

DISCLAIMER

The present version of the national guideline has been accepted by the President of the CPVO for its use in technical examinations carried out on behalf of the CPVO or for the take-over of reports serving as a basis for a CPVO decision.

Merkmalstabelle
Table of Characteristics

für die Prüfung der Unterscheidbarkeit,
Homogenität und Beständigkeit

for the conduct of tests for distinctness,
uniformity and stability

GLOCKENKALANCHOE
CHANDELIER PLANT, PALM BEACH BELLS

(*Kalanchoe gastonis-bonnierii* Raym.-Hamet & H. Perrier, *K. manginii* Raym.-Hamet & H. Perrier, *K. miniata* Hils. & Bojer ex Tul., *K. porphyrocalxy* (Baker) Baill. und Kreuzungen mit diesen Arten)

Inhaltsverzeichnis

	<u>Seite</u>
1. Prüfungsanbau	3
2. Anzahl der zur Erfassung der Unterscheidbarkeit, Homogenität und Beständigkeit herangezogenen Pflanzen und Homogenitätstoleranz	3
3. Merkmalstabelle	5

Table of contents

	<u>Page</u>
1. Conduct of tests	4
2. Number of plants for the assessment of distinctness, uniformity, stability and tolerance of uniformity	4
3. Table of characteristics	5

1. Prüfungsanbau

Anzahl Pflanzen:

vegetativ vermehrte Sorten: 20

Die Prüfung erfolgt im Gewächshaus.
Die Merkmalerfassung erfolgt bei Vollblüte.

2. Anzahl der zur Erfassung der Unterscheidbarkeit, Homogenität und Beständigkeit herangezogenen Pflanzen und Homogenitätstoleranz

Mindestanzahl Pflanzen für die Prüfung der:

	Homogenität	Unterscheidbarkeit
vegetativ vermehrte Sorten:	15	10

Für die Bestimmung der Homogenität bei **vegetativ vermehrten** Sorten wird ein Populationsstandard von 1 % mit einer Akzeptanzwahrscheinlichkeit von 95 % angewandt. Bei einer Probengröße von 15 bis 20 Pflanzen beträgt die höchste zulässige Anzahl von Abweichern 1.

1. Conduct of Tests

Number of plants:

vegetatively propagated varieties: 20

The testing takes place in a glasshouse.
All characteristics are observed at the time of full flowering.

2. Number of Plants for the Assessment of Distinctness, Uniformity, Stability and Tolerance of Uniformity

Minimum number of plants for the assessment of:

	Uniformity	Distinctness
vegetatively propagated varieties:	15	10

For the assessment of uniformity for **vegetatively propagated** varieties, a population standard of 1 % with an acceptance probability of at least 95 % is applied. In the case of a sample size of 15 to 20 plants, the maximum number of off-types allowed is 1.

3. Merkmalstabelle / Table of Characteristics

Nr. No	Merkmale Characteristics	Ausprägungsstufe	State of expression	Note
1	Trieb: Länge Shoot: length	kurz mittel lang	short medium long	3 5 7
2	Trieb: Haltung Shoot: attitude	aufrecht halbaufrecht waagrecht	upright semi-upright horizontal	1 2 3
3	Blatt: Länge Leaf: length	kurz mittel lang	short medium long	3 5 7
4	Blatt: Breite Leaf: width	schmal mittel breit	narrow medium broad	3 5 7
5	Blatt: Form Leaf: shape	linear elliptisch eiförmig rundlich gefiedert	linear elliptic ovate rounded pinnate	1 2 3 4 5
6	Blatt: Intensität der Grünfärbung Leaf: intensity of green colour	mittel mittel bis dunkel dunkel	medium medium to dark dark	1 2 3
7	Blatt: Verteilung der Anthocyanfärbung Leaf: distribution of anthocyanin colouration	fehlend an den Buchten der Randeinschnitte am Rand am Rand und an der Mittelader	absent at sinus of incisions of margin on margin on margin and at middle vein	1 2 3 4
8	Blatt: Tiefe der Randeinschnitte Leaf: depth of incisions of margin	fehlend oder sehr flach flach mittel tief sehr tief	absent or very shallow shallow medium deep very deep	1 2 3 4 5
9	Blütenstandsstiel: Anthocyanfärbung Peduncle: anthocyanin colouration	fehlend oder sehr gering gering mittel stark sehr stark	absent or very weak weak medium strong very strong	1 2 3 4 5
10	Blüte: Typ Flower: type	einfach gefüllt	single double	1 2

Nr. No	Merkmale Characteristics	Ausprägungsstufe	State of expression	Note
11	Blüte: Haltung Flower: attitude	aufrecht halbaufrecht waagrecht halbhängend hängend	upright semi-upright horizontal semi-drooping drooping	1 2 3 4 5
12	<u>Nur Sorten mit gefüllten Blüten:</u> Blüte: Anzahl Kronzipfel <u>Varieties with double flowers only:</u> Flower: number of corolla lobes	gering mittel hoch	few medium many	3 5 7
13	Blüte: Breite Flower: width	schmal mittel breit	narrow medium broad	3 5 7
14	Kronröhre: Länge Corolla tube: length	kurz mittel lang	short medium long	3 5 7
15	Kronröhre: Breite Corolla tube: width	schmal mittel breit	narrow medium broad	3 5 7
16	Kronröhre: Hauptfarbe der Außenseite Corolla tube: main colour of outer side			RHS- Nr.
17	Kronzipfel: Hauptfarbe des helleren Teils der Außenseite Corolla lobe: main colour of lighter part of outer side			RHS- Nr.
18	Kronzipfel: Hauptfarbe des dunkleren Teils der Außenseite Corolla lobe: main colour of darker part of outer side			RHS- Nr.
19	Kronzipfel: Hauptfarbe der Innenseite Corolla lobe: main colour of inner side			RHS- Nr.