

**Technischer Ausschuss**

**TC/54/13**

**Vierundfünfzigste Tagung  
Genf, 29. und 30. Oktober 2018**

**Original:** englisch  
**Datum:** 30. August 2018

## VORBEREITENDE ARBEITSTAGUNGEN

*Vom Verbandsbüro erstelltes Dokument*

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

### ZUSAMMENFASSUNG

1. Zweck dieses Dokuments ist es, über die im Jahr 2017 und 2018 abgehaltenen vorbereitenden Arbeitstagen zu berichten und Vorschläge für das Jahr 2019 zu unterbreiten.
2. Der TC wird ersucht:
  - a) den Bericht der im Jahr 2017 und 2018 abgehaltenen vorbereitenden Arbeitstagen zur Kenntnis zu nehmen; und
  - b) das vorgeschlagene Programm für die vorbereitenden Arbeitstagen für das Jahr 2019, wie in Absätzen 17 und 18 dieses Dokuments dargelegt, zu prüfen.
3. In diesem Dokument werden folgende Abkürzungen verwendet:
  - TC: Technischer Ausschuss
  - TWA: Technische Arbeitsgruppe für landwirtschaftliche Arten
  - TWC: Technische Arbeitsgruppe für Automatisierung und Computerprogramme
  - TWF: Technische Arbeitsgruppe für Obstarten
  - TWO: Technische Arbeitsgruppe für Zierpflanzen und forstliche Baumarten
  - TWV: Technische Arbeitsgruppe für Gemüsearten
  - BMT: Arbeitsgruppe für biochemische und molekulare Verfahren und insbesondere für DNS Profilierungsverfahren
  - TWP: Technische Arbeitsgruppen

### HINTERGRUND

4. Der Technische Ausschuss (TC) vereinbarte auf seiner achtunddreißigsten Tagung vom 15. bis zum 17. April 2002 in Genf auf der Grundlage des Dokuments TC/38/12, jeweils vor den Sitzungen der Technischen Arbeitsgruppen (TWP) eine vorbereitende Arbeitstagung abzuhalten mit dem Ziel, einige Delegierte dabei zu unterstützen, sich aktiver an der Sitzung zu beteiligen. Auf seiner dreiundfünfzigsten Tagung vom 3. bis zum 5. April 2017 in Genf nahm der TC den Bericht der im Jahr 2016 abgehaltenen vorbereitenden Arbeitstagen zur Kenntnis. Er billigte das vorgeschlagene Programm für 2017, wie in Dokument TC/53/13 dargelegt (vergleiche Dokument TC/53/31 „Bericht“, Absätze 227 bis 231).
5. Der Aufbau dieses Dokuments ist wie folgt:

ZUSAMMENFASSUNG .....	1
HINTERGRUND.....	1
BERICHT ÜBER DIE IM JAHR 2017 ABGEHALTENEN VORBEREITENDEN ARBEITSTAGUNGEN UND DIE DAMIT VERBUNDENEN TÄTIGKEITEN .....	2
BERICHT ÜBER DIE VORBEREITENDEN ARBEITSTAGUNGEN IM JAHR 2018.....	4
PROGRAMM FÜR DIE VORBEREITENDEN ARBEITSTAGUNGEN IM JAHR 2019.....	5

BERICHT ÜBER DIE IM JAHR 2017 ABGEHALTENEN VORBEREITENDEN ARBEITSTAGUNGEN UND DIE DAMIT VERBUNDENEN TÄTIGKEITEN

6. Im Jahr 2017 wurden die vorbereitenden Arbeitstagen am Vortag des ersten Tages der TWP-Tagung abgehalten und für die TWA, TWF, TWO, TWV auf ähnliche Weise durchgeführt. Es wurden folgende Punkte behandelt:

1. Einführung zur UPOV und Rolle der Technischen Arbeitsgruppen (TWP) der UPOV
2. Überblick über die Allgemeine Einführung (Dokument TG/1/3 und TGP-Dokumente)
  - Merkmale als Grundlage für die DUS-Prüfung und die Auswahl von Merkmalen.
3. Anleitung zur Erstellung von Prüfungsrichtlinien (Dokument TGP/7)
  - a) Gegenstand der Prüfungsrichtlinien, Anforderungen an das Vermehrungsmaterial und Durchführung der Prüfung;
  - b) Beobachtungsmethode (MS, MG, VS, VG);
  - c) Ausprägungstypen (QL, QN, PQ), Noten und Unterscheidbarkeit;
  - d) Form- und Farbmerkmale;
  - e) Beispielsorten;
  - f) Verfahren zur Erstellung von UPOV-Prüfungsrichtlinien, einschließlich: TG-Mustervorlage; Zusätzlicher Standardwortlaut (Additional Standard Wording); und erläuternde Anmerkungen;
4. Tagesordnung für die TWP-Tagung
5. Feedback der Teilnehmer

7. Auf der vorbereitenden Arbeitstagen der TWC wurden folgende Punkte behandelt:

1. Einführung zur UPOV und Rolle der Technischen Arbeitsgruppen (TWP) der UPOV
2. Überblick über die Allgemeine Einführung (Dokument TG/1/3 und TGP-Dokumente)
3. Überblick über DUS-Prüfungen und Prüfungsrichtlinien
  - a) Erfassungsmethode und Art der Eintragung (MS, MG, VS, VG)
  - b) Ausprägungstypen von Merkmalen (QL, PQ und QN) und Typen von Datenskalen
4. UPOV-Online-Ressourcen
  - a) Datenbanken (UPOV-Code, GENIE, PLUTO und UPOV Lex)
  - b) Sonstige Ressourcen (UPOV-Projekt eines elektronischen Formblatts für die Einreichung von Anträgen, Mustervorlage für Prüfungsrichtlinien)
5. Tagesordnung für die TWC-Tagung
6. Feedback der Teilnehmer

8. Auf der vorbereitenden Arbeitstagen der BMT wurden folgende Punkte behandelt:

1. Einführung zur UPOV
2. Überblick über die Technischen Arbeitsgruppen (TWP)
3. Anleitung bei der DUS-Prüfung
4. Rolle der TWP und der BMT
5. Lage in der UPOV hinsichtlich der etwaigen Anwendung molekularer Verfahren in der DUS-Prüfung
6. Der Begriff der im wesentlichen abgeleiteten Sorten
7. Die Rolle der UPOV bei der Sortenidentifikation

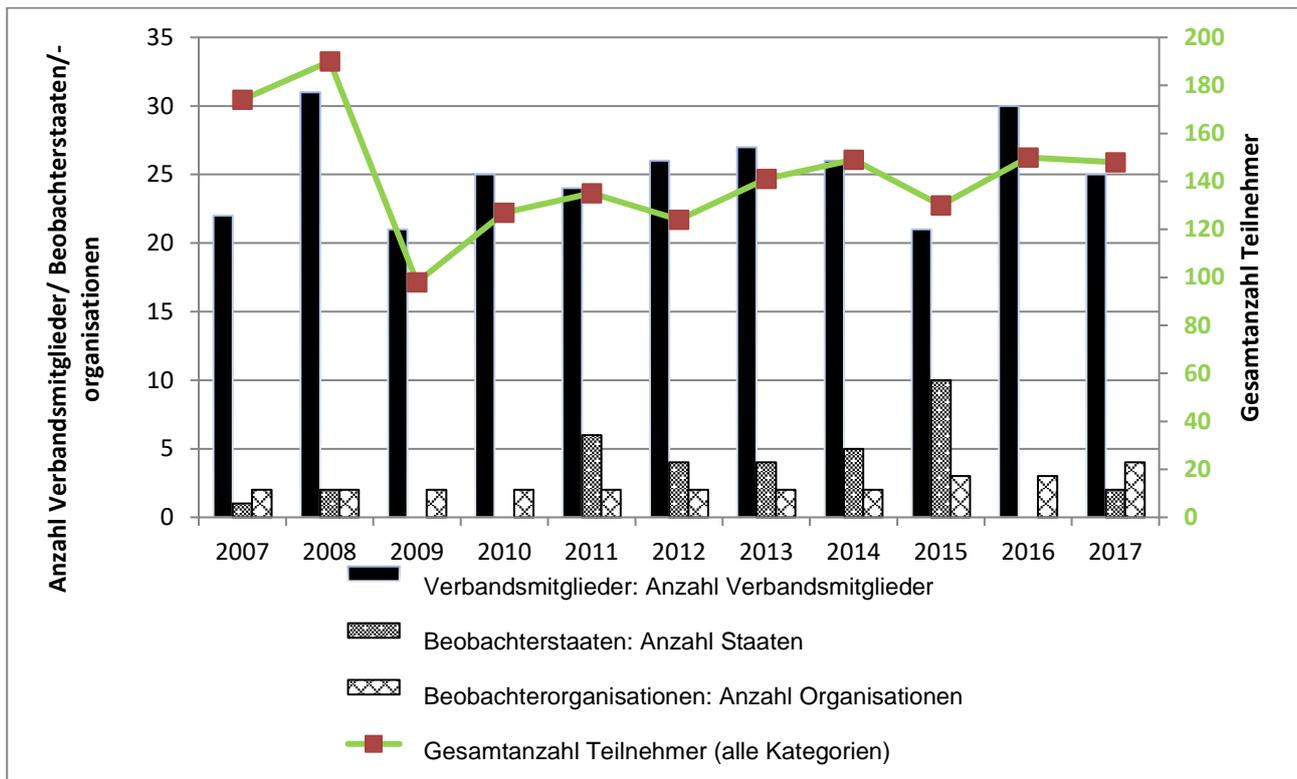
8. Die UPOV-Website
9. Tagesordnung für die BMT-Tagung

9. Die Dauer der vorbereitenden Arbeitstagungen betrug einen halben Tag.

10. Die nachstehende Tabelle bietet einen Überblick über die Teilnahme an den vorbereitenden Arbeitstagungen von 2007 bis 2017. Zu den Teilnehmern werden auch die Sachverständigen gezählt, die auf den vorbereitenden Arbeitstagungen Referate hielten.

Die Teilnahme an den vorbereitenden Arbeitstagungen vor 2007 ist in Dokument TC/53/13 verfügbar.

	Teilnahme										
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<i>Verbandsmitglieder</i>											
Anzahl Teilnehmer / (Anzahl Verbandsmitglieder)	167 (22)	162 (31)	95 (21)	117 (25)	115 (24)	114 (26)	125 (27)	132 (26)	103 (21)	145 (30)	136 (25)
<i>Beobachterstaaten</i>											
Anzahl Teilnehmer / (Anzahl Staaten)	3 (1)	3 (2)	-	-	15 (6)	8 (4)	12 (4)	15 (5)	24 (10)	-	4 (2)
<i>Beobachterorganisationen</i>											
Anzahl Teilnehmer / (Anzahl Organisationen)	4 (2)	25 (2)	3 (2)	10 (2)	5 (2)	2 (2)	4 (2)	2 (2)	3 (3)	5 (3)	8 (4)



Graphik 1: Teilnahme an den vorbereitenden Arbeitstagungen von 2007 bis 2017 - Gesamtanzahl der Teilnehmer und Verbandsmitglieder im Vergleich zu Beobachterstaaten und Beobachterorganisationen

11. Die Teilnehmerzahlen für die einzelnen vorbereitenden Arbeitstagungen im Jahre 2017 (einschließlich örtlicher Teilnehmer) waren:

TWA (Deutschland):	22
TWC (Argentinien):	23
TWF (Kanada):	21
TWO (Kanada):	27
TWV (Niederlande):	19
BMT (Frankreich):	36

#### BERICHT ÜBER DIE VORBEREITENDEN ARBEITSTAGUNGEN IM JAHR 2018

12. Auf der dreiundfünfzigsten Tagung des TC wurde vereinbart, daß die vorbereitenden Arbeitstagungen am Montag/Dienstag der TWP-Tagung organisiert werden sollten, um die Teilnahme aller TWP-Teilnehmer anzuregen (vergleiche Dokument TC/53/31 „Bericht“, Absatz 230).

13. Die vorbereitende Arbeitstagung der TWA fand am Vormittag des Montags, den 21. Mai 2018, gemäß folgendem Programm statt:

1. Einführung zur UPOV und Rolle der Technischen Arbeitsgruppen (TWP) der UPOV
2. Überblick über die Allgemeine Einführung (Dokument TG/1/3 und TGP-Dokumente)
  - Merkmale als Grundlage für die DUS-Prüfung und die Auswahl von Merkmalen.
3. Anleitung zur Erstellung von Prüfungsrichtlinien (Dokument TGP/7)
  - a) Gegenstand der Prüfungsrichtlinien, Anforderungen an das Vermehrungsmaterial und Durchführung der Prüfung;
  - b) Beobachtungsmethode (MS, MG, VS, VG);
  - c) Ausprägungstypen (QL, QN, PQ), Noten und Unterscheidbarkeit;
  - d) Form- und Farbmerkmale;
  - e) Beispielsorten;
  - f) Verfahren zur Erstellung von UPOV-Prüfungsrichtlinien, einschließlich: TG-Mustervorlage; Zusätzlicher Standardwortlaut (Additional Standard Wording); und erläuternde Anmerkungen;
4. Tagesordnung für die TWP-Tagung
5. Feedback der Teilnehmer

14. Die vorbereitende Arbeitstagung für die TWV und TWF wird für Montag, den 17. September 2018, und Montag, den 19. November 2018 organisiert, jeweils mit dem gleichen Programm wie die TWA. Die TWO wird im Jahr 2018 keine Tagung abhalten.

15. Die vorbereitende Arbeitstagung der TWC fand am Vormittag des Montags, den 2. Juli 2018, gemäß dem folgenden Programm statt:

1. Einführung zur UPOV und Rolle der Technischen Arbeitsgruppen (TWP) der UPOV;
2. Überblick über die Allgemeine Einführung (Dokument TG/1/3 und TGP-Dokumente)
3. Überblick über DUS-Prüfungen und Prüfungsrichtlinien;
  - a) Erfassungsmethode und Art der Eintragung (MS, MG, VS, VG);
  - b) Ausprägungstypen von Merkmalen (QL, PQ und QN) und Typen von Datenskalen;
4. UPOV-Online-Ressourcen
  - a) Datenbanken (UPOV-Code, GENIE, PLUTO und UPOV Lex)
  - b) Sonstige Ressourcen (UPOV-Projekt eines elektronischen Formblatts für die Einreichung von Anträgen, Mustervorlage für Prüfungsrichtlinien)

5. Tagesordnung für die TWC-Tagung
6. Feedback der Teilnehmer

16. Die folgenden Punkte der vorbereitenden Arbeitstagung werden in Verbindung mit den relevanten Tagesordnungspunkten der Tagung der BMT im Jahr 2018 vorgestellt werden:

1. Einführung zur UPOV
2. Überblick über die Technischen Arbeitsgruppen (TWP)
3. Anleitung zur DUS-Prüfung
4. Rolle der TWP und der BMT
5. Die UPOV-Website
6. Tagesordnung für die BMT-Tagung
7. Der Begriff der im wesentlichen abgeleiteten Sorten
8. Die Rolle der UPOV bei der Sortenidentifikation
9. Das UPOV PRISMA PBR-Antragsinstrument

#### PROGRAMM FÜR DIE VORBEREITENDEN ARBEITSTAGUNGEN IM JAHR 2019

17. Es wird vorgeschlagen, in Verbindung mit den Tagungen der TWA, TWF, TWO und TWV im Jahr 2019 halbtägige vorbereitende Arbeitstagungen gemäß folgendem Programm abzuhalten:

1. Einführung zur UPOV und Rolle der Technischen Arbeitsgruppen (TWP) der UPOV
2. Überblicke über die Allgemeine Einführung (Dokument TG/1/3 und TGP-Dokumente)
  - Merkmale als Grundlage für die DUS-Prüfung und die Auswahl von Merkmalen.
3. Anleitung zur Erstellung von Prüfungsrichtlinien (Dokument TGP/7)
  - g) Gegenstand der Prüfungsrichtlinien, Anforderungen an das Vermehrungsmaterial und Durchführung der Prüfung;
  - h) Beobachtungsmethode (MS, MG, VS, VG);
  - i) Ausprägungstypen (QL, QN, PQ), Noten und Unterscheidbarkeit;
  - j) Form- und Farbmerkmale;
  - k) Beispielsorten;
  - l) Verfahren zur Erstellung von UPOV-Prüfungsrichtlinien, einschließlich: TG-Mustervorlage; Zusätzlicher Standardwortlaut (Additional Standard Wording); und erläuternde Anmerkungen;
4. Tagesordnung für die TWP-Tagung
5. Feedback der Teilnehmer

18. Es wird vorgeschlagen, in Verbindung mit den Tagungen der TWC und BMT im Jahr 2019 eine halbtägige vorbereitende Arbeitstagung gemäß folgendem Programm abzuhalten:

1. Einführung zur UPOV und Rolle der TWP und der BMT
2. Überblick über die Allgemeine Einführung (Dokument TG/1/3 und TGP-Dokumente)
3. Überblick über DUS-Prüfungen und Prüfungsrichtlinien;
4. UPOV-Online-Ressourcen
  - a) Gesetze der UPOV-Mitglieder: UPOV Lex, GENIE-Datenbank
  - b) Anträge auf Erteilung von Züchterrechten: UPOV PRISMA PBR-Antragsinstrument
  - c) DUS-Prüfung: GENIE-Datenbank, webbasierte Mustervorlage für Prüfungsrichtlinien, UPOV-Code

- d) Sortenbezeichnung/Neuheit: PLUTO-Datenbank
- 5. Lage in der UPOV hinsichtlich der etwaigen Anwendung molekularer Verfahren in der DUS-Prüfung
- 6. Der Begriff der im wesentlichen abgeleiteten Sorten
- 7. Die Rolle der UPOV bei der Sortenidentifikation
- 8. Tagesordnung für die TWC und BMT

19. *Der TC wird ersucht:*

a) *den Bericht der im Jahr 2017 und 2018 abgehaltenen vorbereitenden Arbeitstagungen zur Kenntnis zu nehmen; und*

b) *das vorgeschlagene Programm für die vorbereitenden Arbeitstagungen für das Jahr 2019, wie in den Absätzen 17 und 18 dieses Dokuments dargelegt, zu prüfen.*

[Ende des Dokuments]