

Séance Technique du 25 juillet 2022

Pêches plates

Laurent Clerc & Sven Knieling
Office d'arboriculture et cultures maraîchères
1950 Châteauneuf



Séance technique pêches

Les thèmes suivants seront abordés :

- ▲ Présentation et dégustation de variétés de pêches plates issues du programme d'Agro Sélection Fruits
- ▲ Formation et conduite du pêcher
- ▲ Point technico-économique
- ▲ Discussions

Introduction

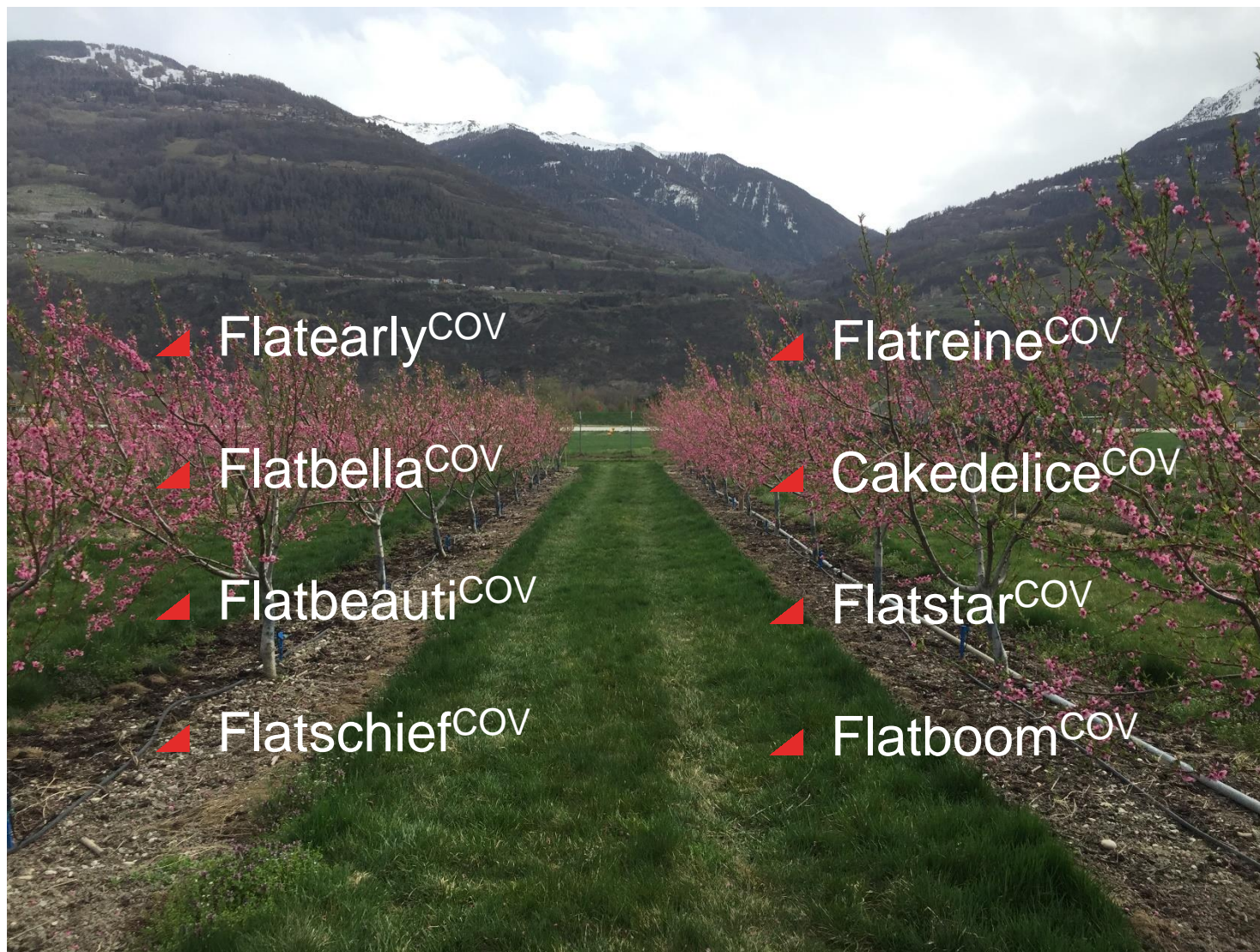
Mettre à disposition des arboriculteurs des nouvelles variétés de fruits goûteuses, résistantes aux maladies et rentables pour les exploitations, voilà l'objectif des nombreux essais menés par l'office de l'arboriculture.

En complément des derniers abricots, c'est la pêche qui permet de prolonger les saveurs estivales. Cette séance technique est l'occasion de vous présenter notamment des variétés de pêche plates de la société Agro Sélections Fruits.

Introduction

- ▲ La pêche et le climat Valaisan
 - Elle aime les climats chauds, ensoleillé et avec un sol à texture grossière
- ▲ On peut dire que le Valais à un terroir propice à cette culture
 - Soleil et chaleur
 - Terrain filtrant et léger
- ▲ On se devait de tester différente variétés de pêches plates
- ▲ Nous somme ici sur une parcelle de 2000m²
- ▲ Âge moyen: 10 ans

Variétés testées sur Châteauneuf



Planning de maturité

	Dates des récoltes								
	Flatearly®	Flatbeauti®	Flatbella®	Flatreine®	Flatstar®	Flatchief®	Cakedelice®		
2015	03.juil	31.juil	03.août	[Hatched area]					
2016	08.juil	02.août	26.juil					18.août	31.août
2017	04.juil	24.juil	19.juil					03.août	24.août
2018	04.juil	23.juil	18.juil	30.juil	27.août	30.juil	29.août		
2019	10.juil	30.juil	25.juil	14.août	02.sept	05.août	26.août		
2020	22.juil	15.juil	10.juil	20.juil	10.août	20.juil	06.août		
2021	05.juil	28.juil	23.juil	03.août	19.août	30.juil	23.août		
2022	04.juil	19.juil	14.juil						
Moy ... à 2022	07.juil	25.juil	21.juil	04.août	24.août	29.juil	21.août		

Caractéristiques du fruit, généralités

- ▲ Le fruit est de forme aplatie sur les deux pôles, légèrement épais et
- ▲ Triangulaire (tendance à être en forme de cœur)
- ▲ La fermeté est bonne
- ▲ La texture est fine et juteuse
- ▲ La qualité gustative est bonne, la saveur est douce
- ▲ Aspect «crunchy» susceptible de plaire à un large public, particulièrement les jeunes
- ▲ Peu sensible à l'éclatement de la cuvette pistillaire et à l'arrachement pédonculaire au moment de la cueillette

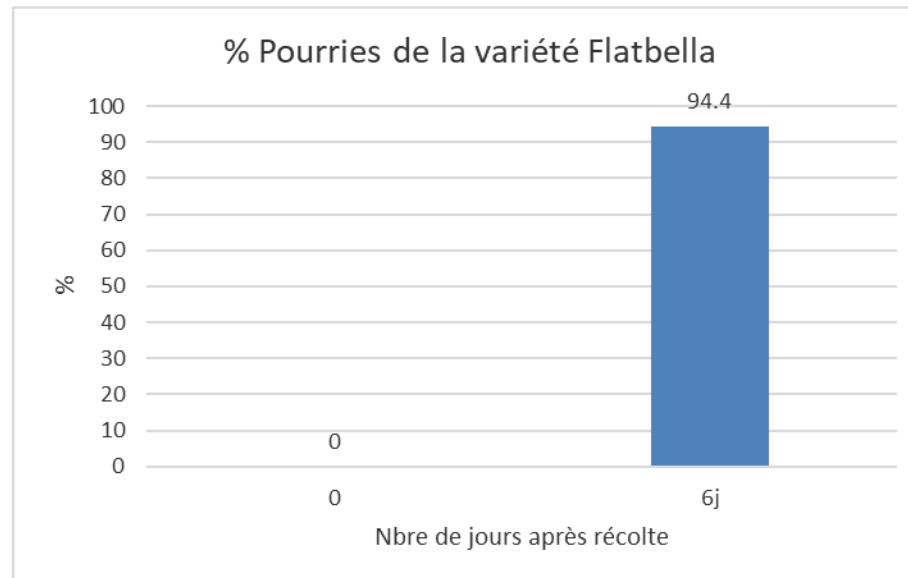


Caractéristiques Flatbella^{COV}

- ▲ Le poids moyen - 108 grammes
- ▲ Le calibre moyen – 71.4mm
- ▲ Sucres (% Brix) - 10.8%



Stockage temp. ambiante d'une maison
en barquette

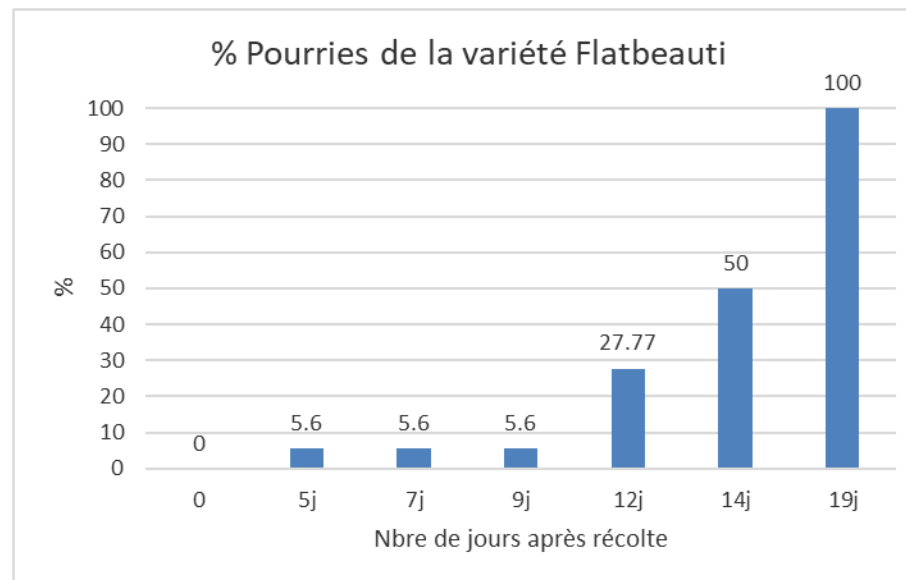


Caractéristiques Flatbeauti^{COV}

- Le poids moyen – 81.9 grammes
- Le calibre moyen – 66.7mm
- Sucres (% Brix) - 10.3%



Stockage temp. ambiante d'une maison
en barquette

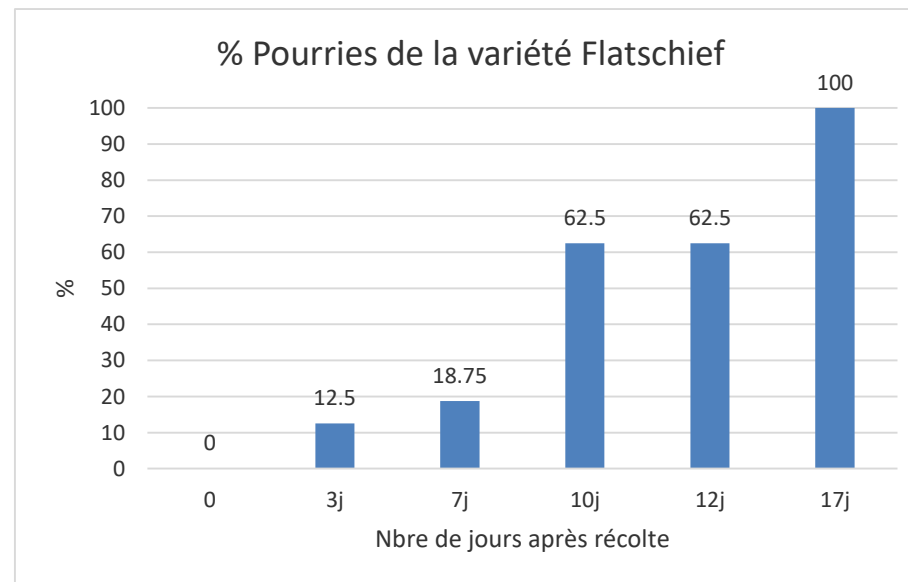


Caractéristiques Flatschief ^{COV}

- Le poids moyen – 117 grammes
- Le calibre moyen – 72.7mm
- Sucres (% Brix) - 10.8%



Stockage temp. ambiante d'une maison en barquette

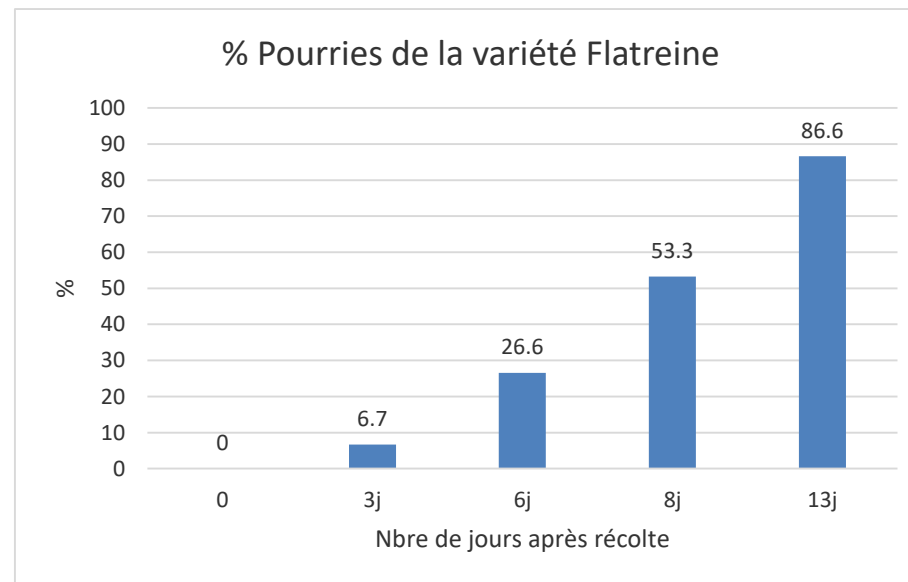


Caractéristiques Flatreine^{COV}

- Le poids moyen – 111 grammes
- Le calibre moyen – 71.7mm
- Sucres (% Brix) – 10.3%



Stockage temp. ambiante d'une maison
en barquette

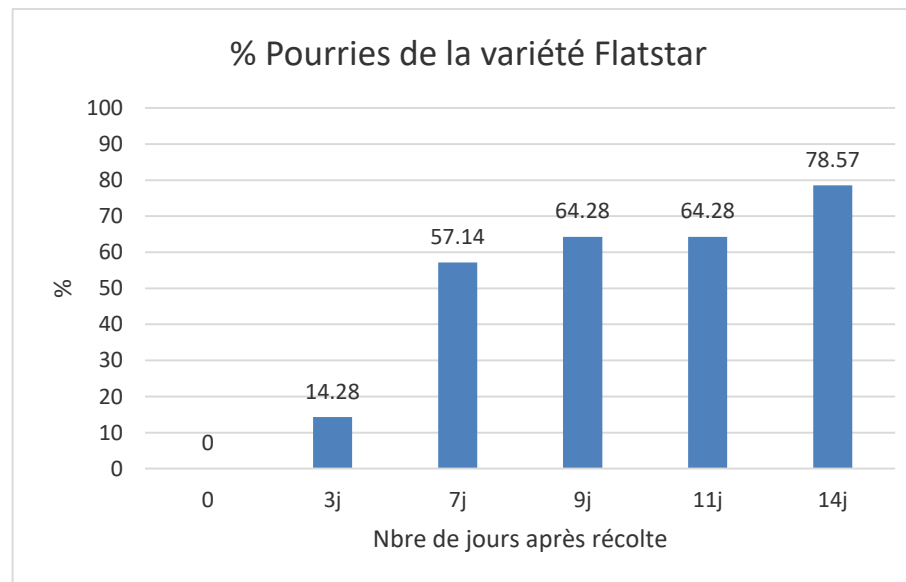


Caractéristiques Flatstar^{COV}

- ▲ Le poids moyen – 130 grammes
- ▲ Le calibre moyen – 74.7mm
- ▲ Sucres (% Brix) - 12%



Stockage temp. ambiante d'une maison
en barquette



La conduite

- ▲ **Distance de plantation** pour une conduite en Double Y
 - 3m à 3m50 entre les arbre et 5m en interligne
- ▲ **Porte-greffe.**
 - Cadaman - vigueur forte les premières années, puis plus faible
 - Sensibilité au calcaire : Moyen
- ▲ **Taille de formation.** On doit privilégier l'ouverture des arbres par des écimages successifs
- ▲ **Taille de fructification.** Conserver les rameaux mixtes, privilégier les rameaux vigoureux, suppression des gourmands + suppression des bois de 2 ans verticaux.



La conduite

- ▲ **Eclaircissage.** Il devra être réalisé en deux temps, une au stade petits fruits et l'autre plus tardivement afin d'ajuster le nombre de fruits au potentiel de la variété
- ▲ **Taille en vert.** Obtenir un bois de bonne qualité, éviter un dégarnissement précoce des arbres, favoriser la coloration et augmente l'aération des arbres
- ▲ **Traitements.** +/- identique à l'abricot sauf pour la cloque du pêcher. Début des traitements env. 15 février. Moy. 13 applications/année



La conduite

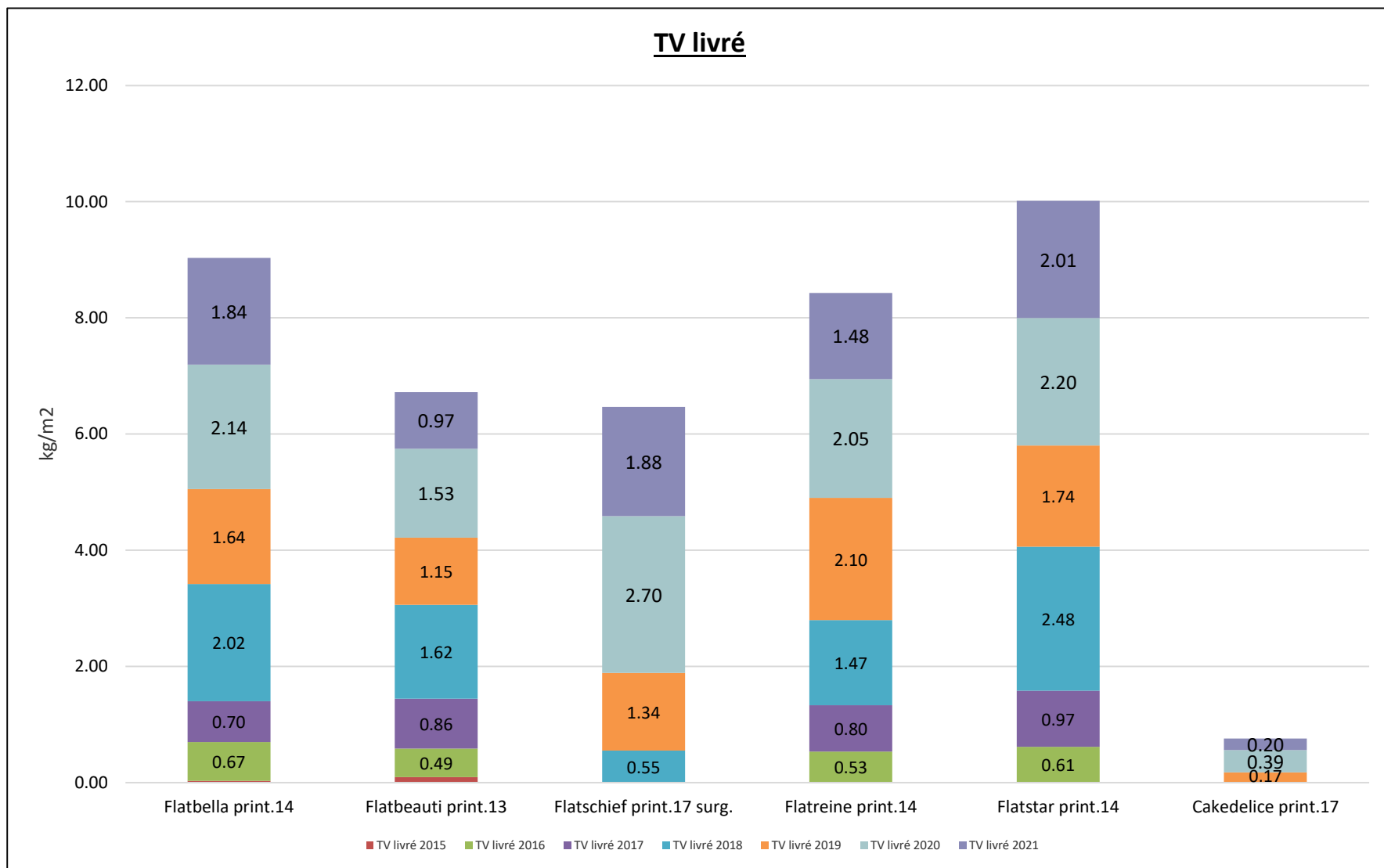
▲ Récolte.

- 2 passages
- Rendement cueillette entre 30 et 50kg/h
- Selon les canaux de commercialisation, le stade de maturité à la récolte est différente

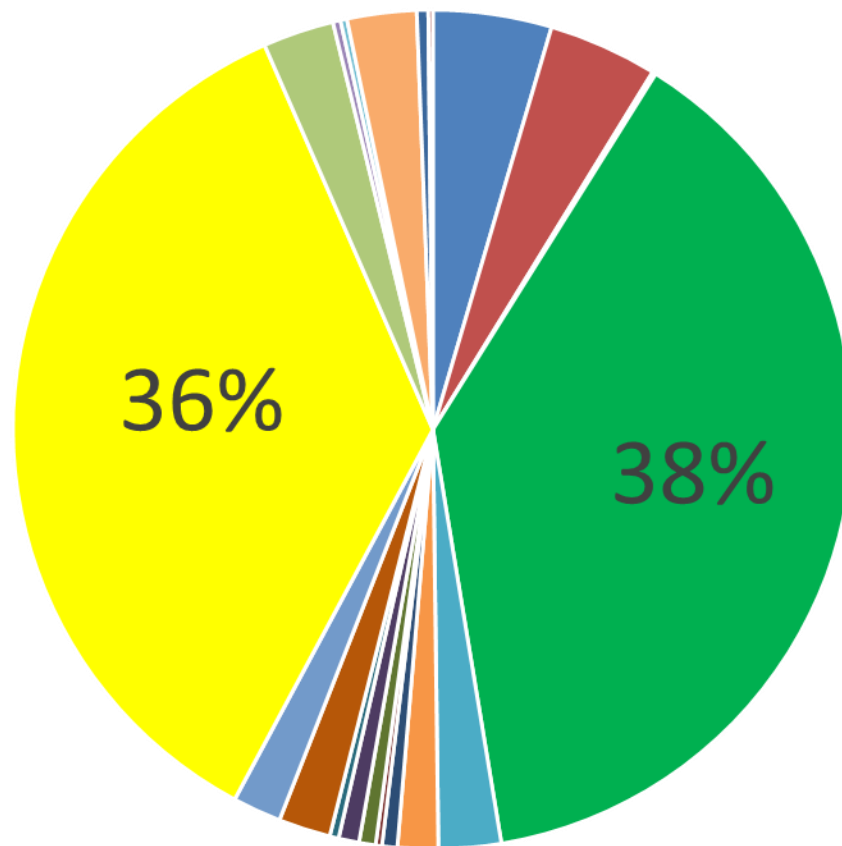
▲ Potentiel de production.

- Variable selon les variétés, en moy. 2kg/m²

Productivité par variété kg/m^2



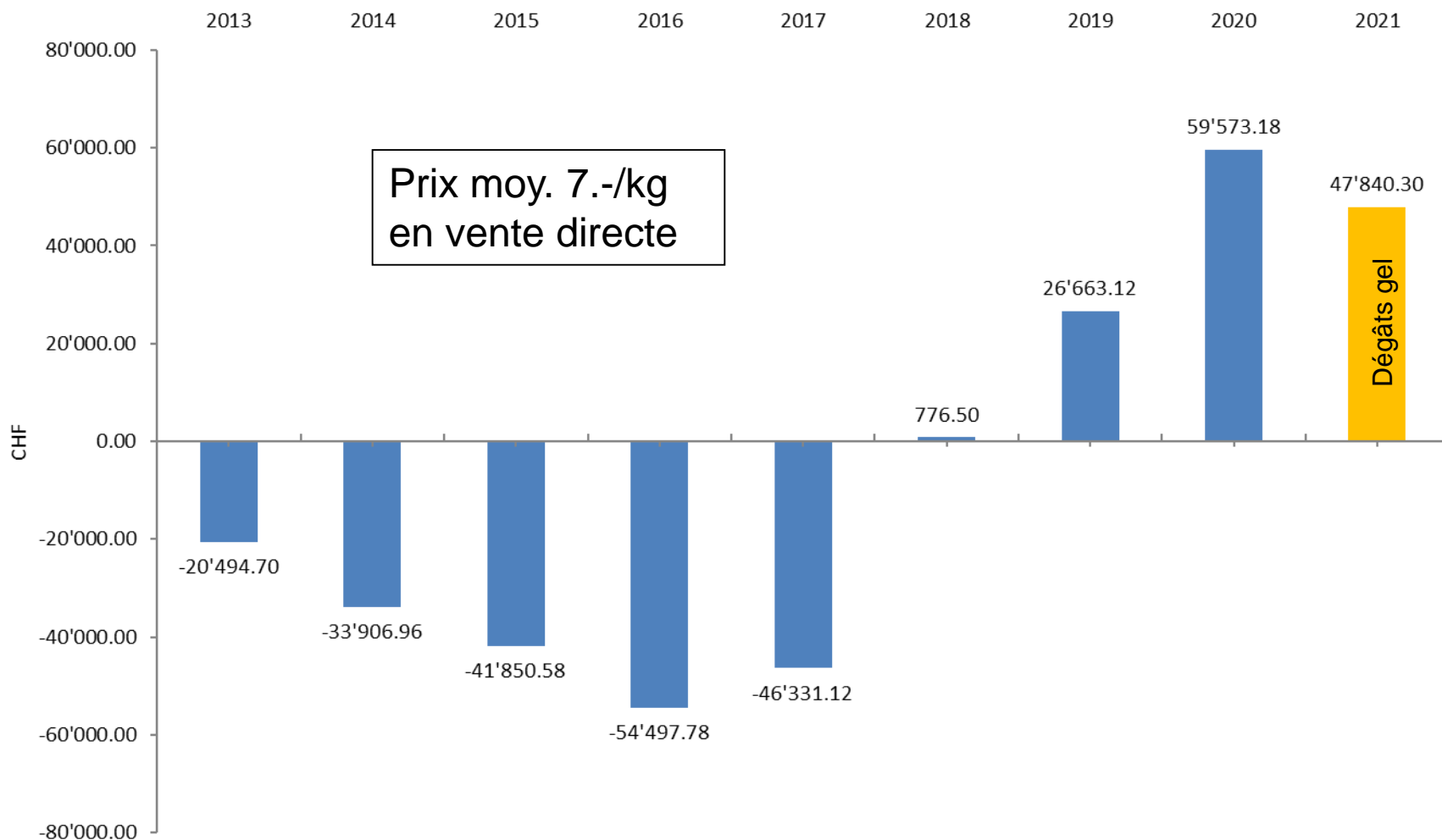
Détails des travaux en %



■ Eclaircissage manuel ■ Récolte

Flux financiers 9^{ème} feuille - Flatbella®

Flux financiers sans l'amortissement des machines "Flatbella"



Conclusion

- ▲ Le Valais est un terroir propice à cette culture
 - Soleil et chaleurs
 - Terrain filtrant et léger
- ▲ Le stade de maturité à la récolte est différente selon les canaux de commercialisation
- ▲ La seule solution qui puisse être mise en œuvre pour une rentabilité avec de la pêche plate est la vente directe (effet de la région, circuit court)

