

Retrouvez tous les numéros du bulletin AGRO-SAONE et consultez également les  
Bulletins régionaux [BSV Grandes Cultures](#) et Infobio sur [www.franche-comte.chambagri.fr](http://www.franche-comte.chambagri.fr)

La Chambre d'agriculture de Haute-Saône est agréée par le Ministère  
chargé de l'Agriculture pour son activité de conseil indépendant à  
l'utilisation de produits phytopharmaceutiques sous le n°IFO1762 dans le  
cadre de l'agrément multi-sites porté par l'APCA.



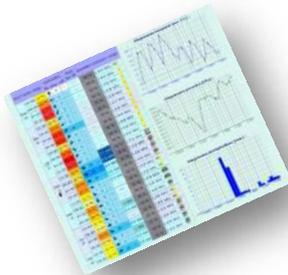
Les conseils contenus dans ce bulletin sont basés sur les observations des parcelles de référence du  
BSV. Ils sont à adapter en fonction de votre propre situation.



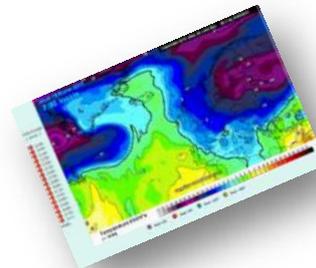
## METEO

Cette semaine devrait rester sèche et douce.

Pluie et températures



Modèles



2017 – pluviométrie et températures  **32 50\***

| POSTE     | 70                |            |                   |            |                   |            |                   |            |                   |            |
|-----------|-------------------|------------|-------------------|------------|-------------------|------------|-------------------|------------|-------------------|------------|
|           | CHARGEY LES GRAY  |            | RIOZ              |            | VENISEY           |            | FROTEY LES VESOUL |            | VILLERSEXEL       |            |
| Mois      | Temp MOYENNE (°C) | Pluie (mm) |
| Janvier   | -0,6              | 28,3       | -1,1              | 33,6       | -1,4              | 38,6       | -1,5              | 42,8       | -1,7              | 45,0       |
| Février   | 6,4               | 50,7       | 6,1               | 88,6       | 6,3               | 55,9       | 6,5               | 55,0       | 5,6               | 82,4       |
| Mars      | 9,8               | 64,6       | 9,4               | 79,9       | 9,2               | 70,5       | 10,0              | 40,2       | 9,3               | 79,8       |
| Avril     | 9,9               | 33,3       | 9,5               | 40,3       | 9,1               | 31,7       | 10,1              | 35,4       | 9,4               | 50,2       |
| Mai       | 15,3              | 65,8       | 15,0              | 85,3       | 15,0              | 52,9       | 15,8              | 66,8       | 14,9              | 100,0      |
| Juin      | 20,6              | 52,6       | 20,2              | 58,0       | 19,9              | 83,7       | 20,8              | 55,4       | 20,0              | 58,5       |
| Juillet   | 21,0              | 69,3       | 20,7              | 75,0       | 20,5              | 66,9       | 21,0              | 58,4       | 20,5              | 60,8       |
| Août      | 21,0              | 62,4       | 20,7              | 61,7       | 20,4              | 63,6       | 21,1              | 44,5       | 20,4              | 96,7       |
| Septembre | 14,7              | 80,9       | 14,6              | 99,0       | 14,3              | 90,1       | 14,6              | 80,2       | 14,2              | 84,8       |
| Octobre   | 13,2              | 22,4       | 12,9              | 35,0       | 12,7              | 31,3       | 13,8              | 37,4       | 12,7              | 35,4       |
| Novembre  |                   |            |                   |            |                   |            |                   |            |                   |            |
| Décembre  |                   |            |                   |            |                   |            |                   |            |                   |            |
| Total     | 13,1              | 530,3      | 12,8              | 656,4      | 12,6              | 585,2      | 13,2              | 516,1      | 12,5              | 693,6      |



# COLZA

## 1 – Stades

Les colzas n'ont pas arrêté de pousser !

Semis du 29/08 désherbé avec [Alabama](#) pris en photo le...

...11/09



...25/09



et le 23/10



## 2 - DESHERBAGE

Sur graminées, il est trop tôt pour utiliser les spécialités à base de [propyzamide](#) type [KERB FLO](#) ou [IELO](#).

*Vulpins résistants aux Fops dans le colza – il a déjà reçu deux passages de [Fusilade Max](#).  
Seule la [propyzamide](#) ([KERB FLO](#) ou [IELO](#)) permettra de gérer ces graminées résistantes.  
Un binage aurait permis de détruire quelques vulpins.*



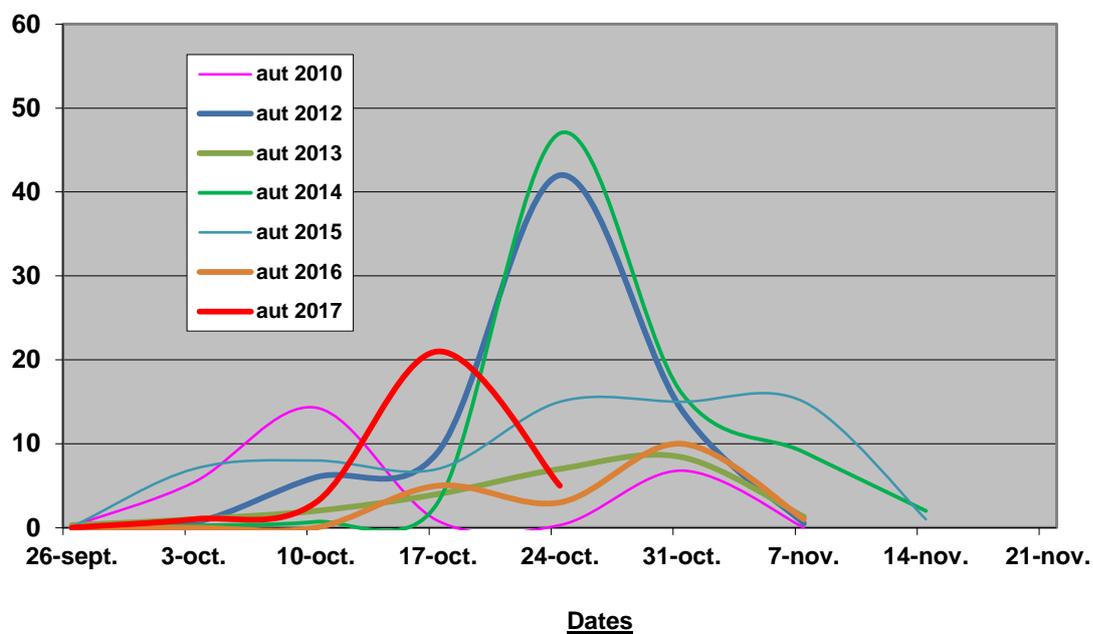
### 3 – Charançon du bourgeon terminal

Le vol semble terminé.

*Dommmage collatéral du piégeage...*



*Captures moyennes de CBT par cuvette – Franche-Comté*



### **Conseil**

***Toute intervention insecticide est désormais inutile.  
Toute réintervention est inutile.***



## Stades et état des cultures

*Ble 3f*  
Semis du 30/09



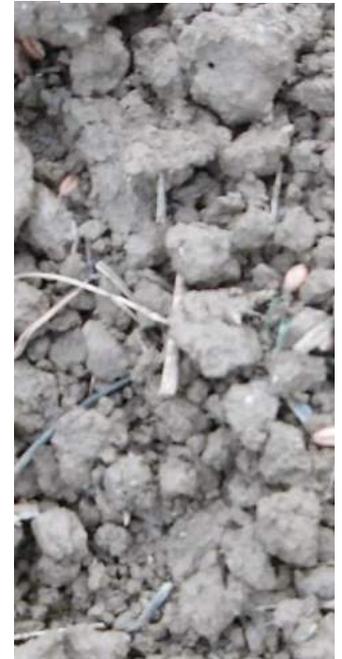
*Ble 2f*  
Semis du 5/10



*Ble 1f*  
Semis du 15/10



*Ble semé à la volée*  
Semis du 20/10



Les semis d'avant le 25/09 tallent.  
Les semis entre 25 et 30/09 sont au stade 3 feuilles, début tallage.  
Les semis du 7/10 sont au stade deux feuilles.  
Les semis du 14/10 sont en cours de levée.

*Corvidés à la recherche des graines de tournesol dans le blé précédent tournesol*



## Insectes (pucerons)

Les pucerons ailés et non ailés sont visibles dans toutes les parcelles non traitées et sans traitement de semences insecticide.

Les parcelles les plus infestées sont les semis précoces proches de maïs.  
Comme le montre les photos ci-dessous, les pucerons sont actifs.

Sur des semis d'avant le 10 octobre, actuellement au stade 1,5 à 2 feuilles jusqu' début tallage, il n'est pas rare que le seuil de nuisibilité (10% de pieds porteurs de pucerons) soit dépassé.

On ne sait pas comment sera l'hiver mais, s'il reste doux, un risque virose existe.

*Pucerons installés sur orge non gauché semée le 25/09  
proche d'un maïs - 30% de pieds porteurs de puceron sur  
cette parcelle au stade début tallage*



*Puceron ailé*



*Pucerons ailés et aptères sur un semis du 7/10 précédent maïs grain – 25% de pieds porteurs de puceron sur cette parcelle  
au stade 2 feuilles*



*Puceron aptère sur un semis du 14/10 - 3% de pieds porteurs de puceron sur cette parcelle au stade pointant*



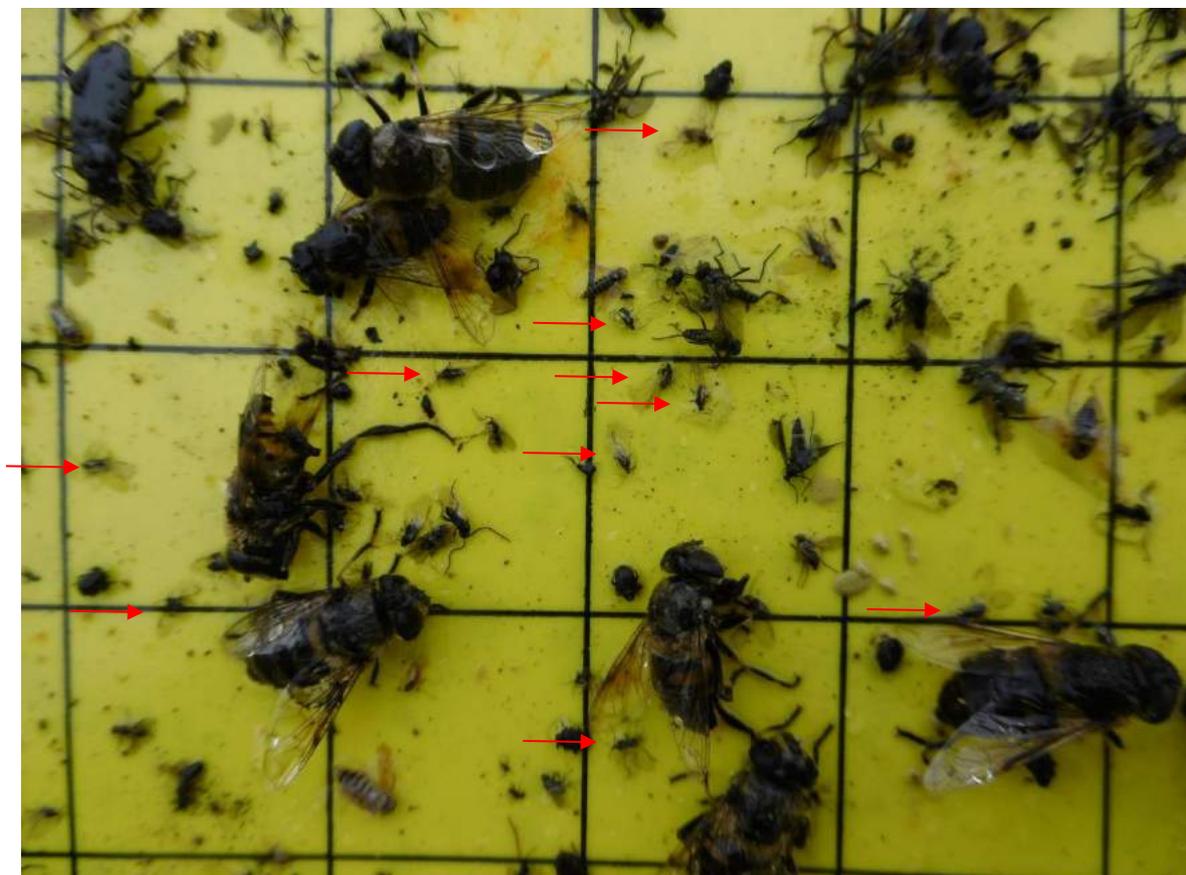
*Pucerons ailés et aptères*



*Pucerons ailés morts sur cette orge Gaucho semée le 25/09*



*Pucerons ailés sur piège jaune englué, ça vole !*



## Conseil

Sur les semis antérieurs au 07/10 (stade 1,5 feuilles à début tallage), un « nettoyage » avant l'hiver est conseillé.

Sur les semis postérieurs au 12/10 (blé en cours de levée), attendre les prochains bulletins.

Sur les céréales traitées Gaucho, toute intervention insecticide est inutile.

## Désherbage

[Voir bulletin précédent N°26](#)

Sur les céréales actuellement au stade 2 feuilles, les graminées sont au stade 1 feuille et elles lèvent encore.

**C'est le moment d'évaluer les infestations en graminées dans les parcelles.**

Levée de vulpins



Levée de Ray Grass





## ORGE d'HIVER

### Stades et état des cultures

Les orges sont toutes semées.

### Insectes (pucerons)

Voir paragraphe Blé

### Désherbage

[Voir bulletin précédent N°26](#)



## METEIL

Mélange triticales + pois



« Loupé » de glyphosate avant le semis. Il n'existe aucune solution chimique homologuée pour désherber ces vulpins dans le méteil.





## Tour de plaine Captages

La Chambre d'agriculture de Haute-Saône vous invite à participer à un tour de plaine collectif sur les captages :

- Mercredi 25 octobre 2016 à 10H00 à Champtonnay, devant le château d'eau, route de Valay
- Mercredi 25 octobre à 14h00 à Choye, rdv au 1er chemin entre Cugney et Choye depuis Cugney
- Vendredi 27 octobre à 9h30 secteur Grandecourt, rdv au lavoir
- Vendredi 27 octobre à 14h, à Champlitte, rdv à la mairie de Champlitte



## AGENDA

[\(Cliquez pour accéder au bulletin d'inscription\)](#)




### Bovins Croissance de Franche-Comté vous propose une journée technique

### L'engraissement des jeunes bovins avec des régimes à base d'herbe

**Le lundi 30 octobre 2017 à Champlitte au GAEC Thibault Roche à partir de 10h00**  
*(à la sortie de Champlitte, direction Gray (D67), ferme sur la droite)*

**GAEC Thibault Roche**  
3 associés  
470 ha dont 185 ha d'herbe  
120 vaches charolaises  
Production de taurillons et génisses grasses

**10h00-12h00** : Visite de l'exploitation et de l'atelier taurillons, échange avec les éleveurs.

**12h30-13h30** : Repas (Inscription obligatoire, voir bulletin au verso)

**14h00** : Intervention d'Alexis FERARD, ingénieur zootechnicien chez Arvalis

- Grands principes de rationnement des animaux en engraissement
- Performances techniques et économiques de l'introduction d'herbe dans une ration de jeunes bovins
- Impact de l'herbe sur la qualité des carcasses







### BULLETIN D'INSCRIPTION

**A retourner avant le 25 octobre 2017**

- ✓ Par mail : [marc.tollot@haute-saone.chambagri.fr](mailto:marc.tollot@haute-saone.chambagri.fr)
- ✓ Par fax : 03 84 76 52 65

**Pour plus d'informations :**  
03 84 77 14 53  
06 88 18 72 99

|                                              |                              |
|----------------------------------------------|------------------------------|
| PRÉNOM/NOM                                   |                              |
| STRUCTURE/FERME                              |                              |
| ADRESSE                                      |                              |
| N° TÉLÉPHONE                                 |                              |
| PARTICIPE A LA JOURNÉE TECHNIQUE ET AU REPAS | <input type="checkbox"/> OUI |
| NOMBRE DE REPAS RÉSERVÉ                      |                              |

*Le prix du repas est de 18 €, paiement sur place.*



# Le guide de la semaine

## Le sainfoin, une plante aux multiples qualités

[Cliquez](#)

[Cliquez](#)



Bulletin rédigé et édité par la Chambre d'agriculture de Haute-Saône  
17 quai Yves Barbier - BP 20189  
70004 VESOUL  
Tél.: 03 84 77 14 00  
Site internet : [www.franche-comte.chambagri.fr](http://www.franche-comte.chambagri.fr)

*Les conseils contenus dans ce bulletin sont basés sur les observations des parcelles de référence du BSV. Ils sont à adapter en fonction de votre propre situation.*

*Se référer à l'étiquette du produit avant utilisation.*

*Pour toute interrogation sur une spécialité phytosanitaire, se référer au site <https://ephy.anses.fr/>*

*Un référentiel produits phytosanitaires est disponible sur MesP@rnelles pour les abonnés.*

*Pour chaque produit, vous trouverez toutes les informations sur les matières actives, les mélanges, les usages, la réglementation, les phrases de risque...*



*La Chambre d'agriculture de Haute-Saône est agréée par le Ministère chargé de l'Agriculture pour son activité de conseil indépendant à l'utilisation de produits phytopharmaceutiques sous le n°IFO1762 dans le cadre de l'agrément multi-sites porté par l'APCA.*

