



EPTB Charente

Institution interdépartementale pour l'aménagement
du fleuve Charente et de ses affluents



**SYNDICAT
DES EAUX**
CHARENTE-MARITIME

Communauté
d'Agglomération de
La Rochelle



BASSIN D'ALIMENTATION DES CAPTAGES DE COULONGE ET ST HIPPOLYTE

PROGRAMME DE RECONQUÊTE DE LA QUALITÉ DE L'EAU 2015-2019


**COMITE DE PILOTAGE
20/01/2017**

Programme
Re-Sources

Partenaires financiers :



ORDRE DU JOUR ET OBJECTIFS

- 
- 1. Constats 2015/2016**
 - 2. Stratégie et programme d'actions 2017**
 - 3. Présentation du calendrier et prochaines échéances**
 - 4. Questions diverses**

OBJECTIFS :

- PARTAGER LES CONSTATS 2015/2016**
- VALIDER LA FEUILLE DE ROUTE 2017**
- AVOIR UNE VISION GLOBALE DU PROGRAMME D' ACTIONS 2017**

1. CONSTATS 2015/2016

OBJECTIFS :

➡ **PARTAGER LES CONSTATS 2015/2016**

1. CONSTATS 2015/2016



OBJECTIFS 2015/2016 :

Impulser l'implication des partenaires et créer une dynamique de territoire
Mise en œuvre du VOLET AGRICOLE

► BILAN DYNAMIQUE/ACTIONS

- Bonne dynamique sur le territoire = une trentaine de structures impliquées sur le BAC Fleuve Charente et création de nouveaux partenariats.
- Bonne implication des partenaires sur l'ensemble des actions agricoles collectives (nombreuses journées techniques et forte participation des agriculteurs, dynamique de groupe appréciée).
- Des actions agricoles individuelles qui se lancent avec certains partenaires et une implication des chambres d'agricultures sur les MAEC en 2016.
- Des diagnostics pollutions ponctuelles nombreux (Accord Cadre).

... MAIS

Quelle efficacité des actions sur le territoire ?

Animation / suivi des actions pas toujours suffisant (habitudes de travail)

Pas suffisamment de valorisation et de communication des actions

1. CONSTATS 2015/2016

► BILAN STRATÉGIE 2016 : DEUX ENTRÉES DIFFÉRENTES



EN VIGNE

- Bonne dynamique car implication forte de l'ensemble de la filière Cognac (Maison de cognac, BNIC, UGVC, ...) = Mise en place de l'Accord Cadre, HVE, Référentiel Viticulture Durable, AG Courvoisier, AG CARC, ...
- Des viticulteurs amenés à modifier leurs pratiques notamment au niveau de la gestion des effluents
- Une réelle opportunité pour les programmes EAU

Comment articuler les actions de la filière (Référentiel viticulture durable, Accord Cadre, ...) et les actions du programme ?

Comment se saisir de ces opportunités?

Comment construire une stratégie commune ?

1. CONSTATS 2015/2016

► BILAN STRATÉGIE 2016 : DEUX ENTRÉES DIFFÉRENTES

EN GRANDES CULTURES



- Une organisation différente de la filière
- Mobilisation individuelle des agriculteurs et de certains partenaires (coopératives/Négoces)
- Enjeu fort en terme impact sur la qualité
- Besoin d'un fil conducteur



1. CONSTATS 2015/2016

► PISTES D'AMÉLIORATION POUR 2017

- Besoin de recentrer les actions pour une meilleure efficacité
- Etre plus présent et faire du lien entre acteurs et actions
- Communication et valorisation des agriculteurs et des actions menées par les partenaires
-

ACTIONS 2015/2016



ANIMATION ET COMMUNICATION

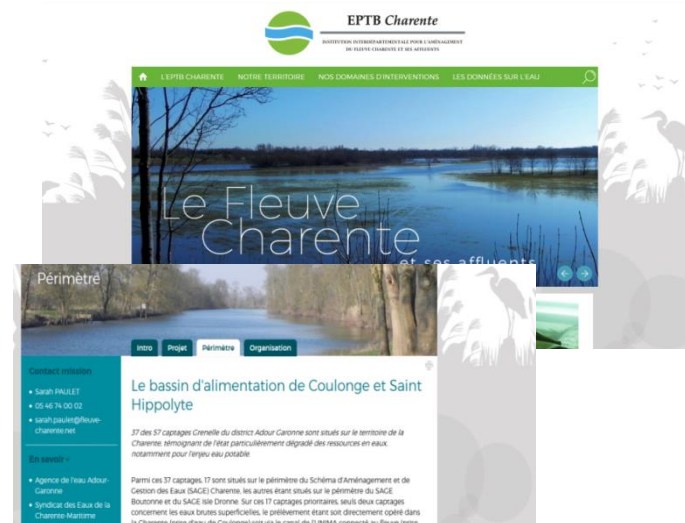


Signature du contrat
29/03/2016



Participation aux actions des partenaires et stand d'infos
sur les programmes/enjeux/actions

Site internet : rubrique BAC Coulonge et Saint Hippolyte



Plaquette du programme

ACTIONS 2015/2016



ACTIONS COLLECTIVES



Missions d'étude en Normandie sur les aménagements sur les versants



Des journées techniques nombreuses...

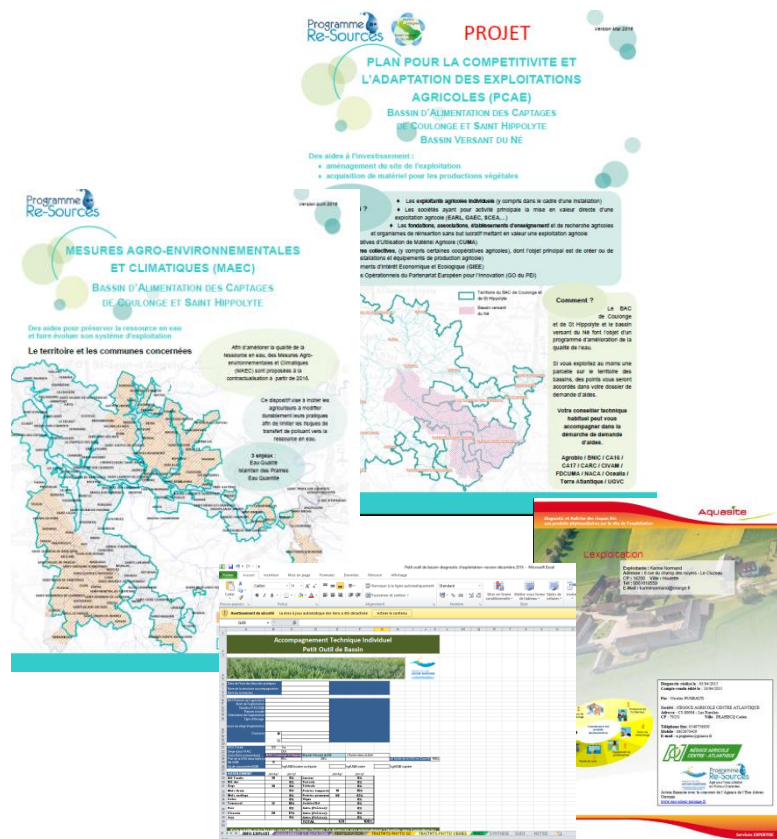
ACTIONS 2015/2016



ACTIONS INDIVIDUELLES

Accompagnement technique individuel

MAEC et PCAE



Accord Cadre Viti-vinicole

46 attestations Re-Sources signées depuis juillet 2016

1300 hectares sous contrat MAEC en 2016

2450 ml de haies plantées en 2015 sur le BAC de Coulouge et Saint Hippolyte



2. STRATÉGIE ET PROGRAMME D' ACTIONS 2017

OBJECTIFS :

- **VALIDER LA FEUILLE DE ROUTE 2017**
- **AVOIR UNE VISION GLOBALE DU PROGRAMME D' ACTIONS 2017**

2. STRATÉGIE ET PROGRAMME D' ACTIONS 2017

CO-CONSTRUCTION de la stratégie et du programme d'actions 2017 (PAT Coulonge et St Hippolyte / Contrat du BV du Né):

Rencontres individuelles (automne 2016)

Comité technique le 11/10/2016

Groupe agricole le 18/10/2016 : travail sur Post-it

QUESTIONS POSÉES :

QUELLES GRANDES ORIENTATIONS/THÉMATIQUES SOUHAITEZ-VOUS DÉVELOPPER OU POURSUIVRE EN 2017 ?

QUELLES SONT LES ACTIONS QUE VOUS PENSEZ METTRE EN ŒUVRE EN 2017 ?

CONCLUSIONS ET PROPOSITIONS :

Recentrer les actions
Mieux articuler les actions entre elles



« FAIRE DU LIEN ENTRE ACTIONS ET ACTEURS » ET ÊTRE PLUS « EFFICACE » SUR LE TERRAIN

VOLET AGRICOLE :

Continuité des actions collectives

Actions individuelles à renforcer : stratégie à adapter à chaque OPA

En GC : Trouver un sujet fédérateur/fil conducteur

En Vigne : Articuler les actions de la filière avec l'Accompagnement Technique Individuel (ATI) et les valoriser

VOLET NON AGRICOLE ET VOLET AMENAGEMENT :

Stratégie à définir

2. STRATÉGIE ET PROGRAMME D' ACTIONS 2017

DYNAMIQUE ET IMPLICATION DES PARTENAIRES EN 2017



Nombre de structures impliquées en **2017** :

- **19** structures qui portent des actions,
- **1** structure en animation relais (SIAH du Né),
- Réflexion engagée avec **2** nouvelles coopératives (Coop de Matha et coop de Chérac),
- Réflexion engagée avec **1** CIVAM.

Deux nouveaux partenariats en **2017** :

- **FD CETA de Charente Maritime**
- **FD Chasse de Charente Maritime et de Charente**



ACTIONS AGRICOLES (HORS MAEC ET PCAE) – BUDGET PREV 2017 : 750 000 €

Contrat 2017 : 850 000 €



2. STRATÉGIE ET PROGRAMME D' ACTIONS 2017

ANIMATION ET COMMUNICATION (AXE 1 et AXE 2)

2. STRATÉGIE ET PROGRAMME D' ACTIONS 2017

ANIMATION ET COORDINATION

ACCOMPAGNEMENT DES PARTENAIRES : ÊTRE FACILITATEUR ET CRÉER DU LIEN

Organisation et préparation des commissions et GROUPES DE TRAVAIL THEMATIQUE : ATI, JOURNÉE MULTI PARTENARIALE, EXPÉS VIGNES, GROUPE GRANDES CULTURES

Participation à la construction et à l'ÉLABORATION DES ACTIONS :

Choix des thématiques, lieu des actions, relecture invitations et supports, intervenants, ...
Intervention (introduction) et stand d'info sur le programme lors des actions (journées techniques/groupes)

Concevoir des stratégies et OUTILS DE COMMUNICATION,

Appui méthodologique (POB, cahier des charges MAEC, ...)

Formations TC/OPA : organiser des journées/réunions pour les conseillers d'exploitations

ANIMATION GÉNÉRALE DU PROGRAMME : ASSURER LE DÉPLOIEMENT DU PROJET, SA BONNE MISE EN ŒUVRE ET SON ÉVALUATION

- Suivi technique, administratif et financier du programme
- Evaluation des actions et des programmes
- Organisation des réunions de COPIL, COTECH et réunions techniques



2. STRATÉGIE ET PROGRAMME D' ACTIONS 2017

COMMUNICATION ET SENSIBILISATION

- Communication sur les **DONNÉES EAU** du territoire (= une demande FORTE des partenaires agricoles)

Mise en place d'un **GROUPE DE TRAVAIL** en 2017

- **VALORISATION** des agriculteurs et des OPA engagés dans les programmes à enjeux EAU

JOURNÉE TECHNIQUE MULTI PARTENARIALE

Lettre d'info semestrielle du BAC Coulonge et St Hippolyte

Agenda des actions

Panneaux : ex Terre Saine / Programme EVA

- Autres plaquettes/docs spécifiques aux actions

2. STRATÉGIE ET PROGRAMME D' ACTIONS 2017

ACTIONS AGRICOLES

Amélioration des
connaissances

Accompagnement
Collectif

Accompagnement
Individuel

Thématiques : COUVERTS VÉGÉTAUX → Fil conducteur pour 2017 ?

Des actions plus difficiles à mettre en œuvre en Grandes cultures

► Trouver un sujet fédérateur/fil conducteur

En Vigne, une bonne dynamique à consolider et renforcer

► Articuler les actions de la filière avec l'Accompagnement Technique Individuel (ATI) et les valoriser

2. STRATÉGIE ET PROGRAMME D' ACTIONS 2017

AMÉLIORATION DES CONNAISSANCES

Continuité des actions en 2017

Toutes les expérimentations ou analyses doivent être valorisées par une journée technique ou en support de travail de groupes et de l'Accompagnement Technique Individuel

EXPÉRIMENTATIONS

GRANDES CULTURES



Fertilisation : itk, doses et fractionnement
CIPAN
Nouvelles formes de fertilisant
OAD

VIGNES

MISE EN PLACE
GROUPE DE TRAVAIL



Fertilité des sols
Réduction des IFT / Maladie de la vigne et désherbage
Couverts végétaux / Enherbement
Produits de biocontrôle
Ferti et phyto-aroma
Cochenille

Connaissances des **SOLS** : 2 fosses pédologiques sur Champagne et Doucins

Effet des **HAIES** sur les transferts : circulation de l'eau, MO, dérive

2. STRATÉGIE ET PROGRAMME D' ACTIONS 2017

AMÉLIORATION DES CONNAISSANCES

ANALYSES /MESURES



A conditionner avec l'accompagnement individuel

Réseau Interdépartemental de reliquats azotés (coordination CA 16 et CA 17)

PROJET MODCHAR

OBJECTIF :

Outil de modélisation de l'impact des pratiques agricoles sur les cours d'eau.

Projet de recherche mené par l'Irstea Bordeaux en lien avec les partenaires locaux

Phase : Expérimentations et test de l'outil

➔ Définition de scénarios et modélisation sur le BAC de Coulonge et St Hippolyte

**SÉMINAIRE DE PRÉSENTATION DU
PROJET MODCHAR 2 LE 9 MARS 2017**

2. STRATÉGIE ET PROGRAMME D' ACTIONS 2017

ACCOMPAGNEMENT COLLECTIF

Continuité des actions en 2017

Mutualisation des actions et partenariats à construire AU CAS PAR CAS

Organisation d'une JOURNEE MULTI PARTENARIALE (Mise en place d'un groupe de travail : définition des objectifs, choix de la thématique (=COUVERTS VEGETAUX ?), échelle, ...)

JOURNÉES TECHNIQUES

OBJECTIFS :

Valoriser des expérimentations

Démonstration, information et sensibilisation

THÉMATIQUES

VIGNES, GRANDES CULTURES, ARBORICULTURE

Couverts végétaux, rotation /assolement, **MATÉRIELS** et agronomie

QUALITÉ DE L'EAU (visite de l'usine, ...)

BOUT DE CHAMPS ET BOUT DE VIGNES :

Réunions sur parcelles, observation, conseils en cours de campagne...

ACTION PROPOSÉE PAR TOUS LES
PARTENAIRES :

40 JOURNÉES TECHNIQUES
PRÉVUES EN 2017

2. STRATÉGIE ET PROGRAMME D' ACTIONS 2017

ACCOMPAGNEMENT COLLECTIF

GROUPES D' ECHANGES

OBJECTIFS :

Accompagnement collectif et échanges/retours d' expériences partagés

THÉMATIQUES

VIGNES, GRANDES CULTURES

Raisonnement des pratiques de fertilisation et de protection des cultures

Travail sur les leviers alternatifs aux intrants chimiques

Nouvelles technologies et agriculture de précisions

...

ANIMATION DE GROUPE PRÉVUES EN 2017 :

7 groupes viti-raisonnée en 16 (CA 16)

5 groupes en vignes en 17 (FDCETA)

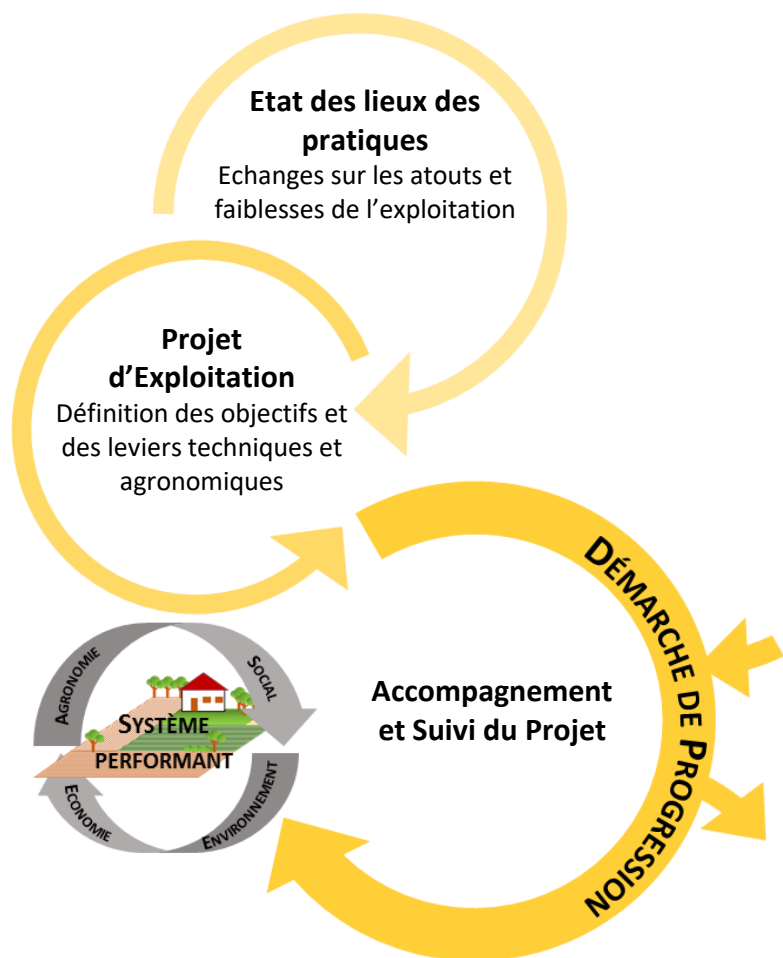
3 groupes grandes cultures 16/17

1 groupe Agriculture de précision

2. STRATÉGIE ET PROGRAMME D' ACTIONS 2017

ACCOMPAGNEMENT TECHNIQUE

INDIVIDUEL : QU'EST-CE QUE C'EST ?



UN CONSEIL PERSONNALISÉ ET RÉGULIER :

- BASÉ SUR LE PROJET DE L'EXPLOITANT
- PERMETTANT UN ACCÈS FACILITÉ AUX AIDES À L'INVESTISSEMENT ET AUX CHANGEMENTS DE PRATIQUES

Concilier performances agronomique, économique, sociale et environnementale

- Suivi régulier
- Bilan de la campagne passée : niveau d'atteinte des objectifs et moyens réellement mis en œuvre

- Actualisation du projet
- Perspectives pour la campagne suivante

Dispositifs et Aides Financières adaptés au projet :

RÉFÉRENTIEL VITICULTURE DURABLE

/ MAEC / PCAE /
Accord Cadre ...

2. STRATÉGIE ET PROGRAMME D' ACTIONS 2017

ACCOMPAGNEMENT INDIVIDUEL

MISE EN ŒUVRE de l'accompagnement technique individuel (ATI)

Implication forte des partenaires dans l'ATI / Objectifs ambitieux en 2017

**2015 : CONSTRUCTION
DE L'OUTIL POB**

En 2016 : Lancement de l'ATI et mise en œuvre dans le cadre des MAEC uniquement

Rencontres individuelles avec les partenaires (automne 2016)

Groupe de travail Accompagnement Technique Individuel (6/12/2016)

En 2017 : MISE EN ŒUVRE DE L'ATI !!!

ACCOMPAGNEMENT des partenaires dans la mise en œuvre de l'ATI et travail sur les outils et méthodes.

Conception d'outils de **COMMUNICATION** :

- **Agriculteurs** : plaquette sur l'action et appui à la réalisation d'une communication spécifique de chaque OPA, ...
- **Conseillers d'exploitation** : mentor, réunions de présentation de l'ATI, de l'outil de diagnostic, ...

2. STRATÉGIE ET PROGRAMME D' ACTIONS 2017

ACCOMPAGNEMENT INDIVIDUEL

STRUCTURES	ATI : PROJET POLLUTIONS DIFFUSES	ATI : PROJET POLLUTIONS PONCTUELLES
CA 17	40 diagnostics MAEC 28 suivis MAEC dont 15 (2016)	21
CA 16		
OCÉALIA	13 dont 3 sur la BV du Né	35 dont 5 sur le BV du Né
CARC		30 dont 10 sur le BV du Né
TERRE ATLANTIQUE	4	8
NACA	10 dont 5 sur le Bv du Né	15 dont 7 sur le Bv du Né
GROUPE ISIDORE/ RAISONNANCE		25 dont 10 sur le BV du Né
HURÉ AGRICONSULT	10	10 dont 5 sur le BV du Né
VITIVISTA	10 dont 5 sur le BV du Né 1 suivi (2016) sur le Bv du Né	10
FORTET DUFAUD	2 dont 1 sur le Bv du Né	
LANDREAU	2	4
PIVETEAU	20 sur le BV du Né et 8 suivis (2015)	20 diags sur le BV du Né
GAB 17/AGROBIO	15	
MAB 16	5	

**BAC Coulonge et Saint
Hippolyte**

= 178 diagnostics Pollutions
ponctuelles

= 111 nouveaux projets
pollutions diffuses

= 24 suivis engagés en
2015/2016

reconquête de la qualité de l'eau
20 janvier 2017

2. STRATÉGIE ET PROGRAMME D' ACTIONS 2017



ACCOMPAGNEMENT INDIVIDUEL = ZOOM SUR LES MAEC

PAEC DU BAC DE COULONGE ET ST HIPPOLYTE : BILAN 2016

Opérateur: EPTB Charente

Animateurs: Chambres d'agriculture 16 / 17

Rappel : 2016 première année du dispositif

ESTIMATION –
décembre 2016

Mesures	Nb de dossiers	Surface	Objectifs	Montant	%	Objectif 2016-2018 15% de la SAU éligible
REMISE EN HERBE DE TERRES ARABLES	5	40 agriculteurs ont contractualisé des MAEC dont 4 ont contractualisé 2 mesures différentes			47%	/
ELEVAGE ET PRAIRIES	2	1 280 ha engagés soit 46% des objectifs fixés pour 2016			78%	Représente 3,2 % de la SAU éligible (objectif de 4,5 % de la SAU éligible pour 2016)
GRANDES CULTURES	2	(Objectifs 2016 : 2753 ha)			13%	Représente 0,4 % de la SAU éligible (objectif de 4,5 % de la SAU éligible pour 2016)
IRRIGATION (introduction d'une légumineuse)	2	1 496 952 € seront consommés pour les contrats MAEC 2016-2020, soit 65 % des objectifs fixés pour 2016			53%	/
VIGNE	33				112%	Représente 5,0 % de la SAU éligible (objectif de 4,5 % de la SAU éligible pour 2016)

2. STRATÉGIE ET PROGRAMME D' ACTIONS 2017



ACCOMPAGNEMENT INDIVIDUEL = ZOOM SUR LES MAEC

PAEC DU BAC DE COULONGE ET ST HIPPOLYTE : MESURES ET OBJECTIFS 2017

Opérateur: EPTB Charente (2017)

Grandes Cultures
MAEC localisée Réduction phyto
MAEC localisée Réduction phyto hors herbicides
MAEC localisée Réduction phyto herbicides
MAEC Système Grandes Culture N1 et N2
Objectifs 2017 : 1413 ha
MAEC localisée Développement de cultures légumineuses dans les systèmes irrigués
Objectifs 2017 : 250 ha ?

Vignes
MAEC localisée Absence de traitements herbicides sur l'inter-rang et réduction phyto hors-herbicide
MAEC localisée Absence de traitements herbicides sur l'inter-rang
Objectifs 2017 : 1174 ha

Elevage et prairies
MAEC localisée Création et entretien d'un couvert enherbé
Objectifs 2017 : 400 ha ?
MAEC Système Polyculture Elevage Dominante Céréales / Dominante Elevage Maintien / Elevage
Objectifs 2017 : 752 ha

2. STRATÉGIE ET PROGRAMME D' ACTIONS 2017



ACCOMPAGNEMENT INDIVIDUEL = ZOOM SUR LES MAEC

PAEC DU BAC DE COULONGE ET ST HIPPOLYTE : ANIMATION 2017

Janvier/Février	7 Réunions d'information pour les agriculteurs répartis sur l'ensemble du territoire : ATI et présentation des MAEC <ul style="list-style-type: none">➤ Co-organisées avec les Chambres d'Agriculture 16 et 17➤ Courriers, mails, relais partenaires et infos dans la presse agricole
23 janvier	1 Réunion spécifique pour les conseillers OPA Présentation animateurs EAU et Chambres d'Agricultures 16 et 17 <i>Accompagnement Technique Individuel – cahiers des charges MAEC et leurs subtilités – modalités de calcul de l'IFT – bilan de la stratégie phytosanitaire ...</i>
Février/Mars/Avril	5 Sessions de formation CA17 pour les agriculteurs Durée de 2 jours : territoires – cahier des charges précis et montants – calcul des IFT – pré-diagnostic de l'exploitation – orientation vers MAEC adéquate
Avril/Mai	Réalisation des diagnostics par les <u>partenaires</u>



Pas encore d'appel à projet MAEC pour 2017 !

2. STRATÉGIE ET PROGRAMME D' ACTIONS 2017



ACCOMPAGNEMENT INDIVIDUEL = ZOOM SUR LES MAEC

PAEC DU BAC DE COULONGE ET ST HIPPOLYTE : ANIMATION 2017

Réunions d'information PAEC du Bac de Coulonge et St Hippolyte :

Date	Heures	Lieu
19-janv	14h-16h	Authon-Ebeon
17-janv	10h-12h	Pons
23-janv	14h-16h	Saintes
24-janv	14h-16h	Guitinières
01-févr	10h-12h	Bréville
15-févr	10h-12h	Sigogne
17-févr	14h-16h	Champmillon

Formations proposées par la CA17 :

Date 1	Date 2	Lieu
07-févr	21-févr	Saintes
16-févr	02-mars	Saintes
23-févr	09-mars	Saintes
07-mars	21-mars	Jonzac
20-mars	07-avr	Saintes

2. STRATÉGIE ET PROGRAMME D' ACTIONS 2017

VOLET NON AGRICOLE

Aucune action engagée en 2015 et 2016

QUESTIONS :

- **PRIORITÉS 2017**
- **QUELLES ACTIONS ?**

2. STRATÉGIE ET PROGRAMME D' ACTIONS 2017

VOLET NON AGRICOLE

Enjeux :

Réduire la pression en azote et en produits phytosanitaires

Objectifs du CONTRAT :

- Sensibiliser les élus et les professionnels non agricoles à la mise en place de différents projets (limiter les rejets vers les cours d'eau),
- **ACCOMPAGNER** les communes/intercommunalités dans la modification des pratiques,
- **SENSIBILISER** les particuliers (risques, méthodes alternatives, pratiques de la collectivité, ...)

*Diminuer les pollutions azotés dues à l'assainissement
Améliorer le traitement des effluents domestiques*

Actions prévues dans le CONTRAT

Etat d'avancement et suivi des projets

Journées techniques


ACTIONS INDIVIDUELLES

Accompagner les communes/Intercommunalités

- Réalisation de plans d'entretiens, ...
MO : collectivités (Intercommunalités)
Appui FREDON

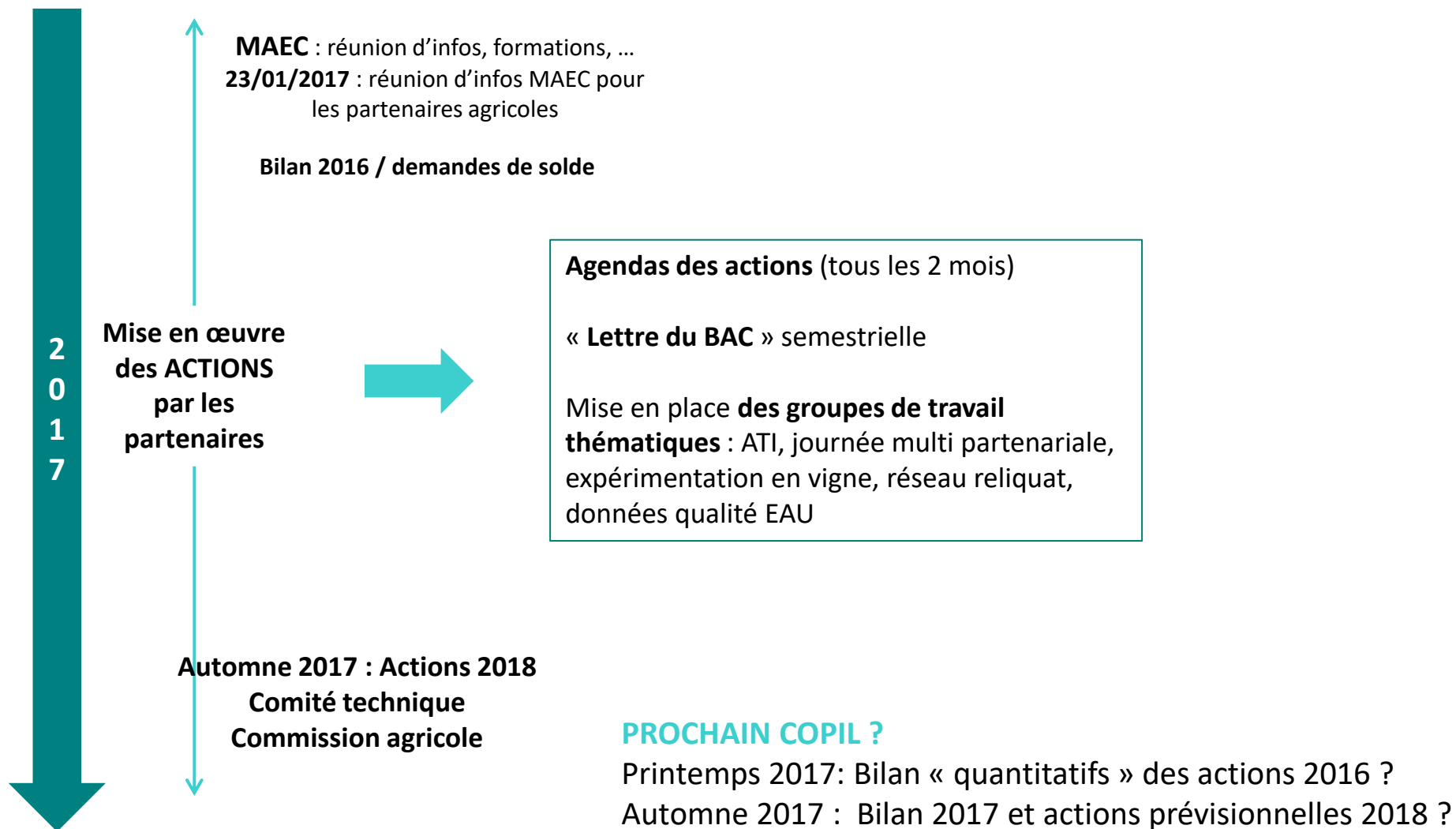
Partenariat avec les associations d'éducation à l'environnement (travail avec le GRAINE) ➔ Grand public, Scolaires, élus, ...





3. PRÉSENTATION DU CALENDRIER ET PROCHAINES ÉCHÉANCES

3. PRÉSENTATION DU CALENDRIER ET PROCHAINES ÉCHÉANCES



**Merci de votre
attention**



EPTB Charente

Institution interdépartementale pour l'aménagement
du fleuve Charente et de ses affluents



**SYNDICAT
DES EAUX**
CHARENTE-MARITIME

Communauté
d'Agglomération de
La Rochelle

