



Au sommaire

N°19 - 17 juin 2020

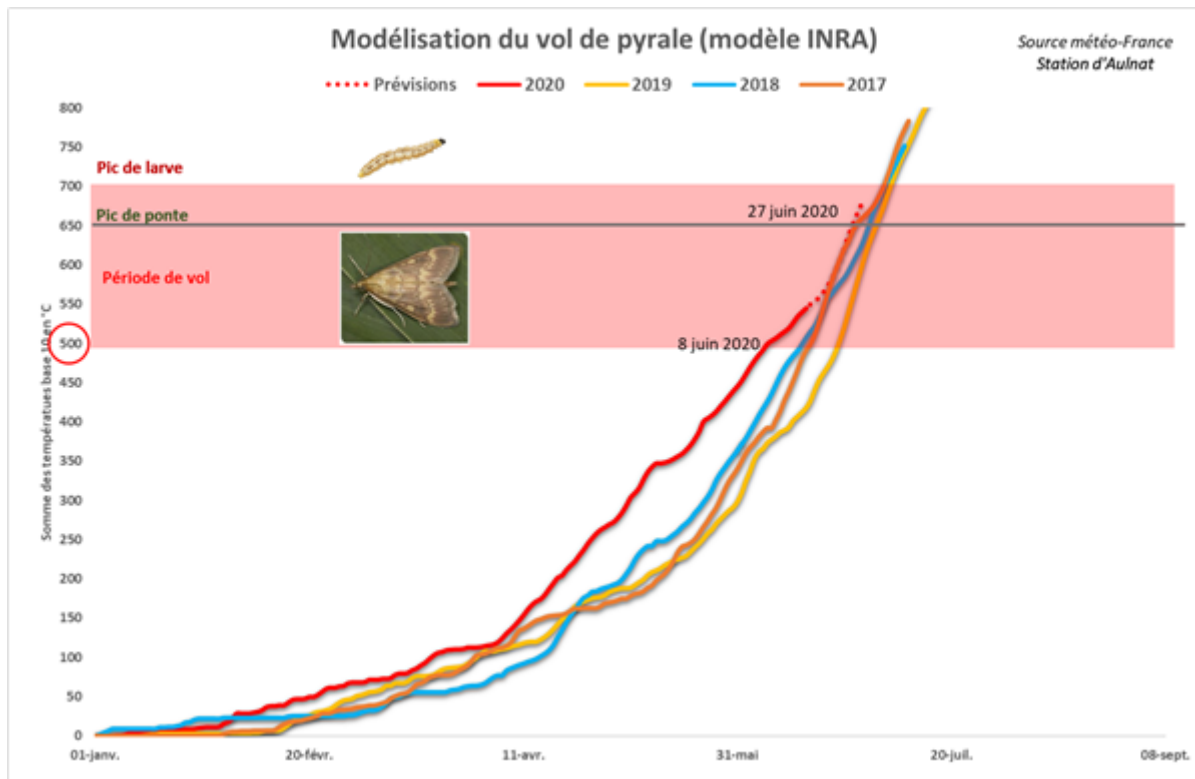
Maïs	1
Pyrale, intervention la semaine prochaine	1
Lutte chimique	2
Lutte préventive	2
Blé	3
Confirmation du virus de la mosaïque des stries	3
Divers	4
Lutte contre l'ambroisie	4
Jachère	4
Règles d'entretien des jachères	4

Maïs

Pyrale, intervention la semaine prochaine

Nous sommes dans la période de vol des pyrales, voir graphique ci-dessous (BSV de la semaine).





Graphique des sommes de températures base 10, modélisant la sortie des pyrales (source BSV Auvergne du 16 juin 2020).

Lutte chimique

Les dates d'interventions recommandées en conventionnelles, passage à l'enjambeur ou automoteur de pulvérisation sont dans le tableau ci-dessous : elles ont été retardées d'un jour supplémentaire pour tenir compte des températures fraîches depuis 3 semaines.



Secteurs	Date de traitement optimale (+- 3 jours)
Limagne centrale	20 juin
Limagne nord et sud (val d'allier)	25 juin
Limagne sud (côteaux)	29 juin

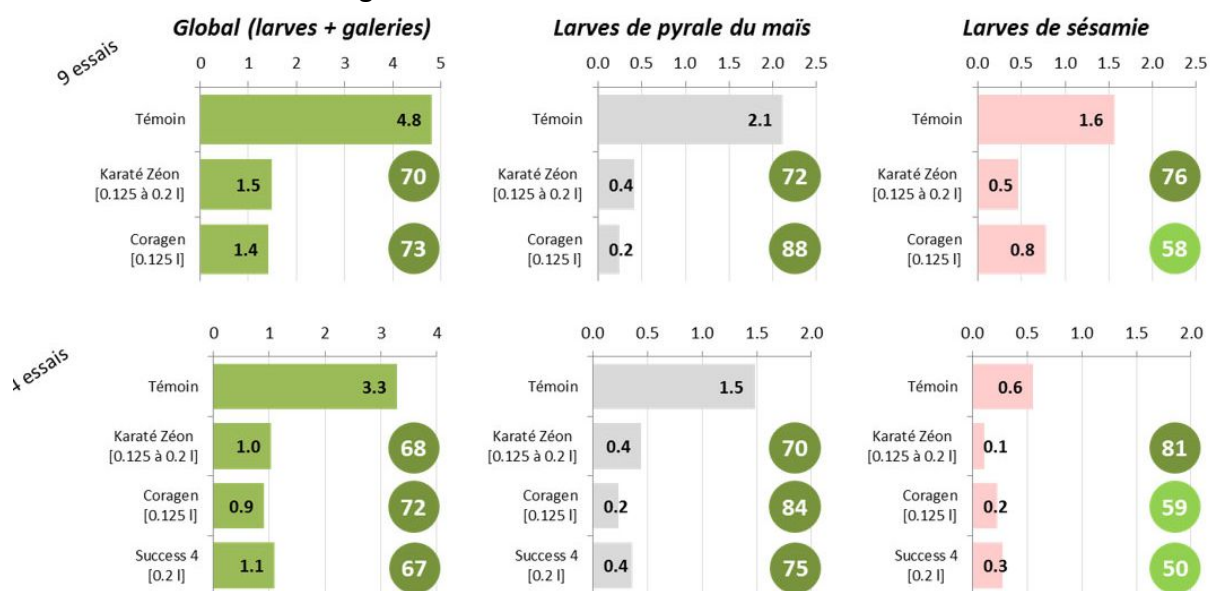
Le premier enjeu de la lutte contre la pyrale et la préservation du rendement, mais le second enjeu est tout aussi important, c'est la qualité sanitaire.

Il est indispensable de bien maîtriser la pyrale pour minimiser les portes d'entrée pour les fusariose, et ainsi préserver la qualité sanitaire du maïs en mycotoxines.

Lutte préventive

Il ne faut pas oublier la lutte préventive qui consiste au broyage fin des résidus au moment de la récolte.

Les produits efficaces sont assez proche, avec un plus pour CORAGEN, comme le montre les essais Arvalis institut du végétal ci-dessous.



Produit	Matière active	Dose AMM	ZNT - DVP	Mention de danger
Coragen	Chlorantaniliprole	0,125 l/ha	5 m -	H410
Karate Zeon	Lambda-cyhalotrine	0,2 l/ha	50 m -	H302 - H332 - H317 - H410
Success 4 (AB)	Spinosad	0,2 l/ha	5 m-	H410

(AB) utilisable en agriculture biologique

En cas de traitement au stade limite passage tracteur, qui sera atteint dans les prochains jours, nous recommandons le CORAGEN, qui a une meilleure persistance d'action.

Blé

Confirmation du virus de la mosaïque des stries

Suite aux observations de blanchiment sur la dernière feuille du blé à la mi-mai. Les premiers résultats des tests ELISA réalisées par le laboratoire d'Arvalis institut du végétal sur les échantillons issus de parcelles de Limagne, **confirme la présence du virus de la mosaïque des stries (WSMV), photo ci-contre.** Ce virus est transmis par un acarien qui se serait développé à la faveur de la sécheresse de mars-avril.



Divers

Lutte contre l'ambroisie

La lutte contre l'ambroisie se déplace au **bordure de champ**, l'année est très précoce, nous retrouvons donc des ambroisie qui ont déjà un fort développement (voir photo ci-contre) !

Il est donc important de les détruire mécaniquement ou chimiquement avant le début de la floraison.



Jachère

Règles d'entretien des jachères

Les dates d'interdiction de broyage des jachères commencent le **1 juin et se terminent le 10 juillet inclus**.

Il n'est pas possible de récolter les jachères, par contre les bandes tampons et les bordures de champ n'ont pas de contrainte.

