



Corydalis cheilanthifolia

Nomenclatuur/etymologie



Foto: Gert Hoek



Foto: Piet Kok

De wetenschappelijke naam *Corydalis cheilanthifolia* is gepubliceerd door William Hemsley (Hemsl.). De soortnaam cheilanthifolia verwijst naar het blad dat lijkt op dat van de varenfamilie Cheilanthes (cheilanth- = Cheilanthes, -folia = blad), vandaar de Nederlandse naam “varenbladige corydalis”.

Taxonomie

- Rijk: Plantae
- Clade: Angiospermae (bedektzadigen)
- Orde: Ranunculales
- Familie: Papaveraceae
- Onderfamilie: Fumarioideae
- Geslacht: *Corydalis*
- Soort: *Corydalis cheilanthifolia* Hemsl.

Synoniemen

Een genoemd synoniem voor *Corydalis cheilanthifolia* is *Corydalis daucifolia* H.Lév. & Vaniot. De naam *Corydalis cheilanthifolia* wordt algemeen als geaccepteerde naam gebruikt.

Eventuele variëteiten en cultivars

Voor *Corydalis cheilanthifolia* zelf zijn er weinig of geen formeel geregistreerde cultivars bekend. In de handel verschijnen soms selecties of namen, maar deze zijn doorgaans niet officieel geregistreerd. In het geslacht *Corydalis* bestaan wél meerdere veelgebruikte cultivars van andere soorten die vaak als vergelijkingsmateriaal worden aangehaald:

- *Corydalis solida* 'George Baker' — rode tot karmijnrode bloemen.
- *Corydalis flexuosa* 'China Blue' — opvallend blauw-turquoise bloemen.
- *Corydalis* 'Canary Feathers' (hybride) — compacte plant met zachtgele bloemen.
- *Corydalis* 'Blackberry Wine' — donkere bladaccenten met kleurige bloemen.

Familie

Papaveraceae (papaverfamilie), subfamilie *Fumarioideae*.

Hoogte

Gemiddeld 20–30 cm hoog, soms 10–30 cm, afhankelijk van standplaats en omstandigheden.

Bloemkleur

Heldergele tot citroengele bloemen, soms met licht bruinige tint bij de kiel van de kroonbladen.

Bladkleur

Fijn, varenachtig blad dat groen is met vaak een bronsachtige tint. Het blad kan in koelere perioden sterker brons verkleuren en is vaak semi-wintergroen.

Bloeiperiode

Midden-voorjaar tot begin zomer, afhankelijk van klimaat en groeiplaats.

Standplaats

De soort groeit goed in lichte tot halfschaduw, bij voorkeur in humusrijke, goed doorlatende en licht vochthoudende grond. Geschikt voor rotsmuurvoegen en drogere schaduwplekken.



Herkomst

Natuurlijk verspreidingsgebied ligt in westelijk en centraal China, met name in bergachtige gebieden.

Soort gewas

Een vaste plant met wortelstok en rozetvormende groeiwijze, veel gebruikt als sierplant in borders, rotstuinen en schaduwrijke beplantingen.

Vermeerderingswijze

Kan zich vermeerderen door zaad en door het delen van wortelkluiten. Het zaad heeft elaiosomen die mieren aantrekken, wat zorgt voor verspreiding (myrmecochorie).

Klimaatzone (USDA-zones)

Winterhard in USDA-zones 4 tot 9, afhankelijk van de bron. Belangrijk is dat de plant in koude winters goed gedraineerde grond krijgt.

Insecten

De bloemen worden bezocht door bijen en hommels. De zaadverspreiding wordt mede door mieren verzorgd.

Bronvermelding

<https://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:672135-1>

<https://www.ipni.org/n/672135-1>

<https://www.rhs.org.uk/plants/4457/corydalis-cheilanthifolia/details>

<https://www.plantdelights.com/products/corydalis-cheilanthifolia>

https://www.pacificbulbsociety.org/pbswiki/index.php/Corydalis_cheilanthifolia

<https://www.worldfloraonline.org/taxon/wfo-0000622187>

https://en.wikipedia.org/wiki/Corydalis_cheilanthifolia

<https://www.naturespot.org/species/fern-leaved-corydalis>

<https://www.scottarboretum.org/corydalis-cheilanthifolia/>

<https://www.jelitto.com/Seed/Perennials/CORYDALIS+cheilanthifolia+Portion+s.html>

Samenvatting (tabel)

Onderwerp	Resultaat
Nomenclatuur/etymologie	<i>Corydalis cheilanthifolia</i> Hemsl.; soortnaam betekent “blad als Cheilanthes (varen)”.
Taxonomie	Rijk: Plantae; Clade: Angiospermae; Orde: Ranunculales; Familie: Papaveraceae; Onderfamilie: Fumarioideae; Geslacht: <i>Corydalis</i> ; Soort: <i>Corydalis cheilanthifolia</i> Hemsl.
Synoniemen	<i>Corydalis daucifolia</i> H.Lév. & Vaniot.
Eventuele variëteiten en cultivars	Geen officiële cultivars van de soort; bekende cultivars binnen het geslacht: <i>C. solida</i> 'George Baker', <i>C. flexuosa</i> 'China Blue', <i>Corydalis</i> 'Canary Feathers', <i>Corydalis</i> 'Blackberry Wine'.
Familie	Papaveraceae, subfamilie Fumarioideae.
Hoogte	Circa 10–30 cm, meestal rond 20–30 cm.
Bloemkleur	Heldergeel tot citroengeel, soms met bruinige tint.
Bladkleur	Groen, vaak met bronsachtige tint, varenachtig ingesneden.
Bloeiperiode	Midden-voorjaar tot begin zomer.
Standplaats	Halfschaduw, humusrijke en goed doorlatende grond, geschikt voor droge schaduw en rotsmuurvoegen.
Herkomst	Westelijk en centraal China, bergachtige gebieden.
Soort gewas	Vaste plant, rozetvormend en wortelstokdragend, sierplant.
Vermeerderingswijze	Zaad (met mierenverspreiding) en deling van wortelkluiten.
Klimaatzone (USDA-zones)	USDA-zones 4 tot 9.
Insecten	Bestuiving door bijen en hommels; zaadverspreiding door mieren.