

**Sortenbewertung bei samen-
vermehrten
Lobelien 1998**

Aktuelles für die Praxis

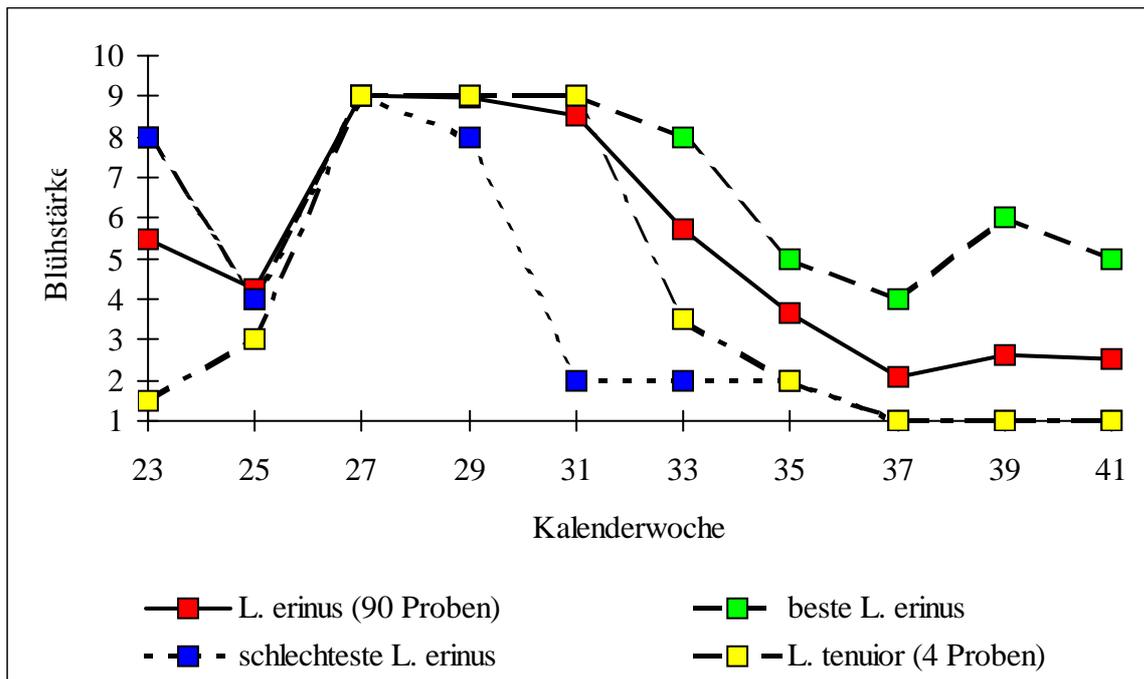
Sortenbewertung bei samenvermehrten Lobelien 1998

1998 erfolgte in Pillnitz eine detaillierte Sichtung des Sortiments bei samenvermehrten Lobelien. 11 Saatgutanbieter sendeten 90 Sortenproben *Lobelia erinus* und 4 Proben *Lobelia tenuior* ein. Nach Aussaat in Woche 10 wurde in Woche 12/13 in 7 cm Torfpreßtöpfe tuffweise pikiert. Unabhängig von der Zuordnung der einzelnen Sorten zu der aufrechten bzw. hängenden Wuchsform wurden alle in Woche 12 im Grundbeet und im Balkonkasten aufgepflanzt. Neben der Bewertung der Blühstärke und des Gesamteindruckes aller 14 Tage erfolgte zu 3 Terminen auch eine Bonitur der Ausgeglichenheit.

Als Grund gegen eine weitere Vergrößerung des Marktanteils der Lobelien ist das häufig frühe Verblühen schon Anfang August anzusehen. Das Sortiment weist hierfür jedoch offensichtlich Unterschiede auf, obwohl die feuchte Jahreswitterung den Blühverlauf insgesamt verzögerte. *Lobelia tenuior*, wegen der größeren Blüten durchaus interessant, bringt hinsichtlich der Blühdauer keine Verbesserung (siehe Diagramm; 1 = nicht blühend, 9 = vollblühend).

Die Sorten des Empfehlungssortimentes (siehe Tabelle) waren sowohl im Grundbeet als auch im Kasten in der Blühstärke, dem Gesamteindruck und der Ausgeglichenheit besser als das Versuchsmittel.

Blühverlauf 1998 bei samenvermehrten Lobelien



Empfehlungssortiment samenvermehrter Lobelien

Sorte	Gesamt- eindruck	Blüh- stärke	Ausge- lichenheit
Blauer Stein	6,6	6,0	5,7
Himmelblauer Saphir	6,0	5,3	4,7
Rapid Violet Blue	5,8	6,4	5,3
Kaiser Wilhelm	5,5	6,0	5,0
Frühe Erfurterin	5,5	5,3	4,0
Riviera Blue Star	5,5	5,9	6,3
Rapid Blue	5,3	6,0	6,0
Kristallpalast	5,3	5,6	3,8
Quick Star Violett	5,2	5,9	5,3
Blaue Perle	5,2	5,8	5,3
Kristallperle	5,2	5,5	4,7
Riviera Midnight Blue	5,1	6,0	5,7
Riviera Blue Eyes	5,1	5,6	5,3
Blue Night	5,0	5,6	4,0
Quick Star Blau	4,9	5,7	5,3
Horizont	4,4	5,7	4,0

1 = sehr schlecht, 9 = sehr gut

Impressum:

Herausgeber:

Sächsische Landesanstalt für Landwirtschaft

August-Böckstiegel-Str. 1

01326 Dresden

Tel: (0351) 26 12-0 Fax: (0351) 26 12-153

Postanschrift: 01311 Dresden, Postfach 54 01 37

Bearbeiter:

Stephan Wartenberg,

Fachbereich Gartenbau und Landespflege

mit Lehranstalt Dresden-Pillnitz

Söbrigener Str. 3a

01326 Dresden

Tel: (0351) 26 12-700 Fax: (0351) 26 12-704

Postanschrift: 01311 Dresden, Postfach 54 01 37

Redaktionsschluß: Januar 1999