



TRION

Netzwerk für Energie und Klima
der Trinationalen Metropolregion Oberrhein

Réseau sur l'énergie et le climat
de la Région Métropolitaine Trinationale du Rhin Supérieur



www.TRION-climate.net

INTERREG IV A Projekt / Projet INTERREG IV A
01/11/2009 – 31/03/2013



EFRE / FEDER

Vulla Parasote – Leiterin der Koordinierungsstelle – Responsable de la coordination
vulla.parasote@rpf.bwl.de

Ziel: Der Oberrhein soll eine Vorbildregion im Energiebereich werden

Objectif : Faire du Rhin Supérieur une région modèle en matière d'énergie

Fokus: Energieeffizienz in Gebäuden und erneuerbare Energien

Focus: Efficacité énergétique dans les bâtiments et énergies renouvelables

Ein von der deutsch-französisch-schweizerischen Oberrheinkonferenz initiiertes INTERREG-Projekt

Un projet INTERREG initié par la Conférence franco-germano-suisse du Rhin Supérieur



Strategische Leitung - Gestion stratégique

Kommission Klima-Energie

Commission Climat-énergie

Projektverantwortliche - Porteur du projet

Land Baden-Württemberg

Regierungspräsidium Freiburg

Koordinierung - Coordination

Ein Team von 3 Mitarbeitern

Une équipe de 3 personnes

Fabrikstraße 12 – 77694 Kehl

Intercluster für Energieeffizienz - **Intercluster pour la performance énergétique**

TRION übernimmt die Rolle eines **Interclusters** und koordiniert grenzüberschreitend bestehende Cluster in der Metropolregion Oberrhein

TRION remplit la fonction d'un **intercluster** et coordonne au-delà des frontières des clusters existants de la Région Métropolitaine du Rhin Supérieur



Pôle Alsace Energivie



Energie Forum Karlsruhe



Cluster Freiburg Green City



Strategische Partner für den Klimaschutz



i-Net Basel Greentech



Marktanalyse und -potential der Gebäudesanierung am Oberrhein

1. Zielsetzung des Interreg-Projektes. In Zusammenarbeit mit:

- **Pôle de Compétitivité Alsace Energivie**
- **Strategische Partner für den Klimaschutz e.V.**
- **Verwaltungen der Kantone Basel-Stadt und Basel-Landschaft**

Auftragnehmer :

- **Energieagenturen Ortenau und Regio Freiburg**
- **Cellule Economique du Bâtiment et des Travaux Publics**
- **TEP Energy (Spin-off Unternehmen der ETH Zürich)**

Potentiel de marché de la rénovation du bâti dans le Rhin Supérieur

1er objectif du projet Interreg. En coopération avec:

- **Pôle de Compétitivité Alsace Energivie**
- **Strategische Partner für den Klimaschutz e.V.**
- **Administrations des cantons Bâle-Ville et Bâle-Campagne**

Prestataires:

- **Energieagenturen Ortenau et Regio Freiburg**
- **Cellule Economique du Bâtiment et des Travaux Publics**
- **TEP Energy (Entreprise spin-off de l'ETH Zürich)**



Verbraucherbefragung zu Nearly Zero Energy Building am Oberrhein

Soziologische Studie. In Zusammenarbeit mit:

- **Pôle de Compétitivité Alsace Energivie**
- **Strategische Partner für den Klimaschutz e.V.**
- **i-net Basel Cleantech**

Methode: Internet-Befragung von 900 Personen (nach Kriterien ausgewählt).

Projektbegleitung durch einen trinationaler Lenkungsausschuss:

- **min. 1 Experte pro Land für den Auftraggeber**
- **1 Experte pro Land für den Auftragnehmer (Marketing-Agentur Decryptis)**

Etude auprès des consommateurs sur le Nearly Zero Energy Building

Etude sociologique. En coopération avec:

- **Pôle de Compétitivité Alsace Energivie**
- **Strategische Partner für den Klimaschutz e.V**
- **i-net Basel Cleantech**

Méthode: Enquête sur Internet auprès de 900 personnes (selon des critères).

Accompagnement du projet par un comité de pilotage trinational.

- **min. 1 expert par pays pour le donneur d'ordre**
- **1 expert par pays pour le prestataire (agence de marketing Decryptis)**



Technologie-Monitoring für nachhaltiges Bauen

Projektleitung i-net Basel Cleantech im Rahmen des Interclusters.

- 1. Schritt: Forschungseinrichtungen im Bereich green-tech für Gebäude**
- 2. Schritt: Unternehmen mit innovativen Produkten/Projekten**

Methode: Expertenbefragung

Veille technologique dans le domaine de la construction durable

Porteur du projet i-net Basel Cleantech dans le cadre de l'Intercluster

1ère étape: Recenser les centres de recherche green-tech pour le bâtiment

2ème étape: Recenser les entreprises avec des produits/projets novateurs

Méthode: Enquête auprès d'experts



Künftige Projekte im Intercluster (2013-2015)

- **Fachtourismus am Oberrhein: grenzüberschreitende green visits**
 - Initiiert von Cluster Freiburg Green City
 - In Zusammenarbeit mit dem Pôle Alsace Energivie
 - Zusammenarbeit mit den Eurodistrikten wird angestrebt
- **Weitere grenzübergreifende Studien**, z.B. zu Energieeffizienz in Gewerbegebieten

Projets futurs au sein de l'Intercluster (2013-2015)

- **Tourisme vert dans le Rhin Supérieur: visites vertes transfrontalières**
 - Initié par le Cluster Freiburg Green City
 - En coopération avec le Pôle Alsace Energivie
 - Coopération avec les Eurodistricts est envisagée
- **Autres études transfrontalières**, p.e. sur l'efficacité énergétique des zones d'activités

Grenzüberschreitende Fortbildung - **Formation continue transfrontalière**

Trinationale Seminarreihe im Bereich Energieeffizienz bei Gebäuden:

- | | |
|---|-------------|
| 1. Die grenzüberschreitende Mobilität der Fachleute aus der Baubranche | 22/23.03.12 |
| 2. Normen der Energieeffizienz in Deutschland, Frankreich und der Schweiz | 16/17.04.12 |
| 3. Entwurf von Niedrig-Energie-Gebäuden in Holzbauweise | 24.05.2012 |
| 4. Kommunales Energiemanagement: Kosten sparen und Klima schützen | 14.06.2012 |
| 5. Das Berufsbild des Energieberaters in der Region Oberrhein | 28.06.2012 |



Klimaschutz- und
Energieagentur
Baden-Württemberg
GmbH



KEA



Energieagentur
Regio Freiburg

n|w

Fachhochschule
Nordwestschweiz

UNIVERSITÉ DE STRASBOURG



Strasbourg,
école d'architecture

Série de **séminaires trinationaux** pour la performance énergétique des bâtiments :

- | | |
|--|-------------|
| 1. La mobilité transfrontalière des professionnels du bâtiment | 22/23.03.12 |
| 2. Normes d'efficacité énergétique en Allemagne, France et en Suisse | 16/17.04.12 |
| 3. Conception des bâtiments basse consommation en structure bois | 24.05.2012 |
| 4. La gestion énergétique du patrimoine communal | 14.06.2012 |
| 5. Le conseil en énergie dans la région du Rhin Supérieur | 28.06.2012 |



Kompetenzdatenbank - Base de données de compétences

Internetplattform auf der Website von TRION. Kostenlose Registrierung.

Privilegierte Mitglieder von TRION:

- Vorrangig bei der Teilnahme an trinationalen Veranstaltungen.
- Vorrangige und kostenlose Teilnahme an Fortbildungskursen.
- Anbieten von Dienstleistungen und Produkten im trinationalen Kontext.
- Kooperationsmöglichkeiten und Entwicklung von gemeinsamen Projekten

Plate-forme Internet sur le site de TRION. Enregistrement gratuit.

Membres privilégiés de TRION :

- Prioritaires pour la participation aux manifestations trinationales.
- Participation prioritaire et gratuite aux formations continues.
- Proposition de services et de produits dans un contexte trinational.
- Possibilités de coopération et de développement de projets communs.

KOMPETENZDATENBANK DATENSCHUTZ



RECHERCHER ANNULER

Base de données de compétences

RECHERCHE

SITE

PERIMETRE

Toutes les inscriptions de A-Z

Anmeldung zur Kompetenzdatenbank

Noch nicht registriert? [SICH REGISTRIEREN](#)

Benutzername Passwort [ANN](#)

Wehr Details zum Registrierungsprozess entnehmen Sie bitte dem beiliegenden Flyer:
[TRION Datenbank \(2,44 MB\)](#)

© Trinationales Energie Netzwerk 2011



Dar Oberrhein wächst zusammen, mit jedem Projekt.



Europäische Union, Europäischer Fonds für Regionale Entwicklung

Domaine d'activité

- Aération (0)
- Architecte (3)
- Autre (4)
- Chauffage (1)
- Climat (1)
- Commerce (0)
- Consultation (6)
- Energie (5)
- Ingénieur (2)
- Promoteur (0)
- Sanitaire (0)

Offre

- Autre (3)
- Enseignement (1)
- Produit (2)
- Recherche (0)
- Service (16)

Région



RECHERCHER ANNULER

© Trinationales Energie Netzwerk 2011

Leaflet



Dar Oberrhein wächst zusammen, mit jedem Projekt.



Europäische Union, Europäischer Fonds für Regionale Entwicklung



DALKIA

Dalkia développe une offre de services centrés sur l'efficacité énergétique et environnementale : grands réseaux de chaleur ou de froid urbains, utilités industrielles, maintenance des installations thermiques et techniques, gestion globale des bâtiments, etc.

E-Mail: tdelabuxi...alkia.com

[Details](#) [Auf Karte anzeigen](#)



DOREAN DEVELOPPEMENT

Ossature bois Maison passive Batiment Basse Consommation Maison bois

DOREAN DEVELOPPEMENT

ZI de la Doller - 3 Rue Plaine d'Alsace
68520 BURNHAUPT LE HAUT

Telefon: 03 89 62 93 10
E-Mail: dorean@dorean.eu

[Details](#) [Auf Karte anzeigen](#)



E-Werk Mittelbaden

Das E-Werk Mittelbaden garantiert eine sichere und umweltfreundliche Stromversorgung in der Ortenau

E-Werk Mittelbaden

Freiburger Straße 23a
77652 Offenburg

Telefon: 0781-280-223
E-Mail: linnemann...lbaden.de

[Details](#) [Auf Karte anzeigen](#)



EBL Energieberatung

Wir beraten alle Kunden zur Thematik Energie in Gebäuden

EBL Energieberatung

Mühlemattstrasse 6
4410 Liestal

Telefon: +4161 926 15 32
E-Mail: bruno.vog...ebl.bl.ch

[Details](#) [Auf Karte anzeigen](#)



EBM Management AG

Wir setzen auf umfassende Nachhaltigkeit und kümmern uns demzufolge um eine ausgewogene sichere, bezahlbare und umweltverträgliche Stromversorgung sowie die Bereitstellung von modernen Kommunikationsdienstleistungen und Elektroinstallationen.

EBM Management AG

Weidenstrasse 27
4142 Münchenstein

Telefon: +4161 415 42 43
E-Mail: a.weber@ebm.ch

[Details](#) [Auf Karte anzeigen](#)



Ecofonds-Shop

Ökologische und nachhaltige Finanzdienstleistungen

Ecofonds-Shop

Eduard-Mann-Str. 3
67280 Ebertsheim

Telefon: 0635982577

[Details](#) [Auf Karte anzeigen](#)

© Trinationales Energie Netzwerk 2011

[Merkzettel](#)

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra



Der Oberrhein
wächst zusammen,
mit jedem Projekt.



Europäische Union.
Europäischer Fonds
für Regionale Entwicklung



Trinationale Veranstaltungen - **Manifestations trinationales**

22.05.2012 - Freiburg:

« Forum für Geothermie am Oberrhein »

« **Forum pour la géothermie dans le Rhin Supérieur** »

17.11.2011 - Basel:

« Nachhaltiges Bauen am Oberrhein »

« **Construction durable dans le Rhin Supérieur** »

24.02.2011 - Freiburg:

« Energieträger Holz: Bedeutung, Potentiale, Projekte am Oberrhein »

« **Le bois énergie : importance, potentiel, projets dans le Rhin Supérieur** »

23.11.2010 - Kehl:

« Der Oberrhein auf dem Weg zur Energie-Vorbildregion »

« **Le Rhin supérieur vers une région modèle en matière d'énergie** »



Weitere grenzüberschreitenden Projekte - Autres projets transfrontaliers

Interreg IV-A: Plan – ER Planifizierung Erneuerbare Energien

Projekträger: Universität Koblenz/Landau

Interreg IV-A: Nachhaltige Nutzung von Biomasse

Projekträger: Karlsruher Institute of Technology (KIT)

Interreg IV-A: Green Campus

Projekträger: Hochschule Offenburg

Interreg IV-A: Plan – ER Planification énergies renouvelables

Porteur du projet: Université Koblenz/Landau

Interreg IV-A: Utilisation durable de la biomasse

Porteur du projet: Karlsruher Institute of Technology (KIT)

Interreg IV-A: Green Campus

Porteur du projet: Hochschule Offenburg



TRION

Netzwerk für Energie und Klima
der Trinationalen Metropolregion Oberrhein

Réseau sur l'énergie et le climat
de la Région Métropolitaine Trinationale du Rhin Supérieur



www.TRION-climate.net

INTERREG IV A Projekt / Projet INTERREG IV A
01/11/2009 – 31/03/2013



EFRE / FEDER

Vulla Parasote – Leiterin der Koordinierungsstelle – Responsable de la coordination
vulla.parasote@rpf.bwl.de