



Tabel 3

Gestippelde alver *Alburnoides bipunctatus*



Zijdelings afgeplat lichaam. Max. 16 cm lang. Meest typerende uiterlijke kenmerk is de door zwarte vlekken omgeven, diepgebogen zijlijn. Verder, eindstandige bek en diep gevorkte staartvin. Rug bruin tot olijfgroen. Flanken zilverachtig met een (vooral in de paaitijd zichtbare) donkere lengteband. Jonge gestippelde alvers (<5 cm) zijn egaal zilverachtig gekleurd. Karakteristiek voor jonge dieren is een zwarte streep, vanaf de neuspunt over de rug tot aan de basis van de staartvin.

Foto: Jelger Herder/Buiten-Beeld



- soort niet waargenomen
- soort (recent) waargenomen

3

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: Van september t/m april bij temperaturen boven het vriespunt. Gefaseerde uitvoering in ruimte en tijd.
Baggeren	Zie gedragscode, aanvullend: Van september t/m april bij temperaturen boven het vriespunt. Gefaseerde uitvoering in ruimte en tijd.
Begrazen	-
Snoeien/dunnen	-
Onderhoud waterkeringen	Zie gedragscode, aanvullend: Van september t/m april bij temperaturen boven het vriespunt
Onderhoud verhardingen	-

Ruimtelijke ontwikkeling en inrichting (ontheffingsplicht)

Vorbereiding van nieuwe werken	Zie gedragscode
Verwijderen bovengrond/ graafwerkzaamheden	-
Sloop kunstwerken en gebouwen	Zie gedragscode, aanvullend: Van september t/m april bij temperaturen boven het vriespunt.
Bouwactiviteiten	Zie gedragscode, aanvullend: Van september t/m april bij temperaturen boven het vriespunt. Zorg voor voldoende waterdiepte in kunstwerken zoals duikers en voorkomen van waterval/bodemsprong aan uitgangen.
Afdammen/dempen/ vergraven wateren	Zie gedragscode, aanvullend: Van september t/m april bij temperaturen boven het vriespunt. Beek nooit (tijdelijk) droogzetten maar omleiden.

Leefgebied Koude (10 -18°C) en matig tot sterk stromende zuurstofrijke beken en rivieren. Voorkeur voor bodems met grof zand, grind en stenen.

Gebruik van het leefgebied Houdt zich vooral dichtbij de bodem op, in de diepere waterdelen (>0,8 m). Voorkeur voor plaatsen waar turbulente stroming overgaat in wat rustiger water. Jonge dieren hebben voorkeur voor ondiepe en zwak stromende waterdelen. De eieren worden in openingen tussen zeer grof grind en stenen afgezet. Duidelijk stroomopwaarts gericht trekgedrag. Het is onbekend of er paaitrek over grotere afstanden plaatsvindt.

Voornaamste voedselbronnen Zowel plantaardig (draadalg, diatomeeën) als dierlijk voedsel (o.a. insectenlarven, schaaldieren, wormpjes).

Vervolg: zie pagina 2



Vervolg

Gestippelde alver *Alburnoides bipunctatus*

Leefwijze door het jaar heen	Leeft in scholen. De paaitijd valt in de maanden mei tot en met juli als de watertemperatuur 12°C bereikt. Het vrouwtje produceert meerdere legsels. De hele levenscyclus kan zich binnen een relatief klein gebied afspelen als goede paaiplaatsen aanwezig zijn.
Aanbevelingen	- Beek- en rivierherstel (o.a. Geul, Jeker) incl. beekmorfologie - en hydrologie. - Verbeteren waterkwaliteit. - Visstandbeheer.
Belang waterschapspopulaties	Groot nationaal belang
Verspreiding binnen Nederland	Zeldzaam aanwezig in Zuid-Limburg in de Geul, de Selzerbeek en in de Grindmaas.
Rode lijst	Gevoelig
Beschermingsstatus	
Habitatrichtlijn	-
FF-wet	Tabel 3
Bronnen	Spikmans & Kranenbarg, 2006. Crombaghs <i>et al.</i> , 2000. Emmerik & De Nie, 2006. Beekman & Van Emmerik, 2007. Websites: www.minlnv.nederlandsesoorten.nl ; www.stowa.nl