

Comité technique

Cinquante-neuvième session
Genève, 23 et 24 octobre 2023

SESSIONS/2023/3

Original : Anglais
Date : 17 octobre 2023

Comité administratif et juridique

Quatre-vingtième session
Genève, 25 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

1. 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.
2. Le Comité technique est invité à examiner les questions suivantes :
 - (a) la suppression des codes UPOV pour 53 genres redondants dans la base de données GENIE, comme indiqué au paragraphe 11 du présent document.
 - (b) 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.
 - (c) la création de groupes de variétés dans les codes UPOV pour *Beta vulgaris* L. ssp. *vulgaris*, comme indiqué au paragraphe 20 du présent document.
 - (d) la proposition de créer des groupes de variétés pour les codes UPOV de *Cichorium intybus*, comme indiqué au paragraphe 25 du présent document.
 - (e) supprimer le code UPOV ZEAAA_MAY_MIC, à remplacer par le code UPOV ZEAAA_MAY_EVE ;
 - (f) 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 ;
 - (g) 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
 - (h) 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.

3. 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
REEMPLACEMENT DE LA NOMENCLATURE BOTANIQUE COMPLEXE PAR DES GROUPES DE VARIÉTÉS	5
Codes UPOV pour <i>Beta vulgaris</i>	5
Codes UPOV pour <i>Brassica oleracea</i>	5
Codes UPOV pour <i>Cichorium intybus</i>	6
Codes UPOV pour <i>Zea mays</i>	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 <i>Berberis</i>	10
Proposition.....	11
Code UPOV pour les espèces de <i>Calathea</i>	11
Proposition.....	12
Code UPOV pour les espèces de <i>Castalis</i>	12
Proposition.....	13
Code UPOV pour l'espèce <i>Cleome</i>	13
Proposition.....	13
Code UPOV pour les espèces de <i>Deschampsia</i>	13
Proposition.....	14
Code UPOV pour les espèces <i>Epiphyllum</i>	14
Proposition.....	14
Code UPOV pour les espèces d' <i>Osteospermum</i>	14
Proposition.....	14
Code UPOV pour l'espèce <i>Uncinia</i>	15
Proposition.....	15
QUESTIONS POUR INFORMATION.....	15
<u>Base de données GENIE</u>	15
Contexte	15
Évolution du code UPOV	16
Vérification par les TWP	16
<u>Modifications des codes UPOV convenues antérieurement</u>	16
Codes UPOV pour les agrumes	17

4. 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)

5. Le TWO, à sa cinquante-cinquième session¹, 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").

6. 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 germplasm (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.

7. 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.

8. 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.

9. 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.

10. 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

11. 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)
<i>Acanthopanax</i>	ACNTP	<i>Eleutherococcus</i>	ELEUT	TWO
<i>Acmena</i>	ACMEN	<i>Syzygium</i>	SYZYG	TWO, TWF
<i>Ajania</i>	AJANI	<i>Chrysanthemum</i>	CHRYS	TWO
<i>Ammophila</i>	AMMOP	<i>Calamagrostis</i>	CALMG	TWO
<i>Anagallis</i>	ANAGA	<i>Lysimachia</i>	LYSIM	TWO
<i>Belamcanda</i>	BELAM	<i>Iris</i>	IRISS	TWO
<i>Cardaria</i>	CARDA	<i>Lepidium</i>	LEPID	TWO, TWV
<i>Castalis</i>	CASTL	<i>Dimorphotheca</i>	DIMOR	TWO
<i>Chamaecytisus</i>	CHMCT	<i>Cytisus</i>	CYTIS	TWO
<i>Cheiranthus</i>	CHEIR	<i>Erysimum</i>	ERYSI	TWO
<i>Cimicifuga</i>	CIMIC	<i>Actaea</i>	ACTAE	TWO
<i>Cnicus</i>	CNICU	<i>Centaurea</i>	CENTA	TWO
<i>Cochlioda</i>	COCHD	<i>Oncidium</i>	ONCID	TWO
<i>Coluria</i>	COLUR	<i>Geum</i>	GEUMM	TWO
<i>Crypsis</i>	CRYPS	<i>Sporobolus</i>	SPORO	TWO, TWA

¹ TWO, cinquante-cinquième session, tenue par voie virtuelle, du 12 au 16 juin 2023

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)
<i>Daemonorops</i>	DAEMO	<i>Calamus</i>	CALAM	TWO
<i>Dichroa</i>	DICHR	<i>Hydrangea</i>	HYDRN	TWO
<i>Dodecatheon</i>	DODEC	<i>Primula</i>	PRIMU	TWO
<i>Fortunella</i>	FORTU	<i>Citrus</i>	CITRU	TWO, TWF
<i>Gaura</i>	GAURA	<i>Oenothera</i>	OENOT	TWO
<i>Hebe</i>	HEBEE	<i>Veronica</i>	VERON	TWO
<i>Hemidiodia</i>	HEMID	<i>Oenothera</i>	OENOT	TWO
<i>Hylocereus</i>	HYLOC	<i>Selenicereus</i>	SELEN	TWO, TWV, TWF
<i>Laurentia</i>	LAURE	<i>Lobelia</i>	LOBEL	TWO
<i>Lychnis</i>	LYCHN	<i>Silene</i>	SILEN	TWO, TWV
<i>Manfreda</i>	MANFR	<i>Agave</i>	AGAVE	TWO, TWV
<i>Manglietia</i>	MANGL	<i>Magnolia</i>	MAGNO	TWO
<i>Menziesia</i>	MENZI	<i>Rhododendron</i>	RHODD	TWO
<i>Miyamayomena</i>	MIYAM	<i>Aster</i>	ASTER	TWO
<i>Odontoglossum</i>	ODONT	<i>Oncidium</i>	ONCID	TWO
<i>Parakmeria</i>	PARAK	<i>Magnolia</i>	MAGNO	TWO
<i>Pedilanthus</i>	PEDIL	<i>Euphorbia</i>	EUPHO	TWO, TWV
<i>Pennisetum</i>	PENNI	<i>Cenchrus</i>	CENCH	TWO, TWA
<i>Poncirus</i>	PONCI	<i>Citrus</i>	CITRU	TWO, TWF
<i>Porphyra</i>	PORPH	<i>Callicarpa</i>	CALLC	TWO, TWV
<i>Pratia</i>	PRATI	<i>Lobelia</i>	LOBEL	TWO
<i>Pulsatilla</i>	PULSA	<i>Anemone</i>	ANEMO	TWO
<i>Rhagodia</i>	RHAGO	<i>Chenopodium</i>	CHENO	TWO, TWA
<i>Rollinia</i>	ROLLI	<i>Annona</i>	ANNON	TWF
<i>Schizophragma</i>	SCHIO	<i>Hydrangea</i>	HYDRN	TWO
<i>Sclerostachya</i>	SCLRS	<i>Miscanthus</i>	MISCA	TWO
<i>Sedirea</i>	SEDIR	<i>Phalaenopsis</i>	PHALE	TWO
<i>Sophronitis</i>	SOPHR	<i>Cattleya</i>	CATTL	TWO
<i>Stephanandra</i>	STEPH	<i>Neillia</i>	NEILL	TWO
<i>Tacitus</i>	TACIT	<i>Graptopetalum</i>	GRATP	TWO
<i>Taxodiomeria</i>	TAXDI	<i>Taxodium</i>	TAXOD	TWO
<i>Trichloris</i>	TRICL	<i>Leptochloa</i>	LPTOC	TWO
<i>Uncinia</i>	UNCIN	<i>Carex</i>	CAREX	TWO
<i>Vaccaria</i>	VACCA	<i>Gypsophila</i>	GYPPO	TWO
<i>Vetiveria</i>	VETIV	<i>Chrysopogon</i>	CHRPG	TWO
<i>Vulpia</i>	VULPI	<i>Festuca</i>	FESTU	TWO, TWA
<i>Waldsteinia</i>	WALDS	<i>Geum</i>	GEUMM	TWO
<i>Xanthocyparis</i>	XNTHC	<i>Cupressus</i>	CUPRE	TWO

12. 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.

13. 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

14. 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. [...]"

15. 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.

16. 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.

17. 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

18. 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

19. 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

20. Le TWV, à sa cinquante-septième session², 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	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>alboglabra</i> (L. H. Bailey) Musil <i>Brassica alboglabra</i> L. H. Bailey ; <i>Brassica oleracea</i> var. <i>albiflora</i> auct.	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>alboglabra</i> (L. H. Bailey) Musil (<i>Brassica oleracea</i> Chinese Kale ou Kailaan Group)	<i>Brassica oleracea</i> L. (chou frisé chinois ou groupe Kailaan)
BRASS_OLE_COS	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>costata</i> DC. <i>Brassica capitata</i> subsp. <i>costata</i> (DC.) Lizg. ; <i>Brassica oleracea</i> convar. <i>acephala</i> var. <i>luteola</i> Alef. ; <i>Brassica oleracea</i> subsp. <i>oleracea</i> convar. <i>costata</i> (DC.) Gladis ; <i>Brassica oleracea</i> var. <i>tranchuda</i> L.H. Bailey	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>costata</i> DC. (groupe des choux frisés portugais)	<i>Brassica oleracea</i> L. (Groupe Tranchuda)
LAITON_OLE_COS GA	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>acephala</i> (DC.) Alef.	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>sabellica</i> L. (groupe <i>Brassica oleracea</i> Kale)	<i>Brassica oleracea</i> L. (groupe des choux frisés)
BRASS_OLE_GAM	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>acephala</i> (DC.) Alef. var. <i>medullosa</i> Thell. <i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>medullosa</i> Thell.	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>medullosa</i> Thell. (Groupe des choux frisés de <i>Brassica oleracea</i>)	<i>Brassica oleracea</i> L. (groupe des choux frisés)
BRASS_OLE_GAR	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>ramosa</i> DC.	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>ramosa</i> DC. (<i>Brassica oleracea</i> Thousand Head Kale Group)	<i>Brassica oleracea</i> L. (groupe des choux frisés)

² TWV, cinquante-septième session, tenue à Antalya, Türkiye, du 1^{er} au 5 mai 2023

BRASS_OLE_GAS	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>acephala</i> (DC.) Alef. var. <i>sabellica</i> L. <i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>sabellica</i> L.	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>sabellica</i> L. (Groupe <i>Brassica oleracea</i> Acephala)	<i>Brassica oleracea</i> L. (groupe des choux frisés)
BRASS_OLE_GBB	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>acephala</i> (DC.) Alef. var. <i>viridis</i> L. <i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>viridis</i> L.	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>viridis</i> L. (groupe <i>Brassica oleracea</i> Collard)	<i>Brassica oleracea</i> L. (groupe des collardes)
BRASS_OLE_GBC	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>italica</i> Plenck <i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>botrytis</i> L. subvar. <i>cymosa</i> Duchesne ; <i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>cymosa</i> (Duchesne) DC ; <i>Brassica oleracea</i> subvar. <i>cymosa</i> Duchesne	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>italica</i> Plenck (groupe <i>Brassica oleracea</i> Broccoli)	<i>Brassica oleracea</i> L. (groupe des brocolis)
BRASS_OLE_GC	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>capitata</i> (L.) Alef. <i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>capitata</i> (L.) Alef. var. <i>alba</i> DC. x <i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>capitata</i> (L.) Alef. var. <i>rubra</i> (L.) Thell. ; <i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>capitata</i> (L.) Alef. var. <i>capitata</i> (L.) Alef. ; <i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>capitata</i> L.	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>capitata</i> L. (groupes des choux rouges et des choux blancs/verts de <i>Brassica oleracea</i>)	<i>Brassica oleracea</i> L. (groupe des choux)
BRASS_OLE_GCA	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>capitata</i> (L.) Alef. var. <i>alba</i> DC. <i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>capitata</i> (L.) Alef. var. <i>capitata</i> L. f. <i>alba</i> DC.	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>capitata</i> L. (groupe des choux blancs de <i>Brassica oleracea</i>)	<i>Brassica oleracea</i> L. (groupe des choux blancs)
BRASS_OLE_GCR	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>capitata</i> (L.) Alef. var. <i>rubra</i> (L.) Thell. <i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>capitata</i> (L.) Alef. var. <i>capitata</i> L. f. <i>rubra</i> (L.) Thell.	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>capitata</i> L. (groupe des choux rouges de <i>Brassica oleracea</i>)	<i>Brassica oleracea</i> L. (groupe des choux rouges)
BRASS_OLE_GCS	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>capitata</i> (L.) Alef. var. <i>sabauda</i> L. <i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>capitata</i> (L.) Alef. var. <i>bullata</i> DC.	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>sabauda</i> L. (groupe des choux de Milan)	<i>Brassica oleracea</i> L. (groupe des choux de Milan)
BRASS_OLE_GGM	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>gemmifera</i> Zenker <i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>oleracea</i> var. <i>gemmifera</i> DC ; <i>Brassica subsponsanea</i> lizg	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>gemmifera</i> DC (groupe des choux de Bruxelles)	<i>Brassica oleracea</i> L. (groupe des choux de Bruxelles)
BRASS_OLE_GGO	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>gongyloides</i> L. <i>Brassica caulorapa</i> (DC.) Pasq ; <i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>acephala</i> (DC.) Alef. var. <i>gongyloides</i> L. ; <i>Brassica oleracea</i> var. <i>caulorapa</i> DC.	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>gongyloides</i> L. (groupe <i>Brassica oleracea</i> Kohlrabi)	<i>Brassica oleracea</i> L. (groupe des choux-raves)
BRASS_OLE_PAL	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>palmifolia</i> DC.	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>palmifolia</i> DC. (<i>Brassica oleracea</i> Jersey Kale ou Palmtree Kale Group)	<i>Brassica oleracea</i> L. (groupe du chou frisé)

21. Le TWV, à sa cinquante-septième session³, 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 "BRAS_OLE_COS" à la troisième ligne du tableau et de la remplacer par "BRAS_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.

22. 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*

23. 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).

³ TWV, cinquante-septième session, tenue à Antalya, Türkiye, du 1^{er} au 5 mai 2023

24. 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).

25. 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	<i>Cichorium intybus</i> L.	<i>Cichorium intybus</i> L.	Groupe de la chicorée de Witloof	Witloof chicory	Endive	Chicorée	Endivia
CICHO_INT_FOL	<i>Cichorium intybus</i> L. var. <i>foliosum</i> Hegi	<i>Cichorium intybus</i> L.	Groupe des chicorées à feuilles	Salad Chicory; Leaf chicory	Chicorée à feuille; Chicorée italienne	Salatzichorie	Achicoria
CICHO_INT_SAT	<i>Cichorium intybus</i> L. var. <i>sativum</i> DC.	<i>Cichorium intybus</i> L.	Groupe de la chicorée industrielle	Industrial Chicory; Large-rooted Chicory	Chicorée à café	Wurzelzichorie	Achicoria de café
CICHO_INT_2FOR	<i>Cichorium intybus</i> L.	<i>Cichorium intybus</i> L.	Fourrage Groupe de la chicorée	Forage Chicory	Chicorée fourrage	Futterzichorie	Achicoria forrajera

26. 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.

27. 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

28. 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.

29. 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
<i>Zea mays</i> L. subsp. <i>mays</i>	<i>Zea mays</i> var. <i>ceratina</i> L. ; <i>Zea mays</i> var. <i>indentata</i> (Sturtev.) L. H. Bailey ; <i>Zea mays</i> var. <i>indurata</i> (Sturtev.) L. H. Bailey ;	Maïs ; Maize : "1MA"	ZEAAA_MAY_GMA
	<i>Zea mays</i> var. <i>saccharata</i> (Sturtev.) L. H. Bailey ; <i>Zea mays</i> L. <i>saccharata</i> Koern. ;	Maïs doux : "2SW"	ZEAAA_MAY_GSW
	<i>Zea mays</i> L. var. <i>everta</i> (Praecox) Sturt. ; <i>Zea mays</i> L. convar. <i>microsperma</i> Koern.	Popcorn : "3PO"	ZEAAA_MAY_GPO

30. 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	<i>Zea mays</i> L.	<i>Zea mays</i> L.	Maïs ; Maïs	164.900
ZEAAA_MAY_EVE	<i>Zea mays</i> L. var. <i>everta</i> (Praecox) Sturt.	<i>Zea mays</i> L. var. <i>everta</i> (Praecox) Sturt. (en tant que synonyme de <i>Zea mays</i> L. subsp. <i>mays</i>) n'est pas reconnu dans le GRIN	Maïs soufflé	87
ZEAAA_MAY_MAY	<i>Zea mays</i> L. subsp. <i>mays</i>	<i>Zea mays</i> L. subsp. <i>mays</i>	maïs ; maïs ; maïs doux etc.	780
ZEAAA_MAY_MIC	<i>Zea mays</i> L. convar. <i>microsperma</i> Koern.	<i>Zea mays</i> L. convar. <i>microsperma</i> Koern. (en tant que synonyme de <i>Zea mays</i> L. subsp. <i>mays</i>) n'est pas reconnu dans le GRIN	Maïs soufflé	187
ZEAAA_MAY_SAC	<i>Zea mays</i> L. <i>saccharata</i> Koern.	<i>Zea mays</i> L. var. <i>saccharata</i> (Sturtev.) L. H. Bailey (synonyme de <i>Zea mays</i> L. subsp. <i>mays</i>)	Maïs doux	1.953

31. 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	<i>Zea mays</i> L. var. <i>everta</i> (Praecox) Sturt.	n.d.	ZEAAA_MAY_GPO	<i>Zea mays</i> L. subsp. <i>mays</i> Groupe maïs soufflé	<i>Zea mays</i> L. var. <i>everta</i> (Praecox) Sturt.; ; <i>Zea mays</i> L. convar. <i>microsperma</i> Koern.	Ajout d'un nouveau synonyme précédemment sous ZEAAA_MAY_MIC
ZEAAA_MAY_MIC	<i>Zea mays</i> L. convar. <i>microsperma</i> Koern.	n.d.	[pour supprimer]	n.d.	n.d.	Nom botanique principal ajouté comme autre nom botanique sous <i>Z. mays</i> L. subsp. <i>mays</i> Popcorn Group
ZEAAA_MAY_SAC	<i>Zea mays</i> L. <i>saccharata</i> Koern.	n.d.	ZEAAA_MAY_GSW	<i>Zea mays</i> L. subsp. <i>mays</i> Groupe maïs doux	<i>Zea mays</i> var. <i>saccharata</i> (Sturtev.) L. H. Bailey ; <i>Zea mays</i> L. <i>saccharata</i> Koern.	
ZEAAA_MAY_MAY	<i>Zea mays</i> L. subsp. <i>mays</i>	<i>Zea mays</i> var. <i>ceratina</i> L. ; <i>Zea mays</i> var. <i>indentata</i> (Sturtev.) L. H. Bailey ; <i>Zea mays</i> var. <i>indurata</i> (Sturtev.) L. H. Bailey ; <i>Zea mays</i> var. <i>saccharata</i> (Sturtev.) L. H. Bailey	ZEAAA_MAY_GMA	<i>Zea mays</i> L. subsp. <i>mays</i> Groupe Maïs	<i>Zea mays</i> var. <i>ceratina</i> L. ; <i>Zea mays</i> var. <i>indentata</i> (Sturtev.) L. H. Bailey ; <i>Zea mays</i> var. <i>indurata</i> (Sturtev.) L. H. Bailey ; <i>Zea mays</i> var. <i>saccharata</i> (Sturtev.) L. H. Bailey ; <i>Zea mays</i> L. <i>saccharata</i> Koern.; ; <i>Zea mays</i> L. var. <i>everta</i> (Praecox) Sturt.; ; <i>Zea mays</i> L. convar. <i>microsperma</i> Koern.	Réduction du champ d'application pour supprimer le maïs doux et le pop-corn

32. 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.

33. Le Comité technique est invité à examiner les questions suivantes :

(a) supprimer le code UPOV ZEAAA_MAY_MIC, à remplacer par le code UPOV ZEAAA_MAY_EVE ;

(b) 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

(c) 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"

34. 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

35. 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*

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

37. 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	<i>Berberis aquifolium</i> Pursh	<i>Mahonia aquifolium</i> (Pursh) Nutt.	épine-vinette bleue, épine-vinette noire, mahonia noire, raisin de montagne, raisin d'Oregon	6
BERBE_EUR	<i>Berberis eurybracteata</i> (Fedde) Laferr.	<i>Mahonia eurybracteata</i> Fedde	n.d.	3
BERBE_NIT	<i>Berberis nitens</i> (C. K. Schneid.) Laferr.	<i>Berberis nitens</i> (C. K. Schneid.) Laferr.	n.d.	1
BERBE_PUM	<i>Berberis pumila</i> Greene	<i>Mahonia pumila</i> (Greene) Fedde	n.d.	0
BERBE_REP	<i>Berberis repens</i> Lindl.	<i>Mahonia repens</i> (Lindl.) G. Don	épine-vinette rampante, mahonia rampant, épine-vinette de l'Oregon, houx de l'Oregon, raisin de l'Oregon	5

Proposition

38. 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	<i>Berberis aquifolium</i> Pursh	<i>Berberis diversifolia</i> (Sweet) Steud. ; <i>Mahonia aquifolium</i> (Pursh) Nutt. ; <i>Mahonia aquifolium</i> subsp. <i>aquifolium</i> (Pursh) Nutt. ; <i>Mahonia diversifolia</i> Sweet	MAHON_AQU	<i>Mahonia aquifolium</i> (Pursh) Nutt.	<i>Mahonia diversifolia</i> Sweet ; <i>Mahonia aquifolium</i> (Pursh) Nutt ; <i>Mahonia aquifolium</i> (Pursh) Nutt. subsp. <i>aquifolium</i> ; <i>Mahonia aquifolium</i> subsp. <i>aquifolium</i> (Pursh) Nutt.
BERBE_EUR	<i>Berberis eurybracteata</i> (Fedde) Laferr.	<i>Mahonia eurybracteata</i> Fedde	MAHON_EUR	<i>Mahonia eurybracteata</i> Fedde	<i>Berberis eurybracteata</i> (Fedde) Laferr.
BERBE_NIT	<i>Berberis nitens</i> (C. K. Schneid.) Laferr.	<i>Mahonia nitens</i> C. K. Schneid.	MAHON_NIT	<i>Mahonia nitens</i> C. K. Schneid.	<i>Berberis nitens</i> (C. K. Schneid.) Laferr.
BERBE_PUM	<i>Berberis pumila</i> Greene	<i>Mahonia pumila</i> (Greene) Fedde	MAHON_PUM	<i>Mahonia pumila</i> (Greene) Fedde	<i>Berberis pumila</i> Greene
BERBE_REP	<i>Berberis repens</i> Lindl.	<i>Berberis sonnei</i> (Abrams) McMinn ; <i>Mahonia repens</i> (Lindl.) G. Don ; <i>Mahonia repens</i> var. <i>repens</i> (Lindl.) G. Don ; <i>Mahonia repens</i> var. <i>rotundifolia</i> (May) Fedde ; <i>Mahonia sonnei</i> Abrams	MAHON_REP	<i>Mahonia repens</i> (Lindl.) G. Don	<i>Berberis repens</i> Lindl. ; <i>Berberis sonnei</i> (Abrams) McMinn ; <i>Mahonia repens</i> (Lindl.) G. Don ; <i>Mahonia repens</i> var. <i>repens</i> (Lindl.) G. Don ; <i>Mahonia repens</i> var. <i>rotundifolia</i> (May) Fedde ; <i>Mahonia sonnei</i> Abrams

Code UPOV pour les espèces de *Calathea*

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

40. 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	<i>Calathea crocata</i> E. Morren & Joriss.	<i>Goeppertia crocata</i> (É. Morren & Joriss.) Borchs. & S. Suárez	n.d.	8
CALAT_LOE	<i>Calathea loeseneri</i> J. F. Macbr.	<i>Goeppertia loeseneri</i> (J. F. Macbr.) Borchs. & S. Suárez	n.d.	0
CALAT_ROS	<i>Calathea roseopicta</i> (Linden) Regel	<i>Goeppertia roseopicta</i> (Linden) Borchs. & S. Suárez	n.d.	25
CALAT_WAR	<i>Calathea warscewiczii</i> (Klotzsch) Körn.	<i>Goeppertia warscewiczii</i> (L. Mathieu ex Planch.) Borchs. & S. Suárez	n.d.	3
CALAT_LRO	<i>Calathea loeseneri</i> J. F. Macbr. × <i>Calathea roseopicta</i> (Linden) Regel	n.d.	n.d.	5

Proposition

41. 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	<i>Calathea crocata</i> E. Morren & Joriss.	<i>Goeppertia crocata</i> (É. Morren & Joriss.) Borchs. & S. Suárez	GOEPP_CRO	<i>Goeppertia crocata</i> (É. Morren & Joriss.) Borchs. & S. Suárez	<i>Calathea crocata</i> É. Morren & Joriss.
CALAT_LOE	<i>Calathea loeseneri</i> J. F. Macbr.	n.d.	GOEPP_LOE	<i>Goeppertia loeseneri</i> (J. F. Macbr.) Borchs. & S. Suárez	<i>Calathea loeseneri</i> J. F. Macbr.
CALAT_ROS	<i>Calathea roseopicta</i> (Linden) Regel	<i>Goeppertia roseopicta</i> (Linden) Borchs. & S. Suárez	GOEPP_ROS	<i>Goeppertia roseopicta</i> (Linden) Borchs. & S. Suárez	<i>Calathea roseopicta</i> (Linden) Regel
CALAT_WAR	<i>Calathea warscewiczii</i> (Klotzsch) Körn.	<i>Calathea warscewiczii</i> (Mathieu ex Planch.) Körn.	GOEPP_WAR	<i>Goeppertia warscewiczii</i> (L. Mathieu ex Planch.) Borchs. & S. Suárez	<i>Calathea warscewiczii</i> (L. Mathieu ex Planch.) Planch. & Linden
CALAT_LRO	<i>Calathea loeseneri</i> J. F. Macbr. × <i>Calathea roseopicta</i> (Linden) Regel	n.d.	GOEPP_LRO	<i>Goeppertia loeseneri</i> (J. F. Macbr.) Borchs. & S. Suárez × <i>G. roseopicta</i> (Linden) Borchs. & S. Suárez	<i>Calathea loeseneri</i> J. F. Macbr. × <i>C. roseopicta</i> (Linden) Regel

Code UPOV pour les espèces de *Castalis*

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

43. 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	<i>Castalis tragus</i> (Aiton) Norl.	<i>Dimorphotheca tragus</i> (Aiton) DC...	n.d.	3

Proposition

44. 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	<i>Castalis tragus</i> (Aiton) Norl.	<i>Dimorphoteca aurantiaca</i> ; <i>Dimorphoteca aurantiaca</i> DC. ; <i>Dimorphothecha aurantiaca</i> DC. ; <i>Dimorphothecha tragus</i> (Aiton) B. Nord.	DIMOR_TRA	<i>Dimorphothecha tragus</i> (Aiton) DC.	<i>Castalis tragus</i> (Aiton) Norl. ; <i>aurantiaca</i> ; <i>Dimorphoteca aurantiaca</i> DC. ; <i>Dimorphothecha aurantiaca</i> DC.

Code UPOV pour l'espèce *Cleome*

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

46. 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	<i>Cleome hassleriana</i> Chodat	<i>Tarenaya hassleriana</i> (Chodat) H. H. Ittis (synonyme : <i>Cleome hassleriana</i> Chodat, <i>Cleome pungens</i> auct. et <i>Cleome spinosa</i> auct.)	reine-rose ; fleur-araignée ; plante-araignée	8
CLEOM_SPI	<i>Cléome spinosa</i> Jacq.	<i>Tarenaya spinosa</i> (Jacq.) Raf. (synonyme : <i>Cléome spinosa</i> Jacq.)	fleur d'araignée épineuse	12

Proposition

47. 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	<i>Cleome hassleriana</i> Chodat	<i>Cleome pungens</i> auct ; <i>Cleome spinosa</i> auct ; <i>Tarenaya hassleriana</i> (Chodat) H. H. Ittis	TARNY_SPI	<i>Tarenaya hassleriana</i> (Chodat) H. H. Ittis	<i>Cleome hassleriana</i> Chodat, <i>Cleome pungens</i> auct. et <i>Cleome spinosa</i> auct.
CLEOM_SPI	<i>Cléome spinosa</i> Jacq.	<i>Tarenaya spinosa</i> (Jacq.) Raf.	TARNY_HAS	<i>Tarenaya spinosa</i> (Jacq.) Raf.	<i>Cléome spinosa</i> Jacq.

Code UPOV pour les espèces de *Deschampsia*

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

49. 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	<i>Deschampsia flexuosa</i> (L.) Trin.	<i>Avenella flexuosa</i> (L.) Parl.	n.d.	2

Proposition

50. 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	<i>Deschampsia flexuosa</i> (L.) Trin.	<i>Avenella flexuosa</i> (L.) Parl.	AVENE_FLE	<i>Avenella flexuosa</i> (L.) Parl.	<i>Deschampsia flexuosa</i> (L.) Trin.

Code UPOV pour les espèces Epiphyllum

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

52. 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	<i>Epiphyllum anguligerum</i> (Lem.) G.Don	<i>Disocactus anguliger</i> (Lem.) M. Á. Cruz & S. Arias	n.d.	2

Proposition

53. 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	<i>Epiphyllum anguligerum</i> (Lem.) G.Don	<i>Disocactus anguliger</i> (Lem.) M. Á. Cruz & S. Arias	DISOC_NGL	<i>Disocactus anguliger</i> (Lem.) M. Á. Cruz & S. Arias	<i>Epiphyllum anguligerum</i> (Lem.) G.Don

Code UPOV pour les espèces d'Osteospermum

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

55. 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	<i>Osteospermum ecklonis</i> (DC.) Norl.	<i>Dimorphotheca ecklonis</i> DC.	n.d.	1,159
OSTEO_FRU	<i>Osteospermum fruticosum</i> (L.) Norl.	<i>Dimorphotheca fruticosa</i> (L.) DC.	n.d.	34

Proposition

56. 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	<i>Osteospermum ecklonis</i> (DC.) Norl.	<i>Dimorphotheca ecklonis</i> DC.	DIMOR_ECK	<i>Dimorphotheca ecklonis</i> DC.	<i>Osteospermum ecklonis</i> (DC.) Norl.
OSTEO_FRU	<i>Osteospermum fruticosum</i> (L.) Norl.	n.d.	DIMOR_FRU	<i>Dimorphotheca fruticosa</i> (L.) DC.	<i>Osteospermum fruticosum</i> (L.) Norl.

Code UPOV pour l'espèce *Uncinia*

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

58. 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	<i>Uncinia</i> Pers.	<i>Carex</i> L.	n.d.	0
UNCIN_DIV	<i>Uncinia divaricata</i> Boott	<i>Carex edura</i> K. A. Ford	n.d.	0
UNCIN_EGM	<i>Uncinia egmontiana</i> Hamlin	<i>Carex egmontiana</i> (Hamlin) K. A. Ford	<i>Laiche à crochets d'Egmont ; touffes d'herbe du Mont Egmont</i>	0
UNCIN_RUB	<i>Uncinia rubra</i> Colenso ex Boott	<i>Carex punicea</i> K. A. Ford	n.d.	4
UNCIN_UNC	<i>Uncinia uncinata</i> (L. f.) Kük.	<i>Carex uncinata</i> L. f.	n.d.	2

Proposition

59. 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	<i>Uncinia</i> Pers.	n.d.	CAREX	<i>Carex</i> L.	<i>Uncinia</i> Pers.
UNCIN_DIV	<i>Uncinia divaricata</i> Boott	n.d.	CAREX_DIV	<i>Carex edura</i> K. A. Ford	<i>Uncinia divaricata</i> Boott
UNCIN_EGM	<i>Uncinia egmontiana</i> Hamlin	n.d.	CAREX_EGM	<i>Carex egmontiana</i> (Hamlin) K. A. Ford	<i>Uncinia egmontiana</i> Hamlin
UNCIN_RUB	<i>Uncinia rubra</i> Colenso ex Boott	n.d.	CAREX_RUB	<i>Carex punicea</i> K. A. Ford	<i>Uncinia rubra</i> Colenso ex Boott
UNCIN_UNC	<i>Uncinia uncinata</i> (L. f.) Kük.	n.d.	CAREX_UNC	<i>Carex uncinata</i> L. f.	<i>Uncinia uncinata</i> (L. f.) Kük.

60. 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*

61. La base de données GENIE (<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 informations⁴.

62. 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

63. 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

64. 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".

65. 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.

66. 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

67. 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".

68. 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.

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".

Codes UPOV pour les agrumes

69. 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	<i>Citrus aurantium</i> L.	n.d.	CITRU_AUM_1MA CITRU_AUM_2OR	Citrus × <i>aurantium</i> L.	<i>Citrus amara</i> Link ; <i>Citrus bigarradia</i> Loisel ; <i>Citrus intermedia</i> hort. ex Tanaka ; <i>Citrus taitensis</i> Risso ; <i>Citrus vulgaris</i> Risso ; <i>Citrus ×aurantium</i> subsp. <i>aurantium</i> L. ; <i>Citrus ×aurantium</i> subsp. <i>jambiri</i> Engl. <i>Citrus ×aurantium</i> var. <i>aurantium</i> L. ; <i>Citrus ×aurantium</i> var. <i>citrina</i> Lush ; <i>Citrus ×bigarradia</i> var. <i>volkammeriana</i> Risso ; <i>Citrus ×clementina</i> hort. ex Tanaka ; <i>Citrus ×crenatifolia</i> Lush ; <i>Citrus reticulata</i> × <i>C. maxima</i> ; <i>Citrus ×bigarradia</i> var. <i>volkammeriana</i> Risso ; <i>Citrus ×clementina</i> hort. ex Tanaka ; <i>Citrus ×crenatifolia</i> Lush ; <i>Citrus ×bigarradia</i> var. <i>volkammeriana</i> Risso ; <i>Citrus ×clementina</i> hort. ex Tanaka ; <i>Citrus ×crenatifolia</i> Lush.
115	TG/201	CITRU_CLE	<i>Citrus clementina</i> hort. ex Tanaka	n.d.			
1	/	CITRU_MRE	<i>Citrus maxima</i> X <i>Citrus reticulata</i>	n.d.			
0	TG/201	CITRU_CRE	<i>Citrus crenatifolia</i> Lush.	n.d.			
0	TG/204	CITRU_INT	<i>Citrus intermedia</i> hort. ex Tanaka	n.d.			

70. 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]