



# CORYDALIS NOBILIS

## NOMENCLATUUR EN ETYMOLOGIE

*Corydalis nobilis*, ook bekend als “edelhelmbloem” of “nobele helmbloem,” is een bijzondere soort in het geslacht *Corydalis*. De naam *Corydalis* komt van het Griekse woord “korydalis,” dat “leeuwerik” betekent, omdat de bloemvorm doet denken aan een leeuwerikskam. De soortaanduiding *nobilis* betekent “edel” of “verheven,” wat verwijst naar de sierlijke en bijzondere verschijning van deze plant.

## TAXONOMIE

- Rijk: Plantae (Planten)
- Klasse: Eudicots
- Orde: Ranunculales
- Familie: Papaveraceae
- Geslacht: *Corydalis*
- Soort: *Corydalis nobilis*

## SYNONIEMEN

Er zijn geen veelgebruikte synoniemen voor *Corydalis nobilis*, maar de plant wordt soms aangeduid als “nobele helmbloem” in de volksmond.

## VARIËTEITEN EN CULTIVARS

Van *Corydalis nobilis* zijn geen specifieke cultivars of variëteiten bekend. De plant is vooral geliefd als botanische soort in tuinen die gericht zijn op natuurlijke beplanting.

## FAMILIE

Deze plant behoort tot de Papaveraceae-familie, ook bekend als de papaverfamilie. Planten in deze familie staan bekend om hun sierwaarde en vaak opvallende bloemen.

## HOOGTE

*Corydalis nobilis* bereikt een hoogte van 30 tot 50 cm. De plant heeft een rechtopstaande groeiwijze met een compacte structuur, waardoor hij goed tot zijn recht komt in borders en als solitair in rotstuinen.

## BLOEMKLEUR

De bloemen van *Corydalis nobilis* zijn geel met een donkerbruine tint aan de uiteinden van de bloemlip. De bloemen zijn buisvormig en groeien in compacte trossen aan de stengels, wat zorgt voor een opvallend kleurcontrast.

## BLADKLEUR

De bladeren zijn groen en fijn verdeeld, bijna varenachtig van vorm. Ze hebben een lichte blauwgrijze tint, die goed contrasteert met de gele bloemen en de plant een elegante uitstraling geeft.

## BLOEIPERIODE

De bloei vindt plaats in het late voorjaar tot de vroege zomer, meestal in de maanden mei en juni. Gedurende deze periode verschijnen de karakteristieke bloemtrossen, die de plant een unieke sierwaarde geven.

## STANDPLAATS

*Corydalis nobilis* gedijt het beste op een lichte standplaats met halfschaduw. De plant prefereert een goed doorlatende, humusrijke bodem die licht vochtig kan blijven, maar niet drassig wordt. Hij doet het goed in rotstuinen en borders met een natuurlijke uitstraling.

## HERKOMST

Deze plant is inheems in bergachtige gebieden in Siberië en delen van Noord-Azië. In zijn natuurlijke habitat groeit hij op stenige hellingen en in lichte bossen, waar hij is aangepast aan een gematigd tot koel klimaat.

## SOORT GEWAS

*Corydalis nobilis* is een overblijvende vaste plant die zich elk jaar opnieuw herstelt vanuit een wortelstok. Na de bloei sterft het bovengrondse deel vaak af om in de lente weer op te komen.

## VERMEERDERINGSWIJZE

De plant kan worden vermeerderd door deling of zaaien. Deling van de wortelstok gebeurt meestal in de herfst of het vroege voorjaar, terwijl zaaien mogelijk is, maar tijd en geduld vereist vanwege de lange kiemtijd.

## KLIMAATZONE

*Corydalis nobilis* is geschikt voor USDA-klimaatzones 4 tot 7. De plant is goed winterhard en kan koude winters verdragen, wat hem geschikt maakt voor gematigde klimaten.

## INSECTEN

De bloemen van *Corydalis nobilis* trekken bijen en andere bestuivers aan, die zich aangetrokken voelen tot de opvallende kleur en nectar van de bloemen. Dit maakt de plant waardevol voor ecologisch gerichte tuinen.



## BRONVERMELDING

- <https://www.rhs.org.uk/plants/972/corydalis-nobilis/details>
- <https://www.missouribotanicalgarden.org/PlantFinder/PlantFinderDetails.aspx?kempercode=b390>
- <https://www.pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Corydalis+nobilis>

## SAMENVATTING

Onderwerp	Beschrijving
<b>Nomenclatuur</b>	<i>Corydalis nobilis</i> , betekent "edel" of "verheven" vanwege sierlijke verschijning.
<b>Taxonomie</b>	Rijk: Plantae, Klasse: Eudicots, Orde: Ranunculales, Familie: Papaveraceae.
<b>Synoniemen</b>	Geen veelgebruikte synoniemen.
<b>Variëteiten</b>	Geen bekende cultivars of variëteiten.
<b>Familie</b>	Papaveraceae.
<b>Hoogte</b>	30 tot 50 cm.
<b>Bloemkleur</b>	Geel met donkerbruine uiteinden.
<b>Bladkleur</b>	Groen, fijn verdeeld, blauwgrijze tint.
<b>Bloeiperiode</b>	Late voorjaar tot vroege zomer, mei en juni.
<b>Standplaats</b>	Halfzonnig, goed doorlatende en humusrijke bodem.
<b>Herkomst</b>	Bergachtige gebieden in Siberië en Noord-Azië.
<b>Soort Gewas</b>	Overblijvende vaste plant.
<b>Vermeerdering</b>	Door deling of zaaien.
<b>Klimaatzone</b>	USDA-zones 4 tot 7.
<b>Insecten</b>	Aantrekkelijk voor bijen en bestuivers.