

datum : 22 augustus 2022
ons kenmerk : WAD22-0026-2

LANDSCHAPSADVIES op verzoek van de gemeente **Waddinxveen** over ondervermeld plan:

betreft : Reguliere omgevingsvergunning
nummer gemeente : -
omschrijving : advies realiseren waterpartij t.b.v. watercompensatie (opgraving en ophoging)
adres : Henegouwerweg 117a, Polder Bloemendaal, Waddinxveen
datum advies : 22 augustus 2022
geraadpleegde stukken : - Concept aanvullend natuurplan 24-07-2022 MJ

Op basis van de door u geleverde documenten, zoals hierboven vernoemd, is een landschapsadvies uitgebracht omtrent de aanvraag voor een omgevingsvergunning voor het realiseren van watercompensatie op het perceel achter Henegouwerweg 117a in de gemeente Waddinxveen. Het betreft een opvolging van het eerdere advies om dit werk aan te houden. Er is aanvullende informatie aangeleverd dat gebruikt is voor een herbeoordeling van het werk. De gemeente Waddinxveen heeft om een advies gevraagd omtrent de wijze van landschappelijke inpassing aan een landschapsdeskundige.

Op het voormalige Tricot en Belastingdienst terrein aan de Nieuwe Gouwe Oost-Zijde in de gemeente Gouda wordt nieuwe bebouwing en verharding ontwikkelt. Omdat hier onverhard terrein en wateroppervlak verloren gaat moet er watercompensatie gerealiseerd worden. Dat kan niet op het terrein of de directe omgeving. Daarom is er door de initiatiefnemer grond verworven aan de Henegouwerweg in de gemeente Waddinxveen met het oogmerk om een huidig agrarisch perceel om te vormen tot wateroppervlak voor de compensatie. Het af te graven perceel wordt tot 2 meter afgegraven. De vrijkomende grond wordt op het naastliggende (zuidelijke) perceel opgebracht tot een egale nieuwe toplaag van 80 cm hoger dan het huidige maaiveld. In de aanvullende informatie, geleverd op 2 augustus 2022 is een smalle slag voorgesteld met een natuurlijke oever. Op deze wijze wordt de landschappelijke continuïteit gewaarborgd met een fysiek onderscheid tussen sloot en nieuwe veenplas.

De locatie voor de watercompensatie is gelegen in het veenweidelandschap van de Polder Bloemendaal. Een hoogwaardig landschap met alle kenmerkende Hollandse veenweide karakteristieken. Afwisselende slagen maten, slootbreedtes en afwisselend enkele plasjes en struwelen en houthakbosjes en beplantingslijnen.

Conclusie

Het advies is **positief**.

Motivering

Het aanvullende voorstel voor het handhaven van een smalle slag met een natuurlijke oever tussen de nieuwe veenplas voor watercompensatie en de bestaande sloot is duidelijk en geeft voldoende inzicht in kansen voor waterkwaliteit verbetering, natuurwaarde en gebiedseigen en interessante oeverafwerking. Deze leveren een bijdrage aan de omgevingskwaliteit van de kenmerkende veenweidepolder. Voorgestelde beplanting (struweel van grauwe wilgen en riet met zwarte elzen als boomvormers) is gebiedseigen en passend in het ruimtelijk beeld.

De eerdere opmerking over een ogenschijnlijk groter af te graven deel dan strikt noodzakelijk, is niet doorberekend. Echter, met het aangepaste ontwerp lijkt een meer ruimtelijke balans tussen water en land te ontstaan. Dat voldoet in ieder geval ook aan een reductie van de hoeveelheid af te graven grond.

Aanbeveling

Een aanbeveling zoals eerder gemaakt blijft ook hier nog steeds van kracht. Een negatief effect van het afgraven en op het maaiveld aanbrengen van veen is het vrijkomen van CO₂. Het veen dat onder het waterpeil in de polder staat 'verbrand' niet aan de lucht, het veen boven dat waterpeil wel. Door te ontgraven komt er een grote hoeveelheid veen ineens 'vrij'. De 80 centimeter veengrond die in dit plan voorgesteld wordt op het perceel daarnaast op te brengen zal binnen luttele tijd 'ingeklonken' zijn. Feitelijk geoxideerd aan de lucht waarbij de opgeslagen CO₂ vrijkomt. Gebaseerd op een rekensom die ook door Staatsbosbeheer¹ wordt gebruikt zal er met het voorgestelde werk zo'n 37,5 ton CO₂ vrijkomen door de ontgraving. Een negatief milieueffect dat gezien de huidige algemene milieuomstandigheden zeer onwenselijk is.

Aanbeveling aan de gemeente is geen afgraving van veenweidegebied in de cultuurhistorisch waardevolle polder Bloemendaal meer toe te laten mits er afdoende investering in de landschappelijke kwaliteit in een ontgravingsplan wordt meegenomen en uitgevoerd. Daarnaast kan nagedacht worden over een integrale benadering waarbij verhoogd waterpeil en CO₂ maatregelen worden meegenomen in dergelijke plannen en/of de polder als geheel.

Namens Stichting Dorp, Stad en Land,

Remco Rolvink
Landschapsdeskundige

1. <https://www.staatsbosbeheer.nl/wat-we-doen/co2-opslaan-en-vasthouden/veen-en-co2>