



Communiqué de presse

Mont-Soleil – Accents sur le stockage et l'intégration

Berne / Mont-Soleil, 16 juin 2021

L'intégration des énergies renouvelables dans le réseau et les technologies de stockage prennent une nouvelle dimension cette année pour la Société Mont-Soleil qui prend sous son aile le [Swiss Energypark](#). La haute formation spécialisée ayant reconnu le caractère unique de la plateforme Mont-Soleil, une troisième édition «Summer PhD School Mont-Soleil» se tiendra pendant une semaine cet été. Des doctorants de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne et de l'Université de Berne, provenant de différents pays et experts en énergie, auront l'occasion de comparer la théorie aux expériences acquises dans le laboratoire à ciel ouvert de Mont-Soleil.



La centrale solaire de Mont-Soleil injecte son courant dans le réseau de la société des Forces Electriques de la Goule et dans une région qui a la particularité de pratiquement couvrir ses besoins en électricité avec des énergies renouvelables locales. Cette région accueille le Swiss Energypark, une plateforme d'innovation qui comme la Société Mont-Soleil, vise à tester des projets de recherche pour des solutions novatrices dans le domaine de l'avenir énergétique.



Le défi en 2021 n'est plus de montrer le potentiel du photovoltaïque mais de traiter des défis engendrés par une production d'électricité intermittante à large échelle. La Société Mont-Soleil coordonnera à l'avenir la gestion et les projets de recherche du Swiss Energypark. Un rapprochement logique qui représente une opportunité pour stimuler de nouveaux projets de recherche.

A l'heure de rendre hommage à son prédécesseur Martin Pfisterer, qui se retire après 30 années, le nouveau président Cédric Zbinden constate que la raison d'être de la société est toujours d'actualité avec l'essor mondial de l'énergie solaire et les défis liés à son rôle dans l'approvisionnement fiable des clients. Et d'ajouter: «la production d'énergies renouvelables et les recherches menées dans ces domaines font aujourd'hui partie de l'ADN de la région qui s'est toujours montrée pionnière et ouverte envers ces technologies». Adolf Ogi, qui avait participé en 1992 à l'inauguration de la centrale solaire en tant que ministre de l'énergie, revient aujourd'hui à Mont-Soleil pour témoigner du rôle déterminant joué par la société grâce au travail de développement et de communication initié par son fondateur, Martin Pfisterer.

Des liens avec la haute formation qui débouchent sur de nouveaux projets de recherche

La troisième édition de la PhD Summer School Mont-Soleil 2021 se tiendra du 9 au 14 août. Elle propose une formation doctorale pratique dans un laboratoire à ciel ouvert avec des professeurs de renommée internationale, experts dans les domaines du climat, de l'environnement, des énergies renouvelables, des réseaux électriques et du stockage. Les liens étroits noués par la Société Mont-Soleil avec la haute formation professionnelle offre un nouvel élan aux travaux de recherche sur le site.