

Nîmes Métropole se mobilise pour équiper 51 248 foyers et contribuer à la sécurité du réseau électrique dès cet hiver via le dispositif de sobriété énergétique Voltalis

Engagée depuis longtemps en faveur de la transition énergétique du territoire, Nîmes Métropole, en partenariat avec l'ensemble des acteurs locaux, a ainsi élaboré son Plan Climat Energie Territorial (PCAET). Ce Plan Climat ambitieux propose des objectifs qui se déclinent en 10 axes, dont notamment l'accompagnement spécifique pour la sobriété énergétique dans l'habitat résidentiel et tertiaire et le développement d'une production énergétique locale respectueuse de l'environnement.

Aujourd'hui, Nîmes Métropole signe un partenariat avec Voltalis pour lancer une action concrète et complémentaire du PCAET : **chacun des 51 248 foyers du territoire chauffés à l'électricité pourra être équipé gratuitement d'un dispositif connecté de maîtrise et de réduction de sa consommation électrique**. L'objectif est de redonner du pouvoir d'achat aux ménages en réalisant des économies tout en agissant en faveur de la transition énergétique. Ce dispositif contribue également à limiter les risques de coupures électriques cet hiver.

Nîmes Métropole est la première collectivité du Gard (30) à s'engager dans cette démarche écocitoyenne, dont les effets pourront être visibles dès cet hiver.



Alors que la guerre en Ukraine se poursuit et que s'est tenue la conférence internationale sur les changements climatiques (COP 27), à Charm el-Cheikh (Egypte), il est primordial de rappeler l'importance des actions de proximité, pragmatiques et concrètes, **rappelle Franck Proust, président de Nîmes Métropole**. Ici, sur notre territoire, nous avons pris à bras le corps la thématique de la sobriété énergétique, d'écométropole et au-delà, de la préservation de notre environnement. »

Une solution innovante pour programmer facilement son chauffage électrique et réduire sa consommation

Le dispositif Voltalis permet d'agir sur le chauffage, c'est-à-dire le poste principal de dépenses d'un foyer chauffé à l'électricité (66 % de la consommation totale du logement selon l'ADEME) et de le réduire, sans avoir à changer ses radiateurs ou son fournisseur d'énergie.

Concrètement, le dispositif Voltalis se pilote **intelligemment** grâce à de **petits boîtiers très discrets accrochés aux radiateurs électriques**.



Les foyers équipés bénéficient de leur espace personnel MyVoltalis, à partir duquel ils peuvent **suivre leurs consommations électriques, affiner la programmation de leur chauffage** pour ne chauffer que lorsque cela est nécessaire **et ainsi limiter le gaspillage**.

Ce dispositif limite les effets de la hausse des prix de l'électricité en permettant de **réaliser jusqu'à 15% d'économies d'électricité, tout en améliorant son confort au quotidien**.

Les foyers demandeurs du dispositif sont équipés gratuitement et sans abonnement puisque la technologie Voltalis est rémunérée par ailleurs pour le bénéfice qu'elle apporte au réseau électrique, notamment lors des pics de consommations.

Un dispositif écocitoyen qui contribue à la sécurité du réseau électrique cet hiver

La production nucléaire française historiquement basse et la crise internationale augmentent considérablement les risques de délestages et de coupures électriques durant cet hiver.

Avec Voltalis, les foyers équipés **participent directement à la sécurité de notre alimentation électrique à tous et à la transition énergétique.**

En effet, **le système électrique doit maintenir en permanence l'équilibre entre la production et la consommation.** Lors des pics de consommation hivernaux ou des baisses de production des énergies renouvelables, le réseau risque un déséquilibre : pour compenser, **la production est augmentée, en faisant appel aux centrales thermiques** fonctionnant au gaz, charbon ou fioul.

C'est lors de ces déséquilibres que le dispositif rentre en jeu en réduisant très brièvement la puissance de dizaines de milliers d'appareils de chauffage partout en France, **sans jamais impacter le confort des occupants.** Le réseau est alors soulagé (baisse temporaire de la consommation nationale), ce qui limite le recours à des centrales thermiques polluantes tout en réduisant le risque de coupures.

Qui peut bénéficier de ce dispositif innovant ?

Tous les habitants de Nîmes Métropole chauffés à l'électrique, propriétaires ou locataires, peuvent bénéficier gratuitement de ce dispositif innovant. Il est installé en 2h30 environ par un technicien professionnel agréé et ne nécessite pas de travaux.

Des **conseillers Voltalis viendront à la rencontre des habitants du territoire** afin de leur présenter le service, répondre à leurs questions et proposer un rendez-vous d'installation.

Pour en profiter immédiatement, il suffit de contacter Voltalis et de convenir d'un rendez-vous d'installation par téléphone, au **05 40 25 69 96** (appel non surtaxé, du lundi au samedi, 9h-18h) ou par courriel à l'adresse : nimesmetropole@voltalis.com .

Contacts presse :

- **Pour Nîmes Métropole :** Sabine Torres - Directrice de la Communication - sabine.torres@nimes-metropole.fr
- **Pour Voltalis :** voltalis@lagencerp.com - Stéphy Déka - stephy@lagencerp.com - 07 63 18 60 15 et Raya Rizk - raya@lagencerp.com - 07 85 15 22 40

À propos de Nîmes Métropole :

Créée en 2002, la Communauté d'Agglomération de Nîmes Métropole – présidée par Franck Proust –, réunit 39 communes représentées par 104 élus communautaires, dont l'action, au travers de différentes compétences, est désormais inscrite dans le quotidien des quelques 260.000 habitants et 27.000 entreprises qu'elle abrite.

Déjà labellisée « Territoire engagé pour la nature », Nîmes Métropole a lancé en 2021 son Plan climat-air-énergie territorial (PCAET), son Projet alimentaire territorial (PAT), et engagé un processus de labellisation Cit'ergie, destiné à accompagner les politiques ambitieuses de transition énergétique. En 2022, l'Agglo s'est engagée dans le projet Nemausus de Centre d'expertise européen centré sur la lutte contre les feux de forêts. Elle a également adopté un plan de sobriété énergétique dans un contexte économique difficile auquel s'ajoute un fort accroissement des coûts énergétiques et une crise climatique sans précédent.

À propos de Voltalis :

L'électricité renouvelable est le futur de l'énergie. Son intermittence impose à tous une consommation plus intelligente. Depuis 2006, Voltalis est le leader européen du pilotage intelligent de la consommation électrique résidentielle et tertiaire. Notre technologie innovante permet déjà à plus de 150 000 foyers européens de mieux maîtriser leur consommation et répond aux besoins croissants de flexibilité du système électrique, élément essentiel de la transition écologique. Développée en France et déployée notamment avec le soutien de collectivités territoriales et d'acteurs majeurs du logement, notre solution apporte des réponses concrètes aux enjeux de pouvoir d'achat des particuliers, de réduction des émissions de CO₂ et de sécurité des réseaux électriques. Forts de plus de 15 ans d'expérience, nous continuons à innover pour préparer le pilotage des nouveaux usages, tels que la charge des véhicules électriques, le stockage ou l'autoconsommation. Bénéficiant du soutien et des synergies créées avec son actionnaire majoritaire Meridiam, société à mission engagée dans le financement, le développement et la gestion à long terme d'infrastructures durables, Voltalis accélère aujourd'hui le déploiement de ses solutions à très grande échelle, en France comme à l'international. En savoir plus sur www.voltalis.com