Bijlage 1 Kritische Depositie Waarden

Kolom	Betekenis
Code	Nummer van het habitattype (voorafgegaan door H) of leefgebied (voorafgegaan door Lg), zo nodig gevolgd door een Hoofdletter voor subtype of kleine letter(s) voor variant.
Naam van het habitattype of leefgebied	Naam, cursief tussen haakjes van het subhabitattype en cursief op aparte regel van de variant.
KDW (kg N/ha/j)	Kritische depositiewaarde in kg N/ha/j, afgerond op hele kg.
KDW (mol /ha/j)	De waarde uit kolom kg N/ha/j gedeeld door 0.014 en afgerond op hele molen.
Gevoeligheidsklasse	Gevoeligheidsklasse volgens Tabel 1; groen = minder/niet gevoelig, geel = gevoelig, rood = zeer gevoelig.
Onderbouwing	Argumentatie bij de keuze voor empirische (deel)ranges en/of modeluitkomsten.
Empirische range en EUNIS-type	Range van internationaal gebruikte empirische kritische deposities (kg N/ha/j) met mate van betrouwbaarheid, volgens Bobbink et al. (2022): *## 'reliable', # 'quite reliable', (#) 'expert judgement'*. Tussen haakjes worden naam en nummer van het overeenkomstige EUNIS-type gegeven, in principe volgens Tabel 1 in Bobbink et al.; als daarvan is afgeweken, wordt de argumentatie daarvoor gegeven in de kolom 'Onderbouwing'.
Modeluitkomsten (kg N/ha/j)	Modeluitkomsten, deze worden onderbouwd in Bijlage 2.

Code	Naam van het habitattype of leefgebied	KDW (kg N/ha/j)	KDW (mol /ha/j)	Gevoelig-heidsklasse	Onderbouwing	Empirische range en EUNIS-type	Modeluit-komsten (kg N/ha/j)
H1110A	Permanent overstroomde zandbanken *(getijdengebied)*	**>34**	>2400	minder/niet gevoelig	expertoordeel, gebaseerd op stromend water als belangrijkste stikstofbron	-	
H1110B	Permanent overstroomde zandbanken *(Noordzee-kustzone)*	**>34**	>2400	minder/niet gevoelig	expertoordeel, gebaseerd op stromend water als belangrijkste stikstofbron	-	
H1110C	Permanent overstroomde zandbanken (*Doggersbank)*	**>34**	>2400	minder/niet gevoelig	expertoordeel, gebaseerd op stromend water als belangrijkste stikstofbron	-	
H1130	Estuaria	**>34**	>2400	minder/niet gevoelig	expertoordeel, gebaseerd op stromend water als belangrijkste stikstofbron	-	
H1140A	Slik- en zandplaten *(getijdengebied)*	**>34**	>2400	minder/niet gevoelig	expertoordeel, gebaseerd op stromend water als belangrijkste stikstofbron	-	
H1140B	Slik- en zandplaten *(Noordzee-kustzone)*	**>34**	>2400	minder/niet gevoelig	expertoordeel, gebaseerd op stromend water als belangrijkste stikstofbron	-	
H1160	Grote baaien	**>34**	>2400	minder/niet gevoelig	expertoordeel, gebaseerd op stromend water als belangrijkste stikstofbron	-	
H1170	Riffen van open zee	**>34**	>2400	minder/niet gevoelig	expertoordeel, gebaseerd op stromend water als belangrijkste stikstofbron	-	
H1310A	Zilte pionierbegroeiingen *(zeekraal)*	**23**	1643	gevoelig	modeluitkomst, passend binnen empirische range	20-30 (#) (MA225: Atlantic pioneer salt marshes)	22.9
H1310B	Zilte pionierbegroeiingen *(zeevetmuur)*	**20**	1429	gevoelig	bovenkant van empirische range, gelet op modeluitkomst. MA223 is meest gelijkende type, maar niet genoemd in Bobbink et al. (2022)	10-20 (#) (MA223: Atlantic upper-mid salt marshes)	20.8
H1320	Slijkgrasvelden	**23**	1643	gevoelig	modeluitkomst, passend binnen empirische range	20-30 (#) (MA225: Atlantic pioneer salt marshes)	23.3
H1330A	Schorren en zilte graslanden *(buitendijks)*	**20**	1429	gevoelig	bovenkant van empirische range, gelet op modeluitkomst	10-20 (#) (MA223: Atlantic upper-mid salt marshes) en 10-20 (#) (MA224: Atlantic mid-low salt marshes)	22.3
H1330B	Schorren en zilte graslanden *(binnendijks)*	**20**	1429	gevoelig	bovenkant van empirische range, gelet op modeluitkomst	10-20 (#) (MA223: Atlantic upper-mid salt marshes) en 10-20 (#) (MA224: Atlantic mid-low salt marshes)	22.3
H2110	Embryonale duinen	**20**	1429	gevoelig	bovenkant van empirische range, gelet op modeluitkomst	10-20 # (N13: Shifting coastal dunes)	23.6
H2120	Witte duinen	**20**	1429	gevoelig	bovenkant van empirische range, gelet op modeluitkomst	10-20 # (N13: Shifting coastal dunes)	21.2
H2130A	Grijze duinen *(kalkrijk)*	**15**	1071	zeer gevoelig	bovenkant van empirische range, gelet op modeluitkomst	5-15 ## (N15: Coastal dune grasslands (grey dunes))	17.4
H2130B	Grijze duinen *(kalkarm)*	**13**	929	zeer gevoelig	modeluitkomst, passend binnen empirische range	5-15 ## (N15: Coastal dune grasslands (grey dunes))	13.1

Code	Naam van het habitattype of leefgebied	KDW (kg N/ha/j)	KDW (mol /ha/j)	Gevoelig-heidsklasse	Onderbouwing	Empirische range en EUNIS-type	Modeluit-komsten (kg N/ha/j)
H2130C	Grijze duinen *(heischraal)*	**11**	786	zeer gevoelig	modeluitkomst, passend binnen empirische range	5-15 ## (N15: Coastal dune grasslands (grey dunes))	10.8
H2140A	Duinheiden met kraaihei *(vochtig)*	**12**	857	zeer gevoelig	geen modeluitkomst beschikbaar, middelpunt van de empirische range	10-15 # (N18: Coastal dune heaths)	
H2140B	Duinheiden met kraaihei *(droog)*	**12**	857	zeer gevoelig	geen modeluitkomst beschikbaar, middelpunt van de empirische range	10-15 # (N18: Coastal dune heaths)	
H2150	Duinheiden met struikhei	**12**	857	zeer gevoelig	geen modeluitkomst beschikbaar, middelpunt van de empirische range	10-15 # (N19: Coastal dune heaths)	
H2160	Duindoornstruwelen	**28**	2000	gevoelig	gemiddelde modeluitkomst	-	28.3
H2170	Kruipwilgstruwelen	**32**	2286	gevoelig	gemiddelde modeluitkomst	-	32.3
H2180Abe	Duinbossen *(droog) berken-eikenbos*	**15**	1071	zeer gevoelig	bovenkant van empirische range, gelet op modeluitkomst	10-15 (#) (T1B: Acidophilous Quercus forest)	18.2
H2180Ao	Duinbossen *(droog) overig*	**15**	1071	zeer gevoelig	bovenkant van empirische range, gelet op modeluitkomst	10-15 (#) (T18: Fagus forest acid soils)	28.6
H2180B	Duinbossen *(vochtig)*	**31**	2214	gevoelig	gemiddelde modeluitkomst	-	31.3
H2180C	Duinbossen *(binnenduinrand)*	**25**	1786	gevoelig	gemiddelde modeluitkomst	-	25.3
H2190Ae	Vochtige duinvalleien *(open water) (matig) eutrofe vormen*	**30**	2143	gevoelig	expertoordeel, KDW van vergelijkbaar type in laagveengebied (H3150baz). Het betreft hier vegetaties behorend tot Verbond van Gewoon kransblad en Fonteinkruiden-klasse.	-	
H2190Aom	Vochtige duinvalleien *(open water) oligo- tot mesotrofe vormen*	**14**	1000	zeer gevoelig	modeluitkomst volgens AquAcid, passend binnen empirische range; modeluitkomsten volgens SMART2^{-1} zijn niet geschikt voor wateren. Het betreft hier vegetaties behorend tot Verbond van Stekelharig kransblad en Oeverkruid-klasse.	10-20 (#) (N1H1: Dune-slack pools (freshwater aquatic communities of permanent Atlantic and Baltic or Mediterranean and Black Sea dune-slack water bodies))	14
H2190B	Vochtige duinvalleien *(kalkrijk)*	**20**	1429	gevoelig	modeluitkomst, passend binnen gesommeerde empirische range	5-15 # (N1H: Moist and wet dune slacks) en 15-25 # Q41-Q43: Rich fens)	19.5
H2190C	Vochtige duinvalleien *(ontkalkt)*	**15**	1071	zeer gevoelig	bovenkant van empirische range, gelet op modeluitkomst	5-15 # (N1H: Moist and wet dune slacks)	18.6
H2190D	Vochtige duinvalleien *(hoge moerasplanten)*	**>34**	>2400	minder/niet gevoelig	expertoordeel, gebaseerd op voldoende buffercapaciteit en van nature zwak tot matig eutroof; de zwak-eutrofe vormen zijn 'mogelijk gevoelig' voor de vermestende invloed van stikstof (vergelijk H2190A); er is onvoldoende zekerheid over de geschiktheid van SMART2^{-1} voor dit type moerasvegetaties	-	

Code	Naam van het habitattype of leefgebied	KDW (kg N/ha/j)	KDW (mol /ha/j)	Gevoelig-heidsklasse	Onderbouwing	Empirische range en EUNIS-type	Modeluit-komsten (kg N/ha/j)
H2310	Stuifzandheiden met struikhei	**10**	714	zeer gevoelig	Opmerking Bobbink et al.: ...use towards lower end of range with low intensity management... We willen hier low intensity management daarom bovenkant van empirische deelrange 5-10, gelet op modeluitkomst	5-15 e ## (S42: Dry heaths)	10-20
H2320	Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	**15**	1071	zeer gevoelig	bovenkant van empirische range, gelet op modeluitkomst (deelrange geldt alleen voor Calluna)	5-15 e ## (S42: Dry heaths)	10-20
H2330	Zandverstuivingen	**10**	714	zeer gevoelig	modeluitkomst, passend binnen empirische range	5-15 (#) (R1P: Oceanic to subcontinental inland sand grassland on dry acid and neutral soils) en 5-15 (#) (R1Q: Inland sanddrift and dune with siliceous grassland)	10.4
H3110	Zeer zwak gebufferde vennen	**6**	429	zeer gevoelig	modeluitkomst, passend binnen empirische range (mediane modeluitkomst van Aquacid = 6). (b) betekent 'apply the higher end of the range to Atlantic soft waters', high end = 6-10	5-10 ## (C1.1: Atlantic soft water bodies) en 2-10 (b) ## (C1.1: Permanent oligotrophic lakes, ponds and pools (including soft- water lakes))	5.9
H3130	Zwak gebufferde vennen	**7**	500	zeer gevoelig	geen modeluitkomst beschikbaar, middelpunt van empirische range	5-10 ## (C1.1: Atlantic soft water bodies)	
H3140az	Kranswierwateren *in afgesloten zeearmen*	**>34**	>2400	minder/niet gevoelig	expertoordeel, gebaseerd op stromend water als belangrijkste stikstofbron	-	
H3140hz	Kranswierwateren *op hogere zandgronden*	**7**	500	zeer gevoelig	geen modeluitkomst beschikbaar, voetnoot b betekent 'apply the higher end of the range to Atlantic soft waters', high end = 6-10, gesommeerd 5-10, middelpunt 7 na afronden	5-10 ## (C1.1: Atlantic soft water bodies) en 2-10 (b) ## (C1.1: Permanent oligotrophic lakes, ponds and pools (including soft- water lakes))	
H3140lv	Kranswierwateren *in laagveengebieden*	**30**	2143	gevoelig	expertoordeel, KDW van H3150baz	-	
H3150az	Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden *in afgesloten zeearmen*	**>34**	>2400	minder/niet gevoelig	expertoordeel, gebaseerd op stromend water als belangrijkste stikstofbron	-	

Code	Naam van het habitattype of leefgebied	KDW (kg N/ha/j)	KDW (mol /ha/j)	Gevoelig-heidsklasse	Onderbouwing	Empirische range en EUNIS-type	Modeluit-komsten (kg N/ha/j)
H3150baz	Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden *buiten afgesloten zeearmen*	**30**	2143	gevoelig	expertoordeel, gebaseerd op voldoende buffercapaciteit, dus niet verzuringsgevoelig, mag niet rijk aan nutriënten zijn en is daarom gevoelig voor stikstof in combinatie met fosfor (het type is fosfaat-gelimiteerd, maar door de toevoer van P, die vrijwel altijd plaatsvindt, wordt het type ook gevoelig voor N); het getal is, bij gebrek aan beter, vooralsnog afgeleid van de modeluitkomst voor drijftillen (vegetatietype 08BA02) die onder gelijke milieuomstandigheden voorkomen. Zie ook onderbouwing van Lg02	-	
H3160	Zure vennen	**10**	714	zeer gevoelig	geen modeluitkomst beschikbaar, (c) betekent 'apply the lower end of the range to boreal dystrophic lakes'. Dus hier higher end = 7-10, hier bovenkant gebruikt omdat in het verleden zure vennen nog verder verzuurd werden door stikstof in combinatie met zwavel, maar actueel de KDW waarschijnlijk alleen wordt bepaald door het eutrofiërende effect	5-10 (c) (#) (C1.4: Permanent dystrophic lakes, ponds and pools)	
H3260A	Beken en rivieren met waterplanten *(waterranonkels)*	**>34**	>2400	minder/niet gevoelig	expertoordeel, gebaseerd op stromend water als belangrijkste stikstofbron	-	
H3260B	Beken en rivieren met waterplanten *(grote fonteinkruiden)*	**>34**	>2400	minder/niet gevoelig	expertoordeel, gebaseerd op stromend water als belangrijkste stikstofbron	-	
H3270	Slikkige rivieroevers	**>34**	>2400	minder/niet gevoelig	expertoordeel, gebaseerd op stromend water als belangrijkste stikstofbron	-	
H4010A	Vochtige heiden *(hogere zandgronden)*	**15**	1071	zeer gevoelig	bovenkant van empirische range, gelet op modeluitkomst	5-15 e ## (S411: ► 'L' Erica tetralix- dominated wet heath (lowland))	17-22
H4010B	Vochtige heiden *(laagveengebied)*	**7**	500	zeer gevoelig	geen modeluitkomst beschikbaar, (e) betekent 'use towards lower end of range with low intensity management'. Gekozen voor low end (=5-10) van S411 (de kern van dit HT) gezien lage of geen plagfreq, middelpunt 7 na afronden.	5-15 (e) ## Erica tetralix- dominated wet heath (lowland)) en 5-15 ## (Q2: Valley mires, poor fens and transition mires)	
H4030	Droge heiden	**10**	714	zeer gevoelig	bovenkant empirische deelrange gezien modeluitkomst. Deelrange is 5-10 gezien (nu) lage plagfrequentie	5-15 e ## (S42: Dry heaths)	10-20
H5130	Jeneverbesstruwelen	**15**	1071	zeer gevoelig	bovenkant van empirische range, gelet op modeluitkomst	5-15 (#) (S31: Lowland to montane temperate and submediterranean Juniperus scrub)	30.5

Code	Naam van het habitattype of leefgebied	KDW (kg N/ha/j)	KDW (mol /ha/j)	Gevoelig-heidsklasse	Onderbouwing	Empirische range en EUNIS-type	Modeluit-komsten (kg N/ha/j)
H6110	Pionierbegroeiingen op rotsbodem	**20**	1429	gevoelig	bovenkant van empirische range, gelet op modeluitkomst	10-20 ## (R1A: Semi-dry Perennial calcareous grassland (basic meadow steppe))	20.1
H6120	Stroomdalgraslanden	**18**	1286	zeer gevoelig	modeluitkomst, passend binnen empirische range	10-20 ## (R1A: Semi-dry Perennial calcareous grassland (basic meadow steppe))	17.5
H6130	Zinkweiden	**15**	1071	zeer gevoelig	modeluitkomst, passend binnen empirische range	5-15 - (R1P: Oceanic to subcontinental inland sand grassland on dry acid and neutral soils)	14.7
H6210	Kalkgraslanden	**20**	1429	gevoelig	bovenkant van empirische range, gelet op modeluitkomst	10-20 ## (R1A: Semi-dry Perennial calcareous grassland (basic meadow steppe))	21.1
H6230dka	Heischrale graslanden *droge, kalkarme variant*	**10**	714	zeer gevoelig	bovenkant van empirische range, gelet op modeluitkomst	6-10 ## (R1M: Lowland to montane, dry to mesic grassland usually dominated by Nardus stricta)	13.7
H6230dkr	Heischrale graslanden *droge, kalkrijke variant*	**10**	714	zeer gevoelig	bovenkant van empirische range, gelet op modeluitkomst	6-10 ## (R1M: Lowland to montane, dry to mesic grassland usually dominated by Nardus stricta)	12.2
H6230vka	Heischrale graslanden *vochtige, kalkarme variant*	**10**	714	zeer gevoelig	onderkant van empirische range, gelet op modeluitkomst	10-20 # (R37: Temperate and boreal moist and wet oligotrophic grasslands)	9.6
H6410	Blauwgraslanden	**11**	786	zeer gevoelig	modeluitkomst, passend binnen empirische range	10-20 # (R37: Temperate and boreal moist and wet oligotrophic grasslands)	10.9
H6430A	Ruigten en zomen *(moerasspirea)*	**>34**	>2400	minder/niet gevoelig	expertoordeel, gebaseerd op stromend water als belangrijkste stikstofbron	-	
H6430B	Ruigten en zomen *(harig wilgenroosje)*	**>34**	>2400	minder/niet gevoelig	expertoordeel, gebaseerd op stromend water als belangrijkste stikstofbron	-	
H6430C	Ruigten en zomen *(droge bosranden)*	**26**	1857	gevoelig	expertoordeel, afgeleid van gemiddelde modeluitkomst van verwante vegetaties onder dezelfde milieuomstandigheden (zie Bijlage 2)	-	26.1
H6510A	Glanshaver- en vossenstaarthooilanden *(glanshaver)*	**19**	1357	zeer gevoelig	modeluitkomst, passend binnen empirische range	10-20 (#) (R22: Low and medium altitude hay meadows)	19.4
H6510B	Glanshaver- en vossenstaarthooilanden *(grote vossenstaart)*	**22**	1571	gevoelig	modeluitkomst, passend binnen gesommeerde empirische range	10-20 (#) (R22: Low and medium altitude hay meadows) en 15-25 (#) (R35: Moist or wet mesotrophic to eutrophic hay meadow)	21.5
H7110A	Actieve hoogvenen *(hoogveenlandschap)*	**7**	500	zeer gevoelig	geen modeluitkomst beschikbaar, middelpunt van de empirische range	5-10 ## (Q1: Raised and blanket bogs)	
H7110B	Actieve hoogvenen *(heideveentjes)*	**10**	714	zeer gevoelig	geen modeluitkomst beschikbaar, middelpunt van de empirische range	5-15 ## (Q2: Valley mires, poor fens and transition mires)	

Code	Naam van het habitattype of leefgebied	KDW (kg N/ha/j)	KDW (mol /ha/j)	Gevoelig-heidsklasse	Onderbouwing	Empirische range en EUNIS-type	Modeluit-komsten (kg N/ha/j)
H7120ah	Herstellende hoogvenen *doelstelling als H7110A*	**7**	500	zeer gevoelig	KDW van 7110A (zie de tekst, paragraaf 3.1)	-	
H7120hb	Herstellende hoogvenen *doelstelling als H91D0*	**25**	1786	gevoelig	KDW van 91D0 (zie de tekst, paragraaf 3.1)	-	
H7120vh	Herstellende hoogvenen *doelstelling als H4010A*	**15**	1071	zeer gevoelig	KDW van 4010A (zie de tekst, paragraaf 3.1)	-	
H7140A	Overgangs- en trilvenen *(trilvenen)*	**17**	1214	zeer gevoelig	modeluitkomst, passend binnen empirische range	15-25 # (Q41-Q43: Rich fens)	16.8
H7140B	Overgangs- en trilvenen *(veenmosrietlanden)*	**7**	500	zeer gevoelig	modeluitkomst, passend binnen empirische range	5-15 ## (Q2: Valley mires, poor fens and transition mires)	7.2
H7150	Pioniervegetaties met snavelbiezen	**15**	1071	zeer gevoelig	bovenkant van empirische range, gelet op modeluitkomst (natuurlijke voorkomens vallen onder Q21, plagplekken onder S411). (e) betekent 'use towards high end of range with high intensity management', klopt met hoge modeluitkomst	5-15 ## (Q2: Valley mires, poor fens and transition mires) en 5-15 (e) ## (S411: Erica tetralix- dominated wet heath (lowland))	17-22
H7210	Galigaanmoerassen	**20**	1429	gevoelig	geen modeluitkomst beschikbaar, middelpunt van de empirische range. De soortenarme vorm valt onder Q53, maar daarvoor is ook geen empirische waarde beschikbaar	15-25 # (Q41-Q43: Rich fens)	
H7220	Kalktufbronnen	**20**	1429	gevoelig	geen modeluitkomst beschikbaar, middelpunt van de empirische range	15-25 # (Q41-Q43: Rich fens)	
H7230	Kalkmoerassen	**16**	1143	zeer gevoelig	modeluitkomst, passend binnen empirische range	15-25 # (Q41-Q43: Rich fens)	15.8
H9110	Veldbies-beukenbossen	**15**	1071	zeer gevoelig	bovenkant van empirische range, gelet op modeluitkomst	10-15 (#) (T18: Fagus forest acid soils)	28
H9120	Beuken-eikenbossen met hulst	**15**	1071	zeer gevoelig	bovenkant van empirische range, gelet op modeluitkomst	10-15 (#) (T1B: Acidophilous Quercus forest) en 10-15 (#) (T18: Fagus forest acid soils)	28.7
H9160A	Eiken-haagbeukenbossen *(hogere zandgronden)*	**20**	1429	gevoelig	bovenkant van empirische range, gelet op modeluitkomst	15-20 (#) (T1E: Carpinus and Quercus mesic deciduous forest)	30.3
H9160B	Eiken-haagbeukenbossen *(heuvelland)*	**20**	1429	gevoelig	bovenkant van gesommeerde empirische range, gelet op modeluitkomst	15-20 (#) (T1E: Carpinus and Quercus mesic deciduous forest) en 10-15 (#) (T17: Fagus forest on non-acid and acid soils)	33.7
H9190	Oude eikenbossen	**15**	1071	zeer gevoelig	bovenkant van empirische range, gelet op modeluitkomst	10-15 (#) (T1B: Acidophilous Quercus forest)	18.2
H91D0	Hoogveenbossen	**25**	1786	gevoelig	expertoordeel n.a.v. enerzijds de gemiddelde modeluitkomst en anderzijds de zeer lage waarde van hoogveenvegetaties (zie 7110)	-	27.5

Code	Naam van het habitattype of leefgebied	KDW (kg N/ha/j)	KDW (mol /ha/j)	Gevoelig-heidsklasse	Onderbouwing	Empirische range en EUNIS-type	Modeluit-komsten (kg N/ha/j)
H91E0A	Vochtige alluviale bossen *(zachthoutooibossen)*	**34**	2429	minder/niet gevoelig	gemiddelde modeluitkomst	-	33.8
H91E0B	Vochtige alluviale bossen *(essen-iepenbossen)*	**28**	2000	gevoelig	gemiddelde modeluitkomst	-	28
H91E0C	Vochtige alluviale bossen *(beekbegeleidende bossen)*	**26**	1857	gevoelig	gemiddelde modeluitkomst	-	26.1
H91F0	Droge hardhoutooibossen	**29**	2071	gevoelig	modeluitkomst	-	29.1
Lg01	Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	**<34**	<2400	Mogelijk gevoelig	expertoordeel, gebaseerd op langzaam stromend water als belangrijkste stikstofbron	-	
Lg02	Geïsoleerde meander en petgat	**30**	2143	gevoelig	modeluitkomst (08BA02 is het enige vegetatietype waarvoor een modeluitkomst beschikbaar is hoewel als onwaarschijnlijk beoordeeld; hier toch gebruikt omdat dit type is abiotisch kenmerkend is voor dit leefgebied, hoewel zelf niet van betekenis voor de betreffende soorten)	-	29.7
Lg03	Zwak gebufferde sloot	**25**	1786	gevoelig	dit is het leefgebied voor drijvende waterweegbree, platte schijfhoren en bittervoorn. Bal et al. (2007) geven 25,2 kg op basis van expertoordeel: zwak gebufferd (vergelijk habitattype 3130), maar wel enige aanvoer van bufferstoffen uit voedingsgebied en tegelijk enige afvoer van N bij doorstroming (daarom niet 'zeer gevoelig')	-	
Lg04	Zuur ven	**15**	1071	zeer gevoelig	KDW van H4010A. De empirische range van C1.4 is (itt H3160) voor dit leefgebied niet relevant; het betreft leefgebied van Dodaars en Geoorde fuut, en het effect op C1.4 ('increased algal productivity and a shift in nutrient limitation of phytoplankton from N to P') is voor deze soorten niet relevant. Verruiging van de oever is wel relevant, en die oever is vergelijkbaar met H4010A.	-	
Lg05	Grote-zeggenmoeras	**24**	1714	gevoelig	gemiddelde modeluitkomst	-	23.5
Lg06	Dotterbloemgrasland van beekdalen	**17**	1214	zeer gevoelig	modeluitkomst, passend binnen empirische range	15-25 (#) (R35: Moist or wet mesotrophic to eutrophic hay meadow)	16.9
Lg07	Dotterbloemgrasland van veen en klei	**18**	1286	zeer gevoelig	modeluitkomst, passend binnen empirische range	15-25 (#) (R35: Moist or wet mesotrophic to eutrophic hay meadow)	18.0
Lg08	Nat, matig voedselrijk grasland	**22**	1571	gevoelig	modeluitkomst, passend binnen empirische range	15-25 (#) (R35: Moist or wet mesotrophic to eutrophic hay meadow)	22.3

Code	Naam van het habitattype of leefgebied	KDW (kg N/ha/j)	KDW (mol /ha/j)	Gevoelig-heidsklasse	Onderbouwing	Empirische range en EUNIS-type	Modeluit-komsten (kg N/ha/j)
Lg09	Droog struisgrasland	**14**	1000	zeer gevoelig	modeluitkomst, passend binnen empirische range	5-15 (#) (R1P: Oceanic to subcontinental inland sand grassland on dry acid and neutral soils)	14.4
Lg10	Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	**18**	1286	zeer gevoelig	modeluitkomst, passend binnen empirische range	10-20 (#) (R22: Low and medium altitude hay meadows)	17.8
Lg11	Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	**19**	1357	zeer gevoelig	gemiddelde modeluitkomst, passend binnen empirische range	10-20 (#) (R22: Low and medium altitude hay meadows)	19.4
Lg12	Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	**23**	1643	gevoelig	gemiddelde modeluitkomst	-	23.1
Lg13	Bos van arme zandgronden	**15**	1071	zeer gevoelig	bovenkant van empirische range, gelet op modeluitkomst; de waarde 18.2 komt uit Albers et al. (2001) voor bossen op arme zandgrond	10-15 (#) (T1B: Acidophilous Quercus forest)	18.2
Lg14	Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	**15**	1071	zeer gevoelig	bovenkant van empirische range, gelet op modeluitkomst	10-15 (#) (T1B: Acidophilous Quercus forest) en 10-15 (#) (T18: Fagus forest acid soils)	28.7