

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

Stechpalme

Holly

(*Ilex L.* ausgenommen *Ilex crenata* Thunb.)
(*Ilex L.* excluding *Ilex crenata* Thunb.)

Inhaltsverzeichnis

	<u>Seite</u>
1. Prüfungsanbau	2
2. Anzahl der zur Erfassung der Unterscheidbarkeit, Homogenität und Beständigkeit herangezogenen Pflanzen und Homogenitätstoleranz	2
3. Merkmalstabelle	4

Table of contents

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

1. Prüfungsanbau

Anzahl Pflanzen:
vegetativ vermehrte Sorten: 9

Alle Beobachtungen an Trieb und Blatt sind am diesjährigen Trieb durchzuführen.

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:	8	3

Für die Bestimmung der Homogenität bei **vegetativ vermehrten** Sorten wurde ein Populationsstandard von 1% mit einer Akzeptanzwahrscheinlichkeit von 95% angewandt. Bei einer Probengröße von 6 bis 35 Pflanzen beträgt die höchste zulässige Anzahl von Abweichern 1.

1. Conduct of tests

number of plants:
vegetatively propagated varieties: 9

All observations on stems and leaves should be made on this years growth.

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:	8	3

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 6 to 35 plants, the maximum number of off-types allowed is 1.

3. Merkmalstabelle / Table of characteristics

Nr. No.	Merkmale Characteristics	Zeitpunkt Timepoint	Note	Ausprägungsstufe	State of expression
1	Pflanze: Verhalten im Winter Plant: persistence of leaves	Ende der Vegetationsperiode end of vegetation period	1 2	laubabwerfend immergrün	deciduous evergreen
2	Pflanze: Wuchsform Plant: growth habit	Ende der Vegetationsperiode end of vegetation period	1 2 3 4	aufrecht halbaufrecht buschig breitbuschig	upright semi upright spreading semi spreading
3	Pflanze: Wuchsstärke Plant: vigour	Ende der Vegetationsperiode end of vegetation period	3 5 7	gering mittel stark	weak medium strong
4	Pflanze: Dichte Plant: density	Ende der Vegetationsperiode end of vegetation period	3 5 7	locker mittel dicht	sparse medium dense
5	Junges Blatt: Anthocyanfärbung Young shoot: anthocyanin coloration	nach Austrieb after new shoot development	1 2 3 4 5	fehlend oder sehr gering gering mittel stark sehr stark	absent or very weak weak medium strong very strong
6	Junger Trieb: Farbe auf der Sonnenseite Young shoot: colour on sunny side	nach Austrieb after new shoot development	1 2 3 4 5 6	hellgrün mittelgrün dunkelgrün rot rotbraun braun	light green medium green dark green red red brown brown
7	Blattstiel: Länge Petiole: length	Mitte der Vegetationsperiode middle of vegetation period	3 5 7	kurz mittel lang	short medium long
8	Blatt: Form Leaf: shape	Mitte der Vegetationsperiode middle of vegetation period	1 2 3 4	elliptisch rundlich eiförmig verkehrt eiförmig	elliptic rounded ovate obovate
9	Blatt: Hauptfarbe der Oberseite Leaf: main colour of upper side	Mitte der Vegetationsperiode middle of vegetation period	1 2 3	hellgrün mittelgrün dunkelgrün	light green medium green dark green

Nr. No.	Merkmale Characteristics	Zeitpunkt Timepoint	Note	Ausprägungsstufe	State of expression
10	Blatt: Panaschierung Leaf: variegation	Mitte der Vegetationsperiode middle of vegetation period	1 9	fehlend vorhanden	absent present
11	Blatt: Verteilung der Nebenfarbe auf der Oberseite Leaf: distribution of secondary colour on upper side	Mitte der Vegetationsperiode middle of vegetation period	1 2 3 4	am Rand in der Mitte unregelmäßige Flecken unregelmäßige Streifen	marginal central irregular blotches irregular stripes
12	Blatt: Nebenfarbe auf der Oberseite Leaf: secondary color on upper side	Mitte der Vegetationsperiode middle of vegetation period	RHS-code		
13	Blatt: Länge Leaf: length	Mitte der Vegetationsperiode middle of vegetation period	3 5 7	kurz mittel lang	short medium long
14	Blatt: Breite Leaf: width	Mitte der Vegetationsperiode middle of vegetation period	3 5 7	schmal mittel breit	narrow medium broad
15	Blatt: Randwellung Leaf: undulation of margin	Mitte der Vegetationsperiode middle of vegetation period	1 3 5 7 9	fehlend oder sehr gering gering mittel stark sehr stark	absent or very weak weak medium strong very strong
16	Blatt: Form der Blattspreite im Querschnitt Leaf: shape of leaf in cross section	Mitte der Vegetationsperiode middle of vegetation period	1 2 3	konkave flach konvex	concave flat convex
17	Blatt: Glanz der Oberseite Leaf: glossiness of upper side	Mitte der Vegetationsperiode middle of vegetation period	3 5 7	gering mittel stark	weak medium strong
18	Frucht: Größe Fruit: size	Ende der Vegetationsperiode end of vegetation period	3 5 7	klein mittel groß	small medium large

Nr. No.	Merkmale Characteristics	Zeitpunkt Timepoint	Note	Ausprägungsstufe	State of expression
19	Frucht: Grundfarbe Fruit: ground colour	Ende der Vegetationsperiode end of vegetation period	1 2 3 4 5	gelbgrün gelb orange rot schwarz	yellow green yellow orange red black
20	Frucht: Deckfarbe Fruit: overcolour	Ende der Vegetationsperiode end of vegetation period	1 9	nicht vorhanden vorhanden	absent present
21	Frucht: Ton der Deckfarbe Fruit: hue of over colour	Ende der Vegetationsperiode end of vegetation period	1 2	orange rot	orange red