

## Lod Protect vise déjà les 100 M€ de CA avec ses lampes anti covid

**Née en mars 2020, en plein confinement, Lod Protect et ses lampes anti-virus se projette aujourd'hui vers un chiffre d'affaires de 7 M€ en 2021, et 100 M€ en 2022.**

Près du double de ce qu'elle avait prévue il y a encore quelques mois. Basée à Grand-Fougeray, entre Rennes et Redon, Lod Protect a inventé des lampes qui suppriment les virus et bactéries, y compris le SRAS COV2. Le procédé s'appuie sur les UV-C, des ondes courtes virucides. La jeune société est un spin-off d'Excloosiva et sa marque I light you, fabricant et distributeur de luminaires basé dans le Rhône (12 M€ de CA en 2020). Lod Protect remplace l'activité d'Easylum au Grand Fougereay, fabricant d'éclairages techniques pour des chaînes de prêt-à-porter qu'Excloosiva avait repris avec ses 20 salariés à sa liquidation judiciaire en 2019.

Stade Rennais et Clairefontaine

C'est l'équipe de R&D locale qui a conçu cette lampe capable de supprimer les virus. La Lod (Light of disinfection) peut éclairer mais aussi débarrasser des bactéries et des virus aériens tel que la bronchiolite ou la grippe d'une pièce de 120 m2. Le procédé, breveté, a fait l'objet de tests auprès de l'Inserm, dans un laboratoire VirNex. « On a injecté dans une cellule de 3m3 10 millions de SRAS COV2. La lampe a supprimé 99% des virus », explique le dirigeant, ingénieur en biologie de formation. Depuis la validation scientifique en avril 2021, les prises de commandes ont explosé pour la petite entreprise. Elle équipe 500 salles de classe, 2 300 bus, des Ephad, des professions libérales, des centres culturels mais aussi des clubs de sports à commencer par le centre d'entraînement des Bleus à Clairefontaine, celui du Stade Rennais, du PSG et bientôt de l'Olympique Lyonnais.

30% d'export

« Nous avons eu des commandes de 5 000 lampes de la part de gouvernement de Nouvelle Calédonie, de République Tchèque, de République Démocratique du Congo », précise Olivier Moyen. 30% de ses commandes partent à l'export. « Le marché est colossal », explique le dirigeant qui a investi 1 M€ en fonds propres dans cette nouvelle activité. Cette dernière a créé 50 emplois directs à Grand Fougeray et Lyon et 150 emplois indirects auprès des sous-traitants, industriels de l'ouest et du Rhône qui fabriquent le produit. L'activité fait travailler une douzaine d'Esat de l'Ouest membres de l'association Adapei. Lod Protect projette la création de 200 postes en 2022. Son dirigeant, qui sera au CES de Las Vegas se voit bien devenir une licorne d'ici deux à trois ans. Lui qui n'a reçu aucune aide publique pour le moment pour son innovation s'apprête à présenter sa solution au Ministère de la santé le 30 novembre.

Deux levées de fonds en 2022

Il prépare une levée de fonds de 7 M€ au premier trimestre 2022. Une deuxième levée de fonds plus conséquente est prévue fin 2022. « Elle nous permettra de passer la seconde », commente le dirigeant. La levée de fonds l'aidera en partie à investir en R&D. « Je veux diviser par deux le prix du produit (750 € actuellement) pour le rendre plus accessible », explique le dirigeant. Tous les composants viennent d'Europe et la fabrication est 100% française et à vocation à le rester. Le site du Grand Fougeray pourrait être agrandi pour répondre aux besoins de production. « On peut doubler le site actuel de 7 000 m2 », explique Olivier Moyen.

Amandine DUBIEZ



<https://agence-api.ouest-france.fr/uploads/article/903bd9b0240870aadf475c1fc25e9008d3a06598.png?v=157>

Olivier Moyen, PDG de I light you Easylum qui fabrique la lampe Lod Protect à Grand-Fougeray. ©Lod Protect



<https://agence-api.ouest-france.fr/cache/f/c/5/d/b/fc5db683aa096decaf0d671f470b8c82d247e25f.png?v=157>

*par Amandine Dubiez*

