

Les Bambins

Projet de communauté d'énergie renouvelable autour du partage de l'électricité produite par une installation photovoltaïque sur une école ainsi que par un particulier.

COMMUNAUTÉ D'ÉNERGIE RENOUVABLE

PHOTOVOLTAÏQUE

ÉCOLE

LIEU

École Nos Bambins
Rue Sergent Sorensen 30 à Ganshoren

PARTICIPANTS

Apere asbl

- Porteur de projet

Nos Bambins asbl

- PMO

Producteurs / Vendeurs

- Prosumer particulier
- Sibelga, via le programme SolarClick

Consommateurs

- ± 15 résidents du quartier qui ont été équipés de compteurs intelligents

Sibelga

- Gestion comptage
- GRD

PÉRIMÈTRE

Cabine BT du réseau de distribution

TIMING

Début de la dérogation : juillet 2020

Durée : 2 ans

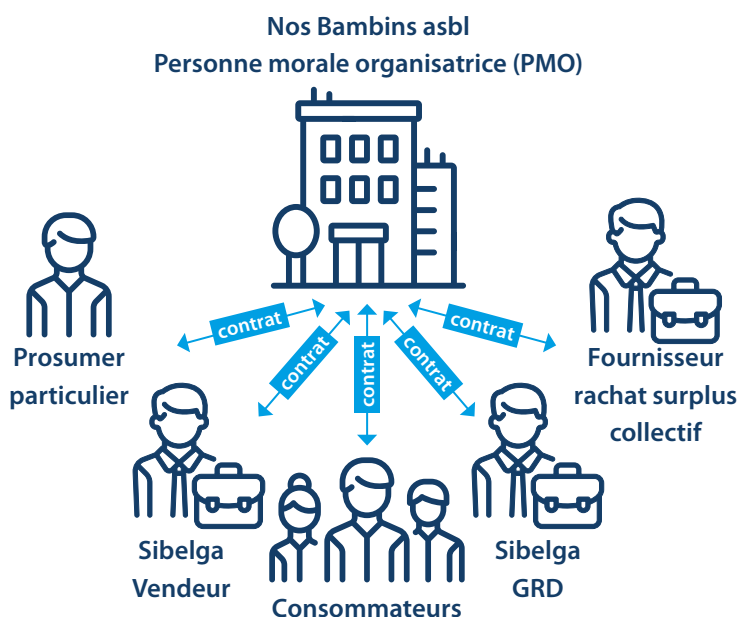
OBJECTIFS POURSUIVIS

- Autoconsommation locale à l'échelle du quartier
- Test des modèles de gouvernance et de partage
- Inclusion de deux producteurs

UNITÉ(S) DE PRODUCTION

- PV : 34,77 kWc sur le toit de l'école
- PV : 2,4 kWc chez le particulier

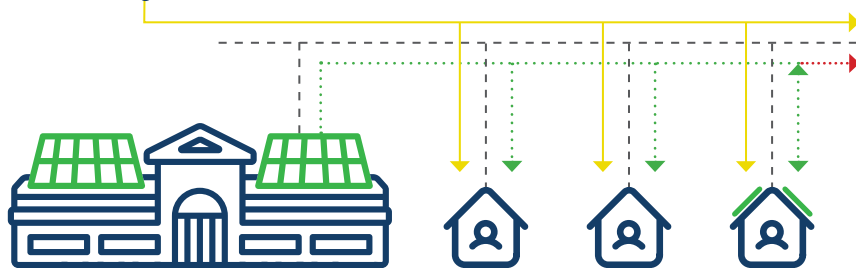
CONFIGURATION CONTRACTUELLE



Cabine réseau



CONFIGURATION ÉLECTRIQUE



- Électricité complémentaire fournie de manière 'classique'
- - - Réseau
- Électricité autoconsommée localement
- Surplus collectif

Pour plus d'info :

<https://projets-innovants.brugel.brussels>

brugel ●●