



# Calycanthus ×raulstonii

## 'Aphrodite'



|                               |                                                                               |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hoogte</b>                 | 1,5 – 3 m                                                                     |
| <b>Kroon</b>                  | rond                                                                          |
| <b>Schors en takken</b>       | takken groen, bast grijsbruin, glad                                           |
| <b>Blad</b>                   | eirond tot omgekeerd eirond, 12-17 cm lang, donkergroen, herfstkleur geel     |
| <b>Herfstkleur</b>            | geel                                                                          |
| <b>Bloemen</b>                | eindstandig of okselstandig, paarsrood, 7-9,5 cm, mei-september               |
| <b>Vruchten</b>               | doosvrucht, groen, later bruin verdrogend                                     |
| <b>Stekels/doorns</b>         | Geen                                                                          |
| <b>Giftigheid</b>             | heeft giftige onderdelen                                                      |
| <b>Grondsoort</b>             | iedere zure tot licht basische, goed doorlatende bodem, voldoende voedselrijk |
| <b>Verharding</b>             | verdraagt geen verharding                                                     |
| <b>Winterhardheid</b>         | 6 (-23,3 tot -17,8 °C)                                                        |
| <b>Windbestendigheid</b>      | matig                                                                         |
| <b>Overige bestendigheden</b> | bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)                                              |
| <b>Toepassing</b>             | parken, begraafplaatsen, daktuinen, grote tuinen, kleine tuinen, patiotuinen  |
| <b>Vorm</b>                   | meerstammige boom                                                             |
| <b>Oorsprong</b>              | Thomas G. Ranney, North Carolina State University, Raleigh, NC, USA, 2011     |
| <b>Synoniemen</b>             | Calycanthus 'Aphrodite'                                                       |

'Aphrodite' is een middelgrote struik met een ronde kroon tot circa 3 m hoog en breed. De grote, donkergroene bladeren staan steeds tegenover elkaar aan de groene twijgen. Ze kunnen meer dan 15 cm lang worden en kleuren in de herfst goudgeel. Vanaf mei verschijnen de opvallende, grote bloemen aan de uiteinden van de jonge scheuten en in de bladoksels van oudere twijgen. De bloemen zijn regelmatig van vorm en hebben 25 tot 30 bloemblaadjes waarvan de onderste duidelijk groter zijn dan de bovenste, in het midden van de bloemen. De bloemen zijn intens paarsrood, maar de binnenste bloemblaadjes hebben crèmekleurige randen. Gedurende de gehele zomer verschijnen de bloemen. In 1963 werd in China een tot dan toe onbekende heester ontdekt. Deze plant werd aanvankelijk *Sinocalycanthus chinensis* genoemd. In het J.C. Raulston Arboretum in North Carolina, USA werden kruisingen van Amerikaanse *Calycanthus* met de nieuwe Chinese planten gemaakt. Deze werden aanvankelijk beschreven als *Sinocalycanthus ×raulstonii*. Toen de verwantschappen met de Amerikaanse Azijnstruik, *Calycanthus*, duidelijk werden, werd de naam van de Chinese struik gewijzigd naar *Calycanthus chinensis*, waardoor ook de hybride van naam veranderde en “gewoon” *Calycanthus ×raulstonii* ging heten. 'Aphrodite' ontstond uit een kruising tussen *Calycanthus chinensis* en *C. occidentalis*. Het is een

gemakkelijke struik die mooi bloeit gedurende een lange periode. Uitstekend winterhard, maar vanwege het grote blad enigszins windgevoelig.