



**SYNDICAT  
DÉPARTEMENTAL  
D'ÉLECTRIFICATION  
ET D'ÉQUIPEMENT  
RURAL DE LA  
CHARENTE-MARITIME**

ZI de l'Ormeau de Pied •  
131, cours Genet • CS 60518  
17119 Saintes cedex  
Tél. 05 46 74 82 20  
saintes@sdeer17.fr  
www.sdeer17.fr

## FOCUS

Principaux objectifs  
du SDI 2020-2050 :

- La durée moyenne de coupure chez l'utilisateur en BT (83,8 minutes en 2023) est alignée sur la valeur nationale, à 10 % près (en moyenne glissante sur 10 ans)
- 47 km de câbles HTA et BT à isolant en papier imprégné seront remplacés
- 90 km de réseaux BT aériens à fils nus de faible section seront remplacés par des câbles isolés (sur un stock d'environ 130 km)
- Les lignes HTA bénéficieront d'un cycle de maintenance et de fiabilisation sur 25 ans. En cas d'impossibilité de fiabilisation, elles seront remplacées, avec priorité donnée au souterrain

# Investissements de long terme sur le réseau d'électricité

## Le Comité syndical du SDEER a approuvé, en fin d'année 2023, un nouveau programme pluriannuel d'investissements (PPI) négocié avec Enedis pour les années 2024 à 2027

Le contrat de concession passé en 2020 par le SDEER avec EDF et Enedis prévoit que, à l'intérieur d'un schéma directeur des investissements (SDI 2020-2050) applicable sur toute la durée de la concession charentaise-maritime, des programmes pluriannuels d'investissement quadriennaux spécifiques (PPI) soient convenus entre le SDEER et Enedis. Ils répondent à des objectifs de qualité de la distribution, de fiabilité du réseau et de réactivité en cas d'incident sur le réseau.

Négoié au cours de l'année 2023, le PPI 2024-2027 reconduit et adapte les dispositions du PPI 2020-2023.

### Premier PPI (2020-2023)

En 2020, le 1<sup>er</sup> PPI, couvrant les années 2020-2023, avait défini les principaux objectifs suivants, aujourd'hui atteints :

- remplacement de 15 km de câbles HTA et BT isolant en papier imprégné de (technologie ancienne, présents notamment dans les villes) ;
- équipement d'organes de manœuvre télécommandés sur 30 poches de réseau HTA occasionnant des dépassements de seuil de qualité ;
- remplacement de 25 km de réseaux BT à fils nus, par des câbles isolés ;
- éradication des 5 km de conducteurs aériens de faible section existants sur lignes HTA principales.

### PPI 2024-2027

Pour l'établissement du deuxième PPI, appelé à couvrir les années 2024 à 2027, les objectifs sont proches. En voici les principaux :

- 15 km de câbles HTA et BT à isolant en papier imprégné à remplacer ;
- 25 poches de réseau HTA occasionnant des dépassements de seuil de qualité à équiper d'organes télécommandés ;
- 25 km de réseaux BT à fils nus à remplacer par des câbles isolés.

Ce programme s'appuie sur un engagement financier spécifique d'Enedis de 13,3 millions d'€ (à comparer à des montants d'investissement globaux supérieurs à 50 millions d'€ pour les années 2021 ou 2022).

En outre, Enedis, qui initie actuellement la généralisation d'une campagne dite de rénovation programmée sur le réseau HTA, s'est engagée à traiter 270 km de réseau sur la période, incluant le renouvellement de 10 km de réseau.

Enfin, Enedis s'est engagée à effectuer un diagnostic sur le réseau desservant les clients mal alimentés de façon récurrente et, si cela s'avérait nécessaire, à transmettre des propositions de travaux subséquentes à la maîtrise d'ouvrage concernée (Enedis ou le SDEER, selon les cas).

### Le réseau électrique concédé par le SDEER à Enedis (données à fin 2022)

- 10 900 km de lignes à moyenne tension (HTA), souterraines à 48,5 % (52,4% au niveau national)
- 10 500 km de lignes à basse tension (BT), souterraines à 58,6 % (48,7% au niveau national)
- 501 900 points de livraison

