

Communiqué de presse

Synapseo Nautisme va présenter ses motorisations électriques et d'énergies embarquées à Vilaine En Fête

- Invitation presse les 27 et 28/05 sur RDV

Nivillac, le 27 avril 2022 – Synapseo Nautisme, l'acteur morbihannais de la transition écologique sur l'eau, travaille depuis 3 ans sur des solutions de motorisations électriques marines, permettant aux plaisanciers et aux professionnels du nautisme de naviguer à l'électrique. Synapseo Nautisme va présenter à Vilaine en Fête ses dernières innovations pour le nautisme, notamment le moteur électrique in-board KYWAT et des solutions d'énergies embarquées.

Vincent Bedu, Président-Directeur Général de Synapseo Nautisme a déclaré : « *Nous avons créé notre projet pour que les navigateurs profitent des plaisirs de l'électrique et qu'ils disposent d'une solution adaptée à leurs attentes et à leurs bateaux. Nous travaillons actuellement à de nouvelles innovations qui viendront compléter notre gamme de solutions de propulsion électrique et d'énergies embarquées. De plus, être présents à Vilaine en Fête reflète notre volonté d'être au cœur de notre territoire breton.* » **Jimmy Dupont, Directeur Technique**, complète : « *Notre priorité est de proposer aux plaisanciers et aux professionnels du nautisme des solutions pour convertir facilement des bateaux à moteurs thermiques à l'électrique, qui sont fiables, sûres et performantes.* » **Brigitte Le Guennec, Directrice du Développement** complète : « *Nous avons l'ambition de nous inscrire dans la dynamique d'innovation en Bretagne.* »

Jean-Jacques Colin, Président de Vilaine en Fête, a ajouté : « *Cette nouvelle édition de Vilaine en Fête est d'ores-et-déjà un succès, car nous n'avons pu répondre aux centaines de demandes d'inscription d'équipages, que nous remercions de leur confiance. Nous allons accueillir des bateaux d'exception venant de la Côte Atlantique, tel le Corentin de Concarneau et le Martroger de Noirmoutier. Nous sommes honorés que Synapseo Nautisme ait choisi de participer à Vilaine en Fête pour présenter ses solutions permettant de convertir à l'électrique les bateaux d'intérêt patrimonial, les bateaux neufs ou déjà sur le marché, qu'ils soient à la voile ou à moteur. Cette initiative est remarquable, car elle va dans le sens de la préservation de la qualité des eaux de Vilaine et amène nos amis les plaisanciers à être sensibilisés à la protection des milieux naturels.* »

Bruno LE BORGNE, Maire de la Roche-Bernard et Président de la Communauté de Communes Arc Sud Bretagne, a rajouté : « *Cette 5^{ème} édition de Vilaine en Fête témoigne de la richesse de notre territoire Arc Sud Bretagne, et de l'extrême mobilisation de tous pour avoir un programme de festivités dans une dizaine de communes et 8 ports. Nous saluons l'implantation d'entreprises dynamiques et innovantes agissant dans le secteur de la transition écologique et proposant des solutions pour préserver les milieux marins et fluviaux.* »

Les experts de SYNAPSEO NAUTISME, sont à la Vilaine en Fête du 27 au 29/05/2022 pour étudier les projets de conversion à l'électrique des bateaux à moteurs thermiques ou pour étudier tout autre projet pour naviguer à l'électrique.

Invitation presse :

Les journalistes sont invités à venir découvrir les innovations de SYNAPSEO NAUTIQUE le vendredi 27, le samedi 28 et le dimanche 29 mai 2022, lors d'une démonstration sur l'eau. Des départs pour

la presse depuis le port de la Roche-Bernard sont organisés sur RDV. Merci de contacter Brigitte Le Guennec pour déterminer votre venue.

A propos des solutions de propulsion électrique et d'énergies embarquées marines de Synapseo Nautisme

Synapseo Nautisme propose une nouvelle vision du nautisme, qui vise à répondre au mieux aux désirs des navigateurs souhaitant bénéficier des avantages de la navigation à l'électrique. Nous proposons une offre de solutions de propulsion électrique (in-board et hors-bord) et d'énergies embarquées marines, qui permet de coupler différentes sources d'énergies (par ex. photovoltaïque, hydrolien, éolien...). Tous les moteurs sont équipés d'une fonction d'hydrogénération, permettant d'utiliser le moteur comme générateur, et ainsi recharger les batteries lors de la navigation à la voile. Synapseo Nautisme est engagé à valoriser les entreprises françaises, ses motorisations électriques et batteries étant assemblées et fabriquées en France, dans le Morbihan. L'énergie électrique est stockée dans un parc de batteries, dimensionné en fonction du programme de navigation et du modèle du bateau.

Le KYWAT est un modèle in-board très robuste, fiable et tout-en-un fonctionnant sur arbre d'hélice et sur saildrive. La puissance des modèles standards varie de 10 à 100 chevaux (équivalence thermique). Nos modèles sont équipés d'un ordinateur de bord incluant un récepteur GPS qui indique la position géographique, la vitesse de déplacement, et qui permet le calcul de l'autonomie.



Synapseo Nautisme recommande les batteries lithium, car elles présentent l'avantage d'avoir plus de densité énergétique (et donc d'être plus légères, 6x moins lourdes que le plomb), d'être plus performantes (profondeur de décharge de 80% versus 50% pour le plomb) et d'avoir une durée de vie plus importante (5 à 10 fois plus que le plomb).

La recharge des batteries est également possible par la captation de l'énergie éolienne, photovoltaïque ou vélique (par hydrogénération grâce à l'hélice du bateau), ou par des générateurs thermiques.

A propos de Synapseo Nautisme

Synapseo Nautisme a été fondée début 2020 par Vincent Bedu et Jimmy Dupont, rejoints par Brigitte Le Guennec. Synapseo Nautisme est l'acteur morbihannais de la transition écologique sur l'eau, avec des solutions uniques de propulsion électrique et d'énergies embarquées, made-in-France, destinées aux passionnés de la mer et du nautisme, souhaitant naviguer avec des bateaux n'utilisant pas de carburants fossiles et ainsi protéger l'environnement et les ressources marines. Synapseo Nautisme propose des solutions de propulsion, de production et de stockage d'énergies embarquées. Les motorisations électriques sont conçues pour assurer une grande fiabilité et sécurité. Synapseo Nautisme a conçu ses systèmes de motorisation, pour faciliter l'installation par un réseau d'intégrateurs et de distributeurs agréés. Les membres du réseau et les clients de Synapseo Nautisme adhèrent aux valeurs : conscience pour l'écologie, bienveillance envers les clients et les partenaires, qualité de services et être acteur de la transition énergétique.

Contact médias

Brigitte Le Guennec

+33 786 044 036 - brigitte@synapseo-nautisme.com