

BETTERAVES SUCRIÈRES :

Augmentation de la fréquence des observations de cercosporiose.

Une faible activité des noctuelles notée sur l'ouest de la région.

BETTERAVES SUCRIÈRES

74 parcelles sont observées cette semaine.

Maladies foliaires :

Les quelques jours de températures plus élevées de la journée, ont permis une installation plus fréquente de la cercosporiose.

La cercosporiose est présente sur tous les sites qui sont au seuil de nuisibilité.

Le seuil indicatif de risque est atteint pour 8 nouvelles parcelles en bordure littorale et 18 parcelles dans les autres secteurs dont 1 pour la ramulariose secteur du Vimeu dans la Somme et 2 pour la rouille dans le Nord-Pas-de-Calais et 1 pour la Somme.

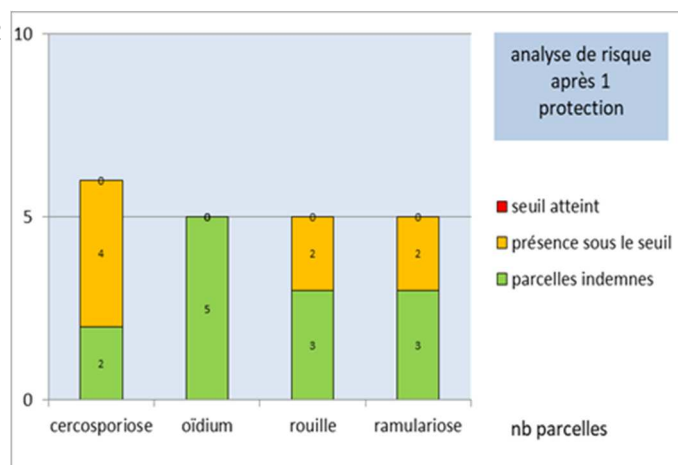
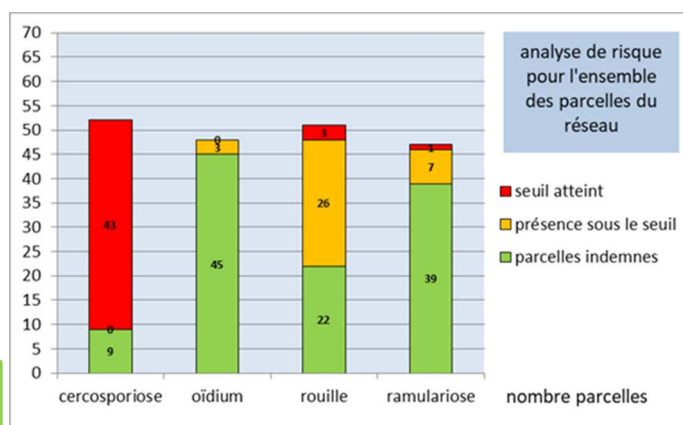
Rappelons que le seuil est de 5% pour la bordure littorale et de 1% pour les autres secteurs (voir graphique en fin du paragraphe maladies).

Cette semaine, aucune parcelle n'atteint le seuil de risque T2 dans la région.

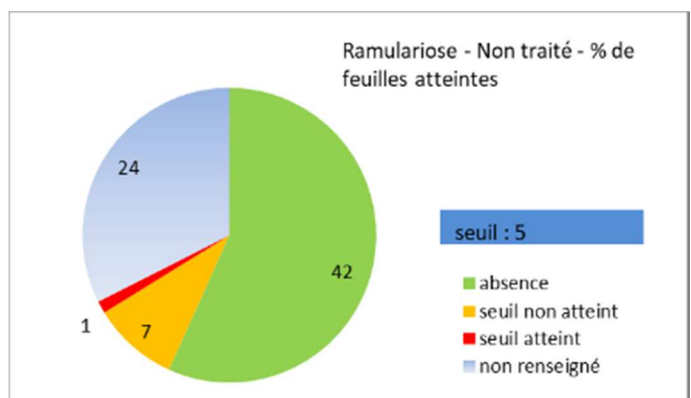
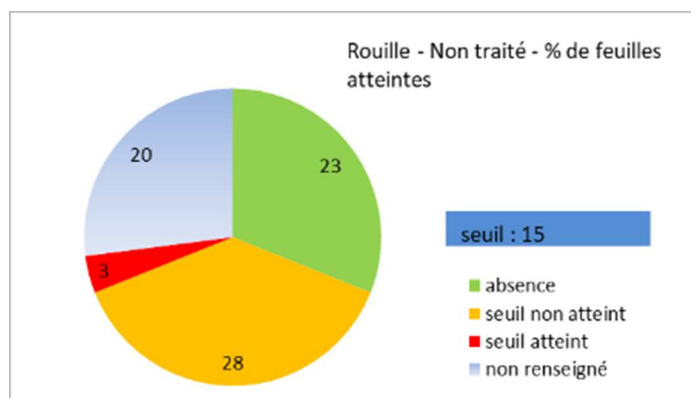
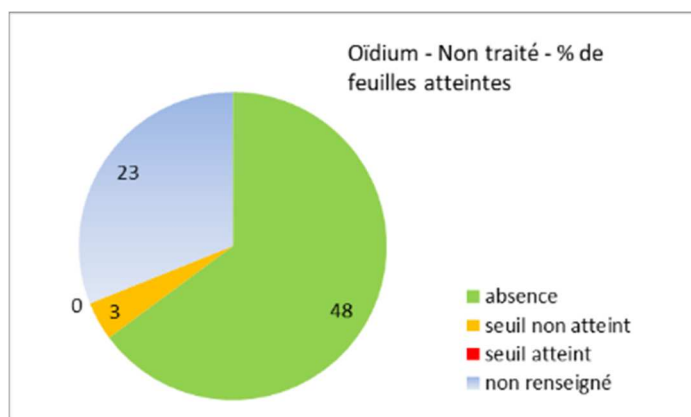
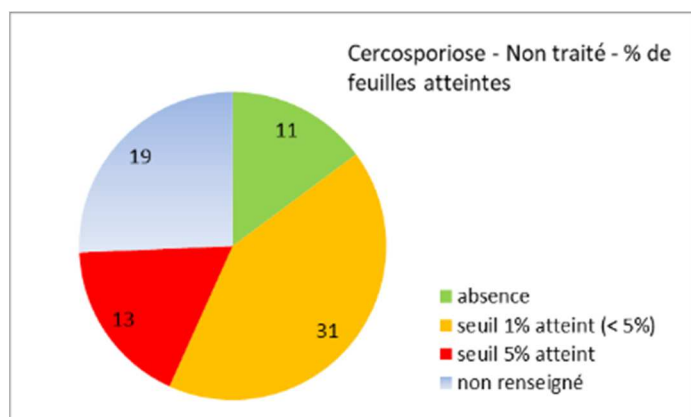
32% des parcelles sont encore sous les seuils de risque des quatre maladies observées dans la région.



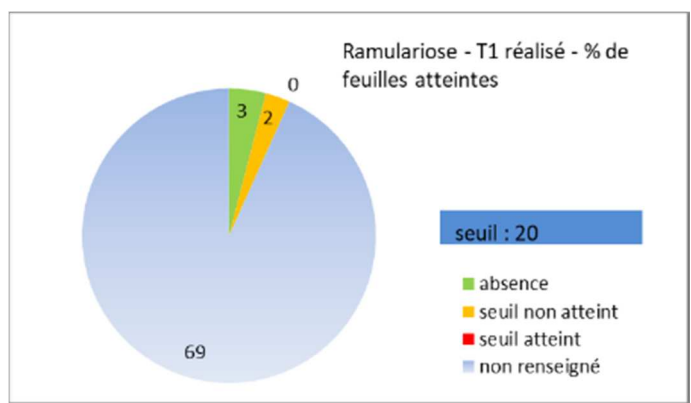
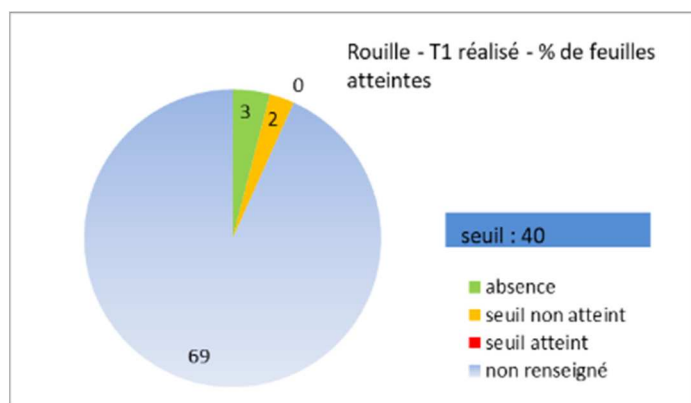
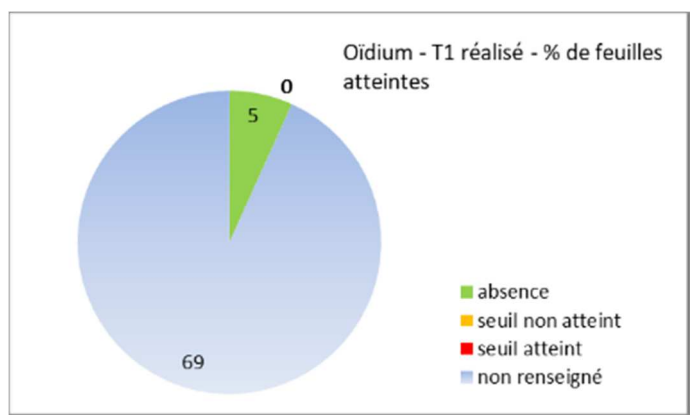
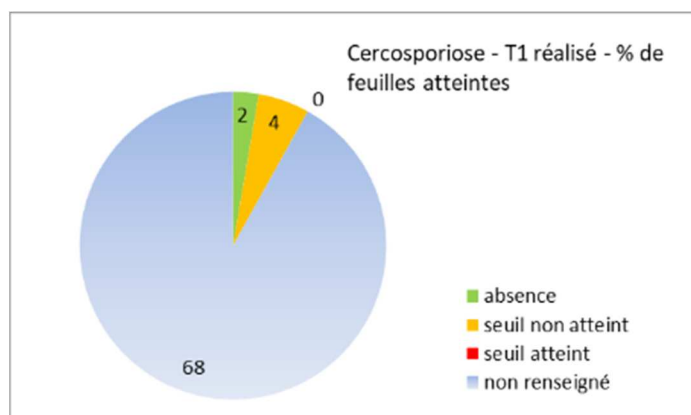
Pustules de rouille et taches de cercosporiose (Photo ITB)



Parcelles sans protection



En situation de parcelle sous protection.



Pour rester informé de l'évolution des maladies vous pouvez suivre l'OAD « Alerte Maladie », mis à disposition par l'ITB.

Lien : <http://maladies.itbfr.org/>

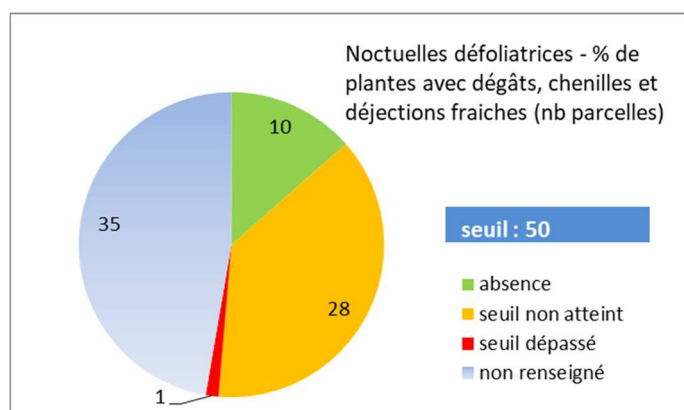
Seuils de déclenchement des traitements aux maladies du feuillage (% de feuilles avec symptômes)

Maladies	Régions	T1	T2
Début de la protection <u>avant la mi-août</u>			
Oïdium	toutes régions	15 %	30 %
Rouille	toutes régions	15 %	40 %
Cercosporiose	bordure littorale	5 %	20 %
	autres régions	1 ^{ers} symptômes	20 %
Ramulariose	toutes régions	5 %	20 %

Bordure littorale : « bande côtière de 100km »

Noctuelles défoliatrices

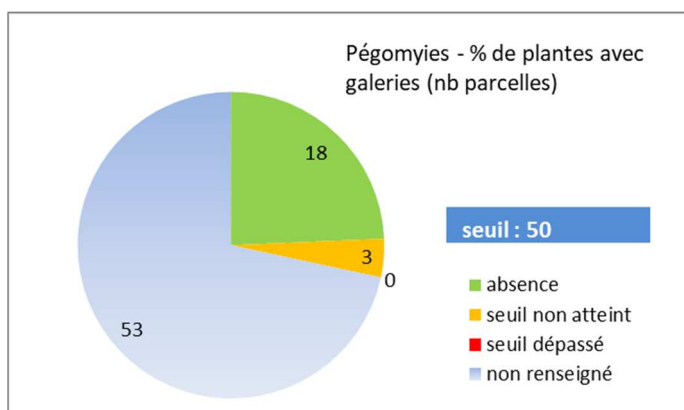
Les observations de présence de noctuelles dans les parcelles observées sont stables en fréquence (31 parcelles avec présence la semaine passée et 29 pour celle-ci), seul une parcelle en bordure littorale (NPDC) dépasse le **seuil indicatif de risque de 50% de plantes avec traces de morsures ou de déjections.**



Pégomyies :

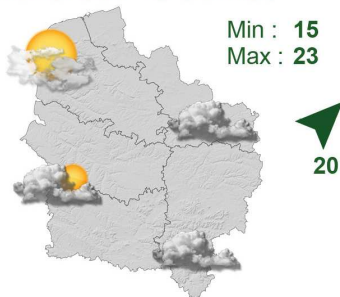
La présence d'asticot de pégomyies est en baisse cette semaine, seulement 3 observateurs notent leur présence. Aucune des parcelles n'atteint le **seuil indicatif de risque de 50 % de betteraves avec galeries et asticot vivant.**

La présence de pontes est également en régression, seules 6 parcelles en signalent contre 11 dans le dernier bulletin.

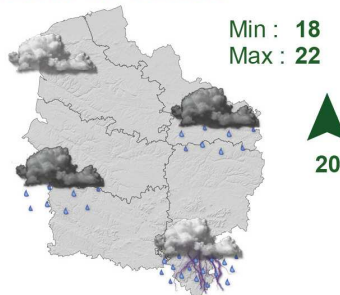


METEOROLOGIE

Mercredi 28 Juillet



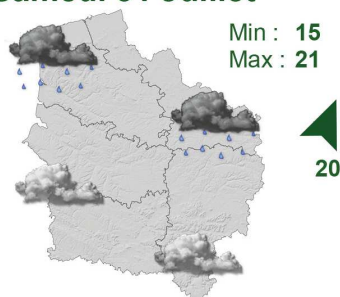
Jeudi 29 Juillet



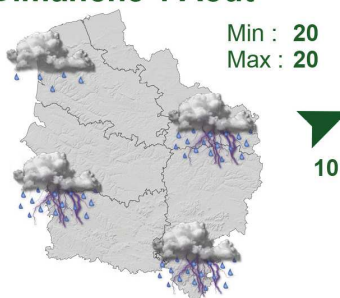
Vendredi 30 Juillet



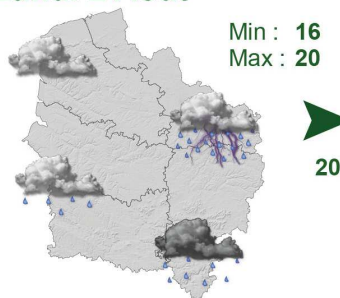
Samedi 31 Juillet



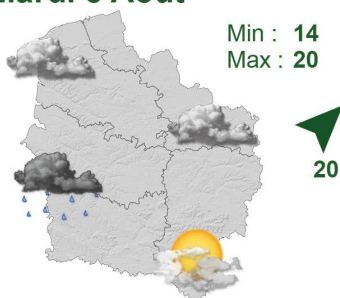
Dimanche 1 Août



Lundi 2 Août



Mardi 3 Août



**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 Dager - 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. Colza : C. Gazet - Chambre d'Agriculture du Nord - Pas de Calais, M. Roux Duparque - Chambre d'Agriculture de l'Aisne, N. Latraye - Terres Inovia. Maïs : V. Duval - Fredon Picardie. Protéagineux : H. Georges - Chambre d'Agriculture de la Somme. Lin : H. Georges - Chambre d'Agriculture de la Somme, L. Douay - Chambre d'Agriculture du Nord - Pas de Calais.

Betteraves : H. Baudet - Chambre d'Agriculture de l'Oise, V. Delannoy, P. Delefosse - 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 Ham-Vermandois, CETA des Hauts de Somme, CETAs de l'Aisne, Chambres d'Agriculture des Hauts de France, Chambre d'Agriculture d'Ille de France, COMPAS, Coopérative de Milly-sur-Thérain, Ets Bitz, Ets Sully, Ets Charpentier, Florimond Desprez, FREDON Picardie, Groupe Carré, INRA, Institut de Genec, IREO de Fillecourt, ITS Nord-Pas de Calais, ITS 02, ITS 60, ITS 80, Jourdain, KWS, La Flandre, L.A. Linère, LEGTA de l'Oise, Lycée Agro Environnemental Tilloy les Moffaines, Nord Négoce, NORIAP, PHYTEURO, Saint Louis Sucre, SANATERRA, SARL LINEA, SETA de Bapaume, Soufflet Agriculture, Temovéo, Tereos, Terres Inovia, TEXTILIN, UCAC, Uneal, Union de la Scarpe, Valfrance, Van de Bilt, Vanderhave, Van Robaeys Frères, Vaesken, VIVESCIA, M. Colin, M. Dereudre, Bertrand Coustenoble, Marc Delaporte, Frédéric Garache, Vincent Guyot, Jean Marie Ratel, Benoît Vandaele, Hervé Vanderhaeghe, Mme Christine Machu (EARL du moulin de pierre).

Coordination et renseignements : Aurélie Albaut - Chambre d'Agriculture de la Somme, Samuel Bueche - 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 :

