

## Aide au choix de variétés anciennes de POMMES pour la plantation de vergers en demi-tige et haute-tige

Dans chacun des groupes A et B, les variétés sont classées par ordre de maturité - conservation des fruits ; distances entre les arbres : de 12m à 15m ;

\*: indique les variétés les plus rustiques, adaptées aux situations marginales (p. ex. Ardenne);

(1) **RGF-Gblx** initiales du projet de recherche **Ressources Génétiques Fruitières** : sont les variétés diffusées par le CRA-W .

### A. Variétés traditionnelles

<u>Variétés et pays</u>	<u>Cueillette &amp; Maturité</u>	<u>Groupe de</u>	<u>Qualité du</u>	<u>Sensibilité aux maladies</u>			<u>Qualité des fruits</u>			<u>Appréciation</u>
				<u>floraison</u>	<u>pollen</u>	<u>Tavelure sur fruits</u>	<u>Oïdium</u>	<u>Chancre</u>	<u>Table</u>	
Transparente Blanche	Ru 7-8	2	++	±/-	±/+	±/-	±	++		±/- (a,b)
Reinette Descardre	B m9-11	3	-	+ /±	±/+	±/-	+	++	+ /++	±/+ (b)
Transparente de Croncels	F m9-10	2 -3	+	-	±	-	+	+	+	±/- (c,g)
(*) Reinette Rouge Etoilée <sup>a</sup>	B m9-11	5	++	+ /±	+	±/+	+	+	+	±/+ (c,g)
(*) Jacques Lebel	F m9-11	4	-	±/-	+ /++	±/+	-	++	+	± (e,h)
Reine des Reinettes	F ? d 9-12	4	++	±	±/-	-	+	+	+	+ /±
Reinette de Chênée	B ? f9 -12	4	-	±/-	±	=	++	++	++	±/-
Belle-Fleur de France <sup>b</sup>	B ? f9-12	5	-	+ /±	±/+	±/-	+	+	++	±/+ (c,d,h)
Saint Louis	F ? f 9-02	4	-	-	±/-	±/-	±/-	+	±	±/-
Reinette Galopin	B f 9-04	5	-	+ /±	±/-	±/-	+	+	+	+ (c,d,f)
Reinette de France	B ? d10-02	7	-	+ /++	±/-	±/-	+ /++	++	++	+ / (±) (b,c,e,g,i)
Cwastresse Simple <sup>c</sup>	B d10-02	6	+	±	+ /±	±	+ /++	+	++	±/+ (c,f,h,i)
Court-Pendu Rouge	Eur. d10-02	6-7	++	±	±/-	-	++	+	++	±/- (a,b,d,e,i)
Belle-Fleur de Brabant <sup>d</sup>	B 10-02	6	++	±/+	±/+	±/-	+	+	++	+ (b,c,d,f,g)
* Belle-Fleur Large Mouche <sup>e</sup>	B ? f9-03	4	-	+	+	±/+	±	+	+	+ (c)
Belle de Boskoop	NI f9-03	2	-	±/- / =	±/+	±/+	±/+	+	+ /++	- /± (d,h)
Sabot d'Eijsden <sup>f</sup>	NI f10-04	6	+	±	±	±/+	±	+	±	±
* Gueule de Mouton <sup>g</sup>	B ? f10-05	4	+	+	±/-	++	±/-	±	++	± (d,i)
<b><u>B. Variétés non traditionnelles</u></b>										
(*) Jonathan	US f10-05	4 -5	+	±/-	±/-	++	±	+	±	±
Alkmene	D d9-11	3	+	+ /±	±	-	+ /++	+ /++	+ /++	+
Suntan	UK m10-03	6	-	+	=	=	+ /++	+ /++	+ /++	±

**B. Variétés anciennes "RGF-Gblx" <sup>(1)</sup> diffusées par l'Unité Amélioration & Biodiversité**

Variétés et pays d'origine	Cueillette & Maturité	Groupe de floraison	Qualité du pollen	Sensibilité aux maladies			Qualité des fruits			Appréciation globale	
				Tavelure sur fruits	Oïdium	Chancre	Table	Culinaire e	Jus/cidre		
* Grenadier <sup>RGF-Gblx</sup>	UK	8-09	2-3	++	++	+	+	±	++	+	+ / ++
Reinette Evagil <sup>RGF-Gblx</sup>	B	d9-9	4	++	+	+	±/+	+ / ++	++	+	+
Transparente de Lesdain <sup>RGF-Gblx</sup>	B	m9-f10	4	+	++	+	+	++	++	+	++
* Président Roulin <sup>RGF-Gblx</sup>	B	m9-12	(2)-3	++	+ / ++	+	+	±/+	++	+	++
La Paix <sup>iRGF-Gblx</sup>	B?	f9-(10)	3-4	+ / ++	++	±/+	±/+	++	++	++	- <sup>(k)</sup>
Cwastresse Double <sup>hRGF-Gblx</sup>	B	m9-12	3-4	-	+ / ±	+	±/+	++	+	++	+ <sup>(d,g,h,i)</sup>
Reinette de Blenheim <sup>RGF-Gblx</sup>	UK	f9-01	2-3	-	+ / ±	±/+	±/-	+	++	++	+ / ± <sup>(e,d,h)</sup>
Radoux <sup>RGF-Gblx</sup>	B	f9-01	4	++	+	±/+	±/+	+	+	+	+ <sup>(d,g,h,i)</sup>
Joseph Musch <sup>RGF-Gblx</sup>	B	f9-01	2	-	+	+	±/+	+ / ++	++	++	+ <sup>(h,i,j)</sup>
(*) Reinette Hernaut <sup>RGF-Gblx</sup>	B	d10-04	4	-	+	+	+ / ±	+ / ++	++	+ / ++	+ <sup>(h,i)</sup>
Gris Braibant <sup>RGF-Gblx</sup>	B?	m10-05	3-4	-	+	±/+	±/+	+ / ++	+	++	+ <sup>(g,h,i,j)</sup>
Godivert <sup>RGF-Gblx</sup>	?	f10-05	3-4	-	±/+	±/-	±	±	++	+ / ++	±/+ <sup>(d,h,i)</sup>
Reinette de Waleffe <sup>RGF-Gblx</sup>	B	f9-d10-05	5	-	+	±	±/-	++	++	++	+
Reinette Dubois <sup>RGF-Gblx</sup>	B	m10-05	6	++	++	±	±/-	++	++	++	++
(*) Président Van Dievoet <sup>RGF-Gblx</sup>	B	f10-06	4	+	±	±/+	±	+	+ / ++	+ / ++	+
Cabarette <sup>CRRG</sup>	B	f10-06	4	+	±	±/+	±	+	+ / ++	+ / ++	+

**Principaux synonymes** : a = Reinette Etoilée ; b = Belle-Fleur Double , Franc Bon Pommier ; c = Calville des Prairies, Pomme de Côtes Simple ; d = Petit Bon Pommier, Belle-Fleur Simple ; e = Verdia, Rabaël, Balleau, Lanscailler, Dubbele Belle Fleur, Belle-Fleur d'Hiver; f = Eysdener Klumke ; g = Keuleman ; h = Calville des Vergers, Triomphe du Luxembourg, Pomme de Côtes Double ; i = Mother ; j= Cabarette (diffusée par le CRRG). **Maturité** : période cueillette et de consommation en conditions de conservation dans un bon fruitier en cave ; 01,02 ... 12 = janvier, février ... décembre. **Groupe de floraison** : 1 très précoce, ..., 7 très tardif. **Qualité du pollen** : détermine la valeur de la variété comme pollinisateur ; ++ très bon, + bon, - mauvais ; pour assurer la mise à fruit, il faut une variété pollinisatrice qui doit fleurir ± en même temps (même groupe de floraison ou maximum une classe avant ou après celle de la variété à féconder) et avoir un bon pollen. **Sensibilité aux maladies** : cote moyenne en année favorable à la maladie ; ++ très faible (symptômes très rares), + faible (symptômes immédiatement apparents, peu nombreux et sans préjudice pour la récolte), ± moyenne (symptômes nombreux, dégâts préjudiciables), - élevée (symptômes très nombreux, perte d'environ 50% des fruits ou des branches), = très élevée (symptômes extrêmement nombreux, perte de la plupart des fruits ou des branches). **Pour les quatre dernières colonnes** : ++ très bon, + bon, ± assez bon, - médiocre. **Appréciation globale** : sans protection fongicide ; (a) résultat assez bon en situation très favorable, sinon médiocre ; (b) nécessité de lutter contre le chancre, (c) très lente mise à fruit, (d) production alternante, (e) sensible au feu bactérien, (f) actuellement très peu commercialisée, (g) mauvaise tenue des fruits à l'arbre, (h) sensibilité au chancre dans certaines localités, (i) plus forte sensibilité à la tavelure certaines années et/ou dans certaines localités, (j) sensibilité à la tavelure plus forte sur les feuilles que sur les fruits, (k) variété à ne pas planter en haute-tige car inadaptée. **Source** : observations originales et données bibliographiques (Anonyme, 1939 ; Anonyme, 1947-48 ; Baker, 1986 ; Bultitude, 1984 ; Dufour, ca. 1938 ; Kessler, 1945, 1945 ; Lijsten, ca. 1945 ; Petzold, 1982 ; Stievenard et Lebrun, 1996 ; Van Cauwenberghe et De Keijzer, 1954 ; Votteler, 1986).