



PROMETHEUM SEMPERVIVOIDES

NOMENCLATUUR / ETYMOLOGIE

De naam *Prometheum sempervivoides* komt van het geslacht *Prometheum*, dat zijn naam dankt aan de Griekse mythologische figuur Prometheus, die bekend stond om zijn vasthoudendheid en doorzettingsvermogen. Het soortepitheton *sempervivoides* betekent "gelijkend op *Sempervivum*" en verwijst naar de gelijkenis met het geslacht *Sempervivum*, bekend als huislook, wat duidt op de bladrozetten en het vetachtige uiterlijk.

TAXONOMIE

De taxonomische classificatie van *Prometheum sempervivoides* is als volgt:

- **Rijk:** Plantae (Planten)
- **Stam:** Angiospermae (Bedektzadigen)
- **Klasse:** Magnoliopsida (Tweezaadlobbigen)
- **Orde:** Saxifragales
- **Familie:** Crassulaceae (Vetplantenfamilie)
- **Geslacht:** *Prometheum*
- **Soort:** *Prometheum sempervivoides*

SYNONIEMEN

Prometheum sempervivoides is soms ook bekend onder de oude naam *Rosularia sempervivoides*. De soort is echter heringedeeld naar het geslacht *Prometheum* en is onder deze naam algemeen geaccepteerd.

VARIËTEITEN EN CULTIVARS

Er zijn geen bekende variëteiten of cultivars van *Prometheum sempervivoides*. Deze soort wordt voornamelijk in zijn natuurlijke vorm gekweekt en komt zelden in aangepaste varianten voor.

FAMILIE

Prometheum sempervivoides behoort tot de familie Crassulaceae, de vetplantenfamilie, die bekend staat om soorten met vlezige bladeren die vocht vasthouden. Tot deze familie behoren verschillende succulenten die aangepast zijn aan droge en rotsachtige habitats.

HOOGTE

Prometheum sempervivoides blijft laag, met een hoogte van ongeveer 5 tot 10 cm. Deze compacte groei maakt de plant geschikt voor rotstuinen en andere bodembedekkende toepassingen.

BLOEMKLEUR

De bloemen van *Prometheum sempervivoides* zijn wit tot lichtroze en verschijnen aan het einde van de korte bloemstengels. De bloemen vormen een mooi contrast met het grijs-groene blad en trekken vaak bijen aan.

BLADKLEUR

De bladeren zijn grijsgroen tot blauwgroen en groeien in dichte rozetten. Ze hebben een vlezige, licht glanzende structuur die de plant een opvallend uiterlijk geeft.

BLOEIPERIODE

De bloeiperiode van *Prometheum sempervivoides* valt meestal tussen juni en augustus, afhankelijk van de klimatologische omstandigheden. De bloemen verschijnen in clusters boven de bladeren en blijven enkele weken in bloei.

STANDPLAATS

Deze plant gedijt goed in de volle zon en heeft een goed doorlatende, zanderige bodem nodig. *Prometheum sempervivoides* is geschikt voor rotstuinen, muurtjes en potten, waar de bodem niet te vochtig wordt.

HERKOMST

Prometheum sempervivoides is inheems in bergachtige gebieden van West- en Centraal-Azië, waaronder delen van Turkije, Iran en de Kaukasus. Hier groeit de plant op droge, rotsachtige hellingen en open graslanden.

SOORT GEWAS

Dit is een vaste vetplant die uitstekend bestand is tegen droogte en zich goed aanpast aan arme grond. *Prometheum sempervivoides* is winterhard en kan onder goede omstandigheden lange tijd overleven zonder veel onderhoud.

VERMEERDERINGSWIJZE

Prometheum sempervivoides kan gemakkelijk worden vermeerderd door het scheuren van rozetten of door zaad. Rozetdelen kunnen direct opnieuw worden geplant, terwijl zaden wat meer tijd nodig hebben om te kiemen en volwassen planten te vormen.

KLIMAATZONE

De plant is winterhard tot USDA-zone 5 en kan temperaturen tot -23°C verdragen. Dit maakt de plant geschikt voor koude tot gematigde klimaten.



INSECTEN

De bloemen van *Prometheum sempervivoides* trekken bijen en andere bestuivers aan die worden aangetrokken door de nectar en pollen. Hoewel het geen uitgesproken nectarplant is, speelt hij een bescheiden rol in het aantrekken van bestuivende insecten.

BRONVERMELDING

- Missouri Botanical Garden. (z.d.). *Prometheum sempervivoides* <https://www.missouribotanicalgarden.org/PlantFinder/PlantFinderDetails>
 - RHS. (z.d.). *Prometheum sempervivoides* <https://www.rhs.org.uk/plants/prometheum-sempervivoides>
-

SAMENVATTING

Onderwerp	Informatie
Nomenclatuur / Etymologie	Naam betekent "gelijkend op <i>Sempervivum</i> ", verwijzend naar het vetachtige uiterlijk
Taxonomie	Plantae, Angiospermae, Magnoliopsida, Saxifragales, Crassulaceae, <i>Prometheum, sempervivoides</i>
Synoniemen	<i>Rosularia sempervivoides</i>
Variëteiten en Cultivars	Geen bekende variëteiten of cultivars
Familie	Crassulaceae (Vetplantenfamilie)
Hoogte	5-10 cm
Bloemkleur	Wit tot lichtroze
Bladkleur	Grijsgroen tot blauwgroen, vlezige rozetten
Bloeiperiode	Juni tot augustus
Standplaats	Volle zon, goed doorlatende zanderige bodem
Herkomst	Bergachtige gebieden in West- en Centraal-Azië, zoals Turkije en de Kaukasus
Soort Gewas	Vaste vetplant
Vermeerderingswijze	Scheuren of zaaien
Klimaatzone	USDA-zone 5, bestand tegen -23°C
Insecten	Aantrekkelijk voor bijen en andere bestuivers