

Les fleuves

La Vire

- **Source** : Chaulieu (Manche)
- **Superficie du bassin versant** : 1266 km²
- **Longueur** : 128 km
- **Principaux affluents** :
 - Rive droite : Elle
 - Rive gauche : -

L'Aure

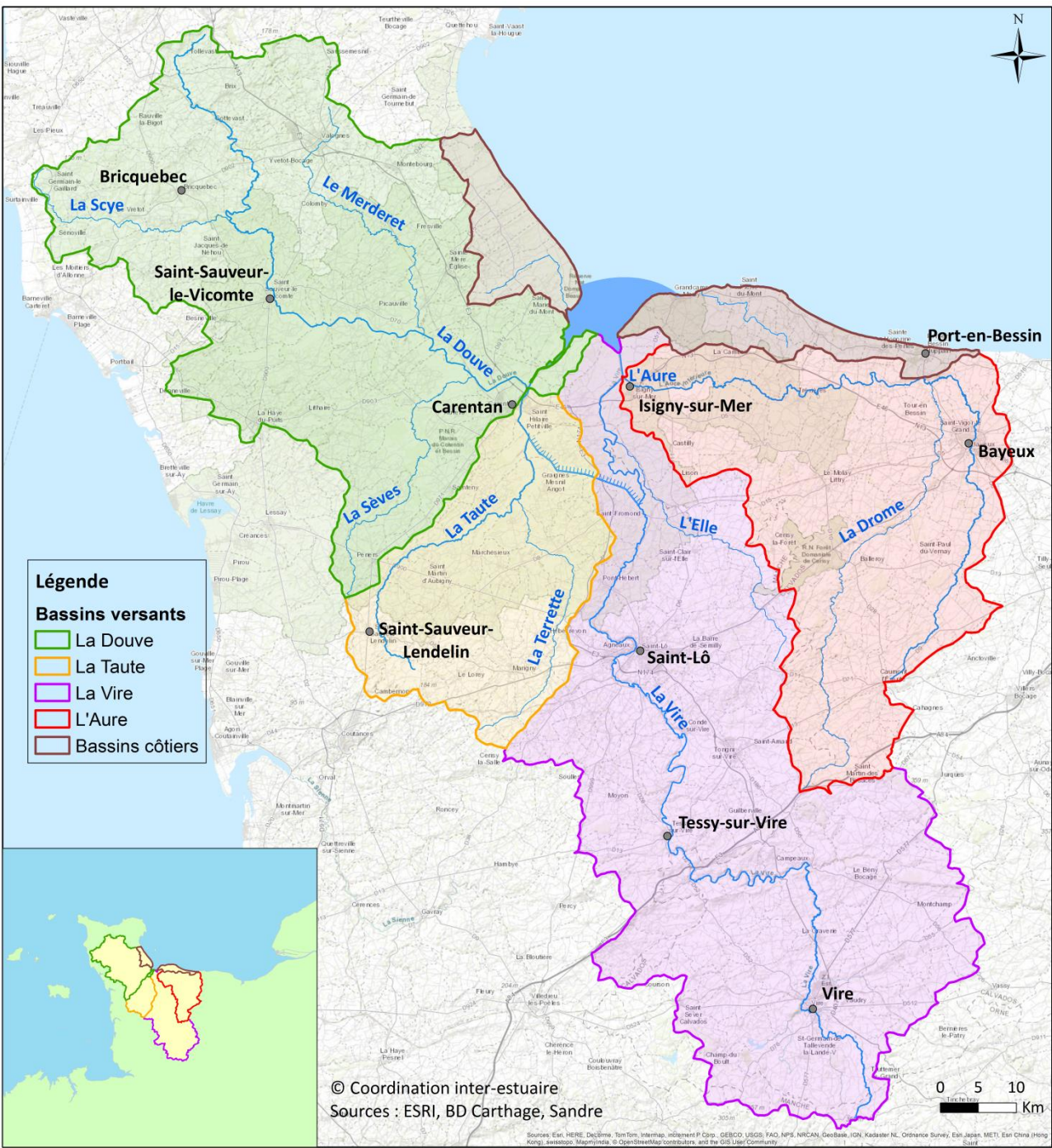
- **Source** : Caumont-l'Éventé (Manche)
- **Superficie du bassin versant** : 690 km²
- **Longueur** : 82 km
- **Principaux affluents** :
 - Rive droite : -
 - Rive gauche : Drôme

La Douve

- **Source** : Tollevast (Manche)
- **Superficie du bassin versant** : 1060 km²
- **Longueur** : 78,6 km
- **Principaux affluents** :
 - Rive droite : la Sèves, la Scye
 - Rive gauche : Merderet

La Taute

- **Source** : Cambernon (Manche)
- **Superficie du bassin versant** : 404 km²
- **Longueur** : 39,6 km
- **Principaux affluents** :
 - Rive droite : Terrette
 - Rive gauche : -



L'estuaire

Superficie du bassin versant : 320 km² (intégrant les marais intérieurs du PNRMCB connectés au milieu marin)

Superficie de l'estuaire à pleine mer : 32,57 km² (données Géo-Transfert/Univ. de Bordeaux, 2015) comprenant les chenaux d'accès et le fond de baie

Largeur à l'embouchure : 7,5 km (au trait de côte)

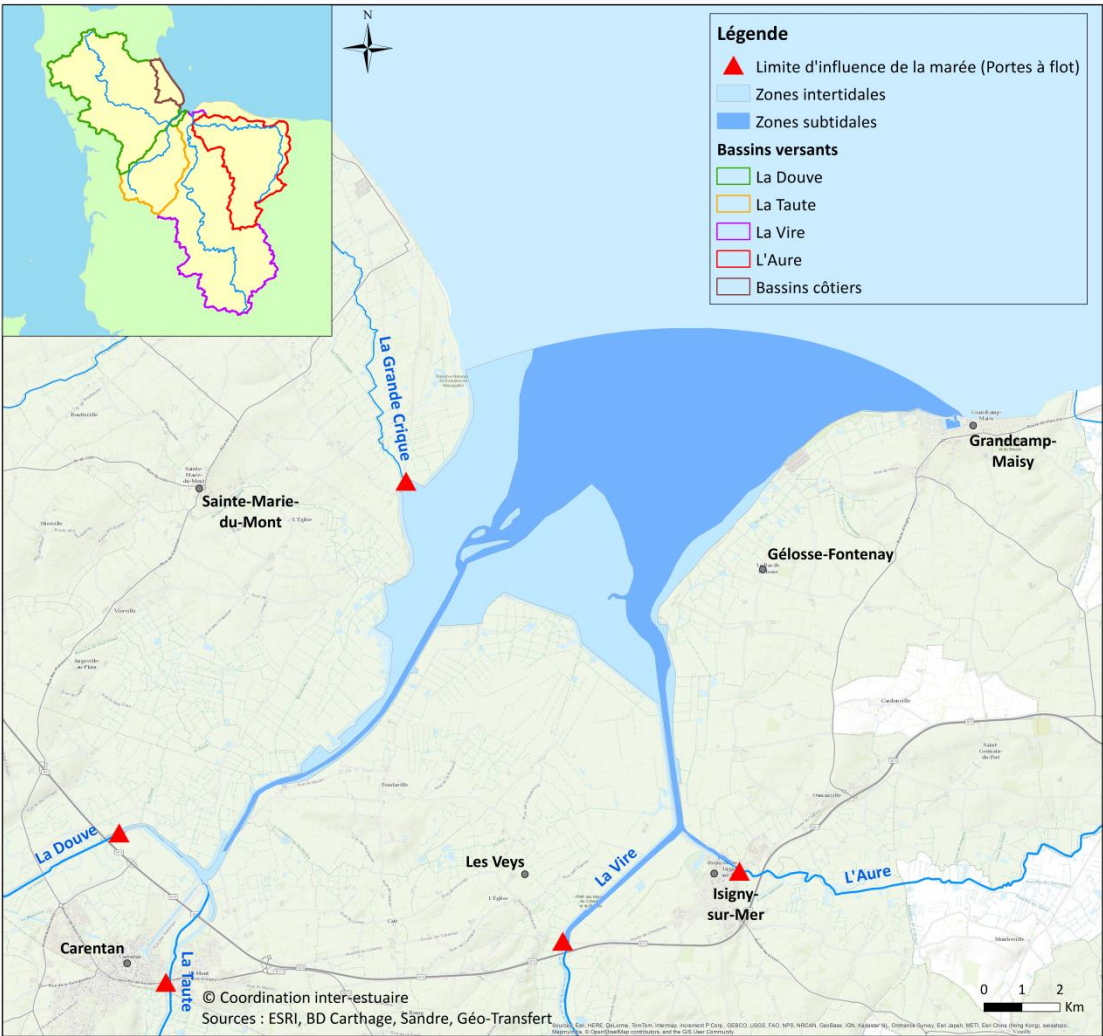
Limite d'influence de la marée : à partir des portes à flot jusqu'au fond de baie :

- Chenal de Carentan : environ 8,5 km
- Chenal des Veys : environ 6,5 km

Limite d'intrusion saline (en vive-eau) : - km

Marnage maximal (en vive-eau) : - m (régime macrotidal)

Débit(s) à l'entrée du système :



	Vire (Montmartin-en-Graignes - 1993/2017)	Aure (Maisons, Fosses du Soucy - 1981/2017)	Douve (Magneville-1970/1986)	Taute (Saint-Sauveur-Lendelin - 1993/2017)
Débit moyen (m ³ .s ⁻¹)	14,90	3,460	4,150	0,282
Débit de crue (m ³ .s ⁻¹)	140	43	20	3,10
Débit d'étiage (QMNA5 en m ³ .s ⁻¹)	1,50	0,340	0,56	0,041

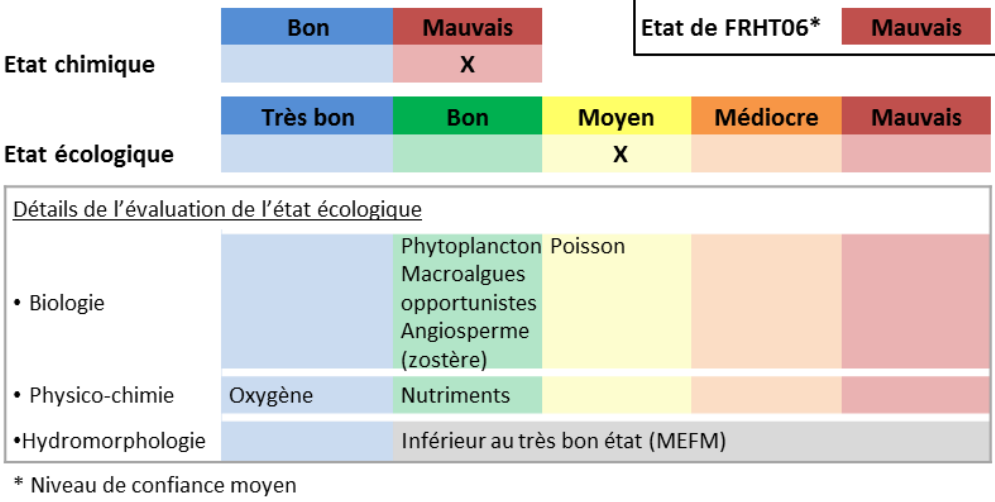
Source : Banque HYDRO

Etats des eaux de transition (DCE)

La baie des Veys se compose d'une masse d'eau de transition FRHT06, classée en état mauvais en raison d'une substance chimique (octylphénol) dépassant la norme de qualité.

Il est envisagé de classer la MET en bon état chimique (et global) car la substance déclassante est un produit de dégradation des nonylphénols interdits aujourd'hui. Un suivi complémentaire est en cours pour valider ces éléments.

Les résultats présentés sont issus de l'état des lieux 2013 (données 2008/2013) réalisé par l'Agence de l'Eau Seine-Normandie pour l'élaboration du SDAGE 2016-2021.



Quelques acteurs

Collectivités territoriales :

- Région : Normandie
- Départements : Calvados, Manche

Principale(s) communauté(s) urbaine(s) ou d'agglomération :

- Carentan, Isigny-sur-Mer

Autres acteurs :

- Agence de l'eau Seine-Normandie
- Syndicat Mixte du Val de Vire (SMVV), porteur du SAGE de la Vire
- Parc naturel régional des Marais du Cotentin et du Bessin (PNR MCB), porteur du SAGE Douve-Taute
- Syndicat mixte Espaces Littoraux de la Manche (SYMEL) (co-gestionnaire avec le conservatoire du littoral du site des Marais et polders de Brévands situé en fond de baie, entre les deux chenaux d'accès)

