



UNION EUROPÉENNE

FONDS EUROPÉEN AGRICOLE  
POUR LE DÉVELOPPEMENT RURAL



Région  
Hauts-de-France

Direction départementale des territoires et de la  
mer du Nord

Mesure agroenvironnementale et climatique (MAEC)

**Notice spécifique de la mesure**  
**« Entretien d'arbres têtards isolés ou en alignement »**  
**« NC\_AVN7\_AR01 »**  
**du territoire « Natura 2000 - Avesnois »**

Campagne 2018

Opération(s) mobilisée(s) : LINEA\_02

## 1. OBJECTIFS DE LA MESURE

L'objectif de cette opération est d'assurer un entretien des arbres isolés ou en alignements au regard de l'enjeu environnemental visé, compatible avec la présence d'une richesse faunistique. Cet entretien doit être réfléchi et pertinent en fonction du type d'arbre présent afin d'assurer la pérennité de ces milieux.

Les arbres têtards (arbre adulte dont le tronc et toutes les branches maîtresses ont été coupés, et sur lesquels poussent des rejets régulièrement recépés) de type émondes ou de hauts jets, isolés ou en alignements sont des infrastructures écologiques qui permettent d'assurer le maintien de nombreuses espèces. En effet, ces arbres creux constituent des zones d'alimentation et de reproduction de nombreuses espèces (telles que les insectes saproxylophages), de corridor biologique ainsi que des zones refuge (chauve-souris, oiseaux). L'entretien de ces linéaires ou des arbres remarquables isolés est de ce point de vue essentiel pour préserver la haute valeur naturelle et paysagère des territoires ruraux et des sites Natura 2000. La taille des arbres en têtard ou émondes (selon les spécificités locales) favorise le développement de cavités abritant de nombreuses espèces cavernicoles (Rouge-queue à front blanc, Chouette chevêche, ...). Par ailleurs ces arbres permettent une régulation climatique (rôle de haie brise vent et de séquestration du carbone), une régulation hydraulique (rôle dans l'infiltration lente, la dépollution des eaux et le maintien d'une atmosphère humide) et une remontée d'éléments minéraux lixiviés.

## 2. MONTANT DE LA MESURE

En contrepartie du respect de l'ensemble des points du cahier des charges de la mesure, **une aide de 3,96 € par arbre engagé** vous sera versée annuellement pendant la durée de l'engagement.

Variable locale :

p2 = 1

### 3. CONDITIONS SPECIFIQUES D'ELIGIBILITE A LA MESURE

---

Le respect des critères suivants conditionne l'éligibilité à la mesure. Ces conditions d'éligibilité **doivent être respectées durant toute la durée de l'engagement. 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 cette mesure n'est à vérifier.

#### 3.2 Conditions relatives aux éléments engagés

Vous pouvez engager dans cette mesure **les arbres conduits en forme têtard et les arbres de haut jet**, situés en surface prairiale, culturale et rivulaire (bord de fossé, de cours d'eau, de mares) de votre exploitation, dans la limite du montant plafond éventuellement fixé par un cofinancier au niveau de la mesure.

**Les essences éligibles pour les arbres conduits en forme têtard** sont les suivantes : aulnes, charmes, chênes, érables champêtres, saules, frênes.

**Les essences éligibles pour les arbres de haut jet** sont les suivantes :

- Aubépine monogyne : Crataegus monogyna
- Aulne glutineux : Aulus glutinosa,
- Charme commun : Carpinus betulus,
- Chêne pédonculé : Quercus robur,
- Chêne sessile : Quercus petraea,
- Erable sycomore : Acer pseudoplatanus,
- Erable champêtre : Acer campestre,
- Frêne commun : Fraxinus excelsior,
- Hêtre : Fagus sylvatica,
- Merisier : Prunus avium,
- Noyer commun : Juglans regia,
- Saule blanc : Salix alba,
- Sorbier des oiseleurs : Sorbus aucuparia.

Les arbres seront disposés en alignement d'arbres et en arbres isolés.

Les arbres têtards plantés depuis moins de 8 ans sont exclus de la mesure.

Le seuil minimum de contractualisation de cette mesure est de 10 arbres à entretenir.

### 4. CRITERES DE SELECTION DES DOSSIERS

---

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

---

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 cette mesure 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 liées au cahier des charges et aux critères d'éligibilité  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 aux arbres isolés ou alignements d'arbres engagés	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 des interventions pendant la période allant du 1 <sup>er</sup> novembre au 1 <sup>er</sup> mars	Sur place	Cahier d'enregistrement des interventions	Réversible	Secondaire	A seuil par tranche de jours d'écart par rapport à la date limite (5 / 10 / 15 jours)
Utilisation de matériel n'éclatant pas les branches : <b>tronçonneuse à gabarit adaptée au diamètre des branches ou scie manuelle.</b>	Sur place		Réversible	Secondaire	Totale
Enregistrement des	Sur place :	Présence du cahier	Réversible aux	Secondaire	Totale

interventions	documentaire	d'enregistrement des interventions et effectivité des enregistrements	premier et deuxième constats.  Définitif au troisième constat.	(si le défaut d'enregistrement ne permet pas de vérifier une des autres obligations, cette dernière sera considérée en anomalie)	
Interdiction d'utilisation de produits phytosanitaires sur les éléments 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. REGLES SPECIFIQUES A LA MESURE

**Modèle du cahier d'enregistrement** : l'enregistrement devra porter, pour chacun des éléments engagés, sur les points suivants :

- type d'arbre engagé (arbre têtard ou arbre de haut jet),
- type d'intervention, localisation, date, outils,
- traitements phytosanitaires : date, produit, quantités (0, hors traitements localisés).

### **Modalités générales à tous les types d'arbres :**

**Il est demandé de respecter l'intégrité des arbres**

**Période d'intervention autorisée** : du 1<sup>er</sup> novembre au 1<sup>er</sup> mars. Idéalement entre les mois de décembre et mi-février.

**Liste du matériel autorisé** : tronçonneuse à gabarit adaptée au diamètre des branches ou scie manuelle.

**Obligation en matière de maintien de bois morts et de préservation d'arbres remarquables sur le plan du paysage ou de la biodiversité (faune cavernicole, faune saproxylique)** : il n'est pas demandé de supprimer systématiquement l'arbre mort, à moins qu'il ne soit dangereux pour la sécurité des biens et des personnes. Les vieux arbres têtards, arbres creux, à cavités ou borniers pourront être sauvegardés. Néanmoins, pour chaque arbre mort, il est demandé de restaurer par une nouvelle plantation, pas obligatoirement à l'emplacement de l'arbre mort selon la méthode suivante :

- **Remplacement des végétaux morts** par des arbres en racine nue de calibre minimum 6/8 de circonférence, ou par des perches de 3 mètres enfoncées d'1/3 dans le sol (notamment le saule). Il est conseillé de protéger les arbres contre le bétail et le gibier (tuteurage tripode ou corset métallique pour les arbres isolés ou protection par clôture fixe ou mobile dans le

cadre des alignements d'arbres). Il est conseillé de poser un paillage biodégradable (ex : paillage végétal, mulching, paillage plastique biodégradable, feutre, etc.) : l'utilisation de bâche plastique non biodégradable est interdite.

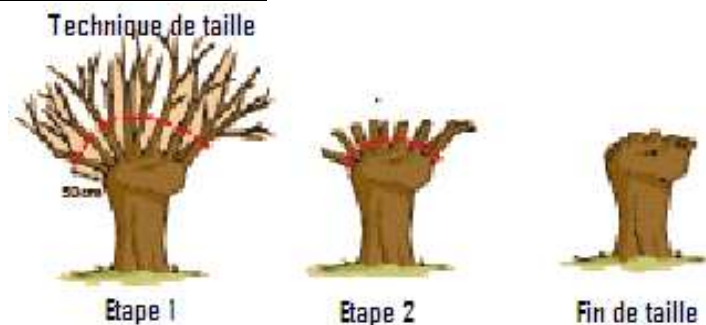
Lorsque le diamètre des branches sera trop important, tailler en plusieurs fois et au cours de la même intervention les branches afin d'éviter l'éclatement et l'arrachage du bois au niveau de l'insertion de la branche.

**Absence de brûlage des résidus de taille à moins de 10 mètres des arbres**

**Plan de gestion spécifique aux arbres têtards :**

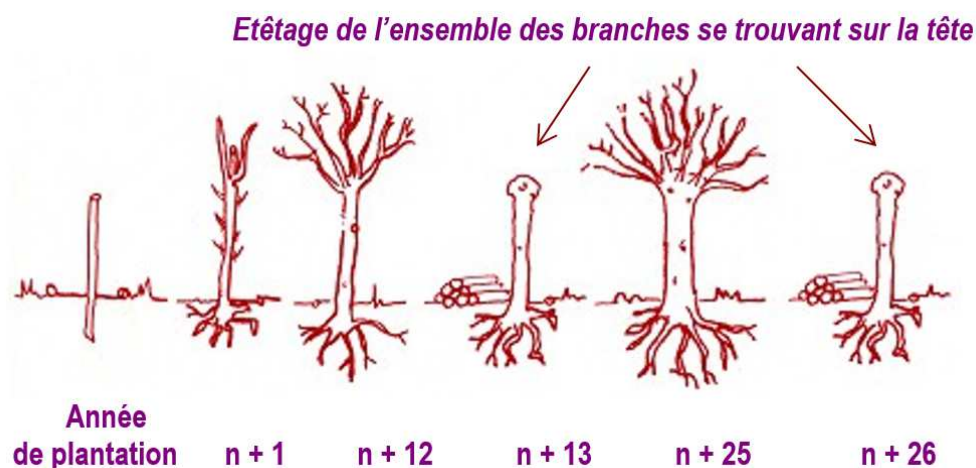
**Type de taille :** conduite des arbres en forme « têtard » (voir schémas ci-dessous)

**Plan général de gestion des arbres têtards :**



*Source : Parc naturel régional de l'Avesnois ©*

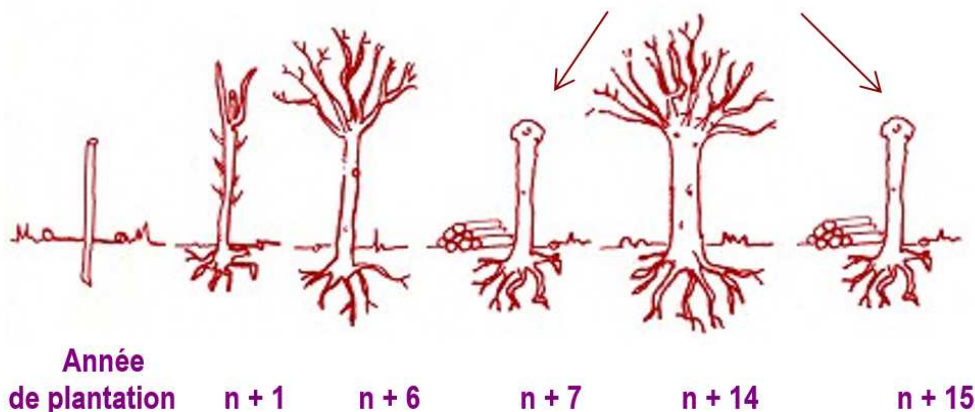
**Taille à réaliser selon le schéma suivant (sauf saules) :**



*Source : Parc naturel régional de l'Avesnois ©*

**Taille à réaliser pour les saules selon le schéma ci-dessous :**

### *Etêtage de l'ensemble des branches se trouvant sur la tête*



Source : Parc naturel régional de l'Avesnois ©

**Nombre de tailles :** Réaliser une taille en 5 ans (Recommandation : l'idéal est de ne réaliser qu'une seule taille tous les 10 à 15 ans en fonction des essences. Concernant les saules, l'idéal est de réaliser une taille tous les 6 à 8 ans).

#### **Plan de gestion spécifique aux arbres de haut jet dont la bille est > à 5 mètres :**

**Type de taille :** tronçonner le bois mort présent sur l'arbre, les branches pouvant poser des problèmes de sécurité ou concurrençant l'axe principal.

**Nombre de tailles :** 1 seule taille sur les 5 ans du contrat.

#### **Plan de gestion spécifique aux arbres de haut jet dont la bille est < à 5 mètres :**

**Type de taille :** taille de formation permettant de former correctement l'arbre (taille des rejets).

**Nombre de taille :** 1 taille chaque année durant les 5 ans du contrat