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

|  |  |
| --- | --- |
| Comité technique  Cinquante-septième session Genève, 25 et 26 octobre 2021 | TC/57/20  Original : anglais  Date : 4 septembre 2021 |

Révision partielle des principes directeurs d’examen de l’actinidia

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 de l’actinidia (document TG/98/7 Rev. Corr.).

Les informations générales concernant la proposition de révision partielle des principes directeurs d’examen de l’actinidia 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 de l’actinidia (*Actinidia* Lindl.) sur la base du document TWP/5/13 “*Revision of Test Guidelines*”, paragraphe 17 et annexe XV. 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 du caractère** | **(\*)** | **Nom du caractère** |
| 13 | (\*) | Tige : présence de l’opercule du bourgeon |
| 14 | (\*) | Tige : taille de l’ouverture de l’opercule du bourgeon |
| 17 | (\*) | Limbe : forme |
| 19 | (\*) | Limbe : forme du sommet |
| 42 |  | Pétale : couleur principale de la face ventrale |
| 46 |  | Anthère : couleur |
| 47 | (\*) | Fruit : poids |
| 51 | (\*) | Fruit : forme |
| 52 | (\*) | Fruit : forme en section transversal (au milieu) |
| 53 | (\*) | Fruit : extrémité stylaire |
| 56 | (\*) | Fruit : forme de l’épaulement à l’extrémité pédonculaire |
| 60 | (\*) | Fruit : pilosité de l’épiderme |
| 64 | (\*) | Fruit : couleur de l’épiderme |
| 66 | (\*) | Fruit : couleur du péricarpe externe |
| 67 | (\*) | Fruit : couleur des loges |
| 72 | (\*) | Fruit : couleur du cœur |
| 75 | (\*) | Époque du début du débourrement |
| 76 | (\*) | Époque du début de la floraison |
| 77 | (\*) | Époque de la maturité pour la récolte |

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 | Note |
| **5.1  (76)** | **Époque du début de la floraison (pour toutes les variétés)** | | |  |  |
|  | très précoce | | |  | 1[ ] |
|  | très précoce à précoce | | |  | 2[ ] |
|  | précoce | | | Hort16A (A), Yukimusume (B) | 3[ ] |
|  | précoce à moyenne | | |  | 4[ ] |
|  | moyenne | | | Abbott (A), Kousui (B) | 5[ ] |
|  | moyenne à tardive | | |  | 6[ ] |
|  | tardive | | | Hayward (A) | 7[ ] |
|  | tardive à très tardive | | |  | 8[ ] |
|  | très tardive | | |  | 9[ ] |
| **5.2 (13)** | **Tige : présence de l’opercule du bourgeon** | | |  |  |
|  | absente | | | Hort16A (A), Kousui (B) | 1[ ] |
|  | présente | | | Hayward (A), Mitsukou (B) | 9[ ] |
| **5.3 (14)** | **Tige : taille de l’ouverture de l’opercule du bourgeon** | | |  |  |
|  | petite | | | Abbott (A), Mitsukou (B) | 1[ ] |
|  | moyenne | | | Hayward (A), r-Awaji (B) | 2[ ] |
|  | grande | | | Elmwood (A), r-Nagano (B) | 3[ ] |
| **5.4 (17)** | **Limbe : forme** | | |  |  |
|  | lancéolée | | | Kaimai (A) | 1[ ] |
|  | ovale | | | Hayward (A) | 2[ ] |
|  | obovale | | | Bruno (A) | 3[ ] |
|  | Caractères | | | Exemples | Note |
| **5.5 (19)** | **Limbe : forme du sommet** | | |  |  |
|  | en forme de queue | | | Hortgem Tahi (B) | 1[ ] |
|  | acuminée | | | Kaimai (A), Yukimusume (B) | 2[ ] |
|  | aiguë | | | Hayward (A) | 3[ ] |
|  | émargée avec cuspidé | | |  | 4[ ] |
|  | arrondie | | | Satoizumi (B) | 5[ ] |
|  | échancrée | | | Shinzan (B) | 6[ ] |
|  | émargée | | | Kuimi (A) | 7[ ] |
| **5.6 (42)** | **Pétale : couleur principale de la face ventrale** | | |  |  |
|  | blanc | | | Hayward (A), Shinzan (B) | 1[ ] |
|  | blanc verdâtre | | | Hortgem Tahi (B), Satoizumi (B) | 2[ ] |
|  | blanc jaunâtre | | | Bruce (A), Mitsukou (B) | 3[ ] |
|  | vert jaunâtre | | |  | 4[ ] |
|  | jaune | | |  | 5[ ] |
|  | rose clair | | |  | 6[ ] |
|  | rose rouge | | |  | 7[ ] |
|  | rouge | | |  | 8[ ] |
| **5.7 (46)** | **Anthère : couleur** | | |  |  |
|  | jaune | | | r-Nagano (B) | 1[ ] |
|  | jaune orangé | | | Bruce (A) | 2[ ] |
|  | gris | | |  | 3[ ] |
|  | pourpre foncé | | | Mitsukou (B) | 4[ ] |
|  | noir | | | a-Shouwa (B) | 5[ ] |
|  | Caractères | | | Exemples | Note |
| **5.~~2~~ 8 (47)** | **Fruit : poids (pour les variétés femelles et hermaphrodites)** | | |  |  |
|  | très bas | | |  | 1[ ] |
|  | très bas à bas | | |  | 2[ ] |
|  | bas | | | Huaguang2 (A) | 3[ ] |
|  | bas à moyen | | |  | 4[ ] |
|  | moyen | | | Hort16A (A), Hortgem Tahi (B), Tomua (A) | 5[ ] |
|  | moyen à élevé | | |  | 6[ ] |
|  | élevé | | | Hayward (A), Jin Feng (A) | 7[ ] |
|  | élevé à très élevé | | |  | 8[ ] |
|  | très élevé | | | Jade Moon (A) | 9[ ] |
| **5.~~3~~ 9 (51)** | **Fruit : forme (pour les variétés femelles et hermaphrodites)** | | |  |  | |
|  | ovale | | | Hort16A (A), Jecy Gold (A), Yamagatamusume (B) | 1[ ] | |
|  | oblongue | | | Hortgem Toru (B), Wilkins Super (A) | 2[ ] | |
|  | elliptique | | | Hayward (A), Mitsukou (B) | 3[ ] | |
|  | circulaire | | | Hort51-1785 (A) | 4[ ] | |
|  | aplatie | | | Kuimi (A), Shinzan (B) | 5[ ] | |
|  | obovale | | | Monty (A) | 6[ ] | |
| **5.10 (52)** | **Fruit : forme en section transversale (au milieu)** | | |  |  | |
|  | circulaire | | | Bruno (A), Mitsukou (B) | 1[ ] | |
|  | aplatie | | | Hortgem Tahi (B), Kousui (B),  Wilkins Super (A) | 2[ ] | |
|  | elliptique transverse | | | Hayward (A) | 3[ ] | |
| **5.~~4~~ 11 (53)** | **Fruit : extrémité stylaire (pour les variétés femelles et hermaphrodites)** | | |  |  | |
|  | fortement déprimée | | |  | 1[ ] | |
|  | légèrement déprimée | | | Jade Moon (A) | 2[ ] | |
|  | plate | | | Hayward (A), Satoizumi (B) | 3[ ] | |
|  | arrondie | | | Kousui (B), Tomua (A) | 4[ ] | |
|  | saillante légèrement tronquée | | | Skelton (A) | 5[ ] | |
|  | saillante fortement tronquée | | | Hort16A (A) | 6[ ] | |
|  | fortement saillante | | | Hortgem Toru (B) | 7[ ] | |
|  | Caractères | | | Exemples | Note |
| **5.12 (56)** | **Fruit : forme de l’épaulement à l’extrémité pédonculaire** | | |  |  | |
|  | tronquée | | | Hortgem Tahi (B), Mitsukou (B) | 1[ ] | |
|  | faiblement inclinée | | | Hayward (A), Kousui (B) | 2[ ] | |
|  | fortement inclinée | | | Skelton (A) | 3[ ] | |
| **5.~~5~~ 13 (60)** | **Fruit : densité de la pilosité (pour les variétés femelles et hermaphrodites)** | | |  |  | |
|  | absente | | | Shinzan (B), a-Shouwa (B) | 1[ ] | |
|  | présente | | | Hayward (A) | 9[ ] | |
| **5.14 (64)** | **Fruit : couleur de l’épiderme** | | |  |  | |
|  | vert clair | | | Hortgem Rua (B) | 1[ ] | |
|  | vert moyen | | | Hortgem Tahi (B), Mitsukou (B) | 2[ ] | |
|  | vert rougeâtre | | |  | 3[ ] | |
|  | jaune | | |  | 4[ ] | |
|  | brun verdâtre | | | Hayward (A), Shinzan (B) | 5[ ] | |
|  | brun rougeâtre | | |  | 6[ ] | |
|  | brun clair | | | Hort16A (A) | 7[ ] | |
|  | brun moyen | | | Sanuki Gold (A) | 8[ ] | |
|  | brun foncé | | | Kousui (B), Tomua (A) | 9[ ] | |
|  | rouge pourpre | | |  | 10[ ] | |
| **5.~~6~~ 15 (66)** | **Fruit : couleur du péricarpe externe (pour les variétés femelles et hermaphrodites)** | | |  |  | |
|  | vert clair | | | Shinzan (B) | 1[ ] | |
|  | vert moyen | | | Hayward (A) | 2[ ] | |
|  | vert foncé | | | Hortgem Toru (B) | 3[ ] | |
|  | jaune verdâtre | | | Hort22D (A), Satoizumi (B) | 4[ ] | |
|  | jaune moyen | | | Hort16A (A), Kousui (B) | 5[ ] | |
|  | jaune foncé | | | Hort51-1785 (A) | 6[ ] | |
|  | orange jaunâtre | | |  | 7[ ] | |
|  | orangé | | |  | 8[ ] | |
|  | rouge | | |  | 9[ ] | |
|  | rouge pourpre | | |  | 10[ ] | |
|  | Caractères | | | Exemples | Note |
| **5.~~7~~ 16 (67)** | **Fruit : couleur des loges (pour les variétés femelles et hermaphrodites)** | | |  |  | |
|  | vert clair | | | Shinzan (B) | 1[ ] | |
|  | vert moyen | | | Hayward (A), Hortgem Tahi (B) | 2[ ] | |
|  | vert foncé | | | Hortgem Toru (B) | 3[ ] | |
|  | jaune verdâtre | | | Satoizumi (B) | 4[ ] | |
|  | jaune moyen | | | Hort16A (A), Kousui (B) | 5[ ] | |
|  | jaune foncé | | | Hort51-1785 (A) | 6[ ] | |
|  | rouge | | | Hort22D (A), Hortgem Rua (B) | 7[ ] | |
|  | rouge pourpre | | |  | 8[ ] | |
| **5.17 (72)** | **Fruit : couleur du cœur** | | |  |  | |
|  | blanc | | | Hort22D (A) | 1[ ] | |
|  | blanc verdâtre | | | Hayward (A), Hortgem Tahi (B) | 2[ ] | |
|  | blanc jaunâtre | | | Hort16A (A), Shinzan (B) | 3[ ] | |
|  | rouge pourpre | | |  | 4[ ] | |
| **5.18 (75)** | **Époque du début du débourrement** | | |  |  | |
|  | très précoce | | | Hort16A (A), Hortgem Rua (B) | 1[ ] | |
|  | très précoce à précoce | | |  | 2[ ] | |
|  | précoce | | | Tomua (A), Yukimusume (B) | 3[ ] | |
|  | précoce à moyenne | | |  | 4[ ] | |
|  | moyenne | | | Hayward (A), Shinzan (B) | 5[ ] | |
|  | moyenne à tardive | | |  | 6[ ] | |
|  | tardive | | | Mitsukou (B) | 7[ ] | |
|  | tardive à très tardive | | |  | 8[ ] | |
|  | très tardive | | |  | 9[ ] | |
|  | Caractères | | | Exemples | Note | |
| **5.~~8~~ 19  (77)** | **Époque du début de la floraison (pour les variétés femelles et hermaphrodites)** | | |  |  | |
|  | très précoce | | | Hortgem Rua (B) | 1[ ] | |
|  | très précoce à précoce | | |  | 2[ ] | |
|  | précoce | | | Hort 22D (A), Hortgem Tahi (B), Yamagatamusume (B) | 3[ ] | |
|  | précoce à moyenne | | |  | 4[ ] | |
|  | moyenne | | | Kousui (B), Tomua (A) | 5[ ] | |
|  | moyenne à tardive | | |  | 6[ ] | |
|  | tardive | | | Hayward (A), Yukimusume (B) | 7[ ] | |
|  | tardive à très tardive | | |  | 8[ ] | |
|  | très tardive | | |  | 9[ ] | |

[Fin du document]

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