

Variétés

Nom	Origine / Croisement	Epoque de cueillette (suisse-romande)	Caractéristiques agronomiques					Potentiel de conservation (CO ₂)	Fruit	Photo
			Croissance	Floraison	Rendement	Sensibilité aux maladies	Sensibilité aux ravageurs			
Angély	<i>France, 1963</i> <i>Doyenne d'hiver X Comice</i>	mi- septembre	+	mp	+	Feu bactérien Rouille	Pucerons mauves	++ CO ₂ pas obligatoire	Texture fine, juteux sucré, très aromatique	
Beurré Bosc (variété référence)	<i>France, 1793</i>	mi-septembre	+	mp	+	Feu bactérien	Pucerons mauves	++ en CO ₂ pour consommation dès fin décembre	Fondant, arôme doux, texture fine	
Concorde	<i>Angleterre, 1993</i> <i>Comice X Conférence</i>	fin août	∅	mt	++	Feu bactérien	Pucerons mauves	+	fondant, juteux, arôme agréable doux	
Conférence (variété référence)	<i>Angleterre, 1885</i> <i>Leon Leclerc de Laval</i>	fin août	∅	mp	++	Feu bactérien Pseudomonas Syringae	Pucerons mauves hoplocampe	++	fondant, juteux, aromatique doux	
Elliot	<i>UC Davis USA</i> <i>Elliott 4 X Vermont Beauty</i>	mi-septembre	∅	mp	++	Rouille	aucune à ce jour	+	Juteux et sucré	

Légende : -- = faible ; - = faible à moyen, ∅ = moyen, + = moyen à élevé, ++ = élevé mp = mi-précoce, p = précoce, mt = mi-tardive

Nom	Origine / Croisement	Epoque de cueillette	Caractéristiques agronomiques					Potentiel de conservation	Fruits	Photo
			Croissance	Floraison	Rendement	Sensibilité aux maladies	Sensibilité aux ravageurs			
Harrow Sweet	<i>Canada, 1965</i> <i>William Christ X Old Home / Early Sweet</i>	mi-septembre	+	p	++	Stemphylium	Pucerons mauves	décembre	Doux, aromatique bonne qualité	
Hortensia	<i>Pillnitz, 1995</i> <i>Winter Forelle X Claps Favorite</i>	fin août	++	mp	++	rouille	Pucerons mauves	++	Très juteux, fondant, Arôme plutôt acide et frais	
Packham's (variété référence)	<i>Australie, 1896</i>	mi-septembre	+	mp	++	Feu bactérien	Hoplocampe	++	Fondant, légère, juteux, arôme doux	
Rocksolana	<i>Contesse de Paris X Bosc</i>	octobre	∅	mp	+	aucune à ce jour	aucune à ce jour	++	Bon potentiel aromatique, et de longue conservation	
Uta	<i>Pillnitz, 1995</i> <i>Madame Verte X Bosc</i>	début octobre	-	mp	++	Feu bactérien Rouille	Pucerons mauves	+(+)	Juteux, doux, fondant	

Légende : -- = faible ; - = faible à moyen, ∅ = moyen, + = moyen à élevé, ++ = élevé

mp = mi-précoce, p = précoce, mt = mi-tardive

Nom	Origine / Croisement	Epoque de cueillette	Caractéristiques agronomiques					Potentiel de conservation	Fruits	Photo
			Croissance	Floraison	Rendement	Sensibilité aux maladies	Sensibilité aux ravageurs			
Xenia (Novembra)	<i>Triomphe de Vienne X Decana</i>	mi-septembre	+	p	++	aucune à ce jour	Pucerons mauves	+ essais en cours	Fondant, juteux, sucré	

Légende : -- = faible ; - = faible à moyen, Ø = moyen, + = moyen à élevé, ++ = élevé mp = mi-précoce, p = précoce, mt = mi-tardive

Les variétés ci-après ont été testées dans le cadre de projet Interreg franco-suisse « Développement et maîtrise de la production de pommes et de poires bio avec extension aux cultures conventionnelles. Les données présentes sur cette fiche proviennent de la littérature et des différents tests du projet.

Bibliographie :

- AGRIDEA, 1995. Arboriculture : ravageurs, auxiliaires et maladies.
- CTIFL, 1996. Protection intégrée : Pommier et poirier
- ITAB & GRAB, 2002. Produire des fruits en agriculture biologique, guide technique.
- Tschabold Jean-Luc et al., Rapport 2009-2010. Projet Interreg « Développement et maîtrise de la production de pommes et de poires bio avec extension aux cultures conventionnelles »
- Tschabold Jean-Luc et al., Rapport 2010-2011. Projet Interreg « Développement et maîtrise de la production de pommes et de poires bio avec extension aux cultures conventionnelles »
- Tschabold Jean-Luc et al., 2012. Rapport final – Projet interreg « Développement et maîtrise de la production de pommes et de poires bio avec extension aux cultures conventionnelles »

Informations et conseils		
FiBL	• Jean-Luc Tschabold, FiBL	jean-luc.tschabold@fibl.org tel. 079 352 62 93
Chambagri Savoie	• Nicolas Drouzy	nicolas.drouzy@savoie.chambagri.fr tél. +33 04 79 26 51 74