

La Pomme de demain

Par Roland Joannin
Animateur du collectif
La Pomme de Demain

La Pomme de Demain... *de Ké C ?*

- Regroupement de personnes (producteurs, conseillers, regroupements, croqueurs de pommes de tout acabit,...etc.)
- Collectif basé sur le "*Gentlemen's agreement*"
- Depuis 1986 (12 membres au début...±40 en 2010)
- Financement entièrement privé...Les frais de l'année en cours sont divisés entre tous les membres = cotisation annuelle (< ou =100\$/an)

La Pomme de Demain.... objectifs

Rénovation variétales

- Pour ***diversifier*** la gamme variétal du Québec,
- Pour ***bonifier*** la gamme existante (ex : McIntosh avec BS terminale, RT, 18 lbs de fermeté 75% rouge....)

La Pomme de Demain.... Les moyens

Collections de nouvelles variétés ou hybrides :

- 1986 1^{ère} collection faite par l'INRA de Bdx par JM Lespinasse
- Collections de Cornell NY (KG Livermoore)
- Collection du BC Summerland (D Lane)
- Collection des Pépinières Delbard.

La Pomme de Demain.... Les moyens

Hybridations :

- 1993 en collaboration avec l'INRA = NJ75 x Liberty
➔ 111 RT de sélectionnés greffés
- 1994 semis de hasard de NJ75 (architecture)
- 1995 (architecture et RT) croisement avec Liberty et Redfree en mâles
- 1996
 - (1 fruit/inflorescence, BS terminale, port retombant RT) X3263 en mâles avec Paulared
 - Stratégie de fructification et rusticité GS X Melba, Idared x Melba, Spartan Summered
- 2002
 - (1 fruit/ inflorescence, BS terminale) X3263, Primgold, Gala x 11W19-18 en mâle

La Pomme de Demain.... Les moyens

Hybridations suite...

- Depuis 2003 tableaux sur les aptitudes générales
- 9 Caractères
- ➔ Cortland qui a la meilleure aptitude générale
- ➔ un peu aptitude spécifique en 2006 en F2 avec 1 hybride GSxMelba... (8 années consécutives fruit/fruit, 1 ft/inflo)
- Ex un des tableau des croisements 2007

	<i>sur 10</i>	<i>caractères sur 5</i>								<i>sur 50</i>
	goût/10	maturité	Bs terminale	Ø	1fruit/inflo	conservation	rusticité	tavelure	non alternant	
Mcinpoche	5.0	2.5	0.5	3.0	3.0	2.5	3.0	1.0	3.0	23.5
NJ75	5.5	2.0	4.5	3.0	-	2.0	3.5	2.5	2.5	25.5
Q645	6.5	3.0	3.5	3.0	2.0	2.5	3.5	3.0	3.0	30.0
Redfree	7.0	1.0	3.0	3.5	3.0	1.0	3.5	5.0	3.0	30.0
Cortland	6.5	5.0	3.5	4.0	1.5	2.5	3.5	2.0	3.0	31.5
Gala grise	8.5	4.0	3.5	2.5	2.0	3.0	2.5	3.0	3.0	32.0
Jaune Yvan	4.0	4.5	4.5	3.0	2.5	3.0	4.5	3.5	3.0	32.5
GS x Melba	3.0	2.0	5.0	4.0	5.0	1.0	4.0	4.0	5.0	33.0
Honeycrisp®	6.0	4.5	2.5	4.5	2.0	4.5	4.0	4.0	1.0	33.0
Q300	8.0	4.5	3.0	2.5	2.5	3.0	3.0	3.5	3.5	33.5
11W19-18	6.0	3.5	3.5	4.0	4.0	2.5	2.5	3.5	4.0	33.5
X3263	2.0	4.5	4.5	3.0	5.0	3.5	2.5	5.0	4.0	34.0
Primgold	8.5	2.5	3.0	4.0	4.0	2.0	3.5	3.5	4.0	35.0
Pitchounet'	9.0	4.5	3.0	1.0	3.0	4.5	2.0	5.0	3.5	35.5
Q370	8.5	3.5	4.0	4.0	3.0	4.0	3.5	3.0	4.0	37.5
moyenne/5	6.3	3.4	3.4	3.3	2.8	2.8	3.3	3.4	3.3	32.0

Résultats en collection variétale

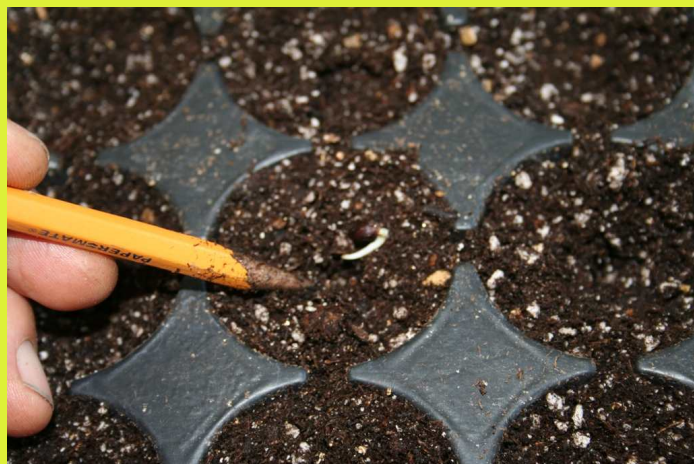
- Primgold
- Delcor f
- Delbard estivale
- Gala Grise
- Pitchounette...?

Résultats hybridations

- + de 6000 créés depuis 1994
- 1994
 - Q300, Q370, Q645...
- 1995
 - Q95-173, Q95-193, Q704
- 2002
 - GS x Melba... travaillé en F2
- 2003
 - Paulared X X3263

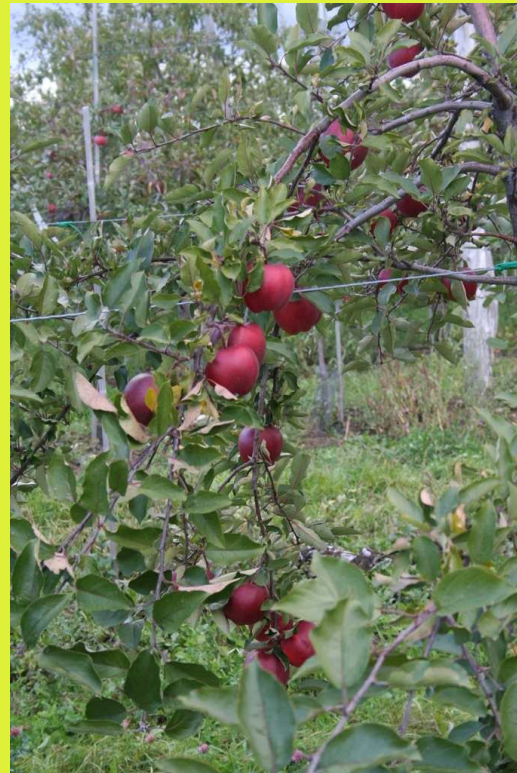
La création variétale























- ***Bien sur, nous sommes encore bien loin du Graal....***
 - ***Mais...ne vaut-il pas mieux rater la perfection que de réussir la médiocrité... !!!***
-
- **Merci !!!**