

## Chi è la CPS ?

La CPS è una commissione scientifica della Società botanica svizzera. È stata fondata nel 1991.

I membri della CPS rappresentano l'Ufficio federale dell'ambiente **UFAM**, il Centro della Rete Svizzera di Floristica **CRSF**, gli istituti universitari di botanica, i giardini botanici, gli uffici cantonali di protezione della natura e Pro Natura.

Il presidente della Commissione è il Prof. Dr. A. Gigon della SPF Zurigo. La Signora Dr. Catherine Lambelet del Giardino botanico da Ginevra è vicepresidente.

Dr Geert Kleijer (Agroscope ACW Changins-Wädenswil) è il coordinatore tra la CPS e la Commissione svizzera per la conservazione delle piante coltivate **CPC**.

Sibylla Rometsch (dipl. biol. UNIL) e Saskia Godat (dipl. biol. UNIL) sono responsabili del segretariato, che è finanziato principalmente dall'UFAM.

## Quali sono i compiti della CPS?

La CPS ha lo scopo di promuovere la conservazione della diversità genetica delle piante selvatiche in Svizzera. Stimola e accompagna progetti concreti, fornisce raccomandazioni, raccoglie informazioni – relative, in particolare, alla salvaguardia delle piante minacciate - e ne favorisce la diffusione.

Come membro della rete PLANTA EUROPA, partecipa alla conservazione della flora a livello europeo.

## Collaborazione

La CPS lavora in stretta collaborazione con il CRSF e con le istanze ufficiali e private competenti nella protezione della natura.

Inoltre, la CPS delega esperti esterni per progetti specifici nel settore della conservazione delle specie. Numerosi botanici professionisti e dilettanti sostengono le azioni della CPS.

## La CPS opera in tre settori

### 1. Conservazione delle piante minacciate

Le numerose specie indigene minacciate devono essere conservate con misure appropriate.

→ La CPS gestisce e aggiorna una banca di dati delle azioni in corso.

### 2. Introduzione di piante selvatiche in natura

In occasione della reintroduzione di piante selvatiche, siano esse rare o comuni, devono essere prese tutte le precauzioni necessarie per preservare la diversità della nostra flora.

→ La CPS elabora raccomandazioni a questo scopo.

### 3. Controllo delle neofite invasive

Le piante esotiche invasive possono rappresentare un pericolo per la diversità biologica indigena. È necessario individuarle rapidamente per poterle controllare.

→ La CPS coordina le conoscenze relative alle neofite invasive in Svizzera e mette a disposizione diverso materiale d'informazione.

## CONTATO

Segretariato CPS  
Domaine de Changins  
CP 1012  
CH-1260 NYON 1

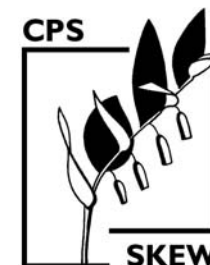
Tel. 022 363 47 28  
Fax 022 363 46 90

sibylla.rometsch@acw.admin.ch

saskia.godat@acw.admin.ch

Fotografie:

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



Commissione svizzera  
per la conservazione delle piante selvatiche

Commission suisse  
pour la conservation des plantes sauvages

Schweizerische Kommission  
für die Erhaltung von Wildpflanzen

Swiss Commission  
for Wild Plant Conservation



*Myosotis rehsteineri*, una specie minacciata a livello mondiale, oggi presente, in Svizzera, solamente sul bordo del lago di Costanza.

[www.cps-skew.ch](http://www.cps-skew.ch)

## Conservazione delle piante minacciate

- **Schede pratiche per la conservazione**

[www.cps-skew.ch/italiano/schede.htm](http://www.cps-skew.ch/italiano/schede.htm)

Dal 1995 al 1998, la CPS ha svolto ricerche sulla distribuzione ed il grado di minaccia in Svizzera di 40 specie minacciate a livello europeo o mondiale e, con il CRSF, di 100 specie minacciate a livello svizzero.

→ Per ognuna di queste 140 specie, in collaborazione con il CRSF è stata elaborata una scheda pratica per la conservazione – le schede sono state pubblicate dall'UFAM nel 1999.



*Typha minima*, una specie minacciata in tutta l'Europa centrale

*Viola elatior*, una specie minacciata in Svizzera

- **Raccolta dei dati delle misure in corso**

[www.cps-skew.ch/italiano/azioni\\_in\\_corso.htm](http://www.cps-skew.ch/italiano/azioni_in_corso.htm)

La CPS raccoglie i dati riguardanti le misure di conservazione per le specie trattate nelle schede pratiche: distribuzione, piani d'azione, misure in situ ed ex situ, pubblicazioni.

- **Controllo (monitoraggio) di specie minacciate**

[www.cps-skew.ch/italiano/monitoraggio.htm](http://www.cps-skew.ch/italiano/monitoraggio.htm)

Informazioni riguardanti il controllo a lungo termine di piante rare e minacciate. Il controllo con volontari: sono disponibili il concetto, il capitolato dei compiti e un formulario di protocollo.

- **Progetti di conservazione**

[www.cps-skew.ch/italiano/progetti\\_conservazione.htm](http://www.cps-skew.ch/italiano/progetti_conservazione.htm)

A partire dal 1995 la CPS ha dato avvio e ha seguito diversi progetti di conservazione. A partire dal 2004 co-finanzia progetti specifici (Frs 4'000.- all'anno e piante/progetto).

- **Relazioni pubbliche e coordinazione**

La CPS raccoglie e trasmette informazioni riguardanti la conservazione delle specie minacciate in Svizzera.

## Introduzione di piante selvatiche

- **Raccomandazioni per la coltivazione ex situ e la reintroduzione di piante minacciate**

[www.cps-skew.ch/italiano/raccomandazioni\\_exsitu\\_reintroduzione.htm](http://www.cps-skew.ch/italiano/raccomandazioni_exsitu_reintroduzione.htm)

Queste raccomandazioni, riguardanti le specie minacciate, descrivono brevemente le modalità di raccolta del materiale vegetale, la moltiplicazione nei giardini botanici e la reintroduzione adeguata negli ambienti naturali.

I lavori di conservazione di specie minacciate devono essere seguiti da esperti e devono, obbligatoriamente, essere annunciati all'ufficio cantonale della protezione della natura!

Esempi di reintroduzione:



*Typha minima*



*Viola elatior*

- **Raccomandazioni per la produzione e l'impiego di sementi e piantine di piante selvatiche**

[www.cps-skew.ch/italiano/raccomandazioni\\_sementi.htm](http://www.cps-skew.ch/italiano/raccomandazioni_sementi.htm)

Queste raccomandazioni trattano anche specie indigene frequenti. Indicano come agire per impedire l'alterazione della flora indigena, producendo ed utilizzando materiale vegetale appropriato. Le raccomandazioni sono completate da elenchi di specie adeguate ai vari ambienti con le indicazioni delle zone biogeografiche della Svizzera da cui le sementi devono provenire.



*Verbascum nigrum*



*Scabiosa columbaria*

## Controllo delle neofite invasive

- **Lista Nera e "Watch List"**

[www.cps-skew.ch/italiano/lista\\_nera.htm](http://www.cps-skew.ch/italiano/lista_nera.htm)

La CPS ha stilato due liste di neofite invasive (piante esotiche, introdotte dopo 1500, che si diffondono fortemente) della Svizzera:

*Lista Nera*: neofite la cui diffusione deve essere impedita con misure idonee

*"Watch List"*: neofite la cui diffusione deve essere sorvegliata

- **Chiave di classificazione**

[www.cps-skew.ch/italiano/classificazione\\_invasive.htm](http://www.cps-skew.ch/italiano/classificazione_invasive.htm)

La CPS ha elaborato una chiave che permette di decidere se una neofita deve essere inserita nella Lista Nera o alla "Watch list".

Due specie della Lista Nera:



*Impatiens glandulifera*



*Heracleum mantegazzianum*

- **Schede**

[www.cps-skew.ch/italiano/schede\\_invasive.htm](http://www.cps-skew.ch/italiano/schede_invasive.htm)

La CPS redige schede con brevi indicazioni dei mezzi di lotta, della letteratura e dei siti Internet pertinenti. Integra le carte di distribuzione realizzate dal CRSF sulla base di un'inchiesta comune.

- **Rapporto per l'UFAM**

La CPS redige un rapporto sulla situazione delle neofite invasive in Svizzera e sulle necessità d'azione.

- **Relazioni pubbliche e coordinazione**

La CPS coordina le informazioni riguardanti le neofite invasive, pur restando orientata alla pratica.