

Compositie 5 stedenbouw bv
T.a.v. de heer B. Nieuwenhuizen
Boschstraat 35-37
4811 GB Breda

Doetinchem, 20 juli 2009

Betreft: **toelichting toetsing gebiedsbescherming**
Project: **08055502 MID.COM.ECO**

Geachte heer Nieuwenhuizen,

Met betrekking tot gebiedsbescherming is vanuit de gemeente Midden Drenthe het verzoek gekomen dieper in te gaan op de effecten op Natura 2000-gebieden. In de quickscan (rapport 08055502, MID.COM .ECO) is het volgende gerapporteerd:

Ecologische hoofdstructuur

Het bosgebied ten westen van Westerbork en het bosgebied direct ten noorden van de kern van Westerbork zijn aangewezen als onderdeel van de EHS. Het natuurdoeltype voor deze bossen is bos van arme zandgronden. De bossen liggen op een afstand van 200 tot 300 meter van de onderzoekslocatie.

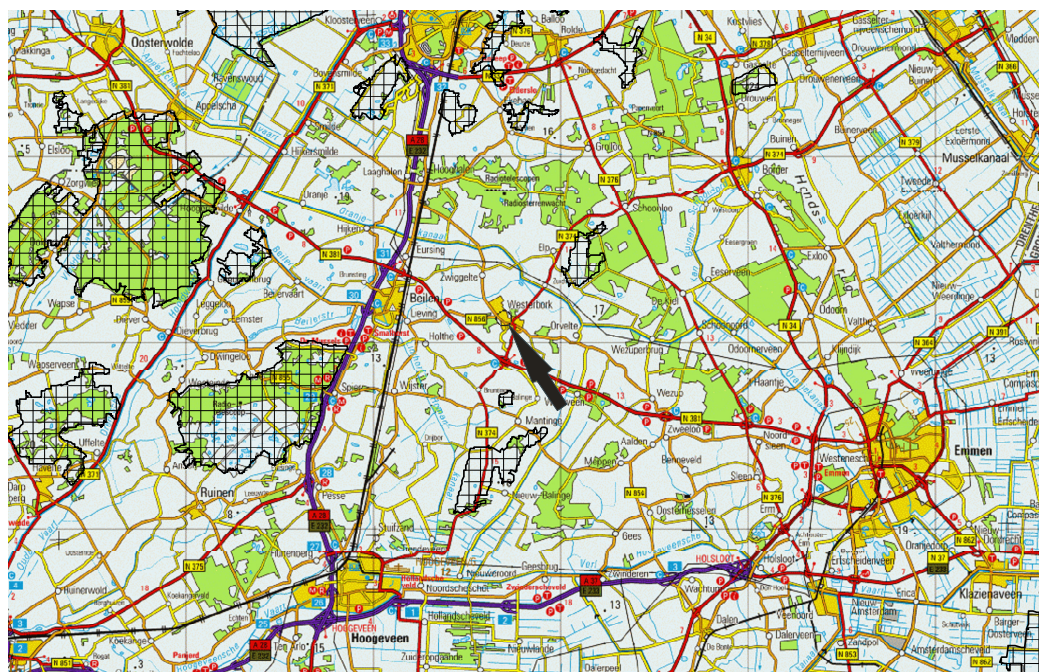
Natura 2000

De onderzoekslocatie is niet gelegen binnen de grenzen, of in de directe nabijheid van een gebied dat aangewezen is als Natura 2000-gebied. Circa 4 kilometer te noordoosten van de onderzoekslocatie is het natuurgebied "Schoonloo" gelegen. De westzijde van dit natuurgebied, bestaande uit bos van arme zandgronden, eiken-beukenbos van lemige zandgronden, droge heide en een groot deel nat schraalland is aangewezen als Natura 2000-gebied. Het "Dwingelerveld", circa 8 kilometer ten westen van de onderzoekslocatie is eveneens aangewezen als Natura 2000-gebied.

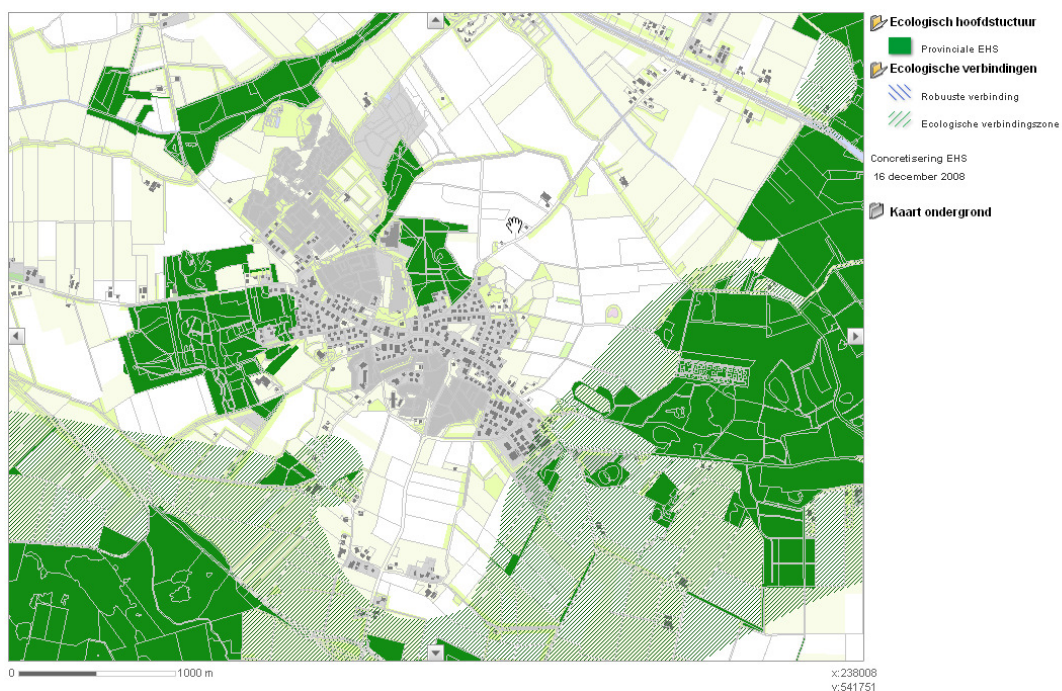
Door de gemeente Midden Drenthe is daar aan toegevoegd het Natura 2000-gebied "De Elperstroom". Dit is een beekdal met voornamelijk graslanden, van elkaar gescheiden door greppels, houtwallen en kleine bosjes. In het gebied komt kalkrijk grondwater voor, resulterend in kalkmoerassen, blauwgraslanden en heischraalgraslanden.

In de quickscan ten aanzien van gebiedsbescherming is het volgende geconcludeerd: "De EHS en Natura 2000-gebieden zullen door de onderlinge afstand niet worden aangetast door de herbestemming van de onderzoekslocatie."

Onderstaande figuren geven een overzicht van de ligging van de Natura 2000-gebieden en de EHS in de omgeving van Westerbork.



figuur 1: ligging Natura 2000-gebieden in de omgeving van Westerbork



figuur 2: ligging EHS in de omgeving van Westerbork

Met betrekking tot externe effecten op Natura 2000-gebieden die optreden door ruimtelijke ingrepen kan over het algemeen gesteld worden dat kleinschalige ingrepen binnen de bebouwde kom vrijwel nooit enig effect hebben. In de quickscan is niet ingegaan op de ecologie van de beschermde gebieden en de instandhoudingsdoelstellingen van aangewezen habitats en aangewezen soorten. Dit omdat door de aard van ingreep (sloop en nieuwbouw), de schaal van de ingreep (enkele woningen) en de ligging binnen de bebouwde kom (geen relatie met natuurgebieden ver buiten de bebouwde kom) met voldoende zekerheid gesteld kon worden dat gebiedsbescherming geen relevantie heeft voor het project.

Er is moeilijk een afstand aan te geven waarbinnen een project invloed kan hebben op een Natura 2000-gebied. Dit is sterk afhankelijk van de aard van de ingreep. Over grotere afstanden spelen processen als verdroging, verzuring en luchtverontreiniging een rol. Dit is allemaal niet aan de orde. Met "onderlinge afstand" wordt bedoeld de afstand in relatie tot de ingreep.

Ik hoop hiermee voldoende toelichting te hebben gegeven omtrent de toetsing aan gebiedsbescherming ten aanzien van het nieuwbouw project. Mocht u nog vragen hebben, dan hoor ik het graag.

Met vriendelijke groeten,
Econsultancy

Ing. E.R. Witter,
projectleider