

n°18

Date de publication
9 juin 2022

Date d'observation
7 juin 2022

Grandes cultures



À retenir cette semaine

- Maïs
 - Les maïs sont entre 8 et 12 feuilles pour les parcelles observées.
 - Démarrage du vol de pyrale dans l'Allier.



Crédit photo : Réseau des Chambres d'Agriculture





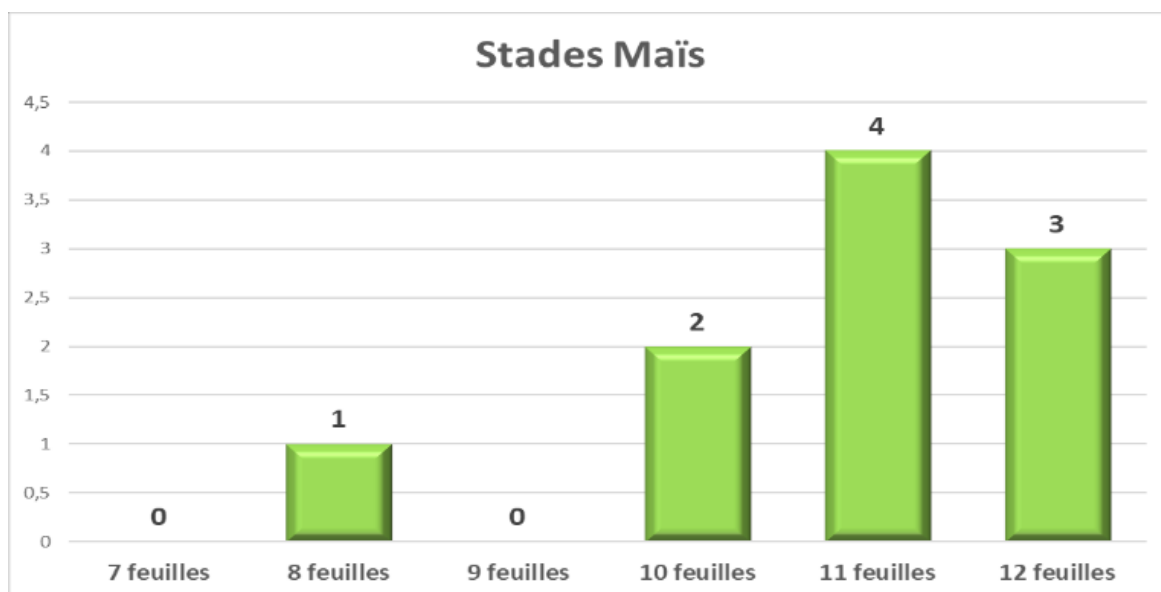
Maïs

Données du réseau

Ce bulletin fait état des observations réalisées en ce début de semaine sur 10 des 18 parcelles déclarées à ce jour dans le réseau Auvergne (6 dans l'Allier et 4 dans le Puy-de-Dôme).

Stade et état des cultures

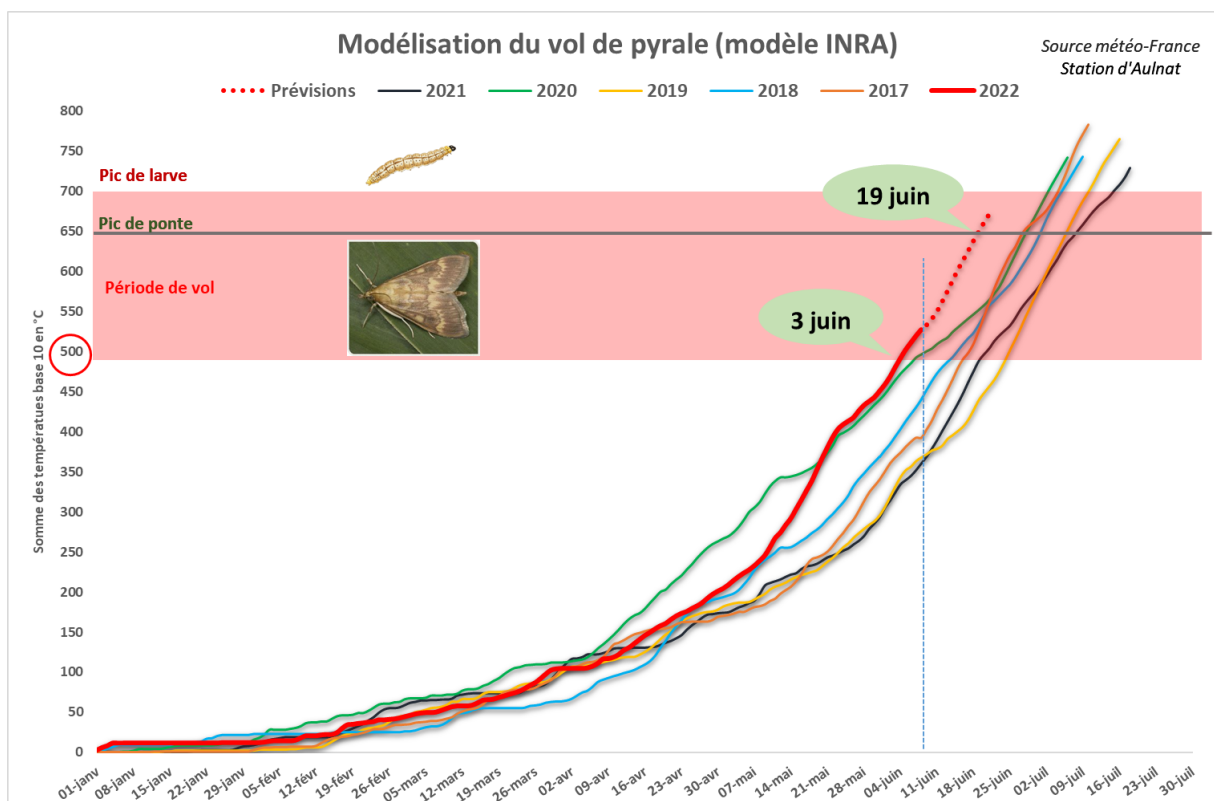
Les stades observés vont de 8 et 12 feuilles.



Ravageurs

- Pyrales

Le développement des pyrales est basé sur les sommes de températures. Le graphique ci-dessous présente l'évolution des sommes de températures en base 10 depuis le 1er janvier 2022 (courbe rouge), ainsi que les sommes de températures des 6 dernières années, pour la station d'Aulnat.



L'année 2022 se confirme comme très précoce et record en ce qui concerne les températures. Au vu des sommes des températures, **les lâchers de trichogrammes sont confirmés cette semaine**

Pour la station d'Aulnat, le vol a dû commencer le 5 juin, soit avec 4 jours d'avances par rapport à 2020, année la plus précoce à ce jour, et 12 jours par rapport à 2017.

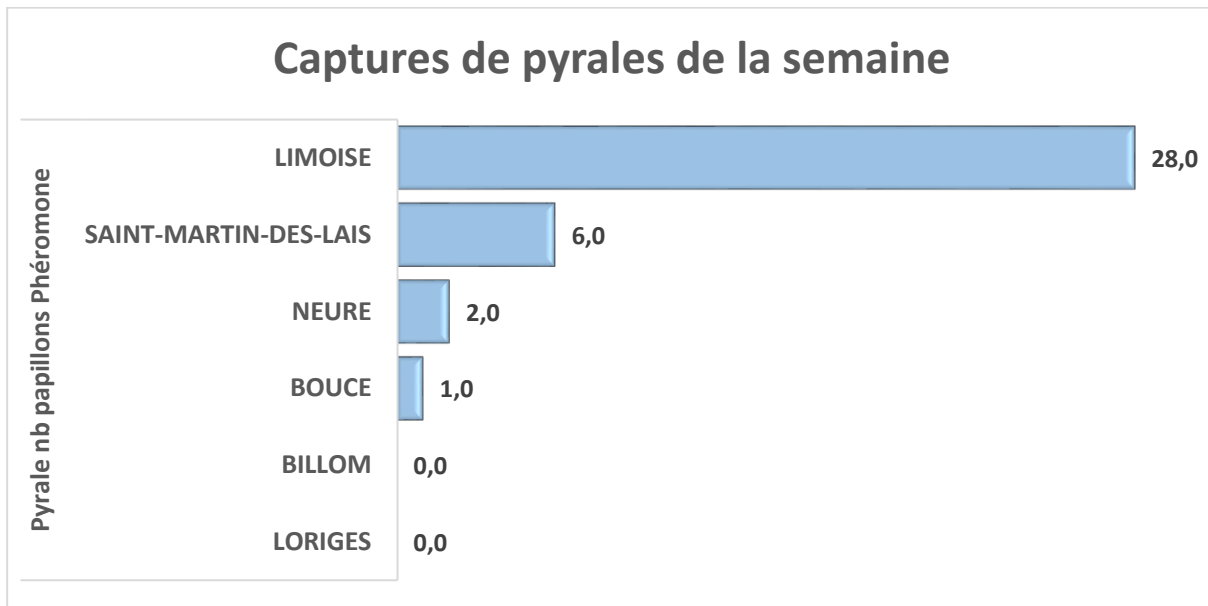
Nous vous proposons les dates clés de réalisations du vol de pyrale par secteur géographique.

Ville	Début du vol (500°C base 10)	Pic de pontes (650°C base 10)	Pic de larves (700°C base 10)
Montbeugny	11 juin	(Semaine 26)	
Vichy	11 juin	(Semaine 26)	
Randan	7 juin	22 juin	
Clermont-Ferrand	5 juin	20 juin	
Issoire	9 juin	(Semaine 25)	

Légende : **Date confirmée**, **Date prévue**, (Date estimée)

Observation du vol de pyrales

Cette semaine, le vol a commencé très précocement comme prévu par notre modèle, 37 pyrales ont été capturées dans 4 parcelles de l'Allier, aucune capture dans le Puy-de-Dôme à ce jour.



- Cicadelles**

Identification : les larves et adultes réalisent des piqûres, (ponctuations blanches) sur les feuilles de la base des plantes. Les attaques se propagent sur les étages foliaires supérieurs. Conséquence : diminution de la surface foliaire, voire dessèchement précoce des feuilles très attaquées.

Observations : 5 parcelles présentent des signalements, de la cinquième à la dixième feuille, l'intensité des piqûres reste limitée.

Seuil indicatif de risque : il intervient quand la feuille de l'épi commence à porter des marques blanches. Dans la majorité des cas, seules les feuilles de la base de la plante sont atteintes et les conséquences économiques sont nulles. Cette cicadelle ne transmet pas de virus.



Marques de cicadelles



Synthèse ravageurs

Classe de dégâts	Note	Taupins	Puceron sitobion avenae
Aucun	0	0	0
trace	1	1	1
<20%	2	0	0
>20% par zone	3	0	0
> 20% généralisés	4	0	0
Total parcelles observées		1	1

- Taupins et Pucerons**

1 seule observation non représentative pour ces ravageurs cette semaine.

Pour en savoir plus, EcophytoPIC, le portail de la protection intégrée :
<http://grandes-cultures.ecophytopic.fr/grandes-cultures>

Publication hebdomadaire. Toute reproduction même partielle est soumise à autorisation

Directeur de publication : Gilbert GUIGNAND, Président de la Chambre Régionale d'Agriculture Auvergne-Rhône-Alpes

Coordonnées du référent : François Roudillon (CA03) froudillon@allier.chambagri.fr, 04 70 48 42 42

À partir d'observations réalisées par : des coopératives et négoce agricoles, des instituts techniques, des Chambres d'Agriculture de la région Auvergne-Rhône-Alpes, des lycées agricoles et avec la participation des agriculteurs.

Ce BSV est produit à partir d'observations ponctuelles. Il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transmise telle quelle à la parcelle. Pour chaque situation phytosanitaire, les producteurs de végétaux, conseillers agricoles, gestionnaires d'espaces verts ou tous autres lecteurs doivent aller observer les parcelles ou zones concernées, avant une éventuelle intervention. La Chambre régionale dégage toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs concernant la protection de leurs cultures.

Action du plan Ecophyto piloté par les ministères en charge de l'agriculture, de l'écologie, de la santé et de la recherche, avec l'appui technique et financier de l'Office Français de la Biodiversité"

