

ontwerp Ministerieel Besluit tot vaststelling van drie rode lijsten (dagvlinders, amfibieën en reptielen, zoetwatervissen)

Adviesvraag ontwerp Ministerieel Besluit tot vaststelling van drie rode lijsten (dagvlinders, amfibieën en reptielen, en zoetwatervissen) in uitvoering van art. 5 van Soortenbesluit

Datum van goedkeuring	28 maart 2013
Volgnummer	2013 20
Coördinator + e-mailadres	Anke Geeraerts, anke.geeraerts@minaraad.be
Co-auteur + e-mailadres	Jan Verheeke, jan.verheeke@minaraad.be

Mevrouw Joke Schauvliege
Vlaams minister van leefmilieu, na-
tuur en cultuur
Koolstraat 35
1000 Brussel

Datum **21 maart 2013**

Uw referentie **K37-U-13/0259**

Onze referentie **01/L20/2013/0271**

Betreft **Adviesvraag ontwerp Ministerieel Besluit tot vaststelling van drie rode lijsten (dagvlinders, amfibieën en reptielen, en zoetwatervissen) in uitvoering van art. 5 van Soortenbesluit**

Geachte mevrouw de minister,

- [1] Op 25 februari 2013 ontving de Minaraad uw adviesvraag betreffende het ontwerp Ministerieel Besluit tot vaststelling van drie rode lijsten (dagvlinders, amfibieën en reptielen, en zoetwatervissen), die opgemaakt werden in uitvoering van art. 5 van het Besluit van de Vlaamse Regering van 15 mei 2009 met betrekking tot soortenbescherming en soortenbeheer (verder: 'Soortenbesluit'). Voor deze adviesvraag geldt een standaard adviestermijn van 30 dagen, aangezien er geen specifieke adviestermijn werd vooropgesteld. Het onderstaande briefadvies werd unaniem goedgekeurd op de raadszitting van 28 maart 2013.

De rechtsgrondslag voor deze adviesvraag ligt in het Decreet van 21 oktober 1997 betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu, artikel 51, §1. Hierin staat dat de Vlaamse regering – en bij delegatie de bevoegde minister – maatregelen kan nemen van soortenbeleid na advies van de Minaraad.

- [2] Het voorwerp van de huidige adviesvraag is een ontwerp Ministerieel Besluit, waarin drie rode lijsten worden vastgesteld: (1) de rode lijst van dagvlinders, (2) de rode lijst van amfibieën en reptielen, en (3) de rode lijst van zoetwatervissen. De Minaraad wenst geen uitspraak te doen over de inhoudelijke opportuniteit van de soorten op de lijsten. De Minaraad presenteert wel twee aandachtspunten wat betreft de rode lijsten en geeft enkele aanbevelingen met betrekking tot het Soortenbesluit. De Minaraad wenst bovendien te benadrukken dat het ook belang blijft hechten aan de

overige aandachtspunten uit voorgaande adviezen, hoewel hier niet dieper zal op worden ingegaan.

De Minaraad adviseerde eerder al over een ontwerp van Ministerieel Besluit tot vaststelling van zes rode lijsten, waaronder dagvlinders, in zijn advies 2010|36 van 24 juni 2010, en over de rode lijst van amfibieën en reptielen in zijn briefadvies 2011|49 van 8 september 2011. In deze adviezen werd met nadruk gevraagd de toen voorgelegde lijsten te actualiseren tegen 2020, aangezien sommige lijsten sterk verouderd waren. De rode lijst van dagvlinders dateerde bijvoorbeeld van 1999. Verder werden er aanbevelingen gegeven omtrent de congruentie tussen bijlage 1 van het Soortenbesluit en de rode lijsten, werd technisch nazicht van de lijsten aanbevolen en werd er een wenselijk tijdspad voor toekomstige rode lijsten vooropgesteld. Daarnaast werd er gevraagd om een korte toelichting bij de criteria toe te voegen, om het auteursepitheton bij de wetenschappelijke namen te vermelden en om een evaluatie van het Soortenbesluit door te voeren. Het ontwerp Ministerieel Besluit tot vaststelling van de rode lijst van amfibieën en reptielen (advies 2011|49) werd overigens ongunstig beoordeeld; er werd gevraagd deze lijst bij te sturen binnen de zes maanden.

- [3] De Raad vindt het positief dat de rode lijst voor zoetwatervissen prioritair werd opgesteld, zoals de Raad gevraagd had in zijn advies 2010|36, §19. De Minaraad merkt tevens dat ook de rode lijsten voor dagvlinders, en amfibieën en reptielen werd geactualiseerd zoals gevraagd in voorgaande adviezen.

Het Soortenbesluit (art. 5) stelt een tienjaarlijkse herziening van de rode lijsten voorop. In navolging van voorgaande adviezen blijft de Minaraad het belang van een vijfjaarlijkse actualisatie bepleiten. Gebrek aan robuustheid zou immers risico's kunnen scheppen betreffende de prioriteitstelling in het actief soortenbeleid in uitvoering van artikel 24 van het Soortenbesluit. Bovendien wijst de Minaraad op het belang van de lijsten voor toepassing van handhaving van het beleid (zie ook advies 2010|36).

Tegelijkertijd vraagt de Minaraad om de INBO-evaluatie af te stemmen op de vijfjaarlijkse evaluatie van het ANB van de bijlage van het Soortenbesluit (zoals bepaald in art. 8 van het Soortenbesluit). ANB kan op die manier de nodige overeenkomsten tussen de Rode Lijsten en het Soortenbesluit bewaken en de minister over de nodige bijstellingen adviseren.

- [4] De Minaraad vindt het positief dat er een toelichting werd toegevoegd aan elke rode lijst en dat er werd samengewerkt met private partners om de lijsten met een uitgebreide monitoring en studie te onderbouwen. De Minaraad kan hier evenwel niet beoordelen of er is voldaan aan de aanbevelingen uit het advies *'Evaluatie van instrumenten voor natuur- en bosbeleid in*

functie van instandhoudingsdoelstellingen' (2012|77) dd. 25 oktober 2012 inzake de validatie van monitoringsgegevens.

Zoals reeds aangehaald in voorgaande adviezen blijft de Minaraad aanraden om de alfabetische rangschikking op de rode lijsten en in de bijlage 1 bij het Soortenbesluit op elkaar af te stemmen (i.e. op Nederlandse of beter op wetenschappelijke naam). Dit zal de vergelijkbaarheid en de bruikbaarheid afdoende verhogen. Om de volledigheid en correctheid van de wetenschappelijke namen na te streven, is het raadzaam om ook de betreffende auteursnamen op te nemen in de lijsten.

- [5] In advies 2010|36 heeft de Minaraad de term 'kritische soorten' geïntroduceerd, als verzamelterm voor de soorten die in de rode lijst aangemerkt worden als 'uitgestorven', 'met uitsterven bedreigd', 'bedreigd' of 'kwetsbaar'. Deze definitie is gebaseerd op artikel 24 van het Soortenbesluit waarin staat dat: "*Boven op het beschermende statuut dat voortvloeit uit de verbodsbepalingen van afdeling 2, kan de minister, voor de beschermde soorten zoals gedefinieerd in artikel 9, indien deze zijn opgenomen in de klassen 'uitgestorven', 'met uitsterven bedreigd', 'bedreigd' of 'kwetsbaar' van een rode lijst als vermeld in artikel 5, soortenbehoudsmaatregelen nemen of soortenbeschermingsprogramma's vaststellen om (...)*".

In bijlage 1 van het huidig briefadvies wordt er een overzicht gegeven van de aldus als kritisch te beschouwen soorten in de voorliggende rode lijsten van dagvlinders, amfibieën en reptielen, en zoetwatervissen. In deze rode lijsten komen er respectievelijk 37, 11 en 22 kritische soorten voor (totaal aantal kritische soorten=70). Opmerkelijk is dat er, van deze kritische soorten, slechts 6 dagvlinders en 9 zoetwatervissen ook in bijlage 1 van het Soortenbesluit opgenomen zijn. Wel komen alle 11 'kritische' reptielen- en amfibieënsoorten voor in bijlage 1. In totaal komen dus slechts 26 van de 70 kritische soorten voor in bijlage 1 van het Soortenbesluit. 44 van de 70 kritische soorten komen bijgevolg niet voor in deze bijlage. 42 van deze soorten zijn geen Europeesrechterlijk beschermde soorten.

Artikel 9 van het Soortenbesluit stelt dat de beschermingsbepalingen van het Soortenbesluit van toepassing zijn op de (inheemse) soorten waarbij categorie 1, 2 of 3 is aangekruist in bijlage 1, en andere soorten, dan diegene in de bijlage, als het gaat om andere uitheemse soorten dan vogels, die zijn opgenomen in bijlage IV van de Habitatrichtlijn of bijlage II van het verdrag van Bern. De Minaraad leidt uit het voorgaande af dat de beschermingsbepalingen uit het Soortenbesluit niet van toepassing zijn op de 42 van de 44 aangeduide kritische soorten, vermits ze niet zijn opgenomen in het Soortenbesluit, bijlage 1. De Raad vraagt zich bijgevolg af of deze 42 kritische soorten op basis van het huidige wetgevend kader een afdoende bescherming genieten.

- [6] Artikel 4 van het Soortenbesluit bepaalt: 'Als dat noodzakelijk is vanwege wijzigingen van de verplichtingen die voortvloeien uit [...] de Habitatrichtlijn, het verdrag van Bern of andere voor de soortenbescherming relevante internationale verdragen, met inbegrip van Europese richtlijnen, draagt de minister zonder uitstel aanpassingen voor betreffende de bijlagen 1, 2 of 3, met het oog op vaststelling ervan door de Vlaamse Regering.'

Van de 44 kritische soorten vermeld in de voorgaande paragraaf zijn er twee soorten Europeesrechtelijk beschermd. De Minaraad pleit bijgevolg voor een bijstelling van bijlage 1 van het Soortenbesluit door toevoeging van deze twee Europeesrechtelijk beschermde vlindersoorten.

- [7] Het Instituut voor Natuur- en Bos Onderzoek (INBO) heeft, sinds het Soortenbesluit, de opdracht gekregen om de opmaak van Rode Lijsten in Vlaanderen te coördineren. Bij de nu voorgelegde drie rode lijsten stelt het INBO dat het '*hierbij aangewezen is dat we de criteria, die gebruikt worden voor het opstellen van de Rode Lijsten in Vlaanderen, afstemmen op de internationaal gangbare criteria die gebaseerd zijn op de richtlijnen van de International Union for Conservation of Nature (IUCN).*' In 2003 werden immers richtlijnen opgemaakt voor de toepassing van kwantitatieve IUCN-criteria op regionale schaal. Dit betekende dat enkele rode lijst categorieën van naam veranderden ten opzichte van de vorige Vlaamse versie én ten opzichte van de nomenclatuur gebruikt in het Soortenbesluit, artikels 5 en 24. Bij het aanvraagdossier zijn drie documenten toegevoegd waarin een vergelijking van de 'oude' en 'nieuwe' nomenclatuur wordt toegelicht. Ook in de voorliggende rode lijsten worden in de bijlagen beide naamgevingen naast elkaar weergegeven in tabelvorm (zie bijlage 1 en tabel 1).

Tabel 1: Detail van bijlage 1 met weergave van 'oude' en 'nieuwe' nomenclatuur in kolommen 2 en 3.

soortnaam	status op Rode Lijst in bijlage 1-3 bij MB	status IUCN Rode Lijst	aanwezig in bijlage II Habitatrichtlijn	aanwezig in bijlage IV Habitatrichtlijn	aanwezig in bijlage 1 Soortenbesluit (zo ja, welke categorie)
amfibieën/reptielen					
Adder - <i>Vipera berus</i>	bedreigd	bedreigd			cat. 1
Boomkikker - <i>Hyla arborea</i>	met uitsterven bedreigd	ernstig bedreigd		x	cat. 3
Geelbuikvuurpad - <i>Bombina variegata</i>	uitgestorven in Vlaanderen	regionaal uitgestorven			cat. 1
Gladde slang - <i>Coronellea atriaca</i>	bedreigd	bedreigd		x	cat. 3
Heidekikker - <i>Rana arvalis</i>	kwetsbaar	kwetsbaar		x	cat. 3

De Minaraad besluit dat de nomenclatuur van de categorieën, geformuleerd in artikels 5 en 24 van het Soortenbesluit, niet overeenkomt met de IUCN nomenclatuur (zie ook bijlage 1 en tabel 1).

De Minaraad stelt echter vast dat de procedures globaal gezien consistent blijven doordat gewerkt wordt met een vergelijkende tabel in de bijlagen van het Ministerieel Besluit. Echter, in de rode lijst wijzigt één 'kritische' term: 'uitgestorven' wordt 'uitgestorven in Vlaanderen'. In artikels 5 en 24 van het Soortenbesluit wordt echter gesteld dat voor soorten die in rode

lijst gerangschikt zijn als 'uitgestorven' soortbehoudsmaatregelen kunnen genomen worden of soortbeschermingsprogramma's kunnen vastgesteld worden en dus niet voor de soorten die in de rode lijsten geklasseerd zijn als 'uitgestorven in Vlaanderen'. De Minaraad pleit er daarom voor om de nomenclatuur in artikels 5 en 24 in het Soortenbesluit aan te passen conform de IUCN nomenclatuur. Ook voor toekomstige rode lijsten vraagt zij om de wetenschappelijk onderbouwde IUCN nomenclatuur te gebruiken.

- [8] Artikel 24 van het Soortenbesluit stelt dat er soortbeschermingsmaatregelen of soortbeschermingsprogramma's kunnen vastgesteld worden om '1° een goede staat van instandhouding te bereiken van die soorten of groepen van soorten, in voorkomend geval op grond van de in dat verband vastgestelde instandhoudingsdoelstellingen; 2° te verzekeren dat het bij toeval vangen of doden van de soorten, waarbij categorie 3 aangekruist is in voormelde bijlage 1, geen significant ongunstige weerslag heeft op de staat van instandhouding van soorten in kwestie', maar dat deze programma's maar kunnen vastgesteld worden voor soorten die (1) in bijlage 1 van het Soortenbesluit staan aangekruist onder de categorieën 1, 2 of 3, én die (2) op de rode lijsten als 'kritische soorten' (term van de Minaraad) vermeld staan. Dit principe is algemeen gekend als de 'dubbele sleutel' voor soortbeschermingsmaatregelen en -programma's.

De Minaraad komt hier terug op het gegeven dat er 44 kritische soorten uit de voorliggende lijsten, niet opgenomen zijn in het Soortenbesluit (zie soorten in blauw hierbij in bijlage). Hieruit leidt de Raad af dat de vaststelling van soortbeschermingsmaatregelen of soortbeschermingsprogramma's voor deze soorten niet mogelijk is, aangezien ze niet voldoen aan de voorwaarde van de dubbele sleutel.

Ten tweede, kunnen we uit bijlage 1 afleiden (oranje soorten) dat voor 16 soorten uit bijlage 1 van het Soortenbesluit, deze maatregelen of programma's evenmin kunnen worden vastgesteld, maar dan omdat dit niet-kritische soorten zijn. Drie soorten hiervan zijn nochtans Europeesrechtelijk beschermd.

De Minaraad stelt zich op basis van de vaststellingen in voorgaande alinea's de vraag of er (1) voldoende instrumenten zijn voor het beschermen van Europeesrechtelijk te beschermen soorten voor welke geen soortbeschermingsprogramma's kunnen ingesteld worden, en of (2) de dubbele sleutel de optimale en meest effectieve manier is om de juiste prioriteiten in soortbeschermingsmaatregelen en/of -programma's in te brengen.

De Minaraad vindt het bovendien belangrijk dat de juiste prioritering wordt opgesteld. De Minaraad herinnert in dat verband aan het bepaalde in artikel 26 van het Soortenbesluit, dat met name de inhoud van soortbescher-

mingsprogramma's omschrijft en dat onder meer oplegt dat er telkens een overleg met de betrokken actoren moet gebeuren.

- [9] De Minaraad adviseert de voorgestelde rode lijsten van dagvlinders, amfibieën en reptielen, en zoetwatervissen gunstig, mits in acht neming van de volgende aandachtspunten en aanbevelingen.

De Raad vraagt om op vijfjaarlijkse basis de rode lijsten te evalueren. De Raad herinnert overigens aan haar vraag (advies van 24/06/2010) om de Rode Lijst van zoogdieren prioritair te actualiseren en goed te keuren.

De Minaraad pleit ervoor om artikels 5 en 24, van het Soortenbesluit conform de IUCN criteria aan te passen en vraagt om deze nomenclatuur ook te gebruiken bij het opstellen van toekomstige rode lijsten. Daarnaast vraagt de Raad om de eerste evaluatie van de bijlage van het Soortenbesluit door ANB (mei 2010) bekend te maken.

De Minaraad vraagt om na te gaan of de beschreven kritische soorten afdoende bescherming genieten.

De Raad vraagt ten slotte ook om het criterium van de 'dubbele sleutel' te evalueren in relatie tot de effectiviteit van het beleid.

Hoogachtend,

Bert De Wel,

Voorzitter Minaraad

Bijlage 1. Overzicht 'kritische soorten' van de drie rode lijsten met hun status in de rode lijst, IUCN status, al dan niet aanwezigheid in de bijlagen II en IV van de Habitatrichtlijn en bijlage I van het Soortenbesluit. *Kleurcodes. Oranje: Niet-kritische soorten, wel opgenomen in het Soortenbesluit. Blauw: kritische soorten die niet voorkomen in bijlage 1 van het Soortenbesluit.*

soortnaam	status op Rode Lijst in bijlage 1-3 bij MB	status IUCN Rode Lijst	aanwezig in bijlage II Habitatrichtlijn	aanwezig in bijlage IV Habitatrichtlijn	aanwezig in bijlage II Bern	aanwezig in bijlage 1 Soortenbesluit (zo ja, welke categorie)
dagvlinders						
Aardbevlinder - <i>Pyrgus malvae</i>	met uitsterven bedreigd	ernstig bedreigd				
Adippevlinder - <i>Argynnis adippe</i>	uitgestorven in Vlaanderen	regionaal uitgestorven				
Argusvlinder - <i>Lasiommata megera</i>	bedreigd	bedreigd				
Bosparemoervlinder - <i>Melitaea athalia</i>	uitgestorven in Vlaanderen	regionaal uitgestorven				
Boswitje - <i>Leptidea sinapis</i>	achteruitgaand/Zeldzaam	bijna in gevaar				cat. 1
Bretons spikkeldikkopje - <i>Pyrgus armoricanus</i>	uitgestorven in Vlaanderen	regionaal uitgestorven				
Bruin dikkopje - <i>Erynnis tages</i>	kwetsbaar	kwetsbaar				cat. 1
Bruine eikepage - <i>Satyrus ilicis</i>	met uitsterven bedreigd	ernstig bedreigd				
Bruine vuurvlinder - <i>Lycaena tityrus</i>	kwetsbaar	kwetsbaar				cat. 1
Dambordje - <i>Melanargia galathea</i>	uitgestorven in Vlaanderen	regionaal uitgestorven				
Duinparemoervlinder - <i>Argynnis niobe</i>	uitgestorven in Vlaanderen	regionaal uitgestorven				
Geelsprietdikkopje - <i>Thymelicus sylvestris</i>	kwetsbaar	kwetsbaar				
Gentiaanblauwtje - <i>Phengaris alcon</i>	met uitsterven bedreigd	ernstig bedreigd				cat. 1
Groentje - <i>Calliphrys rubi</i>	kwetsbaar	kwetsbaar				
Grote paremoervlinder - <i>Argynnis aglaja</i>	uitgestorven in Vlaanderen	regionaal uitgestorven				
Grote vos - <i>Nymphalis polychloros</i>	met uitsterven bedreigd	ernstig bedreigd				
Grote weerschijnvlinder - <i>Apatura iris</i>	bedreigd	bedreigd				
Grote IJsvogelvlinder - <i>Limnitis populi</i>	uitgestorven in Vlaanderen	regionaal uitgestorven				
Groot geaderd witje - <i>Aporia crotaegi</i>	uitgestorven in Vlaanderen	regionaal uitgestorven				
Heideblauwtje - <i>Plebejus argus</i>	bedreigd	bedreigd				
Heivlinder - <i>Hipparchia semele</i>	bedreigd	bedreigd				
Iepenpage - <i>Satyrus w-album</i>	kwetsbaar	kwetsbaar				
Kalkgraslanddikkopje - <i>Spialia sertorius</i>	uitgestorven in Vlaanderen	regionaal uitgestorven				
Keizersmantel - <i>Argynnis paphia</i>						cat. 1
Klaverblauwtje - <i>Cyaniris semiargus</i>	kwetsbaar	kwetsbaar				cat. 1
Kleine Heivlinder - <i>Hipparchia statilinus</i>	uitgestorven in Vlaanderen	regionaal uitgestorven				
Kleine paremoervlinder - <i>Issoria lathonia</i>	achteruitgaand/Zeldzaam	bijna in gevaar				cat. 1
Komavvlinder - <i>Hesperia comma</i>	bedreigd	bedreigd				
Moerasparemoervlinder - <i>Euphydryas aurinia</i>	uitgestorven in Vlaanderen	regionaal uitgestorven			x	
Pimpernelblauwtje - <i>Phengaris teleius</i>	uitgestorven in Vlaanderen	regionaal uitgestorven				cat. 3
Rouwmantel - <i>Nymphalis antiopa</i>	met uitsterven bedreigd	ernstig bedreigd				
Spiegeldikkopje - <i>Heteropterus morpheus</i>	uitgestorven in Vlaanderen	regionaal uitgestorven				
Vals heideblauwtje - <i>Plebejus idas</i>	uitgestorven in Vlaanderen	regionaal uitgestorven				
Veenhoibeestje - <i>Coenonympha tullia</i>	uitgestorven in Vlaanderen	regionaal uitgestorven				
Veldparemoervlinder - <i>Melitaea cinxia</i>	met uitsterven bedreigd	ernstig bedreigd				cat. 1
Woudparemoervlinder - <i>Melitaea diamina</i>	uitgestorven in Vlaanderen	regionaal uitgestorven				
Zilveren maan - <i>Boloria selene</i>	uitgestorven in Vlaanderen	regionaal uitgestorven				
Zilverstreephoibeestje - <i>Coenonympha hero</i>	uitgestorven in Vlaanderen	regionaal uitgestorven			x	
Zilvervlek - <i>Boloria euphrosyne</i>	uitgestorven in Vlaanderen	regionaal uitgestorven				
Zwartspretidikkopje - <i>Thymelicus lineola</i>	kwetsbaar	kwetsbaar				
amfibieën/reptielen						
Adder - <i>Vipera berus</i>	bedreigd	bedreigd				cat. 1
Alpenwatersalamander - <i>Ichthyosaura alpestris</i>	momenteel niet bedreigd	momenteel niet in gevaar				cat. 1
Bastaardkikker - <i>Pelophylax kl. esculenta</i>	momenteel niet bedreigd	momenteel niet in gevaar				cat. 1
Boomkikker - <i>Hyla arborea</i>	met uitsterven bedreigd	ernstig bedreigd		x	x	cat. 3
Bruine kikker - <i>Rana temporaria</i>	momenteel niet bedreigd	momenteel niet in gevaar				cat. 1
Geelbuikvuurpad - <i>Bombina variegata</i>	uitgestorven in Vlaanderen	regionaal uitgestorven			x	cat. 1
Gewone pad - <i>Bufo bufo</i>	momenteel niet bedreigd	momenteel niet in gevaar				cat. 1
Gladde slang - <i>Coronella autriaca</i>	bedreigd	bedreigd		x		cat. 3
Hazelworm - <i>Anguis fragilis</i>	momenteel niet bedreigd	momenteel niet in gevaar				cat. 1
Heidekikker - <i>Rana arvalis</i>	kwetsbaar	kwetsbaar	x		x	cat. 3
Kamsalamander - <i>Triturus cristatus</i>	kwetsbaar	kwetsbaar	x		x	cat. 3
Kleine Watersalamander - <i>Lissotriton vulgaris</i>	momenteel niet bedreigd	momenteel niet in gevaar				cat. 1
Knofloekpad - <i>Pelobates fuscus</i>	met uitsterven bedreigd	ernstig bedreigd		x	x	cat. 3
Levensbarende hagedis - <i>Zootoca vivipara</i>	momenteel niet bedreigd	momenteel niet in gevaar				cat. 1
Meerkikker - <i>Pelophylax ridibundus</i>						cat. 1
Muurhagedis - <i>Podarcis muralis</i>	onvoldoende gekend	onvoldoende data			x	cat. 1
Poelkikker - <i>Rana lessonae</i>	achteruitgaand/Zeldzaam	bijna in gevaar		x		cat. 3
Ringslang - <i>Matrixatrix</i>	bedreigd	bedreigd				cat. 1
Rugstreeppad - <i>Bufo calamita</i>	kwetsbaar	kwetsbaar		x	x	cat. 3
Vinpoetsalamander - <i>Lissotriton helveticus</i>	momenteel niet bedreigd	momenteel niet in gevaar				cat. 1
Vroedmeesterpad - <i>Alytes obstetricans</i>	bedreigd	bedreigd		x	x	cat. 3
Vuursalamander - <i>Salamandra salamandra</i>	kwetsbaar	kwetsbaar				cat. 1
zoetwatervissen						
Atlantische steur - <i>Acipenser sturio</i>	uitgestorven in Vlaanderen	regionaal uitgestorven			x	cat. 2 & 4
Atlantische zalm - <i>Salmo salar</i>	met uitsterven bedreigd	ernstig bedreigd	x			cat. 2 & 4
Barbeel - <i>Barbus barbus</i>	kwetsbaar	kwetsbaar				
Beekdonderpad - <i>Cottus rhenanus</i>	kwetsbaar	kwetsbaar				cat. 2 & 4
Beekforel - <i>Salmo trutta</i>	kwetsbaar	kwetsbaar				
Beekprik - <i>Lampetra planeri</i>	kwetsbaar	kwetsbaar	x			cat. 2 & 4
Bittervoorn - <i>Rhodeus sericeus amarus</i>	momenteel niet bedreigd	momenteel niet in gevaar	x			cat. 2 & 4
Dunlipharder - <i>Liza ramada</i>	kwetsbaar	kwetsbaar				
Eft - <i>Alosa alosa</i>	uitgestorven in Vlaanderen	regionaal uitgestorven				
Elrits - <i>Phoxinus phoxinus</i>	met uitsterven bedreigd	ernstig bedreigd				
Fint - <i>Alosa falax falax</i>	met uitsterven bedreigd	ernstig bedreigd	x			cat. 2 & 4
Gestippelde alver - <i>Alburnoides bipunctatus</i>	met uitsterven bedreigd	ernstig bedreigd				
Grote modderkruiper - <i>Misgurnis fossilis</i>	met uitsterven bedreigd	ernstig bedreigd	x			cat. 2 & 4
Houting - <i>Coregonus oxyrinchus</i>	uitgestorven in Vlaanderen	regionaal uitgestorven				
Kleine modderkruiper - <i>Cobitis taenia</i>	achteruitgaand/Zeldzaam	bijna in gevaar	x			cat. 2 & 4
Kwabaal - <i>Lota lota</i>	bedreigd	bedreigd				
Paling - <i>Anguilla anguilla</i>	met uitsterven bedreigd	ernstig bedreigd				
Rivierdonderpad - <i>Cottus gobio</i>	kwetsbaar	kwetsbaar	x			cat. 2 & 4
Rivierprik - <i>Lampetra fluviatilis</i>	kwetsbaar	kwetsbaar	x			cat. 2 & 4
Serpeling - <i>Leuciscus leuciscus</i>	kwetsbaar	kwetsbaar				
Sneep - <i>Chondrostoma nasus</i>	bedreigd	bedreigd				
Vlagzalm - <i>Thymallus thymallus</i>	met uitsterven bedreigd	ernstig bedreigd				
Winde - <i>Leuciscus idus</i>	kwetsbaar	kwetsbaar				
Zeeprik - <i>Petromyzon marinus</i>	met uitsterven bedreigd	ernstig bedreigd				cat. 2 & 4