

FICHE DE PROJET

CONSTRUCTION EN BOIS INNOVANTE
FERME FORESTIÈRE D'ANNWEILER

Interreg

Grande Région | Großregion

GReNEFF



EUROPEAN UNION

Fonds européen de développement régional | Europäischer Fonds für regionale Entwicklung

© Energieagentur Rheinland-Pfalz

CONSTRUCTION
EN BOIS



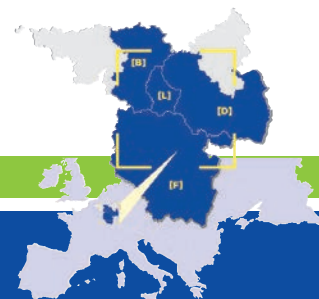
CHANTIER FORESTIER D'ANNWEILER

LIEU: Annweiler am Trifels, Rhénanie-Palatinat, Allemagne

RESPONSABLE DE PROJET: Trifels Natur GmbH



Opérateurs de projet



www.greeneff.eu

LES CHIFFRES CLÉS DU PROJET

Type de projet:	Construction en bois innovante
Lieu	Annweiler am Trifels, Rhénanie-Palatinat, Allemagn
Responsable du projet:	Trifels Natur GmbH
Contact:	Harald Dux
Début des travaux:	2021
Achèvement des travaux:	2023
Coût total:	813.000 €
Aides financières:	Fonds européen de développement régional FEDER) dans le cadre du programme Interreg V A Grande Région, projet „GReNEFF“ 237.000 € (35% des coûts éligibles)
Statut du projet:	Pas encore commencé

CRITÈRES D'ÉLIGIBILITÉ DU GREENEFF

Critères remplis : ✓



Efficacité
énergétique



Énergies
renouvelables



«Smart» - Systèmes
intelligents



Qualités
environnementales



Mobilité durable



Qualités du
quartier



Qualités sociales



Chantiers
durables



Qualité de la con-
ception durable
- planification



Préservation du
patrimoine archi-
tectural



Construction en bois

Énergie solaire

Photovoltaïque

Solaire thermique

Efficacité énergétique

Processus de planification

CONSTRUCTION EN BOIS INNOVANTE

FERME FORESTIÈRE D'ANNWEILER



LE FUTUR SITE DE CONSTRUCTION
(© TRIFELS NATUR)

DESCRIPTION DU PROJET:

Trifels Natur GmbH possède un terrain d'environ 5 800 m² dans la zone industrielle „In den Bruchwiesen“ à Annweiler am Trifels. Il est prévu d'y construire un parc forestier central qui, à l'avenir, regroupera les activités de gestion de la forêt municipale et servira de point de contact central pour la gestion forestière. Le bâtiment d'une superficie d'environ 600 m² sera construit dans un volume compact et énergétiquement raisonnable et pourra être agrandi ultérieurement de manière modulaire. Dès la phase de planification, le „ Eff-Check - Efficacité des ressources en Rhénanie-Palatinat „, initié par le Land de Rhénanie-Palatinat, doit être réalisé en tant que mesure d'accompagnement afin de garantir un chauffage du bâtiment économe en ressources ainsi que des processus de production efficaces.

Le Forsthof Annweiler se caractérise par une approche innovante qui combine diverses méthodes pour une meilleure efficacité énergétique avec d'autres mesures dans le sens du dévelop-

pement durable. L'objectif est de démontrer des solutions dans la construction en bois qui peuvent également être transférées à d'autres projets et conduire à une amélioration générale dans ce domaine. Ce projet pilote peut être exemplaire, notamment pour les bâtiments non résidentiels dans les concepts de quartier.

L'objectif est de construire le bâtiment comme une maison à faible consommation d'énergie ou à plus forte consommation d'énergie. Des éléments solaires photovoltaïques et thermiques sont installés pour produire de l'électricité.

Des caisses en bois pour les matériaux en vrac, par exemple le paillis d'écorce, le bois de pile et le bois résiduel, sont prévues dans la zone extérieure. Le site sera mis en valeur par de nouvelles plantations. Les cycles naturels des matériaux et l'utilisation des technologies de l'énergie solaire jouent un rôle particulier dans la conception du bâtiment. Par exemple, l'eau de pluie est utilisée comme eau de service pour les locaux sociaux

CONSTRUCTION EN BOIS INNOVANTE

FERME FORESTIÈRE D'ANNWEILER

et humides et pour le nettoyage à haute pression ou l'écorçage. La Rhénanie-Palatinat veut s'imposer comme une région de construction en bois. La construction de ces bâtiments a également pour but de regrouper les connaissances, les nouvelles découvertes et l'expérience dans ce domaine. La concertation transfrontalière et l'échange d'expériences devraient faciliter la mise en œuvre de projets de construction similaires dans toute la Grande Région. La transparence et le caractère pratique de la construction de la ferme forestière d'Annweiler devraient faciliter la répétition de projets de construction similaires sur le plan technique et financier.

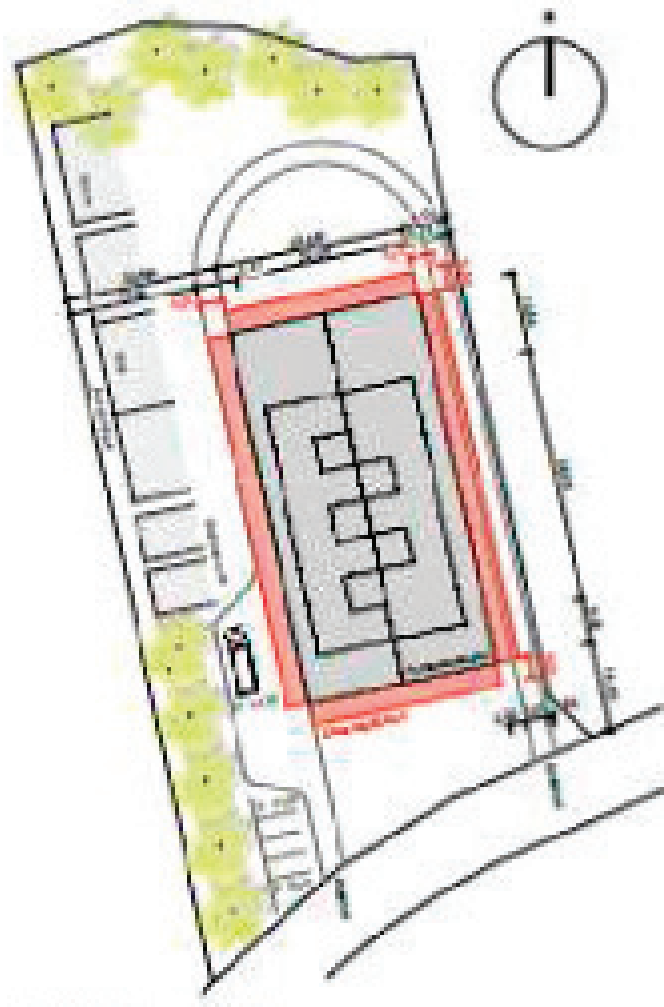


Image: Trifels Natur



Photo: Trifels Natur.

CONSTRUCTION EN BOIS INNOVANTE

FERME FORESTIÈRE D'ANNWEILER

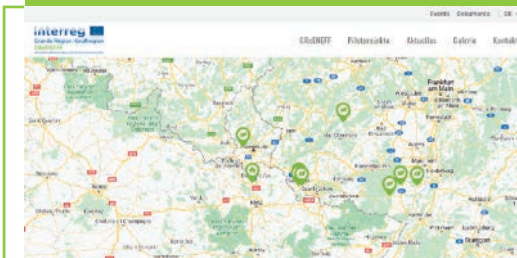


Photo : Energieagentur Rheinland-Pfalz

EN SAVOIR PLUS SUR LE PROJET

- Eco-map sur le site du projet GReNEFF : <https://www.greeneff-interreg.eu/de/eco-map>

AUTRES PROJETS



Vous pouvez trouver d'autres projets sur le site Eco-map du site du GReNEFF : www.greeneff-interreg.eu/de/eco-map

FICHE DE PROJET

CONSTRUCTION EN BOIS INNOVANTE FERME FORESTIÈRE D'ANNWEILER

Interreg

Grande Région | Großregion

GReNEFF



EUROPEAN UNION

CONTACT

Nom	Harald Dux	Téléphone	+49 (0) 6346/96597-75
Fonction	directeur généralr Trifels Natur GmbH	Adresse	Hauptstraße 20 D-76855 Annweiler am Trifels
Courriel	info@trifelsnatur.de		

GReNEFF

GReNEFF - „Réseau transfrontalier pour la promotion de projets innovants dans le domaine du développement durable et de l'efficacité énergétique dans la Grande Région“ est un projet du programme européen Interreg V A de la Grande Région. L'objectif du projet est de promouvoir le développement durable des quartiers et des logements sociaux en mettant l'accent sur la protection du climat. Jusqu'en 2022, un total de 18 projets pilotes seront mis en œuvre en Sarre, en Rhénanie-Palatinat, au Luxembourg, dans le département de la Moselle et en Wallonie. Les projets ont été préalablement sélectionnés par les partenaires du **GReNEFF** sur la base de critères transfrontaliers communs pour les projets durables.

Le **GReNEFF** se considère comme un forum de dialogue transfrontalier entre experts. Les connaissances et les expériences sont échangées lors de visites sur site et de visites d'autres projets modèles, lors de séminaires spécialisés, de colloques, d'ateliers et d'événements en ligne. Les résultats seront résumés dans un guide d'action transfrontalier qui servira de manuel pour la mise en œuvre de futurs projets.

Sur un budget total d'environ 15,5 millions d'euros, un peu moins de 6,2 millions d'euros sont fournis par un financement Interreg du Fonds européen de développement régional (FEDER). www.GReNEFF.eu

Opérateurs de projet



Avec le soutien de

