



Illustration du produit Mobil-Watt®

La startup alsacienne **ECOSUN Innovations** accueille **le groupe EDF** au sein de son capital

La **startup alsacienne ECOSUN Innovations**, entité du groupe ECOSUN et spécialisée dans la conception de solutions d'énergie solaire « Plug and Play¹ », a **ouvert son capital à EDF Renouvelables, filiale du groupe EDF, à hauteur de 29%**. Ce nouveau partenariat permettra notamment à ECOSUN Innovations d'accélérer son développement économique et commercial en France et dans le monde. Acteur industriel régional, ECOSUN Innovations peut aujourd'hui se positionner comme le leader du nouveau marché des solutions solaires prêtes à brancher et mobiles.

Novatrice en matière d'énergie solaire depuis sa création en 2015 la startup **ECOSUN Innovations** sait allier développement économique et innovation. Elle est devenue spécialiste dans la conception et le développement de produits dits « microgrid² » sur lesquels la R&D d'EDF travaille aussi pour résoudre les enjeux énergétiques de demain.



Les produits **ECOSUN Innovations** permettent de répondre simplement aux enjeux suivants :

- **apporter de l'énergie dans des zones très isolées** pouvant difficilement être alimentées (villages isolés, accompagnement des missions humanitaires...) ;
- **réduire les factures énergétiques, ainsi que les pollutions de l'air et sonore**, en substituant les groupes électrogènes diesel et essence (le kilowattheure diesel (kWh) peut coûter 6 fois plus cher que le kWh produit par une station solaire).



Aujourd'hui, **ECOSUN Innovations** s'appuie sur une large gamme de produits, notamment des solutions containerisées semi-mobiles (Mobil-Grid®) et stationnaires (Fix-Watt®). Elle a également développé, en 2016, la première centrale solaire transportable (Mobil-Watt®), capable de déployer en moins de 3 heures entre 9 et 52 kWc. Ce produit novateur et breveté lui a permis d'obtenir, cette même année, le Trophée Alsace Innovation dans la filière d'excellence Bâtiment et matériaux durables.

Au-delà des containers, la gamme comprend également des solutions innovantes telles que les remorques solaires (Trailer-Watt®) pour l'événementiel et toute opération mobile, les cadres photovoltaïques (Frame-Watt®) déployables pour les constructions modulaires et le BTP, etc.

¹ Dispositifs photovoltaïques pré-montés et prêts à brancher.

² « Microgrid » en français « micro réseau », il s'agit de réseaux autonomes, sans connexion à un réseau électrique plus vaste et pouvant alimenter certaines zones isolées ou non.

De nouvelles opportunités offertes grâce à l'entrée au capital du groupe EDF

EDF Renouvelables, filiale du groupe EDF, est un acteur majeur des énergies éolienne et solaire en France et à l'international.

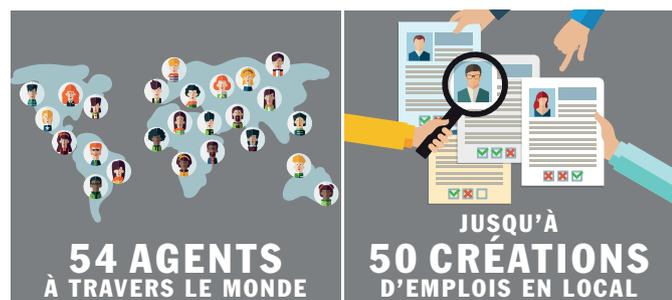
L'entrée d'EDF Renouvelables dans le capital d'ECOSUN Innovations permet à cette dernière de consolider son déploiement commercial et son positionnement en France mais surtout à l'étranger sur le marché de niche des solutions solaires containerisées. Pour **Frédéric ROHMER**, Président d'ECOSUN Innovations :

«ECOSUN Innovations développe et commercialise une gamme de solutions solaires Plug and Play containerisées pour des applications off-grid, hybrides et mobiles couvrant des projets jusqu'à 1MWc. En quelques années, notre gamme est devenue la plus large et la plus innovante du marché. Nous sommes très fiers de cette coopération avec EDF Renouvelables qui va nous permettre d'accélérer plus fortement encore notre croissance industrielle et commerciale, mais aussi de renforcer la compétitivité de nos produits et leur déploiement géographique.»

Pour EDF, ce partenariat s'inscrit également dans la stratégie CAP 2030 du Groupe qui vise à doubler entre 2015 et 2030 ses capacités de production d'énergies renouvelables dans le monde, pour les porter à 50 GW nets. Il participe au Plan Stockage d'EDF dont l'ambition est de développer 10 GW de capacités de stockage supplémentaires d'ici 2035 dans le monde.

Bruno Bensasson, Directeur Exécutif Groupe d'EDF en charge du Pôle énergies renouvelables et Président Directeur Général d'EDF Renouvelables, a ajouté :

«Nous sommes heureux de sceller ce partenariat stratégique entre EDF Renouvelables et ECOSUN Innovations, dont les installations permettent aux collectivités et entreprises des territoires isolés d'accéder à une électricité non émettrice de CO₂, en particulier dans les pays émergents ou moins avancés. Cet investissement s'inscrit dans la volonté du Groupe EDF d'élargir sa gamme d'offres microgrid et d'apporter des solutions innovantes conciliant préservation de la planète et développement.»



À PROPOS D'ECOSUN INNOVATIONS : ECOSUN Innovations, entité du groupe ECOSUN, a été créée en 2015.

La vocation d'ECOSUN Innovations est de concevoir, fabriquer et commercialiser des solutions solaires Plug and Play innovantes. Ces génératrices solaires permettent l'amenée d'énergie verte dans les zones non couvertes par un réseau électrique, ainsi que l'accompagnement d'opérations mobiles en remplacement des groupes électrogènes fossiles. À ce jour, plus d'une vingtaine de solutions containerisées sont en fonctionnement à travers le monde (Afrique, Europe, Amérique Latine, Caraïbes) dans des applications diverses : apport solaire pour des villages au Mali, en Zambie, ou au Mozambique, opérations minières au Chili, opérations de Défense avec l'OTAN, l'armée allemande, les télécoms en Algérie, le pompage agricole au Maroc, le retraitement de déchets en Martinique ou encore l'écotourisme au Sénégal.

L'innovation alsacienne au-delà des frontières

Grâce à ce partenariat avec EDF Renouvelables, **ECOSUN Innovations** s'ouvre à un nouveau marché et à de nouveaux clients. Présente en Afrique et en Amérique latine et disposant d'ores et déjà de références de taille (l'OTAN, l'armée allemande), la startup **ECOSUN Innovations** entend se développer davantage, notamment au Moyen-Orient, en Asie du Sud-Est ou encore en Australie, et devenir le leader dans ce marché de niche des solutions solaires containerisées prêtes à brancher.

Le partenariat entre les deux entreprises doit notamment contribuer à améliorer la compétitivité des produits **ECOSUN Innovations**. L'investissement lié à cette opération permettra le déploiement des équipes et de la couverture commerciale, ainsi que le développement de la R&D et des outils industriels.

La signature de ce partenariat a d'ores et déjà généré les premières embauches ainsi que le démarrage du projet de construction d'un site de production dédié de 2500 m² à Sainte-Croix-en-Plaine (68). Ce site ambitionne, d'ici 3 à 5 ans, de créer près de 50 emplois pour la région. Le permis de construire a été déposé en juillet de cette année.

Le groupe ECOSUN était déjà depuis plus de 12 ans un acteur régional reconnu dans la production d'énergie et l'installation de centrales solaires. Cette collaboration avec EDF Renouvelables autour de la 3^e activité, **ECOSUN Innovations**, permet à l'Alsace et la Région Grand Est de se positionner comme des territoires dynamiques et innovants dans le domaine des solutions solaires et ainsi, de rayonner à l'international.

CONTACT PRESSE : Ecosun Innovations : Mathilde Gully, Tél. 03 89 82 08 20, m.gully@ecosuninnovations.com
EDF Renouvelables : Manon de Cassini-Hérail, Tél. 01 40 90 48 22

Pour plus d'informations sur la gamme de produits **ECOSUN Innovations** : www.ecosuninnovations.com/fr/produits