



JOURNÉE TECHNIQUE –

9 DÉCEMBRE 2016

La mise en place des démarches de protection des captages Comment favoriser la coopération entre producteurs d'eau potable et acteurs agricoles ?

L'IMPLICATION DES COLLECTIVITÉS GRAND CYCLE DE L'EAU DANS LA PROTECTION DES CAPTAGES : RETOUR SUR L'INTERVENTION DE L'EPTB CHARENTE



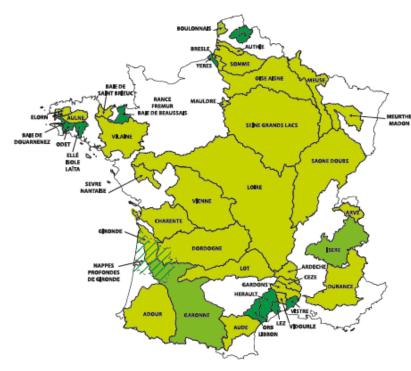
Présentation du programme de reconquête de la qualité de l'eau du Bassin d'Alimentation des Captages de Coulonge et St Hippolyte

L'ETABLISSEMENT PUBLIC TERRITORIAL DE BASSIN EPTB : UN ACTEUR COMPÉTENT POUR LA GESTION INTÉGRÉE DE LA RESSOURCE EN EAU

LA RESTAURATION DE LA QUALITÉ DE L'EAU EST UNE DES COMPOSANTES DE LA GESTION INTÉGRÉE PAR BASSIN VERSANT

 L'EPTB RASSEMBLE TOUS LES NIVEAUX DE COLLECTIVITÉS. Il est ainsi l'outil de référence permettant de faciliter l'exercice de leurs compétences respectives, à l'échelle adaptée du bassin, en assurant la co-construction d'un projet partagé solidaire et en assurant la maîtrise d'ouvrage ou l'assistance à maîtrise d'ouvrage d'actions pour le compte des collectivités.

L'EPTB EST LE PORTE-PAROLE DU PROJET
 PARTAGÉ DES ÉLUS POUR LE BASSIN, et
 constitue ainsi un interlocuteur privilégié de
 l'État et des acteurs territoriaux concernés sur
 les questions de gestion de l'eau.





L'ETABLISSEMENT PUBLIC TERRITORIAL DE BASSIN EPTB : UN ACTEUR COMPÉTENT POUR LA GESTION INTÉGRÉE DE LA RESSOURCE EN EAU

LA RESTAURATION DE LA QUALITÉ DE L'EAU EST UNE DES COMPOSANTES DE LA GESTION INTÉGRÉF PAR BASSIN VERSANT

LES EPTB AGISSENT EN FAVEUR DE LA GESTION INTÉGRÉE DE L'EAU PAR BASSIN VERSANT

Ainsi, les actions menées répondant simultanément à plusieurs objectifs, spécifiques à chaque territoire dans le cadre de schémas de planification et notamment les SAGE, les SLGRI, les plans fleuves ..., les EPTB mettent en place des programmes d'actions multithématiques et pluriannuels.

• EXEMPLES D'ACTIONS PORTÉES PAR LES EPTB POUR LA PRÉVENTION DES POLLUTIONS DIFFUSES

Accompagnement des collectivités dans la réduction de l'utilisation des pesticides (Ex : EPTB Somme ; EPTB Seine Grands Lacs ; EPTB Vidourle ; EPTB Bresle ; EPTB Sèvre Nantaise) ;

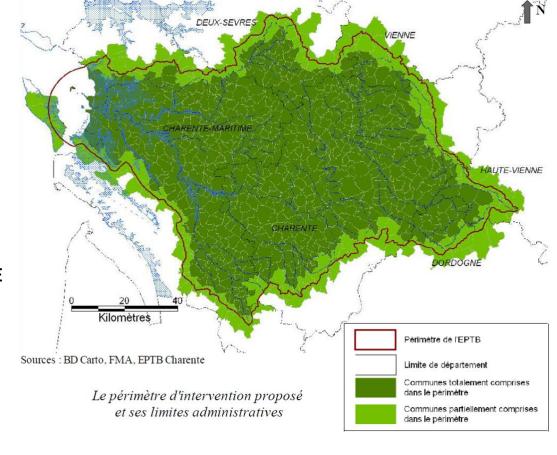
Sensibilisation à la réduction de l'usage des pesticides (Ex : EPTB Baie de Saint-Brieuc ; EPTB Bresle) ;

Mise en place de mesures de réduction de pollutions diffuses et/ou ponctuelles via notamment les schémas d'eau potable, travaux réseaux d'eau potable et usée, stations d'épuration (Ex : EPTB Cèze; EPTB Mauldre ; EPTB Meuse ; EPTB Arve ; EPTB Vidourle) ;

L'EPTB CHARENTE: UN OPÉRATEUR COMPÉTENT À L'ÉCHELLE DU BASSIN DE LA CHARENTE

L'EPTB CHARENTE

- SAGE CHARENTE
- PROGRAMME DE RECONQUÊTE DE LA QUALITÉ DES EAUX, PAEC
- RÉSEAU D'ANALYSE
 COMPLÉMENTAIRE DE L'ÉTAT DE
 L'EAU ET DES MILIEUX
 AQUATIQUES
- GESTION DES ETIAGES (BARRAGE DE LAVAUD, PGE)
- PROJETS DE TERRITOIRE
- PRÉVENTION DES INONDATIONS (PAPI, SLGRI)





LE PROGRAMME DE RECONQUÊTE DE LA QUALITÉ DE L'EAU DU BAC DE COULONGE ET ST HIPPOLYTE 2015 - 2019



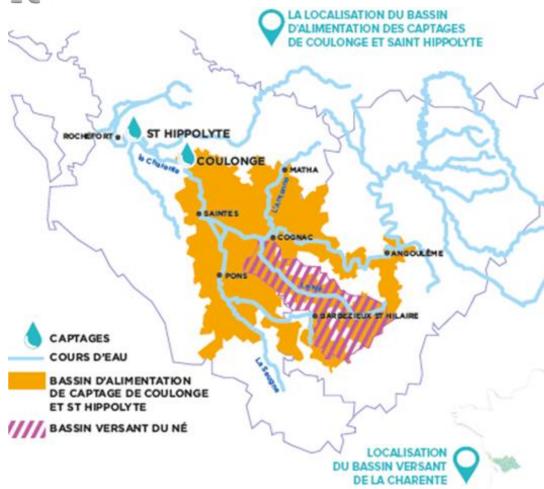




ENJEUX



BASSIN D'ALIMENTATION DES CAPTAGES DE COULONGE ET SAINT HIPPOLYTE



2 prises d'eau superficielles mais 1 AAC (=Bassin versant de La Charente)2 producteurs d'eau potable

- ► Stratégiques : 35 à 40% de l'eau potable de Charente Maritime
- Soumis à deux problématiques :
 - ⇒ Nitrate < 50 mg/l
 </p>
 - Produits phytosanitaires (principalement herbicides)
- Un territoire d'action vaste :
 2 départements, 202 communes
 250 000 ha
 3500 exploitations agricoles
- Un bassin **viticole** (AOC Cognac) et céréalier
- Un bassin qui recoupe des territoires à enjeu EAU (AAC Grenelle de Charente, Contrat de bassin du Né).
- Lien avec SAGE Charente

EPTB Charente

Institution interdépartementale pour l'aménagemen

Entre 300 000 et 600 000 habitants desservis

Un programme co-construit et partagé ...



LE CONTEXTE

LES OBJECTIFS

- Trois porteurs du programme : EPTB Charente, SDE 17 et CDA de La Rochelle
- Intégré au programme régional Re-Sources : démarche volontaire et multipartenariale

CONCERTATION

2013

Diagnostic territorial des pressions agricoles et non agricoles du BAC

2015 - 2019

Mise en œuvre du programme d'actions

avril 2012

Lancement de la démarche Re-Sources sur les captages de Coulonge et Saint Hippolyte 2014 2015

Construction du programme d'actions (CONCERTATION)

OBJECTIF SUR LES PRODUITS PHYTOSANITAIRES :

Descendre sous le seuil de potabilité (0,1 μ g/l) et supprimer les pics.

OBJECTIF SUR LES NITRATES:

Concentration moyenne sur les 5 années du programme en dessous de 25 mg/l avec suppression des pics.



... BASÉ SUR DES PARTENARIATS FORTS ET MULTIPLES

2019

UN PROGRAMME CO-CONSTRUIT ET PARTAGÉ ...

Un programme élaboré selon 4 orientations de travail :

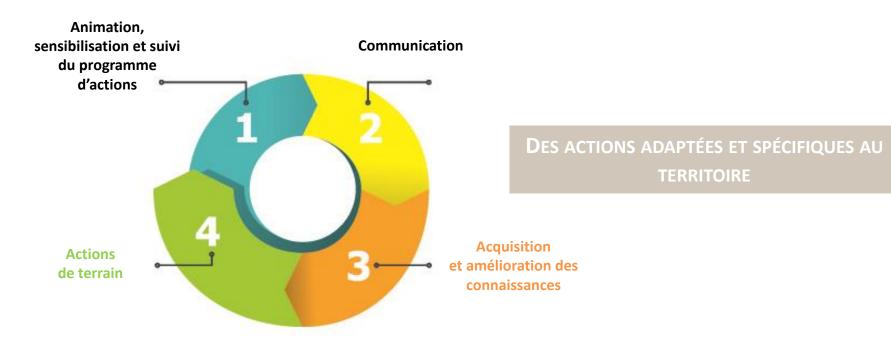
La sensibilité du milieu

La gestion des produits phytosanitaires

L'optimisation de la fertilisation

La gestion des effluents

Un programme construit autour de 4 axes :





LA GOUVERNANCE



CONTRAT DE BASSIN DU BV DU NÉ

LES PORTEURS DE PROJET : UNE GOUVERNANCE ADAPTÉE AU TERRITOIRE

Programme Coulonge et Saint Hippolyte :
Convention de partenariat entre EPTB Charente - SDE 17CDA de La Rochelle

Missions: Animation et coordination de l'ensemble des actions du programme, maitrise d'ouvrage des actions de communication















UN RÔLE CENTRAL

Ensemble des maitres d'ouvrages des actions **(opérateurs agricoles**, collectivités, associations, ...) et acteurs locaux























Une animation à deux échelles ...

BASSIN D'ALIMENTATION DES CAPTAGES DE COULONGE ET SAINT HIPPOLYTE

SUR LES SOUS-BASSINS DU BAC COULONGE ET SAINT HIPPOLYTE = UNE ANIMATION TERRITORIALE FORTE

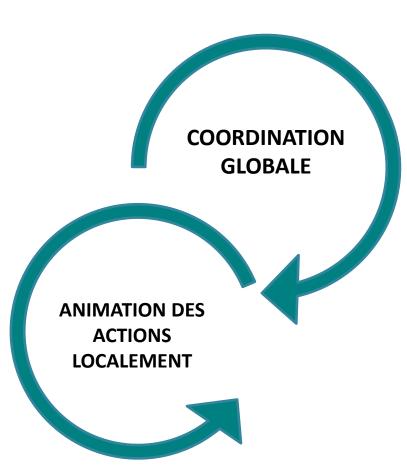


PROGRAMME
COULONGE ET ST
HIPPOLYTE





CONTRAT DE BASSIN DU BV DU NÉ INTÈGRE LES ENJEUX



SUR LE BAC COULONGE ET SAINT HIPPOLYTE





DES PARTENARIATS À CONSTRUIRE SUR LES AUTRES SOUS-BASSINS DU BAC....

Une animation à deux échelles ...

RÔLE ET MISSIONS DE L'EPTB CHARENTE

■ COORDINATION ET ANIMATION DU PROGRAMME (2 ETP) :

Accompagnement des OPA et des agriculteurs dans la mise en œuvre des actions,

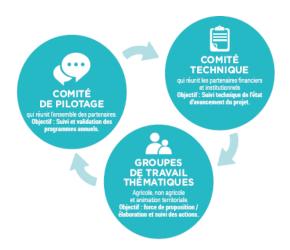
Construction, participation et suivi des actions,

Animation des instances de gouvernance,

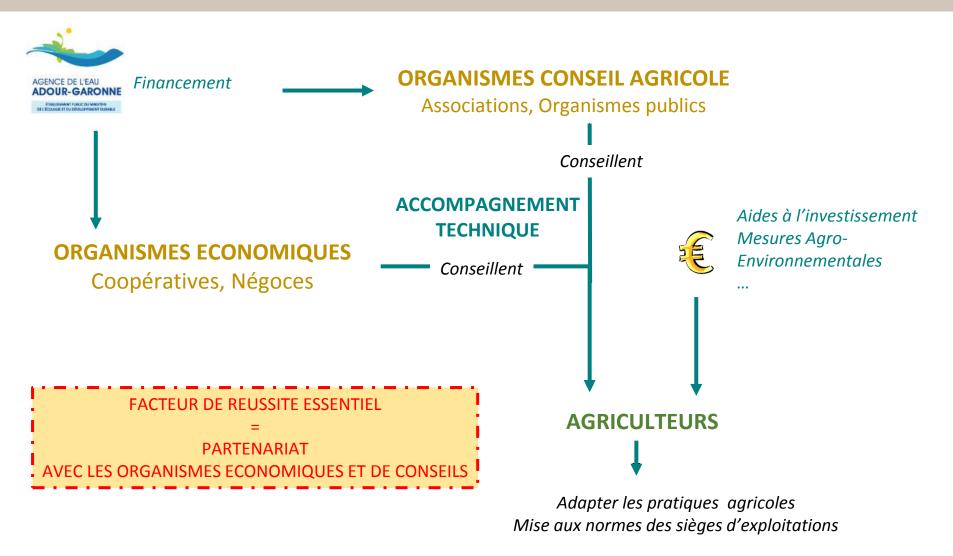
Mise en place d'outils de communication et sensibilisation.

- **■** OPÉRATEUR MAEC
- PARTICIPATION À DES PROJETS DE DE RECHERCHE : MODCHAR (Modélisation Charente)











23 partenaires impliquées et qui portent des actions sur le BAC

Journées techniques, Accompagnement technique Individuel, Groupes d'échanges....





ACCORD CADRE VITI-VINICOLE : DES AIDES POUR LA GESTION DES EFFLUENTS VITIVINICOLES ET LA RÉDUCTION DES POLLUTIONS PONCTUELLES

- Une implication forte de l'ensemble de la filière Cognac
- Un accompagnement technique et financier des viticulteurs : aides entre 40% et 60% pour les investissements (aire de lavage/remplissage, stockage, ...)
- 80 % des volumes d'effluents organiques traités en 2018
- Une communication renforcée : plaquettes, site internet

.... VERS UN RÉFÉRENTIEL VITICULTURE DURABLE





PARTENARIAT AVEC LA COOPERATIVE TERRE ATLANTIQUE

- Des actions collectives et individuelles portées par la coopérative pour ses adhérents,
- Formation des techniciens Conseils (Arvalis),
- Organisation d'une visite de l'usine de traitement de St Hippolyte pour les techniciens et les agriculteurs/adhérents.











LE PROGRAMME EVA: ENTRETIEN ET VALORISATION DE L'ARBRE

- Une démarche d'accompagnement des agriculteurs et des collectivités : journées techniques, formations, réalisation de diagnostics, ;
- Des aides financières pour la plantation ;
- Une animation renforcée sur les territoires d'actions EAU du 17.

Difficultés/freins et leviers :

- Un axe à renforcer et à diversifier,
- Des partenariats à créer.



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



MISE EN ŒUVRE DES MAEC:

Implication forte des Chambres d'agriculture pour l'animation du dispositif sur le territoire



OPÉRATEUR

Construction du PAEC et coordination des animateurs Suivi du PAEC



Relais d'animation sur le terrain : courriers et réunions d'informations,

Expertise technique et agronomique des cahiers des charges et conseils sur les leviers agronomiques à mobiliser, Accompagnement technique dans les démarches de contractualisation,



1300 hectares sous contrat en 2016

Un suivi des agriculteurs engagés à poursuivre et à renforcer



PARTENARIAT AVEC le Négoce Agricole Centre Agricole (NACA) et les entreprises de Négoces

- Recrutement d'un chargé de mission « EAU et environnement » pour accompagner les entreprises de négoces agricoles et enclencher des dynamiques sur les bassins = RELAIS FORT sur les territoires ;
- Réalisation d'actions de sensibilisation et d'accompagnement technique (diagnostics pollutions ponctuelles) pour les entreprises de négoces agricoles et leurs clients.







CONCLUSIONS ET PERSPECTIVES



BAC Coulonge et Saint Hippolyte
Un territoire spécifique et des actions adaptées ...

→ 1^{er} programme (2015-2019)

Coordination et animation par l'EPTB Charente : Projet de Territoire/bassin

Implication **FORTE** des partenaires :

- Une animation relais par le SIAH du bassin du Né
- Des actions portées directement par les acteurs locaux!
- Implication de la filière Cognac : Accord Cadre Vitivinicole et référentiel viticulture durable (BNIC)

Des actions **DIVERSIFIEES** et **INNOVANTES**:

- Des actions sur les aménagements (haies, zones humides, ...) en lien avec les techniciens de rivières : journées techniques, diagnostics à l'échelle communale/exploitations,
- Projet MoDChar

Une dynamique à pérenniser



L'ETABLISSEMENT PUBLIC TERRITORIAL DE BASSIN EPTB : UN ACTEUR COMPÉTENT POUR LA GESTION INTÉGRÉE DE LA RESSOURCE EN EAU

LA RESTAURATION DE LA QUALITÉ DE L'EAU EST UNE DES COMPOSANTES DE LA GESTION INTÉGRÉE PAR BASSIN VERSANT

 LES EPTB AGISSENT EN FAVEUR DE LA GESTION INTÉGRÉE DE L'EAU PAR BASSIN VERSANT

Ainsi, les actions menées répondant simultanément à plusieurs objectifs, spécifiques à chaque territoire dans le cadre de schémas de planification et notamment les SAGE, les SLGRI, les plans fleuves ..., les EPTB mettent en place des programmes d'actions multithématiques et pluriannuels.

 EXEMPLES D'ACTIONS PORTÉES PAR LES EPTB POUR LA PRÉVENTION DES POLLUTIONS DIFFUSES

Accompagnement des collectivités dans la réduction de l'utilisation des pesticides (Ex : EPTB Somme ; EPTB Seine Grands Lacs ; EPTB Vidourle ; EPTB Bresle ; EPTB Sèvre Nantaise) ;

Sensibilisation à la réduction de l'usage des pesticides (Ex : EPTB Baie de Saint-Brieuc ; EPTB Bresle) ;

Mise en place de mesures de réduction de pollutions diffuses et/ou ponctuelles via notamment les schémas d'eau potable, travaux réseaux d'eau potable et usée, stations d'épuration (Ex : EPTB Cèze; EPTB Mauldre ; EPTB Meuse ; EPTB Arve ; EPTB Vidourle) ;

CONCLUSIONS ET PERSPECTIVES

L'EPTB CHARENTE : UN OPÉRATEUR DE BASSIN VERSANT POUR MENER DES ACTIONS EFFICIENTES SUR LE TERRITOIRE

EXPERTISE

CONNAISSANCE CONCERTATION

COORDINATION

TRANSVERSALITÉ

CONCERTATION

COHÉRENCE

EFFET LEVIER

ANIMATION

MUTUALISATION GESTION INTÉGRÉE

