

Werk uitvoeren voor natuur in Bekendelle

Nieuwsbrief Natura 2000 gebied Bekendelle

Nummer 1, december 2016

Bekendelle is een van de laatste moerasbossen van Nederland en maakt deel uit van Natura 2000, een samenhangend netwerk van beschermde natuurgebieden in Europa. Bekendelle ligt ten zuiden van Winterswijk, waar de Boven-Slinge vrij meandert. Met deze nieuwsbrief informeren wij u over het Natura 2000 beheerplan voor dit gebied en de uitvoering van de daarin opgenomen maatregelen om de bijzondere natuur in dit gebied te behouden. In deze nieuwsbrief leest u onder meer over de voorbereiding op de uitvoering en over de plaatsing van peilbuizen om het grondwater te meten.

Bijzondere natuur

Het natuurgebied Bekendelle is het mooist ontwikkelde moerasbos van Gelderland. Het bos kenmerkt zich door een diversiteit aan loofbomen zoals els, iep, eik en es. Daarnaast groeien er de bosgeelster, slanke sleutelbloem, pinksterbloem en dotterbloem en is het gebied de thuisbasis voor een hele reeks van zeldzame zweefvliegen, loopkevers en vlinders. Recent zijn zelfs weer boommarters gezien in het gebied. De Bekendelle biedt daarnaast fraaie overgangen van het natte bos naar de wat drogere bossen. Deze grote variatie in een relatief klein gebied is bepalend voor de grote biodiversiteit van het gebied.

Beheerplan Natura 2000 Bekendelle

Begin 2016 hebben de staatssecretaris van Economische Zaken en Gedeputeerde Staten van de provincie Gelderland het beheerplan Natura 2000 voor Bekendelle en de Nota van Antwoord definitief vastgesteld. De provincie Gelderland heeft dit beheerplan samen met eigenaren, gebruikers, ondernemers en betrokken overheden opgesteld. Het plan geeft aan wat nodig is om de natuur in Bekendelle te beschermen en verder te ontwikkelen. Ook geeft het beheerplan helderheid over de voortzetting van de huidige (bedrijfs) activiteiten en welke vergunningen nodig zijn in en rond het gebied.

Natuurdoelen voor Bekendelle zijn het behouden en herstellen van het beuken-eikenbos en het bos dat periodiek onder water komt te staan. Verder krijgt het eiken-haagbeukenbos meer ruimte. Om dit te realiseren is het nodig om het watersysteem te herstellen, natuurlijk bosbeheer te stimuleren en neerslag van stikstof vanuit de lucht terug te dringen.

provincie Gelderland



Programma Aanpak Stikstof (PAS)
Veel planten doen het slecht door teveel stikstof in de bodem. Het Programma Aanpak Stikstof (PAS) is gericht op verlaging van de stikstofuitstoot. In dit programma werken Rijk, provincies, natuur-organisaties en ondernemers samen aan een evenwicht tussen een veerkrachtige natuur en een gezonde economie. Voor elk Natura 2000-gebied, ook voor Bekendelle, is een PAS-gebiedsanalyse opgesteld. Daarin staat welke maatregelen nodig zijn om de verslechtering van de natuur, voor zover die het gevolg is van stikstofuitstoot, tot stilstaan te brengen en om te zetten in herstel. Met deze PAS-maatregelen ontstaat ook weer ruimte voor economische bedrijvigheid in de buurt van de Natura 2000-gebieden, zoals landbouw.
De PAS-gebiedsanalyse is op 1 juli 2015 vastgesteld en is een onderdeel van het Natura 2000 beheerplan Bekendelle. De provincie is wettelijk verplicht de PAS-maatregelen voor juli 2021 uit te voeren. Anders kan er geen vergunning worden verleend voor activiteiten waarbij stikstof vrij komt, zoals de uitbreiding van een landbouwbedrijf.

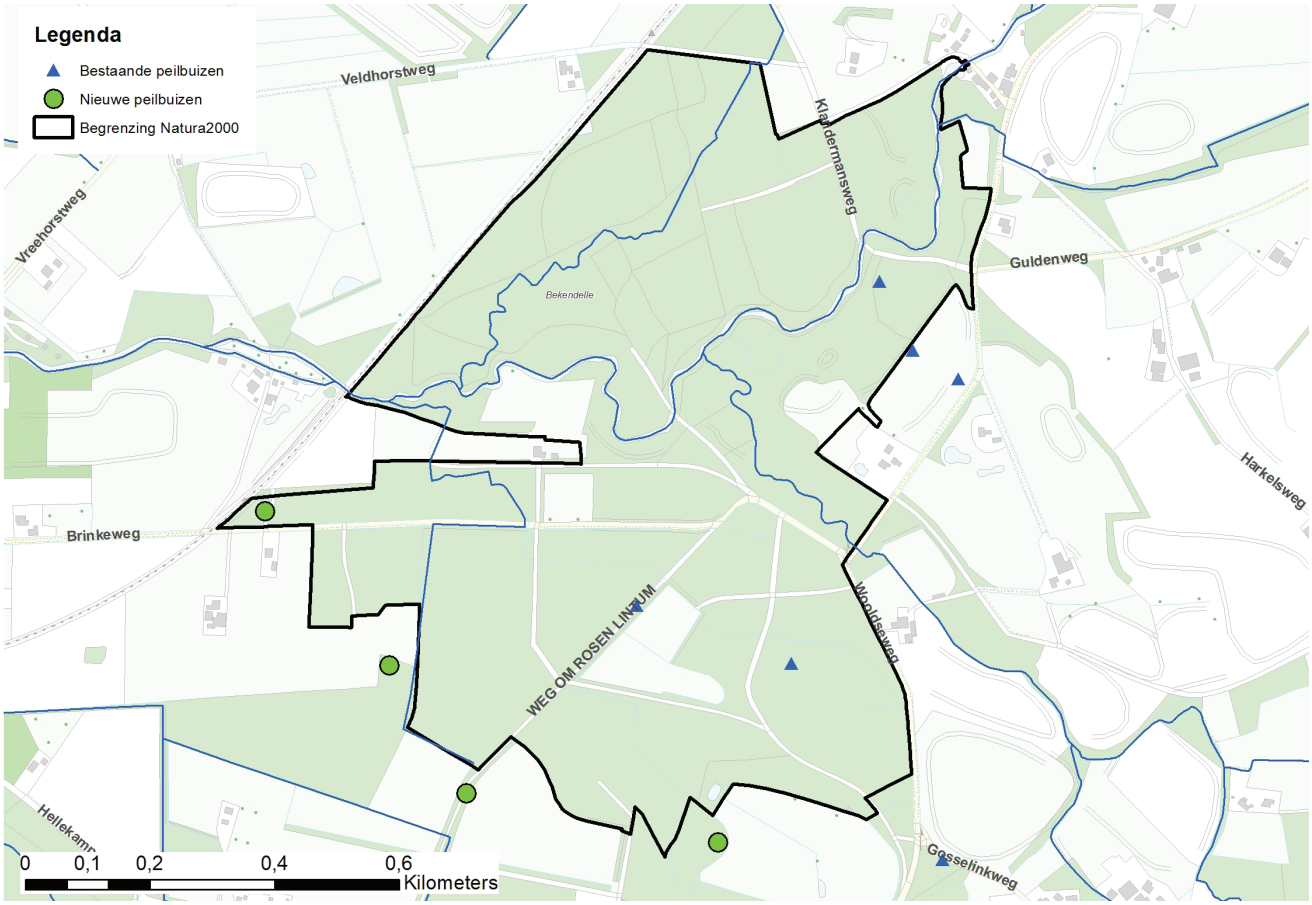
Planning en proces
Samen met het waterschap, bosgroep, gemeente en Natuurmonumenten bereidt de provincie de maatregelen in Bekendelle voor. Op dit moment worden er aanvullende onderzoeken gedaan om precies in beeld te hebben waar welke maatregelen genomen moeten worden. Naar verwachting zijn we hier in maart 2017 mee klaar. Daarna willen we de plannen in detail toelichten aan (grond) eigenaren en direct belanghebbenden. Voordat we echt in het gebied aan de slag kunnen, moeten we eerst nog een inrichtingsplan opstellen en vergunningen aanvragen. De PAS-maatregelen moeten voor juli 2021 zijn uitgevoerd. Dat betekent dat we uiterlijk in 2019 moeten beginnen met de uitvoering.

Wat merkt u nu al?
De komende maanden zult u af en toe medewerkers van het waterschap en de Bosgroep in het gebied zien rondlopen om aanvullend onderzoek te doen. Zij zullen onder meer de dieptes van de water-gangen opmeten en monsters nemen van het puin in de oevers.

Meetnet voor grondwater
Het waterschap gaat 4 nieuwe peilbuizen plaatsen om de stand van het grondwater te meten. Het waterschap doet dat begin 2017 in opdracht van de provincie. De peilbuizen vormen samen een meetnet. Met dit meetnet controleren we of de vooraf ingeschatte effecten van watermaatregelen op de grondwaterstand en eventuele daardoor veroorzaakte natschade kloppen.
De watermaatregelen gaan onder meer over het verondiepen van de Mister Mark waterleiding en de detailontwatering in het zuidelijk gebied van Bekendelle en het aanpassen van de afwatering in het zuidoosten. De maatregelen zijn onderdeel van het Natura 2000 beheerplan en hebben effect op de grondwaterstand in Bekendelle.

Wat is een meetnet?
Het meetnet is een netwerk van peilbuizen waarin we de grondwaterstand continu meten. De meetpunten zijn evenwichtig over het gebied verdeeld en zijn onderling verbonden. Zo ontstaat ook inzicht in de grondwaterstanden op plekken tussen de meetpunten in. Het meetnet meet het gebied waar effecten van de watermaatregelen worden verwacht en iets daarbuiten. Meetpunten zijn veelal bij woningen gepland om te kijken of het hier niet te nat wordt. We willen voorkomen dat water in kelders en kruipruimten dringt. Hier willen we de grondwaterstanden nauwkeurig volgen. Naast de al 6 bestaande meetpunten ontstaat hiermee een meetnet van 10 meetpunten in de Bekendelle. (zie kaartje meetnet op de volgende pagina).

Monitoring en meetgegevens
De metingen starten direct na plaatsing van de peilbuizen en lopen door tot 5 jaar na uitvoering van de watermaatregelen. Met behulp van ingebouwde meetapparatuur worden de grondwaterstanden elk uur gemeten en opgeslagen. Een actueel en eenvoudig overzicht van deze meetresultaten wordt op de website van het waterschap gepubliceerd: http://www.wrij.nl/thema/kennis-informatie/meetgegevens.



Ontwerp meetnet Peilbuizen Bekendelle

Wat merkt u van het meetnet?
Om nauwkeurig te kunnen meten laat het waterschap de meetpunten zo dicht mogelijk bij een woning plaatsen of aan de rand van een perceel. Op de kaart staan indicatief de peilbuizen aangegeven. Als er een meetpunt bij uw woning of perceel staat gepland, dan neemt het waterschap contact met u op. De precieze locatie van de peilbuis wordt in overleg met u als bewoner of eigenaar van het perceel bepaald. Een boorbedrijf plaatst daarna de peilbuis (een lange poreuze buis) in de grond.
De peilbuis wordt afgewerkt in een mantelbuis, of, als er geen ruimte is, in een straatpot. Vier keer per jaar bezoeken medewerkers van het waterschap het meetpunt om de peilbuis te controleren.
De gegevens van dit nieuwe meetnet worden gekoppeld aan monitoringsgegevens van de provincie. De provincie monitort de grondwaterstanden binnen de natuurgebieden om te toetsen of de natuurdoelen worden gehaald.
Voor vragen over het meetnet kunt u terecht bij Gert van den Houten, g.vandenhouten@wrij.nl; 0314 36 97 23.

Bosbeheer in Bekendelle.
Dit najaar is de Bosgroep in opdracht van de boseigenaren gestart met het blessen van bomen. Blessen is het markeren van bomen met oranje of rode verf die geveld gaan worden. Het daadwerkelijke zagen van de bomen vindt deze winter plaats of in het najaar van 2017. De werkzaamheden worden gecombineerd uitgevoerd bij meerdere verschillende particuliere boseigenaren.

Het merendeel van de zaagwerkzaamheden vindt plaats in het kader van regulier bosbeheer. Een klein deel van de zaagwerkzaamheden wordt uitgevoerd als maatregel van het Natura 2000 beheerplan. In het beheerplan staat dat veel fijnsparren moeten wijken om ruimte te maken voor inheemse loofhoutsoorten, zoals zomereik, linde, beuk en zoete kers. Verder worden ook de esdoorns weggehaald uit een klein stukje haagbeukenbos. In de Boven-Slinge worden een aantal bomen verwijderd die in de beek liggen.
De werkzaamheden worden uitgevoerd onder regie van de Bosgroep Midden Nederland. Voor vragen kunt u contact opnemen met de Bosgroep Midden Nederland, ing. P. Westerhof, 0318 67 26 26 of p.westerhof@bosgroepen.nl.

Hoe blijft u geïnformeerd?
U ontvangt deze nieuwsbrief omdat u eigendommen heeft in of dichtbij Bekendelle of omdat u in het verleden betrokken was. Vóór volgend jaar zomer (2017) organiseren wij een informatiebijeenkomst voor in- en omwonenden, eigenaren en grondgebruikers van de Bekendelle. We hopen u dan meer in detail te kunnen informeren over de geplande maatregelen voor de natuur in het gebied. Daarnaast sturen we u 2 keer per jaar een nieuwsbrief, of vaker als er nieuws is. De volgende nieuwsbrief versturen we digitaal. Geef uw e-mailadres aan ons door als u geïnformeerd wilt blijven. Als u geen e-mailadres heeft neem dan telefonisch contact op, dan sturen wij u de nieuwsbrief gewoon per post.
De contactgegevens vindt u onderaan deze nieuwsbrief.



Betrokken organisaties
Voor de uitvoering van de PAS- en Natura 2000-maatregelen in Bekendelle werkt de provincie Gelderland samen het waterschap Rijn en IJssel, Natuurmonumenten en de gemeente Winterswijk. De provincie werkt ook nauw samen met de Bosgroep Midden Nederland, die driekwart van de particuliere grondeigenaren in Bekendelle vertegenwoordigt.

Natuurgebieden in Winterswijk
Aan drie kanten omsloten door Duitsland, liggen ver van de snelweg een aantal unieke natuurgebieden. In onder meer het Wooldse Veen, Willinks Weust, Korenburgerveen, Bekendelle en het gebied ronde de Boven-Slinge werkt de provincie Gelderland samen met het Waterschap Rijn en IJssel, de gemeente Winterswijk, LTO en terreinbeherende organisaties aan de bescherming en het herstel van de prachtige natuur als onderdeel van het Gelders Natuurnetwerk.

Colofon
Deze nieuwsbrief is een initiatief van de provincie Gelderland. De provincie stuurt 2 keer per jaar een nieuwsbrief. Bij de totstandkoming van de nieuwsbrief zijn betrokken: het waterschap Rijn en IJssel, de Bosgroep Midden Nederland, Natuurmonumenten en de gemeente Winterswijk

Provincie Gelderland
Eusebiusplein 1-a
6811 HE Arnhem
Postbus 9090
6800 GX Arnhem
026 359 99 99
bekendelle@gelderland.nl
www.gelderland.nl

16 153 012