

# Atelier sobriété énergétique

---

ACCOMPAGNER LES TERRITOIRES VERS PLUS DE SOBRIÉTÉ ÉNERGÉTIQUE

Olivier NEAU, Délégué à l'action régionale, ENEDIS

# Accompagner les territoires vers plus de sobriété énergétique

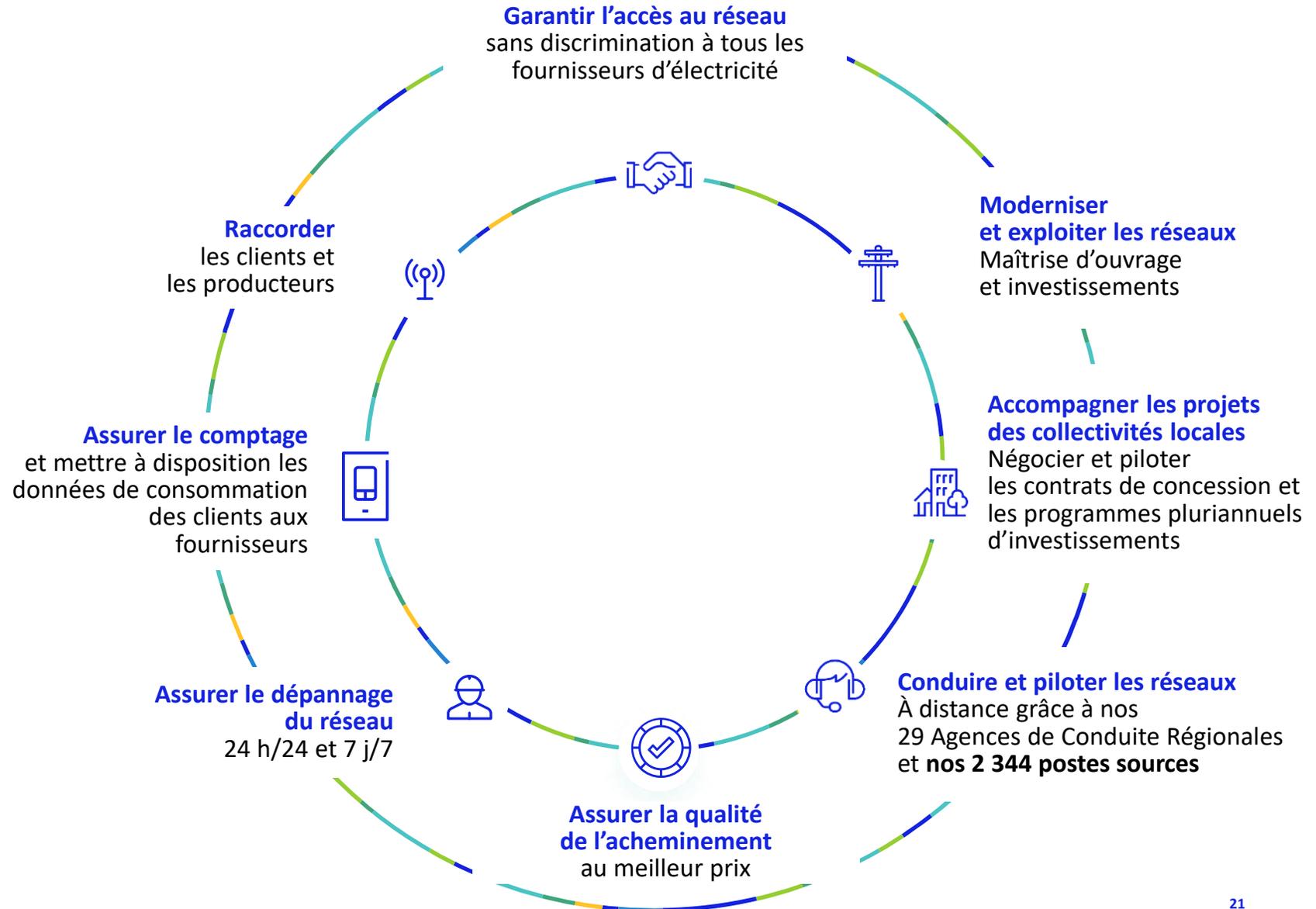
Forum du Réseau Rural Régional - Région Sud  
*27 juin 2023, Manosque*

ENEDIS



# Les missions principales d'Enedis

**Enedis, gestionnaire du réseau public de distribution d'électricité sur 95% de l'hexagone à travers 365 contrats de concession avec les collectivités locales**





# Enedis en Provence-Alpes-Côte d'Azur

Chiffres à fin décembre 2022



**3,6** millions

De clients



**92 370** km

De réseau



**240** M€

D'investissements  
en 2022

**5 290**

Emplois soutenus  
par nos achats  
auprès de nos  
prestataires



**3 542**

Salariés

Dont

**121** **177**

Nouveaux  
embauchés

alternants



**62**

Sites



**61 541** installations

photovoltaïques raccordées au réseau  
Enedis

# Les collectivités locales sont au cœur de la transition écologique

Le réseau électrique Enedis,  
colonne vertébrale de cette transition

- Électrification des usages



- Développement des énergies renouvelables

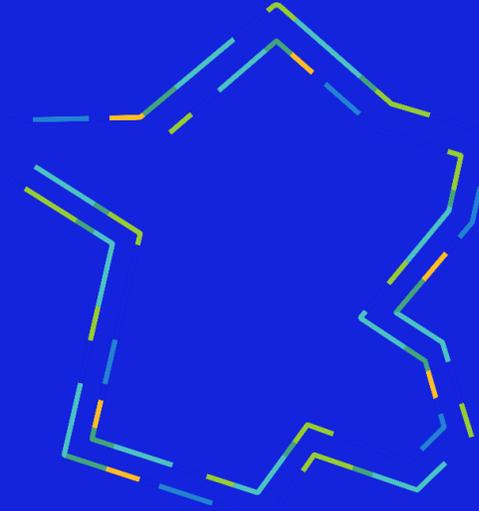


**61 541** installations photovoltaïques  
raccordées au réseau **en région Sud**

- Accompagnement de la sobriété énergétique



**Mesurer et suivre ses consommations,**  
c'est commencer à économiser !



## Bienvenue dans la nouvelle France électrique !

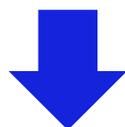
Enedis propose aux collectivités locales des solutions et des services pour entrer dans cette nouvelle France électrique et réussir leur transition écologique.

# Sobriété énergétique



# Effort de sobriété évalué sur l'hiver 2022/2023 (*données Enedis*)

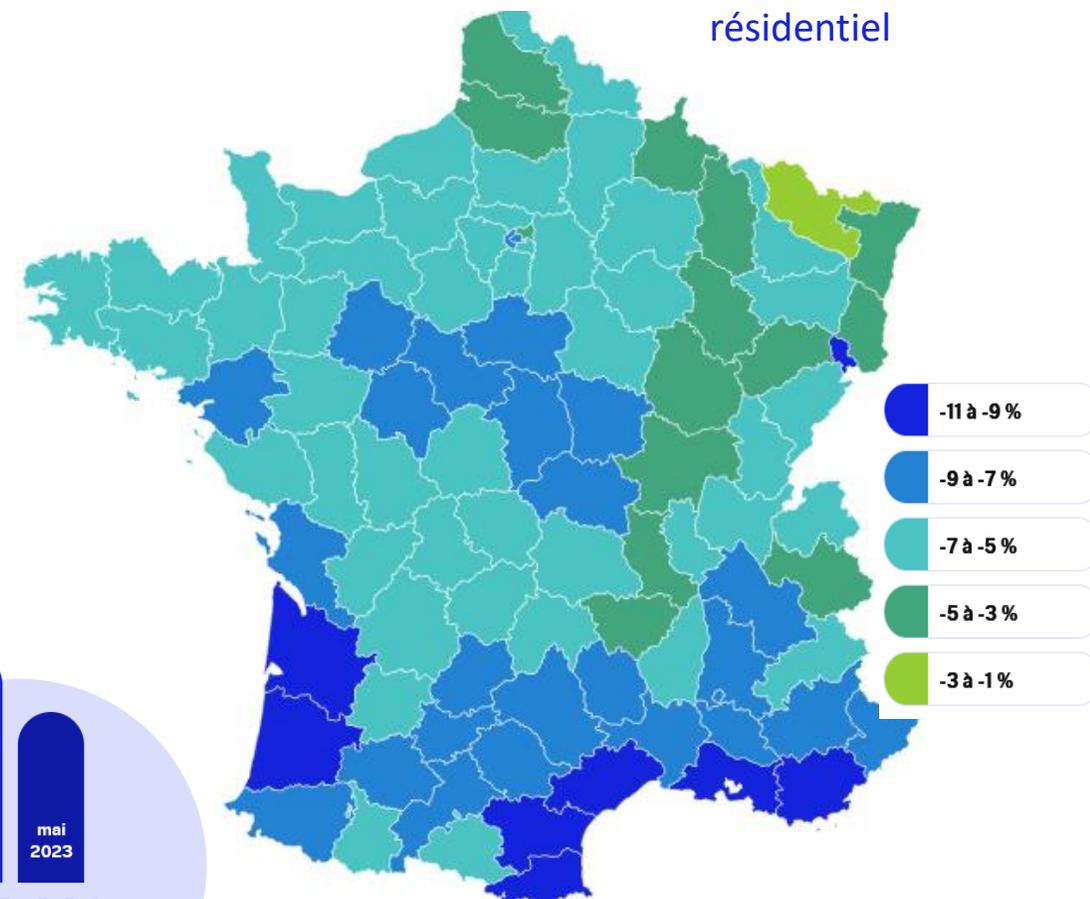
Baisse de 7% de la consommation électrique en  
moyenne en France



**Provence-Alpes-Côte d'Azur, une région où les  
habitants ont été énergétiquement sobres**

Le Var est le département de France où la consommation a le  
plus baissé pour le résidentiel (-10%)  
=> un taux de résidences principales avec chauffage électrique  
individuel élevé

Une baisse historique de 10% de la consommation de  
l'éclairage public en France, avec un effet plus marqué en  
cœur de nuit



mai  
2022

mai  
2023

**-35,4%**

Baisse de la puissance moyenne  
en mai 2023 par rapport  
au mois de mai 2022

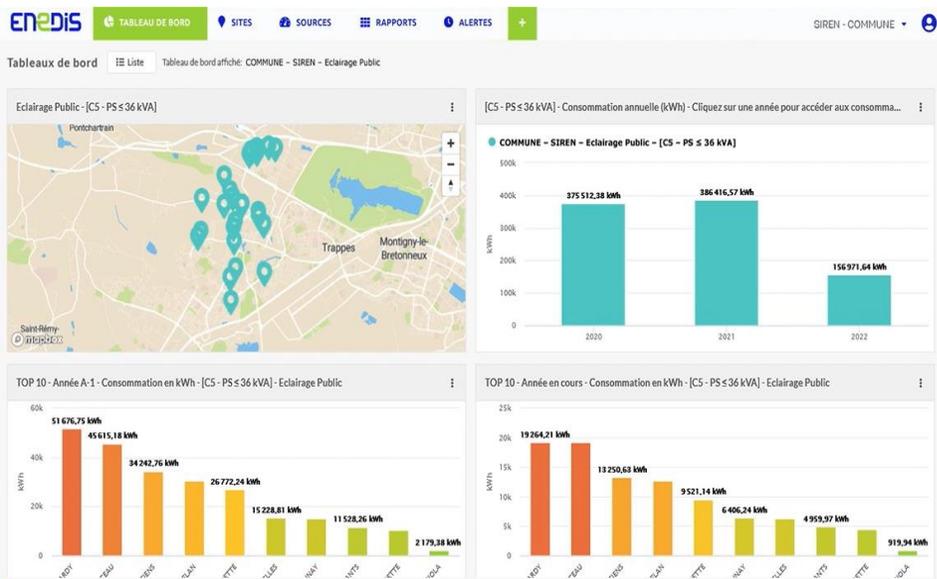
# Le Portail Collectivités Locales d'Enedis

## Des services pour accompagner les ambitions énergétiques des territoires :

- Suivre les compteurs de son patrimoine grâce à un tableau de bord de pilotage des consommations et des productions d'électricité:
- Etre alertées en cas de dépassement de consommation ou paramétrer elles-mêmes tout autre alerte afin d'identifier des anomalies de consommation

## Des services dédiés à l'accélération des projets de transition écologique :

- Accéder à la cartographie des capacités du réseau électrique permettant d'identifier la puissance disponible et choisir le meilleur emplacement pour accueillir des projets de production ENR ou mobilité électrique
- Simuler son raccordement : anticiper le type de travaux à prévoir et obtenir une estimation de coûts quand cela est possible



# Prioriser la rénovation énergétique des bâtiments



Pour réussir le défi de la transition énergétique, et de la sobriété, la rénovation des bâtiments est centrale.

- Ils représentent à eux seuls 44 % des consommations d'énergie finale en France<sup>(1)</sup>
- émettent plus de 120 millions de tonnes de CO2 chaque année<sup>(2)</sup>.

>> Solution proposée par la Banque des Territoires en partenariat avec Enedis et GRDF : « Prioréno » outil pour identifier les rénovations à lancer en priorité

Cette plateforme en ligne permet aux décideurs publics d'obtenir une vision globale de leur patrimoine immobilier (conso élec, gaz, données foncières...), sous la forme d'une carte interactive.

Grâce à ses algorithmes, **Prioréno est capable d'analyser la somme des données disponibles et de proposer une liste des bâtiments les plus énergivores.** En quelques minutes seulement, les collectivités peuvent obtenir une première vision des sites à rénover en priorité.

Hier,  
vous aviez  
des passoires  
thermiques.  
**Aujourd'hui,**  
vos bâtiments  
publics ne sont  
plus des paniers  
percés.

Avec Linky, Enedis permet aux communes d'identifier les passoires thermiques et ainsi, de rénover les bâtiments publics énergivores.



Bienvenue dans  
la nouvelle France électrique

# Eclairage public et Linky



## L'éclairage public, un gisement d'économies d'énergie

- l'éclairage public est le **2ème poste de dépenses des collectivités après les bâtiments** selon la FNCCR.
- Il représente 48% de la consommation d'électricité soit 37% de la facture d'électricité.
- 11 millions de points lumineux sur l'ensemble du pays, soit une puissance appelée de 1 300 mégawatts (la puissance d'un réacteur nucléaire)
- une émission annuelle de 670 000 tonnes de CO2

## >> Enedis propose une solution d'optimisation de l'éclairage public permettant de l'éteindre grâce à Linky et via une prestation des fournisseurs d'électricité

- Une solution simple en mode en conservant l'infrastructure Linky
- Une solution « extinction nocturne en complément d'une installation d'EP existante (horloge astronomique ou Lumandar ou pulsadis) : sans installation de matériel supplémentaire
- Un pilotage de l'EP via les contacts secs du compteur Linky (calendrier fournisseur).

Hier,  
on vous a aidés  
à éclairer vos  
communes.  
Aujourd'hui,  
on vous aide  
à les éteindre.

Avec Linky, Enedis permet aux communes d'éteindre les lampadaires au bon moment<sup>(1)</sup>. 46 %, c'est l'économie réalisée par la commune d'Aurans, dans les Bouches-du-Rhône<sup>(2)</sup>.



Bienvenue dans  
la nouvelle France électrique

# Merci de votre attention

Contact :

- ✓ **Olivier NEAU, Délégué Action Régionale**  
06 69 70 62 26 / [olivier.neau@enedis.fr](mailto:olivier.neau@enedis.fr)

**ENEDIS**

