



EFINOR



Paris, le 17 novembre 2020

COMMUNIQUE DE PRESSE

Le décalaminage à l'hydrogène adapté à la filière navale

Le Groupe EFINOR, à travers sa filiale EFINOR Méditerranée, spécialisée dans la maintenance navale, officialise son partenariat avec FLEXFUEL ENERGY DEVELOPMENT (FFED), spécialiste de la dépollution moteur et des économies de carburant.

Les deux entreprises mutualisent leurs savoir-faire et leurs réseaux afin de proposer une prestation de service de dépollution des moteurs de la filière navale civile et militaire.

Cette offre de service entend contribuer à la réduction des impacts environnementaux de la filière.

Cette alliance permet de proposer un service adapté et réactif aux besoins de la filière, du bateau de plaisance au yachting en passant par le ferry, le navire militaire ou le transport maritime de fret.

Conçu et développé par FFED, le décalaminage est une technologie de nettoyage écologique des moteurs par injection d'hydrogène, sans additif chimique.

Il permet de réduire la consommation de carburant, prolonge la durée de vie du moteur, tout en le rendant moins polluant.

Le décalaminage à l'hydrogène réalisé sur une flotte de dix bateaux de pêche écossais a ainsi permis d'éviter le rejet de 900 tonnes de CO₂ et a généré 259 880 euros d'économies de carburant par an. ⁽¹⁾

Cette prestation de service est déployée depuis mi-octobre à l'échelle nationale.

« En tant qu'acteur majeur de la filière navale, il nous est apparu opportun de s'associer à la société FLEXFUEL pour apporter un service supplémentaire à celui de la maintenance mécanique. Cette démarche répond également à la volonté du groupe EFINOR d'offrir à ses clients des solutions au service de l'environnement. », déclare Gérald Armenaud, Directeur Opérationnel d'EFINOR Méditerranée.

« Ce partenariat permet à FFED de revenir à ses bases après avoir permis l'hybridation à l'hydrogène de plusieurs dizaines de navires français et européens. Le décalaminage à l'hydrogène qui en est une technologie dérivée et optimisée vient naturellement s'inscrire dans les prestations d'EFINOR. », commente Sébastien Le Pollès, Président de FFED.

⁽¹⁾Sur une base de 5 500h/an - 62L/h - 0,65€/L.

A propos d'EFINOR :

EFINOR est un groupe industriel centré sur le travail du métal, organisé autour de compétences complémentaires et interconnectées : l'ingénierie, la fabrication et la maintenance. Le groupe propose une prestation globale, sur-mesure, adaptée aux besoins des clients. L'organisation et la cohérence des moyens permettent de constituer des équipes opérationnelles et capables d'apporter des solutions aux différentes étapes des projets. EFINOR se positionne dans la grande construction navale, tant civile que militaire, mais aussi dans le secteur des navires rapides et de dépollution, pouvant intervenir en tant qu'ensemblier sous-traitant de rang 1 de clients prestigieux ou en tant qu'interlocuteur direct du client armateur.

Plus d'informations sur www.efinor.fr

A propos de FLEXFUEL ENERGY DEVELOPMENT :

Spécialisée dans l'optimisation des performances et des consommations des moteurs, FLEXFUEL ENERGY DEVELOPMENT conçoit et commercialise depuis 2008 une gamme de produits performante et reconnue.

Ses domaines d'expertise portent à la fois sur le nettoyage des moteurs particuliers et industriels par injection de gaz (décalaminage à l'hydrogène) dans l'admission et sur les boîtiers de conversion au Superéthanol-E85 pour tout véhicule à injection électronique.

Plus d'informations sur www.flexfuel-company.com

Contacts presse :

Céline Augros - 06.30.48.69.35 - c.augros@efinor.com

Véronique Girard-Claudon - 06.13.55.39.56 - vgirardclaudon@free.fr