



Eau DES VILLES EAU DES CHAMPS



**DOSSIER DE SYNTHÈSE
DU PROJET DE PARTICIPATION CITOYENNE**

EAU DES VILLES, EAU DES CHAMPS

PÉRIODE 2023 - 2024

Éditorial

En 2023, la Communauté d'agglomération Arles Crau Camargue Montagnette a répondu, en partenariat avec le Centre Permanent d'Initiative à l'Environnement Rhône Pays d'Arles, la Chambre d'agriculture des Bouches-du-Rhône et l'ASA d'irrigation de Haute Crau, à un appel à projet proposé par l'Agence de l'eau Rhône-Méditerranée-Corse sur le thème de la participation citoyenne.

Le projet « Eau des villes, Eau des champs » est ainsi né, avec pour ambition de constituer un groupe de citoyens volontaires, dans l'objectif de proposer aux décideurs du territoire un ensemble d'actions à programmer dans les mois et les années à venir, mais également d'expérimenter des modules de participation pour faire réfléchir ensemble différents publics cibles (habitants, agriculteurs, élus).

Si la ressource en eau compose le cœur du projet, elle ne peut être dissociée du dérèglement climatique. Les deux sont étroitement liés, car si le changement climatique perturbe le cycle de l'eau, les dysfonctionnements de ce dernier impactent le climat.

Plus que jamais, il devient urgent que chacun prenne la mesure de sa propre responsabilité, et considère l'eau comme un bien commun et une ressource à préserver. C'est dans cet objectif que nous avons souhaité engager la Communauté d'agglomération ACCM dans un projet autour des enjeux liés à l'eau, car il est de la responsabilité des collectivités et services publics d'alerter, d'informer, mais aussi de sécuriser nos ressources.

D'où vient l'eau qui coule de mon robinet lorsque j'habite Arles ou Saint-Martin-de-Crau ? À cette question simple, une réponse surprenante ! Car oui, le chemin qu'emprunte l'eau avant d'arriver aux robinets n'a pas son pareil en France. Il est unique et mérite d'être connu du plus grand nombre.

C'est la nappe de la Crau qui alimente près de 300 000 habitants, et cette nappe a un fonctionnement très particulier : elle est alimentée par une eau à 70 % d'origine artificielle (venue de la Durance). C'est l'irrigation traditionnelle des prairies de foin de Crau, dite « par submersion », qui assure la plus grande part de la recharge de la nappe. Et la pluie complète cet apport principal. L'irrigation des prairies est donc primordiale pour le maintien de la ressource en eau de la nappe.

Le territoire concerné par la démarche correspond à une partie du périmètre de captage des eaux de la Crau. Il concerne ainsi les hameaux de Pont-de-Crau, Raphèle et Moulès pour la commune d'Arles, et le quartier de Caphan pour Saint-Martin-de-Crau.

Ainsi, au terme de cette démarche de participation citoyenne, plusieurs actions sont envisagées, et notamment :

- une participation financière du service public au déploiement de récupérateurs d'eau pour les habitants ;
- une réflexion sur le prix de l'eau et la mise en place d'une tarification différenciée, déjà en vigueur dans certains territoires ;
- une campagne de communication sur l'origine de l'eau, le rôle et le fonctionnement des canaux d'irrigation ou encore sur la réduction de l'usage des produits phytosanitaires dans nos jardins ;
- un projet d'aménagement de sentiers de découverte des canaux d'irrigation qui participent de l'identité des paysages de la Crau.

C'est pour finir un grand remerciement que nous adressons à toutes les personnes qui se sont engagées dans le groupe de citoyens qui a rendu ce projet possible. Grâce à chacun d'eux, il sera possible, demain, de faire un pas de plus pour que l'eau, cette ressource indispensable à la vie, soit davantage préservée et considérée du plus grand nombre.

PIERRE RAVIOL
3° adjoint · Conseiller communautaire ACCM

Délégations : agriculture, chasse et pêche, gestion des risques, hydraulique

CATHERINE BALGUERIE-RAULET
6° adjointe · Conseillère communautaire ACCM

Délégations : transition écologique et énergétique, biodiversité, espaces naturels, cité verte, planification territoriale





Sommaire

« EAU DES VILLES, EAU DES CHAMPS » : POURQUOI, OÙ ET COMMENT ? P. 4-5

- Naissance du projet et périmètre d'application
- Méthode de participation citoyenne choisie pour le projet
- Évaluation du dispositif participatif
- Communication pour accompagner le projet

LES PORTEURS DU PROJET P. 6

- Un projet co-porté par 4 structures partenaires
- Les partenaires

LE « RECRUTEMENT » DES CITOYENS P. 7

- Rencontres sur les marchés
- Résultats
- Lancement du groupe «Eau des villes, Eau des champs» :
premier atelier citoyens

LES RAND'EAUX PARTAGER LES CONNAISSANCES P. 8-9

- Conception des randonnées
- Mise en oeuvre des 2 Rand'Eaux
- Résultats des 2 Rand'Eaux

LES ATELIERS DÉBATS RENTRE EN DIALOGUE P. 10-11

- Atelier débat n°1 (15 avril 2024) : création des premières actions
- Atelier débat n°2 (6 mai 2024) : approfondissement et choix
- Actions retenues

LES JOURNÉES TECHNIQUES CONSTRUIRE UNE VISION COMMUNE P. 12-13

- Synthèse des actions approfondies
- Demi-journée n°1 (16 septembre 2024)
- Demi-journée n°2 (23 septembre 2024)
- Demi-journée n°3 (25 septembre 2024)
- Demi-journée n°4 (16 novembre 2024)

LES PROJETS CLASSES P. 14-15

- Les objectifs
- Écoles et agriculteurs engagés dans la démarche
- Une démarche pédagogique en 4 séances
- Travaux des écoles

ÉVALUATION GLOBALE P. 16-17

SYNTHÈSE ET PERSPECTIVES P. 18

REMERCIEMENTS P. 19





Prise du canal de la Haute Crau lors de la Rand'Eau 1. © Rachel Vindry

"Eau des villes. Eau des champs": pourquoi, où et comment? 🌿

NAISSANCE DU PROJET

LE PROJET « EAU DES VILLES, EAU DES CHAMPS » A ÉTÉ LAURÉAT DE L'APPEL À PROJET : EAU ET PARTICIPATION CITOYENNE DE L'AGENCE DE L'EAU RHÔNE-MÉDITERRANÉE-CORSE EN 2023.

Le projet consiste à partager entre agriculteurs, habitants et élus, les enjeux sur l'eau en Haute Crau. Les participants à ces échanges constituent le groupe Eau des villes, Eau des champs.

Ce groupe est amené à proposer des actions citoyennes sur l'eau qui seront mises en œuvre sur le territoire par différents opérateurs, notamment les collectivités locales. Grâce à une démarche de dialogue structurée tout au long de l'année 2023-2024, le groupe Eau des Villes, Eau des champs présente ici le résultat de ses propositions.

LA MÉTHODE DE PARTICIPATION CITOYENNE CHOISIE POUR LE PROJET ET LES ÉTAPES

Un dispositif de dialogue original entre habitants, agriculteurs et élus a été mis en place.

À travers la constitution d'un groupe dédié au projet et différentes séquences de travail rythmées de l'été 2023 à l'automne 2024, une concertation progressive s'est instaurée afin de :

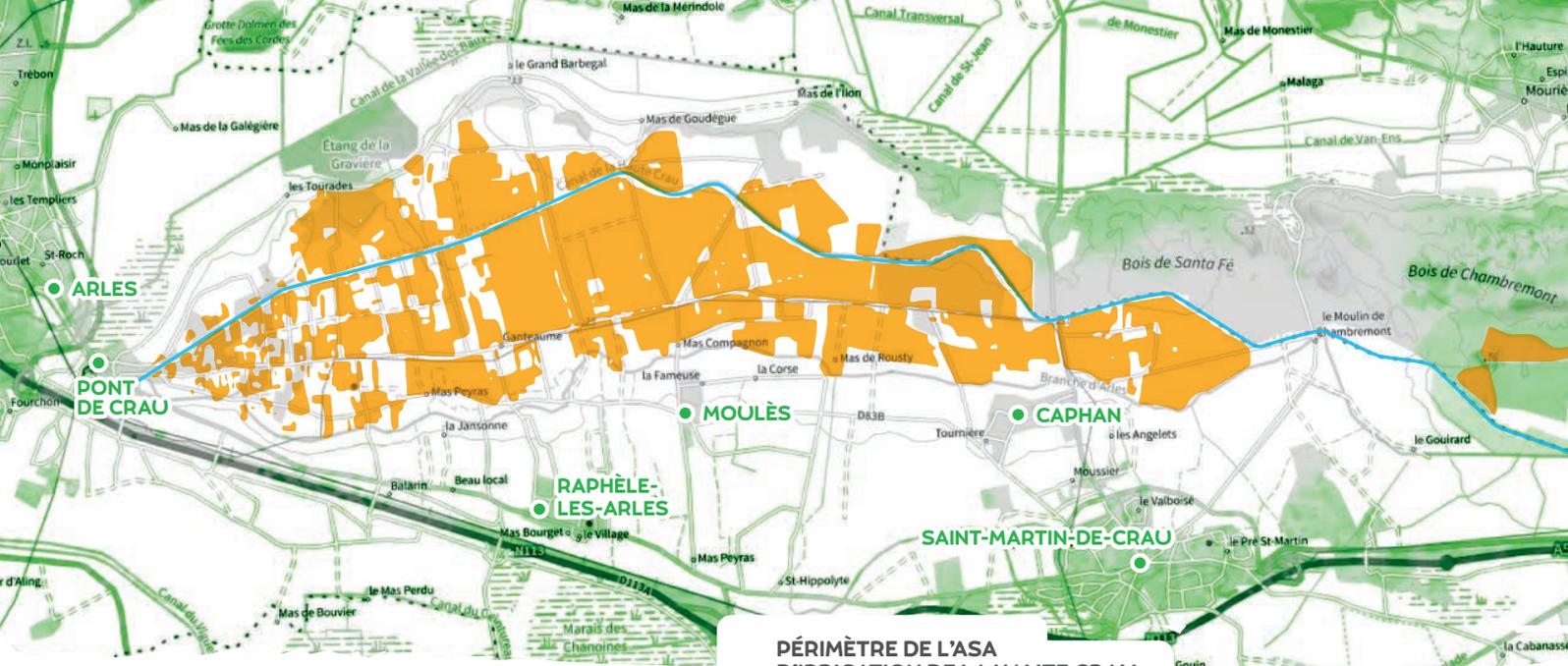
- comprendre et partager les enjeux de l'eau sur le territoire (montée en connaissances);
- favoriser une mise en dialogue entre les citoyens et les élus;
- donner des clés aux citoyens pour comprendre les modalités de l'action publique;
- définir des actions concrètes à mettre en œuvre sur le territoire;
- questionner et penser l'adaptation locale des actions envisagées afin de proposer ces actions aux élus pour qu'elles soient mises en œuvre sur le territoire de Caphan, Moulès, Raphèle-les-Arles et Pont-de-Crau.

ZOOM SUR L'ORIGINE DU PROJET

Ce projet constitue une partie des actions de sensibilisation du Groupement d'Intérêt Économique et Environnemental (GIEE Eau'Top), porté par la Chambre d'agriculture des Bouches-du-Rhône et l'ASA d'irrigation de la Haute Crau et reconnu par la DRAAF PACA.

Un constat de départ était que les habitants connaissaient mal l'eau sur le territoire, qu'il y avait des idées reçues sur le monde agricole concernant la gestion de l'eau, notamment sur l'irrigation gravitaire du Foin de Crau et sur la notion de « gaspillage d'eau »...

Le projet a vocation à renouer le dialogue entre monde urbain et monde agricole pour aboutir à un travail collectif et des propositions d'actions.



PÉRIMÈTRE DE L'ASA D'IRRIGATION DE LA HAUTE CRAU

- Canal de l'ASA d'irrigation de la Haute Crau
- Périmètre cadastré de l'ASA d'irrigation de la Haute Crau

RÉSUMÉ DES DIFFÉRENTES SÉQUENCES DE PARTICIPATION CITOYENNE DU PROJET

Partager les connaissances

- 1 Recrutement d'habitants volontaires.
1^{ère} réunion du groupe
« Eau des villes, Eau des champs ».
SEPTEMBRE ET NOVEMBRE 2023

Formulation des attentes en matière de connaissance des enjeux de l'eau de la part des participants.

- 2 Rand'Eaux
JANVIER ET MARS 2024

Formulation de 9 orientations à partir des préoccupations émises lors des Rand'Eaux par les participants. Choix d'approfondir 6 orientations (COPIL).

Rentrer en dialogue

- 3 Atelier n°1 : déclinaison des orientations en actions (soit 63).
AVRIL 2024

Reformulation en 26 actions.

- 4 Atelier n°2 : approfondissement des actions, filtre impact/faisabilité des actions, réalisé par les participants.
MAI 2024

Reformulation et filtre supplémentaire (suppression des actions déjà mises en oeuvre par d'autres acteurs). 17 actions retenues pour être préconisées (dont 7 traitées en journées techniques).

Construire une vision commune

- 5 Journées techniques
SEPTEMBRE ET NOVEMBRE 2024

- 6 Restitution
DÉCEMBRE 2024

ÉVALUATION DU DISPOSITIF PARTICIPATIF

Le projet Eau des villes, Eau des champs a fait l'objet d'une évaluation en continu par le cabinet *Autrement Dit* pour analyser :

- les représentations sociales sur l'eau sur le périmètre du projet et l'évolution des connaissances entre le début et la fin du projet;
- les résultats produits par la démarche (actions proposées, faisabilité de mise en œuvre...);
- la méthode participative (atouts et points d'amélioration).

Différents outils ont permis cette analyse (entretiens en face à face, travail à partir de photos (outil Photolangage®), questionnaire-sondage à l'issue de chaque séance...). Les résultats de cette évaluation sont présentés au fil de ce document.

COMMUNICATION POUR ACCOMPAGNER LE PROJET

Le projet a fait l'objet d'une communication en continu à travers la réalisation d'une plaquette pour présenter le projet, d'articles presses et de communication sur les réseaux sociaux. Une interview radio ainsi qu'un film du projet ont été réalisés par la Mission Delta.



Les porteurs du projet

EAU DES VILLES, EAU DES CHAMPS, CO-PORTÉ PAR 4 STRUCTURES PARTENAIRES

LA COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION ARLES CRAU CAMARGUE MONTAGNETTE

La Communauté d'agglomération ACCM est la structure porteuse de ce projet. Rassemblant 6 communes et comptant près de 85 000 habitants, la Communauté d'agglomération ACCM porte le service public de l'eau, pour ce qui touche à l'approvisionnement en eau potable et à l'assainissement. **Son rôle dans le projet a été d'assurer la coordination des partenaires et de veiller à l'implication des élus dans cette démarche.**

LA CHAMBRE D'AGRICULTURE DES BOUCHES-DU-RHÔNE

La Chambre d'agriculture des Bouches-du-Rhône est un organisme consulaire dont les missions principales sont d'assurer une mission de représentation auprès des pouvoirs publics, d'œuvrer pour le développement durable des territoires ruraux, d'accompagner les agriculteurs et leurs projets et enfin de contribuer à l'amélioration des performances des filières agricoles. **Son rôle dans le projet a été de coordonner et d'assurer le lien entre agriculteurs, citoyens et élus tout en veillant au suivi du projet et à l'apport en connaissances et compétences auprès du groupe.**

LE CENTRE PERMANENT D'INITIATIVES POUR L'ENVIRONNEMENT RHÔNE-PAYS D'ARLES

Le CPIE a pour objet associatif de favoriser l'exercice d'une citoyenneté éclairée et responsable par la transmission des connaissances, l'animation d'espaces de dialogue territorial et la facilitation de l'action commune. **Le rôle du CPIE dans le projet a été de créer le cadre d'expression adapté entre habitants, arrosants et institutions afin de favoriser la montée en compétence de tous et l'émergence d'actions citoyennes pour le territoire.**

L'ASA D'IRRIGATION DE LA HAUTE CRAU (ASAIHC)

L'ASA a été créée en 1955 et comporte 513 adhérents pour une superficie de 1552 hectares irrigués gravitairement. La dotation du canal d'une longueur de 21 km est de 1800 litres par seconde calibrée par le canal de Craponne. L'ASA d'irrigation de la Haute Crau se situe sur 2 communes : Saint-Martin-de-Crau et Arles. Ses adhérents sont majoritairement des agriculteurs mais le canal traverse également de nombreux hameaux avec des propriétaires privés. **L'ASA a été à l'initiative de ce projet avec la Chambre d'agriculture. Elle a été force de proposition pour la découverte de l'irrigation gravitaire et travaille avec son réseau d'agriculteurs pour mettre en lien le territoire, et valorise les services rendus par le biais de la défense de l'environnement et de l'eau.**

LES PARTENAIRES

LE COLLECTIF DES RIVERAINS DE PONT-DE-CRAU

C'est une association de préservation du cadre de vie du quartier de Pont-de-Crau, commune d'Arles. Elle intervient afin d'exercer tous droits de défense et d'amélioration de l'environnement, de l'habitat, de l'urbanisme, et de la protection de la nature, de sa faune et de sa flore. **Son rôle dans le projet a été de mobiliser les citoyens et de valider les différentes étapes du projet.**

LE CABINET AUTREMENT DIT

Spécialisé en sociologie de l'environnement, **le cabinet a assuré l'évaluation du dispositif participatif tout au long de l'élaboration du projet « Eau des villes, Eau des champs ».**



Le "recrutement" des citoyens

AU DÉMARRAGE DU PROJET, UN TEMPS DE RENCONTRE TERRAIN SUR LES MARCHÉS ET LES LIEUX FESTIFS A PERMIS D'ALLER VERS LES CITOYENS POUR LEUR PRÉSENTER LE PROJET « EAU DES VILLES, EAU DES CHAMPS ». IL S'AGISSAIT DE RECRUTER LES CITOYENS ET DE MESURER L'ÉTAT DE LEURS CONNAISSANCES ET LEUR INTÉRÊT POUR LA QUESTION DE L'EAU SUR LEUR TERRITOIRE.

CAMPAGNE TERRAIN

- Salon des agricultures de Provence, le samedi 2 juin et dimanche 3 juin 2023 à Salon-de-Provence (hors du périmètre du projet).
- Journées des associations de Saint-Martin-de-Crau le samedi 9 septembre 2023 et d'Arles le dimanche 17 septembre 2023.
- Fête de la Saint-Michel de Caphan, le week-end du 22 et 23 septembre 2023.
- Marché de Raphèle, le mardi 10 octobre 2023 pour finaliser cette première phase.



L'équipe projet lors de la Journée des associations d'Arles le 17 septembre 2023. © Lauriane Morel

RÉSULTATS

- **68 PERSONNES RECRUTÉES**, c'est-à-dire ayant manifesté leur intérêt pour le projet en donnant leur coordonnées pour être contactées.
- **DES CITOYENS QUI CONNAISSENT PLUTÔT BIEN LEUR TERRITOIRE ET LE FONCTIONNEMENT DE L'EAU** (provenance de l'eau issue de la Durance, recharge de la nappe de la Crau par l'irrigation gravitaire...).
- **UNE DEMANDE TRÈS FORTE DE CONNAISSANCES** et de réponses aux questions est exprimée quand les gens ne savent pas.
- **UNE IMPRESSION D'ACCÈS ILLIMITÉ À L'EAU ?** Pour beaucoup, si l'eau peut manquer ailleurs en raison du changement climatique, ce n'est pas le cas en Crau où l'eau semble abondante : on la voit courir dans les prairies, on n'a jamais eu vraiment de pénurie ?
- **MAIS L'EAU RESTE PRÉCIEUSE** : il faut trouver des solutions concrètes pour économiser l'eau.
- **LE RÔLE DES AGRICULTEURS EST GLOBALEMENT COMPRIS**, même si le lien entre eau potable et eau d'irrigation qui s'infiltré pour alimenter la nappe servant justement à l'eau potable n'est pas vraiment compris.
- **L'EAU FAÇONNE LES PAYSAGES DE LA CRAU.**
- **DÉMARCHE CITOYENNE PLÉBISCITÉE** : un périmètre à taille humaine, souhait de s'investir en tant que citoyens, de peser dans les décisions politiques... Malgré certaines réserves : manque de lisibilité sur le qui fait quoi, peur d'un groupe politisé, indisponibilités pour s'engager pleinement pendant toute la durée du projet.

LANCEMENT DU GROUPE EAU DES VILLES, EAU DES CHAMPS : PREMIER ATELIER CITOYEN

À partir de ces recrutements, une première rencontre entre riverains motivés, agriculteurs et gestionnaires de canaux s'est tenue en novembre 2023. L'objectif de cette séance était de poser le cadre et de lancer officiellement cette démarche sur le territoire avec la création du groupe Eau des villes, Eau des champs.

À travers cette première séquence, les participants ont mis en avant leur questionnement vis-à-vis de l'eau sur leur territoire :

- Quel est le circuit de l'eau sur le territoire ? Comment est alimentée la nappe phréatique de Crau ? Quels liens avec les canaux d'irrigation ?
- Quels sont les enjeux sur les économies d'eau ? Quelles sont les économies d'eau qui sont faites sur nos territoires ? Quel est le coût de l'eau ?
- Quels sont les acteurs autour de la ressource en eau ? Qui fait quoi sur l'eau ? Qui décide du partage de l'eau à l'échelle de la Durance ? Qui décide en temps de crise ?
- Quelle est la qualité de l'eau de la nappe ? Quelle pollution possible de la nappe ?
- Quels enjeux à venir sur l'eau ? Quelles urgences climatiques au niveau local ? Quels sont les enjeux du maintien du foin de Crau ?

C'EST À PARTIR DES ÉCHANGES DE CE PREMIER ATELIER QUE LES RAND'EAUX ONT ÉTÉ CONSTRUITES AFIN DE RÉPONDRE À LEURS ATTENTES POUR MONTER EN CONNAISSANCE ET EN COMPÉTENCE SUR LES ENJEUX DE L'EAU.

Les Rand'Eaux

Partager les connaissances

CONCEPTION DES RANDONNÉES

À TRAVERS LES RÉFLEXIONS DU PREMIER ATELIER, IL A ÉTÉ PROPOSÉ AU GROUPE DE SE RENDRE SUR LE TERRAIN À TRAVERS DEUX « RAND'EAUX ». ELLES ONT ÉTÉ MISES EN PLACE EN MOBILISANT SOIT DES EXPERTS, SOIT DES ACTEURS EXPÉRIMENTÉS DU TERRITOIRE (AGRICULTEURS PAR EXEMPLE) POUR QU'ILS PUISSENT ÉCHANGER AVEC LES PARTICIPANTS SUR LE CHEMIN DE L'EAU : DU ROBINET À LA NAPPE ET DE LA NAPPE À LA DURANCE.

Ils témoignent...

« Je savais très peu de choses en venant aujourd'hui et maintenant, j'ai compris la genèse historique des canaux. »

MISE EN ŒUVRE DES 2 RAND'EAUX

RAND'EAU 1 APPRENDRE D'OÙ VIENT L'EAU DU ROBINET

- Visite du forage de Saint-Hippolyte (hameau de Raphèle-les-Arles) géré par la SAUR, délégataire mandaté par la Communauté d'agglomération ACCM qui a la compétence « eau potable ».
Objectif de la visite : comprendre les liens entre eau potable et nappe, la distribution de l'eau et le suivi qualité.
- Présentation d'un des piézomètres suivi par le SYMCRAU (Syndicat Mixte de Gestion de la Nappe Phréatique de la Crau) à Pont-de-Crau. Les échanges ont porté sur la qualité de l'eau et l'accessibilité des données qualité, notamment aux citoyens ainsi que sur la gestion de la sécheresse, l'intrusion du biseau salé et le partage de la ressource.

RAND'EAU 2 COMPRENDRE LE CHEMIN DE L'EAU DE LA DURANCE À LA CRAU

Pendant tout un dimanche, 30 participants ont cheminé en différents points du territoire.

Objectif de la journée : comprendre l'alimentation de la nappe à partir de l'agriculture.

- Présentation de l'histoire de la Durance et la création des canaux par Adam de Craonne.
Lieu : partiteur de Lamanon et du Merle à Salon-de-Provence.
- Visites d'exploitations agricoles (vergers, foin de Crau, élevage ovin..) irriguées par forage ou aspersion.
- Visite de la prise d'eau du Canal de la Haute Crau.

Visite du partiteur du Merle lors de la Rand'Eau 2.

© Rachel Vindry





RÉSULTATS DES 2 RAND'EAUX

- **REGARD POSITIF SUR L'AGRICULTURE**, notamment sur les cultures du foin de Crau qui contribuent à la recharge de la nappe et à l'alimentation locale des populations.
- **DES CRAINTES EXPRIMÉES SUR LA QUALITÉ DE L'EAU POTABLE** et les risques potentiels ou avérés de pollution de la nappe : demande d'information sur le suivi de la qualité de la nappe et d'une accessibilité et transparence des données aux citoyens sur tous les types de pollutions et notamment les polluants émergents.
- **QUESTIONNEMENT SUR LE COÛT D'ENTRETIEN DES CANAUX** qui ne sont actuellement supportés que par les agriculteurs : interrogation sur la participation financière possible par tous les habitants.
- **MOTIVATIONS DES PARTICIPANTS POUR CES RAND'EAUX :** par intérêt pour la préservation des paysages, par intérêt pour le sujet de l'eau, pour se faire les relais auprès des autres citoyens (collecter de l'information et la transmettre et l'essaimer auprès des autres citoyens), simplement pour la balade...
- **BEAUCOUP DISENT NE RIEN OU PEU SAVOIR AVANT LES RAND'EAUX ET AVOIR BEAUCOUP APPRIS APRÈS CES DEUX JOURNÉES :**
 - sur l'histoire et le fonctionnement des canaux;
 - sur la distribution de l'eau en Crau et la complexité institutionnelle de la gestion de l'eau;
 - sur « l'originalité, la richesse et la fragilité du système hydraulique en Crau ».

Pour beaucoup, ces Rand'Eaux ont donc confirmé l'importance de préserver la ressource en eau jugée précieuse pour les activités humaines et les magnifiques paysages de la Crau.

- **DES SUGGESTIONS CITOYENNES ÉMERGENT ALORS DE CES RAND'EAUX :**
 - mieux communiquer/vulgariser auprès de citoyens sur le fonctionnement atypique de l'eau sur le territoire de la Crau (canaux, recharge par les prairies de foin de Crau, qualité...);
 - mieux comprendre le paysage institutionnel;
 - favoriser les économies d'eau par les particuliers.

Visite du forage de Saint-Hippolyte avec la SAUR et l'ACCM.

© Lauriane Morel

Ils témoignent...

« J'ai maintenant une connaissance plus fine de l'histoire. J'en retiens la chance et la force d'avoir une telle culture de l'eau, pensée et gérée de façon globale entre l'amont et l'aval. »

« J'ai appris l'importance de l'irrigation des prairies pour remplir la grande nappe phréatique de la Crau. »

« De cette rando, je retiens l'histoire et le présent, sur le terrain, de cette distribution de l'eau, de l'ingéniosité des Hommes dans le passé, la particularité de ma région concernant la répartition de l'eau entre l'agriculture et l'usager des villes, d'où vient l'eau que j'utilise, et le risque que cette répartition disparaisse. »



Les ateliers débats

Rentrer en dialogue

CETTE ÉTAPE A PERMIS DE FAIRE ÉMERGER DES IDÉES D' ACTIONS À METTRE EN PLACE SUR LE TERRITOIRE POUR RÉPONDRE AUX ENJEUX DE L'EAU IDENTIFIÉS PAR LE GROUPE EAU DES VILLES, EAU DES CHAMPS LORS DES RAND'EAUX. IL S'AGIT POUR LE GROUPE D'IMAGINER DES PISTES D' ACTIONS ET DE LES METTRE EN DÉBAT AFIN DE DÉTERMINER QUELLES ACTIONS SONT LES PLUS ADAPTÉES POUR NOTRE TERRITOIRE.

ATELIER DÉBAT N°1 15 AVRIL 2024

CRÉATION DES PREMIÈRES ACTIONS

Les échanges durant les Rand'Eaux ont permis de mettre en exergue 6 orientations à traiter.

Pour chacune de ces orientations, les débats-citoyens ont permis d'élaborer des pistes d'actions co-construites entre élus, acteurs du territoire (gestionnaire de canaux et agriculteurs) et riverains.

Le premier atelier a consisté à décliner ces orientations en actions opérationnelles selon le groupe Eau des villes, Eau des champs. 26 pistes d'actions ont été mises en avant à l'issue de l'atelier.

ATELIER DÉBAT N°2 6 MAI 2024

APPROFONDISSEMENT ET CHOIX

Le second débat a consisté à approfondir la faisabilité et la pertinence des 26 actions imaginées lors de l'atelier débat n°1.

Le groupe a débattu autour des 2 modalités suivantes :

- faisabilité de l'action : est-ce facile ou difficile de la mettre en œuvre ?
- impact de l'action : cette action a-t-elle un impact faible ou fort sur le territoire ?

ACTIONS RETENUES

Au total 17 actions ont été retenues.

Ces actions ont été classées afin de déterminer :

- quelles actions sont retenues et déjà en cours sur le territoire ?
- quelles actions retenues nécessitent de faire l'objet de retours d'expériences ou d'approfondissement lors des journées techniques ?
- quelles actions sont retenues sans avoir la nécessité d'un retour d'expériences ?

6 ORIENTATIONS CIBLÉES PAR LES CITOYENS

- 1 **Instaurer un dialogue** entre les arrosants, les citoyens non-agriculteurs et les autres acteurs sur le partage de la ressource.
- 2 **Imaginer une solidarité avec les arrosants** sur les charges liées aux canaux par les citoyens et autres usagers.
- 3 **Permettre le suivi de la consommation d'eau** des citoyens (sensibiliser et responsabiliser).
- 4 **Permettre l'accessibilité à ce patrimoine historique.**
- 5 **Sensibiliser les habitants** au fonctionnement de la nappe et à leur usage de l'eau.
- 6 **Penser le rôle des citoyens** dans le maintien de la qualité de la nappe.

TRADUCTION DES ORIENTATIONS EN 26 PISTES D' ACTIONS.



Réflexions en groupe sur des actions pour le territoire lors des ateliers débats. © Flore Liron

ACTIONS RETENUES DÉJÀ EN PLACE SUR LE TERRITOIRE

Sensibilisation des écoles sur le fonctionnement de la nappe et la modération de l'usage de l'eau.

Participation de la Communauté d'agglomération ACCM à l'entretien des canaux d'arrosage

(réflexion en cours dans le cadre du futur Schéma d'Aménagement et de Gestion de l'Eau (SAGE) de la Crau porté par le SYMCRAU).

Rechercher des solutions pour sanctuariser les prairies de foin de Crau en :

- limitant l'artificialisation des sols sur les parcelles bénéficiant de l'eau (arrosage) par les canaux;
- limitant et contrôlant l'aménagement des piscines chez les particuliers;
- intégrant les règles de gestion des ASA dans le Schéma de COhésion Territoriale (SCOT) et le Plan Local d'Urbanisme (PLU).

Développement d'un livret d'accueil pour les nouveaux habitants :

- règles d'arrosages;
- comment je nettoie mon canal?
- produits phytosanitaires autorisés;
- fonctionnement de la nappe de Crau.

Modernisation du système d'ouverture/fermeture des martellières pour économiser de l'eau.

ACTIONS À APPROFONDIR LORS DES JOURNÉES TECHNIQUES

Réutilisation des eaux usées pour le secteur urbain (nettoyage des rues, arrosages des espaces verts...).

Mise en place d'une tarification différenciée selon la consommation d'eau des citoyens.

Création d'un évènement autour des canaux comme une « Journée de l'eau et des canaux en Crau » (fête) à rattacher aux journées portes ouvertes des ASA.

ACTIONS RETENUES SANS NÉCESSITÉ D'UN RETOUR D'EXPÉRIENCES

Innovation : financement des systèmes multi-vannes pour les particuliers afin d'utiliser eau potable/eau forage/eau pluie/eau grise selon les besoins.

Aide au financement et à l'installation de récupérateurs d'eau par la collectivité.

Amélioration de la déclaration des forages de particuliers (déjà obligatoire) par la mise en place de pressions règlementaires supplémentaires et de sensibilisation.

Mise en place de compteurs (prise au canal) pour connaître la quantité d'eau consommée issue des canaux par foyer.

Partage du diagnostic des consommations en eau des différents usages à vocation économique entre les 3 intercommunalités du Pays d'Arles.

Inscription sur la facture d'eau émise par la SAUR de la qualité de l'eau et du fonctionnement de la nappe et donc de l'origine de l'eau.

Réalisation de campagnes de communication sur :

- la non utilisation de produit phytosanitaire par les particuliers dans les jardins;
- l'origine de l'eau et le rôle des agriculteurs;
- « les canaux ne sont pas des poubelles ».

Création dans les journaux municipaux de « la qualité de l'eau dans votre quartier » ou « la météo de l'eau » avec les indications sur la vulnérabilité de la ressource.

Création d'itinéraires de randonnées pour valoriser le patrimoine des canaux.

L'ENSEMBLE DE CES ACTIONS DOIT ÊTRE PARTAGÉ AVEC LES ÉLUS AFIN QU'ILS S'EN SAISISSENT POUR LE TERRITOIRE.

Les journées techniques

Construire une vision commune

4 DEMI-JOURNÉES TECHNIQUES ONT ÉTÉ ORGANISÉES EN SEPTEMBRE ET NOVEMBRE 2024 POUR PERMETTRE AU GROUPE « EAU DES VILLES, EAU DES CHAMPS » D'APPROFONDIR CERTAINES DES ACTIONS EN BÉNÉFICIAIRE D'EXPERTISES LOCALES OU DE RETOURS D'EXPÉRIENCES D'AUTRES TERRITOIRES. CES JOURNÉES ONT PERMIS AU GROUPE DE DÉFINIR LES CONDITIONS ET MOYENS DE RÉUSSITE DES ACTIONS QU'IL A PROPOSÉ AFIN QUE LES INSTANCES ET INSTITUTIONS PUISSENT METTRE EN ŒUVRE CES ACTIONS SUR LE TERRITOIRE DU PROJET OU SUR CELUI DE LA COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION ACCM).

SYNTHÈSE DES ACTIONS APPROFONDIES

DEMI-JOURNÉE N°1 16 SEPTEMBRE 2024

Retour d'expérience de la Communauté de Communes de la Vallée des Baux Alpilles (CCVBA) sur la tarification différenciée pour l'eau potable, la réutilisation des eaux usées pour le secteur urbain et la réutilisation des eaux usées pour l'agriculture (délibération lors du conseil communautaire du 15 décembre 2022, mise en place en janvier 2023.)

TARIFICATION DIFFÉRENCIÉE

Objectifs : préserver la ressource en eau en incitant à faire baisser la consommation d'eau potable individuelle.

Conditions et moyens : appui sur le « Plan Eau » national et motivation des élus.

Points de vigilance : Pénalisation des familles nombreuses et non possibilité d'une saisonnalité dans l'action.

RÉUTILISATION DES EAUX USÉES POUR L'AGRICULTURE

Objectifs : redynamiser l'agriculture et développer une alternative à l'irrigation par forage.

Conditions et moyens : appui sur le contrat de transition écologique du Pôle d'Équilibre Territorial et Rural du Pays d'Arles et étude préliminaire pour déterminer où expérimenter.

Points de vigilance : le coût de cette expérimentation reste élevé.

RÉUTILISATION DES EAUX USÉES POUR LE SECTEUR URBAIN

Objectifs : réduire la consommation d'eau potable pour le nettoyage des espaces urbains.

Conditions et moyens : appui sur le contrat de transition écologique du PETR du Pays d'Arles et étude préliminaire (fusion de 2 stations d'épurations).

Points de vigilance : le coût de cette expérimentation reste élevé.



Présentation du projet de REUT porté par la CCVBA sur une parcelle d'expérimentation en oliviers aux Baux-de-Provence. © Flore Liron

DEMI-JOURNÉE N°2 23 SEPTEMBRE 2024

Imaginer la diffusion de 4 campagnes de communication, avec l'appui des services de communication de la Communauté d'agglomération ACCM, de la Ville d'Arles et du SYMCRAU.

CAMPAGNE DE COMMUNICATION « LES CANAUX NE SONT PAS NOS POUBELLES »

Objectifs : sensibiliser les habitants et les plus jeunes au respect des canaux sur le territoire.

Conditions et moyens : déterminer une structure porteuse et s'appuyer sur les écoles pour relayer la communication.

Points de vigilance : financement de cette campagne et difficulté de compréhension du système des canaux.

CAMPAGNE DE COMMUNICATION SUR L'ORIGINE DE L'EAU ET LE RÔLE DES AGRICULTEURS (dont inscription sur la facture d'eau)

Objectifs : mettre en avant le lien entre la Durance, les canaux, la nappe et l'eau du robinet.

Conditions et moyens : déterminer une structure porteuse et communiquer dans la durée.

Points de vigilance : les moyens limités, financiers et humains.

CAMPAGNE DE COMMUNICATION « LA MÉTÉO DE L'EAU »

Objectifs : informer le grand public sur la quantité et la qualité de la ressource sur une fréquence à définir en amont.

Conditions et moyens : nécessité d'un élu moteur qui impulse la dynamique à l'échelle de la CA ACCM avec un appui des élus locaux.

Points de vigilance : temporalité de l'information (variation des niveaux d'eau et fréquence des bulletins municipaux).

CAMPAGNE DE COMMUNICATION « LIMITATION DE L'UTILISATION DES INTRANTS PHYTOSANITAIRES PAR LES HABITANTS »

Objectifs : mettre en avant les bonnes pratiques des jardiniers qui n'utilisent plus d'intrants.

Conditions et moyens : recenser les jardins partagés à valoriser et organiser des rencontres entre jardiniers.

Points de vigilance : sensibiliser et non réprimander, penser le changement de regard sur la nature.

DEMI-JOURNÉE N°3 25 SEPTEMBRE 2024

Retour d'expérience de la création d'un sentier de découverte longeant le canal de la Vallée des Baux et présentation du projet de GR de Pays, par la commune d'Auraille, le PETR du Pays d'Arles et la Fédération de randonnée des Bouches-du-Rhône.

Visite du sentier de randonnée le long du canal de la Vallée des Baux avec la commune d'Auraille.

© CPIE du Pays d'Arles

CRÉATION D'UN SENTIER DE DÉCOUVERTE SUR L'EAU POUR VALORISER LES CANAUX ET LE RÔLE DES AGRICULTEURS

Objectifs : sensibiliser les habitants des Alpilles au patrimoine lié à l'eau et permettre la mise en valeur du canal de la Vallée des Baux le long des sentiers créés.

Conditions et moyens : partenariat de confiance entre la collectivité et l'ASA. La commune a pris la substitution juridique de responsabilité en cas d'incident le long du canal.

Points de vigilance : la responsabilité de la commune en cas d'accident et la non maîtrise de la fréquentation de ce nouveau sentier.

DEMI-JOURNÉE N°4 16 NOVEMBRE 2024

Expérimentation d'un événement sur le Canal de Haute Crau « Journée nettoyons nos canaux » avec l'ASA de l'irrigation de Haute Crau et la Chambre d'agriculture.

CRÉATION DE JOURNÉE DE NETTOYAGE DES CANAUX AVEC LES CITOYENS

Objectifs : sensibiliser les habitants à la préservation de leur patrimoine à travers le canal de la Haute Crau et sensibiliser à la protection de l'environnement et du territoire.

Conditions et moyens : partenariat avec la CA ACCM pour la fourniture du matériel de ramassage (gants, sacs poubelles, containers...)

Points de vigilance : les moyens limités et le volontariat des citoyens. Des actions menées souvent sur du temps libre comme le week-end.



Les projets classes

LE PROGRAMME PÉDAGOGIQUE « EAU DES VILLES, EAU DES CHAMPS » DÉPLOYÉ PENDANT L'ANNÉE SCOLAIRE 2023-2024 A PERMIS À 4 CLASSES DU PÉRIMÈTRE DE LA HAUTE CRAU DE MIEUX CONNAÎTRE LE CIRCUIT DE L'EAU EN CRAU, DE COMPRENDRE LE LIEN ENTRE LE PAYSAGE PROCHE DE L'ENVIRONNEMENT DES ENFANTS ET LES ENJEUX DE GESTION DE L'EAU SUR LA HAUTE CRAU.

LES OBJECTIFS

- **Découvrir le territoire et connaître son environnement proche** : les circuits de l'eau locaux et des activités agricoles, notamment la production de foin de Crau.
- **Permettre la rencontre entre les agriculteurs et les habitants.**
- **Favoriser l'appropriation et l'implication citoyenne.**

ÉCOLES ET AGRICULTEURS ENGAGÉS DANS LA DÉMARCHÉ

- **École de Moulès** : CM2 de Mme Roblès et La Moulésienne (Julie et Jérôme Fejoz).
- **École de Raphèle** : CM2 de Mme Monteghetti ; CM1 de Mme Pierre et l'Élevage du Mas Ballot (Marion et Claude Suc).
- **École de Caphan** : CM2 de M. Arnoux et Granier Frères (Gérard Granier).

Les interventions ont été réalisées par le CPIE Rhône Pays d'Arles, avec l'appui de la Chambre d'agriculture des Bouches-du-Rhône et du collectif des riverains de Pont-de-Crau, entre le mois de novembre 2023 et de juin 2024.

UNE DÉMARCHÉ PÉDAGOGIQUE EN 4 SÉANCES

SÉANCE N°1

UNE ENQUÊTE SUR LE PAYSAGE ET L'EAU

Sortie à proximité de l'école, sur les traces de l'eau : les canaux d'irrigation, l'eau potable.

SÉANCE N°2

RÉALISATION D'EXPÉRIENCES EN CLASSE LIÉES À L'EAU

Comprendre le cycle de l'eau, l'infiltration de l'eau dans le sol (lien avec la nappe phréatique).

SÉANCE N°3

RENCONTRE AVEC UN AGRICULTEUR À PROXIMITÉ DE CHAQUE ÉCOLE

Plusieurs agriculteurs volontaires ont reçu les élèves sur leur exploitation. Cette étape du projet était importante pour réinvestir les notions abordées lors de l'enquête sur l'eau. Les élèves avaient préparé les questions avant la rencontre.



Projet classe avec l'école de Caphan.
© Emilie Vacher



Projet classe avec l'école de Moulès.
© Emilie Vacher

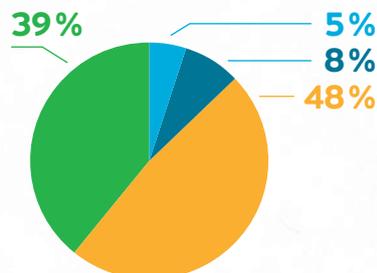


Explication de l'irrigation gravitaire sur une parcelle de Foin de Crau avec M. et Mme Fejoz, agriculteurs à Moulès.
© Emilie Vacher



Interview de M. Suc, agriculteur,
par la classe de Raphèle-les-Arles.
© Emilie Vacher

MESSAGE DES ÉLÈVES POUR LES HABITANTS À L'HORIZON 2134



- Ne pas polluer l'eau.
- Est-ce qu'il y a toujours des champs, des fleurs et des grands arbres ?
- Ne gaspillez pas l'eau, il faut l'économiser et trouver des solutions au quotidien.
- L'eau est précieuse, chaque goutte compte, il faut en prendre soin car on en a besoin.

SÉANCE N°4

RESTITUTION COMMUNE À TOUTES LES CLASSES

Les productions des élèves ont fait l'objet d'une restitution commune à toutes les classes, organisée à l'école de Caphan le vendredi 14 juin 2024, en présence des différents acteurs du projet Eau des villes, Eau des champs, des agriculteurs, ainsi que des représentants de l'Éducation Nationale.

Enfin, les enfants ont imaginé qu'ils pouvaient transmettre un message aux habitants de la plaine de la Crau en 2134, au sujet de l'eau potable. La plupart se sont exprimés sur le fait que l'eau est précieuse, qu'il faut en prendre soin, l'économiser.

TRAVAUX DES ÉCOLES

Entre les séances organisées, les classes ont mobilisé les ressources et documents acquis pour produire une restitution propre à chaque classe.

- **Caphan** : article de presse dans la gazette de l'école / réalisation d'un protocole expérimental autour de l'irrigation et confrontation auprès d'experts / réalisation d'un diaporama présentant les résultats de l'expérience.
- **Raphèle** : présentation de 3 panneaux d'exposition autour de l'irrigation gravitaire et du portrait de M. Claude Suc / création d'une histoire inspirée de « l'homme qui plantait des arbres » de Jean Giono.
- **Moulès** : présentation de 3 panneaux d'exposition sur l'irrigation gravitaire.



Atelier « si tu pouvais transmettre un message dans le futur, qu'aimerais-tu transmettre aux habitants de la plaine de la Crau pour continuer à avoir de l'eau potable ? », lors de la journée de restitution du projet. © Lauriane Morel.

L'ENSEMBLE DES TRAVAUX A ÉTÉ RESTITUÉ AUX ENSEIGNANTS À L'ISSUE DU PROJET.

Explication de l'irrigation à partir du canal de Craponne et interview d'un agriculteur à Caphan. © Emilie Vacher



Jeu sur l'interprétation par les élèves du territoire (urbanisation, agriculture, biodiversité...) utilisé lors de la journée de restitution. © Lauriane Morel

Travaux des élèves de toutes les classes engagées dans le projet.
© Lauriane Morel

Évaluation globale

APPRÉCIATION GÉNÉRALE

LES PARTICIPANTS ONT APPRÉCIÉ LA DÉMARCHE ET LE RESPECT DES POINTS DE VUE. LE FORMAT « PLEIN AIR » (SORTIES SUR LE TERRAIN) A ÉTÉ PLÉBISCITÉ CAR OUVERT À DES ÉCHANGES AU FIL DU CHEMINEMENT.

De manière générale, ce qui a motivé les membres du groupe « Eau des villes, Eau des champs » à participer à la démarche a été l'acquisition personnelle de connaissances sur le sujet de l'eau (même si dès le départ leur connaissance était déjà bien affinée). Puis progressivement, c'est la motivation à poursuivre le processus engagé qui les a animés pour que le projet puisse « porter ses fruits ».

Ils témoignent...

« On a approché les sujets sous plusieurs angles permettant ainsi de réfléchir à 360° »

TAUX DE PARTICIPATION ET FIDÉLISATION DU GROUPE

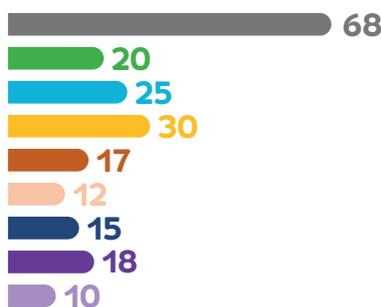
Le nombre de participants a fluctué entre le début de la démarche et les dernières séquences du projet : de 20, 25 à 30 personnes lors des premières séances, on est passé à une moyenne de 14,4 personnes par atelier pour les débats et les demi-journées techniques.

Le groupe s'est développé autour d'un petit noyau dur de « fidèles » (2 personnes rencontrées sur les marchés ont suivi l'ensemble des étapes et 14 entre deux et trois séances). Et le reste n'est venu qu'une fois. Cette fluctuation de la participation, assez caractéristique des processus de démocratie participative étalé dans le temps, n'a pas toujours pu faciliter la montée en compétences dans le projet.

NOMBRE DE PARTICIPANTS

68 personnes recrutées sur les marchés et lors des journées des associations (septembre - octobre 2023) et ayant manifesté leur intérêt pour le projet en donnant leurs coordonnées pour être contactées.

7 personnes recrutées sont venues à un ou plusieurs temps forts du projet.



- Recrutement
- Lancement du groupe « Eau des villes, Eau des champs »
- Rand'eau n°1 (eau urbaine)
- Rand'eau n°2 (eau agricole)
- Ateliers débat n°1 (définition des actions)
- Ateliers débat n°2 (définition des actions)
- Journée technique n°1 (expérimentation sur la tarification différenciée et la réutilisation des eaux)
- Journée technique n°2 (expérimentation communication)
- Journée technique n°3 (expérimentation valorisation des canaux et sentier pédestre)

TYPOLOGIE DES PARTICIPANTS

Le groupe a majoritairement été constitué de personnes à la retraite, plus disponibles pour participer à la démarche. Le nombre d'actifs est resté modeste (cadres, professions intermédiaires, agriculteurs...). Les élus (2 à 3) ont rejoint la démarche au moment des ateliers débats et jusqu'aux demi-journées techniques.

Ils témoignent...

« On veut continuer l'aventure et faire en sorte que les idées citoyennes concernant ce sujet très important soient réalisées. »

Le groupe a aussi été fortement représenté par des citoyens engagés dans des associations notamment environnementales, des citoyens déjà convaincus et sensibilisés à l'importance d'agir pour l'eau.

La diversité des profils s'est notamment réduite dans les dernières étapes où les journées techniques étaient en partie

constituées d'experts, membres d'une collectivité en lien avec l'eau ou l'environnement (CA ACCM, Ville d'Arles, SYMCRAU, CCVBA...).

Les débats citoyens se sont parfois transformés en sujets d'experts dans lesquels les citoyens n'ont pas toujours spontanément trouvé leur place pour répondre à des questions dont ils ne sentaient pas forcément compétents ou légitimes.

Par exemple, il leur était parfois difficile de se prononcer sur la faisabilité des actions sans connaître celles déjà existantes ou sans disposer d'outils d'aide à la décision (comment juger par exemple si une action est réalisable sur le territoire sans en connaître le contenu, le coût, les conditions pour la mettre en oeuvre... sans finalement avoir toutes les données en main).

INTERROGATIONS SUR LA MISE EN ŒUVRE EFFECTIVE DES ACTIONS PROPOSÉES

Si l'approche citoyenne est félicitée dans ses objectifs de produire des actions citoyennes pour les porter à l'agenda politique, des réserves sont néanmoins exprimées par les citoyens du groupe sur la mise en œuvre effective des actions par les collectivités locales

« Les politiques vont-elles vraiment s'emparer des sujets ? »
« C'est une participation citoyenne et j'espère qu'elle sera suivie des faits ».

Des réserves ont également été émises sur la capacité à faire changer les pratiques sur l'eau et les croyances sociales. « J'ai des inquiétudes quant à la tiédeur de changer les paradigmes, sur le risque du chacun pour soi ("mon eau n'est pas pour les autres"), sur le climato scepticisme, sur le complotisme, la désespérance ("de toutes façons, c'est foutu"). »

Enfin quelques participants s'interrogent sur le pouvoir effectif et légitime des citoyens sur l'eau face aux « plus gros » (les industriels par exemple pointés du doigt par les citoyens engagés qu'ils estiment peu soucieux de la préservation de la ressource en eau).

Ils témoignent...

« Ce que j'espère dans ce projet, c'est de pouvoir dire à mon fils dans quelques mois, tu vois, on n'étaient ni nombreux ni spécialistes mais tout simplement en participant, on a fait avancer les choses ! »

ET APRÈS ? LA SUITE DU PROJET EST AUJOURD'HUI QUESTIONNÉE

Ils témoignent...

« Je me rends compte qu'à mi-chemin, pour ne pas dire, en fin de parcours, les membres du collectif "Eau des villes, Eau des champs" n'ont pas tous le même niveau d'informations et que les ressources mises à disposition ne sont pas à jour. »

Les participants expriment le besoin d'un suivi et d'une information post-projet sur la mise en œuvre effective des actions proposées par le groupe. Certains proposent de poursuivre la démarche en associant davantage de citoyens et notamment les jeunes (créer par exemple un parlement de l'eau avec les jeunes).

Ils s'interrogent aussi sur les retours d'expériences présentés lors des journées techniques.

Vont-ils servir ? Vont-ils être dupliqués ou servir d'exemple sur le territoire d'Arles et de Saint-Martin-de-Crau ?

La faisabilité du portage par les acteurs publics (communes, CA ACCM, SYMCRAU...) mérite donc d'être explicitée.



SCANNEZ CE QR CODE ET RETROUVER L'ÉVALUATION PARTICIPATIVE COMPLÈTE.



Synthèse et perspectives

SYNTHÈSE

LE PROJET « EAU DES VILLES, EAU DES CHAMPS » A PERMIS, À TRAVERS UN AN D'ÉCHANGES ENTRE RIVERAINS, AGRICULTEURS ET ÉLUS, D'EXPÉRIMENTER LES MODALITÉS DE PARTICIPATION CITOYENNE AUTOUR DES ENJEUX DE L'EAU, ET D'INITIER UNE RÉFLEXION AUTOUR D' ACTIONS STRUCTURANTES POUR RELEVER COLLECTIVEMENT CES ENJEUX SUR LE TERRITOIRE DE LA HAUTE CRAU ET DE L'ACCM.

PERSPECTIVES

L'OBJECTIF EST DE FAIRE UN RETOUR D'EXPÉRIENCE DES MODALITÉS DE PARTICIPATION CITOYENNE ET CONTINUER D'EXPÉRIMENTER COLLECTIVEMENT, EN IMPLIQUANT LES ÉLUS, LES CITOYENS ET LES ACTEURS DU TERRITOIRE.

Différents cadres pourront être mobilisés pour donner une suite à cette participation :

la Commission Consultative des Services Publics Locaux de l'eau et la mise en œuvre du projet de territoire de la CA ACCM, la Démarche DECLIC porté par le CPIE et une réflexion pour un dépôt LEADER Pays d'Arles par la Chambre d'agriculture et l'ASA d'irrigation de la Haute Crau.

De plus, plusieurs actions sont envisagées, dont certaines d'entre elles concernent particulièrement la CA ACCM, qui pourrait en être le porteur.

- **PARTICIPATION FINANCIÈRE DU SERVICE PUBLIC AU DÉPLOIEMENT DE RÉCUPÉRATEURS D'EAU POUR LES HABITANTS, À L'IDENTIQUE DE CE QUI EST DÉJÀ MIS EN PLACE POUR LES COMPOSTEURS DE JARDIN.**

Un achat groupé de récupérateurs d'eau pourrait être envisagé et les récupérateurs proposés à un prix réduit et incitatif. La question de l'installation au domicile des habitants pourrait trouver une réponse par un accompagnement, par un personnel formé, qui interviendrait pour l'installation et la mise en service.

- **UNE RÉFLEXION SUR LE PRIX DE L'EAU ET LA MISE EN PLACE D'UNE TARIFICATION DIFFÉRENCIÉE, DÉJÀ EN VIGUEUR DANS CERTAINS TERRITOIRES.**

Le principe d'appliquer un prix plus élevé du mètre cube dès lors que la consommation dépasse une moyenne de référence admise permettrait d'inciter à l'économie, mais également de financer, par exemple, l'entretien des réseaux, ou l'investissement dans différents équipements nécessaires au fonctionnement du service public de l'eau.

- **UNE CAMPAGNE DE COMMUNICATION SUR L'ORIGINE DE L'EAU, LE RÔLE ET LE FONCTIONNEMENT DES CANAUX D'IRRIGATION OU ENCORE LA RÉDUCTION DE L'USAGE DES PRODUITS PHYTOSANITAIRES DANS NOS JARDINS.**

Il s'agit là d'apporter de l'information aux usagers du service public de l'eau, notamment sur le cheminement de l'eau de la source au robinet en intégrant le lien particulier avec l'irrigation des prairies de foin de la Crau, et de sensibiliser les jardiniers à la réduction de l'usage des produits phytosanitaires et autres engrais utilisés dans les jardins.

- **UN PROJET D'AMÉNAGEMENT DE SENTIERS DE RANDONNÉES AUX ABORDS DES CANAUX D'IRRIGATION QUI PARTICIPENT DE L'IDENTITÉ DES PAYSAGES DE LA CRAU.**

Il s'agirait là d'une offre de découverte de nos paysages agricoles, en lien avec l'activité de production des prairies cultivées pour le foin, pour lesquelles le mode d'irrigation est unique et directement lié au cheminement de l'eau de consommation courante.

Les actions issues de ce projet seront présentées lors de la prochaine commission eau et développement durable, et seront engagées une fois leur validation effective.

Par la suite, une demande de financement sera présenté aux financeurs afin de poursuivre notre projet « Eau des Villes, Eau des Champs » et de mettre en place des actions concrètes sur le territoire de la Haute Crau mais plus largement sur le périmètre de la communauté d'agglomération ACCM.

D'autres actions pourront être engagées par d'autres structures partenaires du territoire (comme le Symcrau) et financées par d'autres programmes ou contrats de milieux.

Remerciements

DE NOMBREUSES PERSONNES ONT ÉTÉ SOLLICITÉES TOUT AU LONG DE CETTE réflexion COLLECTIVE QUI A PERMIS UNE dynamique de territoire. NOUS REMERCIONS L'ENSEMBLE DES INTERVENANTS COMME MME BONFILLON, DOCTEUR EN HISTOIRE ET VICE PRÉSIDENTE DU SYMCRAU QUI A MIS EN AVANT le patrimoine commun AUTOUR DE LA RESSOURCE EN EAU OU LA COMMISSION EXÉCUTIVE DE LA DURANCE QUI NOUS A EXPLIQUÉ les enjeux AUTOUR DE LA DURANCE. LE SYMCRAU A ÉGALEMENT SUIVI L'ENSEMBLE DU PROJET ET NOUS REMERCIONS LES INTERVENANTS POUR LEURS APPORTS DE CONNAISSANCE AUX CITOYENS AUTOUR DES ENJEUX qualité de l'eau ET GESTION QUANTITATIVE DE LA nappe phréatique.

MERCI AUX DIRECTEURS ET ENSEIGNANTS DES ÉCOLES POUR LEUR ACCUEIL, LES PROJETS CLASSES ONT PERMIS d'éduquer et de sensibiliser LES PLUS JEUNES À L'IRRIGATION DES PARCELLES DE FOIN DE CRAU ET CRÉER UN DIALOGUE AVEC LE MONDE AGRICOLE.

NOUS REMERCIONS ÉGALEMENT LA CCVBA D'AVOIR communiqué ET MONTRÉ CERTAINES opportunités AUX CITOYENS ET SURTOUT À LA COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION ACCM SUR DIFFÉRENTS PROJETS AUTOUR DE L'EAU.

UNE COMMUNICATION SUR LA MISE EN VALEUR DES canaux ET LEUR PRÉSERVATION A PU ÊTRE RÉALISÉE GRÂCE À LA COMMUNE D'AUREILLE, AU PAYS D'ARLES ET À LA FFR.

LES ÉLUS ONT accompagné LE PROJET PENDANT PLUS D'UN AN ET ONT PARTICIPÉ AU DIALOGUE AVEC LES CITOYENS. LEUR PARTICIPATION A ÉTÉ BÉNÉFIQUE POUR LA VALIDATION DES DIFFÉRENTES PHASES DU PROJET ET NOUS TENONS À LES REMERCIER.

LE PROJET « EAU DES VILLES, EAU DES CHAMPS » N'AURAIT PAS EXISTÉ SANS LA PARTICIPATION ET le dialogue DES CITOYENS, NOUS AVONS EU une prise de conscience SUR LE PAYSAGE AGRICOLE DU PÉRIMÈTRE DE LA HAUTE CRAU. MERCI ÉGALEMENT À L'ENSEMBLE DES AGRICULTEURS AYANT ACCUEILLI DES CITOYENS ET DES ENFANTS LORS DES DIFFÉRENTS ÉVÈNEMENTS DU PROJET. AINSI QU'ÀUX MEMBRES DE L'ASA QUI ONT PU EXPLIQUER LE FONCTIONNEMENT D'UN CANAL D'IRRIGATION ET SES DIFFÉRENTES AMÉNITÉS.

CE PROJET A ÉTÉ L'OCCASION DE communiquer AUTOUR DES ENJEUX DE LA GESTION DE L'EAU ET d'inciter CHAQUE PERSONNE À « ÉCONOMISER L'EAU » DANS UN CONTEXTE DE DÉRÈGLEMENT CLIMATIQUE. ENFIN NOUS TENONS À REMERCIER L'ENSEMBLE DES PARTENAIRES ET PORTEURS DU PROJET QUI ONT PU accompagner LA DÉMARCHÉ « EAU DES VILLES, EAU DES CHAMPS ».

Eau' DES VILLES EAU DES champs



CE PROJET EST PORTÉ PAR LA COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION ARLES CRAU CAMARGUE MONTAGNETTE, LA CHAMBRE D'AGRICULTURE DES BOUCHES-DU-RHÔNE ET LE CPIE RHÔNE-PAYS D'ARLES.



Ce projet est financé par l'Agence de l'Eau Rhône-Méditerranée et Corse. Il est lauréat 2023 de l'appel à projet « Eau et participation citoyenne ».



Ce projet s'intègre dans la stratégie de sensibilisation du Groupement d'Intérêt Economique et Environnemental (GIEE) Eau'Top composé d'agriculteurs du territoire qui travaillent sur la modernisation des pratiques agricoles liés à la culture du foin de Crau et notamment à l'utilisation de l'eau.

CE PROJET EST CO-CONSTRUIT AVEC LES PARTENAIRES SUIVANTS :



ASA
d'irrigation de
la Haute Crau



Autrement Dit
Sociologie en
environnement

**Collectif
Riverains
Pont-de-Crau**

Studio B
Design graphique
et communication