

HYERES : MINI GREEN POWER - "Notre objectif, c'est 50 centrales par an d'ici 5 ans"

HYERES : Ce mercredi 20 juillet, MINI GREEN POWER a réalisé une première mondiale en inaugurant une borne de recharge pour véhicule électrique alimentée 100 % en énergies renouvelables à base de déchets végétaux.



La mise en service de la borne était suivie d'une visite du site de Mini Green Power.



Trois start-up provençales, Mini Green Power, Plus de Bornes et Enogia, viennent de réaliser la première borne au monde de recharge pour voiture électrique alimentée 100 % en énergies renouvelables à base de déchets végétaux. A l'occasion de la mise en service de la borne, Jean Riodel, Président de Mini Green Power, Romain Vincent, Président de Plus de Bornes, et Arthur Leroux, Président d'Enogia participaient à une conférence de presse dans les locaux mêmes de l'entreprise, 1146 route du vieux Toulon à Hyères.



Mini Green Power, conçoit, produit et commercialise des mini-centrales vertes destinées aux collectivités locales et aux industriels, qui transforment résidus végétaux et énergie solaire en électricité et en chaleur carbone zéro. La société, créée en 2014, a été distinguée par l'INPI pour sa politique de brevet innovante et, à ce titre, a été présente à la Cop21.



« Ainsi, en Afrique, 80% de l'énergie est produite à partir du diesel. Nos prix d'exploitation d'une centrale sont 4 fois inférieurs. Résultat, nous pouvons rentabiliser une centrale au bout de 2 ou 3 ans, malgré un prix de vente de 1M d'€ à l'unité », **expliquent ses concepteurs.**



En revanche, cette technologie ne peut pas rivaliser en France avec la production à partir du nucléaire pour lequel les prix sont très faibles.



Plus de Bornes est spécialisé dans l'implantation et la gestion de bornes de recharge pour les véhicules électriques. Elle propose aux collectivités locales un service de pause et d'entretien de bornes de recharge.



Ainsi, un véhicule peut être rechargé en 1 heure contre 10 heures pour une utilisation à la maison. *« Ce type de borne est prévue d'être installée dans les villages ou sur les parkings des supermarchés ».*





La start-up, créée en 2013, est basée à Saint-Tropez.
Enogia, start-up créée en 2009 et basée à Marseille, conçoit et produit des machines à Cycle de Rankine Organique qui produisent de l'électricité, en convertissant dans une micro-turbine la chaleur issue de sources renouvelables, une technologie innovante pour laquelle Enogia a remporté de nombreux prix dont celui de Cleantech de l'année 2015.