

The background of the slide features a close-up of water with concentric ripples. In the upper right corner, there are green leaves with several clear water droplets on their surfaces. The overall color palette is dominated by blues and greens, creating a fresh and clean aesthetic.

# Choix du type d'assainissement à Bouxurulle

# ASSAINISSEMENT

**L'assainissement des eaux usées domestiques constitue une obligation pour les particuliers et les collectivités**

**Deux types d'assainissement possibles**

- **Assainissement collectif** *basé sur une collecte et un traitement des effluents dans le domaine public, qui relève de la collectivité*
- **Assainissement individuel** *localisé dans le domaine privé qui relève du particulier*

**La responsabilité de la commune est engagée en cas de mauvais fonctionnement ou d'absence d'installation dans les deux situations**

# Diagnostic de l'existant



**78 Habitations enquêtées**

- **43 ne possèdent aucun système d'assainissement (55%)**
- **4 possèdent des filières conformes**
- **31 possèdent une installation partielle**

# Contraintes pour les usagers de chaque type d'assainissement

Assainissement collectif	Assainissement non collectif
<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Partie privée non subventionnée</li><li>➤ Dépenses importantes pour les habitations déjà aux normes</li></ul>	Gros travaux d'infrastructure chez le particulier
Augmentation importante du prix de l'eau	Entretien et maintenance à la charge et sous la responsabilité du propriétaire
Aucun choix pour les propriétaires	
Cout supérieur de 30% sur le long terme par rapport à l'ANC	

# Avantages pour les usagers de chaque type d'assainissement

Assainissement collectif	Assainissement individuel
Tranquillité dans la gestion puisque cette dernière est assurée par la collectivité ou l'EPCI	Aucun ou peu d'impact sur la prix de l'eau
	Moins onéreux sur le long terme
	Relative liberté des propriétaires pour la réalisation
	Travaux fortement subventionnés pour peu que la commune assure la maîtrise d'ouvrage

# Cout comparatif

	collectif séparatif	non collectif
	<b>Montant hors subventions</b>	
<b>Montant total des travaux</b>	<b>1 089 630 € HT</b>	<b>910 873€ HT</b>
<i>A la charge de la collectivité</i>	<b>827 400 € HT</b>	<b>0€</b>
<i>A la charge des particuliers</i>	<b>262 230 € HT</b>	<b>910 873 € HT</b>
<b>cout annuel de fonctionnement</b>	<b>6 650 + 115 € HT</b>	<b>18 620€ Ht</b>
<b>Cout moyen par logement</b>	<b>13 620€ HT</b>	<b>11390€ HT</b>
<b>Impact sur le prix de l'eau</b>	<b>12,58 € HT</b>	<b>0€</b>
	<b>Subventions comprises</b>	
<b><u>Montant total des travaux après subventions</u></b>	<b>586 080€ HT</b>	<b>292 390 € HT</b>
<b>à la charge de la collectivité</b>	<b>323 850€ HT</b>	<b>0€</b>
<b>à la charge des particuliers</b>	<b>262 225€ HT</b>	<b>292 390€ HT</b>
<b>cout moyen par logement</b>	<b>7 320€ HT</b>	<b>3 655€ HT</b>
<b>Impact sur le prix de l'eau par m3</b>	<b>4,50 € HT</b>	<b>0€ HT</b>

# Projection sur 30 ans

	collectif	Autonome
à la charge des particuliers	262 225,00 €	292 390,00 €
consomation annuelle en M3	6 263 m3	6263m3
prix assainissement par M3	4,50 €	0
taxe d'agence	0,30 €	0
prix assainissement en M3	4,80 €	0
cout assainissement / an	30 062,00 €	0,00 €
Maintenance assainissement non collectif/an		18 620,00 €
<b>cout sur 30 ans</b>	<b>1 164 097,00 €</b>	<b>850 990,00 €</b>
économie au terme de 30 ans		313 107,00 €
économie par an		10 436,90 €

# Impact sur le prix de l'eau

	collectif / séparatif	Individuel
Impact sur le prix de l'eau	4,50 €	0
Prix de l'eau actuel	1,2€	1,2€
taxe pollution domestique	0,3€	0,3€
Taxe modernisation des réseaux de collecte	0,3€	
<b>Prix total de l'eau après travaux</b>	<b>6,30 €</b>	<b>1,50 €</b>

<b>facture eau 4 personnes</b>		
consommation eau	131	131
prix assainissement	4,5	
prix eau	1,2	1,2
Taxe Modernisation Réseaux Collecte	0,3	
Taxes Pollution Domestique	0,3	0,3
prix total	6,3	1,5
	<b>825,3</b>	<b>196,5</b>



# Hypothèse de baisse de consommation et impact sur le prix de l'assainissement au m<sup>3</sup>

<b>Baisse de consommation</b>			
	<b>-10%</b>	<b>-20%</b>	<b>-25%</b>
<b>30 062</b>	<b>30 062</b>	<b>30 062</b>	<b>30 062</b>
<b>4,80 €</b>	<b>5,33 €</b>	<b>6,00 €</b>	<b>6,40 €</b>
<b>6263</b>	<b>5636,7</b>	<b>5010,4</b>	<b>4697,25</b>