

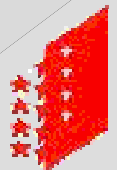


# Sélection des clones de Luizet

# But du projet

Compte tenu de la diminution des surfaces et du remplacement du Luizet par de nouvelles variétés.

Il nous a paru nécessaire de **sauvegarder les meilleurs clones** du verger valaisan.



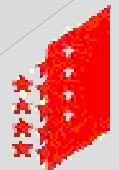
# Historique

## § Dès 1997

Recensement des meilleurs sujets existants dans le verger valaisan avec l'aide de la fédération des producteurs et du commerce

## § Août 1999

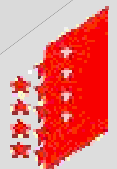
Après deux ans d'observations, greffage des sujets sélectionnés



## § Automne 2000

Plantation de 52 clones différents sur deux parcelles :

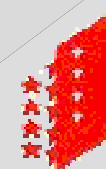
- q l'une à Sion avec la collaboration de l'IUKB et M. O. Schupbach
- q et l'autre à Saxon avec la collaboration de la Maison Morand à Martigny



# § Août 2003

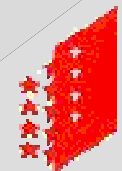
## Premières observations sur fruits

- q Taux de sucre (% Brix)
- q Poids
- q Calibre
- q Aspect et Coloration



# Rangs obtenus

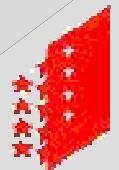
Clone No	Calibre	Poids	Brix	Somme
1 (1)	2	1	12	15
2 (8)	1	5	14	20
3 (19)	27	31	1	59
4 (47)	47	47	48	142



# Observations actuelles

## § 2008

- q Observations habituelles sur fruits
- q un test consommateurs en collaboration avec Agroscope Fougères a permis de mettre en évidence des différences entre certains clones

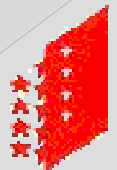


# Pour le Futur

§ Etude des différences à l'aide de méthodes analytiques (Parfums, Arômes)

§ Intérêt de certains milieux pour des tests de micro distillation

§ Intérêt de M. Audergon (France) pour des études du code génétique







**Merci de votre attention !**