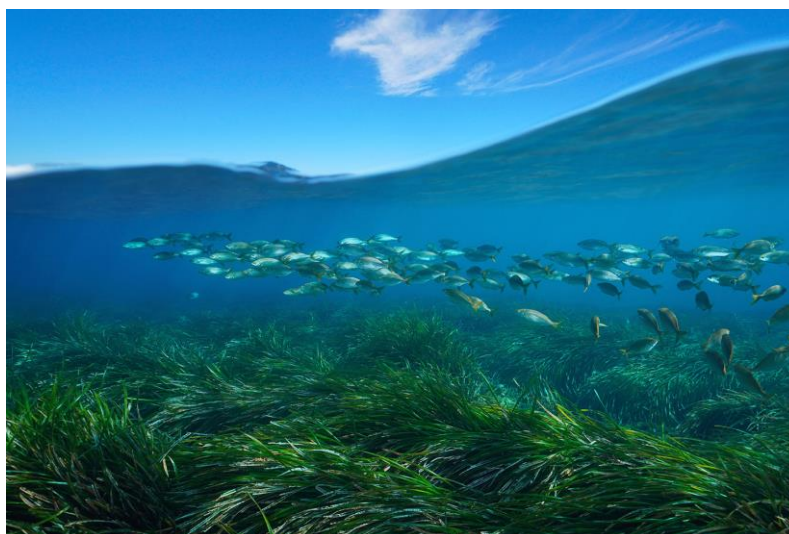


JOURNÉE MONDIALE DES OCÉANS : FPT INDUSTRIAL AUX CÔTÉS DE ONE OCEAN FOUNDATION DANS LE PROJET BLUE FOREST POUR LA RESTAURATION DES « FORÊTS » MARINES

Turin, Italie, le 6 juin 2025

FPT Industrial, marque du groupe Iveco dédiée à la conception, la production et la vente de systèmes de propulsion à faible impact environnemental et leader mondial du secteur, participe à la **Journée mondiale des océans (8 juin)** aux côtés de la **Fondation One Ocean**. La longue liste des projets de durabilité de la marque, qui ont toujours fait partie intégrante de la stratégie de développement du groupe Iveco, est désormais complétée par « **Blue Forest** », un **projet international dédié à la protection et à la restauration des forêts marines de différents types, en commençant par les eaux de la Méditerranée**.



Le projet « Blue Forest » se concentre en particulier sur la **Méditerranée**, un bassin extrêmement délicat aux caractéristiques écologiques uniques, qui est la seule zone de croissance d'une plante marine endémique particulière: la **Posidonia oceanica**, qui, en formant de vastes forêts sous-marines, joue un rôle fondamental pour l'écosystème marin, comparable à celui de la végétation terrestre.

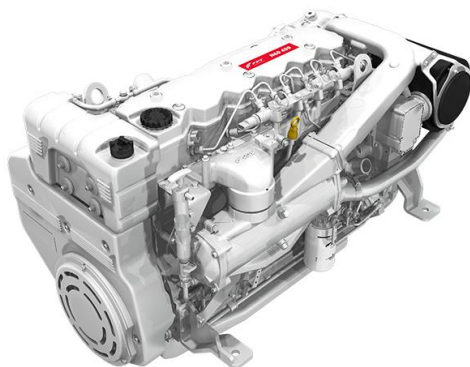
Les herbiers de posidonies dissipent l'énergie des vagues en empêchant l'érosion des rivages sablonneux, stabilisent les fonds marins, fournissent des habitats et des zones de reproduction à de nombreux organismes - plus de 350 espèces - et, surtout, jouent un rôle considérable dans l'atténuation du changement climatique grâce au piégeage du carbone. En effet, on estime qu'un mètre carré de prairie peut absorber **130 kg de CO₂ en un an**, soit environ quinze fois plus que la forêt amazonienne : Les petites parcelles marines peuvent donc s'avérer cruciales. C'est pourquoi elle est connue comme le « poumon de la Méditerranée », car elle peut émettre jusqu'à vingt litres d'oxygène par jour et par mètre carré de prairie, ce qui en fait la plus importante source d'oxygène fournie par les eaux côtières. En même temps, *Posidonia oceanica* représente un écosystème fragile avec des temps de récupération de plusieurs centaines d'années, car la plante a un taux de croissance très lent d'environ 1 à 2 cm par an.

Depuis les années 1950, les herbiers de posidonies ont subi une régression considérable, atteignant dans certains cas 90 % de leur étendue d'origine, principalement en raison de la **pollution des mers, de l'ancrage aveugle et du chalutage**. Telle est l'origine de l'objectif de la Fondation One Ocean : **identifier les parties dégradées des fonds marins afin d'effectuer des travaux de restauration et de planter de nouvelles plantes**, créer un réseau international d'universités, d'ONG, d'institutions et d'autorités afin de promouvoir l'activation de projets de protection et de reboisement au niveau mondial, associés à des programmes de recherche et à des activités éducatives.

FPT Industrial, qui s'est toujours engagée à réduire l'impact environnemental des navires commerciaux et de plaisance, a décidé d'apporter une contribution essentielle à ce défi, en mettant à disposition un bateau propulsé par deux moteurs **N60 à One Ocean Foundation** pour ses activités de reforestation. Symbole de la fiabilité et de la durabilité des moteurs NEF pour applications marines, créés dans l'**usine Industrial & Marine de Turin** avec une approche sur mesure pour répondre à tous les besoins des clients, le **N60** offre une **puissance élevée**, avec un couple maximum disponible à bas régime, une faible **consommation de carburant** et des **coûts de maintenance** réduits, autant de caractéristiques qui ont un impact fondamental sur les opérations délicates de la Fondation. Les moteurs FPT Industrial destinés aux applications marines sont également à la disposition des clients grâce à la disponibilité de **solutions connectées** qui, par le biais de la surveillance à distance et des alertes en temps réel, optimisent le temps de fonctionnement du moteur, une caractéristique essentielle dans les applications commerciales et récréatives.

Egle Panzella, Brand Equity et Corporate Social Responsibility Manager pour FPT Industrial, a commenté : « *Nous sommes fiers de soutenir la mission de la Fondation One Ocean, une réalité à laquelle nous nous sommes immédiatement sentis liés. Contribuer à la préservation des écosystèmes est une manière concrète de donner corps à l'engagement de FPT Industrial et du groupe Iveco en matière de développement durable. Pour ce faire, nous avons mis à la disposition des opérations de la Fondation un bateau équipé de deux moteurs de la série NEF, qui représente parfaitement la fiabilité des moteurs marins de la marque* ».

N60 pour la Fondation One Ocean - Caractéristiques techniques



Disposition des cylindres : 6 L

Turbocompresseur : TCA

Cylindrée [litres] : 5,90

Système d'injection : CR

Puissance maximum [ch @ tr/min] 400 @ 3000

Couple maximum [Nm @ tr/mn] : 1045 @ 1800

Certification : IMO Marpol Tier 2

Poids à sec [kg] : 595

Les spécifications complètes sont disponibles sur le site web de FPT Industrial.

FPT Industrial est une marque d'Iveco Group N.V. (EXM : IVG), dédiée à la conception, la production et la vente de groupes motopropulseurs et solutions destinés aux véhicules routiers et tout-terrain, ainsi qu'aux applications marines et de production d'énergie. Plus de 8 000 personnes réparties sur dix sites de production et dix centres de R&D travaillent pour FPT Industrial à travers le monde. Implantés dans près de 100 pays, le réseau mondial de vente et le Service client de FPT Industrial soutiennent tous les clients de la Marque. Son vaste portefeuille offre notamment six gammes de moteurs différentes d'une puissance de 30 ch à plus de 1 000 ch, des transmissions dotées d'un couple allant jusqu'à 500 Nm, ainsi que des essieux avant et arrière avec un PTMSE (poids technique maximal sous essieu) allant de 2,45 à 32 tonnes. FPT Industrial propose la gamme de moteurs à gaz naturel la plus complète du marché pour les applications industrielles, avec des puissances allant de 50 à 520 ch. Une division dédiée à l'ePowertrain accélère notre démarche vers une mobilité zéro émission nette, avec des transmissions électriques, des packs batteries et des systèmes de gestion des batteries. Cette offre étendue, et son fort accent sur la R-D, fait de FPT Industrial un leader mondial des motorisations et des solutions industrielles. Pour plus d'informations, veuillez consulter notre site Internet www.fptindustrial.com.

Contacts médias :

Carlotta Merlo, +39 3371359768

Email : press@fptindustrial.com



Fondée en 2018, **One Ocean Foundation** est une organisation à but non lucratif qui promeut l'économie bleue à travers des solutions positives pour la nature. Guidée par un comité scientifique international, la Fondation élabore des projets fondés sur des données probantes qui ont un impact concret sur la protection et la régénération des écosystèmes marins. En engageant les entreprises et le secteur financier dans le dialogue sur le développement durable, elle favorise des partenariats efficaces et durables, agissant comme un catalyseur de changements réels pour les générations futures.

PRESS RELEASE