

Uitvoering Natura2000-maatregelen buiten Natura2000-gebieden in de Achterhoek (2023-2025)

De komende jaren (2023-2025) worden door provincie en door diverse gebiedspartijen (WRIJ en NM) maatregelen uit vijf Achterhoekse Natura2000-beheerplannen uitgevoerd. De Achterhoekse Natura2000-gebieden zijn: **Stelkampsveld, Korenburgerveen, Bekendelle, Willinks Weust, Wooldse Veen.**

In de eerste beheerplan periode zijn met name de maatregelen in en direct rondom de natura2000-gebieden uitgevoerd.

In de komende periode worden ook een aantal N2000-maatregelen op percelen uitgevoerd die zijn gelegen buiten de begrenzing van de Natura2000-gebieden. Dit zijn vooral N2000-maatregelen die te maken hebben met herstel van de hydrologie en met het herstel van de ecologische verbindingen (connectiviteit). De maatregelen worden in verschillende projecten door verschillende partijen uitgevoerd.

⇒ Uitgangspunt daarbij is dat de maatregelen uit de beheerplannen in het kader van de Wet natuurbescherming (WNB) worden uitgevoerd en derhalve geen stikstof-berekening nodig is en geen vergunning nodig. Wel is er de "zorgplicht" om de belasting en effecten minimaal te houden.

Projecten

In de komende 2 jaar zijn er een aantal concrete uitvoeringsprojecten:

- **Hagenbeek, Barchem, trekker Waterschap Rijn en IJssel.**
- **Mentink (zuid), Winterswijk, trekker Natuurmonumenten**
- **Steenkamp, Winterswijk, trekker Natuurmonumenten**
- **Bemersbeek-Schippersbeek-Osinkbeek, Winterswijk, trekker Waterschap Rijn en IJssel**
- **Verspreid liggende percelen Winterswijk, Bekeringweg-Willinks Weust, Sikkinkweg, Veenweg, Vosseveldseweg en Kulveweg, trekker provincie**

Verderop in dit document worden de projecten afzonderlijk toegelicht.

Er gaan meer projecten lopen die door gebiedspartijen worden getrokken waarover op dit moment nog onvoldoende inzicht over bestaat.

De percelen waarop de maatregelen worden uitgevoerd zijn nu beschikbaar zijn voor inrichting doordat deze in eigendom zijn van provincie, terreinbeherende organisatie of waterschap Rijn en IJssel en enkele particulieren.

De verdere invulling van de ecologische verbindingen tussen de Natura2000-gebieden en andere natuurgebiedenmaatregelen zijn veelal afhankelijk van het gebiedsprocessen en/of aankopen en/of medewerking van eigenaren.

Uitvoering Natura2000-maatregelen

De provincie is verantwoordelijk voor de uitvoering van de natura2000-maatregelen. Waar mogelijk worden deze door gebiedspartijen opgepakt.

Dit gebeurt in diverse projecten en processen. Door de uitvoering van deze maatregelen wordt bijgedragen aan de instandhoudingsdoelstellingen van de vijf Achterhoekse Natura2000-gebieden.

Opgave hydrologie:

- Bekendelle, waterkwaliteit en waterkwantiteit van de Boven-Slinge.

- Wooldse Veen, systeem herstel Duits en Nederlands veengebied van Wooldseveen. Kottenseveen (NL), Burloer en Vaardingholter Venn (DLD).
- Korenburgerveen, en toevoer (kwel)water).
- Willinks Weust, toevoer kwelwater).

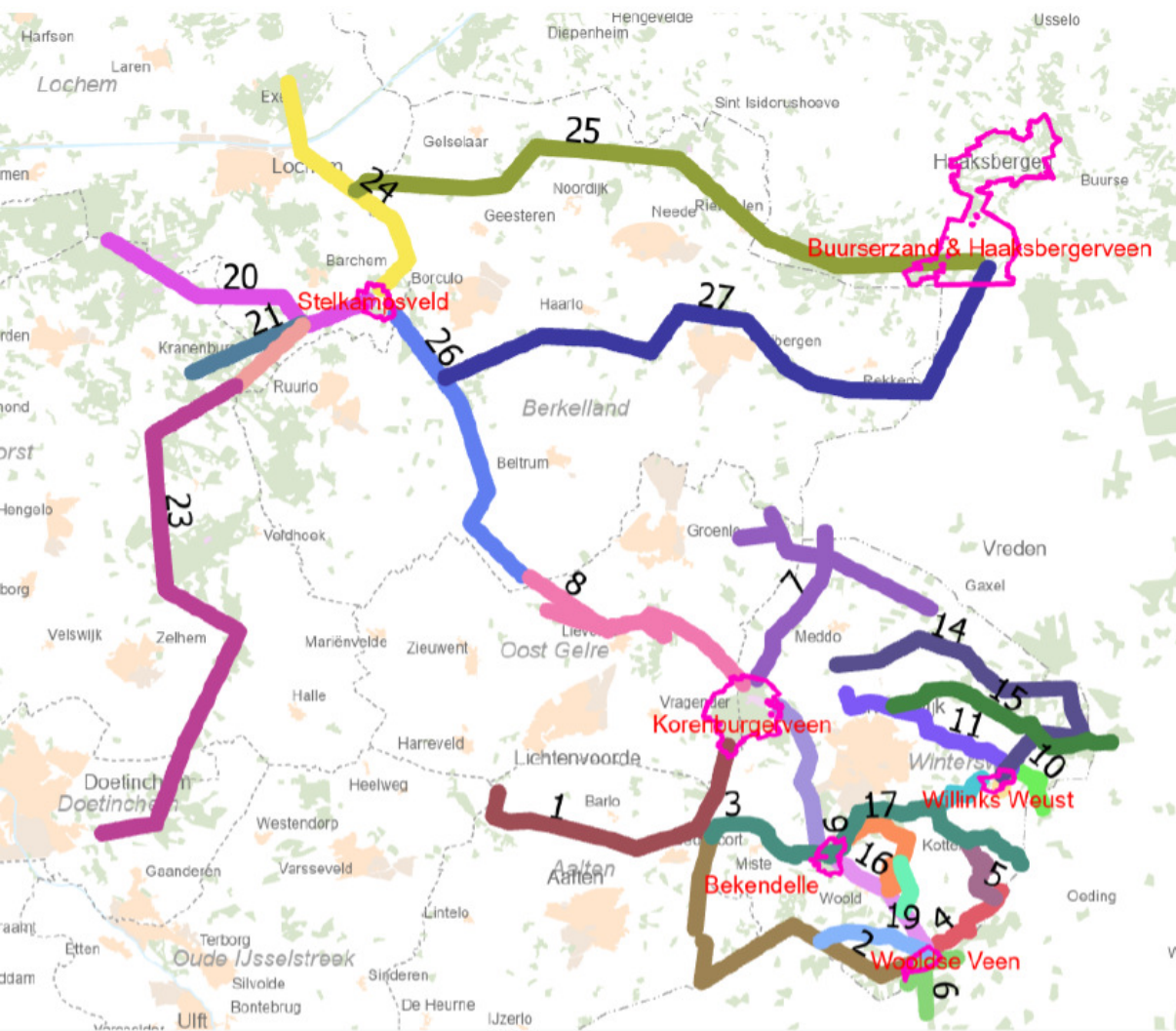
Opgave Connectiviteit:

In de Achterhoekse Natura2000- beheerplannen 2016 en/of in de ontwerp-Natura2000 beheerplannen 2022 zijn de ecologische verbindingen/connectiviteit als knelpunt en als maatregelen voor verbetering aangegeven. Ook in de natuurdoelanalyses NDA's staan voor de Achterhoekse N2000-gebieden het herstel van de ecologische verbindingen als een uit te voeren maatregel aangegeven.

De te realiseren ecologische verbindingen (connectiviteit) uit de vijf Achterhoekse beheerplannen zijn verzameld en in kaart gebracht op de onderstaande kaart en tabel. Gedeeltelijk is de invulling van de verbindingen bekend maar voor een groot gedeelte moet de invulling van de genoemde verbindingen nog nader worden uitgewerkt op basis van de habitats, bodem en hydrologie. Dat geldt ook voor de exacte ligging, omvang en inrichting van de verbindingen.

De genoemde projecten liggen in deze verbindingen tussen de Natura2000-gebieden en andere bestaande natuurgebieden. De ligging en invulling van deze maatregel is voor deze projecten al wel vastgelegd en kunnen binnenkort worden uitgevoerd. Door de uitvoering van deze maatregelen wordt de duurzame instandhouding van de N2000-habitats versterkt.

Kaart met de te herstellen ecologische verbindingen uit de vijf Achterhoekse N2000-beheerplannen.



Nr.	Lengte	Omschrijving ecologische verbinding	Doeltypen, Habitat N2000
01	11,8	Verbinding Korenburgerveen-Grote Goor-Aaltense Goor	H3130 H4010A H4030 H5130 H6230 H6410 H7110 H7120 H7140A H7150 H7210 H7230
02	13,1	Verbinding Wooldse Veen-Blekkinkveen-Witte Veen-Korenburgerveen	H9120 H9160A H91D0 H91E0 H91E0C H3130 H4010A H4030 H5130 H6230 H6410 H7110 H7120 H7140A H7150 H7210 H7230
03	3,8	Wooldse Veen -Kottense Veen - Boven Slinge	H9120 H9160A H91D0 H91E0 H91E0C H3130 H4010A H4030 H5130 H6230 H6410 H7110 H7120 H7140A H7150 H7210 H7230
04	14,0	Boven Slinge als verbinder N2000 gebieden	H9120 H9160A H91D0 H91E0 H91E0C
05	3,2	Schippersbeek-Osink-Bemersbeek- Boven Slinge-Willinks Weust	H3130 H4010A H4030 H5130 H6230 H6410 H7110 H7120 H7140A H7150 H7210 H7230
06	5,6	Wooldse Veen - Burlo Vardingholter Venn	H9120 H9160A H91D0 H91E0 H91E0C
07	14,0	Korenburgerveen - Meddose veld - Zwiibrocker Venn	H3130 H4010A H4030 H5130 H6230 H6410 H7110 H7120 H7140A H7150 H7210 H7230
08	12,0	Korenburgerveen -Lievelde heide - Vragender veld -Koolmansdijk	H9120 H9160A H91D0 H91E0 H91E0C
09	5,6	Korenburgerveen - Rommelgebergte - Mentink Zuid -Steenkamp - Bekendelle	H3130 H4010A H4030 H5130 H6230 H6410 H7110 H7120 H7140A H7150 H7210 H7230
10	2,3	Willinks Weust - Hessink Hook (DE)	H9120 H9160A H91D0 H91E0 H91E0C
11	7,0	Willinks Weust - Willink Beek - EVZ Groenlose Slinge	H3130 H4010A H4030 H5130 H6230 H6410 H7110 H7120 H7140A H7150 H7210 H7230
12	2,2	Willinks Weust - Boven Slinge - Bekendelle	H9120 H9160A H91D0 H91E0 H91E0C
13	0,5	Willinks Weust eo verbindingzone Witbolweide - Lange weide	H3130 H4010A H4030 H5130 H6230 H6410 H7110 H7120 H7140A H7150 H7210 H7230
14	14,2	Willinks Weust - Muggenhoek eo - Vennevertlosebeek - Beurzerbeek - EVZ Groenlose Slinge	H9120 H9160A H91D0 H91E0 H91E0C H3130 H4010A H4030 H5130 H6230 H6410 H7110 H7120 H7140A H7150 H7210 H7230
15	8,6	Willinks Weust - Ratumse Beek - Beurzerbeek - EVZ Groenlose Slinge	H9120 H9160A H91D0 H91E0 H91E0C
16	4,6	Bekendelle - Limbeek - de Haar - Veenhuis - Wooldse Veen	H3130 H4010A H4030 H5130 H6230 H6410 H7110 H7120 H7140A H7150 H7210 H7230
17	5,0	Bekendelle - Siepersbeek - Wooldse Veen	H9120 H9160A H91D0 H91E0 H91E0C
18	1,8	Bekendelle - Aarnink - Wooldse Veen	H3130 H4010A H4030 H5130 H6230 H6410 H7110 H7120 H7140A H7150 H7210 H7230
19	3,8	Bekendelle - Dambeek- Blekkinkveen	H9120 H9160A H91D0 H91E0 H91E0C

20	10,1	Stelkampsveld - Hagenbeek - Wildenborch - Groot Veld	H3130 H4010A H4030 H5130 H6230 H6410 H7110 H7120 H7140A H7150 H7210 H7230 H9120 H9160A H91D0 H91E0 H91E0C
21	4,2	Stelkampsveld - Landgoederenzone Baakse Beek	H3130 H4010A H4030 H5130 H6230 H6410 H7110 H7120 H7140A H7150 H7210 H7230 H9120 H9160A H91D0 H91E0 H91E0C
22	3,1	Stelkampsveld - Landgoederenzone Baakse Beek	H3130 H4010A H4030 H5130 H6230 H6410 H7110 H7120 H7140A H7150 H7210 H7230 H9120 H9160A H91D0 H91E0 H91E0C
23	20,8	Stelkampsveld - de Zumpe	H3130 H4010A H4030 H5130 H6230 H6410 H7110 H7120 H7140A H7150 H7210 H7230 H9120 H9160A H91D0 H91E0 H91E0C
24	9,3	Stelkampsveld - Lochem - LG Ampsen	H3130 H4010A H4030 H5130 H6230 H6410 H7110 H7120 H7140A H7150 H7210 H7230 H9120 H9160A H91D0 H91E0 H91E0C
25	23,5	Stelkampsveld - Noordijkerveld - Needse Achterveld - Buurserzand - Haaksbergerveen	H3130 H4010A H4030 H5130 H6230 H6410 H7110 H7120 H7140A H7150 H7210 H7230 H9120 H9160A H91D0 H91E0 H91E0C
26	10,8	Stelkampsveld - Koolmansdijk - Korenburgerveen- Willinks Weust	H3130 H4010A H4030 H5130 H6230 H6410 H7110 H7120 H7140A H7150 H7210 H7230 H9120 H9160A H91D0 H91E0 H91E0C
27	23,5	Stelkampsveld - Eibergen - Rekken - Haaksbergerveen	H3130 H4010A H4030 H5130 H6230 H6410 H7110 H7120 H7140A H7150 H7210 H7230 H9120 H9160A H91D0 H91E0 H91E0C

Beheerplannen Stelkampsveld 2016 en 2022:

Knelpunt: K7 geen of slecht functionerende verbindingzones

Betreft o.a. habitats H3130 Zwakgebufferde vennen, H4010A Vochtige heiden, H4030 Droge heiden, H6230 heischrale graslanden, H6410 Blauwgrasland. Voor een goede uitwisseling van de fauna met de omgeving is het provinciale verbindingssonemodell IJsvogelvlinder richtinggevend. Uitwisseling tussen deelpopulaties zal moeten plaatsvinden via ecologische verbindingzones met vergelijkbare gebieden in de omgeving. De verbinding met Hagenbeek wordt bij dit knelpunt genoemd.

Maatregel: **60M9**. Creëren en/of versterken van ecologische verbindingzones met omgeving.

De verbinding richting van Beekvliet is in de eerste periode uitgevoerd. De uitvoering van de ecologische verbindingen in de richting van **Hagenbeek**, Ruurlo, Doetinchem en andere richtingen als Koolmansdijk, Nijkampsheide en Willinks Weust moeten nu worden opgepakt.