



Bretagne rurale et urbaine
pour un développement
durable

Breizh ar maeziou ha maezkerel
evit an diorren padus



Retour sur le cycle « Sobriété énergétique et énergies renouvelables », organisé en partenariat avec Breizh ALEC

Six visites et une visio flash se sont déroulées en mars et avril 2023 sur la thématique de la sobriété énergétique et de la production d'énergies renouvelables, dans des communes de 600 à 12 000 habitants. Ces temps d'échanges ont réuni près de 200 élu·es locaux et agents de Bretagne et Loire-Atlantique (pour environ 70 collectivités représentées).

Ces visites ont été l'occasion de découvrir comment les collectivités s'engagent pour réduire et maîtriser leurs consommations énergétiques, relocaliser la production d'énergie, ou encore développer des actions pour limiter les gaz à effet de serre, en dépassant bien souvent les objectifs des Plans Climat Air Energie Territoriaux (PCAET).

Les projets visités

➤ Saint-Joachim (44)

Les élus de Saint-Joachim ont engagé depuis 2008 un ensemble d'actions visant à réduire les coûts énergétiques du patrimoine bâti communal. Cette stratégie s'est notamment traduite par une reprise en main progressive de la compétence « énergie » à l'échelle communale.

Découvrir la démarche des élu·es de [Saint-Joachim](#).



➤ La Méaugon (22)

Pourvue d'un barrage hydro-électrique depuis 1973, la commune a rapidement placé le volet énergétique au cœur de ses préoccupations. Devenue une référence locale depuis la mise en fonctionnement en 2017 de son réseau de chaleur bois, elle poursuit aujourd'hui son engagement et place la sobriété au cœur de ses réflexions.

Découvrir les démarches des élu·es de La Méaugon :

- « [Faire de la sobriété un avantage : la politique énergétique de La Méaugon \(22\)](#) »
- « [Un réseau de chaleur bois à La Méaugon \(22\)](#) »
- La Méaugon fait partie des [dix communes de BRUDED labellisées "Villes et villages étoilés" en 2021](#)



➤ Plougasnou (29)

Consciente de l'enjeu énergétique croissant depuis plusieurs années, les élus ont mis en œuvre une politique d'économie d'énergie en travaillant sur plusieurs fronts : isolation des bâtiments publics, chaudières au bois, panneaux photovoltaïques, plan d'éclairage public, trame noire...

Découvrir la démarche des élu·es de [Plougasnou](#).



➤ Le Sourn (56)

La commune développe un système original de mutualisation de réseaux combinant la réduction des consommations et la production d'énergies renouvelables dans une logique d'autoconsommation et d'approvisionnement local ; le tout avec une gestion intelligente du dispositif.

Découvrir la démarche des élu·es de [Le Sourn](#).



➤ Le Sel-de-Bretagne (35)

Dès le début des années 2000, la municipalité s'est emparée du sujet de la transition énergétique en adoptant une vision transversale pour ses divers projets concernant ses bâtiments communaux. Les élus, et notamment Gilbert Ménard, maire de 2001 à 2020 et actuellement adjoint, ont adopté une approche pragmatique en matière d'investissements. Pour cela ils ont notamment misé sur la mise en réseau des bâtiments, la production d'énergie, la gestion raisonnée de l'éclairage public.

Découvrir la démarche des élu·es de [Le Sel-de-Bretagne](#).

Découvrir la démarche de [Bretagne Porte de Loire Communauté](#), sur son 2^{ème} PCAET.



➤ Langouët (35)

Au fil des années, la commune a travaillé sur trois orientations principales :

- le développement de panneaux photovoltaïques sur les toits de trois bâtiments communaux et la mise en place d'un tracker en auto-consommation dont l'électricité est revendue à un groupe d'habitants,
- la rénovation (école, mairie, ...) et la construction de bâtiments publics bibliothèque...) écologiques, peu énergivores et chauffés par un réseau de chaleur bois
- le développement de logements sociaux bien isolés, favorisant les énergies renouvelables (chaudières bois, solaire thermique...).

Découvrir la démarche des élu·es de [Langouët](#).



➤ Betton (35)

Afin d'accompagner ses habitants dans la réduction de leurs consommations d'énergie et d'eau mais également d'analyse de la qualité de l'air intérieur, la municipalité propose en prêt deux mallettes 'habitat durable', depuis le mois de mai 2022.

Découvrir la démarche des élu·es de [Betton](#).

Revisiter la [visio flash](#), organisée le 13 avril 2023.



En savoir plus

➤ Nos retours d'expériences en matière d'énergie

- **Energies renouvelables :**
 - « [Comment les collectivités peuvent favoriser les énergies renouvelables ?](#) » Synthèse des 3 rencontres organisées en partenariat avec le réseau Taranis
 - [Développer des projets éoliens de territoire : retour sur le webinaire du 27 avril 2021](#)
 - [Développer des projets photovoltaïques de territoire : retour sur le webinaire du 22 avril 2021](#)
 - « [PCAET et coopérations EPCI-communes : retour sur le webinaire du 8 décembre et l'expérience de Quimperlé Communauté](#) »
- **Méthanisation**
 - « [Méthanisation : quelle implication ou quel positionnement de la collectivité ? – retour sur la rencontre du 29 octobre 2021](#) »
- **Economies d'énergie**
 - [Plans de sobriété communes, retours d'expériences des élus BRUDED](#)
- **Eclairage public :**
 - [Eclairage public : recueil d'expériences](#)
 - [Réduire l'éclairage public](#)
- **Bois bocage :**
 - [Développement d'une filière bois bocage-énergie : agriculteurs, élus, tous impliqués ! L'exemple de Lannion-Trégor Communauté](#)
 - [Retour sur la visite "Du réseau de chaleur à la gestion de la haie" à Guipel \(35\) le 24 septembre 2021](#)

**Retrouvez l'ensemble des expériences
du réseau BRUDED en matière d'énergie**

➤ Les acteurs pour vous accompagner, et vous guider pour trouver les financements

- Pour les projets éoliens et photovoltaïques (sol, toitures et ombrières) : [Les Générateurs en Bretagne](#), et les [Générateurs en Loire Atlantique](#)
- Pour les projets de réseaux de chaleur : [AILE](#) et les [ALEC](#)
- Pour une ingénierie de proximité sur les économies et la production d'énergie : [le réseau breton des CEP](#) et [le réseau des CEP en Loire Atlantique](#)
- Pour des projets de « smart grids » (systèmes énergétiques intelligents) : [l'association SMILE](#), projet collaboratif bi-régional déployé sur les Régions Bretagne et Pays de la Loire
- Pour les projets collectifs et citoyens : [Taranis](#) en Bretagne, et [Récit](#) en Loire Atlantique
- Le syndicat d'énergie en Loire Atlantique : [Territoire d'énergie Loire-Atlantique](#)

**Retrouvez les acteurs pour vous accompagner,
sur la page dédiée de notre site**

➤ Les appels à projets en cours sur le thème de l'énergie

- Région Bretagne : [appel à projets en cours sur les démarches de planification énergétique](#)
- Région Bretagne : [appel à projets Bâtiment performant](#)

➤ Ressources sur la production d'énergie renouvelables par une collectivité

- [Quelques dispositifs liés aux EnR en Bretagne \(Breizh ALEC\)](#)
- [Un guide à destination des collectivités qui souhaitent lancer un ou plusieurs projets d'énergie renouvelable \(Banque des territoires\)](#)

**Vous avez un projet en cours ?
Pensez à informer votre chargé·e de développement
référent·e !**