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

|  |  |
| --- | --- |
| Comité techniqueCinquante-neuvième sessionGenève, 23 et 24 octobre 2023Comité administratif et juridiqueQuatre-vingtième sessionGenève, 25 octobre 2023 | SESSIONS/2023/3Original : AnglaisDate : 17 octobre 2023 |

Bases de données d'information de l'UPOV

Document préparé par le Bureau de l'Union

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

Ce document a été généré à l'aide d'une traduction automatique dont l'exactitude ne peut être garantie. Par conséquent, le texte dans la langue originale est la seule version authentique.

Résumé

 Le présent document a pour objet de rendre compte au TC et au CAJ des faits nouveaux concernant la base de données GENIE et d'inviter le TC à examiner des propositions de modification des codes UPOV.

Le Comité technique est invité à examiner les questions suivantes :

1. la suppression des codes UPOV pour 53 genres redondants dans la base de données GENIE, comme indiqué au paragraphe 11 du présent document.
2. les implications en termes de ressources de la vérification et de la mise à jour systématiques des noms botaniques dans la base de données GENIE afin de suivre les développements taxonomiques dans le GRIN.
3. la création de groupes de variétés dans les codes UPOV pour *Beta vulgaris* L. ssp. *vulgaris*, comme indiqué au paragraphe 20 du présent document.
4. la proposition de créer des groupes de variétés pour les codes UPOV de *Cichorium intybus*, comme indiqué au paragraphe 25 du présent document.
5. supprimer le code UPOV ZEAAA\_MAY\_MIC, à remplacer par le code UPOV ZEAAA\_MAY\_EVE ;
6. la modification des codes UPOV ZEAAA\_MAY\_EVE, ZEAAA\_MAY\_MAY et ZEAAA\_MAY\_SAC et des informations connexes afin d'établir des groupes de variétés, comme indiqué au paragraphe 30 du présent document ;
7. inviter le Bureau de l'Union à consulter les contributeurs à la base de données PLUTO utilisant le code UPOV ZEAAA\_MAY\_MAY pour savoir s'il convient d'attribuer les entrées existantes au groupe *Zea mays* ssp. *mays* Maize ; et
8. la proposition de suppression et de modification des codes UPOV CLEOM\_HAS, CLEOM\_SPI, EPIPH\_ANG, CALAT\_CRO, CALAT\_LOE, CALAT\_ROS, CALAT\_WAR, CALAT\_LRO, OSTEO\_ECK, OSTEO\_FRU, OSTEO\_ECC, CASTL\_TRA BERBE\_AQU, BERBE\_EUR, BERBE\_NIT, BERBE\_PUM, BERBE\_REP, DESCH\_FLE, UNCIN, UNCIN\_DIV, UNCIN\_EGM, UNCIN\_RUB et UNCIN\_UNC, comme indiqué aux paragraphes 34 à 57 du présent document.

 La structure de ce document est la suivante :

Résumé 1

mise à jour de la nomenclature botanique des CODES UPOV 3

Examen par le groupe de travail technique sur les plantes ornementales et les arbres forestiers (TWO) 3

Codes UPOV pour les genres redondants dans la base de données GENIE 3

Mise à jour des principaux noms botaniques des espèces dans la base de données GENIE suite aux développements de GRIN 5

Remplacement de la nomenclature botanique complexe par des groupes de variétés 5

Codes UPOV pour Beta vulgaris 5

Codes UPOV pour Brassica oleracea 5

Codes UPOV pour *Cichorium intybus* 6

Codes UPOV pour Zea mays 7

Présentation : "Remplacement de la nomenclature botanique par des groupes de variétés : quelques conséquences pratiques 10

Propositions d'amendements aux codes UPOV examinés par le TWO en 2023 10

Code UPOV pour les espèces de *Berberis* 10

Proposition 11

Code UPOV pour les espèces de Calathea 11

Proposition 12

Code UPOV pour les espèces de Castalis 12

Proposition 13

Code UPOV pour l'espèce Cleome 13

Proposition 13

Code UPOV pour les espèces de Deschampsia 13

Proposition 14

Code UPOV pour les espèces Epiphyllum 14

Proposition 14

Code UPOV pour les espèces d'Osteospermum 14

Proposition 14

Code UPOV pour l'espèce Uncinia 15

Proposition 15

Questions pour information 15

Base de données GENIE 15

*Contexte* 15

*Évolution du code UPOV* 16

*Vérification par les TWP* 16

Modifications des codes UPOV convenues antérieurement 16

Codes UPOV pour les agrumes 17

 Les abréviations suivantes sont utilisées dans ce document :

CAJ : Comité administratif et juridique

GRIN: Réseau d'information sur les ressources en germoplasme

 TC : Comité technique

 TWA: Groupe de travail technique sur les plantes agricoles

 TWF : Groupe de travail technique sur les plantes fruitières

 TWM : Groupe de travail technique sur les méthodes et techniques d’essai

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

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

 TWV: Groupe de travail technique sur les plantes potagères

# mise à jour de la nomenclature botanique des CODES UPOV

## Examen par le groupe de travail technique sur les plantes ornementales et les arbres forestiers (TWO)

 Le TWO, à sa cinquante-cinquième session[[1]](#footnote-2), a entendu un exposé sur les bases de données d'information de l'UPOV : Questions liées aux codes UPOV et à la mise à jour de la nomenclature botanique" par un expert de l'Union européenne. Un exemplaire de l'exposé figure dans le document TWO/55/9 (voir les paragraphes 31 à 36 du document TWO/55/11 "Rapport").

 Le TWO a examiné la proposition visant à mettre en place un système d'alerte chaque fois qu'un nom botanique utilisé dans GENIE est mis à jour dans la base de données du Réseau d'information sur les ressources en germplasme (GRIN), comme indiqué dans le document TWO/55/9. Le TWO est convenu d'inviter le Bureau de l'Union à étudier les incidences en termes de ressources de l'élaboration d'une procédure pour la mise à jour des principaux noms botaniques des espèces dans la base de données GENIE en fonction de l'évolution de la base de données GRIN.

 Le TWO prend note de l'observation du Bureau de l'Union selon laquelle le document UPOV/INF/23 "Guide du système de codes UPOV" explique que les codes UPOV ne seront pas modifiés à la suite d'évolutions taxonomiques, à moins que celles-ci n'entraînent une modification de la classification du genre d'une espèce.

 Le TWO a examiné l'exemple fourni dans le document TWO/55/9 de deux codes UPOV pour des genres synonymes dans le GRIN (STEPH, synonyme de NEILL). Le TWO est convenu d'inviter le Bureau de l'Union à supprimer le code UPOV synonyme "STEPH" et d'en informer les fournisseurs de données de la base GENIE.

 Le TWO a été informé oralement par le Bureau de l'Union que 53 genres figurant dans GENIE avaient été identifiés avec des codes UPOV redondants à la suite de changements taxonomiques, comme indiqué dans la section suivante du présent document.

 Le TWO est convenu d'inviter le Bureau de l'Union à vérifier périodiquement dans la base de données GENIE l'existence de codes UPOV redondants pour les genres synonymes.

## Codes UPOV pour les genres redondants dans la base de données GENIE

 Le TC pourrait envisager la suppression des codes UPOV pour 53 genres redondants dans la base de données GENIE, comme indiqué dans le tableau ci-dessous :

| Base de données GENIE | Base de données GRIN | Base de données GENIE |
| --- | --- | --- |
| Genres reclassés | Suppression du code UPOV | Nom de genre accepté | Code UPOV (genres acceptés dans GRIN) | Groupe(s) technique(s) concerné(s) |
| *Acanthopanax* | ACNTP | *Eleutherococcus* | ELEUT | TWO |
| *Acmena* | ACMEN | *Syzygium* | SYZYG | TWO, TWF |
| *Ajania* | AJANI | *Chrysanthemum* | CHRYS | TWO |
| *Ammophila* | AMMOP | *Calamagrostis* | CALMG | TWO |
| *Anagallis* | ANAGA | *Lysimachia* | LYSIM | TWO |
| *Belamcanda* | BELAM | *Iris* | IRISS | TWO |
| *Cardaria* | CARDA | *Lepidium* | LEPID | TWO, TWV |
| *Castalis* | CASTL | *Dimorphotheca* | DIMOR | TWO |
| *Chamaecytisus* | CHMCT | *Cytisus* | CYTIS | TWO |
| *Cheiranthus* | CHEIR | *Erysimum* | ERYSI | TWO |
| *Cimicifuga* | CIMIC | *Actaea* | ACTAE | TWO |
| *Cnicus* | CNICU | *Centaurea* | CENTA | TWO |
| *Cochlioda* | COCHD | *Oncidium* | ONCID | TWO |
| *Coluria* | COLUR | *Geum* | GEUMM | TWO |
| *Crypsis* | CRYPS | *Sporobolus* | SPORO | TWO, TWA |
| *Daemonorops* | DAEMO | *Calamus* | CALAM | TWO |
| *Dichroa* | DICHR | *Hydrangea* | HYDRN | TWO |
| *Dodecatheon* | DODEC | *Primula* | PRIMU | TWO |
| *Fortunella* | FORTU | *Citrus* | CITRU | TWO, TWF |
| *Gaura* | GAURA | *Oenothera* | OENOT | TWO |
| *Hebe* | HEBEE | *Veronica* | VERON | TWO |
| *Hemidiodia* | HEMID | *Oenothera* | OENOT | TWO |
| *Hylocereus* | HYLOC | *Selenicereus* | SELEN | TWO, TWV, TWF |
| *Laurentia* | LAURE | *Lobelia* | LOBEL | TWO |
| *Lychnis* | LYCHN | *Silene* | SILEN | TWO, TWV |
| *Manfreda* | MANFR | *Agave* | AGAVE | TWO, TWV |
| *Manglietia* | MANGL | *Magnolia* | MAGNO | TWO |
| *Menziesia* | MENZI | *Rhododendron* | RHODD | TWO |
| *Miyamayomena* | MIYAM | *Aster* | ASTER | TWO |
| *Odontoglossum* | ODONT | *Oncidium* | ONCID | TWO |
| *Parakmeria* | PARAK | *Magnolia* | MAGNO | TWO |
| *Pedilanthus* | PEDIL | *Euphorbia*  | EUPHO | TWO, TWV |
| *Pennisetum* | PENNI | *Cenchrus* | CENCH | TWO, TWA |
| *Poncirus* | PONCI | *Citrus* | CITRU | TWO, TWF |
| *Porphyra* | PORPH | *Callicarpa* | CALLC | TWO, TWV |
| *Pratia* | PRATI | *Lobelia* | LOBEL | TWO |
| *Pulsatilla* | PULSA | *Anemone* | ANEMO | TWO |
| *Rhagodia* | RHAGO | *Chenopodium* | CHENO | TWO, TWA |
| *Rollinia* | ROLLI | *Annona* | ANNON | TWF |
| *Schizophragma* | SCHIO | *Hydrangea* | HYDRN | TWO |
| *Sclerostachya* | SCLRS | *Miscanthus* | MISCA | TWO |
| *Sedirea* | SEDIR | *Phalaenopsis* | PHALE | TWO |
| *Sophronitis* | SOPHR | *Cattleya* | CATTL | TWO |
| *Stephanandra* | STEPH | *Neillia* | NEILL | TWO |
| *Tacitus* | TACIT | *Graptopetalum* | GRATP | TWO |
| *Taxodiomeria* | TAXDI | *Taxodium* | TAXOD | TWO |
| *Trichloris* | TRICL | *Leptochloa* | LPTOC | TWO |
| *Uncinia* | UNCIN | *Carex* | CAREX | TWO |
| *Vaccaria* | VACCA | *Gypsophila* | GYPSO | TWO |
| *Vetiveria* | VETIV | *Chrysopogon* | CHRPG | TWO |
| *Vulpia* | VULPI | *Festuca* | FESTU | TWO, TWA |
| *Waldsteinia* | WALDS | *Geum* | GEUMM | TWO |
| *Xanthocyparis* | XNTHC | *Cupressus* | CUPRE | TWO |

 Les membres de l'Union et les personnes fournissant des données à la base de données PLUTO seront informés à l'avance, par voie de circulaire, des suppressions éventuelles et de la date à laquelle elles interviendront en 2024. Les personnes fournissant des données à la base de données PLUTO seront priées d'utiliser les codes UPOV mis à jour lorsqu'elles soumettront leurs données sur les variétés végétales au Bureau de l'Union.

 *Le TC est invité à envisager la suppression des codes UPOV pour 53 genres redondants dans la base de données GENIE, comme indiqué au paragraphe 11 du présent document.*

## Mise à jour des principaux noms botaniques des espèces dans la base de données GENIE suite aux développements de GRIN

 Le document "Guide du système de code UPOV" fournit les informations suivantes :

"4.3 d) En général, les codes UPOV ne sont pas modifiés en fonction de l'évolution de la taxonomie, sauf si cette évolution entraîne une modification de la classification du genre d'une espèce. [...]"

 Le changement d'approche visant à introduire une vérification et une mise à jour systématiques des principaux noms botaniques des espèces dans la base de données GENIE afin de suivre l'évolution de la base de données GRIN nécessiterait des ressources substantielles de la part du Bureau de l'UPOV.

 Il est proposé que la mise à jour des noms botaniques dans GENIE continue d'être assurée conformément au paragraphe 4.3.d) du Guide du système de code UPOV ou si un besoin particulier est identifié par les membres.

 *Le TC est invité à examiner les implications en termes de ressources de la vérification et de la mise à jour systématiques des noms botaniques dans la base de données GENIE afin de suivre les développements taxonomiques dans le GRIN.*

Remplacement de la nomenclature botanique complexe par des groupes de variétés

 L'historique de cette question est présenté dans le document TC/58/10 "Bases de données d'information de l'UPOV".

## Codes UPOV pour Beta vulgaris

 Les questions relatives à la création de groupes de variétés pour les codes UPOV concernant *Beta vulgaris* L. ssp. *vulgaris figurent* dans le document SESSIONS/2023/2 "Élaboration des orientations et des documents proposés pour adoption par le Conseil".

## Codes UPOV pour Brassica oleracea

 Le TWV, à sa cinquante-septième session[[2]](#footnote-3), est convenu de proposer la création de groupes de variétés pour les codes UPOV concernant *Brassica oleracea*, comme indiqué à l'annexe I du document TWV/57/18 et reproduit ci-après (voir le paragraphe 42 du document TWV/57/26 "Rapport") :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Code UPOV  | NOMS BOTANIQUES DANS GENIE | NOMS BOTANIQUES EN GRIN | Proposition Nom du groupe |
| BRASS\_OLE\_ALB | *Brassica oleracea* L. var. *alboglabra* (L. H. Bailey) Musil*Brassica alboglabra* L. H. Bailey ; *Brassica oleracea* var. *albiflora* auct. | *Brassica oleracea L.* var. *alboglabra* (L. H. Bailey) Musil (*Brassica oleracea* Chinese Kale ou Kailaan Group) | *Brassica oleracea L.* (chou frisé chinois ou groupe Kailaan) |
| BRASS\_OLE\_COS | *Brassica oleracea L.* var. *costata* DC.*Brassica capitata* subsp. *costata* (DC.) Lizg. ; *Brassica oleracea* convar. *acephala* var. *luteola* Alef. ; *Brassica oleracea* subsp. *oleracea* convar. *costata* (DC.) Gladis ; *Brassica oleracea* var. *tronchuda* L.H. Bailey | *Brassica oleracea L.* var. *costata* DC. (groupe des choux frisés portugais) | *Brassica oleracea L.* (Groupe Tronchuda) |
| ~~LAITON\_OLE\_COS~~ GA | *Brassica oleracea L.* convar. *acephala* (DC.) Alef. | *Brassica oleracea L.* var. *sabellica* L. (groupe *Brassica oleracea* Kale) | *Brassica oleracea L.* (groupe des choux frisés) |
| BRASS\_OLE\_GAM | *Brassica oleracea L.* convar. *acephala* (DC.) Alef. var. *medullosa* Thell.*Brassica oleracea L.* var. *medullosa* Thell. | *Brassica oleracea L.* var. *medullosa* Thell. (Groupe des choux frisés de *Brassica oleracea*) | *Brassica oleracea L.* (groupe des choux frisés) |
| BRASS\_OLE\_GAR | *Brassica oleracea L.* var. *ramosa* DC. | *Brassica oleracea L.* var. *ramosa* DC. (*Brassica oleracea* Thousand Head Kale Group) | *Brassica oleracea L.* (groupe des choux frisés) |
| BRASS\_OLE\_GAS | *Brassica oleracea L.* convar. *acephala* (DC.) Alef. var. *sabellica* L.*Brassica oleracea L.* var. *sabellica* L. | *Brassica oleracea L.* var. *sabellica* L. (Groupe *Brassica oleracea* Acephala) | *Brassica oleracea L.* (groupe des choux frisés) |
| BRASS\_OLE\_GBB | *Brassica oleracea L.* convar. *acephala* (DC.) Alef. var. *viridis* L.*Brassica oleracea L.* var. *viridis* L. | *Brassica oleracea L.* var. *viridis* L. (groupe *Brassica oleracea* Collard) | *Brassica oleracea L.* (groupe des collardes) |
| BRASS\_OLE\_GBC | *Brassica oleracea L.* var. *italica* Plenck*Brassica oleracea L.* var. *botrytis* L. subvar. *cymosa* Duchesne ; Brassica *oleracea L.* var. *cymosa* (Duchesne) DC ; *Brassica oleracea* subvar. *cymosa* Duchesne | *Brassica oleracea L.* var. *italica* Plenck (groupe *Brassica oleracea* Broccoli) | *Brassica oleracea L.* (groupe des brocolis) |
| BRASS\_OLE\_GC | *Brassica oleracea L.* convar. *capitata* (L.) Alef.*Brassica oleracea L.* convar. *capitata (L.) Alef.* var. *alba* DC. x *Brassica oleracea L.* convar. *capitata* (L.) Alef. var. *rubra* (L.) Thell. ; *Brassica oleracea L.* convar. *capitata* (L.) Alef. var. *capitata* (L.) Alef. ; *Brassica oleracea L.* var. *capitata* L. | *Brassica oleracea L.* var. *capitata* L. (groupes des choux rouges et des choux blancs/verts de *Brassica oleracea*) | *Brassica oleracea L.* (groupe des choux) |
| BRASS\_OLE\_GCA | *Brassica oleracea L.* convar. *capitata* (L.) Alef. var. alba DC.*Brassica oleracea L.* convar. *capitata* (L.) Alef. var. *capitata* L. f. alba DC. | *Brassica oleracea L.* var. *capitata* L. (groupe des choux blancs de *Brassica oleracea)* | *Brassica oleracea L.* (groupe des choux blancs) |
| BRASS\_OLE\_GCR | *Brassica oleracea L.* convar. *capitata* (L.) Alef. var. *rubra* (L.) Thell.*Brassica oleracea L.* convar. *capitata* (L.) Alef. var. *capitata* L. f. *rubra* (L.) Thell. | *Brassica oleracea L.* var. *capitata* L. (groupe des choux rouges de *Brassica oleracea)* | *Brassica oleracea L.* (groupe des choux rouges) |
| BRASS\_OLE\_GCS | *Brassica oleracea L.* convar. *capitata* (L.) Alef. var. *sabauda* L.*Brassica oleracea L.* convar. *capitata* (L.) Alef. var. *bullata* DC. | *Brassica oleracea L.* var. sabauda L. (groupe des choux de Milan) | *Brassica oleracea L.* (groupe des choux de Milan) |
| BRASS\_OLE\_GGM | *Brassica oleracea L.* var. *gemmifera* Zenker*Brassica oleracea L.* convar. *oleracea* var. *gemmifera* DC ; *Brassica subspontanea* lizg | *Brassica oleracea L.* var. *gemmifera* DC (groupe des choux de Bruxelles) | *Brassica oleracea L.* (groupe des choux de Bruxelles) |
| BRASS\_OLE\_GGO | *Brassica oleracea L.* var. *gongylodes* L.*Brassica caulorapa* (DC.) Pasq ; *Brassica oleracea L.* convar. *acephala* (DC.) Alef. var. *gongylodes* L. ; *Brassica oleracea* var. *caulorapa* DC. | *Brassica oleracea L.* var. gongylodes L. (groupe *Brassica oleracea* Kohlrabi) | *Brassica oleracea L.* (groupe des choux-raves) |
| BRASS\_OLE\_PAL | *Brassica oleracea L.* var. *palmifolia* DC. | *Brassica oleracea L.* var. *palmifolia* DC. (*Brassica oleracea* Jersey Kale ou Palmtree Kale Group) | *Brassica oleracea L.* (groupe du chou frisé) |

 Le TWV, à sa cinquante-septième session[[3]](#footnote-4), est convenu de proposer deux nouveaux éléments annexés indiquant les groupes de variétés "Tronchuda" (1TRON) et "Kale" (2KAL), à utiliser avec le code UPOV BRAS\_OLE\_COS (voir le paragraphe 42 du document TWV/57/26 "Rapport"). Après la cinquante-septième session du TWV, le Bureau de l'Union a été prié par la rédactrice de la proposition, Mme Marian van Leeuwen (Pays-Bas), de corriger la mention répétée du code UPOV "BRASS\_OLE\_COS" à la troisième ligne du tableau et de la remplacer par "BRASS\_OLE\_GA". La modification proposée est indiquée par un surlignage et un soulignement pour les ajouts et par un surlignage et un ~~biffage~~ pour les suppressions.) Cette correction répond à la proposition du TWV d'identifier séparément le "groupe Tronchuda" (BRAS\_OLE\_COS) et le "groupe Kale" (BRAS\_OLE\_GA). À cet égard, la proposition de nouveaux éléments à ajouter au code UPOV BRAS\_OLE\_COS ne serait plus applicable.

 *Le TC est invité à envisager la création de groupes de variétés dans les codes UPOV pour* Beta vulgaris *L. ssp.* vulgaris*, comme indiqué au paragraphe 20 du présent document.*

## Codes UPOV pour *Cichorium intybus*

 Le TWV, à sa cinquante-septième session3 , est convenu de proposer la création de quatre groupes de variétés pour *Cichorium intybus* : "Chicorée Witloof" ; "Chicorée à feuilles" ; "Chicorée industrielle" ; et "Chicorée fourragère" (voir le document TWV/57/26 "Rapport", paragraphes 43 à 47).

 Le TWV est convenu de proposer deux nouveaux éléments annexés à utiliser avec le code UPOV "CICHO\_INT" pour indiquer "Witloof Group" (1WIT) et "Forage Chicory" (2FOR).

 Le TWV a accepté de proposer de modifier les noms communs dans GENIE comme suit :

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Code UPOV  | Noms botaniques dans GENIE | GRIN | Nom du groupe proposé | Anglais | Français | Allemand | Espagnol |
| CICHO\_INT\_1WIT | *Cichorium intybus* L. | *Cichorium intybus* L. | Groupe de la chicorée de Witloof | Witloof chicory | Endive  | Chicorée  | Endivia |
| CICHO\_INT\_FOL | *Cichorium intybus* L. var. *foliosum* Hegi | *Cichorium intybus* L. | Groupe des chicorées à feuilles | Salad Chicory; Leaf chicory | Chicorée à feuille; Chicorée italienne  | Salatzichorie | Achicoria  |
| CICHO\_INT\_SAT | *Cichorium intybus* L. var. *sativum* DC. | *Cichorium intybus* L. | Groupe de la chicorée industrielle | Industrial Chicory; Large-rooted Chicory | Chicorée à café | Wurzelzichorie | Achicoria de café |
| CICHO\_INT\_2FOR | *Cichorium intybus* L. | *Cichorium intybus* L. | Fourrage Groupe de la chicorée | Forage Chicory | Chicorée fourrage | Futterzichorie | Achicoria forrajera |

 Le TWV est convenu de proposer d'inviter les contributeurs à la base de données PLUTO à envisager de mettre à jour le code UPOV utilisé pour les variétés précédemment déclarées comme CICHO\_INT en utilisant les codes UPOV associés aux groupes de variétés proposés.

 *Le TC est invité à examiner* *la proposition de créer des groupes de variétés pour les codes UPOV de* Cichorium intybus*, comme indiqué au paragraphe 25 du présent document.*

## Codes UPOV pour Zea mays

 Le maïs doux (code UPOV : ZEAAA\_MAY\_SAC) et le pop-corn (codes UPOV : ZEAAA\_MAY\_EVE ; et ZEAAA\_MAY\_MIC) ont été reclassés comme synonymes de *Zea mays* subsp. *mays* (code UPOV : ZEAAA\_MAY\_MAY), qui englobe également le maïs.

 Lors de leurs sessions de 2023, le TWV et le TWA sont convenus de créer des groupes de variétés pour le code UPOV ZEAAA\_MAY\_MAY en remplacement des noms botaniques infraspécifiques, comme suit (voir les documents TWV/57/26 "Report", paragraphe 49 ; et TWA/52/11 "Report", paragraphe 33) :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nom botanique principal | Autre(s) nom(s) botanique(s) | Groupes de variétés | Code UPOV proposé avec informations sur les groupes  |
| *Zea mays* L. subsp. *mays* | *Zea mays* var *ceratina* L. ; *Zea mays* var. *indentata* (Sturtev.) L. H. Bailey ; *Zea mays* var. *indurata* (Sturtev.) L. H. Bailey ;*Zea mays* var. *saccharata* (Sturtev.) L. H. Bailey ; *Zea mays* L. *saccharata* Koern.. ;*Zea mays* L. var. *everta* (Praecox) Sturt.. ;*Zea mays* L. convar. *microsperma* Koern. | Maïs ; Maize : "1MA" | **ZEAAA\_MAY\_GMA** |
| Maïs doux : "2SW"  | **ZEAAA\_MAY\_GSW** |
| Popcorn : "3PO" | **ZEAAA\_MAY\_GPO** |

 Le tableau suivant fournit des informations sur les codes UPOV actuels et les principaux noms botaniques dans la base de données GENIE pour "*Zea mays* L." et les sous-espèces concernées ; les taxons dans le Germplasm Resources Information Network (GRIN) ; et le nombre d'entrées dans la base de données PLUTO :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Code UPOV | Nom botanique principal dans GENIE | Nom(s) botanique(s) dans le GRIN | Nom(s) commun(s) dans GENIE | Nombre d'entrées dans PLUTO |
| ZEAAA\_MAY | *Zea mays* L. | *Zea mays* L. | Maïs ; Maïs | 164.900 |
| ZEAAA\_MAY\_EVE | *Zea mays* L. var. *everta* (Praecox) Sturt. | *Zea mays* L. var. *everta* (Praecox) Sturt. (en tant que synonyme de *Zea mays* L. subsp. *mays*) n'est pas reconnu dans le GRIN | Maïs soufflé | 87 |
| ZEAAA\_MAY\_MAY | *Zea mays* L. subsp. *mays*  | *Zea mays* L. subsp. *mays* | maïs ; maïs ; maïs douxetc. | 780 |
| ZEAAA\_MAY\_MIC | *Zea mays* L. convar. *microsperma* Koern. | *Zea mays* L. convar. *microsperma* Koern. (en tant que synonyme de *Zea mays* L. subsp. *mays*) n'est pas reconnu dans le GRIN | Maïs soufflé | 187 |
| ZEAAA\_MAY\_SAC | *Zea mays* L. *saccharata* Koern. | *Zea mays* L. var. *saccharata* (Sturtev.) L. H. Bailey (synonyme de *Zea mays* L. subsp. *mays* ) | Maïs doux | 1.953 |

 Suite à la proposition du TWV et du TWA, les modifications suivantes des codes UPOV sont proposées:

| Actuel | Proposition |
| --- | --- |
| Code UPOV | Nom botanique principal | Autre(s) nom(s) botanique(s) | Code UPOV | Nom botanique principal | Autre(s) nom(s) botanique(s) | Note |
| ZEAAA\_MAY\_EVE | *Zea mays* L. var. *everta* (Praecox) Sturt. | n.d. | **ZEAAA\_MAY\_GPO** | *Zea mays* L. subsp. *mays* Groupe maïs soufflé | *Zea mays* L. var. *everta* (Praecox) Sturt.. ;*Zea mays* L. convar. *microsperma* Koern. | Ajout d'un nouveau synonyme précédemment sous ZEAAA\_MAY\_MIC |
| ZEAAA\_MAY\_MIC | *Zea mays* L. convar. *microsperma* Koern. | n.d. | [pour supprimer] | n.d. | n.d. | Nom botanique principal ajouté comme autre nom botanique sous *Z. mays* L. subsp. *mays* Popcorn Group |
| ZEAAA\_MAY\_SAC | *Zea mays* L. *saccharata* Koern. | n.d. | **ZEAAA\_MAY\_GSW** | *Zea mays* L. subsp. *mays* Groupe maïs doux | *Zea mays* var. *saccharata* (Sturtev.) L. H. Bailey ; *Zea mays* L. *saccharata* Koern. |  |
| ZEAAA\_MAY\_MAY  | *Zea mays* L. subsp. *mays* | *Zea mays* var *ceratina* L. ; *Zea mays* var. *indentata* (Sturtev.) L. H. Bailey ; *Zea mays* var. *indurata* (Sturtev.) L. H. Bailey ; *Zea mays* var. *saccharata* (Sturtev.) L. H. Bailey | **ZEAAA\_MAY\_GMA** | *Zea mays* L. subsp. *mays* Groupe Maïs  | *Zea mays* var *ceratina* L. ; *Zea mays* var. *indentata* (Sturtev.) L. H. Bailey ; *Zea mays* var. *indurata* (Sturtev.) L. H. Bailey ;*~~Zea mays~~* ~~var.~~ *~~saccharata~~* ~~(Sturtev.) L. H. Bailey ;~~ *~~Zea mays~~* ~~L.~~ *~~saccharata~~* ~~Koern.. ;~~*~~Zea mays~~* ~~L. var.~~ *~~everta~~* ~~(Praecox) Sturt.. ;~~*~~Zea mays~~* ~~L. convar.~~ *~~microsperma~~* ~~Koern.~~ | Réduction du champ d'application pour supprimer le maïs doux et le pop-corn |

 Il convient de noter que le champ d'application du code UPOV ZEAAA\_MAY\_MAY serait réduit pour couvrir uniquement le maïs et non plus le maïs doux et le maïs à éclater. Le TC souhaitera peut-être envisager d'inviter le Bureau de l'Union à informer les huit contributeurs à la base de données PLUTO utilisant le code UPOV ZEAAA\_MAY\_MAY de l'opportunité d'attribuer leurs entrées existantes au groupe *Zea mays* ssp. *mays* Maize.

 *Le Comité technique est invité à examiner les question suivantes :*

1. *supprimer le code UPOV ZEAAA\_MAY\_MIC, à remplacer par le code UPOV ZEAAA\_MAY\_EVE ;*
2. *la modification des codes UPOV ZEAAA\_MAY\_EVE, ZEAAA\_MAY\_MAY et ZEAAA\_MAY\_SAC et des informations connexes afin d'établir des groupes de variétés, comme indiqué au paragraphe 30 du présent document ; et*
3. *inviter le Bureau de l'Union à consulter les contributeurs de la base de données PLUTO utilisant le code UPOV ZEAAA\_MAY\_MAY pour savoir s'il convient d'attribuer les entrées existantes au groupe Zea mays ssp. mays Maize.*

## Présentation : "Remplacement de la nomenclature botanique par des groupes de variétés : quelques conséquences pratiques

 À sa cinquante-septième session, le TWV a entendu un exposé sur le remplacement de la nomenclature botanique par des groupes de variétés, quelques conséquences pratiques, présenté par un expert de l'Union européenne. Un exemplaire de cet exposé figure à l'annexe II du document TWV/57/18. Le TWV a pris note du rapport sur l'utilisation de groupes de variétés pour différentes cultures légumières et est convenu d'inviter l'Union européenne à présenter, à sa cinquante-huitième session, des propositions relatives à l'ajout d'informations aux codes UPOV et/ou à la création de groupes de variétés (voir le paragraphe 47 du document TWV/57/26 "Rapport").

Propositions d'amendements aux codes UPOV examinés par le TWO en 2023

 Le TWO, à sa cinquante-cinquième session, a examiné le document TWP/7/7. Le TWO a approuvé les propositions de suppression et/ou de modification des codes UPOV pour les espèces ornementales, telles qu'elles figurent dans les paragraphes 14 à 37 du document TWP/7/7 et sont reproduites dans les sections suivantes du présent document.

## Code UPOV pour les espèces de *Berberis*

 Le Bureau de l'Union a été informé du reclassement de certaines espèces de *Berberis* en espèces de *Mahonia*.

 Les entrées actuelles dans la base de données GENIE pour certaines espèces de *Berberis*, les taxons dans GRIN et les nombres d'entrées dans la base de données PLUTO sont les suivants :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Code UPOV | Nom botanique principal dans GENIE | Nom(s) botanique(s)dans le GRIN | Nom(s) commun(s)dans GENIE | Nombre d'entrées dans PLUTO |
| BERBE\_AQU | *Berberis aquifolium* Pursh | *Mahonia aquifolium* (Pursh) Nutt. | épine-vinette bleue, épine-vinette noire, mahonia noire, raisin de montagne, raisin d'Oregon | 6 |
| BERBE\_EUR | *Berberis eurybracteata* (Fedde) Laferr. | *Mahonia eurybracteata* Fedde | n.d. | 3 |
| BERBE\_NIT | *Berberis nitens* (C. K. Schneid.) Laferr. | *Berberis nitens* (C. K. Schneid.) Laferr. | n.d. | 1 |
| BERBE\_PUM  | *Berberis pumila* Greene | *Mahonia pumila* (Greene) Fedde | n.d. | 0 |
| BERBE\_REP | *Berberis repens* Lindl. | *Mahonia repens* (Lindl.) G. Don | épine-vinette rampante, mahonia rampant, épine-vinette de l'Oregon, houx de l'Oregon, raisin de l'Oregon | 5 |

### Proposition

 Le TC pourrait envisager de remplacer les codes UPOV BERBE\_AQU, BERBE\_EUR, BERBE\_NIT, BERBE\_PUM et BERBE\_REP par les codes UPOV MAHON\_AQU, MAHON\_EUR, MAHON\_NIT, MAHON\_PUM et MAHON\_REP, respectivement, comme suit :

|  |  |
| --- | --- |
| Actuel | Proposition |
| Code UPOV | Nom botanique principal | Autre(s) nom(s) botanique(s) | Code UPOV | Nom botanique principal | Autre(s) nom(s) botanique(s) |
| BERBE\_AQU | *Berberis aquifolium* Pursh | *Berberis diversifolia* (Sweet) Steud. ; *Mahonia aquifolium* (Pursh) Nutt. ; *Mahonia aquifolium* subsp. *aquifolium* (Pursh) Nutt. ; *Mahonia diversifolia* Sweet | MAHON\_ AQU | *Mahonia aquifolium* (Pursh) Nutt. | Mahonia diversifolia Sweet ; Mahonia aquifolium (Pursh) Nutt ; Mahonia aquifolium (Pursh) Nutt. subsp. aquifolium ; *Mahonia aquifolium* subsp. *aquifolium* (Pursh) Nutt. |
| BERBE\_EUR | *Berberis eurybracteata* (Fedde) Laferr. | *Mahonia eurybracteata* Fedde | MAHON\_EUR | *Mahonia eurybracteata* Fedde | *Berberis eurybracteata* (Fedde) Laferr. |
| BERBE\_NIT | *Berberis nitens* (C. K. Schneid.) Laferr. | *Mahonia nitens* C. K. Schneid. | MAHON\_NIT | *Mahonia nitens* C. K. Schneid. | *Berberis nitens* (C. K. Schneid.) Laferr. |
| BERBE\_PUM | *Berberis pumila* Greene | *Mahonia pumila* (Greene) Fedde | MAHON\_PUM | *Mahonia pumila* (Greene) Fedde | *Berberis pumila* Greene |
| BERBE\_REP | *Berberis repens* Lindl. | *Berberis sonnei* (Abrams) McMinn *; Mahonia repens* (Lindl.) G. Don *; Mahonia repens var. repens* (Lindl.) G. Don *; Mahonia repens var.* rotundifolia (May) Fedde *; Mahonia sonnei* Abrams | MAHON\_REP | *Mahonia repens* (Lindl.) G. Don | *Berberis repens* Lindl. ; *Berberis sonnei* (Abrams) McMinn *; Mahonia repens* (Lindl.) G. Don *; Mahonia repens var. repens* (Lindl.) G. Don *; Mahonia repens var.* rotundifolia (May) Fedde *; Mahonia sonnei* Abrams |

## Code UPOV pour les espèces de Calathea

 Le Bureau de l'Union a été informé du reclassement de certaines espèces de *Calathea* en espèces de *Goeppertia*.

 Les entrées actuelles dans la base de données GENIE pour certaines espèces de *Calathea*, les taxons dans GRIN et les nombres d'entrées dans la base de données PLUTO sont les suivants :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Code UPOV | Nom botanique principal dans GENIE | Nom(s) botanique(s)dans le GRIN | Nom(s) commun(s)dans GENIE | Nombre d'entrées dans PLUTO |
| CALAT\_CRO | *Calathea crocata* E. Morren & Joriss. | *Goeppertia crocata* (É. Morren & Joriss.) Borchs. & S. Suárez | n.d. | 8 |
| CALAT\_LOE | *Calathea loeseneri* J. F. Macbr. | *Goeppertia loeseneri* (J. F. Macbr.) Borchs. & S. Suárez | n.d. | 0 |
| CALAT\_ROS | *Calathea roseopicta* (Linden) Regel | *Goeppertia roseopicta* (Linden) Borchs. & S. Suárez | n.d. | 25 |
| CALAT\_WAR | *Calathea warscewiczii* (Klotzsch) Körn. | *Goeppertia warscewiczii* (L. Mathieu ex Planch.) Borchs. & S. Suárez | n.d. | 3 |
| CALAT\_LRO | *Calathea loeseneri* J. F. Macbr*.* × *Calathea roseopicta* (Linden) Regel | n.d. | n.d. | 5 |

### Proposition

 Le TC pourrait envisager de remplacer les codes UPOV CALAT\_CRO, CALAT\_LOE, CALAT\_ROS, CALAT\_WAR et CALAT\_LRO par les codes UPOV GOEPP\_CRO GOEPP\_LOE, GOEPP\_ROS, GOEPP\_WAR et GOEPP\_LRO, comme suit :

|  |  |
| --- | --- |
| Actuel | Proposition |
| Code UPOV | Nom botanique principal | Autre(s) nom(s) botanique(s) | Code UPOV | Nom botanique principal | Autre(s) nom(s) botanique(s) |
| CALAT\_CRO | *Calathea crocata* E. Morren & Joriss. | *Goeppertia crocata* (É. Morren & Joriss.) Borchs. & S. Suárez | GOEPP\_CRO  | *Goeppertia crocata* (É. Morren & Joriss.) Borchs. & S. Suárez | *Calathea crocata* É. Morren & Joriss. |
| CALAT\_LOE | *Calathea loeseneri* J. F. Macbr. | n.d. | GOEPP\_LOE | *Goeppertia loeseneri* (J. F. Macbr.) Borchs. & S. Suárez | *Calathea loeseneri* J. F. Macbr. |
| CALAT\_ROS | *Calathea roseopicta* (Linden) Regel | *Goeppertia roseopicta* (Linden) Borchs. & S. Su rez | GOEPP\_ROS | *Goeppertia roseopicta* (Linden) Borchs. & S. Suárez | *Calathea roseopicta* (Linden) Regel |
| CALAT\_WAR | *Calathea warscewiczii* (Klotzsch) Körn. | *Calathea warscewiczii* (Mathieu ex Planch.) Körn. | GOEPP\_WAR | *Goeppertia warscewiczii* (L. Mathieu ex Planch.) Borchs. & S. Suárez | *Calathea warscewiczii* (L. Mathieu ex Planch.) Planch. & Linden |
| CALAT\_LRO | *Calathea loeseneri* J. F. Macbr*.* × *Calathea roseopicta* (Linden) Regel | n.d. | GOEPP\_LRO | *Goeppertia loeseneri* (J. F. Macbr.) Borchs. & S. Suárez × *G. roseopicta* (Linden) Borchs. & S. Suárez | *Calathea loeseneri* J. F. Macbr*.* × *C. roseopicta* (Linden) Regel |

## Code UPOV pour les espèces de Castalis

 Le Bureau de l'Union a été informé du reclassement de certaines espèces de *Castalis* en espèces de *Dimorphotheca*.

 Les entrées actuelles dans la base de données GENIE pour certaines espèces de *Castalis*, les taxons dans GRIN et les nombres d'entrées dans la base de données PLUTO sont les suivants :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Code UPOV | Nom botanique principal dans GENIE | Nom(s) botanique(s)dans le GRIN | Nom(s) commun(s)dans GENIE | Nombre d'entrées dans PLUTO |
| CASTL\_TRA | *Castalis tragus* (Aiton) Norl. | *Dimorphotheca tragus* (Aiton) DC... | n.d. | 3 |

### Proposition

 Le TC pourrait envisager de remplacer le code UPOV CASTL\_TRA par le code UPOV DIMOR\_TRA, comme suit :

|  |  |
| --- | --- |
| Actuel | Proposition |
| Code UPOV | Nom botanique principal | Autre(s) nom(s) botanique(s) | Code UPOV | Nom botanique principal | Autre(s) nom(s) botanique(s) |
| CASTL\_TRA | *Castalis tragus* (Aiton) Norl. | *Dimorphoteca aurantiaca ; Dimorphoteca aurantiaca* DC. *; Dimorphotheca aurantiaca* DC. *; Dimorphotheca tragus* (Aiton) B. Nord*.* | DIMOR\_TRA | *Dimorphotheca tragus* (Aiton) DC. | Castalis tragus (Aiton) Norl. ; *aurantiaca ; Dimorphoteca aurantiaca* DC. *; Dimorphotheca aurantiaca* DC. |

## Code UPOV pour l'espèce Cleome

 Le Bureau de l'Union a été informé du reclassement de certaines espèces de *Cleome* en espèces de *Tarenaya*.

 Les entrées actuelles dans la base de données GENIE pour certaines espèces de *Tarenaya*, les taxons dans GRIN et les nombres d'entrées dans la base de données PLUTO sont les suivants :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Code UPOV | Nom botanique principal dans GENIE | Nom(s) botanique(s)dans le GRIN | Nom(s) commun(s)dans GENIE | Nombre d'entrées dans PLUTO |
| CLEOM\_HAS  | *Cleome hassleriana* Chodat | *Tarenaya hassleriana* (Chodat) H. H. Iltis(synonyme : *Cleome hassleriana* Chodat, *Cleome pungens* auct. et *Cleome spinosa* auct*.)* | reine-rose ; fleur-araignée ; plante-araignée | 8 |
| CLEOM\_SPI | *Cléome spinosa* Jacq. | *Tarenaya spinosa* (Jacq.) Raf.(synonyme : *Cléome spinosa* Jacq.*)* | fleur d'araignée épineuse | 12 |

### Proposition

 Le TC pourrait envisager de remplacer les codes UPOV CLEOM\_HAS et CLEOM\_SPI par les codes UPOV TARNY\_SPI et TARNY\_HAS, respectivement, comme suit :

|  |  |
| --- | --- |
| Actuel | Proposition |
| Code UPOV | Nom botanique principal | Autre(s) nom(s) botanique(s) | Code UPOV | Nom botanique principal | Autre(s) nom(s) botanique(s) |
| CLEOM\_HAS  | *Cleome hassleriana* Chodat | *Cleome pungens* auct ; *Cleome spinosa* auct ; *Tarenaya hassleriana* (Chodat) H. H. Iltis | TARNY\_SPI  | *Tarenaya hassleriana* (Chodat) H. H. Iltis | *Cleome hassleriana* Chodat, *Cleome pungens* auct. et *Cleome spinosa* auct. |
| CLEOM\_SPI | *Cléome spinosa* Jacq. | *Tarenaya spinosa* (Jacq.) Raf. | TARNY\_HAS | *Tarenaya spinosa* (Jacq.) Raf. | *Cléome spinosa* Jacq. |

## Code UPOV pour les espèces de Deschampsia

 Le Bureau de l'Union a été informé du reclassement de certaines espèces de *Deschampsia* en espèces d'*Avenella*.

 Les entrées actuelles dans la base de données GENIE pour certaines espèces de *Deschampsia*, les taxons dans GRIN et les nombres d'entrées dans la base de données PLUTO sont les suivants :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Code UPOV | Nom botanique principal dans GENIE | Nom(s) botanique(s)dans le GRIN | Nom(s) commun(s)dans GENIE | Nombre d'entrées dans PLUTO |
| DESCH\_FLE | *Deschampsia flexuosa* (L.) Trin. | *Avenella flexuosa* (L.) Parl. | n.d. | 2 |

### Proposition

 Le TC pourrait envisager de remplacer le code UPOV DESCH\_FLE par le code UPOV AVENE\_FLE, comme suit :

|  |  |
| --- | --- |
| Actuel | Proposition |
| Code UPOV | Nom botanique principal | Autre(s) nom(s) botanique(s) | Code UPOV | Nom botanique principal | Autre(s) nom(s) botanique(s) |
| DESCH\_FLE | *Deschampsia flexuosa* (L.) Trin. | *Avenella flexuosa* (L.) Parl. | AVENE\_FLE  | *Avenella flexuosa* (L.) Parl. | *Deschampsia flexuosa* (L.) Trin. |

## Code UPOV pour les espèces Epiphyllum

 Le Bureau de l'Union a été informé du reclassement de certaines espèces d'*Epiphyllum* en espèces de *Tarenaya*.

 Les entrées actuelles dans la base de données GENIE pour certaines espèces de *Tarenaya*, les taxons dans GRIN et les nombres d'entrées dans la base de données PLUTO sont les suivants :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Code UPOV | Nom botanique principal dans GENIE | Nom(s) botanique(s)dans le GRIN | Nom(s) commun(s)dans GENIE | Nombre d'entrées dans PLUTO |
| EPIPH\_ANG | *Epiphyllum anguligerum* (Lem.) G.Don | *Disocactus anguliger* (Lem.) M. Á. Cruz & S. Arias | n.d. | 2 |

### Proposition

 Le TC pourrait envisager de remplacer le code UPOV EPIPH\_ANG par le code UPOV DISOC\_NGL, comme suit :

|  |  |
| --- | --- |
| Actuel | Proposition |
| Code UPOV | Nom botanique principal | Autre(s) nom(s) botanique(s) | Code UPOV | Nom botanique principal | Autre(s) nom(s) botanique(s) |
| EPIPH\_ANG  | *Epiphyllum anguligerum* (Lem.) G.Don | *Disocactus anguliger* (Lem.) M. Á. Cruz & S. Arias | DISOC\_NGL  | *Disocactus anguliger* (Lem.) M. Á. Cruz & S. *Arias*  | *Epiphyllum anguligerum* (Lem.) G.Don |

## Code UPOV pour les espèces d'Osteospermum

 Le Bureau de l'Union a été informé du reclassement de certaines espèces d'*Osteospermum* en espèces de *Dimorphotheca*.

 Les entrées actuelles dans la base de données GENIE pour certaines espèces d'*Osteospermum*, les taxons dans GRIN et les nombres d'entrées dans la base de données PLUTO sont les suivants :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Code UPOV | Nom botanique principal dans GENIE | Nom(s) botanique(s)dans le GRIN | Nom(s) commun(s)dans GENIE | Nombre d'entrées dans PLUTO |
| OSTEO\_ECK | *Osteospermum ecklonis* (DC.) Norl. | *Dimorphotheca ecklonis* DC. | n.d. | 1,159 |
| OSTEO\_FRU | *Osteospermum fruticosum* (L.) Norl. | *Dimorphotheca fruticosa* (L.) DC. | n.d. | 34 |

### Proposition

 Le TC pourrait envisager de remplacer les codes UPOV OSTEO\_ECK, OSTEO\_FRU et OSTEO\_ECC par les codes UPOV DIMOR\_ECK, DIMOR \_FRU et DIMOR\_ECC, respectivement, comme suit :

|  |  |
| --- | --- |
| Actuel | Proposition |
| Code UPOV | Nom botanique principal | Autre(s) nom(s) botanique(s) | Code UPOV | Nom botanique principal | Autre(s) nom(s) botanique(s) |
| OSTEO\_ECK | *Osteospermum ecklonis* (DC.) Norl. | *Dimorphotheca ecklonis* DC. | DIMOR\_ECK | *Dimorphotheca ecklonis* DC. | *Osteospermum ecklonis* (DC.) Norl. |
| OSTEO\_FRU | *Osteospermum fruticosum* (L.) Norl. | n.d. | DIMOR \_FRU | *Dimorphotheca fruticosa* (L.) DC. | *Osteospermum fruticosum* (L.) Norl. |

## Code UPOV pour l'espèce Uncinia

 Le Bureau de l'Union a été informé de la reclassification des espèces *Uncinia* en *Carex*.

 Les entrées actuelles dans la base de données GENIE pour certaines espèces d'*Uncinia*, les taxons dans GRIN et les nombres d'entrées dans la base de données PLUTO sont les suivants :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Code UPOV | Nom botanique principal dans GENIE | Nom(s) botanique(s)dans le GRIN | Nom(s) commun(s)dans GENIE | Nombre d'entrées dans PLUTO |
| UNCIN | *Uncinia* Pers. | *Carex* L. | n.d. | 0 |
| UNCIN\_DIV | *Uncinia divaricata* Boott | *Carex edura* K. A. Ford | n.d. | 0 |
| UNCIN\_EGM  | *Uncinia egmontiana* Hamlin | *Carex egmontiana* (Hamlin) K. A. Ford | *Laîche à crochets d'Egmont ; touffes d'herbe du Mont Egmont*  | 0 |
| UNCIN\_RUB | *Uncinia rubra* Colenso ex Boott | *Carex punicea* K. A. Ford | n.d. | 4 |
| UNCIN\_UNC  | *Uncinia uncinata* (L. f.) Kük. | *Carex uncinata* L. f. | n.d. | 2 |

### Proposition

 Le TC pourrait envisager la suppression des codes UPOV UNCIN, UNCIN\_DIV, UNCIN\_EGM, UNCIN\_RUB et UNCIN\_UNC. Les espèces d'*Uncinia* seraient couvertes en tant que synonyme des espèces de *Carex* sous les codes UPOV CAREX, CAREX \_DIV, CAREX \_EGM, CAREX \_RUB et CAREX \_UNC, comme suit :

|  |  |
| --- | --- |
| Actuel | Proposition |
| Code UPOV | Nom botanique principal | Autre(s) nom(s) botanique(s) | Code UPOV | Nom botanique principal | Autre(s) nom(s) botanique(s) |
| UNCIN | *Uncinia* Pers. | n.d. | CAREX | *Carex* L. | *Uncinia* Pers. |
| UNCIN\_DIV | *Uncinia divaricata* Boott | n.d. | CAREX \_DIV | *Carex edura* K. A. Ford | *Uncinia divaricata* Boott |
| UNCIN\_EGM  | *Uncinia egmontiana* Hamlin | n.d. | CAREX \_EGM  | *Carex egmontiana* (Hamlin) K. A. Ford | *Uncinia egmontiana* Hamlin |
| UNCIN\_RUB | *Uncinia rubra* Colenso ex Boott | n.d. | CAREX \_RUB | *Carex punicea* K. A. Ford | *Uncinia rubra* Colenso ex Boott |
| UNCIN\_UNC  | *Uncinia uncinata* (L. f.) Kük. | n.d. | CAREX \_UNC  | *Carex uncinata* L. f. | *Uncinia uncinata* (L. f.) Kük. |

 *Le TC est invité à examiner la proposition visant à supprimer et à modifier les codes UPOV* CLEOM\_HAS, CLEOM\_SPI, EPIPH\_ANG, CALAT\_CRO, CALAT\_LOE, CALAT\_ROS, CALAT\_WAR, CALAT\_LRO, OSTEO\_ECK, OSTEO\_FRU, OSTEO\_ECC, CASTL\_TRA BERBE\_AQU, BERBE\_EUR, BERBE\_NIT, BERBE\_PUM, BERBE\_REP, DESCH\_FLE, UNCIN, UNCIN\_DIV, UNCIN\_EGM, UNCIN\_RUB et UNCIN\_UNC*, comme indiqué aux paragraphes 34 à 57 du présent document.*

Questions pour information

Base de données GENIE

*Contexte*

 La base de données GENIE [(http://www.upov.int/genie/en/](http://www.upov.int/genie/en/)) a été mise au point pour fournir des informations en ligne sur l'état de la protection, la coopération en matière d'examen, l'expérience en matière d'examen DHS et l'existence de principes directeurs d'examen de l'UPOV pour différents GENera et specIE (d'où GENIE). La base de données GENIE est utilisée pour produire les documents pertinents du Conseil et du Comité technique concernant ces informations[[4]](#footnote-5) .

 La base de données GENIE est le référentiel des codes UPOV et fournit des informations sur les noms botaniques principaux et alternatifs ainsi que sur les noms communs des taxons végétaux.

*Évolution du code UPOV*

 En 2022, 183 nouveaux codes UPOV ont été créés. Le nombre total de codes UPOV dans la base de données GENIE au 31 décembre 2022 était de 9 525.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
| Nouveaux codes UPOV | 212 | 209 | 577 | 188 | 173 | 440 | 242 | 243 | 177 | 131 | 183 |
| Amendements | 5 | 47\* | 37 | 11 | 16 | 1 | 5 | 3 | 44 | 35 | 35 |
| Total des codes UPOV | 7,061 | 7,251 | 7,808 | 7,992 | 8,149 | 8,589 | 8,844 | 9,077 | 9,213 | 9,342 | 9,525 |

\* y compris les modifications des codes UPOV résultant de l'amendement du "Guide du système de codes UPOV" concernant les hybrides (voir le document TC/49/6).

*Vérification par les TWP*

 La section 3.3 du "Guide to the UPOV Code System" prévoit ce qui suit :

"Les modifications des codes UPOV seront traitées selon la même procédure que l'introduction de nouveaux codes UPOV [...]. Toutefois, tous les membres de l'Union et tous ceux qui fournissent des données à la base de données sur les variétés végétales seront informés de toute modification".

 Conformément à la procédure décrite dans la section 3.3 du Guide du système de code UPOV, le Bureau de l'Union a établi des tableaux des ajouts et modifications au code UPOV, pour vérification par les services compétents, pour chacune des sessions des Groupes de travail technique (TWP) en 2023.

 Les experts du Groupe de travail technique sur les plantes potagères (TWV), du Groupe de travail technique sur les plantes ornementales et les arbres forestiers (TWO), du Groupe de travail technique sur les plantes agricoles (TWA) et du Groupe de travail technique sur les plantes fruitières (TWF) sont invités à vérifier les modifications, les nouveaux codes ou informations UPOV et les codes UPOV utilisés pour la première fois dans la base de données PLUTO, tels qu'ils figurent dans les annexes du document TWP/7/7 "Informations et bases de données de l'UPOV", et à soumettre leurs observations au Bureau de l'Union avant le 31 décembre 2023.

Modifications des codes UPOV convenues antérieurement

 La section 4.3 d) du "Guide to the UPOV Code System" prévoit ce qui suit :

"Les modifications des codes UPOV seront traitées selon la même procédure que l'introduction de nouveaux codes UPOV [...]. Toutefois, tous les membres de l'Union et tous ceux qui fournissent des données à la base de données sur les variétés végétales seront informés de toute modification".

 Sur la base des conclusions du TC, à sa cinquante-septième session, sur les questions présentées dans les sections suivantes, les membres de l'Union et les fournisseurs de données à la base de données PLUTO seront informés à l'avance des modifications et de la date des modifications au moyen d'une circulaire. Les fournisseurs de données à la base de données PLUTO seront priés d'utiliser les codes UPOV modifiés lorsqu'ils soumettront leurs données sur les variétés végétales au Bureau de l'Union.

### Codes UPOV pour les agrumes

 Sur la base des conclusions du TC, le code UPOV CITRU\_AUM sera modifié pour ajouter des informations afin de créer les groupes "1MA" pour les mandarines et "2OR" pour les oranges, comme suit.

|  |  |
| --- | --- |
| Ancienne  | Nouveau |
| Entrées dans PLUTO | TG | Code UPOV | Nom botanique principal | Autre(s) nom(s) botanique(s) | Code UPOV | Nom botanique principal | Autre(s) nom(s) botanique(s) |
|  10 | TG/202 | CITRU\_AUM | *Citrus aurantium* L. | n.d. | **CITRU\_AUM\_1MA****CITRU\_AUM\_2OR** | Citrus *×aurantium* L. | *Citrus amara* Link ; *Citrus bigarradia* Loisel ; *Citrus intermedia* hort. ex Tanaka ; *Citrus taitensis* Risso ; *Citrus vulgaris* Risso ; *Citrus ×aurantium* subsp. *aurantium* L. ; *Citrus ×aurantium* subsp. *jambiri* Engl.Citrus *×aurantium* var. *aurantium* L. ; *Citrus ×aurantium var*. *citrina* Lush ; *Citrus ×bigarradia* var. *volkameriana* Risso ; *Citrus ×clementina* hort. ex Tanaka ; *Citrus ×crenatifolia* Lush ; *Citrus reticulata* × C. *maxima* ; *Citrus* ×bigarradia var. *volkameriana* Risso ; Citrus ×clementina hort. ex Tanaka ; Citrus ×crenatifolia Lush ; *Citrus* ×bigarradia var. *volkameriana* Risso ; Citrus ×clementina hort. ex Tanaka ; Citrus ×crenatifolia Lush. |
|  115 | TG/201 | CITRU\_CLE | *Citrus clementina* hort. ex Tanaka | n.d. |
|  1 | / | CITRU\_MRE | *Citrus maxima* X *Citrus reticulata* | n.d. |
|  0 | TG/201 | CITRU\_CRE | *Citrus crenatifolia* Lush. | n.d. |
|  0 | TG/204 | CITRU\_INT | *Citrus intermedia* hort. ex Tanaka | n.d. |

 Les codes UPOV CITRU\_CLE, CITRU\_MRE, CITRU\_CRE, CITRU\_INT, CITRU\_AUR, CITRU\_DAV, CITRU\_EXC, CITRU\_KER, CITRU\_BAL et CITRU\_KAR et CITRU\_BEN seront supprimés.

[Fin du document]

1. TWO, cinquante-cinquième session, tenue par voie virtuelle, du 12 au 16 juin 2023 [↑](#footnote-ref-2)
2. TWV, cinquante-septième session, tenue à Antalya, Türkiye, du 1er au 5 mai 2023 [↑](#footnote-ref-3)
3. TWV, cinquante-septième session, tenue à Antalya, Türkiye, du 1er au 5 mai 2023 [↑](#footnote-ref-4)
4. Voir les documents C/[session]/INF/6 "Liste des taxons protégés par les membres de l'Union" ; C/[session]/INF/5 "Coopération en matière d'examen" ; TC/[session]/INF/4 "Liste des genres et espèces pour lesquels les autorités ont une expérience pratique de l'examen de la distinction, de l'homogénéité et de la stabilité" ; et TC/[session]/2 "Principes directeurs d'examen". [↑](#footnote-ref-5)