

→ Bulletin rédigé et élaboré par les agronomes de la Chambre d'Agriculture de la Meuse à partir des observations terrains et confortées par le BSV.

AGRO METEO : Les prévisions au 4 octobre 2022



Températures douces et ciel dégagé cette semaine, retour possible des pluies début de semaine prochaine

Les infos principales de la semaine



INTERVENIR

- Colza : à partir du stade 4Fe, désherbage MOZZAR/BELKAR sur dicots levées
- Céréales d'hiver : désherbage de pré-levée ou à partir d'1 feuille (éviter les interventions au stade pointant)
- Limaces sur céréales d'hiver semées : conditions favorables à leurs activités
- Semis des céréales d'hiver



A SURVEILLER

- Blé : cicadelles sur les parcelles en cours de levées
- Colza hiver : lutte charançon du bourgeon terminal (1^{ère} captures cette semaine en Lorraine)
- Herse étrille à l'aveugle sur céréales au retour de conditions favorables



ATTENDRE

- Colza : berlèse pour les larves de grosses altises
- Céréales d'hiver : lutte contre les pucerons

COLZA D'HIVER

Stade : 3 à 12 feuilles

Charançon du bourgeon terminal : toutes premières captures observées en Lorraine sur 53 sites, 7 ont des captures.

Conditions peu favorables aux vols fin de semaine dernières, pas de captures de charançon du bourgeon terminal en Meuse. Il est trop tôt pour intervenir, maintenir la surveillance fin de semaine/ début de semaine prochaine (dans les cuvettes en végétation).

Grosses altises : des captures sont observées sur la totalité du département, pas d'intervention sur adulte, larves visées uniquement.

Rattrapage désherbage fin d'automne : **Callisto 0.15L** (efficace sur calépine, capselle, barbarée, sisymbre) à partir de 6 feuilles sur colza endurci par le froid et par températures maximales <15-18°C.

➤ Attendre un net refroidissement pour intervenir (peu sélectif des plantes compagnes)

	Critères de raisonnement	Préconisations
Désherbage dicots foliaire		Voir Terre Info N°7 du 20 septembre 2022 Sur colzas bien développés (+ 7 feuilles) l'effet parapluie limite les efficacités des produits foliaires, N'intervenez pas trop tard.
Charançon du Bourgeon Terminal	Captures avérées Colza peu développé < 1 kg/m ² Premières captures > 7-10 jours	Attendre la confirmation du vol pour envisager une intervention. Les colzas bien développés à 6-8 feuilles (+1kg /m ²) en situation poussantes sont moins sensibles à ce ravageur.

CEREALES D'HIVER

Stade : semis à stade pointant

Conditions favorables aux semis fin de semaine après gestion des faux semis.

RAPPEL : Les interventions au stade pointant des céréales sont en général déconseillées pour des questions de sélectivité

- Sur blé, désherbage avec TROOPER ou TROOPER+COMPIL et DEFI (solo) possible au stade pointant. (FOSBURI n'est homologué qu'à partir du stade 1 feuille du blé)
- Sur orge d'hiver, seul DEFI (solo) possible stade pointant
- Ne pas intervenir avec MATENO ou CHLORTOCIDE EL au stade pointant (manque de sélectivité).

A défaut, avec les températures actuelles douces, le stade 1 feuille sera rapidement atteint et les interventions de désherbage racinaire pourront reprendre.

Un passage de herse étrille à l'aveugle peut être réalisé sur les parcelles suffisamment ressuyées (minimum de 2 jours sans pluies après intervention pour une bonne efficacité) avant le désherbage chimique. Avec les sols humides et les températures douces, la germination devrait être rapide, ne pas trop tarder après le semis pour intervenir (arrêt des interventions si le coléoptile mesure + 1cm).

	Critères de raisonnement	Préconisations
Limaces	Conditions fraîches et humides Brouillards matinaux 20 limaces /m ² 30% des pieds avec morsures	<i>Les conditions sont favorables à l'activité des limaces : à surveiller</i> <i>Intervention si parcelle à risque (sol creux et motteux, présence de paille, ...) intervenir avec SluXX HP à 4 kg</i> <i>Fin du risque à début tallage</i>
Cicadelles sur blé	Seuils d'intervention / plaque engluée format A4 (par semaine) : 30 captures = mise en alerte 50 captures = risque important 80 captures = risque très important	<i>A surveiller notamment sur parcelles abritées du vent, exposées sud, sol caillouteux, semis précoce).</i> <i>En cas de fortes activités intervenir avec : Lambdastar 0.075L</i>

VARIETES TOURNESOL 2023

Premiers retour d'essais meusien :

Très précoce : SY ARCO

Précoce : ES EPIC ; ES IDILIC

Nouveauté : LG 50475

A confirmer : RGT CAPITOLL

OBSERVATIONS des 3- 4 octobre 2022

Colza d'hiver	Variété	Stade	Charanç. BT	Cumul Charanç. BT	Grosses Altises - cuvette enterrée	Cumul Grosse altise
Avillers Ste Croix		4 F	0	0	4	9
Dommartin la Montagne	LG Aviron, LG Austin, ADDITION	7 F	0	0	7	8
Houdelaincourt	Aviron/ES Capello/Feliciano/LG	7 F	0	0	1	7
Forges / Meuse		5 F - 12 F	0	0	1	7
Nubécourt		4 F	0	0	7	9
Mélny le Grand	Mélange lignée/hybride	8 F	0	0	2	10
Mouzay		3 F	0	0	0	1
Treveray	Hybride	8F	0	0	0	6



Liste des produits phytosanitaires cités dans ce bulletin

Produit	Matière(s) active(s)	Dose(s) homologuées	DRE	DAR
MOZZAR	Halauxifen-méthyl (10g/l), Piclorame (48g/l)	0.5 L/ha	24 h	3 j
BELKAR	Halauxifen-méthyl (10g/l), Piclorame (48g/l)	0.5 L/ha	24 h	3 j
DEFI	Prosulfocarbe (800g/l)	3 à 5 L/ha	48 h	3 à 100 j
SELECT	Cléthodime (240g/l)	0.5 à 1.25 L/ha	48 h	3 à 90 j
CALLISTO	Mésotrione (100g/l)	0.15 à 1.5 l/ha	48 h	3 à 150 j
TROOPER	Flufénacet (60g/l), Pendiméthaline (300g/l)	2.5 L/ha	24 h	3 j
COMPIL	Diflufénicanil (500g/l)	0.3 L/ha	6 h	90 j
FOSBURI	Diflufénicanil (200g/l), Flufénacet (400g/l)	0.6 L/ha	48 h	3 j
MATENO	Aclonifén (450g/l), Diflufénicanil (60g/l), Flufénacet (75g/l)	2 L/ha	48 h	3 j
CHLORTOCIDE EL	Chlortoluron (500g/l)	3.6 l/ha	48 h	3 j
SLUXX HP	Phosphate ferrique (29.7g/kg)	7 kg/ha	6 h	1 j
LAMBDASTAR	Lambda-cyhalothrine (100g/l)	0.05 à 0.2 L/ha	48 h	3 à 35 j

Colza désherbé avec select à 0,5L le 15 septembre : bonne efficacité sur vulpins

La Chambre d'Agriculture de la Meuse est agréée par le Ministère en charge de l'agriculture pour son activité de conseil indépendant à l'utilisation de produits phytosanitaires sous le numéro IF01762, dans le cadre de l'agrément multi-sites portés par l'APCA.

Pour plus d'informations sur les produits commerciaux, se référer aux documents « Guide Technique Conduite des Cultures » et sur les étiquettes des produits (conditions d'utilisations). Ce bulletin est rédigé à partir des observations réalisées par nos techniciens et celles du BSV consultable en page d'accueil du site www.meuse.chambre-agriculture.fr. Les alternatives à l'utilisation des produits phytosanitaires vous sont proposées lorsqu'elles sont possibles et pertinentes. Pour les alternatives de type préventif, se reporter aux documents « Guide Technique Conduite des Cultures »

**Prochain TERRE Infos :
Mardi 11 Octobre 2022**

L'équipe TERRE Infos :
Lorine COLIN
Jacques-Nicolas KLEIN
Marine LACUISSE
Paul-Eric RICHARD
Numa VINSARD