

## 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.

**M e r k m a l s t a b e l l e**  
**T a b l e o f C h a r a c t e r i s t i c s**

für die Prüfung der Unterscheidbarkeit,  
Homogenität und Beständigkeit

for the conduct of tests for distinctness,  
uniformity and stability

**F Ä C H E R B L U M E**

**S C A E V O L A**

(*Scaevola* L. )

## 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 Freiland.

Die Blattmerkmale werden vor der Vollblüte an ausgewachsenen Blättern aus dem mittleren Drittel der Triebe erfasst. Alle übrigen Merkmale werden bei Vollblüte erfasst.

**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 the open.

The leaf characteristics are observed before full flowering on fully grown leaves from the middle third of the shoots. All other 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	Pflanze: Höhe Plant: height	niedrig	short	3
		mittel	medium	5
		hoch	tall	7
2	Trieb: Länge Shoot: length	kurz	short	3
		mittel	medium	5
		lang	long	7
3	Trieb: Dicke Shoot: thickness	dünn	thin	3
		mittel	medium	5
		dick	thick	7
4	Trieb: Farbe Shoot: colour	mittelgrün	medium green	1
		dunkelgrün	dark green	2
		rötlich	reddish	3
5	Blatt: Länge Leaf: length	kurz	short	3
		mittel	medium	5
		lang	long	7
6	Blatt: Breite Leaf: width	schmal	narrow	3
		mittel	medium	5
		breit	broad	7
7	Blatt: Lappung Leaf: lobing	fehlend oder sehr flach	absent or very shallow	1
		flach	shallow	2
		mittel	medium	3
		tief	deep	4
		sehr tief	very deep	5
8	Blatt: Randeinschnitte Leaf: incisions of margin	fehlend oder sehr flach	absent or very shallow	1
		flach	shallow	3
		mittel	medium	5
		tief	deep	7
		sehr tief	very deep	9
9	Blatt: Grünfärbung Leaf: green colour	hell bis mittel	light to medium	1
		mittel	medium	2
		mittel bis dunkel	medium to dark	3
		dunkel	dark	4
		dunkel bis sehr dunkel	dark to very dark	5
10	Blüte: Länge Flower: length	kurz	short	3
		mittel	medium	5
		lang	long	7
11	Blüte: Breite Flower: width	schmal	narrow	3
		mittel	medium	5
		breit	broad	7

Nr. No	Merkmale Characteristics	deutsch	englisch	Note
12	Blüte: Größe der Augenzone Flower: size of eye zone	fehlend oder sehr klein klein mittel groß sehr groß	absent or very small small medium large very large	1 3 5 7 9
13	Blüte: Farbe der Augenzone Flower: colour of eye zone	weiß gelb gelblich grün gelb und weiß gelblich grün und weiß  gelblich grün und gelb	white yellow yellowish green yellow and white yellowish green and white  yellowish green and yellow	1 2 3 4 5  6
14	Kronzipfel: Länge Corolla lobe: length	sehr kurz kurz mittel lang sehr lang	very short short medium long very long	1 2 3 4 5
15	Kronzipfel: Breite Corolla lobe: width	sehr schmal schmal mittel breit sehr breit	very narrow narrow medium broad very broad	1 2 3 4 5
16	Kronzipfel: Farbe des Mittelstreifens  Corolla lobe: colour of middle stripe			RHS
17	Kronzipfel: Farbe seitlich des Mittelstreifens  Corolla lobe: colour lateral to middle stripe			RHS