

a) Débordement de cours d'eau

Les débordements des cours d'eau peuvent survenir à l'occasion de crues lentes ou de crues rapides et engendrer d'importants risques, tant pour la sécurité des personnes que pour les constructions.

– Les communes suivantes, non couvertes par un PPR approuvé, sont concernées par le risque d'inondation par débordement de cours d'eau :

Biéville-Beuville, Cairon, Colleville-Montgomery, Démouville, Le Fresne-Camilly, Giberville, Hermanville-sur-Mer, Rots, Mathieu, Mouen, Périers-sur-le-Dan, Rosel, Rots, Saint-Manvieu-Norrey, Sannerville, Thaon, Thue-et-Mue, Tourville-sur-Odon et Troarn.

Les informations correspondantes sont disponibles sur internet à l'adresse suivante :

http://carmen.application.developpement-durable.gouv.fr/8/risques_naturels_inondation.map

Accès à la notice d'utilisation des cartes : http://www.donnees.normandie.developpement-durable.gouv.fr/pdf/AZI/Notice_AZI.pdf

b) Remontée et débordement de nappes souterraines

Après des périodes de précipitations prolongées, le niveau de la nappe phréatique peut remonter au-delà de son niveau normal et s'approcher de la surface aux points les plus bas. Peuvent alors être constatées des résurgences de la nappe phréatique et des infiltrations par capillarité dans les sous-sols, qui peuvent conduire à des inondations de longue durée.

Toutes les communes de Caen-la-mer, (hormis Authie, Carpiquet et Saint-Germain-la-Blanche-Herbe) sont concernées par le phénomène de remontée de nappe.

La cartographie est disponible sur internet à l'adresse suivante : http://carmen.application.developpement-durable.gouv.fr/8/risques_naturels_inondation.map

Accès à la notice d'utilisation des cartes : http://www.donnees.normandie.developpement-durable.gouv.fr/pdf/ZNS/Notice_ZN.pdf

Des débordements de nappe ont été constatés dans les communes de : Bénouville, Biéville-Beuville, Blainville-sur-Orne, Bourguébus, Bretteville-sur-Odon, Cairon, Cambes-en-Plaine, Le Castelet, Castine-en-Plaine, Colleville-Montgomery, Cuverville, Démouville, Eterville, Le Fresne-Camilly, Giberville, Grentheville, Hermanville-sur-Mer, Hérouville-Saint-Clair, Iffs, Lion-sur-Mer, Louvigny, Mathieu, Mondeville, Ouistreham, Périers-sur-le-Dan, Rosel, Rots, Saint-Aubin-d'Arquenay, Saint-Contest, Saint-Manvieu-Norrey, Sannerville, Soliers, Thaon, Thue-et-Mue, Troarn et Villons-les-Buissons.