



Roscoea humeana 'Alba'

Nomenclatuur en Etymologie

De naam *Roscoea humeana* eert William Roscoe, een Britse natuuronderzoeker en stichter van de Liverpool Botanic Garden. De soortaanduiding "humeana" verwijst naar het werk van een Hume, waarschijnlijk een plantenverzamelaar. De cultivar 'Alba' benadrukt de witte kleur van de bloemen.

Taxonomie

De taxonomische indeling van *Roscoea humeana* 'Alba' is als volgt:

- Rijk: Plantae (Planten)
- Orde: Zingiberales
- Familie: Zingiberaceae
- Geslacht: *Roscoea*
- Soort: *Roscoea humeana*
- Cultivar: 'Alba'

Synoniemen

Er zijn geen bekende synoniemen voor de cultivar *Roscoea humeana* 'Alba'.

Variëteiten en Cultivars

Variëteiten

Geen officiële variëteiten zijn bekend voor *Roscoea humeana*.

Cultivars

- 'Alba': Witte bloemen met een lichtgroene basis. Deze cultivar is geliefd om zijn zeldzame kleur in het geslacht *Roscoea*.
- 'Purple Pride': Diep paarse bloemen, niet specifiek wit, maar nauw verwant.



Familie

Roscoeae humeana 'Alba' behoort tot de familie Zingiberaceae, beter bekend als de gemberfamilie. Deze familie omvat veel planten die zowel sierwaarde als culinaire toepassingen hebben.

Hoogte

Deze plant bereikt een hoogte van 20 tot 40 cm, afhankelijk van de bodemkwaliteit en standplaats.

Bloemkleur

De bloemen van de cultivar 'Alba' zijn helder wit met soms een subtiele groene tint aan de basis van de bloemlip.

Bladkleur

De bladeren zijn lang, smal en groen, met een gladde textuur en een lichte glans.

Bloeiperiode

De bloeiperiode van *Roscoeae humeana* 'Alba' loopt van juni tot augustus, afhankelijk van het klimaat en de verzorging.

Standplaats

Deze plant gedijt goed op een plek met halfschaduw tot volle zon. Een goed doorlatende, vochtige maar niet natte bodem is essentieel.

Herkomst

De oorspronkelijke soort, *Roscoeae humeana*, is inheems in de bergen van Zuidwest-China, waaronder Sichuan en Yunnan. De cultivar 'Alba' is waarschijnlijk ontstaan door selectieve veredeling.

Soort Gewas

Het is een kruidachtige, bladverliezende vaste plant die vaak wordt gebruikt in rotstuinen, borders en potten.

Vermeerderingswijze

Roscoeae humeana 'Alba' kan worden vermeerderd door:

- Deling: De wortelstok in het vroege voorjaar voorzichtig splitsen.
- Zaad: Zaaïen in een koude kas; kieming kan enkele maanden duren.

Klimaatzone (USDA-zones)

Deze plant is winterhard in USDA-zones 6 tot 9. In koudere gebieden kan winterbescherming nodig zijn.

Insecten

Roscoeae humeana 'Alba' trekt bestuivende insecten zoals bijen en vlinders aan, maar wordt zelden aangetast door plagen.



Bronvermelding

- <https://www.kew.org/plants/roscoea-humeana>
 - <https://www.rhs.org.uk/plants/details?plantid=3456>
 - <https://www.pacificbulbsociety.org/pbswiki/index.php/Roscoea>
-

Samenvatting

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur	Naam eert William Roscoe, 'Alba' betekent wit
Taxonomie	Zie opsomming onder "Taxonomie"
Synoniemen	Geen bekende synoniemen
Variëteiten	Geen variëteiten bekend
Cultivars	'Alba', 'Purple Pride'
Familie	Zingiberaceae
Hoogte	20-40 cm
Bloemkleur	Helder wit
Bladkleur	Groen
Bloeiperiode	Juni-augustus
Standplaats	Halfzon tot zon, goed doorlatende bodem
Herkomst	Zuidwest-China
Soort gewas	Kruidachtige vaste plant
Vermeerdering	Deling, zaad
Klimaatzone	USDA-zones 6-9
Insecten	Aantrekkelijk voor bestuivers