



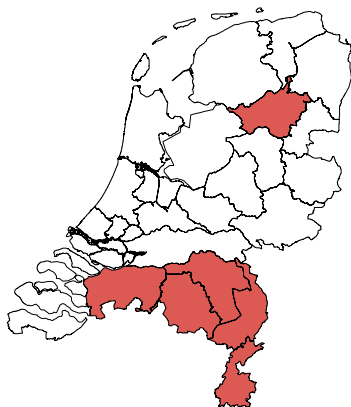
Tabel 3

Vinpootsalamander *Triturus helveticus*



Een kleine watersalamander (gemiddeld 8 cm lang). De buik is bleekoranje en ongevlekt, de rug is olijfgroen of lichtbruin met donkere vlekken. Mannetje heeft tijdens de paartijd zwemvliesen aan de achterpoten en een draadpunt aan het eind van zijn staart. Vrouwjes zijn lastig te onderscheiden van de vrouwtjes van de kleine watersalamander. Tijdens de landfase donkerder van kleur (grijsbruin).

Foto: Jelger Herder/Buiten-Beeld



- soort niet waargenomen
- soort (recent) waargenomen

3

Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec
Landhabitat (400 meter rond voortplantingswateren)											

Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec
Voortplantingswater											

Groen: Werkzaamheden mogelijk. Oranje: Werkzaamheden mogelijk: ja, mits na overleg met ecooloog en eventuele mitigerende maatregelen. Rood: Werkzaamheden mogelijk: nee, tenzij toestemming van de ecooloog en mitigerende maatregelen worden genomen.

Bestendig beheer en onderhoud (vrijstelling, mits gebruik gedragscode)

Maaien	Zie gedragscode, aanvullend: Niet maaien bij regen; tussen februari en mei, eventueel maaien in september of oktober. Indien eerder nodig dan minimaal 25% van de vegetatie sparen.
Schonen	Zie gedragscode, aanvullend: In oktober of in november-december als de watertemperatuur boven de 0°C is. Minimaal 25% van de watervegetatie en waterbodem sparen.
Baggeren	Zie gedragscode, aanvullend: In oktober of in november-december als de watertemperatuur boven de 0°C is. Minimaal 25% van de watervegetatie en waterbodem sparen.
Begrazen	Zie gedragscode, aanvullend: Poelen geheel of gedeeltelijk uitrasteren.
Snoeien/dunnen	Zie gedragscode
Onderhoud waterkeringen	-
Onderhoud verhardingen	-

Ruimtelijke ontwikkelingen & inrichting (ontheffingsplicht)

Vorbereiding van nieuwe werken	Zie gedragscode, aanvullend: Werkzaamheden op het land van februari t/m mei.
Verwijderen bovengrond/graafwerkzaamheden	Zie gedragscode, aanvullend: Werkzaamheden op het land van februari t/m mei.
Sloop kunstwerken en gebouwen	Zie gedragscode, aanvullend: Werkzaamheden van februari t/m september.
Bouwactiviteiten	Zie gedragscode, aanvullend: Vervuiling van voortplantingswateren (bijvoorbeeld met bouwmaterialen, bouwstof, dieselolie) voorkomen.
Afdammen/dempen/vergraven	Zie gedragscode, aanvullend: In september (voor de winterslaap).

Leefgebied
In en nabij hellingbossen, in heidecomplexen en aangrenzende cultuurlandschappen en in of nabij bosgebieden op zandgrond. Het bos dient voldoende vochtig te zijn. Voortplantingswater: kleine, stilstaande of stromende wateren zoals heidevennen, bosvijvers en poelen. Ook in waterbakken en karrensporen. Tolereren zuur water tot een pH van 4. Bij aanwezigheid van vis is een rijke (onder)watervegetatie noodzakelijk.

Vervolg: zie pagina 2



Vervolg

Vinpootsalamander *Triturus helveticus*

Gebruik van het leefgebied	Op het land houden de dieren zich op onder stronken, dode bladeren, takken en stenen. Overwintering in allerlei gaten en spleten in de bodem, tussen wortels, onder stenen, boomstronken en bladhopen. Overwintering vindt echter ook vaak plaats in het water. De meeste dieren verblijven binnen een straal van 100 tot 400 meter rond een voortplantingswater. Het leefgebied is daarmee ongeveer 10 ha groot.
Voornaamste voedselbronnen	In het water macrofauna en eieren en larven van kikkers en padden. Indien het voedsel in het water schaars is, wordt 's nachts op de oever naar voedsel gezocht. Op het land kleine regenwormen, naaktslakken en insecten. Larven eten eerst plankton, later hetzelfde menu als volwassenen.
Leefwijze door het jaar heen	Trek naar voortplantingswater: vanaf februari, maar soms ook al in het voorafgaande najaar. Ook kunnen vinpootsalamanders jaarrond in de voortplantingswateren aanwezig zijn. Voortplanting van april tot en met juni. Larven in het water: juni tot augustus, soms overwinterend. Vanaf eind juni kunnen de salamanders het water verlaten. Overwintering vanaf oktober tot februari. Jonge salamanders verblijven 2 tot 5 jaar op het land, voordat ze geslachtsrijp zijn.
Aanbevelingen	<ul style="list-style-type: none">- Tegengaan verdroging.- Tegengaan verzuring (een pH lager dan 4 wordt niet verdragen).- Wegvangen vis.- Aanleg van nieuw voortplantingswater in de buurt van bos.- Creëren van voldoende schuilplaatsen in het landhabitat door het laten liggen van dood hout.- Bij beheer en onderhoudswerkzaamheden is het sterk aan te bevelen om de dieren te verplaatsen.
Belang waterschapspopulaties	Ondergeschikt belang
Verspreiding binnen Nederland	Noord-Brabant en Limburg
Rode lijst	Kwetsbaar
Beschermingsstatus	-
Habitatrichtlijn	-
FF-wet	Tabel 3
Bronnen	Van Diepenbeek en Creemers, 2006. Scheffers en Cuppen, 2005. Nöllert en Nöllert, 2001. Websites: www.minlnv.nederlandsesoorten.nl ; www.stowa.nl