



Syndicat du Bassin Versant de
l'ARQUES

Présentation des mesures agro-environnementales et climatiques de l'Arques

Réunion publique d'information des agriculteurs

28 janvier 2016 – Saint-Nicolas-d'Aliermont

Le 1^{er} janvier 2016, les syndicats de bassin versant de l'Eaulne (SIBEL), de la Béthune, de la Varenne et le SIRCA ont fusionné et forment désormais un syndicat de bassin versant unique :

le syndicat du bassin versant de l'Arques.

Les compétences restent inchangées.

LE BASSIN VERSANT DE L'ARQUES

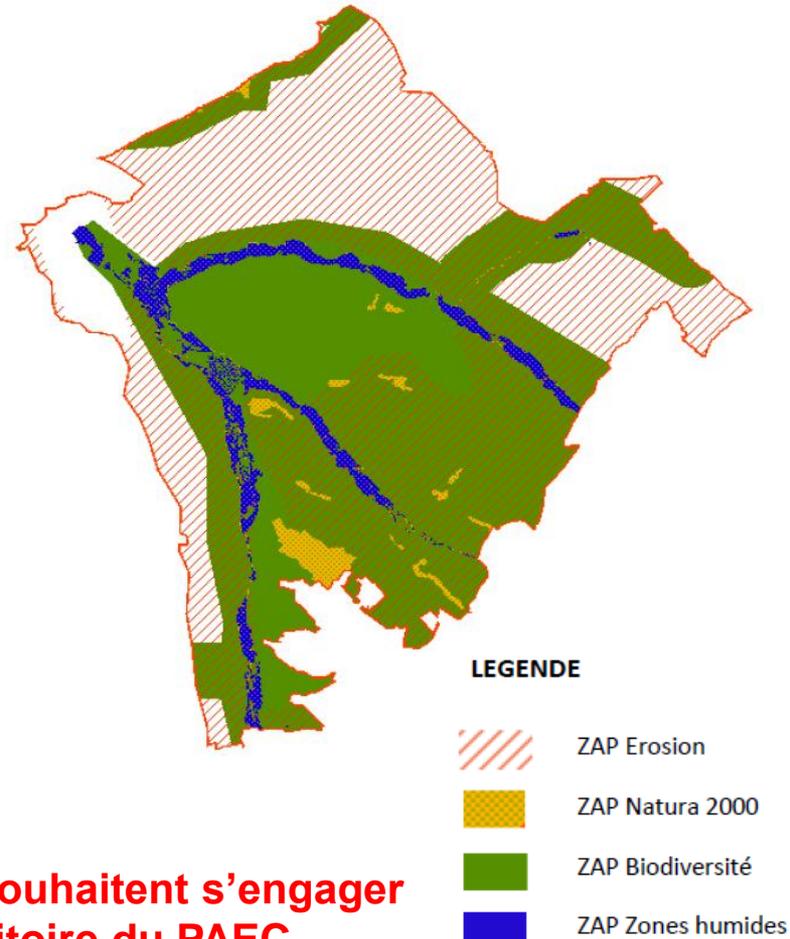


Qu'est-ce que le Projet et les mesures agro-environnementales et climatiques ?

MAEC : Mesures Agro-environnementales et climatiques = Indemnités que perçoivent les exploitants pour la mise en place de pratiques favorables à l'environnement : bandes enherbées, remise en herbe, pratiques extensives sur ZH, absence de fertilisation ou traitement phyto, ...

Pour que les exploitants puissent contractualiser (**démarche volontaire**), il faut :

- ✓ Avoir des enjeux identifiés par la Région (ZAP) : Zone humide, érosion, biodiversité, ...
- ✓ Une structure qui porte un **PAEC** (projet agro-environnemental et climatique)



Ces mesures s'adressent à tous les agriculteurs qui souhaitent s'engager dans la démarche et qui ont des parcelles dans le territoire du PAEC.

Quels sont les objectifs des mesures agro-environnementales ?

→ Accompagner la gestion des terres agricoles situées en zones humides

→ Permettre le maintien et/ou la remise en herbe sur les parcelles sensibles à l'érosion et/ou d'intérêt écologique (développer la lutte contre l'érosion et la diminution de la valeur agronomique des sols)

→ Préserver voire améliorer la qualité de l'eau à l'échelle du BV de l'Arques



Où peut-on engager des MAEC sur le bassin versant de l'Arques?

En 2016, sur le territoire du BV de l'Arques, il y a 2 porteurs de PAEC



La quasi-totalité du BV de l'Arques est donc concernée par les MAEC (très peu de territoires en zones blanches enjeux)

Note : Existence du PAEC de l'Yères, de Saône, Vienne, Scie et du Cailly, Aubette, Robec



Comment s'organise l'animation sur le territoire du bassin versant de l'Arques?

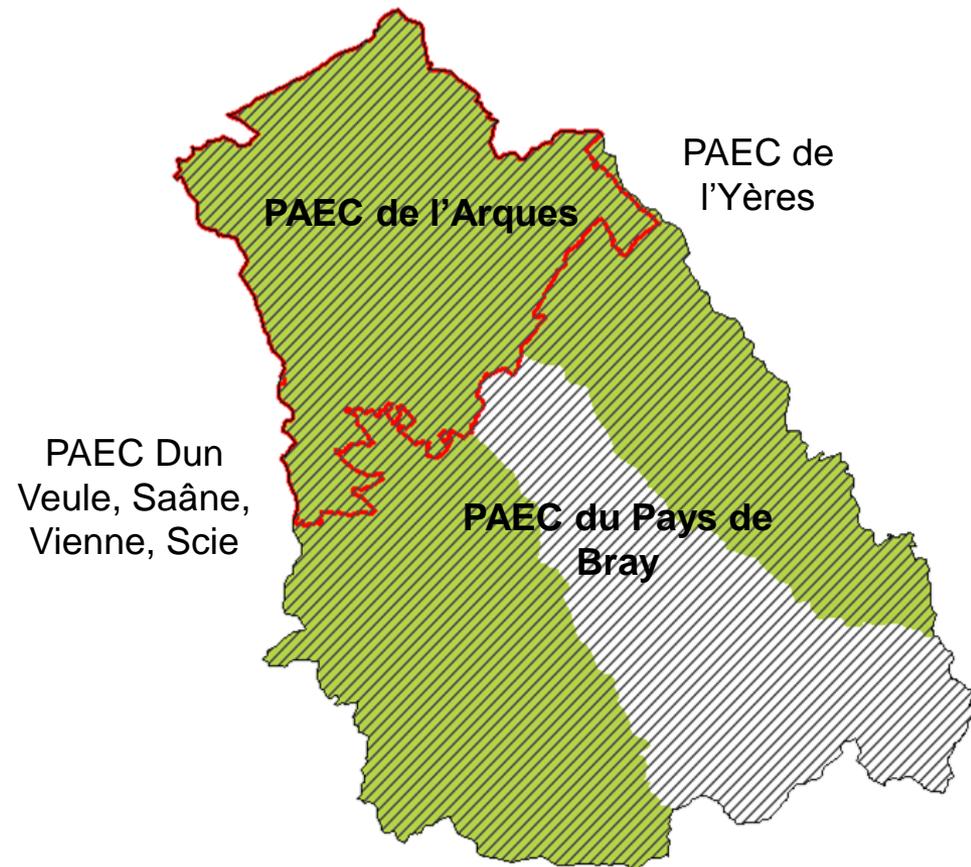
PAEC de l'Arques :

Portage du projet et animation des MAEc (sauf parcelles Natura2000 – cuestas) se font par le Syndicat Bassin Versant de l'Arques

PAEC du Pays de Bray :

Portage du projet global : PETR du Pays de Bray

Animation des MAEc (sauf parcelles Natura2000 – cuestas) : Syndicat de bassin versant de l'Arques et PETR du pays de Bray (partie bassin versant Béthune amont)



Trois types de MAEc complémentaires

Les MAEc représentent **un engagement de 5 ans** par l'exploitant pendant lesquels il **respecte un cahier des charges précis** pour chacune des mesures souscrites. Des fiches de suivi et d'enregistrement des pratiques sont à réaliser.

Les MAEc « localisées »

Elles sont souscrites à la parcelle, sur des enjeux ciblés (zones humides, érosion...)

- **Gestion extensive de prairies / prairies humides**
 - Maintien en herbe
 - Limitation du chargement et/ou suppression de la fertilisation
 - Retard de fauche
- **Remise en herbe**
- **Entretien adapté des haies / arbres / mares**

Les MAEc « système »

Elles engagent l'ensemble de l'exploitation

Pour ces mesures :

- **conditions d'éligibilité**
- **évolution globale des pratiques**

Mesures système :

- uniquement **polyculture-élevage**
- **maintien** en herbe ou **évolution** de la surface en herbe

Trois types de MAEc complémentaires

Les MAEc représentent **un engagement de 5 ans** par l'exploitant pendant lesquels il **respecte un cahier des charges précis** pour chacune des mesures souscrites. Des fiches de suivi et d'enregistrement des pratiques sont à réaliser.

Les MAEc « de protection des ressources génétiques »

- Protection des races menacées de disparition (PRM)
- Préservation des ressources végétales (PRV)
- Amélioration du potentiel pollinisateur des abeilles domestiques pour la préservation de la biodiversité (API)



Les MAEc localisées (souscrites à la parcelle, pour des enjeux ciblés)

Il existe différents types de MAEc localisées :

- les MAEc « Zones humides »
- les MAEc « Prairies »
- les MAEc « Couverts »
- les MAEc « Arbres isolés, Haies, Ripisylve, Mares »
- les MAEC « Natura 2000 – Cuestas (coteaux calcaires)



Les MAEc localisées (souscrites à la parcelle, pour des enjeux ciblés)

LES MAEc « ZONES HUMIDES » (uniquement ZAP Zones Humides)



Non cumulable avec les MAEc système

- **Objectif** : Préservation et gestion des zones humides
- **Quels sont les engagements de ces mesures ?**
 - Engager au moins **80% des prairies de l'exploitation situées en zones humides**
 - Ne pas faucher la parcelle avant le 25 mai
 - Respecter le plan de gestion des éléments paysagers
 - Enregistrer les interventions (cahier de pâturage, fertilisation...)
 - Limiter le chargement moyen annuel et la fertilisation (note chargement mini 0,3 UGB/ha)
- **Il existe 4 mesures avec des degrés d'exigence différents :**

| | ZH01 | ZH02 | ZH03 | ZH04 |
|---|----------------------|-------------------------------|-----------------------|---|
| Libellé | Gestion ZH | Gestion ZH sans fertilisation | Gestion extensive ZH | Gestion extensive ZH sans fertilisation |
| Chargement moyen annuel | 1,4 | 1,4 | 1,2 | 1,2 |
| Fertilisation azotée (minérale et organique) | 50 unités max | interdiction | 50 unités max | interdiction |
| Montant d'aide annuelle | 120 €/ha/an | 206,97 €/ha/an | 176,58 €/ha/an | 263,55 €/ha/an |

Les MAEc localisées (souscrites à la parcelle, pour des enjeux ciblés)

LES MAEc « ZONES HUMIDES » (uniquement ZAP Zones Humides)

- **Plan de gestion de ces mesures** – principales obligations (cf notice du PAEC)
 - **Entretien des berges, mares, fossés, cours d'eau** (en accord avec le technicien rivière du SBV Arques)
 - **Entretien des franges végétalisées non ligneuses** (roselières, mégaphorbiaies,..)
 - **Entretien des éléments particuliers** (bois morts, souches, tas de bois, de pierres,...)
 - **Maintien de l'accès aux parcelles**
 - **Entretien des clôtures, abreuvoirs,...**



Les MAEc localisées (souscrites à la parcelle, pour des enjeux ciblés)

LES MAEc « PRAIRIES » (sur ZAP Zones Humides et Biodiversité)

- **Objectif** : Préservation et gestion extensive des prairies permanentes
- **Quels sont les engagements de ces mesures ?**
 - **Interdiction du retournement des prairies engagées**
 - **Enregistrer les interventions** (pâturage/fauche, fertilisation...)
 - **Limiter le chargement moyen annuel et la fertilisation**
(note chargement mini 0,05 UGB/ha)



- **Il existe 4 mesures différentes :**

| | HE01 | HE02 | HE03 | HE04 |
|---|--|----------------------------|---|--|
| Libellé | Ajustement pression pâturage sur prairie | Prairie sans fertilisation | Ajustement pression pâturage sur prairie sans fertilisation | Retard de fauche sur prairies et habitats remarquables |
| Chargement moyen annuel | 1,2 | Pas de contrainte | 1,2 | Pas de contrainte |
| Fertilisation azotée (minérale et organique) | Pas de contrainte | interdiction | interdiction | Pas de contrainte |
| Retard de fauche | Pas de contrainte | Pas de contrainte | Pas de contrainte | Après 1^{er} juillet |
| Montant d'aide annuelle | 56,58 €/ha/an | 86,97 €/ha/an | 143,55 €/ha/an | 171,86 €/ha/an |

Les MAEc localisées (souscrites à la parcelle, pour des enjeux ciblés)

LES MAEc « COUVERTS » (sur ZAP Erosion et Biodiversité)

- **Objectif** : Remise en herbe sur les parcelles sensibles à l'érosion et/ou d'intérêt écologique
- **Quels sont les engagements de ces mesures ?**
 - **Respect des couverts** (localisation, espèces autorisées)
 - **Enregistrer les interventions**
 - **Respect des dimensions des couverts** (largeur,...)
- **Il existe 4 mesures différentes :**



| | GC07 | GC10 | ZR01 | GC14 |
|---|---|--|--|---------------------------|
| Libellé | Création et maintien d'un couvert herbacé | Création et maintien d'un couvert herbacé sans fertilisation | Création et maintien d'un maillage de ZRE | Amélioration des jachères |
| Traitement phytosanitaires | Pas de contrainte | interdiction | interdiction | interdiction |
| Fertilisation azotée (minérale et organique) | Pas de contrainte | interdiction | interdiction | 50 unités max |
| Intervention mécanique | Pas de contrainte | | Interdite entre le 1^{er} mai et 31 juillet | |
| Montant d'aide annuelle | 56,58 €/ha/an | 86,97 €/ha/an | 143,55 €/ha/an | 171,86 €/ha/an |

Les MAEc localisées (souscrites à la parcelle, pour des enjeux ciblés)

LES MAEc « Arbres isolés, Haies, Ripisylve » (sur ZAP ZH, Erosion et Biodiversité)

- **Objectif** : Préservation et entretien d'éléments participant à la lutte contre l'érosion et/ou d'intérêt écologique
- **Quels sont les engagements de ces mesures ?**
 - Ne pas utiliser de produits phytosanitaires
 - Enregistrer les interventions
 - Intervenir uniquement sur la période du 1^{er} octobre au 1^{er} mars
- **Il existe 3 mesures différentes :**



RIPISYLVE =
Arbres et
arbustes des
bord de cours
d'eau

| | AR00 | HA00 | RI00 |
|--------------------------------|--|---|--|
| Libellé | Entretien d'arbres isolés et/ou alignements d'arbres | Entretien de haies pertinentes | Entretien des ripisylves |
| | Tailler 1 fois pendant les 5 ans, à la tronçonneuse Ou Elaguer les branches au lamier (moitié de la hauteur) | - Regarnir la haie - Réaliser au moins 3 tailles dans les 5 ans, - Utiliser du matériel adéquat | Au cas par cas, consulter le technicien rivière avant toute action |
| Montant d'aide annuelle | 3,96 €/ml/an | 0,54 €/ml/an | 0,85 €/ml/an |

Les MAEc localisées (souscrites à la parcelle, pour des enjeux ciblés)

LES MAEc « Mares » (sur ZAP ZH, Erosion et Biodiversité)

- **Objectif** : Préservation et entretien adapté des mares
- **Quels sont les engagements de cette mesure ?**
 - Ne pas utiliser de produits phytosanitaires
 - Ne pas utiliser de colmatage plastique
 - Enregistrer les interventions
 - Intervenir uniquement sur la période du 1^{er} septembre au 30 **janvier** (3 fois sur 5 ans)
- **Types d'intervention (selon les mares)**
 - Effectuer un désenvasement / curage total ou partiel (si possible en plusieurs fois, ne pas creuser au-delà de la profondeur initiale de la mare, ne pas laisser les boues de curage à proximité)
 - Ne pas laisser les animaux domestiques accéder à l'ensemble de la mare (clôturer totalement ou partiellement la mare)
 - Entretenir les berges
 - Ne pas introduire de végétaux, poissons, animaux



| PE00 | Restauration – entretien mares |
|----------------------------|--------------------------------|
| Montant de l'aide annuelle | 89,50 € /mare/an |

Les MAEc localisées (souscrites à la parcelle, pour des enjeux ciblés)

LES MAEc « Natura 2000 - cuestas » (sur ZAP Natura 2000 spécifique)

CUESTAS = coteaux calcaires où l'on retrouve divers habitats (pelouses sèches, forêts de hêtres et chênes,...)

- **Objectif** : Préservation de ces habitats par ouverture du milieu
- **Quels sont les engagements de cette mesure ?**
 - Ne pas utiliser de produits phytosanitaires
 - Enregistrer les interventions
 - Limiter le chargement moyen annuel (1,2UGB) et la fertilisation
 - Respect des modalités d'entretien
- **Deux mesures existent sur ces zones :**



| | HE07 | HE08 |
|--|---|---|
| Libellé | Pâturage extensif sans fertilisation avec débroussaillage léger | Ouverture lourde du milieu puis entretien extensif sans fertilisation |
| Traitement phytosanitaires | interdiction | Interdiction |
| Fertilisation azotée (minérale et organique) | interdiction | interdiction |
| Interventions | À voir avec prestataire retenu par DREAL | À voir avec prestataire retenu par DREAL |
| Montant d'aide annuelle | 181,72 €/ha/an | 361,60 €/ha/an |

Les MAEC système (engageant l'ensemble de l'exploitation)

LES CRITERES D'ELIGIBILITE

- **Avoir au moins 50% de sa SAU dans un territoire où un PAEC est ouvert**
- **Maintenir ou atteindre en année 3 une part suffisante d'herbe dans la SAU**
 - *Herbe / SAU entre 30 et 55%*
 - maintien (mesure SPM5) - 89,42 €/ha/an
 - évolution (mesure SPE5) - 119,42 €/ha/an
 - *Herbe / SAU entre 55% à 70%*
 - maintien (mesure SPM1) - 119,79 €/ha/an
 - évolution (mesure SPE1) - 149,79 €/ha/an
 - *Herbe / SAU > 70%*
 - maintien (mesure SPM2) - 198,86 €/ha/an
 - évolution (mesure SPE2) - 228,86 €/ha/an
- **Etre éleveur = maintenir au moins 10 UGB pendant les 5 ans**

Les MAEC système (engageant l'ensemble de l'exploitation)

LE CAHIER DES CHARGES

▪ **NE PAS retourner les prairies permanentes de l'exploitation**



D'ores et déjà, pour tout projet de retournement de prairies → demander l'avis des Syndicats de bassin versant avant (arrêté préfectoral du 31/12/2014)

▪ **Respecter une part max. de surface en maïs consommé dans la SFP (hors maïs grain et semences) (à atteindre en année 3 si évolution)**

- 25% maxi si SPM5 / SPE5
- 20% maxi si SPM1 / SPE1
- 15% maxi si SPM2 / SPE2

▪ **Respecter un niveau maximal d'achat de concentrés par UGB bovine**

- 800 kg maxi/UGB bovine si SPM1
- 600 kg maxi/UGB bovine si SPM2

Définition : **CONCENTRE** = Tout aliment complémentaire des fourrages, riche en énergie et/ou azote, caractérisé par une forte teneur en matière sèche ($MS \geq 80\%$) et une forte valeur énergétique (UFL (unité fourragère lait) $\geq 0,8$ /kg MS).

Les MAEC système (engageant l'ensemble de l'exploitation)

LE CAHIER DES CHARGES (suite)

- **NE PAS** utiliser de régulateurs de croissance sauf sur l'orge brassicole
- Solliciter un appui technique dans la gestion de l'azote
- **Atteindre un niveau d'IFT global de l'exploitation inférieur au niveau d'IFT moyen du territoire**
 - IFT « herbicides » (IFT H)
 - IFT « hors herbicides » (IFT HH)

Note : Les IFT de référence sont les IFT moyens du canton où est situé le siège d'exploitation

| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|----------------------------------|------|------|------|------|
| IFT « herbicides » (IFT H) | -20% | -25% | -30% | -40% |
| IFT « hors herbicides » (IFT HH) | -30% | -35% | -40% | -50% |

Les MAEC système (engageant l'ensemble de l'exploitation)

LES CONTRÔLES - (Quels sont les documents à fournir?)

- Chaque année, votre dossier fait l'objet d'un contrôle administratif. De plus, des contrôles sur place sont effectués chaque année chez 5% des bénéficiaires des MAEC.
- Le contrôleur vérifie :
 - la cohérence entre les informations contenues dans les formulaires renseignés dans votre dossier PAC et la réalité.
 - le **registre d'élevage**
 - la **comptabilité** + Factures d'achat et vente de maïs, Factures d'achat de concentrés
 - les **feuilles de calculs des consommations** de concentrés achetés
 - le **registre des phytosanitaires** (vérification cohérence entre enregistrement, factures et stocks)
 - la **feuille de calcul des IFT**
- Toute anomalie constatée sur le terrain peut entraîner des sanctions financières pouvant aller jusqu'à la rupture des engagements et le remboursement des sommes perçues au titre de la ou des mesures concernées, assorties des intérêts au taux légal.

SYNTHESE DES MAEC SYSTEME :

| | | MAEC système – polyculture élevage | |
|----------------------------|--|---|---|
| | Dominante céréales | Dominante élevage | |
| | | Niveau 1 | Niveau 2 |
| Surface Herbe /SAU | Entre 30% et 55% | Entre 55% et 70% | Plus de 70% |
| Maïs consommé / SFP | Inférieure à 25% | Inférieure à 20% | Inférieure à 15% |
| Nombre d'UGB | | Au moins 10 UGB herbivores | |
| Montant de l'aide | Maintien : 89,42€/ha/an Evolution : 119,42€/ha/an | Maintien : 119,79€/ha/an Evolution : 149,79€/ha/an | Maintien : 198,86€/ha/an Evolution : 228,86€/ha/an |
| Points à respecter | Interdiction de retournement des prairies permanentes | | |
| | Interdiction des régulateurs de croissance sauf orge brassicole Appui technique sur la gestion de l'azote | | |
| | Respect des IFT max., en année 5 : IFT « herbicides » = IFT de référence sur le PAEC – 40% IFT « hors herbicides » = IFT de référence – 50 % | | |
| | Niveau max. d'achat de concentrés de 800 kg / UGB bovine | | Niveau max. d'achat de concentrés de 600 kg / UGB bovine |

La marche à suivre pour contractualiser des MAEc

- **Contactez le porteur du PAEC de votre territoire**

- **Syndicat du bassin versant de l'Arques**

- 7 rue du Général Leclerc

- BP 40

- 76270 NEUFCHATEL-EN-BRAY

- Tel : 06.23.26.96.07 – Mail : mleborgne@bvarques.fr / flanglois@bvarques.fr

PAEc Arques

- **PETR du Pays de Bray**

- Maison des services

- 76270 NEUFCHATEL-EN-BRAY

- Tel : 02.32.97.56.14 – Mail : florianstevenin@paysdebray.org

PAEc Pays de Bray

- **Un RDV sera pris avec le technicien MAEc chez vous** (proposition de mesures en fonction de l'exploitation, de la situation de la (ou des) parcelle(s), volonté de l'exploitant...)

- **Un bilan sera transmis à l'exploitant pour effectuer la déclaration des mesures au moment de la déclaration PAC – le 15 mai 2016.**