

Natura 2000-beheerplan Savelsbos

Bijlage 4 - Vervaardiging habitatkaart Savelsbos – huidige situatie

De habitatkaart (huidige situatie) - kaartbijlage 6 - is in een aantal stappen vervaardigd:

☐ Uitgangspunt is de meest recente vegetatiekartering van het Savelsbos voor Staatsbosbeheer; het terrein is gekarteerd in 2001 door Altenburg & Wymenga.

☐ Deze kaart met sbb-vegetatietypen is met de vertaaltabellen van Staatsbosbeheer gebaseerd op de profieldocumenten van najaar 2008, op standaardwijze vertaald in een habitatkaart, compleet met kwaliteitsaanduiding. Een deel van de kaartvlakken is handmatig en vlakje voor vlakje beoordeeld op het onderdeel 'beperkende criteria'.

☐ Ontbrekende delen van de kaart (hier een beperkt areaal) zijn handmatig ingevuld met behulp van de kennis van veldmedewerkers van Staatsbosbeheer, van waarnemingen van het schrijfteam, en van luchtfoto's.

☐ In de kartering bleken geen vlakken aanwezig die het voorkomen van de habitattypen * H6110 (Pionierbegroeiingen op rotsbodem), * H6230 ((Heischraal grasland) en H6430 (Ruigten en zomen: Droge bosranden) beschrijven.

☐ De aanwezigheid van * H6110 (Pionierbegroeiingen op rotsbodem) is door middel van expert judgement vastgesteld (Ing. F. van Westreenen, schrijfteam).

☐ De aanwezigheid van * H6230 ((Heischraal grasland) werd door ing. F. van Westreenen, bekend met het gebied en deskundig op het gebied van de betreffende vegetaties in Zuid Limburg, in twijfel getrokken. Daarom zijn de relevante opnamen van de vegetatiedatabank doorzocht. Een opname uit 1944 geeft aan dat heischraal grasland aanwezig was, alle latere opnames zijn gecheckt, maar daar is geen aanwijzing voor de aanwezigheid van heischraal grasland gevonden. Er zijn geen aanwijzingen gevonden om te veronderstellen dat dit habitatype aanwezig is.

☐ De aanwezigheid van H6430 (Ruigten en zomen: Droge bosranden) is eveneens besproken met F. van Westreenen. Vermoedelijk komt het habitatype wel voor.

☐ Het zoekgebied voor H6430 is op de kaart aangegeven, gebaseerd op twee

opnamen van kruisbladwalstro (uit 1993 en 1995) afkomstig uit een florainventarisatie van de provincie Limburg (periode 1991 – 1997). Daarnaast is een

aantal vlakken die in de SBB-kartering coderen als 33-a aangegeven als zoekgebied. De selectie welke vlakken wel en welke niet deze code kregen is gebaseerd op expert judgement.

De aldus ontstane habitatkaart is tijdens een veldbezoek uitgebreid besproken met F. van Westreenen. Gezamenlijk is geconcludeerd dat de voorliggende habitatkaart een sterk vertekend beeld gaf van de feitelijke veldsituatie voor de ligging van de boshabitats.

Na overleg met Staatsbosbeheer centraal en PDN (D. Bal) is besloten om zowel de oorspronkelijke kartering als de habitatkaart voor te leggen aan en P.

Hommel en J. Janssen van Alterra. Deze hebben de oorspronkelijke kartering opnieuw geïnterpreteerd en wijzigingsvoorstellen gedaan voor de vertaling van lokale typen naar sbb-vegetatietypen. De belangrijkste systematische suggestie was om de eenheid B2 uit de lokale kartering te vertalen naar H9160.

De hieruit resulterende nieuwe habitatkaart en de overige suggesties van P. Hommel en J. Janssen zijn wederom besproken met F. van Westreenen. Geconcludeerd werd dat de vernieuwde kaart de werkelijkheid beter weergaf, zonder overigens volledig juist te zijn. Op aangeven van F. van Westreenen zijn handmatig enkele vlakken van een expertbeoordeling voorzien.

Natura 2000 | Beheerplan | Savelsbos

Pagina 156 van 168

Geconcludeerd werd tevens dat, al met al, de basiskartering het nodige te wensen overlaat.

De kaart en het genoemde proces is besproken en goedgekeurd in de Adviescommissie voor het Savelsbos (zie bijlage 1 in het beheerplan).

Op de definitieve kaart (habitats – huidige situatie) is opgenomen:

- de begrenzing van het Natura 2000-gebied in een rode contourlijn;

- binnen deze begrenzing de ligging van de kwalificerende habitats, zoals genoemd in de concept-aanwijzing voor het Savelsbos. Elk habitatype een eigen kleur;

☐ geen kwaliteitsaanduiding voor de habitats. Deze is wel besproken in de tekst;

☐ aanduiding van het overig gedeelte van het Natura 2000-gebied als 'H0000 - Overig Natura 2000-gebied' met een grijze kleur. Het is wel natuur, maar kwalificeert zich niet voor de hier relevante habitats;

☐ er zijn geen gedeelten van de kaart voor het Savelsbos waarover geen uitspraak kon worden gedaan (H9999 – Onbekend);

☐ de ligging van bestaande en nieuwe natuur, samen de EHS, buiten het Natura 2000-gebied Savelsbos ter aanduiding van de inbedding van het Natura 2000-gebied in ruimere context.

Bij de kaart hoort een tabel met oppervlakten zoals die op de kaart staan. Deze tabel maakt onderdeel uit van Tabel 6.2 in paragraaf 6.2 in het beheerplan.