



Famille du média : **Médias professionnels**

Périodicité : **Hebdomadaire**

Audience : **67431**

Sujet du média :

**Agroalimentaire-Agriculture**



Edition : **14 juillet 2023 P.44**

Journalistes : -

Nombre de mots : **170**

**À LIRE**

## Tour d’horizon de l’énergie photovoltaïque

**SCIENCES.** À chaque instant, la puissance solaire qui arrive sur la Terre représente plusieurs milliers de fois la consommation énergétique de l’humanité. L’effet photovoltaïque, qui convertit la lumière en électricité, permet de tirer parti de cette manne énergétique - un enjeu particulièrement important alors que nous touchons aux limites du système des énergies fossiles hérité des révolutions industrielles. En quelques années, les panneaux solaires ont connu une progression spectaculaire. Bien que l’énergie photovoltaïque soit décarbonée, son développement soulève cependant de nombreuses questions, sur le fonctionnement et la fabrication des dispositifs comme sur leur installation et leur utilisation. Ce livre propose un tour d’horizon de l’énergie solaire photovoltaïque. Il expose les différentes technologies actuellement disponibles sur le marché et aborde les coûts, économiques et écologiques, du photovoltaïque.

**L’énergie solaire photovoltaïque, de Daniel Suchet et Erik Johnson, aux éditions Edp Sciences, 154 pages, 22 €.**

