Atelier conférence

COMMUNAUTÉS D'ÉNERGIE:

Mieux les comprendre pour mieux les mettre en place sur le territoire

10 JUIN 2025 Bordeaux, FRANCE

Organisation





En partenariat avec







PARTICIPEZ ET RÉAGISSEZ TOUT AU LONG DE LA CONFÉRENCE!

Rejoindre sur Slido.com #1929 598

Flashez avec votre téléphone!

Ouvrez l'appareil photo de votre téléphone Pointez-le vers le QR code Touchez la notification ou le lien qui s'affiche à l'écran





INTRODUCTION



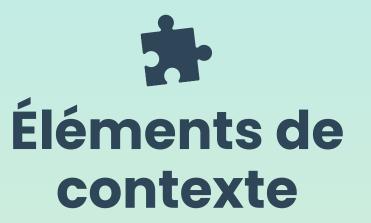
Groupe d'acteur·ices du territoire

Souhaitent monter un projet d'EnR à Gouvernance Locale



DIVERSITÉ DES PROJETS







Présentation des dispositifs existants

À VOUS DE RÉPONDRE!

Sur une échelle de 1 à 10, comment estimez-vous vos connaissances sur le sujet des Communautés d'énergie?

1 – Je n'y connais rien / je ne connais pas le concept / je n'ai aucune idée de comment se montent ce type de projets

5 - J'ai une idée de ce que sont les CE / j'ai déja entendu des retours d'expérience sur le montage de ce type de projets

10 - Je maitrise complètement toutes les subtilités des CE / j'ai déjà monté un projet et sais en parler aisément







Sur une échelle de 1 à 10, comment estimez-vous vos connaissances sur le sujet des Communautés d'énergie ?





Contexte général

CONTEXTE EUROPÉEN – GENÈSE

RESCOOP Energy Cities Energie Partagée Fedarene

Nombreuses initiatives citoyennes sur le territoire

DIRECTIVES EUROPÉENNES

2018 : Directive européenne « Énergies renouvelables »

2019 : Directive européenne « Marché de l'électricité »

Notion de « prosumers »

REC & CEC

TRANSPOSITION

- Faciliter leur développement
- Cadre favorable



CER & CEC

CONTEXTE EUROPÉEN – LES COMMUNAUTÉ D'ÉNERGIE (CE)



Secteur énergétique durable, qui encourage la croissance, l'innovation et l'emploi tout en améliorant la qualité de vie, en renforçant le choix et les droits des consommateur·ices et en leur permettant, en définitive, de faire des économies



Mise à jour des règles afin de faciliter les investissements publics et privés nécessaires



Encourager les **ENR** et à améliorer l'**efficacité énergétique**



En 2050, ½ des citoyen·nes pourraient produire jusqu'à ½ de l'ENR de l'UE

Clean Energy Package

Citizen Energy Communities

 Article 16 Electricity Market Directive 2019/944

Renewable Energy Communities

 Article 22 Renewable Energy Directive 2018/2001

Art. 2 on definitions: makes clear that renewable energy communities are a social concept, rather than financial profits

TRANSPOSITION FRANÇAISE

2018 Directive européenne

« Énergies renouvelables »

8 novembre 2019 Loi dite énergie climat 2019-1147

Introduction des CER et CEC dans le droit français

26 Décembre 2023 Décret n° 2023-1287

Relatif aux communautés d'énergie : traduction en loi française des décrets européens

LES TEXTES DE RÉFÉRENCES

3 mars 2021 Ordonnance n° 2021-236

Transpositions des dispositions des directives UE

2019 Directive européenne

« Marché de l'électricité »

10 Mars 2023 Loi APER

Article 3 : définition des communautés énergétiques renouvelables

Article 87: complément de rémunération pour les projets portés par une communauté énergétique



LIVRE II : LA MAÎTRISE DE LA DEMANDE D'ÉNERGIE ET LE DÉVELOPPEMENT DES ÉNERGIES RENOUVELABLES

TITRE IX : COMMUNAUTÉS D'ÉNERGIE ET INVESTISSEMENT PARTICIPATIF

- Chapitre ler : Communautés d'énergie renouvelable (Articles L291-1 à L291-3)
- Chapitre II : Communautés énergétiques citoyennes (Articles L292-1 à L292-4)
- Chapitre III : Dispositions communes (Articles L293-1 à L293-4)

DÉFINITION COMMUNE



PRODUIRE, PARTAGER, STOCKER CONSOMMER OU VENDRE DE L'ÉNERGIE

LES FORMES JURIDIQUES POSSIBLE

SA société anonyme



société par actions simplifiée





société coopérative d'intérêt collectif Fournir des avantages
environnementaux,
économiques ou sociaux à ses
ses actionnaires ou à ses membres
ou aux territoires locaux où elle
exerce ses activités, plutôt que de
générer des profits financiers

DIMENSION POLITIQUE DES COMMUNAUTÉS D'ÉNERGIE



AUTOCONSOMMATION COLLECTIVE

PRINCIPES DE FONCTIONNEMENT

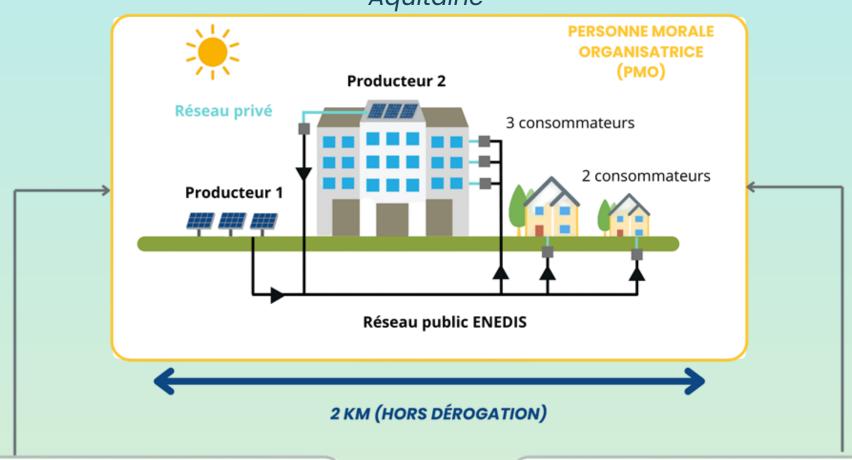
- Opération reliant producteur(s) et consommateur(s) au sein d'une Personne Morale Organisatrice (PMO)
- Énergie transite par le réseau public de distribution
- Partage de la production selon une clé de répartition définie par la PMO

CRITÈRES À RESPECTER

- Consommateurs et producteurs PV raccordés au réseau basse tension d'un unique gestionnaire de réseau de distribution
- Puissance cumulée des installations PV ≤ 5MWc
- Flux d'énergie comptabilisés à travers des compteurs communicants (type Linky)
- Distance maximale entre les deux participants les plus éloignés = 2 km (hors dérogation) (Dérogation possible depuis l'arrêté du 19 septembre 2023 à 10 km ou 20km selon code insee)

SCHÉMA DE PRINCIPE SIMPLIFIÉ

© Les Générateurs Nouvelle-Aquitaine



INJECTION TOTALE DE LA PRODUCTION

Injection totale de la production et partage au sein de l'opération ACC



2 TYPES DE RACCORDEMENT POSSIBLES

Autoconsommation individuelle préalable et partage de surplus au sein de l'opération ACC.

LES AVANTAGES DES COMMUNAUTÉS D'ÉNERGIE



Acceptabilité d'un projet



Résilience et attractivité du territoire



Réappropriation énergétique locale



Meilleure maîtrise du coût de l'énergie



Implication citoyenne



Retombées locales garanties et maitrisées

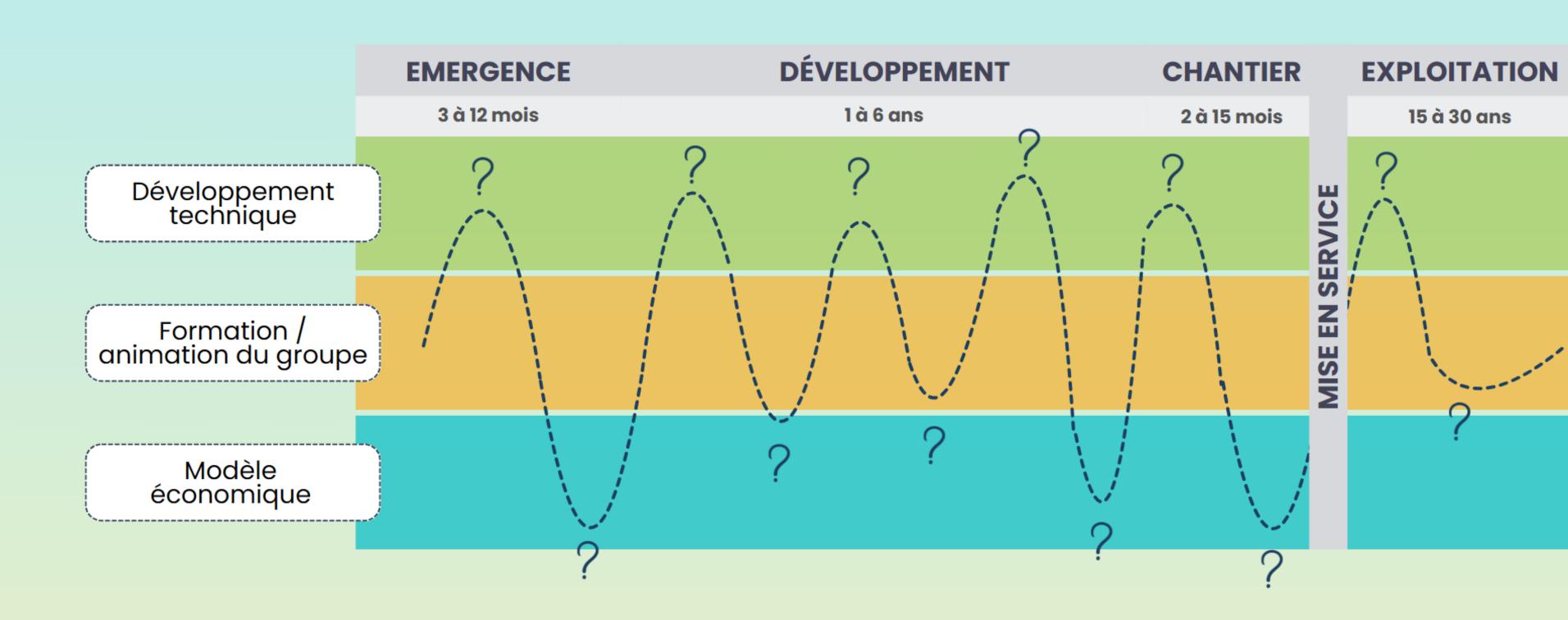


Montée en compétence des acteur·ices locaux·ales



Quel est le parcours d'une communauté d'énergie?

LE PARCOURS



Cadre facilitant

CADRE FACILITANT

Dans les PCAET?

La **gouvernance locale** comme moteur du développement des EnR dans les territoires



Établir des objectifs

Puissance installée?

Objectif de création d'emploi?

Nombre de collectivités qui prennent part à la gouvernance de projets d'EnR

Nombre de projets?

Quantité d'énergie autoconsommée?

QUEL SOUTIEN?

En Gironde:



> Traduire ces objectifs en actions concrètes

Relayer les informations dans les communes

Accompagner les concertations

résegu

Prendre part au Soutenir et favoriser les initiatives locales

Mettre à disposition un cadastre solaire

EXEMPLES DE TERRITOIRES



PCAET de la CALI

PCAET de la CDC Cœur de Charente Charte sur le portage citoyen dans la Communauté de Commune du **Haut Poitou** 16

CADRE FACILITANT

Fabrique du droit



CADRE FACILITANT

Visibilisation de l'énergie citoyenne



Les démondres

À VOUS DE RÉPONDRE!

#1929 598

À votre avis comment peut commencer un projet de Communauté d'énergie?

Un projet initié par la collectivité

Un projet initié par les citoyen·nes

Un développeur qui ouvre son projet

Une centrale déjà en fonctionnement





Comment peut commencer un projet de Communauté d'énergie?





ÉMERGENCE DU PROJET

LES TYPES DE PROJETS



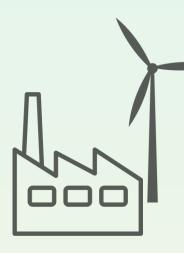
Un projet initié par la collectivité

en partenariat ou non avec un développeur, et ouvert ou non aux habitant·es et entreprises locales



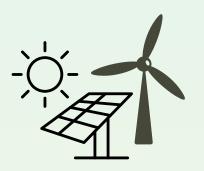
Un projet initié par les citoyen·nes

qui trouvent des partenaires dans les collectivités et/ou développeurs et/ou entreprises locales



Un développeur qui ouvre son projet

à la participation des citoyen·nes et/ou des collectivités et/ou des entreprises locales

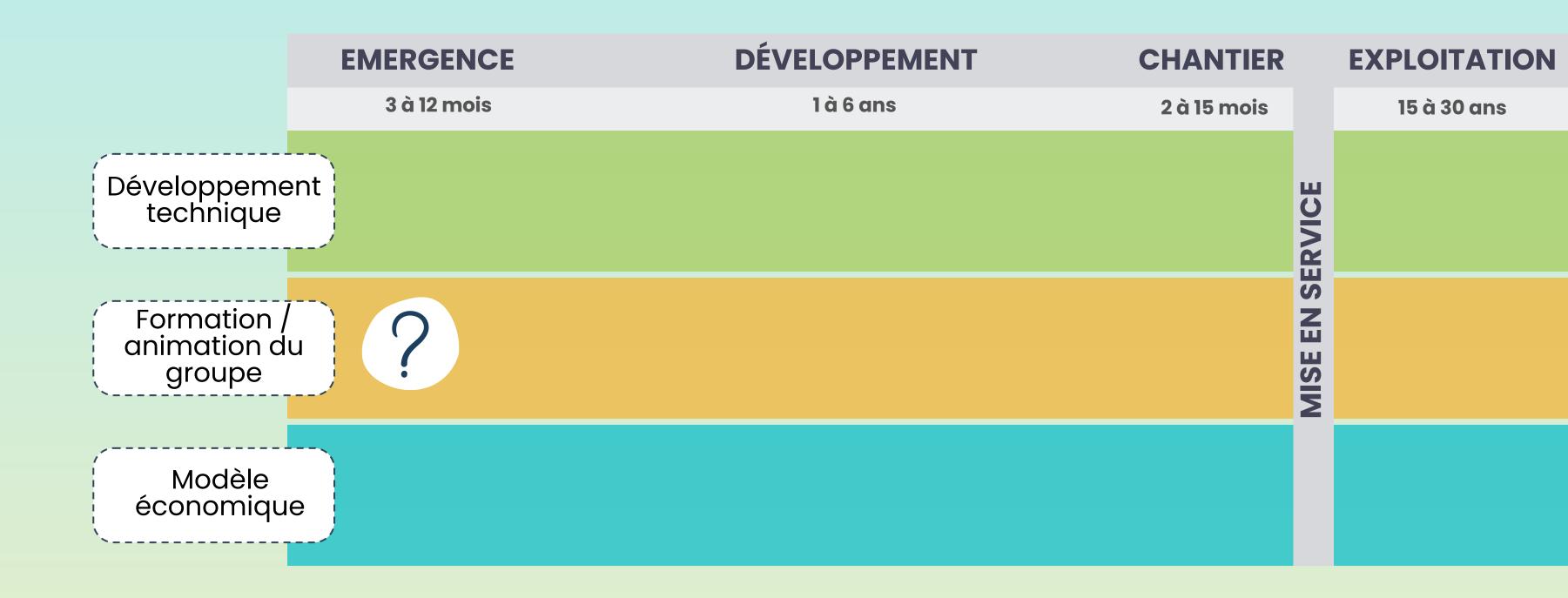


Une centrale déjà en fonctionnement

rachetée par des collectivités et/ou des citoyen·nes et/ou des entreprises locales

LES DÉMARRAGES





Les hesoins au début du projet

À VOUS DE RÉPONDRE!

#1929 598

À votre avis de quoi a besoin un groupe constitué au début du projet?





De quoi a besoin un groupe constitué au début du projet?





BESOINS AU DÉBUT DU PROJET



	EMERGENCE	DÉVELOPPEMENT	CHANTIER	EXPLOITATION
	3 à 12 mois	1 à 6 ans	2 à 15 mois	15 à 30 ans
Développeme technique	ent ?		SERVICE	
Formation , animation d groupe	u ?		MISEENS	
Modèle économiqu	e ?			

ACCOMPAGNEMENT DE CIRENA



Consolication: mobilisation locale ouverture du groupe

OUVERTURE DU GROUPE



	EMERGENCE	DÉVELOPPEMENT	CHANTIER	EXPLOITATION
	3 à 12 mois	1 à 6 ans	2 à 15 mois	15 à 30 ans
Développeme technique	ent		SERVICE	
Formation / animation d groupe	u	?	MISEENS	
Modèle économiqu	e	?		

Mehilischtien des cellectivités

IMPLICATION DES COLLECTIVITÉS

NIVEAU 4 – MAÎTRISER LE DÉVELOPPEMENT DES ENR SUR SON TERRITOIRE :

- Se doter de structures capables de porter des projets de production d'EnR
- À la fois planifier et mettre en œuvre les moyens pour atteindre les objectifs de cette planification

NIVEAU 1 – AMORCER L'AMÉNAGEMENT DE SON TERRITOIRE SOUS LE PRISME DE LA PRODUCTION D'ENR:

- Respecter les obligations réglementaires
- · Délivrer les délibérations et autorisations
- · Adapter les documents d'urbanisme
- Élaborer la planification énergétique

Quel niveau d'implication de ma collectivité dans les projets EnR locaux ?

NIVEAU 3 – S'ASSOCIER AUX PROJETS EN PARTICIPANT À LA GOUVERNANCE OU AU FINANCEMENT :

- Être à l'initiative du projet (portage)
- Participer au financement du projet
- Entrer au capital de la société de projet
- Participer à la prise de décisions (gouvernance)

NIVEAU 2 – FACILITER L'ÉMERGENCE DE PROJETS PORTÉS PAR D'AUTRES ACTEURS SUR LE TERRITOIRE :

- Susciter un engouement pour les projets EnR
- Mettre à disposition du foncier public
- Devenir un interlocuteur identifié et engagé dans les projets EnR
- Attribuer des subventions
- ...

Source : AMORCE / ADEME - ENP86 L'Implication des collectivités dans les projets de production d'énergies renouvelables

ÉLUS POUR AGIR





Sous l'égide du Ministère de la Transition écologique et de la Cohésion des territoires

Animé par l'ADEME

En coordination avec les opérateurs et partenaires

Pourquoi devenir membre?

- Mieux appréhender les enjeux de la transition écologique et énergétique
- Connaître les leviers et outils pour engager des actions concrètes
- Partager des bonnes pratiques et des retours d'expériences avec vos homologues élus
- · Accéder à des événements réservés au réseau



ÉLUS POUR AGIR



Modalités d'inscription

- Inscription **simple** et **gratuite** sur <u>elu-referent.ademe.fr</u>
- Jusqu'à 3 élus volontaires par commune
- Obligation d'informer le maire ou le président du conseil

Vous avez plus de temps à consacrer?

Une offre plus développée vous sera proposée par l'ADEME Nouvelle-Aquitaine !

Des événements et outils réservés au réseau

- Ouverture d'une plateforme d'échange entre pairs en juillet
- Des webinaires nationaux et régionaux
- Des visites de sites en Nouvelle-Aquitaine

Une articulation avec les opérateurs de l'Etat et les partenaires

Conseil municipal, 22h



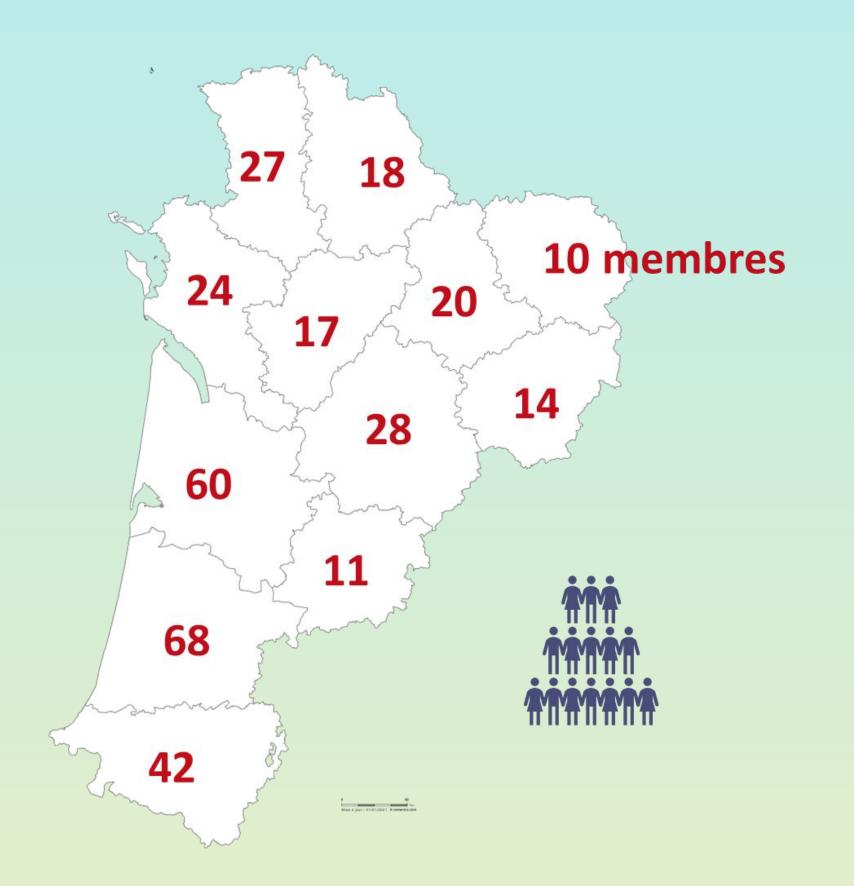
climat dans

30 ans!

C'est au sein du réseau des élus qu'on me l'a dit…

ÉLUS POUR AGIR





Le réseau aujourd'hui

Quelques chiffres

4000 au national

350 élus.es en Nouvelle Aquitaine

ÉLUS POUR AGIR

Evénements passés du réseau

Webinaires

- Accélération des Energies renouvelables (national)
- Illustrations et inspirations pour les écoles : zoom réaménagement des cours et rénovation énergétique
- 45 min pour mieux comprendre : bilan énergétique et émissions de gaz à effet de serre, de quoi parle-ton ?
- Formation « S'engager dans une politique territoriale de sobriété »
- Rafraîchir nos villes et nos villages (national)
- Présentation de l'offre de ADEME Nouvelle-Aquitaine aux collectivités: dispositifs d'accompagnement, financements, relais sur les territoires
- Mon école, un projet global de Transition écologique (national)



ÉLUS POUR AGIR

Evénements passés du réseau

Visites apprenantes

- Visite de la commune d'Escource (Landes)
 - **Energies** (économie d'énergie / production d'énergies renouvelables / impact économique pour la commune...)
 - Cantines scolaires (lutte contre le gaspillage alimentaire et approvisionnement bio et local
- Visite de Barbezieux-Saint-Hilaire (Charente)
 - **Territoires durables** (économie d'énergie, adaptation au changement climatique, politique « 0 phyto », végétalisation)
- Visite de la commune de Felletin (Creuse)
 - **Economie Circulaire** (réemploi: visite de ressourcerie et de ressourcerie du bâtiment, en partenariat avec le réseau Renaitre)
- Visite de la commune de Auros (Gironde)
 - **Méthanisation** (visite de l'unité de méthanisation de Auros en partenariat avec GRDF, Terega, AgriEnergie, MethaN-Action)
- Visite de Chamboret et Saint-Goussaud (Haute-Vienne et Creuse)
 - Forêt (visite de chantiers forestiers d'adaptation au changement climatique sur parcelles privées et publics en partenariat avec l'URCOFOR, UNISYLVA et l'ONF)



ÉLUS POUR AGIR



À votre écoute

Pour construire le programme des visites apprenantes

- Des réalisations à montrer?
- Des bonnes pratiques à partager ?
- Des installations que vous aimeriez voir ?

Pour construire le programme des webinaires

- Des thématiques que vous souhaitez approfondir et en discuter avec d'autres élus ?
- Des bonnes pratiques à partager ?

D'autres idées de rencontres?



Pour rejoindre le réseau et assister aux différents événements

Inscrivez-vous dès maintenant elu-referent.ademe.fr



Direction régionale ADEME Nouvelle-Aquitaine

Agnès Szabo

Référente réseau « Elus pour agir » Nouvelle-Aquitaine agnes.szabo@ademe.fr na.eluspouragir@ademe.fr

Clément Lugagne

Appui à l'animation du réseau « Elus pour agir » clement.lugagne@ademe.fr

ACCOMPAGNEMENT LES GÉNÉRATEURS



> Un réseau de conseiller∙ères au service des élu∙es

NOUVELLE-AQUITAINE

Les "Générateurs Nouvelle-Aquitaine" est un réseau neutre, gratuit et indépendant de conseillers pour faire émerger des projets EOLIENS et SOLAIRES PHOTOVOLTAÏQUES.

Pour les élu·es:

- engagé·es dans une démarche énergie-climat
- sollicité·es par un développeur







Un accompagnement en phase amont de vos projets

- Information et conseil sur les aspects techniques, juridiques et financiers
- Sensibilisation aux différents montages de projets possibles et à l'appropriation territoriale des projets d'énergies renouvelables
- Aide à la planification, l'identification des potentiels photovoltaïque/éolien et à l'élaboration des appels à manifestation d'intérêt
- Retours d'expériences : visites de sites, mise en réseau des acteurs publics et privés, témoignages
 - Conseil pour aller plus loin dans les démarches du territoire



LIEN AVEC LES COLLECTIVITÉS



	EMERGENCE	DÉVELOPPEMENT	CHANTIER	EXPLOITATION
	3 à 12 mois	1 à 6 ans	2 à 15 mois	15 à 30 ans
Développeme technique	ent		SERVICE	
Formation , animation d groupe	lu	?	MISE EN S	
Modèle économiqu	ue V	?		

À VOUS DE RÉPONDRE!

À votre avis, de quoi ont besoin les élu·es pour lancer des projets de Communautés d'énergie?







De quoi ont besoin les élu·es pour lancer des projets de Communautés d'énergie ?





Ouelle forme choisit-on de donner à la communauté dénergie?

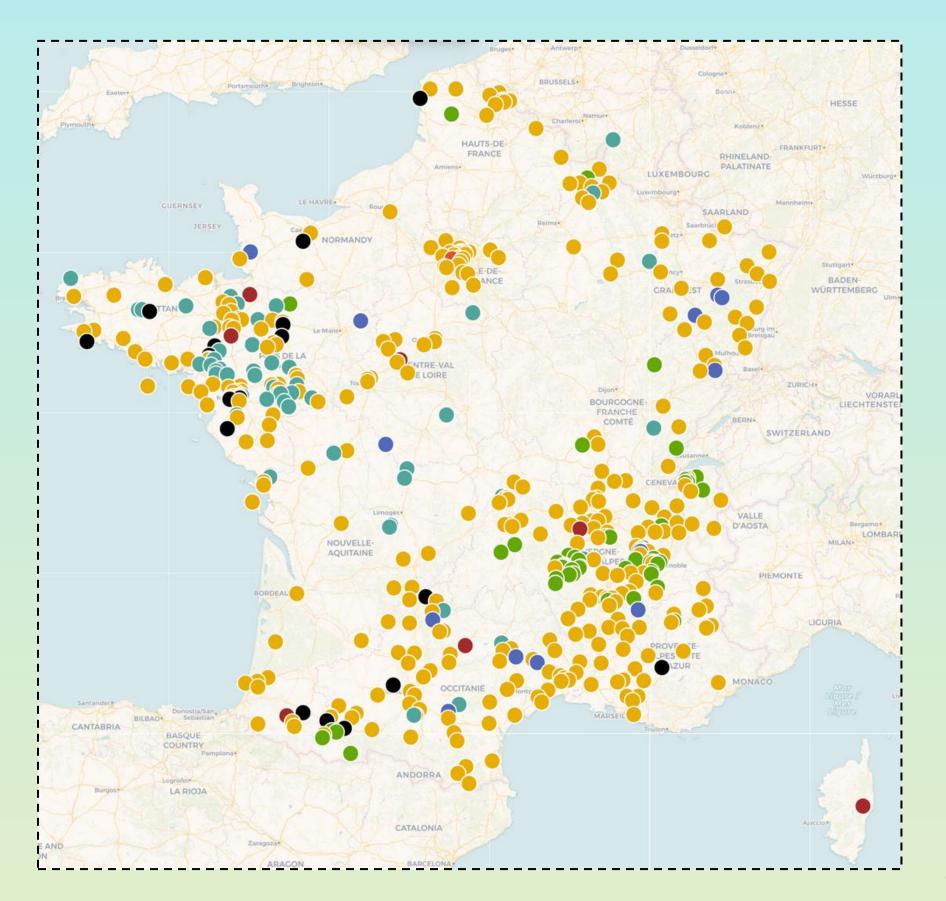
QUELLE TECHNOLOGIE? QUEL FONCIER?



	EMERGENCE	DÉVELOPPEMENT	CHANTIER	EXPLOITATION
	3 à 12 mois	1 à 6 ans	2 à 15 mois	15 à 30 ans
Développeme technique	ent	?	SERVICE	
Formation / animation d groupe	u		MISEENS	
Modèle économique	9			

QUELLE TECHNOLOGIE? QUEL FONCIER?

- Bois énergie
- Économies d'énergie
- Éolien
- Géothermie
- Hydroélectricité
- Méthanisation
- Photovoltaïque



QUEL MODÈLE ÉCONOMIQUE?



	EMERGENCE	DÉVELOPPEMENT	CHANTIER	EXPLOITATION
	3 à 12 mois	1 à 6 ans	2 à 15 mois	15 à 30 ans
Développeme technique	ent		SERVICE	
Formation / animation d groupe	u V		MISEENS	
Modèle économiqu	e			

FINANCEMENT - AIDES





Energy Communities Facility

La Communauté Européenne lance le fonds européen pour les communautés énergétiques



OBJECTIF

Aider au moins 140 Communautés d'énergie

1ER APPEL À PROJET



- 2 juin au 30 septembre 2025
- 3 millions €
- 73 initiatives seront sélectionnées
- Subvention forfaitaire de 45 000 €

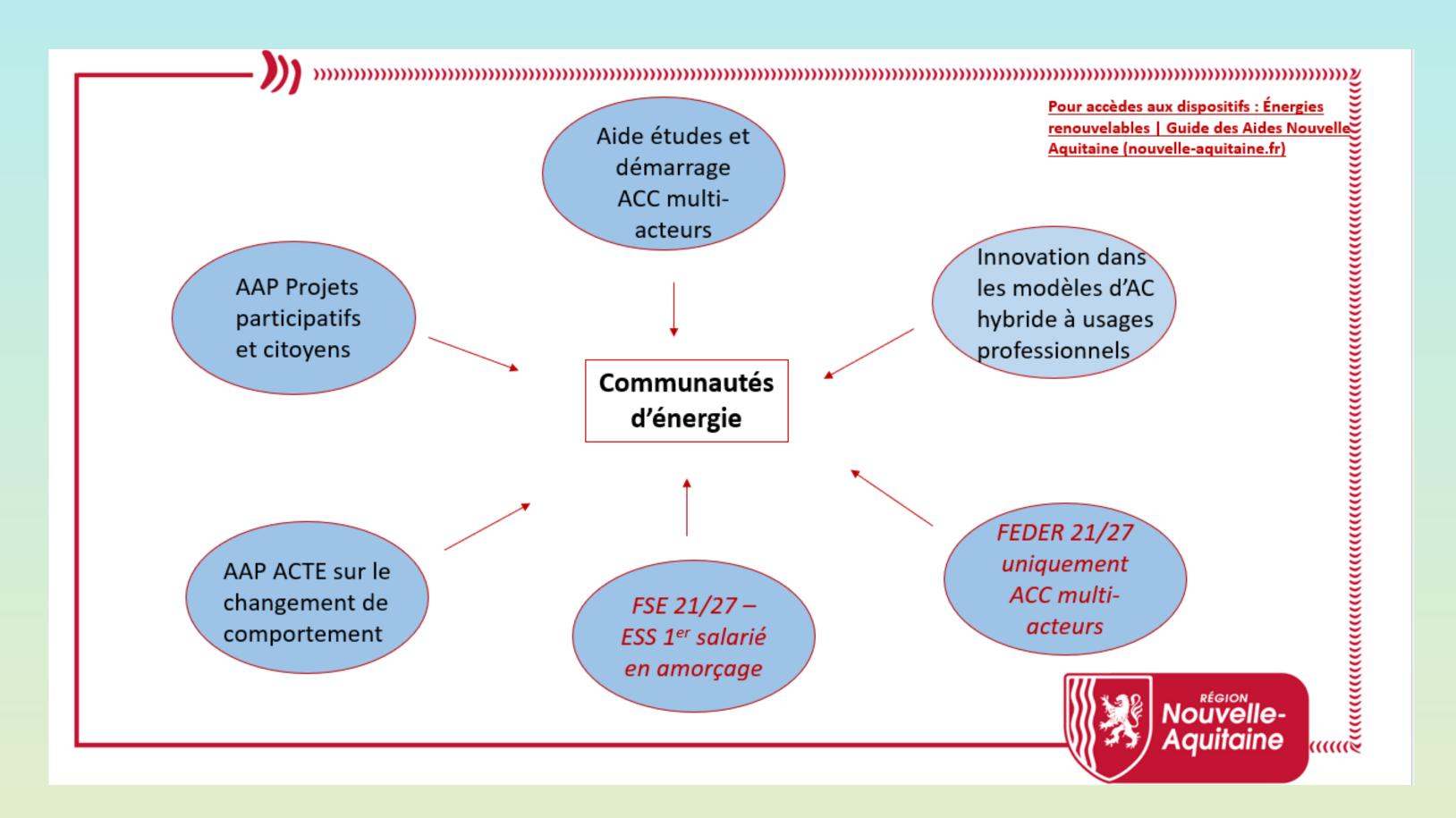
CONDITIONS



- être une personne morale enregistrée
- répondre à une des définitions des CE

Travaux préparatoires nécessaires à l'élaboration du business plan Échanges entre pairs et programme de renforcement des capacités Pour les CE existantes : Etude de nouveaux services Apply for a €45,000 grant to develop a business plan for your community energy project | Energy Communities Facility

FINANCEMENT - AIDES



RETOUR D'EXPÉRIENCE CONSEILLER ALEC – GÉNÉRATEURS



LES SEM ET TERRA ENERGIES



QUELLE GOUVERNANCE? QUELLE FORME JURIDIQUE?





	EMERGENCE	DÉVELOPPEMENT	CHANTIER	EXPLOITATION
	3 à 12 mois	1 à 6 ans	2 à 15 mois	15 à 30 ans
Développeme technique	ent		SERVICE	
Formation animation de groupe	u		WISE EN S	
Modèle économiqu	e V			

Diversité et précarité dans les communautés d'énergie

LA DIVERSITÉ DANS LES COMMUNAUTÉS D'ÉNERGIE

Constat

Manque de représentativité parmi porteur euses de projet, participants et bénéficiaires de ces projets

Même problématique en Italie et en Belgique



Énergie commune:

People are not used to carry on their energy needs and perceive energy issues as complex



Difficulty in involving disadvantaged people, despite promotional activities and incentives put at disposal

People have not enough free time to engaged in REC

> Risque de creuser les inégalités

L'appel à projet en construction de nos partenaires italiennes : bonus (max 5 points) pour les CER incluant des groupes vulnérables

À VOUS DE RÉPONDRE!

Slido.com #1929 598



Est-ce que le manque de représentativité est une problématique qui peut être traitée par les politiques publiques ?

Si oui: Comment? Si non: Pourquoi?





Est-ce que le manque de représentativité est une problématique qui peut être traitée par les politiques publiques ?





LUTTE CONTRE LA PRÉCARITÉ -CONTEXTE EUROPÉEN

Outlook: Energy communities Action Plan

Key pillar of the 'Citizens Energy Package':

"develop a **Citizens Energy Package** to increase citizens' participation in the energy transition and strengthen the social dimension of the Energy Union" ... and to "propose further measures to address energy poverty".

 List of actions European Commission and EU Member States can take to further increase the development of energy communities

Other key policy documents

- Commission guidance on RRPs in the context of REPowerEU:
 Member States may decide to support and promote energy
 communities to address energy poverty in Recovery and Resilience
 Plans
- Commission guidance on NECPs update: empower energy consumers via energy communities, with special focus on vulnerable groups
- Commission Recommendation to tackle energy poverty: collective self-consumption schemes, including those managed by energy communities or municipalities.



LUTTE CONTRE LA PRÉCARITÉ -EXEMPLE ESPAGNOL

Maria Luisa Borra

Senior Expert Internationalisation and Prospective Department

ANDALUSIAN ENERGY AGENCY

marialuisa.borra@juntadeandalucia.es





LUTTE CONTRE LA PRÉCARITÉ - EXEMPLE ESPAGNOL

Actions pilotes POWERTY

Pilote de Torreblanca > **QUOI**

La création et le développement d'une communauté pilote de l'énergie et de l'éducation dans une zone vulnérable, Torreblanca, en Andalousie





Mettre en place 2 installations photovoltaïques collectives sur les toits de 2 écoles publiques pour produire de l'énergie qui sera partagée avec 14 familles vulnérables de Torreblanca, accompagnées d'un processus d'intégration sociale.

- produire **37 500 kWh/an** d'électricité renouvelable
- éviter **9,75 tonnes** de CO2
- et des **économies d'énergie de plus de 40%** pour les familles



LUTTE CONTRE LA PRÉCARITÉ -EXEMPLE ESPAGNOL







Sociaux

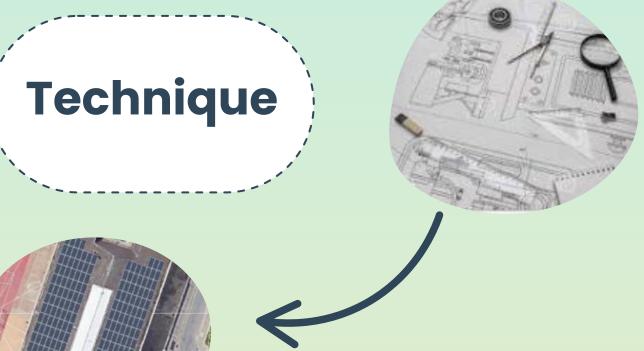


Diffusion



Assistance holistique

Juridique



LUTTE CONTRE LA PRÉCARITÉ - EXEMPLE ESPAGNOL



RÉSULTATS – Communauté d'énergie Leçons apprises

Échange de GP pour la cession de toitures

- Synergies avec d'autres mouvements
- "Ambassadeurs" pour expliquer la CE
- Accord entre AEA & Torreblanca Ilumina
- Les processus sociaux prennent beaucoup de temps
- Les services sociaux facilitent le contact
- Le financement est un obstacle au maintien de la CE
- Ancien **système électrique**, investissement supplémentaire non prévu
- Complément éducatif facilitant l'acceptation du pilote
- Coordination complexe du nombre d'agents impliqués

Amélioration de la stratégie énergétique pour l'Andalousie 2030

1 Méthodologie sur l'ensemble du processus

1 **Vidéo** sur le processus

1 Publication dans l'Atlas EPAH

1 Bonnes pratiques dans le PLP Interreg Europe

Diffusion aux niveaux local, régional, national et européen



https://youtu.be/kbXmssZeU6Y

LUTTE CONTRE LA PRÉCARITÉ - EXEMPLE ESPAGNOL

Merci beaucoup!

marialuisa.borra@juntadeandalucia.es Téléphone: 34 954 78 63 35

Www.agenciaandaluzadelaenergia.es

www.interregeurope.eu/REC4EU



INCLURE LA PRÉCARITÉ ÉNERGÉTIQUE?



	EMERGENCE	DÉVELOPPEMENT	CHANTIER	EXPLOITATION
	3 à 12 mois	1 à 6 ans	2 à 15 mois	15 à 30 ans
Développeme technique	ent			SERVICE
Formation / animation d groupe	u			MISEENS
Modèle économiqu e			?	

À VOUS DE RÉPONDRE!

Les politiques publiques doivent elles, selon vous, apporter un soutien particulier aux projets qui comportent une composante précarité énergétique ?

Oui, ces projets doivent recevoir un soutien financier

Oui, ces projets doivent pouvoir bénéficier d'un accompagnement spécifique

Oui, mais uniquement les projets les plus ambitieux socialement

Non, ce n'est pas pertinent







Les politiques publiques doivent-elles apporter un soutien particulier aux projets qui comportent une composante précarité énergétique ?





À VOUS DE RÉPONDRE!

Quel est le moyen le plus pertinent pour soutenir ces projets comportant une composante précarité énergétique?







Quel est le moyen le plus pertinent pour soutenir ces projets comportant une composante précarité énergétique ?





Phase d'exploitation

PHASE EXPLOITATION





	EMERGENCE	DÉVELOPPEMENT	CHANTIER	EXPLOITATION
	3 à 12 mois	1 à 6 ans	2 à 15 mois	15 à 30 ans
Développeme technique	ent		SERVICE	?
Formation / animation d groupe	u		MISE EN S	?
Modèle économiqu	e			?

Cenclusien – centributions

À VOUS DE RÉPONDRE!

Sur une échelle de 1 à 10, comment estimez-vous vos connaissances sur le sujet des Communautés d'énergie?

1 – Je n'y connais rien / je ne connais pas le concept / je n'ai aucune idée de comment se montent ce type de projets

5 - J'ai une idée de ce que sont les CE / j'ai déja entendu des retours d'expérience sur le montage de ce type de projets

10 - Je maitrise complètement toutes les subtilités des CE / j'ai déjà monté un projet et sais en parler aisément







Sur une échelle de 1 à 10, comment estimez-vous vos connaissances sur le sujet des Communautés d'énergie ?





Cenclusien – centributions

À VOUS DE RÉPONDRE!

Quels autres enjeux doivent selon vous être investis par les Communautés d'énergie?

Efficacité énergétique

Égalité homme femme

Véhicule électrique

Précarité

Stockage

Rénovation

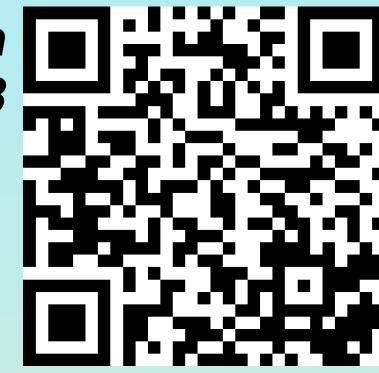
Appropriation du sujet énergétique par les citoyen·nes

Sobriété

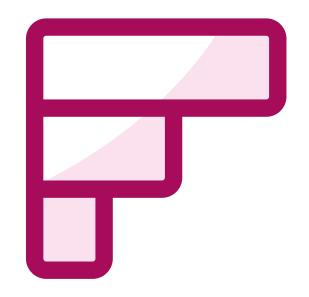
Diversité et inclusion

Mobilité









Quels autres enjeux doivent selon vous être investis par les Communautés d'énergie ?





À VOUS DE RÉPONDRE!

Que manque-t-il aux territoires pour favoriser le développement de ce type de projets ?

évolution de la politique publique ? évolution d'un appel à projet ? évolution des liens entre les parties prenantes ? évolution de l'accompagnement ?







Que manque-t-il aux territoires pour favoriser le développement de ce type de projets ?









Organisation





En partenariat avec









Anaïs COGNACQ anais.cognacq@alec-mb33.fr

Valérie DEGRANGE valerie.degrange@alec-mb33.fr **Coline BAUDIN**

coline.baudin@cirena.fr

Colin HÉRAUT

colin.heraut@cirena.fr

Organisation





En partenariat avec





