



BLE

Grains pâteux mou à dur

La maturité se poursuit : en secteurs précoces et variétés précoces, la végétation a viré rapidement. En revanche, sur les secteurs tardifs comme les plateaux de Brie, les variétés tardives sont encore un peu vertes.

Maladies : Les F1 sont desséchées aujourd'hui, même s'il reste un peu de vert sur les variétés tardives (essai fongicide sur Extase aux Essarts le Vicomte). Les épis blancs, ou rosés par la fusariose se multiplient. Dans les parcelles les plus avancées, il est maintenant difficile de les observer car les épis ont viré mais on retrouve régulièrement de la fumagine (ponctuations noires) sur les glumes des épillets concernés.

ORGES

Escourgeon : stade grains durs à récoltés

La moisson est bien avancée, voire déjà terminée en secteurs précoces (craie et sud Sézanne). En Brie en sols plus profonds, les tiges sont encore un peu vertes, les plantes ne font pas partout le crochet ! L'hétérogénéité entre drains et sur drains est bien notable.

La verse s'est accentuée encore avec les pluies ponctuelles sur certains secteurs.

Les rendements sont très souvent bien décevants, de l'ordre de 50 à 70 q/ha, avec un calibrage et/ou un taux de protéines parfois réhibitifs.

Orge de printemps d'automne : stade grains durs à récoltés : Les 1ères récoltes ont aussi commencé pour les parcelles semées début novembre, comme notre essai à Connantre. Le 1er écho de rendement est de 76q/ha, avec un PS de 64 et calibrage de 75 à 85.

Orge de printemps : Epiaison, floraison en Brie pour les semis de fin avril à grain pâteux pour les semis de mars. En Brie comme en craie, les parcelles sont bien drues et certaines ont versé suite aux passages des orages. Les ponctuations noires (ramulariose probablement) sont montées sur F1 et elles sont même présentes sur tige et barbes !

BETTERAVES

Couverture du rang

La chaleur a enfin permis aux betteraves de couvrir le sol (ou presque !) dans toutes les situations (buttes de craie comme semis tardifs en Brie).

Le charançon *Lixus Juncii* est assez discret pour le moment. On observe cependant quelques parcelles avec des piqûres de pontes dans les pétioles et des larves qui se développent et qui commencent à migrer vers la racine : c'est le cas à Villeneuve Saint Vistre ou à La Chapelle Lasson en bordure de chemin. Des perforations

sont régulièrement observées dans les parcelles avec parfois la présence de déjections noires sur le feuillage : il s'agit de dégâts de noctuelles mais non préjudiciable pour le moment vu la quantité feuillage, le seuil étant de 50% de plantes avec perforation du feuillage. La teigne reste absente pour le moment, pas surprenant vu les conditions actuelles pluvieuses.

Maladie : Les 1ères taches de cercosporiose ont été observées il y a une semaine : les protections fongicides sont donc en cours depuis la semaine dernière. Les notations IPM (indice pression maladie) sont réalisées cette semaine dans des parcelles non protégées, pour les autres elles reprendront 15 jours après la protection.

Lieu	Date de semis	Variétés	IPM Cerco
Connantre (essai fongi)	22 avril	Pivoine : 10%	10%
		BTS 6975N	0%
Normée	12 avril	Caméléon	0%
Villeseneux	13 avril	BTS2045 + Calledia KWS	1 tache douteuse
Gourgançon	06 avril	BTS2045	1%
Villeneuve Saint Vistre	21 mai	Caméléon	1 %
Fromentières	23 avril	Mobidik	1 tache douteuse
Les Essarts le V	20 avril	Totem/ Jimmy	0%
Parcelle sous protection			
Courcelles	07 avril	Smart Evita KWS	Protection le 27/06
Bannes	13 avril	Antonica KWS	Protection le 26/06
Connantre (essai)	12 avril	Twain	Protection le 26/06
La Chapelle Lasson	14 avril	Azelia KWS	Protection le 25/06
Bagneux	14 avril	BTS6975N	Protection le 25/06

PROTEAGINEUX

Pois d'hiver : La végétation est mûre, mais certains grains sont tellement petits ou tachés que quelques parcelles vont être broyées plutôt que récoltées !

Pois de printemps : Floraison en semis tardifs (2 à 3 étages de gousses plates). La floraison est terminée pour les semis de mars. La maladie s'amplifie sur le bas des tiges. Du botrytis apparait sur gousses du bas.

Tordeuses :

- Les Essarts le Vicomte : 56 (443 cumulées), floraison terminée, 6 étages de gousses bosselées.
- Nesle La Reposte : 45 (352 cumulées), floraison, 5 à 6 étages de gousse et encore 2 étages de fleurs



- Fromentières : 36 (65 cumulées), floraison, 2 à 3 étages de gousses plates, 2 étages en fleurs. Aspect sanitaire correct.

AUTRES CULTURES

Maïs : 8-10 feuilles. Absence de pyrales dans le piège à Morsains. Les pucerons ailés sont toujours là mais la pression est modérée et bien contenue par les auxiliaires.

Tournesol : 8-10 feuilles à stade bouton étoilé. La croissance s'est accélérée avec le retour de la chaleur semaine dernière.

Lin de printemps : début floraison pour des semis très tardifs à pleine floraison pour des semis de fin avril. Aspect sanitaire très correct.

Colza : Grains verts à colorés, les siliques sont bien noires par endroits. La verse est parfois importante, et on trouve parfois des grains germés. Les récoltes ont débutés fin de semaine, les 1ers échos sont aux alentours de 25q/ha.