



Foto: Van Aalsburg. De legakkers zijn gevlochten van natuurlijk materiaal, zoals wilgenhout. Deze zijn zeer geschikt als schuil-, paai- en opgroeigebied voor vissen en macrofauna zoals slakken en waterkevertjes.

In het Wolderwijd wordt de natuur uitgebreid

Nieuw leven boven en onder water

In het noorden van het Wolderwijd, tussen de eilanden Knarland en De Biezen, is Rijkswaterstaat aan het werk om de waterkwaliteit te verbeteren. Met luwe en ondiepe zones en een onderwaterbos ontstaat een beter leefgebied voor waterplanten en vissen. Dit duurzaam gerealiseerde nieuwe natuurgebied maakt het Wolderwijd aantrekkelijker voor flora en fauna.

De impuls aan de natuur die Rijkswaterstaat geeft in het Wolderwijd, maakt deel uit van de zogeheten Kaderrichtlijn Water (KRW). Deze Europese richtlijn bestaat uit internationale waterdoelstellingen waaraan het oppervlaktewater in 2027 moet voldoen. Op verschillende plekken in Nederland wordt daarom gewerkt aan de natuur in en rondom het water. Zo ook in het Wolderwijd.

Planning

In het voorjaar is begonnen met het aanleggen van de legakkers, de randen van de ondiepte die hier wordt gerealiseerd. Daartussenin komt grond die plaatselijk wordt gewonnen en daar is aannemer Martens en Van Oord nu mee bezig. Dat loopt tot eind dit jaar en vervolgens komt er volgend jaar, na de winter, beplanting op. In het begin worden deze jonge planten afgedekt met netten om te voorkomen dat ze door ganzen worden opgegeten.

Met kluit en kroon

Het nieuwe natuurgebied krijgt een soort U-vorm en daardoor ontstaat in het midden een luwe zone. Daar laat Rijkswaterstaat 15 bomen inclusief kluit en kroon afzinken voor het creëren van een 'onderwaterbos'. Deze maatregel is al op meerdere plekken in Nederland genomen en komt de onderwaternatuur ten goede. Vroeger was het heel normaal dat bomen onder water kwamen te liggen. Bomen op de oevers die afstierven en onder water belandden, waren een broedplaats voor macrofauna zoals slakken en waterkevertjes, en daardoor ook een perfecte plek voor jonge vissen om



Foto: Van Aalsburg. De drijvende legakkers worden afgezonken en zorgen voor insluiting van het ondiepe gebied, waardoor luwte wordt gecreëerd.

op te groeien. Wanneer de bomen precies komen, is nog niet duidelijk. Er worden bomen gebruikt die op andere locaties verwijderd moeten worden (bijvoorbeeld i.v.m. onderhoudswerkzaamheden). Zo wordt werk met werk gemaakt. Iedere boomsoort die van nature langs de waterkant voorkomt is geschikt als onderwaterhout (denk aan wilg, els, zwarte populier). De bedoeling is in ieder geval dat dit voor het einde van het project in het voorjaar van 2023 is.

Weids water

De luwtezone is ontoegankelijk voor vaarverkeer. Nu al worden boten weggeleid van het werkgebied. Dat verandert niet als het af is. Het gaat om een stuk van ongeveer 10

hectare. Er ligt gelukkig genoeg water omheen om met plezier te blijven varen. Bovendien worden er aan de zijanten, waar de legakkers zijn, aanmeerpalen gezet zodat je aan de zijkant van het nieuwe natuurgebied met je zeilboot kunt aanleggen.

Anders dan anders

Doel van alle werkzaamheden en maatregelen is uiteindelijk dat er nieuwe, gevarieerde begroeiing ontstaat die zorgt voor schoner, voedselrijker water met een beter leefgebied voor verschillende soorten planten en dieren. Het Wolderwijd, dat voor een groot deel monotoon is, wordt hiermee diverser. Het is nog wel een uitdaging om hier planten te laten groeien. De randmeren, en dus ook het Wolderwijd, hebben namelijk in de zomer hoogwater en in de winter laagwater. Dat is precies het tegenovergestelde van andere meren, waardoor planten deze manier dus niet gewend zijn. Om ideaal te kunnen groeien, hebben ze dus eigenlijk het waterpeil uit de andere meren nodig. Ecologen zijn druk bezig om uit te vinden wat er kan om de randmeren, en dus het Wolderwijd, een volwaardig natuurgebied te maken. De werkzaamheden in het Wolderwijd dragen bij aan een duurzamere leefomgeving voor planten, dieren en mensen.

Informatie

Informatie over de Kaderrichtlijn Water is beschikbaar op de website www.samenwerkenaanriviernatuur.nl.

Heeft u vragen of opmerkingen?

Deze kunt u stellen via het e-mailadres info@samenwerkenaanriviernatuur.nl of door te bellen met de Landelijke Informatielijn: 0800-8002



Er is een gewijzigde vaarroute tussen de eilanden 'Knarland' en 'De Biezen' om het 'gemarkeerde' werkgebied heen.