



## Rapport d'activités 2021

### Contexte

« On n'a jamais construit autant d'installations solaires qu'aujourd'hui. Ces deux dernières années, on a assisté à un développement record du photovoltaïque. Ces deux dernières années, le photovoltaïque vit un véritable boom » déclarait Simonetta Somaruga fin mars au Congrès suisse du photovoltaïque organisé par Swissolar à Berne.

Quelques chiffres permettent de saisir l'ampleur du boom : en 2019, le soleil couvrait 3,1 % de la consommation d'électricité en Suisse. En 2020, ce pourcentage s'élevait à 4,5. Il devrait atteindre 6 % en 2021.

Les prix élevés de l'énergie, le désir d'indépendance énergétique et de contribution à la protection du climat ainsi que la forte demande d'électromobilité sont autant de facteurs poussant l'industrie solaire suisse à se développer. La guerre en Ukraine et les conséquences qu'elle risque d'entraîner à long terme devraient accélérer encore ce développement.

En ce qui concerne la fédération des coopératives OptimaSolar, nous avons eu le plaisir d'accueillir officiellement un 4<sup>ème</sup> membre, avec la Coopérative La Côte dans la région de Nyon. Et nous avons un candidat ferme avec la coopérative Chablais (Bex, Ollon) qui sera accueillie prochainement en tant qu'observatrice. A cela s'ajoute deux contacts sérieux avec des groupes intéressés par OptimaSolar à Genève et à Lausanne.

### Activités

**Pour la Coopérative Optima Solar Fribourg Freiburg**, le fait majeur de l'année 2021 a été la construction et la mise en service de sa quatrième installation, sur le toit de la piscine de Courtepin. Elle est entrée en fonctionnement fin mai 2021.

Par ailleurs, les prises de contact se sont poursuivies et intensifiées tout le long de l'année. Elles ont abouti à la signature, en janvier 2022, du contrat pour la construction d'une cinquième installation, sur le toit de la future piscine de Marly. Le chantier permettra aux élèves du Cycle d'orientation de Marly de participer au montage. Une partie du financement de cette installation provient des réserves d'OSFF ce qui nous a conduit à rechercher seulement 130'000.- auprès des coopérateurs au lieu des 230'000.- correspondant au coût de l'installation photovoltaïque.

Une sixième installation est en vue. Elle devrait équiper le toit du cycle d'orientation de langue allemande à Fribourg. Là encore, avec la participation des élèves. Dans les deux cas, l'administration a décidé de travailler directement avec la coopérative e-wende après notre très bonne expérience réalisée à l'école de Wünnewil.

Si tout va bien, pour la fin 2022, OSFF devrait atteindre les 750 kWp de puissance installée.

### **Nouveau système de tarification du courant autoconsommé**

L'exercice comptable 2021 a montré que les frais de fonctionnement de la coopérative sont restés très stables depuis 3 ans alors que le nombre d'installations est passé de une à quatre. Ces rendements d'échelle dans la gestion de la coopérative se sont traduits par un bénéfice très important, de l'ordre de 30 000 chf. Suite à une intervention de la direction de Sinef SA nous demandant de considérer la possibilité de redistribuer une partie du bénéfice aux partenaires, étant entendu que le but de la coopérative n'est pas de les maximiser. L'Administration a mis au point un système de redistribution des bénéfices. Ainsi, il a été décidé qu'à la fin de chaque exercice comptable au moins 50% du bénéfice net de la coopérative sera restitué aux propriétaires des toits. La rétrocession se fait au prorata de la rentabilité de chaque installation. Le recettes de la vente des certificats d'origine ne rentrent pas dans le calcul du bénéfice.

Ce principe de rétrocession a été appliquée pour la première fois pour l'exercice comptable 2021.

La vente de Garanties d'Origine (GO) reste une question en suspens et où l'administration est à la recherche de la « meilleure » solution.

### **Travail de l'administration de OSFF en comités thématiques**

A partir de septembre 2021, l'Administration travaille par comités thématiques qui se réunissent selon leurs besoins. Et les réunions en plénum ont lieu uniquement chaque deux mois. Les comités thématiques existants sont : les comités par projet, un pour la région francophone et un pour la partie alémanique du canton, le comité archivage et base de données, comité de suivi et entretien des installations, comité secrétariat et administration, comité des finances et comité communication et plaidoyer.

Nous avons eu le plaisir d'accueillir dans le comité Adrian Buntschu, ingénieur en informatique qui s'est présenté spontanément et fait un énorme travail de recherche pour améliorer nos outils de surveillance des installations solaires. Ricce Perler, enseignant à la retraite basé à Wünnewil est venu renforcer le pôle sinois de l'Administration.

L'année 2021 a demandé un travail de suivi des projets, de prise de contacts et d'organisation considérable. En général, le comité suit une dizaine de situations potentiellement susceptibles de déboucher sur un projet concret. Toutes les personnes de l'administration sont ici vivement remerciées.

De plus, le site internet a été harmonisé et complété pour que les deux versions francophone et alémanique coïncident complètement. L'administration s'est de plus dotée d'un cloud pour sauvegarder ses documents et faciliter leur partage entre les membres.