

### COLZA

#### Charançons du bourgeon terminal *Ceuthorrhynchus picitarsis*

Le vol est terminé.

#### Pesée colza

Afin d'ajuster la dose d'azote sur colza, il est nécessaire de connaître le poids de colza frais par m<sup>2</sup>. Il est préférable de réaliser deux pesées, une à l'automne et une à la sortie de l'hiver. La moyenne des deux permettra de déterminer la dose d'azote minéral à apporter.

La première pesée est à réaliser avant que le gel ne détruise les feuilles.

Voir réglette CETIOM

[http://www.cetiom.fr/reglette/index.php?message=saisie&region\\_id=2](http://www.cetiom.fr/reglette/index.php?message=saisie&region_id=2).

### CEREALES d'automne

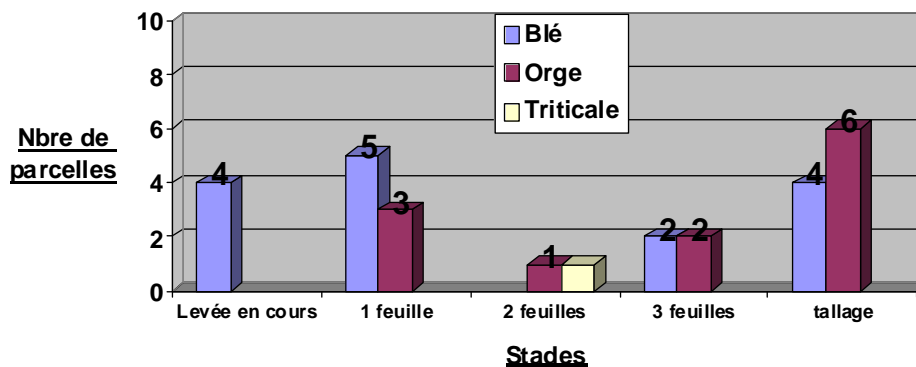
Réseau = 28 parcelles observées (15 blés, 12 orges, 1 triticales).

#### Stades

Les semis postérieurs au 28 octobre n'ont pas levé.

Les semis du 20 octobre sont au stade 1 feuille.

Les semis d'avant le 6 octobre ont dépassé le stade 3 feuilles.



Semis du 22 octobre – 1 feuille



## Insectes

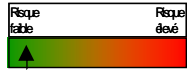
### Pucerons *Rhopalosiphum padi*

Facteurs de risque et reconnaissance de l'insecte : voir BSV précédent <http://www.franche-comte.chambagri.fr/espace-documentaire/bsv/bsv-grandes-cultures.html>

#### Sur le terrain :

Les épisodes pluvieux observés depuis le début des semis ne sont pas réellement favorables à une installation des pucerons.

*Le risque est faible.*



### Mouche jaune *Opomyza florum*



Les mouches sont toujours présentes et actives sur la parcelle à Hugier (14 captures sur le piège englué). Voir [http://www.franche-comte.chambagri.fr/fileadmin/base\\_documentaire/bsv/grandes\\_cultures/BSV2012008.pdf](http://www.franche-comte.chambagri.fr/fileadmin/base_documentaire/bsv/grandes_cultures/BSV2012008.pdf) page 7.

*Insecte très rarement nuisible.*

## Taupins

Des symptômes d'attaque sont observés sur blé à Pesmes sur moins de 5% des pieds.

**Les dégâts souterrains sont très comparables à ceux occasionnés par les limaces. Pour déterminer le ravageur, il est nécessaire de le chercher au niveau du bas de tige et du système racinaire.**

Larve de taupin



symptôme d'attaque



## Limaces

Elles sont actives.

**Surveillez les parcelles en cours de levée.**

## Adventices

Voir BSV précédent pour la reconnaissance des adventives.

**Sur les parcelles semées avant le 6 octobre, on peut considérer qu'une grande majorité des graminées sont présentes. Un désherbage à l'automne peut être justifié à partir d'une vingtaine de graminée au m<sup>2</sup>. Une météo plutôt clémente pourrait perdurer.**



# Prochain et dernier bulletin (bilan cultures de printemps) le 3 décembre 2012.



POSTE	25		39			
	DANNEMARIE	COULANS	ARBOIS	LONS	ST JULIEN	TAVAUX
Pluviométrie depuis le 1er janvier 2012 (mm)	1021,6	1440,8	1226,4	1125,1	1185,8	878,4
Pluviométrie du mois en cours (mm)	94,2	119,8	99,8	99,9	118,3	66,3
Pluviométrie de la semaine (du lundi au dimanche)	44,8	65	52,8	56,2	58,5	29,8

POSTE	70			90	
	CHARGEY LES GRAY	PESMES	PORT / SAONE	VILLERSEXEL	DORANS
Pluviométrie depuis le 1er janvier 2012 (mm)	858,3	832,6	837,6	966,5	1050,8
Pluviométrie du mois en cours (mm)	68,9	60,4	84,2	103,3	87,7
Pluviométrie de la semaine (du lundi au dimanche)	28,4	20,6	34,8	56,4	45,6

Elaboré à partir des données recueillies auprès de Météo-France selon l'état de la base.

A noter sur votre Agenda

- **Réunion** technique **DEPHY**; comparaison de systèmes conventionnel / économe en intrants + zoom sur les colzas associés  
le 13 novembre de 14 h à 16h15 à la ferme du Lycée Agricole de Port sur Saône.  
Contact : Chambre d'Agriculture de Haute-Saône

- **Réunion Technique CEREALES et OLEAGINEUX** (Chambre d'Agriculture du Jura, GVA de la plaine, Chambre Régionale d'Agriculture de Franche-Comté, Arvalis , Cetiom) :  
➤ **Mardi 4 décembre 2012, journée à CHAMPDIVERS (39)**

- L'agriculture autrement Techniques alternatives et filières bio - **La luzerne**  
➤ **Jeudi 6 décembre 2012 au Lycée Agricole de Montmorot, à partir de 10h30**

<http://www.franche-comte.chambagri.fr/pages-hors-menu/archives-internet-page-focus/detail-d-une-breve-focus/actualite/journee-regionale-lagriculture-autrement-le-6-decembre-2012.html>

- **Réunion** technique : cultures associées, mélanges variétaux, fertilisation localisée : intervention de Matthieu Archambaud (revue TCS) le 13 Décembre de 9h30 à 12 h salle de la Mairie de GY.  
Contact : Chambre d'Agriculture de Haute-Saône

- **Réunion Technique MAIS** (Chambre d'Agriculture du Jura, GVA de la plaine, Chambre Régionale d'Agriculture de Franche-Comté, Arvalis) :  
➤ **Lundi 17 décembre 2012, après midi à ARLAY (39)**

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 2018.



ARVALIS  
Institut du végétal



FAIVRE S.A.S.

