

Ecologische Quick-scan

Nieuwe Hoven 41, Gorinchem

Concept



Eco-line

Ecologisch Onderzoek en –Advies
Frambozengarde 1
3992 KC Houten

Inhoud

Locatie	3
Methode	4
Resultaat	5
Conclusie	7
Aanbeveling	7
Literatuur	8

Foto omslag:

Zicht vanuit het noorden op het perceel Nieuwe Hoven 41 te Gorinchem. Het terrein is danig omgeploegd, en grotendeels kaal.

M. van Leeuwen

Opdracht

Op verzoek van de heer Dhr. Aart Jan Post | Posterieur B.V. te Giessenburg onderzocht Eco-line op 17 maart 2014 de locatie aan de Nieuwe Hoven 41 in Gorinchem op het voorkomen van beschermde dieren en/of planten.

De voormalige bebouwing, een oude stationswoning, was reeds gesloopt. Er komt een nieuwe woning voor in de plaats. De heer T. Coumans, Springtij 3 - 3312 WE Dordrecht is de opdrachtgever. Het onderzoek is voorwaarde van de gemeente in verband met een wijziging van de bestemming van het perceel.

Doel van het hier beschreven onderzoek is een ecologische beoordeling van de effecten van een geplande nieuwbouw op de mogelijk aanwezige (natuurlijke) flora- en fauna.

Locatie

De locatie van het perceel Nieuwe Hoven 41 in Gorinchem is duidelijk aangegeven op de door de heer Post toegestuurde kadastertekening en door Eco-line aangevuld met een Google-earth-opname.

Het betreft een voormalig erf met parkeerplaats, omzoomd met een kleine groenstrook, enkele (geknotte) bomen, struikgewas en een sloot. De sloten zijn op de luchtfoto niet te zien.

Ten tijde van het onderzoek was het terrein danig omgeploegd, en grotendeels kaal.



Methode

Vooronderzoek

Op Waarneming.nl zijn geen gegevens van belang bekend van de nabije omgeving. Uit aangevraagde gegevens bij het Natuurloket van de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) blijkt dat er in de afgelopen jaren in deze omgeving (zgn Atlasblok) geen beschermde dieren zijn aangetroffen, maar ook dat deze gegevens niet recent en onvolledig zijn. Opvragen van gedetailleerde gegevens heeft derhalve geen zin en is een relatief kostbare zaak. Daarom is dit pad niet verder gevolgd.

Methode van onderzoek

Het perceel werd op 17 februari bezocht en visueel beoordeeld op sporen van gebruik door dieren.

De aanwezige vegetatie is visueel beoordeeld.



Zicht op het perceel naar het zuidwesten (vanaf het spoor).

Resultaat

Fauna

Het kale perceel is makkelijk op sporen te onderzoeken. Het terrein is danig omgeploegd, en grotendeels kaal. Als er al beschermde soorten waren voorgekomen zouden die bij deze bewerking wel verdwenen zijn.

Er waren geen sporen aanwezig van recent gebruik door dieren. Ook in de overgebleven ruigtes werd geen gebruik door dieren gevonden.

Een (klein) deel van de zijtak van de sloot was blijkbaar recent gedempt. Hoewel dit mogelijk zonder overleg heeft plaatsgevonden zal de invloed hiervan op het sloot leven verwaarloosbaar zijn. Een deel van de sloot heeft afgezette en steile kanten en die zal hierdoor voor kleinere dieren een moeilijk/onmogelijk te nemen hindernis vormen.



Gedempt slootdeel.

Flora

Het struikgewas/ruigte rond het perceel bestaat uit bramen en andere ruigtesoorten en heeft, vanwege beperkte omvang een lage ecologische waarde. Deze functie kan bovendien makkelijk worden gecompenseerd in de nieuwe situatie.

NB de schuilfunctie en mogelijke nestgelegenheid voor merels etc. verdient in het voorjaar aandacht indien hier beheer moet worden uitgevoerd!!.



Slootkant met steile oever en hardhouten beschoeiing.

Conclusie

Er zijn op het perceel géén sporen aangetroffen die duiden op gebruik door beschermde dieren, en er zijn geen planten aanwezig die aandacht vragen in het kader van de Flora- en Faunawetgeving.

In de zomer kunnen, en/of vogels broeden in de ruigte. Dat kan met dit onderzoek niet worden uitgesloten*.

Aanbeveling

Omdat in deze tijd van het jaar geen volledig onderzoek uitgevoerd kan worden is voorzichtigheid geboden*.

* Vanuit de algemene zorgplicht ten aanzien van wilde fauna dient bij de bouw rekening te worden gehouden met mogelijk toch voorkomende dieren.

Verplaatsing van dieren is gebonden aan ontheffingen en dient door een ecologisch bureau te worden uitgevoerd.

Drs. M.C.J. van Leeuwen

Eco-line

Houten, 4 april 2014

Literatuur

- | | | |
|--|---|---|
| Amfibieëngids van Europa
Atlas van de Nederlandse zoogdieren; | Nollert, A. en C. Nollert
Broekhuizen, S., B. Hoekstra, V. van
Laar, C. Smeenk & J. B. M. Thissen, | Tirion, Baarn, 2001
KNNV Utrecht, 3e druk 1992 |
| Atlas van Nederlandse vleermuizen; | Limpens, H. J. G. A., K. Mostert &
W. Bongers, | KNNV Utrecht 1997 |
| Bedreigde en kwetsbare vaatplanten in
Nederland; basisrapport met voorstel voor de
Rode Lijst; | Meijden, R. van der, B. Odé, C.L.G.
Groen, J.P.M. Witte & D. Bal, | Gorteria 26 (4): 85-208. 2000. |
| De Nieuwe Vlinderdids;
De Orchideeën van Nederland;
Elseviers Gids van Varens, Mossen en Korst-
mossen; | Tolman & Lewington,
Kreuz & Dekker
Hans Martin Jahns | Tirion, Baarn 1994
Sechel & Kreuz, Landgraaf 2000
Elsevier, Amsterdam 1981 |
| Flora van de Lage Landen;
Habitattypen
Handboek Natuurdoeltypen; | J. Marijnissen,
Janssen, J. en Schaminee, J.
Bal, D., H.M. Beijer, M. Fellingier, R.
Haveman, et al.,
Provincie Utrecht, | Tirion, Baarn 2000
KNNV, Utrecht 2003
Ministerie van LNV, 's-Gravenhage 2001 |
| Handleiding Ecologisch Onderzoek, onderdeel
flora en fauna;
Herkenning van Nederlandse vleermuisoor-
ten | H. Limpens & H. Hollander | Provincie Utrecht, 2002. |
| Meerjarenprogramma Uitvoering Soortenbe-
leid 2000-2004; | Ministerie van LNV | Vereniging voor Zoogdierkunde en Zoog-
dierbescherming 2001
Ministerie van LNV, 's-Gravenhage, 2000. |
| Rode lijst van bedreigde en kwetsbare zoog-
dieren in Nederland; | Lina, P. H. C. & G. van Ommering, | 1994 |
| Rode Lijst van de Nederlandse Broedvogels;
Soorten van de Habitatrichtlijn
Sprinkhanen en Krekels, Veldgids;
Topografische Inventarisatieatlas voor Flora
en Fauna van Nederland
Veldgids Nederlandse Flora;
Vleermuizen in en om het Huis | Vogelbescherming, en anderen,
Janssen, J. en Schaminee, J.
Kleukers, R. en R. Kerkels
Huigen, P. en Vogel, R.

Henk Eggelte, | Tirion, Baarn 2005
KNNV, Utrecht 2004
KNNV Utrecht 2004
Vogelbescherming, Zeist 2007

KNNV, Utrecht 2000
Stichting Landschapsbeheer Gelderland –
VZZ |
| Vlinders en Rupsen;
Vogels van Europa;
Waarnemen en Herkennen van Amfibieën en
Reptielen in het Veld;
Wilde orchideeën van Europa;
Zoetwatervissen van Europa | Thomas Ruckstuhl,
Lars Jonsson,
Lenders et. al.,

J. Landwehr,
Gerstmeier, R. en Romig, T. | Tirion, Baarn 1995
Thieme, Baarn 1994
RAVON, Nijmegen 1993

Natuurmonumenten, 's-Graveland 1978
Tirion, Baarn 2000 |