



**Numéro 137**  
8 décembre 2021



**COLZA**  
- Fertilisation

**BLE**  
- Opération Azotez-Mieux

**PROTEAGINEUX D'HIVER**  
- Fin du créneau de semis  
- Désherbage post levée

**DIVERS**  
- CSP

**FORMATION :**  
- Mes Parcelles

*Conseil collectif rédigé à partir de notre réseau d'observations en parcelles du début de semaine et du BSV Ile-de-France n° 40 du 30/11/2021. Sont concernés par la prescription, les agriculteurs du Nord du département de Seine-et-Marne. Les caractéristiques des produits cités peuvent être retrouvées dans le Guide Cultures 2020-2021. Si aucune lutte alternative n'est mentionnée, cela signifie qu'elle est inappropriée.*

Document rédigé par :

**Louise VANCANENBROECK**  
07 79 99 53 40

**Service Agronomie**  
418 Rue Aristide Briand  
77350 LE MEE-SUR-SEINE  
Tél. : 01 64 79 30 75  
www.ile-de-france.chambagri.fr

OPE.COS.ENR.15-2. 19/10/18

Avec le soutien financier de :



Avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale développement agricole et rural CASDAR

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DE L'ALIMENTATION

## REUNION TECHNIQUE D'HIVER

Vous êtes invités à notre réunion morte-saison :

**Mardi 14 décembre 2021 à 9 h 00**  
**à Chailly-en-Brie (77 120)**  
(Au lycée agricole de la Bretonnière)

### Au programme :

- Programmes fongicides céréales et colza
- Point technique et réglementaire sur betterave
- Résultats des essais variétés maïs, protéagineux, tournesol,
- Point sur les itinéraires techniques des cultures de printemps
- Retour sur les essais fertilisation
- Comment optimiser la fertilisation azotée dans le contexte de prix actuel ?
- Le Conseil Stratégique Phytosanitaire

Inscription en ligne en cliquant [ici](#)

PASS SANITAIRE et gestes barrières obligatoires

## COLZA

(stade 6 à 12 feuilles)

### ▲ Rappel Fertilisation

### ▲ Biomasse entrée hiver : les pesées peuvent commencer

L'estimation de la biomasse des colzas permet d'évaluer l'azote déjà absorbé par la plante. Cela est d'autant plus utile sur les gros colzas pour ne pas surestimer la dose d'azote en sortie hiver. Pour les parcelles à plus faible développement ou hétérogène une estimation par satellite sera privilégiée.

### Différentes techniques :

- **Méthode par pesée** : sur 4 placettes d'1 m<sup>2</sup> bien réparties sur la parcelle, coupez toutes les plantes au niveau du sol, de préférence quand la végétation est ressuyée et pesez ces prélèvements.

Pour calculer l'azote déjà absorbé, vous pouvez utiliser la formule suivante :

Quantité d'azote absorbé (kg/ha) = 50 x masse de colza par placette en kg/m<sup>2</sup>.

Les pesées entrée hiver peuvent débuter lorsque le colza montre des signes d'affaissement (pertes de feuilles, changement de couleur).

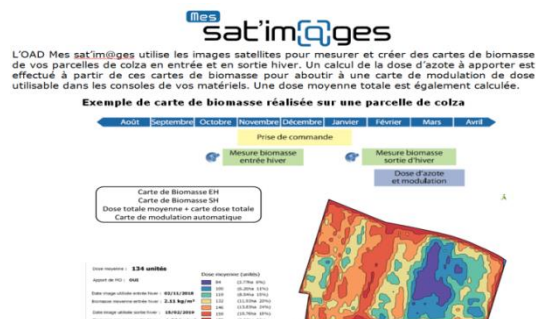
➤ En sortie hiver, renouvelez l'opération et utilisez la [réglette Azote de Terres Inovia](#) pour déterminer votre dose conseil.

- **Mes Sat'Images** : photographie aérienne de vos parcelles par satellite afin de cartographier les zones plus ou moins hétérogènes.

## ➤ **MES SAT'IMAGES : Outil de Pilotage de l'azote par satellite pour optimiser la fertilisation**

La Chambre d'agriculture de Région Ile-de-France vous propose **MES SAT'IMAGES**, un outil de pilotage de l'azote sur colza et sur blé pour un tarif de **7 €/ha**.

Les commandes peuvent se faire dès maintenant et jusqu'au 15 décembre. Contactez-nous pour vous inscrire et réserver vos parcelles.



## ➤ **Désherbage : Rappel des bonnes conditions d'application des antigaminées racinaires**

➤ **KERB FLO :**



**RESERVE AUX ADHERENTS**

➤ **IELO :**



**RESERVE AUX ADHERENTS**

➤ **En cas de problématique sanve :**



**RESERVE AUX ADHERENTS**

**Conditions d'utilisation des herbicides racinaires :** le matin, sur sol humide et préparation fine. Absence de vent.

## **OPERATION AZOTEZ MIEUX**



MESUREZ LES RELIQUATS D'AZOTE  
MINÉRAL SORTIE D'HIVER

La Chambre d'agriculture renouvelle **l'opération AZOTEZ MIEUX**, une opération de reliquats azotés avec des tarifs négociés. Inscrivez-vous rapidement auprès de votre conseillère ou en ligne (<https://bit.ly/3EdFpjA>) pour réaliser vos reliquats sortie hiver.

Le suivi et l'archivage des résultats peuvent désormais se faire avec la plateforme **easy@analyse**. Easy Analyse est une plateforme en ligne qui permet de commander et de remplir facilement ses questionnaires pour les RSH réalisés avec AUREA. Les sachets ainsi que les questionnaires pré-remplis vous seront alors directement envoyés chez vous. Plus d'informations lors de la commande de vos reliquats.

➤ **Mode d'emploi**

Via les navigateurs CHROME ou INTERNET EXPLORER seulement :

1. Connectez-vous sur <https://easyanalyse.fr/>
2. Identifiant : 3000723 ; Mot de passe : n° Siret de l'exploitation
3. Choisir le nombre d'analyses souhaitées
4. Remplir le questionnaire par parcelle
5. Enregistrer

➤ **Laboratoire Aurea (toutes cultures sauf betteraves)**

**Tarif RSH :**

	Aurea		Subv. IDF	1 H	2 H	3H
	Tarif	Eco-Participation				
<b>Sans interprétation</b>	8,20 €	0,40 €	0,75 €	<b>7,85 €</b>	<b>15,70 €</b>	<b>23,55 €</b>
<b>Avec interprétation</b>	9,20 €	0,40 €	0,75 €	<b>8,85 €</b>	<b>17,70 €</b>	<b>26,55 €</b>

**Tarif analyses de sols\* :**

	Aurea		TOTAL
	Tarif	Eco-Participation	
<b>PRM</b>	45,70 €	0,40 €	<b>46,10 €</b>
<b>PRO</b>	57,80 €	0,40 €	<b>58,20 €</b>

Option C/N = 8,50 € HT

\***Tarif accessible aux parcelles où ont été réalisés des RSH**

**PRM** = pH eau / pH KCl / Calcaire total / Matière organique / CEC Metson / Phosphore Olsen / Potassium échangeable (K<sub>2</sub>O) / Magnésium échangeable (MgO) / Calcium échangeable (CaO)

**PRO** = PRM + Bore eau bouillante / Cuivre extraction EDTA / Manganèse extraction EDTA / Zinc EDTA

➤ **RSH méthode AZOFERT (Betterave uniquement)**

**Analyses proposées et tarifs :**

RSH avec dose X = **10,50 € HT** / horizon soit 2H=**21,00 € HT**/3H=**31,50 € HT**

**Analyses de sols :** Idem qu'Aurea

**Inscription en ligne possible en utilisant ce lien : <https://bit.ly/3EdFpJA>**

**PROTEAGINEUX D'HIVER (en cours de levée – 4 feuilles)**

➤ **Fin du créneau de semis**

Au vu des prévisions climatiques peu propices au semis dans les 10 prochains jours, les implantations de pois d'hiver sont maintenant terminées.

## 🚩 Désherbage de post-levée

Les derniers semis n'ont pas toujours pu être dés herbés en prélevée. Un programme de post-levée est possible à partir du stade 2-3 feuilles des adventices et avant que les pois ne recouvrent le sol. Quelques précautions d'usages et réglementaires sont cependant à prendre en compte :

ADA  
sensit



RESERVE AUX ADHERENTS

CHA  
appli

Pr  
PP  
+ 7  
x 2  
CC  
+ 7  
CC  
+ 7  
+ 7  
CC  
+ 1  
ou  
CC  
x 2  
O  
O  
O

## 🚩 Utilisation du KERB FLO sur protéagineux

Les conditions d'application du KERB FLO sont:

- **Sur pois** : utilisation à partir du stade 3 feuilles
- **Sur Féverole** : utilisation à partir du stade 4 feuilles

Appliquer le Kerb Flo avant ces stades pourraient causer une phytotoxicité, allant jusqu'à 20 % de perte de pieds.

Pour rappel, le KERB FLO ne peut pas être utilisé en prélevée. Il n'a pas d'action antigerminative. L'optimal est une application au stade 3-4 feuilles des adventices.

## DIVERS

### 🚩 CSP

Le 1<sup>er</sup> janvier 2021 la Loi de séparation Vente/Conseil est entrée en vigueur, et le législateur a mis en place un nouveau conseil phytosanitaire : le **conseil stratégique** à l'utilisation des produits phytosanitaires (CSP). Ce CSP devient obligatoire pour toutes les exploitations agricoles à l'exception des exploitations certifiées (AB 100%, HVE3).

Pour répondre à cette nouvelle exigence réglementaire, mieux la comprendre, connaître le calendrier et l'aborder sereinement, la Chambre d'agriculture vous a proposé un webinaire lundi 13 septembre. Vous pouvez visionner le replay à l'adresse suivante : [https://www.youtube.com/watch?v=Q4gns\\_xVMz0](https://www.youtube.com/watch?v=Q4gns_xVMz0)  
Pour plus d'informations, vous pouvez contacter Julie Elbe au 06.48.92.61.80 ou [julie.elbe@idf.chambagri.fr](mailto:julie.elbe@idf.chambagri.fr)

## FORMATION

### FORMATION au logiciel :



Les formations ci-dessous s'adressent aux personnes qui **souhaitent découvrir notre outil de traçabilité, aux débutants et aux nouveaux abonnés**. Cette année nous vous proposons deux formules avec un module à distance dans les deux cas.

**1<sup>ère</sup> formule :** Module à distance en autonomie de 1h40 + 2 jours en présentiel

#### DATES, HORAIRES ET LIEUX

Date	Horaires	Adresse
Module à distance à partir du 25 Novembre 2021 En salle : Jeudi 02 décembre 2021 et Jeudi 27 janvier 2022	Durée : 1h40 9h00 17h30	FMD : à distance Chambre d'agriculture Chemin de Romilly 78200 MAGNANVILLE
Module à distance à partir du 25 novembre 2021 En salle : Mardi 07 décembre 2021 et Vendredi 14 janvier 2022	Durée : 1h40 9h00 17h30	FMD : à distance Chambre d'agriculture 418 rue Aristide Briand 77350 LE MEE SUR SEINE
Module à distance à partir du 25 novembre 2021 En salle : Lundi 13 décembre 2021 et Mardi 1 <sup>er</sup> février 2022	Durée : 1h40 9h00 17h30	FMD : à distance Chambre d'agriculture 6 avenue Pierre Richier 91150 ETAMPES

**2<sup>ème</sup> formule :** Module à distance en autonomie de 4h25 + 1 jour en présentiel

#### DATES, HORAIRES ET LIEUX

Date	Horaires	Adresse
Module à distance : à partir du 6 décembre 2021 En salle : Jeudi 6 janvier 2022	Durée : 4h25 9h00 17h30	FMD : à distance Lycée de la Bretonnière 77120 CHAILLY EN BRIE
Module à distance : à partir du 6 décembre 2021 En salle : Mardi 11 janvier 2022	Durée : 4h25 9h00 17h30	FMD : à distance Chambre d'agriculture 6 avenue Pierre Richier 91150 ETAMPES

Pour nos abonnés qui souhaitent une remise à niveau. Vous retrouvez toutes les dates de formation sur notre blog à l'ouverture du logiciel.

**Pour tous renseignements, vous pouvez contacter L.GOUSSON au 06 07 66 86 40.**



Retrouvez les bulletins info.plaine, les BSV de la région ainsi que les guides cultures sur notre site Internet.  
La Chambre d'agriculture de Région Ile-de-France est agréée par le ministère en charge de l'Agriculture pour son activité de conseil indépendant à l'utilisation de produits phytopharmaceutiques sous le numéro IF01762, dans le cadre de l'agrément multi-sites porté par l'APCA.  
**Toute rediffusion et reproduction interdites.**