

## Flash cultures – N°31 Observations du lundi 5 novembre 2018

Du 26/10 au 1/11, une trentaine de mm pour les postes de Tavaux, Arbois et Lons Le Saunier.

### COLZA

\* **Stade** : La « faim d'azote » se voit dans quelques parcelles (colza de couleur violacé). À Annoire, on voit enfin des rangs de colza. Les graines de colza lèvent après deux mois de mise en terre (semis du 27 août). Voir photo ci-dessous. Les petits colzas poussent doucement mais sûrement.



*Annoire : certains  
rangs de colza sont  
enfin visible !*

### \* **Ravageurs** :

Charançon du bourgeon terminal : Les captures sont fortement dépendantes de la période de relevé de ce jour. Elles sont nulles ou très faibles pour celles relevées jusqu'en fin de matinée. Par exemple Authume, Germigney. À l'inverse, elles sont plus significatives dans l'après-midi comme à Nance, Chemin et surtout Annoire, lieu bien connu pour ses nombreuses captures chaque année. À Sermange, aucune capture à 11 heures, 2 à 15 heures. Le vol du charançon du bourgeon terminal se poursuit ou plutôt reprend. Par contre toujours aucune ponte observée dans le Jura. Il faut absolument surveiller ses cuvettes très régulièrement cette semaine.

**Si le vol se poursuit de manière significative cette semaine, la protection uniquement des situations à risque est conseillée et devra se faire rapidement. On entend par situation à risque, toutes les parcelles dont le type de sol est autre que limoneux et dont le poids frais moyen des pieds de colza est inférieur à 20-30 grammes. Les terres argileuses de vallée (terre noire du Finage, du Val d'Amour...) sont particulièrement à risque si le colza est peu développé. En cas de traitement toujours laisser un témoin non traité.**

Commune	Date de semis	Organisme	Captures de CHBT					Cumul
			8/10	15/10	22/10	29/10	5/11	
Saint-Aubin	12Août	CA 39	0	20	48	0	2	<b>52</b>
Sermange	23 Août	CA 39	0	0	0	0	2	<b>2</b>
Chilly le Vignoble	23 Août	Interval	0	0	3	1	0	<b>4</b>
Saint-Lothain	23 Août	CA 39	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Les Hays	27 Août	CA 39	0	3	3	0	1	<b>7</b>
Annoire	27 Août	CA 39	-	-	-	1	17	<b>18</b>
Ruffey sur Seille	28 Août	Terre Comtoise	0	8	28	1	0	<b>37</b>
Nance	28 Août	CA 39	0	15	31	0	4	<b>50</b>
Authume	4 septembre	CA 39	0	1	6	1	1	<b>9</b>
Vaudrey	6 septembre	CA 39	1	7	11	1	1	<b>21</b>

**Captures de CHBT sur d'autres parcelles relevées ce jour et pour la semaine écoulée** : Germigny (terre noire) 0, Chemin 4 (terre noire).



### Pucerons vert du pêcher:

La colonisation des colzas par le puceron vert est importante et persistante, quasiment 100 % des pieds à Sermange, Vaudrey et aux Hays. Dans la plupart des parcelles, il est plus difficile de trouver des pieds sans qu'avec. Sur 4 parcelles ayant bénéficié d'un traitement insecticide visant le CHBT (Sermange, Les Hays, Authume et Vaudrey), la comparaison avec le témoin non traité indique aucune différence significative. Ceci confirme bien **l'absence totale d'efficacité des pyréthrinoïdes sur pucerons vert.**

Commune	Date de semis	Organisme	Evolution du % de pieds porteurs de pucerons verts dans TNT					% de pieds porteurs de pucerons dans Traité*	
			8/10	15/10	22/10	29/10	5/11	5/11	
Saint-Aubin	12Août	CA 39	36	90	60	-	100		
Sermange	23 Août	CA 39	5	50	25	45	95	75	
Chilly Vignoble	23 Août	Interval	40	75	-	-			
Saint-Lothain	23 Août	CA 39					5		
Les Hays	27 Août	CA 39	-	35% si > 7f	-	70% si 2-4f	90	100	
Annoire	27 Août	CA 39							
Ruffey sur Seille	28 Août	Terre Comtoise							
Nance	28 Août	CA 39					60		
Authume	4 septembre	CA 39	15 si >6f	90 si > 6F	50 si > 6f	70% si 3-4f	70	65	
Vaudrey	6 septembre	CA 39	2	60	25	50%	95	100	

\*toutes les parcelles ont été traitées avec une pyréthrinoïde entre le 19 et le 25 octobre.

\* **Maladie**: pour information, la présence d'oïdium a été de nouveau détectée dans une parcelle à Saint-Aubin (parcelle BSV) après celles de Saint-Loup et Choisey.

### **BLE TENDRE D'HIVER**

\* **Stade**: Des semis sont en cours. Les dernières pluies vont permettre aux céréales de finir de lever. Les parcelles les plus précoces sont au stade début tallage.

\* **Désherbage** : Vous trouverez en pièce jointe le cinquième message « objectif cultures propres » de BFC consacré au désherbage d'automne.

\* **Pucerons**: Sur les quelques plaques engluées disponibles, on relevait de façon significative des pucerons pour la deuxième semaine consécutive. A l'inverse, la présence de pucerons (ailés et/ou aptères) sur plante est plutôt nulle à faible, majoritairement inférieure à 5 % (Asnans, Saint-Aubin, Saligney, Belmont). Ce qui n'exclue pas d'avoir quelques parcelles dépassant le seuil d'intervention comme à Saint-Lothain, 12 %. Pas d'autre choix donc que d'observer chacune de ces parcelles lorsque les conditions d'observations sont les meilleures et de s'en tenir au seuil d'intervention pour prendre une décision.

Seuil d'intervention : 10 % et plus de plantes porteuses d'au moins 1 puceron. En dessous de ce seuil ne pas laisser séjourner les pucerons plus de 10 jours

### **ORGE D'HIVER**

\* **Stade**: Les dernières pluies vont permettre aux céréales de finir de lever. Sinon 2 feuilles à début tallage en règle générale.

\* **Désherbage** : Vous trouverez en pièce jointe le cinquième message « objectif cultures propres » de BFC consacré au désherbage d'automne.

\* **Pucerons** : voir blé. L'orge d'hiver est beaucoup plus sensible à la JNO que le blé. Il est donc plutôt conseillé de faire un « nettoyage » avant l'hiver pour les parcelles qui n'ont pas reçu de traitement insecticide à ce jour même si le % de pieds porteurs est inférieur au seuil de nuisibilité.

### **À NOTER DANS VOS AGENDAS**

**Réunion technique céréales-oléagineux organisée par la Chambre d'agriculture du Jura le mercredi 5 décembre 2018 à Champdivers en partenariat avec Terres Inovia et Arvalis.**

Message élaboré par les techniciens de la Chambre d'Agriculture du Jura agréée sous le numéro FC 00551 pour le conseil indépendant.