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

|  |  |
| --- | --- |
| Verwaltungs- und RechtsausschussNeunundsiebzigste TagungGenf, 26. Oktober 2022 | CAJ/79/INF/3Original: EnglischDatum: 15. Oktober 2022 |

UPOV-Informationsdatenbanken

Vom Verbandsbüro erstelltes Dokument

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

# ZUSAMMENfassung

 Zweck dieses Dokuments ist es, einen aktuellen Bericht über die Entwicklungen bezüglich der
GENIE-Datenbank und des UPOV-Code-Systems zu vermitteln.

 Die Angelegenheiten betreffend die Entwicklungen bezüglich der PLUTO-Datenbank für Pflanzensorten (PLUTO-Datenbank) sind in den Dokumenten CAJ/79/5 „PLUTO-Datenbank für Pflanzensorten“ und
CAJ/79/6 „UPOV-Suchinstrument für Ähnlichkeiten zum Zweck der Sortenbezeichnung“ dargelegt.

 Der TC wird auf seiner achtundfünfzigsten Tagung ersucht werden, einen Vorschlag zur Überarbeitung von Dokument UPOV/INF/23 „UPOV-Code-System“ zu prüfen, um die Höchstzahl der Zeichen zu klären, die in dem an UPOV-Codes angehängten Element verwendet werden können, wie in Absatz 9 dieses Dokuments dargelegt. Über die Entschließungen des TC wird dem CAJ in Dokument CAJ/79/2 „Bericht über die Entwicklungen im Technischen Ausschuss“ berichtet werden.

 Der Aufbau dieses Dokuments ist wie folgt:

ZUSAMMENfassung 1

GENIE-Datenbank 1

Hintergrund 2

UPOV-Code-System 2

Vorschläge für die Überarbeitung von Dokument UPOV/INF/23 „Einführung in das UPOV-Code-System“ 2

Entwicklungen betreffend die UPOV-Codes 3

 In diesem Dokument werden folgende Abkürzungen verwendet:

CAJ: Verwaltungs- und Rechtsausschuss

GRIN: Germplasm Resources Information Network

 TC: Technischer Ausschuss

 TWA: Technische Arbeitsgruppe für landwirtschaftliche Arten

 TWC: Technische Arbeitsgruppe für Automatisierung und Computerprogramme

 TWF: Technische Arbeitsgruppe für Obstarten

 TWM: Technische Arbeitsgruppe für Prüfmethoden und -techniken

 TWO: Technische Arbeitsgruppe für Zierpflanzen und forstliche Baumarten

 TWP: Technische Arbeitsgruppe(n)

 TWV: Technische Arbeitsgruppe für Gemüsearten

# GENIE-Datenbank

## Hintergrund

 Die GENIE-Datenbank [(<http://www.upov.int/genie/de/>](http://www.upov.int/genie/de/)) wurde entwickelt, um Online-Informationen über den Stand des Schutzes, die Zusammenarbeit bei der Prüfung, die Erfahrung bei der DUS-Prüfung und die Existenz von UPOV-Prüfungsrichtlinien für verschiedene Gattungen und Arten (englisch GENera und specIEs, daher GENIE) zu erteilen. Die GENIE-Datenbank dient auch der Erstellung der in dieser Hinsicht maßgeblichen Dokumente für den Rat und den Technischen Ausschuss (TC)[[1]](#footnote-2).

 Die GENIE-Datenbank ist auch die Sammelstelle der UPOV-Codes und informiert über hauptsächliche und alternative botanische und landesübliche Namen von Pflanzentaxa.

# UPOV-Code-System

## Vorschläge für die Überarbeitung von Dokument UPOV/INF/23 „Einführung in das UPOV-Code-System“

 Die Einführung in das UPOV-Code-System (Dokument UPOV/INF/23 „UPOV-Code-System“) wurde vom Rat am 21. September 2021 angenommen und ist auf der UPOV-Website unter <https://www.upov.int/genie/resources/pdfs/upov_code_system_de.pdf> verfügbar (vergleiche
Dokument C/55/12 „Ergebnis der Prüfung von Dokumenten auf dem Schriftweg“, Absatz 32).

 Der CAJ wird ersucht, zur Kenntnis zu nehmen, dass der TC auf seiner achtundfünfzigsten Tagung ersucht werden wird, einen Vorschlag für die Überarbeitung von Dokument UPOV/INF/23
„UPOV-Code-System“ zu prüfen, um die Höchstzahl der Zeichen, die in dem an UPOV-Codes angehängten Element verwendet werden können, wie folgt zu klären (Streichungen durch Hervorheben und ~~Durchstreichen~~ angegeben, Ergänzungen durch Hervorheben und Unterstreichen angegeben):

„5 UPOV CODE: ANGEHÄNGTE INFORMATIONEN

„5.1 Angehängte Elementkonstruktion

„5.1.1 Dem UPOV-Code könnte gegebenenfalls ein neues Element angehängt werden, um maßgebliche Informationen über Sortengruppen und -typen und Sortenklassen zu liefern.

„Das neue an UPOV-Codes angehängte Element wäre durch folgende Bezeichnungskonvention erkennbar:

* „ein Ziffernpräfix (Zahl von 1 bis 9) identifiziert das neue angehängte Element.
* „unterschiedliche Ziffern oder Buchstaben können gegebenenfalls unterschiedliche Informationskategorien anzeigen.
* „Das angehängte Element sollte insgesamt höchstens sechs Ziffern oder Buchstaben enthalten (z. B. ‚1AC2TG‘).

 „Das neue Element könnte jedem UPOV-Code hinzugefügt werden, unabhängig von Pflanzentaxa

(Gattungen, Arten oder Ebenen von Unterarten). Beispiele:

„UPOV-Code für die Gattung *Abies*: ABIES

„UPOV-Code mit angehängtem Element: ABIES\_~~1234~~ 1AC2TG

„UPOV-Code für die Art *Abies sibirica*: ABIES\_SIB

„UPOV-Code mit angehängtem Element: ABIES\_SIB\_~~1234~~ 1AC2TG

„UPOV-Code für die Unterart *Abies sibirica* subsp. *semenovii*: ABIES\_SIB\_SEM

„UPOV-Code mit angehängtem Element: ABIES\_SIB\_SEM\_~~1234~~ 1AC2TG“

9. Über die Entwicklungen der in diesem Dokument im TC dargelegten Angelegenheiten wird dem CAJ auf seiner achtundfünfzigsten Tagung in Dokument CAJ/79/2 „Bericht über die Entwicklungen im Technischen Ausschuss“ berichtet werden.

## Entwicklungen betreffend die UPOV-Codes

10. Im Jahr 2021 wurden 131 neue UPOV-Codes erstellt. Zum 31. Dezember 2021 umfasste die GENIE‑Datenbank insgesamt 9.342 UPOV-Codes.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Jahr |
|  | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
| Neue UPOV-Codes | 173 | 212 | 209 | 577 | 188 | 173 | 440 | 242 | 243 | 177 | 131 |
| Änderungen | 12 | 5 | 47\* | 37 | 11 | 16 | 1 | 5 | 3 | 44 | 35 |
| UPOV-Codes insgesamt | 6.851 | 7.061 | 7.251 | 7.808 | 7.992 | 8.149 | 8.589 | 8.844 | 9.077 | 9.213 | 9.342 |

\* einschließlich Änderungen der UPOV-Codes infolge der Änderung der „Einführung in das UPOV-Code-System“ betreffend Hybride (vgl. Dokument TC/49/6).

[Ende des Dokuments]

1. Vergleiche Dokumente C/[Tagung]/INF/6 *„Liste der in den Verbandsmitgliedern schutzfähigen Taxa“;* C/[Tagung]/INF/5 *„Zusammenarbeit bei der Prüfung“;* TC/[Tagung]/INF/4 *„Liste der Gattungen und Arten, für die die Behörden über praktische Erfahrung bei der Prüfung der Unterscheidbarkeit, Homogenität und Beständigkeit verfügen“* und TC/[Tagung]/2 „Prüfungsrichtlinien“. [↑](#footnote-ref-2)