



Tabel 2

## Rechte driehoeksvaren *Gymnocarpium robertianum*



Een varen van 10 tot 45 cm hoog. De samengestelde bladeren zijn driehoekig, dofgroen en stevig. Aan de onderkant van de bladeren en aan de bladsteel zitten kliertjes, die voor een eigenaardige geur zorgen. Lijkt veel op gebogen driehoeksvaren.

Foto: Hans Inberg

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	-
Baggeren	-
Begrazen	-
Snoeien/dunnen	-
Onderhoud waterkeringen	Zie gedragscode, aanvullend: Groeiplaatsen ontzien.
Onderhoud verhardingen	Zie gedragscode, aanvullend: Tijdens herstelwerkzaamheden groeiplaatsen ontzien. Gebruik kalkmortel bij voegwerkzaamheden.

### Ruimtelijke ontwikkelingen & inrichting (vrijstelling, mits gebruik gedragscode)

Vorbereiding van nieuwe werken	Zie gedragscode, aanvullend: Groeiplaatsen ontzien.
Verwijderen bovengrond/ graafwerkzaamheden	-
Sloop kunstwerken en gebouwen	Zie gedragscode, aanvullend: Indien nodig: tijdelijk of definitief verplaatsen van de plant inclusief muurdeel, uitsluitend onder begeleiding van een deskundige.
Bouwactiviteiten	Zie gedragscode, aanvullend: Watervervuiling voorkomen.
Afdammen/dempen/vergraven	-

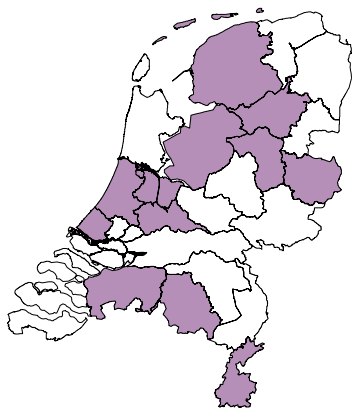
**Groeiplaats** Rechte driehoeksvaren groeit op vochtige, kalkrijke grond (greppelwand Noord-Oostpolder, Zuid-Limburg), maar meestal op kalkrijke, vochtige muren. Groeiplaatsen zijn vaak op het noorden geëxponeerd.

**Leefwijze door het jaar heen** De varen vormt sporen die rijp zijn in juli tot september die via de wind verspreid worden. De bladeren sterven in de winter af. De plant overwintert met zijn knoppen onder de grond.

**Aanbevelingen**

- Bij herstelwerkzaamheden aan muren altijd advies vragen aan deskundigen om rekening te houden met locatiespecifieke factoren.
- In de meeste gevallen kan het beste in het najaar worden gewerkt. De periode van sporenvorming is niet per definitie de meest kwetsbare periode. Het meest kwetsbaar zijn de planten in de periode waarin risico op uitdroging extra groot is (doorgaans de zomer), of waarin mogelijk vorstschade optreedt.

Vervolg: zie pagina 2



○ soort niet aanwezig  
 ● soort (recent) aanwezig



## Vervolg

## Rechte driehoeksvaren *Gymnocarpium robertianum*

- Herstelwerkzaamheden aan muren uitvoeren met zachte kalkmortel (bijvoorbeeld twee delen zand op 1 deel kalk). Bij voorkeur niet tot de rand opvoegen of laten inspringen van de voegen.
- Indien nodig: tijdelijk of definitief verplaatsen van de plant inclusief muurdeel, uitsluitend onder begeleiding van deskundigen. Ook op tijdelijke opslagplaatsen en tijdens vervoer de muurstukken niet uit laten drogen. Dit kan door de achterzijde van de muren te bedekken met aarde en de aarde vochtig te houden.
- Door regelmatig, kleinschalig onderhoud voorkomen dat er op termijn zeer grote ingrepen noodzakelijk zijn.
- Uitbreiding stimuleren door muren in de omgeving van bestaande groeiplaatsen geschikt te maken.
- Verdroging van de groeiplaatsen voorkomen. Op muren dienen de voegen in contact te staan met vochtig substraat. Geen waterkerende wand plaatsen, tenzij de vochttoevoer op een andere manier gewaarborgd wordt.

Belang waterschapspopulaties

Nationaal belang

Verspreiding binnen Nederland

In Zuid-Limburg en op enkele andere plekken verspreid door Nederland.

Status Rode lijst

Gevoelig

Beschermingsstatus

Habitatrichtlijn

-

FF-wet

Tabel 2

Bronnen

Weeda *et al.*, 2003. Van der Meijden, 2005.

Websites: [www.wilde-planten.nl](http://www.wilde-planten.nl);

[www.soortenbank.nl](http://www.soortenbank.nl); [flora.instnat.be](http://flora.instnat.be)