



Moltkia x intermedia



Foto: Harrie de Vries

Nomenclatuur/etymologie

De geslachtsnaam *Moltkia* is vernoemd naar Joachim Godske Moltke (1746–1818), een Deense hofambtenaar en plantenliefhebber. De aanduiding 'x' in de wetenschappelijke naam *Moltkia x intermedia* geeft aan dat het een hybride betreft, een kruising tussen twee verschillende soorten. *Intermedia* is Latijn en betekent 'tussenliggend', wat verwijst naar het feit dat de plant een tussenpositie inneemt qua kenmerken van de twee ouderplanten. Deze hybride is een kruising tussen *Moltkia petraea* en *Moltkia suffruticosa*.

Taxonomie

Moltkia x intermedia is een gecultiveerde interspecifieke hybride binnen het geslacht *Moltkia* en behoort tot de familie Boraginaceae, de Ruwbladigenfamilie.

- *Rijk*: Plantae
- *Orde*: Boraginales
- *Familie*: Boraginaceae (Ruwbladigenfamilie)
- *Geslacht*: *Moltkia*
- *Soort*: *M. x intermedia* (hybride)

Synoniemen

Als hybride heeft *Moltkia x intermedia* geen andere botanische soortssynoniemen, maar de naam wordt soms verward met die van de oudersoorten. De bekende cultivar wordt vaak aangeduid als *Moltkia x intermedia* 'Froebelii'.

Variëteiten en cultivars

De meest bekende en waarschijnlijk meest verhandelde cultivar van deze hybride is *Moltkia x intermedia* 'Froebelii'. Dit is een robuuste selectie die vaak wordt gewaardeerd om zijn diepere, helderblauwe bloemkleur.

Familie

De plant behoort tot de familie Boraginaceae, de Ruwbladigenfamilie. Kenmerkend voor deze familie zijn vaak harige stengels en bladeren, evenals bloemen met vijf kroonbladeren die vaak in schichten zijn gerangschikt. Tot dezelfde familie behoren ook geslachten als *Lithodora* en *Myosotis* (Vergeet-mij-nietje).

Hoogte

Moltkia x intermedia groeit uit tot een laag, rond halfheestertje. De volwassen hoogte ligt meestal tussen de 20 en 40 centimeter, met een vergelijkbare spreiding.

Bloemkleur

De bloemen van *Moltkia x intermedia* zijn trechtervormig en verschijnen in dichte, terminale trossen. De knoppen zijn vaak roze, waaruit de volwassen bloemen zich ontwikkelen tot een helder, diep paarsblauw of azuurblauw. De kleur is levendig en opvallend.

Bladkleur

De bladeren zijn smal, lineair tot lancetvormig, en hebben een ruw behaard, grijsgroen of groenblauw uiterlijk. Het is een half-wintergroene heester, wat betekent dat het blad in mildere winters behouden blijft.

Bloeiperiode

De bloei valt in de late lente en de vroege zomer. De bloeiperiode ligt doorgaans tussen mei en juli, maar afhankelijk van de cultivar en de standplaats kan deze soms doorlopen tot augustus.



Standplaats

De plant vereist een zonnige standplaats. Een goed doorlatende, stenige of rotsachtige bodem is essentieel. In tegenstelling tot sommige verwante geslachten geeft *Moltkia x intermedia* de voorkeur aan kalkhoudende of neutrale grond. De plant verdraagt droogte goed, maar moet beschermd worden tegen wintervocht en koude, droge wind. Het is een uitstekende rotsplant.

Herkomst

Als hybride heeft *Moltkia x intermedia* geen natuurlijke herkomst. De plant is ontstaan door de kruising van *M. petraea* (afkomstig uit de Dalmatische Alpen/Zuidoost-Europa) en *M. suffruticosa*. De hybride zelf wordt verondersteld te zijn ontstaan bij de Duitse kweker Sündermann.

Soort gewas

Het is een bossige, half-wintergroene halfheester (*subshrub*) of vaste plant. De stengels verhouten aan de basis. Het is een duurzame plant die met de juiste omstandigheden, vooral goede drainage, lang op één plek kan blijven staan.

Vermeerderingswijze

De meest gebruikelijke en succesvolle methode voor het vermeerderen van deze hybride is door middel van stekken, met name zachthoutstekken in de vroege zomer. Vermeerdering door zaad is niet aan te raden vanwege de hybride aard (zaad is vaak niet levensvatbaar of levert planten met afwijkende eigenschappen op).

Klimaatzone

Moltkia x intermedia is goed winterhard en wordt vaak ingedeeld in USDA Zone 5 tot 9. Dit impliceert dat de plant temperaturen tot -25°C kan verdragen (H6), mits hij de noodzakelijke bescherming geniet tegen winterse nattigheid en koude, uitdrogende wind.

Insecten

De buisvormige, levendig gekleurde bloemen van *Moltkia x intermedia* zijn aantrekkelijk voor bijen en andere bestuivende insecten. De plant wordt over het algemeen beschouwd als vrij van ernstige plagen en ziekten.

Bronvermelding

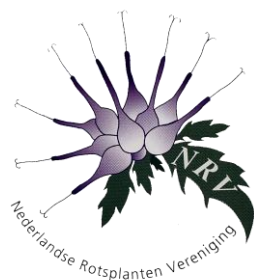
<https://www.groenrijk.nl/plantengids/plant/vaste-plant/moltkia-x-intermedia-froebelii>

<https://www.tuinadvies.be/plantengids/12622/moltkia-x-intermedia>

<https://hessenhof.nl/plants/moltkia-x-intermedia-molint>

<https://www.rhs.org.uk/plants/92815/moltkia-intermedia/details>

<https://yarinde.nl/products/moltkia-x-intermedia-froebelii>



Samenvatting

Onderwerp	Resultaat
Nomenclatuur/etymologie	<i>Moltkia</i> (vernoemd naar Moltke); x (hybride); <i>intermedia</i> (tussenliggend); kruising van <i>M. petraea</i> x <i>M. suffruticosa</i>
Taxonomie	<i>Rijk:</i> Plantae, <i>Orde:</i> Boraginales, <i>Familie:</i> Boraginaceae, <i>Geslacht:</i> <i>Moltkia</i> , <i>Soort:</i> <i>M. x intermedia</i>
Synoniemen	Geen algemene botanische synoniemen
Variëteiten en cultivars	<i>Moltkia x intermedia</i> 'Froebelii'
Familie	Boraginaceae (Ruwbladigenfamilie)
Hoogte	20 tot 40 cm
Bloemkleur	Helder paarsblauw/azuurblauw, uit roze knoppen
Bladkleur	Grijsgroen of groenblauw, smal, ruw behaard (half-wintergroen)
Bloeiperiode	Mei tot juli (late lente/vroege zomer)
Standplaats	Volle zon, goed doorlatende, stenige, kalkhoudende of neutrale grond, bescherming tegen wintervocht
Herkomst	Gecultiveerde hybride, ontstaan bij kweker Sündermann (Duitsland)
Soort gewas	Bossige, half-wintergroene halfheester (<i>subshrub</i>) of vaste plant, rotsplant
Vermeerderingswijze	Stekken (zachthoutstekken in vroege zomer)
Klimaatzone	Goed winterhard (H6 / USDA Zone 5-9), mits droog in de winter
Insecten	Trekt bestuivende insecten (bijen) aan, algemeen plaagvrij