

Natura 2000 gebied 64 – Wooldse Veen

(Zie leeswijzer)

Kenschets

Natura 2000 Landschap:	Hoogvenen
Status:	Habitatrichtlijn
Site code:	NL2003053
Beschermd natuurmonument:	-
Beheerder:	Natuurmonumenten, particulieren
Provincie:	Gelderland
Gemeente:	Winterswijk
Oppervlakte:	67 ha

Gebiedsbeschrijving

Het Wooldse Veen en het aansluitende gebied in Duitsland zijn samen één van de veencomplexen op de Nederlands-Duitse grens. Het gebied ligt aan de rand van een relatief hoog gelegen plateau dat ter plaatse afhelt in oostelijke richting. Het gaat om een relatief ondiep, grotendeels uitgeveend veencomplex boven weinig doorlatende keileem.

In de veengaten zijn vroege stadia van hoogveenregeneratie talrijk en goed ontwikkeld. Daar omheen liggen natte heiden. In het randgebied en op oudere veenresten is berken(broek)bos aanwezig. Op de hoger gelegen randen groeit eiken-berkenbos. De overgang naar de minerale gronden in de omgeving was van oorsprong bijzonder rijk ontwikkeld, met vegetaties en soorten van kalkrijke omgeving. Hiervan zijn nog verarmde resten over.

Begrenzing

De begrenzing van het Habitatrichtlijngebied (zoals aangemeld) is op de kaart op enkele technische punten verbeterd:

- Verharde wegen en bebouwing, die reeds tekstueel waren geëxclaveerd, zijn aan de rand van het gebied zoveel mogelijk ook op de kaart buiten de begrenzing gebracht.
- De begrenzing is waar mogelijk gelegd langs topografisch herkenbare lijnen, zoals wegen, wateren, perceelscheidingen en bosranden.

Overige wijzigingen van meer dan 1 ha worden in de volgende alinea toegelicht.

Het Habitatrichtlijngebied (zoals aangemeld) is uitgebreid met enkele percelen grotendeels door het gebied omsloten nieuwe natuur aan de noord- en westzijde van het gebied (7,7 ha) welke van belang zijn om op termijn de hydrologie beter op orde te krijgen. Een perceel aan de westzijde (1,9 ha) is toegevoegd om de samenhang met het aangrenzende Duitse Habitatrichtlijngebied te verbeteren.

Natura 2000 database

Habitattypen

Code	Habitatype
H7120	Herstellende hoogvenen
H91D0	Hoogveenbossen

Habitatrichtlijnsoorten

Soortnr	Soort
H1166	Kamsalamander

Kernopgaven

- 7.05 **Herstel actief hoogveen:** Verbetering kwaliteit herstellende hoogvenen H7120 met het oog op ontwikkeling van actieve hoogvenen (*hoogveenlandschap*) *H7110_A.
- 7.06 **Randzone van het veen:** Herstel van randzones van herstellende hoogvenen H7120 met o.a. hoogveenbossen *H91D0, zure vennen H3160, galigaanmoerassen *H7210.

Instandhoudingsdoelen

Algemene doelen

Behoud van de bijdrage van het Natura 2000 gebied aan de biologische diversiteit en aan de gunstige staat van instandhouding van natuurlijke habitats en soorten binnen de Europese Unie.

Behoud van de bijdrage van het Natura 2000 gebied aan de ecologische samenhang van het Natura 2000 netwerk zowel binnen Nederland als binnen de Europese Unie.

Behoud en waar nodig herstel van de ruimtelijke samenhang met de omgeving ten behoeve van de duurzame instandhouding van de in Nederland voorkomende natuurlijke habitats en soorten.

Behoud en waar nodig herstel van de natuurlijke kenmerken en van de samenhang van de ecologische structuur en functies van het gehele gebied voor alle habitattypen en soorten waarvoor instandhoudingsdoelen zijn geformuleerd.

Behoud of herstel van gebiedsspecifieke ecologische vereisten voor de duurzame instandhouding van de habitattypen en soorten waarvoor instandhoudingsdoelen zijn geformuleerd.

Habitattypen**H7120 Aangetast hoogveen waar natuurlijke regeneratie nog mogelijk is**

Doel Behoud oppervlakte en verbetering kwaliteit. Enige achteruitgang in oppervlakte ten gunste van habitatype H7110 is toegestaan.

Toelichting Het habitatype herstellende hoogvenen bevindt zich ten dele aan Duitse zijde. Hoogveenherstel vindt reeds plaats in de kern van het gebied. Het habitatype herstellende hoogvenen kan zich op termijn (ten dele) ontwikkelen naar habitatype H7110 actieve hoogvenen, *hoogveenlandschap* (subtype A). Herstel van de hydrologie aan Duitse zijde is waarschijnlijk een belangrijke voorwaarde voor succes. De heidevegetaties en de bossen op het verdroogde hoogveen worden niet tot habitattypen H4010 vochtige heiden, *hogere zandgronden* (subtype A) en H91D0 hoogveenbossen gerekend, maar maken onderdeel uit van herstellende hoogvenen.

H91D0 *Veenbossen

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit.

Toelichting Het habitatype hoogveenbossen is belangrijk in de overgangszone naar het beekdal. De bossen op het verdroogde hoogveen worden niet tot habitatype H91D0 hoogveenbossen gerekend, maar maken onderdeel uit van habitatype H7120 herstellende hoogvenen.

Soorten**H1166 Kamsalamander**

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied voor behoud populatie.

Toelichting De soort komt in een brede ring rondom Winterswijk voor. Het leefgebied betreft grotendeels kleinschalig agrarisch gebied dat buiten het Natura 2000 gebied ligt. De betekenis van het gebied voor de kamsalamander is relatief gering. De randen van het veengebied en het omliggende boerenland herbergen geschikt landhabitat en voortplantingswateren. In de (potentiële) voortplantingswateren is de soort niet aangetroffen. Met name het landhabitat is van belang voor de overwintering van kamsalamanders uit de direct omgeving.

Complementaire doelen

Habitattypen

H7110 *Actief hoogveen

Doel Ontwikkeling habitattype actieve hoogvenen, *hoogveenlandschap* (subtype A).

Toelichting Het habitattype actieve hoogvenen, *hoogveenlandschap* (subtype A) kan weer hersteld worden door middel van kwaliteitsverbetering van habitattype H7120 herstellende hoogvenen.

Synopsis

<i>Habitattypen</i>		<i>Staat van instandhouding</i>	<i>Relatieve bijdrage</i>	<i>Doelstelling oppervlakte</i>	<i>Doelstelling kwaliteit</i>
H7120	Herstellende hoogvenen	+	+	= (<)	>
H91D0	Hoogveenbossen	-	+	=	=

<i>Soorten</i>		<i>Staat van instandhouding</i>	<i>Relatieve bijdrage</i>	<i>Doelstelling leefgebied</i>	<i>Doelstelling populatie</i>
H1166	Kamsalamander	-	-	=	=