

## Die besten und schnellsten Beet- und Balkonpflanzen in der Anzucht 2021

Bei den zahlreichen Neueinführungen im Sortiment der Beet- und Balkonpflanzen fehlen oft Erfahrungen und Angaben zu den Temperaturanforderungen der einzelnen Sorten, dem Wuchsverhalten und der Kulturdauer. Diese Hinweise sind aber wichtig für eine erfolgreiche Kultur und eine auf die betrieblichen Begebenheiten abgestimmte Sortenauswahl. Für einige Sorten können Angaben aus der Anzucht in Dresden-Pillnitz getroffen werden.

Für alle Sorten, die 2021 angezogen wurden, gilt:

- Topftermin Woche 11-12
- 14-tägige Einwurzelphase bei 18 – 20 °C
- Substrat Klasmann-Deilmann BP2 + Greenfibre 30 + Clay 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 2021 war in Dresden relativ kühl und lichtärmer. Die Globalstrahlung lag unter dem langjährigen Mittel. So wurden die eingestellten Temperatursollwerte in den Gewächshäusern selten überschritten.

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 der Anzucht wurden Nützlinge gegen Blattläuse eingesetzt. Der Behandlungserfolg wurde durch Neem Azal-Spritzungen ergänzt. Weiterhin wurden während der Kultur Herdbehandlungen gegen beginnenden Mehltaubefall mit Score und Kumulus durchgeführt.

Bei den vorgestellten Sorten sind die Bezugsquellen der Jungpflanzen angegeben. Diese müssen nicht mit dem Züchter der jeweiligen Sorte übereinstimmen.

Hauptwachstumsphase bei Tagesmitteltemperaturen von 10 – 14 °C und cool morning

### ***Bidens ferulifolia***



#### **‘Brazen Eternal Flame‘ (Syngenta Flowers)**

9 Wochen Kulturdauer bei einmaligem Stutzen, buschig-kompakter Wuchs; gut verzweigt; schöne Blütenfärbung; guter Knospenbesatz

Pflanzenhöhe 8 cm

Pflanzendurchmesser 17 cm

4 weitere Sorten der Serie mit ähnlichen Ergebnissen kultiviert



#### **‘TOP Spicy Electric White‘ (Psenner)**

6 Wochen Kulturdauer bei einmaligem Stutzen; zum Zeitpunkt Blühbeginn waren Pflanzen noch relativ klein dichter, buschiger Wuchs; gut verzweigt; sehr schöne, zweifarbige Blume mit Fernwirkung

Pflanzenhöhe 8 cm

Pflanzendurchmesser 11 cm

### ***Lobelia erinus***



#### **‘Sweet Springs Purple‘ (Florensis)**

6 Wochen Kulturdauer bei einmaligem Stutzen buschig-dichter Wuchs; kugelig rund gewachsen; viele Blüten in kräftiger Farbe

Pflanzenhöhe 11 cm

Pflanzendurchmesser 18 cm

### ***Lobularia maritima***



#### **‘Easy Breezy Pink‘ (Florensis)**

6 Wochen Kulturdauer bei einmaligem Stutzen flacher, teppichartiger Wuchs; Blütenfarbe wird im Blühverlauf kräftiger

Pflanzenhöhe 3 cm

Pflanzendurchmesser 14 cm

2 weitere Sorten der Serie mit ähnlichen Ergebnissen kultiviert

### **Nemesia Cultivars**



#### **'Mareto Burgundy & White' (Volmary)**

9 Wochen Kulturdauer bei einmaligem Stutzen  
kompakter, leicht ausladender Wuchs; gut verzweigt; duftende, zweifarbige Blüten  
Pflanzenhöhe 13 cm  
Pflanzendurchmesser 14 cm  
2 weitere Sorten der Serie mit ähnlichen Ergebnissen kultiviert

**Hauptwachstumsphase bei Tagesmitteltemperaturen von 13 – 17 °C und cool morning**

### **Calibrachoa Cultivars**



#### **'Lia Amethyst Bling' (Danziger)**

7 Wochen Kulturdauer ungestutzt  
mehr flacher Wuchs, gut verzweigt; kontrastreiche, gleichmäßige Zeichnung der Blüten  
Pflanzenhöhe 9 cm  
Pflanzendurchmesser 17 cm



#### **'MiniFamous Neo Flaming' (Selecta One)**

nach 4 Wochen Kultur schon Blüten, zu diesem Zeitpunkt aber noch keine Verkaufsqualität; Pflanzen zu klein  
mehr ausladender Wuchs; schöner Farbverlauf in Blüte  
Pflanzenhöhe 10 cm  
Pflanzendurchmesser 25 cm



#### **'POCKET Pink Ice' (Kientzler)**

6 Wochen Kulturdauer ungestutzt  
buschig, dichter Wuchs; gut verzweigt; gleichmäßiger Blütenbesatz auf Pflanze; kräftiger Kontrast zwischen pinkfarbener Blüte und weißem Schlund  
Pflanzenhöhe 8 cm  
Pflanzendurchmesser 17 cm

## **Helianthus Cultivars**



### **‘Sunbelievable Brown Eyed Girl’ (Beekenkamp)**

5 Wochen Kulturdauer ungestutzt  
gut verzweigt; reicher Knospenbesatz; nach 8 Wochen  
noch stabil im 11er Topf stehend  
Pflanzenhöhe 40 cm  
Pflanzendurchmesser 39 cm

## **Petunia Cultivars**



### **‘Fun House Papaya’ (Syngenta Flowers)**

7 Wochen Kulturdauer bei einmaligem Stutzen  
leicht ausladender Wuchs; gut verzweigt; schöner Farbver-  
lauf in Blüte  
Pflanzenhöhe 11 cm  
Pflanzendurchmesser 23 cm



### **‘Potunia Piccola Magenta Star’ (Dümmen Orange)**

6 Wochen Kulturdauer bei einmaligem Stutzen  
buschiger Wuchs; reicher Blütenbesatz; sehr gleichmäßige  
Zeichnung aller Blüten  
Pflanzenhöhe 10 cm  
Pflanzendurchmesser 19 cm



### **‘Prettytoonia Spezial Rose’ (Elsner pac)**

10 Wochen Kulturdauer bei einmaligem Stutzen  
buschiger, dichter Wuchs; sehr gut verzweigt; kleinere Blü-  
ten mit kontrastreicher Aderung, viele Blüten und Knospen  
Pflanzenhöhe 14 cm  
Pflanzendurchmesser 20 cm



### **‘Crazytunia Blackberry Jam’ (Westhoff)**

6 Wochen Kulturdauer bei einmaligem Stutzen  
buschiger, aufrechter Wuchs; schöne, einheitliche, kon-  
trastreiche Zeichnung der Blüten  
Pflanzenhöhe 16 cm  
Pflanzendurchmesser 22 cm

### ***Scaevola aemula***



#### **'Surdivia Lilac compact' (MNP flowers)**

9 Wochen Kulturdauer bei einmaligem Stutzen  
ganz kompakter Wuchs; gut verzweigt und relativ runder  
Pflanzenaufbau; einheitlicher Bestand  
Pflanzenhöhe 5 cm  
Pflanzendurchmesser 22 cm

### ***Thunbergia alata***



#### **'Lukoma Orange Fire' (Brandkamp)**

7 Wochen Kulturdauer bei einmaligem Stutzen  
wüchsige Kletterpflanze mit auffallend orangefarbenen  
Blüten; interessanter Farbverlauf zum Auge  
Pflanzengröße wird durch Kletterhilfe vorgegeben

### ***Trifolium repens***



#### **'Sweet Mike' (Köder)**

verkaufsfähig als Strukturpflanze nach 6 Wochen  
mehr flacher, stabiler Aufbau; kontrastreiche Blattzeich-  
nung  
Pflanzenhöhe 6 cm  
Pflanzendurchmesser 25 cm

### ***Verbena Cultivars***



#### **'Vectura Blue Wing' (Volmary)**

7 Wochen Kulturdauer bei einmaligem Stutzen  
buschig-dichter Wuchs; gut verzweigt; reicher Blütenbe-  
satz; schöner Farbkontrast der zweifarbigen Blüten  
Pflanzenhöhe 10 cm  
Pflanzendurchmesser 24 cm

## Hauptwachstumsphase bei Tagesmitteltemperaturen von 14 °C und cool morning

### *Pelargonium* Cultivars



#### **'TOP Champion Flamingo' (Psenner)**

7 Wochen Kulturdauer ungestutzt  
rund gewachsen; mindestens zwei Blütenstände über  
dem Laub sichtbar; schöne, halbgefüllte, rosafarbene  
Blüte mit weißem Auge; einheitlicher Bestand  
Pflanzenhöhe 25 cm  
Pflanzendurchmesser 21 cm



#### **'Exp TWOinONE' (Elsner pac)**

10 Wochen Kulturdauer ungestutzt  
rund gewachsen, mindestens zwei Blütenstände über  
dem Laub sichtbar; intensives, leuchtstarkes Rot als Blü-  
tenfarbe  
Pflanzenhöhe 17 cm  
Pflanzendurchmesser 20 cm

## Hauptwachstumsphase bei Tagesmitteltemperaturen von 14 – 16 °ohne cool morning

### *Begonia* Cultivars



#### **'Chicago' (Rieger)**

6 Wochen Kulturdauer ungestutzt  
schön gleichmäßig gewachsen; rote Blüte bildet guten  
Kontrast zum dunklen Laub; viele, gut gefüllte Blüten pro  
Pflanze  
Pflanzenhöhe 15 cm  
Pflanzendurchmesser 16 cm

Hauptwachstumsphase bei Tagesmitteltemperaturen von 17 – 20 °C

### ***Impatiens* Cultivars Neuguinea-Gruppe**



#### **'Samba Classic Dark Pink' (Lazzeri)**

6 Wochen Kulturdauer ungestutzt  
runder Pflanzenaufbau; viele Knospen und Blüten pro Pflanze; große Blüten  
Pflanzenhöhe 14 cm  
Pflanzendurchmesser 18 cm



#### **'SunPatiens Rose Glow' (Sakata)**

7 Wochen Kulturdauer ungestutzt  
mehr breiter wachsend; Blüten schön über Laub  
Pflanzenhöhe 11 cm  
Pflanzendurchmesser 26 cm



#### **'Wild Romance Blush' (Dümmen Orange)**

7 Wochen Kulturdauer ungestutzt  
Buschiger Wuchs; guter Knospenbesatz; gewellter Blütenrand  
Pflanzenhöhe 13 cm  
Pflanzendurchmesser 22 cm

### ***Jamesbrittenia x breviflora***



#### **'Gold Star' (Kühne)**

6 Wochen Kulturdauer bei einmaligem Stutzen  
aufrecht-buschiger Wuchs; gut verzweigt; viele Blüten mit zartem Farbverlauf  
Pflanzenhöhe 21 cm  
Pflanzendurchmesser 28 cm

### ***Sedum* spp.**



#### **Mix (Fleurizon)**

verkaufsfähig als Strukturpflanze nach 6 Wochen  
interessanter Mix von Blattstrukturen  
Pflanzenhöhe 4 cm  
Pflanzendurchmesser 16 cm