

# 2021:

## FAITS MARQUANTS AU SEIN DU SIEL-TE



territoire  
d'énergie  
LOIRE • SIEL

Qu'est-ce que le SIEL-Territoire d'énergie Loire ?

**LE SIEL-TERRITOIRE D'ÉNERGIE LOIRE REGROUPE TOUTES LES COMMUNES DE LA LOIRE, 23 INTERCOMMUNALITÉS ET LE CONSEIL DÉPARTEMENTAL.**

Il est propriétaire des réseaux de distribution publique d'électricité et de gaz (hors Saint-Étienne Métropole pour le gaz) qu'il confie respectivement à Enedis et à GRDF pour l'exploitation.

Il réalise des travaux d'électrification (renforcement, extension de réseaux, raccordements) et d'enfouissement des réseaux. Établissement Public de Coopération Intercommunale (EPCI), il gère également l'éclairage public pour environ 300 communes. Depuis de nombreuses années, il s'est engagé en faveur des économies d'énergies. Il met à disposition des collectivités des conseillers «énergies» mutualisés pour le suivi de leurs bâtiments publics. Il assure la maîtrise d'ouvrage d'équipements bois-énergie, solaires et des expérimentations.

Le SIEL-TE a réalisé également, en partenariat avec les intercommunalités, un réseau public Très Haut Débit départemental visant à desservir chaque habitant.

### ➔ VOTE DU RENOUELEMENT DU CONTRAT DE CONCESSION DE DISTRIBUTION PUBLIQUE D'ÉLECTRICITÉ POUR 30 ANS



Le mot de  
Marie-Christine Thivant,  
Présidente du SIEL-TE

« Les négociations pour le renouvellement du contrat de concession de distribution publique d'électricité se sont étalées sur 3 ans et le syndicat a maintenu un niveau d'exigence élevé permettant d'aboutir à un contrat équilibré, préservant les intérêts des collectivités de la Loire sur le long terme. Le cahier des charges définit les conditions dans lesquelles le SIEL-TE, auquel les communes ont transféré la propriété des réseaux de distribution d'électricité, gère ce service public. Le SIEL-TE est donc garant de la qualité de service pour l'ensemble des usagers et du bon niveau de gestion patrimoniale des ouvrages par le concessionnaire Enedis. Les points forts du contrat sont : l'accès renforcé du syndicat aux données de la concession, l'intégration des enjeux de transition énergétique, la mise en place d'un Schéma Directeur d'Investissement engageant et ambitieux, sur la durée du contrat, visant à améliorer la qualité de l'électricité sur l'ensemble des territoires ruraux et urbains, la sécurisation des réseaux de la concession, en ciblant prioritairement les secteurs soumis aux aléas climatiques et l'engagement environnemental et sociétal d'EDF ».

#### LA CONCESSION "ÉLECTRIQUE" 2020 EN CHIFFRES



323 communes représentant environ 763 441 habitants  
275 222 abonnés au tarif régulé  
167 764 abonnés ayant fait valoir leur éligibilité  
8 634 installations de production  
16 865 km de lignes électriques  
9 876 postes de transformation HTA/BT (Moyenne Tension/Basse Tension)

Le SIEL-TE est propriétaire des réseaux de distribution. Il doit acquérir une connaissance précise du patrimoine dont il confie la gestion aux concessionnaires. Ce patrimoine est en partie financé par le SIEL-TE et les collectivités adhérentes et il constitue la base de calcul de certaines redevances. Le service contrôle veille donc à ce que les concessionnaires fiabilisent les bases de données décrivant ce patrimoine.

TRV = Tarifs Réglementés de Vente.

TURPE = Tarif d'Utilisation du Réseau Public d'Électricité.

TB = Tarif Bleu.

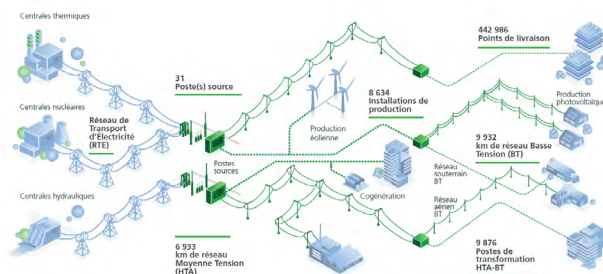
CTA = Contribution Tarifaire d'Acheminement de l'Électricité.

CSPE = Contribution au Service Public de l'Électricité.

TCFE = Taxe sur la Consommation Finale d'Électricité.

TVA = Taxe sur la Valeur Ajoutée.

#### LES CHIFFRES CLÉS DE LA CONCESSION



51,6 min  
Durée moyenne annuelle de coupure (en min) (Concession) en 2020.

275 138  
Clients bénéficiaires des tarifs réglementés de vente sur le territoire de la concession.

#### LA FACTURE MOYENNE TTC AU TARIF BLEU RÉSIDENTIEL EN 2020

Facture moyenne d'un client résidentiel : 905 € TTC/an (TRV août 2020/ TURPE août 2021)

Précisions :

- Consommation moyenne annuelle de 4,8 MWh (moyenne nationale sur le portefeuille de client TB)
- TTC : c'est-à-dire incluant CTA, CSPE, TCFE et TVA

➔ **THD42 BIENTÔT LA 100 000<sup>ème</sup> PRISE FIBRE COMMERCIALISÉE DANS LA LOIRE**

➔ **ORGANISATION DU SALON THD A SAINT-ÉTIENNE.**

Le SIEL-TE s'est mobilisé pour attirer cet événement d'envergure nationale sur notre territoire et l'Université d'été du Très Haut Débit (UTHD) a bien eu lieu au centre des congrès de Saint Etienne les 6 et 7 octobre 2021. Cette édition fut un succès avec 1 500 participants (67 % d'augmentation de la fréquentation par rapport à l'édition précédente). A noter l'intervention de Cédric O, Secrétaire d'Etat chargé de la Transition Numérique et des Communications Electroniques. (Il était déjà venu à la rencontre du SIEL TE en septembre 2020 : la présidente lui avait notamment fait visiter un PM afin de lui exposer la problématique de maintien en état des installations liée au mode STOC).

➔ **PHOTOVOLTAÏQUE** Le SIEL-TE continue sur un rythme de déploiement de 9 à 12 toits photovoltaïques par an. **L'ensemble des installations gérées par le SIEL-TE représente 21 000 m<sup>2</sup> de panneaux photovoltaïques pour une puissance totale de 3 153 kWc soit un investissement de plus de 10 millions d'euros HT.**

➔ **BORNES DE RECHARGE ÉLECTRIQUES**

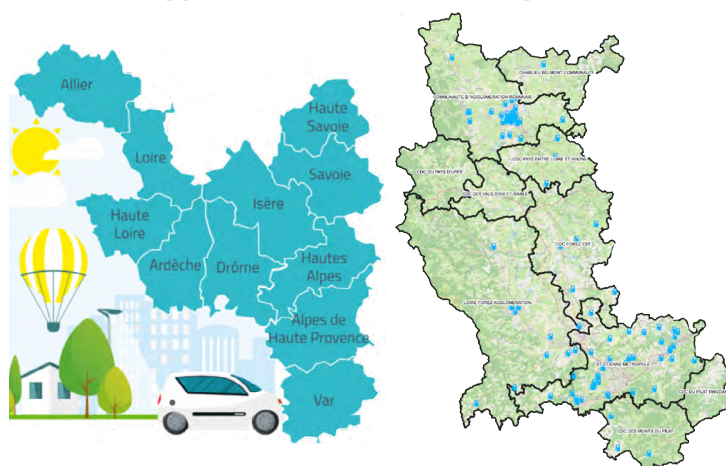
Le réseau eborn compte 2633 abonnés fin 2020 répartis comme suit :

Abonné flotte - Annuel	Abonné flotte - Mensuel	Abonné particuliers - Annuel	Abonné particuliers - Mensuel
18	142	2 298	175

\*flotte = collectivités ou entreprises.

La Délégation de Service Public (DSP) eborn c'est : 11 syndicats départementaux ayant décidé de se regrouper pour signer un contrat de délégation de service public pour l'exploitation du réseau de recharge préalablement déployé.

**IMPLANTATION DES BORNES DE RECHARGE SUR LE DÉPARTEMENT DE LA LOIRE**



**98 bornes (22 kva) implantées par le SIEL-TE entre 2016 et 2020 sur la Loire.**

**En 2020, le SIEL-TE intègre le réseau eborn. Le réseau eborn compte 1200 bornes publiques de recharge accélérée et rapide réparties sur 11 départements des régions Auvergne-Rhône-Alpes et Provence-Alpes-Côte d'Azur. L'implantation des bornes est équilibrée entre zones rurales et urbaines, offrant ainsi une qualité de service optimale aux automobilistes en mobilité électrique.**

➔ **SALON TEEP 2021**

Les 22 & 23 septembre, s'est tenu le Salon TEEP - Transition Energétique et Eclairage Public - organisé par le SIEL-TE au CABL à Andrézieux-Bouthéon. Ce salon régional à destination des collectivités et des décideurs publics a accueilli près de 350 visiteurs qui sont venus pour échanger avec les 46 exposants présents sur leurs stands mais également participer à des sessions d'informations. Des tables rondes et des ateliers pour informer les collectivités.



L'éclairage public, les énergies renouvelables, la mobilité durable et les objets connectés ont été au coeur des séances plénières. Des ateliers sur Prime Chaleur d'Avenir et le développement de la mobilité électrique ont également été présentés aux participants.



Retrouvez toutes les vidéos sur [te42.fr/salontEEP](https://te42.fr/salontEEP)