

**Technischer Ausschuss**
**TC/58/29**
**Achtundfünfzigste Tagung  
Genf, 24. und 25. Oktober 2022**
**Original:** englisch  
**Datum:** 5. Oktober 2022

**TEILÜBERARBEITUNG DER PRÜFUNGSRICHTLINIEN FÜR WEIZEN**
*von einem Sachverständigen aus dem Vereinigten Königreich erstelltes Dokument*
*Haftungsausschluss: dieses Dokument gibt nicht die Grundsätze oder eine Anleitung der UPOV wieder*

1. Zweck dieses Dokuments ist es, einen Vorschlag zur Teilüberarbeitung der Prüfungsrichtlinien für Weizen (Dokument TG/3/12 Corr.) vorzulegen.
2. Der Hintergrund der vorgeschlagenen Teilüberarbeitung der Prüfungsrichtlinien für Weizen ist in Dokument TC/58/2 „Prüfungsrichtlinien“ dargelegt.
3. Die Technische Arbeitsgruppe für Landwirtschaftliche Arten (TWA) prüfte auf ihrer einundfünfzigsten Tagung<sup>1</sup> einen Vorschlag für eine Teilüberarbeitung des Technischen Fragebogens der Prüfungsrichtlinien für Weizen (*Triticum aestivum* L. emend. Fiori et Paol.) aufgrund von Dokument TWP/6/10 „*Revision of Test Guidelines*“, Absatz 25 und Anlage XI. Die TWA vereinbarte, die Aufnahme folgender Merkmale im Technischen Fragebogen vorzuschlagen (die vorgeschlagenen Änderungen werden nachstehend durch Hervorheben und Unterstreichen) (vergleiche Dokument TWA/51/11 „*Report*“, Absatz 91):

<b>Merkm. Nr.</b>	<b>(*)</b>	<b>Bezeichnung des Merkmals</b>
1		<u>Korn: Farbe</u>
7	(*)	Zeitpunkt des Ährenschiebens
10	(*)	<u>Ähre: Bereifung</u>
12	(*)	Hüllspelze: äußere Behaarung
13	(*)	Pflanze: Länge
14	(*)	Halm: Füllung im Querschnitt
17	(*)	Ähre: Spelzenspitzen oder Grannen
19	(*)	Ähre: Farbe
20		<u>Ähre: Form in Seitenansicht</u>
27	(*)	Wechselverhalten

4. Die vorgeschlagenen Änderungen werden nachstehend durch Hervorheben und Unterstreichen (Einfügungen) angegeben (nur Englisch).

<sup>1</sup> vom 23. bis 27. Mai 2022 in Cambridge, Vereinigtes Königreich

TECHNICAL QUESTIONNAIRE	Page {x} of {y}	Reference Number:
-------------------------	-----------------	-------------------

5. Characteristics of the variety to be indicated (the number in brackets refers to the corresponding characteristic in Test Guidelines; please mark the note which best corresponds).

Characteristics	Example Varieties	Note
<b>5.1</b> <b>Seed: color</b> <b>(1)</b>		
<u>white</u>	<u>(w) SY Ideo, (s) Blini</u>	1 [ ]
<u>reddish</u>	<u>(w) Solehio, (s) Granary</u>	2 [ ]
<u>purple</u>	<u>(w) Indigo</u>	3 [ ]
<u>bluish</u>	<u>(w) Skorpion</u>	4 [ ]
<b>5.1.2</b> <b>Time of ear emergence</b> <b>(7)</b>		
very early	(w) Accor, (s) Badiel	1 [ ]
very early to early		2 [ ]
early	(w) Solehio, (s) Sensas	3 [ ]
early to medium		4 [ ]
medium	(w) Sotchy CS, (s) Granary	5 [ ]
medium to late		6 [ ]
late	(w) Rosario, (s) Triso	7 [ ]
late to very late		8 [ ]
very late	(w) Adequat	9 [ ]
<b>5.3</b> <b>Ear: glaucosity</b> <b>(10)</b>		
<u>absent or very weak</u>	<u>(w) Soissons</u>	1 [ ]
<u>very weak to weak</u>		2 [ ]
<u>weak</u>	<u>(w) Calobre, (s) Panifor</u>	3 [ ]
<u>weak to medium</u>		4 [ ]
<u>medium</u>	<u>(w) Solehio, (s) Granary</u>	5 [ ]
<u>medium to strong</u>		6 [ ]
<u>strong</u>	<u>(w) Edgar, (s) Specifik</u>	7 [ ]
<u>strong to very strong</u>		8 [ ]
<u>very strong</u>	<u>(w) Waximum</u>	9 [ ]
<b>5.2.4</b> <b>Lower glume: hairiness on external surface</b> <b>(12)</b>		
absent	(w) Soissons, (s) Triso	1 [ ]
present	(w) Franz, (s) Galera	9 [ ]

TECHNICAL QUESTIONNAIRE	Page {x} of {y}	Reference Number:
-------------------------	-----------------	-------------------

Characteristics	Example Varieties	Note
<b>5.3 5</b> <b>(13)</b> <b>Plant: length</b>		
very short	(w) Fronton	1 [ ]
very short to short		2 [ ]
short	(w) Apache, (s) Lennox	3 [ ]
short to medium		4 [ ]
medium	(w) Solehio, (s) FD 1 24	5 [ ]
medium to long		6 [ ]
long	(w) Antonius	7 [ ]
long to very long		8 [ ]
very long	(w) Capo	9 [ ]
<b>5.4 6</b> <b>(14)</b> <b>Straw: pith in cross section</b>		
thin	(w) SY Moisson, (s) FD 1 24	1 [ ]
medium	(w) Apache, (s) Granary	2 [ ]
thick or filled	(w) Synchro, (s) Olivart	3 [ ]
<b>5.5 7</b> <b>(17)</b> <b>Ear: scurs or awns</b>		
both absent	(s) Gorda	1 [ ]
scurs present		2 [ ]
awns present		3 [ ]
<b>5.6 8</b> <b>(19)</b> <b>Ear: color</b>		
white		1 [ ]
colored		2 [ ]
<b>5.9</b> <b>(20)</b> <b>Ear: shape in profile</b>		
<u>tapering</u>	<u>(w) Solveig, (s) Tybalt</u>	<u>1 [ ]</u>
<u>parallel sided</u>	<u>(w) Solehio, (s) Granary</u>	<u>2 [ ]</u>
<u>slightly clavate</u>	<u>(w) Homeros</u>	<u>3 [ ]</u>
<u>strongly clavate</u>	<u>(w) Vulcanus</u>	<u>4 [ ]</u>
<u>fusiform</u>	<u>(w) Apache, (s) FD 1 24</u>	<u>5 [ ]</u>
<b>5.7 10</b> <b>(27)</b> <b>Seasonal type</b>		
winter type	(w) Solehio	1 [ ]
alternative type	(w) SY Moisson	2 [ ]
spring type	(s) Lennox	3 [ ]