

Info.pl@ine

ZOOM sur

COLZA Des ravageurs toujours actifs

BLE C'est le moment des régulateurs

CULTURES DE PRINTEMPS Les limaces sont actives

N°29 – 30 mars 2005 – 3 pages

RENCONTRES BOUT de CHAMP

A NOTER DANS VOS AGENDAS !

Nous vous invitons à venir participer à des tours de plaine pour des échanges techniques sur l'actualité des cultures et des réponses à vos questions.

OUEST 77	Mercredi 6 avril de 9 h à 12 h	Chez M. Gilles GALPIN, EARL de la Ferme Saint Martin 17 rue Pasteur 77170 BRIE-COMTE-ROBERT
EST 77	Jeudi 7 avril de 9 h à 12 h	Chez M. Vincent BOUVRAIN GAEC BOUVRAIN LA BROSSE Lieu dit La Brosse 77160 CHENOISE
NORD 77	Jeudi 7 avril de 14 h à 17 h	Chez M. Marc LAURENT EARL LAURENT Ferme de Choqueuse 77140 JOUARRE
SUD 77	Vendredi 8 avril de 9 h à 12 h	Chez M. Claude HARDY 1, rue de la Mairie 77760 RUMONT

AGRO-METEO

La douceur de la semaine passée, ainsi que les pluies ont accéléré la reprise de végétation et favorisent les levées des semis de printemps.

Avec l'humidité de surface, les limaces ont repris leur activité surtout sur orges de printemps.

ACTUALITES CULTURES

BLE (stade : fin tallage à épi 1 cm voire 1^{er} noeud)

P Régulateurs de croissance

Dans les blés qui n'ont pas atteint le stade épi 1 cm : il est encore temps d'utiliser du CYCOCEL C5.

Pour les blés plus avancés : la stratégie anti-verse doit maintenant s'orienter vers des produits type MONDIUM, CYTER, MODDUS, MEDDAX TOP...

Ø Choix des produits et doses, stades d'intervention : vous reporter à l'info.pl@ine n°27 de la semaine dernière.

P Piétin verse

Les risques sont accrus pour les semis précoces. En effet, pendant la 2^{ème} décennie d'octobre il est tombé entre 35 et 60 mm d'eau. Ceci conjugué à des températures douces a permis des contaminations importantes sur les blés qui étaient levés. Les pluies arrivées depuis la fin de semaine dernière accentue le risque dans les parcelles semées tôt (avant le 10 - 15 octobre 2004).

Ø Il est important de faire des observations pour décider de la prise en compte ou non du piétin-verse dans la protection fongicide.

COLZA (stade : montaison à boutons séparés E)

P Ravageurs

Bien que le temps soit humide, les ravageurs du colza (charançons de la tige, méligèthes) s'activent toujours et en particulier, les méligèthes qui sont très présentes dans les parcelles.

Méligèthes

Effectuer des comptages en pleine journée et respecter les seuils d'intervention :

3 à 4 méligèthes par pied aux stades boutons accolés verts (D1-D2),

7 à 8 méligèthes par pied au stade boutons jaunes séparés (E).

Ø Matières actives efficaces : tau-fluvalinate, malathion. Vous reporter à l'info.pl@ine n°27 de la semaine dernière.

Charançons de la tige

Le stade le plus sensible se situe entre la reprise de végétation et la tige haute de 20 cm. Après ce stade la traitement n'est plus rentable.

Ø Les colzas arrivent en fin de période de risque ; le traitement a dû être réalisé la semaine passée.

POIS de PRINTEMPS (en cours de levée)

P Ravageurs

Surveiller les parcelles car les thrips peuvent être en activité dès la germination.

Un traitement n'est efficace que sur des cultures levées.

Ø Seuil d'intervention : 1 thrips par plante

ORGE de PRINTEMPS (en cours de levée à 3 feuilles)

P Limaces

Les limaces sont actives depuis l'arrivée des premières pluies pour les derniers semis en cours de levée. Le risque existe jusqu'au stade 2-3 feuilles.

Ø Faire des observations à l'aide de pièges.

Intervenir si présence de limaces sous le piège ou consommation des granulés.

Exemples de produits :

Matière active	Produit commercial	Dose/ha
Métaldéhyde	METAREX, HELIMAX...	7 kg/ha
Mercaptodiméthur	MESUROL PRO	3 kg/ha
Thiodicarde	SKIPPER	5 kg/ha

ATTENTION, en cas de forte présence, ne pas attendre les premiers symptômes pour intervenir car les pertes de pieds peuvent être importantes.

Les produits anti-limaces tuent les limaces par empoisonnement et non par déshydratation. La pluie n'a donc d'effet que sur la tenue du granulé. Ainsi, une limace qui consomme un granulé sera empoisonnée quelle que soit la pluviométrie.

TOURNESOL

P Semis

Attention à ne pas tasser le sol en voulant intervenir sur une parcelle insuffisamment ressuyée. Il conviendra de bien préparer la surface pour éviter les pertes à la levée.

Cette culture ne compense pas une hétérogénéité de peuplement.

Ø Semer lentement, à une vitesse de 4 à 5 km/h, à une profondeur de 2 à 3 cm (3 à 4 cm si conditions sèches) pour avoir une bonne régularité de semis et une levée optimale.

P Limaces

Ø Surveiller les limaces dès à présent par la pose de piège, surtout en zones motteuses, et pendant toute la période de levée.

Traiter dès présence (cf. produits ci-dessus).

STRATEGIE AGRONOMIQUE

OBSERVATION DES CULTURES

P Comment observer les maladies ?

Prélever 25 plantes dans une zone homogène représentative de la parcelle.

Observer pour chaque plante la tige puis les feuilles, et noter sur un papier :

- la présence de maladies du pied (fusariose, piétin verse, rhizoctone ...),
- la présence de maladies foliaires, étage par étage (oidium, rouille brune ou jaune, septoriose ...).

P Comment observer les ravageurs ?

Observer et secouer quelques plantes dans la parcelle. Privilégiez les zones abritées (bordures de bois ou de haie), les rives de jachères... .

Compter, par espèce, les ravageurs présents sur chaque pied et noter sur un papier vos observations.

Sur certaines cultures (céréales) le comptage des ravageurs se fait avec les notations maladies.

INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Respecter les contraintes sur les Bandes Enherbées

Rappel : en Seine-et-Marne, l'implantation d'une bande enherbée d'une largeur comprise entre 5 et 10 m doit être implantée au long de tous les cours d'eau de Seine-et-Marne (traits bleus en continus et pointillés sur la carte IGN la plus récente).

En plus des couverts déjà autorisés en dehors des cours d'eau (cf. Info.pl@ine n°24 du 2 mars 2005), la DDAF a complété la liste avec l'ajout :

- des brômes cathatique et sitchensis,
- de la fétuque ovine,
- des vesces communes, velues, de Cerdagne.

En bordure des cours d'eau, toutes les légumineuses sont interdites ainsi que la luzerne. Toutefois, les couverts en place comprenant des légumineuses pourront être maintenus en 2005. Si vous êtes dans ce cas, une dérogation écrite doit être demandée à la DDAF.

Pour limiter les intrusions, il sera possible d'intervenir par un labour en bordure de route ou de chemin sur une largeur maximale de 6 m. Dans le cas de dégradation du couvert, il est fortement conseillé d'avertir la DDAF par courrier afin d'éviter les sanctions.

Diagnostic Conditionnalité 2005

La conditionnalité des aides PAC est entrée en vigueur au 1^{er} janvier 2005. La Chambre d'Agriculture vous informe régulièrement des obligations réglementaires qu'il faut respecter pour obtenir l'intégralité des aides PAC en 2005.

Pour aller plus loin dans cet accompagnement, nous vous proposons de réaliser un diagnostic individuel en 1 heure avec un conseiller de la Chambre d'Agriculture pour 90 €H.T.

Si vous êtes intéressé par cette offre, contactez la Chambre d'Agriculture au 01 64 79 30 63 pour fixer un rendez-vous avec un conseiller.

Offre de service proposée en partenariat avec l'ERE, le CER 77 et CENTRAGRI.



Rédacteurs : Eric Bizot, Anne Papin, Sébastien Piaud, Laurent Proffit, Laurent Royer
Chambre d'Agriculture 77, Pôle Agronomie et Environnement, 418, rue Aristide Briand 77350 Le Mée/Seine
e-mail : agronomie.environnement@agri77.com - Tél. : 01.64.79.30.84 - Fax : 01.64.37.17.08

Toute rediffusion et reproduction interdite