

ÉTANG DU BAGNAS
(Hérault)

Surface des marais étudiés	<i>Total des marais périphériques¹ : 27 ha</i>	
Structures gestionnaires (agents référents contactés)	<i>Association de défense de l'environnement et de la nature du pays d'Agde-Réserve naturelle nationale du Bagnas, Julie BERTRAND (Adena.conservateur@espaces-naturels.fr), Xavier FORTUNY (adena.suivietgestion@espaces-naturels.fr)</i>	
Source des données	Transmises²	<i>42 données</i>
	Produites³	<i>0 donnée</i>
Nombre d'ouvrages bancarisés⁴ par rapport au nombre d'ouvrages connus⁵	<i>42 ouvrages bancarisés sur 42 ouvrages connus</i>	
Nombre d'UHC niveau I	<i>Il n'y a pas d'UHC de délimitée sur ce site</i>	
Nombre d'ouvrages prioritaires par secteur	Grau-lagune Marais périphériques Tributaires	<i>Tous les ouvrages connus ont été intégrés</i>

¹ Estimation issue de l'étude suivante : Aquascop, 2013. *Acquisition et interprétation des données hydromorphologiques des lagunes littorales des bassins Rhône-Méditerranée et Corse – Fiche d'identité des lagunes – FRDT09-Grand Bagnas*. Agence de l'eau Rhône-Méditerranée et Corse, p 11.

² Données connues transmises par les structures gestionnaires, ici l'Adena.

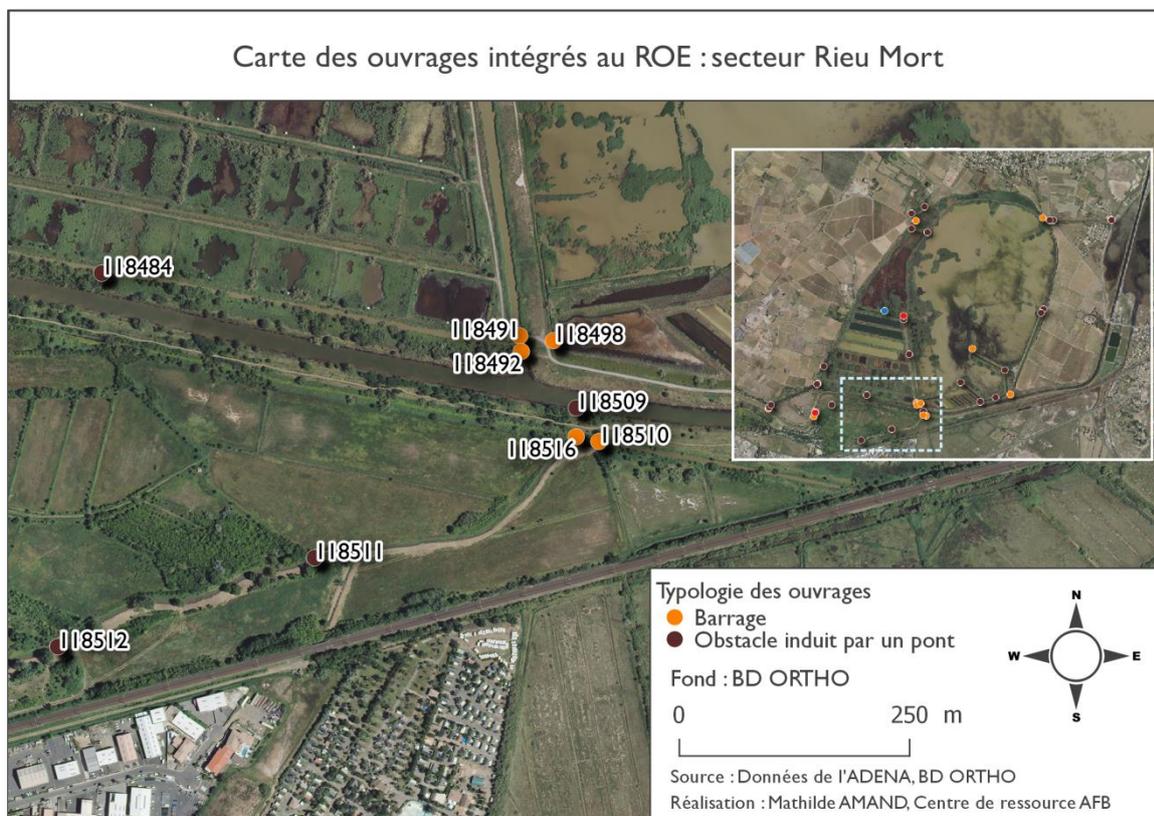
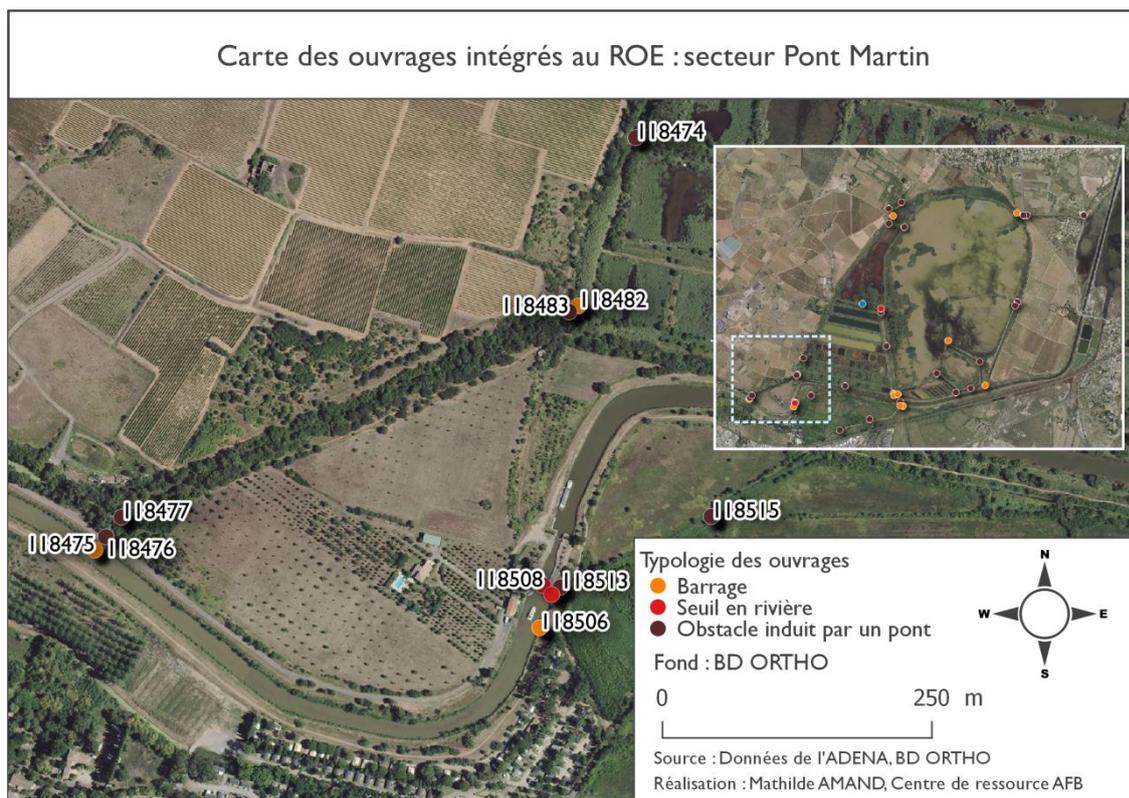
³ Données créées lors des visites terrain avec les gestionnaires.

⁴ Données intégrées au référentiel. Elles peuvent comprendre à la fois des données transmises et des données produites.

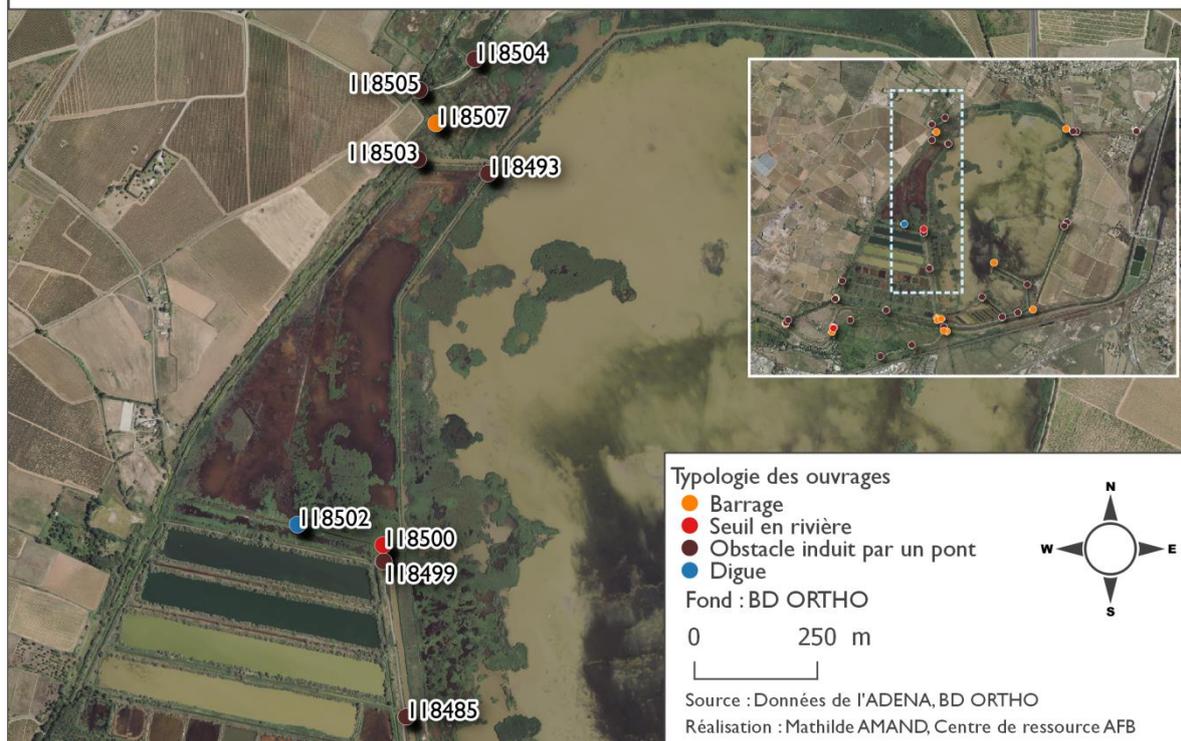
⁵ Certains ouvrages étaient déjà intégrés au référentiel et d'autres étaient inexistants lors des visites terrain.

LES OUVRAGES AU RÉFÉRENTIEL DES OBSTACLES A L'ÉCOULEMENT (ROE)

Sur les cartes ci-dessous, vous trouverez un numéro de type « I18390 ». C'est un identifiant unique attribué à chaque ouvrage lors de sa création.



Carte des ouvrages intégrés au ROE : secteur Moulières



Carte des ouvrages intégrés au ROE : secteur Nord Bagnas



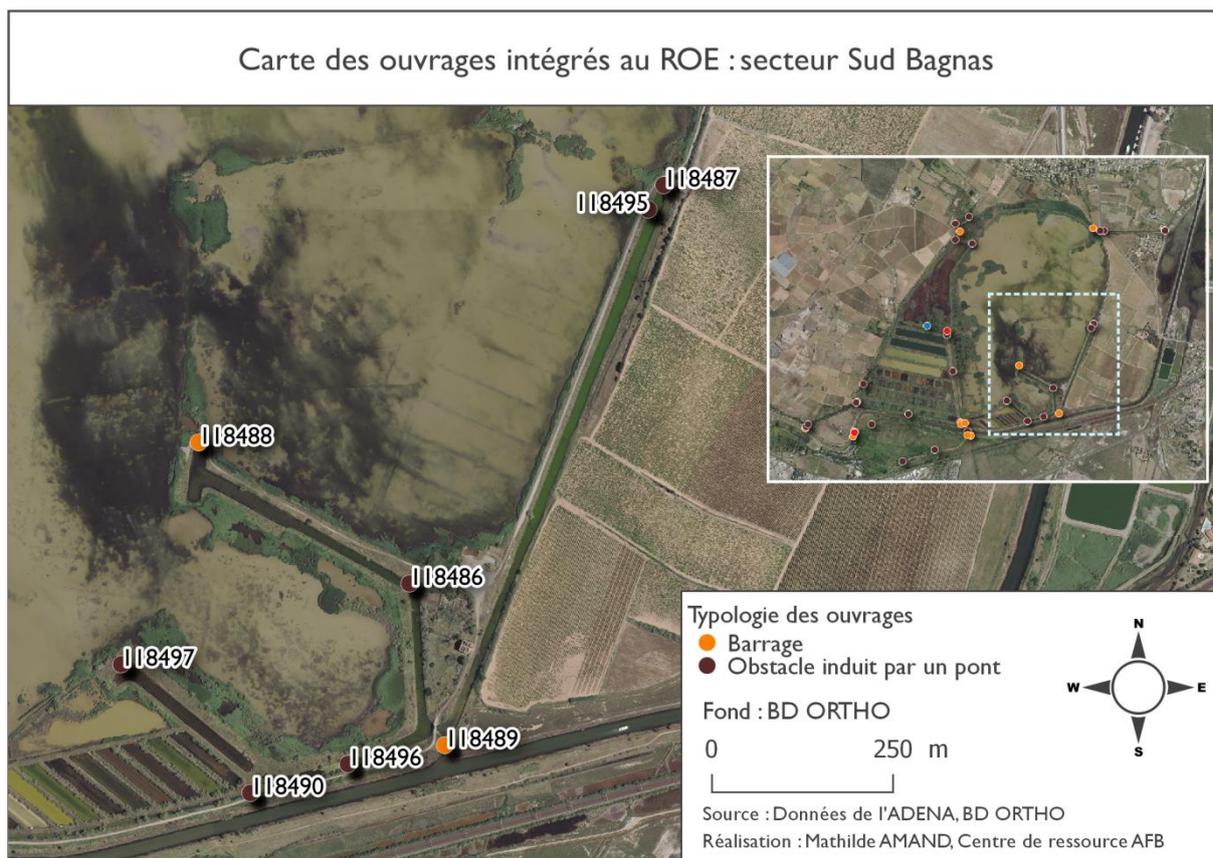


Tableau caractérisant les ouvrages référencés au ROE avec leur gestion quand elle est connue :

Nom du secteur	Identifiant ROE	Nom de l'ouvrage	Typologie du ROE ⁶	Objectif de gestion	Périodes d'ouvertures et fermeture de l'ouvrage
Pont Martin	118474	Buse canal de ceinture	Obstacle induit par un pont		
Pont Martin	118475	Martelière pont martin	Barrage	Prise d'eau de Pont Martin sur le canal du Midi	Ouvert toute l'année sauf lorsque le canal est chargé en sédiment et en cas de travaux
Pont Martin	118476	Sortie prise d'eau pont martin	Obstacle induit par un pont		
Pont Martin	118477	Pont pont martin	Obstacle induit par un pont		
Pont Martin	118482	Martelière bascule	Barrage	Alimentation du Grand Bagnas	Ouvert toute l'année
Pont Martin	118483	Bascule	Obstacle induit par un pont	Sert de trop plein	
Pont Martin	118506	Prise d'eau du canal du midi-sept fonts	Barrage	Alimentation du Rieu mort	Ouvert toute l'année (manipulation illégale par

⁶ Voir le catalogue d'aide à l'intégration des ouvrages au ROE

LES OUVRAGES AU RÉFÉRENTIEL DES OBSTACLES A L'ÉCOULEMENT (ROE)

					camping)
Pont Martin	I 18508	Ecluse sept fonts	Seuil en rivière	Écluse du Bagnas sur le canal du Midi	
Pont Martin	I 18513	Buse de l'épanchoir	Obstacle induit par un pont		
Pont Martin	I 18514	Épanchoir sept fonts	Seuil en rivière		
Pont Martin	I 18515	Pont sept fonts	Obstacle induit par un pont		
Rieu Mort	I 18484	Buse contre canal	Obstacle induit par un pont		
Rieu Mort	I 18491	Martelière canal ouest	Barrage	Peut bloquer l'eau du GB pour pas qu'elle sorte si martelière du petit pont cassé	Ouvert toute l'année
Rieu Mort	I 18509	Ouvrage sept fonts	Obstacle induit par un pont	Évacuation du Rieu mort dans le canal du Midi (sortie ouvrage I 18516)	
Rieu Mort	I 18498	Martelière petit pont	Barrage		
Rieu Mort	I 18516	Martelière entre canal de midi et sept fonts	Barrage	Permet de gérer la jussie en asséchant le canal	Ouvert toute l'année
Rieu Mort	I 18510	Martelière sept fonts	Barrage	Permet d'éviter la dispersion de la jussie vers la zone intermédiaire	Fermé toute l'année
Rieu Mort	I 18492	Martelière petit pont	Barrage	Sépare les eaux du Grand Bagnas des eaux du Canal du Midi	Fermé toute l'année
Rieu Mort	I 18511	Pont I canal d'irrigation-sept fonts	Obstacle induit par un pont		
Moulières	I 18485	Buse I transfo	Obstacle induit par un pont		
Moulières	I 18493	Buse GB8	Obstacle induit par un pont		
Moulières	I 18499	Buse canal de l'ouest	Obstacle induit par un pont		
Moulières	I 18500	Traversée sèche au S	Seuil en rivière		
Moulières	I 18502	Digue baguage	Digue		
Moulières	I 18503	Buse du trop plein Y	Obstacle induit par un pont		
Moulières	I 18504	Tuyau du ruisseau de brague	Obstacle induit par un pont		
Moulières	I 18505	Buse du ruisseau de brague	Obstacle induit par un pont		
Moulières	I 18507	Martelière brague	Barrage		
Sud Bagnas	I 18486	Buse canal du T	Obstacle induit par un pont	Aucune	
Sud Bagnas	I 18487	Buse I de l'est	Obstacle induit par un pont		
Sud Bagnas	I 18488	Martelière canal du T	Barrage	Permet de vidanger le GB	Ouvertures ponctuelles au cours de l'année

LES OUVRAGES AU RÉFÉRENTIEL DES OBSTACLES A L'ÉCOULEMENT (ROE)

					pour ajuster les niveaux d'eau
Sud Bagnas	I 18489	Martelière canal de l'est	Barrage	Permet de jouer un rôle de sas pour l'accueil des poissons	Hors service
Sud Bagnas	I 18490	Buse GB5	Obstacle induit par un pont		
Sud Bagnas	I 18495	Buse 2 de l'est	Obstacle induit par un pont		
Sud Bagnas	I 18496	Buse 1 GB5	Obstacle induit par un pont		
Sud Bagnas	I 18497	Buse bout botte	Obstacle induit par un pont		
Nord Bagnas	I 18478	Martelière pioch couguioul	Barrage		
Nord Bagnas	I 18479	Buse 1 pioch couguioul	Obstacle induit par un pont		
Nord Bagnas	I 18480	Buse 2 pioch couguioul	Obstacle induit par un pont		
Nord Bagnas	I 18481	Pont pont pioch	Obstacle induit par un pont		
Nord Bagnas	I 18494	Martelière entre ceinture et étang	Barrage	Ecoulement des eaux du canal de ceinture dans l'étang du Grand Bagnas	Fermé toute l'année

Nom du document	Thématique abordée
Agbanrin Yeelen, 2018. <i>Gestion hydraulique de la réserve naturelle du Bagnas</i> . Rapport de stage STE5, Département Sciences et Technologies de l'Eau. Ecole Polytechnique Universitaire de Montpellier, 87p. http://download.pole-lagunes.org/Bibliographie/OH/Rapport_Stage_Gestion_Hydraulique_Bagnas.pdf	Hydraulique

Pour plus d'informations sur les caractéristiques du site, consultez la fiche lagune du Pôle-relais lagunes méditerranéenne :

<https://pole-lagunes.org/les-lagunes/cartographie-interactive/etang-du-bagnas/>