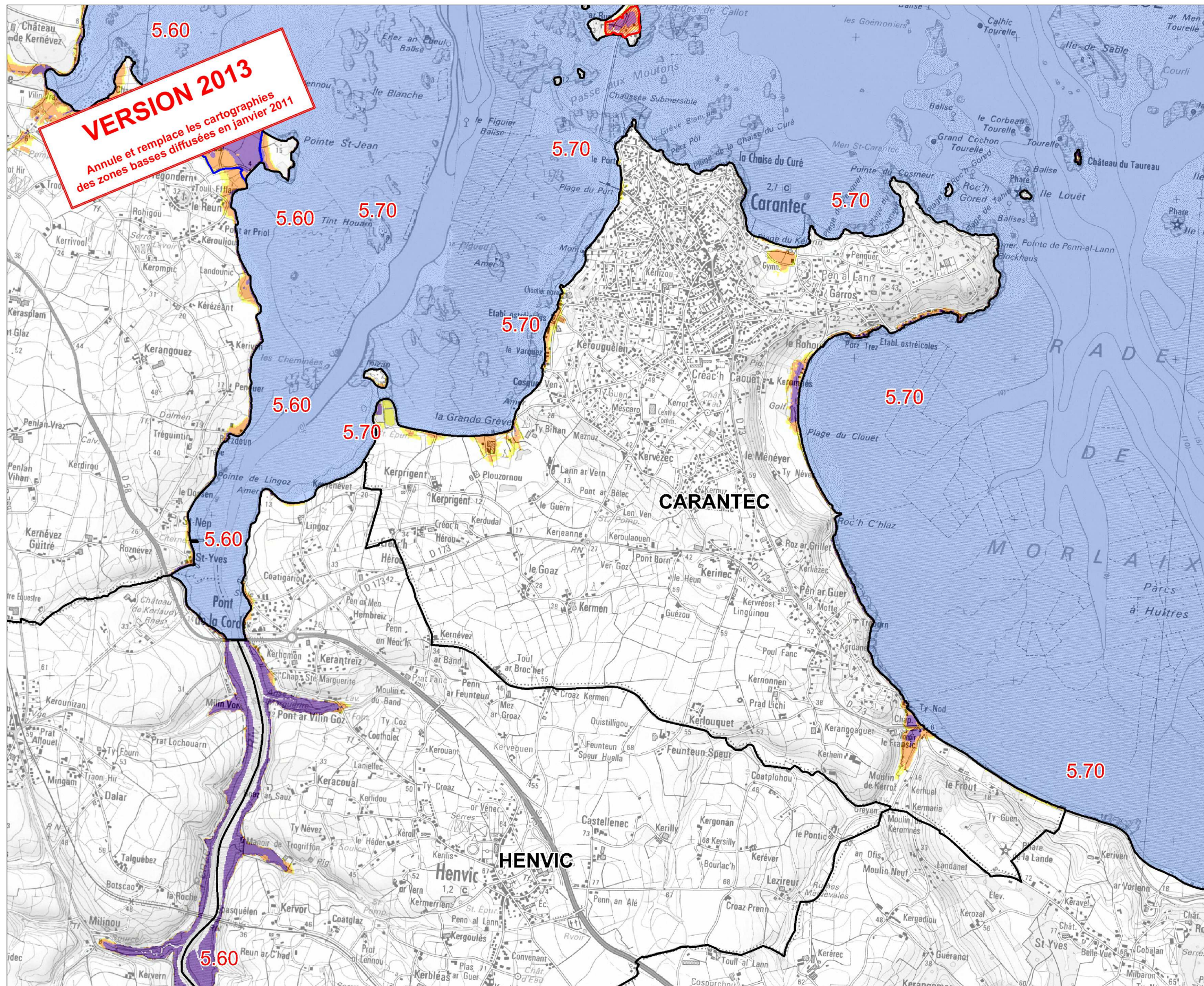


# ZONES BASSES LITTORALES EXPOSÉES AU RISQUE DE SUBMERSION MARINE



**VERSION 2013**  
 Annule et remplace les cartographies  
 des zones basses diffusées en janvier 2011



DÉPARTEMENT DU FINISTÈRE

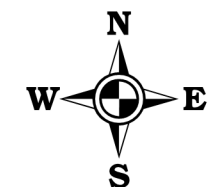
Commune de  
**CARANTEC**  
 Zone n° 11a

Carte d'information  
 sur les risques de submersion marine,  
 utile aux autorités publiques  
 pour l'application des règles d'urbanisme  
 (voir notice d'accompagnement de novembre 2013)

**LÉGENDE**

- Limite communale
- Zone d'alaéa "liée au changement climatique à l'horizon 2100"  
0m < H d'eau < 0.40 m
- Zone d'alaéa "moyen"  
0 m < H d'eau < 1.00 m
- Zone d'alaéa "fort"  
H d'eau > 1.00 m
- Zone de dissipation d'énergie  
(100 m) à l'arrière des systèmes  
de protection connus  
(digues ou cordons dunaires)
- Niveau Marin de Référence
- 5.70 m Niveau Marin de Référence  
(NMR) en NGF/IGN69
- Limite externe zone rouge du PPR
- Limite externe zone bleue du PPR

Echelle : 1/25 000ème



Sources :  
 - MNT (partie terrestre du produit Litto 3D ©)  
 - Note méthodologique sur les niveaux marins extrêmes SHOM/CETMEF - Analyse des produits 2008 et 2012 (Edition SHOM/CETMEF 2013)  
 - Scan 25 (IGN)  
 - Tables SIG (DDTM29)

Auteur :  
 - DDTM29/SRS/UPR - Date de création : novembre 2013 - Mapinfo Professionnal V10.0.1

MNT : Modèle Numérique de Terrain  
 IGN : Institut Géographique National  
 NGF : Nivellement Général de la France  
 SHOM : Service Hydrographique et Océanographique de la Marine  
 CETMEF : Centre d'Etudes Techniques Maritimes et Fluviales