

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

GARDENIE

GARDENIA

(*Gardenia jasminoides* J. Ellis)

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 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	deutsch	englisch	Note
1	Blattspreite: Länge Leaf blade: length	kurz mittel lang	short medium long	3 5 7
2	Blattspreite: Breite Leaf blade: width	schmal mittel breit	narrow medium broad	3 5 7
3	Blattspreite: Farbe der Oberseite Leaf blade: colour of upper side	graugrün und hellgelb mittelgrün mittelgrün bis dunkelgrün dunkelgrün	grey green and light yellow medium green medium to dark green dark green	1 2 3 4
4	Blattspreite: Randwellung Leaf blade: undulation of margin	fehlend oder sehr gering gering mittel stark sehr stark	absent or very weak weak medium strong very strong	1 2 3 4 5
5	Kelch: Länge Calyx: length	kurz mittel lang	short medium long	3 5 7
6	Blüte: Typ Flower: type	einfach gefüllt	single double	1 2
7	Blüte: Breite Flower: width	schmal mittel breit	narrow medium broad	3 5 7
8	<u>Nur Sorten mit gefüllten Blüten:</u> Blüte: Übergang der inneren zu den äußeren Kronzipfeln <u>Only varieties with double flowers:</u> Flower: transition of inner to outer corolla lobes	abrupt abrupt bis gleichmäßig gleichmäßig	abrupt abrupt to gradual gradual	1 2 3
9	Kronzipfel: Form im Querschnitt Corolla lobe: shape in cross section	mäßig konkav gerade mäßig konvex stark konvex	moderately concave flat moderately convex strongly convex	1 2 3 4
10	Kronzipfel: Randwellung Corolla lobe: undulation of margin	fehlend oder sehr gering gering mittel stark sehr stark	absent or very weak weak medium strong very strong	1 2 3 4 5

Nr. No.	Merkmale Characteristics	deutsch	englisch	Note
11	Kronzipfel: Randeinschnitte Corolla lobe: 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
12	Kronzipfel: Hauptfarbe der Oberseite Corolla lobe: main colour of upper side			RHS-Nr.