



# Cap Soleil

Le photovoltaïque citoyen  
en presqu'île guérandaise

**SAMEDI 1<sup>er</sup> MARS 2025**

15 h : présentation de Cap Soleil

15 h 15 : présentation des kits de panneaux solaires pour autoconsommation

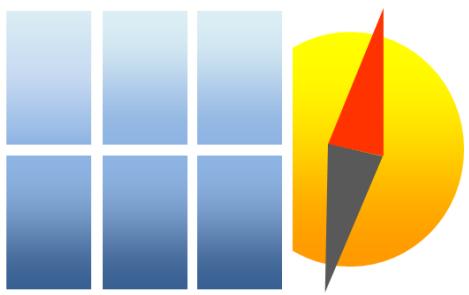
16 h 15 : achats groupés de Cap Soleil

16 h 30 : goûter offert par Cap Soleil



<https://capsoleil.net/>

capsoleil.contact@laposte.net



# Cap Soleil

Le photovoltaïque citoyen  
en presqu'île guérandaise

<https://capsoleil.net/>

capsoleil.contact@laposte.net

Association créée en 2016 sur le territoire de Cap Atlantique

## OBJECTIFS

Promouvoir les **énergies renouvelables locales**

Réaliser des projets de **production d'électricité de source photovoltaïque** portés par des citoyen·ne·s



Participation à la création de **CoWatt** en 2017



# PROJETS COLLECTIFS (1/2)

## A Guérande

Écoquartier de Maison Neuve  
Habitat participatif  
« Les P'tits ensemble(s) »



|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| Puissance de l'installation                    | 33,3 kWc                          |
| Production annuelle moyenne estimée sur 20 ans | 38 118 kWh                        |
| Surface  | 190 m <sup>2</sup> (111 panneaux) |
| Investissement total                           | 42 075 € HT                       |
| Fonds citoyens collectés avec CoWatt           | 12 623 € (22 souscripteurs)       |

# PROJETS COLLECTIFS (2/2)

## A Piriac-sur-mer

Ferme avicole  
du Bois de Boulle  
(Gérard Macé)



**LES OEUFS BIO  
de la Presqu'île  
GUERANDAISE**



|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Puissance de l'installation                    | 36 kWc                           |
| Production annuelle moyenne estimée sur 20 ans | 41 208 kWh                       |
| Surface  | 200 m <sup>2</sup> (90 panneaux) |
| Investissement total                           | 41 000 € HT                      |
| Fonds citoyens collectés avec CoWatt           | 12 000 € (27 souscripteurs)      |

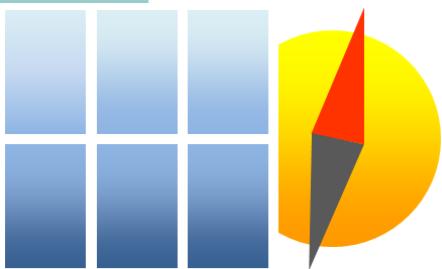


# ACHATS GROUPES

## Kits photovoltaïques d'autoconsommation



| 1 <sup>er</sup> achat groupé | 2 <sup>ème</sup> achat groupé |
|------------------------------|-------------------------------|
| 2023                         | 2024                          |
| 17 particuliers              | 9 particuliers                |
| 30 panneaux de 375 Wc        | 18 panneaux de 425 Wc         |
| 11,25 kWc                    | 7,65 kWc                      |



**Cap Soleil**

Le photovoltaïque citoyen  
en presqu'île guérandaise

## Production totale « Cap Soleil » :

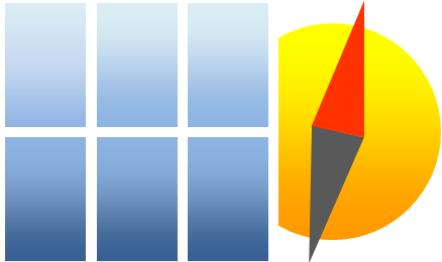
- **Habitat participatif : 33,3 kWc**
- **Poulailler Piriac : 36 kWc**
- **achats groupés : 18,9 kWc**

**TOTAL = 88,2 kWc**



<https://capsoleil.net/>

capsoleil.contact@laposte.net



**Cap Soleil**

Le photovoltaïque citoyen  
en presqu'île guérandaise

Maintenant  
Engagement Écologie Solidaire  
Énergie renouvelable Sobriété  
Local Transition Collectif Économie  
Électricité Social Production Solaire  
Environnement Ici Élan citoyen

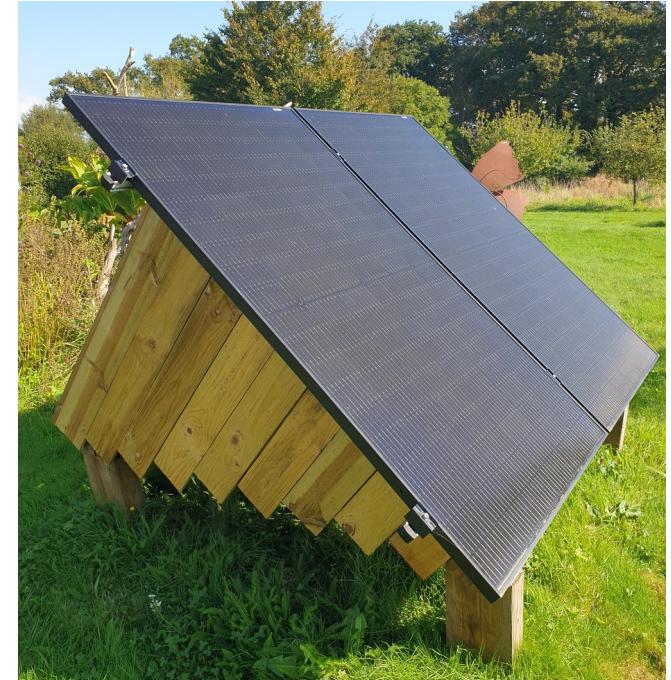
***L'énergie la moins chère est celle que l'on ne consomme pas.***



<https://capsoleil.net/>

capsoleil.contact@laposte.net

# Retour d'expérience



**821 kWh en 1 an** (mauvaise année en terme d'ensoleillement).

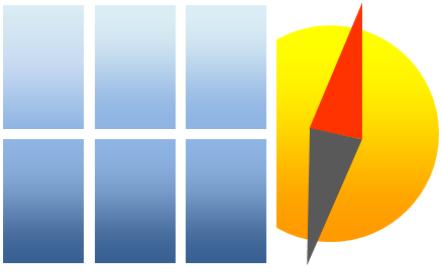
Auto-consommation de 74 %

En supposant que l'électricité n'augmente pas dans les années à venir et que la production de notre kit soit la même que cette première année, il faudrait moins de 10 ans pour compenser l'achat du kit.

kit (2 panneaux de 375 W) acheté 1180 € en 2023

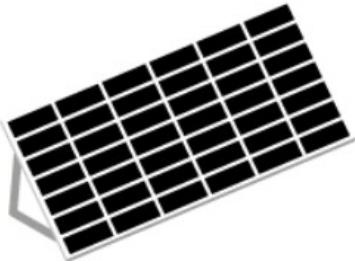
(actuellement 940 € pour 425 W, retour sur investissement de **7-8 ans**).

Électricité achetée à Enercoop à environ 0,25 €/kWh.



**Cap Soleil**

Le photovoltaïque citoyen  
en presqu'île guérandaise



# Achat groupé Cap Soleil / Solarcoop

**1er au 31 mars 2025**

**Frais de port gratuits**

pour les adhérent-e-s de Cap Soleil

Point de livraison à St-Lyphard (mai)

Commande individuelle sur la boutique de Solarcoop :

<https://www.solarcoop.fr/>

en renseignant le **code promo** :

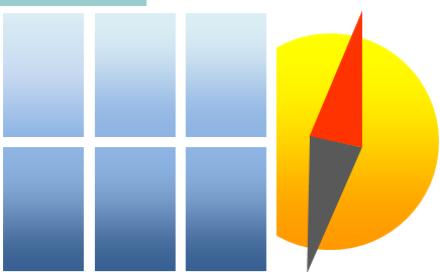
**capsoleil3** pour un kit de 2 panneaux et plus (126€ de remise)

**capsoleil3-1p** pour un kit de 1 panneau (63€ de remise)



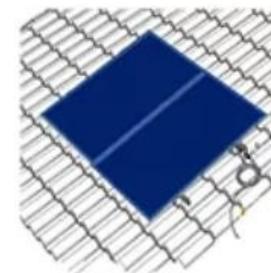
*L'énergie la moins chère est celle que l'on ne consomme pas.*

<https://capsoleil.net/>  
[capsoleil.contact@laposte.net](mailto:capsoleil.contact@laposte.net)



# Cap Soleil

Le photovoltaïque citoyen  
en presqu'île guérandaise



Grâce au soleil et à une petite installation photovoltaïque connectée directement sur une prise électrique de votre maison, vous allez pouvoir produire juste ce qu'il faut pour couvrir la consommation plancher de vos équipements électriques branchés en permanence et toujours actifs (VMC, réfrigérateur, box internet, appareils en veille, congélateur, etc.).

C'est l'occasion de faire des économies d'énergie en pensant aux écogestes !

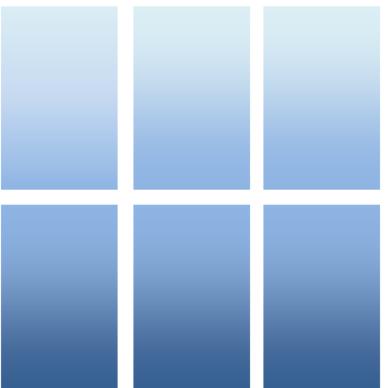
## Les +

- **Investissement peu coûteux et rentable** : à partir de 500 €, amorti en moins de 9 ans
- **Gratuité des frais de port** via le groupement d'achat
- **Installation facile** à réaliser soi-même et démarches administratives simplifiées
- **Pose possible au sol, en toiture, en façade** (orientation optimale vers le sud)
- **Longue durée de vie et matériel recyclable**

Profitez du groupement d'achat, rendez-vous ici :

<https://capsoleil.net/votre-projet-en-autoconso-avec-solarcoop/>

Contactez [capsoleil.contact@laposte.net](mailto:capsoleil.contact@laposte.net) pour obtenir le « code promo » et bénéficier de frais de port gratuits.



# Cap Soleil

Le photovoltaïque citoyen  
en presqu'île guérandaise

**VENDREDI 7 MARS à 18 h**

Discussions autour d'une installation issue du 1er achat groupé  
à Guérande



Inscriptions : [capsoleil.contact@laposte.net](mailto:capsoleil.contact@laposte.net)

# PROJET COLLECTIF à venir

**A Herbignac :  
ancien centre d'enfouissement de déchets  
de Keraline**

Projet porté par Cap Atlantique,  
la SEM Sydela Energie 44  
et la SEM Energies 56



**Cap Soleil**

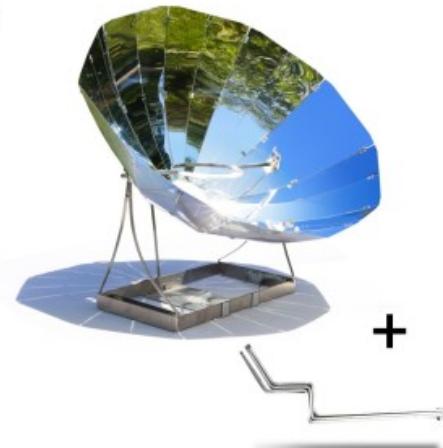
Le photovoltaïque citoyen  
en presqu'île guérandaise



<https://capsoleil.net/>

capsoleil.contact@laposte.net

Achat groupé  
four solaire



**550 €**



**Profitez du groupement d'achat**

**du 1<sup>er</sup> au 31 mars 2025**

**Commandez sur <https://sunplicity.fr/>  
avec le code promo **capsoleil****

**Livraison GRATUITE**

**en presqu'île guérandaise en mai**

**OFFERTS :**

Lot de 2 poêlons : 60 €

Poêlon creux à paëlla : 30 €

Cocotte 3 positions : 30 €

Port et emballage : 19 €

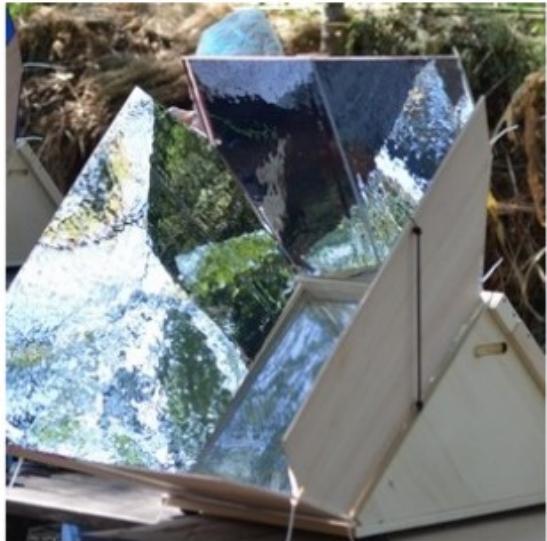
**OFFRE RÉSERVÉE AUX ADHÉRENT·E·S  
DE CAP SOLEIL** (possibilité d'adhérer à la livraison)

**Contact :**  
[capsoleil.contact@laposte.net](mailto:capsoleil.contact@laposte.net)  
<https://capsoleil.net/>



Le photovoltaïque citoyen  
en presqu'île guérandaise

## ATELIER DE FABRICATION DE FOURS SOLAIRES



STAGE RÉSERVÉ AUX ADHÉRENT·E·S  
DE CAP SOLEIL (possibilité d'adhérer le jour-même)

150 €  
+  
20 €  
d'adhésion à  
Inti Énergies  
Solidaires

POUR TOUT PUBLIC !

### Descriptif du stage :

Atelier animé par l'association Inti Énergies Solidaires.  
Une journée entièrement dédiée à l'apprentissage de la cuisson écologique et à l'assemblage des éléments déjà pré découpés de votre cuiseur solaire. Ce stage ne requiert pas de compétence en bricolage et l'ensemble des matériaux est fourni sur place. Vous pouvez venir en binôme si vous le souhaitez.

### Descriptif du four :

Entièrement démontable et équipé de réflecteurs indépendants et pliables, le four est réalisé en contreplaqué de peuplier et recouvert d'une vitre de polycarbonate incassable.

Il monte facilement à 130°C et 150°C par grand soleil.

### Contact :

[capsoleil.contact@laposte.net](mailto:capsoleil.contact@laposte.net)

<https://capsoleil.net/>