



# VOLKAMERIA INERMIS

## NOMENCLATUUR EN ETYMOLOGIE

*Volkameria inermis* is een struikachtige plant die zijn naam te danken heeft aan de Duitse botanicus Johann Christoph Volkamer, die leefde in de 17e eeuw. De soortnaam *inermis* betekent "zonder wapens", verwijzend naar het feit dat de plant geen doornen of stekels heeft, wat een onderscheidende eigenschap is binnen bepaalde geslachten van de familie waartoe de plant behoort.

## TAXONOMIE

De taxonomische indeling van *Volkameria inermis* is als volgt:

- Rijk: Plantae (Planten)
- Clade: Angiosperms (Bedeftzadigen)
- Clade: Eudicots (Tweezaadlobbigen)
- Orde: Lamiales
- Familie: Lamiaceae
- Geslacht: *Volkameria*
- Soort: *Volkameria inermis*

## SYNONIEMEN

Door de jaren heen is *Volkameria inermis* onder verschillende botanische namen beschreven, wat heeft geleid tot enkele synoniemen. Enkele bekende synoniemen zijn:

- *Clerodendrum inerme*
- *Clerodendrum myricoides*

Hoewel deze synoniemen in oudere literatuur voorkomen, wordt de plant tegenwoordig voornamelijk aangeduid als *Volkameria inermis*.

## VARIËTEITEN EN CULTIVARS

Er zijn geen algemeen erkende variëteiten of cultivars van *Volkameria inermis*. De plant wordt meestal in zijn oorspronkelijke vorm gekweekt en gebruikt vanwege zijn veelzijdigheid en aanpassingsvermogen aan verschillende klimaten en landschappen.

## FAMILIE

*Volkameria inermis* behoort tot de familie Lamiaceae, ook wel bekend als de lipbloemenfamilie. Deze familie omvat veel aromatische planten, zoals munt en lavendel, hoewel *Volkameria* zelf vooral bekend staat om zijn sierwaarde en bloemen.

## HOOGTE

*Volkameria inermis* is een struik die doorgaans een hoogte bereikt van 1,5 tot 3 meter. Onder gunstige omstandigheden kan de plant iets hoger worden, vooral in tropische klimaten waar hij als klimplant kan fungeren.

## BLOEMKLEUR

De bloemen van *Volkameria inermis* zijn klein en wit van kleur, met een zachte, stervormige vorm. De bloemen zijn geurloos, maar worden vaak gewaardeerd om hun sierlijke uitstraling en het feit dat ze bestuivers zoals vlinders en bijen aantrekken.

## BLADKLEUR

De bladeren van *Volkameria inermis* zijn glanzend groen, ovaal van vorm en hebben een gladde textuur. Ze zijn vrij dik en leerachtig, wat bijdraagt aan het vermogen van de plant om zich aan te passen aan droge en zoute omstandigheden.

## BLOEIPERIODE

De bloeiperiode van *Volkameria inermis* kan vrijwel het hele jaar door plaatsvinden in tropische en subtropische klimaten, vooral wanneer de plant voldoende warmte en zonlicht ontvangt. In gematigde klimaten bloeit de plant voornamelijk in de warmere maanden, van het late voorjaar tot de herfst.

## STANDPLAATS

*Volkameria inermis* geeft de voorkeur aan een zonnige standplaats, hoewel hij ook lichte schaduw kan verdragen. De plant groeit goed in goed doorlatende, zanderige of kleiachtige grond en is zeer tolerant ten opzichte van zoute omstandigheden, waardoor hij geschikt is voor kustgebieden.

## HERKOMST

De natuurlijke verspreiding van *Volkameria inermis* strekt zich uit over tropische en subtropische delen van de wereld, met name in gebieden zoals Afrika, Azië, en de eilanden van de Stille Oceaan. De plant wordt vaak aangetroffen in kustgebieden en mangroven, waar hij goed gedijt in zoute en arme bodems.

## SOORT GEWAS

*Volkameria inermis* is een meerjarige, bladverliezende of groenblijvende struik, afhankelijk van het klimaat waarin hij groeit. De plant kan zowel als sierplant in tuinen worden gebruikt als voor bodembedekking in kustgebieden en kan fungeren als een heg of haag vanwege zijn dichte groeiwijze.



## VERMEERDERINGSWIJZE

De vermeerdering van *Volkameria inermis* gebeurt voornamelijk via stekken. Stengelstekken worden genomen en bewortelen gemakkelijk in vochtige, goed doorlatende grond. Vermeerdering via zaad is ook mogelijk, maar minder gebruikelijk vanwege de lange kiemperiode.

## KLIMAATZONE

*Volkameria inermis* is geschikt voor USDA klimaatzones 9 tot 11. De plant is goed bestand tegen droogte en zoute omstandigheden, maar kan lichte vorst niet verdragen. In koudere klimaten kan de plant als containerplant worden gekweekt en in de winter naar binnen worden gebracht.

## INSECTEN

Hoewel *Volkameria inermis* relatief resistent is tegen plagen, kan hij soms worden aangetast door bladluizen en spintmijten. Deze insecten kunnen de bladeren beschadigen, maar de plant is over het algemeen robuust en kan zich goed herstellen van dergelijke aanvallen. Natuurlijke vijanden zoals lieveheersbeestjes en sluipwespen helpen vaak bij het onder controle houden van de insectenpopulaties.

## BRONVERMELDING

- <https://www.rhs.org.uk/plants/306510/volkameria-inermis/details>
- <https://tropical.theferns.info/viewtropical.php?id=Volkameria+inermis>
- <https://www.gardenia.net/plant/clerodendrum-inerme>

## SAMENVATTING

Onderwerp	Beschrijving
<b>Nomenclatuur</b>	<i>Volkameria inermis</i> , vernoemd naar Johann Christoph Volkamer, "inermis" betekent "zonder wapens" (doornen)
<b>Taxonomie</b>	Rijk: Plantae, Clade: Angiosperms, Clade: Eudicots, Orde: Lamiales, Familie: Lamiaceae, Geslacht: <i>Volkameria</i> , Soort: <i>Volkameria inermis</i>
<b>Synoniemen</b>	<i>Clerodendrum inerme</i> , <i>Clerodendrum myricoides</i>
<b>Variëteiten</b>	Geen algemeen erkende variëteiten of cultivars
<b>Familie</b>	Lamiaceae
<b>Hoogte</b>	1,5 tot 3 meter
<b>Bloemkleur</b>	Wit, klein en stervormig
<b>Bladkleur</b>	Glanzend groen, ovaalvormig
<b>Bloeiperiode</b>	Het hele jaar door in tropische klimaten, in gematigde klimaten voornamelijk van het late voorjaar tot de herfst
<b>Standplaats</b>	Zonnige standplaats, goed doorlatende grond, tolerant voor zoute omstandigheden
<b>Herkomst</b>	Tropische en subtropische gebieden van Afrika, Azië en de Stille Oceaan
<b>Soort gewas</b>	Meerjarige, bladverliezende of groenblijvende struik, gebruikt als sierplant of voor kustbeplanting
<b>Vermeerdering</b>	Voornamelijk via stekken, zaden zijn minder gebruikelijk
<b>Klimaatzone</b>	USDA zone 9 tot 11
<b>Insecten</b>	Kan worden aangetast door bladluizen en spintmijten, natuurlijke vijanden zoals lieveheersbeestjes helpen bij de bestrijding