

**Le mois d'août se termine avec un déficit de pluie à ce jour de près de 40% par exemple à Beauvais, des températures excédentaires de plus de 2°C pour les minimales et de plus de 4°C pour les maximales. Mais après la canicule, le temps plus frais et (un peu) plus humide donne des airs d'automne.**

Les parcelles de colza les plus avancées qui ont bénéficié d'un peu d'eau et semées tôt, sont au stade cotylédons 1eres feuilles naissantes. Elles sont sur une bonne trajectoire tant qu'elles ont un peu d'eau pour assurer la végétation. Dans d'autres situations les semis sont encore en cours. Au 25 août on est encore dans le créneau de semis recommandé si la levée est rapide et que les conditions restent poussantes. Il faut idéalement atteindre le stade 4 feuilles avant le 20 septembre.

## **COLZA**

### **Terminer les semis**

Au 25 août il devient urgent de terminer les semis en sols séchants, calcaires, et à faible fournitures d'azote afin que les plantes aient atteint le stade 4 feuilles au 20 septembre. Ce niveau de développement rend les cultures plus résistantes aux attaques de grosses altises dont les vols sont généralement observés à cette époque. Croiser ensuite les doigts pour avoir un peu d'eau pour assurer la levée, et des pluies plus significatives à la suite pour que les plantules ne meurent pas et que les racines puissent descendre dans le profil. Une roulette plombeuse sur la ligne de semis est intéressante. Penser aux griffes pour ramener un peu de mottes sur la ligne de semis afin d'éviter qu'elle ne fasse rigole en cas de forte pluie.

En bonnes terres, là où les levées sont plus rapides et la végétation plus poussante, on est encore dans la période favorable. Idéalement semer au semoir de précision sinon au semoir à céréales mais attention à ne pas augmenter la densité. Certes, une forte densité aide à avoir de plus fortes biomasses entrée hiver, mais chaque pied est plus petit et plus sensible aux attaques d'insectes. Il faut donc viser un nombre de pieds limité mais se développant vite et fortement pour atteindre le stade 4 feuilles au 20 septembre et les plus gros possible entrée hiver, sans arrêt de végétation avant l'arrivée du froid.

En septembre les semis n'auront pas le temps d'atteindre le stade 4 feuilles au 20 septembre et seront donc plus sensibles aux attaques de ravageurs. De plus, sur des semis de septembre les plantes compagnes type légumineuses auront peu de temps pour se développer, leur intérêt devient donc limité.

### **Ravageurs calme pour l'instant**

L'été chaud et sec a perturbé les limaces, les populations vont mettre un peu de temps à se reconstituer. Pour l'heure il s'agit donc d'un suivi de routine. L'utilisation de pièges permet de détecter plus facilement les 1ers individus. Ne pas mettre d'antilimaces sous les pièges sinon les limaces s'enterrent pour mourir et on ne les voit pas.

Installer les 2 cuvettes jaunes, l'une enterrée avec le bord au ras du sol et l'autre posée au sol. Cette disposition permet de piéger les altises (petites et grosses) et les charançons du bourgeon terminal. Pour l'instant la situation semble calme mais attention, on observe des foyers d'altises dans certaines repousses de colza et autres brassicacées (couverts de moutardes, radis ...). A partir du moment où les colzas sont levés et tant qu'ils n'ont pas atteint le stade 4 feuille, ne pas détruire de repousses à proximité d'un camp de colza, afin d'éviter un transfert des ravageurs des repousses vers les cultures en place.

Les pucerons ne sont pas encore observés en cultures.

### **Azote en sols à faibles fournitures**

Les apports d'azote minéral entre le 16 et le 31 août, sur colzas implantés, sont à double tranchant. En bonnes terres, le risque est de booster la végétation et qu'elle se bloque avant l'hiver. Un apport organique à libération plus progressive est plus indiqué. En sols à faibles fournitures sans apport organique où le colza risque d'être bloqué très tôt un apport est donc envisageable entre 2 à et 40 unités jusqu'au 31 août maxi (limite réglementaire). Les apports localisés au semis (azote-phosphore) sont techniquement plus intéressants car ils concentrent l'efficacité de l'engrais sur le rang et évitent de fertiliser les adventives dans l'inter-rang.

### **Conseil collectif rédigé pour le département de l'Oise mardi 25 août 2020 (BSV G.C. N°28), par Dumoulin François, Ingénieur Références Méthodes, Chambre d'agriculture de l'Oise Odase.**

Message rédigé à partir d'observations ponctuelles sur des parcelles de référence (parcelles fixes ou flottantes du réseau d'épidémiosurveillance du territoire, BSV, groupe DEPHY, plate forme régionale d'expérimentation) et locales, par les conseillers et techniciens de la Chambre d'Agriculture de l'Oise : H.Baudet, M.Demeiller, F.Dumoulin, L.Legrand, L.Neels, B.Schmitt, S.Wieruszkeski. Les messages sont adaptés au contexte global du département de l'Oise, sans pouvoir prendre en compte toutes les spécificités locales ou parcellaires, ni les objectifs de l'agriculteur. Les produits phytosanitaires ne sont cités qu'à titre d'illustration, indépendamment de tout intérêt particulier et commercial. Chaque produit cité pointe un lien vers le site [e-phv](#) du MAAPAR, donnant accès à aux données réglementaires (n° d'AMM, matières actives, dosages, usages, DAR, ZNT, nombre d'applications maximales, bonnes pratiques,...).

L'utilisation des produits phytosanitaires et la décision d'intervenir restent sous l'entière responsabilité des exploitants et opérateurs en exploitation agricole.

Lire l'étiquette du produit commercial avant son utilisation.

***La Chambre d'Agriculture de l'Oise est agréée par le Ministère chargé de l'Agriculture sous le n° IF 01762 pour son activité « conseil indépendant à l'utilisation des produits phytopharmaceutiques », dans le cadre de l'agrément multi-sites porté par l'APCA.***