

# AQUANOVA

## Café

Le rendez-vous mensuel du réseau

Jeudi 6 février 2026



# Thème de l'Aquanova Café

## L'eau dans l'industrie

Vous êtes industriel, utilisateur d'eau ? Et si l'eau devenait votre prochain levier de compétitivité ?  
Comment optimisez-vous cette ressource essentielle ?

# PROGRAMME

- 01 L'eau et les PME en France - Panorama de situation en 2025 par l'ASTEE
- 02 Sensibilisation aux enjeux de l'eau dans l'industrie : les questions à se poser - par le Pôle Aquanova
- 03 L'accompagnement des industriels en Grand Est - par l'ADIRA et la Région Grand Est
- 04 Témoignage de l'industriel Bio Brasseurs
- 05 L'actualité du pôle Aquanova

01

## L'eau et les PME en France - Panorama de situation en 2025

**astee**

L'association des professionnels  
de l'eau et des déchets

# L'eau et les PME en France

---

Panorama de situation  
suite à enquête Mai – Novembre 2025

*Avec le soutien de la Fédération Nationale des Banques Populaires*

*Avec la participation du Pôle Aquanova et du Pôle Aqua-Valley*

# CONTEXTE

---

Le 13 mai 2025, nous avons lancé notre enquête, « **L'eau et les PME en France : panorama de situation** » afin de pouvoir dresser un état de la situation et de comprendre le besoin des PME et leurs attentes sur le sujet de l'eau pour pouvoir les accompagner dans la gestion de cette ressource rare et précieuse, impactée par le changement climatique.

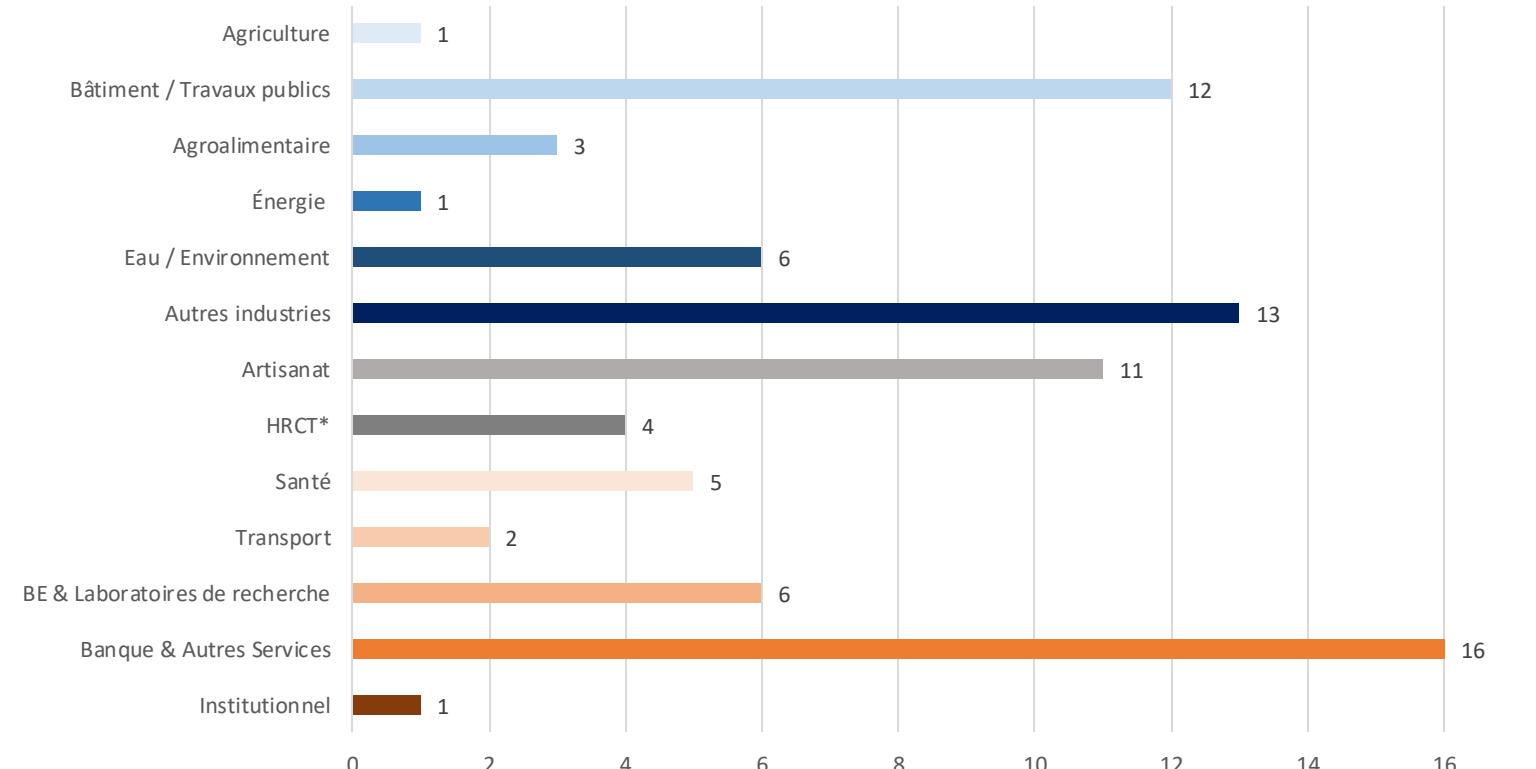
L'analyse de ce questionnaire et nos échanges doivent nous permettre d'identifier et de mettre en place des leviers d'actions efficaces.

# DOMAINES D'ACTIVITÉS DES PME INTERROGÉES

**92 répondants dont 81 utilisateurs d'eau ( 88%)**

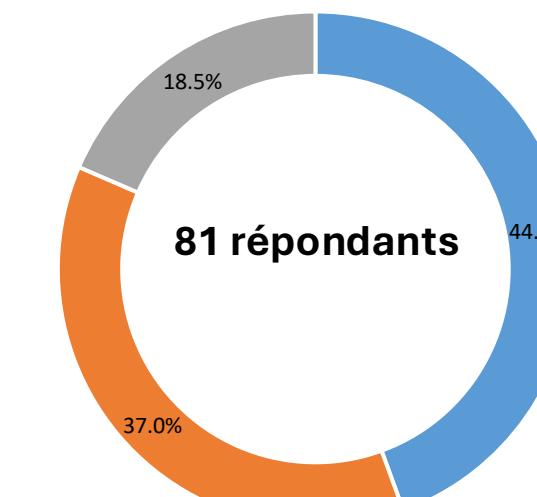
*La catégorisation des utilisateurs / non utilisateurs d'eau a été réalisée suite à l'analyse exhaustive de la posture du répondant ; soit en tant qu'usager, soit en tant qu'expert du domaine.*

## Utilisateurs d'eau



\* HRCT = Hôtellerie Restauration Camping Tourisme

- Taille des structures interrogées :
- 34 de 0 à 19 salariés - 42%
  - 31 de 20 à 249 salariés – 38 %
  - 16 de 250 à 4999 salariés – 20 %



■ Industrie ■ Services ■ Artisanat

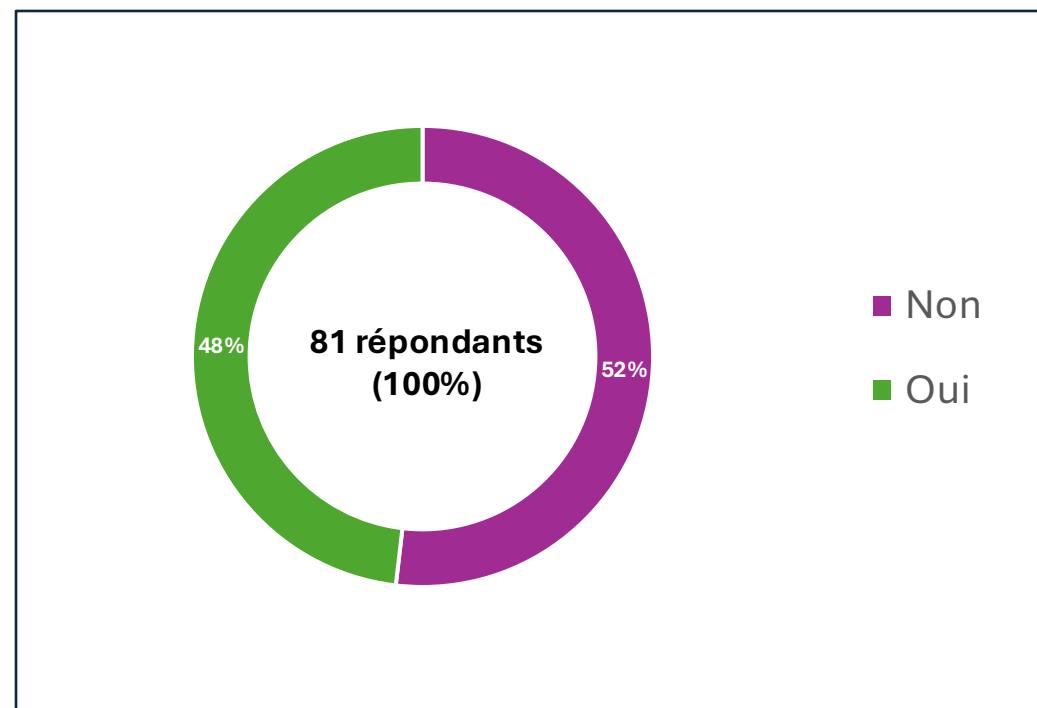
Un échantillon d'entreprises représentatif de la variété des secteurs d'activité & tailles de structures.

Des trajectoires se dessinent à travers ce panorama et permettent la discussion.

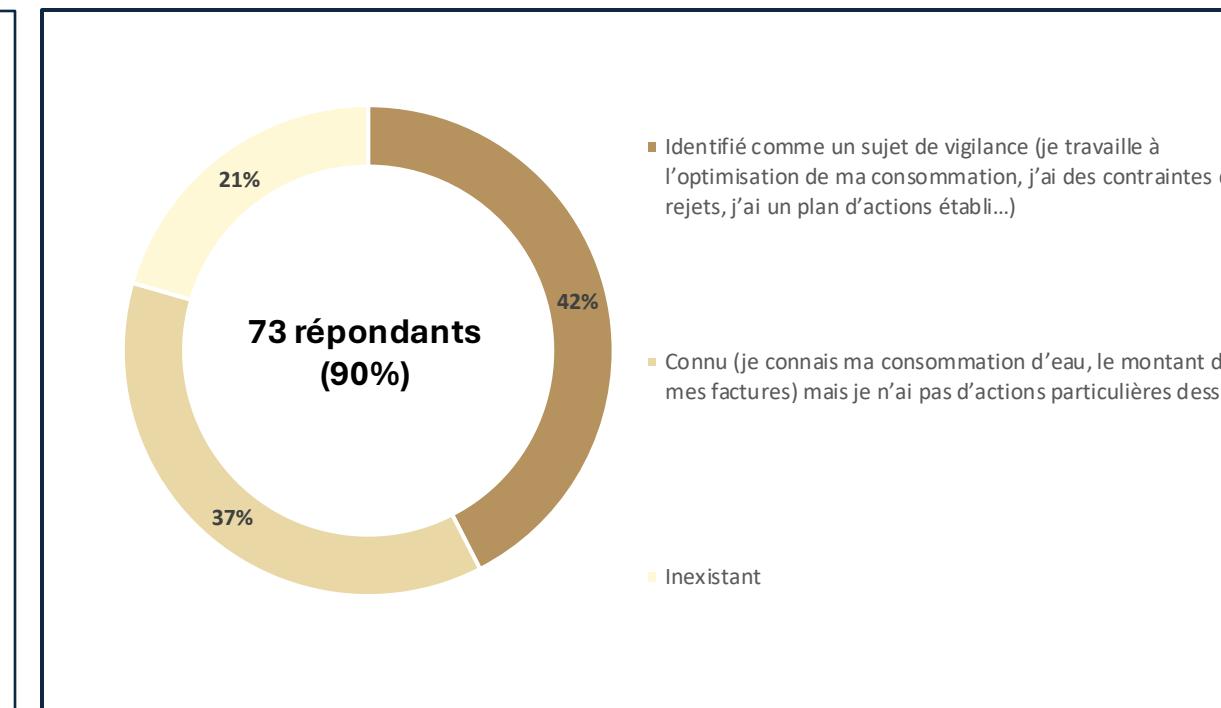
# Connaissance et Perception du sujet EAU

astree

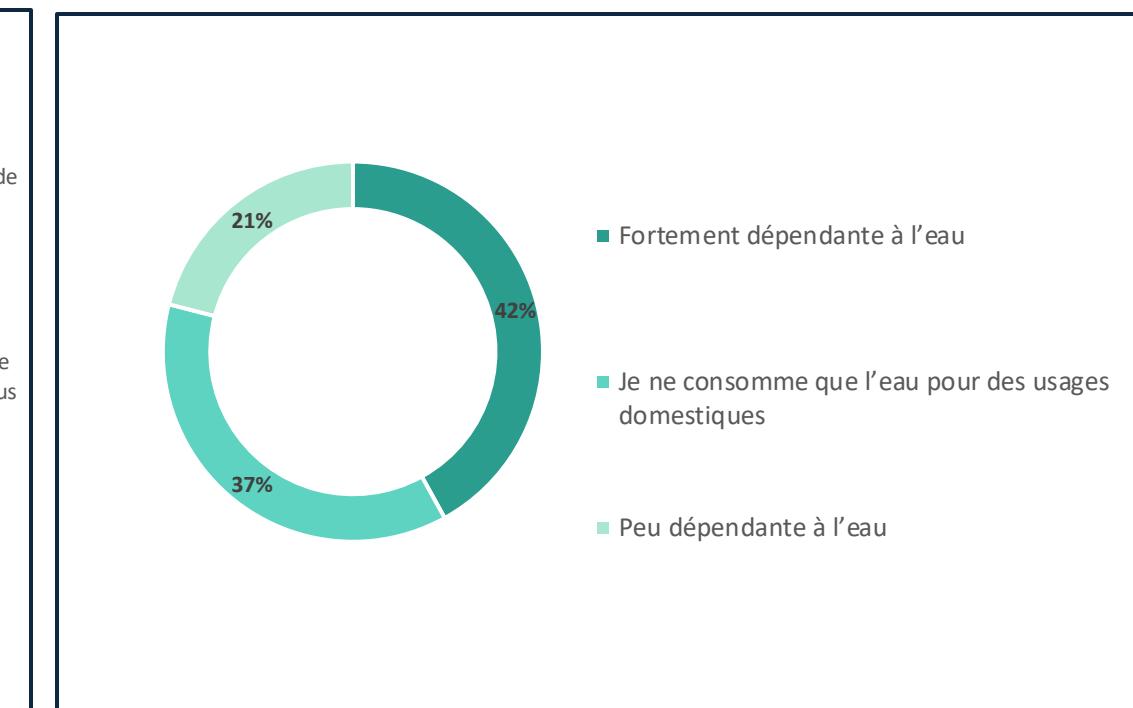
*Savez-vous quelle quantité d'eau prélevée (volume / facture d'eau) vous consommez ?*



*Comment est perçu le sujet de l'eau dans votre activité ?*



*Quelle est l'importance ou bien quel est le degré de dépendance à l'eau dans votre activité ?*



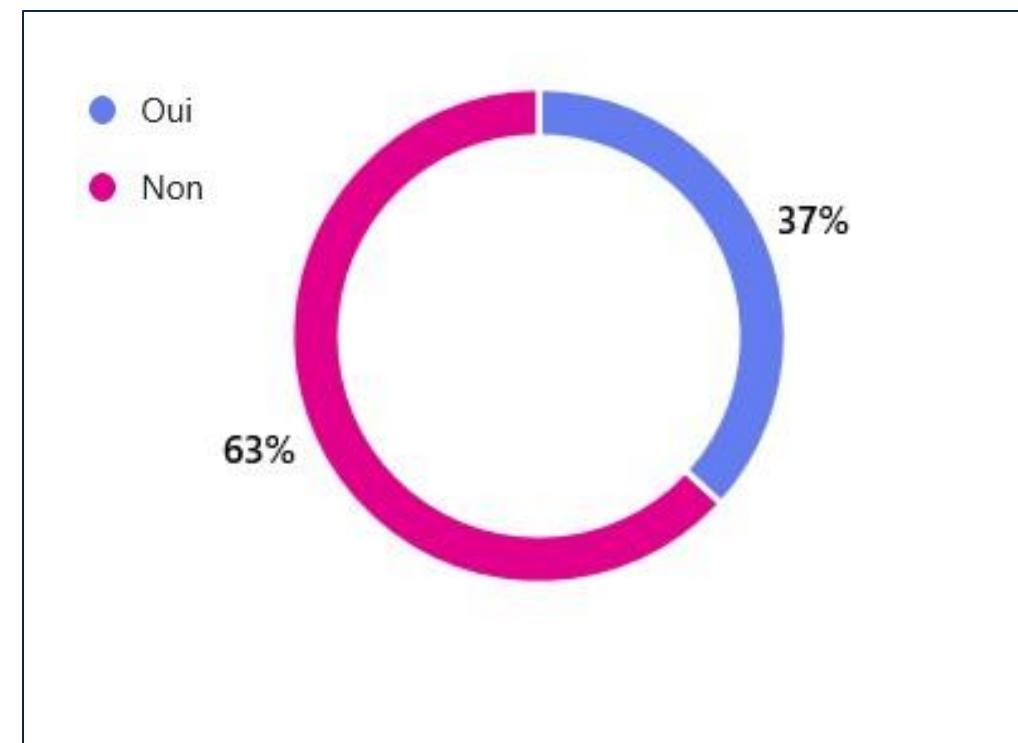
50% des répondants ne connaissent pas la consommation de leur entreprise en eau (production, sanitaires...).  
Ce qui apparaît comme une information à faire connaître / un indicateur clé.

La situation est contrastée.  
Un sujet globalement identifié mais développer la connaissance de sa consommation permettrait une meilleure appréciation de ce que la ressource eau génère.

+ 20% des répondants (tout type d'activité confondu) se disent peu dépendants de l'eau, ce qui met en avant un enjeu de conscientisation.

# Qualité & Usages de l'EAU

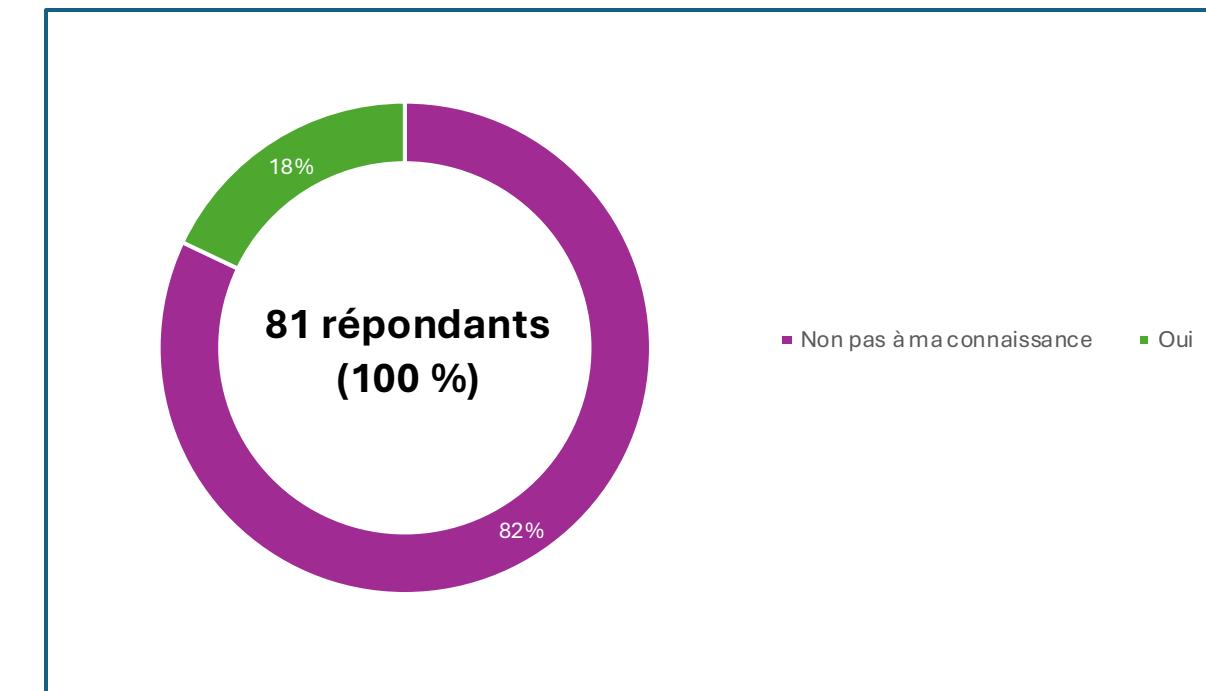
Avez-vous des exigences spécifiques à votre activité sur la qualité de l'eau pour exercer votre profession ?



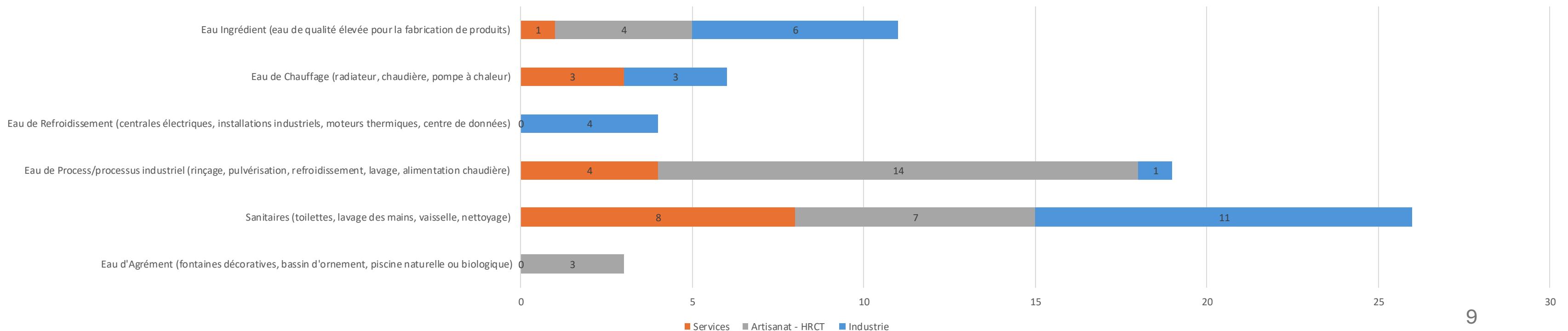
→ Seulement 37% des répondants ont une exigence sur la qualité de l'eau pour exercer leur profession, contre 63% non.

L'eau potable est considérée comme la norme et non perçue comme une exigence.

Devez-vous vous conformer à une réglementation de qualité de vos eaux rejetées ?



→ Un cadre réglementaire globalement méconnu.



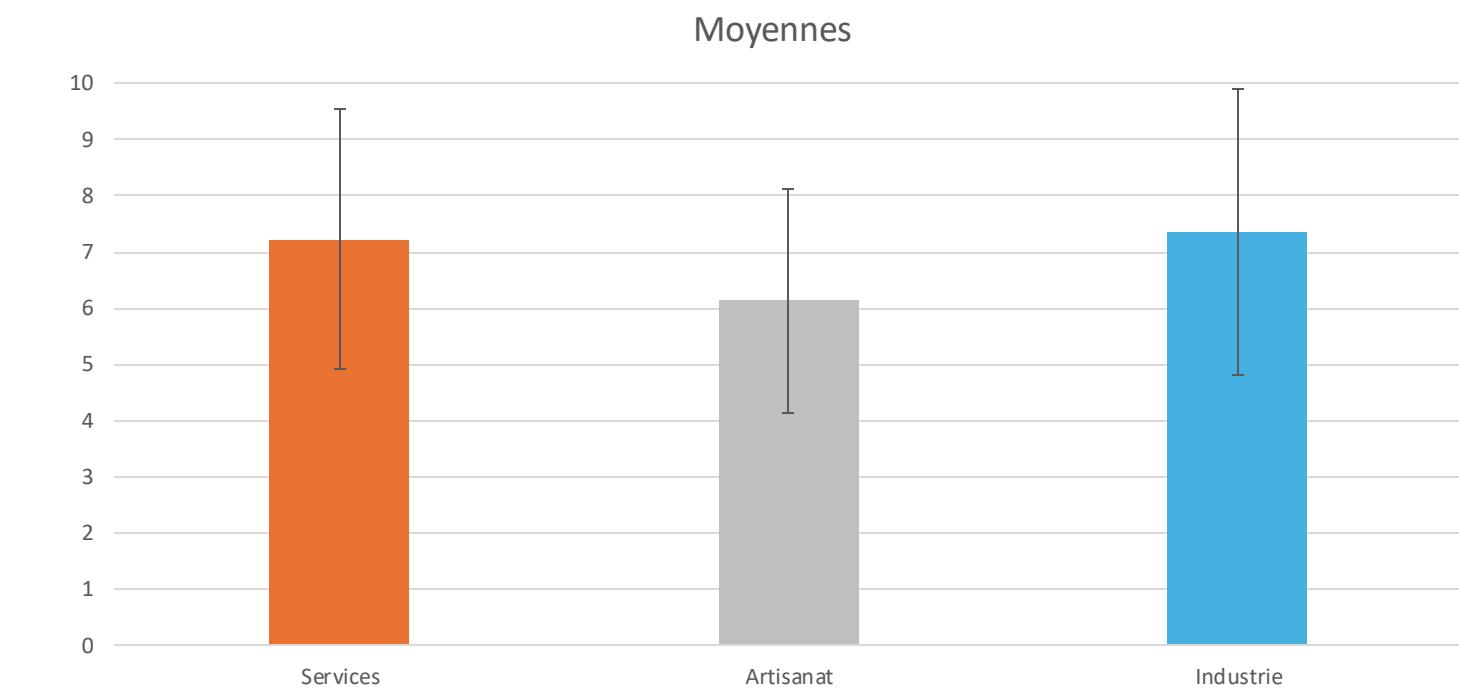
# Pensez-vous que le changement climatique et les risques inondation et/ou sécheresse impacteront votre activité à horizon 2050 ?

astree

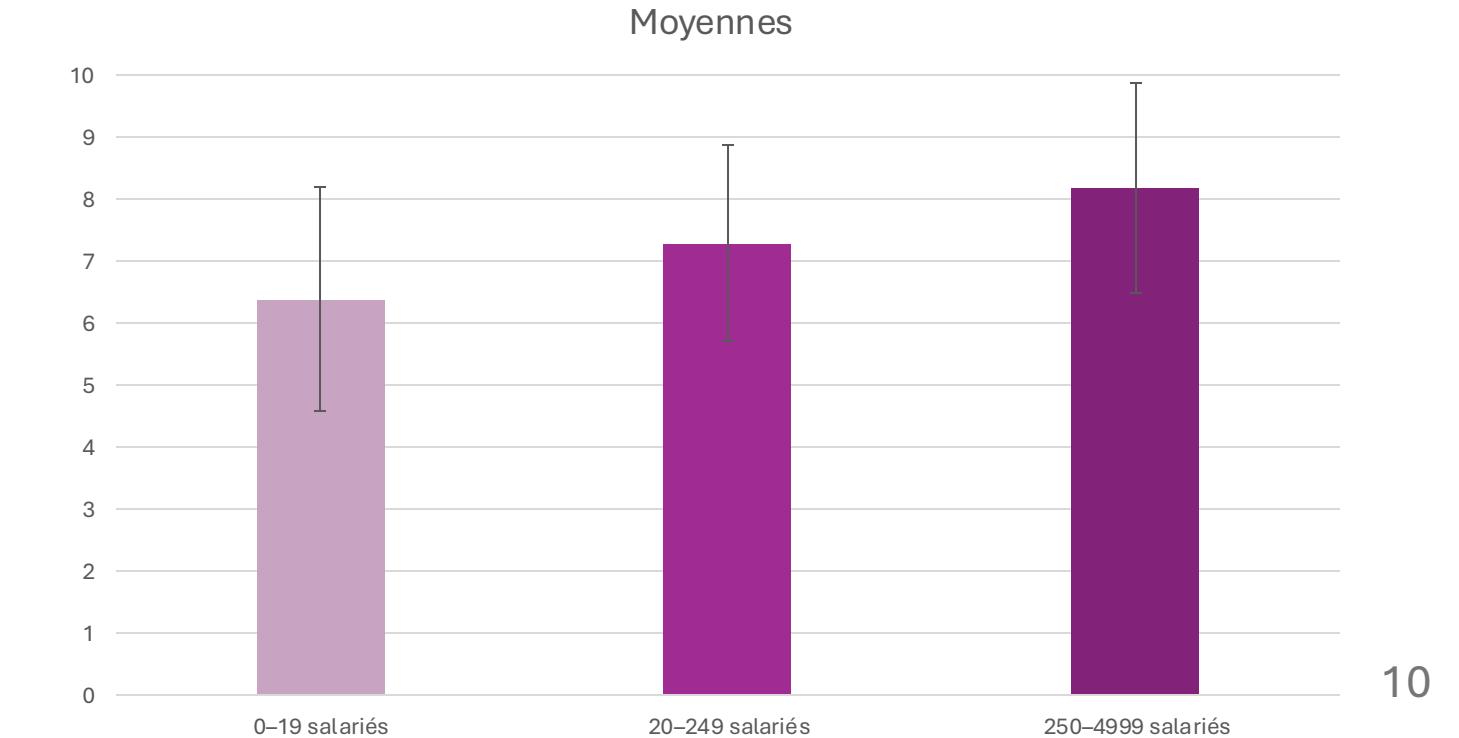
## Utilisateurs d'eau



### Par type d'activité :



### Par taille de structure :



Niveau de notation de 1 à 10. Avec une moyenne de 7.

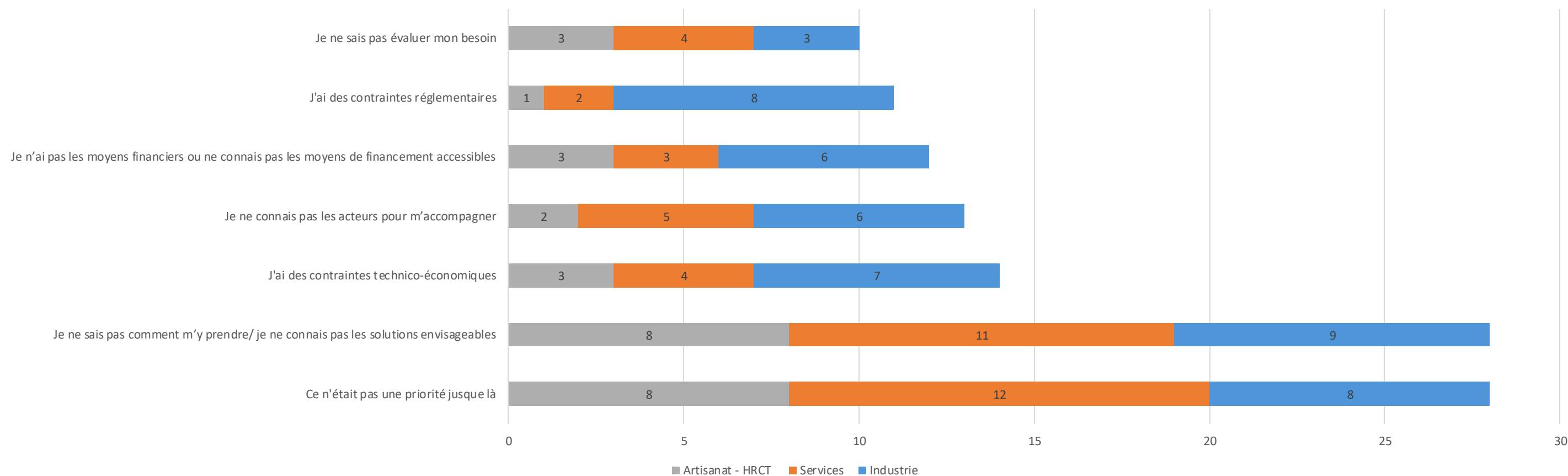
Plutôt une bonne perception sur le fait que le changement climatique aura un impact sur leurs activités professionnelles, le coût de l'eau notamment.

On constate que plus la PME est importante (en taille), plus elle semble consciente de cet impact.

# Pour vous, quels sont les freins pour le passage à l'action sur le sujet de votre entreprise ?

## Utilisateurs d'eau

**Par type d'activité :**  
*plusieurs réponses possibles à cette question*

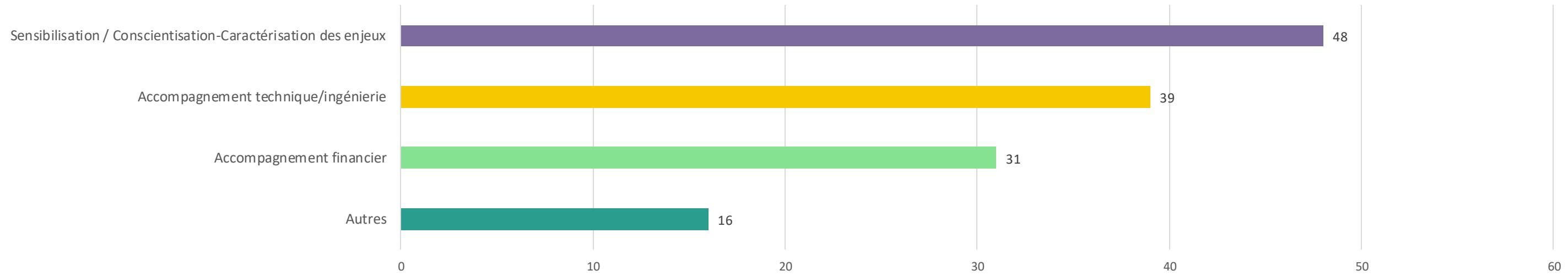


Au-delà de la question de la non-priorité, il faut voir comment rendre plus visibles et lisibles les structures/organismes pouvant répondre, aider et accompagner les PME sur les questions de la ressource en eau et/ou les financements possibles.

# Quels sont vos besoins sur le sujet de l'eau ?

---

## Utilisateurs et non-utilisateurs d'eau



- **1- La sensibilisation et la conscientisation du sujet de la ressource en eau**, de sa raréfaction et de son optimisation reste l'un des points primordiaux/majoritaires des besoins.  
→ **48 répondants sur 92, soit plus d'1 sur 2.**
- **2- Dans un second temps l'accompagnement technique/ingénierie** doit être développé.  
→ **39 répondants sur 92, soit 42%.**
- **3- L'accompagnement financier** arrive rapidement après l'accompagnement technique/ingénierie.  
→ **31 répondants sur 92, soit un tiers.**

# MESSAGES CLÉS

---

## **Nous constatons que :**

**le sujet de la ressource en eau au sein des PME est un sujet identifié pour la plupart mais l'impact que suscitera le manque d'eau dans leur activité est encore mal pris en considération voire sous-estimé.**

**En fonction du secteur d'activité, de la taille de la structure et des usages l'appréhension du sujet est différente :**

- Difficultés à dégager des tendances généralisables/à généraliser
- Chaque structure a une appréhension du sujet personnelle et différente
  - Des stratégies d'actions ciblées et spécifiques à imaginer (TPE vs PME)

**Forts besoins de conscientisation / sensibilisation :**

- Cadre réglementaire
- L'eau potable est perçue comme une évidence et non pas comme un enjeu
- L'artisanat & les plus petites entreprises semblent les moins avancés
- Nécessité d'évaluer les Impacts à moyen termes

**Un sujet complexe et transversal :**

- Besoins d'informations / clarification sur « Qui fait quoi ? » : les Acteurs / Aides / Solutions pour apprêhender
- Besoin d'accompagnement pour prendre conscience du sujet et des solutions / moyens à mettre en œuvre

# Merci !

---

Pour adhérer à l'Astee [www.astee.org](http://www.astee.org)

*Avec le soutien de la Fédération Nationale des Banques Populaires*

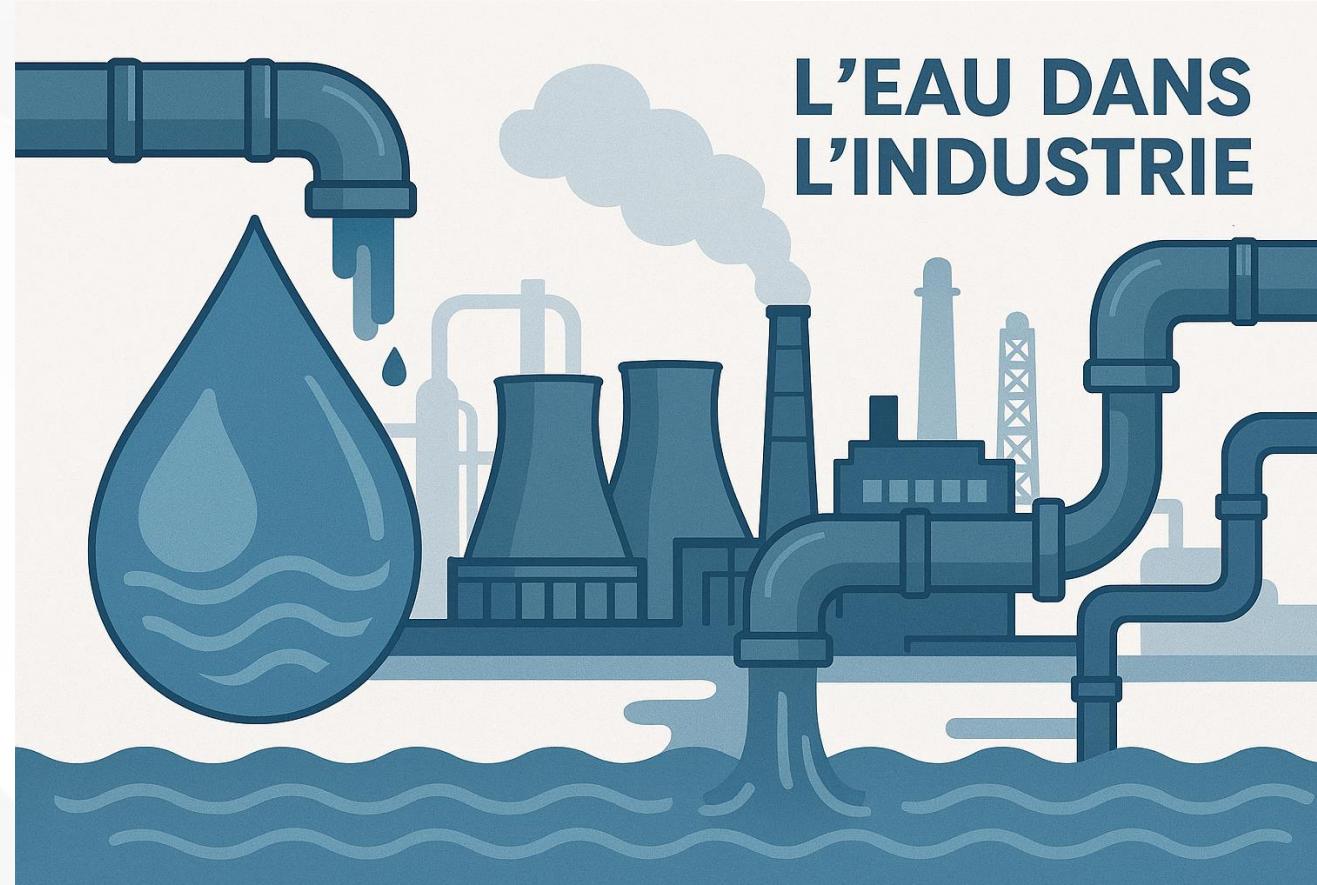
*Avec la participation du Pôle Aquanova et du Pôle Aqua-Valley*

02

## Sensibilisation aux enjeux de l'eau dans l'industrie : les questions à se poser



# L'eau dans l'industrie



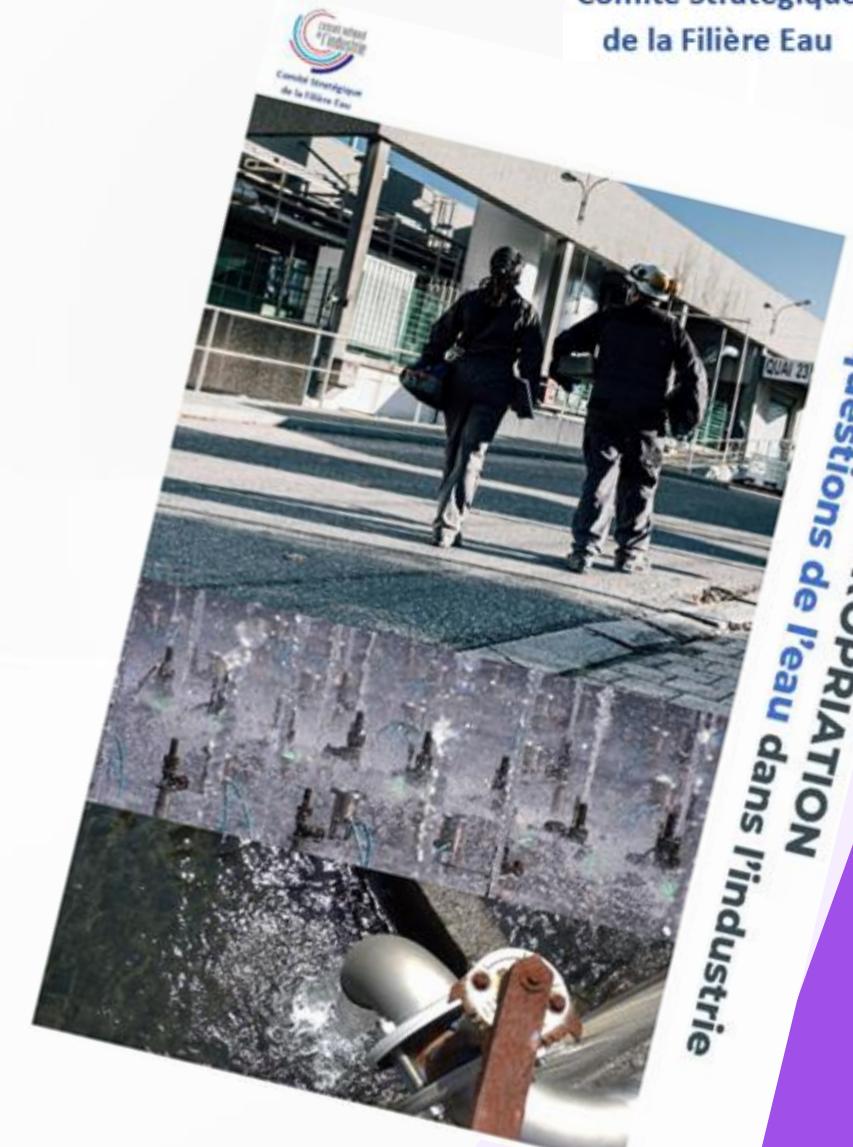
L'eau , une ressource  
en diminution et  
indispensable

Sans eau, il n'y a pas  
d'industrie !

Les 3 R:  
- Réduire  
- Recycler  
- Réutiliser

Le 1 / 10 /100

<https://www.entreprises.gouv.fr/files/files/Entites/CNI/2024/guide-dappropriation-csf-eau-avril-2024.pdf>



Avril 2024

# L'eau et l'industrie

## Enjeux de quantité & qualité

SOBRIETE

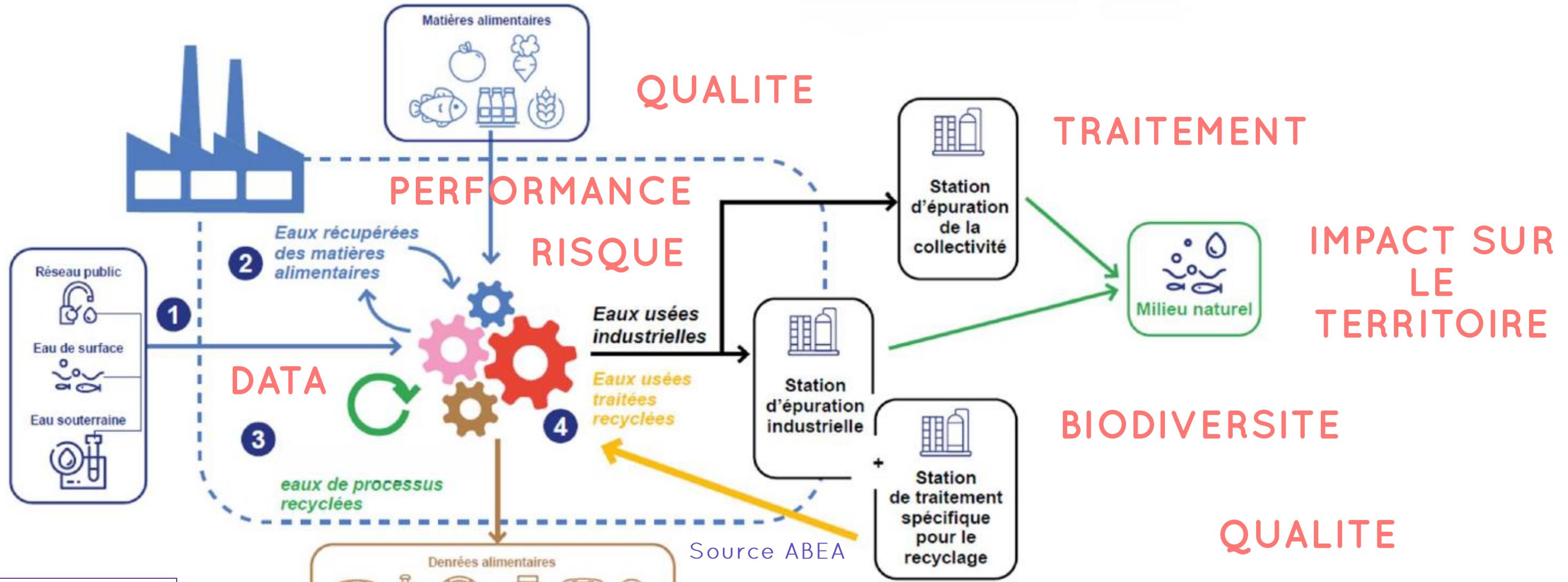
QUALITE

CONNAISSANCE

PARTAGE

TERRITOIRE

- Préserver les ressources en eau
- Anticiper les risques de rupture
- Partager la ressource



- Optimiser l'utilisation de l'eau
- Sécurité sanitaire
- Gestion de risque

- Préserver les milieux et le territoire

De la donnée à la décision pour une meilleure gestion de la ressource en eau

# 4 catégories de bonnes questions

## 1- Usages et disponibilité de l'eau

Explorer la demande, les sources et les impacts locaux de l'utilisation de l'eau.

## 2- Gestion des risques et réglementations

Dresser les menaces potentielles, l'organisation de l'entreprise, la conformité légale présente et future (en cas de nouvelles solutions techniques) et les prévisions à moyen- long terme (de la ressource et de la production du site). Dans cette partie ne sera traité que le cas de la pénurie mais des questions similaires pourraient se poser dans le cas d'excès d'eau.

## 3- Gestion des rejets et de l'efficacité environnementale

Se concentrer sur la préservation de la qualité de l'eau et des écosystèmes.

## 4- Coûts et efficacité

Évaluer l'aspect économique de l'utilisation de l'eau au-delà de la simple facture.

# Usages et disponibilité de l'eau

Savez-vous à quoi sert l'eau dans votre entreprise?

Quel est votre part de prélèvement / consommation?

D'où viennent vos prélèvements?

Les volumes de prélèvements/consommations

Pouvez vous suivre la circulation (cartographie des réseaux...) de l'eau dans l'entreprise depuis son entrée jusqu'à sa sortie?

Avez-vous de l'eau disponible en quantité et qualité suffisante, tout le temps et pour longtemps?

# Gestion des risques et réglementation

Comment êtes-vous préparé à gérer un risque de pénurie d'eau?

Quelles conséquences en cas de pollution ou situation extrême.

Connaissez-vous les obligations réglementaires à votre type d'eau (dans votre process) et vos rejets?

Savez-vous si vos analyses et surveillances sont adaptées

Avez-vous identifié des indicateurs de performances hydriques et connaissez-vous celles de vos compétiteurs?

# Gestion des rejets et efficacité environnementale

Pollution en cas de dysfonctionnement ou situation extrême

Comment moins rejeter avec son process?

Comment rejeter une eau moins impactant avec le milieu notamment en période de stress hydrique?

Que faire des polluants et que faire d'une pollution concentrée ?

Comment utiliser différemment l'eau ?

Quelle est mon empreinte eau?

# Coût et efficacité

Quel est le coût de l'eau utilisé ?

Quel est l'impact de l'eau sur vos autres coûts?

Quel est le coût d'un retraitement - d'une réutilisation- d'un stockage éventuel ?

Quels sont les CAPEX/ OPEX / ROI des solutions mais en intégrant les évolutions hydriques et les risques de pénurie?

Avez-vous regardé s'il existait des incitations?

Avez-vous mis en place un plan d'action pour augmenter votre résilience et votre compétitivité?

# Thème de l'Aquanova Café

Vous êtes industriel, utilisateur d'eau ? Et si l'eau devenait votre prochain levier de compétitivité ?  
Comment optimisez-vous cette ressource essentielle ?

L'eau est un facteur stratégique de compétitivité industrielle, influençant les coûts, la continuité de la production et la pérennité de l'activité, surtout dans les filières consommatrices (chimie, agroalimentaire, cosmétique, pharma ... )

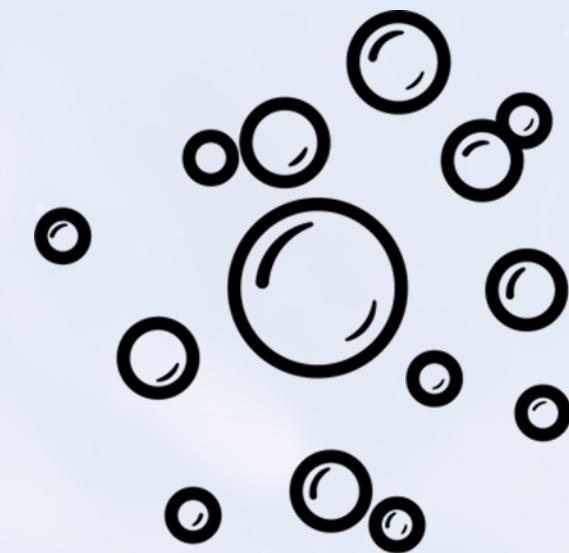
03

## L'accompagnement des industriels en Grand Est

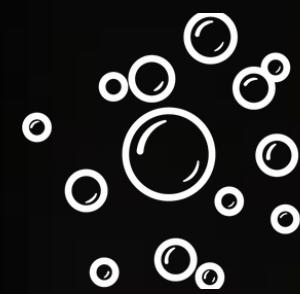


04

## Témoignage de l'industriel



**BIO BRASSEURS**  
CRÉATEURS DE BOISSONS ALTERNATIVES



# BIO BRASSEURS

CRÉATEURS DE BOISSONS ALTERNATIVES



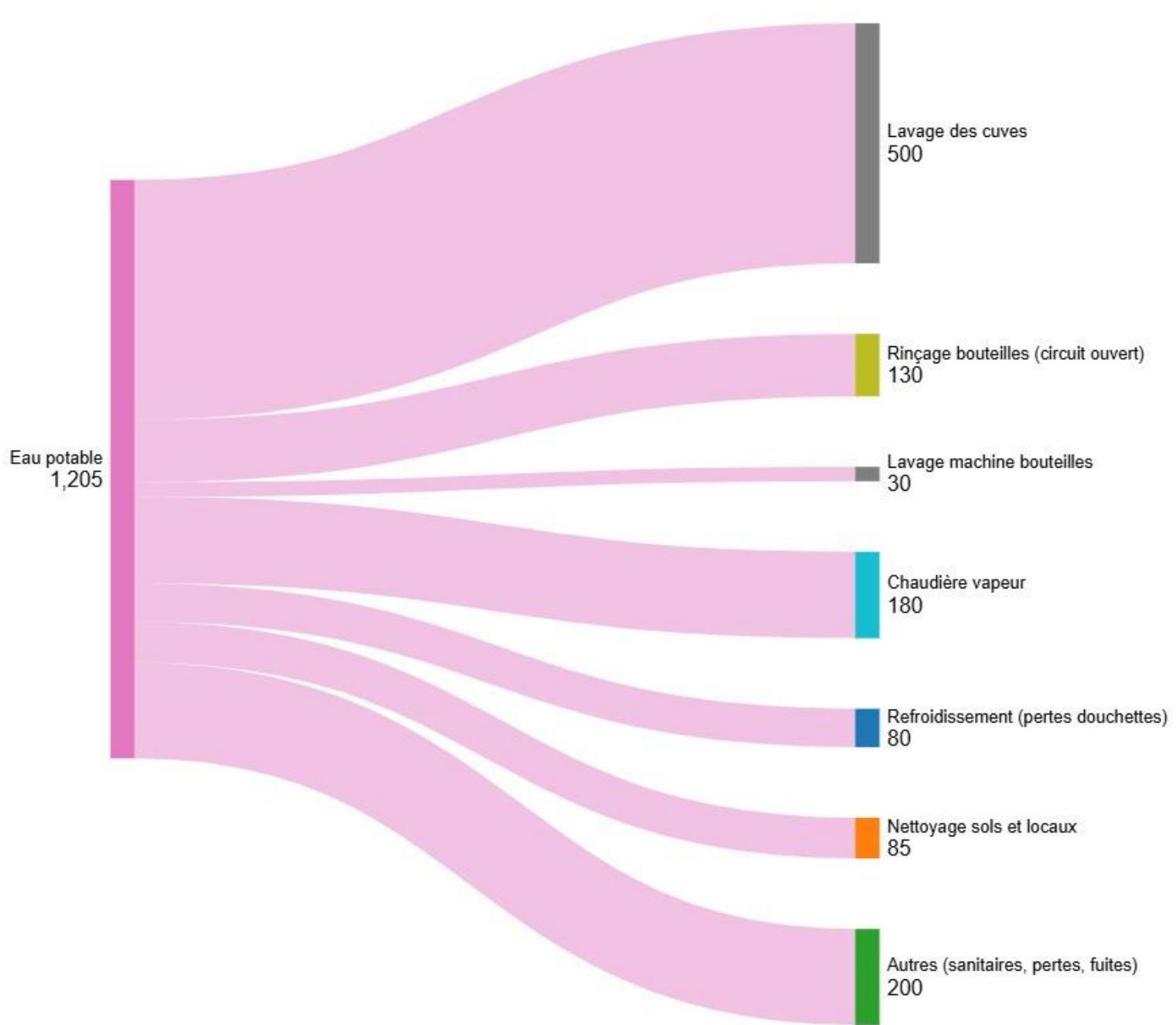
## Nos questionnements sur l'eau, sa gestion

- À l'entrée : la qualité de l'eau prélevée sur le réseau et les traitements envisageables
- Les volumes d'eau utilisés lors des phases de nettoyage et de production de vapeur : quelles optimisations possibles ?
- Les possibilités de récupération d'énergie sur les fluides
- La gestion des rejets
- Les risques externes : inondations, remontées, etc. — quelles mesures préventives ?

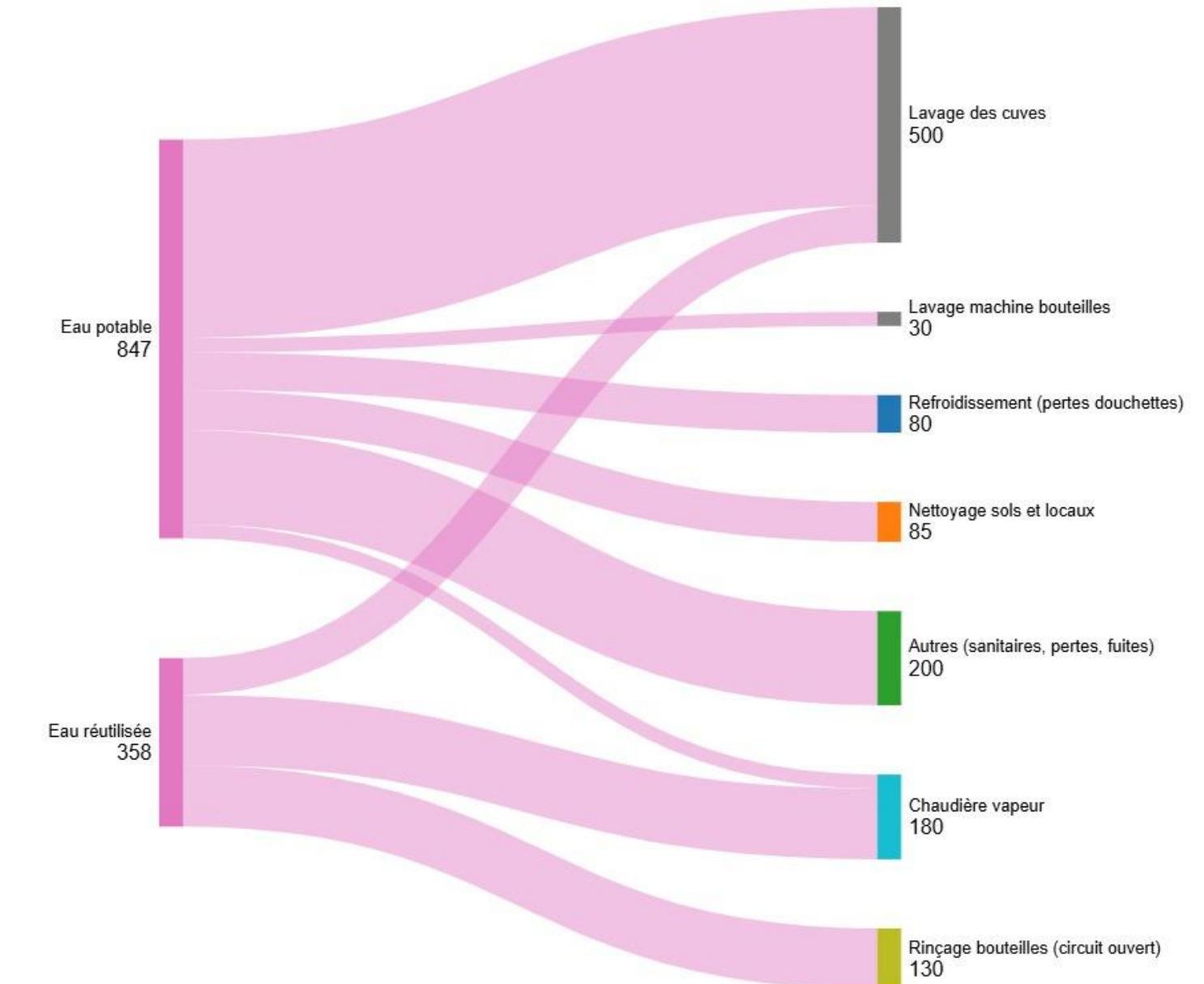
## Des questions qui auraient été difficiles à structurer sans accompagnement :

- **L'Adira**, par son analyse de notre entreprise et de sa croissance, a mis en lumière l'importance stratégique de la gestion de l'eau pour nos futurs projets d'agrandissement.
- **La Région Grand Est**, en finançant l'audit d'efficacité hydrique, a permis à une petite entreprise d'intégrer pleinement la gestion de l'eau dans ses décisions, en facilitant la compréhension des leviers d'action.

# Où part l'eau chez Bio Brasseurs ?



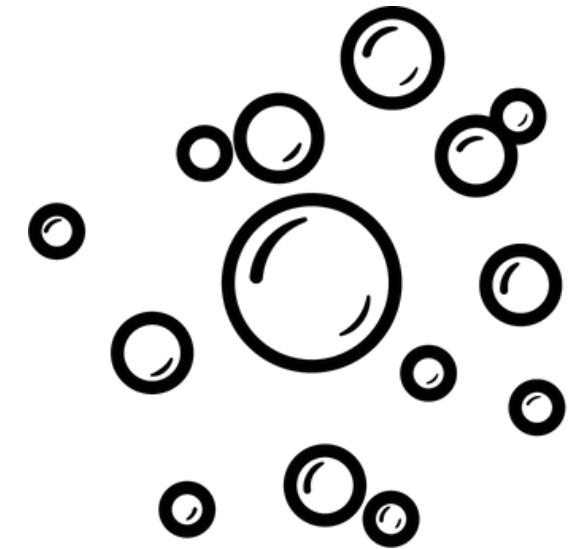
Détails des consommations sans recyclage d'eau



Détails des consommations avec recyclage d'une partie d'eau

## Avantages de l'étude chez BIO BRASSEURS

- Prise de recul sur le sujet avec un regard extérieur sur nos process et méthodes
- Les propositions d'actions sont priorisées selon leur complexité, les investissements à réaliser et les économies attendues
- Actions concrètes déjà mises en place chez Bio Brasseurs :
  - Sensibilisation des équipes à l'utilisation et au gaspillage de l'eau
  - Mise en place d'un système de CIP/NEP semi-automatique avec récupération des produits de nettoyage
  - Installation d'échangeurs à plaques pour la réutilisation de l'eau de refroidissement
  - Pose de sous-compteurs sur différents équipements (détection des fuites)
  - Intégration de la gestion de l'eau dans tous les futurs projets d'agrandissement et de construction



# BIO BRASSEURS

CRÉATEURS DE BOISSONS ALTERNATIVES

---

---

05

## L'actualité du pôle Aquanova



# La minute Europe : les appels LIFE arrivent très vite



## Attendus :

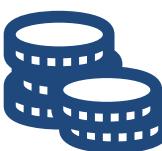
- Développer, démontrer et promouvoir des **solutions innovantes**
- Soutenir le développement, la mise en œuvre, le suivi et l'application des **réglementations européennes**
- Accélérer le déploiement et la **réPLICATION DES RÉSULTATS**

Maturité : Projets de **démonstration, pilote ou bonnes pratiques** (pas de développement !)



## Consortium :

- En moyenne 4 à 6 partenaires mais possibilité de réaliser le projet seul
- Ouvert à tous (PME, grands groupes, collectivités, start-up...)
- Trans-national ou issu d'un seul et même pays (bonus pour les projets transnationaux)



Taux de financement : Maximum 60%



Ouverture des appels :  
Avril 2026 (prévision)

## LE BON PLAN :

Le Commissariat Général au Développement  
Durable (CGDD) vous propose une solution  
d'accompagnement au montage !

## Nos prochains évènements

31/03

Journée avec le MEDEF sur la gestion de l'eau dans les entreprises - Orléans

18/06

104ème Congrès de l'ASTEE - Nancy

Mai date à définir

Les Rencontres du pôle Aquanova- Grand Est

30/09 & 01/10

Cycl'eau Centre-Val de Loire -  
Orléans

17/11

JOBA- Grand Est

[Voir tous les évènements](#)

Merci de votre attention  
Restons connecté.e.s



[www.poleaquanova.fr](http://www.poleaquanova.fr)



+33 7 87 81 69 18

[sylvain.chamaillard@poleaquanova.fr](mailto:sylvain.chamaillard@poleaquanova.fr)



**Sylvain Chamaillard**

Directeur Animation Réseaux  
Directeur Centre-Val de Loire