



Richesse à partager, avenir à préserver

Projet de territoire Garonne Amont

Comité de la concertation

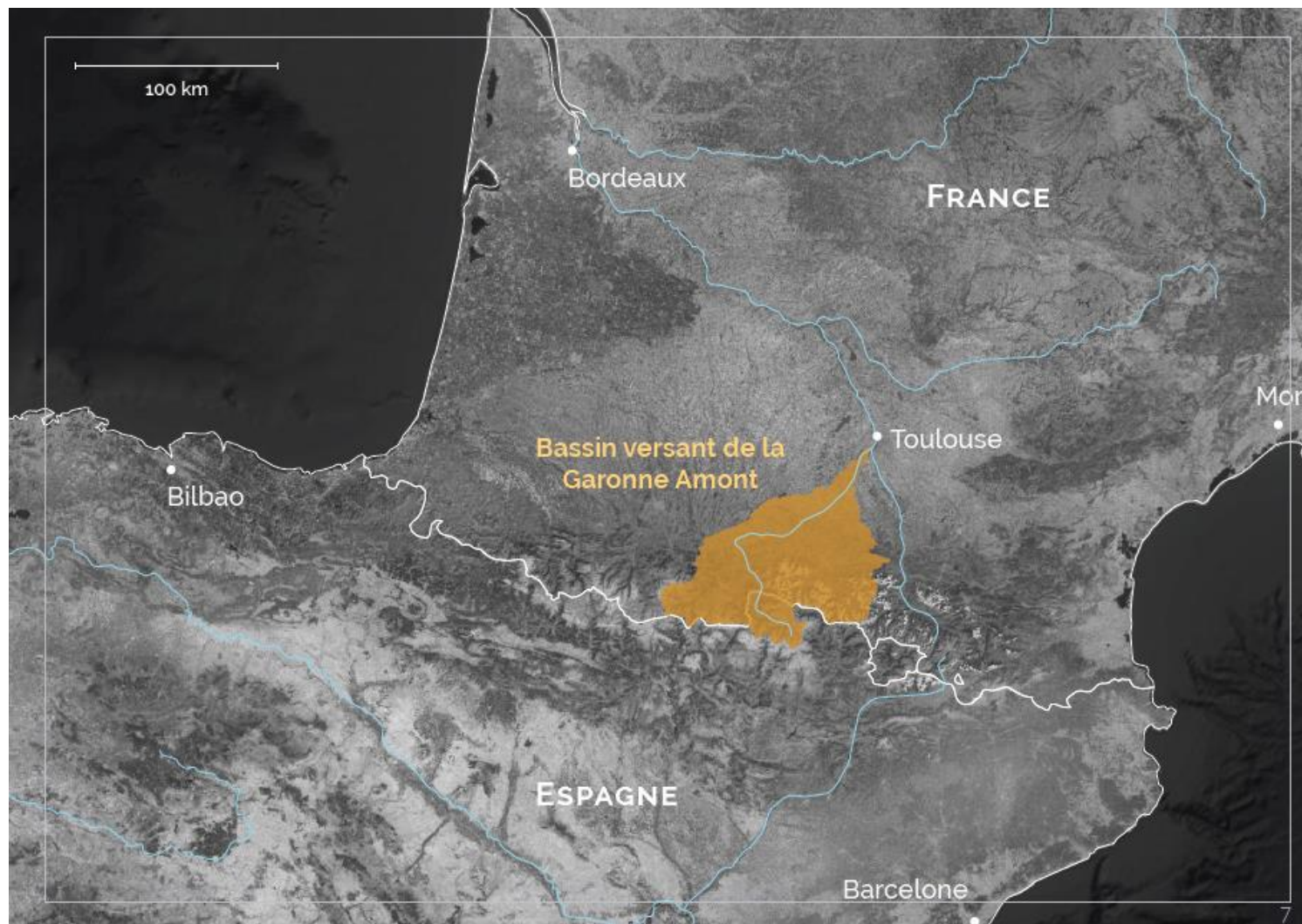
Installation - 19 février 2020

1. La construction du projet de territoire Garonne Amont
2. Le comité de la concertation
3. Le plan d'actions et ses fiches-actions
4. Les conditions de réussite du comité

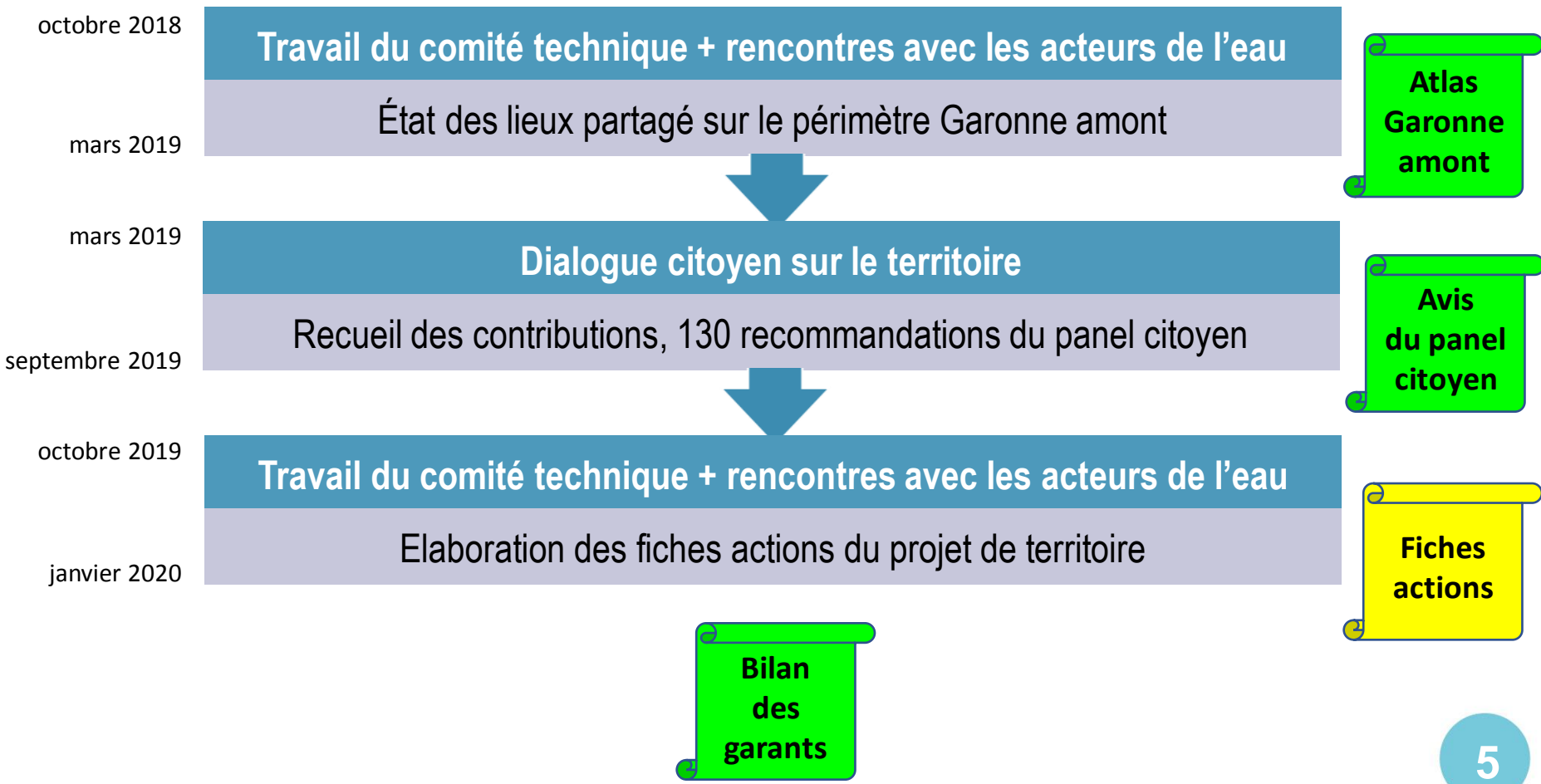


1. La construction du projet de territoire Garonne Amont

Le territoire Garonne Amont



Bilan 2018 – 2019

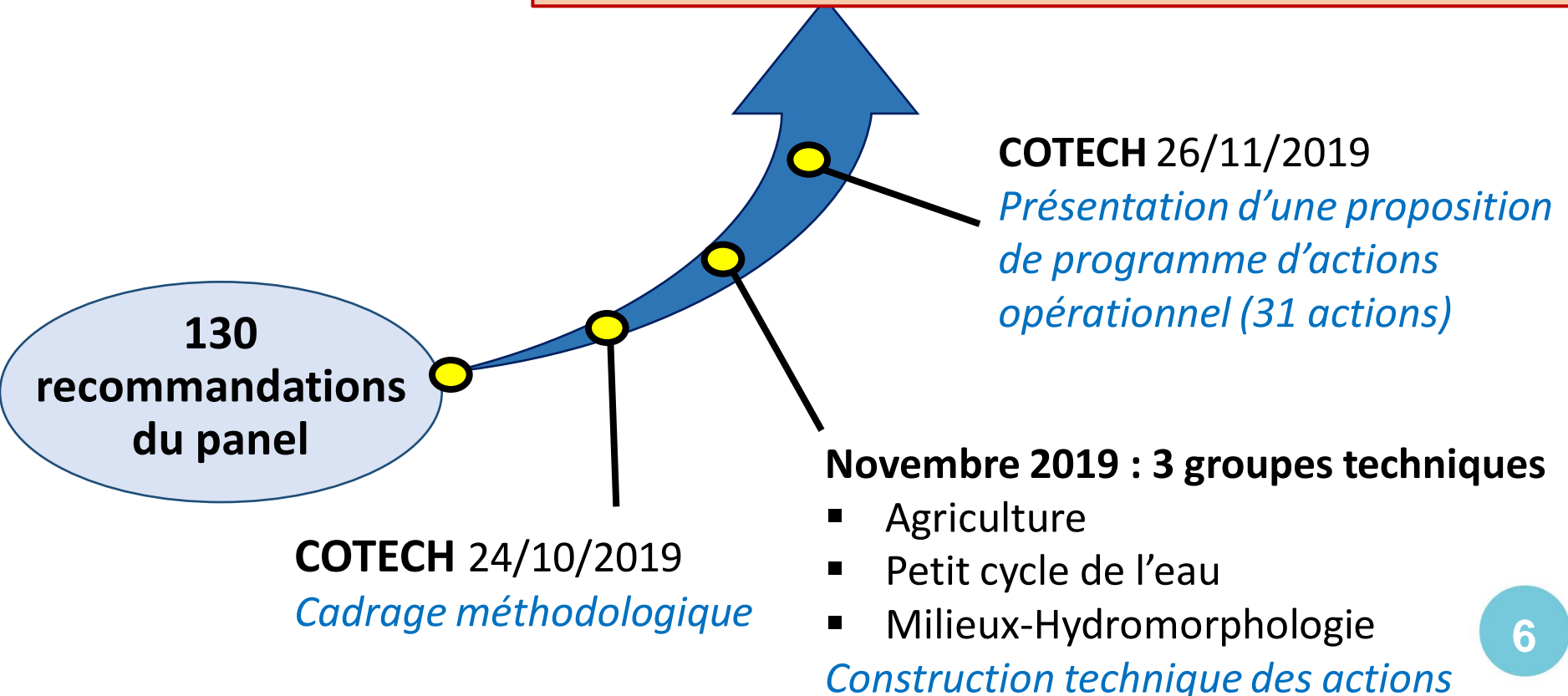


Travaux à partir des recommandations du panel citoyen

COFIL 19 Déc 2019

- Proposition d'un programme d'actions
- Proposition d'un protocole d'accord
- Mise en place d'un comité de concertation

Copil + acteurs territoriaux + garant



Contenu du projet de territoire

**Document
chapeau**

**Atlas
Garonne
amont**

**Avis
du panel
citoyen**

**Bilan
des garants**

**Fiches
actions**

**Diagnostic
socio-
économique**

**Protocole
d'accord**

6 mois pour consolider et partager le projet de programme d'actions



Approfondissement des fiches actions
(contenu, maîtrises d'ouvrages potentielles)

Rédaction AVP puis Projet définitif



Délib.de principe du CD31 sur le PTGA

Installation d'une instance de concertation

Validation Avant-projet de territoire

COTECH CO.Con. COPIL

Finalisation PTGA

COTECH

CO.Con.

Délibération CD31

Validation PTGA par Préfet de bassin (3^e trimestre 2020)

Validation PTGA
Signature du protocole

Avis CLE des SAGE

COPIL



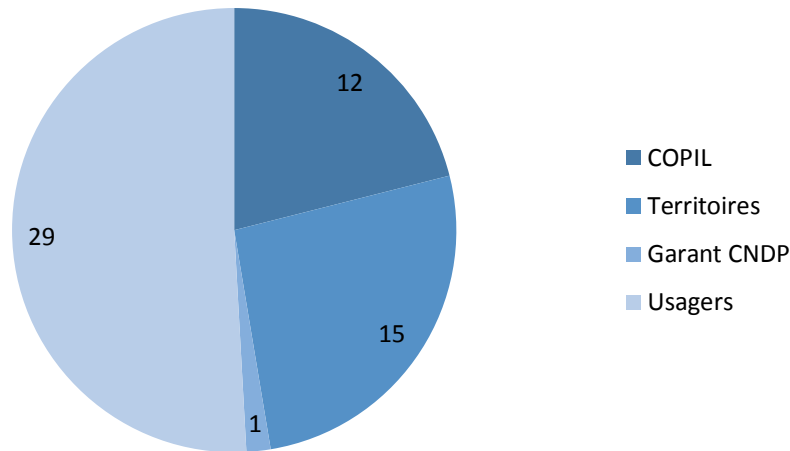
2. Le comité de la concertation

Dans l'esprit de l'instruction du Gouvernement du 7 mai 2019 relative au projet de territoire pour la gestion de l'eau

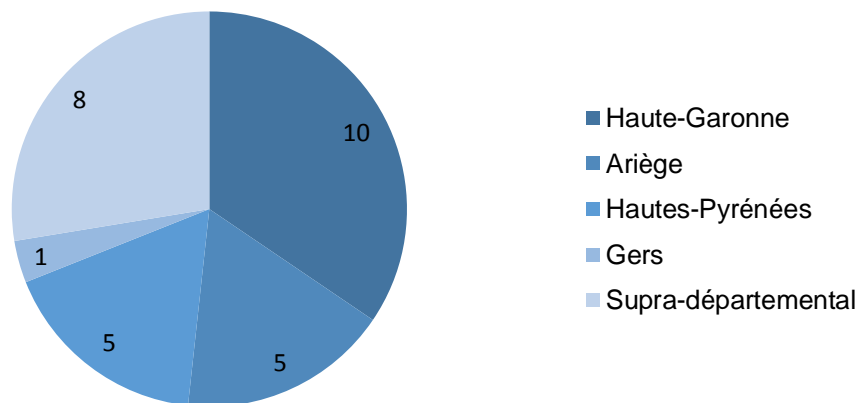
- ➔ Prolongement du dialogue citoyen dans la continuité de la dynamique engagée en 2018 avec les partenaires du territoire et les citoyens associés à l'élaboration du PTGA
- ➔ Extension de la communauté de travail et retour des territoires sur les travaux engagés

Composition du comité

Composition du comité



Répartitions géographiques des usagers



Catégorie	Organisme
COPIL	CD31
COPIL	Préfecture 31
COPIL	DDT 31
COPIL	DREAL
COPIL	DRAAF
COPIL	Agence de l'Eau
COPIL	CD09
COPIL	CD65
COPIL	CD32
COPIL	CR Occitanie
COPIL	Toulouse Métropole
COPIL	Val d'Aran
Garant CNDP	
Représentant du panel citoyen	
EPCI FP	Com Com Couserans-Pyrénées (93 communes sur PTGA)
EPCI FP	Com Com Pyrénées Haut-Garonnaises (76)
EPCI FP	Com Com Cœur de Coteaux de Comminges (61)
EPCI FP	Com Com Cagire Garonne Salat (55)
EPCI FP	Com Com Aure-Louron (47)
EPCI FP	Com Com Nèste-Barousse (43)
EPCI FP	Com Com du Volvestre
EPCI FP	Com Com Cœur de Garonne (27)
EPCI FP	Com Com Arize-Lèze
EPCI FP	Com Com du Plateau de Lannemezan Nèste-Baronies-Baises (11)
EPCI FP	Muretain Agglo (9)
EPCI FP	Com d'Agglo Pays Foix-Varièhes
SAGE	SAGE Vallée de la Garonne
SAGE	SAGE des Bassins Versants des Pyrénées Ariégeoises
SAGE	SAGE Nèste Rivières de Gascogne
Assoc. protection de la Nature	France Nature Environnement
Assoc. protection de la Nature	Nature en Occitanie
Assoc. protection de la Nature	Action Recherche Environnement Midi-Pyrénées (AREMIP)
Assoc. protection de la Nature	Conservatoire d'Espaces Naturels de Midi-Pyrénées
Assoc. protection de la Nature	Fédération Départementale de Pêche de Haute-Garonne
Agriculture	Chambre d'Agriculture de Haute-Garonne
Agriculture	Chambre d'Agriculture de l'Ariège
Agriculture	Chambre d'Agriculture des Hautes-Pyrénées
Agriculture	Chambre d'Agriculture du Gers
Agriculture	Réseau 31 (OUGC)
Agriculture	CACG
Usagers Autres	UNICEM Midi-Pyrénées
Usagers Autres	Comité Régional de Canoë Kayak
Energie	EDF
Economie	Chambre des Métiers et de l'Artisanat de Haute-Garonne
Economie	Chambre du Commerce et de l'Industrie de Haute-Garonne
Economie	Chambre des Métiers et de l'Artisanat de l'Ariège
Economie	Chambre du Commerce et de l'Industrie de l'Ariège
Economie	Chambre des Métiers et de l'Artisanat des Hautes-Pyrénées
Economie	Chambre du Commerce et de l'Industrie des Hautes-Pyrénées
Tourisme	Comité Départemental du Tourisme de Haute-Garonne
Tourisme	Hautes-Pyrénées Tourisme Environnement
Tourisme	Agence de Développement Touristique d'Ariège Pyrénées
Assoc. de consommateurs	Union Française des Consommateurs - Que Choisir Toulouse
Assoc. de consommateurs	Association Consommation, Logement et Cadre de Vie - Toulouse

✓ Objectifs

- associer formellement les principaux acteurs du territoire
- les associer dans la durée
- suivre avec eux le projet de territoire Garonne Amont

✓ Mission d'ici juin 2020

- rendre un avis sur le plan d'action du projet de territoire Garonne Amont



✓ Modalités de fonctionnement

- échanges pour identifier les sujets qui font consensus & permettre l'expression des sujets qui font dissensus
- retranscription des échanges dans des comptes-rendus versés au dossier remis au Préfet

✓ Calendrier

- 2^{ème} réunion le 20 avril à 14h
- 3^{ème} réunion le 8 juin à 14h

avec si besoin des réunions de travail intercalaires avec les membres du comité de la concertation pour préciser les objectifs, la portée et la forme des actions

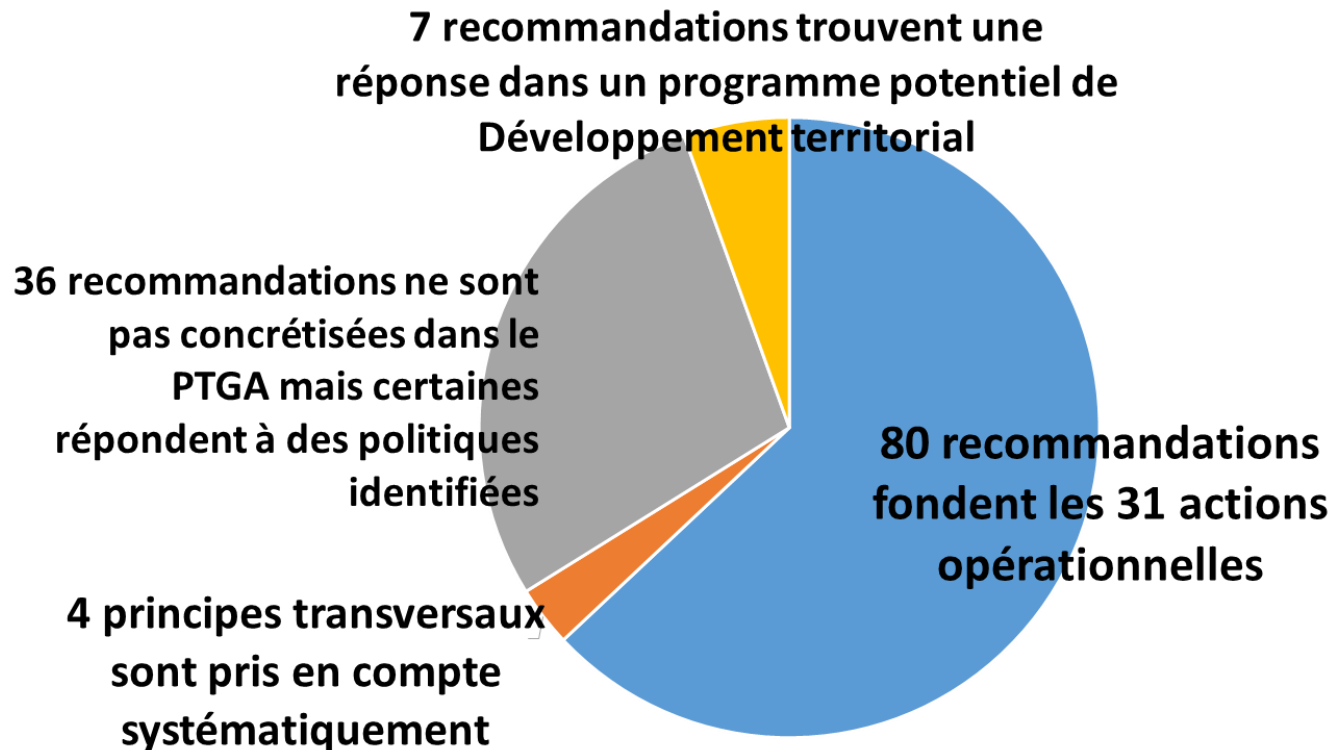


3. Le plan d'action et ses fiches-actions

A l'origine : 130 recommandations du panel structurées en 31 actions



- Le programme d'actions est issu des recommandations des citoyens et de la concertation technique.
- Un document assure la traçabilité de la prise en compte de chaque recommandation.



Au final : 31 actions opérationnelles sur 4 thèmes stratégiques

Les thèmes reprennent
les **4 recommandations stratégiques** du panel citoyen :

SOBRIETE, ECONOMIES D'EAU

(8 actions)

PACTE DE GOUVERNANCE

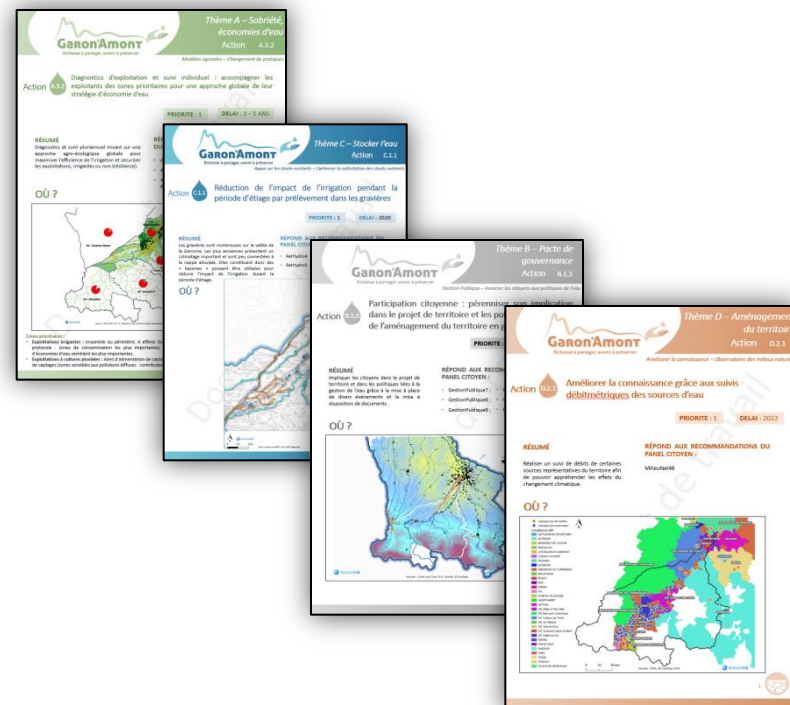
(5 actions)

STOCKER L'EAU

(9 actions)

AMENAGEMENT DU TERRITOIRE

(9 actions)



Grands objectifs poursuivis

SOBRIETE, ECONOMIES D'EAU

PACTE DE GOUVERNANCE

STOCKER L'EAU

AMENAGEMENT DU TERRITOIRE


- Un effort préalable nécessaire pour renforcer la résilience des usages de l'eau face aux changements climatiques
- Informer et valoriser différentes contributions, techniques et citoyennes.
- Consolider la gouvernance territoriale sur certains enjeux identifiés, et pour le suivi du PTGA
- Mieux mobiliser l'existant : sols agricoles, optimisation/maximisation des stocks existants, substitution de prélèvements, solutions fondées sur la nature
- Réfléchir aux implications de nouveaux stocks.
- Aider les milieux naturels à faire face aux changements climatiques

Les sujets abordés

A Sobriété - économies d'eau	8 actions
A.1 Eau potable	2 actions
A.2. Eau industrielle	1 action
A.3 Modèles agricoles	5 actions
B Pacte de gouvernance	5 actions
B.1 Associer les citoyens aux politiques de l'eau	2 actions
B.2 Clarifier la gouvernance du partage de l'eau	3 actions
C Stocker l'eau	9 actions
C.1 Appui sur les stocks existants	5 actions
C.2 Solutions fondées sur la nature	3 actions
C.3 Nouveaux stocks	1 action
D Aménagement du territoire	9 actions
D.1 Observatoire des milieux aquatiques	2 actions
D.2 Penser l'aménagement du territoire dans sa globalité	4 actions
D.3 Restauration de milieux pour améliorer leur résilience au changement climatique	3 actions

Présentation des fiches actions

Composition d'une fiche



Thème A – Sobriété, économies d'eau
Action A.3.2
Modèles agricoles – Changement de pratiques

Action A.3.2 Diagnostics d'exploitation et suivi individuel : accompagner les exploitants des zones prioritaires pour une approche globale de leur stratégie d'économie d'eau

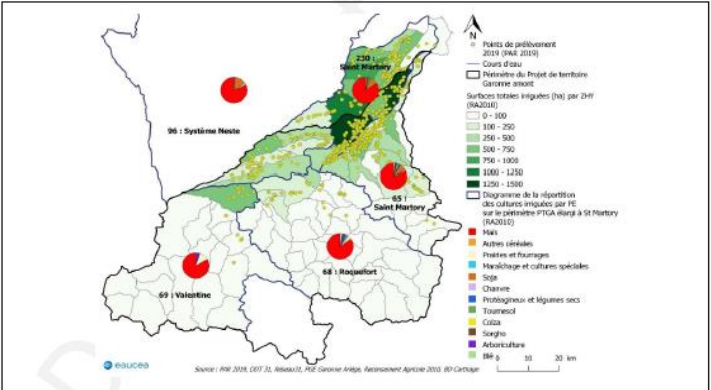
PRIORITE : 1 **DELAI : 3 – 5 ANS**

RÉSUMÉ
Diagnostics et suivi pluriannuel misant sur une approche agro-écologique globale pour maximiser l'efficacité de l'irrigation et sécuriser les exploitations, irrigantes ou non (résilience).

RÉPOND AUX RECOMMANDATIONS DU PANEL CITOYEN :

- Agri 16 à 19 (accompagnement) ;
- Agri 1 – Agri 2 – Agri 3 (assolements) ;
- Agri 8 à 12, Agri 18 (gestion des sols et des éléments du paysage).

OÙ ?



Zones prioritaires :

- Exploitations irrigantes : ensemble du périmètre. A affiner éventuellement au moment de construire le protocole : zones de consommation les plus importantes, ou types d'exploitations où les marges d'économies d'eau semblent les plus importantes.
- Exploitations à cultures pluviales : Aires d'alimentation de captages prioritaires, Périmètres de protection 1 de captages (zones sensibles aux pollutions diffuses : contribution aux actions qui y sont menées)

- priorité, délai
- lien avec les recommandations du panel de citoyens
- localisation
- Contexte, objectif
- liens avec les SAGE, PGE
- clés de réussite
- maître d'ouvrage, partenaires
- coûts, financements potentiels
- économies d'eau attendues
- indicateurs
- synergies

Estimation du gain que l'on peut attendre

- 14 actions à effet quantitatif :
 - 7 actions ont un effet lié aux économies d'eau
 - 7 actions ont un effet lié à la mobilisation des ressourcesdont 7 actions ont un effet significatif, supérieur à 500 000 m³, sur la réduction du déficit par rapport au DOE en situation contemporaine

- Les autres actions concernent la gouvernance ou la résilience des milieux et des usages

Estimation des coûts de mise en œuvre et des avantages

- **Pose l'état des lieux** du territoire social (démographie et richesse) et par grandes filières économiques : *exemple « la région que nous étudions est la plus pauvre de France dans le secteur agricole »*
- **Qualifie des vulnérabilités** avec une trajectoire tendancielle : *exemple « Le scénario tendanciel conduit à une amplification des inégalités territoriales entre la ruralité et l'aire urbaine de Toulouse. »*
- **Estime les coûts** des actions à mettre en œuvre (en cours) **et les avantages** pour les territoires : *exemple « les économies d'eau favorisent la résilience aux changements climatiques. »*

Efficiency des actions 1/2

PLANIFICATION DES ACTIONS

	COUT	Economie d'eau à l'étiage	Réduction du déficit quantitatif	Favorise la résilience de	
				Usage	Milieu
A Sobriété - économies d'eau					
A.1 Eau potable					
A.1.1 Sensibilisation économies d'eau potable		💧		+	
A.1.2 Hiérarchiser le renouvellement des réseaux AEP		💧	💧	+	
A.2. Eau industrielle					
A.2.1 Economies au niveau des gros consommateurs				+	
A.3 Modèles agricoles					
A.3.1 Observatoire territorial de l'irrigation et des économies d'eau agricoles		💧💧	💧	+	
A.3.2 Diagnostics d'exploitation et suivi individuel		💧💧	💧	+	
A.3.3 Animation technique, expérimentations agro-environnementales				+	+
A.3.4 Achat de matériel d'irrigation économe /pilotage		💧		+	
A.3.5 Projet alimentaire et socio-économique territorial				+	
B Pacte de gouvernance					
B.1 Associer les citoyens aux politiques de l'eau					
B.1.1 Instance de concertation					
B.1.2 Grand plan de communication				+	
B.2 Clarifier la gouvernance du partage de l'eau					
B.2.1 Instance de suivi du PTGA (COFIL)					
B.2.2 Gouvernance publique territoriale & concessions hydro-électriques					
B.2.3 Coopération transfrontalière Val d'Aran			💧💧		

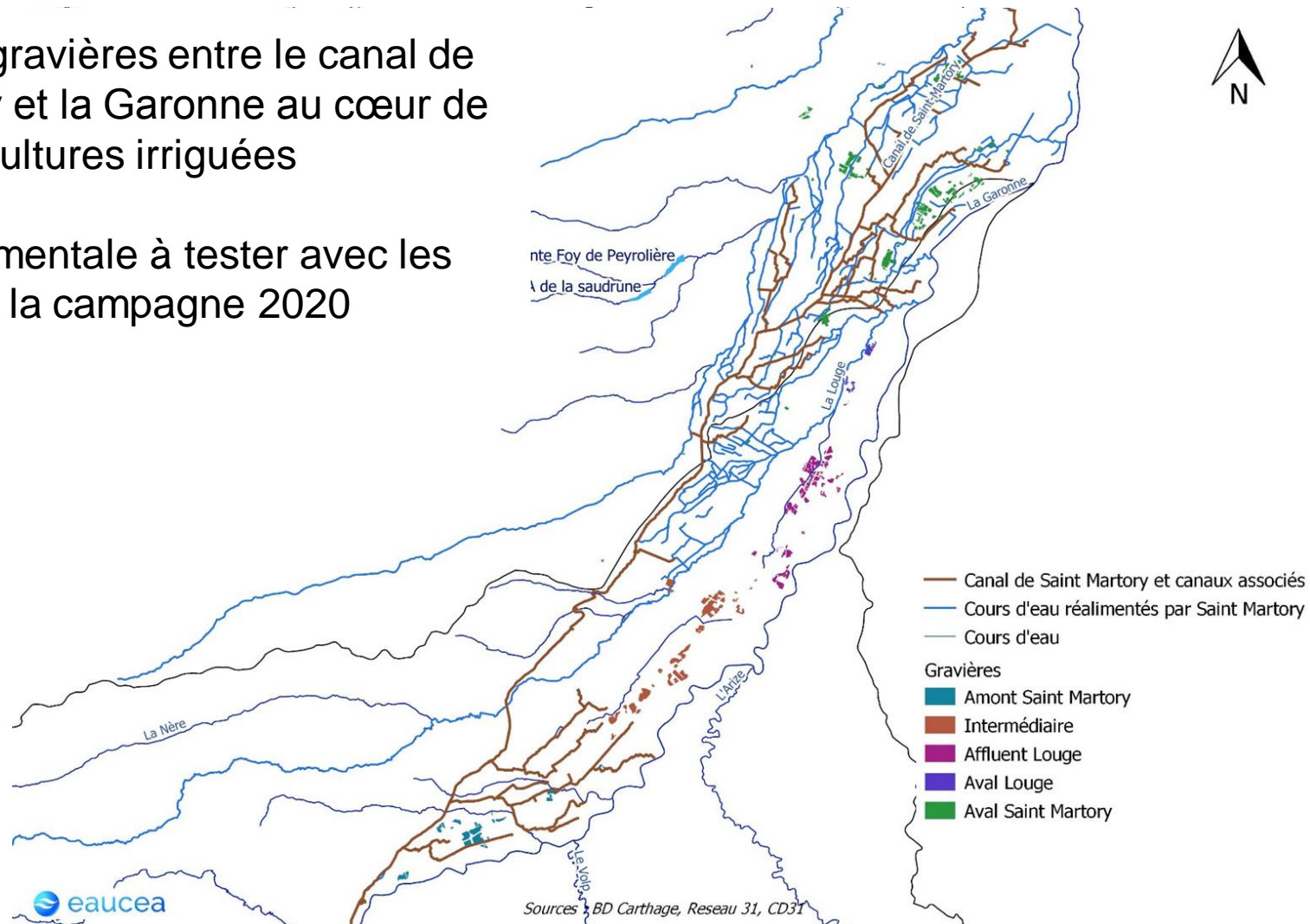
Efficiency des actions 2/2

	COUT	Economie d'eau à l'étiage	Réduction du déficit quantitatif	Favorise la résilience de	
				Usage	Milieu
C Stocker l'eau					
C.1 Appui sur les stocks existants					
C.1.1 Renforcer la capacité de rétention de l'eau dans les sols agricoles					
C.1.2 Substitution expérimentale par prélèvement dans les gravières					
C.1.3 Maximiser les mobilisations des stocks hydroélectriques			💧💧💧		
C.1.4 Optimisation expérimentale du stock de 2 lacs (Touch)			💧		
C.1.5 Expérimentation sur ouvrages collinaires existants			💧		
C.2 Solutions fondées sur la nature					
C.2.1 Opérations expérimentales de recharge de nappe			💧		
C.2.2 Conservatoire des zones humides en Haute-Garonne					+
C.2.3 Valoriser sur le plan pédagogique les sites d'actions					
C.2 Nouveaux stocks					
C.3.1 Co-construire un cahier des charges pour envisager de nouvelles retenues à bilan environnemental positif					
D Aménagement du territoire					
D.1 Observatoire des milieux aquatiques					
D.1.1 Suivis débitométriques de sources d'eau				+	
D.1.2 Suivis de la température des cours d'eau				+	+
D.2 Penser l'aménagement du territoire dans sa globalité					
D.2.1 Réutilisation des Eaux Usées Traitées					
D.2.2 Favoriser l'infiltration des eaux pluviales urbaines				+	
D.2.3 « Contrat de canal » Saint Martory		💧💧💧		+	
D.2.4 Expérimentations gestion canal Saint Martory		💧💧💧	💧💧💧	++	
D.3 Restauration de milieux pour améliorer leur résilience au changement climatique					
D.3.1 Espace de mobilité des cours d'eau					+++
D.3.2 Transparence hydraulique des barrages					+++
D.3.3 Recharge en matériaux du lit (Garonne, Salat, Pique)					+++

Fiche action expérimentation 2020

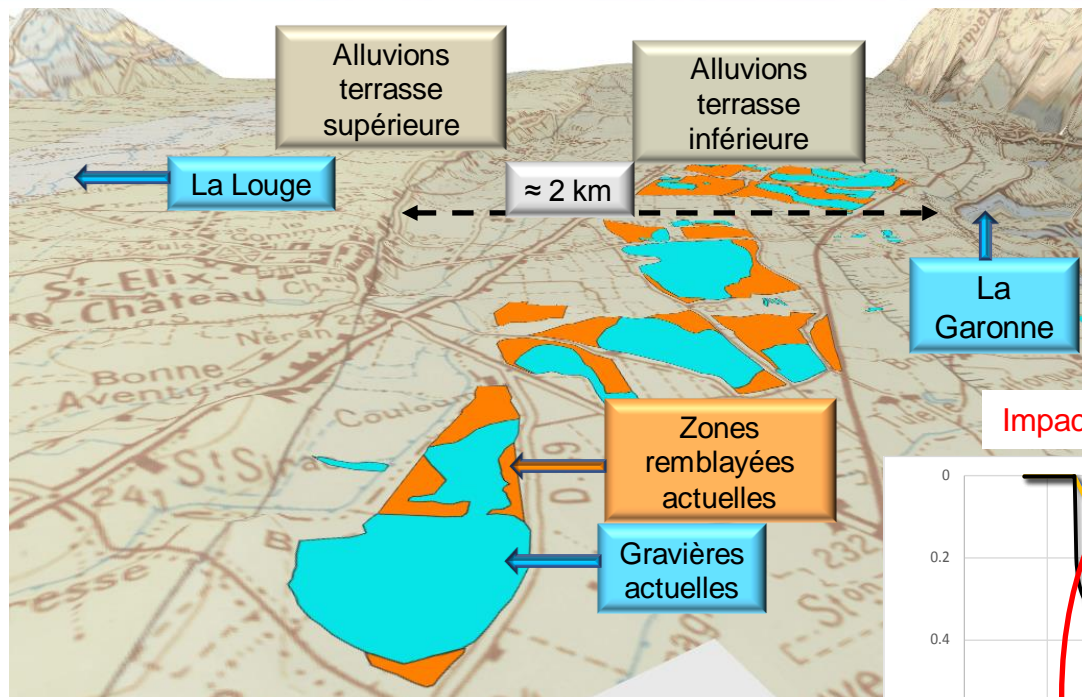
Irrigation avec les gravières

- 1 000 ha de gravières entre le canal de Saint Martory et la Garonne au cœur de la zone des cultures irriguées
- action expérimentale à tester avec les irrigants pour la campagne 2020

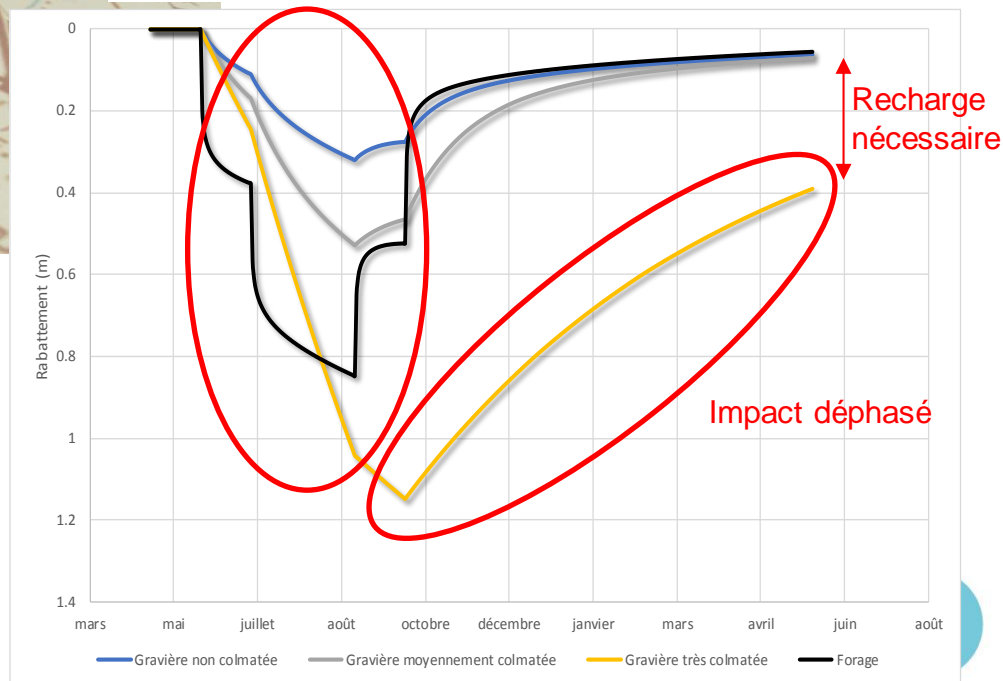


Fiche action expérimentation 2020

Irrigation avec les gravières



Impact nappe juin à octobre

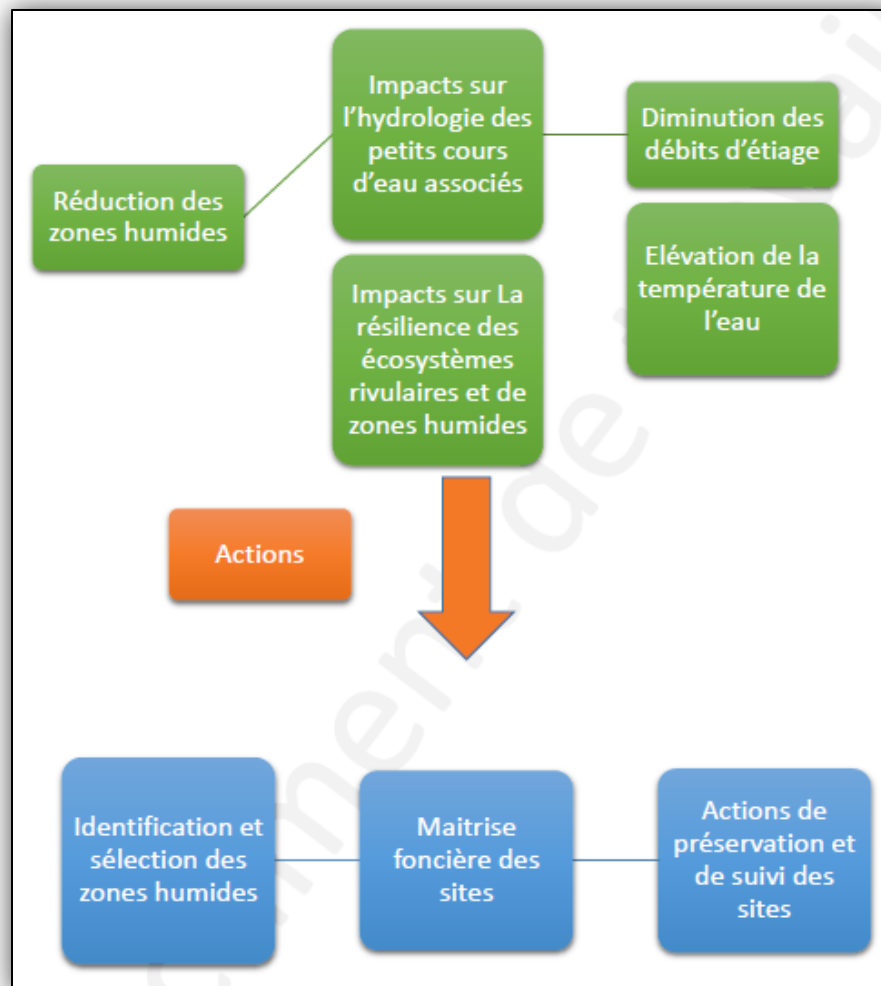


Fiche action expérimentation 2020

Conservatoire des zones humides

Les 5 500 ha de zones humides recensés sur le périmètre offrent des services vis-à-vis de l'hydrologie locale, de la dynamique des rivières, de la biodiversité et souvent de l'agriculture.

Leur conservation et leur mise en valeur écologique, agro-environnementale ou pédagogique orientent vers une mise en réseau dans le cadre d'un conservatoire départemental s'appuyant sur les ENS.



Fiche action expérimentation 2020

La fête de la Garonne



Date prévisionnelle

La journée du 27 juin 2020

Lieu pressenti

Portet sur Garonne à la confluence Garonne / Ariège

Contenu (en cours d'élaboration)

- Animations en lien avec la Garonne, la biodiversité, les sports nature...
- Présence de stands associatifs en lien avec l'eau et la biodiversité
- Concert en fin d'après-midi



4. Les conditions de réussite du comité

A vos stylos !

Selon vous, dans 4 mois, à quelles conditions, pourra-t-on dire que ce comité a été utile ?

Contributions libres

- Sur post-it maintenant
- Par mail m.juliot@mediation-environnement.com d'ici le 11 mars



Le 20 avril à 14h

Et d'ici là...

- Retour sur les conditions de réussite du comité
- Prise de connaissance des fiches-actions
- Possibilité de rencontres bilatérales



Richesse à partager, avenir à préserver

www.garonne-amont.fr

Projet de territoire pour la gestion de l'eau porté par



en partenariat avec

