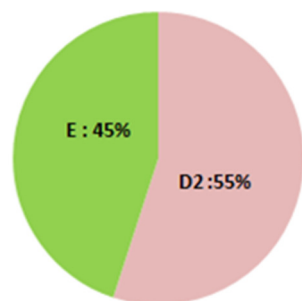


## COLZA

Les observations portent sur 22 parcelles. Les conditions favorables de la semaine passée ont conduit à une nette évolution de la situation. Les températures et les conditions d'absorption de l'azote ont permis des développements de biomasse et des avancements de stades.

### Stades



**E** : inflorescence principale dégagée – les boutons sont encore accolés  
**D2** : l'inflorescence principale est dégagée des dernières feuilles, les boutons sont toujours accolés, la tige mesure environ 20 cm

Les premières fleurs sont observées dans la

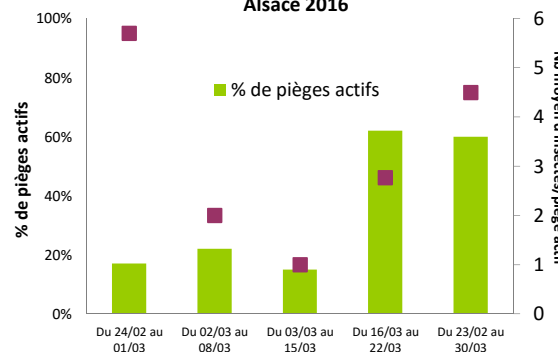
plupart des parcelles les plus avancées.

### Ravageurs

#### Charançons de la tige

Le vol de charançons de la tige se poursuit sur une intensité sensiblement similaire à la semaine dernière. Les insectes sont donc installés dans les parcelles et en capacité de pondre.

Dynamique de vol du charançon de la tige du colza -  
Alsace 2016



A partir du stade E, la tige est suffisamment allongée pour que l'insecte ne soit plus

nuisible (sauf situations particulières de colza très affaibli pour lesquels des piqûres sous les boutons floraux entraîneraient des dégâts difficile à compenser). Par contre, toutes les parcelles au stade D2 sont encore dans une phase sensible.

Pour les parcelles en bon état végétatif qui sont au stade E, le risque est aujourd'hui dépassé. Dans les autres situations (parcelles encore au stade D2 et/ou état végétatif faible qui ne permettra pas une éventuelle compensation), le risque est moyen.

### Méligèthes

Les méligèthes sont observées sur plantes dans 14 parcelles sur 22. Pour ces 14 parcelles, la moyenne par plante est de 2 insectes par plantes.

Les plantes les plus développées ont tendance à attirer les insectes. Il est nécessaire de réaliser les observations sur 5 x 5 plantes consécutives sans se focaliser sur les plus développées.

Le risque est en augmentation cette semaine

### COLZA

Charançons :  
Fin de la période de sensibilité

Méligèthes :  
Risque moyen à faible




### BLE

### ORGE

Stades

pour les **parcelles les moins avancées** et la surveillance des parcelles selon le protocole ci-dessus est nécessaire.

Pour certaines parcelles, les seuils de nuisibilité peuvent être dépassés.

	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 mélégèthe 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 mélégèthes par plante	2 à 3 mélégèthes par plante

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

Pour les autres, les niveaux d'infestation restent acceptables et la floraison va s'engager très vite faisant disparaître la sensibilité de la culture (les mélégèthes n'ont alors plus besoin de percer les boutons floraux).

## BLE

La pluie et le radoucissement des températures ont permis un démarrage significatif des blés, qui sont aujourd'hui majoritairement autour du stade « épi 1 cm ». Avec les températures prévues dans les jours à venir, ce développement pourrait s'accélérer. La situation sanitaire est

globalement saine. Dans les parcelles colonisées par les adventices et non désherbées, les mauvaises herbes sont également très développées.

## ORGE

Comme pour les blés, la météo a permis aux orges de reprendre des couleurs vertes. Le jaunissement observé depuis quelques semaines dans de nombreuses parcelles commence à s'estomper. La croissance se poursuit, mais les stades sont hétérogènes : les parcelles les plus précoces atteignent le 2<sup>ème</sup> nœud, alors que les situations les plus tardives sont à peine à épi 1 cm. Côté sanitaire, quelques symptômes d'helminthosporiose ou de rhynchosporiose sont signalés sur F5 et rarement sur F4. La plupart des parcelles sont très denses à ce jour, entraînant un risque de verse élevé. L'augmentation des températures prévue à partir de cette fin de semaine devrait encore booster la végétation.

*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.*