

Projet de plan de prévention des risques littoraux (PPRL) « Est Odet »

Communes de Bénodet, Concarneau, Fouesnant
et La Forêt-Fouesnant

Cartes des cotes d'eau

Dossier approuvé

(vu pour être annexé à l'arrêté préfectoral)

A Quimper, le 12 JUL. 2016

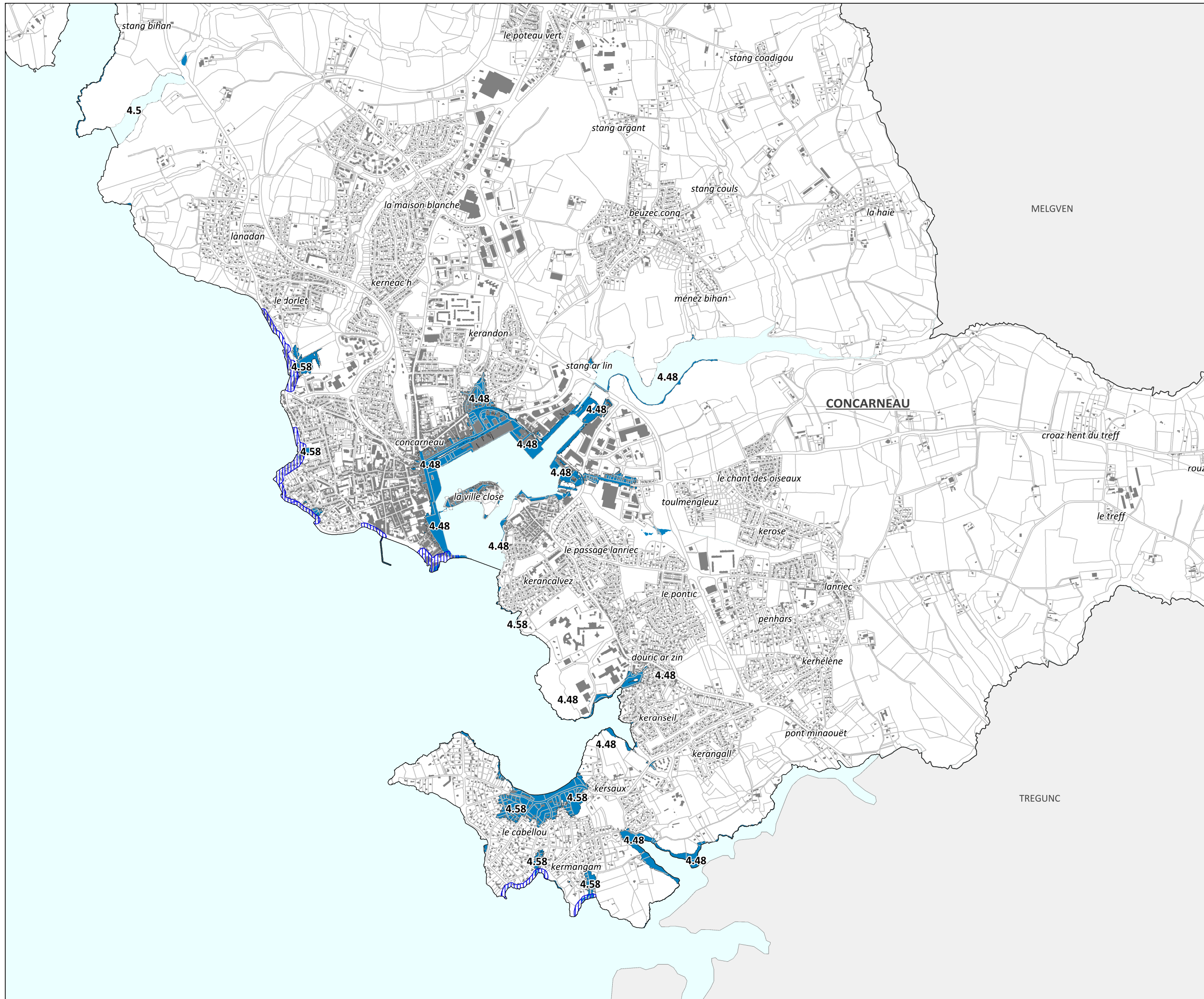
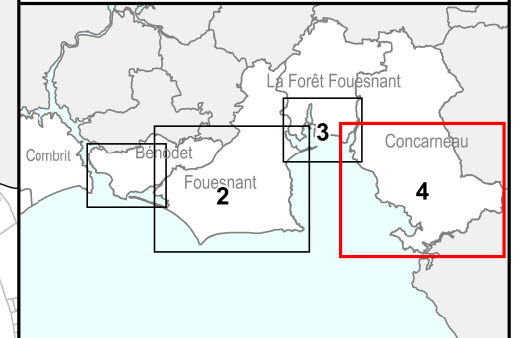
Le préfet du Finistère,



Jean-Luc VIDELAÏNE

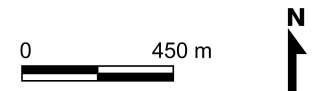


PPRL-2 - Est Odet
**Carte des cotes d'eau
pour l'aléa à échéance 100 ans**
(avec prise en compte
de l'état des ouvrages)
Commune de Concarneau
Carte n° 4
Annexe aux cartes
de zonage réglementaire



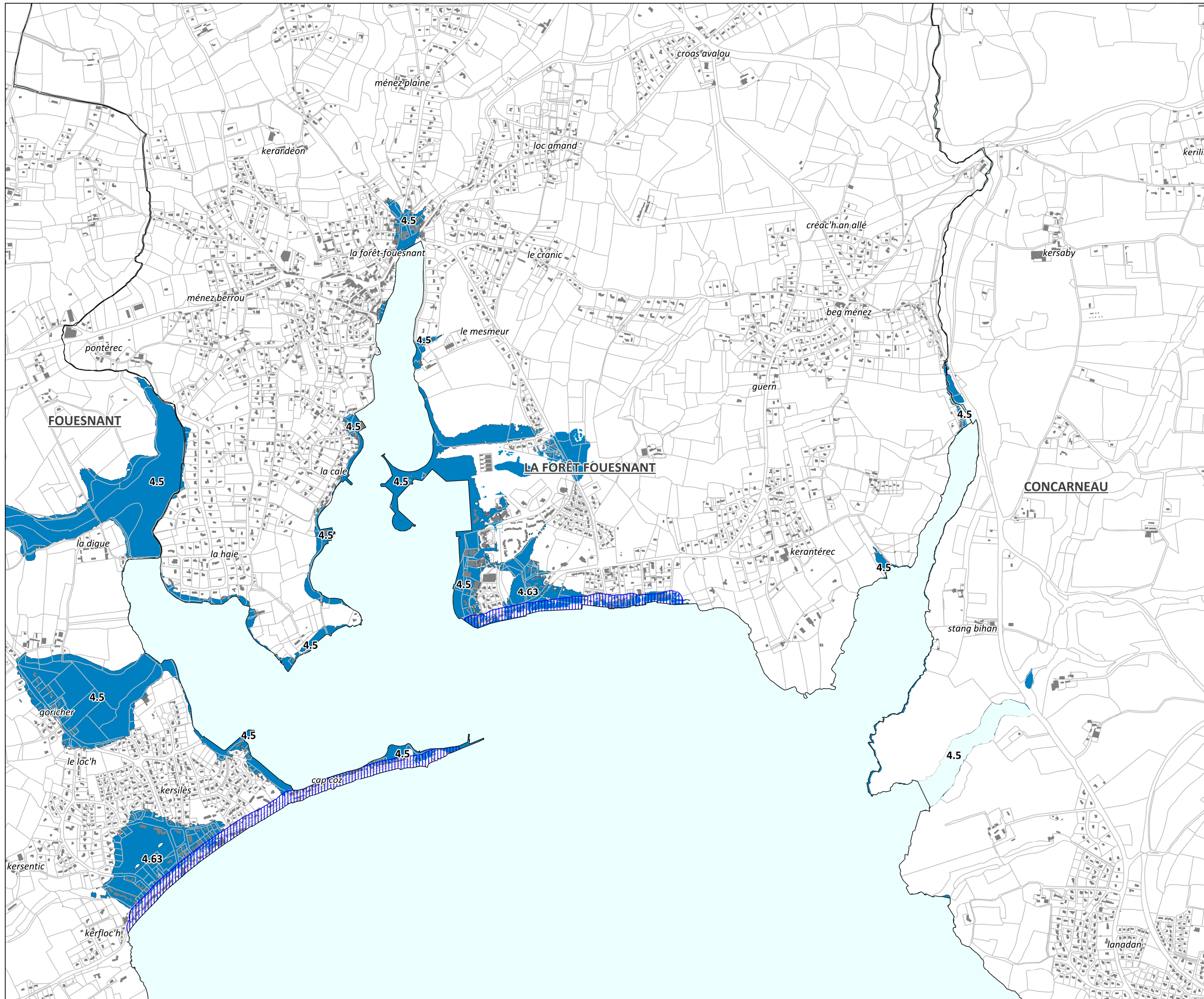
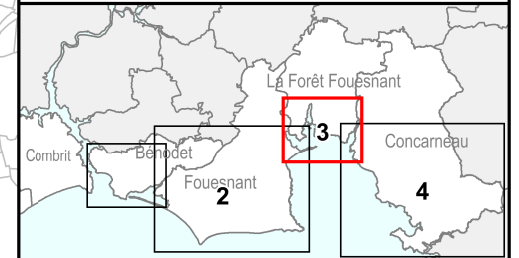
- Emprise globale de l'aléa submersion pour l'aléa à échéance 100ans
- La cote d'eau correspond à la cote du terrain naturel augmentée de 20 cm
- Se référer aux cotes d'eau précisées sur les étiquettes
- Lorsque superposition :**
- Prendre en compte la cote d'eau la plus contraignante
- 5.23** Cote du niveau d'eau

Toutes les cotes d'eau sont rattachées au système de nivellement général de la France (NGF)



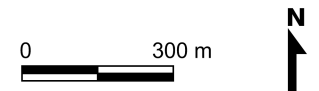


PPRL-2 - Est Odet
Carte des cotes d'eau
pour l'aléa à échéance 100 ans
(avec prise en compte
de l'état des ouvrages)
Commune de Forêt-Fouesnant
Carte n° 3
Annexe aux cartes
de zonage réglementaire



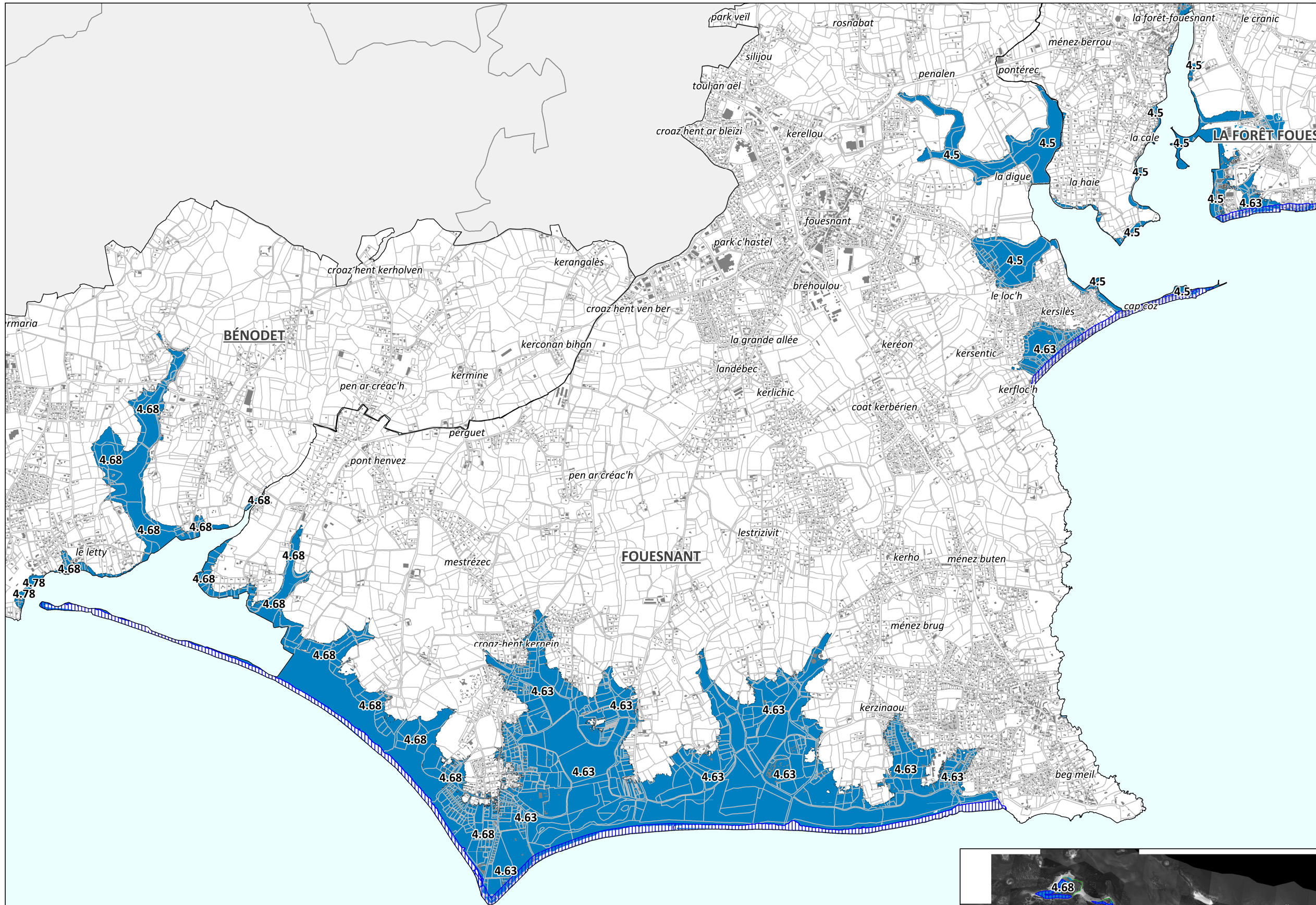
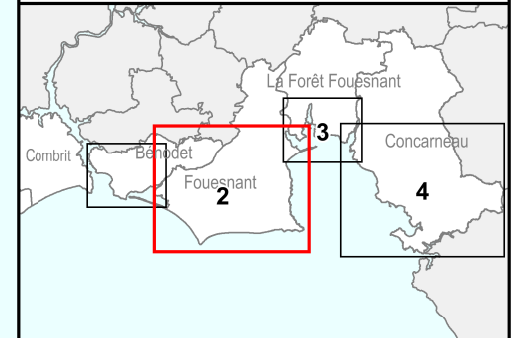
- Emprise globale de l'aléa submersion pour l'aléa à échéance 100ans
- La cote d'eau correspond à la cote du terrain naturel augmentée de 20 cm
- Se référer aux cotes d'eau précisées sur les étiquettes
- Lorsque superposition :**
- Prendre en compte la cote d'eau la plus contraignante
- 5.23** Cote du niveau d'eau

Toutes les cotes d'eau sont rattachées au système de nivellement général de la France (NGF)



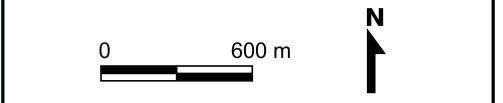
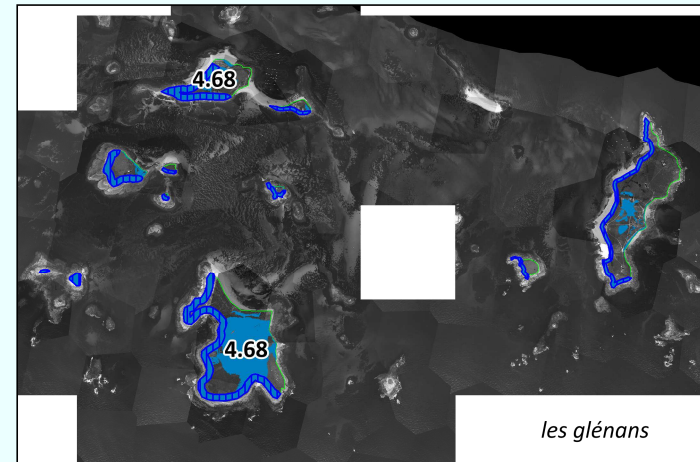


PPRL-2 - Est Odet
Carte des cotes d'eau
pour l'aléa à échéance 100 ans
(avec prise en compte
de l'état des ouvrages)
Commune de Fouesnant
Carte n° 2
Annexe aux cartes
de zonage réglementaire



- Emprise globale de l'aléa submersion pour l'aléa à échéance 100ans
- La cote d'eau correspond à la cote du terrain naturel augmentée de 20 cm
- Se référer aux cotes d'eau précisées sur les étiquettes
- Lorsque superposition :*
- Prendre en compte la cote d'eau la plus contraignante
- 5.23 Cote du niveau d'eau

Toutes les cotes d'eau sont rattachées au système de nivellement général de la France (NGF)





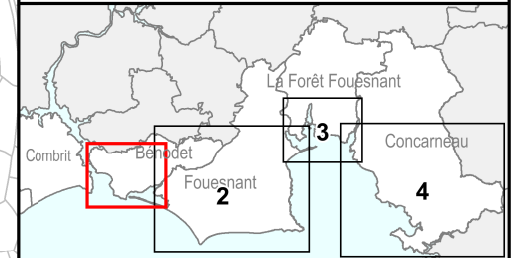
PPRL-2 - Est Odet
Carte des cotes d'eau
pour l'aléa à échéance 100 ans

(avec prise en compte
de l'état des ouvrages)

Commune de Bénodet

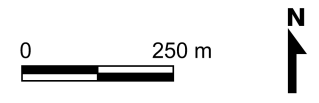
Carte n° 1

Annexe aux cartes
de zonage réglementaire



- Emprise globale de l'aléa submersion pour l'aléa à échéance 100ans
- La cote d'eau correspond à la cote du terrain naturel augmentée de 20 cm
- Se référer aux cotes d'eau précisées sur les étiquettes
- Lorsque superposition :*
- Prendre en compte la cote d'eau la plus contraignante
- 5.23 Cote du niveau d'eau

Toutes les cotes d'eau sont rattachées au système de nivellement général de la France (NGF)



Source : Cadastre PCI 2012

Version définitive - Février 2016

Détermination des cotes d'eau de référence à 100 ans N2100 - PPRNL2

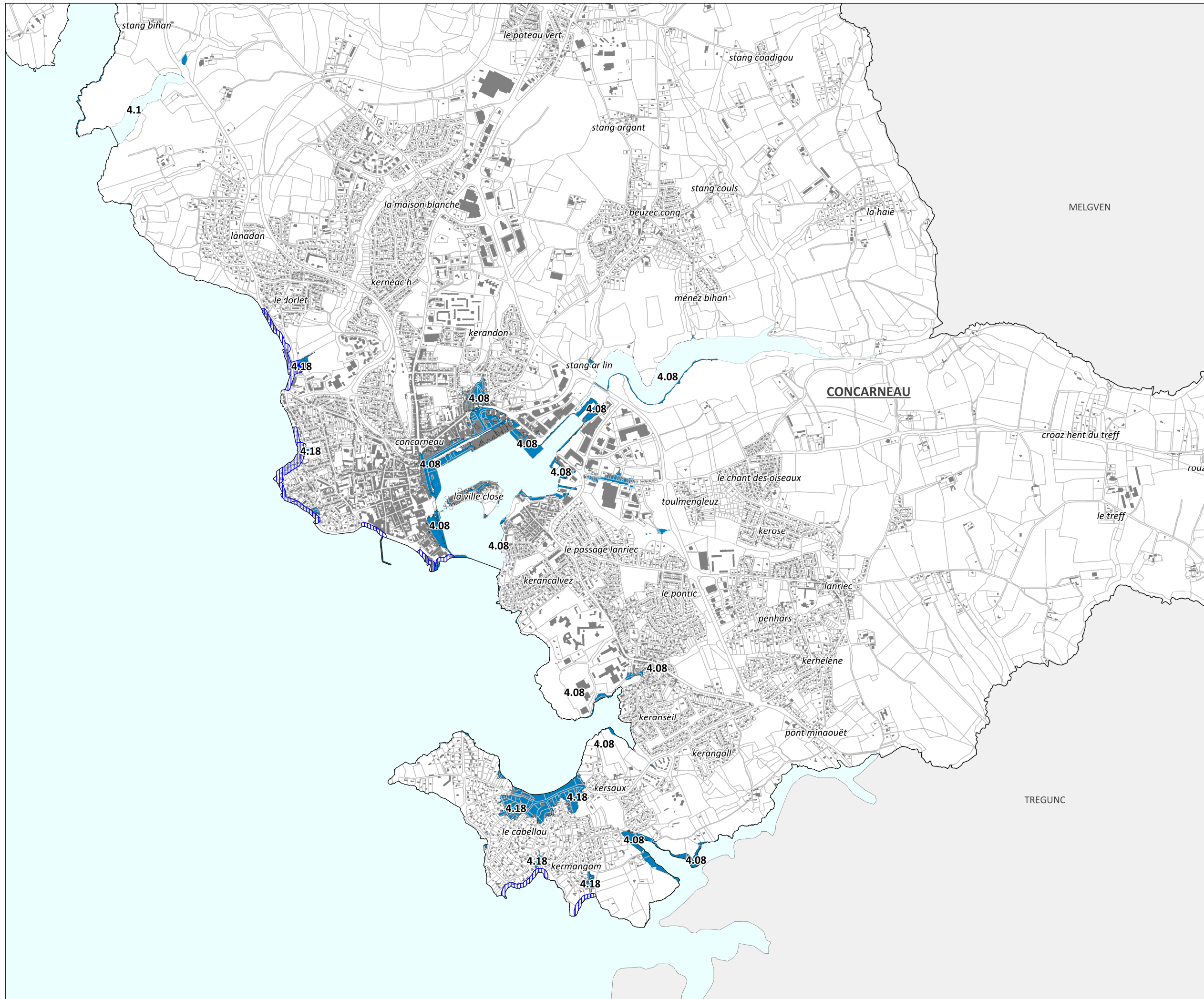
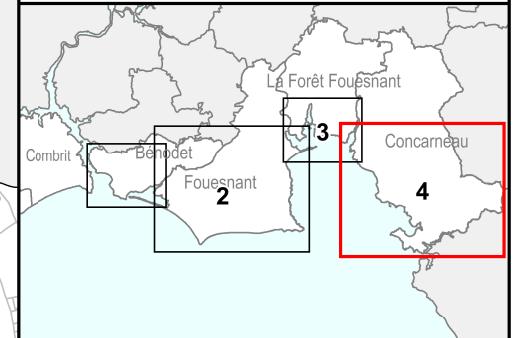
Commune	Tronçon	Evénement considéré pour la caractérisation des aléas	Niveau marin (en m NGF IGN69)	Surcote de déferlement (set-up) (en m)	Prise en compte de la surcote liée au changement climatique (en m)	Surcote liée aux Incertitudes (en m)	Niveau de référence actuel en mer (en m NGF IGN69)	Cote référence à terre (m NGF IGN69)
			A	B	C	D		N2100
Concarneau	EST8	cas 12 théorique 100 ans (soit A+B) + C + D	3,63	0,00	0,60	0,25	4,48	4,48
Concarneau	TR36	2008 (soit A+B) + C + D	3,58	0,15	0,60	0,25	4,58	4,58
Concarneau	TR37	2008 (soit A+B) + C + D	3,58	0,15	0,60	0,25	4,58	4,58
Concarneau	EST9	cas 12 théorique 100 ans (soit A+B) + C + D	3,63	0,00	0,60	0,25	4,48	4,48
Concarneau	TR38	2008 (soit A+B) + C + D	3,58	0,15	0,60	0,25	4,58	4,58
Concarneau	TR39	2008 (soit A+B) + C + D	3,58	0,15	0,60	0,25	4,58	TN + 20 cm
Concarneau	POR4	cas 12 théorique 100 ans (soit A+B) + C + D	3,63	0,00	0,60	0,25	4,48	4,48
Concarneau	POR5	cas 12 théorique 100 ans (soit A+B) + C + D	3,63	0,00	0,60	0,25	4,48	4,48
Concarneau	SC40a	2008 (soit A+B) + C + D	3,58	0,15	0,60	0,25	4,58	TN + 20 cm
Concarneau	SC40b	2008 (soit A+B) + C + D	3,58	0,15	0,60	0,25	4,58	ras
Concarneau	SC40c	2008 (soit A+B) + C + D	3,58	0,15	0,60	0,25	4,58	4,58 ou TN + 20 cm
Concarneau	SC40d	2008 (soit A+B) + C + D	3,58	0,15	0,60	0,25	4,58	ras
Concarneau	SC40e	2008 (soit A+B) + C + D	3,58	0,15	0,60	0,25	4,58	4,58 ou TN + 20 cm
Concarneau	SC40f	2008 (soit A+B) + C + D	3,58	0,15	0,60	0,25	4,58	4,58 ou TN + 20 cm
Concarneau	TR41a	2008 (soit A+B) + C + D	3,58	0,15	0,60	0,25	4,58	ras
Concarneau / Forêt-Fouesnant	Est10	cas 12 théorique 100 ans (soit A+B) + C + D	3,65	0,00	0,60	0,25	4,50	4,50
Forêt-Fouesnant	TR41b	2008 (soit A+B) + C + D	3,63	0,15	0,60	0,25	4,63	ras
Forêt-Fouesnant	CD42	2008 (soit A+B) + C + D	3,63	0,15	0,60	0,25	4,63	4,63 ou TN + 20 cm
Forêt-Fouesnant	EST11	cas 12 théorique 100 ans (soit A+B) + C + D	3,65	0,00	0,60	0,25	4,50	4,50
Forêt-Fouesnant / Fouesnant	EST12	cas 12 théorique 100 ans (soit A+B) + C + D	3,65	0,00	0,60	0,25	4,50	4,50
Fouesnant	CD43a	2008 (soit A+B) + C + D	3,63	0,15	0,60	0,25	4,63	4,5 ou TN + 20 cm
Fouesnant	CD43b	2008 (soit A+B) + C + D	3,63	0,15	0,60	0,25	4,63	TN + 20 cm
Fouesnant	SC44	2008 (soit A+B) + C + D	3,63	0,15	0,60	0,25	4,63	4,63 ou TN + 20 cm
Fouesnant	TR45	2008 (soit A+B) + C + D	3,63	0,15	0,60	0,25	4,63	ras
Fouesnant	CD46	2008 (soit A+B) + C + D	3,63	0,10	0,60	0,25	4,58	4,63 ou TN + 20 cm
Fouesnant	CD47	2008 (soit A+B) + C + D	3,63	0,15	0,60	0,25	4,63	4,63 ou TN + 20 cm
Fouesnant	SC48	2008 (soit A+B) + C + D	3,63	0,15	0,60	0,25	4,63	4,63 ou TN + 20 cm
Fouesnant	SC49	2008 (soit A+B) + C + D	3,63	0,30	0,60	0,25	4,78	4,63 à 4,68 ou TN + 20 cm
Fouesnant	CD50	2008 (soit A+B) + C + D	3,63	0,30	0,60	0,25	4,78	4,68
Fouesnant	SC51	2008 (soit A+B) + C + D	3,63	0,20	0,60	0,25	4,68	4,68 ou TN + 20 cm
Fouesnant / Bénodet	CD52	2008 (soit A+B) + C + D	3,63	0,20	0,60	0,25	4,68	4,68 ou TN + 20 cm
Fouesnant	Glénans	cas 12 théorique 100 ans (soit A+B) + C + D	3,75	0,08	0,60	0,25	4,68	4,68
Bénodet	TR53	2008 (soit A+B) + C + D	3,78	0,15	0,60	0,25	4,78	4,78
Bénodet	SC54	2008 (soit A+B) + C + D	3,78	0,15	0,60	0,25	4,78	ras
Bénodet	SC55a	2008 (soit A+B) + C + D	3,78	0,20	0,60	0,25	4,83	4,83 ou TN + 20 cm
Bénodet	SC55b	2008 (soit A+B) + C + D	3,78	0,20	0,60	0,25	4,83	4,83 ou TN + 20 cm
Bénodet	SC56	2008 (soit A+B) + C + D	3,78	0,20	0,60	0,25	4,83	ras
Bénodet	Est Odet	2008 (soit A+B) + C + D	3,78	0,00	0,60	0,25	4,63	4,63

PPRL-2 - Est Odet
**Carte des cotes d'eau
pour l'aléa référence**
(avec prise en compte
de l'état des ouvrages)

Commune de Concarneau

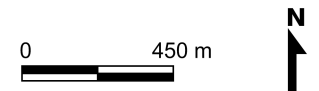
Carte n° 4

Annexe aux cartes
de zonage réglementaire

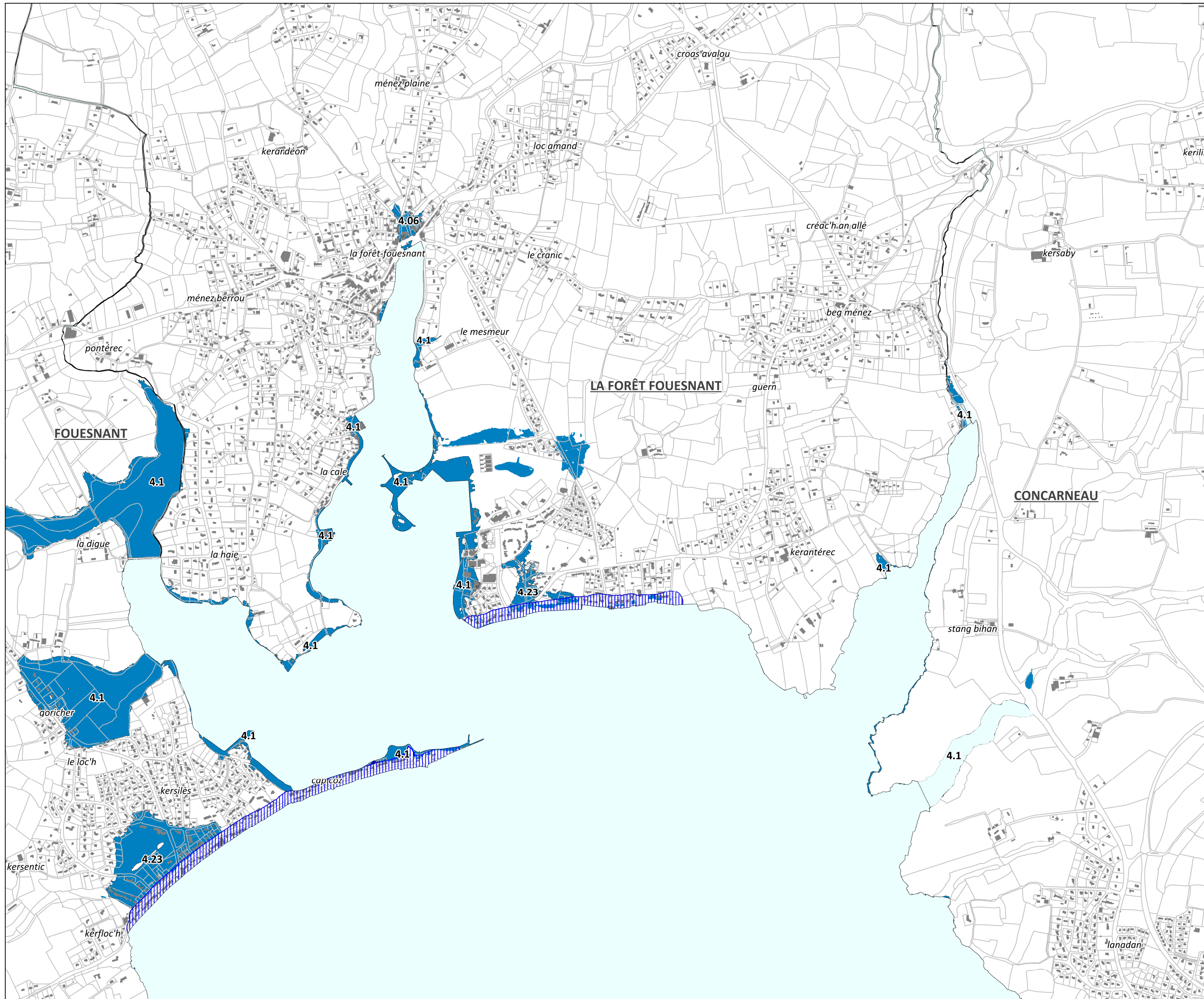
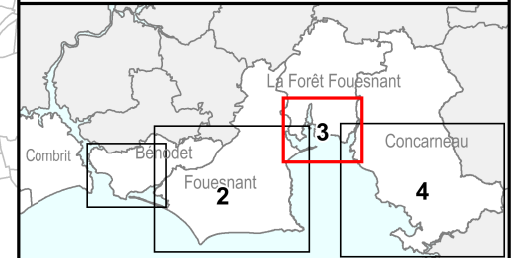


- Emprise globale de l'aléa submersion pour l'aléa à échéance 100ans
- La cote d'eau correspond à la cote du terrain naturel augmentée de 20 cm
- Se référer aux cotes d'eau précisées sur les étiquettes
- Lorsque superposition :**
- Prendre en compte la cote d'eau la plus contraignante
- 5.23** Cote du niveau d'eau

Toutes les cotes d'eau sont rattachées au système de nivellement général de la France (NGF)

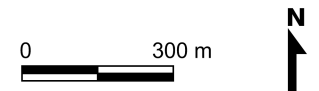


PPRL-2 - Est Odet
**Carte des cotes d'eau
pour l'aléa référence**
(avec prise en compte
de l'état des ouvrages)
Commune de Forêt-Fouesnant
Carte n° 3
Annexe aux cartes
de zonage réglementaire



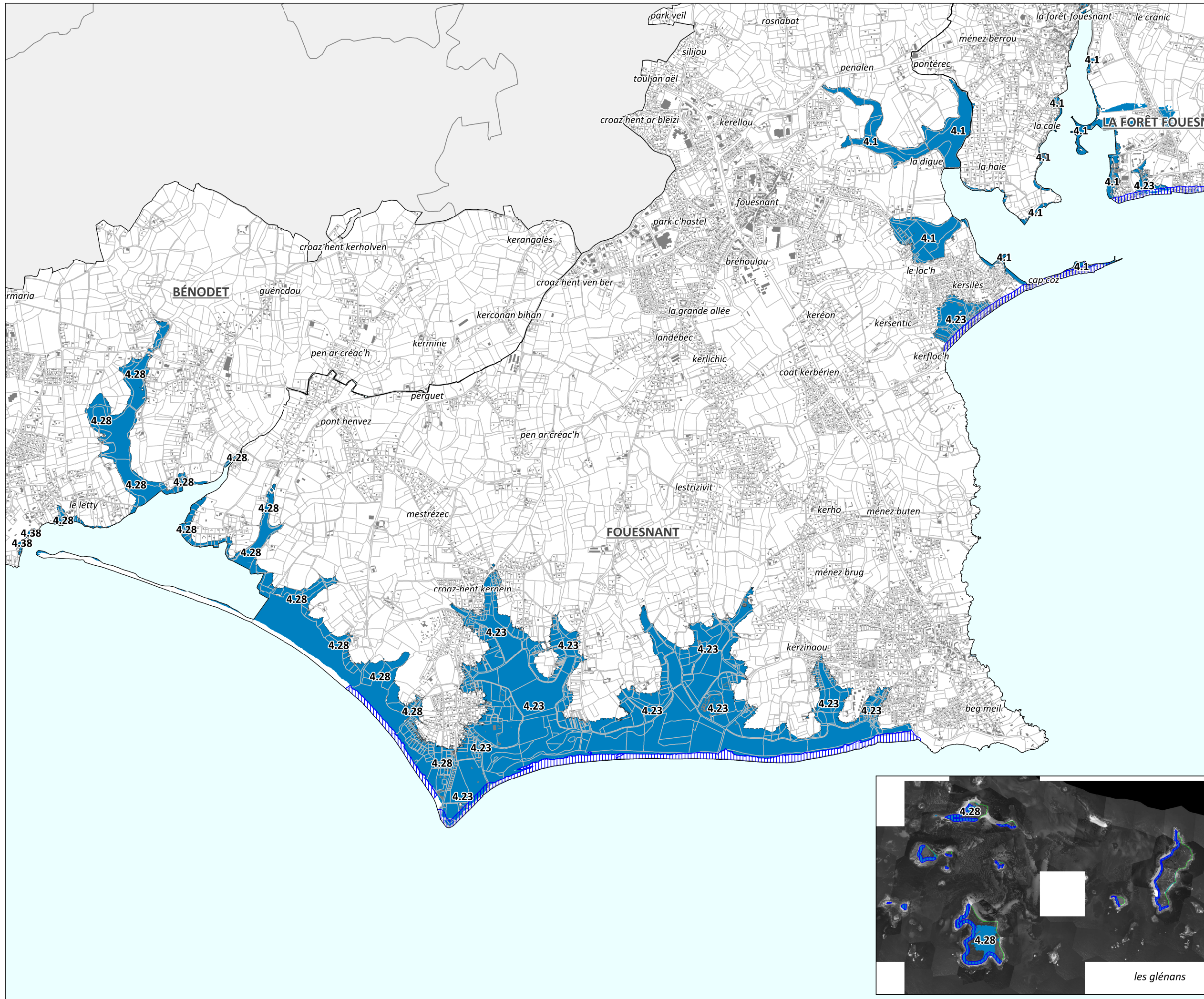
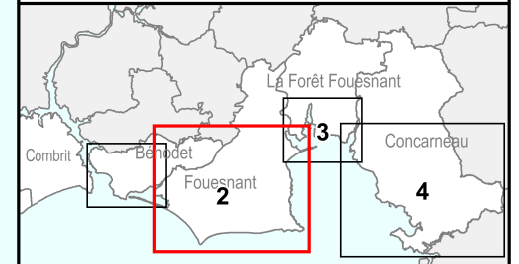
- Emprise globale de l'aléa submersion pour l'aléa à échéance 100ans
- La cote d'eau correspond à la cote du terrain naturel augmentée de 20 cm
- Se référer aux cotes d'eau précisées sur les étiquettes
- Lorsque superposition :*
 - Prendre en compte la cote d'eau la plus contraignante
- 5.23** Cote du niveau d'eau

Toutes les cotes d'eau sont rattachées au système de nivellement général de la France (NGF)



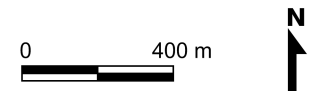
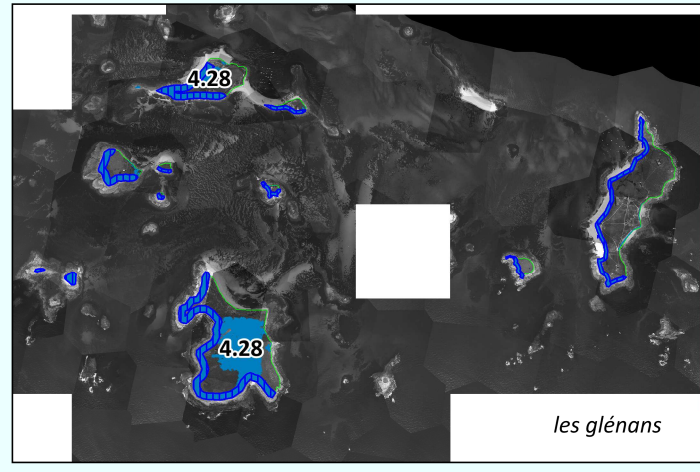
PPRL-2 - Est Odet
Carte des cotes d'eau
pour l'aléa référence
(avec prise en compte
de l'état des ouvrages)
Commune de Fouesnant

Carte n° 2
Annexe aux cartes
de zonage réglementaire



- Emprise globale de l'aléa submersion pour l'aléa à échéance 100ans
- La cote d'eau correspond à la cote du terrain naturel augmentée de 20 cm
- Se référer aux cotes d'eau précisées sur les étiquettes
- Lorsque superposition :**
- Prendre en compte la cote d'eau la plus contraignante
- 5.23** Cote du niveau d'eau

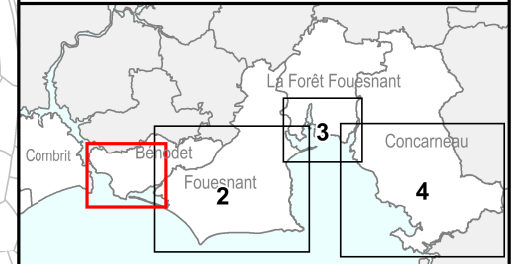
Toutes les cotes d'eau sont rattachées au système de nivellement général de la France (NGF)





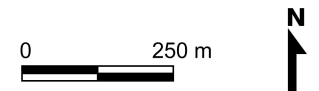
PPRL-2 - Est Odet
**Carte des cotes d'eau
pour l'aléa référence**
(avec prise en compte
de l'état des ouvrages)
Commune de Bénodet

Carte n° 1
Annexe aux cartes
de zonage réglementaire



- Emprise globale de l'aléa submersion pour l'aléa à échéance 100ans
- La cote d'eau correspond à la cote du terrain naturel augmentée de 20 cm
- Se référer aux cotes d'eau précisées sur les étiquettes
- Lorsque superposition :*
- Prendre en compte la cote d'eau la plus contraignante
- 5.23 Cote du niveau d'eau

Toutes les cotes d'eau sont rattachées au système de nivellement général de la France (NGF)



Détermination des cotes d'eau de référence NR - PPRNL2

Commune	Tronçon	Événement considéré pour la caractérisation des aléas	Niveau marin (en m NGF IGN69)	Surcote de déferlement (set-up) (en m)	Prise en compte de la surcote liée au changement climatique (en m)	Surcote liée aux Incertitudes (en m)	Niveau de référence actuel en mer (en m NGF IGN69)	Cote référence à terre (m NGF IGN69)
			A	B	C	D		NR
Concarneau	EST8	cas 12 théorique 100 ans (soit A+B) + C + D	3,63	0,00	0,20	0,25	4,08	4,08
Concarneau	TR36	2008 (soit A+B) + C + D	3,58	0,15	0,20	0,25	4,18	4,18
Concarneau	TR37	2008 (soit A+B) + C + D	3,58	0,15	0,20	0,25	4,18	4,18
Concarneau	EST9	cas 12 théorique 100 ans (soit A+B) + C + D	3,63	0,00	0,20	0,25	4,08	4,08
Concarneau	TR38	2008 (soit A+B) + C + D	3,58	0,15	0,20	0,25	4,18	ras
Concarneau	TR39	2008 (soit A+B) + C + D	3,58	0,15	0,20	0,25	4,18	TN + 20 cm
Concarneau	POR4	cas 12 théorique 100 ans (soit A+B) + C + D	3,63	0,00	0,20	0,25	4,08	4,08
Concarneau	POR5	cas 12 théorique 100 ans (soit A+B) + C + D	3,63	0,00	0,20	0,25	4,08	4,08
Concarneau	SC40a	2008 (soit A+B) + C + D	3,58	0,15	0,20	0,25	4,18	TN + 20 cm
Concarneau	SC40b	2008 (soit A+B) + C + D	3,58	0,15	0,20	0,25	4,18	ras
Concarneau	SC40c	2008 (soit A+B) + C + D	3,58	0,15	0,20	0,25	4,18	4,18 ou TN + 20 cm
Concarneau	SC40d	2008 (soit A+B) + C + D	3,58	0,15	0,20	0,25	4,18	ras
Concarneau	SC40e	2008 (soit A+B) + C + D	3,58	0,15	0,20	0,25	4,18	TN + 20 cm
Concarneau	SC40f	2008 (soit A+B) + C + D	3,58	0,15	0,20	0,25	4,18	4,18 ou TN + 20 cm
Concarneau	TR41a	2008 (soit A+B) + C + D	3,58	0,15	0,20	0,25	4,18	ras
Concarneau / Foret-Fouesnant	Est10	cas 12 théorique 100 ans (soit A+B) + C + D	3,65	0,00	0,20	0,25	4,10	4,10
Foret-Fouesnant	TR41b	2008 (soit A+B) + C + D	3,63	0,15	0,20	0,25	4,23	ras
Foret-Fouesnant	CD42	2008 (soit A+B) + C + D	3,63	0,15	0,20	0,25	4,23	4,23 ou TN + 20 cm
Foret-Fouesnant	EST11	cas 12 théorique 100 ans (soit A+B) + C + D	3,65	0,00	0,20	0,25	4,10	4,10
Foret-Fouesnant / Fouesnant	EST12	cas 12 théorique 100 ans (soit A+B) + C + D	3,65	0,00	0,20	0,25	4,10	4,06
Fouesnant	CD43a	2008 (soit A+B) + C + D	3,63	0,15	0,20	0,25	4,23	4,1 ou TN + 20 cm
Fouesnant	CD43b	2008 (soit A+B) + C + D	3,63	0,15	0,20	0,25	4,23	TN + 20 cm
Fouesnant	SC44	2008 (soit A+B) + C + D	3,63	0,15	0,20	0,25	4,23	4,23 ou TN + 20 cm
Fouesnant	TR45	2008 (soit A+B) + C + D	3,63	0,15	0,20	0,25	4,23	ras
Fouesnant	CD46	2008 (soit A+B) + C + D	3,63	0,10	0,20	0,25	4,18	4,23 ou TN + 20 cm
Fouesnant	CD47	2008 (soit A+B) + C + D	3,63	0,15	0,20	0,25	4,23	4,23 ou TN + 20 cm
Fouesnant	SC48	2008 (soit A+B) + C + D	3,63	0,15	0,20	0,25	4,23	4,23 ou TN + 20 cm
Fouesnant	SC49	2008 (soit A+B) + C + D	3,63	0,30	0,20	0,25	4,38	4,23 à 4,28 ou TN + 20 cm
Fouesnant	CD50	2008 (soit A+B) + C + D	3,63	0,30	0,20	0,25	4,38	4,28
Fouesnant	SC51	2008 (soit A+B) + C + D	3,63	0,20	0,20	0,25	4,28	4,28 ou TN + 20 cm
Fouesnant / Bénodet	CD52	2008 (soit A+B) + C + D	3,63	0,20	0,20	0,25	4,28	4,28
Fouesnant	Glénans	cas 12 théorique 100 ans (soit A+B) + C + D	3,75	0,08	0,20	0,25	4,28	4,28
Bénodet	TR53	2008 (soit A+B) + C + D	3,78	0,15	0,20	0,25	4,38	4,38
Bénodet	SC54	2008 (soit A+B) + C + D	3,78	0,15	0,20	0,25	4,38	ras
Bénodet	SC55a	2008 (soit A+B) + C + D	3,78	0,20	0,20	0,25	4,43	4,43 ou TN + 20 cm
Bénodet	SC55b	2008 (soit A+B) + C + D	3,78	0,20	0,20	0,25	4,43	4,43 ou TN + 20 cm
Bénodet	SC56	2008 (soit A+B) + C + D	3,78	0,20	0,20	0,25	4,43	ras
Bénodet	Est Odet	2008 (soit A+B) + C + D	3,78	0,00	0,20	0,25	4,23	4,23

PPRL-2 - Est Odet

Carte des tronçons

Légende

Communes PPRL-2

N° de tronçon

