



CENTAUREA CYANUS 'WHITE BALL'

NOMENCLATUUR/ETYMOLOGIE

Centaurea cyanus, algemeen bekend als korenbloem, is een lid van de Asteraceae-familie. De soortnaam "cyanus" komt van het Griekse woord "kyanos", wat "blauw" betekent, en verwijst naar de oorspronkelijke blauwe kleur van de bloemen. De cultivar 'White Ball' is een variëteit die is geselecteerd voor zijn witte bloemen, die een afwijking vormen van de typische blauwe kleur.

TAXONOMIE

- Rijk: Plantae
- Clade: Angiosperms
- Clade: Eudicots
- Orde: Asterales
- Familie: Asteraceae
- Geslacht: *Centaurea*
- Soort: *Centaurea cyanus*
- Cultivar: 'White Ball'

SYNONIEMEN

Centaurea cyanus heeft verschillende synoniemen, hoewel de cultivar 'White Ball' vaak als uniek wordt beschouwd. Enkele synoniemen zijn:

- *Centaurea cyanus* var. *alba*
- *Centaurea montana*

EVENTUELE VARIËTEITEN

Naast de cultivar 'White Ball' zijn er verschillende andere cultivars en variëteiten van *Centaurea cyanus* beschikbaar, waaronder de klassieke blauwe versie en variëteiten met verschillende tinten zoals roze en paars. Deze variëteiten zijn populair in siertuinen en bloemstukken.

FAMILIE

Centaurea cyanus behoort tot de familie *Asteraceae*, ook wel de composietenfamilie genoemd. Deze familie omvat een breed scala aan planten, van gewone kruiden tot grote bomen, en staat bekend om zijn bloeiende planten die vaak aantrekkelijk zijn voor bijen en andere bestuivers.

HOOGTE

De hoogte van *Centaurea cyanus* 'White Ball' varieert, maar deze plant bereikt doorgaans een hoogte van 60 tot 90 cm. De stevige stengels en de opgaande groei maken het een uitstekende keuze voor het achterplan in een bloembed.

BLOEMKLEUR

De bloemen van de cultivar 'White Ball' zijn opvallend wit en hebben een bolvormige uitstraling. Dit maakt ze een interessante en unieke keuze voor tuinontwerp, vooral in combinatie met andere kleurrijke bloemen.

BLADKLEUR

De bladeren van *Centaurea cyanus* zijn groen en hebben een lancetvormige, gekartelde structuur. Ze zijn donkergroen van kleur, wat een mooi contrast vormt met de witte bloemen.

BLOEIPERIODE

Centaurea cyanus 'White Ball' bloeit van juni tot augustus. De bloeiperiode kan variëren afhankelijk van de klimatologische omstandigheden, maar over het algemeen produceert de plant gedurende de zomer een overvloed aan bloemen.

STANDPLAATS

Deze cultivar heeft een voorkeur voor zonnige locaties en gedijt het best in goed doorlatende, lichte tot gemiddelde grond. *Centaurea cyanus* is tolerant voor droge omstandigheden en kan goed omgaan met minder vruchtbare grond, wat het een ideale plant maakt voor natuurtuinen en bloemborders.

HERKOMST

Centaurea cyanus is oorspronkelijk afkomstig uit Europa en West-Azië, waar het vaak voorkomt in akkers, graslanden en open velden. De cultivar 'White Ball' is een gecultiveerde variant die specifiek is geselecteerd voor zijn unieke kleur en esthetische waarde in tuinen.

SOORT GEWAS

Centaurea cyanus 'White Ball' is een eenjarige of tweejarige plant die vaak wordt gebruikt in siertuinen en als snijbloem. Het wordt gewaardeerd om zijn lange bloei en zijn vermogen om bestuivers aan te trekken.

VERMEERDERINGSWIJZE

De vermeerdering van *Centaurea cyanus* 'White Ball' kan plaatsvinden via zaad. De zaden kunnen in het vroege voorjaar binnenshuis worden gezaaid of direct in de tuin worden gezaaid na de laatste vorst. De plant heeft een snelle kiemtijd en groeit goed onder zonnige omstandigheden.



KLIMAATZONE

Centaurea cyanus groeit het best in USDA-klimaatzones 3 tot 10. Dit betekent dat de plant goed kan overleven in een breed scala aan klimaten, van gematigde tot warme gebieden, mits de juiste groeiomstandigheden worden geboden.

INSECTEN

De bloemen van *Centaurea cyanus* 'White Ball' trekken een verscheidenheid aan insecten aan, waaronder bijen en vlinders, die worden aangetrokken door de nectar. Dit maakt de plant een waardevolle aanvulling op tuinen die gericht zijn op het bevorderen van de biodiversiteit.

BRONVERMELDING

- <https://www.rhs.org.uk/plants>
- <https://www.britannica.com/plant/cornflower>
- <https://www.gardenia.net/plant/centaurea-cyanus-white-ball>

SAMENVATTING

Onderwerp	Omschrijving
Nomenclatuur/Etymologie	"Cyanus" betekent "blauw" in het Grieks, verwijzend naar de kleur van de bloemen.
Taxonomie	<ul style="list-style-type: none">- Rijk: Plantae- Clade: Angiosperms- Clade: Eudicots- Orde: Asterales- Familie: Asteraceae- Geslacht: <i>Centaurea</i>- Soort: <i>Centaurea cyanus</i>- Cultivar: 'White Ball'
Synoniemen	<i>Centaurea cyanus</i> var. <i>alba</i> , <i>Centaurea montana</i>
Variëteiten	Diverse cultivars in verschillende kleuren
Familie	Asteraceae
Hoogte	60 tot 90 cm
Bloemkleur	Wit
Bladkleur	Donkergroen
Bloeiperiode	Juni tot augustus
Standplaats	Zonrijke, goed doorlatende grond
Herkomst	Europa en West-Azië
Soort gewas	Eenjarige of tweejarige plant
Vermeerderingswijze	Zaad, kan binnenshuis of direct in de tuin worden gezaaid
Klimaatzone	USDA-zones 3 tot 10
Insecten	Trekt bijen en vlinders aan