



***Gorteria diffusa* in knop, bloei en uitgebloeid, Robert Jacob Gordon, 1743–1795. (Bron: Collectie Rijksmuseum Amsterdam)**

## Beetle daisy

In zijn *Species Plantarum* (1753) introduceerde Linnaeus de binomiale naamgeving van planten. Hier mee probeerde hij een einde te maken aan de verwarring die ontstond door het gebruik van allerlei verschillende namen in de internationale communicatie tussen wetenschappers. Binnen de door Linnaeus ontworpen classificatie worden soorten aangeduid met de naam van het geslacht (genus) plus een soortnaam. Dat deze binomiale naamgeving een ingenieuze vondst was blijkt wel uit het feit dat deze wetenschappelijke naamgeving nog steeds gebruikt wordt. Linnaeus eerde zijn vriend David de Gorter door in zijn *Systema Naturae* (editie 1759) het geslacht *Gorteria* naar hem te vernoemen. Dit geslacht komt oorspronkelijk alleen in Zuid-Afrika voor. Tegenwoordig worden drie soorten tot dit geslacht gerekend,

waaronder de hierboven afgebeelde plant *Gorteria diffusa* Thunb. De toevoeging Thunb. is een afkorting van Thunberg, de auteur die de plant het eerst onder deze naam heeft beschreven. Het is een fascinerende plant, waarvan de bloemen in 14 verschillende verschijningsvormen voorkomen. Vanwege de zwarte vlekken op de lintbloemen, die wel wat op kevers lijken, wordt de plant “Beetle daisy” genoemd. Het ontrafelen van ‘het waarom’, de plant wordt namelijk slechts door één vliegsoort bestoven, is een geliefd onderwerp voor onderzoek.

Een op *Gorteria personata* levend kevertje is door Linnaeus *Chrysomela gorterae* genoemd, zodat De Gorter ook in de naam van dit kevertje voortleeft.