|  |  |
| --- | --- |
|  | G |

Internationaler Verband zum Schutz von Pflanzenzüchtungen

|  |  |
| --- | --- |
| Technischer Ausschuss  Siebenundfünfzigste Tagung Genf, 25. und 26. Oktober 2021 | TC/57/21  Original: englisch  Datum: 4. September 2021 |

Teilüberarbeitung Der PRüFUNGSRICHTLINIEN für Ostasiatische Pflaume

vom Verbandsbüro erstelltes Dokument

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

Zweck dieses Dokuments ist es, einen Vorschlag für eine Teilüberarbeitung der Prüfungsrichtlinien für Ostasiatische Pflaume (Dokument TG/84/4 Corr. 2 Rev.) vorzulegen.

Der Hintergrund der vorgeschlagenen Teilüberarbeitung der Prüfungsrichtlinien für Ostasiatische Pflaume ist in Dokument TC/57/2 „Prüfungsrichtlinien" dargelegt.

Die Technische Arbeitsgruppe für Obstarten (TWF) prüfte auf ihrer zweiundfünfzigsten Tagung[[1]](#footnote-2) einen Vorschlag für eine Teilüberarbeitung des Technischen Fragebogens der Prüfungsrichtlinien für Japanische Pflaume (*Prunus salicina* Lindl.) auf der Grundlage des Dokuments TWP/5/13 „*Revision of Test Guidelines*“, Absatz 17 und Anlage XIV. Die TWF vereinbarte, die Hinzufügung der folgenden Merkmale in den Technischen Fragebogen vorzuschlagen (Merkmale zur Aufnahme durch Hervorheben und Unterstreichen angegeben) (siehe Dokument TWF/52/10 „*Report*“, Absatz 88):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Merkm. Nr.** | **(\*)** | **Bezeichnung des Merkmals** |
| 2 |  | Baum: Wuchsstärke |
| 5 |  | Kurztrieb: Länge |
| 12 | (\*) | Blattspreite: Form |
| 14 | (\*) | Blattspreite: Winkel des Scheitels (ohne Spitze) |
| 20 | (\*) | Blütenstiel: Länge |
| 21 |  | Blüte: Durchmesser |
| 29 | (\*) | Frucht: Größe |
| 32 | (\*) | Frucht: Form in Seitenansicht |
| 40 | (\*) | Frucht: Grundfarbe der Schale |
| 42 | (\*) | Fruit: Deckfarbe der Schale |
| 46 | (\*) | Frucht: Farbe des Fleisches |
| 51 | (\*) | Frucht: Anhaften des Steins am Fleisch |
| 53 | (\*) | Stein: Größe |
| 60 | (\*) | Zeitpunkt des Blühbeginns |
| 61 | (\*) | Zeitpunkt des Beginns der Fruchtreife |

Die vorgeschlagenen Ergänzungen zum Technischen Fragebogen, Abschnitt 5, sind durch Hervorheben und Unterstreichen dargestellt.

| TECHNISCHER FRAGEBOGEN | | SEITE {x} von {y} | Referenznummer: | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  |  | | |
| 5. Anzugebende Merkmale der Sorte (die in Klammern angegebene Zahl verweist auf das entsprechende Merkmal in den Prüfungsrichtlinien; bitte die Note ankreuzen, die derjenigen der Sorte am nächsten kommt). | | | | | |
|  | Merkmale | | | Beispielsorten | Note |
| **5.1 (2)** | **Baum: Wuchsstärke** | | |  |  |
|  | gering | | |  | 1[ ] |
|  | sehr gering bis gering | | |  | 2[ ] |
|  | gering | | | Black Gold, Satsuma | 3[ ] |
|  | gering bis mittel | | |  | 4[ ] |
|  | mittel | | | Autumn Giant, Suplumeleven | 5[ ] |
|  | mittel bis stark | | |  | 6[ ] |
|  | stark | | | Robusto, Royal Diamond, Taiyou | 7[ ] |
|  | stark bis sehr stark | | |  | 8[ ] |
|  | sehr stark | | |  | 9[ ] |
| **5.2 (5)** | **Kurztrieb: Länge** | | |  |  |
|  | sehr kurz | | |  | 1[ ] |
|  | sehr kurz bis kurz | | |  | 2[ ] |
|  | kurz | | | Laroda, Sordum | 3[ ] |
|  | kurz bis mittel | | |  | 4[ ] |
|  | mittel | | | Frontier | 5[ ] |
|  | mittel bis lang | | |  | 6[ ] |
|  | lang | | | October Purple | 7[ ] |
|  | lang bis sehr lang | | |  | 8[ ] |
|  | sehr lang | | |  | 9[ ] |
| **5.3 (12)** | **Blattspreite: Form** | | |  |  |
|  | eiförmig | | |  | 1[ ] |
|  | elliptisch | | | Black Gold, October Purple, Syokou, Taiyou | 2[ ] |
|  | verkehrt eiförmig | | | Kanro, Kelsey | 3[ ] |
|  | Merkmale | | | Beispielsorten | Note |
| **5.4 (14)** | **Blattspreite: Winkel des Scheitels (ohne Spitze)** | | |  |  |
|  | spitz | | | Ozark Premier, Taiyou | 1[ ] |
|  | rechtwinklig | | | Satsuma | 2[ ] |
|  | stumpf | | | Methley | 3[ ] |
| **5.5 (20)** | **Blütenstiel: Länge** | | |  |  |
|  | sehr kurz | | |  | 1[ ] |
|  | sehr kurz bis kurz | | |  | 2[ ] |
|  | kurz | | | Methley | 3[ ] |
|  | kurz bis mittel | | |  | 4[ ] |
|  | mittel | | | Queen Ann, Shiro | 5[ ] |
|  | mittel bis lang | | |  | 6[ ] |
|  | lang | | | Red Ace, Taiyou | 7[ ] |
|  | lang bis sehr lang | | |  | 8[ ] |
|  | sehr lang | | |  | 9[ ] |
| **5.6 (21)** | **Blüte: Durchmesser** | | |  |  |
|  | sehr klein | | |  | 1[ ] |
|  | sehr klein bis klein | | |  | 2[ ] |
|  | klein | | | Black Gold, Nubiana | 3[ ] |
|  | klein bis mittel | | |  | 4[ ] |
|  | mittel | | | October Purple, Shiro, Taiyou | 5[ ] |
|  | mittel bis groß | | |  | 6[ ] |
|  | groß | | | Kiyou, Methley, Ozark Premier | 7[ ] |
|  | groß bis sehr groß | | |  | 8[ ] |
|  | sehr groß | | |  | 9[ ] |
|  | Merkmale | | | Beispielsorten | Note |
| **5.~~1~~ 7 (29)** | **Frucht: Größe** | | |  |  |
|  | sehr klein | | | Methley | 1[ ] |
|  | sehr klein bis klein | | |  | 2[ ] |
|  | klein | | | Allo, Eldorado | 3[ ] |
|  | klein bis mittel | | |  | 4[ ] |
|  | mittel | | | Shiro | 5[ ] |
|  | mittel bis groß | | |  | 6[ ] |
|  | groß | | | Angeleno, Taiyou | 7[ ] |
|  | groß bis sehr groß | | |  | 8[ ] |
|  | sehr groß | | | Songold | 9[ ] |
| **5.8 (32)** | **Frucht: Form in Seitenansicht** | | |  |  |
|  | rechteckig | | | Reubennel | 1[ ] |
|  | elliptisch | | | Ozark Premier, Taiyou | 2[ ] |
|  | kreisförmig | | | Red Beauty, Shiro | 3[ ] |
|  | breitrund | | | Friar | 4[ ] |
|  | herzförmig | | | Morettini 355 | 5[ ] |
|  | verkehrt eiförmig | | |  | 6[ ] |
|  | verkehrt herzförmig | | | Santa Rosa | 7[ ] |
| **5.~~2~~ 9  (40)** | **Frucht: Grundfarbe der Schale** | | |  |  |
|  | nicht sichtbar | | | Angeleno | 1[ ] |
|  | grün | | | Gaviota, Santa Rosa | 2[ ] |
|  | gelblichgrün | | | Songold, Taiyou | 3[ ] |
|  | gelb | | | Shiro | 4[ ] |
|  | Merkmale | | | Beispielsorten | Note |
| **5.~~3~~ 10  (42)** | **Frucht: Deckfarbe der Schale** | | |  |  |
|  | gelb | | | Golden Japan | 1[ ] |
|  | orangegelb | | | Formosa | 2[ ] |
|  | mittelrot | | | Red Beauty | 3[ ] |
|  | dunkelrot | | | Starking Delicious, Taiyou | 4[ ] |
|  | purpurn | | | Karari, Morettini 355 | 5[ ] |
|  | dunkelblau | | | Black Amber | 6[ ] |
|  | schwarz | | | Angeleno | 7[ ] |
| **5.~~4~~ 11  (46)** | **Frucht: Farbe des Fleisches** | | |  |  |
|  | weißlich | | | Taiyou | 1[ ] |
|  | grün | | | Reina Claudia | 2[ ] |
|  | gelblichgrün | | | Shiro | 3[ ] |
|  | gelb | | | Angeleno, Golden Japan, Reubennel | 4[ ] |
|  | orange | | | Black Amber, Sun Gold | 5[ ] |
|  | mittelrot | | | Satsuma, Sordum | 6[ ] |
|  | dunkelrot | | | Beauty, Hawera, Karari, Stark Delicious | 7[ ] |
|  | purpurn | | | Sangue di Drago | 8[ ] |
| **5.12 (51)** | **Frucht: Anhaften des Steins am Fleisch** | | |  |  |
|  | nicht anhaftend | | | Fortune | 1[ ] |
|  | zum Teil anhaftend | | | Nubiana, Taiyou | 2[ ] |
|  | völlig anhaftend | | | Shiro, Sungold | 3[ ] |
|  | Merkmale | | | Beispielsorten | Note |
| **5.13 (53)** | **Stein: Größe** | | |  |  |
|  | sehr klein | | |  | 1[ ] |
|  | sehr klein bis klein | | |  | 2[ ] |
|  | klein | | | Angeleno, Eldorado | 3[ ] |
|  | klein bis mittel | | |  | 4[ ] |
|  | mittel | | | Taiyou, Wickson | 5[ ] |
|  | mittel bis groß | | |  | 6[ ] |
|  | groß | | | Freedom | 7[ ] |
|  | groß bis sehr groß | | |  | 8[ ] |
|  | sehr groß | | |  | 9[ ] |
| **5.~~5~~ 14 (60)** | **Zeitpunkt des Blühbeginns** | | |  |  |
|  | sehr früh | | | Durado, Karari, Red Beauty | 1[ ] |
|  | sehr früh bis früh | | |  | 2[ ] |
|  | früh | | | Fortune, Mariposa, Taiyou | 3[ ] |
|  | früh bis mittel | | |  | 4[ ] |
|  | mittel | | | Green Sun, Nubiana | 5[ ] |
|  | mittel bis spät | | |  | 6[ ] |
|  | spät | | | Gaviota, Shiro | 7[ ] |
|  | spät bis sehr spät | | |  | 8[ ] |
|  | sehr spät | | | Angeleno, Simka | 9[ ] |
|  | Merkmale | | | Beispielsorten | Note |
| **5.~~6~~ 15 (61)** | **Zeitpunkt des Beginns der Fruchtreife** | | |  |  |
|  | sehr früh | | | Beauty, Durado, Red Noble | 1[ ] |
|  | sehr früh bis früh | | |  | 2[ ] |
|  | früh | | | Mariposa, Shiro | 3[ ] |
|  | früh bis mittel | | |  | 4[ ] |
|  | mittel | | | Black Gold, Gaviota | 5[ ] |
|  | mittel bis spät | | |  | 6[ ] |
|  | spät | | | Angeleno, Nubiana, Taiyou | 7[ ] |
|  | spät bis sehr spät | | |  | 8[ ] |
|  | sehr spät | | | Akihime, Autumn Giant, Golden King | 9[ ] |

[Ende des Dokuments]

1. von China ausgerichtet und auf elektronischem Wege vom 12. bis 16. Juli 2021 abgehalten [↑](#footnote-ref-2)