

Comité Técnico**TC/58/16****Quincuagésima octava sesión
Ginebra, 24 y 25 de octubre de 2022****Original:** Inglés
Fecha: 5 de octubre de 2022**REVISIÓN PARCIAL DE LAS DIRETRICES DE EXAMEN DEL NOGAL***Documento preparado por un experto de la República Checa**Descargo de responsabilidad: el presente documento no constituye un documento de política u orientación de la UPOV*

1. El presente documento tiene por finalidad exponer una propuesta de revisión parcial de las directrices de examen del nogal (documento TG/125/7).

2. El Grupo de Trabajo Técnico sobre Plantas Frutales (TWF), en su quincuagésima tercera sesión¹, examinó una propuesta de revisión parcial de las directrices de examen del nogal (*Juglans regia L.*) confirme a los documentos TG/125/7 y TWF/53/9 "Partial revision of the Test Guidelines for Walnut" y propuso los siguientes cambios (véase el párrafo 106 del documento TWF/53/14 "Report"):

- a) Adición de un nuevo carácter "Árbol: localización predominante de las yemas fructíferas" después del carácter 2 "Árbol: ramificación"
- b) Cambio de "vista ventral" a "vista lateral" en los siguientes caracteres:
 - i) Car. 10 Nuez: forma en vista ventral
 - ii) Car. 11 Nuez: forma en vista lateral
 - iii) Car. 13 Nuez: forma de la base en vista lateral
 - iv) Car. 14 Nuez: forma del ápice en vista lateral
 - v) Car. 18 Nuez: anchura del almohadillado de la sutura en vista lateral
- c) Adición de un nuevo carácter "Época de brotación de las yemas vegetativas" después del carácter 27 "Semilla: facilidad con que se extrae de la cáscara"

3. Los cambios propuestos se presentan a continuación resaltados y subrayados (inserción) y ~~tachados~~ (supresión).

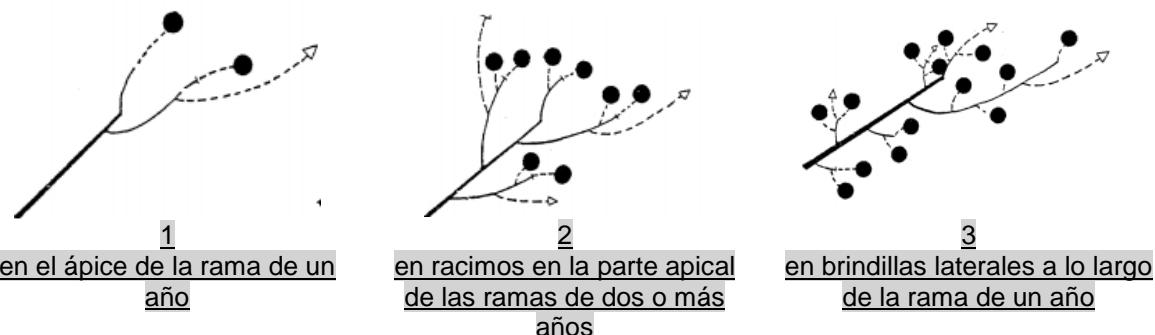
¹ Celebrada por medios electrónicos del 11 al 15 de julio de 2022.

Propuesta de añadir un nuevo carácter "Árbol: localización predominante de las yemas fructíferas" después del carácter 2 "Árbol: ramificación"

	English		français		deutsch	español	Example Varieties Exemples Beispielssorten Variedades ejemplo	Note/ Nota
2.	QN	VG	(+)	(a)				
Tree: branching	Arbre : ramification		Baum: Verzweigung		Árbol: ramificación			
	weak		faible		gering	escasa	Chico, Huashan 5, Shangluo 3, Vina, Xisiyu 1	3
	medium		moyenne		mittel	media	Chuanhe 2, Franquette, Hartley, Lübo, Marbot, Qinyou 1, Shangsong 6, Xinzafeng	5
	strong		forte		stark	abundante	Corne, Daixiang, Jinfeng, Liaoning 1, Liaoning 4, Luguang, Luguo 2, Parisienne, Shaanhe 1, Xiangling, Xifu 2, Xilin 2, Zhonglin 1, Zhonglin 5	7
NEW	PQ	VG	(+)					
Tree: predominant location of fruit buds	Arbre: localisation prédominante des bourgeons à fruit		Baum: vorwiegende Position der Fruchtknospen		Árbol: localización predominante de las yemas fructíferas			
	at apex of one year old shoot		à l'apex du rameau d'un an		am Apex einjähriger Triebe	en el ápice de la rama de un año	Corne, Franquette, Marbot	1
	in clusters at apical part of two years or older branches		en bouquet sur la partie apicale des rameaux de deux ans ou plus		in Büscheln am apikalen Teil an zweijährigen oder älteren Zweigen	en racimos en la parte apical de las ramas de dos o más años	Hartley	2
	on lateral brindilles along the entire one year old shoot		sur les brindilles latérales le long de tout le rameau d'un an		an kleinen Seitenzweigen auf die ganze Länge des einjährigen Zweiges verteilt	en brindillas laterales a lo largo de la rama de un año	Chico, Payne, Serr	3

Ad. NUEVO: Árbol: localización predominante de las yemas fructíferas

El tipo de fructificación (localización predominante de las yemas fructíferas) debe observarse en la época de plena floración de las flores femeninas.



Propuesta de cambio de "vista ventral" "a vista lateral"

Carácter 10 "Nuez: forma en vista ventral"

10.	(*)	PQ	VG	(+)	(b)			
			Nut: shape in <u>lateral ventral</u> view	Noix: forme en vue <u>latérale ventrale</u>	Nuß: Form in Seitenansicht <u>Bauchansicht</u>	Nuez: forma en vista <u>lateral ventral</u>		
			triangular	triangulaire	dreieckig	triangular	Hartley	1
			broad ovate	broad ovate	breit eiförmig	oval ancha	Marbot, Payne, Serr	2
			ovate	ovale	eiförmig	oval	Gustine, Jinfeng	3
			oblong	oblongue	breit rund	oblonga	Milotai bōtermő, Mumahetao, Sunland	4
			elliptic	elliptique	elliptisch	elíptica	Corne, Daifeng, Franquette, Sorrento, Xilin 2	5
			circular	circulaire	kreisförmig	circular	Jinlong 1, Jinlong 2, Liaoning 4, Milotai 10, Meylannaise, Xiangling, Zhonglin 1, Zhonglin 5,	6
			broad elliptic	elliptique large	breit elliptisch	elíptica ancha	Parisienne, Luguang	7

Carácter 11 "Nuez: forma en vista lateral"

11.	(*)	PQ	VG	(+)	(b)			
			Nut: shape in <u>ventral lateral</u> view	Noix: forme en vue <u>ventrale latérale</u>	Nuß: Form in <u>Bauchansicht</u> <u>Seitenansicht</u>	Nuez: forma en vista <u>ventral lateral</u>		
			triangular	triangulaire	dreieckig	triangular	Hartley	1
			broad ovate	ovale large	breit eiförmig	oval ancha	Payne, Serr, Xiangling	2
			ovate	ovale	eiförmig	oval	Gustine, Jinfeng	3
			circular	circulaire	kreisförmig	circular	Meylannaise, Milotai 10	4
			broad elliptic	elliptique large	breit elliptisch	elíptica ancha	Franquette	5
			oblanceolate	arrondie aplatie	breit rund	achatada	Yuanbao	6

Carácter 13 "Nuez: forma de la base en vista lateral"

13.	(*)	PQ	VG	(+)	(b)			
			Nut: shape of base in <u>ventral lateral</u> view	Noix: forme de la base en vue <u>ventrale latérale</u>	Nuß: Form der Basis in <u>Bauchansicht</u> <u>Seitenansicht</u>	Nuez: forma de la base en vista <u>ventral lateral</u>		
			cuneate	cunée	keilförmig	cuneada	Corne, Milotai bōtermő	1
			rounded	arrondie	abgerundet	redondeada	Chico, Franquette, Payne, Serr, Xiangling	2
			truncate	tronquée	gerade	truncada	Parisienne	3
			emarginate	récurrente	eingekerbt	emarginada	Hartley	4

Carácter 14 "Nuez: forma del ápice en vista lateral"

14.	(*)	PQ	VG	(+)	(b)		
			Nut: shape of apex in <u>ventral lateral view</u>	Noix : forme du sommet en vue <u>ventrale latérale</u>	Nuß: Form der Spitze in <u>Bauchansicht</u> <u>Seitenansicht</u>	Nuez: forma del ápice en vista <u>ventral lateral</u>	
		obtuse	obtus	stumpf	obtuso	Vina	1
		rounded	arrondi	abgerundet	redondeado	Zhonglin 1	2
		truncate	tronqué	gerade	truncado	Milotai bótermő, Zhonglin 5	3
		emarginate	récurrent	eingekerbt	emarginado	Xiangling	4

Carácter 18 "Nuez: anchura del almohadillado de la sutura en vista lateral"

18.	QN	VG	(+)	(b)		
		Nut: width of pad on suture in <u>ventral lateral view</u>	Noix : largeur du bourrelet de suture en vue <u>ventrale latérale</u>	Nuß: Breite des Wulstes auf der Naht in <u>Bauchansicht</u> <u>Seitenansicht</u>	Nuez: anchura del almohadillado de la sutura en vista <u>ventral lateral</u>	
		narrow	étroit	schmal	estrecho	Chico, Grandjean, Parisienne, Xiangling
		medium	moyen	mittel	medio	Gustine, Hartley
		broad	large	breit	ancho	Corne, Marbot, Payne, Serr

Propuesta de adición de un nuevo carácter "Época de brotación de las yemas vegetativas" después del carácter 27 "Semilla: facilidad con que se extrae de la cáscara"

	English	français	deutsch	español	Example Varieties Exemples Beispielssorten Variedades ejemplo	Note/ Nota
27.	QN	VG	(+)	(c)		
	Kernel: ease of removal from shell	Cerneau : facilité d'extraction de la coquille	Kern: Leichtigkeit des Entfernens von der Schale	Semilla: facilidad con que se extrae de la cáscara		
	very easy	très aisée	sehr leicht	muy fácil	Milotai 10, Payne, Pedro, Serr	1
	easy	aisée	leicht	fácil	Franquette, Hartley, Marbot	2
	medium	moyenne	mittel	media	Jinlong 2, Meylannaise	3
	difficult	difficile	schwer	difícil	Corne	4
	very difficult	très difficile	sehr schwer	muy difícil	Aodidaguanmao, Jilong	5
NEW	QN	MG/VG				
	Time of vegetative bud burst	Époque de débourrement végétatif	Zeitpunkt des Aufbruchs der vegetativen Knospe	Época de brotación de las yemas vegetativas		
	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	Ashley, Chico, Payne	2
	early	précoce	früh	temprana	Chase D 9, Vina	3
	early to medium	précoce à moyenne	früh bis mittel	temprana a media	Adams 10, Hartley, Pedro	4
	medium	moyenne	mittel	media	Chandler, Howard	5
	medium to late	moyenne à tardive	mittel bis spät	media a tardía	Grandjean, Marbot, Mayette	6
	late	tardive	spät	tardía	Franquette, Parisienne	7
	late to very late	tardive à très tardive	spät bis sehr spät	tardía a muy tardía	Ronde de Montignac	8
	very late	très tardive	sehr spät	muy tardía		9

[Fin del documento]