



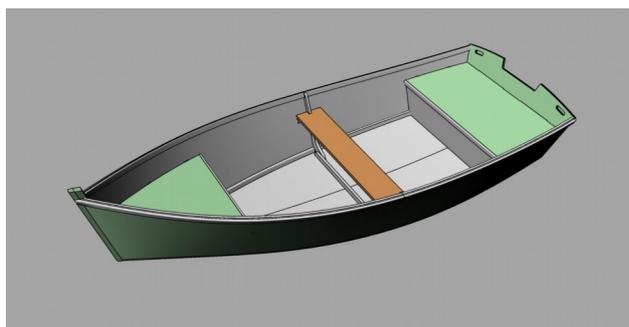
# Gazec 12

## Plate à moteur de 3.6 m



### Une jolie plate traditionnelle

Les plates sont des bateaux très simples qui doivent leur nom au fait que le fond est plat, plus précisément droit dans le sens transversal et avec un peu de rond dans le sens longitudinal. Elles sont ce que le commun des mortels appelle simplement une barque.



On trouve des plates dans le monde entier, avec des variantes dans les formes et les proportions. La plate de 3.6 m que je propose est inspirée des plates du Morbihan qui sont particulièrement élégantes. La beauté d'une plate tient beaucoup à ses couleurs qu'il faut choisir avec soin. C'est en particulier ce qui fait que votre plate peut être un vrai objet d'art et reléguer toute embarcation en plastique au rang d'objet vulgaire.

La Plate Gazec 12 est une version plus courte de Sorine, une autre plate dessinée en 2009.



### Un bateau à tout faire

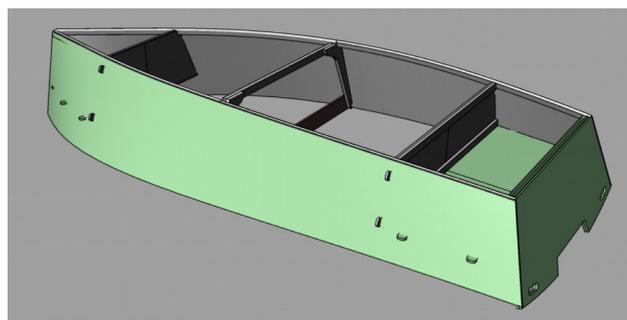
La plate est un bateau stable de par ses formes. Gazec 12 dispose d'un tableau assez large pour rendre l'arrière porteur. Elle se destine tout particulièrement à être utilisée avec un petit moteur hors-bord jusqu'à 4 ch de puissance.

Il est alors conseillé d'utiliser une allonge de barre et de s'asseoir sur le banc milieu, surtout si on est seul à bord. Mais en rivière, en lac, en baie protégée par temps calme, la paire d'aviron permet de déplacer silencieusement et avec aisance cette coque légère.

Les plates traditionnelles sont en bois massif. Gazec 12 est en contreplaqué de 6 à 10 mm. Le poids n'en est que de 80 kg. Il est alors possible de la transporter sur le toit d'une voiture, évitant l'achat d'une remorque.

### Une construction à la portée de tous

Gazec 12 est conçue pour être très facile à construire à partir des pièces de contreplaqué qui la constituent et peuvent être achetées toutes découpées sur machine à commande numérique. On peut aussi acquérir des tracés sur calque pour découper soi-même le contreplaqué. Il est prévu des tenons et mortaises permettant d'assembler rapidement les cloisons et ponts aux flancs de la coque :



On ajoute ensuite les autres éléments, membrure supportant le banc milieu, tableau à l'arrière, sole qui est le nom donné au fond plat, etc... Les liaisons sont obtenues au moyens de « joints-congés époxy », ce qui revient à souder les éléments entre-eux, sans qu'il soit nécessaire de faire des ajustages précis.

En fait la technique de montage proposée permet à une petite équipe de la construire en un week-end, hors peinture et finition. Cela permet d'en proposer la construction lors de mini-stages organisés à l'occasion de fêtes nautique ou tout autre événement. D'ailleurs le premier exemplaire a été construit à Sucé sur Erdre dans le cadre du Téléthon 2011 !

Le chantier Icarai commercialise la Plate de 12 pieds prête à naviguer, ainsi que le kit complet ou partiel.

La Lande - 50110 Le Mesnil au Val - France  
tél : 33 (0)6 62 83 33 36 ou 33 (0)2 33 41 38 91  
email : [nviver@icarai.fr](mailto:nviver@icarai.fr) - internet : [www.icarai.fr](http://www.icarai.fr)



# Gazec 12

## Plate de 3.6 m

Longueur de coque	3.60 m
Largeur hors bordé	1.45 m
Tirant d'eau en charge	0.13 m
Poids à vide	80 kg environ
Flottabilité	190 litres
Catégorie de conception	D
Nombre de personnes	3
Puissance moteur max	4 ch

