

L'écho Synergie

N° 1 – Janvier 2015



INFORMATIONS GENERALES :

Reliquats azotés et analyses de terre

La nouvelle directive nitrates est en place pour cette campagne 2015. Les règles ont été harmonisées au niveau régional : Basse-Normandie, Bretagne, Pays de Loire. Il n'existe plus de particularités départementales.

Voici un résumé des différentes obligations d'analyses à réaliser pour cette campagne, par région :

	Basse-Normandie	Bretagne	Pays de Loire
Reliquats azotés	1 analyse de terre obligatoire par exploitation et par an à partir de 3 ha en Zone Vulnérable pour une des 3 cultures principales.		
	1 Reliquat azoté de Sortie d'hiver pour les SCOP en Zone Vulnérable. Pour les exploitations hors SCOP, 1 analyse d'azote total ou taux de Matière organique. Sont exemptées les exploitations tout en herbe.	1 Reliquat azoté de Sortie d'hiver en Zone Vulnérable sauf pour les cultures à dose pivot ou plafond. Les valeurs de RSH peuvent être issues d'un réseau régional.	1 Reliquat azoté de Sortie d'hiver ou mesure de l'azote total présent dans la profondeur de sol exploitée par les racines ou taux de Matière Organique. Sont exemptées les exploitations tout en herbe utilisant moins de 50 U/ha.
Cas particuliers	En Zones d'Actions Renforcées (*) : 1 RSH pour 20 ha de SCOP		
Analyse physique de sol	A fournir pour justifier du taux d'argile > 37% pour impasse de CIPAN		A fournir pour justifier du taux d'argile > 37% pour impasse de CIPAN
Analyse d'effluent	1 analyse d'effluent pendant le 5 ^{ème} programme		
Cas particuliers	En ZAR, 1 analyse d'effluent par an		

(*) : Renseignez-vous auprès de votre technicien pour savoir si une partie ou toute votre exploitation est en ZAR / ZAC ou faisant partie des Bassins Versants de la Sélune ou du Couesnon.

Pour les Reliquats Sortie Hiver (RSH), les prélèvements sont à réaliser dès la fin du mois de janvier jusque fin février pour les secteurs les plus tardifs en reprise de végétation.

Journées du sol D²N

Comme en 2014, des journées du sol sont organisées par les technico-commerciaux pour faire le point sur les analyses permettant de se mettre en conformité par rapport

à la réglementation (cf. paragraphe précédent). Des mesures de pH sont également réalisées sur des échantillons apportés par les agriculteurs. Nous rappelons que le pH est un indicateur important pour connaître la fertilité des sols.

Voici les dates retenues pour les animations dépôts :

- au dépôt de La Graverie, le mardi 20/01
- au dépôt de Bernières le Patry, le jeudi 22/01
- au dépôt de Juilley, le mercredi 28/01
- au dépôt d'Isigny le Buât, le jeudi 29/01
- au dépôt de Gahard, le vendredi 30/01
- au dépôt de Sourdeval, le lundi 02/02
- au dépôt de Le Teilleul, le mardi 03/02
- au dépôt de Montvion, le mercredi 04/02
- au dépôt de Quettreville sur Sienne, le jeudi 05/02
- au dépôt de Gorron, le vendredi 06/02

CEREALES :

Comme tous les ans, il y a la possibilité de semer une céréale de printemps (cf encadré).

Orge de printemps :

Le créneau de semis optimal est entre le 15 février et le 15 mars. Il faut mieux privilégier un bon ressuyage du sol que de respecter à tout prix la date de semis. Deux variétés sont proposées en CELEST : **SEBASTIAN** et **KWS IRINA** (nouveau). La densité de semis conseillée va varier en fonction des conditions de semis entre 350 et 400 grains/m².

Blé de printemps :

SENSAS (semis jusque fin mars) avec traitement de semences CELEST. La densité de semis est plus forte que pour le blé d'hiver en raison d'un tallage faible. Viser 350 à 450 grains/m² en fonction de l'état du lit de semence.

Prévoir un désherbage dès que possible

Beaucoup d'hectares ont été désherbés cet automne par rapport à l'an dernier.

Le manque de températures hivernales fait que les adventices continuent de se développer. Il est donc recommandé de désherber ces parcelles au plus vite, dès que les conditions climatiques et de portance le permettront, avec les solutions d'automne telles que : AUROS + HAUBAN, MINARIX + CENT7, QUETZAL, QUINTIL 500 + CHAMOIS, ...

Ne pas hésiter à contacter les technico-commerciaux pour établir une stratégie de désherbage adaptée.

PROTEAGINEUX :

Pois de printemps :

KAYANNE reste la variété la plus productive et régulière depuis 5 ans. Cette variété précoce a l'avantage de mesurer plus de 60cm à la récolte ce qui facilite la moisson. Elle est proposée avec le traitement de semence WAKIL XL. Elle se comporte bien dans tous les types de sols. Sa densité de semis va varier en fonction des types de sols entre 70 et 90 grains /m². Les dates de semis peuvent aller de mi-février à début avril.

Nouveauté : **RGT ASTRONAUTE** est une variété de pois jaune productive et régulière dans les essais Arvalis – Institut du végétal. Bien adaptée aux sols profonds, elle peut être plus productive que KAYANNE tout en étant aussi résistante à la verse à maturité. Proposée avec le traitement WAKIL XL, elle doit être semée entre 80 et 100 grains/m² en fonction des types de sol et conditions de semis.

Féverole de printemps :

ESPRESSO reste la variété de féverole de printemps la plus multipliée en France. Productive et régulière depuis de nombreuses années, elle reste la référence quel que soit le type de sol. Comme pour les pois, elle est proposée avec le traitement WAKIL XL. Variété à semer entre 40 et 55 grains/m² en fonction des parcelles dès la mi-février.

Nouveauté : **RGT FANFARE** est une variété de féverole bien adaptée à notre région. Un peu plus précoce à floraison et maturité qu'ESPRESSO, elle obtient en moyenne 2 q/ha de plus dans les essais que la variété de référence. Plus haute qu'ESPRESSO elle est néanmoins résistante à la verse et casse de tige. Variété adaptée aux critères (couleur, forme, ...) d'export en alimentation humaine vers l'Egypte.

Agrément de distribution de produits phytopharmaceutiques N° BN 00077- Référentiels E, D, G, A

