

BULLETIN D'INFORMATION PHYTOSANITAIRE N° 2/2026

Désherbage mécanique

Les conditions actuelles sont idéales pour pratiquer le désherbage mécanique dans les cultures d'automne. Sur sol croûté, il faudra commencer par un passage de houe rotative. Pour une bonne efficacité de cet outil, le sol doit être portant mais légèrement humide afin que les cuillères entrent dans la terre ; l'agressivité dépendra de la vitesse d'avancement (*FT Agridea 1.3.1*). Après cela, le sol sera assez meuble pour permettre un passage efficace de herse-étrille.

La pose d'une vitre à même le sol permet de détecter la levée des premières adventices et de connaître le moment idéal pour un désherbage mécanique précoce.

Colza

Stade : En plaine, les colzas ont au moins 3 entrenœuds (CD33) avec une elongation entre 3 et 10 cm, les premiers boutons floraux enveloppés sont déjà visibles sur certaines plantes dans les endroits les mieux exposés. En montagne, les colzas ont 1 à 2 entrenœuds (CD31-32) avec jusqu'à 3 cm d'elongation.

Ravageurs : Les charançons sont maintenant bien installés et actifs dans les parcelles. Selon nos observations, parmi tous les individus capturés dans nos pièges, au maximum 15% sont des charançons de la tige du colza, dangereux pour le colza ; les autres étant principalement des charançons de la tige du chou, inoffensifs (voir notre dernier bulletin). Cependant, les derniers comptages nous ont montré que l'activité de ponte du ravageur n'est pas corrélée avec les captures.

Il est maintenant essentiel de compter les plantes piquées par le charançon de la tige du colza. Dans notre réseau d'observation, le seuil d'intervention (*FT Agridea 1.5.7*) a été atteint dans 3 parcelles (Delémont, Courtedoux, Fontenais). Si c'est également le cas dans votre culture, un traitement insecticide à base d'une pyréthrinoïde du groupe A (cyperméthrine, deltaméthrine ou lambda-cyhalothrine) pourra être appliqué après demande d'autorisation sur accorda.

Fumure azotée : La deuxième dose d'azote devra être apportée avant les prochaines pluies.

Désherbage : Dans les cultures sans herbicides, c'est le dernier moment pour faire un sarclage. Cette opération aura également l'avantage de favoriser la minéralisation de l'azote organique afin de le rendre

disponible aux plantes.

Les dernières applications d'herbicides peuvent encore se faire pour autant que le feuillage du colza ne fasse pas parapluie, c'est-à-dire qu'il n'empêche pas l'herbicide d'atteindre sa cible. En cas de problème de chardons des champs, un herbicide à base de clopyralide peut être appliqué au plus tard avant l'apparition des boutons (*FT Agridea 6.3.3*).

Céréales d'automne

Stades : En plaine, les blés d'automne sont principalement à début tallage, et les plus avancés à mi-tallage (CD 21-25), alors qu'en montagne ils sont entre 2 feuilles et début tallage (CD12-21).

Les orges les plus avancés commencent à redresser les talles, mais la plupart sont à fin tallage (CD29).

Désherbage : Les herbicides à base de sulfonilurées sont absorbés principalement par voie foliaire ; il faudra donc attendre que les adventices soient suffisamment développés pour les appliquer. De plus, Pour obtenir une bonne efficacité de ces produits à action systémique, il faut attendre l'absence de gel nocturne et d'amplitudes thermiques importantes ; les conditions doivent être poussantes.

Jusqu'au stade épi 1 cm des céréales, l'éventail des produits à disposition est large (*FT Agridea 2.3.9-11, 2.3.12*). Un traitement plus tardif est possible pour lutter contre les vivaces.

Fumure azotée : La densité des céréales étant généralement suffisante, le premier apport ne doit pas être trop important. L'apport principal se fera ensuite au deuxième passage, idéalement entre les stades épi 1cm et 1 nœud (CD30-31). A ce stade, une nutrition azotée suffisante est essentielle pour limiter la régression des talles et permettre leur bon développement.

Légumineuses de printemps

Les conditions et le moment sont idéaux pour la mise en place des pois protéagineux, féveroles et lupins. La préparation du sol peut être entreprise dès que le sol est bien ressuyé. Il est recommandé de semer les pois et le lupin à 3-4 cm de profondeur alors que la féverole se sème plus profond à 5 cm.

Ces cultures se dés herbent principalement en prélevée avec des herbicides racinaires (*FT 9.3.3, Fé9.31 et Lu9.31*). Le lit de semence ne doit donc pas être trop mottu et les semences bien recouvertes afin d'éviter

toute phytotoxicité sur la culture et d'assurer une bonne diffusion de l'herbicide dans les premiers centimètres de sol.

Betterave

Contrôle des semences : Les stocks de semence restant des années précédentes peuvent être contrôlés quant à leur faculté germinative. Il suffit pour cela de transmettre un échantillon au Centre betteravier.

Betteraves sans herbicides : Pour les cultures inscrites au programme non-recours aux herbicides, toute utilisation de glyphosate est prescrite entre la récolte du précédent et la récolte de la betterave. Ceci est valable pour tout traitement dans l'interculture, même avec système de détection ou au pulvérisateur à dos.

Herbages

Campagnols : Les dégâts peuvent être très importants selon les endroits, en altitude ; il est temps de planifier les mesures de remise en état afin de commander les semences nécessaires. Si les dégâts ne dépassent pas 30% de la surface et s'ils sont répartis de manière homogène, la prairie peut se remettre sans sursemis, mais il faudra alors être très attentif aux levées de rumex. En cas de dégâts plus importants, il faudra envisager un sursemis, voire une rénovation complète.

Pour plus d'informations, voir notre site internet : www.frij.ch/que-faire-apres-les-campagnols/.

Fumure : Le premier apport d'azote sur prairie doit être fait idéalement lorsque la somme de température atteint 200 degrés-jours afin qu'il soit valorisé au mieux lors de la première pousse. En plaine, il y a actuellement entre 240 et 280°C*jours alors qu'en montagne il n'y a que 140 à 160°C*jours. Les apports sur la première pousse doivent être réservés aux surfaces non sursemées.

Les conditions sont bonnes pour épandre le fumier. Les apports de lisier subiront moins de perte d'azote s'ils sont faits avant une pluie.

Déprimage : Une pâture précoce dans de bonnes conditions est bénéfique à l'herbage car elle favorise le tallage des graminées et densifie le gazon. En plaine, il faut sortir le bétail dès que la portance du sol est suffisante.

Contrôle des pulvérisateurs

Les pulvérisateurs testés pour la dernière fois en 2023 devront être emmenés aux contrôles qui auront lieu à Alle du 4 au 7 mai et à Boécourt les 11 et 12 mai ; les rendez-vous doivent être pris au 079 577 54 53.

Des tests seront également organisés à Saignelégier (dates à définir).

Station phytosanitaire cantonale

**P.P. A
2852 Courtételle
Poste CH SA**

Case Postale 65
2852 Courtételle
T 41 32 545 56 00
info@frij.ch
www.frij.ch

Fondation
Rurale
Interjurassienne

COURTEMELON LOVERESSE