



Grafik: Pfalzerwerke Gruppe

GReNEFF-Impuls Nr. 6:

Kalte Nahwärme – Heizenergie der Zukunft?

Erfahrungen mit der Planung und dem Bau von zwei kalten Nahwärmenetzen in Rheinland-Pfalz

Online-Vortrag von Katharina Schowalter und Peter Freudig, Projektleiter bei der Pfalzerwerke Gruppe

Mittwoch, 24. März 2021 von 10:00 - 11:30 Uhr

Sehr geehrte Damen und Herren,

Die Nutzung von Erdwärme z.B. über Sonden für Einzelgebäude mittels Wärmepumpe ist eine standardisierte Technik zur Wärmeerzeugung. Die Besonderheiten der sogenannten „kalten Nahwärme“ sind das gemeinschaftlich genutzte Sondenfeld und das „kalte Wärmenetz“, welches alle Anschlussnehmer*innen miteinander verbindet. Es handelt sich hierbei, um eine effiziente und klimafreundliche Technologie der Wärmeerzeugung mit hoher Versorgungssicherheit, welche auf dem derzeitigen Markt in Neubaugebieten Dank Förderungen seinen ersten Markthochlauf erfährt.

Die Pfalzerwerke-Gruppe setzt derzeit zwei im Rahmen des Interreg-Projekts GReNEFF geförderte Pilotprojekte mit kalten Nahwärmenetzen um: Ein Neubaugebiet in Maikammer sowie eines in Harthausen. Projektleiterin Katharina Schowalter und Projektleiter Peter Freudig stellen die Konzeptionen und die Details dieser Projekte vor und berichten von ihren Erfahrungen bei der Umsetzung.

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.

EINLADUNG

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

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

Mit freundlichen Grüßen



Ralph Schmidt, Geschäftsführer ARGE SOLAR e. V.

Das **Interreg V A Projekt „GReENEFF - 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 „GReENEFF-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.GReENEFF.eu** .

GReENEFF - Veranstaltungen → Save the date ←

17 März 2021 von 12 bis 13h00 Online- Kurzpräsentation + Diskussion „Wohnungsbau in Holzbauweise in der Großregion“, Hansjörg Pohlmeier, Holzcluster Rheinland-Pfalz.

25 März 2021 von 10 bis 16h00 – Online- Workshop GReENEFF : Nachhaltige (Wohn-) Gebäude in der Großregion : Energieeffizienz und Erneuerbare Energien, veranstaltet vom GReENEFF-Partner  (Plateforme Maison Passive, Wallonie) und dem Service Publique er Wallonie.

29 April 2021 von 10 bis 11h30 - GReENEFF-Impuls : « nachhaltige Energieversorgung Ensdorf-Süd II – Erfahrungen beim Aufbau eines hocheffizienten Wärmentsches im Saarland ». Pilotprojekt des GReENEFF-Projektpartners « Gas- und Wasserwerke Bous-Schwalbach GmbH » (GWBS).

Anmeldungen unter veranstaltung@argesolar-saar.de sind jederzeit möglich.

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

