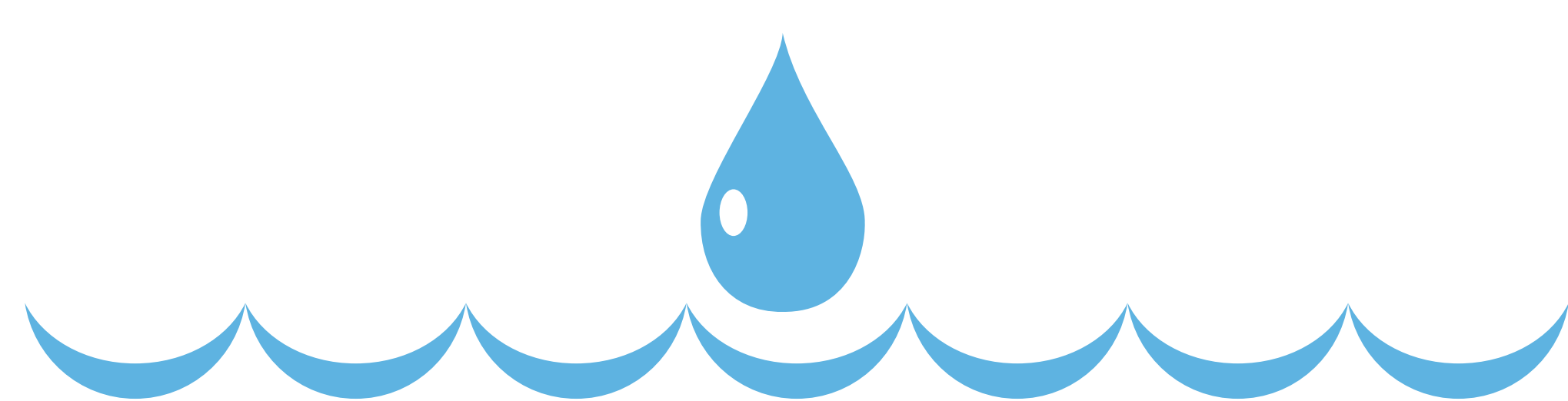




LES REPÈRES DE CRUE

se souvenir pour rester vigilant

Le bassin versant de l'ARQUES

Le bassin versant de l'Arques est drainé par trois rivières : la Varenne, la Béthune et l'Eaulne. Depuis leurs sources situées dans le Pays de Bray, ces trois rivières parcourent de 50 à 70 kilomètres avant de se rejoindre à Arques-la-Bataille.

De cette confluence naît l'Arques, fleuve côtier long de 6,5km, qui se jette dans la Manche via le port de Dieppe.

93000
HABITANTS

1050
KM²

473 KM
DE COURS
D'EAU

119
COMMUNES

Le risque d'inondations

La basse vallée de l'Arques est soumise au risque inondation quand les 3 affluents de l'Arques sont en crue (Béthune, Eaulne et Varenne), que les nappes alluviales ont un niveau élevé et que les coefficients de marée sont importants, ce qui limite l'écoulement de l'Arques dans le port de Dieppe (fermeture des portes à marées).

Le réchauffement climatique devrait entraîner la hausse du niveau marin et accentuer ces phénomènes.

Si la Varenne et l'Eaulne sont des rivières au débit relativement régulier, la Béthune connaît un régime hydraulique plus variable, avec des crues débordantes fréquentes en période hivernale.



Qu'est-ce qu'un repère de crue?

Un repère de crue est un témoin des inondations passées. Il indique le niveau atteint par un cours d'eau lors d'une ou plusieurs crues.

Ils permettent ainsi d'entretenir la mémoire des riverains et d'informer les nouveaux arrivants et les personnes de passage du risque d'inondation sur la commune.

Il prend la forme d'un macaron de 13 cm. Son emplacement et sa forme répondent à une réglementation nationale.

Art L635-3 du Code de l'Environnement. Décret du 14 mars 2005.

Comment lire un repère de crue?



Date de l'événement

La ligne horizontale marque la hauteur atteinte par les eaux

Cours d'eau à l'origine de l'inondation

Pourquoi installer des repères de crues?

Sensibiliser, entretenir et transmettre la mémoire collective des crues d'un cours d'eau

Renforcer la conscience du risque afin de mieux nous préparer aux inondations à venir.

Affiner le savoir et l'expertise des crues historiques

Élaborer les Atlas des Zones Inondables (AZI) et les Plans de Prévention des Risques d'Inondation (PPRI).

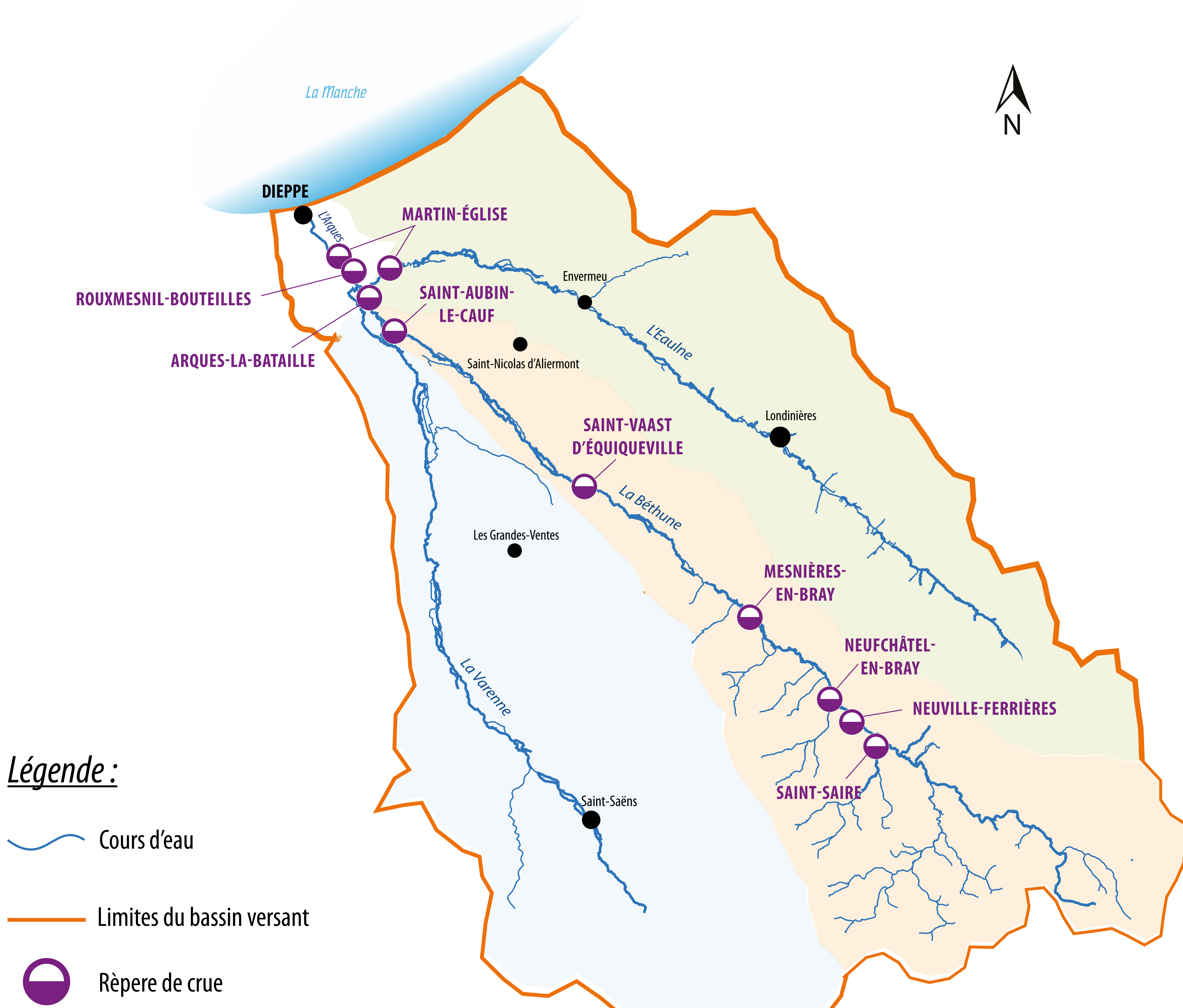


L'EAU EST PASSÉE PAR ICI, ELLE REPASSERA PAR LÀ !

Suite aux graves inondations de 1990, 1993, 1995, 1997, 1999 puis 2000, les communes de Seine-Maritime s'organisent en Syndicats de Bassins Versants. Cette organisation par bassin hydrographique sur l'ensemble du territoire, a permis de se structurer, de développer de solides compétences, et d'engager un programme d'actions pour réduire les risques d'inondation, de ruissellement et d'érosion des sols.

Néanmoins il serait dangereux de se croire protéger. Le risque inondation demeure. L'enjeu est non pas de tenter de s'en protéger mais plutôt d'apprendre à vivre avec, de ne pas l'aggraver et de réduire la vulnérabilité des territoires.

Le réseau de repères de crues du bassin de l'Arques



Plus d'infos :

SMBV Arques

7 rue du G^{al} Leclerc | 76270 Neufchâtel-en-Bray
02 35 17 55 33 | infos@bvarques.fr
www.bvarques.fr

