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

|  |  |
| --- | --- |
| Comité techniqueCinquante-septième sessionGenève, 25 et 26 octobre 2021 | TC/57/22Original : anglaisDate : 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)