

MACHINERIE DES CHAMPS NEUFS



Crédit photo : (DR)



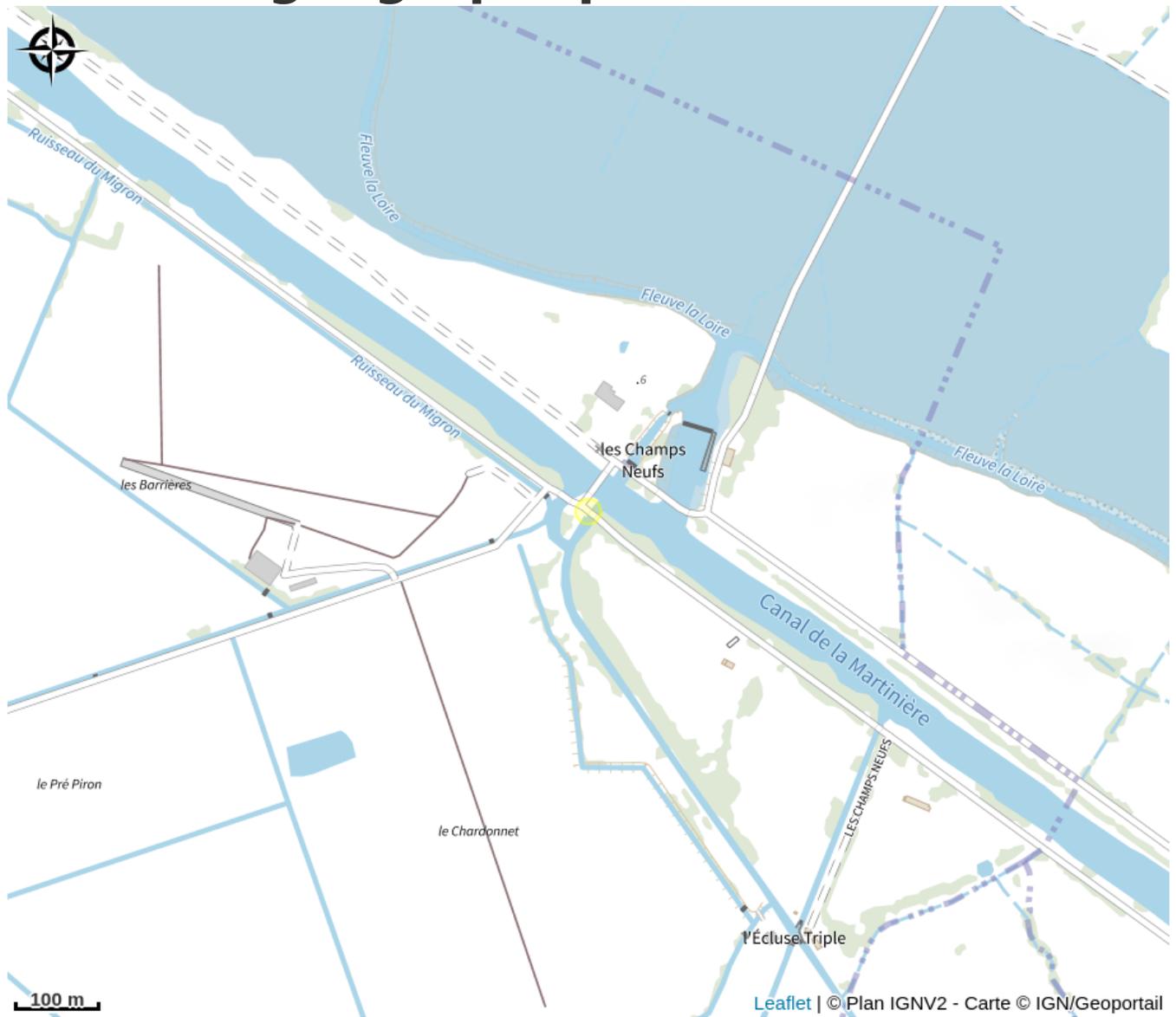
Infos pratiques

Categorie : A voir

Description

Mise en service en 1892, la machinerie des Champs Neufs à Frossay se trouve sur le canal maritime de la Basse Loire dit de la Martinière, et servait à la navigation de la petite et moyenne batellerie sur le canal. Le canal de la Martinière fut construit pour répondre aux difficultés d'accès au port de Nantes. Les travaux débutent en 1882 pour durer près de dix ans, sa construction nécessite à certains moments plus de 1200 ouvriers. Lors de sa mise en service, son succès est immédiat car il permet à des navires de plus de 3,50 m de tirant d'eau de remonter jusqu'à Nantes, assurant ainsi à la ville une augmentation significative de son activité portuaire. Le canal devient rapidement insuffisant en raison du développement de la taille des navires. En 1913, il est définitivement fermé mais conserve durant trente ans une activité de batellerie. La machinerie des Champs Neufs servait à abriter les chaudières à bouillir, la machine à vapeur, les pompes hydrauliques et l'accumulateur qui permettaient d'actionner le vérin de commande des sept vannes du barrage. Aujourd'hui, la fonction principale du canal consiste à réguler l'écoulement des eaux pluviales en jouant un rôle de réservoir tampon dans la gestion des marais du Pays de Retz. Il rassemble un riche patrimoine industriel (écluses, bâtiments, ouvrages...) issu de l'exploitation maritime passée auquel s'ajoute un remarquable environnement naturel. Machinerie des Champs Neufs - Frossay : Permanences tous les week-end, de juin à septembre, de 14h30 à 17h30. Des visites sur rendez-vous peuvent être organisées. Mais aussi quelques kilomètres plus loin au Pellerin, la machinerie de la Martinière : Permanences avec visites libres tous les jeudis, de mai à juin, puis en septembre, de 15h à 17h30 ; Visites guidées estivales tous les jeudis de juillet et août, de 15h à 17h30 avec projection du film ; Visites possibles sur rendez-vous. Contact : Mr CLAVIER 06.33.08.77.90 / 02 40 22 50 94

Situation géographique



Toutes les infos pratiques

Contact

Les Champs Neufs

44320 FROSSAY

accam@canal-maritime-basse-loire.fr

<http://www.canal-maritime-basse-loire.fr/>