





## **MAEC 2023 - 2027**

### Mesures Agro-Environnementales et Climatiques

### Qu'est-ce que c'est?

Ce programme, a pour objectif d'encourager les **pratiques agricoles** qui permettent de répondre aux **enjeux environnementaux** identifiés sur le territoire : améliorer la qualité de l'eau, diminuer l'érosion des sols et protéger la biodiversité.

Les **agriculteurs volontaires** s'engagent à respecter le **cahier des charges** de la/des mesure(s) souscrite(s) pour 5 ans, et perçoivent en retour une **compensation financière** annuelle payée à l'hectare.

L'EPAGA et le **Syndicat de Bassin de l'Elorn** sont co-porteurs du Projet Agro Environnemental et Climatique (PAEC) Aulne- Elorn. Les mesures proposées et les cahiers des charges sont donc les mêmes sur ces territoires.

### LES TYPES DE MESURES

Comme pour l'ancienne programmation, il existe deux types de mesures :

- Les mesures systèmes : l'exploitant engage la totalité de sa ferme
- Les mesures localisées (ou biodiversité) : l'exploitant engage une partie de sa ferme (haie, parcelle ...)
   !! Toutes les mesures ne sont pas cumulables entres elles !!

### LISTE DES MESURES OUVERTES SUR LE TERRITOIRE AULNE / ELORN

	LISTE DES MESONES SOVERTES SON EL TENNITONE MOENT Y ELONIT						
	Mesure	Eléments éligibles	Niveau	Code	Montants /ha/an	Plafond <sup>(1)</sup>	
	Clauses haubitans	TA DT DD	Inter.	HBV2	177€	10 000 €	
ນ	Elevage herbivores	TA, PT, PP	Sup.	HBV3	233 €	12 000 €	
ט	Cal. Causia disaat	Τ.	Inf.	SDC1	104 €	8 000 €	
2	Sol – Semis direct	TA	Sup.	SDC2	158€	10 000 €	
า			Inf.	COV1/LEC1	204 € / 314 €	8 000 €	
ט	Eau – Couverture – Herbicides / (déclinaison cultures légumières) <sup>(2)</sup>	TA	Inter.	COV2/LEC2	225 € / 336 €	10 000 €	
2			Sup.	COV3/LEC3	324 € / 435 €	12 000 €	
U IAI	<b>Eau</b> – Fertilisation – Pesticides / (déclinaison cultures légumières)	TA		FER6/LEF6	212 € / <del>322</del> €	8 000 €	
	Eau – Arboriculture	Arb.	Inf.	ARB1	527€	8 000 €	
	Biodiversité - Milieux humides (Prairies) PP		Inf.	MHU1	150 €	8 000 €	
0		Inter. (+ pâturage)	MHU2	201€	8 000 €		
ט ט	Biodiversité - Création de couverts IFF (3)	TA, PT, CP		CIFF	652 €	6 000 €	
2	Biodiversité - Création de prairies	PT		CPRA	358 €	8 000 €	
2			Mise en défens	ESP1	82€	4 000 €	
2	<b>Biodiversité</b> - Protection des espèces (retard de fauche/pâturage) (Prairies)	PT, PP	Au 25 juin	ESP3	200 €	6 000 €	
ט	(		Au 5 juillet	ESP4	254 €	7 000 €	
2	Biodiversité - Maintien de l'ouverture des		Inf.	OUV1	153 €	8 000 €	
Σ Σ	milieux (Landes)	PP	Inter. (+ pâturage)	OUV2	204 €	8 000 €	
	<b>Biodiversité</b> - Entretien durable des IAE (haie/ripisylve)	Ligneux		IAE1	0,8 €/mètre	8 000 €	
1)	La transparance CAEC d'applique						

## (1) La transparence GAEC s'applique

<sup>(2)</sup> Déclinaison pour les exploitations avec 30 à 60 % des terres arables en cultures légumières ou pomme de terre

<sup>(3)</sup> Couverts d'intérêt faunistique et floristique favorables aux pollinisateurs

### Pour les agriculteurs BIO : Compatibilité MAB, CAB, crédit d'impôt

- Le crédit d'impôt BIO est cumulable avec MAEC mais pas avec la MAB ni la CAB
- La MAB est maintenue en 2023, mais sans certitude pour les années suivantes. La MAB n'est pas cumulable avec les MAEC Système, et cumulable uniquement avec certaines MAEC localisées (voir table des cumuls).
- La CAB est compatible uniquement avec les MAEC localisées, seule la CAB Maraichage et Arboriculture est cumulable avec la MAEC Herbivore.

### **OBLIGATIONS TRANSVERSALES**

Mesures système
(herbivores, eau, sol)

Déclaration d'engagement pour le 15 Mai 2023
(avec la déclaration PAC)

Réalisation d'un diagnostic agro-écologique
avant le 15 Septembre 2023

Une formation à réaliser dans les 2 premières années

Enregistrer les pratiques

Engager au moins 90 % des
surfaces éligibles de l'exploitation

Mesures localisées
(biodiversité)

Plan de gestion

**Diagnostic agro-écologique = Etude** pour flécher la/les MAEC pertinentes pour l'exploitation et proposer les pratiques à mettre en œuvre pour y prétendre.

Il est individuel, obligatoire, gratuit et non contractuel (= pas d'obligation d'engagement).

**Réalisé par le Syndicat de Bassin de l'Elorn** ou par **l'EPAGA** selon la localisation des exploitations et des parcelles.

### LE CALENDRIER

- Engagement MAEC 2023 + déclaration PAC = 15 Mai 2023.
- 1ère année d'engagement = campagne culturale 2022/2023
- Diagnostics agro-écologiques = 15 Septembre 2023 (date de transmission à la DDTM)
- → Certains diagnostics seront donc réalisés après la déclaration d'engagement en MAEC



### DOCUMENTS DEMANDÉS POUR LE DIAGNOSTIC

- Déclaration PAC 202
- Registre phyto
- Inventaire animaux
- Cahier de fertilisation
- Déclaration Flux Azote

### **C**ONTACTS

Pour plus d'informations sur les MAEC ou pour s'inscrire pour le diagnostic :

### **EPAGA**

(sur le SAGE de l'Aulne)

Jean-René TANGUY

agroenvironnement@epaga-aulne.fr

Philippe ARNAUD

maec@epaga-aulne.fr

02.98.16.14.19

### Syndicat de Bassin de l'Elorn

(sur le SAGE de l'Elorn)

**Nolwenn LE GAC** 

nolwenn.legac@bassin-elorn.fr

Manon CAUBET

manon.caubet@bassin-elorn.fr

02.22.90.00.81

## **MAEC** Herbivores

L'objectif de la mesure est d'accroître l'autonomie alimentaire de l'exploitation en valorisant au mieux la production d'herbe, notamment par le pâturage et en développant des nouvelles cultures. Ainsi, elle incite les exploitants à introduire davantage d'herbe dans l'assolement, à réduire la part du maïs dans la surface fourragère et à réduire les achats de concentrés.

Surfaces éligibles	Niveau	Code	Montants /ha/an	Plafond <sup>(1)</sup>
Terres arables et prairies temp. et	Inter.	HBV2	177€	10 000€
permanentes	Sup.	HBV3	233€	12 000€

<sup>(1)</sup> La transparence GAEC s'applique

### Le cahier des charges

Niveau	Obligations	Période d'application
Miveau	Obligations	Periode d application
	Respecter un chargement moyen annuel non nul et au maximum de 1,8 UGB/hectare de surface fourragère de l'exploitation (SF) La surface fourragère comprend le maïs ensilage	Sur toute la durée du contrat.
	Respecter une <b>part minimale de surface en herbe dans la SAU</b> de l'exploitation conformément au niveau <i>(cf table ci-dessous)</i>	A partir de la 3ème année d'engagement (15 Mai 2025)
	Respecter une part maximale de surface en maïs ensilage dans la surface fourragère de l'exploitation (SF) de l'exploitation (cf table ci-dessous)	A partir de la 3ème année d'engagement (15 Mai 2025)
	Déclarer une part minimale de prairies permanentes de 5 % de la SAU de l'exploitation	Sur toute la durée du contrat
Niveau	Respecter un niveau maximal annuel d'achats de concentrés : - 800 kg/UGB bovine ou équine, - 1000 kg/UGB ovine, - 1600 kg/UGB caprine	A partir de la 3ème année d'engagement (15 Mai 2025)
ntermédiaire	Ne pas utiliser de produits phytosanitaires sur au moins 90% des prairies permanentes et sur au moins 90 % des prairies temporaires de l'exploitation	Sur toute la durée du contrat
	Réaliser un bilan IFT chaque année et le transmettre à la DDTM avant le 31 Octobre chaque année. Ce bilan doit être accompagné au moins 3 années sur les 5 années d'engagement (facture ou attestation à l'appui). /!\ Concerne également les agriculteurs bio. Calculatrice IFT du MASA: https://alim.agriculture.gouv.fr/ift/	Sur toute la durée du contrat
	Ne pas dépasser l'IFT herbicide de référence et l'IFT hors-herbicide de référence sur les surfaces engagées et non engagées (cf table ci-dessous)	A partir de la 2ème année d'engagement (campagne culturale 2023/2024)
	Respecter l'équilibre de fertilisation azotée sur au moins 90% des parcelles de terres arables et prairies permanentes, sur la base d'un bilan prévisionnel	Sur toute la durée du contrat
Niveau	Limiter les apports de fertilisants azotés minéraux sur au moins 90% des prairies permanentes et temporaires de l'exploitation à 50 kg/ha/an	Sur toute la durée du contrat

### Part de maïs et d'herbe à respecter

	% Maïs ensilage dans SF	% herbe dans SAU
Inter.	18 %	70 %
Sup.	10 %	75 %

permanentes et temporaires de l'exploitation à 50 kg/ha/an

### **Calculatrice UGB**

supérieur

Calculati ice OGB				
Type d'animaux	Taux de conversion			
Bovins de plus de 2 ans	1			
Bovins entre 6 mois et 2 ans	0,6			
Bovins de moins de 6 mois	0,4			
Équidés de plus de 2 ans	1			
Ovins et caprins de plus d'1 an et femelles de moins de 1 ans ayant mis bas	0,15			
Ovins et caprins de moins de 1 an	0			

### IFT à atteindre en fin de contrat sur les surfaces engagées

	Grandes cult., PT, PP	Cult. lég, PdT		
Niveau intermédiaire				
Herbicides	0,4	1,1		
Hors herbicides	0,5	4,3		
Niveau supérieur				
Herbicides	0,3	1,1		
Hors herbicides	0,4	4,3		

## MAEC Sol – Semis direct

L'objectif de cette mesure est de répondre aux enjeux liés à la gestion pérenne des sols agricoles en grandes cultures par une action positive sur l'érosion, la matière organique, l'activité biologique et le tassement des sols.

Cette mesure promeut la **couverture permanente des sols, la réduction du travail du sol** par la mise en place progressive de la technique du **semis direct sous couvert** tout au long de l'année et la mise en place de couverts végétaux.

Surfaces éligibles	Niveau	Code	Montants /ha/an	Plafond <sup>(1)</sup>
Terres arables	Inf.	SDC1	104€	8 000 €
Terres arables	Sup.	SDC2	158€	10 000 €

<sup>&</sup>lt;sup>(1)</sup> La transparence GAEC s'applique

Cette mesure étant assez spécifique, nous recommandons à l'exploitant d'être membre d'un groupe technique sur le semis direct

#### Le cahier des charges

Le cahier des charges	Dáriada d/analisation
Obligations	Période d'application
Participer aux réunions d'échanges de pratiques entre agriculteurs organisées par l'animateur (au moins une journée par an sur la durée de l'engagement).	Sur toute la durée du contrat
Sur au moins 90 % des terres arables de l'exploitation, réaliser un semis direct sur une surface conforme au paramétrage des niveaux (cf tables ci-dessous)	Sur toute la durée du contrat
Sur au moins 90 % des terres arables de l'exploitation, maintenir une couverture permanente des sols sur une surface conforme au paramétrage des niveaux (cf tables ci-dessous)	Sur toute la durée du contrat
Déclarer au moins 10 % de légumineuses dans les terres arables de l'exploitation.	Sur toute la durée du contrat
Les infrastructures agro-écologiques et les terres en jachère relevant de la BCAE 8 de la conditionnalité doivent être localisées dans les zones pertinentes définies lors du diagnostic initial	A partir de la 2ème année d'engagement (15 Mai 2024)
Avoir au minimum 1 % des terres arables de l'exploitation en jachères mellifères	A partir de la 2ème année d'engagement (15 Mai 2024)
Avoir au minimum $6\%$ des terres arables de l'exploitation en haies $(1 \text{ mètre linéaire} = 20 \text{ m}^2)$	A partir de la 4ème année d'engagement (15 Mai 2026)
Absence d'intrant sur la totalité des infrastructures agro-écologiques et des terres en jachère (produits phytosanitaires et engrais minéraux) et absence d'intervention sur les haies entre 16 mars au 15 août	Sur toute la durée du contrat
<b>Enregistrer les pratiques culturales</b> sur toutes les parcelles de terres arables de l'exploitation	Sur toute la durée du contrat
Renseigner sur 3 zones fixes l'indicateur de l'observatoire agricole de la biodiversité (OAB) en année 1 & en année 5.	En année 1 et année 5 (à partir du 15 Mai 2023 et 2027)
Réaliser un bilan humique annuel sur les parcelles représentatives de l'exploitation	Sur toute la durée du contrat
Avoir un <b>bilan humique global nul ou positif</b> sur les parcelles représentatives de l'exploitation en $5^{\rm e}$ année d'engagement.	Sur toute la durée du contrat
Réaliser un bilan IFT chaque année et le transmettre à la DDTM avant le 31 Octobre chaque année.  Ce bilan doit être accompagné au moins 3 années sur les 5 années d'engagement (facture ou attestation à l'appui).  Calculatrice IFT du MASA : <a href="https://alim.agriculture.gouv.fr/ift//!">https://alim.agriculture.gouv.fr/ift//!\</a> Concerne également les agriculteurs bio.	Sur toute la durée du contrat
Ne pas dépasser l'IFT herbicide de référence et l'IFT hors-herbicide de référence sur les surfaces engagées et non engagées (cf table ci-dessous)	A partir de la 2ème année d'engagement (campagne culturale 2023/2024)

### % de surfaces exploitées en semis direct % de surfaces en couverture permanente

	Niveau 1	Niveau 2
Année 1	12 %	60 %
Année 2	24 %	70 %
Année 3	36 %	80 %
Année 4	48 %	90 %
Année 5	60 %	100%

### IFT à respecter dès la deuxième année, et jusqu'à la fin du contrat Niveau inférieur et supérieur, sur les surfaces engagées

	Exploitation avec ≤ 10 UGB		Exploitation avec > 10 UGB	
	Grandes cult., PT	Cult. lég, PdT	Grandes cult., PT	Cult. lég, PdT
Herbicides	1,8	2	1,3	2
Hors herbicides	2,1	9,8	1,6	9,8

## MAEC Eau - Couverture - Réduction des herbicides

Cette mesure vise à réduire la pollution de l'eau par les herbicides en incitant la mise en œuvre de pratiques bénéfiques pour la qualité de l'eau (couverture des sols, réduction de l'utilisation des produits phytosanitaires, diversification des cultures, introduction de cultures à bas niveau d'impact dans les assolements, bonne localisation et entretien d'infrastructures agro-écologiques).

Surfaces éligibles	Niveau	Code	Montants /ha/an <sup>(2)</sup>	Plafond <sup>(1)</sup>
	1	COV1/LEC1	204 € / 314 €	8 000 €
Terres arables	2	COV2 /LEC2	225 € / 336 €	10 000 €
	3	COV3 /LEC3	324 € / 435 €	12 000 €

(1) La transparence GAEC s'applique; (2) Déclinaison pour les exploitations avec 30 à 60 % des terres arables en cultures légumières ou pomme de terre

### Le cahier des charges

Les 3 niveaux correspondent à des seuils d'IFT différents

Les 3 niveaux correspondent à des seuils d'IFT différents	
Obligations	Période d'application
Avoir au maximum 10 UGB sur l'exploitation	A la date de dépôt de la demande d'aide, 1 <sup>ère</sup> année d'engagement
Participer aux réunions d'échanges de pratiques entre agriculteurs organisées par l'animateur (au moins une demi-journée par an sur la durée de l'engagement).	Sur toute la durée du contrat
Enregistrer les pratiques agricoles sur les terres arables et les haies	Sur toute la durée du contrat
Avoir chaque année <b>au moins 10</b> % des terres arables de l'exploitation en <b>cultures à bas niveau d'impact<sup>(1)</sup> ou en légumineuses, ou en bio</b> (certifié ou en conversion)	Sur toute la durée du contrat
Sur au moins 90% des terres arables de l'exploitation : <b>interdiction de retour d'une même culture deux années de suite</b> (sauf légumineuses pluriannuelles et prairies temporaires)	Sur toute la durée du contrat
Les infrastructures agro-écologiques et les terres en jachère relevant de la BCAE 8 de la conditionnalité doivent être localisées dans les zones pertinentes définies lors du diagnostic initial	A partir de la 2ème année d'engagement (15 Mai 2024)
Avoir au minimum 1 % des terres arables de l'exploitation en jachères mellifères	A partir de la 2ème année d'engagement (15 Mai 2024)
Avoir au minimum <b>6 % des terres arables</b> de l'exploitation en <b>haies</b> (1 mètre linéaire = 20 m²)	A partir de la 4ème année d'engagement (15 Mai 2026)
Absence d'intrant sur la totalité des infrastructures agro-écologiques et des terres en jachère (produits phytosanitaires et engrais minéraux) et absence d'intervention sur les haies du 16 Mars au 15 Août	Sur toute la durée du contrat
Réaliser un <b>bilan IFT chaque année</b> et le transmettre à la DDTM <b>avant le 31 Octobre</b> chaque année. <b>Ce bilan doit être accompagné au moins 3 années sur les 5 années d'engagement</b> (facture ou attestation à l'appui). <b>Calculatrice IFT du MASA</b> : <a href="https://alim.agriculture.gouv.fr/ift/">https://alim.agriculture.gouv.fr/ift/</a> /!\ Concerne également les agriculteurs bio.	Sur toute la durée du contrat
Ne pas dépasser l'IFT herbicide de référence sur les surfaces engagées et non engagées $(cf$ $table \ ci-dessous)$	A partir de la 2ème année d'engagement (campagne culturale 2023/2024)
Sur au moins 90% des terres arables de l'exploitation : avoir chaque année une couverture du sol de  - minimum 10 mois sur 12 en interculture longue  - minimum 11 mois sur 12 en interculture courte  Seuls les couverts semés et les repousses de colza denses et homogènes sont pris en compte dans le cadre de cette obligation.	Sur toute la durée du contrat
<u>Déclinaison cultures légumières de plein champs :</u> Les cultures légumières de plein champs représentent chaque année entre 30 et 60 % des terres arables de l'exploitation	Sur toute la durée du contrat

(1) Sarrasin, chanvre, sorgho, tournesol, soja, lupin doux d'hiver, lupin doux de printemps, mélange multi-espèces (codes MPC, MLC, CPL), prairies temporaires (sauf code GRA), les **légumineuses** + **toutes cultures certifiées « bio » ou en conversion** 

### IFT herbicides à atteindre en fin de contrat sur les surfaces engagées

	Grandes cult., PT	Cult. lég, PdT
Niveau inférieur	1,1	1,1
Niveau intermédiaire	0,9	0,9
Niveau supérieur	Zéro herbicide	Zéro herbicide

# MAEC Eau – Fertilisation – Réduction des pesticides

Cette mesure vise à réduire les **flux de nitrates** vers les masses d'eau en incitant la mise en œuvre de pratiques bénéfiques pour la qualité de l'eau (diversification de l'assolement, diminution de l'utilisation de l'azote minéral, bonne localisation et entretien d'infrastructures agro-écologiques).

Surfaces éligibles	Code	Montants /ha/an <sup>(2)</sup>	Plafond <sup>(1)</sup>
Terres arables	FER6 /LEP6	212 € <b>/ 322</b> €	8 000 €

(1) La transparence GAEC s'applique; (2) Déclinaison pour les exploitations avec

Le cahier des charges		plique ; <sup>(2)</sup> Déclinaison pour les exploitations avec en cultures légumières ou pomme de terre
Obligations		Période d'application
Participer aux réunions d'échanges de pratiques entre agriculteurs (au moins une demi-journée par an sur la durée de l'engagement)	organisées par l'animateur	Sur toute la durée du contrat
Enregistrer les pratiques agricoles sur les terres arables et les haies		Sur toute la durée du contrat
Avoir chaque année <b>au moins 10</b> % des terres arables de l'exploitar <b>niveau d'impact<sup>(1)</sup>, en légumineuses ou en bio</b> (certifié ou en conv		Sur toute la durée du contrat
Sur au moins 90% des terres arables de l'exploitation : <b>interdiction culture deux années de suite</b> (sauf pour les légumineuses pluriann temporaires)		Sur toute la durée du contrat
Les infrastructures agro-écologiques et les terres en jachère releva conditionnalité doivent être localisées dans les zones pertinentes d initial		A partir de la 2ème année d'engagement (15 Mai 2024)
Avoir au minimum 1 % des terres arables de l'exploitation en jaché	ères mellifères	A partir de la 2ème année d'engagement (15 Mai 2024)
Avoir au minimum $6\%$ des terres arables de l'exploitation en haie $(1 \text{ mètre linéaire} = 20 \text{ m}^2)$	5	A partir de la 4ème année d'engagement (15 Mai 2026)
Absence d'intrant sur la totalité des infrastructures agro-écologiq (produits phytosanitaires et engrais minéraux) et absence d'interve Mars au 15 Août		Sur toute la durée du contrat
Réaliser un bilan IFT chaque année et le transmettre à la DDTM avannée.  Ce bilan doit être accompagné au moins 3 années sur les 5 année attestation à l'appui).  Calculatrice IFT du MASA: <a href="https://alim.agriculture.gouv.fr/ift/">https://alim.agriculture.gouv.fr/ift/</a> /!\ Concerne également les agriculteurs bio.		Sur toute la durée du contrat
Ne pas dépasser l'IFT herbicide de référence et l'IFT hors-herbicid surfaces engagées et non engagées (cf table page suivante)	e de référence sur les	A partir de la 2ème année d'engagement (campagne culturale 2023/2024)
<b>90% des prairies permanentes</b> de l'exploitation détenues l'annéêtre <b>maintenues en herbe et conduites sans labour</b> durant les seul un renouvellement superficiel du sol est autorisé.		Sur toute la durée du contrat
Réaliser un bilan azoté prévisionnel chaque année		Sur toute la durée du contrat
Ne pas dépasser la <b>pression en azote minéral</b> maximale de l'ann de l'exploitation - Année 2 & 3 : <b>54 kg</b> N/ha BV Elorn ; <b>58,5 kg</b> N/ha BV Aulne - Année 4 & 5 : <b>48 kg</b> N/ha BV Elorn ; <b>52 kg</b> N/ha BV Aulne	ée, en moyenne à l'échelle	A partir de la 2ème année d'engagement (campagne culturale 2023/2024)
Réaliser chaque année un reliquat entrée hiver (REH) et reliq tranche de 20 ha de surfaces de l'exploitation en céréales et c cultures légumières		Sur toute la durée du contrat
Réaliser chaque année à partir de la deuxième année un bilan an l'animateur suite aux analyses REH, de manière à utiliser ces infide la fertilisation		A partir de la 2 <sup>ème</sup> année d'engagement (15 Mai 2024)
Atteindre en moyenne sur l'exploitation un REH ≤ 80 kg N /ha		A partir de la 2ème année d'engagement (15 Mai 2024)
<u>Déclinaison cultures légumières de plein champs :</u> Les cultures légumières de plein champs représentent chaque au terres arables de l'exploitation	nnée entre 30 et 60 % des	Sur toute la durée du contrat

<sup>(1)</sup> Sarrasin, chanvre, sorgho, tournesol, soja, lupin doux d'hiver, lupin doux de printemps, mélange multi-espèces (codes MPC, MLC, CPL), prairies temporaires (sauf code GRA), les **légumineuses** + toutes cultures certifiées « bio » ou en conversion

# MAEC Eau – Fertilisation – Réduction des pesticides

### IFT à atteindre en fin de contrat sur les surfaces engagées

	Exploitation avec ≤ 10 UGB		Exploitation a	avec > 10 UGB
	Grandes cult., PT	Cult. lég, PdT	Grandes cult., PT	Cult. lég, PdT
Herbicides	0,9	0,9	0,7	0,9
Hors herbicides	1,2	3,1	0,9	3,1

# MAEC Eau – Arboriculture

Cette mesure vise à préserver la qualité de la ressource en eau en réduisant la pollution par les produits phytosanitaires, notamment en mobilisant la lutte biologique et en interdisant l'usage des herbicides à partir de la 3e année d'engagement. Elle s'adresse aux exploitations arboricoles.

Surfaces éligibles	Niveau	Code	Montants /ha/an	Plafond <sup>(1)</sup>
Arboriculture	1	ARB1	527 €	8 000 €

<sup>(1)</sup> La transparence GAEC s'applique

### Le cahier des charges

Obligations	Période d'application
Participer aux réunions d'échanges de pratiques entre agriculteurs organisées par l'animateur (au moins une demi-journée par an sur la durée de l'engagement)	Sur toute la durée du contrat
Enregistrer les pratiques agricoles sur toutes les parcelles d'arboriculture de l'exploitation	Sur toute la durée du contrat
Ne pas utiliser de paillage plastique sur au moins 90% des surfaces arboricoles de l'exploitation	Sur toute la durée du contrat
Ne pas utiliser d'herbicides sur au moins 90% des surfaces arboricoles de l'exploitation	A partir de la 3ème année d'engagement (15 Mai 2025)
Respecter les moyens de lutte biologique, sur l'ensemble des surfaces engagées (à définir)	Sur toute la durée du contrat
Respecter la fréquence minimale de recours aux moyens de lutte biologique <i>(à définir),</i> sur l'ensemble des surface engagées	Sur toute la durée du contrat

# MAEC Biodiversité – Entretien durable des IAE ligneux

L'objectif de cette mesure est d'assurer un entretien durable des éléments ligneux (haies, arbres isolés ou en alignement, ripisylve ou bosquet). Cet entretien est fonction du type d'élément présent et permet d'en assurer une gestion pertinente, dans l'objectif du renouvellement et de la pérennité de ces infrastructures

Eléments éligibles	Code	Montants	Plafond (1)(2)
Ligneux	IAE1	0,8 €/mètre	8 000 €

- (1) La transparence GAEC s'applique
- (2) Nous recommandons d'engager au maximum 3 à 5 km de haies par UTH

### Le cahier des charges

Obligations	Période d'application
Mettre en œuvre le plan de gestion sur 90 % des éléments engagés	Sur toute la durée du contrat
Respecter l'interdiction de fertilisation azotée	Sur toute la durée du contrat
Ne pas utiliser de produits phytosanitaires sur les éléments engagés	Sur toute la durée du contrat
Enregistrer les interventions sur tous les éléments engagés	Sur toute la durée du contrat

Le plan de gestion est obligatoire, il sera réalisé par le Syndicat de Bassin de l'Elorn, ou l'EPAGA selon la localisation des éléments engagés. Il déterminera les modalités d'entretien et de gestion.

### A noter:

- L'exploitant doit avoir la maîtrise des 2 côtés de la haie (les bords de route et les limites de propriétés ne sont pas éligibles)
- La gestion se fera pied à pied
- Les coupes seront réalisées à la **tronçonneuse ou par un outil assimilé**, réalisant une coupe franche similaire à une coupe de tronçonneuse (**épareuse et lamier interdits**)
- Nombre de tailles : Une seule et unique fois en 5 ans (sauf pour la taille de formation qui peut être répétée tous les ans)

# MAEC Biodiversité – Protection des espèces

L'objectif de cette mesure est de permettre aux espèces végétales et animales inféodées aux surfaces en herbe, d'accomplir leurs cycles reproductifs (fructification des plantes, nidification pour les oiseaux) afin de préserver la biodiversité des terres agricoles.

Surfaces éligibles	Niveau	Code	Montants	Plafond <sup>(1)</sup>
	(1) Mise en défens	ESP1	82€	4 000 €
Prairies permanentes ou	(3) Retard d'utilisation <b>25 Juin</b>	ESP3	200€	6 000 €
temporaires	(4) Retard d'utilisation <b>5 Juillet</b>	ESP4	254€	7 000 €

<sup>(1)</sup> La transparence GAEC s'applique

La date d'utilisation de référence pour le territoire est le 20 Mai.

### Le cahier des charges

Le cahier des charges	
Obligations	Période d'application
Mettre en œuvre le plan de gestion	Sur toute la durée du contrat
Niveau 1 : Mettre en défens 10 % des surfaces engagées, conformément au plan de localisation Niveau 3 & 4 : Pas d'obligation	Sur toute la durée du contrat
Dans le cas d'une mise en défens, faire établir chaque année, par une structure agréée, un plan de localisation des zones à mettre en défens au sein des surfaces engagées dans la mesure	Sur toute la durée du contrat
Respecter une période d'interdiction de pâturage allant du 15 Décembre à la date autorisée d'utilisation	Sur toute la durée du contrat
Ne pas détruire le couvert sur les surfaces engagées	Sur toute la durée du contrat
Respecter l'absence totale de fertilisation organique et minérale (hors apports par pâturage)	Sur toute la durée du contrat
Ne pas réaliser d'apports magnésiens et de chaux	Sur toute la durée du contrat
Ne pas utiliser de produits phytosanitaires sur la totalité des surfaces engagées	Sur toute la durée du contrat
Enregistrer les interventions sur toutes les parcelles engagées /!\ pièce contrôlable	Sur toute la durée du contrat
Respecter le retard d'utilisation (fauche et pâturage) en moyenne sur l'ensemble des surfaces engagées dans cette mesure  Niveau 1 : Pas concerné  Niveau 3 : minimum au 25 Juin  Niveau 4 : minimum au 5 Juillet	Sur toute la durée du contrat

Le plan de gestion est obligatoire, il sera réalisé par le Syndicat de Bassin de l'Elorn, ou l'EPAGA selon la localisation des éléments engagés. Il déterminera les modalités d'entretien et de gestion.

# MAEC Biodiversité - Maintien de l'ouverture des milieux

Cette mesure a pour objectif de maintenir l'ouverture des parcelles dont la dynamique d'embroussaillement est défavorable à la biodiversité. Elle incite les exploitants à mettre en œuvre des pratiques agricoles ayant un effet bénéfique sur la faune et la flore des parcelles agricoles.

Surfaces éligibles	Niveau	Code	Montants	Plafond <sup>(1)</sup>
Prairies	Inf.	OUV1	153 €	8 000 €
permanentes de type landes	Inter. (+ pâturage)	OUV2	204 €	8 000 €

<sup>(1)</sup> La transparence GAEC s'applique

### Le cahier des charges

Niveau	Obligations	Période d'application
	Mettre en œuvre le plan de gestion	Sur toute la durée du contrat
	Ne pas détruire le couvert sur les surfaces engagées	Sur toute la durée du contrat
Niveau 1	<b>Absence totale de fertilisation</b> (hors apports par pâturage) sur les surfaces engagées	Sur toute la durée du contrat
Wivedu I	Ne pas réaliser d'apports magnésiens et de chaux	Sur toute la durée du contrat
	Ne pas utiliser de produits phytosanitaires sur les surfaces engagées	Sur toute la durée du contrat
	Enregistrer les interventions sur toutes les parcelles engagées /!\ pièce contrôlable	Sur toute la durée du contrat
Niveau 2 Amélioration de la gestion par le pâturage	Chaque année, valoriser par pâturage au moins 50 % des surfaces engagées	Sur toute la durée du contrat

Le plan de gestion est obligatoire. Pour cette mesure, il sera réalisé par le Parc Naturel Régional d'Armorique. Il déterminera les modalités d'entretien et de gestion.

## MAEC Biodiversité – Préservation des milieux humides

Les enjeux de cette mesure sont de **préserver les milieux** humides permettant le développement d'une flore et d'une faune remarquables.

Surfaces éligibles	Niveau	Code	Montants	Plafond <sup>(1)</sup>
Prairies	Inf.	MHU1	150 €	8 000 €
permanentes	Inter. (+ pâturage)	MHU2	201€	8 000 €

### Le cahier des charges

(1) La transparence GAEC s'applique

ze camer des charges								
Niveau	Obligations	Période d'application						
	Mettre en œuvre le plan de gestion	Sur toute la durée du contrat						
	Respecter un taux de chargement minimal moyen annuel de 0,05 UGB/ha sur les surfaces en herbe à l'échelle de l'exploitation Respecter un taux de chargement maximal moyen annuel à la parcelle de 1.2 UGB/ha	Sur toute la durée du contrat						
	Pâturage interdit en période hivernale allant du 15 Décembre au 1 <sup>er</sup> Mars, sur les parcelles engagées	Sur toute la durée du contrat						
Niveau 1	Ne pas détruire le couvert sur les surfaces engagées	Sur toute la durée du contrat						
	<b>Absence totale de fertilisation</b> (hors apports par pâturage) sur les surfaces engagées	Sur toute la durée du contrat						
	Respecter l'absence d'apports magnésiens et de chaux	Sur toute la durée du contrat						
	Ne pas utiliser de produits phytosanitaires sur les surfaces engagées	Sur toute la durée du contrat						
	Enregistrer les interventions sur toutes les parcelles engagées /!\ pièce contrôlable	Sur toute la durée du contrat						
<b>Niveau 2</b> Amélioration de la gestion par le pâturage	Chaque année, valoriser par pâturage au moins 50 % des surfaces engagées	Sur toute la durée du contrat						

Le plan de gestion est obligatoire, il sera réalisé par le Syndicat de Bassin de l'Elorn, ou l'EPAGA selon la localisation des éléments engagés. Il déterminera les modalités d'entretien et de gestion.

### A noter:

• Pour être éligible, au moins 50% de la parcelle doit être localisée en zone humide

## MAEC Biodiversité – Création de prairies

Les objectifs de cette mesure sont d'inciter les exploitants agricoles à implanter et maintenir des couverts herbacés pérennes dans des zones à enjeu environnemental important. Cela permet de limiter les phénomènes érosifs et le lessivage des intrants, constitue des zones refuges pour la faune et la flore, permet la valorisation et la protection de certains paysages, et permet la séquestration du carbone dans les sols.

Surfaces éligibles	Code	Montants	Plafond <sup>(1)</sup>
Prairies temporaires de 2 ans ou moins	CPRA	358 €	8 000 €

<sup>(1)</sup> La transparence GAEC s'applique

### Le cahier des charges

Obligations	Période d'application		
Mettre en place le couvert : le couvert herbacé pérenne devra être présent sur les surfaces engagées dès le 15 Mai de la première année d'engagement.	Dès le 15 Mai 2023		
Maintenir le couvert	Sur toute la durée du contrat		
Maintenir les éléments paysagers si la localisation du couvert est imposée en bordure de ces éléments	Sur toute la durée du contrat		
Respecter la localisation du couvert conformément au diagnostic	Sur toute la durée du contrat		
Respecter une largeur minimale de 3 mètres et/ou une taille minimale de 0.5 ha du couvert herbacé.	Sur toute la durée du contrat		
Ne pas utiliser de produits phytosanitaires sur les surfaces engagées	Sur toute la durée du contrat		
Enregistrer les interventions sur toutes les parcelles engagées /!\ pièce contrôlable	Sur toute la durée du contrat		

Le plan de gestion est obligatoire, il sera réalisé par le Syndicat de Bassin de l'Elorn, ou l'EPAGA selon la localisation des éléments engagés. Il déterminera les modalités d'entretien et de gestion.

### A noter:

• A l'issue ou au cours de l'engagement, les surfaces seront déclarées avec un code culture de la catégorie « prairies ou pâturages permanents »

## MAEC Biodiversité - Création de couverts IFFF\*

\* Couvert d'Intérêt Faunistique et Floristique Favorables aux pollinisateurs et aux oiseaux communs des milieux agricoles

L'objectif de cette mesure est **d'implanter des couverts d'intérêt** répondant aux exigences spécifiques :

- d'une espèce faisant l'objet d'un Plan national d'action (ex : outarde canepetière);
- d'un groupe d'espèces (ex : oiseaux de plaines, comme la tourterelle des bois) à protéger dans un objectif de maintien de la biodiversité :
- des insectes pollinisateurs et auxiliaires de culture

Surfaces éligibles	Code	Montants	Plafond <sup>(1)</sup>
Terres arables Prairies temp. < 2 ans Cultures pérennes	CIFF	652 €	6 000 €

<sup>(1)</sup> La transparence GAEC s'applique

### Le cahier des charges

Obligations	Période d'application		
Mettre en place le couvert <sup>(1)</sup> :  • Implantation du couvert au plus tard le XX/XX de la première année d'engagement (à définir)  • Respect des conditions d'implantation : (à définir)	Sur toute la durée du contrat		
Maintenir le couvert	Sur toute la durée du contrat		
Respecter la localisation du couvert conformément au diagnostic	Sur toute la durée du contrat		
Respecter une largeur minimale de 3 mètres et une maximale de 20 mètres OU surface minimale de 0.5 ha du couvert d'intérêt	Sur toute la durée du contrat		
Ne pas réaliser d'intervention mécanique entre les dates suivantes : (à définir) Le cas échéant, respecter les modalités d'entretien	Sur toute la durée du contrat		
Ne pas utiliser de produits phytosanitaires sur les surfaces engagées	Sur toute la durée du contrat		
Respecter l'interdiction de fertilisation azotée.	Sur toute la durée du contrat		
Enregistrer les interventions sur toutes les parcelles engagées /!\ pièce contrôlable	Sur toute la durée du contrat		

<sup>(1)</sup> Liste des couverts autorisés à paraitre

Le plan de gestion est obligatoire, il sera réalisé par le Syndicat de Bassin de l'Elorn, ou l'EPAGA selon la localisation des éléments engagés. Il déterminera les modalités d'entretien et de gestion.

#### A noter:

- Pour cette mesure, les surfaces éligibles correspondent aux terres arables (hors surfaces herbacées temporaires/jachères de plus de 2 ans), cultures pérennes, et les surfaces précédemment engagées dans la MAEC « Couvert spécifique favorable à l'environnement » lors de la précédente campagne PAC.
- /!\ Le cahier des charges de cette mesure n'étant pas encore finalisé, il est possible qu'elle ne soit pas ouverte en 2023

## TABLE DES CUMULS

Code mesure	MAEC EAU grandes cultures	MAEC Arboricult.	MAEC Sol	MAEC Herbivore	MAEC Protection des zones humides	MAEC Création Couvert IFF	MAEC Création de prairie	MAEC Protections des espèces	MAEC Maintien de l'ouverture	MAEC IAE	CAB Niv 1 à Niv 6	CAB Maraîchage et arboricult.	MAB 2023
MAEC EAU grandes cultures													
MAEC Arboricult.													
MAEC Sol													
MAEC Herbivore													
MAEC Protection des zones humides													
MAEC Création Couvert IFF													
MAEC Création de prairie													
MAEC Protections des espèces													
MAEC Maintien de l'ouverture													
MAEC IAE													
CAB Niv 1 à 6													
CAB Maraîchage et arboricult.													
MAB 2023													

pas de cumul autorisé

cumul à l'exploitation uniquement (pas de cumul à la surface ou à l'élément)

cumul à l'exploitation et à la surface ou à l'élément