

Bijlage 6: Globaal advies per drukfactor

Om een goed beeld van de drukfactoren per Natura 2000-gebied te krijgen zijn de drukfactoren onderverdeeld in vijf categorieën:

- Stikstof
- Exoten
- Recreatie
- Hydrologie
- Landschaps- en soort specifieke drukfactoren

In tabel 1 hieronder zijn deze maatregelen per drukfactor nader gespecificeerd, met een globaal indicatief advies per drukfactor en daarbij de impact van de geadviseerde maatregelen op het huidig gebruik. Dit geeft een eerste beeld over de geadviseerde maatregelen rondom de Natura 2000-gebieden. In bijlage 4 (Drukfactoren per Natura 2000-gebied) staat daarnaast een lijst met drukfactoren per Natura 2000-gebied.

Wanneer de resultaten van het ecologisch onderzoek definitief gereed zijn, wordt dit informerend gedeeld met Provinciale Staten. Tegelijkertijd worden deze resultaten gedeeld met de gebiedsprocessen, zodat via participatie gestart kan worden met de uitvoering van voorgestelde maatregelen. Het rapport van Arcadis is naar verwachting per januari 2026 voor alle stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden afgerond. In dit rapport worden ook per gebied, per drukfactor (behalve stikstof) en per maatregel zones geadviseerd waarbinnen de maatregelen verder uitgewerkt dienen te worden.

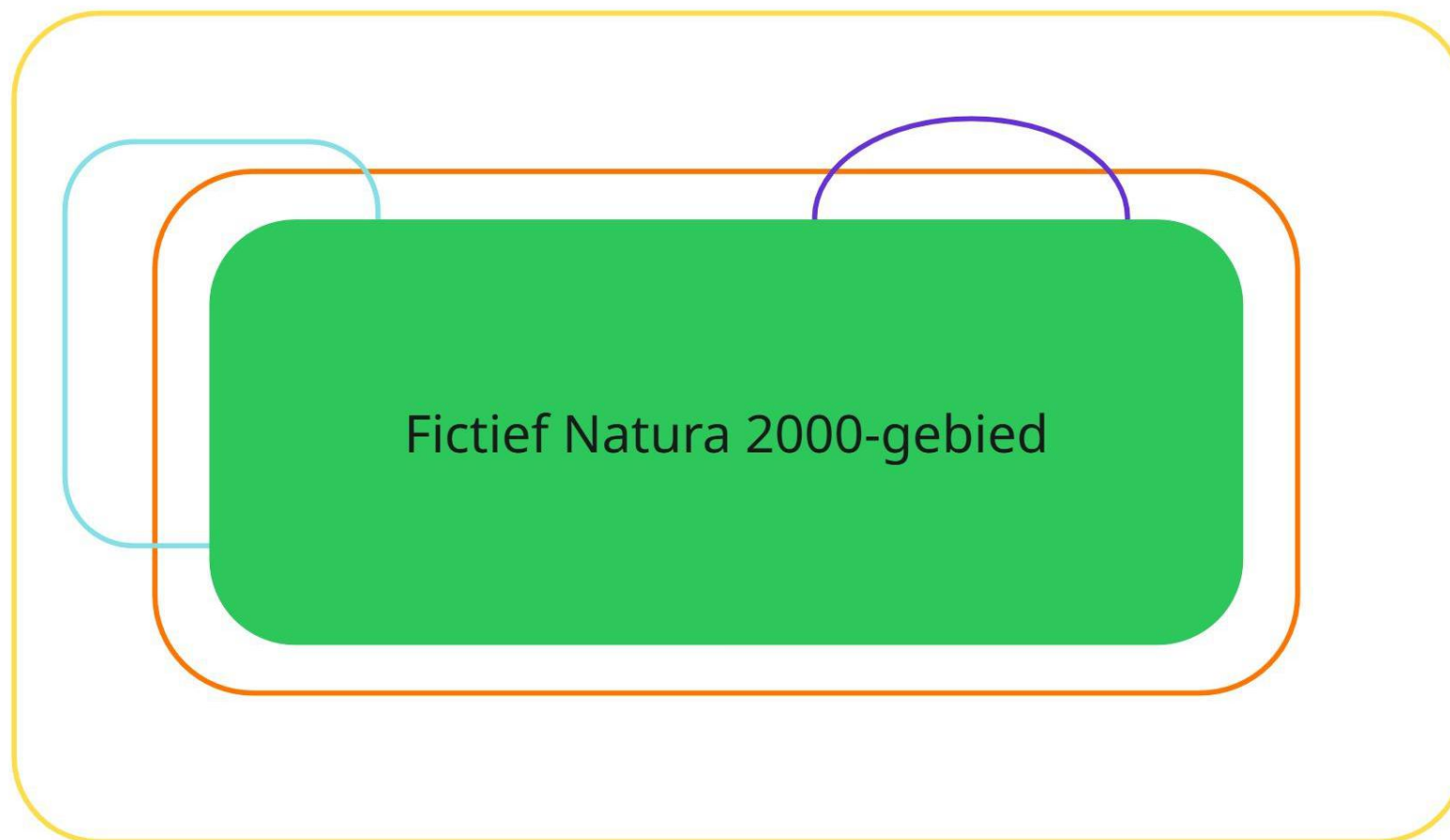
In figuur 1 is een fictieve weergave te zien hoe de geadviseerde zones in het rapport van Arcadis eruitzien, deze zones geven aan waar de maatregel verder moet worden uitgewerkt. Voor het geheel is in deze fictieve weergave ook het scenario van de zone van 250 meter voor stikstofreductie weergegeven, deze zone wordt enkel voorgesteld rondom de twee Natura 2000-gebieden *Nieuwkoopse Plassen & De Haeck* en *Lingegebied & Diefdijk-Zuid*. Voor de overige Natura 2000-gebieden gelden generieke maatregelen voor stikstofreductie.

Tabel 1: Globaal advies per drukfactor en impact op het huidig gebruik

Drukfactor	Globaal geadviseerde aanpak rondom Natura 2000	Impact op huidig gebruik	Vervoluitwerking
Stikstof	Uit de analyse van WENR komt naar voren dat bij twee Natura 2000-gebieden (Nieuwkoopse Plassen & De Haeck en Lingegebied en Diefdijk – Zuid) er hoge concentraties (circa 40 mol) uit de eerste 250 meter rondom het Natura2000-gebied afkomstig zijn en de KDW's zwaar overbelast zijn. Dit betekent dat het specifiek voor deze twee Natura 2000-gebieden verstandig is om maatregelen te nemen voor stikstofreductie. Voor de overige Natura 2000-gebieden met stikstofgevoelige habitats gelden dat generieke maatregelen voor stikstofreductie noodzakelijk zijn.	Impact groot voor twee Natura 2000-gebieden (<i>Nieuwkoopse Plassen & De Haeck</i> en <i>Lingegebied en Diefdijk – Zuid</i>) bij een zone van 250 meter rondom het Natura2000-gebied. Impact gemiddeld voor de overige gebieden gelden de generieke provinciale normen vanuit de maatregel geborgde emissiereductie ammoniak.	Op basis van deze analyse gaan we ons richten op doelsturing via de gebiedsprocessen: - Nieuwkoopse Plassen & De Haeck: Het gebiedsproces krijgt een reductiedoel mee en we zijn voornemens een zone van 250 meter te introduceren, waarbij het gebiedsproces eerst zelf de ruimte krijgt om invulling te geven aan een dergelijke zone. In de uitvoering kan gekozen worden voor een zonering rondom het gehele gebied of voor een zonering rondom de stikstofgevoelige hexagonen. Deze invulling moet uiteindelijk in de omgevingsverordening landen. - Lingegebied & Diefdijk-Zuid: Provincie Gelderland is voortouwnemer van dit Natura 2000-gebied. Voor stikstof reducerende maatregelen sluiten wij aan bij het beleidsvoornemen van de provincie Gelderland.
Exoten	Zonering van minimaal 1 kilometer, waarbinnen regelmatige controle op groeiplaats voor verwijdering exoten. Daarnaast tegengaan van aanplant exoten, in samenwerking met gemeenten, terrein beherende organisaties en particulieren.	Impact laag op huidig gebruik, in de zone van minimaal 1 kilometer wordt nagedacht over het openstellen van een subsidieregeling of het opstellen van instructieregels voor medeoverheden.	Met adviezen vanuit rapportage Arcadis verdere verkenning naar mogelijkheden voor rol gemeenten, handhaving opties in afstemming met ODH, verkenning naar het openstellen van subsidies.
Recreatie	Maatwerk per Natura 2000-gebied, verder oppakken in samenwerking met ZH-PLG gebiedsprocessen, zoals:	Impact laag op het huidig gebruik, in de vervoluitwerking wordt in samenwerking met de gebiedsprocessen (ZH-PLG en Natura	Ontwikkelen van een recreatief netwerk dat kan voorzien in de groeiende behoefte aan recreatiemogelijkheden, o.a. veroorzaakt door het toenemend aantal inwoners. Het recreatief netwerk

	• Beperken/reguleren van specifieke vormen van recreatie in en rond Natura 2000 gebieden die negatieve invloeden hebben op de instandhoudings-doelstellingen van de gebieden (zoals loslopende honden, trailrunnen in groepsverband, etc...) op specifieke locaties / jaargetijden; • Uitbreiden van recreatiemogelijkheden ook in gebieden rondom Natura 2000-gebieden, soms in specifiek aangewezen zones, om naast het beperken/reguleren van specifieke vormen van recreatie wel voldoende mogelijkheden / alternatieven te blijven faciliteren.	2000) gezocht naar alternatieve recreatievoorzieningen / locaties. Daarnaast zullen de oplossingen voor het beperken en reguleren van specifieke vormen van recreatie lokaal impact kunnen hebben.	ligt zowel binnen als buiten Natura 2000 gebieden, waarbij buiten Natura 2000 wordt gezocht naar ontwikkelruimte voor (nieuwe) bestemmingen en waar binnen Natura 2000 de focus ligt op het reguleren/geleiden van bezoekers en het voorkomen van negatieve effecten op de instandhoudingsdoelstellingen.
Hydrologie	Maatwerk per Natura 2000-gebied voor de verder verkenning naar de geadviseerde grondwaterkwantiteit en -kwaliteitsmaatregelen, dit wordt verder onderzocht in samenwerking met de waterschappen. De grootte van de zonering hangt grotendeels af van de grondwaterlichamen en het peilbeheer. Voorbeelden zijn het verminderen van wegzijging door het plaatsen van kwelschermen of peilopzet.	Impact gemiddeld – De impact zal afhankelijk van de uitwerking per Natura 2000-gebied verschillend zijn.	Verdere verkenning i.s.m. waterschappen en ZH-PLG gebiedsprocessen naar mogelijkheden peilbeheer, o.a. rondom waterwinnings- en landbouwgebieden, en het verhogen van de grondwaterkwaliteit m.b.v. inlaatmaatregelen.

Overige soort en landschaps- specifieke drukfactoren	Per Natura 2000-gebied is op basis van de natuurdoelanalyses bepaald welke drukfactoren er spelen in het specifieke gebied. Hieruit zijn ook drukfactoren naar voren gekomen die maar in één of enkele gebieden een relevante drukfactor zijn.	Impact laag en lokaal op het huidig gebruik. Het gaat hier grotendeels om lokale maatregelen waarvoor geen zonering nodig is, bijvoorbeeld het aanleggen van kerven in de zee-repen voor het stimuleren van zanddynamiek of het verbieden van jacht op specifieke plekken.	Uitwerking volgt via de Natura 2000- en ZH-PLG-gebiedsprocessen.
--	--	---	--



Legenda geadviseerde zones o.b.v. ecologische analyse Arcadis voor uitwerken maatregelen voor alle drukfactoren (behalve stikstof)

Exoten: Advies voor intensief beheer in een zone van minimaal 1 kilometer rondom het Natura 2000-gebied

Landschaps- en soort specifieke maatregel: Aanbrengen van kerven in de zeereep voor het creëren van zanddynamiek.

Hydrologie: Advies voor nader onderzoek op deze locatie (bijv. vanwege wegzijging op deze locatie)

Legenda stikstofzonering op basis van het WENR-rapport:

Stikstof: Scenario zonering van 250 meter (Let op: enkel bij *Nieuwkoopse Plassen & De Haeck* en *Lingegebied & Diefdijk-Zuid* relevant)

Figuur 1: Indicatieve kaart van maatregelen rondom Natura 2000-gebieden, met waar nuttig en noodzakelijk zonering