

ERFURT

Gute Leistungen trotz Wetterspielen

An der Lehr- und Versuchsanstalt für Gartenbau (LVG) Erfurt stellten sich viele neue Beet- und Balkonpflanzensorten Phasen extremer Hitze und Einstrahlung ebenso wie Zeiträumen, in denen für Sommermonate zu kühle Temperaturen herrschten. Im Folgenden eine Übersicht derjenigen Sorten, die diesen Wetterkapriolen am entspanntesten begegnet sind.

***Begonia* 'Summerwings Double Dark Elegance' (Kientzler)**

Diese neue gefüllte Ergänzung der gefüllten Sorten in der „Summerwings“-Serie war ein absoluter Hingucker über den Sommer hinweg bis in den Oktober. Diese Sorte erhielt durchweg sehr gute Noten, hatte eine gute Regenfestigkeit, Hitzebeständigkeit und war nicht sehr anfällig gegenüber Weichhautmilben. Das dunkelrote Laub und die gleichmäßig gefüllten, satt roten Blüten ließen diese überwiegend hängend wachsende Sorte sehr edel aussehen.

Die Anzucht erfolgte unkompliziert in sieben Wochen bis zur Verkaufsreife, bei der die Pflanzen bereits sehr schön verzweigt und buschig mit einer tollen Laubfärbung

waren, allerdings zu diesem Zeitpunkt noch wenig Blütenansatz aufwiesen.

***Bidens* 'Giant Sun Francisco' (Westhoff)**

Diese großblütige *Bidens* setzt einen neuen Standard hinsichtlich absolut rundem Pflanzenaufbau und sehr gutem Durchblühverhalten durch den Sommer hinweg, mit dabei optimaler Selbstreinigung und guter Regenverträglichkeit. Die Blüten sind gleichmäßig über die Pflanze verteilt und haben mit ihrem sattem Gelb eine gute Fernwirkung.

Die Produktion im 11-cm-Topf ist problemlos und zügig innerhalb von sieben bis acht Wochen. Der in der Anzucht vereinzelt etwas sparrige Wuchs ist deutlich weniger

ausgeprägt als bei vielen der anderen großblütigen Sorten und wird von den großen Blüten wettgemacht.

***Cuphea ramosissima* 'Pink Shimmer' (PanAmerican Seed/Volmary)**

Diese filigrane Schönheit mit sehr zart wirkenden Blüten ist ein wirklich interessanter Neuzugang des Sortiments. Die Pflanzen bauen sich zwar in der Anzucht zunächst etwas nestartig auf, sind aber gut verzweigt und stehen stabil im Topf. Die Verkaufsreife wird mit einmaligem Stutzen innerhalb von sechs Wochen nach dem Topfen erreicht, Hemmstoffe kamen nicht zum Einsatz.

Die Sorte ist sowohl für den Kübel als auch die Ampel geeignet, da sie einen etwas





überhängenden Wuchs hat. Sie zeigte über den Sommer gleichmäßig gute bis sehr gute Noten, sowohl im Gesamteindruck als auch in der Reichblütigkeit. Selbst im Beet schlug sie sich recht gut. Auf Blattlausbefall ist zu achten.

***Osteospermum* 'FlowerPower TropicSun' (Selecta one)**

An dieser Sorte lässt sich der beständige Wille für den Züchtungserfolg ablesen: Sie überzeugt mit ihrem für *Osteospermum* verhältnismäßig gutem Durchblühverhalten ohne eine wirkliche Blühpause, die sonst für diese Gattung so typisch ist. Die wunderschön zweifarbigen Blüten mit bestechender Fernwirkung erscheinen bis in den späten Oktober hinein.

Nicht nur im 40-cm-Kübel im Freiland, sondern auch schon während der Anzucht

bauen sich die Pflanzen im 11-cm-Topf sehr gut auf. Hier sollte allerdings ein früher Topftermin gewählt werden, da sich sonst die Anzucht eventuell etwas zu sehr in die Länge zieht. Bei uns in Erfurt ergab sich bei Topfwoche 10 eine Verkaufsfähigkeit erst in KW 20, also Mitte Mai, was recht spät ist. Zum Verkaufszeitpunkt blühen die Pflanzen wirklich reich und bilden eine attraktive Verkaufsware.

***Scaevola* 'Surdiva Deep Violet Blue' (mnp)**

Diese wunderschöne Ergänzung der „Surdiva“-Serie ist ein Blütenwunder im Freiland. Nach einer unkomplizierten Anzucht erreicht sie die Verkaufsfähigkeit in knapp sieben Wochen. Auffällig ist, dass die Blüten nur noch einen wirklich sehr geringen Gelbanteil haben.

- 1 *Begonia* 'Summerwings Double Dark Elegance'
- 2 *Osteospermum* 'FlowerPower TropicSun'
- 3 *Cuphea ramosissima* 'Pink Shimmer'
- 4 *Bidens* 'Giant Sun Francisco'
- 5 *Petunia* 'Tea White'



Cherry-Tomaten Solena® – die Bonbon Tomate

- Nektar-Cherry-Tomaten – Serie in 5 verschiedenen Fruchtfarben
- Durch die Veredelung liefert Solena® deutlich mehr Ertrag, ist sehr vital und widerstandsfähig
- Zuckersüße Cherry-Tomaten an langen Rispen

Volmary®
GROW FOR GOLD

Volmary GmbH
Kaldenhofer Weg 70
D-48155 Münster

Tel.: +49 (0) 251-27070-100
Fax: +49 (0) 251-27070-270
E-Mail: info@volmary.com

Online für Sie:
www.volmary.com
www.plant-happy.de





Die Sorte glänzt durch den Sommer hinweg mit guten bis sehr guten Noten. Ab August ist ihr Aussehen bis in den Oktober hinein nahezu perfekt: flach-runder Pflanzenaufbau mit halb überhängenden Trieben, dabei überdurchschnittlich gleichmäßig und dicht mit Flor besetzt. Keine typischen einzelnen rankenden Äste, die man bei Scaevola sonst kennt.

Petunia 'Tea White' (Beekenkamp)

Dies ist eine attraktive und leicht heranzuziehende neue Sorte von Beekenkamp. Vom Topfen bis zur Verkaufsreife benötigt 'Tea White' weniger als fünf Wochen, sie kann deshalb auch noch im März getopft werden. Die Sorte ist sehr wüchsig, deshalb ist mit Hemmstoffen zu arbeiten.

Durch die Freiland-Saison hinweg erhielt die Neuheit sehr gute Noten in Ampel und im Kübel, mit schneller Regeneration nach Regenwetter. Vom Wuchs her bildet sie ei-

ONLINE

Der Sortenfinder

Die Ergebnisse der Sichtung aller rund 600 Sorten, die jährlich am LVG Erfurt geprüft werden, können im sogenannten Sortenfinder eingesehen werden. Dieser ist von der LVG Heidelberg entwickelt worden und unter folgender Webadresse abrufbar: https://gartenbauschule.de/openolatdata_extern/Sortenfinder/#Liste. Hier kann der/die Interessierte außerdem die Ergebnisse derjenigen Sorten, die an beiden Standorten (also in Heidelberg und in Erfurt), geprüft wurden, einfach und unkompliziert vergleichen.

nen attraktiven, einheitlichen, geschlossenen runden Kübel oder eine attraktive Ampel mit vergleichsweise schönem Laub. Auch zum Saisonende sind die Kübel noch sehenswert, formstabil und mit sehr gutem und gleichmäßigen Blütenbesatz. Die anderen geprüften Sorten dieser Serie haben in Erfurt ebenfalls gut abgeschnitten.

Petunia 'Vivini Pink Splash' (Florensis)

Mehrere Ergänzungen des kleinblütigen „Vivini“-Sortiments haben uns in diesem Jahr gut gefallen. Darunter war 'Vivini Pink Splash' diejenige, die alle Vorteile einer einfachen Anzucht und einer guten Freilandeignung am besten miteinander kombiniert hat.

Im Kübel und in der Ampel erhielt sie für das Blühreichtum und den Gesamteindruck durchweg sehr gute Noten bis zum Ende der Saison. Der Pflanzenaufbau entsprach einer Blütenkugel, denn sie war absolut rund, dicht und uniform aufgebaut.

In der Anzucht war sie bestechend schnell und konnte in knapp fünf Wochen die Verkaufsreife erreichen. Ihr Wuchs war dabei sehr kompakt und die Blüten schon zu diesem Zeitpunkt sehr gleichmäßig auf der Pflanze verteilt.

Verbena 'Vanessa Compact Bicolor Purple' (Danziger/Bongartz)

Die neue „Vanessa Compact“-Serie aus dem Hause Danziger ist sehr gut gelungen. 'Bicolor Purple' war durch ihre leuchtende Farbe und den harmonischen Pflanzenaufbau aus unserer Sicht eine besonders gute Ergänzung. Obwohl im Sommer auch für diese Gattung typische Blühpausen entstanden, waren immer wenigstens ein paar Blütenstände am Kübel zu sehen. Insgesamt war das Durchblühverhalten dieser Serie überdurchschnittlich gut verglichen mit anderen Serien. Es konnte keine Neigung für Mehltaubefall festgestellt werden.

In der Anzucht konnte die Sorte innerhalb von knapp neun Wochen die Verkaufsreife erlangen und war nicht sehr starkwüchsig. Zur Verkaufsreife präsentierte sie sich mit schön buschigen, gut verzweigten Pflanzen mit sehr attraktiven runden Blütenständen.

TEXT: **Dr. Luise Radermacher**, Referat 33 Gartenbau und Gartenbauliches Versuchswesen, Thüringer Landesamt für Landwirtschaft und Ländlichen Raum am Standort LVG Erfurt
BILDER: **Name1** (Bildnummer), **Name2** (Bildnummer)

6 Petunia 'Vivini Pink Splash'

7 Verbena 'Vanessa Compact Bicolor Purple'

8 Scaevola 'Surdiva Deep Violet Blue'

