

Annexe 18 : Mesure territorialisée LEGUME – COUVER

CODE MESURE « RU_TOUS_CL_2 »

1. Les territoires concernés

La mesure territorialisée FERTI – COUVER – TEMP est ouverte aux agriculteurs qui exploitent des parcelles dans les territoires cités ci-dessous dans le respect des arrêtés de protection de captage :

- Petite Ile zone A
- Petite Ile zone B
- Saint-Paul
- L'Ouest
- Dos d'âne
- Entre-Deux
- Etang-Salé
- Saint-Denis
- Salazie
- Cilaos
- Petit Saint-Pierre zone A
- Petit Saint-Pierre zone B

Les périmètres de ces territoires sont définis dans le Tome 2 du PDRR (voir mesure 214).

2. Objectifs de la mesure

Cette mesure repose sur deux volets :

1. L'engagement unitaire FERTI_1 (décrit dans le tome 3 du PDRR) vise à préserver la qualité de l'eau sur certains territoires sensibles au lessivage de l'azote, notamment sur les zones d'alimentation de captage d'eau potable, en diminuant d'au moins de moitié la fertilisation minérale, facilement lessivable, et en ajustant les apports organiques, plus stables, en fonction de leur valeur fertilisante et des besoins de la culture. L'apport de compost ou à toute autre matière organique de « qualité » éligible en remplacement de la fertilisation minérale présente des avantages indéniables. La teneur en matière organique d'un sol conditionne la qualité du complexe argilo-humique. Son augmentation entraîne une amélioration de la stabilité structurale (enjeu érosion hydrique et éolienne) et une augmentation de la capacité d'échange cationique qui se traduit par un meilleur stockage des éléments minéraux nutritifs (enjeu eau). Il doit ainsi être mobilisé sur les zones d'action prioritaire identifiées pour leur risque de pollution des eaux par l'azote ainsi que dans les zones érosives.
2. L'engagement unitaire COUVER_1 (décrit dans le tome 3 du PDRR) vise à lutter contre l'érosion des sols. En effet, en période cyclonique, les pluies provoquent sur les sols laissés nus après récolte une érosion avec entraînement des particules fines (sables et limons) en bas des pentes et création de rigoles et ravines sur la parcelle. Elles entraînent également un lessivage massif de matières actives, notamment d'azote et phosphore vers les cours d'eau ou les nappes phréatiques. L'implantation juste avant période cyclonique d'un couvert herbacé permet d'une part une protection mécanique du sol en limitant l'effet destructurant de l'impact des gouttes de pluie et en limitant les vitesses de ruissellement (objectifs lutte contre l'érosion et protection des eaux). D'autre part, en se développant, ce couvert fixe les reliquats de fertilisants présents dans le sol et empêche leur migration verticale ou horizontale (objectif protection des eaux). En outre, ces cultures intermédiaires

contribuent à la préservation de la biodiversité. Ces ouverts augmentent en effet la capacité d'accueil de la faune sauvage sur les exploitations et favorisent l'activité de la microfaune du sol.

En contrepartie du respect du cahier des charges de la mesure, une aide de **600 € par hectare engagé** vous sera versée annuellement pendant les 5 années de l'engagement.

3. Les conditions spécifiques d'éligibilité à la mesure FERTI – COUVER – TEMP

3-1 : les conditions relatives au demandeur ou à l'exploitation

En plus des conditions d'éligibilité générales aux différentes MAE, rappelées dans la notice générale d'information, vous devez respecter deux conditions spécifiques à la mesure RU_TOUS_CL_2.

3-1-1 : Vous devez suivre un bilan annuel de la stratégie de fertilisation en préalable à votre demande d'engagement et chaque année pendant la durée de votre engagement. Le premier bilan est à joindre au formulaire de demande.

Contactez la DAF au service de la protection des végétaux au 02 62 33 36 00 pour connaître la liste des organismes agréés pour réaliser ce bilan, préalable à l'engagement dans la mesure RU_TOUS_CL_2.

Dans la mesure où l'aide versée au titre de la mesure RU_TOUS_CL_2 atteint le plafond communautaire de 600 euros par hectare et par an concernant les cultures maraîchères, vous ne pouvez bénéficier d'une aide financière complémentaire pour la réalisation de ce bilan.

Attention : ces bilans vous seront demandés en cas de contrôle sur place. Vous devez les conserver sur votre exploitation pendant toute la durée de votre engagement et pendant les quatre années suivantes.

3-1-2 : Vous devez réaliser un diagnostic individuel d'exploitation/parcellaire avant le dépôt de votre demande d'engagement.

En plus des éléments contenus dans l'annexe du PDRR, concernant la biodiversité, le diagnostic doit préciser le niveau de densité minimale et maximale du couvert végétal et l'espèce à planter, sur laquelle se prononcera le comité technique.

Contactez la Chambre d'Agriculture (02 62 94 25 94) pour réaliser ce diagnostic.

Dans la mesure où l'aide versée au titre de la mesure RU_TOUS_CL_2 atteint le plafond communautaire de 600 euros par hectare et par an concernant les cultures maraîchères, vous ne pouvez bénéficier d'une aide financière complémentaire pour la réalisation de ce diagnostic.

3-2 : les conditions relatives aux surfaces engagées

3-2-1 : Eligibilité des surfaces :

Vous pouvez engager dans la mesure RU_TOUS_CL_2 les **surfaces cultivées en maraichage plein champ (fraise et fleurs inclus)** de votre exploitation **et dont la pente est inférieure à 30 %**, dans la limite de 7600 euros par an pour l'ensemble des mesures territorialisées.

Remarque : planter un couvert végétal en saison cyclonique sur des pentes de plus de 30 % est une obligation de l'arrêté préfectoral d'août 2006 concernant les BCAE.

4. Cahier des charges de la mesure FERTI – COUVER – TEMP et régime de contrôle

L'ensemble de vos obligations doit être respecté tout au long de votre contrat, et ce dès le 15 mai de l'année de votre engagement.

Les documents relatifs à votre demande d'engagement et au respect de vos obligations doivent être conservés sur votre exploitation pendant toute la durée de votre engagement et pendant les quatre années suivantes.

Les différentes obligations du cahier des charges de la mesure RU_TOUS_CL_2 sont décrits dans le tableau ci-dessous.

Lorsque l'une de ces obligations n'est pas respectée, les conséquences de ce non-respect peuvent porter sur la seule année considérée (anomalie réversible), ou bien sur l'ensemble des 5 ans de l'engagement (anomalie définitive). Par ailleurs, le régime de sanction est adapté selon l'importance de l'obligation (principale ou secondaire). **Voir la notice générale d'information sur les MAE pour le fonctionnement du régime de sanctions.**

4-1 : Le cahier des charges de la mesure RU_TOUS_CL_2

Obligations du cahier des charges A respecter en contrepartie du paiement de l'aide	Contrôles sur place		Sanctions	
	Modalités de contrôle	Pièces à fournir	Caractère de l'anomalie	Niveau de gravité
Respect de la surface engagée	Mesurage	néant	Définitive	Principal
<p>Réalisation d'un plan de fumure annuel précisant la fertilisation à apporter par parcelle culturale compte tenu des résultats de l'analyse du sol et fonction de la composition chimique des effluents (guide des matières organiques) avec diminution d'au moins 50 % de la fertilisation chimique (remplacement par des amendements organiques compostés)</p> <p>Ce calcul des 50% repose sur un raisonnement des éléments fertilisants N, P et K, de façon globale par année de culture (raisonnement global sur l'ensemble des cycles de culture sur une année).</p> <p>Les amendements organiques compostés autorisés sont :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fumier de bovin - Fumier de caprin - Fumier de cheval - Fumier de lapin - Fumier de mouton - Fumier de poulet de chair - Fumier de poule pondeuse - Compost de fumier de bovin sur support cellulosique - Compost de fumier de poulet de chair - Compost de fumier de poule pondeuse - Compost de fumier de poulet de chair et de lisier de porc - Compost de lisier de porc et de bagasse - Compost de géranium - Compost de déchets verts - Compost de déchets verts et de boue d'épuration - Ecume fraîche de sucrerie <p>Les fiches techniques de ces matières organiques sont décrites dans le « guide de la fertilisation organique à la Réunion ».</p>	Documentaire	Plan de fumure	Définitive (*)	Principal
Respect du plan de fumure (en quantité, nature et qualité des produits)	Visuel et calcul	Cahier d'enregistrement + bon de livraison de matière organique	Définitive (*)	Principal

Obligations du cahier des charges A respecter en contrepartie du paiement de l'aide	Contrôles sur place		Sanctions	
	Modalités de contrôle	Pièces à fournir	Caractère de l'anomalie	Niveau de gravité
Enfouissement de la matière organique	Visuel	néant	Définitive (*)	Principal
Réalisation d'un bilan annuel de la stratégie de fertilisation	Documentaire	Les bilans annuels	Définitive (*)	Principal
Tenir un cahier d'enregistrement des interventions (îlot concerné, parcelles, précédent cultural, date de récolte, nature de la culture intermédiaire, date d'implantation et de destruction de la culture intermédiaire, mode d'intervention)	Contrôle documentaire	Cahier d'enregistrement	Réversible	Principal
Implantation espèces autorisées (brome, ray-gras, kikouyu.). D'autres espèces peuvent être proposées au comité technique.	Contrôle visuel	Cahier d'enregistrement	Définitive	Principal
Respecter la date d'implantation au plus tard le 15 décembre	Contrôle documentaire	Cahier d'enregistrement	Définitive	Principal
Respecter la date de destruction au plus tôt le 31 mars	Contrôle documentaire	Cahier d'enregistrement	Définitive	Principal
Destruction exclusivement mécanique Absence de produit phytosanitaire	Contrôle visuel	Néant	Définitive	Principal
Absence totale de fertilisation (minérale et organique) de la culture intermédiaire	Contrôle visuel	Néant	Définitive	Principal
Absence de récolte et absence de pâturage de la culture intermédiaire	Contrôle visuel	Néant	Définitive	Principal

4-2 : Règles spécifiques éventuelles

- Vous avez la possibilité d'utiliser des engrais foliaires aux doses préconisées dans le bilan de fertilisation.