

Werk uitvoeren voor natuur in De Bruuk

Nieuwsbrief Natura 2000-gebied De Bruuk

Nummer 15, april 2019

Voordat we met de uitvoering van de natuurmaatregelen in De Bruuk beginnen moeten we beschikken over de nodige vergunningen. Bovendien willen we eerst de zogeheten mitigerende maatregelen uitvoeren. Die zorgen ervoor dat bewoners of grondgebruikers geen extra overlast of schade ondervinden ten gevolge van stijging van de grondwaterstand door natuurmaatregelen.

Planning

Langzaamaan komt de uitvoering van de maatregelen om de natuur in De Bruuk te herstellen in zicht. Wanneer dat begint hangt onder meer af van hoe snel we de uitvoering kunnen aanbesteden. Maar het is ook afhankelijk van de weersomstandigheden. Doordat de bodem in De Bruuk van zichzelf al nat is kan de aannemer pas beginnen met het werk na een langere periode van droog weer. Daarnaast willen we de mitigerende maatregelen aan woningen en percelen klaar hebben voordat we met de uitvoering van de natuurmaatregelen beginnen. In het meest ideale geval start de aannemer dit najaar met de natuurmaatregelen. Het is echter ook mogelijk dat dit pas in 2020 gebeurt.

Over welke natuurmaatregelen gaat het ook al weer

Tijdens de informatieavonden hebben we al uitleg gegeven over de geplande natuurmaatregelen in en rond De Bruuk. Inmiddels zijn alle maatregelen in detail uitgewerkt en beschreven in de Ontwerpnota Watergangen De Bruuk. Deze is te downloaden van https://zoek.officielebekendmakingen.nl/wsb-2019-3210.html.

Weerbare natuur

De bedoeling van alle maatregelen is om het kalkrijke kwelwater dat in De Bruuk omhoog komt, zoveel mogelijk vast te houden. Dit water zorgt er namelijk voor dat de natuur minder te lijden heeft van verzuring van de bodem, onder meer door de neerslag van stikstof. Door dat kalkrijke kwelwater vast te houden wordt de natuur in De Bruuk sterker. Daardoor maken planten en diersoorten die in Nederland zeer zeldzaam zijn geworden weer kans in De Bruuk. Met als resultaat dat De Bruuk, één van de meest bijzondere natuurgebieden in Nederland, weer helemaal tot z'n recht komt.

provincie Gelderland

Oostelijke Leijgraaf

Met de natuurmaatregelen willen we voorkomen dat greppels en sloten het kalkrijke kwelwater afvoeren. We willen het kwelwater juist vasthouden. Hoe we dat doen verschilt per watergang. In de Oostelijke Leijgraaf laten we een nieuwe stuw plaatsen. Door de stuw kan het waterschap de waterstanden in de Leijgraaf aanpassen aan de weersomstandigheden. Het is de bedoeling dat het waterpeil in de sloot tot aan de randen van de watergang komt te staan. Het effect daarvan is dat het kwelwater uit de bodem niet meer wegsijpelt. Tegelijk kan overtollig regenwater wél via de Leijgraaf worden afgevoerd.

Achter De Bruuk

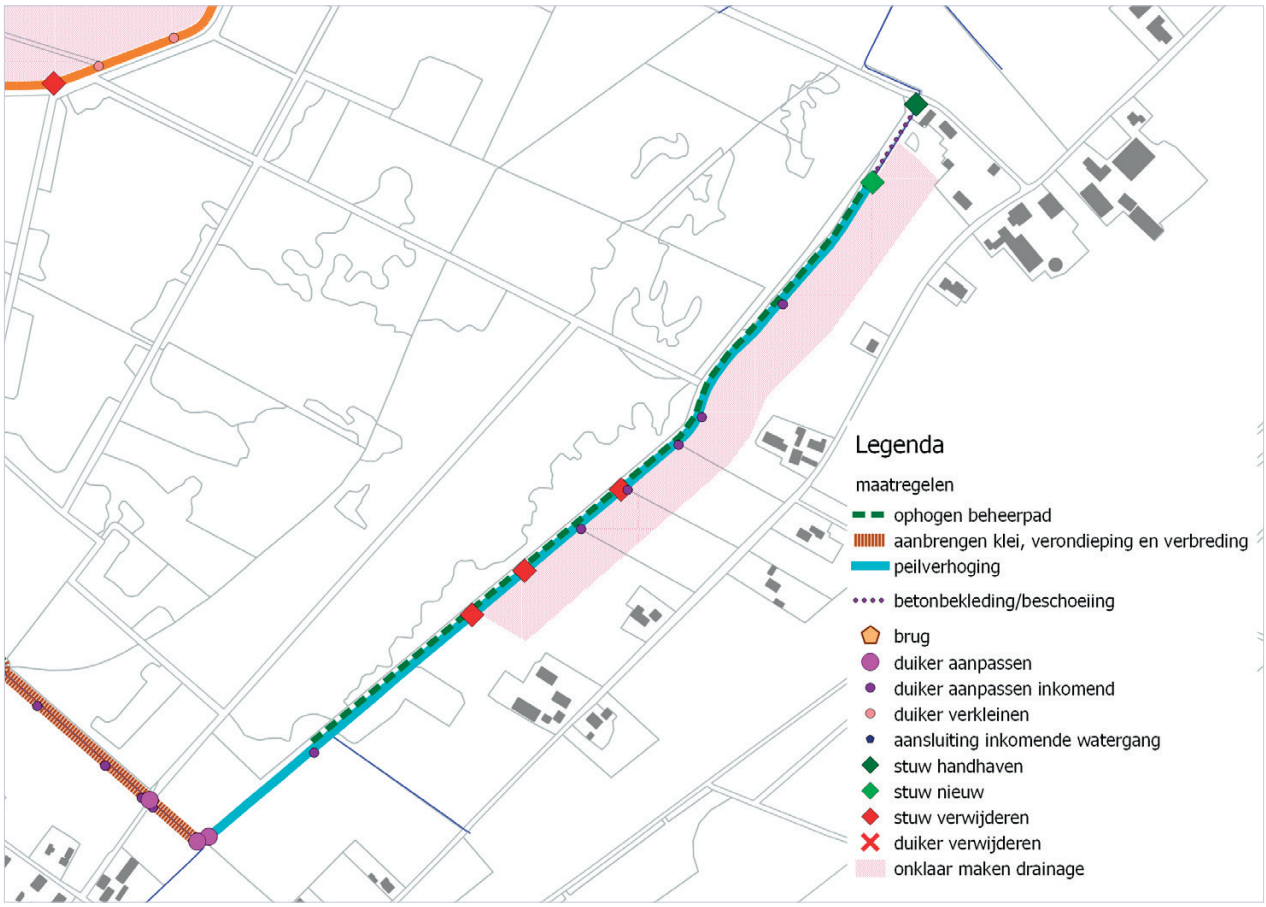
Voor de sloot achter de percelen aan de straat De Bruuk kiezen we voor een andere oplossing. Hier laten we een kleipakket van circa 75 cm onder de slootbodem aanbrengen. Omdat klei nauwelijks water doorlaat, zorgt dit er voor dat het kwelwater vastgehouden wordt en niet via de sloot het gebied uitstroomt. De sloot blijft even groot als hij nu is. Dit is nodig om het regenwater goed te blijven kunnen afvoeren vanaf de omliggende percelen. Daarvoor zullen we de ontwateringsgreppels van de percelen ook weer goed op de watergang laten aansluiten.

Ashorstersloot

In de Ashorstersloot ter hoogte van de vuilstort laten we net als in de Oostelijke Leijgraaf een stuw plaatsen. Daardoor zal het water in de Ashorstersloot een halve meter hoger komen te staan. De plaats van de stuw is zo gekozen dat het waterpeil in de sloot achterlangs Ashorst 22 en 24 hetzelfde blijft als nu. Het water kan daar ongehinderd blijven afstromen.

Nieuwe beek

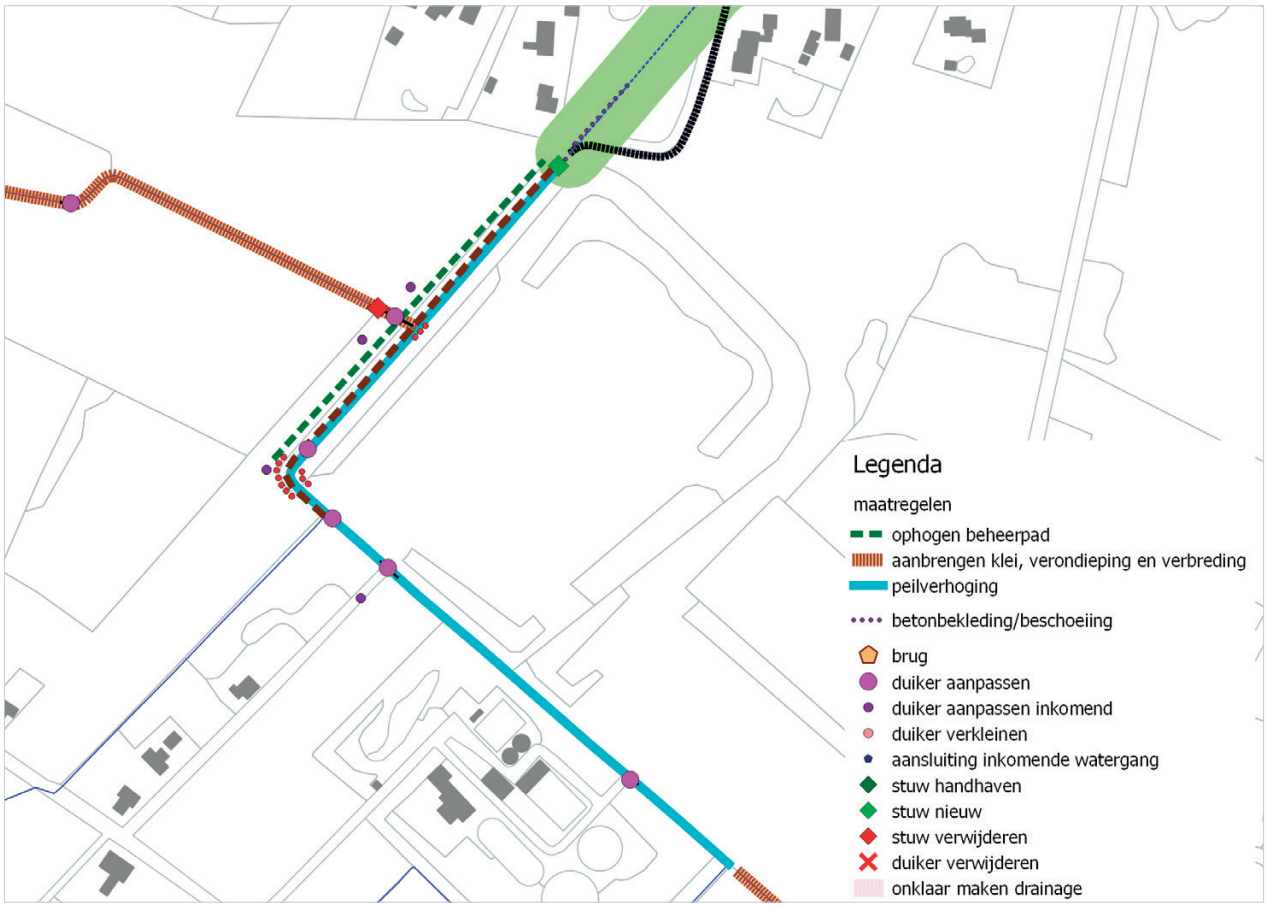
De meest ingrijpende maatregel is het verleggen van de Ashorstersloot langs de Ashorst. We laten de huidige Ashorstersloot ondieper maken tot 90 centimeter diep. Om er voor te zorgen dat het (regen)water nog steeds het gebied uit kan laten we een nieuwe beek graven dwars door de weilanden. Deze beek is extra breed. Dat is nodig omdat het water er minder hard doorheen stroomt en omdat de nieuwe sloot als gevolg van de klimaatverandering en extreme regenbuien in korte tijd heel veel regenwater moet kunnen afvoeren. We grijpen meteen de kans aan om de nieuwe beek en de oevers op een natuurlijke manier in te richten. Aan weerszijden van de beek komt ruimte waar zich natuur kan ontwikkelen en waar je ook kan wandelen.



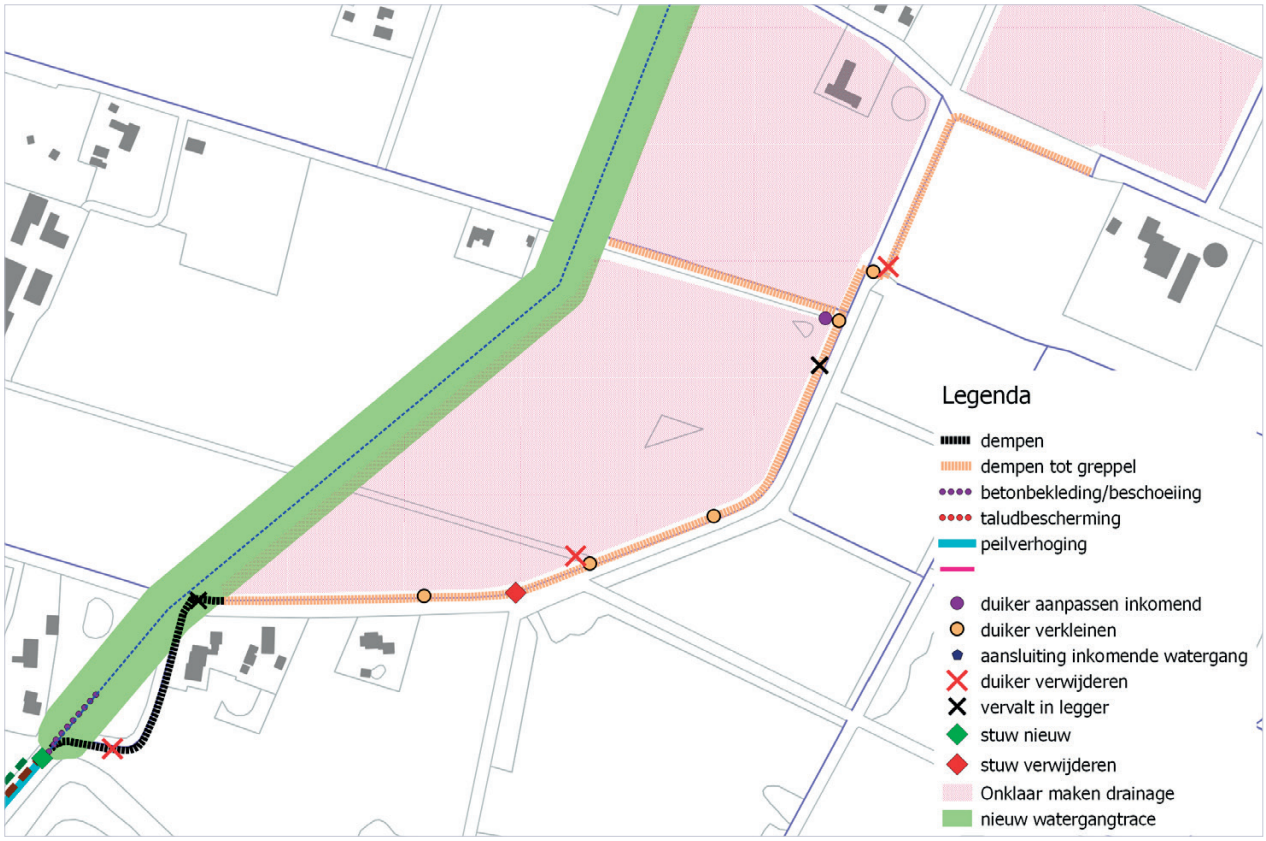
Oostelijke Leijgraaf



Achter De Bruuk



Ashorstersloot



Nieuwe beek

Eerst uitvoering van mitigerende maatregelen

Voordat we starten met de uitvoering van de natuurmaatregelen voeren we eerst de mitigerende maatregelen aan woningen uit. Dat geldt ook voor de mitigerende maatregelen aan een deel van de percelen. Sommige percelen worden namelijk opgehoogd. Daarvoor gebruiken we de grond die vrijkomt bij de uitvoering van de natuurmaatregelen. Daarom vinden deze werkzaamheden gelijktijdig met de uitvoering van de natuurmaatregelen plaats. Mitigerende maatregelen zorgen ervoor dat bewoners of grondgebruikers geen extra overlast of schade ondervinden ten gevolge van stijging van de grondwaterstand door natuurmaatregelen.

Bouwkundig rapport van de huidige situatie

Zoals u weet hebben we de woningen en de percelen in kaart gebracht waar in de toekomst als gevolg van de natuurmaatregelen schade kan ontstaan. We hebben deze woningen en percelen in kaart gebracht op basis van de metingen van de grondwaterstand (via de peilbuizen) en op basis van berekeningen aan de hand van een grondwatermodel. In totaal gaat het om 44 woningen en/of percelen waar als gevolg van de natuurmaatregelen schade kan ontstaan. Voor al deze woningen en percelen hebben we een bouwkundig rapport *van de huidige situatie* laten opstellen.

Rapport mitigerende maatregelen

Daarnaast hebben we het afgelopen jaar voor deze 44 woningen en/of percelen onderzoek gedaan *naar de noodzaak voor mitigerende maatregelen*. Voor deze woningen en percelen hebben we een rapport laten maken waarin een oordeel wordt gegeven over eventueel toekomstige vochtoverlast. Daarbij zijn ook de gevolgen van de geplande verhoging van het waterpeil in de Oostelijke Leijgraaf en het graven van een nieuwe watergang ten westen van de Ashorstersloot meegenomen. In elk rapport staat bovendien of, en zo ja welke mitigerende maatregelen nodig zijn en wat daarbij de verantwoordelijkheid is van de provincie Gelderland en/of van de eigenaar.

Overeenkomst

Afgelopen periode heeft omgevingsmanager Harry Boersma van de provincie samen met deskundigen van de bureaus Tauw en Hanselman de eigenaren van de woningen en/of percelen bezocht waarvoor maatregelen nodig zijn. Dit (tweede) bezoek was bedoeld *om de noodzakelijke mitigerende maatregelen in detail in kaart te brengen*. We verwachten dit gedetailleerde rapport in mei naar de betreffende eigenaren te kunnen opsturen. De eigenaren weten dan precies wat er straks gaat gebeuren aan hun woning en/of perceel. Op basis daarvan sluit de provincie een overeenkomst met de individuele eigenaren van de betreffende woning en/of perceel waarin staat welke mitigerende maatregel(en) we gaan uitvoeren. Vervolgens kan de aannemer aan de slag.

Vergunningen

Zoals u in de nieuwsbrief van november 2018 heeft kunnen lezen zijn er vergunningen voor de uitvoering van de natuurmaatregelen nodig. Het gaat om het 'projectplan Waterwet en peilbesluit' en een omgevingsvergunning.

Projectplan Waterwet en peilbesluit

Om de natuurmaatregelen in De Bruuk te kunnen uitvoeren heeft Waterschap Rivierenland een projectplan Waterwet opgesteld. In het peilbesluit legt het waterschap de waterpeilen vast voor de sloten in en om De Bruuk en binnen welke bandbreedte de peilen mogen fluctueren. Het ontwerp-projectplan Waterwet en het ontwerp-peilbesluit liggen vanaf 28 maart tot 9 mei 2019 ter inzage op het kantoor van Waterschap Rivierenland. Iedereen kan binnen deze termijn een zienswijze indienen.

Een zienswijze indienen: hoe werkt dat?

Belanghebbenden en ingezetenen van het waterschap kunnen binnen zes weken na bekendmaking van een ontwerp-besluit hun zienswijze over dit ontwerp kenbaar maken. Dit kan zowel schriftelijk, mondeling als digitaal. Schriftelijke zienswijzen dienen te worden gericht aan het College van Dijkgraaf en Heemraden van Waterschap Rivierenland, Postbus 599, 4000 AN Tiel. Voor het indienen van een digitale zienswijze kunt u het geschikte formulier vinden op: http://www.waterschaprivierenland.nl/common/regelen-en-aanvragen/zienswijze.html.



De eerste bode van de naderende lente in De Bruuk is het bosanemoontje (*Anemone nemorosa*), dat eind april, begin mei massaal gaat bloeien; vooral in de graslanden. In sommige jaren bloeit deze plantensoort zo massaal dat hij de weilanden wit kleurt.

Omgevingsvergunning

Een omgevingsvergunning is nodig voor onder andere het minder diep maken en verbreden van de watergangen, het plaatsen van perceelafscheidingen en voetgangersbruggen.
Op 22 maart 2019 heeft de Omgevingsdienst Regio Nijmegen namens gemeente Berg en Dal besloten de gevraagde omgevingsvergunning aan waterschap Rivierenland te verlenen.
Dit besluit is door de gemeente Berg en Dal gepubliceerd op www.officielebekendmakingen.nl.
Belanghebbenden die het niet eens zijn met het besluit kunnen binnen zes weken een bezwaarschrift indienen bij het College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Berg en Dal, postbus 20, 6560 AA Groesbeek. Voor meer informatie kunt u contact opnemen met de Omgevingsdienst Regio Nijmegen via info@odrn.nl of telefoonnummer 024 751 77 00.

Aan- of afmelden voor nieuwsbrief

Gedurende de looptijd van het project versturen we digitale nieuwsbrieven. Ontvangt u de nieuwsbrief nog niet? Stuur dan een mail naar DeBruuk@gelderland.nl. Als u geen e-mailadres heeft, neem dan telefonisch contact op met het Provincieloket, telefoon 026 359 99 99, dan sturen wij u de nieuwsbrief per post. Wilt u zich afmelden voor de nieuwsbrief? Dan kan dat natuurlijk ook. Ook daarvoor kunt u een mail sturen naar DeBruuk@gelderland.nl of bellen met het Provincieloket.

Meer informatie op website

Achtergrondinformatie, vorige nieuwsbrieven en andere documenten kunt u raadplegen op www.gelderland.nl/Bruuk.

Colofon

Deze nieuwsbrief is een initiatief van provincie Gelderland en komt tot stand in samenwerking met Waterschap Rivierenland, Staatsbosbeheer en gemeente Berg en Dal.
U ontvangt deze nieuwsbrief omdat u eigendommen heeft in of dichtbij De Bruuk of omdat u in het verleden betrokken was. Wij houden u via deze nieuwsbrief op de hoogte van de ontwikkelingen in het gebied.

Provincie Gelderland
Markt 11
6811 CG Arnhem
Postbus 9090
6800 GX Arnhem
026 359 99 99
provincieloket@gelderland.nl
www.gelderland.nl

19 150 315