



Le Guide des aides en Nouvelle-Aquitaine

AIDES

DISPOSITIF DE L'U.E.

Aides à l'étude et à l'installation de production de chaleur et de froid renouvelable à partir de la géothermie de surface – Fonds Chaleur

Publics concernés

Entreprise

Domaines secondaires

Énergies renouvelables

Date de fin de publication

30 juin 2027

En France, la chaleur représente 45 % de la consommation énergétique et seulement 21 % est d'origine renouvelable : accélérer la décarbonation de la chaleur par les énergies renouvelables est un enjeu majeur, en cohérence avec la feuille de route régionale NéoTerra. Adaptée aux besoins de chaleur à très basse température, la géothermie de surface permet aussi de produire du froid via pompe à chaleur ; la Région Nouvelle-Aquitaine, délégataire d'une partie du Fonds Chaleur de l'Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie (ADEME), soutient l'émergence des projets en complémentarité de ses autres dispositifs.

Échéances

Fin de dépôt des dossiers : 30 juin 2027

Etude des dossiers : au fil de l'eau

Prise de décision : par le Comité de gestion (ADEME, Etat, Région) puis par la Commission permanente du Conseil Régional

Objectifs

Répondre aux objectifs du développement de la chaleur renouvelable et de réduction des Gaz à effet de serre (GES).

Encourager le remplacement d'installations utilisant des énergies fossiles par la mise en place d'équipements de production de chaleur et/ou de froid renouvelable. Permettre à la chaleur renouvelable d'être compétitive par rapport à celle produite à partir d'énergies fossiles.

Bénéficiaires

Entreprises de toutes tailles et de toutes natures.

Montant

Aide à la décision :

Aide entre 50% et 70% selon la taille de l'entreprise.

Aides à l'investissement :

Aide par tranche d'énergie géothermique produite sur 20 ans selon la technologie installée.

Cumul possible en 2026 avec Certificat d'économie d'énergie (CEE) – Plafonné à 65 % des dépenses éligibles

Nous pouvons également mobiliser les fonds régionaux et/ou les fonds FEDER lorsque les projets le nécessitent, dans la limite du respect des régimes d'aide d'Etat.

Critères de sélection

Aide à la décision :

Projets éligibles :

Assistance à la maîtrise d'ouvrage pour la mise en place d'une installation de géothermie de surface

Étude de faisabilité pour la mise en place d'une pompe à chaleur (PAC) sur nappe ou sur champ de sondes

Étude des ressources géothermiques (Test de réponse thermique (TRT), forage de reconnaissance)

Étude de faisabilité pour la mise en place d'une PAC sur eau de mer (ou eaux de surface)

Étude de faisabilité pour la mise en place d'une PAC air/eau

Conditions d'éligibilités :

L'étude doit être réalisée par un bureau d'études qualifié Reconnu Garant de l'Environnement (RGE) études ou justifier de compétences équivalentes Assistant à maîtrise d'ouvrage (AMO) géothermie de surface : RGE Études OPQIBI 20.13 (ou équivalent)

Étude faisabilité PAC sur nappe : RGE Études OPQIBI 20.13 + 10.07 (ou équivalent)

Étude faisabilité PAC sur sondes : compétences sous-sol + surface, a minima RGE Études OPQIBI 20.13 ou 10.07

TRT / forage de reconnaissance : RGE Études OPQIBI 10.07 (ou équivalent)

Étude faisabilité PAC air/eau : RGE Études OPQIBI 20.13 (ou équivalent / compétences justifiées)

Étude faisabilité PAC sur eau de mer / eaux de surface : RGE Études OPQIBI 20.13 ou équivalent / références justifiées

Aide à l'investissement :

Projets éligibles :

Toutes les opérations de géothermie de surface, de thalassothermie ou d'aérothermie assistée par PA) à l'exception des PAC air/air. Celles-ci incluent les installations de :

PAC eau/eau (ou PAC sur échangeurs ouverts)

PAC sur aquifère superficiel (nappe d'eau souterraine d'une profondeur inférieure à 200 mètres)

PAC sur eau de mer ou sur eaux de surface

PAC sur eaux thermales ou eaux d'exhaure de mines

PAC eau glycolée/eau (ou PAC sur échangeurs fermés)

PAC sur sondes géothermiques ou sur géostructures énergétiques

PAC sur échangeurs compacts géothermiques (corbeilles ou murs géothermiques)

PAC sur échangeurs horizontaux enterrés

PAC sur chaussées thermoactives, PAC solarothermiques (couplées ou non à un champ de sondes)

PAC air/eau

Les opérations permettant la production efficiente de froid renouvelable répondant à des usages nécessaires de froid telles que les installations de :

Géocooling,

PAC géothermiques réversibles et en montage thermofrigopompe (TFP)

Sea Water Air Conditioning (SWAC) ou Lake Water Air Conditioning (LWAC)

Cas particuliers :

Les PAC sur eaux usées (réseaux d'assainissement / Station de Transfert d'Energie par Pompage (STEP) relèvent de la filière "récupération de chaleur fatale" (et non

de cette fiche géothermie)

Si l'opération est liée à un réseau de chaleur et/ou de froid (extension ou création), se reporter également aux Conditions d'éligibilité et de financement des réseaux de distribution de chaleur et de froid.

Si l'opération est liée à la mise en oeuvre d'une boucle d'eau tempérée géothermique, se reporter directement aux Conditions d'éligibilité et de financement des boucles d'eau tempérée géothermiques.

Conditions d'éligibilités :

Réalisation d'une étude préalable

Respect des exigences sur le dimensionnement, la mise en œuvre et l'exploitation des équipements de production et de captage de la ressource EnR

Respect des dispositions réglementaires.

Comment faire ma demande ?

Pour déposer une demande de subvention et recevoir le dossier de candidature détaillé :

Renseigner la "Fiche de demande préalable" : document à télécharger ci-dessous.

Envoyer la fiche de demande préalable à l'adresse suivante :

fondschaleur@nouvelle-aquitaine.fr

La demande d'aide doit se faire avant tout engagement.

Correspondants

Service Relation aux Usagers

05 49 38 49 38

Du lundi au vendredi de 9h à 18h sans interruption