



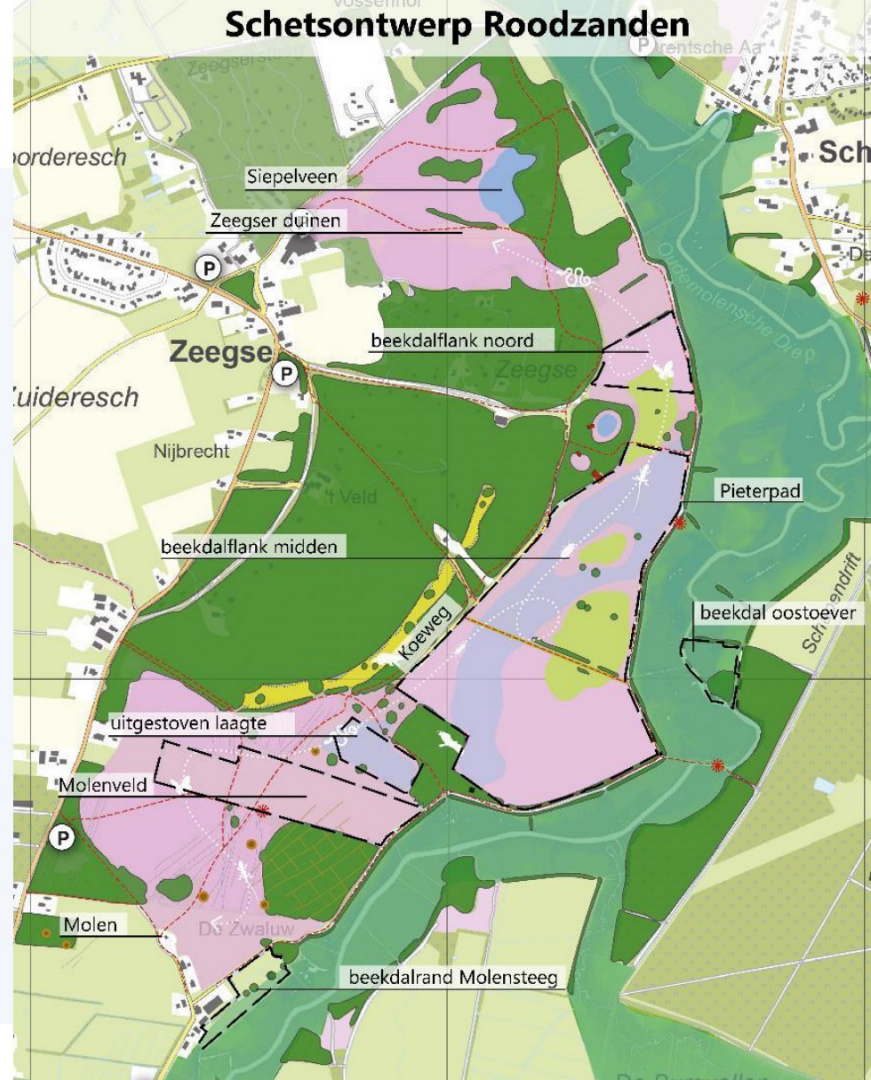
concept Inrichtingsplan

Roodzanden

11 juli 2022

Opgave: integraal plan

- herstel hydrologisch systeem
- herstel ecologisch systeem, incl. realiseren schrale natuurtypen
- vergroten landschappelijke waarde
- vergroten recreatieve waarde



Basisinrichting

Doelen halen voor alle opgaves

Minimaal nodig

Overige planonderdelen

Meerwaarde / hoger doelbereik

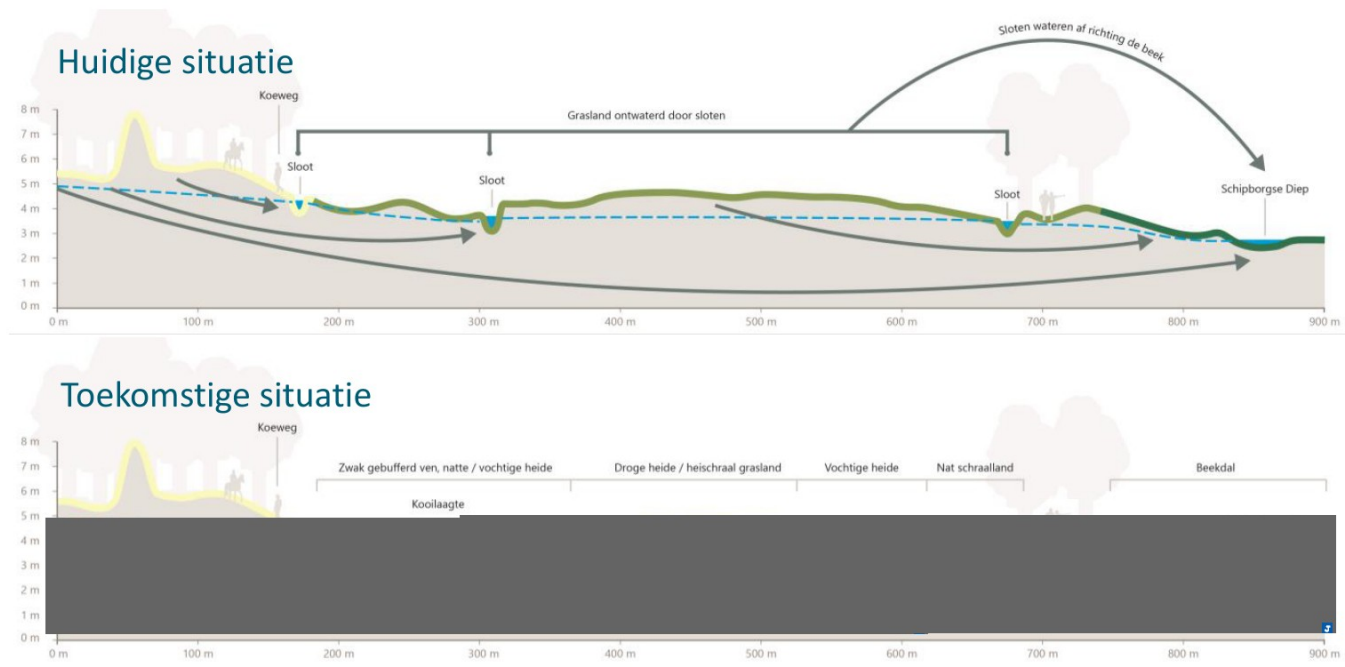
Extra inspanning

Ingrijpender / kostbaarder

Basisinrichting

hydrologisch herstel

- 1 stoppen drainage: dempen sloten en dichten buisdrainage
- 2 Stuw + duiker naar de beek
- 3 verlanden sloten in beekdal met aanbrengen dammetje zodat ze permanent onder water staan (ook bij Molensteeg)



Basisinrichting

hydrologisch herstel

- 1 stoppen drainage: dempen sloten en dichten buisdrainage
- 2 Stuw + duiker naar de beek
- 3 verlanden sloten in beekdal met aanbrengen dammetje zodat ze permanent onder water staan (ook bij Molensteeg)

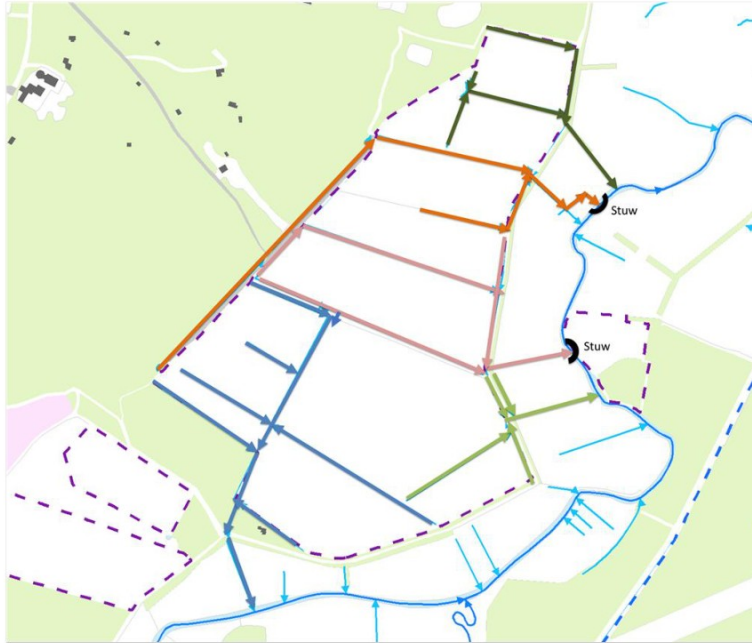


Basisinrichting

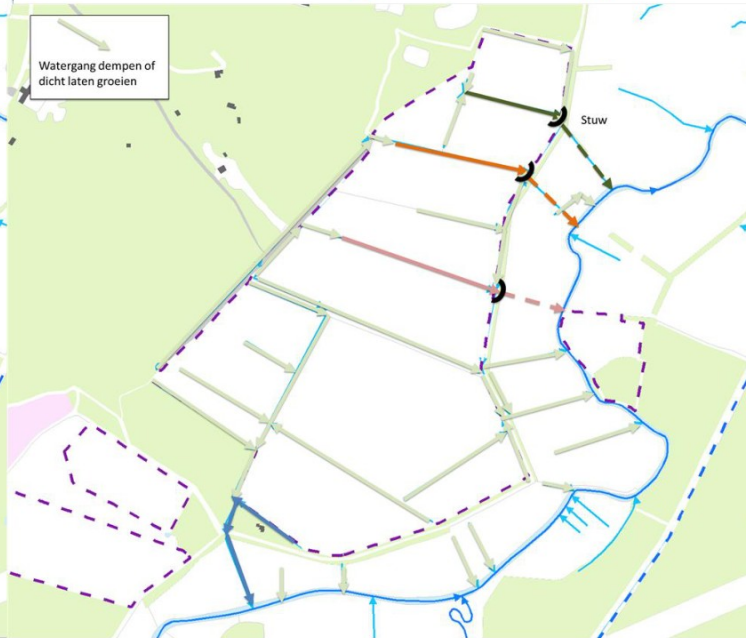
hydrologisch herstel

- 1 stoppen drainage: dempen sloten en dichten buisdrainage
- 2 Stuw + duiker naar de beek
- 3 verlanden sloten in beekdal met aanbrengen dammetje zodat ze permanent onder water staan (ook bij Molensteeg)

Huidige afwatering



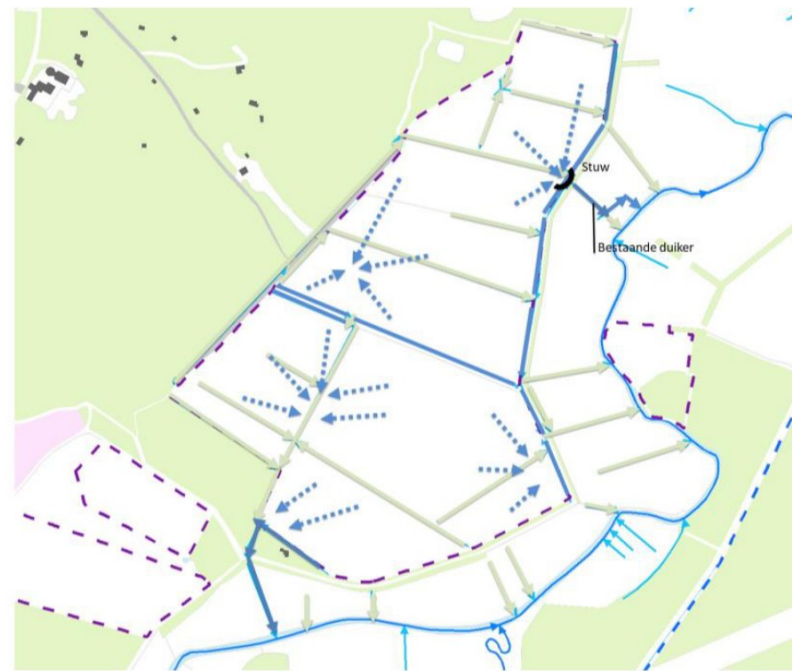
Voorstel toekomstige afwatering



Basisinrichting



Voorstel toekomstige afwatering



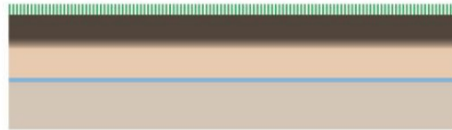
Basisinrichting

hydrologisch herstel

- 1 stoppen drainage: dempen sloten en dichten buisdrainage
- 2 stuw + duiker naar de beek
- 3 verlanden sloten in beekdal met aanbrengen dammetje zodat ze permanent onder water staan (ook bij Molensteeg)

ecologisch herstel

- 4 afgraven bouwvoor (voormalige slenk beekdalflank + uitblazingslaagte)
- 5 ven in kooilaagte
- 6 open heideverbinding
- 7 verschrallingsbeheer (i.i.g. maaien+afvoeren)



huidige situatie



dempen sloten +
maaien en afvoeren



dempen sloten +
afgraven bouwvoor

Basisinrichting

hydrologisch herstel

- 1 stoppen drainage: dempen sloten en dichten buisdrainage
- 2 stuw + duiker naar de beek
- 3 verlanden sloten in beekdal met aanbrengen dammetje zodat ze permanent onder water staan (ook bij Molensteeg)

ecologisch herstel

- 4 afgraven bouwvoor (voormalige slenk beekdalflank + uitblazingslaagte)
- 5 ven in kooilaagte
- 6 open heideverbinding
- 7 verschrallingsbeheer (i.i.g. maaien+afvoeren)



N10.01 Nat schraalland (blauwgrasland)



N06.04 Vochtige heide



N07.01 Droge heide



N12.02 Kruiden- en faunarijk grasland



Basisinrichting

hydrologisch herstel

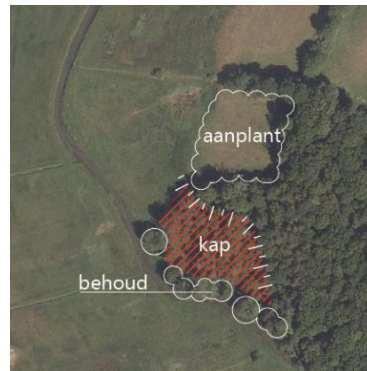
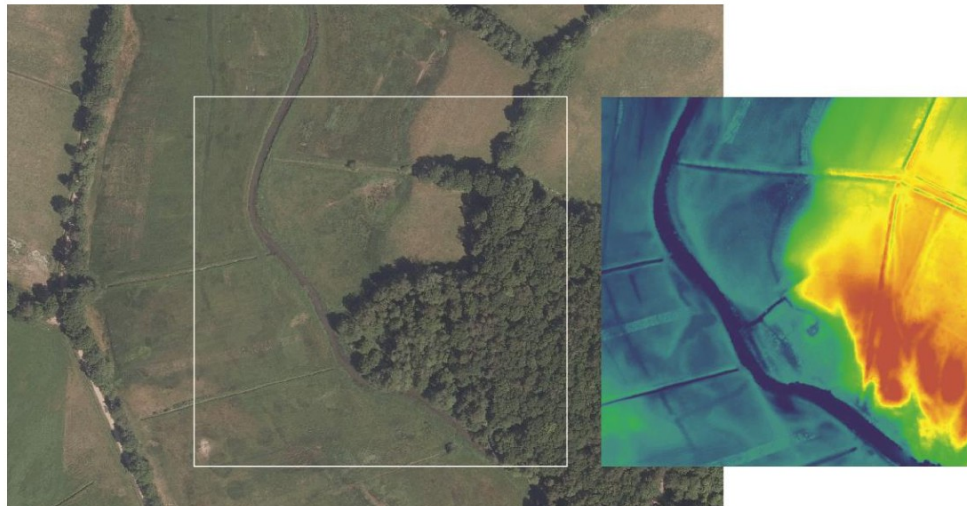
- 1 stoppen drainage: dempen sloten en dichten buisdrainage
- 2 stuw + duiker naar de beek
- 3 verlanden sloten in beekdal met aanbrengen dammetje zodat ze permanent onder water staan (ook bij Molensteeg)

ecologisch herstel

- 4 afgraven bouwvoor (voormalige slenk beekdalflank + uitblazingslaagte)
- 5 ven in kooilaagte
- 6 open heideverbinding
- 7 verschrallingsbeheer (i.i.g. maaien+afvoeren)

vergroten landschappelijke waarde

- 8 uitdunnen en aanplant op oostoever beekdal, zichtbaar maken steilrand
- 9 nieuwe bomen: solitair in het veld en langs bosranden voor natuurlijke overgangen
- 10 houtsingels en afwijkende vegetatie in gedempte sloten
- 11 lokaal verwijderen graszoden Molenveld



Basisinrichting

hydrologisch herstel

- 1 stoppen drainage: dempen sloten en dichten buisdrainage
- 2 stuw + duiker naar de beek
- 3 verlanden sloten in beekdal met aanbrengen dammetje zodat ze permanent onder water staan (ook bij Molensteeg)

ecologisch herstel

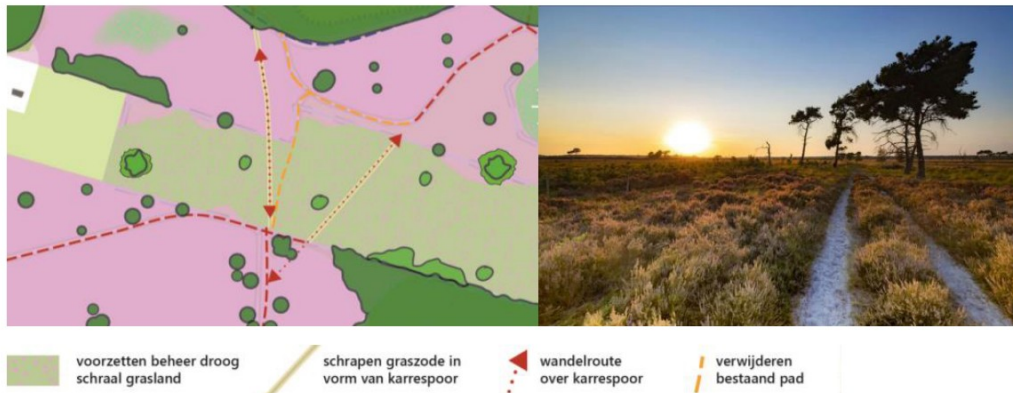
- 4 afgraven bouwvoor (voormalige slenk beekdalflank + uitblazingslaagte)
- 5 ven in kooilaagte
- 6 open heideverbinding
- 7 verschrallingsbeheer (i.i.g. maaien+afvoeren)

vergroten landschappelijke waarde

- 8 uitdunnen en aanplant op oostoever beekdal, zichtbaar maken steilrand
- 9 nieuwe bomen: solitaire in het veld en langs bosranden voor natuurlijke overgangen
- 10 houtsingels en afwijkende vegetatie in gedempte sloten
- 11 lokaal verwijderen graszoden Molenveld

vergroten recreatieve waarde

- 12 optimalisatie routing over Molenveld in lijn met karresporen (eenvoudig)
- 13 nieuwe rustplekken (bank / picknicktafel) bij ven en langs Pieterpad
- 14 ophogen pad langs beekdalrand en zandpad haaks daarop



Basisinrichting

hydrologisch herstel

- 1 stoppen drainage: dempen sloten en dichten buisdrainage
- 2 stuw + duiker naar de beek
- 3 verlanden sloten in beekdal met aanbrengen dammetje zodat ze permanent onder water staan (ook bij Molensteeg)

ecologisch herstel

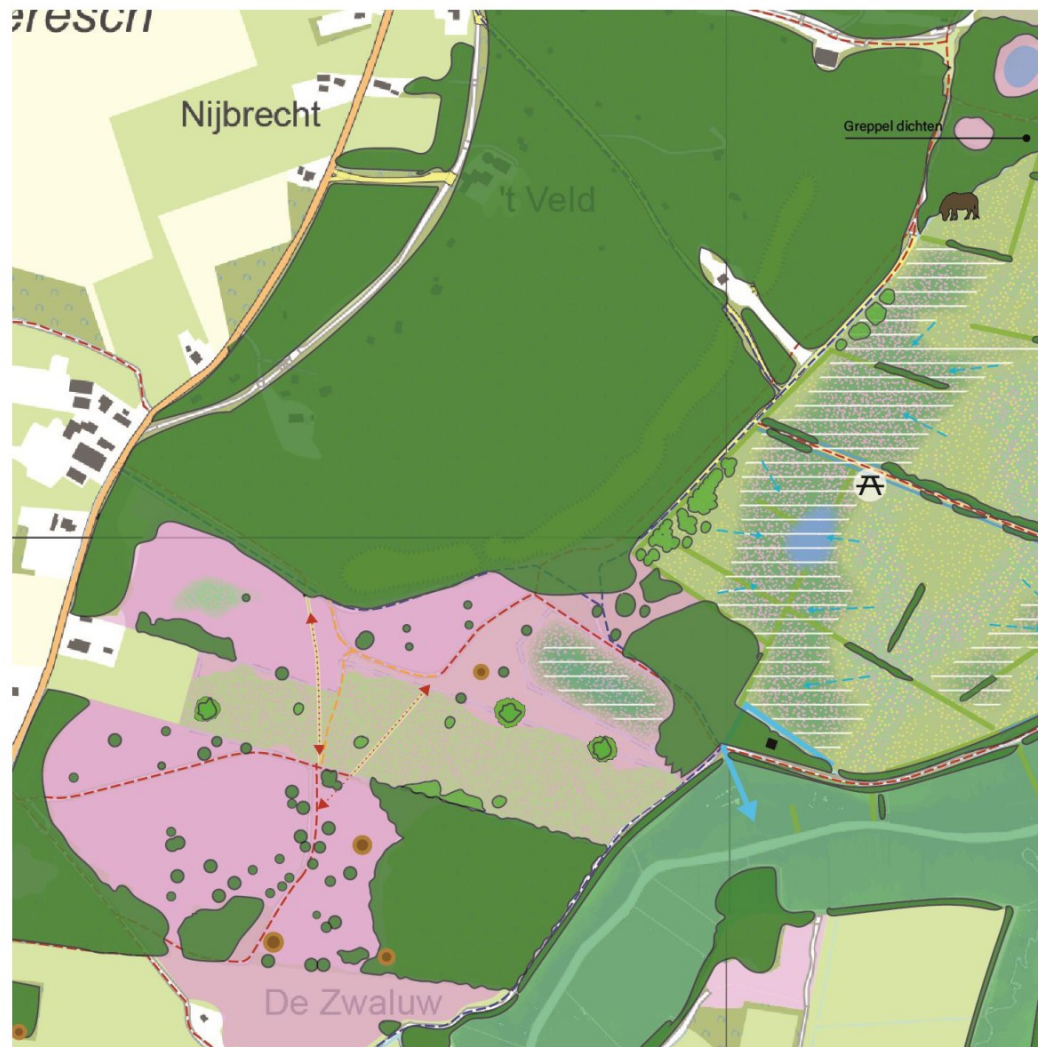
- 4 afgraven bouwvoor (voormalige slenk beekdalflank + uitblazingslaagte)
- 5 ven in kooilaagte
- 6 open heideverbinding
- 7 verschravingsbeheer (i.i.g. maaien+afvoeren)

vergroten landschappelijke waarde

- 8 uitdunnen en aanplant op oostoever beekdal, zichtbaar maken steilrand
- 9 nieuwe bomen: solitaire in het veld en langs bosranden voor natuurlijke overgangen
- 10 houtsingels en afwijkende vegetatie in gedempte sloten
- 11 lokaal verwijderen graszoden Molenveld

vergroten recreatieve waarde

- 12 optimalisatie routing over Molenveld in lijn met karresporen (eenvoudig)
- 13 nieuwe rustplekken (bank / picknicktafel) bij ven en langs Pieterpad
- 14 ophogen pad langs beekdalrand en zandpad haaks daarop



Basisinrichting

hydrologisch herstel

- 1 stoppen drainage: dempen sloten en dichten buisdrainage
- 2 stuw + duiker naar de beek
- 3 verlanden sloten in beekdal met aanbrengen dammetje zodat ze permanent onder water staan (ook bij Molensteeg)

ecologisch herstel

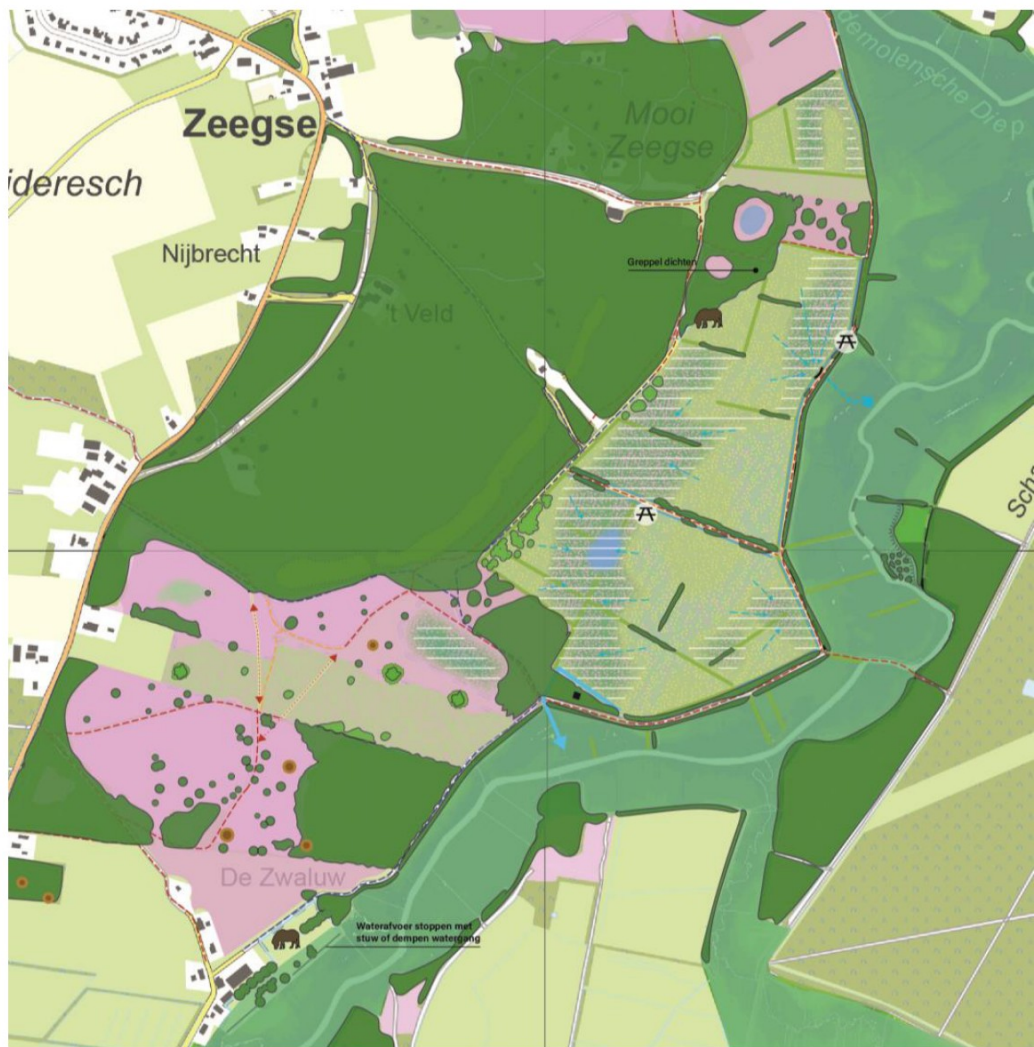
- 4 afgraven bouwvoor (voormalige slenk beekdalflank + uitblazingslaagte)
- 5 ven in kooilaagte
- 6 open heideverbinding
- 7 verschrallingsbeheer (i.i.g. maaien+afvoeren)

vergroten landschappelijke waarde

- 8 uitdunnen en aanplant op oostoever beekdal, zichtbaar maken steilrand
- 9 nieuwe bomen: solitaire in het veld en langs bosranden voor natuurlijke overgangen
- 10 houtsingels en afwijkende vegetatie in gedempte sloten
- 11 lokaal verwijderen graszoden Molenveld

vergroten recreatieve waarde

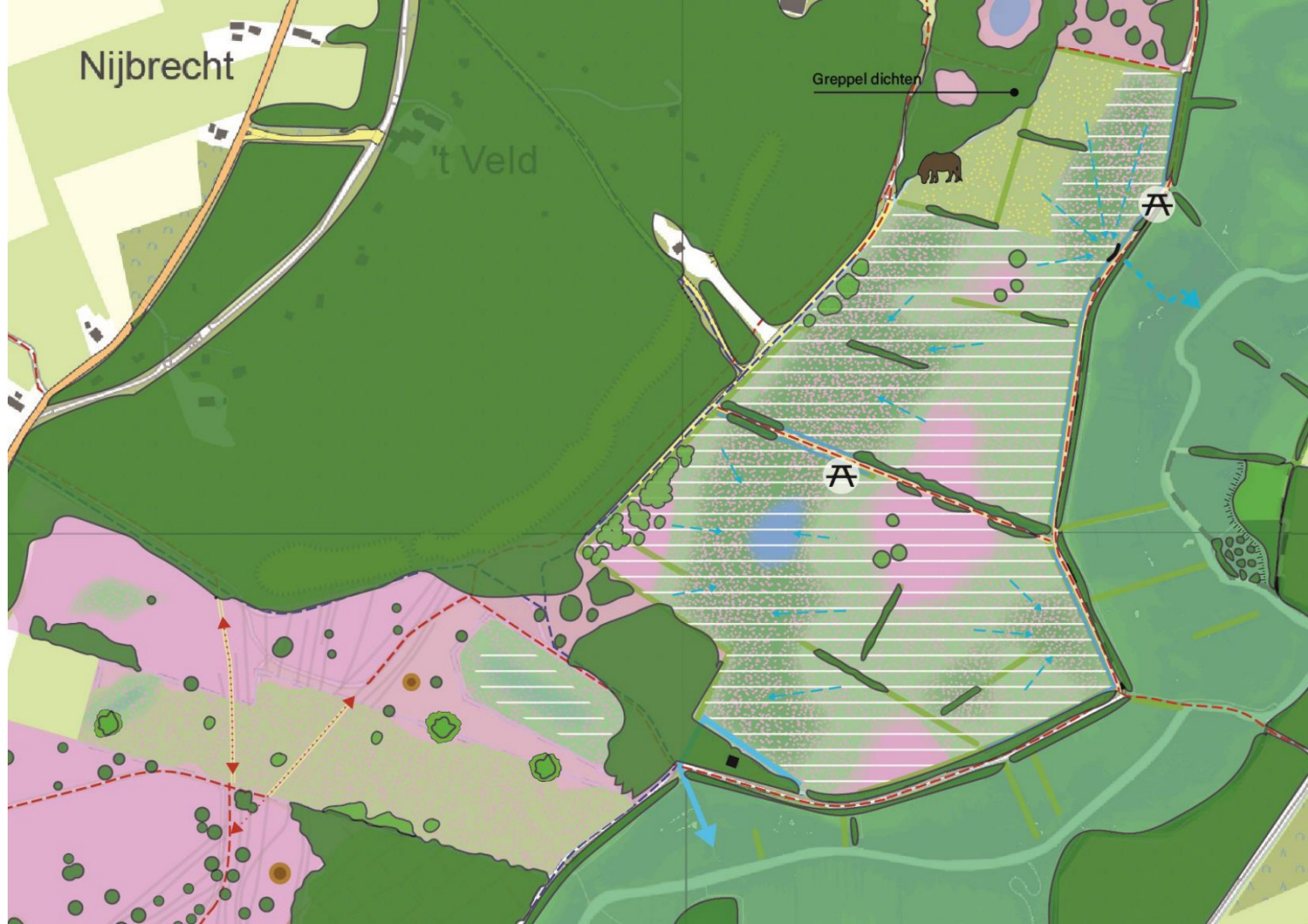
- 12 optimalisatie routing over Molenveld in lijn met karresporen (eenvoudig)
- 13 nieuwe rustplekken (bank / picknicktafel) bij ven en langs Pieterpad
- 14 ophogen pad langs beekdalrand en zandpad haaks daarop



Overige planonderdelen

Extra inspanning natuur

- 1 bouwvoor in de hele beekdalflank afgraven
- 2 versterken van het reliëf beekdalflank
- 3 reliëf herstel aan de westkant van het Molenveld



Overige planonderdelen

Extra inspanning natuur





- 1 bouwvoor in de hele beekdalflank afgraven
- 2 versterken van het reliëf beekdalflank
- 3 reliëf herstel aan de westkant van het Molenveld

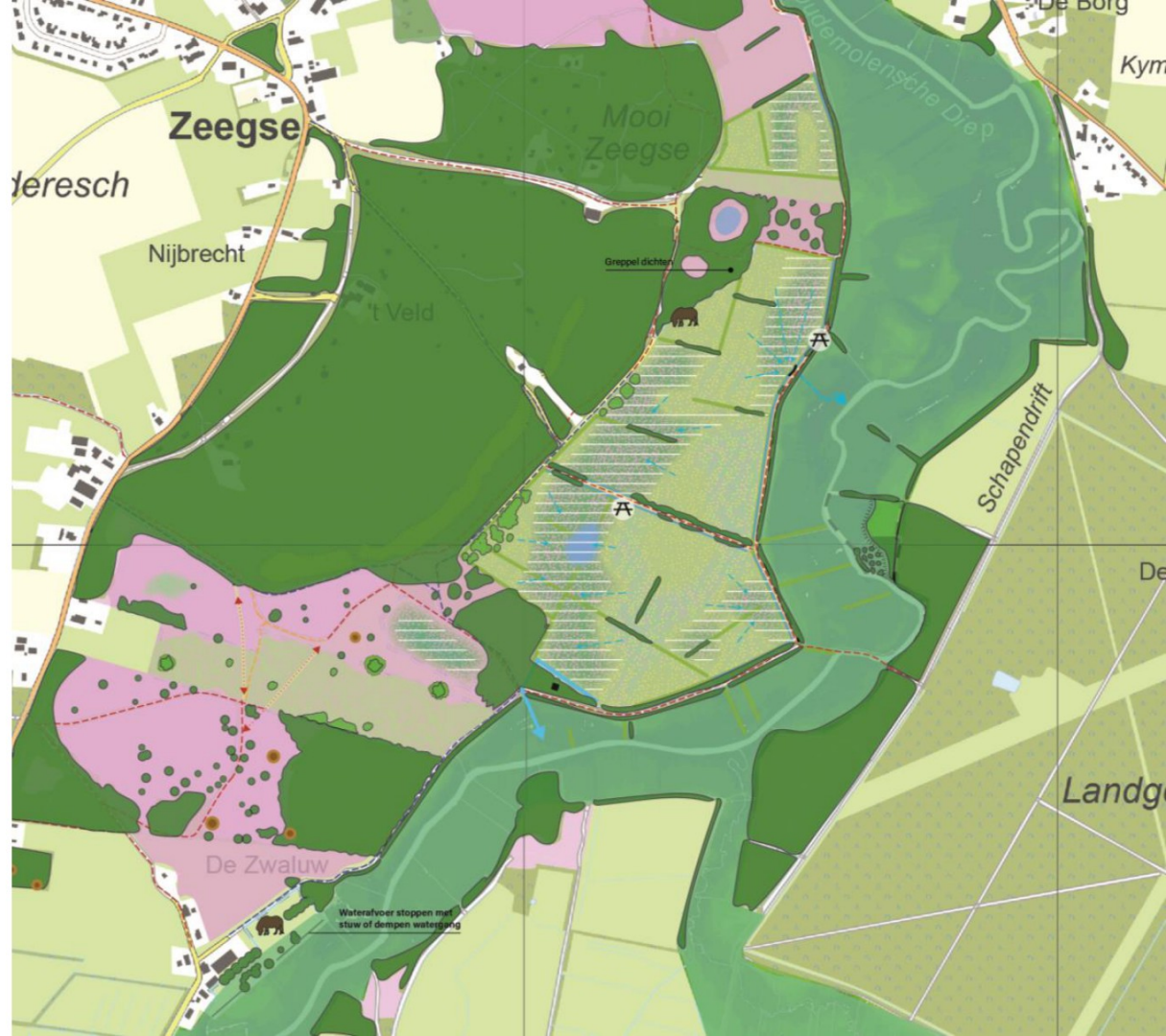
Extra inspanning recreatie

- 4 waaier geëgaliseerde karresporen beter zichtbaar
- 5 beleefbaar maken celtic fields
- 6 'dubbele' open natuurverbinding tussen Molenveld en Beekdalflank
- 7 pad langs ven
- 8 wandelpad aansluiten op Molen
- 9 fietspad en wandelpad herleggen op de knoop tussen Molenveld en Beekdalflank



Basisinrichting

-  Kruiden- en faunairijk grasland met pitrus
-  Droge heide
-  Voornamelijk vochtige heide
-  Voornamelijk nat schraalland
-  Droog schraalland
-  Verwijderen bouwvoor (ca. 30cm)
-  Bos, boom(groepen) en houtsingels
-  Gedempte sloot
-  Wandelpad bestaand
-  Wandelpad verwijderen
-  Wandelpad nieuw
-  Fietspaden
-  Sloot, stuw en duiker
-  Open heideverbinding
-  Karresporen
-  Herbeleving celtic fields
-  Grafheuvel
-  Belevingspunt
-  Begrazing door paarden



Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen