



Little
FRANCE



LE CHOIX DE L'ENVIRONNEMENT

Paris peut devenir...



...un modèle pour le
développement durable.



La Seine demain : un écrin de pureté

Ouvrons le chemin

- Un bateau 100% électrique pour Paris
- Des batteries Lithium Ion rechargeables avec de l'électricité verte*
- Ni bruit, ni odeur, ni fumée
- Un design moderne et élégant
- Un précurseur de ce que sera le transport fluvial de demain

Le Little FRANCE s'inscrit dans la lignée du design, de l'innovation et de la différence portée par le Nouveau Paquebot FRANCE dont SEINE ALLIANCE est le concepteur (voir www.lenouveaufrance.com).

Il en est une déclinaison adaptée au gabarit de la Seine.

Les recherches se croisent sur ces deux projets innovants.

Une étude a analysé pour le nouveau FRANCE le stockage d'énergie propre, en alternance à la production d'électricité par des groupes électrogènes.

En navigation sur la Seine pour le Little FRANCE ou en escale dans les ports pour le Nouveau FRANCE, on élimine alors toute émission polluante, ni CO₂, ni oxyde de soufre.

*Jusqu'à 30% de la charge peut s'effectuer avec des dispositifs de production électrique intégrés au bateau : photovoltaïque et éolien.





Dans un site privilégié qu'elle a aménagé Port de Grenelle, en plein cœur de Paris, SEINE ALLIANCE a développé sous l'enseigne « Paris Yacht Marina », un concept de bateau dédié à l'événementiel de prestige.



Depuis 25 ans, SEINE ALLIANCE a conçu, construit et exploité 6 bateaux fluviaux, intégrant à chaque étape, quand cela était possible, une nouvelle dimension environnementale.

Les émissions de gaz à effet de serre ne cessent d'augmenter, menaçant les écosystèmes et entraînant notamment dans la capitale, une multiplication des pics de pollution. Ces dérèglements doivent impérativement susciter une prise de conscience collective. Chacun, à son échelle peut y participer, en changeant ses modes de vie, sa façon de produire et de consommer.



SEINE ALLIANCE consacre une part importante de son budget annuel de développement dans la recherche et l'innovation pour mettre au point des bateaux toujours plus propres.

L'engagement de SEINE ALLIANCE est notamment de développer des modes de propulsion « zéro émission ».

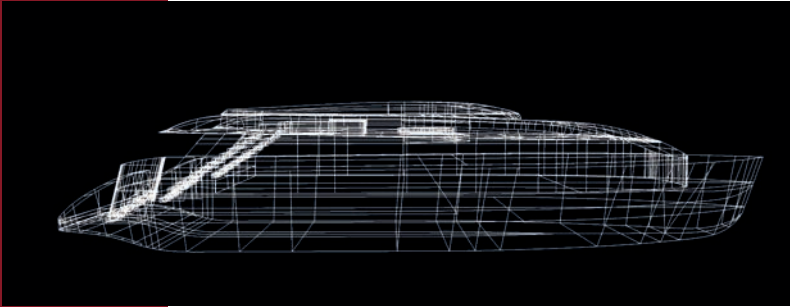


Depuis une dizaine d'années, elle a concrétisé des solutions de propulsions électriques éprouvées avec la construction de deux bateaux fluviaux de petite capacité. (Photos ci-contre).

Aujourd'hui, l'entreprise franchit une nouvelle étape en concevant la motorisation d'un bateau de 31 mètres de long, d'une capacité de 50 passagers, et précurseur tant sur le mode de propulsion que sur le stockage de l'énergie à bord.

Un bateau « Plug and Play »

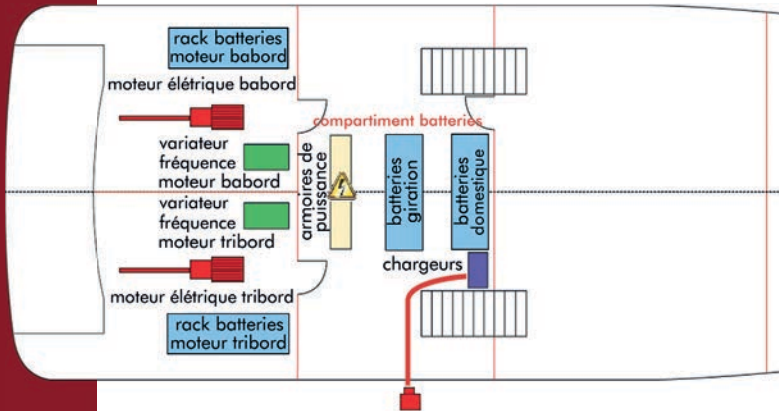
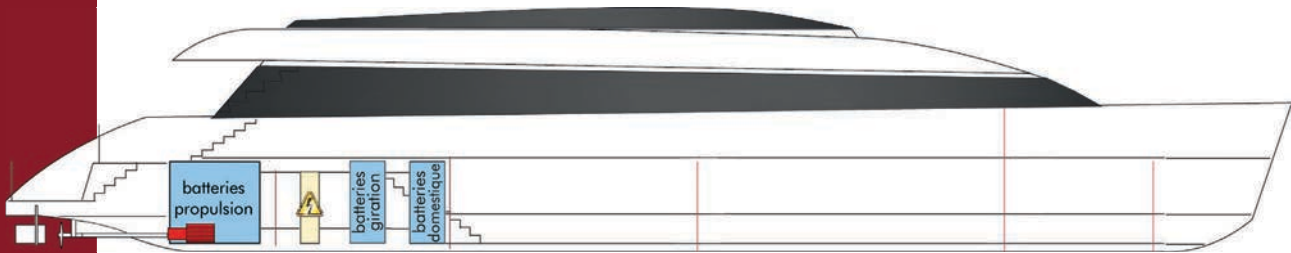
Le Little FRANCE est composé de 4 séries de batteries alimentant deux chaînes de propulsion indépendantes.



Pour naviguer, on le débranche simplement du quai et le navire atteint en douceur et en silence sa vitesse de croisière d'environ 5 nœuds soit un peu moins de 10 km/heure.

Les batteries ont une autonomie de 3 heures, soit une marge de 30% de plus que la durée nécessaire pour faire une croisière complète sur la Seine dans Paris.

Le bateau est rechargé à quai entre deux navigations.



Caractéristiques principales

Longueur :	31 m
Largeur :	8 m
Construction :	Acier
Puissance des moteurs :	2x150 KW
Puissance nécessaire à 8 km/h :	50 KW
Autonomie :	3h de navigation
Vitesse maxi :	18 km/h (10 nœuds)
Capacité :	50 personnes

Pour un avenir propre

Le Little FRANCE 100% électrique est un navire parfaitement adapté à son programme de navigation sur la Seine, avec des trajets lents pour des croisières détente dans Paris.



Il sera un modèle de fiabilité et de sécurité, disposant d'une autonomie en adéquation avec ses besoins.

C'est un enjeu de société pour l'ensemble des opérateurs fluviaux dont l'activité le permet, que d'opter pour ce système de propulsion, silencieux pour les riverains, les passagers, et sans émission polluante.

À l'aube d'un monde nouveau

Nous serons plus attentifs au bien-être de chacun, plus respectueux de notre environnement, et plus vigilants vis-à-vis de toutes les espèces avec lesquelles nous cohabitons.

Notre planète, nourrie par ses fleuves et ses mers, mérite toute notre attention.

Commençons tout de suite, chacun à notre échelle.

Nous, c'est la SEINE.



Cette brochure est téléchargeable depuis la page
« Espace Presse » du site internet
www.parisyachtmarina.com

SEINE ALLIANCE
PARIS YACHT MARINA
Port de Grenelle - 75015 PARIS
littlefrance@parisyachtmarina.com