

Leviers agronomiques innovants à l'échelle de la parcelle

Aurore Baillet - Terres Inovia



Evaluation des variétés dites pièges à larve d'altise



Essai variétés pièges à larves d'altise Terres Inovia – Clémery le 21 sept 2021 Photos Aurore Baillet et Laurent Jung



Concept proposé par KWS et Lidéa en cours d'évaluation :

- → 60 essais en France mis en place par Terres Inovia et son réseau de partenaires
- → Résultats printemps 2022

Le pâturage ovin en fin d'automne réduit le nombre de larves d'altise mais vigilance sur la dynamique de reprise au printemps qui conditionne la nuisibilité de l'infestation larvaire (retour d'expérience Terres Inovia, Ambacourt 88, 2021)



Pâturage d'agneaux à engraisser le 19 novembre 2020 à Ambacourt (88) - Photos Laurent Jung

Nombre de larves d'altise /plante	Colza non pâturé	Colza pâturé mi-novembre	Colza pâturé mi-décembre	Taux de réduction
Berlèse du 19/11/2020	4,96	1,55	-	~ -70%
Berlèse du 06/01/2021	2,65	1,9	0,6	~ -30 à -75%
Berlèse du 18/02/2021	4,08	2,88	1	∼ -30 à -75%







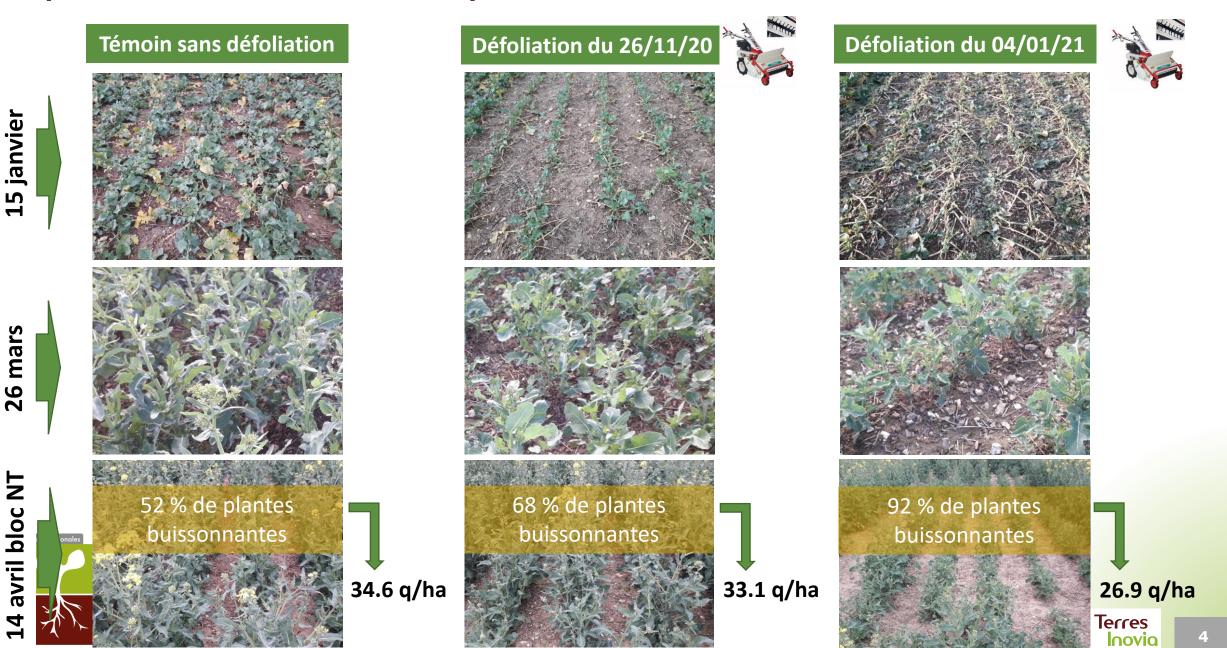






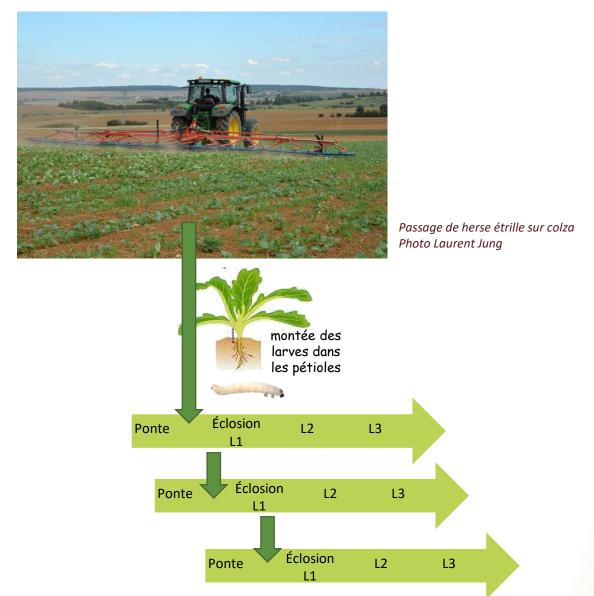


Expérience de défoliation mécanique du colza (source Terres Inovia, Rosny-sur-Seine 78, 2021)



Le passage de herse étrille peut-il réduire l'infestation de larves d'altise ?

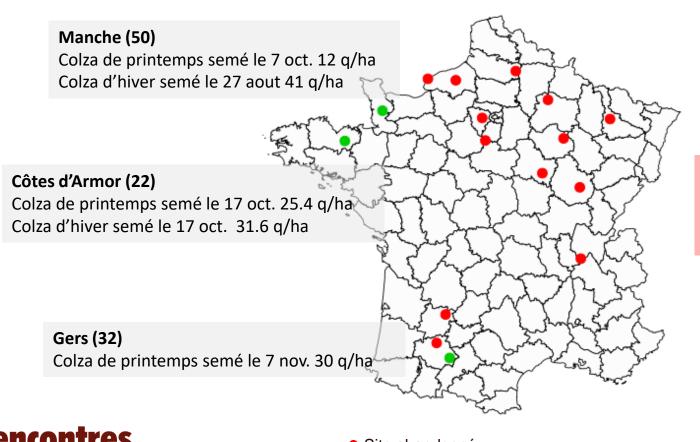
« Au-delà de l'efficacité de la herse pour détruire les œufs d'altise qui reste à confirmer, la mise en œuvre de cette pratique apparaît délicate. »





Décalage des cycles culturaux : peu d'avenir pour le colza de printemps semé à l'automne dans l'Est de la France





Implantations laborieuses et/ou gel destructeur pour 80 % des essais de colzas de printemps et colzas d'hiver semés entre mioctobre et début novembre



Site abandonné

Site récolté