

20 Herstelmaatregelen Natuurnetwerk vooral positief voor natte ecosystemen

Dirk-Jan van der Hoek, Bart de Knegt & Paul Giesen

Met name natte ecosystemen profiteren van de herstelmaatregelen die provincies financieren om de biodiversiteit in het Natuurnetwerk te verbeteren; droge ecosystemen veel minder. Herstelmaatregelen moeten daarom op grotere oppervlaktes en in hogere dichtheden worden toegepast, zodat er aan het gewenste natuurherstel kan worden voldaan.



26 Duur en start van verschraving bepalen dynamiek van brede orchis

Jan Bakker, Yzaak de Vries, Heinz Düttmann, Eeuwe Dijk & Henk Everts

In 1965 was de brede orchis een zeldzaam verschijnsel in het Stroomdallandschap Drentsche Aa; inmiddels doet de soort het beter. Toch zijn er verschillen in het herstel van de brede orchis. Waar kunnen die verschillen mee samenhangen?

34 Werk in uitvoering: Afgraven en zeven van grond besmet met Japanse duizendknoop

Martijn van de Loo & Janneke van der Loop

In Valkenswaard werd een brandhaard van de Japanse duizendknoop geëlimineerd. Daarvoor is de groeiplaats van deze hardnekkige woekeraar diep afgegraven, waarna de vrijgekomen grond zorgvuldig werd gezeefd. Hierop volgden jarenlange controles op hergroei.



37 Boeken

39 LandschappenNL

Samengesteld en gefinancierd door de twaalf provinciale Landschappen. Deze keer berichten van Het Zeeuwse Landschap en Het Drentse Landschap.



Wadbodem krijgt eindelijk rust

Erik Jansen, boswachter ecologie van Natuurmonumenten op Schiermonnikoog, is blij dat de bodemberoerende mosselzaadvisserij wordt afgebouwd.

“In december hebben LNV, natuurorganisaties en de mosselvisserij een convenant gesloten over stapsgewijze vermindering van het opvissen van mosselen in de westelijke Waddenzee. De vissers gaan het duurzamere alternatief, het vangen van mosselzaad met gebruik van zogeheten mosselzaadvanginstallaties, uitbreiden waardoor ze de bodem van de Waddenzee met rust kunnen laten.

“Nu is 30 % van de bodem al gevrijwaard. Over vijf jaar krijgt 65 % rust en in 2029 wordt dat 100 %. Dat duurt nog even, maar het is een flinke stap in de goede richting. Het zou mooi zijn als bijvoorbeeld de garnalenvissers dit voorbeeld volgen. Bij Schiermonnikoog zien we dat rust op de bodem leidt tot een voorzichtig herstel van natuurlijke mosselbanken. Die zijn erg belangrijk voor de biodiversiteit op het wad. Er groeien wieren en zeeanemonen zoals de wedueroors, er leven onder meer zeenaalden en zeepaardjes en het is de plek voor bijvoorbeeld opgroeiende schar en bot om zich te verschuilen. Maar eerlijk gezegd tasten we in het duister over wat we op termijn kunnen verwachten. We weten eigenlijk niet meer hoe een ongestoorde wadbodem zonder bodemberoering en intensieve visserij eruitziet.

“De afspraken gaan overigens alleen over de bodemzaadvisserij, niet over de kweek van mosselzaad tot consumptiemossel op de kweekpercelen, bijvoorbeeld rondom Griend. Dat is nog een aandachtspunt.”



Wie moet de Heimans en Thijssse Prijs krijgen?

Kent u iemand die een zich vol overgave inzet voor de natuurbescherming in Nederland? Of wilt u een organisatie in het zonnetje zetten die mensen enthousiast maakt voor natuur? Nomineer hem, haar of hen dan voor de Heimans en Thijssse Prijs 2021.

Deze prijs – de Bronzen Spreeuw en een oorkonde – wordt om de twee jaar uitgereikt als erkenning van het werk van personen, groepen of organisaties die zich in de geest van Eli Heimans en Jac. P. Thijssse richten op natuurbeleving, natuurstudie en natuurbescherming.

Kandidaten nomineren kan tot 15 maart. Zie voor de procedure en eerdere prijswinnaars:

www.heimansenstijsssestichting.nl/heimans-en-thijssse-prijs/