|  |  |
| --- | --- |
|  | G |
| Internationaler Verband zum Schutz von Pflanzenzüchtungen |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Technischer Ausschuss  Siebenundfünfzigste Tagung Genf, 25. und 26. Oktober 2021 | TC/57/2  Original: englisch  Date: 31. August 2021 |

**Prüfungsrichtlinien**

*Vom Verbandsbüro erstelltes Dokument*

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

ZUSAMMENFASSUNG

Zweck dieses Dokumentes ist es, Informationen über Entwicklungen betreffend Prüfungsrichtlinien zu erteilen.

Überarbeitung von Technischen Fragebögen von Prüfungsrichtlinien

Der TC wird ersucht, folgendes zur Kenntnis zu nehmen:

a) die Prüfungsrichtlinien, von denen vorgeschlagen wurde, sie für die Aufnahme von Merkmalen in die Technischen Fragebögen teilweise zu überarbeiten, wie in Absatz 15 dieses Dokuments dargelegt;

b) dass die TWV beteiligte Sachverständige ersucht habe, Merkmale für die Aufnahme in die Technischen Fragebögen für Möhre, Gurke, Salat, Mais, Melone, Spinat, Gartenkürbis, Tomatenunterlagen und Wassermelone zu erörtern, einschließlich jeglicher Elemente des Dokuments TGP/7, die möglicherweise überarbeitet werden müssen;

c) dass die TWO den Sachverständigen aus der Europäischen Union ersucht habe, die Erörterungen zur Definition von Merkmalen für die Aufnahme in den Technischen Fragebogen für Rose zu koordinieren, einschließlich jeglicher Elemente des Dokuments TGP/7, die möglicherweise überarbeitet werden müssen;

d) dass ein Vorschlag für eine Teilüberarbeitung der Prüfungsrichtlinien für Hanf in Dokument TC/57/19 vorgelegt werde;

e) dass die TWA den Sachverständigen aus der Europäischen Union ersucht habe, die Erörterungen zwischen den Sachverständigen der TWA und der TWV zu koordinieren, um Merkmale für die Aufnahme in den Technischen Fragebogen für Mais vorzuschlagen;

f) dass die TWA den Sachverständigen aus dem Vereinigten Königreich ersucht habe, die Erörterungen für die Überarbeitung des Technischen Fragebogens für Weizen zu koordinieren und einen Vorschlag dazu vorzulegen;

g) dass die TWA die Sachverständigen, die die Teilüberarbeitung der Prüfungsrichtlinien für Mais und Weizen erörtern, ersucht habe zu prüfen, ob die Anleitung in Dokument TGP/7 betreffend die Beziehung zwischen Sternchen in den Prüfungsrichtlinien und Merkmalen im Technischen Fragebogen überarbeitet werden sollte;

h) dass Vorschläge für eine Teilüberarbeitung der Prüfungsrichtlinien für Pfirsich, Ostasiatische Pflaume, Actinidia und Prunus-Unterlagen in den Dokumenten TC/57/20, TC/57/21, TC/57/22 bzw. TC/57/23 vorgelegt würden;

i) das auf der fünfundfünfzigsten Tagung der TWV gehaltene Referat mit dem Titel „*Project to harmonize Technical Questionnaires in the European Union*“.

Zusätzliche Merkmale

Der TC wird ersucht, folgendes zur Kenntnis zu nehmen:

a) die zusätzlichen Merkmale, die dem Verbandsbüro seit der sechsundfünfzigsten Tagung des TC mitgeteilt wurden, wie in Anlage I dieses Dokuments wiedergegeben; und

b) dass die mitgeteilten zusätzlichen Merkmale der TWA auf ihrer einundfünfzigsten Tagung zur Prüfung der Frage vorgelegt würden, ob sie auf der Seite der Verfasser von Prüfungsrichtlinien auf der UPOV-Website veröffentlicht werden sollen und/oder ob eine Überarbeitung oder Teilüberarbeitung der betreffenden Prüfungsrichtlinien eingeleitet werden soll.

Anzunehmende Prüfungsrichtlinien

Der Technische Ausschuss (TC) wird ersucht, die Liste der Entwürfe von Prüfungsrichtlinien, die auf der Tagung TC/57, vorbehaltlich etwaiger Änderungsvorschläge des TC-EDC, angenommen werden sollen, wie in der Anlage II dieses Dokuments dargelegt, zur Kenntnis zu nehmen;

Berichtigung von Prüfungsrichtlinien

Der Technische Ausschuss (TC) wird ersucht, die Berichtigungen zur Kenntnis zu nehmen, die an den angenommenen Prüfungsrichtlinien für Actinidia (Dokument TG/98/7 Rev. Corr.) und Phalaenopsis (Dokument TG/213/2 Rev. Corr.), wie in Absatz 53 dieses Dokuments dargelegt, vorgenommen wurden.

Von den TWP im Jahre 2021 erörterte Entwürfe von Prüfungsrichtlinien

Der Technische Ausschuss (TC) wird ersucht, die von den TWP auf ihren Tagungen im Jahre 2021 erörterten Prüfungsrichtlinien, wie in der Anlage III dieses Dokuments aufgeführt, zur Kenntnis zu nehmen.

Von den TWP im Jahre 2022 zu erörternde Entwürfe von Prüfungsrichtlinien

Der TC wird ersucht:

a) den Vorschlag für eine Teilüberarbeitung der Prüfungsrichtlinien für Heidelbeere (Dokument TG/137/5), wie in Absätzen 58 und 59 dieses Dokuments dargelegt, zu prüfen;

b) den Vorschlag für eine vollständige Überarbeitung der Prüfungsrichtlinien für Runkelrübe (Dokument TG/150/3), wie in Absätzen 60 und 61 dieses Dokuments dargelegt, zu prüfen;

c) das Programm für die Erstellung neuer Prüfungsrichtlinien und für die Überarbeitung von angenommenen Prüfungsrichtlinien, wie in Anlage IV dieses Dokuments dargelegt, zur Kenntnis zu nehmen.

Stand der bestehenden Prüfungsrichtlinien oder der Entwürfe von Prüfungsrichtlinien

Der TC wird ersucht, den Stand der bestehenden Prüfungsrichtlinien oder der Entwürfe von Prüfungsrichtlinien, wie in Anlage V dieses Dokuments aufgeführt, zur Kenntnis zu nehmen.

Ersetzte Prüfungsrichtlinien

Der TC wird ersucht:

a) die Liste ersetzter Prüfungsrichtlinien, wie in Anlage VI dieses Dokuments dargelegt, zur Kenntnis zu nehmen;

b) zur Kenntnis zu nehmen, dass die ersetzten Fassungen von Prüfungsrichtlinien auf der Seite der Prüfungsrichtlinien auf der UPOV-Website verfügbar sind.

In diesem Dokument werden folgende Abkürzungen verwendet:

TC: Technischer Ausschuss

TC-EDC: Erweiterter Redaktionsausschuss

TWA: Technische Arbeitsgruppe für landwirtschaftliche Arten

TWC: Technische Arbeitsgruppe für Automatisierung und Computerprogramme

TWF: Technische Arbeitsgruppe für Obstarten

TWO: Technische Arbeitsgruppe für Zierpflanzen und forstliche Baumarten

TWV: Technische Arbeitsgruppe für Gemüsearten

TWP: Technische Arbeitsgruppen

Der Aufbau dieses Dokuments ist wie folgt:

[ZUSAMMENFASSUNG 1](#_Toc82606098)

[ÜBERARBEITUNG DER TECHNISCHEN FRAGEBÖGEN DER PRÜFRICHTLINIEN 3](#_Toc82606099)

[Vorschläge für Teilüberarbeitungen von Prüfungsrichtlinien 3](#_Toc82606100)

[Beziehung zwischen Merkmalen mit Sternchen, Gruppierungsmerkmalen und im Technischen Fragebogen enthaltenen Merkmalen 4](#_Toc82606101)

[Bemerkungen der Technischen Arbeitsgruppen 5](#_Toc82606102)

[ZUSÄTZLICHE MERKMALE 10](#_Toc82606103)

[Landwirtschaftliche Arten 10](#_Toc82606104)

[Zusätzliche Merkmale 10](#_Toc82606105)

[Anzunehmende Prüfungsrichtlinien 11](#_Toc82606106)

[Berichtigung von Prüfungsrichtlinien 11](#_Toc82606107)

[Von den TWP im JahrE 2021 erörterte Entwürfe von Prüfungsrichtlinien 12](#_Toc82606108)

[VON DEN TWP IM JAHRE 2022 ZU ERÖRTERNDE ENTWÜRFE VON PRÜFUNGSRICHTLINIEN 12](#_Toc82606109)

[Vorschläge von den Technischen Arbeitsgruppen 12](#_Toc82606110)

[Neue Vorschläge für die Überarbeitung der Prüfungsrichtlinien für Heidelbeere und Runkelrübe 12](#_Toc82606111)

[Heidelbeere 12](#_Toc82606112)

[Runkelrübe 12](#_Toc82606113)

[STAND VON BESTEHENDEN PRÜFUNGSRICHTLINIEN ODER ENTWÜRFEN VON PRÜFUNGSRICHTLINIEN 13](#_Toc82606114)

[ersetzte rüfungsrichtlinien 13](#_Toc82606115)

ANNEX I. Dem Verbandsbüro mitgeteilte zusätzliche Merkmale (nur auf Englisch)

ANNEX II. Anzunehmende Prüfungsrichtlinien

ANNEX III. Von den TWP im Jahre 2021 erörterte Entwürfe von Prüfungsrichtlinien

ANNEX IV. Von den TWP im Jahre 2022 zu erörternde Prüfungsrichtlinien

ANNEX V. Stand von bestehenden Prüfungsrichtlinien oder Entwürfen von Prüfungsrichtlinien

ANNEX VI. Ersetzte Prüfungsrichtlinien

# ÜBERARBEITUNG DER TECHNISCHEN FRAGEBÖGEN DER PRÜFRICHTLINIEN

Der Hintergrund zu dieser Angelegenheit ist in Dokument TC/56/2 „Prüfungsrichtlinien“ dargelegt.

Der TC vereinbarte auf seiner sechsundfünfzigsten Tagung[[1]](#footnote-2), das Verbandsbüro zu ersuchen, beteiligte Verbandsmitglieder zu konsultieren, um zu sondieren, für welche Prüfungsrichtlinien es machbar wäre, Teilüberarbeitungen vorzuschlagen, die es den Verbandsmitgliedern ermöglichen würden, einem überarbeiteten Technischen Fragebogen der UPOV zu folgen. Der TC vereinbarte, dass das Verbandsbüro für die betreffenden Prüfungsrichtlinien Vorschläge für die Teilüberarbeitung der Prüfungsrichtlinien ausarbeiten werde, die den TWP auf ihren Tagungen im Jahre 2021 vorgelegt werden sollten (vergleiche Dokument TC/56/23 „Bericht“, Absatz 79).

## Vorschläge für Teilüberarbeitungen von Prüfungsrichtlinien

Am 28. Dezember 2020 gab das Verbandsbüro das Rundschreiben E-20/247 an alle benannten Personen im TC und in den TWP heraus und ersuchte um Vorschläge für die Hinzufügung von Merkmalen aus der Merkmalstabelle zu dem Technischen Fragebogen der UPOV-Prüfungsrichtlinien.

Auf Grundlage der auf das Rundschreiben E-20/247 eingegangenen Antworten wurde vorgeschlagen, folgende Prüfungsrichtlinien für die Aufnahme von Merkmalen in Abschnitt 5 des Technischen Fragebogens teilweise zu überarbeiten:

* TWV

| **TG-Referenz** | **Prüfungsrichtlinien landesüblicher Name** |
| --- | --- |
| TG/2/7 | Mais |
| TG/13/11 | Salat |
| TG/49/8 Corr. | Möhre |
| TG/55/7 Rev. 5 | Spinat |
| TG/61/7 Rev. 2 | Gurke |
| TG/104/5 Rev. | Melone |
| TG/119/4 | Gartenkürbis, Zucchini |
| TG/142/5 | Wassermelone |
| TG/294/1 Corr. Rev. 2 | Tomatenunterlagen |

* TWO:

| **TG-Referenz** | **Prüfungsrichtlinien landesüblicher Name** |
| --- | --- |
| TG/11/8 Rev. | Rose |

* TWA:

| **TG-Referenz** | **Prüfungsrichtlinien landesüblicher Name** |
| --- | --- |
| TG/2/7 | Mais |
| TG/3/12 | Weizen |
| TG/276/1 | Hanf |

* TWF:

| **TG-Referenz** | **Prüfungsrichtlinien landesüblicher Name** |
| --- | --- |
| TG/53/7 Rev. | Pfirsich |
| TG/84/4 Corr. 2 Rev. | Ostasiatische Pflaume |
| TG/98/7 Rev. Corr. | Actinidia |
| TG/187/2 | Prunus-Unterlagen |

Ein Überblick über die einzelnen Vorschläge und die vollständigen Vorschläge im Überarbeitungsmodus sind in der Ergänzung zu diesem Dokument enthalten.

Der TC wird ersucht, die Prüfungsrichtlinien, von denen vorgeschlagen wurde, sie für die Aufnahme von Merkmalen in die Technischen Fragebögen teilweise zu überarbeiten, wie in Absatz 15 dieses Dokuments dargelegt, zur Kenntnis zu nehmen.

### Beziehung zwischen Merkmalen mit Sternchen, Gruppierungsmerkmalen und im Technischen Fragebogen enthaltenen Merkmalen

Das Dokument TGP/7 „Erstellung von Prüfungsrichtlinien“, GN13, legt fest, dass die Merkmale im Technischen Fragebogen in der Regel in der Merkmalstabelle ein Sternchen erhalten und als Gruppierungsmerkmale verwendet werden sollten. Die von den UPOV-Mitgliedern über die angeforderten technischen Fragebögen erteilten Informationen zeigen, dass in den technischen Fragebögen der Behörden mehr Merkmale verwendet werden als derzeit in den Technischen Fragebögen der UPOV-Prüfungsrichtlinien angegeben.

In dem den TWP vorgelegten Verfahren für Teilüberarbeitungen wurde vorgeschlagen, die Hinzufügung von Sternchen nicht Betracht zu ziehen, wenn die vorgeschlagenen neuen Merkmale im Technischen Fragebogen derzeit kein Sternchen in der Merkmalstabelle haben, und diese Angelegenheit bei der nächsten vollständigen Überarbeitung der betreffenden Prüfungsrichtlinien weiter zu prüfen.

Ferner wurde vorgeschlagen, dass die TWP prüfen sollten, ob die Anleitung in Dokument TGP/7 „Erstellung von Prüfungsrichtlinien“ betreffend die Beziehung zwischen Sternchen in den Prüfungsrichtlinien und Merkmalen im Technischen Fragebogen auf Grundlage der von den Verbandsmitgliedern erhaltenen Informationen überarbeitet werden sollte.

### Bemerkungen der Technischen Arbeitsgruppen

Auf ihren Tagungen im Jahre 2021 prüften die TWV[[2]](#footnote-3), die TWO[[3]](#footnote-4), die TWA[[4]](#footnote-5) und die TWF[[5]](#footnote-6) das Dokument TWP/5/13 (vergleiche Dokumente TWV/55/16 *„Report“*, Absätze 105 bis 111; TWO/53/10 *„Report“*, Absätze 88 bis 93; TWA/50/9 *„Report“*, Absätze 69 bis 77; und TWF/52/10 *„Report“*, Absätze 85 bis 88).

Die TWV, TWO, TWA und TWF vereinbarten, die Hinzufügung von Sternchen nicht in Betracht zu ziehen, wenn die vorgeschlagenen neuen Merkmale im Technischen Fragebogen derzeit kein Sternchen in der Merkmalstabelle haben, und diese Angelegenheit bei der nächsten vollständigen Überarbeitung der betreffenden Prüfungsrichtlinien weiter zu prüfen.

#### Technische Arbeitsgruppe für Gemüsearten

Die TWV erinnerte auf ihrer fünfundfünfzigsten Tagung an die Anleitung in Dokument TGP/7 „Erstellung von Prüfungsrichtlinien“ betreffend die Beziehung zwischen Sternchen in den Prüfungsrichtlinien und Merkmalen im Technischen Fragebogen, wie nachstehend wiedergegeben.

*„GN 13 Merkmale mit besonderen Funktionen*

1. *Merkmale mit Sternchen (Kapitel 7)*

*1.1 Die Allgemeine Einführung (Kapitel 4.8: Tabelle: Kategorisierung der Merkmale nach Funktionen) sieht vor, dass Merkmale mit Sternchen „für die internationale Harmonisierung der Sortenbeschreibung von Bedeutung sind“. Die Kriterien für die Auswahl eines Merkmals als Merkmal mit Sternchen sind, dass:*

*a) es ein in den Prüfungsrichtlinien enthaltenes Merkmal sein muss;*

*b) es stets von allen Verbandsmitgliedern auf DUS geprüft und in die Sortenbeschreibung aufgenommen werden sollte, sofern die Ausprägungsstufe eines vorausgehenden Merkmals oder regionale Umweltbedingungen dies nicht ausschließen;*

*c) es für die internationale Harmonisierung der Sortenbeschreibung zweckdienlich sein muss;*

*d) vor der Auswahl von Krankheitsresistenzmerkmalen besondere Vorsicht geboten ist.*

*1.2 Es ist klarzustellen, dass das Kriterium b) so formuliert ist, dass sichergestellt wird, dass die Verbandsmitglieder, die nicht in der Lage sind, das Merkmal zu prüfen, dies nicht als Grund für Einwände gegen die Annahme des Merkmals als Merkmal mit Sternchen benutzen. So sollte jedes Merkmal, das die Kriterien erfüllt und insbesondere für die internationale Harmonisierung der Sortenbeschreibung zweckdienlich ist, als Merkmal mit Sternchen ausgewählt werden, selbst wenn es nicht für alle Sorten oder nicht von allen Verbandsmitgliedern geprüft werden kann. Die Anzahl der Merkmale mit Sternchen sollte daher von den Merkmalen bestimmt werden, die notwendig sind, um brauchbare international harmonisierte Sortenbeschreibungen zu erstellen.*

1. *Gruppierungsmerkmale (Kapitel 5.3)*
   1. *Auswahl*

*Die Allgemeine Einführung (Kapitel 4.8: Tabelle: Kategorisierung der Merkmale nach Funktionen) erläutert, dass Gruppierungsmerkmale Merkmale sind, deren dokumentierte Ausprägungsstufen, selbst wenn sie an verschiedenen Standorten erfasst wurden, entweder einzeln oder in Kombination mit anderen derartigen Merkmalen dafür verwendet werden können, die Anbauprüfung so zu organisieren, dass ähnliche Sorten gruppiert werden.*

*So legt die Allgemeine Einführung dar, dass Gruppierungsmerkmale:*

*1. sein müssen:*

*a) qualitative Merkmale oder,*

*b) quantitative oder pseudoqualitative Merkmale, die anhand der an verschiedenen Orten erfassten, dokumentierten Ausprägungsstufen eine zweckdienliche Unterscheidung zwischen den allgemein bekannten Sorten ergeben.*

*2. zweckdienlich sein müssen für:*

*a) die Auswahl allgemein bekannter Sorten, die von der Anbauprüfung zur Prüfung der Unterscheidbarkeit ausgeschlossen werden können, und/oder,*

*b) die Organisation der Anbauprüfung in einer Weise, dass ähnliche Sorten gruppiert werden.*

*3. sein sollten:*

*a) Merkmale mit Sternchen und/oder (vgl. auch GN 13.4)*

*b) im Technischen Fragebogen oder im Antragsformblatt enthaltene Merkmale.*

*Die Anzahl von Gruppierungsmerkmale ist nicht festgelegt. Wenn nur wenige Merkmale die Kriterien erfüllen, ist es wahrscheinlich, dass alle als Gruppierungsmerkmale ausgewählt werden. Wenn jedoch viele Merkmale die Kriterien erfüllen, könnte es sein, dass nicht alle als Gruppierungsmerkmale in den Prüfungsrichtlinien ausgewählt werden. Im letzteren Fall könnte eine Auswahl der für die in 2 a) und 2 b) dargelegten Verwendungen wirksamsten Merkmale erfolgen.*

*[…]*

1. *Merkmale im Technischen Fragbogen (TQ) (Kapitel 10: TQ 5)*

*3.1 Der in den Prüfungsrichtlinien enthaltene Technische Musterfragebogen holt Auskünfte über spezifische Merkmale ein, die für die Unterscheidung der Sorten von Bedeutung sind.*

*3.2 Der Technische Fragebogen sollte folgende Merkmale einschließen:*

*a) die Gruppierungsmerkmale und*

*b) die unterscheidungskräftigsten Merkmal,*

*sofern es nicht als unrealistisch angesehen wird, von den Züchtern zu erwarten, dass sie diese Merkmale beschreiben.*

*3.3 Zusätzlich zu den in Abschnitt 3.2 angegebenen Merkmalen können in den Technischen Fragebogen auch Merkmale aufgenommen werden, die als zweckdienlich für die Organisation der Prüfung und die Planung der Erfassungen angesehen werden.*

*3.4 Nach Bedarf können die Merkmale in den Prüfungsrichtlinien im Hinblick auf ihre Aufnahme in den Technischen Fragebogen vereinfacht werden (z. B. können Farbgruppen gebildet werden, anstatt eine Nummer der RHS-Farbkarte zu verlangen), wenn dies für den Züchter, der den Fragebogen ausfüllt, hilfreich ist. Außerdem können die in den Prüfungsrichtlinien enthaltenen Merkmale anders formuliert werden, wenn die Züchter dann in der Lage wären, sie genauer zu beschreiben und die Informationen für die Durchführung der Prüfung zweckdienlich wären. Der Fragebogen für Pfirsich kann beispielsweise Auskünfte darüber verlangen, ob die Sorte ein „schmelzender“ oder „nicht schmelzender“ Typ ist, was, obwohl kein Merkmal in der Merkmalstabelle, Auskünfte über die Ausprägungsstufen bestimmter in der Merkmalstabelle enthaltener Merkmale erteilen würde.*

*3.5 Bei quantitativen Merkmalen, für die in der Merkmalstabelle eine verkürzte Skala verwendet wird (z. B. 3, 5, 7 für Merkmale mit den Noten 1 bis 9), sollten im Technischen Fragebogen alle Ausprägungsstufen angeben werden (z. B. Noten 1, 2 usw. bis 9).*

*3.6 GN 13 4.b) erläutert: „Die aus der Merkmalstabelle ausgewählten Merkmale im Technischen Fragebogen sollten in der Regel in der Merkmalstabelle ein Sternchen erhalten“. Bestimmte Merkmale, insbesondere Krankheitsresistenzmerkmale, die als Gruppierungsmerkmale potentiell zweckmäßig sind, werden möglicherweise nicht mit einem Sternchen in die Merkmalstabelle aufgenommen. Bei Krankheitsresistenzmerkmalen kann es beispielsweise für verschiedene Verbandsmitglieder wegen technischer oder Quarantänevorschriften Hindernisse für die Verwendung des Merkmals geben. Dieselben Hindernisse könnten es den Antragstellern auch erschweren, Informationen über diese Merkmale zu erteilen, wenn sie in den Technischen Fragebogen, Abschnitt 5 „Anzugebende Merkmale der Sorte“ aufgenommen werden. Deshalb sollte in Abschnitt 7 des Technischen Fragebogens, „Zusätzliche Informationen zur Erleichterung der Prüfung der Sorte“ um Informationen für diese Merkmale ersucht werden. Die Anleitung zur Darstellung der Merkmale für Abschnitt 5 (vgl. GN 13.3 und 13.4 oben) würde auch für die Darstellung der Merkmale in Abschnitt 7 gelten.*

1. *Beziehung zwischen Merkmalen mit Sternchen, Gruppierungsmerkmalen und im Technischen Fragebogen enthaltenen Merkmalen*

*Die Beziehung zwischen Gruppierungsmerkmalen, Merkmalen mit Sternchen und im Technischen Fragebogen enthaltenen Merkmalen lässt sich folgendermaßen zusammenfassen:*

*a) Die aus der Merkmalstabelle ausgewählten Gruppierungsmerkmale sollten in der Regel in der Merkmalstabelle ein Sternchen erhalten und in den Technischen Fragebogen aufgenommen werden.*

*b) Die aus der Merkmalstabelle ausgewählten Merkmale im Technischen Fragebogen sollten in der Regel in der Merkmalstabelle ein Sternchen erhalten und als Gruppierungsmerkmale verwendet werden. Die im Fragebogen enthaltenen Merkmale beschränken sich nicht auf diejenigen Merkmale, die als Gruppierungsmerkmale verwendet werden;*

*c) Merkmale mit Sternchen beschränken sich nicht auf diejenigen Merkmale, die als Gruppierungsmerkmale oder Merkmale im Fragebogen ausgewählt werden.“*

Die TWV prüfte die Vorschläge für Teilüberarbeitungen der Prüfungsrichtlinien für Mais, Möhre, Spinat, Gurke, Melone, Gartenkürbis, Wassermelone und Tomatenunterlagen, wie in Dokument TWP/5/13, Absatz 17 und Anlagen I bis IX, dargelegt.

Die TWV nahm zur Kenntnis, dass keine Vorschläge für Zwiebel und Schalotte eingegangen seien. Die TWV nahm einen kurz vor der Tagung verbreiteten Vorschlag der Europäischen Union zur Kenntnis, neue Merkmale in den Technischen Fragebogen für die betreffenden Pflanzen aufzunehmen. Die TWV vereinbarte, dass der Vorschlag auf ihrer sechsundfünfzigsten Tagung geprüft werden sollte.

Die TWV vereinbarte, dass auf ihrer sechsundfünfzigsten Tagung weitere Erörterungen über die Vorschläge für Teilüberarbeitungen der in Dokument TWP/5/13 aufgeführten Pflanzen erforderlich seien. Die TWV vereinbarte, die Sachverständigen, die Vorschläge eingereicht hatten (CZ, GB, IL, JP, MD, QZ, UA), und jegliche anderen beteiligten Sachverständigen (einschließlich Vertreter der Züchter) zu ersuchen, bis Dezember 2021 eine Sitzung zu organisieren, um Merkmale vorzuschlagen, die in die Technischen Fragebögen aufgenommen werden sollen. Der TWV soll auf ihrer sechsundfünfzigsten Tagung über die Entschließungen aus den Erörterungen berichtet werden, einschließlich jeglicher Elemente des Dokuments TGP/7, die möglicherweise überarbeitet werden müssen.

Die TWV nahm die Bemerkungen der Züchterorganisationen zur Kenntnis, dass die Merkmale im Technischen Fragebogen den Anforderungen für die Auswahl ähnlicher Sorten und die Organisation der Anbauprüfung Rechnung tragen sollten. Sie nahm ferner die Bemerkungen der Züchterorganisationen zur Kenntnis, dass die internationale Harmonisierung die Anforderungen an die Antragsteller in Bezug auf die für die Bereitstellung von Daten erforderliche Arbeit und Planung und die Sortenschutzämter für den Erhalt der erforderlichen Informationen berücksichtigen sollte.

Der TC wird ersucht, zur Kenntnis zu nehmen, dass die TWV beteiligte Sachverständige ersucht habe, Merkmale für die Aufnahme in die Technischen Fragebögen für Möhre, Gurke, Salat, Mais, Melone, Spinat, Gartenkürbis, Tomatenunterlagen und Wassermelone zu erörtern, einschließlich jeglicher Elemente des Dokuments TGP/7, die möglicherweise überarbeitet werden müssen.

#### Technische Arbeitsgruppe für Zierpflanzen und forstliche Baumarten

Die TWO prüfte auf ihrer dreiundfünfzigsten Tagung[[6]](#footnote-7) den Vorschlag für eine Teilüberarbeitung der Prüfungsrichtlinien für Rose, wie in Dokument TWP/5/13, Absatz 17 und Anlage X, dargelegt. Die TWO nahm zur Kenntnis, dass der Vorschlag 21 Merkmale zu den derzeitigen sechs Merkmalen im Technischen Fragebogen der Prüfungsrichtlinien hinzufüge.

Die TWO vereinbarte, dass es notwendig sei, den Vorschlag für eine Teilüberarbeitung der Prüfungsrichtlinien für Rose weiter zu erörtern. Die TWO vereinbarte, die Sachverständigen, die Vorschläge eingereicht hatten (GB, JP, NZ, QZ), und jegliche anderen beteiligten Sachverständigen (CA, DE, NL) zu ersuchen, bis Dezember 2021 eine Sitzung zu organisieren, um die Merkmale zu definieren, die zur Aufnahme in den Technischen Fragebogen vorgeschlagen werden sollen.

Die TWO vereinbarte, den Sachverständigen aus der Europäischen Union ersuchen, die Erörterungen zu koordinieren und über die Entschließungen aus den Erörterungen auf der vierundfünfzigsten Tagung der TWO zu berichten, einschließlich jeglicher Elemente des Dokuments TGP/7, die möglicherweise überarbeitet werden müssen.

Der TC wird ersucht, zur Kenntnis zu nehmen, dass die TWO den Sachverständigen aus der Europäischen Union ersucht habe, die Erörterungen zur Definition von Merkmalen für die Aufnahme in den Technischen Fragebogen für Rose zu koordinieren, einschließlich jeglicher Elemente des Dokuments TGP/7, die möglicherweise überarbeitet werden müssen.

#### Technische Arbeitsgruppe für landwirtschaftliche Arten

Die TWA prüfte auf ihrer fünfzigsten Tagung[[7]](#footnote-8) die Vorschläge für Teilüberarbeitungen der Prüfungsrichtlinien für Mais, Weizen und Hanf zur Aufnahme von Merkmalen aus der Merkmalstabelle in den Technischen Fragebogen (TQ) der Prüfungsrichtlinien, wie in Dokument TWP/5/13, Absatz 17 und Anlagen I, XI und XII dargelegt.

Die TWA nahm zur Kenntnis, dass Vorschläge für den Technischen Fragebogen der Prüfungsrichtlinien für Sonnenblume in Dokument TWP/5/13 nicht dargelegt worden seien, da die Prüfungsrichtlinien bereits überarbeitet würden (Dokument TG/81/7(proj.3)).

Die TWA vereinbarte, die Teilüberarbeitung der Prüfungsrichtlinien für Hanf (Dokument TG/276/1) vorzuschlagen, um die in Dokument TWP/5/13, Absatz 17 und Anlage XII, vorgeschlagenen Merkmale in den Technischen Fragebogen aufzunehmen, wie nachstehend wiedergegeben und in Dokument TC/57/19 dargelegt (die aufzunehmenden Merkmale sind grau unterlegt und unterstrichen):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Merkmal Nr. | (\*) | Name des Merkmals |
| 8 | (\*) | Blatt: Anzahl Blattfiedern |
| 10 |  | Mittlere Blattfieder: Breite |
| 11 | (\*) | Zeitpunkt der männlichen Blüte |
| 13 | (\*) | Blütenstand: THC‑Gehalt |
| 14 | (\*) | Pflanze: Anteil zwittriger Pflanzen |
| 15 | (\*) | Anteil weiblicher Pflanzen |
| 16 | (\*) | Pflanze: Anteil männlicher Pflanzen |
| 17 | (\*) | Pflanze: natürliche Höhe |
| 18 | (\*) | Haupttrieb: Farbe |
| 24 |  | Samen: Farbe der Samenschale |
| 25 |  | Samen: Marmorierung |

Die TWA nahm die Interessenbekundung der Europäischen Union zur Kenntnis, die Hinzufügung von Merkmalen aus der Merkmalstabelle im Technischen Fragebogen für Mais und Weizen über die in Dokument TWP/5/13 dargelegten hinaus vorzuschlagen.

Die TWA vereinbarte, dass weitere Erörterungen über die Teilüberarbeitung der Prüfungsrichtlinien für Mais und Weizen erforderlich seien, und vereinbarte, die Sachverständigen, die Vorschläge für Weizen eingereicht hatten (CZ, DK, GB, IL, JP, MD, QZ, SK, UA), zu ersuchen, bis Dezember 2021 mit anderen beteiligten Sachverständigen zusammenzukommen (siehe Anlage IV). Die TWA vereinbarte, das Vereinigte Königreich zu ersuchen, als führender Sachverständiger zu fungieren und auf der einundfünfzigsten Tagung der TWA einen Vorschlag für eine Teilüberarbeitung der Prüfungsrichtlinien für Weizen vorzulegen.

Die TWA nahm zur Kenntnis, dass die TWV eine Untergruppe von Sachverständigen gebildet habe, um die Teilüberarbeitung der Prüfungsrichtlinien für Mais zu erörtern (vergleiche Dokument TWV/55/16 *„Report“*, Absatz 110), und vereinbarte, vorzuschlagen, dass die Sachverständigen der TWA (CZ, DK, GB, IL, JP, MD, QZ, SK, UA und jegliche anderen beteiligten Sachverständigen, vergleiche Anlage IV) der TWV-Gruppe beitreten. Die TWA vereinbarte, die Europäische Union zu ersuchen, als führender Sachverständiger zu fungieren und auf der einundfünfzigsten Tagung der TWA einen Vorschlag für eine Teilüberarbeitung der Prüfungsrichtlinien für Mais vorzulegen.

Die TWA vereinbarte, dass die Sachverständigen, die die Teilüberarbeitung der Prüfungsrichtlinien für Mais und Weizen erörtern, prüfen sollten, ob die Anleitung in Dokument TGP/7 „Erstellung von Prüfungsrichtlinien“ betreffend die Beziehung zwischen Sternchen in den Prüfungsrichtlinien und Merkmalen im Technischen Fragebogen überarbeitet werden sollte. Jegliche Vorschläge sollten der TWA auf ihrer einundfünfzigsten Tagung vorgelegt werden.

Der TC wird ersucht, zur Kenntnis zu nehmen dass:

a) ein Vorschlag für eine Teilüberarbeitung der Prüfungsrichtlinien für Hanf in Dokument TC/57/19 vorgelegt werde;

b) die TWA den Sachverständigen aus der Europäischen Union ersucht habe, die Erörterungen zwischen den Sachverständigen der TWA und der TWV zu koordinieren, um Merkmale für die Aufnahme in den Technischen Fragebogen für Mais vorzuschlagen;

c) die TWA den Sachverständigen aus dem Vereinigten Königreich ersucht habe, die Erörterungen für die Überarbeitung des Technischen Fragebogens für Weizen zu koordinieren und einen Vorschlag dazu vorzulegen;

d) die TWA die Sachverständigen, die die Teilüberarbeitung der Prüfungsrichtlinien für Mais und Weizen erörtern, ersucht habe zu prüfen, ob die Anleitung in Dokument TGP/7 betreffend die Beziehung zwischen Sternchen in den Prüfungsrichtlinien und Merkmalen im Technischen Fragebogen überarbeitet werden sollte.

#### Technische Arbeitsgruppe für Obstarten

Die TWF nahm auf ihrer zweiundfünfzigsten Tagung[[8]](#footnote-9) das Ersuchen zur Kenntnis, zu prüfen, ob die Anleitung in Dokument TGP/7 „Erstellung von Prüfungsrichtlinien“ betreffend die Beziehung zwischen Sternchen in den Prüfungsrichtlinien und Merkmalen im Technischen Fragebogen überarbeitet werden sollte, und vereinbarte, dass in diesem Stadium keine Bemerkungen abgegeben werden könnten.

Die TWF stimmte den Vorschlägen für Teilüberarbeitungen der Prüfungsrichtlinien für Pfirsich, Ostasiatische Pflaume, Actinidia und Prunus-Unterlagen zu, wie in Dokument TWP/5/13, Absatz 17, und Anlagen XIII bis XVI, dargelegt und in den Dokumenten TC/57/20, TC/57/21, TC/57/22 und TC/57/23 dargelegt.

Der TC wird ersucht, zur Kenntnis zu nehmen, dass Vorschläge für eine Teilüberarbeitung der Prüfungsrichtlinien für Pfirsich, Ostasiatische Pflaume, Actinidia und Prunus-Unterlagen in den Dokumenten TC/57/20, TC/57/21, TC/57/22 bzw. TC/57/23 vorgelegt würden.

Harmonisierung der technischen Fragebögen in der Europäischen Union

Die TWV hörte auf ihrer dreiundfünfzigsten Tagung[[9]](#footnote-10) ein Referat mit dem Titel „*Project to harmonize Technical Questionnaires in the European Union*“ von einem Sachverständigen der Europäischen Union. Eine Abschrift des Referats ist in Dokument TWV/55/8 enthalten. Die TWV vereinbarte, den Sachverständigen aus der Europäischen Union zu ersuchen, auf ihrer sechsundfünfzigsten Tagung über weitere Entwicklungen des Projekts zur Harmonisierung der Technischen Fragebögen zu berichten (vergleiche Dokument TWV/55/16 *„Report“*, Absatz 112).

Der TC wird ersucht, das auf der fünfundfünfzigsten Tagung der TWV gehaltene Referat mit dem Titel „Project to harmonize Technical Questionnaires in the European Union“ zur Kenntnis zu nehmen.

# ZUSÄTZLICHE MERKMALE

Das Dokument TGP/5 Abschnitt 10/3 „Erfahrung und Zusammenarbeit bei der DUS-Prüfung, Abschnitt 10: Mitteilung zusätzlicher Merkmale und Ausprägungsstufen“ legt fest, dass „Vorschläge für zusätzliche Merkmale und Ausprägungsstufen, die dem Verbandsbüro mittels des Dokuments TGP/5 Abschnitt 10 mitgeteilt werden, der (den) entsprechenden Technischen Arbeitsgruppe(n) (TWP)) so bald wie möglich mit Informationen unter Angabe des Umfangs der Verwendung der Merkmale dargelegt werden. Die Merkmale werden dann aufgrund der Bemerkungen der entsprechenden TWP gegebenenfalls in die Webseite für Verfasser von Prüfungsrichtlinien der UPOV-Webseite aufgenommen (<https://www.upov.int/resource/en/tg_drafters.html>) und/oder die TWP leiten eine Überarbeitung oder eine Teilüberarbeitung der betreffenden Prüfungsrichtlinien ein.“

Das Verbandsbüro der UPOV erhielt seit der sechsundfünfzigsten Tagung des Technischen Ausschusses Mitteilungen über die folgenden zusätzlichen Merkmale oder Ausprägungsstufen. Die mitgeteilten zusätzlichen Merkmale oder Ausprägungsstufen werden der TWA auf ihrer einundfünfzigsten Tagung zur Prüfung der Frage vorgelegt, ob sie auf der Seite der Verfasser von Prüfungsrichtlinien auf der UPOV-Website veröffentlicht werden sollen und/oder ob eine Überarbeitung oder Teilüberarbeitung der betreffenden Prüfungsrichtlinien eingeleitet werden soll.

## 

## Landwirtschaftliche Arten

### Zusätzliche Merkmale

Von der Europäischen Union mitgeteilt (Vergleiche: Anlage I (nur auf Englisch)):

* *Brassica napus* L.:
  + „Alpha-Linolensäure-Gehalt“
* *Lolium perenne* L.:
  + „Pflanze: Länge im Herbst des Aussaatjahres“
* *Triticum aestivum* L.:
  + „Pollenproduktion (Männliche Sterilität)“

Der TC wird ersucht, folgendes zur Kenntnis zu nehmen:

a) die zusätzlichen Merkmale, die dem Verbandsbüro seit der sechsundfünfzigsten Tagung des TC mitgeteilt wurden, wie in Anlage I dieses Dokuments wiedergegeben; und

b) dass die mitgeteilten zusätzlichen Merkmale der TWA auf ihrer einundfünfzigsten Tagung zur Prüfung der Frage vorgelegt würden, ob sie auf der Seite der Verfasser von Prüfungsrichtlinien auf der UPOV-Website veröffentlicht werden sollen und/oder ob eine Überarbeitung oder Teilüberarbeitung der betreffenden Prüfungsrichtlinien eingeleitet werden soll.

Anzunehmende Prüfungsrichtlinien

Der TC nahm auf seiner siebenundvierzigsten Tagung vom 4. bis 6. April 2011 in Genf zur Kenntnis, dass der Rat auf seiner dreiundvierzigsten ordentlichen Tagung vom 22. Oktober 2009 in Genf die Praxis gebilligt habe, nach der die Prüfungsrichtlinien vom TC im Auftrag des Rates aufgrund des vom Rat gebilligten Arbeitsprogramms angenommen werden, ohne dass die einzelnen Prüfungsrichtlinien dem Rat zur Prüfung vorgelegt werden (vergleiche Dokument C/43/17 „Bericht“Absatz 38).

Auf seiner vierundfünfzigsten ordentlichen Tagung am 30. Oktober 2020 in Genf billigte der Rat die Arbeiten des TC und die dem TC berichteten Arbeitsprogramme der TWP und BMT, wie in den Dokumenten C/54/7 und TC/56/23 „Bericht“dargelegt (vergleiche Dokument C/54/21 „Bericht“, Absätze 56 und 57).

Anlage II dieses Dokuments enthält die Liste der zur Annahme durch die TWV, TWO, TWA und TWF auf ihren Tagungen im Jahre 2021 vorgeschlagenen Entwürfe von Prüfungsrichtlinien, die vom TC-EDC auf seiner Tagung am 12. und 13. Oktober 2021 geprüft werden.

Der TC wird ersucht, die Liste der Entwürfe von Prüfungsrichtlinien, die vom TC, vorbehaltlich etwaiger Änderungsvorschläge des TC-EDC, angenommen werden sollen, wie in der Anlage II dieses Dokuments dargelegt, zur Kenntnis zu nehmen.

Berichtigung von Prüfungsrichtlinien

Die folgenden Berichtigungen von Prüfungsrichtlinien wurden seit der fünfundfünfzigsten Tagung des TC vorgenommen und auf der UPOV-Website veröffentlicht:

a) TG/98/7 Rev. Corr. Actinidia

Die Berichtigung betrifft die folgenden Punkte:

* Merkmal 47: Berichtigung der Schreibweise der Beispielsorte „Hort16A (A)“ (anstelle von Hort16 (A))
* Merkmal 63: Berichtigung der Schreibweise der Beispielsorte „Abbott“ (anstelle von „Abott“)
* Merkmal 72: Berichtigung von Noten (1, 2, 3, 4 anstelle von 1, 2, 3, 5)
* Zu 50: in der Legende des Rasters „länglich" durch „groß“ und „zusammengedrückt“ durch „klein“ ersetzt

b) TG/213/2 Rev. Corr. Phalaenopsis

Die Berichtigung betrifft die folgenden Punkte:

* Merkmal 20: wird als QN statt als PQ angegeben
* Merkmal 79: Hinzufügung der fehlenden Erfassungsmethode (VG)
* Zu 12: sollte lauten „…, wird die dunklere Farbe als Hauptfarbe betrachtet.” anstelle von „…, die dunkelste Farbe…”

Der TC wird ersucht, die Berichtigungen zur Kenntnis zu nehmen, die an den angenommenen Prüfungsrichtlinien für Actinidia (Dokument TG/98/7 Rev. Corr.) und Phalaenopsis (Dokument TG/213/2 Rev. Corr.) vorgenommen wurden, wie in Absatz 53 dieses Dokuments dargelegt.

Von den TWP im JahrE 2021 erörterte Entwürfe von Prüfungsrichtlinien

Die von den TWP auf ihren Tagungen im Jahre 2021 erörterten Prüfungsrichtlinien sind in der Anlage III dieses Dokuments dargelegt.

Der TC wird ersucht, die von den TWP auf ihren Tagungen im Jahre 2021 erörterten Entwürfen von Prüfungsrichtlinien, wie in der Anlage III dieses Dokuments aufgeführt, zur Kenntnis zu nehmen.

VON DEN TWP IM JAHRE 2022 ZU ERÖRTERNDE ENTWÜRFE VON PRÜFUNGSRICHTLINIEN

## Vorschläge von den Technischen Arbeitsgruppen

Für ihre Tagungen im Jahre 2022 schlugen die TWP vor, die Erstellung neuer Prüfungsrichtlinien oder die Überarbeitung angenommener Prüfungsrichtlinien, wie in Anlage IV dieses Dokuments aufgeführt, zu erörtern.

## Neue Vorschläge für die Überarbeitung der Prüfungsrichtlinien für Heidelbeere und Runkelrübe

### Heidelbeere

Das Verbandsbüro erhielt einen Vorschlag Australiens für eine Teilüberarbeitung der Prüfungsrichtlinien für Heidelbeere (Dokument TG/137/5) zur Überarbeitung der folgenden Elemente:

* Erweiterung des Geltungsbereichs auf *V. darrowii*;
* Merkmal 14: Beispielssorte ‚Ridley‘ aus Note 2 streichen
* Zu 8: Die Abbildung für die Ausprägungsstufe „lanzettlich“ ersetzen

Der TC könnte prüfen, ob er die Teilüberarbeitung der Prüfungsrichtlinien für Heidelbeere durch die TWF auf ihrer Tagung im Jahre 2022 mit Frau Nahida Bhuiyan (Australien) als führende Sachverständige in Auftrag geben soll.

### Runkelrübe

Das Verbandsbüro erhielt einen Vorschlag Frankreichs für eine vollständige Überarbeitung der Prüfungsrichtlinien für Runkelrübe (Dokument TG/150/3)

Der TC könnte prüfen, ob die vollständige Überarbeitung der TG Runkelrübe durch die TWA auf ihrer Tagung im Jahre 2022 mit Frau Anne-Lise Corbel (Frankreich) als führende Sachverständige in Auftrag geben soll.

Der TC wird ersucht, folgendes zu prüfen:

a) den Vorschlag, um eine Teilüberarbeitung der Prüfungsrichtlinien für Heidelbeere (Dokument TG/137/5) zu ersuchen, wie in den Absätzen 58 und 59 dieses Dokuments dargelegt;

b) den Vorschlag, um eine vollständige Überarbeitung der Prüfungsrichtlinien für Runkelrübe (Dokument TG/150/3) zu ersuchen, wie in den Absätzen 60 und 61 dieses Dokuments dargelegt; und

c) das Programm für die Erstellung neuer Prüfungsrichtlinien und für die Überarbeitung von angenommenen Prüfungsrichtlinien, wie in Anlage IV dieses Dokuments dargelegt.

STAND VON BESTEHENDEN PRÜFUNGSRICHTLINIEN ODER ENTWÜRFEN VON PRÜFUNGSRICHTLINIEN

Eine zusammenfassende Tabelle, die den Stand der bestehenden Prüfungsrichtlinien oder Entwürfe von Prüfungsrichtlinien zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Dokuments dargelegt, ist in Anlage V enthalten.

Der TC wird ersucht, den Stand der bestehenden Prüfungsrichtlinien oder Entwürfe von Prüfungsrichtlinien, wie in Anlage V dieses Dokuments aufgeführt, zur Kenntnis zu nehmen.

ersetzte Prüfungsrichtlinien

Die Liste der angenommenen Prüfungsrichtlinien, die seitdem ersetzt worden sind, ist in Anlage VI dieses Dokuments dargelegt.

Die ersetzten Fassungen von Prüfungsrichtlinien sind auf der Seite der Prüfungsrichtlinien auf der UPOV-Website verfügbar.

*Der TC wird ersucht, folgendes zur Kenntnis zu nehmen:*

1. *die Liste ersetzter Prüfungsrichtlinien, wie in Anlage VI dieses Dokuments dargelegt; und*
2. *dass die ersetzten Fassungen von Prüfungsrichtlinien auf der Seite der Prüfungsrichtlinien auf der UPOV-Website verfügbar sind.*

Abkürzungen

TWA Technische Arbeitsgruppe für landwirtschaftliche Arten

TWF Technische Arbeitsgruppe für Obstarten

TWO Technische Arbeitsgruppe für Zierpflanzen und forstliche Baumarten

TWP Technische Arbeitsgruppe

TWV Technische Arbeitsgruppe für Gemüsearten

A angenommen

\*\* ISO-Code des Landes, das bei der Erstellung der Prüfungsrichtlinien federführend ist

proj.x: jüngstes Dokument, das der(n) entsprechenden TWP/TC vorgelegt wurde

proj.nov: kein bestehendes Dokument

2021\* von der/den entsprechenden TWP im Jahre 2021 behandelter „endgültiger“ Entwurf von Prüfungsrichtlinien

2021 von der/den entsprechenden TWP im Jahre 2021 behandelte Prüfungsrichtlinien

TC/57 zur Annahme durch den TC auf seiner siebenundfünfzigsten Tagung (2021) zu prüfen

TC-EDC/März22 vom Erweiterten Redaktionsausschuss auf seiner Tagung im März 2022 zur Annahme auf dem Schriftweg durch den TC zu prüfen

2022\* von der/den entsprechenden TWP im Jahre 2022 zu behandelnder „endgültiger“ Entwurf von Prüfungsrichtlinien

2022 von der/den entsprechenden TWP im Jahre 2022 zu behandelnde Prüfungsrichtlinien

[Anlage I folgt]

additional characteristics or states of expression notified to the Office of the Union since the fifty-sixth session of the Technical Committee

Additional characteristic proposed for *Brassica napus* L.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Type of expression (QL, PQ, QN) | Characteristic | Growth Stage | Method of observation (VG,VS,MG,MS) | States of expression (at least two) | Example varieties | Note |
| QL | Alpha-linolenic acid content | 00 | MG |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Proposal not to set thresholds and values, neither states of expression. Absolute values can be used for this particular case.

It seemed to be a statement made by EOs and breeders that the threshold for note 1 can be set at less than 4% of linolenic acid, with the description of the note as “low”; and the “normal” varieties around 8% with the note 9 and the description “normal”. EOs report also that there is a clear gap between 4% and 8%. However, there were concerns expressed during the AEM20 and the e-mail reactions in relation to the setting of thresholds and attributing notes at that early stage.

Therefore we think that today we should gain more experience with this characteristic and to put for the variety pair at hand only the absolute values and no notes.

*Additional information on the way of observation:*

This characteristic should be examined on the basis of bulk samples. As recommended in UPOV TGP 8 chapter 12, there is knowledge of the genetic control of the characteristic; the suitability of the characteristic was validated through an initial assessment of uniformity on individual plants by GEVES (see presentation at AEM20);

States of expression are not necessary at this stage; additional experience needed on existing variation between varieties considering environmental influence, in order to establish states of expression.

*Please provide method of observation/protocol for the characteristic in question*

The alpha-linolenic acid content should be observed on seeds sent in by the applicant.

10 grams of seeds are taken and are crushed, for each variety.

We then use the method of dosing fatty acids by gas chromatography according to the standards NF ISO 17059 and NF EN ISO 12966-4.

The content should be expressed as a percentage by mass of methyl esters in accordance with the ISO standards.

Usually, seeds containing less than 4 % of linolenic acid will be classified as “low linolenic acid content (LL)”; more important is the gap in the content found between the candidate variety and the comparison variety. A classic variety with normal linolenic acid content usually ranges around 8 %.

Additional characteristic proposed *Lolium perenne* L.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Type of expression (QL, PQ, QN) | Characteristic | Growth Stage | Method of observation (VG,VS,MG,MS) | States of expression (at least two) | Example varieties | Note |
| QN | DE3: Plant: length in autumn of year of sowing | DC 20-29 | MS | short 3 | Bargold | 3 |
|  | medium 5  long 7 | Honroso  Novello | 5  7 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

*Additional information on the way of observation:*

This characteristic is routinely measured since years on national level at single spaced plants before cutting in autumn and is highly discriminative without correlating with other plant height characteristics.

The characteristic is also used in other species such as in the CPVO-TP/039/1 (01/10/2015) Meadow fescue/ Tall fescue. In Lolium species it could be proven as well that the characteristic is reliable, uniform and stable.

Additional characteristic proposed for *Triticum aestivum* L.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Type of expression (QL, PQ, QN) | Characteristic | Growth Stage | Method of observation (VG,VS,MG,MS) | States of expression (at least two) | Example varieties | Note |
| QL | Production of pollen (male sterility) | 60-65 | VS | Absent | A10858 | 1 |
|  | present | SY Epson | 9 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

[Anlage II folgt]

TEST GUIDELINES FOR ADOPTION / PRINCIPES DIRECTEURS D’EXAMEN POUR ADOPTION /  
PRÜFUNGSRICHTLINIEN ZUR ANNAHME / DIRECTRICES DE EXAMEN PARA ADOPCIÓN

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | \*\* | TWP | Document No.  No. du document  Dokument-Nr.  No del documento | English | Français | Deutsch | Español | Botanical name Nom botanique Botanischer Name Nombre botánico | |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| |  | | --- | | NEW TEST GUIDELINES / NOUVEAUX PRINCIPES DIRECTEURS D’EXAMEN / NEUE PRÜFUNGSRICHTILINIEN / NUEVAS DIRECTRICES DE EXAMEN | |
| |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | MX | TWF | TG/JATRO\_CUR(proj.5) | Physic Nut | Jatropha | Purgiernuss | Piñón mexicano | *Jatropha curcas* L. | | QZ | TWF | TG/PISTA (proj.6) | Pistachio | Pistachier | Pistazie | Pistachero | *Pistacia vera* L. | | |  | | --- | | MX | |  | | |  | | --- | | TWO | | |  | | --- | | TG/ZINNI (proj.10) | | Zinnia | Zinnia | Zinnia | Zinnia | |  | | --- | | *Zinnia* ×*marylandica* D. M. Spooner et al. , *Zinnia elegans* Jacq. , *Zinnia angustifolia* Kunth , *Zinnia peruviana* (L.) L. | | |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | REVISIONS OF TEST GUIDELINES / RÉVISIONS DE PRINCIPES DIRECTEURS D’EXAMEN ADOPTÉS / REVISIONEN ANGENOMMENER PRÜFUNGSRICHTLINIEN / REVISIONES DE DIRECTRICES DE EXAMEN ADOPTADAS | | | | | | | | | | | |  | | --- | | FR | | |  | | --- | | TWV | | |  | | --- | | TG/37/11(proj.8) | | |  | | --- | | Turnip | | |  | | --- | | Navet | | | |  | | --- | | Mairübe | | |  | | --- | | Nabo | | |  | | --- | | *Brassica rapa* L. var.  *rapa* | | | | |  | | --- | | FR | | |  | | --- | | TWO | | |  | | --- | | TG/68/4(proj.5) | | |  | | --- | | Berberis | | |  | | --- | | Berberis | | | |  | | --- | | Berberitze | | |  | | --- | | Berberis | | |  | | --- | | *Berberis* L. | | | |  |  |  |  |  | |  |  |  | | | FR | TWO | TG/95/4(proj.4) | Lagerstroemia | | Lagerstroemia | Lagerstroemia | Lagerstroemia | | *Lagerstroemia* L. | | |  | | --- | | HU | | |  | | --- | | TWF | | |  | | --- | | TG/70/5(proj.6) | | |  | | --- | | Apricot | | |  | | --- | | Abricotier | | | |  | | --- | | Marille, Aprikose | | |  | | --- | | Albaricoquero | | |  | | --- | | *Prunus armeniaca* L. | | | | |  | | --- | | JP | | |  | | --- | | TWO | | |  | | --- | | TG/197/2(proj.4) | | |  | | --- | | Eustoma | | |  | | --- | | Eustoma | | | |  | | --- | | Eustoma | | |  | | --- | | Eustoma | | |  | | --- | | *Eustoma exaltatum* (L.) Salisb. ex G. Don subsp. *russellianum* (Hook.) Kartesz | | | | |  | | --- | | GB | | |  | | --- | | TWO | | |  | | --- | | TG/281/2(proj.3) | | |  | | --- | | Echinacea | | |  | | --- | | Echinacée | | | |  | | --- | | Echinacea, Igelkopf | | |  | | --- | | Equinàcea | | |  | | --- | | *Echinacea* Moench | | | | KE | TWA | TG/238/2(proj.5) | Tea | | Théier | Tee | Té | | *Camellia sinensis* (L.) Kuntze | |  |  |  |  |  | |  |  |  | | |
|  |
| |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | PARTIAL REVISIONS OF TEST GUIDELINES / RÉVISIONS PARTIELLES DE PRINCIPES DIRECTEURS D’EXAMEN ADOPTÉS / TEILREVISIONEN ANGENOMMENER PRÜFUNGSRICHTLINIEN / REVISIONES PARCIALES DE DIRECTRICES DE EXAMEN ADOPTADAS | | | | | | | | | |  | | --- | | NL | | |  | | --- | | TWV | | |  | | --- | | TG/13/11 Rev.2 (proj.2) | | |  | | --- | | Lettuce | | Laitue | Salat | Lechuga | |  | | --- | | *Lactuca sativa* L. | | | |  | | --- | |  | | |  | | --- | | TWF | | |  | | --- | | TG/53/7 Rev. 2 (proj.1) | | |  | | --- | | Peach | | |  | | --- | | Pêcher | | |  | | --- | | Pfirsich | | |  | | --- | | Durazno, Meocotonero | | |  | | --- | | *Prunus persica* (L.) Batsch | | | |  | | --- | |  | | |  | | --- | | TWF | | |  | | --- | | TG/84/4 Corr. 2 Rev. 2(proj.1) | | |  | | --- | | Japanese Plum | | |  | | --- | | Prunier japonais | | |  | | --- | | Ostasiatische Pflaume | | |  | | --- | | Ciruelo japonés | | |  | | --- | | *Prunus salicina* Lindl. | | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | | |  | | --- | |  | | |  | | --- | | TWF | | |  | | --- | | TG/98/7 Rev. 2 (proj.1) | | |  | | --- | | Actinidia | | |  | | --- | | Actinidia | | |  | | --- | | Kiwi | | |  | | --- | | Kiwi | | |  | | --- | | *Actinidia* Lindl. | | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | | |  | | --- | |  | | |  | | --- | | TWF/TWO | | |  | | --- | | TG/187/2 Rev. (proj.1) | | |  | | --- | | Prunus Rootstocks | | |  | | --- | | Porte-greffes de prunus | | |  | | --- | | Prunus-Unterlagen | | |  | | --- | | Portainjertos de prunus | | |  | | --- | | *Prunus* L. | | | |  | | --- | | NL | | |  | | --- | | TWV | | |  | | --- | | TG/244/1 Rev. (proj.2) | | |  | | --- | | Wild Rocket | | Roquette sauvage | Wilde Rauke | Roqueta silvestre | |  | | --- | | *Diplotaxis tenuifolia* (L.) DC. | | | |  | | --- | | NL | | |  | | --- | | TWV | | |  | | --- | | TG/245/1 Rev. (proj.2) | | |  | | --- | | Garden Rocket | | Roquette cultivée | Ölrauke | Roqueta | |  | | --- | | *Eruca* *sativa* Mill. | | | |  | | --- | |  | | |  | | --- | | TWA | | |  | | --- | | TG/276/1 Rev. (proj.1) | | |  | | --- | | Hemp | | |  | | --- | | Chanvre | | |  | | --- | | Hanf | | |  | | --- | | Cáñamo | | |  | | --- | | *Cannabis sativa* L. | | | |  | | --- | | NL | | |  | | --- | | TWV | | |  | | --- | | TG/294/1 Corr. Rev. 4(proj.2) | | |  | | --- | | Tomato Rootstocks | | |  | | --- | |  | | |  | | --- | |  | | |  | | --- | |  | | |  | | --- | | *Solanum lycopersicum* L. x *Solanum peruvianum* (L.) Mill., *S.lycopersicum* L. x *S. cheesmaniae*  (L. Ridley) Fosberg, *S.lycopersicum* L. var.  *lycopersicum* x  *S.habrochaites* S. Knapp & D.M. Spooner, *S. pimpinellifolium* L. x  *S. habrochaites* S. Knapp & D.M. Spooner, *S. habrochaites* S. Knapp  *&* D.M. Spooner | | |

Summary / Résumé / Zusammenfassung / Resumen

3 New Test Guidelines / Nouveaux principes directeurs d’examen / Neue Prüfungsrichtlinien / Nuevas directrices de examen

7 Revisions of adopted Test Guidelines / Révisions de principes directeurs d’examen adoptés / Revisionen angenommener Prüfungsrichtlinien / Revisiones de directrices de examen adoptadas.

9 Partial revisions of adopted Test Guidelines / Révisions partielles de principes directeurs d’examen adoptés / Teilrevisionen angenommener Prüfungsrichtlinien / Revisiones parciales de directrices de examen adoptadas

[Annex III follows /  
L’annexe III suit /  
Anlage III folgt /  
Sigue el Anexo III]

DRAFT TEST GUIDELINES DISCUSSED BY THE TWPS IN 2021 /  
PROJETS DE PRINCIPES DIRECTEURS D’EXAMEN EXAMINÉS PAR LES TWP EN 2021 /  
VON DEN TWP IN 2021 BERARBEITETE PRÜFUNGSRICHTLINIEN /  
PROYECTOS DE DIRECTRICES DE EXAMEN EXAMINADOS POR LOS TWP EN 2021

| \*\* | TWP | Status  État  Zustand  Estado | Document No.  No. du document  Dokument-Nr.  No del documento | English | Français | Deutsch | Español | Botanical name Nom botanique Botanischer Name Nombre botánico |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FR | TWV | 2021\* | TG/7/10 Rev. 3 (proj.1) | Pea | Pois | Erbse | Guisante, Arveja | *Pisum sativum* L. |
| NL | TWV | 2021\* | TG/13/11 Rev.2 (proj.1) | Lettuce | Laitue | Salat | Lechuga | *Lactuca sativa* L. |
| DE | TWF | 2021 | TG/14/10(proj.4) | Apple | Pommier (variétés fruitières) | Apfel (Fruchtsorten) | Manzano (variedades frutales) | *Malus domestica* Borkh. |
| DE | TWF | 2021 | TG/22/11(proj.3) | Strawberry | Fraisier | Erdbeere | Fresa, Frutilla | *Fragaria* L. |
| DE | TWA | 2021\* | TG/23/7(proj.2) | Potato | Pomme de terre | Kartoffel | Papa, Patata | *Solanum tuberosum* L. |
| FR | TWA | 2021 | TG/31/9(proj.1) | Cocksfoot | Dactyle | Knaulgras | Dactilo | *Dactylis glomerata* L. |
| FR | TWF | 2021 | TG/35/8(proj.2) | Sweet Cherry | Cerisier doux | Süsskirsche | Cerezo dulce | *Prunus avium* (L.) L. |
| GB | TWA | 2021 | TG/36/7(proj.2) | Rape Seed | Colza | Raps | Colza | *Brassica napus* L. *oleifera* |
| FR | TWV | 2021\* | TG/37/11(proj.7) | Turnip | Navet | Mairübe | Nabo | *Brassica rapa* L. var. *rapa* |
| DE | TWF | 2021 | TG/43/8(proj.1) | Raspberry | Framboisier | Himbeere | Frambueso | *Rubus idaeus* L. |
| NL | TWV | 2021 | TG/44/12(proj.1) | Tomato | Tomate | Tomate | Tomate | *Solanum lycopersicum* x *Solanum pimpinellifolium*; *Solanum lycopersicum* L. x *Solanum cheesmaniae* (L. Ridley) Fosberg; *Solanum lycopersicum* L. |
| IT | TWF | 2021 | TG/50/10(proj.4) | Grapevine | Vigne | Rebe | Vid | *Vitis* L. |
| FR | TWO | 2021\* | TG/68/4(proj.4) | Berberis | Berberis | Berberitze | Berberis | *Berberis* L. |
| HU | TWF | 2021\* | TG/70/5(proj.5) | Apricot | Abricotier | Marille, Aprikose | Albaricoquero | *Prunus armeniaca* L. |
| IT | TWF/TWO | 2021 | TG/71/4(proj.2) | Hazelnut | Noisetier | Haselnuss | Avellano | *Corylus colurna* L.; *Corylus avellana* L. |
| NL | TWV | 2021\* | TG/76/9(proj.3) | Sweet Pepper, Hot Pepper, Paprika, Chili | Poivron, Piment | Paprika | Ají, Chile, Pimiento | *Capsicum annuum* L. |
| AR | TWA | 2021\* | TG/80/7(proj.7) | Soya Bean | Soja | Sojabohne | Soya, Soja | *Glycine max* (L.) Merr. |
| HU | TWA | 2021\* | TG/81/7(proj.3) | Sunflower | Tournesol | Sonnenblume | Girasol | *Helianthus annuus* L. |
| JP | TWO | 2021 | TG/86/6(proj.2) | Anthurium | Anthurium | Flamingoblume | Anthurium | *Anthurium* Schott |
| JP | TWV | 2021 | TG/90/7(proj.3) | Kale | Chou frisé | Grünkohl | Col rizada | *Brassica oleracea* L. var. *costata* DC.; *Brassica oleracea* L. var. *sabellica* L.; *Brassica oleracea* L. var. *palmifolia* DC.; *Brassica oleracea* L. var. *medullosa* Thell.; *Brassica oleracea* L. var. *viridis* L. |
| DE | TWO | 2021 | TG/94/7(proj.1) | Ling, Scots Heather | Callune | Besenheide | Calluna | *Calluna vulgaris* (L.) Hull |
| FR | TWF | 2021\* | TG/104/5 Rev. 3 (proj.1) | Melon | Melon | Melone | Melón | *Cucumis melo* L. |
| KR | TWV | 2021 | TG/105/5(proj.1) | Chinese Cabbage | Chou chinois | Chinakohl | Repollo chino | *Brassica rapa* L. subsp. *pekinensis* (Lour.) Kitam.; hybrids between *Brassica rapa* L. Emend. Metzg. ssp. *pekinensis* (Lour.) Hanelt and *Brassica rapa* L. Emend. Metzg. ssp. *chinensis* (L.) Hanelt; hybrids between *Brassica rapa* L. Emend. Metzg. ssp. *pekinensis* (Lour.) Hanelt and *Brassica rapa* L. var. *rapa* (L.) Thell.; *Brassica* ×*turicensis* O. E. Schulz & Thell. |
| QZ | TWV | 2021 | TG/117/5(proj.2) | Egg Plant | Aubergine | Eierfrucht, Aubergine | Berenjena | *Solanum melongena* L. |
| FR | TWV | 2021\* | TG/119/4 Corr. 2 Rev.(proj.3) | Vegetable Marrow, Squash | Courgette | Zucchini | Calabacín | *Cucurbita pepo* L. |
| FR | TWO | 2021 | TG/148/3(proj.1) | Weigela | Weigela | Weigelie | Weigela | *Weigela* Thunb. |
| NL | TWO | 2021 | TG/168/4(proj.2) | Statice | Statice | Statice | Limonium | *Limonium* Mill., *Goniolimon* Boiss. and *Psylliostachys* (Jaub. & Spach) Nevski |
| NL | TWO | 2021 | TG/181/4(proj.1) | Amaryllis | Amaryllis | Amaryllis | Amarilis | *Hippeastrum* Herb. |
| AU | TWA | 2021\* | TG/186/2(proj.2) | Sugarcane | Canne à sucre | Zuckerrohr | Caña de Azúcar | *Saccharum* L. |
| QZ | TWO | 2021 | TG/194/2(proj.1) | Lavandula/ Lavender | Lavande, Lavande vraie / Lavandins | Lavandula, Echter Lavendel/ Lavendel | Lavándula, Lavanda | Lavendula L. |
| JP | TWO | 2021\* | TG/197/2(proj.3) | Eustoma | Eustoma | Eustoma | Eustoma | *Eustoma exaltatum* (L.) Salisb. ex G. Don subsp. *russellianum* (Hook.) Kartesz |
| HU | TWF | 2021 | TG/230/2(proj.1) | Sour Cherry; Duke Cherry | Griotte, Cerisier acide | Sauerkirsche | Cerezo ácido, Guindo; Cerezo Duke | *Prunus ×gondouinii* (Poit. & Turpin) Rehder |
| NL | TWV | 2021\* | TG/244/1 Rev. (proj.1) | Wild Rocket | Roquette sauvage | Rauke (Wilde Rauke) | Roqueta silvestre | *Diplotaxis tenuifolia* (L.) DC. |
| NL | TWV | 2021\* | TG/245/1 Rev. (proj.1) | Garden Rocket | Roquette cultivée | Rauke Ölrauke) | Roqueta | *Eruca* *sativa* Mill. |
| GB | TWO | 2021\* | TG/281/2(proj.2) | Echinacea | Echinacée | Echinacea, Igelkopf | Equinàcea | *Echinacea* Moench |
| NL | TWV | 2021\* | TG/294/1 Corr. Rev. 4(proj.1) | Tomato Rootstocks | Porte-greffe de tomate | Tomatenunterlagen | Portainjertos de tomate | *Solanum pimpinellifolium* L. x *Solanum habrochaites* S. Knapp & D.M. Spooner; *Solanum lycopersicum* L. x *Solanum cheesmaniae* (L. Ridley) Fosberg; *Solanum lycopersicum* L. var. *lycopersicum* x *Solanum habrochaites* S. Knapp & D.M. Spooner; *Solanum habrochaites* S. Knapp *&* D.M. Spooner; *Solanum lycopersicum* L. x *Solanum peruvianum* (L.) Mill. |
| CN | TWO | 2021 | TG/MAGNO  (proj.2) | Magnolia |  |  |  | *Magnolia* L. |
| JP | TWF/TWO | 2021 | TG/MORUS (proj.3) | Mulberry |  |  |  | *Morus* L. |
| MX | TWO | 2021\* | TG/ZINNIA(proj.9) | Zinnia |  |  |  | *Zinnia* ×*marylandica* D. M. Spooner et al.; *Zinnia angustifolia* Kunth; *Zinnia elegans* Jacq.; *Zinnia peruviana* (L.) L. |
| JP | TWA | 2021 | TG/ZOYSI(proj.2) | Zoysia Grasses |  |  |  | *Zoysia* Willd. |

Summary/Résumé/Zusammenfassung/Resumen

4 New Test Guidelines / Nouveaux principes directeurs d’examen / Neue Prüfungsrichtlinien / Nuevas directrices de examen.

29 Revisions of adopted Test Guidelines / Révisions de principes directeurs d’examen adoptés / Revisionen angenommener Prüfungsrichtlinien / Revisiones de directrices de examen adoptadas.

7 Partial revisions of adopted Test Guidelines / Révisions partielles de principes directeurs d’examen adoptés / Teilrevisionen angenommener Prüfungsrichtilinien / Revisiones parciales de directrices de examen adoptadas.

Total/Insgesamt: 40

of which / dont / davon / de las cuales:

18 \* — “Final” draft Test Guidelines (1 New, 7 Revisions, 10 Partial Revision) / Versions “finales” de projets de principes directeurs d’examen (1 nouveaux, 7 révisions, 10 révision partielle) / „Endgültige“ Entwürfe von Prüfungsrichtlinien (1 Neue, 7 Revisionen, 10 Teilrevisionen) / Proyectos “finales” de directrices de examen (1 nuevas, 7 revisiones, 10 revisión parcial).

[Annex IV follows /  
L’annexe IV suit /  
Anlage IV folgt /  
Sigue el Anexo IV]

DRAFT TEST GUIDELINES TO BE DISCUSSED BY THE TWPS IN 2022 /  
PROJETS DE PRINCIPES DIRECTEURS D’EXAMEN DEVANT ÊTRE EXAMINÉS PAR LES TWP EN 2022  
VON DEN TWP IN 2022 ZU BEARBEITENDE PRÜFUNGSRICHTLINIEN /  
PROYECTOS DE DIRECTRICES DE EXAMEN QUE HAN DE EXAMINARSE POR LOS TWP EN 2022

| \*\* | TWP | Status  État  Zustand  Estado | Document No.  No. du document  Dokument-Nr.  No del documento | English | Français | Deutsch | Español | Botanical name Nom botanique Botanischer Name Nombre botánico |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| QZ | TWA | 2022 | TG/2/7 Rev.(proj.1) | Maize | Maïs | Mais | Maíz | *Zea mays* L. |
| GB | TWA | 2022 | TG/3/12 Rev. (proj.1) | Wheat | Blé | Weizen | Trigo | *Triticum aestivum* L. emend. Fiori et Paol. |
| FR | TWV | 2022\* | TG/7/10 Rev. 3 (proj.2) | Pea | Pois | Erbse | Guisante | *Pisum sativum* L. |
| DE | TWF | 2022\* | TG/14/10(proj.5) | Apple | Pommier (variétés fruitières) | Apfel (Fruchtsorten) | Manzano (variedades frutales) | *Malus domestica* Borkh. |
| DE | TWF | 2022\* | TG/22/11(proj.4) | Strawberry | Fraisier | Erdbeere | Fresa, Frutilla | *Fragaria* L. |
| DE | TWA | 2022\* | TG/23/7(proj.3) | Potato | Pomme de terre | Kartoffel | Papa, Patata | *Solanum tuberosum* L. |
| QZ | TWO | 2022 | TG/24/7(proj.1) | Poinsettia | Poinsettia | Poinsettie, Weihnachtsstern | Flor de Pascua | *Euphorbia fulgens* Karw. ex Klotzsch |
| FR | TWA | 2022\* | TG/31/9(proj.2) | Cocksfoot | Dactyle | Knaulgras | Dactilo | *Dactylis glomerata* L. |
| FR | TWF | 2022 | TG/35/8(proj.3) | Sweet Cherry | Cerisier doux | Süsskirsche | Cerezo dulce | *Prunus avium* (L.) L. |
| GB | TWA | 2022\* | TG/36/7(proj.3) | Rape Seed | Colza | Raps | Colza | *Brassica napus* L. *oleifera* |
| DE | TWF | 2022 | TG/43/8(proj.2) | Raspberry | Framboisier | Himbeere | Frambueso | *Rubus idaeus* L. |
| NL | TWV | 2022\* | TG/44/12(proj.2) | Tomato | Tomate | Tomate | Tomate | *Solanum lycopersicum* L. x *Solanum cheesmaniae* (L. Ridley) Fosberg; *Solanum lycopersicum* L.; *Solanum lycopersicum* x *Solanum pimpinellifolium* |
| IT | TWF | 2022 | TG/50/10(proj.5) | Grapevine | Vigne | Rebe | Vid | *Vitis* L. |
| NL | TWV | 2022\* | TG/55/7 Rev. 7 (proj.1) | Spinach | Épinard | Spinat | Espinaca | *Spinacea oleracea* L. |
| DE | TWA | 2022 | TG/58/7 Rev. (proj.1) | Rye | Seigle | Roggen | Centeno | *Secale cereale* L. |
| NL | TWV | 2022\* | TG/65/4 Rev. 2 (proj.1) | Kohlrabi | Chou-rave | Kohlrabi | Colinabo | *Brassica oleracea* L. var. *gongylodes* L. |
| IT | TWF/TWO | 2022 | TG/71/4(proj.3) | Hazelnut | Noisetier | Haselnuss | Avellano | *Corylus colurna* L.; *Corylus avellana* L. |
| NL | TWV | 2022\* | TG/76/9(proj.4) | Sweet Pepper, Hot Pepper, Paprika, Chili | Poivron, Piment | Paprika | Ají, Chile, Pimiento | *Capsicum annuum* L. |
| AR | TWA | 2022\* | TG/80/7(proj.8) | Soya Bean | Soja | Sojabohne | Soya, Soja | *Glycine max* (L.) Merr. |
| HU | TWA | 2022 | TG/81/7(proj.4) | Sunflower | Tournesol | Sonnenblume | Girasol | *Helianthus annuus* L. |
| ES | TWF | 2022 | TG/83/5(proj.1) | Trifoliate Orange | Oranger trifolié | Dreiblättrige Orange | Naranjo trifoliado | Poncirus (*Citrus* L. - Gr. 5) |
| JP | TWO | 2022\* | TG/86/6(proj.3) | Anthurium | Anthurium | Flamingoblume | Anthurium | *Anthurium* Schott |
| JP | TWV | 2022\* | TG/90/7(proj.4) | Kale | Chou frisé | Grünkohl | Col rizada | *Brassica oleracea* L. var. *palmifolia* DC.; *Brassica oleracea* L. var. *costata* DC.; *Brassica oleracea* L. var. *sabellica* L.; *Brassica oleracea* L. var. *medullosa* Thell.; *Brassica oleracea* L. var. *viridis* L. |
| DE | TWO | 2022\* | TG/94/7(proj.2) | Ling, Scots Heather | Callune | Besenheide | Calluna | *Calluna vulgaris* (L.) Hull |
| FR | TWV | 2022\* | TG/104/5 Rev. 3 (proj.2) | Melon | Melon | Melone | Melón | *Cucumis melo* L. |
| KR | TWV | 2022 | TG/105/5(proj.2) | Chinese Cabbage | Chou chinois | Chinakohl | Repollo chino | *Brassica rapa* L. subsp. *pekinensis* (Lour.) Kitam.; *Brassica* ×*turicensis* O. E. Schulz & Thell.; hybrids between *Brassica rapa* L. Emend. Metzg. ssp. *pekinensis* (Lour.) Hanelt and *Brassica rapa* L. Emend. Metzg. ssp. *chinensis* (L.) Hanelt; hybrids between *Brassica rapa* L. Emend. Metzg. ssp. *pekinensis* (Lour.) Hanelt and *Brassica rapa* L. var. *rapa* (L.) Thell. |
| CN | TWF | 2022 | TG/110/4(proj.2) | Guava | Goyavier | Guave | Guayabo | *Psidium guajava* L. |
| QZ | TWV | 2022 | TG/117/5(proj.3) | Egg Plant | Aubergine | Eierfrucht, Aubergine | Berenjena | *Solanum melongena* L. |
| FR | TWV | 2022\* | TG/119/4 Corr. 2 Rev.(proj.4) | Vegetable Marrow, Squash | Courgette | Zucchini | Calabacín | *Cucurbita pepo* L. |
| CZ | TWF | 2022 | TG/125/7 Rev. (proj.1) | Walnut | Noyer | Walnuss | Nogal | *Juglans regia* L. |
| FR | TWO | 2022 | TG/148/3(proj.2) | Weigela | Weigela | Weigelie | Weigela | *Weigela* Thunb. |
| FR | TWV | 2022\* | TG/154/4 Rev. (proj.1) | Leaf Chicory | Chicorée à feuille | Blattzichorie | Achicoria de hoja | *Cichorium intybus* L. var. *foliosum* Hegi |
| NL | TWV | 2022\* | TG/162/4 Rev. (proj.1) | Garlic | Ail | Knoblauch | Ajo | *Allium sativum* L. |
| NL | TWO | 2022\* | TG/168/4(proj.3) | Statice | Statice | Statice | Limonium | *Limonium* Mill., *Goniolimon* Boiss. and *Psylliostachys* (Jaub. & Spach) Nevski |
| NL | TWO | 2022 | TG/181/4(proj.2) | Amaryllis | Amaryllis | Amaryllis | Amarilis | *Hippeastrum* Herb. |
| AU | TWA | 2022\* | TG/186/2(proj.3) | Sugarcane | Canne à sucre | Zuckerrohr | Caña de Azúcar | *Saccharum* L. |
| QZ | TWO | 2022 | TG/194/2(proj.2) | Lavandula/ Lavender | Lavande, Lavande vraie / Lavandins | Lavandula, Echter Lavendel/ Lavendel | Lavándula, Lavanda | *Lavandula* L. |
| ES | TWF | 2022 | TG/201/2(proj.1) | Mandarins | Mandarinier | Mandarinen | Mandarino | (*Citrus* L. - Group 1) |
| ES | TWF | 2022 | TG/202/1 Rev. 3 (proj.1) | Oranges | Oranger | Orangen | Naranjo trifoliado | (*Citrus* L. - Group 2) |
| ES | TWF | 2022 | TG/203/2(proj.1) | Lemon and Limes | Limettier (Citronnier et) | Zitronen und Limetten | Limón y Lima | (*Citrus* L. - Groupe 3) |
| ES | TWF | 2022 | TG/204/1 Rev. 3 (proj.1) | Grapefruit and Pummelo | Pomelo et Pamplemoussier | Pampelmuse (Grapefruit und) | Pomelo y Pummelo | (*Citrus* L. - Group 4) |
| HU | TWF | 2022 | TG/230/2(proj.2) | Sour Cherry; Duke Cherry | Griotte, Cerisier acide | Sauerkirsche | Cerezo ácido, Guindo; Cerezo Duke | *Prunus ×gondouinii* (Poit. & Turpin) Rehder |
| NL | TWV | 2022\* | TG/244/1 Rev. (proj.1) | Wild Rocket | Roquette sauvage | Rauke (Wilde Rauke) | Roqueta silvestre | *Diplotaxis tenuifolia* (L.) DC. |
| NL | TWV | 2022\* | TG/245/1 Rev. (proj.1) | Garden Rocket | Roquette cultivée | Rauke Ölrauke) | Roqueta | *Eruca* *sativa* Mill. |
| NL | TWA | 2022 | TG/276/2(proj.1) | Hemp | Chanvre | Hanf | Cáñamo | *Cannabis sativa* L. |
| AU | TWA | 2022 | TG/CYNOD(proj.1) | Couch Grass, Bermuda Grass |  |  |  | *Cynodon* Rich. |
| CN | TWF | 2022 | TG/LYCIUM\_BAR (proj.2) | Goji |  |  |  | *Lycium chinense* Mill.; *Lycium barbarum* L. |
| CN | TWO | 2022 | TG/MAGNO(proj.3) | Magnolia |  |  |  | *Magnolia* L. |
| JP | TWF/TWO | 2022\* | TG/MORUS(proj.4) | Mulberry |  |  |  | *Morus* L. |
| JP | TWO | 2022 | TG/OXYPE\_CAE (proj.1) | Oxypetalum |  |  |  | *Oxypetalum coeruleum* (D. Don) Decne. |
| IL | TWF | 2022 | TG/PHOEN\_DAC (proj.2) | Date Palm |  |  |  | *Phoenix dactylifera* L. |
| JP | TWA | 2022\* | TG/ZOYSI(proj.3) | Zoysia Grasses |  |  |  | *Zoysia* Willd. |

Summary/Résumé/Zusammenfassung/Resumen

7 New Test Guidelines / Nouveaux principes directeurs d’examen / Neue Prüfungsrichtlinien / Nuevas directrices de examen.

30 Revisions of adopted Test Guidelines / Révisions de principes directeurs d’examen adoptés / Revisionen angenommener Prüfungsrichtlinien / Revisiones de directrices de examen adoptadas.

15 Partial revisions of adopted Test Guidelines / Révisions partielles de principes directeurs d’examen adoptés / Teilrevisionen angenommener Prüfungsrichtilinien / Revisiones parciales de directrices de examen adoptadas.

Total/Insgesamt: 52

of which / dont / davon / de las cuales:

24 \* — “Final” draft Test Guidelines (2 New, 13 Revisions, 9 Partial Revision) / Versions “finales” de projets de principes directeurs d’examen (2 nouveaux, 13 révisions, 9 révision partielle) / „Endgültige“ Entwürfe von Prüfungsrichtlinien (2 Neue, 13 Revisionen, 9 Teilrevisionen) / Proyectos “finales” de directrices de examen (2 nuevas, 13 revisiones, 9 revisión parcial).

[Annex V follows /  
L’annexe V suit /  
Anlage V folgt /  
Sigue el Anexo V]

STATUS OF EXISTING TEST GUIDELINES OR DRAFT TEST GUIDELINES

(the documents in this series are trilingual (English, French and German = Tril.) and/or in separate versions in English (E), French (F), German (G) or Spanish (S))

SITUATION DES PRINCIPES DIRECTEURS D’EXAMEN EXISTANTS OU DES PROJETS DE PRINCIPES DIRECTEURS D’EXAMEN  
(les documents de cette série sont trilingues (anglais, français et allemand = Tril.) et/ou en versions séparées en anglais (E), français (F), allemand (G)   
ou espagnol (S))

STAND VON BESTEHENDEN PRÜFUNGSRICHTLINIEN ODER ENTWÜRFEN VON PRÜFUNGSRICHTLINIEN  
(Die Dokumente dieser Serie sind dreisprachig (englisch, französisch und deutsch = Tril.) und/oder in getrennten Fassungen in englischer (E), französischer (F),   
deutscher (G) oder spanischer (S) Sprache abgefaßt)

ESTADO DE LAS ACTUALES DIRECTRICES DE EXAMEN O PROYECTOS DE DIRECTRICES DE EXAMEN

(los documentos de esta serie existen en versión trilingüe (inglés, francés y alemán = Tril.) y/o en versiones separadas en inglés (E), francés (F), alemán (G) o español (S))

| \*\* | TWP | Status  État  Zustand  Estado | Document No.  No. du document  Dokument-Nr.  No del documento | Language Langue Sprache Idioma | Adopted Adopté Angenommen Aprobado | English | Français | Deutsch | Español | Botanical name Nom botanique Botanischer Name Nombre botánico | Upov\_Code |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FR | TWA | A | TG/2/7 | E, F, G, S | 2009 | Maize | Maïs | Mais | Maíz | *Zea mays* L. | ZEAAA\_MAY |
| FR | TWA | A | TG/3/12 | E, F, G, S | 2017 | Wheat | Blé | Weizen | Trigo | *Triticum aestivum* L. emend. Fiori et Paol. | TRITI\_AES |
| GB | TWA | A | TG/4/8 | E, F, G, S | 2006 | Ryegrass | Ray-grass | Weidelgras | Raygrás | *Lolium multiflorum* Lam. var. *westerwoldicum* Wittm,*Lolium rigidum* Gaudin,*Lolium* ×*boucheanum* Kunth,*Lolium multiflorum* Lam. ssp. *italicum* (A. Br.) Volkart, *Lolium perenne* L. | LOLIU\_MUL\_WES, LOLIU\_RIG, LOLIU\_BOU, LOLIU\_MUL\_ITA, LOLIU\_PER |
| DE | TWA | A | TG/5/8 | E, F, G, S | 2020 | Red clover | Trèfle violet | Rotklee | Trébol rojo | *Trifolium pratense* L. | TRFOL\_PRA |
| FR | TWA | A | TG/6/5 | E, F, G, S | 2005 | Lucerne | Luzerne | Luzerne | Alfalfa | *Medicago sativa* L., *Medicago* x *varia* Martyn | MEDIC\_SAT\_SAT, MEDIC\_SAT\_VAR |
| FR | TWA/TWV | A | TG/7/10 Rev. 2 | E, F, G, S | 2019 | Pea | Pois | Erbse | Guisante | *Pisum sativum* L. | PISUM\_SAT |
|  | TWV | 2021\* | TG/7/10 Rev. 3 (proj.1) |  |  | Pea | Pois | Erbse | Guisante | *Pisum sativum* L. | PISUM\_SAT |
| GB | TWA | A | TG/8/7 | E, F, G, S | 2018 | Field bean; tick bean | Fève à cheval, Féverole | Pferdebohne; Ackerbohne | Haba cabalar, Haba, Haboncillo | *Vicia faba* L. var. *equina* St.-Amans, *Vicia faba* L. var. *minuta* (hort. ex Alef.) Mansf. | VICIA\_FAB\_EQU, VICIA\_FAB\_MIN |
| GB | TWV | A | TG/9/5 | E, F, G, S | 2003 | Runner bean | Haricot d'Espagne | Prunkbohne | Judía escarlata, Frijol ayocote | *Phaseolus coccineus* L. | PHASE\_COC |
|  | TWO | A | TG/10/7 | Tril. | 1988 | Euphorbia fulgens | Euphorbia fulgens | Korallenranke | Euforbia | *Euphorbia fulgens* Karw. ex Klotzsch | EUPHO\_FUL |
| NL | TWA/TWV | A | TG/12/9 Rev. 2 | E, F, G, S | 2015 | French bean | Haricot | Bohne | Judía común, Alubia | *Phaseolus vulgaris* L. | PHASE\_VUL |
| NL | TWV | A | TG/13/11 Rev. | E, F, G, S | 2019 | Lettuce | Laitue | Salat | Lechuga | *Lactuca sativa* L. | LACTU\_SAT |
| NL | TWV | TC/57 | TG/13/11 Rev.2 (proj.2) |  |  | Lettuce | Laitue | Salat | Lechuga | *Lactuca sativa* L. | LACTU\_SAT |
| DE | TWF | 2021 | TG/14/10(proj.4) | E, F, G, S |  | Apple | Pommier (variétés fruitières) | Apfel (Fruchtsorten) | Manzano (variedades frutales) | *Malus domestica* Borkh. | MALUS\_DOM |
| GB | TWF | A | TG/14/9 | E, F, G, S | 2005 | Apple | Pommier (variétés fruitières) | Apfel (Fruchtsorten) | Manzano (variedades frutales) | *Malus domestica* Borkh. | MALUS\_DOM |
| DE | TWF | A | TG/15/3 | E, F, G, S | 2000 | Pear | Poirier | Birne | Peral | *Pyrus communis* L. | PYRUS\_COM |
| JP | TWA | A | TG/16/9 | E, F, G, S | 2020 | Rice | Riz | Reis | Arroz | *Oryza sativa* L. | ORYZA\_SAT |
| DE | TWO | A | TG/17/5 + Corr. | Tril. | 1994, 1996 | African violet | Saintpaulia | Usambaraveilchen | Saintpaulia | Saintpaulia H. Wendl. | SAINT |
| DE | TWO | A | TG/18/5 | E, F, G, S | 2007 | Elatior begonia | Bégonia elatior | Elatior-Begonie | Begonia elatior | *Begonia ×hiemalis* Fotsch | BEGON\_HIE |
| DE | TWA | A | TG/19/11 | E, F, G, S | 2018 | Barley | Orge | Gerste | Cebada | *Hordeum vulgare* L. | HORDE\_VUL |
| ES | TWA | A | TG/20/11 | E, F, G, S | 2018 | Oats | Avoine | Hafer | Avena | *Avena sativa* L.,*Avena nuda* L. | AVENA\_SAT,AVENA\_NUD |
|  | TWO | A | TG/21/7 | Tril. | 1981 | Poplar | Peuplier | Pappel | Álamo | Populus L. | POPUL |
| JP | TWF/TWO | A | TG/22/10 Rev. | E, F, G, S | 2012 | Strawberry | Fraisier | Erdbeere | Fresa, Frutilla | *Fragaria* L. | FRAGA |
| DE | TWF/TWO | 2021 | TG/22/11(proj.3) | E, F, G, S |  | Strawberry | Fraisier | Erdbeere | Fresa, Frutilla | *Fragaria* L. | FRAGA |
| DE | TWA | A | TG/23/6 | E, F, G, S | 2004 | Potato | Pomme de terre | Kartoffel | Papa, Patata | *Solanum tuberosum* L. | SOLAN\_TUB |
| DE | TWA | 2021\* | TG/23/7(proj.2) | E, F, G, S |  | Potato | Pomme de terre | Kartoffel | Papa, Patata | *Solanum tuberosum* L. | SOLAN\_TUB |
| DK | TWO | A | TG/24/6 | E, F, G, S | 2008 | Poinsettia | Poinsettia | Poinsettie, Weihnachtsstern | Flor de Pascua | *Euphorbia fulgens* Karw. ex Klotzsch | EUPHO\_FUL |
| NL | TWO | A | TG/25/9 | E, F, G, S | 2015 | Dianthus | Oeillet | Nelke | Clavel | *Dianthus* L. | DIANT |
| GB | TWO | A | TG/26/5 Corr. 2 Rev. | E, F, G, S | 2020 | Chrysanthemum | Chrysanthème | Chrysantheme | Crisantemo | *Chrysanthemum* L. | CHRYS |
| NL | TWO | A | TG/27/7 | E, F, G, S | 2017 | Freesia | Freesia | Freesie | Fresia | *Freesia* Eckl. ex Klatt | FREES |
| DE | TWO | A | TG/28/9 Corr. | E, F, G, S | 2009 | Zonal pelargonium, ivy-leaved pelargonium | Pelargonium zonale, Géranium-lierre | Zonal-Pelargonie, Efeupelargonie, Efeublättrige Pelargonie | Geranio | hybrids between *Pelargonium peltatum* and *Pelargonium* zonale, *Pelargonium* zonale (L.) L'Her. ex Aiton x P. tongaense Vorster, *Pelargonium peltatum* (L.) Hér., *Pelargonium* Zonale Group | PELAR\_PZO, PELAR\_ZTO, PELAR\_PEL, PELAR\_ZON |
| NL | TWO | A | TG/29/8 | E, F, G, S | 2019 | Alstroemeria | Alstroemère | Inkalilie | Alstroemeria | *Alstroemeria* L. | ALSTR |
|  | TWA | A | TG/30/6 | Tril. |  | Bent | Agrostide | Straussgras | Agrostis | *Agrostis* spp. | AGROS |
| FR | TWA | 2021 | TG/31/9(proj.1) | E, F, G, S |  | Cocksfoot | Dactyle | Knaulgras | Dactilo | *Dactylis glomerata* L. | DCTLS\_GLO |
| ES | TWA | A | TG/32/7 | E, F, G, S | 2013 | Common vetch | Vesce commune | Saatwicke | Veza común | *Vicia sativa* L. | VICIA\_SAT |
| DE | TWA | A | TG/33/7 | E, F, G, S | 2014 | Kentucky bluegrass | Pâturin des prés | Wiesenrispe | Pasto azul de Kentucky, Poa de los prados | *Poa pratensis* L. | POAAA\_PRA |
| SK | TWA | A | TG/34/7 | E, F, G, S | 2020 | Timothy | Fléole | Lieschgras | Fleo | *Phleum nodosum* L.; *Phleum pratense* L. | PHLEU\_BER; PHLEU\_PRA |
| HU | TWF | A | TG/35/7 | E, F, G, S | 2006 | Sweet cherry | Cerisier doux | Süsskirsche | Cerezo dulce | *Prunus avium* (L.) L. | PRUNU\_AVI |
| FR | TWF | 2021 | TG/35/8(proj.2) | E, F, G, S |  | Sweet cherry | Cerisier doux | Süsskirsche | Cerezo dulce | *Prunus avium* (L.) L. | PRUNU\_AVI |
| DE | TWA | A | TG/36/6 Corr. | E, F, G, S | 2002 | Rape seed | Colza | Raps | Colza | *Brassica napus* L. *oleifera* | BRASS\_NAP\_NUS |
| GB | TWA | 2021 | TG/36/7(proj.2) | E, F, G, S |  | Rape seed | Colza | Raps | Colza | *Brassica napus* L. *oleifera* | BRASS\_NAP\_NUS |
| GB | TWV | A | TG/37/10 | E, F, G, S | 2001 | Turnip | Navet | Mairübe | Nabo | *Brassica rapa* L. var. *rapa* | BRASS\_RAP\_RAP |
| FR | TWV | TC/57 | TG/37/11(proj.8) | E, F, G, S |  | Turnip | Navet | Mairübe | Nabo | *Brassica rapa* L. var. *rapa* | BRASS\_RAP\_RAP |
| NZ | TWF | A | TG/40/7 | E, F, G, S | 2008 | Blackcurrant | Cassis | Schwarze Johannisbeere | Grosellero negro | *Ribes nigrum* L. | RIBES\_NIG |
| DE | TWF | A | TG/41/5 | E, F, G, S | 2002 | European plum | Prunier européen | Pflaume | Ciruelo europeo | *Prunus domestica* L. | PRUNU\_DOM\_DOM |
|  | TWO | A | TG/42/6 | Tril. | 1995 | Rhododendron | Rhododendron | Rhododendron | Rododendro | Rhododendron L. | RHODD |
| DE | TWF | A | TG/43/7 | E, F, G, S | 2003 | Raspberry | Framboisier | Himbeere | Frambueso | *Rubus idaeus* L. | RUBUS\_IDA |
| DE | TWF | 2021 | TG/43/8(proj.1) | E, F, G, S |  | Raspberry | Framboisier | Himbeere | Frambueso | *Rubus idaeus* L. | RUBUS\_IDA |
| NL | TWV | A | TG/44/11 Rev. 3 | E, F, G, S | 2020 | Tomato | Tomate | Tomate | Tomate | *Solanum lycopersicum* L. | SOLAN\_LYC |
| NL | TWV | 2021 | TG/44/12(proj.1) | E, F, G, S |  | Tomato | Tomate | Tomate | Tomate | *Solanum lycopersicum* L. x *Solanum cheesmaniae* (L. Ridley) Fosberg, *Solanum lycopersicum* L., *Solanum lycopersicum* x *Solanum pimpinellifolium* | SOLAN\_LCH, SOLAN\_LYC, SOLAN\_LPI |
| NL | TWV | A | TG/45/7 Rev. | E, F, G, S | 2016 | Cauliflower | Chou-fleur | Blumenkohl | Coliflor | *Brassica oleracea* L. *convar botrytis* (L.) Alef. var. *botrytis* L. | BRASS\_OLE\_GBB |
| NL | TWV | A | TG/46/7 | E, F, G, S | 2008 | Onion, echalion, shallot, grey shallot | Oignon, Échalion; Échalote; Échalote grise | Zwiebel, Echalion; Schalotte; Graue Schalotte | Chalota; Chalota gris; Cebolla, Echalion | *Allium cepa* L. var. *cepa*,*Allium oschaninii* O. Fedtsch.,*Allium cepa* L. var. *aggregatum* G. Don | ALLIU\_CEP\_CEP,ALLIU\_OSC,ALLIU\_CEP\_AGG |
|  | TWO | A | TG/47/5 | Tril. | 1985 | Streptocarpus | Streptocarpus | Drehfrucht | Streptocarpus | Streptocarpus x hybridus Voss | STRPC\_HYB |
| NL | TWV | A | TG/48/7 Rev. | E, F, G, S | 2016 | Cabbage | Chou pommé | Wirsing | Col repollo | *Brassica* (Savoy Cabbage Group), *Brassica* (Red Cabbage Group) | BRASS\_OLE\_GCA, BRASS\_OLE\_GCS, BRASS\_OLE\_GCR |
| FR | TWV | A | TG/49/8 Corr. | E, F, G, S | 2015 | Carrot | Carotte | Möhre | Zanahoria | *Daucus carota* L. | DAUCU\_CAR |
| IT | TWF/TWO | 2021 | TG/50/10(proj.4) | E, F, G, S |  | Grapevine | Vigne | Rebe | Vid | *Vitis* L. | VITIS |
| ES | TWF/TWO | A | TG/50/9 | E, F, G, S | 2008 | Grapevine | Vigne | Rebe | Vid | *Vitis* L. | VITIS |
| DE | TWF | A | TG/51/7 | E, F, G, S | 2011 | Gooseberry | Groseillier à maquereau | Stachelbeere | Grosellero espinoso | *Ribes uva-crispa* L. | RIBES\_UVA |
| DE | TWF | A | TG/52/6 | E, F, G, S | 2011 | Red currant, white currant | Groseillier à grappes | Weisse Johannisbeere | Grosellero rojo y blanco | *Ribes rubrum* L. | RIBES\_RUB |
| FR | TWF | A | TG/53/7 Rev. | E, F, G, S | 2014 | Peach | Pêcher | Pfirsich | Durazno, Meocotonero | *Prunus persica* (L.) Batsch | PRUNU\_PER |
|  | TWF | TC/57 | TG/53/7 Rev. 2 (proj.1) |  |  | Peach | Pêcher | Pfirsich | Durazno, Meocotonero | *Prunus persica* (L.) Batsch | PRUNU\_PER |
| NL | TWV | A | TG/54/7 Rev. | E, F, G, S | 2016 | Brussels sprout | Chou de Bruxelles | Rosenkohl | Col de Bruselas | *Brassica oleracea*  L. var. *gemmifera* DC. | BRASS\_OLE\_GGM |
| NL | TWV | A | TG/55/7 Rev. 6 | E, F, G, S | 2019 | Spinach | Épinard | Spinat | Espinaca | *Spinacea oleracea* L. | SPINA\_OLE |
| ES | TWF | A | TG/56/4 Corr. Rev. | E, F, G, S | 2019 | Almond | Amandier | Mandel | Almendro | *Prunus dulcis* (Mill.) D.A.Webb | PRUNU\_DUL |
| FR | TWA | A | TG/57/7 | E, F, G, S | 2011 | Flax, linseed | Lin | Lein | Lino | *Linum usitatissimum* L. | LINUM\_USI |
| NL | TWO | A | TG/59/7 | E, F, G, S | 2010 | Lily | Lys | Lilie | Lirio, Azucena | *Lilium* L. | LILIU |
| NL | TWV | A | TG/60/7 | E, F, G, S | 2008 | Beetroot | Betterave rouge | Rote Rübe, Rote Bete | Remolacha de mesa | *Beta vulgaris* L. ssp. *vulgaris* var. *conditiva* Alef. | BETAA\_VUL\_GVC |
| ES | TWV | A | TG/61/7 Rev. 2 Corr. 2 | E, F, G, S | 2019 | Cucumber, gherkin | Concombre, Cornichon | Gurke | Pepino, Pepinillo | *Cucumis sativus* L. | CUCUM\_SAT |
| NL | TWV | A | TG/62/6 | E, F, G, S | 1999 | Rhubarb | Rhubarbe | Rhabarber | Ruibarbo | *Rheum rhabarbarum* L. | RHEUM\_RHB |
| DE | TWV | A | TG/63/7 Rev. Corr. | E, F, G, S | 2017 | Radish; black radish | Radis rave | Rettich | Rábano de invierno, Rábano negro | *Raphanus sativus* L. var. *niger* (Mill.) S. Kerner, *Raphanus sativus* L. var. *sativus* | RAPHA\_SAT\_NIG, RAPHA\_SAT\_SAT |
| DE | TWV | A | TG/64/7 Rev. Corr. | E, F, G, S | 2017 | Radish; black radish | Radis de tous les mois | Radieschen | Rabanito, Rábano | *Raphanus sativus* L. var. *sativus*, *Raphanus sativus* L. var. *niger* (Mill.) S. Kerner | RAPHA\_SAT\_SAT, RAPHA\_SAT\_NIG |
| NL | TWV | A | TG/65/4 Rev. | E, F, G, S | 2016 | Kohlrabi | Chou-rave | Kohlrabi | Colinabo | *Brassica oleracea* L. var. *gongylodes* L. | BRASS\_OLE\_GGO |
| ZA | TWA | A | TG/66/4 | E, F, G, S | 2004 | White lupin; narrow leaf lupin; blue lupin; yellow lupin | Lupins | Lupinen | Altramuz | *Lupinus angustifolius* L., *Lupinus albus* L., *Lupinus luteus L.* | LUPIN\_ANG, LUPIN\_ALB, LUPIN\_LUT |
| NL | TWA | A | TG/67/5 | E, F, G, S | 2006 | Red fescue, sheep’s fescue, hair fescue, reliant hard fescue, shade fescue, pseudovina | Fétuque rouge; Fétuque ovine, Fétuque des moutons; Fétuque à feuilles fines; Fétuque à feuilles scabres, Fétuque durette, Fétuque à feuilles rudes; Fétuque hétérophylle; Fétuque pseudovine | Rotschwingel, Schafschwingel, Feinblättriger Schwingel, Haar-Schaf-Schwingel, Härtlicher Schwingel, Borstenschwingel, Verschiedenblättriger Schwingel | Cañuela Roja, Festuca Roja, Cañuela de Oveja, Cañuela Ovina, Festuca Ovina | *Festuca trachyphylla* (Hack.) Hack., *Festuca heterophylla* Lam., *Festuca pseudovina* Hack. ex Wiesb., *Festuca filiformis* Pourr., *Festuca ovina* L., *Festuca rubra* L. | FESTU\_BRE, FESTU\_HET, FESTU\_PSO, FESTU\_FIL, FESTU\_OVI, FESTU\_RUB |
| FR | TWO | A | TG/68/3 | Tril. | 1979 | Berberis | Berberis | Berberitze | Berberis | *Berberis* L. | BERBE |
| FR | TWO | TC/57 | TG/68/4(proj.5) | E, F, G, S |  | Berberis | Berberis | Berberitze | Berberis | *Berberis* L. | BERBE |
| FR | TWO | A | TG/69/3 | Tril. | 1979 | Forsithia | Forsythia | Forsythie | Forsythia | *Forsythia* Vahl | FORSY |
| HU | TWF | A | TG/70/4 Rev. | E, F, G, S | 2007 | Apricot | Abricotier | Marille, Aprikose | Albaricoquero | *Prunus armeniaca* L. | PRUNU\_ARM |
| HU | TWF | TC/57 | TG/70/5(proj.6) | E, F, G, S |  | Apricot | Abricotier | Marille, Aprikose | Albaricoquero | *Prunus armeniaca* L. | PRUNU\_ARM |
| FR | TWF | A | TG/71/3 | Tril. | 1979 | Hazelnut | Noisetier | Haselnuss | Avellano | *Corylus avellana* L. | CRYLS\_AVE |
| IT | TWF/TWO | 2021 | TG/71/4(proj.2) | E, F, G, S |  | Hazelnut | Noisetier | Haselnuss | Avellano | *Corylus colurna* L., *Corylus avellana* L. | CRYLS\_COL, CRYLS\_AVE |
| DE | TWO | A | TG/72/6 | E, F, G, S | 2006 | Willow | Saule | Weide | Sauce | *Salix* L. | SALIX |
| NZ | TWF | A | TG/73/7 Corr. | E, F, G, S | 2006 | Blackberry | Ronce fruitière | Brombeere | Zarzamora | *Rubus* subg. *Rubus*, *Rubus* idaeus L. x *Rubus* subg. *Eubatus* Focke | RUBUS\_EUB, RUBUS\_IEU |
| DE | TWV | A | TG/74/4 Corr. | E, F, G, S | 2006 | Celeriac | Céleri-rave | Knollensellerie | Apio nabo | *Apium graveolens* L. var. *rapaceum* (Mill.) Gaud.) | APIUM\_GRA\_RAP |
| FR | TWV | A | TG/75/7 | E, F, G, S | 2006 | Cornsalad | Mâche | Feldsalat | Hierba de los canónigos | *Valerianella locusta* L. | VLRNL\_LOC |
| NL | TWV | A | TG/76/8 Rev. 2 | E, F, G, S | 2018 | Sweet pepper | Poivron, Piment | Paprika | Ají, Chile, Pimiento | *Capsicum annuum* L. | CAPSI\_ANN |
| NL | TWV | 2021\* | TG/76/9(proj.3) | E, F, G, S |  | Sweet pepper, hot pepper, paprika, chili | Poivron, Piment | Paprika | Ají, Chile, Pimiento | *Capsicum annuum* L. | CAPSI\_ANN |
| DE | TWO | A | TG/78/4 Rev. | E, F, G, S | 2012 | Kalanchoe | Kalanchoe | Kalanchoe | Kalancho | *Kalanchoe blossfeldiana* Poelln. and its hybrids | KALAN\_BLO |
| DK | TWO | A | TG/79/3 | Tril. | 1980 | White cedar | Thuya du Canada | Lebensbaum | Tuya | Thuja occidentalis L. | THUJA\_OCC |
| FR | TWA | A | TG/80/6 | E, F, G, S | 1998 | Soya bean | Soja | Sojabohne | Soya, Soja | *Glycine max* (L.) Merr. | GLYCI\_MAX |
| AR | TWA | 2021\* | TG/80/7(proj.7) | E, F, G, S |  | Soya bean | Soja | Sojabohne | Soya, Soja | *Glycine max* (L.) Merr. | GLYCI\_MAX |
| ES | TWA | A | TG/81/6 | E, F, G, S | 2000 | Sunflower | Tournesol | Sonnenblume | Girasol | *Helianthus annuus* L. | HLNTS\_ANN |
| HU | TWA | 2021\* | TG/81/7(proj.3) | E, F, G, S |  | Sunflower | Tournesol | Sonnenblume | Girasol | *Helianthus annuus* L. | HLNTS\_ANN |
| ES | TWF | A | TG/83/4 Rev. Corr. | E, F, G, S | 2020 | Trifoliate orange | - | Dreiblättrige Orange (Poncirus) (Citrus L. - Gruppe 5) | Naranjo trifoliado (Poncirus) (Citrus L. - Grupo 5) | *Poncirus polyandra* S. Q. Ding et al. | PONCI\_POL |
| QZ | TWF | A | TG/84/4 Corr. 2 Rev. | E, F, G, S | 2018 | Japanese Plum | Prunier japonais | Ostasiatische Pflaume | Ciruelo japonés | *Prunus salicina* Lindl. | PRUNUS\_SAL |
|  | TWF | TC/57 | TG/84/4 Corr. 2 Rev. 2(proj.1) | E, F, G, S |  | Japanese Plum | Prunier japonais | Ostasiatische Pflaume | Ciruelo japonés | *Prunus salicina* Lindl. | PRUNUS\_SAL |
| NL | TWV | A | TG/85/7 | E, F, G, S | 2008 | Leek | Poireau | Porree | Puerro | *Allium porrum* L. | ALLIU\_POR |
|  | TWO | A | TG/86/5 Corr. | Tril. | 2008 | Anthurium | Anthurium | Flamingoblume | Anthurium | *Anthurium* Schott | ANTHU |
| JP | TWO | 2021 | TG/86/6(proj.2) | E, F, G, S |  | Anthurium | Anthurium | Flamingoblume | Anthurium | *Anthurium* Schott | ANTHU |
| GB | TWO | A | TG/87/2 | Tril. | 1983 | Narcissi (including daffodils) | Narcisse, Jonquille | Narzisse | Narciso | *Narcissus* L. | NARCI |
| GB | TWV | A | TG/89/6 Rev. | E, F, G, S | 2009 | Swede, rutabaga | Rutabaga, Chou-navet | Kohlrübe | Colinabo L. var. napobrassica (L.) Rchb.) | *Brassica napus* L. var. *napobrassica* (L.) Rchb.) | BRASS\_NAP\_NBR |
| NL | TWV | A | TG/90/6 Corr. Rev. | E, F, G, S | 2016 | Curly kale | Chou frisé | Grünkohl | Col rizada | *Brassica oleracea* L. var. *sabellica* L. | BRASS\_OLE\_GAS |
| JP | TWV | 2021 | TG/90/7(proj.3) | E, F, G, S |  | Kale | Chou frisé | Grünkohl | Col rizada | *Brassica oleracea* L. var. *medullosa* Thell., *Brassica oleracea* L. var. *viridis* L., *Brassica oleracea* L. var. *palmifolia* DC., *Brassica oleracea* L. var. *costata* DC., *Brassica oleracea* L. var. *sabellica* L. | BRASS\_OLE\_GAM, BRASS\_OLE\_GAV, BRASS\_OLE\_PAL, BRASS\_OLE\_COS, BRASS\_OLE\_GAS |
| DE | TWO | A | TG/91/3 | Tril. | 1984 | Crown of thorns | Épine du Christ | Christusdorn | Azofaifa de la espina de Cristo | *Euphorbia milii* Desmoulins | EUPHO\_MIL |
| JP | TWF | A | TG/92/4 | E, F, G, S | 2004 | Persimmon | Kaki | Kaki | Kaki, Caqui | *Diospyros kaki* L. | DIOSP\_KAK |
| ZA | TWA | A | TG/93/4 | E, F, G, S | 2014 | Groundnut | Arachide | Erdnuss | Cacahuete, Maní | *Arachis hypogaea* L. | ARACH\_HYP |
| DE | TWO | A | TG/94/6 Corr. | E, F, G, S | 2001 | Ling, scots heather | Callune | Besenheide | Calluna | *Calluna vulgaris* (L.) Hull | CALLU\_VUL |
| DE | TWO | 2021 | TG/94/7(proj.1) | E, F, G, S |  | Ling, scots heather | Callune | Besenheide | Calluna | *Calluna vulgaris* (L.) Hull | CALLU\_VUL |
| FR | TWO | A | TG/95/3 | Tril. | 1985 | Lagerstroemia | Lagerstroemia | Lagerstroemia | Lagerstroemia | *Lagerstroemia indica* L. | LAGER\_IND |
| FR | TWO | TC/57 | TG/95/4(proj.4) |  |  | Lagerstroemia | Lagerstroemia | Lagerstroemia | Lagerstroemia | *Lagerstroemia indica* L. | LAGER |
| DE | TWO | A | TG/96/4 | Tril. | 1995 | Norway spruce (ornamental varieties) | Épicéa commun | Gemeine Fichte | Picea commun | *Picea abies* (L.) Karst. | PICEA\_ABI |
| NZ | TWF | A | TG/98/7 Rev. Corr. | E, F, G, S | 2020 | Actinidia | Actinidia | Kiwi | Kiwi | *Actinidia* Lindl. | ACTIN |
|  | TWF | TC/57 | TG/98/7 Rev. 2 (proj.1) |  |  | Actinidia | Actinidia | Kiwi | Kiwi | *Actinidia* Lindl. | ACTIN |
| ZA | TWF | A | TG/99/4 | E, F, G, S | 2011 | Olive | Olivier | Olive | Olivo | *Olea europaea* L. | OLEAA\_EUR |
| DE | TWF | A | TG/100/4 | E, F, G, S | 2003 | Quince | Cognassier | Quitte | Membrillero | *Cydonia* Mill. sensu stricto | CYDON |
| DK | TWO | A | TG/101/3 | Tril. | 1987 | Christmas cactus | Cactus de Noël | Weihnachtskaktus | Cactus de Navidad | *Schlumbergera* Lem. | SCHLU |
| FR | TWO | A | TG/102/4 | E, F, G, S | 2004 | Busy lizzie | Impatience | Fleissiges Lieschen | Alegría | *Impatiens walleriana* Hook. f. | IMPAT\_WAL |
| DK | TWO | A | TG/103/3 | Tril. | 1986 | Juniper | Genévrier | Wacholder | Enebro | *Juniperus* L. | JUNIP |
| NL | TWF | A | TG/104/5 Rev. 2 | E, F, G, S | 2019 | Melon | Melon | Melone | Melón | *Cucumis melo* L. | CUCUM\_MEL |
| FR | TWV | 2021\* | TG/104/5 Rev. 3 (proj.1) |  |  | Melon | Melon | Melone | Melón | *Cucumis melo* L. | CUCUM\_MEL |
| KR | TWV | 2021\* | TG/105/5(proj.1) | E, F, G, S |  | Chinese cabbage | Chou chinois | Chinakohl | Repollo chino | hybrids between *Brassica rapa* L. Emend. Metzg. ssp. *pekinensis* (Lour.) Hanelt and *Brassica rapa* L. Emend. Metzg. ssp. *chinensis* (L.) Hanelt, hybrids between *Brassica rapa* L. Emend. Metzg. ssp. *pekinensis* (Lour.) Hanelt and *Brassica rapa* L. var. *rapa* (L.) Thell., *Brassica* ×*turicensis* O. E. Schulz & Thell., *Brassica rapa* L. subsp. *pekinensis* (Lour.) Kitam. | BRASS\_RAP\_PCH, BRASS\_RAP\_PRA, BRASS\_TUR, BRASS\_RAP\_PEK |
| FR | TWV | A | TG/106/5 | E, F, G, S | 2019 | Leaf beet, swiss chard | Poirée, Bette à cardes | Mangold | Acelga | *Beta vulgaris* L. ssp. *vulgaris* var. *flavescens* DC. | BETAA\_VUL\_GVF |
| BE | TWO | A | TG/107/3 | Tril. | 1988 | Tuberous begonia hybrids | Bégonia tubéreux hybride | Knollenbegonie | Begonia tuberosa | *Begonia* x *tuberhybrida* Voss | BEGON\_TUB |
| NL | TWO | A | TG/108/4 Rev. | E, F, G, S | 2015 | Gladiolus | Glaïeul | Gladiole | Gladiolo | *Gladiolus* L. | GLADI |
| DE | TWO | A | TG/109/4 | E, F, G, S | 2015 | Regal pelargonium | Pélargonium des fleuristes | Edelpelargonie | Geranio | *Pelargonium crispum* (P. J. Bergius) L'Hér., *Pelargonium grandiflorum* (Andrews) Willd., *Pelargonium crispum* x *Pelargonium* ×*domesticum*, *Pelargonium* ×*domesticum* L. H. Bailey | PELAR\_CRI, PELAR\_GRD, PELAR\_CDO, PELAR\_DOM |
| ZA | TWF | A | TG/110/3 | Tril. | 1987 | Guava | Goyavier | Guave | Guayabo | *Psidium guajava* L. | PSIDI\_GUA |
| AU | TWA | A | TG/111/4 | E, F, G, S | 2019 | Macadamia | Macadamia | Macadamia | Macadamia | *Macadamia integrifolia* Maiden et Betche,*Macadamia tetraphylla* L. Johns. | MACAD\_INT,MACAD\_TET |
| ZA | TWF | A | TG/112/4 Corr. | E, F, G, S | 2017 | Mango | Manguier | Mango | Mango | *Mangifera indica* L. | MANGI\_IND |
| DK | TWO | A | TG/113/2 | Tril. | 1987 | Easter cactus | Cactusjonc | Osterkaktus | Cactus de Pascua | Rhipsalidopsis Britt. et Rose | RHIPL |
|  | TWO | A | TG/114/3 | Tril. | 1988 | Exacum | Exacum | Exacum | Exacum | *Exacum* L. | EXACU |
| NL | TWO | A | TG/115/4 | E, F, G, S | 2006 | Tulip | Tulipe | Tulpe | Tulipán | *Tulipa* L. | TULIP |
| NL | TWV | A | TG/116/4 | E, F, G, S | 2010 | Black salsify | Scorsonère, Salsifis noir | Schwarzwurzel | Salsifí negro, Escorzonera | *Scorzonera hispanica* L. | SCORZ\_HIS |
| FR | TWV | A | TG/117/4 | E, F, G, S | 2002 | Egg plant | Aubergine | Eierfrucht, Aubergine | Berenjena | *Solanum melongena* L. | SOLAN\_MEL |
| QZ | TWV | 2021 | TG/117/5(proj.2) | E, F, G, S |  | Egg plant | Aubergine | Eierfrucht, Aubergine | Berenjena | *Solanum melongena* L. | SOLAN\_MEL |
| NL | TWV | A | TG/118/5 Corr. | E, F, G, S | 2013 | Endive | Scarole | Endivie | Escarola | *Cichorium endivia* L. | CICHO\_END |
| NL | TWV | A | TG/119/4 Corr. 2 | E, F, G, S | 2016 | Vegetable marrow | Courgette | Zucchini | Calabacín | *Cucurbita pepo* L. | CUCUR\_PEP |
| FR | TWV | 2021\* | TG/119/4 Corr. 2 Rev.(proj.3) |  |  | Vegetable marrow | Courgette | Zucchini | Calabacín | *Cucurbita pepo* L. | CUCUR\_PEP |
| ES | TWA | A | TG/120/4 | E, F, G, S | 2012 | Durum wheat | Blé dur | Hartweizen | Trigo duro | *Triticum turgidum* L. subsp. *durum* (Desf.) Husn. | TRITI\_TUR\_DUR |
| AU | TWA | A | TG/121/4 | E, F, G, S | 2020 | Triticale | Triticale | Triticale | Triticale | ×*Triticosecale* Witt. | TRITL |
| ES | TWA | A | TG/122/4 | E, F, G, S | 2015 | Sorghum | Gros mil, Sorgho; Sorgho menu, Sorgho x Sorgho du Soudan | Mohrenhirse; Mohrenhirse x Sudangras, Sudangrass | Daza, Sorgo, Sorgo forrajero; Pasto del Sudán, Pasto Sudán, Sorgo x Pasto del Sudán, Sudangrass | *Sorghum bicolor* (L.) Moench, *Sorghum ×drummondii* (Steud.) Millsp. & Chase | SRGHM\_BIC, SRGHM\_DRU |
| BR | TWF/TWV | A | TG/123/4 | E, F, G, S | 2010 | Banana | Bananier | Banane | Platanera | *Musa acuminata* Colla, *Musa* x *paradisiaca* L. | MUSAA\_ACU, MUSAA\_PAR |
| JP | TWF | A | TG/124/4 | E, F, G, S | 2017 | Chestnut | Châtaignier | Kastanie | Castaño | *Castanea sativa* Mill. | CASTA\_SAT |
| CN | TWF | A | TG/125/7 | E, F, G, S | 2017 | Walnut | Noyer | Walnuss | Nogal | *Juglans regia* L. | JUGLA\_REG |
|  | TWO | A | TG/126/4 | Tril. | 1990 | Lachenalia | Lachenalia | Lachenalia | Lachenalia | *Lachenalia* Jacq. f. ex Murray | LACHE |
|  | TWO | A | TG/127/3 | Tril. | 1990 | Leucadendron | Leucadendron | Leucadendron | Leucadendron | *Leucadendron* R.Br. | LEUCD |
|  | TWO | A | TG/128/3 | Tril. | 1990 | Leucospermum | Leucospermum | Leucospermum | Leucospermum | *Leucospermum* R. Br. | LEUCS |
|  | TWO | A | TG/129/3 | Tril. | 1989 | Protea | Protea | Protea | Protea | *Protea* L. | PROTE |
| NL | TWV | A | TG/130/4 | E, F, G, S | 2010 | Asparagus | Asperge | Spargel | Espárrago | *Asparagus officinalis* L. | ASPAR\_OFF |
|  | TWO | A | TG/131/3 | Tril. | 1990 | Chincherinchee | Ornithogale | Milchstern | Ornithogalum | *Ornithogalum* L. | ORNTG |
| FR | TWO | A | TG/132/4 | Tril. | 1992 | Dieffenbachia | Dieffenbachia | Dieffenbachia | Dieffenbachia | *Dieffenbachia* Schott | DIEFF |
| FR | TWO | A | TG/133/5 | E, F, G, S | 2020 | Hydrangea | Hortensia | Hortensie | Hortensia | *Hydrangea* L. | HYDRN |
| ES | TWA | A | TG/134/3 | Tril. | 1990 | Safflower | Carthame | Saflor | Cártamo | *Carthamus tinctorius* L. | CARTH\_TIN |
| DK | TWO | A | TG/135/3 | Tril. | 1990 | Spathiphyllum | Spathiphyllum | Spathiphyllum | Spathiphyllum | *Spathiphyllum* Schott | SPTHP |
| DE | TWV | A | TG/136/5 | E, F, G, S | 2005 | Parsley | Persil | Petersilie | Perejil | *Petroselinum crispum* (Mill.) Nyman ex A.W. Hill | PETRO\_CRI |
| AU | TWO | A | TG/137/5 | E, F, G, S | 2019 | Blueberry | Myrtille | Heidelbeere | Arándano americano | *Vaccinium angustifolium* x *Vaccinium myrsinites* x *Vaccinium corymbosum*, Hybrids between *Vaccinium corymbosum* and *Vaccinium angustifolium*, *Vaccinium corymbosum* L., *Vaccinium myrtilloides* Michx.,*Vaccinium simulatum* Small, *Vaccinium angustifolium* Aiton, *Vaccinium corymbosum* x *Vaccinium angustifolium* x *Vaccinium virgatum*, *Vaccinium formosum* Andrews, *Vaccinium myrtillus* L., *Vaccinium virgatum* Aiton | VACCI\_AMC, VACCI\_CAN, VACCI\_COR, VACCI\_MYD,VACCI\_SIM, VACCI\_ANG, VACCI\_CAV, VACCI\_FOR, VACCI\_MYR, VACCI\_VIR |
| DE | TWF | A | TG/138/3 | Tril. | 1991 | Jostaberry | Caseillier | Jostabeere | Grosellero | *Ribes* x *nidigrolaria* R. & A. Bauer | RIBES\_NID |
| DE | TWF | A | TG/139/3 | Tril. | 1991 | Lingonberry | Airelle rouge | Preiselbeere | Arándano encarnado | *Vaccinium vitis-idaea* L. | VACCI\_VIT |
| DE | TWO | A | TG/140/4 Corr. | E, F, G, S | 2007 | Pot azalea | Azalée en pot | Topfazalee | Azalea | *Rhododendron simsii* Planch. | RHODD\_SIM |
| IL | TWO | A | TG/141/3 | Tril. | 1992 | Aster | Aster | Aster | Aster | *Aster* L. | ASTER |
| NL | TWV | A | TG/142/5 Rev. | E, F, G, S | 2019 | Watermelon | Pastèque | Wassermelone | Sandía | *Citrullus lanatus* (Thunb.) Matsum. et Nakai | CTRLS\_LAN |
| FR | TWA/TWV | A | TG/143/5 | E, F, G, S | 2020 | Chick-pea | Pois chiche | Kichererbse | Garbanzo | *Cicer arietinum* L. | CICER\_ARI |
| GB | TWO | A | TG/144/3 | Tril. | 1993 | Evening primrose | Onagre | Nachtkerze | Onagra | *Oenothera* L. | OENOT |
| JP | TWO | A | TG/145/2 | Tril. | 1994 | Gentian | Gentiane | Enzian | Genciana | *Gentiana* L. | GENTI |
| NL | TWO | A | TG/146/2 | Tril. | 1994 | Nerine | Nerine | Nerine | Nerine | *Nerine* Herb. | NERIN |
| FR | TWO | A | TG/147/2 | Tril. | 1994 | Pyracantha, firethorn | Pyracantha, Buisson Ardent | Feuerdorn | Espino de fuego | *Pyracantha* M.J. Roem. | PYRAC |
| FR | TWO | A | TG/148/2 | Tril. | 1994 | Weigela | Weigela | Weigelie | Weigela | *Weigela* Thunb. | WEIGE |
| FR | TWO | 2021 | TG/148/3(proj.1) |  |  | Weigela | Weigela | Weigelie | Weigela | *Weigela* Thunb. | WEIGE |
| JP | TWF | A | TG/149/2 | Tril. | 1994 | Japanese pear | Poirier japonais | Japanische Birne | Peral japonés | *Pyrus pyrifolia* (Burm. f.) Nakai var. *culta* (Mak.) Nakai | PYRUS\_PYR\_CUL |
| DK | TWA | A | TG/150/3 | Tril. | 1994 | Fodder beet | Betterave fourragère | Runkelrübe | Remolacha forrajera | *Beta vulgaris* L. | BETAA\_VUL\_GVA |
| NL | TWV | A | TG/151/5 | E, F, G, S | 2018 | Broccoli | Brocoli | Brokkoli | Brócoli | *Brassica oleracea* L. var. *italica* Plenck | BRASS\_OLE\_GBC |
| DE | TWV | A | TG/152/4 | E, F, G, S | 2008 | Chamomile | Camomille | Kamille | Manzanilla | *Matricaria recutita* L. | MATRI\_REC |
| IT | TWV | A | TG/154/4 | E, F, G, S | 2017 | Leaf chicory | Chicorée à feuille | Blattzichorie | Achicoria de hoja | *Cychorium intybus* L. partim | CICHO\_INT\_FOL |
| ZA | TWV | A | TG/155/4 Rev. | E, F, G, S | 2009 | Pumpkin | Potiron, Giraumon | Riesenkürbis | Zapallo, Calabaza | *Cucurbita maxima* Duch. | CUCUR\_MAX |
| ZA | TWO | A | TG/156/3 | E, F, G, S | 1996 | Firelily | Cyrtanthus | Cyrtanthus | Cyrtanthus | *Cyrtanthus* Ait. | CYRTA |
| JP | TWO | A | TG/158/3 | E, F, G, S | 1998 | Bouvardia | Bouvardia | Bouvardia | Bouvardia | *Bouvardia* Salisb. | BOUVA |
| JP | TWF | A | TG/159/3 | E, F, G, S | 1998 | Loquat | Néflier du Japon | Loquat | Níspero | *Eriobotrya japonica* (Thunb.) Lindl. | ERIOB\_JAP |
| JP | TWF | A | TG/160/3 | E, F, G, S | 1998 | Mume (japanese apricot) | Abricotier japonais | Japanische Aprikose | Albaricoquero japonés | *Prunus mume* Sieb. et Zucc. | PRUNU\_MUM |
| GB | TWO/TWV | A | TG/161/3 | E, F, G, S | 1998 | Welsh onion | Ciboule | Winterzwiebel | Cebolleta | *Allium fistulosum* L. | ALLIU\_FIS |
| FR | TWV | A | TG/162/4 | E, F, G, S | 2001 | Garlic | Ail | Knoblauch | Ajo | *Allium sativum* L. | ALLIU\_SAT |
| JP | TWO | A | TG/164/3 | E, F, G, S | 1999 | Cymbidium | Cymbidium | Cymbidie | Cymbidium | *Cymbidium* Sw. | CYMBI |
| DE | TWV | A | TG/165/3 | E, F, G, S | 1999 | Dill | Aneth | Dill | Eneldo | *Anethum graveolens* L. | ANETH\_GRA |
| HU | TWO | A | TG/166/4 | E, F, G, S | 2014 | Opium/seed poppy | Pavot | Mohn | Ardomidera, Amapola | *Papaver somniferum* L. | PAPAV\_SOM |
| JP | TWV | A | TG/167/3 | E, F, G, S | 1999 | Okra | Oranger trifolié (Poncirus) (Citrus L. - Groupe 5) | Okra | Ocra | *Abelmoschus esculentus* (L.) Moench | ABELM\_ESC |
| NL | TWO | A | TG/168/3 | E, F, G, S | 1999 | Statice | Statice | Statice | Limonium | *Limonium* Mill., *Goniolimon* Boiss. and *Psylliostachys* (Jaub. & Spach) Nevski | LIMON |
| NL | TWO | 2021 | TG/168/4(proj.2) | E, F, G, S |  | Statice | Statice | Statice | Limonium | *Limonium* Mill., *Goniolimon* Boiss. and *Psylliostachys* (Jaub. & Spach) Nevski | LIMON |
| AU | TWA | A | TG/170/3 | E, F, G, S | 2001 | Subterranean clover | Trèfle souterrain | Bodenfrüchtiger Klee | Trébol subterráneo | *Trifolium subterraneum* L. | TRFOL\_SUB |
| NL | TWO | A | TG/171/3 | E, F, G, S | 1999 | Weeping fig | Ficus Benjamina | Birkenfeige | Ficus benjamina | *Ficus benjamina* L. | FICUS\_BNJ |
| NL | TWV | A | TG/172/4 | E, F, G, S | 2005 | Industrial chicory | Chicorée industrielle | Wurzelzichorie | Achicoria industrial | *Cichorium intybus* L. | CICHO\_INT |
| FR | TWV | A | TG/173/4 | E, F, G, S | 2017 | Witloof, chicory | Chicorée, Endive | Chicorée | Endivia | *Cichorium intybus* L. | CICHO\_INT |
| IL | TWO | A | TG/174/3 | E, F, G, S | 2000 | Iris (bulbous) | Iris (bulbeux) | Iris (zwiebelbildende) | Lirio (bulboso) | *Iris* L. | IRISS |
| AU | TWO | A | TG/175/3 | E, F, G, S | 2000 | Kangaroo paw | Anigosanthe de Mangles | Kängurublume | Anigozanthos | *Anigozanthos* Labill. | ANIGO |
| DE | TWO | A | TG/176/5 | E, F, G, S | 2013 | Osteospermum; osteospermum x dimorphotheca | Ostéospermum | Osteospermum | Osteospermum | *Osteospermum* L., *Osteospermum* L. x *Dimorphotheca* Vaill. ex Moench | OSTEO, OSDIM |
| ZA | TWO | A | TG/177/3 | E, F, G, S | 2001 | Zantedeschia | - | Zantedeschia | Cala | *Zantedeschia* Spreng. | ZANTE |
| DE | TWA | A | TG/178/3 | E, F, G, S | 2001 | Fodder radish | Radis oléifère | Ölrettich | Rábano oleaginoso | *Raphanus sativus* L. var. *oleiformis* Pers. | RAPHA\_SAT\_OLE |
| DE | TWA | A | TG/179/3 | E, F, G, S | 2001 | White mustard | Moutarde blanche | Weisser Senf | Mostaza blanca | *Sinapis alba* L. | SINAP\_ALB |
| FR | TWA | A | TG/180/3 | E, F, G, S | 2001 | Rescue grass | Brome cathartique, Brome sitchensis, Bromus auleticus | Horntrespe, Alaska-Trespe, Bromus Auleticus | Triguillo | *Bromus auleticus* Trin., *Bromus sitchensis* Trin., *Bromus catharticus* Vahl. | BROMU\_AUL, BROMU\_SIT, BROMU\_CAT |
| NL | TWO | A | TG/181/3 | E, F, G, S | 2001 | Amaryllis | Amaryllis | Amaryllis | Amarilis | *Hippeastrum* Herb. | HIPPE |
| NL | TWO | 2021 | TG/181/4(proj.1) | E, F, G, S |  | Amaryllis | Amaryllis | Amaryllis | Amarilis | *Hippeastrum* Herb. | HIPPE |
| NL | TWO | A | TG/182/4 | E, F, G, S | 2018 | Guzmania | Guzmania | Guzmania | Guzmania | *Guzmania* Ruiz et Pav. | GUZMA |
| NL | TWV | A | TG/183/4 | E, F, G, S | 2019 | Fennel | Fenouil | Fenchel | Hinojo | *Foeniculum vulgare*Miller | FOENI\_VUL |
| ES | TWV | A | TG/184/4 Rev. | E, F, G, S | 2011 | Artichoke | Artichaut, Cardon | Artischocke, Kardonenartischocke | Alcachofa, Cardo | *Cynara cardunculus* L. | CYNAR\_CAR |
| FI | TWA | A | TG/185/3 | E, F, G, S | 2002 | Turnip rape | Navette | Rübsen | Nabina | *Brassica rapa* L. *var. silvestris* (Lam.) Briggs. | BRASS\_RAP\_CAM |
| BR | TWA/TWO | A | TG/186/1 | E, F, G, S | 2005 | Sugarcane | Canne à sucre | Zuckerrohr | Caña de Azúcar | *Saccharum* L. | SACCH |
| AU | TWA/TWO | 2021\* | TG/186/2(proj.2) | E, F, G, S |  | Sugarcane | Canne à sucre | Zuckerrohr | Caña de Azúcar | *Saccharum* L. | SACCH |
| DE | TWF/TWO | A | TG/187/2 | E, F, G, S | 2014 | Prunus rootstocks | Porte-greffes de prunus | Prunus-Unterlagen | Portainjertos de prunus | *Prunus* L. | PRUNU |
|  | TWF | TC/57 | TG/187/2 Rev. (proj.1) |  |  | Prunus rootstocks | Porte-greffes de prunus | Prunus-Unterlagen | Portainjertos de prunus | *Prunus* L. | PRUNU |
| NL | TWO | A | TG/188/1 | E, F, G, S | 2002 | Celosia | Célosie | Celosia | Cresta de gallo | *Celosia* L. | CELOS |
| NL | TWO | A | TG/189/1 | E, F, G, S | 2002 | Pentas | Pentas | Pentas | Pentas | *Pentas* Benth. | PENTA |
| FR | TWO | A | TG/190/1 | E, F, G, S | 2002 | Thyme | Thym, Thyme | Thymian | Tomillo | *Thymus vulgaris* L. | THYMU\_VUL |
| HU | TWV | A | TG/191/2 | E, F, G, S | 2001 | Horse radish | Raifort sauvage | Meerrettich | Rábano silvestre | *Armoracia rusticana* Gaertn. Mey. et Scherb. | ARMOR\_RUS |
| GB | TWF/TWO | A | TG/192/1 | E, F, G, S | 2003 | Ornamental apple | Pommier Ornemental | Zierapfel | Manzano ornamental | *Malus* Mill. | MALUS |
| UY | TWA | A | TG/193/1 | E, F, G, S | 2008 | Bird’s foot trefoil | Lotier velu; Lotier des marais; Cornette, Cube, Lotier corniculé | Hornschottenklee, Hornklee | Loto de los prados; Lotus Pedunculatus; Loto de los pantanos; Lotus tenuis; Lotus subbiflorus | *Lotus tenuis* Waldst. et Kit. ex Willd., *Lotus subbiflorus* Lag, *Lotus pedunculatus* Cav., *Lotus uliginosus* Schkuhr, *Lotus corniculatus* L. | LOTUS\_GLA, LOTUS\_SUB, LOTUS\_PED, LOTUS\_ULI, LOTUS\_COR |
| FR | TWO | A | TG/194/1 Rev. | E, F, G, S | 2017 | Lavandula | Lavande, Lavande vraie / Lavandins | Lavandula, Echter Lavendel/Lavendel | Lavándula, Lavanda | *Lavandula* L. | LAVAN |
| QZ | TWO | 2021 | TG/194/2(proj.1) | E, F, G, S |  | Lavandula/lavender | Lavande, Lavande vraie / Lavandins | Lavandula, Echter Lavendel/Lavendel | Lavándula, Lavanda | *Lavandula* L. | LAVAN |
| GR | TWA | A | TG/195/1 | E, F, G, S | 2002 | Tobacco | Tagète | Tabak | Tabaco | *Nicotiana tabacum* L. | NICOT\_TAB |
| DE | TWO | A | TG/196/2 Rev. | E, F, G, S | 2012 | New guinea impatiens | Impatiente de Nouvelle-Guinée | Neu-Guinea-Impatiens | Impatiens de Nueva Guinea | *Impatiens New Guinea Group* | IMPAT\_NGH |
| JP | TWO | A | TG/197/1 | E, F, G, S | 2002 | Eustoma | Eustoma | Eustoma | Eustoma | *Eustoma exaltatum* (L.) Salisb. ex G. Don subsp. *russellianum* (Hook.) Kartesz | EUSTO\_GRA |
| JP | TWO | TC/57 | TG/197/2(proj.4) | E, F, G, S |  | Eustoma | Eustoma | Eustoma | Eustoma | *Eustoma exaltatum* (L.) Salisb. ex G. Don subsp. *russellianum* (Hook.) Kartesz | EUSTO\_GRA |
| JP | TWV | A | TG/198/2 | E, F, G, S | 2014 | Chives | Ciboulette | Schnittlauch | Cebollino | *Allium schoenoprasum* L. | ALLIU\_SCH |
| DE | TWV | A | TG/200/2 | E, F, G, S | 2016 | Basil | Basilic | Basilikum | Albahaca | *Ocimum basilicum* L. | OCIMU\_BAS |
| ES | TWF | A | TG/201/1 Rev. Corr. | E, F, G, S | 2020 | Mandarins | Mandarinier (Citrus L. - Groupe 1) | Mandarinen (Citrus L. - Gruppe 1) | Mandarino (Citrus L. - Grupo 1) | *Citrus reticulata* Blanco | CITRU\_RET |
| ES | TWF | A | TG/202/1 Rev. 2 | E, F, G, S | 2015 | 2019 | Oranger (Citrus L. - Groupe 2) | Orangen (Citrus L., Gruppe 2) | Naranjo (Citrus L. - Grupo 2) | *Citrus sinensis* (L.) Osbeck, *Citrus aurantium* L. | CITRU\_SIN, CITRU\_AUM |
| ES | TWF | A | TG/203/1 Rev. Corr. | E, F, G, S | 2020 | Lemons and limes | Limettier (Citronnier et) (Citrus L. - Groupe 3) | Zitronen und Limetten (Citrus L. - Gruppe 3) | Limón y Lima (Citrus L. - Grupo 3) | *Citrus aurantiifolia* (Christm.) Swingle, *Citrus* ×*limon* (L.) Osbeck, *Citrus latifolia* (Yu. Tanaka) Tanaka | CITRU\_AUR, CITRU\_LIM, CITRU\_LAT |
| ES | TWF | A | TG/204/1 Rev. 2 | E, F, G, S | 2019 | Grapefruit and pummelo | Pomelo et Pamplemoussier (Citrus L. - Groupe 4) | Pampelmuse (Grapefruit und) (Zitrus - Gruppe 4) | Pomelo y Pummelo (Citrus L. - Grupo 4) | *Citrus* ×*paradisi* Macfad. | CITRU\_PAR |
| AU | TWO | A | TG/205/1 | E, F, G, S | 2003 | Everlasting daisy | Immortelle à Bractées | Gartenstrohblume | Siempreviva, Perpetua | *Bracteantha* Anderb. | XEROC\_BRA |
| GB | TWA/TWV | A | TG/206/1 | E, F, G, S | 2003 | Broad bean | Féve | Dicke Bohne | Haba | *Vicia faba* L. var. *major* Harz | VICIA\_FAB\_MAJ |
| JP | TWO | A | TG/207/2 Rev. | E, F, G, S | 2020 | Calibrachoa | Calibrachoa | Calibrachoa | Calibrachoa | *Calibrachoa* Cerv. | CALIB |
| JP | TWO | A | TG/209/1 Corr. | E, F, G, S | 2009 | Dendrobium | Dendrobium | Dendrobium | Dendrobium | *Dendrobium* Sw. | DNDRB |
| FR | TWV | A | TG/210/2 | E, F, G, S | 2015 | Lentil | Lentille | Linse | Lenteja | *Lens culinaris* Medik. | LENSS\_CUL |
| AU | TWO | A | TG/211/1 | E, F, G, S | 2003 | Tea tree | Leptosperme | Südseemyrte | Leptospermum | *Leptospermum* J.R. Forst. et G. Forst. | LPTOS |
| DE | TWO | A | TG/212/2 | E, F, G, S | 2017 | Petunia | Pétunia | Petunie | Petunia | ×*Petchoa* J. M. H. Shaw,*Petunia* Juss. | PETCH,PETUN |
| NL | TWO | A | TG/213/2 Rev. Corr. | E, F, G, S | 2020 | Phalaenopsis | Phalaenopsis | Phalaenopsis | Phalaenopsis | *Phalaenopsis* Blume | PHALE |
| JP | TWO | A | TG/214/1 | E, F, G, S | 2004 | Catharanthus | Pervenche de Madagascar | Zimmerimmergrün | Vinca pervinca | *Catharanthus roseus* (L.) G. Don | CATHA\_ROS |
| CA | TWO | A | TG/215/1 Rev. | E, F, G, S | 2007 | Clematis | Clématite | Waldrebe | Clemátide | *Clematis* L. | CLEMA |
| NL | TWO | A | TG/216/1 | E, F, G, S | 2004 | Hypericum hircinum l., h. Androsaemum l., h. X inodorum mill. | Hypericum hircinum L., H. androsaemum L., H. x inodorum Mill. | Hypericum hircinum L., H. androsaemum L., H. x inodorum Mill. | Hypericum hircinum L., H. androsaemum L., H. x inodorum Mill. | *Hypericum hircinum* L., *H. androsaemum* L., *H. x inodorum* Mill. | HYPER\_HIR |
| MX | TWF | A | TG/217/2 | E, F, G, S | 2006 | Cactus pear and xoconostles | Xoconostles, Figuier de Barbarie | Xoconostles, Feigenkaktus | Xoconostles, Chumbera, Nopal tunero, Tuna | *Opuntia*, Group 1 | OPUNT\_AMY |
| GB | TWV | A | TG/218/2 | E, F, G, S | 2012 | Parsnip | Panais | Pastinak | Chirivía | *Pastinaca sativa* L. | PASTI\_SAT |
| NL | TWO/TWV | A | TG/219/1 | E, F, G, S | 2004 | Perilla | Pérille | Schwarznessel, Perilla | Perilla | *Perilla frutescens* (L.) Britton var. *japonica* Hara | PERIL\_FRU |
| NL | TWO | A | TG/220/1 Rev. | E, F, G, S | 2009 | Verbena | Verveine | Verbene, Eisenkraut | Verbena | *Verbena* L. | VERBE |
| JP | TWO | A | TG/221/1 | E, F, G, S | 2005 | Antirrhinum | Antirrhinum | Antirrhinum | Antirrhinum | *Antirrhinum majus* L. | ANTIR\_MAJ |
| DE | TWO | A | TG/222/1 | E, F, G, S | 2005 | Argyranthemum | Anthémis | Strauchmargerite | Argyranthemum | *Argyranthemum frutescens* (L.) Sch. Bip. | ARGYR\_FRU |
| AU | TWO | A | TG/223/1 | E, F, G, S | 2005 | Brachyscome | Brachyscome | Brachyscome, Blaues Gänseblümchen | Brachyscome | *Brachyscome* Cass. | BRCHY |
| KR | TWA | A | TG/224/2 | E, F, G, S | 2020 | Ginseng | Ginseng | Ginseng | Ginseng | *Panax ginseng* C.A. Mey. | PANAX\_GIN |
| AU | TWO | A | TG/225/1 Corr. | E, F, G, S | 2005 | Waxflower | Chamelaucium | Chamelaucium | Chamelaucium | *Chamelaucium Desf.* and hybrids with *Verticordia plumosa* Desf. (Druce), *Chamelaucium Desf.* and hybrids with *Verticordia plumosa* Desf. (Druce) | CHMLC, VECHM |
| GB | TWO | A | TG/226/1 | E, F, G, S | 2006 | Dahlia | Dahlia | Dahlie | Dalia | *Dahlia* Cav. | DAHLI |
| DE | TWA | A | TG/227/1 | E, F, G, S | 2006 | Hop | Houblon | Hopfen | Lúpulo | *Humulus lupulus* L. | HUMUL\_LUP |
| ZA | TWA/TWO/TWV | A | TG/228/1 | E, F, G, S | 2006 | Medics | Luzernes annuelles | Medicago L. (ohne M. sativa L.) | Medicago L. (excl. M. sativa L.) | *Medicago* L. (excluding *Medicago sativa* L.) | MEDIC |
| FR | TWV | A | TG/229/1 | E, F, G, S | 2006 | Peppermint | Menthe poivrée | Pfefferminze | Menta Piperia | *Mentha ×piperita* L. | MENTH\_PIP |
| HU | TWF | A | TG/230/1 | E, F, G, S | 2006 | Sour cherry | Griotte, Cerisier acide | Sauerkirsche | Cerezo ácido, Guindo; Cerezo Duke | *Prunus ×gondouinii* (Poit. & Turpin) Rehder | PRUNU\_GON |
| HU | TWF | 2021 | TG/230/2(proj.1) | E, F, G, S |  | Sour cherry; duke cherry | Griotte, Cerisier acide | Sauerkirsche | Cerezo ácido, Guindo; Cerezo Duke | *Prunus ×gondouinii* (Poit. & Turpin) Rehder | PRUNU\_GON |
| DE | TWV | A | TG/231/1 | E, F, G, S | 2007 | St. John's wort | Millepertuis | Johanneskraut | Hipericón, Hierba de San Juan | *Hypericum perforatum* L. | HYPER\_PER |
| DE | TWO | A | TG/232/1 Corr. | E, F, G, S | 2007 | Sutera | Sutera / Jamesbrittenia | Sutera / Jamesbrittenia | Jamesbrittenia / Sutera | *Sutera* Roth, *Jamesbrittenia* O. Kuntze | SUTER, JAMES |
| CA | TWO | A | TG/233/1 | E, F, G, S | 2007 | Diascia | Diascia | Diascie | Diascia | *Diascia* Link & Otto | DIASC |
| FR | TWV | A | TG/234/1 | E, F, G, S | 2007 | Butternut, butternut squash, cheese pumpkin, china squash, cushaw, golden cushaw, musky gourd, pumpkin, winter crookneck squash | Courge musquée, Courge noix de beurre, Citrouille | Cucurbita moschata Duch. | Ayote, Calabaza de Castilla, Calabaza Moscada, Calabaza Pellejo, Chicamita, Lacayote, Sequaloa, Zappallo | *Cucurbita moschata* Duch. | CUCUR\_MOS |
| JP | TWV | A | TG/235/1 | E, F, G, S | 2007 | Bitter gourd | Margose, Momordique, Concombre africain | Bittergurke, Balsambirne | Balsamito | *Momordica charantia* L. | MOMOR\_CHA |
| MX | TWV | A | TG/236/1 | E, F, G, S | 2007 | Husk tomato | Physalis, Tomatillo, Tomate fraise, Alkékenge du Mexique, Coqueret | Mexikanische Blasenkirsche, Tomatillo | Tomate de Cáscara | *Physalis ixocarpa* Brot. | PHYSA\_IXO |
| AU | TWO | A | TG/237/1 | E, F, G, S | 2007 | Angelonia angustifolia benth. And its hybrids | Angelonia angustifolia Benth. et ses hybrides | Angelonia angustifolia Benth. und ihre Hybriden | Angelonia angustifolia Benth. y sus híbridos | *Angelonia angustifolia* Benth. | ANGLN\_ANG |
| CN | TWA/TWO | A | TG/238/1 Corr. | E, F, G, S | 2009 | Tea | Théier | Tee | Té | *Camellia sinensis* (L.) Kuntze | CMLIA\_SIN |
| KE | TWA | TC/57 | TG/238/2(proj.5) |  |  | Tea | Théier | Tee | Té | *Camellia sinensis* (L.) Kuntze | CMLIA\_SIN |
| MX | TWF/TWO | A | TG/239/1 | E, F, G, S | 2008 | Hawthorn | Aubépine | Weissdorn | Espino | *Crataegus* L. | CRATA |
| SK | TWF | A | TG/240/1 Rev. | E, F, G, S | 2008, 2020 | Common sea buckthorn | Argousier | Sanddorn | Espino amarillo | *Hippophae* *rhamnoides* L. | HIPPH\_RHA |
| GB | TWO | A | TG/241/1 | E, F, G, S | 2008 | Nemesia | Nemesia | Nemesia | Nemesia | *Nemesia* Vent. | NEMES |
| DE | TWO | A | TG/242/2 | E, F, G, S | 2020 | Portulaca | Pourpier | Portulak | Verdolaga | *Portulaca oleracea* L. | PORTU\_OLE |
| GB | TWA | A | TG/243/1 | E, F, G, S | 2008 | Festulolium | Festulolium | Festulolium | Festulolium | *× Festulolium* Aschers. et Graebn. | FESTL |
| GB | TWV | A | TG/244/1 | E, F, G, S | 2008 | Wild rocket | Roquette sauvage | Rauke (Wilde Rauke) | Roqueta silvestre | *Diplotaxis tenuifolia* (L.) DC. | DIPLO\_TEN |
| NL | TWV | TC/57 | TG/244/1 Rev. (proj.2) |  |  | Wild rocket | Roquette sauvage | Rauke (Wilde Rauke) | Roqueta silvestre | *Diplotaxis tenuifolia* (L.) DC. | DIPLO\_TEN |
| FR | TWV | A | TG/245/1 | E, F, G, S | 2008 | Garden rocket | Roquette cultivée | Rauke (Ölrauke) | Roqueta | *Eruca* *sativa* Mill. | ERUCA\_SAT |
| NL | TWV | TC/57 | TG/245/1 Rev. (proj.2) |  |  | Garden rocket | Roquette cultivée | Rauke (Ölrauke) | Roqueta | *Eruca* *sativa* Mill. | ERUCA\_SAT |
| MX | TWO | A | TG/246/1 | E, F, G, S | 2007 | Marigold | Tagète | Studentenblume | Clavel de las Indias, Clavelón, Cempoalxóchitl | *Tagetes* L. | TAGET |
| MX | TWA | A | TG/247/1 | E, F, G, S | 2008 | Grain amaranth | Amarante | Fuchsschwanz, Amarant | Amaranto | *Amaranthus* L. excluding ornamental varieties | AMARA |
| UA | TWA | A | TG/248/1 | E, F, G, S | 2007 | Common millet | Millet commun | Rispenhirse | Mijo común | *Panicum miliaceum* L*.* | PANIC\_MIL |
| BR | TWA/TWF | A | TG/249/1 | E, F, G, S | 2008 | Coffee | Caféier | Kaffee | Cafeto | *C. canephora* Pierre ex A. Froehner, *C. arabica* x *C. canephora* hybrids, *Coffea arabica* L. | COFFE\_CAN, COFFE\_ACA, COFFE\_ARA |
| JP | TWV | A | TG/250/1 | E, F, G, S | 2009 | Yam | Igname | Yamswurzel | Ñame | *Dioscorea alata* L., *Dioscorea japonica* Thunb. | DIOSC\_ALA, DIOSC\_JAP |
| FR | TWO | A | TG/251/1 | E, F, G, S | 2009 | Oleander | Oléandre | Oleander | Adelfa | *Nerium oleander* L. | NERIU\_OLE |
| JP | TWV | A | TG/252/1 | E, F, G, S | 2009 | Asparagus-bean | Dolique asperge | Spargelbohne | Judía espárrago | *Vigna unguiculata* (L.) Walp. subsp. *sesquipedalis* (L.) Verdc. | VIGNA\_UNG\_SES |
| HU | TWO | A | TG/253/1 | E, F, G, S | 2009 | Bird cherry | Merisier à grappes | Traubenkirsche | Cerezo de racimo | *Prunus padus* L. | PRUNU\_PAD |
| BR | TWO | A | TG/254/1 | E, F, G, S | 2009 | Rubber | Hevea | Parakautschukbaum | Hule, Árbol del caucho | *Hevea* Aubl. | HEVEA |
| JP | TWV | A | TG/255/1 | E, F, G, S | 2009 | Colocasia | Colocasia | Colocasia | Colocasia | *Colocasia* *esculenta* (L.) Schott, *Colocasia* *gigantea* (Blume) Hook. f. | COLOC\_ESC, COLOC\_GIG |
| ZA | TWF | A | TG/256/1 | E, F, G, S | 2009 | Granadilla, passion fruit | Fruit de la passion, Barbadine | Purpurgranadilla, Passionsfrucht | Maracuyá, Granadilla | *Passiflora* *edulis* Sims | PASSI\_EDU |
| NL | TWO | A | TG/257/1 | E, F, G, S | 2009 | Phlox | Phlox | Hoher Staudenphlox | Flox | *Phlox paniculata* L. | PHLOX\_PAN |
| KR | TWV | A | TG/258/1 | E, F, G, S | 2010 | Sweet potato | Patate douce | Süsskartoffel, Batate | Batata | *Ipomoea batatas* (L.) Lam. | IPOMO\_BAT |
| QZ | TWV | A | TG/259/2 | E, F, G, S | 2018 | Agaricus | Agaric, Champignon de couche | Champignon | Champiñón | *Agaricus bisporus* (Lange.) Sing. | AGARI\_BIS |
| BR | TWA | A | TG/260/1 | E, F, G, S | 2010 | Pearl millet | Pénicillaire | Federborstengras | Mijo Perla | *Pennisetum glaucum* (L.) R. Br. | PENNI\_GLA |
| GB | TWO | A | TG/261/1 | E, F, G, S | 2010 | Gaura | Gaura | Prachtkerze | Gaura | *Gaura* L. | GAURA |
| IL | TWO | A | TG/262/1 | E, F, G, S | 2010 | Gypsophila | Gypsophile | Gipskraut, Schleierkraut | Gypsófila | *Gypsophila* L. | GYPSO |
| FR | TWO | A | TG/263/1 Rev. | E, F, G, S | 2015 | Buddleja | Buddleia, Arbre aux papillons | Buddleie, Schmetterlingsstrauch | Budleya, Mariposa | *Buddleja* L. | BUDDL |
| MX | TWF | A | TG/264/2 | E, F, G, S | 2017 | Papaya | Papayer | Papaya, Melonenbaum | Papaya, Lechosa, Fruta bomba | *Carica papaya* L. | CARIC\_PAP |
| ES | TWF | A | TG/265/1 | E, F, G, S | 2010 | Fig | Figuier | Echte Feige, Feige | Higuera | *Ficus carica* L. | FICUS\_CAR |
| ZA | TWO | A | TG/266/1 Rev. Corr. | E, F, G, S | 2014 | African lily | Agapanthe | Agapanthus, Schmucklilie | Agapanto | *Agapanthus* L’Hér. | AGAPA |
| AU | TWO | A | TG/267/1 | E, F, G, S | 2011 | Bougainvillea | Bougainvillée | Bougainvillee | Buganvilla | *Bougainvillea* Comm. ex Juss. | BOUGA |
| UA | TWV | A | TG/268/1 Rev. | E, F, G, S | 2015 | Garden sorrel | Grande oseille | Wiesensauerampfer | Acedera común | *Rumex acetosa* L. | RUMEX\_ATS |
| NL | TWO | A | TG/269/1 | E, F, G, S | 2011 | Vriesea | Vriesea | Vriesea | Vriesea | *Vriesea* Lindl. | VRIES |
| MX | TWF | A | TG/270/1 | E, F, G, S | 2011 | Cacao | Cacaoyer | Kakao | Cacao | *Theobroma cacao* L. | THEOB\_CAC |
| MX | TWF | A | TG/271/1 | E, F, G, S | 2011 | Dragon fruit | Fruit du dragon | Pitahaya, Drachen-Frucht | Pitahaya | *Hylocereus undatus* (Haw.) Britton & Rose | HYLOC\_UND |
| JP | TWO | A | TG/272/1 | E, F, G, S | 2011 | Torenia | Torenia | Torenia | Torenie | *Torenia* L. | TOREN |
| JP | TWO | A | TG/273/1 | E, F, G, S | 2011 | Acerola | Cerise de Cayenne | Barbadoskirsche | Acerola | *Malpighia emarginata* DC. | ACERR |
| KR | TWO | A | TG/274/1 | E, F, G, S | 2011 | Rose of sharon | Hibiscus de Syrie | Hibiskus, Echter Roseneibisch | Alteia-Arbustiva, Hibisco Colunar, Hibisco da Siria, Rosa de Sharao | *Hibiscus syriacus* L. | HIBIS\_SYR |
| CN | TWA/TWO | A | TG/275/1 Corr. | E, F, G, S | 2016 | Camellia | Camélia | Kamelie | Camelia | *Camellia* L. | CMLIA |
| NL | TWA | A | TG/276/1 | E, F, G, S | 2012 | Hemp | Chanvre | Hanf | Cáñamo | *Cannabis sativa* L. | CANNB\_SAT |
|  | TWA | TC/57 | TG/276/1 Rev. (proj.1) |  |  | Hemp | Chanvre | Hanf | Cáñamo | *Cannabis sativa* L. | CANNB\_SAT |
| DE | TWF | A | TG/277/1 | E, F, G, S | 2019 | Blue honeysuckle, honeyberry | Camérisier bleu | Blaue Honigbeere | Madreselva Azul | *Lonicera caerulea* L. | LONIC\_CAE |
| JP | TWA | A | TG/278/1 | E, F, G, S | 2012 | Buckwheat | Blé noir | Buchweizen | Alforfón | *Fagopyrum esculentum* Moench | FAGOP\_ESC |
| FR | TWO | A | TG/279/1 | E, F, G, S | 2012 | Canna | Balisier | Blumenrohr | Platanillo | *Canna* L. | CANNA |
| GB | TWO | A | TG/280/1 | E, F, G, S | 2012 | Heuchera; heucherella | Heuchera; Heucherella | Purpurglöckchen; Bastardschaumblüte | Coralito; Heucherella | *Heuchera* L., x*Heucherella* H. R. Wehrh., *Heuchera* x *Tiarella* | HEUCH, HEUCL |
| GB | TWO | A | TG/281/1 | E, F, G, S | 2012 | Echinacea | Echinacée | Echinacea, Igelkopf | Equinàcea | *Echinacea* Moench | ECNCE |
| GB | TWO | TC/57 | TG/281/2(proj.3) | E, F, G, S |  | Echinacea | Echinacée | Echinacea, Igelkopf | Equinàcea | *Echinacea* Moench | ECNCE |
| JP | TWV | A | TG/282/1 Rev. | E, F, G, S | 2015 | Shiitake | Shiitake | Pasaniapilz | Shiitake | *Lentinula* *edodes* (Berk.) Pegler | LENTI\_EDO |
| JP | TWO | A | TG/283/1 Rev. | E, F, G, S | 2012 | Oncidium; xoncidesa; xionocidium; xzelenkocidium | Oncidium; xOncidesa; xIonocidium, xZelenkocidium | Oncidium; xOncidesa; xIonocidium, xZelenkocidium | Oncidium; xOncidesa; xIonocidium, xZelenkocidium | x*Ionocidium* Hort. (*Oncidium* Sw. x *Ionopsis* Kunth.), *Oncidium* Sw., x*Zelenkocidium* J.M.H. Shaw (*Oncidium* Sw. x *Zelenkoa* M.W.Chase & N.H.Williams.), x*Oncidesa* Hort. (*Oncidium* Sw. x *Gomesa* R.B.) | IONOC, ONCID, ZELCI, ONCIE |
| ES | TWF | A | TG/284/1 | E, F, G, S | 2013 | Pomegranate | Grenadier | Granatapfel | Granado | *Punica granatum* L. | PUNIC\_GRA |
| BR | TWV | A | TG/285/1 | E, F, G, S | 2013 | Coriander | Coriandre | Koriander | Coriandro | *Coriandrum sativum* L. | CORIA\_SAT |
| NZ | TWO | A | TG/286/1 | E, F, G, S | 2013 | Hebe | Véronique | Strauchveronika | Verónica | *Hebe* Comm. ex Juss. | HEBEE |
| AU | TWO | A | TG/287/1 | E, F, G, S | 2013 | Lomandra | Lomandra | Lomandra | Lomandra | *Lomandra* Labill. | LOMAN |
| AU | TWO | A | TG/288/1 Rev. | E, F, G, S | 2017 | Dianella | Dianella | Flachslilie, Dianella | Dianella | *Dianella* Lam. ex Juss. | DIANE |
| CN | TWA | A | TG/289/1 | E, F, G, S | 2013 | Foxtail millet | Millet d'Italie, Millet des oiseaux, Setaire d'Italie | Italienhirse, Kolbenhirse | Dana, Mijo de cola de zorro, Moha de Hungria | *Setaria italica* (L.) P. Beauv. | SETAR\_ITA |
| JP | TWF/TWO | A | TG/290/1 | E, F, G, S | 2013 | Kumquat | Kumquat | Kumquat | Kumquat | *Fortunella* Swingle | FORTU |
| KR | TWV | A | TG/291/1 | E, F, G, S | 2013 | Oyster mushroom; king oyster mushroom; lung oyster mushroom | Pleurote en coquille | Seitling, Austernseitling, Drehling, Kräuterseitling | Girgola, Seta de ostra, Champiñon ostra; Seta de cardo; Pleuroto pulmonado, Pleuroto de verano | *Pleurotus eryngii* (DC.) Quél, *Pleurotus pulmonarius* (Fr.) Quél., *Pleurotus ostreatus* (Jacq.) P. Kumm. | PLEUR\_ERY, PLEUR\_PUL, PLEUR\_OST |
| IL | TWA | A | TG/292/1 | E, F, G, S | 2013 | Sesame | Sésame | Sesam | Sésamo, Ajonjolí | *Sesamum indicum* L. | SESAM\_IND |
| CA | TWO | A | TG/293/1 Corr. | E, F, G, S | 2019 | Lobelia | Lobélie | Lobelie | Lobelia | *Lobelia alsinoides* Lam. (syn. *Lobelia trigona* Roxb.) x *Lobelia erinus* L., *Lobelia erinus* L.,*Lobelia valida* L. Bolus,*Lobelia alsinoides* Lam.,*Lobelia erinus* x *Lobelia valida* | LOBEL\_AER, LOBEL\_ERI,LOBEL\_VAL,LOBEL\_ALS,LOBEL\_EVA |
| NL | TWV | A | TG/294/1 Corr. Rev. 3 | E, F, G, S | 2020 | Tomato rootstocks | Porte-greffe de tomate | Tomatenunterlagen | Portainjertos de tomate | *Solanum lycopersicum* L. x *Solanum cheesmaniae* (L. Ridley) Fosberg,*Solanum lycopersicum* L. x *Solanum peruvianum* (L.) Mill., *Solanum pimpinellifolium* L. x *Solanum habrochaites* S. Knapp & D.M. Spooner, *Solanum habrochaites* S. Knapp *&* D.M. Spooner,*Solanum lycopersicum* L. var. *lycopersicum* x *Solanum habrochaites* S. Knapp & D.M. Spooner | SOLAN\_LCH,SOLAN\_LPE, SOLAN\_PHA, SOLAN\_HAB,SOLAN\_LHA |
| NL | TWV | TC/57 | TG/294/1 Corr. Rev. 4(proj.2) | E, F, G, S |  | Tomato rootstocks |  |  |  | *Solanum habrochaites* S. Knapp *&* D.M. Spooner,*Solanum lycopersicum* L. x *Solanum peruvianum* (L.) Mill., *Solanum pimpinellifolium* L. x *Solanum habrochaites* S. Knapp & D.M. Spooner, *Solanum lycopersicum* L. var. *lycopersicum* x *Solanum habrochaites* S. Knapp & D.M. Spooner | SOLAN\_HAB,SOLAN\_LPE, SOLAN\_PHA, SOLAN\_LHA |
| FR | TWF | A | TG/295/1 | E, F, G, S | 2013 | Pineapple | Ananas | Ananas | Piña | *Ananas comosus* (L.) Merr. | ANANA\_COM |
| BR | TWO | A | TG/296/1 | E, F, G, S | 2013 | Eucalyptus | Eucalyptus | Eukalyptus | Eucalipto | *Eucalyptus* L'Hér. | EUCAL |
| CN | TWO | A | TG/297/1 | E, F, G, S | 2013 | Tree peony | Pivoine arbustive | Strauchpäonie, Delavays Strauchpfingstrose, Gelbe Pfingstrose, Gefleckte Strauchpfingstrose | Peonia | *Paeonia jishanensis* T. Hong & W. Z. Zhao, *Paeonia ostii* T. Hong & J. X. Zhang, *Paeonia rockii* (S. G. Haw & Lauener) T. Hong & J. J. Li ex D. Y. Hong, *Paeonia delavayi* Franch., *Paeonia ludlowii* (Stern & Taylor) D. Y. Hong, *Paeonia qiui* Y. L. Pei & D. Y. Hong, *Paeonia suffruticosa* Andrews, *Paeonia moutan* Sims | PAEON\_JIS, PAEON\_OST, PAEON\_ROC, PAEON\_DEL, PAEON\_LUD, PAEON\_QIU, PAEON\_SUF |
| NL | TWO | A | TG/298/1 | E, F, G, S | 2014 | Mandevilla | Mandevilla, Dipladénia, Mandevilla | Mandevilla | Mandevilla, Brasiljasmin | *Mandevilla xamabilis* (Backh. & Backh. f.) Dress, *Mandevilla sanderi* (Hemsl.) Woodson | MANDE\_AMA, MANDE\_SAN |
| NL | TWO | A | TG/299/1 | E, F, G, S | 2014 | Hosta | Funkia, Hémérocalle du Japon | Funkie | Hosta | *Hosta* Tratt. | HOSTA |
| AU | TWA | A | TG/300/1 | E, F, G, S | 2014 | Rhodesgrass | Herbe de Rhodes | Rhodesgras | Grama de Rhodes, Hierba de Rhodes, Pasto de Rhodes | *Chloris gayana* Kunth | CHLRS\_GAY |
| CN | TWO | A | TG/301/1 | E, F, G, S | 2016 | Lilac | Lilas | Flieder | Lila | *Syringa* L. | SYRIN |
| CN | TWF | A | TG/302/1 | E, F, G, S | 2014 | Litchi | Litchi | Litschi | Litchi | *Litchi chinensis* Sonn. | LITCH\_CHI |
| MX | TWO | A | TG/303/1 | E, F, G, S | 2014 | Vanilla | Vanillier | Vanille | Vainilla, Xanath | *V. planifolia* Jacks. x *V. phaeantha*, *V. planifolia* Jacks. x *V. tahitensis*, *Vanilla planifolia* Jacks., *V. planifolia* Jacks. x *V. odorata*, *V. planifolia* Jacks. x *V. pompona*, *V. planifolia* Jacks. x *V. bahiana* | VANIL\_PPH, VANIL\_PTA, VANIL\_PLA, VANIL\_POD, VANIL\_PPO, VANIL\_PBA |
| JP | TWO | A | TG/304/1 | E, F, G, S | 2015 | Cosmos | Cosmos | Kosmee, Schmuckkörbchen | Cosmos, Mirasol | *Cosmos* Cav. | COSMO |
| GB | TWO | A | TG/305/1 | E, F, G, S | 2015 | Campanula | Campanule | Glockenblume | Campánula | *Campanula* L. | CAMPA |
| NZ | TWF | A | TG/306/1 | E, F, G, S | 2015 | Acca | Feijoa | Feijoa | Feijoa | *Acca sellowiana* (Berg) Burret | ACCAA\_SEL |
| JP | TWO | A | TG/307/1 | E, F, G, S | 2015 | China aster | Aster, Aster de Chine, Reine-marguerite | Sommeraster | Aster de China | *Callistephus chinensis* (L.) Nees | CALSP\_CHI |
| MX | TWF | A | TG/308/1 | E, F, G, S | 2015 | Pecan nut | Noix de pécan | Pekan, Pekannuß | Nuez pecán, Pecan, Nogal pecanero | *Carya illinoinensis* (Wangenh.) K. Koch | CARYA\_ILL |
| JP | TWA | A | TG/309/1 | E, F, G, S | 2015 | Adlay | Coix, Larme de Job | Coix, Tränengrass | Coix, Lágrimas de David o de Job | *Coix lacryma-jobi* L. var. *ma-yuen* (Rom. Caill.) Stapf | COIXX\_MAY |
| ZA | TWO | A | TG/310/1 | E, F, G, S | 2015 | Aloe | Aloès | Aloe | Aloe, Sábila | *Aloe* L. | ALOEE |
| FR | TWV | A | TG/311/1 | E, F, G, S | 2015 | Cucurbita maxima x cucurbita moschata | Cucurbita maxima x Cucurbita moschata | Cucurbita maxima x Cucurbita moschata | Cucurbita maxima x Cucurbita moschata | *Cucurbita maxima* Duch. x *Cucurbita moschata* Duch. | CUCUR\_MMO |
| JP | TWA | A | TG/312/1 | E, F, G, S | 2015 | Adzuki bean | Haricot Adzuki | Adzukibohne | Judía adzuki | *Vigna angularis* (Willd.) Ohwi & H. Ohashi | VIGNA\_ANG |
| FR | TWV | A | TG/313/1 | E, F, G, S | 2015 | Bottle gourd, calabash | Calebasse, Gourde bouteille | Flaschenkürbis, Kalebasse | Acocote, Cajombre, Calabaza, Guiro amargo | *Lagenaria siceraria* (Molina) Standl. | LAGEN\_SIC |
| BR | TWF | A | TG/314/1 Rev. | E, F, G, S | 2019 | Coconut | Cocotier | Kokosnuß | Cocotero | *Cocos nucifera* L. | COCOS\_NUC |
| ZA | TWO | A | TG/315/1 | E, F, G, S | 2016 | Plectranthus | Plectranthe | Harfenstrauch | Plectranthus | *Plectranthus* L’Hér. | PLECT |
| JP | TWO | A | TG/316/1 | E, F, G, S | 2016 | Salvia | Sauge | Salbei, Salvie | Salvia | *Salvia* L. | SALVI |
| NZ | TWO | A | TG/317/1 | E, F, G, S | 2016 | Cordyline | Cordyline | Cordyline | Cordyline | *Cordyline* Comm. ex Juss. | CORDY |
| MX | TWF | A | TG/318/1 Corr. | E, F, G, S | 2017 | Avocado rootstocks | Portes-Greffes d'Avocatier | Avocado-Unterlagen | Portainjertos de Aguacate | *Persea americana* Mill., *Persea schiedeana* Nees | PERSE\_AME, PERSE\_SCH |
| PL | TWA | A | TG/319/1 | E, F, G, S | 2017 | Scorpion weed | Phacélie, Phacélie à feuilles de tanaisie | Phazelie | Phazelia | *Phacelia tanacetifolia* Benth. | PHACE\_TAN |
| FR | TWO | A | TG/320/1 | E, F, G, S | 2017 | Abelia | Abelia | Abelia | Abelia | *Abelia* R. Br. | ABELI |
| BR | TWA/TWV | A | TG/321/1 | E, F, G, S | 2017 | Cassava | Manioc | Maniok | Mandioca, Yuca | *Manihot esculenta* Crantz | MANIH\_ESC |
| BR | TWA | A | TG/322/1 Corr. | E, F, G, S | 2019 | Urochloa | Urochloa | Urochloa | Urochloa | *Urochloa decumbens* (Stapf) R. D. Webster,*Urochloa humidicola* (Rendle) Morrone & Zuloaga,*Urochloa ruziziensis* x *Urochloa decumbens* x *Urochloa brizantha*,*Urochloa brizantha* (Hochst. ex A. Rich.) R. D. Webster,*Urochloa dictyoneura* (Fig. & De Not.) Veldkamp,*Urochloa ruziziensis* (R. Germ. & C. M. Evrard) Crins x *U. brizantha* (Hochst. ex A. Rich.) R. D. Webster,*Urochloa ruziziensis* (R. Germ. & C. M. Evrard) Crins | UROCH\_DEC, UROCH\_HUM, UROCH\_RDB, UROCH\_BRI, UROCH\_DIC, UROCH\_RBR, UROCH\_RUZ |
| JP | TWO | A | TG/323/1 | E, F, G, S | 2017 | Aglaonema | Aglaonema | Aglaonema | Aglaonema | *Aglaonema* Schott | AGLAO |
| AR | TWA | A | TG/324/1 | E, F, G, S | 2018 | Elytrigia | Élytrigie | Elytrigia | Elytrigia | *Thinopyrum ponticum* (Podp.) Barkworth & D. R. Dewey | THINO\_PON |
| AU | TWO | A | TG/325/1 | E, F, G, S | 2018 | Grevillea | Grevillea | Grevillea | Grevillea | *Grevillea* R. Br. corr. R. Br. | GREVI |
| JP | TWV | A | TG/326/1 | E, F, G, S | 2018 | Pepino | Pépino | Pepino | Pepino dulce | *Solanum muricatum* Aiton | SOLAN\_MUR |
| JP | TWO | A | TG/327/1 | E, F, G, S | 2018 | Coleus | Coléus, Coliole | Coleus | Buntnessel | *Plectranthus scutellarioides* (L.) R. Br. | PLECT\_SCU |
| DK | TWA | A | TG/328/1 | E, F, G, S | 2018 | Quinoa | Quinoa | Quinoa | Quinoa | *Chenopodium quinoa* Willd. | CHENO\_QUI |
| ZA | TWA | A | TG/329/1 | E, F, G, S | 2018 | Castor bean | Ricin | Higuerilla | Rizinus | *Ricinus communis* L. | RICIN\_COM |
| GB | TWO | A | TG/330/1 | E, F, G, S | 2018 | Hardy geranium | Géranium | Storchschnabel | Geranio | *Geranium* L. | GERAN |
| JP | TWO | A | TG/331/1 | E, F, G, S | 2019 | Calendula | Calendula | Ringelblume | Caléndula | *Calendula* L. | CALEN |
| ES | TWF | A | TG/332/1 | E, F, G, S | 2019 | Black Walnut | Noyer noir | Schwarznuss | Nogal negro | *Juglans hindsii* (Jeps.) R. E. Sm.; *Juglans hindsii* × *Juglans regia*; *Juglans major* (Torr.) A. Heller; *Juglans major* × *Juglans regia*; *Juglans nigra* L.; *Juglans nigra* × *Juglans regia* L. | JUGLA\_HIN; JUGLA\_HRE; JUGLA\_MAJ; JUGLA\_MRG; JUGLA\_NIG; JUGLA\_NRE |
| ZA | TWO | A | TG/333/1 | E, F, G, S | 2019 | Gazania | Gazania | Gazania | Gazania | *Gazania* Gaertn. | GAZAN |
| JP | TWO | A | TG/334/1 | E, F, G, S | 2020 | Ranunculus | Renoncule | Ranunkel | Ranúnculo | *Ranunculus asiaticus* L.; *Ranunculus cortusifolius* Willd.; Hybrids between *Ranunculus asiaticus* L. and *Ranunculus cortusifolius* Willd. | RANUN |
| JP | TWV | A | TG/335/1 | E, F, G, S | 2020 | Brown Mustard | Moutarde brune | Sareptasenf | Mostaza de Sarepta, Mostaza india | *Brassica juncea* (L.) Czern. | BRASS\_JUN |
| GB | TWO | A | TG/336/1 | E, F, G, S | 2020 | Coreopsis | Coréopsis | Mädchenauge | Coreopsis | *Coreopsis* L. | COREO |
| MX | TWF | TC/57 | TG/JATRO\_CUR(proj.5) | E, F, G, S |  | Physic Nut | Jatropha | Purgiernuss | Piñón mexicano | *Jatropha curcas* L. | JATRO\_CUR |
| CN | TWO | 2021 | TG/MAGNO(proj.2) | E, F, G, S |  | Magnolia |  |  |  | *Magnolia* L. | MAGNO |
| JP | TWF/TWO | 2021 | TG/MORUS(proj.3) | E, F, G, S |  | Mulberry |  |  |  | *Morus* L. | MORUS |
| QZ | TWF | TC/57 | TG/PISTA(proj.6) | E, F, G, S |  | Pistachio | Pistachier | Pistazie | Pistachero | *Pistacia vera* L. | PISTA\_VER |
| MX | TWO | TC/57 | TG/ZINNIA(proj.10) | E, F, G, S |  | Zinnia | Zinnia | Zinnia | Zinnia | *Zinnia* ×*marylandica* D. M. Spooner et al., *Zinnia elegans* Jacq., *Zinnia angustifolia* Kunth, *Zinnia peruviana* (L.) L. | ZINNI\_AEL, ZINNI\_ELE, ZINNI\_ANG, ZINNI\_PER |
| JP | TWA/TWO | 2021 | TG/ZOYSI(proj.2) | E, F, G, S |  | Zoysia grasses |  |  |  | *Zoysia* Willd. | ZOYSI |

[Annex VI follows /  
L’annexe VI suit /  
Anlage VI folgt /  
Sigue el Anexo VI]

SUPERSEDED TEST GUIDELINES / PRINCIPES DIRECTEURS D’EXAMEN REMPLACÉS /   
ERSETZTE PRÜFUNGSRICHTLINIEN / DIRECTRICES DE EXAMEN REEMPLAZADAS

| \*\* | TWP | Status  État  Zustand  Estado | Document No.  No. du document  Dokument-Nr.  No del documento | Language Langue Sprache Idioma | Adopted Adopté Angenommen Aprobado | English | Français | Deutsch | Español | Botanical name Nom botanique Botanischer Name Nombre botánico | UPOV Code |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FR | TWA | X replaced | TG/2/6 + Corr. | Tril. | 1994, 1999 | Maize | Maïs | Mais | Maíz | Zea mays L. | ZEAAA\_MAY |
|  | TWA | X replaced | TG/2/4 | Tril. | 1980 | Maize | Maïs | Mais |  | Zea mays L. | ZEAAA\_MAY |
|  | TWA | X replaced | TG/2/1 (=TG/II/1Rev. +Corr) | Tril | 1974(1973) | Maize | Maïs | Mais |  | Zea mays L. |  |
|  | TWA | X replaced | TG/3/11 + Corr. | Tril. + S | 1994, 1996 | Wheat | Blé | Weizen | Trigo | Triticum aestivum L. | TRITI\_AES |
|  | TWA | X replaced | TG/3/5 | Tril. | 1976 | Wheat | Blé | Weizen |  | Triticum aestivum L. |  |
|  | TWV | X replaced | TG/3/8 | Tril. | 1981 | Wheat | Blé | Weizen |  | Triticum aestivum L. | TRITI\_AES |
|  | TWA | X replaced | TG/3/1 (=TGII/2) | Tril. | 1974(1973) | Wheat | Blé | Weizen |  | Triticum aestivum L., T. durum Desf. |  |
|  | TWA | X replaced | TG/4/1 | Tril | 1974 | Ryegrass | Ray-grass | Weidelgras |  | Lolium perenne L.; Lolium multiflorum L. & hybrids/hybrides /Hybriden |  |
|  | TWA | X replaced | TG/4/4 | Tril | 1980 | Ryegrass | Ray-grass | Weidelgras |  | Lolium multiflorum Lam., L. perenne L. & hybrids/hybrides /Hybriden |  |
| GB | TWA | X replaced | TG/4/7 | Tril. | 1990 | Ryegrass | Ray-grass | Weidelgras |  | Lolium perenne L.; Lolium multiflorum Lam. ssp. italicum (A. Br.) Volkart; Lolium multiflorum Lam. var. westerwoldicum Wittm; Lolium boucheanum Kunth; Lolium rigidum Gaudin. | LOLIU\_PER; LOLIU\_MUL\_ITA; LOLIU\_MUL\_WES; LOLIU\_BOU; LOLIU\_RIG |
|  | TWA | X replaced | TG/5/1 (TG/II/4) | Tril. | 1978(1973) | Red Clover | Trèfle violet | Rotklee |  | Trifolium pratense L. |  |
|  | TWA | X replaced | TG/5/4 | Tril. | 1985 | Red Clover | Trèfle violet | Rotklee |  | Trifolium pratense L. | TRFOL\_PRA |
| ZA | TWA | X replaced | TG/5/7 | E, F, G, S | 2001 | Red Clover | Trèfle violet | Rotklee | Trébol rojo | Trifolium pratense L. | TRFOL\_PRA |
| FR | TWA | X replaced | TG/6/4 | Tril. | 1988 | Lucerne, Alfalfa; Hybrid Lucerne, Sand Lucerne Variegated Lucerne | Luzerne; Luzerne bigarrée Luzerne hybride Luzerne intermédiaire | Blaue Luzerne; Bastardluzerne Sandluzerne |  | Medicago sativa L.; M. x varia Martyn | MEDIC\_SAT\_SAT; MEDIC\_SAT\_VAR |
|  | TWA | X replaced | TG/6/1 (TG/II/5) | Tril | 1978(1973) | Lucerne | Luzerne | Luzerne |  | Medicago sativa L., Medicago X varia Martyn |  |
| FR | TWV | X replaced | TG/7/10 Rev. | E, F, G, S | 2014 | Pea | Pois | Erbse | Guisante, Arveja | Pisum sativum L. | PISUM\_SAT |
| GB | TWV/ TWA | X replaced | TG/7/10 | E, F, G, S | 2009 | Pea | Pois | Erbse | Guisante, Arveja | Pisum sativum L. | PISUM\_SAT |
| DE | TWV | X replaced | TG/7/4 | Tril | 1981 | Pea | Pois | Erbse |  | Pisum sativum L. sensu lato | PISUM\_SAT |
| GB | TWA | X replaced | TG/7/9 + Corr. | Tril. | 1994 | Peas | Pois | Erbse | Guisante, Arveja | Pisum sativum L. sensu lato | PISUM\_SAT |
|  | TWV | X replaced | TG/7/1(=TG/III/1) | Tril. | 1974(1973) | Garden Pea | Pois Potager | Gemüseerbsen |  | Pisum sativum L. |  |
| DE | TWA | X replaced | TG/8/6 | E, F, G, S | 2002 | Field Bean | Féverole | Ackerbohne | Haboncillo | Vicia faba L. var. minor Harz | VICIA\_FAB\_MIN |
| GB | TWV | X replaced | TG/8/1(TG/III/2) | Tril. | 1978(1973) | Broad Bean | Fève | Puffbohne |  | Vicia faba L. var. major |  |
|  | TWV | X replaced | TG/8/4 + Corr. | Tril. | 1984, 1985 | Broad Bean, Field Bean | Fève, Féverole | Dicke Bohne, Ackerbohne |  | Vicia faba L. |  |
| GB | TWV | X replaced | TG/9/4 | Tril. | 1988 | Runner Bean | Haricot d’Espagne | Prunkbohne |  | Phaseolus coccineus L. | PHASE\_COC |
|  | TWV | X replaced | TG/9/1 (TG/III/4) | Tril | 1977(1973) | Runner Bean | Haricot d’Espagne | Haricot d'Espagne |  | Phaseolus coccineus L. |  |
| DK/DE/NL | TWO | X replaced | TG/10/4 | Tril. | 1981 | Euphorbia fulgens | Euphorbe | Korallenranke |  | Euphorbia fulgens Karw. ex Klotzsch |  |
| DK | TWO | X replaced | TG/10/1(TG/V/2) | Tril. | 1980(1973) | Euphorbia fulgens | Euphorbe | Korallenranke |  | Euphorbia fulgens Karw. ex Klotzsch |  |
|  | TWO | X replaced | TG/11/1 | Tril | 1973 | Rose | Rosier | Rose |  | Rosa L. |  |
| FR | TWO | X replaced | TG/11/4 | Tril | 1980 | Rose | Rosier | Rose |  | Rosa L. |  |
|  | TWO | X replaced | TG/11/7 | Tril. | 1990 | Rose | Rosier | Rose |  | Rosa L. | ROSAA |
| NL | TWO | X replaced | TG/11/8 | E, F, G, S | 2006 | Rose | Rosier | Rose | Rosal | Rosa L. | ROSAA |
| FR | TWV/ TWA | X replaced | TG/12/9 Rev. | E, F, G, S | 2012 | French Bean | Haricot | Gartenbohne | Judía común, Alubia | Phaseolus vulgaris L. | PHASE\_VUL |
|  | TWV | X replaced | TG/12/1 | Tril. | 1973 | French Beans | Haricot | Bohnen |  | Phaseolus vulgaris L. |  |
|  | TWV | X replaced | TG/12/4 | Tril | 1982 | French Bean | Haricot | Bohne |  | Phaseolus vulgaris L. | PHASE\_VUL |
| FR | TWV/ TWA | X replaced | TG/12/9 | E, F, G, S | 2005 | French Bean | Haricot | Gartenbohne | Judía común, Alubia | Phaseolus vulgaris L. | PHASE\_VUL |
| DE | TWV | X replaced | TG/12/8 + Corr. | Tril. | 1994, 1995 | French Bean | Haricot | Bohne |  | Phaseolus vulgaris L. | PHASE\_VUL |
| FR/NL | TWV | X replaced | TG/13/10 Rev. 2 | E, F, G, S | 2013 | Lettuce | Laitue | Salat | Lechuga | Lactuca sativa L. | LACTU\_SAT |
|  | TWV | X replaced | TG/13/1 | Tril. | 1973 | Lettuce | Laitue | Salat |  |  |  |
|  | TWV | X replaced | TG/13/4 | Tril | 1981 | Lettuce | Laitue | Salat |  | Lactuca sativa L. | LACTU\_SAT |
| NL | TWV | X replaced | TG/13/7 | Tril. | 1993 | Lettuce | Laitue | Salat |  | Lactuca sativa L. | LACTU\_SAT |
| NL | TWV | X replaced | TG/13/8 | E, F, G, S | 2003 | Lettuce | Laitue | Salat |  | Lactuca sativa L. | LACTU\_SAT |
| NL | TWV | X replaced | TG/13/9 | E, F, G, S | 2004 | Lettuce | Laitue | Salat |  | Lactuca sativa L. | LACTU\_SAT |
| FR | TWV | X replaced | TG/13/10 | E, F, G, S | 2006 | Lettuce | Laitue | Salat | Lechuga | Lactuca sativa L. | LACTU\_SAT |
| FR/NL | TWV | X replaced | TG/13/10 Rev. | E, F, G, S | 2011 | Lettuce | Laitue | Salat | Lechuga | Lactuca sativa L. | LACTU\_SAT |
| NL | TWV | X replaced | TG/13/11 | E, F, G, S | 2017 | Lettuce | Laitue | Salat | Lechuga | Lactuca sativa L. | LACTU\_SAT |
|  | TWF | X replaced | TG/14/1 | Tril. | 1974 | Apple (excluding ornamental varieties) | Pommier (à l'exclusion des varietés ornementales) | Apfel (Zierapfelsorten ausgeschlossen) |  | Malus mill. |  |
| GB | TWF | X replaced | TG/14/5 | Tril. | 1986 | Apple | Pommier | Apfel |  | Malus Mill. |  |
| DE/GB | TWF | X replaced | TG/14/8 | Tril. | 1995 | Apple (fruit varieties) | Pommier (variétés fruitières) | Apfel (Fruchtsorten) |  | Malus domestica Borkh. | MALUS\_DOM |
| FR | TWF | X replaced | TG/15/1 + Corr. | Tril. | 1974 1977 | Pear | Poirier | Birne |  | Pyrus communis L. | PYRUS\_COM |
| FR | TWA | X replaced | TG/16/1 | Tril. | 1974 | Rice | Riz | Reis |  | Oryza sativa L. |  |
|  |  | X replaced | TG/16/4 | Tril. | 1985 | Rice | Riz | Reis |  | Oryza sativa L. | ORYZA\_SAT |
|  | TWA | X replaced | TG/16/8 | E, F, G, S | 2004 | Rice | Riz | Reis |  | Oryza sativa L. | ORYZA\_SAT |
|  | TWA | X replaced | TG/16/8 ANNEX | E, F, G, S | 2004 | Example Varieties: North East Asia | Exemples de variété: Asie du Nord-Est | Beispielssorten: Nordostasien | Variedades ejemplo: Asia del Nordeste | Oryza sativa L. | ORYZA\_SAT |
| DE | TWO | X replaced | TG/17/1 | Tril. | 1974 | African Violet | Saintpaulia | Usambaraveilchen |  | Saintpaulia ionatha H. Wendl. |  |
| DE | TWO | X replaced | TG/17/3 | Tril | 1983 | African Violet | Saintpaulia | Usambaraveilchen |  | Saintpaulia H. Wendl. |  |
| DE | TWO | X replaced | TG/18/1 | Tril. | 1974 | Elatior Begonia | Bégonia elatior | Elatior-Begonie |  | Begonia-Elatior-hybrids/hybrides/Hybriden, Syn.: Begonia X hiemalis Fotsch |  |
|  | TWO | X replaced | TG/18/4 | Tril. | 1986 | Elatior Begonia, Winter-flowering begonia | Bégonia elatior | Elatior-Begonie |  | Begonia ×hiemalis Fotsch, Begonia ×elatior hort. | BEGON\_HIE |
|  | TWA | X replaced | TG/19/10 | Tril. | 1994, 1996 | Barley | Orge | Gerste | Cebada | Hordeum vulgare L. sensu lato | HORDE\_VUL |
|  | TWA | X replaced | TG/19/7 | Tril | 1981 | Barley | Orge | Gerste |  | Hordeum vulgare L. sensu lato | HORDE\_VUL |
| NL | TWA | X replaced | TG/19/4+Corr. | Tril. | 1976, 1978 | Barley | Orge | Gerste |  | Hordeum vulgare L. sensu lato |  |
| NL | TWA | X replaced | TG/20/4 | Tril. | 1976 | Oats | Avoine | Hafer |  | Avena sativa L. & Avena nuda L. |  |
|  | TWA | X replaced | TG/20/7 | Tril | 1981 | Oats | Avoine | Hafer |  | Avena sativa L. & Avena nuda L. | AVENA\_SAT |
|  | TWA | X replaced | TG/20/10 | Tril. | 1994 | Oats | Avoine | Hafer | Avena | Avena sativa L. & Avena nuda L. | AVENA\_SAT |
| DE | TWO | X replaced | TG/21/4 | Tril. | 1976 | Poplar | Peuplier | Pappel |  | Populus L. |  |
| DE | TWF | X replaced | TG/22/3 | Tril. | 1976 | Strawberry | Fraisier | Erdbeere |  | Fragaria L. |  |
|  | TWF | X replaced | TG/22/6 | Tril. | 1984 | Strawberry | Fraisier | Erdbeere |  | Fragaria L. |  |
|  | TWF | X replaced | TG/22/9 | Tril. | 1995 | Strawberry | Fraisier | Erdbeere |  | Fragaria L. | FRAGA |
| JP | TWF | X replaced | TG/22/10 | E, F, G, S | 2008 | Strawberry | Fraisier | Erdbeere | Fresa, Frutilla | Fragaria L. | FRAGA |
| DE | TWV | X replaced | TG/23/2 | Tril. | 1974 | Potato | Pomme de terre | Kartoffel |  | Solanum tuberosum L. |  |
| NL | TWA | X replaced | TG/23/5 | Tril. + S | 1986 | Potato | Pomme de terre | Kartoffel | Patata, Papa | Solanum tuberosum L. | SOLAN\_TUB |
| DK | TWO | X replaced | TG/24/2 | Tril. | 1974 | Poinsettia | Poinsettia | Poinsettie |  | Euphorbia pulcherrima Willd. ex Klotzsch |  |
| DK/DE/NL | TWO | X replaced | TG/24/5 | Tril. | 1981 | Poinsettia | Poinsettia | Poinsettie |  | Euphorbia pulcherrima Willd. ex Klotzsch | EUPHO\_PUL |
|  | TWO | X replaced | TG/25/8 | Tril. | 1990 | Carnation (vegetatively propagated varieties) | Œillet (variétés à multiplication végétative) | Nelke (vegetativ vermehrte Sorten) | Clavel (variedades de multiplicación vegetativa) | Dianthus L. | DIANT |
| FR/NL | TWO | X replaced | TG/25/3 | Tril. | 1975 | Carnation (vegetatively propagated varieties) | Œillet (variétés à multiplication végétative) | Nelke (vegetativ vermehrte Sorten) |  | Dianthus sp. |  |
| FR/NL | TWO | X replaced | TG/25/5 | Tril | 1983 | Carnation (vegetatively propagated varieties) | Œillet (variétés à multiplication végétative) | Nelke (vegetativ vermehrte Sorten) |  | Dianthus L. |  |
| GB | TWO | X replaced | TG/26/4 | Tril. | 1979 | Chrysanthemum | Chrysanthème | Chrysantheme |  | Chrysanthemum ×morifolium Ramat.  (Chrysanthemum ×grandiflorum Ramat.);  Chrysanthemum pacificum Nakia  (Ajania pacifica Bremer and Humphries)  and hybrids between them | CHRYS\_MOR; CHRYS\_PAC |
| GB | TWO | X replaced | TG/26/5 Corr. | E, F, G, S | 2006, 2008 | Chrysanthemum | Chrysanthème | Chrysantheme | Crisantemo | Chrysanthemum ×morifolium Ramat.  (Chrysanthemum ×grandiflorum Ramat.);  Chrysanthemum pacificum Nakia  (Ajania pacifica Bremer and Humphries)  and hybrids between them | CHRYS\_MOR; CHRYS\_PAC |
|  | TWO | X replaced | TG/27/6 | Tril. | 1984 | Freesia (vegetatively propagated varieties) | Freesia (variétés à multiplication végétative) | Freesie (vegetativ vermehrte Sorten) | Fresia (variedades de multiplicación vegetativa) | Freesia Eckl. ex Klatt | FREES |
| NL | TWO | X replaced | TG/27/3 | Tril. | 1975 | Freesia (vegetatively propagated varieties) | Freesia (variétés à multiplication végétative) | Freesie (vegetativ vermehrte Sorten) |  | Freesia Klatt |  |
| DK | TWO | X replaced | TG/28/5 | Tril. | 1979 | Pelargonium (zonal, ivy-leaved and their hybrids | Pélargonium (zonal, géranium-lierre et hybrides) | Pelargonie (zonale, Peltaten und deren Hybriden) |  | Pelargonium zonale hor. non (L.) L'Hér. Ex Ait., P. peltatum hort. Non (L.) L'Hér. Ex Ait. & hybrid/hybrides/Hybriden |  |
|  | TWO | X replaced | TG/28/8 | Tril. | 1987 | Zonal Pelargonium, Ivy-leaved Pelargonium | Pélargonium zonale, Géranium-lierre | Zonalpelargonie, Efeupelargonie | Geranio | Pelargonium zonale hort. non (L.) L’Hérit. ex Ait., P. peltatum hort. non (L.) L’Hérit. ex Ait. | PELAR\_ZON; PELAR\_PEL |
| NL | TWO | X replaced | TG/29/3 | Tril. | 1977 | Alstroemeria | Alstrœmère | Inkalilie |  | Alstroemeria L. |  |
| NL | TWO | X replaced | TG/29/6 | Tril. | 1987 | Alstroemeria, Herb Lily | Alstrœmère, Lis des Incas | Inkalilie |  | Alstroemeria L. | ALSTR |
| NL | TWO | X replaced | TG/29/7 | E, F, G, S | 2006 | Alstroemeria, Herb Lily | Alstrœmère, Lis des Incas | Inkalilie | Alstroemeria | Alstroemeria L. | ALSTR |
| NL | TWA | X replaced | TG/30/3 | Tril | 1976 | Bent | Agrostide | Straußgras |  | Agrostis canina L., A. gigantea Roth, A. stolonifera L., & A. tenuis Sibth. |  |
| GB | TWA | X replaced | TG/31/3 | Tril. | 1976 | Cocksfoot | Dactyle | Knaulgras |  | Dactylis glomerata L. |  |
| GB | TWA | X replaced | TG/31/6 | Tril. | 1984 | Cocksfoot | Dactyle | Knaulgras |  | Dactylis glomerata L. |  |
| FR | TWA | X replaced | TG/32/3 | Tril. | 1976 | Common vetch | Vesce commune | Saatwicke |  | Viscia sativa L. |  |
| ES | TWA | X replaced | TG/32/6 | Tril. | 1988 | Common Vetch | Vesce commune | Saatwicke | Veza común | Vicia sativa L. | VICIA\_SAT |
|  | TWA | X replaced | TG/33/6 | Tril. | 1990 | Kentucky Bluegrass | Pâturin des prés | Wiesenrispe | Poa de los prados | Poa pratensis L. | POAAA\_PRA |
| NL | TWA | X replaced | TG/33/3 | Tril | 1976 | Kentucky Bluegrass | Pâturin des prés | Wiesenrispe |  | Poa pratensis L. |  |
| GB | TWA | X replaced | TG/34/3 | Tril. | 1976 | Timothy | Fléole des prés, Fléole diploïde | Wiesen-, Zwiebel-lieschgras |  | Phleum pratense L. & Phleum bertolonii DC. |  |
|  | TWA | X replaced | TG/34/6 | Tril. | 1984 | Timothy | Fléole des prés, Fléole diploïde | Wiesen-, Zwiebel-lieschgras |  | Phleum pratense L. & Phleum bertolonii DC. |  |
| DK | TWF | X replaced | TG/35/3 | Tril. | 1976 | Cherry | Cerisier | Kirsche |  | Prunus avium (L.) L., P. cerasus L. | PRUNU\_AVI; PRUNU\_CSS |
| FR | TWF | X replaced | TG/35/6 | Tril. | 1995 | Cherry | Cerisier | Kirsche |  | Prunus avium (L.) L., P. cerasus L. | PRUNU\_AVI; PRUNU\_CSS |
| NL | TWA | X replaced | TG/36/3 + Corr. | Tril. | 1977, 1978 | Rape Seed | Colza | Raps |  | Brassica napus L. |  |
| NL | TWA | X replaced | TG/37/3 | Tril. | 1976 | Turnip | Navet | Herbst-, Mairübe |  | Brassica rapa emend. Metzg. L. |  |
| NL | TWA | X replaced | TG/37/7 | Tril. | 1988 | Turnip, Turnip Rape | Navet, Navette | Herbst-, Mairübe, Rübsen |  | Brassica rapa L.emend. Metzg. |  |
| NL | TWA | X replaced | TG/38/3 | Tril. | 1976 | White Clover | Trèfle blanc | Weissklee |  | Trifolium repens L. |  |
|  | TWA | X replaced | TG/38/6 | Tril. | 1985 | White Clover | Trèfle blanc | Weißklee |  | Trifolium repens L. | TRFOL\_REP |
|  | TWA | X replaced | TG/39/3 | Tril. | 1976 | Meadow Fescue, Tall Fescue | Fétuque des près, Fétuque élevée | Wiesen-, Rohr-schwingel |  | Festuca pratensis Huds. & Festuca arundinacea Schreb. |  |
|  | TWA | X replaced | TG/39/6 | Tril. | 1984 | Meadow Fescue, Tall Fescue | Fétuque des prés, Fétuque élevée | Wiesen-, Rohrschwingel |  | Festuca pratensis Huds. & Festuca arundinacea Schreb. |  |
| DE | TWF | X replaced | TG/40/3 | Tril | 1976 | Black Currant | Cassis | Schwarze Johannisbeere |  | Ribes nigrum L. |  |
| DE | TWF | X replaced | TG/40/6 | Tril. | 1989 | Black Currant | Cassis | Schwarze Johannisbeere |  | Ribes nigrum L. | RIBES\_NIG |
| FR | TWF | X replaced | TG/41/4 | Tril. | 1977 | European Plum (fruit varieties, rootstocks excluded) | Prunier européen (variétés à fruits à l’exclusion des porte-greffes) | Pflaume (fruchttragende Sorten, Unterlagen ausgeschlossen) |  | Prunus domestica L. & Prunus insititia L. |  |
| DE | TWO | X replaced | TG/42/3 | Tril. | 1976 | Rhododendron | Rhododendron | Rhododendron |  | Rhododendron L. | RHODD |
| DE | TWV | X replaced | TG/43/3 | Tril. | 1976 | Raspberry | Framboisier | Himbeere |  | Rubus idaeus L. & hybrids/hybrides/Hybriden |  |
| DE/GB | TWF | X replaced | TG/43/6 | Tril. | 1986 | Raspberry | Framboisier | Himbeere |  | Rubus idaeus L. | RUBUS\_IDA |
| NL | TWV | X replaced | TG/44/11 Rev. | E, F, G, S | 2013 | Tomato | Tomate | Tomate | Tomate | Solanum lycopersicum (L.) Karst. ex. Farw. | SOLAN\_LYC |
| NL | TWV | X replaced | TG/44/11 Rev. 2 | E, F, G, S | 2018 | Tomato | Tomate | Tomate | Tomate | Solanum lycopersicum (L.) Karst. ex. Farw. | SOLAN\_LYC |
| FR | TWV | X replaced | TG/44/3 | Tril. | 1976 | Tomato | Tomate | Tomate |  | Solanum lycopersicum (L.) Karst. ex. Farw. | SOLAN\_LYC |
| NL | TWV | X replaced | TG/44/10 | E, F, G, S | 2001 | Tomato | Tomate | Tomate | Tomate | Solanum lycopersicum (L.) Karst. ex. Farw. | SOLAN\_LYC |
| QZ | TWV | X replaced | TG/44/11 | E, F, G, S | 2011 | Tomato | Tomate | Tomate | Tomate | Solanum lycopersicum (L.) Karst. ex. Farw. | SOLAN\_LYC |
|  | TWV | X replaced | TG/44/7 | Tril. | 1992 | Tomato | Tomate | Tomate |  | Solanum lycopersicum (L.) Karst. ex. Farw. | SOLAN\_LYC |
| FR | TWV | X replaced | TG/45/7 | E, F, G, S | 2009 | Cauliflower | Chou-fleur | Blumenkohl | Coliflor | Brassica oleracea L. convar. botrytis (L.) Alef. var. botrytis (Brassica caulifloria Lizg.) | BRASS\_OLE\_GBB |
|  | TWV | X replaced | TG/45/3 | Tril. | 1976 | Cauliflower | Chou-fleur | Blumenkohl |  | Brassica oleracea L. convar. botrytis (L.) Alef. var. botrytis | BRASS\_OLE\_GBB |
| NL | TWV | X replaced | TG/45/6 | Tril. | 1995 | Cauliflower | Chou-fleur | Blumenkohl | Coliflor | Brassica oleracea L. convar. botrytis (L.) Alef. var. botrytis | BRASS\_OLE\_GBB |
|  |  | X replaced | TG/46/3 | Tril. | 1976 | Onion | Oignon | Zwiebel |  | Allium cepa L. |  |
| NL/GB | TWV | X replaced | TG/46/6 | E, F, G, S | 1999 | Onion, Shallot | Oignon, Échalote | Zwiebel, Schalotte |  | Allium cepa L., A. ascalonicum L. | ALLIU\_CEP |
| NL | TWO | X replaced | TG/47/2 | Tril. | 1977 | Streptocarpus | Streptocarpus | Drehfrucht |  | Streptocarpus x hybridus Voss |  |
| NL | TWV | X replaced | TG/48/7 | E, F, G, S | 2004 | Cabbage | Chou pommé | Kopfkohl | Col, Repollo | Brassica oleracea L. convar. capitata (L.) Alef. | BRASS\_OLE\_GC |
| DE | TWV | X replaced | TG/48/6 | Tril. | 1992 | Cabbage | Chou pommé | Kopfkohl |  | Brassica oleracea L. convar. capitata (L.) Alef. | BRASS\_OLE\_GC |
| DE | TWV | X replaced | TG/48/3 + Corr. | Tril. | 1976, 1978 | Cabbage | Chou pommé | Kopfkohl |  | Brassica oleracea L. convar. capitata (L.) Alef. | BRASS\_OLE\_GC |
| DE | TWV | X replaced | TG/49/3 | Tril | 1976 | Carrot | Carotte | Möhre |  | Daucus carota L. |  |
| FR | TWV | X replaced | TG/49/6 | Tril. | 1990 | Carrot | Carotte | Möhre |  | Daucus carota L. | DAUCU\_CAR |
| NL | TWV | X replaced | TG/49/7 | E, F, G, S | 2004 | Carrot | Carotte | Möhre | Zanahoria | Daucus carota L. | DAUCU\_CAR |
| FR/DE | TWV | X replaced | TG/50/3 | Tril. | 1977 | Vine | Vigne | Rebe |  | Vitis spec. |  |
| DE | TWA | X replaced | TG/50/5 | Tril | 1985 | Vine | Vigne | Rebe |  | Vitis L. |  |
|  |  | X replaced | TG/50/8 | E, F, G, S | 1999 | Grapevine | Vigne | Rebe | Vid | Vitis L. | VITIS |
| DE | TWF | X replaced | TG/51/3 | Tril. | 1977 | Gooseberry | Groseillier à maquereau | Stachelbeere |  | Ribes uva-crispa L., R. grossularia L. |  |
| DE | TWF | X replaced | TG/51/6 | Tril. | 1987 | Gooseberry | Groseillier à maquereau | Stachelbeere | Grosellero espinoso | Ribes uva-crispa L. | RIBES\_UVA |
| DE | TWF | X replaced | TG/52/2 | Tril | 1977 | Red and White Currant | Groseillier à grappes | Rote und Weiße Johannisbeere |  | Ribes sylvestre (Lam.) Mert. & W. Koch, R. niveum Lindl. |  |
|  | TWF | X replaced | TG/52/5 | Tril. | 1990 | Red and White Currant | Groseillier à grappes | Rote und Weiße Johannisbeere | Grosellero rojo y blanco | Ribes sylvestre (Lam.) Mert. & W.O.J. Koch (Syn. Ribes rubrum L.), R. niveum Lindl. | RIBES\_RUB; RIBES\_NIV |
| FR | TWF | X replaced | TG/53/7 | E, F, G, S | 2010 | Peach | Pêcher | Pfirsich | Durazno, Melocotonero | Prunus persica (L.) Batsch, Persica vulgaris Mill., Prunus L. subg. Persica | PRUNU\_PER |
| FR | TWF | X replaced | TG/53/3 | Tril. | 1977 | Peach | Pêcher | Pfirsich |  | Prunus persica (L.) Batsch |  |
|  | TWF | X replaced | TG/53/6 | Tril. | 1995 | Peach, Nectarine | Pêcher, Nectarinier | Pfirsich, Nektarine | Melocotonero, Duraznero, Nectarino | Prunus persica (L.) Batsch | PRUNU\_PER\_PER; PRUNU\_PER\_NUC |
| GB | TWV | X replaced | TG/54/7 | E, F, G, S | 2004 | Brussels Sprouts | Chou de Bruxelles | Rosenkohl | Col de Bruselas | Brassica oleracea L. var. gemmifera DC. | BRASS\_OLE\_GGM |
| DE | TWV | X replaced | TG/54/3 | Tril | 1977 | Brussels Sprouts | Chou de Bruxelles | Rosenkohl |  | Brassica oleracea L. convar. Oeracea var. gemmifera DC. |  |
| GB | TWV | X replaced | TG/54/6 | Tril. | 1990 | Brussels Sprouts | Chou de Bruxelles | Rosenkohl |  | Brassica oleracea L. var. gemmifera DC. | BRASS\_OLE\_GGM |
| DE | TWV | X replaced | TG/55/3 | Tril. | 1977 | Spinach | Epinard | Spinat |  | Spinacia oleracea L. |  |
| FR/DE | TWV | X replaced | TG/55/6 | E, F, G, S. | 1996 | Spinach | Épinard | Spinat | Espinaca | Spinacia oleracea L. | SPINA\_OLE |
| NL | TWV | X replaced | TG/55/7 | E, F, G, S | 2007 | Spinach | Épinard | Spinat | Espinaca | Spinacia oleracea L. | SPINA\_OLE |
| NL | TWV | X replaced | TG/55/7 Rev. | E, F, G, S | 2011 | Spinach | Épinard | Spinat | Espinaca | Spinacia oleracea L. | SPINA\_OLE |
| NL | TWV | X replaced | TG/55/7 Rev. 2 | E, F, G, S | 2013 | Spinach | Épinard | Spinat | Espinaca | Spinacia oleracea L. | SPINA\_OLE |
| NL | TWV | X replaced | TG/55/7 Rev. 3 | E, F, G, S | 2015 | Spinach | Épinard | Spinat | Espinaca | Spinacia oleracea L. | SPINA\_OLE |
| NL | TWV | X replaced | TG/55/7 Rev. 4 | E, F, G, S | 2016 | Spinach | Épinard | Spinat | Espinaca | Spinacia oleracea L. | SPINA\_OLE |
| NL | TWV | X replaced | TG/55/7 Rev. 5 | E, F, G, S | 2018 | Spinach | Épinard | Spinat | Espinaca | Spinacia oleracea L. | SPINA\_OLE |
| ES | TWF | X replaced | TG/56/3 | Tril. | 1978 | Almond | Amandier | Mandel | Almendro | Prunus amygdalus Batsch | PRUNU\_DUL |
| ZA | TWF | X replaced | TG/56/4  + Corr. | E, F, G, S | 2011 2017 | Almond | Amandier | Mandel | Almendro | Prunus dulcis (Mill.) D.A.Webb, Prunus amygdalus (L.) | PRUNU\_DUL |
| NL | TWA | X replaced | TG/57/3 | Tril. | 1980 | Flax, Linseed | Lin | Lein | Lino, Linaza | Linum usitatissimum L. |  |
| NL | TWA | X replaced | TG/57/6 | Tril. | 1995 | Flax, Linseed | Lin | Lein | Lino | Linum usitatissimum L. | LINUM\_USI |
| DE | TWA | X replaced | TG/58/3 | Tril. | 1978 | Rye | Seigle | Roggen |  | Secale cereale L. | SECAL\_CER |
| DE | TWA | X replaced | TG/58/6 | E, F, G, S | 1999 | Rye | Seigle | Roggen | Centeno | Secale cereale L. | SECAL\_CER |
| DE/DK | TWO | X replaced | TG/59/3 | Tril. | 1979 | Lily (vegetatively propagated) | Lis (à multiplication végétative) | Lilie (vegetativ vermehrte) | Lirio | Lilium L. | LILIU |
|  | TWO | X replaced | TG/59/6 | Tril. | 1991 | Lily | Lis | Lilie | Lirio | Lilium L. | LILIU |
| DK | TWV | X replaced | TG/60/3 | Tril. | 1978 | Beetroot | Betterave rouge | Rote Rübe |  | Beta vulgaris L. var. conditiva Alef. |  |
| NL | TWV | X replaced | TG/60/6 | E, F, G, S | 1996 | Beetroot | Betterave rouge | Rote Rübe | Remolacha de mesa | Beta vulgaris L. var. conditiva Alef. | BETAA\_VUL\_GVC |
| NL | TWV | X replaced | TG/61/7 | E, F, G, S | 2007 | Cucumber, Gherkin | Concombre, Cornichon | Gurke | Pepino, Pepinillo | Cucumis sativus L. | CUCUM\_SAT |
| NL/FR | TWV | X replaced | TG/61/7 Rev. | E, F, G, S | 2014 | Cucumber, Gherkin | Concombre, Cornichon | Gurke | Pepino, Pepinillo | Cucumis sativus L. | CUCUM\_SAT |
| NL | TWV | X replaced | TG/61/3 | Tril | 1978 | Cucumber, Gherkin | Concombre, Cornichon | Gurken |  | Cucumis sativus L. | CUCUM\_SAT |
| FR | TWV | X replaced | TG/61/6 + Corr. | Tril. | 1993 | Cucumber, Gherkin | Concombre, Cornichon | Gurken |  | Cucumis sativus L. | CUCUM\_SAT |
| GB | TWV | X replaced | TG/62/3 | Tril. | 1978 | Rhubarb | Rhubarbe | Rhabarber |  | Rheum rhabarbarum L. | RHEUM\_RHB |
| DE | TWV | X replaced | TG/63/7 - TG/64/7 | E, F, G, S | 2012 | Black Radish | Radis d’été, d’automne et d’hiver | Rettich | Rabano de invierno, Rabano negro | Raphanus sativus L. var. niger (Mill.) S. Kerner (Raphanus sativus L. var. major A. Voss, Raphanus sativus L. var. longipinnatus L.H. Bailey) | RAPHA\_SAT\_NIG |
| DE | TWV | X replaced | TG/63/3 | Tril. | 1980 | Black Radish | Radis d’été, d’automne et d’hiver | Rettich |  | Raphanus sativus L. var. niger (Mill.) S. Kerner | RAPHA\_SAT\_NIG |
| DE | TWV | X replaced | TG/63/6 | E, F, G, S | 1999 | Black Radish | Radis d’été, d’automne et d’hiver | Rettich | Rábano negro | Raphanus sativus L. var. niger (Mill.) S. Kerner | RAPHA\_SAT\_NIG |
| FR | TWV | X replaced | TG/64/3 | Tril. | 1980 | Radish | Radis de tous les mois | Radieschen |  | Raphanus sativus L. var. sativus Pers. | RAPHA\_SAT\_SAT |
|  | TWV | X replaced | TG/64/6 | E, F, G, S | 1999 | Radish | Radis de tous les mois | Radieschen | Rabanito | Raphanus sativus L. var. sativus Pers. | RAPHA\_SAT\_SAT |
| DE | TWV | X replaced | TG/65/4 | E, F, G, S | 2002 | Kohlrabi | Chou-rave | Kohlrabi | Col rábano | Brassica oleracea L. var. gongylodes L. | BRASS\_OLE\_GGO |
| DE | TWV | X replaced | TG/65/3 | Tril. | 1980 | Kohlrabi | Chou-rave | Kohlrabi | Col rábano | Brassica oleracea L. var. gongylodes L. | BRASS\_OLE\_GGO |
| DE | TWA | X replaced | TG/66/3 | Tril. | 1979 | Lupins | Lupins | Lupinen | Altramuces | Lupinus albus L.; L. angustifolius L.; L. luteus L. | LUPIN\_ALB; LUPIN\_ANG; LUPIN\_LUT |
| NL | TWA | X replaced | TG/67/4 | Tril. | 1980 | Red Fescue; Sheep's Fescue; Hair Fescue; Reliant Hard Fescue; Shade Fescue; Pseudovina | Fétuque rouge; Fétuque ovine, Fétuque des moutons, Fétuque durette, Poil de chien; Fétuque hétérophylle; | Rotschwingel; Schafschwingel; Feinblättriger Schwingel, Haar-Schaf-Schwingel; Härtlicher Schwingel; Borstenschwingel, Verschiedenblättriger Schwingel; |  | Festuca rubra L.; Festuca ovina L.; Festuca filiformis Pourr.; Festuca brevipila R. Tracey; Festuca heterophylla Lam.; Festuca pseudovina Hack. ex Wiesb. | FESTU\_RUB; FESTU\_OVI; FESTU\_FIL; FESTU\_BRE; FESTU\_HET; FESTU\_PSO |
| HU | TWF | X replaced | TG/70/4 | E, F, G, S | 2005 | Apricot | Abricotier | Aprikose, Marille | Albaricoquero, Chabacano, Damasco | Prunus armeniaca L., Armeniaca vulgaris Lam. | PRUNU\_ARM |
|  | TWF | X replaced | TG/70/3 + Corr. | Tril. | 1979, 1990 | Apricot | Abricotier | Aprikose, Marille |  | Prunus armeniaca L., Armeniaca vulgaris Lam. | PRUNU\_ARM |
| DE | TWO | X replaced | TG/72/4 | Tril. | 1985 | Willow (tree varieties only) | Saule (variétés arborescentes seulement) | Weide (nur Sorten von Baumweide) | Sauce (únicamente variedades de árboles) | Salix L. | SALIX |
|  | TWO | X replaced | TG/72/5 | E, F, G, S | 2003 | Willow | Saule | Weide | Sauce | Salix L. | SALIX |
| DE | TWF | X replaced | TG/73/3 | Tril. | 1980 | Blackberry | Ronce fruitière | Brombeere |  | Rubus subg. rubus Sect. moriferi & hybrids/hybrides/hybriden |  |
| DE | TWF | X replaced | TG/73/6 | Tril. | 1988 | Blackberry & hybrids | Ronce fruitière et hybrides | Brombeere und Hybriden |  | Rubus L. subg. Eubatus sect. Moriferi et Ursini et hybridi | RUBUS\_EUB, RUBUS\_IEU |
| DE | TWV | X replaced | TG/74/3 | Tril. | 1980 | Celeriac | Céleri-rave | Knollensellerie |  | Apium graveolens L. var. rapaceum (Mill.) Gaud. | APIUM\_GRA\_RAP |
| FR | TWV | X replaced | TG/75/3 | Tril | 1980 | Cornsalad; - | Mâche; - | Feldsalat; - |  | Valerianella locusta L.; Valerianella eriocarpa Desv. | VLRNL\_LOC; VLRNL\_ERI |
| NL | TWV | X replaced | TG/75/6 | E, F, G, S | 1998 | Cornsalad; - | Mâche; - | Feldsalat; - | Hierba de los canónigos; - | Valerianella locusta L.; Valerianella eriocarpa Desv. | VLRNL\_LOC; VLRNL\_ERI |
| NL/FR | TWV | X replaced | TG/76/8 Rev. | E, F, G, S | 2015 | Sweet Pepper, Hot Pepper, Paprika, Chili | Piment, Poivron | Paprika | Aji, Chile, Pimiento | Capsicum annuum L. | CAPSI\_ANN |
| HU | TWV | X replaced | TG/76/8 | E, F, G, S | 2006 | Sweet Pepper, Hot Pepper, Paprika, Chili | Piment, Poivron | Paprika | Aji, Chile, Pimiento | Capsicum annuum L. | CAPSI\_ANN |
| FR | TWV | X replaced | TG/76/3 | Tril | 1980 | Sweet Pepper | Piment | Paprika | Aji, Chile, Pimiento | Capsicum annuum L. | CAPSI\_ANN |
| FR | TWV | X replaced | TG/76/7 | Tril. | 1994 | Sweet Pepper, Hot Pepper, Paprika, Chili | Piment, Poivron | Paprika | Aji, Chile, Pimiento | Capsicum annuum L. | CAPSI\_ANN |
| NL | TWO | X replaced | TG/77/3 | Tril | 1980 | Gerbera (vegetatively propagated) | Gerbera (à multiplication végétative) | Gerbera (vegetativ vermehrte) |  | Gerbera cass. |  |
| NL | TWO | X replaced | TG/77/6 | Tril. | 1989 | Gerbera | Gerbera | Gerbera | Gerbera | Gerbera Cass. | GERBE |
| DE | TWO | X replaced | TG/78/4 | E, F, G, S | 2008 | Kalanchoe | Kalanchoe | Kalanchoe, Flammendes Kätchen | Kalancho | Kalanchoe blossfeldiana Poelln. and its hybrids | KALAN\_BLO |
| DE | TWO | X replaced | TG/78/3 + Add. | Tril. | 1980, 1994 | Kalanchoe (vegeta-tively propagated) | Kalanchoë (à multi-plication végétative) | Kalanchoe (vegetativ vermehrte) | Kalanchoe (de multi-plicación vegetativa) | Kalanchoë A. Adans. | KALAN |
|  | TWA | X replaced | TG/80/3 | Tril. | 1983 | Soya Bean | Soja | Sojabohne |  | Glycine max (L.) Merrill | GLYCI\_MAX |
| FR | TWA | X replaced | TG/81/3 | Tril. | 1983 | Sunflower | Tournesol | Sonnenblume |  | Helianthus annuus L. & H. debilis Nutt. | HLNTS\_ANN; HLNTS\_DEB |
| NO/ GB | TWV | X replaced | TG/82/3 | Tril. | 1982 | Celery | Céleri-branche | Bleichsellerie |  | Apium graveolens L. var. dulce (Mill.) Pers. | APIUM\_GRA\_DUL |
| ZA | TWF | X replaced | TG/83/4 | E, F, G, S | 2003 | Trifoliate Orange | Oranger trifolié | Dreiblättrige orange | Naranjo trifoliado | Poncirus Raf. | PONCI\_TRI; PONCI\_POL |
| ZA | TWO | X replaced | TG/83/3 | Tril. | 1982 | Citrus (varieties of Oranges, Mandarins, Lemons and Grapefruit; excluding rootstock varieties) | Agrumes (variétés d’orangers, de mandariniers, de citronniers et de pamplemoussier; à l’exclusion des variétés porte-greffes) | Zitrus (Sorten von Orangen, Mandarinen, Zitronen und Grapefruit; Unterlagssorten ausgeschlossen) | Cítricos (variedades de naranjos, mandarinos, limones y pomelo; excepto las variedades portainjertos) | Citrus L. |  |
| QZ | TWF | X replaced | TG/84/4 Corr. 2 | E, F, G, S | 2011, 2013, 2017 | Japanese Plum | Prunier japonais | Ostasiatische Pflaume | Ciruelo japonés | Prunus salicina Lindl. | PRUNU\_SAL |
| ZA | TWF | X replaced | TG/84/3 | Tril. | 1982 | Japanese Plum (fruit varieties only) | Prunier japonais (variétés à fruits seulement) | Ostasiatische Pflaume (nur fruchttragende Sorten) | Ciruelo japonés (variedades frutales únicamente) | Prunus salicina Lindl. & other diploid plums / autres pruniers diploïdes / andere diploide Pflaumensorten / otros ciruelos diploides | PRUNU\_SAL |
| SE | TWV | X replaced | TG/85/3 | Tril. | 1983 | Leek | Poireau | Porree |  | Allium porrum L. | ALLIU\_POR |
| NL | TWV | X replaced | TG/85/6 | E, F, G, S | 1999 | Leek | Poireau | Porree | Puerro | Allium porrum L. | ALLIU\_POR |
| NL | TWO | X replaced | TG/86/2 | Tril. | 1983 | Anthurium | Anthurium | Flamingoblume |  | Anthurium Schott | ANTHU |
| ZA | TWA | X replaced | TG/88/3 | Tril. | 1985 | Cotton | Cotonnier | Baumwolle |  | Gossypium L. | GOSSY |
| ES | TWA | X replaced | TG/88/6 | E, F, G, S | 2001 | Cotton | Cotonnier | Baumwolle | Algodón | Gossypium L. | GOSSY |
| GB | TWV | X replaced | TG/89/6 | E, F, G, S | 2001 | Swede | Chou-navet, Rutabaga | Kohlrübe | Colinabo | Brassica napus L. var. napobrassica (L.) Rchb. | BRASS\_NAP\_NBR |
| GB | TWA | X replaced | TG/89/3 | Tril. | 1984 | Swede | Chou-navet, Rutabaga | Kohlrübe |  | Brassica napus L. var. napobrassica (L.) Rchb. | BRASS\_NAP\_NBR |
| NL | TWV | X replaced | TG/90/6 Corr. | E, F, G, S | 2014 | Curly Kale | Chou frisé | Grünkohl | Col rizada | Brassica oleracea L. var. sabellica L. | BRASS\_OLE\_GAS |
| GB | TWV | X replaced | TG/90/6 (Rev.) | E, F, G, S | 2004 | Curly Kale | Chou frisé | Grünkohl | Col rizada | Brassica oleracea L. var. sabellica L. | BRASS\_OLE\_GAS |
| DE | TWV | X replaced | TG/90/3 | Tril. | 1984 | Curly Kale | Chou frisé | Grünkohl |  | Brassica oleracea L. var. sabellica L. | BRASS\_OLE\_GAS |
| DE | TWV | X replaced | TG/90/6 | E, F, G, S | 2002 | Vegetable Kale | Chou frisé | Grünkohl | Col rizada | Brassica oleracea L. var. sabellica L. | BRASS\_OLE\_GAS |
| IT | TWF | X replaced | TG/92/3 | Tril. | 1984 | Persimmon | Plaqueminier | Kakipflaume |  | Diospyros kaki L. | DIOSP\_KAK |
| ZA | TWA | X replaced | TG/93/3 | Tril. | 1985 | Groundnut | Arachide | Erdnuß | Cacahuete, Maní | Arachis L. | ARACH |
| DE | TWO | X replaced | TG/94/3 | Tril. | 1985 | Ling, Scots Heather | Callune | Besenheide |  | Calluna vulgaris (L.) Hull | CALLU\_VUL |
|  | TWF | X replaced | TG/97/3 | Tril. | 1985 | Avocado | Avocatier | Avocado | Aguacate, Palta | Persea americana Mill. | PERSE\_AME |
|  | TWF | X replaced | TG/98/3 | Tril. | 1985 | Kiwifruit | Actinidia | Kiwi | Kiwi | Actinidia chinensis Planch. |  |
| NZ | TWF | X replaced | TG/98/6 | E, F, G, S | 2001 | Actinidia | Actinidia | Actinidia | Actinidia | Actinidia Lindl. | ACTIN |
| NZ | TWF | X replaced | TG/98/7 | E, F, G, S | 2012 | Actinidia | Actinidia | Actinidia | Actinidia | Actinidia Lindl. | ACTIN |
| ES | TWF | X replaced | TG/99/3 | Tril. | 1985 | Olive (vegetatively propagated fruit varieties) | Olivier (variétés fruitières à multi-plication végétative) | Olive (vegetativ vermehrte Sorten zur Fruchterzeugung) | Olivo (variedades frutales de multi-plicación vegetativa) | Olea europaea L. | OLEAA\_EUR |
| FR | TWF | X replaced | TG/100/3 | Tril. | 1985 | Quince | Cognassier | Quitte | Membrillero | Cydonia Mill. sensu stricto | CYDON |
|  | TWO | X replaced | TG/102/3 | Tril. | 1986 | Impatiens | Impatiente | Impatiens | Impatiens | Impatiens L. |  |
| FR | TWV | X replaced | TG/104/5 Rev. | E, F, G, S | 2014 | Melon | Melon | Melone | Melón | Cucumis melo L. | CUCUM\_MEL |
| ES | TWV | X replaced | TG/104/5 | E, F, G, S | 2006 | Melon | Melon | Melone | Melón | Cucumis melo L. | CUCUM\_MEL |
|  | TWF | X replaced | TG/104/4 + Add. | Tril. | 1987, 1988 | Melon | Melon | Melone | Melón | Cucumis melo L. | CUCUM\_MEL |
| CN/DE | TWV | X replaced | TG/105/3 | Tril. | 1987 | Chinese Cabbage | Chou chinois | Chinakohl | Repollo chino | Brassica pekinensis L. | BRASS\_RAP\_PEK |
| FR | TWV | X replaced | TG/106/4 | E, F, G, S | 2004 | Leaf Beet, Swiss Chard | Poirée, Bette à cardes | Mangold | Acelga | Beta vulgaris L. var. cicla L. (Ulrich) | BETAA\_VUL\_GVF |
| FR | TWV | X replaced | TG/106/3 | Tril. | 1987 | Leaf Beet | Poirée | Mangold | Acelga | Beta vulgaris L. var. vulgaris L. | BETAA\_VUL\_GVF |
| NL | TWO | X replaced | TG/108/4 | E, F, G, S | 2013 | Gladiolus | Glaïeul | Gladiole | Gladiolo | Gladiolus L. | GLADI |
| IL/ NL | TWO | X replaced | TG/108/3 | Tril. | 1988 | Gladiolus | Glaïeul | Gladiole | Gladiolo | Gladiolus L. | GLADI |
|  | TWO | X replaced | TG/109/3 | Tril. | 1987 | Regal Pelargonium | Pélargonium des fleuristes | Edelpelargonie | Pelargonio | Pelargonium grandiflorum hort. non Willd. | PELAR\_DOM |
| ZA | TWF | X replaced | TG/111/3 | Tril. | 1987 | Macadamia | Macadamia | Macadamia | Macadamia | *Macadamia integrifolia* Maiden et Betche; *Macadamia tetraphylla* L. Johns. | MACAD\_INT; MACD\_TET |
|  | TWF | X replaced | TG/112/3 | Tril. | 1987 | Mango | Manguier | Mango | Mango | Mangifera indica L. | MANGI\_IND |
| NL | TWO | X replaced | TG/115/3 | Tril. | 1988 | Tulip | Tulipe | Tulpe | Tulipán | Tulipa L. | TULIP |
| DE | TWV | X replaced | TG/116/3 | Tril. | 1988 | Black Salsify, Scorzonera | Salsifis noir, Scorsonère | Schwarzwurzel | Escorzonera, Salsifí negro | Scorzonera hispanica L. | SCORZ\_HIS |
| FR | TWV | X replaced | TG/117/3 | Tril. | 1988 | Egg Plant | Aubergine | Aubergine, Eierfrucht | Berenjena | Solanum melongena L. | SOLAN\_MEL |
| FR | TWV | X replaced | TG/118/3 | Tril. | 1988 | Endive | Chicorée (frisée, Scarole) | Endivie | Escarola | Cichorium endivia L. | CICHO\_END |
|  | TWV | X replaced | TG/118/4 | E, F, G, S | 2003 | Endive | Chicorée (frisée, Scarole) | Endivie | Escarola | Cichorium endivia L. | CICHO\_END |
| IL | TWV | X replaced | TG/119/3 | Tril. | 1988 | Vegetable Marrow, Squash | Courgette | Gartenkürbis, Zucchini | Calabacín | Cucurbita pepo L. | CUCUR\_PEP |
|  | TWA | X replaced | TG/120/3 | Tril. | 1988 | Durum Wheat | Blé dur | Hartweizen | Trigo duro | Triticum durum Desf. | TRITI\_TUR\_DUR |
| DE/FR | TWA | X replaced | TG/121/3 | Tril. | 1989 | |  | | --- | | Triticale | | |  | | --- | | Triticale | | |  | | --- | | Triticale | | |  | | --- | | Triticale | | |  | | --- | | × *Triticosecale* Witt. | | TRITL |
|  | TWA | X replaced | TG/122/3 | Tril. | 1989 | Sorghum | Sorgho | Mohrenhirse | Sorgo | Sorghum bicolor L. | SRGHM\_BIC |
| ES/ IL | TWF | X replaced | TG/123/3 | Tril. | 1989 | Banana | Bananier | Banane | Platanera | Musa acuminata Colla | MUSAA\_ACU |
| IT | TWF | X replaced | TG/124/3 | Tril. | 1989 | Chestnut | Châtaignier | Kastanie | Castaño | Castanea sativa Mill. | CASTA\_SAT |
| FR | TWF | X replaced | TG/125/6 | E, F, G, S | 1999 | Walnut | Noyer | Walnuß | Nogal | Juglans regia L. | JUGLA\_REG |
| FR | TWF | X replaced | TG/125/3 | Tril. | 1989 | Walnut | Noyer | Walnuß | Nogal | Juglans regia L. | JUGLA\_REG |
| NL | TWV | X replaced | TG/130/3 | Tril. | 1990 | Asparagus | Asperge | Spargel | Espárrago | Asparagus officinalis L. | ASPAR\_OFF |
| FR | TWO | X replaced | TG/133/3 | Tril. | 1991 | Hydrangea | Hortensia | Hortensie | Hortensia | Hydrangea L. | HYDRN |
|  | TWO | X replaced | TG/133/4 | E, F, G, S | 2010 | Hydrangea | Hortensia | Hortensie | Hortensia | Hydrangea L. | HYDRN |
| FR/DE | TWV | X replaced | TG/136/4 | Tril. | 1991 | Parsley | Persil | Petersilie | Perejil | Petroselinum crispum (Mill.) Nyman ex A.W. Hill | PETRO\_CRI |
| DE | TWF | X replaced | TG/137/3 | Tril. | 1991 | Blueberry | Myrtille | Kulturheidelbeere | Arándano americano | Vaccinium corymbosum L., V. myrtillus L. | VACCI\_COR |
| AU | TWF | X replaced | TG/137/4 | E, F, G, S | 2007 | Blueberry | Myrtille | Heidelbeere | Arándano americano | Vaccinium angustifolium Aiton; V. corymbosum L.;  V. formosum Andrews; V. myrtilloides Michx.;  V. myrtillus L.; V. virgatum Aiton; V. simulatum Small | VACCI\_ANG; VACCI\_COR; VACCI\_FOR; VACCI\_MYD; VACCI\_MYR; VACCI\_VIR; VACCI\_SIM |
| DE | TWO | X replaced | TG/140/3 | Tril. | 1991 | Pot Azalea | Azalée en pot | Topfazalee | Azalea en maceta | Rhododendron simsii Planch. | RHODD\_SIM |
| IL/JP | TWV | X replaced | TG/142/3 | Tril. | 1993 | Watermelon | Pastèque; | Wassermelone | Sandía | Citrullus lanatus (Thunb.) Matsum. et Nakai | CTRLS\_LAN |
| HU | TWV | X replaced | TG/142/4 | E, F, G, S | 2004 | Watermelon | Melon d'eau; Pastèque; | Wassermelone | Sandía | Citrullus lanatus (Thunb.) Matsum. et Nakai | CTRLS\_LAN |
| NL | TWV | X replaced | TG/142/5 | E, F, G, S | 2013 | Watermelon | Melon d'eau; Pastèque; | Wassermelone | Sandía | Citrullus lanatus (Thunb.) Matsum. et Nakai | CTRLS\_LAN |
| FR | TWV | X replaced | TG/143/3 | Tril. | 1993 | Chick-Pea | Pois chiche | Kichererbse | Garbanzo | Cicer arietinum L. | CICER\_ARI |
|  | TWV | X replaced | TG/143/4 | E, F, G, S | 2005 | Chick-Pea | Pois chiche | Kichererbse | Garbanzo | Cicer arietinum L. | CICER\_ARI |
| ES | TWV | X replaced | TG/151/4 | E, F, G, S | 2006 | Calabrese, Sprouting Broccoli | Broccoli | Brokkoli | Bróculi | Brassica oleracea L. convar. botrytis (L.) Alef. var. cymosa Duch. | BRASS\_OLE\_GBC |
|  | TWV | X replaced | TG/151/4 Rev. | E, F, G, S | 2016 | Calabrese, Sprouting Broccoli | Broccoli | Brokkoli | Bróculi | Brassica oleracea L. convar. botrytis (L.) Alef. var. cymosa Duch. | BRASS\_OLE\_GBC |
| IT/FR | TWV | X replaced | TG/151/3 | Tril. | 1995 | Calabrese, Sprouting Broccoli | Broccoli | Brokkoli | Bróculi | Brassica oleracea L. convar. botrytis (L.) Alef. var. cymosa Duch. | BRASS\_OLE\_GBC |
| DE | TWV | X replaced | TG/152/3 | Tril. | 1995 | Chamomile | Camomille | Kamille | Manzanilla | Chamomilla recutita (L.) Rauschert | MATRI\_REC |
| NL | TWV | X replaced | TG/154/3 | E, F, G, S | 1996 | Leaf Chicory | Chicorée à feuille (sauvage) | Blattzichorie | Achicoria de hoja | Cichorium intybus L. partim | CICHO\_INT\_FOL |
| GB | TWV | X replaced | TG/155/3 | E, F, G, S | 1996 | Pumpkin | Potiron, Giraumon | Riesenkürbis | Calabaza, Zapallo | Cucurbita maxima Duch. | CUCUR\_MAX |
| ZA/FR | TWV | X replaced | TG/155/4 | E, F, G, S | 2007 | Pumpkin | Giraumon, Potiron | Riesenkürbis | Calabaza, Zapallo | Cucurbita maxima Duch. | CUCUR\_MAX |
| GB | TWF | X replaced | TG/163/3 | E, F, G, S | 1999 | Apple Rootstocks | Porte-greffes du pommier | Apfel-Unterlagen | Portainjertos de manzano | Malus Mill. | MALUS |
| HU | TWV | X replaced | TG/166/3 | E, F, G, S | 1999 | Opium/Seed Poppy | OEillette, Pavot | Mohn, Schlafmohn | Adormidera, Amapola, Opio | Papaver somniferum L. | PAPAV\_SOM |
|  | TWV | X replaced | TG/172/3 | E, F, G, S | 2000 | Industrial Chicory | Chicorée industrielle | Wurzelzichorie | Achicoria | Cichorium intybus L. partim | CICHO\_INT |
| NL | TWV | X replaced | TG/173/3 | E, F, G, S | 2000 | Witloof, Chicory | Chicorée, Endive | Chicorée | Endivia | Cichorium intybus L. partim | CICHO\_INT excl./außer CICHO\_INT\_SAT |
| AU | TWO | X replaced | TG/175/3 | E, F, G, S | 2000 | Kangaroo Paw | Anigosanthe de Mangles | Kängurublume | Anigozanthos | Anigozanthos Labill. | ANIGO |
|  | TWO | X replaced | TG/176/3 | E, F, G, S | 2000 | Osteospermum | Osteospermum | Osteospermum | Osteospermum | Osteospermum ecklonis (DC.) Norl. | OSTEO\_ECK |
|  | TWO | X replaced | TG/176/4 Rev. | E, F, G, S | 2010 | Osteospermum | Ostéospermum | Osteospermum | Osteospermum | Osteospermum L.; hybrids with Dimorphotheca Vaill. | OSTEO; OSDIM |
| CA | TWO | X replaced | TG/176/4 Corr. | E, F, G, S | 2008, 2009 | Osteospermum | Ostéospermum | Osteospermum | Osteospermum | Osteospermum L.; hybrids with Dimorphotheca Vaill. | OSTEO; OSDIM |
| QZ | TWO | X replaced | TG/182/3 | E, F, G, S | 2001 | Guzmania | Guzmania | Guzmania | Guzmania | Guzmania Ruiz et Pav. | GUZMA |
| NL | TWV | X replaced | TG/183/3 | E, F, G, S | 2001 | Fennel | Fenouil | Fenchel | Hinojo | Foeniculum vulgare Miller | FOENI\_VUL |
| FR | TWV | X replaced | TG/184/4 | E, F, G, S | 2011 | Cardoon, Globe Artichoke, Cardoon | Artichaut, Cardon | Artischocke; Artischoke; Cardy; Gemüseartischoke-Cardy; Kardonenartischocke | Alcachofa; Cardo | Cynara cardunculus L., Cynara scolymus L. | CYNAR\_CAR |
| FR | TWV | X replaced | TG/184/3 | E, F, G, S | 2001 | Globe Artichoke | Artichaut | Artischocke | Alcachofa, Alcaucil | Cynara scolymus L. | CYNAR\_CAR |
| BR | TWA | X replaced | TG/186/2 | E, F, G, S | 2002 | Sugarcane | Canne à sucre | Zuckerrohr | Caña de azúcar | Saccharum L. | SACCH |
| DE | TWF | X replaced | TG/187/1 | E, F, G, S | 2002 | Prunus Rootstocks | Porte-greffes de Prunus | Prunus-Unterlagen | Portainjertos de prunus | Prunus L. | PRUNU |
| FR | TWO | X replaced | TG/194/1 | E, F, G, S | 2002 | Lavendula, Lavendar | Lavande vraie, Lavandins | Echter Lavendel, Lavendel | Lavándula, Lavenda | Lavandula L. | LAVAN |
| FR | TWO | X replaced | TG/196/1 | E, F, G, S | 2002 | New Guinea Impatiens | Impatiente de Nouvelle-Guinée | Neuguinea-Impatiens | Impatiens de Nueva Guinea | Impatiens New Guinea Group | IMPAT\_NGH |
| DE | TWO | X replaced | TG/196/2 | E, F, G, S | 2006 | New Guinea Impatiens | Impatiente de Nouvelle-Guinée | Neuguinea-Impatiens | Impatiens de Nueva Guinea | Impatiens New Guinea Group | IMPAT\_NGH |
| SE | TWV | X replaced | TG/198/1 | E, F, G, S | 2003 | Chives, Asatsuki | Ciboulette, Civette | Schnittlauch | Cebollino | Allium schoenoprasum L. | ALLIU\_SCH |
| FR | TWV | X replaced | TG/200/1 | E, F, G, S | 2003 | Basil | Basilic | Basilikum | Albahaca | Ocimum basilicum L. | OCIMU\_BAS |
| ZA | TWF | X replaced | TG/201/1 | E, F, G, S | 2003 | Mandarins | Mandarinier | Mandarinen | Mandarino | Citrus; Group 1 | CITRU\_PRR; CITRU\_RET; CITRU\_RPA; CITRU\_RSI; CITRU\_UNS |
| ES | TWF | X replaced | TG/202/1 Rev. | E, F, G, S | 2015 | Oranges | Oranger | Orangen | Naranjo | Citrus; Group 2 | CITRU\_AUM; CITRU\_SIN |
| ZA | TWF | X replaced | TG/202/1 | E, F, G, S | 2003 | Oranges | Oranger | Orangen | Naranjo | Citrus; Group 2 | CITRU\_AUM; CITRU\_SIN |
| ZA | TWF | X replaced | TG/203/1 | E, F, G, S | 2003 | Lemons and Limes | Citronnier et Limettier | Zitronen und Limetten | Limone y Lima | Citrus; Group 3 | CITRU\_AUR; CITRU\_LAT; CITRU\_LIM |
| ES | TWF | X replaced | TG/204/1 Rev. | E, F, G, S | 2015 | Grapefruit and Pummelo | Pomelo et Pamplemoussier | Grapefruit y Pampelmuse | Pomelo y Pummelo | Citrus; Group 4 | CITRU\_PAR |
| ZA | TWF | X replaced | TG/204/1 | E, F, G, S | 2003 | Grapefruit and Pummelo | Pomelo et Pamplemoussier | Grapefruit y Pampelmuse | Pomelo y Pummelo | Citrus; Group 4 | CITRU\_PAR |
|  | TWO | X replaced | TG/207/1 | E, F, G, S | 2003 | Calibrachoa | Calibrachoa | Calibrachoa | Calibrachoa | Calibrachoa Llave & Lex. | CALIB |
|  | TWO | X replaced | TG/207/2 | E, F, G, S | 2016 | Calibrachoa | Calibrachoa | Calibrachoa | Calibrachoa | Calibrachoa Cerv. | CALIB |
| JP | TWO | X replaced | TG/209/1 Corr. | E, F, G, S | 2003, 2006 | Dendrobium | Dendrobium | Dendrobium, Baumwucherer | Dendrobium | Dendrobium Sw. | DNDRB |
| FR | TWV | X replaced | TG/210/1 | E, F, G, S | 2003 | Lentil | Lentille | Linse | Lenteja | Lens culinaris Medik. | LENSS\_CUL |
| IL | TWO | X replaced | TG/212/1 Corr. | E, F, G, S | 2003, 2006 | Petunia | Pétunia | Petunie | Petunia | Petunia Juss. | PETUN |
| NL | TWO | X replaced | TG/213/2 | E, F, G, S | 2013 | Phalaenopsis | Phalaenopsis | Phalaenopsis | Phalaenopsis | Phalaenopsis Blume | PHALE |
|  | TWO | X replaced | TG/213/1 | E, F, G, S | 2003 | Phalaenopsis | Phalaenopsis | Phalaenopsis | Phalaenopsis | Phalaenopsis Blume | PHALE |
| CA | TWO | X replaced | TG/215/1 | E, F, G, S | 2004 | Clematis | Clématite | Clematis, Waldrebe | Clemátide | Clematis L. | CLEMA |
| MX | TWF | X replaced | TG/217/1 | E, F, G, S | 2004 | Cactus Pear, Prickly Pear; Xoconostles | Figuier de Barbarie; Xoconostles | Feigenkaktus; Xoconostles | Chumbera, Nopal tunero, Tuna; Xoconostles | Opuntia Group 1; Group 2 | OPUNT\_AMY; OPUNT\_DUR; OPUNT\_FIC; OPUNT\_HEL; OPUNT\_HYP; OPUNT\_JOC; OPUNT\_LAS; OPUNT\_LEU; OPUNT\_MAT; OPUNT\_MEG; OPUNT\_OLI; OPUNT\_ROB; OPUNT\_SPI; OPUNT\_STR |
| GB | TWV | X replaced | TG/218/1 | E, F, G, S | 2004 | Parsnip | Panais | Pastinak | Chirivía | Pastinaca sativa L. | PASTI\_SAT |
| NL | TWO | X replaced | TG/220/1 | E, F, G, S | 2004 | Verbena, Vervain | Verveine | Verbene, Eisenkraut | Verbena | Verbena L. | VERBE; GLAND |
| KR | TWA | X replaced | TG/224/1 | E, F, G, S | 2005 | |  | | --- | | Ginseng | | |  | | --- | | Ginseng | | |  | | --- | | Ginseng | | |  | | --- | | Ginseng | | *Panax ginseng* C.A. Meyer | PANAX\_GIN |
|  | TWF | X replaced | TG/240/1 | E, F, G, S | 2008 | Common Sea Buckthorn | Argousier | Sanddorn | Espino amarillo | *Hippophae rhamnoides* L. | HIPPH\_RHA |
| JP | TWO | X replaced | TG/242/1 | E, F, G, S | 2008 | Portulaca, Purslane | Pourpier | |  | | --- | | Portulak | | |  | | --- | | Verdolaga | | |  | | --- | | *Portulaca oleracea* L. | | PORTU\_OLE |
| QZ | TWV | X replaced | TG/259/1 | E, F, G, S | 2010 | Agaricus Mushroom, Button Mushroom | Agaric, Champignon de Paris | Champignon | Champiñón | Agaricus L. | AGARI |
| FR | TWO | X replaced | TG/263/1 | E, F, G, S | 2010 | Buddleia, Butterfly-bush | Buddleia, Arbre aux papillons | Buddleie, Schmetterlingsstrauch | Budleya, Mariposa | Buddleja L. | BUDDL |
| MX | TWF | X replaced | TG/264/1 | E, F, G, S | 2010 | Papaya, Papaw | Papayer | Melonenbaum, Papaya | Papayo, Lechosa | Carica papaya L. | CARIC\_PAP |
| ZA | TWO | x replaced | TG/266/1 Rev. | E, F, G, S | 2013 | African Lily | Agapanthe | Agapanthe, Schmucklilie | Agapanto | Agapanthus L'Hér | AGAPA |
| ZA | TWO | x replaced | TG/266/1 | E, F, G, S | 2011 | African Lily | Agapanthe | Agapanthe, Schmucklilie | Agapanto | Agapanthus L'Hér | AGAPA |
| UA | TWV | X replaced | TG/268/1 | E, F, G, S | 2011 | Garden Sorrel | Grande oseille | Wiesensauerampfer | Acedera común | Rumex acetosa L. | RUMEX\_ATS |
| JP | TWV | X replaced | TG/282/1 | E, F, G, S | 2012 | Shiitake | Shiitake | Pasaniapilz, Shiitake | Shiitake | Lentinula edodes (Berk.) Pegler | LENTI\_EDO |
| JP | TWO | X replaced | TG/283/1 | E, F, G, S | 2012 | Oncidium | Oncidium, Orchidée danseuse | Oncidium | Oncidium | Oncidium Sw. | ONCID |
| AU | TWO | X replaced | TG/288/1 | E, F, G, S | 2013 | Flax-lily, Dianella | Dianella | Flachslilie, Dianella | Dianella | Dianella Lam. ex Juss. | DIANE |
| NL | TWV | X replaced | TG/294/1 Corr. Rev. | E, F, G, S | 2016 | Tomato Rootstocks | Porte-greffe de tomate | Tomatenunterlagen | Portainjertos de tomate | Solanum lycopersicum L. x Solanum habrochaites S. Knapp & D.M. Spooner; Solanum lycopersicum L. x Solanum peruvianum (L.) Mill.; Solanum lycopersicum L. x Solanum cheesmaniae (L. Ridley) Fosberg | SOLAN\_LHA, SOLAN\_LPE; SOLAN\_LCH |
| NL | TWV | X replaced | TG/294/1 Corr. Rev. 2 | E, F, G, S | 2017 | Tomato Rootstocks | Porte-greffe de tomate | Tomatenunterlagen | Portainjertos de tomate | Solanum habrochaites S. Knapp & D.M. Spooner; Solanum lycopersicum L. x Solanum habrochaites S.  Knapp & D.M. Spooner; Solanum lycopersicum L. x Solanum peruvianum (L.) Mill.; Solanum lycopersicum L. x Solanum cheesmaniae (L. Ridley) Fosberg; Solanum pimpinellifolium L. x Solanum habrochaites S. Knapp & D.M. Spooner | SOLAN\_HAB; SOLAN\_LHA; SOLAN\_LPE; SOLAN\_LCH; SOLAN\_PHA |
| NL | TWV | X replaced | TG/294/1 Corr. | E, F, G, S | 2014 | Tomato Rootstocks | Porte-greffe de tomate | Tomatenunterlagen | Portainjertos de tomate | Solanum lycopersicum L. x Solanum habrochaites S. Knapp & D.M. Spooner; Solanum lycopersicum L. x Solanum peruvianum (L.) Mill.; Solanum lycopersicum L. x Solanum cheesmaniae (L. Ridley) Fosberg | SOLAN\_LHA, SOLAN\_LPE; SOLAN\_LCH |
| NL | TWV | x replaced | TG/294/1 | E, F, G, S | 2013 | Tomato Rootstocks | Porte-greffe de tomate | Tomatenunterlagen | Portainjertos de tomate | Solanum lycopersicum L. x Solanum habrochaites S. Knapp & D.M. Spooner; Solanum lycopersicum L. x Solanum peruvianum (L.) Mill.; Solanum lycopersicum L. x Solanum cheesmaniae (L. Ridley) Fosberg | SOLAN\_LHA, SOLAN\_LPE; SOLAN\_LCH |
| BR | TWF | x replaced | TG/314/1 | E, F, G, S | 2016 | Coconut | Cocotier | Kokosnuß | Cocotero | Cocos nucifera L. | COCOS\_NUC |

[End of Annex VI and of document /   
Fin de l’annexe VI et du document /   
Ende der Anlage VI und des Dokuments /   
Fin del Anexo VI y del documento]

1. auf elektronischem Weg abgehalten am 27. und 28. Oktober 2020 [↑](#footnote-ref-2)
2. auf ihrer fünfundfünfzigsten Tagung vom 3. bis 7. Mai 2021, veranstaltet von der Türkei und auf elektronischem Weg abgehalten [↑](#footnote-ref-3)
3. auf ihrer dreiundfünfzigsten Tagung vom 7. bis 11. Juni 2021, veranstaltet von den Niederlanden und auf elektronischem Weg abgehalten [↑](#footnote-ref-4)
4. auf ihrer fünfzigsten Tagung vom 21. bis 25. Juni 2021, veranstaltet von der Vereinigten Republik Tansania und auf elektronischem Weg abgehalten [↑](#footnote-ref-5)
5. auf ihrer zweiundfünfzigsten Tagung vom 12. bis 16. Juli 2021, veranstaltet von China und auf elektronischem Weg abgehalten [↑](#footnote-ref-6)
6. Veranstaltet von den Niederlanden und auf elektronischem Weg abgehalten vom 7. bis 11. Juni 2021 [↑](#footnote-ref-7)
7. Veranstaltet von der Vereinigten Republik Tansania und auf elektronischem Weg abgehalten vom 21. bis 25. Juni 2021 [↑](#footnote-ref-8)
8. Veranstaltet von China und auf elektronischem Weg abgehalten vom 12. bis 16. Juli 2021 [↑](#footnote-ref-9)
9. Veranstaltet von der Türkei und auf elektronischem Weg abgehalten vom 3. bis 7. Mai 2021 [↑](#footnote-ref-10)