

Bretagne, Côtes-d'Armor
Penvénan
Port-Blanc

Digue et cales du Port-Blanc (Penvénan)

Références du dossier

Numéro de dossier : IA22012598
Date de l'enquête initiale : 2008
Date(s) de rédaction : 2009
Cadre de l'étude : inventaire préliminaire Communes littorales des Côtes-d'Armor
Degré d'étude : recensé

Désignation

Dénomination : digue, cale
Parties constituantes non étudiées : blockhaus

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en village
Références cadastrales :

Historique

La digue-promenade du Port-Blanc a été édifiée au cours du 4ème quart du 20ème siècle (vers 1970). Elle a remplacé un ancien mur de défense contre la mer. Elle se prolonge par un mur-digue de défense militaire, construit pendant la Seconde Guerre mondiale par l'organisation Todt. Un blockhaus complète ce dispositif de défense. Les cales sont de construction récente, à part la cale de Rohanig, à l'extrémité du front de port, datable du début du 20ème siècle. Les murs de soutènement près de la nouvelle cale et dans le prolongement de la petite cale de Rohanig, datent des années 1985.

Période(s) principale(s) : 1er quart 20e siècle, 2e quart 20e siècle, 4e quart 20e siècle

Description

La digue du Port-Blanc s'étire entre l'ancien oratoire et la cale de l'école de voile. Elle mesure environ 300 mètres de longueur sur une hauteur d'environ 2, 50 mètres. Elle est construite en moellons de granite maçonnés. Elle a une forme concave et un fruit prononcé. Elle est équipée de deux cales en béton à usage des plaisanciers et de l'école de voile. La digue est prolongée à l'extrémité Ouest du front de port par l'ancien mur de défense, datée de la seconde guerre mondiale, où a été édifié un blockhaus (entre la cale neuve et le mur). La cale, située à l'extrémité du mur de l'Atlantique, mesure 40 mètres de longueur et 4 mètres de largeur. Elle est construite en ciment. Le blockhaus situé en front de cale est muré. Il se prolonge par un mur avec un parapet de 20 mètres de longueur et de 2 mètres de hauteur. La cale de Rohanig est construite en galets et maçonnée avec du ciment.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : granite ; ciment ; moellon

Typologies et état de conservation

État de conservation : bon état

Décor

Techniques : maçonnerie

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété de la commune

Illustrations



Vue du front de mer du Port-Blanc et en particulier du mur de défense contre la mer, avant la construction de la digue, 1er quart 20ème siècle (collection particulière)

Phot. Guy Prigent
IVR53_20082211196NUCB



Vue générale de la digue-promenade
Phot. Guy Prigent
IVR53_20082211193NUCA



Vue du profil de la digue et des cales
Phot. Guy Prigent
IVR53_20082211195NUCA



Vue de la promenade de la digue
Phot. Guy Prigent
IVR53_20082211194NUCA



Vue de la cale de l'école de voile, perpendiculaire à la digue-promenade, côté Ouest
Phot. Guy Prigent
IVR53_20082211211NUCA



Vue d'un enrochement en épi perpendiculaire à la digue-Promenade
Phot. Guy Prigent
IVR53_20082211210NUCA



Vue générale de la cale neuve et du blockhaus proéminent
Phot. Guy Prigent
IVR53_20082211208NUCA



Vue du mur en béton de forme rectiligne, construit par les soldats allemands de l'organisation Todt
Phot. Guy Prigent
IVR53_20082211199NUCA



Vue de détail de la forme du mur et du parapet en béton de l'organisation Todt
Phot. Guy Prigent
IVR53_20082211201NUCA



Vue générale du mur en béton, du
blockhaus associé et de la cale neuve
Phot. Guy Prigent
IVR53_20082211200NUCA



Vue du blockhaus et de la cale neuve
à l'extrémité de la digue promenade
Phot. Guy Prigent
IVR53_20082211198NUCA



Vue du blockhaus situé au
niveau de la cale neuve et dans le
prolongement du mur de défense
de la seconde guerre mondiale
Phot. Guy Prigent
IVR53_20082211197NUCA



Vue de la forme générale de
la cale neuve du Port-Blanc
Phot. Guy Prigent
IVR53_20082211204NUCA



Vue générale de la cale
neuve du Port-Blanc
Phot. Guy Prigent
IVR53_20082211203NUCA



Vue d'ensemble de l'ancienne
cale de Rohanig et les murs
de défense contre la mer
Phot. Guy Prigent
IVR53_20082211207NUCA



Vue de l'ancienne cale de
Rohanig et du mur-digue
q'i la prolonge vers l'Ouest
Phot. Guy Prigent
IVR53_20082211209NUCA



Vue de l'ancienne cale de Rohanig
Phot. Guy Prigent
IVR53_20082211205NUCA

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

Présentation de la commune de Penvénan (IA22012107) Bretagne, Côtes-d'Armor, Penvénan

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Guy Prigent

Copyright(s) : (c) Région Bretagne ; (c) Conseil général des Côtes-d'Armor



Vue du front de mer du Port-Blanc et en particulier du mur de défense contre la mer, avant la construction de la digue, 1er quart 20ème siècle (collection particulière)

IVR53_20082211196NUCB

Auteur de l'illustration : Guy Prigent

(c) Collection particulière

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue générale de la digue-promenade

IVR53_20082211193NUCA

Auteur de l'illustration : Guy Prigent

(c) Conseil général des Côtes-d'Armor

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du profil de la digue et des cales

IVR53_20082211195NUCA

Auteur de l'illustration : Guy Prigent

(c) Conseil général des Côtes-d'Armor

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la promenade de la digue

IVR53_20082211194NUCA

Auteur de l'illustration : Guy Prigent

(c) Conseil général des Côtes-d'Armor

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la cale de l'école de voile, perpendiculaire à la digue-promenade, côté Ouest

IVR53_20082211211NUCA

Auteur de l'illustration : Guy Prigent

(c) Conseil général des Côtes-d'Armor

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'un enrochement en épi perpendiculaire à la digue-Promenade

IVR53_20082211210NUCA

Auteur de l'illustration : Guy Prigent

(c) Conseil général des Côtes-d'Armor

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue générale de la cale neuve et du blockhaus proéminent

IVR53_20082211208NUCA

Auteur de l'illustration : Guy Prigent

(c) Conseil général des Côtes-d'Armor

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du mur en béton de forme rectiligne, construit par les soldats allemands de l'organisation Todt

IVR53_20082211199NUCA

Auteur de l'illustration : Guy Prigent

(c) Conseil général des Côtes-d'Armor

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de détail de la forme du mur et du parapet en béton de l'organisation Todt

IVR53_20082211201NUCA

Auteur de l'illustration : Guy Prigent

(c) Conseil général des Côtes-d'Armor

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue générale du mur en béton, du blockhaus associé et de la cale neuve

IVR53_20082211200NUCA

Auteur de l'illustration : Guy Prigent

(c) Conseil général des Côtes-d'Armor

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du blockhaus et de la cale neuve à l'extrémité de la digue promenade

IVR53_20082211198NUCA

Auteur de l'illustration : Guy Prigent

(c) Conseil général des Côtes-d'Armor

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du blockhaus situé au niveau de la cale neuve et dans le prolongement du mur de défense de la seconde guerre mondiale

IVR53_20082211197NUCA

Auteur de l'illustration : Guy Prigent

(c) Conseil général des Côtes-d'Armor

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la forme générale de la cale neuve du Port-Blanc

IVR53_20082211204NUCA

Auteur de l'illustration : Guy Prigent

(c) Conseil général des Côtes-d'Armor

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue générale de la cale neuve du Port-Blanc

IVR53_20082211203NUCA

Auteur de l'illustration : Guy Prigent

(c) Conseil général des Côtes-d'Armor

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble de l'ancienne cale de Rohanig et les murs de défense contre la mer

IVR53_20082211207NUCA

Auteur de l'illustration : Guy Prigent

(c) Conseil général des Côtes-d'Armor

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de l'ancienne cale de Rohanig et du mur-digue qui la prolonge vers l'Ouest

IVR53_20082211209NUCA

Auteur de l'illustration : Guy Prigent

(c) Conseil général des Côtes-d'Armor

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de l'ancienne cale de Rohanig

IVR53_20082211205NUCA

Auteur de l'illustration : Guy Prigent

(c) Conseil général des Côtes-d'Armor

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation