

Natura 2000 gebied 63 - Bekendelle

(Zie leeswijzer)

Kenschets

Natura 2000 Landschap:	Beekdalen
Status:	Habitatrichtlijn
Site code:	NL2003005
Beschermde natuurmonument:	-
Beheerder:	Particulieren, Natuurmonumenten
Provincie:	Gelderland
Gemeente:	Winterswijk
Oppervlakte:	99 ha

Gebiedsbeschrijving

Bekendelle is een bosgebied langs de hier vrij meanderende Boven-Slinge, dat begin negentiende eeuw spontaan bebost is geraakt. Het bos dat in het laaggelegen deel van het gebied ligt, loopt bij hoge waterstanden onder en is beekbegeleidend vogelkers-essenbos. Er zijn overgangen naar het eiken-haagbeukenbos en het winter-eiken-beukenbos en naar elzenbroekbos. Het grootste deel van het gebied bestaat uit eiken-beukenbossen en naaldbos, deels met hulst in de ondergroei.

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 (11 ha) teneinde een meer logische begrenzing te verkrijgen. Enige onlogische uitlopers met bebouwing aan de noord- en oostzijde van het gebied (enkele ha) zijn buiten de begrenzing gebracht.

Natura 2000 database

Habitattypen

Code	Habitatype
H9160	Eiken-haagbeukenbossen
H91E0	Vochtige alluviale bossen

Voorstel voor het aanvullen van de database:

H9120	Beuken-eikenbossen met hulst ¹
H1166	Kamsalamander ³

Voorstel voor het verwijderen uit de database:

H1096	Beekprik ¹⁶
-------	------------------------

H1149 Kleine modderkruiper ¹⁶

Kernopgaven

- 5.07 **Vochtige alluviale bossen:** Herstel kwaliteit en vergroting areaal vochtige alluviale bossen (*essen-iepenbossen*) *H91E0_B en (*beekbegeleidende bossen*) *H91E0_C en behoud leefgebied zeggekorfslak H1016.
- 5.08 **Eiken-haagbeukenbossen:** Vergroting areaal, behoud vegetatiestructuur en herstel kwaliteit en vergroting areaal eiken-haagbeukenbossen (*hogere zandgronden*) H9160_A.

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

- H9120 Atlantische zuurminnende beukenbossen met *Ilex* en soms ook *Taxus* in de ondergroei (*Quercion robori-petraeae* of *Illici-Fagenion*)**
- Doel Uitbreiding oppervlakte en verbetering kwaliteit.
- Toelichting Door het geleidelijk ouder en donkerder worden van de bossen op de hoge, droge delen van het gebied, zal dit habitatype beuken-eikenbossen met hulst spontaan toenemen in oppervlakte en kwaliteit. Dit kan tevens plaatsvinden door de omvorming van naaldbossen naar gemengde bossen en loofbossen.
- H9160 Sub-Atlantische en midden-Europese wintereikenbossen of eiken-haagbeukenbossen behorend tot het *Carpinion-betuli***
- Doel Uitbreiding oppervlakte en verbetering kwaliteit eiken-haagbeukenbossen, *hogere zandgronden* (subtype A).
- Toelichting Dit habitatype eiken-haagbeukenbossen, *hogere zandgronden* (subtype A) komt voor op hogere oeverwallen en op het landgoed 't Lintum. Het betreft een zeer zeldzame beekbegeleidende vorm van het eiken-haagbeukenbos met onder andere bosgeelster. Binnen het gebied zijn goede mogelijkheden aanwezig voor oppervlakte-uitbreiding en verbetering van de kwaliteit.
- H91E0 *Bossen op alluviale grond met *Alnus glutinosa* en *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)**
- Doel Behoud oppervlakte en verbetering kwaliteit vochtige alluviale bossen, *beekbegeleidende bossen* (subtype C).

Toelichting Bekendelle wordt beschouwd als het meest karakteristieke voorbeeld van vochtige alluviale bossen, *beekbegeleidende bossen* (subtype C) in Oost-Nederland, mede door het voorkomen van zeldzame soorten als bosgeelster en schaafstro. Vanwege deze bijzondere kwaliteit levert het gebied een zeer grote bijdrage aan het landelijke doel voor het habitatype dat landelijk in matig ongunstige staat van instandhouding verkeert. Het betreft hier zowel vogelkers-essenbos (langs de beek) als elzenbroekbos (in oude meanders). Er zijn allerlei overgangen naar andere bostypen. Verbetering van de beekwaterkwaliteit is relevant voor verbetering kwaliteit van vochtige alluviale bossen.

Soorten

H1166

Kamsalamander

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied voor behoud populatie.

Toelichting De kamsalamander komt in een brede ring rondom Winterswijk voor. Het leefgebied betreft grotendeels kleinschalig agrarisch gebied dat buiten de Natura 2000 gebieden ligt. Het Natura 2000 gebied Bekendelle herbergt vrijwel uitsluitend landhabitat. Dit is van belang voor de overwintering van de kamsalamanders uit belangrijke voortplantingswateren in het direct aangrenzende gebied.

Synopsis

Habitattypen	Staat van instandhouding	Relatieve bijdrage	Doelstelling oppervlakte	Doelstelling kwaliteit
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	-	-	>	>
H9160_A Eiken-haagbeukenbossen (<i>hogere zandgronden</i>)	--	+	>	>
H91E0_C Vochtige alluviale bossen (<i>beekbegeleidende bossen</i>)	-	++	=	>

Soorten	Staat van instandhouding	Relatieve bijdrage	Doelstelling leefgebied	Doelstelling populatie
H1166 Kamsalamander	-	-	=	=

¹ Op basis van recente informatie blijkt het habitatype thans voor te komen binnen de (huidige) begrenzing van het Natura 2000 gebied.

³ Op basis van recente informatie blijkt de soort thans voor te komen binnen de (huidige) begrenzing van het Natura 2000 gebied.

¹⁶ Op basis van recente informatie blijkt de soort niet voor te komen binnen de (huidige) begrenzing van het Natura 2000 gebied of het gebied kan onvoldoende bijdrage leveren.