

RENCONTRES DE TERRITOIRES  
2023



SIDEN  
SIAN

PROGRAMME D'INVESTISSEMENT

Arrondissement de DUNKERQUE

## ➔ Adaptation du Plan Pluriannuel de Programmation 2021-2028 face à la conjoncture économique

En décembre 2020, le Comité Syndical du SIDEN-SIAN a voté un Plan Pluriannuel de Programmation couvrant la période 2021-2026 sur les bases suivantes :

- ➔ Eau Potable : 37 M€HT de travaux par an, soit 222 M€HT sur la période 2021-2026,
- ➔ Assainissement Collectif et GEPU : 40 M€HT de travaux par an, soit 240 M€HT sur la période 2021-2026.

En décembre 2022, le Comité Syndical a été contraint de revoir à la baisse le montant annuel des investissements et de prolonger de deux ans le Plan Pluriannuel de Programmation pour tenir compte de l'inflation importante constatée notamment sur l'énergie (+ 200%) et de sa répercussion sur le coût des travaux :

- ➔ Eau Potable : réduction de 37 à 32 M€HT/an,
- ➔ Assainissement Collectif et GEPU : réduction de 40 à 35 M€HT/an.

Afin de tenir compte de cette inflation, les services ont dû réévaluer les prix unitaires du bordereau avant l'attribution des nouveaux marchés d'investissement « réseaux » qui sont désormais applicables depuis le 1<sup>er</sup> mars 2023. Ces nouvelles conditions de marché nous obligent donc à réviser de + 10% le montant des opérations déjà votées mais non affectées ainsi que celui des nouvelles opérations proposées.

Afin de maintenir les investissements nécessaires à la conservation de l'état du patrimoine et de respecter les plans d'actions réglementaires, il est proposé d'ajuster les montants annuels du Plan Pluriannuel de Programmation comme suit :

- ➔ Eau Potable : 32 M€HT/an correspondant aux opérations déjà votées ou proposées pour 29 M€HT augmentées de 10% ;
- ➔ Assainissement Collectif et GEPU : 38,5 M€HT/an correspondant aux opérations déjà votées ou proposées pour 35 M€HT augmentées de 10%.



## Compétence Eau Potable

## ➔ REVISION DU PLAN PLURIANNUEL DE PROGRAMMATION 2024-2028

### Organisation du Programme d'Investissement en Eau Potable

Au 31 décembre 2022, 649 communes étaient adhérentes pour la compétence Eau Potable et le patrimoine ainsi que les principaux indicateurs de service étaient les suivants :

▪ Ouvrages de production	→	290 forages (281 en 2021)
▪ Unités de traitement	→	27 unités (27 en 2021)
▪ Ouvrages de stockage	→	343 réservoirs et citernes (316 en 2021)
▪ Linéaire de canalisations	→	11 271 km (dont 400 km en DSP) (11 032 en 2021)
▪ Nombre d'abonnés	→	397 000 branchements (386 000 en 2021)
▪ Rendement global des réseaux de distribution	→	80,01 % (80,44 % en 2021)
▪ Indice linéaire des pertes en réseau	→	2,80 m <sup>3</sup> /km/j (2,71 m <sup>3</sup> /km/j en 2021)
▪ Taux de conformité des analyses microbiologiques (ARS)	→	99,98 % (99,98 % en 2021)
▪ Taux de conformité physicochimique (ARS)	→	99,91 % (99,88 % en 2021)

## ➔ REVISION DU PLAN PLURIANNUEL DE PROGRAMMATION 2024-2028

### Organisation du Programme d'Investissement en Eau Potable

Pour la période 2021-2026, le Comité Syndical du 17 décembre 2020 avait décidé de consacrer un budget global de 222 M€HT pour les investissements en matière d'alimentation en Eau Potable, soit une enveloppe moyenne de 37 M€HT/an répartie en quatre catégories d'investissement :

- ➔ Ressources en Eau et Traitement
- ➔ Sécurisations et Interconnexions
- ➔ Réseaux de Distribution
- ➔ Réservoirs et Citernes

Compte tenu des contraintes budgétaires évoqués précédemment, il a été nécessaire en 2022 de réduire le montant annuel des investissements de 37 M€HT/an à 32 M€HT/an en prolongeant de deux ans le Plan Pluriannuel de Programmation initialement prévu jusqu'en 2026.

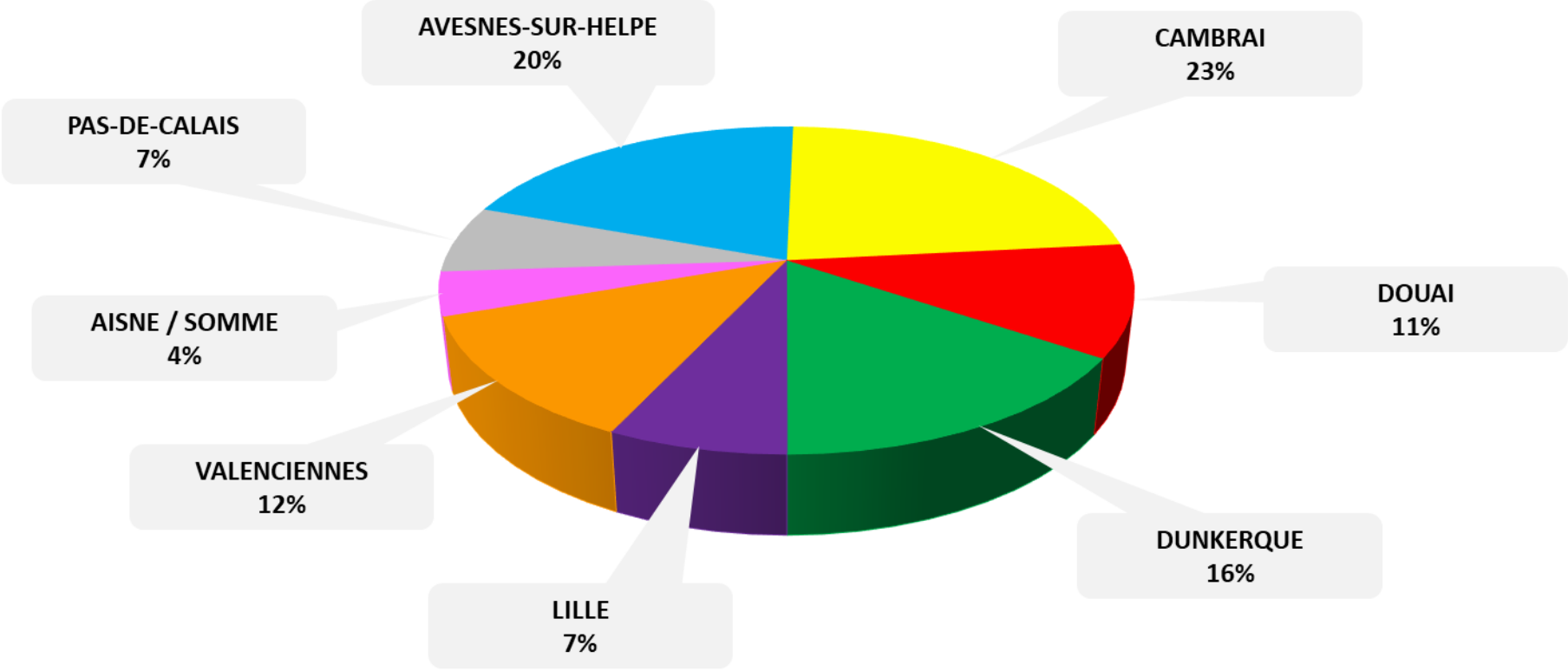
Il est proposé de rester dans cette enveloppe annuelle de **32 M€HT/an** malgré l'augmentation de 10 % du coût des travaux.

**Répartition par territoires des dépenses d'investissement  
réalisées sur les exercices budgétaires  
2022 et 2023\***

*\* (arrêtées au 31/10/2023)*

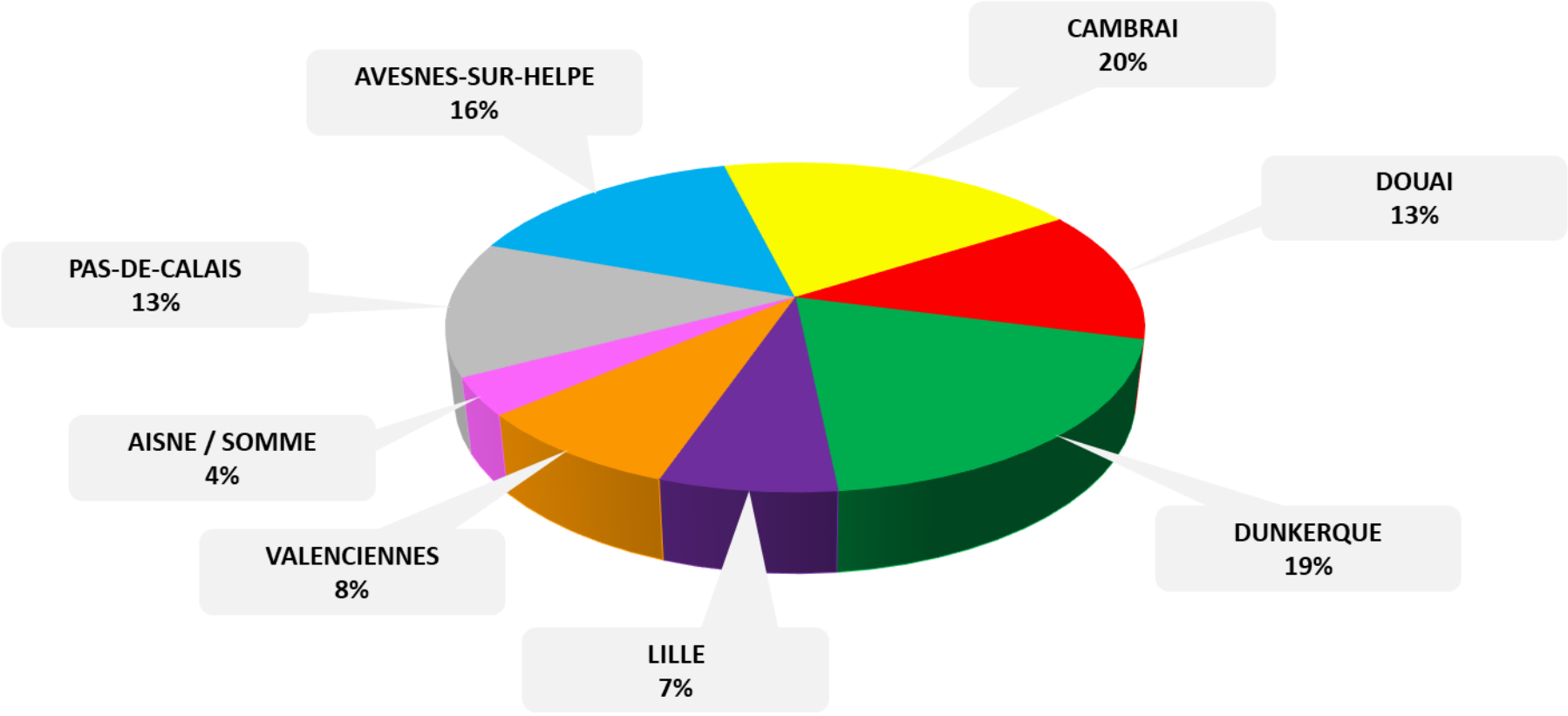
➔ BUDGET EAU POTABLE / Exercice 2022

	Dépenses en €HT
AVESNES-SUR-HELPE	6 167 800 €
CAMBRAI	7 169 481 €
DOUAI	3 451 192 €
<b>DUNKERQUE</b>	<b>4 846 582 €</b>
LILLE	2 193 227 €
VALENCIENNES	3 907 556 €
AISNE / SOMME	1 348 034 €
PAS-DE-CALAIS	2 078 939 €
<b>TOTAL en €HT</b>	<b>31 162 811 €</b>



➔ **BUDGET EAU POTABLE / Exercice 2023** *(arrêté au 31/10/2023)*

	Dépenses en €HT
AVESNES-SUR-HELPE	3 827 767 €
CAMBRAI	4 901 060 €
DOUAI	3 218 074 €
<b>DUNKERQUE</b>	<b>4 746 375 €</b>
LILLE	1 702 408 €
VALENCIENNES	2 058 314 €
AISNE / SOMME	900 209 €
PAS-DE-CALAIS	3 259 636 €
<b>TOTAL en €HT</b>	<b>24 613 844 €</b>



**Etat d'avancement des opérations d'investissement  
programmées jusqu'en 2023**

## ➔ ETAT D'AVANCEMENT / Opérations d'investissement programmées jusqu'en 2023

### Sécurisations et Interconnexions

Programme	Libellé de l'opération	Montant en €HT
PPP 2022	UDI de MORBECQUE-STEENBECQUE - Arrêt de l'AEG (120 000 M3/a) pour la MORBECQUE - Alimentation de MORBECQUE par la conduite de transport entre LA GORGUE et EBBLINGHEM	150 000 €

Légende :

Travaux terminés en 2022 et 2023

Travaux en cours

Travaux en étude et non démarrés

## ➔ ETAT D'AVANCEMENT / Opérations d'investissement programmées jusqu'en 2023

### Réseaux de Distribution

Programme	Libellé de l'opération	Montant en €HT	Fin des travaux
PPP 2021	ARNEKE - Route de Wormhout	160 000 €	févr.-22
Programme antérieur	BAILLEUL - Pont de Pierre, Route de la Belle Croix et Rue de la Gare	450 000 €	janv.-22
PPP 2022	BAILLEUL - Rues du Général Cheroutre et Saint-Jacques	340 000 €	janv.-23
PPP 2021	BAVINCHOVE et OXELAERE - RD 138	110 000 €	janv.-22
PPP 2021	BERTHEN - Rue du Rossignol	525 000 €	mai-23
PPP 2022	BERTHEN - Rue du Rossignol (2ème phase)	170 000 €	juin-23
PPP 2022	BLARINGHEM - Route de Wardrecques	147 715 €	sept.-22
PPP 2021	BOESCHEPE - Petit Chemin de Poperinghe, rue du Key	420 000 €	mai-22
Programme antérieur	BOESCHEPE - Rue des 7 Mesures	180 000 €	mars-23
PPP 2023	BOESCHEPE - Rues des Tulipes, du Steen Acker et de Godewaersvelde	539 000 €	oct.-23

**Légende :** Travaux terminés en 2022 et 2023 Travaux en cours Travaux en étude et non démarrés

## ➔ ETAT D'AVANCEMENT / Opérations d'investissement programmées jusqu'en 2023

### Réseaux de Distribution

Programme	Libellé de l'opération	Montant en €HT	Fin des travaux
PPP 2022	BOESEGHEM - Rues de l'Eglise et de la Mairie	360 000 €	oct.-23
Programme antérieur	BORRE - Rue de Sec Bois	240 000 €	févr.-22
PPP 2022	EECKE - Lotissement allée des Chênes et rue de l'Hazewinde	77 000 €	sept.-22
PPP 2021	ESQUELBECQ - Rue du 5 septembre 1944	270 000 €	nov.-22
PPP 2022	ESTAIRES - Place Saint-Vaast	120 000 €	sept.-23
PPP 2021	ESTAIRES - Rue du Trou Bayard	435 000 €	mars-23
PPP 2022	ESTAIRES - Rue Pasteur	430 000 €	nov.-23
Programme antérieur	GODEWAERSVELDE - Route de Steenvoorde	307 000 €	mai-23
PPP 2021	HONDSCHOOTE - Rue de la Libération	490 000 €	sept.-22
PPP 2022	LA GORGUE - Grand Chemin	230 000 €	mars-22

**Légende :**    **Travaux terminés en 2022 et 2023**    **Travaux en cours**    **Travaux en étude et non démarrés**

## ➔ ETAT D'AVANCEMENT / Opérations d'investissement programmées jusqu'en 2023

### Réseaux de Distribution

Programme	Libellé de l'opération	Montant en €HT	Fin des travaux
PPP 2021	LE DOULIEU - Grand'Rue	290 000 €	juin-23
PPP 2022	LEDRINGHEM - Rues d'Arneke et Wallaert	318 000 €	avr.-23
PPP 2021	MERVILLE - Rue des Freigniaux	250 000 €	juil.-22
PPP 2022	MILLAM - Route de Bourbourg (1ère partie)	240 000 €	sept.-22
PPP 2022	MILLAM - Route de Bourbourg (2ème partie)	290 000 €	sept.-22
Programme antérieur	NIEPPE - Route de Bailleul	290 000 €	nov.-23
PPP 2023	NIEPPE - Rue d'Armentières	107 000 €	févr.-23
PPP 2023	OUDEZEELE - Allée des Chênes	105 000 €	août-23
PPP 2022	QUAEDYPRE - Faubourg de Cassel	940 000 €	juil.-22
Programme antérieur	RENESECURE - Rue de Théroutanne	285 000 €	mars-22

Légende :

Travaux terminés en 2022 et 2023

Travaux en cours

Travaux en étude et non démarrés

## ➔ ETAT D'AVANCEMENT / Opérations d'investissement programmées jusqu'en 2023

### Réseaux de Distribution

Programme	Libellé de l'opération	Montant en €HT	Fin des travaux
PPP 2022	SAINTE-MARIE-CAPPEL - Route d'Hondeghem	45 000 €	févr.-23
PPP 2022	SOCX - Le Parc	57 000 €	févr.-23
PPP 2021	STEENVOORDE - Rue des Cendres	240 000 €	déc.-22
PPP 2023	STEENVOORDE - Rue du Marabout	160 000 €	août-23
PPP 2021	STEENWERCK - Rue du Pont d'Achelles	180 000 €	juin-23
PPP 2022	WARHEM - Déviation carrefour RD Hondchoote/Bergues + renforcement	133 000 €	juin-23
PPP 2022	WORMHOUT - Allée des Fleurs	270 000 €	mars-23
Programme antérieur	WORMHOUT - Route de Bergues	448 000 €	juil.-22
PPP 2022	ZEGERSCAPPEL - Rue des Anciennes Mottes	140 000 €	juil.-23

Légende :

Travaux terminés en 2022 et 2023

Travaux en cours

Travaux en étude et non démarrés

## ➔ ETAT D'AVANCEMENT / Opérations d'investissement programmées jusqu'en 2023

### Réseaux de Distribution

Programme	Libellé de l'opération	Montant en €HT	Fin des travaux
Programme antérieur	ZERMEZEELE - WEMAERS-CAPPEL - Voie romaine (RD 52)	671 000 €	janv.-23
PPP 2021	ZUYTPEENE - Rue de Saint Omer	220 000 €	mars-22
	<b>TOTAL en €HT</b>	<b>11 679 715 €</b>	

**Légende :**

Travaux terminés en 2022 et 2023

Travaux en cours

Travaux en étude et non démarrés

# ➔ ETAT D'AVANCEMENT / Opérations d'investissement programmées jusqu'en 2023

## Réseaux de Distribution

Programme	Libellé de l'opération	Montant en €HT
PPP 2023	HOUTKERQUE - Bois de Saint-Acaire	190 000 €
PPP 2021	LA GORGUE - Rues du Général de Gaulle et de la Gendarmerie	460 000 €
PPP 2021	NIEPPE - Secteur Clef de Hollande	490 000 €
PPP 2022	SAINT-JANS-CAPPEL - Rue de la Blanchisserie	215 000 €
PPP 2023	STEENWERCK - Rue de la Gare	260 000 €
PPP 2023	THIENNES - Rue de l'Eglise	250 000 €
	<b>TOTAL en €HT</b>	<b>1 865 000 €</b>

Légende :

Travaux terminés en 2022 et 2023

Travaux en cours

Travaux en étude et non démarrés

## ➔ ETAT D'AVANCEMENT / Opérations d'investissement programmées jusqu'en 2023

### Réseaux de Distribution

Programme	Libellé de l'opération	Montant en €HT
PPP 2022	BAILLEUL - Arnouldstraete	320 000 €
PPP 2023	BAILLEUL - Quartier Outtersteene rue de l'Abbé Deback	50 000 €
PPP 2022	BAILLEUL - Rue de la Gare	270 000 €
PPP 2022	BUYSSCHEURE - Boeren Weg Ouest	50 000 €
PPP 2023	CASSEL - Rue du Maréchal Foch	440 000 €
PPP 2022	GODEWAERSVELDE - Rue Raoul de Godewaersvelde	100 000 €
PPP 2023	KILLEM - Route de Bergues	50 000 €
PPP 2023	METEREN - Dweer Straete	200 000 €
PPP 2023	MORBECQUE - Ruelle de l'Eglise	61 000 €
PPP 2022	MORBECQUE - Sécurisation Bois des 8 Rues	80 000 €

**Légende :**

Travaux terminés en 2022 et 2023

Travaux en cours

Travaux en étude et non démarrés

## ➔ ETAT D'AVANCEMENT / Opérations d'investissement programmées jusqu'en 2023

### Réseaux de Distribution

Programme	Libellé de l'opération	Montant en €HT
PPP 2023	STEENBECQUE - Rue de la Gare	33 000 €
PPP 2023	STEENBECQUE - Rue du Cimetière	55 000 €
PPP 2022	STEENWERCK - Impasse Notre Dame de Victoires	140 000 €
PPP 2022	THIENNES - Rue de Tannay (trottoirs)	75 000 €
PPP 2022	VIEUX-BERQUIN - Rue de Caudescure	396 000 €
PPP 2023	VIEUX-BERQUIN - Rue du Christ	396 000 €
PPP 2023	VIEUX-BERQUIN - Rues du Bois et de la Gare	286 000 €
	<b>TOTAL en €HT</b>	<b>3 002 000 €</b>

**Légende :**

Travaux terminés en 2022 et 2023

Travaux en cours

Travaux en étude et non démarrés

## ➔ ETAT D'AVANCEMENT / Opérations d'investissement programmées jusqu'en 2023

### Réservoirs et Citernes

Programme	Libellé de l'opération	Montant en €HT	Fin des travaux
PPP 2021	BLARINGHEM - Rénovation partielle du réservoir	80 000 €	avr.-23
Programme antérieur	EBBLINGHEM - Rénovation du réservoir	1 575 000 €	oct.-23
PPP 2021	MERCKEGHEM - Rénovation partielle du réservoir	100 000 €	sept.-22
PPP 2021	PITGAM - Rénovation partielle du réservoir	70 000 €	juin-22
PPP 2021	ZEGERSCAPPEL - Rénovation partielle du réservoir	100 000 €	oct.-22
	<b>TOTAL en €HT</b>	<b>1 925 000 €</b>	

Légende :

Travaux terminés en 2022 et 2023

Travaux en cours

Travaux en étude et non démarrés

## ➔ ETAT D'AVANCEMENT / Opérations d'investissement programmées jusqu'en 2023

### Réservoirs et Citernes

Programme	Libellé de l'opération	Montant en €HT
PPP 2022	BAILLEUL (Grand) - Rénovation partielle du réservoir	83 000 €
PPP 2022	BAILLEUL (Petit) - Rénovation partielle du réservoir	83 000 €
PPP 2023	LA GORGUE - Rénovation partielle du réservoir	165 000 €
PPP 2023	MERVILLE - Rénovation partielle du réservoir	165 000 €
PPP 2022	NIEPPE - Rénovation partielle du réservoir	83 000 €
	<b>TOTAL en €HT</b>	<b>579 000 €</b>

**Légende :**

Travaux terminés en 2022 et 2023

Travaux en cours

Travaux en étude et non démarrés

**Propositions pour la révision du  
Plan Pluriannuel de Programmation  
2024-2028**



**RESSOURCES EN EAU  
ET TRAITEMENT**

## ➔ REVISION DU PLAN PLURIANNUEL DE PROGRAMMATION 2024-2028

### Ressources en Eau et Traitement

Pour cette catégorie d'investissement, les objectifs fixés par le Comité Syndical du SIDEN-SIAN sont les suivants :

- ➔ Utiliser au maximum les capacités de production autorisées et mettre en place des traitements appropriés si nécessaire ;
- ➔ Obtenir les autorisations d'exploitation pour toutes les ressources identifiées (ex. : Eaux d'Exhaure des Carrières, champs captants d'HASPRES...) et réaliser les travaux ;
- ➔ Rechercher et développer de nouvelles ressources pour diversifier l'alimentation des communes adhérentes en quantité et/ou qualité.

## " Ressources en Eau et Traitement "

Année prév.	Libellé de l'opération	Montant prévisionnel revalorisé en €HT	Modifications sur opérations déjà votées	Statut de l'opération
2025	EBBLINGHEM - Equipement des forages d'ECQUES et raccordement (1 400 ml - 3 900 m3/j)	770 000 €	Montant : + 200 000 €	Votée mais non affectée
Total 2025		770 000 €		
TOTAL GENERAL - AP "Ressources en Eau et Traitement"		770 000 €		



SECURISATIONS  
ET INTERCONNEXIONS

## ⇒ REVISION DU PLAN PLURIANNUEL DE PROGRAMMATION 2024-2028

### Sécurisations et Interconnexions

Les conséquences du dérèglement climatique se traduisent depuis quelques années par des sécheresses hivernales ainsi que des épisodes récurrents de canicule qui fragilisent l'alimentation en eau potable de certains territoires.

Un programme exceptionnel de sécurisations et d'interconnexions d'un montant de **13 M€** avait été voté en urgence en 2020 pour garantir l'alimentation en eau potable des communes adhérentes et s'affranchir, autant que possible, des achats d'eau auprès des autres collectivités.

Ce programme a été complété par le Comité Syndical pour la période 2021-2028 avec pour objectifs de :

- ⇒ Sécuriser l'alimentation des communes adhérentes actuellement desservies par une ressource unique et fragile (quantité et/ou qualité) ou par un achat d'eau auprès d'autres collectivités ;
- ⇒ Réaliser les interconnexions permettant d'assurer l'alimentation en eau des UDI par deux ressources partout où cela est possible et raisonnable (temps de séjour acceptable) pour garantir la qualité de l'eau distribuée.

Compte tenu des contraintes budgétaires, une priorisation des opérations a dû être établie par les services avec un report de certaines en 2027 et 2028.

## "Sécurisations et Interconnexions"

Année prév.	Libellé de l'opération	Montant prévisionnel revalorisé en €HT	Modifications sur opérations déjà votées	Statut de l'opération
2024	UDI d'EBBLINGHEM - Commune de ZUYTPEENE - Routes de Bourbourg et de Saint-Omer	330 000 €		Votée mais non affectée
Total 2024		330 000 €		
2025	ARNEKE - BOLLEZEELE - Interconnexion	847 000 €		Nouvelle opération proposée
Total 2025		847 000 €		
2026	UDI d'EBBLINGHEM - Sécurisation de l'alimentation de GODEWAERSVELDE par STEENVOORDE	220 000 €		Votée mais non affectée
Total 2026		220 000 €		
2027	UDI d'EBBLINGHEM - Sécurisation de l'alimentation de STEENVOORDE par WINNEZEELE	182 000 €		Votée mais non affectée
2027	KILLEM - Route des Plages	484 000 €		Votée mais non affectée
Total 2027		666 000 €		

# REVISION DU PLAN PLURIANNUEL DE PROGRAMMATION 2024-2028

Année prév.	Libellé de l'opération	Montant prévisionnel revalorisé en €HT	Modifications sur opérations déjà votées	Statut de l'opération
2028	HONDSCHOOTE - Route des Plages	286 000 €		Votée mais non affectée
2028	NOORDPEENE - Chemin Rural	- €	Montant : - 340 000 €	Votée mais à annuler
2028	SAINT-JANS-CAPPEL - RD 318	297 000 €		Votée mais non affectée
2028	UDI d'EBBLINGHEM - Commune de ZUYTPEENE - Route de Saint-Omer	187 000 €		Votée mais non affectée
Total 2028		770 000 €		
TOTAL GENERAL - AP "Sécurisations et Interconnexions"		2 833 000 €		



RESEAUX DE DISTRIBUTION

## ➔ REVISION DU PLAN PLURIANNUEL DE PROGRAMMATION 2024-2028

### Réseaux de Distribution

Le Plan Pluriannuel de Programmation 2021-2026, voté par le Comité Syndical le 17 décembre 2020, prévoit une enveloppe globale de **170 M€HT** consacrée au renouvellement des réseaux d'eau potable, soit un budget compris entre **25 et 30 M€HT/an** afin d'atteindre l'objectif d'un renouvellement de 1 % du patrimoine chaque année.

Un travail important a été réalisé, en partenariat avec les Centres d'Exploitation, pour établir le Plan Pluriannuel de Programmation 2021-2028. Ces propositions ont été établies en premier lieu afin de remplacer les conduites fuyardes mais elles tiennent également compte des travaux d'assainissement à réaliser ou des opérations de voiries significatives identifiées qui pourraient justifier un renouvellement préalable ou simultané de nos réseaux et/ou branchements d'eau potable.

Compte tenu des contraintes budgétaires, une priorisation des opérations a dû être établie par les services avec un report de certaines en 2027 et 2028.

## "Réseaux de Distribution"

Année prév.	Libellé de l'opération	Montant prévisionnel revalorisé en €HT	Modifications sur opérations déjà votées	Statut de l'opération
2024	BAMBECQUE - Rue Principale	66 000 €		Votée mais non affectée
2024	BAVINCHOVE - Rue de la Lanterne	165 000 €		Votée mais non affectée
2024	BIERNE - Rue de l'Eglise	231 000 €		Votée mais non affectée
2024	BOESCHEPE - Rues de la Gare et de l'Arneau	451 000 €	Montant : + 80 000 €	Votée mais non affectée
2024	EECKE - Rue de la Mairie	39 000 €		Votée mais non affectée
2024	KILLEM - Killem Lynde	66 000 €		Votée mais non affectée
2024	MERRIS - Breenack Straete	269 000 €		Votée mais non affectée
2024	MERVILLE - Rue Frédéric Dejonghe	143 000 €		Votée mais non affectée
2024	MERVILLE - Rues Simone Weil, Marc Sangnier et Albert Schweitzer	462 000 €		Votée mais non affectée
2024	NIEPPE - Rues de la Minoterie, des Blés d'or et du Collège	264 000 €		Nouvelle opération proposée
2024	PITGAM - Burgh Straete	209 000 €	Année : 2025 -> 2024	Votée mais non affectée
2024	RENESECURE - Rue du Château	154 000 €		Votée mais non affectée

# REVISION DU PLAN PLURIANNUEL DE PROGRAMMATION 2024-2028

Année prév.	Libellé de l'opération	Montant prévisionnel revalorisé en €HT	Modifications sur opérations déjà votées	Statut de l'opération
2024	SAINTE-MARIE-CAPPEL - Hofland Dreve	61 000 €		Votée mais non affectée
2024	SOCX - Petit chemin d'Esquelbecq	231 000 €		Votée mais non affectée
2024	STEENWERCK - Rue de la Gare (2ème partie)	286 000 €		Nouvelle opération proposée
2024	TERDEGHEM - Route de Saint-Sylvestre-Cappel	72 000 €		Votée mais non affectée
2024	THIENNES - Rue de l'Eglise	50 000 €		Nouvelle opération proposée
2024	WARHEM - Rue de l'Est	215 000 €		Nouvelle opération proposée
2024	WORMHOUT - Route de Steenvoorde	160 000 €		Nouvelle opération proposée
Total 2024		3 594 000 €		
2025	ARNEKE - Route de Cassel - RD 52	209 000 €		Votée mais non affectée
2025	BAILLEUL - Rue Van Tieghem	429 000 €		Votée mais non affectée
2025	BAILLEUL - Cité des Foulons	220 000 €		Votée mais non affectée
2025	BAILLEUL - Rue de Meteren	253 000 €		Votée mais non affectée
2025	BLARINGHEM - Rue Pierre Dhesdin	66 000 €	Année : 2024 -> 2025	Votée mais non affectée
2025	BORRE - Rue de la Lombardie	121 000 €		Votée mais non affectée

# REVISION DU PLAN PLURIANNUEL DE PROGRAMMATION 2024-2028

Année prév.	Libellé de l'opération	Montant prévisionnel revalorisé en €HT	Modifications sur opérations déjà votées	Statut de l'opération
2025	CAESTRE - Avenue du Général de Gaulle	352 000 €		Votée mais non affectée
2025	CAESTRE - Rue de Bailleul	99 000 €		Votée mais non affectée
2025	CAPPELLE-BROUCK - Rue du Pont l'Abesse	209 000 €		Votée mais non affectée
2025	EBBLINGHEM - Liaison EBBLINGHEM - BLARINGHEM	418 000 €		Votée mais non affectée
2025	ESQUELBECQ - Rue du Calvaire	86 000 €		Nouvelle opération proposée
2025	HERZEELE - Route d'Houtkerque	198 000 €		Votée mais non affectée
2025	LA GORGUE - Rue Mermoz	159 000 €		Votée mais non affectée
2025	LYNDE - Rue du Becquerel	176 000 €		Votée mais non affectée
2025	NIEPPE - Sentier de Gand	42 000 €		Votée mais non affectée
2025	NOORDPEENE - Haecke Straete	198 000 €	Année : 2024 -> 2025	Votée mais non affectée
2025	STEENWERCK - Rue du Pont d'Achelles (1ère partie)	132 000 €		Nouvelle opération proposée
2025	STRAZEELE - Rues de l'Eglise et de la Vierge	297 000 €		Votée mais non affectée
2025	WARHEM - Rue du Canal	286 000 €		Votée mais non affectée
2025	WORMHOUT - Rue de Cassel	330 000 €		Votée mais non affectée
Total 2025		4 280 000 €		

# REVISION DU PLAN PLURIANNUEL DE PROGRAMMATION 2024-2028

Année prév.	Libellé de l'opération	Montant prévisionnel revalorisé en €HT	Modifications sur opérations déjà votées	Statut de l'opération
2026	BAILLEUL - Rue de Lille "Le Seau"	484 000 €		Votée mais non affectée
2026	BAVINCHOVE - Route de Saint-Omer	99 000 €		Votée mais non affectée
2026	BORRE - Contour de l'Eglise	110 000 €		Nouvelle opération proposée
2026	DRINCHAM - Loowegh Straete	275 000 €		Votée mais non affectée
2026	ESQUELBECQ - Rue du Vert Vallon et chemin de Rubrouck	323 000 €		Nouvelle opération proposée
2026	GODEWAERSVELDE - Callicanes - Wybo	242 000 €		Votée mais non affectée
2026	GODEWAERSVELDE - Rue du Keyselaere	187 000 €		Votée mais non affectée
2026	LYNDE - Voie Romaine	363 000 €		Votée mais non affectée
2026	MERVILLE - Rue des Lilas	803 000 €		Votée mais non affectée
2026	NIEURLET - Rue de la Mairie	550 000 €		Votée mais non affectée
2026	OOST-CAPPEL - Route de Bray-Dunes	506 000 €		Votée mais non affectée
2026	OXELAERE - Rue de la Mairie	132 000 €		Votée mais non affectée
2026	STEENBECQUE - Sentier du Moulin	110 000 €		Votée mais non affectée

# REVISION DU PLAN PLURIANNUEL DE PROGRAMMATION 2024-2028

Année prév.	Libellé de l'opération	Montant prévisionnel revalorisé en €HT	Modifications sur opérations déjà votées	Statut de l'opération
2026	TERDEGHEM et STEENVOORDE - Route de Waeghebrugge	99 000 €		Votée mais non affectée
2026	WARHEM - Rue A. Vermersch	132 000 €	Année : 2024 -> 2026	Votée mais non affectée
2026	WORMHOUT - Avenue du Maréchal Leclerc	341 000 €	Année : 2024 -> 2026	Votée mais non affectée
Total 2026		4 756 000 €		
2027	ARNEKE - Rue de Wormhout - RD 55	429 000 €		Votée mais non affectée
2027	BAILLEUL - Rue Bernard Mallet Debeune	264 000 €	Année : 2024 -> 2027 Libellé : anciennement rue Pierre Lembrez	Votée mais non affectée
2027	BAILLEUL - Beurse Straete	286 000 €		Nouvelle opération proposée
2027	BERTHEN - Route de Bailleul	256 000 €		Votée mais non affectée
2027	HERZEELE - Traversée A25	385 000 €		Votée mais non affectée
2027	LYNDE - Rue de Verdun	341 000 €		Votée mais non affectée
2027	MERCKEGHEM - Hameau de Lynck - Rue de la Nouvelle Terre	308 000 €		Nouvelle opération proposée
2027	MORBECQUE - Route Nationale	121 000 €		Votée mais non affectée
2027	NEUF-BERQUIN - Rue de Cassel	385 000 €		Votée mais non affectée
2027	OCHTEZEELE - Rue de la Mairie	176 000 €		Votée mais non affectée
2027	PRADELLES - Rue du Moulin	154 000 €		Votée mais non affectée

# REVISION DU PLAN PLURIANNUEL DE PROGRAMMATION 2024-2028

Année prév.	Libellé de l'opération	Montant prévisionnel revalorisé en €HT	Modifications sur opérations déjà votées	Statut de l'opération
2027	QUAEDYPRE - Passage A25 - Bouclage incendie	73 000 €		Nouvelle opération proposée
2027	STEENE - Grand Millebrugghe	187 000 €		Votée mais non affectée
2027	STEENVOORDE - Rue de l'Eglise	176 000 €		Votée mais non affectée
2027	STEENWERCK - Rue de Bac Saint-Maur	363 000 €		Votée mais non affectée
Total 2027		3 904 000 €		
2028	BISSEZEELE - Rue de la Mairie - Renforcement Incendie	154 000 €		Votée mais non affectée
2028	BROXEELE - Interconnexion route de Cassel	110 000 €		Votée mais non affectée
2028	BROXEELE - Rue des Peupliers	338 000 €	AP : Sécurisations et Interconnexions -> Réseaux de Distribution Montant : - 273 000 €	Votée mais non affectée
2028	FLETRE - Route de Godewaersvelde	330 000 €		Votée mais non affectée
2028	HAVERSKERQUE - Rue Basse	341 000 €		Nouvelle opération proposée
2028	HERZEELE - Rue d'Oudezeele	165 000 €		Votée mais non affectée
2028	HONDSCHOOTE - Rue des Penittentes	440 000 €		Votée mais non affectée
2028	LA GORGUE - Résidence Beauséjour	231 000 €	Année : 2024 -> 2028	Votée mais non affectée
2028	LEDERZEELE - Route de Cassel	341 000 €		Votée mais non affectée

# REVISION DU PLAN PLURIANNUEL DE PROGRAMMATION 2024-2028

Année prév.	Libellé de l'opération	Montant prévisionnel revalorisé en €HT	Modifications sur opérations déjà votées	Statut de l'opération
2028	NEUF-BERQUIN - Rue de Cassel	319 000 €		Nouvelle opération proposée
2028	NIEPPE - Rues du Maréchal Foch et des Cytises	429 000 €		Nouvelle opération proposée
2028	RENESECURE - Rue de Bailleul	325 000 €		Votée mais non affectée
2028	REXPOEDE - La Place	88 000 €	Année : 2024 -> 2028	Votée mais non affectée
2028	STEENBECQUE - Rue de la Belle Hotesse	88 000 €		Votée mais non affectée
2028	STEENVOORDE - Bouclage ZAC	50 000 €		Votée mais non affectée
2028	VIEUX-BERQUIN - Rue de la Gare (2ème partie)	245 000 €		Nouvelle opération proposée
2028	WARHEM - VC 3 dit des Monts	110 000 €		Votée mais non affectée
Total 2028		4 104 000 €		
TOTAL GENERAL - AP "Réseaux de Distribution"		20 638 000 €		



**RESERVOIRS ET CITERNES**

## ➔ REVISION DU PLAN PLURIANNUEL DE PROGRAMMATION 2024-2028

### Réservoirs et Citernes

Le Comité Syndical du SIDEN-SIAN a décidé de faire un effort particulier pour ce programme de renouvellement des réservoirs d'eau potable en consacrant un budget de **2,5 M€HT/an.**

Depuis 2019, des diagnostics sont réalisés préalablement à leur inscription au Plan Pluriannuel de Programmation afin de définir les travaux à programmer en fonction de l'état des ouvrages.

Le Plan Pluriannuel de Programmation de rénovation complète a donc été voté à partir des diagnostics déjà réalisés et il sera complété à partir des diagnostics à venir, au fur et à mesure des besoins identifiés par les Communes adhérentes et les Centres d'Exploitation.

## "Réservoirs et Citernes"

Année prév.	Libellé de l'opération	Montant prévisionnel revalorisé en €HT	Modifications sur opérations déjà votées	Statut de l'opération
2026	EBBLINGHEM - Rénovation des citernes semi-enterrées	770 000 €		Nouvelle opération proposée
Total 2026		770 000 €		
2028	EECKE - Rénovation partielle du réservoir	165 000 €	Année : 2024 -> 2028 Montant : + 50 000 €	Votée mais non affectée
2028	QUAEDYPRE - Rénovation partielle du réservoir	165 000 €	Année : 2024 -> 2028 Montant : + 50 000 €	Votée mais non affectée
Total 2028		330 000 €		
TOTAL GENERAL - AP "Réservoirs et Citernes"		1 100 000 €		

### ➡ Ouvrages à diagnostiquer et à prioriser

Les ouvrages ci-dessous sont issus d'un diagnostic visuel simplifié (communes du territoire d'extension et demande des Centres). Ce diagnostic détaillé donnera lieu à une priorisation des ouvrages.

Année prév.	Commune	Type d'ouvrage
2023	BERTHEN	Citerne
2023	CASSEL	Citerne
2023	SAINT-JANS-CAPPEL	Citerne
2024	EBBLINGHEM	Citerne

# Propositions pour la révision du Plan Pluriannuel de Programmation 2024-2028

## Compétence EAU POTABLE

### Synthèse par Catégorie d'Investissement pour l'Arrondissement de DUNKERQUE

Catégorie d'Investissement	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	TOTAL EN €HT
Ressources en Eau et Traitement	0 €	0 €	0 €	0 €	770 000 €	0 €	0 €	0 €	770 000 €
Sécurisations et Interconnexions	0 €	150 000 €	0 €	330 000 €	847 000 €	220 000 €	666 000 €	770 000 €	2 983 000 €
Réseaux de Distribution	4 720 000 €	4 384 715 €	2 971 000 €	4 144 000 €	4 280 000 €	5 306 000 €	3 904 000 €	4 104 000 €	33 813 715 €
Réservoirs et Citernes	350 000 €	249 000 €	330 000 €	0 €	0 €	770 000 €	0 €	330 000 €	2 029 000 €
<b>TOTAL EN €HT</b>	<b>5 070 000 €</b>	<b>4 783 715 €</b>	<b>3 301 000 €</b>	<b>4 474 000 €</b>	<b>5 897 000 €</b>	<b>6 296 000 €</b>	<b>4 570 000 €</b>	<b>5 204 000 €</b>	<b>39 595 715 €</b>



## **Compétence Assainissement Collectif et Gestion des Eaux Pluviales Urbaines**

## ➔ REVISION DU PLAN PLURIANNUEL DE PROGRAMMATION 2024-2028

### Organisation du Programme d'Investissement en Assainissement Collectif et GEPU

Au 31 décembre 2022, 609 communes étaient adhérentes pour la compétence Assainissement Collectif et le patrimoine ainsi que les principaux indicateurs de service étaient les suivants :

▪ Stations d'épuration	→	<b>284 ouvrages</b> (279 en 2021)
▪ Stations de pompage d'eaux usées	→	<b>2 624 unités</b> (2 525 en 2021)
▪ Linéaire de canalisations	→	<b>7 598 km</b> (7 208 en 2021)
▪ Estimation du nombre d'habitants desservis	→	<b>684 000 habitants</b> (653 000 en 2021)
▪ Taux de desserte par des réseaux de collecte eaux usées	→	<b>95,50 %</b> (94,96 % en 2021)
▪ Taux de conformité de la performance d'épuration	→	<b>93,88 %</b> (88,38 % en 2021)
▪ Taux de conformité de la collecte	→	<b>43,28 %</b> (42,25 % en 2021)

## ➔ REVISION DU PLAN PLURIANNUEL DE PROGRAMMATION 2024-2028

### Organisation du Programme d'Investissement en Assainissement Collectif et GEP

Pour la période 2021-2026, le Comité Syndical du 17 décembre 2020 avait décidé de consacrer un budget global de 240 M€HT pour les investissements en matière d'Assainissement Collectif et de Gestion des Eaux Pluviales Urbaines, soit une enveloppe moyenne de 40 M€HT/an répartie selon trois catégories d'investissement :

- ➔ **Ouvrages de traitement des eaux usées et des boues, bassins de stockage et Ouvrages de Transport des Eaux Usées (OTEU)**
- ➔ **Nouvelles Dessertes en Assainissement Collectif**
- ➔ **Programme de renouvellement et d'amélioration des réseaux**

Compte tenu de l'inflation et du contexte économique rappelés ci-avant, il a décidé en 2022 de réduire le montant annuel de programmation à 35 M€HT/an et de répartir les opérations votées ainsi que les nouvelles opérations indispensables sur deux années supplémentaires.

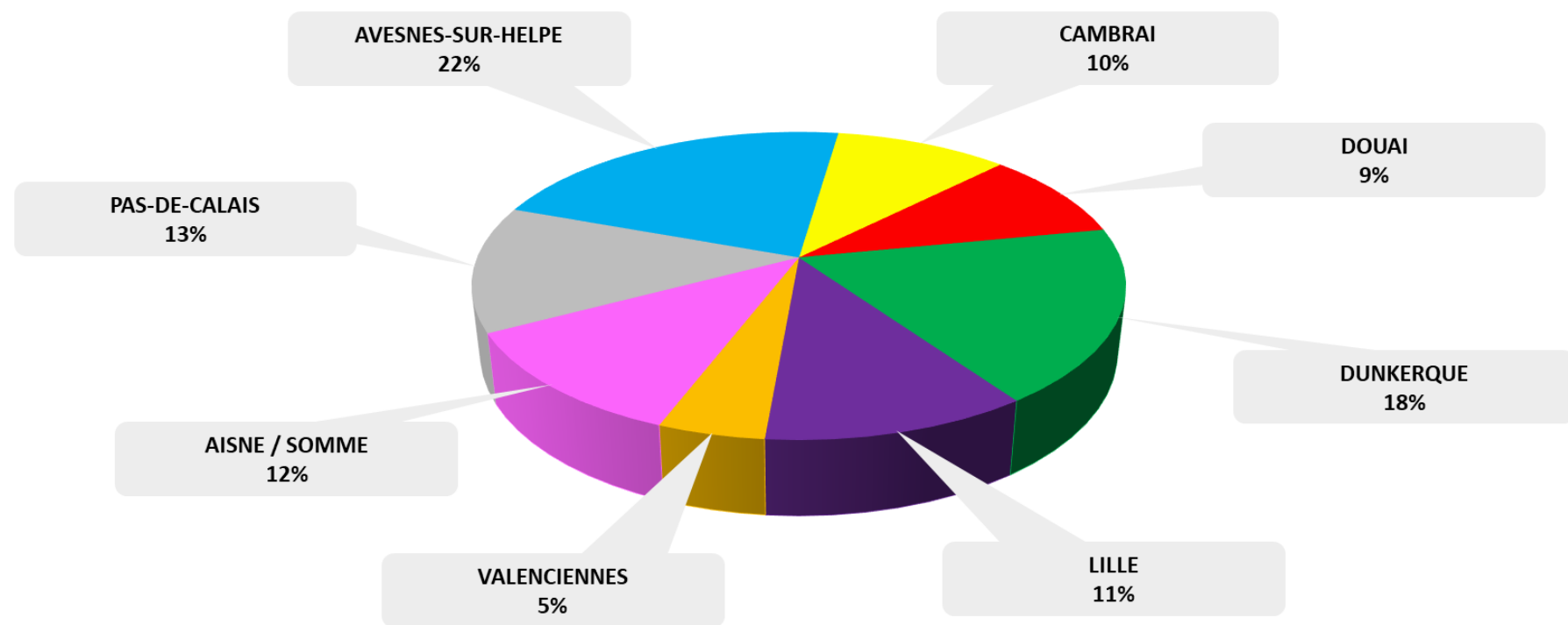
Il est proposé d'augmenter ce montant annuel à **38,5 M€HT/an** pour tenir compte de l'augmentation du coût des travaux.

**Répartition par territoires des dépenses d'investissement  
réalisées sur les exercices budgétaires  
2022 et 2023\***

*\* (arrêtées au 31/10/2023)*

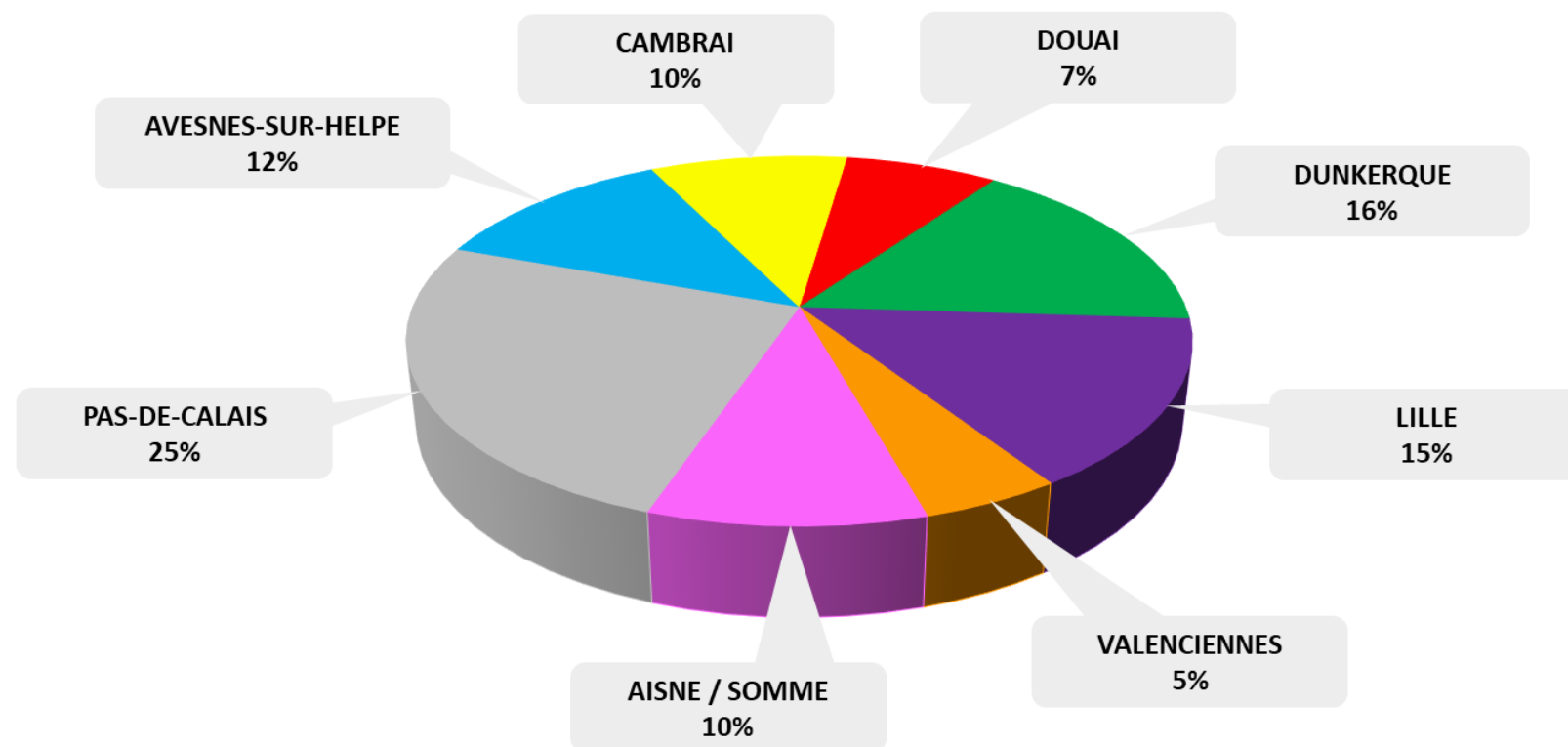
## ➔ BUDGET ASSAINISSEMENT COLLECTIF ET GEPU / Exercice 2022

	Dépenses en €HT
AVESNES-SUR-HELPE	8 755 906 €
CAMBRAI	4 107 865 €
DOUAI	3 781 204 €
<b>DUNKERQUE</b>	<b>7 378 626 €</b>
LILLE	4 480 945 €
VALENCIENNES	1 794 924 €
AISNE / SOMME	4 593 192 €
PAS-DE-CALAIS	5 350 442 €
<b>TOTAL en €HT</b>	<b>40 243 104 €</b>



# ➔ BUDGET ASSAINISSEMENT COLLECTIF ET GEPU / Exercice 2023 (arrêté au 31/10/2023)

	Dépenses en €HT
AVESNES-SUR-HELPE	4 808 219 €
CAMBRAI	3 831 932 €
DOUAI	2 971 633 €
<b>DUNKERQUE</b>	<b>6 422 868 €</b>
LILLE	5 846 451 €
VALENCIENNES	1 934 648 €
AISNE / SOMME	3 825 484 €
PAS-DE-CALAIS	10 039 948 €
<b>TOTAL en €HT</b>	<b>39 681 182 €</b>



**Etat d'avancement des opérations d'investissement**  
**programmées jusqu'en 2023**

## ⇒ ETAT D'AVANCEMENT / Opérations d'investissement programmées jusqu'en 2023

### Ouvrages de traitement des eaux usées et des boues, bassins de stockage et OTEU

Programme	Libellé de l'opération	Montant en €HT	Fin des travaux
PPP 2022	BIERNE - Travaux de remplacement du pont suceur	480 000 €	janv.-23
Programme antérieur	LE DOULIEU - Station d'épuration	1 380 000 €	mars-22
	<b>TOTAL en €HT</b>	<b>1 860 000 €</b>	

Programme	Libellé de l'opération	Montant en €HT
Programme antérieur	REXPOEDE - Construction d'un bassin d'orage	1 060 000 €
Programme antérieur	SERCUS - Station d'épuration	1 020 000 €
	<b>TOTAL en €HT</b>	<b>2 080 000 €</b>

**Légende :**    Travaux terminés en 2022 et 2023    Travaux en cours    Travaux en étude et non démarrés

## ⇒ ETAT D'AVANCEMENT / Opérations d'investissement programmées jusqu'en 2023

### Ouvrages de traitement des eaux usées et des boues, bassins de stockage et OTEU

Programme	Libellé de l'opération	Montant en €HT
Programme antérieur	BAILLEUL - Reconstruction de la station d'épuration Hameau d'Outtersteene	1 200 000 €
Programme antérieur	BERGUES - BIERNE - HONDSCHOOTE - Plateforme de stockage des boues	2 000 000 €
Programme antérieur	BIERNE - Amélioration du traitement des boues	1 400 000 €
Programme antérieur	BLARINGHEM - Station d'épuration	1 300 000 €
PPP 2021	EBBLINGHEM - Construction d'une nouvelle station d'épuration	460 000 €
Programme antérieur	NIEURLET - Réalisation d'une station d'épuration	630 000 €
PPP 2021	STEENWERCK - OTEU Croix du Bac - Sailly-sur-la-Lys	353 000 €
	<b>TOTAL en €HT</b>	<b>7 343 000 €</b>

**Légende :**

Travaux terminés en 2022 et 2023

Travaux en cours

Travaux en étude et non démarrés

## ➔ ETAT D'AVANCEMENT / Opérations d'investissement programmées jusqu'en 2023

### Nouvelles Dessertes en Assainissement Collectif

Programme	Libellé de l'opération	Montant en €HT	Fin des travaux
PPP 2022	BUYSSCHEURE - Oost Houck Straete	264 000 €	juil.-23
Programme antérieur	CASSEL - Avenue Samyn	377 000 €	avr.-23
PPP 2021	EECKE - Rues de l'Hazewinde et du Patronage	363 000 €	sept.-22
Programme antérieur	HAVERSKERQUE - Rues de Merville et Verte	1 101 000 €	mars-22
PPP 2022	HERZEELE - Rue de la Chapelle	39 000 €	févr.-23
Programme antérieur	MERVILLE - Chemin d'Hazebrouck, route de La Gorgue (1ère partie) et raccordement de la rue du Docteur Rousseau	937 000 €	juin-22
PPP 2021	SOCX - Chemin des Ecoles et rue d'Esquelbecq	416 000 €	janv.-22
Programme antérieur	SOCX - Route de Saint Omer	409 000 €	janv.-22
Programme antérieur	ZUYTPEENE - Routes des Trois Rois, de Saint Omer et de Poitiers	303 000 €	mars-22
	<b>TOTAL en €HT</b>	<b>4 209 000 €</b>	

Légende :

Travaux terminés en 2022 et 2023

Travaux en cours

Travaux en étude et non démarrés

## ➔ ETAT D'AVANCEMENT / Opérations d'investissement programmées jusqu'en 2023

### Nouvelles Dessertes en Assainissement Collectif

Programme	Libellé de l'opération	Montant en €HT
PPP 2023	BERTHEN - Chemin des cinq rues	202 000 €
PPP 2022	MERVILLE - Rue Régnier Leclercq	254 000 €
Programme antérieur	NIEPPE - Route de Bailleul, Rues des Dahlias et de la Cité de Hollande	962 000 €
	<b>TOTAL en €HT</b>	<b>1 418 000 €</b>

**Légende :**

Travaux terminés en 2022 et 2023

Travaux en cours

Travaux en étude et non démarrés

## ➔ ETAT D'AVANCEMENT / Opérations d'investissement programmées jusqu'en 2023

### Nouvelles Dessertes en Assainissement Collectif

Programme	Libellé de l'opération	Montant en €HT
PPP 2023	BERGUES - Rue de la Couronne de Bierne	403 000 €
PPP 2023	BIERNE - Route des 7 planètes	296 000 €
Programme antérieur	BLARINGHEM - Rue du Mont d'Hiver	420 000 €
PPP 2022	BOESEGHEM - Rues du Puit et de la Fontaine	292 000 €
PPP 2023	EECKE - La Place	202 000 €
PPP 2021	GODEWAERSVELDE - Rue Raoul	99 000 €
Programme antérieur	LYNDE - Rues de Blaringhem, Becquerel, du Romarin, des Processions et de Verdun (1ère partie) - OTEU LYNDE - BLARINGHEM	967 000 €
Programme antérieur	NIEURLET - Rue de la Mairie et La Place - Emissaire terminal	849 000 €
PPP 2022	SAINT-SYLVESTRE-CAPPEL - Rue de Wagenbrugge	93 000 €
PPP 2023	VIEUX BERQUIN - Rue du Christ	451 000 €
	<b>TOTAL en €HT</b>	<b>4 072 000 €</b>

**Légende :**

Travaux terminés en 2022 et 2023

Travaux en cours

Travaux en étude et non démarrés

## ⇒ ETAT D'AVANCEMENT / Opérations d'investissement programmées jusqu'en 2023

### Programme de renouvellement et d'amélioration des réseaux

Programme	Libellé de l'opération	Montant en €HT	Fin des travaux
Programme antérieur	BAILLEUL - Rue de Locre, Pont de Pierre	194 000 €	janv.-22
Programme antérieur	BERGUES - Places de la République, du Marché aux Volailles et rue de la Gare (2ème partie)	882 000 €	mars-23
PPP 2021	BIERNE - Route de Bergues	116 000 €	oct.-22
PPP 2023	BIERNE - Route de Bergues	198 000 €	juil.-23
PPP 2021	BROUCKERQUE - Route de Bergues et Grand'Place	323 000 €	oct.-23
PPP 2021	ESQUELBECQ - Rues du 5 septembre 1944, de la Libération, des Résistants et Clos du Tilleul	335 000 €	nov.-22
PPP 2022	ESTAIREs - Place Saint-Vaast	94 000 €	avr.-23
PPP 2021	ESTAIREs - Résidence Florence	759 000 €	nov.-22
PPP 2022	ESTAIREs - Rue de Merville	230 000 €	juil.-23
PPP 2021	ESTAIREs - Rue du Trou Bayard	298 000 €	avr.-23

Légende :

Travaux terminés en 2022 et 2023

Travaux en cours

Travaux en étude et non démarrés

## ⇒ ETAT D'AVANCEMENT / Opérations d'investissement programmées jusqu'en 2023

### Programme de renouvellement et d'amélioration des réseaux

Programme	Libellé de l'opération	Montant en €HT	Fin des travaux
Programme antérieur	HONDSCHOOTE - Rue de la Libération	498 000 €	juil.-22
PPP 2022	HONDSCHOOTE - Rue de la Libération (partie extérieure de la ville)	391 000 €	avr.-23
Programme antérieur	HOYMILLE - Rue de Provence	35 000 €	mars-22
PPP 2022	KILLEM - Rue de Saint-Omer	501 000 €	mars-23
PPP 2023	KILLEM - Rue des Anciens Combattants	280 000 €	mai-23
PPP 2022	KILLEM - Rue Saint-Michel	520 000 €	juil.-22
PPP 2022	KILLEM - Rues des Platanes et des Alouettes	279 000 €	juil.-23
PPP 2021	LE DOULIEU - Grand'Rue	628 000 €	avr.-23
PPP 2022	LEDRINGHEM - Rue Wallaert	110 000 €	avr.-23
PPP 2021	NIEPPE - Rue du Docteur Vanuxem	323 000 €	mai-22

**Légende :**

Travaux terminés en 2022 et 2023

Travaux en cours

Travaux en étude et non démarrés

## ⇒ ETAT D'AVANCEMENT / Opérations d'investissement programmées jusqu'en 2023

### Programme de renouvellement et d'amélioration des réseaux

Programme	Libellé de l'opération	Montant en €HT	Fin des travaux
PPP 2022	NIEPPE - Ruelle Dufour (ZAC)	360 000 €	sept.-23
Programme antérieur	QUAEDYPRE - Faubourg de Cassel	440 000 €	juin-23
PPP 2021	REXPOEDE - Rue de Killem	116 000 €	nov.-23
PPP 2022	REXPOEDE - Rue Nouvelle	351 000 €	juin-22
PPP 2021	STEENWERCK - Rue de Nieppe	189 000 €	oct.-22
PPP 2022	WORMHOUT - Allée des Fleurs	534 000 €	mars-23
PPP 2023	ZEGERSCAPPEL - Rue des Anciennes Mottes	292 000 €	juil.-23
Programme antérieur	ZEGERSCAPPEL - Rues d'Arneke, de Bollezeele et chemin du Moulin	665 000 €	janv.-22
TOTAL en €HT		9 941 000 €	

Légende :

Travaux terminés en 2022 et 2023

Travaux en cours

Travaux en étude et non démarrés

## ➔ ETAT D'AVANCEMENT / Opérations d'investissement programmées jusqu'en 2023

### Programme de renouvellement et d'amélioration des réseaux

Programme	Libellé de l'opération	Montant en €HT
PPP 2022	ESTAIREs - Rue Pasteur	121 000 €
PPP 2023	HAVERSKERQUE - Rues du Moulin, de l'Eglise, de l'Abbé Colson et reprise refoulement SR rue Crode	291 000 €
PPP 2023	HERZEELE - Rue de Braems	168 000 €
PPP 2021	HONDSCHOOOTE - Place du Général de Gaulle	210 000 €
PPP 2022	LA GORGUE - Rues du Général de Gaulle et de la Gendarmerie	1 426 000 €
PPP 2023	THIENNES - Rue de la Mairie	244 000 €
Programme antérieur	WATTEN - Rues de l'ancienne Colme, des Ecluses, de Wattendam et Verte	980 000 €
PPP 2021	WATTEN - Rues de Millam, des Ecluses (2ème partie), allées des bleuets, rues du Bois et des Pensées	932 000 €
PPP 2022	WATTEN - Rues de Wattendam, de Millam (2ème partie) et chemin Royal	801 000 €
	<b>TOTAL en €HT</b>	<b>5 173 000 €</b>

**Légende :** Travaux terminés en 2022 et 2023 Travaux en cours Travaux en étude et non démarrés

## ➔ ETAT D'AVANCEMENT / Opérations d'investissement programmées jusqu'en 2023

### Programme de renouvellement et d'amélioration des réseaux

Programme	Libellé de l'opération	Montant en €HT
PPP 2022	BAILLEUL - Paperstraete (ECC)	252 000 €
PPP 2022	BAILLEUL - Rue de la Gare et avenue de la Libération	439 000 €
PPP 2023	BAILLEUL - Rue de la Libération (ECC)	806 000 €
PPP 2023	BAILLEUL - Rues Neuve et de l'Eglise (ECC)	359 000 €
PPP 2022	BERGUES - Rue de la Gare (extrémité Est)	179 000 €
PPP 2021	BLARINGHEM - Sentier de l'Ecole et contour de l'Eglise	296 000 €
PPP 2022	LEDRINGHEM - Rue d'Esquelbecq	138 000 €
PPP 2023	REXPOEDE - Rue de West Cappel	392 000 €
PPP 2022	REXPOEDE - Rues J.Kino et du Général Antoine	301 000 €
PPP 2023	SOCX - Ancien chemin d'Esquelbecq	383 000 €
PPP 2022	STRAZEELE - Chemin des Loups	50 000 €
PPP 2023	WATTEN - Rue Pascal Leuliette	394 000 €
	<b>TOTAL en €HT</b>	<b>3 989 000 €</b>

**Légende :**    **Travaux terminés en 2022 et 2023**    **Travaux en cours**    **Travaux en étude et non démarrés**

**Propositions pour la révision du**  
**Plan Pluriannuel de Programmation**  
**2024-2028**



**OUVRAGES DE TRAITEMENT  
DES EAUX USEES ET DES BOUES,  
BASSINS DE STOCKAGE ET OTEU**

## ⇒ REVISION DU PLAN PLURIANNUEL DE PROGRAMMATION 2024-2028

### Ouvrages de traitement des eaux usées et des boues, bassins de stockage et OTEU

Le Comité Syndical avait validé, lors de la réunion du 17 décembre 2020, un programme de travaux concernant cette catégorie d'investissement de **60 M€HT** pour la période 2021-2026.

Compte tenu du contexte économique actuel et de l'inflation, il a été nécessaire de réorganiser les propositions de programmation déjà votées, celles nouvellement identifiées, et de les répartir jusqu'en 2028 en fonction des besoins, de l'avancement réel des procédures (déclarations, autorisations), des acquisitions foncières, des accords de subvention ainsi que du planning des études.

## " Ouvrages de traitement des eaux usées et des boues, bassins de stockage et Ouvrages de Transport des Eaux Usées (OTEU) "

### ➡ Nouvelles stations d'épuration prioritaires

Année prév.	Libellé de l'opération	Montant prévisionnel revalorisé en €HT	Modifications sur opérations déjà votées	Statut de l'opération
2024	VIEUX-BERQUIN - Hameau de Caudescure - Construction d'une nouvelle station d'épuration	495 000 €		Votée mais non affectée
Total 2024		495 000 €		
TOTAL GENERAL - "Nouvelles stations d'épuration prioritaires"		495 000 €		

### ➡ Stations d'épuration : améliorations et/ou reconstructions

Année prév.	Libellé de l'opération	Montant prévisionnel revalorisé en €HT	Modifications sur opérations déjà votées	Statut de l'opération
2025	STEENE - Amélioration / reconstruction de la station d'épuration	1 430 000 €		Votée mais non affectée
Total 2025		1 430 000 €		
2028	OXELAERE - Amélioration / reconstruction de la station d'épuration	2 640 000 €		Votée mais non affectée
2028	WATTEN - Amélioration de la station d'épuration	1 100 000 €		Votée mais non affectée
Total 2028		3 740 000 €		
TOTAL GENERAL - "Stations d'épuration : améliorations et/ou reconstructions"		5 170 000 €		

➡ Traitement et/ou stockage des boues

Année prév.	Libellé de l'opération	Montant prévisionnel revalorisé en €HT	Modifications sur opérations déjà votées	Statut de l'opération
2026	BAILLEUL - Amélioration de la file boues	1 320 000 €		Votée mais non affectée
Total 2026		1 320 000 €		
2027	NIEPPE - Déshydratation et stockage des boues	1 100 000 €		Votée mais non affectée
Total 2027		1 100 000 €		
TOTAL GENERAL - "Traitement et/ou stockage des boues"		2 420 000 €		

➡ Ouvrages de Transport des Eaux Usées (OTEU)

Année prév.	Libellé de l'opération	Montant prévisionnel revalorisé en €HT	Modifications sur opérations déjà votées	Statut de l'opération
2024	BOESCHEPE - Raccordement du hameau de l'Abeele à la station d'épuration	301 000 €		Votée mais non affectée
2024	EBBLINGHEM - Emissaire terminal	208 000 €		Votée mais non affectée
Total 2024		509 000 €		
2026	HOYMILLE - OTEU rue d'Hondschoote	168 000 €		Votée mais non affectée
Total 2026		168 000 €		
TOTAL GENERAL - "Ouvrages de Transport des Eaux Usées (OTEU)"		677 000 €		



**NOUVELLES DESSERTES  
EN ASSAINISSEMENT COLLECTIF**

## ⇒ REVISION DU PLAN PLURIANNUEL DE PROGRAMMATION 2024-2028

### Nouvelles Dessertes en Assainissement Collectif

Le Comité Syndical du 17 décembre 2020 avait décidé de consacrer un budget de **90 M€HT** sur la période 2021-2026.

Les propositions de programmation pluriannuelle ont été établies fin 2020 pour la période 2021-2026 en fixant un **nouveau ratio maximal** pour desservir un secteur en Assainissement Collectif sur l'ensemble du territoire à **14 000 €/logement sous condition exclusive que l'opération soit éligible aux subventions des Agences de l'Eau.**

Toutefois, compte tenu du contexte économique, il a été nécessaire d'actualiser les montants des opérations votées mais non affectées de **+ 10 %.**

## ➔ REVISION DU PLAN PLURIANNUEL DE PROGRAMMATION 2024-2028

### Nouvelles Dessertes en Assainissement Collectif

#### AVANCEMENT DE LA DESSERTE PRIORITAIRE

##### Par Département

Nord _____	99 % <i>(99 % en 2022)</i>
Aisne _____	85 % <i>(83 % en 2022)</i>
Pas-de-Calais _____	76 % <i>(73 % en 2022)</i>

##### Par Arrondissement

(pour le Département du Nord)

Avesnes-sur-Helpe _____	98,6 %
Cambrai _____	99,9 %
Douai _____	99,2 %
Dunkerque _____	97,4 %
Lille _____	99 %
Valenciennes _____	99,5 %

## "Nouvelles Dessertes en Assainissement Collectif"

Année prév.	Libellé de l'opération	Montant prévisionnel revalorisé en €HT	Modifications sur opérations déjà votées	Statut de l'opération
2024	BOESCHEPE - Abeele	435 000 €		Votée mais non affectée
2024	EBBLINGHEM - RN 42 et route de Lynde	410 000 €		Votée mais non affectée
2024	EBBLINGHEM - Rues de la Gare, de Staple, avenue du Château et de la Place	354 000 €		Votée mais non affectée
2024	GODEWAERSVELDE - Rue de l'Epi de Blé	768 000 €		Votée mais non affectée
2024	NIEURLET - Rue de Booneghem (1ère partie)	380 000 €		Votée mais non affectée
Total 2024		2 347 000 €		
2025	EBBLINGHEM - Route de Staple	456 000 €		Votée mais non affectée
Total 2025		456 000 €		

Année prév.	Libellé de l'opération	Montant prévisionnel revalorisé en €HT	Modifications sur opérations déjà votées	Statut de l'opération
2026	BLARINGHEM - Rue du Petit Croquet	318 000 €		Votée mais non affectée
2026	BORRE - Contour de l'Eglise et de Sec Bois	213 000 €		Votée mais non affectée
2026	BROXEELE - Rue des Peupliers	295 000 €		Votée mais non affectée
2026	CASSEL - Route de Lille (La Cornette) et avenue Mahieu	704 000 €	Année : 2024 -> 2026	Votée mais non affectée
2026	EBBLINGHEM - Chemin des Loups	244 000 €		Votée mais non affectée
2026	HOYMILLE - Rue d'Hondschoote	709 000 €		Votée mais non affectée
2026	NIEURLET - Chemin des Culottes et rue de Booneghem (2ème partie)	752 000 €		Votée mais non affectée
2026	VIEUX-BERQUIN - Hameau de Caudescure	786 000 €		Votée mais non affectée
Total 2026		4 021 000 €		
2027	EBBLINGHEM - Sentier de l'Eglise, rue de Verdun et chemin Perdu	334 000 €	Année : 2026 -> 2027	Votée mais non affectée
2027	LYNDE - Hameau de Givet, rues de Verdun (2ème partie) et de Morbecque	983 000 €	Année : 2026 -> 2027	Votée mais non affectée
Total 2027		1 317 000 €		
TOTAL GENERAL - AP "Nouvelles Dessertes en Assainissement Collectif"		8 141 000 €		



**PROGRAMME DE RENOUVELLEMENT  
ET D'AMELIORATION DES RESEAUX**

## ➔ REVISION DU PLAN PLURIANNUEL DE PROGRAMMATION 2024-2028

### Programme de renouvellement et d'amélioration des réseaux

Pour le Plan Pluriannuel de Programmation 2021-2026, voté le 17 décembre 2020 par le Comité Syndical, il avait été décidé de consacrer une enveloppe de **90 M€HT** aux travaux nécessaires à la mise en conformité pour renouveler les réseaux en mauvais état, lutter contre les eaux claires parasites et limiter les déversements vers le milieu naturel afin d'éviter de nouvelles non-conformités.

Un travail important de diagnostic permanent est réalisé par les Centres d'Exploitation, avec l'accompagnement du Service d'Assistance Technique du Siège, pour identifier les nombreux travaux qui vont s'imposer pour la mise en conformité des agglomérations d'assainissement jugées non conformes par rapport à la directive sur les Eaux Résiduaires Urbaines (ERU) et celles, de plus en plus nombreuses, déclarées « En Cours de Conformité » (ECC) par les Services de la Police de l'Eau ou qui risquent de le devenir en l'absence de travaux.

Cette enveloppe budgétaire initiale devra vraisemblablement être complétée pour respecter les arrêtés préfectoraux établis par la Police de l'Eau.

## "Programme de renouvellement et d'amélioration des réseaux"

Année prév.	Libellé de l'opération	Montant prévisionnel revalorisé en €HT	Modifications sur opérations déjà votées	Statut de l'opération
2024	BAILLEUL - Rue l'Abbé Deback	55 000 €		Nouvelle opération proposée
2024	BERGUES - Rue du Gouvernement	168 000 €		Nouvelle opération proposée
2024	GODEWAERSVELDE - Rues de Calicanne et Devynck	288 000 €		Votée mais non affectée
2024	HONDSCHOOTE - Rue du Quai	247 000 €		Votée mais non affectée
2024	LEDRINGHEM - Routes de Wormhout et d'Arneke (ECC)	466 000 €		Votée mais non affectée
2024	MERVILLE - Rue Simone Weil	181 000 €		Votée mais non affectée
2024	PITGAM - Rues de la Gare, du Stade et des Anciens Combattants (ECC)	432 000 €		Votée mais non affectée
2024	STEENWERCK - Hameau de la Bleutour	110 000 €		Nouvelle opération proposée
2024	STEENWERCK - Rue du Pont d'Achelles (10 logements)	330 000 €		Nouvelle opération proposée
2024	WARHEM - Rue de l'Est	120 000 €		Nouvelle opération proposée
Total 2024		2 397 000 €		

Année prév.	Libellé de l'opération	Montant prévisionnel revalorisé en €HT	Modifications sur opérations déjà votées	Statut de l'opération
2025	ESQUELBECQ - Allée Neuve, rues du Souvenir et du Maréchal Foch (ECC)	284 000 €		Votée mais non affectée
2025	HONDSCHOOTE - Rue de l'Yser	162 000 €		Votée mais non affectée
2025	LA GORGUE - Rue Mermoz	1 109 000 €		Votée mais non affectée
2025	PITGAM - Rues de la Poste, des Ecoles et la Place (ECC)	506 000 €		Votée mais non affectée
2025	REXPOEDE - Rue du Presbytère	161 000 €		Votée mais non affectée
2025	WALLON-CAPPEL - RD138 - Route de Bourbourg	506 000 €		Votée mais non affectée
2025	WATTEN - Rue des Anémones, rond-point des Primevères et rotonde des Jacinthes (ERU)	533 000 €		Votée mais non affectée
2025	WORMHOUT - Rue Blanckaert	185 000 €	Année : 2024 -> 2025	Votée mais non affectée
Total 2025		3 446 000 €		

Année prév.	Libellé de l'opération	Montant prévisionnel revalorisé en €HT	Modifications sur opérations déjà votées	Statut de l'opération
2026	ARNEKE - Rue des Sports	306 000 €		Nouvelle opération proposée
2026	BAILLEUL - Rue des Foulons (ECC)	455 000 €		Votée mais non affectée
2026	BAVINCHOVE - OXELAERE - Rue Nationale	343 000 €		Nouvelle opération proposée
2026	HONDEGHEM - Rue des Lauriers	322 000 €		Votée mais non affectée
2026	LA GORGUE - Rues Pierre de Coubertin et Norbert Segard	358 000 €		Votée mais non affectée
2026	MERRIS - Breenack Straete	161 000 €	Année : 2024 -> 2026	Votée mais non affectée
2026	MERVILLE - Cité des Fleurs	470 000 €	Année : 2025 -> 2026	Votée mais non affectée
2026	MORBECQUE - Rue Saint-Firmin (2ème partie)	207 000 €		Nouvelle opération proposée
2026	MORBECQUE - Rues de la Gare et Saint-Firmin	427 000 €		Nouvelle opération proposée
2026	NIEPPE - Rue du Rivage	189 000 €		Votée mais non affectée
2026	SOCX - Route de Bierne	425 000 €		Nouvelle opération proposée
2026	WORMHOUT - Route d'Herzeele	185 000 €		Votée mais non affectée
Total 2026		3 848 000 €		

# REVISION DU PLAN PLURIANNUEL DE PROGRAMMATION 2024-2028

Année prév.	Libellé de l'opération	Montant prévisionnel revalorisé en €HT	Modifications sur opérations déjà votées	Statut de l'opération
2027	ESQUELBECQ - Rue du Moulin	173 000 €		Votée mais non affectée
2027	HONDEGHEM - Rue Saint-Pierre	407 000 €		Votée mais non affectée
2027	LA GORGUE - Rue du Duc de Berry	55 000 €		Nouvelle opération proposée
2027	NEUF-BERQUIN - Rue de Cassel (1ère partie)	764 000 €		Votée mais non affectée
2027	PITGAM - Impasse des Acacias, rues du Café, de l'Eglise et du Presbytère (ECC)	493 000 €		Votée mais non affectée
Total 2027		1 892 000 €		
2028	LA GORGUE - Résidence Beauséjour	759 000 €	Année : 2026 -> 2028	Votée mais non affectée
2028	LA GORGUE - Résidence Roger Boute	99 000 €	Année : 2024 -> 2028	Votée mais non affectée
2028	LA GORGUE - Rue des Aulnes	370 000 €	Année : 2027 -> 2028	Votée mais non affectée
2028	VIEUX-BERQUIN - Rue de la Gare	216 000 €	Année : 2024 -> 2028	Votée mais non affectée
Total 2028		1 444 000 €		
TOTAL GENERAL - AP "Programme de renouvellement et d'amélioration des réseaux"		13 027 000 €		

# Propositions pour la révision du Plan Pluriannuel de Programmation 2024-2028

## Compétence ASSAINISSEMENT COLLECTIF et GEPU

### Synthèse par Catégorie d'Investissement pour l'Arrondissement de DUNKERQUE

Catégorie d'Investissement	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	TOTAL EN €HT
Ouvrages de traitement des eaux usées et des boues, bassins de stockage et OTEU	813 000 €	480 000 €	0 €	1 004 000 €	1 430 000 €	1 488 000 €	1 100 000 €	3 740 000 €	10 055 000 €
Nouvelles Dessertes en Assainissement Collectif	462 000 €	1 358 000 €	1 700 000 €	2 347 000 €	456 000 €	4 021 000 €	1 317 000 €	0 €	11 661 000 €
Programme de renouvellement et d'amélioration des réseaux	5 134 000 €	5 553 000 €	4 418 000 €	2 839 000 €	3 676 000 €	3 848 000 €	1 892 000 €	1 444 000 €	28 804 000 €
<b>TOTAL EN €HT</b>	<b>6 409 000 €</b>	<b>7 391 000 €</b>	<b>6 118 000 €</b>	<b>6 190 000 €</b>	<b>5 562 000 €</b>	<b>9 357 000 €</b>	<b>4 309 000 €</b>	<b>5 184 000 €</b>	<b>50 520 000 €</b>



**Compétence**

**Défense Extérieure Contre l'Incendie**

## ➔ REVISION DU PLAN PLURIANNUEL DE PROGRAMMATION 2024-2026

### Organisation du Programme d'Investissement en DECI

Au 31 décembre 2022, 492 communes étaient adhérentes pour la compétence Défense Extérieure Contre l'Incendie.

Le Comité Syndical avait validé, le 17 décembre 2020, l'élaboration du Plan Pluriannuel de Programmation pour la DECI à hauteur de 15M€TTC/an sur la période 2021-2026. Cette programmation pluriannuelle est actuellement encadrée par les règles de priorisation suivantes :

- Critère 1 : Protéger tous les bâtiments publics (écoles, mairie, salle polyvalente) ;
- Critère 2 : Permettre à chaque commune d'atteindre un taux de conformité minimal de 50 % ;
- Critère 3 : Protéger tous les groupements supérieurs à 50 bâtiments.

A ce jour, les études cartographiques réalisées par le bureau d'études ont permis d'établir de manière exhaustive les zones géographiques éligibles à l'un de ces critères et l'année 2024 permettra d'inscrire les dernières opérations pour atteindre cet objectif.

Il est important de préciser que ces études sur plan ne permettent pas, sans investigation sur le terrain et sans concertation avec le Centre d'Exploitation et la commune, de déterminer de manière précise le dispositif le plus pertinent pour améliorer la DECI de la zone concernée :

- Solution 1 : Implantation d'un point d'aspiration si plan d'eau ou cours d'eau d'un débit suffisant ;
- Solution 2 : Renforcement du réseau d'eau potable (*règles de participation votées le 23 septembre 2021*) ;
- Solution 3 : Implantation d'une citerne souple si foncier disponible ;
- Solution 4 : Implantation d'une citerne enterrée en cas d'impossibilité de mettre en œuvre les autres solutions.



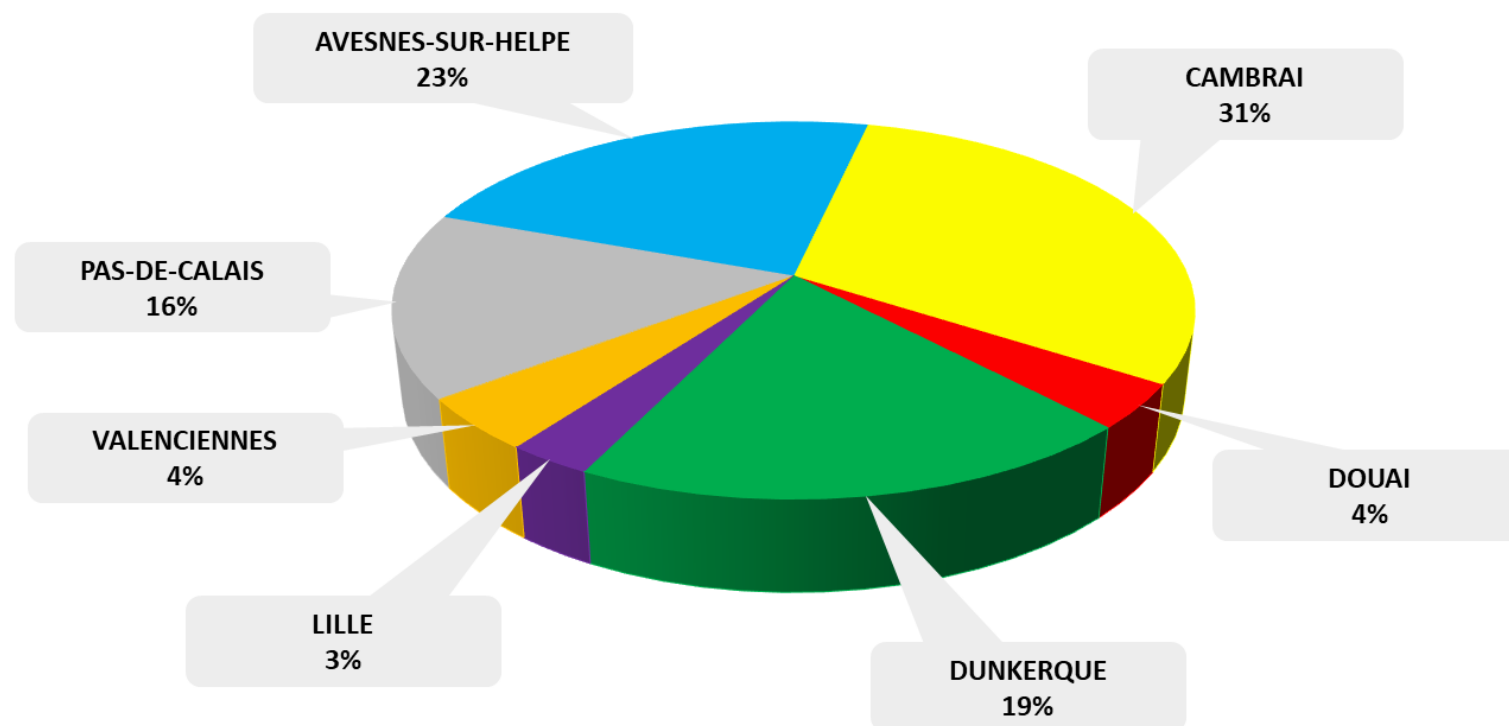
**DEFENSE EXTERIEURE CONTRE L'INCENDIE**

**Répartition par territoires des dépenses d'investissement  
réalisées sur les exercices budgétaires  
2022 et 2023\***

*\* (arrêtées au 31/10/2023)*

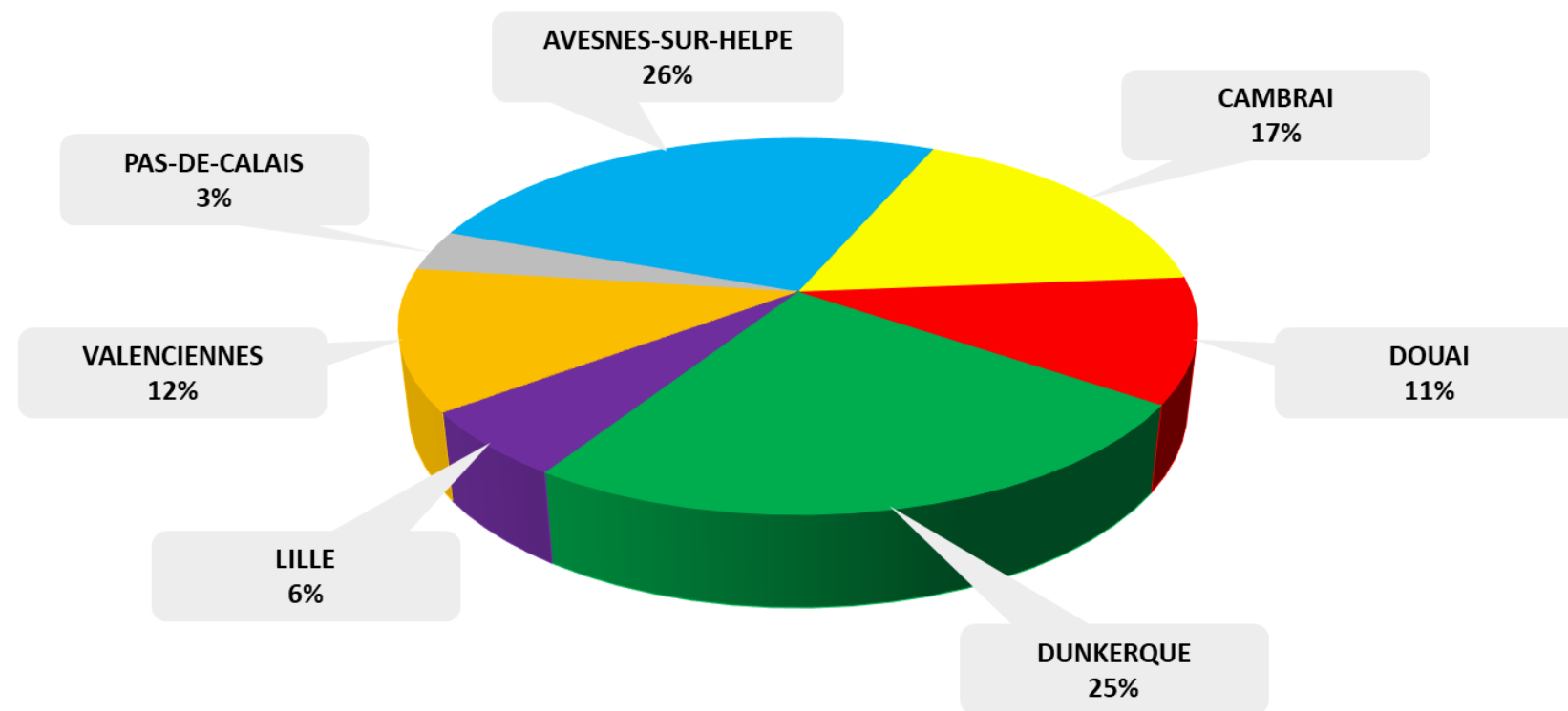
## ➔ BUDGET DECI / Exercice 2022

	Dépenses en €TTC
AVESNES-SUR-HELPE	503 710 €
CAMBRAI	667 998 €
DOUAI	84 280 €
<b>DUNKERQUE</b>	<b>424 948 €</b>
LILLE	63 895 €
VALENCIENNES	97 360 €
AISNE / SOMME	60 493 €
PAS-DE-CALAIS	348 364 €
<b>TOTAL en €TTC</b>	<b>2 251 049 €</b>



## ➔ BUDGET DECI / Exercice 2023 (arrêté au 31/10/2023)

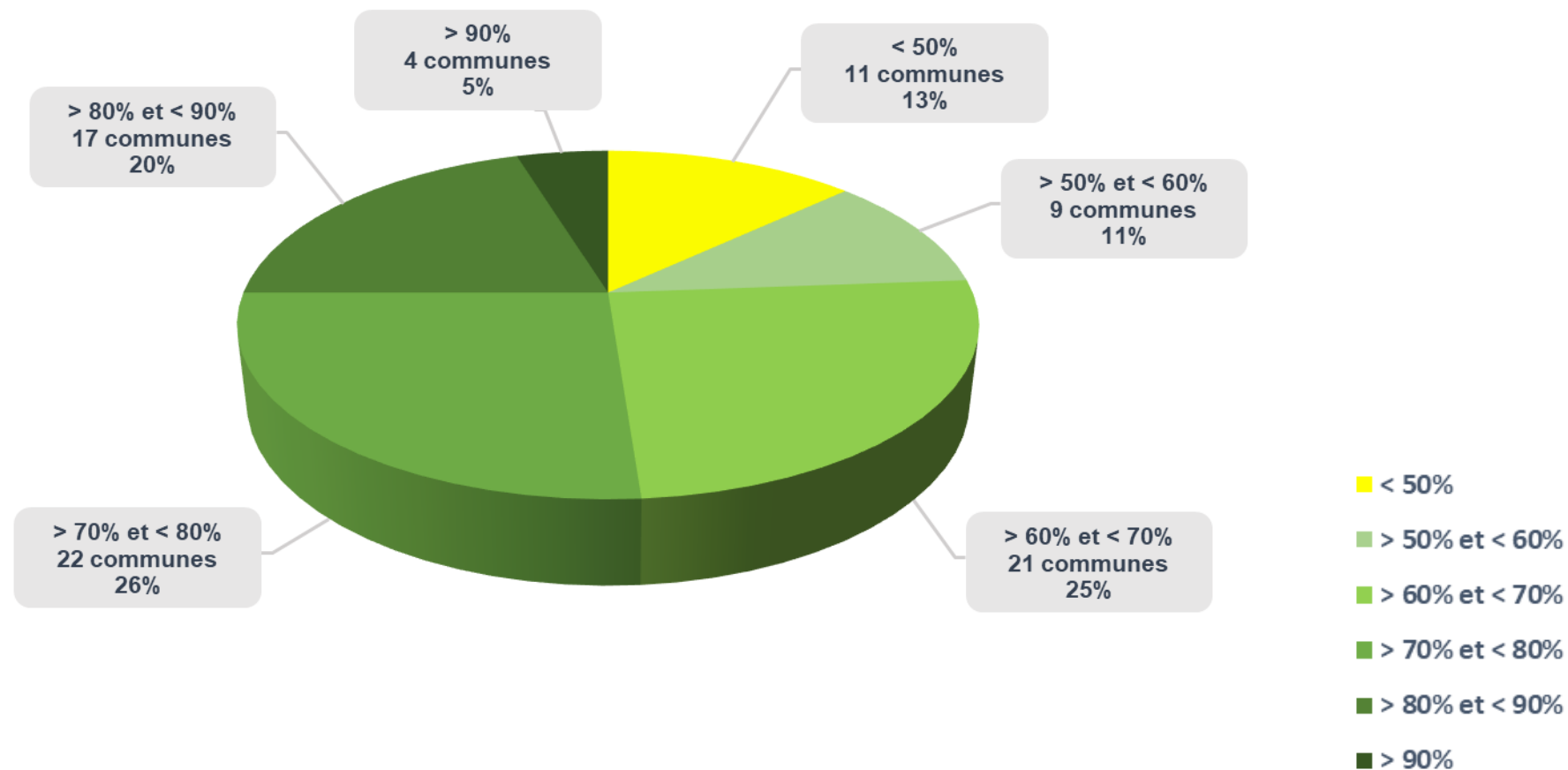
	Dépenses en €TTC
AVESNES-SUR-HELPE	292 641 €
CAMBRAI	193 004 €
DOUAI	120 540 €
<b>DUNKERQUE</b>	<b>277 868 €</b>
LILLE	64 307 €
VALENCIENNES	136 790 €
AISNE / SOMME	50 650 €
PAS-DE-CALAIS	39 602 €
<b>TOTAL en €TTC</b>	<b>1 175 402 €</b>

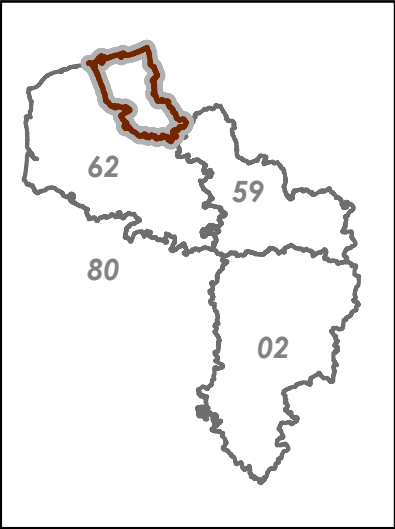


**Taux de protection des communes  
de l'arrondissement de DUNKERQUE**

➔ **TAUX DE PROTECTION**

**Arrondissement  
de  
DUNKERQUE**





Nb Communes adhérentes	
EAU	87
DECI	84

**LEGENDE**

Arrondissement

Communes non adhérentes

**PEI PROJETÉ**

P1

**TAUX DE PROTECTION**

En cours d'adhésion

< 50%

> 50% et < 60%

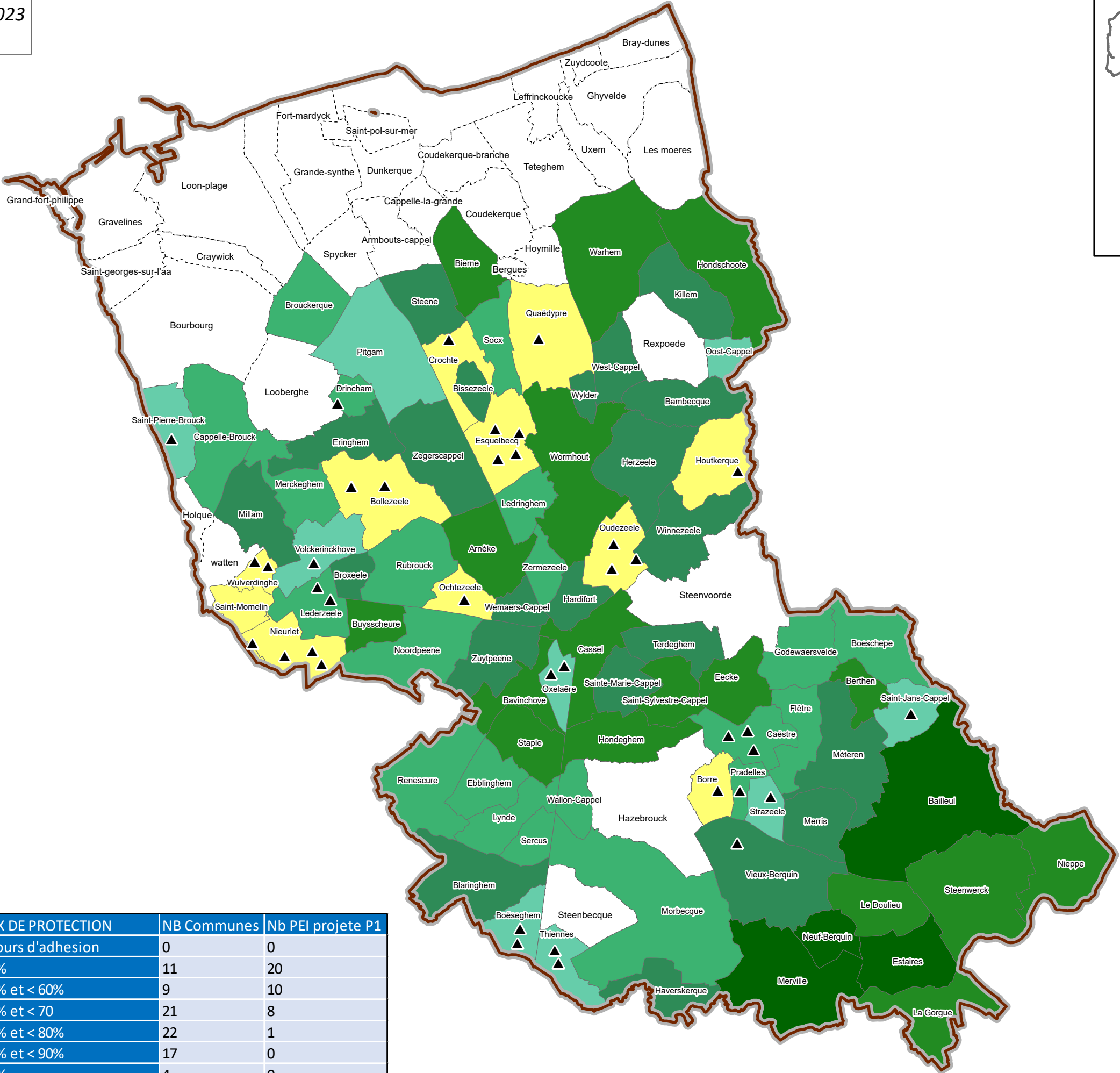
> 60% et < 70%

> 70% et < 80%

> 80% et < 90%

> 90%

TAUX DE PROTECTION	NB Communes	Nb PEI projete P1
En cours d'adhésion	0	0
< 50%	11	20
> 50% et < 60%	9	10
> 60% et < 70	21	8
> 70% et < 80%	22	1
> 80% et < 90%	17	0
> 90%	4	0
TOTAL	84	39



**Etat d'avancement des opérations d'investissement**  
**programmées jusqu'en 2023**

## ➔ ETAT D'AVANCEMENT / Opérations d'investissement programmées jusqu'en 2023

Opérations  
terminées

Libellé de l'opération	Travaux réalisés
BAILLEUL - Renforcement du dispositif DECI	Renforcement de réseau
BORRE - Lieu-dit La Place	Citerne enterrée
BROXEELE - Création d'une citerne souple de 120 m3 rue des Peupliers	Citerne souple
CAESTRE - Contour de la Chapelle - Rue Saint-Sébastien	Citerne souple
CROCHTE - Renforcement du dispositif DECI	Renforcement de réseau
ESQUELBECQ - Centre Bourg vers rue de Bergues	Renforcement de réseau
ESTAIRES - Renforcement du dispositif DECI	Renforcement de réseau
LEDRINGHEM - Renforcement du dispositif DECI	Renforcement de réseau
MERVILLE - Renforcement du dispositif DECI	Renforcement de réseau
NIEPPE - Renforcement du dispositif DECI	Renforcement de réseau
OCHTEZEELE - Création d'une citerne souple	Citerne souple
SAINT-JANS-CAPPEL - Chemin Haut - Rue des Tisserands	Renforcement de réseau
SERCUS - Aménagement d'une mare et création d'une citerne souple	Citerne souple
THIENNES - Rue au Beurre : construction d'une citerne souple	Citerne souple
ZERMEZEELE - Renforcement du dispositif DECI	Renforcement de réseau

## ➔ ETAT D'AVANCEMENT / Opérations d'investissement programmées jusqu'en 2023

**Opérations  
en cours**

Libellé de l'opération	Travaux réalisés
BOLLEZEELE - Création de deux citernes souples	Citerne souple Centre-Ville faite Manque citerne au niveau de l'EHPAD
RUBROUCK - Aménagement de trois plans d'eau en point d'eau incendie	Aménagements plans d'eau
WORMHOUT - Renforcement du dispositif DECI	Poteau incendie à créer

## ➔ ETAT D'AVANCEMENT / Opérations d'investissement programmées jusqu'en 2023

### Opérations définies

Libellé de l'opération	Travaux réalisés
DRINCHAM - Heer Straete (proximité école)	Acquisition à finaliser Citerne souple
HOUTKERQUE - Rue de Calais	Acquisition à finaliser Citerne souple
LEDERZEELE – Route du Chemin Vert	Terrain à acquérir Citerne souple
NIEURLET - Rue de la Mairie - Route de Booneghem	Citerne enterrée
OXELAERE – Route de Saint-Omer – Rue Saint-Fiacre	Acquisition à finaliser Citerne souple
PITGAM – Burghe Straete	Renforcement de réseau
QUAEDYPRE - Centre Village	Renforcement de réseau
SAINT-MOMELIN - Rue du Vieux Moustier	Nouveau point d'aspiration à implanter
SAINT-PIERRE-BROUCK - Rue de la Bistade	Renforcement de réseau
STRAZEELE - Lotissement de la Vierge et résidence Becque Acker	Renforcement de réseau
THIENNES - Centre Bourg	Travaux possibles 2nd semestre 2024
VOLCKERINCKHOVE - Rue Principale vers intersection avec la rue de Bollezele	Terrain à acquérir Mairie à rencontrer
WULVERDINGHE - Route des Viviers et rue de Jérusalem	Terrain à acquérir Mairie à rencontrer

➔ ETAT D'AVANCEMENT / Opérations d'investissement programmées jusqu'en 2023

Opérations  
à définir

Libellé de l'opération

SAINT-MOMELIN - Rue de Nieurlet

SAINT-MOMELIN - Rue du Vieux Chauffour

## **Révision du Plan Pluriannuel de Programmation**

**Nouvelles opérations à proposer en 2024**

## ➔ REVISION DU PPP 2021-2026 / Nouvelles opérations à proposer en 2024

Nouvelles  
opérations  
2024

- BOESEGHEM - Rue de l'Eglise
- BOLLEZEELE - Route de Merckeghem
- CAESTRE - Rue des Oiseaux
- CAESTRE - Contour de la Chapelle
- ESQUELBECQ - Rue d'Arneke
- ESQUELBECQ - Rue Valentin de Pardieu
- ESQUELBECQ - Rue Georges Vaesken
- HAVERSKERQUE - Rue Saint-Vincent
- NIEURLET - Chemin du Bois
- OUDEZEELE - Route de Cassel
- OUDEZEELE - Rue des Noix
- OUDEZEELE - Rue de Wylder
- OXELAERE - Rue Saint-Fiacre
- THIENNES - Rue de l'Eglise
- VIEUX-BERQUIN - Route d'Hazebrouck

Arrondissement de DUNKERQUE - Montant prévisionnel pour l'amélioration de la DECI en 2024

750 000 €TTC

# RENCONTRES DE TERRITOIRES 2023



**SIDEN  
SIAN**

**MERCI  
DE VOTRE ATTENTION**

