



Alerte presse  
Le 13 mars 2025

## **Plan national d'adaptation au changement climatique: l'industrie française du bâtiment répond déjà présent**

*«Pas d'adaptation sans une régulation thermique vraiment durable!»*

ETT, industriel breton expert de la régulation des températures et de traitement de l'eau, livre sa contribution pour relever le défi de l'adaptation au changement climatique

Ce 10 mars 2025, la ministre de la Transition écologique Agnès Pannier Runacher a présenté le 3<sup>ème</sup> Plan National pour l'Adaptation au Changement Climatique (PNACC) et livre 52 mesures destinées à «adapter le territoire, Hexagone et Outre-mer, aux impacts visibles et attendus du changement climatique : canicules, inondations, etc.». ETT – industriel français expert des solutions de régulation thermique, de traitement de l'air et de l'eau – livre sa contribution pour répondre, dès aujourd'hui, au défi de l'adaptation, et en particulier en écho à la mesure n°10 «Déployer à grande échelle les technologies de froid renouvelable».

**Antoine Millot, Directeur général d'ETT :** « *La nouvelle version du PNACC va dans le bon sens et reflète une prise de conscience des pouvoirs publics d'accélérer sur l'adaptation des bâtiments au réchauffement climatique. La filière française du froid renouvelable doit effectivement être soutenue pour accompagner cette transition. Le déploiement de systèmes de rafraîchissements efficaces, à moindre impact sur l'environnement et de fabrication française est une priorité que nous intégrons pleinement dans la stratégie d'innovation d'ETT. En tant qu'industriel français du génie climatique, nous sommes prêts à relever le défi.* »

**Réguler la température avec des technologies passives, produire du «froid renouvelable», remplacer les fluides frigorigènes les plus polluants: 4 leviers clés pour rafraîchir durablement**

- **Enjeu n°1. Réguler la température avec des technologies sobres ou passives comme l'adiabatique**

A l'ère des économies d'énergie et réductions de la consommation, la technologie adiabatique, qui permet un rafraîchissement naturel de l'air, sans utilisation du compresseur, apparait comme une technologie d'avenir.

- **Enjeu n°2. Remplacer les fluides frigorigènes les plus carbo émetteurs par des fluides frigorigènes vertueux pour l'environnement**

Plusieurs fluides frigorigènes néfastes pour la couche d'ozone et l'environnement ont été strictement interdits par la réglementation européenne F-GAS. ETT propose déjà des solutions permettant de remplacer les fluides ayant un potentiel de réchauffement planétaire (PRP) élevé par des fluides frigorigènes à quasi 0 impact de réchauffement climatique comme le gaz R290 (propane).

- **Enjeu n°3. Accompagner à l'exploitation des systèmes pour bénéficier de leur performance maximale**

Bénéficier d'un équipement performant c'est bien, s'assurer que sa régulation est optimale c'est encore mieux. En s'appuyant sur l'IA, ETT optimise l'exploitation des systèmes pour bénéficier de leur performance maximale: amélioration du pilotage des équipements grâce aux datas, auto-régulation, jumeaux numériques.

ETT déploie des solutions innovantes de pompe à chaleur réversibles air/air, eau/air, air/eau et eau/eau de forte puissance.

#### **A propos d'ETT**

Energie Transfert Thermique (ETT) est pionnier sur les solutions de performance énergétique pour décarboner le bâtiment (climatisation, de la ventilation et du chauffage). Créée en 1979, ETT est une entreprise industrielle familiale basée à Ploudalmézeau, à la pointe du Finistère, et compte 375 collaborateurs. L'entreprise s'appuie sur la R&D pour concevoir des systèmes CVC innovants au service de l'amélioration de l'efficacité énergétique des bâtiments, en France et à l'international, dans les secteurs tels que de la grande distribution, l'industrie, les espaces de loisirs, le tertiaire, l'aéronautique, la logistique. Le service R&D ETT est composé de 15 ingénieurs et techniciens. En tant qu'acteur économique responsable engagé dans une démarche d'amélioration continue, ETT vise une réduction de 50% de ses émissions de GES d'ici 2030 dans le cadre de sa stratégie de développement durable. La politique environnementale ETT est certifiée ISO 14001 pour son management de l'environnement depuis 2010. Pour en savoir plus: [www.ett-hvac.com](http://www.ett-hvac.com)