

 UNION EUROPÉENNE <small>FONDS EUROPÉEN AGRICOLE POUR LE DÉVELOPPEMENT RURAL</small>	Région Nord Pas de Calais - Picardie	Direction départementale des territoires et de la mer du Nord
<p>Mesure agroenvironnementale et climatique (MAEC)</p> <p align="center"> Notice spécifique de la mesure « Entretien des ripisylves » NC_AVB5_RI01 du territoire « Enjeu Biodiversité Avesnois » Campagne 2015 - 2016 </p>		

Opération(s) mobilisée(s) : LINEA03

1. OBJECTIFS DE LA MESURE

L'objectif de cette mesure est d'assurer un entretien des ripisylves compatible avec la présence d'une richesse faunistique et floristique.

La ripisylve est une zone de transition entre les milieux aquatiques et terrestres. Elle est localisée en bordure de cours d'eau et est composée de différentes strates (herbacée, arbustive, arborée) permettant d'assurer divers rôles : habitats naturels (terrestres et aquatiques avec notamment des zones d'eau fraîche et calme, rôle de dissipation du courant de la ripisylve), corridors écologiques (trame verte et bleue), filtration et épuration des eaux de ruissellement, protection des berges contre l'érosion, régulation climatique (zones d'ombrage et stockage de carbone), etc. Elle joue par ailleurs les mêmes rôles qu'une haie arbustive ou arborée en matière de protection contre le ruissellement et l'érosion, en faveur de la qualité des eaux (limitation des transferts) et du maintien de la biodiversité (écosystème complexe d'espèces animales et végétales inféodées).

Un entretien non intensif de ce milieu permet le maintien des différents strates et d'une végétation variée assurant tous ces rôles.

2. MONTANT DE LA MESURE

En contrepartie du respect de l'ensemble des points du cahier des charges de la mesure, **une aide de 0,85 € par mètre linéaire engagé** vous sera versée annuellement pendant la durée de l'engagement.

Variable locale : p3=1

3. CONDITIONS SPECIFIQUES D'ELIGIBILITE A LA MESURE

Les conditions d'éligibilité sont à respecter pour entrer dans la mesure et **doivent être respectées durant tout le contrat. Leur non respect entraîne le remboursement de l'ensemble des annuités versées.**

3.1 Conditions relatives au demandeur ou à l'exploitation

Vous devez respecter les conditions d'éligibilité générales aux différentes MAEC, rappelées dans la

notice nationale d'information sur les MAEC et l'agriculture biologique 2015-2020. Aucune condition d'éligibilité spécifique à la mesure « NC_AVB5_RI01 » n'est à vérifier.

3.2 Conditions relatives aux éléments engagés

Vous pouvez engager dans la mesure « NC_AVB5_RI01 » les **ripisylves** de votre exploitation, dans la limite du montant plafond éventuellement fixé par un cofinanceur au niveau de la mesure.

Les obligations d'entretien des ripisylves portent sur les 2 côtés de la ripisylve (côté parcelle et côté cours d'eau). Il est donc indispensable que l'exploitant ait accès aux deux côtés de la ripisylve.

Ces ripisylves seront localisées de manière pertinente en fonction des intérêts agro-environnementaux visés par la présente mesure :

- les linéaires composés uniquement de ronces ne sont pas éligibles à la mesure,
- les ripisylves engagées devront être continues, c'est-à-dire que s'il y a une discontinuité ou trouée de plus de 5 mètres de haut en bas de la haie, on comptera 2 haies distinctes.
- toute portion de ripisylve doit être insérée dans un maillage : soit au moins 10 mètres de long.

Seules les essences locales suivantes sont éligibles sur le territoire :

aubépine épineuse (<i>Crataegus laevigata</i>)	aubépine monogyne (<i>Crataegus monogyna</i>)
aulne glutineux (<i>Alnus glutinosa</i>)	bouleau pubescent (<i>Betula pendula</i>)
bouleau verruqueux (<i>Betula verrucosa</i>)	bourdaine (<i>Frangula alnus</i>)
cassissier (<i>Ribes nigrum</i>)	charme (<i>Carpinus betulus</i>)
chêne pédonculé (<i>Quercus robur</i>)	chêne sessile (<i>Quercus petraea</i>)
cornouiller mâle (<i>Cornus mas</i>)	cornouiller sanguin (<i>Cornus sanguinea</i>)
églantier (<i>Rosa canina</i>),	érable champêtre (<i>Acer campestre</i>),
érable sycomore (<i>Acer pseudoplatanus</i>)	frêne commun (<i>Fraxinus excelsior</i>),
fusain d'Europe (<i>Euonymus europaeus</i>)	groseillier à maquereaux (<i>Ribes uva-crispa</i>)
hêtre commun (<i>Fagus sylvatica</i>),	houx (<i>Ilex aquifolium</i>)
merisier (<i>Prunus avium</i>)	Merisier à grappes (<i>Prunus padus</i>)
néflier (<i>Mespilus germanica</i>)	noisetier (<i>Corylus avellana</i>)
nerprun purgatif (<i>Rhamnus cathartica</i>)	noyer commun (<i>Juglans regia</i>)
orme champêtre (<i>Ulmus campestris</i>)	orme résistant (<i>Ulmus resista</i>)
peuplier grisard (<i>Populus canescens</i>)	peuplier tremble (<i>Populus tremula</i>)
poirier sauvage (<i>Pyrus communis</i>)	pommier sauvage (<i>Malus sylvestris</i>)
prunellier (<i>Prunus spinosa</i>)	robinier faux-acacia (<i>Robinia pseudoacacia</i>)
saule blanc (<i>Salix alba</i>),	Attention : interdiction à la replantation
saule fragile (<i>Salix fragilis</i>)	saule cendré (<i>Salix cinerea</i>)
saule osier (<i>Salix viminalis</i>)	saule marsault (<i>Salix caprea</i>),
sureau (<i>Sambucus nigra</i>)	sorbier des oiseaux (<i>Sorbus aucuparia</i>)
tilleul à grande feuille (<i>Tilia platyphyllos</i>)	sureau à grappes (<i>Sambucus racemosa</i>)
troène d'Europe (<i>Ligustrum vulgare</i>)	tilleul à petite feuille (<i>Tilia cordata</i>)
viorne mancienne (<i>Viburnum lantana</i>)	viorne obier (<i>Viburnum opulus</i>)

Les ripisylves sont éligibles dans la mesure où le syndicat de rivière ne réalise pas l'entretien des ripisylves en question (taille des arbres, élimination des embâcles). Si une programmation pluri-annuelle des travaux du syndicat existe, elle est la référence pour vérifier si ces travaux sont prévus et/ou réalisés.

4. CRITERES DE SELECTION DES DOSSIERS

Les critères de sélection permettent de prioriser les demandes d'aide au regard des capacités financières.

Il n'y a pas de critères de sélection spécifiques à cette mesure.

5. LE CAHIER DES CHARGES DE LA MESURE ET LE REGIME DE CONTROLE ET DE SANCTIONS

Pour les contractualisations 2015, l'ensemble de vos obligations doit être respecté dès le 15 juin de la première année de votre engagement, sauf dispositions contraires dans le cahier des charges (Cf. ci-après).

Pour les contractualisations 2016, l'ensemble de vos obligations doit être respecté dès le 15 mai de la première année de votre engagement, sauf dispositions contraires dans le cahier des charges (Cf. ci-après).

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

Les différentes obligations du cahier des charges de la mesure « NC_AVB5_RI01 » sont décrites dans le tableau ci-dessous.

ATTENTION : si l'une de ces obligations n'est pas respectée, les conséquences de ce non-respect peuvent porter sur la seule année considérée (anomalie réversible), **ou bien sur l'ensemble des 5 ans de l'engagement (anomalie définitive)**. Dans ce cas, les demandes de versements de l'aide réglementairement exigibles peuvent atteindre des sommes importantes. Par ailleurs, le régime de sanction est adapté selon l'importance de l'obligation (principale ou secondaire) et selon l'étendue de l'anomalie (à seuil ou totale).

Reportez-vous à la notice nationale d'information sur les MAEC et l'agriculture biologique 2015-2020 pour plus d'informations sur le fonctionnement du régime de sanctions.

Obligations du cahier des charges à respecter en contrepartie du paiement de l'aide	Contrôles		Sanctions		
	Modalités de contrôle	Pièces à fournir	Caractère de l'anomalie	Gravité	
				Importance de l'anomalie	Etendue de l'anomalie
Sélection du plan de gestion correspondant effectivement à la ripisylve engagée	Sur place	Plan de gestion	Définitif	Principale	Totale
Mise en œuvre du plan de gestion	Sur place	Plan de gestion et cahier d'enregistrement des interventions et factures éventuelles si prestation	Réversible	Principale	Totale
Réalisation de la taille des arbres entre le 1er octobre et le 1er mars Réalisation de l'enlèvement des embâcles et de	Sur place	Cahier d'enregistrement des interventions et factures éventuelles si prestation	Réversible	Secondaire	A seuil

Obligations du cahier des charges à respecter en contrepartie du paiement de l'aide	Contrôles		Sanctions		
	Modalités de contrôle	Pièces à fournir	Caractère de l'anomalie	Gravité	
				Importance de l'anomalie	Etendue de l'anomalie
l'entretien du lit du cours d'eau entre le 1er juillet et le 31 octobre					
Utilisation de matériel n'éclatant pas les branches : voir paragraphe 6.	Sur place		Réversible	Secondaire	Totale
Enregistrement des interventions	Sur place : documentaire	Présence du cahier d'enregistrement des interventions et effectivité des enregistrements	Réversible aux premier et deuxième constats. Définitif au troisième constat.	Secondaire (si le défaut d'enregistrement ne permet pas de vérifier une des autres obligations, cette dernière sera considérée en anomalie)	Totale
Interdiction d'utilisation de produits phytosanitaires sur les linéaires engagés, sauf traitements localisés	Sur place : documentaire et visuel	Visuel : absence de traces de produits phytosanitaires (selon la date du contrôle) Documentaire : sur la base du cahier d'enregistrement des interventions	Réversible	Principale	Totale

ATTENTION : La tenue du **cahier d'enregistrement des interventions** constitue une pièce indispensable du contrôle. Aussi, **l'absence ou la non-tenue** de ce cahier le jour du contrôle se traduira par l'application du régime de sanctions, qui peut aller **jusqu'au remboursement total de l'aide, même si ce cahier ne doit comporter que des valeurs nulles.**

6. DEFINITIONS ET AUTRES INFORMATIONS UTILES

L'agriculteur s'engage à suivre le plan de gestion des ripisylves engagées de façon à garantir leur maintien et entretien et à maintenir le linéaire de haies de l'exploitation.

1. Les modalités générales du plan de gestion

Modalités d'interventions :

- **il est conseillé de garder les vieux arbres têtards et les arbres morts** qui sont favorables à la faune et la flore. Toutefois, les arbres menaçant la sécurité des personnes ou risquant de créer un embâcle doivent être enlevés systématiquement
- **On veillera à restaurer les ripisylves dégradées par de nouvelles plantations afin d'assurer la continuité de la ripisylve tout au long du contrat.** Les végétaux morts doivent être remplacés par des arbres et/ou arbustes de moins de 4 ans d'essences régionales de taille minimale 60/90cm (Cf. Liste ci-dessus à l'exception des aubépines qui sont soumises à réglementation spécifique). Les arbres et arbustes nouvellement plantés devront être protégés contre le bétail et le gibier. Il est impératif de poser un paillage biodégradable (ex :

paillage végétal, mulching, feutre, etc.) : l'utilisation de bâche plastique non biodégradable est strictement interdite

- il est nécessaire d'éviter la taille mécanique des jeunes plants durant les trois premières années suivant la plantation.
- Le dessouchage est strictement interdit
- Le gyrobroyage est interdit

1. Les modalités de gestion des embâcles

Un embâcle est une accumulation de matériaux emportés par le courant (végétation, bois, etc.) qui empêchent le bon écoulement des eaux. **Sont concernés par le plan de gestion les embâcles présents sur plus de 50% de la largeur du lit mineur du cours d'eau.**

Fréquence des interventions : **une seule intervention sur 5 ans devant être réalisée une des trois premières années** du contrat.

Période des interventions : l'enlèvement des embâcles doit être réalisés en dehors des périodes de fraies, c'est-à-dire, du **1er juillet au 31 octobre inclus**. Exception faite pour les tailles de formation des arbres têtards ou de haut jet qui doivent être réalisées de préférence en juin/juillet, voire début août.

Modalités d'interventions :

- les branches mortes, embâcles doivent être éliminées sans abîmer la berge ou les végétaux composant la ripisylve
- l'enlèvement manuel du bois coupé et élagué doit être privilégié lorsque cela est possible
- un enlèvement mécanique des embâcles peut être réalisé si nécessaire
- les interventions réalisées ne doivent pas impacter le cours d'eau en modifiant la morphologie du lit mineur
- si une intervention mécanique est réalisée, il est important de privilégier les engins à chenilles
- Les engins ne doivent pas intervenir directement dans le cours d'eau

Matériel autorisé : seul un matériel n'éclatant pas les branches est autorisé. Sont autorisés :

- tronçonneuses
- élagueuses
- sécateurs

2. Les modalités d'entretien de la ripisylve côté culture ou prairie

Fréquence des interventions : **une seule taille d'entretien du côté opposé au cours d'eau** doit être effectuée sur les 5 ans du contrat. Cette taille doit être réalisée **une des trois premières années** du contrat.

Période des interventions : l'entretien de la ripisylve côté parcelle agricole doit être réalisés du **1er octobre au 1er mars inclus**. Exception faite pour les tailles de formation des arbres têtards ou de haut jet qui doivent être réalisées de préférence en juin/juillet, voire début août.

Modalités d'interventions :

- réaliser une taille d'entretien des arbres et arbustes du côté opposé au cours d'eau avec un matériel n'éclatant pas les branches. La taille d'entretien consistera a minima à une coupe des branches mortes, mais pourra consister à une taille latérale des arbres et arbustes de la ripisylve.
- laisser une bande enherbée de 1,5 mètres du côté opposé au cours d'eau, une tolérance de 20% étant acceptée pour la largeur de la bande
- l'entretien de la bande enherbée pourra être réalisé dans le cas de présence d'espèces envahissantes par fauche. L'utilisation de traitements phytosanitaires est interdite, sauf en cas de traitement localisé conforme à un arrêté préfectoral de lutte contre certains nuisibles et l'arrêté du 12 septembre 2006 relatif à la mise sur le marché.

Matériel autorisé : seul un matériel n'éclatant pas les branches est autorisé. Le gyrobroyage est interdit. Pour la taille, il est nécessaire d'**adapter le matériel** en fonction de la grosseur des branches :

- **Ø<1cm** : Epareuse ou débroussailleuse à rotor avec fléau en Y,
- **De 1cm à 3 cm** : Epareuse ou débroussailleuse à rotor avec fléau en Y ou lamier à couteau,
- **De 3 à 8 cm** : Lamier à scie circulaire ou sécateur hydraulique,
- **Ø>8cm** : Lamier à scie circulaire ou tronçonneuse.

3. Les modalités d'enregistrement des pratiques

L'agriculteur s'engage à renseigner, dans un cahier d'enregistrement, les travaux relatifs à l'entretien de la ripisylve s'il les réalise lui-même, ou à défaut, à garder les factures de l'entreprise ayant réalisé les travaux.

Pour chaque parcelle engagée dans la mesure « NC_AVB5_RI01 », l'enregistrement devra comporter les points suivants :

type d'intervention,
localisation,
date,
outils utilisés.

7. RECOMMANDATIONS POUR LA MISE EN OEUVRE DE LA MESURE

« NC_AVB5_RI01 »

Ces recommandations visent à accroître l'impact favorable des pratiques sur la biodiversité et le maintien du paysage. Néanmoins, ces recommandations ne font pas l'objet de contrôles, contrairement aux obligations décrites ci-dessus dans le cahier des charges :

En cas de brûlage des résidus de taille, il y a obligation de le faire à une distance minimale de 10 mètres de la haie.

La **largeur conseillée pour la ripisylve est de plus de 1,5 mètres**, afin d'être réellement favorable à la biodiversité.