

## INTERNATIONALER VERBAND ZUM SCHUTZ VON PFLANZENZÜCHTUNGEN

Genf

ENTWURF

## POINSETTIE, WEIHNACHTSSTERN

UPOV-Code(s): EUPHO\_PUL;  
EUPHO\_PCO

*Euphorbia pulcherrima* Willd. ex Klotzsch;  
*Euphorbia pulcherrima* Willd. ex Klotzsch ×  
*Euphorbia cornastra* (Dressler) Radcl.-Sm.

## RICHTLINIEN

## FÜR DIE DURCHFÜHRUNG DER PRÜFUNG

## AUF UNTERSCHIEDBARKEIT, HOMOGENITÄT UND BESTÄNDIGKEIT

erstellt von einer Sachverständigen aus der Europäischen Union

zu prüfen vom

Technischen Ausschuss auf seiner einundsechzigsten Tagung  
am 20. und 21. Oktober 2025 in Genf

*Haftungsausschluss: dieses Dokument gibt nicht die Grundsätze oder eine Anleitung der UPOV wieder. Dieses Dokument wurde mit Hilfe einer maschinellen Übersetzung erstellt, und die Genauigkeit kann nicht garantiert werden. Daher ist der Text in der Originalsprache die einzige authentische Version.*

Alternative Namen:\*

Botanischer Name	Englisch	Französisch	Deutsch	Spanisch
<i>Euphorbia pulcherrima</i> Willd. ex Klotzsch	Poinsettia	Poinsettia	Poinsettie, Weihnachtsstern	Flor de Pascua, Cuetlaxochitl, Nochebuena
<i>Euphorbia pulcherrima</i> Willd. ex Klotzsch × <i>Euphorbia cornastra</i> (Dressler) Radcl.-Sm.	Poinsettia	Poinsettia	Poinsettie, Weihnachtsstern	Flor de Pascua, Cuetlaxochitl, Nochebuena

Zweck dieser Richtlinien („Prüfungsrichtlinien“) ist es, die in der Allgemeinen Einführung (Dokument TG/1/3) und deren verbundenen TGP-Dokumenten enthaltenen Grundsätze in detaillierte praktische Anleitung für die harmonisierte Prüfung der Unterscheidbarkeit, der Homogenität und der Beständigkeit (DUS) umzusetzen und insbesondere geeignete Merkmale für die DUS-Prüfung und die Erstellung harmonisierter Sortenbeschreibungen auszuweisen.

## VERBUNDENE DOKUMENTE

Diese Prüfungsrichtlinien sind in Verbindung mit der Allgemeinen Einführung und den damit in Verbindung stehenden TGP-Dokumenten zu sehen.

\* Diese Namen waren zum Zeitpunkt der Einführung dieser Prüfungsrichtlinien richtig, können jedoch revidiert oder aktualisiert werden. [Den Lesern wird empfohlen, für neueste Auskünfte den UPOV-Code zu konsultieren, der auf der UPOV-Website zu finden ist ([www.upov.int](http://www.upov.int)).]

<u>INHALT</u>	<u>SEITE</u>
1. GEGENSTAND DIESER PRÜFUNGSRICHTLINIEN.....	<a href="#">3</a>
2. ANFORDERUNGEN AN DAS VERMEHRUNGSMATERIAL.....	<a href="#">3</a>
3. DURCHFÜHRUNG DER PRÜFUNG.....	<a href="#">3</a>
3.1 Anzahl von Wachstumsperioden.....	<a href="#">3</a>
3.2 Prüfungsort.....	<a href="#">3</a>
3.3 Bedingungen für die Durchführung der Prüfung.....	<a href="#">3</a>
3.4 Gestaltung der Prüfung.....	<a href="#">3</a>
3.5 Zusätzliche Prüfungen.....	<a href="#">4</a>
4. PRÜFUNG DER UNTERSCHIEDBARKEIT, HOMOGENITÄT UND BESTÄNDIGKEIT.....	<a href="#">4</a>
4.1 Unterscheidbarkeit.....	<a href="#">4</a>
4.2 Homogenität.....	<a href="#">5</a>
4.3 Beständigkeit.....	<a href="#">5</a>
5. GRUPPIERUNG DER SORTEN UND ORGANISATION DER ANBAUPRÜFUNG.....	<a href="#">5</a>
6. EINFÜHRUNG IN DIE MERKMALSTABELLE.....	<a href="#">6</a>
6.1 Merkmalskategorien.....	<a href="#">6</a>
6.2 Ausprägungsstufen und entsprechende Noten.....	<a href="#">6</a>
6.3 Ausprägungstypen.....	<a href="#">6</a>
6.4 Beispielssorten.....	<a href="#">7</a>
6.5 Legende.....	<a href="#">7</a>
7. TABLE OF CHARACTERISTICS/TABLEAU DES CARACTÈRES/MERKMALSTABELLE/TABLA DE CARACTERES.....	<a href="#">8</a>
8. ERLÄUTERUNGEN ZU DER MERKMALSTABELLE.....	<a href="#">23</a>
8.1 Erläuterungen, die mehrere Merkmale betreffen.....	<a href="#">23</a>
8.2 Erläuterungen zu einzelnen Merkmalen.....	<a href="#">23</a>
9. LITERATUR.....	<a href="#">31</a>
10. TECHNISCHER FRAGEBOGEN.....	<a href="#">32</a>

## 1. Gegenstand dieser Prüfungsrichtlinien

Diese Prüfungsrichtlinien gelten für alle Sorten von *Euphorbia pulcherrima* Willd. ex Klotzsch und *Euphorbia pulcherrima* Willd. ex Klotzsch × *Euphorbia cornastra* (Dressler) Radcl.-Sm.

## 2. Anforderungen an das Vermehrungsmaterial

- 2.1 Die zuständigen Behörden bestimmen, wann, wohin und in welcher Menge und Beschaffenheit das für die Prüfung der Sorte erforderliche Vermehrungsmaterial zu liefern ist. Anmelder, die Material von außerhalb des Staates, in dem die Prüfung vorgenommen wird, einreichen, müssen sicherstellen, dass alle Zollvorschriften und phytosanitären Anforderungen erfüllt sind.
- 2.2 Das Vermehrungsmaterial ist in Form von bewurzelten Stecklingen einzureichen. Die Pflanzen sollten nicht gestutzt sein.
- 2.3 Die vom Anmelder einzusendende Mindestmenge an Vermehrungsmaterial sollte betragen:  

10 bewurzelte Stecklinge
- 2.4 Das eingesandte Vermehrungsmaterial sollte sichtbar gesund sein, keine Wuchsmängel aufweisen und nicht von wichtigen Krankheiten oder Schädlingen befallen sein.
- 2.5 Das Vermehrungsmaterial darf keiner Behandlung unterzogen worden sein, die die Ausprägung der Merkmale der Sorte beeinflussen würde, es sei denn, dass die zuständigen Behörden eine solche Behandlung gestatten oder vorschreiben. Wenn es behandelt worden ist, müssen die Einzelheiten der Behandlung angegeben werden.

## 3. Durchführung der Prüfung

### 3.1 *Anzahl von Wachstumsperioden*

- 3.1.1 Die Mindestprüfungsdauer sollte in der Regel eine Wachstumsperiode betragen.
- 3.1.2 Die Prüfung einer Sorte kann abgeschlossen werden, wenn die zuständige Behörde das Ergebnis der Prüfung mit Sicherheit bestimmen kann.

### 3.2 *Prüfungsort*

Die Prüfungen werden in der Regel an einem Ort durchgeführt. Für den Fall, dass die Prüfungen an mehr als einem Ort durchgeführt werden, wird in Dokument TGP/9, „Prüfung der Unterscheidbarkeit“, Anleitung gegeben.

### 3.3 *Bedingungen für die Durchführung der Prüfung*

- 3.3.1 Die Prüfungen sollten unter Bedingungen durchgeführt werden, die eine für die Ausprägung der maßgebenden Merkmale der Sorte und für die Durchführung der Prüfung zufriedenstellende Pflanzenentwicklung sicherstellen.
- 3.3.2 Da das Tageslicht schwankt, sollten Farbbestimmungen mit Hilfe einer Farbkarte entweder in einem geeigneten Raum mit künstlichem Tageslicht oder zur Mittagszeit in einem Raum ohne direkte Sonneneinstrahlung vorgenommen werden. Die spektrale Verteilung der Lichtquelle für das künstliche Tageslicht sollte dem C.I.E.-Standard von bevorzugtem Tageslicht D 6500 mit den im „British Standard 950“, Teil I, festgelegten Toleranzen entsprechen. Die Bestimmungen an dem Pflanzenteil sollten mit weißem Hintergrund erfolgen. Die Farbkarte und die Version der verwendeten Farbkarte sollten in der Sortenbeschreibung angegeben werden.

### 3.4 *Gestaltung der Prüfung*

- 3.4.1 Jede Prüfung sollte so gestaltet werden, dass sie insgesamt mindestens 10 Pflanzen umfasst.
- 3.4.2 Die Prüfung sollte so gestaltet werden, dass den Beständen die für Messungen und Zählungen benötigten Pflanzen oder Pflanzenteile entnommen werden können, ohne dass dadurch die

Beobachtungen, die bis zum Abschluss der Wachstumsperiode durchzuführen sind, beeinträchtigt werden.

### 3.5 *Zusätzliche Prüfungen*

Zusätzliche Prüfungen für die Prüfung maßgebender Merkmale können durchgeführt werden.

## 4. Prüfung der Unterscheidbarkeit, Homogenität und Beständigkeit

### 4.1 *Unterscheidbarkeit*

#### 4.1.1 Allgemeine Empfehlungen

Es ist für Benutzer dieser Prüfungsrichtlinien besonders wichtig, die Allgemeine Einführung zu konsultieren, bevor sie Entscheidungen bezüglich der Unterscheidbarkeit treffen. Folgende Punkte werden jedoch zur ausführlicheren Darlegung oder zur Betonung in diesen Prüfungsrichtlinien aufgeführt.

#### 4.1.2 Stabile Unterschiede

Die zwischen Sorten erfassten Unterschiede können so deutlich sein, dass nicht mehr als eine Wachstumsperiode notwendig ist. Außerdem ist der Umwelteinfluss unter bestimmten Umständen nicht so stark, dass mehr als eine Wachstumsperiode erforderlich ist, um sicher zu sein, dass die zwischen Sorten beobachteten Unterschiede hinreichend stabil sind. Ein Mittel zur Sicherstellung dessen, dass ein Unterschied bei einem Merkmal, das in einem Anbauversuch erfasst wird, hinreichend stabil ist, ist die Prüfung des Merkmals in mindestens zwei unabhängigen Wachstumsperioden.

#### 4.1.3 Deutliche Unterschiede

Die Bestimmung dessen, ob ein Unterschied zwischen zwei Sorten deutlich ist, hängt von vielen Faktoren ab und sollte insbesondere den Ausprägungstyp des geprüften Merkmals berücksichtigen, d. h., ob es qualitativ, quantitativ oder pseudoqualitativ ausgeprägt ist. Daher ist es wichtig, dass die Benutzer dieser Prüfungsrichtlinien mit den Empfehlungen in der Allgemeinen Einführung vertraut sind, bevor sie Entscheidungen bezüglich der Unterscheidbarkeit treffen.

#### 4.1.4 Anzahl der zu prüfenden Pflanzen / Pflanzenteile

Sofern nicht anders angegeben, sollten zur Prüfung der Unterscheidbarkeit alle Erfassungen an Einzelpflanzen an 9 Pflanzen oder Teilen von 9 Pflanzen und alle übrigen Erfassungen an allen Pflanzen in der Prüfung erfolgen, wobei etwaige Abweicherpflanzen außer Acht gelassen werden.

#### 4.1.5 Erfassungsmethode

Die für die Erfassung des Merkmals empfohlene Methode ist durch folgende Kennzeichnung in der Merkmalstabelle angegeben (vgl. Dokument TGP/9 "Prüfung der Unterscheidbarkeit", Abschnitt 4 "Beobachtung der Merkmale"):

MG: einmalige Messung einer Gruppe von Pflanzen oder Pflanzenteilen

MS: Messung einer Anzahl von Einzelpflanzen oder Pflanzenteilen

VG: visuelle Erfassung durch einmalige Beobachtung einer Gruppe von Pflanzen oder Pflanzenteilen

VS: visuelle Erfassung durch Beobachtung einer Anzahl von Einzelpflanzen oder Pflanzenteilen

Art der Beobachtung: visuell (V) oder Messung (M)

Die „visuelle“ Beobachtung (V) beruht auf der Beurteilung des Sachverständigen. Im Sinne dieses Dokuments bezieht sich die „visuelle“ Beobachtung auf die sensorische Beobachtung durch die Sachverständigen und umfasst daher auch Geruchs-, Geschmacks- und Tastsinn. Die visuelle Beobachtung umfasst auch Beobachtungen, bei denen der Sachverständige Vergleichsmaßstäbe (z. B. Diagramme, Beispielssorten, Seite-an-Seite-Vergleich) oder nichtlineare graphische Darstellung (z. B. Farbkarten) benutzt. Die Messung (M) ist eine objektive Beobachtung, die an einer kalibrierten,

linearen Skala erfolgt, z. B. unter Verwendung eines Lineals, einer Waage, eines Kolorimeters, von Daten, Zählungen usw.

Art der Aufzeichnung: für eine Gruppe von Pflanzen (G) oder für individuelle Einzelpflanzen (S)

Zum Zwecke der Unterscheidbarkeit können die Beobachtungen als einzelner Wert für eine Gruppe von Pflanzen oder Pflanzenteilen (G) oder mit Werten für eine Anzahl individueller Einzelpflanzen oder Pflanzenteile (S) erfasst werden. In den meisten Fällen ergibt „G“ einen einzelnen Erfassungswert je Sorte, und es ist nicht möglich oder notwendig, in einer Einzelpflanzenanalyse statistische Verfahren für die Prüfung der Unterscheidbarkeit anzuwenden.

Ist in der Merkmalstabelle mehr als eine Erfassungsmethode angegeben (z. B. VG/MG), so wird in Dokument TGP/9, Abschnitt 4.2, Anleitung zur Wahl einer geeigneten Methode gegeben.

#### 4.2 *Homogenität*

- 4.2.1 Es ist für Benutzer dieser Prüfungsrichtlinien besonders wichtig, die Allgemeine Einführung zu konsultieren, bevor sie Entscheidungen bezüglich der Homogenität treffen. Folgende Punkte werden jedoch zur ausführlicheren Darlegung oder zur Betonung in diesen Prüfungsrichtlinien aufgeführt.
- 4.2.2 Diese Prüfungsrichtlinien wurden für die Prüfung von vegetativ vermehrten Sorten erarbeitet. Für Sorten mit anderen Vermehrungsarten sollten die Empfehlungen in der Allgemeinen Einführung und in Dokument TGP/13 „Anleitung für neue Typen und Arten“, Abschnitt 4.5 „Prüfung der Homogenität“, befolgt werden.
- 4.2.3 Für die Bestimmung der Homogenität vegetativ vermehrter Sorten sollte ein Populationsstandard von 1% mit einer Akzeptanzwahrscheinlichkeit von mindestens 95% angewandt werden. Bei einer Stichprobengröße von 10 Pflanzen, ist die höchste zulässige Anzahl von Abweichern 1.

#### 4.3 *Beständigkeit*

- 4.3.1 In der Praxis ist es nicht üblich, Prüfungen auf Beständigkeit durchzuführen, deren Ergebnisse ebenso sicher sind wie die der Unterscheidbarkeits- und der Homogenitätsprüfung. Die Erfahrung hat jedoch gezeigt, dass eine Sorte im Falle zahlreicher Sortentypen auch als beständig angesehen werden kann, wenn nachgewiesen wurde, dass sie homogen ist.
- 4.3.2 Nach Bedarf oder im Zweifelsfall kann die Beständigkeit weiter geprüft werden, indem ein neues Pflanzgutmuster geprüft wird, um sicherzustellen, dass es dieselben Merkmalsausprägungen wie das ursprünglich eingesandte Material aufweist.

### 5. Gruppierung der Sorten und Organisation der Anbauprüfung

- 5.1 Die Auswahl allgemein bekannter Sorten, die im Anbauversuch mit der Kandidatensorte angebaut werden sollen, und die Art und Weise der Aufteilung dieser Sorten in Gruppen zur Erleichterung der Unterscheidbarkeitsprüfung werden durch die Verwendung von Gruppierungsmerkmalen unterstützt.
- 5.2 Gruppierungsmerkmale sind Merkmale, deren dokumentierte Ausprägungsstufen, selbst wenn sie an verschiedenen Orten erfasst wurden, einzeln oder in Kombination mit anderen derartigen Merkmalen verwendet werden können: a) für die Selektion allgemein bekannter Sorten, die von der Anbauprüfung zur Prüfung der Unterscheidbarkeit, ausgeschlossen werden können, und b) um die Anbauprüfung so zu organisieren, dass ähnliche Sorten gruppiert werden.

5.3 Folgende Merkmale wurden als nützliche Gruppierungsmerkmale vereinbart:

- a) Blattspreite: Anzahl Farben an der Oberseite (Merkmal 12)
- b) Hochblatt: Hauptfarbe der Oberseite (Merkmal 33) mit folgenden Gruppen:
  - Gr. 1: weiß
  - Gr. 2: gelb
  - Gr. 3: rosa
  - Gr. 4: orangerot
  - Gr. 5: rot
  - Gr. 6: purpurn
- c) Hochblatt: Sekundärfarbe der Oberseite (Merkmal 34) mit folgenden Gruppen:
  - Gr. 1: weiß
  - Gr. 2: gelb
  - Gr. 3: rosa
  - Gr. 4: orangerot
  - Gr. 5: rot
  - Gr. 6: purpurn
- d) Hochblatt: Verteilung der Sekundärfarbe der Oberseite (Merkmal 35)
- e) Hochblatt: Muster der Sekundärfarbe der Oberseite (Merkmal 36)

5.4 Anleitung für die Verwendung von Gruppierungsmerkmalen im Prozess der Unterscheidbarkeitsprüfung wird in der Allgemeinen Einführung und in Dokument TGP/9 „Prüfung der Unterscheidbarkeit“ gegeben.

## 6. Einführung in die Merkmalstabelle

### 6.1 *Merkmalskategorien*

#### 6.1.1 Standardmerkmale in den Prüfungsrichtlinien

Standardmerkmale in den Prüfungsrichtlinien sind Merkmale, die von der UPOV für die DUS-Prüfung akzeptiert wurden und aus denen die Verbandsmitglieder jene auswählen können, die für ihre besonderen Bedingungen geeignet sind.

#### 6.1.2 Merkmale mit Sternchen

Merkmale mit Sternchen (mit \* gekennzeichnet) sind jene in den Prüfungsrichtlinien enthaltenen Merkmale, die für die internationale Harmonisierung der Sortenbeschreibung von Bedeutung sind. Sie sollten stets von allen Verbandsmitgliedern auf DUS geprüft und in die Sortenbeschreibung aufgenommen werden, sofern die Ausprägungsstufe eines vorausgehenden Merkmals oder regionale Umweltbedingungen dies nicht ausschließen.

### 6.2 *Ausprägungsstufen und entsprechende Noten*

6.2.1 Für jedes Merkmal werden Ausprägungsstufen angegeben, um das Merkmal zu definieren und die Beschreibungen zu harmonisieren. Um die Erfassung der Daten zu erleichtern und die Beschreibung zu erstellen und auszutauschen, wird jeder Ausprägungsstufe eine entsprechende Zahlennote zugewiesen.

6.2.2 Alle relevanten Ausprägungsstufen für das Merkmal sind dargestellt.

6.2.3 Weitere Erläuterungen zur Darstellung der Ausprägungsstufen und Noten sind in Dokument TGP/7 „Erstellung von Prüfungsrichtlinien“ zu finden.

### 6.3 *Ausprägungstypen*

Eine Erläuterung der Ausprägungstypen der Merkmale (qualitativ, quantitativ und pseudoqualitativ) ist in der Allgemeinen Einführung enthalten.

#### 6.4 Beispielssorten

Gegebenenfalls werden in den Prüfungsrichtlinien Beispielssorten angegeben, um die Ausprägungsstufen eines Merkmals zu verdeutlichen.

#### 6.5 Legende

		English	français	deutsch	español	Example Varieties/ Exemples/ Beispielssorten/ Variedades ejemplo	Note/ Nota
1	2	3	4	5	6	7	
	Name of characteristics in English	Nom du caractère en français	Name des Merkmals auf Deutsch	Nombre del carácter en español			
	states of expression	types d'expression	Ausprägungsstufen	tipos de expresión			

- 1 Merkmalsnummer
- 2 (\*) Merkmal mit Sternchen – vgl. Kapitel 6.1.2
- 3 Ausprägungstyp
  - QL Qualitatives Merkmal – vgl. Kapitel 6.3
  - QN Quantitatives Merkmal – vgl. Kapitel 6.3
  - PQ Pseudoqualitatives Merkmal – vgl. Kapitel 6.3
- 4 Erfassungsmethode (und gegebenenfalls Parzellentyp)  
MG, MS, VG, VS – vgl. Kapitel 4.1.5
- 5 (+) Vgl. Erläuterungen zu der Merkmalstabelle in Kapitel 8.2
- 6 (a)-(d) Vgl. Erläuterungen zu der Merkmalstabelle in Kapitel 8.1
- 7 Nicht zutreffend

7. Table of Characteristics/Tableau des caractères/Merkmalstabelle/Tabla de caracteres

	English	français	deutsch	español	Example Varieties/ Exemples/ Beispielssorten/ Variedades ejemplo	Note/ Nota
<b>1. (*)</b>	<b>QL</b>   <b>VG</b>					
	<b>Plant: branching</b>	<b>Plante : ramifications</b>	<b>Pflanze: Verzweigung</b>	<b>Planta: ramificación</b>		
	absent	absentes	fehlend	ausente	QS47	1
	present	présentes	vorhanden	presente	QS44	9
<b>2. (*)</b>	<b>QN</b>   <b>MG/VG</b>					
	<b>Only varieties with Plant: branching; present: Plant: number of branches</b>	<b>Seulement les variétés avec Plante : ramification : présente : Plante : nombre de ramifications</b>	<b>Nur Sorten mit Pflanze: Verzweigung: vorhanden: Pflanze: Anzahl Verzweigungen</b>	<b>Sólo variedades con Planta: ramificación: presente: Planta: número de ramificaciones</b>		
	very few	très petit	sehr gering	muy bajo		1
	very few to few	très petit à petit	sehr gering bis gering	muy bajo a bajo		2
	few	petit	gering	bajo	EURZ0025, Lilo	3
	few to medium	petit à moyen	gering bis mittel	bajo a medio		4
	medium	moyen	mittel	medio	Dueinfinity, Freedom	5
	medium to many	moyen à élevé	mittel bis hoch	medio a alto		6
	many	élevé	hoch	alto	Regina	7
	many to very many	élevé à très élevé	hoch bis sehr hoch	alto a muy alto	BONPRI 9276	8
	very many	très élevé	sehr hoch	muy alto		9
<b>3. (*)</b>	<b>QN</b>   <b>MG/MS/VG</b>					
	<b>Plant: height</b>	<b>Plante : hauteur</b>	<b>Pflanze: Höhe</b>	<b>Planta: altura</b>		
	very short	basse	sehr niedrig	muy baja	BONPRIPAPCOM	1
	very short to short	très basse à basse	sehr niedrig bis niedrig	muy baja a baja		2
	short	basse	niedrig	baja	Duepremapri	3
	short to medium	basse à moyenne	niedrig bis mittel	baja a media		4
	medium	moyenne	mittel	media	Fiscor	5
	medium to tall	moyenne à haute	mittel bis hoch	media a alta		6
	tall	haute	hoch	alta	Fismille, NPCW16260	7
	tall to very tall	haute à très haute	hoch bis sehr hoch	alta a muy alta		8
	very tall	très haute	sehr hoch	muy alta	WEL20390	9

	English	français	deutsch	español	Example Varieties/ Exemples/ Beispielssorten/ Variedades ejemplo	Note/ Nota
<b>4.</b>	<b>QN</b>	<b>MG/MS/VG</b>				
	<b>Plant: width</b>	<b>Plante : largeur</b>	<b>Pflanze: Breite</b>	<b>Planta: anchura</b>		
	very narrow	très étroite	sehr schmal	muy estrecha		1
	very narrow to narrow	très étroite à étroite	sehr schmal bis schmal	muy estrecha a estrecha		2
	narrow	étroite	schmal	estrecha	Duepremimpol, Eckalon	3
	narrow to medium	étroite à moyenne	schmal bis mittel	estrecha a media		4
	medium	moyenne	mittel	media	Allegra White, Red Angel	5
	medium to broad	moyenne à large	mittel bis breit	media a ancha		6
	broad	large	breit	ancha	EURZ0025, Fismille	7
	broad to very broad	large à très large	breit bis sehr breit	ancha muy ancha		8
	very broad	très large	sehr breit	muy ancha		9
<b>5. (*)</b>	<b>QN</b>	<b>VG</b>				
	<b>Stem: intensity of green color on middle third</b>	<b>Tige : intensité de la couleur verte au tiers médian</b>	<b>Stängel: Intensität der Grünfärbung im mittleren Drittel</b>	<b>Tallo: intensidad del color verde en el tercio medio</b>		
	light	claire	hell	clara	BKPNRR	1
	light to medium	claire à moyenne	hell bis mittel	clara a media	LAZZPO1531	2
	medium	moyenne	mittel	media	Winpeach	3
	medium to dark	moyenne à foncée	mittel bis dunkel	media a oscura		4
	dark	foncée	dunkel	oscura	Duepremapri	5
<b>6. (*)</b>	<b>QN</b>	<b>VG</b>				
	<b>Stem: intensity of anthocyanin coloration on middle third</b>	<b>Tige : intensité de la pigmentation anthocyanique au tiers médian</b>	<b>Stängel: Intensität der Anthocyanfärbung im mittleren Drittel</b>	<b>Tallo: intensidad de la pigmentación antocianica en el tercio medio</b>		
	absent or weak	absente ou faible	fehlend oder gering	ausente o débil	White Freedom	1
	weak to medium	faible à moyenne	gering bis mittel	débil a media	NPCW19280	2
	medium	moyenne	mittel	media	Fisson Orange, NPCW18087	3
	medium to strong	moyenne à forte	mittel bis stark	media a fuerte	EURZ0019	4
	strong	forte	stark	fuerte	Fisson	5
<b>7. (*)</b>	<b>QN</b>	<b>VG</b>				
	<b>Stem: intensity of anthocyanin coloration on upper third</b>	<b>Tige : intensité de la pigmentation anthocyanique au tiers supérieur</b>	<b>Stängel: Intensität der Anthocyanfärbung im oberen Drittel</b>	<b>Tallo: intensidad de la pigmentación antocianica en el tercio superior</b>		
	absent or weak	absente ou faible	fehlend oder gering	ausente o débil	Ice Punch, Red Fox Premiummarble	1
	medium	moyenne	mittel	media	Freedom Marble, NPCW19282	2
	strong	forte	stark	fuerte	LAZZPO1531	3

	English	français	deutsch	español	Example Varieties/ Exemples/ Beispielssorten/ Variedades ejemplo	Note/ Nota
<b>8. (*)</b>	<b>QN</b>	<b>MG/MS/VG</b>	<b>(a)</b>			
	<b>Leaf blade: length</b>	<b>Limbe : longueur</b>	<b>Blattspreite: Länge</b>	<b>Limbo: longitud</b>		
	very short	très courte	sehr kurz	muy corta		1
	very short to short	très courte à courte	sehr kurz bis kurz	muy corta a corta		2
	short	courte	kurz	corta	Dueavant	3
	short to medium	courte à moyenne	kurz bis mittel	corta a media		4
	medium	moyenne	mittel	media	Fiscor	5
	medium to long	moyenne à longue	mittel bis lang	media a larga		6
	long	longue	lang	larga	LAZZPO1078, Winterfest Red	7
	long to very long	longue à très longue	lang bis sehr lang	larga a muy larga		8
	very long	très longue	sehr lang	muy larga		9
<b>9. (*)</b>	<b>QN</b>	<b>MG/MS/VG</b>	<b>(a)</b>			
	<b>Leaf blade: width</b>	<b>Limbe : largeur</b>	<b>Blattspreite: Breite</b>	<b>Limbo: anchura</b>		
	very narrow	très étroite	sehr schmal	muy estrecha		1
	very narrow to narrow	très étroite à étroite	sehr schmal bis schmal	muy estrecha a estrecha		2
	narrow	étroite	schmal	estrecha	Fiscor	3
	narrow to medium	étroite à moyenne	schmal bis mittel	estrecha a media		4
	medium	moyenne	mittel	media	Duecowhite, Duepre	5
	medium to broad	moyenne à large	mittel bis breit	media a ancha		6
	broad	large	breit	ancha	LAZZPO1078, White Freedom	7
	broad to very broad	large à très large	breit bis sehr breit	ancha muy ancha		8
	very broad	très large	sehr breit	muy ancha		9
<b>10.</b>	<b>PQ</b>	<b>VG</b>	<b>(+)</b>	<b>(a)</b>		
	<b>Leaf blade: shape</b>	<b>Limbe : forme</b>	<b>Blattspreite: Form</b>	<b>Limbo: forma</b>		
	deltate	deltate	deltaförmig	deltada	Q102	1
	ovate	ovale	eiförmig	oval	Duepre, NPCW13218	2
	lanceolate	lancéolée	lanzettlich	lanceolada	Bonpri 974	3
	elliptic	elliptique	elliptisch	elíptica	BONPRI 9172	4
	circular	circulaire	kreisförmig	circular	NPCW18087, NPCW19280	5

	English		français		deutsch	español	Example Varieties/ Exemples/ Beispielssorten/ Variedades ejemplo	Note/ Nota
11.	PQ	VG	(+)	(a)				
	<b>Leaf blade: shape of base</b>		<b>Limbe : forme de la base</b>		<b>Blattspreite: Form der Basis</b>	<b>Limbo: forma de la base</b>		
	wedge-shaped		cunéiforme		keilförmig	cuneiforme	Dueavant	1
	rounded		arrondie		abgerundet	redondeada	Dopoinsayerf, Marblestar	2
	truncate		tronquée		gerade	truncada	Dueinfinity	3
	cordate		cordiforme		herzförmig	cordiforme	Bright Red, Early Joy, Roccostar Bright Red	4
12. (*)	PQ	VG	(+)	(a)				
	<b>Leaf blade: number of colors of <u>upper</u> side</b>		<b>Limbe : nombre de couleurs de la face <u>supérieure</u></b>		<b>Blattspreite: Anzahl Farben an der <u>Oberseite</u></b>	<b>Limbo: número de colores del <u>haz</u></b>		
	one		une		eine	uno	DUEPRIMDON, Fiscor	1
	two		deux		zwei	dos	Dueavant	2
	more than two		plus de deux		mehr als zwei	más de dos	Fismarble Silver	3
13. (*)	QN	VG		(a)				
	<b><u>Only varieties with Leaf blade: number of colors of upper side: one:</u> Leaf blade: intensity of green color on upper side</b>		<b><u>Seulement les variétés avec Limbe : nombre de couleurs de la face supérieure : une :</u> Limbe : intensité de la couleur verte sur la face supérieure</b>		<b><u>Nur Sorten mit Blattspreite: Anzahl Farben an der Oberseite: eine:</u> Blattspreite: Intensität der Grünfärbung an der Oberseite</b>	<b><u>Sólo variedades con Limbo: número de colores del haz: uno:</u> Limbo: intensidad del color verde en el haz</b>		
	very light		très claire		sehr hell	muy clara	Fiscor	1
	light		claire		hell	clara		2
	medium		moyenne		mittel	media		3
	dark		foncée		dunkel	oscura	NPCW12200	4
	very dark		très foncée		sehr dunkel	muy oscura	Peterstar	5
14.	PQ	VG		(a), (b)				
	<b><u>Only varieties with Leaf blade: number of colors on upper side: two or more than two:</u> Leaf blade: main color of upper side</b>		<b><u>Seulement les variétés avec Limbe : nombre de couleurs sur la face supérieure : deux ou plus de deux :</u> Limbe : couleur principale de la face supérieure</b>		<b><u>Nur Sorten mit Blattspreite: Anzahl Farben an der Oberseite: zwei oder mehr als zwei:</u> Blattspreite: Hauptfarbe der Oberseite</b>	<b><u>Sólo variedades con Limbo: número de colores del haz: dos o más de dos:</u> Limbo: color principal del haz</b>		
	yellowish		jaunâtre		gelblich	amarillento		1
	yellowish green		vert jaunâtre		gelblichgrün	verde amarillento		2
	greyish green		vert grisâtre		gräulichgrün	verde grisáceo	Fismarble Silver	3
	light green		vert clair		hellgrün	verde claro	Bright Red Queen	4
	medium green		vert moyen		mittelgrün	verde medio	Dueavant	5
	dark green		vert foncé		dunkelgrün	verde oscuro	Carousel Dark Red	6
	very dark green		vert très foncé		sehr dunkelgrün	verde muy oscuro		7

	English		français	deutsch	español	Example Varieties/ Exemples/ Beispielssorten/ Variedades ejemplo	Note/ Nota
15.	PQ	VG	(a), (b)				
	<b>Only varieties with Leaf blade: number of colors on upper side: two or more than two: Leaf blade: secondary color of upper side</b>		<b>Seulement les variétés avec Limbe : nombre de couleurs sur la face supérieure : deux ou plus de deux : Limbe : couleur secondaire de la face supérieure</b>	<b>Nur Sorten mit Blattspreite: Anzahl Farben an der Oberseite: zwei oder mehr als zwei: Blattspreite: Sekundärfarbe der Oberseite</b>	<b>Sólo variedades con Limbo: número de colores del haz: dos o más de dos: Limbo: color secundario del haz</b>		
	white		blanc	weiß	blanco	Fismarble Silver	1
	yellowish		jaunâtre	gelblich	amarillento	Bright Red Queen	2
	yellowish green		vert jaunâtre	gelblichgrün	verde amarillento		3
	greyish green		vert grisâtre	gräulichgrün	verde grisáceo	Allegra Art Deco	4
	light green		vert clair	hellgrün	verde claro		5
	medium green		vert moyen	mittelgrün	verde medio		6
	dark green		vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro	Dueavant	7
	very dark green		vert très foncé	sehr dunkelgrün	verde muy oscuro	Carousel Dark Red	8
16.	PQ	VG	(a), (b)				
	<b>Only varieties with Leaf blade: number of colors on upper side: more than two: Leaf blade: tertiary color of upper side</b>		<b>Seulement les variétés avec Limbe : nombre de couleurs sur la face supérieure : plus de deux : Limbe : couleur tertiaire de la face supérieure</b>	<b>Nur Sorten mit Blattspreite: Anzahl Farben an der Oberseite: mehr als zwei: Blattspreite: Tertiärfarbe der Oberseite</b>	<b>Sólo variedades con Limbo: número de colores del haz: más de dos: Limbo: color terciario del haz</b>		
	white		blanc	weiß	blanco	Silverleaf	1
	yellowish		jaunâtre	gelblich	amarillento		2
	yellowish green		vert jaunâtre	gelblichgrün	verde amarillento	Bright Red Queen	3
	greyish green		vert grisâtre	gräulichgrün	verde grisáceo	Fiswhite Silver	4
	light green		vert clair	hellgrün	verde claro	Fissilver	5
	medium green		vert moyen	mittelgrün	verde medio		6
	dark green		vert foncé	dunkelgrün	verde oscuro		7
	very dark green		vert très foncé	sehr dunkelgrün	verde muy oscuro		8
17.	PQ	VG	(a)				
	<b>Leaf blade: color of upper side of main vein</b>		<b>Limbe: couleur de la face supérieure de la nervure principale</b>	<b>Blattspreite: Farbe der Oberseite der Hauptader</b>	<b>Limbo: color del haz del nervio principal</b>		
	only green		uniquement vert	nur grün	sólo verde	Freedom Marble	1
	green and red		vert et rouge	grün und rot	verde y rojo	Petoy	2
	only red		uniquement rouge	nur rot	sólo rojo	KLEW01063, WEL20390	3

	English		français		deutsch	español	Example Varieties/ Exemples/ Beispielssorten/ Variedades ejemplo	Note/ Nota
<b>18.</b>	<b>QN</b>	<b>MG/VG</b>	<b>(+)</b>	<b>(a)</b>				
	<b>Leaf blade: number of lobes</b>	<b>Limbe : nombre de lobes</b>	<b>Blattspreite: Anzahl Lappen</b>	<b>Limbo: número de lóbulos</b>				
	none or few	aucun ou petit	fehlend oder gering	ausente o bajo	DUEPRIMDON, Regina		1	
	medium	moyen	mittel	medio	Allegra White, Fisdra		2	
	many	élevé	hoch	alto	Dueavant		3	
<b>19.</b>	<b>QN</b>	<b>MG/VG</b>	<b>(+)</b>	<b>(a)</b>				
	<b>Leaf blade: depth of deepest sinus</b>	<b>Limbe : profondeur du sinus le plus profond</b>	<b>Blattspreite: Tiefe der tiefsten Ausbuchtung</b>	<b>Limbo: profundidad del seno más profundo</b>				
	absent or very shallow	absente ou très peu profonde	fehlend oder sehr flach	ausente o muy poco profunda	Duepremimpol		1	
	very shallow to shallow	très peu profonde à peu profonde	sehr flach bis flach	muy poco profunda a poco profunda			2	
	shallow	peu profonde	flach	poco profunda	KLEW01063		3	
	shallow to medium	peu profonde à moyenne	flach bis mittel	profunda a media			4	
	medium	moyenne	mittel	media	Dueavant		5	
	medium to deep	moyenne à profonde	mittel bis tief	media a profunda			6	
	deep	profonde	tief	profunda	Duemerot		7	
	deep to very deep	profonde à très profonde	tief bis sehr tief	profunda a muy profunda			8	
	very deep	très profonde	sehr tief	muy profunda			9	
<b>20.</b>	<b>QN</b>	<b>VG</b>	<b>(+)</b>	<b>(a)</b>				
	<b>Leaf blade: curvature along main vein</b>	<b>Limbe : courbure le long de la nervure principale</b>	<b>Blattspreite: Biegung entlang der Hauptader</b>	<b>Limbo: curvatura a lo largo del nervio principal</b>				
	absent or weak	absente ou faible	fehlend oder gering	ausente o débil	Fiscor, LAZZPO1047		1	
	medium	moyenne	mittel	media	Eckalverta, LAZZPO1078		2	
	strong	forte	stark	fuerte	Eckaddis		3	
<b>21. (*)</b>	<b>QN</b>	<b>MG/MS/VG</b>		<b>(a)</b>				
	<b>Petiole: length</b>	<b>Pétiole : longueur</b>	<b>Blattstiel: Länge</b>	<b>Pecíolo: longitud</b>				
	very short	très courte	sehr kurz	muy corta			1	
	very short to short	très courte à courte	sehr kurz bis kurz	muy corta a corta			2	
	short	courte	kurz	corta	Duepremihopi		3	
	short to medium	courte à moyenne	kurz bis mittel	corta a media			4	
	medium	moyenne	mittel	media	Fiscor, LAZZPO1615		5	
	medium to long	moyenne à longue	mittel bis lang	media a larga			6	
	long	longue	lang	larga	QS44, Purple Heart		7	
	long to very long	longue à très longue	lang bis sehr lang	larga a muy larga			8	
	very long	très longue	sehr lang	muy larga	NPCW21350		9	

	English		français	deutsch	español	Example Varieties/ Exemples/ Beispielssorten/ Variedades ejemplo	Note/ Nota
<b>22.</b>	<b>QN</b>	<b>VG</b>	<b>(a)</b>				
	<b>Petiole: intensity of green color on <u>upper</u> side</b>		<b>Pétiole : intensité de la couleur verte sur la face <u>supérieure</u></b>	<b>Blattstiel: Intensität der Grünfärbung an der <u>Oberseite</u></b>	<b>Peciole: intensidad de color verde en el <u>haz</u></b>		
	very light		très claire	sehr hell	muy clara	White Freedom	1
	light		claire	hell	clara		2
	medium		moyenne	mittel	media	Allegra White	3
	dark		foncée	dunkel	oscura		4
	very dark		très foncée	sehr dunkel	muy oscura	Duepremwi	5
<b>23.</b>	<b>QN</b>	<b>VG</b>	<b>(a)</b>				
	<b>Petiole: intensity of anthocyanin coloration on <u>upper</u> side</b>		<b>Pétiole : intensité de la pigmentation anthocyanique sur la face <u>supérieure</u></b>	<b>Blattstiel: Intensität der Anthocyanfärbung an der <u>Oberseite</u></b>	<b>Peciole: intensidad de la pigmentación antocianica en el <u>haz</u></b>		
	absent or very weak		absente ou très faible	fehlend oder sehr gering	ausente o muy débil	SRPO140540	1
	very weak to weak		très faible à faible	sehr gering bis gering	muy débil a débil		2
	weak		faible	gering	débil	BONPRIDEPCOM, Ice Punch	3
	weak to medium		faible à moyenne	gering bis mittel	débil a media		4
	medium		moyenne	mittel	media	Fisdra	5
	medium to strong		moyenne à forte	mittel bis stark	media a fuerte		6
	strong		forte	stark	fuerte	Freedom, Valsu, WEL20390	7
	strong to very strong		forte à très forte	stark bis sehr stark	fuerte a muy fuerte		8
	very strong		très forte	sehr stark	muy fuerte		9
<b>24. (*)</b>	<b>QN</b>	<b>VG</b>	<b>(a)</b>				
	<b>Petiole: intensity of anthocyanin coloration on <u>lower</u> side</b>		<b>Pétiole : intensité de la pigmentation anthocyanique sur la face <u>inférieure</u></b>	<b>Blattstiel: Intensität der Anthocyanfärbung an der <u>Unterseite</u></b>	<b>Peciole: intensidad de la pigmentación antocianica en el <u>envés</u></b>		
	absent or weak		absente ou faible	fehlend oder gering	ausente o débil	Allegra White, Ice Punch	1
	medium		moyenne	mittel	media	Early Red	2
	strong		forte	stark	fuerte	Freedom, WEL20390	3

	English		français		deutsch	español	Example Varieties/ Exemples/ Beispielssorten/ Variedades ejemplo	Note/ Nota
<b>25. (*)</b>	<b>QN</b>	<b>MG/MS/VG</b>	<b>(+)</b>	<b>(c)</b>				
	<b>Transitional leaves: number of <u>partly</u> bract-colored leaf blades</b>	<b>Feuilles transitaires : nombre de limbes ayant <u>partiellement</u> la couleur de la bractée</b>	<b>Zwischenblätter: Anzahl <u>teilweise</u> wie Hochblatt gefärbter Blattspreiten</b>	<b>Hojas de transición: número de limbos <u>parcialmente</u> coloreados como las brácteas</b>				
	very few	très petit	sehr gering	muy bajo	NPCW02044	1		
	very few to few	très petit à petit	sehr gering bis gering	muy bajo a bajo		2		
	few	petit	gering	bajo	Fismille	3		
	few to medium	petit à moyen	gering bis mittel	bajo a medio		4		
	medium	moyen	mittel	medio	Duearcwi	5		
	medium to many	moyen à élevé	mittel bis hoch	medio a alto		6		
	many	élevé	hoch	alto	Fuego, Renate	7		
	many to very many	élevé à très élevé	hoch bis sehr hoch	alto a muy alto		8		
	very many	très élevé	sehr hoch	muy alto		9		
<b>26. (*)</b>	<b>QN</b>	<b>MG/MS/VG</b>	<b>(+)</b>	<b>(c)</b>				
	<b>Transitional leaves: number of <u>fully</u> bract-colored leaf blades</b>	<b>Feuilles transitaires : nombre de limbes ayant <u>complètement</u> la couleur de la bractée</b>	<b>Zwischenblätter: Anzahl <u>vollständig</u> wie Hochblatt gefärbter Blattspreiten</b>	<b>Hojas de transición: número de limbos <u>totalmente</u> coloreados como las brácteas</b>				
	very few	très petit	sehr gering	muy bajo	QS47	1		
	very few to few	très petit à petit	sehr gering bis gering	muy bajo a bajo		2		
	few	petit	gering	bajo	NPCW02044, Renate	3		
	few to medium	petit à moyen	gering bis mittel	bajo a medio		4		
	medium	moyenne	mittel	medio	Duecitic, NPCW21350	5		
	medium to many	moyen à élevé	mittel bis hoch	medio a alto	Valenciana	6		
	many	élevé	hoch	alto	Fismille, LAZZPO1531	7		
	many to very many	élevé à très élevé	hoch bis sehr hoch	alto a muy alto		8		
	very many	très élevé	sehr hoch	muy alto	NPCW10164	9		
<b>27.</b>	<b>QN</b>	<b>VG</b>	<b>(+)</b>	<b>(c)</b>				
	<b>Transitional leaves: number of lobes</b>	<b>Feuilles transitaires : nombre de lobes</b>	<b>Zwischenblätter: Anzahl Lappen</b>	<b>Hojas de transición: número de lóbulos</b>				
	none or one	aucun ou un	fehlend oder einen	ausente o uno	Duepre, Duepremimpol	1		
	two	deux	zwei	dos	NPCW06115	2		
	more than two	plus de deux	mehr als zwei	más de dos	Lazzporega	3		

	English		français		deutsch	español	Example Varieties/ Exemples/ Beispielssorten/ Variedades ejemplo	Note/ Nota
<b>28.</b>	<b>QN</b>	<b>VG</b>	<b>(+)</b>	<b>(c)</b>				
	<b>Transitional leaves: curvature along main vein</b>	<b>Feuilles transitoires : courbure le long de la nervure principale</b>	<b>Zwischenblätter: Biegung entlang der Hauptader</b>	<b>Hojas de transición: curvatura a lo largo del nervio principal</b>				
	absent or weak	absente ou faible	fehlend oder gering	ausente o débil	Fiscor		1	
	medium	moyenne	mittel	media	Eckalverta, LAZZPO1078		2	
	strong	forte	stark	fuerte	Winred		3	
<b>29. (*)</b>	<b>QN</b>	<b>MG/VG</b>	<b>(+)</b>					
	<b>Bracts: number</b>	<b>Bractées : nombre</b>	<b>Hochblätter: Anzahl</b>	<b>Brácteos: número</b>				
	very few	très petit	sehr gering	muy bajo	Bonpri 974		1	
	very few to few	très petit à petit	sehr gering bis gering	muy bajo a bajo			2	
	few	petit	gering	bajo	BKPONVW, Duecitric		3	
	few to medium	petit à moyen	gering bis mittel	bajo a medio			4	
	medium	moyen	mittel	medio	DUEPRIMDON, Renate		5	
	medium to many	moyen à élevé	mittel bis hoch	medio a alto			6	
	many	élevé	hoch	alto	Fismille		7	
	many to very many	élevé à très élevé	hoch bis sehr hoch	alto a muy alto			8	
	very many	très élevé	sehr hoch	muy alto			9	
<b>30. (*)</b>	<b>QN</b>	<b>MG/MS/VG</b>	<b>(+)</b>	<b>(d)</b>				
	<b>Bract: length</b>	<b>Bractée : longueur</b>	<b>Hochblatt: Länge</b>	<b>Bráctea: longitud</b>				
	very short	très courte	sehr kurz	muy corta	BONPRI 9172		1	
	very short to short	très courte à courte	sehr kurz bis kurz	muy corta a corta			2	
	short	courte	kurz	corta			3	
	short to medium	courte à moyenne	kurz bis mittel	corta a media			4	
	medium	moyenne	mittel	media	LAZZPO1615, Stargazer		5	
	medium to long	moyenne à longue	mittel bis lang	media a larga			6	
	long	longue	lang	larga	Ice Punch		7	
	long to very long	longue à très longue	lang bis sehr lang	larga a muy larga			8	
	very long	très longue	sehr lang	muy larga			9	

	English		français		deutsch		español		Example Varieties/ Exemples/ Beispielssorten/ Variedades ejemplo		Note/ Nota
<b>31. (*)</b>	<b>QN</b>	<b>MG/MS/VG</b>	<b>(d)</b>								
	<b>Bract: width</b>	<b>Bractée : largeur</b>	<b>Hochblatt: Breite</b>	<b>Bráctea: anchura</b>							
	very narrow	très étroite	sehr schmal	muy estrecha	BONPRI 9172						1
	very narrow to narrow	très étroite à étroite	sehr schmal bis schmal	muy estrecha a estrecha							2
	narrow	étroite	schmal	estrecha	Bonpri 974, Stargazer						3
	narrow to medium	étroite à moyenne	schmal bis mittel	estrecha a media							4
	medium	moyenne	mittel	media	Ice Punch, LAZZPO1201						5
	medium to broad	moyenne à large	mittel bis breit	media a ancha							6
	broad	large	breit	ancha	Duepreimhopi						7
	broad to very broad	large à très large	breit bis sehr breit	ancha muy ancha							8
	very broad	très large	sehr breit	muy ancha	Duepremise						9
<b>32. (*)</b>	<b>PQ</b>	<b>VG</b>	<b>(+)</b>	<b>(d)</b>							
	<b>Bract: shape</b>	<b>Bractée : forme</b>	<b>Hochblatt: Form</b>	<b>Bráctea: forma</b>							
	ovate	ovale	eiförmig	oval	Eckalon, NPCW19254						1
	elliptic	elliptique	elliptisch	elíptica	Allegra White, Fiscor						2
	oblanceolate	oblancéolée	verkehrt lanzettlich	oblanceolada	Dueavant						3
	obovate	obovale	verkehrt eiförmig	oboval							4
<b>33. (*)</b>	<b>PQ</b>	<b>VG</b>	<b>(b), (d)</b>								
	<b>Bract: main color of <u>upper</u> side</b>	<b>Bractée : couleur principale de la face <u>supérieure</u></b>	<b>Hochblatt: Hauptfarbe der <u>Oberseite</u></b>	<b>Bráctea: color principal del <u>haz</u></b>							
	RHS Colour Chart (indicate reference number)	Code RHS des couleurs (indiquer le numéro de référence)	RHS-Farbkarte (Nummer angeben)	Carta de colores RHS (indíquese el número de referencia)							
<b>34. (*)</b>	<b>PQ</b>	<b>VG</b>	<b>(b), (d)</b>								
	<b>Bract: secondary color of <u>upper</u> side</b>	<b>Bractée : couleur secondaire de la face <u>supérieure</u></b>	<b>Hochblatt: Sekundärfarbe der <u>Oberseite</u></b>	<b>Bráctea: color secundario del <u>haz</u></b>							
	RHS Colour Chart (indicate reference number)	Code RHS des couleurs (indiquer le numéro de référence)	RHS-Farbkarte (Nummer angeben)	Carta de colores RHS (indíquese el número de referencia)							
<b>35. (*)</b>	<b>PQ</b>	<b>VG</b>	<b>(+)</b>	<b>(b), (d)</b>							
	<b>Bract: distribution of secondary color of <u>upper</u> side</b>	<b>Bractée : distribution de la couleur secondaire de la face <u>supérieure</u></b>	<b>Hochblatt: Verteilung der Sekundärfarbe der <u>Oberseite</u></b>	<b>Bráctea: distribución del color secundario en el <u>haz</u></b>							
	at center	au centre	in der Mitte	en el centro	NPCW18289						1
	at veins	aux nervures	an den Adern	en los nervios							2
	at margin	au bord	am Rand	en el borde	Allegra Marble Improved						3
	throughout	partout	überall	en la totalidad	WEL20390						4

	English		français		deutsch	español	Example Varieties/ Exemples/ Beispielssorten/ Variedades ejemplo	Note/ Nota
<b>36. (*)</b>	<b>PQ</b>	<b>VG</b>	<b>(+)</b>	<b>(b), (d)</b>				
	<b>Bract: pattern of secondary color of <u>upper</u> side</b>		<b>Bractée : répartition de la couleur secondaire de la face <u>supérieure</u></b>		<b>Hochblatt: Muster der Sekundärfarbe der <u>Oberseite</u></b>	<b>Bráctea: forma de disposición del color secundario en el <u>haz</u></b>		
	solid		uniforme		ganzflächig	lisa	Valenciana, Valsu	1
	irregular		irrégulière		unregelmäßig	irregular		2
	small blotches		petites taches		kleine Flecken	manchas pequeñas		3
	large speckles		grandes taches		große Sprengel	granos grandes		4
<b>37.</b>	<b>QN</b>	<b>VG</b>		<b>(b), (d)</b>				
	<b>Bract: area of secondary color of <u>upper</u> side</b>		<b>Bractée : surface de la couleur secondaire de la face <u>supérieure</u></b>		<b>Hochblatt: Fläche der Sekundärfarbe der <u>Oberseite</u></b>	<b>Bráctea: superficie del color secundario del <u>haz</u></b>		
	small		petite		klein	pequeña		1
	medium		moyenne		mittel	media		2
	large		grande		groß	grande		3
<b>38. (*)</b>	<b>PQ</b>	<b>VG</b>		<b>(b), (d)</b>				
	<b>Bract: tertiary color of <u>upper</u> side</b>		<b>Bractée : couleur tertiaire de la face <u>supérieure</u></b>		<b>Hochblatt: Tertiärfarbe der <u>Oberseite</u></b>	<b>Bráctea: color terciario del <u>haz</u></b>		
	RHS Colour Chart (indicate reference number)		Code RHS des couleurs (indiquer le numéro de référence)		RHS-Farbkarte (Nummer angeben)	Carta de colores RHS (indíquese el número de referencia)		
<b>39.</b>	<b>PQ</b>	<b>VG</b>	<b>(+)</b>	<b>(b), (d)</b>				
	<b>Bract: distribution of tertiary color of <u>upper</u> side</b>		<b>Bractée : distribution de la couleur tertiaire de la face <u>supérieure</u></b>		<b>Hochblatt: Verteilung der Tertiärfarbe der <u>Oberseite</u></b>	<b>Bráctea: distribución del color terciario en el <u>haz</u></b>		
	at center		au centre		in der Mitte	en el centro	FREEDOM MARBLE	1
	at veins		aux nervures		an den Adern	en los nervios		2
	at margin		au bord		am Rand	en el borde	MARBLE PETERSTAR	3
	throughout		partout		überall	en la totalidad	LAZZPOSUGI	4
<b>40.</b>	<b>PQ</b>	<b>VG</b>		<b>(b), (d)</b>				
	<b>Bract: pattern of tertiary color of <u>upper</u> side</b>		<b>Bractée : répartition de la couleur tertiaire de la face <u>supérieure</u></b>		<b>Hochblatt: Muster der Tertiärfarbe der <u>Oberseite</u></b>	<b>Bráctea: forma de disposición del color terciario en el <u>haz</u></b>		
	solid		uniforme		ganzflächig	lisa		1
	irregular		irrégulière		unregelmäßig	irregular		2
	small blotches		petites taches		kleine Flecken	manchas pequeñas		3
	large speckles		grandes taches		große Sprengel	granos grandes		4

	English	français	deutsch	español	Example Varieties/ Exemples/ Beispielssorten/ Variedades ejemplo	Note/ Nota
<b>41.</b>	<b>PQ</b> <b>VG</b>	<b>(b), (d)</b>				
	<b>Bract: main color of <u>lower</u> side</b>	<b>Bractée : couleur principale de la face <u>inférieure</u></b>	<b>Hochblatt: Hauptfarbe der <u>Unterseite</u></b>	<b>Bráctea: color principal del <u>envés</u></b>		
	RHS Colour Chart (indicate reference number)	Code RHS des couleurs (indiquer le numéro de référence)	RHS-Farbkarte (Nummer angeben)	Carta de colores RHS (indíquese el número de referencia)		
<b>42.</b>	<b>PQ</b> <b>VG</b>	<b>(b), (d)</b>				
	<b>Bract: secondary color of <u>lower</u> side</b>	<b>Bractée : couleur secondaire de la face <u>inférieure</u></b>	<b>Hochblatt: Sekundärfarbe der <u>Unterseite</u></b>	<b>Bráctea: color secundario del <u>envés</u></b>		
	RHS Colour Chart (indicate reference number)	Code RHS des couleurs (indiquer le numéro de référence)	RHS-Farbkarte (Nummer angeben)	Carta de colores RHS (indíquese el número de referencia)		
<b>43.</b>	<b>PQ</b> <b>VG</b>	<b>(+)</b> <b>(b), (d)</b>				
	<b>Bract: distribution of secondary color of <u>lower</u> side</b>	<b>Bractée : distribution de la couleur secondaire de la face <u>inférieure</u></b>	<b>Hochblatt: Verteilung der Sekundärfarbe der <u>Unterseite</u></b>	<b>Bráctea: distribución del color secundario en el <u>envés</u></b>		
	at center	au centre	in der Mitte	en el centro		1
	at veins	aux nervures	an den Adern	en los nervios		2
	at margin	au bord	am Rand	en el borde		3
	throughout	partout	überall	en la totalidad		4
<b>44.</b>	<b>PQ</b> <b>VG</b>	<b>(b), (d)</b>				
	<b>Bract: pattern of secondary color of <u>lower</u> side</b>	<b>Bractée : répartition de la couleur secondaire de la face <u>inférieure</u></b>	<b>Hochblatt: Muster der Sekundärfarbe der <u>Unterseite</u></b>	<b>Bráctea: forma de disposición del color secundario en el <u>envés</u></b>		
	solid	uniforme	ganzflächig	lisa		1
	irregular	irrégulière	unregelmäßig	irregular		2
	small blotches	petites taches	kleine Flecken	manchas pequeñas		3
	large speckles	grandes taches	große Sprenkel	granos grandes		4
<b>45.</b>	<b>PQ</b> <b>VG</b>	<b>(b), (d)</b>				
	<b>Bract: tertiary color of <u>lower</u> side</b>	<b>Bractée : couleur tertiaire de la face <u>inférieure</u></b>	<b>Deckblatt: Tertiärfarbe der <u>Unterseite</u></b>	<b>Bráctea: color terciario del <u>envés</u></b>		
	RHS Colour Chart (indicate reference number)	Code RHS des couleurs (indiquer le numéro de référence)	RHS-Farbkarte (Nummer angeben)	Carta de colores RHS (indíquese el número de referencia)		

	English		français		deutsch	español	Example Varieties/ Exemples/ Beispielssorten/ Variedades ejemplo	Note/ Nota
<b>46.</b>	<b>PQ</b>	<b>VG</b>	<b>(+)</b>	<b>(b), (d)</b>				
	<b>Bract: distribution of tertiary color of <u>lower</u> side</b>		<b>Bractée : distribution de la couleur tertiaire de la face <u>inférieure</u></b>		<b>Hochblatt: Verteilung der Tertiärfarbe der <u>Unterseite</u></b>	<b>Bráctea: distribución del color terciario en el <u>envés</u></b>		
	at center		au centre		in der Mitte	en el centro		1
	at veins		aux nervures		an den Adern	en los nervios		2
	at margin		au bord		am Rand	en el borde		3
	throughout		partout		überall	en la totalidad		4
<b>47.</b>	<b>PQ</b>	<b>VG</b>		<b>(b), (d)</b>				
	<b>Bract: pattern of tertiary color of <u>lower</u> side</b>		<b>Bractée : répartition de la couleur tertiaire de la face <u>inférieure</u></b>		<b>Hochblatt: Muster der Tertiärfarbe der <u>Unterseite</u></b>	<b>Bráctea: forma de disposición del color terciario en el <u>envés</u></b>		
	solid		uniforme		ganzflächig	lisa		1
	irregular		irrégulière		unregelmäßig	irregular		2
	small blotches		petites taches		kleine Flecken	manchas pequeñas		3
	large speckles		grandes taches		große Sprenkel	granos grandes		4
<b>48.</b>	<b>QN</b>	<b>VG</b>	<b>(+)</b>	<b>(d)</b>				
	<b>Bract: folding along main vein</b>		<b>Bractée : pliure de la nervure principale</b>		<b>Hochblatt: Faltung entlang der Hauptader</b>	<b>Bráctea: doblamiento a lo largo del nervio principal</b>		
	absent or very weak		absente ou très faible		fehlend oder sehr gering	ausente o muy débil	Fiscor	1
	weak		faible		gering	débil		2
	medium		moyenne		mittel	medio		3
	strong		forte		stark	fuerte		4
	very strong		très forte		sehr stark	muy fuerte	Duetwister	5
<b>49.</b>	<b>QN</b>	<b>VG</b>	<b>(+)</b>	<b>(d)</b>				
	<b>Bract: twisting</b>		<b>Bractée : torsion</b>		<b>Hochblatt: Verdrehung</b>	<b>Bráctea: torsión</b>		
	absent or very weak		absente ou très faible		fehlend oder sehr gering	ausente o muy débil	Fiscor, LAZZPO1623	1
	weak		faible		gering	débil		2
	medium		moyenne		mittel	media		3
	strong		forte		stark	fuerte	Rehilete	4
	very strong		très forte		sehr stark	muy fuerte	Future, QS47	5

	English		français	deutsch	español	Example Varieties/ Exemples/ Beispielssorten/ Variedades ejemplo	Note/ Nota
<b>50.</b>	<b>QN</b>	<b>VG</b>	<b>(d)</b>				
	<b>Bract: rugosity</b>	<b>Bractée : rugosité</b>	<b>Hochblatt: Blasigkeit</b>	<b>Bráctea: rugosidad</b>			
	absent or very weak	absente ou très faible	fehlend oder sehr gering	ausente o muy débil	Dopinsayerf, Ice Punch, Valenciana	1	
	weak	faible	gering	débil	Duearwi, NPCW18087	2	
	medium	moyenne	mittel	media	Eckalverta, Purple Heart	3	
	strong	forte	stark	fuerte	Winwhite	4	
	very strong	très forte	sehr stark	muy fuerte	Winred	5	
<b>51. (*)</b>	<b>QN</b>	<b>VG</b>	<b>(+)</b>				
	<b>Cyme: width</b>	<b>Cyme : largeur</b>	<b>Trugdolde: Breite</b>	<b>Cima: anchura</b>			
	narrow	étroite	schmal	estrecha	Bonpri 974	1	
	narrow to medium	étroite à moyenne	schmal bis mittel	estrecha a media	BKPONVW	2	
	medium	moyenne	mittel	media	Duecitic	3	
	medium to broad	moyenne à large	mittel bis breit	media a ancha		4	
	broad	large	breit	ancha	Eckabud	5	
<b>52. (*)</b>	<b>QN</b>	<b>VG</b>					
	<b>Cyathium: size of glands</b>	<b>Cyathe : taille des glandes</b>	<b>Cyathium: Größe der Drüsen</b>	<b>Ciatio: tamaño de las glándulas</b>			
	small	petite	klein	pequeño	BONPRIPICOM	1	
	small to medium	petite à moyenne	klein bis mittel	pequeño a medio		2	
	medium	moyenne	mittel	medio	Purple Heart	3	
	medium to large	moyenne à grande	mittel bis groß	medio a grande	Premiummarble, Red Fox Premiummarble	4	
	large	grande	groß	grande	Duepre, Fismars Marble	5	
<b>53. (*)</b>	<b>PQ</b>	<b>VG</b>	<b>(b)</b>				
	<b>Cyathium: main color of glands</b>	<b>Cyathe : couleur principale des glandes</b>	<b>Cyathium: Hauptfarbe der Drüsen</b>	<b>Ciatio: color principal de las glándulas</b>			
	yellow	jaune	gelb	amarillo	Allegra White, Duepremimapri	1	
	orange	orange	orange	naranja	BKPONVW, Peterstar	2	
	red	rouge	rot	rojo	Temptation Red, WEL20390	3	
<b>54.</b>	<b>QL</b>	<b>VG</b>	<b>(+)</b>				
	<b>Cyathium: deformation of glands</b>	<b>Cyathe : déformation des glandes</b>	<b>Cyathium: Verformung der Drüsen</b>	<b>Ciatio: deformación de las glándulas</b>			
	absent	absente	fehlend	ausente	LAZZPO1623, Valsu	1	
	present	présente	vorhanden	presente	EURZ0025, Valenciana	9	

	English	français	deutsch	español	Example Varieties/ Exemples/ Beispielssorten/ Variedades ejemplo	Note/ Nota
<b>55.</b>	<b>QN</b>	<b>VG</b>				
	<b>Cyathium: intensity of red coloration</b>	<b>Cyathe : intensité de la coloration rouge</b>	<b>Cyathium: Intensität der Rotfärbung</b>	<b>Ciatio: intensidad de la coloración roja</b>		
	absent or weak	absente ou faible	fehlend oder gering	ausente o débil	PER2711	1
	weak to medium	faible à moyenne	gering bis mittel	débil a media		2
	medium	moyenne	mittel	media	LAZZPOFUBR	3
	medium to strong	moyenne à forte	mittel bis stark	media a fuerte	WEL20390	4
	strong	forte	stark	fuerte	BONPRI 9276	5
<b>56.</b>	<b>QN</b>	<b>MG/VG</b>				
	<b>Time of opening of cyathia</b>	<b>Époque d'ouverture des cyathes</b>	<b>Zeitpunkt der Öffnung der Cyathien</b>	<b>Época de apertura de los ciatios</b>		
	very early	très précoce	sehr früh	muy temprana		1
	very early to early	très précoce à précoce	sehr früh bis früh	muy temprana a temprana	QS47	2
	early	précoce	früh	temprana	Estrella Red, NPCW10164	3
	early to medium	précoce à moyenne	früh bis mittel	temprana a media		4
	medium	moyenne	mittel	media	EURZ0025, Fismars Crème	5
	medium to late	moyenne à tardive	mittel bis spät	media a tardía		6
	late	tardive	spät	tardía	Duearcwi	7
	late to very late	tardive à très tardive	spät bis sehr spät	tardía a muy tardía		8
	very late	très tardive	sehr spät	muy tardía		9

## 8. Erläuterungen zu der Merkmalstabelle

### 8.1 *Erläuterungen, die mehrere Merkmale betreffen*

Sofern nicht anders angegeben, sollten alle Erfassungen erfolgen, wenn die Pflanzen drei geöffnete Cyathien haben.

Merkmale, die folgende Kennzeichnung haben, sollten wie nachstehend angegeben geprüft werden:

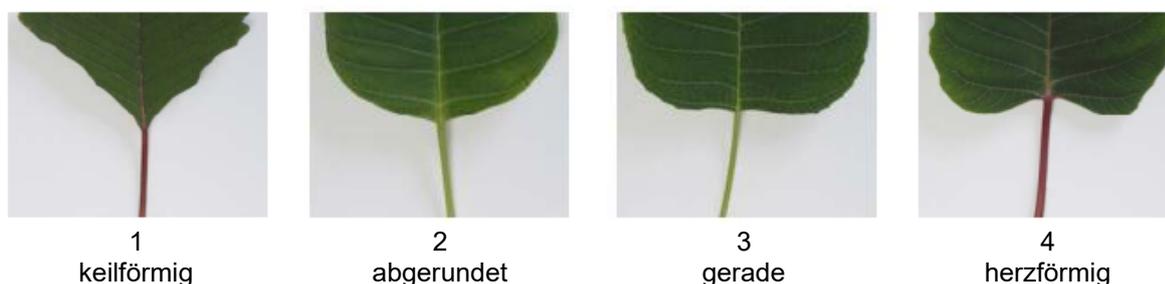
- (a) Die Erfassungen sollten am zweiten voll entwickelten Blatt von oben erfolgen.
- (b) Die Farbe mit der größten Fläche ist die Hauptfarbe, die Farbe mit der zweitgrößten Fläche ist die Sekundärfarbe und die Farbe mit der drittgrößten Fläche ist die Tertiärfarbe. In Fällen, in denen die Flächen der Haupt- und Sekundärfarbe annähernd gleich groß sind, so dass nicht zuverlässig entschieden werden kann, welche Farbe die größte Fläche bedeckt, wird die dunklere Farbe als Hauptfarbe betrachtet. In Fällen, in denen die Flächen der Sekundär- und Tertiärfarbe annähernd gleich groß sind, so dass nicht zuverlässig entschieden werden kann, welche Farbe die größte Fläche bedeckt, wird die dunklere Farbe als Sekundärfarbe betrachtet.
- (c) Zwischenblätter sind Blätter, deren Blattspreiten teilweise oder vollständig wie Hochblätter gefärbt sind.
- (d) Die Erfassungen sollten am größten Hochblatt erfolgen.

### 8.2 *Erklärungen für einzelne Merkmale*

#### Zu 10: Blattspreite: Form



#### Zu 11: Blattspreite: Form der Basis



Zu 12: Blattspreite: Anzahl Farben an der Oberseite



1  
eine



2  
zwei



3  
mehr als zwei

Zu 18: Blattspreite: Anzahl Lappen



1  
fehlend oder gering

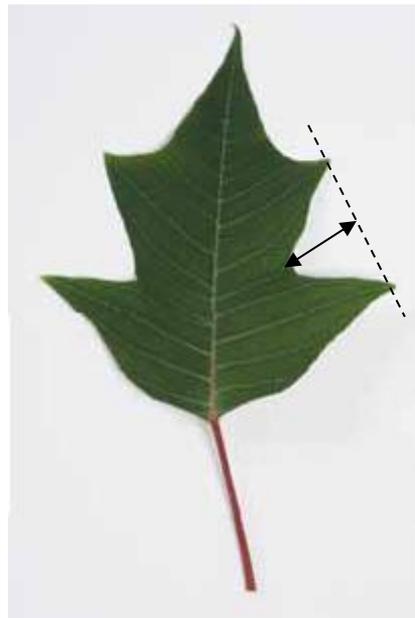


2  
mittel



3  
hoch

Zu 19: Blattspreite: Tiefe der tiefsten Ausbuchtung



Tiefe der tiefsten Ausbuchtung



3  
flach



5  
mittel



7  
tief

Zu 20: Blattspreite: Biegung entlang der Hauptader



1  
fehlend oder gering

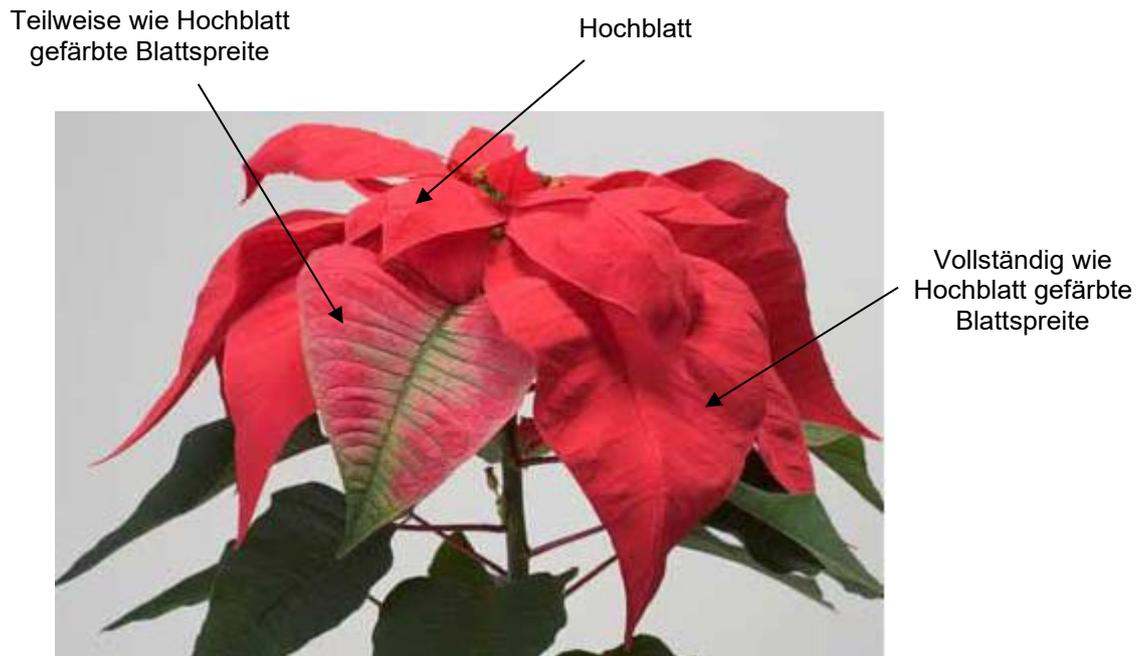


2  
mittel



3  
stark

Zu 25: Zwischenblätter: Anzahl teilweise wie Hochblatt gefärbter Blattspreiten



Zu 26: Zwischenblätter: Anzahl vollständig wie Hochblatt gefärbter Blattspreiten

Siehe zu 25.

Zu 27: Zwischenblätter: Anzahl Lappen



1  
fehlend oder einen



2  
zwei



3  
mehr als zwei

Zu 28: Biegung entlang der Hauptader



1  
fehlend oder gering



2  
mittel



3  
stark

Zu 29: Hochblätter: Anzahl

Siehe zu 25.

Zu 30: Hochblatt: Länge

Die Erfassungen sollten die Blattstiele einschließen.

Zu 32: Hochblatt: Form



1  
eiförmig



2  
elliptisch

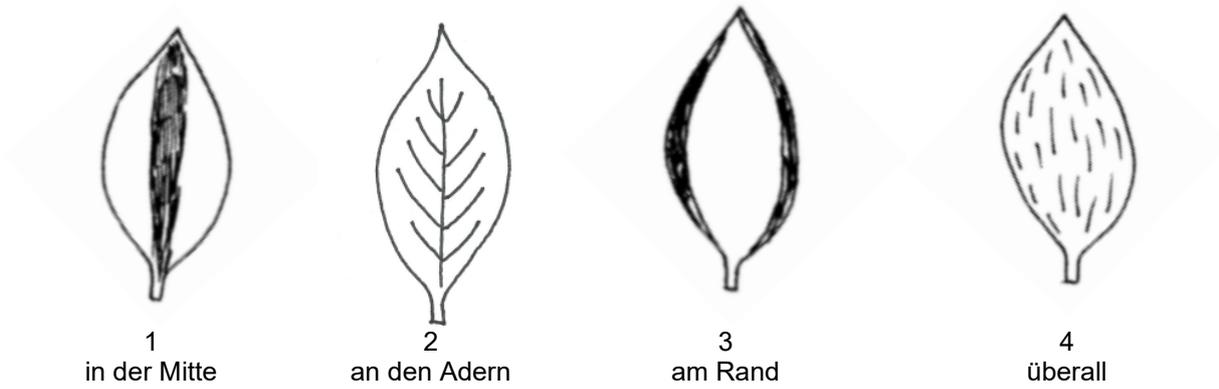


3  
verkehrt lanzettlich

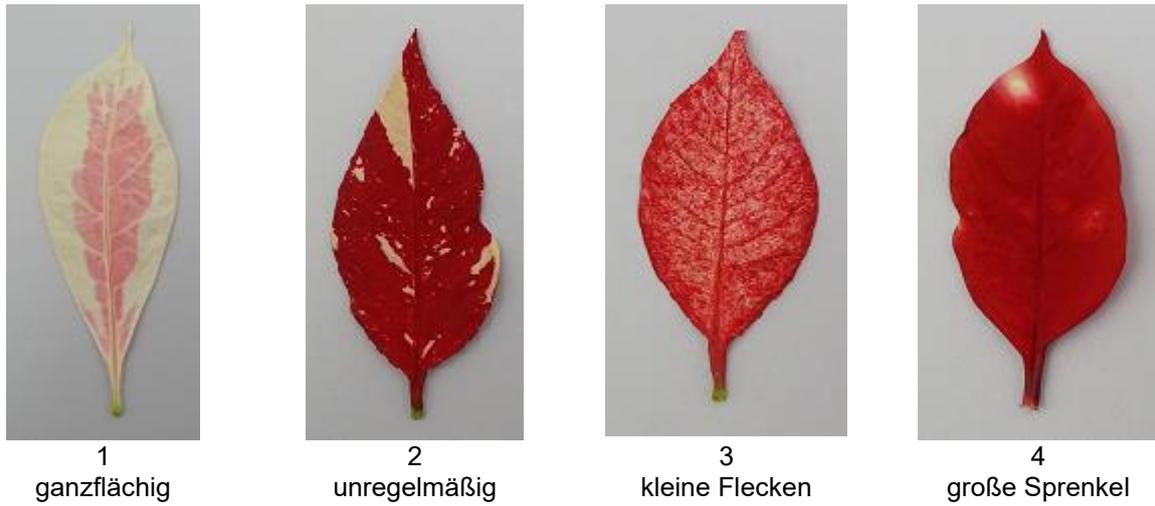


4  
verkehrt eiförmig

Zu 35: Hochblatt: Verteilung der Sekundärfarbe der Oberseite



Zu 36: Hochblatt: Muster der Sekundärfarbe der Oberseite



Zu 39: Hochblatt: Verteilung der Tertiärfarbe der Oberseite

Siehe zu 35.

Zu 43: Hochblatt: Verteilung der Sekundärfarbe der Unterseite

Siehe zu 35.

Zu 46: Hochblatt: Verteilung der Tertiärfarbe der Unterseite

Siehe zu 35.

Zu 48: Hochblatt: Faltung entlang der Hauptader



1  
fehlend oder sehr gering



4  
stark

Zu 49: Hochblatt: Verdrehung



1  
fehlend oder sehr gering



3  
mittel



5  
sehr stark

Zu 51: Trugdolde: Breite



Breite der Trugdolde

Zu 54: Cyathium: Verformung der Drüsen



1  
fehlend



9  
vorhanden

9. Literatur

Ecke, P. et al., 2004: The Ecke Poinsettia Manual. Ball Publishing

10. Technischer Fragebogen

TECHNISCHER FRAGEBOGEN	Seite {x} von {y}	Referenznummer:
		Antragsdatum: (nicht vom Anmelder auszufüllen)
TECHNISCHER FRAGEBOGEN in Verbindung mit der Anmeldung zum Sortenschutz auszufüllen		
1.	Gegenstand des Technischen Fragebogens	
1.1.1	Botanischer Name	<input type="text" value="Euphorbia pulcherrima Willd. ex Klotzsch"/> [ ]
1.1.2	Landesüblicher Name	<input type="text" value="Poinsettie, Weihnachtsstern"/>
1.2.1	Botanischer Name	<input type="text" value="Euphorbia pulcherrima Willd. ex Klotzsch × Euphorbia cornastra (Dressler) Radcl.-Sm."/> [ ]
1.2.2	Landesüblicher Name	<input type="text" value="Poinsettie, Weihnachtsstern"/>
1.3	Art (bitte angeben):	<input type="text"/> [ ]
2.	Anmelder	
	Name	<input type="text"/>
	Anschrift	<input type="text"/>
	Telefonnummer	<input type="text"/>
	Faxnummer	<input type="text"/>
	E-Mail-Adresse	<input type="text"/>
	Züchter (wenn vom Anmelder verschieden)	<input type="text"/>
3.	Vorgeschlagene Sortenbezeichnung und Anmeldebezeichnung	
	Vorgeschlagene Sortenbezeichnung (falls vorhanden)	<input type="text"/>
	Anmeldebezeichnung	<input type="text"/>

TECHNISCHER FRAGEBOGEN	Seite {x} von {y}	Referenznummer:
------------------------	-------------------	-----------------

#4. Informationen über Züchtungsschema und Vermehrung der Sorte

4.1 Züchtungsschema

Sorte aus:

4.1.1 Kreuzung

a) kontrollierte Kreuzung

(Elternsorten angeben)

(.....) x (.....)

weiblicher Elternteil männlicher Elternteil

b) teilweise bekannte Kreuzung

(die bekannte(n) Elternsorte(n) angeben)

(.....) x (.....)

weiblicher Elternteil männlicher Elternteil

c) unbekannte Kreuzung

4.1.2 Mutation

(Ausgangssorte angeben)

4.1.3 Entdeckung und Entwicklung

(angeben, wo und wann sie entdeckt und wie sie entwickelt wurde)

4.1.4 Sonstige

(Einzelheiten angeben)

# Die Behörden könnten es zulassen, dass bestimmte dieser Auskünfte in einem vertraulichen Abschnitt des Technischen Fragebogens erteilt werden.

TECHNISCHER FRAGEBOGEN	Seite {x} von {y}	Referenznummer:
------------------------	-------------------	-----------------

4.2	Methode zur Vermehrung der Sorte:	
4.2.1	Samenvermehrte Sorten	[ ]
	<input type="text"/>	
4.2.2	Vegetativ vermehrte Sorten	
a)	Steckling	[ ]
b)	<i>In-vitro</i> -Vermehrung	[ ]
c)	Sonstige (Methode angeben)	[ ]
	<input type="text"/>	
4.2.3	Sonstige (Einzelheiten angeben)	[ ]
	<input type="text"/>	

TECHNISCHER FRAGEBOGEN	Seite {x} von {y}	Referenznummer:
------------------------	-------------------	-----------------

5. Anzugebende Merkmale der Sorte (die in Klammern angegebene Zahl verweist auf das entsprechende Merkmal in den Prüfungsrichtlinien; bitte die Note ankreuzen, die derjenigen der Sorte am nächsten kommt).

Merkmale	Beispielssorten	Note
<b>5.1 Blattspreite: Anzahl Farben an der <u>Oberseite</u></b> <b>(12)</b>		
eine	DUEPRIMDON, Fiscor	1 [ ]
zwei	Dueavant	2 [ ]
mehr als zwei	Fismarble Silver	3 [ ]
<b>5.2(i) Hochblatt: Hauptfarbe der <u>Oberseite</u></b> <b>(33)</b> RHS-Farbkarte (Nummer angeben)		
<b>5.2(ii) Hochblatt: Hauptfarbe der <u>Oberseite</u></b> <b>(33)</b>		
weiß		1 [ ]
gelb		2 [ ]
rosa		3 [ ]
orangerot		4 [ ]
rot		5 [ ]
purpurn		6 [ ]
andere (bitte angeben)		[ ]
<b>5.3(i) Hochblatt: Sekundärfarbe der <u>Oberseite</u></b> <b>(34)</b> RHS-Farbkarte (Nummer angeben)		
<b>5.3(ii) Hochblatt: Sekundärfarbe der <u>Oberseite</u></b> <b>(34)</b>		
weiß		1 [ ]
gelb		2 [ ]
rosa		3 [ ]
orangerot		4 [ ]
rot		5 [ ]
purpurn		6 [ ]
keine		[ ]
andere (bitte angeben)		[ ]
<b>5.4 Hochblatt: Verteilung der Sekundärfarbe der <u>Oberseite</u></b> <b>(35)</b>		
in der Mitte	NPCW18289	1 [ ]
an den Adern		2 [ ]
am Rand	Allegra Marble Improved	3 [ ]
überall	WEL20390	4 [ ]

TECHNISCHER FRAGEBOGEN	Seite {x} von {y}	Referenznummer:
------------------------	-------------------	-----------------

Merkmale	Beispielsorten	Note
<b>5.5 Hochblatt: Muster der Sekundärfarbe der <u>Oberseite</u></b> <b>(36)</b>		
ganzflächig	Valenciana, Valsu	1 [ ]
unregelmäßig		2 [ ]
kleine Flecken		3 [ ]
große Sprenkel		4 [ ]

TECHNISCHER FRAGEBOGEN	Seite {x} von {y}	Referenznummer:
------------------------	-------------------	-----------------

6. Ähnliche Sorten und Unterschiede zu diesen Sorten

*Bitte nachstehende Tabelle und den Kasten für die Angaben darüber benutzen, wie sich Ihre Kandidatensorte von der Sorte (oder den Sorten) unterscheidet, die nach Ihrem besten Wissen am ähnlichsten ist (sind). Diese Angaben können der Prüfungsbehörde behilflich sein, die Unterscheidbarkeitsprüfung effizienter durchzuführen.*

Bezeichnung(en) der Ihrer Kandidatensorte ähnlichen Sorte(n)	Merkmal(e), in dem (denen) Ihre Kandidatensorte von der (den) ähnlichen Sorte(n) verschieden ist	Beschreiben Sie die Ausprägung des (der) Merkmals(e) der <b>ähnlichen</b> Sorte(n)	Beschreiben Sie die Ausprägung des (der) Merkmals(e) <b>Ihrer</b> Kandidatensorte
<i>Beispiel</i>	<i>Blattspreite: Form</i>	<i>deltaförmig</i>	<i>kreisförmig</i>
Bemerkungen:			



