



Les centrales 2025 commencent à produire !

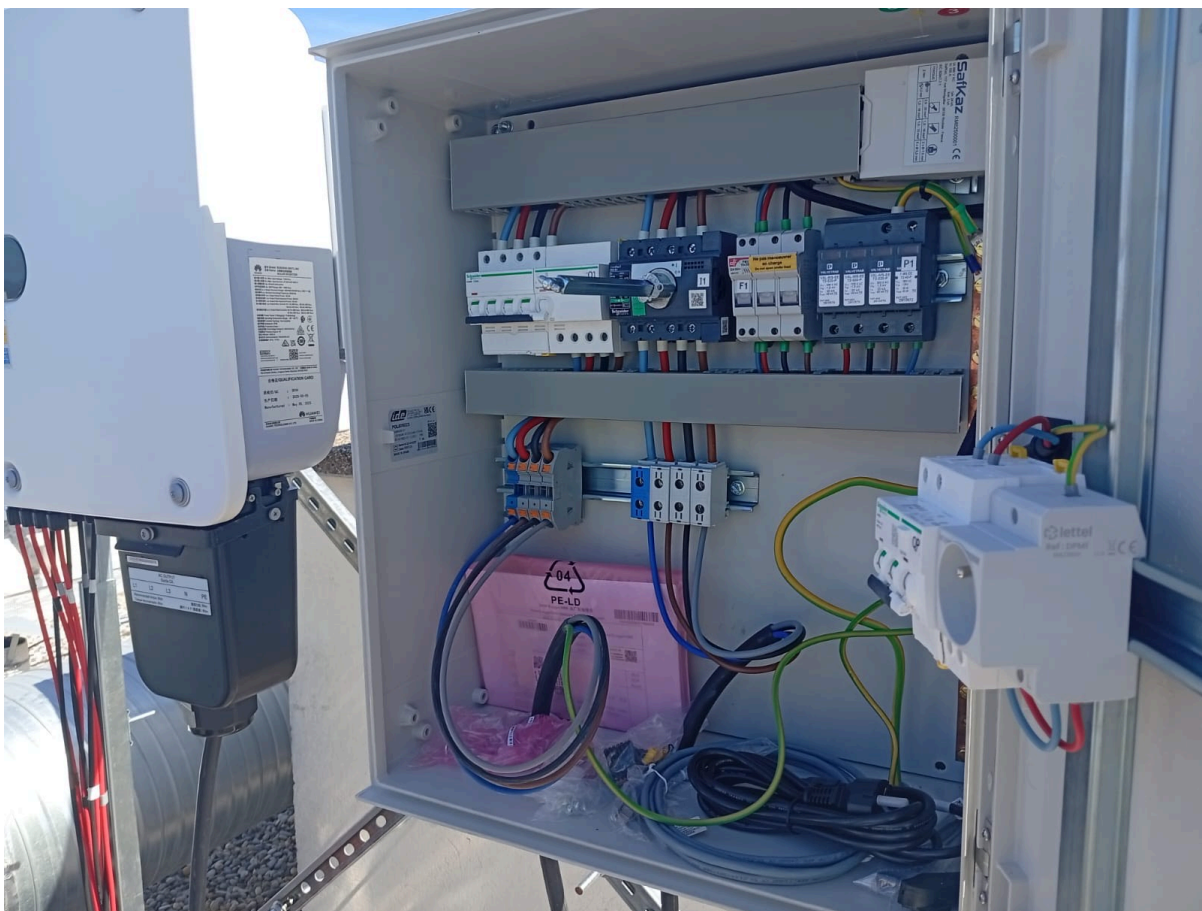
VAL MARIE

Nous sommes heureux de vous annoncer que la centrale installée sur le toit de la résidence sociale Val Marie dans le 9eme arrondissement de la ville de Marseille, produit ses premiers watts depuis le 12 novembre !



Grand ciel bleu, tout va bien !





LES TILLEULS

Concernant les travaux de la centrale sur les toits de la résidence sociale Les Tilleuls située dans le 16eme arrondissement, nous avons finalisé la toiture A à 95% et la toiture B en cours. Il a fallu décaler quelques panneaux afin de limiter un peu l'ombrage par rapport au projet initial.

La toiture C sera faite en décembre pour une réception finale de la centrale avant la fin du mois.

Il est prévu de suivre la production de l'installation pendant un trimestre pour s'assurer que les résultats sont conformes aux modélisations informatiques et la prise en compte de l'ombre.

Le 12 novembre, nous avons participé, en collaboration avec le GERES (ONG pour la solidarité climatique, qui lutte contre les changements climatiques et œuvre à accompagner les populations locales), à une rencontre avec les habitants des Tilleuls pour leur présenter la centrale et les actions contre la précarité énergétique dont ils bénéficieront





LE CORAIL

L'installation est terminée. Nous sommes dans l'attente du consuel qui ne devrait pas tarder. L'installation du compteur par Enedis est prévue pour le 15 décembre avant de procéder à la mise en service et réaliser les autotests.

Dans ce projet, l'électricité sera valorisée en autoconsommation collective, les locataires profiteront directement des électrons et du tarif de vente avantageux de l'électricité produite sur leur toiture.

MSS répond actuellement à un appel à projet européen pour étendre cette opération à l'ensemble du quartier de l'Estaque.



Repas de Noël des bénévoles et sociétaires le jeudi 11 décembre

Retrouvons nous pour fêter ensemble la fin de cette année qui aura été riche pour Massilia Sun System avec une levée de fonds réussie et la réalisation de 3 nouvelles centrales.

Ce sera au restaurant [Ashourya, 26 Cr Julien, 13006 Marseille](#) à partir de 19h00.

Pour s'inscrire : contact@massiliasunsystem.org



Notre contribution

à "Marseille, ville terrestre 2050"

Une lecture positive pour les fêtes avec cet exercice de projection citoyenne vers l'avenir écologique de Marseille en 5 ateliers, par des porteurs et porteuses de projets à partir du cadre conceptuel "Villes terrestres".

Avec en page 40, la contribution de Massilia Sun System.

<https://www.calameo.com/read/00208342561226dce660d>

Les calanques énergétiques

Sophie Picard

Marseille autonome en électricité

Nous dépendons tous et toutes d'un système centralisé de distribution de l'énergie sur lequel nous n'avons aucune emprise. À quoi ressemble une ville dans laquelle la production et distribution d'électricité sont gérées localement par les habitant.es?

En 2050, la précarité énergétique n'existe plus. **Le droit à l'énergie est garanti, tout comme l'accès à l'eau potable.** Les logements sont passés par une rénovation massive bioclimatique et les ménages à faibles revenus bénéficient d'un forfait énergétique gratuit issu de la production communautaire.

L'énergie n'est plus un service abstrait fourni par un opérateur lointain. Elle est **produite, partagée et gouvernée localement.** Les toits plats des immeubles, les façades, les ombrières des marchés et parkings, les digues du port sont recouverts de panneaux solaires ou de micro-éoliennes discrètes.

Chaque quartier fonctionne comme une "calanque énergétique" : un micro-réseau autonome, interconnecté avec les autres, capable de produire, stocker et échanger de l'électricité.

Les habitant.es sont **co-proprétaires des installations.** La production excédentaire peut chauffer la soupe d'un voisin, recharger le vélo d'un étudiant ou alimenter un atelier d'artisanat.

Les écoles, bibliothèques et hôpitaux sont au cœur des réseaux, assurant une priorité énergétique aux services essentiels.

L'électrification de la mobilité fonctionne en grande partie avec l'énergie produite par les centrales de production d'énergie renouvelable marseillaises.

Entre énergie et alimentation, la synergie est totale : les serres urbaines sont alimentées par l'énergie solaire locale, les marchés de quartier vendent des produits cultivés et transformés avec l'énergie produite à moins

de 5 km, les déchets organiques alimentent des micro-méthaniseurs de quartier, fermant la boucle.

Dans ce Marseille 2050, l'énergie n'est plus un bien de consommation, c'est un lien social et culturel. On ne parle plus seulement d'autonomie énergétique, mais de communauté énergétique vivante.



Fig 11: Plaque de présentation de Massilia Sun System
Source: page web Massilia Sun System

Massilia
sun system
Énergie Citoyenne
Photovoltaïque



Massilia Sun System

73 La Canebière, 13001, Marseille

Cet email a été envoyé à {{ contact.EMAIL }}

Vous l'avez reçu car vous êtes inscrit à notre newsletter.

[Afficher dans le navigateur](#) | [Se désinscrire](#)

