

Newsletter de l'association Sun-Power : 15 avril 2023

L'association Sun-Power travaille à la réalisation d'une nouvelle centrale participative afin de soutenir l'élan citoyen vers cette source d'énergie.

Les ouvriers sont sur le toit!

Nous préparons une action commune avec SIG Impact, ce qui est un gage de confiance.

En attendant d'en savoir plus sur notre action, consultez une enquête de la RTS de 2022 sur le photovoltaïque! [La population suisse souhaite investir davantage dans le photovoltaïque - rts.ch - Suisse](#)

J'ai créé l'association Sun-Power en 2007, frustré par les démarches fastidieuses nécessaires pour l'installation de panneaux solaires sur un toit. Avec le temps, j'ai acquis une bonne expérience. Notre association a favorisé la création de plus de 30 centrales en partenariat avec des administrations communales ou des privés.

Voir sur le site www.sun-power.ch.

Maintenant, les démarches sont plus faciles, mais de nombreux habitants n'ont pas de toit disponible et se trouvent dans l'impossibilité de soutenir le développement du solaire photovoltaïque. Il faut y remédier. Dans la prochaine Newsletter, vous aurez plus de détails sur notre action.

Antoine Mayerat

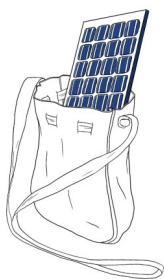


Petit Quiz pour vous «connecter» au réseau électrique !

1- Combien de temps peut-on regarder la TV avec 1kWh d'électricité?

2- Combien de kWh produit un panneau solaire standard actuel pendant 1 heure d'ensoleillement optimal ?

3- Pensez-vous que si on couvrait tous les toits disponibles et bien orientés en Suisse on arriverait à remplacer toutes les énergies fossiles consommées chaque années dans notre pays ?



Réponses ici :

1- entre 3 et 5 heures selon le type de téléviseur LCD

2- 410Watt ou 0,41 kWh

3- selon l'OFEN : (office fédéral de l'énergie)

Au total, au moins 82 térawattheures d'énergie solaire peuvent être produits chaque année en Suisse.

En combinaison avec l'énergie hydraulique existante (35 térawattheures par an) et d'autres énergies renouvelables (en particulier l'énergie éolienne), la Suisse pourrait être approvisionnée à 100% en énergie d'ici 2050, y compris le remplacement de l'énergie nucléaire et des combustibles fossiles

(mobilité, chauffage). **(Sauf l'aéroport bien sur!!!)**

Pour réaliser cette transition conformément à l'Accord de Paris sur le climat d'ici 2050, l'augmentation annuelle de la production photovoltaïque devra être quintuplée, passant de 300 mégawatts aujourd'hui à 1500 mégawatts.



SUN-POWER.CH