

## 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

**Japanische Stechpalme**

**Japanese holly**

**(*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

## 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

**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: Wuchsform Plant: growth habit	Ende der Vegetationsperiode end of vegetation period	1 2 3 4 5	aufrecht halb aufrecht aufrecht bis auseinanderfallend auseinanderfallend niederliegend	upright semi upright semi spreading spreading prostrate
2	Pflanze: Dichte Plant: density	Ende der Vegetationsperiode end of vegetation period	3 5 7	locker mittel dicht	sparse medium dense
3	Junger Trieb: Farbe der Rinde Young shoot: colour of bark	nach Austrieb after shoot development	1 2 3 4 5	hellgrün mittelgrün dunkelgrün rot braun	light green medium green dark green red brown
4	Junger Trieb: Anthocyanfärbung der Rinde Young shoot: anthocyanin coloration of bark	nach Austrieb after 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
5	Junges Blatt: Farbe Young leaf: colour	nach Austrieb after shoot development	1 2 3	hellgrün mittelgrün dunkelgrün	light green medium green dark green
6	Junges Blatt: Anthocyanfärbung Young leaf: anthocyanin coloration	nach Austrieb after 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
7	Blattstiel: Länge Petiole: length	Mitte der Vegetationsperiode middle of vegetation period	3 5 7	kurz mittel lang	short medium long
8	Blatt: Länge Leaf: length	Mitte der Vegetationsperiode middle of vegetation period	3 5 7	kurz mittel lang	short medium long
9	Blatt: Breite Leaf: width	Mitte der Vegetationsperiode middle of vegetation period	3 5 7	schmal mittel breit	narrow medium broad

Nr. No.	Merkmale Characteristics	Zeitpunkt Timepoint	Note	Ausprägungsstufe	State of expression
10	Blatt: Form Leaf: shape	Mitte der Vegetationsperiode middle of vegetation period	1 2 3 4	elliptisch rundlich eiförmig verkehrt eiförmig	elliptic rounded ovate obovate
11	Blatt: Hauptfarbe Leaf: main colour	Mitte der Vegetationsperiode middle of vegetation period	1 2 3	hellgrün mittelgrün dunkelgrün	light green medium green dark green
12	Blatt: Panaschierung Leaf: variegation	Mitte der Vegetationsperiode middle of vegetation period	1 9	fehlend vorhanden	absent present
13	Blatt: Verteilung der Sekundärfarbe Leaf: distribution of second colour	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
14	Blatt: Sekundärfarbe Leaf: secondary colour	Mitte der Vegetationsperiode middle of vegetation period	RHS-code		
15	Blatt: Glanz Leaf: glossiness	Mitte der Vegetationsperiode middle of vegetation period	3 5 7	gering mittel stark	weak medium strong
16	Blatt: Form der Blattspreite im Längsschnitt Leaf: shape of leaf in longitudinal section	Mitte der Vegetationsperiode middle of vegetation period	1 2 3	aufwärts gebogen gerade abwärts gebogen	incurving straight reflexing
17	Blatt: Form der Blattspreite im Querschnitt Leaf: shape of leaf in cross section	Mitte der Vegetationsperiode middle of vegetation period	1 2 3	konkav flach konvex	concave flat convex
18	Blatt: Form der Basis Leaf: shape of base	Mitte der Vegetationsperiode middle of vegetation period	1 2 3	schmal keilförmig keilförmig breit keilförmig	strong acute moderate acute obtuse

Nr. No.	Merkmale Characteristics	Zeitpunkt Timepoint	Note	Ausprägungsstufe	State of expression
19	Blatt: Form der Spitze Leaf: shape of apex	Mitte der Vegetationsperiode middle of vegetation period	1 2 3	spitz breit spitz abgerundet	acute obtuse rounded
20	Frucht: Größe Fruit: size	Ende der Vegetationsperiode end of vegetation period	3 5 7	klein mittel groß	small medium large
21	Frucht: Farbe Fruit: colour	Ende der Vegetationsperiode end of vegetation period	1 2 3	gelbgrün gelb schwarz	yellow green yellow black