

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
MINISTERE DE L'AGRICULTURE ET DE DEVELOPPEMENT RURAL

Centre National de Contrôle et
Certification des semences et plants

N° dossier :

Espèce : Pommier

Questionnaire technique
(à remplir en 2 exemplaires)

EPREUVE DE DHS

Demandeur

Nom, prénom, raison sociale :
Adresse :
:
N° tel :
N° fax :
Adresse électronique :
Obtenteur(s'il ne s'agit pas du demandeur)
.....

Variété Porte-greffe (1)

1. Dénomination proposée et référence de l'obtenteur :

.....
.....

2. Utilisation

Fruits de table fruits d'industrie (1)

.....
.....
.....

3. Noms de(s) la variété(s) voisines :

Différences par rapport à la variété candidate

Préciser les caractères distinctifs de la nouveauté

.....
.....
.....
.....
.....

(1) Cocher la case correspondante

4. Renseignements sur l'origine, le maintien et la reproduction de la variété

4.1 Origine

- a) semis de hasard []
- b) obtenue par pollinisation contrôlée []
 - parent femelle []
 -
 - parent mâle []
 -
- c) obtenue par pollinisation libre de []
 (indiquer la plante femelle)
- d) mutation (indiquer la variété parentale d'origine) []
- e) découverte (indiquer où et quand) []

4.2 Multiplication *in vitro*

Le matériel végétal de la variété candidate a été obtenu oui []
 Par multiplication *in vitro* non []

4.3 Autre type de multiplication (semences, boutures de feuilles,

boutures de rameaux, marcottes) []

4.4 État sanitaire vis-à-vis des virus

Le matériel végétal est testé vis-à-vis des virus oui []
non []

Si oui, prière d'indiquer vis-à-vis de quels virus

5. Renseignements complémentaires pouvant faciliter la détermination des caractères distincts de la variété

.....

6. Zones d'implantations recommandées

.....
.....
.....

7. Recommandations particulières

.....
.....
.....

8. Autres renseignements

.....
.....
.....

Une photo couleur représentative de la variété doit être jointe au questionnaire technique

Caractères morphologiques de la variété proposée à l'inscription

Caractères	Niveaux d'expression									Notes (*)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
(1) Arbre : Vigueur			Faible		Moyenne		Forte			
(2) Arbre : Type	Colonnaire	Ramifié								
(3) Arbre : port (variétés de type ramifié)	Dressé	Divergent	Retombant	Pleureur						
(4) PG : Croissance du rameau	Droite	Ondulée ou en zig zag								
(5) PG Pubescence de la ½ > du rameau	Absente ou très faible		Faible		Moyenne		Forte		Très forte	
(6) PG Brillance de l'écorce du rameau	Absente ou très faible		Faible		Moyenne		Forte		Très forte	
(7) PG Epaisseur du rameau (à mi longueur)			Mince		Moyen		Epais			
(9) Nombre de lenticelles	Absent ou très petit		Petit		Moyen		Grand		Très grand	
(10) PG Taille des lenticelles			Petites		Moyennes		Grandes			
(12) Couleur prédominante de la face ensoleillée du rameau	Brun verdâtre	Brun rougeâtre	Brun moyen	Brun foncé						
(18) PG Feuille en cours de croissance : pigmentation anthocyanique du limbe	Absente								Présente	
(19) PG : Feuille en cours de croissance : Teinte de pigmentation anthocyanique du limbe	Bronze	Pourpre								
(21) PG + fruitier: Limbe : longueur			Court		Moyen		Long			
(22) PG+ fruitier : Limbe : largeur			Etroit		Moyen		Large			
(23) PG+ fruitier : Limbe : longueur /largeur			Petit		Moyen		Grand			
(24) PG+Fruitier : Profil en section transversale	Concave	Droit	Convexe							
(25) PG+ fruitier Feuille longueur de la pointe			Courte		Moyenne		Longue			
(26) PG+fruitier, limbe : Incisions du bord	Crénelé	Denté								
(28) PG+fruitier, limbe : Pigmentation anthocyanique des nervures			Faible		Moyenne		Forte			
(29) PG +fruitier, Limbe			Court		Moyen		Long			

Caractères	Niveaux d'expression									Notes (*)
			Petit		Moyen		Grand			
(30) PG + fruitier : Longueur du limbe/ longueur du pétiole			Petit		Moyen		Grand			
(28) Fruit : Forme générale	Cylindrique étranglé	Conique	Ovoïde	Cylindrique	Ellipsoïde	Globuleux	Obloïde			
(36) Fruit : Proportion du lavis	Nulle ou très petite		Petite		Moyenne		Grande		Très grande	
(37) Fruit : Teinte du lavis (pruine enlevée)	Rouge orangé	Rouge rose	Rouge	Rouge pourpre	Rouge brun					
(39) Fruit : Distribution du lavis	Seulement en plages continues	En plages continues avec des rayures faiblement délimitées	En plages continues avec rayures fortement délimitées	En plages continues faiblement exprimées avec rayures	Rayures seulement	En plages continues et tachetées	En plages continues, rayées et tachetées			
(40) Fruit : Largeur des rayures			Etroites		Moyennes		Larges			
Epoque de début de débourrement	Très précoce		Précoce	Moyenne	tardive		Très tardive			
(55) Epoque de début de floraison	Très précoce		Précoce		Moyenne		Tardive		Très tardive	
(57) Epoque de maturité pour la consommation	Très précoce	Très précoce à Précoce	Précoce	Précoce à moyenne	Moyenne	Moyenne à tardive	Tardive	Tardive à très tardive	Très tardive	

(*)Donnez une note qui correspond au caractère

PG : Caractère relatif au porte greffe

Fruitier : caractère relatif aux variétés fruitières