

### UPOV/INF/16/12 Draft 1

Original: englisch

Datum: 29. August 2023

# ENTWURF (Überarbeitung)

### **AUSTAUSCHBARE SOFTWARE**

Vom Verbandsbüro erstelltes Dokument

zu prüfen vom

Technischen Ausschuss, Verwaltungs- und Rechtsausschuss, und vom Rat in 2023

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

### Anmerkung zum Entwurf

<del>Durchgestrichener</del> (hervorgehobener) Wortlaut gibt die Streichung aus dem Wortlaut von Dokument <u>UPOV/INF/16/11</u> an.

<u>Unterstrichener</u> (hervorgehobener) Wortlaut gibt die Einfügung in den Wortlaut von Dokument <u>UPOV/INF/16/11</u> an.

#### 1. Anforderungen für austauschbare Software

- 1.1 Die Verbandsmitglieder werden aufgefordert, Software anzubieten, die auf der Grundlage in dieses Dokument aufgenommen werden soll, dass die Software anderen Verbandsmitgliedern, vorbehaltlich festgelegter Bedingungen (z. B. Software wird geliefert, jedoch keine Installation oder laufende Wartung usw. vorgesehen), zur Verfügung gestellt wird.
- 1.2 Die Verbandsmitglieder können Software anbieten, die sie nicht selbst entwickelt haben, sofern das Verbandsmitglied, das die Software anbietet, die Software für die beschriebene Funktion verwendet hat. Es können insbesondere gemeinsam entwickelte Software, frei verfügbare Softwarepakete sowie Pakete, die um kommerzielle Softwareprodukte herum aufgebaut sind, einbezogen werden, sofern die Rechte des geistigen Eigentums eingehalten und die einschlägigen Informationen bezüglich dieser Aspekte in den in der Spalte "Bedingung für die Bereitstellung" enthaltenen Informationen erfaßt werden.
- 1.3 Informationen über folgendes sollten von Verbandsmitgliedern erteilt werden, die Software zur Aufnahme in das Dokument UPOV/INF/16 anbieten:

Name des Programms Programmiersprache Funktion (kurze Zusammenfassung) Quelle und Kontaktdaten Nutzungskategorie(n) (vergleiche Abschnitt 3 "Softwarekategorien")

## 2. Verfahren für die Einbeziehung der Software

Die von den Verbandsmitgliedern zur Aufnahme in das Dokument UPOV/INF/16 angebotene Software wird insbesondere der Technische Arbeitsgruppe für Prüfmethoden und –techniken (TWM) zur Überprüfung vorgelegt. Aufgrund dieser Vorlage an die TWM und der Erfahrung der Verbandsmitglieder gibt die TWM eine Empfehlung an den Technischen Ausschuß (TC) darüber ab, ob diese Software in das Dokument UPOV/INF/16 aufgenommen werden soll. Fällt die Empfehlung des TC und des Verwaltungs- und Rechtsausschusses (CAJ) positiv aus, wird die Software in einem Entwurf des Dokuments UPOV/INF/16 aufgelistet, der vom Rat im Hinblick auf seine Annahme geprüft werden soll. Das Dokument UPOV/INF/16 wird vom Rat angenommen.

#### 3. Softwarekategorien

Zur Unterstützung der Nutzer werden in folgenden Kategorien Informationen über die austauschbare Software erteilt:

- a) Verwaltung von Anträgen
- b) Online-Antragssysteme
- c) Überprüfung von Sortenbezeichnungen
- d) DUS-Anbauprüfung und Datenanalyse
- e) Datenerfassung und -übertragung
- f) Bildanalyse
- g) biochemische und molekulare Daten.

## 4. Informationen über die Nutzung durch die Verbandsmitglieder

- 4.1 Jährlich wird ein Rundschreiben an die Verbandsmitglieder gerichtet, in dem sie ersucht werden, Informationen über die Nutzung der in Dokument UPOV/INF/16 enthaltenen Software zu erteilen.
- 4.2 Die Informationen über die Nutzung der Software durch die Verbandsmitglieder sind in den Spalten "Verbandsmitglied(er), das (die) die Software benutzt (benutzen)" und "Anwendung durch den (die) Nutzer" angegeben. Was die Angabe der "Anwendung durch den (die) Nutzer" betrifft, können die Verbandsmitglieder beispielsweise Pflanzen oder Pflanzentypen angeben, für die die Software genutzt wird.

## AUSTAUSCHBARE UPOV-SOFTWARE

# a) <u>Verwaltung von Anträgen</u>

Datum hinzugefügt	Name des Programms	Programmier- sprache	Funktion (kurze Zusammenfassung)	Quelle und Kontaktdaten	Bedingung für die Bereitstellung	Verbandsmitglied(er), das (die) die Software benutzt (benutzen)	Anwendung durch den (die) Nutzer
24. Oktober 2013	ZAJVKA		(Name und Adresse der Antragsteller, vorgeschlagene Bezeichnung, Datum der Antragstellung usw.) und Eintragung (Bezeichnung, Datum der Eintragung)		Nur auf Russisch verfügbar	RU	Alle Pflanzen

# b) <u>Online-Antragssysteme</u>

Datum hinzugefügt	Name des Programms	Programmier- sprache	Funktion (kurze Zusammenfassung)	Quelle und Kontaktdaten	Bedingung für die Bereitstellung	Verbandsmitglied(er), das (die) die Software benutzt (benutzen)	Anwendung durch den (die) Nutzer

# c) <u>Überprüfung von Sortenbezeichnungen</u>

Datum hinzugefügt	Name des Programms	Programmier- sprache	Funktion (kurze Zusammenfassung)	Quelle und Kontaktdaten	Bedingung für die Bereitstellung	Verbandsmitglied(er), das (die) die Software benutzt (benutzen)	Anwendung durch den (die) Nutzer

# d) <u>DUS-Anbauprüfung und Datenanalyse</u>

Datum hinzugefügt	Name des Programms	Programmier- sprache	Funktion (kurze Zusammenfassung)	Quelle und Kontaktdaten	Bedingung für die Bereitstellung	das (die) die Software	Anwendung durch den (die) Nutzer
21. Oktober 2010	DUSTNT		Allgemeines Programm für die Analyse der Daten aus DUS- Anbauprüfungen: Enthält Erleichterungen für die COY-	Vereinigtes Königreich: Frau <del>Sally Watson</del> <u>Trudyann Kelly</u> E-Mail: <u>sally.watson@afbini.gov.uk</u> <u>info@afbini.gov.uk</u>			Gräser, Erbse (Futter und Gemüse), Pastinak, Kohlrübe, Zwiebel, Rosenkohl, Möhre und andere Gemüsearten, Winterraps, Zuckerrübe, Bohne, Sommerraps, Kohl, Lein

Datum hinzugefügt	Name des Programms	Programmier- sprache	Funktion (kurze Zusammenfassung)	Quelle und Kontaktdaten	Bedingung für die Bereitstellung	Verbandsmitglied(er), das (die) die Software benutzt (benutzen)	Anwendung durch den (die) Nutzer
			Analyse sowie zahlreiche			EE	Gräser und Gemüse
			multivariate Analyseverfahren			FI	Gräser, Rotklee, Weißklee, Rübsen, Roggen
						KE	Mais
						NZ	Gräser, Brassica, Weizen, Gerste, Gemüseerbsen
						VN	Mais, Blumen, Reis, Tomate, Kartoffel, Sojabohne, Gemüse und andere Arten
						SK	Gräser, Klee, Raps
						PL	Raps, Gräser
21. Oktober 2010	GAIA	Windev	Berechnet Sortenvergleiche für die Verwaltung von Vergleichssammlungen	Frankreich: E-Mail: <u>christelle.lavaud@geves.fr</u>		FR	Mohrenhirse, Zuckerrübe, Mais, Weizen, Gerste, Hafer, Raps, Sonnenblume, Triticale, Erbse
						BR	Sojabohne, Weizen
						CZ	Mais, Weizen, Gerste, Hafer und Erbse
						HR	Gerste, Mais, Sojabohne, Weizen
						UY	Alle Pflanzen
						<u>AR</u>	Sojabohne, Rebe, Anis, Haselnuss, Saflor, Paulownia, Hopfen, Hanf, Reis, Baumwolle
25. Oktober		Excel	Berechnet die höchste zulässige	Vereinigtes Königreich:		GB	Alle Pflanzen
2020	Abweicher		Prüfungen in einer und zwei Perioden zusammen mit damit im Zusammenhang stehenden	Herr Adrian Roberts E-Mail: a.roberts@bioss.ac.uk_und https://www.upov.int/edocs/mdocs/ upov/en/twc_37/twc_37_5_annex_ ii.xlsx		PL	Alle Pflanzen

# e) <u>Datenerfassung und –übertragung</u>

Datur hinzuge		Programmier- sprache	Funktion (kurze Zusammenfassung)	Quelle und Kontaktdaten	Bedingung für die Bereitstellung	Verbandsmitglied(er), das (die) die Software benutzt (benutzen)	Anwendung durch den (die) Nutzer
21. Oktob 2010	er SIRIUS	Windev	Handgehaltene Datenerfassungssoftware	Frankreich: E-Mail: <u>christelle.lavaud@geves.fr</u>			Mohrenhirse, Zuckerrübe, Mais, Weizen, Gerste, Hafer, Raps, Sonnenblume, Triticale, Erbse, Gräser

# f) <u>Bildanalyse</u>

Datum hinzugefügt	Name des Programms	Programmier- sprache	Funktion (kurze Zusammenfassung)	Quelle und Kontaktdaten	Bedingung für die Bereitstellung	Verbandsmitglied(er), das (die) die Software benutzt (benutzen)	Anwendung durch den (die) Nutzer
24. Oktober 2013	AIM	Windows		Frankreich: E-Mail: <a href="mailto:christelle.lavaud@geves.fr">christelle.lavaud@geves.fr</a>			Raps, Sonnenblume, Hortensie, Lein, Erbsen, Möhren, Mais, Winterweizen, Orchideen

# g) <u>Biochemische und molekulare Daten</u>

Datum hinzugefügt	Name des Programms	Programmier- sprache	Funktion (kurze Zusammenfassung)	Quelle und Kontaktdaten	Bedingung für die Bereitstellung	Verbandsmitglied(er), das (die) die Software benutzt (benutzen)	Anwendung durch den (die) Nutzer

[Ende des Dokuments]