

TRANSITION ÉNERGÉTIQUE 2024

Empruntez la voie de l'indépendance énergétique



Sommaire

Notre identité, notre	03
Notre mission	04
Nos valeurs	05
Chiffres-clés	06
Notre rôle	07
Partenaire énergétique des éco-citoyens	08
Nos services	09
Nos qualifications	10
Garanties et certificats	11
L'énergie	
L'écologie, une nécessité	12
L'électricité en France	13
Les énergies renouvelables	14
Aides et subventions	15
Les solutions	
Le photovoltaïque	16
Les micro-onduleurs	20
L'aérothermie	22
La pompe à chaleur	24
Le ballon thermodynamique	26
Le gestionnaire intelligent	28
L'isolation	30

Le
à
Nom du conseiller
Téléphone
E-mail

Efficacité

Diagnostic de performance énergétique	32
Nos partenaires	33

Financement

Un modèle efficace	34
Éco-financement	35

Votre projet

Les étapes	36
------------	----

Adhésion

Création du dossier	38
---------------------	----

Sponsoring

Nos partenariats	40
------------------	----

Parrainage

Devenez acteur	43
----------------	----

Notre identité, notre vision



Expert de la rénovation énergétique

En partenariat avec des marques de qualité, Nj Habitat respecte les critères sociaux et écologiques. Tous nos produits ont un impact positif pour l'environnement : dans leur conception, leur utilisation ou dans leur fin de vie. Nous veillons à la qualité des produits et des prestations proposées. Axe Ecologie vous accompagne dans vos projets de transition énergétique et sélectionne ce qui est bon pour vous et pour la



Partenaires des acteurs pour la sauvegarde de l'environnement, les éco-citoyens

Être éco-citoyen c'est adopter des gestes simples dans notre quotidien afin de parvenir à économiser notre énergie et protéger notre planète. Axe Ecologie accompagne les consommateurs dans leur volonté de produire leur propre énergie et/ou mieux consommer celle-ci en réduisant son impact énergétique sur la société. L'énergie consommée est donc plus propre : il s'agit d'une énergie renouvelable et non plus d'une énergie fossile ou nucléaire.

Notre mission

Des solutions innovantes

Nj Conseil développe tous les jours de nouvelles solutions énergétiques répondant au mieux aux besoins de ses clients. Pompe à chaleur, photovoltaïque, isolation... Axe Ecologie est un acteur des solutions énergétiques innovantes et durables sur le marché Français.

**NJ
CONSEIL
apporte
des
solutions
innovantes
pour
permettre
aux par-
ticuliers
d'emprunter
la voie de**



Nos valeurs

Engagement →

Engagés pour l'environnement et pour nos clients. Nous militons pour la rénovation de l'habitat auprès des éco-citoyens.

Proximité →

Nos clients sont nos ambassadeurs. Nous veillons au bon suivi de leurs démarches et restons à leur contact permanent.

Efficacité →

Nos équipes techniques sont reconnues pour leur savoir-faire. Notre service après-vente assure une qualité de service et d'accompagnement optimale.

Chiffres clés



**Plus de
7 000 000 €**

d'aides de l'État et des pollueurs perçues par les clients d'Axe Ecologie. Nos solutions sont souvent préconisées et encouragées par des aides des pouvoirs publics. Nos services vous accompagnent dans l'obtention de celles-ci.



**Plus de
3 500 foyers**

ont vu leur système de chauffage emprunter la voie de l'indépendance énergétique.



**Plus de 8 000
éco-citoyens**

Depuis 2010, nous assistons tous les jours de nombreux éco-citoyens vers des solutions énergétiques innovantes et respectueuses de l'environnement.



**Près de
200 000 m²**

de panneaux solaires installés.



**2 200 nouveaux
foyers équipés**

Des foyers qui ont augmenté leur efficacité énergétique de manière significative.





Partenaire énergétique des éco-citoyens

Avec **NJ CONSEIL** vous prenez part à une action citoyenne, collective et innovante pour un monde plus responsable. Nous sommes des millions à être convaincus que l'action est le levier

du changement.

L'engagement est notre motivation, la transition énergétique est notre savoir-faire. Nous croyons en la capacité des hommes et des femmes pour créer des solutions révolutionnaires pour améliorer l'habitat.

Tous les jours, nos équipes accompagnent des éco-citoyens sur la voie de l'indépendance énergétique pour définir ensemble un avenir meilleur, durable et vertueux. L'énergie est ici, chez vous.

NJ CONSEIL, s'engager pour votre avenir.

Nj Conseil

Nos services

1 Des solutions innovantes

Un accompagnement par des professionnels du développement durable

Les démarches techniques et administratives sont encadrées par une équipe de conseillers et de techniciens spécialisés dans les projets liés aux nouvelles énergies.

Une étude sur mesure

Grâce à nos équipes de techniciens, recevez un diagnostic personnalisé, adapté à votre habitat et à vos ambitions d'indépendance énergétique.

Un suivi pas à pas

Dans le cadre du suivi de votre dossier, vous avez à tout moment la possibilité de contacter votre conseiller. Afin de faciliter vos démarches, vous bénéficiez d'un interlocuteur dédié tout au long de votre projet par service.

2 Financement sur-mesure

Nj Conseil l vous propose un financement adapté à vos besoins afin de réaliser vos travaux de rénovation. Grâce à nos partenaires financiers spécialisés en éco-financement, tous vos projets seront pris en main en toute sérénité.

3 Démarches subventions

Nous vous accompagnons également dans l'ensemble des démarches administratives afin que vous puissiez obtenir les subventions allouées dans le cadre de votre projet.

4 100% garantie constructeur

Nj Habitat vous garantit la tranquillité. Tous nos produits présentent une garantie initiale de 5 à 25 ans, variable selon la catégorie des produits sélectionnés.

5 S.A.V. maintenance

Sur simple appel au **01 75 07 75 05**, un conseiller répond à toutes vos questions relatives à l'installation, l'utilisation ou à l'entretien

de votre matériel.

Un réseau de S.A.V. sur toute la France

À travers un large réseau de techniciens et de sous-traitants partenaires, Axe Ecologie s'étend sur toute la France afin de vous offrir les meilleurs services de dépannage et de maintenance.

Nos qualifications

Les produits proposés par Nj Conseil sont tous certifiés

et répondent à des normes très strictes de sécurité.

Toutes nos offres sont couvertes par une assurance

décennale. L'ensemble de nos collaborateurs,

techniciens, couvreurs, électriciens sont régulièrement

formés aux innovations afin de garantir des installations

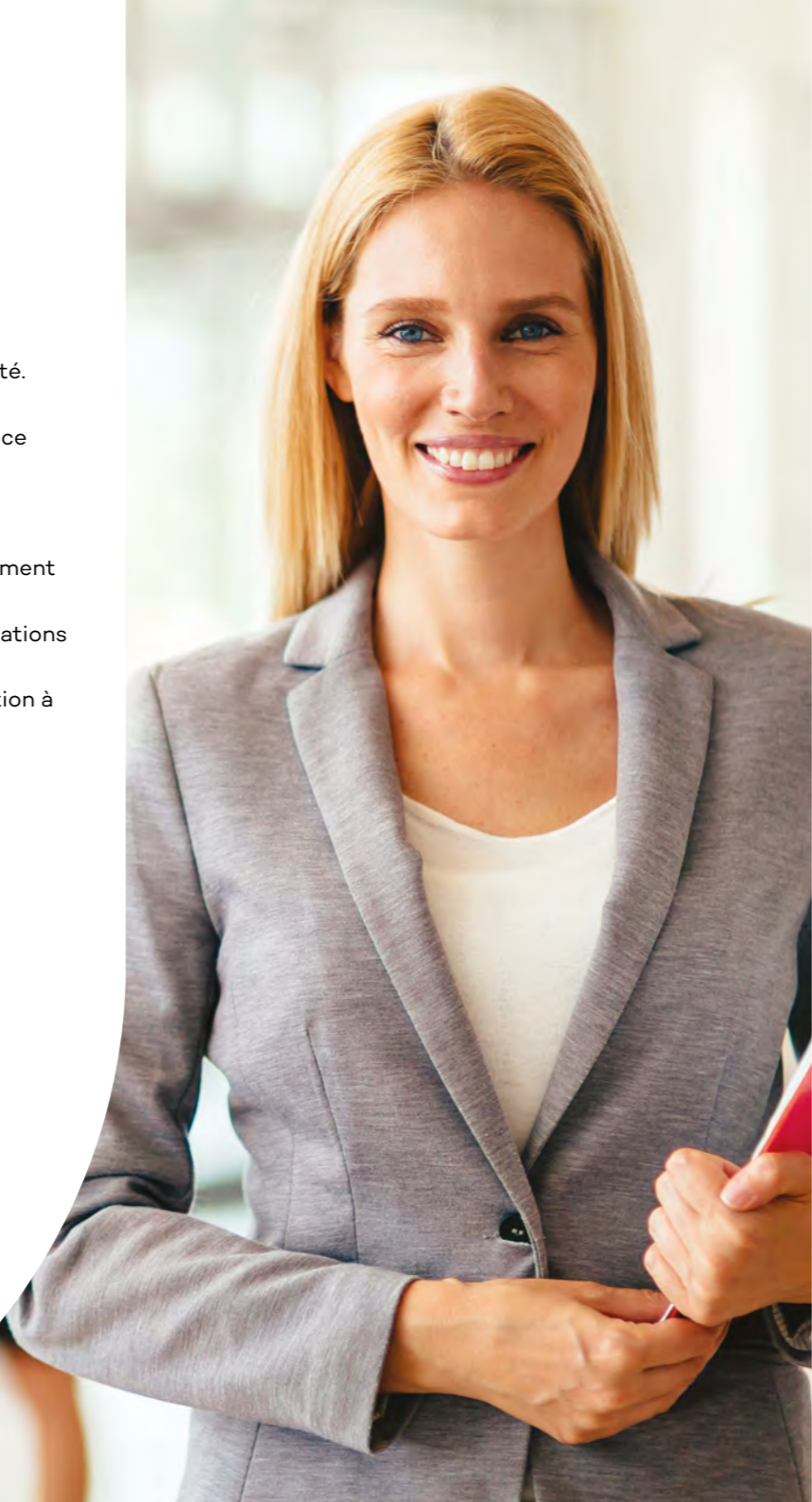
de qualité et offrir le plus haut niveau de satisfaction à

La certification RGE

La qualification RGE est un gage de sérieux qui prouve qu'une entreprise répond à des exigences strictes de compétence, de fiabilité et de qualité. Le professionnalisme de nos partenaires apporte le meilleur niveau de compétence dans nos installations en énergies renouvelables. **La mention RGE ainsi que les qualifications font la fiabilité de nos partenaires.** Spécialistes de la toiture, du chauffage ou de l'électricité, nos équipes et nos sous-traitants mettent en œuvre nos solutions suivant les normes définies par les fabricants, les organismes certificateurs et les assureurs, lesquels couvrent tous les domaines concernés par notre activité professionnelle.

→ Depuis le 20 juin 2013

Le gouvernement a annoncé que les subventions de l'ANAH (Ma prime Renov'), les certificats d'économies d'énergie (CEE) et l'éco-prêt à taux zéro ne seraient accordés qu'aux particuliers utilisant les services des professionnels ayant le label Reconnu Garant de l'Environnement (RGE) pour leurs travaux d'économie d'énergie.



Garanties et certificats

+ L'avantage certification

Les produits proposés par Nj Conseil ont tous certifiés et répondent à des normes très strictes de sécurité. Toutes nos offres sont couvertes par une assurance décennale. L'ensemble de nos collaborateurs, techniciens, couvreurs, électriciens sont régulièrement formés aux innovations afin de garantir des installations de qualité et offrir le plus haut niveau de satisfaction à nos clients.

“Nous avons toutes les garanties requises pour sécuriser votre projet.”

10

Installation garantie AXA

Garantie 10 ans
Assurance décennale AXA - 0000010209493504

20

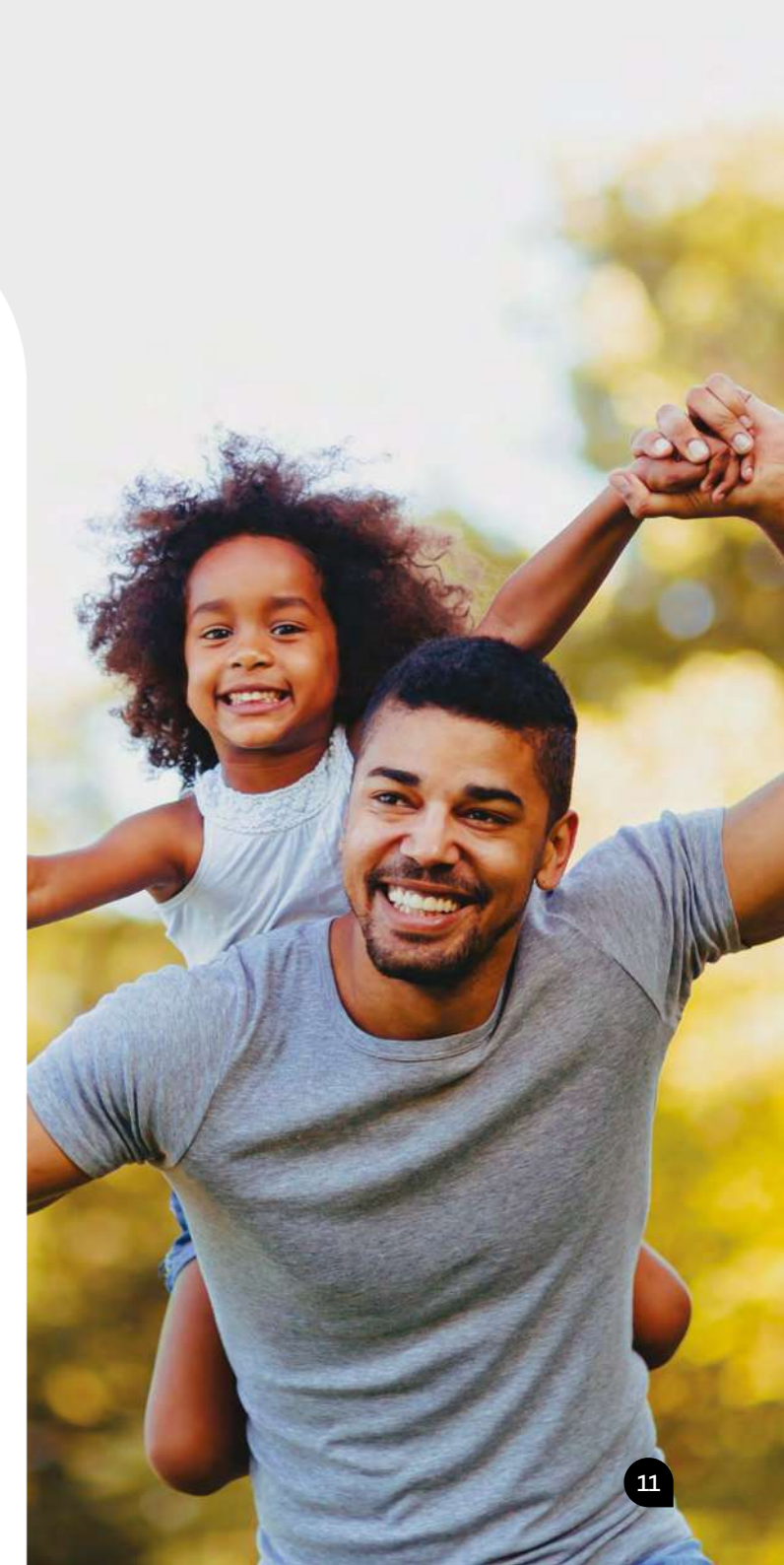
Micro-onduleur

Garantie 20 ans pour produire votre courant en toute sérénité.

25

Garantie de performance à 85% de leur productivité pendant 25 ans

Modules monocristallins haut rendement.



L'écologie, une nécessité



Sortir de la précarité énergétique

Depuis la signature du protocole de Kyoto, le gouvernement a mandaté EDF et ENGIE (ex GDF) afin de participer à la réalisation d'objectifs écologiques. Grâce aux systèmes mis en place, produisez votre propre énergie, agissez pour la planète et faites de réelles économies.



Contexte énergétique : l'inflation constante du prix de l'énergie

- **8 millions de français** se chauffent mal.
- Moyenne des dépenses annuelles en chauffage et/ou en eau chaude sanitaire : 1500 €.
- **Plus d'un tiers des dépenses** du logement sont consacrées au chauffage.



Engagement français en vue de la COP 21

Avec la loi relative à la transition énergétique pour la croissance verte, la France s'est fixée

trois objectifs principaux :

- Porter à 32% la part des énergies renouvelables dans la consommation énergétique finale en 2030.
- Réduire de 50% la consommation énergétique à horizon 2050.
- Réduire de 50% les émissions de CO2 à horizon 2030.



Le bâtiment résidentiel : premier consommateur d'énergie

Le secteur du bâtiment résidentiel est le premier consommateur d'énergie en France. **Il représente plus de 45% de la consommation nationale.**



Le Protocole de Kyoto

Le Protocole de Kyoto, entré en vigueur en février 2005, vise à lutter contre le changement climatique en réduisant les émissions de gaz carbonique. Les pays signataires ont pris l'engagement de stabiliser en 2000 leurs émissions au niveau de celles de 1990. Il a été ratifié à ce jour par 172 pays à l'exception notable des États-Unis.

Depuis la signature du protocole de Kyoto, le gouvernement a mandaté EDF et GDF afin de participer à la réalisation d'objectifs écologiques.

Grâce aux systèmes mis en place, produisez votre propre énergie afin d'agir pour l'environnement et de faire de réelles économies.

L'électricité en France



L'énergie thermique

- **79%** de la production d'électricité.
- **15 centrales thermiques** à flamme.
- **14,5 GWh** de puissance
- **22,3 TWh** produits



L'énergie renouvelable

- **23%** de la production d'électricité.
- **Objectif : 32% en 2030**



L'énergie nucléaire

- **71,6%** de la production d'électricité.
- **58** unités de production
- **63,1 Gwh** de production installée.
- **418,0 TWh** produits
- **Objectif : 50% en 2035**

Les énergies renouvelables

↳ L'énergie éolienne

Dispositif destiné à convertir l'énergie cinétique du vent en énergie mécanique. Les éoliennes sont composées de pales en rotation autour d'un rotor et actionnées par le vent afin de produire de l'électricité.

↳ L'énergie solaire

Désigne l'ensemble des technologies permettant d'exploiter l'énergie du rayonnement solaire. Elle peut être convertie en chaleur ou en électricité.

↳ L'aérothermie

L'aérothermie consiste à extraire la chaleur contenue dans l'air afin de l'utiliser pour des besoins en chauffage ou en eau chaude sanitaire.

Aides et subventions

1 Ma prime Renov**

Une aide de l'État qui sera perçue de la part de l'ANAH pour les ménages Français. Depuis le 1^{er} Octobre 2020, le dispositif est ouvert à l'ensemble des ménages.

2 La prime à l'autoconsommation

La prime à l'autoconsommation photovoltaïque est une aide de l'État qui vise à encourager l'installation de panneaux solaires pour produire sa propre électricité. EDF OA verse une prime de 370€/kWc pour les installations dont la puissance est inférieure à 3kWc, puis de 280€/kWc pour les installations de puissance comprise entre 3kWc et 9kWc, versée la première année suivant la mise en service de l'installation.

3 La prime Coup de Pouce*

Pour une installation en pompe à chaleur air/eau, vous pouvez bénéficier d'une prime allant jusqu'à 5000€ de la part de notre partenaire.

4 Les certificats d'économies d'énergie, CEE

Suite au protocole de Kyoto et de la loi Pope mise en place le 13 juillet 2005 (programme orientation de la politique énergétique), l'État a développé une série de mesures visant à mieux maîtriser la dépense énergétique. Les principaux pollueurs dits les "obligés", tels que ENGIE, EDF ou encore Air France ne peuvent s'empêcher de polluer pour le bon fonctionnement de leurs industries. En contrepartie de cette pollution,

3 solutions s'offrent à eux :

- › Payer une taxe à l'État.
- › Réaliser eux-mêmes des économies d'énergie.
- › Subventionner les installations liées aux économies d'énergies réalisées par les particuliers.

Axe Ecologie est chargée de mener l'action d'incitation aux économies d'énergie pour le compte de différents pollueurs et se charge également d'évaluer la meilleure offre avec ces derniers.

5 D'autres aides

Bénéficiez d'un **taux de TVA réduit à 5,5%** pour les travaux d'économies d'énergie.

“NJ
Conseil est
chargée de
mener
l'action
d'incitation
aux
économies
d'énergie
pour le
compte de

Le photovoltaïque

1 Une énergie propre

Composés de cellules photovoltaïques connectées entre elles et recouvertes par un verre traité pour accroître leur résistance et leur étanchéité, les panneaux sont connectés entre eux sur la toiture et produisent une énergie propre exprimée en KWH, sans bruit ni émission de CO₂.

2 Le micro-onduleur

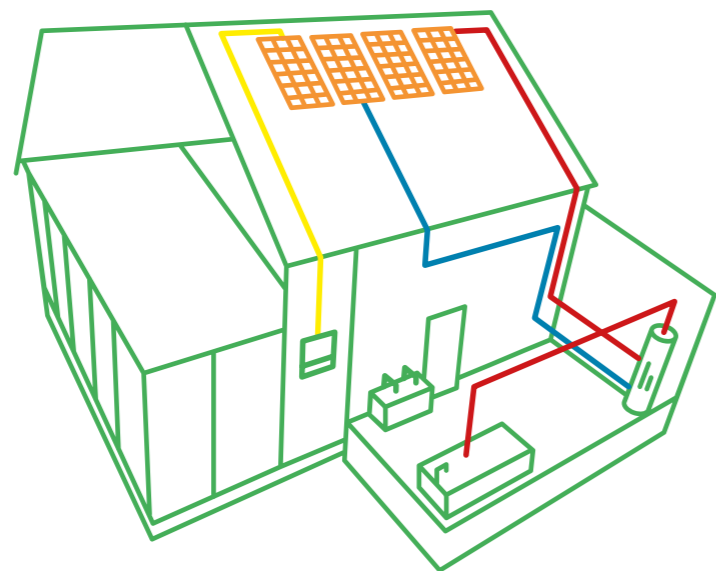
Transforment le courant continu produit par les panneaux solaires en courant alternatif pouvant ensuite être autoconsommé puis injecté sur le réseau de distribution électrique. Ils sont garantis 20 ans pour vous apporter confiance et sérénité.

3 Le compteur Linky

Permet de mesurer la consommation électrique de la maison et la quantité d'électricité injectée sur le réseau.

4 L'utilisation de l'électricité

La centrale photovoltaïque est reliée au réseau domestique : l'électricité produite est autoconsommée, l'excédent est réinjecté dans le réseau.



Le photovoltaïque

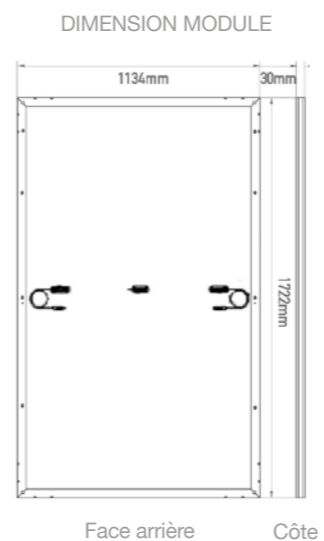
- 1 Réaliser un geste citoyen en agissant pour la planète
- 2 Emprunter la voie de l'indépendance énergétique
- 3 Bénéficier de subventions énergétique
- 4 Profiter d'un matériel garanti 25 ans énergétique
- 5 Améliorer votre performance énergétique
- 6 Valoriser votre bien immobilier

“Devenez producteur d'énergie renouvelable et autoconsomez votre production d'électricité”

Le photovoltaïque

Le module

Axe Ecologie a choisi pour ses clients le meilleur matériel du marché et travaille avec des panneaux solaires de qualité offrant une garantie de performance à 85% de leur productivité pendant 25 ans et des micro-onduleurs garantie 20 ans.



Certifications	Garantie	Tolérance de puissance
IEC 61215 EN 61730	Puissance de sortie linéaire sur 25 ans	+0/+5% selon conditions STC

- + Garantie de performance linéaire
- + Ultra léger
- + 100% contrôle qualité
- + Excellent bilan CO₂
- + Tolérance positive
- + Excellentes propriétés thermiques
- + Charge de neige 5400 Pa



Les micro-onduleurs

Jusqu'à
20 ans
de
garantie

2 Notre solution de micro-onduleurs

Grâce à la technologie des micro-onduleurs, chaque module solaire fonctionne de manière indépendante, ce qui améliore considérablement la production d'électricité photovoltaïque. Installés sous chaque panneau solaire, les micro-onduleurs permettent une production maximale d'énergie en convertissant le courant continu issu de l'énergie solaire en courant alternatif basse tension directement sous le toit. La flexibilité de conception permet une installation facile et une adaptation à chaque type de toiture et/ou plusieurs bâtiments



“Installés sous chaque panneau solaire, les micro-onduleurs permettent une production maximale d'énergie.”

2 Passerelle de monitoring

La passerelle de monitoring agit tel un messenger entre vos micro-onduleurs et le logiciel de surveillance en ligne, véhiculant les données de production d'énergie à travers le circuit électrique de votre maison et les renvoyant par internet via votre routeur, directement sur l'application dédiée.



Les micro-onduleurs

1 Solution classique “String”

Performance



50%

50%

50%

50%

- › Installation complète affectée par un seul module défaillant
- › Sensible à la saleté, l'ombrage et la défaillance des modules

Fiabilité

- › Garantie entre 5 à 10 ans
- › Sensible aux problèmes d'entrées d'air et de ventilateurs obstrués
- › Un défaut d'onduleur affecte la totalité du système
- › Détections et remontées d'alarmes limitées

Rapidité

- › Limitée par l'architecture et le dimensionnement des circuits DC
- › Nécessite des circuits DC avec boîtes de jonction et fusibles
- › Installation séparée de l'onduleur

Sécurité

- › Manipulation de câbles DC à des niveaux de tension élevés
- › Risque d'incendie par arc électrique DC
- › Système continuellement sous tension durant la journée DC

2 Notre solution de micro-onduleurs

Performance



50%

100%

100%

100%

- › Production indépendante de chaque module
- › Insensible aux facteurs environnementaux
- › Augmente la production d'énergie de 5% à 25%

Fiabilité

- › Garantie constructeur 20 ans
- › Système totalement étanche sans partie en mouvement
- › Un défaut d'onduleur affecte une très faible partie du système
- › Détections d'alarmes automatiques

Rapidité

- › Positionnement et dimensionnement flexible des systèmes
- › Le réseau de câblage est 100% AC
- › Onduleurs installés directement sous les modules ou à proximité

Sécurité

- › Circuits DC 100% très basse tension
- › Pas de risque d'arc électrique DC
- › Mise hors tension automatique en cas d'absence réseau

L'aérothermie

1 Le mode de fonctionnement

L'aérothermie capte les calories présentes dans l'air extérieur, jusqu'à -15°C. Elle permet de chauffer très efficacement l'intérieur d'une maison par un système de compression tout en permettant de réaliser **des économies pouvant aller jusqu'à 70% du montant de vos factures.**

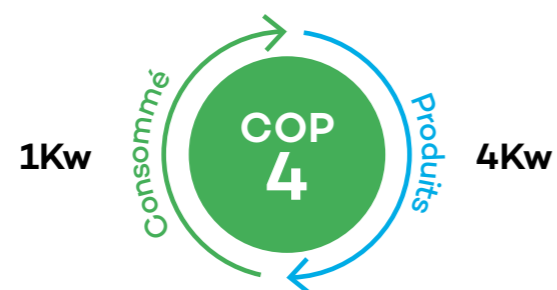
2 Le coefficient de performance optimal

Le COP est le rapport entre : la quantité de chaleur que l'appareil de chauffage produit et l'énergie qu'il consomme.

COP = énergie restituée / énergie consommée

Plus le chiffre est élevé, mieux c'est : si le COP est de 4, cela veut dire que pour 1 kilowatt d'énergie payante consommée, la pompe à chaleur restitue 4 kilowatts de chaleur dans l'habitation.

- + Une faible consommation d'énergie
- + Un confort d'utilisation
- + Une pose simple
- + Ni rejet ni stockage
- + Eligible aux aides financières



Divisez par quatre
vos factures de chauffage*





Solutions

La pompe à chaleur

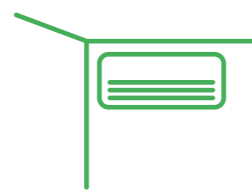
Il existe 2 types de pompes à chaleur :

1 La pompe à chaleur AIR/AIR

Solution idéale pour rénover énergétiquement les logements non équipés de réseau de chauffage, la pompe à chaleur air/air est constituée de deux unités. L'unité extérieure aspire l'air : la P.A.C. utilise une énergie gratuite pour chauffer votre logement à moindre coût.



L'unité extérieure



L'unité intérieure

Les splits envoient, dans l'habitation, de la chaleur ou de la fraîcheur selon la saison.

Chauffez et climatisez
votre habitation à
partir de 3€/m² par an

*estimation de consommation électrique

2 La pompe à chaleur AIR/EAU

Elle est constituée de 2 unités. Elle utilise aussi une énergie gratuite pour assurer le chauffage et la production d'eau chaude sanitaire de manière performante et économe. En rénovation, le réseau de chauffage reste le même qu'avec votre ancienne chaudière et vous conservez la même sensation de chaleur qu'avec votre précédent système.

La PAC est un dispositif thermodynamique permettant de transférer la chaleur du milieu le plus froid vers le milieu le plus chaud. On parle de cycle frigorifique pour désigner ce cycle thermodynamique.



*photo non contractuelle

Solutions

Pompes à chaleur AIR/AIR

→ Promesse

Grâce à la fiabilité et la qualité des produits proposés, des générations de familles nous font confiance, pour accompagner le quotidien de chacun dans sa maison et au-delà.

→ Engagements

Thomson s'engage à utiliser des technologies qui ont fait leurs preuves pour vous apporter un confort maison en toute simplicité.

Pompes à chaleur AIR/EAU

→ Expertise

Les modules hydrauliques et les accessoires des pompes à chaleur ont été conçus par des équipes R&D et sont développés spécifiquement pour garantir une performance optimale. Vous accédez ainsi à une technologie fiable et 100% maîtrisée.

→ Economies

- › Pour 1kW d'énergie utilisée la pompe à chaleur produit jusqu'à 4.96kW de chauffage.
- › Utilisation des énergies renouvelables.
- › PAC éligibles aux aides Ma Prime Renov'.

→ Adaptabilité

- › Une réponse produit adaptée à chaque projet en neuf ou en rénovation.
- › Choix d'options répondant à toutes les configurations.

→ Fabriquée en France

Les solutions que nous proposons de pompes à chaleur (unités intérieures) sont conçues et fabriquées dans des usines en France.

Le ballon thermodynamique

Fonctionnement de la thermodynamie

Comme une pompe à chaleur aérothermique, un chauffe-eau thermodynamique utilise les calories présentes dans l'air afin de chauffer un liquide caloporteur. Ce fluide restitue ensuite la chaleur au ballon pour produire de l'eau chaude.



Un chauffe-eau thermodynamique se compose d'une pompe à chaleur [A] ou "PAC" intégrée ou séparée (système "split") et d'un chauffe-eau [B]. Le chauffe-eau se compose d'une commande digitale [1], d'un appoint électrique avec une résistance stéatite [2], d'une protection [3] "ACi Hybride" (anode en titane inusable enrobée de magnésium), d'un condenseur [4] double peau (pas de contact direct avec l'eau), et d'une cuve émaillée [5] disposant d'une isolation thermique.

Alors que le ballon électrique chauffe l'eau avec une résistance uniquement, le thermodynamique chauffe l'eau à l'aide des calories présentes dans l'air.

Chauffe-eau électrique

100%
d'énergie
utilisée

Chauffe-eau thermodynamique

70%
d'économies
d'énergie

+ Exemples d'installation

- › Dans la buanderie ou dans le garage pour rafraîchir et déshumidifier l'air.
- › Dans un cellier, soit pour conserver les aliments, soit pour rejeter l'air à l'extérieur.
- › Raccordé à un panneau solaire, une pompe à chaleur externe, une chaudière ou toute autre source d'énergie.

Le ballon Thermodynamique

Le chauffe-eau thermodynamique

Le chauffe-eau thermodynamique permet de manière économique et écologique de subvenir aux besoins en eau chaude sanitaire de votre foyer. Alors que le ballon électrique chauffe l'eau avec une résistance uniquement, le thermodynamique chauffe l'eau à l'aide des calories présentes dans l'air.

+ Écologique et économique

Utilise les calories de l'air pour chauffer l'eau.

+ Consommation réduite

Permet de réaliser jusqu'à 75% d'économies par rapport à un chauffe-eau classique.

+ Un ballon connecté

Pour un pilotage à distance via une application gratuite.

+ Un ballon intelligent

Ajuste automatiquement la bonne quantité d'eau chaude en fonction des besoins grâce à son mode AUTO.

Divisez
par 4
votre
facture
d'eau
chaude*

*estimation non contractuelle



Le gestionnaire d'autoconsommation solaire



Je pilote mes appareils

Les smartplugs et accessoires MyLight Systems me permettent de contrôler et programmer à distance le fonctionnement de mes appareils électroménagers pour qu'ils fonctionnent lorsque je produis mon énergie verte.

Je maîtrise mon énergie

Le mode GreenPlay anticipe la météo et en déduit la production photovoltaïque à venir. Il déclenche mes appareils électriques au moment le plus économique. La technologie Machine Learning apprend de mes habitudes et améliore continuellement mon autonomie.



Je produis localement mon énergie verte

Le mode GreenPlay anticipe la météo et en déduit la production photovoltaïque à venir. Il déclenche mes appareils électriques au moment le plus économique. La technologie Machine Learning apprend de mes habitudes et améliore continuellement mon autonomie.

Je connecte ma maison

L'Unité Centrale de Gestion est le cœur de mon installation : elle est reliée aux panneaux solaires et à tout le réseau électrique de l'habitation pour mesurer la production d'énergie solaire et optimiser ma consommation électrique en fonction.

Je gère mon chauffage et ma climatisation

Pour aller plus loin dans mes économies, je peux aussi utiliser mon énergie solaire pour chauffer et rafraîchir mon habitation. Avec les options gestion du chauffage et gestion de la climatisation, je maîtrise la température de ma maison.

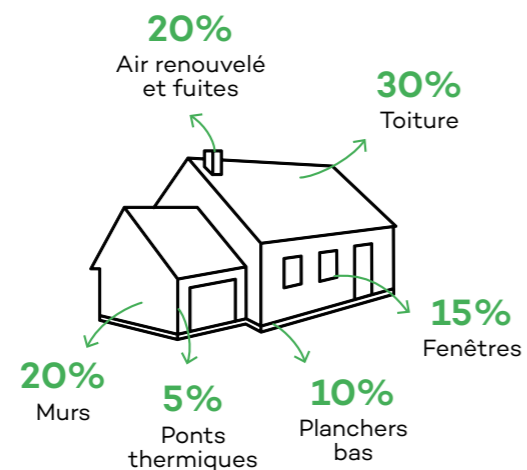




L'isolation

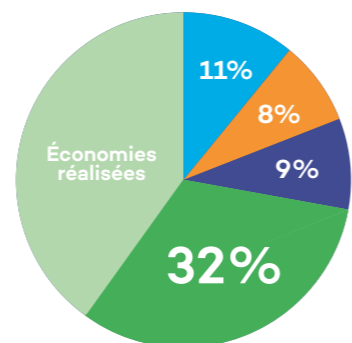
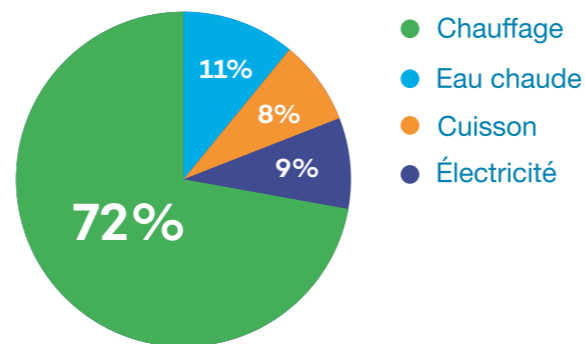
1 Éviter les déperditions

Isoler sa maison est la première solution à envisager lors d'une rénovation, et celle qui génère le plus d'économies dans le temps.



2 Les répartitions des dépenses énergétiques

Pour un logement mal isolé, plus des 3/4 de la facture énergétique seront consacrés à son mode de chauffage. Pour un logement bien isolé, les dépenses ne dépassent pas 1/3 de la facture énergétique.



“Jusqu'à 40% d'économies d'énergie.”

L'isolation

Les différents isolants

Afin de réaliser le choix de matériel d'isolation thermique adapté, une étude sera réalisée sur place par un technicien.

- 1 **Ouate de cellulose** : végétale, elle est fabriquée à partir de journaux recyclés. **Grande longévité. Bonne isolation acoustique.**
- 2 **Laine de verre** : laine minérale, provenant du silice (sable). **Très bonne résistance thermique.**
- 3 **Laine de roche déroulée/soufflée** : laine volcanique (basalte). **Imputrescible (ne pourrit pas). Très bonne performance acoustique.**

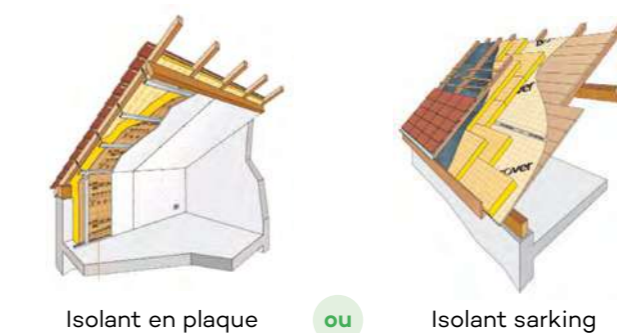
“R” L'indicateur de résistance thermique

› Noté "R", exprime la capacité d'un matériau à résister au froid et au chaud. Plus le R est élevé, plus le produit est isolant. 2 paramètres importants à vérifier : la conductivité thermique et l'épaisseur.

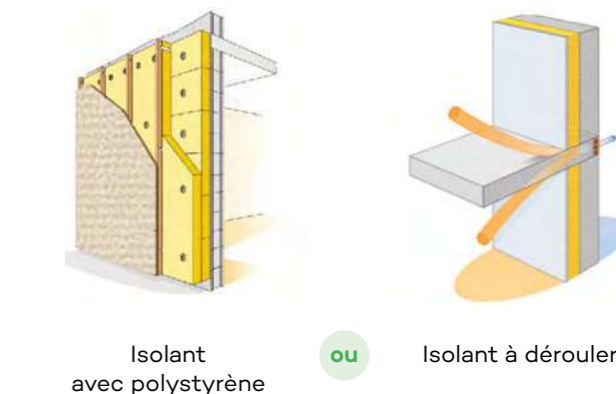
1 L'isolation intérieure : combles perdus



2 L'isolation intérieure : combles aménagés



3 L'isolation thermique par l'extérieur : murs extérieurs et ponts thermiques



“Une étude sera réalisée sur place par un technicien.”

Le DPE

→ Le diagnostic de performance énergétique

Le DPE vise à évaluer la quantité d'énergie et de gaz à effet de serre consommée ou dégagée par un logement. Il doit être effectué à l'initiative du vendeur du logement ou du bailleur. Le DPE doit être intégré au dossier de diagnostic technique (DDT) et être remis à l'acquéreur ou au locataire. Une étude adaptée sera réalisée sur place par un technicien.

→ Vous voulez vendre ou louer votre maison ?

Axe Ecologie vous accompagne après vos travaux dans le diagnostic de performance énergétique de votre maison.

“En réalisant des travaux de rénovation, vous améliorez l'efficacité énergétique de votre logement et améliorez la note de votre DPE.”



Nos partenaires

↘ L'aérothermie

THOMSON

Thermor

atlantic
CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE ET CHAUFFE-EAU

MITSUBISHI ELECTRIC

THALEOS
Professional lighting

↘ Les partenaires isolation

ROCKWOOL

ISOVER

↘ Le photovoltaïque

THOMSON

Francilienne ENERGY
ENERGIE FRANÇAISE

ENPHASE

APsystems
ALTERNATIVE ENERGY POWER

HUAWEI

mylight
SYSTEMS

fhe Full Home Energy

Mounting systems for solar technology **K2 systems**

Renusol
Solar Mounting Systems

Un modèle efficace

→ Financer vos travaux

Ma prime Renov': l'ANAH subventionne les travaux selon un barème prédéfini de prime.

- › **La prime à l'autoconsommation** est versée la première année suivant la mise en service de l'installation.
- › **Le certificat d'économie d'énergie (CEE)**: une prime versée par notre partenaire dans le cadre d'une installation photovoltaïque. Cette prime peut être déduite du devis.

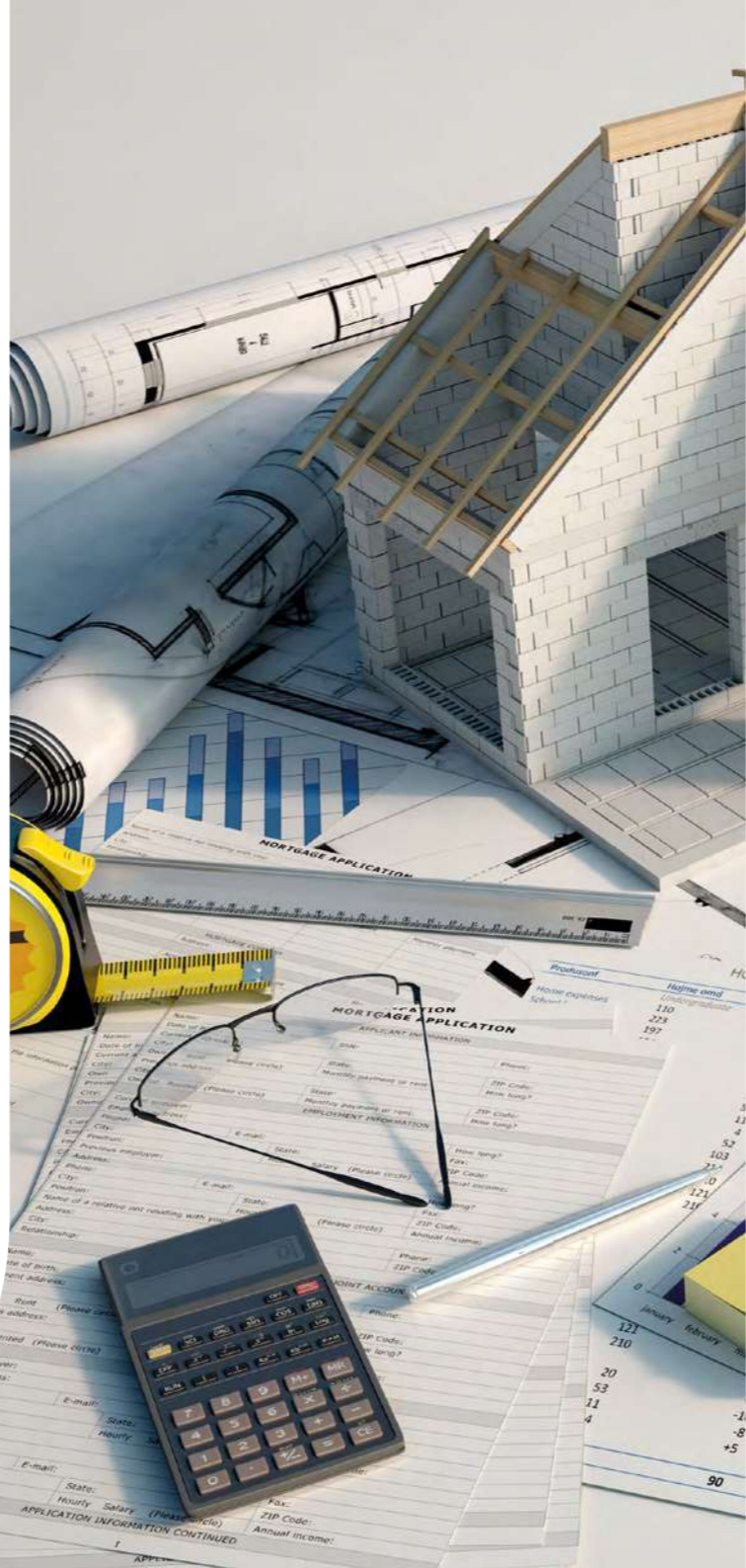
Financez le reste à charge en vous aidant des économies d'énergie.

→ L'éco-financement

Le principe de l'éco-financement consiste à faire financer vos travaux de rénovation énergétique par un partenaire financier. Les économies d'énergie futures permettent d'aider à rembourser progressivement l'investissement.

Si vous optez pour un financement de votre installation, un effort d'épargne pourra être nécessaire durant la durée de l'amortissement de l'installation. Cet effort correspond à la différence entre vos remboursements et vos économies, et peut varier en fonction de la durée de financement de votre projet, et vos nouvelles habitudes de consommation. Il s'agit d'un investissement pour l'amélioration de votre habitat qui vous permettra d'être moins dépendant de vos fournisseurs, d'être beaucoup moins impacté par les augmentations tarifaires de l'énergie, de consommer plus proprement et d'agir pour les générations futures.

“Les économies d'énergie futures permettent d'aider à rembourser progressivement l'investissement.”



L'éco-financement

↘ Éthique

Nj habitat ses partenaires s'emploient à un **rapport vertueux** avec l'ensemble de ses collaborateurs, ses clients et son environnement.

↘ Investissement

L'acquisition d'une solution de production d'énergie renouvelable vous permet de produire vous-même une énergie décarbonnée et de **réduire vos dépenses** en matières d'énergies fossiles. Vous êtes donc **moins tributaires des hausses du coût de l'énergie**. Un effort d'épargne peut être nécessaire durant la durée de l'amortissement. Il s'agit d'un investissement pour l'amélioration de votre habitat.

↘ Énergétique

Il est désormais crucial de **réduire nos dépenses en énergies fossiles**. Nous aidons nos clients à **maîtriser leur consommation d'énergie**.

↘ Écologique

L'écologie est **au cœur de nos préoccupations**, nous accompagnons nos clients dans leur transition écologique en rendant leur habitation **plus respectueuse de l'environnement**.

↘ Efficace

Fort de nos partenariats, nous vous proposons un **matériel performant et à la pointe de la technologie** afin de rentabiliser votre investissement rapidement.

Report

Report
jusqu'à
180
joursRemboursement
du prêt
Amortissement
de l'installationTransition
écologique
Vers l'indépendance
énergétique

Économie d'énergie + subventions

Les étapes

1 Constitution du dossier

- › Fourniture des documents
- › Prise de photos du site
- › Signature du devis
- › Dépôt du dossier

2 Etude du dossier

- › Contact client
- › Faisabilité technique
- › Transmission de la déclaration préalable à la mairie
- › Transmission de l'offre de financement à notre partenaire financier
- › Demande de mise en service auprès de votre gestionnaire de réseau

3 Validation du dossier

- › Organisation du chantier
- › Contact client

4 Installation

- › Notre équipe technique intervient chez vous selon vos disponibilités pour une durée de 1 à 4 jours.

5 Mise en service

- › Votre installation est mise en service à la fin du chantier
- › Contact client

6 Contrôle qualité

- › Satisfaction client, consuel

7 Subventions

En fonction de votre installation et de votre éligibilité vous percevrez :

- › Ma Prime Renov'
- › Prime CEE > Certificat d'Economie d'Énergie (peut être déduite directement du devis).



Création du dossier

➔ Pièces à fournir

Lors du montage de votre dossier, il faudra fournir :

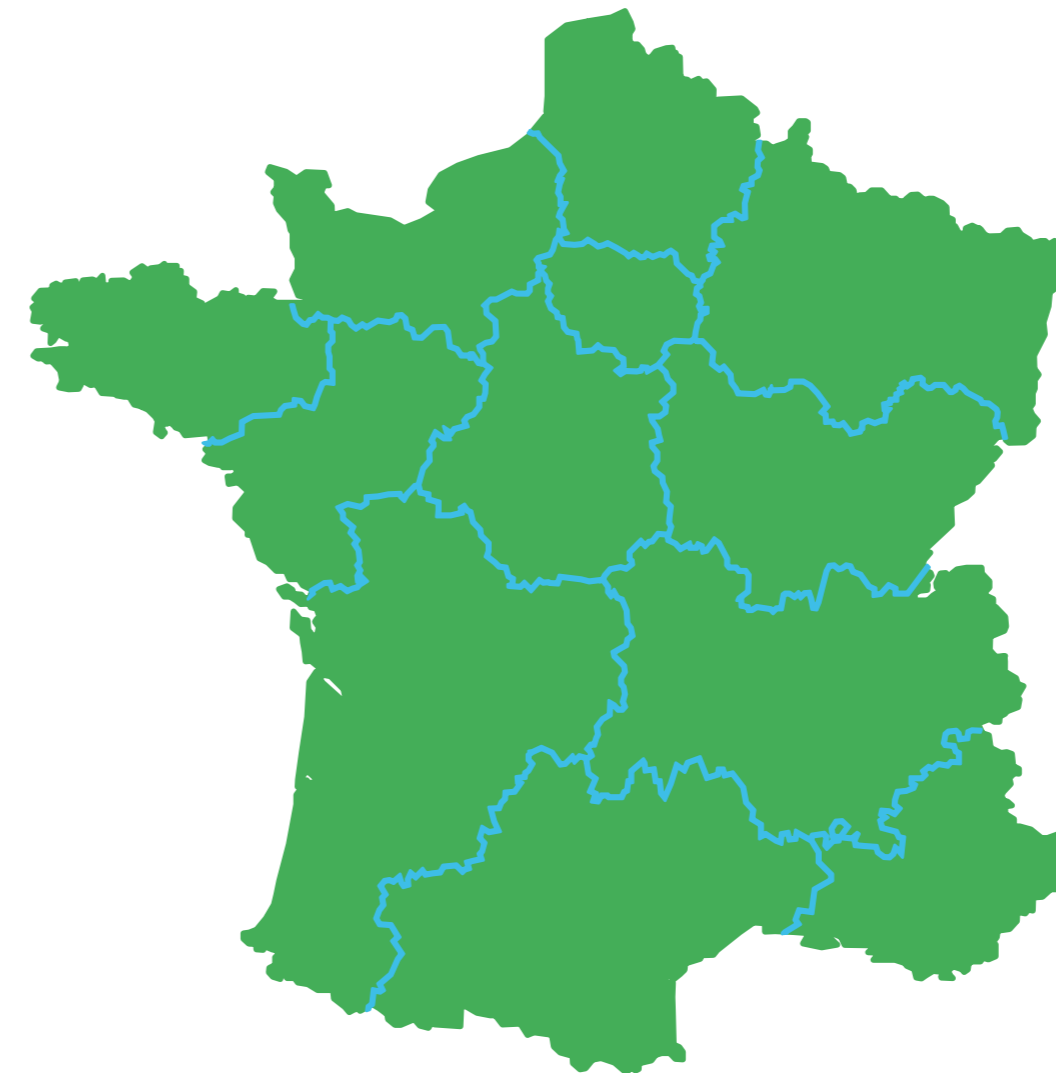
- › Votre dernière facture d'électricité
- › 1 justificatif d'identité (CNI, Passeport ou Carte de séjour)
- › Votre dernière taxe foncière
- › Vos 2 dernières fiches de paie
- › Un RIB
- › Votre dernier avis d'imposition
- › Votre acte notarié

“Toutes les démarches administratives sont réalisées par Nj Conseil.”

- › Démarches administratives (Mairie, ABF, Consuel)
- › Démarches administratives auprès de votre gestionnaire de réseau



Couverture nationale



“Nos conseillers et techniciens interviennent partout en France.”



Engagement

Partenariats



NJ CONSEIL décide d'agir contre le réchauffement climatique et fait désormais partie des associés Team for the Planet. En s'alliant à cette société à but non lucratif, . NJ CONSEIL se donne pour mission de réduire les gaz à effet de serre, en commençant par la rénovation énergétique.

Rallye des Gazelles

NJ CONSEIL est partenaire de la 32ème édition du Rallye Aïcha des Gazelles, le seul Rallye Raïd 100% féminin et certifié ISO 14001.

La compétition se déroulera sous le signe de la responsabilité environnementale et sociale : les émissions seront compensées auprès de la fondation Good Planet, et les bouteilles d'eau consommées seront recyclées grâce à l'association Coeur de Gazelles, qui aident les femmes éloignées de l'emploi à se réinsérer professionnellement.

Nous soutenons Armelle et Cindy, des femmes conscientes de leur impact sur l'environnement et engagées, qui veulent faire évoluer les mentalités. Elles pratiqueront le Rallye en voiture électrique, et mèneront une approche "zéro déchet".





Parrainage

Devenez acteur

“En tant que producteur d'énergie verte, devenez dès maintenant un acteur des énergies renouvelables et parrainez vos proches.”

Participez au développement des énergies renouvelables en permettant à vos proches, amis, voisins, et collègues de travail, de bénéficier de notre offre, et recevez un chèque d'une valeur de 300 €.

NJ CONSEIL



Un chèque de
300€
pour le parrain

➔ Parrain

Nom _____

Prénom _____

N° de client _____

Un chèque de
300€
pour le filleul

➔ Filleul

Nom _____

Prénom _____



N° de client _____

Tel _____

Adresse _____



NJ
CONSEIL

 contact.njconseil@gmail.com  74 Avenue Pierre Brossolette 94170 Le Perreux



Sur Marne 