



SOLANUM JASMINOIDES 'ALBUM'

NOMENCLATUUR EN ETYMOLOGIE

De Latijnse naam '*Solanum*' is afgeleid van het woord '*solari*', wat 'troosten' betekent. Dit verwijst naar de geneeskrachtige eigenschappen van sommige soorten binnen dit geslacht.

Solanum jasminoides draagt de soortnaam 'jasminoides', wat betekent dat de plant een uiterlijk heeft dat lijkt op dat van jasmijnplanten. Het epitheton 'Album' wijst op de witte kleur van de bloemen van deze specifieke cultivar.



FOTO: PIET KOK

TAXONOMIE

De taxonomische indeling van *Solanum jasminoides* 'Album' ziet er als volgt uit:

- Rijk: Plantae
- Stam: Magnoliophyta
- Klasse: Magnoliopsida
- Orde: Solanales
- Familie: Solanaceae
- Geslacht: Solanum
- Soort: *Solanum jasminoides*
- Cultivar: 'Album'

SYNONIEMEN

Er zijn geen bekende synoniemen voor *Solanum jasminoides* 'Album'. Deze plant staat bekend onder deze enkele wetenschappelijke naam, zonder veel variaties in de nomenclatuur.

VARIËTEITEN EN CULTIVARS

Naast de cultivar 'Album' zijn er enkele andere cultivars van *Solanum jasminoides*, zoals 'Variegata', die gekenmerkt wordt door bonte bladeren. Echter, de 'Album' cultivar is vooral bekend om zijn opvallende witte bloemen.

FAMILIE

Solanum jasminoides 'Album' behoort tot de familie Solanaceae, een grote familie van bloeiende planten die ook wel bekend staat als de nachtschadefamilie. Deze familie bevat zowel eetbare planten zoals tomaten en aardappelen als sierplanten.

HOOGTE

Deze klimplant kan een hoogte bereiken van ongeveer 4 tot 6 meter, afhankelijk van de groeiomstandigheden en de ondersteuning die de plant krijgt. Met zijn snelle groeipatroon is *Solanum jasminoides* 'Album' uitermate geschikt om muren en pergola's te bedekken.

BLOEMKLEUR

De bloemen van de *Solanum jasminoides* 'Album' zijn zuiver wit. Ze verschijnen in trossen en hebben een stervormige structuur met gele meeldraden in het midden, wat voor een subtiele kleurcontrast zorgt.

BLADKLEUR

De bladeren van deze plant zijn donkergroen en ovaalvormig. Ze hebben een glanzende textuur en zorgen voor een mooi contrast met de witte bloemen. De bladeren blijven het hele jaar door groen, wat de plant ook aantrekkelijk maakt in de wintermaanden.

BLOEIPERIODE

Solanum jasminoides 'Album' bloeit langdurig, vanaf de late lente tot ver in de herfst. In sommige milde klimaten kan de plant zelfs bijna het hele jaar door bloeien, afhankelijk van de omstandigheden.

STANDPLAATS

Deze plant geeft de voorkeur aan een zonnige tot halfschaduwrijke standplaats. Een plek met veel direct zonlicht bevordert de bloei, maar de plant verdraagt ook lichte schaduw. Beschutting tegen koude winden wordt aanbevolen, vooral in gebieden met koude winters.

HERKOMST

Solanum jasminoides 'Album' is oorspronkelijk afkomstig uit Zuid-Amerika, met name uit landen als Brazilië en Argentinië. In deze regio's groeit de plant in warme, gematigde klimaten.

SOORT GEWAS

Deze cultivar is een snelgroeiende, groenblijvende klimplant. Door zijn klimmende karakter en weelderige groei wordt hij vaak gebruikt als sierplant om structuren zoals pergola's, schuttingen of muren te bedekken.

VERMEERDERINGSWIJZE

De plant kan vermeerderd worden door middel van stekken. Dit gebeurt meestal in de zomermaanden, waarbij halfverhoude stekken worden genomen. Deze stekken worden geplaatst in vochtige, goed doorlatende grond totdat ze wortelen.



KLIMAATZONE

Solanum jasminoides 'Album' is winterhard in USDA-zones 9 tot 11. In mildere klimaten kan de plant het hele jaar door buiten blijven, maar in koudere gebieden is het verstandig de plant te beschermen of binnen te halen tijdens de winter.

INSECTEN

De plant trekt vooral bijen en andere bestuivers aan vanwege de nectar die de bloemen produceren. Het is een nuttige plant voor tuinen die biodiversiteit willen bevorderen. Soms kan de plant worden aangevallen door bladluizen of witte vliegen, maar dit komt zelden voor bij gezonde exemplaren.

BRONVERMELDING

- <https://www.rhs.org.uk/plants/17074/solanum-jasminoides/details>
- <https://www.gardenersworld.com/plants/solanum-jasminoides-album/>
- <https://www.gardenia.net/plant/solanum-jasminoides-album>

SAMENVATTING

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur	<i>Solanum</i> betekent troosten; <i>jasminoides</i> verwijst naar jasmijn; 'Album' naar witte bloemen
Taxonomie	Plantae, Magnoliophyta, Magnoliopsida, Solanales, Solanaceae, <i>Solanum</i> , <i>S. jasminoides</i> , 'Album'
Synoniemen	Geen synoniemen
Variëteiten en Cultivars	'Variegata', met bonte bladeren; 'Album' met witte bloemen
Familie	Solanaceae, nachtschadefamilie
Hoogte	4-6 meter
Bloemkleur	Wit met gele meeldraden
Bladkleur	Donkergroen, glanzend
Bloeiperiode	Late lente tot herfst
Standplaats	Zonnig tot halfschaduw, beschutting tegen koude winden
Herkomst	Zuid-Amerika, met name Brazilië en Argentinië
Soort Gewas	Groenblijvende klimplant
Vermeerderingswijze	Stekken
Klimaatzone	USDA-zones 9 tot 11
Insecten	Trekt bijen aan, soms vatbaar voor bladluizen en witte vliegen