

International Union for the Protection of New Varieties of Plants  
Union internationale pour la protection des obtentions végétales  
Internationaler Verband zum Schutz von Pflanzenzüchtungen  
Unión Internacional para la Protección de las Obtenciones Vegetales

**Council**  
**Fifty-Fourth Ordinary Session**  
Geneva, October 30, 2020

**Conseil**  
**Cinquante-quatrième session ordinaire**  
Genève, 30 octobre 2020

**C/54/INF/7**

**Original:** English/français/deutsch/Español  
**Date/Datum/Fecha:** 2020-10-08

**Der Rat**  
**Vierundfünfzigste ordentliche**  
**Tagung**  
Genf, 30. Oktober 2020

**Consejo**  
**Quincuagésima cuarta sesión**  
**ordinaria**  
Ginebra, 30 de octubre de 2020

---

## **PLANT VARIETY PROTECTION STATISTICS** **for the period 2015-2019**

*Document prepared by the Office of the Union*

*Disclaimer: this document does not represent UPOV policies or guidance*

## **STATISTIQUES SUR LA PROTECTION DES OBTENTIONS VÉGÉTALES** **pour la période 2015-2019**

*Document établi par le Bureau de l'Union*

*Avertissement : le présent document ne représente pas les principes ou les orientations de l'UPOV*

## **SORTENSCHUTZSTATISTIK** **für den Zeitabschnitt 2015-2019**

*Vom Verbandsbüro ausgearbeitetes Dokument*

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

## **ESTADÍSTICAS SOBRE LA PROTECCIÓN DE LAS OBTENCIONES VEGETALES** **para el período 2015-2019**

*Documento preparado por la Oficina de la Unión*

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

**EN**

INTRODUCTION

1. This document provides statistical information on plant variety protection by the members of the Union (see list of members below).
2. Annex I provides a summary for the past five years of the number of applications filed, titles issued, titles having ceased to be in force and total of titles in force at the end of the reference year.
3. Retrospective adjustments of data are only included when all data are re-submitted for the year concerned.
4. The details of the applications filed by, and titles issued to, non-residents for the reference year are given in Annexes II and III.

GLOBAL OVERVIEW

5. Up to the end of 2019:
    - **302,301** titles of protection had been granted by members of the Union;
    - **172,427** titles of protection had ceased to be in force in members of the Union;
    - **139,968** titles of protection were in force in the members of the Union.
- 

**FR**

INTRODUCTION

1. Le présent document contient des données statistiques sur la protection des obtentions végétales par les membres de l'Union (voir la liste des membres ci-après).
2. L'annexe I présente un résumé du nombre de demandes déposées, de titres octroyés et de titres ayant expiré au cours des cinq dernières années ainsi que le nombre total de titres en vigueur à la fin de l'année de référence.
3. Les modifications rétrospectives des données sont indiquées uniquement lorsque toutes les données sont de nouveau soumises pour l'année considérée.
4. On trouvera dans les annexes II et III le détail des demandes déposées par des non-résidents et des titres qui leur ont été délivrés pour l'année de référence.

VUE D'ENSEMBLE À L'ÉCHELLE MONDIALE

5. Jusqu'à la fin de 2019 :
    - **302,301** titres de protection avaient été octroyés par les membres de l'Union;
    - **172,427** titres de protection avaient expiré dans les membres de l'Union;
    - **139,968** titres de protection étaient en vigueur dans les membres de l'Union.
-

**DE**

EINLEITUNG

1. Dieses Dokument enthält statistische Informationen über den Sortenschutz der Verbandsmitglieder (vergleiche nachstehende Liste der Verbandsmitglieder).
2. Anlage I enthält eine Zusammenfassung der vergangenen fünf Jahre über die Anzahl eingereicherter Anträge, erteilter Schutztitel, abgelaufener Schutztitel und die Gesamtanzahl gültiger Schutztitel am Ende des Bezugsjahres.
3. Rückwirkende Anpassungen von Daten werden nur dann aufgenommen, wenn sämtliche Daten für das betreffende Jahr erneut vorgelegt werden.
4. Die Einzelheiten der Anmeldungen, die durch Personen mit Sitz im Ausland hinterlegt wurden und für Sortenschutzrechte, die Personen mit Sitz im Ausland erteilt wurden, sind für das Bezugsjahr in den Anlagen II und III aufgeführt.

GESAMTÜBERBLICK

5. Bis Ende 2019:
    - wurden **302.301** Schutztitel durch UPOV-Mitglieder erteilt worden;
    - wurden **172.427** Schutztitel bei UPOV-Mitgliedern abgelaufen;
    - bestanden **139.968** gültige Schutztitel bei UPOV-Mitgliedern.
- 

**ES**

INTRODUCCIÓN

1. En el presente documento se ofrece información estadística sobre la protección de las obtenciones vegetales por los miembros de la Unión (véase la lista de miembros más adelante).
2. En el Anexo I se ofrece un resumen (correspondiente a los últimos cinco años) del número de solicitudes presentadas, títulos concedidos, títulos que han dejado de estar en vigor y el total de títulos en vigor al final del año de referencia.
3. Los ajustes retrospectivos de los datos se indican únicamente cuando todos los datos se han vuelto a presentar en relación con el año en cuestión.
4. En los Anexos II y III se ofrece información detallada sobre las solicitudes presentadas por no residentes y los títulos concedidos a estos últimos en el año de referencia.

PANORAMA GENERAL

5. Hasta el final de 2019:
  - **302.301** títulos de protección habían sido concedidos por los miembros de la Unión;
  - **172.427** títulos de protección habían dejado de estar en vigor en los miembros de la Unión;
  - **139.968** títulos de protección estaban en vigor en los miembros de la UPOV.

MEMBERS OF THE UNION AND ISO CODES / MEMBRES DE L'UNION ET CODES ISO /  
VEBANDSMITGLIEDER UND ISO-CODES / MIEMBROS DE LA UNIÓN Y CÓDIGOS ISO

ISO	English	français	deutsch	Español
AL	Albania	Albanie	Albanien	Albania
AR	Argentina	Argentine	Argentinien	Argentina
AT	Austria	Autriche	Österreich	Austria
AU	Australia	Australie	Australien	Australia
AZ	Azerbaijan	Azerbaïdjan	Aserbajdschan	Azerbaïjan
BA	Bosnia and Herzegovina	Bosnie-Herzégovine	Bosnien-Herzegowina	Bosnia y Herzegovina
BE	Belgium	Belgique	Belgien	Bélgica
BG	Bulgaria	Bulgarie	Bulgarien	Bulgaria
BO	Bolivia (Plurinational State of)	Bolivie (État plurinational de)	Bolivien (Plurinationaler Staat)	Bolivia (Estado Plurinacional de)
BR	Brazil	Brésil	Brasilien	Brasil
BY	Belarus	Bélarus	Belarus	Belarús
CA	Canada	Canada	Kanada	Canadá
CH	Switzerland	Suisse	Schweiz	Suiza
CL	Chile	Chili	Chile	Chile
CN	China	Chine	China	China
CO	Colombia	Colombie	Kolumbien	Colombia
CR	Costa Rica	Costa Rica	Costa Rica	Costa Rica
CZ	Czech Republic	République tchèque	Tschechische Republik	República Checa
DE	Germany	Allemagne	Deutschland	Alemania
DK	Denmark	Danemark	Dänemark	Dinamarca
DO	Dominican Republic	République dominicaine	Dominikanische Republik	República Dominicana
EC	Ecuador	Équateur	Ecuador	Ecuador
EE	Estonia	Estonie	Estland	Estonia
EG	Egypt	Égypte	Ägypten	Egipto
ES	Spain	Espagne	Spanien	España
FI	Finland	Finlande	Finnland	Finlandia
FR	France	France	Frankreich	Francia
GB	United Kingdom	Royaume-Uni	Vereinigtes Königreich	Reino Unido
GE	Georgia	Géorgie	Georgien	Georgia
HR	Croatia	Croatie	Kroatien	Croacia
HU	Hungary	Hongrie	Ungarn	Hungría
IE	Ireland	Irlande	Irland	Irlanda
IL	Israel	Israël	Israel	Israel
IS	Iceland	Islande	Island	Islandia
IT	Italy	Italie	Italien	Italia
JO	Jordan	Jordanie	Jordanien	Jordania
JP	Japan	Japon	Japan	Japón
KE	Kenya	Kenya	Kenia	Kenya
KG	Kyrgyzstan	Kirghizistan	Kirgistan	Kirguistán
KR	Republic of Korea	République de Corée	Republik Korea	República de Corea
LT	Lithuania	Lituanie	Litauen	Lituania
LV	Latvia	Lettonie	Lettland	Letonia
MA	Morocco	Maroc	Marokko	Marruecos
MD	Republic of Moldova	République de Moldova	Republik Moldau	República de Moldova
ME	Montenegro	Monténégro	Montenegro	Montenegro
MK	North Macedonia	Macédoine du Nord	Nordmazedonien	Macedonia del Norte
MX	México	Mexique	Mexiko	México
NI	Nicaragua	Nicaragua	Nicaragua	Nicaragua
NL	Netherlands	Pays-Bas	Niederlande	Países Bajos
NO	Norway	Norvège	Norwegen	Noruega
NZ	New Zealand	Nouvelle-Zélande	Neuseeland	Nueva Zelandia
OA	African Intellectual Property Organization (OAPI)	Organisation Africaine de la Propriété Intellectuelle (OAPI)	Afrikanische Organisation für geistiges Eigentum (OAPI)	Organización Africana de la Propiedad Intelectual (OAPI)
OM	Oman	Oman	Oman	Omán

ISO	English	français	deutsch	Español
PA	Panama	Panama	Panama	Panamá
PE	Peru	Pérou	Peru	Perú
PL	Poland	Pologne	Polen	Polonia
PT	Portugal	Portugal	Portugal	Portugal
PY	Paraguay	Paraguay	Paraguay	Paraguay
QZ	European Union	Union européenne	Europäische Union	Unión Europea
RO	Romania	Roumanie	Rumänien	Rumania
RS	Serbia	Serbie	Serbien	Serbia
RU	Russian Federation	Fédération de Russie	Russische Föderation	Federación de Rusia
SE	Sweden	Suède	Schweden	Suecia
SG	Singapore	Singapour	Singapur	Singapur
SI	Slovenia	Slovénie	Slowenien	Eslovenia
SK	Slovakia	Slovaquie	Slowakei	Eslovaquia
TN	Tunisia	Tunisie	Tunesien	Túnez
TR	Turkey	Turquie	Türkei	Turquía
TT	Trinidad and Tobago	Trinité-et-Tobago	Trinidad und Tobago	Trinidad y Tobago
TZ	United Republic of Tanzania	République-Unie de Tanzanie	Vereinigte Republik Tansania	República Unida de Tanzania
UA	Ukraine	Ukraine	Ukraine	Ucrania
US	United States of America	États-Unis d'Amérique	Vereinigte Staaten von Amerika	Estados Unidos de América
UY	Uruguay	Uruguay	Uruguay	Uruguay
UZ	Uzbekistan	Ouzbékistan	Usbekistan	Uzbekistán
VN	Viet Nam	Viet Nam	Viet Nam	Viet Nam
ZA	South Africa	Afrique du Sud	Südafrika	Sudáfrica

Under US / sous US / unter US / bajo US

- A =** Applications and protection certificates for sexually reproduced plant varieties under the Plant Variety Protection Act /  
Demandes et titres de protection pour des variétés reproduites par voie sexuée en vertu de la loi sur la protection des obtentions végétales /  
Anmeldungen und Schutzrechte für generativ vermehrte Pflanzensorten gemäß dem Sortenschutzgesetz /  
Solicitudes y certificados de protección para variedades de reproducción sexual en virtud de la ley sobre la protección de las obtenciones vegetales.
- B =** Applications and patents for asexually reproduced plant varieties under the Plant Patent Act /  
Demandes et brevets pour des variétés multipliées par voie végétative en vertu de la loi sur les brevets de plantes /  
Anmeldungen und Patente für vegetativ vermehrte Pflanzensorten gemäß dem Pflanzenpatentgesetz /  
Solicitudes y patentes para variedades de multiplicación vegetativa en virtud de la ley sobre patentes de plantas.

## ANNEX I / ANNEXE I / ANLAGE I / ANEXO I

SUMMARY FOR THE PAST FIVE YEARS OF THE NUMBER OF APPLICATIONS FILED, TITLES ISSUED, TITLES HAVING CEASED TO BE IN FORCE AND TOTAL OF TITLES IN FORCE AT THE END OF THE REFERENCE YEAR

RÉSUMÉ DU NOMBRE DE DEMANDES DÉPOSÉES, DE TITRES OCTROYÉS ET DE TITRES AYANT EXPIRÉ AU COURS DES CINQ DERNIÈRES ANNÉES AINSI QUE LE NOMBRE TOTAL DE TITRES EN VIGUEUR À LA FIN DE L'ANNÉE DE RÉFÉRENCE

ZUSAMMENFASSUNG DER VERGANGENEN FÜNF JAHRE ÜBER DIE ANZAHL EINGEREICHTER ANTRÄGE, ERTEILTER SCHUTZTITEL, ABGELAUFENER SCHUTZTITEL UND DIE GESAMTANZAHL GÜLTIGER SCHUTZTITEL AM ENDE DES BEZUGSJAHRES

RESUMEN (CORRESPONDIENTE A LOS ÚLTIMOS CINCO AÑOS) DEL NÚMERO DE SOLICITUDES PRESENTADAS, TÍTULOS CONCEDIDOS, TÍTULOS QUE HAN DEJADO DE ESTAR EN VIGOR Y EL TOTAL DE TÍTULOS EN VIGOR AL FINAL DEL AÑO DE REFERENCIA

	Authority / Service / Behörde / Autoridad	Year / Année / Jahr / Año	Applications filed by:			Titles issued to:			Titles having ceased to be in force in reference year	Titles in force at end of reference year
			Residents	Non-residents	Total	Residents	Non-residents	Total		
AL	Albania / Albanie / Albanien	2015	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2016	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2017	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2018	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2019	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
AR	Argentina / Argentine / Argentinien	2015	212	73	285	112	37	149	80	2,148
		2016	171	67	238	75	31	106	25	2,431
		2017	234	65	299	79	42	121	91	2,461
		2018	210	119	329	79	20	99	144	2,416
		2019	184	193	377	44	50	94	164	2,346
AT	Austria / Autriche / Österreich	2015	0	0	0	0	1	1	11	27
		2016	2	0	2	0	0	0	3	24
		2017	0	0	0	1	0	1	7	18
		2018	0	0	0	0	0	0	0	18
		2019	0	0	0	0	0	0	1	17
AU	Australia / Australie / Australien	2015	156	203	359	100	127	227	163	2,599
		2016	140	247	387	70	41	111	156	2,554
		2017	147	196	343	98	146	244	133	2,482
		2018	166	218	384	95	127	222	134	2,607
		2019	146	135	281	136	142	278	165	2,722
AZ	Azerbaijan / Azerbaïdjan / Aserbaïdschan / Azerbaiyán	2015	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2016	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2017	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2018	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2019	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
BA	Bosnia and Herzegovina / Bosnie-Herzégovine / Bosnien-Herzegowina / Bosnia y Herzegovina	2017	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2018	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2019	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
BE	Belgium / Belgique / Belgien / Bélgica	2015	1	0	1	0	0	0	13	65
		2016	4	0	4	1	0	1	13	53
		2017	3	0	3	1	0	1	11	43
		2018	1	0	1	0	0	0	0	43
		2019	2	0	2	4	0	4	3	44
BG	Bulgaria / Bulgarie / Bulgarien	2015	16	0	16	24	0	24	29	383
		2016	35	0	35	21	0	21	13	391
		2017	48	0	48	24	0	24	n/a	n/a
		2018	18	0	18	47	0	47	52	419
		2019	25	0	25	30	0	30	65	384

	Authority / Service / Behörde / Autoridad	Year / Année / Jahr / Año	Demandes déposées par des:			Titres délivrés à des:			Titres ayant expiré durant l'année de référence	Titres en vigueur à la fin de l'année
			Résidents	Non-résidents	Total	Résidents	Non-résidents	Total		
BO	Bolivia (Plurinational State of) / Bolivie (État plurinational de) / Bolivien (Plurinationaler Staat) / Bolivia (Estado Plurinacional de)	2015	5	0	5	6	1	7	6	50
		2016	9	6	15	9	6	15	8	57
		2017	5	8	13	5	8	13	9	62
		2018	3	2	5	3	2	5	8	59
		2019	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
BR	Brazil / Brésil / Brasilien / Brasil	2015	207	148	355	140	126	266	161	2,072
		2016	200	126	326	182	119	301	158	2,213
		2017	200	139	339	181	146	327	148	2,392
		2018	189	138	327	160	110	270	132	2,528
		2019	151	132	283	206	122	328	184	2,672
BY	Belarus / Bélarus / Belarús	2015	7	8	15	5	21	26	57	259
		2016	10	10	20	18	10	28	35	252
		2017	17	16	33	24	18	42	48	245
		2018	5	37	42	8	10	18	14	234
		2019	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
CA	Canada / Kanada / Canadá	2015	81	192	273	41	148	189	335	1,716
		2016	82	200	282	47	192	239	223	1,732
		2017	75	235	310	70	167	237	161	1,786
		2018	52	278	330	63	187	250	197	1,865
		2019	75	291	366	59	172	231	171	1,927
CH	Switzerland / Suisse / Schweiz / Suiza	2015	7	57	64	9	52	61	140	714
		2016	5	67	72	8	54	62	85	691
		2017	12	63	75	6	48	54	65	680
		2018	11	46	57	7	57	64	45	699
		2019	7	47	54	16	54	70	56	713
CL	Chile / Chili	2015	17	90	107	22	81	103	72	763
		2016	10	80	90	3	93	96	67	792
		2017	13	102	115	13	86	99	68	823
		2018	4	95	99	10	88	98	46	875
		2019	9	73	82	7	71	78	71	879
CN	China / Chine	2015	2090	252	2342	1476	113	1589	793	4,816
		2016	2686	237	2923	2011	121	2132	1,123	6,781
		2017	4004	461	4465	1532	114	1646	704	7,723
		2018	5222	538	5760	2247	148	2395	129	9,989
		2019	7323	511	7834	2409	318	2727	23	12,917
CO	Colombia / Colombie / Kolumbien	2015	2	111	113	4	64	68	122	543
		2016	26	96	122	0	42	42	24	561
		2017	8	116	124	16	57	73	86	548
		2018	20	148	168	18	84	102	72	578
		2019	19	88	107	8	100	108	45	641
CR	Costa Rica	2015	1	1	2	0	3	3	0	11
		2016	0	2	2	1	1	2	0	13
		2017	3	2	5	1	4	5	2	16
		2018	1	3	4	0	2	2	1	14
		2019	2	2	4	3	3	6	1	20

	Authority / Service / Behörde / Autoridad	Year / Année / Jahr / Año	Anmeldungen hinterlegt durch Personen mit Sitz im:			Sortenschutz erteilt für Personen mit Sitz im:			Im Bezugsjahr abgelaufene Schutzrechte	Am Ende des Bezugsjahrs gültige Schutzrechte
			Inland	Ausland	Total	Inland	Ausland	Total		
CZ	Czech Republic / République tchèque / Tschechische Republik / República Checa	2015	68	12	80	59	5	64	100	725
		2016	60	8	68	53	20	73	37	761
		2017	49	8	57	53	16	69	62	768
		2018	65	5	70	61	7	68	56	780
		2019	52	7	59	76	3	79	70	789
DE	Germany / Allemagne / Deutschland / Alemania	2015	49	17	66	50	7	57	211	1,545
		2016	50	6	56	49	5	54	164	1,435
		2017	32	7	39	40	4	44	205	1,272
		2018	43	14	57	35	7	42	122	1,192
		2019	49	9	58	36	6	42	93	1,141
DK	Denmark / Danemark / Dänemark / Dinamarca	2015	1	0	1	2	3	5	24	127
		2016	2	1	3	2	1	3	29	102
		2017	5	2	7	4	0	4	17	89
		2018	6	1	7	3	1	4	24	69
		2019	5	6	11	4	0	4	7	66
DO	Dominican Republic / République dominicaine / Dominikanische Republik / República Dominicana	2015	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2016	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2017	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2018	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2019	18	2	20	0	0	0	0	0
EC	Ecuador / Équateur	2015	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2016	19	64	83	4	35	39	62	273
		2017	7	74	81	0	43	43	38	277
		2018	6	79	85	17	43	60	33	304
		2019	9	62	71	7	68	75	34	345
EE	Estonia / Estonie / Estland	2015	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2016	3	7	10	1	12	13	5	97
		2017	2	8	10	3	7	10	14	94
		2018	3	2	5	3	1	4	1	97
		2019	1	5	6	3	2	5	0	102
EG	Egypt / Égypte / Ägypten / Egipto	2019	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
ES	Spain / Espagne / Spanien / España	2015	51	17	68	64	9	73	31	367
		2016	29	11	40	0	0	0	46	321
		2017	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2018	102	11	113	45	3	48	16	339
		2019	50	19	69	50	9	59	26	363
FI	Finland / Finlande / Finnland / Finlandia	2015	10	3	13	14	3	17	10	185
		2016	5	2	7	14	7	21	0	206
		2017	13	1	14	13	1	14	5	215
		2018	6	1	7	7	0	7	28	194
		2019	7	1	8	8	0	8	4	198
FR	France / Frankreich / Francia	2015	108	11	119	197	23	220	128	1,194
		2016	67	27	94	159	41	200	139	1,271
		2017	146	12	158	116	15	131	127	1,275
		2018	91	7	98	33	8	41	126	1,190
		2019	101	12	113	76	9	85	151	1,124



	Authority / Service / Behörde / Autoridad	Year / Année / Jahr / Año	Solicitudes presentadas por:			Títulos otorgados a:			Títulos que han dejado de estar en vigor en el año de referencia	Títulos en vigor al final del año de referencia
			Residentes	No residentes	Total	Residentes	No residentes	Total		
GB	United Kingdom / Royaume-Uni / Vereinigtes Königreich / Reino Unido	2015	8	12	20	12	9	21	70	1,167
		2016	17	37	54	9	24	33	72	1,129
		2017	41	142	183	31	50	81	92	1,118
		2018	34	294	328	22	111	133	48	1,203
		2019	28	159	187	31	203	234	54	1,381
GE	Georgia / Géorgie / Georgien / Georgia	2015	9	15	24	6	42	48	119	0
		2016	24	24	48	37	10	47	0	166
		2017	1	16	17	21	36	57	0	209
		2018	0	1	1	0	4	4	0	213
		2019	0	5	5	0	1	1	13	201
HR	Croatia / Croatie / Kroatien / Croacia	2015	7	0	7	8	0	8	0	49
		2016	6	0	6	10	0	10	1	58
		2017	13	0	13	3	0	3	8	54
		2018	9	0	9	8	0	8	0	62
		2019	2	0	2	5	0	5	0	67
HU	Hungary / Hongrie / Ungarn / Hungría	2015	26	0	26	10	0	10	29	145
		2016	14	1	15	16	1	17	11	151
		2017	16	0	16	15	1	16	12	155
		2018	5	1	6	16	0	16	9	162
		2019	36	2	38	28	0	28	23	167
IE	Ireland / Irlande / Irland / Irlanda	2015	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2016	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2017	1	0	1	2	0	2	1	67
		2018	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2019	1	4	5	1	3	4	3	63
IL	Israel / Israël	2015	33	17	50	41	35	76	48	914
		2016	45	11	56	7	32	39	68	881
		2017	18	35	53	28	31	59	130	810
		2018	32	36	68	56	26	82	70	822
		2019	95	22	117	17	41	58	85	795
IS	Iceland / Islande / Island / Islandia	2015	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2016	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2017	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2018	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2019	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
IT	Italy / Italie / Italien / Italia	2015	4	0	4	0	0	0	n/a	n/a
		2016	11	1	12	0	0	0	n/a	n/a
		2017	5	0	5	8	3	11	n/a	n/a
		2018	2	1	3	0	0	0	n/a	56
		2019	7	1	8	0	0	0	4	52
JO	Jordan / Jordanie / Jordanien / Jordania	2015	0	12	12	0	7	7	1	47
		2016	1	2	3	0	1	1	0	48
		2017	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2018	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2019	0	10	10	0	4	4	23	42



	Authority / Service / Behörde / Autoridad	Year / Année / Jahr / Año	Demandes déposées par des:			Titres délivrés à des:			Titres ayant expiré durant l'année de référence	Titres en vigueur à la fin de l'année de référence
			Résidents	Non-résidents	Total	Résidents	Non-résidents	Total		
MK	North Macedonia / Macédoine du Nord / Nordmazedonien / Macedonia del Norte	2015	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2016	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2017	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2018	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2019	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
MX	Mexico / Mexique / Mexiko / México	2015	56	137	193	43	91	134	26	1,206
		2016	111	123	234	63	132	195	5	1,396
		2017	89	176	265	107	68	175	16	1,555
		2018	93	215	308	87	208	295	93	1,757
		2019	28	177	205	74	195	269	25	1,974
NI	Nicaragua	2015	12	0	12	4	0	4	0	13
		2016	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2017	0	22	22	3	0	3	1	13
		2018	0	0	0	0	3	3	1	15
		2019	0	0	0	0	0	0	0	16
NL	Netherlands / Pays-Bas / Niederlande / Países Bajos	2015	678	121	799	527	86	613	177	7,719
		2016	674	130	804	481	107	588	370	7,937
		2017	638	125	763	581	91	672	220	8,389
		2018	674	118	792	635	78	713	550	8,552
		2019	618	149	767	534	87	621	257	8,916
NO	Norway / Norvège / Norwegen / Noruega	2015	9	27	36	9	11	20	45	228
		2016	2	6	8	8	13	21	33	215
		2017	7	12	19	10	5	15	2	228
		2018	2	12	14	1	10	11	41	198
		2019	0	18	18	3	19	22	14	219
NZ	New Zealand / Nouvelle-Zélande / Neuseeland / Nueva Zelandia	2015	53	70	123	41	88	129	117	1,300
		2016	37	95	132	24	69	93	110	1,283
		2017	40	95	135	30	74	104	102	1,285
		2018	41	71	112	39	37	76	69	1,292
		2019	36	65	101	42	57	99	90	1,301
OA	African Intellectual Property Organization / Organisaiton africaine de la propriété intellectuelle / Afrikanische Organisation für geistiges Eigentum / Organización Africana de la Propiedad Intelectual	2015	n/a	n/a	n/a	7	2	9	0	49
		2016	0	0	0	0	0	0	0	49
		2017	0	4	4	0	0	0	0	40
		2018	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2019	2	10	12	0	1	1	0	23
OM	Oman / Omán	2015	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2016	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2017	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2018	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2019	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
PA	Panama / Panamá	2015	0	0	0	3	0	3	0	19
		2016	0	1	1	0	0	0	0	19
		2017	1	2	3	0	0	0	0	19
		2018	0	0	0	0	0	0	0	19
		2019	0	1	1	0	0	0	0	19

	Authority / Service / Behörde / Autoridad	Year / Année / Jahr / Año	Anmeldungen hinterlegt durch Personen mit Sitz im:			Sortenschutz erteilt für Personen mit Sitz im:			Im Bezugsjahr abgelaufene Schutzrechte	Am Ende des Bezugsjahrs gültige Schutzrechte
			Inland	Ausland	Total	Inland	Ausland	Total		
PE	Peru / Pérou / Peru / Perú	2015	13	50	63	9	11	20	3	92
		2016	5	24	29	4	3	7	2	97
		2017	3	35	38	20	48	68	0	165
		2018	10	42	52	8	45	53	1	217
		2019	12	43	55	6	56	62	3	276
PL	Poland / Pologne / Polen / Polonia	2015	66	31	97	50	11	61	80	1,128
		2016	86	29	115	55	30	85	51	1,162
		2017	84	26	110	66	8	74	58	1,178
		2018	60	43	103	78	13	91	40	1,229
		2019	68	59	127	80	9	89	87	1,231
PT	Portugal	2015	0	1	1	0	0	0	0	11
		2016	3	0	3	0	1	1	0	12
		2017	0	0	0	0	1	1	0	13
		2018	0	0	0	0	0	0	2	11
		2019	0	1	1	0	0	0	1	10
PY	Paraguay	2015	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2016	5	57	62	5	57	62	5	461
		2017	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2018	27	0	27	27	0	27	0	501
		2019	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
QZ	European Union / Union européenne / Europäische Union / Unión Europea	2015	2,420	691	3,111	2,218	626	2,844	1,628	23,771
		2016	2,621	678	3,299	2,320	660	2,980	1,598	25,148
		2017	2,763	659	3,422	2,277	588	2,865	2,099	25,914
		2018	2,831	723	3,554	2,218	539	2,757	1,772	26,896
		2019	2,853	672	3,525	2,588	600	3,188	1,854	28,230
RO	Romania / Roumanie / Rumänien / Rumania	2015	25	2	27	15	0	15	17	321
		2016	34	0	34	24	2	26	12	335
		2017	38	0	38	38	0	38	8	365
		2018	32	0	32	45	0	45	0	410
		2019	30	0	30	20	0	20	9	421
RS	Serbia / Serbie / Serbien / Serbia	2015	4	42	46	9	51	60	3	221
		2016	3	47	50	3	35	38	13	246
		2017	1	65	66	3	94	97	2	341
		2018	2	28	30	4	21	25	11	355
		2019	2	49	51	4	38	42	14	383
RU	Russian Federation / Fédération de Russie / Russische Föderation / Federación de Rusia	2015	633	110	743	456	88	544	383	4,407
		2016	613	159	772	505	87	592	260	4,739
		2017	597	210	807	451	190	641	332	5,048
		2018	622	158	780	450	94	544	279	5,313
		2019	578	187	765	645	151	796	224	5,885
SE	Sweden / Suède / Schweden / Suecia	2015	1	0	1	3	1	4	8	158
		2016	1	4	5	2	4	6	27	137
		2017	0	4	4	1	4	5	27	115
		2018	1	1	2	1	0	1	10	106
		2019	0	2	2	1	1	2	10	98

	Authority / Service / Behörde / Autoridad	Year / Année / Jahr / Año	Solicitudes presentadas por:			Títulos otorgados a:			Títulos que han dejado de estar en vigor en el año de referencia	Títulos en vigor al final del año de referencia
			Residentes	No residentes	Total	Residentes	No residentes	Total		
SG	Singapore / Singapour / Singapur	2015	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2016	0	1	1	2	3	5	0	5
		2017	0	5	5	0	0	0	2	3
		2018	1	7	8	0	2	2	0	5
		2019	1	2	3	1	0	1	0	6
SI	Slovenia / Slovénie / Slowenien / Eslovenia	2015	0	0	0	3	0	3	0	14
		2016	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2017	0	0	0	1	0	1	0	16
		2018	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2019	0	0	0	0	0	0	0	18
SK	Slovakia / Slovaquie / Slowakei / Eslovaquia	2015	16	3	19	13	3	16	9	416
		2016	20	1	21	24	3	27	0	443
		2017	7	1	8	16	0	16	82	377
		2018	5	3	8	7	2	9	13	373
		2019	13	0	13	13	0	13	16	370
TN	Tunisia / Tunisie / Tunesien / Túnez	2015	6	25	31	0	5	5	0	118
		2016	1	61	62	2	11	13	4	128
		2017	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2018	2	25	27	2	9	11	4	156
		2019	0	10	10	0	12	12	0	183
TR	Turkey / Turquie / Türkei / Turquía	2015	87	144	231	45	74	119	20	524
		2016	76	117	193	60	114	174	0	737
		2017	96	120	216	64	73	137	0	793
		2018	99	79	178	106	111	217	64	1,000
		2019	145	82	227	53	72	125	38	1,075
TT	Trinidad and Tobago / Trinité-et-Tobago / Trinidad und Tobago / Trinidad y Tabago	2015	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2016	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2017	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2018	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2019	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
TZ	United Republic of Tanzania / République-Unie de Tanzanie / Vereinigte Republik Tansania / República Unida de Tanzania	2016	0	0	0	0	0	0	0	73
		2017	38	2	40	38	0	38	0	111
		2018	0	5	5	0	4	4	0	116
		2019	0	10	10	0	0	0	0	115
UA	Ukraine / Ucrania	2015	452	641	1,093	297	649	946	n/a	n/a
		2016	286	623	909	182	418	600	n/a	n/a
		2017	611	800	1,411	307	580	887	0	8,127
		2018	449	776	1,225	328	693	1,021	109	9,039
		2019	471	767	1,238	522	666	1,188	15	10,212

	Authority / Service / Behörde / Autoridad	Year / Année / Jahr / Año	Applications filed by:			Titles issued to:			Titles having ceased to be in force in reference year	Titles in force at end of reference year
			Residents	Non-residents	Total	Residents	Non-residents	Total		
US	United States of America / États-Unis d'Amérique / Vereinigte Staaten von Amerika / Estados Unidos de América A: Plant Variety Protection Act / Loi sur la protection des obtentions végétales / Sortenschutzgesetz / Ley sobre la protección de las obtenciones vegetales B: Plant Patent Act / Loi sur les brevets de plantes / Pflanzenpatentgesetz / Ley sobre patentes de plantas	2015	431	63	494	444	77	521	168	6,623
		2016	344	83	427	391	77	468	174	6,920
		2017	400	98	498	248	45	293	164	7,053
		2018	461	69	530	170	46	216	69	7,200
		2019	386	70	456	445	65	510	186	7,524
		2015	466	674	1,140	400	674	1,074	431	16,336
		2016	468	709	1,177	474	761	1,235	629	16,942
		2017	422	637	1,059	516	795	1,311	609	17,644
		2018	439	640	1,079	493	715	1,208	586	18,266
		2019	515	619	1,134	525	750	1,275	624	18,917
UY	Uruguay	2015	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		2016	14	34	48	12	46	58	41	576
		2017	18	36	54	20	32	52	41	588
		2018	8	40	48	7	30	37	56	568
		2019	21	47	68	15	51	66	15	619
UZ	Uzbekistan / Ouzbékistan / Usbekistan / Uzbekistán	2015	22	2	24	2	0	2	2	60
		2016	19	1	20	9	1	10	3	67
		2017	36	0	36	39	0	39	7	98
		2018	42	1	43	45	0	45	19	124
		2019	74	3	77	36	0	36	4	156
VN	Viet Nam / Vietnam	2015	103	45	148	35	25	60	44	191
		2016	162	23	185	35	21	56	2	280
		2017	212	54	266	83	26	109	4	359
		2018	194	48	242	93	30	123	4	452
		2019	133	61	194	113	42	155	24	612
ZA	South Africa / Afrique du Sud / Südafrika / Sudáfrica	2015	91	259	350	37	197	234	103	2,841
		2016	37	273	310	54	193	247	151	2,894
		2017	41	227	268	17	132	149	43	3,043
		2018	63	223	286	38	151	189	190	3,042
		2019	72	210	282	49	157	206	140	3,108
<b>TOTAL:</b>		<b>2015</b>	<b>10,125</b>	<b>4,934</b>	<b>15,059</b>	<b>8,227</b>	<b>4,185</b>	<b>12,412</b>	<b>7,147</b>	<b>104,107</b>
		<b>2016</b>	<b>10,606</b>	<b>5,222</b>	<b>15,828</b>	<b>8,658</b>	<b>4,246</b>	<b>12,904</b>	<b>7,142</b>	<b>112,017</b>
		<b>2017</b>	<b>12,566</b>	<b>5,803</b>	<b>18,369</b>	<b>8,274</b>	<b>4,411</b>	<b>12,685</b>	<b>7,107</b>	<b>123,224</b>
		<b>2018</b>	<b>13,670</b>	<b>6,011</b>	<b>19,681</b>	<b>8,914</b>	<b>4,360</b>	<b>13,274</b>	<b>6,479</b>	<b>130,849</b>
		<b>2019</b>	<b>15,651</b>	<b>5,614</b>	<b>21,265</b>	<b>9,935</b>	<b>4,753</b>	<b>14,688</b>	<b>5,663</b>	<b>139,968</b>

n/a: Not available / Non disponible / Nicht verfügbar / No disponible

[Annex II follows /  
l'annexe II suit /  
Anlage II folgt /  
Sigue el Anexo II]











## ANNEX III / ANNEXE III / ANLAGE III / ANEXO III

APPLICATIONS FILED BY (1<sup>st</sup> line) and TITLES OF PROTECTION ISSUED TO (2<sup>nd</sup> line) non-residents in 2019,  
broken down according to the authority of origin of the applicant

DEMANDES DÉPOSÉES PAR (1<sup>ère</sup> ligne) et TITRES DE PROTECTION DÉLIVRÉS À (2<sup>ème</sup> ligne)

des non-résidents en 2019, ventilés en fonction du service d'origine du demandeur

ANMELDUNGEN HINTERLEGT VON (1. Zeile) und SCHUTZTITEL ERTEILT FÜR (2. Zeile)

Personen mit Sitz im Ausland, in 2019, nach der Ursprungsbehörde des Anmelders aufgeteilt

SOLICITUDES PRESENTADAS POR (1a línea) y TÍTULOS DE PROTECCIÓN CONCEDIDOS A (2a línea)  
no residentes en 2019, repartidos por autoridad de origen del solicitante

Reporting authority / Service déclarant / Meldendebehörde / Autoridad informante	Authority of origin / Service d'origine / Ursprungsbehörde / Autoridad de origen															
	BQ	CI	GR	HN	IN	LK	LU	MC	MU	MY	PH	SZ	TH	ZW	#	TOTAL
EC Ecuador / Équateur				1												1
								1								1
FR France / Frankreich / Francia							9									9
							4									4
JP Japan / Japon / Japón					2						1					3
																0
KE Kenya / Kenia												3		2		5
																0
MX Mexico / Mexique / Mexiko / México													2			2
																0
QZ European Union / Union européenne / Europäische Union / Unión europea					5	1							31		5	6
																0
UA Ukraine / Ucrania												8				8
							14		9			19				42
US United States of America / États-Unis d'Amérique / A																0
																0
US Vereinigte Staaten von Amerika / Estados Unidos de América B	1				1	1				1			13		1	18
					3								15			18
VN Viet Nam / Vietnam															2	2
					1											1

## TOTAL

Applications/Demandes/Anmeldungen/Solicitudes:

Titles/Titres/Schutzrechte/Títulos:

1	0	0	1	8	2	9	0	0	1	1	11	13	2	3	52
0	0	0	0	4	0	18	1	9	0	0	19	48	0	5	104

OA Organisation africaine de la propriété intellectuelle (OAPI)			2													2
																0
QZ European Union / Union européenne / Europäische Union / Unión europea				1												1
				2												2

## Other Authorities / Autres services / Andere Behörde / Otras autoridades

BQ Bonaire, Sint Eustatius and Saba / Bonaire, Saint-Eustache et Saba / Bonaire, St. Eustatius und Saba / Bonaire, San Eustaquio y Saba

CI Côte d'Ivoire / Elfenbeinküste / Costa de Marfil

GR Greece / Grèce / Griechenland / Grecia

HN Honduras

IN India / Inde / Indien

LK Sri Lanka

LU Luxembourg / Luxemburg / Luxemburgo

MC Monaco

MU Mauritius / Maurice / Mauritius / Mauricio

MY Malaysia / Malaisie / Malaysia / Malasia

PH Philippines / Philippinen / Filipinas

SZ Swaziland / Swazilandia

TH Thailand / Thaïlande / Tailandia

ZW Zimbabwe

# Others / Autres / Andere / Otras

End of document /  
Fin du document /  
Ende des Dokuments /  
Fin del documento