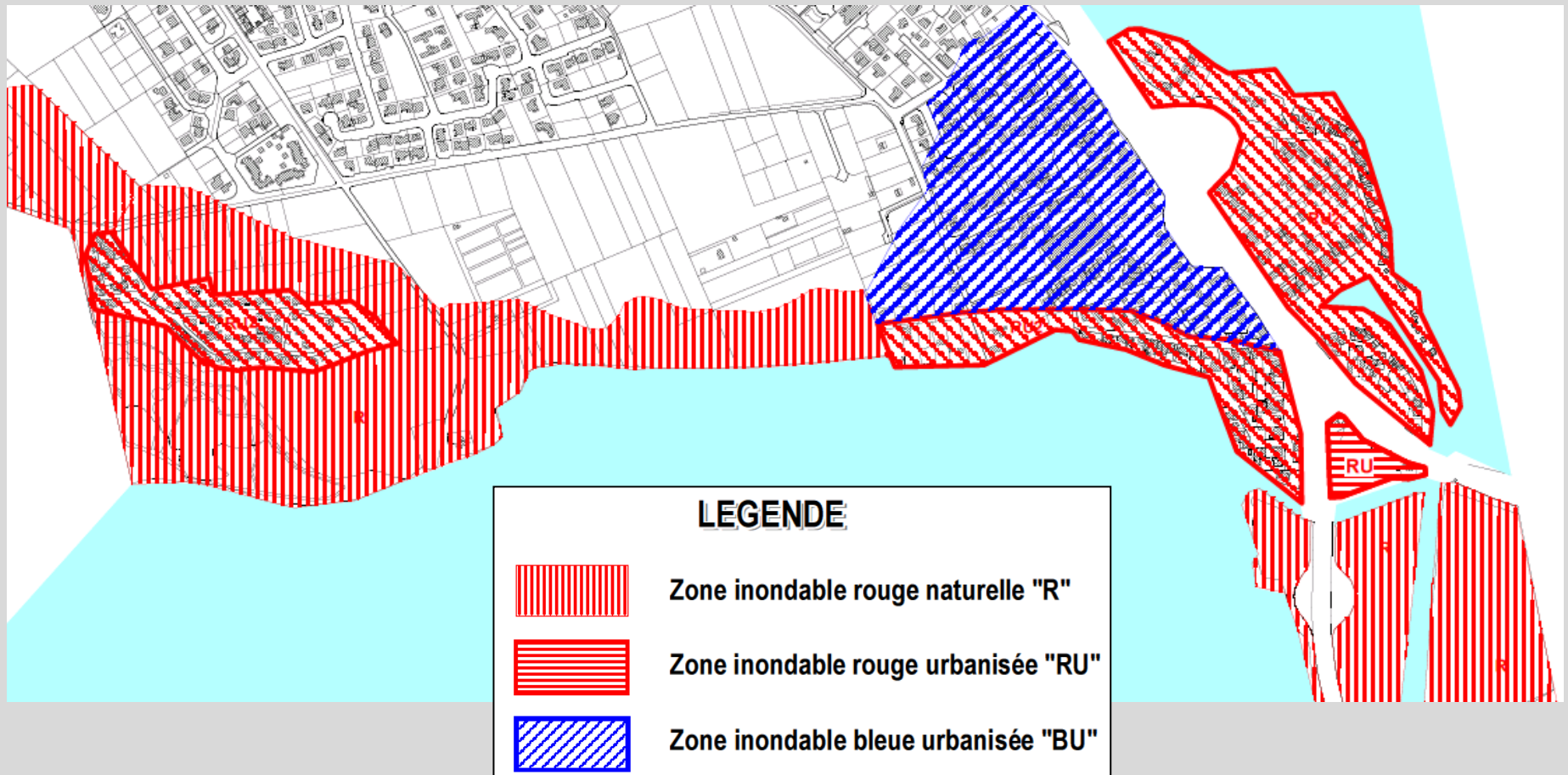


PPRI 2004

Prescription : 23/12/2002 Enquête publique : 03/09/2003 Approbation : 06/02/2004



Carte d'aléa submersion marine

Contact : DDTM 34 Bât OZONE - 181 PLACE ERNEST GRANIER – CS60556 - 34064 Montpellier Cédex 02 – TEL / 04 34 46 60 00

Source web : <http://www.herault.gouv.fr/Publications/Espace-presse/Communiqués-de-presse/Annee-2015/Janvier/Revision-des-Plans-de-Prevention-des-Risques-d-Inondations-PPRI-de-Palavas-les-Flots-et-de-Perols-15-01-15>



Aléa fluvial

- ✓ Hauteur d'eau atteinte
- ✓ Vitesse d'écoulement lors d'une crue
- ✓ Défini par modélisation de la crue centennale (en cours)
- ✓ N'est pas traité par le « Porter à connaissance de janvier 2015 »

Aléa marin

- ✓ Déferlement (ne concerne pas Pérois)
- ✓ **Submersion** – *dépression + houle + vent + marée = montée des eaux*
- ✓ Erosion (ne concerne pas pérois)

Indicateurs pris en compte

- **ALEA FORT** = Aléa 2010 / + 2m NGF
- **ALEA MODERE** = Aléa 2100 / + 2m40 NGF
- **ALEA RESIDUEL** = Evt extrême (1000 ans) / + 2,80 NGF

Sur la base de ces 3 niveaux, l'aléa est qualifié de fort, modéré ou résiduel selon la situation des terrains en zone urbaine ou naturelle.

En zone naturelle (enjeux modérés)

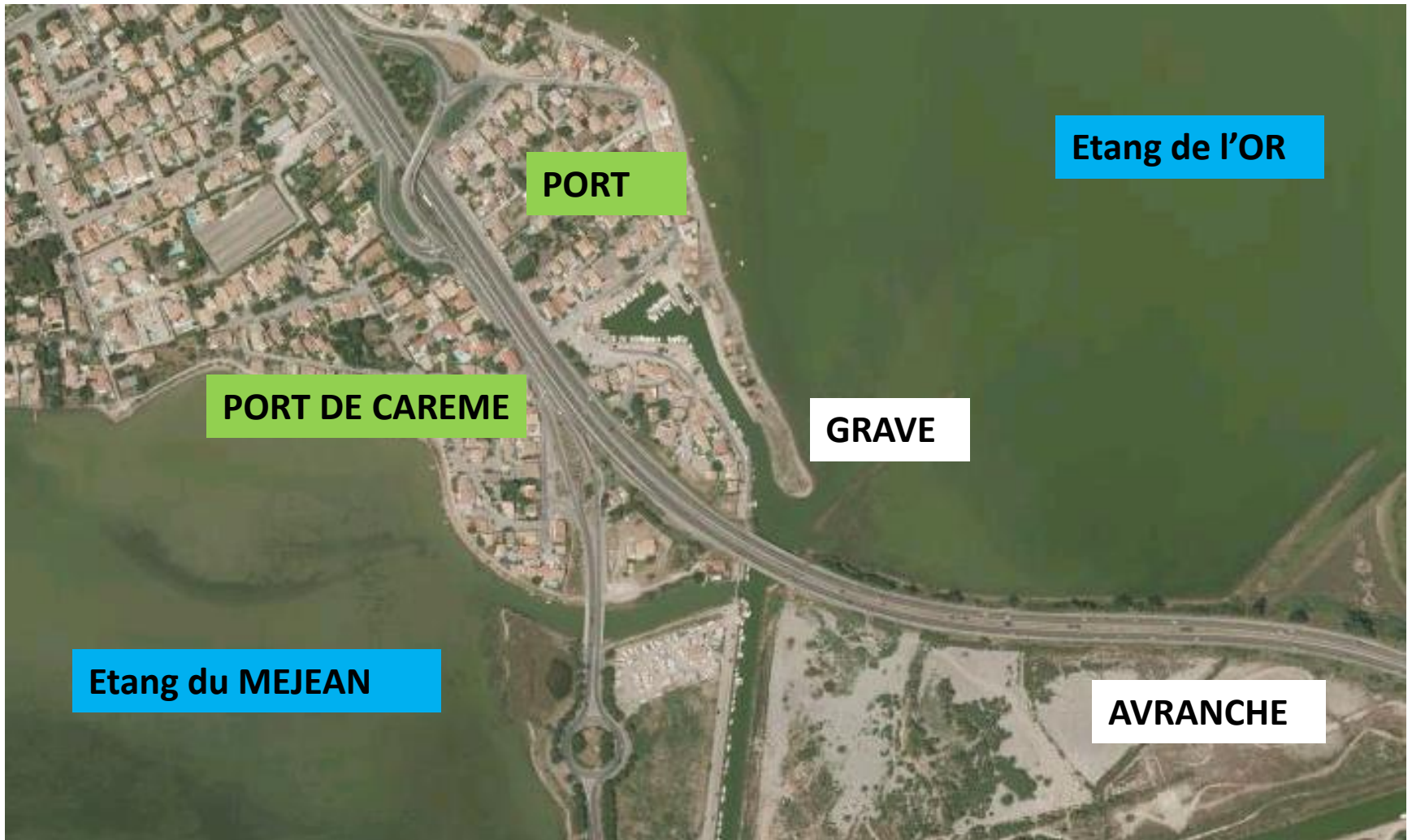
Cote du terrain naturel Z rattachée au Nivellement Général de la France	Hauteur d'eau pour l'aléa de référence	Qualification de l'aléa
$Z \leq 1,90 \text{ m NGF}$	$H \geq 0,5 \text{ m}$	FORT
$1,90 \text{ m NGF} < Z \leq 2,40 \text{ m NGF}$	$H < 0,5 \text{ m}$	MODERE
$2,40 \text{ m NGF} < Z \leq 2,80 \text{ m NGF}$	$H=0$	RESIDUEL

En zone urbanisée (enjeux forts)

Cote du terrain naturel Z rattachée au Nivellement Général de la France	Hauteur d'eau pour l'aléa de référence	Qualification de l'aléa
$Z \leq 1,50 \text{ m NGF}$	$H \geq 0,5 \text{ m}$	FORT
$1,50 \text{ m NGF} < Z \leq 2,00 \text{ m NGF}$	$H < 0,5 \text{ m}$	MODERE
$2,00 \text{ m NGF} < Z \leq 2,40 \text{ m NGF}$	$H=0$	DE PRECAUTION CHANGEMENT CLIMATIQUE
$2,40 \text{ m NGF} < Z \leq 2,80 \text{ m NGF}$	$H=0$	RESIDUEL

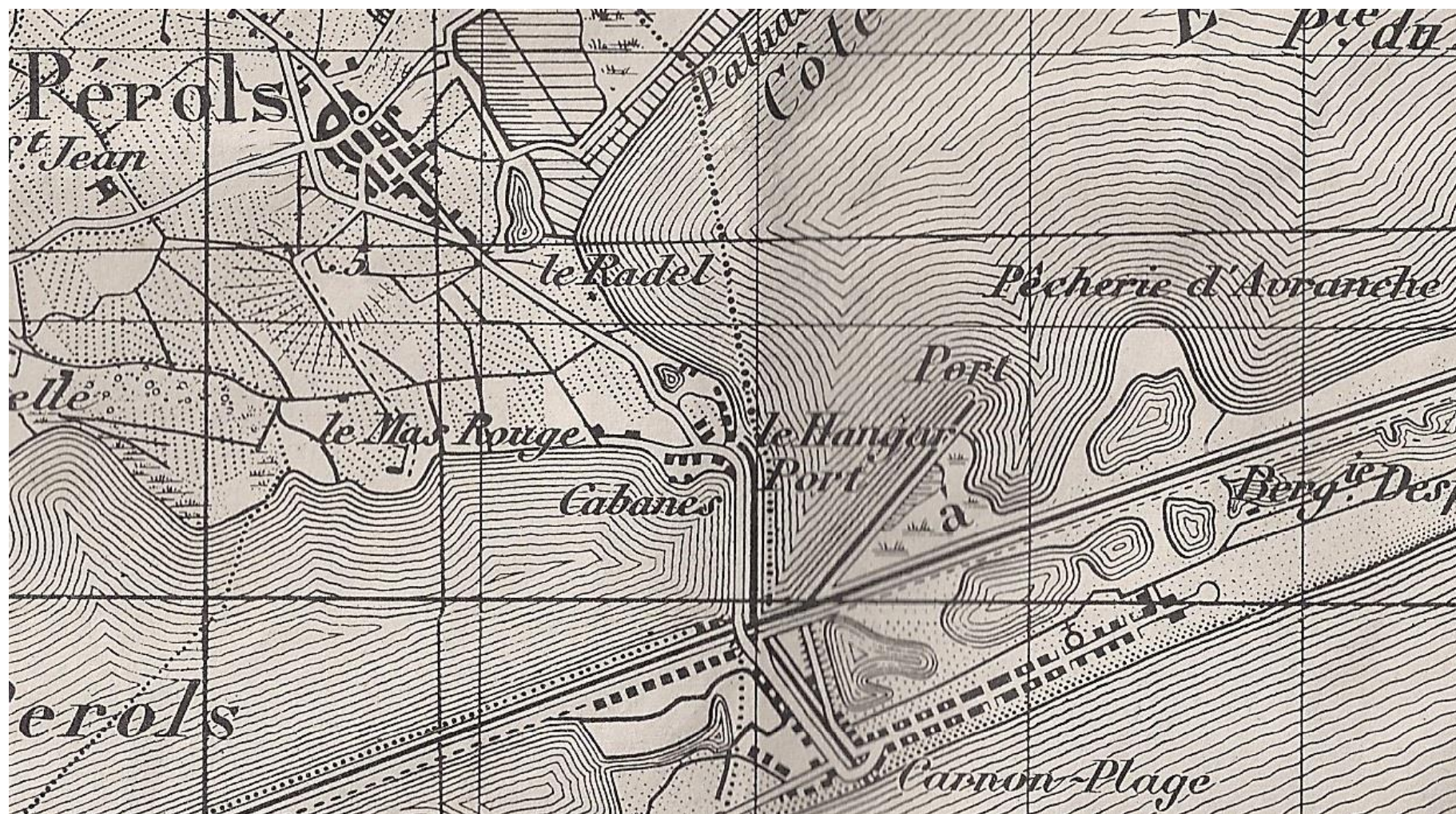
Axe Pérols-Cabanes-Carnon en 2015

Capture d'écran Géoportail <http://www.geoportail.gouv.fr/accueil>



Axe Pérols-Cabanes-Carnon en 1948

Extrait de carte d'état Major



Les Cabanes en 1948

Extrait de carte d'état Major



