



CORYDALIS SOLIDA 'GEORGE BAKER'

NOMENCLATUUR/ETYMOLOGIE

De geslachtsnaam *Corydalis* is afgeleid van het Griekse woord "korydalis", wat "leeuwerik" betekent. Dit verwijst naar de vorm van de bloem, die enigszins lijkt op de kuif van een leeuwerik. De soort aanduiding *solida* betekent "stevig" of "massief" en verwijst naar de vaste knol van deze soort. De cultivarnaam 'George Baker' is een eerbetoon aan George P. Baker, een Britse tuinman en kweker die deze cultivar introduceerde in 1977.

TAXONOMIE

De taxonomische classificatie van *Corydalis solida* 'George Baker' is als volgt:

- Rijk: Plantae (Planten)
- Clade: Tracheophytes (Vaatplanten)
- Clade: Angiosperms (Bedektzadigen)
- Clade: Eudicots (Tweezaadlobbigen)
- Orde: Ranunculales
- Familie: Papaveraceae (Papaverfamilie)
- Geslacht: *Corydalis*
- Soort: *Corydalis solida*
- Cultivar: 'George Baker'



SYNONIEMEN

Er zijn geen botanische synoniemen voor de cultivar 'George Baker'. Wel wordt soms de volledige naam *Corydalis solida* 'George Baker' gebruikt om de soort aanduiding te benadrukken.

VARIËTEITEN EN CULTIVARS

'George Baker' is een cultivar van *Corydalis solida*. Er zijn veel andere cultivars van deze soort, met diverse bloemkleuren, zoals roze, paars, wit en zelfs blauw.

FAMILIE

Corydalis solida 'George Baker' behoort tot de Papaveraceae (Papaverfamilie). Deze familie omvat kruidachtige planten, vaak met melksap. Kenmerkend zijn de vaak opvallende bloemen met vier tot zes kroonbladeren en vele meeldraden. Bekende voorbeelden zijn klaprozen (*Papaver*) en slaapmutsjes (*Eschscholzia*).

HOOGTE

Corydalis solida 'George Baker' wordt ongeveer 15 tot 30 centimeter hoog.

BLOEMKLEUR

De bloemen van *Corydalis solida* 'George Baker' zijn opvallend helder baksteenrood tot oranje-rood.

BLADKLEUR

De bladeren van *Corydalis solida* 'George Baker' zijn blauwgroen en fijn verdeeld, waardoor ze een varenachtig uiterlijk hebben.

BLOEIPERIODE

Corydalis solida 'George Baker' bloeit in het voorjaar, meestal van maart tot mei. Na de bloei sterft het loof af en gaat de plant in rust.

STANDPLAATS

Corydalis solida 'George Baker' prefereert een standplaats in de halfschaduw op een humusrijke, goed doorlatende maar vochtige bodem. Het is belangrijk dat de grond niet uitdroogt, vooral niet tijdens de groeiperiode.

HERKOMST

Corydalis solida is inheems in Europa en West-Azië. De cultivar 'George Baker' is in 1977 geïntroduceerd.

SOORT GEWAS

Corydalis solida 'George Baker' is een overblijvende, kruidachtige plant met knollen.

VERMEERDERINGSWIJZE

Corydalis solida 'George Baker' kan worden vermeerderd door deling van de knollen in de herfst, wanneer de plant in rust is. Zaadvermeerdering is ook mogelijk, maar de nakomelingen kunnen afwijken van de ouderplant.



KLIMAATZONE (USDA-ZONES)

Corydalis solida 'George Baker' is winterhard in USDA-zones 5 tot en met 8.

INSECTEN

Corydalis soorten worden over het algemeen bezocht door diverse bestuivende insecten, zoals bijen en hommels. De bloemen van 'George Baker' zijn aantrekkelijk voor vroege voorjaarsbestuivers.

BRONVERMELDING

- <https://www.rhs.org.uk/plants/168306/corydalis-solida-subsp-solida-george-baker/details>
 - <https://www.gardenia.net/plant/corydalis-solida-george-baker>
 - <https://www.tuinadvies.be/plantengids/3709/corydalis-solida-george-p-baker>
-

SAMENVATTING

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur	<i>Corydalis</i> (leeuwerik), <i>solida</i> (stevig), 'George Baker' (naar George P. Baker)
Taxonomie	Rijk: Plantae, Clade: Tracheophytes, Clade: Angiosperms, Clade: Eudicots, Orde: Ranunculales, Familie: Papaveraceae, Geslacht: <i>Corydalis</i> , Soort: <i>Corydalis solida</i> , Cultivar: 'George Baker'
Synoniemen	Geen botanische synoniemen
Variëteiten/Cultivars	Veel andere cultivars van <i>Corydalis solida</i> met diverse bloemkleuren
Familie	Papaveraceae (Papaverfamilie)
Hoogte	15-30 cm
Bloemkleur	Helder baksteenrood tot oranje-rood
Bladkleur	Blauwgroen, fijn verdeeld, varenachtig
Bloeiperiode	Voorjaar (maart-mei)
Standplaats	Halfschaduw, humusrijke, goed doorlatende maar vochtige bodem
Herkomst	<i>Corydalis solida</i> is inheems in Europa en West-Azië, cultivar 'George Baker' geïntroduceerd in 1977
Soort gewas	Overblijvende, kruidachtige plant met knollen
Vermeerdering	Deling van knollen (herfst), zaad
Klimaatzone	USDA-zones 5-8
Insecten	Diverse bestuivende insecten (bijen, hommels)