

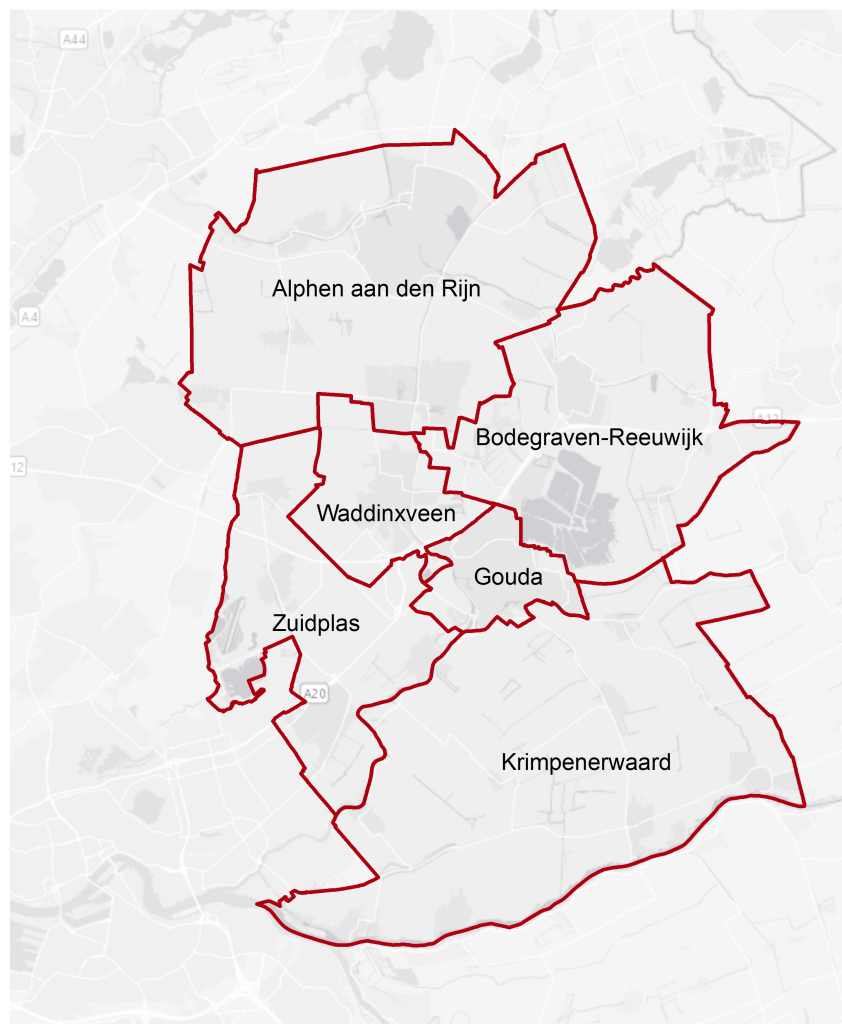


Stabilisatie slappe veengrond

Bernd van den Berg



Omgevingsdienst Midden-Holland





*Nikkel in het
grondwater*





Grond + Bouwstof (bindmiddel) → grond

Grond + Bouwstof (bindmiddel) → bouwstof



Argumenten voor “grond”

- de gestabiliseerde grond is nog waterdoorlatend, bewerkbaar (ploegen) en geschikt voor begroeiing. De grond voelt zelfs nog aan als grond;
- een boer mag de bodem ook bekalken, zonder verdere consequenties;
- de terugneembaarheid van bouwstof is lastig waar te maken (het afgraven van 3,5 meter grond is niet erg realistisch);
- Voor grond en bagger kunnen gemeenten gebiedspecifiek beleid opstellen;
- Vanwege de bodemdalingsgevoelige grondslag is de methode doelmatig en nuttig.
- Het betreft een duurzame methode met minder CO₂ uitstoot
- Veengrond zorgt er voor dat eventuele verontreinigingen zich niet ver zullen verplaatsen. De generieke wetgeving uit het Bbk is streng omdat deze ook de zandgronden in Nederland moet beschermen (in zandgronden verplaatsen verontreinigingen zich snel).



In de praktijk

- Vooraf keuren en toetsen
- Meldingsplicht
- Stem af met bevoegd gezag!
- Omgevingswet

