

# Info.pl@ine

N°255 – 25 février 2009 – 3 pages

ZOOM SUR

COLZA

RELIQUATS SORTIE HIVER

Charançons de la tige : à surveiller

Premières tendances

## AGRO-METEO

Pluviométrie du 1<sup>er</sup> au 20 février 2009 (mm) :

| Normale | Campagne 2008 – 2009 |                      |       |        |
|---------|----------------------|----------------------|-------|--------|
|         | Melun                | La Brosse-Montceaux. | Melun | Nangis |
| 36      | 24,2                 | 33,6                 | 26,9  | 38,3   |

Températures du 1<sup>er</sup> au 20 février 2009 (°C) :

|      | Normale | Campagne 2008 – 2009 |                      |       |        |
|------|---------|----------------------|----------------------|-------|--------|
|      |         | Melun                | La Brosse-Montceaux. | Melun | Nangis |
| Mini | 0,8     | 0,1                  | -0,1                 | -0,2  | 0,2    |
| Maxi | 7,3     | 6,7                  | 6,4                  | 5,8   | 6,1    |

source : Météo-France

Les deux premières décades de février sont relativement conformes à la normale. Les journées sans pluie sont rares seulement 5-6 jours non consécutifs mais les précipitations sont faibles. Seule la journée du 9 apporte une dizaine de mm en moyenne sur les différents postes.

Côté températures, la tendance est plutôt tournée vers une fraîcheur, avec 1°C de moins que la moyenne.

L'ensoleillement n'est pas très important, 4 jours apportent plus de 4 heures de soleil.

Cette combinaison ne facilite pas la reprise de végétation et doit conduire à rester prudent pour les premiers passages car les sols gardent une humidité quasi constante et ont tendance à marquer.

## ACTUALITES CULTURES

### COLZA

#### ✓ Charançons de la tige

L'arrivée de journées ensoleillées avec plus de 10°C sont des conditions potentiellement favorables au charançon de la tige. Météo France envisage ces conditions en pointillé à partir de la fin de semaine. Dans les régions les plus à l'ouest de la France le vol a déjà débuté, les conditions climatiques bien que moyennement favorables dans notre région doivent nous inciter à être vigilant et surveiller nos cuvettes jaunes.

➤ Pas d'intervention à prévoir pour le moment.

### ORGE DE PRINTEMPS

#### ✓ Azote

Pour les orges de printemps, la date de semis est le premier facteur dont il faut tenir compte. Le bilan azoté basé sur les Reliquats Sortie Hiver permet de déterminer l'importance de l'apport à réaliser.

➤ Règles de fractionnement que nous vous conseillons :

| Semis précoce à normal (avant le 15 mars)                          |  | Semis tardif (après le 15 mars) |
|--|--|---------------------------------|
| Dose conseillée faible<br>( < 80 U )<br>RSH 0 - 60 cm > 60 kg N/ha | Dose conseillée moyenne à forte<br>( > 80 U )  |                                 |
| Possibilité d'apport unique après 3 feuilles                       | Fractionner en 2 apports :<br>- 1/3 entre semis et 2 feuilles<br>- solde à la fin du tallage | Apport unique au semis          |

## RELIQUATS D'AZOTE SORTIE HIVER : premières tendances

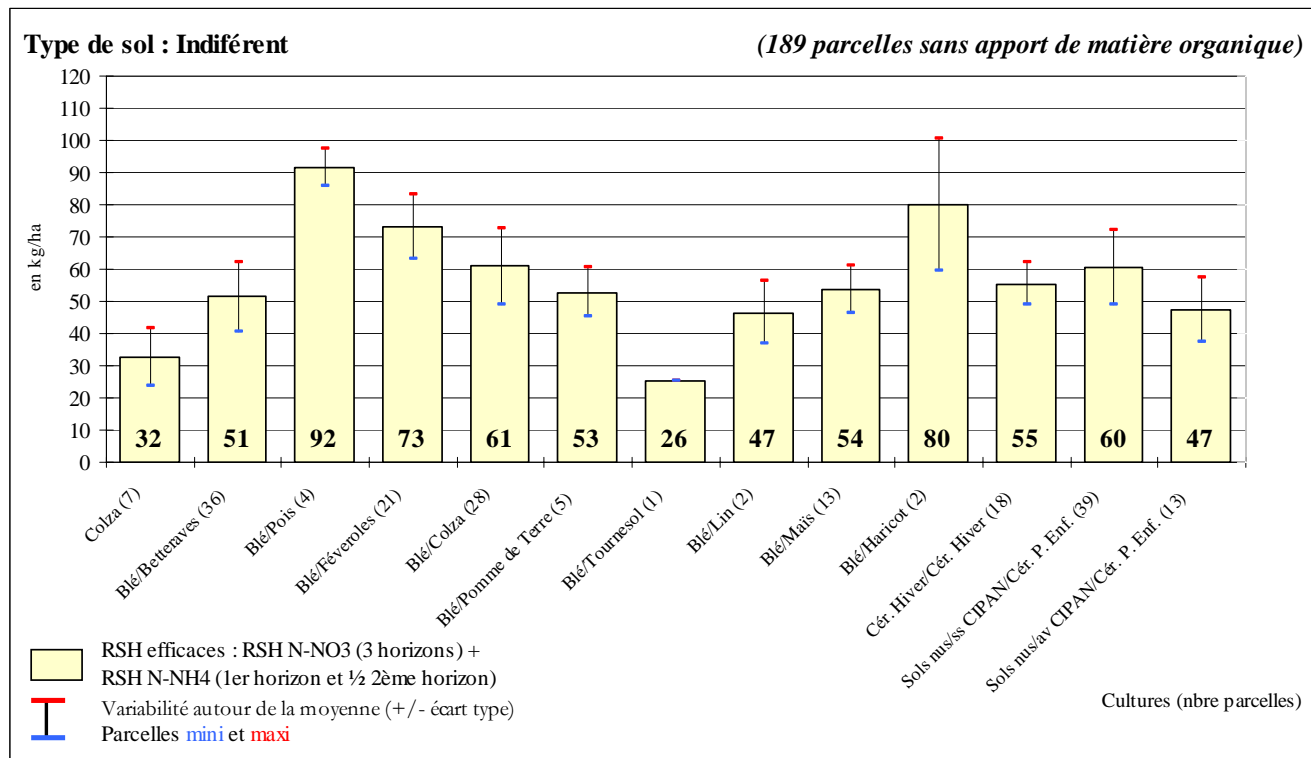
Ces premiers résultats de Reliquats d'azote Sortie Hiver (RSH) sont issus d'environ 190 parcelles du réseau Nappe de Champigny (Centre 77) et du nord Seine et Marne, sans apport de matière organique.

Les RSH efficaces sont dans l'ensemble moins élevés que l'année passée.

Pour les blés, seuls les précédents pois, féveroles et maïs sont supérieurs à 2008 (de 10 à 20 kg d'N/ha). Sur les précédents betteraves et céréales, les niveaux de RSH sont proches de 2008. Par contre, les précédents colza, pomme de terre, sont inférieurs de 10 à 20 unités.

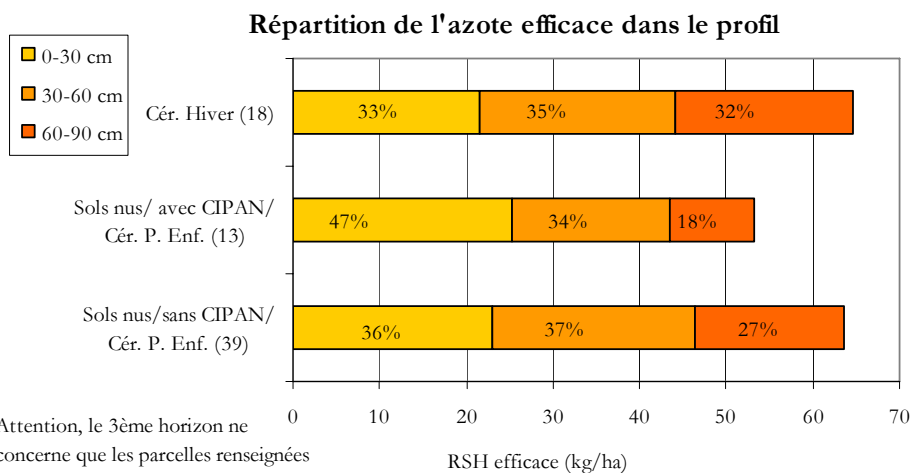
Sur sol nu sans couvert en interculture, les RSH sont identiques à 2008 (autour de 60 kg d'N/ha).

Sur les parcelles avec CIPAN on retrouve un RSH plus faible qu'en 2008, ce qui signifie que l'azote absorbé par ces couverts (environ 15 kg d'N) n'a pas encore été minéralisé, ce qui s'explique par les faibles températures de cet hiver.



Pour 2009, on peut donc distinguer sur blés, 3 groupes de niveaux de reliquats

- les précédents pois/ féverole avec 80-90 kg N/ha,
- les précédents colza avec 60 kg N/ha,
- les précédents betteraves, pomme de terre, maïs avec environ 50 kg N/ha.



La répartition dans le profil relativement homogène sur les 3 horizons. On note qu'il y a moins d'azote dans le troisième horizon là où il y a des cultures intermédiaires. Elles ont donc bien joué leur rôle de pièges à nitrates.

### LE PLAN DE PERFORMANCE ENERGETIQUE (PPE).

L'objectif de ce plan est d'améliorer l'efficacité énergétique des exploitations agricoles.

Il consiste en des aides pour les investissements matériels et immatériels liés aux économies d'énergie et à la production d'énergie renouvelable. L'arrêté du 4 février 2009 indique les investissements éligibles au titre du PPE.

Le plafond des investissements éligibles est de 40 000 € porté à 150 000 € pour les CUMA. Le taux d'aide est de 40 %, majoré de 10 % pour un JA et de 10 % en zone défavorisée.

Pour le GAEC l'investissement est multiplié par le nombre d'associés dans la limite de trois.

Le plan étant régionalisé, un arrêté de la préfecture de région précisera les priorités accordées en Ile-de-France en cohérence avec les autres actions engagées, et donc les investissements éligibles.

Une information complémentaire vous sera apportée dès que nous aurons l'ensemble des modalités de mise en œuvre du Plan de Performance Energétique en Ile-de-France.



Rédacteurs : les conseillers du pôle Agronomie-Environnement  
Chambre Agriculture Ile-de-France Seine-et-Marne, 418 rue Aristide Briand 77350 Le Mée/Seine,  
e-mail : [agronomie.environnement@seine-et-marne.chambagri.fr](mailto:agronomie.environnement@seine-et-marne.chambagri.fr) - Tél. : 01.64.79.30.84 - Fax : 01.64.37.17.08  
avec le concours financier du Conseil Régional d'Ile de France et du Conseil Général de Seine-et-Marne  
et de l'ADAR, Agence de Développement Agricole et Rural.  
**Toutes rediffusion et reproduction interdites**