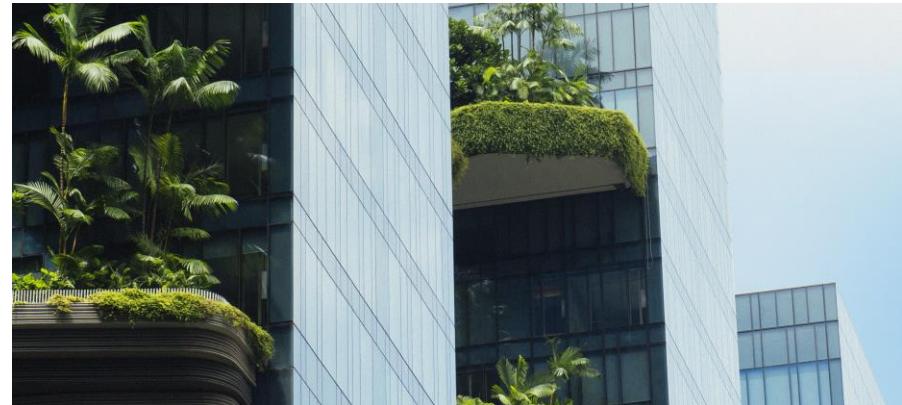


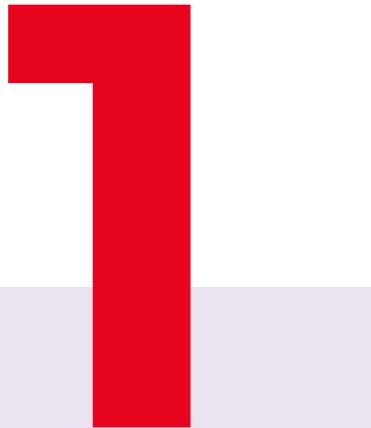
World Forum 2025

RÉDUIRE, RÉUTILISER, INVESTIR.
MIEUX COMPRENDRE POUR PASSER
D'UN MODÈLE DE CONSOMMATION À
UNE UTILISATION DURABLE DE
LA RESSOURCE

SGRF/RSE

26 novembre 2025





Le dérèglement climatique et ses conséquences sur les réserves d'eau en France

**Michaël VERDIER et Arnault COMITI
CCI FRANCE**

Introduction : l'ambivalence de l'eau

- L'eau, à la fois une richesse, une ressource à protéger et un facteur de risques et parfois de dommages (inondations)
- L'eau, un élément vital dans le quotidien des entreprises : pour produire, les entreprises ont besoin d'une eau en quantité et qualité suffisantes
- Un avis du Comité économique et social européen dresse la **liste des secteurs à forte consommation hydrique** : textile, acier, hôtellerie, restauration et tourisme, habillement, agriculture et production alimentaire, chimie, papier, énergie, construction, industrie minière, secteur automobile

Avis communautaire n° C/2024/4659 du 9 août : [EUR-Lex - 52024AE0209 - EN - EUR-Lex \(europa.eu\)](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/FR/TXT/?uri=EUR-Lex-52024AE0209-EN)



1. Entreprises et risque « inondations »



Inondations : le risque principal touchant les entreprises

- **9 millions d'emplois**, soit environ 30 % au niveau national
- **15 % des entreprises** se localisent **en zone inondable**
- Les entreprises représentent **13% des sinistres** mais **40% des indemnisations** en cas de catastrophe naturelle
- Les **dommages indirects** (perte d'exploitation indirecte (route coupée, perte de contrat, perte de clientèle...)) représentent **150% de coûts supplémentaires**
- Selon la caisse centrale de réassurance, d'ici 2050, **hausse de 50 % des coûts des dommages**
 - Une inondation à un impact sur le développement économique d'un territoire
 - CCI = Historiquement guichet unique post-crise

Exemples récents sur le Var :

2010, 2 000 entreprises sinistrées, 615 M € de dégâts

2019, 400 entreprises sinistrées, 390 M € de dégâts



90 % des entreprises touchées, encore impactées 1 an après

Inondations : typologie des risques (directs et indirects)

Risques directs

INONDATION	Bâtiments	Endommagement des cloisons, fondation, revêtements, plafond...
<i>Explosion</i>	Employés	Atteintes physiques. Traumatismes mentaux
<i>Pollution</i>	Equipements	Endommagement machinerie, matériels, réseaux
<i>Incendie</i>	Stocks	Perte de matière première, produits finis
	Biens extérieurs	Pertes des véhicules, endommagement des clôtures, des stocks extérieurs
	Données	Pertes des données informatiques, des archives

Risques indirects

Routes coupées	Chiffre d'affaires	Perte d'exploitation, arrêt temporaire ou définitif de l'activité
Temps de retour à la normal long	Clientèle	Perte de confiance des clients, perte de clientèle, concurrence, perte de marchés
<i>Nettoyage</i> <i>Réparation</i>	Partenaires	Perte des fournisseurs, des sous-traitants. Perte des relations bancaires et assurantielles.

Inondations : le parcours inondations de CCI FRANCE



Le parcours inondation en 4 étapes

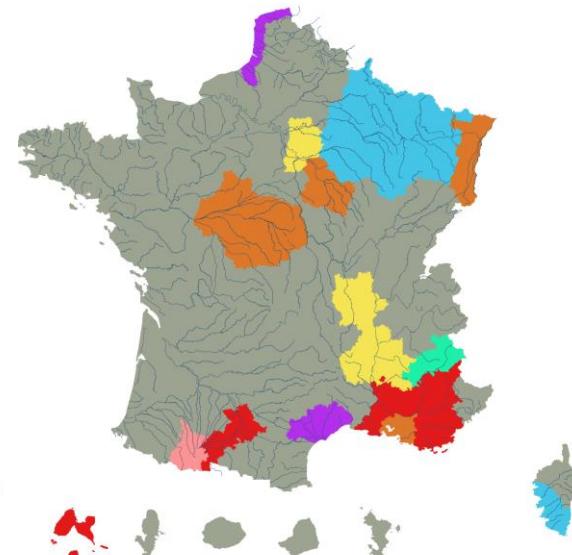


Futurs partenariats

CCI Marseille-Provence (EPAGE Huveaune)
CCI Centre Val-de-Loire (EPTB Loire, PAPI Cher)
CCI Touraine (Métropole de Tours)
CCI Yonne (EPTB Seine Grands-Lacs)
CCI Alsace (Eurométropole de Strasbourg)

Partenariats réalisés et en cours

CCI du Var
CCI du Vaucluse
CCI du Pays d'Arles
CCI Toulouse Haute-Garonne
CCI des Iles de Guadeloupe



- Approche territoriale : chaque territoire a des vulnérabilités climatiques et des capacités de résilience qui lui sont propres
- 2 mots clés : atténuation et d'adaptation



BASSIN VERSANT
DU GAPEAU
SYNDICAT MIXTE



ESPACE
VERDON
SYNDICAT MIXTE
DU GRAND VERDON



Connaître le risque d'inondation en temps réel



[Accueil - Carte de vigilance crues nationale : Vigicrues.gouv.fr](https://vigicrues.gouv.fr)



2. Disponibilité de la ressource en eau et risque de manque d'eau pour les entreprises



- En France métropolitaine, la quantité d'eau disponible **dépend à 94 % des pluies**
Les 6 % restants viennent des pays voisins
- En moyenne, **62 % de l'eau de pluie s'évapore dans l'air** à cause de l'
« évapotranspiration ». Il ne reste donc que 38 % de cette eau comme ressource utilisable
- Ces dernières années, la quantité d'eau disponible diminue : entre les années 1990-2001 et
2002-2022, **la ressource en eau a diminué de 14 %**, surtout dans la moitié sud de la France

En cas de pénurie : 4 niveaux de restrictions d'eau

Quand une pénurie est attendue, **le préfet peut décider de limiter certains usages de l'eau**, qu'elle vienne des rivières, des lacs ou des nappes souterraines

4 niveaux de restrictions, selon la gravité de la situation :

- **Vigilance**
- **Alerte**
- **Alerte renforcée**
- **Crise.** A ce dernier niveau, des interdictions d'utiliser l'eau, partielles ou totales, sont mises en place pour préserver les usages essentiels comme l'eau potable, la santé ou la sécurité civile

[Accueil - VigiEau](#)

[L'eau sous tension, surtout l'été - notre-environnement](#)

2022 : une année de sécheresse jamais vue

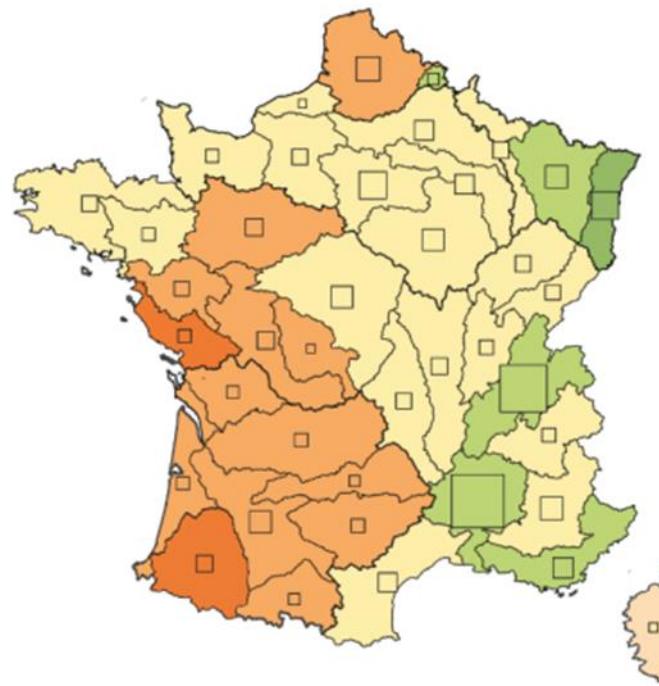
Entre 2012 et 2022, **restrictions appliquées sur environ 30 % du territoire** pour huit périodes différentes

Mois concernés : mai et juillet, avec un maximum de sévérité en septembre

Situation exceptionnelle **en 2022** :

- **97 % de la France métropolitaine a connu des restrictions sur l'usage de l'eau de surface**, dont 55 % au niveau de crise
- **27 % du territoire a subi des restrictions sur l'usage de l'eau souterraine**, dont 14 % au niveau de crise
- Pourquoi ? L'été 2022 a commencé avec des nappes d'eau souterraine déjà peu remplies
- Pour la région Hauts-de-France notion de pluies d'orages qui posent un problème pour un rechargement efficace des nappes phréatiques

Évolutions des prélèvements entre 2020 et 2050 dans le scénario tendanciel pour un printemps-été sec, en pourcentage



Scénario tendanciel

Évolution entre 2020 et 2050, en pourcentage



Consommations en 2020, en millions de m³



Cartographie IGN 2024

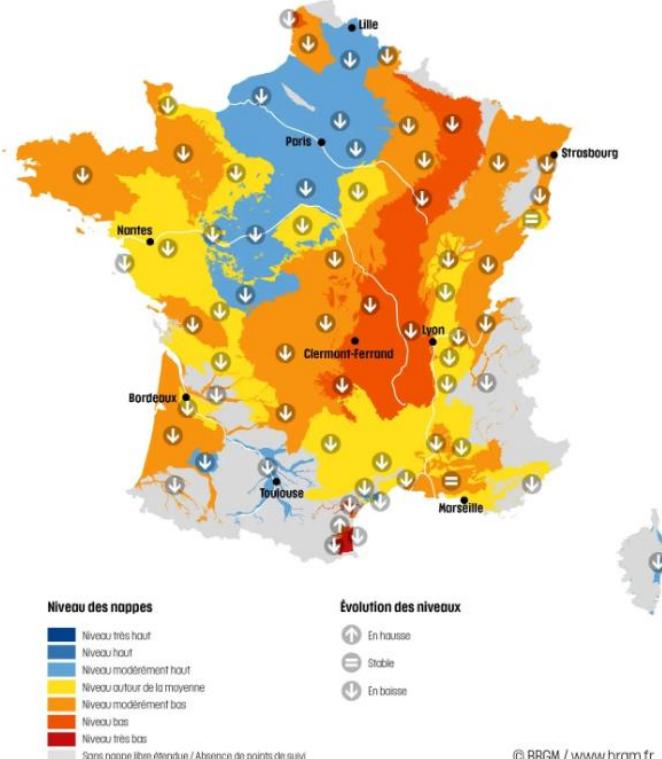
Source : France Stratégie [FS-2025-Rapport-EAU-21mai.pdf](#)

Connaître l'état des nappes phréatiques en temps réel



SERVICE GÉOLOGIQUE NATIONAL

Situation des nappes au 1^{er} août 2025



© BRGM / www.brgm.fr

Etat des nappes d'eau
souterraine | BRGM



3. Quelle évolution du prix de l'eau pour les entreprises ?



L'eau, un contexte en pleine mutation

Un prix de l'eau qui va augmenter dans les mois à venir

Une réforme des redevances de l'eau, entrée en vigueur le 1^{er} janvier 2025, avec la substitution de certaines redevances par de nouvelles redevances

Changement climatique : tendre vers la sobriété hydrique

Le Gouvernement a publié un Plan « eau » (en mars 2023) : 53 mesures

De nouveaux textes juridiques sur la réutilisation des eaux usées traitées (REUT) et les eaux pluviales

La clé de répartition des prélevements d'eau

Dépenses pour assurer sa **fourniture et assainir les eaux usées = 100 milliards d'euros/an**
pour l'ensemble de l'Union européenne

Ce montant devrait augmenter pour atteindre quelque **250 milliards d'euros** afin de respecter les règles que l'Union Européenne a édictées concernant cet assainissement et l'approvisionnement en eau potable

« Si demain, nous voulons disposer d'eau en quantité suffisante, il sera nécessaire d'améliorer les infrastructures hydriques et de **créer des capacités de stockage supplémentaires** »
d'après le CESE

Avis du Comité économique et social européen sur le thème «Infrastructures et réseaux de distribution d'eau durables et résilients» (avis d'initiative)

Quelle évolution des prélèvements d'eau ?

- **Prélèvements d'eau potable par les « usagers domestiques » : baisse de 20%** avec un passage d'environ 100 m³ par habitant au début des années 2000, à 81 m³ en 2022

Source : stratégie pluriannuelle financements transition écologique

- **Prélèvements d'eau industriels : baisse de 40% entre 1990 et 2025**

Source : étude FENARIVE « actions des industriels en faveur de la préservation de la ressource en eau »

Quel est le prix actuel de l'eau ?

- Entreprises et particuliers : je prélève, j'utilise, je consomme, je pollue l'eau, donc je paie. C'est le principe : « pollueur-payeur »

Prix moyen de l'eau en France :

3,98 € / m³

(2 € distribution eau potable + 1,85 € assainissement)

- Le prix de l'eau potable varie d'une commune à une autre. Ces variations reflètent des différences dans la qualité, la quantité et la proximité de la ressource, de la vétusté et de la taille des équipements
- Un exemple : prix de l'eau au Touquet-Paris-Plage ou à Mayotte : **6 € / m³**

Quelle évolution du prix de l'eau ?

- Prix de l'eau relativement bas comparativement au prix de l'énergie ou de la téléphonie
- **A l'avenir, il intégrera le coût de tous les investissements** (coût de l'entretien des réseaux. Les fuites représentent 1,8 milliards de m³/an) mais aussi la sécurisation qui passe par l'interconnexion des réseaux
- **Rythme de renouvellement des réseaux à 120 ans** alors qu'il devrait atteindre 60 ans pour correspondre à la durée de vie théorique des canalisations

Une réforme des redevances entrée en vigueur le 1er janvier 2025 : avec quels objectifs ?

1. **Moins faire peser la fiscalité de l'eau sur les ménages** (usagers domestiques) et renforcer le caractère « pollueur-payeur » de la fiscalité de l'eau
2. **Taxer davantage les prélèvements** dans un contexte de raréfaction de la ressource par le relèvement des plafonds des taux de redevances prélèvement et l'instauration de taux planchers
3. **Promouvoir une gestion patrimoniale vertueuse par les collectivités (connaître et entretenir les réseaux d'eau potable et d'assainissement)** pour maîtriser les fuites d'eau potable et les rejets polluants).
→ Réduction des taux de redevances corrélée à la performance des services avec impact visible sur le prix de l'eau
4. **Accroître les capacités financières des Agences de l'eau** : 2,5 Milliards d'euros/an (en moyenne) de recettes fiscales (+20% par rapport à 2019-2023) pour accompagner les territoires face à l'urgence climatique

Quel est le contenu de la réforme ? La suppression de certaines redevances par de nouvelles redevances

article 101 de la loi n° 2023-1322 du 29 décembre 2023 de finances pour 2024

Redevances Actuelles :

Redevance Prélèvement
Prélèvement direct

Prélèvement sur réseau public

Redevance Pollution non domestique
Rejet Direct

Raccordé

Redevance Pollution assimilée domestique

Redevance modernisation des réseaux de collecte

idem

modifiée

idem

supprimée

supprimée

supprimée

Création de 3 nouvelles redevances futures
(mentionnées en couleur rouge) :

Redevance Prélèvement

Redevance pour la Performance des réseaux d'eau potable (due par les collectivités chargées de ces services et répercutées sur les tarifs)

Redevance Pollution non domestique

Redevance pour la Performance des réseaux d'assainissement collectif (dues par les collectivités chargées de ces services et répercutées sur les tarifs)

Redevance sur la Consommation d'eau potable
(due par les abonnés du service)

Quelle variation du prix de l'eau ?

- **Le prix de l'eau va dépendre de l'état et des investissements réalisés dans la gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable ou usées** (système de bonus/malus pour la collectivité, répercuté sur l'usager)
- Un **effet incitatif** à la fois pour les collectivités territoriales et les usagers de l'eau
- **Les entreprises ont tout intérêt à investir dans la sobriété hydrique et à anticiper les crises de sécheresse et d'inondations pour préserver leur activité**

2

Gestion de l'eau dans la région Hauts-de- France

Pierre BRANGER
Agence de l'eau Artois-Picardie

Agence de l'Eau Artois-Picardie

World Forum 2025

26 novembre 2025

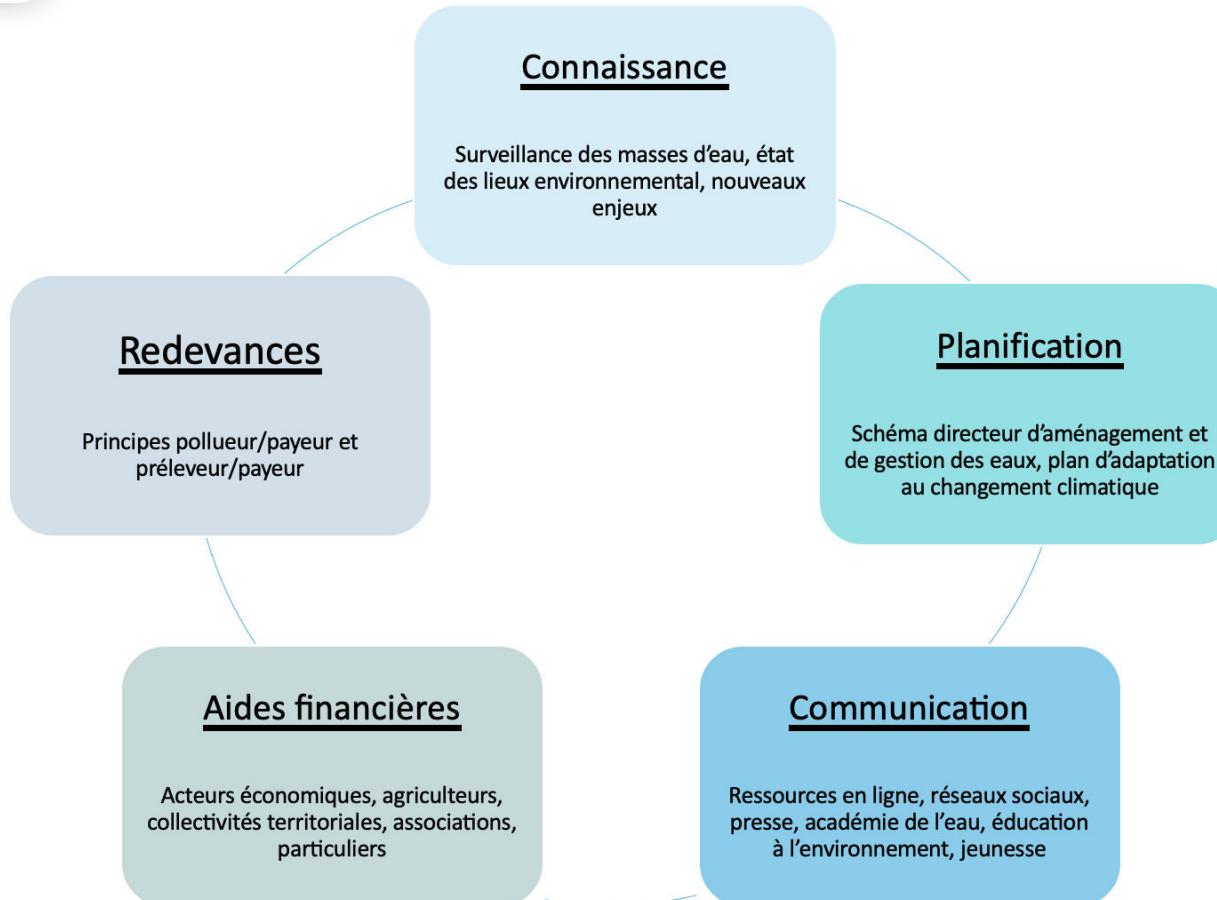


Les agences de l'eau



- Etablissements publics de l'Etat
- 6 agences de l'eau françaises créées par la loi sur l'eau de 1964

Les 5 missions essentielles de l'Agence de l'Eau



Une fiscalité propre pour financer les projets des territoires

- Habitants
- Collectivités territoriales
- Agriculteurs
- Acteurs économiques
- Chasseurs
- Pêcheurs

REDEVANCES

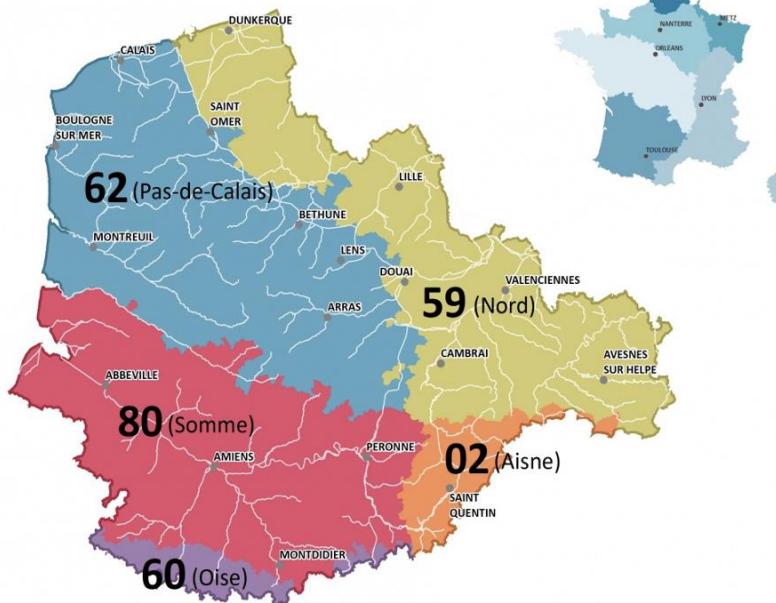


AIDES



- Améliorer l'état écologique des cours d'eau
- Economiser la ressource en eau
- Préserver les captages d'eau potable
- Sécuriser l'alimentation en eau des territoires
- Favoriser les solutions fondées sur la nature pour améliorer la résilience du territoire
- Améliorer la connaissance
- Soutenir la gouvernance locale

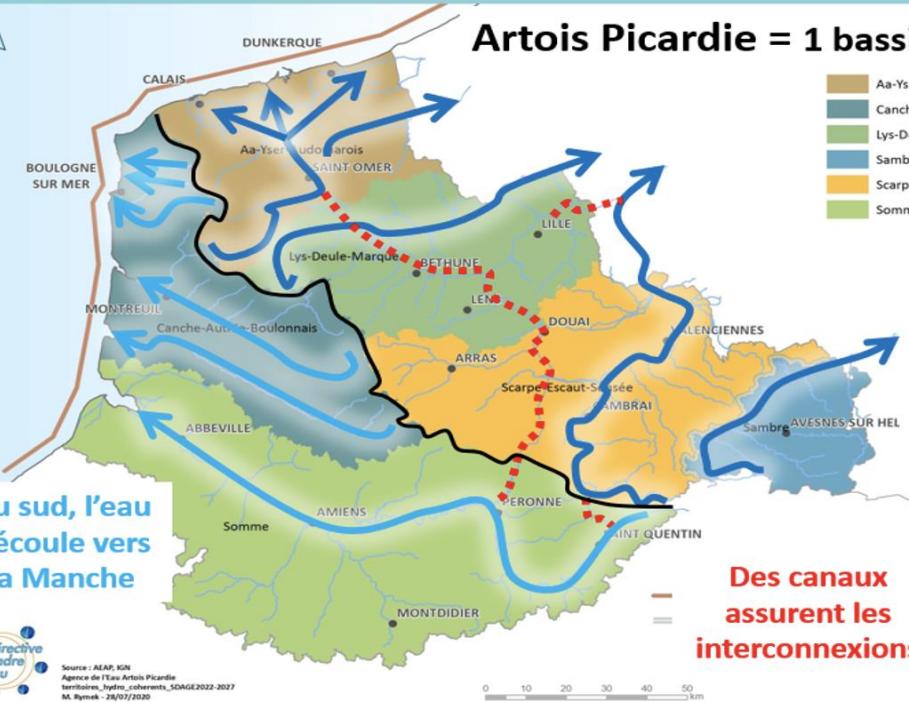
Les caractéristiques du bassin Artois-Picardie



- Superficie de 20 000 km²
- 4,8 millions d'habitants (2x la densité moyenne française), dont les ¾ habitent en milieu urbain
- 12% des sols du bassin sont artificialisés (9,3% en moyenne en France)
- Economie marquée par les activités industrielles et agricoles

Les caractéristiques du bassin Artois-Picardie

Territoires hydrographiques cohérents

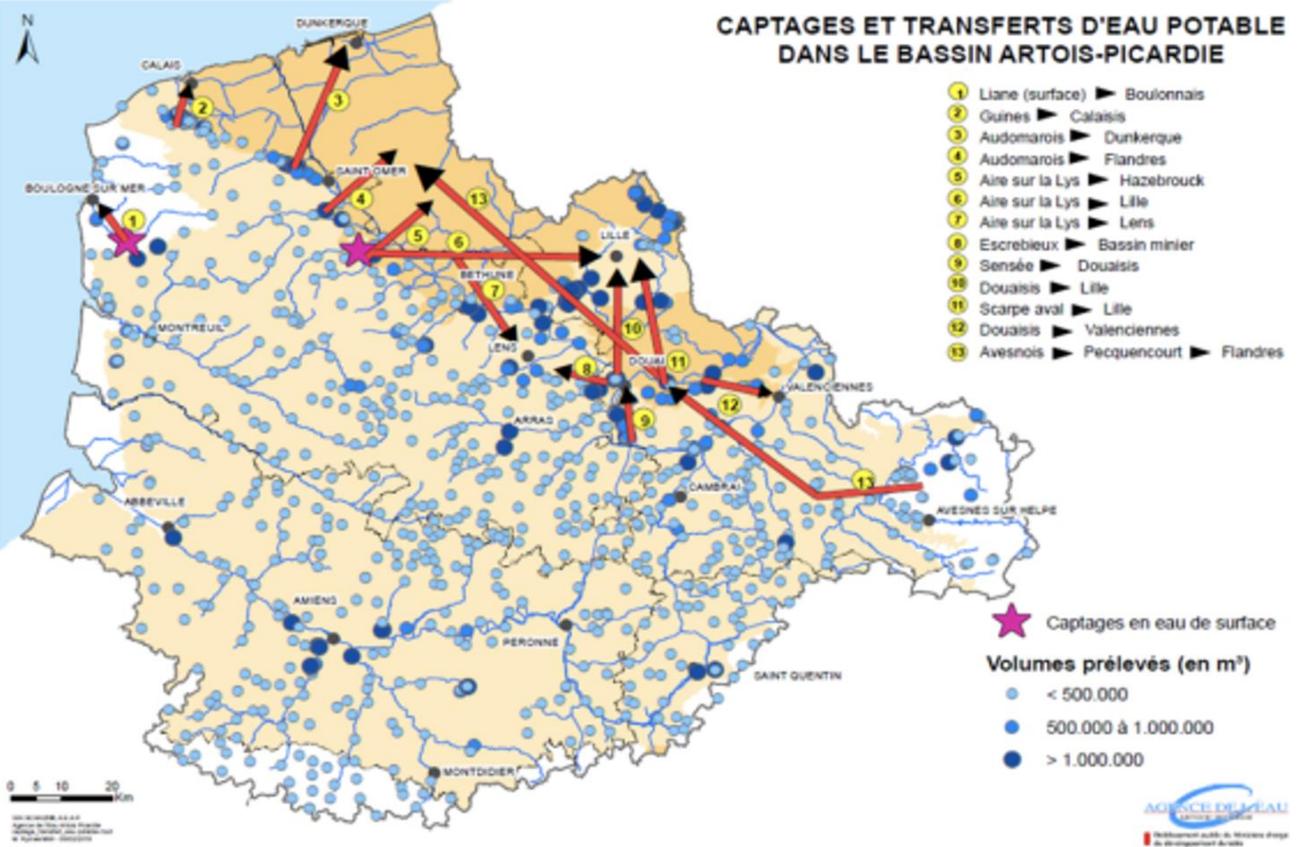


Source : AEAP, KIN
Territoire d'eau hydrographique Picardie
territoire_d_eau_hydrographique_Picardie
M. Rymek - 28/07/2020

- 8 000 Km de cours d'eau
- Faible débit = faible dilution et forte sensibilité à la pollution
- Cours d'eau fortement modifiés par l'homme
- Fortes interactions nappes/rivières



Les caractéristiques du bassin Artois-Picardie



Forte interconnexion des réseaux dans la partie Nord

Des enjeux accentués par le dérèglement climatique

Evolutions attendues

- Débit d'étiage : -30%
- Consommation d'eau : +200% à +300% (irrigation)
- Jours avec un sol sec : 180 jours/an
- Précipitations : +10 à +25%
- Recul du trait de côte : jusqu'à 3m/an
- Niveau marin : jusqu'à +1m



Sécheresse d'août 2022



Inondations de novembre 2023

L'eau est le premier marqueur du dérèglement climatique

Les grands objectifs environnementaux

- **22% de cours d'eau en bon état écologique**



Objectif : atteindre 50% en 2027

- **94% de l'alimentation en eau potable provient des eaux souterraines**



Protéger les aires de captage et favoriser la recharge des nappes

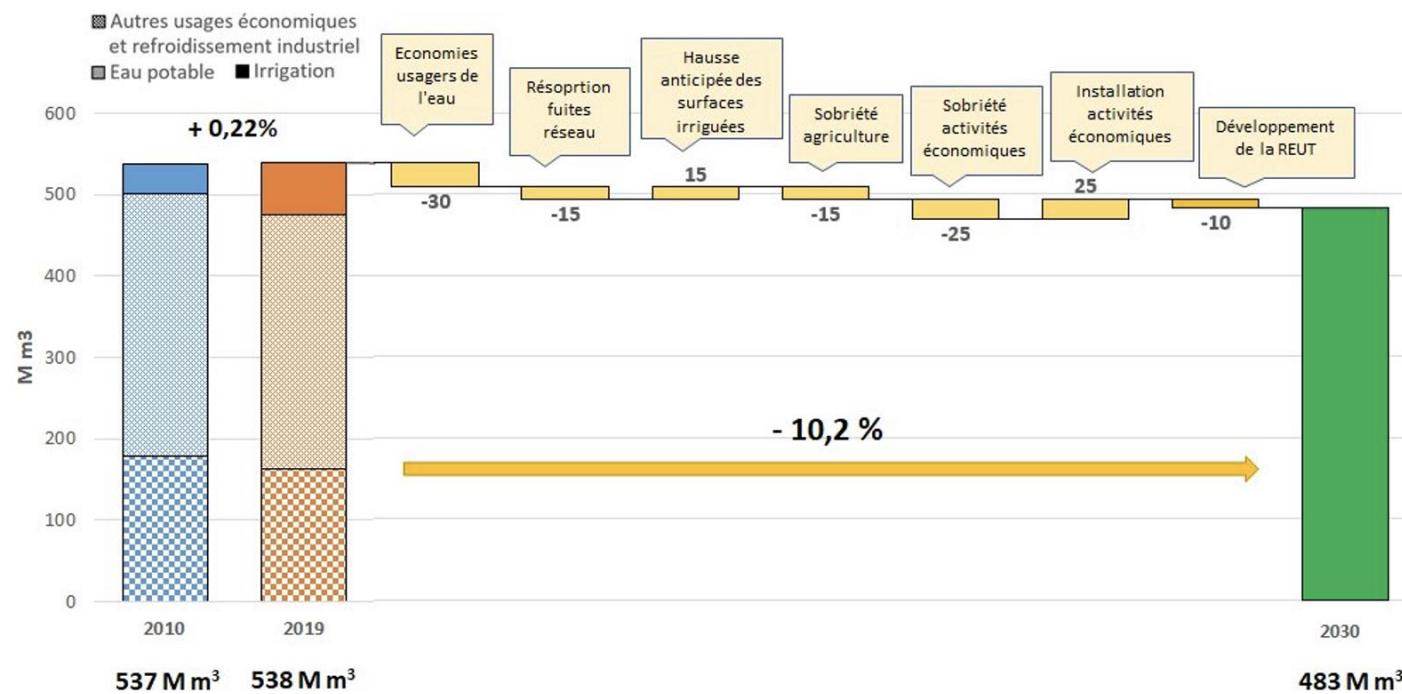
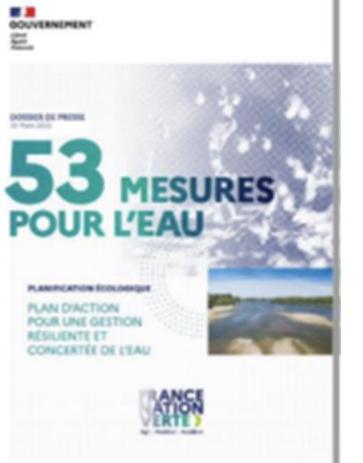
- **523 Millions de m³ prélevés par an en moyenne sur 2018-2023 : 59 % pour l'eau potable, 11 % pour l'irrigation et 30 % pour les autres activités économiques**



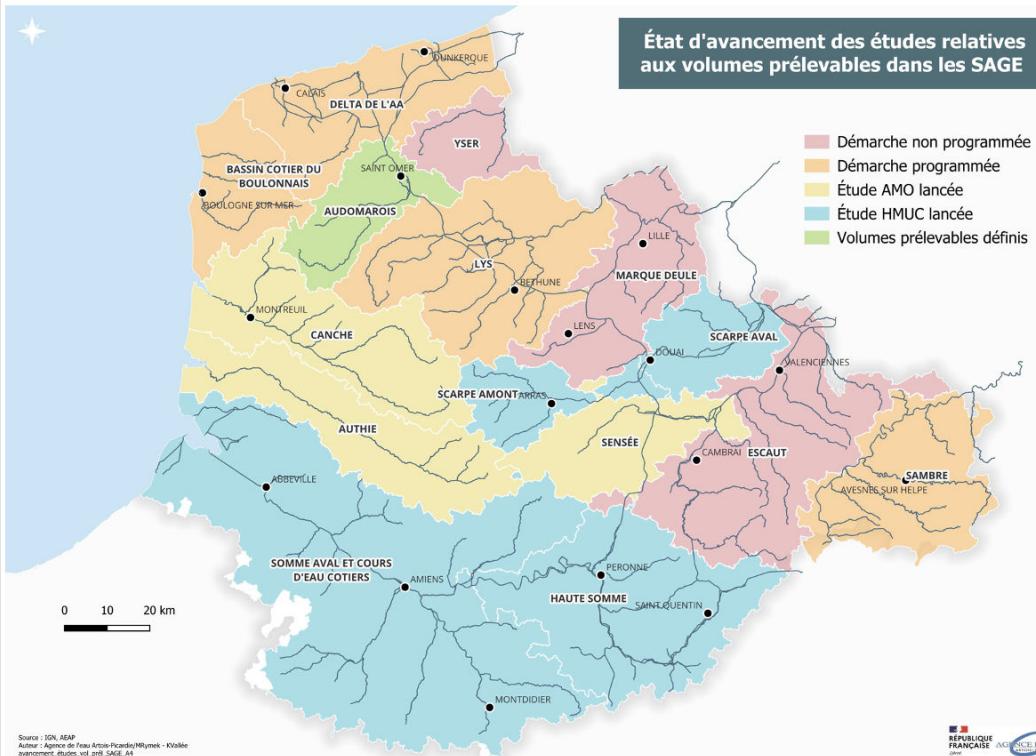
Baisser de 10% les prélèvements à l'horizon 2030 tous usages confondus

Stabilité des prélèvements pour les usages économiques

Plan Eau : trajectoire de sobriété à horizon 2030



Vers une gestion équilibrée de la ressource



Améliorer la connaissance sur la disponibilité de la ressource en lien avec le changement climatique

- Déclinaison étude nationale Explore2 (INRAE, OFB)
- Etudes Hydrologie Milieux Usages Climat (SAGE)
- Modélisation de la nappe de la craie (BRGM)

Pour définir des règles de partage équitables entre les usages

- Comité de bassin
- Commissions locales de l'eau

3

**Pierre Marchica : BRASSERIE 3
MONTS**

&

**Laurent Top :
CARTONNERIE GONDARDENNES**

Collecte et recyclage des eaux pluviales dans le processus industriel de la papeterie de Cartonnerie Gondardennes; préservation de l'eau du canal de Neufossé

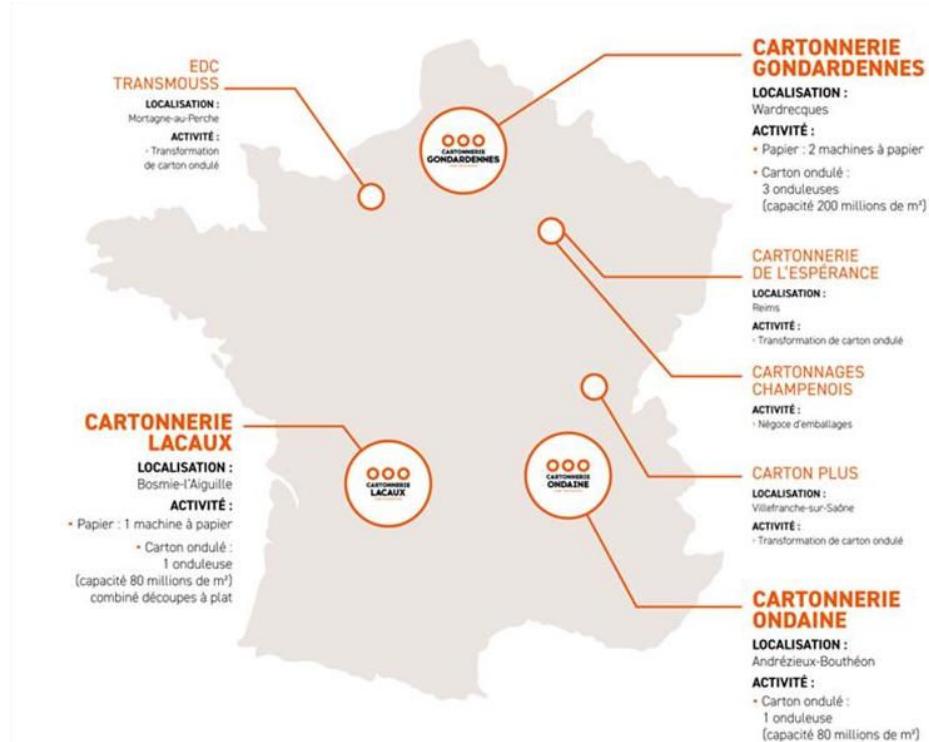
**Laurent Top, Directeur Industriel
World Forum
Novembre 2025**



Collecte et recyclage des eaux pluviales
dans le processus industriel de la papeterie
de Cartonnerie Gondardennes ;
préservation de l'eau du canal de Neufossé.



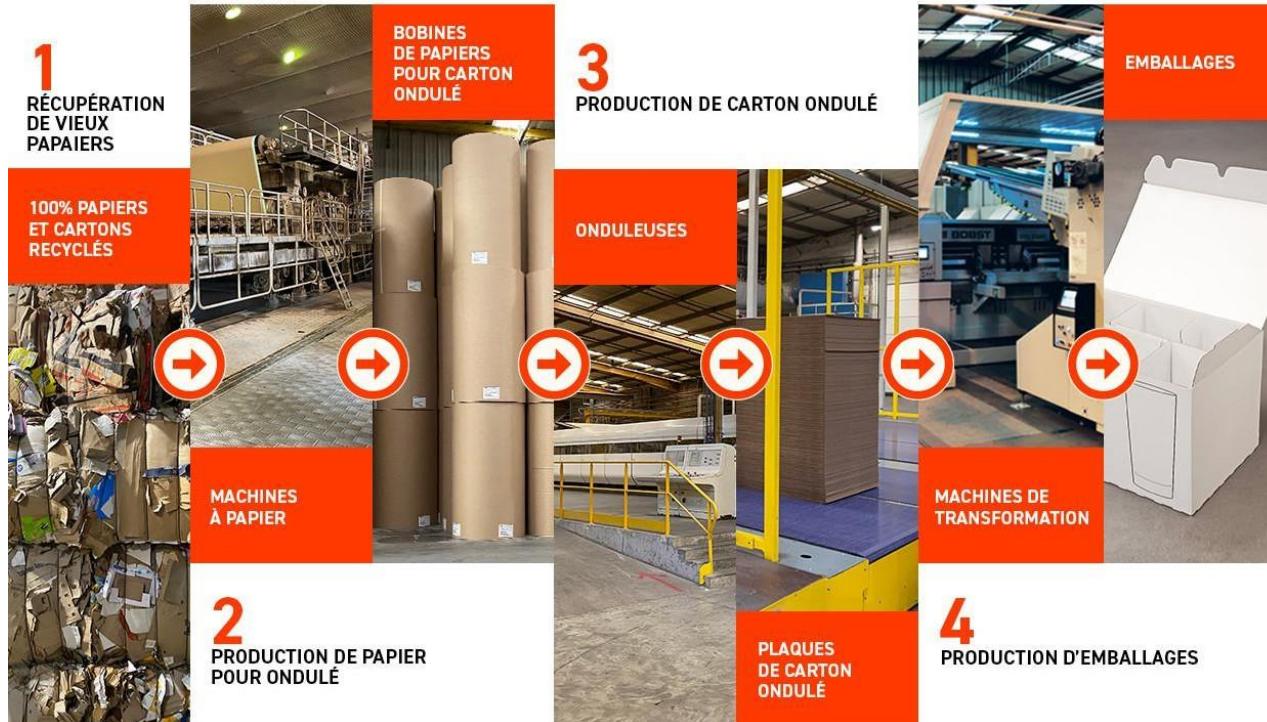
1. Le groupe CGW Packaging



LES CHIFFRES CLÉS



2. Le process industriel





BRASSERIE
3 MONTS

1920

faire rayonner la Flandre française

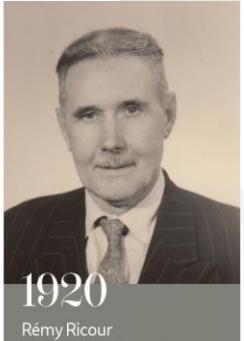
À propos de notre situation actuelle...



À propos de nous...

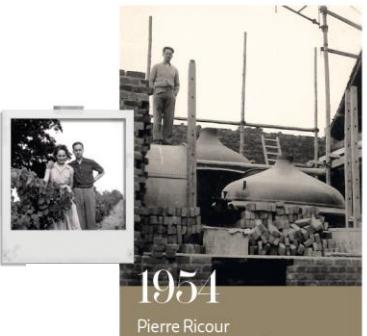


4 générations qui ont forgé l'esprit d'entreprise



1920

Rémy Ricour



1954

Pierre Ricour



1985

François & Serge Ricour



2011

Pierre Marchica

Vision

La Brasserie 3 Monts est une brasserie française familiale, reconnue pour ses bières authentiques, brassées avec passion, à partager en toutes occasions.

Nos valeurs :

Engagement des équipes
Excellence opérationnelle
Orientation client
Héritage et bon sens paysan

Marchés :

- 99 % France
- 80 % Grande distribution
- 20 % cafés/hôtels/restaurants
- 185 000 hL (2025)

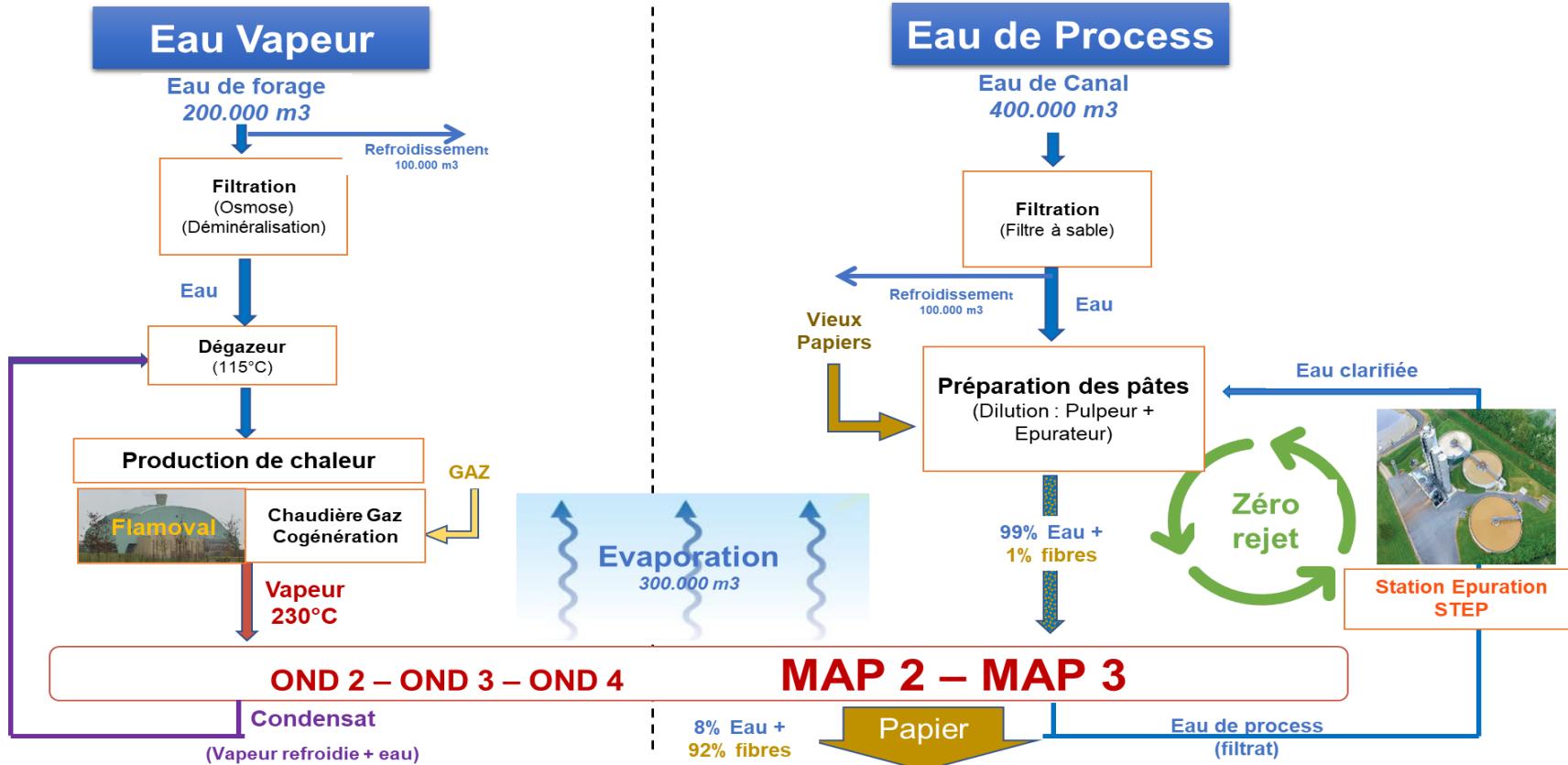


Certification Bio
depuis 2018



CARTONNERIE GONDARDENNES

Gestion de l'eau: 2 Circuits différents



À propos des volumes et du ratio...

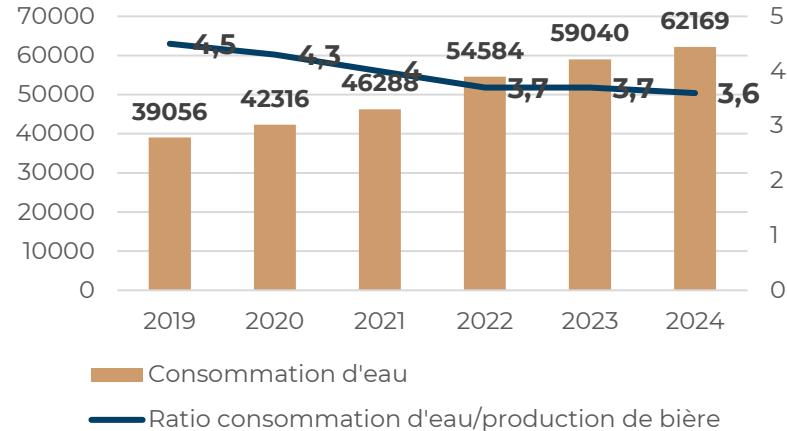


3,6

Indicateur 2024 :
Ratio eau / bière

4 à 6

Indicateur bibliographique
moyen (Diro et al., 2024)



Depuis 2019 :

- Réduction du ratio eau / bière : de 4,5 L/L à aujourd'hui (-18%)
- Volume de production : x2 (+100%)
- Consommation totale d'eau : +60%

3. Cartonnerie Gondardennes préserve les ressources hydriques... depuis 1992 !

CGW Pionner : 0 rejet d'eau de process dans l'environnement depuis 1992 !

- Effluents envoyés en station d'épuration
- De nouveau utilisés dans la chaîne de production
- La préparation des pâtes: eaux du canal, filtrées puis injectées dans le process de fabrication.
- L'évaporation de l'eau de process et l'humidité restante dans le papier sont compensées par le prélèvement d'eau du canal.



Station d'épuration de Cartonnerie Gondardennes

4. Préserver les ressources hydriques : récupération des eaux de pluie sur 17 hectares



- Investissements : +2,4M €
 - ✓ 1700 k€ en 2023
 - ✓ 700 k€ en 2024
- Economie 1/3 prélèvement annuel d'eau : 140.000 m³
- 3,66 m³ /T vs 2,75 m³ /T (consom. moy. d'eau par tonne de papier produite)
pour 10 m³/T pour papeterie traditionnelle
- «*Dossier exemplaire* » selon l'Agence de l'eau
 - ✓ Contribue à l'objectif national de valorisation des eaux non conventionnelles du Plan Eau d'ici 2027
 - ✓ S'intègre dans la stratégie économique locale axée sur l'innovation et l'efficience écologique
 - ✓ ...et dans la logique d'une démarche expérimentale dénommée 'Territoire Engagé pour l'Eau' pour encourager d'autres initiatives similaires sur le territoire

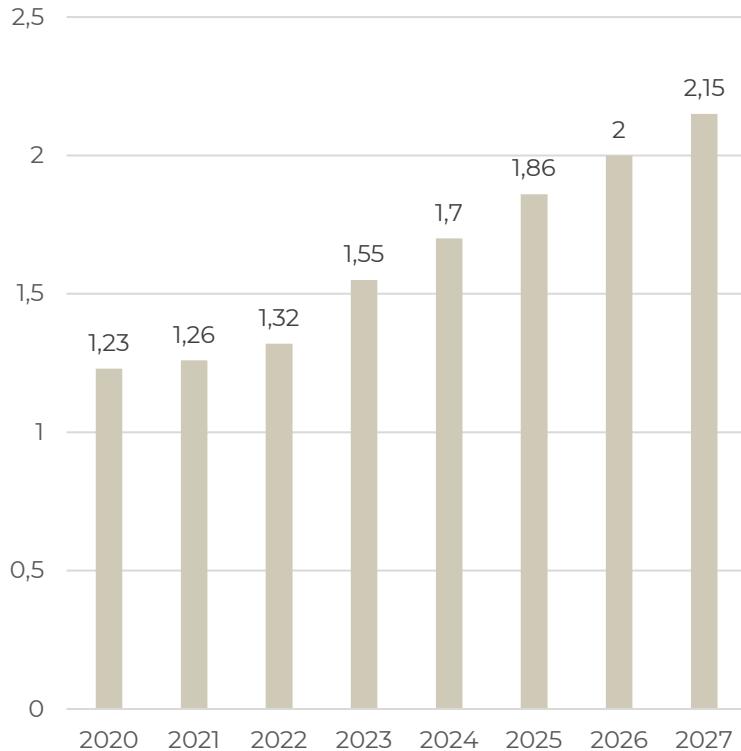


5. BILAN

- Sécurité :
 - ✓ 0 accident
- Délai :
 - ✓ Durée : 16 mois soit 5000 heures incl. 5 sous-traitants
 - ✓ le chantier a pris du retard en raison des inondations de cette année
 - ✓ contraintes de production ont bien été intégrées (travail en horaire décalé)
- Qualité :
 - ✓ Quelques adaptions ont été nécessaires pendant le déroulement du chantier : renfort radier fosse canal, rabattement de nappe...
- Performance à date :
 - **Opérationnel depuis le 13 septembre 2024 sans interruption.**
 - **245 633 m³ de prélèvement d'eau de pluie à fin Août soit objectif annuel dépassé en 6 mois !**

À propos des coûts...

Evolution des prix de l'eau
(€/m³)



+74%

Pourquoi cette augmentation ?



Contrat local d'approvisionnement :

Fin du tarif dégressif pour les gros consommateurs (>48 000 m³)

Financer les efforts des collectivités pour mieux gérer l'entretien du réseau d'approvisionnement en eau

Approche ascendante :

Le Plan Eau, lancé en 2023 par le gouvernement français, vise à réduire de 10 % la demande globale en eau d'ici 2030.

Autorités locales (DREAL) : gestion des niveaux d'alerte en période de sécheresse
(synthèse)

1 – « Vigilance »

Réduction de 5% de la consommation d'eau

Suivi interne
hebdomadaire de la consommation d'eau

2 – « Alerte »

Réduction de 5% de la consommation d'eau, si vous pouvez prouver que vous avez un plan d'action (**sinon, 10%**)

Suivi hebdomadaire de la consommation d'eau par les **autorités**

3 – « Alerte renforcée »

Réduction de 10% de la consommation d'eau, si vous pouvez prouver que vous avez un plan d'action (**sinon, 20%**)

Suivi hebdomadaire de la consommation d'eau par les autorités

4 – « Crise »

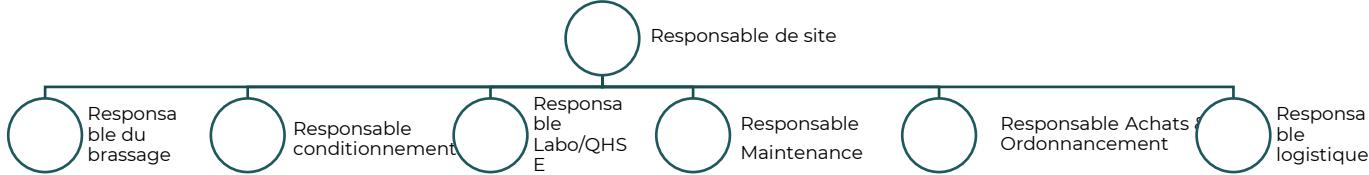
La production n'est autorisée que sous approbation stricte des autorités

(Règles dictées au cas par cas par la préfecture)

À propos de notre système de gestion de l'eau...



Qui :



Quand : Suivi quotidien (entrées et sorties)

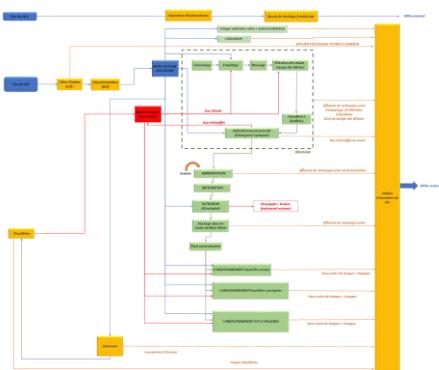
Semaine	Date	Opérateur	RELEVE				
			SIDEN (m3)	By pass (m3)	Râche 1 (m3)	Râche 2 (m3)	Râche 3 (m3)
15	08-avr	lv	275319		82057	81583	10508
	09-avr	odf	271594				
	10-avr	odf	275837				
	11-avr	odf	276163				
	12-avr	odf	276428				
	15-avr	odf	276534		82404	81930	10863
16	16-avr	odf	276756				
	17-avr	odf	276949				
	18-avr	/					
	19-avr	/					
	22-avr	odf/th	277480		82667	82208	11126
	23-avr	th	277538				
17	24-avr	th	277669				
	25-avr	th	277800				
	26-avr	th	277916				
	29-avr	th	278172		82863	82402	11326
	30-avr	th	278459				
	01-mai	/					
18	02-mai	th	278648				
	03-mai	th	278973				

Comment : Lecture mixte : relevés manuels et automatisés

Pourquoi : Suivi opérationnel + déclarations réglementaires



En 2023, l'intervention d'un expert externe nous a permis de formaliser notre performance et de structurer un plan d'amélioration ciblé du ratio eau/bière.



Réduire la consommation D'eau sans compromettre la performance

Les actions mises en place



Zone	Action mise en place	Bénéfice environnemental	Investissement
Eaux de rinçage CIP	Récupération des eaux de rinçage de certaines cuves	Réduction des rejets et de la consommation globale d'eau	100 k€
Conditionnement	Recyclage de l'eau de la pompe à vide	≈ 5 000 m ³ économisés/an	Faible (option intégrée)
Filtration	Centrifugeuse pour allonger le cycle de filtration	≈ -30% d'eau sur ce poste	500 k€
Réserve incendie	Remplissage avec eau traitée	≈ 120 m ³ économisés/an	Très faible



Réduire la consommation D'eau sans compromettre la performance

Les actions à mettre en place



Opportunité	Description	Gain potentiel	Investissement / État
Eaux de rinçage CIP	Ajout d'une cuve de récupération complémentaire	2 000-3 000 m ³ /an	≈ 200 k€
Refroidisseur de moût	Optimisation de la température d'eau entrante	Moins d'eau + moins d'énergie	≈ 30 k€
Monitoring de l'eau	Installation d'outils de suivi et pilotage	Gain à préciser (étude en cours)	État : analyse technique
Réutilisation d'eau traitée	Utilisation sur sols, convoyeurs, palettiseur	≈18 500 m ³ /an	≈200k€



6. Autres projets

- Eaux de forage
- Biosmose: Gain 5 points de rendement
- Eaux de canal
- Remplacement Tour aéroréfrigéré par des groupes froids, projet en cours
- Séchage des déchets papeterie, étude en cours, 38% d'eau actuellement avec un objectif de réduire à moins de 10%.
- Production de vapeur issue des buées et récupération de l'eau, étude finalisée mais non rentable.

Conclusion : notre approche pour l'avenir



Points clés pour la suite

- **Optimiser les nettoyages** : la réduction d'eau doit rester compatible avec les exigences qualité.
- **Le coût de l'eau n'est qu'un indicateur partiel** : le RSI inclut aussi l'énergie, les effluents et la maintenance.
- **Engagement national « -10% d'ici 2030 »** : amélioration continue du ratio eau/bière, avec des moyens dédiés.
- **Production en croissance** : meilleur ratio chaque année, mais volume total d'eau toujours en hausse.
- **Nouvelle loi sur l'eau recyclée : opportunité majeure** pour réduire durablement les consommations.



Notre vision :

Poursuivre la réduction de notre consommation d'eau **sans compromis sur la qualité, la sécurité ni la performance industrielle.**



Merci



3monts.fr



Contact : pierre.marchica@3monts.fr
Tel +33 (0)6 08 84 60 62

4

**Comment passer à
l'action**

TRANSITION REV3

Une promesse adaptée aux enjeux des entreprises

Depuis plus de 10 ans, la CCI HAUTS DE FRANCE est engagée auprès des entreprises pour les accompagner dans leurs transitions durables avec rev3.

6000 entreprises accompagnées en 10 ans



Au Baron (59)



CEREC (59)



LILAEA (02)

L'EAU AU COEUR DES ENJEUX DES ENTREPRISES

Une prise de conscience : les crises de 2023



Actualités | Économie | Vidéos | Débats | Culture | Le Goût du Monde | Services | S'abonner

ÉCONOMIE • CRUES ET INONDATIONS

Inondations dans le Pas-de-Calais : dans les zones les plus touchées, « l'économie ne tourne plus et les gens craquent, ils sont à bout »

Tous les secteurs d'activité sont affectés par la montée des eaux, avec des locaux dévastés, des pertes de stocks, la destruction de matériel informatique et d'équipements électriques.

Par Florence Traillié (Lille, correspondante)
Publié le 14 novembre 2023 à 11h30 - Lecture 3 min.

[Lire plus tard](#) [Partager](#)

Article réservé aux abonnés

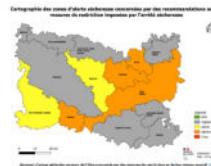


PUBLICITÉ

Accueil > Actions de l'Etat > Actualité > Situation de sécheresse dans l'Oise

Situation de sécheresse dans l'Oise : la préfète prend un arrêté de restrictions d'usage de l'eau

Mis à jour le 27/03/2023



L'EAU AU COEUR DES ENJEUX DES ENTREPRISES

Une réponse d'urgence : la Task Force



Communiqué de presse
Lille, le 13 novembre 2023

CRUES DANS LE PAS-DE-CALAIS :
UNE TASK-FORCE REGIONALE SPECIALE ACTIVEE
ET LANCEMENT D'UNE CELLULE D'URGENCE
A DESTINATION DES ENTREPRISES

Après dix jours d'intempéries et d'inondations historiques, la situation dans le Pas-de-Calais reste très préoccupante avec des précipitations qui devraient continuer de s'intensifier ce lundi 13 et mardi 14 novembre et des sols déjà très largement saturés.

L'EAU AU COEUR DES ENJEUX DES ENTREPRISES

La mise en place d'outils simples pour les entreprises

Une page dédiée pour s'informer

Pour un usage responsable de la ressource en eau / CCI
Hauts-de-France

Le Guide de l'eau



CCI HAUTS-DE-FRANCE



05 Former ses équipes

- Former les équipes en interne
- Créer des affiches intérêt énergétique
- Organiser des réunions de rappel en équipe
- Informer sur les actions de l'entreprise



06 Communiquer

- Communiquer sur les objectifs de réduction de l'entreprise en interne/externe (affiches, lettres, site internet)

07 Réduire les fuites d'eau

- Surveiller les factures d'eau et les pics de consommation
- Réaliser des campagnes de recherche de fuite
- Identifier les points d'activités à risque
- Mettre en place une routine de maintenance en interne
- Réparer les fuites d'eau

08 Installer des compteurs et une compagnie

- Identifier les postes d'activités à risquer
- Installer des compteurs avec télétransmission de volumes
- Surveillance et veille via des outils à distance/captures



Agence de l'eau Artois-Picardie

- Economie d'eau – recherche de fuites
- Information, communication, éducation à l'environnement



Facture d'eau expliquée – AEAP

- Comment économiser l'eau ? - Eco-gestes



L'EAU AU COEUR DES ENJEUX DES ENTREPRISES

Une convention inédite avec les agences de l'eau 2025/2026



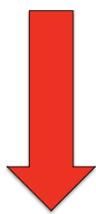
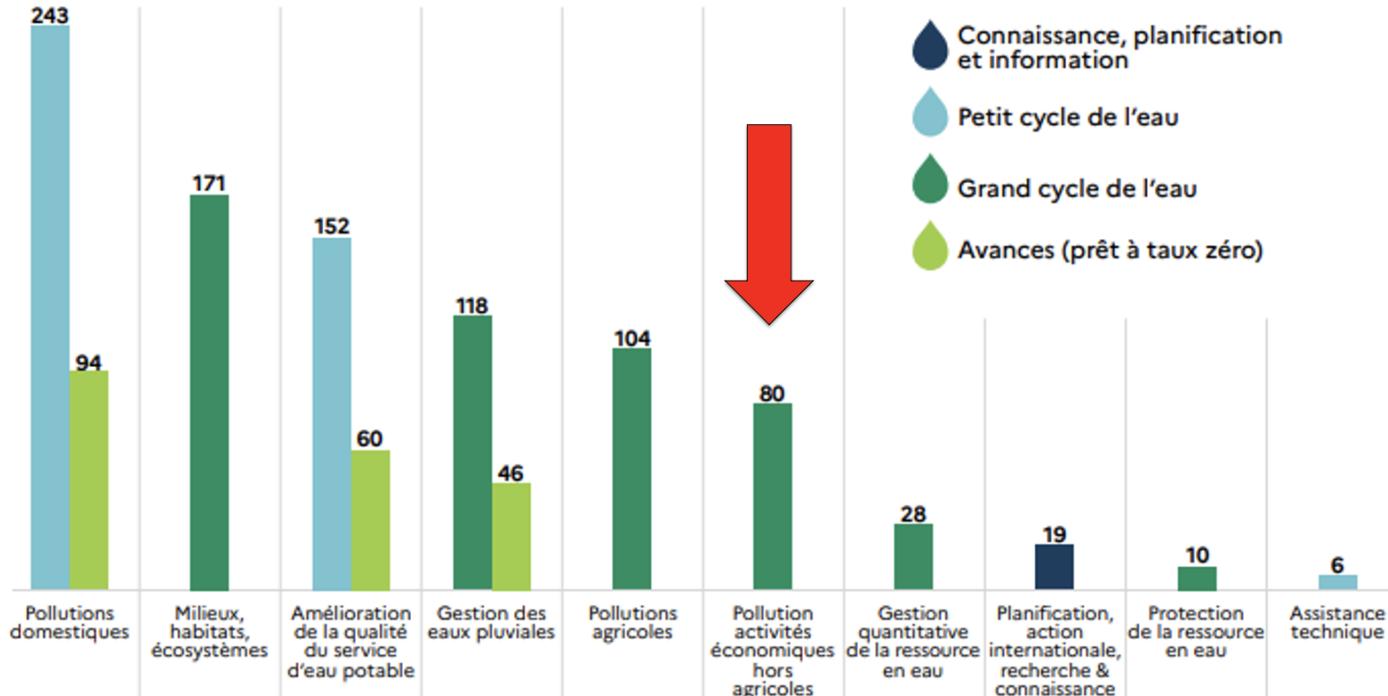
1. Informer / Conseiller / Orienter les entreprises

2. Améliorer les connaissances des usages de l'eau

Les leviers : les aides financières du 12ème programme d'intervention 2025-2030

Répartition des aides du 12^{ème} programme

Montants en millions d'euros (M€)



- Connaissance, planification et information
- Petit cycle de l'eau
- Grand cycle de l'eau
- Avances (prêt à taux zéro)

931 M€ de subventions et 200 M€ d'avances remboursables pour couvrir toutes les politiques du cycle de l'eau

Principes d'intervention

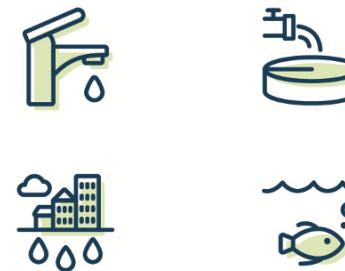
Les activités peuvent impliquer des pressions sur la ressource en eau et les milieux aquatiques

Mission : Accompagner les acteurs économiques dans une logique d'approche globale de la gestion de l'eau à l'échelle de leur site

Champs d'interventions :

- Réduction des prélèvements d'eau
- Lutte contre les pollutions
- Gestion intégrée des eaux pluviales
- Rétablissement des continuités écologiques des cours d'eau

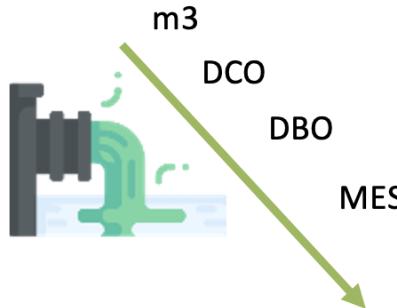
Objectif : Réduire l'impact des activités économiques sur la ressource en eau et les milieux aquatiques



Etablissement éligibles :

- Entreprises immatriculées au registre du commerce et des sociétés
- Chambres consulaires, Collectivités territoriales... (opérations collectives, projet ZA)

Conditions d'éligibilité :



Améliorer la protection de l'environnement par rapport à l'état initial



Aller au-delà des normes

Etudes



50 % de
subvention

Compteurs - autosurveillance



50 % de
subvention

Activités économiques hors agricole



Réduction des prélèvements en eau



Sobriété



Réutilisation/recyclage

Investissements permettant de réduire la consommation d'eau

(changement de procédés, recyclage d'eau de process, réutilisation des eaux pluviales ou des eaux usées traitées, utilisation d'eaux non conventionnelles...)



40 % de subvention

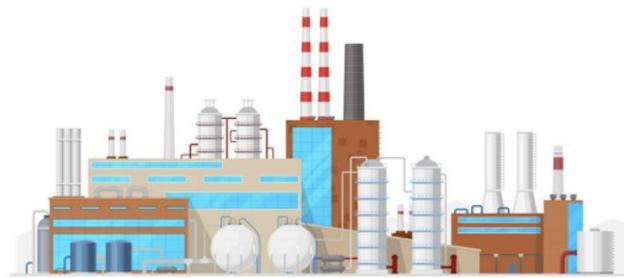
Montant plafond des dépenses financiables
= **nombre de m³** d'eau économisée
chaque jour x **6 600 €/m³**



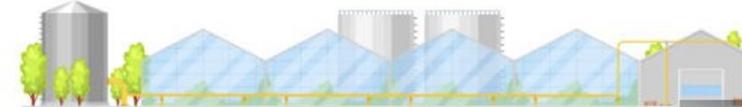
Lutte contre la pollution

Objectifs : atteinte du bon état des masses d'eau et la réduction ou la suppression des rejets de polluants émis (micro et macro-polluants)

Favoriser les « **techniques propres** » : changement de procédés pour réduire les pollutions à la source



40 % de
subvention





Lutte contre la pollution

Investissements permettant de **réduire les flux de pollution**

Pollution toxique (micropolluants)

40 % de subvention

Aucun plafond



Pollution classique

30 % de subvention

Le plafond des dépenses financées par coût unitaire :

- MES : 2 980 € kg/j
- DCO : 3 250 € kg/j
- DBO5 : 1 650 € kg/j
- NGL : 6 900 € kg/j
- MP : 86 000 € kg/j



Lutte contre la pollution

Investissements permettant de réduire les pollutions accidentelles



30 % de subvention

Montant plafond des dépenses finançables = **nombre de m³** de confinement créés x **300 €/m³**



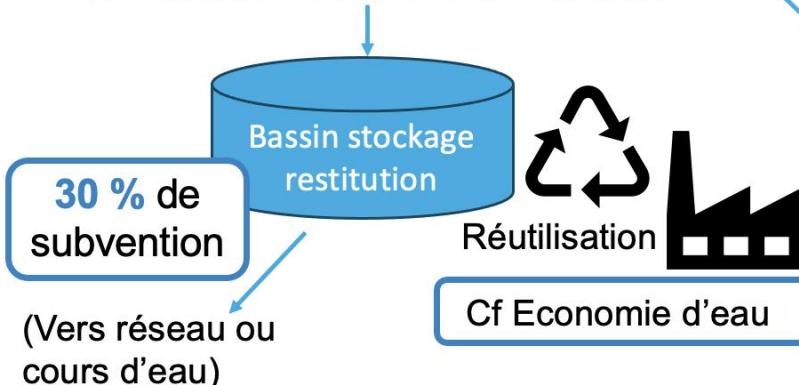


Gestion intégrée des eaux pluviales



40 % de subvention

Infiltration en génie écologique



35 % de subvention

Infiltration conventionnelle

Montant plafond des dépenses financiables = **nombre de m² géré x 40 €/m²**

160
collaborateurs

groupe
européen
tinexta
innovation hub

23
années
d'expérience

9 bureaux
en France
+300M€
d'aides obtenues
en 2024

+10 000
partenaires

+ 800
dossiers
déposés en 2024
+ 400
dispositifs différents
mobilisés / an

3 niveaux d'aides mobilisées



Aides
Européennes

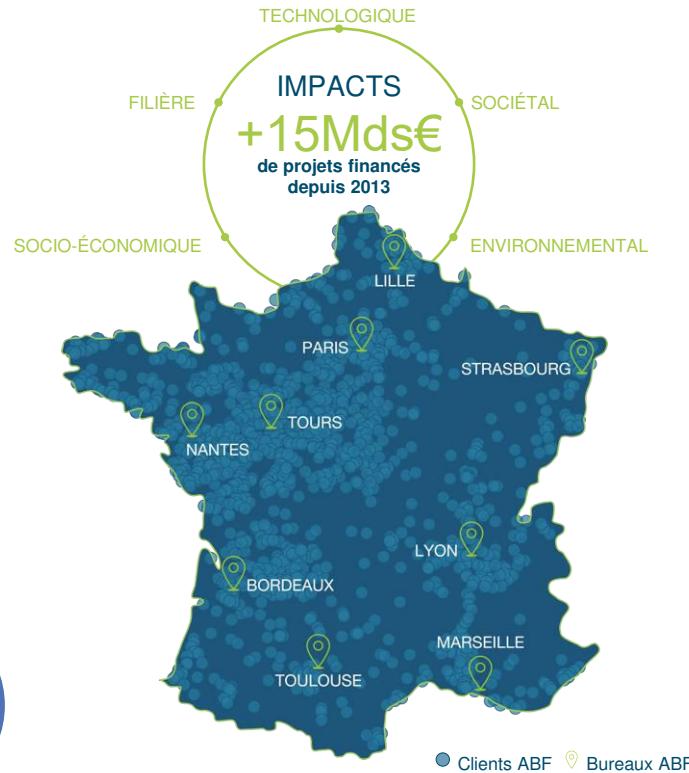


Aides
Nationales



Aides
Territoriales

Notre ingénierie repose sur la synergie de 4 expertises



Cas client – Exemple de projets soutenus

Secteur : Agroalimentaire

ETI

Projet :

- modernisation de l'usine, nouvelle ligne de production ultra moderne
- nouveau process de production + économie en ressources (énergie, eau et matières premières).
- amélioration des conditions de travail (outil automatisé)
- R&D sur la naturalité du produit
- recyclabilité à 100% des emballages

Total des aides

4 M€

22% du budget

1

Modernisation de l'usine



36 mois



Budget → 18,5 M€

Subvention
Région

1 M€



Fonds vert pour la transformation
écologique des territoires d'industrie
Subvention

500 K€



Aide aux investissements relatifs
aux économies d'eau
Subvention

1 M€

CEE Spécifiques
Subvention

1,5 M€

Cas client – Exemple de projets soutenus

Secteur : BTP
PME

Projet :

- pionnière dans le recyclage de granulats issus de la démolition
- nouvelle usine pour aller plus loin, en matière de recyclage, process innovant
- nouveau site, nouvelles machines plus performantes et efficientes
- 2 aides de l'Agence de l'Eau, pour le même projet, mais pour des investissements de nature différente (économie en eau / gestion des eaux pluviales)
- aides Ademe + Feder sur les autres investissements matériels

Total des aides
2,2 M€
44% du budget

1

Création d'un nouveau site



36 mois



Budget → 5 M€



FEDER
Subvention
400 K€



ADEME
Subvention
437 K€



Agence de l'eau
Subvention
984 K€



Agence de l'eau
Gestion eaux pluviales
Subvention
390 K€



Part of Tinexta Innovation Hub

www.abfdecisions.fr



Sergio COSTA
Directeur Hauts-de-France

07 88 71 53 94

[@ scosta@abfdecisions.fr](mailto:scosta@abfdecisions.fr)

Une ambition RSE

- Transition écologique
- Développement des territoires
- Employeur responsable
- Culture de responsabilité





Entreprises &
Institutionnels

Vous accompagner avec une gamme de solutions et d'offres

DIAGNOSTIC / SERVICES

- **Évaluation extra-financière par nos partenaires, EcoVadis et EthisFinance** : évaluer la maturité de votre démarche E&S
- **Carbo : plateforme web** partenaire pour **calculer et piloter votre empreinte carbone**
- **AFNOR Compétences** : partenaire pour l'accompagnement à la **structuration** et au **déploiement** d'une démarche RSE
- **Schneider Electric** : accompagnement dans la **réduction de l'empreinte carbone** des bâtiments et amélioration des process industriels
- **ABF Décisions** : accompagne les Entreprises, Associations et acteurs de l'Economie Publique dans la détection, le montage et le suivi des dossiers d'aides publiques

MOBILITÉ

- **AYVENS** : solutions innovantes de LLD (AYVENS Sharing, AYVENS Switch, AYVENS Bike), filiale de Société Générale
- **Crédit-bail mobilier** : financer vos véhicules hybrides ou électriques*
Sous réserve d'un diagnostic épargne

FINANCEMENT

- « **Prêt à impact** » : financement avec réduction du taux d'intérêt si objectifs RSE atteints
- « **Prêt Environnemental et Social** » pour financer un projet d'investissement durable (transport bas carbone, économie sociale et solidaire, etc.)
- **Financements structurés en pool** (avec intégration d'indicateurs RSE)

5

Questions - Réponses