



DU STYLE & DES SPORES



Journal 2022



Les actualités des plantes à fleurs, fougères, mousses
et champignons en Vanoise



© T. Delahaye



© PNV - V. Augé



© PNV - C. Rutten

Actus

Gros plan

Suivis/Actions

En 2022

Coeur de Parc



603 espèces observées
sur 1139 connues



108 espèces observées
sur 565 connues



180 espèces observées
sur 639 connues

Peisey - Nancroix



238 espèces observées
sur 1038 connues



1 espèce observée
sur 426 connues



2 espèces observées
sur 51 connues

Les Belleville



320 espèces observées
sur 1161 connues



21 espèces observées
sur 209 connues



6 espèces observées
sur 521 connues



plantes vasculaires

mousses

champignons

2022, quelques raisons de se réjouir

Marasme subalpin

Découverte de la 2^e localité française

Marasmius subalpinus est un champignon repéré pour la première fois en 1997 à Bourg-Saint-Maurice. Il n'a été décrit qu'en 2007 à partir de récoltes complémentaires en Autriche et en Suisse. Il se singularise par son habitat lié aux vieilles tiges et à la litière du Rhododendron ferrugineux. En 2022, une nouvelle localité a été découverte dans le vallon de l'Orgère à Villarodin-Bourget par Gilles Corriol, lors des inventaires effectués pour l'ATBI (Inventaire biologique généralisé). Pour tenter de trouver d'autres localités, n'hésitez pas à plonger au creux des buissons de rhododendrons à la recherche d'un petit champignon brun-ocre exhalant, sur le frais, une forte odeur d'ail.



Une nouvelle épervière

pour la flore de Savoie

Depuis 2020, un groupe d'agents du Parc étudie au sein du GROOVE (Groupe de Recherche et d'Observations Objectives des Végétaux Évités) des plantes méconnues à cause des difficultés liées à leur identification. En 2022, a été repérée sur les hauteurs de Modane, une épervière à l'allure inhabituelle. Après un examen détaillé et la comparaison d'échantillons d'herbiers, ces plantes mauriennaises correspondent à *Hieracium verbascifolium*. Cette espèce, décrite par le botaniste dauphinois Dominique Villars en 1812, n'était connue jusqu'à présent que dans les Alpes du sud (04, 05, 38).

Ail dressé

Une espèce protégée présente en Vanoise

Cet ail à fleurs roses a une distribution eurosibérienne. Les populations de cette espèce protégée en France sont limitées aux départements des Hautes-Alpes, de l'Isère... et de la Savoie. Il n'était connu dans notre département que par quelques mentions bibliographiques anciennes au mont Cenis et à Val-Cenis Termignon, non confirmées par des observations récentes sur le terrain. Sa présence est désormais attestée grâce aux collègues du Conservatoire botanique national alpin qui ont repéré l'ail dressé à Val-d'Isère et Bessans. *Allium strictum* s'ajoute donc à la liste des espèces patrimoniales prioritaires à étudier en Vanoise.



... Et d'autres de s'inquiéter

Des pelouses alpines

dans un état de conservation préoccupant

L'année 2022 a permis de tester largement les protocoles mis au point par le Parc national pour tester l'état de conservation des pelouses alpines du territoire. Les premiers résultats semblent rassurants pour les pelouses calcicoles avec 73 % des 105 sites testés, évalués dans un état de conservation favorable. Par contre, la situation est bien plus préoccupante pour les pelouses acidiphiles où, sur 141 sites testés, seulement 37 % apparaissent dans un état favorable. Ces protocoles vont être poursuivis en 2023 pour compléter l'évaluation sur d'autres sites et d'autres milieux, et proposer aux éleveurs des mesures agroenvironnementales prenant en compte ces enjeux.



© PNV - S. Mélé

La potentille multifide

Potentilla multifida

✿ Carte d'identité

- **Taille** : 5 à 25 cm de hauteur.
- **Fleurs** : environ 1,5 cm de diamètre, à cinq pétales jaunes, libres, émarginés.
- **Milieu de vie** : pelouses écorchées, bords de sentiers, de 1950 à 2450 m en Vanoise.
- **Signes distinctifs** : feuilles profondément découpées en fines lanières.



© PNV - V. Augé

✿ Une rare reliette glaciaire

L'aire de répartition de cette espèce arctico-alpine s'étend sur les régions froides et montagneuses de l'hémisphère Nord. Elle n'est connue en France que dans les Hautes-Alpes et la Savoie : uniquement en Vanoise, où ses populations rassemblent à peine quelques centaines d'individus sur des surfaces très réduites. L'espèce est évaluée « en danger » de disparition en France.



© PNV - T. Faivre

✿ Des plantes menacées en Vanoise

La quasi-totalité des populations sont menacées soit par un piétinement excessif des troupeaux et des randonneurs, soit par des travaux hors cœur du Parc.

✿ Des actions pour les préserver

À proximité du parking de Bellecombe à Termignon, une mise en défens a été installée par le Parc, avec l'accord de l'agricultrice ; un panneau d'information sur site explique les enjeux liés à la conservation de cette espèce. Par ailleurs, la récolte de graines a permis la mise en culture de plants par le Conservatoire botanique national alpin. Ils viendront renforcer la population lourdement impactée par le piétinement.

LA POTENTILLE MULTIFIDE
Une espèce sous surveillance en Vanoise

La *Potentilla multifida* est une espèce de répartition arctico-alpine présente en France en quelques rares points des Hautes-Alpes et de la Savoie. Pour éviter la disparition de ces petites populations, le Conservatoire botanique national alpin et le Parc national de la Vanoise ont mis en place un plan de conservation de l'espèce dans les Alpes.

La *Potentilla multifida* est présente sur le site de Bellecombe. Elle est installée en bordure de sentier. Sa population a été créée en 2017, à partir de graines récoltées sur le terrain. Le Parc national, en concertation avec l'agricultrice et la commune, a mis en place un chartronnage pour la protéger du piétinement humain et animal intense.

La population est suivie par le Parc national et le Conservatoire botanique national alpin. Des opérations de remplacement de populations sont en cours en Vanoise.

La *Potentilla multifida* est une reliette, qui pousse la maximale saison sous la neige, comme la majorité des plantes à ces altitudes. Elle est froissée mécaniquement par le piétinement et les véhicules ou maladroits, par forte vent ou en hiver. À la fin de l'hiver, elle se développe mais sa partie florifère reste très captivée au sol, réduisant ainsi l'opportunité à des effets modérément positifs lui assurant moins de compétition avec les autres espèces.

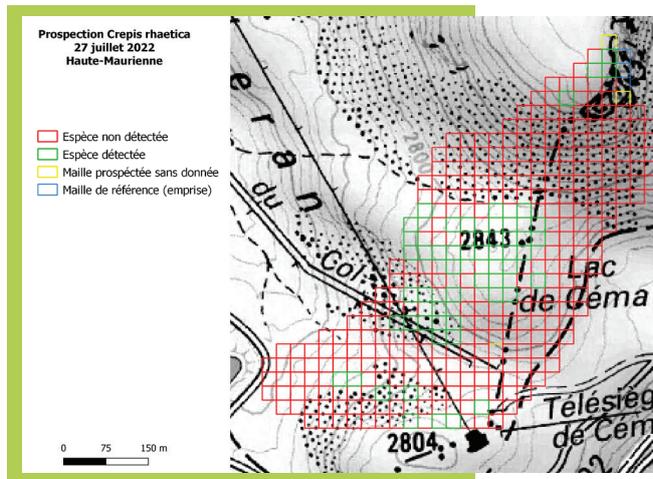
Ses feuilles sont très épaisses, ce qui la distingue des autres potentilles. Ses fleurs sont jaunes et de grande taille. La floraison débute entre juin et août. Les graines sont dispersées en début d'automne.

Nous vous invitons à découvrir cette petite reliette et à la respecter. Elle mérite toute notre attention.

Mélanie C. B. - Parc national de la Vanoise - 2023-01-2024

Espèces patrimoniales

Les suivis



Crévide rhétique

Une espèce bien maillée

Le Parc national de la Vanoise détient une responsabilité toute particulière pour la conservation de certaines espèces qui ne sont connues en France que sur son territoire. C'est le cas de *Crepis rhaetica*, une endémique alpine des éboulis fins de calcschistes de l'étage alpin.

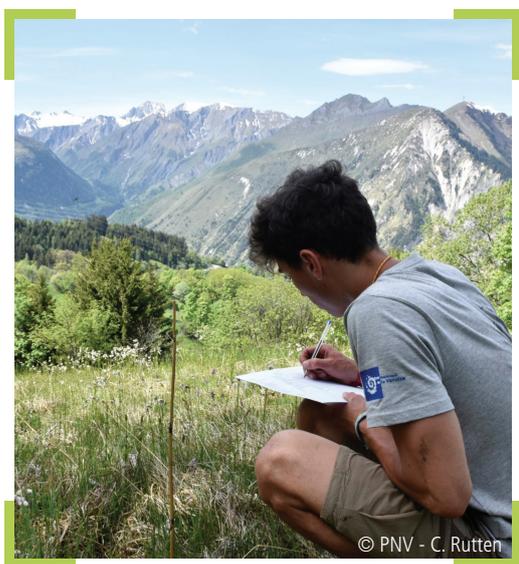
Les populations de cette espèce sont suivies dans le cadre des protocoles du réseau « Flore sentinelle » : la présence ou

l'absence de la plante sont notées sur des mailles de 25 m de côté.

Ce suivi doit permettre de répondre à la question : « est-ce que la population est stable, en régression ou en extension ? ». Et le cas échéant, de mettre en place des mesures de gestion adaptées si un déclin est constaté.

Zones humides aux Belleville

Premier bilan et nouvelles actions



Tourbières, marais, prairies humides, forêts riveraines, abords des sources, etc., les zones humides abritent en France un tiers des espèces végétales menacées.

Tourbières, marais, prairies humides, forêts riveraines, abords des sources, etc., les zones humides abritent en France un tiers des espèces végétales menacées.

Le Parc et la commune des Belleville ont accueilli en 2022 Charly Janot, étudiant en Master 2 à l'Université Grenoble Alpes, pour :

- 🌿 dresser le bilan de la gestion effectuée depuis 2011 ;
- 🌿 actualiser l'inventaire ;
- 🌿 proposer de nouvelles actions.

Quinze sites ont été sélectionnés ; ils font l'objet d'une fiche descriptive présentant les préconisations de gestion pour restaurer et améliorer la biodiversité des zones humides. Les principales actions concernent l'obturation de drains, la mise en défens et la réalisation d'états initiaux pour évaluer la pertinence des opérations engagées.

