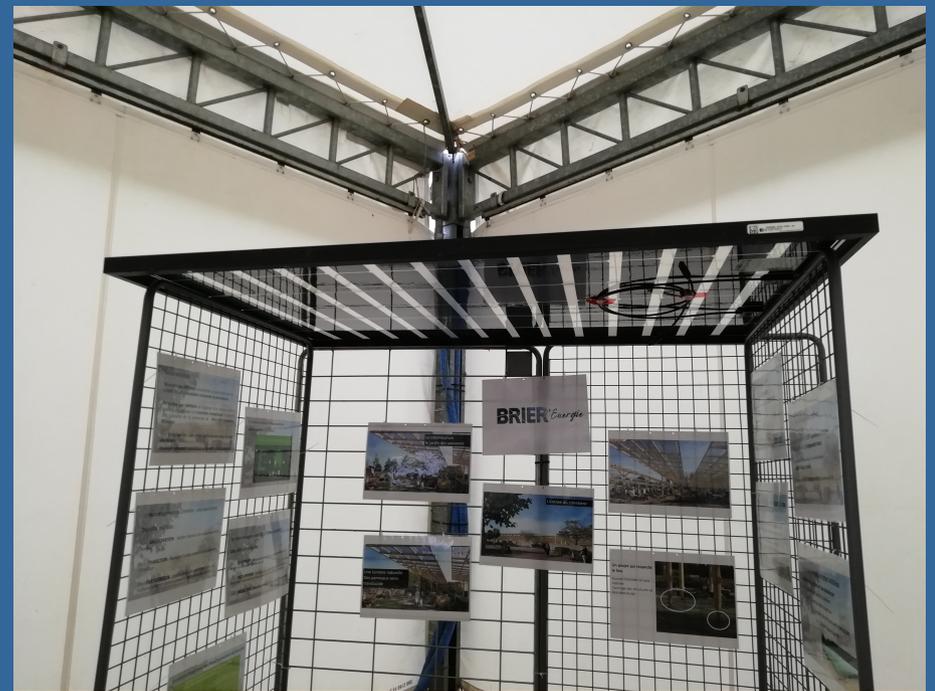
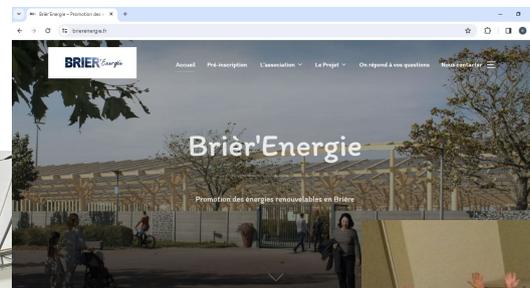


# BRIER'Énergie

## ASSEMBLEE GENERALE 9 février 2024



- 1 – Rapport d'activité 2023
- 2 – Bilan financier – Vote des rapports
- 3 – Perspectives 2024 et 2025
- 4 – Échanges autour de vos questions
- 5 – Élection des membres administrateurs
- 6 – **Pot de convivialité**



# 1 – Rapport d'activité 2022 / 2023

## Octobre 2022

### Assemblée générale constitutive de Brièr'Energie



## Décembre 2022

### Réunion Publique d'information



Vous souhaitez participer au projet  
de production d'électricité photovoltaïque  
en autoconsommation collective.  
Rejoignez nous !

**RÉUNION PUBLIQUE**  
16 DÉCEMBRE 2022 18H30  
SCÈNE DU MARAIS ST JOACHIM



**Janvier 2023**

**Rédaction de « On répond à vos questions »**



**BRIER** *Energie*

❧ **Qu'est ce qu'un P.D.L. ?**

❧ **Qui peut adhérer ?**

❧ **Je suis locataire, puis-je adhérer au projet ?**

❧ **Quand peut-on adhérer ?**

❧ **Que se passera-t-il au moment de l'inscription ?**

❧ **Comment sera répartie la production entre les diffé**

**Janvier 2023**

Formation sur  
L'Autoconsommation  
Collective  
à Angers

## Février 2023

# Recensement des modes de répartition proposés par Enedis

## Autoconsommation de quoi parle t'on ?

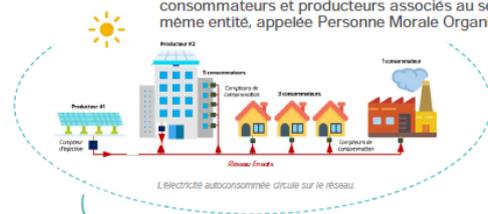
D'une autoconsommation individuelle : une personne (physique ou morale) consomme sur son site tout ou partie de sa propre production



L'électricité autoconsommée ne circule pas sur le réseau. Le surplus de production non consommé est injecté sur le réseau pour être valorisé (OA, marché libre ou ACC).

**184 150 sites en autoconsommation**  
multiplié par 3,5 en 3 ans  
**99,8 % sur la filière solaire**  
**1 GW de puissance PV**  
raccordé au réseau Enedis à mi 2022

A une autoconsommation collective : plusieurs consommateurs et producteurs associés au sein d'une même entité, appelée Personne Morale Organisatrice

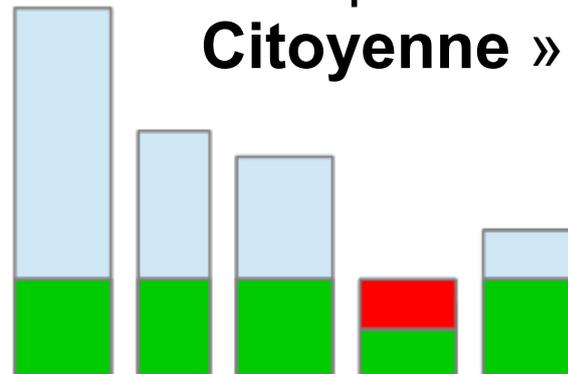


**130 opérations en autoconsommation collective**  
avec plus de 1500 participants et 7,1 MW partagés  
maître Enedis à fin oct. 2022

- Modèle « Patrimonial »**  
Une même entité partage sa propre production sur plusieurs sites distincts. Par ex une commune avec ses bâtiments municipaux.
- Modèle « Bailleur HLM »**  
L'un tolère pour la consommation des communs, le surplus est partagé avec les locataires (souvent à titre gratuit).  
• PMO = bailleur agréé HLM
- Modèle « Citoyen »**  
Les participants sont des particuliers avec des acteurs institutionnels (collectivités, associations...)  
• Objectifs : environnementaux et sociaux plus que financiers
- Modèle « Lucratif »**  
Les participants sont de natures différentes (particuliers, entreprises...)  
• La production locale est facturiée.  
• Les consommateurs reçoivent 2 factures : celle de leur fournisseur en contrat unique et celle de la PMO.

## Mars 2023

- Rencontre d'ENEDIS : approfondissement des modes de répartition
- Définition et vote de la clé de répartition « **Dynamique Citoyenne** »



# Avril 2023

## Dépôt du permis de construire par la Mairie



## Avril 2023

➤ Rédaction d'un projet de convention entre la Mairie et Brièr'Énergie

➤ Brièr'Énergie lance son **1er Flash info !**



### Flash info octobre 2023

#### Actualités du projet

Le 22 septembre :

Réunion avec ENEDIS

La demande de raccordement est faite depuis un mois, nous sommes donc dans le délai d'étude technique ( 3 mois ) qui sera envoyé d'ici 1 mois, cette étude doit donner lieu à une Proposition Technico Financière .

Ceci permettrait d'enfouir la ligne aérienne existante ( passage sous le pont ) et adapter la section de câble nécessaire suite au raccordement de la Centrale Photovoltaïque de 1,2MW.

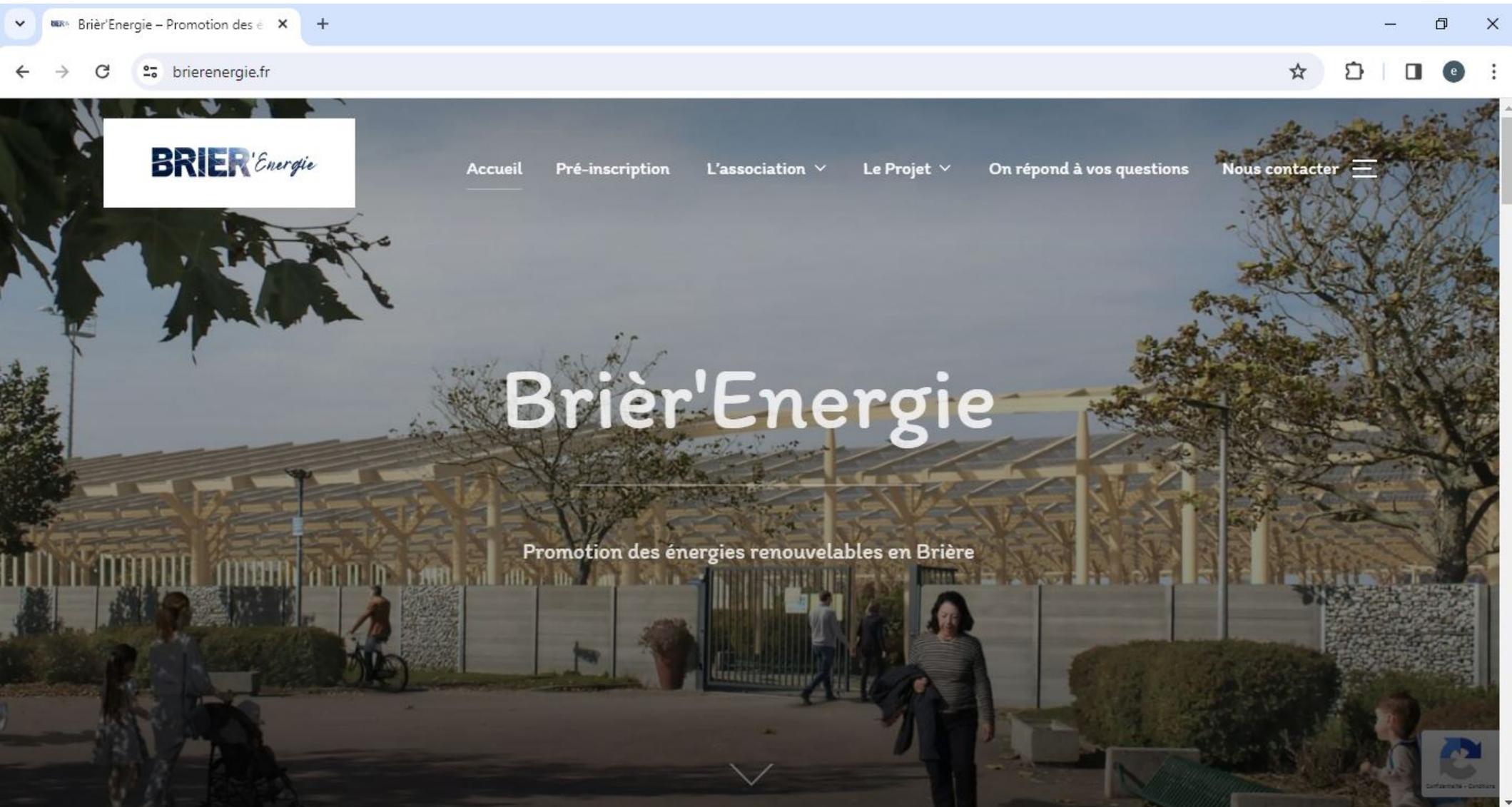


Le raccordement HauteTension devrait se faire entre la Centrale PhotoVoltaïque et le réseau Haute Tension ENEDIS par une tranchée de 80cm de profondeur jusqu'au transformateur situé près du double rond point ( environ 300 m )



**Mai 2023**

# Création du **site internet** Brièr'Energie



**Juin 2023**

RECIT et ALYSEE organisent une  
visite du site de production de  
panneaux solaires Systovi



## **Août 2023**

### **La Mairie et Enedis lancent les études nécessaires au futur raccordement**

Ceci permettrait d'enfouir la ligne aérienne existante ( passage sous le pont ) et adapter la section de câble nécessaire suite au raccordement de la Centrale Photovoltaïque de 1,2MW.

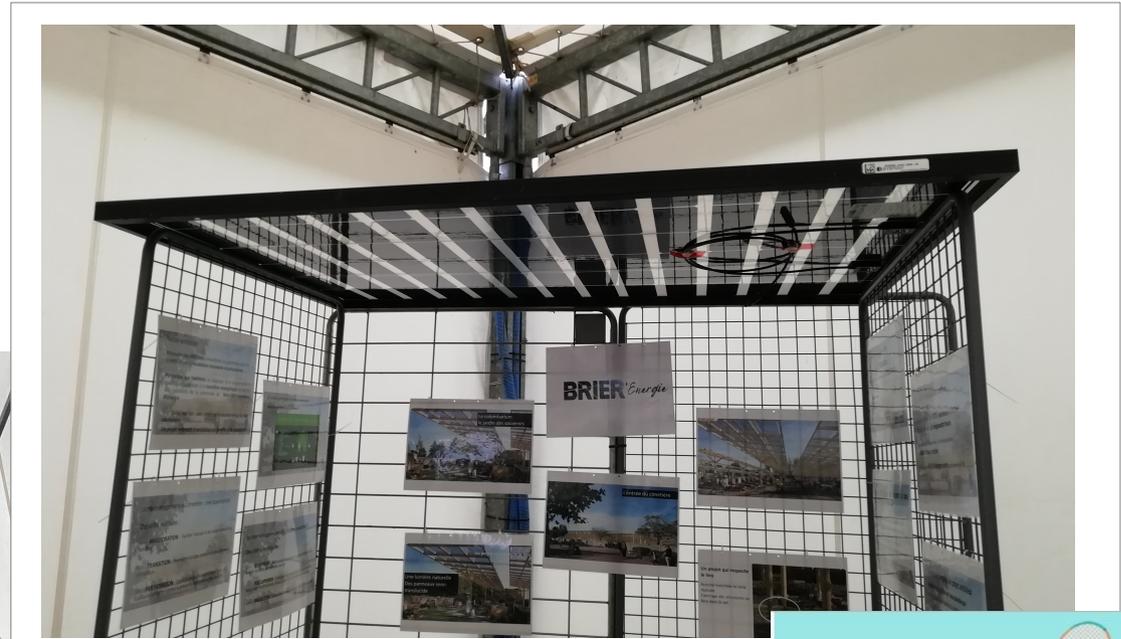


Le raccordement Haute Tension devrait se faire entre la Centrale PhotoVoltaire et le réseau Haute Tension ENEDIS par une tranchée de 80cm de profondeur jusqu'au transformateur situé près du double rond point ( environ 300 m )



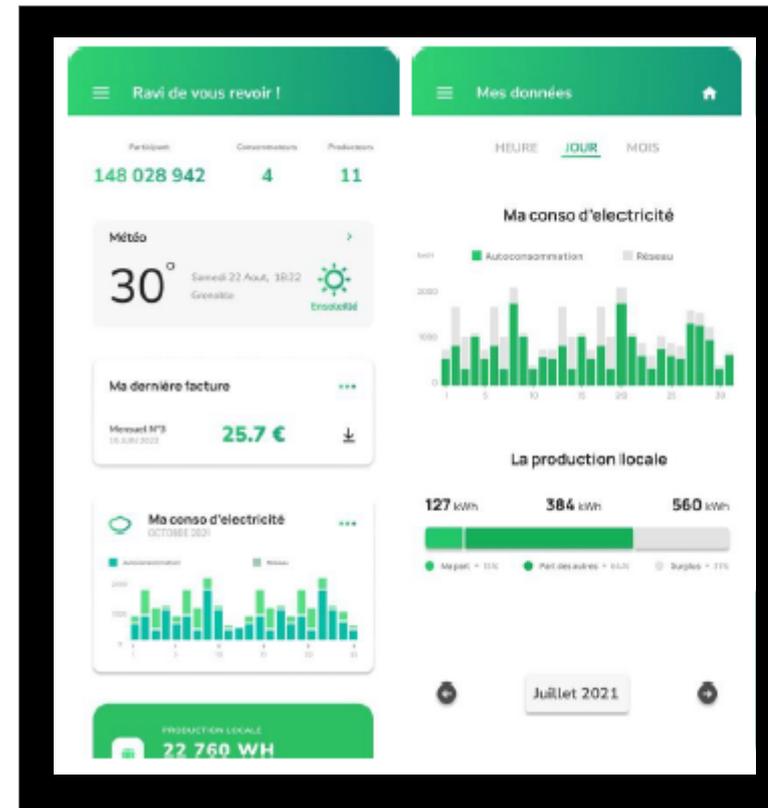
## Septembre 2023

Brièr'Énergie tient un stand au Forum des Associations et expose un modèle de panneau semi-translucide



## Octobre / novembre 2023

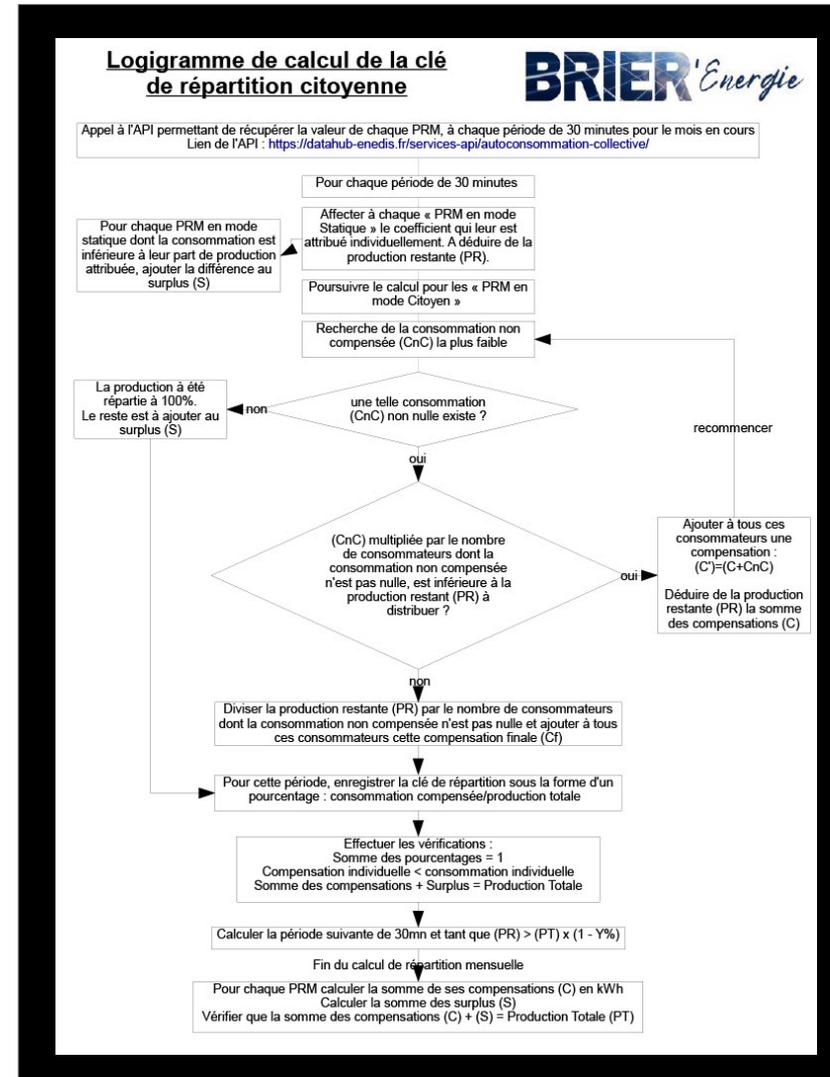
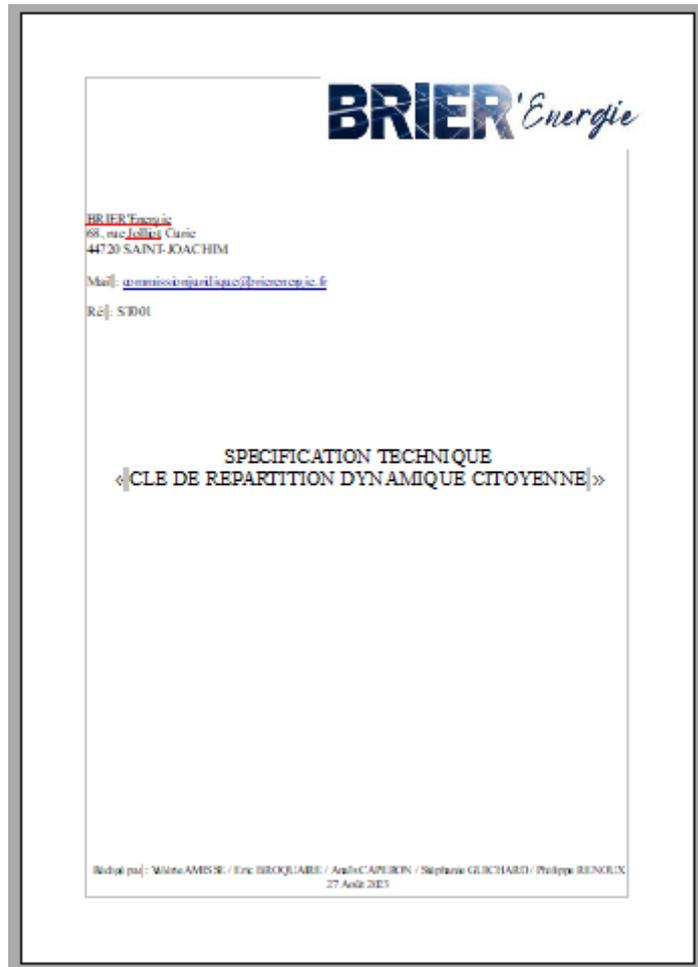
Démonstration de potentiels **outils de gestion** pour nous aider à **optimiser** notre future opération d'autoconsommation collective et gérer la **répartition** entre les adhérents



# Janvier 2024

Lancement d'un appel d'offre pour créer un algorithme de calcul de la **Clé de répartition Dynamique Citoyenne**.

Les réponses ont été reçues le 15 janvier et sont en cours d'analyse.



## 2 – Bilan financier 2022 / 2023

	Charges	Crédits
Adhésions 2022		180€
Frais bancaires 2022	4€	
Subvention d'exploitation 2022		500€
Adhésions 2023		1420€
Caisse	520€	
Frais bancaires 2023	10€	
Subvention d'exploitation 2023		600€
Communication 2023	270.10€	
Services extérieurs 2023	50€	
Total de l'exercice	854.10€	2700€

Résultat : 1845,90€ à la fin de l'exercice 2023

Caisse : 18,22€

Total : 1864,12€

# Budget prévisionnel 2024

	Charges	Crédits
Adhésions 2024		500€
Frais bancaires 2024	100€	
Subvention d'exploitation 2024		600€
Subvention extérieure 2024		600€
Assurance	200€	
Réception 2024 (AG)	400€	
Provision contrats et logiciel PMO	500€	
Communication 2024	350€	
Services extérieurs 2024	50€	
Total exercice 2024	1600€	1700€

Excédant envisagé sur 2024 : 100€

Votes des rapports moral et financier

**Nous invitons les adhérents à voter à l'aide du carton de présence remis à leur arrivée.**

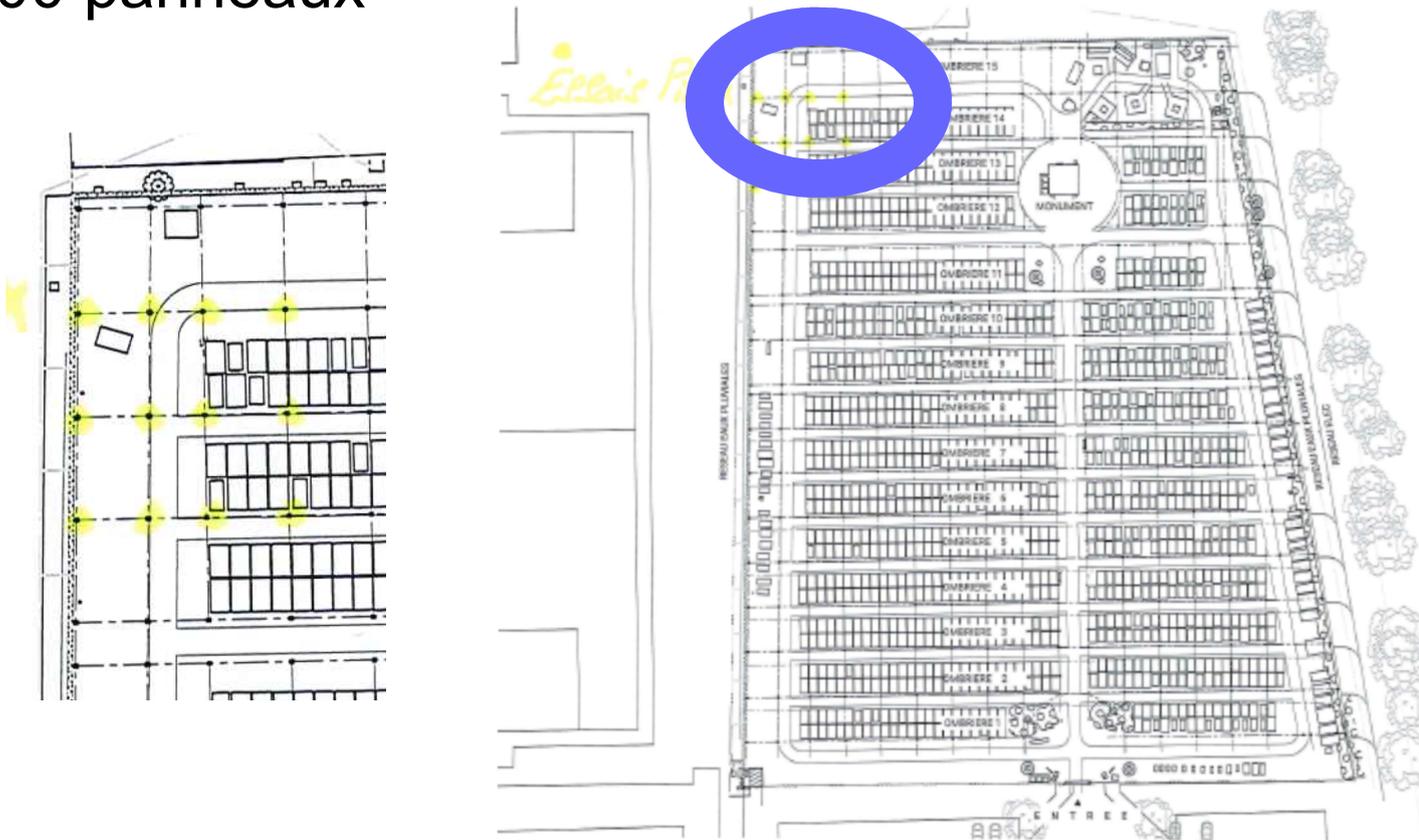
## 3 – Perspectives 2024 et 2025

### **Planning**

- **Février / Mars 2024 : Prototype pose de 12 pieux + platines**
- **Avril / Mai 2024 : Pose de la structure sur les fondations**
- **Juin 2024 : Pose des panneaux solaires**
  
- **Automne 2024 : analyse des résultats techniques et esthétiques**
  
- **Fin 2024 et début 2025 : poursuite des travaux sur l'ensemble du site pour un démarrage de la production courant 2025**

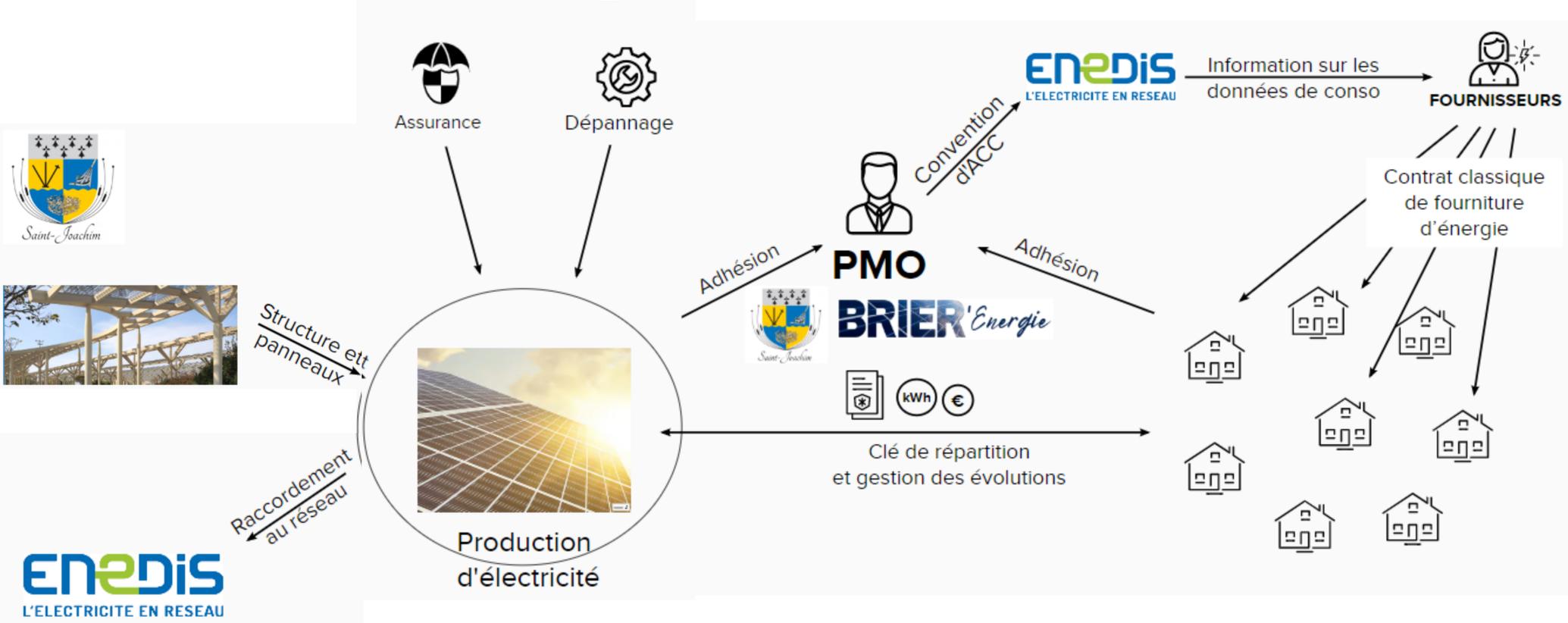
# Prototype

- 12 pieux + platines en béton (commande signée)
- Structure en bois lamellé collé avec arrêtes arrondies
- Couverture en panneaux solaires semi-translucides  
~ 100 panneaux



## Organisation et rôles

### Phase de production d'électricité



Les kWh consommés pendant les périodes de production sont déduits de la facture d'électricité des adhérents jusqu'à distribution complète de la production

# Rôle de la PMO



**BRIER** *Energie*

**ENEDIS**  
L'ELECTRICITE EN RESEAU

PMO = « Personne Morale Organisatrice »

- Entité définie par Enedis pour être son unique interlocuteur.
- La structure de la PMO doit regrouper producteurs d'électricité et consommateurs.

Son rôle :

- Signer une convention avec Enedis
- Lister les participants à l'opération d'Autoconsommation Collective
- Obtenir de ses membres l'autorisation de communiquer leur courbe de charge
- Communiquer à Enedis chaque fin de mois la clé de répartition entre les consommateurs

# Différents modèles de répartition selon ENEDIS



## Modèle « Bailleur HLM »

- *PV en toiture pour la consommation des communs, le surplus est partagé avec les locataires (souvent à titre gratuit)*
- *PMO = bailleur agréé HLM*

# Différents modèles de répartition selon ENEDIS

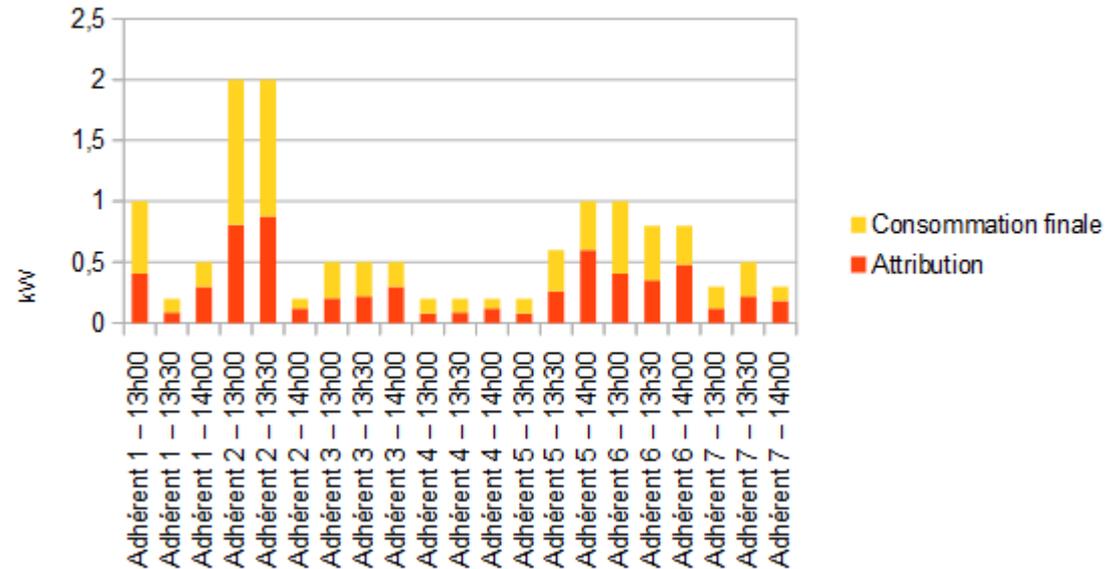


## Modèle « Lucratif »

- *Les participants sont de natures différentes (particuliers, entreprises,...)*
- *La production locale est facturée.*
- *Les consommateurs reçoivent 2 factures : celle de leur fournisseur en contrat unique et celle de la PMO.*

# Différents modèles de répartition selon ENEDIS

Modèle de répartition Patrimonial



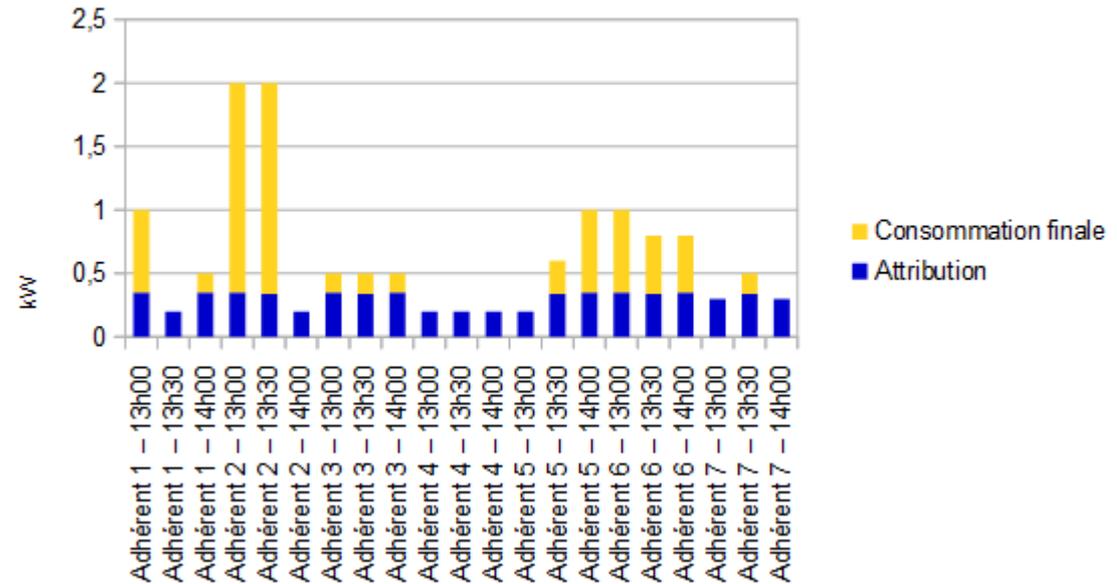
## Modèle « Patrimonial »

*Une même entité partage sa propre production sur plusieurs sites distincts.  
Par ex une commune avec ses bâtiments municipaux*



# Différents modèles de répartition selon ENEDIS

Modèle de répartition Citoyen

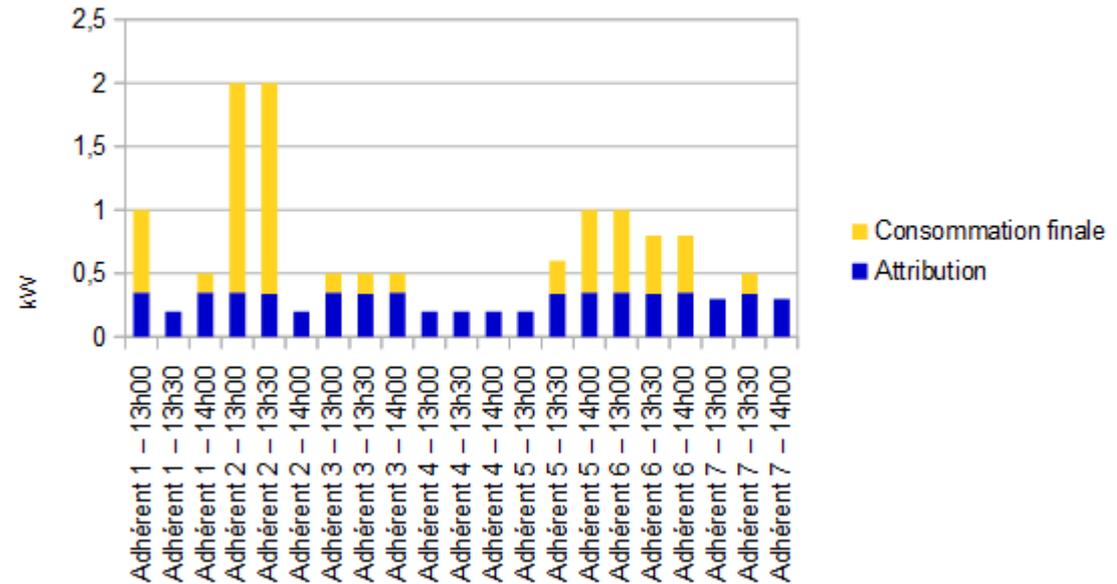


## Modèle « Citoyen »

- *Les participants sont des particuliers avec des acteurs institutionnels (collectivités, associations,...)*
- *Objectifs environnementaux et sociaux plus que financiers*

# Différents modèles de répartition selon ENEDIS

Modèle de répartition Citoyen

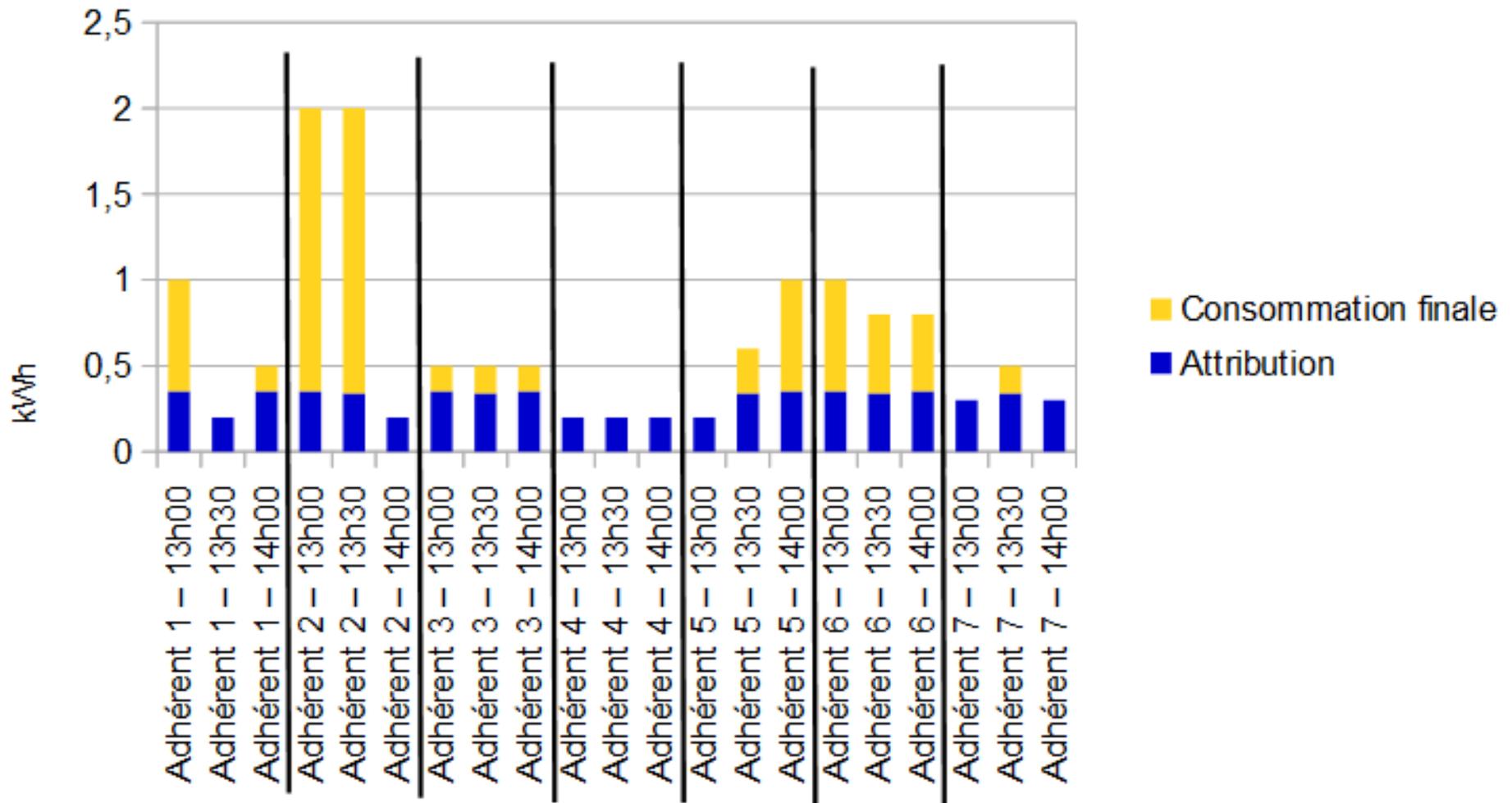


## Modèle « Citoyen »

- *Les participants sont des particuliers avec des acteurs institutionnels (collectivités, associations,...)*
- *Objectifs environnementaux et sociaux plus que financiers*

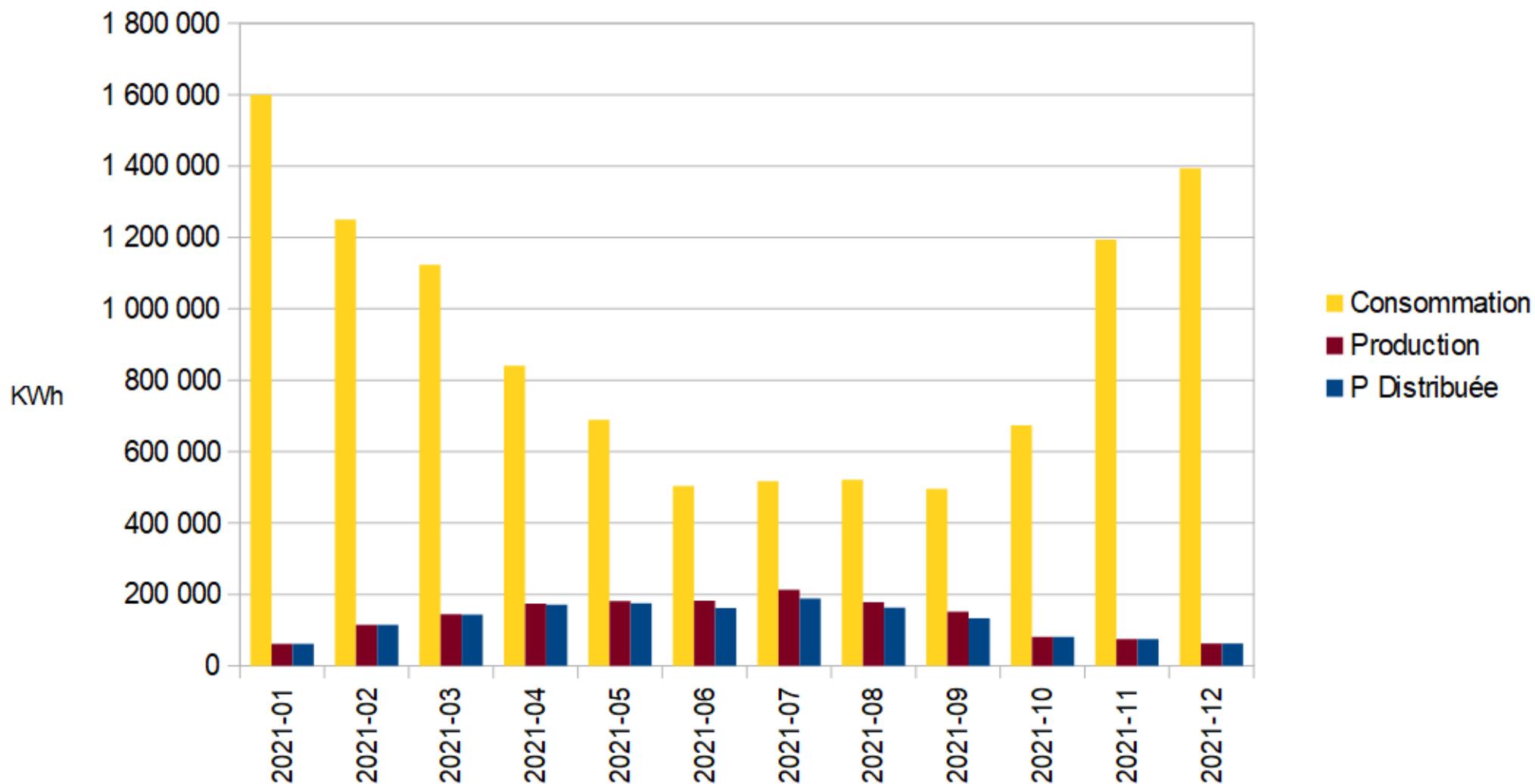
# Clé de répartition dynamique Citoyenne

Modèle de répartition Citoyen



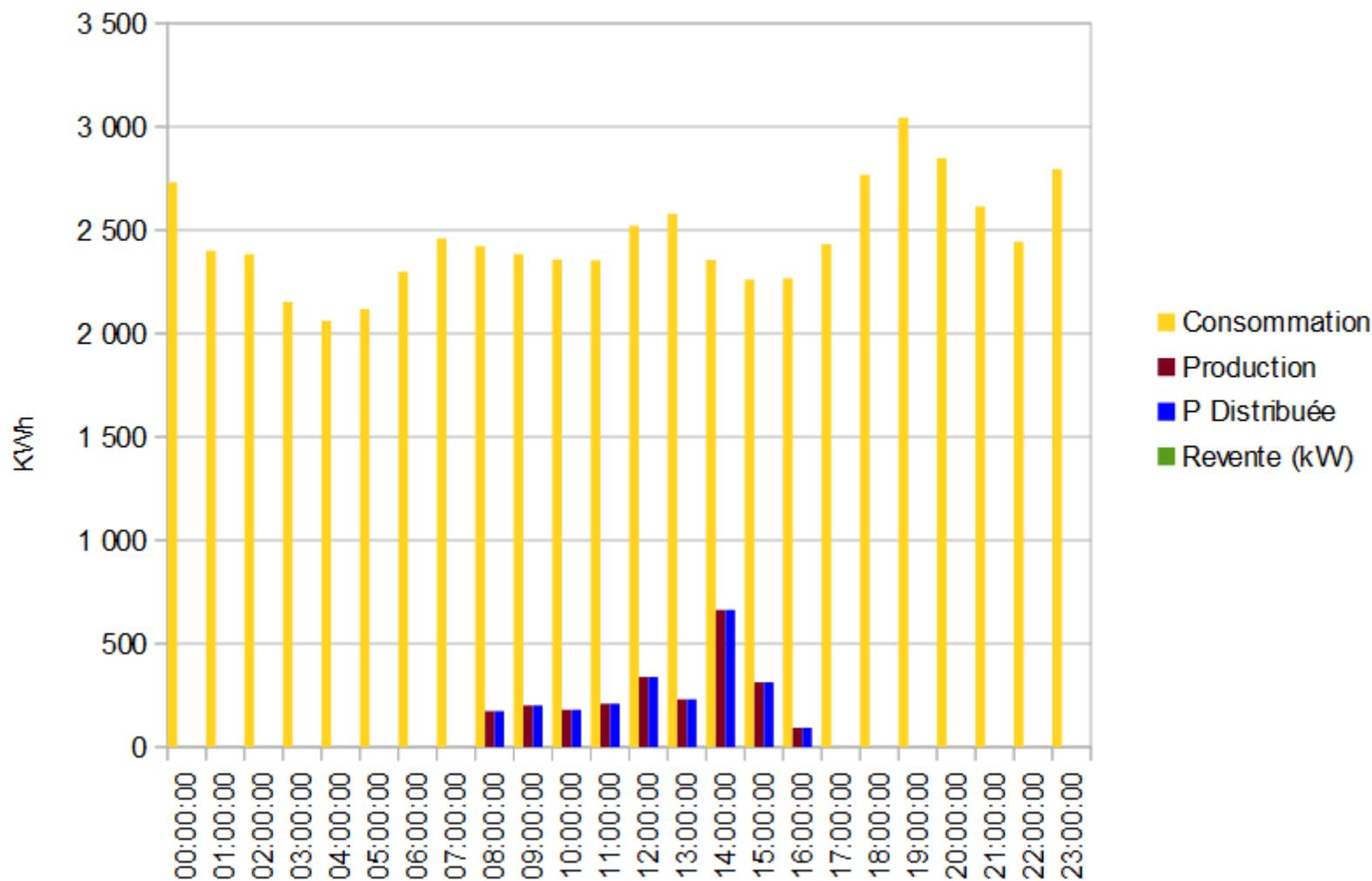
# Clé de répartition dynamique Citoyenne

Simulation Autoconsommation St Joachim



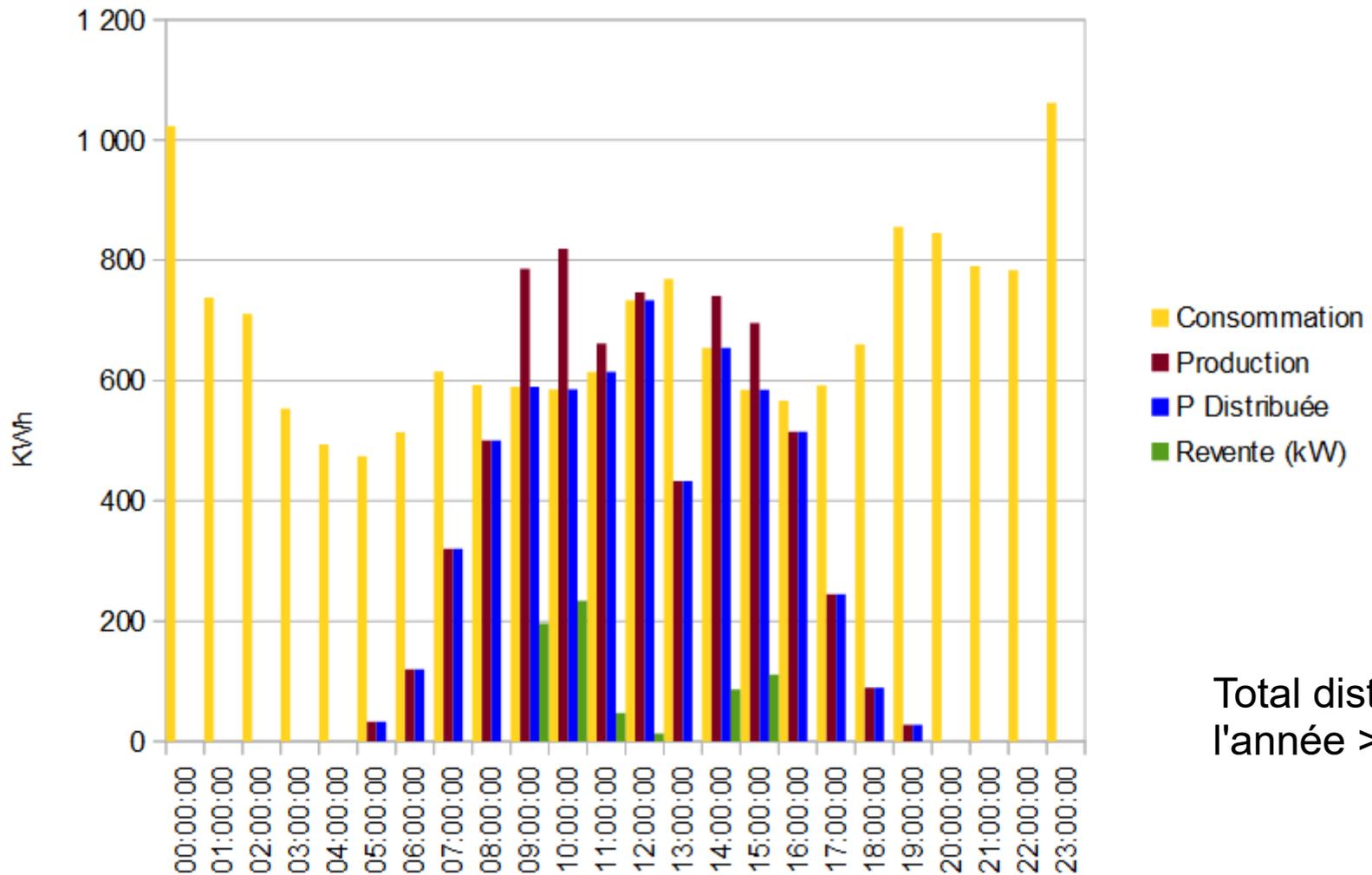
# Clé de répartition dynamique Citoyenne

9 Février 2021



# Clé de répartition dynamique Citoyenne

21 Juin 2021



Total distribué sur  
l'année > 95%

# A vos questions !



# 5 – Élection du Conseil d'Administration

## **1/3 du CA est réélu chaque année**

Titre	NOM	Prénom	Membre sortant
M	Gaschet	Jean-Philippe	Ne se représente pas
M	Broquaire	Eric	
M	Cochy	Jacques	
M	Renoux	Philippe	
MME	Amissé	Valérie	
MME	Kucheida	Océanne	
M	Kucheida	Franck	
MME	Excoffon	Cindy-Marie	Ne se représente pas
M	Mahé	Laurent	Ne se représente pas
MME	Guichard	Stéphanie	
M	Thebaud	Christian	Se représente
M	Mahé	Alain	
M	Caille	Simon	
M	Ouairy	Laurent	
M	Francheteau	Patrick	Ne se représente pas
M.	Merriaux	Pierre-Thierry	Ne se représente pas



## Pour suivre les avancées du projet :



Site internet  
[www.briereenergie.fr](http://www.briereenergie.fr)



Facebook Brièr'Energie