

Werk uitvoeren voor natuur in Willinks Weust

Nieuwsbrief Natura 2000-gebied Willinks Weust

Nummer 1, januari 2017

Willinks Weust is een kleinschalig gebied met hele verrassende natuur. Dat heeft te maken met de bijzondere bodemsoorten. De ondergrond bestaat voor een deel uit muschelkalk en bont-zandsteen afgedekt met keileem en zand. Dit is voor Nederland en Europa uniek en levert verrassende natuur op. Daarom maakt het gebied deel uit van Natura 2000, een samenhangend netwerk van beschermde natuurgebieden in Europa. Vanwege voorbereidingen op de maatregelen om de bijzondere natuur in dit gebied te behouden kunt u de komende tijd af en toe mensen in het gebied zien rondlopen om aanvullend onderzoek te doen en om peilbuizen te plaatsen.

Bijzondere natuur

Willinks Weust heeft een heel speciale bodem-opbouw met verschillende kalklagen en natte plekken. Hierdoor zijn bijzondere schrale gras-landen ontstaan, zoals blauwgraslanden en heischrale graslanden met jeneverbesstruwelen. In het gebied vind je Eiken-haagbeukenbossen en beuken-eikenbossen met hulst. Op de natste plekken groeit ook moerasbos met veel wilgen.

Diepe groeves

Vanwege de exploitatie van de ondiep aanwezige muschelkalk zijn er diepe groeves ontstaan. Dit is een toeristisch trekpleister geworden. Één groeve ligt binnen de begrenzing van het Natura 2000-gebied. Op de bodem van deze oude groeve zijn bijzondere planten gaan groeien en broedt de oehoe al vele jaren.



provincie Gelderland



Maatregelen om de natuur te behouden

Willinks Weust wordt natter
Om de natuurkwaliteit van de graslanden en bossen te behouden en versterken is het nodig dat het grondwaterpeil omhoog gaat. Om dit voor elkaar te krijgen worden percelen afgegraven die in het verleden zijn opgehoogd met grond uit de groeves. Verder wordt de voedselrijke bovenlaag van een deel van de voormalige landbouwgronden afgeplagd. Deze grond kan gebruikt worden om percelen buiten het natuurgebied op te hogen. We vernatten het gebied ook door de Bekeringswieste en de Vossenveldsebeek ondieper te maken. Ook worden kleine slootjes gedempt of ondieper gemaakt en wordt de drainage opgeheven.

Natuurbeheer
De jeneverbes gaat al een tientaljaren in aantal achteruit. Deze karakteristieke beschermde soort willen we graag behouden. Op dit moment zijn er bijna geen geschikte kiemplekken voor jenever–bessen. Door kleinschalig de strooisellaag te verwijderen en oppervlakkig te plaggen worden weer kiemplekken gemaakt.
Op sommige plekken worden bossen met veel naaldhout en populier (geleidelijk) omgevormd naar bossen met een meer natuurlijke bomen–samenstelling.
De uit elkaar gelegen graslandpercelen worden met elkaar verbonden door in het bos bomen weg te halen over een breedte van enkele 10-tallen meters. In deze “corridors” gaat zich schraal grasland ontwikkelen.

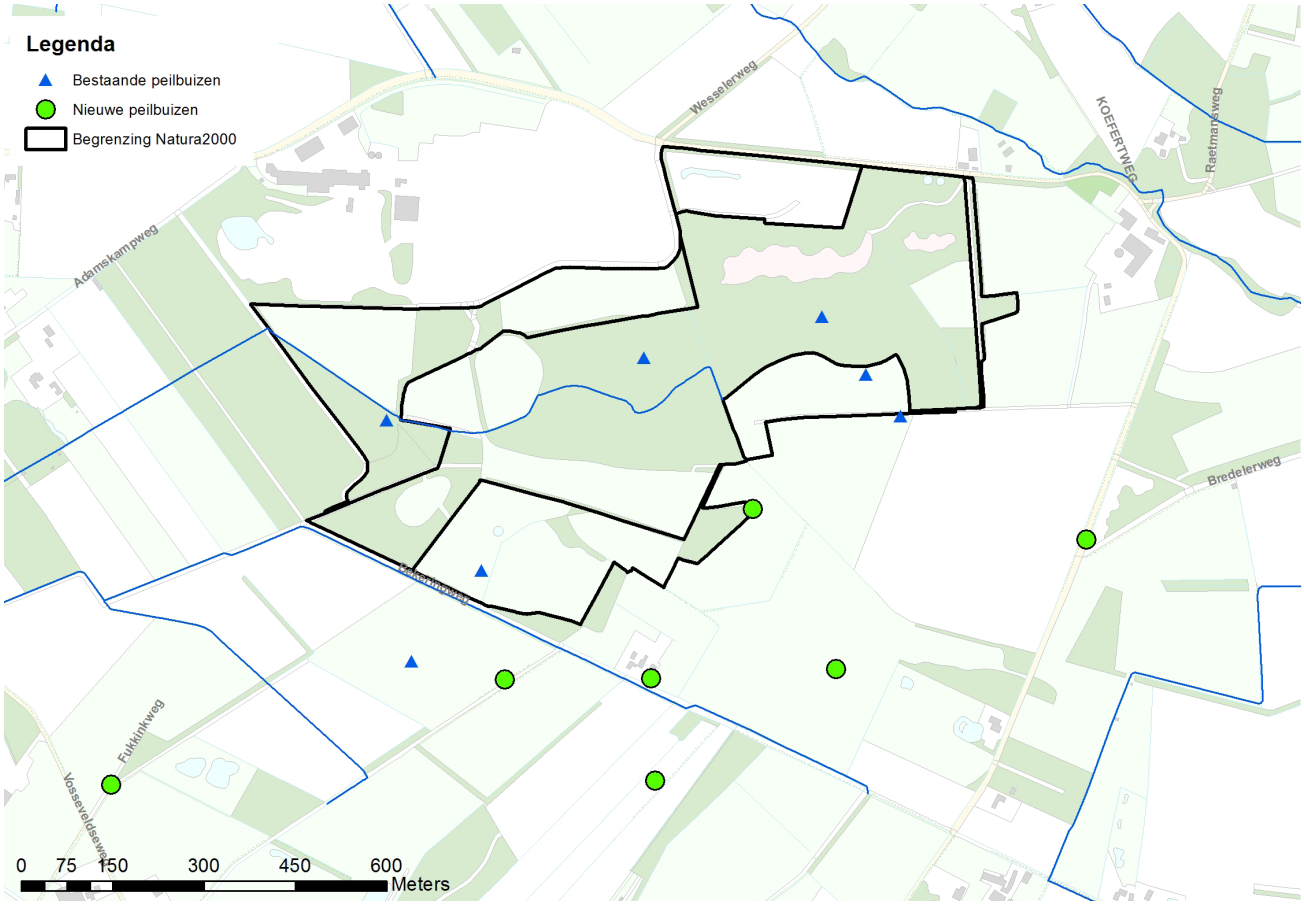
Uitbreiding van de oppervlakte natuurgebied
Als een gebied groot genoeg is heeft het geen last van invloeden van buitenaf. Daarom worden een aantal agrarische percelen toegevoegd aan het natuurgebied. De provincie is bezig om door een kavelruil de benodigde grond voor nieuwe natuur beschikbaar te krijgen.

Planning en proces
De maatregelen moeten voor juli 2021 zijn uitgevoerd. Dat betekent dat we uiterlijk in 2019 moeten beginnen met de uitvoering. Voordat het zover is moeten er nog verdere studies en plannen worden uitgewerkt. Denkt u hierbij aan: Aanvullende studies naar het functioneren van het water- en ecologisch systeem, de kavelruil voor het beschikbaar krijgen van gronden, het maken van een inrichtingsplan, het wijzigen van het bestemmingsplan en het aanvragen van de benodigde vergunningen.

Betrokken organisaties
Voor de uitvoering van de PAS- en Natura 2000-maatregelen werkt de provincie Gelderland samen met waterschap Rijn en IJssel, Staatsbosbeheer en de gemeente Winterswijk.

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 rond de Boven-Slinge werkt de provincie Gelderland samen met waterschap Rijn en IJssel, de gemeente Winterswijk en terreinbeherende organisaties aan de bescherming en het herstel van de prachtige natuur als onderdeel van het Gelders Natuurnetwerk.



Ontwerp meetnet Willinks Weust

Meetnet voor grondwater

Om te meten hoe nat het wordt plaatst het waterschap 6 extra peilbuizen. De nieuwe peilbuizen vormen samen met de al aanwezige meetpunten een meetnet. Met dit meetnet bepalen we na uitvoering wat de effecten van de maatregelen zijn op de grondwaterstand.

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. De meetpunten komen veelal bij woningen om te kijken of het daar niet te nat wordt. We willen uiteraard voorkomen dat water in kelders en kruipruimten komt. De nieuwe meetpunten zijn aan de zuidoostkant van het gebied gepland.

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. Alle meetgegevens tot aan de start van de werkzaamheden dienen als o-meting. Deze gegevens vergelijken we straks met de nieuwe grondwaterstanden.

De gegevens zijn belangrijk voor het monitoren van de natuurontwikkeling en voor het vaststellen van eventuele natschade. De meetgegevens zijn openbaar. U kunt ze raadplegen via de website van het waterschap.

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. Als er een meetpunt bij uw woning staat gepland, dan neemt het waterschap contact met u op.
De precieze locatie van de peilbuis wordt in overleg met u als bewoner(s) of eigenaar bepaald.
Een gespecialiseerd bedrijf plaatst de peilbuis in de grond. Vier keer per jaar bezoekt een medewerker van het waterschap het meetpunt om de peilbuis te controleren. Voor vragen over het meetnet kunt u terecht bij Gert van den Houten, g.vandenhouten@wrij.nl; 0314 36 97 23.

Natura 2000 en Programma Aanpak Stikstof

Natuur behouden en ontwikkelen

Begin 2016 hebben het Rijk en de provincie Gelderland het beheerplan Natura 2000 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 Willinks Weust 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.

Neerslag van stikstof uit de lucht terugdringen

Veel planten doen het slecht door teveel stikstof in de bodem. Daarom is het Programma Aanpak Stikstof (PAS) gemaakt. 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. De natuur moet weer tegen een stootje kunnen en beter bestand zijn tegen stikstofuitstoot. De PAS-maatregelen zijn in het Het Natura 2000 beheerplan opgenomen. De provincie is wettelijk verplicht de maatregelen voor juli 2021 uit te voeren. Met deze maatregelen ontstaat weer ruimte voor economische bedrijvigheid in de buurt van de Natura 2000-gebieden. Er kunnen dan ook weer vergunningen worden verleend voor stikstof producerende activiteiten, zoals de uitbreiding van een landbouwbedrijf.



Hoe blijft u geïnformeerd?

U ontvangt deze nieuwsbrief omdat u eigendommen heeft in of dichtbij Willinks Weust of omdat u in het verleden betrokken was. In 2017 organiseren wij een informatiebijeenkomst voor in- en omwonenden, eigenaren en gebruikers van Willinks Weust. 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 sturen we digitaal. Stuur uw e-mailadres naar: willinksweust@gelderland.nl om geïnformeerd te blijven. Als u geen e-mailadres heeft, neem dan telefonisch contact op, dan sturen wij u de nieuwsbrief per post.

Colofon

Deze nieuwsbrief is een initiatief van de provincie Gelderland. Bij de totstandkoming van de nieuwsbrief zijn betrokken: Waterschap Rijn en IJssel, Staatsbosbeheer en de gemeente Winterswijk.

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

16 153 015