



Au sommaire

N°12 - 30 avril 2020

Colza	1
Charançon des siliques	1
Pucerons cendrés	2
Fin de floraison pour les premières parcelles	2
Blé	2
Stade dernière feuille à gonflement	2
La rouille brune est signalée sur variétés sensibles	2
Maïs	2
Stade, entre levée et 3-4 feuilles	2
Désherbage – Lutte contre l'ambroisie	3
Tournesol	3
Désherbage – Lutte contre l'ambroisie	3

Colza

Charançon des siliques

Le charançon est signalé dans les parcelles et les colzas sont au stade sensible (voir BSV de la semaine).

Les abeilles butinent les colzas ; n'utilisez pas d'insecticides non autorisés pendant la période de floraison; si vous devez intervenir, réalisez vos interventions en dehors de la présence des abeilles.

Pucerons cendrés

Les colonies sont visibles au sommet des plantes, le seuil de nuisibilité est 2 colonies/m².

Fin de floraison pour les premières parcelles

Les parcelles précoces terminent leur floraison, le nombre de silique semble plutôt faible.



Blé

Stade dernière feuille à gonflement

Le retour des pluies redonne du souffle aux cultures, mais les quantités sont insuffisantes, de 15 à 50 mm selon les secteurs. Les régressions de talles sont importantes, l'impact de la sécheresse sur le rendement est déjà marqué.

Le risque maladie est faible, même si des foyers de rouille jaune sont toujours signalés (voir BSV de la semaine).

Cette année, la protection fongicide pourra se limiter à une application sur épi. Ce stade est prévu d'ici 8 à 10 jours. Surveillez vos parcelles en attendant.

La rouille brune est signalée sur variétés sensibles

La rouille brune (photo Arvalis ci-contre) est à surveiller sur variétés sensibles. Les conditions chaudes et orageuses lui sont très favorables.



Mais

Stade, entre levée et 3-4 feuilles

Les semis sont presque terminés, les conditions de réalisation sont très favorables. **Les pluies du début de semaine assureront une levée régulière.**

La levée des adventices sera rapide suite aux pluies, ne pas hésiter à intervenir dès 1-2 feuilles sur adventices jeunes.

Désherbage – Lutte contre l'ambroisie

Pour les situations à risque, en complément d'un passage en pré-levée, les passages en post levée sont indispensables pour lutter contre l'ambroisie, et complétés par un binage pour gérer les relevées.



Stade de l'ambroisie	Doses /ha conseillées
cotylédons à 2 feuilles	DECANO 0,3 l
4 feuilles	DECANO 0,75 l DECANO 0,5 l + EMBLEM 0,75 kg DECANO 0,5 l + RAJAH 0,5 l AUXO 0,75 l si graminées : DECANO 0,5 l + PAMPA 0,5 l + PEAK 6 g SOVERAIN OD 1 l + PEAK 6 g MONSOON ACTIVE 1 l
6 feuilles	DECANO 1 l DECANO 0,75 l + EMBLEM 1,2 kg DECANO 0,75 l + RAJAH 0,4 l AUXO 1 l si graminées : DECANO 0,75 l + PAMPA 0,75 l + PEAK 6 g SOVERAIN OD 1,5 l + PEAK 6 g MONSOON ACTIVE 1,5 l

Source : Comment lutter contre l'ambroisie ? CA Bourgogne-Franche Comté

Tournesol

Désherbage – Lutte contre l'ambroisie

Le développement de l'ambroisie coïncide avec celui du tournesol. Il est important d'adapter son désherbage au risque ambroisie de la parcelle. Pour gérer la durabilité des solutions de post levée, mettez en œuvre des mesures agronomiques :



- Réalisez un faux semis de printemps et décalez la date de semis jusqu'au 10-20 mai pour les parcelles à forte pression, ce qui permet une destruction chimique ou mécanique avant le semis,
- Après le désherbage du tournesol, binez si besoin.

Chimiquement, les solutions de pré-levée sont insuffisantes. On peut utiliser après Racer ME 2 l/ha ou Proman 1.5 à 2l/ha :

- Pulsar 40 1.25 l/ha + Actirob b ou Dash HC à 4 feuilles du tournesol, ou Pulsar Plus 2 l/ha sur variétés Clearfield Plus,

- Pulsar 40 0.6 l/ha + Actirob b (ou Dash HC) ou Pulsar Plus 1 l/ha sur variétés Clearfield Plus dès 2-3 feuilles du tournesol, renouvelé 8-10 jours plus tard

- Express SX 30 g/ha + Trend 90 dès 2-3 feuilles du tournesol sur variétés tolérantes, renouvelé 8-10 jours plus tard

Le fractionnement améliore l'efficacité des programmes, restez sur la pleine dose d'herbicides en post levée.

Le **désherbage mécanique du tournesol** est réalisable à l'aveugle ou dès la première paire de feuille, voir ci-dessous :

En désherbage mécanique, intervenez sur adventices jeunes

	A0		A1	A2		B1-B2	B3-B4	B5-B8	Limite passage bineuse
	Post-semis - Prélèvement		Crosse	Cotylédon		1 paire de feuilles	2 paires de feuilles	5 à 8 feuilles	
	dans les 3 jours après le semis	après 3 jours après le semis		avant l'étalement complet des cotylédons	à partir de l'étalement complet des cotylédons				
Herse étrille	5 à 7 km/h ●●●				3 km/h max ●●	3 à 6 km/h ●●●	4 à 7 km/h ●●●	5 à 7 km/h ●●● ou ●●●●	
Houe rotative	15 km/h				15 km/h	15 km/h	15 km/h	15 km/h	
Bineuse						3 km/h avec des protège-plants	4 km/h*	5 à 10 km/h*	5 à 10 km/h*

■ passage possible
■ passage possible avec précaution
■ passage à proscrire

Réglage de l'agressivité des dents de la herse :
 • inclinaison des dents faible à ●●●● forte
 *selon type de guidage

Source Terresinovia

