

Unión Internacional para la Protección de las Obtenciones Vegetales

Comité técnico

Quincuagésima novena sesión Ginebra, 23 y 24 de octubre de 2023

Comisión Administrativa y Jurídica

Octogésima sesión Ginebra, 25 de octubre de 2023

SESSIONS/2023/3

Original: Inglés

Fecha: 17 de octubre de 2023

BASES DE DATOS DE INFORMACIÓN DE LA UPOV

Documento elaborado por la Oficina de la Unión

Descargo de responsabilidad: el presente documento no constituye un documento de política u orientación de la UPOV.

Este documento se ha generado mediante traducción automática y no puede garantizarse su exactitud. Por lo tanto, el texto en el idioma original es la única versión auténtica.

RESUMEN EJECUTIVO

- 1. La finalidad del presente documento es informar al TC y al CAJ de las novedades relativas a la base de datos GENIE e invitar al TC a examinar propuestas de modificación de los códigos UPOV.
- 2. Se invita al TC a considerar:
- (a) la supresión de los códigos UPOV para 53 géneros redundantes en la base de datos GENIE, tal como se presenta en el apartado 11 del presente documento.
- (b) las implicaciones en materia de recursos de la comprobación y actualización sistemáticas de los nombres botánicos en la base de datos GENIE para seguir la evolución taxonómica en la GRIN.
- (c) crear grupos de variedades en los códigos UPOV para *Beta vulgaris* L. ssp. *vulgaris*, tal como se establece en el apartado 20 del presente documento.
- (d) la propuesta de crear grupos de variedades para los códigos UPOV de *Cichorium intybus*, tal como se expone en el apartado 25 del presente documento.
- (e) la supresión del código UPOV ZEAAA_MAY_MIC, que será sustituido por el código UPOV ZEAAA_MAY_EVE;
- (f) la modificación de los códigos UPOV ZEAAA_MAY_EVE, ZEAAA_MAY_MAY y ZEAAA_MAY_SAC y la información asociada para establecer grupos de variedades, tal como se establece en el apartado 30 del presente documento;
- (g) invitar a la Oficina de la Unión a que consulte a los contribuyentes a la base de datos PLUTO que utilizan el código UPOV ZEAAA_MAY_MAY si se deben asignar las entradas existentes a *Zea mays* ssp. *mays* Grupo Maíz; y
- (h) la propuesta de supresión y modificación de los códigos 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 y UNCIN_UNC, como se indica en los apartados 34 a 57 del presente documento.

3. La estructura de este documento es la siguiente:

RESUMEN EJEC	UTIVO	1
ACTUALIZACIÓN	I DE LA NOMENCLATURA BOTÁNICA DE LOS CÓDIGOS UPOV	3
Examen en el Gro Códigos UPOV p	upo de Trabajo Técnico sobre Plantas Ornamentales y Árboles Forestales (TWO) ara géneros redundantes en la base de datos GENIE	3
Actualización de l	os principales nombres botánicos de las especies en la base de datos GENIE a raíz de la GRIN	
SUSTITUCIÓN D	E LA COMPLEJA NOMENCLATURA BOTÁNICA POR GRUPOS DE VARIEDADE	S5
Códigos UPOV p	ara Beta vulgaris	5
Códigos UPOV p	ara Brassica oleraceaara <i>Cichorium intybus</i>	5 6
Códigos UPOV p	ara Zea mays	
Ponencia: "Sustit prácticas"	ución de la nomenclatura botánica por grupos de variedades: algunas consecuencias	10
PROPUESTAS I	DE MODIFICACIÓN DE LOS CÓDIGOS UPOV CONSIDERADAS POR EL TWO E	N 2023
-	ra las especies <i>Berberis</i>	
•	la especie Calathea	
· ·		
•	ra las especies Castalis	
Propuesta		13
	ra la especie Cleome	
	ra las especies de Deschampsia	
	ra las especies Epiphyllum	
•	та наз евречев Ерірпуниті	
	ra las especies de Osteospermum	
-		
Código UPOV de	la especie Uncinia	15
•		
	<u> </u>	
	- (T - 1/DO) /	
	código UPOVndo	
•	e los códigos UPOV acordadas previamente	
Códigos UPOV	para cítricos	17
4. En este do	cumento se utilizan las siguientes abreviaturas:	
CAJ:	Comité Administrativo y Jurídico	
GRIN: CT:	Red de Información sobre Recursos de Germoplasma	
TWA:	Comité Técnico Grupo de Trabajo Técnico sobre Plantas Agrícolas	
TWF:	Grupo de Trabajo Técnico sobre Plantas Frutales	
TWM: TWO:	Grupo de Trabajo Técnico sobre Métodos y Técnicas de Examen Grupo de Trabajo Técnico sobre Plantas Ornamentales y Árboles Forestales	
TWP(s):	Grupo(s) de Trabajo Técnico(s)	
TWV:	Grupo de Trabajo Técnico sobre Hortalizas	

ACTUALIZACIÓN DE LA NOMENCLATURA BOTÁNICA DE LOS CÓDIGOS UPOV

Examen en el Grupo de Trabajo Técnico sobre Plantas Ornamentales y Árboles Forestales (TWO)

- 5. El TWO, en su quincuagésima quinta sesión¹, recibió una ponencia sobre "Bases de datos de información de la UPOV: Cuestiones relacionadas con los códigos UPOV y la actualización de la nomenclatura botánica", a cargo de un experto de la Unión Europea. En el documento TWO/55/9 figura una copia de la ponencia (véase el documento TWO/55/11 "Informe", párrafos 31 a 36).
- 6. El TWO examinó la propuesta de introducir un sistema de alerta cada vez que un nombre botánico utilizado en GENIE se actualice en la base de datos de la Red de Información sobre Recursos de Germoplasma (GRIN), tal como se expone en el documento TWO/55/9. El TWO convino en invitar a la Oficina de la Unión a que investigue las repercusiones en materia de recursos de la elaboración de un procedimiento para actualizar los principales nombres botánicos de las especies en la base de datos GENIE siguiendo los avances en GRIN .
- 7. El TWO tomó nota del comentario de la Oficina de la Unión en el sentido de que en el documento UPOV/INF/23 " Guía del sistema de códigos UPOV " se explica que no se introducirán modificaciones en los códigos UPOV como consecuencia de los avances taxonómicos, a menos que éstos den lugar a un cambio en la clasificación de género de una especie.
- 8. El TWO examinó el ejemplo proporcionado en el documento TWO/55/9 de dos códigos UPOV para géneros sinónimos en GRIN (STEPH, sinónimo de NEILL). El TWO acordó invitar a la Oficina de la Unión a suprimir el código UPOV sinónimo "STEPH" e informar en consecuencia a quienes aportan datos a la base de datos GENIE.
- 9. El TWO recibió un informe verbal de la Oficina de la Unión en el sentido de que 53 géneros de GENIE habían sido identificados con códigos UPOV redundantes como consecuencia de cambios taxonómicos, tal como se reproduce en la sección siguiente del presente documento.
- 10. El TWO acordó invitar a la Oficina de la Unión a comprobar periódicamente en la base de datos GENIE la existencia de códigos UPOV redundantes para géneros sinónimos.

Códigos UPOV para géneros redundantes en la base de datos GENIE

11. El TC podría considerar la posibilidad de suprimir en los códigos UPOV de 53 géneros redundantes en la base de datos GENIE, como se presenta en el cuadro que figura a continuación :

Base de da	atos GENIE	Base de datos GRIN	Base de datos GENIE	
Géneros reclasificados	Supresión del código UPOV	Nombre del género aceptado	Código UPOV (géneros aceptados en GRIN)	Grupo(s) de Trabajo Técnico pertinente(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

¹ TWO, quincuagésima quinta sesión, celebrada por medios virtuales, del 12 al 16 de junio de 2023

_

Base de datos GENIE		Base de datos GRIN	Base de dat	os GENIE
Géneros reclasificados	Supresión del código UPOV	Nombre del género aceptado	Código UPOV (géneros aceptados en GRIN)	Grupo(s) de Trabajo Técnico pertinente(s)
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

^{12.} Los miembros de la Unión y las personas que aporten datos a la base de datos PLUTO serán informados con antelación, mediante una circular, de las supresiones y de la fecha en que se producirán en 2024. Se solicitará a quienes aporten datos a la base de datos PLUTO que utilicen los códigos UPOV actualizados cuando presenten sus datos sobre variedades vegetales a la Oficina de la Unión.

^{13.} Se invita al TC a considerar la supresión de los códigos UPOV correspondientes a 53 géneros redundantes en la base de datos GENIE, tal como se presenta en el párrafo 11 del presente documento.

Actualización de los principales nombres botánicos de las especies en la base de datos GENIE a raíz de la evolución de GRIN

- 14. En el documento "Guía del sistema de códigos UPOV" se indica lo siguiente:
 - "4.3 (d) En general, no se introducirán modificaciones en los códigos UPOV como resultado de la evolución taxonómica, a menos que éstas den lugar a un cambio en la clasificación del género de una especie. [...]"
- 15. El cambio de enfoque para introducir la comprobación y actualización sistemáticas de los principales nombres botánicos de las especies en la base de datos GENIE para seguir la evolución de la base de datos GRIN requeriría importantes recursos de la Oficina de la UPOV.
- 16. Se propone que la actualización de los nombres botánicos en GENIE siga proporcionándose de conformidad con el apartado 4.3(d) de la Guía del sistema de códigos UPOV o si los miembros identifican una necesidad particular.
 - 17. Se invita al CT a considerar las implicaciones en materia de recursos de la comprobación y actualización sistemáticas de los nombres botánicos en la base de datos GENIE para seguir la evolución taxonómica en la GRIN.

SUSTITUCIÓN DE LA COMPLEJA NOMENCLATURA BOTÁNICA POR GRUPOS DE VARIEDADES

18. Los antecedentes de esta cuestión figuran en el documento TC/58/10 "Bases de datos de información de la UPOV".

Códigos UPOV para Beta vulgaris

19. Las cuestiones relativas a la creación de grupos de variedades para los códigos UPOV para *Beta vulgaris* L. ssp. *vulgaris* figuran en el documento SESSIONS/2023/2 "Elaboración de orientaciones y documentos propuestos para su adopción por el Consejo".

Códigos UPOV para Brassica oleracea

20. El TWV, en su quincuagésima séptima sesión², acordó proponer la creación de grupos de variedades para los códigos UPOV de *Brassica oleracea*, tal como se expone en el Anexo I del documento TWV/57/18 y se reproduce a continuación (véase el párrafo 42 del documento TWV/57/26 "Informe"):

Código UPOV	NOMBRES BOTÁNICOS EN GENIE	NOMBRES BOTÁNICOS EN GRIN	Propuesta Nombre del grupo
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 Col china o Grupo Kailaan)	Brassica oleracea L. (Col china o Grupo 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. (Brassica oleracea Portuguese Kale Group)	Brassica oleracea L. (Grupo Tronchuda)
LATÓN_OLE_COS GA	Brassica oleracea L. convar. acephala (DC.) Alef.	Brassica oleracea L. var. sabellica L. (Brassica oleracea Kale Group)	Brassica oleracea L. (Grupo de las berzas)
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. (Brassica oleracea Marrowstem Kale Group)	Brassica oleracea L. (Grupo de la col rizada)
BRASS_OLE_GAR	Brassica oleracea L. var. ramosa DC.	Brassica oleracea L. var. ramosa DC. (Brassica oleracea Thousand Head Kale Group)	Brassica oleracea L. (Grupo de las berzas mil cabezas)

² TWV, quincuagésima séptima reunión, celebrada en Antalya, Türkiye, del 1 al 5 de mayo de 2023

_

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. (Grupo Brassica oleracea Acephala)	Brassica oleracea L. (Grupo de la col rizada)
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. (Brassica oleracea Collard Group)	Brassica oleracea L. (Grupo de las berzas)
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 (Grupo del brécol Brassica oleracea)	Brassica oleracea L. (Grupo del brécol)
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. (grupos de col lombarda y col blanca/verde de Brassica oleracea)	Brassica oleracea L. (Grupo de las coles)
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. (Grupo de la col blanca Brassica oleracea)	Brassica oleracea L. (grupo de las coles blancas)
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. (Grupo de la lombarda Brassica oleracea)	Brassica oleracea L. (Grupo de la lombarda)
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. (Brassica oleracea Savoy Cabbage Group)	Brassica oleracea L. (Grupo de las coles de Milán)
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. (Grupo de las coles de Bruselas de Brassica oleracea)	Brassica oleracea L. (Grupo de las coles de Bruselas)
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. (Grupo Brassica oleracea Kohlrabi)	Brassica oleracea L. (Grupo de los colirrábanos)
BRASS_OLE_PAL	Brassica oleracea L. var. palmifolia DC.	Brassica oleracea L. var. palmifolia DC. (Brassica oleracea Jersey Kale o Palmtree Kale Group)	Brassica oleracea L. (Grupo de la berza palmera)

21. El TWV, en su quincuagésima séptima sesión³, acordó proponer dos nuevos elementos anexos que indican los grupos de variedades "Tronchuda" (1TRON) y "Kale" (2KAL), que se utilizarán con el código UPOV BRAS_OLE_COS (véase el documento TWV/57/26 "Informe", párrafo 42). Tras la quincuagésima séptima sesión del TWV, la redactora de la propuesta, Sra. Marian van Leeuwen (Países Bajos), solicitó a la Oficina de la Unión que corrigiera la mención repetida al código UPOV "BRASS_OLE_COS" en la tercera línea del cuadro para que dijera "BRASS_OLE_GA". El cambio propuesto se indica con resaltado y subrayado para la adición y con resaltado y tachado para la supresión). Esta corrección responde a la propuesta del TWV de identificar por separado el "Grupo Tronchuda" (BRAS_OLE_COS) y el "Grupo Kale" (BRAS_OLE_GA). A este respecto, ya no sería aplicable la propuesta de añadir nuevos elementos al código UPOV BRAS_OLE_COS.

22. Se invita al TC a considerar la posibilidad de crear grupos de variedades en los códigos UPOV para Beta vulgaris L. ssp. vulgaris, como se expone en el párrafo 20 del presente documento.

Códigos UPOV para Cichorium intybus

23. El TWV, en su quincuagésima séptima sesión³, acordó proponer la creación de cuatro grupos de variedades para *Cichorium intybus*: "achicoria de Witloof"; "achicoria de hoja"; "achicoria industrial"; y "achicoria forrajera" (véase el documento TWV/57/26 "Informe", párrafos 43 a 47).

³ TWV, quincuagésima séptima reunión, celebrada en Antalya, Türkiye, del 1 al 5 de mayo de 2023

- 24. El TWV acordó proponer dos nuevos elementos anexos que se utilizarán con el código UPOV "CICHO_INT" para indicar "Grupo Witloof" (1WIT) y "Achicoria forrajera" (2FOR).
- 25. El TWV acordó proponer que se modifiquen los nombres comunes en GENIE de la siguiente manera:

Código UPOV	Nombres botánicos en GENIE	GRIN	Nombre del grupo propuesto	Inglés	Francés	Alemán	Español
CICHO_INT_1WIT	Cichorium intybus L.	Cichorium intybus L.	Grupo Witloof Chicory	Witloof chicory	Endive	Chicorée	Endivia
CICHO_INT_FOL	Cichorium intybus L. var. foliosum Hegi	Cichorium intybus L.	Grupo de la achicoria de hoja	Salad Chicory; Leaf chicory	Chicorée à feuille; Chicorée italienne	Salatzichorie	Achicoria
CICHO_INT_SAT	Cichorium intybus L. var. sativum DC.	Cichorium intybus L.	Grupo Industrial Chicory	Industrial Chicory; Large-rooted Chicory	Chicorée à café	Wurzelzichorie	Achicoria de café
CICHO_INT_2FOR	Cichorium intybus L.	Cichorium intybus L.	Grupo de la achicoria forrajera	Forage Chicory	Chicorée fourrage	Futterzichorie	Achicoria forrajera

- 26. El TWV acordó proponer que se invite a quienes contribuyen a la base de datos PLUTO a considerar la posibilidad de actualizar el código UPOV utilizado para las variedades anteriormente notificadas como CICHO_INT utilizando los códigos UPOV asociados a los grupos de variedades propuestos.
 - 27. Se invita al TC a considerar la propuesta de crear grupos de variedades para los códigos UPOV de Cichorium intybus, como se expone en el párrafo 25 del presente documento.

Códigos UPOV para Zea mays

- 28. El maíz dulce (código UPOV: ZEAAA_MAY_SAC) y el maíz palomero (códigos UPOV: ZEAAA_MAY_EVE; y ZEAAA_MAY_MIC) se han reclasificado como sinónimos de *Zea mays* subsp. *mays* (código UPOV: ZEAAA_MAY_MAY), que también engloba el maíz.
- 29. En sus sesiones de 2023, el TWV y el TWA acordaron crear grupos de variedades para el código UPOV ZEAAA_MAY_MAY en sustitución de los nombres botánicos infraespecíficos, como se indica a continuación (véanse los documentos TWV/57/26 "Informe", párrafo 49; y TWA/52/11 "Informe", párrafo 33):

Nombre botánico principal	Otros nombres botánicos	Grupos de variedades	Propuesta de código UPOV con información de grupo
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;	Maíz: "1MA"	ZEAAA_MAY_GMA
	Zea mays var. saccharata (Sturtev.) L. H. Bailey; Zea mays L. saccharata Koern.;	Maíz dulce: "2SW"	ZEAAA_MAY_GSW
	Zea mays L. var. everta (Praecox) Sturt.; Zea mays L. convar. microsperma Koern.	Palomitas: "3PO"	ZEAAA_MAY_GPO

30. La siguiente tabla proporciona información sobre los códigos UPOV actuales y los principales nombres botánicos en la base de datos GENIE para "Zea mays L." y las subespecies pertinentes; los taxones en la Red de Información sobre Recursos de Germoplasma (GRIN); y el número de entradas en la base de datos PLUTO:

Código UPOV	Nombre botánico principal en GENIE	Nombre(s) botánico(s) en GRIN	Nombre(s) común(es) en GENIE	Número de entradas en PLUTO
ZEAAA_MAY	Zea mays L.	Zea mays L.	Maíz	164.900
ZEAAA_MAY_EVE	Zea mays L. var. everta (Praecox) Sturt.	Zea mays L. var. everta (Praecox) Sturt. (como sinónimo de Zea mays L. subsp. mays) no está reconocido en GRIN	Palomitas de maíz	87
ZEAAA_MAY_MAY	Zea mays L. subsp. mays	Zea mays L. subsp. mays	maíz; maíz dulce etc.	780
ZEAAA_MAY_MIC	Zea mays L. convar. microsperma Koern.	Zea mays L. convar. microsperma Koern. (como sinónimo de Zea mays L. subsp. mays) no está reconocido en GRIN	Palomitas de maíz	187
ZEAAA_MAY_SAC	Zea mays L. saccharata Koern.	Zea mays L. var. saccharata (Sturtev.) L. H. Bailey (sinónimo de Zea mays L. subsp. mays)	Maíz dulce	1.953

31. A raíz de la propuesta del TWV y el TWA, se proponen los siguientes cambios en los códigos UPOV:

Actual			Propuesta			
	Nombre	Otros		Nombre	Otros	
Código UPOV	botánico	nombres	Código UPOV	botánico	nombres	Nota
	principal	botánicos	· ·	principal	botánicos	
ZEAAA_MAY_EVE	Zea mays L. var. everta (Praecox) Sturt.	n.d.	ZEAAA_MAY_GPO	Zea mays L. subsp. mays Grupo del maíz palomero	Zea mays L. var. everta (Praecox) Sturt.; Zea mays L. convar. microsperma Koern.	Adición de un nuevo sinónimo anteriormente bajo ZEAAA_MAY_MIC
ZEAAA_MAY_MIC	Zea mays L. convar. microsperma Koern.	n.d.	[borrar]	n.d.	n.d.	Nombre botánico principal añadido como otro nombre botánico bajo 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 Grupo del maíz dulce	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; Zea mays var. saccharata	ZEAAA_MAY_GMA	Zea mays L. subsp. mays Grupo del maíz	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 var. saccharata (Sturtev.) L. H. Bailey; Zea mays L. saccharata Koern.; Zea mays L. var. everta (Praecox) Sturt.; Zea mays L. convar. microsperma Koern.	Reducción del ámbito de aplicación para suprimir el maíz dulce y las palomitas de maíz

^{32.} Cabe señalar que el alcance del código ZEAAA_MAY_MAY de la UPOV se reduciría para abarcar únicamente el maíz y ya no el maíz dulce y el maíz palomero. El TC tal vez desee considerar la posibilidad de invitar a la Oficina de la Unión a informar a los ocho contribuyentes a la base de datos PLUTO que utilizan el código UPOV ZEAAA_MAY_MAY si deben asignar sus entradas existentes al grupo de maíz *Zea mays* ssp. *mays*.

- 33. Se invita al TC a considerar:
- (a) supresión del código UPOV ZEAAA_MAY_MIC, que será sustituido por el código UPOV ZEAAA MAY EVE;
- (b) modificar los códigos UPOV ZEAAA_MAY_EVE, ZEAAA_MAY_MAY y ZEAAA_MAY_SAC y la información asociada para establecer grupos de variedades, tal como se establece en el apartado 30 del presente documento; y
- (c) invitar a la Oficina de la Unión a consultar a los contribuyentes a la base de datos PLUTO que utilizan el código UPOV ZEAAA_MAY_MAY si se deben asignar las entradas existentes al grupo Zea mays ssp. mays Maíz.

Ponencia: "Sustitución de la nomenclatura botánica por grupos de variedades: algunas consecuencias prácticas"

34. En su quincuagésima séptima sesión, el TWV recibió una ponencia sobre "Sustitución de la nomenclatura botánica por grupos de variedades, algunas consecuencias prácticas", a cargo de un experto de la Unión Europea. En el Anexo II del documento TWV/57/18 figura una copia de la ponencia. El TWV tomó nota del informe sobre la utilización de grupos de variedades para distintos cultivos hortícolas y acordó invitar a la Unión Europea a que presente propuestas para añadir información a los códigos UPOV y/o crear grupos de variedades en su quincuagésima octava sesión (véase el documento TWV/57/26 "Informe", párrafo 47).

PROPUESTAS DE MODIFICACIÓN DE LOS CÓDIGOS UPOV CONSIDERADAS POR EL TWO EN 2023

35. En su quincuagésima quinta reunión, el TWO examinó el documento TWP/7/7. El TWO estuvo de acuerdo con las propuestas de supresión y/o modificación de los Códigos UPOV para especies ornamentales, que figuran en los párrafos 14 a 37 del documento TWP/7/7 y se reproducen en las secciones siguientes del presente documento.

Código UPOV para las especies Berberis

- 36. La Oficina de la Unión fue informada de la reclasificación de determinadas especies de *Berberis* como especies de *Mahonia*.
- 37. Las entradas actuales en la base de datos GENIE para determinadas especies de *Berberis*, los taxones en GRIN y los números de entradas en la base de datos PLUTO, son los siguientes:

Código UPOV	Nombre botánico principal en GENIE	Nombre(s) botánico(s) en GRIN	Nombre(s) común(es) en GENIE	Número de entradas en PLUTO
BERBE_AQU	Berberis aquifolium Pursh	Mahonia aquifolium (Pursh) Nutt.	agracejo azul, agracejo silvestre, mahonia silvestre, uva de montaña, uva de Oregón	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	agracejo rastrero, mahonia rastrera, agracejo de Oregón, uva de Oregón, uva de Oregón	5

Propuesta

38. El TC podría considerar la posibilidad de sustituir los códigos UPOV BERBE_AQU, BERBE_EUR, BERBE_NIT, BERBE_PUM y BERBE_REP por los códigos UPOV MAHON_AQU, MAHON_EUR, MAHON_NIT, MAHON_PUM y MAHON_REP, respectivamente, como se indica a continuación:

	Actual		Propuesta		
Código UPOV	Nombre botánico	Otros nombres	Código UPOV	Nombre botánico	Otros nombres
BERBE_AQU	principal Berberis aquifolium Pursh	botánicos Berberis diversifolia (Sweet) Steud; Mahonia aquifolium (Pursh) Nutt; Mahonia aquifolium subsp. aquifolium (Pursh) Nutt; Mahonia diversifolia Sweet	MAHON_ AQU	principal Mahonia aquifolium (Pursh) Nutt.	botánicos 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	<i>Mahonia eurybracteata</i> 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

Código UPOV de la especie Calathea

- 39. La Oficina de la Unión fue informada de la reclasificación de determinadas especies de *Calathea* en especies de *Goeppertia*.
- 40. Las entradas actuales en la base de datos GENIE para determinadas especies *de Calathea*, los taxones en GRIN y los números de entradas en la base de datos PLUTO, son los siguientes:

Código UPOV	Nombre botánico principal en GENIE	Nombre(s) botánico(s) en GRIN	Nombre(s) común(es) en GENIE	Número de entradas en 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 (Tilo) 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

Propuesta

41. El TC podría considerar la posibilidad de sustituir los códigos UPOV CALAT_CRO, CALAT_LOE, CALAT_ROS, CALAT_WAR y CALAT_LRO por los códigos UPOV GOEPP_CRO GOEPP_LOE, GOEPP_ROS, GOEPP_WAR y GOEPP_LRO, como se indica a continuación:

	Actual		Propuesta		
Código UPOV	Nombre botánico principal	Otros nombres botánicos	Código UPOV	Nombre botánico principal	Otros nombres botánicos
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 (Tilo) Regel	Goeppertia roseopicta (Linden) Borchs. & S. Su rez	GOEPP_ROS	Goeppertia roseopicta (Linden) Borchs. & S. Suárez	Calathea roseopicta (Tilo) 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

Código UPOV para las especies Castalis

- 42. La Oficina de la Unión fue informada de la reclasificación de algunas especies *Castalis* en especies *Dimorphotheca*.
- 43. Las entradas actuales en la base de datos GENIE para determinadas especies de *Castalis*, los taxones en GRIN y los números de entradas en la base de datos PLUTO, son los siguientes:

•		•	•	
Código UPOV	Nombre botánico principal en	Nombre(s) botánico(s)	Nombre(s) común(es)	Número de
	GENIE	en GRIN	en GENIE	entradas en PLUTO
				FLUIU
CASTL_TRA	Castalis tragus (Aiton) Norl.	Dimorphotheca tragus (Aiton) DC	n.d.	3

Propuesta

44. El TC podría considerar la posibilidad de sustituir el código UPOV CASTL_TRA por el código UPOV DIMOR TRA, de la siguiente manera:

Actual		Propuesta			
Código UPOV	Nombre botánico principal	Otros nombres botánicos	Código UPOV	Nombre botánico principal	Otros nombres botánicos
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.

Código UPOV para la especie Cleome

- 45. La Oficina de la Unión fue informada de la reclasificación de determinadas especies de *Cleome* como especies de *Tarenaya*.
- 46. Las entradas actuales en la base de datos GENIE para determinadas especies *de Tarenaya*, los taxones en GRIN y los números de entradas en la base de datos PLUTO, son los siguientes:

	-		_	
Código UPOV	Nombre botánico principal en GENIE	Nombre(s) botánico(s) en GRIN	Nombre(s) común(es) en GENIE	Número de entradas en PLUTO
CLEOM_HAS	Cleome hassleriana Chodat	Tarenaya hassleriana (Chodat) H. H. Iltis (sinónimo: Cleome hassleriana Chodat, Cleome pungens auct., Cleome spinosa auct.)	reina rosa; flor araña; planta araña	8
CLEOM_SPI	Cleome spinosa Jacq.	Tarenaya spinosa (Jacq.) Raf. (sinónimo: Cleome spinosa Jacq.)	flor araña espinosa	12

Propuesta

47. El TC podría considerar la posibilidad de sustituir los códigos UPOV CLEOM_HAS y CLEOM_SPI por los códigos UPOV TARNY_SPI y TARNY_HAS, respectivamente, de la siguiente manera:

Actual			Propuesta		
Código UPOV	Nombre botánico principal	Otros nombres botánicos	Código UPOV	Nombre botánico principal	Otros nombres botánicos
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., Cleome spinosa auct.
CLEOM_SPI	Cleome spinosa Jacq.	Tarenaya spinosa (Jacq.) Raf.	TARNY_HAS	Tarenaya spinosa (Jacq.) Raf.	Cleome spinosa Jacq.

Código UPOV para las especies de Deschampsia

- 48. La Oficina de la Unión fue informada de la reclasificación de determinadas especies de *Deschampsia* como especies de *Avenella*.
- 49. Las entradas actuales en la base de datos GENIE para determinadas especies de *Deschampsia*, los taxones en GRIN y los números de entradas en la base de datos PLUTO, son los siguientes:

	,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<u> </u>	
Código UPOV	Nombre botánico principal en	Nombre(s) botánico(s)	Nombre(s) común(es)	Número de
	GENIE	en GRIN	en GENIE	entradas en
				PLUTO
DESCH_FLE	Deschampsia flexuosa (L.) Trin.	Avenella flexuosa (L.) Parl.	n.d.	2

Propuesta

50. El TC podría considerar la posibilidad de sustituir el código UPOV DESCH_FLE por el código UPOV AVENE FLE, de la siguiente manera:

Actual			Propuesta		
Código UPOV	Nombre botánico	Otros nombres	Código UPOV	Nombre botánico	Otros nombres
	principal	botánicos		principal	botánicos
DESCH_FLE	Deschampsia flexuosa	Avenella flexuosa (L.)	AVENE_FLE	Avenella flexuosa	Deschampsia
_	(L.) Trin.	Parl.		(L.) Parl.	flexuosa (L.) Trin.

Código UPOV para las especies Epiphyllum

- 51. La Oficina de la Unión fue informada de la reclasificación de determinadas especies de *Epiphyllum* como especies de *Tarenaya*.
- 52. Las entradas actuales en la base de datos GENIE para determinadas especies *de Tarenaya*, los taxones en GRIN y los números de entradas en la base de datos PLUTO, son los siguientes:

Código UPOV	Nombre botánico principal en GENIE	Nombre(s) botánico(s) en GRIN	Nombre(s) común(es) en GENIE	Número de entradas en PLUTO
EPIF_ANG	Epiphyllum anguligerum (Lem.) G.Don	Disocactus anguliger (Lem.) M. Á. Cruz & S. Arias	n.d.	2

Propuesta

53. El TC podría considerar la posibilidad de sustituir el código UPOV EPIPH_ANG por los códigos UPOV DISOC_NGL, como se indica a continuación:

Actual			Propuesta		
Código UPOV	Nombre botánico	Otros nombres	Código UPOV	Nombre botánico	Otros nombres
_	principal	botánicos		principal	botánicos
EPIF_ANG	Epiphyllum	Disocactus anguliger	DISOC_NGL	Disocactus	Epiphyllum
	anguligerum (Lem.)	(Lem.) M. Á. Cruz & S.		anguliger (Lem.) M.	anguligerum (Lem.)
	G.Don	Arias		Á. Cruz & S. <i>Arias</i>	G.Don

Código UPOV para las especies de Osteospermum

- 54. La Oficina de la Unión fue informada de la reclasificación de determinadas especies de *Osteospermum* como especies de *Dimorphotheca*.
- 55. Las entradas actuales en la base de datos GENIE para determinadas especies *de Osteospermum*, los taxones en GRIN y los números de entradas en la base de datos PLUTO, son los siguientes:

	-		•	
Código UPOV	Nombre botánico principal en GENIE	Nombre(s) botánico(s) en GRIN	Nombre(s) común(es) en GENIE	Número de entradas en 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

Propuesta

56. El TC tal vez desee considerar la posibilidad de sustituir los códigos UPOV OSTEO_ECK, OSTEO_FRU y OSTEO_ECC por los códigos UPOV DIMOR_ECK, DIMOR _FRU y DIMOR_ECC, respectivamente, como se indica a continuación:

Actual			Propuesta		
Código UPOV	Nombre botánico	Otros nombres	Código UPOV	Nombre botánico	Otros nombres
	principal	botánicos		principal	botánicos
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.

Código UPOV de la especie Uncinia

- 57. La Oficina de la Unión fue informada de la reclasificación de Uncinia en la especie Carex.
- 58. Las entradas actuales en la base de datos GENIE para determinadas especies de *Uncinia*, los taxones en GRIN y los números de entradas en la base de datos PLUTO, son los siguientes:

Código UPOV	Nombre botánico principal en GENIE	Nombre(s) botánico(s) en GRIN	Nombre(s) común(es) en GENIE	Número de entradas en 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	juncia de gancho de Egmont; tussock del monte 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

Propuesta

59. El TC podría considerar la posibilidad de suprimir los códigos UPOV UNCIN, UNCIN_DIV, UNCIN_EGM, UNCIN_RUB y UNCIN_UNC. Las especies de *Uncinia se* incluirían como sinónimo de las especies de *Carex* en los códigos UPOV CAREX, CAREX _DIV, CAREX _EGM, CAREX _RUB y CAREX UNC, como se indica a continuación:

	Actual		Propuesta				
Código UPOV	Nombre botánico principal	Otros nombres botánicos	Código UPOV	Nombre botánico principal	Otros nombres botánicos		
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.		

60. Se invita al TC a examinar la propuesta de suprimir y modificar los códigos UPOV CLEOM_HAS, CLEOM_SPI, CALAT_CRO, EPIPH_ANG, CALAT_LOE, CALAT_ROS, CALAT_WAR, CALAT_LRO, OSTEO_ECK, OSTEO_FRU, CASTL_TRA OSTEO_ECC, BERBE_AQU, BERBE_EUR, BERBE NIT, BERBE PUM, BERBE_REP, DESCH_FLE, UNCIN, UNCIN_DIV, UNCIN_EGM, UNCIN_RUB y UNCIN_UNC, como se indica en los apartados 34 a 57 del presente documento.

INFORMACIÓN

Base de datos GENIE

Fondo

- 61. La base de datos GENIE (http://www.upov.int/genie/en/) se ha creado para proporcionar información en línea sobre la situación de la protección, la cooperación en el examen, la experiencia en el examen DHE y la existencia de directrices de examen de la UPOV para diferentes GENera y specIE (de ahí GENIE). La base de datos GENIE se utiliza para generar los documentos pertinentes del Consejo y del TC relativos a esa información⁴.
- 62. La base de datos GENIE es el repositorio de los códigos UPOV y proporciona información relativa a los nombres botánicos principales y alternativos y a los nombres comunes de los taxones vegetales.

Desarrollos del código UPOV

63. En 2022, se crearon 183 nuevos códigos UPOV. El número total de códigos UPOV en la base de datos GENIE a 31 de diciembre de 2022 era de 9.525.

	<u>2012</u>	<u>2013</u>	<u>2014</u>	<u>2015</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>2021</u>	<u>2022</u>
Nuevos códigos UPOV	212	209	577	188	173	440	242	243	177	131	183
Enmiendas	5	47*	37	11	16	1	5	3	44	35	35
Total códigos UPOV	7,061	7,251	7,808	7,992	8,149	8,589	8,844	9,077	9,213	9,342	9,525

^{*} incluidos los cambios en los códigos UPOV resultantes de la modificación de la "Guía del sistema de códigos UPOV" relativa a los híbridos (véase el documento TC/49/6).

TWP comprobando

64. La sección 3.3 de la "Guía del sistema de códigos UPOV" establece lo siguiente:

"Las modificaciones de los códigos UPOV se tramitarán por el mismo procedimiento que la introducción de nuevos códigos UPOV [...]. Sin embargo, además, se informará de cualquier modificación a todos los miembros de la Unión y a quienes aporten datos a la Base de datos sobre variedades vegetales".

- 65. De conformidad con el procedimiento establecido en la Sección 3.3 de la Guía del sistema de códigos de la UPOV, la Oficina de la Unión preparó cuadros de adiciones y modificaciones de códigos de la UPOV, para su comprobación por las autoridades competentes, para cada una de las sesiones del Grupo de Trabajo Técnico (TWP) de 2023.
- 66. Se invita a los expertos del Grupo de Trabajo Técnico sobre Hortalizas (TWV), el Grupo de Trabajo Técnico sobre Plantas Ornamentales y Árboles Forestales (TWO), el Grupo de Trabajo Técnico sobre Plantas Agrícolas (TWA) y el Grupo de Trabajo Técnico sobre Plantas Frutales (TWF) a comprobar las modificaciones, los nuevos códigos o información de la UPOV y los códigos UPOV utilizados por primera vez en la base de datos PLUTO, que figuran en los Anexos del documento TWP/7/7 "Información y bases de datos de la UPOV", y a enviar sus comentarios a la Oficina de la Unión antes del 31 de diciembre de 2023.

Modificaciones de los códigos UPOV acordadas previamente

67. La sección 4.3 (d) de la "Guía del sistema de códigos UPOV" establece lo siguiente:

⁴ Véanse los documentos C/[sesión]/INF/6 "Lista de los taxones protegidos por los miembros de la Unión"; C/[sesión]/INF/5 "Cooperación en materia de examen"; TC/[sesión]/INF/4 "Lista de géneros y especies respecto de los cuales las autoridades tienen experiencia práctica en el examen de la distinción, la homogeneidad y la estabilidad"; y TC/[sesión]/2 "Directrices de examen".

"Las modificaciones de los códigos UPOV se tramitarán por el mismo procedimiento que la introducción de nuevos códigos UPOV [...]. Sin embargo, además, se informará de cualquier modificación a todos los miembros de la Unión y a quienes aporten datos a la Base de datos sobre variedades vegetales".

68. Sobre la base de las conclusiones del TC, en su quincuagésima séptima sesión, acerca de las cuestiones presentadas en las secciones siguientes, se informará con antelación a los miembros de la Unión y a quienes aportan datos a la base de datos PLUTO acerca de los cambios y la fecha de los mismos mediante una circular. Se solicitará a quienes aporten datos a la base de datos PLUTO que utilicen los códigos UPOV modificados cuando presenten sus datos sobre variedades vegetales a la Oficina de la Unión.

Códigos UPOV para cítricos

69. Sobre la base de las conclusiones del CT, se modificará el código CITRU_AUM de la UPOV para añadir información con el fin de crear los grupos "1MA" para las mandarinas y "2OR" para las naranjas, tal como se indica a continuación.

Antiguo					Nuevo			
Entrada s en PLUTO	TG	Código UPOV	Nombre botánico principal	Otros nombres botánicos	Código UPOV	Nombre botánico principal	Otros nombres botánicos	
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;	
115	TG/201	CITRU_CLE	Citrus clementina hort. ex Tanaka	n.d.			Citrus taitensis Risso; Citrus vulgaris Risso; Citrus ×aurantium subsp. aurantium L.; Citrus ×aurantium subsp.	
1	1	CITRU_MRE	Citrus maxima X Citrus reticulata	n.d.			jambiri Engl.; Citrus ×aurantium subsp. keonla Engl.Citrus ×aurantium subsp. suntara Engl.; Citrus ×aurantium var.	
0	TG/201	CITRU_CRE	Citrus crenatifolia Lush.	n.d.			aurantium L.; Citrus ×aurantium var. citrina Lush; Citrus ×bigarradia var.	
0	TG/204	CITRU_INT	Citrus intermedia hort. ex Tanaka	n.d.			volkameriana Risso; Čitrus ×clementina hort. ex Tanaka; Citrus ×crenatifolia Lush; Citrus reticulata × C. maxima	

70. Se suprimirán los códigos UPOV CITRU_CLE, CITRU_MRE, CITRU_CRE, CITRU_INT, CITRU_AUR, CITRU DAV, CITRU EXC, CITRU KER, CITRU BAL y CITRU KAR y CITRU BEN.

[Fin del documento]