

Catégorie A

Institutions

Prix Solaire Suisse 2019

Fondée en 1996 par Pascal Affolter et Jacques Bonvin, Solstis SA a son siège à Lausanne. Six autres succursales façonnent désormais l'industrie solaire en Suisse romande depuis plus de 20 ans. La société a réalisé près de 1'900 installations avoisinant les 750'000 m² de cellules solaires pour une puissance totale d'environ 160 MW. Solstis SA a mis en œuvre un grand nombre d'infrastructures solaires, mais elle a également remporté à sept reprises le Prix Solaire Suisse et, en 2006, le Prix Solaire Européen pour l'installation PV de 110 kW parfaitement intégrée à l'exploitation agricole Barberèche (FR). Avec l'offre «clés en main», l'entreprise simplifie la construction des installations solaires en prenant en charge le travail administratif. Elle emploie environ 60 personnes, avec pour objectif de contribuer à la transition énergétique sous la devise «Donner au monde l'énergie d'être durable».

Solstis SA, 1004 Lausanne/VD

Solstis SA a été fondée en 1996 en tant que spin-off de l'Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL). La société conçoit et réalise des installations PV dans toute la Suisse. À sa création, elle avait pour but de commercialiser les produits développés dans le cadre d'un projet de recherche de l'EPFL. Ceux-ci offraient de nouvelles solutions pour installer des modules photovoltaïques sur les toits plats.

Depuis 2001, l'entreprise propose des installations clés en main, en privilégiant le plus souvent possible l'esthétique et l'intégration architecturale. Elle a très vite établi des partenariats avec d'autres sociétés locales afin de constituer un réseau de distribution, incluant un entrepôt à Lausanne. Elle a ainsi pu développer un savoir-faire sur le plan commercial et logistique. Depuis 2006, Solstis SA est active en France, un marché qui requiert des produits intégrés. Dès 2011, la demande en énergie solaire croît en Suisse après la décision du Conseil fédéral de réduire par étapes la consommation d'énergie nucléaire. En cinq ans, l'entreprise passe de 10 à 50 employés et apporte son expertise dans le dimensionnement et la réalisation de solutions de micro-réseaux qui alimentent plusieurs maisons via un même raccordement solaire. Solstis SA développe en outre des outils logiciels permettant de prédire les besoins à l'appui de différents scénarios de consommation.

À ce jour, Solstis SA a mis en œuvre près de 1'900 installations photovoltaïques dans 495 communes, d'une puissance totale de quelque 160 MW (1996-2019). Solstis SA reçoit le Prix Solaire Suisse 2019 pour l'engagement de plusieurs régions en faveur de la transition énergétique.

1996 als Spin-off der Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL) gegründet, ist Solstis in der Planung und Installation von PV-Anlagen in der Romandie und Deutschschweiz tätig. Zur Gründerzeit war es Solstis erste Aufgabe die Produkte zu vermarkten, die im Rahmen eines Forschungsprojekts der EPFL entwickelt wurden. Diese Produkte boten neue Lösungen für die Installation von Photovoltaikmodulen auf Flachdächern.

Seit 2001 bietet Solstis schlüsselfertige Installationen an, wobei der Schwerpunkt so oft wie möglich auf Ästhetik und architektonischer Integration liegt. Rasch wurden Partnerschaften mit lokalen Unternehmen eingegangen, um ein Vertriebsnetz inklusive Lager in Lausanne aufzubauen. Dies ermöglichte Solstis kaufmännische und logistische Fähigkeiten zu entwickeln. Seit 2006 bietet Solstis seine Lösungen auf dem französischen Markt an, der integrierte Produkte erfordert. Durch den Beschluss des Bundesrates schrittweise aus der Kernenergie auszusteigen, verzeichnet ab 2011 auch der Schweizer Markt einen Zuwachs. In nur fünf Jahren, wächst das Unternehmen von 10 auf 50 Mitarbeiter/innen. Das Unternehmen bringt sein Know-how in der Dimensionierung und Realisierung von Mikronetz-Lösungen ein, die mehrere Häuser über den gleichen Solarstromanschluss versorgen. Darüber hinaus entwickelt Solstis Software-Tools, um den Eigenenergieverbrauch in verschiedenen Verbrauchsszenarien vorherzusagen.

Bis heute realisierte Solstis in 495 Gemeinden 1'900 PV-Anlagen mit einer installierten Leistung von ca. 160 MW (1996-2019). Für das starke Engagement in vielen Regionen zu Gunsten der Energiewende verdient Solstis den Schweizer Solarpreis 2019.

Informations

- 1996:** Fondée en tant que spin-off de l'EPFL
- 2001:** Installations clés en main
- 2006:** Active sur le marché en France
- 2006-2011:** L'entreprise passe de 10 à 50 employés
- 2011:** En Suisse, les demandes en énergie solaire augmentent

Données techniques (1996-2019)

- Installations photovoltaïques:** env. 1'900
- Communes:** 495
- Puissance totale:** env. 160 MW

Prix Solaire Européen/ Suisse

- 2006:** Prix Solaire Européen, Barberèche (FR)
- 2009:** Prix Solaire Suisse, Zimmerwald (BE)
- 2010:** Prix Solaire Suisse, Migros Ecublens (VD)
- 2011:** Prix Solaire Suisse, EPFL Lausanne (VD)
- 2013:** Prix Solaire Suisse, Saxon (VS)
- 2018:** Prix Solaire Suisse, Ecuwillens (FR)
- 2018:** Prix Solaire Suisse, Le Locle (NE)

Contact

Solstis SA
Rue de Sébeillon 9B, 1004 Lausanne
Tél. 021 620 03 50, www.solstis.ch

