



COMMELINA COMMUNIS 'AUREOSTRIATA'

NOMENCLATUUR EN ETYMOLOGIE

Commelina communis, ook bekend als de "gewone eendagsbloem", dankt zijn geslachtsnaam aan de Nederlandse botanici Jan en Caspar Commelijn, die belangrijke bijdragen leverden aan de plantkunde. De soortnaam *communis* betekent "algemeen" of "veelvoorkomend" in het Latijn. De cultivarnaam 'Aureostriata' betekent "goudgestreept" en verwijst naar de opvallende goudkleurige strepen op de bladeren van deze variëteit.

TAXONOMIE

- Klasse: Liliopsida
- Clade: Monocotyledonae
- Familie: Commelinaceae
- Geslacht: *Commelina*
- Soort: *Commelina communis*
- Cultivar: *Commelina communis* 'Aureostriata'

SYNONIEMEN

Er zijn geen bekende synoniemen voor deze specifieke cultivar 'Aureostriata'. Voor de soort *Commelina communis* worden echter enkele andere namen gebruikt:

- *Commelina caerulea*
- *Commelina communis* var. *angustifolia*

VARIËTEITEN EN CULTIVARS

'Aureostriata' is een van de populaire cultivars van *Commelina communis*, gekenmerkt door zijn opvallende goudgestreepte bladeren. Andere variëteiten zijn:

- *Commelina communis* 'Variegata' - met groene en witte bladeren.
- *Commelina communis* 'Blue Mist' - gefokt voor intensere bloemkleuren.

FAMILIE

Commelina communis 'Aureostriata' behoort tot de Commelinaceae-familie, waartoe ook andere populaire tuinplanten met decoratieve bladeren en heldere bloemen behoren. Deze familie omvat soorten die goed gedijen in schaduwrijke en vochtige gebieden.

HOOGTE

Deze plant bereikt een hoogte van ongeveer 30 tot 45 centimeter. Met zijn kruipende en licht opgaande groeiwijze kan hij snel een dichte mat vormen en is daarmee geschikt als bodembedekker.

BLOEMKLEUR

De bloemen van *Commelina communis* 'Aureostriata' zijn helder blauw en verschijnen aan korte stelen boven de bladeren. Elke bloem bloeit slechts één dag, maar de plant produceert continu nieuwe bloemen, waardoor de bloei langdurig zichtbaar is.

BLADKLEUR

De bladeren zijn groen met opvallende goudgele strepen, wat een aantrekkelijk contrast geeft. Deze strepen versterken de sierwaarde van de plant, zelfs buiten de bloeiperiode.

BLOEIPERIODE

De bloeiperiode van *Commelina communis* 'Aureostriata' valt in de zomer, meestal van juli tot september. Gedurende deze maanden zorgt de plant dagelijks voor een frisse bloei.

STANDPLAATS

Deze plant geeft de voorkeur aan een halfschaduwrijke standplaats en gedijt goed in vochtige, goed doorlatende grond. Hij is geschikt voor gebruik in schaduwrijke borders, als bodembedekker, en zelfs in potten op beschaduwde terrassen.

HERKOMST

Commelina communis is van oorsprong inheems in Oost-Azië, met name in China, Japan en Korea. De soort is daar een veelvoorkomende plant in zowel wilde als gecultiveerde omgevingen.

SOORT GEWAS

Het is een kruipende, meerjarige plant, maar wordt in koudere klimaten vaak als eenjarige gekweekt. In gematigde klimaten kan hij meerdere jaren overleven en zich uitbreiden als bodembedekker.

VERMEERDERINGSWIJZE

Commelina communis 'Aureostriata' kan gemakkelijk worden vermeerderd door middel van stekken of door de plant te scheuren. Ook kan hij zich verspreiden door wortelvorming langs de kruipende stengels.

KLIMAATZONE

Deze plant is winterhard in USDA-klimaatzones 6 tot 9. In koude klimaten kan hij als eenjarige worden gekweekt of binnenshuis worden overwinterd.

INSECTEN

De bloemen trekken verschillende bestuivende insecten aan, zoals bijen en kleine vliegen. De plant is niet erg gevoelig voor plagen en ziekten, waardoor hij weinig onderhoud vereist.



BRONVERMELDING

<https://www.missouribotanicalgarden.org/PlantFinder/PlantFinderDetails.aspx?kempercode=c294>

<https://plants.ces.ncsu.edu/plants/commelina-communis/>

<https://www.rhs.org.uk/plants/68797/commelina-communis-aureostriata/details>

SAMENVATTING

Onderwerp	Informatie
Nomenclatuur	Verwijst naar botanici Commelijn en goudgestreepte bladeren
Taxonomie	Liliopsida, Monocotyledonae, Commelinaceae, <i>Commelina</i> , <i>C. communis</i> 'Aureostriata'
Synoniemen	<i>Commelina caerulea</i> , <i>Commelina communis</i> var. <i>angustifolia</i>
Variëteiten/Cultivars	'Variegata', 'Blue Mist'
Familie	Commelinaceae
Hoogte	30-45 cm
Bloemkleur	Helder blauw
Bladkleur	Groen met goudgele strepen
Bloeiperiode	Zomer (juli tot september)
Standplaats	Halfschaduw, vochtige en goed doorlatende grond
Herkomst	Oost-Azië (China, Japan, Korea)
Soort gewas	Meerjarige kruipplant
Vermeerderingswijze	Stekken of scheuren
Klimaatzone	USDA 6-9
Insecten	Aantrekkelijk voor bijen en vliegen