

# Essais 2017

# Agropomme

Gaëlle Charpentier  
Marylin Courchesne  
Marc-André Chaurrette  
Maude Richard  
Nicholas Lauzon  
Roland Joannin



# Summerland, C.B.

Octobre 2017



**RECUPOM**  
Réseau d'essais des  
cultivars & porte-greffes  
de pommiers

**CRAAQ**  
CULTIVER L'EXPERTISE  
DIFFUSER LE SAVOIR



## Centre de recherche et de développement de Summerland Agriculture et Agroalimentaire Canada

### Critères recherchés:

Goût, texture,  
apparence  
Résistance aux  
maladies  
1 niche pour la chair  
rouge

### Pépinière:

20-30 croisements/année  
Reste en pépinière 2 ans sur  
propres racines

### Niveau 1:

Env 2500 arbres différents  
Greffés sur (M9 T337)  
Infrastructure minimale  
Vise 15-20 fruits/arbres  
Total de 8 ans (3+5)  
1% se rendront au niveau 2.

Niveau 2:

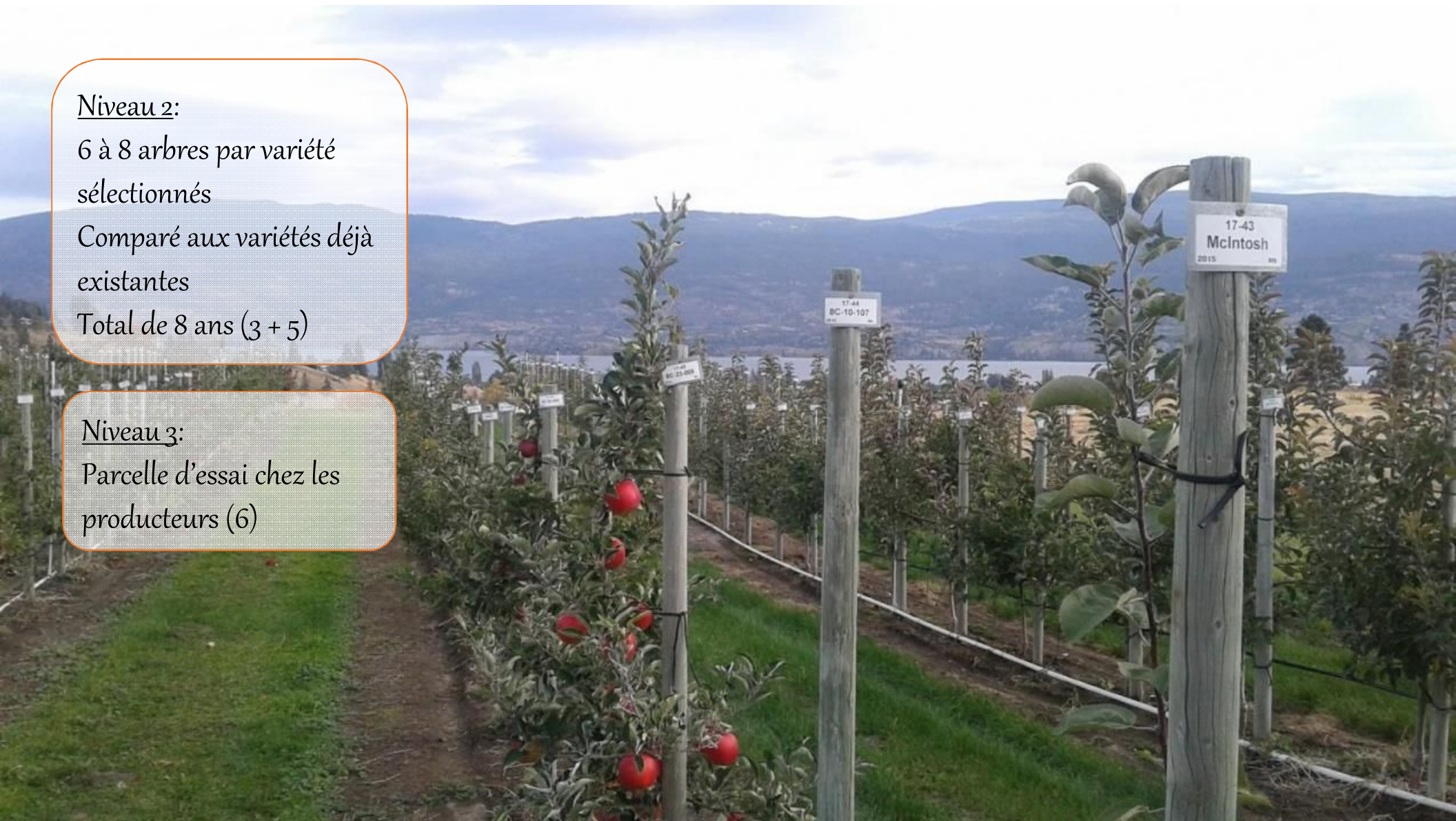
6 à 8 arbres par variété  
sélectionnés

Comparé aux variétés déjà  
existantes

Total de 8 ans (3 + 5)

Niveau 3:

Parcelle d'essai chez les  
producteurs (6)



## Visite chez les producteurs mode de production

- Coût des terres: 250 000\$/ha
- Coût de replantation: 35 000\$/ha
- Production moyenne: 28t/ha
- Grandeur des vergers: 0.8ha à 4ha
- Porte-greffe : beaucoup M9 T337
- Très peu de top soil
- Climat très aride (irrigation + cooldown)
- 2 à 3 traitements tavelure/an
- Dist. de plantation 2' x 10' (5376 arbres/ha)
- Arbres de 6' à 9' de haut en général\*\*\*
- Vise une 40aine de fruits/arbre
- Fruits sont tous à 6" du tronc. Aucune ramification



Pinova



Salish



*Merci!*

