

Verantwoord inzaaien in de groen- blauwe dooradering

Roelof Jan Koops, Cruydt-Hoeck

Cruydt-Hoeck

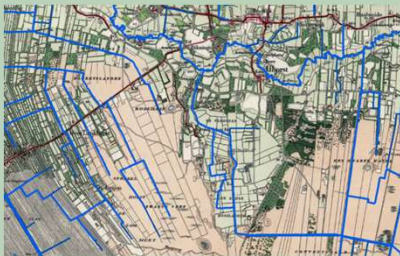
1

Zaaien wel of niet?

Cruydt-Hoeck

2

Watergangen zijn brongebieden



Kaart 1930 en huidige legger WS

- Perceelsscheidingen en watergangstructuren zijn vaak al heel oud
- Weinig tot niet bemest, daardoor vaak nog schrale vegetaties
- Vaak nog kwel-afhankelijke vegetatie te vinden in de lage delen van de oever
- Brongebieden voor genetisch kloppend, autochtoon plantmateriaal

Cruydt-Hoeck

3

Terughoudend zaaien in het buitengebied



Zaaien buitengebied

- Nee, tenzij....
- Optimaliseren beheer = 1^o stap
- Toch inzaaien?
 - Soorten van regionale herkomst (voorkom floravervalsing)
 - Mengsel op maat
 - Individuele soorten introduceren
 - Liefst autochtone herkomst.

Cruydt-Hoeck

4

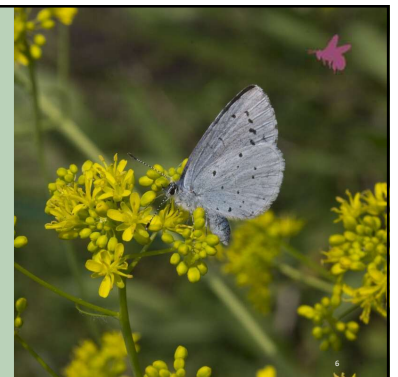
Waarom inheemse bloemen & planten?



5

Waarom inheemse bloemen & planten?

Nectar



6



7



8



9



10



11



12

Autochtone planten bedienen insecten leven beter

- Planten uit lokale zaadbronnen hebben tot 10% meer bloemen
- Planten uit lokale zaadbronnen produceren 7% meer biomassa
- Planten uit lokale zaadbronnen kiemen, groeien en bloeien op het juiste moment
- Planten zijn biochemisch aangepast aan hun eigen regio onze insecten hebben zich daarop aangepast
- Door gebruik te maken van lokale zaadbronnen wordt genetische verzwakking van natuurlijke plantenpopulaties voorkomen.

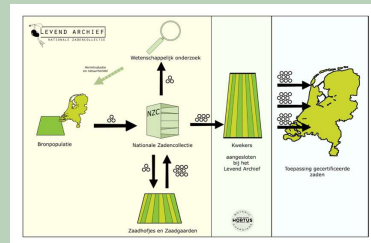
Onderzoek Bucharova *et al*, 2016 en 2017.

18-10-2023 Voettekst voor de presentatie

CruidtHoeck 13

13

St. Het Levend Archief – Nationale Zadencollectie



CruidtHoeck 14

14

Aangesloten bij ENSPA

- European Native Seed Producers Association sinds 2020
- Zet zich in voor het beschikbaar stellen van inheemse lokale zaden voor natuurherstel in de verschillende Europese landen.
- Aan zaadbedrijven worden veel eisen gesteld aangaande
 - Verzamelen van zaden op verantwoorde wijze
 - Zorgen voor traceerbaarheid van de zaden
 - Kwaliteit van de zaden
 - Zie ook: www.native-seed.eu

18-10-2023 Voettekst voor de presentatie

CruidtHoeck 15

15

Onze werkwijze



CruidtHoeck 16

16

Onze zaden zijn bestemd voor toepassing in:

Nederland en Vlaanderen

Soms kan het nog specifiekier:
- Fryske Siedmingsels (It Fryske Gea)

Dit kost tijd en ruimte: 5 jaar aan gewerkt.

Samen zetten we
de wereld in bloei!

CruidtHoeck
WILDERLOEMENZADEN • INHEEMSE PLANTEN

17

18