

Organisatorin Schweizer und  
Europäischer Solarpreis

Zürich/Esch-sur-Alzette, novembre 2019

**Embargo: 15 novembre 2019 à 16 h**

Le vendredi 15 novembre 2019, le Prix Solaire Européen 2019 sera remis au projet suivant à Esch-sur-Alzette (LUX):

- **Rénovation BEP 221% d'une église, 8123 Ebmatingen (ZH)**

Mesdames, Messieurs,

Chères représentantes et chers représentants des médias,

Le vendredi **15 novembre 2019**, le **Prix Solaire Européen 2019** récompensera des projets exceptionnels ainsi que des engagements exemplaires en matière d'énergie renouvelable. Ils seront décernés à l'Université du Luxembourg, à **Esch-sur-Alzette**. Face à de nombreux projets de haut niveau et issus de différents pays européens, une **réalisation suisse** a su, cette année aussi, s'imposer parmi les bénéficiaires: la rénovation BEP 221% de l'église catholique Saint-François, à Ebmatingen (ZH), recevra le Prix Solaire Européen 2019.

Vous trouverez ci-après des détails et photos sur le projet suisse lauréat du Prix Solaire Européen. Pour de plus amples informations sur la remise des prix, sur les autres bénéficiaires ainsi que sur l'inscription, rendez-vous sur le site web de l'organisateur.

**Quoi:** Remise des Prix Solaires Européens 2019.

**Quand:** Vendredi 15 novembre 2019 de 13h30 à 19h30.

**Organisateur:** Eurosolar (www.eurosolar.de et sp@eurosolar.de).

**Où:** Maison des Arts et des Étudiants, Campus Belval 2, Avenue de l'Université,  
L-4365 Esch-sur-Alzette.

**Nous restons à votre disposition pour toute question ou information supplémentaire:**

www.solaragentur.ch ou info@solaragentur.ch.

Gallus Cadonau: tél. +41 44 252 40 04 ou +41 79 688 16 42

Avec nos meilleures salutations.

Pour l'Agence Solaire Suisse



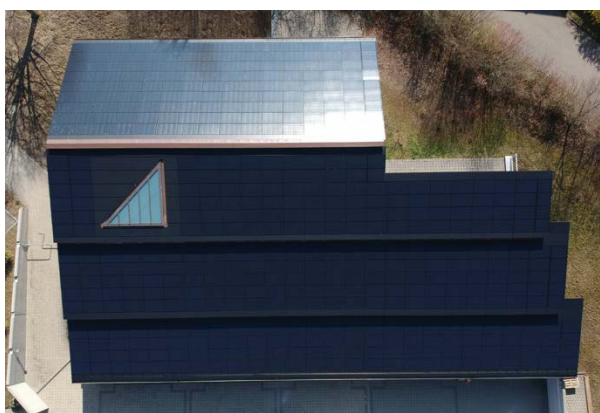
Gallus Cadonau, directeur  
Coordinateur du Prix Solaire Européen



Rahel Möschi  
Assistante

## Prix Solaire Européen 2019 pour la rénovation BEP 221% d'une église, 8123 Ebmatingen (ZH)

Bâtie en 1989 à Ebmatingen (ZH), l'église catholique Saint-François est décarbonée depuis sa rénovation énergétique en 2018 et 2019. L'isolation améliorée du toit, la pompe à chaleur géothermique, l'utilisation de la chaleur solaire des 161 m<sup>2</sup> de modules hybrides (photovoltaïques et thermiques) ainsi que l'éclairage LED ont réduit de 35% les besoins en énergie qui sont passés de 84'400 kWh/a à 54'700 kWh/a. La suppression de l'ancien système de chauffage permet en outre d'économiser près de 7'000 litres de mazout et 21 tonnes de CO<sub>2</sub> par an. Orientée nord-sud et intégrée de manière exemplaire à toute la toiture, l'installation PV de 90 kW génère 78'900 kWh/a. L'église BEP assure ainsi une autoproduction de 221% (cf. [www.solaragentur.ch/fr/media](http://www.solaragentur.ch/fr/media), n° 13, Prix Solaire Suisse p. 42/43).



1 Vue du toit de l'église après rénovation.



2 Vue du toit de l'église avant rénovation.



3 L'isolation améliorée et les modules PVT assurent un excédent de courant solaire de 63'000 kWh/a.

Photos et autres informations sur le projet distingué par un Prix Solaire Européen sur le site [www.solaragentur.ch/fr/media](http://www.solaragentur.ch/fr/media) ou par courriel à [info@solaragentur.ch](mailto:info@solaragentur.ch).