

Methodiekdocument habitattypenkaart Van Oordt's Mersken 2002-2005 – versie 17 juli 2013

In de onderstaande tabel staat de relatie tussen Natura 2000-habitattypen, lokale typen en vegetatiekundige eenheden volgens De Vegetatie van Nederland (Schaminée *et al.* 1995-1999) en de Staatsbosbeheer-catalogus (SBB-code en prefix SBB- in de kolom Syntaxon). Ook is de kwaliteit van het habitatype aangegeven (G = goed, M = matig). De habitattypenkaart betreft het Habitatrictlijngebied. Het Vogelrichtlijngebied ontbreekt.

De habitattypenkaart is gebaseerd op de volgende vegetatiekarteringen:

- Ten zuiden van het Koningsdiep: A&W ecologisch onderzoek 2004. De vegetatie van natuurreservaat Van Oordt's Mersken in de periode 1995-2002. A&W-rapport 455, A&W ecologisch onderzoek, Veenwouden.
- Ten noorden van het Koningsdiep: A&W ecologisch onderzoek 2006. Monitoring van de vegetatie in Rome in 2005. A&W-rapport 789, A&W ecologisch onderzoek, Veenwouden.

Ten zuiden van het Koningsdiep zijn plagplekken uit 2000 door A&W ecologisch onderzoek (2004) gekarteerd als onbegroeid. De vegetatieontwikkeling op deze plagplekken is ingeschat op basis van veldbezoeken in 2008. Op aanwijzing van deskundigen (Bevindingen Habitatkaart..., dd. 28.5.2013) zijn deze plagplekken uiteindelijk in hun geheel tot H4010A-G gerekend.

Een aantal niet-gekarteerde delen is beoordeeld al H0000. Het gaat daarbij om:

- Loofbossen die niet op een oude bosgroeiplaats staan en geen H9190 (want niet minimaal 100 jaar oud). Het zou kunnen gaan om H91D0 of H91E0C, maar omdat het volgens de 4^e Bosstatistiek geen berkenbos betreft is het geen H91D0 en de bossen niet onder invloed staan van de beek is het geen H91E0C (overigens betreft het vooral eiken- of sparrenbos). Vandaar dat het om H0000 gaat.
- Een vlak dat grenst aan niet-kwalificerend bos (1619).
- Vlakken die sloten, singels, graslanden of water betreffen en zeker geen habitatype zijn (1584, 1599, 1604, 1615, 1616, 1618, 1622, 1623, 1628).
- Een vlak dat bestaat uit intensief grasland en deels bos en zeker geen habitatype is (1587).
- Vlakken die naast H0000 liggen en er hetzelfde uitzien (1594, 1595).

Habitatype	Syntaxon	Vegetatietype	Kwaliteit	Lokaal type	Opmerking
H6410 Blauwgraslanden	16Aa1	<i>Cirsio dissecti-Molinietum</i>	Goed	S1a	S1a is 16Aa1 als Blonde zegge of Vlozegge voorkomt, of als Spaanse ruiter meer dan zeldzaam aanwezig is.
	16-RG5-[16Aa]	<i>RG Carex panicea-Succissa pratensis-[Junco-Molinion]</i>	Matig	S1a	S1a is 16-RG5 als Blonde zegge en Vlozegge ontbreken en Spaanse ruiter maximaal zeldzaam aanwezig is
	SBB-16A-e	<i>RG Molinia caerulea-Sphagnum palustre[Parvocaricetea/Junco-Molinion]</i>	Matig	S2a	
	SBB-16A-e	<i>RG Molinia caerulea-Sphagnum palustre[Parvocaricetea/Junco-Molinion]</i>	Matig	S2b	
H6230 Heischrale graslanden	19Aa1	<i>Galio hercynici-Festucetum ovinae</i>	Goed	S3	betreft mozaïek van 19Aa1 en 19-RG1; op basis van ervaring van de karteerder wordt ten zuiden van het Koningsdiep 25% en ten noorden van het Koningsdiep 50% van S3 tot 19Aa1 gerekend
	19-RG1-[19]	<i>RG Nardus stricta [Nardetea]</i>	Matig	S3	betreft mozaïek van 19Aa1 en 19-RG1; op basis van ervaring van de karteerder wordt ten zuiden van het Koningsdiep 75% en ten noorden van het Koningsdiep 50% van S3 tot 19-RG1 gerekend. Ten zuiden van het Koningsdiep komt in S3 dus meer 19-RG1 voor dan 19Aa1, zodat S3 niet voldoet aan het mozaïekcriterium.
H4010_A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	11Aa2	<i>Ericetum tetralicis</i>	Goed	Q	betreft plagplekken uit 2000, waar bij veldbezoek in 2008 op 40% 11Aa2 bleek te zijn ontstaan. Op aanwijzing van deskundigen 28.5.2013 zijn de plagplekken in hun geheel tot H4010A-G gerekend.
H4010_A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	SBB-11A-a = 11Aa2	<i>Ericetum tetralicis</i>	Goed	H1	SBB-11A-a betreft VvN-type 11Aa2
		vegetatieloos	Matig	Q	betreft plagplekken uit 2000, waarvan bij veldbezoek in 2008 20% onbegroeid bleek te zijn. Op aanwijzing van deskundigen 28.5.2013 zijn de plagplekken in hun geheel tot H4010A-G gerekend.
	11-RG2-[11]	<i>RG Molinia caerulea-[Oxycocco-sphagnetes]</i>	Matig	N1	Vanwege mozaïekcriterium telt slechts één vak mee
H3130 Zwakgebufferde vennen	6Ac2	<i>Scirpetum fluitantis</i>	G	V1	Betreft een gegraven poel, waar vlottende bies al langer dan 2 jaar standhoudt