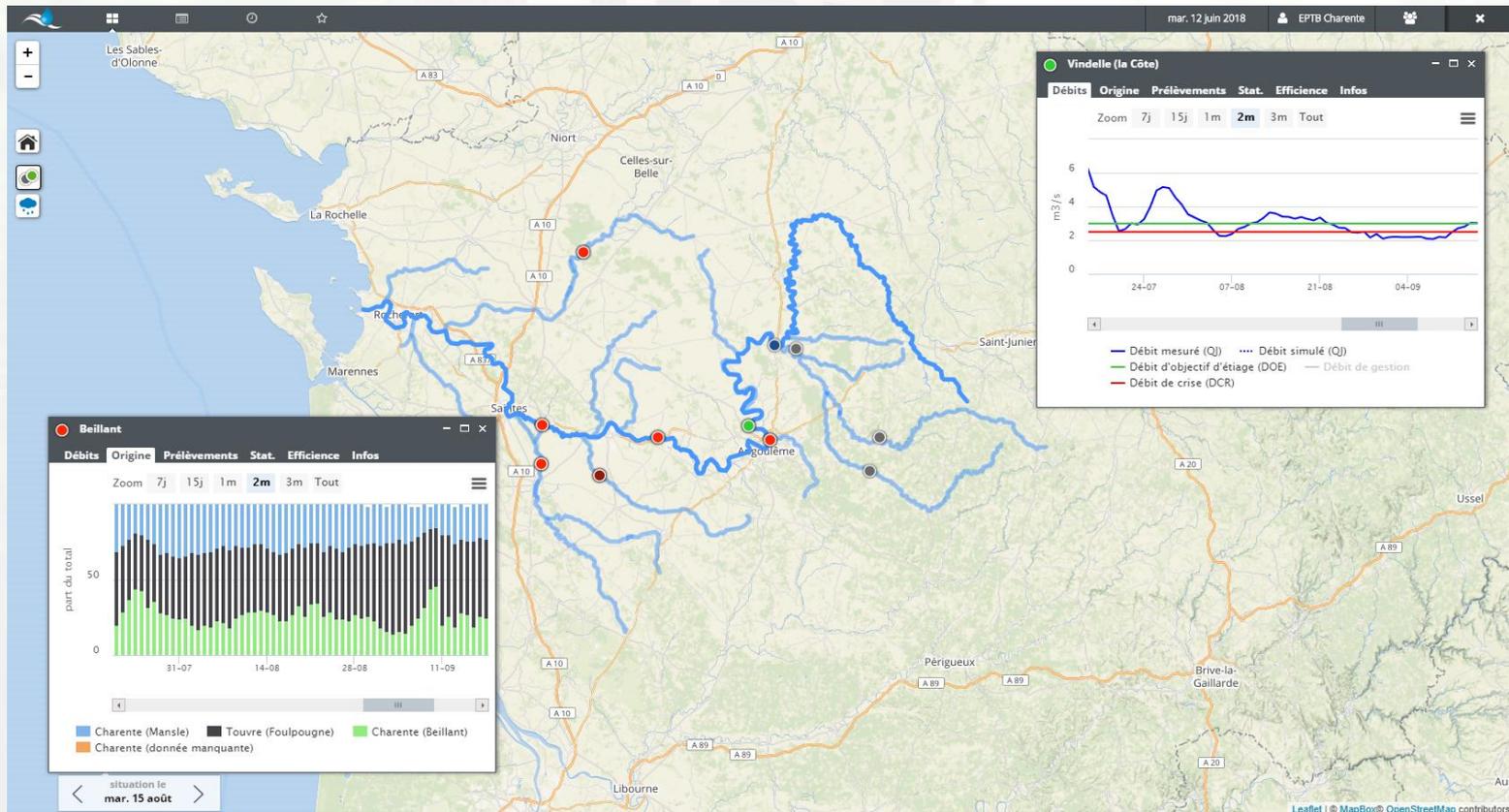


4. Développement d'une plateforme web d'aide à la gestion de l'étiage

- Améliorer l'accès à l'information relative à l'étiage pour une plus grande réactivité dans la prise de décision de chacun des acteurs
- Encourager la coopération et l'échange entre les parties prenantes et partager tout ou partie de l'information
- Mutualiser les moyens techniques et financiers de suivi de l'étiage
- Plateforme opérationnelle et accessible du 1^{er} janvier au 31 décembre 7/7j et 24/24h
- Automatisation, autant que possible, de la mise à jour des données accessibles via la plateforme
 - Débit mesuré
 - Pluviométrie
 - ...

4. Développement d'une plateforme web d'aide à la gestion de l'étiage

Plateforme E-tiage



4. Développement d'une plateforme web d'aide à la gestion de l'étiage

Cahier des charges

Volet 1

Etat des lieux des connaissances des réseaux de mesure du bassin de la Charente et analyse des attentes des acteurs du territoire

Volet 2

Développement d'une plateforme informatique d'aide à la décision et de suivi des étiages sur le bassin versant de la Charente

Volet 3

Développement d'un module de prévisions des débits d'étiage et appui à la gestion de l'étiage

Lancement du marché : Juillet 2018 – 3 ans

4. Développement d'une plateforme web d'aide à la gestion de l'étiage

- Suivi des données collectées au pas de temps journalier en période d'étiage et tout au long de l'année
- Suivi des lâchers d'eau des barrages
- Présenter les simulations de débits et de prélèvements
- Tranche optionnelle :
 - Développement d'un module de suivi et de prédiction de la salinité de l'estuaire
 - Développement d'un modèle de prédiction des débits sur le bassin de l'Aume-Couture
 - Développement d'un module de saisie d'informations ponctuelles