



SANGUINARIA CANADENSIS

NOMENCLATUUR/ETYMOLOGIE/TAXONOMIE

Sanguinaria canadensis, algemeen bekend als Canadese bloedwortel, behoort tot het geslacht *Sanguinaria* binnen de familie *Papaveraceae*. De botanische naam "*Sanguinaria*" is afgeleid van het Latijnse "*sanguinarius*," wat "bloedig" betekent, vanwege de felrode wortelstokken en sap. "*Canadensis*" verwijst naar de herkomst van de plant uit Noord-Amerika.

- Rijk: Plantae
- Clade: Angiosperms
- Clade: Eudicots
- Orde: Ranunculales
- Familie: *Papaveraceae*
- Geslacht: *Sanguinaria*
- Soort: *Sanguinaria canadensis*

SYNONIEMEN

Er zijn geen algemeen geaccepteerde synoniemen bekend voor *Sanguinaria canadensis*.

EVENTUELE VARIËTEITEN

Er zijn verschillende variëteiten en cultivars van *Sanguinaria canadensis*, zoals *Sanguinaria canadensis* forma *multiplex*, die dubbele bloemen produceert.

FAMILIE

Sanguinaria canadensis behoort tot de familie *Papaveraceae*, ook bekend als de papaverfamilie. Andere bekende leden van deze familie zijn onder andere klaprozen (*Papaver*) en kornoeljes (*Chelidonium*).

HOOGTE

Sanguinaria canadensis groeit meestal tot een hoogte van 15 tot 30 cm. Het vormt een compacte rozet van bladeren met bloemen die boven het bladerdek uitsteken.

BLOEMKLEUR

De bloemen van *Sanguinaria canadensis* zijn wit met een geel centrum. Ze verschijnen in het vroege voorjaar en zijn enkelvoudig, met delicate bloemblaadjes die snel na het openen verwelken.

BLADKLEUR

De bladeren van *Sanguinaria canadensis* zijn heldergroen en lobbig van vorm. Ze zijn aantrekkelijk en decoratief, zelfs na de bloei van de plant.

BLOEIPERIODE

Sanguinaria canadensis bloeit vroeg in het voorjaar, meestal in maart tot april, voordat de bomen volledig bladeren krijgen. De bloeiperiode is kort maar spectaculair.

STANDPLAATS

Deze plant gedijt goed in de halfschaduw tot schaduw, vooral in vochtige, goed doorlatende grond. Het is vaak te vinden in loofbossen en langs bosranden.

HERKOMST

Sanguinaria canadensis is inheems in Noord-Amerika, waar het voorkomt in bossen van Canada tot het oosten van de Verenigde Staten. Het groeit van nature in vochtige, humusrijke grond.

SOORT GEWAS

Sanguinaria canadensis is een meerjarige kruidachtige plant. Het sterft terug in de zomer en blijft rustend ondergronds tot het volgende voorjaar.

VERMEERDERINGSWIJZE

De vermeerdering van *Sanguinaria canadensis* gebeurt meestal door zaad of door het delen van de wortelstokken in het late najaar of vroege voorjaar.

KLIMAATZONE

Sanguinaria canadensis gedijt het beste in gematigde klimaten en is geschikt voor USDA winterhardheidszones 3 tot 8. Het kan lage temperaturen verdragen maar kan bescherming nodig hebben in strenge winters.

INSECTEN

De bloemen van *Sanguinaria canadensis* trekken vroege bestuivende insecten aan, zoals bijen en vliegen. Deze helpen bij de bestuiving en dragen bij aan de voortplanting van de plant.

BRONVERMELDING

- Royal Horticultural Society - *Sanguinaria canadensis*
- Missouri Botanical Garden - *Sanguinaria canadensis*



SAMENVATTING

| Onderwerp | Beschrijving |
|----------------------------|---|
| Nomenclatuur | <i>Sanguinaria canadensis</i> |
| Synoniemen | Geen bekende synoniemen |
| Variëteiten | Forma multiplex met dubbele bloemen |
| Familie | Papaveraceae |
| Hoogte | 15 - 30 cm |
| Bloemkleur | Wit met een geel centrum |
| Bladkleur | Helder groen |
| Bloeiperiode | Maart tot april |
| Standplaats | Halfschaduw tot schaduw, vochtige, goed doorlatende grond |
| Herkomst | Inheems in Noord-Amerika |
| Soort gewas | Meerjarige kruidachtige plant |
| Vermeerderingswijze | Zaad, delen van wortelstokken |
| Klimaatzone | USDA zones 3 tot 8 |
| Insecten | Aantrekkelijk voor vroege bestuivers zoals bijen |