

	chimique	mécanique	mixte	
BLÉ DUR	Désherbage en pré-levée et rattrapage au printemps	Deux passages de herse étrille, deux de houe rotative	Désherbage en pré-levée, un passage de houe rotative, et rattrapage de printemps sur demi-surface	Pour trouver des alternatives au chimique, <i>Pierre se rapproche de conseillers ou d'agriculteurs de sa région.</i>
TOURNESOL	Vibroculteur à socs cœur avant semis, désherbage en pré-levée	Vibroculteur, un passage de houe rotative, quatre de herse étrille	Vibroculteur, désherbage en pré-levée et trois passages de herse étrille	
Évaluation des coûts				
BLÉ DUR				Écart chimique /mixte
Nombre d'interventions	2	4	3	
Coûts des désherbants (1)	95 €/ha	0	60 €/ha	- 31 €/ha
Coûts de mécanisation (2)	22 €/ha	35 €/ha	26 €/ha	
COÛT TOTAL	117 €/ha	35 €/ha	86 €/ha	
Temps de travail	18 min/ha	36 min/ha	29 min/ha	+ 11 min/ha
TOURNESOL				
Nombre d'interventions	2	6	5	- 38 €/ha
Coûts des désherbants (1)	91 €/ha	0	28 €/ha	
Coûts de mécanisation (2)	24 €/ha	55 €/ha	49 €/ha	
COÛT TOTAL	115 €/ha	55 €/ha	77 €/ha	
Temps de travail	25 min/ha	58 min/ha	49 min/ha	+ 24 min/ha

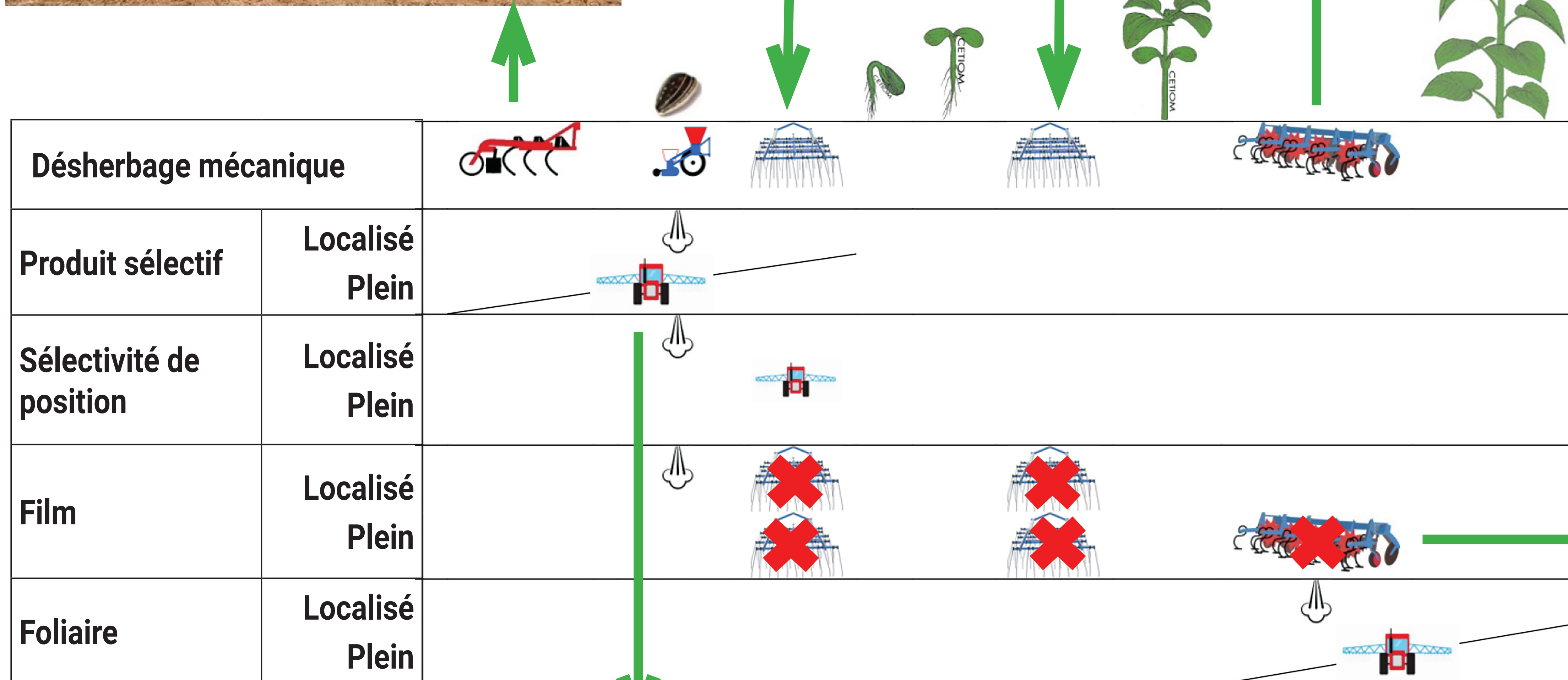
(1) Coûts des désherbants : prix indicatifs 2019 d'Analis et de Terres Inovia.
(2) Coûts de mécanisation et temps de travaux : barème d'entraide 2019-2020. Herse étrille en 12 m de large et houe rotative en 6 m.

INTÉRÊTS

- Economie de désherbage
- Organisation du temps de travail,
- Souplesse des chantiers de pulvérisation,
- Effet de l'écroûteuse et du binage,
- Alternance des moyen d'action, réduction des résistance

POINTS DE VIGILANCE

- Condition météo en végétation,
- Investissement en matériel,
- Temps de travail,
- Parcelles sans adventices au semis
- Type de sol (pierre)
- préparation (sol nivelé)



FORUM TECHNIQUE DES SYSTÈMES AGRICOLES INNOVANTS
Jouons collectif pour relever le DEPHY !

Mercredi 9 mars 2022

Lycée agricole
de Castelnaudary



COLLOQUE DEPHY OCCITANIE
Grandes Cultures - Polyculture Elevage