

Start-up

Start-up: Mini Green Power développe des mini-centrales vertes

Mini Green Power a inventé et breveté des mini-centrales qui permettent de transformer en chaleur ou en électricité toutes sortes de résidus végétaux.



Une première centrale a été installée en février 2016 à Hyères, dans le Var, où Mini Green Power a été créée en 2014.

📷 MINI GREEN POWER

Mini Green Power a inventé et breveté des mini-centrales qui permettent de transformer en chaleur ou en électricité toutes sortes de résidus végétaux. “En quelques secondes, notre système fait ce que la nature réalise en quelques années: il transforme en hydrogène et en méthane ces résidus qui deviennent un gaz très chaud, puis de l'électricité ou du chauffage”, explique **Jean Riodel**, son président-fondateur de 48 ans. La jeune société s'adresse à des collectivités locales et industriels qui doivent faire face à des déchets toujours plus importants à traiter. Une première centrale a été installée en février 2016 à Hyères, dans le Var, où Mini Green Power a été créée en 2014.

L'objectif pour les années à venir est ambitieux pour la société qui compte une vingtaine de collaborateurs: construire 50 nouvelles centrales par an d'ici 5 ans. Pour financer ce coûteux développement, la jeune pousse a su par le passé compter sur le soutien de l'Ademe et de BPIFrance qui ont apporté 800.000 euros, et d'investisseurs privés à hauteur d'1,2 million d'euros. Cette année, Jean Riodel veut lever le double. “Ces 4 millions d'euros serviront à financer pour 2,5 millions la R&D et notre développement commercial. Nous sommes en effet en discussions avancées avec une dizaine de prospects pour la vente de centrales de diverses puissances (entre 200 kWe et 2 MWe) et visons toujours un CA de 50 millions d'euros à l'horizon 2021”, abonde **Hubert Sabourin**, le directeur général.