

6-9-2022

Veldwerkplaats

Natuurherstel Greveschutven e.o.







Lizette Koekkoek

Projectleider



natuur dichtbij huis
Brabants Landschap

Van plan naar uitvoering:

-  Meervoudig onderhandse aanbesteding
-  Bouwteamovereenkomst
-  Bouwteamfase(n)
-  Aannemingsovereenkomst

 -> Risicogestuurd D&T



Uitvoeringsmethode (I):

- Afdammen 'libellenbaai'
- Leeglaten ven
- Afvissen






🌿 Uitvoeringsmethode (II):

- 🌿 Slib afgraven (31.000m³)
- 🌿 Tijdelijk depot (ontwatering)
- 🌿 Grondafvoer





Uitvoering fase 1 ook:

-  Oevers vrijzetten
-  Stuwten vervangen
-  Rabatten afdammen



Opgeschoond ven:

-  Grond- en regenwater prio
-  Aanvulling water Tongelreep

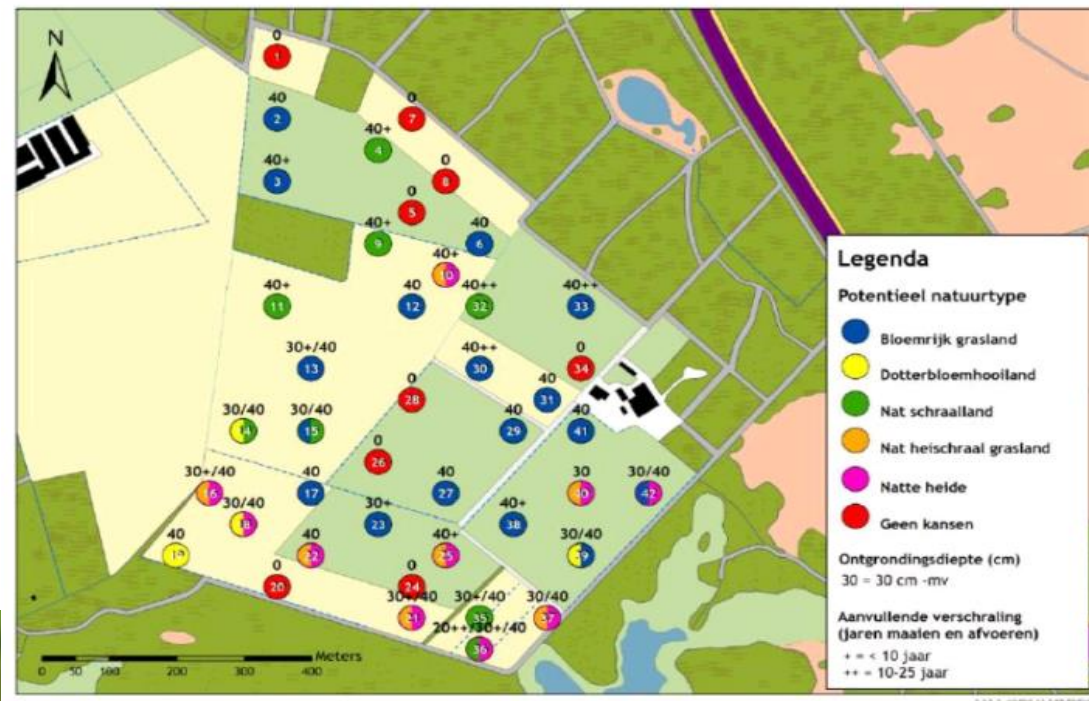


Filmpje: Natuurherstel Greveschutven en omgeving (fase 1) - YouTube






Inrichting Achtereinds Laag (f2)

Bodemchemisch onderzoek haalbaarheid
natuurambitietypen:






Inrichting Achtereinds Laag

Maaiveldverlaging

-  Natuurtechnisch ontgraven
-  Reliëfvolgend
-  Diepte verschillend per ambitietype







Inrichting Achtereinds Laag

-  Historische laagtes
-  Sloten dempen, stuwtjes
-  Enten



Grondafvoer

Tijdelijke aansluiting A2

-  Toestemming RWS
-  Inrichting / voorzieningen
-  86.000m³ afgevoerd
-  Voordeel: 8.200 vrachtbewegingen niet via woonwijk of N2000-gebied



Leerpunten uitvoering:

-  Investeren in samenwerking & vertrouwen: uitgebreide PSU bij start bouwteam
-  Andere verhouding met aannemer: moet meedenken in oplossingen
-  Planning van bouwteamfase niet leidend laten zijn, maar kwaliteit ontwerp
-  Bespreek regelmatig risico's; onderschat vergunningenprocedures niet!
-  Werken met open begroting prettig (transparantie)
-  Zelfde mensen voor begeleiding bouwteam én uitvoering (ingenieursbureau)
-  Eén persoon vanuit OG contact met uitvoerder en uitvoerend personeel
-  Intensieve begeleiding vanuit opdrachtgever/beheerder blijft noodzakelijk om beoogd streefbeeld/ natuurdoel te behalen (er bovenop zitten!)
-  O.a. bewaking venbodem en ontgravingsdiepten





Europees Landbouwfonds voor
Plattelandsontwikkeling; Europa
investeert in zijn platteland

Meer info en beelden:

 <https://www.brabantslandschap.nl/actueel/werk-in-uitvoering/natuurherstel-greveschutven/>



 ikoekkoek@brabantslandschap.nl



Brabants Landschap

natuur dichtbij huis

Filmpje / dronebeelden: Wouw producties

Foto's: Brabants Landschap, Marijn Heuts, Harry Fiolet, James van Leuven, Dick Klees, David Pattyn, Marco Renes