

La campagne 2021 s'achève ou s'achèvera très prochainement. C'est le moment de faire le point sur votre fertilisation azotée pour ceux qui sont en zone vulnérable.

Contenu

1. Le Plan Prévisionnel de Fumure (PPF).....	1
1.1. Quels renseignements doit contenir mon Plan Prévisionnel de Fumure ?.....	1
1.2. Mes dates prévisionnelles d'épandage sont-elles conformes ?	2
2. Le Cahier d'épandage	2
2.1.1. Quels renseignements doit contenir mon Cahier d'épandage ?	2
2.1.2. Vérification des apports.....	3
2.1.3. Vérification des dates d'épandage.....	3
2.1.4. Vérification du cahier d'épandage	4
2.1.5. Prise en compte de l'eau d'irrigation	4
3. Indicateur 170 kg.....	5
4. Impression des documents.....	5

1. Le Plan Prévisionnel de Fumure (PPF)

Ce document est obligatoire pour toutes les parcelles situées en zone vulnérable.

1.1. Quels renseignements doit contenir mon Plan Prévisionnel de Fumure ?

Allez sur [Prévision > Dose N – Prévision.](#)

Vérifiez que sont renseignés pour chaque parcelle :

- le rendement prévisionnel (moyenne de vos 5 dernières années en enlevant les extrêmes...) et la dose d'azote à apporter
- les apports prévisionnels : type d'engrais, surface concernée par l'apport et la quantité d'engrais apportée.

1 parcelle - 0.69 ha																
N° lot	N° Parc.	Nom Parc.	Culture	Culture Précédente	Surf cultiv	Obj Rdt	N à apporter	N restant à apporter	Engrais	Période	Surf trav	Qté engrais /ha	N dispo /ha			
6	4	Emeraude 1	blé tendre h...	blé tendre ...	0.69	75	186	0	solution n39	Fin Février	0.69	131.57...	50			
									solution n39	Fin Mars	0.69	105.26...	40			
									solution n39	Fin Avril	0.69	252.63 L	96			

Le calcul de la dose d'azote doit être présent sur toutes les cultures, même les jachères et les « surfaces temporairement non exploitées ».

Le N restant à épandre doit être égal à 0 (ou positif).

1.2. Mes dates prévisionnelles d'épandage sont-elles conformes ?

Sous les filtres à gauche, vous cliquez sur «Vérifier les dates d'épandages». Si une pastille rouge ● apparaît, cela signifie que votre apport prévisionnel n'est pas conforme à la Directive nitrates. Cliquez sur le crayon ✎ pour le modifier.

Filtres

Parcelles... Cultures...

Types de sol... Cultures précédentes...

Engrais...

Regroupement...

Prairie... Parcelles drainées uniquement
 Parcelles irriguées uniquement

Rechercher

Vérifier les dates d'épandages

65 parcelles - 397,39 ha

Si vous rencontrez des difficultés, n'hésitez pas à contacter vos conseillers MesParcelles.

2. Le Cahier d'épandage

Ce document est obligatoire pour toutes les parcelles situées en zone vulnérable.

2.1.1. Quels renseignements doit contenir mon Cahier d'épandage ?

Avant d'effectuer cette opération de vérification, assurez-vous d'avoir terminé vos saisies :

- des apports de fertilisants (minéral et organique) depuis le début de la campagne (août en grandes cultures, novembre en viticulture)
- de semis et destruction de CIPAN (automne ou printemps)
- des récoltes : date et rendement

Pour compléter vos saisies, allez sur [Intervention > Nouvelle intervention](#).

2.1.2. Vérification des apports

Allez sur Intervention > Cahier d'épandage, onglet Les apports.

Vérifier les dates d'épandages

6 parcelles - 86.02 ha									
N° lot	N° Parc.	Nom Parc.	Culture	Culture Précédente	Surf cultiv	Obj Rdt	N à apporter	N restant à apporter	
1	36	Les Buis	colza hiver	mais grain	2.95	100	250	40	

Engrais	Date	Surf trav	Qté engrais /ha	N dispo /ha	
Ammonitrate 30	18/02/2021	2.95	166.6667...	50	
Solution N 39	14/03/2021	2.95	150 L	60	
18-22-13	30/03/2021	2.95	555.5556...	100	

1 Ecart entre la dose calculée dans le Plan de fumure et la dose apportée. Si vous dépassez le chiffre sera en rouge. Pensez à justifier tout apport supérieur à la dose prévisionnelle en inscrivant les informations apportées par votre outil de pilotage (voir plus loin).

2 Si des fertilisants azotés sont apportés sur la parcelle, les interventions doivent toutes être présentes dans cette partie.

Avez-vous pensé à tenir compte de la volatilisation ammoniacale pour certains engrais azotés (solution azotée, urée...)? Vous pouvez encore le faire en modifiant les interventions en cliquant sur le crayon à droite.

Ne pas utiliser ce calcul de volatilisation si vous avez un conseil de fertilisation qui prend déjà en compte ces pertes par volatilisation.
Ce calcul n'est à utiliser que pour des apports en plein et en cours de culture, sans possibilité d'enfouissement.

2.1.3. Vérification des dates d'épandage

Allez sur Intervention > Cahier d'épandage, onglet Les apports.

Vérifier les dates d'épandages

6 parcelles - 86.02 ha									
N° lot	N° Parc.	Nom Parc.	Culture						
1	36	Les Buis	colza hiver						

Engrais	Date	Surf trav	Qté engrais /ha	N dispo /ha	
Ammonitrate 30	01/01/2021	2.95	166.6667...	50	
Solution N 39	14/03/2021	2.95	150 L	60	
18-22-13	30/03/2021	2.95	555.5556...	100	

1 Cliquez sur « Vérifier les dates d'épandages ».

2 Un message apparaît. Soit MesParcelles vous indique que tout est conforme. Soit, comme ici, vous avez quelques dates à vérifier.

3 Pour chaque intervention à vérifier, vous aurez une pastille rouge ou jaune à droite des interventions concernées. Cliquez sur la pastille pour avoir plus d'informations. Cliquez sur le crayon à droite ou sur la croix rouge pour corriger vos interventions.

2.1.4. Vérification du cahier d'épandage

Allez sur [Intervention > Cahier d'épandage](#), onglet [Vérification cahier d'épandage](#).

Les Apports Vérification cahier d'épandage

Culture: Culture précédente:

1 2 3 4 5 6 7 8

N° lot	Parcelle	Culture	Culture précédente	Culture précédente		CIPAN	date semis	date destr.	Rdt. Prévu	Rdt. Obtenu	Outil de pilotage/accident de culture
				Devenir résidus	Repousses						
24	Essai_semence de...	orge printemps ...	colza hiver	exportés	Aucun	moutarde brune	18/08/2020		0	0	

Vous pouvez renseigner directement sur cette page le devenir des résidus et des repousses suite à la récolte de 2020 (1 et 2). L'enregistrement des repousses est obligatoire en zone vulnérable pour les « repousses de colza » et les « repousses d'orge ou de blé » qui remplacent l'obligation de CIPAN (au maximum sur 20% de vos intercultures longues).

 Pour gagner du temps, triez préalablement votre tableau sur la culture précédente (cliquez sur l'en-tête de la colonne). Par exemple tous vos précédents colza seront groupés. Une fois qu'une case est renseignée, utilisez les doubles flèches vertes pour recopier les informations sur d'autres parcelles.

Si vous avez utilisé les intervention CIPAN-Semis et CIPAN-Destruction..., les cases 3, 4 et 5 seront renseignées. Vous devez voir apparaître ici vos CIPAN de l'été 2020. N'oubliez pas de vérifier que vous respectez les dates de présence.

Le rendement prévu 6 est celui indiqué lors du calcul de dose d'azote dans le Plan de fumure. Le rendement obtenu 7 provient de l'enregistrement de votre récolte de l'été 2021.

Si vous avez utilisé un outil de pilotage ou si vous souhaitez faire apparaître d'autres éléments (comme un accident de culture) dans l'édition de votre Plan de fumure, cliquez sur le crayon à droite 8.

2.1.5. Prise en compte de l'eau d'irrigation

Si vous êtes irrigants, vous devez bien prendre en compte les apports d'azote par l'eau d'irrigation.

Allez sur [Mon exploitation > Parcelle](#) pour indiquer dans les parcelles que de l'irrigation est présente. Une simple coche suffit.

— Cartes de précision —

— Irrigation - écart+débit ou nb arroseurs+débit —

Culture irriguée:

Ensuite lors du calcul de la dose d'azote ([Prévision > Dose N – Prévision](#)), vous préciserez la lame d'eau prévue et la teneur en azote de votre eau.

J'ai une analyse d'eau d'irrigation:

Teneur en nitrate de l'eau: mg/l

Volume d'eau: mm

3. Indicateur 170 kg

Les éleveurs en zone vulnérable doivent calculer cet indicateur. Au préalable, il vous faudra renseigner les effectifs ² de votre élevage dans Mon exploitation > Effectifs animaux.

Vous devrez également renseigner la quantité de lait livrée ¹ et le nombre de mois de présence en stabulation ³.

Mode de calcul : Réalisé

Effectifs animaux Import/export

Calcul des quantités de fertilisants Corpen produits par mes animaux

Reprise des effectifs annuels depuis [] Veuillez choisir ...

1 **2** **3** Bovins

	Effectif	Mois de stabulation/an	Production Azote (kg N/an)	N Total	N Maîtrisable	P Total	K Total
Vache laitière	Lait livré L ¹	<input type="text"/>	<input type="text"/>				
Vache réforme	<input type="text"/>	<input type="text"/>	40.5				

N'oubliez pas de cliquer en bas à droite sur « Enregistrer ».

Puis, rendez-vous dans Intervention > Indicateur N.

L'indicateur 170N est obligatoire dans les zones vulnérables.

Rappel des quantités de fertilisant disponibles sur l'exploitation

	N total (kg/an) Réalisé
Fertilisants produits par les animaux	4600
Imports	0
Exports	0
Quantité de fertilisants à gérer sur l'exploitation	4600

Calcul de la Surface de référence et de la charge azotée

	Surface (ha)	Charge azotée (kg/ha) ¹	Retenir ?
Mode « SAU »	172,82	26,6	<input checked="" type="radio"/>
Respect du seuil des 170 kg d'azote / ha			Oui

Commentaire

2 Valider **3** Annuler la saisie Imprimer

Vous pouvez comparer la valeur de votre exploitation au seuil ¹.

Si vous le souhaitez, vous écrivez un commentaire. Dans ce cas, n'oubliez pas de « Valider » ². Si tout vous convient, générez directement de cette page le document en cliquant sur « Imprimer » ³.

4. Impression des documents

Une fois ces vérifications terminées, vous pouvez éditer vos documents réglementaires en sélectionnant le menu Documents.

Vérification Plan de Fumure et cahier d'épandage Campagne 2021



Sélectionnez ensuite le dossier « Fertilisation ».



Dans ce dossier, vous retrouverez entre autres l'édition de votre Plan prévisionnel de fumure et cahier d'épandage et l'indicateur 170N.



La sélection du bouton « Prévisualiser », peut parfois prendre beaucoup de temps. Nous vous conseillons donc de cliquer sur « Imprimer » lors de l'édition de vos documents. MesParcelles génèrera ainsi un fichier PDF et l'enregistrera dans vos documents téléchargés.

Plan prévisionnel de fumure et cahier d'épandage

Type de sélection: Cultures

Choix: Toutes les cultures x

Trier par: ---

Options: Avec détail des apports prévus N Avec détail des apports prévus NPK

Format: PDF

Prévisualiser Imprimer

Les éditions réglementaires sont identifiées par une bannière en haut à droite de l'icône du document.

