



HYDROLOGIE DE L'UNITÉ HYDROGRAPHIQUE

SIENNE, SOULLES ET OUEST-COTENTIN

Ce territoire de 1341 km² présente un réseau hydrographique très développé et n'est drainé que par des cours d'eau de taille modeste, Sienne et ses principaux affluents exclus. Il s'agit d'un pays de bocages et de landes, bordé côté mer de marais et de cordons dunaires.

Très urbanisée, la bande littorale abrite une intense activité maraîchère qui contraste avec l'agriculture traditionnelle du reste du territoire.

Les principaux aquifères du bassin sont localisés dans son extrémité amont, au sein du massif granodioritique de Vire. C'est ici qu'a été construit, au sortir de la forêt domaniale de Saint-Sever, le barrage du Gast. Inauguré en 1986, le plan d'eau du Gast constitue un important réservoir qui contribue au soutien d'étiage de la Sienne et garantit la disponibilité à la ressource, en été, aux populations situées en aval du bassin.