



---

**Haffner Energy reçoit le prix de la décarbonation énergétique  
au concours régional INOVANA pour sa solution HYNOCA®**

---

Vitry-le-François, France, le 21 septembre 2023,

**La société Haffner Energy, située au cœur de la Marne, est fière d'être lauréate du prix INOVANA, concours régional de l'innovation des valorisations non-alimentaires des agro-ressources. Ce prix, remis le 7 septembre 2023 à l'occasion de la Foire de Châlons-en-Champagne par Jérôme Betton, Directeur régional de l'ADEME Grand Est, récompense la solution HYNOCA® de Haffner Energy pour produire de l'hydrogène vert et du biochar à partir de résidus de biomasse.**

Forte d'une expertise de 30 ans dans la valorisation énergétique de la biomasse avec près de 40 projets réalisés en Europe, Haffner Energy a développé et industrialisé une technologie disruptive de production d'hydrogène et de gaz renouvelables fondée sur la thermolyse de la biomasse. Grâce à sa solution HYNOCA® (« HYdrogen NO CARbon »), protégée par 15 familles de brevets, Haffner Energy accompagne les acteurs de la mobilité, de l'industrie, et les collectivités dans leur transition énergétique et leurs objectifs de décarbonation.

Issue de 15 années de recherche et développement, la pertinence de la solution HYNOCA® repose à la fois sur sa capacité à produire de l'hydrogène renouvelable en valorisant localement une très large diversité de résidus de biomasse, et la coproduction d'un puits de carbone permanent : le biochar. Le biochar est un charbon végétal qui présente d'importants bénéfices agronomiques et permet d'éliminer durablement du CO<sub>2</sub> de l'atmosphère.

*« Ce prix récompense un engagement fort de Haffner Energy : la création de passerelles entre des acteurs économiques industriels et agricoles du territoire auparavant peu habitués à travailler les uns avec les autres. La technologie de Haffner Energy repose en grande partie sur la biomasse agro-forestière locale. Plus qu'une technologie, ce sont les convergences entre des filières dont les intérêts s'alignent enfin qui sont mises en lumière par ce prix. Nous devons penser le défi écologique et énergétique globalement, tout en agissant localement »,* précise Christian Bestien, DGA Relations Extérieures et Partenariats de Haffner Energy.

Haffner Energy tient à féliciter les autres lauréats du concours In'Bô (prix de l'innovation) et ABCDE (prix territorial) et remercie chaleureusement Agria Grand Est et ses partenaires (ADEME, Région Grand Est, Groupama Grand Est et Crédit Agricole Lorraine).

Depuis 2005, Agria Grand Est organise le concours régional INOVANA de l'innovation des valorisations non-alimentaires des agro-ressources tous les 2 ans. L'objectif de ce concours est de récompenser et de promouvoir les innovations des acteurs du Grand Est qui conjuguent innovation, agro-ressources, défi technologique et préoccupations environnementales.

### À propos de Haffner Energy

Société familiale cotée co-fondée et co-dirigée par Marc et Philippe Haffner, acteur de la transition énergétique depuis 30 ans, Haffner Energy conçoit et fournit des solutions innovantes de décarbonation pour les acteurs de la mobilité, de l'industrie, et les collectivités. Ses solutions HYNOCA®, SYNOCA® et SAFNOCA®, fondées sur la thermolyse de la biomasse, technologie protégée par 15 familles de brevets, permettent à ses clients de produire localement de l'hydrogène et du gaz renouvelables ainsi que d'autres énergies vertes telles que le « Sustainable Aviation Fuel » (carburant d'aviation durable), tout en capturant du carbone de l'atmosphère grâce à la coproduction de biochar. Grâce à cette technologie « carbone-négative », décorrélée du coût des énergies fossiles et de l'électricité, Haffner Energy apporte ainsi une réponse immédiate, agile et compétitive aux enjeux stratégiques de l'indépendance énergétique et de la décarbonation en France et à l'international.

Pour plus d'informations : [www.haffner-energy.com](http://www.haffner-energy.com)

### À propos de Agria Grand Est

Au cœur de la région Grand Est, les experts d'Agria Grand Est accompagnent les entreprises de la bioéconomie (entreprises agroalimentaires et agro-ressources) pour les aider à relever les défis liés au développement, quelle que soit leur taille, quelle que soit leur filière. L'objectif de cette association fondée en 1986 par des entreprises agroalimentaires et des organismes de recherche et d'enseignement supérieur de Lorraine, est de favoriser la compétitivité et le développement technologique des entreprises régionales de la bioéconomie.

### Contacts presse

#### **CLAI - Communication corporate**

Thibault Lecauchois 07 84 58 77 11  
Valentine Serres 07 78 41 45 91  
[haffnerenergy@clai2.com](mailto:haffnerenergy@clai2.com)

#### **HAFFNER ENERGY**

Laure Bourdon 07 87 96 35 15  
[laure.bourdon@haffner-energy.com](mailto:laure.bourdon@haffner-energy.com)