|  |  |
| --- | --- |
|  | F |
| Union internationale pour la protection des obtentions végétales |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Comité technique  Cinquante-septième session Genève, 25 et 26 octobre 2021 | TC/57/22  Original : anglais  Date : 4 septembre 2021 |

Révision partielle des principes directeurs d’examen du pêcher

Document établi par le Bureau de l’Union

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

Le présent document a pour objet de présenter une proposition de révision partielle des principes directeurs d’examen du pêcher (document TG/53/7 Rev.).

Les informations générales concernant la proposition de révision partielle des principes directeurs d’examen du pêcher figurent dans le document TC/57/2 “Principes directeurs d’examen”.

À sa cinquante-deuxième session[[1]](#footnote-2), le Groupe de travail technique sur les plantes fruitières (TWF) a examiné une proposition de révision partielle du questionnaire technique des principes directeurs d’examen du pêcher (*Prunus persica* (L.) Batsch) sur la base du document TWP/5/13 “*Revision of Test Guidelines*”, paragraphe 17 et annexe XIII. Le TWF est convenu de proposer d’inclure les caractères suivants dans le questionnaire technique (les caractères à inclure sont indiqués en surbrillance et soulignés) (voir le paragraphe 88 du document TWF/52/10 “*Report*”) :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Numéro de caractère** | **(\*)** | **Nom du caractère** | |
| 1 | (\*) | | Arbre : taille |
| 2 |  | | Arbre : vigueur |
| 3 | (\*) | | Arbre : port |
| 9 | (\*) | | Fleur : type |
| 12 |  | | Seulement pour les variétés à fleurs campanulées : Pétale : largeur |
| 13 | (\*) | | Seulement pour les variétés à fleurs en rosette : Pétale : largeur |
| 17 | (\*) | | Anthères : pollen |
| 20 | (\*) | | Limbe : longueur |
| 28 | (\*) | | Limbe : Nervure principale rouge face inférieure |
| 30 | (\*) | | Pétiole : nectaires |
| 31 | (\*) | | Pétiole : forme des nectaires |
| 32 | (\*) | | Fruit : taille |
| 33 | (\*) | | Fruit : forme (vue ventrale) |
| 40 | (\*) | | Fruit : couleur de fond de l’épiderme |
| 44 | (\*) | | Fruit : pubescence de l’épiderme |
| 49 |  | | Fruit : adhérence de l’épiderme à la chair |
| 50 | (\*) | | Fruit : fermeté de la chair |
| 51 | (\*) | | Fruit : couleur des caroténoïdes de la chair |
| 58 |  | | Fruit : chair fibreuse |
| 60 | (\*) | | Fruit : acidité |
| 61 | (\*) | | Noyau : taille par rapport à celle du fruit |
| 66 | (\*) | | Noyau : adhérence à la chair |
| 68 |  | | Époque de début de débourrement foliaire |
| 69 | (\*) | | Époque de début de floraison |
| 70 | (\*) | | Époque de maturité |

Les ajouts proposés dans la section 5 du questionnaire technique sont indiqués en surbrillance et soulignés.

| QUESTIONNAIRE TECHNIQUE | | Page {x} de {y} | Numéro de référence : | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  |  | |
| 5. Caractères de la variété à indiquer (le chiffre entre parenthèses renvoie aux caractères correspondants dans les principes directeurs d’examen; prière d’indiquer la note appropriée). | | | | |
|  | Caractères | | Exemples de variétés | Note |
| **5.1 (1)** | **Arbre : taille** | |  |  |
|  | très petit | | Bonanza, Bonfire, Pix Zee, Zaino | 1[ ] |
|  | très petit à petit | |  | 2[ ] |
|  | petit | | Richaven | 3[ ] |
|  | petit à moyen | |  | 4[ ] |
|  | moyen | | Robin | 5[ ] |
|  | moyen à grand | |  | 6[ ] |
|  | grand | | Redhaven | 7[ ] |
|  | grand à très grand | |  | 8[ ] |
|  | très grand | | Champion | 9[ ] |
| **5.2 (2)** | **Arbre : vigueur** | |  |  |
|  | très faible | |  | 1[ ] |
|  | très faible à faible | |  | 2[ ] |
|  | faible | | J. H. Hale | 3[ ] |
|  | faible à moyenne | |  | 4[ ] |
|  | moyenne | | Robin | 5[ ] |
|  | moyenne à forte | |  | 6[ ] |
|  | forte | | Springtime | 7[ ] |
|  | forte à très forte | |  | 8[ ] |
|  | très forte | |  | 9[ ] |
| **5.3 (3)** | **Arbre : port** | |  |  |
|  | fastigié | | Nectarose, Pillar | 1[ ] |
|  | dressé | | Fairhaven, Redwing | 2[ ] |
|  | dressé à étalé | | Albertina, Elegant Lady, Mercil | 3[ ] |
|  | étalé | | Charles Roux | 4[ ] |
|  | retombant | | Biancopendulo | 5[ ] |
|  | Caractères | | Exemples de variétés | Note |
| **5.~~2~~ 4 (9)** | **Fleur : type** | |  |  |
|  | campanulée | | Dida, Springtime | 1[ ] |
|  | rosacée | | Robin, Vesuvio | 2[ ] |
| **5.5 (12)** | **Seulement pour les variétés à fleurs campanulées : Pétale : largeur** | |  |  |
|  | très étroit | |  | 1[ ] |
|  | très étroit à étroit | |  | 2[ ] |
|  | étroit | | Meydicte | 3[ ] |
|  | étroit à moyen | |  | 4[ ] |
|  | moyen | | Bradgust | 5[ ] |
|  | moyen à large | |  | 6[ ] |
|  | large | | Monnail | 7[ ] |
|  | large à très large | |  | 8[ ] |
|  | très large | |  | 9[ ] |
| **5.6 (13)** | **Seulement pour les variétés à fleurs en rosette : Pétale : largeur** | |  |  |
|  | très étroit | | Triumph | 1[ ] |
|  | étroit | | Shasta | 2[ ] |
|  | moyen | | Robin | 3[ ] |
|  | large | | Michelini | 4[ ] |
|  | très large | | Veteran | 5[ ] |
| **5.7 (17)** | **Anthères : pollen** | |  |  |
|  | absent | | J. H. Hale | 1[ ] |
|  | présent | | Redhaven | 9[ ] |
|  | Caractères | | Exemples de variétés | Note |
| **5.8 (20)** | **Limbe : longueur** | |  |  |
|  | très court | |  | 1[ ] |
|  | très court à court | |  | 2[ ] |
|  | court | | Jeronimo | 3[ ] |
|  | court à moyen | |  | 4[ ] |
|  | moyen | | Fairhaven | 5[ ] |
|  | moyen à long | |  | 6[ ] |
|  | long | | Southland | 7[ ] |
|  | long à très long | |  | 8[ ] |
|  | très long | |  | 9[ ] |
| **5.~~3~~ 9 (28)** | **Limbe : Nervure principale rouge face inférieure** | |  |  |
|  | absente | | Redhaven | 1[ ] |
|  | présente | | Sanguine Chanas | 9[ ] |
| **5.~~4~~ 10 (30)** | **Pétiole : nectaires** | |  |  |
|  | absente | | Crimson Glo, Tejon | 1[ ] |
|  | présente | | Redhaven | 9[ ] |
| **5.~~5~~ 11 (31)** | **Pétiole : forme des nectaires** | |  |  |
|  | circulaires | | Springtime | 1[ ] |
|  | réniformes | | Redhaven | 2[ ] |
| **5.12 (32)** | **Fruit : taille** | |  |  |
|  | très petit | | Nectarine-Cerise | 1[ ] |
|  | très petit à petit | |  | 2[ ] |
|  | petit | | Minastar, Springtime | 3[ ] |
|  | petit à moyen | |  | 4[ ] |
|  | moyen | | Momée, Springlady, Sunhaven | 5[ ] |
|  | moyen à grand | |  | 6[ ] |
|  | grand | | Loring, Zaifer, Zaitabo | 7[ ] |
|  | grand à très grand | |  | 8[ ] |
|  | très grand | | Comanche, Maillarbig | 9[ ] |
|  | Caractères | | Exemples de variétés | Note |
| **5.~~6~~ 13 (33)** | **Fruit : forme (vue ventrale)** | |  |  |
|  | aplati large | | Alex, Bailou, UFO3 | 1[ ] |
|  | moyennement aplati | | Herastrau, Robin | 2[ ] |
|  | rond | | Redwing | 3[ ] |
|  | elliptique large | | Cavalier | 4[ ] |
|  | moyennement elliptique | | Elberta | 5[ ] |
| **5.14 (40)** | **Fruit : couleur de fond de l’épiderme** | |  |  |
|  | non visible | | Fiesta Red | 1[ ] |
|  | verte | | Ruberrina | 2[ ] |
|  | vert crème | | Carman | 3[ ] |
|  | blanc verdâtre | | Morton | 4[ ] |
|  | blanc crème | | Antonia, Michelini | 5[ ] |
|  | crème | | Amsden | 6[ ] |
|  | blanc rosé | | Précoce de Hale | 7[ ] |
|  | jaune verdâtre | | Veteran | 8[ ] |
|  | jaune crème | | Fuzalode | 9[ ] |
|  | jaune | | Sudanell | 10[ ] |
|  | jaune orange | | Redtop, Victoria | 11[ ] |
| **5.~~7~~ 15 (44)** | **Fruit : pubescence de l’épiderme** | |  |  |
|  | absente | | Daisy, Fantasia, Monco, Zaitabo | 1[ ] |
|  | présente | | Merspri, Moncav, Rich May | 9[ ] |
|  | Caractères | | Exemples de variétés | Note |
| **5.16 (49)** | **Fruit : adhérence de l’épiderme à la chair** | |  |  |
|  | très faible | | Mme Girerd | 1[ ] |
|  | très faible à faible | |  | 2[ ] |
|  | faible | | Redhaven | 3[ ] |
|  | faible à moyenne | |  | 4[ ] |
|  | moyenne | | Early Sungrand | 5[ ] |
|  | moyenne à forte | |  | 6[ ] |
|  | forte | | Babygold 5 | 7[ ] |
|  | forte à très forte | |  | 8[ ] |
|  | très forte | | Vivian | 9[ ] |
| **5.17 (50)** | **Fruit : fermeté de la chair** | |  |  |
|  | très molle | | Amsden, Morettini n° 1, Springtime | 1[ ] |
|  | très molle à molle | |  | 2[ ] |
|  | molle | | Fairhaven | 3[ ] |
|  | molle à moyenne | |  | 4[ ] |
|  | moyenne | | Flavorcrest, Redtop | 5[ ] |
|  | moyenne à ferme | |  | 6[ ] |
|  | ferme | | Honey Blaze, Zaitabo | 7[ ] |
|  | ferme à très ferme | |  | 8[ ] |
|  | très ferme | | Babygold 6, Ghiaccio 2 | 9[ ] |
| **5.~~8~~ 18 (51)** | **Fruit : couleur des caroténoïdes de la chair** | |  |  |
|  | blanc verdâtre | | Charles Roux | 1[ ] |
|  | blanche | | Caldesi 2000, Springtime | 2[ ] |
|  | blanc crème | | Michelini | 3[ ] |
|  | jaune clair | | Armking, Spring Gold | 4[ ] |
|  | jaune | | Early Sungrand | 5[ ] |
|  | jaune orange | | Lovell, Merrill Franciscan | 6[ ] |
|  | orange | | Sungold | 7[ ] |
|  | Caractères | | Exemples de variétés | Note |
| **5.19 (58)** | **Fruit : chair fibreuse** | |  |  |
|  | absente ou faible | | Redhaven | 1[ ] |
|  | moyenne | |  | 2[ ] |
|  | forte | | Sunhigh | 3[ ] |
| **5.~~9~~ 20 (60)** | **Fruit : acidité** | |  |  |
|  | très faible | | Monam, Moncav, Monna, Redwing, Zaibomi, Zaidaso | 1[ ] |
|  | faible | | Maillarboom, Monnude, Zaifave, Zaifuro, Zairesu, Zaitabo | 2[ ] |
|  | moyenne | | Mercil, Monprime, Ryans Sun | 3[ ] |
|  | forte | | Craucail, Kraprim, Nectaross, Orion, Rich May, Zailice, Zainara | 4[ ] |
|  | très forte | | Armking, Bracid, Maycrest, Red Robin, Savana Red, Star Bright, Zaibri, Zaitop | 5[ ] |
| **5.21 (61)** | **Noyau : taille par rapport à celle du fruit** | |  |  |
|  | très petit | |  | 1[ ] |
|  | très petit à petit | |  | 2[ ] |
|  | petit | | Alex, Robin | 3[ ] |
|  | petit à moyen | |  | 4[ ] |
|  | moyen | | Redhaven | 5[ ] |
|  | moyen à gros | |  | 6[ ] |
|  | gros | | Somervee | 7[ ] |
|  | gros à très gros | |  | 8[ ] |
|  | très gros | |  | 9[ ] |
| **5.22 (66)** | **Noyau : adhérence à la chair** | |  |  |
|  | absente | | Fairhaven, Fuzalode | 1[ ] |
|  | présente | | Sweet Gold, Vivian | 9[ ] |
|  | Caractères | | Exemples de variétés | Note |
| **5.23 (68)** | **Époque de début de débourrement foliaire** | |  |  |
|  | très précoce | | Sunred | 1[ ] |
|  | très précoce à précoce | |  | 2[ ] |
|  | précoce | | Springtime | 3[ ] |
|  | précoce à moyenne | |  | 4[ ] |
|  | moyenne | | Redhaven | 5[ ] |
|  | moyenne à tardive | |  | 6[ ] |
|  | tardive | | Genadix 7 | 7[ ] |
|  | tardive à très tardive | |  | 8[ ] |
|  | très tardive | | Reine des Vergers | 9[ ] |
| **5.~~10~~ 24 (69)** | **Époque de début de floraison** | |  |  |
|  | très précoce | | Zaibop, Zaitolio | 1[ ] |
|  | très précoce à précoce | |  | 2[ ] |
|  | précoce | | Rich Lady, Springtime | 3[ ] |
|  | précoce à moyenne | |  | 4[ ] |
|  | moyenne | | Monnude, Zaitabo | 5[ ] |
|  | moyenne à tardive | |  | 6[ ] |
|  | tardive | | Maillarflat, Maillarlau | 7[ ] |
|  | tardive à très tardive | |  | 8[ ] |
|  | très tardive | | Summerqueen | 9[ ] |
|  | Caractères | | Exemples de variétés | Note |
| **5.~~11~~ 25 (70)** | **Époque de maturité** | |  |  |
|  | très précoce | | Rich May, Springtime, Zaibaro | 1[ ] |
|  | très précoce à précoce | | Zainoar, Zaitani | 2[ ] |
|  | précoce | | Antonia, Redwing, Rich Lady, Robin | 3[ ] |
|  | précoce à moyenne | | Craucail, Diamond Princess | 4[ ] |
|  | moyenne | | Fairhaven, Fantasia, Summer Bright, Zee Lady | 5[ ] |
|  | moyenne à tardive | | Maillarbig, Savana red, Zaimor | 6[ ] |
|  | tardive | | Fairlane, Flacara, Veteran, Western Red, Zailati, Zairova | 7[ ] |
|  | tardive à très tardive | | Andgold, Tardibelle | 8[ ] |
|  | très tardive | | Rubidoux | 9[ ] |
|  | extrêmement tardive | | Calante, Jesca | 10[ ] |

[Fin du document]

1. Organisée en Chine par voie électronique du 12 au 16 juillet 2021 [↑](#footnote-ref-2)