



# Aethionema schistosum

---



Foto: Harrie de Vries

## Nomenclatuur/etymologie

De botanische naam *Aethionema schistosum* bestaat uit de geslachtsnaam *Aethionema* en de soortnaam *schistosum*. De geslachtsnaam *Aethionema* komt van de Griekse woorden *aitho* (branden) en *nema* (draad), mogelijk verwijzend naar de gloeiende kleur van de bloemen of de draadvormige meeldraden. De Engelse naam "Stonecress" (steenkers) verwijst naar zijn kruipende groei en de voorkeur voor stenige of rotsachtige groeiplaatsen. De soortnaam *schistosum* is afgeleid van het Griekse woord *schistos*, wat "gespleten" of "gescheiden" betekent, waarschijnlijk verwijzend naar een kenmerk van de plant, zoals de gespleten kroonbladeren, het gespleten fruit of de omgeving waarin het groeit.

## Taxonomie

*Aethionema schistosum* is de wetenschappelijke naam voor deze plant. De soort is beschreven door Boiss. & Kotschy en later geciteerd als (Boiss. & Kotschy) Kotschy. Het geslacht *Aethionema* is het enige geslacht in de onderfamilie Aethionemoideae, die zusterfamilie is aan de rest van de geslachten in de Brassicaceae.

- Rijk: Plantae
- Orde: Brassicales
- Familie: Brassicaceae
- Onderfamilie: Aethionemoideae
- Geslacht: *Aethionema*
- Soort: *Aethionema schistosum*

## Synoniemen

De botanische naam *Aethionema schistosum* is de geaccepteerde naam. Er zijn geen algemeen geaccepteerde synoniemen voor deze specifieke soort in de geraadpleegde bronnen, hoewel de naam wordt toegeschreven aan (Boiss. & Kotschy) Kotschy.

## Variëteiten en cultivars

Specifieke variëteiten of cultivars van *Aethionema schistosum* worden niet vaak genoemd. Binnen het geslacht *Aethionema* in het algemeen zijn er wel cultivars bekend, zoals 'Warley Rose' (een hybride cultivar, vaak toegeschreven aan *Aethionema armenum* of *Aethionema pulchellum*), maar deze is geen cultivar van de pure soort *Aethionema schistosum*.

## Familie

*Aethionema schistosum* behoort tot de familie *Brassicaceae*, in het Nederlands de kruisbloemenfamilie.

## Hoogte

De hoogte van *Aethionema schistosum* is over het algemeen tussen de 10 en 30 cm. Vaak wordt een hoogte van ongeveer 20 cm genoemd, of 3 tot 6 inch (ongeveer 7,5 tot 15 cm).

## Bloemkleur

De bloemkleur van *Aethionema schistosum* is over het algemeen bleekroze, roze of roze-lila. De bloemen zijn kruisvormig met vier kroonbladeren en zijn vaak geurend.

## Bladkleur

De bladeren van *Aethionema schistosum* zijn smal en hebben een grijsblauwe of blauwgroene kleur. Het gewas is wintergroen.

## Bloeiperiode

De bloeiperiode van *Aethionema schistosum* valt over het algemeen in het voorjaar tot de vroege zomer. Veel genoemde maanden zijn mei tot juli, of april tot mei. De bloei is rijk en de plant is dan volledig bedekt met bloemen.



## Standplaats

Deze plant gedijt het beste op een zonnige standplaats. De ideale bodem is goed gedraineerd, matig voedselrijk, licht, diep en kalkrijk of alkalisch. Hij is zeer geschikt voor de rotstuin, stapelmuren of tussen stenen, en moet worden beschermd tegen winterse nattigheid.

## Herkomst

*Aethionema schistosum* is inheems in West-Azië, met name in het Taurus- en Antitaurusgebergte in Turkije, en wordt ook genoemd in Libanon. Het groeit op droge, stenige hellingen op hoogtes van 1200 tot 1700 meter.

## Soort gewas

*Aethionema schistosum* is een vaste plant (overblijvend) of soms een dwergstruik (*subshrub*). Het is een uitstekende rotstuinplant en bodembedekker.

## Vermeerderingswijze

De vermeerdering van *Aethionema schistosum* kan plaatsvinden door zaad in de lente, dat nauwelijks bedekt moet worden en een koude stratificatie (koelkast) nodig kan hebben voor een goede kieming. Stekken kunnen worden genomen in de late zomer. De plant zaait zichzelf ook makkelijk uit.

## Klimaatzone

De winterhardheidszone voor *Aethionema schistosum* is doorgaans USDA zone 4 tot 8. Dit betekent dat de plant temperaturen kan verdragen tot ongeveer -25°C.

## Insecten

*Aethionema schistosum* wordt beschouwd als een plant die aantrekkelijk is voor bestuivers, het is een bijen- en vlinderplant.

---

## Bronvermelding

- <https://en.wikipedia.org/wiki/Aethionema>
  - <https://lambley.com.au/product/aethionema-schistosum/>
  - <https://coolplants.com/nl/plants/aethionema-schistosum>
  - <https://www.stonecrop.org/plant/aethionema-schistosum/>
  - <https://www.plantago.nl/plantindex/plant/BO/A/1/aethionema-schistosum/223.html>
  - <https://www.tuinadvies.be/plantengids/12702/aethionema-species>
  - <https://www.botanischetuinen.nl/nl/plant/33465/aethionema-schistosum>
  - <https://olddairynursery.com/products/aethionema-schistosum>
  - <https://hessenhof.nl/plants/aethionema-schistosum-aetsch>
  - <http://www.dianeseeds.com/aethionema-persian-stonecress.html>
  - <https://www.avri-tuincentrum.nl/plantengids/plant/vaste-plant/aethionema-armenum-warley-rose>
  - <https://www.slcgardenwise.com/eplant.php?plantnum=24623&letter=c&return=s>
  - [https://www.dianeseeds.com/aethionema-persian-stonecress.html?no\\_redirect=true](https://www.dianeseeds.com/aethionema-persian-stonecress.html?no_redirect=true)
  - <https://davesgarden.com/guides/pf/go/53541>
  - <https://waterthriftyplants.com/plants/aethionema-schistosum/>
  - <https://flora.kadel.cz/cb/kvCard53.html>
  - <https://www.youtube.com/watch?v=QXIdx3mzhC0>
-



## Samenvatting

| Onderwerp                       | Resultaat                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nomenclatuur/etymologie</b>  | <i>Aethionema</i> (Grieks voor gloeiende draad), <i>schistosum</i> (Grieks voor gespleten/gescheiden)                                                                                                                                   |
| <b>Taxonomie</b>                | Rijk: Plantae, Clade: Tracheophyta, Clade: Angiospermae, Clade: Eudicotidae, Clade: Rosidae, Orde: Brassicales, Familie: Brassicaceae, Onderfamilie: Aethionemoideae, Geslacht: <i>Aethionema</i> , Soort: <i>Aethionema schistosum</i> |
| <b>Synoniemen</b>               | Geen algemeen geaccepteerde synoniemen bekend.                                                                                                                                                                                          |
| <b>Variëteiten en cultivars</b> | Geen specifieke cultivars van de soort <i>Aethionema schistosum</i> genoemd.                                                                                                                                                            |
| <b>Familie</b>                  | Brassicaceae (Kruisbloemenfamilie)                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Hoogte</b>                   | 10 tot 30 cm, vaak 20 cm                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Bloemkleur</b>               | Bleekroze, roze of roze-lila                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Bladkleur</b>                | Grijsblauw of blauwgroen, wintergroen                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Bloeiperiode</b>             | Voorjaar tot vroege zomer (april- juli)                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Standplaats</b>              | Volle zon, goed gedraineerde, kalkrijke, stenige bodem                                                                                                                                                                                  |
| <b>Herkomst</b>                 | West-Azië (Turkije, Libanon), Taurus- en Antitaurusgebergte                                                                                                                                                                             |
| <b>Soort gewas</b>              | Vaste plant (overblijvend) of dwergstruik, rotsplant, bodembedekker                                                                                                                                                                     |
| <b>Vermeerderingswijze</b>      | Zaaien (lente) of stekken (late zomer), zaait zichzelf gemakkelijk uit                                                                                                                                                                  |
| <b>Klimaatzone</b>              | USDA zone 4 tot 8                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Insecten</b>                 | Bijenplant, vlinderplant                                                                                                                                                                                                                |