

## Communiqué de presse

8 juillet 2016

# Evolution du marché de l'énergie solaire: des nuages à l'horizon

**Le recensement officiel du marché de 2015 montre un visage très différent pour les deux formes d'utilisation de l'énergie solaire: alors que pour le photovoltaïque (production d'électricité) une année record a été enregistrée, le solaire thermique a subi une baisse prononcée. Face aux conditions cadres politiques encore incertaines, Swissolar s'attend à un recul du marché pour les deux technologies durant l'année en cours.**

[Le recensement du marché de l'énergie solaire en 2015](#) émanant de l'OFEN (Office fédéral de l'énergie) est disponible depuis peu. Les chiffres de vente du **photovoltaïque** ont augmenté de 11% par rapport à l'année précédente et atteignent ainsi 337 mégawatts. Cela correspond à la surface de 322 terrains de football (env. 2.3 mio. de m<sup>2</sup>) et représente un nouveau record pour la Suisse. La puissance installée totale s'élève à la fin de l'année passée à près de 1400 mégawatts. En 2016, en Suisse, l'énergie solaire sera la deuxième plus importante source d'électricité renouvelable après l'énergie hydraulique.

Le nombre d'installations photovoltaïques construites est passé d'env. 8'800 (2014) à env. 10'500 (2015). Comme l'année précédente, la taille moyenne des installations a diminué : elle s'élève désormais à 34 kilowatts (kW). Ceci reflète les changements survenus dans le cadre politique : grâce à la rétribution unique, les petites installations peuvent bénéficier rapidement d'un soutien financier alors que les grandes installations ont actuellement peu d'espoir de recevoir une rétribution dans le cadre de la RPC au vu des discussions en cours dans les chambres fédérales concernant la Stratégie énergétique 2050.

En 2015, environ 6'700 installations **solaires thermiques** ont été érigées comparé à près de 9'000 installations en 2014. La surface supplémentaire s'élève à 98'000 mètres carrés, ce qui correspond à un recul du marché de 17% comparé à l'année précédente. L'ensemble des segments de marché est touché par ce ralentissement. Le détail par technologie utilisée voit les capteurs plans vitrés, majoritaires sur le marché, subir un recul de 23%, alors que les capteurs à tubes ou non-vitrés enregistrent une légère hausse.

## Des conditions cadres politiques qui demeurent incertaines

Pour atteindre les engagements du protocole de Paris sur le climat, les émissions CO<sub>2</sub> de la Suisse doivent être réduites à zéro jusqu'en 2050. Dans 20 ans au plus tard, il n'y aura plus non plus de centrales nucléaires reliées au réseau électrique. Le besoin urgent de prendre des mesures est donc bien présent, et le solaire thermique ainsi que le photovoltaïque seront les clés de voute de l'approvisionnement énergétique futur. Le courant solaire peut couvrir au minimum 2/3 du courant nucléaire et le solaire thermique 10% des besoins futurs en chaleur. La réalisation de ce potentiel nécessite au plus vite un cadre politique clair. La balle est, du moins en partie, dans

le camp des chambres fédérales qui clôtureront leurs discussions sur la Stratégie énergétique 2050 en automne. L'entrée en vigueur des décisions n'est cependant pas attendue avant 2018.

En ce qui concerne l'utilisation de l'énergie solaire dans les bâtiments, ce sont les cantons qui en sont les premiers responsables. Avec le [MoPEC 2014](#) (modèle de prescriptions énergétiques des cantons), un bon instrument existe pour transformer le parc immobilier, actuellement dévoreur d'énergie, en un producteur d'énergie. Les cantons de Berne et du Jura ont déjà bien avancé dans la mise en œuvre du modèle dans leur droit cantonal, tandis que d'autres cantons n'ont encore pas commencé. David Stickelberger, directeur de Swissolar, affirme : « Il y a vraiment besoin de normes et d'instruments incitatifs pour les propriétaires de maison. Faire uniquement appel à la bonne volonté ne suffit manifestement pas pour que les choses bougent ! » Dans ce contexte, les intentions des cantons de Zürich et Zug de supprimer, par souci d'économies, l'encouragement au solaire thermique ainsi que d'autres mesures dans le domaine de l'énergie sont totalement contreproductives.

## **Des nuages menacent le solaire**

Au vu de ce cadre politique incertain, un recul du marché est attendu pour l'année en cours. Pour le photovoltaïque, les effets extraordinaires qui ont eu un effet positif l'année passée auront presque entièrement disparu. L'extension du marché se limitera essentiellement à des installations photovoltaïques plus petites pouvant prétendre à la rétribution unique et permettant un taux d'autoconsommation élevé, augmentant encore la concurrence sur ces toitures représentant le principal segment de marché du solaire thermique.

---

### **A propos de Swissolar**

En sa qualité d'Association des professionnels de l'énergie solaire, Swissolar défend les intérêts de près de 500 membres – totalisant environ 8'000 postes de travail dans l'industrie solaire suisse – auprès du grand public, des milieux politiques et des autorités régulatrices. Swissolar s'engage pour une augmentation rapide de l'exploitation de l'énergie solaire en Suisse, qu'elle soit utilisée pour la production d'électricité, pour le chauffage de bâtiments ou pour la préparation d'eau chaude sanitaire. La première pierre de l'Association a été posée en 1978. Swissolar compte donc parmi les plus anciennes organisations du solaire au monde.

Le soleil apporte à la Suisse 220 fois plus d'énergie qu'elle n'en utilise. Swissolar s'engage pour un tournant énergétique vers un approvisionnement en énergie sans énergies fossiles et nucléaires.

[www.swissolar.ch](http://www.swissolar.ch)

---

### **Plus d'informations**

David Stickelberger, Directeur de Swissolar / Responsable communication

[stickelberger@swissolar.ch](mailto:stickelberger@swissolar.ch)

079 323 18 68