

Le secteur de Moutier, Etienne Chavanne le connaît comme sa poche: il y habite et a œuvré pour en finir l'inventaire ces dernières années via une Mission inventaire. La redécouverte de *Crepis praemorsa* près de 200 ans après l'observation de Jules Thurmann est donc un événement! A une cinquantaine de mètres d'un chemin qu'il avait emprunté si souvent, dans une zone de pâturage plus pentue et épargnée par l'intensification agricole, Etienne est parvenu à retrouver une cinquantaine de plantes de cette espèce rare et très menacée.

Photo: Etienne Chavanne



***Aster amellus* (Aster amelle):**

Bien qu'en déclin dans de nombreuses régions, il est toujours possible de découvrir de nouvelles stations d'*Aster amellus* ! Lors d'un jogging à travers son secteur Mission inventaire de "Gempen" (SO), Christine Kohl a trouvé une grande population d'*Aster amellus* jusqu'alors inconnue. Susanne Kaufmann a également découvert une autre nouvelle population dans le même secteur. Auparavant, l'espèce avait été signalée pour la première fois dans ce secteur 5x5 km à l'occasion de notre journée d'inventaire du 24 août 2019.

Photo: Christine Kohl



***Hippuris vulgaris* (Pesse commune):**

Préparez votre maillot de bain - les missions sur les plantes aquatiques sont là ! C'était la devise des missions de fin d'été l'année dernière. Hansjörg Schläpfer est parti à la recherche d'*Hippuris vulgaris* au col de la Bernina, là où Christian Brügger l'avait découverte il y a 154 ans. Les maillots de bain ne sont pas nécessaires pour toutes les plantes aquatiques. Hansjörg Schläpfer a pu trouver cette espèce, très rare dans les Grisons, les pieds presque au secs sur les rives du Lej Pitschen, à 2217 m d'altitude : record d'altitude pour la Suisse !

Photo: Hansjörg Schläpfer

* l'année prochaine à nouveau, n'hésitez pas à nous faire part de vos découvertes les plus intéressantes ou impressionnantes (p.ex. par email : info@infoflora.ch). Nous nous réjouissons déjà d'en présenter une partie dans les highlights 2020.

Retours sur les résultats du projet Mission Flora

En 2019, 393 **Missions découverte** ont été accomplies, soit 150 de plus que l'année précédente. Au moins 54% des anciennes stations ont pu être confirmées, un bon résultat si l'on considère que les données historiques sont souvent très imprécises. Parmi les 97 espèces recherchées, les missions d'espèces menacées ont été moins souvent couronnées de succès que celles des espèces moins menacées ; la même tendance avait déjà été constatée lors du projet d'actualisation de la Liste Rouge nationale.

Du côté des **Missions inventaires**, on compte actuellement 84 inventaires floristiques répartis dans toute la Suisse, dont 46 ont été activement complétés en 2019. Rien qu'en 2019, grâce à vous, près de 16'500 observations floristiques ont été transmises dans le cadre des Missions inventaires !

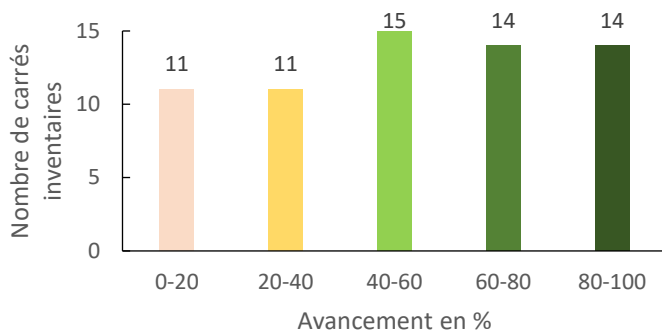


Fig. 1 : Avancement des 64 secteurs 5x5km en cours d'inventaire. Grâce aux Missions inventaires, 14 carrés ont été si intensément inventoriés qu'ils montrent déjà un excellent avancement : plus de 80% de la flore potentielle a été confirmée.

Perspectives 2020

Vous appréciez botaniser avec d'autres passionnés actifs sur le terrain? Les occasions pour des échanges ne vont pas manquer en 2020 dans le cadre de Mission Flora :

9 mai 2020

Journée d'inventaire à Bütschwil SG en collaboration avec l'antenne est de la Suisse,
Inscription jusqu'au 30 avril 2020 à info@infoflora.ch

-> *Rencontrer d'autres botanistes, échanger, en savoir plus sur la conservation des espèces en Suisse orientale et noter un maximum d'espèces*

23/24 mai 2020

Dies botanicae à Stafflegg AG, organisé par les sociétés botaniques de Suisse (cette année par le Botanikgruppe Aargau) avec le soutien d'Info Flora
Plus d'infos sur www.infoflora.ch/fr/generalites/events ou à travers les sociétés botaniques

-> *en plus d'excursions guidées, nous ferons ensemble l'inventaire d'un secteur de 5x5 km²*

15 août 2020

Journée d'inventaire à Morat FR, plantes aquatiques incluses

Inscription jusqu'au 6 août 2020 à info@infoflora.ch

-> *Rencontrer d'autres botanistes, échanger et noter un maximum d'espèces – plantes aquatiques incluses (!); nous prenons le matériel nécessaire, p.ex. grappin.*

Sous la devise de cette année "**observation → documentation**", nous aimerions attirer une fois de plus votre attention sur la valeur des témoins photographiques de vos observations ! Ceci est particulièrement important pour valider les observations, en particulier si l'espèce était auparavant inconnue du secteur, et pour améliorer notre bibliothèque d'images (p.ex. pour une future reconnaissance automatique des images). Afin d'honorer les photographes actifs, un concours photo avec des prix attractifs est organisé cette année. Plus d'informations: www.infoflora.ch/images

Nous espérons votre participation active en 2020 et nous nous réjouissons d'une nouvelle année botaniquement intéressante et riches en images !

Avec nos cordiales salutations

Au nom du team Info Flora, Christophe Bornand, Andreas Gyga, Corinne Huck et Adrian Möhl