



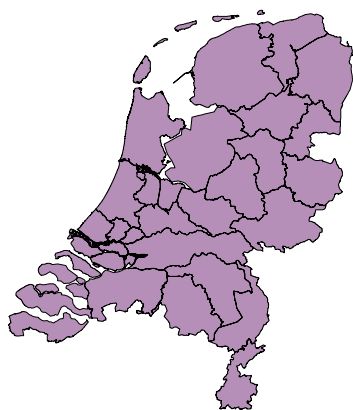
Tabel 1

## Grote kaardenbol *Dipsacus fullonum*



Forse plant met lange, smalle langwerpige bladeren met aan de onderkant een rijtje doorns. De bladeren zitten tegenover elkaar en vormen een soort kommetje rond de steel (ze zijn aan elkaar vergroeid). In dit kommetje zit vaak een plasje (regen)water. De bloemen groeien op een doornig bloemhoofdje en zijn lila gekleurd.

Foto: Rob van de Haterd/  
Bureau Waardenburg



- soort niet aanwezig
- soort (recent) aanwezig

1

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)

Maaien	Hooguit 1 keer per jaar maaien; in oktober.
Schonen	-
Baggeren	-
Begrazen	Extensieve begrazing is gunstig.
Snoeien/dunnen	-
Onderhoud waterkeringen	-
Onderhoud verhardingen	Gladheidsbestrijding met niet schadelijke middelen (de plant is zoutgevoelig).

### Ruimtelijke ontwikkelingen & inrichting (vrijstelling)

Vorbereiding van nieuwe werken	-
Verwijderen bovengrond/ graafwerkzaamheden	-
Sloop kunstwerken en gebouwen	-
Bouwactiviteiten	-
Afdammen/dempen/vergraven	-
Groeiplaats	Landplant van vochtige, kalkhoudende, omgewerkte grond. Vooral op klei en krijtverweringsbodems. Hij heeft een voorkeur voor zonnige plaatsen met een ruige, maar niet gesloten begroeiing. De plant komt vooral voor op dijken en in wegbermen in grazige (vaak ruderales) begroeiingen.

Leefwijze door het jaar heen	Bloeiperiode: juli-september. Het eerste jaar bloeit de plant nog niet. Tijdens het eerste jaar en eventueel meer jaren daarna overwintert de plant met zijn bladeren plat tegen de grond gedrukt. De plant vormt zaad in september en oktober en sterft daarna af. De zaden worden verspreid via passerende dieren, regenwater en soms ook door mens (vanwege zijn sierwaarde).
------------------------------	--

Aanbevelingen	Dichtgroeien van de groeiplaats voorkomen door maaien of lichte beweiding.
---------------	--

Verspreiding binnen Nederland	In het Deltagebied, Zuid- en Midden-Limburg en in het stroomgebied van de Rijn in Utrecht en Gelderland. Ook langs de Veluwekust en in Noordwest Friesland. In de rest van het land als verwilderd of als sierplant.
-------------------------------	--

Vervolg: zie pagina 2



## Vervolg

## Grote kaardenbol *Dipsacus fullonum*

Belang waterschapspopulaties	Ondergeschikt belang
Status Rode lijst	-
Beschermingsstatus	
Habitatrichtlijn	-
FF-wet	Tabel 1
Bronnen	Weeda <i>et al.</i> , 1998. Van der Meijden, 2005. Schaminée, 1998. Websites: <a href="http://www.minlnv.nederlandsesoorten.nl">www.minlnv.nederlandsesoorten.nl</a>