Erweiterter Redaktionsausschuß

TC-EDC/Mar18/4

Original: englisch

Datum: 1. Februar, 2018

Genf, 26. bis 27. März 2018

## TEILÜBERARBEITUNG DER PRÜFUNGSRICHTLINIEN FÜR ARTISCHOCKE, KARDONENARTISCHOCKE

Von einem Sachverständigen aus Spanien erstelltes Dokument

Haftungsausschluss: dieses Dokument gibt nicht die Grundsätze oder eine Anleitung der UPOV wieder

- 1. Zweck dieses Dokumentes ist es, einen Vorschlag für eine Teilüberarbeitung der Prüfungsrichtlinien für Artischocke, Kardonenartischocke (Dokument TG/184/4) vorzulegen.
- 2. Auf ihrer einundfünfzigsten Tagung vom 3. bis 7. Juli 2017 in Roelofarendsveen, Niederlande, prüfte die Technische Arbeitsgruppe für Gemüsearten (TWV) einen Vorschlag für eine Teilüberarbeitung der Prüfungsrichtlinien für Artischocke, Kardonenartischocke (Dokument TG/184/4) aufgrund der Dokumente TG/184/4 sowie TWV/51/4 "Partial Revision of the Test Guidelines for Artischocke, Cardoon" und schlug folgende Überarbeitungen für die Prüfungsrichtlinien für Artischocke, Kardonenartischocke vor (vergleiche Dokument TWV/51/16 "Report", Absatz 101):
  - a) Hinzufügung eines neuen Merkmals "<u>Nur Artischockensorten</u>: Männliche Sterilität" nach Merkmal 40 "Pflanze: Anzahl seitlicher Blütenköpfe am Haupttrieb" am Ende der Merkmalstabelle
  - b) Hinzufügung des neuen Merkmals "<u>Nur Artischockensorten</u>: Männliche Sterilität" als Gruppierungsmerkmal für Artischocke in Kapitel 5.3
  - c) Hinzufügung einer Erläuterung zum neuen Merkmal "<u>Nur Artischockensorten</u>: Männliche Sterilität" in Kapitel 8.2 "Erläuterungen zu einzelnen Merkmalen"
  - d) Hinzufügung des neuen Merkmals "<u>Nur Artischockensorten</u>: Männliche Sterilität" zum Abschnitt 5.10 "Anzugebende Merkmale der Sorte" in Kapitel 10 "Technischer Fragebogen"
- 3. Die vorgeschlagenen Änderungen sind nachfolgend durch Hervorheben und <u>Unterstreichen</u> (Einfügungen) angegeben.

## TC-EDC/Mar18/4 Seite 2

Vorgeschlagene Hinzufügung eines neuen Merkmals "Nur Artischockensorten: Männliche Sterilität" nach Merkmal 40 "Pflanze: Anzahl seitlicher Blütenköpfe am Haupttrieb" am Ende der Merkmalstabelle

# Derzeitiger Wortlaut:

40. (*)	VG/MS	Plant: number of lateral heads on main stem	Plante : nombre de têtes latérales sur la tige principale	Pflanze: Anzahl seitlicher Blütenköpfe am Haupttrieb	Planta: número de capítulos laterales en el tallo principal			
QN		very few	très petit	sehr gering	muy escaso		1	
		few	petit	gering	escaso	Blanc hyérois	3	
		medium	moyen	mittel	medio	Salambo	5	
		many	grand	groß	elevado	Chrysanthème	7	
		very many	très grand	sehr groß	muy elevado	Cynamed	9	
Vorgeschlagener neuer Wortlaut:								
40. (*)	VG/MS	Plant: number of lateral heads on	Plante : nombre de têtes Pflanze: Anzahl latérales sur la tige seitlicher Blütenköpfe principale am Haupttrieb		Planta: número de			
(*)		main stem	•		capítulos laterales en el tallo principal			
QN			•				1	
		main stem	principale	am Haupttrieb	el tallo principal	Blanc hyérois	1	
		main stem very few	principale très petit	am Haupttrieb sehr gering	el tallo principal muy escaso	Blanc hyérois Salambo		
		main stem very few few	principale très petit petit	am Haupttrieb sehr gering gering	el tallo principal muy escaso escaso	•	3	
		main stem very few few medium	principale très petit petit moyen	am Haupttrieb sehr gering gering mittel	el tallo principal muy escaso escaso medio	Salambo	3 5	
	VG	main stem very few few medium many	principale très petit petit moyen grand	am Haupttrieb sehr gering gering mittel groß	el tallo principal muy escaso escaso medio elevado	Salambo Chrysanthème	3 5 7	
QN 41.	VG	main stem very few few medium many very many  Artichoke varieties	principale  très petit  petit  moyen  grand  très grand  Variétés d'artichaut  uniquement : Stérilité	am Haupttrieb sehr gering gering mittel groß sehr groß  Nur Artischockensorten:	el tallo principal muy escaso escaso medio elevado muy elevado  Sólo variedades de la alcachofa:	Salambo Chrysanthème	3 5 7	

### TC-EDC/Mar18/4 Seite 3

<u>Vorgeschlagene Hinzufügung des neuen Merkmals "Nur Artischockensorten: Männliche Sterilität" als</u> Gruppierungsmerkmal für Artischocke in Kapitel 5.3

#### Derzeitiger Wortlaut:

- 5.3 Die Gruppierung von Artischocke und Cardy beruht auf folgenden Merkmalen:
  - a) Mittelrippe: Dicke bei 35 cm von der Basis aus (Merkmal 14)
  - b) Haupttrieb: Durchmesser (Merkmal 19)
  - c) Hauptblütenkopf: Länge (Merkmal 20)
  - d) Hauptblütenkopf: Durchmesser (Merkmal 21)
  - e) Äußeres Deckblatt: Dicke an der Basis (Merkmal 39)
  - f) Pflanze: Anzahl seitlicher Blütenköpfe am Haupttrieb (Merkmal 40)

Folgende Merkmale wurden als nützliche Gruppierungsmerkmale unter Artischocken vereinbart:

- a) Blatt: Intensität der Lappung (Merkmal 3)
- b) Nur Artischockensorten: Zeitpunkt des Beginns der Streckung (Merkmal 17)
- c) Nur Artischockensorten: Hauptblütenkopf: Form im Längsschnitt (Merkmal 22)
- d) Nur Artischockensorten: Äußeres Deckblatt: violette Farbe der Außenseite (Merkmal 30)

Folgende Merkmale wurden als nützliche Gruppierungsmerkmale unter Cardy vereinbart:

- a) Blatt: Intensität der Lappung (Merkmal 3)
- b) Nur Cardysorten: Mittelrippe: Farbe (Merkmal 9)
- c) Mittelrippe: Länge der Stacheln (Merkmal 16)

### Vorgeschlagener neuer Wortlaut:

- 5.3 Die Gruppierung von Artischocke und Cardy beruht auf folgenden Merkmalen:
  - a) Mittelrippe: Dicke bei 35 cm von der Basis aus (Merkmal 14)
  - b) Haupttrieb: Durchmesser (Merkmal 19)
  - c) Hauptblütenkopf: Länge (Merkmal 20)
  - d) Hauptblütenkopf: Durchmesser (Merkmal 21)
  - e) Äußeres Deckblatt: Dicke an der Basis (Merkmal 39)
  - f) Pflanze: Anzahl seitlicher Blütenköpfe am Haupttrieb (Merkmal 40)

Folgende Merkmale wurden als nützliche Gruppierungsmerkmale unter Artischocken vereinbart:

- a) Blatt: Intensität der Lappung (Merkmal 3)
- b) Nur Artischockensorten: Zeitpunkt des Beginns der Streckung (Merkmal 17)
- c) Nur Artischockensorten: Hauptblütenkopf: Form im Längsschnitt (Merkmal 22)
- d) Nur Artischockensorten: Äußeres Deckblatt: violette Farbe der Außenseite (Merkmal 30)
- e) Nur Artischockensorten: Männliche Sterilität (Merkmal 41)

Folgende Merkmale wurden als nützliche Gruppierungsmerkmale unter Cardy vereinbart:

- a) Blatt: Intensität der Lappung (Merkmal 3)
- b) Nur Cardysorten: Mittelrippe: Farbe (Merkmal 9)
- c) Mittelrippe: Länge der Stacheln (Merkmal 16)

Vorgeschlagene Hinzufügung einer Erläuterung zum neuen Merkmal "Nur Artischockensorten: Männliche Sterilität" in Kapitel 8.2 "Erläuterungen zu einzelnen Merkmalen"

Zu 41: Nur Artischockensorten: Männliche Sterilität



Vorhandensein von Pollen am Staubgefäß überprüfen:

a) Wenn Pollen am Staubgefäß vorhanden sind, liegt keine männliche Sterilität vor;
 b) Wenn Pollen am Staubgefäß fehlen, ist männliche Sterilität vorhanden.

## TC-EDC/Mar18/4 Seite 5

<u>Vorgeschlagene Hinzufügung des neuen Merkmals "Nur Artischockensorten: Männliche Sterilität" zum Abschnitt 5.10 "Anzugebende Merkmale der Sorte" in Kapitel 10 "Technischer Fragebogen"</u>

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).

nachsten kommu.							
	Merkmale	Beispielssorten	Note				
	[]						
5.12 (30)	Nur Artischockensorten: Äußeres Deckblatt: violette Farbe der Außenseite						
	fehlend oder sehr gering	Harmony	1[]				
	gering	Violet de Provence	2[]				
	mittel	Chrysanthème	3[]				
	stark	Concerto, Salambo	4[]				
	sehr stark	Velours	5[]				
<u>5.13</u> (41)	13 Nur Artischockensorten: Männliche Sterilität  11)						
	<u>fehlend</u>		1[]				
	vorhanden		9[]				
	[]						

[Ende des Dokuments]