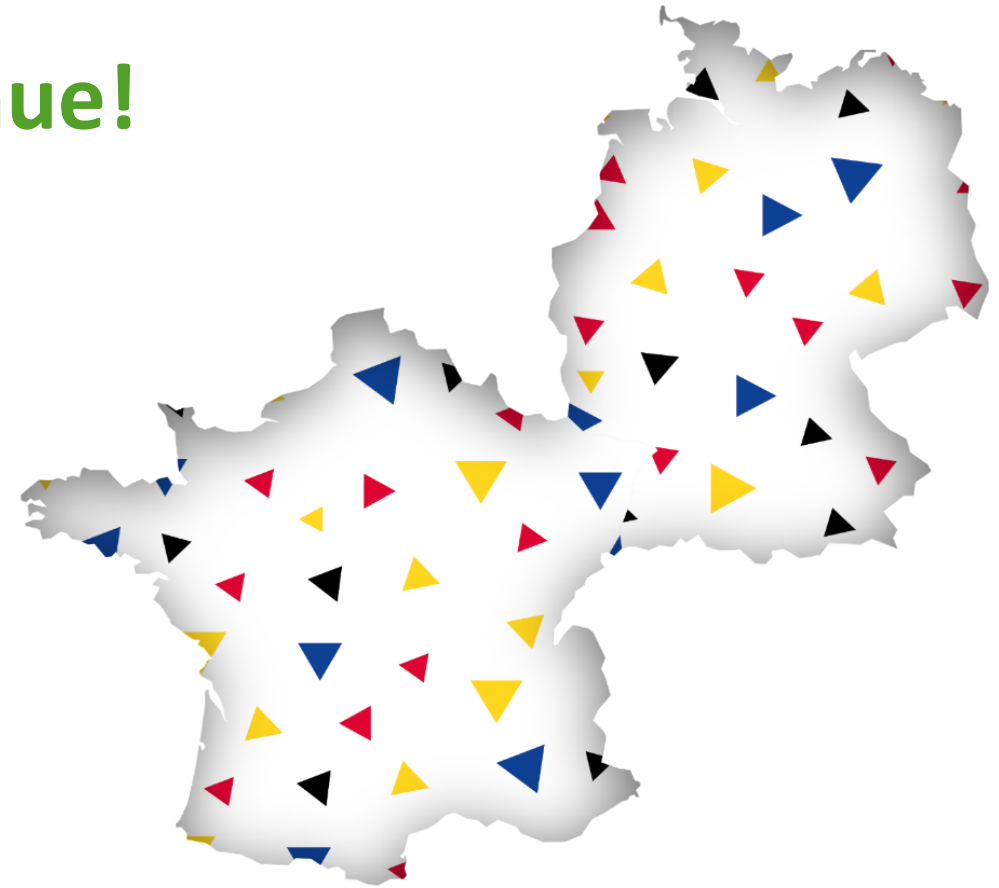


# Bienvenue!

# Herzlich willkommen!



**TANDEM Workshop 1.-2. Dezember 2020**

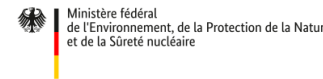
Bürgerenergie in Deutschland und Frankreich

**Atelier TANDEM 1-2 décembre 2020**

L'énergie citoyenne en France et en Allemagne



Soutenu par :



en vertu d'une décision du Parlement de la République fédérale d'Allemagne



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT

# Débat

Mise en œuvre de la directive européenne sur les énergies renouvelables - Renforcer l'énergie des citoyen.ne.s ?

## Podiumsdiskussion

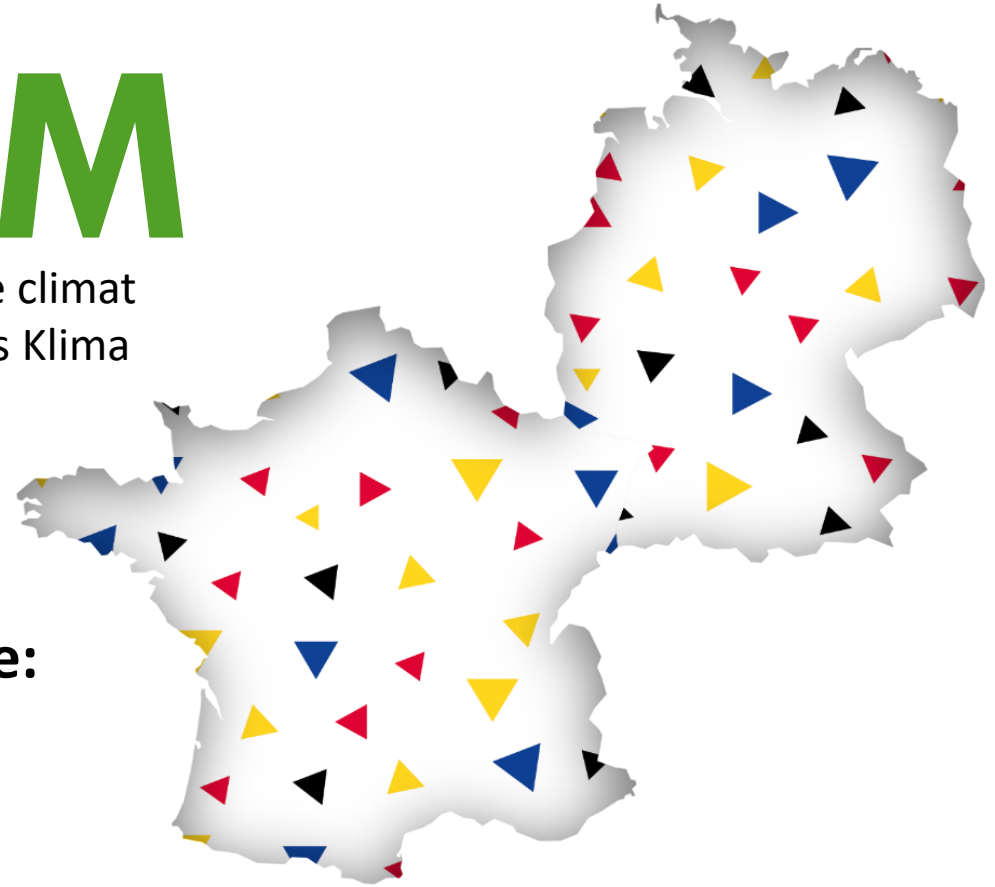
Umsetzung der EU Erneuerbare-Energien-Richtlinie – Stärkung der Bürgerenergie?

Animé par / moderiert von:  
**Claire Roumet, Energy Cities**  
**Thomas Brose, Climate Alliance**



# TANDEM

Coopération franco-allemande pour le climat  
Deutsch-französische Kooperation fürs Klima



**Einführungsvortrag / Présentation introductive:  
Andreas Rüdinger, IDDRI**

Coordonné par :



**Climate Alliance**

Soutenu par :



Ministère fédéral  
de l'Environnement, de la Protection de la Nature  
et de la Sécurité nucléaire

en vertu d'une décision du Parlement  
de la République fédérale d'Allemagne



## La reconnaissance politique de l'énergie citoyenne

## Die politische Anerkennung der Bürgerenergie



*« Une transition par tous et pour tous »*



*“The participation of local citizens and local authorities in renewable energy projects has resulted in substantial added value in terms of local acceptance, access to additional private capital, local investment, more choice for consumers and greater participation by citizens in the energy transition.”*

RED II (2018/2001)



**Bürgerenergie bleibt Schlüssel für erfolgreiche Energiewende**



## Quels enjeux ? Quelle valeur ajoutée ?

- **Retombées locales:** 2 à 3 fois plus de retombées pour le territoire
- **Acceptation:** des projets locaux et de la transition dans son ensemble
- **Démocratisation:** réappropriation de l'énergie par les acteurs locaux
- **Faire ensemble:** création de collectifs locaux et coopération multi-acteurs



## Herausforderungen und Nutzeffekte

- **Lokale Wertschöpfung:** 2 bis 3 höher als konventionelle Projekte
- **Akzeptanz:** der Projekte (lokal) und der Energiewende als Gesellschaftsprojekt
- **Demokratisierung:** aktive Gestaltung und Mitbestimmung der Energiewende durch lokale Akteure
- **Kooperation:** gemeinschaftliche Projekte und Zusammenarbeit verschiedener Akteure

# L'évolution en Allemagne

- **42 %** des capacités ENR électriques en possession des citoyens et agriculteurs (2016)
- **L'essor jusqu'en 2014:** de 400 à plus de 1500 projets en 6 ans
- **Un net ralentissement après 2014 :** évolution des mécanismes de soutien, généralisation des appels d'offres



# Die Entwicklung in Deutschland

- **42 %** aller EE-Kapazitäten in Händen der Bürger und Landwirte (2016)
- **Boom bis 2014:** von 400 auf mehr als 1500 Projekte in 6 Jahren
- **Eine starke Verlangsamung nach 2014 :** Reform der Fördermechanismen und Umstellung auf Ausschreibungen



## L'évolution en France :

- **+200** projets labellisés par Energie Partagée
- **Développement fort** depuis 2016 & structuration des réseaux régionaux
- **« Bonus participatif »**  
: croissance du crowdfunding ENR avec 67 M€ collectés en 2019 :

## Die Entwicklung in Frankreich

- **+200** Projekte von « Energie Partagée » unterstützt
- **Starke Entwicklung** seit 2016 & Strukturierung der regionalen Netzwerke
- **« Beteiligungsbonus »** :  
Wachstum des Crowdfunding-Markts für EE-Projekte mit 67 M€ Investitionen in 2019



## Les communautés énergétiques : un nouvel élan pour les projets citoyens ?

- **Communautés d'énergie renouvelable** : introduits par la directive ENR II (2018) pour favoriser les projets ENR locaux
- **Des principes forts**: ancrage local & contrôle effectif par les acteurs locaux ; finalité non spéculative
- **Diversité d'activités envisageables** : production, fourniture, réseaux, agrégateur, services énergétiques, etc.

## Energie-Gemeinschaften : neuer Aufschwung für die Bürgerenergie ?

- **EE-Gemeinschaften**: eingeführt durch die EE-Richtlinie (2018) um lokale Projekte zu fördern
- **Klare Kriterien**: lokale Bindung und effektive Kontrolle durch lokale Akteure, nicht rein finanziell orientiert
- **Vielfalt an Aktivitäten**: EE-Erzeugung, Vertrieb, Netze, etc.





## Obligations nouvelles pour les Etats Membres

- Analyse du potentiel
- Identification des barrières et obstacles
- Mise en place d'un cadre réglementaire favorable & ajustement des mécanismes de soutien
- Soutien à la participation des collectivités locales



## Neue Verpflichtungen für die Mitgliedsstaaten

- Analyse des Potenzials für EE-Gemeinschaften
- Identifizierung der Barrieren und Hindernisse
- Förderlicher Regulierungsrahmen & Anpassung der Fördermechanismen
- Förderung der Teilnahme von Gebietskörperschaften

**Merci pour votre attention !**

**Danke für Ihre Aufmerksamkeit !**

## **Andreas Rüdinger**

Chercheur associé à l'IDDRI & Consultant indépendant  
*Wissenschaftlicher Mitarbeiter und Freelance-Consultant*

[Andreas.rudinger@iddri.org](mailto:Andreas.rudinger@iddri.org)

### **Références / Weiterführende Berichte und Links**

- Rüdinger, A. (2019) : *Les projets participatifs et citoyens d'énergies renouvelables en France : état des lieux et recommandations*. [IDDRI Study N°03/19](#)
- Energy Cities (2018) : *La réappropriation locale de l'énergie en Europe*. [Etude Energy Cities](#)
- Site Energie Partagée France : [energie-partagee.org](http://energie-partagee.org)
- Bündnis Bürgerenergie : [www.buendnis-buergerenergie.de/](http://www.buendnis-buergerenergie.de/)
- EU Federation RESCOOP : [REScoop.eu](http://REScoop.eu)



# Intervenant.es du débat

## Teilnehmende der Podiumsdiskussion

---

- **Dr. Lars Holstenkamp** - Leuphana Universität Lüneburg | ECOLOG-Institut für sozial-ökologische Forschung und Bildung gGmbH
- **Marco Gütle** – Bündnis Bürgerenergie BBEn
- **Marion Richard** – Energie partagée
- **Kai Lipsius** – Stadt Essen
- **Andreas Rüdinger** – Institut du Développement Durable et des Relations Internationales (IDDRI)

# Débat

Mise en œuvre de la directive européenne sur les énergies renouvelables - Renforcer l'énergie des citoyen.ne.s ?

## Podiumsdiskussion

Umsetzung der EU Erneuerbare-Energien-Richtlinie – Stärkung der Bürgerenergie?

**Résumé**

**Zusammenfassung**

# Danke für Ihre Aufmerksamkeit!

# Merci pour votre attention!

11:15 – 12:45

Partenariats et coopérations TANDEM en temps de pandémie?

Städtepartnerschaften und Kooperationen in Zeiten der Pandemie?



DEUTSCH-FRANZÖSISCHE KLIMAPARTNERSCHAFTEN FÜR DIE LOKALE ENERGIEWENDE  
COOPÉRATION FRANCO-ALLEMANDE POUR LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE LOCALE



ENERGYCITIES



Climate Alliance