

Neuheiten für den einjährigen Freilandschnitt






Ergebnisse der Sortimentstestungen 2015

Einjährige Schnittblumen aus dem Freiland sind vor allem in Einzelhandelsgärtnereien ein wichtiges Saisonprodukt. Neuheiten können dabei bewährte Sortimente ergänzen. In der Saison 2015 wurden am LfULG Dresden-Pillnitz 75 Arten und Sorten, zumeist Novitäten, auf ihre Schnittblumeneignung im Freiland getestet. Arten mit ausreichender Stiellänge, gutem bis sehr gutem Gesamteindruck und mindestens siebentägiger Vasenhaltbarkeit werden in der nachfolgenden Tabelle als besonders anbauwürdig empfohlen.
















Zum Pillnitzer Versuch:

- Aussaat und Vorkultur im Gewächshaus
- Pflanzung ins Freiland in Kalenderwoche 20 mit 24 Pflanzen/m² an den vollsonnigen Standort
- Düngung auf 15 g N/m² mit Kalkammonsalpeter (27 % N)
- mechanische Unkrautbeseitigung, Bewässerung nach Bedarf über Kopf
- Erntedurchgänge zweimal wöchentlich, Erfassung von Ertrag, Stiellänge und Qualität
- Haltbarkeitstestungen bei 20 bis 27 °C, täglich 12 h Licht (700 bis 800 lx) in Wasser und mit Zusatz von Chrysal Clear Professional 3 (1%ig)

Tabelle: Empfehlenswerte Arten und Sorten für den einjährigen Freilandschnitt, LfULG Dresden-Pillnitz 2015

Art 'Sorte' (Herkunft)	Bild	Ernte Kalenderwoche	Ertrag Stiele/Pfl.	Länge in cm	Bemerkungen; Haltbarkeit in H ₂ O/BFH
<i>Amaranthus cruentus</i> 'Pigmy Torch' (Florensis)		26-28	5	36	voll ausgeformt und mit beginnender Blüte ernten; 7/18 Tage
<i>Ammi majus</i> 'Graceland' (PanAmerican Seed)		27-30	13	45	10 bis 14 cm große Dolden, aufgeblüht ernten; 13/20 Tage
<i>Callistephus chinensis</i> 'Superbaby Mix' (Volmary)		32-36	16	37	ca. 3 cm kleine Blumen, auf Blattläuse achten; 18/18 Tage
<i>Callistephus chinensis</i> 'Standy Karminrosa/Weiß' (Weigelt)		31-35	14	37	ca. 6 cm große Blumen, auf Blattläuse achten; 10/14 Tage
<i>Capsicum annuum</i> 'Cap-pa Round Tricolor' (PanAmerican Seed)		41	5	70	ca. 3 cm große Früchte, zur Vermarktung entblättern; 14/16 Tage

Bearbeiter: Marion Jentzsch
 Abteilung/Referat: Gartenbau/Zierpflanzenbau
 E-Mail: marion.jentzsch@smul.sachsen.de
 Telefon: 0351 2612-8203
 Redaktionsschluss: 01.07.2016
 Internet: www.smul.sachsen.de/lfulg

Art 'Sorte' (Herkunft)	Bild	Ernte Kalenderwoche	Ertrag Stiele/Pfl.	Länge in cm	Bemerkungen; Haltbarkeit in H ₂ O/BFH
<i>Capsicum annuum</i> 'Cap-pa Conic White/ Red' (PanAmerican Seed)		41	4	59	ca. 2,5 cm große Früchte, zur Vermarktung entblättern; 21/21 Tage
<i>Carthamus tinctorius</i> 'Feuerschopf' (Volmary)		29-30	1	45	faktisch dornenfrei, Netze vorteilhaft, dichter pflanzen; 7/9 Tage
<i>Consolida regalis</i> 'Blue Picotee' (Weigelt)		27-30	20	46	ca. 4 cm große Blüten, mit 1 bis 3 offenen Blüten ernten; 11/13 Tage
<i>Dianthus barbatus</i> 'Bouquet Rose Magic' (PanAmerican Seed)		28-33	19	34	ca. 3 cm große Einzelblüten; 9/14 Tage
<i>Dianthus barbatus</i> 'Sweet Pink Magic' (PanAmerican Seed)		28-32	15	34	10/14 Tage
<i>Dianthus barbatus</i> 'Sweet White Impr.' (PanAmerican Seed)		28-32	18	34	9/14 Tage
<i>Dianthus barbatus</i> 'Sweet Magenta Bicolor' (PanAmerican Seed)		28-32	15	35	11/11 Tage
<i>Dianthus barbatus</i> 'Amazon Neon Cherry' (PanAmerican Seed)		29-33	13	39	12/16 Tage
<i>Gomphocarpus physocarpus</i> 'Pandora' (Volmary)		36, 39, 41	2	78	ca. 4 cm große Samenkapseln; 18/18 Tage
<i>Helianthus annuus</i> 'Vincent's Choice Deep Orange DMR F1' (Sakata)		28	1	140	ca. 15 cm große Blumen, DMR steht für Falscher Mehltau-Resistenz; 7/10
<i>Helianthus annuus</i> 'Early Bear F1' (Volmary)		28-29	1	115	ca. 12 cm große Blumen; 8/11 Tage
<i>Helianthus annuus</i> 'Omri F1 Orange' (Florensis)		28	1	105	ca. 15 cm große Blumen; 7/9 Tage
<i>Helianthus annuus</i> 'Sunrich DMR Orange F1' (Volmary)		28-30	1	133	ca. 14 cm große Blumen, DMR steht für Falscher Mehltau-Resistenz; 7/12
<i>Helianthus annuus</i> 'Pro Cut F1 Orange' (Volmary)		28-29	1	128	ca. 16 cm große Blumen; 11/11 Tage
<i>Tanacetum parthenium</i> 'Vegmo Sunny Ball Gold' (Volmary)		29-30	10	42	6 bis 10 cm breite Sprays, ab 1/3 blühend ernten; 10/16 Tage

BFH = mit Zusatz des Blumenfrischhaltungsmittels Chrysal Clear Professional 3 (1 %ig)

Daucus carota 'Dara' (Sonnensaat), *Helianthus annuus* 'Sunrich Orange', 'Vincent's Choice' sowie 'Vincent's Fresh' (Volmary bzw. Sakata) zählten auch zu den Besten 2015. Deren gute Eigenschaften wurden bereits 2014 als "Empfehlenswerte Neuheiten für den Freilandschnitt – Ergebnisse der Sortimentssichtungen 2014" veröffentlicht. Das Ergebnisblatt kann unter <https://www.landwirtschaft.sachsen.de/landwirtschaft/34921.htm> eingesehen werden.