



SITUATION DE LA SEMAINE

La semaine dernière a encore été marquée par de fortes pluies sous forme d'orages avec des cumuls importants. Le vent soutenu a engendré de la verse dans de nombreuses parcelles de maïs, tournesol et soja ce qui va compliquer les récoltes. La période optimale de semis de céréales approche, il faudra essayer d'être patient au niveau du ressuyage des sols pour donner toutes les chances de réussite à vos cultures. En effet de nombreuses parcelles de colza sont affectées par des problèmes de structure, ce qui limite fortement la croissance des colzas (les passages de moissonneuses sont visibles dans quelques parcelles de colzas).

COLZA

STADES DE LA SEMAINE

1 à 8 feuilles



À SUIVRE CETTE SEMAINE

- > Limaces
- > Petites et grosses altises
- > Stade colza : régulateur
- > Gestion des repousses de céréales
- > Gestion des dicotylédones

Localement de nombreuses parcelles sont touchées par des attaques de tenthrèdes qui peuvent défolier très rapidement une parcelle sans que les dégâts puissent mettre en péril la culture.

| Cible : tenthrèdes de la rave | Contrôle des maladies sur la culture en place | | |
|--|---|-------------------------|---|
| | Solution alternative | Solution de biocontrôle | Solution chimique |
| Efficacité potentielle (0 nulle à +++ = bonne) | | | +++ |
| Solutions disponibles | Aucune solution | Aucune solution | Lamdastar, Laidir 0,05 l/ha (+++) Cyplan Max 0,05 l/ha (+++) |
| Stade sensible | Observation | Déclenchements des vols | Seuil indicatif de nuisibilité |
| De la levée au stade 6 feuilles inclus | Observations des larves sur les plantes | Automne chaud et sec | ¼ de la surface foliaire consommée |

Gestion des dicotylédones : voir flash semaine dernière

Gestion de l'élongation automnale : voir flash semaine dernière

FUTUR SEMIS ET OFFRES VARIÉTALES

Futur semis de céréales

Le début des semis va commencer à s'envisager. L'année dernière a été éprouvante pour la bonne réalisation des semis avec l'arrivée des pluies à partir du 18 octobre. Espérons que cette année la météo nous donne l'opportunité de semer plus tranquillement sans devoir se précipiter. Nous rappelons que le décalage de la date de semis de 15 jours permet de réduire l'état de salissement des par-

celles et de réduire le risque lié aux pucerons et cicadelles. Toute implantation de céréales doit se faire sur un sol exempt de toutes adventices, soyez vigilant car les graminées type vulpins sont en cours de levée. Les graminées présentes le jour du semis doivent être détruites car l'ensemble des herbicides utilisables en post-semis ont un mode d'action racinaire anti-germinatif donc inefficace sur des adventices déjà levées.

Densité de semis blé en Bourgogne-Franche-Comté - Source ARVALIS

La densité de semis ne dépend pas de la variété. Le nombre de grains/m² sera défini en fonction de la date de semis et de l'état de la parcelle au jour du semis. Attention une densité trop forte augmente le risque de verse et de maladies.

Attention aux herbicides de post-semis ou post-levée qui peuvent entraîner la mort de plantes lorsque le semis n'est pas réalisé dans de bonnes conditions : il est important de respecter une profondeur de semis de 3 cm afin d'éviter tout contact entre l'herbicide et les racines de la culture.

| Conditions d'implantation | Semis avant le 5/10 | Semis entre le 5/10 et le 20/10 | Semis après le 20/10 |
|---|-------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| Bonnes conditions, sain, sans cailloux | 230-270 grains/m ² | 280-320 grains/m ² | 330-370 grains/m ² |
| Faiblement caillouteux ou battant | 300-340 grains/m ² | 350-390 grains/m ² | 400-440 grains/m ² |
| Fortement caillouteux ou très hydromorphe | 320-360 grains/m ² | 370-410 grains/m ² | 420-460 grains/m ² |

OFFRE VARIÉTALE BLÉ

| CARACTERISTIQUES GENERALES | | | | | | GENES INTERETS | | | | | TECHNO. | | | SENSIBILITE | | | | | ADAPTATION | | | |
|----------------------------|-------|------|----------|--------------|---------------|----------------|------|----------|-----------|-------|-------------|----------|-----|-------------|---------------|---------------|--------|-----------|------------|-----------|-------------|-------------|
| Variété | Année | CEPP | Prog BFC | Classe QLITE | Note Alterna. | Chloroturon | PCH1 | Mosaïque | Cecidomie | Barbu | Poids spéci | Protéine | GPD | Septoriose | Rouille jaune | Rouille brune | Oidium | Fusariose | 1er semis | Blé / Blé | Blé de maïs | Superficiel |
| LG ABSALON | 15 | 0,05 | 8500 | VRMp | 3 | X | X | | | | 7 | 5 | 5 | 7,5 | 6 | 7 | 8 | 5 | 1/10 | | (X) | |
| UNIK | 18 | 0,05 | 6000 | VRMp | 4 | X | | | | X | 9 | 6 | 7 | 5,5 | 7 | 4 | 4 | 4,5 | 10/10 | | | X |
| SY ADMIRATION | 21 | 0,06 | 5000 | VRMp | 4 | | X | X | X | | 6 | 3 | | 5 | 7 | 5 | 4 | 6,5 | 15/10 | | X | X |
| JUNIOR | 21 | 0,05 | 5000 | VRMp | 2 | X | X | | | | 7 | 4 | 6 | 7 | 7 | 6 | 7 | 5 | 1/10 | (X) | | |
| LG AURIGA | 19 | 0,06 | 4000 | VRMp | 3 | X | | | X | X | 8 | 5 | 5 | 5,5 | 7 | 6 | 7 | 5 | 5/10 | | | |
| KWS ULTIM | 20 | 0,11 | 4000 | VRMp | 4 | | X | X | X | X | 6 | 3 | 6 | 5,5 | 8 | 5 | 4 | 5,5 | 10/10 | X | (X) | X |
| GERRY | 20 | 0,05 | 4000 | VRMp | 4 | X | X | | | X | 7 | 4 | 6 | 6 | 5 | 4 | 4 | 4,5 | 5/10 | X | | X |
| KWS SPHERE | 20 | 0,05 | 3000 | VRMp | 2 | X | X | X | | | 8 | 4 | 5 | 6,5 | 7 | 6 | 4 | 5,5 | 25/09 | X | X | (X) |
| LG ASTERION | 20 | 0,06 | 3000 | VRMp | 4 | X | | | X | | 6 | 2 | 4 | 6,5 | 4 | 7 | 4 | | 20/10 | (X) | | X |
| INTENSITY | 23 | 0,06 | 2000 | VRMp | 3 | | X | | X | X | 6 | 5 | 9 | 7 | 8 | 5 | 6 | 5,5 | 5/10 | (X) | (X) | |
| THERMIDOR | 24 | 0,01 | 1500 | BP Ob. | 4 | X | X | X | X | | 6 | 4 | 8 | 7,5 | 7 | 4 | 6 | 5 | 20/10 | X | | |
| RGT LUXEO | 23 | 0,05 | 1500 | VRMp | 3 | X | X | X | | X | 7 | 4 | 7 | 6,5 | 6 | 5 | 6 | 5,5 | 1/10 | | | |
| MACARON | 18 | | 1500 | BP | 4 | X | | X | | | 7 | 3 | 5 | 6 | 7 | 4 | 7 | 6 | 5/10 | (X) | X | X |
| LG AIKIDO | 22 | 0,11 | 1000 | VRMp | 6 | | X | | X | X | 7 | 6 | 8 | 5,5 | 8 | 7 | 8 | 4 | 15/10 | | | |
| CELEBRITY | 22 | 0,01 | 250 | BPMF | 5 | X | | X | X | | 5 | 3 | 6 | 6,5 | 6 | 4 | 8 | 4 | 20/10 | | | X |
| SU HYREAL (hyb) | 22 | 0,08 | 200 d. | BPMF | 2 | X | X | X | X | | 7 | 1 | 6 | 6,5 | 6 | 5 | 5 | 5,5 | 5/10 | X | (X) | X |
| KWS CONSTELLUM | 23 | 0,1 | 2000 | VRM f | 2 | X | | | | X | 8 | 9 | 9 | 7,5 | 8 | 6 | 6 | 6 | 5/10 | | | |
| GIAMBOLOGNA | 16 | 0,05 | 2000 | VRM f | 4 | X | | | | | 9 | 9 | 7 | 6 | 9 | 4 | 4 | 6,5 | 15/10 | | | X |

OFFRE VARIÉTALE ORGE

| | Variété | Type | Année | Classe QLITE | CEPP | Note Altern. | Prog BFC | Hauteur | Verse | Froid | Préco Montai | Préco Epipls. | JNO | Pieds chétifs | Mosaïque Y1 | Mosaïque Y2 | Poids Spécifique | Protéine | Calibrage | Oidium | Rhyncho | Helmintho | Rouille | Ramulariose |
|-------------|--------------|-------|-------|--------------|-------|--------------|----------|---------|-------|-------|--------------|---------------|-----|---------------|-------------|-------------|------------------|----------|-----------|--------|---------|-----------|---------|-------------|
| Brass. | KWS FARO | 6 rgs | 18 | A Préf. | 0,024 | 5 | 10000 | 5 | 6 | 7,5 | 4 | 7 | | | X | | 7 | 4 | 8 | 6 | 5 | 6 | 3 | 5 |
| | CONSTEL | 6 rgs | 22 | A Limité | 0,09 | 6 | 5000 | 5 | 5,5 | 4 | 5 | 7,5 | X | | X | | 6 | 4,5 | 8 | 5 | 5 | 6 | 3 | 6 |
| Fourragères | LG ZEBRA | 6 rgs | 18 | Four. | 0,11 | 6 | 1000 | 4,5 | 6 | 6 | 6 | 8 | X | | X | | 6 | | | 8 | 5 | 5 | 6 | 5 |
| | LG ZORICA | 6 rgs | 23 | Four. | 0,11 | 6 | 1000 | 5 | 6 | 5 | 6 | 7,5 | X | | X | | 7 | 4 | 8 | 6 | 5 | 6 | 6 | 6 |
| | LG CASTING | 2 rgs | 17 | Four. | 0,074 | 5 | 3000 | 5 | 5,5 | 5,5 | 3 | 6,5 | | | X | | 7 | 4,5 | 7,5 | 7 | 5 | 6 | 6 | 5 |
| | LG CAIMAN | 2 rgs | 21 | Four. | 0,09 | 5 | 500 | 5 | 5,5 | 6,5 | 2 | 5,5 | X | | X | | 7 | | | 8 | 4 | 6 | 6 | 5 |
| | MAJUSCULE | 2 rgs | 22 | Four. | 0,09 | 5 | 2000 | 5,5 | 5 | 3? | 4 | 6 | X | | X | X | 6 | 4 | 7,5 | 4 | 5 | 7 | 6 | 6 |
| Hybride | SY MALIBOO | Hyb | 20 | Four. | 0,053 | 4 | | 5,5 | 5,5 | 6 | 4 | 6,5 | | | X | | 6,5 | 4 | 7 | 7 | 7 | 6 | 6 | 6 |
| | SY BLUETOOTH | Hyb | 23 | Four. | 0,053 | 6 | | 5 | 5,5 | 4,5 | 4 | 7 | | | X | | 7 | | 8 | 6 | 7 | 7 | 6 | 6 |
| | MANGOO | Hyb | 14 | Four. | | 7 | | 5,5 | 5,5 | 6 | 4 | 6,5 | | | X | | 7 | 4 | 7,5 | 7 | 7 | 6 | 5 | 6 |
| | BANKOOK | Hyb | 21 | Four. | | 4 | | 5,5 | 6 | 6,5 | 3 | 6,5 | | | X | | 6 | 4 | 7,5 | 6 | 7 | 6 | 6 | 6 |

Densité de semis recommandée pour les orges en Bourgogne-Franche-Comté

| Densité grains/m ² au semis | Orges 2 rangs | | Escourgeons | | Escourgeons hybrides | |
|--|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Date de semis | Semis avant le 15/10 | Semis après le 20/10 | Semis avant le 15/10 | Semis après le 20/10 | Semis avant le 15/10 | Semis après le 20/10 |
| Sol sans cailloux et sain | 280 à 300 | 320 à 340 | 250 à 270 | 270 à 300 | 170 à 180 | 190 à 200 |
| Sol faiblement caillouteux | 300 | 330 | 270 à 300 | 300 | 180 à 190 | 200 à 210 |
| Sol fortement caillouteux | 350 | 370 | 320 | 350 | 200 à 210 | 220 |
| Sol battant | 330 | 350 à 370 | 300 à 320 | 330 à 350 | 190 à 200 | 210 à 220 |

OFFRE VARIÉTALE TRITICALE

| CARACTERISTIQUES | | | | AGRONOMIE | | | | | | | | TECHNOL. | | | | SENSIBILITE | | | | | | | |
|------------------|-------|-----------|-------------|---------------|---------------|-------|---------|-------|---------|-----------|-----|--------------|----------|-----------|-------------|--------------|---------|--------|-------------|-------------|-----------|-----|-----|
| Variété | Année | Prog. BFC | Note Alter. | Préco Montai. | Préco Epiais. | Verse | Hauteur | Froid | Tallage | Fertilité | PMG | Poids spéci. | Protéine | Viscosité | Germination | Piétin verse | Rhyncho | Oidium | Roui. Brune | Roui. Jaune | Fusariose | DON | |
| BICROSS | 2023 | 1000 | 6 | 4 | 6,5 | 6 | 7 | 5,5 | | | | 8 | 7 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 8 | | | |
| OMEAC | 2017 | 1000 | 5 | 4 | 7 | 5,5 | 6,5 | | | | | 8 | 7 | 2,1 | 4 | 7 | 5 | 7 | 6 | 8 | | | 4,5 |
| QUATERBAC | 2023 | 1000 | 5 | 4 | 6,5 | 6 | 7 | 6,5 | | | 5 | 7 | 5 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 5 | 8 | 5,5 | | |
| GWENDALAC | 2021 | 1000 | 4 | 3 | 6,5 | 6,5 | 6 | 5,5 | 4 | 7 | 5 | 5 | 5 | 2,3 | 5 | 5 | 6 | 8 | 7 | 5 | 4,5 | 3,5 | |

POINT RÉCOLTE

CHANVRE

Les récoltes sont presque terminées. Pour l'instant, les rendements vont de 100 à 950 kg/ha. La moyenne devrait se situer aux alentours des 500 kg/ha.

SOJA

Suivant les secteurs, l'état d'avancement de la récolte va de 10 à 65 %. Les rendements sont plutôt bons à très bons même si quelques parcelles implantées dans de mauvaises conditions sont décevantes en rendement. Rendements à ce jour : de 25 à 45 qx avec une moyenne proche de 32-34 qx pour le moment.

Avec les pluies récentes, il faudra espérer le retour d'un temps qui permet de pouvoir récolter dans de bonnes conditions le nombre conséquent de parcelles emblavées cette année.

MAÏS

Quelques parcelles de maïs grain ont été récoltées la semaine dernière, il est trop tôt pour faire un premier bilan. Il reste un nombre conséquent de parcelles destinées à l'ensilage de maïs, qui sont dans l'attente d'être récoltées dès le retour du beau temps.

TOURNESOL

Sur le nord Haute-Saône les récoltes n'ont pas débuté. En revanche sur un secteur précoce comme le Val d'Amour (39), la récolte est faite à 75 %. Les rendements moyens sont plutôt décevants de 10 à 34 qx pour le moment. Espérons une très belle arrière-saison car les surfaces à récolter sont encore importantes.

FOCUS SUR : ADIVALOR



C'est la période de semis, pensez à préparer vos emballages : sacs papier de semences, big-bags de semences et sacs plastiques

Garder les étiquettes des sacs avant d'en faire des fagots



Sacs papiers



Semences certifiées

Vidés à plat
Stockés au sec



en fagot de 25 sacs

Big bags



engrais, amendements, semences et plants

Vidés et pliés



en fagot de 10 big-bags

Sacs plastiques



produits fertilisants

Vidés à plat



en fagot de 25 sacs

Garder les étiquettes des sacs avant de faire les fagots



**Collecte Interval
du 18 au 22 novembre 2024**





C'EST D'ACTUALITÉ : INVITATION POINT TECHNIQUE COUVERTS VÉGÉTAUX



COUVERTS INTERMÉDIAIRES POINT TECHNIQUE AU CHAMP

ENTRÉE LIBRE ET GRATUITE

Inscription obligatoire ↩



[CLIQUEZ ICI](#) →



PARCELLE DE LA FERME DU LYCÉE AGRICOLE DE TART-LE-BAS

Pour retrouver la parcelle ↩

47.224155, 5.219879



9H15 - 12H30

**JEUDI
10
OCTOBRE**



**MOMENT CONVIVAL
ENSUITE**

PROGRAMME

- Intérêts et avantages des couverts intermédiaires
- Réussir l'implantation de ses couverts
- Comparaison des différents outils de destruction
- Présentation de la plateforme avec 32 modalités en pur ou en mélange
- Retour sur les résultats du projet régional interculture avant tournesol

PARTENAIRES



Avertissement : Ce bulletin technique est un outil d'aide à la réflexion. Les données qui y figurent proviennent de sources multiples (synthèse d'observations internes et du BSV, évolutions réglementaires, informations d'instituts et de fournisseurs, expérimentations internes et externes...). Les informations générales concernant la situation sanitaire des cultures ne peuvent en aucun cas se substituer aux observations et décisions parcelles (vos observations dans vos parcelles). Il n'y a aucune préconisation dans ce bulletin. Pour prendre ses décisions, il appartient à chaque agriculteur de vérifier l'état sanitaire sur ses propres parcelles. Vous êtes le seul décideur et le seul responsable de la conduite de vos itinéraires culturaux. La protection intégrée est obligatoire depuis 1994. L'agriculteur doit tout mettre en œuvre pour réduire l'emploi des pesticides. Il doit prioriser toutes les solutions préventives ou alternatives (choix variétal, méthodes agronomiques...). Lorsque la culture est en place, en cas d'intervention, vous devez prioriser les solutions alternatives ou les solutions de biocontrôle lorsqu'elles existent. L'observation est essentielle pour affiner les décisions et justifier vos choix et les interventions sur chaque parcelle. Les solutions chimiques doivent être utilisées en dernier recours. Lorsque l'agriculteur choisit un produit phytosanitaire, le vendeur peut alors lui fournir les informations appropriées concernant l'utilisation des PPP, notamment la cible, la dose recommandée et les conditions de mise en œuvre, les risques pour la santé et l'environnement liés à une telle utilisation (dont la gestion des déchets) et les consignes de sécurité afin de gérer ces risques. Vous devez lire attentivement la notice technique (ou l'étiquette) qui figure sur les bidons avant emploi. N'oubliez pas de tracer et justifier toutes vos interventions.

PHOTOS D'ACTUALITÉ



Arc-en-ciel



Parcelle de prairie naturelle : afin d'éviter la prolifération des campagnols, il est préférable de faucher avant l'hiver.



Chardons marie dans une parcelle de colza : adventice de plus en plus présente sur notre zone



Tournesol semé tardivement



Maïs semé au 16/07/24 : stade floraison