

Die besten und schnellsten Beet- und Balkonpflanzen in der Anzucht 2020

Jedes Jahr werden neue Sorten bei den Beet- und Balkonpflanzen eingeführt. Ein Fragenkomplex, der die produzierenden Gärtner beschäftigt, sind Fragen rund um die Anzucht. Welche Temperaturanforderungen stellt die Sorte? Muss sie gestutzt werden? Ist der Einsatz von chemischen Wachstumsfaktoren zwingend notwendig? Wie lange dauert die Kultur? Das sind nur einige Fragen, im Vorfeld der Sortenauswahl beantwortet sein sollten.

Bei neuen Sorten fehlen eigene Erfahrungen und die Angaben durch die Jungpflanzenfirmen sind teilweise unspezifisch. Einige dieser Lücken können durch die Ergebnisse der Anzucht in Dresden-Pillnitz gefüllt werden.

Für alle Sorten, die 2020 angezogen wurden, gilt:

- Topftermin Woche 11-12
- 14-tägige Einwurzelphase bei 18 °C
- Substrat Patzer EE CL Ton EF-Eisen (20 % Eurohum-Holzfasern) im 11er Topf
- kein Einsatz von chemischen Wachstumsregulatoren
- Bewässerungsdüngung nach dem Durchwurzeln mit EcoPhos 3 mit einer Konzentration von 0,05%

Erfasst wurde das Datum des Blühbeginnes, d. h., der Termin, an dem die Hälfte des Bestandes einer Sorte offene Blüten hatte. Weiterhin erfolgte in Woche 19 eine Abschlussbonitur der Anzucht. Es wurden Pflanzenhöhe und –durchmesser sowie die Anzahl blühender Pflanzen ermittelt, weiterhin der Gesamteindruck des Bestandes und die Bedeckung der Topfoberfläche bewertet.

Das Frühjahr 2020 war in Dresden lichtreich. Die Globalstrahlung lag im März und April leicht über dem langjährigen Mittel. Auf die sonnigen Tage folgten kühle Nächte, so dass sehr gut cool morning realisierbar war.

Nachfolgend werden einige Sorten vorgestellt, die sich durch eine kurze Kulturdauer (Spanne vom Topfen bis zum Blühbeginn) und eine ansprechende Qualität zu diesem Zeitpunkt auszeichneten. Die Gliederung erfolgt nach den vorherrschenden Temperaturbedingungen in der Hauptwachstumsphase.

In Klammern wird die Bezugsquelle der Jungpflanzen angegeben.

Kühle Temperaturführung, Hauptwachstum bei Tagesmitteltemperatur von 12-15 °C, bei cool morning Tiefsttemperaturen von 5 °C möglich, aber selten erreicht

Nemesia Cultivars



'Fairy Kisses Citrine' (Kientzler)

7 Wochen Kulturdauer bei einmaligem Stutzen
aufrechter Wuchs, gut verzweigt, viele Blüten und Knospen
Pflanzenhöhe 23 cm

3 weitere Sorten der Serie mit ähnlichem Ergebnissen kultiviert

Petunia Cultivars



'Electric Purple Sky' (Selecta One)

6 Wochen Kulturdauer bei einmaligem Stutzen
buschig-kompakter Wuchs, gut verzweigt, relativ gleichmäßige
Sprenkelung der Blütenblätter
Pflanzenhöhe 13 cm, Pflanzendurchmesser 27 cm



'Pegasus Hot Pink' (Volmary)

6 Wochen Kulturdauer bei einmaligem Stutzen
buschig-dichter Wuchs, gut verzweigt, leuchtende Blütenfarbe
Pflanzenhöhe 10 cm, Pflanzendurchmesser 23 cm



'Happytunia Lilac Star' (Elsner pac)

7 Wochen Kulturdauer bei einmaligem Stutzen
buschig-aufrechter Wuchs, gut verzweigt, viele Blüten und
knospen, gleichmäßige Sternenzeichnung
Pflanzenhöhe 21 cm, Pflanzendurchmesser 22 cm

2 weitere Sorten der Serie mit ähnlichen Ergebnissen



'Dekko Banana' (Syngenta Flowers)

7 Wochen Kulturdauer bei einmaligem Stutzen
flach-kompakter Wuchs, dicht, relativ kleinere Blüten in einem
schönen Gelbton
Pflanzenhöhe 6 cm, Pflanzendurchmesser 28 cm



'Crazytunia Retro Red' (Westhoff)

7 Wochen Kulturdauer bei einmaligem Stutzen
flach-kompakter Wuchs, gut verzweigt, stabile Zeichnung der Blütenblätter, bleichen in Abblüte etwas aus
Pflanzenhöhe 13 cm, Pflanzendurchmesser 27 cm

Petunia x Calibrachoa



'BeutiCal French Vanilla' (Sakata)

8 Wochen Kulturdauer bei einmaligem Stutzen
Leicht aufrechter Wuchs, gut verzweigt, schön rund gewachsen
Pflanzenhöhe 11 cm, Pflanzendurchmesser 26 cm

4 weitere Sorten der Serie mit ähnlichen Ergebnissen kultiviert

Etwas wärmere Temperaturführung, Hauptwachstum bei Tagesmitteltemperatur von 15-18 °C, bei cool morning Tiefsttemperaturen von 7 °C möglich

Calibrachoa Cultivars



'Superbells Double Cream' (Kientzler)

7 Wochen Kulturdauer bei einmaligem Stutzen
Mehr ausladend wachsend, gut verzweigt, Blüten mit intensiver Zeichnung und Fernwirkung
Pflanzenhöhe 14 cm, Pflanzendurchmesser 28 cm



'Ombre Pink' (Danziger)

7 Wochen Kulturdauer bei einmaligem Stutzen
flach-kompakter Wuchs, gut verzweigt, ansprechende Zeichnung der Blüten
Pflanzenhöhe 8 cm, Pflanzendurchmesser 26 cm



'Rave Pink Hawaii' (Selecta One)

7 Wochen Kulturdauer bei einmaligem Stutzen
flach-kompakter Wuchs, gut verzweigt, kontrastreiche Zeichnung der Blüten
Pflanzenhöhe 12 cm, Pflanzendurchmesser 32 cm

Bidens ferulifolium



'Bidy Bop Shine Star' (Dümmen Orange)

8 Wochen Kulturdauer bei einmaligem Stutzen
buschig-kompakter Wuchs, sehr gut verzweigt, Zweifarbigkeit
schön gleichmäßig, viele Blüten und Knospen
Pflanzenhöhe 16 cm, Pflanzendurchmesser 25 cm

Pelargonium Cultivars



'Calliope Landscape Rose Impr.' (Syngenta Flowers)

7 Wochen Kulturdauer bei ungestutzter Kultur
buschig-ausladender Wuchs, einfache, grazile Blüte, dunkles
Laub
Pflanzenhöhe 30 cm, Pflanzendurchmesser 32 cm



'Chocolate Flire' (Elsner pac)

7 Wochen Kulturdauer bei ungestutzter Kultur
buschig-runder Wuchs, kompakt, dunkelgrünes Blatt mit hellgrü-
nem Rand, rote Blüte bildet schönen Kontrast zum Laub
Pflanzenhöhe 25 cm, Pflanzendurchmesser 21 cm

**Warme Temperaturführung, Hauptwachstum bei Heiztemperaturen von tags 16 °C und
nachts 18 °C, ab Mitte April auch nachts 16 °C, ohne cool morning**

Ageratum houstonianum



'Aquilera Dark Pink' (Kühne)

8 Wochen Kulturdauer bei einmaligem Stutzen
buschig-kompakter Wuchs, gut verzweigt, dicht, viele Blüten
und Knospen
Pflanzenhöhe 14 cm, Pflanzendurchmesser 21 cm

Begonia Cultivars



'CONIA Portofino Citrix' (Dümmen Orange)

8 Wochen Kulturdauer bei ungestutzter Kultur
buschig-kompakter Wuchs, stabiler Aufbau, toller Kontrast zwischen leuchtend gelber Blüte und dunklem Laub
Pflanzenhöhe 21 cm, Pflanzendurchmesser 23 cm



'BK Collection Vermillion Hot Pink' (Beekenkamp)

7 Wochen Kulturdauer bei ungestutzter Kultur
aufrecht-kompakter Wuchs, stabiler Aufbau, viele, schön gefüllte Blüten
Pflanzenhöhe 19 cm, Pflanzendurchmesser 24 cm

Dahlia Cultivars



'Dalina Maxi Tequila' (Florensis)

7 Wochen Kulturdauer bei einmaligem Stutzen
buschig-kompakter Wuchs, gut verzweigt mit vielen Blüten und Knospen, stabiler Stand, schön gefärbte Blüte, in der Anzucht kein Befall mit Falschem Mehltau
Pflanzenhöhe 28 cm, Pflanzendurchmesser 29 cm

Diascia Cultivars



'Juliet Rose-Salmon' (Florensis)

5 Wochen Kulturdauer bei einmaligem Stutzen
buschig-kompakter Wuchs, gut verzweigt,
Pflanzenhöhe 21 cm, Pflanzendurchmesser 33 cm

Gazania Cultivars



'SunStopper Lemon' (Psenner)

6 Wochen Kulturdauer bei ungestutzter Kultur
flach-ausladender Wuchs, Blüten nur am äußeren Rand der Pflanze, weich behaart
Pflanzenhöhe 12 cm, Pflanzendurchmesser 29 cm

Heliotropium arborescens



'Laguna Blue' (Lazzeri)

9 Wochen Kulturdauer bei einmaligem Stutzen
buschig-kompakter Wuchs, dicht, sehr einheitlicher Bestand
Pflanzenhöhe 17 cm, Pflanzendurchmesser 19 cm

Impatiens Cultivars



'SunPatiens Vigorous Red' (Sakata)

7 Wochen Kulturdauer bei ungestutzter Kultur
buschig-kompakter Wuchs, rund, gleichmäßiger Bestand
Pflanzenhöhe 17 cm, Pflanzendurchmesser 30 cm



'Harmony Colorfall Pink' (Danziger)

8 Wochen Kulturdauer bei ungestutzter Kultur
buschig-kompakter Wuchs, rund, gleichmäßiger Bestand,
große Blüten
Pflanzenhöhe 16 cm, Pflanzendurchmesser 28 cm

Impatiens walleriana



'Vitara Salmon' (Volmary)

6 Wochen Kulturdauer bei ungestutzter Kultur
kompakter, mehr flacher Wuchs, dicht, gut verzweigt
Pflanzenhöhe 14 cm, Pflanzendurchmesser 27 cm

Isotoma fluviatilis



'Combo it White Stars' (Köder)

7 Wochen Kulturdauer bei ungestutzter Kultur
dichter, grüner Teppich mit kleinen, weißen Sternenblüten,
Triebe am Topfrand herabhängend
Pflanzenhöhe 5 cm, Pflanzendurchmesser 15 cm