

EAU'RIZON 2070

BILAN DES ATELIERS PARTICIPATIFS

Phase 1
Février - Mars 2024

5 Bassins versants



Avec le soutien de



EAU'RIZON 2070

Un enjeu de transition

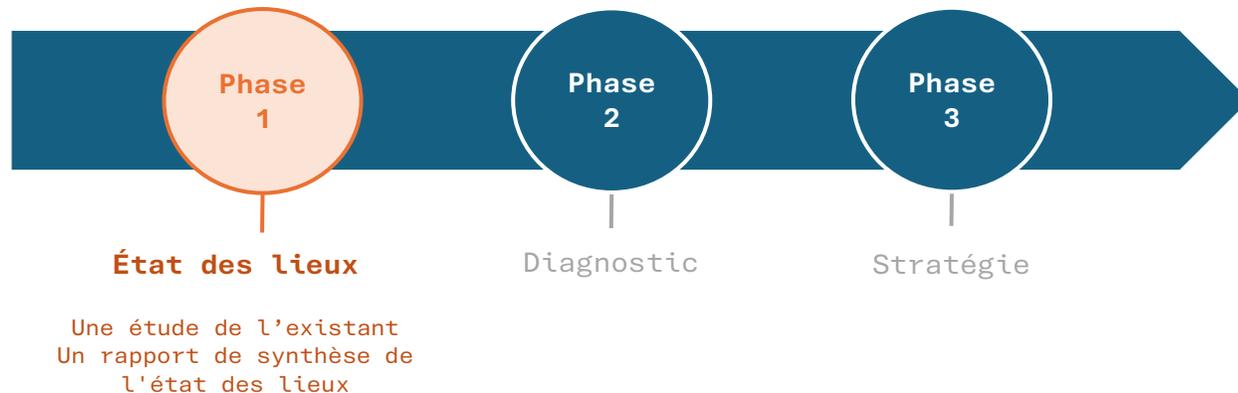
Le projet en quelques mots,

Eau'rizon 2070 s'inscrit dans la continuité du Plan de Gestion de la Ressource en Eau (PGRE) 2018-2024.
Son objectif :

- **Dresser un diagnostic** sur le climat, les usages et leurs évolutions respectives **pour établir une stratégie d'adaptation pour le long terme**
- **Permettre aux différents acteurs du territoire d'orienter les choix d'investissements vers des solutions plus durables** sur la ressource en eau

Une alliance
territoriale de raison
de 5 bassins versants,

Agly, Réart, Sègre,
Tech, Têt



ATELIERS PARTICIPATIFS

Rappel des objectifs



- Présenter les **principaux éléments de l'état des lieux** du territoire des 5 bassins versants et les spécificités locales du bassin d'accueil ;
- Initier la **démarche de co-construction de la stratégie** à l'échelle du périmètre d'étude ;
- Permettre **d'initier une dynamique d'échanges** réguliers au plus près des bassins versants sur la définition des solutions d'adaptation et leur mise en application ;
- Faire **émerger un panel de réflexions** qui présupposent d'un renforcement de la coopération sur les spécificités dudit territoire et qui viendront enrichir la définition de scénarios à une échelle plus large ;
- Préparer au **changement**.

ATELIERS PARTICIPATIFS

Aperçu de l'étape préparatoire

Les ateliers concertations, tenus entre février et mars 2024, ont été précédés par :

- Une analyse du contexte ;
- Une consolidation technique des données ;
- Un travail préparatoire avec le collectif des bassins versants ;
- Des entretiens bilatéraux avec les parties-prenantes ;
- Des réunions avec les Présidents des bassins versants ;
- Des COTECH (Comité Technique) pour la consolidation des résultats ;
- Un COPIL (Comité de Pilotage) pour l'alignement et l'engagement des ateliers.



ATELIERS PARTICIPATIFS

Portés par

▪ Les animateurs

ETHICS Group

Séverine SANSON COLL
Léa MOTHE

SUEZ Consulting

Estelle ROUHOUT
Sabine HOUGENDEC
Benoit LAUZIER

▪ Les Directeurs et Agents des 5 Bassins Versants

Fabrice CAROL
Olivier DEROCHE
Julien LE GUERN
Coralie MIGUEL
Jean-Claude TORRENS

Betty COMTE
Isabelle FARRES
Floriane LEMOING
Christelle PLAGNES
François TOULET

▪ Les Présidents et vice-présidents des Bassins Versants

Georges ARMENGOL

Président de la Communauté
de communes Pyrénées
Cerdagne,
Maire de Saillagouse

Jean-André MAGDALOU

Vice-Président du Syndicat Mixte
des bassins versants du Réart,
Maire d'Alénia

Pierre PARRAT

Président du Syndicat Mixte du
Bassin Versant de la Têt,

Laurent LEYGUE

Vice-président de la
Communauté de communes
Pyrénées Cerdagne,
Maire d'Estavar

Théophile MARTINEZ

Président du Syndicat Mixte du Bassin
Versant de l'Agly, Vice-président de la
Communauté de communes Perpignan
Méditerranée Métropole,
Maire de Cases de Pène

Alexandre PUIGNAU

Président du Syndicat Mixte de
Gestion et d'Aménagement
Tech-Albères,
Maire des Cluses



ATELIERS PARTICIPATIFS

Rappel du déroulé des ateliers

I. Présentation de l'état des lieux sur le territoire des 5 bassins versants (45mn)

II. Temps de questions / réponses sur la phase 1 de l'étude (15mn)

27 questions posées - Sègre (4), Réart (5), Têt amont (6), Agly (3), Tech (9)

III. Ateliers de remue-méninge en tables rondes en 3 temps (1h30)

3 thématiques abordées - L'état de la ressource, Les usages, Les solutions pour demain



ATELIERS PARTICIPATIFS

En quelques chiffres

06 MAR.

Réart
Alénya

Matin

06 MAR.

Têt Aval
Saint Estève

Après-midi

26 FEV.

Sègre
Sainte Léocadie

Après-midi

6

ateliers
réalisés

07 MAR.

Têt Amont
Prades

Matin

13 MAR.

Tech
Le Boulou

Matin

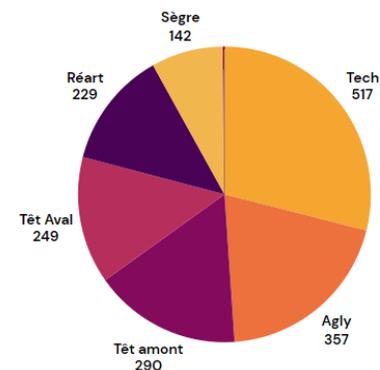
07 MAR.

Agly
Saint Paul de
Fenouillet

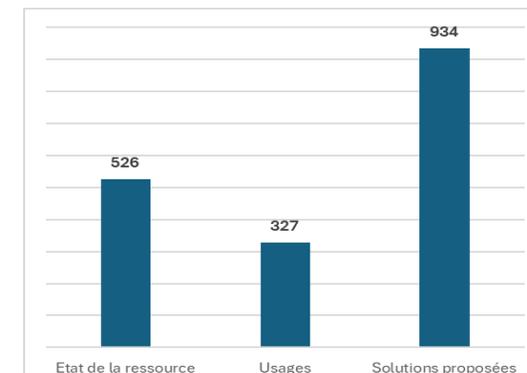
Après-midi

1787 contributions collectées

Les contributions par atelier

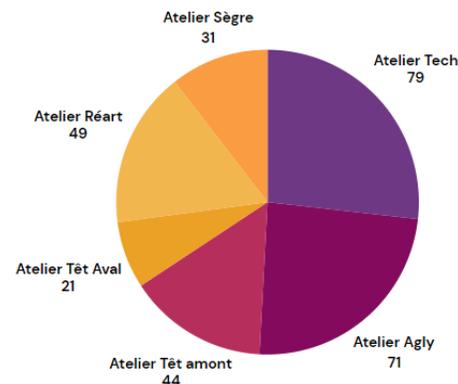


Les contributions par thématique



259 participants

La répartition par atelier



Une importante représentativité des participants

Elus et agents des communes,
Conseil départemental (66), EPCI locales,
Services de l'état (DREAL, ARS),
Enseignement supérieur et recherche,
Fédérations et Syndicats professionnels,
Associations citoyennes,
Entreprises privées,

ATELIERS PARTICIPATIFS

Les résultats – Observations générales



Diversité des participants et des idées

- Un nombre important de participants à ces ateliers,
- Un taux de réponse élevé aux invitations,
- Une diversité des participants appréciable dans les tables rondes

Qualité des échanges, écoute et empathie

- Diversité des regards et des témoignages,
- Ecoute, partage de problématiques à la cause unique mais aux impacts différents,
- Empathie, climat bienveillant et respectueux pendant les temps d'échange,
- Volonté de s'écouter, de se comprendre, de se concerter,
- Une posture ouverte à toutes les propositions des participants,
- Peu de réaction de repli sur soi, de confrontation (entre usagers) ou de priorisation (entre usages)

Des chiffres non contestés

- Aucune remise en cause fondamentale des données présentées,
- Aucune posture climato-sceptique exprimée,
- Quelques demandes d'avoir des données plus précises /plus détaillées (temps de présentation court, très synthétisé) sur l'étude et pour l'avenir (le dossier technique étant à disposition)

Un besoin de s'exprimer

- Des participants qui ont envie et besoin de partager leur quotidien (des temps d'échange parfois jugés trop courts),
- Des participants en attente d'action, de solutions,
- Des participants qui ne tarissent pas d'idée,
- Beaucoup d'ouverture d'esprit pour laisser chacun partager sa réalité, ses problématiques

ATELIERS PARTICIPATIFS

Les résultats



Ste Léocadie



Alénya



Le Boulou



Saint
Paul de Fenouillet



St Estève

Prades



ATELIERS PARTICIPATIFS

Les résultats – Temps 1 : Etat de la ressource

« Quel est l'état de la ressource en eau sur votre territoire ? Comment se mesure l'impact du manque d'eau sur votre territoire ? »



Observations

- Constat partagé par tous ;
- Participants particulièrement touchés par la gravité de la situation ;
- Inquiétude quant à la situation et une envie d'agir ;
- Impatience quant aux solutions qui seront mises en place.

Des résultats qui laissent présager une volonté collective et individuelle à engager des changements majeurs

ATELIERS PARTICIPATIFS

Les résultats – Temps 1 : Etat de la ressource



« Quel est l'état de la ressource en eau sur votre territoire ? Comment se mesure l'impact du manque d'eau sur votre territoire ? »

526 contributions

Parmi les constats partagés en lien avec la sécheresse et le manque d'eau, on notera quelques grandes catégories :

- Un manque **d'eau potable** constaté: tension sur la ressource, rupture des arrivées d'eau au robinet dans certaines communes, fermeture des canaux d'irrigation, arrêts sécheresse et restrictions devenant « la norme », impossibilité de faire son potager, pratiques agricoles devenues difficiles parfois impossibles,
 - Sentiment généralisé de **manque** : eau, neige, eau de pluie, puits à sec, sources tariées, baisse du niveau d'enneigement perçu, baignade impossible, cours d'eau à sec...
 - Mauvais état des **canaux** : eau perdue « dans la nature »
 - **Assecs** : baisse des niveaux des cours d'eau, Assèchement des zones humides
 - **Milieu aquatique** et **biodiversité** en souffrance: mortalité animale accrue, faune et flore en souffrance, déplacement de certaines espèces,
- **Végétation** méditerranéenne, brulante, sèche , dont le système racinaire s'est adapté, les arbres meurent et se déracinent, modification du paysage, des couleurs, de la végétation, mort d'arbres, visuel désertique,
 - Mauvaise **gestion de l'eau** : stockage, barrages, forages, ouvrages, mise à disposition, planification, optimisation
 - **Risque incendie** accru : peur des habitants
 - **Qualité de l'eau** en baisse : pollution des cours d'eau, apparition de forages salés
 - **Comportements et relations entre habitants**: tension, anxiété, individualisme, suspicion, détresse d'agriculteurs, impact social et économique, pratiques décriées face au manque (arrosage, vol, non-respect des interdictions)

On notera aussi des changements de pratiques déjà en place, que les participants ont souhaité souligner : développement du goutte à goutte, changements de produits cultivés, sobriété

ATELIERS PARTICIPATIFS

Temps 1 : Etat de la ressource



Extrait de contributions

Extrait de contributions des ateliers participatifs :

- Atelier phase 1 - Têt amont 07.03.24** (Réf. tje468) : vol d'eau aux potences et poteaux d'incendie. **Mobilité**
- Atelier phase 1 - Têt amont 07.03.24** (Réf. ain956) : un déni de la population du manque d'eau, individualisme, égoïsme, etc. **Concertation**, **Écologie**
- Atelier phase 1 - Têt amont 07.03.24** (Réf. wmq766) : baisse d'eau de la lentilla, problème d'un éleveur qui a pas eu assez d'eau qui a du tuer certains cochons. **Espace de travail**
- Atelier phase 1 - Agly 07.03.24** (Réf. zle597) : Estagel: la végétation souffre, les romarins ne fleurissent pas. Crainte sur le **risque incendie** et stress global du grand public. Les apiculteurs ne trouvent pas d'arbres en fleur. **Écologie**
- Atelier phase 1 - Têt aval 06.03.24** (Réf. tgh801) : Même des végétations méditerranéennes adaptées sont impactées et ne fleurissent pas (romarin...)
- Atelier phase 1 - Agly 07.03.24** (Réf. col139) : Caramany: incivilités pour détourner l'eau et remplir des réserves particulières. **Écologie**
- Atelier phase 1 - Agly 07.03.24** (Réf. mng700) : Dépérissement des cultures. **Loisirs**
- Atelier phase 1 - Tech 13.03.24** (Réf. kva812) : sources se tarissent. **Concertation**
- Atelier phase 1 - Tech 13.03.24** (Réf. ank343) : avant l'étiage c'était un jour par semaine, maintenant c'est pratiquement 90% du temps
- Atelier phase 1 - Réart 06.03.24** (Réf. ywz850) : moins de dilution produit phyto, pesticides : pollution. **Écologie**
- Atelier phase 1 - Réart 06.03.24** (Réf. dtz759) : canton des aspres, plus de fuites d'eau qu'auparavant, canalisation bouge, terrain argileux, impact sur les habitations. **Écologie**, **Urbanisme**
- Atelier phase 1 - Têt amont 07.03.24** (Réf. trf893) : problématique en hivers plus d'eau dans le canal escaro. eau potable dépendante du canal aujourd'hui car plus de source dans le village. **Urbanisme**
- Atelier phase 1 - Sègre 26.02.24** (Réf. cvj167) : espèces invasives arrivent de plus en plus (frelons, chenille processionnaire). les marmottes descendent dans les villages et étendent leur territoire. **Innovation**
- Atelier phase 1 - Agly 07.03.24** (Réf. qyd937) : Assecs des cours d'eau. **Écologie**
- Atelier phase 1 - Têt aval 06.03.24** (Réf. qta264) : mon forage crache de l'eau brune
- Atelier phase 1 - Réart 06.03.24** (Réf. mve112) : on est au pied du mur maintenant. **Urbanisme**
- Atelier phase 1 - Réart 06.03.24** (Réf. xae380) : Sentiment d'injustice très présent entre habitants et touristes : les interdictions sont moins respectées. **Loisirs**, **Urbanisme**
- Atelier phase 1 - Réart 06.03.24** (Réf. zfc280) : Manque d'eau entraine une détresse humaine immense chez les agriculteur-ices, qui n'est pas assez mesurée/mesurable. **Écologie**
- Atelier phase 1 - Réart 06.03.24** (Réf. cyp137) : forages domestiques non déclarés
- Atelier phase 1 - Tech 13.03.24** (Réf. dcf863) : territoire se transforme en steppe. **Urbanisme**
- Atelier phase 1 - Tech 13.03.24** (Réf. jwu354) : agriculteur étranglé
- Atelier phase 1 - Réart 06.03.24** (Réf. xae380) : milieu aquatique est en souffrance. Rivière en souffrance. beaucoup de rejets des effluents en rivière. avant dilué. Odeurs, mousse en surface. peur de l'avenir. Comment continuer vivre ici ? **Écologie**
- Atelier phase 1 - Têt amont 07.03.24** (Réf. kvq503) : milieu aquatique est en souffrance. Rivière en souffrance. beaucoup de rejets des effluents en rivière. avant dilué. Odeurs, mousse en surface. peur de l'avenir. Comment continuer vivre ici ? **Écologie**
- Atelier phase 1 - Têt amont 07.03.24** (Réf. lvg649) : Peur du futur, guerre de l'eau, disparité des climats. **Écologie**

ATELIERS PARTICIPATIFS

Les résultats – Temps 2 : Usages de la ressource

« Quels usages de la ressource en eau sont les plus importants sur votre territoire? »

Extrait de contributions

colidée

Atelier phase 1 - Tech
13.03.24
13/03/2024 - 11:00
Réf. bbu443
irrigation agricole(canaux), arrosage (jardins, voiries), piscines, hydroélectrique, industrie (fabrication de papier, l'eau embouteillée), eau potable, eau sanitaire
Écologie

Atelier phase 1 - Agly
07.03.24
07/03/2024 - 16:52
Réf. ecv359
les animaux, les usagers, l'eau potable, les agriculteurs, les piscines, les plan d'eau DFCl, les pompiers, les potagers, l'hydroélectricité, les milieux aquatiques, la nature et la forêt, les élevages, les espaces verts, les collectivités, les fuites dans les réseaux, le tourisme, les caves viticoles, les carrières et l'industrie, la construction des batiments
Écologie

Atelier phase 1 - Sègre
26.02.24
26/02/2024 - 15:47
Réf. ubc955
arrosage des pelouse sans contrôle et extrêmement important ("il faut que ça soit vert" côté espagnol)
Concertation

Atelier phase 1 - Têt amont
07.03.24
07/03/2024 - 11:13
Réf. lve648
Thermes et hôpitaux, soins. Pompiers
Santé

Atelier phase 1 - Sègre
26.02.24
26/02/2024 - 15:45
Réf. lvs721
Consommation humaine (AEP, eau pour se laver, eaux grises), arrosage jardins potagers, agriculture (élevage, prairies, abreuvement des bêtes 60-80 litres/jour), canaux d'irrigation, nettoyage dans les exploitations laitières, tourisme (piscines même si peu, stations de ski) , arrosage des pelouses (le plus gros problème), nettoyage des véhicules au karsher ou stations de lavage), puits
Écologie

Atelier phase 1 - Têt amont
07.03.24
07/03/2024 - 11:12
Réf. aqe073
bornes incendies (sur eaux potables)
Santé

327 contributions

Parmi les principaux usages, nous trouvons sans surprise l'agriculture, l'élevage, l'eau potable à usage domestique, le tourisme, les activités de loisirs, l'hydroélectricité, les jardins potagers, la gestion des risques incendies

Nous soulignons quelques idées moins fréquemment citées mais qui démontrent l'étendue des usages de l'eau : faune / flore sauvage, débit réservé des rivières, enneigement artificiel, carrières, remplissage de bassins, activité portuaire du littoral, thermalisme/balnéo, nettoyage et lavage (rues), BTP et industries.

ATELIERS PARTICIPATIFS

Les résultats – Temps 3 : Solutions pour demain



« Des idées pour préserver l'eau sur votre territoire? »

934 contributions

Parmi les idées proposées, on trouve de grandes catégories :

- **Récupérer et stocker** les eaux de pluie, réutiliser les eaux grises, les eaux usées,
- Restaurer et protéger les **zones humides**,
- Protéger l'eau potable (réseau séparé, fuites évitées, pression diminuée),
- **Rénover le réseau de canaux**,
- Augmenter le **prix** de l'eau (tarification incitative),
- Encadrer les **piscines** (couvrir, réutiliser l'eau, collectives vs privées),
- **Accompagner les agriculteurs** et promouvoir des pratiques agricoles respectueuses de la ressource (goutte à goutte, culture plus adaptées),

- **Sensibiliser le grand public** (et les étudiants) aux pratiques de sobriété,
- **Favoriser l'infiltration dans les sols** (replantation, végétalisation),
- Recenser tous les **forages** (contrôler, sanctionner), ...

On notera aussi l'idée d'**acheminement d'eau** en provenance d'autres territoires (Rhône), l'**adaptation des logements** futurs (changement de réglementation, toilettes sèches, baignoires interdites), la maîtrise du développement de nouveaux habitats, la **permaculture**, le développement de **solutions de stockage** de l'eau, le renforcement de la **gouvernance** de l'eau à l'échelle locale

ATELIERS PARTICIPATIFS

Temps 3 : Solutions pour demain

Extrait de contributions

colidée

Atelier phase 1 - Sègre 26.02.24
26/02/2024 - 16:10
Réf. ir1172
sensibiliser le tout public (les bons gestes), dans les écoles (instruction civique), dans les médias, factures d'eau, via diffusion les arrêtés préfectoraux. **Jeunesse**

Atelier phase 1 - Tech 13.03.24
13/03/2024 - 11:10
Réf. pnn872
télédetection des forages **Industrie**

Atelier phase 1 - Tech 13.03.24
13/03/2024 - 11:11
Réf. hnh996
réseau séparatif dans les habitations **Logement**
Urbanisme

Atelier phase 1 - Têt amont 07.03.24
07/03/2024 - 11:39
Réf. mya348
modification du code de la construction pour imposer dans les habitats individuels des équipements **Logement**
Urbanisme

Atelier phase 1 - Réart 06.03.24
06/03/2024 - 11:18
Réf. uqv307
Conditionner l'urbanisation à la disponibilité de la ressource **Urbanisme**

Atelier phase 1 - Sègre 26.02.24
26/02/2024 - 16:22
Réf. win586
travail du sol, amendement du sol, scarification du sol pour permettre infiltration

Atelier phase 1 - Têt aval 06.03.24
06/03/2024 - 16:00
Réf. lpg307
améliorer les rendements réseaux **Concertation**

Atelier phase 1 - Agly 07.03.24
07/03/2024 - 16:44
Réf. gid286
plus de contrôle et mettre des quotas de volumes de prélèvements pour chaque forage

Atelier phase 1 - Têt aval 06.03.24
06/03/2024 - 16:16
Réf. tof133
Réfléchir à faire évoluer le prix de l'eau (forfait, tarification incitative). Amendes si consommation trop importante

Atelier phase 1 - Têt aval 06.03.24
06/03/2024 - 16:05
Réf. lhd784
renaturer les cours d'eau calibrés pour permettre plus d'infiltration (+reforestation) **Écologie**

Atelier phase 1 - Agly 07.03.24
07/03/2024 - 17:14
Réf. rho920
Remettre en état les canaux d'irrigation

Atelier phase 1 - Agly 07.03.24
07/03/2024 - 17:19
Réf. umk537
Amener le Canal du Rhone jusqu'à la plaine du Roussillon **Mobilité**

Atelier phase 1 - Agly 07.03.24
07/03/2024 - 17:01
Réf. qst496
Accompagner techniquement les agriculteur-irces vers cultures résilientes (besoins eau et problématique phyto) **Écologie**

Atelier phase 1 - Têt amont 07.03.24
07/03/2024 - 11:18
Réf. stq199
solutions fondées sur la nature. Zones humides recharge, dépolluantes, préserver ces milieux est moins cher, arrêter artificialisation. Retenues pas une solution. Faire avec les zones humides qui stockent. Plus efficace en termes de cout et calendrier **Écologie**

Atelier phase 1 - Tech 13.03.24
13/03/2024 - 11:11
Réf. xcy772
changer de stratégie hydraulique (descente rapide vers la mer), aujourd'hui à inverser pour ralentir le ruissellement de l'eau sur le territoire (zones humides, retenues, infiltration superficielle dans les sols) **Innovation**

Atelier phase 1 - Tech 13.03.24
13/03/2024 - 11:05
Réf. eao223
Réutilisation des eaux de piscines à développer **Innovation**

Atelier phase 1 - Sègre 26.02.24
26/02/2024 - 15:53
Réf. avx252
Protéger/recréer/favoriser les zones humides **Écologie**

Atelier phase 1 - Têt amont 07.03.24
07/03/2024 - 11:11
Réf. muz648
Faire méandrer les rivières pour infiltration sol **Écologie**

Atelier phase 1 - Sègre 26.02.24
26/02/2024 - 16:20
Réf. xig579
Une question ? Faut-il dire stop à l'urbanisation des espaces à tout prix ? **Urbanisme**

ATELIERS PARTICIPATIFS

Les résultats par BV – Sègre

142 contributions



Un regard plus porté vers des mesures d'optimisation et de prévention

Etat de la ressource

- Une insuffisance marquée des réserves en eau et la nécessité d'une bonne gestion des canaux
- Un changement notable des conditions climatiques et un stress hydrique marqué
- Inquiétudes et tensions quant aux usages de l'eau
- Une faune et une flore perturbées

Usages

- Agriculture : activités agricoles, irrigation, abreuvement,
- Usages domestiques : arrosage des pelouses et des prairies, nettoyage de véhicules, alimentation en eau potable
- Tourisme et loisirs : activités sportives, Ski, golf, sport d'eau douce, piscine

Solutions

- Maitrise des activités agricoles et de production
- Gouvernance optimale de la ressource et des canaux
- Renforcement de la gouvernance territoriale et des mesures réglementaires
- Intégration des technologies et renforcement de l'innovation

ATELIERS PARTICIPATIFS

Les résultats par BV – Réart

229 contributions



Un climat anxieux et une inquiétude notable. Des conséquences sociales et économiques fortement marquées. Des solutions orientées action avec une volonté collective d’agir face à l’urgence de la situation

Etat de la ressource

- Inquiétudes, frustrations et tensions quant à la situation d’eau et aux forages domestiques non déclarés
- Une faune et une flore fortement perturbée
- Une détresse des agriculteurs et viticulteurs
- Une inquiétude quant aux répercussions sociales et économiques de la situation sur la vie des communes

Usages

- Agriculture : activités agricoles et viticoles
- Usages domestiques : arrosage des jardins familiaux, alimentation en eau potable
- Tourisme et loisirs : activités sportives, golf, parcs aquatiques, piscines, campings

Solutions

- Mise en œuvre de mesures de récupération et de stockage de l’eau
- Maîtrise des activités agricoles
- Mise en œuvre de mesures réglementaires pour maîtriser l’urbanisme et renforcer les infrastructures
- Mise en œuvre de campagnes de sensibilisation et de nouveaux systèmes de tarification pour la responsabilisation du collectif

ATELIERS PARTICIPATIFS

Les résultats par BV – Têt Aval

249 contributions



Un climat anxieux et stress généralisé. Une prise de conscience médiatique. Incompréhension et manque de conscience chez certains, particulièrement en milieu urbain

Etat de la ressource

- Sécheresse et insuffisance marquée en eau
- Une faune et une flore fortement perturbée
- Conséquences agricoles et sociales notables

Usages

- Agriculture : suivi de l'agriculture
- Usages domestiques : eau potable, lavage de voitures, arrosage
- Tourisme et loisirs : piscines, parcs aquatiques
- Secteur industriel et Infrastructures publiques : arrosage des stades, espaces verts

Solutions

- Maîtrise des activités agricoles
- Maîtrise de l'urbanisme via des mesures réglementaires et renforcement des infrastructures
- Mise en œuvre de campagnes de sensibilisation et de nouveaux systèmes de tarification

ATELIERS PARTICIPATIFS

Les résultats par BV – Têt Amont

290 contributions



Un climat anxieux et conflits entre village. Une baisse de l'attractivité touristique. Des besoins accrus en eau pour les activités économiques

Etat de la ressource

- Sécheresse et insuffisance marquée en eau
- Un changement notable des conditions climatiques
- Conséquences économiques et sociales notables

Usages

- Agriculture, Pêche, Aquaculture, Hydroélectricité
- Usages domestiques et industriels
- Tourisme et loisirs : thermes, piscines, campings
- Secteur industriel et Infrastructures publiques

Solutions

- Gouvernance optimale de la ressource et déploiement de nouveaux systèmes de tarification
- Mise en œuvre de campagnes de sensibilisation
- Intégration des technologies et renforcement de l'innovation

ATELIERS PARTICIPATIFS

Les résultats par BV – Agly

357 contributions



Un climat d'inquiétude sur le devenir des populations du bassin. Une réelle implication dans la formulation de solutions. Une attention plus portée sur des mesures orientées actions et motivées par des logiques de vivre ensemble

Etat de la ressource

- Inquiétudes et frustrations quant à la situation des canaux
- Une inquiétude quant aux répercussions sociales et économiques de la situation sur la vie de la commune
- Une faune et une flore menacée

Usages

- Agriculture : irrigation, abreuvement, serres, potagers, vignes
- Usages domestiques : eau potable, jardins, lavage de bateaux, nettoyage des rues, arrosage
- Tourisme et loisirs : piscines, canyoning, zoo, pêche, centres équestres
- Secteur industriel et Infrastructures publiques

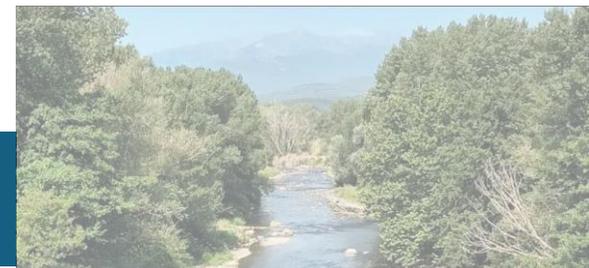
Solutions

- Mise en œuvre de mesures de récupération et stockage de l'eau
- Réadaptation des activités agricoles
- Mise en œuvre de politiques restrictives, systèmes de tarification et renforcement de la sensibilisation
- Maîtrise de l'urbanisme et le renforcement de la biodiversité et des infrastructures

ATELIERS PARTICIPATIFS

Les résultats par BV – Tech

515 contributions



Une réelle prise de conscience de la gravité de la situation. Des conséquences sociales et économiques fortement marquées.

Etat de la ressource

- Une insuffisance marquée des réserves en eau
- Activités agricoles et biodiversité perturbées
- Des conséquences économiques et sociales très marquées

Usages

- Agriculture : irrigation des cultures et des potagers, élevage, pastoralisme
- Usages domestiques : eau potable pour les domiciles, établissements de santé, et usage domestique général
- Tourisme et loisirs : piscines, parcs aquatiques, campings, gîtes, canyoning, pêche,
- Secteur industriel et Infrastructures publiques

Solutions

- Renforcement de la gouvernance et la sensibilisation
- Mise en œuvre de mesures restrictives et de nouveaux systèmes de tarification
- Renforcement des infrastructures et de récupération et de stockage de l'eau
- Maîtrise des activités agricoles, de l'urbanisme et prévention de la biodiversité

ATELIERS PARTICIPATIFS

Le bilan – 9 axes d'actions majeurs



Pratiques agricoles :

orientation vers des pratiques moins consommatrices de pesticides et d'eau, développement de l'agroforesterie, de l'agroécologie, de nouvelles cultures...

Infrastructures (barrages, forages, canaux) :

Stockage, récupération et réutilisation d'eau (eau de pluie, eaux grises, eaux de climatisation), développement de réservoirs fermés et de retenues d'eau, recharge des nappes phréatiques, conservation des zones humides, désalinisation de l'eau, construction de réseaux séparés pour les eaux brutes et potables

Pratiques touristiques :

Sensibiliser et responsabiliser les touristes, changer le tourisme sur le littoral et en montagne, tourisme durable, écotourisme...

Urbanisme & Construction :

récupérateurs d'eau dans les nouvelles constructions, limitation de la bétonisation et de l'artificialisation des sols, désimperméabilisation des sols, réduction des îlots de chaleur, limitation de l'urbanisation sur des terres agricoles, compteurs connectés pour surveiller consommations et fuites

Gouvernance, Lois & Réglementation :

renforcement de la gouvernance locale et interrégionale, protocoles de crise localisés, avec soutien financier de l'État

Sensibilisation & Communication :

sensibilisation des enfants et du grand public, formation des publics agricoles, des élus...

Tarification de l'eau :

niveau de prix, tarification incitative, saisonnière, "surgressive", différenciée, sanctions pour consommation excessive

Changement climatique et Biodiversité :

reboisement, création et conservation de zones humides, végétalisation urbaine, création de haies, favorisation des couverts végétaux, veille et innovation (pallier la réduction de neige et des précipitations, l'assèchement des cours d'eau)

Sobriété & Répartition des usages :

restrictions, limitation et priorisation des usages (nettoyage des voitures, arrosage des pelouses, forages non déclarés), promotion des pratiques écotouristiques

ATELIERS PARTICIPATIFS

Les résultats – Les émotions exprimées



Les contributions révèlent une grande vulnérabilité émotionnelle face aux enjeux de la gestion de l'eau :

Anxiété, Peur, Désarroi et Inquiétude

- Les contributions témoignent d'un état de stress généralisé.
- Parmi les émotions et ressentis exprimés, nous distinguons : l'anxiété, la peur, le désarroi et l'inquiétude.
- Ces émotions sont liées à une conscience accrue des risques climatiques à venir et à une projection concernant l'indisponibilité de la ressource en eau.

Colère, Frustration et Insatisfaction

- Les contributions témoignent d'un climat conflictuel marqué.
- Parmi les émotions et ressentis exprimés, nous distinguons : la colère, la frustration et l'insatisfaction.
- Ces émotions se traduisent par une forme de responsabilisation et de délation résultant de la perception d'une injustice dans la répartition et la gouvernance de la ressource en eau.

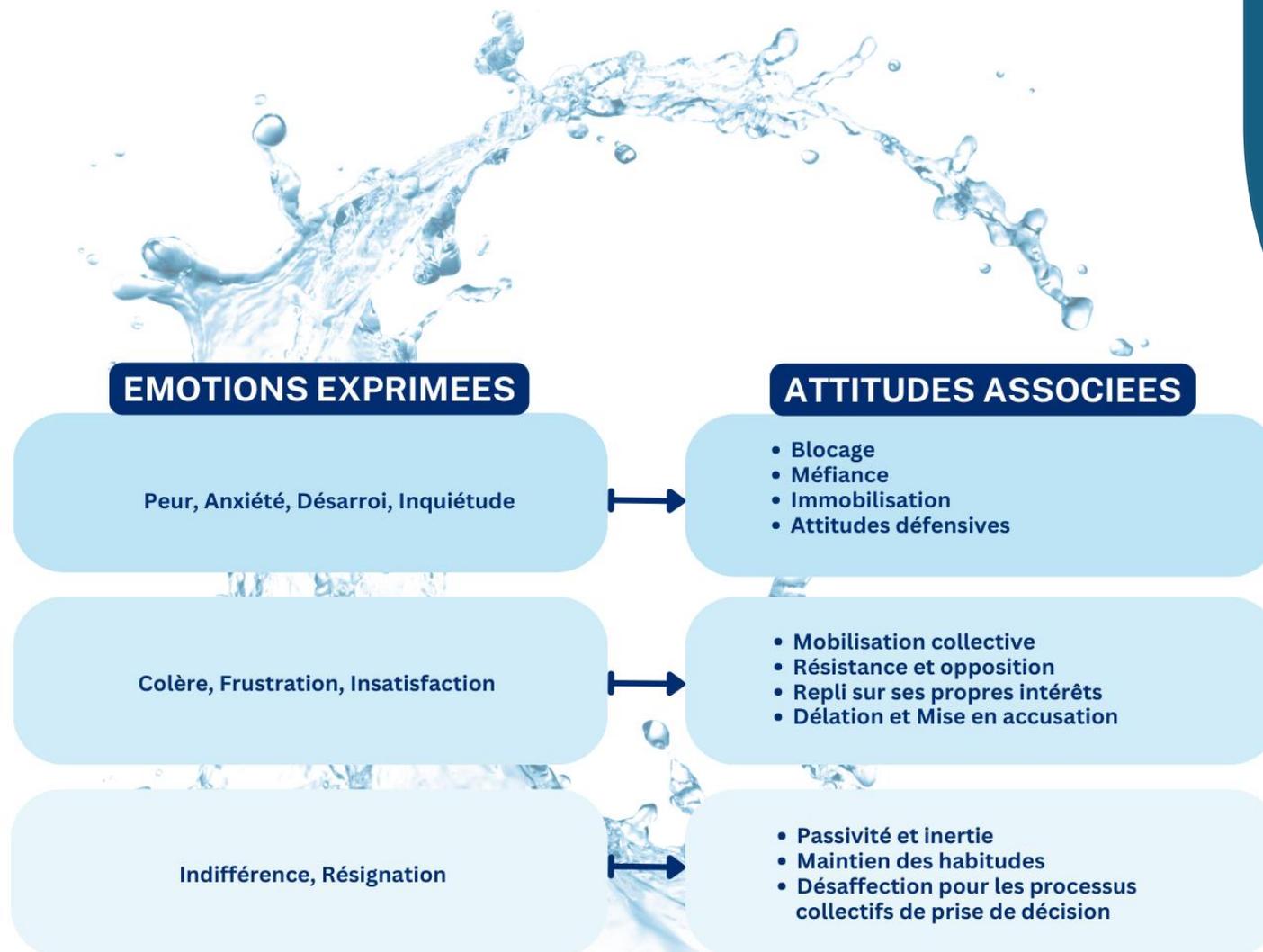
Indifférence et Résignation

- Les contributions témoignent de certaines formes de détachement.
- Parmi les émotions et ressentis exprimés, nous distinguons : l'indifférence et la résignation.
- Ces émotions sont observées chez les acteurs qui sont très peu touchés par le manque d'eau ou qui proviennent de milieux urbains.

ATELIERS PARTICIPATIFS

Les résultats – Les émotions exprimées

Ces émotions et ressentis peuvent avoir des impacts significatifs sur les comportements



ATELIERS PARTICIPATIFS

Les résultats – Les émotions exprimées



Les attitudes et **comportements** induits peuvent traduire **une difficulté à intégrer le changement de manière proactive.**

L'**accompagnement au changement** doit alors **tenir compte** à la fois **des aspects émotionnels et comportementaux**, en déployant des stratégies qui encouragent la participation active, favorisent la solidarité des territoires, et transforment la résignation en engagement.

La **sensibilisation**, le **dialogue transparent**, l'**éducation** et la création d'**incitations positives** seront **essentiels pour** préparer une **transition réussie** vers des modes de vie plus soutenables dans un contexte de raréfaction de l'eau.

ATELIERS PARTICIPATIFS

Conclusion

Les résultats des ateliers participatifs sont porteurs de divers enseignements et constatations

Un constat partagé :

le temps de se projeter à plus long terme et adopter une vue d'ensemble

Les ateliers ont démontré qu'un premier niveau d'acculturation est maintenant dépassé, le constat est partagé, les chiffres sont là et non contestés. Il est plus difficile de se projeter sur l'avenir et élaborer les fondements futurs dans une vue d'ensemble difficile à appréhender. **La difficulté de la projection à long terme (horizon 2070) est maintenant mesurée.**

Des ateliers riches de propositions et d'échanges :

un socle précieux pour construire un plan d'action

De nombreuses **solutions** sont ressorties pendant les temps participatifs. Aucune d'elles n'était inconnue des experts, mais certaines d'entre elles sont **prédominantes** chez les participants. Les modèles climatiques qui vont être utilisés doivent permettre de « **qualifier** » **ces solutions**, mesurer leurs impacts, appuyer le travail de priorisation, affiner un planning de réalisation sur les 30 prochaines années, et apporter des réponses ou de **nouvelles orientations**.



ATELIERS PARTICIPATIFS

Conclusion

Les résultats des ateliers participatifs sont porteurs de divers enseignements et constatations

Le changement des pratiques :
solution privilégiée

Les « grandes solutions techniques » (gros projets d'infrastructures) ne seront pas la seule solution. Un **changement de pratiques** est **nécessaire**, dans tous les domaines, partout et pour tous.

Un mouvement enclenché de transition (des modes de vie ?) :
Mouvement à accélérer et à amplifier

Si les solutions reposent en grande partie sur le changement des pratiques et comportements, il conviendra de **communiquer avec l'ensemble de la population. Pour créer la dynamique de changement** dans tous les bassins versants et progressivement vers toutes les cibles. **Pour assurer une mise en action** coordonnée à l'échelle de tout le territoire. Aller auprès des étudiants, lycéens, collégiens sera, par exemple, un incontournable.

L'approche concertante / participative a montré sa valeur ajoutée (implication de toutes les parties prenantes, réflexion collective), elle pourra s'étendre, en incluant, à terme, le grand public.



ATELIERS PARTICIPATIFS

Le bilan – Réflexions émergentes



- Accélérer la **Prévention** au travers de : consolidation des efforts et cultivation de la solidarité entre les territoires et la force du collectif, maîtrise et optimisation des usages de l'eau dans chaque bassin, maîtrise et optimisation de la récupération de l'eau, maîtrise des conséquences sociales et économiques, renforcement de la biodiversité
- Encourager l'**Innovation** au travers de : activités scientifiques sur la problématique de l'eau (innovation et technologie), activités de veille scientifique (anticipation des changements et déploiement d'actions)
- Renforcer la **Gouvernance** au travers de : mesures réglementaires (déploiement de restrictions pour limiter les usages, déploiement de systèmes de tarification adaptés), mesures de sensibilisation (information et prévention), mesures territoriales (normer et prioriser les usages, normer les systèmes de récupération et le management des canaux et des forages, normer l'urbanisme et les infrastructures)

« Au-delà d'identifier les leviers à mobiliser pour créer les conditions sociales de la **transition des modes de vie**, un point de **méthode** s'impose tout particulièrement parce que les acteurs ultimement concernés par ces interventions, que ce soit directement ou indirectement, ne sont pas des entreprises ou autres organisations, mais des **individus-citoyens**. La question de leur participation à la construction et à la décision de mettre en œuvre les mesures ci-dessous est donc d'autant plus essentielle à leur **acceptabilité** et donc à leur **réussite**.

Le rôle des pouvoirs publics dans la **création d'espaces et de temps de délibération** pour reconnaître l'existence de désaccords, clarifier les raisons des divergences, cartographier les tensions et les positions, n'est pas un moyen de produire le consentement a posteriori, mais bien **une condition préalable de réussite**. L'enjeu est finalement moins d'identifier la bonne mesure que la bonne méthode pour déterminer **quelle transition mettre en œuvre dans le cadre de discussions et de négociations politiques encadrées par les connaissances scientifiques**. »

Note de cadrage préliminaire « Engager une transition des modes de vie »

Secrétariat général à la planification écologique

RESTEZ INFORMÉS RESTEZ CONNECTÉS

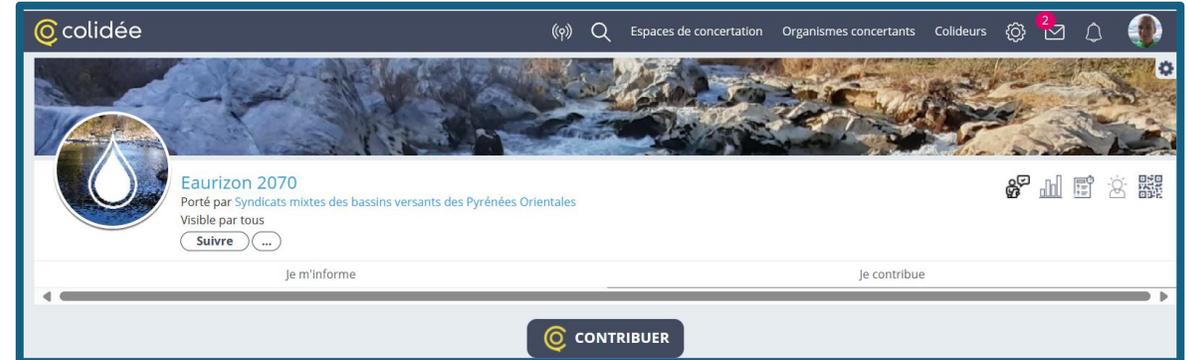


Retrouvez toutes les informations sur la plateforme **Colidée**

Les diaporamas présentés par Bassin versant:
<https://colidee.com/o161p690/comprendredossier.htm>

La fiche de synthèse de l'état des lieux en format pdf:
<https://colidee.com/o161p690/comprendre1795.htm>

Les contributions des participants, par bassin versant:
<https://colidee.com/o161p690/participer.htm>

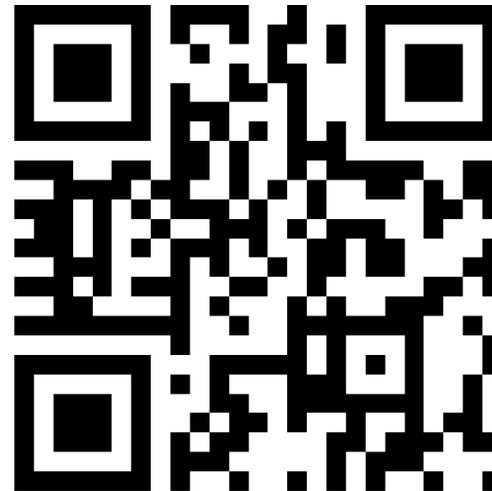


CONTINUEZ À CONTRIBUER SUR L'ESPACE DE CONCERTATION

1 PLATEFORME WEB DÉDIÉE, VÉRITABLE FACILITATRICE DE LA DEMARCHE
+ 1 APPLICATION MOBILE

S'informer sur le projet : études, docs de
référence, calendrier, contacts...

Participer : par ses questions et contributions, à la
concertation.



www.colidee.com/eurizon2070