



Syndicat des
professionnels
de l'énergie
solaire

Enerplan,
syndicat des professionnels de l'énergie solaire

David Gréau
Directeur Général adjoint

14 septembre 2021



Syndicat des
professionnels
de l'énergie
solaire

Syndicat des professionnels de l'énergie solaire

Créé en 1983, fédère des centaines de membres sur l'ensemble de la chaîne de création de valeur, représentatif de la filière solaire en France (chaleur & électricité). TPE, PME, PMI, ETI et grands groupes: 1 adhérent = 1 voix délibérative

Trois branches : Chaleur solaire , PV Bâtiment, PV Energie

Deux missions principales :

- ✓ **Représenter et défendre les intérêts des professionnels**
- ✓ **Animer, structurer et développer la filière solaire française**

RE2020: le solaire sera-t-il le grand absent du bâtiment neuf ?

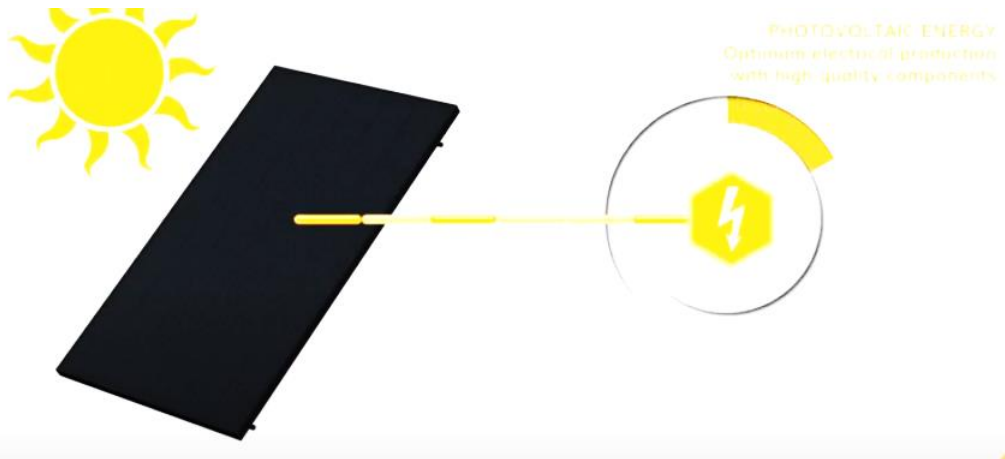
Constat:

- ✓ Une « philosophie » de réglementation qui sort de l'objectif de bâtiments à énergie positive
- ✓ Du solaire dévalorisé:
 - ✓ 100% de poids carbone comptabilisé
 - ✓ Une valorisation limitée aux 5 usages réglementaires (soit environ 20% de la production pour le chauffage/rafraîchissement, ECS, ventilation, éclairage et auxiliaires)
 - ✓ Solaire thermique qui risque d'être
 - > exclut consommations mobilières du 6^e usage et de la mobilité électrique et exclut les productions injectées sur le réseau
- ✓ Résultat: une autoconsommation électrique réduite à la portion congrue et un solaire thermique qui nécessite des investissements complémentaires

Préconisations de la filière:

- ✓ **Solar Ready**: ne pas injurier l'avenir avec des bâtiments prêts au BEPOS
- ✓ Importantes attentes du **Label** qui accompagnera la RE, avec idée de coopération énergétique des bâtiments -> valoriser l'injection à échelle du quartier

Le solaire dans le bâtiment, un segment à forte croissance



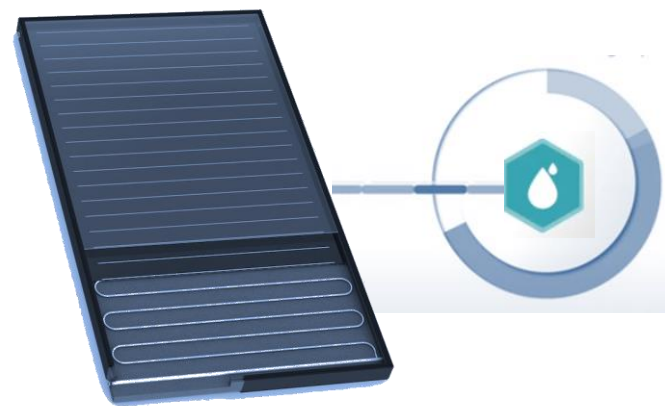
Photovoltaïque, l'électricité solaire

11 800 emplois en 2017

20.1GW en 2023

(+4GW d'ici 3 ans sur le bâtiment)

+10 000 emplois



Thermique, la chaleur solaire

2 320 emplois en 2017

1.75GW en 2023

(+300 000 m² d'ici 3 ans)

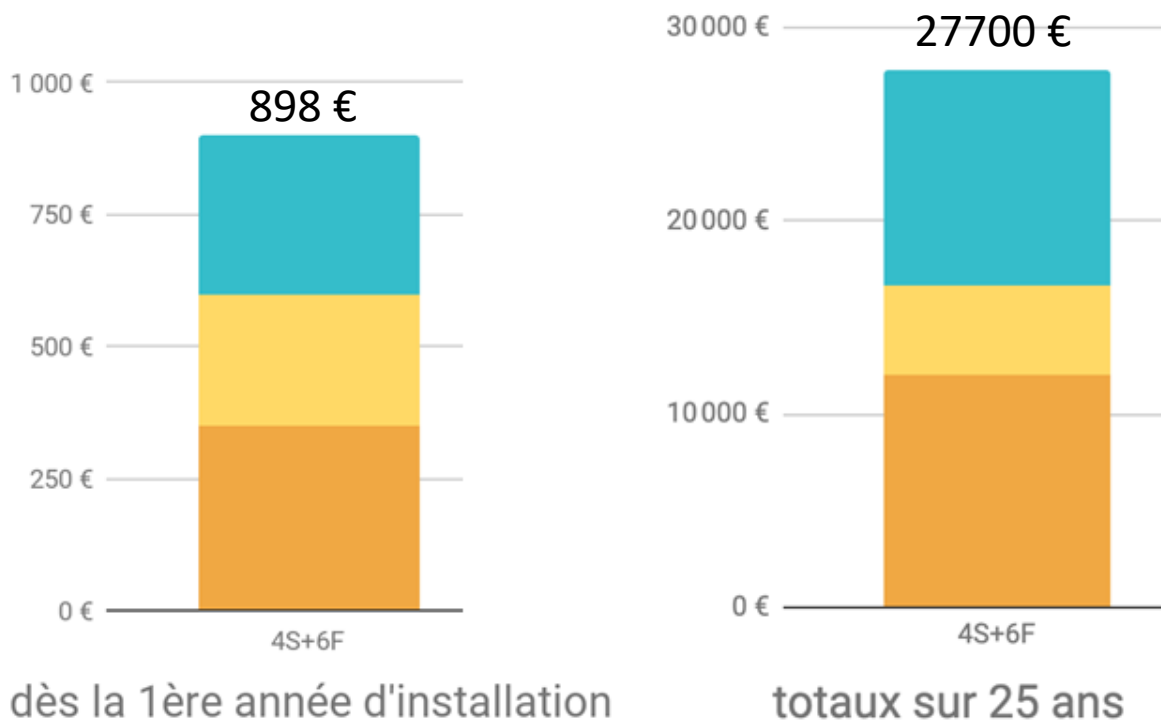
+1 000 emplois

Le solaire, une vision en coût complet

Investissement rentable : pour un surcoût de 12000€, 27700€ économisés sur 25 ans.

Revenus

■ Economies d'eau chaude
 ■ Revenus liés à la revente sur le réseau
 ■ Economies d'électricité



*Hyp : 10 PV + 2 ST
en maison individuelle
pour 4 personnes
à Marseille
en autoconsommation*