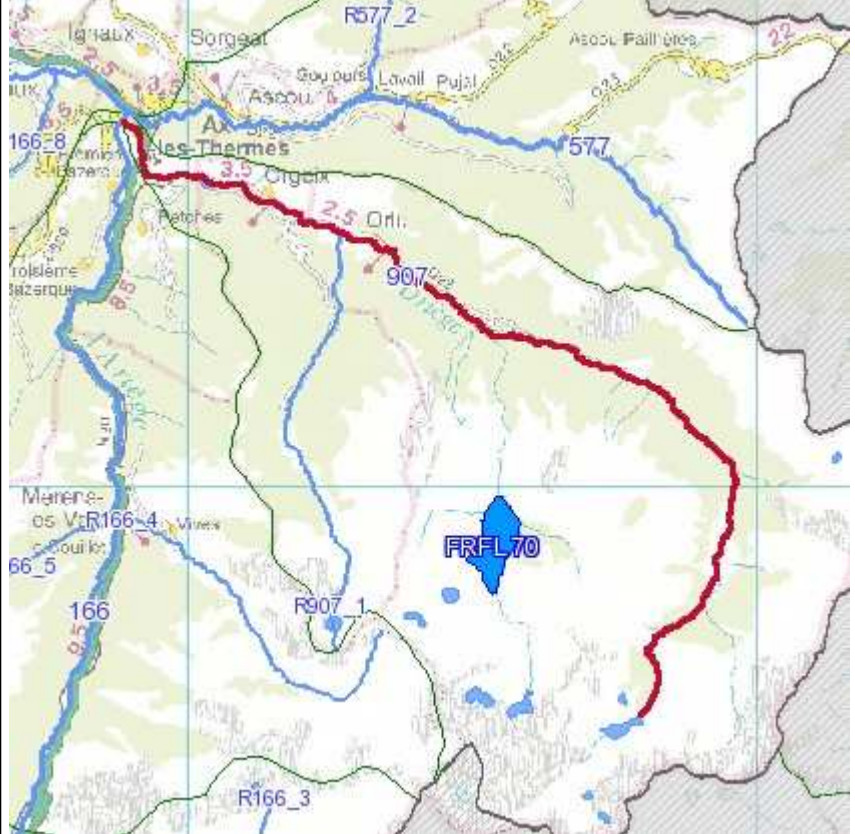


**ME FRFR907**

**L'ORIEGE DE SA SOURCE AU CONFLUENT DE L'ARIEGE**

**UHR Ariège Hers vif**

### **I. ETAT DES LIEUX**

Plan de situation	Etat
	<p>ME déclassée – bon état en 2015</p> <p>Déclassement ECOLOGIQUE – Modélisé non mesuré moyen Aucun élément déclassé, ni physico-chimique ni biologique</p> <p>Pression identifiée sur l'hydromorphologie</p> <p>Pas de station de mesures – Modélisation de la masse d'eau sur l'ensemble des paramètres</p>

### **II. PRESSIONS ET ENJEUX**

- Pressions non définies dans l'état des lieux DCE.

### **III. COMPLEMENTS SUITE A EXPERTISE**

- La masse d'eau semble déclassée car la qualité biologique est peu connue (pas de mesures).
- Cette masse d'eau est en partie en Natura 2000, également en amont dans une réserve nationale naturelle, est en 1<sup>ère</sup> catégorie ; une perte de 47 % de fonctionnalité a été enregistrée par l'ENSAT, liée à la variation de débit.
- Au niveau hydraulique, à partir de la confluence de Naguilhes et de l'Orgeix, à 2 km d'Orlu, variations de débit journalière - débit réservé au 40ème - ruisseaux de Naguilhes, Orgeix et rui de la vallée d'Orgeix en débit réservé - barrage à Campauleil (problèmes d'envasement).
- La masse d'eau est donc impactée essentiellement par des variations de débit.
- Il y a également deux STEP potentiellement impactantes, Orgeix et Orlu.
- Les services de l'Etat, au niveau bassin, confirment l'intérêt d'avoir des mesures afin de vérifier l'état réel de la masse d'eau (de plus, l'augmentation du débit réservé en 2014 devrait améliorer l'état de la masse d'eau)

## IV. ACTIONS PDM

Actions	Libellé action	Porteur de projet / Remarques	Amélioration attendue sur :				Action nécessitant pour la ME un suivi particulier
			IBD	Conditions morphologiques	Régime hydrologique	Continuité écologique	
Conn_9_01	Poursuivre et développer les actions de prospective	Mettre une station de mesure RCS		X	X		X
Fonc_2_03	Réaliser des études et des travaux visant à traiter les problématiques "seuils" et maintien des faciès d'écoulement	Marnage Orlu – gestion des sédiments Campauleil	X	X	X	X	
Fonc_2_07	Accompagner et sensibiliser les acteurs sur les interventions sur les milieux (techniciens rivières, guides techniques,...)	Marnage Orlu – gestion des sédiments Campauleil		X	X	X	
Fonc_4_02	Aménagement des ouvrages pour favoriser le transport solide	gestion des sédiments Campauleil			X		
Fonc_4_03	Améliorer les ouvrages et leur gestion (vannes de chaussées, de barrages...) pour : - garantir les débits des cours d'eau et les niveaux d'eau des marais, - limiter l'impact de ces ouvrages sur la faune et la flore aquatiques	Marnage Orlu Prévoir réunion de coordination entre EDF – SMEAG et Onema : ya t il du marnage, des phénomènes d'éclusées à compenser ?	X			X	X
Gouv_2_01	Améliorer la communication, la formation et la sensibilisation vers les partenaires et le public	Réunions d'information sur l'état des masses d'eau en 2011	X	X	X	X	

### 5. Résumé des actions particulières à mener

- Mise en place de point de mesures en 2011 : par l'agence de l'eau  
4 prélèvements physico-chimiques, 1 IBGN, 1 IBD. nouvelle station : pont des forges d'Orlu
- Mise en place de mesures IPR 2011 par le SPEMA
- Mesures sur les paramètres établissant l'écologique en 2011.
- Prévoir réunion de coordination entre EDF – (SMEAG?) – Dreal – AEAG et Onema : ya t il du marnage, des phénomènes d'éclusées à compenser?
- En fonction des résultats, d'éventuelles mesures seront mises en place