



Corydalis solida

Nomenclatuur/Etymologie

Corydalis solida is een bolgewas binnen het geslacht *Corydalis*, dat zijn naam ontleent aan het Griekse woord "korydalos", wat verwijst naar de kuifleeuwerik vanwege de vorm van de bloem, die lijkt op de kuif van deze vogel. De soortaanduiding *solida* verwijst naar de stevige of "solide" structuur van de wortelknol.

Taxonomie

De taxonomische indeling van *Corydalis solida* is als volgt:

- Rijk: Plantae (Planten)
- Stam: Magnoliophyta (Bedektzadigen)
- Klasse: Magnoliopsida (Tweezaadlobbigen)
- Orde: Ranunculales
- Familie: Papaveraceae (Papaverfamilie)
- Geslacht: *Corydalis*
- Soort: *Corydalis solida*

Synoniemen

Synoniemen voor *Corydalis solida* zijn onder andere *Corydalis halleri* en *Corydalis bulbosa*. Deze namen worden soms nog gebruikt, maar *Corydalis solida* is de geaccepteerde wetenschappelijke naam.



Corydalis solida 'George Baker' - Foto: Martien Kerk

Eventuele variëteiten en cultivars

Er zijn verschillende cultivars van *Corydalis solida* gekweekt, waaronder:

- *Corydalis solida* 'Beth Evans' met zachtroze bloemen
- *Corydalis solida* 'George Baker' met opvallend rode bloemen
- *Corydalis solida* 'Purple Beauty' met paarsachtige bloemen

Deze cultivars zijn populair vanwege hun levendige kleuren en vroege bloei.

Familie

Corydalis solida behoort tot de Papaveraceae, ook wel bekend als de papaverfamilie. Deze familie omvat veel bloeiende planten, waaronder de bekende papavers, die vaak opvallende bloemen hebben.

Hoogte

Corydalis solida wordt ongeveer 15 tot 25 cm hoog. Door zijn compacte formaat is de plant geschikt voor voorjaarsbeplanting in schaduwrijke borders of bosachtige tuinen.

Bloemkleur

De bloemen van *Corydalis solida* zijn buisvormig en kunnen variëren van zacht lila tot diep paars, afhankelijk van de variëteit. Sommige cultivars, zoals 'George Baker', hebben zelfs felrode bloemen, terwijl 'Beth Evans' lichtroze bloeit.

Bladkleur

Het blad van *Corydalis solida* is lichtgroen en fijn ingesneden, vergelijkbaar met varens. Na de bloei sterft het loof af, en de plant verdwijnt ondergronds tot het volgende voorjaar.

Bloeiperiode

De bloeiperiode van *Corydalis solida* begint vroeg in het voorjaar, meestal vanaf maart tot april. Het is een van de eerste planten die in bloei komt, wat het een waardevolle aanwinst maakt voor tuinen die in het vroege voorjaar kleur nodig hebben.

Standplaats

Corydalis solida groeit het beste in halfschaduw of schaduwrijke plekken, bij voorkeur in vochtige, goed doorlatende grond. Het doet het goed onder loofbomen en struiken, waar het kan profiteren van de voorjaarszon voordat het bladerdak volledig uitloopt.

Herkomst

Corydalis solida komt van nature voor in Europa en delen van West-Azië. De plant is te vinden in bossen en op vochtige graslanden, waar hij vaak in grote groepen bloeit.



Soort gewas

Dit is een overblijvend bol- of knolgewas. Het loof en de bloemen verschijnen elk jaar in het vroege voorjaar, waarna de plant bovengronds afsterft en rust tot het volgende seizoen.

Vermeerderingswijze

Vermeerdering van *Corydalis solida* gebeurt door het delen van de knollen in de zomer, nadat het loof is afgestorven. De plant kan zich ook door zaad verspreiden, maar dit proces kan langer duren.

Klimaatzone

Corydalis solida is winterhard in USDA-zones 5 tot 8, wat betekent dat de plant goed bestand is tegen koude winters en milde zomers.

Insecten

De bloemen van *Corydalis solida* trekken bestuivers aan, waaronder bijen en hommels. Het vroege bloeiseizoen biedt een belangrijke voedselbron voor insecten die in het voorjaar actief worden.

Bronvermelding

- <https://www.rhs.org.uk/plants/4380/corydalis-solida/details>
 - <https://www.gardenia.net/plant/corydalis-solida>
 - <https://www.perennials.com/plants/corydalis-solida.html>
-

Samenvatting

Onderwerp	Informatie
Nomenclatuur/Etymologie	<i>Corydalis solida</i> , afgeleid van het Griekse "korydalos" (kuifleeuwerik) en "solida" verwijzend naar de stevige wortelknol.
Taxonomie	Plantae, Magnoliophyta, Magnoliopsida, Ranunculales, Papaveraceae, <i>Corydalis</i> , <i>Corydalis solida</i>
Synoniemen	<i>Corydalis halleri</i> , <i>Corydalis bulbosa</i>
Variëteiten/Cultivars	<i>Corydalis solida</i> 'Beth Evans', <i>Corydalis solida</i> 'George Baker', <i>Corydalis solida</i> 'Purple Beauty'
Familie	Papaveraceae (Papaverfamilie)
Hoogte	15-25 cm
Bloemkleur	Lila tot paars, afhankelijk van de variëteit, sommige cultivars hebben rode of roze bloemen
Bladkleur	Lichtgroen, fijn ingesneden
Bloeiperiode	Maart - april
Standplaats	Halfschaduw tot schaduw, vochtige en goed doorlatende grond
Herkomst	Europa en West-Azië
Soort gewas	Overblijvend bolgewas
Vermeerderingswijze	Delen van de knollen, zaadvermeerdering mogelijk
Klimaatzone	USDA-zones 5-8
Insecten	Aantrekkelijk voor bijen en hommels