

Controle van de benaming – Het vaststellen van de juiste naam van tuinvariëteiten levert vaak grote moeilijkheden op door het ontbreken van goede beschrijvingen of afbeeldingen in de literatuur. Wil men niet steeds in moeilijkheden blijven steken, dan dient vooral aandacht te worden geschonken aan het vaststellen van de systematische verschillen tussen de cultuurvariëteiten. De gegevens, die zo verkregen worden, dienen zoveel mogelijk vastgelegd te worden voor de toekomst, o.m. door het publiceren van beschrijvingen en door het bijebrengen van documentatiemateriaal in de vorm van herbarium, tekeningen, aquarellen of kleurenfoto's.

Sortimentsbeperking – De aanbevelingen tot beperking van het sortiment worden in nauwe samenwerking met een commissie van vasteplantenkwekers opgesteld. Met nadruk moge erop gewezen worden, dat deze aanbevelingen geen blijvend karakter bezitten. Afhankelijk van de mate, waarin nieuwe cultuurvariëteiten worden aangeboden en naarmate meer ervaring met de oudere variëteiten wordt opgedaan, zal men na kortere of langere tijd de aanbevelingen dienen te herzien.

Tot nu toe zijn in studie genomen: *Achillea taygetea*, *Anemone hybrida* en verwante soorten, *Arabis*, *Aster amellus*, *Aster Dumosus*-hybriden, *Aster novae-angliae*, *Aster novi-belgii*, *Astilbe*, *Buphthalmum salici-*

folium, *Cimicifuga*, *Delphinium*, *Echinops*, *Erigeron*, *Geum 'Borisii'*, *Helenium*, *Helianthemum*, *Hosta*, *Iberis*, *Liatris*, *Papaver*, *Sidalcea* en *Trollius*.

Een verslag van het onderzoek van het sortiment van de meeste groepen is of zal worden gepubliceerd in het tijdschrift 'De Boomkwekerij'. De voornaamste resultaten vindt men echter ook in diverse jaargangen van de Tuinbouwgids. Men zie hiervoor het register van zaken onder 'Vaste Planten'.

Aanbevolen tuinvariëteiten – Hieronder volgt een opgave van de aanbevolen soorten en tuinvariëteiten van een aantal van de onderzochte groepen. Verscheidene andere zijn nog in onderzoek. Op blz. 402 en 404 van de Tuinbouwgids 1962 vindt men verder nog een overzicht van de aanbevolen tuinvariëteiten van *Aster amellus* en *Delphinium*, maar deze overzichten zijn thans min of meer verouderd.

ASTER DUMOSUS – HYBRIDEN

bloemen violet

Blue Baby: bloemen iets groter dan van 'Blue Bird'.

Blue Bird: kleinbloemig.

Blue Bouquet: minder dicht vertakt dan de meeste *Aster dumosus*-vormen; bloemen van dezelfde plant niet op dezelfde hoogte.

Prof. Kippenberg: hoger dan de drie hierboven genoemde variëteiten.

licht violet

Audrey: aanzienlijk hoger dan de meeste andere *Aster dumosus*-vormen; de bloemen van dezelfde plant bloeien niet tegelijkertijd.

Lavanda: laag, kleinbloemig en vroegbloeiend.

Lilac Times: kleinbloemig en vroegbloeiend.

Peter Pan: laag, kleinbloemig en vroegbloeiend.

purperroze

Margaret Rose: vrij hoog en grootbloemig, de bloemen van dezelfde plant bloeien niet tegelijkertijd.

Marjorie: laag en kleinbloemig.

Peter Harrison: vroegbloeiend; straalbloemen smal.

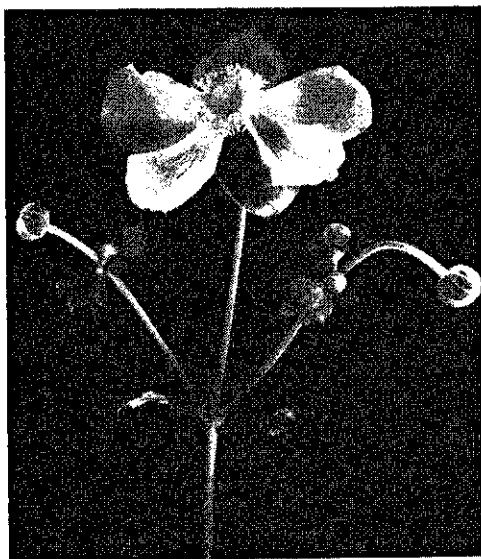
licht purperroze

Lady Dundonald: laag en zeer dicht vertakt; straalbloemen smal.

wit (echter bleek purperroze afbloeiend)

Niobe: laag en kleinbloemig.

Snowsprite: vroegbloeiend; de bloemen van dezelfde plant niet op dezelfde hoogte.



Anemone hupehensis 'Superba'

Samensteller: drs. K. J. W. Hensen, Laboratorium voor Plantensystematiek en -geografie van de Landbouwhogeschool te Wageningen

ASTER NOVAE - ANGLIAE

bloemen purper

Barr's Blue: vrij laatbloeiend.

Thorpe Hall: de hoogste Aster novae-angliae; bloemen wat kleiner dan van 'Barr's Blue'.

diep purperroze

Dr. Eckener: vrij laag met vrij kleine bloemen.

Roter Stern: bloemen vrij klein.

purperroze

Barr's Pink: laag, maar grootbloemig.

roze

Harrington Pink: laag; vrij laatbloeiend met vrij kleine bloemen.

ASTER NOVI - BELGII

bloemen violet

Amethyst: schijf heldergeel.

Blue Eyes: bloemen vrij klein.

Blue Gown: zeer hoog en los vertakt; laat en niet rijkbloeiend.

Eventide: dicht vertakt en grootbloemig.

Harrison's Blue: bloemen iets donkerder violet dan van de overige cultuurvormen van deze kleurgroep.

Little Boy Blue: laag, dicht vertakt en kleinbloemig.

Samaria: vrij hoog en los vertakt; laat- en niet rijkbloeiend; bloemen echter groot.

Selma: geen opvallende kenmerken.

The Archbishop: los vertakt en niet rijkbloeiend; bloemen groot, iets donkerder violet dan van de overige cultuurvormen van deze kleurgroep.

licht violet

Blauritter: vrij hoog, los vertakt en kleinbloemig.

Climax: zeer hoog en grootbloemig, maar laat- en niet rijkbloeiend.

Elia: laag en dicht vertakt.

Goodmayes Gem: dicht vertakt, lijkt veel op 'Melbourne Magnet'.

Melbourne Magnet: vrij laag, dicht vertakt en grootbloemig.

October Dawn: dicht vertakt en grootbloemig.

Plenty: vrij laag, dicht vertakt en grootbloemig; lijkt op 'Melbourne Magnet', maar bloeit vrij vroeg.

purper

Blue Bonnet: bloeit vrij vroeg.

Col. F. R. Durham: vrij laag en kleinbloemig.

Erica: bloeit vrij vroeg; bloemen iets meer roodpurper dan van beide vorige.

roodpurper

Barton Royalist: dicht vertakt met vrij kleine bloemen.

Gayborder Royal: vrij laag en dicht vertakt.

Mrs. Lewis Evans: vrij hoog.

Red Sunset: vrij laag, vrij vroegbloeiend met vrij kleine bloemen.

The Cardinal: bloeit vrij vroeg.

licht roodpurper

Antwerpse Perel: vrij hoog.

D. M. Harrison: dicht vertakt; iets vroeger bloeiend dan 'Olga Keith'.

Gayborder Supreme: dicht vertakt en vroegbloeiend met vrij kleine bloemen.

Olga Keith: dicht vertakt.

purperroze tot licht purperroze

Angela Peel: dicht vertakt, vrij laag en vrij kleinbloemig.

Dick Ballard: dicht vertakt, laag en vrij kleinbloemig.

Festival: vrij laag.

Lassie: geen opvallende kenmerken.

Little Pink Lady: de laagste Aster novi-belgii-vorm.

Ruth Bide: vrij hoog en dicht vertakt.

Tapestry: geen opvallende kenmerken.

donker purperrood

Beechwood Rival: laag, dicht vertakt en kleinbloemig; bloemkleur iets lichter dan van beide volgende.

Crimson Brocade: laag en dicht vertakt.

Winston Churchill: vrij laag en dicht vertakt, met vrij kleine bloemen.

purperrood

Beauty of Zuidwijk: vrij laag, dicht vertakt en kleinbloemig.

Melbourne Bell: laag en dicht vertakt, met vrij kleine bloemen.

Twinkle: minder dicht vertakt dan beide vorige; bloemen vrij klein.

wit

Blandie: dichter vertakt en later bloeiend dan beide volgende.

Mount Everest: hoog, los vertakt en vroegbloeiend.

White Ladies: los vertakt en vroegbloeiend.

CIMICIFUGA

bloemen wit

cordifolia: hoge planten met grote, samengestelde wortelbladen; samenstellende blaadjes vaak even breed als lang en handlobbig met hartvormige basis; bloeit in augustus-september met lange, stijf rechtopstaande aren.

japonica: veel lagere planten dan de overige drie hier genoemde soorten; wortelbladen veel kleiner, slechts drietallig; stengels onbebladerd; bloeit in september met stijf rechtopstaande aren.

racemosa: van *C. cordifolia* o.a. te onderscheiden door de smallere, ruitvormige, elliptische of langwerpige blaadjes, de minder stijf rechtopstaande aren en de vroegere bloeitijd (vanaf juli).

simplex 'White Pearl': aren vaak met overhangende top; zeer laatbloeiend (oktober).

HELIENIUM

straalbloemen en schijf geel: Kanaria-Pumilum magnificum.

straalbloemen geel, schijf donkerbruin: The Bishop-Wyndley.

straalbloemen geel met oranje, schijf eerst geel, dan donkerbruin: Altgold-Chipperfield Orange.

straalbloemen donker oranje-rood met geel, schijf eerst geel, dan donkerbruin: Wettingen.

straalbloemen donker oranje-rood, schijf eerst geel, dan donkerbruin: Karneol.

straalbloemen donker roodbruin, aanvankelijk met oranje, schijf donkerbruin: Crimson Beauty.

straalbloemen donkerrood met wat geel, schijf donkerbruin: Goldfuchs.

straalbloemen donkerrood, schijf donkerbruin: Mahagoni-Moerheim Beauty.



Helienium 'Goldfuchs'

HELIANTHEMUM

bloemen rood

Fire Ball: enkelbloeiend, vermiljoenrood.

Fire King: enkelbloeiend, donkerrood.

Rubroplenum: bloemen gevuld, bloedrood.

roze

Ben Hope: enkelbloeiend, karmijnroze; laaggroeiend.

Lawrenson's Pink: enkelbloeiend; kroonbladen met oranje vlek aan de basis.

Rose Queen: enkelbloeiend.

zalmkleurig

Rubens: enkelbloeiend; kroonbladen met oranjegele vlek aan de basis.

Salmonea: enkelbloeiend; donkerder dan 'Rubens'.

oranje

Ben Mare: enkelbloeiend; oranje-rood.

Orange Double: bloemen gevuld, hangend, oranjebruin.

Sunbeam: enkelbloeiend; kroonbladen donker oranjegeel, aan de basis donkerder.

geel

Dubbel geel: bloemen gevuld.

Golden Queen: enkelbloeiend; heet ook wel: 'Yellow Queen'.

wit

The Bride: enkelbloeiend.

White Queen: enkelbloeiend.

HOSTA

bloemen purper

albomarginata: vrij lage plant; blad langwerpig en spits, met witte rand; vrij laatbloeiend met losse, hoog boven de bladen uitstekende tros van trechtvormige bloemen.

decorata: vrij lage plant; blad ovaal en stomp, met witte rand; vrij dichte tros van smal klokvormige bloemen.

ventricosa: blad breed eirond, kort toegespitst, zonder witte rand; losse tros van wijd klokvormige bloemen.
ventricosa 'Aureomaculata': als de vorige, maar blad geelachtig gevlekt.

lichtpurper

fortunei 'Aurea': vrij lage plant; blad dof, in het voorjaar geelachtig; bloeit met weinig boven de bladen uitstekende, vrij dichte tros.

fortunei 'Aureomaculata': als de vorige, maar blad in het voorjaar geelachtig met smalle groene rand.

fortunei 'Hyacinthina': forser groeiende plant met hogere trossen dan beide vorige; blad eirond, dof, grijsgroen berijpt.

fortunei 'Marginato-alba': als de vorige, maar blad langwerpig-eirond, dof groen, met witte rand.

fortunei 'Obscura': als *fortunei 'Hyacinthina'*, maar blad donkergroen, enigszins glanzend.

lanceifolia: blad langwerpig en spits, dun, sterk glanzend, met purper gevlekte steel; vrij laatbloeiend met losse, hoog boven de bladen uitstekende tros.

tardiflora: lage plant met langwerpige en spitse, stijve bladen met purper gevlekte steel; bloeit in de herfst met korte, gedrongen tros.

undulata: zwakgroeiende plant; blad sterk gegolfd, overwegend wit met bredere of smallere groene rand; bloeit met vrij hoge, losse trossen.

undulata 'Albomarginata': als de volgende, maar minder fors groeiend en blad met witte rand.

undulata 'Erromena': forse plant met eironde tot langwerpig-eironde, groene bladen met enigszins gegolfd rand; stengel onderaan bebladerd; losse, tot 1 m hoge bloemtrossen.

undulata 'Univittata': als *H. undulata*, maar krachtiger groeiend en blad overwegend groen; het witte gedeelte is aan de top tot een vrij smalle streep beperkt.



Hosta plantaginea 'Grandiflora'

bleekpurper tot witachtig

crispula: blad eirond tot langwerpig-eirond, met lang toegespitste top en witte, gegolfde rand, aan de onderzijde glanzend; vroegbloeiend met losse, hoog boven de bladen uitstekende tros.

elata: forse plant met grote, breed hartvormig-eironde bladen met kort toegespitste top en enigszins gegolfde rand, aan de onderzijde dof; vroegbloeiend met vrij dichte tros.

sieboldiana: forse plant met hartvormig-eironde, spitse, grijsgroen berijpte bladen; vroegbloeiend met dichte,

weinig boven de bladen uitstekende tros van bleekpurperen bloemen.

sieboldiana 'Elegans': als de vorige, maar bladen breder, tot bijna cirkelvormig met kort spitsje, bobbelig tussen de nerven en blauwgrijs berijpt; bloemen witachtig.

tokudama: zwakgroeiende plant met vrij kleine, bijna cirkelvormige, stijve, blauwgrijs berijpte bladen; korte tros van vrij kleine, witachtige bloemen.

tokudama 'Variegata': als de vorige, maar blad in het midden geelachtig.

wit

albomarginata 'Alba': vrij lage plant met langwerpige, lichtgroene bladen; vrij laat bloeiend met losse, hoog boven de bladen uitstekende tros.

plantaginea 'Grandiflora': bladen hartvormig-eirond, sterk glanzend; bloeit in de nazomer met korte, gedrongen tros van zeer grote, welriekende bloemen.

PAPAVER

bloemen donkerrood

Mahony Ameliore: kroonbladen zonder vlek, maar met lengtestrepen en stippen.

scharlakenrood

Cowchan: kelkbladen opvallend wit behaard; kroonbladen met lange vlek.

Goliath: met bijkelk van schubvormige bladen; kroonbladen met grote vlek.

Groszfürst: met bijkelk van schubvormige bladen; kroonbladen met lange vlek.

Marcus Perry: laaggroeiend; stengels dik en krachtig; bijkelkbladen enigszins loofbladachtig.

Peter Pan: laaggroeiend; stengels dik en krachtig; met bijkelk van schubvormige bladen.

karmijnroze

Wunderkind.

roze

May Sadler: kelkbladen bruin behaard; kroonbladen met opvallend brede vlek.

Pixie: laaggroeiend; met bijkelk van schubvormige bladen; kelkbladen bruin behaard; kroonbladen met brede vlek.

wit

Barr's White: met bijkelk van schubvormige bladen.

Perry's White: kroonbladen met brede vlek.

oranje-scharlakenrood

Lord Lambourne: kroonbladen gefranjerd.

oranjerood

Duke of Teck: stengels dun.

Sturmfackel: vrij laaggroeiend.

oranje

Orange Glow: kroonbladen zonder vlek, met lengtestrepen en stippen.

Orange King: kroonbladen zonder vlek, slechts met enkele stippen.

SIDALCEA

bloemen lila-rood

Rosy Gem: planten nogal verschillend; bloemkroon vaak wit geaderd.

donker karmijnrood

Pompadour: lijkt op 'Monarch'; bloemen gevuld, klein.

donker karmijnroze

Brilliant: vrij compact; bloemen glanzend, zeer bestendig van kleur; na de bloei dadelijk afvallend.

Monarch: vrij laag en compact; laatbloeiend; bloemen half gevuld.

donkerroze

Rose Beauty: hoog en los groeiend; zeer lange trossen; bloemen vrij klein.

roze

Interlaken: plant los groeiend; bloeit vrij laat; bloemen zilverachtig glanzend.

lichtroze

Elsie Heugh: kroonbladen gefranjerd.

Sussex Beauty: bloeit laat; kroonbladen niet gefranjerd.

wit

candida: bloeit het vroegst.

TROLLIUS

bloemen oranje

Etna: opvallend brede, stompe, samenheugende honingbladen.

Goliath: grootbloemig, bloeit echter niet rijk; honingbladen vrij spits en nauwelijks samenheugend.

Golden Queen: chinensis-type: bloeit laat (juni); open bloem met opvallend lange, spitse, rechtopstaande honingbladen.

Prichard's Giant: lijkt op 'Goliath', bloeit echter rijker, maar bloemen iets kleiner en lichter gekleurd.

oranjegeel

Golden Wonder: lijkt op 'Orange Princess', bloemen op den duur echter min of meer open.

Meteor: vrij lage plant, bloemen groter en iets meer oranje dan van 'Orange Princess'.

Orange Princess: zeer rijkbloeiend, maar bloemen wat kleiner dan van de meeste aanbevolen tuinvariëteiten, blijvend gesloten.

geel

Bessie Walker: lijkt op 'Goldquelle', bloemen echter iets kleiner en iets meer oranjegeel.

Earliest of All: vroegbloeiend; bloembladen na de bloei vaak aan de plant verdorrend.

Glory of Leiden: verschilt weinig van 'Goldquelle'.

Goldquelle: forse plant, bloemen groot, eerst bolvormig, later min of meer open.

lichtgeel

Lemon Queen: europaeus-type: bloemen afgeplat bolvormig, gesloten; plant 60-70 cm hoog (de lagere tuinvariëteit, die wel onder deze naam wordt gekweekt, wordt niet aanbevolen).

Yellow Beauty: bloemen op den duur min of meer geopend.