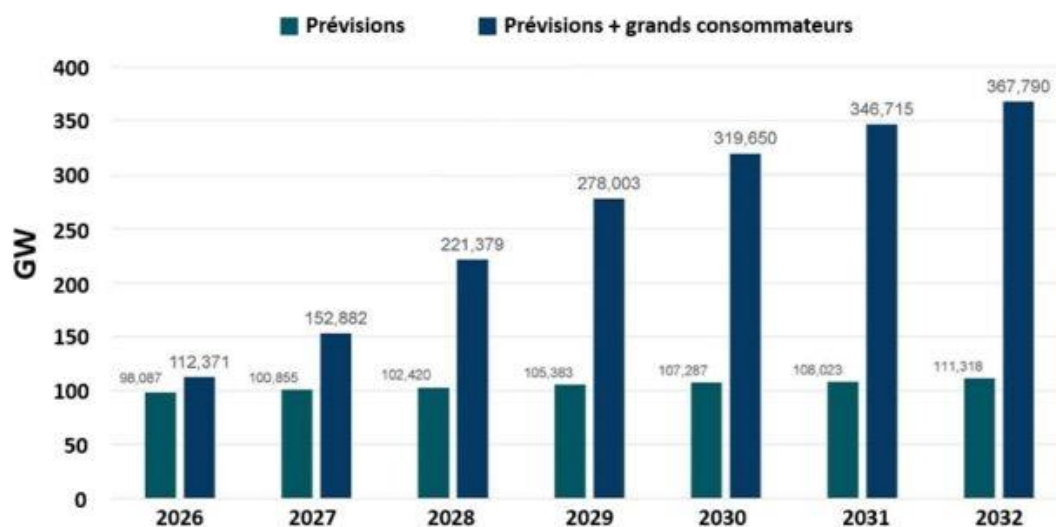


Texas : les prévisions de demande électrique de pointe s'envolent sous l'effet des nouveaux projets (2026–2032)



Au Texas, Le gestionnaire du réseau texan ERCOT vient de publier des projections qui témoignent d'un changement d'échelle spectaculaire : la demande électrique pourrait atteindre jusqu'à 367 GW à l'horizon 2032. Un signal fort de l'accélération de l'électrification et de la transformation industrielle à l'œuvre aux États-Unis. (*Tecsol 23.04.2026*)

COUVERTURE DE RISQUE · COMPÉTITIVITÉ · ANTICIPATION

Pourquoi agir maintenant ? Un choix stratégique évident...

Ce qui se passe au Texas aujourd'hui arrive en France demain. Les entreprises qui anticipent leur indépendance énergétique maintenant ne subiront pas la hausse des prix — **elles s'en protègeront.**

1. La demande électrique va exploser — c'est documenté

En France, RTE le confirme : data centers, réindustrialisation, électrification de l'industrie, gigafactories de batteries, hydrogène vert, véhicules électriques... — la consommation nationale pourrait augmenter de 35 à 60 TWh supplémentaires d'ici 2035. Le signal venu du Texas, où le gestionnaire de réseau ERCOT projette un quasi-doublement de la demande d'ici 2032, n'est pas une exception américaine. C'est une tendance mondiale qui arrive en France, en Europe.

***Ce que cela signifie concrètement** : un réseau plus sollicité, des heures de pointe plus fréquentes, des tarifs régulés qui ne pourront qu'augmenter.*

2. Le coût de l'électricité achetée au réseau va structurellement grimper

La hausse des prix n'est pas conjoncturelle — elle est structurelle. Taxes, coût du transport, financement des nouvelles capacités de production, mécanismes de capacité : chaque composante de votre facture est orientée à la hausse sur le long terme. Les entreprises qui restent 100 % dépendantes du réseau verront leur coût de revient énergétique se dégrader année après année.

Ce que cela signifie concrètement : chaque kWh que vous produisez vous-même est un kWh soustrait à cette inflation structurelle.

3. Produire ne suffit plus — il faut stocker et piloter

Un panneau solaire sans stockage, c'est de l'énergie produite qui ne correspond pas toujours à l'énergie consommée. Sans pilotage intelligent, vous revendez au réseau à bas prix ce que vous rachetez cher aux heures de pointe. Le triptyque solaire + stockage + IA est la seule réponse complète : produire au bon moment, stocker l'excédent, consommer au meilleur coût.

Ce que cela signifie concrètement : le pilotage IA optimise en temps réel la production, le stockage et la consommation — c'est ce qui transforme une installation en véritable outil de gestion budgétaire.

4. Le bon dimensionnement est la clé — ni trop, ni trop peu

Une installation surdimensionnée immobilise du capital inutilement. Une installation sous-dimensionnée déçoit et ne tient pas ses promesses de retour sur investissement. C'est précisément pour cela que l'étude de faisabilité n'est pas une formalité — c'est le fondement de la rentabilité.

Ce que cela signifie concrètement : Cabinet EXCELNERGY Partner calibre chaque composante — puissance solaire, capacité de stockage, pilotage IA — sur votre consommation réelle mesurée, pas estimée.

En résumé — Ce que vous gagnez

Risque sans action	Avantage avec action
Facture énergétique croissante	Coût maîtrisé sur plusieurs décennies
Dépendance aux pics tarifaires	Production et stockage propres
Compétitivité érodée	Avantage de coût face aux concurrents
Investissement mal calibré, surpayé, rentabilité décevante.	Dimensionnement au plus juste, au moindre coût, économies budgétaires assurées.