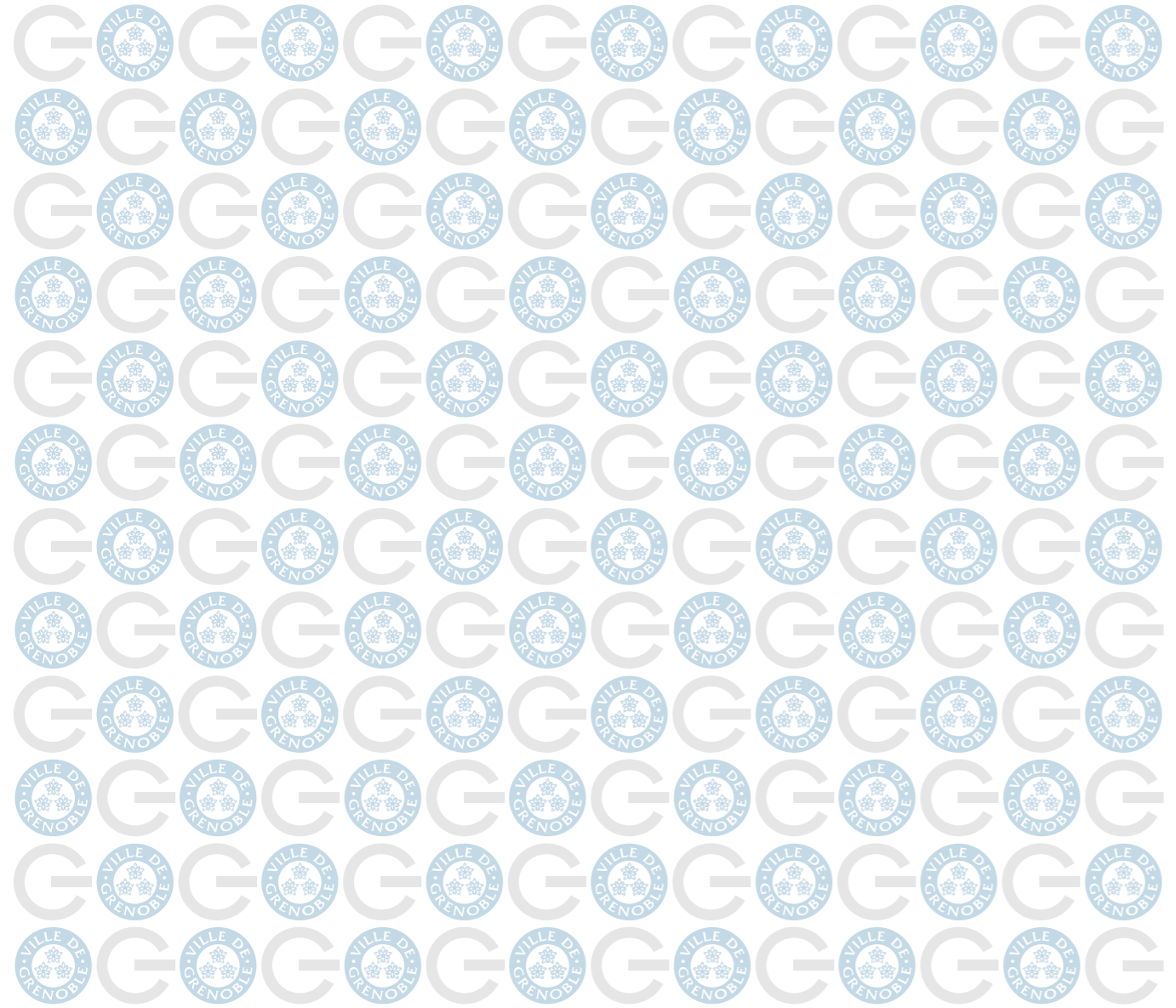




GRENOBLE, L'ÉNERGIE DES ALPES

DOSSIER DE PRESSE • 9 MARS 2018





GRENOBLE, L'ÉNERGIE DES ALPES

DOSSIER DE PRESSE • 9 MARS 2018



Éric PIOLLE
Maire de Grenoble

L'ÉNERGIE GRENOBLOISE SÉDUIT DE NOUVEAUX TERRITOIRES

En 150 ans, avec GEG, Grenoble a construit un formidable opérateur énergétique au service des habitants, entreprises et institutions du territoire.

À chaque époque, Grenoble veille à conserver un temps d'avance pour faire bénéficier à toutes et à tous de la meilleure ressource et du meilleur service possible, accessible et solidaire. Une qualité de service reconnue largement sur le territoire comme en témoigne la fusion récente avec 11 régions locales.

C'est une grande fierté pour la Ville de Grenoble de s'appuyer sur GEG dans la construction du territoire post Cop21. Grâce au plan d'investissement 2018-2022, GEG va couvrir les besoins des Grenobloises et des Grenoblois en énergie 100% renouvelable !

En plus d'être une réussite environnementale, économique et sociale, cette perspective démontre que les énergies renouvelables sont les énergies du futur !





GRENOBLE, VILLE EN TRANSITION

16

71

GRENOBLE, VILLE ENGAGÉE

Lutter contre le changement climatique est un engagement fort de la Ville de Grenoble qui allie développement durable, performances énergétiques et santé publique dans ses différents domaines de compétences telles que l'urbanisme, l'habitat, les mobilités, les solidarités. Et cela grâce à l'un de ses atouts majeurs : la mobilisation de ses partenaires et de ses habitants.

Ce volontarisme inspire son plan d'action Air Energie Climat, son Plan Municipal de Santé, ses actions contre le non-recours aux droits, mais aussi son Plan Ecoles, son projet de ferme urbaine, la limitation de vitesse en ville à 30 km/h, le développement de l'éco-mobilité, l'augmentation de la production d'énergies renouvelables...

Autant d'actions qui visent à diminuer les consommations d'énergie et les émissions de gaz à effet de serre pour construire la ville de demain !





GRENOBLE, VILLE EN TRANSITION

| 8

9 |

GRENOBLE, VILLE INSPIRANTE

Les villes de demain sont non seulement des villes à énergie propre, mais elles sont également co-construites, inclusives, résilientes, offrant un haut niveau de qualité de vie et de services. C'est en travaillant avec l'éco système local (GEG, Eaux de Grenoble, CCIAG, Grenoble Alpes Métropole, ses entreprises, ses associations, le monde de la recherche, etc.) , que la Ville de Grenoble a développé des projets exemplaires et innovants sur son territoire.

Eco-rénovation des logements, gestion intelligente des réseaux, plateforme de données, planification énergétique du territoire, actions de sensibilisation et accompagnement des habitants dans la maîtrise de l'énergie, lutte contre la précarité énergétique.

Des solutions de terrain pour répondre aux besoins de tous dès aujourd'hui !





Vincent FRISTOT

*Adjoint au Maire en charge de l'Urbanisme,
Logement Habitat et Transition Énergétique*

Président de GEG

GEG, UN MODÈLE D'ÉNERGÉTICIEN PUBLIC LOCAL D'UNE INCROYABLE MODERNITÉ

À Grenoble, nous avons la chance d'avoir des entreprises publiques locales comme GEG qui ont cette capacité unique de se situer à l'intersection de trois dimensions clés pour la réussite de la transition énergétique :

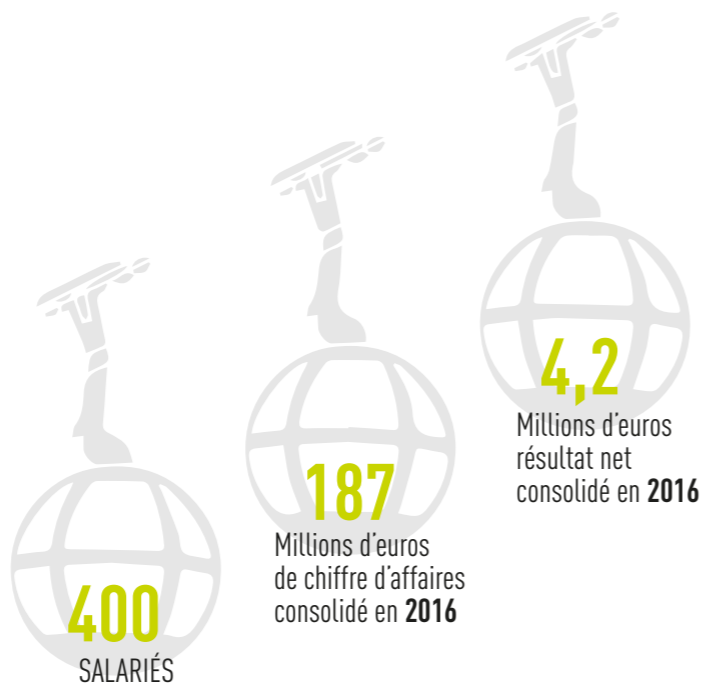
- Les compétences industrielles, parce que la complexité des questions en jeu suppose des savoir-faire spécifiques.
- Le territoire, parce qu'il est l'échelon naturel de coordination, de partage et de gouvernance.
- La capacité à nouer des partenariats, parce que personne ne peut prétendre réussir seul.

Je suis donc convaincu de l'intérêt pour les collectivités, Ville de Grenoble, Grenoble-Alpes Métropole et toutes celles qui choisissent GEG, d'une entreprise qui intervient sur toute la chaîne énergétique. Car elle leur donne tous les leviers pour mettre en œuvre leur politique énergétique.





GEG, 150 ANS D'HISTOIRE AU CŒUR DES ALPES



À GRENOBLE, GEG PROPOSE UNE ÉNERGIE DIFFÉRENTE :
durable, locale et citoyenne.



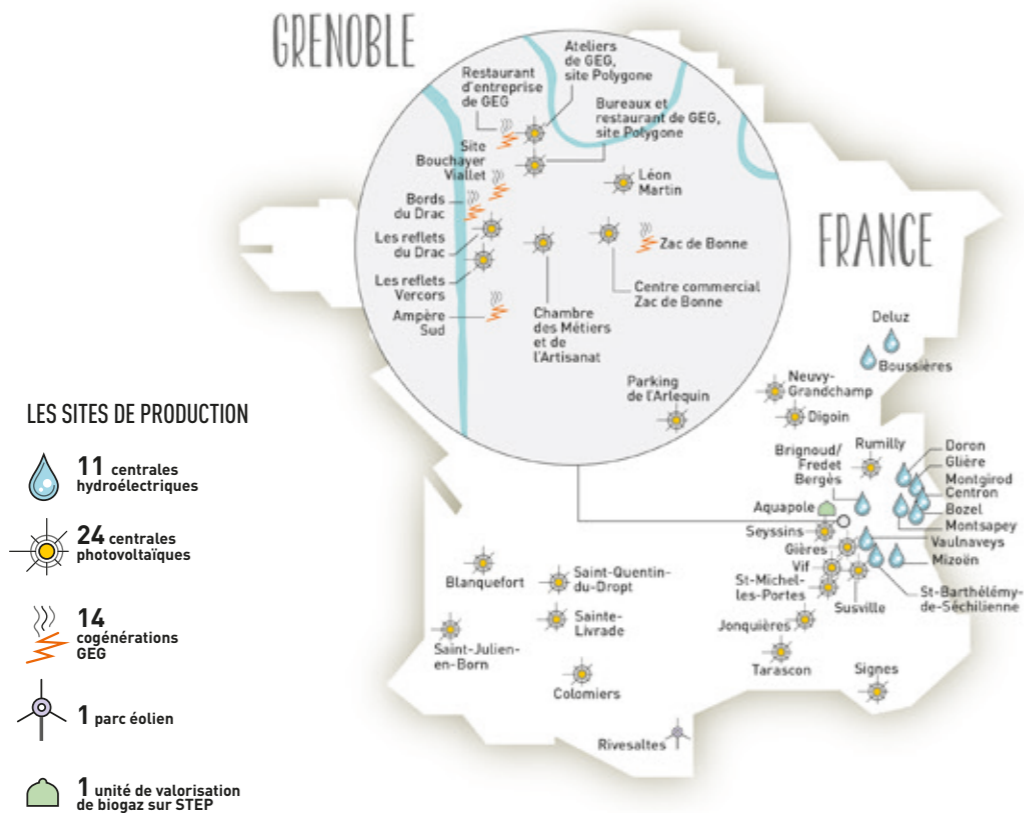
UNE ÉNERGIE DURABLE PRODUITE AU COEUR DES ALPES

D'ICI 2022, 100 % DES BESOINS DES GRENOBLOIS COUVERTS EN ÉLECTRICITÉ VERTE

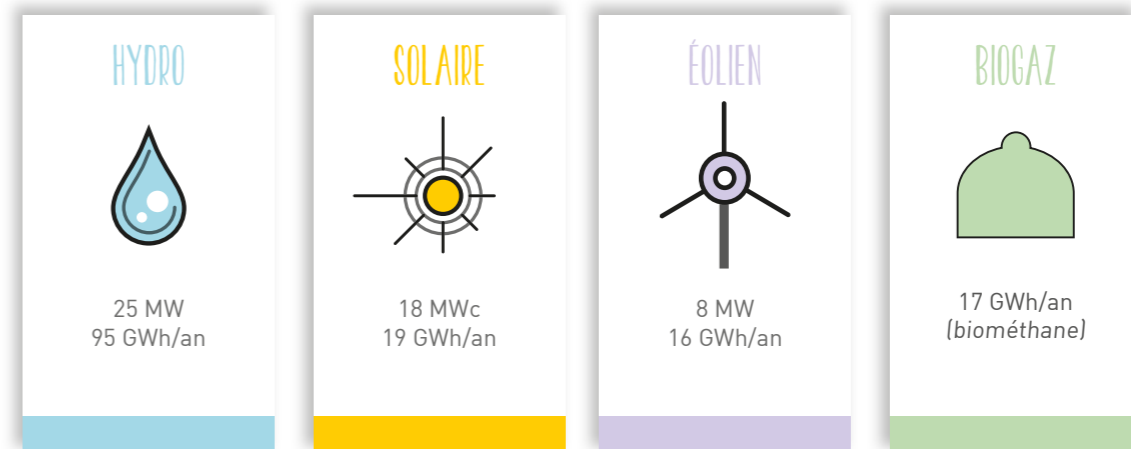
L'activité de production de GEG est assurée par sa filiale GEG ENeR, dédiée au développement de projets d'énergies nouvelles et renouvelables, avec un positionnement diversifié sur les filières de production hydroélectrique, éolienne, photovoltaïque et biogaz en injection. GEG ENeR valorise les ressources naturelles des territoires et investit dans des exploitations toujours plus performantes et respectueuses de l'environnement.

Elle a pour ambition de proposer à ses clients un mix énergétique toujours plus propre, et de couvrir dès 2022 tous les besoins des particuliers grenoblois en électricité verte.

UNE ÉNERGIE PRINCIPALEMENT PRODUITE DANS LES ALPES



UNE PRODUCTION ENR MAJORITAIREMENT HYDRAULIQUE

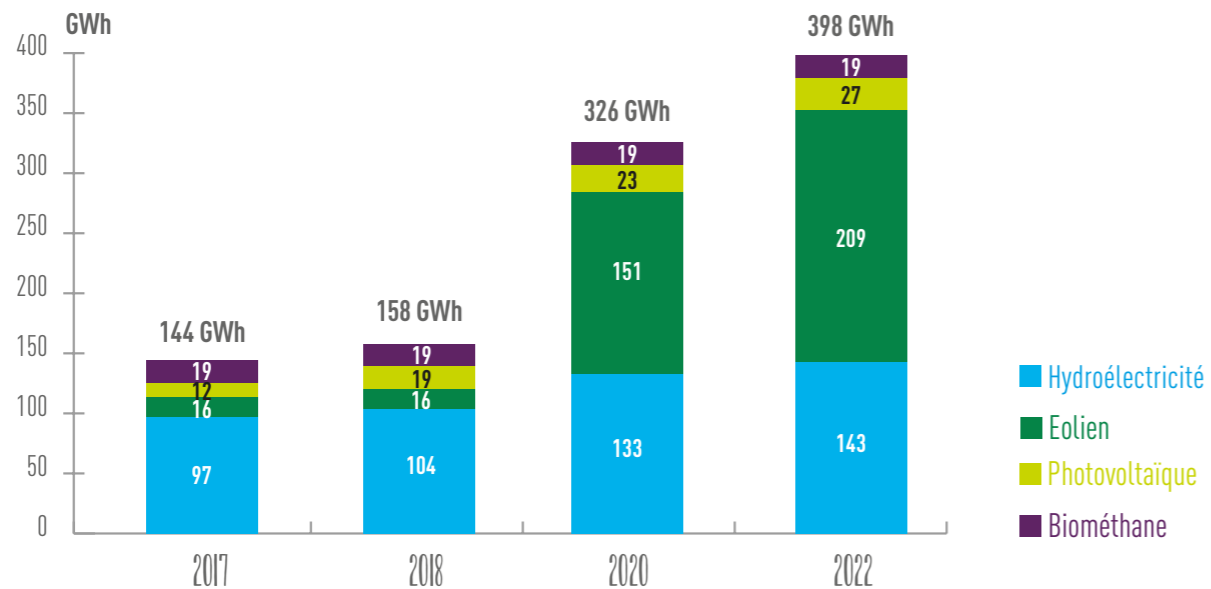


INFOS

147 GWh d'énergie verte produite par an

125 MILLIONS D'EUROS INVESTIS D'ICI 2022 POUR PRODUIRE 400GWh/an

2022 : Produire près de **400 GWh/an** d'électricité renouvelable pour couvrir 100 % des besoins en énergie des particuliers grenoblois (166 000 habitants).



INFOS

L'AMBITION DE GEG C'EST :
300 GWh/an en 2020
400 GWh/an en 2022

DU CHARBON À L'ÉNERGIE VERTE : LA TRANSITION EN MATHEYSINE

GEG et CNR viennent de construire une centrale photovoltaïque au sol sur les anciens terrils miniers de la commune de Susville.

Ce projet d'énergie renouvelable de 5 MWc représente l'installation de 19.000 panneaux photovoltaïques sur 8,5 ha de terrains communaux. Ils produiront 6,5 GWh d'électricité verte par an et couvriront la consommation électrique de 2800 habitants. Sa réalisation permet notamment de valoriser des terrains délaissés par l'arrêt de l'exploitation des mines de Susville.





Christine GOCHARD

Directrice Générale de GEG

GEG, UNE ENTREPRISE AU SERVICE DES HABITANTS ET DES COLLECTIVITÉS

Réussir la transition énergétique est une absolue nécessité. Elle impose de repenser notre modèle, dans toutes ses dimensions constitutives, en matière de sources d'énergie, de modalités de production et de distribution, de pilotage, de consommation, d'implication des citoyens et des parties prenantes, de financements...

Sur le territoire alpin, GEG a à cœur d'opérer les transformations nécessaires. Son expertise et son attachement au service public lui confèrent une vision différente de ses métiers, portée par son ancrage territorial. Vecteur d'innovation, elle entend sensibiliser les citoyens aux enjeux de l'énergie, par des approches ouvertes, fédérant les parties prenantes du territoire.

Au quotidien, nous nous engageons à agir au service de nos clients, des citoyens, des collectivités et de l'environnement.





UNE ÉNERGIE LOCALE GRÂCE À DES RÉSEAUX PERFORMANTS

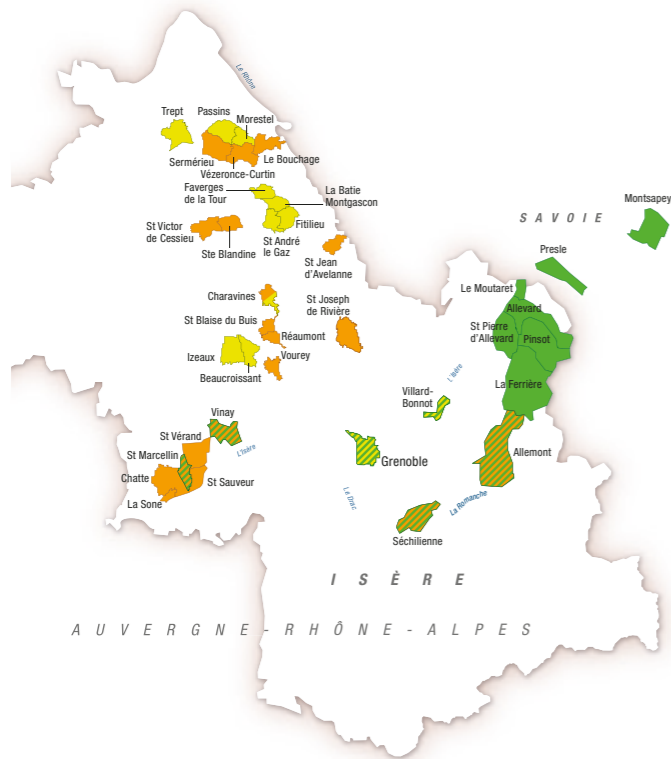
37 COMMUNES DESSERVIES EN GAZ ET EN ÉLECTRICITÉ PAR GEG

L'activité de gestionnaire de réseau de distribution (GRD) est le cœur de métier de GEG. Elle existe depuis de 150 ans à Grenoble mais elle s'est depuis étendue en Isère et en Savoie.

Cette activité relève des missions de service public. Elle a pour vocation première d'entretenir et de moderniser les réseaux de distribution, de répondre aux demandes de travaux des autorités concédantes ou aux besoins des clients.

Aujourd'hui, 37 communes font confiance à GEG pour assurer la gestion de leurs réseaux d'électricité, de gaz naturel ou de gaz propane.

L'ÉNERGIE LOCALE DE GEG S'ÉTEND EN ISÈRE ET EN SAVOIE



ÉTAT DES LIEUX

| 24

INFOS

LE RÉSEAU ÉLECTRIQUE DE GEG C'EST :
13 communes desservies
1400 km de réseaux
120 000 clients

LE RÉSEAU GAZ DE GEG C'EST :
30 communes desservies
220 km de réseaux
50 000 clients

- Réseaux de gaz naturel
- Réseaux de gaz propane
- Réseaux d'électricité
- ▨ Réseaux d'électricité et de gaz naturel
- ▨ Réseaux d'électricité et de gaz propane

25 |

ÉTAT DES LIEUX

LES 6 AGENCES DE GEG



| 25



45 MILLIONS D'EUROS INVESTIS D'ICI 2022 PAR GEG POUR FIABILISER ET MODERNISER SES RÉSEAUX

GEG consacre ses investissements à la modernisation de ses réseaux en prenant en compte les attentes actuelles des collectivités et des clients mais aussi les évolutions du système. Elle adapte ainsi ses réseaux pour :

- **Fiabiliser et sécuriser ses ouvrages gaz et électricité**
 - > Répondre aux besoins de renouvellement et de maintenance préventive des réseaux
 - > Réaliser les travaux liés aux aménagements urbains (coordination de voirie et déviations d'ouvrages)
 - > Satisfaire les attentes de ses clients : raccordement, interventions techniques ou d'urgence.
- **Faciliter l'intégration des nouveaux usages électriques**
 - > Adapter les réseaux à l'auto-consommation, la production d'énergies renouvelables, la mobilité électrique
 - > Participer à des projets innovants tel Next, logiciel européen de dimensionnement des réseaux

INFOS

Fin d'un programme historique de remplacement du réseau 5,5 kV par un réseau 20 kV plus performant qui a permis une réduction du temps de **coupure pour incident à 6 mn par an et par Grenoblois.**

Un client grenoblois est coupé sur incident en moyenne une fois tous les 6 ans.

11 COMMUNES VIENNENT DE FUSIONNER LEUR RÉGIE D'ÉLECTRICITÉ AVEC GEG

Depuis le 1^{er} mars 2018, en plus d'Allevard, ce sont 10 nouvelles communes qui ont fait le choix de fusionner leur régie d'électricité avec GEG. Ainsi, Vinay, Presle, Le Moutaret, Crêts-en-Belledonne, La Ferrière, Le Pinsot, Saint-Marcellin, Villard-Bonnot, Allemont et Séchilienne ont choisi GEG pour plusieurs raisons :

- Un ancrage local et historique au cœur des Alpes
- Une qualité de service et une réactivité reconnues
- Une expertise technique sur l'ensemble de la chaîne énergétique
- Des conditions tarifaires inchangées pour les clients
- L'emploi local maintenu





UNE ÉNERGIE CITOYENNE POUR UN MEILLEUR PARTAGE

PROPOSER UNE ÉNERGIE RENOUVELABLE, CITOYENNE ET SOLIDAIRE

GEG s'appuie sur un modèle de croissance responsable en priorisant la fourniture d'électricité renouvelable à ses clients et la lutte contre la précarité énergétique. Acteur incontournable de la solidarité sur son territoire, GEG agit avec détermination pour lutter contre la précarité énergétique. Dotée d'un pôle énergie solidaire, GEG aide les ménages en difficulté et s'engage au-delà des dispositifs réglementaires pour garantir le maintien de la fourniture en électricité et en gaz.



L'ÉNERGIE VERTE DES ALPES CONQUIERT PARIS

GEG compte des clients parisiens emblématiques qui ont adopté l'énergie verte des Alpes. Il s'agit par exemple de la **Tour Eiffel**, **l'Opéra national de Paris** et **le Palais omnisports de Paris-Bercy**.

Ces clients ont fait le choix d'une électricité 100 % renouvelable et alpine pour marquer leur engagement dans le développement durable. GEG a pu leur proposer cette électricité grâce aux moyens de production de sa filiale GEG EneR présente sur les filières hydroélectriques, photovoltaïque et éolienne.

L'électricité dite verte est certifiée par les garanties d'origine délivrées par l'organisme de contrôle Powernext. Ces garanties attestent de l'origine renouvelable de l'électricité produite.

INFOS

Pour chaque MWh consommé, l'équivalent est injecté sur le réseau électrique en énergie issue d'une production renouvelable située sur le territoire Rhône-Alpin.

LUTTE CONTRE LA PRÉCARITÉ ÉNERGÉTIQUE AVEC PEP'S, PROGRAMME D'ÉNERGIE PARTAGÉE SOLIDAIRE

PEP'S est une plateforme de financement dédiée à l'énergie qui permet de :

- Faire un don d'énergie et économiser le montant de ce don par la mise en pratique de gestes de maîtrise de l'énergie
- Devenir ambassadeur en créant sa propre cagnotte pour soutenir une des associations partenaires
- Partager l'énergie issue de sa propre production d'énergie (photovoltaïque)

Chaque don réalisé en euro est converti en usage d'énergie.

La plateforme est ouverte à tous, clients de GEG ou non.

Chaque donateur choisit l'association à laquelle il souhaite verser sa participation financière parmi les associations partenaires de GEG. Tout don donne droit à un reçu fiscal envoyé directement par l'association.





MAIRIE DE GRENOBLE

Céline Motte

celine.motte@grenoble.fr

04 76 76 11 42



GEG

Corinne Capponi

c.capponi@geg.fr

04 76 84 35 74