

Change log Versienummers Rekenmodule Natuurkwaliteit NNN.

Opgesteld door: Jeroen Kusters, BIJ12

Datum: 3-5-2021

Inhoud

Toelichting	2
1. Maatlatten.....	2
Maatlatten 5 (release 1.2.1.2)	2
Maatlatten 3 (release 1.2.0).....	3
2. Beheertypekaart.....	3
Beheertypekaart 4 (Release 1.2.1.2)	3
Beheertypekaart 3 (Release 1.2.1.2).....	3
Beheertypekaart 2 (Release 1.2.0).....	3
3. Beoordelingsgebieden.....	4
Beoordelingsgebieden 1 (Release 1.2.0).....	4
4. Waarnemingen Flora Fauna	4
5. Kwalificerende kenmerken.....	4
Kwalificerende kenmerken 5 (Release 1.2.1.2)	4
Kwalificerende kenmerken 4 (Release 1.2.0).....	7
6. Standplaatsfactorenkaart.....	11
Standplaatsfactorenkaart 1 (Release 1.2.0).....	11
7. Weging totaalbeoordeling.....	11
Weging totaalbeoordeling 3 (Release 1.2.1.2)	11
Weging totaalbeoordeling 2 (Release 1.2.0).....	12

Toelichting

In dit change log wordt vanaf de RNN release 1.2.0 bijgehouden welke wijzigingen zijn doorgevoerd in de nieuwe versies van de RNN maatlatten, basisbestanden en NDFF data.

Elk hoofdstuk start daarbij bovenaan met de meest recente wijziging ten opzichte van de vorige versie. **Geel gearceerd** zijn de aanvullingen ten opzichte van het vorige Change log.

De indeling van de hoofdstukken is daarbij gebaseerd op de volgorde die in de RNN wordt weergegeven bij het tabblad 'BEKIJK / BEWERK DOSSIER' in de RNN.

Zie schermvoorbeeld hieronder:

Versienummers	
Maatlatten	4
Beheertypekaart	2
Beoordelingsgebieden	1
Waarnemingen Flora Fauna	19-02-2019
Kwalificerende kenmerken	4
Standplaatsfactorenkaart	1
Weging totaalbeoordeling	2

Tot aan de release 1.2.0 werd een update van de wijzigingen niet bijgehouden, waardoor er dus geen versiehistorie is weergegeven van de versies vóór de 1.2.0 release.

Zie ook de [website van BIJ12](#) voor meer informatie over (het gebruik van) de RNN.

1. Maatlatten

Maatlatten 5 (release 1.2.1.2)

Wijziging onderdeel 'Maatlat_ff':

Aan de maatlat zijn de nieuwe beheertypen N05.03 en N05.04 toegevoegd. Deze beheertypen zijn ontstaan uit een splitsing van N05.01.

Beheertype	Beoordeling	# Kwal_ soorten_min	# Kwal_ soorten_max	# Kwal_ srtgrp_min	# Kwal_ srtgrp_max	# Verspreid_min	# Verspreid_max	# Rode_Lijst_max
N05.03	Hoog	10	99	2	3	6	99	2
N05.03	Midden	7	9	-1	-1	-1	-1	2
N05.03	Laag	0	6	-1	-1	-1	-1	2
N05.04	Hoog	10	99	2	2	6	99	2
N05.04	Midden	7	9	-1	-1	-1	-1	2
N05.04	Laag	0	6	-1	-1	-1	-1	2

Wijziging onderdeel 'Maatlat_sf':

Aan de maatlat zijn de nieuwe beheertypen N05.03 en N05.04 toegevoegd. Deze beheertypen zijn ontstaan uit een splitsing van N05.01.

beheertype	beoordeling	Oppervlak percentage_min	
N05.03	Hoog	50	% oppervlak Hoog
N05.03	Midden	50	% oppervlak Hoog + % oppervlak Midden

N05.03	Laag	0	
N05.04	Hoog	50	% oppervlak Hoog
N05.04	Midden	50	% oppervlak Hoog + % oppervlak Midden
N05.04	Laag	0	

Maatlatten 3 (release 1.2.0)

Wijziging onderdeel 'Maatlat_ff':

Beheertypen N16.03, N16.04, N17.05 en N17.06 toegevoegd.

- N16.03 en N16.04 zijn inhoudelijk kopieën van respectievelijk N16.01 en N16.02.
- N17.05 en N17.06 zijn ontstaan uit een opsplitsing van N17.01. De opname van deze twee typen is conform Bijlage I van de Werkwijze (versiedatum 11 okt 2018)

2. Beheertypekaart

Beheertypekaart 4 (Release 1.2.1.2)

De RNN beheertypekaart is gewijzigd op basis van:

- Natuurbeheerplannen over beheerjaar 2020 (vastgesteld eind 2019)
- Voortgangsrapportage Natuur over beheerjaar 2019 (vastgesteld okt 2020)

Hiermee komen de beheertypen uit het beheerjaar 2020 in de RNN.

De filtering o.b.v. 'in beheer met contract' gebeurt daarbij nog o.b.v. de VRN gegevens over het beheerjaar 2019.

NB: dit is dezelfde werkwijze als de vorige update, aangezien de huidige Beschikkingenkaart nog niet voldoende bleek om de filtering o.b.v. deze Beschikkingenkaart te genereren. Dit willen we wel bij de volgende update in 2022 realiseren.

Beheertypekaart 3 (Release 1.2.1.2)

De RNN beheertypekaart is gewijzigd op basis van:

- Natuurbeheerplannen over afgelopen beheerjaar 2019 (vastgesteld eind 2018)
- Voortgangsrapportage Natuur over beheerjaar 2018 (vastgesteld okt 2019)

Hiermee komen de beheertypen uit het afgelopen beheerjaar 2019 in de RNN. De filtering o.b.v. 'in beheer met contract' gebeurt daarbij nog o.b.v. de VRN gegevens over het beheerjaar 2018.

NB: vanaf begin 2021 willen we jaarlijks de nieuwe RNN Beheertypekaart opstellen o.b.v. de volgende bronnen:

- Natuurbeheerplannen over afgelopen beheerjaar (vastgesteld oktober van het jaar daarvoor)
- Beschikkingenkaart over afgelopen beheerjaar (overzicht gegenereerd einde van het afgelopen jaar)

Hiermee komen de beheertypen uit het afgelopen beheerjaar in de RNN en wordt de filtering o.b.v. 'in beheer met contract' ook o.b.v. het afgelopen beheerjaar uitgevoerd.

Beheertypekaart 2 (Release 1.2.0)

De RNN beheertypekaart is gewijzigd op basis van de recente SNL en VRN gegevens.

Hiervoor zijn de vastgestelde gegevens uit de beheerplannen voor 2019 en de VRN2018 gebruikt vanuit de volgende bronnen:

-Natuurbeheerplan kaartlagen: ESRI fgdb link op <https://anlb.portaalnatuurenlanschap.nl/>

-VRN kaartlagen:

<http://nationaalgeoregister.nl/geonetwork/srv/dut/catalog.search#/metadata/44803cbc-d8b9-4705-83c3-75be8be38d08>

3. Beoordelingsgebieden

Beoordelingsgebieden 1 (Release 1.2.0)

Oorspronkelijke kaart.

4. Waarnemingen Flora Fauna

De RNN zorgt regelmatig voor een update van de meest recente lijst met kwalificerende soorten vanuit de NDFF. In principe wordt dit elk kwartaal ververs. In de applicatie is achter 'Waarnemingen Flora Fauna' te zien wat de meest recente datum van de NDFF gegevens zijn.

5. Kwalificerende kenmerken

Kwalificerende kenmerken 5 (Release 1.2.1.2)

Wijziging onderdeel "kwalificerendekenmerken_ff" - "soortgroepen"

Aan de maatlat zijn de nieuwe beheertypen N05.03 en N05.04 toegevoegd. Deze beheertypen zijn ontstaan uit een splitsing van N05.01.

Beheertype	Soortgroep_maatlat	Soortgroep_NDFF
N05.03	Broedvogels	http://ndff-ecogrid.nl/categories/specieslist/aves
N05.03	Libellen	http://ndff-ecogrid.nl/categories/specieslist/odonata
N05.03	Planten	http://ndff-ecogrid.nl/categories/specieslist/tracheophyta
N05.04	Broedvogels	http://ndff-ecogrid.nl/categories/specieslist/aves
N05.04	Planten	http://ndff-ecogrid.nl/categories/specieslist/tracheophyta

Wijziging onderdeel "kwalificerendekenmerken_ff" - "soorten"

Aan de maatlat zijn de nieuwe beheertypen N05.03 en N05.04 toegevoegd. Deze beheertypen zijn ontstaan uit een splitsing van N05.01.

Nieuwe soorten:

Beheertype	Ned_naam_NDFF	Beheertype	Ned_naam_NDFF
N05.03	Baardman	N05.04	Baardman
N05.03	Blauwborst	N05.04	Blauwborst
N05.03	Blauwe Kiekendief	N05.04	Blauwe Kiekendief

N05.03	Bruine Kiekendief
N05.03	Bruine korenbout
N05.03	Buidelmees
N05.03	Donkere waterjuffer
N05.03	Doorgroeid fonteinkruid
N05.03	Draadzegge
N05.03	Echt lepelblad
N05.03	Galigaan
N05.03	Genadekruid
N05.03	Gevlekte glanslibel
N05.03	Gevlekte witsnuitlibel
N05.03	Gevleugeld hertshooi
N05.03	Gewone dotterbloem
N05.03	Glassnijder
N05.03	Grote Karekiet
N05.03	Grote Zilverreiger
N05.03	Heemst
N05.03	Klein blaasjeskruid
N05.03	Klein Waterhoen
N05.03	Kleine valeriaan
N05.03	Kleinst Waterhoen
N05.03	Kleinste egelskop
N05.03	Krabbenscheer
N05.03	Kwak
N05.03	Lange ereprijs
N05.03	Lepelaar
N05.03	Lidsteng
N05.03	Moeraskartelblad
N05.03	Moeraslathyrus
N05.03	Moerasmelkdistel
N05.03	Moerasvaren
N05.03	Moeraswolfsmelk
N05.03	Noordse winterjuffer
N05.03	Poelruit
N05.03	Porseleinhoen
N05.03	Purperreiger
N05.03	Rietorchis
N05.03	Rietzanger
N05.03	Rijstgras
N05.03	Roerdomp
N05.03	Ruwe bies
N05.03	Selderij
N05.03	Sierlijke witsnuitlibel
N05.03	Slangenwortel
N05.03	Snor

N05.04	Bruine Kiekendief
N05.04	Buidelmees
N05.04	Doorgroeid fonteinkruid
N05.04	Draadzegge
N05.04	Driekantige bies
N05.04	Echt lepelblad
N05.04	Galigaan
N05.04	Genadekruid
N05.04	Gevleugeld hertshooi
N05.04	Gewone dotterbloem
N05.04	Grote Karekiet
N05.04	Grote Zilverreiger
N05.04	Heemst
N05.04	Klein blaasjeskruid
N05.04	Klein Waterhoen
N05.04	Kleine valeriaan
N05.04	Kleinst Waterhoen
N05.04	Kleinste egelskop
N05.04	Krabbenscheer
N05.04	Kwak
N05.04	Lange ereprijs
N05.04	Lepelaar
N05.04	Lidsteng
N05.04	Moeraskartelblad
N05.04	Moeraslathyrus
N05.04	Moerasmelkdistel
N05.04	Moerasvaren
N05.04	Moeraswolfsmelk
N05.04	Poelruit
N05.04	Porseleinhoen
N05.04	Purperreiger
N05.04	Rietorchis
N05.04	Rietzanger
N05.04	Rijstgras
N05.04	Roerdomp
N05.04	Ruwe bies
N05.04	Selderij
N05.04	Slangenwortel
N05.04	Snor
N05.04	Spindotterbloem
N05.04	Sprinkhaanzanger
N05.04	Stijf struisriet
N05.04	Vleeskleurige orchis
N05.04	Voszegge
N05.04	Waterdrieblad

N05.03	Sprinkhaanzanger
N05.03	Stijf struisriet
N05.03	Vleeskleurige orchis
N05.03	Voszegge
N05.03	Vroege glazenmaker
N05.03	Waterdrieblad
N05.03	Waterlepeltje
N05.03	Waterral
N05.03	Waterscheerling
N05.03	Woudaap
N05.03	Zilt torkruid

N05.04	Waterlepeltje
N05.04	Waterral
N05.04	Waterscheerling
N05.04	Woudaap
N05.04	Zilt torkruid
N05.04	Zomerklokje

Wijzigingen taxon-URI

In 2020 zijn er veel namen gewijzigd van vaatplanten. Mede daarom is er nu een update gedaan van de taxon-uri's. De uri's komen nu overeen met die in het woordenboek van de NDFF, dd 27 januari 2021 (<https://woordenboek.ndff.nl/codes.php?identity=http://ndff-ecogrid.nl/categories/policy/snl>).

In onderstaande tabel staan de taxa waarvan de uri is gewijzigd.

Nederlandse naam	Nederlandse naam
Beemd haver	Kruipend moerasscherm
Bergnachtsorchis	Middelste Bonte Specht
Brede orchis	Muizenoor
Dichte / Grote muggenorchis	Ondergedoken moerasscherm
Dichte bermzegge	Rietorchis
Doorgroeide boerenkers	Rivierduinzegge
Draadfonteinkruid	Ruig schapengras
Driekleurig viooltje	Schaduwkruid
Dubbelloof	Smal fakkelgras
duinparelmoervlinder	Spindotterbloem
Duinrus	Spiraalruppia
Duits viltkruid	Spits havikskruid
Dwergviltkruid	Stekende wolfsklauw
Dwergzegge	Tengere veldmuur
Echt lepelblad	Torenkruid
Engels lepelblad	Vals muizenoor
Geelgroene zegge	Valse zandzegge
Gevlekte orchis / Bosorchis	Veenbies
Groot moerasscherm	Viola persicifolia
grote parelmoervlinder	Vliegenorchis
Hauwklaver	Vlottende biezen
Karwijvarkenskervel	Voorjaarsganzerik
Kattendoorn	Witte rapunzel
Klein Waterhoen	Zilte schijnspurrie
Kleine Bonte Specht	Zinkboerenkers
Kleine knotszegge	Zinkschapengras

Kleine pimpernel / Moespimpernel
Kleine wolfsklauw
Kleinst Waterhoen
Kranskarwij

Zompsprinkhaan
Zulte
Zwartblauwe rapunzel

Wijziging onderdeel "kwalificerende kenmerken_sf"

Aan de maatlat zijn de nieuwe beheertypen N05.03 en N05.04 toegevoegd. Deze beheertypen zijn ontstaan uit een splitsing van N05.01.

beheertype	beoordeling	GVG_min	GVG_max	GLG	pH	Trofie
N05.03	Hoog	-50	5	nvt	nvt	nvt
N05.03	Midden	-999	25	nvt	nvt	nvt
N05.03	Laag	25	999	nvt	nvt	nvt
N05.04	Hoog	-50	5	nvt	nvt	nvt
N05.04	Midden	-999	25	nvt	nvt	nvt
N05.04	Laag	25	999	nvt	nvt	nvt

Kwalificerende kenmerken 4 (Release 1.2.0)

Wijziging onderdeel "kwalificerende kenmerken_ff" - "soortgroepen"

Beheertypen N16.03, N16.04, N17.05 en N17.06 toegevoegd.

- N16.03 en N16.04 zijn inhoudelijk kopieën van respectievelijk N16.01 en N16.02.
- N17.05 en N17.06 zijn ontstaan uit een opsplitsing van N17.01. De opname van deze twee typen is conform Bijlage I van de Werkwijze (versiedatum 11 okt 2018)

Wijziging onderdeel "kwalificerende kenmerken_ff" - "soorten"

De soorten van de beheertypen N16.03, N16.04, N17.05 en N17.06 toegevoegd, de soortenlijsten van N01.02, N01.03 en N01.04 zijn aangepast. Dit heeft geen effect op de uitkomsten van de RNN, aangezien deze beheertypen nog niet in de RNN berekend werden. Onderstaand tabellen met vervallen en toegevoegde soorten.

- De soorten van N16.03 en N16.04 zijn kopieën van respectievelijk N16.01 en N16.02.
- N17.05 en N17.06 zijn ontstaan uit een opsplitsing van N17.01. De opname van deze twee typen is conform Bijlage I van de Werkwijze (versiedatum 11 okt 2018). De som van de soorten van beide nieuwe beheertypen is niet gelijk aan N17.01.
- De soortenlijst van N01.02, N01.03 en N01.04 is nu conform Bijlage I van de Werkwijze (versiedatum 11 okt 2018).

Van enkele vogelsoorten blijkt bij verschillende beheertypen een verschillend taxon-URI (synoniemen) gebruikt te zijn. Het gaat hier om Kleine bonte specht, Middelste bonte specht en Sijs. De taxon-URI is voor de verschillende beheertypen gelijk getrokken, conform de naamgeving op www.sovon.nl.

Onderstaand tabellen met vervallen en toegevoegde soorten.

- De soorten van N16.03 en N16.04 zijn kopieën van respectievelijk N16.01 en N16.02.
- N17.05 en N17.06 zijn ontstaan uit een opsplitsing van N17.01. De opname van deze twee typen is conform Bijlage I van de Werkwijze (versiedatum 11 okt 2018). De som van de soorten van beide nieuwe beheertypen is niet gelijk aan N17.01.
- De soortenlijst van N01.02, N01.03 en N01.04 is nu conform Bijlage I van de Werkwijze (versiedatum 11 okt 2018).

Vervallen soorten:

Type	Ned_naam_NDFF	Opmerking
N01.02	Bonte paardenstaart	
N01.02	Breekbaar kransblad	
N01.02	Draadgentiaan	
N01.02	Duinaveruit	
N01.02	Gebogen kransblad	
N01.02	Gewoon kransblad	
N01.02	Groene Specht	
N01.02	Grote Bonte Specht	
N01.02	Grutto	
N01.02	Herfstschroeforchis	
N01.02	Ijle lamsoor	
N01.02	Klavervreter	
N01.02	Knolsteenbreek	
N01.02	Kroontjeskransblad	
N01.02	Kruipend moerasscherm	
N01.02	Kwartelkoning	
N01.02	Patrijs	
N01.02	Ruige anjer	
N01.02	Ruw kransblad	
N01.02	Scherpkruid	
N01.02	Slobeend	
N01.02	Teer kransblad	
N01.02	Tengere distel	
N01.02	Zwarte Specht	
N01.03	Bever	Sleutelsoort (indicator Natuurlijkheid), geen kwalificerende soort
N01.03	Damhert	Sleutelsoort (indicator Natuurlijkheid), geen kwalificerende soort
N01.03	Edelhert	Sleutelsoort (indicator Natuurlijkheid), geen kwalificerende soort
N01.03	Lynx	Sleutelsoort (indicator Natuurlijkheid), geen kwalificerende soort
N01.03	Otter	Sleutelsoort (indicator Natuurlijkheid), geen kwalificerende soort
N01.03	Paard	Sleutelsoort (indicator Natuurlijkheid), geen kwalificerende soort
N01.03	Raaf	Sleutelsoort (indicator Natuurlijkheid), geen kwalificerende soort
N01.03	Visarend	Sleutelsoort (indicator Natuurlijkheid), geen kwalificerende soort
N01.03	Wild zwijn	Sleutelsoort (indicator Natuurlijkheid), geen kwalificerende soort
N01.03	Wisent	Sleutelsoort (indicator Natuurlijkheid), geen kwalificerende soort
N01.03	Wolf	Sleutelsoort (indicator Natuurlijkheid), geen kwalificerende soort

Type	Ned_naam_NDFF	Opmerking
N01.03	Zeearend	Sleutelsoort (indicator Natuurlijkheid), geen kwalificerende soort
N01.04	Bever	Sleutelsoort (indicator Natuurlijkheid), geen kwalificerende soort
N01.04	Damhert	Sleutelsoort (indicator Natuurlijkheid), geen kwalificerende soort
N01.04	Edelhert	Sleutelsoort (indicator Natuurlijkheid), geen kwalificerende soort
N01.04	Lynx	Sleutelsoort (indicator Natuurlijkheid), geen kwalificerende soort
N01.04	Otter	Sleutelsoort (indicator Natuurlijkheid), geen kwalificerende soort
N01.04	Paard	Sleutelsoort (indicator Natuurlijkheid), geen kwalificerende soort
N01.04	Wild zwijn	Sleutelsoort (indicator Natuurlijkheid), geen kwalificerende soort
N01.04	Wisent	Sleutelsoort (indicator Natuurlijkheid), geen kwalificerende soort
N01.04	Wolf	Sleutelsoort (indicator Natuurlijkheid), geen kwalificerende soort
N01.04	Zeearend	Sleutelsoort (indicator Natuurlijkheid), geen kwalificerende soort
N12.01	Kleine vuurvlinder	Besluit expertgroep 13 maart 2017
N12.01	Koninginnenpage	Besluit expertgroep 13 maart 2017
N12.05	Dwergbloem	Besluit expertgroep 13 maart 2017
N12.05	Korenschijnspurrie	Besluit expertgroep 13 maart 2017
N12.05	Tuinwolfsmelk	Besluit expertgroep 13 maart 2017

Nieuwe soorten:

Beheertype	Ned_naam_NDFF	Beheertype	Ned_naam_NDFF
N01.02	Blauwe zeedistel	N01.02	Ronde zonedauw
N01.02	Duinpieper	N01.02	Selderij
N01.02	Galigaan	N01.02	Slechtvalk
N01.02	Griel	N01.02	Stekelbrem
N01.02	Heemst	N01.02	Stofzaad
N01.02	Kleine Mantelmeeuw	N01.02	Stormmeeuw
N01.02	Klokjesgentiaan	N01.02	Vleeskleurige orchis
N01.02	Kwelderzegge	N01.02	Zeewinde
N01.02	Moeraswespenorchis	N01.02	Zeewolfsmelk
N01.02	Parnassia	N01.02	Zilt torkruid
N01.02	Rode vies	N01.02	Zilvermeeuw
N01.02	Rond wintergroen	N01.03	Bergeend
N01.03	Bruin cypergras	N16.04	Vuurgoudhaan
N01.03	Fraai duizendguldenkruid	N16.04	Wielewaal
N01.03	Geelhartje	N16.04	Zwarte Specht
N01.03	Goudhaver	N17.05	Bittere veldkers
N01.03	Heemst	N17.05	Blauwborst
N01.03	Kattendoorn	N17.05	Bosmuur
N01.03	Kruisdistel	N17.05	Buidelmees
N01.03	Lange ereprijs	N17.05	Cetti's Zanger
N01.03	Moeraswespenorchis	N17.05	Gewone dotterbloem
N01.03	Scholekster	N17.05	Groot moerasscherm
N01.03	Sierlijke vetmuur	N17.05	Groot springzaad
N01.03	Slijkgroen	N17.05	Groot touwtjesmos
N01.03	Spindotterbloem	N17.05	Klein touwtjesmos
N01.03	Visdief	N17.05	Kneu
N01.03	Weidekervel	N17.05	Matkop
N01.03	Zomerklokje	N17.05	Moeraskruiskruid
N01.03	Zwarte Stern	N17.05	Moerastreepzaad
N16.03	Appelvink	N17.05	Moeraswolfsmelk
N16.03	Boomklever	N17.05	Nachtegaal
N16.03	Boomleeuwerik	N17.05	Poelruit
N16.03	Sijs	N17.05	Rivierkruiskruid
N16.03	Middelste bonte specht	N17.05	Scherpe zegge
N16.03	Kleine bonte specht	N17.05	Spindotterbloem
N16.03	Fluiter	N17.05	Spotvogel
N16.03	Geelgors	N17.05	Sprinkhaanzanger
N16.03	Groene Specht	N17.05	Verspreidbladig goudveil
N16.03	Keep	N17.05	Vossenstaartmos
N16.03	Raaf	N17.05	Waterdrieblad
N16.03	Vuurgoudhaan	N17.05	Woudaap
N16.03	Wespendief	N17.05	Zomerklokje
N16.03	Wielewaal	N17.06	Aardbeiganzerik
N16.03	Zwarte Specht	N17.06	Appelvink

N16.04	Appelvink	N17.06	Blauwborst
N16.04	Blauwborst	N17.06	Bleke zegge
N16.04	Boomklever	N17.06	Boompieper
N16.04	Boomkruiper	N17.06	Bosaardbei
N16.04	Sijs	N17.06	Bosanemoon
N16.04	Middelste bonte specht	N17.06	Bosroos
N16.04	Kleine bonte specht	N17.06	Boszegge
N16.04	Fluiter	N17.06	Christoffelkruid
N16.04	Groene Specht	N17.06	Gekraagde Roodstaart
N16.04	Grote Bonte Specht	N17.06	Gevlekte aronskelk
N16.04	Keep	N17.06	Gewone dotterbloem
N16.04	Matkop	N17.06	Gewoon pelsmos
N16.04	Nachtegaal	N17.06	Glad kringmos
N17.06	Groot touwtjesmos	N17.06	Purperorchis
N17.06	Grote keverorchis	N17.06	Putter
N17.06	Gulden boterbloem	N17.06	Recht palmpjesmos
N17.06	Haagbeuk	N17.06	Ruig hertshooi
N17.06	Havik	N17.06	Ruige veldbies
N17.06	Heelkruid	N17.06	Slangenlook
N17.06	Matkop	N17.06	Slanke sleutelbloem
N17.06	Moeraslathyrus	N17.06	Spotvogel
N17.06	Moerasviooltje	N17.06	Waterdrieblad
N17.06	Moeraswolfsmelk	N17.06	Welriekende agrimonie
N17.06	Moeslook	N17.06	Wielewaal
N17.06	Nachtegaal	N17.06	Wilde marjolein

6. Standplaatsfactorenkaart

Standplaatsfactorenkaart 1 (Release 1.2.0)

Oorspronkelijke kaart.

7. Weging totaalbeoordeling

Weging totaalbeoordeling 3 (Release 1.2.1.2)

Aan de maatlat zijn de nieuwe beheertypen N05.03 en N05.04 toegevoegd. Deze beheertypen zijn ontstaan uit een splitsing van N05.01.

Code	Beheertype	flora en fauna	Standplaatsfactor en	Ruimtelijke condities	Structuurelement en	Natuurlijkheid
index						
N05.03	Veenmoeras	5	4	2	4	0

N05.04	Dynamisch moeras	5	4	2	4	0
--------	------------------	---	---	---	---	---

Weging totaalbeoordeling 2 (Release 1.2.0)

Beheertypen N16.03, N16.04, N17.05 en N17.06 toegevoegd.

- N16.03 en N16.04 zijn inhoudelijk kopieën van respectievelijk N16.01 en N16.02.
- N17.05 en N17.06 zijn ontstaan uit een opsplitsing van N17.01. De weging van beide nieuwe typen is gelijk aan N17.01.