

• CEREALES :

La plupart des céréales d'hiver est au stade « fin tallage », les situations les plus avancées sont proches du stade « épi 1 cm ». Les orges de printemps vont de la « levée » à « début tallage » pour des semis de fin décembre.

• COLZA :

Charançons de la tige et melligèthes : vols en cours, à surveiller.

CEREALES

Blé et Orge d'hiver

Cette semaine, 59 parcelles sont observées au sein du réseau : 42 de blé et 17 d'orge d'hiver.

La majorité des blés est au stade « fin tallage ». 1/3 des parcelles est au « décolllement de l'épi » avec des hauteurs d'épi qui vont de 0.1 à 0.8 cm. Les situations les plus avancées sont proches du stade « épi 1 cm » :

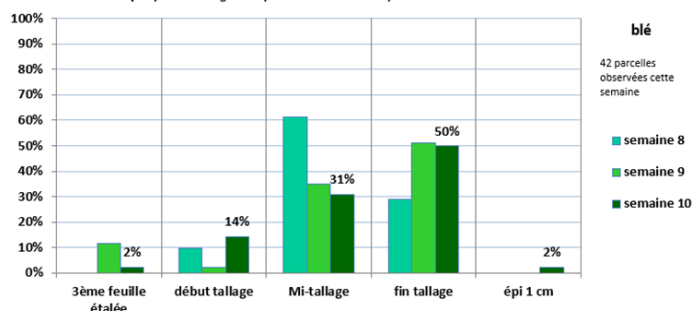
- RGT SACRAMENTO semis du 13/10 en limon précédent pomme de terre dans l'Aisne : épi 1 cm
- KWS EXTASE semis du 30/09 en craie précédent colza dans la Somme : épi 0.8 cm
- Mélange de variétés semis du 15/10 précédent colza dans le Nord : épi 0.7 cm

La plupart des orges d'hiver est au stade « fin tallage ». Cette semaine, 1 parcelle d'orge d'hiver est au stade « épi 1 cm » : KWS JOYAU semis du 08/10 dans l'Aisne.

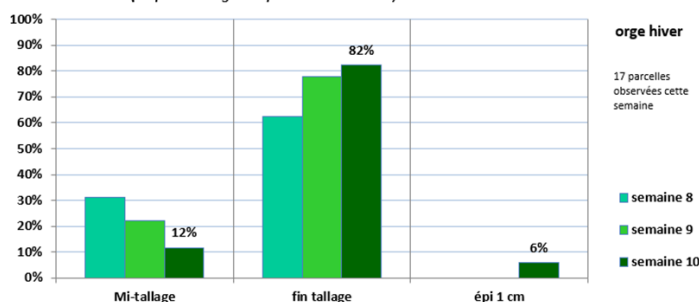


Blé au stade « fin tallage »
(C. GAZET CA59/62)

Evolution des stades (en pourcentage des parcelles observées)



Evolution des stades (en pourcentage des parcelles observées)



☞ MALADIES

Quelques symptômes de septoriose peuvent être observés sur les semis de la première quinzaine d'octobre (KWS EXTASE, BERGAMO, CHEVIGNON) et d'oïdium (COMPLICE) mais sans incidence à ces stades.

☞ Ravageurs:

Quelques dégâts de campagnols, de mulots, d'oiseaux, de limaces sont toujours signalés.

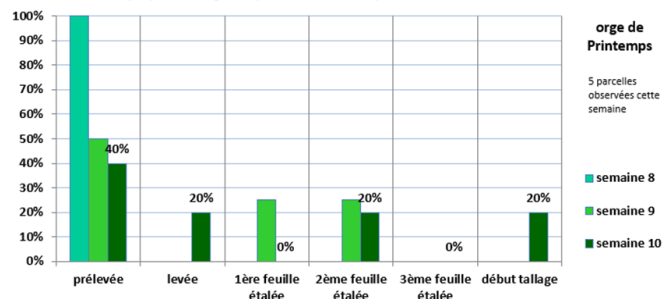
Orge de printemps

5 parcelles sont enregistrées cette semaine : 1 situation est au stade « début tallage », RGT PLANET semée le 23/12 dans l'Aisne.



Orge de printemps en cours de levée
(C. GAZET CA59/62)

Evolution des stades (en pourcentage des parcelles observées)



Pucerons : surveillance dès la levée des orges de printemps (plaque engluée ou observation sur plante aux heures les plus chaudes de la journée).

Actuellement aucun signalement de puceron sur parcelles levées.

Seuil indicatif de risque:

Pucerons : 10% de pieds porteurs ou présence pendant plus de 10 jours quel que soit le niveau d'infestation jusqu'au stade début tallage.

Limaces: aucune observation actuellement mais continuer la surveillance jusqu' au stade « début tallage ».

COLZA

Stades :

50 parcelles renseignées cette semaine :

- 2% sont au stade B9 (9 feuilles vraies),
- 4% sont au stade C1 (reprise de végétation),
- 14% sont au stade C2 (entre-nœuds visibles),
- 38% sont au stade D1 (boutons accolés encore cachés par les feuilles terminales),
- 38% sont au stade D2 (inflorescence principale dégagée),
- 4% sont au stade E (boutons séparés).

98% des parcelles sont à des stades sensibles pour les **charançons de la tige du colza** et 80% pour les **méligèthes**.

Les stades progressent malgré des températures matinales fraîches. Cependant quelques colzas présentent un léger retard et n'ont pas encore repris leur végétation du fait d'une forte attaque de pigeons. Des dégâts de gel sont notés dans 2 parcelles.

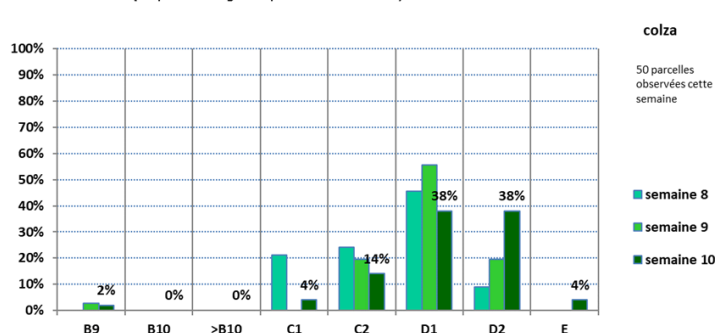


Colza précoce en mélange
(C. Gazet CA59/62)



Colza - brûlures d'azote
(M. Roux-Duparque CA02)

Evolution des stades (en pourcentage des parcelles observées)



Insectes (charançons, méligèthes, ...) dans une cuvette jaune (C. Gazet CA59/62)

On observe des stades plus avancés pour les variétés très précoces semées en mélange avec une variété plus tardive.

Certaines décolorations peuvent apparaître ; elles peuvent se produire après un épandage d'azote, à ne pas confondre avec des symptômes de maladie.

Charançon de la tige du colza : vols en cours, à surveiller.

Le charançon de la tige du colza est piégé dans 24 parcelles, contre 3 la semaine dernière, avec de 1 à 21 individus et une moyenne de 4,83. Le charançon de la tige du chou, non nuisible, est piégé dans 14 parcelles avec 1 à 29 individus avec une moyenne de 5,72. Aucun dégât n'a pour le moment été observé.

La période de risque s'étend du début de l'élongation de la tige (stade C2) jusqu'à la fin de la montaison (stade E).

Les températures douces et les faibles vents des derniers jours ont été favorables aux vols des charançons. Il faut continuer à surveiller les cuvettes.

La carte ci-contre répertorie les points d'observations en Hauts de France en fonction du nombre de charançons de la tige du colza capturés.

Reconnaissance du ravageur :

Attention à ne pas confondre le charançon de la tige du colza (plus gros, corps et bouts des pattes noirs) qui est nuisible avec le charançon de la tige du chou (plus petit, corps gris et bouts des pattes rouges) qui n'est pas nuisible.

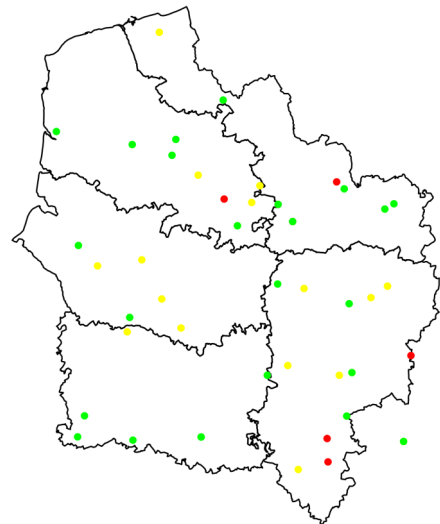
Retrouvez les dispositifs d'observation dans les BSV 2 et 3.

Une fois les charançons arrivés dans la parcelle (captures en cuvette), les femelles sont matures généralement après un délai moyen de 8 à 10 jours. **Dans ces conditions, le risque peut être potentiellement présent si des captures ont été relevées depuis 2 semaines et plus, si le risque n'a pas encore été pris en compte et s'il n'y a pas encore présence de fleurs en parcelle.**




Charançons de la tige du colza (en bas) et du chou (en haut) (M Roux-Duparque - CA02)

Parcelles observées du 2022-03-01 au 2022-03-08



Piege : Nb de charançons tige du colza : ● [0 - 0] ● [0 - 5] ● [5 - 21]

Charançon de la tige du colza (<i>Ceutorhynchus napi</i>)	Charançon de la tige du chou (<i>Ceutorhynchus quadridens</i>)
	
Extrémités des pattes noires	Extrémités des pattes rouges
3 à 4 mm	2 à 3.5 mm
Plus trapu, globuleux, forme ovale, couleur gris cendré	Couleur générale plus claire (laisser sécher)
Le plus gros des charançons	Tache blanchâtre visible sur le dos
Distinction charançon de la tige du colza et du chou Terres Inovia (archives)	

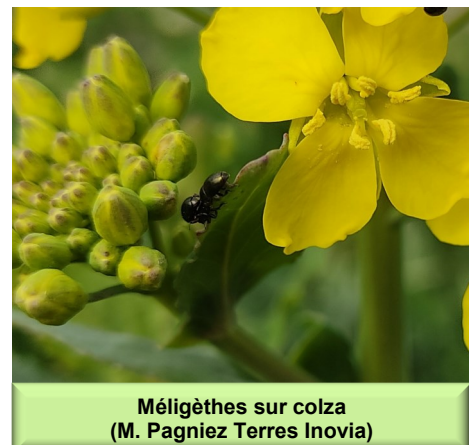
Méligèthes : vols en cours, à surveiller.

Des méligèthes ont été observés dans 18 parcelles et ont été capturés dans les cuvettes jaunes dans 11 parcelles avec 3 à 300 individus avec une moyenne de 44 individus.

Dans 1 parcelle, ils sont présents sur 80% des plantes et dans 4 parcelles, on dénombre en moyenne 1 à 2 méligèthes par plante.

Malgré des températures matinales fraîches des derniers jours, les conditions météorologiques favorables ont accentué le vol des méligèthes.

La période de risque s'étend du stade boutons accolés (D1) jusqu'aux premières fleurs (F1).



Méligèthes sur colza (M. Pagniez Terres Inovia)

☞ Autres ravageurs

Des **larves de grosses altises** sont encore repérées dans 6 parcelles avec 1 à 100% des plantes qui sont touchées avec une moyenne de 50.5%. 6 Berlèses ont été réalisés cette semaine avec une présence de 0 à 5 larves par plante. Aucune observation de plantes buissonnantes n'est mentionnée. La fin du risque est atteinte.

Des **charançons des siliques** ont été capturés dans 3 parcelles avec 1 individu dans chacune des parcelles. Ils ont aussi été observés dans 1 parcelle avec 0.5 individus par plante. Le risque commence dès la formation des **premières siliques (passage du stade G1 au stade G2) et se prolonge jusqu'au stade G4.**

Des **dégâts d'oiseaux** sont signalés dans 4 parcelles avec :

- 1 parcelle avec < 1% des plantes concernées,
- 1 parcelle avec quelques plantes avec dégâts ou manques (< 20%),
- 2 parcelles avec ≥ 20% des plantes touchées par zones privilégiées.

1 parcelle présente des dégâts de **mouche du chou** avec quelques plantes avec dégâts ou manques (< 20%).

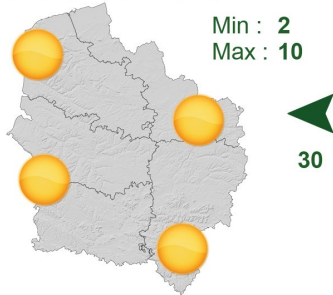
Des dégâts de **campagnol** sont présents dans 1 parcelle.

☞ MALADIES

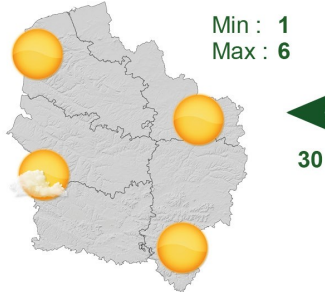
De la **cylindrosporiose** est signalée dans une parcelle à hauteur de 10% des plantes touchées.

METEOROLOGIE

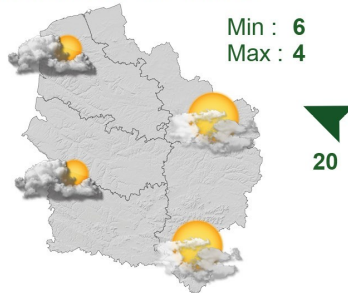
Mercredi 9 Mars



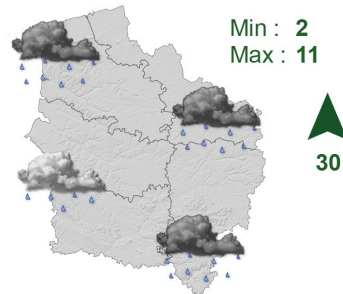
Jeudi 10 Mars



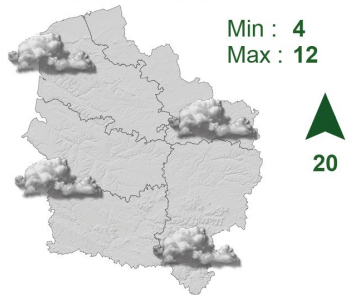
Vendredi 11 Mars



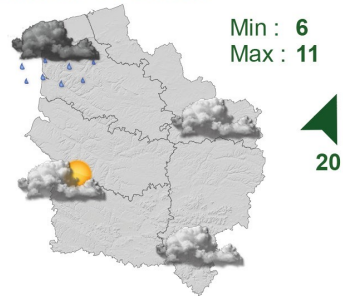
Samedi 12 Mars



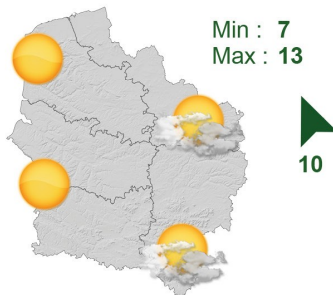
Dimanche 13 Mars



Lundi 14 Mars



Mardi 15 Mars



Pour en Savoir +
Rendez-vous sur

www.agate-france.com/bulletins-meteo

Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture et le ministère chargé de l'écologie, avec l'appui financier de l'Agence Française pour la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto.
 Directeur de la publication : Olivier Dauger - Président de la Chambre Régionale d'Agriculture Hauts-de-France.
 Animateurs filières et rédacteurs : Céréales : M. Lheureux - Chambre d'Agriculture la Somme, T. Denis et E. Gagliardi - Arvalis Institut du Végétal, C. Gazet - Chambre d'Agriculture du Nord - Pas de Calais, Coiza : C. Gazet - Chambre d'Agriculture du Nord - Pas de Calais, M. Roux Duparque - Chambre d'Agriculture de l'Alsace, M. Latraye - Terres Inovia, Maurane Pagniez - Terres Inovia, Mala : V. Duval - Fredon Picardie, Protégaignoux : H. Georges - Chambre d'Agriculture de la Somme, Lin : H. Georges - Chambre d'Agriculture de la Somme.
 Betteraves : H. Baudet - Chambre d'Agriculture de l'Oise, V. Delannoy, Y. Dobeauvais, F. Courtaux - ITB, C. Gazet - Chambre d'Agriculture du Nord - Pas de Calais.
 Avec la participation de : ACTAPPRO, AGORA, Agro-Vision, ARVALIS Institut du végétal, ASEL 02, BASF, Bayer Cropscience, CALIPSO, CAPSEINE, CERESIA, CER 60, CETA de Nam-Vermandois, CETA des Hauts de Somme, CETAs de l'Alsace, Chambres d'Agriculture des Hauts de France, Chambre d'Agriculture d'Île de France, COMPAS, Coopérative de Billy-sur-Thérain, Ets Biz, Ets Bully, Ets Charpentier, Florimond Despres, FREDON Picardie, Groupe Curry, INRA, Institut de Genève, IREO de Flixecourt, ITS Nord-Pas de Calais, ITS 02, ITS 50, ITS 60, Jourdain, KWS, La Flandre, L.A. Linière, LEGTA de FOISE, Lyode Agro Environnemental Tilloy les Meurbains, Nord Wagoce, NORIAP, PHYTEUROF, Saint Louis Sucre, SANATERRA, SARL LINEA, SETA de Bapaume, Soufflet Agriculture, Yermovko, Terece, Terres Inovia, TEXTILIN, UCAC, Unéal, Union de la Scarpe, Valfrance, Van de Bill, Vanderhave, Van Robeys Frères, Vasekon, VIVESCIA, M. Collin, M. Deroulers, Bertrand Coustenoble, Marc Delaporta, Frédéric Garache, Vincent Guyot, Jean Marie Ratael, Benoit Vandaele, Hervé Vanderhaeghe, Mme Christine Machu (EARL du moulin de pierre).
 Coordination et renseignements : Aurélie Albert - Chambre d'Agriculture de la Somme, Samuel Busche - Chambre d'Agriculture du Nord - Pas de Calais

Mise en page et diffusion : Christine DOUCHET et Sylvie CAVEL - Chambre d'Agriculture de la Somme

Publication gratuite, disponible sur les sites Internet de la DRAAF Hauts-de-France et des Chambres d'Agriculture Hauts-de-France

Avec la participation de :

