



Bilan du 1^{er} achat groupé avec l'association Ragoles & Béruchets (janvier 2023)

- Kits commandés : **15** (9 au sol et 6 en toiture)
 - **8** Kits d'1 panneau
 - **6** Kits de 2 panneaux
 - **1** Kit de 4 panneaux
- Nombre de Panneaux Solaires (375W) : **24**
- Puissance totale : **9000 W**
- Installation des kits dans **8** villes de Liffré-Cormier communauté et de l'agglomération de Fougères



Installation 1 : Kit 2 panneaux verticaux en toiture (abri)



- **Installation** : Sans problème pour le montage. Difficulté rencontrée lors de la déclaration Enedis : mauvais n° de parcelle sur le cadastre résolue avec l'aide de l'espace France Services de Saint Aubin.

Satisfait du SAV Solarcoop suite à un Wattmètre défectueux, très vite remplacé.

- **Qualité du kit** : Très bien.

- **Production électrique** : Non vérifiée mais la production semble satisfaisante.



Installation 2 : Kit 1 panneau au sol (sur un puits)



- **Installation** : Initialement prévue en marquise mais trop d'ombres portées donc installation sur un puits sans ombres portées. Aucune difficulté d'installation. Mode d'emploi assez explicite. Obligation d'être à 2 personnes pour le montage.

- **Qualité du kit** : Châssis, panneau, onduleur et câble de très bonne qualité.

- **Remarque**: Surface des panneaux souvent sale : poussières, déjections d'oiseaux... Etant fixé sur le puits, lavage hebdomadaire très simplifié.

- **Production électrique** : **244.35 kWh** de production en 5 mois. **52.26 euros** d'économies réalisées sur un tarif de 21.39 c€ / kWh.



Installation 3 : Kit 2 panneaux horizontaux sur structure bois (kit toiture)

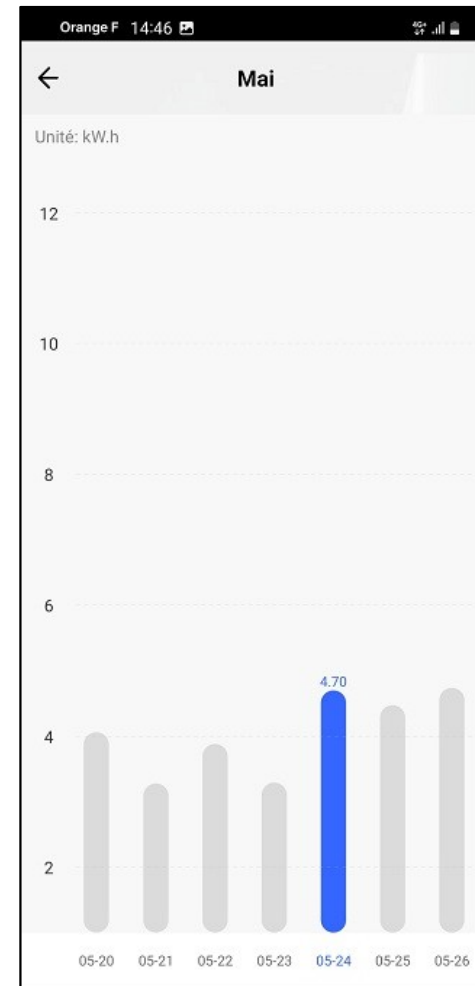
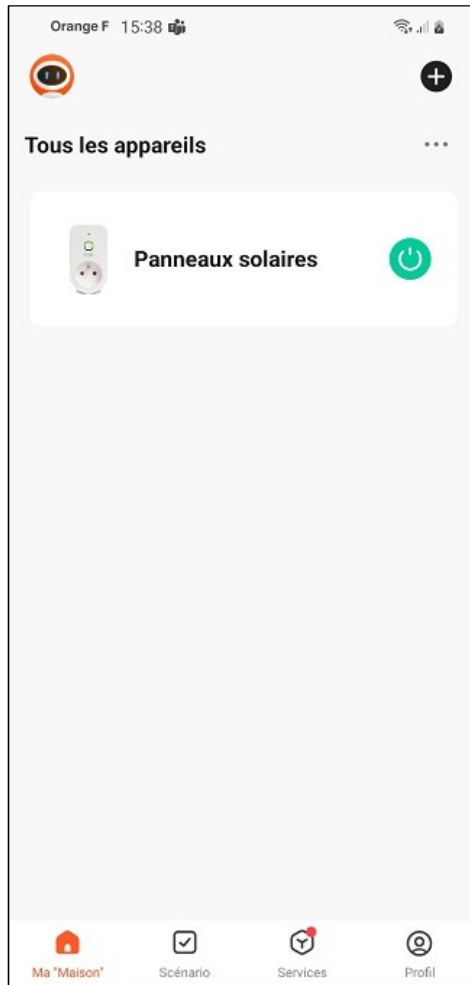


Branchement des panneaux sur une prise connectée en Wifi à la box Internet, avec fonction Wattmètre (Prise **Konyks** conseillée par Michel de Solarcoop)

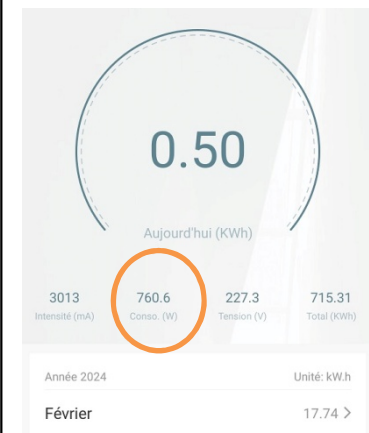




Application Konyks sur mobile pour le suivi de production

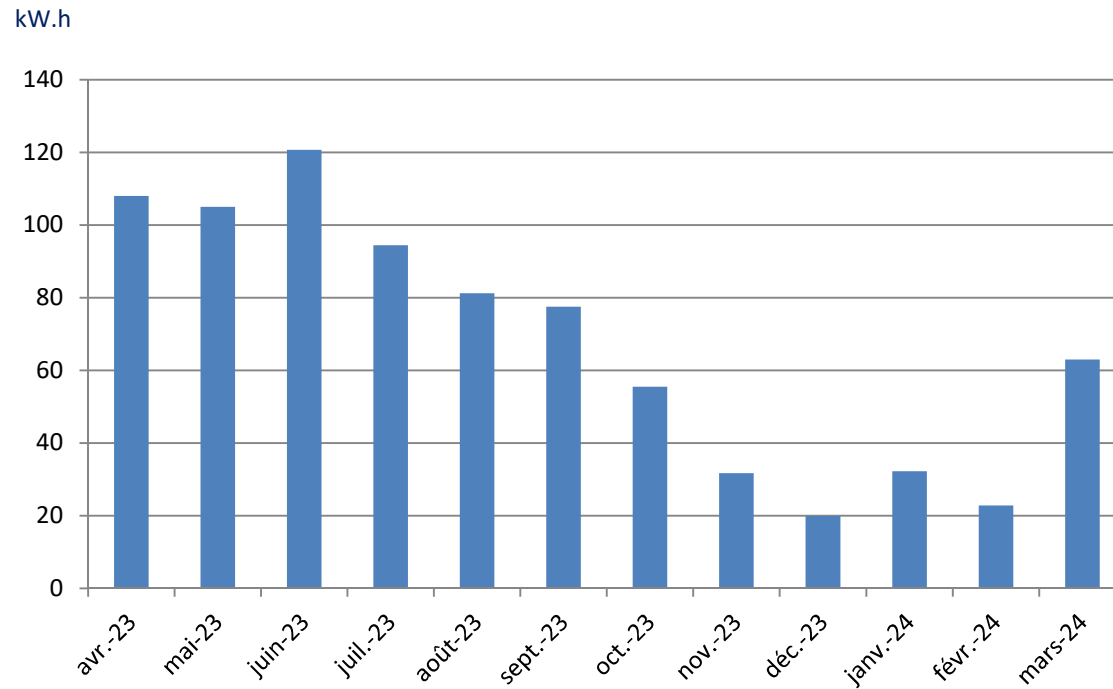


Puissance crête totale atteinte en juin 2023 ou dépassée en février 2024 !





Production sur une année (avril 2023 – mars 2024) 2 Panneaux – Puissance crête 750W



Production totale : 812 kW.h



Suivi de la consommation avec l'application « EDF et MOI »

Orange F 14:47

TABLEAU DE BORD

M. JEROME BRIARD

Ma mensualité

45,01€^{TTC}

Mon échéancier

Mon justificatif

Besoin d'un justificatif de domicile.

Télécharger

Mon fil d'actu

Ma conso jour après jour, la connaître pour mieux la maîtriser

Accéder à mon fil d'actu

Ma conso d'électricité en euros

29 € TTC* JUILLET	35 € TTC* AOÛT	27 € TTC* SEPTEMBRE
----------------------	-------------------	------------------------

Estimations en euros TTC (taxes moyennées). Cette indication n'est pas contractuelle.

Voir plus de détails

Orange F 14:49

MON FIL D'ACTU

M. JEROME BRIARD

- Dimanche 27 août 16°C ☁
→ 0,90€^{TTC} Électricité
Détails
- Samedi 26 août 16°C ☁
→ 1,16€^{TTC} Électricité
Détails
- Vendredi 25 août 18°C ☁
→ 0,73€^{TTC} Électricité
Détails
- Jeudi 24 août 23°C ☀
→ 0,75€^{TTC} Électricité
Détails
- Mercredi 23 août 22°C ☀
↘ 0,70€^{TTC} Électricité
Détails
- Mardi 22 août 21°C ☀
↘ 0,71€^{TTC} Électricité
Détails



Evaluer le talon de consommation avec l'application « EDF et MOI »



Couverture du talon de consommation en heures de production

Talon de consommation estimé à 2x0,07 kWh soit 140 Wh
→ Kit 1 panneau (425 Wc) est suffisant





Kits Photovoltaïques – Montage au sol (www.solarcoop.fr)



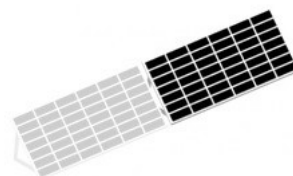
Devenir producteur ▾ Qui sommes-nous ▾ Boutique

Catalogue kit photovoltaïque plug-and-play | Montage au sol



Kit 1 panneau paysage BASE –
Montage au sol

540,00€



Kit 1 panneau paysage
EXTENSION – Montage au sol

520,00€



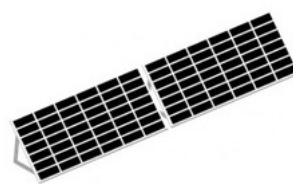
Kit 1 panneau – structure bois.
Panneau fabriqué en France

650,00€



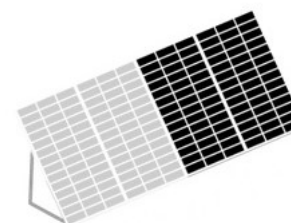
Kit 2 panneaux portrait –
Montage au sol

1000,00€



Kit 2 panneaux paysage –
Montage au sol
(base+extension)

1000,00€



Kit 2 panneaux portrait
Extension – Montage au sol

900,00€

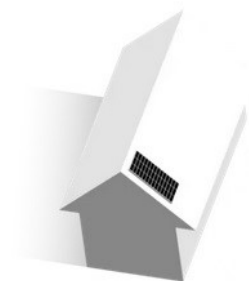


Kits Photovoltaïques – Montage en toiture



[Devenir producteur](#) ▾ [Qui sommes-nous](#) ▾ [Boutique](#) [Documents](#) [Partenaires](#) [Accueil](#)

Catalogue kit photovoltaïque plug-and-play | Montage en toiture



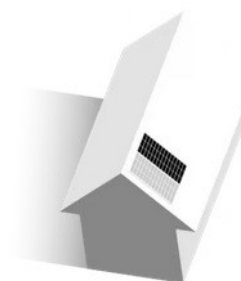
**Kit 1 panneau portrait –
Montage en toiture**

500,00€



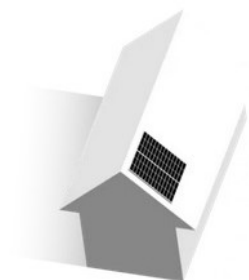
**Kit 1 panneau paysage –
Montage en toiture**

530,00€



**Kit 1 panneau Extension –
Montage en toiture**

500,00€



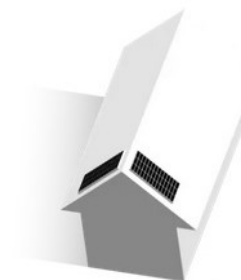
**Kit 2 panneaux portrait –
Montage en toiture**

870,00€



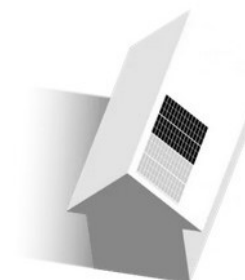
**Kit 2 panneaux paysage –
Montage en toiture**

970,00€



**Kit 2 panneaux Est-Ouest –
Montage en toiture**

970,00€



**Kit 2 panneaux Extension –
Montage en toiture**

800,00€



Kit Photovoltaïque – Détails du Kit



Kit 1 panneau paysage BASE – Montage au sol

540,00€

Ce kit solaire 1 panneau produira de 400 à 550 kWh par an. Il peut être équipé d'un panneau DUALSUN 425Wc ou VOLTEC 400Wc. Ce kit peut être monté au sol ou en marquise. **Livraison à 63€ TTC.**

Marque des panneaux

DUALSUN 425

Longueur de câble

5 mètres

1

Ajouter au panier



Composition du kit





Etapas pour valider l'achat groupé avec Solarcoop

Etape 1 : Choisir le bon kit

Evaluer son **talon** de consommation → pour définir le nb de panneaux
Identifier l'emplacement (sol ou toiture) /!\ **Ombres portées**
Déclaration préalable à la mairie (retour 1 mois max) si besoin

Etape 2 : Déclenchement de la commande groupée

Définir un **lieu unique de livraison** des kits
Fixer la **date de clôture** de la commande

Etape 3 : Commandes et Livraison

Commande sur le site Solarcoop en indiquant le **code promo**
Livraison 1 mois après la clôture des commandes
Permanence à fixer pour la distribution des kits

Etape 4 : Installation, Déclaration Enedis et Production ...



Pré-inscription à l'achat groupé



ou sur le site

Ragoles et Beruchets / [Agissons pour le climat](#)