

**Information pour les médias – pour diffusion immédiate
Monaco & Barcellona July 2021**

BIOBLU SUSTAINABLE YACHTING ET ONITAL STUDIO DEVOILENT LES PLANS DU YACHT CONCEPTUEL DE 40M PROJECT BIO

- **BioBlu Sustainable Yachting et Onital Studio dévoilent le nouveau concept de yacht à déplacement de 40 mètres.**
- **Project Bio : Construction, Intérieur, Operations - philosophie, technique, matériel et system**
- **Bio philosophie du design : collaboration avec Onital Studio**
- **Concept de yacht BIO : approche holistique à 360° de la conception et de la construction de yachts**

BioBlu plaide pour une réinterprétation de la relation du yachting avec l'homme et la planète, le propriétaire et l'océan, en plaçant l'appréciation et le respect de la nature au cœur de tout ce que nous faisons.

Le projet Bio du yacht de 40 mètres à déplacement est la synthèse de la philosophie de BioBlu, qui est en harmonie avec le studio Onital, qui rejoint l'équipe pour diriger le processus de conception du yacht.

Les services de BioBlu reflètent l'expérience de l'équipe en matière de durabilité et de bien-être, de conception de yachts et de gestion de projets de rénovation. Ensemble, ils donnent des conseils sur la réduction des émissions de carbone et de la consommation d'énergie des yachts, l'amélioration de la qualité de l'air intérieur, la gestion des déchets à bord, la priorité donnée aux matériaux sains et durables et le design biophile pour l'intérieur des yachts.

L'équipe de BioBlu se concentre sur l'amélioration de l'expérience de santé et de bien-être à bord pour le propriétaire et les invités, tout en tenant compte de l'impact environnemental du yacht sur les mers qu'il habite. Elle propose une gamme de solutions innovantes aux marques de yachts, aux propriétaires et aux capitaines.

"Nous avons accordé une importance considérable aux inquiétudes concernant la santé et le bien-être à bord dans ce projet, en équilibre avec une conception responsable du yacht et des pratiques opérationnelles respectueuses de



l'environnement. En tant que tel, le BIO Project 40 mètres est l'expression collaborative de la vision et des valeurs partagées par BioBlu et Onital".

BioBlu

Bio Yacht concept

"La vision est l'art de voir ce qui est invisible pour les autres" (Jonathan Swift)

Project BIO – Build (B) Interiors (I) Operations (O) - vise à améliorer les bienfaits de la vie en mer sur la santé mentale et physique du propriétaire et de ses invités, tout en tenant compte de l'impact du yacht sur la vie en mer pour les générations futures.

Cette approche symbiotique visant à équilibrer les personnes et la planète, à réduire l'impact environnemental d'un yacht d'une part et à améliorer ses caractéristiques en matière de santé et de bien-être d'autre part, commence dès la phase de préconception d'une construction et se poursuit dans les intérieurs et les opérations, BioBlu jouant un rôle intégral dans la gestion du projet afin de garantir que l'ADN unique du yacht est présent à chaque étape du processus de développement.

Sur le plan esthétique, notre design est fortement influencé par les industries de l'automobile et de l'architecture de bien-être, toutes deux leaders dans l'approvisionnement et l'application de matériaux durables. Il exprime un dynamisme épuré sans compromettre le concept de vie de bien-être développé par BioBlu Sustainable Yachting.

Onital Studio

Build – La collaboration avec Onital Studio

L'équipe de BioBlu a déjà eu l'occasion de développer ensemble de nouveaux concepts de yachts ; dans ce cas, la devise "la forme suit la performance" est rapidement devenue un élément central du projet, tout comme l'accent mis sur la durabilité de la construction à la fin de vie du yacht, et l'esthétique naturelle pour son élégance innée.

Ensemble, ces trois éléments ont donné naissance à un design qui propose une nouvelle approche de la relation entre le propriétaire et le bateau, ainsi que de la relation entre le bateau et la mer.



Les points forts de la conception comprennent un deuxième pont avec un "loft flottant" presque entièrement vitré offrant des vues panoramiques sur la mer et une zone arrière transformable en club de plage, en terrasse pour les boissons ou en espace de restauration, selon les besoins.

Les terrasses extensibles peuvent ajouter du volume aux ponts extérieurs ou même aux cabines, selon le souhait du client lors de la phase de conception.

La lumière naturelle qui pénètre en abondance dans le yacht est associée à des systèmes d'éclairage intelligents qui suivent le rythme circadien du corps et à des vitrages de haute qualité qui protègent le propriétaire à la fois des rayons du soleil et des champs électromagnétiques (CEM).

La "technologie verte" embarquée prend la forme de panneaux solaires et de générateurs d'hydrogène combinés à des systèmes de propulsion hybrides qui représentent actuellement la meilleure option pour réduire les émissions de carbone.

BioBlu et Onital Studio, au cours du quatrième trimestre de l'année, dévoileront plus de détails sur le projet Yacht Bio 40 mètres, inhérent, la disposition, les matériaux et leurs applications.

Interiors – Bien-être et Durabilité

Une suite propriétaire panoramique a été conçue comme un cocon idéal pour le repos et la récupération mentale et physique. Un lien avec la nature est établi grâce à la vue sur le ciel nocturne qui s'étend au-dessus de l'endroit où l'on s'allonge sur un matelas en fibre de coco et des draps en lin biologique posés sur des tapis à poils profonds contenant des fils de plastique océanique recyclés.

Une zone de bien-être offre des espaces d'exercice à l'intérieur et à l'extérieur avec des équipements écologiques en bois et en liège provenant de sources durables.

Des éléments de conception biophile, tels que des terrasses en teck recyclé, des panneaux muraux décoratifs faits d'algues et des peintures non toxiques purifiant l'air, dans une palette de couleurs naturelles apaisantes, contribuent à faire entrer le monde extérieur, favorisant ainsi les sentiments de vitalité.

De même, une zone de bureaux utilise les derniers principes d'aménagement intérieur en matière de bien-être, tels que des moniteurs de qualité de l'air, des tissus d'ameublement sains, un poste de travail assis-debout et une installation artistique inspirée de la nature pour améliorer les niveaux de concentration.



Operations – Systèmes et Procédures

BioBlu envisage de diffuser son concept non seulement dans la construction et l'intérieur d'un yacht, mais aussi dans les opérations à bord, en conciliant à nouveau les préoccupations en matière de bien-être et d'environnement.

Cela signifie que l'accent a été mis sur les systèmes embarqués liés à l'eau, aux déchets et à l'air : un système avancé d'ionisation et de filtration de l'eau, des filtres de purification de l'air de haute qualité et un système d'aspiration des déchets marins à haute performance avec des filtres hygiéniques, respectivement, constituent tous des ajouts précieux du point de vue des opérations à bord.

L'hygiène et le nettoyage n'ont jamais été aussi importants qu'aujourd'hui. Les matériaux de nettoyage non toxiques et respectueux de l'environnement, les traitements antimicrobiens sur tous les panneaux en acier et l'utilisation de lampes UV-C désinfectantes reflètent la philosophie pragmatique de BioBlu, qui consiste à réaliser des "gains marginaux".

De même, il n'est pas facile d'obtenir le statut de "yacht sans plastique", mais le projet BIO vise à montrer ce qu'il est possible de faire à court terme en mettant en œuvre une politique d'approvisionnement écologique à l'intention de l'équipage du yacht et en fournissant des produits de toilette naturels, à base de produits marins, dans des bouteilles réutilisables afin de réduire davantage les déchets plastiques, entre autres détails.

Les certifications de tiers reconnues au niveau mondial sont susceptibles de jouer un rôle de plus en plus important dans la transition vers un secteur de la plaisance durable. Le yacht BIO s'est donc aligné sur RESET AIR pour la qualité de l'air intérieur, sur le Clear Ocean Pact pour la réduction des plastiques à usage unique à bord et sur Yacht Carbon Offset pour la compensation des émissions de carbone.



À propos de BioBlu

BioBlu a été cofondé en 2021 par Matt Morley et Paolo Bonaveri pour fournir des services de conseil en conception de bien-être et en durabilité à l'industrie du yachting. Avec Andrea Venezian en tant que chef de l'ingénierie, ils fournissent des solutions pour un secteur du yachting plus vert, plus sain et plus responsable aux constructeurs de yachts, courtiers, propriétaires et capitaines.

Aujourd'hui, BioBlu a dévoilé la première étape du projet B.I.O. - Build (B) Interiors (I) Operations (O) - une vision pour un yacht durable de 40 mètres.

Une idée, un projet, une philosophie à développer en collaboration avec des constructeurs de yachts, des courtiers, des propriétaires et des capitaines.

www.sustainableyachtingbioblu.com

À propos de Onital Studios

Onital Studio englobe les domaines du transport et du design industriel. Appliquant le concept de travail en mêlée, il est composé de designers multiculturels travaillant en réseau et venant du monde entier, partageant leur expertise professionnelle, apportant leurs propres compétences, leur culture et leur expérience. Cette approche différente d'un studio de design nous a permis d'être réactifs, adaptatifs, légers et efficaces, en phase avec notre monde moderne.

www.onital.studio.com

Pour plus d'informations :

Federica Bruno

Press Officer & Communication Consultant

Tel. : +37792161940

federicabb@3dcommconsulting.com

www.sustainableyachtingbioblu.com

contact@bioblu.org

