

Amsonia - Stermaagdenpalm

geslacht soort+cultivar bronnen TTT

Nico Huisman en Marlien van der Linden | Laag Boskoop 119 - 2771 HA Boskoop | 06-21982797 | 06-23165884

Wilt u meer weten of de collectie bezoeken? Neem dan contact op!

'Blue Ice'	'Ernst Pagels'	<i>orientalis</i>	<i>tabernaemontana</i> var. <i>salicifolia</i>
'Blue Star'	'Hexan'	'Stella Azul'	<i>tabernaemontana</i> 'Storm Cloud'
<i>ciliata</i>	<i>hubrichtii</i>	<i>tabernaemontana</i>	
<i>ciliata</i> 'Selekt'	<i>jonesii</i>	<i>tabernaemontana</i> cv.	
<i>elliptica</i>	<i>latifolia</i>	<i>tabernaemontana</i> donkere steel	

Keuring Chicago Botanic Garden (2019):

* matig

** redelijk

*** goed

**** uitstekend

'Blue Ice' ***

De cultivar wordt bijna een halve meter hoog en biedt in mei en juni uit donkere knoppen een ruimhartige bloei met lavendelblauwe bloemen met donkerblauwe kroonbuizen. Ze vallen door hun bredere kroonbladen nog extra op. De plant breidt zich met zijn rizomen langzaam uit. White Flower Farm, Litchfield, Connecticut, VS.

Het is een zaailing van A. tabernaemontana waarvan het vaderschap nog wordt betwist.

**'Blue Star'**

Geen informatie.

ciliata* *

De naam wijst op de fijne wimperbehaaring langs de rand van nieuwe bladeren. Aan het uiteinde van de behaarde stengels van ± driekwart meter hoog verschijnen vertakte bloeiwijzen, met donkere knoppen en blauwe sterbloemen van iets meer dan 1 cm. Het blad van 2,5-5 cm. lang en nauwelijks 4 mm. breed baadt in de herfst in luisterrijk geel. De plant weerstaat moeiteloos de hitte en droogte in zijn leefgebied van North-Carolina tot in Texas in de VS.

***ciliata* 'Selekt'**

Een robuuste plant van een meter hoog, met stevige stengels en iets verheven bloeiwijzen van aanzienlijk formaat, bezet met lichtblauwe bloemen. De herfst treedt in met lichtgeel loof. De Hessenhof, Ede, Nederland.

elliptica* *

De plant wordt 40 cm. hoog en is bekleed met kleine bladeren van 2-5 cm. lang en 5-8 mm. breed. In het voorjaar ontwikkelen zich aan de top van de stengels min of meer blauwe bloemen van slechts 1 cm. in doorsnee. Het seizoen eindigt met dunne kokervruchten en najaarsgeel blad. Groeit op grazige plaatsen in China, Korea en Japan.

'Ernst Pagels'

Een weelderige kruising tussen *A. hubrichtii* en *A. ciliata*, met het lijnvormige blad van de eerste, maar minder smal dankzij de tweede. De bloemen zijn een elegante combinatie van donker- en lichtblauw en het bladgroen maakt in de herfst plaats voor innemend geel. De Hessenhof, Ede, Nederland.

Toen de vooraanstaande Duitse plantenman Ernst Pagels in 2005 op hoge leeftijd door een hersenbloeding in nevelen verkeerde, kon Cruydhoeck-filosoof Rob Leopold hem nog influisteren dat Hans Kramer van de Hessenhof op de valreep een Amsonia naar hem had vernoemd. Enkele weken later overleed niet Pagels, maar onverwacht Leopold zelf.

'Hexan'

Niet hoger dan 60 cm. en gelardeerd met blauwe bloemen en fijnbladig loof, dat weldadig geel kleurt als het seizoen ten einde voert.

De kweker zal bij de aanblik van zijn selectie in een staat van euforie zijn geraakt. Want dat is wat het oplosmiddel hexaan bij snuiven teweegbrengt.

hubrichtii ****

Een plant van ± 50 cm. of meer, met in mei en juni bloemen in wit tot heel licht blauw en bijna naaldvormig loof tot ruim 7 cm. lang en minder dan 2 mm. breed. De zaden zitten in een eveneens naaldvormige kokervrucht. Een volgroeide plant oogt als een wolk, die op een zonnige plek in de herfst ook nog lang diep goudgeel kleurt. Arkansas, Oklahoma, Texas, VS.

Het exemplaar dat gebruikt werd voor de beschrijving van de soort, werd door de Amerikaanse bioloog Leslie Hubricht (1908-2005) gevonden bij een kreek op 5150 m. ten westen van het boerengehucht Birta, langs de East Highway 10 in Yell County in Arkansas. De plant was al langer bekend, maar werd eerder als een variëteit van A. ciliata gezien.



jonesii

Een dwerg onder zijn gelijken, met een hoogte die varieert tussen 20 en 50 cm. Het lancetvormige blad is 3-6 cm. lang en 1-2 cm. breed. De soort leeft in droog gebied met dennen en jeneverbessen en laag kreupelhout, vaak op rotsige, schrale grond. Arizona, Colorado, New Mexico en Utah in de VS.

Vanwege het bescheiden formaat en de weerstand tegen droogte belandt de plant ook in rotstuinen.

(latifolia)

De naam is bekend als een synoniem voor 2 verschillende soorten. Niet duidelijk is of het exemplaar in de collectie A. latifolia Michx. is of A. latifolia MEJones. In het eerste geval gaat het om de plant die André Michaux beschreef en die we nu kennen als A. tabernaemontana, in het 2e geval is het de plant die Marcus Eugene Jones beschreef en die we nu kennen als A. jonesii. Beide planten zijn ook onder hun officiële naam in de collectie aanwezig en dat maakt de aanwezigheid van deze afzonderlijke plant schimmig.

orientalis

De verticale stengels tot ¾ meter hoog dragen lancetvormig blad tot 5 cm. lang en violetblauwe bloemen met smalle kelkbladen. Ze zijn klein, maar ruim voorhanden tijdens de bloei in de zomer. In de aanloop naar de winter kleurt het blad geel. De plant groeit op enkele afzonderlijke plekken in de grensregio van Bulgarije, Griekenland en Turkije die te boek staat als het land der Thraciërs.



tabernaemontana ****

De groene of blauwpaarse stelen blijven goed rechtop en vormen tenslotte een plant van ± 1 m. hoog of zelfs meer. Boven het ellipsvormige blad van 3-7 cm. verschijnen aan de top vertakte bloeiwijzen met 15-50 stervormige bloemen. Ze zijn tamelijk klein en de kroonbladen tonen een intrigerend mengsel van wit en bleekblauw boven een ijsblauwe bloembuis. Er volgen kokervruchten tot 13 cm. lang en een gele herfstkleur. De soort kent een ruime verspreiding in het oosten en zuiden van de VS.

Niet alleen deze soort, maar ook het verwante plantengeslacht Tabernaemontana is genoemd naar de arts en apotheker Jakobus Theodorus Tabernaemontanus (± 1522-1590). Deze Jakob Dietrich uit Bergzabern aan de rand van het Paltserwoud in Duitsland, gebruikte na zijn promotie tot doctor de plaatsnaam als achternaam, naar de mode van zijn tijd in het Latijn.



Amsonia tabernaemontana
Mei 2007, Botanische tuin Utrecht

tabernaemontana cv.

Geen informatie.

tabernaemontana donkere steel

Geen informatie.

tabernaemontana 'Stella Azul'

Een selectie uit de soort *tabernaemontana* van ± 80 cm. hoog, uitverkoren om het weelderig groene blad en de goed gevulde pluimen met delicate, lichtblauwe bloemen. Jan Spruyt, Buggenhout, België.

De Belgische kweker en veredelaar verklaart de cultivarnaam als Italiaans voor 'ster' + Spaans voor 'blauw'.

**tabernaemontana 'Storm Cloud'**

Een intrigerende donderwolk van bijna zwarte aspergescheuten transformeert tot een heuse *bluestar* van 2 voeten hoog. De zilverwitte bladnerven en het lucide lichtblauw van de bloemen steken er scherp tegen af. Na de hoofdbloei rond het begin van de zomer ijlt de bloei nog weken na, terwijl het donkere loof allengs groener wordt, tot de herfst er een goudgeel licht in ontsteekt. 2016, Tony Avent, Hans Hansen, Plant Delights Nursery (North Carolina) en Walters Gardens (Michigan), VS.

Tony Avent van Plant Delights Nursery en Hans Hansen van Walters Gardens verzeilden in 2011 samen in Bibb County in Alabama en stuitten daar op een vochtige plaats tot hun verwondering op enkele planten van Amsonia die bloeiden in diepe schaduw. Dit is er een van.

tabernaemontana var. salicifolia ****

Een op den duur heuphoge plant met bladeren die niet ellipsvormig maar lancet- tot bijna lijnvormig zijn. De bloeiwijzen zijn met 50-80 blauwe bloemen ook veel rijker bedeed dan bij de soort. Illinois, Indiana, Tennessee, VS.



www.esveld.nl