

AUTOCONSOMMATION COLLECTIVE A ITZAC



Ou la chute d'une ardoise dans la cour de l'école

=> refaire la toiture

=> pourquoi pas du photovoltaïque

=> remplacer la chaudière fuel par une PAC

=> créer des toilettes intérieures

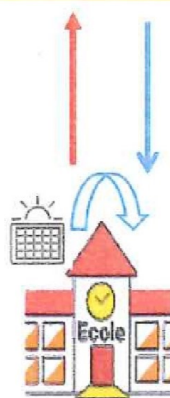
=> changer portes et fenêtres

=> isolation sous plafond

Projet d'autoconsommation collective à Itzac

Tous sont raccordés au même transformateur

Réseau



Ecole



~~Logement communal~~



Mairie

Répartition possible au pas de 30 mn :

- Soit par quote part
- Soit par coef. dynamique mensuel
- Soit au prorata des conso (opérationnel fin 2018)

❑ Une convention sera signée entre Enedis et la personne qui est la mairie.

❑ L'école va consommer la production et le surplus est injecté sur le réseau qui viendra en déduction des consommations du logement et de la mairie.

❑ Chaque mois Enedis transmettra à la personne morale, aux fournisseurs et au Responsable d'Equilibre les index et les courbes de charge (au pas de 30 mn) pour le calcul des factures

❑ Puissance 6.75 KWC 27 Modules Surface 40.5m² Photovoltaïque et Aérovoltaïque

Mise en place et gouvernance

- Obtenir l'accord du conseil municipal
- Bâtiment sous double compétence
- Obtenir la maîtrise d'œuvre
- Trouver un installateur photovoltaïque
- Autoconsommation avec ou sans revente
- État, Région, Département, Comcom, TEPCV

D'où l'intérêt d'être pugnace

- 12/2016 : La chute des « ardoises »
- 03/2017 : Audit énergétique
- 04/2018 : Signature contrat photovoltaïque
- 07-08/18 : Travaux
- 09/18-02/19 : La problématique d'être un pionnier
- 03/2019 : ARPE signé en retour chez ENEDIS
- 10/02/2019 : Démarrage officiel de la production

