## Fachbereich Gartenbau und Landespflege mit Lehranstalt Dresden-Pillnitz

## Sortenbewertung samenvermehrter Beet- und Gruppenpflanzen (Freilandeignung) 1994

Aktuelles für die Praxis

Dresden-Pillnitz, im Januar 1995



Von Ende Mai bis Anfang Oktober 1994 wurde erneut eine Freilandprüfung samenvermehrter Beet- und Gruppenpflanzen durchgeführt (Pflanzung Woche 19; Standort vollsonnig, sandiger Lehm). Regelmäßige Bonituren von Blühstärke, Ausgeglichenheit und Gesamteindruck ergeben folgende Positivliste. In dieser sind die Sorten zusammengefaßt, die in allen oben genannten Merkmalen gleichzeitig mindestens dem Durchschnitt aller Sorten der jeweiligen Art entsprechen. Sie sind in Reihenfolge der Blühstärke aufgelistet. Die Angaben zu Pflanzenhöhe und -durchmesser zu zwei Stichtagen am Beginn und Ende der Saison beschreiben grob den Wuchscharakter der Sorten (Reihenabstand 40cm).

Die jeweils bei einer Art geprüften Sortimente erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit.

## Legende

Firmenbezeichnung

Be Ernst Benary, Hann. Münden

Dae Daehnfeldt, Odense

ES Erfurter Samenzucht Weigelt & Co., Walluf

Ne Bruno Nebelung, Münster

RS Royal Sluis, Neustadt

Sa Sakata Seed Europe, Hooddorp

Zw S&G Samen, Kleve (vorm. Zwaan Pannevis)

Boniturnoten

Blühstärke 1 =nicht blühend bis 9 =sehr stark blühend

Gesamteindruck 1 = sehr schlecht bis 9 = sehr gut

Ausgeglichenheit 1 = sehr unausgeglichen bis 9 = sehr ausgeglichen

(Größe, Form, Farbe)

Art / Sorte	Firma		Gesamt-	9	Pflanzendurch-		Pflanzenhöhe				
	stärke eindruck glichenheit messer										
					01.06.	15.09.	01.06.	14.09.			
Ageratum houstonianum											
Mittel (12 Sorten geprüft)		5,7	5,5	5,9							
Summit Deep Blue	RS	6,4	6,3	6,7	10	36	11	25			
Antirrhinum majus											
Mittel (6 Sorten geprüft)		4,2	5,3	5,9							
Tahiti Appleblossom	Zw	4,3	5,8	6,7	15	>40	25	30			
Begonia-Knollenbegonien-Hybriden											
Mittel (11 Sorten)		5,8	6,2	5,3							
Panorama Orange	Be	5,9	7,1	6,0	21	>40	22	47			
Illumination Orange	Be	6,0	6,3	6,0	31	>40	28	48			

Art / Sorte	Firma	Blüh- stärke	Gesamt- eindruck	Ausge- glichenheit	Pflanzendurch-		Pflanzenhöhe	
		olaine	Silididok		01.06.	15.09.	01.06	14.09
Begonia-Semperflorens-Hybriden								
Mittel (39 Sorten)		6,6	6,3	6,3				
Olympia Weiß	Be	6,7	6,5	6,7	17	>40	15	40
Espresso Rose Pink	Dae	6,9	6,7	6,7	17	36	13	36
Tiefrosa Vision	Ве	7,0	6,8	6,7	17	>40	13	47
Ambassador Pink	Dae	7,0	6,7	6,7	17	>40	17	45
Alfa Light Rose	Dae	7,0	7,3	7,3	19	>40	18	45
Ambassador Rose	Dae	7,1	6,8	6,7	16	>40	13	47
Celosia cristata								
Mittel (13 Sorten)		5,2	5,1	5,9				
Kimono Red	Sa	5, <u>4</u>	5,4	6,3	15	17	11	23
Jessica Formula Mixture	RS	6,6	6,7	6,7	13	18	9	15
Jessica Formula Mixture	KS	0,0	6,7	0,7	13	10	9	15
Impatiens walleriana		E 1	E 4	F 0				
Mittel (23 Sorten)	F0	5,4	5,4	5,9	47	. 40	40	
Super Elfin Swirl	ES	5,5	5,9	6,0	17	>40	12	56
Accent Leuchtendrosa	ES	5,6	5,6	6,3	16	>40	13	63
Deco Rosa	ES	5,6	5,7	6,3	19	>40	13	50
Accent Hellrosa	ES	5,7	5,6	6,3	17	>40	15	65
Tempo White	Ne	5,8	5,7	6,3	19	>40	10	57
Accent Violett	ES	5,9	5,5	6,3	20	>40	13	65
Nicotiana								
Mittel (7 Sorten)		5,2	5,5	6,1				
Havana Appleblossom	Dae	5,6	6,3	6,5	17	tot	17	tot
Havana Carmine Rose	Dae	5,6	5,9	6,5	15	tot	15	tot
Salvia splendens								
Mittel (12 Sorten)		5,5	5,4	6,4				
Scarlet Midget	RS	5,8	5,8	6,7	18	>40	22	55
Scarlet King	RS	6,0	6,2	6,7	14	>40	19	55
Scarlet King	Ne	6,2	6,2	7,0	16	>40	25	55
Sanvitalia procumbens								
Mittel (7 Sorten)		5,5	5,9	6,2				
Sprite Yellow	Ne	5,6	6,0	6,3	21	>40	13	30
Gold Braid	ES	5,6	6,0	6,3	20	>40	20	30
Tagetes								
Mittel (22 Sorten)		5,4	5,4	5,6				
Aurora Yellow Fire	ES	5,5	5,5	5,7	14	38	13	33
Silvia	ES	5,6	5,6	5,7	16	>40	16	52
Favourite Red	Ne	6,1	6,8	6,0	20	>40	19	58
Favourite Gold	Ne	6,2	6,5	6,7	18	>40	28	55
Favourite Lemon	Ne	6,5	6,6	6,7	20	>40	25 25	65
Verbena-Hybriden								
Mittel (9 Sorten)		4,0	4,8	5,9				
Romance Lilarosa	Zw	4,0 4,4	4,6 5,0	6,0	15	>40	16	36
Zinnia elegans								
Mittel (5 Sorten)		5,8	6,1	5,6				
Liliput Purple Gem	Ве	6,0	6,2	5,0 5,7	15	>40	27	80
					I J	<b>/</b> +∪	/ 1	()()
Liliput Furpie Gerri Liliput Formelmischg.	Be	6,0	6,3	5,7	16	>40	26	80

Sächsische Landesanstalt für Landwirtschaft Fachbereich Gartenbau und Landespflege mit Lehranstalt Dresden-Pillnitz Söbrigener Straße 3a 01326 Dresden

(für Postkunden: 01311 Dresden)

Tel.: (03 51) 26 12-0

Bearbeiter: B. Kollatz