



**SERVICE PUBLIC
DE L'EAU POTABLE
ET DE L'ASSAINISSEMENT**

RAPPORT ANNUEL

EXERCICE 2016

NOTE LIMINAIRE

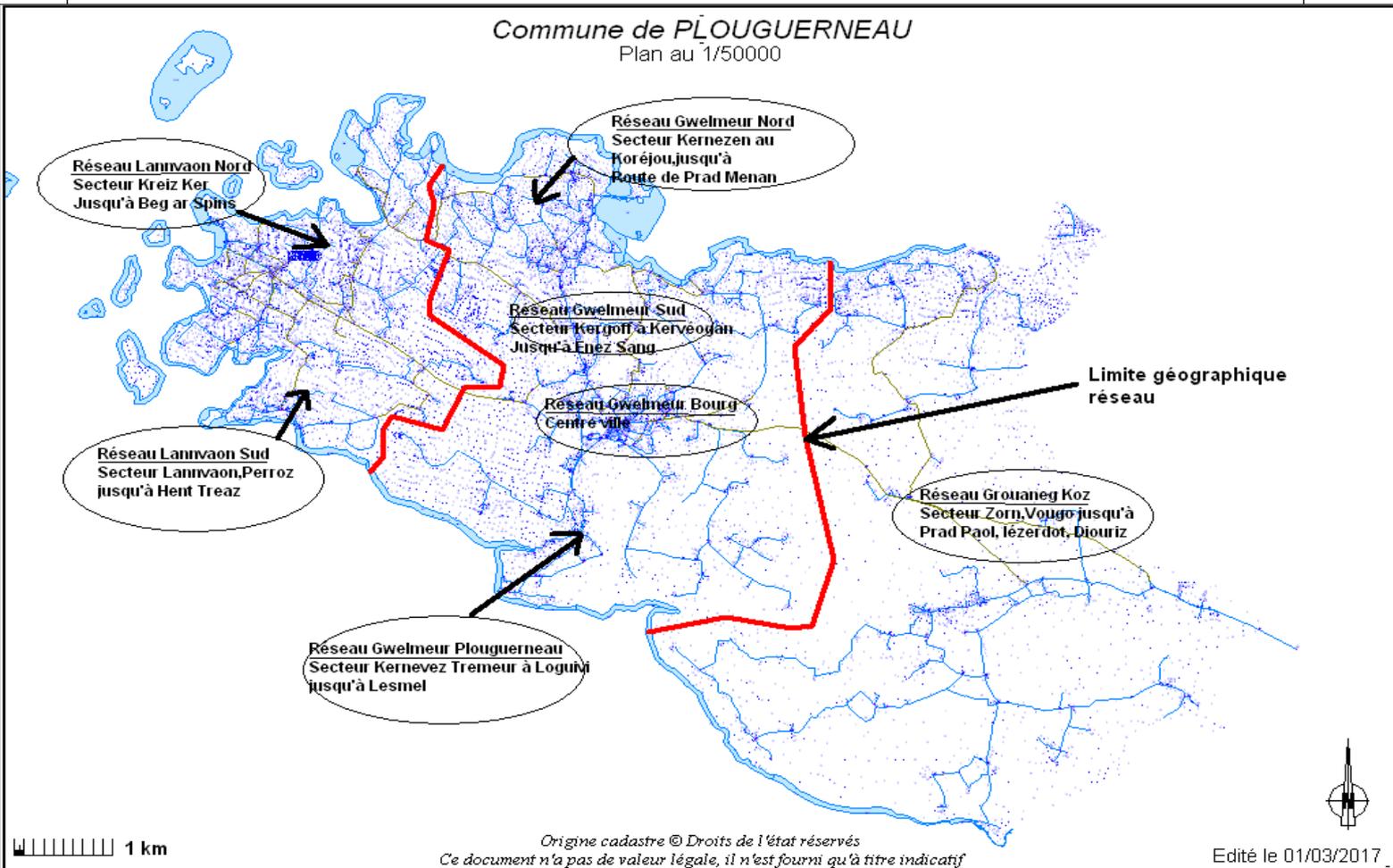
I - NATURE DU SERVICE ASSURE PAR LA COLLECTIVITE

Hormis pour les quartiers situés au Nord-Est de la commune (Prad Ledan - Mezdoun - Mechou Ar Graeog – Kosker Veur – Korveleg – Kastel Al Lez) alimentés par le réseau de Guissény, les services sont assurés par la collectivité.

1. La production de l'eau

La production de l'eau potable est assurée pour 100 % de nos besoins par l'usine de dénitration du syndicat mixte des eaux du Bas-Léon à Kernilis, Le captage local est stoppé depuis septembre 2007.

2. La distribution de l'eau



La distribution sur le territoire de la commune est assurée depuis trois sites d'alimentation :

- ↳ Le bourg de Plouguerneau par le réservoir du Gwelmeur, qui dessert également les lieux-dits : de Penn ar Strejou à Kernevez Tremeur, Loguivi et Fronciel ;
- ↳ Le bourg de Lilia et les lieux-dits : de Porz Gwenn à Kerhavell par le réservoir de Lannvaon
- ↳ Le bourg du Grouaneg ainsi que pour les lieux-dits : du Zorn à Anterren et jusqu'au Diouriz, Prad Paol et Lézerdot par le réservoir du Grouaneg Koz.

Le suivi du bon fonctionnement et l'entretien de ces ouvrages sont réalisés par la régie des eaux de la commune de Plouguerneau.

Les travaux sur les ouvrages de stockage ainsi que ceux liés à l'alimentation en eau (renforcement et extension du réseau) sont effectués par des entreprises spécialisées.

L'entretien et l'amélioration des réseaux (recherche et réparation des fuites, nouveaux branchements et pose des compteurs) sont réalisés en interne par la régie des eaux.

Depuis 2015, un marché à bons de commande portant sur la rénovation du réseau d'eau potable a été attribué à la Société DLE Ouest. Il concerne les années 2015, 2016 et 2017 et prévoit un investissement maximum de 300 000 euros/an de travaux de renouvellement de réseau.

3. La collecte des eaux usées

Les travaux importants sur les réseaux et les stations de relevage sont réalisés par des entreprises.

L'amélioration, le fonctionnement, l'entretien (notamment l'élimination des eaux parasites) ainsi que la pose des tabourets destinés aux habitations sont réalisés par la régie municipale.

Le branchement de l'habitation sur la boîte de raccordement est à la charge de l'abonné.

4. Traitement des eaux usées

La réalisation de l'unité de traitement a été faite par des entreprises sous la maîtrise d'œuvre de la DDE. Son fonctionnement et son entretien sont assurés, en régie, par deux agents qualifiés.

Commentaire :

1/ Les services de l'eau et de l'assainissement sont gérés dans le cadre d'une régie municipale dont le mode de fonctionnement a été modifié afin de se conformer aux dispositions du CGCT. Un conseil d'exploitation a été mis en place.

2/ Par délibération du conseil municipal du 17 décembre 2014, la commune de Plouguerneau est entrée au capital de la SPL Eau du Ponant lui permettant de disposer d'un support en ingénierie indispensable au bon fonctionnement du service.

II - LES COMPOSANTES DU PRIX TOTAL DE L'EAU

1. L'approvisionnement en eau (tarifs 2016)

Le produit de la facturation de l'approvisionnement en eau est encaissé par la commune qui assure les travaux pour distribuer l'eau potable aux usagers : la construction de réseaux, leur renforcement ainsi que leur réparation.

L'abonnement est calculé indépendamment du volume consommé et finance les charges fixes du service.

	Montant HT	TVA en %	Montant TTC
Abonnement	62,40 €	5,5	65,83 €
Prix du m³	1,29 €	5,5	1,36 €

Commentaire :

En 2016, le prix d'achat du m³ d'eau auprès du syndicat mixte des eaux du Bas-Léon s'est effectué au tarif suivant : 0,45 € HT/m³ soit 0,47 € TTC/m³.

2. Le traitement des eaux usées (tarifs 2016)

Le produit de la facturation « traitement des eaux usées » est encaissé par la commune qui réalise les travaux de construction des nouveaux réseaux, ainsi que l'entretien de l'existant.

	Montant HT	TVA en %	Montant TTC
Abonnement	33,60 €	0	33,60 €
Assainissement au m³	1,94 €	0	1,94 €

3. Les taxes d'environnement (tarifs 2016)

Si les tarifs de l'approvisionnement en eau potable et du traitement des eaux usées sont déterminés par la commune, l'agence de l'eau Loire-Bretagne intervient également sur le prix total de l'eau, en fixant le montant des trois taxes qu'elle encaisse.

Une redevance dite « prélèvement » est due par le syndicat mixte des eaux du Bas-Léon en contrepartie de ses pompages d'eau dans le milieu naturel. Elle est répercutée par le syndicat sur le prix de vente de l'eau à la commune.

Une redevance de pollution est applicable à tous les abonnés du service de l'eau, hormis quelques exploitants agricoles et maraîchers qui sont exonérés de cette taxe sous certaines conditions.

Une redevance pour modernisation des réseaux de collecte est payable uniquement par les habitants raccordés au réseau d'assainissement collectif.

(voir note explicative de l'agence de l'eau à partir de la page 9)

	Montant HT	TVA en %	Montant TTC
Redevance pollution	0,30 €/m3	5,5	0,33 €
Redevance modernisation réseau	0,18 €/m3	*	0,18 €

* Taxe non soumise à la TVA

4. Le prix total de l'eau et son évolution

Il convient, tout d'abord, de présenter les différents éléments composant la facture d'eau TTC calculée au 1^{er} janvier de l'année de présentation du rapport et au 1^{er} janvier de l'année précédente, pour une consommation de référence d'un ménage définie par l'Insee.

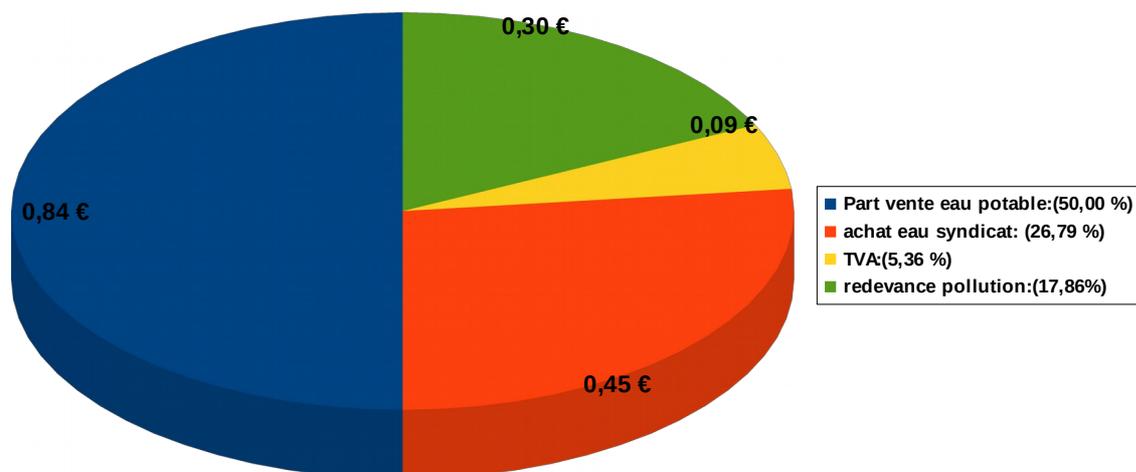
Facture type sans assainissement collectif :

120 m ³	01/01/16	01/01/17	Évolution 2016/2017
Approvisionnement en eau			
Abonnement	65,83	65,83	0,00%
Consommation eau	163,31	163,31	0,00%
Taxes environnement (agence de l'eau)			
Redevance pollution	37,98	37,98	0,00%
TOTAL	267,12	267,12	0,00%

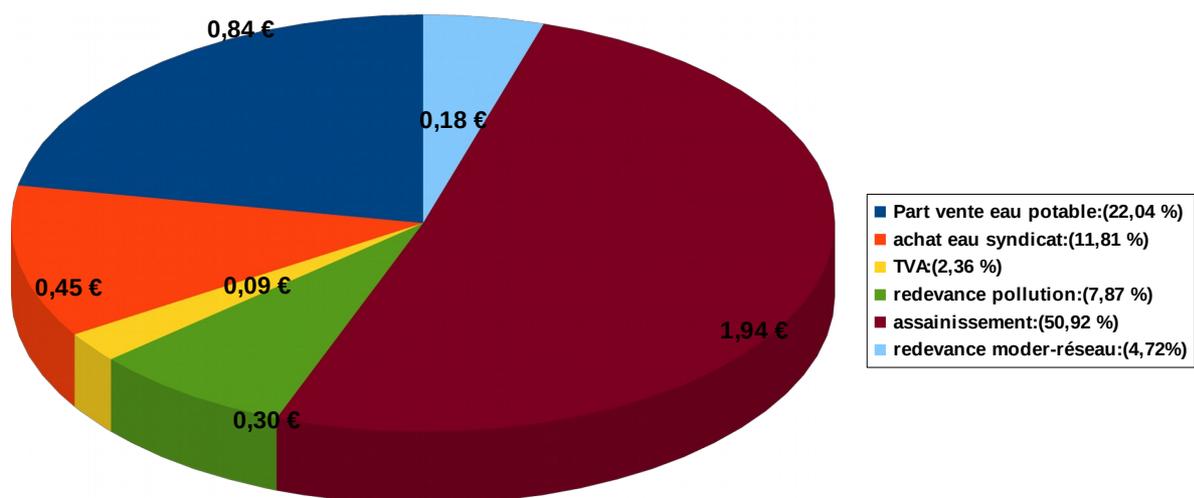
Facture type avec assainissement collectif :

120 m ³	01/01/16	01/01/17	Évolution 2016/2017
Approvisionnement en eau			
Abonnement	65,83	65,83	0,00 %
Consommation eau	163,31	163,31	0,00%
Assainissement des eaux usées			
Abonnement	33,60	33,60	0,00 %
Consommation assainissement	232,80	232,80	0,00%
Taxes environnement (agence de l'eau)			
Redevance pollution	37,98	37,98	0,00%
Redevance modernisation réseau	21,6	21,60	0,00%
TOTAL	554,68	554,68	0,00%

5. Prix du m³ d'eau, abonnement non compris (tarifs 2016)



Abonné non raccordable à un assainissement collectif et assujetti à la redevance pollution.
Prix de l'eau : 1,68 € TTC/m³ (2,23 € TTC/m³ en répartissant l'abonnement de 65,83 € sur 120 m³).



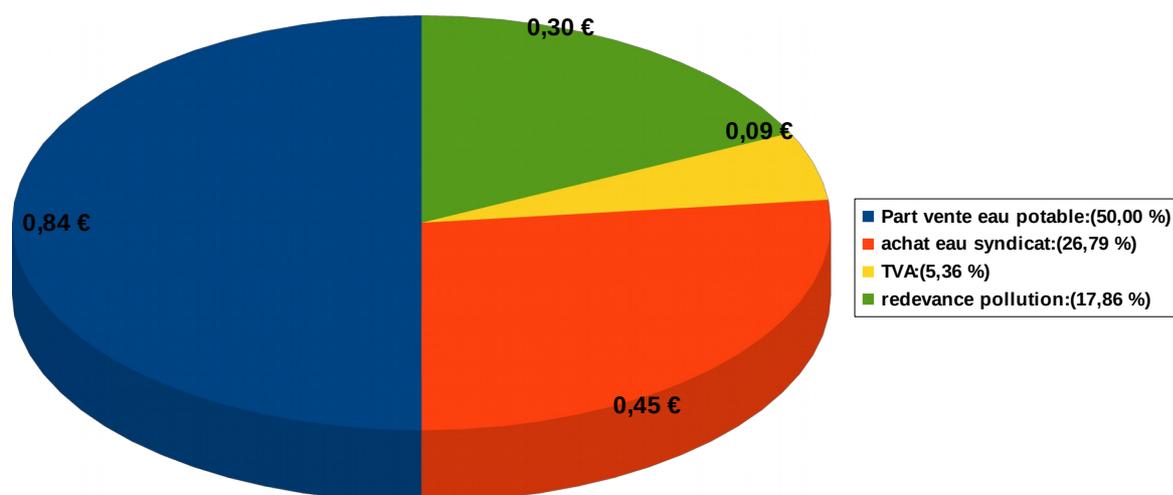
Abonné raccordé à un assainissement collectif et assujetti à la redevance pollution et redevance modernisation réseau.

Prix de l'eau : 3,81 € TTC/m³ (4,64 € TTC/m³ en répartissant les abonnements de 65,83 € et 33,60 € sur 120 m³).

Commentaire :

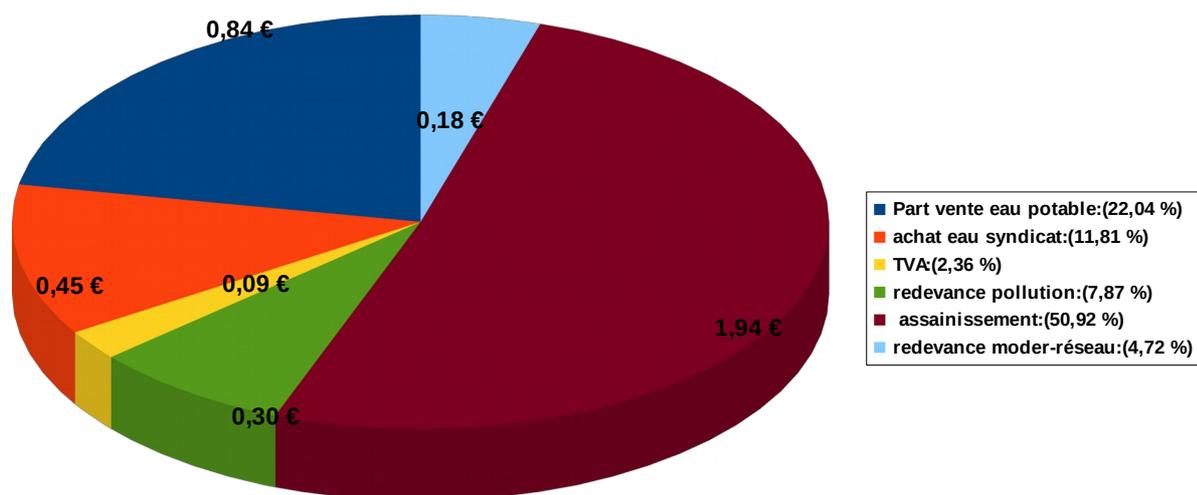
Les tarifs de l'eau et de l'assainissement pratiqués se situent à un niveau proche de la moyenne départementale (4,49 €) mais sont assez sensiblement supérieurs à la moyenne nationale (3,85 €).

6. Prix du m³ d'eau, abonnement non compris (tarifs 2017)



Abonné non raccordable à un assainissement collectif et assujetti à la redevance pollution.

Prix de l'eau : 1,68 € TTC/m³ (2,23 € TTC/m³ en répartissant l'abonnement de 65,83 € sur 120 m³).



Abonné raccordé à un assainissement collectif et assujetti à la redevance pollution et redevance modernisation réseau.

Prix de l'eau: 3,81 € TTC/m³ (4,64 € TTC/m³ en répartissant les abonnements de 65,83 € et 33,60 € sur 120 m³).

On constate le gel du prix du m³, avec ou sans assainissement collectif.

Le tarif au m³ stagne pour la redevance eau et pour la redevance pollution.

On constate aussi le gel du tarif de l'abonnement de l'eau et de l'assainissement.

Rapport annuel du maire sur le prix et la qualité du service public de l'eau et de l'assainissement

(loi n° 2010-788 du 12 juillet 2010 portant engagement national pour l'environnement)

Note d'information de l'agence de l'eau Loire-Bretagne



Établissement public du ministère chargé du développement durable

L'agence de l'eau vous informe

L'article 161 de la loi modifie l'article L.2224-5 du CGCT, lequel impose désormais au maire de joindre à son rapport annuel sur le prix et la qualité du service public d'eau potable et d'assainissement, la note établie chaque année par l'agence de l'eau ou l'office de l'eau sur les redevances figurant sur la facture d'eau des abonnés et sur la réalisation de son programme pluriannuel d'intervention.

➤ POURQUOI DES REDEVANCES ?

Les redevances des agences de l'eau sont des recettes fiscales environnementales perçues auprès des usagers (consommateurs, activités économiques) en application des principes de prévention et de réparation des dommages à l'environnement (*loi sur l'eau et les milieux aquatiques du 30 décembre 2006*). Elles sont regroupées au titre de la solidarité de bassin. La majeure partie des redevances est perçue dans la facture d'eau payée par les abonnés domestiques aux services des eaux (mairies ou syndicats d'eau ou leurs délégataires). **Chaque habitant contribue ainsi individuellement à cette action au service de l'intérêt commun et de l'environnement, au travers du prix de l'eau.**

➤ COMMENT CELA FONCTIONNE ?

La logique est simple : tous ceux qui utilisent de l'eau en altèrent la qualité et la disponibilité.

■ Tous les habitants, via leur abonnement au service des eaux, s'acquittent donc de la **redevance de pollution**, que leur habitation soit raccordée au réseau d'assainissement collectif ou équipée d'un assainissement individuel. Ceux qui sont raccordés à l'égout s'acquittent, en plus, de la **redevance pour modernisation des réseaux de collecte**. Dans les deux cas, les habitants paient en fonction de leur consommation d'eau.

■ Une autre redevance dite « prélèvement » est due par les services d'eau en contre partie de leurs prélèvements de ressources en eau dans le milieu naturel. Elle est répercutée sur la facture d'eau des abonnés au service de l'eau.

■ Les autres usagers de l'eau paient également des redevances selon des



modalités propres à leurs activités (industriels, agriculteurs, pêcheurs... par exemple).

■ Le service de l'eau collecte les redevances pour le compte de l'agence de l'eau. Le taux est fixé par le **comité de bassin où sont représentés les décideurs et toutes les familles d'usagers de l'eau, y compris les consommateurs**. Ces taux tiennent compte, sur l'ensemble du bassin hydrographique, des zones de fragilité des ressources en eau et de l'ampleur et de la nature des mesures à prendre pour les préserver ou les remettre en bon état.

➤ QUI PAYE QUOI ?

L'impact des redevances de l'agence de l'eau est, en moyenne sur l'ensemble du bassin, de l'ordre de 12 % du prix du m³ d'eau.

En 2012, le montant global des redevances (tous usages de l'eau confondus) perçues par l'agence de l'eau s'est élevé à 353,2 millions d'euros dont 290,8 en provenance de la facture d'eau.

recettes / redevances

Qui paie quoi à l'agence de l'eau pour 100 € de redevances en 2012 ? (valeurs résultant d'un pourcentage pour 100 €)



➤ A QUOI SERVENT LES REDEVANCES ?

Grâce à ces redevances, l'agence de l'eau apporte, dans le cadre de son programme d'intervention, des concours financiers (subventions, avances sans intérêt) aux personnes publiques (collectivités territoriales...) ou privées (acteurs industriels, agricoles, associatifs...) qui réalisent des actions ou projets d'intérêt commun au bassin pour l'eau et les milieux aquatiques.

Ces aides limitent d'autant l'impact des investissements des collectivités sur le prix de l'eau.

Chaque année, l'agence de l'eau apporte en moyenne 300 millions d'euros d'aides aux actions pour l'eau.

interventions / aides

Comment se répartissent les aides pour la protection des ressources en eau pour 100 euros d'aides en 2012 ? (valeurs résultant d'un pourcentage pour 100 €)





Exemples d'actions aidées par l'agence de l'eau dans le bassin Loire-Bretagne en 2012

Pour dépolluer les eaux

- 1 350 projets vont améliorer l'assainissement des eaux usées domestiques
- 68 000 assainissements non collectifs sont contrôlés et 1 000 sont réhabilités
- 285 actions de réduction des pollutions sont engagées dans l'industrie

Pour préserver les ressources en eau potable

- 124 captages d'eau stratégiques sont en cours de protection
- 20 000 hectares supplémentaires font l'objet de mesures agro-environnementales pour réduire les pollutions diffuses

Pour restaurer et protéger les milieux aquatiques, la biodiversité, la qualité de l'eau et gérer les effets climatiques...

- 5 700 km de berges sont restaurés ou entretenus
- 4 730 ha de zones humides sont protégées, dont 1 000 par acquisition
- 106 ouvrages sont aménagés ou effacés pour restaurer la circulation des espèces et des sédiments dans les cours d'eau

Pour la lutte contre les pollutions diffuses et toxiques

- 190 nouveaux contrats «zéro phyto» sont passés avec les communes pour qu'elles abandonnent l'usage des pesticides dans l'entretien des voiries et des espaces verts
- 80 % des entreprises concernées ont engagé leurs études de recherche de substances dangereuses
- 150 collectivités engagent à leur tour ces recherches de substances dangereuses dans les rejets de leurs stations d'épuration

Pour la gestion solidaire des eaux

- 240 000 personnes bénéficient des actions d'accès à l'eau dans les pays en développement
- dans le bassin, 2 150 opérations bénéficient spécifiquement aux communes rurales

Pour la protection du littoral

- 380 opérations concernent directement les plages, les sites de pêche à pied, les zones de production de coquillages et les ports

Pour renforcer la cohérence des actions

- 326 contrats sont en cours avec des syndicats de bassin ou de rivière pour protéger les ressources en eau et restaurer les milieux aquatiques
- 84 % de la surface du bassin est couverte par un schéma d'aménagement et de gestion des eaux (Sage) qui planifie la gestion de l'eau sur le territoire
- 21 Sage sont mis en œuvre, ils couvrent le tiers du bassin



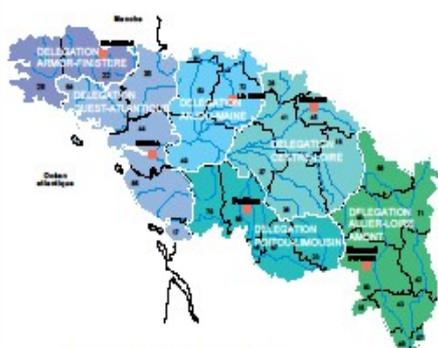
Les 7 bassins hydrographiques métropolitains

Pour reconquérir le bon état des eaux demandé par la directive cadre sur l'eau, les agences de l'eau recherchent la meilleure efficacité environnementale,

- en privilégiant l'action préventive,
- en aidant les projets les plus efficaces pour les milieux aquatiques,
- en mobilisant les acteurs et en facilitant la cohérence des actions sur les territoires de l'eau,
- en travaillant en complémentarité avec l'action réglementaire et la police de l'eau, en particulier dans la mise en œuvre des objectifs des schémas directeur d'aménagement et de gestion des eaux (**Sdage**) intégrant les objectifs du **Grenelle de l'environnement**.

Les six agences de l'eau françaises sont des établissements publics du ministère chargé du développement durable. Elles regroupent 1 800 collaborateurs. Elles ont pour mission de contribuer à réduire les pollutions de toutes origines et à protéger les ressources en eau et les milieux aquatiques.

le bassin Loire-Bretagne




L'agence de l'eau Loire-Bretagne

La carte d'identité du bassin Loire-Bretagne

Des sources de la Loire et de l'Allier jusqu'à la pointe du Finistère, le bassin Loire-Bretagne couvre 155 000 km², soit 28 % du territoire national métropolitain. Il correspond au bassin de la Loire et de ses affluents (120 000 km²), au bassin de la Vilaine, et aux bassins côtiers bretons et vendéens.

Il concerne 10 régions et 36 départements pour tout ou partie, 7 365 communes et près de 12 millions d'habitants.

Il est caractérisé par :

- sa grande façade littorale avec 2 600 km de côtes,
- la présence de deux massifs montagneux anciens aux extrémités, le Massif central à l'est, le Massif armoricain à l'ouest, et au centre une vaste plaine traversée par la Loire, plus long fleuve de France avec ses 1 092 km de cours d'eau au régime très contrasté,
- son empreinte rurale marquée et la présence d'une activité agricole et agro-alimentaire prépondérante : les deux tiers de l'élevage français et 50 % des productions céréalières sont situés en Loire-Bretagne.

Agence de l'eau Loire-Bretagne
9 avenue Buffon - CS 36339
45063 ORLEANS CEDEX 2
Tél. : 02 38 51 73 73 - Fax : 02 38 51 74 74

Pour en savoir plus : www.eau-loire-bretagne.fr

Conception et réalisation : département communication (AEM) - direction de l'information et de la communication (AUIB) - PIP 2011
© mars 2013, Agence de l'eau Loire-Bretagne // Crédits photos : agence de l'eau Loire-Bretagne - isochphoto @ Jean-Louis Aubert - Médias 2

Depuis le 1^{er} novembre 2012 et jusqu'au 30 avril 2013

L'eau vous consulte

SUR LES QUESTIONS IMPORTANTES POUR MIEUX GÉRER L'EAU ET LES MILIEUX AQUATIQUES



Qualité des eaux,
milieux aquatiques,
trop d'eau et pas assez d'eau,
gouvernance...

en savoir plus & répondre en ligne :
www.prenons-soin-de-leau.fr