

Docteur Payerne

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : Docteur Payerne [Texte imprimé] : 1806-1886 : pionnier de l'aventure sous-marine / Jean-Paul Bonami

Auteur(s) : Bonami, Jean-Paul (1946-....)

Editeur, producteur : Paris : Romillat, 2001
(14-Condé-sur-Noireau; Impr. Corlet)

Description matérielle : 143 p.

Collection : [Des inventeurs-de l'invention]

ISBN : 2-87894-045-8

Appartient à la collection : [Des inventeurs-de l'invention] 1627-6892 2001

Classification décimale Dewey : 623.812 045092 23

Résumé ou extrait : 20 avril 1844, Paris. Une foule étonnée assiste à la descente d'un drôle d'engin sous l'eau, face au Palais d'Orsay. Le lourd appareil, pesant plusieurs centaines de kilos, emmène à son bord Prosper Payerne et Monsieur Poirée, délégué du ministre des Travaux publics. Trois heures durant, en dépit de sa capacité interne estimée seulement à trois mètres cubes, les passagers pourront respirer librement ! Deux ans plus tard, le docteur Payerne présente aux parisiens son nouveau bâtiment, le Belledone, un sous-marin de dix tonnes ressemblant à un cigare long de neuf mètres et haut de trois. Enthousiastes, les journalistes de l'Illustration décrivent dans leur édition du 25 juillet 1846 ce bateau sous-marin dont-ils publient, le dessin en coupe et naviguant sur la Seine au pied du Pont Neuf. L'hydrostat du docteur Payerne est aussitôt employé à Brest à élargir le chenal de l'arsenal pour permettre le libre passage du Valmy, fier vaisseau de haut rang à trois ponts armé de cent vingt canons ! Puis ce sont les travaux du port de Cherbourg où, en septembre 1850, le futur Napoléon III plonge à bord du sous-marin, revêtu d'un imperméable et de hautes bottes de pêcheur... Entre novembre 1852 et novembre 1854 son nouveau Pyrhydrostat devait plonger sept cent quatre fois ! C'est l'aventure du premier sous-marinier de l'ère moderne que raconte avec talent Jean-Paul Bonami. Sauvante de l'oubli le docteur Prosper Payerne, il restitue avec enthousiasme la carrière et la personnalité si attachante de cet inventeur hors norme...

Sujet - Nom de personne : Payerne, Prosper (1806-1886)

Sujet - Nom commun : Sous-marins -- France -- 19e siècle

Forme, genre ou caractéristiques physiques : Biographie