

# Normandie Colza d'hiver

N°13 semaine 8 du 15 au 21 février 2012



## Animateur référent Jean RAIMBAULT

**CETIOM** 

Tél: 06 24 36 37 03 raimbault@cetiom.fr

# Animateur suppléant

Guy ARJAURE CETIOM Tél: 05 46 07 38 28 arjaure@cetiom.fr

#### Directeur de publication

Daniel GENISSEL Président de la Chambre Régionale d'Agriculture de Normandie

BSV consultable sur les sites des DRAAF, des chambres d'agriculture







# LE COLZA EN REPRISE DE VEGETATION

L'ESSENTIEL DE LA SEMAINE N° 8: Les pièges jaunes doivent être en place sur les colzas en reprise de végétation. La surveillance de l'arrivée des charançons de la tige du colza doit être particulièrement active. Aucun autre nouveau bio-agresseur n'est signalé à ce jour.

# REPRISE DE VEGETATION TOUT JUSTE ENGAGEE POUR LE COLZA.

Les 10 parcelles de colza ayant fait l'objet d'une notation sont notées en reprise de végétation, du stade C1 à C2 : ici, stade C2 : noter l'élongation de la future tige entre deux bases de pétioles.



## LES PIEGES JAUNES DOIVENT ETRE EN PLACE.

Après avoir repositionné le piège jaune juste au-dessus de la végétation, le remplir d'environ un litre d'eau additionnée de quelques gouttes de

mouillant comme du liquide vaisselle, par exemple.

Le mouillant limite les fermentations bactériennes et la dénaturation rapide des insectes dans la cuvette. Il accélère la mort par noyade des insectes piégés qui, autrement, flottent à la surface du liquide jusqu'à ce qu'ils atteignent le bord et s'échappent.



Reporter toutes vos observations et les interventions techniques sur Vigicultures.

# LES CHARANÇON EN LIGNE DE MIRE

Sur les 10 parcelles oû les pièges jaunes ont été relevés, aucun charançon de la tige du colza n'a été observé. Toutefois, **les conditions climatiques** pourraient rapidement devenir **favorables aux vols de ces insectes**, comme l'indique proPlant sur <u>www.cetiom.fr</u>

« 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 2011



On veillera à distinguer les charançons de la tige du chou, à gauche, des charançons plus fortement nuisibles de la tige du colza, à droite.





Seuil de nuisibilité charançon de la tige du colza : il est considéré que sa seule présence sur les parcelles constitue un risque. La période de risque conjugue la présence de femelles aptes à pondre et la présence de tige tendre. En moyenne, 8 à 10 jours après les premières captures significatives, les femelles sont aptes à pondre.

### LES JEUNES FEUILLES SONT PLUTOT SAINES.

Sur les 10 parcelles observées cette semaine, aucun symptôme significatif de maladie n'est relevé à ce jour.

## ETAT GENERAL DU COLZA APRES L'EPISODE DE GEL.

Le colza supporte généralement bien les températures négatives pouvant atteindre -15°c. Des dégâts de gel peuvent toutefois être observés dans les deux cas particuliers suivants :

Elongation automnale suite à un excès de densité, d'azote disponible, le choix d'une variété sensible à l'élongation... En cas de destruction par le gel, la zone d'élongation présente un aspect vitreux, comme illustré sur la photo ci-contre. La moelle se dégrade ensuite très rapidement.





- Début d'élongation de tige (stade C2, voire D1) en situation poussante, sur variété au comportement particulièrement précoce en reprise de végétation : les inflorescences gelées apparaissent marron, à droite sur la photo ci-contre (photo Capseine)

En culture, des larves d'altises, parfois nombreuses, sont souvent signalées quasi-exclusivement dans les pétioles de feuilles.

Prochain bulletin le 29 février 2012