



Eucomis autumnalis



Foto's: Piet Kok

Nomenclatuur, Etymologie

De geslachtsnaam *Eucomis* is afkomstig uit het Grieks, waarbij "eu" (goed, mooi) en "kome" (haar) verwijzen naar de decoratieve pluim van schutbladen boven de bloemaar. De soortnaam *autumnalis* betekent "herfstig" en wijst op de bloeitijd van de plant.

Taxonomie

- Rijk: Plantae (Planten)
- Stam: Tracheophyta (Vaatplanten)
- Klasse: Magnoliopsida (Tweezaadlobbigen)
- Orde: Asparagales
- Familie: Asparagaceae
- Onderfamilie: Scilloideae
- Geslacht: *Eucomis*
- Soort: *Eucomis bicolor*

Synoniemen

Hoewel *Eucomis autumnalis* de meest gebruikte naam is, wordt de plant soms ook aangeduid met oudere of alternatieve namen. Eén van de synoniemen is *Eucomis undulata*. Deze namen worden echter minder vaak gebruikt in de moderne botanische literatuur.

Eventuele Variëteiten

Er zijn enkele variëteiten van *Eucomis autumnalis* bekend, zoals *Eucomis autumnalis* var. *autumnalis* en *Eucomis autumnalis* var. *clavata*. Deze variëteiten verschillen subtiel in morfologie en groeikenmerken, maar delen de algemene eigenschappen van de soort.

Familie

De *Asparagaceae*-familie omvat een breed scala aan planten, waaronder eetbare soorten zoals asperges en sierplanten zoals de ananasplant. *Eucomis* is een geslacht binnen deze familie, gewaardeerd om zijn unieke bloemen die lijken op een ananas.

Hoogte

Eucomis autumnalis bereikt meestal een hoogte van 30 tot 50 centimeter, afhankelijk van de groeiomstandigheden en de leeftijd van de plant.

Bloemkleur

De bloemen van *Eucomis autumnalis* zijn meestal crèmewit tot lichtgroen, vaak met een vleugje paars aan de basis van de bloembladen. Deze subtiele kleuren maken de plant een aantrekkelijke keuze voor tuinen en borders.

Bladkleur

De bladeren van *Eucomis autumnalis* zijn lang, riemvormig en heldegroen. Ze vormen een weelderige rozet aan de basis van de bloemstengel en dragen bij aan de decoratieve waarde van de plant.

Bloeiperiode

Eucomis autumnalis bloeit meestal in de late zomer tot de vroege herfst, vaak van augustus tot oktober. De bloemen kunnen enkele weken bloeien, afhankelijk van de klimatologische omstandigheden.

Standplaats

Deze plant geeft de voorkeur aan een zonnige tot halfschaduwrijke standplaats. Een goed doorlatende bodem is essentieel om te voorkomen dat de bollen gaan rotten. *Eucomis autumnalis* kan ook in potten worden gekweekt, wat het gemakkelijk maakt om ze naar binnen te verplaatsen bij kouder weer.



Herkomst

Eucomis autumnalis is inheems in Zuid-Afrika, met name in de regio's KwaZulu-Natal, Mpumalanga en Lesotho. Het groeit in het wild op graslanden en rotsachtige hellingen, vaak op plaatsen die seizoensgebonden nat zijn.

Soort Gewas

Het is een meerjarig bolgewas dat elk jaar opnieuw uit de ondergrondse bol groeit. De bol slaat voedingsstoffen op waardoor de plant de winter kan overleven en in de lente weer kan uitlopen.

Vermeerderingswijze

Eucomis autumnalis kan worden vermeerderd door zaad of door het scheuren van de bollen. De zaden worden meestal in het voorjaar gezaaid, terwijl de bollen kunnen worden gedeeld tijdens de rustperiode in de winter.

Klimaatzone

Deze plant is winterhard in USDA-zones 7 tot 10. In koudere klimaten moeten de bollen worden uitgegraven en opgeslagen op een vorstvrije plaats gedurende de winter.

Insecten

Eucomis autumnalis trekt bestuivers zoals bijen en vlinders aan, wat bijdraagt aan de biodiversiteit in de tuin. De plant heeft over het algemeen weinig last van plagen, hoewel slakken soms de bladeren kunnen beschadigen.

Bronvermelding

- *Eucomis autumnalis* Nomenclature
- *Eucomis* Cultivation and Care
- PlantZAfrica
- ---

Samenvatting

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur	Eucomis autumnalis
Etymologie	"Eucomis" (mooi haar), "autumnalis" (herfstig)
Taxonomie	Rijk: Plantae, Stam: Tracheophyta, Klasse: Magnoliopsida, Orde: Asparagales, Familie: Asparagaceae
Synoniemen	Eucomis undulata
Variëteiten	Eucomis autumnalis var. autumnalis, Eucomis autumnalis var. clavata
Familie	Asparagaceae
Hoogte	30-50 cm
Bloemkleur	Crèmewit tot lichtgroen met paarse basis
Bladkleur	Heldergroen
Bloeiperiode	Augustus - Oktober
Standplaats	Zonnig tot halfschaduw, goed doorlatende bodem
Herkomst	Zuid-Afrika, Lesotho
Soort gewas	Meerjarig bolgewas
Vermeerderingswijze	Zaad, scheuren van bollen
Klimaatzone	USDA-zones 7-10
Insecten	Trekt bijen en vlinders aan, gevoelig voor slakken