



Syndicat Départemental d'Énergie des Côtes d'Armor

Présentation du rapport d'activité 2024

Bonjour et bienvenue

1

Les travaux sur les réseaux et l'éclairage public

2

La transition énergétique

3

Les finances, les moyens humains et la concession électrique

4

La communication

Sous ce bandeau →

Retrouvez, dans les rubriques exposées ci-après, les expertises du SDE22 au service des collectivités costarmoricaines.

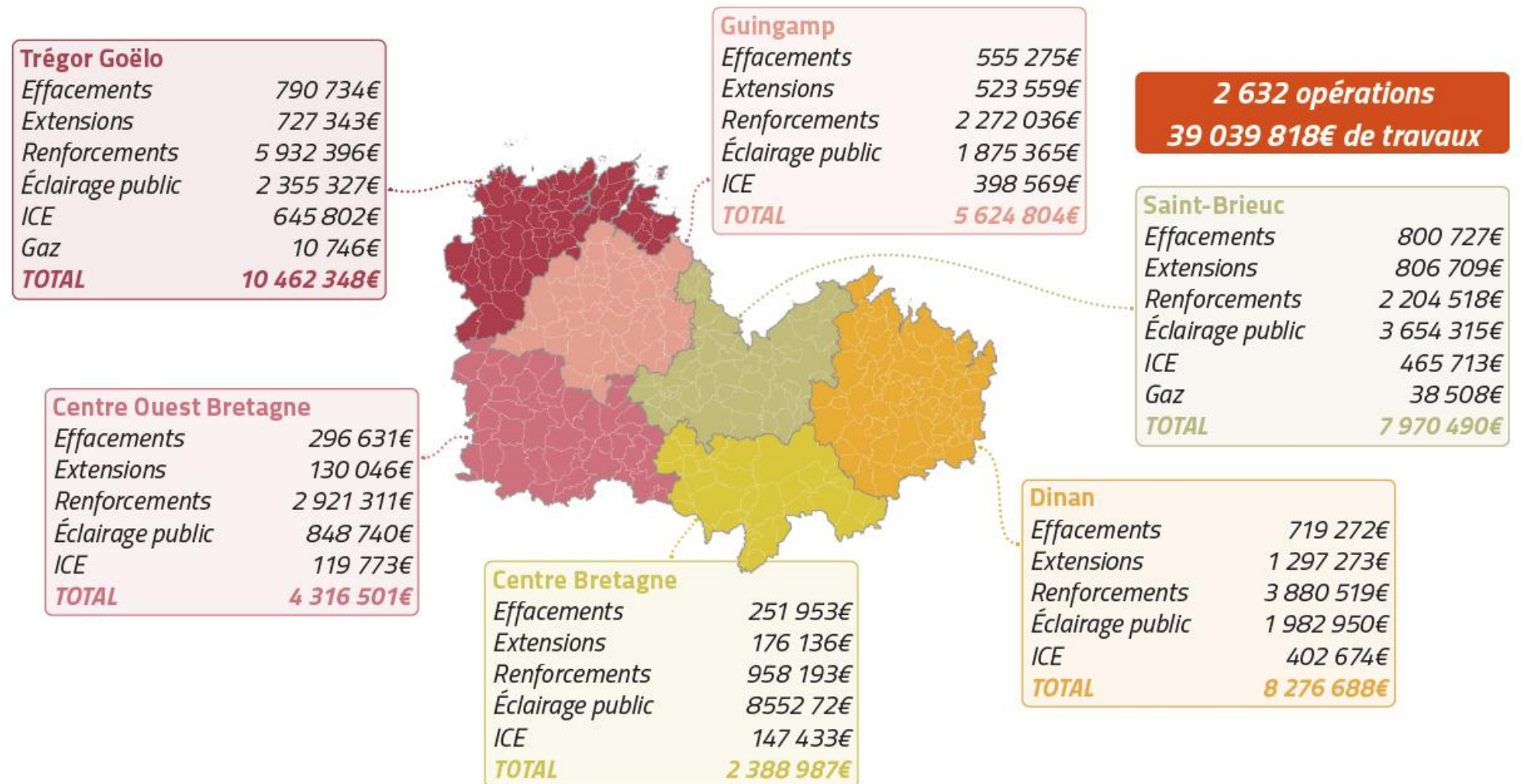


Les travaux

- ▶ Le SDE22 a renouvelé en 2024 le marché des travaux neufs et de maintenance de l'éclairage public (EP). Ces 2 marchés sont opérationnels depuis le 1er janvier 2025 pour une durée de 4 ans.
- ▶ Nouveau marché travaux neufs :
 - ↘ intégration des futures évolutions informatiques du Syndicat (Plan Corps de Rue Simplifié - PCRS, nouveau logiciel de gestion des affaires, Système d'Information Géographique - SIG)
 - ↘ refonte complète du bordereau de prix et des pièces techniques du marché
 - ↘ simplification des procédures
 - ↘ nombre de lots financiers plus importants - pour un total moyen de 50 M€/an afin de répondre aux programmes post tempête Ciarán et à l'adaptation au changement Climatique
 - ↘ 50 lots contre 44 sur le précédent marché.
- ▶ Nouveau marché maintenance de l'éclairage public :
 - ↘ révision des découpages des lots géographiques (meilleure cohérence avec les secteurs du SDE22)
 - ↘ fusion des lots éclairage public et installations sportives
 - ↘ internalisation des mises à jour cartographiques (réduction des délais de mise à jour de 2 ans à 3 mois)
 - ↘ intégration de la maintenance des éclairages autonomes posés par le SDE22 (optionnelle si ouvrages réalisés avant le 1er janvier 2025)

Elaboration de projets, suivi de travaux, financements, contrôle de concession

En chiffres : Les travaux du SDE22 en 2024 sur le réseau d'électricité



- ▶ 2024 est une année record en termes de volumétries avec plus de 55 M€ d'opérations engagées et plus de 10 M€ d'engagement sur les travaux d'investissement par rapport à 2023....).



L'éclairage public



Quelques chiffres :
 614 chantiers neufs
 5 693 foyers rénovés
 5 011 dépannages
 495 foyers créés
 14,55 M€ investis en 2024

Bilan 2024

► L'année 2024 a été marquée par une activité en forte hausse boostée par le Fonds Vert avec 400 000 € d'aides obtenues au bénéfice des communes, ce qui a permis de rénover plus de 2 500 points lumineux. A l'occasion de ces travaux, le SDE22 a systématiquement installé des luminaires de température de couleur inférieure à 2 700 kelvin plus adaptée à la biodiversité. Le premier semestre de l'année a vu la poursuite des réparations des dégâts occasionnés par la tempête Ciarán en novembre 2023.

Par ailleurs, le SDE22 a obtenu 2 dotations auprès de l'État (Fonds exceptionnel + DSEC dommages des collectivités) pour un montant total de 158 331 € qui concerne 148 installations réparties sur 58 communes pour un montant de 197 000 € HT (236 400 € TTC de travaux). Ces aides viendront en déduction de la part restant à charge des collectivités.

Nouveautés

► Le SDE22 développe des schémas d'investissement sur la base des bilans du patrimoine d'éclairage public (EP) des territoires. 2024 a vu l'évolution de la fiche bilan annuelle EP à destination des collectivités regroupant des informations :

- ➔ sur le patrimoine du parc
- ➔ sur la consommation
- ➔ sur les investissements réalisés.

► Le SDE22 travaille sur la mise à disposition de schémas de rénovation reposant sur l'établissement de cartographies permettant aux collectivités de mieux connaître leur parc et d'envisager des investissements pertinents selon leurs axes prioritaires choisis (âge des ouvrages, consommation énergétique, respect de l'environnement...).

Les Infrastructures de Communications Électronique (ICE)

3,4 M€ de travaux en 2024

► Convention Pintat sur la coordination des effacements de réseaux avec Orange est effective depuis le 1^{er} janvier 2024.

► En 2025, 20% des linéaires d'effacements entreront dans la propriété du SDE22.



La concession gaz

► Négociation du contrat de concession gaz avec GRDF

► Autorité organisatrice du service public de la distribution de gaz, le SDE22 exerce cette compétence pour le compte de 80 communes dans les Côtes d'Armor.



Elaboration de projets,
suivi de travaux,
Financements, contrôle de
concession

Le groupement d'achat d'énergie coordonné par le SDE22

Quelques chiffres :

129 adhérents pour le gaz - 420 adhérents pour l'électricité - 14 710 PDL - 914 OS traités - 468 utilisateurs actifs sur « savee » - 275 comptes actifs sur GEOSS

- ▶ Mise en service de la plateforme GEOSS
- ▶ Mise à disposition des diplômes énergies renouvelables (ENR) aux membres du lot de fourniture d'électricité "Haute Valeur Environnementale"

Expertise d'achats,
suivi de marchés

Le patrimoine bâti

- ▶ De nouveaux fonds ACTEE pour accompagner la rénovation du patrimoine communal. Grâce à ces financements, le SDE22 pourra recruter un nouvel économe de flux et réaliser près de 60 audits énergétiques en 2025. D'autres financements ont aussi été obtenus pour des phases d'assistance à maîtrise d'ouvrage et de maîtrise d'œuvre ainsi que pour la réalisation d'un Schéma Directeur Immobilier et Énergétique.



Expertise technique,
accompagnement et conseil,
études, suivi travaux,
financement,

La production d'énergie



- ▶ Avril : Inauguration des ombrières photovoltaïques d'Hillion/Yffiniac
- ▶ Installation de panneaux photovoltaïques sur le collège Yves Coppens de Lannion



- ▶ Production d'énergie éolienne : Un partenariat avec la société IEL pour codévelopper des projets photovoltaïques et éoliens en Côtes d'Armor.
- ▶ Production d'énergie photovoltaïque :
 - Installation d'ombrières photovoltaïques à Lannion
 - Centrale photovoltaïque au sol d'une puissance de 250kWc construite sur le site de la Fondation Bon Sauveur, de Bégard

Études d'opportunité, de projets, suivi travaux,
exploitation

La mobilité électrique

Quelques chiffres :

210 bornes en 2024

+ 13 bornes installées en 2024 dont 2 super-chargeurs

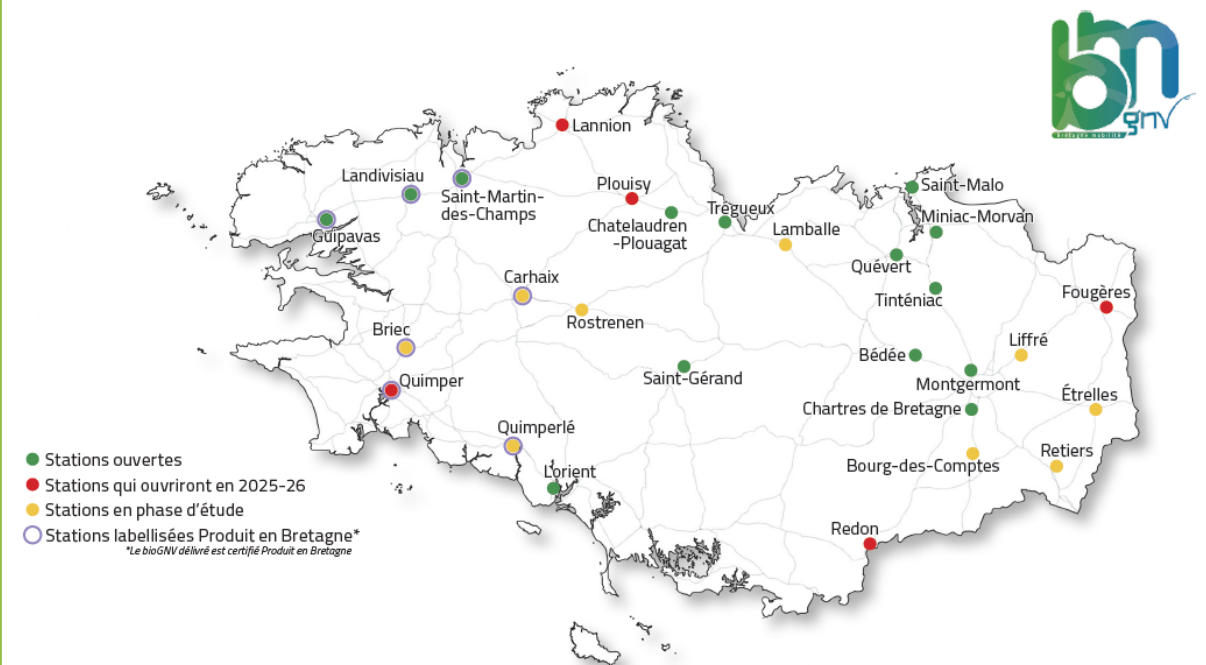
- ▶ Nombre de recharges
 - 62 087 recharges en 2024
 - équivalent de 6,7 millions de km parcourus
 - et 669 tonnes équivalent CO2 non rejetées

Schéma départemental, études,
suivi travaux, financement,
exploitation



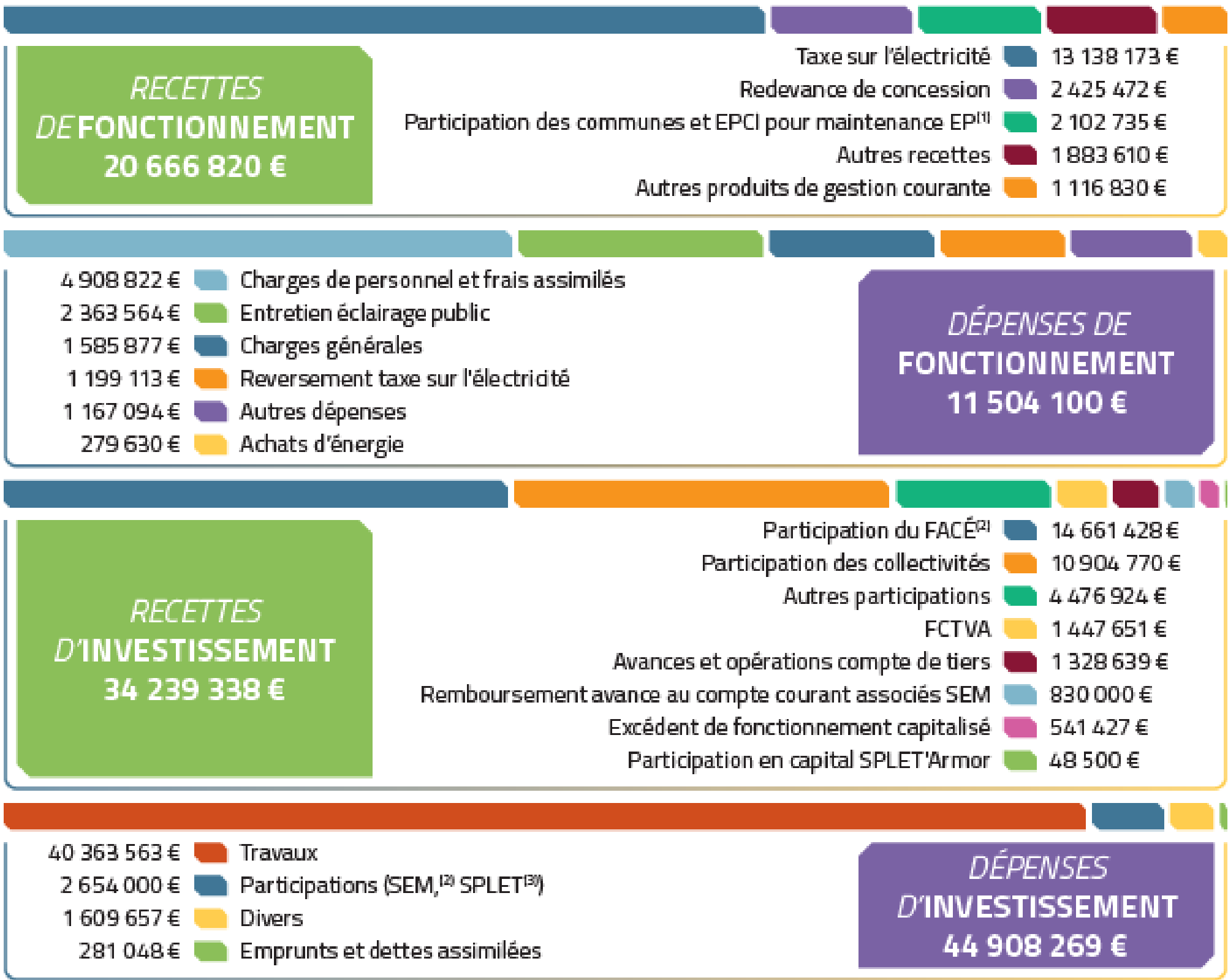
La mobilité gaz

- ▶ Avril 2024 : Une station multi-énergies à Châtaudren-Plouagat
 - 4 pistes de distribution de Gaz Naturel Véhicules (GNV)
 - et 2 bornes de charges (dont un superchargeur) pour véhicules électriques.
- Projets portés par Bretagne Mobilité GNV22 (BMGNV22) et la SEM Énergies 22.



Portage direct, études, suivi travaux, financement

Les finances



La concession des réseaux de distribution électrique

- ▶ Audit Enedis sur les raccordements producteur
- ▶ Contrôle du plan pluriannuel d'investissement d'électricité (PPI)

Expertise technique juridique et financière pour un réseau performant



Les moyens humains

- ▶ 86 agents au 31 décembre 2024
- ▶ 14 arrivées en 2024

Le Classeur des Missions et Interventions

- ▶ En 2024, le SDE22 a édité un Classeur des Missions et Interventions.
- ▶ Cet outil est au service des élus et des agents des collectivités dans leurs projets de modernisation ou d'adaptation des réseaux électriques, d'éclairage public, de gaz et de télécommunications, mais aussi dans le domaine de la transition énergétique : maîtrise des consommations d'énergies, production d'énergies renouvelables locales sur vos territoires, décarbonation de la mobilité...
- ▶ Pour chaque type d'intervention, ce classeur détaille l'accompagnement proposé par le SDE22, les interlocuteurs privilégiés et les modalités financières associées à chaque projet.
- ▶ Les différentes thématiques abordées feront l'objet de mises à jour régulières, au fur et à mesure que de nouvelles informations ou de nouvelles réglementations apparaissent.
- ▶ L'ensemble de ce Classeur des Missions et Interventions est à retrouver sur le site internet du SDE22 - www.sde22.fr - sous la rubrique "Classeur des missions".
- ▶ Chaque chapitre, sous-chapitre ou fiche thématique sont téléchargeables et imprimables.



Le site internet

Retrouvez toute l'actualité du SDE22, ses missions et ses activités, les documents juridiques, l'accès à l'extranet, les organigrammes avec les contacts utiles.

www.sde22.fr

De nombreux documents sont téléchargeables depuis notre site.



Syndicat Départemental d'Énergie des Côtes d'Armor

Présentation du rapport d'activité 2024

Merci de votre attention