



AG 2019 GRPF

Migliacciaru, le 17/12/2020

Ordre du Jour:

1. Rapport moral du président
2. Rapport financier 2018 et rapport financiers 2019
3. Rapport d'activité 2019
4. Renouvellement du bureau
5. Station de Migliacciaro:
 - a. Travaux et coûts de prestations
 - b. Plan des semis 2020/2021
6. Projet collectif: présentation, avancement
7. Les projets en cours: suivi alimentation, achat de foin (station d'Altiani et Groupement du Nebbio), orge brassicole avec Pietra, application mobile « lebonfoin », cartographie des exploitations
8. Mise en place de la démarche qualité :
 1. Présentation Anamaria Florica: objectifs de stage et principales missions
 2. Cahier des charges
9. Système d'adhésion
10. Bilan des cotisations

Rapport moral du Président

Rapports financiers 2018

Le résultat de l'exercice est « légèrement » négatif (-2141.06 €) et contraste avec celui qui a été dégagé au cours de l'exercice précédent (+20944.18 €). En plus des prestations récurrentes d'appui technique, l'exercice 2018 a été consacré à la poursuite du plan matériel à destination des adhérents en collaboration avec l'ODARC.

L'exercice a connu une forte augmentation du total des produits et des charges en relation avec le plan matériel.

Les produits d'exploitation s'élèvent à 247.377,94 € (cotisations, prestations, subventions, etc.)

Les charges d'exploitation progressent et atteignent 409.263,77 €. Dans ces conditions le résultat d'exploitation est négatif : -161885.83 €. Le résultat exceptionnel constitué principalement par l'amortissement des subventions d'investissement (plans matériel) permet de rétablir quasiment l'équilibre et d'atteindre le résultat final de -2141.06 €

La poursuite du plan matériel impacte toujours fortement le bilan en accroissant de manière conséquente les montants. Cependant l'équilibre des grandes masses du bilan est globalement respecté.

Rapports financiers 2019

Le résultat de l'exercice redevient positif (+8791.43 €). Si la phase d'investissements est terminée, l'influence des plans matériel est toujours présente et maintient des montants de produits et de charges importants au niveau du compte de résultat.

Les produits d'exploitation atteignent 188.032,36 € (cotisations, prestations, subventions, etc.)

Les charges d'exploitation passent à 417.770,84 € principalement dû aux dotations aux amortissements (304551.92 €) avec des matériels amortis sur une année entière et non plus au prorata lorsqu'ils sont acquis en cours d'exercice.

Comme pour l'amortissement du matériel, l'amortissement des subventions s'effectue sur la totalité de l'exercice et conduit à un résultat exceptionnel de 241937.26 € portant de ce fait le résultat final à +8791.43 €.

La fin des investissements matériels se traduit par une compression des grandes masses du bilan tout en ne remettant pas en cause les grands équilibres gage d'une situation financière saine.

Rapport d'activité

Rappels:

Enjeux de la filière:

- Pérenniser les exploitations corses
- Structurer et redynamiser la filière pour :
 - Atteindre l'autonomie fourragère de la Corse
 - Maîtriser la qualité de l'alimentation
 - Stabiliser les revenus des exploitations, raisonner l'investissement matériel.



Rapport d'activité

Rappels:

Axes de solutions des enjeux:

- Développer un système de mise en marché organisé et fiable du foin
 - Progression quantitative et qualitative de l'offre fourragère
 - Mettre en adéquation l'offre et la demande
- Favoriser la technicité des producteurs
 - Vulgarisation de l'information (journées de formation, journées techniques, plaquettes d'informations, etc.)
 - Projet de Migliacciaru : définition d'itinéraires techniques performant (choix des semences/irrigation/fertilisation ...)
- Etre attentifs aux attentes des organisations de filières animales
- Favoriser la création d'unités de production de fourrages spécialisées (individuelles et collectives) sur des zones adaptées



Rapport d'activité

Rappels: 1^{er} objectif - favoriser une autonomie fourragère de l'île

Résultats à atteindre:



- Définir les facteurs de blocage au développement de la production de fourrage insulaire



- Mettre en place un système de mise en marché organisé et fiable du foin (vente au poids et à la qualité)



- Favoriser la création d'unités de production de fourrages spécialisées (individuelles et collectives) sur des zones adaptées



- Soutenir les projets d'installation des JA depuis la réflexion du projet jusqu'après leur installation (réflexion sur la mise en place de prairies, sur l'investissement matériel,..)

Rapport d'activité

Rappels: 2^{ème} objectif - Acquisition et valorisation de références technico-économiques

Résultats à atteindre:



- Créer un réseau de fermes de références représentatives de l'ensemble des producteurs de fourrages (éleveurs auto consommateurs, producteurs de fourrages):
 - Calcul des coûts de productions des différents systèmes
 - Itinéraires techniques innovant et performant (essai PME borgo, essais Migliacciaru, retour d'expérience)



- Mise en place d'essais fourragers (mélanges multi-espèces, irrigation, fertilisation, nouvelles espèces et variétés, etc.)

Rapport d'activité

Rappels: 3^{ème} objectif - améliorer la rentabilité des exploitations d'élevage et des producteurs de fourrages.

Résultats à atteindre:



- Participer à stabiliser les revenus des producteurs: raisonner et optimiser l'investissement matériel
 - Projet groupé : financement à 80% (groupeurs, presses)
 - Projet collectif
 - Achat de petit matériel



Rapport d'activité

Rappels: 4^{ème} objectif - vulgarisation, diffusion et transfert technique

Résultats à atteindre:

-  Faire visiter les essais fourragers mis en place
-  Pérenniser les journées techniques des fourrages
-  Mise en place d'un bulletin technique des prairies (prévision météo, bilan sanitaire, stade des prairies, ...)
-  Mise en place de formations spécifiques à la gestion des prairies (semis, fertilisation, irrigation, gestion des ateliers de fauche, mécanisation) adaptées aux différents types de producteurs de fourrages.
-  Mise en place d'un site internet pour diffuser les fiches techniques et vulgariser l'information



Renouvellement du bureau?

Bureau actuel (au 31/01/2019)

- Président: *Toussaint Fazi*
- Vice-président: *Christian Giaretta*
- Trésorier: *Laure Paoli*
- Vice-trésorier: *Christian Rutili*
- Secrétaire: *Jean Luc Gelormini*
- Vice-secrétaire: *Bastien Mattei*
- **Membres honoraires :**
 - *Pierre Cruciani*
 - *Laurent Venturini*
 - *René Zereni*
 - *Fabien Lindori*

Station de Migliacciaru

Historique

- 2014 - Création du GRPF de Corse. Embauche d'un animateur et mise en place d'essais chez les adhérents, conseils techniques, ITK, etc.
- 2015 - besoin d'expérimentations à plus grande échelle sur des thématiques différentes: choix des espèces et des variétés, les ITK, la fertilisation et l'irrigation
- Fin 2015 - recherche de terrain pouvant accueillir ces expérimentations → ancienne station d'expérimentation fourrage de Migliacciaru
- Mars à juin 2016 - rédaction du projet, validation par le CA du GRPF de Corse et envoi du projet à F. Sargentini (président de l'ODARC)
- Juin 2016 - présentation du projet et travaux à réaliser
- Décembre 2016 - officialisation de la création du pôle de compétence fourrage

Station de Migliacciaru

Historique (suite)

- Mars 2017 - reprise du dossier par M^{me} Bianchini pour la réalisation des travaux de remise en état
- Février 2017 :
 - Lancement des travaux par les entreprises mais l'association en place leur interdit l'accès
 - Dépôt de plainte de l'ODARC en temps que propriétaire des terrains et maître d'œuvre des travaux
- Mars 2017 : procès en référé perdu car selon le juge, le projet ne présente pas un caractère d'urgence. Appel de la décision par l'ODARC.
- Avril 2017 : lancement des appels d'offre pour les travaux de remise en état
- Novembre 2018 : Essai variétal orge brassicole (Pietra/Fondation Carlsberg)

Station de Migliacciaru

Historique des travaux 2019/2020

- Novembre 2019 : essai variétal orge brassicole + prairie annuelle (RGI/vesce/trèfles)
- Juillet 2020 : Essai sur les dérobés estivales
- Automne 2020: essai variétal orge + essai méteil + essai prairie annuelle

- Comme nous n'avons pas de matériel, les adhérents volontaires nous aide à la mise en place des essais (travail du sol, épandage, récolte, etc.) → la grille tarifaire a été définie par les prix moyens constatés des prestations effectuées par les adhérents (travail du sol, semis, récolte, etc.)

Station de Migliacciaru

Tarifification

Type de travaux	Moyenne adhérent
Disque	90€/ha/pass
Semis combiné	175€/ha
Semis direct	150€/ha
Epandage engrais	35€/ha
Fanage	50€/ha
Andainnage	50€/ha
Presse PB	1€/PB
Presse RB	10€/RB
Presse BRE	15€/BRE
Groupage PB	7€/paquet
Moisson	150€/ha

Grille tarifaire issue de la moyenne des prix de prestation constatés par les adhérents



Station de Migliacciaru

Tarification

Prestataire	Travaux effectué	Cout total intervention	Paiement
Laurent Venturini	W sol, semis (et fournitures), épandage fertilisation (et fournitures), fenaison, pressage BRE et petites bottes, groupage de bottes	13.642 €	425 petites bottes de foin (7€): 2.975 € 420 petites bottes de pailles (3.5 €): 1.470 € 152 BRE (60€): 9120 € TOTAL : 13.565 €
Toussaint Fazi	Epandage phyto sur orge (et fourniture), pressage BRE	2.273,6 €	36 BRE (60€) : 2160 € TOTAL: 2160 €
Jean Louis Paoli	Moisson et semis direct	1.620 €	1.620 € (par chèque)
Jean Luc Gelormini	Semis direct	600 €	600€ (par chèque)

Projet collectif

Matériel	Concessionnaire	Année investissement	Montant
2 NIR Portable POLISPEC	POLYTECH	2020/2021	56.482 €
2 presses QUADRANT 4000	Rossi	2020/2021	155.969 €
1 scorpio 550 EHLO	Foltzer	2020/2021	78.692,9 €
1 épandeur amendement	SOCODIMAT	2020/2021	73.700 €
2 remorques TP174 lambert	CAC	2020/2021	54.780 €
1 épandeur fumier	SOCODIMAT	2020/2021	43.450 €
TOTAL:			463 073,9 €

Le projet collectif a été accepté dans sa globalité par l'ODARC. Nous sommes la seule filière dans ce cas !

Projets en cours

Marché d'achat de foin: groupement pastoral du Nebbio (juillet/aout 2019 et 2020)

- Besoins du GP:
 - 6*28 paquets de luzerne 2^{ème}/3^{ème}
 - 5*30 paquets de PME 2^{ème}/3^{ème}
- Environ 35k € de budget (marchandise + transport)
- Adhérents sollicités:
 - Luzerne: Philippe Ponteri et Jean-Baptiste Carlotti
 - Foin: Eric Bracci



Projets en cours

Marché d'achat de foin: groupement pastoral du Nebbio (juillet/aout 2020)

- Le transport (logistique et paiement) à la charge du groupement pastoral
- Très satisfaits de la qualité de la marchandise, avec d'autres demandes spontanées d'exploitants de la microrégion qui ont été reçues par les adhérents
- 1 analyse réalisée par lot de foin
 - Foin E. Bracci: 149,8 MAT | 62,6 dMO | 0,73 UFL | 97,6 PDIN | 89,1 PDIE | 0,64 UFV
 - Luzerne JB Carlotti: 155,5 MAT | 62,3 dMO | 0,73 UFL | 102,7 PDIN | 91,8 PDIE | 0,63 UFV
 - Luzerne P. Ponteri: 154,8 MAT | 57,4 dMO | 0,65 UFL | 100,5 PDIN | 83,7 PDIE | 0,55 UFV

Projets en cours

Marché d'achat de foin: station d'Altiani (marché de 12 mois renouvelable 3 fois)

- Fournir à la station expérimentale d'élevage d'Altiani du foin corse de 3^{ème} coupe, de prairie semée.
- Planning approximatif des livraisons:
 - Livraison octobre (17/20t) | Livraison décembre (17/20t) | Livraison mars (17/20t)
 - Si besoin avril (10t)
- Adhérents engagés dans la démarche 2020 :
 - *Pierre Cruciani*, 16 paquets
 - *Nicolas Guidoni*, 32 paquets
 - *Toussaint Fazi* : 1 semis
 - *Laurent Venturini* : 1 semis
 - *Laure Paoli* : 1 semis
 - *Jean Luc Gelormini*: si besoin



Projets en cours

Marché d'achat de foin: station d'Altiani (marché de 12 mois renouvelable 3 fois)

- La facturation s'effectue au poids !
- Prix de vente progressif, en partant de 250€/t pour les premières livraisons (octobre) pour arriver à 280€/t pour les dernières (mars/avril).

Projets en cours

Projets de suivi sur l'alimentation

- Les exploitations d'élevage ovins/caprins lait se heurtent aujourd'hui à plusieurs freins pour pouvoir exprimer pleinement leur potentiel de production. Ces freins peuvent être multiples : alimentation, pâturage, sanitaire
- 3 projets de suivi ont émergé :
 - Sur chèvre exogène, avec l'ILOCC et la laiterie Ottavi
 - Sur brebis corses, au sein des exploitations en CLO avec la CA2B et le GDS
 - Sur brebis corses, au sein de la station d'Altiani



Projets en cours

Orge brassicole

- Le partenariat avec Pietra **s'inscrit dans la durée**: environ 150 t d'orge brassicole par an (soit env. 40 ha)
- Le prix de vente est fixé à 280€/t d'orge, payé à la production (70% à la livraison, 30% l'année suivante)
- 5 exploitants intéressés par la démarche: Pierre Cruciani (≈ 5 ha), Antoine Faba (≈ 7,5 ha), Toussaint Fazi (≈ 6 ha), Laure Paoli (≈ 12 ha), Philippe Ponteri (≈ 6 ha)
- Semis d'environ 4 ha sur la station (essai variétal)
- **Ce qui change cette année:**
 - Cout de la semence à la charge de l'exploitant
 - Mise en place d'un protocole de conduite des cultures, qui devra être visé et signé par les exploitants, le GRPF et Pietra (concernant le travail du sol, dose semis, au moins un passage de fongicide, rendement, etc.)

Projets en cours

Application mobile

- Projet réfléchi au cours des journées de l'ARACT « le transformateur du numérique »
- Disposer d'un outil simple, accessible partout et interopérable pour diffuser de l'information, gérer les stocks, gérer le matériel en commun et échanger sur des questions techniques.
- Financements obtenus via l'ODARC, prestataire choisit
- Mise en place d'un groupe de travail au sein du GRPF → co-construction de la version bêta

Projets en cours

Application mobile

FENU CORSU 2.0

ACTUALITES :	AGENDA : - 3/12/19 : journée technique -
--------------	---

Flux de photo de fourrage corse

STOCKESPACE TECHNIQUEESPACE ADHERENTSMATERIEL EN COMMUNGESTION EMPLOYES

Projets en cours

Application mobile

STOCK – PETITS BALLOTS

ZONE DE RECHERCHE PAR FILTRES : ESPECES, NUMERO DE COUPE,...

LISTE DES REPONSES FILTRES AVEC POUR CHAQUE PRODUIT : PHOTO DU PRODUIT NOM ET COORDONNEES DU CONTACT ET LE PRIX .

PETITS BALLOTS MATELAS BALLES RONDES BALLES RONDES ENRUBANN2EES

Projets en cours

Application mobile

ESPACE ADHERENT

ACTUALITES :	AGENDA : - 3/12/19 : journée technique -					
Flux de photo de fourrage corse						
CAHIER DE CULTURE	MAJ DES STOCKS	COMPTE RENDU DE REUNION	RESULTATS D'ANALYSES	FORUM ENTRAID E	MESSAGERIE	DIAGNOSTIC

Projets en cours

Application mobile

ESPACE TECHNIQUE

Flux des derniers documents techniques

RECHERCHE PAR FILTRES

TRAVAIL DU SOL SEMIS ITINERAIRES CULTURAUX FENAIISON RECOLTE

Projets en cours

Application mobile

PLANNING MACHINE EN COMMUN

TYPE OUICAR – L'IDEE EST DE POUVOIR AVOIR UN PLANNING ET LA POSSIBILITE DE RESERVER UNE MACHINE POUR LA DATE VOULUE.
AVANT TOUTE NOUVELLE LOCATION ETAT DES LIEUX EN LIGNE AVEC PHOTO
EDITION D'UN CONTRAT NUMERIQUE

RECHERCHE PAR FILTRES

EPIRREUSE PRESSE HAUTE DENSITE EPANDEUR REMORQUE

Projets en cours

Application mobile

GESTION DU PERSONNEL

RAPPEL DES EVENEMENT IMPORTANT ET DES DATE LINE

RECHERCHE PAR FILTRES

PLANNING
PARTAGE

MESSAGERIE

CONGES

CR
HEBDOMADAI
RES

Projets en cours

Déclaration de surfaces

- 14 déclarations d'adhérents ont été réalisées sur la campagne 2020
- Volonté de réaliser les déclarations de **tous les adhérents**
- Plusieurs objectifs:
 - **Côté exploitant:** permet de faire le point sur les surfaces, préparer les semis d'automne, suivre l'évolution des rendements, évoquer d'éventuels problèmes techniques, optimiser la déclaration, faire remonter les besoins, etc.
 - **Côté GRPF:** permet de faire le point annuellement avec les adhérents, mais également de faire de la diffusion d'information technique, d'avoir des indicateurs globaux de suivi (évolution des surfaces semées, évolution des rendements, etc.)

Démarche qualité

- Embauche alternante *Anamaria Florica* pour 10 mois jusqu'au 8 Septembre 2021
- **Objectifs d'alternance :**
 - Sur le cahier des charges: synthèse base de données d'échantillons de foin, ajustement des critères du cahier des charges
 - Rédiger un protocole échantillonnage,
 - Créer une méthodologie de repérage des lots et suivi de la production
 - Travailler en concertation avec les développeurs de l'outil POLYSPEC à la consolidation des courbes et des valeurs
- **Missions secondaires:**
 - Aide à la mise en place, à la notation et au suivi des essais sur le pôle fourrage de Migliacciaru
 - Cartographie des exploitations adhérentes au GRPF de Corse et mise en place d'indicateurs de suivis (surfaces semées, surfaces fauchées, rendements, surfaces irriguées, etc.)
 - Recenser par le biais d'un ou de plusieurs questionnaire(s) les questions, les freins, les besoins et les attentes des adhérents du GRPF de Corse afin d'améliorer leur technicité.

Démarche qualité

- **Rappels sur le cahier des charges:** un outil indispensable pour garantir à l'acheteur l'origine et la qualité du foin.
- Le choix a été fait de fixer des critères objectifs via l'analyse de valeurs alimentaires. 4 critères retenus: UFL, UFV, PDIE et PDIN.
 - **UFL:** Unité Fourragère Lait, quantité d'énergie nette absorbable pendant la lactation ou l'entretien du ruminant. 1 UFL = 1700 kcal
 - **UFV:** Unité Fourragère Viande, quantité d'énergie nette absorbable lors de l'engraissement d'un ruminant, si le GMQ est supérieur à 1000 g/j. 1 UFV = 1820 kcal
 - **PDIN:** Protéines Digestibles dans l'intestin grêle (PDI) permises par l'azote (N) apporté par l'aliment.
 - **PDIE:** Protéines Digestibles dans l'intestin grêle (PDI) permises par l'énergie (E) apportée par l'aliment.

Démarche qualité

○ Rappels sur le cahier des charges

Graminées (dactyles, ray grass, fétuques, ...)

Coupe	UFL	UFU	PDIE g/kg de MS	PDIN g/kg de MS
1 ^{ère} coupe	0,55	0,42	76	62
2 ^{ème} coupe 4-5 semaines de repousse	0,59	0,49	75	72
3 ^{ème} coupe 4-5 semaines de repousse	0,69	0,60	78	74
4 ^{ème} coupe 4-5 semaines de repousse	0,72	0,63	85	88

Associations Graminées + légumineuses

Coupe	UFL	UFU	PDIE g/kg de MS	PDIN g/kg de MS
1 ^{ère} coupe	0,60	0,51	84	100
2 ^{ème} coupe 4-5 semaines de pousse	0,65	0,55	100	130

Légumineuses (Luzernes, trèfles, ...)

Coupe	UFL	UFU	PDIE g/kg de MS	PDIN g/kg de MS
1 ^{ère} coupe	0,55	0,45	95	100
2 ^{ème} coupe 24 à 28 jours de pousse	0,60	0,50	100	115
3 ^{ème} coupe 24 à 28 jours de pousse	0,70	0,63	111	128
4 ^{ème} coupe 24 à 28 jours de pousse	0,73	0,67	120	150
5 ^{ème} coupe 24 à 28 jours de pousse	0,75	0,70	130	168

VALEUR NUTRITIONNELLE DE L'ERUBANNAGE DE GRAMINEES

	UFL	UFU	PDIE g/kg de MS	PDIN g/kg de MS
Enrubannage de graminées	0,85	0,80	77	82

Démarche qualité

- Premières confrontations des valeurs du cahier des charges aux échantillons analysés (≈ 600 échantillons)

	Associations de graminées + légumineuses									Graminées pures								
	1ère coupe			2ème coupe			3ème coupe			1ère coupe			2ème coupe			3ème coupe		
	Nb échant totaux	Nb échant dans le CC	% échant dans CC	Nb échant totaux	Nb échant dans le CC	% échant dans le CC	Nb échant totaux	Nb échant dans le CC	% échant dans le CC	Nb échant totaux	Nb échant dans le CC	% échant dans CC	Nb échant totaux	Nb échant dans le CC	% échant dans le CC	Nb échant totaux	Nb échant dans le CC	% échant dans le CC
UFL	141	97	68,70%	83	61	73%	81	65	80,20%	69	63	91,30%	18	18	100%	13	11	84,60%
UFV	141	92	65,20%	83	66	80%	81	66	81,48%	69	64	92,70%	18	18	100%	13	11	84,60%
PDIE	141	9	6%	83	0	0%	81	4	4,90%	69	29	42%	18	12	66,60%	13	6	46,10%
PDIN	141	4	3%	83	3	3,60%	81	2	2,40%	69	29	42%	18	8	44,40%	13	6	46,10%

	Légumineuses pures								
	1ère coupe			2ème coupe			3ème coupe		
	Nb échant totaux	Nb échant dans le CC	% échant dans CC	Nb échant totaux	Nb échant dans le CC	% échant dans le CC	Nb échant totaux	Nb échant dans le CC	% échant dans le CC
UFL	34	29	85,20%	30	25	83,30%	29	6	20,60%
UFV	34	29	85,20%	30	25	83,30%	29	3	10,30%
PDIE	34	10	29,40%	30	1	3,30%	29	0	0%
PDIN	34	20	58,80%	30	14	46,60%	29	14	48,20%

- Les seuils sont-ils pertinents? Taux d'écarts importants notamment sur PDIE et PDIN
- Piste de travail: modification des seuils en fonction des valeurs des tables INRA

Procédure d'adhésion

Adhésion certifié:

- 25 ha de prairies semées destinées à la vente
- Appui technique réalisé par le GRPF
- Engagement dans la démarche qualité
- Bonification financement ODARC (+20%), prix négociés (engrais/ferti), achats de petits matériels
- Bénéficie des achats groupés ODARC
- Analyses de terres à prix coutant, analyses de fourrages gratuites, déclaration de surfaces gratuite
- Diffusion des stocks et mise en relation producteurs/clients

Adhésion non certifié

- < 25 ha de prairies semées destinées à la vente
- Appui technique « allégé » réalisé par le GRPF
- Hors de la démarche qualité
- Bonification financement ODARC (+20%), prix négociés (engrais/ferti), achats de petits matériels
- Diffusion des stocks et mise en relation producteurs/clients

Campagne analyses de terres 2020

Environ 30 analyses réalisées sur l'automne 2020. N'hésitez pas à nous contacter si vous souhaitez analyses vos terres! (analyse au prix coutant)

Premiers retours

Dans les parcelles analysées, les PH sont bas et les taux de CaO échangeables bas (sauf exception), la MO est faible (avec des C/N élevés), les taux de phosphore sont bas et ceux de potasse échangeable sont assez variables

- la culture de fourrage est dans une logique d'export
- la fertilisation de fond est cher si on veut couvrir les exportations
- intérêt et nécessité du chaulage !
- **travailler sur la MO**: apport de fumier, de compost, etc.

Travailler sur la MO: la solution des Poulets Bastiais

Environ 900t/an de fumier de volailles

Planning de déchargement d'environ 2 bennes/semaines (env. 8t/benne). Dose recommandé: 5t/ha, soit environ 180 ha/an

Type de produits		Teneurs/tonne de produit brut		
		Azote total (kg/t)	P2O5 (kg/t)	K2O (kg/t)
Fumier				
Bovins	Sur litière cumulée	5,9	2,8	9,5
	Compact	4,7	2,3	5,6
	Mou	4,5	2,2	4,9
Ovins	Fumier d'ovins	6,7	4	12
Caprins	Fumier de caprins	6,1	5,2	12
Volailles	Fumier de poulet de chair conentionnel	21,9	14,7	19

Etes vous intéressé par la démarche? → Fumier gratuit, location des bennes à la charge des poulets bastiais. Reste à la charge des bénéficiaires: transport et épandage.

Nécessité de réaliser un plan d'épandage, à faire valider par les services de la DDTM.

Demande filière céréale

Explication du président

Questions diverses

Pensez à mettre à jour vos stocks !!