

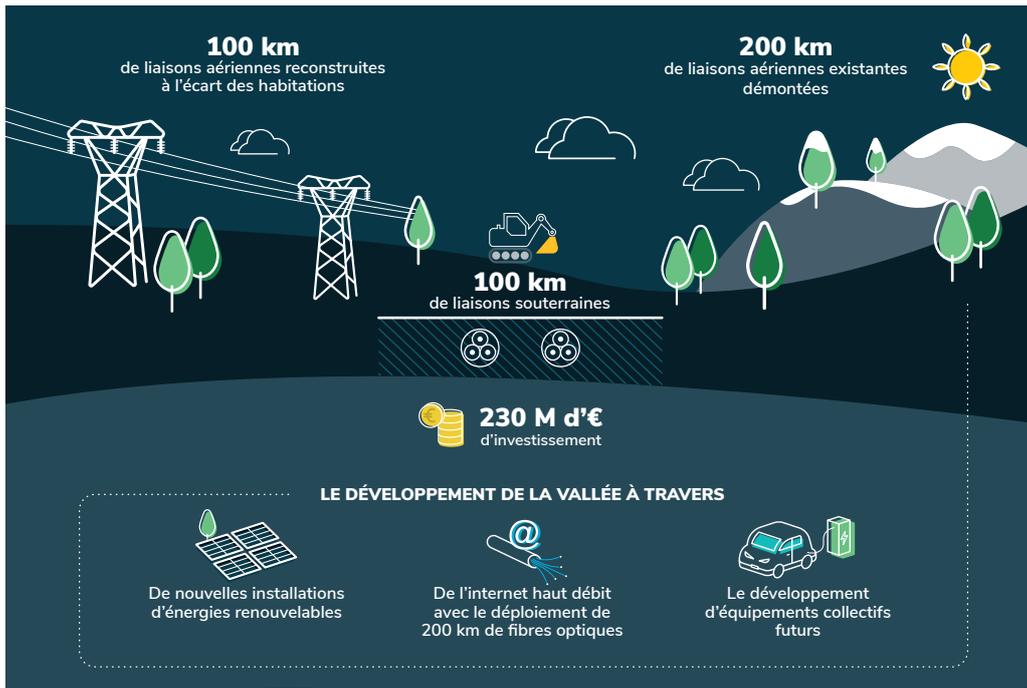


Le réseau  
de transport  
d'électricité

Rénovation  
électrique  
DE LA Haute  
Durance  
FORUM INAUGURAL

## CHIFFRES CLÉS

### LE PROGRAMME DE RÉNOVATION DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE C'EST :



### UN LEVIER DE DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE POUR LES HAUTES-ALPES



**49 M€**  
DE RETOMBÉES  
ÉCONOMIQUES

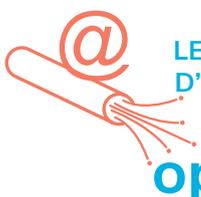
- Plus de **49 M€** de retombées économiques pour l'activité économique locale (objectif initial : 30 M€)
- > **Près de 150** entreprises locales ont participé au programme.
- > De l'emploi induit, notamment pour les secteurs clés du territoire tels que le BTP, la restauration et l'hôtellerie.

UN PLAN D'ACCOMPAGNEMENT  
DE PROJET DE

**6,9 M€**



- Un « Plan d'accompagnement de projet » de **6,9 M€** qui a permis :
  - > d'accompagner **36** projets d'intérêt général sur 22 communes pour un montant de **6 millions d'euros**.
  - > d'accompagner **17** projets à caractère public pour un montant de **800 000 euros**.
  - > de consacrer **100 000 euros** à du financement participatif.



LE DÉPLOIEMENT  
D'UN RÉSEAU DE  
**fibres  
optiques**

- L'installation de **200 kilomètres** de fibre optique pour le développement du haut débit internet dans les Hautes-Alpes

## UN ENGAGEMENT ENVIRONNEMENTAL FORT



**BIODIVERSITÉ**  
**9 MESURES**  
**SUR 100**  
**HECTARES**

- Un inventaire extrêmement détaillé avec **580 journées** et **200 nuits** d'observation pour dresser un inventaire écologique complet.

- **9 mesures compensatoires** au titre de la biodiversité qui couvrent près de **100 hectares** avec un suivi de ces mesures pouvant aller jusqu'à **30 ans**.

**10HA**  
**DE PLANTATIONS**



- **10 hectares** de plantations sous les lignes électriques dans le cadre du programme Life-Elia RTE, cofinancé par l'Union européenne.

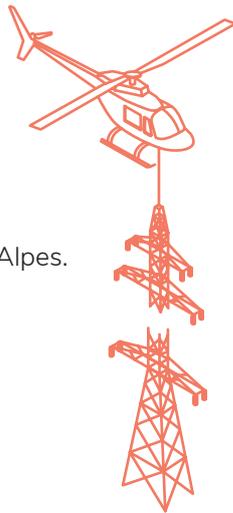
- **12 000** arbres replantés.

## UNE RÉNOVATION EN FAVEUR DU PAYSAGE DE LA HAUTE-DURANCE

- 100 km de lignes aériennes reconstruites à l'écart des habitations.
- 200 kilomètres de liaisons aériennes et 690 pylônes supprimés surplombant actuellement plus de 600 habitations, ou situés aux abords de sites remarquables (lac de Serre-Ponçon, fort de Mont-Dauphin, site classé de Briançon) et au passage des cols du Lautaret et du Galibier.

**.690** PYLÔNES  
**DÉMONTÉS AU TOTAL,**

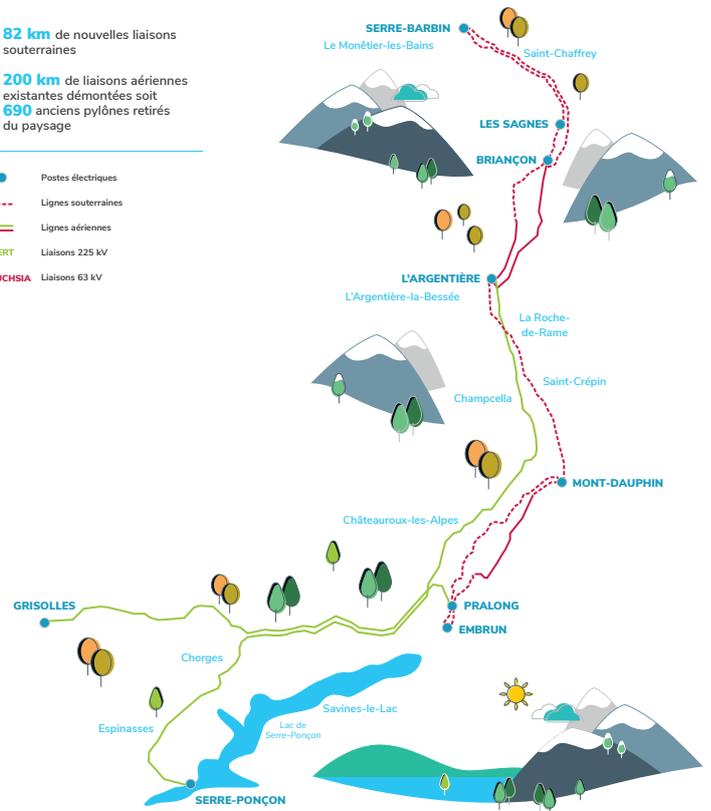
dont certains dans des sites emblématiques des Hautes-Alpes.



### LE NOUVEAU RÉSEAU ÉLECTRIQUE EN HAUTE-DURANCE

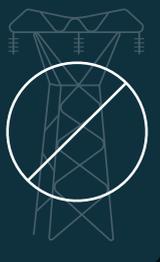
- **82 km** de nouvelles liaisons souterraines
- **200 km** de liaisons aériennes existantes démontées soit **690** anciens pylônes retirés du paysage

- Postes électriques
- Lignes souterraines
- Lignes aériennes
- VERT Liaisons 225 kV
- FUCHSIA Liaisons 63 kV

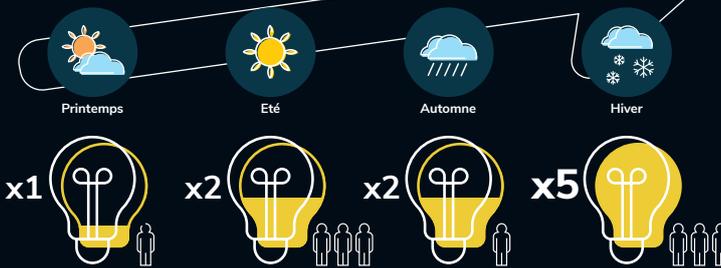


## LES RAISONS PRINCIPALES DE LA MODERNISATION

- Installées dans les années 30, les lignes aériennes 150 000 volts sont vétustes.



- C'est l'hiver pendant la nuit que la consommation électrique est la plus forte. De plus, la population en Haute-Durance est multipliée par trois en raison du tourisme hivernal. Selon le niveau de froid, la consommation s'envole et le réseau électrique doit faire face à ces pics.



Nombre d'habitants

Consommation électrique