

**UPOV/INF/22/4 Draft 1****Original:** anglais**Date:** 26 septembre 2017**PROJET  
(RÉVISION)****LOGICIELS ET EQUIPEMENTS UTILISES PAR LES MEMBRES DE L'UNION***Document établi par le Bureau de l'Union**aux fins d'examen par**le Comité administratif et juridique à sa soixante-quatorzième session  
qui se tiendra à Genève le 23 et le 24 octobre 2017**et par**le Conseil à sa cinquante et unième session ordinaire,  
qui se tiendra à Genève le 26 octobre 2017**Avertissement : le présent document ne représente pas les principes ou les orientations de l'UPOV*

## 1. Exigences

1.1. Les membres de l'Union sont invités à donner des renseignements sur les logiciels/équipements qui seraient inclus parce qu'ils ont été utilisés pour la protection des variétés végétales.

1.2. Des renseignements sur les éléments ci-après devraient être communiqués par tout membre de l'Union proposant d'inclure des logiciels/équipements dans le présent document :

Titre des logiciels/équipements  
Fonction (bref résumé)  
Source et personne à contacter  
Catégorie(s) d'utilisation (voir la section 3 ci-dessous)

## 2. Procédure d'inclusion des logiciels/équipements

2.1. Les logiciels/équipements qu'il est proposé d'inclure dans le présent document par les membres de l'Union sont, dans un premier temps, présentés au Comité Technique (TC).

2.2. Le TC décidera s'il convient de :

- a) proposer d'inclure les renseignements dans le document;
- b) solliciter des orientations supplémentaires à d'autres organes concernés (comme le Comité administratif et juridique (CAJ) et les groupes de travail technique (TWP) par exemple); ou
- c) proposer de ne pas inclure les renseignements dans le document.

2.3. Au cas où le TC et, ultérieurement, le CAJ font une recommandation positive, la liste des logiciels/équipements sera incorporée dans un projet du document, pour adoption éventuelle par le Conseil.

## 3. Catégories de logiciels/équipements

Pour aider les utilisateurs, des renseignements sur les logiciels/équipements sont fournis dans les catégories suivantes :

Administration des demandes  
Systèmes de demande en ligne  
Vérification des dénominations variétales  
Conception des essais DHS et analyse des données  
Enregistrement et transferts des données  
Analyse d'images  
Données biochimiques et moléculaires

## 4. Renseignements sur l'utilisation par les membres de l'Union

4.1 Une circulaire est diffusée aux membres de l'Union chaque année, en vue de les inviter à donner des renseignements sur leur utilisation des logiciels/équipements figurant dans le présent document.

4.2 Les renseignements sur l'utilisation des logiciels/équipements par les membres de l'Union sont indiqués dans les colonnes "Membre(s) de l'Union utilisant les logiciels/équipements" et "Application par l'(les) utilisateur(s)". En ce qui concerne la colonne "Application par l'(les) utilisateur(s)", les membres de l'Union peuvent indiquer, par exemple, les plantes ou les types de plantes pour lesquels les logiciels/équipements sont utilisés.

## 5. Avertissement

Ce document vise à dispenser des informations sur l'utilisation de logiciels et d'équipements par les membres de l'Union. Ni l'UPOV ni le service payant une contribution ne sont responsables de la performance des logiciels ou des équipements.

LOGICIELS ET ÉQUIPEMENTS UTILISÉS PAR LES MEMBRES DE L'UNION

a) Administration des demandes

Date de l'inclusion	Titre des logiciels/équipements	Fonction (bref résumé)	Source et personne à contacter	Membre(s) de l'Union utilisant le logiciel/équipement	Application par l'(les) utilisateur(s)
29 octobre 2015	Données administratives	Base de données contenant des données sur les obtentions végétales	Office fédéral pour la protection des obtentions végétales E-mail : <a href="mailto:uwe.meyer@bundessortenamt.de">uwe.meyer@bundessortenamt.de</a>	DE	Toutes les espèces
29 octobre 2015	MS Office Professional Plus 2010	Gestion des demandes et base de données	Service des droits d'obtenteur E-mail : <a href="mailto:benzionz@moag.gov.il">benzionz@moag.gov.il</a>	IL	Toutes les espèces
29 octobre 2015	Access	Gestion de base de données	Institut national des semences E-mail : <a href="mailto:gamps@inase.org.uy">gamps@inase.org.uy</a>	UY	Toutes les espèces
28 octobre 2016	Sword Ptolemy	<p>Système de gestion des dossiers relatifs à la propriété intellectuelle permettant :</p> <p>l'évaluation des droits d'obtenteur et l'examen des demandes, l'accomplissement des tâches administratives en rapport avec les demandes et l'octroi des droits;</p> <p>la gestion de toutes les données relatives à ces activités, notamment les courriers, la documentation et les historiques de transaction. Voir le point b) ci-dessous.</p>	<a href="http://intellect.sword-group.com/Home/Ptolemy">http://intellect.sword-group.com/Home/Ptolemy</a>	NZ	Toutes les espèces

b) Systèmes de demande en ligne

Date de l'inclusion	Titre des logiciels/équipements	Fonction (bref résumé)	Source et personne à contacter	Membre(s) de l'Union utilisant le logiciel/équipement	Application par l'(les) utilisateur(s)
29 octobre 2015	Demandes électroniques	Demandes électroniques pour la protection des obtentions végétales et approbation comportant une signature électronique qualifiée	Office fédéral pour la protection des obtentions végétales E-mail : <a href="mailto:uwe.meyer@bundessortenamt.de">uwe.meyer@bundessortenamt.de</a>	DE	Toutes les espèces
29 octobre 2015	PDF	Demande de protection d'obtentions végétales	Institut national des semences E-mail : <a href="mailto:gcamps@inase.org.uy">gcamps@inase.org.uy</a>	UY	Toutes les espèces
28 octobre 2016	Office (Word) et PDF	Demandes électroniques pour la protection des obtentions végétales et approbation comportant une signature électronique qualifiée	Office national des semences Registre des obtentions végétales. E-mail : <a href="mailto:galizaga@ofinase.go.cr">galizaga@ofinase.go.cr</a>	CR	Toutes les espèces
28 octobre 2016	eAkte	Système électronique pour le traitement et le classement des dossiers relatifs aux variétés	Office fédéral pour la protection des obtentions végétales E-mail : <a href="mailto:uwe.meyer@bundessortenamt.de">uwe.meyer@bundessortenamt.de</a>	DE	Toutes les espèces
28 octobre 2016	Sword Ptolemy	Système de gestion des dossiers relatifs à la propriété intellectuelle permettant :  l'évaluation des droits d'obtenteur et l'examen des demandes, l'accomplissement des tâches administratives en rapport avec les demandes et l'octroi des droits;  la gestion de toutes les données relatives à ces activités, notamment les courriers, la documentation et les historiques de transaction. Voir le point a) ci-dessus.	<a href="http://intellect.sword-group.com/Home/Ptolemy">http://intellect.sword-group.com/Home/Ptolemy</a>	NZ	Toutes les espèces

c) Vérification des dénominations variétales

Date de l'inclusion	Titre des logiciels/équipements	Fonction (bref résumé)	Source et personne à contacter	Membre(s) de l'Union utilisant le logiciel/équipement	Application par l'(les) utilisateur(s)
29 octobre 2015	Similarité des dénominations variétales	Vérification des dénominations variétales dans les procédures nationales sur la base des règles phonétiques	Office fédéral pour la protection des obtentions végétales E-mail : <a href="mailto:uwe.meyer@bundessortenamt.de">uwe.meyer@bundessortenamt.de</a>	DE	Toutes les espèces
28 octobre 2016	Sword Accepto	Outil de recherche sur les marques et les dessins et modèles qui permet d'effectuer des recherches sur l'utilisation antérieure de dénominations proposées.	<a href="http://intellect.sword-group.com/Home/Ptolemy">http://intellect.sword-group.com/Home/Ptolemy</a>	NZ	Toutes les espèces
	Similarité des dénominations variétales	Vérification des dénominations variétales dans les procédures nationales sur la base des règles phonétiques en complément de l'examen	Commission d'État de la Fédération de Russie pour l'examen et la protection des obtentions végétales E-mail : <a href="mailto:gossort@gossort.com">gossort@gossort.com</a>	RU	Toutes les espèces

d) Conception des essais DHS et analyse des données

Date de l'inclusion	Titre des logiciels/équipements	Fonction (bref résumé)	Source et personne à contacter	Membre(s) de l'Union utilisant le logiciel/équipement	Application par l'(les) utilisateur(s)
29 octobre 2015	Register (DUS)	Planification des cultures, saisie des données, établissement de listes, programme de distinction, méthodes COYD et COYU, description variétale	Office fédéral pour la protection des obtentions végétales E-mail : <a href="mailto:uwe.meyer@bundessortenamt.de">uwe.meyer@bundessortenamt.de</a>	DE	Toutes les espèces
29 octobre 2015	GAIA	Étude et analyse des résultats	Institut national des semences E-mail : <a href="mailto:gcamps@inase.org.uy">gcamps@inase.org.uy</a>	UY	Toutes les espèces
29 octobre 2015	INFOSTAST	Étude et analyse des résultats	Institut national des semences E-mail : <a href="mailto:gcamps@inase.org.uy">gcamps@inase.org.uy</a>	UY	Toutes les espèces
28 octobre 2016	SAS et R	Planification et analyse		KE	Toutes les espèces
	Register (DUS)	Planification des cultures, saisie des données, établissement de listes, méthodes COYD et COYU, description variétale	Centre de recherche agricole E-mail : <a href="mailto:sordi@pmk.agri.ee">sordi@pmk.agri.ee</a>	EE	Toutes les espèces

e) Enregistrement et transferts des données

Date de l'inclusion	Titre des logiciels/équipements	Fonction (bref résumé)	Source et personne à contacter	Membre(s) de l'Union utilisant le logiciel/équipement	Application par l'(les) utilisateur(s)
29 octobre 2015	Reg.mobile	Saisie mobile des données avec prise en charge du plan et transfert des données au PC	Office fédéral pour la protection des obtentions végétales E-mail : <a href="mailto:uwe.meyer@bundessortenamt.de">uwe.meyer@bundessortenamt.de</a>	DE	Toutes les espèces
29 octobre 2015	PANASONIC CF-U1 TOUGHBOOK	Enregistrement des données	Croatie E-mail : <a href="mailto:bojan.markovic@hcphs.hr">bojan.markovic@hcphs.hr</a>	HR	Maïs
29 octobre 2015	Motorola MC55A0 PDA	Collecte des données pour les essais DHS en plein champ	Service des droits d'obtenteur E-mail : <a href="mailto:benzionz@moag.gov.il">benzionz@moag.gov.il</a>	IL	Toutes les espèces
28 octobre 2016	PANASONIC CF-U1 TOUGHBOOK	Enregistrement des données	Autorité de sécurité alimentaire (Finlande) E-mail : <a href="mailto:Kaarina.paavilainen@evira.fi">Kaarina.paavilainen@evira.fi</a>	FI	Principalement les plantes allogames
	PANASONIC FZ-G1 TOUGH PAD	Enregistrement des données	SASA E-mail : <a href="mailto:Tom.Christie@sasa.gsi.gov.uk">Tom.Christie@sasa.gsi.gov.uk</a>	GB	Toutes les espèces

f) Analyse d'images

Date de l'inclusion	Titre des logiciels/équipements	Fonction (bref résumé)	Source et personne à contacter	Membre(s) de l'Union utilisant le logiciel/équipement	Application par l'(les) utilisateur(s)
29 octobre 2015	Analyse d'images	Mesure automatique des caractères des feuilles dans différentes variétés végétales	Office fédéral pour la protection des obtentions végétales E-mail : <a href="mailto:uwe.meyer@bundessortenamt.de">uwe.meyer@bundessortenamt.de</a>	DE	Employés de l'Office fédéral pour la protection des obtentions végétales
	IMAGIN	Mesure automatique des caractères des feuilles dans différentes variétés végétales	Biomathematics and Statistics Scotland E-mail : <a href="mailto:a.roberts@bioss.ac.uk">a.roberts@bioss.ac.uk</a>	GB	Pois, panais, variétés de brassica

g) Données biochimiques et moléculaires

Date de l'inclusion	Titre des logiciels/équipements	Fonction (bref résumé)	Source et personne à contacter	Membre(s) de l'Union utilisant le logiciel/équipement	Application par l'(les) utilisateur(s)
29 octobre 2015	NTSYSpc (version 2.21m)	Programme d'analyse des données à variables multiples	Applied Biostatistics, Inc.	KR	Analyse par regroupement pour l'élaboration de marqueurs ADN