



Fotos: Sieveke Architekten BDA/Trifels Natur GmbH

### GReNEFF-Impuls Nr. 14:

## Neubau des Forsthofs Annweiler aus Edelkastanien-Vollholz: Ein weltweit einmaliges Vorhaben im Zeichen des Klimawandels

Online-Vortrag von Harald Düx, Geschäftsführer der Trifels Natur GmbH, Annweiler am Trifels

**Montag, 25. Oktober 2021 von 10:00 - 11:30 Uhr**

Sehr geehrte Damen und Herren,

mit dem Neubau des Forsthofs Annweiler (Rheinland-Pfalz) entsteht ein Referenzgebäude für nachhaltige Holzkonstruktionen im Zeichen des Klimawandels. Im Mittelpunkt des Interesses steht die Verwendung von Edelkastanien-Vollholz als konstruktiv tragendem Element in einem Gebäude mit großer Spannweite. Die wärmeliebende Edelkastanie gilt im Zusammenhang mit dem Klimawandel als einer der Zukunftsbäume der Forstwirtschaft in Mitteleuropa. Da die Edelkastanie, wie andere Laubhölzer auch, „ungerade“ wächst, wird bei Tragwerkskonstruktionen traditionell das geradere, und daher leichter zu verarbeitende Nadelholz verwendet. Mit dem klimabedingten Umbau der Wälder wird der Nadelholzanteil zugunsten klimatisch angepasster Laubbäume sinken. Gleichzeitig ist schon heute deutlich erkennbar, dass die Nachfrage nach dem nachwachsenden Rohstoff Holz insgesamt stark ansteigt. Das heißt auch, dass Strategien und Technologien erforderlich sind, um bisher weniger verwendete Sortimenten nutzen zu können.

Die wärmebegünstigte Region um Annweiler beherbergt heute schon rund ein Drittel des deutschen Kastanienholzaufkommens. Es ist naheliegend, hier neue Verwendungen für diesen nachhaltigen Rohstoff zu erproben.

# EINLADUNG

Harald Dux ist Geschäftsführer der Trifels Natur GmbH, eine 100%igen Tochter der Stadt Annweiler am Trifels. Die GmbH bewirtschaftet die kommunalen Wälder und bietet schwerpunktmäßig Dienstleistungen im Bereich Forst, Holz und Natur an.

Zielgruppen dieser **GReNEFF**-Impulsveranstaltung sind Vereinsmitglieder der ARGE SOLAR, kommunale Vertreter (Bürgermeister, Amtsleiter, Mandatsträger), Energieberater, Architekten, Stadtplaner, Ingenieure, Handwerker und Vertreter von Wohnungsbaugesellschaften, Hochschulen und Forschung sowie interessierte Multiplikatoren.

**Die Teilnahme ist kostenfrei. Eine Anmeldung per Mail an [veranstaltung@argesolar-saar.de](mailto:veranstaltung@argesolar-saar.de) ist erforderlich. Der Zugangscode wird Ihnen nach Anmeldung per E-Mail mitgeteilt.**

Wir freuen uns, Sie zu diesen „GReNEFF“ - Veranstaltung begrüßen zu dürfen.

Mit freundlichen Grüßen



Ralph Schmidt, Geschäftsführer ARGE SOLAR e. V.

Das **Interreg V A Projekt „GReNEFF - Grenzüberschreitendes Netzwerk zur Förderung von innovativen Projekten im Bereich der nachhaltigen Entwicklung und der Energieeffizienz in der Großregion“** organisiert den grenzüberschreitenden Fachaustausch über energieeffiziente, nachhaltige Quartiere und einen energieeffizienten, nachhaltigen sozialen Wohnungsbau in der Großregion. Dabei stehen Fragen der praktischen Umsetzung nachhaltiger Lösungen im Vordergrund. Im Rahmen des Projekts werden bis Juni 2022 insgesamt 18 Pilotprojekte in allen Teilen der Großregion umgesetzt. Der Fachaustausch erfolgt in Form von Baustellenbegehungen, Fachseminaren, Kolloquien, Workshops, Onlineveranstaltungen wie der Reihe „GReNEFF-IMPULS“ und Besuchen anderer Modellprojekte in der Großregion. Die Veranstaltungen sind offen für alle interessierten Fachvertreter, Mandatsträger oder anderweitig in entsprechende Projekte eingebundenen Personen. Die Erfahrungen aus den Pilotprojekten und die Ergebnisse des Fachaustauschs werden in einem grenzüberschreitenden Handlungsleitfaden zusammengefasst. **Weiterführende Informationen und Termine finden Sie unter: [www.GReNEFF.eu](http://www.GReNEFF.eu).**

## **GReNEFF - Veranstaltungen** → **Save the date** ←

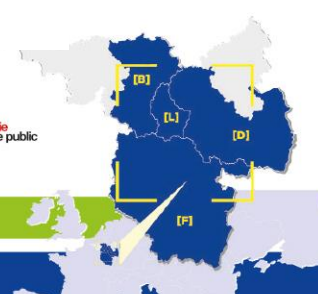
**14 Oktober 2021** ab 10:00 Uhr – **GReNEFF**-Baustellenbesichtigung: « Smartes » Seniorenwohnen an der Rue Nationale in Stiring-Wendel (Moselle). Vorstellung des GReNEFF-Pilotprojekts der Wohnungsbaugesellschaft Vivest mit einem Schwerpunkt auf seniorengerechte Smart Home-Anwendungen.  
Anmeldung: [isabelle.lopes@moselle.fr](mailto:isabelle.lopes@moselle.fr)

**28 Oktober 2021** von 9 bis 15h00 Online „Wärepumpentag Saarland 2021“. Veranstaltung der Arge Solar e. V. und der IZES gGmbH in Kooperation mit dem Projekts **GReNEFF** .  
Anmeldung: [veranstaltung@argesolar-saar.de](mailto:veranstaltung@argesolar-saar.de)

Opérateurs de projet actuels et désignés (\*) | Aktuelle und vorgesehene (\*) Projektpartner



Avec le soutien de | Mit Unterstützung von



Retrouvez l'ensemble des partenaires de projet et plus d'informations | Sie finden alle mitwirkenden Partner und weitere Informationen unter:

[www.greeneff.eu](http://www.greeneff.eu)