

**LA COMMISSION DE REGULATION DE L'ENERGIE
CHOISIT NEXT STEP ENERGY :
LA PREMIERE STEP CONSTRUITE EN FRANCE DEPUIS 40 ANS SERA CORSE !**

La Commission de Régulation de l'Énergie (CRE) a retenu le projet de Station de Transfert d'Énergie par Pompage (STEP) porté par Next Step Energy à Ajaccio. Pour la première fois depuis 1985, une nouvelle STEP sera construite en France. Implanté en Corse, initié par la Ville d'Ajaccio via un appel à manifestation d'intérêt, ce projet stratégique d'une puissance de 12 MW contribuera à réduire les coûts du système électrique de l'île tout en stabilisant le réseau.



Les équipes de Next Step Energy



Le projet d'implantation de STEP près d'Ajaccio

La STEP de Saint-Antoine, un projet d'intérêt majeur pour le système électrique corse

Next Step Energy figure parmi les lauréats retenus par la Commission de Régulation de l'Énergie (CRE) dans le cadre de la procédure de sélection des projets de stockage d'électricité en Corse (délibération n° 2026-111 du 26 mai 2026).

Situé à **Saint-Antoine, à Ajaccio**, ce projet de Station de Transfert d'Énergie par Pompage (STEP) co-développé avec les collectivités du territoire affichera une puissance **de 12 MW**. Cette installation permettra de stocker l'électricité lorsqu'elle est disponible en abondance et de la restituer lors des périodes de forte demande (service de report de charge). Elle contribuera également à stabiliser le réseau électrique corse (apport d'inertie et réglage de fréquence). Avec les autres projets sélectionnés, elle permettra ainsi de réduire les charges de Service Public de l'Énergie **de plus de 350 M€ sur 30 ans**.

Moins de 18 mois de développement, une validation en un temps record !

Ce succès obtenu en un temps record, moins de 18 mois après le lancement du projet, découle d'un **travail collectif** des équipes de Next Step Energy et de la Ville d'Ajaccio avec toutes les parties prenantes du projet.

« Nous nous félicitons de ce succès, fruit d'une dynamique collective exceptionnelle réunissant des acteurs aux expertises complémentaires autour d'un projet fédérateur. Nous tenons à saluer la Ville d'Ajaccio et de la Communauté d'Agglomération du Pays Ajaccien (CAPA) pour leur engagement, Hydrostadium pour son accompagnement en maîtrise d'œuvre, Abest pour la conception des retenues, GEB pour la partie géotechnique, les experts locaux (Corse Géoscience, Helix, J. Pariente, PGP Consultants, Visu), EDF SEI ainsi que les services de l'Etat impliqués, et tout particulièrement l'Agence d'Urbanisme et de l'Énergie. Ce projet illustre pleinement une conviction : ce sont des



NEXT STEP

partenariats pluriels et innovants qui permettront de relever les défis de la transition énergétique », précise Gauthier DIENY, Directeur Général Délégué Innovation et Nouveaux Marchés de Teneergie, en charge de Next Step Energy.

Les STEP, un levier stratégique pour le système électrique de demain

Avec près de 5 GW de capacités installées, les STEP représentent aujourd'hui le principal moyen de stockage d'électricité en France. Mais alors que toutes les infrastructures existantes ont été construites dans les années 1970 et 1980, aucune nouvelle STEP n'a été mise en service depuis plus de quarante ans.

Dans un contexte marqué par l'essor des énergies renouvelables et l'électrification croissante des usages, les besoins en flexibilité du système électrique augmentent fortement. RTE, l'ADEME et l'OPECST considèrent unanimement le déploiement de nouvelles capacités de stockage comme un « investissement sans regret ». Les projections de RTE évaluent les **besoins futurs entre 20 et 30 GW**, tandis que la PPE 3 prévoit **1,7 GW supplémentaires de STEP à l'horizon 2035** et identifie un fort potentiel de développement dans les zones non interconnectées.

« Alors que la Corse doit préparer la sortie des productions électriques fossiles héritées du siècle dernier, nous avons compris l'intérêt des solutions énergétiques du XXI^e siècle. L'énergie solaire et le stockage seront au cœur de la transition énergétique de notre île. A proximité d'une centrale photovoltaïque que nous co-développons, nous avons identifié ce potentiel de STEP sur le foncier communal d'Ajaccio. A l'appui d'un appel à manifestation d'intérêt, nous sommes très heureux d'avoir pu engager ce projet aux côtés de Next Step Energy. Notre territoire souhaite montrer qu'il est possible de concilier innovation, écologie, intégration paysagère et réalisme économique. La décision de la CRE constitue aujourd'hui une étape décisive et une reconnaissance forte de la pertinence de cette démarche. » déclare Stéphane Sbraggia, Maire d'Ajaccio et Président de la CAPA

Next Step Energy prêt à contribuer au renouveau des STEP en France

Next Step Energy est une entreprise française basée à Meylan, en Isère au cœur des Alpes, pionnière dans le stockage d'énergie via des stations de pompage turbinage. Next Step Energy est issue de l'alliance entre **Envinergy**, spécialiste historique des transactions en énergies renouvelables depuis 1977, et **Teneergie**, leader français indépendant dans le développement et la production d'énergies renouvelables.

Sa vision : **offrir aux territoires des solutions souveraines et durables de stockage d'énergie et d'eau**, essentielles pour s'adapter au changement climatique tout en luttant contre celui-ci en permettant une production d'électricité compétitive et décarbonée à toutes les heures de la journée.

Forte de son premier succès CRE, Next Step Energy **réaffirme son ambition** de contribuer significativement aux objectifs STEP de la PPE et prépare un programme d'investissement significatif, dont ce premier dossier d'environ **50 M€** n'en est qu'une première pierre. Moins de 4 ans après sa création, l'entreprise, qui s'appuie sur un comité scientifique de premier plan ainsi qu'un réseau de partenaires externes, compte 6 collaborateurs et prévoit une dizaine de recrutements pour accompagner la montée en charge de son portefeuille de projets.

A PROPOS

Next Step Energy a été fondée en 2022 et est issue de l'alliance de Teneergie, acteur français majeur de la production d'énergie renouvelable et du pionnier et d'Envinergy, leader des transactions dans les énergies renouvelables depuis 1977. Cette entreprise française et grenobloise développe des solutions innovantes de stockage propre d'énergie via des Stations de Transfert d'Énergie par Pompage (STEP) permettant de stocker l'excédent d'électricité, notamment issu des énergies renouvelables, pour le restituer lors des pics de demande, tout en développant l'attractivité des territoires.

CONTACT PRESSE :

Clémence THOMAS
07 61 49 47 80 | cthomas@teneergie.fr