



## Tabel 2

## Rivierdonderpad *Cottus gobio*\*



Kleine vis (tot 15 cm) met dikke, afgeplatte kop. Kleur is variabel van grijs-groen, bruin tot bruinzwart met donkere vlekken of banden. Ogen staan dichtbij elkaar bovenop de kop. Te onderscheiden van de gelijkende beekdonderpad door duidelijk aanwezige stekels op de rug en flanken. Bij de beekdonderpad zijn stekels alleen aanwezig achter de borstvin.

Foto: Floris Brekelmans/Bureau Waardenburg



- soort niet waargenomen
- soort (recent) waargenomen

2

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

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	-
Schonen	Zie gedragscode, aanvullend: Niet nabij schuil- en paaiplaatsen (oeverzone met steenbestorting, boomwortels, etc.).
Baggeren	Zie gedragscode, aanvullend: Zie schonen.
Begrazen	-
Snoeien/dunnen	-
Onderhoud waterkeringen	Zie gedragscode, aanvullend: Schade aan de soort kan worden beperkt door ze voorafgaand aan de werkzaamheden te vangen en ze elders in geschikt leefgebied weer vrij te laten onder begeleiding van een deskundige.
Onderhoud verhardingen	-

### Ruimtelijke ontwikkeling en inrichting (ontheftingsplicht)

Vorbereiding van nieuwe werken	Zie gedragscode
Verwijderen bovengrond/graafwerkzaamheden	-
Sloop kunstwerken en gebouwen	Zie gedragscode, aanvullend: Periode waarin werkzaamheden bij voorkeur plaats vinden: van september t/m januari bij temperaturen boven het vriespunt. Schade aan de soort kan worden beperkt door ze voorafgaand aan de werkzaamheden te vangen en ze elders in geschikt leefgebied weer vrij te laten onder begeleiding van een deskundige.
Bouwactiviteiten	Zie gedragscode, aanvullend: Zie sloop kunstwerken.
Afdammen/dempen/vergraven wateren	Zie gedragscode, aanvullend: Schade aan de soort kan worden beperkt door ze voorafgaand aan de werkzaamheden te vangen en ze elders in geschikt leefgebied weer vrij te laten onder begeleiding van een deskundige.

Leefgebied Oevers van grote wateren (plassen en meren), rivieren en sloten.

Gebruik van het leefgebied Houdt zich op bij verharde oeverzones van meren en rivieren en betonnen stuwtes in sloten. Kribben, brugpeilers, steenbestorting en boomwortels bieden schuilgelegenheid. Rivierdonderpad komt voor tot op een diepte van enkele meters. Honkvast; de bewegingsruimte is beperkt tot enkele meters. Zwemt zelden in open water of boven kale ondergrond. Eitjes worden afgezet in kleine holten of aan de onderkant van stenen.

Vervolg: zie pagina 2



## Vervolg

## Rivierdonderpad *Cottus gobio*\*

Voornaamste voedselbronnen	Vlokreeften, waterpissebedden, slakken en insectenlarven
Leefwijze door het jaar heen	Buiten paaitijd solitaire leefwijze. Overwegend 's nachts actief, houdt zich overdag schuil. Paai-periode loopt van februari tot augustus.
Aanbevelingen	-
Belang waterschapspopulaties	Internationaal belang
Verspreiding binnen Nederland	In het IJsselmeer, beken, de grote rivieren en in poldergebieden bij betonnen stuwtes en puinsteen beschoeiingen.
Rode lijst	-
Beschermingsstatus	
Habitatrichtlijn	Bijlage II
FF-wet	Tabel 2
Bronnen	Spikmans & Kranenbarg, 2006. Van Emmerik & De Nij, 2006. Dorenbosch <i>et al.</i> , 2008. Crombaghs <i>et al.</i> , 2007. Websites: <a href="http://www.minlnv.nederlandsesoorten.nl">www.minlnv.nederlandsesoorten.nl</a> ; <a href="http://www.stowa.nl">www.stowa.nl</a> , <a href="http://www.ravon.nl">www.ravon.nl</a>

\*Er heeft een afsplitsing plaatsgevonden van de soorten in het *genus Cottus*. In Nederland komen minstens twee soorten voor: de tot een enkele beek beperkte *Cottus rhenanus* en de tamelijk algemeen voorkomende *Cottus perifretum*. Het ligt in de lijn der verwachtingen dat het beschermingsregime van deze twee soorten gaat verschillen waarbij *Cottus perifretum* waarschijnlijk in een lichtere beschermingscategorie gaat vallen.