

Canton de Fribourg - Qualité du paysage

Projet de contributions à la qualité du paysage de la région Gruyère-Veveyse

Catalogue des mesures paysagères pour l'exploitant



Photo: Chambre fribourgeoise de l'agriculture (FM)

Edition 2019

Granges-Paccot, le 30 janvier 2019

IMPRESSUM - CONTACTS

Porteur de projet:

Association agricole régionale pour la qualité du paysage Gruyère-Veveyse
Président
Auguste Dupasquier
Rue P.-Nicolas Chenaux 43
1635 La Tour-de-trême
079/658.08.50

Administration cantonale:

Service de l'agriculture SAgri / Amt für Landwirtschaft LWA
Margaux Egli
Route Jo Siffert 36
1762 Givisiez
026/305.22.60

Rapport du projet

Chambre fribourgeoise d'agriculture
Rte de Chantemerle 41
1763 Granges-Paccot
026/467.30.00
Référence: Projet QP «Gruyère-Veveyse» - Septembre 2015 - Rapport de projet



Union des Paysans
Fribourgeois
*Freiburgischer
Bauernverband*

Quelques conseils et marche à suivre

- Avant la saisie, commencez par étudier le catalogue de mesures. (site Internet du SAgri ou sur GELAN onglets « contributions à la qualité du paysage>>documents et remarques ». Seul ce catalogue de mesures publié est valable et remplace d'autres versions publiées auparavant.
- Prenez le temps d'analyser les mesures proposées.
 - a. *Est-ce que je remplis les exigences de la mesure ?*
 - b. *Est-ce que ces mesures correspondent à mon exploitation ?*
 - c. *Est-ce que j'arrive à assumer les mesures choisies pendant toute la durée du projet ?*
- Choisissez les mesures qui vous conviennent le mieux et à long terme. Vous vous engagez pour toute la durée du projet!
- Choisissez le bon numéro de la mesure pour la saisie et l'enregistrement sur GELAN. Regardez également le petit texte « Description » et « Info-valeurs/limites » pour être sûr d'avoir sélectionné la mesure correcte.
- Sous l'onglet « Vue d'ensemble » vous pouvez vérifier si toutes vos mesures choisies ont été enregistrées correctement.
- Une fois la saisie vérifiée, imprimez (sous l'onglet « Impression de vos données ») la convention avec sa liste des mesures, signez et conservez ce document dans votre dossier PER pour le contrôle.
- Si vous faites partie d'une communauté PER complète existante et si vous souhaitez soumettre le dossier CQP en commun, signalez-le sur la feuille de confirmation du recensement d'hiver.

Service de l'agriculture (SAgri)

Table des matières - Mesures Gruyère-Veveyse - GELAN

1.1.1 - 1.1.2 - 1.1.3:	Augmenter le nombre de cultures différentes dans la rotation	6
1.15.01 - 1.15.02:	Structuration et entretien courant des lisières et des cordons boisés	49
1.16.1 - 1.16.2 - 1.16.3:	Augmenter la diversité des SPB sur l'exploitation	21
1.4:	Insertion d'une culture avec une floraison colorée dans la rotation	23
1.5:	Mise en place de couvertures fleuries	14
1.7:	Diversité des céréales dans l'assolement	8
1.8:	Mise en place de cultures associées	16
1.9:	Mise en place d'une prairie fleurie par la technique de la fleur de foin	19
10.1.1 - 10.1.2:	Exploitation de surfaces difficiles à entretenir	25
10.3.1 - 10.3.2:	Tas d'épierrage	43
100.1 - 100.2:	Mettre en valeur et rendre accessibles des «points de vue» sur le lac, les Préalpes et la plaine	55
102.1 - 102.2 - 102.3:	Installer et entretenir des passages pour la mobilité de loisirs	54
2.1.01 - 2.1.02:	Maintenir et augmenter le nombre de types différents de prairies temporaires dans l'assolement	12
2.2.1 - 2.2.2 - 2.2.3:	Diversité des types d'herbages	10
2.3.01 - 2.3.02:	Maintenir et augmenter la diversité des animaux présents sur l'exploitation	45
20.1:	Clôtures constituées de piquets en bois	44
30.2.01 à 30.3.05:	Visibilité et valorisation du patrimoine sur l'exploitation et/ou l'estivage	40
30.4.01 - 30.4.02:	Maintien et entretien de chemins d'exploitation non revêtus	39
30.4.03 - 103.1:	Création de cheminements manquants entre deux chemins existants et entretien de sentiers	53
4.1.01 - 4.1.02:	Création et entretien de bandes herbeuses	52
4.4:	Semis de plantes à haut développement en lieu et place de clôture de protection des cultures	47
40.1:	Prairies à narcisses, jonquilles et/ou crocus	22
40.2.1 - 40.2.2:	Prairies et pâturages fleuris sans contrat nature LPN	18
40.2.3 - 40.2.4:	Prairies et pâturages fleuris sous contrat nature LPN	17
50.1.01 - 50.1.02:	Encourager l'entretien d'arbres isolés ou en alignement comme éléments significatifs du paysage	29
50.1.01 - 50.1.02 - 50.1.03:	Entretien des vergers haute-tige avec une grande diversité d'espèces et de variétés	37
50.1.04:	Encourager l'implantation d'arbres isolés ou en alignement comme éléments significatifs du paysage	27
50.1.06:	Planter des vergers haute-tige avec une grande diversité d'espèces et de variétés	35
50.2:	Cours d'eau naturels, ruisseaux de champ et plans d'eau	51
50.3.02:	Entretien des herbages le long des lisières de forêts contenant au moins 50% de feuillus	48
50.4.01 - 50.4.02 - 50.4.03:	Maintien et entretien des haies, bosquets champêtres et berges boisées	33
50.4.04:	Planter des haies structurées colorées ou des haies basses colorées	30

Table des matières - Etude paysagère Gruyère-Veveyse

Mesure 1.1:	Augmenter le nombre de cultures différentes dans la rotation	6
Mesure 1.2:	Diversité des céréales dans l'assolement	8
Mesure 1.3:	Diversité des types d'herbages	10
Mesure 1.4:	Maintenir et augmenter le nombre de types différents de prairies temporaires dans l'assolement	12
Mesure 1.5:	Mise en place de couvertures fleuries	14
Mesure 1.6:	Mise en place de cultures associées	16
Mesure 1.7:	Prairies et pâturages fleuris sous contrat nature LPN	17
Mesure 1.8:	Prairies et pâturages fleuris sans contrat nature LPN	18
Mesure 1.10:	Mise en place d'une prairie fleurie par la technique de la fleur de foin	19
Mesure 1.11:	Augmenter la diversité des SPB sur l'exploitation	21
Mesure 1.13:	Prairies à narcisses, jonquilles et/ou crocus	22
Mesure 1.14:	Insertion d'une culture avec une floraison colorée dans la rotation	23
Mesure 1.15:	Exploitation de surfaces difficiles à entretenir	25
Mesure 1.16 a :	Encourager l'implantation d'arbres isolés ou en alignement comme éléments significatifs du paysage	27
Mesure 1.16 b:	Encourager l'entretien d'arbres isolés ou en alignement comme éléments significatifs du paysage	29
Mesure 1.17:	Planter des haies structurées colorées ou des haies basses colorées	30
Mesure 1.18:	Maintien et entretien des haies, bosquets champêtres et berges boisées	33
Mesure 1.19 a:	Planter des vergers haute-tige avec une grande diversité d'espèces et de variétés	35
Mesure 1.19 b:	Entretenir des vergers haute-tige avec une grande diversité d'espèces et de variétés	37
Mesure 1.20:	Maintien et entretien de chemins d'exploitation non revêtus	39
Mesure 1.21:	Visibilité et valorisation du patrimoine sur l'exploitation et/ou l'estivage	40
Mesure 1.22:	Tas d'épierrage	43
Mesure 1.23:	Clôtures constituées de piquets en bois	44
Mesure 2.1:	Maintenir et augmenter la diversité des animaux présents sur l'exploitation	45
Mesure 3.1:	Semis de plantes à haut développement en lieu et place de clôture de protection des cultures	47
Mesure 3.2:	Entretien des herbages le long des lisières de forêts contenant au moins 50% de feuillus	48
Mesure 3.3:	Structuration et entretien courant des lisières et des cordons boisés	49
Mesure 3.4:	Cours d'eau naturels, ruisseaux de champ et plans d'eau	51
Mesure 4.1:	Création et entretien de bandes herbeuses	52
Mesure 4.2:	Création de cheminements manquants entre deux chemins existants et entretien de sentiers	53
Mesure 4.3:	Installer et entretenir des passages pour la mobilité de loisirs	54
Mesure 4.4:	Mettre en valeur et rendre accessibles des «points de vue» sur le lac, les Préalpes et la plaine	55

GELAN: 1.1.1 - 1.1.2 - 1.1.3

Mesure 1.1

Objectif paysager correspondant: Reconnaître et encourager la diversité des éléments à valeur agricole, paysagère et patrimoniale du périmètre «Gruyère-Veveyse»
Augmenter le nombre de cultures différentes dans la rotation
Description La région de la Gruyère et de la Veveyse comporte de nombreux herbages et très peu de cultures. Afin de diversifier le paysage, l'exploitant met en place une rotation de 5, 6, 7 cultures, ce qui permet de diversifier le paysage dans un périmètre contenant beaucoup d'herbages et peu de cultures.
Exigences L'exploitant s'engage annuellement pour une rotation à 5, 6 et 7 cultures. Calcul du nombre de cultures <ul style="list-style-type: none">• 1 culture = une culture principale de : blé (blé panifiable, blé fourrager, blé d'automne, blé de printemps = blé = une seule culture), seigle, orge, avoine, triticale, maïs, betterave, pomme de terre, pois protéagineux, soja, tournesol, féverole, colza, kénaf, chanvre, tabac, culture maraîchère (1 famille = 1 culture, 2 familles = 2 cultures, 3 familles = 3 cultures, 4 familles = 3 cultures, 5 familles = 3 cultures, etc.), jachère florale, jachère tournante, ourlet.• Les prairies temporaires (601) comptent comme 2 cultures au maximum.• Les prairies extensives (611) et les prairies peu intensives (612) ne comptent pas dans le calcul et ne donnent pas droit aux contributions.• Pour qu'une culture soit prise en considération, elle doit couvrir au moins 10% des terres assolées car le périmètre manque de cultures et possède beaucoup d'herbages. Les cultures de même que les prairies temporaires, les jachères florales ou tournantes et les cultures maraîchères principales, lorsqu'elles couvrent moins de 10% peuvent être additionnées et sont considérées comme une culture par tranche de 10%.• En cas de doute sur le mode de calcul, c'est le calcul des règles PER qui fait foi.• Communauté PER : Pour les communautés PER qui fournissent en commun les exigences d'assolement régulier de protection du sol, de sélection et d'utilisation ciblée des produits phytosanitaires et de bilans de fumure équilibrés, les exploitants concernés peuvent présenter un dossier commun pour le calcul du nombre de cultures.• L'exploitant doit être attentif à l'écoulement de sa culture.
Objectifs de mise en oeuvre Selon le rapport de projet
Détails de mise en oeuvre Unités paysagères concernées : Alentours du Lac de la Gruyère, Campagne urbaine et villageoise à forte valeur d'accueil, Plaine et collines entre Bulle et Châtel-St-Denis. <ul style="list-style-type: none">• Mesure flexible pour la durée du projet• Valable sur la SAU
Contributions Contribution par hectare de terre assolée : 5 cultures : CHF 80.- / ha / an 6 cultures : CHF 240.- / ha / an 7 cultures : CHF 440.- / ha / an

Remarques

Liste d'espèces : voir « Rotation des cultures en terres assolées, P. Vuilloud, Agroscope RAC Changins, Revue suisse agric. 37 (4), 2005 ».

Voir aussi PER- fiche 1, Utilisation des surfaces- assolement et nombre de cultures et

PER- ROMANDIE 2014, Prestations écologiques requises : règles techniques, exploitations avec grandes cultures, production fourragère et cultures maraîchères (page 4).

Mesure tirée du *projet intercantonal de contributions à la qualité du paysage de la Broye (mesure 1.1)* et adaptée au projet Gruyère-Veveyse.

GELAN: 1.7

Mesure 1.2

Objectif paysager correspondant:

Reconnaître et encourager la diversité des éléments à valeur agricole, paysagère et patrimoniale du périmètre «Gruyère-Veveyse»

Diversité des céréales dans l'assolement

Description

L'exploitant agricole insère différents types de céréales dans son assolement. Tout au long de la croissance et de la maturation des différents types de céréales, le paysage agricole est animé par des mouvements de vagues plus ou moins prononcés selon les types de céréales.

Exigences

- L'agriculteur s'engage à cultiver au minimum 3 types de céréales ou plus pour une surface minimale de 1 ha par type.

Type	Cultures	Codes
1	Blé	507, 512, 513, 515
2	Seigle	514
3	Avoine	504
4	Orge	501, 502
5	Triticale	505
6	Amidonner, engrain	511
7	Épeautre	516
8	Millet	542

- Les méteils de céréales fourragères (506), les méteils de céréales panifiables (515), les semences de céréales (517) et les bandes culturales de céréales extensives (565) sont additionnées à un des types mentionnés ci-dessus. Exemple : 1 hectare de semences de blé panifiable (517) et 3 hectares de blé de printemps (512) comptent comme 4 ha de céréales de type 1 pour une exploitation.
- Communauté PER: les exploitants qui fournissent en commun les exigences d'assolement régulier de protection du sol, de sélection et d'utilisation ciblée des produits phytosanitaires et de bilans de fumure équilibrés peuvent présenter un dossier commun pour le calcul du nombre de cultures dans le cadre de cette mesure de CQP. Un contrat de communauté PER doit être signé et enregistré par l'autorité compétente (Service de l'Agriculture du canton de Fribourg).

Objectifs de mise en oeuvre

Selon le rapport de projet

Détails de mise en oeuvre

Unités paysagères concernées : Alentours du Lac de la Gruyère, Campagne urbaine et villageoise à forte valeur d'accueil, Plaine et collines entre Bulle et Châtel-St-Denis.

- Mesure fixe pour la durée du projet, en revanche la surface peut varier
- Valable sur la SAU

Cette mesure ne peut pas être cumulée avec la mesure 1.6 «Mise en place de cultures associées».

Contributions			
	3 types de céréales par exploitation	4 types de céréales par exploitation	5 types de céréales par exploitation
Niveau 1	3 ha à 8 ha CHF 660.- / expl / an	3 ha à 8 ha CHF 880.- / expl / an	3 ha à 8 ha CHF 1100.- / expl / an
Niveau 2	> 8 ha à 16 ha CHF 1320.- / expl / an	> 8 ha à 16 ha CHF 1760.- / expl / an	> 8 ha à 16 ha CHF 3300.- / expl / an
Niveau 3	> 16 ha CHF 1880.- / expl / an	> 16 ha CHF 2640.- / expl / an	> 16 ha CHF 4400.- / expl / an
<p>Pour les associations PER les seuils sont multipliés par le nombre de membres de l'association. Pour toucher les contributions de niveau 1, une association PER avec 2 membres doit cultiver un minimum de 2 ha de céréales par type et entre 6 et 16 ha de céréales au total.</p>			
Remarques			
<p>Mesure tirée du <i>projet intercantonal de contributions à la qualité du paysage de la Broye (mesure 1.7)</i> et adaptée au projet Gruyère-Veveyse.</p>			

GELAN: 2.2.1 - 2.2.2 - 2.2.3

Mesure 1.3

Objectif paysager correspondant: Reconnaître et encourager la diversité des éléments à valeur agricole, paysagère et patrimoniale du périmètre «Gruyère-Veveyse»
Diversité des types d'herbages
Description La mesure vise à maintenir et à augmenter le nombre de types d'herbages présents sur la surface d'exploitation. Au cours de l'année, leur composition floristique et leur mode d'exploitation respectifs induisent des variations subtiles de teintes et de textures qui participent à la diversité de la mosaïque du paysage.
Exigences <ul style="list-style-type: none">• Gestion différenciée des herbages dans la SAU selon les différents types PER :<ul style="list-style-type: none">› Prairie temporaire (code 601, 631 et 632)› Prairie extensive (code 611, 622)› Prairie peu intensive (code 612, 623)› Autre prairie permanente (code 613, 621 et 634)› Pré à litière (851)› Pâturage (code 616)› Pâturage extensif (code 617)• Options possibles :<ul style="list-style-type: none">› 4 types d'herbages› 5 types d'herbages› 6 types d'herbages ou plus• Pour qu'un type de prairie soit pris en considération, il doit couvrir au moins 5 % de la surface des prairies et des prés à litière de l'exploitation. Lorsqu'elles couvrent moins de 5 %, elles peuvent être additionnées et sont considérées comme une culture par tranche de 5 %.• Variation possible mais au minimum 4 types d'herbages• Communauté PER: les exploitants qui fournissent en commun les exigences d'assolement régulier de protection du sol, de sélection et d'utilisation ciblée des produits phytosanitaires et de bilan de fumure équilibrés peuvent présenter un dossier commun pour le calcul du nombre de culture dans le cadre de cette mesure de CQP. Un contrat de communauté PER doit être signé et enregistré par l'autorité compétente (Service de l'Agriculture du canton de Fribourg).
Objectifs de mise en oeuvre
Selon le rapport de projet
Détails de mise en oeuvre
Unités paysagères concernées : Alentours du Lac de la Gruyère, Campagne urbaine et villageoise à forte valeur d'accueil, Plaine et collines entre Bulle et Châtel-St-Denis, Relief des Préalpes. <ul style="list-style-type: none">• Mesure fixe pour la durée du projet, en revanche la surface peut varier• Valable sur la SAU <p>Cette mesure ne peut pas être cumulée avec la mesure 1.4 «Maintenir et augmenter le nombre de types différents de prairies temporaires dans l'assolement».</p>
Contributions
<ul style="list-style-type: none">• 4 types d'herbages CHF 130.- / ha d'herbages / an• 5 types d'herbages CHF 240.- / ha d'herbages / an• 6 types d'herbages ou plus CHF 330.- / ha d'herbages / an

Remarques

Mesure tirée du *projet intercantonal de contributions à la qualité du paysage de la Broye (mesure 2.2)* et adaptée au projet Gruyère-Veveyse.

GELAN: 2.1.01 - 2.1.02

Mesure 1.4

Objectif paysager correspondant:

Reconnaître et encourager la diversité des éléments à valeur agricole, paysagère et patrimoniale du périmètre «Gruyère-Veveyse»

Maintenir et augmenter le nombre de types différents de prairies temporaires dans l'assolement**Description**

L'exploitant cultive différents types de prairies temporaires dans son assolement. De par leurs types et dates de floraison différentes, les prairies temporaires colorent et diversifient le paysage des herbages.

Exigences

L'exploitant met en place un assolement avec 2 ou 3 types de prairies temporaires (601) comme culture principale:

- Prairie temporaire avec dominante de graminées
- Prairie temporaire avec dominante de trèfle
- Prairie temporaire avec dominante de luzerne
- Les prairies temporaires doivent faire partie des terres assolées
- La rénovation de prairies et le sursemis ne sont pas compris dans cette mesure

L'exploitant définit au début du contrat s'il s'engage pour un assolement à 2 ou 3 prairies temporaires et respecte son choix pour toute la durée du contrat.

Pour être pris en compte, un type doit couvrir au moins 15 % des prairies temporaires de l'exploitation.

Communauté PER: les exploitants qui fournissent en commun les exigences d'assolement régulier de protection du sol, de sélection et d'utilisation ciblée des produits phytosanitaires et de bilans de fumure équilibrés peuvent présenter un dossier commun pour le calcul du nombre de cultures dans le cadre de cette mesure de CQP. Un contrat de communauté PER doit être signé et enregistré par l'autorité compétente (Service de l'Agriculture du canton de Fribourg).

Objectifs de mise en oeuvre

Selon le rapport de projet

Détails de mise en oeuvre

Unités paysagères concernées : Alentours du Lac de la Gruyère, Campagne urbaine et villageoise à forte valeur d'accueil, Plaine et collines entre Bulle et Châtel-St-Denis.

- Mesure fixe pour la durée du projet, en revanche la surface peut varier
- Valable sur la SAU

Tableau des mélanges reconnus pour la mesure :

Type 1	Mélanges 200
Type 2	Mélanges 300 sans luzerne
Type 3	Mélanges 300 avec luzerne
Type 4	Mélanges 400 avec un 0 en dernière position (420, 430, 440, ...)
Type 5	Autres mélanges 400 (431, 442, 444, ...)
Type 6	Production de semences (631, 632)

Cette mesure ne peut pas être cumulée avec la mesure 1.3 «Diversité des type d'herbages».

Contributions**Contribution annuelle :**

- **CHF 120.- / ha de prairie temporaire, pour 2 types de prairies temporaires / an**
- **CHF 250.- / ha de prairie temporaire, pour 3 types de prairies temporaires / an**

Remarques

Mesure tirée du *projet intercantonal de contributions à la qualité du paysage de la Broye (mesure 2.1)* et adaptée au projet Gruyère-Veveyse.

- Mélanges standard pour la production fourragère, révision 2013-2016, Recherche agronomique suisse 3(10), 2012
- Classeur de fiches techniques « Production herbagère » ADCF-AGRIDEA, chapitre 9 «Prairies temporaires»

GELAN: 1.5

Mesure 1.5

Objectif paysager correspondant: Reconnaître et encourager la diversité des éléments à valeur agricole, paysagère et patrimoniale du périmètre «Gruyère-Veveyse»
Mise en place de couvertures fleuries
Description
<p>La mesure consiste à semer une couverture fleurie qui contribue à colorer le paysage jusqu'à l'automne (ex. phacélie, moutarde blanche, etc). Ces couvertures fleuries sont appelées longues lorsqu'elles précèdent une culture de printemps et courtes lorsqu'elles sont semées avant une culture d'automne.</p> <p>La présence des cultures dans les champs et la variation de leurs couleurs au fil des saisons sont vécues comme une valeur patrimoniale fortement identitaire du périmètre. La mesure augmente la durée de présence de cultures dans les champs. Ces couvertures fleuries contribuent à colorer le paysage jusqu'à l'automne et présentent des structures très variées selon le type de culture et la date du semis. De plus elles contribuent à fournir un abri pour la faune jusqu'à la remise en culture. Elles ont également un impact positif sur la structure du sol et limite l'érosion.</p>
Exigences
<p>L'exploitant s'engage pour une surface minimum qu'il couvrira chaque année avec un mélange fleuri. La surface totale inscrite dans le contrat dépend de la rotation des cultures pratiquées. L'agriculteur s'engage à semer au minimum 1 ha, cette surface annoncée est celle qui précède la culture principale de l'année de recensement.</p> <p>L'agriculteur choisit parmi les types de cultures suivants (qui sont des engrais verts) :</p> <ul style="list-style-type: none">• Moutarde blanche• Phacélie en mélange• Niger• Févérole• Trèfle incarnat• Lupin• Vesce/avoine• Poisette/avoine• Radis• Tournesol• Colza associé avec légumineuse ou sarrasin, etc.• Sarrasin (attention aux repousses)• Mélanges avec trèfle de Perse, trèfle d'Alexandrie, coquelicots, bleuets, etc. <p>Les couverts fleuris doivent être semés le plus tôt possible après la récolte, mais au plus tard avant le 30 août et doivent être détruits. L'affouragement est interdit. Aucune date de destruction n'a été retenue, car aucun impact de la floraison tardive de la phacélie sur les abeilles n'a été démontré (voir remarque ci-dessous).</p>
Objectifs de mise en oeuvre
Selon le rapport de projet
Détails de mise en oeuvre
<p>Unités paysagères concernées : Alentours du Lac de la Gruyère, Campagne urbaine et villageoise à forte valeur d'accueil, Plaine et collines entre Bulle et Châtel-St-Denis.</p> <ul style="list-style-type: none">• Mesure flexible pour la durée du projet• Valable sur la SAU <p>L'exploitant prendra garde aux couverts présentant des risques de propagation d'adventices ou de parasites.</p>

Contributions
CHF 200.- / ha de couvertures fleuries semées / an
Remarques
Mesure tirée du <i>projet intercantonal de contributions à la qualité du paysage de la Broye (mesure 1.5)</i> et adaptée au projet Gruyère-Veveyse. Information complémentaire: Extrait du rapport annuel 2013, Agroscope, p.26.

GELAN: 1.8

Mesure 1.6:

Objectif paysager correspondant: Reconnaître et encourager la diversité des éléments à valeur agricole, paysagère et patrimoniale du périmètre «Gruyère-Veveyse»
Mise en place de cultures associées (code 569)
Description Les cultures associées prévues pour cette mesure se limitent à la culture de deux ou plusieurs espèces végétales semées en même temps ou en différé mais récoltées en même temps comme l'association d'une céréale et d'une légumineuse par exemple. Les cultures associées diversifient le paysage cultivé.
Exigences L'exploitant s'engage à inclure dans sa rotation des cultures associées, soit au moins 2 cultures principales d'espèces végétales différentes à récolter en même temps (p. ex. l'association d'une céréale et d'une légumineuse – pois/orge –avoine/féverole). <ul style="list-style-type: none">• La surface minimale est de 50 ares par association de cultures.• La contribution est versée pour un maximum de 3 types de cultures associées par exploitation.• La culture doit être moissonnée.
Objectifs de mise en oeuvre Selon le rapport de projet
Détails de mise en oeuvre Unités paysagères concernées : Alentours du Lac de la Gruyère, Campagne urbaine et villageoise à forte valeur d'accueil, Plaine et collines entre Bulle et Châtel-St-Denis. <ul style="list-style-type: none">• Mesure fixe pour la durée du projet• Valable sur la SAU <p>Cette mesure ne peut pas être cumulée avec la mesure 1.14 «Insertion d'une culture avec une floraison colorée dans la rotation» et/ou avec la mesure 1.2 «Diversité des céréales dans l'assolement».</p>
Contributions CHF 200.- / par type de cultures associées / an
Remarques Mesure tirée du <i>projet intercantonal de contributions à la qualité du paysage de la Broye (mesure 1.8)</i> et adaptée au projet Gruyère-Veveyse.

GELAN: 40.2.3 - 40.2.4

Mesure 1.7

Objectif paysager correspondant: Reconnaître et encourager la diversité des éléments à valeur agricole, paysagère et patrimoniale du périmètre «Gruyère-Veveyse»
Prairies et pâturages fleuris <u>sous</u> contrat nature LPN
Description L'exploitant préserve, valorise ou remet en état des surfaces inscrites dans les inventaires nationaux et cantonaux prairies et pâturages secs (PPS), bas-marais, hauts-marais, zones alluviales par le biais de l'exploitation extensive de la parcelle. Ces milieux devenus très rares ont une grande diversité floristique. Leurs couleurs évoluent au fil des saisons et marquent de leur empreinte ce paysage exceptionnel. De plus, ces zones sont le refuge d'espèces menacées (amphibiens, reptiles, orchidées, etc.) qui rendent le paysage vivant. Toutes les surfaces sous contrat LPN (prairie, pâturage, alpage, litière) sont concernées par la mesure. Cette mesure a également pour buts de préserver les milieux rares et typiques des paysages suisses existants ainsi qu'encourager davantage l'exploitation de ces surfaces.
Exigences La surface des sites inscrits dans les inventaires nationaux et cantonaux est identique ou supérieure à celle inscrite au début du projet. Les parcelles sont déjà inscrites dans les inventaires susmentionnés et soumises à des contraintes de protection de la nature (contrat LPN requis). Les parcelles avec un taux d'embuissonnement supérieur à 25 % ainsi que celles contenant des néophytes ne pourront pas bénéficier des contributions.
Objectifs de mise en oeuvre Selon le rapport de projet
Détails de mise en oeuvre Unités paysagères concernées : Alentours du Lac de la Gruyère, Campagne urbaine et villageoise à forte valeur d'accueil, Plaine et collines entre Bulle et Châtel-St-Denis, Relief des Préalpes. <ul style="list-style-type: none">• Mesure fixe pour la durée du projet• Valable sur la SAU et en zone d'estivage
Contributions CHF 200.- / ha sur la SAU / an CHF 50.- / ha sur en zone d'estivage / an
Remarques Mesure tirée de l'étude paysagère du <i>projet de contributions à la qualité du paysage des vallées de l'Intyamon et de la Jogne (mesure 4.3)</i> et adaptée au projet Gruyère-Veveyse.

GELAN: 40.2.1 - 40.2.2

Mesure 1.8

Objectif paysager correspondant: Reconnaître et encourager la diversité des éléments à valeur agricole, paysagère et patrimoniale du périmètre «Gruyère-Veveyse»
Prairies et pâturages fleuris <u>sans</u> contrat nature LPN
Description L'exploitant maintient des prairies ou des pâturages fleuris sur la surface d'exploitation (SE). Les prairies fleuries tendent à disparaître dans la région notamment à cause de l'utilisation plus précoce et plus fréquente des prairies et des pâturages et de l'augmentation de la fumure. Pourtant, ces prairies enrichissent la qualité et la beauté du paysage, notamment lors de leur floraison. Elles sont par ailleurs souvent caractéristiques de l'utilisation traditionnelle des herbages. Leur présence permet d'améliorer l'image de la région et de favoriser la diversité du paysage; de ce fait elles sont appréciées de la population ainsi que des hôtes de la région. Au vu de leur faible rentabilité agricole, les prairies fleuries sont menacées d'abandon ou d'entretien insuffisant, ce qui peut aussi conduire à leur embuisonnement, malgré les contributions à la biodiversité.
Exigences Pour être prises en considération pour la mesure les prairies fleuries doivent : <ul style="list-style-type: none">• Répondre aux exigences de qualité de végétation du niveau de qualité II des contributions à la biodiversité sur la surface d'exploitation (par exemple: prairies extensives avec qualité II)• Être situées hors périmètre d'inventaire d'importance nationale• Être soumis à aucune contrainte de protection de la nature (n'avoir pas refusé un contrat LPN proposé)
Objectifs de mise en oeuvre Selon le rapport de projet
Détails de mise en oeuvre Unités paysagères concernées: Alentours du Lac de la Gruyère, Campagne urbaine et villageoise à forte valeur d'accueil, Plaine et collines entre Bulle et Châtel-St-Denis, Relief des Préalpes. <ul style="list-style-type: none">• Mesure fixe pour la durée du projet• Valable sur la SAU Cette mesure ne peut pas être cumulée avec la mesure 1.13 «Prairies à narcisses, jonquilles et/ou crocus».
Contributions CHF 600.- / ha de prairies fauchées / an CHF 200.- / ha de pâturages extensifs / an
Remarques Mesure tirée de l'étude paysagère du <i>projet de contributions à la qualité du paysage des vallées de l'Intyamou et de la Jogne (mesure 4.2)</i> et adaptée au projet Gruyère-Veveyse.

GELAN: 1.9

Mesure 1.10

Objectif paysager correspondant: Reconnaître et encourager la diversité des éléments à valeur agricole, paysagère et patrimoniale du périmètre «Gruyère-Veveysse»
Mise en place d'une prairie fleurie par la technique de la fleur de foin
Description L'exploitant sème une prairie fleurie avec de la fleur de foin, ce qui permet d'obtenir des prairies fleuries et de maintenir dans la région les mêmes espèces et des communautés végétales génétiquement adaptées à la région.
Exigences La fleur de foin doit être prélevée dans une prairie source qui n'avait pas été semée à l'aide de mélanges grainiers du commerce ou être prélevée dans une prairie source qui a elle-même été ensemencée par technique de la fleur de foin. La prairie source : <ul style="list-style-type: none">• a une grande diversité floristique (si la qualité de niveau II est reconnue cela peut apporter une indication);• n'abrite pas de plantes indésirables comme les chardons ou des plantes envahissantes;• est biologiquement adaptée à la surface receveuse;• doit être fauchée pour la récolte de la fleur de foin au moment de la maturité optimale (entre juin et juillet pour la région, selon les conditions climatiques de l'année en cours), selon les espèces cibles de fleurs. La prairie receveuse: <ul style="list-style-type: none">• doit être préparée à recevoir la fleur de foin (préparation du lit de semences 1-2 semaines avant l'ensemencement);• est inscrite en prairie extensive dès sa mise en place. Immédiatement après la fauche de la prairie source, le foin est récolté sans être séché, avec ou sans mise en andain. Pour ensemer la nouvelle parcelle, il faut défaire les rouleaux et les épandre le plus régulièrement possible sur la parcelle receveuse.
Objectifs de mise en oeuvre Selon le rapport de projet
Détails de mise en oeuvre Unités paysagères concernées : Alentours du Lac de la Gruyère, Campagne urbaine et villageoise à forte valeur d'accueil, Plaine et collines entre Bulle et Châtel-St-Denis, Relief des Préalpes. <ul style="list-style-type: none">• Mesure fixe pour la durée du projet• Valable sur la SAU
Contributions Contribution de 2000.- répartie sur 8 ans pour la mise en place, soit: 250.- / ha de prairie / an

Remarques

Mesure tirée du *projet intercantonal de contributions à la qualité du paysage de la Broye (mesure 1.9)* et adaptée au projet Gruyère-Veveyse.

La bonne réussite de l'ensemencement dépend de divers paramètres décrits notamment dans la fiche technique "Les semis naturels de prairies diversifiées - Fleurs de foin : mode d'emploi". Dans le doute, on s'adressera à un spécialiste (source : In Situ Vivo sàrl, 1241 Puplinge).

Une demande de fauche anticipée doit être adressée au Service agricole dans le cas où la récolte de la prairie source doit se faire dans une prairie extensive avant la date autorisée du 15 juin en région de plaine.

Une surface de promotion de la biodiversité ensemencée à partir de la fleur de foin peut en outre bénéficier des contributions pour la qualité de niveau I et pour sa mise en réseau dès l'année de sa mise en place.

La qualité de niveau II pourra être constatée au plus tôt l'année suivant la mise en place (demande d'expertise à adresser au Service de l'Agriculture du Canton de Fribourg).

GELAN: 1.16.1 - 1.16.2 - 1.16.3

Mesure 1.11:

Objectif paysager correspondant: Reconnaître et encourager la diversité des éléments à valeur agricole, paysagère et patrimoniale du périmètre «Gruyère-Veveyse»
Augmenter la diversité des SPB sur l'exploitation
Description Cette mesure vise à promouvoir une diversité des SPB sur l'exploitation, afin d'augmenter la diversité des herbages et autres surfaces importantes pour la biodiversité et qui structurent le paysage.
Exigences L'exploitant vise une diversité des différents types de SPB présentes sur son exploitation. Un minimum de 4 types de surfaces différentes est nécessaire pour l'octroi d'une contribution QP de base. Pour qu'une SPB soit prise en considération, elle doit couvrir au moins 10% du total des SPB de l'exploitation. Le montant de la contribution augmente ensuite pour chaque type de SPB mise en place. Les types de SPB pris en compte sont les suivants : <ul style="list-style-type: none">• Prairies extensives (Code 611);• Prairies peu intensives (Code 612);• Pâturages extensifs (Code 617) ;• Surfaces à litière (Code 851) ;• Jachères florales (Code 556)• Jachères tournantes (Code 557);• Ourlets sur terres assolées (Code 559);• Bandes culturales extensives (Code 564, 565);• Haies, bosquets champêtres et berges boisées (Code 852) ;• Prairies riveraines des cours d'eau (Code 634);• Arbres fruitiers haute-tige (Code 921);• Arbres isolés (Code 924);• Bandes fleuries pour pollinisateurs (Code 572). Pour cette mesure, la prise en compte des communautés PER n'est pas possible.
Objectifs de mise en oeuvre Selon le rapport de projet
Détails de mise en oeuvre Unités paysagères concernées : Alentours du Lac de la Gruyère, Campagne urbaine et villageoise à forte valeur d'accueil, Plaine et collines entre Bulle et Châtel-St-Denis, Relief des Préalpes. <ul style="list-style-type: none">• Mesure fixe pour la durée du projet• Valable sur la SAU• Deux SPB inférieures à 10 % des surfaces SPB s'additionnent pour compter comme 1 type de SPB• Pour rappel, l'OPD définit que les arbres fruitiers HT et les arbres isolés comptent pour 1 are de SPB.
Contributions Contribution annuelle par hectare de SPB : 4 types : CHF 50.- / ha / an 5 types : CHF 100.- / ha / an 6 types et plus : CHF 200.- / ha / an
Remarques Mesure tirée du <i>projet intercantonal de contributions à la qualité du paysage de la Broye (mesure 1.16)</i> et adaptée au projet Gruyère-Veveyse.

GELAN: 40.1

Mesure 1.13

Objectif paysager correspondant: Reconnaître et encourager la diversité des éléments à valeur agricole, paysagère et patrimoniale du périmètre «Gruyère-Veveyse»
Prairies à narcisses, jonquilles et/ou crocus
Description L'exploitant maintient les prairies à narcisses, à jonquilles et/ou à crocus sur la surface d'exploitation (SE) et/ou sur les surfaces d'estivage (SEst). Ces prairies doivent être inscrites dans un inventaire, l'exploitant pouvant en déclarer de nouvelles. Les prairies à narcisses, jonquilles et/ou à crocus tendent à disparaître dans la région à cause notamment de l'utilisation plus précoce des prairies et des pâturages qui fait disparaître leurs feuilles alors qu'elles ne sont pas encore naturellement desséchées (cycle vital interrompu), ou à cause du piétinement qui peut endommager le feuillage et les bulbes. Le narcisse, la jonquille et/ou le crocus sont des plantes emblématiques de certaines parties de la Gruyère et de la Veveyse. Les prairies à narcisses, jonquilles et/ou à crocus qui impriment leur effet dans le paysage au printemps sont celles qui présentent une forte densité de narcisses, de jonquilles et/ou de crocus. Le fait de ne pas pouvoir bénéficier dans tous les cas, des contributions à la biodiversité niveau 2 (qualité) peut être défavorable au maintien des prairies à narcisses, jonquilles et/ou à crocus. Les prairies à narcisses, jonquilles et/ou à crocus constituent un élément paysager et identitaire majeur dans nos régions et méritent de bénéficier des moyens nécessaires à leur sauvegarde, compte tenu des contraintes élevées posées par rapport à l'exploitation agricole actuelle. La mesure est donc conçue comme une prime paysage spécifique.
Exigences Les prairies à narcisses, jonquilles et/ou à crocus doivent : <ul style="list-style-type: none">• Posséder la densité 2 (densité 2 = « pousses éparées ; les plants sont distants de 5-10m ») de narcisses, jonquilles et/ou crocus telle que définie dans le cadre de l'inventaire de l'Association Narcisses - Riviera ou à un autre inventaire.• Figurer à l'inventaire de l'Association Narcisse-Riviera ou à un autre inventaire spécifique des prairies à narcisses.• La première utilisation des surfaces à narcisses sur la SAU aura lieu au plus tôt le 20 juin.• La première utilisation des surfaces à narcisses sur la SEst aura lieu au plus tôt le 1^{er} juillet.
Objectifs de mise en oeuvre Selon le rapport de projet
Détails de mise en oeuvre Unités paysagères concernées : Plaine et collines entre Bulle et Châtel-St-Denis, Relief des Préalpes. <ul style="list-style-type: none">• Mesure fixe pour la durée du projet• Valable sur la SAU et/ou en zone d'estivage Toutes les parcelles déjà inscrites dans les inventaires susmentionnés et soumises à des contraintes de protection de la nature (contrat LPN requis). Les parcelles avec un taux d'embuissonnement supérieur à 25 % ainsi que celle contenant des néophytes ne pourront pas bénéficier des contributions. Cette mesure ne peut pas être cumulée avec la mesure 1.8 «Prairies et pâturages fleuries sans contrat nature LPN».
Contributions CHF 500.- / ha / an pour les prairies fauchées ou pâturées.
Remarques Mesure tirée de l'étude paysagère du <i>projet de contributions à la qualité du paysage des vallées de l'Intyamont et de la Jogne (mesure 4.1)</i> et adaptée au projet Gruyère-Veveyse.

GELAN: 1.4

Mesure 1.14

Objectif paysager correspondant: Reconnaître et encourager la diversité des éléments à valeur agricole, paysagère et patrimoniale du périmètre «Gruyère-Veveyse»
Insertion d'une culture avec une floraison colorée dans la rotation
Description
L'agriculteur insère dans sa rotation culturale une ou plusieurs cultures colorées.
Exigences
<p>L'agriculteur insère dans sa rotation une ou deux cultures colorées principales. La surface minimale doit être d'un hectare, la deuxième culture doit être d'au moins 10 % de la surface de la première culture pour bénéficier du tarif pour deux cultures colorées. (Exemple : Si la surface de la première culture colorée se monte à 5 ha de colza, il faut cultiver au minimum 50 ares d'une autre culture colorée pour bénéficier du tarif plus élevé).</p> <p>Il choisit la culture dans la liste ci-dessous :</p> <ul style="list-style-type: none">• Féverole (536)• Lin (534)• Lupin (538)• Pois protéagineux (537)• Tournesol (531, 592)• Sarrasin (597)• Lentilles (568)• Cameline (597)• Pavot (566)• Moutarde (597)• Soja (528)• Colza (526, 527)• Tabac (541)• Légumineuses fourragères pour la production de semences (631)• Pomme de terre (524) (sauf plants de pomme de terre et culture sous plastique)• Plantes aromatiques et médicinales annuelles (553)• Plantes aromatiques et médicinales pluriannuelles (706) <p>Communauté PER les exploitants qui fournissent en commun les exigences d'assolement régulier de protection du sol, de sélection et d'utilisation ciblée des produits phytosanitaires et de bilans de fumure équilibrés peuvent présenter un dossier commun pour le calcul du nombre de cultures dans le cadre de cette mesure de CQP. Un contrat de communauté PER a dû être signé et enregistré par l'autorité compétente (Service de l'Agriculture du Canton de Fribourg).</p>
Objectifs de mise en oeuvre
Selon le rapport de projet
Détails de mise en oeuvre
Unités paysagères concernées : Campagne urbaine et villageoise à forte valeur d'accueil.
<ul style="list-style-type: none">• Mesure flexible pour la durée du projet• Valable sur la SAU <p>Cette mesure ne peut pas être cumulée avec la mesure 1.6 «Mise en place de cultures associées».</p>
Contributions
Contribution par hectare de culture colorée : 1 culture colorée : CHF 150.- / ha de culture colorée / an 2 cultures colorées et plus : CHF 300.- / ha de culture colorée / an

Remarques

Mesure tirée du *projet intercantonal de contributions à la qualité du paysage de la Broye (mesure 1.4)* et adaptée au projet Gruyère-Veveyse.

GELAN: 10.1.1 - 10.1.2

Mesure 1.15

Objectifs paysagers correspondants: Reconnaître et encourager la diversité des éléments à valeur agricole, paysagère et patrimoniale du périmètre «Gruyère-Veveysse» Reconnaître le caractère vivant, par la présence humaine et animale comme éléments marquants du paysage, du périmètre «Gruyère-Veveysse»
Exploitation de surfaces difficiles à entretenir
Description L'exploitant maintient l'exploitation des surfaces difficiles à entretenir sur la surface d'exploitation (SE) ou sur les surfaces d'estivage (SEst). Les surfaces difficiles d'accès, en forte pente ou en terrain difficile (irrégulier, avec forte croissance d'épines ou d'aulnes verts ou soumis aux avalanches) sont difficiles à entretenir. Souvent il s'agit également de surfaces possédant une forte dynamique d'emboisement. Pourtant les surfaces difficiles d'accès, en forte pente ou en terrain difficile jouent un rôle important pour le maintien de l'ouverture du paysage de la région; elles participent également à la richesse des microstructures régionales et par là à la richesse globale du paysage. Dans le contexte de rationalisation en cours dans l'agriculture, notamment par le biais de la mécanisation, ces surfaces tendent à être moins bien exploitées, voire abandonnées ; leur maintien demande un soutien particulier afin de défrayer le travail supplémentaire nécessaire à leur entretien.
Exigences Les travaux de coupe de ligneux sur les surfaces prises en compte ne doivent pas être effectués à la girobroyeuse. Les surfaces difficiles à entretenir sont définies de la manière suivante : a. Prairies qui ne peuvent pas être exploitées avec des machines à deux essieux sur la surface d'exploitation <ul style="list-style-type: none">• Fauchées uniquement à la motofaucheuse ou à la main et/ou ;• Râtelées à la main ou à la souffleuse b. Pâturages à épines sur la surface d'exploitation (SE) ou sur les surfaces d'estivage (SEst) : <ul style="list-style-type: none">• Selon annonce de l'exploitant, uniquement pâturages sans possibilité de fauche mécanique (fauche à la débroussailleuse acceptée)• Ou selon inventaire reconnu par le porteur de projet c. Surfaces d'estivage (SEst) favorables à la croissance des aulnes verts : <ul style="list-style-type: none">• Selon annonce de l'exploitant, uniquement surfaces sans possibilité de fauche mécanique (fauche à la débroussailleuse acceptée)• Ou selon inventaire reconnu par le porteur de projet d. Surfaces soumises régulièrement à des avalanches entraînant des pierres sur les herbages <ul style="list-style-type: none">• Selon annonce de l'exploitant, uniquement surfaces alpestres figurant sur les cartes de dangers d'avalanche ; cette partie de la mesure ne peut pas être cumulée avec la mesure «1.22 Tas d'épierrage» e. Surfaces d'estivage (SEst) difficiles d'accès : <ul style="list-style-type: none">• Alpagnes sans accès possible avec un véhicule (téléphérique ou monorail pour le transport de personnes accepté)
Objectifs de mise en oeuvre
Selon le rapport de projet

Détails de mise en oeuvre
Unités paysagères concernées : Alentours du Lac de la Gruyère, Campagne urbaine et villageoise à forte valeur d'accueil, Relief des Préalpes.
<ul style="list-style-type: none"> • Mesure fixe pour la durée du projet • Valable sur la SAU et en zone d'estivage
Contributions
CHF 200.- /ha SAU répondant aux critères a, b et d
CHF 100.-/PN répondant aux critères b, c, d et e
Remarques
<p>Une surface donnée ne peut être comptée qu'une seule fois pour les mesures a à d.</p> <p>Par contre, sur la SEst, la contribution est cumulable entre les mesures b, c et d et la mesure e.</p> <p>Sur la SEst, la contribution pour les mesures b, c et d se calcule au prorata de la surface.</p> <p>Exemple de calcul pour un alpage de 50 ha avec 25 PN (soit 0.5 PN/ha)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alpage sans accès possible avec un véhicule : contribution CHF 100.-/PN x 25 PN = CHF 2'500.- • 4 ha répondent aux critères des mesures b, c ou d : 4 ha x 0,5 PN/ha = 2 PN x CHF 100.- = CHF 200.- <p>Contribution totale = CHF 2'500.- + CHF 200.- = 2'700.-</p> <p>Mesure tirée de l'étude paysagère du <i>projet de contributions à la qualité du paysage des vallées de l'Intyamon et de la Jogne (mesure 1.1)</i> adaptée pour l'intégration de Jaun et adaptée au projet Gruyère-Veveyse.</p>

GELAN: 50.1.04

Mesure 1.16 a :

Objectif paysager correspondant: Reconnaître et encourager la diversité des éléments à valeur agricole, paysagère et patrimoniale du périmètre «Gruyère-Veveyse» Encourager les transitions paysagères de qualité entre les espaces agricoles, bâtis et naturels, du périmètre «Gruyère-Veveyse»
Encourager l'implantation d'arbres isolés ou en alignement comme éléments significatifs du paysage
Description L'exploitant agricole plante un arbre, isolé ou en alignement. Ces éléments structurent le paysage, en particulier lorsqu'ils sont plantés en alignement.
Exigences Exigences générales : <ul style="list-style-type: none">• L'exploitant choisit parmi les espèces de feuillus suivantes : érable champêtre, érable plane, érable sycomore, charme, chêne pédonculé, tilleul à large feuille ainsi que les arbres fruitiers haute-tige (noyer, pommier, poirier, cerisier, merisier): en effet, si l'agriculteur a moins de 20 arbres fruitiers haute-tige sur l'ensemble de l'exploitation, ceux-ci comptent comme arbres isolés.• L'arbre isolé doit être enregistré sous le code 924, 925.• Le jeune arbre de moins de 10 ans doit être protégé de la pâture.• Les mesures de lutte contre le feu bactérien doivent être respectées.• L'arbre doit avoir une hauteur de tronc minimale de 1,6 m et 3 branches latérales ligneuses partant de la partie supérieure du tronc (OPD annexe 4, 12.1.6).• Le labour n'est pas possible sous la couronne de l'arbre.• Aucun entreposage de machines sous la couronne des arbres. Mesure A : Plantation d'arbres isolés en bordure de chemins ou parcelles <ul style="list-style-type: none">• Cette mesure ne peut pas faire l'objet d'un double subventionnement avec une mesure similaire d'investissement relative à un réseau écologique. Mesure B : Plantation d'arbres en alignements <ul style="list-style-type: none">• L'alignement doit être de cinq arbres au minimum. La distance entre deux arbres est comprise entre 10 m et 30 m.• Les arbres fruitiers haute-tige pris en compte dans un verger ne peuvent pas être considérés comme des alignements d'arbres isolés.
Objectifs de mise en oeuvre Selon le rapport de projet
Détails de mise en oeuvre Unités paysagères concernées : Alentours du Lac de la Gruyère, Campagne urbaine et villageoise à forte valeur d'accueil, Plaine et collines entre Bulle et Châtel-St-Denis, Relief des Préalpes. <ul style="list-style-type: none">• Mesure fixe pour la durée du projet• Valable sur la SAU

Détails de mise en oeuvre
<p><u>Limitations cantonales pour la plantation:</u> Exploitation de moins de 20 hectares: au maximum 20 arbres par exploitation peuvent bénéficier des contributions (pour la durée du projet). Exploitation de plus de 20 hectares: au maximum un arbres par hectare par exploitation peuvent bénéficier des contributions (pour la durée du projet).</p> <p>En cas de fermage, la démarche doit être faite d'entente avec le propriétaire du terrain. Les exigences de la Loi sur les routes doivent être respectées.</p>
Contributions
<p>Plantation d'un nouvel arbre isolé (voir limitations), cumulable avec l'entretien CHF 38.- / arbre / an Cette mesure ne peut pas faire l'objet d'un double subventionnement avec une mesure similaire d'investissement.</p>
Remarques
<p>Mesure tirée du <i>projet intercantonal de contributions à la qualité du paysage de la Broye (mesure 1.4)</i> et adaptée au projet Gruyère-Veveyse.</p>

GELAN: 50.1.01 - 50.1.02

Mesure 1.16 b:

Objectif paysager correspondant: Reconnaître et encourager la diversité des éléments à valeur agricole, paysagère et patrimoniale du périmètre «Gruyère-Veveyse» Encourager les transitions paysagères de qualité entre les espaces agricoles, bâtis et naturels, du périmètre «Gruyère-Veveyse»
Encourager l'entretien d'arbres isolés ou en alignement comme éléments significatifs du paysage
Description L'exploitant agricole maintient et entretient un arbre, isolé ou en alignement. Ces éléments structurent le paysage, en particulier lorsqu'ils sont en alignement.
Exigences Exigences générales : <ul style="list-style-type: none">• Un arbre (feuillus) isolé ou un alignement d'arbres existants (feuillus) donne droit à une contribution quelles que soient les espèces d'arbres le constituant. Si l'agriculteur a moins de 20 arbres fruitiers haute-tige sur l'ensemble de l'exploitation, ceux-ci comptent comme arbres isolés.• Les arbres doivent être entretenus et/ou taillés de façon appropriée, voir fiche IAG-CFTN «Taille et entretien des arbres»• Le jeune arbre de moins de 10 ans doit être protégé de la pâture.• Les mesures de lutte contre le feu bactérien doivent être respectées.• L'arbre doit avoir une hauteur de tronc minimale de 1,6 m et 3 branches latérales ligneuses partant de la partie supérieure du tronc (OPD annexe 4, 12.1.6).• Le labour n'est pas possible sous la couronne de l'arbre.• Aucun entreposage de machines sous la couronne des arbres.• Les mesures phytosanitaires doivent être mises en œuvre selon les instructions des cantons (=idem OPD niveau qualité 1).• Aucun herbicide ne peut être utilisé au pied des arbres, sauf pour les jeunes arbres de moins de cinq ans (=idem OPD niveau qualité 1).
Objectifs de mise en oeuvre Selon le rapport de projet
Détails de mise en oeuvre Unités paysagères concernées : Alentours du Lac de la Gruyère, Campagne urbaine et villageoise à forte valeur d'accueil, Plaine et collines entre Bulle et Châtel-St-Denis, Relief des Préalpes. <ul style="list-style-type: none">• Mesure fixe pour la durée du projet• Valable sur la SAU et en zone d'estivage En cas de fermage, la démarche doit être faite d'entente avec le propriétaire du terrain. Les exigences de la Loi sur les routes doivent être respectées.
Contributions Entretien d'un arbre isolé sur la SAU CHF 50.- / arbre / an Entretien d'un arbre isolé en zone d'estivage CHF 15.- / arbre / an
Remarques Mesure tirée du <i>projet intercantonal de contributions à la qualité du paysage de la Broye (mesure 1.4)</i> et adaptée au projet Gruyère-Veveyse.

Mesure 1.17

Objectifs paysagers correspondants:

Reconnaître et encourager la diversité des éléments à valeur agricole, paysagère et patrimoniale du périmètre «Gruyère-Veveyse»

Encourager les transitions paysagères de qualité entre les espaces agricoles, bâtis et naturels, du périmètre «Gruyère-Veveyse»

Planter des haies structurées colorées ou des haies basses colorées

Description

La plantation de haies structurées et colorées ou de haies basses colorées autour des bâtiment et zones bâties permet de faciliter l'intégration des éléments construits.

L'agriculteur installe des haies :

- Variante A) des haies destinées à devenir des haies structurées colorées,
- Variante B) des haies destinées à devenir des haies basses colorées et/ou taillées

Les variantes A et B ne sont pas cumulables.

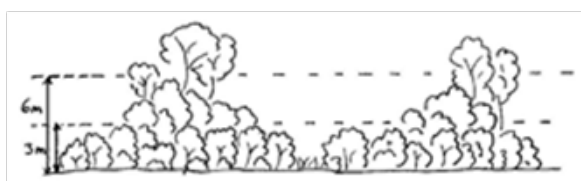
Exigences

Définition : est considérée comme haie une bande boisée touffue, large de moins de 8 mètres composée principalement d'arbustes, de buissons et d'arbres, indigènes et adaptés aux conditions locales (selon définition de l'OTerm).

Longueur minimale: 10 m. Si la distance entre deux bandes boisées distinctes est inférieure à 10 m (mesurée à partir des arbustes, buissons ou arbres extérieurs), ces bandes sont considérées comme un seul élément (selon fiche technique AGRIDEA 2009 : Bordures tampon: comment les mesurer, comment les exploiter).

- Condition de propriété : la haie doit être située sur la surface de l'exploitation. En cas de fermage, la démarche doit être entreprise d'entente avec le propriétaire du terrain.
- Seules des espèces ligneuses indigènes (arbres et buissons) adaptées au site doivent être plantées (cf. liste d'espèces avec spécifications ci-dessous).

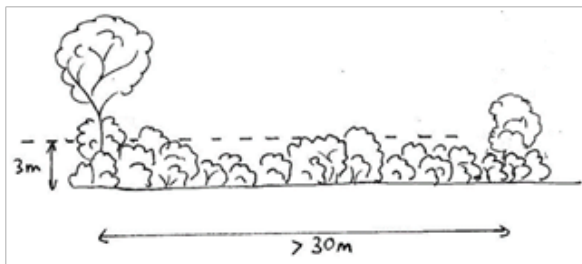
Variante a) Haie destinée à devenir une haie colorée :



- La strate arbustive doit être constituée d'au moins 20 % d'espèces ligneuses à fleurs ou à fruits colorés (il est recommandé de combiner des espèces qui fleurissent à différents moments de l'année).
- La haie est plantée d'espèces pouvant donner lieu à une haie à 3 strates de végétation ligneuse, soit:
 - › Au minimum 80 % de la longueur avec des buissons de moins de 3 m de haut
 - › Au minimum 40 % de la longueur avec des arbustes entre 3 et 6 m de haut
 - › 20-60% de la longueur avec des arbres de plus de 6 m de haut
 - › Afin que la haie ne devienne pas une forêt, créer une haie à 3 rangées, avec une largeur de moins de 8 mètres.

Exigences

Variante b) Haie destinée à devenir une haie basse:



- 20 % au moins de la strate arbustive est constituée d'espèces ligneuses à fleurs ou à fruits colorés (il est recommandé de combiner des espèces qui fleurissent à différents moments de l'année).
- La haie est plantée d'espèces de buissons et d'arbustes, destinés à former une haie mesurant en moyenne moins de 3 m de haut. La haie comprend au maximum 1 arbre ou arbuste destiné à croître à plus de 3 m de haut par 30m linéaire. La haie contient un minimum de 3 espèces différentes par section de 7 m.

Objectifs de mise en oeuvre

Selon le rapport de projet

Détails de mise en oeuvre

Unités paysagères concernées : Alentours du Lac de la Gruyère, Campagne urbaine et villageoise à forte valeur d'accueil, Plaine et collines entre Bulle et Châtel-St-Denis, Relief des Préalpes.

- Mesure fixe pour la durée du projet
- Valable sur la SAU

Recommandation : choisir des espèces à croissance lente et ayant un port naturellement peu élevé. Les exigences de la Loi sur les routes doivent être respectées.

Bordure-tampon : conforme aux exigences PER : (cf. OPD Annexe 1, chiffre 9). Pas d'exigence supplémentaire quant à l'entretien de la bordure-tampon sauf si la haie est inscrite comme surface de promotion de la biodiversité (cf. exigences pour la qualité des niveaux I et II, ou la mise en réseau).

Littérature spécialisée qui aide à comprendre la mesure:

- AGRIDEA : Comment planter et entretenir les haies
- AGRIDEA : Guide des buissons et arbres des haies et lisières
- AGRIDEA : Haies, bosquets et bandes herbeuses : clé appréciation de la qualité écologique
- AGRIDEA : Les plantes des haies (arbres, buissons : exigences écologiques)
- AGRIDEA : Bordures tampon : comment les mesurer, comment les exploiter ?
- PAGESA : Guide du conseil de l'arbre et de la haie champêtre (FR)

Contributions

CHF 310.- Fr. / are planté / an

Cette mesure ne peut pas faire l'objet d'un double subventionnement avec une mesure similaire d'investissement.

Remarques

Mesure tirée du *projet intercantonal de contributions à la qualité du paysage de la Broye (mesure 1.11)* et adaptée au projet Gruyère-Veveyse.

Liste d'espèces ligneuses

Type	Nom français	Hauteur max	Rapidité de croissance	Couleur des fleurs	Couleur des fruits	Remarque
Rampante, grimpante	Chèvrefeuille des bois	6m	rapide		rouges	
Rampante, grimpante	Lierre	30m	rapide		noirs	
Rampante, grimpante	Ronces	3m	rapide	blanches	noirs	
Buisson	Aubépine	5m	lente	blanches	rouges	Seulement à partir de 1'000 mètres d'altitude
Buisson	Bourdaine	2.5m	rapide	verdâtres	Rouges puis noirs	
Buisson	Chèvrefeuille des haies	1-2m	moyenne	blanc jaunes	rouges	
Buisson	Cornouiller mâle	5m	lente	jaunes rouges	rouges	
Buisson	Cornouiller sanguin	4m	lente	blanches	noirs	
Buisson	Églantiers	5m	rapide	rosées	rouges	
Buisson	Épine noire (Prunellier)	3m	lente	blanches	noirs	
Buisson	Fusain	7m	lente	Vert clair	Roses-orange	
Buisson	Nerprun purgatif	3m	lente	noirs		
Buisson	Sureau noir	7m	rapide	blanches	noirs	
Buisson	Troène	1-2m	rapide	blanches	noirs	
Buisson	Viorne lantane	1-2m	rapide	blanches	Rouges puis noirs	
Buisson	Viorne obier	3m	rapide	blanches	rouges	
Arbuste	Alouchier	15m	lente	blanches	rouges	Seulement à partir de 1'000 mètres d'altitude
Arbuste	Merisier	25m	rapide	blanches	noirs	
	Autres végétaux ligneux indigènes adaptés à la station					

Mesure 1.18

<p>Objectifs paysagers correspondants: Reconnaître et encourager la diversité des éléments à valeur agricole, paysagère et patrimoniale du périmètre «Gruyère-Veveyse» Encourager les transitions paysagères de qualité entre les espaces agricoles, bâtis et naturels, du périmètre «Gruyère-Veveyse»</p>
<p>Maintien et entretien des haies, bosquets champêtres et berges boisées</p>
<p>Description</p> <p>L'agriculteur maintient et entretient les haies, bosquets champêtres et berges boisées sur la surface d'exploitation (SE). Les haies, les bosquets champêtres et les berges boisées structurent le paysage. Par la particularité de leur feuillage ou de leur floraison, ces éléments participent également à la diversité du paysage. Un entretien régulier par tronçons des haies, bosquets champêtres et berges boisées permet aux arbres et aux arbustes de se développer de manière différenciée et de présenter des alternances de hauteur, de floraison et de fructification. La haie basse représente un élément intéressant et marquant du paysage Les bandes herbeuses des haies, bosquets champêtres et berges boisées reconnus comme surfaces de promotion de la biodiversité demandent du travail supplémentaire: fauche à la motofaucheuse, date de fauche différente de celle des autres prairies qui demande de revenir plusieurs fois sur place, bande étroite qui rend le travail plus long et plus difficile, etc. La présence de buissons épineux dans les éléments boisés rend également le travail plus difficile. L'entretien des haies, bosquets champêtres et berges boisées tel que décrit sous « Exigences » demande également du travail supplémentaire : taille régulière, pas de taille à l'épareuse, taille différenciée, entassement des déchets de taille sur place.</p>
<p>Exigences</p> <ul style="list-style-type: none"> • Les haies, bosquets champêtres et berges boisées doivent être constitués d'espèces indigènes uniquement. • Les haies, bosquets champêtres et berges boisées doivent être entretenus de manière appropriée tous les 4 ans. Cet entretien doit avoir lieu durant la période de repos de la végétation. Il doit être effectué par tronçons, sur un tiers de la surface au plus. Effectuer un recépage (tailler à 10 cm du sol) sélectif des espèces à croissance rapide ; • Les haies basses sont taillées au minimum une fois tous les 2 ans; • Le travail d'entretien ne doit pas être effectué à l'épareuse; il doit par contre être fait en respectant les bases de tailles décrites dans les fiches techniques y relatives; • Tout ou une partie des déchets de taille doivent être entassés sur place mais ne peuvent pas être brûlés.
<p>Objectifs de mise en oeuvre</p> <p>Selon le rapport de projet</p>
<p>Détails de mise en oeuvre</p> <p>Unités paysagères concernées : Alentours du Lac de la Gruyère, Campagne urbaine et villageoise à forte valeur d'accueil, Plaine et collines entre Bulle et Châtel-St-Denis, Relief des Préalpes.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mesure fixe pour la durée du projet • Valable sur la SAU

Contributions
<p>CHF 20.- / are sans Q1 / an (code 857) pour la surface plantée et la bande tampon de 3 m CHF 5.- / are avec Q1 / an (code 852) CHF 15.- / are avec Q2 / an (code 852)</p>
Remarques
<p>Mesure tirée de l'étude paysagère du <i>projet de contributions à la qualité du paysage des Vallées de l'Intyamon et de la Jogne (mesure 5.4)</i> et adaptée au projet Gruyère-Veveyse.</p> <p>Définitions :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Haie basse: hauteur maximale 3 m largeur maximale 1 m • Haies et berges boisées: bandes boisées touffues, larges de quelques mètres, composées principalement d'arbustes, de buissons et d'arbres isolés, autochtones et adaptés aux conditions locales. Longueur minimale 10 m. • Bosquet champêtre: groupe de buissons de forme compacte avec ou sans arbres : espèces indigènes (voir OPD).

GELAN: 50.1.06

Mesure 1.19 a:

Objectif paysager correspondant: Reconnaître et encourager la diversité des éléments à valeur agricole, paysagère et patrimoniale du périmètre «Gruyère-Veveyse» Encourager les transitions paysagères de qualité entre les espaces agricoles, bâtis et naturels, du périmètre «Gruyère-Veveyse»
Planter des vergers haute-tige avec une grande diversité d'espèces et de variétés
Description <u>Mesure A :</u> L'exploitant plante un verger haute-tige sur sa surface d'exploitation, autour de bâtiments (maisons d'habitation, bâtiments d'exploitation). <u>Mesure B :</u> Le verger haute-tige est constitué d'une grande diversité d'espèces et de variétés.
Exigences Définition : est considéré comme verger une unité d'au minimum 20 arbres sur l'ensemble de l'exploitation comprenant des arbres fruitiers à pépins, des arbres fruitiers à noyau et des noyers. Le tronc des arbres doit présenter une hauteur minimale de 1,2 m pour les arbres fruitiers à noyau et de 1,6 m pour les autres arbres. Les arbres présentent au moins trois branches latérales ligneuses partant de la partie supérieure du tronc (=idem OPD niveau qualité 1). Condition de propriété : les arbres doivent être situés sur la surface d'exploitation <ul style="list-style-type: none">• Exigences générales :<ul style="list-style-type: none">› Les arbres doivent être plantés à une distance l'un de l'autre garantissant un développement et un rendement normaux. Les indications en matière de distances de plantation données dans les principaux supports d'enseignement doivent être respectées.› Afin de minimiser le risque de transmission du feu bactérien, planter les arbres à min. 500 m de distance des vergers de production intensif.› Aucun dépôt ou entreposage de machines sous la couronne des arbres.› Protéger les arbres en cas de pâture sous les arbres.• Mesure A : Plantation d'un verger autour des bâtiments<ul style="list-style-type: none">› La distance entre les arbres et densité selon OPD, art 12.2.3 et 12.2.4.• Mesure B : Plantation d'un verger avec une grande diversité d'espèces<ul style="list-style-type: none">› La distance entre les arbres et densité selon OPD, art 12.2.3 et 12.2.4.› Le verger compte au minimum 3 espèces fruitières.› Le verger compte un maximum de 10 % de noyers.
Objectifs de mise en oeuvre Selon le rapport de projet
Détails de mise en oeuvre Unités paysagères concernées : Alentours du Lac de la Gruyère, Campagne urbaine et villageoise à forte valeur d'accueil, Plaine et collines entre Bulle et Châtel-St-Denis, Relief des Préalpes. <ul style="list-style-type: none">• Mesure fixe pour la durée du projet• Valable sur la SAU <u>Limitations cantonales pour la plantation:</u> Exploitation de moins de 20 hectares: au maximum 20 arbres par exploitation peuvent bénéficier des contributions (pour la durée du projet). Exploitation de plus de 20 hectares: au maximum un arbres par hectare par exploitation peuvent bénéficier des contributions (pour la durée du projet).

Détails de mise en oeuvre
<p>Bases légales</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ordonnance sur les paiements directs, annexe 4, chiffre 12 <p>Littérature spécialisée qui aide à comprendre la mesure</p> <ul style="list-style-type: none"> • Feu bactérien- Agroscope • AGRIDEA : Vergers haute tige Liste de variétés anciennes et locales recommandées • AGRIDEA : Clé d'appréciation de la qualité écologique des vergers haute-tige • AGRIDEA : Vergers hautes-tiges : diversité – paysage – patrimoine <p>Adresses utiles:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Union Fruitière Fribourgeoise (UFF) • Sociétés d'arboriculture des districts (Glâne-Gruyère-Veveyse, Sarine,Lac, Singine) • Service d'arboriculture, Grangeneuve (Station des productions animales et végétales) • Arboretum d'Aubonne • «Association Fructus» (en allemand) • Prospecierara • Rétropomme
Contributions
<p>Plantation d'un nouvel arbre HT en verger CHF 25.- / arbre / an (cumulable avec l'entretien, voir limitations) Cette mesure ne peut pas faire l'objet d'un double subventionnement avec une mesure similaire d'investissement.</p>
Remarques
<p>Mesure tirée du <i>projet intercantonal de contributions à la qualité du paysage de la Broye (mesure 1.13)</i> et adaptée au projet Gruyère-Veveyse.</p>

Mesure 1.19 b:

<p>Objectif paysager correspondant: Reconnaître et encourager la diversité des éléments à valeur agricole, paysagère et patrimoniale du périmètre «Gruyère-Veveyse» Encourager les transitions paysagères de qualité entre les espaces agricoles, bâtis et naturels, du périmètre «Gruyère-Veveyse»</p>
<p>Entretien des vergers haute-tige avec une grande diversité d'espèces et de variétés</p>
<p>Description L'exploitant entretient un verger haute-tige sur sa surface d'exploitation, autour de bâtiments (maisons d'habitation, bâtiments d'exploitation). Le verger haute-tige est constitué d'une grande diversité d'espèces et de variétés.</p>
<p>Exigences Définition : est considéré comme verger une unité d'arbres fruitiers à pépins, arbres fruitiers à noyau et noyers. Le tronc des arbres doit présenter une hauteur minimale de 1,2 m pour les arbres fruitiers à noyau et de 1,6 m pour les autres arbres. Les arbres présentent au moins trois branches latérales ligneuses partant de la partie supérieure du tronc (=idem OPD niveau qualité 1). Condition de propriété : les arbres doivent être situés sur la surface d'exploitation</p> <ul style="list-style-type: none">• Exigences générales :<ul style="list-style-type: none">› Les arbres doivent avoir été plantés à une distance l'un de l'autre garantissant un développement et un rendement normaux. Les indications en matière de distances de plantation données dans les principaux supports d'enseignement doivent être respectées.› Aucun dépôt ou entreposage de machines sous la couronne des arbres.› Protéger les arbres en cas de pâture sous les arbres.› Entretien conforme aux exigences de l'OPD.
<p>Objectifs de mise en oeuvre Selon le rapport de projet</p>
<p>Détails de mise en oeuvre Unités paysagères concernées : Alentours du Lac de la Gruyère, Campagne urbaine et villageoise à forte valeur d'accueil, Plaine et collines entre Bulle et Châtel-St-Denis, Relief des Préalpes.</p> <ul style="list-style-type: none">• Mesure fixe pour la durée du projet• Valable sur la SAU <p>Bases légales</p> <ul style="list-style-type: none">• Ordonnance sur les paiements directs, annexe 4, chiffre 12 <p>Littérature spécialisée qui aide à comprendre la mesure</p> <ul style="list-style-type: none">• Feu bactérien- Agroscope• AGRIDEA : Vergers haute tige Liste de variétés anciennes et locales recommandées• AGRIDEA : Clé d'appréciation de la qualité écologique des vergers haute-tige• AGRIDEA : Vergers hautes-tiges : diversité – paysage – patrimoine

Détails de mise en oeuvre	
Adresses utiles:	
<ul style="list-style-type: none"> • Union Fruitière Fribourgeoise (UFF) • Sociétés d'arboriculture des districts (Glâne-Gruyère-Veveyse, Sarine,Lac, Singine) • Service d'arboriculture, Grangeneuve (Station des productions animales et végétales) • Arboretum d'Aubonne • «Association Fructus» (en allemand) • Prospecierara • Rétropomme 	
Contributions	
Entretien d'un arbre fruitier HT sans SPB	CHF 15.- / arbre / an
Entretien d'un arbre fruitier HT avec SPB I et II (code 921, 922, 923)	CHF 10.- / arbre / an
Remarques	
<p>Mesure tirée du <i>projet intercantonal de contributions à la qualité du paysage de la Broye (mesure 1.13)</i> et adaptée au projet Gruyère-Veveyse.</p>	

GELAN: 30.4.01 - 30.4.02

Mesure 1.20:

Objectifs paysagers correspondants: Reconnaître et encourager la diversité des éléments à valeur agricole, paysagère et patrimoniale du périmètre «Gruyère-Veveysse» Soutenir les pratiques améliorant l'hospitalité du périmètre «Gruyère-Veveysse»
Maintien et entretien de chemins d'exploitation non revêtus
Description L'exploitant conserve et entretient des chemins terreux, graveleux ou enherbés, non stabilisés, au revêtement perméable, sur la surface d'exploitation (SE) ou sur les surfaces d'estivage (SEst).
Exigences Par chemins terreux, graveleux ou enherbés, non stabilisés, au revêtement perméable on entend une dévestiture carrossable pour des véhicules agricoles ou jeeps de maximum 2,5 m de largeur (les chemins muletiers et autres sentiers ne sont pas concernés). La mesure prend uniquement en compte les chemins, ou parties de chemins, situés sur la surface d'exploitation (SE) ou sur les surfaces d'estivage (SEst). La mesure prend uniquement en compte les chemins qui figurent sur une carte au 1 :25'000. Les chemins doivent être entretenus au minimum tous les 4 ans. Le travail d'entretien doit être effectué par l'agriculteur. Les chemins dont l'entretien est fait par des institutions publiques sont exclus de la mesure. La mesure est applicable pour une longueur de min. 50 ml par exploitation (SE) ou par estivage (SEst).
Objectifs de mise en oeuvre Selon le rapport de projet
Détails de mise en oeuvre Unités paysagères concernées : Alentours du Lac de la Gruyère, Campagne urbaine et villageoise à forte valeur d'accueil, Plaine et collines entre Bulle et Châtel-St-Denis, Relief des Préalpes. <ul style="list-style-type: none">• Mesure fixe pour la durée du projet• Valable sur la surface d'exploitation et en zone d'estivage Cette mesure ne peut pas être cumulée avec la mesure 4.2 «Création de cheminements manquants entre deux chemins existants et entretien de sentiers»
Contributions CHF 15.- / 10 ml / an Bonus de CHF 4.- / 10 ml / an pour les chemins creux ou autres chemins carrossables avec substance historique caractéristique (selon inventaire IVS ou document photographique) Cette mesure ne peut pas faire l'objet d'un double subventionnement avec une mesure similaire d'investissement.
Remarques Mesure tirée de l'étude paysagère du <i>projet de contributions à la qualité du paysage des vallées de l'Intyamont et de la Jogne (mesure 3.4)</i> et adaptée au projet Gruyère-Veveysse.

Mesure 1.21

<p>Objectif paysager correspondant: Reconnaître et encourager la diversité des éléments à valeur agricole, paysagère et patrimoniale du périmètre «Gruyère-Veveyse»</p>
<p>Visibilité et valorisation du patrimoine sur l'exploitation et/ou l'estivage</p>
<p>Description</p> <p>L'exploitant agricole met en valeur 3 éléments patrimoniaux sur son domaine. Ces éléments patrimoniaux contribuent à la bonne perception du domaine agricole traditionnel par la population et les touristes.</p>
<p>Exigences</p> <ul style="list-style-type: none"> • Les critères ci-dessous doivent être respectés autour de la ferme ou du chalet pour mettre en œuvre cette mesure: <ul style="list-style-type: none"> › pas de tas de déchets non organiques ostensiblement visibles › pas de dépôt à l'extérieur de matériel non agricole › machines rangées hors période d'utilisation › lutte active contre les rumex • Au minimum 3 éléments différents du patrimoine rural et régional sont choisis selon le tableau annexé. • Ils sont visibles sur l'exploitation ou l'estivage, et entretenus. • Pour les éléments liés aux animaux, les principes SRPA doivent être appliqués • Le chalet doit être libre d'accès pour le bétail.
<p>Objectifs de mise en oeuvre</p> <p>Selon le rapport de projet</p>
<p>Détails de mise en oeuvre</p> <p>Unités paysagères concernées : Alentours du Lac de la Gruyère, Campagne urbaine et villageoise à forte valeur d'accueil, Plaine et collines entre Bulle et Châtel-St-Denis, Relief des Préalpes.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mesure fixe pour la durée du projet • Valable sur la surface d'exploitation et en zone d'estivage <p>Si l'exploitant choisit des éléments « animaux dans cette mesure, il n'est pas possible de choisir également la mesure 2.1 «Maintenir et augmenter la diversité des animaux présents sur l'exploitation».</p>
<p>Contributions</p> <p>Voir dans le tableau ci-après</p>
<p>Remarques</p> <p>Mesure tirée de l'étude paysagère du <i>projet de contributions à la qualité du paysage des vallées de l'Intyamont et de la Jogne (mesures 3.2 et 3.3)</i> et du <i>projet intercantonal de contributions à la qualité du paysage de la Broye (mesure 1.17)</i> et adaptée au projet Gruyère-Veveyse.</p>

Mesure 1.21

Visibilité et valorisation du patrimoine sur l'exploitation (SE)			
<i>Seuls les éléments visibles par des tiers sont pris en compte (visibles à moins de 50 m de distance, depuis une voie de communication accessible au public: route, train, sentier pédestre)</i>			
Éléments patrimoniaux	Définition d'une unité	Valeur de l'unité, en CHF	
		Plafond du nombre d'unités	
Bassecour, poulailler avec parcours extérieur	Poulailler de min 5 animaux, max 500 animaux	100	1
Petit bétail (chèvres, moutons) avec parc extérieur	Troupeau de min 2 animaux, max 10 animaux	300	2
Ânes, mulets et chevaux avec parc extérieur	Troupeau de min 2 animaux; ou transport régulier de matériel avec un mulet	300	3
Races Pro Specie Rara	Race Pro Specie Rara (au minimum 2 animaux par race)	200	5
Cochons avec parc extérieur	Troupeau de min 2 animaux, max 10 animaux	100	2
Meule de foin	Meule de foin	200	3
Bornes frontières ou kilométriques; croix de chemins ou de missions	Éléments sur l'exploitation	50	5
Plantes médicinales ou aromatiques	Surface de min 40 m ²	100	10
Fenils ou granges isolés	Fenils ou granges isolés servant au stockage de foin ou de litière, entretien proche de la nature des environs du bâtiment	100	5
Jardin potager entretenu	Surface min. 50m ²	300	1
Petits fruits (y compris framboises)	Surface min. 40 m ²	100	4
Bassins en bois ou en pierre naturelle (abreuvoirs)	Bassin en bois ou en pierres naturelles	300	5
Fontaines en pierre ou en béton	Fontaine en pierre ou en béton	100	3
Ruches et ruchers	Groupe de min 3 colonies, propriété de l'exploitant	100	3
Murs en pierres sèches, murs d'enceinte	Murs en pierres sèches et/ou murs d'enceinte (min 10 ml)	1 / ml	2000 m
Blocs erratiques recensés		100	5

Mesure 1.21

Visibilité et valorisation du patrimoine zone d'estivage			
Seuls les éléments visibles par des tiers sont pris en compte (visibles à moins de 50 m de distance, depuis une voie de communication accessible au public: route, train, sentier pédestre)			
Éléments patrimoniaux	Définition d'une unité	Valeur de l'unité, en CHF	Plafond du nombre d'unités
Bassecour, poulailler avec parcours extérieur	Poulailler de min 5 animaux, max 500 animaux	100	1
Petit bétail (chèvres, moutons) avec parc extérieur	Troupeau de min 2 animaux, max 10 animaux	300	2
Ânes, mulets et chevaux avec parc extérieur	Troupeau de min 2 animaux; ou transport régulier de matériel avec un mulet	300	3
Races Pro Specie Rara	Race Pro Specie Rara (au minimum 2 animaux par race)	200	5
Cochons avec parc extérieur	Troupeau de min 2 animaux, max 10 animaux	100	2
Bassins en bois ou en pierre naturelle (abreuvoirs)	Bassin en bois ou en pierre naturelle	300	5
Fontaines en pierre ou en béton	Fontaine en pierre ou en béton	100	3
Ruches et ruchers	Groupe de min 3 colonies, propriété de l'exploitant	100	3
Fenils ou granges isolés	Fenils ou granges isolés servant au stockage de foin ou de litière, entretien proche de la nature des environs du bâtiment	100	3
Bornes frontières ou kilométriques; croix de chemins ou de missions	Éléments sur l'exploitation	50	5
Jardin potager entretenu	Surface min. 30m ²	200	1
Murs en pierres sèches et murs d'enceinte	Murs en pierres sèches et/ou murs d'enceinte (min 10 ml)	1 / ml	2000 m

GELAN: 10.3.1 - 10.3.2

Mesure 1.22

Objectif paysager correspondant: Reconnaître et encourager la diversité des éléments à valeur agricole, paysagère et patrimoniale du périmètre «Gruyère-Veveyse»
Tas d'épierrage
Description L'exploitant maintient, ou met en place, des tas d'épierrage sur la surface d'exploitation (SE) ou sur les surfaces d'estivage (SEst). Les tas d'épierrage sont caractéristiques des parties caillouteuses d'une partie du périmètre. Ils participent à la structure et à l'identité du paysage. Ils ont été constitués afin d'augmenter la surface exploitable des herbages. Avec la rationalisation de l'agriculture, et la diminution de la main-d'oeuvre qui l'accompagne, l'épierrage est de moins en moins pratiqué et les tas de pierres tendent à s'aplanir et à disparaître. L'épierrage n'est plus réalisé régulièrement, il s'ensuit une homogénéisation des pâturages auparavant nettoyés et structurés, première phase de leur abandon. Cette évolution est manifeste à plusieurs endroits dans la région. L'entretien régulier des tas d'épierrage demande du travail supplémentaire.
Exigences Pour être pris en considération pour la mesure les tas d'épierrage doivent : <ul style="list-style-type: none">• Avoir une surface d'au minimum 1m² au sol et être clairement délimités sur le terrain;• Être entretenus régulièrement (tas d'épierrage alimentés par un épierrage régulier aux alentours); Sont considérés comme éléments les objets isolés et les groupes d'objets; les objets compris dans un rayon de 10m sont considérés comme un seul élément.
Objectifs de mise en oeuvre Selon le rapport de projet
Détails de mise en oeuvre Unité paysagère concernée : Relief des Préalpes <ul style="list-style-type: none">• Mesure fixe pour la durée du projet• Valable sur la SAU et en zone d'estivage Cette mesure ne peut pas être cumulée avec la partie de la mesure 1.15 « Exploitation de surfaces difficiles à entretenir » exigence d) «surfaces soumises régulièrement à des avalanches».
Contributions Forfait de CHF 20.- par tas d'épierrage / an
Remarques Mesure tirée de l'étude paysagère du <i>projet de contributions à la qualité du paysage des vallées de l'Intyamon et de la Jogne (mesure 1.3)</i> et adaptée au projet Gruyère-Veveyse.

GELAN: 20.1

Mesure 1.23

Objectif paysager correspondant: Reconnaître et encourager la diversité des éléments à valeur agricole, paysagère et patrimoniale du périmètre «Gruyère-Veveyse»
Clôtures constituées de piquets en bois
Description L'exploitant met en place des clôtures constituées de piquets en bois sur la surface d'exploitation (SE) et/ou sur les surfaces d'estivage (SEst). Les clôtures entièrement constituées de piquets en bois structurent le paysage. Souvent elles suivent les bords de route ou de chemins et épousent les courbes de niveau ou les ruptures de pente, soulignant d'autant plus le relief et les changements de texture du paysage. Par ailleurs, les piquets en bois sont des éléments qui peuvent être directement produits dans la région.
Exigences Les clôtures prises en compte doivent être constituées de la manière suivante : <ul style="list-style-type: none">• Uniquement des piquets en bois• En moyenne un minimum de 10 piquets par 100 ml• Fils et bandes synthétiques acceptés; les fils barbelés devraient être remplacés ou au moins utilisés conformément à la législation en vigueur• Longueur minimum de 100 ml par exploitation• Obligation d'évacuer les matériaux de clôtures usagées• Les clôtures doivent être visibles du début de la végétation à la fin de la végétation
Objectifs de mise en oeuvre Selon le rapport de projet
Détails de mise en oeuvre Unités paysagères concernées : Alentours du Lac de la Gruyère, Campagne urbaine et villageoise à forte valeur d'accueil, Plaine et collines entre Bulle et Châtel-St-Denis, Relief des Préalpes. <ul style="list-style-type: none">• Mesure fixe pour la durée du projet• Valable sur la SAU et en zone d'estivage
Contributions CHF 30.- / 100 ml de clôtures constituées de piquets en bois /an (montant défini par le Canton)
Remarques Mesure tirée de l'étude paysagère du <i>projet de contributions à la qualité du paysage des vallées de l'Intyamon et de la Jogne (mesure 2.1)</i> et adaptée au projet Gruyère-Veveyse.

GELAN: 2.3.01 - 2.3.02

Mesure 2.1

Objectif paysager correspondant: Reconnaître le caractère vivant, par la présence humaine et animale comme éléments marquants du paysage, du périmètre «Gruyère-Veveyse»
Maintenir et augmenter la diversité des animaux présents sur l'exploitation
Description L'exploitant élève plusieurs espèces différentes de bétail sur son exploitation. La diversité des espèces présentes sur l'exploitation est appréciée de la population et constitue un point fort dans le paysage.
Exigences La mesure se décline en 2 catégories : <ul style="list-style-type: none">• L'exploitation détient 4 espèces d'animaux de rente (minimum d'individus requis selon tableau annexé).• L'exploitation détient au moins 5 espèces d'animaux de rente (minimum d'individus requis selon tableau annexé).• Participation au programme SRPA obligatoire.• Les associations PER ne peuvent pas être prises en compte pour cette mesure.
Objectifs de mise en oeuvre Selon le rapport de projet
Détails de mise en oeuvre Unités paysagères concernées : Alentours du Lac de la Gruyère, Campagne urbaine et villageoise à forte valeur d'accueil, Plaine et collines entre Bulle et Châtel-St-Denis, Relief des Préalpes. <ul style="list-style-type: none">• Mesure fixe pour la durée du projet• Valable sur la SAU et en zone d'estivage <p>Cette mesure ne peut pas être cumulée avec les éléments «animaux» de la mesure 1.21 «Visibilité et valorisation du patrimoine sur l'exploitation et/ou l'estivage».</p> <p><u>Recommandations :</u> Construire ou réhabiliter des abris pour le petit bétail et la basse-cour. Favoriser les races devenues rares par exemple: chèvres bottées, roux du Valais, moutons miroir, moutons d'Engadine, vaches grises rhétiques, porcs laineux, etc. (Pro Specie Rara)</p> <p><u>Bases légales :</u> Ordonnance sur la protection des animaux (pour le nombre d'individus requis par espèce)</p> <p><u>Littérature spécialisée qui aide à comprendre la mesure :</u> Classeur AGRIDEA Petits ruminants.</p>
Contributions Forfait annuel par exploitation appliquant la mesure : 4 espèces d'animaux : CHF 1'200.- / par exploitation / an 5 espèces d'animaux : CHF 1'600.- / par exploitation / an
Remarques Mesure tirée du <i>projet intercantonal de contributions à la qualité du paysage de la Broye (mesure 2.3)</i> et adaptée au projet Gruyère-Veveyse.

Mesure 2.1

Liste d'espèces animales	Minimum d'individus
Bovins	10
Buffles	5
Yacks ; Bisons	5
Chevaux, Poneys	2
Ânes, Mulets	2
Chèvres	5
Moutons	10
Cerfs ; Daims ; Wapitis	10
Lamas ; Alpagas	5
Lapins	10
Porcs	10
Poules	10
Dindes ; Oies	10
Autruches	5
Pintades ; Cailles	10
Abeilles	1 colonie

GELAN: 4.4

Mesure 3.1

Objectifs paysagers correspondants: Encourager les transitions paysagères de qualité entre les espaces agricoles, bâtis et naturels, du périmètre «Gruyère-Veveyse» Soutenir les pratiques améliorant l'hospitalité du périmètre «Gruyère-Veveyse»
Semis de plantes à haut développement en lieu et place de clôture de protection des cultures
Description Les promeneurs et autres utilisateurs (animaux de compagnie) de l'espace rural entrent souvent dans les cultures et les herbages aux alentours des zones habitées. Pour éviter les conflits entre ces utilisateurs et les agriculteurs, l'implantation de semis de bandes de tournesols ou d'autres plantes annuelles à haut développement est une alternative permettant, de surcroît, d'égayer le paysage par ses couleurs vives .
Exigences <ul style="list-style-type: none">• Sur les parcelles de l'exploitation• Situation en bordure de parcelles, à côté d'un chemin piétonnier ou d'une route• Espèces adaptées localement atteignant au minimum 1.5 m de haut (ex: tournesol, maïs, roseau de Chine, etc.)• Largeur de 2 à 4 m.• Ériger des barrières naturelles uniquement où l'accès indésiré aux parcelles agricoles représente un gros problème (forte pression de promeneurs et d'animaux de compagnie), afin d'éviter de limiter la vue sur le paysage.
Objectifs de mise en oeuvre Selon le rapport de projet
Détails de mise en oeuvre Unité paysagère concernée: Alentours du Lac de la Gruyère, Campagne urbaine et villageoise à forte valeur d'accueil. <ul style="list-style-type: none">• Mesure fixe pour la durée du projet• Valable sur la SAU• Concerne les cultures et prairies temporaires
Contributions CHF 1.50 / m linéaire / an
Recommandations de l'OFAG
Remarques Mesure tirée du <i>projet intercantonal de contributions à la qualité du paysage de la Broye (mesure 4.4)</i> et adaptée au projet Gruyère-Veveyse.

GELAN: 50.3.02

Mesure 3.2

Objectif paysager correspondant: Encourager les transitions paysagères de qualité entre les espaces agricoles, bâtis et naturels, du périmètre «Gruyère-Veveyse»
Entretien des herbages le long des lisières de forêts contenant au moins 50% de feuillus
Description L'agriculteur entretient les herbages situés le long des lisières de forêts contenant au moins 50 % de feuillus sur la surface d'exploitation (SE). Les herbages situés en bordure de lisières contenant un grand nombre de feuillus doivent être nettoyés chaque printemps ; les feuilles doivent être râtelées et ramassées, sans être brûlées. La qualité des herbages est péjorée si ce travail n'est pas effectué. L'herbe ne pousse plus ce qui provoque aussi des phénomènes d'érosion. Ce travail permet également d'éviter l'avancée de la forêt sur les prés ; en effet les prairies sur lesquelles les feuilles ne sont pas ramassées ne sont plus fauchées ce qui permet au semis des arbres de s'installer. Pourtant les lisières mixtes et variées, contenant un grand nombre de feuillus structurent le paysage ; elles l'animent également par les jeux de couleurs des différents feuillages tout au long de l'année. Le nettoyage des herbages situés en bordure de lisières et contenant un grand nombre de feuillus est donc un travail supplémentaire induit par la présence de ces lisières. L'introduction de cette mesure permettra aux agriculteurs de renoncer à long terme à une rationalisation du travail en sélectionnant les sapins (qui ont un impact beaucoup moins important sur les herbages) au détriment des feuillus.
Exigences Pour être pris en considération pour la mesure les herbages doivent : <ul style="list-style-type: none">• Être situés sur la surface d'exploitation (SE)• Être situés en bordure de lisières contenant au minimum 50 % de feuillus sur toute la longueur considérée par la mesure• Les feuilles doivent être râtelées et ramassées chaque année• La mesure s'applique aux prairies fauchées ou pâturées d'une largeur minimale moyenne de 6 mètres. La bande herbeuse doit être exploitée conformément aux exigences pour les bordures-tamppons (annexe 1, art. 9.2 OPD) ou remplir les exigences pour les prairies extensives, peu intensives ou pâturages extensifs.• Minimum 100 ml par exploitation
Objectifs de mise en oeuvre Selon le rapport de projet
Détails de mise en oeuvre Unités paysagères concernées : Alentours du Lac de la Gruyère, Campagne urbaine et villageoise à forte valeur d'accueil, Plaine et collines entre Bulle et Châtel-St-Denis, Relief des Préalpes. <ul style="list-style-type: none">• Mesure fixe pour la durée du projet• Valable sur la SAU
Contributions CHF 100.- / 100 ml de lisière sur la surface d'exploitation (SE) / an
Remarques Mesure tirée du <i>projet de contributions à la qualité du paysage des vallées de l'Intyamont et de la Jogne (mesure 5.3 b)</i> et adaptée au projet Gruyère-Veveyse.

Mesure 3.3

Objectif paysager correspondant:

Encourager les transitions paysagères de qualité entre les espaces agricoles, bâtis et naturels, du périmètre «Gruyère-Veveyse»

Structuration et entretien courant des lisières et des cordons boisés**Description**

L'exploitant agricole entretient une lisière de forêt située le long des surfaces exploitées. Les lisières et cordons boisés structurent le paysage. L'entretien des lisières permet également de créer et maintenir un aspect varié de boisements mixtes.

Exigences

Un minimum de 100 ml par exploitation est requis.

Option 1 :

Maintien du gabarit de la lisière tous les 2 à 4 ans : coupe des branches, fauche des broussailles, dégagement des clôtures (pâturages), élimination des vieux barbelés, ne pas utiliser d'épareuses à fléaux ou à rouleaux.

L'agriculteur ne doit pas être obligatoirement propriétaire de la forêt pour cette option.

Option 2 :

Recépage sélectif tous les 4 à 6 ans: coupe des essences de buissons et de jeunes arbres à croissance rapide pour ramener de la lumière à l'intérieur de la lisière ou du cordon boisé et favoriser les espèces à croissance lente (liste des essences à favoriser) sur 5 à 30 m de profondeur.

L'agriculteur doit être obligatoirement propriétaire de la forêt pour cette option.

Option 3 :

Recépage complet par tronçon : sur une longueur minimale de 20 m et sur 1/3 de la longueur totale au maximum et sur 5 à 30 m de profondeur. Préserver les buissons rares et à croissance lente pour maintenir la diversité. Fréquence d'intervention : tous les 3 à 5 ans (en moyenne deux fois pendant la durée du projet).

- Procédure :
 - › Mesure non subventionnée par un autre programme (pas de double subventionnement à vérifier par l'inspecteur forestier si demande de subvention « lisière »).
 - › Convention écrite avec le propriétaire de la parcelle forestière le cas échéant.
 - › Identification de la lisière sur le plan de l'exploitation à présenter à l'inspecteur forestier, qui se chargera des procédures ci-dessous :
 - Délivrance d'un permis de coupe, martelage.
 - Accord du garde-pêche en sus pour un travail sur un cordon boisé riverain de cours d'eau, à mentionner sur le permis de coupe.
 - Accord du canton (Service de la nature et du paysage) si la lisière est située dans ou en limite d'un inventaire fédéral ou cantonal de protection de la nature.
- Respect des normes sécuritaires pour les travaux en forêt (SPAA – soit l'entreprise forestière est reconnue / soit l'exploitant est dûment formé ou s'engage à le faire).
- Tout ou partie des déchets de taille doivent être entassés sur place sans être brûlés.

L'agriculteur doit être obligatoirement propriétaire de la forêt pour cette option.

Objectifs de mise en oeuvre

Selon le rapport de projet

Détails de mise en oeuvre

Unités paysagères concernées : Alentours du Lac de la Gruyère, Campagne urbaine et villageoise à forte valeur d'accueil, Plaine et collines entre Bulle et Châtel-St-Denis, Relief des Préalpes.

Sous réserve de l'évaluation des critères de qualité des lisières (situation initiale et potentiel d'amélioration).

- Pour l'option 2 et 3, une attestation du forestier de triage est obligatoire
- Mesure fixe pour la durée du projet
- Valable sur la surface d'exploitation et en zone d'estivage

LISTE DES ESSENCES A CROISSANCE LENTE A FAVORISER

- Chêne (Quercus sp.)
- Cornouiller mâle (Cornus mas)
- Cornouiller sanguin (Cornus sanguinea)
- Epine noire ou prunellier (Prunus spinosa)
- Erable champêtre (Acer campestre)
- Fusain (Euonymus europaeus)
- Nerprun (Rhamnus sp.)
- Troène (Ligustrum vulgare)

Cette liste tient compte de l'ordonnance du 23 avril 2007 concernant l'interdiction de toute nouvelle plantation de plantes ornementales et forestières sensibles au feu bactérien dans le canton de Fribourg.

Contributions

Contribution annuelle option 1 : CHF 65.- / 100 m linéaire / an

Contribution annuelle option 2 et 3 : CHF 500.- / 100 m linéaire / an

Cette mesure ne peut pas faire l'objet d'un double subventionnement (à vérifier par le forestier de triage si demande de subvention).

Remarques

Mesure tirée du *projet intercantonal de contributions à la qualité du paysage de la Broye (mesure 1.15)* et adaptée au projet Gruyère-Veveyse.

Contributions à la protection de la nature en Suisse N° 34 (2013). Valoriser les lisières forestières- Guide pratique. N° ISSN 1421-5527, Pro Natura.

Guide des buissons et arbres des haies et lisières, AGRIDEA.

GELAN: 50.2

Mesure 3.4

Objectif paysager correspondant: Encourager les transitions paysagères de qualité entre les espaces agricoles, bâtis et naturels, du périmètre «Gruyère-Veveys»
Cours d'eau naturels, ruisseaux de champ et plans d'eau
Description L'agriculteur maintient les abords des cours d'eau, ruisseaux, plans d'eau et zone humides visibles sur la surface d'exploitation (SE) ou sur les surfaces d'estivage (Sest). Leur végétation typique et spécifique structure le paysage et est un élément très apprécié du public. Les hauts et bas-marais sont également des milieux naturels très sensibles et nécessitent eux aussi une attention particulière au niveau des zones tampons (voir annexes 7 et 8). Toutes ces zones représentent des structures non linéaires marquant d'autant plus le relief du paysage. Les surfaces fréquemment humides, même petites, peuvent être aménagées au lieu d'être drainées, en gardant momentanément l'eau et favorisant ainsi la végétation spécifique de joncs et roseaux par exemple, fauchée annuellement en fin de saison. Tout ceci nécessite un entretien manuel et donc une plus grande quantité de travail. Ce travail particulier est nécessaire afin de valoriser ces éléments et demande un soutien particulier afin de défrayer le travail supplémentaire nécessaire à leur entretien.
Exigences Les plans d'eau, les cours d'eau naturels et les ruisseaux de champ pris en compte pour la mesure doivent répondre aux exigences suivantes : <ul style="list-style-type: none">• Être non canalisés ;• Entretien des berges, y compris les plantes ligneuses.• Posséder une bande tampon d'une largeur de minimum 3 m sans fumure et de minimum 6 m sans produits phytosanitaires.• Largeur maximale de la berge de chaque côté du cours d'eau, donnant droit aux contributions: 6m (seulement sur la SAU).• Largeur maximale de la zone tampon d'un plan d'eau, donnant droit aux contributions : 12m (sur la SAU et en zone d'estivage).
Objectifs de mise en oeuvre Selon le rapport de projet
Détails de mise en oeuvre Unités paysagères concernées : Alentours du Lac de la Gruyère, Campagne urbaine et villageoise à forte valeur d'accueil, Plaine et collines entre Bulle et Châtel-St-Denis, Relief des Préalpes. <ul style="list-style-type: none">• Mesure fixe pour la durée du projet• Valable sur la SAU et en zone d'estivage (plans d'eau)• Valable sur la SAU (cours d'eau naturels et les ruisseaux de champ)
Contributions CHF 400.- / ha / an
Remarques Mesure tirée de l'étude paysagère du <i>projet de contributions à la qualité du paysage des vallées de l'Intyamont et de la Jogne (mesure 5.2)</i> et adaptée au projet Gruyère-Veveys.

GELAN: 4.1.01 - 4.1.02

Mesure 4.1

Objectif paysager correspondant:

Soutenir les pratiques améliorant l'hospitalité du périmètre «Gruyère-Veveyse»

Création et entretien de bandes herbeuses (code 697)**Description**

L'exploitant met en place et/ou entretient des bandes herbeuses le long des chemins et/ou en bordure des champs. Ces bandes herbeuses jouent une fonction de tampon entre la zone utilisée par les usagers de loisirs et la zone utilisée par les agriculteurs. De plus, la végétation particulière qui s'y développe structure et colore le paysage lors de la floraison.

ExigencesGénéralités :

- › La bande herbeuse correspond à une autre surface herbagère donnant droit aux contributions (code 697).
- › Les bandes créées sontensemencées avec un mélange de graminées et de légumineuses, ou avec de la fleur de foin ou de l'herbe à semence.
- Définition des bandes sur les terres ouvertes :
 - › La bande herbeuse a une largeur d'au moins 1 m en plus de la bande obligatoire PER, mais sa largeur totale est d'au maximum 3 m.
 - › Le reste de la surface ne doit pas être une prairie permanente.
 - › Les bandes herbeuses ne doivent pas servir au passage des véhicules. Il faut veiller à conserver un usage purement agricole et éviter les dépôts.
 - › La bande doit rester en place durant les 8 ans du projet.
- Définition des bandes herbeuses sur les parcelles de cultures spéciales :
 - › Largeur d'au moins 1.5 mètres.
- Prestations demandées :
 - › Les bandes sont fauchées selon les exigences PER (selon leur type intensive, peu intensive, extensive).

Objectifs de mise en oeuvre

Selon le rapport de projet

Détails de mise en oeuvre

Unités paysagères concernées : Alentours du Lac de la Gruyère, Campagne urbaine et villageoise à forte valeur d'accueil.

- Mesure fixe pour la durée du projet
- Valable sur la SAU

Contributions**Contribution annuelle:**

Terre ouverte : CHF 20.- / 100 ml / an

Cultures spéciales : CHF 300.- / 100 ml / an

Remarques

Mesure tirée du *projet intercantonal de contributions à la qualité du paysage de la Broye (mesure 4.1)* et adaptée au projet Gruyère-Veveyse.

Mesure 4.2:

<p>Objectif paysager correspondant: Soutenir les pratiques améliorant l'hospitalité du périmètre «Gruyère-Veveyse»</p>
<p>Création de cheminements manquants entre deux chemins existants et entretien de sentiers</p>
<p>Description</p> <p>Selon les besoins spécifiques, l'exploitant crée et entretient un passage sur une parcelle, permettant de compléter un itinéraire emprunté par le public non-agricole à pied pour ses loisirs et le guider pour faciliter la cohabitation.</p> <p>Afin de favoriser la bonne cohabitation entre les touristes et les agriculteurs, l'exploitant agricole peut entretenir les chemins pédestres se trouvant sur la surface de l'exploitation ou d'estivage. L'entretien des chemins pédestres est géré par des équipes spécialisées et des volontaires (Union fribourgeoise du tourisme), mais il est souvent nécessaire que les agriculteurs entretiennent également la partie des chemins pédestres présents sur les herbages sur le domaine privé (fauche et installation de clôtures pour la sécurité des promeneurs lorsque le bétail est présent).</p>
<p>Exigences</p> <ul style="list-style-type: none"> • Parcelle de la surface d'exploitation localisée dans le périmètre de projet, en complément à un chemin existant afin de relier 2 chemins ou sites • Largeur 1.5 – 3 m • Fauche ou broyage en fonction des besoins et pour laisser le chemin accessible • Clôturer les pâturages où paissent des troupeaux de vaches mères ou de taureaux • Minimum 100 ml pour l'entretien des sentiers
<p>Objectifs de mise en oeuvre</p> <p>Selon le rapport de projet</p>
<p>Détails de mise en oeuvre</p> <p>Unités paysagères concernées : Alentours du Lac de la Gruyère, Campagne urbaine et villageoise à forte valeur d'accueil, Plaine et collines entre Bulle et Châtel-St-Denis, Relief des Préalpes.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mesure fixe pour la durée du projet • Valable sur la SAU et en zone d'estivage • Cette mesure n'est pas cumulable avec la mesure 1.20 «Maintien et entretien de chemins d'exploitation non revêtus»
<p>Contributions</p> <p>Création de cheminements manquants : CHF 60.- / 100 ml / an (480.- pour la durée du projet) Entretien de chemins : CHF 30.- / 100 ml / an</p>
<p>Remarques</p> <p>Mesure tirée du <i>projet de contributions à la qualité du paysage de la région des Rives lémaniques (mesure 4.2)</i> et adaptée au projet Gruyère-Veveyse.</p> <p>Références aux bases légales :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Loi fédérale sur les chemins pour piétons et les chemins de randonnée pédestre (LCPR) • Ordonnance fédérale sur les chemins pour piétons et les chemins de randonnée pédestre (OCPR) • Loi fédérale sur l'aménagement du territoire (LAT), art.3, al.3, let.C • Ordonnance fédérale sur l'aménagement du territoire (OAT), art. 47 • Loi sur l'aménagement du territoire et les constructions (LATC), art. 25, 27, 35,36, 38b, 40, 41 et 47 • Loi cantonale sur les routes (LRou), art. 54

GELAN: 102.1 - 102.2 - 102.3

Mesure 4.3

Objectif paysager correspondant: Soutenir les pratiques améliorant l'hospitalité du périmètre «Gruyère-Veveyse»
Installer et entretenir des passages pour la mobilité de loisirs
Description Selon les besoins, l'exploitant installe et entretient un passage pour faciliter l'accès aux pâturages dans le cadre la mobilité de loisirs (piétons et cyclistes). Les infrastructures rythment le paysage en permettant aux usagers de profiter de la qualité du paysage environnant.
Exigences Choix du lieu important : se situe sur un sentier pédestre
Objectifs de mise en oeuvre Selon le rapport de projet
Détails de mise en oeuvre Unités paysagères concernées : Alentours du Lac de la Gruyère, Campagne urbaine et villageoise à forte valeur d'accueil, Plaine et collines entre Bulle et Châtel-St-Denis, Relief des Préalpes. <ul style="list-style-type: none">• Mesure fixe pour la durée du projet• Valable sur la SAU et en zone d'estivage
Contributions Installation et entretien d'un passage en bois traditionnel (« V », échelle, etc.) <ul style="list-style-type: none">› CHF 50.- / an Installation et entretien d'un passage en métal <ul style="list-style-type: none">› CHF 600.- pour l'installation d'un passage en métal à répartir sur 8 ans: contribution annuelle: 75.-/ an› CHF 20.- / an pour l'entretien d'un passage en métal
Remarques Mesure tirée du <i>Projekt Landschaftsqualitätsbeitrag - Appenzell Innerrhoden (mesure 5c)</i> et du <i>projet qualité du paysage Anniviers -Chablais -Chippis -Grône (mesure 21)</i> et adaptée au projet Gruyère-Veveyse.

GELAN: 100.1 - 100.2

Mesure 4.4

Objectif paysager correspondant: Soutenir les pratiques améliorant l'hospitalité du périmètre «Gruyère-Veveyse»
Mettre en valeur et rendre accessibles des «points de vue» sur le lac, les Préalpes et la plaine
Description L'agriculteur met à disposition et entretient un « point de vue » sous forme d'une petite surface de terrain herbeux sur sa surface d'exploitation ou d'estivage, avec par exemple la vue sur le lac, le Jura ou les Préalpes, accessible à pieds ou à vélo. Le point de vue permet aux promeneurs de s'arrêter, de profiter de la vue, év. de pique-niquer. La mesure ne prévoit pas d'aménagement durable (par ex. banc, poubelle). Un tel aménagement pourrait néanmoins être mis en place, en complément à la mesure et hors du cadre des contributions QP, avec l'accord du propriétaire et en conformité avec les prescriptions de l'aménagement du territoire.
Exigences Un point de vue est une surface herbeuse d'au moins 9 m ² Situation : <ul style="list-style-type: none">• Le « point de vue » est situé sur la surface d'exploitation ou d'estivage, ou sur le domaine public au travers d'un contrat d'entretien.• Le « point de vue » se situe en coin de parcelle ou à proximité d'une surface de promotion de la biodiversité. Il est accessible à pied ou à vélo. Entretien : fauche ou broyage en fonction des besoins pour laisser la place accessible.
Objectifs de mise en oeuvre Selon le rapport de projet
Détails de mise en oeuvre Unités paysagères concernées : Alentours du Lac de la Gruyère, Campagne urbaine et villageoise à forte valeur d'accueil, Plaine et collines entre Bulle et Châtel-St-Denis, Relief des Préalpes. <ul style="list-style-type: none">• Mesure fixe pour la durée du projet• Valable sur la SAU et en zone d'estivage• Protéger le «point de vue» du parking sauvage par un tronc, tas de bois, etc.• Possibilité d'installer un panneau destiné au public informant sur l'utilisation de la surface, le projet QP, l'agriculture, et permettant de donner quelques règles de conduite.• Au maximum 3 «points de vue» par exploitation.
Contributions CHF 180.- / point de vue / an
Remarques Mesure tirée du <i>projet de contributions à la qualité du paysage de la région des Rives lémaniques (mesure 1.1)</i> et adaptée au projet Gruyère-Veveyse.