|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | S  TC-EDC/Jan15/17  **ORIGINAL:** Inglés  FECHA: 27 de agosto de 2014 |
| UNIÓN INTERNACIONAL PARA LA PROTECCIÓN DE LAS OBTENCIONES VEGETALES | | |
| Ginebra | | |

COMITÉ DE REDACCIÓN AMPLIADO

Ginebra, 7 y 8 de enero de 2015

REVISIÓN PARCIAL DE LAS DIRECTRICES DE EXAMEN DE LA ESPINACA (DOCUMENTO TG/55/7 REV.2)

Documento preparado por la Oficina de la Unión  
  
Descargo de responsabilidad: el presente documento no constituye  
un documento de política u orientación de la UPOV

En su cuadragésima octava sesión, celebrada en Paestum (Italia) del 23 al 27 de junio de 2014, el Grupo de Trabajo Técnico sobre Hortalizas (TWV) examinó una revisión parcial de las directrices de examen de la espinaca sobre la base de los documentos TG/55/7 Rev. 2 y TWV/48/37 “*Partial Revision of the Test Guidelines for Spinach (Document TG/55/7 rev.2)*”, y propuso efectuar una revisión de las directrices de examen de la espinaca según se indica a continuación (véase el párrafo 102 del documento TWV/48/43 “*Report*”):

* Revisión del carácter 18 “Resistencia a *Peronospora farinosa* f. sp. *spinaciae*”:
  1. adición de la “Raza Pfs: 14”, con inclusión de variedades ejemplo, e incorporación de dicha raza a la sección 7.3 del cuestionario técnico;
  2. supresión del asterisco en las razas Pfs: 5, Pfs: 6 y Pfs: 7;
  3. revisión de la explicación relativa al Ad. 18 del capítulo 8.2 “Explicaciones relativas a caracteres individuales”.

Las modificaciones del carácter 18 “Resistencia a *Peronospora farinosa* f. sp. *spinaciae*” se presentan como texto resaltado y subrayado (si se trata de una adición) o ~~tachado~~ (si se trata de una supresión).

|  |  | English | français | Deutsch | español | Example Varieties Exemples Beispielssorten Variedades ejemplo | Note/ Nota |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **18.  (+)** | **VG** | **Resistance to *Peronospora farinosa* f. sp. *spinaciae*** | **Résistance à *Peronospora farinosa* f*.* sp**. ***spinaciae*** | **Resistenz gegen *Peronospora farinosa* f. sp***.* ***spinaciae*** | **Resistencia a *Peronospora farinosa* f. sp. *spinaciae*** |  |  |
|  |  | -------------------------- | -------------------------- | -------------------------- | -------------------------- | ------------------------------ | --------- |
| **18.1** |  | **Race Pfs: 1** | **Race Pfs: 1** | **Pathotyp Pfs: 1** | **Raza Pfs: 1** |  |  |
| **QL** |  | absent | absente | fehlend | ausente | Viroflay, Winterreuzen | 1 |
|  |  | present | présente | vorhanden | presente | Califlay, Resistoflay | 9 |
|  |  | -------------------------- | -------------------------- | -------------------------- | -------------------------- | ------------------------------ | --------- |
| **18.2** |  | **Race Pfs: 2** | **Race Pfs: 2** | **Pathotyp Pfs: 2** | **Raza Pfs: 2** |  |  |
| **QL** |  | absent | absente | fehlend | ausente | Califlay | 1 |
|  |  | present | présente | vorhanden | presente | Resistoflay | 9 |
|  |  | -------------------------- | -------------------------- | -------------------------- | -------------------------- | ------------------------------ | --------- |
| 18.3 |  | Race Pfs: 3 | Race Pfs: 3 | Pathotyp Pfs: 3 | Raza Pfs: 3 |  |  |
| **QL** |  | absent | absente | fehlend | ausente | Resistoflay | 1 |
|  |  | present | présente | vorhanden | presente | Califlay, Clermont | 9 |
|  |  | -------------------------- | -------------------------- | -------------------------- | -------------------------- | ------------------------------ | --------- |
| **18.4** |  | **Race Pfs: 4** | **Race Pfs: 4** | **Pathotyp Pfs: 4** | **Raza Pfs: 4** |  |  |
| **QL** |  | absent | absente | fehlend | ausente | Califlay | 1 |
|  |  | present | présente | vorhanden | presente | Clermont | 9 |
|  |  | -------------------------- | -------------------------- | -------------------------- | -------------------------- | ------------------------------ | --------- |
| **18.5 (\*)** |  | **Race Pfs: 5** | **Race Pfs: 5** | **Pathotyp Pfs: 5** | **Raza Pfs: 5** |  |  |
| **QL** |  | absent | absente | fehlend | ausente | Clermont | 1 |
|  |  | present | présente | vorhanden | presente | Califlay, Campania | 9 |
|  |  | -------------------------- | -------------------------- | -------------------------- | -------------------------- | ------------------------------ | --------- |
| **18.6 (\*)** |  | **Race Pfs: 6** | **Race Pfs: 6** | **Pathotyp Pfs: 6** | **Raza Pfs: 6** |  |  |
| **QL** |  | absent | absente | fehlend | ausente | Califlay, Campania | 1 |
|  |  | present | présente | vorhanden | presente | Boeing | 9 |
|  |  | -------------------------- | -------------------------- | -------------------------- | -------------------------- | ------------------------------ | --------- |
| **18.7 (\*)** |  | **Race Pfs: 7** | **Race Pfs: 7** | **Pathotyp Pfs: 7** | **Raza Pfs: 7** |  |  |
| **QL** |  | absent | absente | fehlend | ausente | Califlay | 1 |
|  |  | present | présente | vorhanden | presente | Campania | 9 |
|  |  | -------------------------- | -------------------------- | -------------------------- | -------------------------- | ------------------------------ | --------- |
| **18.8** |  | **Race Pfs: 8** | **Race Pfs: 8** | **Pathotyp Pfs: 8** | **Raza Pfs: 8** |  |  |
| **QL** |  | absent | absente | fehlend | ausente | Boeing, Campania | 1 |
|  |  | present | présente | vorhanden | presente | Lazio, Lion | 9 |
|  |  | -------------------------- | -------------------------- | -------------------------- | -------------------------- | ------------------------------ | --------- |
| **18.9** |  | **Race Pfs: 10** | **Race Pfs: 10** | **Pathotyp Pfs:10** | **Raza Pfs:10** |  |  |
| **QL** |  | absent | absente | fehlend | ausente | Boeing, Campania, Lion | 1 |
|  |  | present | présente | vorhanden | presente | Lazio | 9 |
|  |  | -------------------------- | -------------------------- | -------------------------- | -------------------------- | ------------------------------ | --------- |
| **18.10** |  | **Race Pfs: 11** | **Race Pfs: 11** | **Pathotyp Pfs: 11** | **Raza Pfs: 11** |  |  |
| **QL** |  | absent | absente | fehlend | ausente | Lazio | 1 |
|  |  | present | présente | vorhanden | presente | Boeing, Califlay, Campania, Lion | 9 |
|  |  | -------------------------- | -------------------------- | -------------------------- | -------------------------- | ------------------------------ | --------- |
| **18.11** |  | **Race Pfs: 12** | **Race Pfs: 12** | **Pathotyp Pfs: 12** | **Raza Pfs: 12** |  |  |
| **QL** |  | absent | absente | fehlend | ausente | Boeing, Campania | 1 |
|  |  | present | présente | vorhanden | presente | Finch, Pigeon, Red Kitten, Zebu | 9 |
|  |  | -------------------------- | -------------------------- | -------------------------- | -------------------------- | ------------------------------ | --------- |
| **18.12** |  | **Race Pfs: 13** | **Race Pfs: 13** | **Pathotyp Pfs: 13** | **Raza Pfs: 13** |  |  |
| **QL** |  | absent | absente | fehlend | ausente | Campania | 1 |
|  |  | present | présente | vorhanden | presente | Boeing, Lion | 9 |
|  |  | -------------------------- | -------------------------- | -------------------------- | -------------------------- | ------------------------------ | --------- |
| **18.13** |  | **Race Pfs: 14** | **Race Pfs: 14** | **Pathotyp Pfs: 14** | **Raza Pfs: 14** |  |  |
| **QL** |  | absent | absente | fehlend | ausente | Campania, Pigeon | 1 |
|  |  | present | présente | vorhanden | presente | Califlay, Lion | 9 |

Las modificaciones resaltadas en amarillo corresponden a propuestas de adición al cuadro de variedades diferenciales para identificar las razas que se incluye en el Ad. 18:

“Variedades diferenciales para identificar las razas

Las razas Pfs:1-8 y 10-14 de *Peronospora farinosa* f. sp. *spinaciae* se definen mediante una serie normalizada de variedades diferenciales con arreglo al cuadro a continuación:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Variedad diferencial** | Pfs: 1 | Pfs: 2 | Pfs: 3 | Pfs: 4 | Pfs: 5 | Pfs: 6 | Pfs: 7 | Pfs: 8 | Pfs: 10 | Pfs: 11 | Pfs: 12 | Pfs: 13 | Pfs:14 |
| Viroflay | S | S | S | S | S | S | S | S | S | S | S | S | S |
| Resistoflay | R | R | S | S | S | S | S | S | S | S | S | S | S |
| Califlay | R | S | R | S | R | S | S | R | S | R | R | S | R |
| Clermont | R | R | R | R | S | S | S | S | S | S | S | S | S |
| Campania | R | R | R | R | R | S | R | S | S | R | S |  | S |
| Boeing | R | R | R | R | R | R | R | S | S | R | S | R | S |
| Lion | R | R | R | R | R | R | R | R | S | R | R | R | R |
| Lazio | R | R | R | R | R | R | R | R | R | S | S | S | S |
| Whale | R | R | R | R | R | R | R | R | S | R | R | S | R |
| Pigeon | R | R | R | R | R | R | R | R | R | R | R | R | S |

Leyenda: R= resistencia presente; S = resistencia ausente, susceptible”

Se propone añadir la Raza Pfs 14 a la sección 10 “Cuestionario técnico”, apartado 7.3 b) i) de la siguiente manera:

“7.3 Condiciones especiales para el examen de la variedad

[…]

“b) Resistencia a plagas y enfermedades (sírvase especificar)

“i) Resistencia a *Peronospora farinosa* f. sp. *spinaciae*

Raza Pfs: 1 [ ] ausente [ ] presente

Raza Pfs: 2 [ ] ausente [ ] presente

Raza Pfs: 3 [ ] ausente [ ] presente

Raza Pfs: 4 [ ] ausente [ ] presente

Raza Pfs: 5 [ ] ausente [ ] presente

Raza Pfs: 6 [ ] ausente [ ] presente

Raza Pfs: 7 [ ] ausente [ ] presente

Raza Pfs: 8 [ ] ausente [ ] presente

Raza Pfs: 10 [ ] ausente [ ] presente

Raza Pfs: 11 [ ] ausente [ ] presente

Raza Pfs: 12 [ ] ausente [ ] presente

Raza Pfs: 13 [ ] ausente [ ] presente

Raza Pfs: 14 [ ] ausente [ ] presente

[…]”

[Fin del documento]