

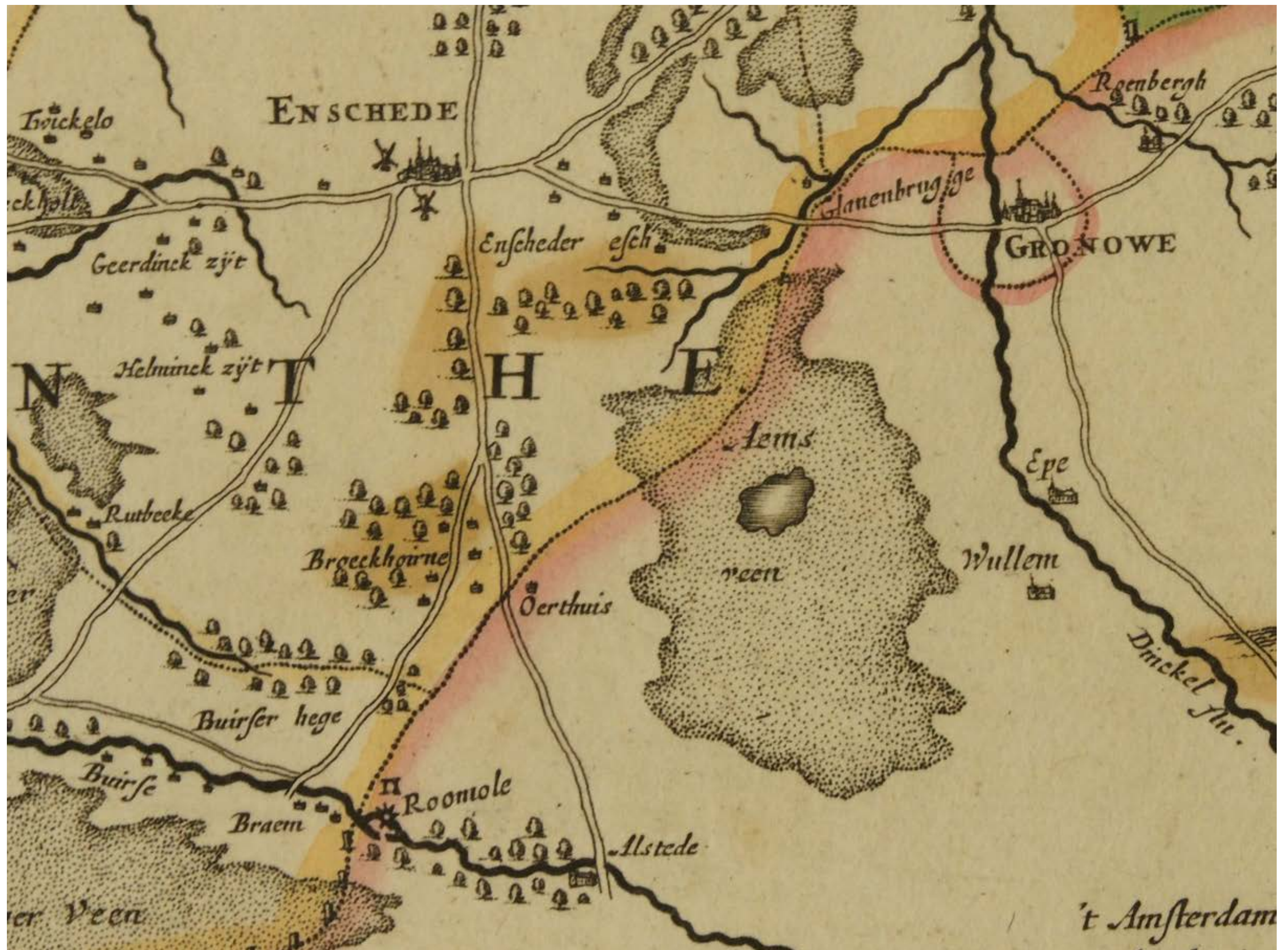
Ecohydrologische systeemanalyse laggzone Aamsveen

Presentatie voor veldwerkplaats hoogveenherstel op 7-12-2016



Ecohydrologische systeemanalyse laggzone Aamsveen

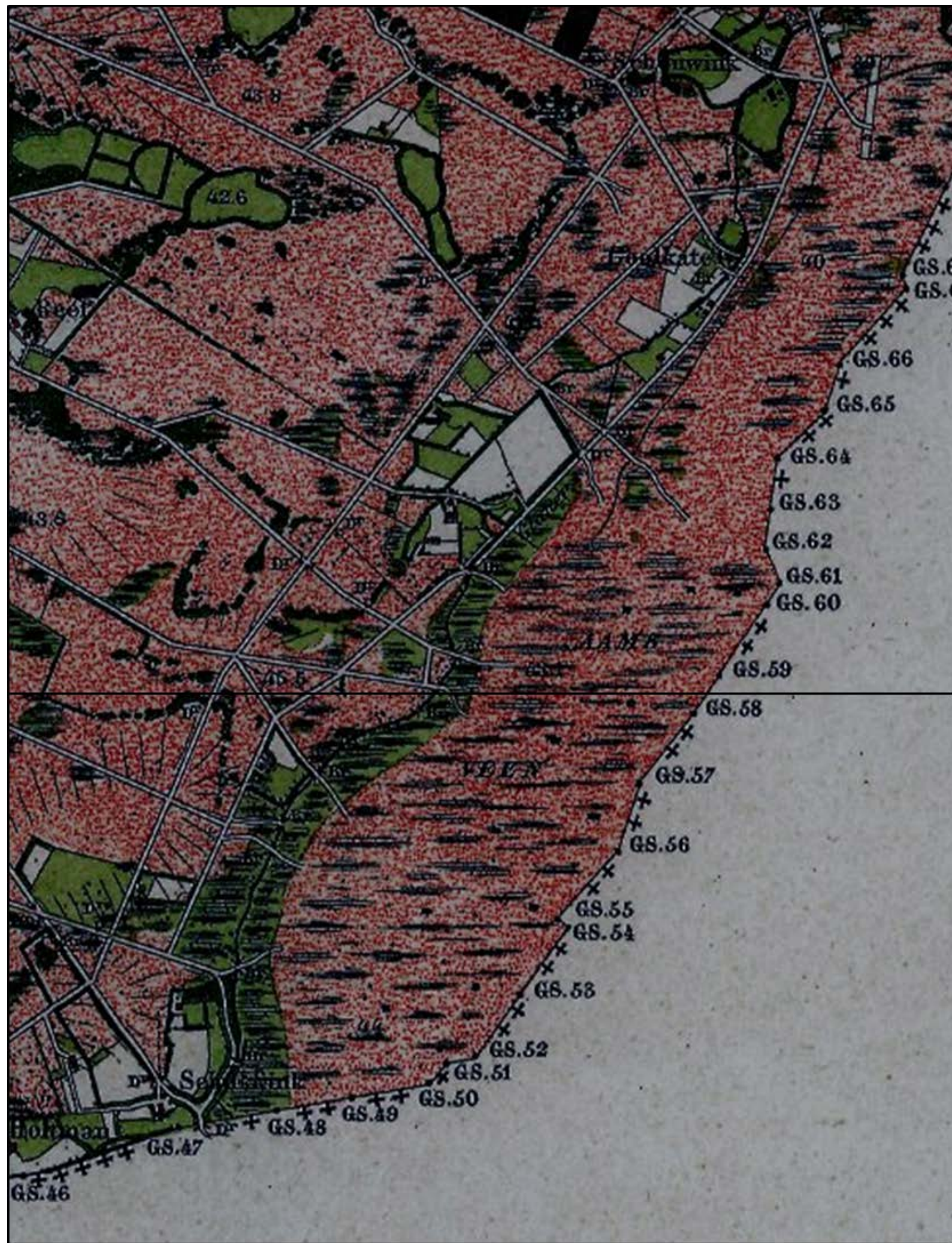
- **Korte toelichting historische en huidige topografische situatie**
- **Functioneren van het hydrologische systeem en knelpunten**
- **Maatregelen**
- **Excursieroute**



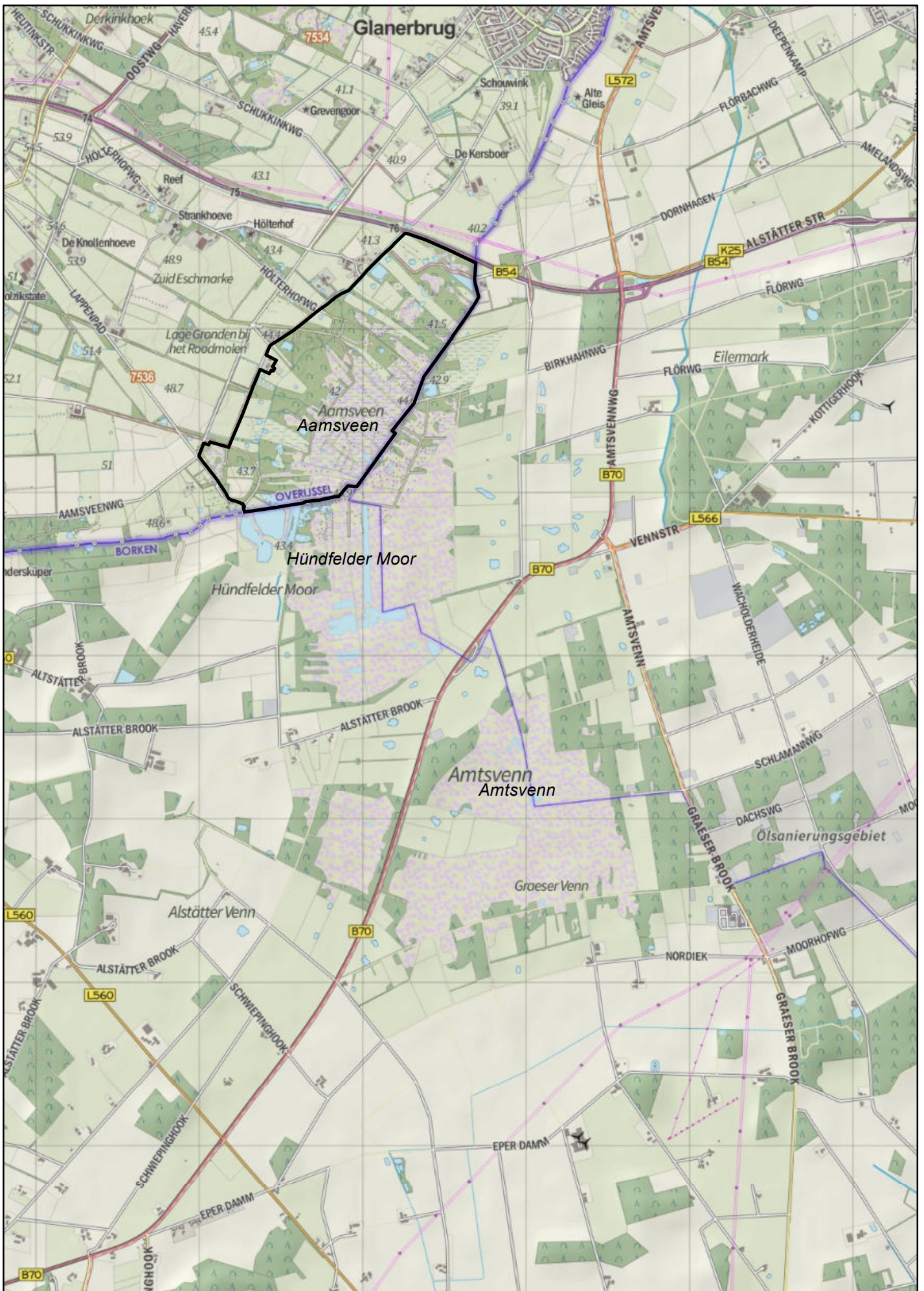
17^e eeuwse kaart

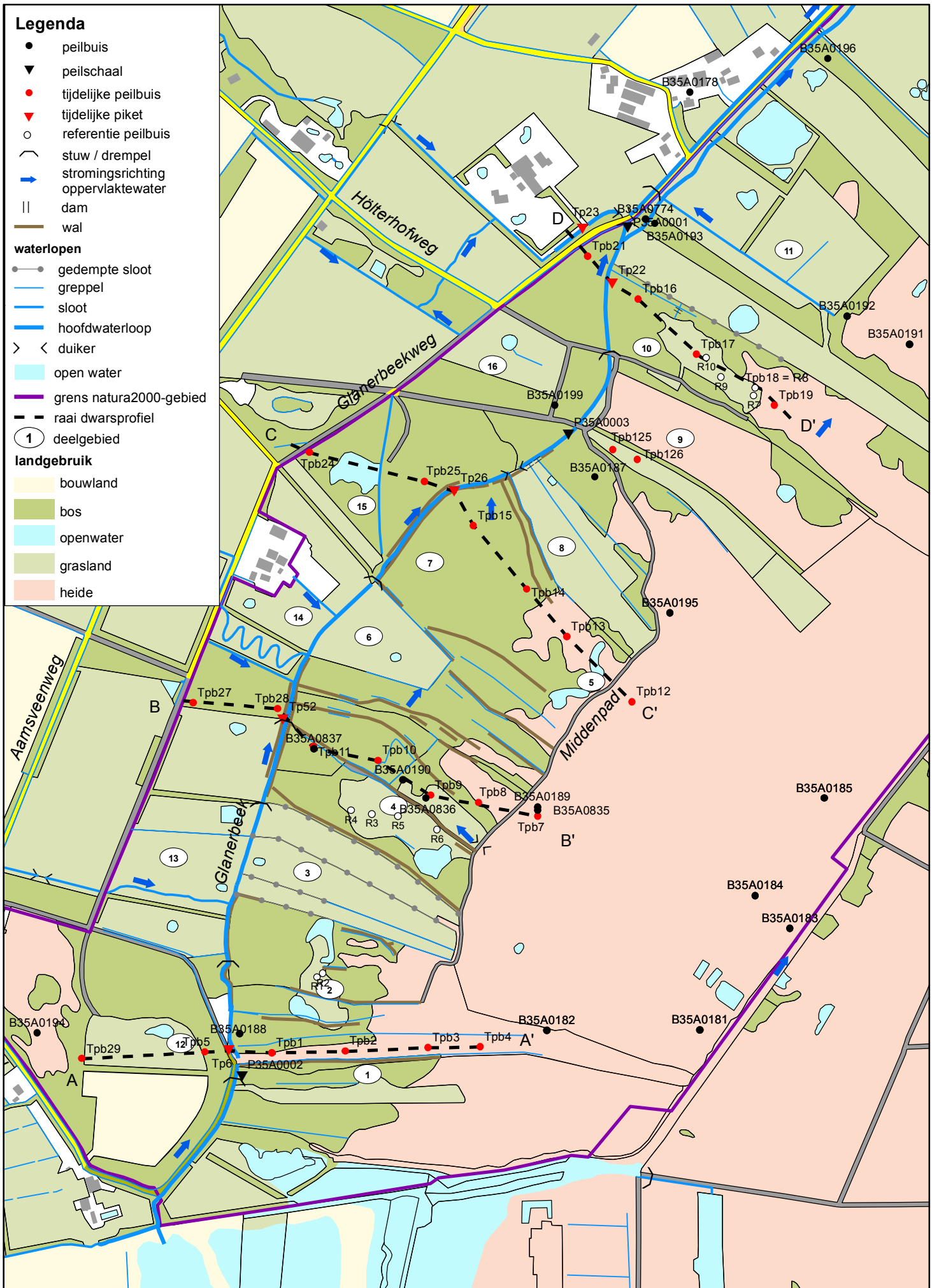


Duitse topografische kaart van rond 1850



Nederlandse topografische kaart van rond 1900



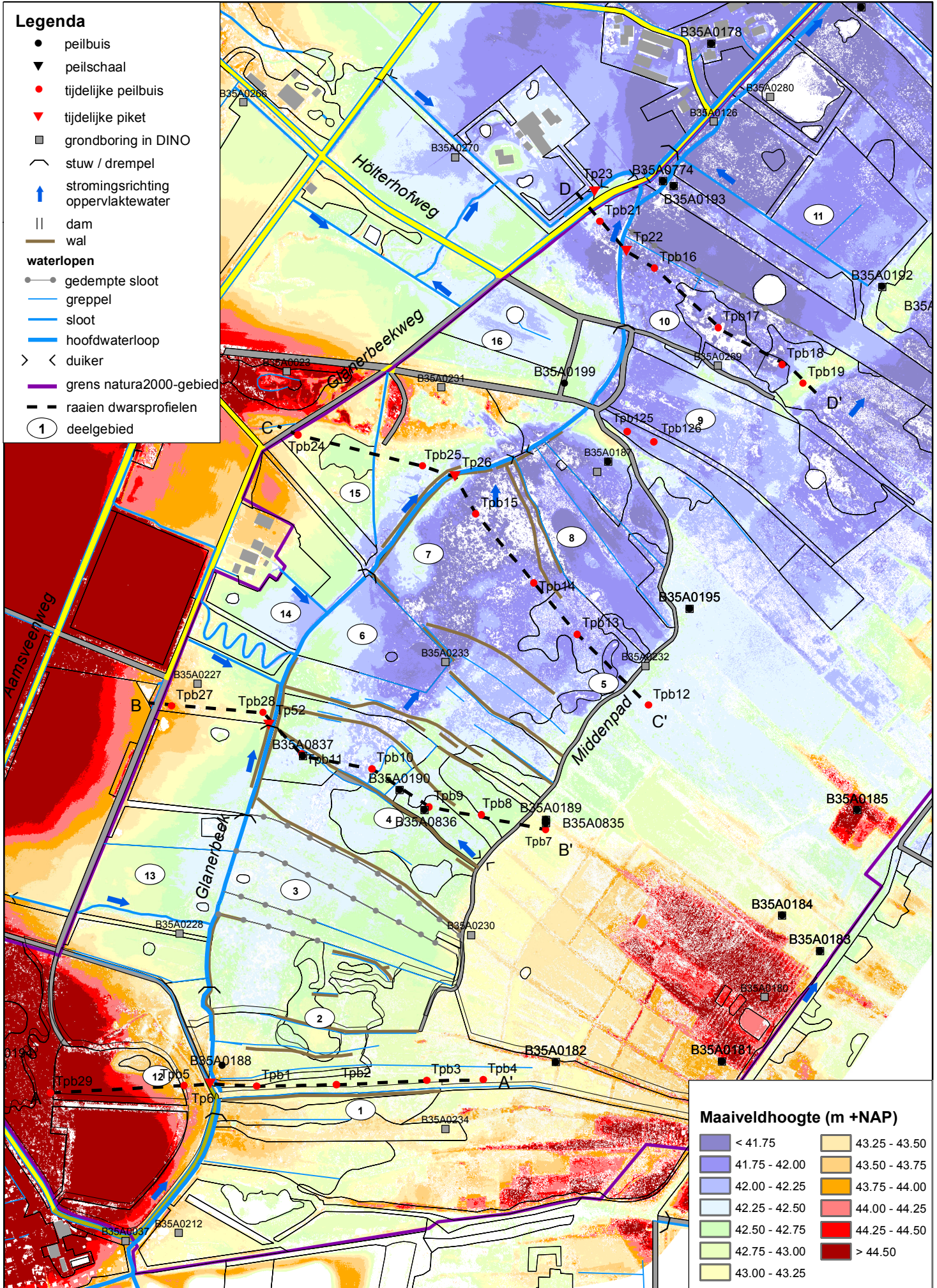


Legenda

- peilbuis
- ▼ peilschaal
- tijdelijke peilbuis
- ▼ tijdelijke piket
- referentie peilbuis
- () stuw / drempel
- ➔ stromingsrichting oppervlaktewater
- || dam
- wal
- waterlopen**
- gedempte sloot
- greppel
- sloot
- hoofdwaterloop
- > < duiker
- open water
- grens natura2000-gebied
- - - raai dwarsprofiel
- ① deelgebied
- landgebruik**
- bouwland
- bos
- openwater
- grasland
- heide

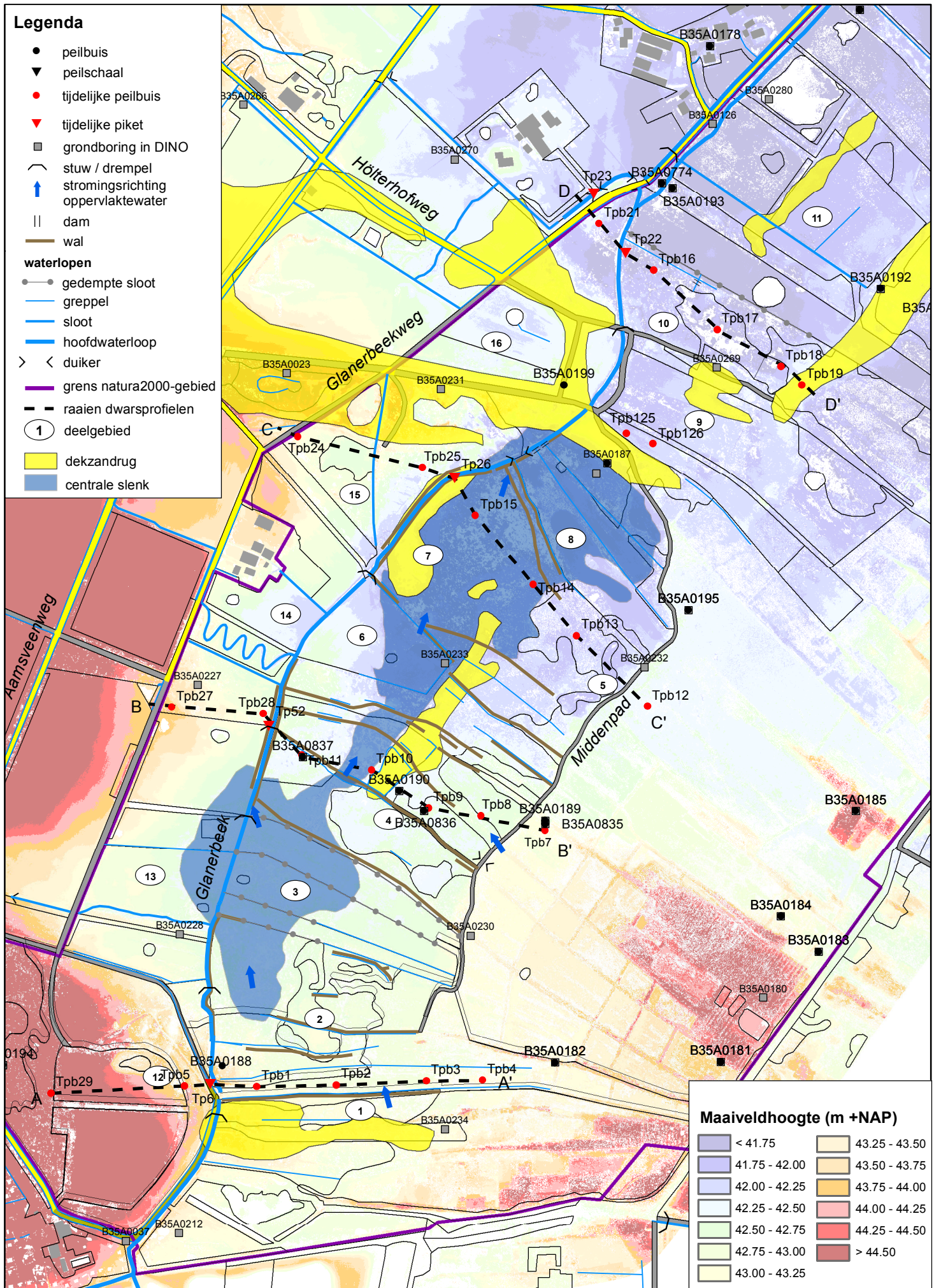
Legenda

- peilbuis
- ▼ peilschaal
- tijdelijke peilbuis
- ▼ tijdelijke piket
- grondboring in DINO
- stuw / drempel
- ➔ stromingsrichting oppervlaktewater
- || dam
- wal
- waterlopen**
- gedempte sloot
- greppel
- sloot
- hoofdwaterloop
- > < duiker
- grens natura2000-gebied
- - - raaien dwarsprofielen
- ① deelgebied

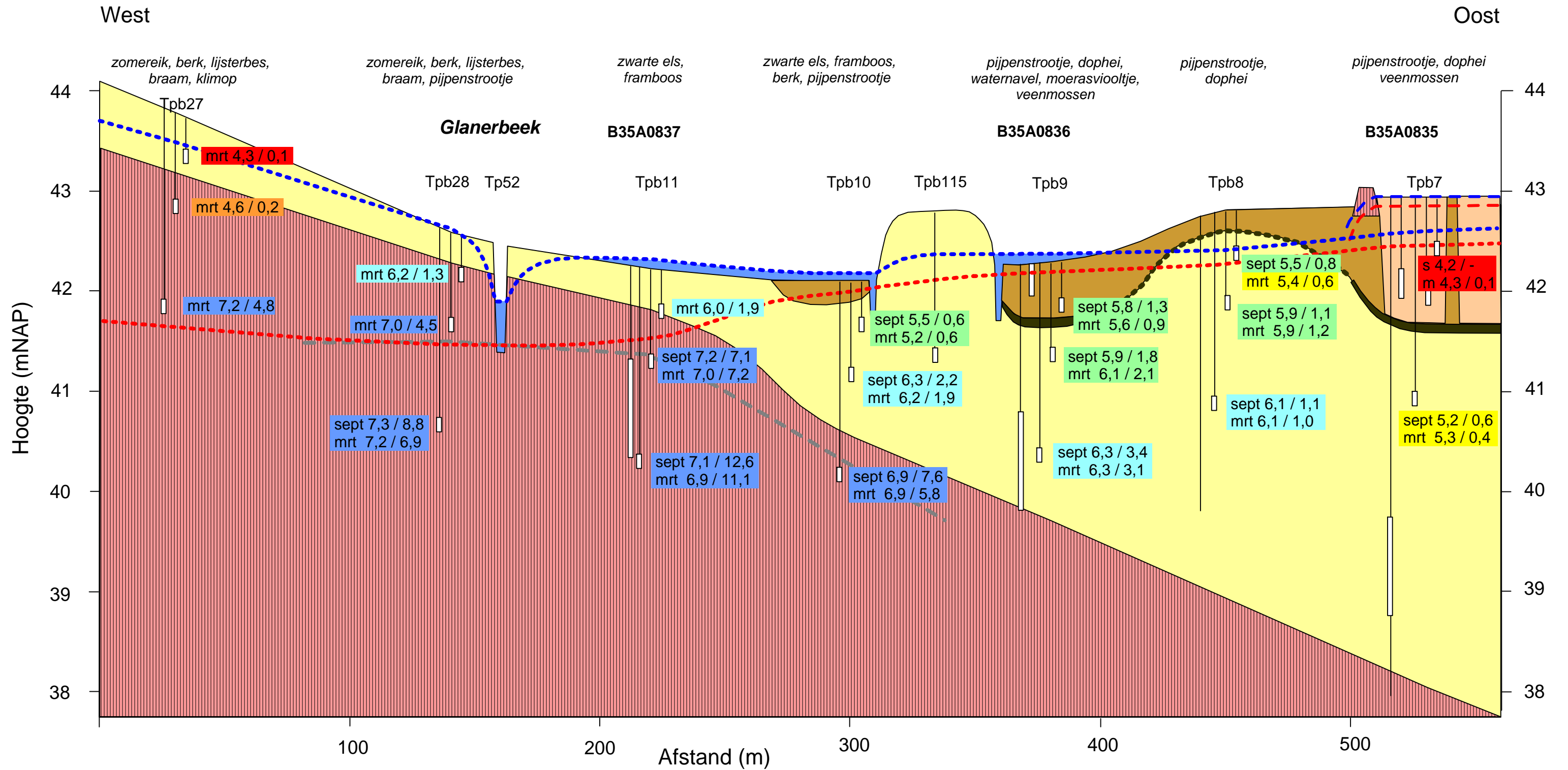


Maaveldhoogte (m +NAP)

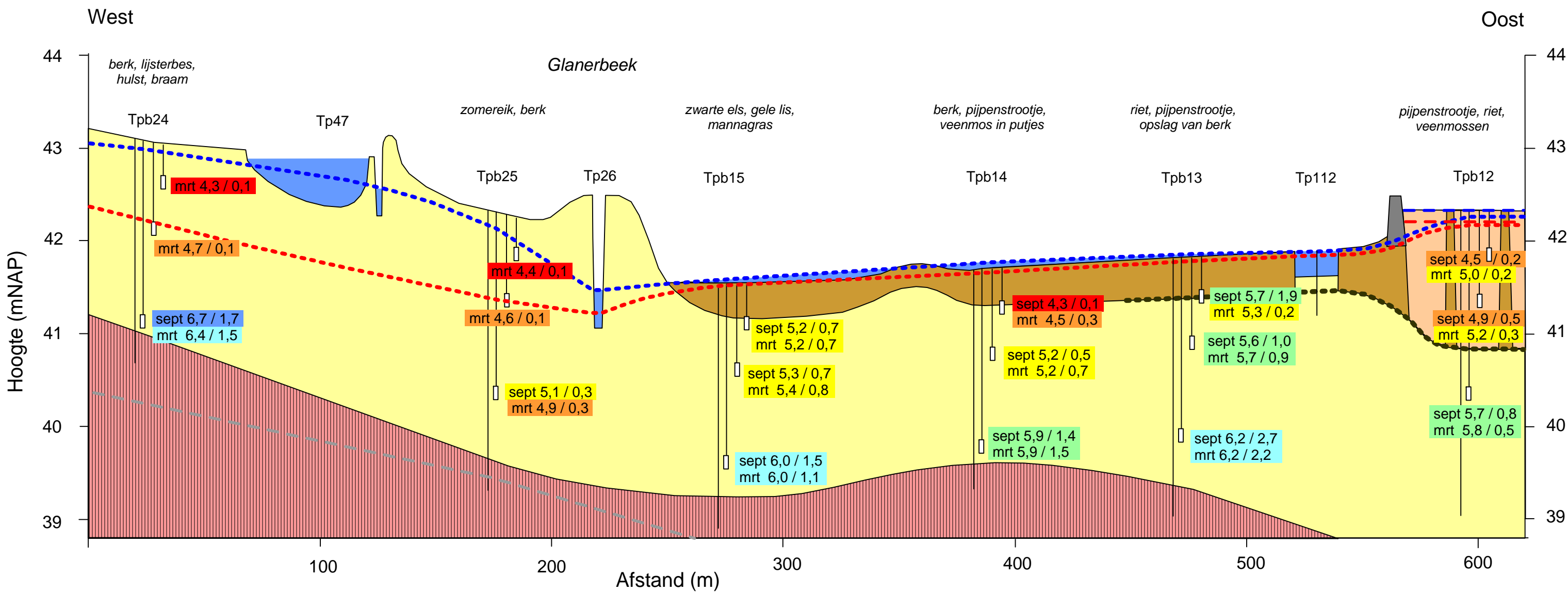
< 41.75	43.25 - 43.50
41.75 - 42.00	43.50 - 43.75
42.00 - 42.25	43.75 - 44.00
42.25 - 42.50	44.00 - 44.25
42.50 - 42.75	44.25 - 44.50
42.75 - 43.00	> 44.50
43.00 - 43.25	

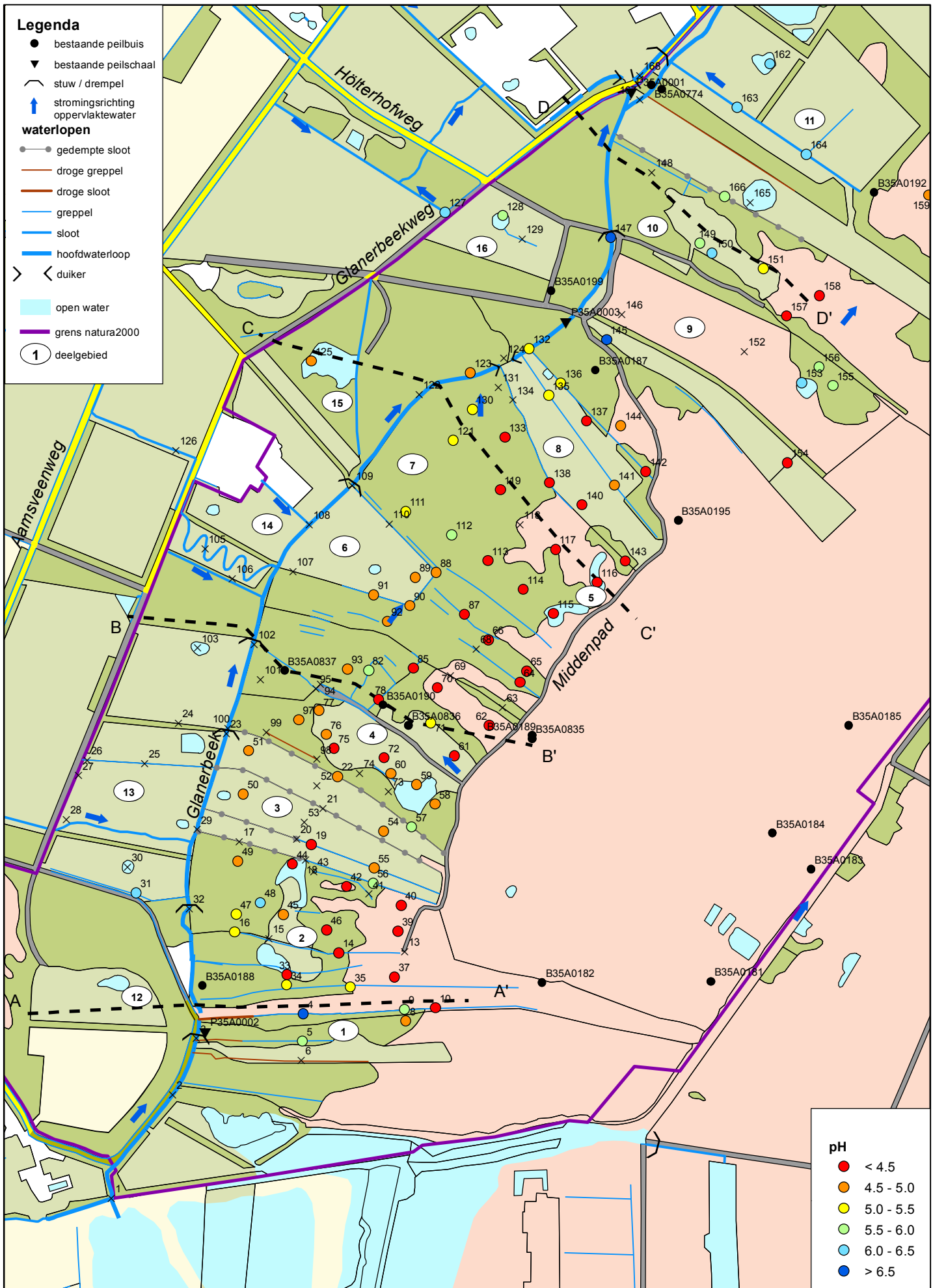


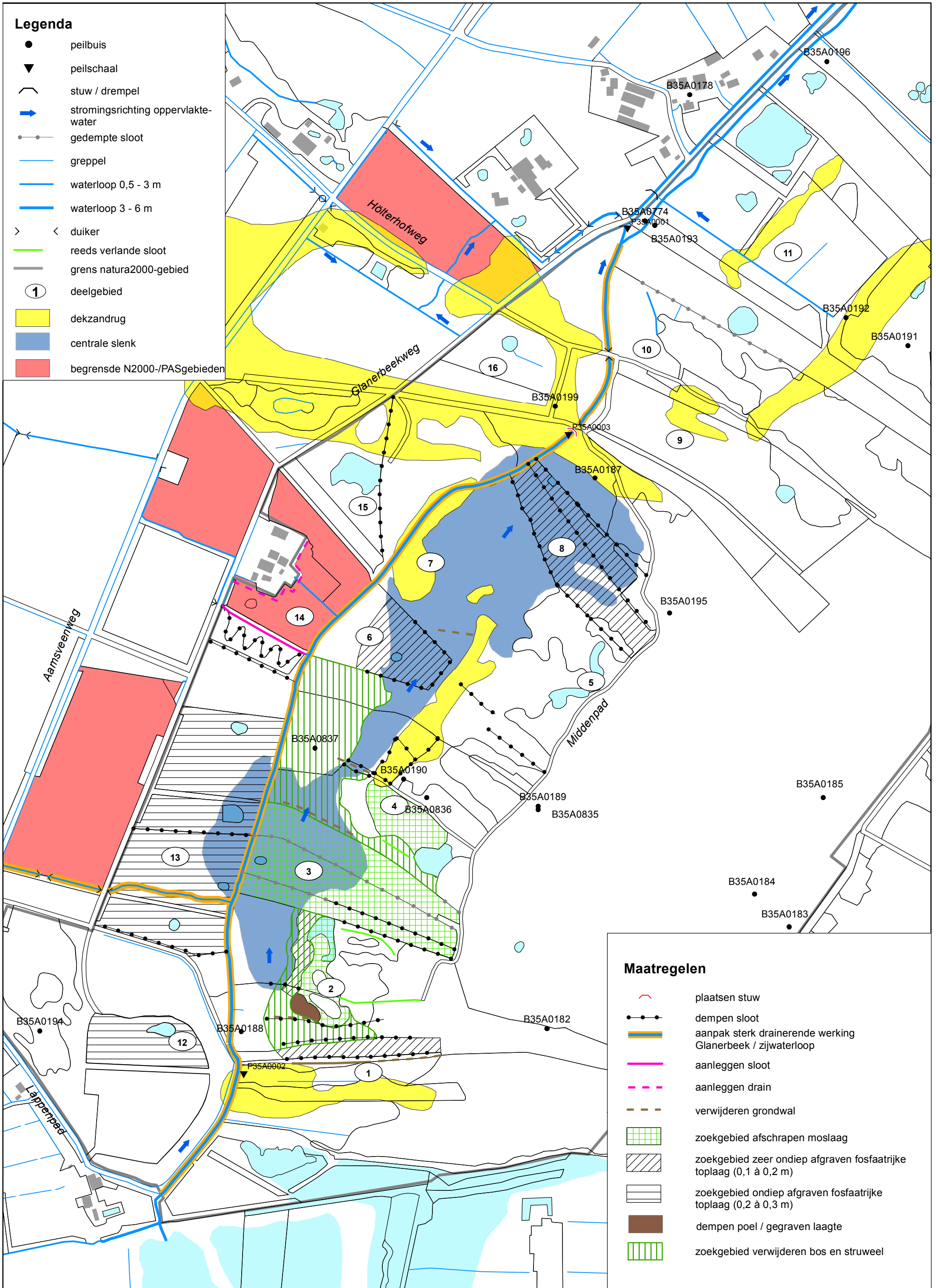
Ecohydrologisch dwarsprofiel B-B'



Ecohydrologisch dwarsprofiel C-C'







Legenda

- peilbuis
- ▼ peilschaal
- ⌒ stuw / drempel
- ➔ stromingsrichting oppervlakte-water
- gedempte sloot
- greppel
- waterloop 0,5 - 3 m
- waterloop 3 - 6 m
- > < duiker
- reeds verlande sloot
- grens natura2000-gebied
- ① deelgebied
- █ dekzandrug
- █ centrale slenk
- █ begrensd N2000-/PASgebieden

Maatregelen

- ⌒ plaatsen stuw
- dempen sloot
- ➔ aanpak sterk drainerende werking Glanerbeek / zijwaterloop
- aanleggen sloot
- - - aanleggen drain
- - - verwijderen grondwal
- █ zoekgebied afschrapen moslaag
- █ zoekgebied zeer ondiep afgraven fosfaatrijke toplaag (0,1 à 0,2 m)
- █ zoekgebied ondiep afgraven fosfaatrijke toplaag (0,2 à 0,3 m)
- █ dempen pool / gegraven laagte
- █ zoekgebied verwijderen bos en struweel

