

**L'eau pour tous,
tous pour l'eau !**



SMBVAS
Syndicat Mixte des Bassins Versants
de l'Arroux
et de la Somme



Territoire Arroux Somme



PAYS DE BOURGOGNE



PROJET "EAU & PARTICIPATION CITOYENNE" ANNÉE 2024

Bilan



Enquête citoyenne

**Animations & ateliers
grand public**



PAYS DE BOURGOGNE

Enquête citoyenne

DU 02 MAI AU 30 SEPTEMBRE 2024

L'EAU POUR TOUS, TOUS POUR L'EAU !



SYNTHÈSE DES RÉPONSES

Dans le cadre du projet "L'eau pour tous, tous pour l'eau" incitant les habitants à la mobilisation, le CPIE et le Syndicat se sont interrogés sur les perceptions des usagers du bassin, leurs habitudes, leurs points de vue sur la ressource en eau de leurs territoires.

Une enquête a donc été lancée durant 5 mois, en ligne et en format papier permettant à ceux qui le souhaitent de s'exprimer : **240 contributions** ont été récoltées.

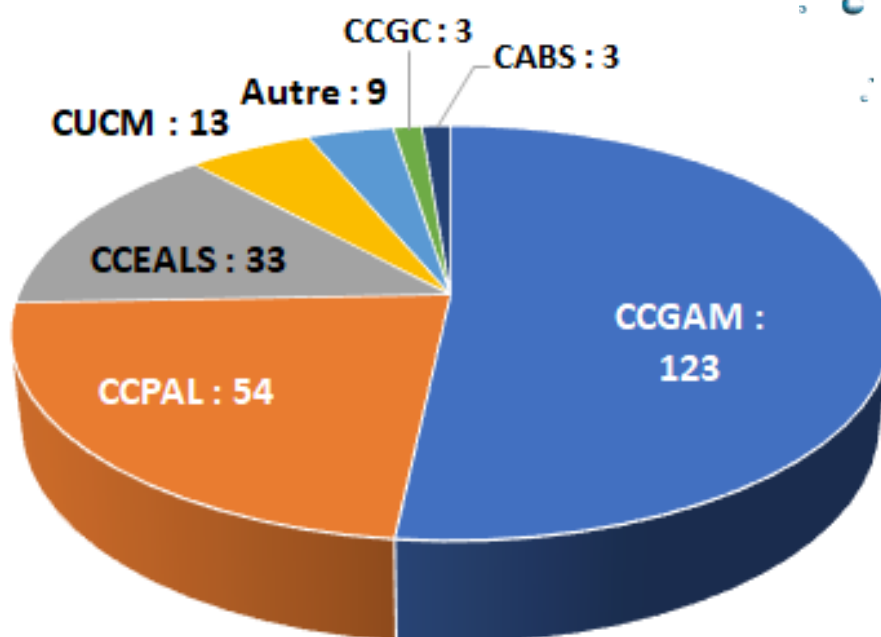
Ci-après le bilan statistique des réponses, ainsi que la synthèse des commentaires et idées émises par les participants.



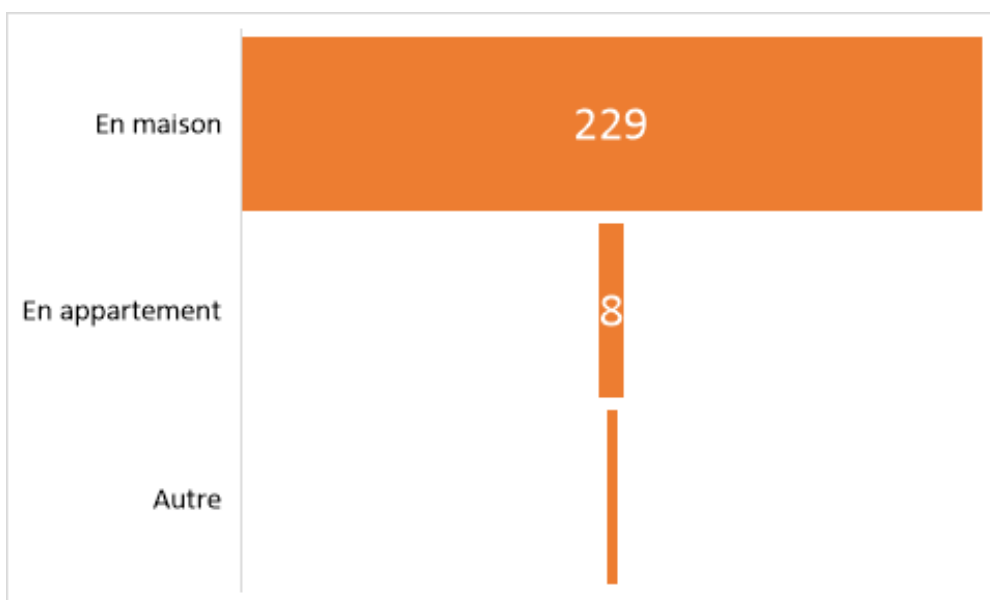
PROFIL DES REpondANTS

- Votre territoire de résidence :**

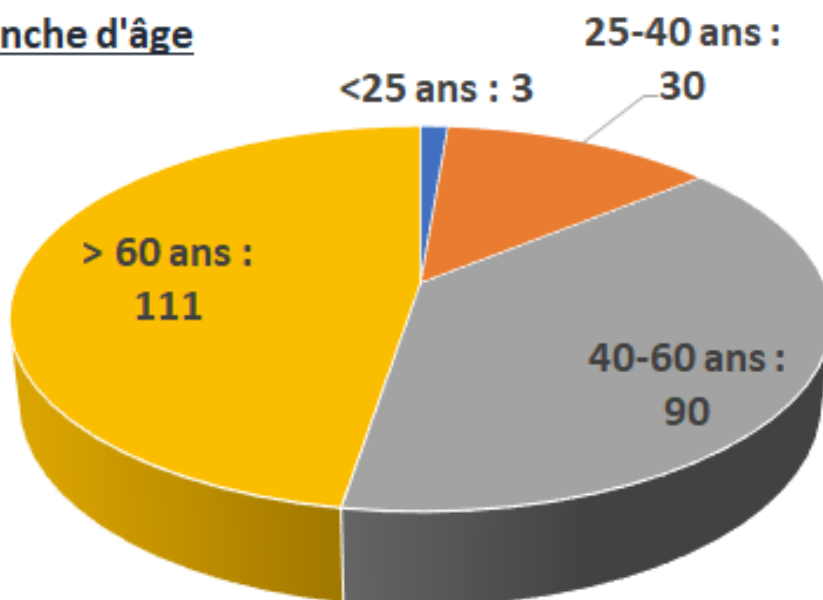
Répartition géographique hétérogène, avec 50% des répondants sur le territoire de la CCGAM.



- Vous habitez :**



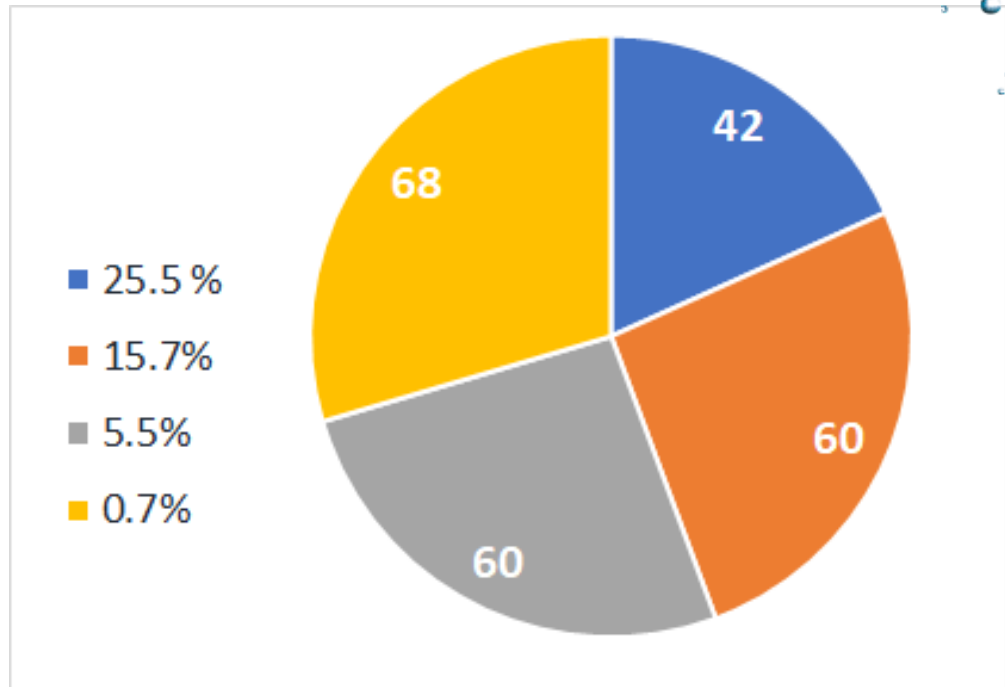
Tranche d'âge



2

L'EAU, RESSOURCE VITALE

- Selon vous, quelle est la part d'eau douce disponible pour les usages :



- L'eau sur le territoire est **présente en quantité suffisante** pour **83%** des répondants.

3

L'EAU DANS LE FOYER

Connaissez-vous votre consommation annuelle d'eau ?



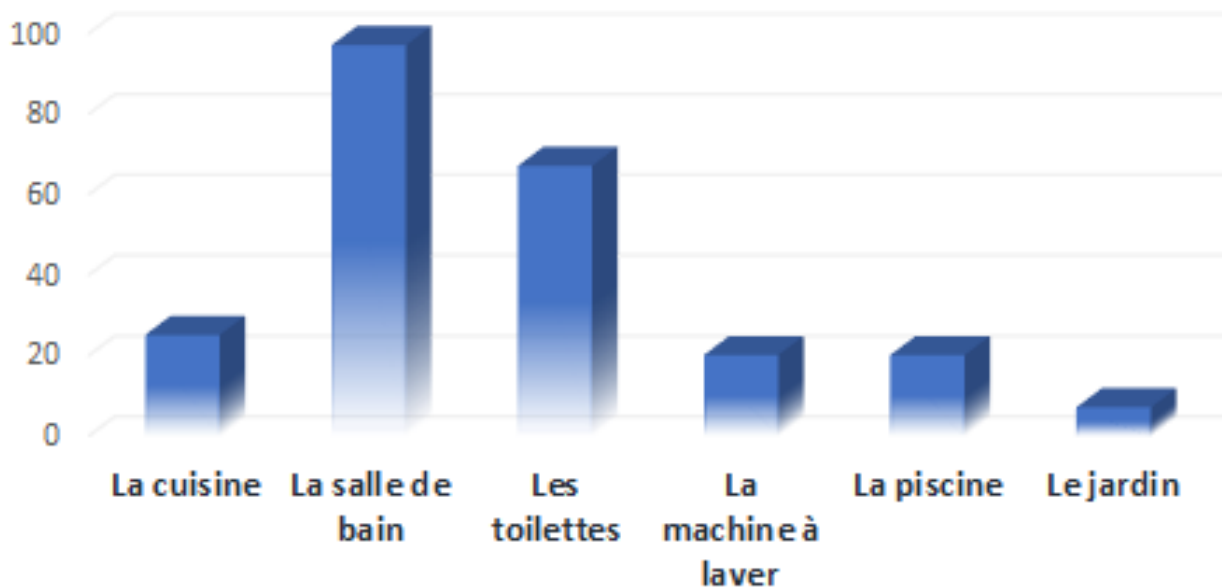
Connaissez-vous le montant de votre facture annuelle d'eau ?



- **Quelle quantité d'eau pensez-vous utiliser chaque jour ?**

Grande variabilité des réponses : de 2 à 1 000 L, dénotant d'une méconnaissance des quantités réelles consommées, assez paradoxal avec les réponses précédentes.

SELON VOUS, LE POSTE LE PLUS CONSOMMATEUR D'EAU À LA MAISON :



• **Etes-vous économes en eau ?**

71% des personnes estiment être plutôt économes en eau, 14% estiment l'être tout à fait, en mettant, pour la plupart, déjà en place des gestes simples dans le souci de limiter au quotidien la consommation en eau.

La salle de bain est l'endroit le plus consommateur d'eau, c'est pourtant là où les éco-gestes sont le plus facilement ancrés dans les habitudes !

Les actions quotidiennes mises en place par les répondants

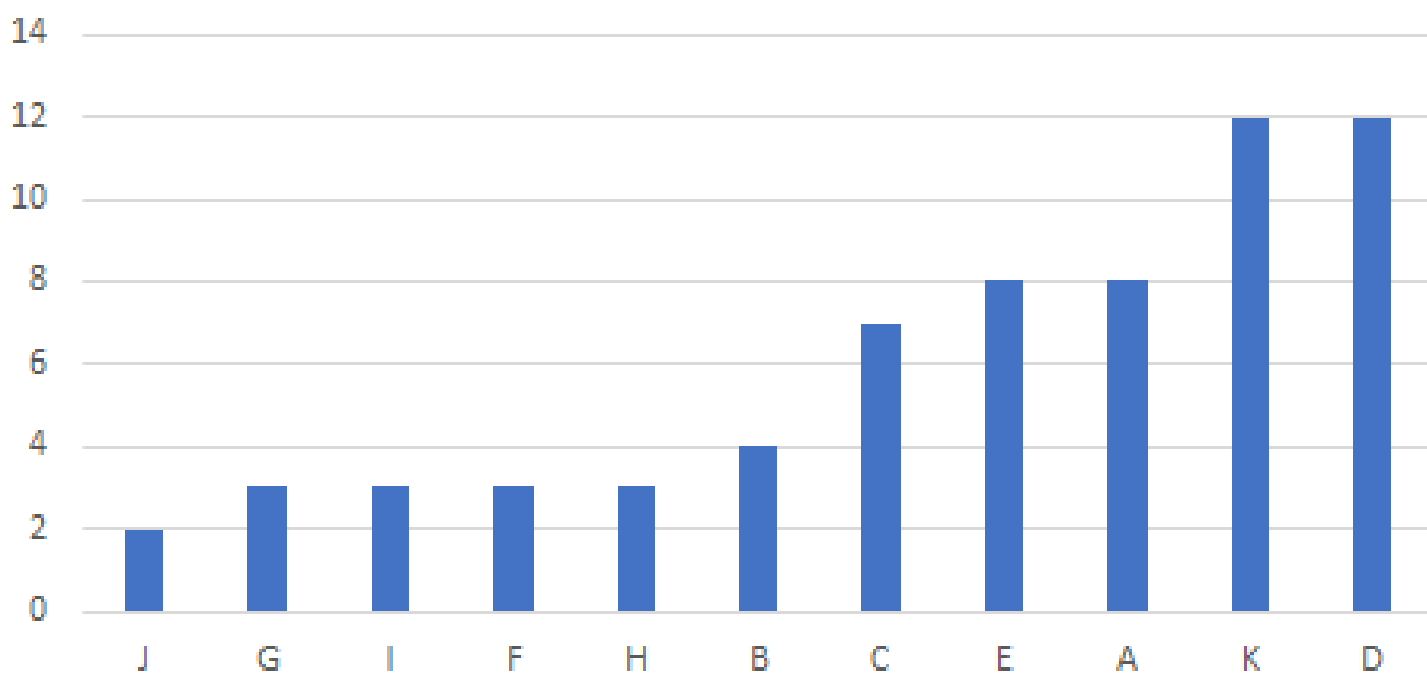


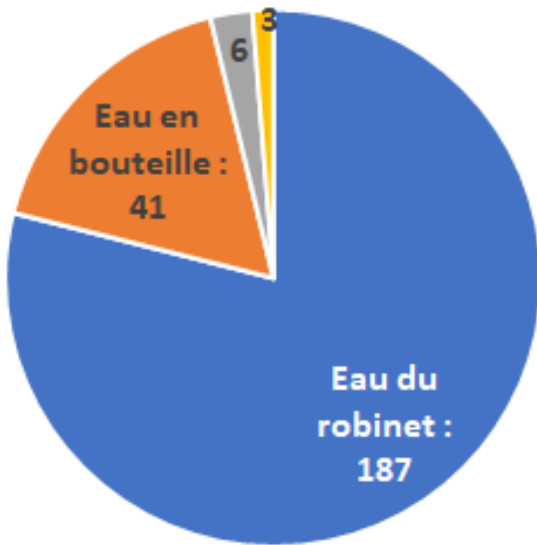


Légende :

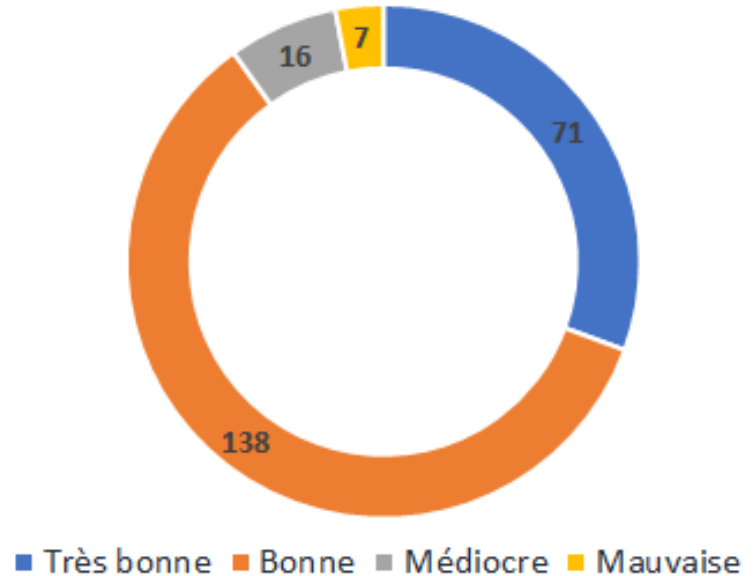
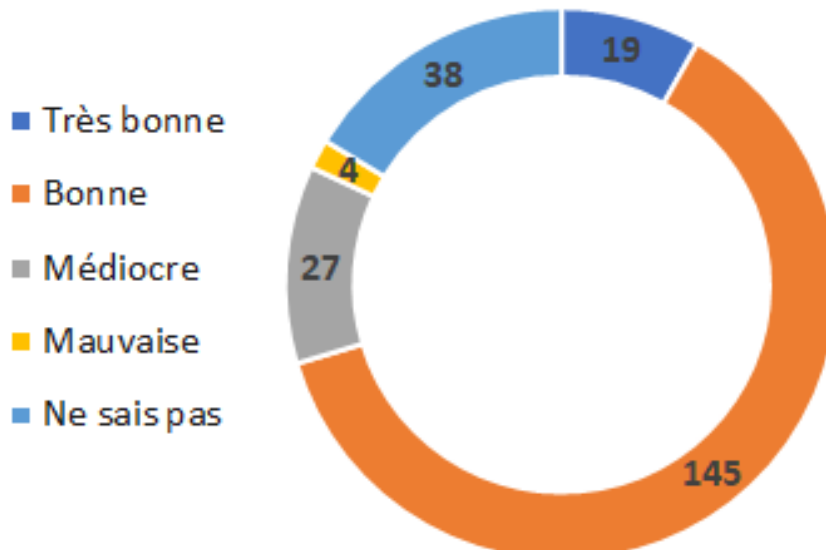
- A : Utiliser des toilettes sèches
- B : Avoir une gestion de l'eau raisonnée dans mon jardin
- C : Utiliser des produits d'entretien Eco-labels ou faits maison
- D : **Installer des mousseurs aux robinets**
- E : Récupérer l'eau d'usage dans l'évier pour l'arrosage
- F : Privilégier l'électroménager économe en eau
- G : Privilégier le paillage dans mon jardin
- H : Lavage des voitures en station (et non à la maison)
- I : Réduire la fréquence des chasses d'eau
- J : Réduire la durée de la douche
- K : **Récupérer l'eau de pluie**
- L : **Couper l'eau dès que nécessaire dans mes activités**
- M : **Privilégier les douches plutôt que les bains**

Les écogestes que vous seriez prêts à mettre en place chez vous :

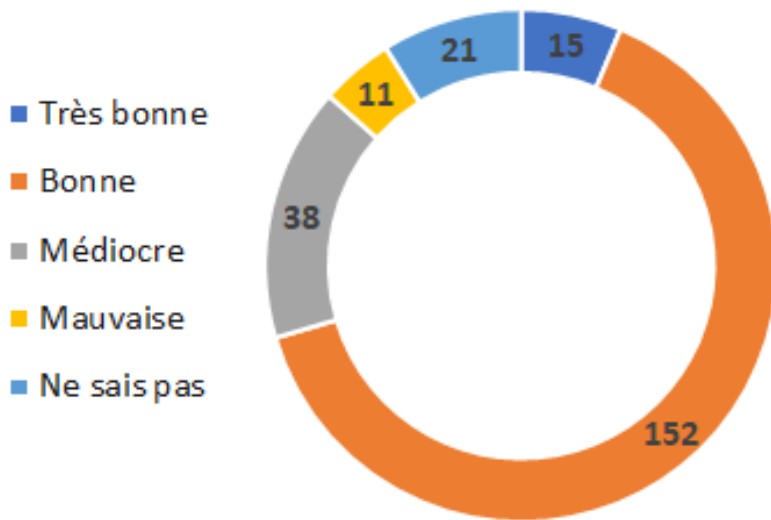


Quelle eau buvez-vous au quotidien ?

A noter : On remarque un paradoxe, toutes les personnes qui boivent de l'eau en bouteille estiment la qualité au robinet de bonne à très bonne (90% des réponses).

Comment estimez-vous la qualité de l'eau du robinet ?Comment estimez-vous la qualité de l'eau des nappes ?

Comment estimez-vous la qualité de l'eau des rivières ?

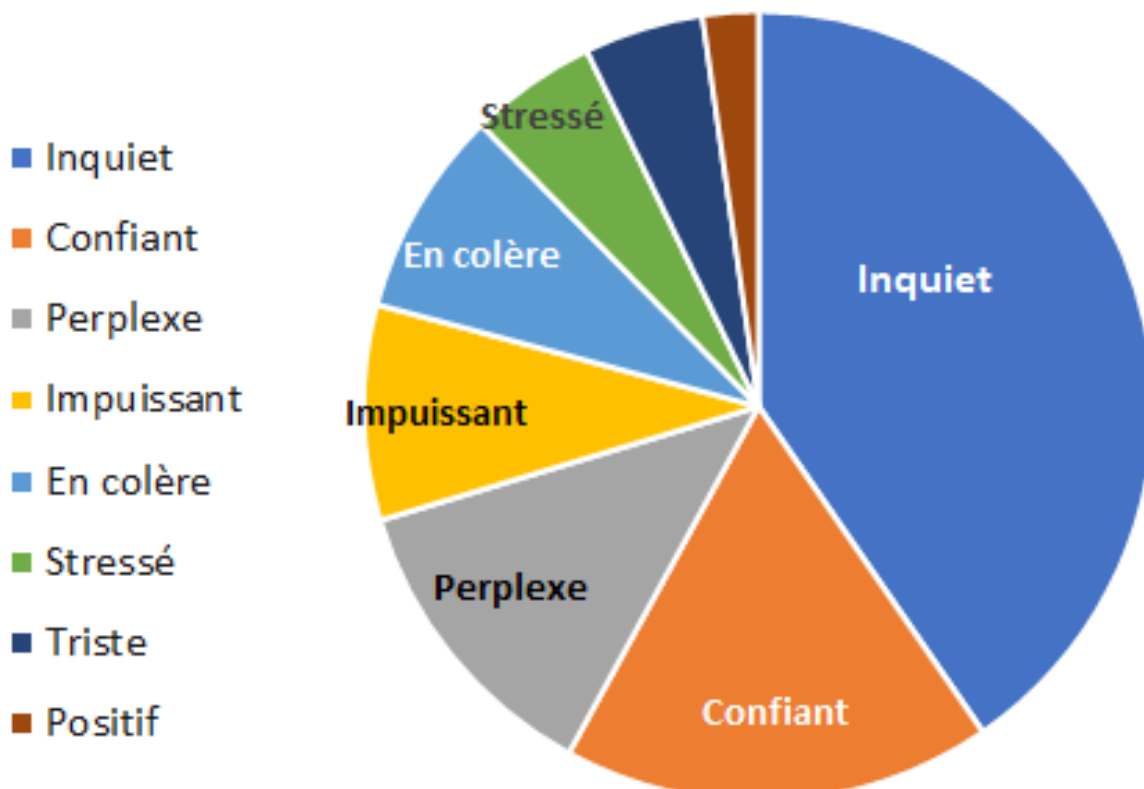


Si vous estimez que l'eau n'est pas de bonne qualité, pourquoi selon vous ?

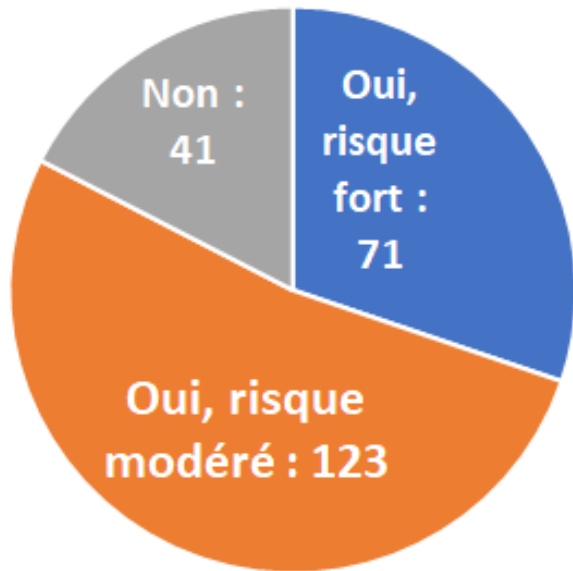
46 réponses.

- **Pollution agricole** pour la 50% des réponses : pesticides, traitements, amendements, phosphate, mauvaise protection des cours d'eau...
- **Pollution industrielle et urbaine** pour 25% des réponses : pollution chimique, réseaux vétustes, systèmes d'assainissement non aux normes, pollution chimique, zones urbanisées...
- **Cause environnementale** (20% des réponses) :
Absence de nappe dans le sol granitique, sources à sec, réduction du niveau d'eau qui induit une perte de dilution, PH faible...

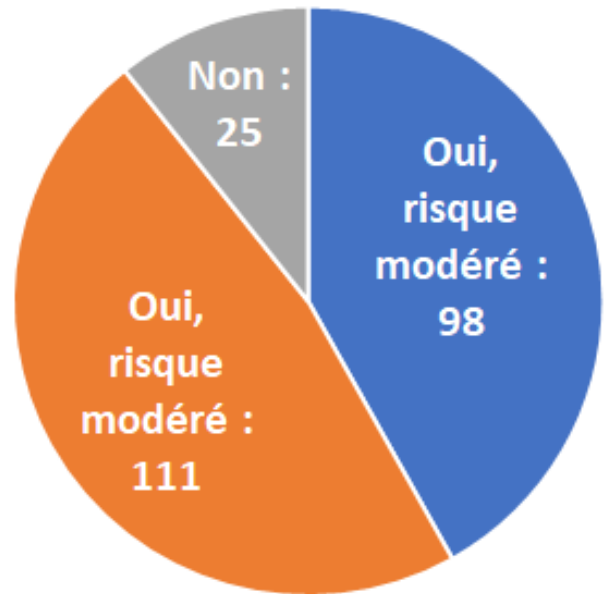
- **Vis-à-vis de la situation de l'eau au cours des 20 prochaines années sur votre territoire, vous vous sentez :**



- Pensez-vous qu'il y ait un risque de pénurie d'eau potable pour la consommation domestique ces 10 prochaines années ?



- Pensez-vous qu'il y ait un risque de pénurie d'eau potable pour les activités économiques ces 10 prochaines années ?

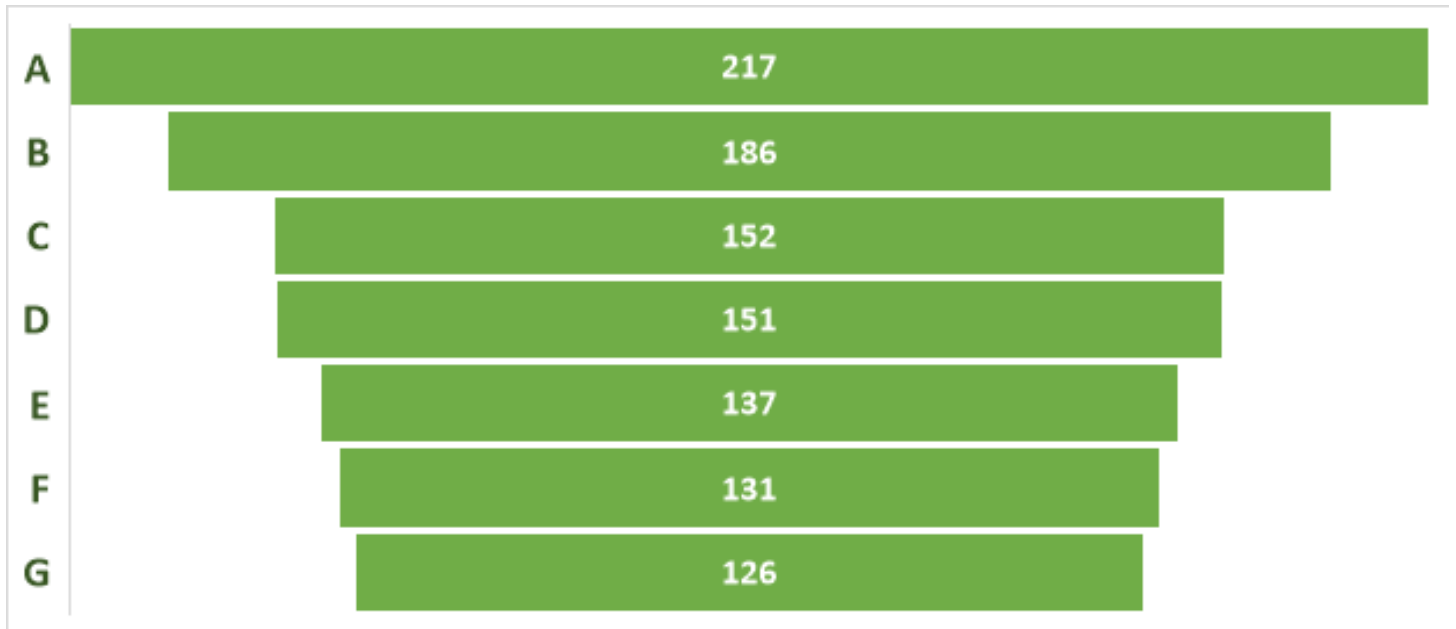


• Pourquoi selon vous ?

150 réponses.

- **Changement climatique** : sécheresses de plus en plus fréquentes, canicules..., tarissement des sources et diminution des niveaux d'eau, assèchement des sols ;
- **Gaspillage d'eau** : comportements individuels sans prise en compte de ce bien commun, gaspillage d'eau dans les usages, comportements collectifs (entreprises) non adaptés, politiques peu ambitieuses ou qui déchargent les entreprises de leurs responsabilités.
- **Surconsommation** de l'eau potable, prélèvements excessifs, trop d'eau utilisée dans les pratiques industrielles, habitudes de consommation inadaptées (l'eau potable devrait être réservée uniquement pour l'alimentation)...;
- **Problèmes de gestion, d'infrastructures** : manque de réserves de stockage, de retenues d'eau, insuffisance des infrastructures pour préserver la ressource, perte d'eau dans les réseaux ;
- **Pollution de l'eau** ;
- **Absence d'adaptation des pratiques** : agricoles, industrielles qui nécessitent toujours autant d'eau (élevage, mais...)
- **Prise de conscience insuffisante** face aux enjeux, méconnaissance des quantités d'eau disponibles et consommées ;
- **Intérêts privés** qui dominent sur les intérêts communs, déni face aux problèmes, prédominance de l'économie face à la ressource.
- **Manque d'anticipation et mauvaise gestion** dans les politiques publiques. L'eau devrait être gérée au niveau local, communal.

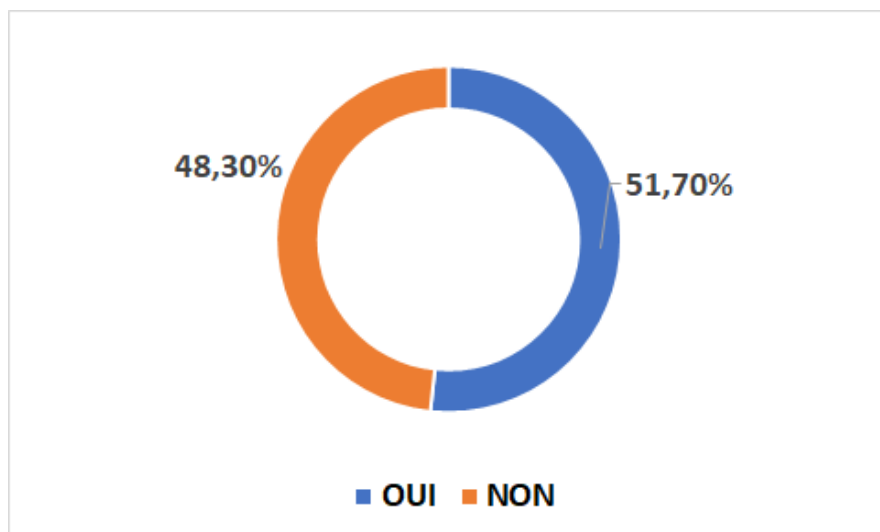
- **Quelles sont, selon vous, les pratiques les plus pertinentes pour économiser l'eau sur votre territoire ?**



Légende :

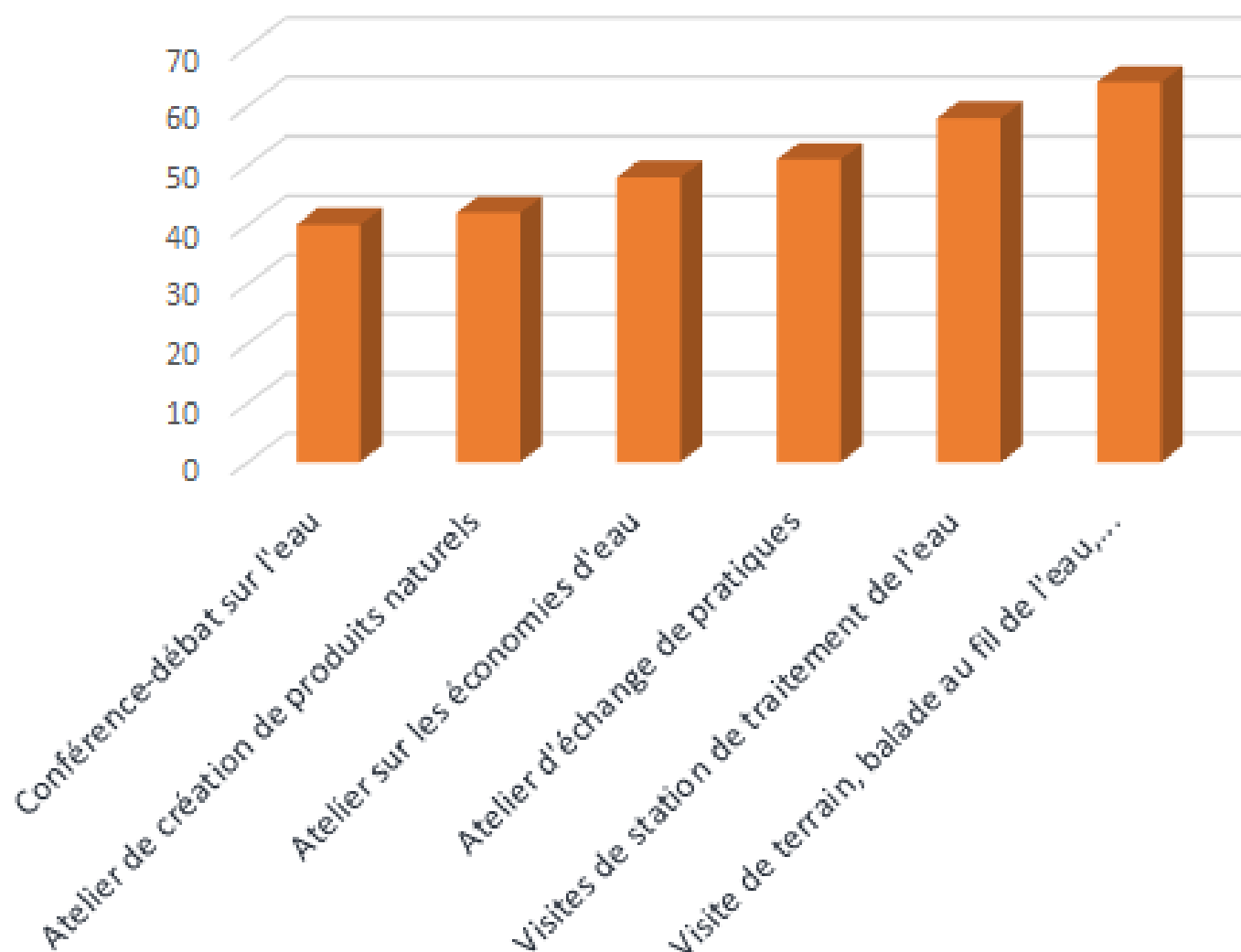
- A : Entretien ou réparation des réseaux d'eau pour limiter les fuites
- B : Inciter à la récupération de l'eau de pluie (espaces privés et publics)
- C : Sensibiliser à la réduction des consommations d'eau à la maison
- D : Accompagner les pratiques agricoles vers la sobriété en eau
- E : Accompagner les entreprises dans leurs démarches de sobriété en eau
- F : Favoriser la perméabilité des sols, limiter l'artificialisation des terres
- G : Accompagner et valoriser les collectivités dans les pratiques de sobriété en eau en espaces et bâtiments publics.

- **Seriez-vous intéressés pour participer à des évènements sur le thème de l'eau sur votre territoire ?**



- 65 personnes ont donné leur contact.

- **Si vous avez répondu OUI, quels formats vous intéresseraient ?**



- **Que proposeriez-vous comme autre(s) action(s) pour préserver la ressource en eau sur votre territoire ? A vos idées !**

PRATIQUES

Adapter les pratiques agricoles, sylviculture et de loisirs.	Développement des toilettes sèches.
Faire pousser des plantes qui retiennent l'eau	Arreter de planter des massifs demandeurs d'eau dans les communes
Penser à nos enfants ; nos ressources ne sont pas infinies : ne dépenser que le nécessaire	Augmenter la plantation d'arbres
Encourager l'entretien des puits, dont pratiquement chaque habitat dispose.	Raccorder l'eau des douches ou lavabos aux toilettes, le système existant est très coûteux
Que les bouches d'incendie ne soient plus en eau potable	Installation de toilettes sèches publiques

RESEAUX D'EAU

Réparer le réseau d'eau pour réduire les fuites	Améliorer le traitement des eaux usées pour une seconde utilisation
Développer un réseau d'eau non potable disponible pour certains usages	Obliger l'entretien des réseaux d'eaux (usées, potables, pluviales).
Réduire les fuites : prioritaire	Pouvoir réparer les fuites d'eau instantanément dès le constat, même en plein we

AIDES FINANCIERES

L'État pourrait proposer des aides (comme pour les énergies renouvelables), pour modifier les tuyauteries des maisons, créer un circuit semi fermé, avoir des cuves enterrées etc.	Faciliter l'accès aux alternatives (ex: pour les toilettes sèches ou encore pour l'utilisation des eaux usées dans les chasses d'eau : infos techniques, stages, ateliers sur la réalisation de ce type d'installation, aides financières)
--	--

CONTROLES, CONNAISSANCES

Contrôle de la quantité d'eau captée pour les usages agricoles.	Inventaire des points de captage d'eau : points de captage en service et points de captage fermés. Analyser les causes des fermetures des points de captage.
Faire payer les personnes qui usent et abusent de l'eau (nettoyage de la moto, du 4x4 trop fréquemment, les piscines gigantesques,...)	Contrôles des pratiques pendant sécheresse

TARIFICATION

Augmenter le prix de l'eau pour obliger à réduire les consommations	Tarification progressive du prix de l'eau potable en fonction du volume d'eau consommé.
Attribuer à chaque foyer un nombre de mètres cubes d'eau correspondant à ses besoins vitaux à prix modéré et surtaxer tous les M3 dépassant ce seuil.	Adapter les tarifs de l'eau selon la consommation : tarif plus faible pour les petits consommateurs et plus forts pour les gros consommateurs en eau.
Modifier les tarifs de l'eau : 12m ³ gratuit/an/habitant, paliers ensuite selon consommation	Taxer en fonction de la quantité d'eau utilisée/ taille foyer
Faire un état des lieux des consommations actuelles (y compris les prélèvements dans les sources et milieux naturels.	La consommation par habitant diminue, le prix de l'eau augmente pour compenser cette réduction

POLLUTION

Limiter au maximum l'utilisation des plastiques, que l'on retrouve ensuite fragmentés dans la nature et dans les eaux.	Interdiction stricte des molécules qui polluent les eaux sur le long terme (produits phytosanitaires, PFAS, ...)
Arrêter rapidement toutes utilisations de produits phyto qui polluent et détruisent les sols au point de les assécher.	

MILIEU

Entretien des étangs, des rivières et des cours d'eau.	Créer des parcs Nationaux pour protéger l'eau
Restaurer les milieux aquatiques qui sont les principaux réseaux de distribution naturelle demandant peu d'investissements et de gestion. Zone humide = principales réserves pour capter l'excédent d'eau et la restituer en période d'étiage : Ça devrait être la solution N°1	Développer des zones humides pour permettre la remontée des nappes phréatiques.
Entretien des haies et reboisement	Restauration des cours d'eau et des zones humides

EAU DE PLUIE

Inciter à la récupération de l'eau de pluie	Inciter les agriculteurs à mettre en place des moyens pour récupérer l'eau des toits de leurs hangars plutôt que d'aller systématiquement puiser dans les ruisseaux ou les rivières
Inciter et récupérer l'eau de pluie pour la réutiliser pour les ménages ou pour certaines entreprises. L'eau des toilettes n'a par exemple pas besoin d'être potable ...	Accompagner et financer la collecte et le stockage (cuves enterrées) de l'eau de pluie pour les entreprises (notamment agricoles) et les particuliers pour faciliter un usage autre que l'arrosage du jardin ; abreuvement des animaux, eau pour les toilettes et la lessive.
Ne pas utiliser de l'eau du robinet pour les animaux mais de l'eau de pluie.	Obliger à mettre des citernes sur toute évacuation d'eau et lors de la construction de bâtiment agricole
Il faut que l'eau de pluie puisse s'infiltrer dans le sol là où elle tombe pour éviter d'assécher les sols	Aide à l'installation de récupérateur d'eau de grande capacité, aides financières pour que ce soit accessible à tous
Récupérer l'eau de pluie en gros volume sous terre. Effectuer un raccordement aux toilettes et salle de bain.	Imposer la récupération de l'eau de pluie pour toute construction neuve, avec utilisation pour lavage (voiture, linge et maison), jardinage, hygiène, piscine.
Récupération de l'eau obligatoire, à utiliser pour la chasse d'eau et le jardin	Faire en sorte que l'eau de pluie soit moins rapidement canalisée vers les rivières

RETENUES D'EAU

Développer les citernes d'eau enterrées, repenser l'eau dans les élevages notamment bovins (citerne, autre, mais pas des puits), se pencher sur la culture de sapins (taxes ++ pour construire des réserves d'eau pour l'élevage par exemple)	Installer des bacs de rétention qui se chargent l'hiver
Aménager des bassins de récupération d'eau sans nuire à l'approvisionnement des nappes phréatiques	Lancer un programme ambitieux de grands travaux pour créer des bassins de retenue pour capter les eaux pluviales et éviter que les pluies retournent à la mer en créant érosion et inondations.
Entretien obligatoire des retenues existantes laissées à l'abandon	Faire des retenues d'eau (bassins), pour anticiper les périodes de sécheresse.

REUTILISATION DE L'EAU

Rendre automatique, dans les constructions de maison, des procédés de récupération et de réutilisation d'eau pour les usages domestiques non alimentaires.	Promouvoir les systèmes peu onéreux permettant de récupérer les eaux grises chez les particuliers : comme on peut acheter son composteur au Sirtom, on pourrait acheter un système adapté au cpie ou à l'usine d'eau à st Emiland.
Il faut équiper la population, lui donner des moyens matériels de faire les choses par elle-même. Exactement comme cela a été fait pour la gestion des déchets. Pourquoi pas équiper les foyers de récupérateurs d'eau de pluie avec un système de filtration ? Une cuve de 1000 litres par foyer avec filtre.	Récupérer l'eau vidangée du centre nautique d'Autun pour approvisionner des cuves de stockage
Récupérer l'eau des inondations, la filtrer, s'en servir pour les feux de forêt	Utiliser de l'eau usée pour les toilettes

AGRICULTURE

Accompagner les pratiques agricoles dépendantes en eau pour améliorer les pratiques. Valoriser et promouvoir les agriculteurs novateurs dans le cadre de challenges.

Formation des agriculteurs aux pratiques de culture moins gourmandes en eau.

Diversifier l'agriculture et accroître la part des productions moins dépendantes en eau

SENSIBILISATION

Animer des ateliers de fabrication de produits naturels sains et économiques

SENSIBILISATION

Distribution de documents d'information sur l'eau dans les boîtes aux lettres

Sensibiliser et inciter : Tout le monde doit participer !

Prévention dès le plus jeune âge : éducation indispensable pour comprendre et agir

Atelier de sensibilisation et de dédramatisation sur les toilettes sèches

Sensibiliser la population aux économies d'eau

AUTRES

Nous observons sur le territoire une accélération de projets photovoltaïques à l'étude - essentiellement agrivoltaïques. Il faut anticiper le besoin en Point d'Eau Incendie que nécessitera à moyen terme l'implantation de ces projets.

La préservation de la ressource en eau doit plutôt s'inscrire dans une vision globale, telle qu'exposée par Pierre Rabhi. Seule voie véritable vers une société durable...

Etre végétarien / végétalien (pour l'industrie alimentaire, l'élevage intensif)

Les terrains sportifs : travailler avec les fédérations pour avancer sur l'acceptation des pelouses moins vertes.

Informé sur l'Empreinte eau : Afficher, pour les articles achetés, la quantité d'eau qu'il a fallu à sa fabrication ou à sa création : choix de vêtements dont la fabrication a été plus propre, de légumes dont les modes de culture ont été sobres.

Intégrer des critères sur le volume d'eau consommé dans le label AB OU bio : la valeur de l'eau.