



**COMMUNIQUÉ DE PRESSE : PREMIÈRE INSTALLATION  
AGRIVOLTAÏQUE *INSOLAGRIN* À GRANDE ÉCHELLE ACHEVÉE**  
Lausanne - June 27, 2023

**NOUS AVONS LE PLAISIR D'ANNONCER LA MISE EN SERVICE DE NOTRE  
INSTALLATION AGRIVOLTAÏQUE DE 2600m<sup>2</sup> CHEZ bioschmid gmbh**

Notre solution agrivoltaïque dynamique *insolagrín* a été déployée chez bioschmid gmbh dans le canton de Lucerne. Il s'agit d'une installation commune avec Monika et Heinz Schmid, qui pratiquent l'agriculture biologique. L'installation fait partie d'un projet pilote dans lequel trois systèmes différents d'installations agri-photovoltaïques sont testés en comparaison avec une surface de contrôle. Après la phase de construction en 2023, la station fédérale de recherche Agroscope Conthey (partie agronomique) et la Haute école spécialisée bernoise (partie photovoltaïque) mèneront des recherches et accompagneront le projet pendant trois ans. L'installation pilote, lancée par bioschmid gmbh, est soutenue par le programme pilote et de démonstration de l'Office fédéral de l'énergie, le canton de Lucerne (Swisslos), la Fondation sur la Croix, la Fondation Valery et d'autres fondations, ainsi que par les fournisseurs de systèmes impliqués.

Cette installation d'un nouveau genre est un grand pas en avant vers la transition énergétique en Suisse. Elle démontre qu'il existe des solutions innovantes et immédiatement déployables qui protègent les plantes dans l'agriculture de production et produisent de l'énergie verte sur la même surface. Elle arrive donc à point nommé après le résultat positif de la votation sur la loi sur le climat et l'innovation, sur laquelle les citoyens suisses se sont prononcés le 18 juin 2023.

L'installation est construite sur une surface de 2600 m<sup>2</sup> de framboises et devrait produire environ 190 MWh d'électricité par an en plus de la récolte de framboises.

*insolagrín* - l'outil agronomique pour la protection des cultures et la production d'énergie solaire - soutient les producteurs dans la transition vers une production agricole plus durable et résiliente. Il remplace les tunnels plastiques de protection et offre aux consommateurs un choix de fruits à énergie positive.

---



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Soutenu par l'Office fédéral de l'énergie (OFEN)

Office fédéral de l'énergie OFEN



*insolagrín @ bioschmid installation agrivoltaïque,  
Canton de Lucerne*

**Contact presse :**

Insolight : Kalina Koleva, [info@insolight.ch](mailto:info@insolight.ch)

**REGARDEZ NOTRE  
VIDÉO**

**insolight**



## À PROPOS D'INSOLIGHT

Fondée à Lausanne (CH) en 2015 par Laurent Coulot (CEO), Mathieu Ackermann (CTO) & Florian Gerlich (Product Architect), Insolight met sur le marché *insolagrín* - une solution agrivoltaïque dynamique. Grâce à une infrastructure unique, *insolagrín* permet à la fois la production agricole et la production d'électricité sur un même terrain. Le système assure la protection des cultures et contrôle la transmission de la lumière aux plantes grâce à un ombrage dynamique, tout en récoltant l'excédent de lumière pour en faire de l'électricité.

En remplaçant les tunnels en plastique, l'opportunité de marché est considérable : les baies à elles seules représentent plus de 200 GW p en Europe. Notre équipe est en mission pour fournir une solution qui peut avoir un impact global sur les secteurs de l'énergie et de l'agriculture. Insolight a développé un programme de partenariat global auquel Migros, la Fondation SwissRe et Fruits Rouges & Co ont déjà adhéré.

[DOSSIER DE PRESSE](#)