

Qui est la CPS ?

La CPS est une commission scientifique de la Société botanique suisse. Elle a été créée en 1991.

Les membres de la CPS représentent l'Office fédéral de l'environnement **OFEV**, le Centre du réseau suisse de floristique **CRSF**, les instituts universitaires et jardins botaniques, les offices cantonaux pour la protection de la nature et Pro Natura.

La commission est présidée par le professeur Dr Andreas Gigon (EPF Zurich), la vice-présidence est assurée par Dr Catherine Lambelet (Conservatoire et Jardin botaniques Genève).

Dr Geert Kleijer (Agroscope ACW Changins-Wädenswil) est le coordinateur entre la CPS et la Commission suisse pour la conservation des plantes cultivées **CPC**.

Le secrétariat, principalement financé par l'OFEV, est sous la responsabilité scientifique de Sibylla Rometsch (biologiste, UNIL) et Monique Derron (ing. agr. EPFZ).

Quelles sont les tâches de la CPS ?

La CPS a pour but de promouvoir la conservation de la diversité de la flore sauvage suisse. Elle incite et accompagne des projets concrets, fournit des recommandations, rassemble des informations – en particulier celles traitant de la sauvegarde des plantes menacées - et les transmet plus loin.

En tant que membre de PLANTA EUROPA elle participe à la conservation de la flore au niveau européen.

Collaboration

La CPS travaille en étroite collaboration avec le CRSF et avec les instances officielles et privées compétentes dans la protection de la nature.

En plus, la CPS mandate des experts externes pour des projets spécifiques dans le domaine de la conservation des espèces. De nombreux botanistes professionnels et amateurs soutiennent la CPS dans ses activités.

La CPS est active dans trois domaines

1. Conservation des plantes menacées

Nos nombreuses espèces menacées doivent être conservées par des mesures appropriées.

→ La CPS gère une collection de données sur les actions en cours.

2. Introduction de plantes sauvages dans la nature

Afin de préserver la diversité de notre flore toutes les précautions doivent être prises lors de la réintroduction de plantes sauvages qu'elles soient rares ou pas.

→ La CPS élabore des recommandations.

3. Contrôle des néophytes envahissantes

Les plantes exotiques envahissantes peuvent représenter un danger pour la diversité biologique indigène. Il faut les détecter rapidement afin de pouvoir les contrôler.

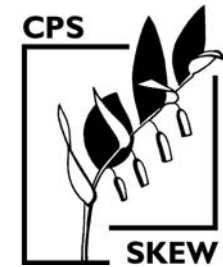
→ La CPS coordonne les connaissances relatives aux néophytes envahissantes en Suisse et met à disposition du matériel d'information.

CONTACT

Secrétariat CPS Tél. 022 363 47 28
Domaine de Changins Fax 022 363 46 90
CP 1012
CH-1260 NYON 1

sibylla.rometsch@acw.admin.ch
monique.derron@acw.admin.ch

Photos :
Martin Camenisch, Günther Gelpke, Andreas Gygax,
Christoph Käsermann, Sibylla Rometsch, Hans Sigg



Commission suisse
pour la conservation des plantes sauvages

Schweizerische Kommission
für die Erhaltung von Wildpflanzen

Commissione svizzera
per la conservazione delle piante selvatiche

Swiss Commission
for Wild Plant Conservation



Myosotis rehsteineri, une espèce menacée au niveau mondial qui, en Suisse, n'existe plus qu'au bord du Lac de Constance

www.cps-skew.ch

Conservation des plantes menacées

- **Fiches pratiques pour la conservation**

www.crsf.ch/fra/fiches/fiches.htm

De 1995 à 1998, recherches sur la distribution et le degré de menace en Suisse de 40 espèces menacées au niveau européen ou mondial et, avec le CRSF, sur 100 espèces menacées au niveau suisse.

→ Pour ces 140 espèces, élaboration de fiches pratiques pour la conservation en collaboration avec le CRSF - publiées par l'OFEV en 1999.



Typha minima, une espèce menacée dans toute l'Europe centrale

Viola elatior, une espèce menacée en Suisse

- **Collection des données des mesures en cours**

www.cps-skew.ch/francais/actions_en_cours.htm

Récolte des données concernant les mesures de conservation pour les "espèces des fiches pratiques": distribution, plans d'action, mesures *in situ* et *ex situ*, publications.

- **Suivi (monitoring) des plantes menacées**

www.cps-skew.ch/francais/suivi.htm

Informations concernant le suivi à long terme de plantes rares et menacées. Le monitoring avec des bénévoles: le concept, les tâches et un formulaire de protocole sont disponibles.

- **Projets de conservation**

www.cps-skew.ch/francais/projets_conservation.htm

Dès 1995 initiation et suivi de projets de conservation. Dès 2004 co-financement de projets spécifiques (NOUVEAU: Frs 4'000.- par année et projet).

- **Relations publiques et coordination**

La CPS récolte et transmet des informations concernant la conservation des espèces menacées en Suisse.

Introduction de plantes sauvages

- **Recommandations pour les cultures *ex situ* et la réintroduction d'espèces menacées**

www.cps-skew.ch/francais/recommandations_exsitu_reintroduction.htm

Ces recommandations, concernant les espèces menacées, décrivent brièvement la récolte du matériel végétal, la multiplication dans les jardins botaniques et la réintroduction appropriée en milieu naturel.

Tous les travaux de conservation d'espèces menacées doivent être suivis par un expert et obligatoirement annoncés à l'office cantonal de protection de la nature concerné!

Exemples de réintroduction:



Typha minima



Viola elatior

- **Recommandations pour la production et l'utilisation de semences de plantes indigènes**

www.cps-skew.ch/francais/recommandations.semence.htm

Ces recommandations traitent également des espèces indigènes fréquentes. Elles indiquent comment empêcher l'altération de la flore indigène en produisant et utilisant du matériel végétal approprié. Des listes d'espèces adaptées aux différents milieux avec les régions biogéographiques de Suisse d'où la semence doit provenir, complètent ces recommandations.



Verbascum nigrum



Scabiosa columbaria

Contrôle des néophytes envahissantes

- **Liste Noire et "Watch List"**

www.cps-skew.ch/francais/liste_noire.htm

Etablissement de listes avec les néophytes envahissantes (espèces exotiques, introduites après 1500, se répandant fortement) de Suisse:

Liste Noire: néophytes dont l'expansion doit être empêchée par des mesures appropriées

"Watch List": néophytes dont l'expansion doit être surveillée

- **Clé d'appartenance**

www.cps-skew.ch/francais/cle_appartenance-envahissantes.htm

Réalisation d'une clé permettant de décider si une néophyte doit être admise dans une des deux listes ou non.

Deux espèces de la Liste Noire:



Impatiens glandulifera

Heracleum mantegazzianum

- **Fiches d'information**

www.cps-skew.ch/francais/fiches-envahissantes.htm

Rédaction de fiches avec de brèves indications sur les moyens de lutte, la littérature et les sites internet. Intégration des cartes de distribution réalisées par le CRSF sur la base d'une enquête commune.

- **Rapport pour l'OFEV**

Rédaction d'un rapport sur la situation actuelle des néophytes envahissantes en Suisse et sur la nécessité d'agir.

- **Relations publiques et coordination**

La CPS coordonne les informations concernant les néophytes envahissantes, tout en restant orientée vers la pratique.