

## UPOV-Pressemitteilung Nr. 122

Genf, 1. November 2019

### **Der Rat der UPOV hält seine jährliche Tagung ab**

Der Rat des Internationalen Verbandes zum Schutz von Pflanzenzüchtungen (UPOV) hielt seine dreiundfünfzigste ordentliche Tagung am 1. November 2019 ab.

### **Zusammenfassung der wichtigsten Entwicklungen:**

#### Prüfung der Rechtsvorschriften

##### *Positive Entscheidung zum Gesetzentwurf der Mongolei*

Der Rat traf eine positive Entscheidung über die Vereinbarkeit des „Gesetzentwurfs über Saatgut und Sorten („Gesetzentwurf“) der Mongolei“ mit den Bestimmungen der Akte von 1991 des UPOV-Übereinkommens, was die Mongolei, sobald der Gesetzentwurf ohne Änderungen angenommen und das Gesetz in Kraft getreten ist, in die Lage versetzt, ihre Urkunde über den Beitritt zur Akte von 1991 zu hinterlegen.

##### *Positive Entscheidung zum Gesetzentwurf von Afghanistan*

Der Rat traf eine positive Entscheidung über die Vereinbarkeit des „Gesetzentwurfs über den Schutz von Pflanzenzüchtungen von Afghanistan („Gesetzentwurf“)“ mit den Bestimmungen der Akte von 1991 des UPOV-Übereinkommens, was Afghanistan, sobald der Gesetzentwurf ohne Änderungen angenommen und das Gesetz in Kraft getreten ist, in die Lage versetzt, seine Urkunde über den Beitritt zur Akte von 1991 zu hinterlegen.

##### *Positive Entscheidung zum Gesetzentwurf von Ägypten*

Der Rat nahm die Entwicklungen im Hinblick auf Ägyptens Gesetzentwurf über Sortenschutz zur Kenntnis und bekräftigte seine 2015 getroffene Entscheidung zur Vereinbarkeit mit der Akte von 1991 des UPOV-Übereinkommens, was Ägypten den Beitritt zur UPOV ermöglicht.

##### *Bekräftigung der Entscheidung zum Gesetzentwurf von Myanmar*

Der Rat nahm die Entwicklungen im Hinblick auf den Gesetzentwurf über Sortenschutz von Myanmar zur Kenntnis und bekräftigte seine 2017 getroffene Entscheidung zur Vereinbarkeit mit der Akte von 1991 des UPOV-Übereinkommens, was Myanmar den Beitritt zur UPOV ermöglicht.

#### Veranstaltungen

Am 30. Oktober 2019 veranstaltete die UPOV ein „Seminar über die Auswirkungen der Politik zu im wesentlichen abgeleiteten Sorten auf Zuchtstrategien“. An dem Seminar nahmen 180 Personen teil. (vergleiche [https://www.upov.int/meetings/de/details.jsp?meeting\\_id=50787](https://www.upov.int/meetings/de/details.jsp?meeting_id=50787))

#### **Zusammenfassung**

Das Konzept der ‚im wesentlichen abgeleiteten Sorten‘ (EDVs) wurde in die Akte von 1991 des UPOV-Übereinkommens mit dem Ziel aufgenommen, einen wirksamen Anreiz zur Pflanzenzucht zu setzen, der den Fortschritt bei der Entwicklung neuer, verbesserter Pflanzensorten zum Nutzen der Gesellschaft auf ein Höchstmaß steigert.

Der Zweck des Seminars besteht darin, die Auswirkungen der Politik bezüglich der im wesentlichen abgeleiteten Sorten auf die Züchtungsstrategie und die Folgen für die Entwicklung neuer, verbesserter Pflanzensorten zu prüfen. Das Seminar wird Perspektiven darlegen, die verschiedene Züchtungsmethoden und verschiedene Pflanzentypen betreffen. Es soll den Verwaltungs- und Rechtsausschuss (CAJ) bei der Prüfung der Anleitung zu im wesentlichen abgeleiteten Sorten in Dokument [UPOV/EXN/EDV/2](#) unterstützen.

In seinen abschließenden Bemerkungen kam der Moderator, Hr. Anthony Parker, Vorsitzender des Verwaltungs- und Rechtsausschusses der UPOV, zu folgendem Fazit:

- Es gibt Anzeichen, dass die derzeitige UPOV-Anleitung die unter Züchtern geübte Praxis in einer Weise wiedergibt, die nicht von einem Verständnis der im wesentlichen abgeleiteten Sorten getragen ist;
- Die Entwicklung neuer Züchtungsverfahren hat neue Möglichkeiten/Anreize dafür geschaffen, Sorten aus Ursprungssorten schneller und kostengünstiger abzuleiten;
- Aus Vorträgen und Diskussionen gibt es deutliche Hinweise, dass durch das Verständnis und die Anwendung des Konzepts der im wesentlichen abgeleiteten Sorten die Züchtungsstrategie beeinflusst wird – daher muss die UPOV-Anleitung so abgestimmt werden, dass sie den größtmöglichen Nutzen für die Gesellschaft im Sinne eines größtmöglichen Fortschritts bei der Züchtung darstellt.

#### Programm und Haushaltsplan

Der Rat billigte das Programm und den Haushaltsplan für die Rechnungsperiode 2020-2021, einschließlich der Ausgabenhöchstgrenze im ordentlichen Haushalt in Höhe von 7.347.285 Schweizer Franken (im Vergleich zu 6.940.000 Schweizer Franken in der Rechnungsperiode 2018-2019, was einem Anstieg von 5,9 % entspricht).

#### UPOV PRISMA

Der Rat der UPOV vereinbarte, ab Januar 2020 für UPOV PRISMA eine Gebühr von 90 Schweizer Franken einzuführen.

UPOV PRISMA ist ein mehrsprachiges Online-Instrument zur Einreichung von Züchterrechtsanträgen in teilnehmenden UPOV-Mitgliedsstaaten. Derzeit beteiligen sich 35 Verbandsmitglieder, die 74 Länder abdecken, an UPOV PRISMA (siehe <http://www.upov.int/upovprisma/de/index.html>).

#### PLUTO-Datenbank

Der Rat vereinbarte, bezüglich der PLUTO-Datenbank ab November 2020 den folgenden Ansatz zu verfolgen:

i) **Gratisvariante:** Die PLUTO-Datenbank mit Suchfunktion wird allen Nutzern offenstehen. Die Suchergebnisse werden sich auf eine einzelne, auf dem Bildschirm angezeigte Seite beschränken. Die Möglichkeit, Suchergebnisse oder Daten aus der PLUTO-Datenbank herunterzuladen, wird nicht gegeben sein;

ii) **Premiumvariante:** Nutzer, die eine Gebühr zahlen, werden Zugang zu allen Datenbankfunktionen haben und unbeschränkt Daten herunterladen können. Die Gebühr wird CHF 750 jährlich betragen;

iii) **Verbandsmitglieder und Datenlieferanten:** Alle Verbandsmitglieder und Datenlieferanten (z.B. OECD) werden freien Zugang zu allen „Premium“-Funktionen der PLUTO-Datenbank haben; und

iv) **Zugang zur PLUTO-Datenbank** kann auch in vom Beratenden Ausschuss gebilligten Fällen gewährt werden.

#### Überarbeitete FAQ zu den Vorteilen neuer Pflanzensorten für die Gesellschaft

Der Rat nahm die folgenden überarbeiteten FAQ an:

##### **WAS SIND DIE VORTEILE NEUER PFLANZENSORTEN FÜR DIE GESELLSCHAFT?**

###### *Welternährung*

Neue, verbesserte Pflanzensorten sind ein wesentliches und nachhaltiges Mittel, um im Zusammenhang mit Bevölkerungswachstum und Klimawandel Nahrungssicherheit zu erreichen.

Neue Sorten, die angepasst sind an die Umgebung, in der sie angebaut werden, schaffen eine größere Verfügbarkeit an gesunden, schmackhaften und nährstoffreichen Nahrungsmitteln und zudem eine existenzsichernde Einkommensquelle für die Landwirte.

#### *Verbesserung des Lebens in ländlichen und städtischen Gebieten*

Innovation in der Landwirtschaft und im Gartenbau ist wichtig für die wirtschaftliche Entwicklung. Die Produktion vielfältiger und hochwertiger Obst-, Gemüse-, Zier- und Nutzpflanzensorten schafft ein höheres Einkommen für die Landwirte und Beschäftigung für Millionen von Menschen auf der ganzen Welt. Neue Sorten können beim Zugang zu globalen Märkten und bei der Verbesserung des internationalen Handels für Entwicklungsländer entscheidend sein. Gleichzeitig können neue Sorten die Entwicklung der städtischen Landwirtschaft und den Anbau von Zierpflanzen, Sträuchern und Bäumen, die zur Verbesserung der Lebensbedingungen in einer wachsenden städtischen Umgebung beitragen, unterstützen.

#### *Achtung der natürlichen Umwelt*

Die Steigerung der Produktivität bei gleichzeitiger Achtung der natürlichen Umwelt ist vor dem Hintergrund des Bevölkerungswachstums und des Klimawandels eine zentrale Herausforderung. Durch die Züchtung von Pflanzensorten mit verbessertem Ertrag, effizienterem Einsatz von Nährstoffen, Resistenz gegen Pflanzenschädlinge und -krankheiten, Salz- und Trockenheitstoleranz sowie einer besseren Anpassungsfähigkeit an klimatische Belastungen können Produktivität und Produktqualität in Land- und Forstwirtschaft sowie Gartenbau gesteigert und zugleich die Umweltbelastung gesenkt werden.

#### Beobachter bei UPOV-Organen

Beobachterstatus wurde erteilt an:

- die Demokratische Volksrepublik Laos im Rat, im Verwaltungs- und Rechtsausschuss, im Technischen Ausschuss und in den Technischen Arbeitsgruppen;
- Liechtenstein im Rat.

#### Annahme von Dokumenten

Der Rat nahm überarbeitete Fassungen der folgenden Dokumente an:

|             |                                                                                                                                                   |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| UPOV/INF/5  | UPOV-Musterveröffentlichung für Sortenschutz                                                                                                      |
| UPOV/INF/22 | Von Verbandsmitgliedern verwendete Software und Ausrüstung                                                                                        |
| TGP/7       | Erstellung von Prüfungsrichtlinien                                                                                                                |
| TGP/8       | Prüfungsanlage und Verfahren für die Prüfung der Unterscheidbarkeit, der Homogenität und der Beständigkeit (Überarbeitung)                        |
| TGP/10      | Prüfung der Homogenität                                                                                                                           |
| TGP/14      | Glossar der in den UPOV-Dokumenten verwendeten Begriffe                                                                                           |
| TGP/15      | Anleitung zur Verwendung biochemischer und molekularer Marker bei der Prüfung der Unterscheidbarkeit, der Homogenität und der Beständigkeit (DUS) |

Alle angenommenen Dokumente werden in der UPOV-Sammlung veröffentlicht (siehe [http://www.upov.int/upov\\_collection/de/](http://www.upov.int/upov_collection/de/)).

#### Verleihung von Medaillen

Zum Abschluss seiner Amtszeit vom 29. Oktober 2016 bis 1. November 2019 als Präsident des Rates wurde Herrn Raimundo Lavignolle (Argentinien) die UPOV-Goldmedaille verliehen.

Zum Abschluss seiner Amtszeit von 2017 bis 2019 als Vorsitzender des Verwaltungs- und Rechtsausschusses wurde Herrn Anthony Parker (Kanada) die UPOV-Silbermedaille verliehen.

Zum Abschluss seiner Amtszeit von 2017 bis 2019 als Vorsitzender des Technischen Ausschusses wurde Herrn Kees van Ettehoven (Niederlande) die UPOV-Silbermedaille verliehen.

#### Wahl der neuen Vorsitzenden

Der Rat wählte, jeweils für eine Amtszeit von drei Jahren, die mit der sechsfünftzigsten ordentlichen Tagung des Rates im Jahr 2022 endet:

- a) Herrn Marien Valstar (Niederlande)  
Präsident des Rates
- b) Herrn Yehan Cui (China)  
Stellvertretender Präsident des Rates
- c) Herrn Patrick Ngwedoago (Vereinigte Republik Tansania)  
Vorsitzender des Verwaltungs- und Rechtsausschusses
- d) Herrn Manuel Antonio Toro Ugalde (Chile)  
Stellvertretender Vorsitzender des Verwaltungs- und Rechtsausschusses
- e) Herrn Nik Hulse (Australien)  
Vorsitzender des Technischen Ausschusses
- f) Frau Beate Rücker (Deutschland)  
Stellvertretende Vorsitzende des Technischen Ausschusses

#### Zusammenarbeit bei der Prüfung neuer Pflanzensorten

Im Jahre 2018 belief sich die Zahl der Pflanzengattungen und -arten, für die Abkommen zwischen Verbandsmitgliedern zur Zusammenarbeit bei der Prüfung auf Unterscheidbarkeit, Homogenität und Beständigkeit bestehen, auf insgesamt 2.132 (Anstieg um 5,7 Prozent).

#### Sortenschutzstatistiken

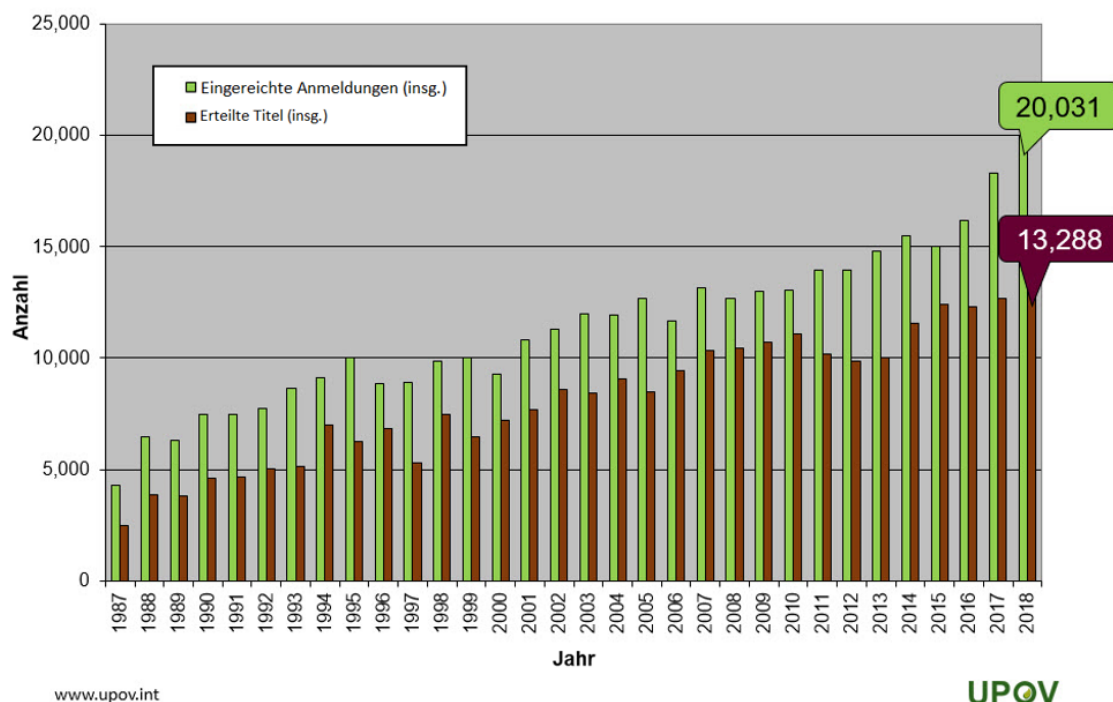
Die Anzahl der Sortenschutzanträge nahm von 18.306 im Jahr 2017 auf 20.031 im Jahr 2018 zu (Anstieg um 8,6 Prozent).

Die Anzahl der erteilten Schutztitel nahm von 12.685 im Jahr 2017 auf 13.288 im Jahr 2018 zu (Anstieg um 4,5 Prozent).

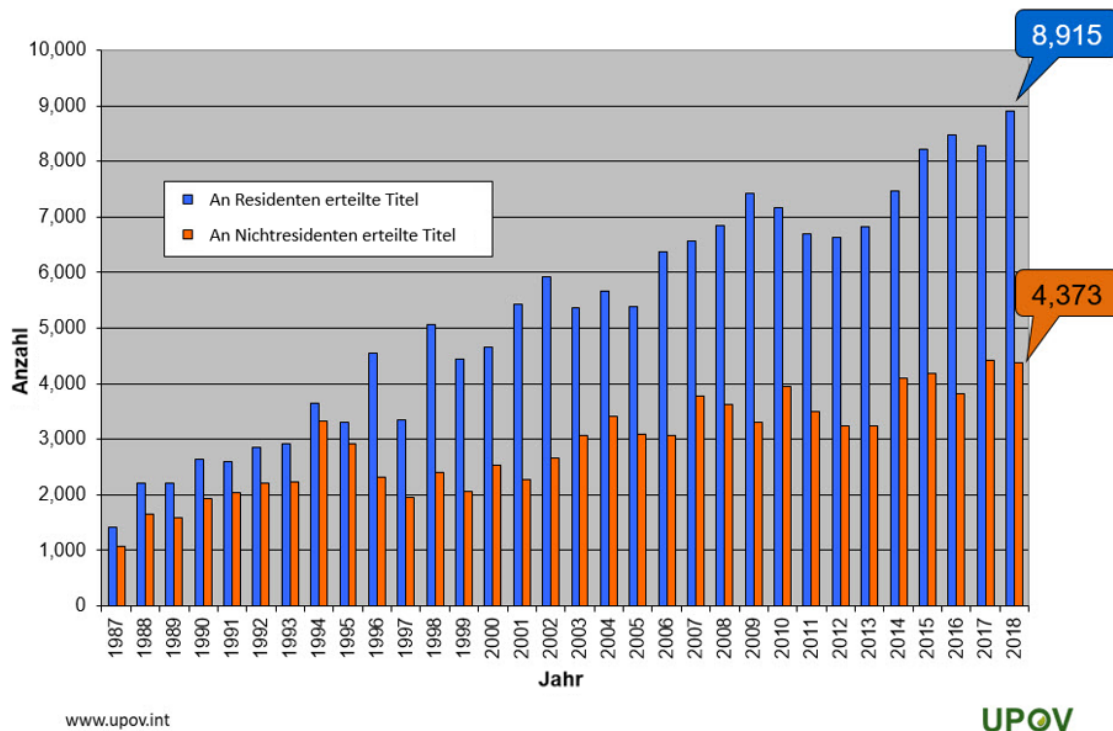
Die Gesamtzahl von 132.403 gültigen Schutztiteln im Jahr 2018 stellte gegenüber den Zahlen für das Jahr 2017 (126.322) einen Anstieg um 4,6 Prozent dar.

Folgende Diagramme zeigen den Trend bei den eingereichten Anträgen und erteilten Schutztiteln seit 1986. Ferner enthält es Informationen zu den zehn Verbandsmitgliedern, bei denen 2008, 2017 und 2018 die meisten Anträge eingingen sowie eine Analyse der Anmeldungen nach Wohnsitzstaat der Züchter für dieselben Jahre:

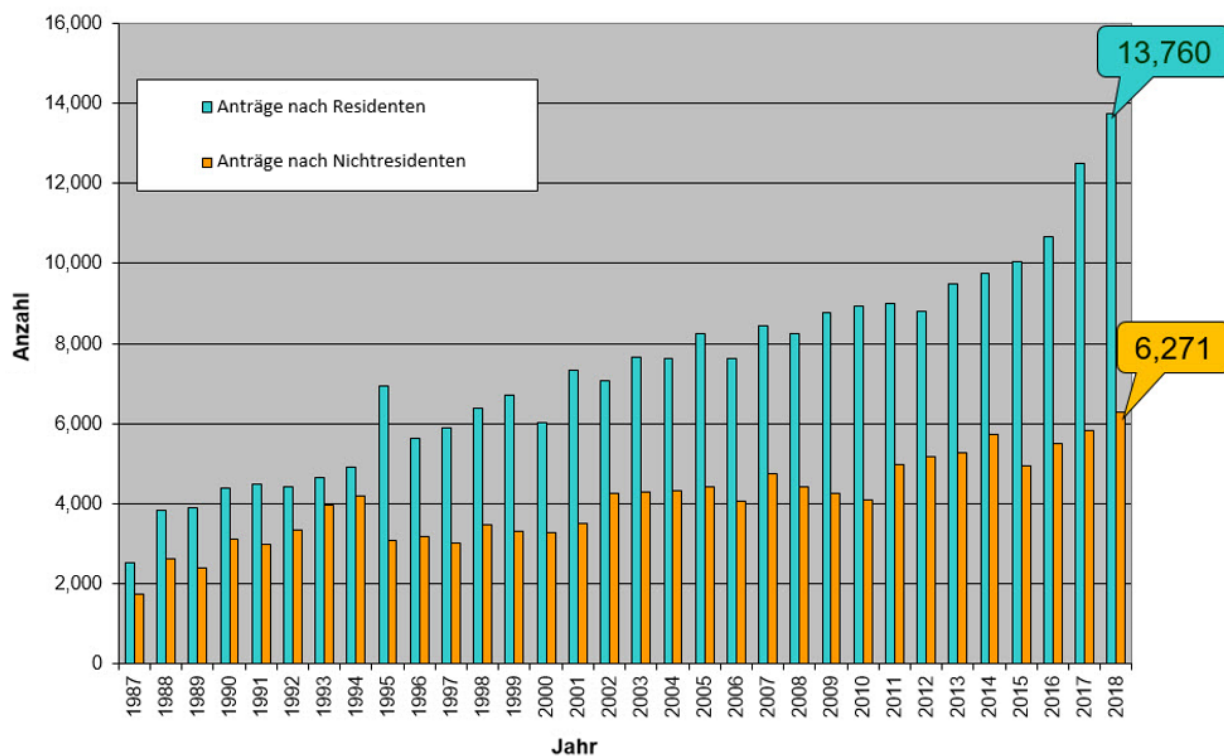
## Eingereichte Anträge und erteilte Titel



## Erteilte Schutztitel: Residenten/Nichtresidenten



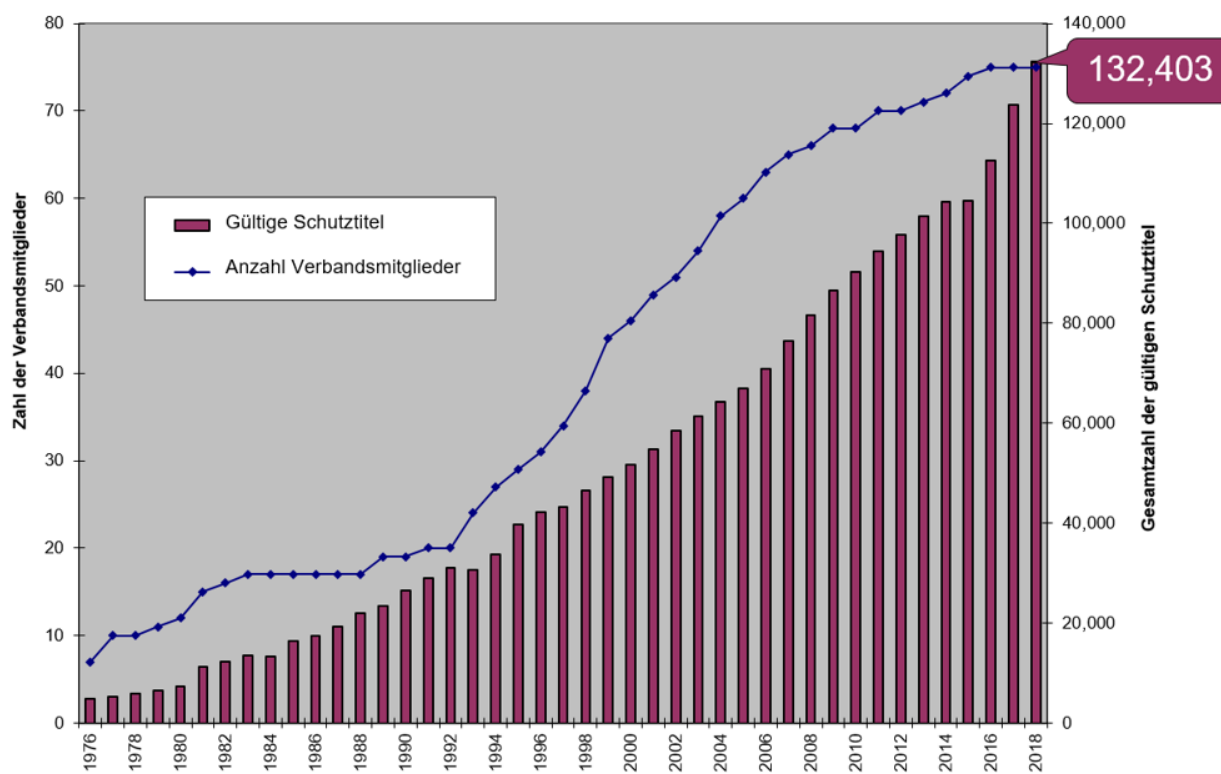
## Anträge von Residenten/Nichtresidenten



www.upov.int

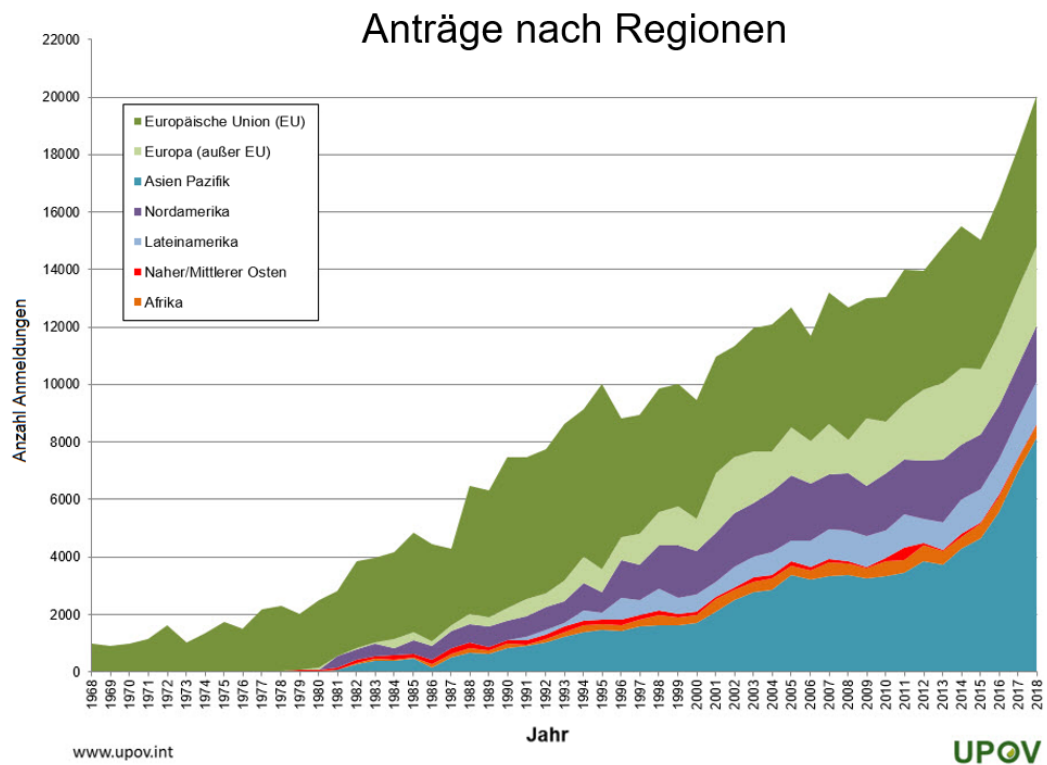
UPOV

## Gültige Schutztitel / Anzahl Verbandsmitglieder



www.upov.int

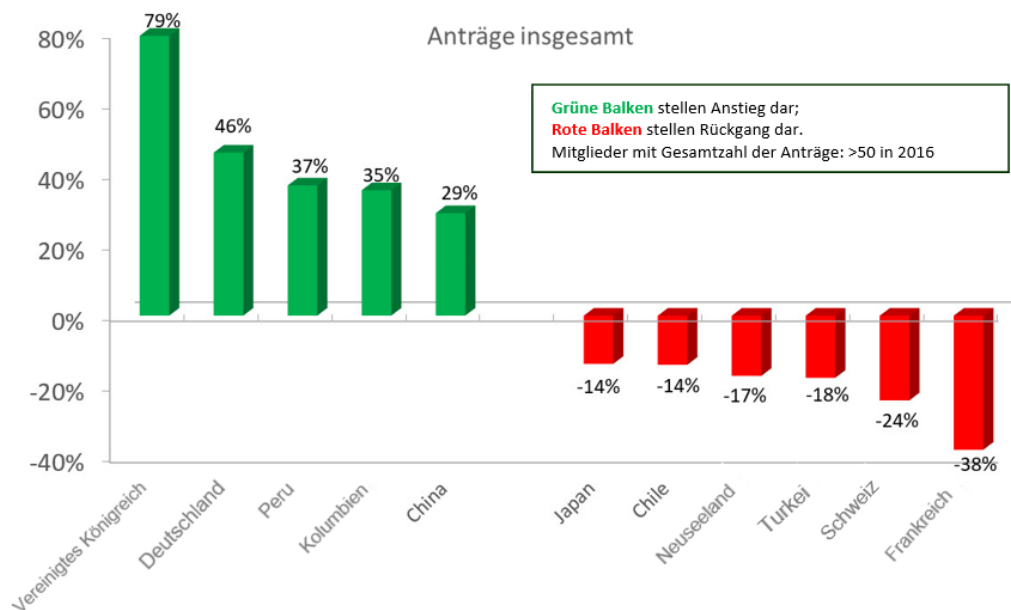
UPOV



### Top 10: Verbandsmitglieder nach Anzahl Anmeldungen

| Platz | 2008                           |                    | 2017                                           |                    | 2018                                 |                    |
|-------|--------------------------------|--------------------|------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------|--------------------|
|       | Mitglied                       | Anzahl Anmeldungen | Mitglied                                       | Anzahl Anmeldungen | Mitglied                             | Anzahl Anmeldungen |
| 1     | Europäische Union              | 3.013              | China <span>↑3</span>                          | 4.465              | China                                | 5.760              |
| 2     | Vereinigte Staaten von Amerika | 1.624              | Europäische Union <span>↓1</span>              | 3.422              | Europäische Union                    | 3.554              |
| 3     | Japan                          | 1.384              | Vereinigte Staaten von Amerika <span>↓1</span> | 1.557              | Vereinigte Staaten von Amerika       | 1.609              |
| 4     | China                          | 945                | Ukraine <span>↑3</span>                        | 1.345              | Ukraine                              | 1.575              |
| 5     | Niederlande                    | 751                | Japan <span>↓2</span>                          | 1.019              | Japan                                | 880                |
| 6     | Russische Föderation           | 718                | Russische Föderation                           | 807                | Niederlande <span>↑1</span>          | 792                |
| 7     | Republik Korea                 | 490                | Niederlande <span>↓2</span>                    | 763                | Russische Föderation <span>↓1</span> | 780                |
| 8     | Australien                     | 374                | Republik Korea <span>↓1</span>                 | 745                | Republik Korea                       | 765                |
| 9     | Kanada                         | 348                | Australien <span>↓1</span>                     | 343                | Australien                           | 384                |
| 10    | Brasilien                      | 207                | Brasilien                                      | 339                | Brasilien                            | 327                |

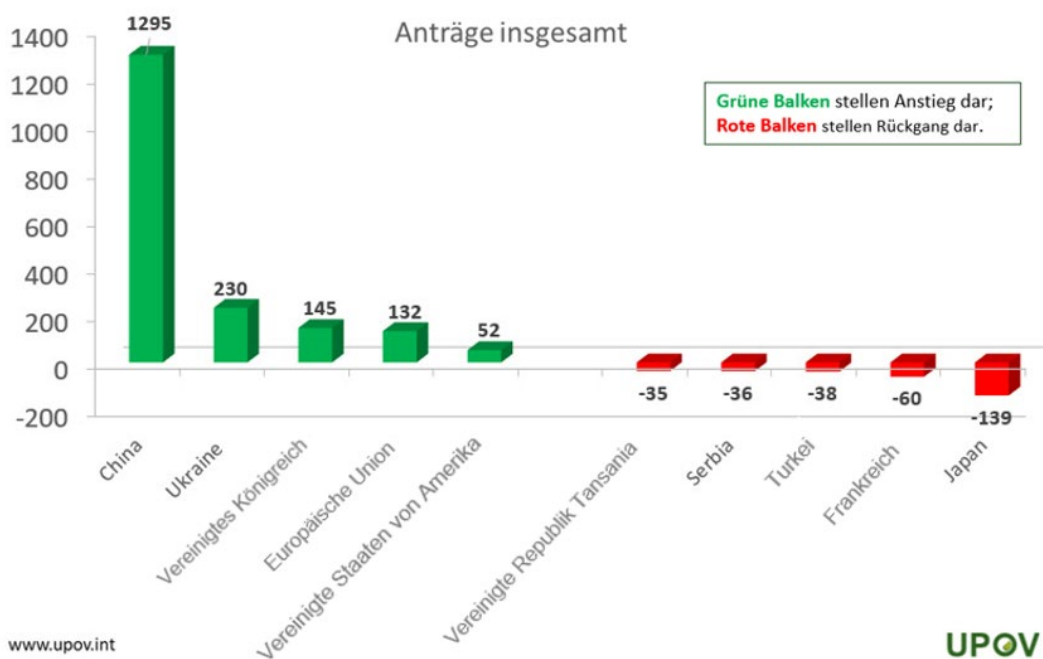
### Höchster prozentualer Anstieg/Rückgang der Zahl der Anträge in 2018 (gegenüber 2017)



www.upov.int

UPOV

### Höchster Anstieg/Rückgang der Zahl der Anträge in 2018 (gegenüber 2017)



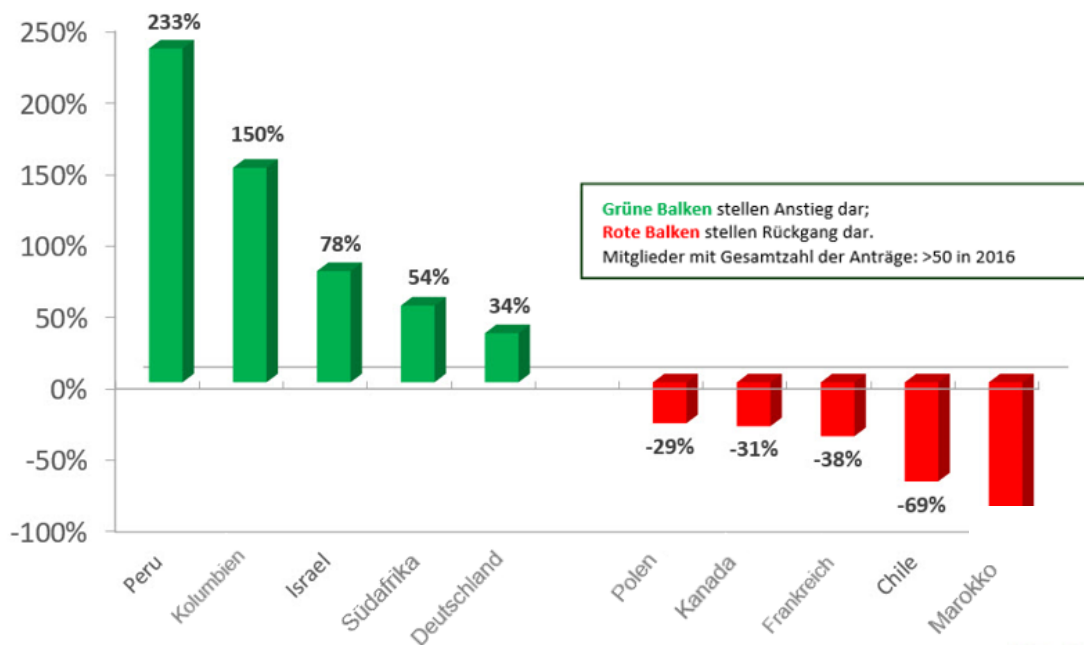
www.upov.int

UPOV



## Höchster Anstieg/Rückgang der Zahl der Anträge in 2018 (gegenüber 2017)

Von Residenten eingereichte Anträge

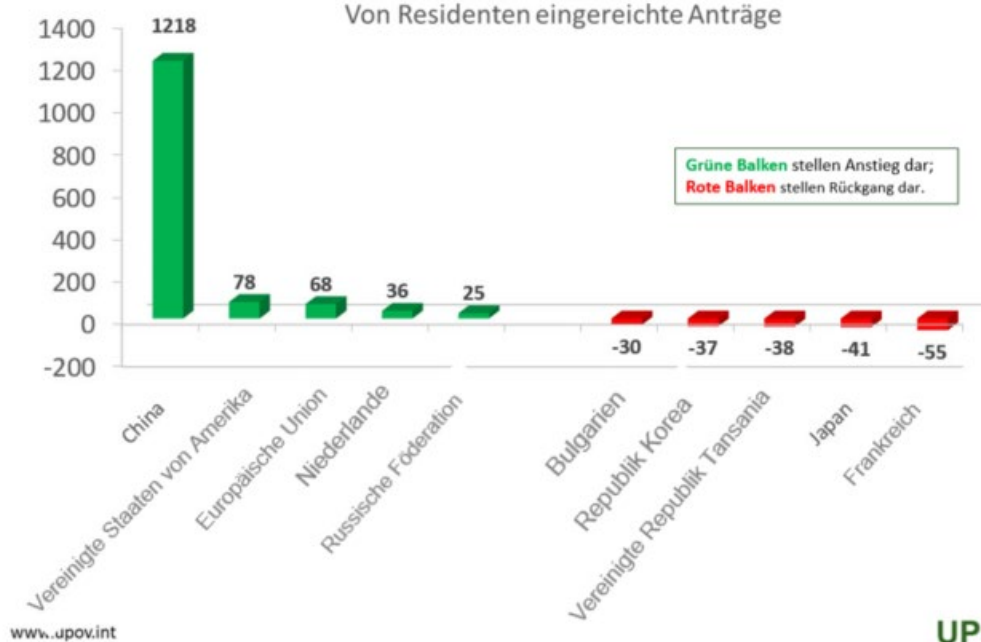


www.upov.int

UPOV

## Höchster Anstieg/Rückgang der Zahl der Anträge in 2018 (gegenüber 2017)

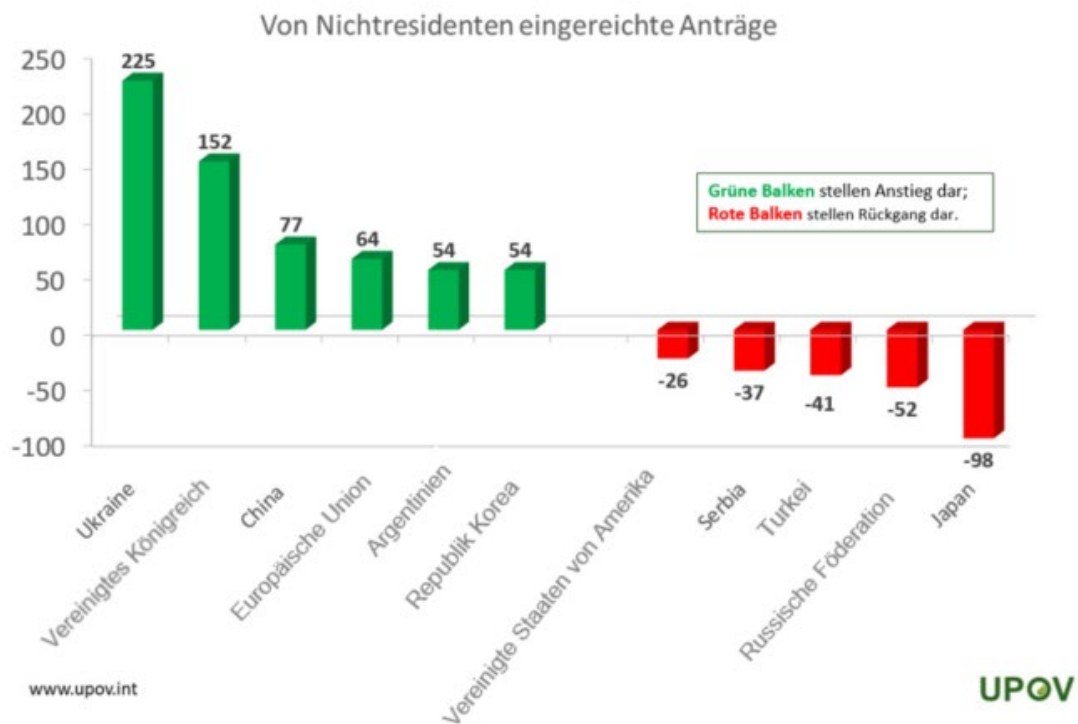
Von Residenten eingereichte Anträge



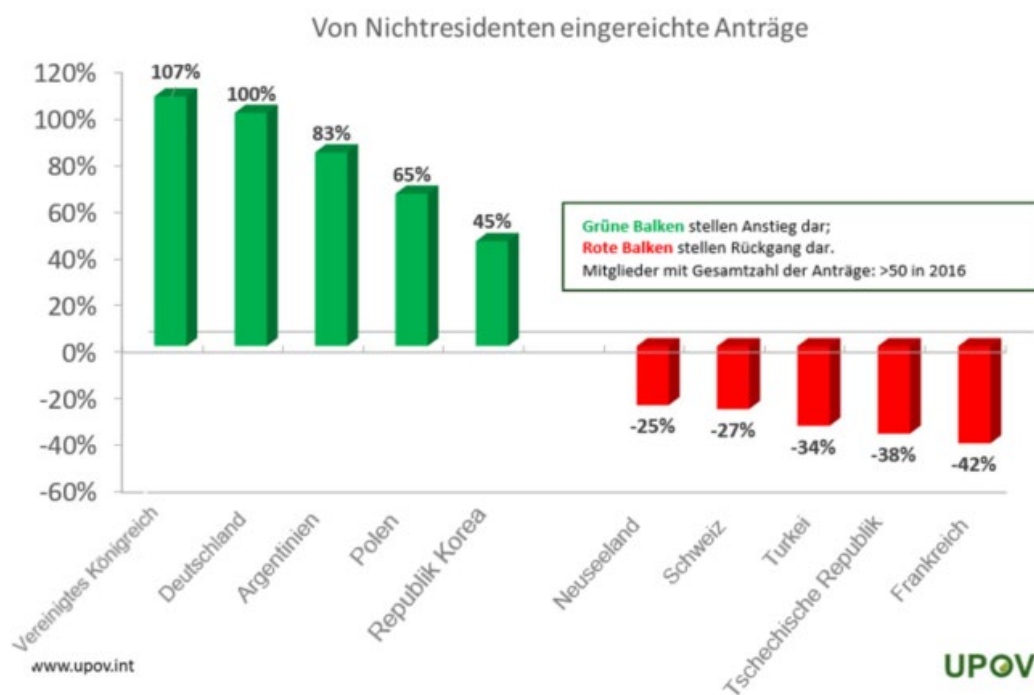
www.upov.int

UPOV

## Höchster Anstieg/Rückgang der Zahl der Anträge in 2018 (gegenüber 2017)



## Höchster Anstieg/Rückgang der Zahl der Anträge in 2018 (gegenüber 2017)



## Top 10: Mitglieder nach Anzahl erteilter Schutztitel

| Platz | 2008                           |                        | 2017                                           |                        | 2018                                 |                        |
|-------|--------------------------------|------------------------|------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------|------------------------|
|       | Mitglied                       | Anzahl erteilter Titel | Mitglied                                       | Anzahl erteilter Titel | Mitglied                             | Anzahl erteilter Titel |
| 1     | Europäische Union              | 2,208                  | Europäische Union                              | 2,865                  | Europäische Union                    | 2,757                  |
| 2     | Vereinigte Staaten von Amerika | 1,589                  | China <span>↑4</span>                          | 1,646                  | China                                | 2,395                  |
| 3     | Japan                          | 1,236                  | Vereinigte Staaten von Amerika <span>↓1</span> | 1,604                  | Vereinigte Staaten von Amerika       | 1,424                  |
| 4     | Ukraine                        | 704                    | Ukraine                                        | 887                    | Ukraine                              | 1,021                  |
| 5     | Russische Föderation           | 639                    | Japan <span>↓2</span>                          | 812                    | Japan                                | 758                    |
| 6     | China                          | 489                    | Niederlande <span>↑2</span>                    | 672                    | Niederlande                          | 713                    |
| 7     | Republik Korea                 | 407                    | Russische Föderation <span>↓2</span>           | 641                    | Republik Korea <span>↑1</span>       | 574                    |
| 8     | Niederlande                    | 360                    | Republik Korea <span>↓1</span>                 | 541                    | Russische Föderation <span>↓1</span> | 544                    |
| 9     | Kanada                         | 333                    | Brasilien <span>↑4</span>                      | 327                    | Mexiko <span>↑3</span>               | 295                    |
| 10    | Südafrika                      | 315                    | Australien <span>↑1</span>                     | 244                    | Brasilien <span>↓1</span>            | 270                    |

www.upov.int

UPOV

## Top 20: Wohnsitzstaat der Anmelder (2018)

| Platz            | Wohnsitzstaat der Züchter      | Anmeldungen eingereicht als: |                           |           |               |           |
|------------------|--------------------------------|------------------------------|---------------------------|-----------|---------------|-----------|
|                  |                                | Resident                     |                           |           | Nichtresident | Insgesamt |
|                  |                                | Resident                     | CPVO (EU-Mitgliedstaaten) | Insgesamt |               |           |
| 1                | China                          | 5.222                        | 0                         | 5,222     | 32            | 5,254     |
| 2                | Niederlande                    | 674                          | 1.342                     | 2.016     | 1.600         | 3.616     |
| 3                | Vereinigte Staaten von Amerika | 900                          | 0                         | 900       | 1.408         | 2.308     |
| 4                | Frankreich                     | 91                           | 434                       | 525       | 541           | 1.066     |
| 5                | Deutschland                    | 43                           | 435                       | 478       | 568           | 1.046     |
| 6                | Japan                          | 570                          | 0                         | 570       | 328           | 898       |
| 7                | Russische Föderation           | 622                          | 0                         | 622       | 4             | 626       |
| 8                | Republik Korea                 | 591                          | 0                         | 591       | 12            | 603       |
| 9                | Ukraine                        | 539                          | 0                         | 539       | 3             | 542       |
| 10               | Schweiz                        | 11                           | 0                         | 11        | 347           | 358       |
| 11               | Spanien                        | 102                          | 136                       | 238       | 99            | 337       |
| 12               | Australien                     | 166                          | 0                         | 166       | 170           | 336       |
| 13               | Argentinien                    | 210                          | 0                         | 210       | 58            | 268       |
| 14               | Italien                        | 2                            | 123                       | 125       | 107           | 232       |
| 15               | Vereinigtes Königreich         | 34                           | 84                        | 118       | 107           | 225       |
| 16               | Brasilien                      | 189                          | 0                         | 189       | 24            | 213       |
| 17               | Vietnam                        | 194                          | 0                         | 194       | 1             | 195       |
| 18               | Dänemark                       | 6                            | 102                       | 108       | 79            | 187       |
| 19               | Israel                         | 32                           | 0                         | 32        | 119           | 151       |
| 20               | Kanada                         | 52                           | 0                         | 52        | 78            | 130       |
| Top 20 insgesamt |                                | 10.250                       | 2.656                     | 12.906    | 5.685         | 18.591    |
| Andere           |                                | 679                          | 162                       | 841       | 582           | 1.406     |
| Insgesamt        |                                | 10.929                       | 2.831                     | 13.760    | 6.267         | 20.027    |

www.upov.int

UPOV

## Top 20: Wohnsitzstaat der Anmelder

| Platz | 2008                           |         | 2017                           |          | 2018                           |         |
|-------|--------------------------------|---------|--------------------------------|----------|--------------------------------|---------|
|       | Wohnsitzstaat                  | Antr. # | Wohnsitzstaat                  | Antr. #  | Wohnsitzstaat                  | Antr. # |
| 1     | Niederlande                    | 2.517   | China                          | ↑5 4.041 | China                          | 5.254   |
| 2     | Vereinigte Staaten von Amerika | 1.731   | Niederlande                    | ↓1 3.364 | Niederlande                    | 3.616   |
| 3     | Deutschland                    | 1.179   | Vereinigte Staaten von Amerika | ↓1 2.108 | Vereinigte Staaten von Amerika | 2.308   |
| 4     | Japan                          | 1.089   | Frankreich                     | ↑1 1.085 | Frankreich                     | 1.066   |
| 5     | Frankreich                     | 888     | Deutschland                    | ↓2 869   | Deutschland                    | 1.046   |
| 6     | China                          | 853     | Japan                          | ↓2 865   | Japan                          | 898     |
| 7     | Russische Föderation           | 601     | Republik Korea                 | ↑1 641   | Russische Föderation           | ↑1 626  |
| 8     | Republik Korea                 | 425     | Russische Föderation           | ↓1 603   | Republik Korea                 | ↓1 603  |
| 9     | Australien                     | 340     | Ukraine                        | ↑13 538  | Ukraine                        | 542     |
| 10    | Argentinien                    | 301     | Schweiz                        | ↑1 329   | Schweiz                        | 358     |
| 11    | Schweiz                        | 286     | Australien                     | ↓2 301   | Spanien                        | ↑7 337  |
| 12    | Vereinigtes Königreich         | 268     | Argentinien                    | ↓2 289   | Australien                     | ↓1 336  |
| 13    | Dänemark                       | 192     | Italien                        | ↑5 246   | Argentinien                    | ↓1 268  |
| 14    | Israel                         | 192     | Vereinigtes Königreich         | ↓2 238   | Italien                        | ↓1 232  |
| 15    | Spanien                        | 189     | Brasilien                      | ↑2 225   | Vereinigtes Königreich         | ↓1 225  |
| 16    | Neuseeland                     | 166     | Dänemark                       | ↓3 221   | Brasilien                      | ↓1 213  |
| 17    | Brasilien                      | 152     | Spanien                        | ↓2 218   | Vietnam                        | ↑1 195  |
| 18    | Italien                        | 146     | Vietnam                        | ↑16 212  | Dänemark                       | ↓2 187  |
| 19    | Südafrika                      | 120     | Israel                         | ↓5 163   | Israel                         | 151     |
| 20    | Kanada                         | 116     | Belgien                        | ↑1 159   | Kanada                         | ↑1 130  |

[Ende des Dokuments]