

Aktionspläne Flora des Kantons Zürich

Projektbeschreibung

Zahlreiche Arten sind im Kanton Zürich oder gesamtschweizerisch stark gefährdet.

50 Blütenpflanzenarten, für welche der Kanton Zürich eine besondere Verantwortung trägt, sollen deshalb prioritär gefördert werden.

topos Marti & Müller koordiniert die Massnahmen im Bereich Flora. Die Mitarbeiterinnen von topos betreuen dabei auch selber einzelne Arten.

Aktionsplan

Mittels Recherchen aus Literatur, Datenbanken und Herbar werden historische und rezente Wuchsorte ermittelt und auf ihr aktuelles Vorkommen hin überprüft.

Ein Aktionsplan wird ausgearbeitet. Er enthält neben wichtigem Grundwissen zu den Arten Ziele, die auf 10- und 20 Jahre ausgerichtet sind. In den Zielen sind die gewünschte Anzahl und die Grösse der Populationen festgelegt.

Jede Art wird von einer oder einem Artverantwortlichen betreut.

Schutz

Einzelne Pflanzen, ursprüngliche oder angepflanzte, sind so selten und gefährdet, dass sie speziell geschützt werden müssen.



Ansiedlungen

Oft sind es neugeschaffene/renatierte Biotope, die wieder eine Heimat für die seltenen Arten bieten.



Pflegemassnahmen

Die Bewirtschaftung der Biotope wird auf die Bedürfnisse der Aktionsplanarten ausgerichtet. Neben dem korrekten Schnittzeitpunkt sind immer wieder auch Spezialmassnahmen gefragt.



Erfolgskontrolle

Ursprüngliche und angesiedelte Populationen werden regelmässig überprüft. Die Artverantwortlichen werden dabei tatkräftig von Freiwilligen unterstützt.



Jahresbericht

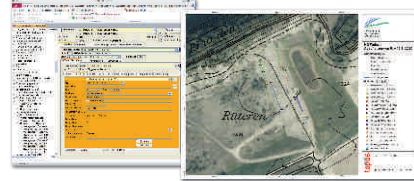
Jedes Jahr unterbreitet topos zusammen mit den Artverantwortlichen der Fachstelle Naturschutz einen Jahresbericht über den Zustand der Aktionsplanarten.

Aus diesem Bericht werden die Massnahmen für das folgende Jahr abgeleitet, z.B.

- Bewirtschaftungsänderungen
- weitere Ansiedlungen
- Erfolgskontrolle

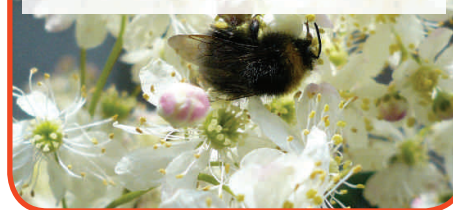
Dokumentation

Auspflanzungen und Erfolgskontrollen von ursprünglichen und angesiedelten Populationen werden in einer Datenbank erfasst und auch mittels GIS dokumentiert.



Auftraggeberin / Mitwirkende

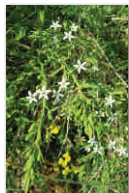
Fachstelle Naturschutz Kanton Zürich (FNS)
Unterhaltsequipe des Kantons Zürich
Artverantwortliche (Fachpersonen)
Freiwillige



Aktionsplanarten



Sechskronblättriges Mädesiss
Filipendula vulgaris
© Peter Lebel



Schnabelfrüchtiger Bergfachs
Thesium rostratum



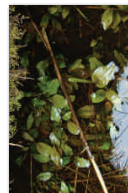
Zwiebelorchis
Liparis loeselii



Spinnenragwurz
Ophrys sphegodes



Knöllchentragender Steinbrech
Saxifraga granulata



Gefärbtes Laichkraut
Potamogeton coloratus



Sumpfschaumkraut
Cardamine palustris



Kreuzenzian - *Gentiana cruciata*



Gelblicher Klee - *Trifolium ochroleucum*



Gewöhnliche Küchenschelle
Pulsatilla vulgaris



Schlänke Wollbinse
Eriophorum gracile © Andreas Keel