



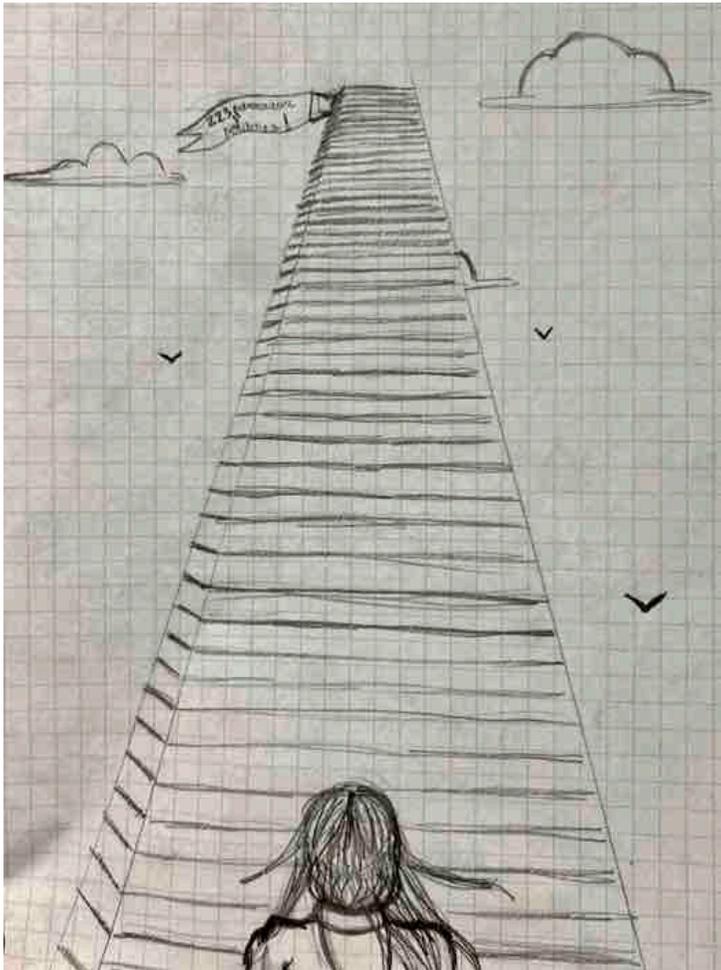
Retour d'expérience

Partie 1/2

Montages réalisés par les acquéreurs
de kits Solarcoop

Achats groupés de Kits Solarcoop

Période	Campagne	Nbre de kits	Nbre de panneaux	Puissance installée
Mai 2022	Combrit	6	10	3,8 kWc
Mai 2023	CC Dz	52	96	36 kWc
Jan 2024	CC PB	41	71	30.2 kWc
Juin 2024	CCA	29	47	20 kWc
Total		128	224	90 kWc



*la montagne de panneaux,
selon Alexandre 12 ans*

224 modules PV,
soit une pile de 6,7 m de haut !

une puissance de près de **90 kWc**

--

une production potentielle de
100 MWh/an

**apportée au territoire
par les participants**

Répartition des modules par Comcom

Pays bigouden sud	50
Haut Pays bigouden	34
Concarneau agglomération	32
Quimper Agglo (QBO)	32
Douarnenez Communauté	28
Cap Sizun	25
Pays de Fouesnant, Brest, Quimperlé, Crozon	23

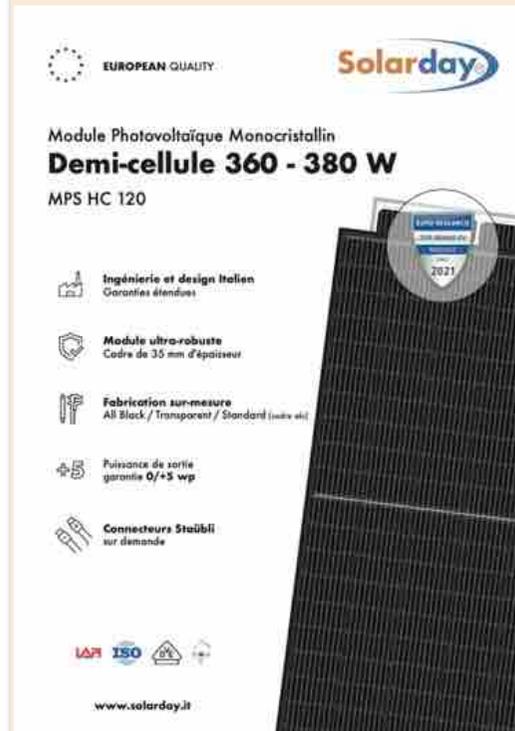
3 versions de Modules PV

Combrit 2022



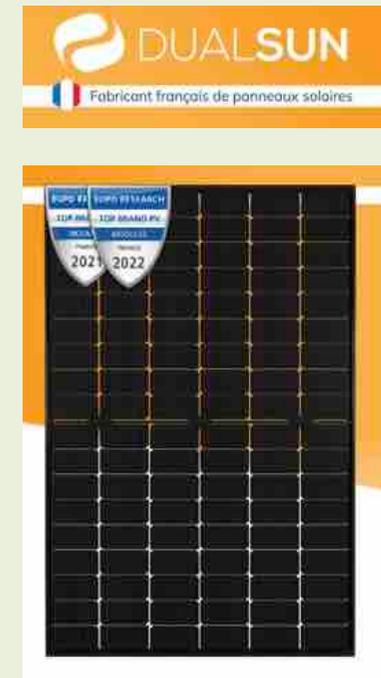
Panneaux français
Voltec **375 Wc**
126 demi-cellules

CC Dz 2023



Panneaux italiens
Solarday **375 Wc**
120 demi-cellules

CC PB et CCA 2024



Panneaux français
Dualsun **425 Wc**
108 demi-cellules

Micro-onduleurs Hoymiles

HM ou HMS 350, 400, 700, 800

1 module par onduleur



2 modules par onduleur



**Quelques exemples
de montages réalisés
par les acheteurs des
précédents
achats groupés ...**

Kit 1 P, bas carbone



*En terrasse en hauteur,
éviter l'ombre des
garde-corps, lesté*

*Au sol, le choix de la
mobilité, sous réserve
de surveillance !*



Kit 2P, portrait – sur toit terrasse



*Poutrelle, lest et tendeurs,
attention à l'ombre de la
parabole*



*Lest sur protection de
toit bitumé*

Kit 2 P, portrait – vissé sur toiture



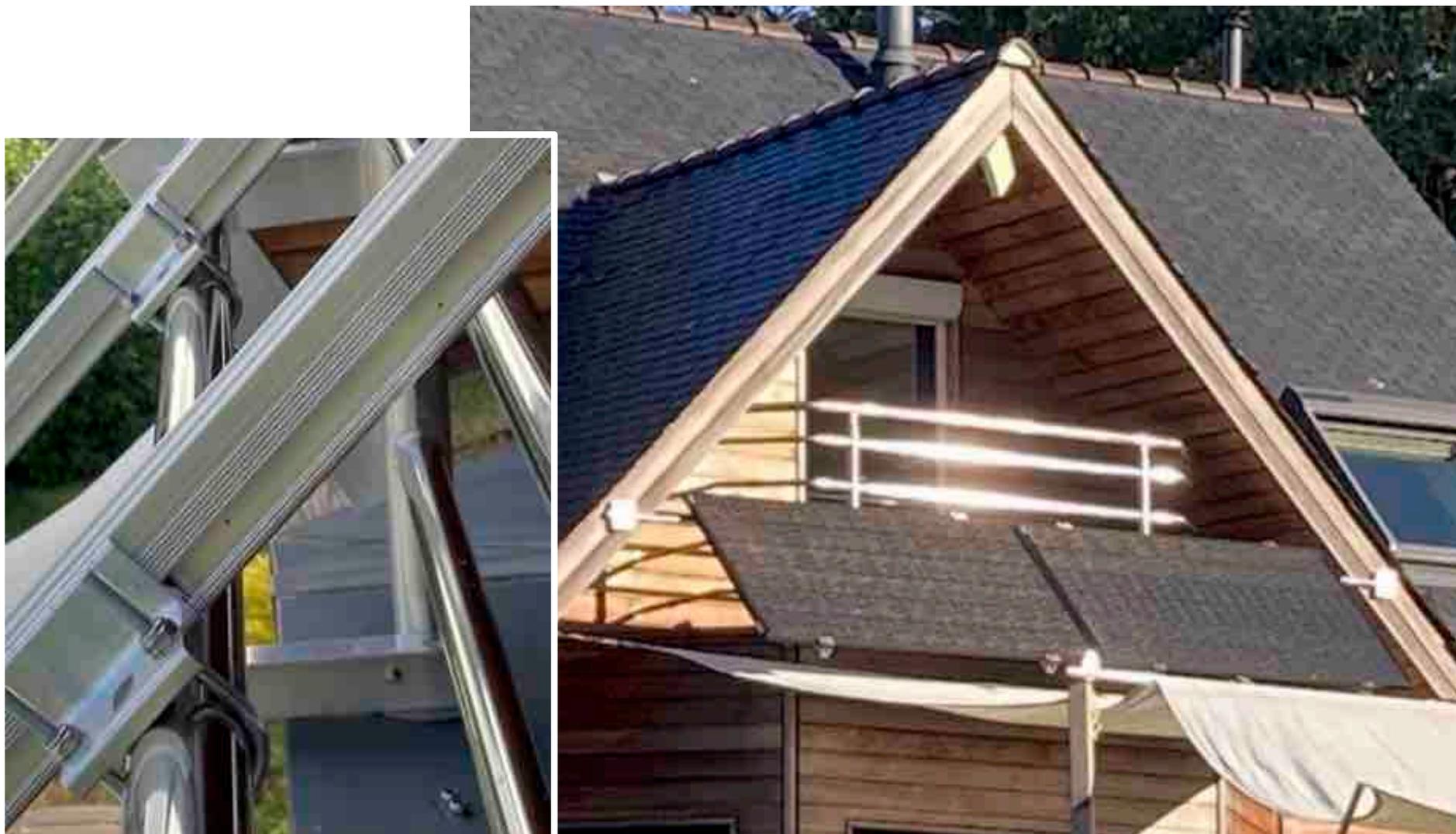
Toit incliné de 12°, kit modifié pour inclinaison variable selon les saisons

Kit 2 P, portrait – sur mur vertical



Fixation murale, par sécurité, attention à l'ombre des avancées de toiture

Kit 2 P, paysage – sur garde-corps



Quelques fixations en sus, inclinaison modifiable à 45° ou 60°

Kit 2 P, portrait – au sol



Lesté



Attention aux ombres ... !

Kit 4 P, portrait - lesté au sol



TREMEOC

Circulation d'eau de piscine (750W) entre avril et novembre.



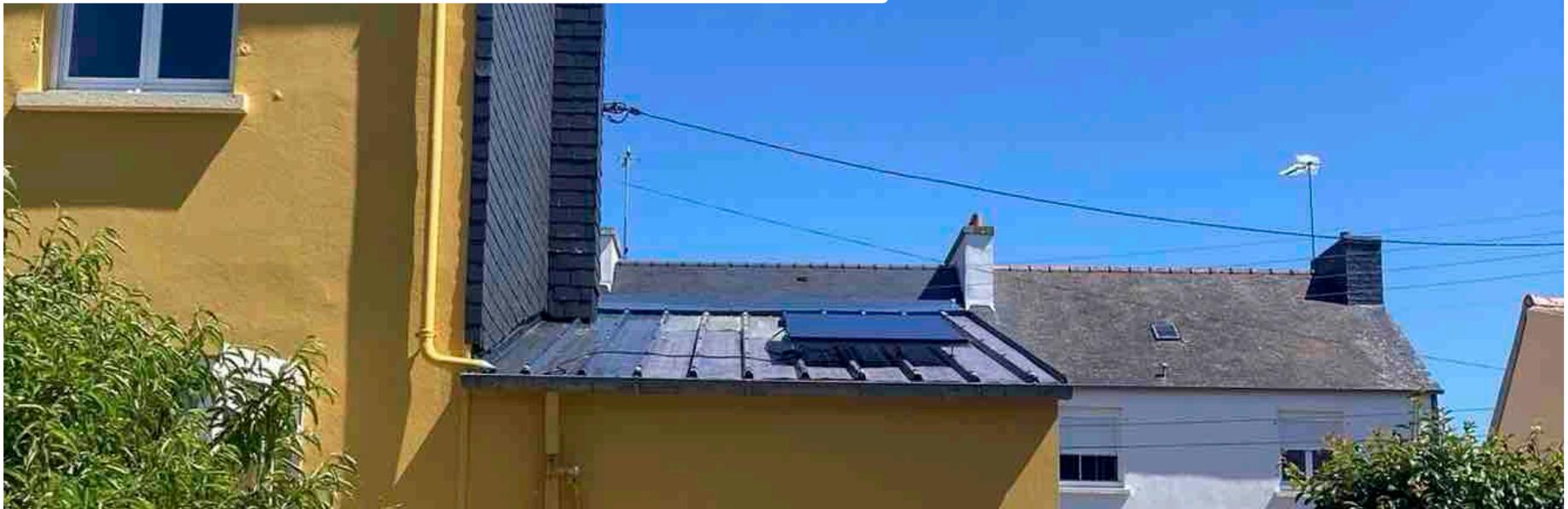
LE GUILVINEC

**PLOBANNALEC
LESCONIL**





**PLONEOUR
LANVERN**



CAMARET





**PLONEOUR
LANVERN**

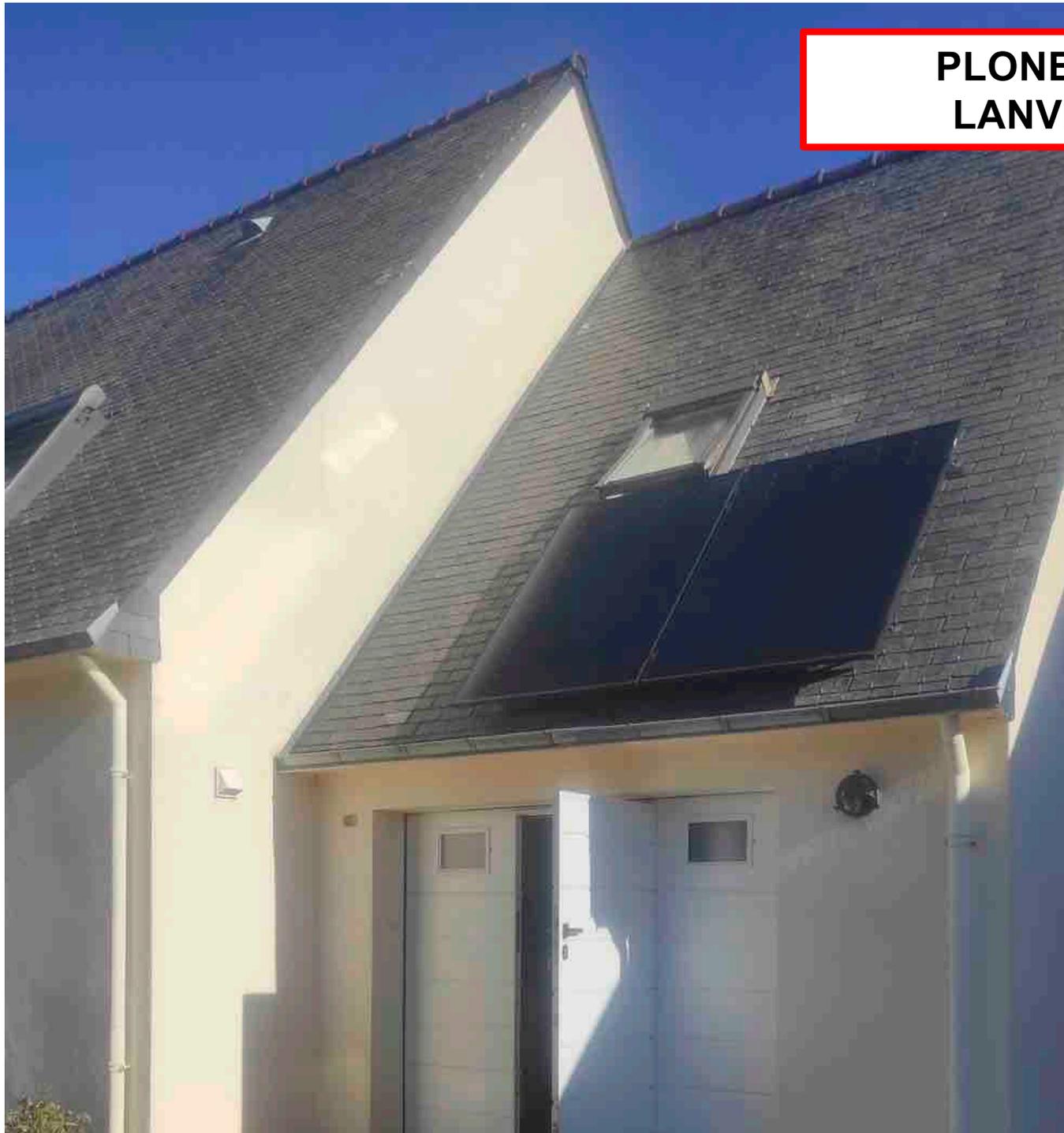


**PLONEOUR
LANVERN**



COMBRIT

**PLONEOUR
LANVERN**





PLOVAN



TREFFIAGAT

PENMARC'H



**PLOBANNALEC
LESCONIL**





POULDREUZIC

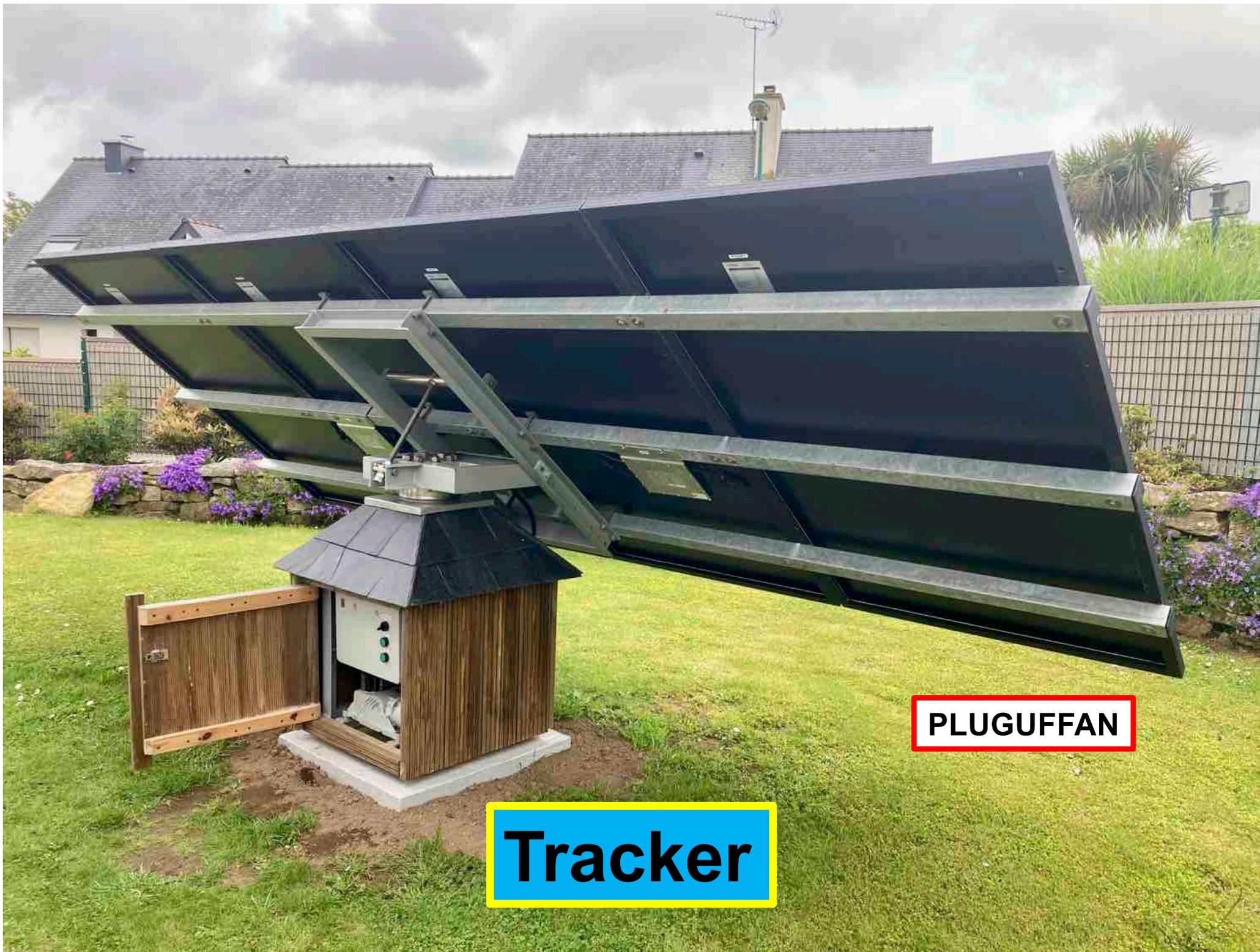


MAHALON



PLUGUFFAN

Tracker



PLUGUFFAN

Tracker