



Agir en grand pour la Grande électrification de la France

PIH
2030

ENEDIS

La Grande électrification

un rendez-vous avec l'histoire

Il y a des rendez-vous qu'il ne faut pas manquer. Nous vivons aujourd'hui l'un d'eux, celui de la Grande électrification.



Bienvenue dans une France toujours plus électrique

La France s'est fixé un cap, comparable aux grandes décisions énergétiques qui ont marqué son histoire : réussir la transition écologique, sortir des énergies fossiles et réduire notre dépendance aux crises extérieures.

Pour y parvenir, un choix s'impose : faire de l'électricité l'énergie pilier du système énergétique français. Un basculement massif vers l'électricité est en cours, avec une augmentation des capacités de production, le développement des énergies renouvelables et l'électrification de nos usages quotidiens.

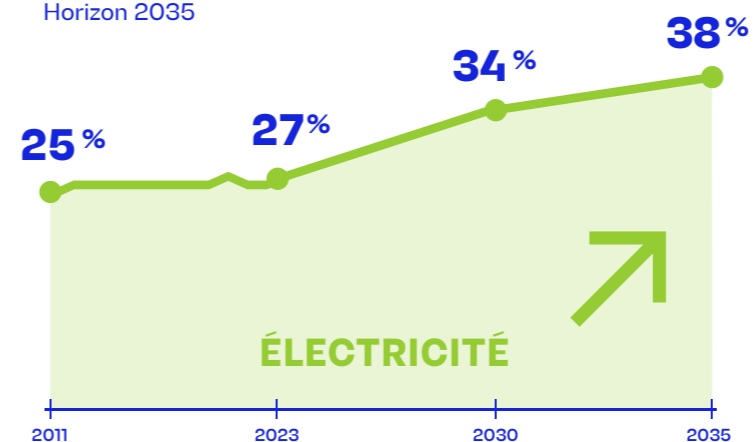
Le réseau au coeur de la transformation

Cette Grande électrification concerne tous les Français, toutes les activités, tous les territoires.

Dans ce contexte, le rôle du réseau public de distribution d'électricité est plus central que jamais. Infrastructure stratégique que nous exploitons et faisons évoluer chaque jour avec performance, il devient la condition indispensable de la Grande électrification.

Projection de la part de l'électricité dans la consommation d'énergie finale

Horizon 2035



D'ici 2030 :

40%

d'énergies fossiles dans la consommation énergétique (contre 60 % aujourd'hui)

2/3

des voitures neuves seront électriques (contre une voiture sur cinq en 2025)

60 000

poils lourds électriques (contre 1 700 en 2025)

+ 1 million

de pompes à chaleur

+27%

de part d'électricité dans l'énergie consommée par l'industrie

Un changement d'échelle

pour Enedis et le réseau

Chez Enedis, la Grande électrification nous la vivons déjà sur le terrain, dans les projets, dans les interventions. Aujourd'hui, le mouvement s'intensifie. Elle rend notre mission plus vitale, plus complexe, plus exigeante et nous oblige.

D'ici 2030, nous devons :

Raccorder davantage de clients, plus vite.
Absorber de nouveaux usages, souvent en même temps, parfois dans l'urgence.
Piloter un système électrique de plus en plus décentralisé, complexe et à double flux.
Gagner en performance et maîtriser nos coûts pour ne pas alourdir la facture des clients.

Et en parallèle, nous devons continuer à :

Garantir à tous une électricité fiable, accessible et de qualité.
Faire face à des aléas climatiques de plus en plus fréquents qui impactent notre activité.
Prendre en compte les enjeux environnementaux.

Le réseau en première ligne.
D'ici 2030 :

+40%

de capacité de production solaire à raccorder

+30%

de capacité de production éolienne à raccorder

X3

points de charge à raccorder

100

postes sources à construire

Face à des aléas climatiques plus nombreux et plus intenses :

51

interventions de la FIRE (Force d'Intervention Rapide Électricité) depuis 2020

10

événements climatiques majeurs en 2025 (contre 5 auparavant par an en moyenne)



Le Projet Industriel et Humain 2030 :

Agir en grand

La Grande électrification place Enedis face à un moment décisif, un moment où le pays compte encore plus sur son réseau d'électricité. Nous avons tous les atouts pour être au rendez-vous.

Nous pouvons nous appuyer sur un socle solide construit au fil des années

Enedis est d'abord une entreprise à mission avec une raison d'être qui prend tout son sens.

« Agir pour un service public de la distribution d'électricité innovant, performant et solidaire. Raccorder la société au défi collectif d'un monde durable. »

Enedis, ce sont aussi :

Des missions de service public, portées avec fierté par chaque salarié.

Un ancrage profond dans les territoires, au plus près des réalités locales.

42 000 femmes et hommes engagés.

Une filière industrielle des réseaux mobilisée pour la souveraineté.

Des valeurs qui nous rassemblent : sûreté et sécurité, professionnalisme, performance, ouverture, engagement.



Nous sommes déjà sur la lancée

Ces dernières années, le PIH 2020-2025 a marqué un vrai tournant. Le réseau est devenu plus résilient, plus digital, les délais de raccordement ont progressé.

Aujourd'hui, le défi se joue dans notre capacité à continuer à nous transformer

Avec le PIH 2030, il s'agit désormais d'aller plus loin. Parce que l'électrification change d'échelle, nous devons agir en grand.

Ce que nous avons accompli depuis 2020 :

n°1

des réseaux intelligents depuis 2022 (Smart Grid Index)

+800 000

producteurs d'énergies renouvelables raccordés au réseau

×6

points de charge pour véhicules électriques raccordés

73800

km de réseau renouvelé

98 600

km de réseau construit

+10%

de collaborateurs au sein d'Enedis

Agir en grand ensemble

L'humain et le collectif, la condition de notre réussite

Agir en grand, ce n'est ni promettre l'impossible, ni prétendre tout régler seul. C'est prendre la responsabilité d'être à la hauteur du défi et se mettre collectivement en capacité d'y répondre, au sein d'Enedis comme avec nos interlocuteurs externes : clients, collectivités, partenaires, fournisseurs et RTE. C'est aussi continuer à faire de l'innovation un levier essentiel de progrès.

Agir en grand ensemble, c'est :

TRAVAILLER SANS SE BLESSER :

Prendre soin les uns des autres, en faisant de la santé et de la sécurité une responsabilité partagée par tous.

MAÎTRISER LES GESTES MÉTIER :

Faire preuve d'excellence et de fierté dans nos gestes métier et développer nos compétences.

Préparer l'avenir en accompagnant chacun dans sa progression et son parcours professionnel.

JOUER COLLECTIF :

Coopérer et décloisonner pour viser l'objectif commun.

Faire davantage confiance, en plaçant la décision au bon niveau et en reconnaissant la valeur de chacun.

Harmoniser et industrialiser nos processus et pratiques en fixant des standards partagés.

Poursuivre le travail sur la simplification, notamment en s'appuyant sur l'intelligence artificielle.

Intégrer les enjeux environnementaux dans nos gestes métiers et nos achats, pour prendre soin de la nature et des générations futures.

Tous mobilisés pour 2030

Notre mobilisation collective s'organise autour de trois priorités indissociables dont l'articulation est la clé de la réussite.

AGIR EN GRAND POUR UNE EXPÉRIENCE CLIENT SIMPLE ET FLUIDE

Chaque client — particulier, collectivité, entreprise — doit bénéficier d'un parcours clair, lisible et efficace, à chaque étape de sa demande. Nos processus et notre culture client doivent se hisser au niveau des meilleures pratiques.

AGIR EN GRAND POUR UN RÉSEAU HARMONIEUX ET ROBUSTE

La confiance dans l'électricité repose d'abord sur la qualité de l'infrastructure que nous gérons. Nous devons incarner l'excellence d'un réseau mieux anticipé, mieux planifié, plus pilotable, plus performant, et qui s'adapte à des aléas climatiques de plus en plus fréquents. Cela suppose de renforcer notre coopération avec l'ensemble des acteurs du système électrique, notamment RTE, et de mieux prendre en compte les dimensions environnementales dans nos gestes métier.

AGIR EN GRAND POUR L'AMÉNAGEMENT ÉLECTRIQUE DES TERRITOIRES

La Grande électrification se joue territoire par territoire. Nous accompagnons les collectivités dans leurs choix, en tenant compte des réalités locales, des contraintes du réseau et des enjeux de développement économique et environnemental, pour garantir un aménagement électrique équilibré et durable.

Nos engagements

En 2030, nous aurons réussi **si nous garantissons**



La sécurité partout et pour tous

Chaque accident est analysé avec transparence, les enseignements sont partagés et des mesures concrètes sont mises en oeuvre pour que ce type d'accident ne se reproduise jamais.



Un service public robuste, même dans l'exceptionnel

90 % de nos clients sont réalimentés en moins de 48 heures, en toute sécurité, y compris lors d'événements climatiques majeurs.



Une relation client simple et fiable

Chaque client dispose d'une prise en charge adaptée dès le premier contact, d'une information précise et d'un suivi actualisé.



Le respect de l'environnement dans toutes nos pratiques

Les exigences environnementales sont intégrées systématiquement dans nos modes de travail et nos formations.



Une coopération transverse efficace

Chaque salarié coopère avec efficacité entre équipes et métiers au service de la performance collective.



Une planification du réseau à l'échelle des territoires

Chaque territoire dispose d'un plan d'optimisation local du réseau, régulièrement actualisé et qui prend en compte le plus en amont possible les grands projets industriels et d'aménagement territoriaux.



Le développement des compétences

Chaque salarié dispose des compétences nécessaires pour exercer son métier aujourd'hui et évoluer demain.

Le PIH 2030, un projet co-construit

Comme en 2020, Enedis a placé l'écoute de ses salariés et de l'ensemble de ses parties prenantes au cœur de sa démarche. Avec plus d'un collaborateur sur deux engagé dans le PIH 2030 et près de 700 entretiens menés auprès des acteurs externes et des partenaires sociaux, ce projet est avant tout construit par celles et ceux qui font vivre le réseau au quotidien.



LE DÉFI

La Grande électrification
de la France

NOTRE PROJET

**PIH
2030** Agir en grand



NOTRE RAISON D'ÊTRE

Agir pour un service public de la distribution d'électricité innovant, performant et solidaire.
Raccorder la société au défi collectif d'un monde durable.

En 2030

Enedis sera une entreprise encore plus sûre, plus performante, plus responsable et plus collective. Une entreprise qui innove, agit pour le pays et est reconnue comme telle. Un service public innovant, performant, et solidaire, profondément ancré dans les territoires et au plus près des clients, attentif à celles et ceux qui font vivre le réseau chaque jour.



« Le réseau de distribution que nous exploitons est un patrimoine industriel national. Nous l'avons hérité de celles et ceux qui l'ont bâti, développé et renforcé. C'est aussi un capital humain, fondé sur l'expertise, la compétence et la performance. **À notre tour, nous avons la responsabilité de le transmettre aux générations futures.** »

Marianne Laigneau,
Présidente du Directoire d'Enedis

Enedis est une entreprise de service public, gestionnaire du réseau de distribution d'électricité, qui emploie 42 000 personnes. Au service de 39,6 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, les opérations de comptage d'électricité (production et consommation) 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. Entreprise à mission depuis juin 2023, Enedis a pour raison d'être : « Agir pour un service public de la distribution d'électricité innovant, performant et solidaire. Raccorder la société au défi collectif d'un monde durable. »



enedis



enedis.official



enedis.official



enedis_officiel

Crédits photos : © Shutterstock, © Enedis — Richard Morgan, © Brilleaud Paul, © Petit Jean-Luc, © Beaucardet William, © Enedis — Christophe Meireis, © Enedis — Beaucardet William

ENEDIS

Enedis
4 place de la Pyramide
92800 Puteaux
enedis.fr

SA à directoire et à conseil de surveillance
Capital de 270 037 000 €
R.C.S. de Nanterre 444 608 442
© Enedis