

FRANCHE COMTE

Bulletin N°23 – 5 juillet 2011 - Semaine 27

Enquête de satisfaction du BSV destinée aux utilisateurs de produits phytosanitaires en Grandes Cultures - Merci d'avance à ceux qui voudront bien consacrer **trois petites minutes** de leur temps à remplir ce questionnaire en ligne. **N'hésitez pas ! Nous avons besoin de votre avis.** Cliquez ici : <http://goo.gl/vL7AN>

MAIS

Réseau = 16 parcelles observées.

Stades

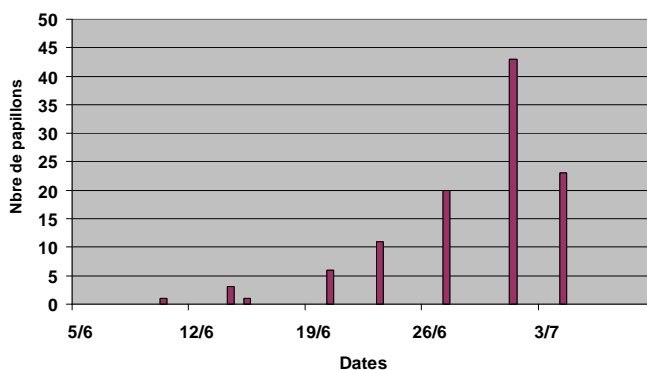
La pollinisation débute.

Pyrale

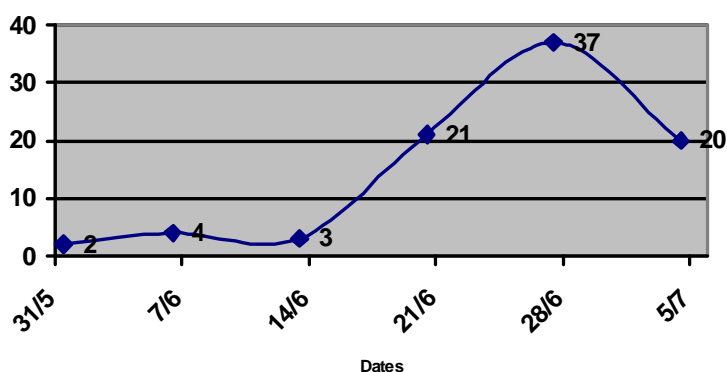
Cage d'élevage et pièges à phéromones

Que ce soit en cage d'élevage de Chemin (INTERVAL) ou sur le terrain, le pic de vol semble atteint.

SORTIE DE PYRALES EN CAGE - Chemin 39



Captures hebdomadaires sur les 15 pièges mis en place – Franche Comté



Pontes

Des pontes sont plus fréquemment observées.

Dpt	Commune	% pieds porteurs de ponte
25	Poulligny	4
90	Dorans	2
39	La Loye	3
39	Authume	2
39	Ranchot	14
70	Charcenne	20






Sur les 25 pontes observées dans la parcelle à risque de Charcenne :

- 3 pontes sont fraîches
- 4 ont quelques jours
- 16 sont écloses ou en cours d'éclosion
- **seulement 2 pontes** sont partiellement parasitées par les trichogrammes !

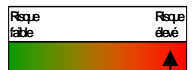
Eclosion de pyrale – Charcenne 70



L'intervention contre la pyrale peut être raisonnée à la parcelle. Pour cela, il suffit d'observer les pontes : regarder les **faces inférieures de toutes les feuilles** sur une cinquantaine de pieds. Les pyrales déposent généralement leurs œufs le long de la nervure centrale. **Les pontes de pyrales (ou ooplaques) sont des sortes de plaquettes dans lesquelles les œufs se recouvrent les uns les autres.** La taille d'une ooplaque est comprise entre 0,5 et 1 cm.

Pontes fraîches	Ponte de quelques jours couleur crème	Ponte « tête noire » prête à éclore	Ponte éclos	Ponte parasitée par trichogrammes
				

La lutte chimique agit sur les jeunes larves de pyrale alors qu'elles se « baladent » sur les feuilles. Les éclosions ont débuté et les larves se « baladent ». Le risque est maintenant très élevé pour les maïs proches de parcelles cultivées en maïs en 2010 et ayant subi des dégâts de pyrale importants.

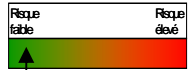


Seuil de nuisibilité approximatif : 10% de pieds porteur d'une ponte.

Les témoins non traités sont riches d'enseignements, ils permettent de caractériser la pression des différents parasites des cultures, de localiser les zones géographiques à problème et enfin d'apprécier l'intérêt de la lutte chimique.

Pucerons

Le puceron à surveiller est *Rhopalosiphum padi* = puceron vert bouteille avec « cul » brun qui s'installe sur les panicules. **Le risque est faible.**



Rhopalosiphum padi



Seuils de nuisibilité
un panicule sur deux colonisé

ERGOT des Céréales

Information réglementaire.

La résurgence régulière de l'Ergot des céréales (*Claviceps purpurea*) dans la dernière décennie a permis à ce parasite de s'établir en tant qu'inoculum dans le sol de différentes régions céréalières. Cette présence peut déclencher localement de fortes attaques en cas de conditions favorables. La vigilance s'impose pour limiter l'extension du champignon sur le territoire.

Voir note en annexe et sur le site de la DRAAF :

http://draaf.franche-comte.agriculture.gouv.fr/rubrique.php3?id_rubrique=227

METEO



POSTE	25		39			
	DANNEMARIE	COULANS	ARBOIS	LONS	ST JULIEN	TAVAUX
Pluviométrie depuis le 1er janvier 2011 (mm)	309,2	335,4	333,8	308	343,4	245,8
Pluviométrie du mois en cours (mm)	0	0	0	0	0	0
Pluviométrie de la semaine (du lundi au dimanche)	10,2	8,9	8,6	1	2	0,4

POSTE	70			90	
	CHARGEY LES GRAY	PESMES	PORT / SAONE	VILLERSEXEL	DORANS
Pluviométrie depuis le 1er janvier 2011 (mm)	228,4	248,6	340,2	268,4	247,1
Pluviométrie du mois en cours (mm)	0	0	0	0	0
Pluviométrie de la semaine (du lundi au dimanche)	0,4	5,6	14,4	20	12,3

Elaboré à partir des données recueillies auprès de Météo-France selon l'état de la base.

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 2018.

