



Agriculture et environnement

Quels seraient les bénéfices mutuels à favoriser

Présentation :



- Joel Bessard
- Entreprise Michel Bessard SA à Charrat en Valais
- Active depuis 1960 en 4^{ème} génération actuellement
- Production – Stockage – Triage – Expédition
- Travaux pour tiers et petit atelier mécanique personnel
- Mains d'œuvres
- Labels (durabilité fruits)





Prélude

- Les marges de manœuvre des exploitations agricoles pour intégrer des pratiques réputées favorables à la biodiversité sont conditionnées par des facteurs techniques, économiques et sociaux.

Projets en cours sur notre exploitation :

Production

- ▶ Plantation de variétés robustes
- ▶ Boscoop – Williams - ...
- ▶ Moins de traitements, ...



Projets en cours sur notre exploitation : Soins aux cultures - Traitements

- ▶ Traitement avec le moins d'insecticide de synthèse
- ▶ Traitement avec le moins de produits de synthèse
- ▶ Poses d'hôtels à insectes



- ▶ Projet Arbophytored (pas d'insecticide de synthèse- pas de désherbant)

Projets en cours sur notre exploitation : Soins aux cultures - Engrais

- Apport de fumier
- Apport d'engrais organiques



Projets en cours sur notre exploitation : Soins aux cultures - Engrais

- Fauches "alternées"



Projets en cours sur notre exploitation : A proximité ou dans les cultures

- ▶ Pierriers (in/out)
- ▶ Amas de bois – souches – branches
- ▶ Haies
- ▶ Hautes tiges (plus de 80 HT)
- ▶ Diversifiés les SPB (HT – pierriers – haies)



Projets en cours sur notre exploitation : A proximité ou dans les cultures

- Poses de nichoirs pour différents oiseaux
- Pompes électriques (bruits et pollutions diverses)
- Pilotage de l'irrigation




Ce que la nature nous rend :

- ▶ Protections
- ▶ Hotels à biodiversités
- ▶ Brise vent
- ▶ ...







Questionnements ?

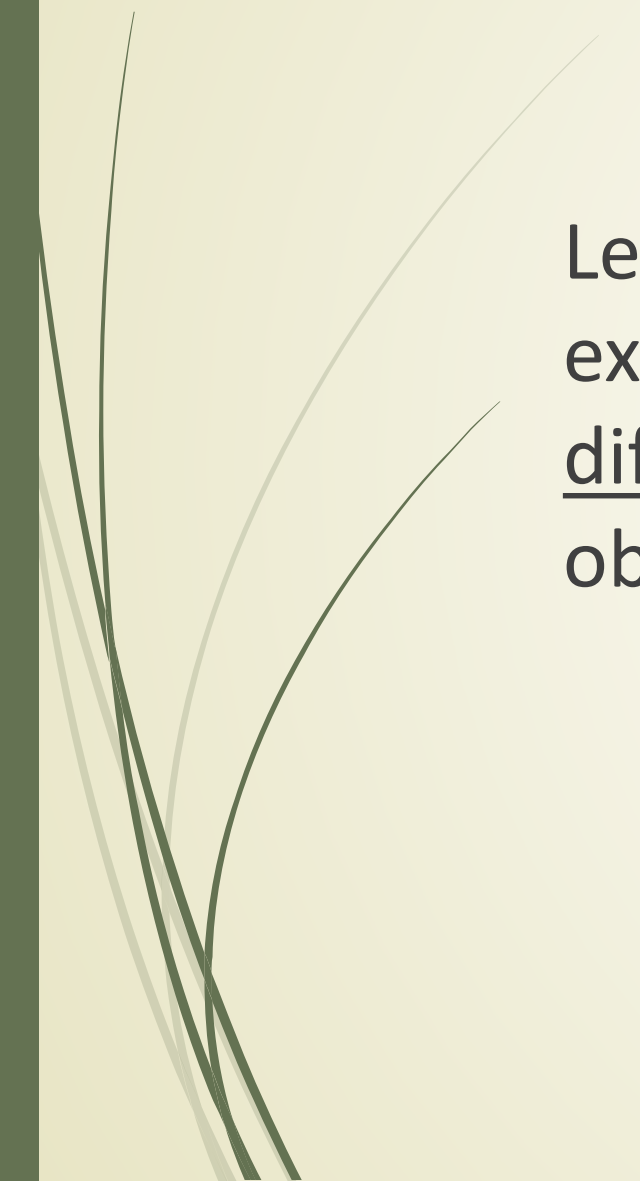

- ▶ Augmenter les surfaces en SPB ? Meilleures biodiversités
 - ▶ Supprimer les désherbants ? Favoriser un enherbement
 - ▶ Rotation des cultures
 - ▶ Mixités des cultures (dans la plaine du Rhône)
 - ▶ Proximité de vente !
- 



Questionnements ?

- ▶ Moins de traitements ? Accepter des fruits déclassés
- ▶ Le prix n'évolue pas et les charges augmentent.
- ▶ L'ensemble du monde agricole est prêt à effectuer une transition si celle-ci est pilotée de manière juste et équitable !

- 
- 
- Le premier frein à l'adoption de pratiques et de modes de production plus favorables à la biodiversité **est le coût** de l'adoption de changements techniques ou de la conversion globale des modes de production.



Le manque de connaissances sur les relations existant entre agriculture et biodiversité et la difficulté à mesurer la biodiversité constituent des obstacles pour définir des buts et des lignes claires !



- Merci de votre attention

- Des questions ?