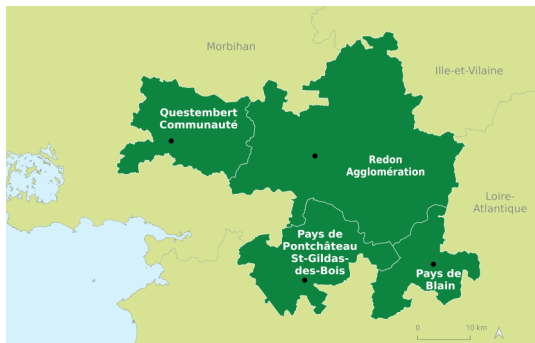




Une expérimentation
pour apprendre à
consommer l'électricité
renouvelable produite
sur le territoire

Nous recherchons **450** foyers volontaires



Le projet ► LA FLEXIBILITÉ ÉLECTRIQUE

L'expérimentation MALOEN consiste à **équilibrer nos consommations électriques à la production éolienne et solaire du territoire**, pendant 4 saisons, à partir de l'automne 2026, dans le but de **favoriser la consommation locale d'électricité renouvelable**.

L'objectif est d'éviter les pics de consommation d'électricité en adaptant les usages de chacun (ex : appareils électroménagers, chauffage, etc.) pour consommer lorsque les centrales éoliennes et photovoltaïques locales produisent.



L'expérimentation ► FACILE, GRATUITE ET ACCOMPAGNÉE

Pour piloter vos appareils électriques et analyser vos données de consommation, des petits boîtiers MALOEN sont installés gratuitement par un professionnel chez vous. Vous pouvez ainsi consommer l'électricité au meilleur moment, de deux manières différentes :

- En confiant l'activation à MALOEN : **le pilotage automatique**

Cela concerne votre chauffe-eau, vos radiateurs et votre chargeur de véhicule électrique. Le boîtier MALOEN se charge de les lancer au bon moment, en suivant les consignes que vous nous communiquez. Vous n'avez plus rien à faire !



- Par des gestes simples au quotidien : **le pilotage manuel**

À l'aide d'une météo de l'énergie établie sur les prochaines 48h par MALOEN (consultable depuis votre smartphone, tablette ou ordinateur), vous savez à quel moment favorable déclencher vous-même lave-linge, sèche-linge ou lave-vaisselle.



Dans les deux cas, vous pouvez à tout moment reprendre la main sur vos équipements connectés, en cas de besoin.

Les participant.es ► DES CONDITIONS D'ÉLIGIBILITÉ SIMPLES

- Habitants des Pays de Redon, Pontchâteau, Questembert ou Blain
- Propriétaires ou locataires d'un logement équipé d'un **compteur Linky et d'une box internet**, et d'au moins un appareil électrique éligible à l'expérimentation, durant un an minimum
- Possédant un smartphone, un PC ou une tablette (Aucune connaissance technique requise)
- Consentant à partager ses données de consommation pour le projet MALOEN (en toute sécurité et confidentialité) et son expérience vécue tout au long du projet



L'intérêt de participer ► 6 BONNES RAISONS



- Mieux comprendre votre consommation électrique
- Acquérir de nouvelles habitudes de consommation d'électricité, tout en préservant votre confort de vie
- Partager des moments conviviaux avec les autres participants
- Contribuer à un avenir plus durable en valorisant les énergies renouvelables locales
- Être parmi les pionniers en France d'une expérimentation de flexibilité citoyenne
- **Pour demain, construire un circuit court de l'énergie sur le territoire**

Les principaux acteurs ► UN PROJET MULTIPARTENARIAL

Porté par EPV, association locale et citoyenne qui agit depuis plus de 20 ans pour la transition énergétique du territoire, le projet MALOEN est réalisé en collaboration avec l'Ecole Normale Supérieure de Rennes et Enercoop Nationale.

D'autres acteurs locaux, régionaux ou nationaux s'associent également au projet expérimental MALOEN.

Et bien sûr, les habitants du territoire qui participent à l'aventure !



Comment participer ►►► REJOIGNEZ-NOUS !

1. Renseignez le formulaire d'éligibilité en moins de 5 minutes, accessible depuis le site internet.
2. Une fois éligible, vous pourrez vous inscrire via un questionnaire en ligne destiné à mieux connaître vos équipements électriques et vos habitudes de consommation.
3. Il ne reste plus qu'à convenir d'un rendez-vous pour l'installation du matériel chez vous !

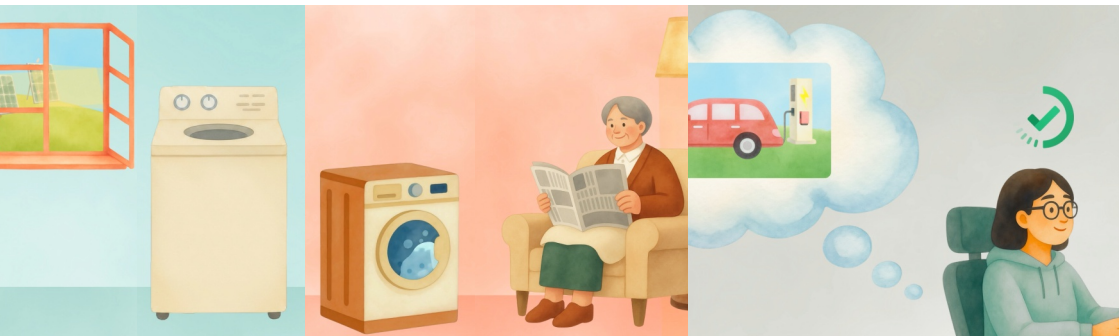


INFOS ET CONTACT

www.maloen.fr

maloen@enr-citoyennes.fr

02 99 72 39 49



Le projet MALOEN est réalisé dans le cadre du projet européen Interreg Smartcore, qui réunit quatre autres pays : Belgique, Irlande, Luxembourg et Pays-Bas.

Les partenaires financiers

