



APPEL A CONTRIBUTIONS

Manifestation scientifique dédiée aux communautés d'énergie

Les enjeux de transition énergétique ont conduit à l'émergence de nouvelles dynamiques sociales pour produire de l'énergie à l'échelle locale. Ce phénomène n'est pas resté étranger aux pouvoirs publics qui ont cherché à construire un cadre juridique cohérent pour en permettre le développement. A l'heure actuelle, on assiste à une multiplication et une diversification des communautés d'énergie à l'échelle des territoires. D'autant, ce constat n'est pas isolé à l'exemple de la France, mais est observable dans de nombreux États membres de l'UE ainsi qu'à l'international. Il en ressort une complexité. Elle se décline dans la diversité des terminologies employées pour désigner ces communautés d'énergie ("communautés énergétiques citoyennes", "communautés d'énergie renouvelable"), ainsi que dans la diversité des modèles de financement et de gouvernance. Cet objet complexe ne peut être pleinement compris et analysé que sous une approche interdisciplinaire. Cette manifestation scientifique vise à constituer un cadre de réflexion commun réunissant des juristes, économistes, sociologues, géographes, philosophes, historiens, et enrichie de l'apport de témoignages des acteurs des communautés d'énergie (collectivités locales, citoyens, gestionnaires de réseaux etc.).

30 novembre 2023
Bordeaux, France

Appel ouvert jusqu'au 30 juin,
notification des contributions
sélectionnées : 15 juillet

Propositions de **300 mots maximum**, incluant une courte biographie, sur l'une des trois thématiques précisées en page 2

Soumission en ligne :

<https://communautes-energie.sciencesconf.org>

Publication dans un ouvrage collectif

Comité scientifique :



Coordinateur
Louis
DE FONTENELLE



Laurent
ABADIE



Xavier
ARNAULD DE
SARTRE



Laurent
BILLON



Pierre
CEZAC



Gilles
DEBIZET



Hubert
DELZANGLES



Raphael
HEFFRON



Camille
JONCHERES



Clément
LACOMBE



Blanche
LORMETEAU



Sylvain
ROCHE

Pour toute information, merci de contacter :
communautes-energie@sciencesconf.org



Afin de favoriser une interaction entre les intervenants, cette manifestation scientifique se déroulera sous la forme de trois tables rondes. Les contributeurs seront invités, tour à tour, à présenter leur communication, puis s'en suivra un temps d'échanges entre eux et avec le public présent à la manifestation.

Les propositions de communication devront couvrir au moins l'une des trois thématiques suivantes.

Table ronde n°1 - Le concept de communautés d'énergie : genèse et réalités

Les contributions proposées pourront revenir d'une part sur la construction et l'émergence de ce phénomène social que constituent les communautés d'énergie. D'autre part, elles pourront mettre en évidence l'intégration de ces communautés d'énergie dans le droit et les politiques publiques ainsi que leur réception par les acteurs. Sans prétendre à l'exhaustivité, plusieurs sujets peuvent être d'ores et déjà relevés :

- Les modèles sociaux préalables aux régimes juridiques,
- Les définitions juridiques : autoconsommation collective, communauté d'énergie renouvelable, communauté d'énergie citoyenne,
- Les exemples à l'étranger – modèles et inspirations,
- L'organisation et le fonctionnement concret des communautés d'énergie (analyse du cadre juridique, modèle d'affaire, retours d'expériences),
- La place et le rôle des divers acteurs (citoyens – consommateurs, collectivités territoriales, entreprises, associations etc.).

Table ronde n° 2 – Les communautés d'énergie : intérêts individuels, intérêts collectifs et intérêt général

Cette deuxième table ronde vise l'intégration des communautés d'énergie dans les écosystèmes plus large. Les contributions proposées seront invitées à s'interroger sur quelques-uns des sujets suivants :

- Comment ces communautés d'énergie s'inscrivent-elles dans des politiques publiques nationales ? Notamment en lien avec les principes de l'énergie : solidarité énergétique, sécurité d'approvisionnement, accès à l'énergie, décentralisation, politique industrielle, sobriété, etc.
- Comment ces communautés d'énergie s'inscrivent-elles dans des politiques publiques locales ? Politique d'urbanisme – démarche de planification (aménagement urbain) ; Politique des villes ; etc.
- Comment les communautés d'énergie interagissent avec les réseaux publics d'énergie (enjeux, contraintes pour le réseau) ?
- Comment s'inscrivent-elles dans l'espace public ou privé ?

Table ronde 3 – Quels sont les meilleurs modèles pour les communautés énergétiques face aux défis mondiaux (par exemple, le changement climatique) ?

Cette troisième table ronde ouvre le débat sur l'adéquation du modèle européen et français des communautés aux objectifs de lutte contre le réchauffement climatique, de résilience des systèmes d'énergie, etc. Quelques-uns des sujets suivants devraient être privilégiés :

- A quel point, les communautés énergétiques sont compatibles avec le fonctionnement du réseau électrique (pénurie, délestage...) ? Et réciproquement ?
- Evolutions technologiques : comment communautés et réseau intègrent les technologies numériques ? L'hydrogène ? etc.
- Communauté d'énergie : vers plus de solidarité ? Formes de gouvernance, sources de financement? Multi-formes et sources d'énergie ; la question des synergies énergétiques territoriales.



CALL FOR PAPERS

Scientific event dedicated to energy communities

The challenges of the energy transition have led to the emergence of a new social dynamic for local energy production. This phenomenon has not gone unnoticed by the public authorities, which have sought to create a coherent legal framework for its development. We are currently witnessing a multiplication and diversification of energy communities at territorial level. Moreover, this observation is not limited to the French example, but also accross many EU Member States and internationnally. The result is complexity. It is reflected in the diversity of terminologies used to designate these energy communities ("citizen energy communities", "renewable energy communities"), as well as in the diversity of financing and governance models. This complex issue can only be fully understood and analysed through an interdisciplinary approach. This scientific event aims to provide a common framework for reflection, bringing together lawyers, economists, sociologists, geographers, philosophers, historians, and enriched by the contribution of testimonies from the actors of energy communities (local authorities, citizens, network managers, etc.).

30 November 2023
Bordeaux, France

Call open until 30 June,
notification of selected
contributions: 15 July

Abstracts of 300 words maximum,
with a short biography, on one of the
three topics specified on page 2

Online submission:
<https://communautes-energie.sciencesconf.org>

Publication in a collective book



Coordinateur
Louis
DE FONTENELLE



Laurent
ABADIE



Xavier
ARNAULD DE
SARTRE



Laurent
BILLON



Pierre
CEZAC



Gilles
DEBIZET



Hubert
DELZANGLES



Raphael
HEFFRON



Camille
JONCHERES



Clément
LACOMBE



Blanche
LORMETEAU



Sylvain
ROCHE

For more information, please contact:
communautes-energie@sciencesconf.org



To encourage interaction between the speakers, this scientific event will take the form of three round tables. Speakers will be invited to present their papers in turn, followed by a period of exchange between them and with the audience present at the event.

Papers should address at least one of the following three topics.

Round table 1 - The concept of energy communities: origins and realities

The proposed papers may, on the one hand, review the construction and emergence of the social phenomenon of energy communities. On the other hand, they will highlight the integration of these energy communities in the law and public policies, as well as their reception by the actors. Without claiming to be exhaustive, several issues can already be identified:

- Social models before legal regulations,
- Legal definitions: collective self-consumption, renewable energy community, citizens' energy community,
- Examples from abroad - models and inspirations,
- The organisation and practical operation of energy communities (analysis of the legal framework, business model, feedback),
- The place and role of the different actors (citizens - consumers, local authorities, companies, associations, etc.).

Round table 2 - Energy communities: individual interests, collective interests and general interest

This second round table will focus on the integration of energy communities into the wider ecosystems. Proposals are invited to address some of the following questions :

- How do these energy communities fit into national public policies? In particular in relation to energy principles: energy solidarity, security of supply, access to energy, decentralisation, industrial policy, sobriety, etc.
- How do these energy communities fit into local public policies? Urban policy - planning approach (urban development); cities policy; etc.
- How do energy communities interact with public energy networks (problems, network constraints)?
- How do they fit into public or private space?

Round table 3 - What models are the best for energy communities in the face of global challenges (i.e., climate change)?

This third round table will open the debate on the appropriateness of the European and French model of communities to the objectives of the fight against global warming, the resilience of energy systems, etc. Some of the issues to be addressed are :

- To what extent are energy communities compatible with the functioning of the electricity network (shortages, load shedding, etc.)? And vice versa?
- Technological developments: how do communities and the grid integrate digital technologies? Hydrogen? etc.
- Energy communities: towards greater solidarity? Forms of governance, sources of funding? Multi-platforms and energy sources; the question of territorial energy synergies.? Multi-platforms and energy sources; the question of territorial energy synergies.