



Au sommaire

N°32 - 26 septembre
2019

Colza	1
Surveiller les morsures du feuillage par les ravageurs.	1
Gestion de l'interculture	2
Faux-semis, c'est le moment.	2
Céréales	2
Lutte agronomique contre les adventices des céréales.	2
Semis des céréales en montagne	3
Adapter la densité à l'espèce et à la date de semis	3
Ambroisie	4
Destruction avant grenaison.	4

Colza

Surveiller les morsures du feuillage par les ravageurs.

A la vue des conditions climatiques, très peu de colzas ont été semés cet été, il est trop tard pour implanter la culture dans de bonnes conditions. Les semis précoces la semaine avant le 15 août ont bien levé à la faveur du dernier orage de l'été.

Avec le retour de quelques pluies et des températures favorables, les cultures levées ont poursuivi leur développement cette semaine.



La présence d'adultes de grosses altises (parfois en nombre dans les cuvettes jaunes enterrées) et de larves de tenthrède sur feuilles est signalée dans certaines parcelles.

Jusqu'au stade 6 feuilles, ces ravageurs peuvent être nuisibles en cas de morsures notables du feuillage.

Adulte de grosse altise (source EcophytoPIC)

Le seuil de nuisibilité repose sur l'importance des dégâts causés au feuillage:

Altises (petites et grosses): 8 pieds sur 10 attaqués avec $\frac{1}{4}$ de la surface foliaire détruite,

Larves de tenthrède: $\frac{1}{4}$ de la surface foliaire détruite.

Gestion de l'interculture

Faux-semis, c'est le moment.

Dans les parcelles où le désherbage des graminées type vulpin ou ray-grass pose problème, le faux semis permet de faire lever les adventices à la faveur des pluies d'automne et ainsi de destocker des graines qui ne germeront pas dans la culture à venir.

L'outil doit être réglé pour un travail sur 3-4 cm maximum, et si possible être équipé de rouleau; une profondeur trop importante limite fortement la levée des graines enfouies trop bas, le roulage favorise la levée. Un travail plus profond pourra être réalisé ultérieurement.



Céréales

Lutte agronomique contre les adventices des céréales.

Les herbicides seuls ne permettent plus une gestion durable des adventices. En situation de très fortes infestations ray-grass ou vulpin, et d'autant plus si des résistances sont suspectées, il convient de casser les successions de pailles et de privilégier l'implantation de cultures de printemps ou de culture d'automne autre que les céréales, comme le lin, le colza... Cela permet notamment la diversification des modes d'actions des produits utilisés.

D'autres mesures agronomiques permettent de réduire les populations d'adventices avant l'implantation de la culture : faux semis, alternance labour-non labour, décalage de la date de semis...

	Rotation diversifiée	Déchaumages/déstockage d'été	Faux-semis (avant semis de culture suivante)		Décalage de la date de semis (sauf colza)	Labour occasionnel
Panic pied de coq						
Agrostis						
Bromes						
Folle avoine						
Ray-grass						
Vulpin			avant céréales	avant colza		
Chénopode						
Coquelicot						
Datura stramoine						
Géraniums			avant céréales	avant colza		
Matricaires						
Mercuriale annuelle						
Sanve ou moutarde						
Séneçon vulgaire						
Stellaire						
Veronique F.D.L						
Véronique de Perse						

- Efficacité nulle ou technique non pertinente
- Efficacité insuffisante ou très aléatoire
- Efficacité moyenne ou irrégulière
- Efficacité bonne

Sources : Sources : Note commune GISHPEE 2018, infloweb.fr

Semis des céréales en montagne

Adapter la densité à l'espèce et à la date de semis

C'est le moment de penser au semis des céréales dans les situations au dessus de 900 m d'altitude pour assurer une bonne implantation avant l'arrivée des gelées.

Plus le semis est tardif, plus il convient d'augmenter la densité de semis pour compenser un éventuel défaut de tallage.

Densité de semis : en grains /m2

	Altitude /Date de semis	Avant le 25 septembre	Du 25 /9 au 5 octobre
Blé	> 1100 m	330-350	350-380
Blé	900-1100 m		320-350
Triticale	> 1100 m	300-320	320-380
Triticale	900-1100 m	270-290	290-320
Orge	> 900 m	350-380	380-400
Seigle lignée	> 900 m		250
Seigle hybride	> 900 m		200

Pour plus de précisions, notamment pour l'équivalence entre densité en nombre de grains/m2 et poids de semence /ha en fonction du Poids de 1000 grains, consulter le Bulletin technique Céréales Montagne n°73 du 20 septembre 2019.

Ambroisie

Destruction avant grenaison.

La pollinisation des ambrosies est terminée.

Pour autant, dans les situations où des ambrosies ont échappé à la destruction, il est important de les détruire par broyage pour éviter la grenaison et limiter les levées l'année prochaine.

