

Actualisatie van de Biologische Waarderingskaart en Natura 2000 Habitatkaart van twee percelen te Hove

Adviesnummer:	<u>INBO.A.3360</u>
Datum advisering:	19 oktober 2015
Auteur(s):	Steven De Saeger
Contact:	Lieve Vriens (lieve.vriens@inbo.be)
Kenmerk aanvraag:	e-mail op datum van 14 oktober 2015
Geadresseerden:	Agentschap voor Natuur en Bos Strategie & Innovatie, Kennis & Innovatie T.a.v. Joris Janssens Lange Kievitstraat 111-113 bus 63 2018 Antwerpen Joris.janssens@lne.vlaanderen.be
Cc:	Agentschap voor Natuur en Bos karolien.vankerckhove (karolien.vankerckhove@lne.vlaanderen.be)

Aanleiding

In het kader van het PAS maatwerk heeft het Agentschap voor Natuur en Bos (ANB) een ad hoc karteervraag gesteld.

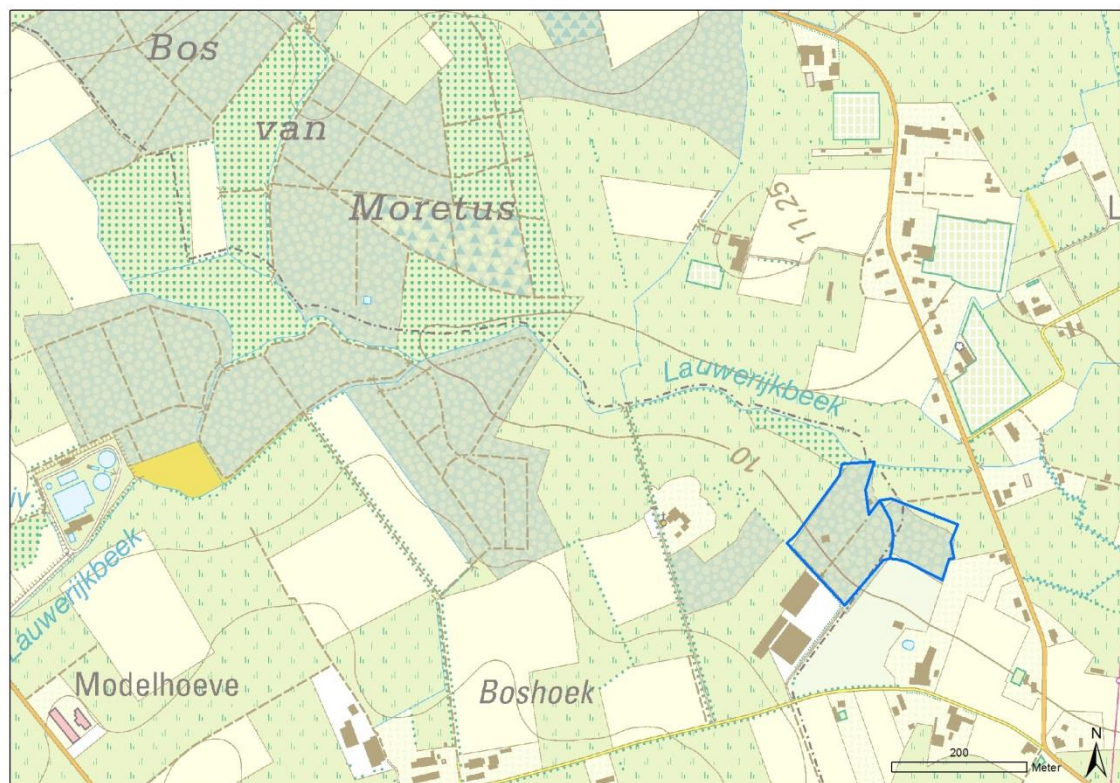
Vraag

1. Kan op korte termijn de actuele habitatwaardigheid van 2 percelen te Hove, bij voorkeur met een terreinbezoek, gecontroleerd worden?
2. Zijn deze locaties actueel habitatwaardig en zo ja, welk(e) Natura 2000-habitattype(n) komen er voor?

Toelichting

1 Situering

Het ANB leverde twee te actualiseren percelen aan. Beide percelen maken deel uit van het Bos van Moretus en zijn gelegen ter hoogte van Boshoeck in Hove (Figuur 1).



Figuur 1 Ligging van de te actualiseren percelen (blauwe omlijning).

2 Werkwijze

De percelen werden niet opnieuw gekarteerd op terrein, wel gebeurde er een desktop actualisatie en een kwaliteitscontrole van beide percelen.

3 Resultaten

Bij controle op recente luchtfoto's (AGIV 2014) bleek een deel van het westelijk perceel uit een woning met grote tuin (BWK-code **un**) te bestaan. De rest van het perceel is nog steeds een loofbos en bovendien al sinds de vermelding op de Ferrariskaart onafgebroken bos (De Keersmaecker *et al.*, 2001). Dergelijke bossen zijn steeds habitatwaardig (Vandekerkhove *et al.*, in voorbereiding). Tijdens een terreinbezoek in het najaar is het onderscheid tussen habitattype 9120 en 9160 niet altijd eenvoudig, want dit is gebaseerd op de aan/afwezigheid van voorjaarsflora. Gezien beide percelen in april 2004 binnen de ideale karterperiode voor dergelijk bossen zijn bezocht en het oostelijk perceel gedocumenteerd is met aanwezigheid van typische voorjaarssoorten (bosanemoon, slanke sleutelbloem, aalbes en witte klaverzuring), achten we de typering van beide bospercelen nog steeds correct.

De resultaten van de desktop controle en actualisatie worden weergegeven in figuur 2 en als shapefile toegevoegd (zie bijlage 1). Het digitaal bestand is qua opbouw identiek aan deze van de recentste BWK & Habitatkaart (De Saeger *et al.*, 2014). Uit de attribuuvelden van de kaartlaag kan afgelezen worden of Natura 2000-habitat voorkomt op de bezochte percelen.

De actualisaties zullen automatisch deel uitmaken van de volgende officiële release van de BWK en Habitatkaart, medio 2016.



Figuur 2 Geactualiseerde habitatkaart van de gevraagde percelen.

Conclusie

1. De percelen zijn via een desktopcontrole gescreend en geactualiseerd.
2. In figuur 2 en uit de attribootvelden van de digitale kaart in bijlage kan afgelezen worden of een Natura 2000-habitat voorkomt op de bezochte percelen en om welk habitattype het gaat. De aanpassingen zullen automatisch deel uitmaken van de volgende officiële release van de BWK en Habitatkaart, medio 2016.

Referenties

AGIV (2014). Orthofoto's, middenschalig, kleur, provincie Antwerpen opname 2014, digitale versie.

De Keersmaecker L., Rogiers N., Lauriks R. en De Vos B. (2001). Bosleeftijdskaart uitgewerkt voor project VLINA C97/06 'Ecosysteemvisie Bos Vlaanderen', studie uitgevoerd voor rekening van de Vlaamse Gemeenschap binnen het kader van het Vlaams Impulsprogramma Natuurontwikkeling in opdracht van de Vlaamse minister bevoegd voor natuurbehoud. GIS-laag.

De Saeger S., Guelinckx R., Van Dam G., Oosterlynck P., Van Hove M., Wils C. & Paelinckx D. (red.) (2014). Biologische Waarderingskaart en Natura 2000 Habitatkaart, uitgave 2014. Rapporten van het Instituut voor Natuur- en Bosonderzoek 2014 (1698392). Instituut voor Natuur- en Bosonderzoek, Brussel.

Vandekerkhove K., et al. (in voorbereiding). Sleutel voor het herkennen van boshabitats en struwelen, IN: De Saeger S., Oosterlynck P. et al. (in voorbereiding). BWK en Habitatkartering. Een praktische handleiding. Ontwerpversie maart 2015. Rapporten van het Instituut voor natuur- en bosonderzoek, Brussel.

Bijlage 1: Kaartlaag

Digitaal bestand in ArcView-formaat met enkel de gewijzigde kaartvlakken naar aanleiding van de in het kader van dit advies gevraagde actualisaties: INBO.A.3360_bijlage1.zip

Voor opbouw en beschrijving van de attribootvelden van het digitaal bestand wordt verwezen naar De Saeger *et al.*, 2014.