

Essais à l'EARL du Moret

Effet anti
ruissellement/érosion
en inter-rang





Strip-till et couverts végétaux



Strip-till d'automne

- Le couvert maintien la structure







ST le 29/03, semis le 2/04, photo le 22/05, récolte le 27/10 : 120T, 19,9 de richesse

Broccolis



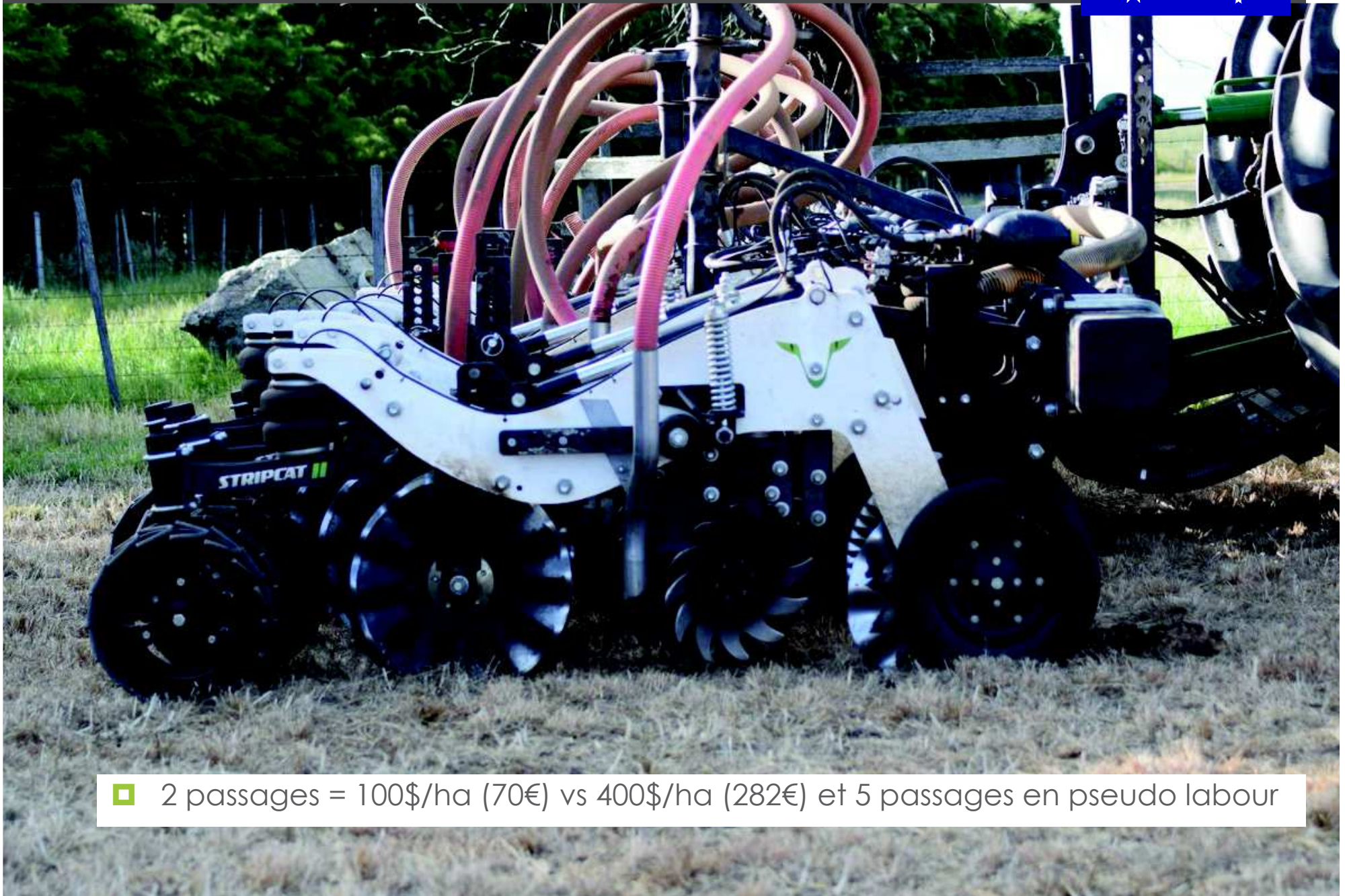
■ Broccolis en strip-till



Broccolis



Broccolis



- 2 passages = 100\$/ha (70€) vs 400\$/ha (282€) et 5 passages en pseudo labour

Broccolis



- -30% d'eau d'irrigation
- Meilleure infiltration
- Moins de maladies sur feuilles et fleurs

Broccolis



- Une profonde réflexion sur la logistique de plantation/ récolte



Jusqu'à quand garder le couvert ?

- Arvalis, St Hilaire (55). Le sol sur la bande de strip-till est plus chaude que le labour.

+2°C comparé au
labour et au
décompactage



Localiser le couvert



■ Jocelyn Michon, Québec



Localiser le couvert

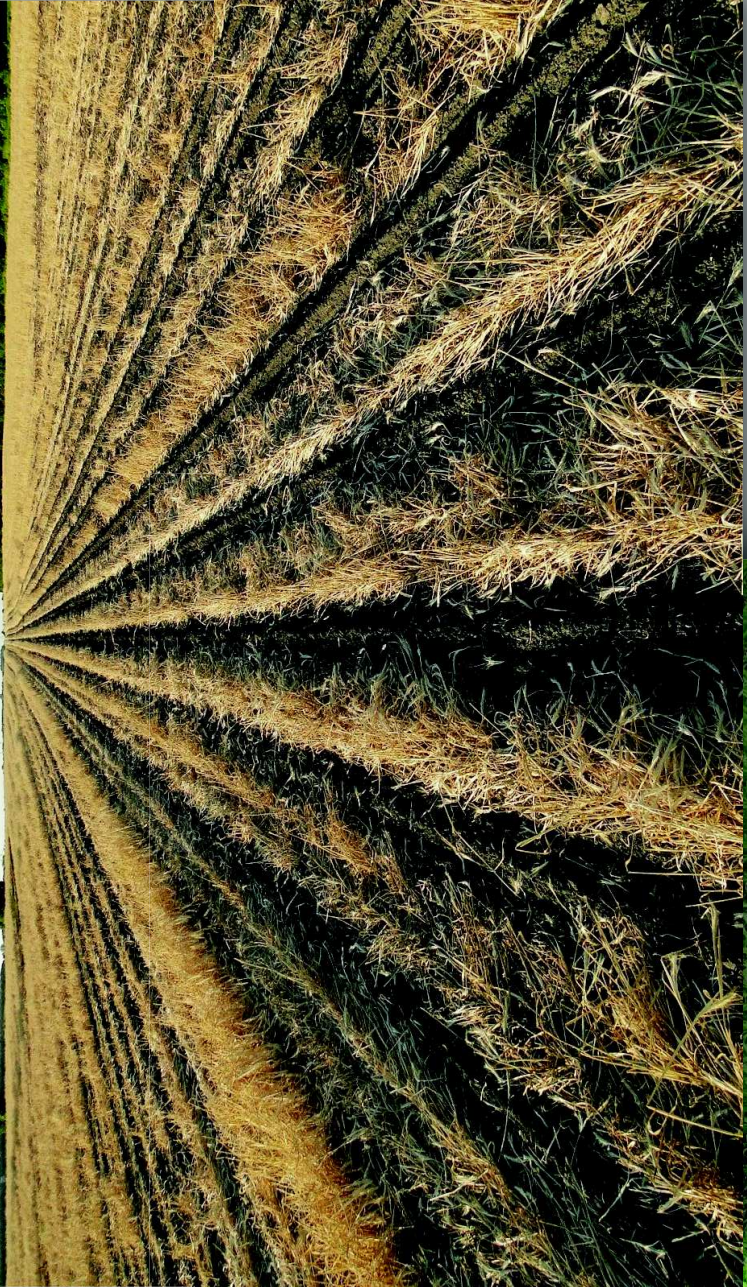


■ Jocelyn Michon, Québec



Localiser le couvert





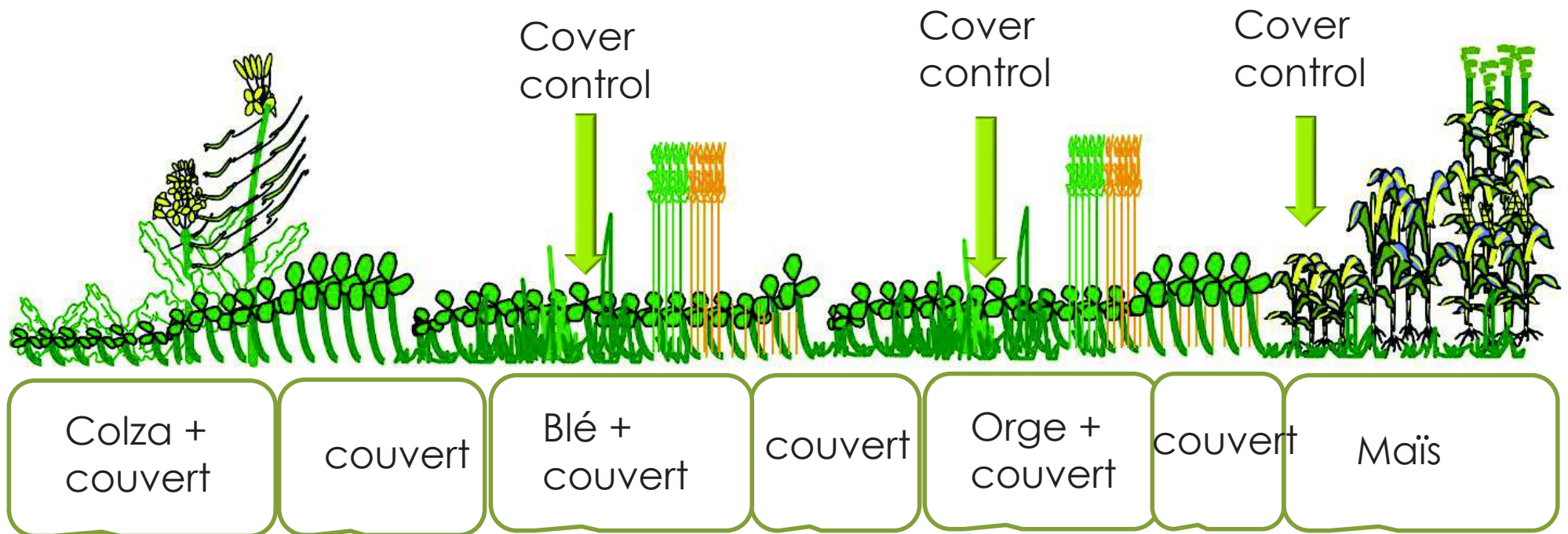
Jusqu'à quand garder le couvert



- ▣ Profiter de la production d'azote printanière si légumineuses
- ▣ Pomper l'eau
- ▣ Continuer à concurrencer les adventices



Vers des couverts permanents



■ Source Arvalis

Vers des couverts permanents

- ▣ Production d'azote
- ▣ Structuration du sol
- ▣ Alimentation de la vie du sol



Vers des couverts permanents



Vers des couverts permanents



Questions : victor.leforestier@gmail.com

+336 37 83 63 32

 @VictorHolistic

