



2022

SYNTHÈSE RAPPORT D'ACTIVITÉ

Temps forts

CONTRAT DE CONCESSION

Morbihan Énergies a signé, en 2022, avec Enedis et EDF un nouveau contrat de concession de son réseau électrique moyenne/basse tension, 25 000 kilomètres de lignes et 15 000 postes de transformation qui maillent la totalité du département pour assurer la distribution de l'énergie électrique.

Cet accord-cadre définit pour les 30 prochaines années les missions respectives des trois partenaires : Morbihan Énergies en tant que propriétaire de l'infrastructure, Enedis en tant que gestionnaire et EDF en tant que fournisseur au tarif réglementé de vente.

Le fond de ce nouveau contrat est de maintenir le réseau à un haut niveau de performance afin de garantir un service public électrique de qualité, égal pour tous, et d'être au rendez-vous d'une intensité accrue des usages électriques que la transition verte va imposer.

CYBERVIGILANCE

Morbihan Énergies a reçu la cellule Cybervigilance de la gendarmerie nationale pour faire le point sur la protection des collectivités locales contre les attaques informatiques.

AUTOCONSOMMATION COLLECTIVE

Saint-Perreux a été la première des collectivités du programme Partag'elec à mettre en service sa boucle d'autoconsommation collective d'électricité verte.

AUTOPARTAGE

A l'Île-aux-Moines l'autopartage est une réalité. Le pick-up électrique communal sert aussi aux habitants, moyennant un coût d'emprunt modique et après réservation sur le site 456.bzh.



Syndicat

Morbihan Énergies fédère l'ensemble des 249 communes du Morbihan ainsi que 7 communautés de communes. Dans le domaine de l'électricité, Morbihan Énergies est chargé de contrôler, développer et renforcer le réseau de distribution.

> En outre, Morbihan Énergies exerce des missions de maîtrise d'ouvrage, maîtrise d'œuvre et conseil dans les domaines de compétences suivants :

éclairage public, transition numérique, énergies renouvelables, rénovation énergétique des bâtiments, mobilité durable, infrastructures télécom, SIG.

> Le **Comité** de Morbihan Énergies est constitué de 61 membres désignés parmi les représentants des collectivités adhérentes ; 62 agents forment les effectifs du Syndicat.

> L'exercice 2022 s'établit en dépense, tous budgets confondus, à plus de 73 millions d'euros.

> **Parc automobile** de Morbihan Énergies en 2022 :

74 % du parc est décarboné pour des déplacements représentant 72 000 km, soit 15,7 tonnes de CO2 évitées.



Réseaux

> Concession

Morbihan Énergies contrôle et organise la fourniture et la distribution d'électricité au nom des 249 communes du département. En 2022, le nombre d'usagers est de 536 862 (soit + 6829 par rapport à 2021). Le nombre d'installations de production d'électricité décentralisée continue sa progression et s'élève à 7780 unités.

> Électricité

En 2022, plus de 28 M€ ont été engagés par Morbihan Énergies pour étendre et moderniser le réseau électrique de distribution publique.

> Éclairage public

En 2022, plus de 616 opérations, représentant 12 millions d'euros de travaux, ont été réalisées. L'éclairage public se prépare à prendre une place majeure dans la notion de territoire intelligent et de développement de nouveaux services pour les citoyens. 156 communes et 4 EPCI adhèrent au service de maintenance préventive, soit 79 655 points lumineux.



Transition

> Territoires d'Innovation

En combinant transition énergétique et numérique, Morbihan Énergies a pour objectif de développer des modèles innovants autour des énergies renouvelables, d'améliorer les services communaux et de permettre aux acteurs publics de tirer parti de la donnée. L'instrumentation des espaces publics et des bâtiments par le déploiement d'IoT est nécessaire pour mettre en place des actions en faveur de la sobriété et de la flexibilité énergétique. Toutes les données issues des capteurs seront intégrées à deux hyperviseurs. Des ateliers citoyens autour du rôle de la donnée ont été organisés.

> Mobilité durable

L'enjeu est d'offrir aux particuliers et professionnels des énergies alternatives plus sobres en carbone et immédiatement disponibles dans le département pour leurs déplacements et activités. Depuis 2022, Morbihan Énergies propose un service d'autopartage. Baptisé 456.bzh, il permet aux collectivités adhérentes de proposer un nouveau service de mobilité durable à leurs administrés. L'utilisation des bornes électriques de Morbihan Énergies est en hausse de 76 %.

> Photovoltaïque

La gestion complète du projet photovoltaïque par Morbihan Énergies permet de libérer les collectivités candidates de toute démarche contraignante. Morbihan Énergies a réalisé, en 2022, 24 centrales photovoltaïques supplémentaires. La puissance cumulée de ces installations est de 2226 kWc (kilowattscrète), soit la consommation de 934 foyers hors chauffage.

> Rénovation énergétique des bâtiments

Un dispositif clé en main d'accompagnement des projets a été mis en place en tirant avantage de la généralisation de la démarche à l'échelle départementale pour notamment rationaliser les coûts. Morbihan Énergies intervient des études et marchés jusqu'aux travaux avec évaluation de leur impact.

> Sensibilisation

Morbihan Énergies propose gratuitement une exposition nomade, véritable outil d'animation à la transition énergétique et organise avec l'Éducation nationale le concours Ecoloustics destiné à sensibiliser les scolaires aux enjeux climatiques.



Numérique

> Data center

Morbihan Énergies travaille depuis 2019 à la création d'un data center public. Le travail de concertation s'est poursuivi auprès des collectivités morbihannaises en 2022 avec le choix d'une SPL pour la gouvernance de la structure baptisée « Morbihan TerraData ».

> Cybersécurité

Face à la menace de la cybermalveillance sur les réseaux informatiques, Morbihan Énergies renforce ses moyens et compétences en matière de cybersécurité afin d'obtenir une haute certification nationale et européenne.

> Outils de communication

Morbihan Énergies a travaillé en 2022 sur la mise en place d'outils de communication numérique : en interne, pour faciliter les relations de travail avec les collectivités et les entreprises ; en externe, grâce à la refonte de son site Internet. La qualité de précision des images constituant le PCRS (plan corps de rue simplifié) a été validée en 2022.