



## À Bun, modernisation du réseau électrique par le SDE65 et Enedis

**Après un an de travaux au cœur du village de Bun, le Syndicat Départemental d'Énergie des Hautes-Pyrénées (SDE65) et Enedis terminent un important chantier de modernisation et d'enfouissement. Un chantier qui permet de préserver le paysage de ce village de montagne tout en améliorant la qualité de l'alimentation électrique et de l'éclairage public.**

*« Les travaux se sont bien déroulés et les délais ont été respectés. Enedis et le SDE65 ont enfoui un véritable labyrinthe de fils. La plus-value paysagère est évidente pour les riverains. Les administrés et les gens de passage pourront de nouveau prendre des photos de notre beau village, situé en zone adhérente à la Charte du Parc National des Pyrénées. »*

**Bernard Peluhet, Maire de Bun (65).**

### **Un chantier qui embellit le village et sécurise l'alimentation électrique**

Débuté en novembre 2021, le chantier à Bun aura permis d'enfouir les lignes électriques aériennes (desserte électrique, réseaux d'éclairage public et de télécommunication), et de rendre au paysage toute sa beauté.

En rénovant l'éclairage public, l'opération permet des économies d'énergie, de requalifier le paysage nocturne et de lutter contre la pollution lumineuse. La technologie Led est en ce sens très adaptée : elle permet une optimisation des couleurs (ici jaune ambré), un éclairage plus localisé sans émission vers le ciel ou vers des espaces perdus, une diminution de l'éclairage en 2ème partie de nuit. Cet éclairage est ainsi conforme à la Réserve Internationale de Ciel étoilé du Pic du Midi.

Mais cette opération permet aussi d'améliorer l'alimentation en rénovant des réseaux vieillissants et en augmentant leur capacité dans un contexte de besoins en énergie en augmentation, ce qui justifiait le renouvellement des postes de transformation électrique.

## Une coordination exemplaire entre le SDE65, Enedis et la commune

En associant les rôles et compétences du SDE65 et d'Enedis, l'opération a permis une réalisation complète de l'enfouissement de l'entrée du bourg et de l'amélioration de tous les réseaux, en optimisant les moyens consacrés par les uns et les autres.

### Les chiffres clés du chantier SDE 65

- **379 000** euros investis (dont 202 000 par la commune, via l'emprunt mutualisé du SDE65) :
  - 298 000 euros pour l'enfouissement des lignes BT
  - 56 000 sur la rénovation de l'éclairage public
  - 25 000 sur l'enfouissement des lignes télécom
- **900** m de lignes aériennes, supprimés du paysage
- **21** candélabres rénovés via une technologie Led avec abaissement de puissance

### Les chiffres clés du chantier Enedis

- **56 000** euros investis
- **900** m de câble 20 000 volts enfouis (sous fourreaux posés par le SDE 65)
- Pose de **2** nouveaux postes de 250 kVA chacun.

Ce document est certifié. Pour en vérifier l'authenticité, rendez-vous sur <https://www.enedis.fr/media>

Enedis est une entreprise de service public, gestionnaire du réseau de distribution d'électricité qui emploie 38 000 personnes. Au service de 37 millions de clients, elle développe, exploite, modernise 1,4 million de kilomètres de réseau électrique basse et moyenne tension (230 et 20 000 volts) et gère les données associées. Enedis réalise les raccordements des clients, le dépannage 24h/24, 7J/7, le relevé des compteurs et toutes les interventions techniques. Intervenant pour le compte des collectivités locales, propriétaires des réseaux, elle est indépendante des fournisseurs d'énergie qui sont chargés de la vente et de la gestion du contrat de fourniture d'électricité.