|  |  |
| --- | --- |
|  | F |
| Union internationale pour la protection des obtentions végétales |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Comité technique  Cinquante-septième session Genève, 25 et 26 octobre 2021 | TC/57/2  Original : anglais  Date : 31 août 2021 |

Principes directeurs d’examen

Document établi par le Bureau de l’Union

Avertissement : le présent document ne représente pas les principes ou les orientations de l’UPOV

Résumé

L’objet du présent document est de fournir des informations sur les faits nouveaux concernant les principes directeurs d’examen.

Révision des questionnaires techniques des principes directeurs d’examen

Le TC est invité

a) à prendre note des principes directeurs d’examen qu’il est proposé de réviser partiellement pour inclure des caractères dans les questionnaires techniques, comme indiqué au paragraphe 15 du présent document;

b) à noter que le TWV a invité les experts intéressés à examiner les caractères à inclure dans les questionnaires techniques pour la carotte, le concombre, la laitue, le maïs, le melon, l’épinard, la courgette, le porte-greffe de tomate et la pastèque, y compris tout élément du document TGP/7 pouvant nécessiter une révision;

c) à noter que le TWO a invité l’expert de l’Union européenne à coordonner les débats visant à définir les caractères à inclure dans le questionnaire technique du rosier, y compris tout élément du document TGP/7 qui pourrait nécessiter une révision;

d) à noter qu’une proposition de révision partielle des principes directeurs d’examen du chanvre figure dans le document TC/57/19;

e) à noter que le TWA a invité l’expert de l’Union européenne à coordonner les débats entre les experts du TWA et du TWV afin de proposer des caractères à inclure dans le questionnaire technique pour le maïs;

f) à noter que le TWA a invité l’expert du Royaume-Uni à coordonner les débats et à présenter une proposition de révision du questionnaire technique pour le blé;

g) à noter que le TWA a invité les experts qui discutent de la révision partielle des principes directeurs d’examen du maïs et du blé à examiner s’il convient de réviser les orientations contenues dans le document TGP/7 concernant le lien entre les astérisques figurant dans les principes directeurs d’examen et les caractères du questionnaire technique.

h) à noter que les propositions de révision partielle des principes directeurs d’examen du pêcher, du prunier japonais, de l’actinidia et du porte-greffes de prunus sont présentées respectivement dans les documents TC/57/20, TC/57/21, TC/57/22 et TC/57/23;

i) à prendre note de l’exposé présenté au TWV, à sa cinquante-cinquième session, sur un “Projet d’harmonisation des questionnaires techniques dans l’Union européenne”.

Caractères supplémentaires

Le TC est invité

a) à prendre note des caractères supplémentaires notifiés au Bureau de l’Union depuis la cinquante-sixième session du TC, qui figurent à l’annexe I du présent document; et

b) à noter que les caractères supplémentaires notifiés seront présentés au TWA, à sa cinquante et unième session, afin de décider s’ils doivent être publiés sur la page Web à l’intention des rédacteurs de principes directeurs d’examen du site Web de l’UPOV ou s’il convient d’engager une révision partielle des principes directeurs d’examen concernés.

Principes directeurs d’examen pour adoption

Le TC est invité à prendre note de la liste des projets de principes directeurs d’examen dont l’adoption est prévue lors de la cinquante-septième session du TC, sous réserve de toute modification proposée par le Comité de rédaction élargi (TC-EDC), qui figure à l’annexe II du présent document.

Corrections de principes directeurs d’examen

Le TC est invité à prendre note des corrections apportées aux principes directeurs d’examen adoptés pour l’actinidia (document TG/98/7 Rev. Corr.) et le phalaenopsis (document TG/213/2 Rev. Corr.), qui sont présentées au paragraphe 53 du présent document.

Projets de principes directeurs d’examen examinés par les TWP en 2021

Le TC est invité à prendre note des projets de principes directeurs d’examen examinés par les TWP lors de leurs sessions de 2021, dont la liste figure à l’annexe III du présent document.

Projets de principes directeurs d’examen devant être examinés par les TWP en 2022

Le TC est invité

a) à examiner la proposition de révision partielle des principes directeurs d’examen de la myrtille (document TG/137/5), qui est présentée aux paragraphes 58 et 59 du présent document;

b) à examiner la proposition de révision complète des principes directeurs d’examen de la betterave fourragère (document TG/150/3), qui est présentée aux paragraphes 60 et 61 du présent document;

c) à approuver le programme d’élaboration de nouveaux principes directeurs d’examen et de révision des principes directeurs d’examen adoptés, qui figure à l’annexe IV du présent document.

Situation des principes directeurs d’examen existants ou des projets de principes directeurs d’examen

Le TC est invité à prendre note de la situation des principes directeurs d’examen existants ou des projets de principes directeurs d’examen, qui est présentée à l’annexe V du présent document.

Principes directeurs d’examen remplacés

Le TC est invité

a) à prendre note de la liste des principes directeurs d’examen remplacés qui figure à l’annexe VI du présent document;

b) à noter que les versions remplacées des principes directeurs d’examen peuvent être consultées sur la page du site Web de l’UPOV consacrée à ces principes.

Les abréviations suivantes sont utilisées dans le présent document :

TC : Comité technique

TC-EDC : Comité de rédaction élargi

TWA : Groupe de travail technique sur les plantes agricoles

TWC : Groupe de travail technique sur les systèmes d’automatisation et les programmes d’ordinateur

TWF : Groupe de travail technique sur les plantes fruitières

TWO : Groupe de travail technique sur les plantes ornementales et les arbres forestiers

TWV : Groupe de travail technique sur les plantes potagères

TWP : Groupe(s) de travail technique(s)

Le présent document est structuré comme suit :

[Résumé 1](#_Toc82700726)

[Révision des questionnaires techniques des principes directeurs d’examen 3](#_Toc82700727)

[Propositions de révisions partielles des principes directeurs d’examen 4](#_Toc82700728)

[Lien entre les caractères avec astérisque, les caractères de groupement et les caractères figurant dans le questionnaire technique 5](#_Toc82700729)

[Observations formulées par les groupes de travail techniques 5](#_Toc82700730)

[Caractères supplémentaires 10](#_Toc82700731)

[Plantes agricoles 10](#_Toc82700732)

[Caractères supplémentaires 10](#_Toc82700733)

[Principes directeurs d’examen pour adoption 11](#_Toc82700734)

[Corrections apportées aux principes directeurs d’examen 11](#_Toc82700735)

[Projets de principes directeurs d’examen examinés par les TWP en 2021 12](#_Toc82700736)

[Projets de principes directeurs d’examen devant être examinés par les TWP en 2022 12](#_Toc82700737)

[Propositions des groupes de travail technique 12](#_Toc82700738)

[Nouvelles propositions pour la révision des principes directeurs d’examen de la myrtille et de la betterave fourragère 12](#_Toc82700739)

[Myrtille 12](#_Toc82700740)

[Betterave fourragère 12](#_Toc82700741)

[Situation des principes directeurs d’examen existants ou des projets de principes directeurs d’examen 13](#_Toc82700742)

[Principes directeurs d’examen remplacés 13](#_Toc82700743)

ANNEXE I. Caractères supplémentaires notifiés au Bureau de l’Union (en anglais)

ANNEXE II. Principes directeurs d’examen pour adoption

ANNEXE III. Projets de principes directeurs d’examen examinés par les TWP en 2021

ANNEXE IV. Projets de principes directeurs d’examen à examiner par les TWP en 2022

ANNEXE V. Situation des principes directeurs d’examen existants ou des projets de principes directeurs d’examen

ANNEXE VI. Principes directeurs d’examen remplacés

# Révision des questionnaires techniques des principes directeurs d’examen

Les informations générales sur cette question sont fournies dans le document TC/56/2 “Principes directeurs d’examen”.

À sa cinquante-sixième session[[1]](#footnote-2), le TC est convenu d’inviter le Bureau de l’Union à consulter les membres intéressés de l’Union afin de déterminer les principes directeurs d’examen pour lesquels il serait possible de proposer des révisions partielles qui permettraient aux membres de l’Union de suivre un questionnaire technique révisé de l’UPOV. Le TC est convenu que le Bureau de l’Union élaborerait des propositions de révision partielle des principes directeurs d’examen concernés, qui seront présentées aux TWP à leurs sessions de 2021 (voir le paragraphe 79 du document TC/56/23 “Compte rendu”).

## Propositions de révisions partielles des principes directeurs d’examen

Le 28 décembre 2020, le Bureau de l’Union a adressé la circulaire E-20/247 à toutes les personnes désignées au sein du TC et des TWP, les invitant à proposer l’ajout, dans le questionnaire technique des principes directeurs d’examen de l’UPOV, de caractères figurant dans le tableau des caractères.

Sur la base des réponses reçues à la circulaire E-20/247, il a été proposé de réviser partiellement les principes directeurs d’examen ci-après en vue de l’inclusion de caractères dans la section 5 du questionnaire technique :

* TWV :

| **Référence** | **Nom commun dans les principes directeurs d’examen** |
| --- | --- |
| TG/2/7 | Maïs |
| TG/13/11 | Laitue |
| TG/49/8 Corr. | Carotte |
| TG/55/7 Rev. 5 | Épinard |
| TG/61/7 Rev. 2 | Concombre, cornichon |
| TG/104/5 Rev. | Melon |
| TG/119/4 | Courgette |
| TG/142/5 | Pastèque |
| TG/294/1 Corr. Rev. 2 | Porte-greffe de tomate |

* TWO :

| **Référence** | **Nom commun dans les principes directeurs d’examen** |
| --- | --- |
| TG/11/8 Rev. | Rosier |

* TWA :

| **Référence** | **Nom commun dans les principes directeurs d’examen** |
| --- | --- |
| TG/2/7 | Maïs |
| TG/3/12 | Blé |
| TG/276/1 | Chanvre |

* TWF :

| **Référence** | **Nom commun dans les principes directeurs d’examen** |
| --- | --- |
| TG/53/7 Rev. | Pêcher |
| TG/84/4 Corr. 2 Rev. | Prunier japonais |
| TG/98/7 Rev. Corr. | Actinidia, kiwi |
| TG/187/2 | Porte-greffes de prunus |

Un aperçu des propositions individuelles et des propositions complètes en mode révision est présenté dans l’additif au présent document.

Le TC est invité à prendre note des principes directeurs d’examen qu’il est proposé de réviser partiellement en vue de l’inclusion de caractères dans les questionnaires techniques, comme indiqué au paragraphe 15 du présent document.

### Lien entre les caractères avec astérisque, les caractères de groupement et les caractères figurant dans le questionnaire technique

La note indicative GN 13 dans le document TGP/7 “Élaboration des principes directeurs d’examen” précise que les caractères figurant dans le questionnaire technique doivent, en général, être assortis d’un astérisque dans le tableau des caractères et être utilisés comme caractères de groupement. Les informations fournies par les membres de l’UPOV sur le questionnaire technique demandé montrent que les questionnaires techniques des services contiennent davantage de caractères que les questionnaires techniques des principes directeurs d’examen de l’UPOV.

Dans la procédure relative aux révisions partielles présentées aux TWP, il a été proposé de ne pas examiner la possibilité d’ajouter des astérisques lorsque les nouveaux caractères proposés dans le questionnaire technique ne comportent actuellement pas d’astérisque dans le tableau des caractères, et d’examiner cette question plus avant lors de la prochaine révision complète des principes directeurs d’examen concernés.

Il a également été proposé que les TWP examinent la possibilité de réviser les orientations contenues dans le document TGP/7 “Élaboration des principes directeurs d’examen” concernant le lien entre les astérisques figurant dans les principes directeurs d’examen et les caractères du questionnaire technique, sur la base des informations reçues par les membres de l’Union.

### Commentaires formulés par les groupes de travail techniques

Lors de leurs sessions de 2021, le TWV[[2]](#footnote-3), le TWO[[3]](#footnote-4), le TWA[[4]](#footnote-5) et le TWF[[5]](#footnote-6) ont examiné le document TWP/5/13 (voir les paragraphes 105 à 111 du document TWV/55/16 “Report”, les paragraphes 88 à 93 du document TWO/53/10 “Report”, les paragraphes 69 à 77 du document TWA/50/9 “Report” et les paragraphes 85 à 88 du TWF/52/10 “Report”).

Le TWV, le TWO, le TWA et le TWF sont convenus de ne pas examiner la possibilité d’ajouter des astérisques lorsque les nouveaux caractères proposés dans le questionnaire technique ne comportent actuellement pas d’astérisque dans le tableau des caractères, et d’examiner cette question plus avant lors de la prochaine révision complète des principes directeurs d’examen concernés.

#### Groupe de travail technique sur les plantes potagères

À sa cinquante-cinquième session, le TWV a rappelé les orientations contenues dans le document TGP/7 “Élaboration des principes directeurs d’examen” concernant le lien entre les astérisques figurant dans les principes directeurs d’examen et les caractères du questionnaire technique, comme indiqué ci-dessous.

*“GN 13 Caractères ayant des fonctions particulières*

1. *Caractères avec astérisque (Chapitre 7)*

*1.1 Selon l’introduction générale (chapitre 4.8, tableau : catégories fonctionnelles de caractères), les caractères avec astérisque sont des “caractères qui sont importants pour l’harmonisation internationale des descriptions variétales”. Les critères de sélection d’un caractère avec astérisque sont les suivants :*

*a) il doit s’agir d’un caractère figurant dans les principes directeurs d’examen;*

*b) il doit toujours être pris en considération dans l’examen DHS et être inclus dans la description variétale par tous les membres de l’Union, sauf lorsque cela est contre-indiqué compte tenu du niveau d’expression d’un caractère précédent ou des conditions de milieu régionales;*

*c) il doit être utile pour l’harmonisation internationale des descriptions variétales;*

*d) un soin particulier doit être apporté au choix des caractères de résistance à la maladie.*

*1.2 Il convient de préciser que le critère visé sous le point b) est rédigé de manière à s’assurer que les membres de l’Union qui ne sont pas en mesure d’examiner le caractère ne s’opposent pas pour cette raison au choix du caractère en tant que caractère avec astérisque. Ainsi, tout caractère qui satisfait à ces critères, et notamment qui est utile pour l’harmonisation internationale des descriptions variétales, doit être retenu comme caractère avec astérisque, même s’il ne peut être examiné pour toutes les variétés ou par tous les membres de l’Union. Le nombre de caractères avec astérisque doit donc être déterminé par les caractères qui sont nécessaires pour établir des descriptions variétales utiles et harmonisées au niveau international.*

1. *Caractères de groupement (Chapitre 5.3)*
   1. *Sélection*

*L’introduction générale (chapitre 4.8, tableau : catégories fonctionnelles de caractères) précise que les caractères de groupement sont des caractères dont les niveaux d’expression observés, même dans différents sites, peuvent être utilisés, soit individuellement soit avec d’autres caractères de même nature : pour sélectionner des variétés notoirement connues susceptibles d’être exclues de l’essai en culture pratiqué pour l’examen de la distinction ou pour organiser l’essai en culture de telle sorte que les variétés voisines soient regroupées.*

*Ainsi, l’introduction générale indique que les caractères de groupement :*

*1. doivent être*

*a) des caractères qualitatifs, ou*

*b) des caractères quantitatifs ou pseudo-qualitatifs qui permettent une distinction utile entre les variétés notoirement connues d’après les niveaux d’expression recensés dans différents sites;*

*2. doivent être utiles pour*

*a) sélectionner les variétés notoirement connues qui peuvent être exclues de l’essai en culture pratiqué aux fins de l’examen de la distinction, ou*

*b) organiser l’essai en culture de manière à regrouper les variétés voisines;*

*3. doivent être*

*a) des caractères avec astérisque ou (voir également GN 13.4),*

*b) des caractères figurant dans le questionnaire technique ou le formulaire de demande.*

*Le nombre des caractères de groupement n’est pas fixé. Si quelques caractères seulement répondent aux critères requis, ils seront sans doute tous sélectionnés en tant que caractères de groupement. En revanche, si les caractères qui répondent aux critères requis sont nombreux, ils ne pourront probablement pas tous être retenus en tant que caractères de groupement dans les principes directeurs d’examen. Dans ce cas, une sélection des caractères les plus utiles au sens des points 2.a) et 2.b) peut être effectuée.*

*[…]*

1. *Caractères figurant dans le questionnaire technique (Chapitre 10 – Questionnaire technique, section 5)*

*3.1 Les renseignements demandés dans le questionnaire technique type figurant dans les principes directeurs d’examen portent sur des caractères précis qui sont importants pour distinguer les variétés.*

*3.2 Les caractères suivants doivent notamment figurer dans le questionnaire technique :*

*a) les caractères de groupement et*

*b) les caractères les plus discriminants,*

*sauf s’il est jugé peu réaliste d’attendre des obtenteurs qu’ils décrivent ces caractères.*

*3.3 En plus des caractères figurant dans la section 3.2, le questionnaire technique peut également contenir des caractères qui sont considérés comme étant importants pour l’organisation de l’essai et la planification des observations.*

*3.4 Au besoin, les caractères figurant dans les principes directeurs d’examen peuvent être simplifiés (par exemple, des groupes de couleur peuvent être établis au lieu de demander l’indication du numéro de référence du code RHS des couleurs) en vue de leur inclusion dans le questionnaire technique, si cela facilite son établissement par l’obtenteur. Par ailleurs, les caractères définis dans les principes directeurs d’examen peuvent être formulés de manière différente, si cela permet aux obtenteurs de les décrire de manière plus précise et si ces informations sont utiles pour la réalisation de l’essai. Par exemple, il est possible de demander dans le questionnaire technique concernant le pêcher si la variété est un type “fondant” ou non, ce qui, bien qu’il ne s’agisse pas d’un caractère défini dans le tableau des caractères, donnera des renseignements sur les niveaux d’expression de certains caractères qui y figurent.*

*3.5 Dans le cas de caractères quantitatifs faisant l’objet d’une échelle abrégée dans le tableau des caractères (p. ex., utilisation des notes 3, 5 et 7 pour les caractères faisant l’objet d’une échelle de notation de 1 à 9), tous les niveaux d’expression doivent être indiqués dans le questionnaire technique (p. ex., notes 1, 2, etc. à 9).*

*3.6 La note GN 13.4)b) explique que “les caractères du tableau des caractères qui figurent dans le questionnaire technique doivent, d’une manière générale, être assortis d’un astérisque dans le tableau des caractères”. Certains caractères, en particulier les caractères de résistance aux maladies, qui sont potentiellement utiles en tant que caractères de groupement, ne doivent pas nécessairement être assortis d’un astérisque dans le tableau des caractères. Dans le cas des caractères de résistance aux maladies, par exemple, des prescriptions techniques ou de quarantaine peuvent empêcher leur utilisation dans un certain nombre de membres de l’Union. Pour ces mêmes raisons, les demandeurs peuvent avoir des difficultés à fournir les renseignements sur ces caractères s’ils figuraient dans la section 5 du questionnaire technique, intitulée “Caractères de la variété à indiquer”. Par conséquent, les renseignements sur ces caractères doivent être demandés dans la section 7 du questionnaire technique, intitulée “Renseignements complémentaires pouvant faciliter l’examen de la variété”. Les conseils concernant la présentation des caractères dans la section 5 (voir GN 13.3 et 13.4 ci-dessus) s’appliquent également à la présentation des caractères dans la section 7.*

1. *Lien entre les caractères avec astérisque, les caractères de groupement et les caractères figurant dans le questionnaire technique*

*Le lien entre les caractères de groupement, les caractères avec astérisque et les caractères figurant dans le questionnaire technique peut être résumé de la manière suivante :*

*a) les caractères du tableau des caractères retenus en tant que caractères de groupement doivent, d’une manière générale, recevoir un astérisque dans le tableau des caractères et figurer dans le questionnaire technique;*

*b) les caractères du tableau des caractères qui figurent dans le questionnaire technique doivent, d’une manière générale, être assortis d’un astérisque dans le tableau des caractères et être utilisés en tant que caractères de groupement. Les caractères figurant dans le questionnaire technique ne sont pas limités à ceux utilisés en tant que caractères de groupement;*

*c) les caractères avec astérisque ne sont pas limités aux caractères de groupement ou aux caractères figurant dans le questionnaire technique.”*

Le TWV a examiné les propositions de révision partielle des principes directeurs d’examen du maïs, de la carotte, de l’épinard, du concombre, du melon, de la courgette, de la pastèque et du porte-greffe de tomate, présentées au paragraphe 17 et dans les annexes I à IX du document TWP/5/13.

Le TWV a noté qu’aucune proposition n’a été reçue pour l’oignon et l’échalote. Il a pris note d’une proposition de l’Union européenne visant à ajouter de nouveaux caractères au questionnaire technique des plantes concernées, diffusée peu avant la session. Le TWV est convenu que la proposition serait examinée à sa cinquante-sixième session.

Le TWV est convenu de la nécessité de poursuivre les débats sur les propositions de révision partielle des plantes mentionnées dans le document TWP/5/13 à sa cinquante-sixième session. Il est convenu d’inviter les experts ayant soumis des propositions (CZ, GB, IL, JP, MD, QZ, UA) et d’autres experts intéressés (y compris des représentants des obtenteurs) à organiser une réunion d’ici à décembre 2021 afin de proposer des caractères à inclure dans les questionnaires techniques. Les conclusions des débats seront communiquées au TWV à sa cinquante-sixième session, y compris tout élément du document TGP/7 qui pourrait nécessiter une révision.

Le TWV a pris note des observations formulées par les organisations d’obtenteurs selon lesquelles les caractères du questionnaire technique devraient refléter les exigences relatives à la sélection de variétés similaires et à l’organisation des essais en culture. Il a en outre pris note des observations formulées par les organisations d’obtenteurs selon lesquelles l’harmonisation internationale devrait tenir compte des contraintes imposées aux demandeurs en termes d’efforts et de planification nécessaires pour fournir des données, et aux services de protection des obtentions végétales pour recevoir les informations requises.

Le TC est invité à noter que le TWV a invité les experts intéressés à discuter des caractères à inclure dans les questionnaires techniques pour la carotte, le concombre, la laitue, le maïs, le melon, l’épinard, la courgette, le porte-greffe de tomate et la pastèque, y compris tout élément du document TGP/7 qui pourrait nécessiter une révision.

#### Groupe de travail technique sur les plantes ornementales et les arbres forestiers

À sa cinquante-troisième session[[6]](#footnote-7), le TWO a examiné la proposition de révision partielle des principes directeurs d’examen du rosier, présentée au paragraphe 17 et à l’annexe X du document TWP/5/13. Le TWO a noté que la proposition ajoute 21 caractères aux six caractères actuels du questionnaire technique des principes directeurs d’examen.

Le TWO est convenu de la nécessité de poursuivre l’examen de la proposition de révision partielle des principes directeurs d’examen du rosier. Il est convenu d’inviter les experts ayant présenté des propositions (GB, JP, NZ, QZ) et d’autres experts intéressés (CA, DE, NL) à organiser une réunion d’ici à décembre 2021 afin de définir les caractères à proposer pour inclusion dans le questionnaire technique.

Le TWO est convenu d’inviter l’expert de l’Union européenne à coordonner les débats et à communiquer les conclusions des débats à la cinquante-quatrième session du TWO, y compris tout élément du document TGP/7 qui pourrait nécessiter une révision.

Le TC est invité à noter que le TWO a invité l’expert de l’Union européenne à coordonner les débats visant à définir les caractères à inclure dans le questionnaire technique pour le rosier, y compris tout élément du document TGP/7 qui pourrait nécessiter une révision.

#### Groupe de travail technique sur les plantes agricoles

À sa cinquantième session[[7]](#footnote-8), le TWA a examiné les propositions de révision partielle des principes directeurs d’examen du maïs, du blé et du chanvre visant à inclure dans le questionnaire technique des principes directeurs d’examen des caractères figurant dans le tableau des caractères, présentées au paragraphe 17 et dans les annexes I, XI et XII du document TWP/5/13.

Le TWA a noté que les propositions relatives au questionnaire technique des principes directeurs d’examen du tournesol ne figuraient pas dans le document TWP/5/13, les principes directeurs d’examen étant déjà en cours de révision (document TG/81/7(proj.3)).

Le TWA est convenu de proposer la révision partielle des principes directeurs d’examen du chanvre (document TG/276/1) afin d’inclure dans le questionnaire technique les caractères proposés au paragraphe 17 et à l’annexe XII du document TWP/5/13, tels que reproduits ci-dessous et présentés dans le document TC/57/19 (les caractères à inclure sont indiqués en surbrillance et soulignés) :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Numéro du caractère | (\*) | Nom du caractère |
| 8 | (\*) | Feuille : nombre de folioles |
| 10 |  | Foliole centrale : largeur |
| 11 | (\*) | Époque de floraison mâle |
| 13 | (\*) | Inflorescence : teneur en THC |
| 14 | (\*) | Plante : proportion de plantes hermaphrodites |
| 15 | (\*) | Plante : proportion de plantes femelles |
| 16 | (\*) | Plante : proportion de plantes mâles |
| 17 | (\*) | Plante : hauteur naturelle |
| 18 | (\*) | Tige principale : couleur |
| 24 |  | Graine : couleur des téguments |
| 25 |  | Graine : marbrure |

Le TWA a noté que l’Union européenne souhaitait proposer l’ajout de caractères du tableau des caractères dans le questionnaire technique pour le maïs et le blé, en plus de ceux présentés dans le document TWP/5/13.

Le TWA est convenu de la nécessité de poursuivre les débats sur la révision partielle des principes directeurs d’examen du maïs et du blé et il a décidé d’inviter les experts ayant soumis des propositions pour le blé (CZ, DK, GB, IL, JP, MD, QZ, SK, UA) à se réunir d’ici à décembre 2021, avec tous les autres experts intéressés (voir l’annexe IV). Le TWA est convenu d’inviter le Royaume-Uni à jouer le rôle d’expert principal et à présenter une proposition de révision partielle des principes directeurs d’examen du blé à la cinquante et unième session du TWA.

Le TWA a noté que le TWV avait constitué un sous-groupe d’experts pour examiner la révision partielle des principes directeurs d’examen du maïs (voir le paragraphe 110 du document TWV/55/16 “Report”) et il est convenu de proposer que les experts du TWA (CZ, DK, GB, IL, JP, MD, QZ, SK, UA et tout autre expert intéressé, voir l’annexe IV) se joignent au groupe du TWV. Le TWA est convenu d’inviter l’Union européenne à jouer le rôle d’expert principal et à présenter une proposition de révision partielle des principes directeurs d’examen du maïs à la cinquante et unième session du TWA.

Le TWA est convenu que les experts chargés d’examiner la révision partielle des principes directeurs d’examen du maïs et du blé devraient s’interroger sur la nécessité de réviser les orientations contenues dans le document TGP/7 “Élaboration des principes directeurs d’examen” concernant le lien entre les astérisques figurant dans les principes directeurs d’examen et les caractères du questionnaire technique. Toutes les propositions seront présentées au TWA à sa cinquante et unième session.

Le TC est invité à noter

a) qu’une proposition de révision partielle des principes directeurs d’examen du chanvre figure dans le document TC/57/19,

b) que le TWA a invité l’expert de l’Union européenne à coordonner les débats entre les experts du TWA et du TWV afin de proposer des caractères à inclure dans le questionnaire technique pour le maïs,

c) que le TWA a invité l’expert du Royaume-Uni à coordonner les débats et à présenter une proposition de révision du questionnaire technique pour le blé,

d) que le TWA a invité les experts qui discutent de la révision partielle des principes directeurs d’examen du maïs et du blé à examiner s’il convient de réviser les orientations contenues dans le document TGP/7 concernant le lien entre les astérisques figurant dans les principes directeurs d’examen et les caractères du questionnaire technique.

#### Groupe de travail technique sur les plantes fruitières

À sa cinquante-deuxième session[[8]](#footnote-9), le TWF a pris note de l’invitation à examiner s’il convient de réviser les orientations contenues dans le document TGP/7 “Élaboration des principes directeurs d’examen” concernant le lien entre les astérisques figurant dans les principes directeurs d’examen et les caractères du questionnaire technique, et il est convenu qu’aucun commentaire ne pouvait être formulé à ce stade.

Le TWF a approuvé les propositions de révision partielle des principes directeurs d’examen du pêcher, du prunier japonais, de l’actinidia et du porte-greffes de prunus, qui figurent au paragraphe 17 et dans les annexes XIII à XVI du document TWP/5/13 et qui sont présentées dans les documents TC/57/20, TC/57/21, TC/57/22 et TC/57/23.

Le TC est invité à noter que les propositions de révision partielle des principes directeurs d’examen du pêcher, du prunier japonais, de l’actinidia et du porte-greffes de prunus sont présentées respectivement dans les documents TC/57/20, TC/57/21, TC/57/22 et TC/57/23.

Harmonisation des questionnaires techniques dans l’Union européenne

À sa cinquante-troisième session[[9]](#footnote-10), le TWV a suivi un exposé sur un “projet d’harmonisation des questionnaires techniques dans l’Union européenne”, présenté par un expert de l’Union européenne. Une copie de l’exposé figure dans le document TWV/55/8. Le TWV est convenu d’inviter l’expert de l’Union européenne à lui rendre compte des faits nouveaux concernant le projet d’harmonisation des questionnaires techniques à sa cinquante-sixième session (voir le paragraphe 112 du document TWV/55/16 “Report”).

Le TC est invité à prendre note de l’exposé présenté au TWV, à sa cinquante-cinquième session, sur un “Projet d’harmonisation des questionnaires techniques dans l’Union européenne”.

# Caractères supplémentaires

Le document TGP/5, section 10/3 “Expérience et coopération en matière d’examen DHS, section 10 Notification de caractères et de niveaux d’expression supplémentaires”, indique que “[l]es propositions relatives à la notification au Bureau de l’Union de caractères et de niveaux d’expression supplémentaires au moyen du document TGP/5, section 10, seront présentées aux groupes de travail techniques à la première occasion, avec des précisions sur l’étendue de l’utilisation du caractère concerné. Les caractères seront ensuite publiés, le cas échéant, sur la page Web à l’intention des rédacteurs de principes directeurs d’examen du site Web de l’UPOV ([https://www.upov.int/resource/fr/tg\_drafters.html](https://www.upov.int/resource/en/tg_drafters.html)) sur la base des observations formulées par les groupes de travail techniques compétents et les groupes de travail techniques pourront engager une révision totale ou partielle des principes directeurs d’examen concernés.”

Le Bureau de l’UPOV a reçu les notifications de caractères ou de niveaux d’expression supplémentaires ci-après depuis la cinquante-sixième session du Comité technique. Les caractères ou les niveaux d’expression supplémentaires notifiés seront présentés au TWA à sa cinquante et unième session, afin de décider s’ils doivent être publiés sur la page Web à l’intention des rédacteurs de principes directeurs d’examen du site Web de l’UPOV ou s’il convient d’engager une révision totale ou partielle des principes directeurs d’examen concernés.

## Plantes agricoles

### Caractères supplémentaires

Notifiés par l’Union européenne (voir l’annexe I (en anglais)) :

* *Brassica napus* L. :
  + “alpha-linolenic acid content”
* *Lolium perenne* L. :
  + “Plant: length in autumn of year of sowing”
* *Triticum aestivum* L. :
  + “Production of pollen (male sterility)”

Le TC est invité

a) à prendre note des caractères supplémentaires notifiés au Bureau de l’Union depuis la cinquante-sixième session du TC, qui figurent à l’annexe I du présent document, et

b) à noter que les caractères supplémentaires notifiés seront présentés au TWA à sa cinquante et unième session, afin de décider s’ils doivent être publiés sur la page Web à l’intention des rédacteurs de principes directeurs d’examen du site Web de l’UPOV ou s’il convient d’engager une révision partielle des principes directeurs d’examen concernés.

Principes directeurs d’examen pour adoption

À sa quarante-septième session tenue à Genève du 4 au 6 avril 2011, le TC a noté que le Conseil, lors de sa quarante-troisième session ordinaire tenue à Genève le 22 octobre 2009, avait approuvé la pratique selon laquelle les principes directeurs d’examen sont adoptés par le TC au nom du Conseil sur la base du programme de travail approuvé par le Conseil, sans que les différents principes directeurs d’examen ne soient soumis au Conseil pour examen (voir le paragraphe 38 du document C/43/17 “Compte rendu”).

À sa cinquante-quatrième session ordinaire tenue à Genève le 30 octobre 2020, le Conseil a approuvé les travaux du TC et les programmes de travail des TWP et du BMT, présentés au TC et figurant dans les documents C/54/7 et TC/56/23 “Compte rendu” (voir les paragraphes 56 et 57 du document C/54/21 “Compte rendu”).

L’annexe II du présent document contient la liste des projets de principes directeurs d’examen proposés pour adoption par le TWV, le TWO, le TWA et le TWF à leurs sessions de 2021, projets qui seront examinés par le TC-EDC lors de sa réunion qui aura lieu les 12 et 13 octobre 2021.

Le TC est invité à prendre note de la liste des projets de principes directeurs dont l’adoption est prévue par le TC, sous réserve de toute modification proposée par le TC-EDC, telle que présentée à l’annexe II du présent document.

Corrections apportées aux principes directeurs d’examen

Les corrections ci-après ont été apportées aux principes directeurs d’examen et publiées sur le site Web de l’UPOV depuis la cinquante-cinquième session du TC :

a) TG/98/7 Rev. Corr. Actinidia

La correction concerne les points suivants :

* Caractère 47 : correction de l’orthographe de la variété indiquée à titre d’exemple “Hort16A (A)” (au lieu de “Hort16 (A)”)
* Caractère 63 : correction de l’orthographe de la variété indiquée à titre d’exemple “Abbott” (au lieu de “Abott”)
* Caractère 72 : correction des notes (1, 2, 3, 4 au lieu de 1, 2, 3, 5)
* Ad. 50 : dans la légende du tableau, remplacer “allongé” par “élevé” et “comprimé” par “bas”.

b) TG/213/2 Rev. Corr. Phalaenopsis

La correction concerne les points suivants :

* Caractère 20 : à indiquer comme QN au lieu de PQ
* Caractère 79 : ajouter la méthode d’observation manquante (VG)
* Ad. 12 : doit être libellé “…, la couleur plus foncée est considérée comme la couleur principale.” au lieu de “…, la couleur la plus foncée…”.

Le TC est invité à prendre note des corrections apportées aux principes directeurs d’examen adoptés pour l’actinidia (document TG/98/7 Rev. Corr.) et le phalaenopsis (document TG/213/2 Rev. Corr.), comme indiqué au paragraphe 53 du présent document.

Projets de principes directeurs d’examen examinés par les TWP en 2021

Les principes directeurs d’examen examinés par les TWP à leurs sessions de 2021 sont présentés à l’annexe III du présent document.

Le TC est invité à prendre note des projets de principes directeurs d’examen examinés par les TWP à leurs sessions de 2021, dont la liste figure à l’annexe III du présent document.

Projets de principes directeurs d’examen devant être examinés par les TWP en 2022

## Propositions des groupes de travail technique

Pour leurs sessions de 2022, il est proposé que les TWP examinent l’élaboration de nouveaux principes directeurs d’examen ou la révision des principes directeurs d’examen adoptés, dont la liste figure à l’annexe IV du présent document.

## Nouvelles propositions pour la révision des principes directeurs d’examen de la myrtille et de la betterave fourragère

### Myrtille

Le Bureau de l’Union a reçu de l’Australie une proposition de révision partielle des principes directeurs d’examen de la myrtille (document TG/137/5) portant sur les éléments suivants :

* Extension de la portée pour inclure *V.darrowii*
* Caractère 14 : supprimer la variété indiquée à titre d’exemple ‘Ridley’ de la note 2
* Ad. 8 : remplacer l’illustration pour le niveau d’expression “lancéolée”

Le TC souhaitera peut-être examiner s’il convient de confier la révision partielle des principes directeurs d’examen de la myrtille au TWF, à sa session de 2022, avec Mme Nahida Bhuiyan (Australie) comme experte principale.

### Betterave fourragère

Le Bureau de l’Union a reçu une proposition de la France concernant une révision complète des principes directeurs d’examen de la betterave fourragère (document TG/150/3).

Le TC souhaitera peut-être examiner s’il convient de confier la révision complète des principes directeurs d’examen de la betterave fourragère au TWA, à sa session de 2022, avec Mme Anne-Lise Corbel (France) comme experte principale.

Le TC est invité à examiner

a) la proposition tendant à demander une révision partielle des principes directeurs d’examen de la myrtille (document TG/137/5), comme indiqué aux paragraphes 58 et 59 du présent document,

b) la proposition tendant à demander une révision complète des principes directeurs d’examen de la betterave fourragère (document TG/150/3), comme indiqué aux paragraphes 60 et 61 du présent document, et

c) le programme d’élaboration de nouveaux principes directeurs d’examen et de révision des principes directeurs d’examen adoptés qui figure à l’annexe IV du présent document.

Situation des principes directeurs d’examen existants ou des projets de principes directeurs d’examen

Un tableau récapitulatif de la situation des principes directeurs d’examen existants ou des projets de principes directeurs d’examen à la date du présent document figure à l’annexe V.

Le TC est invité à prendre note de la situation des principes directeurs d’examen existants ou des projets de principes directeurs d’examen figurant à l’annexe V du présent document.

Principes directeurs d’examen remplacés

La liste des principes directeurs d’examen adoptés, qui ont été remplacés depuis, fait l’objet de l’annexe VI du présent document.

Les versions remplacées des principes directeurs d’examen peuvent être consultées sur la page du site Web de l’UPOV consacrée à ces principes.

*Le TC est invité*

1. *à prendre note de la liste des principes directeurs d’examen remplacés qui figure à l’annexe VI du présent document et*
2. *à noter que les versions remplacées des principes directeurs d’examen peuvent être consultées sur la page du site Web de l’UPOV consacrée à ces principes.*

Abréviations

TWA Groupe de travail technique sur les plantes agricoles

TWF Groupe de travail technique sur les plantes fruitières

TWO Groupe de travail technique sur les plantes ornementales et les arbres forestiers

TWP Groupe de travail technique

TWV Groupe de travail technique sur les plantes potagères

A adopté

\*\* Code ISO du pays principal chargé de la rédaction des principes directeurs d’examen

proj.x : dernier document présenté aux TWP compétents ou au TC

proj.nov : aucun document existant

2021\* versions “finales” des projets de principes directeurs d’examen examinés par les TWP compétents en 2021

2021 principes directeurs d’examen examinés par les TWP compétents en 2021

TC/57 à examiner pour adoption à la cinquante-septième session du TC (2021)

TC-EDC/Mar22 à examiner par le Comité de rédaction élargi lors de sa réunion de mars 2022 pour adoption par le TC par correspondance

2022\* versions “finales” des projets de principes directeurs d’examen devant être examinés par les TWP compétents en 2022

2022 principes directeurs d’examen devant être examinés par les TWP compétents en 2022

[L’annexe I suit]

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 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

[L’annexe II suit]

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. Tenue par voie électronique les 27 et 28 octobre 2020. [↑](#footnote-ref-2)
2. À sa cinquante-cinquième session, organisée par la Turquie par voie électronique du 3 au 7 mai 2021. [↑](#footnote-ref-3)
3. À sa cinquante-troisième session, organisée par les Pays-Bas par voie électronique du 7 au 11 juin 2021. [↑](#footnote-ref-4)
4. À sa cinquantième session, organisée par la République-Unie de Tanzanie par voie électronique du 21 au 25 juin 2021. [↑](#footnote-ref-5)
5. À sa cinquante-deuxième session, organisée par la Chine par voie électronique du 12 au 16 juillet 2021. [↑](#footnote-ref-6)
6. Organisée aux Pays-Bas par voie électronique du 7 au 11 juin 2021. [↑](#footnote-ref-7)
7. Organisée dans la République-Unie de Tanzanie par voie électronique du 21 au 25 juin 2021. [↑](#footnote-ref-8)
8. Organisée par la Chine par voie électronique du 12 au 16 juillet 2021. [↑](#footnote-ref-9)
9. Organisée en Turquie par voie électronique du 3 au 7 mai 2021. [↑](#footnote-ref-10)