



Naturskyddsföreningen
Skåne

Fröprojektet SwedeSeed

Jenny Nilsson
Projektledare SwedeSeed



Naturskyddsföreningen
Skåne

Varför är detta viktigt?





Naturskyddsföreningen
Skåne

Varför är detta viktigt?

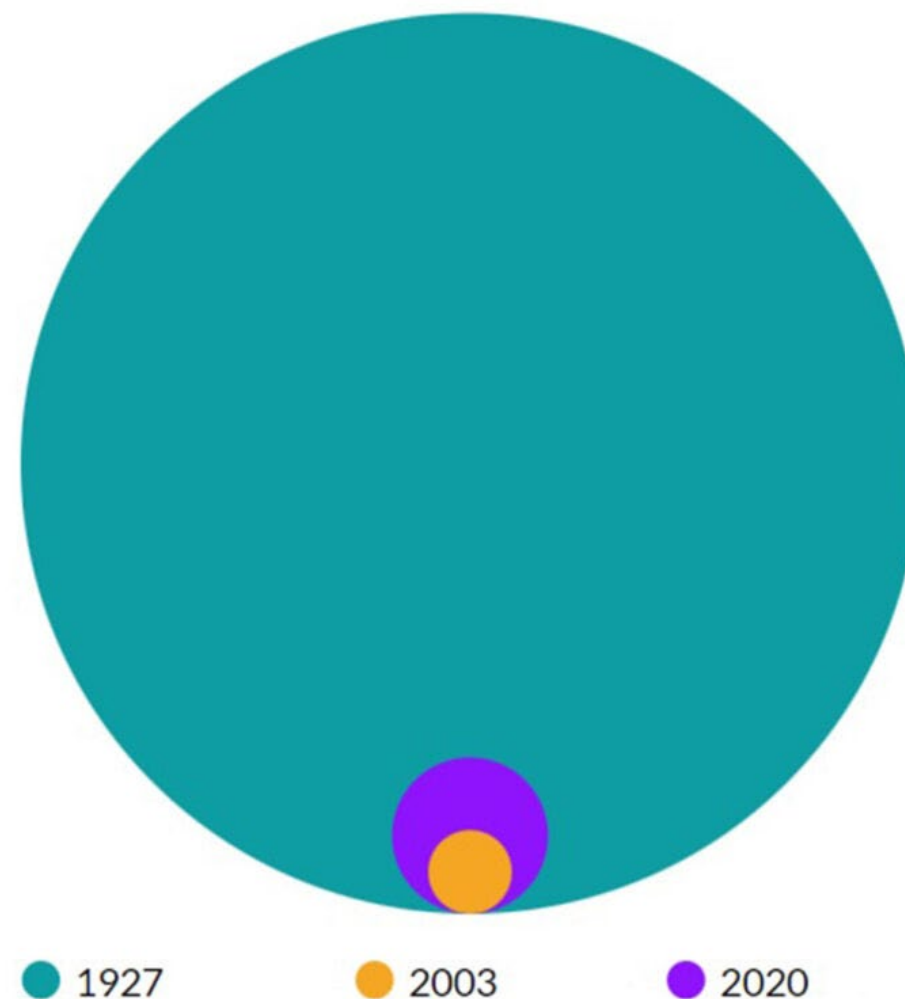
De artrika gräsmarkerna är hotade!



Varför är detta viktigt?

De artrika gräsmarkerna är hotade!

- Isolerade växtsamhällen
- Minskande populationer
- Låg kunskapsnivå





Naturskyddsföreningen
Skåne

Varför är detta viktigt?

- Isolerade växtsamhällen
- =
- Ingen genetisk diversitet!





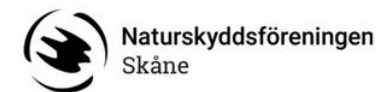
Varför är detta viktigt?

- Isolerade växtsamhällen
=
• Ingen genetisk diversitet!
=
• Högre risk för utdöende





SwedeSeed



Medfinansieras av
Europeiska unionen



SwedeSeed

- Metodutveckling
 - Policy för vildinsamling av frö
 - Utforska produktionssystem för frö av vilda oförädlade arter
 - Hur har andra länder gjort?
- Långtidsförvaring av regional genetisk mångfald
- Odlingsförsök
- Skåne som exempelregion



Artval

- Hur ser efterfrågan ut idag?
= vilka växtmiljöer är aktuella?
- Vilka arter har en rimlig chans att lyckas inom bred användning och kommersiell produktion?









Naturskyddsföreningen
Skåne

inte bara SwedeSeed...



- Ta fram lokala ängsfröblandningar
- Ta fram lokala, enklare blandningar för odling på åkermark.
- Hjälpa Pratensis etablera professionella insamlare och regionala kontraktsodlare över hela landet
- Nationellt projekt



Wild Out West

- Utveckla metoder för uppförökning och naturrestaurering av hotade arter.
- Bygga upp genetiska resurser & skapa strukturer för långsiktigt artbevarande av tre olika organismgrupper
- Samverkan mellan forskning, utbildning och praktiskt arbete
- Projekt inom Västra Götaland



Naturbruksförvaltningen

BOTANISKA
GÖTEBORGS BOTANISKA TRÄDGÅRD

NORDENS
ARK

 **Sportfiskarna**
Sveriges sportfiske- och fiskevårdsförbund

EXPBIO

Interreg
North Sea



Co-funded by
the European Union

- Development of locally-sourced seed mixes for restoration and educational purposes.
- Experimentation with various restoration methods
- Raising awareness about biodiversity among students, the public, businesses, and policymakers.
- Incorporating citizen science, where the public collaborates with researchers
- Knowledge and experience exchange between countries.

Sverige

Göteborgs botaniska trädgård (Lead Partner)
Trollhättans Stad

Danmark

Hjørring Kommune

Belgien

Departement Omgeving
Plantentuin Meise
Vlaamse Landmaatschappij

Tyskland

Carl von Ossietzky-Universität

Nederländerna

Provincie Gelderland



Naturskyddsföreningen
Skåne

Vill du bli fröinsamlare?

Kontakta mig med anmälan eller frågor!

Projektledare Jenny Nilsson

jenny.nilsson@naturskyddsforeningen.se

0708-53 57 60

<https://skane.naturskyddsforeningen.se/swedeseed>



Naturskyddsföreningen
Skåne

Tack för ert engagemang





Naturskyddsföreningen Skåne

<i>Anthemis arvensis</i>	Åkerkulla
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	Vårbrodd
<i>Berteroa incana</i>	Sandvita
<i>Briza media</i>	Darrgräs
<i>Campanula rotundifolia</i>	Liten blåklocka
<i>Carlina vulgaris</i>	Spåtistel
<i>Carum carvi</i>	Kummin
<i>Centaurea cyanus</i>	Blåklint
<i>Centaurea scabiosa</i>	Väddklint
<i>Clinopodium vulgare</i>	Bergmynta
<i>Dianthus deltoides</i>	Backnejlika
<i>Echium vulgare</i>	Blåeld
<i>Filipendula vulgaris</i>	Brudbröd
<i>Galium boreale</i>	Vitmåra
<i>Geum rivale</i>	Humleblomster
<i>Helictochloa pratensis</i>	Ängshavre
<i>Jasione montana</i>	Blåmunkar
<i>Knautia arvensis</i>	Åkervädd
<i>Lotus corniculatus</i>	Käringtand
<i>Melampyrum arvense</i>	Pukvete
<i>Origanum vulgare</i>	Kungsmynta
<i>Pimpinella saxifraga</i>	Bockrot
<i>Rhinanthus minor</i>	Ängsskallra
<i>Silene nutans</i>	Backglim
<i>Solidago virgaurea</i>	Gullris
<i>Succisa pratensis</i>	Ängsvädd
<i>Trifolium campestre</i>	Jordklöver
<i>Verbascum thapsus</i>	Ljust kungsljus
<i>Veronica spicata</i>	Axveronika
<i>Viscaria vulgaris</i>	Tjärblomster

