

Salvia splendens

Ergebnisse der Sortimentssichtung 2014

Der Pracht- oder Feuer-Salbei ist eine pflegeleichte und blühstarke Pflanze für die Bepflanzung von Rabatten, Blumenbeeten oder Grabflächen. Dabei besitzen die rot blühende Sorten eine sehr gute Fernwirkung. Es gibt aber auch weiß, rosa, violett sowie zweifarbig blühende Sorten. Insgesamt 38 Sorten von *Salvia splendens* wurden im Sommer 2014 auf dem Pillnitzer Probefeld geprüft. Die zweifarbigen Sorten überraschten beim nahen Betrachten mit interessanten Details. So waren bei 'Reddy White Surprise' (Chrestensen) der Kelch weiß gefärbt und die Blütenröhre rot. Sorten wie 'Reddy Scarlet Bicolor' (Chrestensen), 'Salsa Scarlet Bicolor' (Weigelt) oder 'Vista Red and White' (PanAmerican Seed) besaßen einen rot-weiß gestreiften Kelch. Die Blütenröhre ist hellrot.



Alle Sorten wurden in Woche 14 ausgesät und 10 Tage später in Jiffys pikiert. Die Weiterkultur erfolgte im Gewächshaus bei anfangs 16 °C Heiztemperatur, später kühler. Erste Unterschiede zwischen den Sorten traten dann im Blühbeginn auf. Die meisten Sorten zeigten zur Pflanzung in Woche 20 die ersten Blüten. Die kürzeste Kulturdauer besaßen 'Cleopatra' (Weigelt), 'Fizz Raspberry', 'Fizz Strawberry' (beide Takii), 'Maestro', 'Turbo Red' (beide Graines Voltz, Bezug über Florensis) und 'Scarlet Queen' (PanAmerican Seed). Insgesamt zog sich für alle Sorten der Blühbeginn über 4 Wochen hin. Die Sorten 'Carabiniere Red' (Chrestensen), 'Sahara' (Graines Voltz, Vertrieb durch Florensis), 'Lighthouse Purple' und 'Lighthouse Red' (PanAmerican Seed) wiesen die längste Kulturdauer bis zum Blühbeginn auf.

Die Pflanzung erfolgte in Woche 20 auf einen vollsonnigen Standort. Der Reihenabstand betrug 35 cm, in der Reihe lag der Abstand zwischen den Pflanzen bei 20 cm. Die Bewässerung erfolgte nach Bedarf über Kopf. Bonitiert wurden im 14-tägigem Abstand die Blühstärke, die Ausgeglichenheit und der Gesamteindruck der einzelnen Parzellen von Woche 23 bis Woche 39. Weiterhin wurden der Bestandesschluss und Besonderheiten (wie zum Beispiel auftretende Krankheiten oder Putzbedarf) erfasst. Die Pflanzenhöhe und -breite wurden Mitte Juli und Anfang September gemessen.

Über die Sommerwochen überzeugten alle Sorten durch intensive Blüte sowohl bei starkem Sonnenschein als auch bei anhaltendem Regenwetter. Die besten Bewertungen für die Blühstärke (als Mittelwert über den gesamten Boniturzeitraum) erhielten 'Cleopatra' (Weigelt), 'Early Scarlet' (Weigelt) und 'Fizz Strawberry' (Takii), wobei die anderen Sorten mit nur geringem Abstand folgten. Die Sorten, die mit ihrem Mittelwert für Blühstärke, Gesamtein-

druck und Ausgeglichenheit gleich oder über dem Gesamtmittel lagen, sind als Empfehlungssortiment in der Tabelle zusammengestellt.

Die beiden Sorten der 'Lighthouse'-Serie wurden bei der letzten Bonitur Ende September mit der Höchstnote für die Blühstärke bewertet. Durch den späteren Blühbeginn fiel bei diesen beiden Sorten der Mittelwert für die Blühstärke etwas niedriger aus. Deshalb verfehlten sie knapp die Aufnahme ins Empfehlungssortiment.

Feuer-Salbei verzweigt sich sehr gut und die Pflanzen wachsen über den Sommer zu schönen, kompakten, vieltriebigen Pflanzen heran. Alle Sorten hatten 7 Wochen nach der Pflanzung den Pflanzabstand von 20 cm innerhalb der Reihe überwachsen. Viele Sorten erreichten im Verlaufe des Sommers auch Bestandesschluss, das heißt, die Einzelpflanze ist nicht mehr erkennbar. Mitte Juli lag die Pflanzhöhe zwischen 26 cm ('Reddy White Surprise') und 55 cm ('Lighthouse Red').

Tabelle: Empfehlungssortiment bei *Salvia splendens*
Ergebnisse der Freilandsichtung (Sortenmittelwerte, LfULG Dresden-Pillnitz, 2014)

Sorte	Herkunft	Blühstärke*	Ausgeglichenheit*	Gesamteindruck*	Pflanzhöhe in cm KW 29	Bestandeschluss erreicht in Woche
Cleopatra	Weigelt	8,6	7,8	7,4	34	33
Early Scarlet	Weigelt	8,6	7,3	6,9	34	33
Fizz Strawberry	Takii	8,6	7,0	6,9	32	33
Little Tango	Chrestensen	8,4	7,1	6,9	32	31
Oasis	FIs/GrV ¹	8,3	8,1	7,7	35	33
Vista Purple	PAS ²	8,3	7,7	7,0	31	33
Rambo	Chrestensen	8,1	7,7	7,4	36	33
Flare	PAS ²	8,0	7,7	7,1	47	31
Picante Burgundy	Weigelt	8,0	7,6	7,0	37	31
Scarlet King	PAS ²	8,0	7,7	7,0	44	31
Vista Red	PAS ²	7,9	7,4	7,0	41	33
Vista Salmon	PAS ²	7,7	7,4	6,6	31	31
Proud Red	FIs/GrV ¹	7,6	7,1	6,8	34	31
Vista Lavender	PAS ²	7,6	7,2	6,6	32	31
Mittelwert (n=38)		7,6	7,0	6,5		

*Boniturnoten von 1 = geringste Merkmalsausprägung bis 9 = beste Merkmalsausprägung

FIs/GrV¹ Graines Voltz Bezug über Florensis PAS² PanAmerican Seed⁴

Early Scarlet' begann frühzeitig mit der Blüte, die bis Ende Oktober anhielt.

