

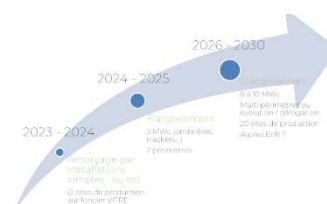
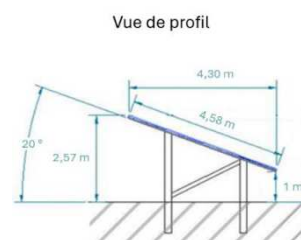


Période :	2022 - 2024
Mission :	• Dimensionnement et définition de l'opération • Mobilisation des parties prenantes (collectivité, entreprises...) • Étude de faisabilité projet solaire photovoltaïque et analyse consommation • Conception et dimensionnement photovoltaïque en avant-projet • Définition schéma organisationnel et juridique (PMO, commercialisation énergie...)
Maître d'ouvrage :	Vitré Communauté
Financement :	Vitré Communauté

ENJEUX ET OBJECTIFS

La communauté de communes souhaite développer un projet d'autoconsommation collective multi-acteurs à l'échelle de la zone d'activité du Haut Montigné. Cohérence Energies a apporté son appui à l'opération avec :

- ➔ La mobilisation des entreprises de la ZA, leur évangelisation aux enjeux EnR et de circuit-court de l'électricité.
- ➔ La réalisation d'une étude de faisabilité en analysant le potentiel de production sur le foncier des 15 acteurs de la ZA, ainsi que l'adéquation avec leurs besoins électriques
- ➔ La qualification des surfaces finalement sélectionnées sur le foncier de Vitré Communauté pour l'implantation de centrales photovoltaïques au sol et leur dimensionnement. La modélisation des points de consommation et du partage de l'électricité entre les 7 partenaires s'engageant sur l'opération
- ➔ Appui au positionnement, à la stratégie et aux étapes de structuration de la société de projet. Définition du plan d'affaires et de la feuille de route



RÉSULTATS

Cette première phase d'accompagnement a permis d'aboutir à la constitution de la société de projet devant porter l'investissement des centrales photovoltaïques.

Autoconsommation Collective :

La production des 2-3 centrales au sol envisagées sera distribuée via le réseau public aux 6 entreprises de la zone d'activités ainsi qu'aux sites de Vitré Communauté situés à moins de 20 km.



- ✓ Objectif : 1,4 MWc
- ✓ Création SAS en co-investissement par 6 entreprises et Vitré Communauté
- ✓ 7 participants en consommation
- ✓ Coût de l'opération : +/- 1,2 M€ HT

A.M.I.

DESIGN PARQUET

Gedels

CI ELECTRONICS

GP

VITRÉ COMMUNAUTÉ

OKwind GROUPE