

Notre engagement pour une énergie propre



Etapes de réalisation prévues :

Rénovation de la toiture
dès juillet 2019



Installation de panneaux photovoltaïques
intégrés à la toiture
dès août-septembre 2019



Ouverture de la patinoire
automne 2019

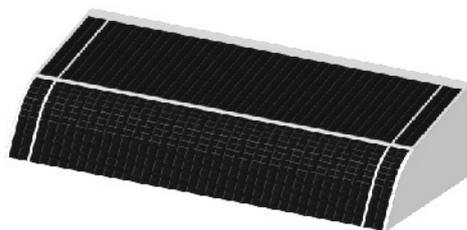
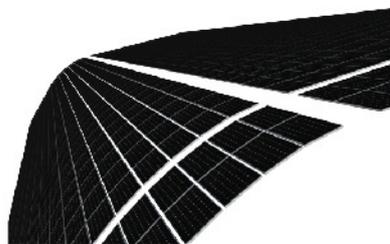
L'installation en quelques chiffres :

- Surface de l'installation : 2'240 m² de panneaux photovoltaïques
- Nombre de panneaux : 2'033 à 180W chacun
- Puissance de la centrale : 366 kWc
- Production annuelle : 355'500 kWh

La production annuelle estimée correspondra au 100% de l'énergie consommée par la patinoire.

Investissement financier sur 25 ans :

- Coûts initiaux imputables au photovoltaïque : 733'000.- CHF
- Frais financiers : 170'000.- CHF
- Frais d'entretien : 228'000.- CHF
- Coûts sur 25 ans : 1'131'000.- CHF
- Prix de revient : 12.73 cts/kWh



La production annuelle de la centrale correspondra à la consommation d'environ 100 ménages.

Les économies de CO2 seront d'env. 220T par an, correspondant à environ 440 vols de passagers en avion Paris – New York.

CENTRALE PHOTOVOLTAÏQUE PARTICIPATIVE SUR LE TOIT DE LA PATINOIRE

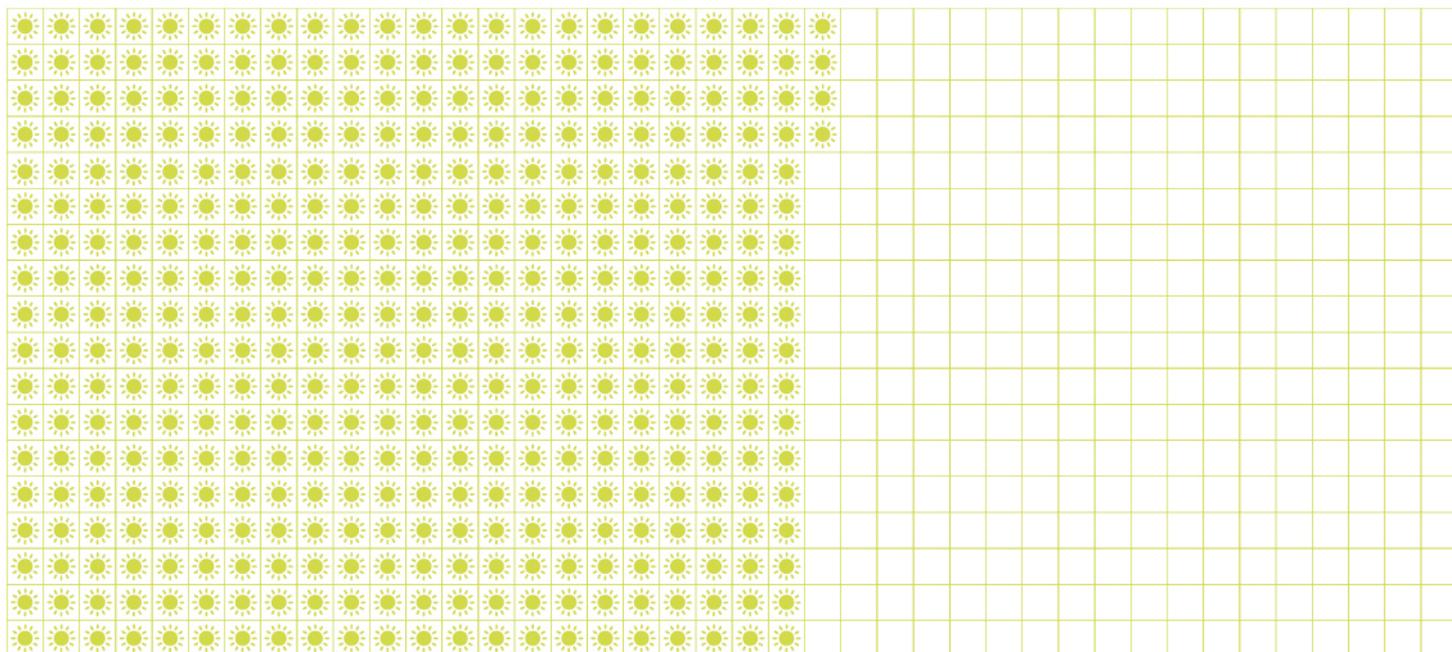
Votre contribution pour une énergie propre



Cinq bonnes raisons d'investir :

- Vous placez votre argent de manière rentable et durable
- Vous bénéficiez d'un rendement financier de 1.5 %
- Vous ne vous souciez pas des procédures techniques et administratives
- Vous participez de manière active à la transition énergétique de la Suisse
- Vous avez la possibilité d'investir dans le photovoltaïque sans être propriétaire

700 parts à réserver sur le toit de la patinoire (dont 400 déjà souscrites).



Comment ça fonctionne?

- Valeur d'une part : 1'000.- CHF
- Remboursement sur une période de 25 ans par annuités
- Versement d'un intérêt annuel de 1.5%

Exemple de calcul

Sur la base d'un investissement d'une part de 1'000.- CHF sur 25 ans:

1'000.- CHF investis = ~ 1'195 après 25 ans
Moyenne annuelle de remboursement : 48.- CHF.

Remboursement de 40.- CHF
+ intérêt sur le capital restant
(allant de 55.- CHF la 1^{ère} année
à 41.- CHF la dernière année).