



Kelseya uniflora



Nomenclatuur/Etymologie

De geslachtsnaam *Kelseya* is vernoemd ter ere van Francis Duncan Kelsey, een botanicus die in Montana woonde en werkte. De soortaanduiding *uniflora* is afgeleid van het Latijn: "uni" betekent "één" en "flora" betekent "bloem", wat verwijst naar het feit dat deze plant meestal slechts één bloem per stengel produceert. In het Engels wordt de plant vaak "One-flower Kelseya" genoemd.

Taxonomie

De taxonomische classificatie van *Kelseya uniflora* is als volgt:

- Rijk: Plantae (Planten)
- Orde: Rosales
- Familie: Rosaceae (Rozenfamilie)
- Geslacht: *Kelseya*
- Soort: *Kelseya uniflora*

Synoniemen

Er zijn geen veelgebruikte botanische synoniemen voor *Kelseya uniflora*.

Variëteiten en Cultivars

Er zijn geen officieel erkende variëteiten of cultivars van *Kelseya uniflora*.

Familie

Kelseya uniflora behoort tot de Rosaceae (Rozenfamilie). Deze familie is zeer divers en omvat bomen, struiken en kruidachtige planten. Kenmerken van de familie zijn onder andere de aanwezigheid van vijf kroonbladen en talrijke meeldraden. Bekende voorbeelden zijn rozen (*Rosa*), appels (*Malus*) en aardbeien (*Fragaria*).

Hoogte

Kelseya uniflora is een laagblijvende, kussenvormende dwergstruik die doorgaans niet hoger wordt dan 1 tot 2 centimeter. De plant kan echter wel aanzienlijke oppervlakten bedekken, met kussens tot 80 centimeter in doorsnee.

Bloemkleur

De bloemen van *Kelseya uniflora* zijn diep roze tot magenta. Het hypanthium (de bloembodem) is ook diep roze.

Bladkleur

De bladeren van *Kelseya uniflora* zijn grijsgroen, klein (2-4 mm lang), omgekeerd eirond (obovaat), behaard (sericeus) en overlappend. Ze blijven aan de stengels zitten, zelfs nadat ze zijn verdord.

Bloeiperiode

Kelseya uniflora bloeit in de zomer, meestal van juni tot augustus, afhankelijk van de hoogte en de specifieke locatie.



Standplaats

Kelseya uniflora groeit in het wild op rotsachtige, kalksteenachtige of vulkanische hellingen en richels op hoogtes tussen 1500 en 3500 meter. De plant prefereert zonnige, goed gedraineerde standplaatsen. In de tuin is het daarom belangrijk om een plek te kiezen die aan deze omstandigheden voldoet.

Herkomst

Kelseya uniflora is inheems in het noordwesten van de Verenigde Staten, waar het voorkomt in de staten Idaho, Montana en Wyoming.

Soort Gewas

Kelseya uniflora is een overblijvende, groenblijvende dwergstruik.

Vermeerderingswijze

Kelseya uniflora kan worden vermeerderd door zaad of door stekken. Het stekken van deze plant kan echter lastig zijn en vereist specifieke omstandigheden.

Klimaatzone (USDA-zones)

Kelseya uniflora is winterhard in USDA-zones 4 tot en met 7.

Insecten

Er is geen specifieke informatie beschikbaar over welke insecten *Kelseya uniflora* bestuiven. Het is aannemelijk dat verschillende insecten, zoals bijen en vliegen, een rol spelen bij de bestuiving.

Bronvermelding

- <https://en.wikipedia.org/wiki/Kelseya>
- <https://fieldguide.mt.gov/speciesDetail.aspx?elcode=PDROS0Y010>
- <https://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:133399-2>
- <https://www.gbif.org/species/183107165>
- <https://www.mtnativeplants.org/wp-content/uploads/2018/07/Kelseya-v-29-4.pdf>

Samenvatting

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur	<i>Kelseya</i> (naar Francis Duncan Kelsey), <i>uniflora</i> (éénbloemig)
Taxonomie	Rijk: Plantae, Clade: Tracheophytes, Clade: Angiosperms, Clade: Eudicots, Clade: Rosids, Orde: Rosales, Familie: Rosaceae, Geslacht: <i>Kelseya</i> , Soort: <i>Kelseya uniflora</i>
Synoniemen	Geen veelgebruikte synoniemen
Variëteiten/Cultivars	Geen officieel erkende variëteiten of cultivars
Familie	Rosaceae (Rozenfamilie)
Hoogte	1-2 cm (kussens tot 80 cm doorsnee)
Bloemkleur	Diep roze tot magenta
Bladkleur	Grijsgroen, klein (2-4 mm), obovaat, behaard
Bloeiperiode	Juni-augustus
Standplaats	Rotsachtige, kalksteenachtige of vulkanische hellingen, zonnig, goed gedraineerd
Herkomst	Noordwesten van de Verenigde Staten (Idaho, Montana, Wyoming)
Soort Gewas	Overblijvende, groenblijvende dwergstruik
Vermeerdering	Zaad, stekken
Klimaatzone	USDA-zones 4-7
Insecten	Waarschijnlijk bijen en vliegen