

t.a.v. [REDACTED]

Boxtel : xx april 2013
ons kenmerk : Z/U
uw kenmerk :
onderwerp : Inloopbijeenkomst NNP
Valkenhorst

behandeld door :
doorkiesnummer : (0411) 618
e-mailadres : [REDACTED]
bijlagen : -
verzonden : xx april 2013

Geachte [REDACTED] [REDACTED]

Zoals u wellicht al heeft gehoord heeft Waterschap De Dommel een plan opgesteld om de verdroging van het gebied Valkenhorst aan te pakken. Dit doen we door de grondwaterstand te verhogen. U ontvangt deze brief omdat u eigenaar bent van een of meerdere percelen die binnen dit gebied liggen. Wij willen u laten weten dat er op uw grond(en) geen wijziging in de grondwaterstand optreedt als gevolg van de maatregelen die wij in het gebied gaan treffen. In deze brief leest u meer over deze maatregelen. Tevens willen we u laten weten dat er een inloopbijeenkomst over dit project plaats vindt op 23 april (zie pagina 3).

Natte Natuurparel (NNP) Valkenhorst

In de provincie Noord-Brabant is veel natuur afhankelijk van grondwater. Om de natuurwaarden optimaal tot zijn recht te laten komen is de hoogte van dat grondwater belangrijk. Binnen het natuurgebied Groote Heide Leenderbos ligt het gebied Valkenhorst. Dit gebied is door de provincie aangewezen als een Natte Natuurparel. Natte natuurparels zijn de belangrijkste, meest waardevolle, waterafhankelijke natuurgebieden in Brabant. De grondwaterstand is in Valkenhorst bijna overal te laag. Hierdoor is dit prachtige gebied verdroogd en kan de natuur niet optimaal tot ontwikkeling komen. Het gevolg is dat bijzondere plantensoorten plaats maken voor meer algemene en overal dezelfde soorten. Uiteindelijk verdwijnt met de oorspronkelijke begroeiing ook de variatie in diersoorten: de biodiversiteit neemt af.

Waterschap de Dommel heeft de taak om dit verdrogingsprobleem aan te pakken. Daarom gaan we hier herstelmaatregelen treffen.



Grondwaterpeil verhogen

Een gebied als Valkenhorst is niet zomaar te herstellen. Hiervoor is eerst uitgebreid onderzoek nodig. Samen met onze partners: *de gemeente Heeze-Leende, Brabants Landschap en Brabant Water* hebben we onderzocht welke maatregelen effectief kunnen zijn om het gebied te kunnen vernatten.

In dit gebied zijn er verschillende maatregelen die verdroging tegengaan:

1. *het afdammen en minder diep maken van slootjes* in het natuurgebied. Ook plaatsen we een kleine, snel regelbare stuw (LOP-stuw). Door deze maatregelen blijft het water langer in het gebied en kan het in de bodem zakken.
2. Het *afgraven* van een perceel. Daarmee zorgen we ervoor dat het verschil tussen de toekomstige grondwaterstand en de hoogte van het maaiveld nog kleiner wordt.
3. Het *kappen van voornamelijk (naald)bos*, om de verdamping van grondwater te verminderen. (Naald)bomen verdampen via hun 'bladeren' (naalden) het hele jaar door water, grondwater, dat ze via hun wortels uit de bodem opnemen.



Door het treffen van deze maatregelen houden we water in het gebied beter vast. De grondwaterstand in de omliggende percelen komt dan hoger te staan. Hierdoor kan waardevolle natuur die afhankelijk is van het grondwater zich (opnieuw) ontwikkelen. Waar bos gekapt wordt, zullen onder andere heidesoorten groeien die veel minder water verdampen.

Particulier eigendom

Gemeente Heeze-Leende, Brabants Landschap en Brabant Water zijn de grootste eigenaren van gebied Valkenhorst. Maar er bevinden zich ook eigendommen van particulieren in het gebied. Het waterschap dient ervoor te zorgen dat op deze eigendommen de effecten van de maatregelen die we treffen, geen schade of overlast veroorzaken. Het waterschap houdt de grondwaterstand dan ook nauwlettend in de gaten. Wanneer onverhoopt wel schade optreedt, wordt deze financieel vergoed of gecompenseerd.

Uit de berekeningen is gebleken dat bij het optimale scenario ook op enkele particuliere percelen vernatting optreedt, maar dat daarbij geen sprake is van schade. Het grondwater stijgt, maar blijft altijd voldoende laag. Met deze eigenaren heeft het waterschap een persoonlijk contact gehad.

Wat gevolgen heeft dit project voor u?

Uit de berekeningen is gebleken dat bij het optimale scenario ook op enkele particuliere percelen vernatting optreedt, maar dat daarbij geen sprake is van schade. Het grondwater stijgt, maar blijft altijd voldoende laag. Met deze eigenaren heeft het waterschap een persoonlijk contact gehad.

Op 16 oktober 2012 hebben wij in een gesprek bij u thuis laten weten dat de geplande maatregelen (in dit geval afgraving van percelen Brabants Landschap, direct ten oosten en ten zuiden van uw perceel) geen stijging van de grondwaterstanden op uw perceel veroorzaken. Zoals ook bevestigd in de op 25 en 30 oktober 2012 aan u verzonden e-mails inclusief kaartje, bereiken we dat door de bestaande sloten rondom uw perceel open te houden en daarnaast een tweetal nieuwe sloten te graven. Deze sloten zorgen er gezamenlijk voor dat het grondwater wordt opgevangen en via de treksloot achter uw perceel wordt afgevoerd.

Planning

Het Dagelijks Bestuur van Waterschap De Dommel neemt medio april 2013 een besluit over dit project. Vervolgens liggen de plannen zes weken digitaal ter inzage. U kunt de plannen inzien op de website www.dommel.nl.

Inloopbijeenkomst

Op **dinsdag 23 april** aanstaande organiseren wij een inloopbijeenkomst om de plannen in het gebied Valkenhorst uitgebreid toe te lichten. Projectmedewerkers van het waterschap, de gemeente Heeze-Leende, Brabant Water en Brabants Landschap zijn aanwezig om u te informeren over de voorgenomen maatregelen. U bent van harte welkom om tussen **17.00 en 20.00 uur** binnen te lopen op het **gemeentehuis van Heeze-Leende**, [REDACTED] Deckersstraat 2 in Heeze.

Meer informatie

Wilt u nog extra uitleg over het herstel van natte natuurschap Valkenhorst neemt u dan gerust contact op voor telefonische uitleg of voor het maken van een afspraak. U kunt bellen met [REDACTED] projectleider Waterschap De Dommel [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED]

Met vriendelijke groet,
Waterschap De Dommel

[REDACTED]
Projectleider