



AG du 18 juin 2014

<http://www.bretagne-energies-citoyennes.org>



Projet pour BIENLA

Boucle Innovante ENergétique de Lorient Agglomération

BIENLA

– 2012 : Lorient Agglomération

- Lauréate d'un appel à projets lancé par la Région Bretagne pour le développement d'une boucle énergétique locale

– 2013-2014 : Lorient Agglomération et Aloen

- Identification, puis lancement de 21 groupes d'actions
- Susciter des projets (3 ans en 2 sous-phases = pré-opérationnelle (1 an) et mise en œuvre (2 ans))
 - BEC - a participé à 2 groupes = Stockage de l'énergie & Autoconstruction et autoconsommation
 - a proposé 1 projet

Notre proposition

" Démontrer par des projets-pilotes la pertinence des installations photovoltaïques en autoconsommation "

– Convaincre

- les acteurs du pays de Lorient
- de l'intérêt d'équiper leurs sites en installations photovoltaïques en autoconsommation

– Par l'exemple :

- En suscitant la réalisation d'installations pilotes représentatives
- En prouvant par des résultats mesurés
 - Que l'on sait prédire les conditions de rentabilité
 - Que les gains prévus sont bien réels

Sites-pilote

– Un exemple par grande catégorie

- Site commercial (identifié : Biocoop du Keryado)
- Site de locaux tertiaires
- Site industriel

nb : école déjà traité

site de relevage d'eaux usées en réflexion

– Critères de choix

- Consommation en journée importante
- Possibilité d'une installation photovoltaïque significative
- Gestionnaire du site motivé

Organisation du projet

Étude d'opportunité

Taille de toit optimale
(BEC leader)

Étude de
faisabilité

Compatibilité avec bâtiment
Appel d'offres
(exploitant leader)

Réalisation et mesures

Construction (exploitant leader)
Mesures (BEC leader)

1er succès

- BÉC sélectionnée début juin 2014 par Lorient Agglomération dans le cadre des pré-études financées
- Étude d'opportunité pour 3 sites
 - Durée : 10 mois
 - Financement : 3 900 €