

Changer de source d'énergie en productions sous serre : Accélérer la transition vers les énergies renouvelables

Appel à candidatures pour un soutien personnalisé à la transition énergétique

Dans le cadre du projet RE-Greenhouse, un projet Interreg pour l'Europe du Nord-Ouest

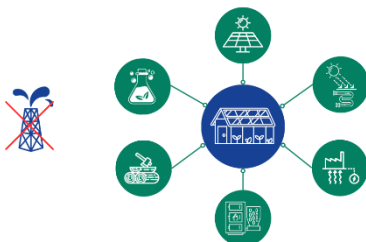
Vous envisagez de changer de source d'énergie pour vos serres ? Découvrez l'**outil Re-Greenhouse** dans le cadre d'un accompagnement personnalisé à la transition énergétique de votre site.

Participez au projet RE-Greenhouse et découvrez quelle source d'énergie renouvelable est techniquement et économiquement la mieux adaptée à vos serres.

Ouverture de l'appel le 1^{er} juin 2026

Date de clôture : le 23 août 2026 à 17h

- **Qu'est-ce que le projet RE-Greenhouse ?**



Le projet RE-Greenhouse est financé dans le cadre de l'appel à propositions Interreg Nord-Ouest Europe 2023. Le projet vise à accélérer la transition des combustibles fossiles vers les énergies renouvelables dans le secteur de la production sous serre afin d'accroître la résilience climatique de la filière, la sécurité alimentaire et sa compétitivité.

Onze partenaires issus de cinq pays européens (Pays-Bas, Belgique, Luxembourg, Allemagne et France) participent au développement d'un outil d'aide à la transition énergétique pour les serres : **l'Outil Re-Greenhouse**. Son objectif principal est d'aider les utilisateurs de serres à choisir les meilleures solutions énergétiques renouvelables pour assurer leurs besoins de chauffage.

Ce projet est cofinancé par la Commission européenne, pour plus d'informations : <https://www.nweurope.eu/>

• Objectif de cet appel à candidatures

L'objectif de l'**outil Re-Greenhouse** est de guider les utilisateurs de serres dans le choix d'une source d'énergie, principale ou complémentaire, adaptée aux besoins en chauffage de leurs serres (ou à un territoire comprenant des serres pour les municipalités candidates). Pour ce faire, les utilisateurs auront la possibilité de choisir parmi 8 sources de production d'énergie :

- Cogénération
- Réseau de chaleur
- Chaudière biomasse
- Panneaux photovoltaïques de toiture
- Panneaux photovoltaïques au sol
- Eolienne
- Pompe à chaleur
- Géothermie

En fonction des besoins et des souhaits des utilisateurs, plusieurs sources d'énergie peuvent être évaluées pour choisir la plus appropriée. L'impact énergétique et économique de la mise en œuvre de la solution choisie peut alors être modélisé.

Les candidats retenus à cet appel bénéficieront d'un **accompagnement personnalisé à la transition énergétique de leur serre** par un expert, partenaire du projet Re-Greenhouse. Grâce à l'outil développé dans le projet, les candidats retenus pourront évaluer différentes solutions énergétiques et bénéficier de l'expérience de l'expert dans la réflexion de leur stratégie de transition. Les candidats retenus participeront au développement de l'outil du projet Re-Greenhouse en partageant leurs commentaires sur les points positifs et les améliorations.

- **Le diagnostic et l'offre d'accompagnement à la transition énergétique proposés (et l'utilisation des données collectées)**

Un expert français, partenaire du projet Re-Greenhouse, proposera aux candidats retenus :

- Une première réunion en ligne (≈ 1 à 2h) pour discuter de ses attentes, des principales caractéristiques et données techniques de la serre.
- Une visite sur site (≈ 2 à 3h) pour faire une évaluation initiale de la consommation d'énergie, discuter des recommandations pour améliorer l'efficacité énergétique et comparer différentes sources d'énergies renouvelables à l'aide de l'**outil Re-Greenhouse**.
- Une réunion finale (≈ 1h) pour présenter en détail les résultats obtenus grâce à l'**outil Re-Greenhouse** et discuter des prochaines étapes à considérer pour s'engager dans un investissement. Au cours de cet accompagnement, vos retours sur les points positifs et les améliorations de l'outil Re-Greenhouse vous seront demandés en vue de son optimisation.

Toutes les données collectées lors de cet accompagnement seront utilisées exclusivement dans le cadre du projet Re-Greenhouse, pour contribuer au développement de l'outil. Toute autre utilisation des données ou informations partagées sera soumise à votre consentement préalable.

- **Qui peut candidater ?**

- Maraîchers ou producteurs horticoles possédant des serres chauffées,
- Producteurs souhaitant installer un système de chauffage dans leurs serres,
- Autorités locales avec des serres chauffées sur leur territoire.

- **Critères de sélection des candidats**

- ✓ Espèce(s) végétale(s) produite(s)
- ✓ Spécifications techniques des serres
- ✓ Objectifs en termes de projets de développement pour les serres.

L'objectif principal de cette sélection est d'être représentative de la diversité des systèmes de production ou des serres municipales en France :

- **Taille et structure des serres**, allant des petites serres familiales à de grandes surfaces de serres commerciales,

- **Technologies des systèmes de chauffage** actuellement utilisées sur les serres et leurs **consommations d'énergie en kWh par m²**
- **Répartition géographique**, entre les pays/régions participant au projet
- **Motivation et engagement**, pour passer aux sources d'énergies renouvelables

Environ 35 accompagnements seront mis en œuvre dans le cadre du projet Re-Greenhouse *via* cet appel à candidatures.

- **Comment postuler ?**

Pour candidater, veuillez renseigner ce formulaire en ligne accessible *via* ce [Lien vers le formulaire de candidature](#)

- **Calendrier et prochaines étapes**

- 01/06/2026 : ouverture de l'appel à candidatures
- 23/08/2026 : clôture de l'appel à candidatures
- 30/09/2026 : réponse à chaque candidat
- Octobre 2026 : prise de contact pour organiser la première rencontre

La visite sur place sera programmée avant la fin de l'année 2026.

- **Partenaires du projet RE-Greenhouse impliqués**

Selon les espèces produites dans vos serres, cet accompagnement à la transition énergétique sera réalisé par :

ASTREDHOR – Institut des professionnels du végétal (horticulture, fleuristerie et paysage)

=> <https://institut-du-vegetal.fr/programmerecherche/re-greenhouse/>

Ou

CTIFL – Centre Technique et Interprofessionnel des Fruits et Légumes

=> <https://www.ctifl.fr/project-re-greenhouse-p001328>

- **Informations complémentaires :**

- [Lien vers le formulaire de candidature](#)
- [Lien vers la page web du programme Interreg Nord-Ouest Europe](#)