

## ORGE

Le stade épi 1 cm est désormais dépassé sur l'ensemble des parcelles du réseau de suivi. Les plus avancées atteignent même le stade 1<sup>er</sup> nœud sensible. Concernant les maladies, quelques tâches d'oïdium sont signalées sur les feuilles basses dans une parcelle, ainsi que quelques pustules de rouille naine sur F6 dans une autre parcelle, sur une variété pourtant peu sensible (KWS Cassia).

## BLE

Sur les 43 parcelles observées dans le réseau cette semaine, un quart n'a pas encore atteint le stade « Epi 1 cm ». Mais 30 parcelles ont atteint ou dépassé ce stade et 2 d'entre elles atteignent déjà le stade « 1<sup>er</sup> nœud ». On estime donc qu'on a toujours 5 jours d'avance par rapport à la normale.

Même si on observe quelques rares tâches de septoriose sur les feuilles basses, la situation est très saine.

## COLZA

### Stade

La très grande majorité des parcelles est au stade D2 (boutons accolés visibles). Deux parcelles sont encore à D1 et une déjà à E (boutons séparés).



## Méligèthe

Les parcelles sont toutes à un stade de sensibilité vis-à-vis des méligèthes : entre le stade boutons accolés (D1) et le stade boutons séparés (E). Ce stade correspond à la présence de boutons et à l'absence de fleurs. Ces insectes se nourrissent de pollen, et percent les boutons pour l'atteindre :

Dès l'ouverture des premières fleurs, les méligèthes vont se nourrir sur les fleurs sans causer de dégâts au colza.

Avec les conditions défavorables de la semaine dernière, les captures sont en retrait avec 17 pièges positifs et une moyenne de 9 méligèthes par piège positif. Les insectes sont observés sur plantes dans seulement 8 parcelles sur 20 avec une moyenne de 0.7 individu par plante, en deçà des seuils de nuisibilité.

Avec les conditions météorologiques qui redeviennent favorables, la fin de semaine va voir le risque s'amplifier. Pour les parcelles les plus avancées, on peut espérer que la floraison va aussi s'engager rapidement pour voir le risque disparaître.




### ORGE & BLE

Situation calme

### COLZA

Méligèthes : Risque limité sauf pour les colzas les plus tardifs

### Auxiliaires

	Stade	Colza en bon état	Colza affaibli conditions peu favorables aux compensations*
	<b>D1</b> Boutons accolés cachés par les feuilles terminales	Généralement pas d'intervention justifiée. Reporter la décision d'intervenir ou non au stade E	1 melleo par plante
	<b>D2</b> Inflorescence principale dégagée. Les boutons sont encore accolés.		
	<b>E</b> Allongement des pédoncules floraux. Les boutons se séparent.	6 à 9 melleos par plante	2 à 3 melleos par plante

\*températures faibles, plantes stressées en eau à floraison, dégâts parasitaires antérieurs...

**Pour les parcelles les moins avancées, le risque va être fort** et une surveillance des parcelles est à prévoir plusieurs fois dans la semaine, toujours dans les périodes d'activité de l'insecte (période chaude et sans vent). L'évaluation de l'infestation moyenne par plante doit être réalisée sur plantes consécutives pour ne pas focaliser sur les plantes les plus hautes qui sont les plus attractives.

### Charançon de la tige du colza

Des captures sont seulement observées sur deux parcelles. Le risque qui peut encore exister sur les parcelles les moins avancées sera à gérer conjointement à celui lié aux melleos.

## Les auxiliaires de melleos

Comme tous les ravageurs, les melleos ont également leur cortège d'ennemis naturels, parmi lesquels des hyménoptères parasitoïdes. Les adultes recherchent les larves de melleos pour y pondre leurs œufs, qui se développeront aux dépens de son hôte. Chaque larve parasitée est un melleo de moins pour l'année suivante.



Source : E. Courbet CRA Franche Comté



Source : E. Courbet CRA Franche Comté

Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture, avec l'appui financier de l'Office national de l'eau et des milieux aquatiques, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto