

INVENTAIRE GEOREFERENCE DES PETITS OUVRAGES HYDRAULIQUES DU
SITE NATURA 2000 "ETANG DE MAUGUIO"

MISE EN OEUVRE DU DOCOB (ACTION ETU02)
MISE A JOUR SEPTEMBRE 2012



Réalisation

SYMBO

Ouvrage OUV001 Collecteur pluvial

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Pérols

Secteur : 1

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 731125,38

Y: 1841840,88



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Pérols

Gestionnaire : SIVOM de l'étang de l'Or

Etat : bon

Cause état :

Description : Deux buses en béton de diamètre 1m

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval Non envasée



Date cliché

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Rejet des eaux de pluie / Apport eau douce

Zone régulée : Commune de Pérols / ZON01

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV002 Collecteur pluvial

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Pérols

Secteur : 1

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 731165,31

Y : 1841757,22



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Pérols

Gestionnaire : SIVOM de l'étang de l'Or

Etat : bon

Cause état :

Description : Deux cadres en béton de dimensions 1,5m par 0,7m

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval Non envasée

Date cliché



INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Rejet des eaux de pluie / Apport eau douceZone régulée : Commune de Pérols / ZON01

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV003 Collecteur pluvial

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Pérols

Secteur : 1

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 731354,78

Y : 1841464,36



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Pérols

Gestionnaire : SIVOM de l'étang de l'Or

Etat : bon

Cause état :

Description : Buse en béton de diamètre 0,8m

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval Peu envasée



Date cliché

05/05/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Rejet des eaux de pluie / Apport eau douce

Zone régulée : Commune de Pérols / ZON01

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV004 Collecteur pluvial

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Pérols

Secteur : 1

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 731550,16

Y: 1841147,51



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Pérols

Gestionnaire : SIVOM de l'étang de l'Or

Etat : bon

Cause état :

Description : Trois cadres en béton de dimensions 2m par 1,30m

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval Peu envasée



Date cliché

05/05/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Rejet des eaux de pluie / Apport eau douce

Zone régulée : Commune de Pérols / ZONoo

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV005 Barrage anti-sel

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Pérols

Secteur : 1

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 731751,81

Y : 1841570,87



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : SIATEO

Gestionnaire : Commune de Pérols

Etat : bon

Cause état :

Description : Dimensions largeur 3m par 2m hauteur

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché

05/05/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : 2004

Maître d'ouvrage : SIATEO

Type travaux : Remise en état

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Contrôle des remontées salées de l'étang de l'Or

Zone régulée : ZON01

Gestion actuelle : Fermeture en cas de courants marins - Ouverture lors de vents du nord pour vidanger les Salins.

Gestion préconisée :

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Oui

Espèce concernée : Anguille

Franchissabilité : Oui

Ouvrage OUV006 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Pérols

Secteur : 1

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 731948,26

Y: 1842208,56



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Pérols

Gestionnaire : Commune de Pérols

Etat : bon

Cause état :

Description : Sortie de STEP de Pérols

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval Non envasée



Date cliché

05/05/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Rejet de step - apport d'eau douce dans l'étang du Maire

Zone régulée : ZON02

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Pérols

Secteur : 1

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 732636,03

Y: 1842438,75



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : non

Propriétaire : aucun

Gestionnaire : aucun

Etat : mauvais

Cause état : Destruction de l'ouvrage

Description : Ancienne martelière

Etat des roubines :

- En amont Envasée

- En aval Envasée



Date cliché 05/05/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Contrôle des niveaux d'eau de l'étang des SalinsZone régulée : ZON02Gestion actuelle : Sans objetGestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : NonEspèce concernée :Franchissabilité :

Ouvrage OUV008 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

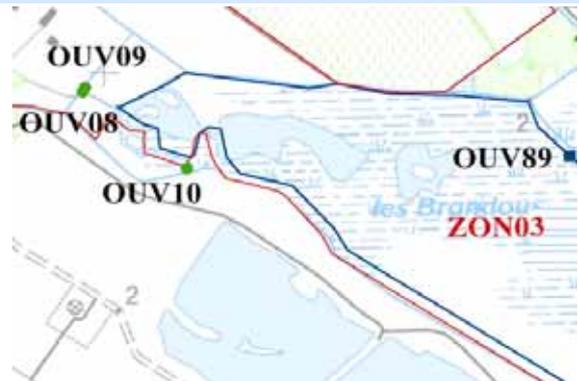
Commune Mauguio

Secteur : 2

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 732162,56

Y: 1843807



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Association Chasse Maritime

Gestionnaire : Association Chasse Maritime

Etat : bon

Cause état :

Description : Buse de diamètre 0,8m

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché

28/07/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau entre le marais de St-Marcel et la roubine qui le ceinture**Zone régulée :** ZON03

Gestion actuelle : sans objet

Gestion préconisée : sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV009 Forage-Pompe

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

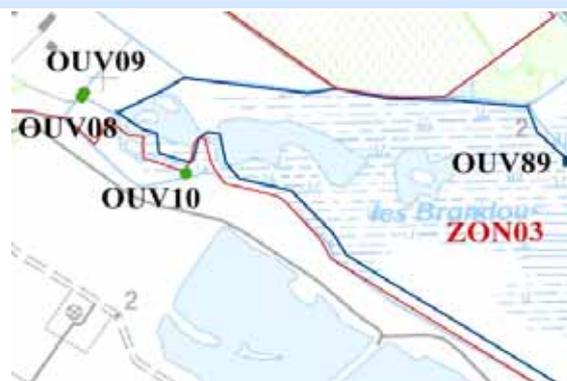
Commune Mauguio

Secteur : 2

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 732166,45

Y: 1843814,5



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Association Chasse Maritime

Gestionnaire : Association Chasse Maritime

Etat : bon

Cause état :

Description : Forage dans nappe phréatique

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval ND



Date cliché 28/07/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Apport d'eau douce dans le marais de St-Marcel

Zone régulée : ZON03

Gestion actuelle : Mise en action en été lorsque les niveaux d'eau sont bas

Gestion préconisée : Plan de gestion en cours de réalisation par le FRChasseurs

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV010 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

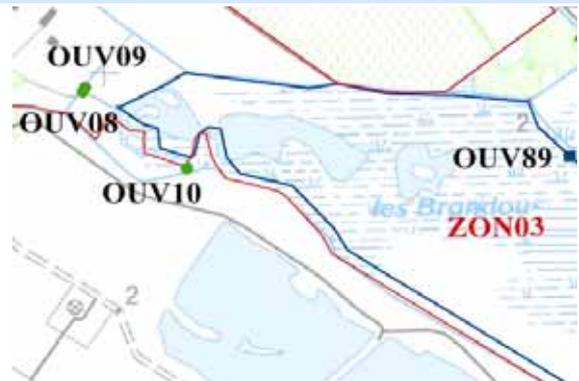
Commune Mauguio

Secteur : 2

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 732332,49

Y: 1843675,14



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Association Chasse Maritime

Gestionnaire : Association Chasse Maritime

Etat : bon

Cause état :

Description : Buse en béton de diamètre 0,8m

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché

28/07/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau entre le marais de St-Marcel et la roubine qui le ceinture

Zone régulée : ZON03

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV011 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 2

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 734027,29

Y : 1844587,27



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Mme Bastide

Gestionnaire : M. Chassing

Etat : bon

Cause état :

Description : La mise en place d'une martelière à la place de la buse permettrait de gérer les niveaux d'eau des terres en aval.

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché 05/05/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : A étudier

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau dans la Couarche par une roubine en amont

Zone régulée : ZON04

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV012 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 2

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 734126,93

Y: 1844593,08



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Mme Bastide

Gestionnaire : M. Chassing

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont Peu envasée

- En aval Peu envasée



Date cliché

23/09/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau douce dans la Couarche par une roubine en amont

Zone régulée : ZON04

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV013 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 2

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 734251,85

Y: 1844600,11



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Mme Bastide

Gestionnaire : M. Chassing

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont Peu envasée

- En aval Peu envasée



Date cliché

28/05/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau douce dans la Couarche par une roubine en amont

Zone régulée : ZON04

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV014 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 2

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 734335,6

Y: 1844543,7



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Mme Bastide

Gestionnaire : M. Chassing

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché

23/09/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau douce dans la Couarche

Zone régulée : ZON04

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV015 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 2

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 734388,31

Y: 1844537,4



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Mme Bastide

Gestionnaire : M. Chassing

Etat : bon

Cause état :

Description : Petite buse en pvc

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché

28/05/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau douce dans la Couarche

Zone régulée : ZON04

Gestion actuelle : Bouchée en été pour favoriser la circulation d'eau douce dans les marais et éviter l'écoulement direct vers l'étang. Ouverte à partir de septembre

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV016 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 2

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 734425,6

Y : 1844495,53



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Mme Bastide

Gestionnaire : M. Chassing

Etat : bon

Cause état :

Description : Petite buse en béton

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché

28/05/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau douce dans la Couarche

Zone régulée : ZON04

Gestion actuelle : Bouchée en été pour favoriser la circulation d'eau douce dans les marais et éviter l'écoulement direct vers l'étang. Ouverte à partir de septembre.

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV017 Autre

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 2

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 734561,81

Y : 1844238,75



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Mme Bastide

Gestionnaire : M. Chassing

Etat : médiocre

Cause état :

Description : Poubelle fonctionnant comme une buse à clapet

Etat des roubines :

- En amont Peu envasée

- En aval Peu envasée



Date cliché 28/05/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : A étudier

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Contrôle des entrées d'eau salée et vidange de la CouarcheZone régulée : ZON04Gestion actuelle : Fermée au printemps sauf après un coup de mer ou de fortes pluies. Ouverte à partir de mi-août.Gestion préconisée : Ouverture en été pour favoriser un assec estival.

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV018 Autre

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 2

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 734430,63

Y : 1844242,2



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Mme Bastide

Gestionnaire : M. Chassing

Etat : médiocre

Cause état :

Description : Poubelle fonctionnant comme une buse à clapet

Etat des roubines :

- En amont Peu envasée

- En aval Peu envasée



Date cliché 28/05/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : A étudier

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Contrôle des entrées d'eau salée et vidange de la CouarcheZone régulée : ZON04Gestion actuelle : Fermée au printemps sauf après un coup de mer ou de fortes pluies. Ouverte à partir de mi-août.Gestion préconisée : Ouverture en été pour favoriser un assec estival.

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV019 Autre

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 2

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 734427,86

Y : 1844245,85



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Mme Bastide

Gestionnaire : M. Chassing

Etat : médiocre

Cause état :

Description : Poubelle fonctionnant comme une buse à clapet

Etat des roubines :

- En amont Peu envasée

- En aval Peu envasée



Date cliché 28/05/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : A étudier

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Contrôle des entrées d'eau salée et vidange de la CouarcheZone régulée : ZON04Gestion actuelle : Fermée au printemps sauf après un coup de mer ou de fortes pluies. Ouverte à partir de mi-août.Gestion préconisée : Ouverture en été pour favoriser un assec estival.

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV020 Autre

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 2

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 734014,34

Y: 1843971,89



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : non

Propriétaire : Mme Bastide

Gestionnaire : M. Chassing

Etat : mauvais

Cause état : Roubine plus large que l'ouvrage

Description : Poubelle fonctionnant comme une buse à clapet

Etat des roubines :

- En amont Peu envasée

- En aval Peu envasée



Date cliché

28/05/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : A étudier

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Contrôle des entrées d'eau salée et vidange de la Couarche

Zone régulée : ZON04

Gestion actuelle : Fermée au printemps sauf après un coup de mer ou de fortes pluies. Ouverte à partir de mi-août.

Gestion préconisée : Ouverture en été pour favoriser un assec estival.

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV021 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 2

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 733948,36

Y : 1844025,38



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : non

Propriétaire : M. Guilhermain

Gestionnaire : M. Guilhermain

Etat : mauvais

Cause état : A l'abandon

Description : Plaque disparue - socle en pierre subsiste

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval Peu envasée



Date cliché 28/05/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : A étudier

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : ND

Zone régulée : ND

Gestion actuelle : Pas de gestion

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV022 Autre

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 2

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 734155,67

Y : 1844445,31



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Mme Bastide

Gestionnaire : M. Chassing

Etat : bon

Cause état :

Description : Sortie de forage - tuyau en PVC. Le forage se situe plus en amont (localisation géographique à préciser)

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval ND



Date cliché 28/05/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Apport important d'eau douce dans la CouarcheZone régulée : ZON04Gestion actuelle : Apport durant tout l'étéGestion préconisée : Favoriser un assec estival sur la Couarche

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : NonEspèce concernée :Franchissabilité :

Ouvrage OUV023 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 2

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 734117,7

Y: 1844455,64



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Mme Bastide

Gestionnaire : M. Chassing

Etat : bon

Cause état :

Description : Buse de moyenne taille en béton

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché

28/05/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau douce dans la Couarche

Zone régulée : ZON04

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ÉCOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV024 Autre

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 2

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 735370,38

Y: 1844683,43



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Mme Bastide

Gestionnaire : M. Chassing

Etat : médiocre

Cause état :

Description : Poubelle fonctionnant comme une martelière, avec pose d'une plaque manipulable

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval ND



Date cliché

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Maintien d'eau douce sur partie haute des Fournieux**Zone régulée :** ZON05**Gestion actuelle :** Fermée à partir d'avril pour maintenir l'eau douce sur la partie haute des Fournieux. Ouverte à partir de septembre pour vidanger la zone.**Gestion préconisée :** Favoriser un assec estival sur les Fournieux.

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV025 Autre

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

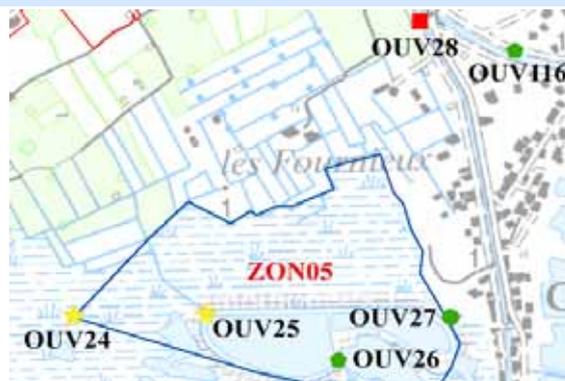
Commune Mauguio

Secteur : 2

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 735587,38

Y: 1844685,95



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Mme Bastide

Gestionnaire : M. Chassing

Etat : médiocre

Cause état :

Description : Poubelle fonctionnant comme une martelière

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché

21/05/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : A étudier

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Maintien d'eau douce sur partie haute des Fournieux**Zone régulée :** ZON05**Gestion actuelle :** Fermée à partir d'avril pour maintenir l'eau douce sur la partie haute des Fournieux.
Ouvrée à partir de septembre pour vidanger la zone.**Gestion préconisée :** Favoriser un assec estival sur les Fournieux

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV026 Buse à clapet

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 2

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 735802,07

Y: 1844607,06



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Mme Bastide

Gestionnaire : M. Chassing

Etat : bon

Cause état :

Description : Buse pvc à clapet de petite taille

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché

30/09/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Vidange du plan d'eau des Fournieux

Zone régulée : ZON05

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV027 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 2

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 735985,22

Y: 1844679,61



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Mme Bastide

Gestionnaire : M. Chassing

Etat : bon

Cause état :

Description : Buse pvc de petite taille

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché

21/05/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Apport d'eau dans le plan d'eau des Fournieux via réseau de roubines en amont

Zone régulée : ZON05

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV028 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 2

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 735935,24

Y : 1845188,6



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : non

Propriétaire : Commune de Mauguio

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : mauvais

Cause état : Ouvrage bouché par le Cascaïl

Description : Ancienne martelière dont la plaque a disparu.

Etat des roubines :

- En amont Envasée

- En aval Envasée



Date cliché

21/05/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : ND

Zone régulée : ND

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV029 Buse à clapet

Masse d'eau : Capoulière

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 736393,56

Y : 1846012,82



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Mauguio

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval Non envasée



Date cliché 30/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : 2007

Maître d'ouvrage : SIATEO

Type travaux : Rénovation

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Drainage des terres

Zone régulée : amont ZON27

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV030 Buse à clapet

Masse d'eau : Capoulière

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 736565,76

Y : 1845750,81



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : SIATEO

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval Non envasée



Date cliché 30/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : 2007

Maître d'ouvrage : SIATEO

Type travaux : Rénovation

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Drainage des terres

Zone régulée : amont ZON27

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV031 Buse à clapet

Masse d'eau : Capoulière

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 736578,25

Y : 1845753,26



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : SIATEO

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval Non envasée



Date cliché 30/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : 2006

Maître d'ouvrage : SIATEO

Type travaux : Rénovation

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Drainage des terres

Zone régulée : amont ZONo6

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV032 Buse à clapet

Masse d'eau : Capoulière

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 736595,13

Y : 1845720,24



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : SIATEO

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval Non envasée



Date cliché 30/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : 2006

Maître d'ouvrage : SIATEO

Type travaux : Rénovation

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Drainage des terres

Zone régulée : amont ZONo6

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV033 Buse à clapet

Masse d'eau : Capoulière

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

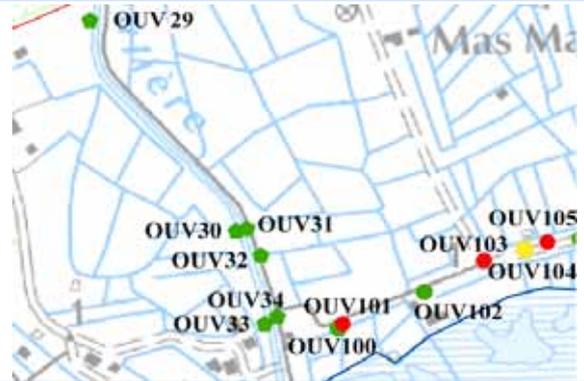
Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 736599,63

Y : 1845635,18



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : SIATEO

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval Non envasée



Date cliché 30/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : 2007

Maître d'ouvrage : SIATEO

Type travaux : Rénovation

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Drainage des terres

Zone régulée : amont ZON27

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV034 Buse à clapet

Masse d'eau : Capoulière

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 736614,28

Y : 1845644,6



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : SIATEO

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval Non envasée



Date cliché 30/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : 2006

Maître d'ouvrage : SIATEO

Type travaux : Rénovation

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Drainage des terres

Zone régulée : amont ZONo6

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV035 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 737752,53

Y : 1846177,38



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Mauguio

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : bon

Cause état :

Description : Très peu utilisée

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché

09/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Apport d'eau douce dans l'Enclos (Plagnol)

Zone régulée : ZON07

Gestion actuelle : Toujours ouverte

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV036 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

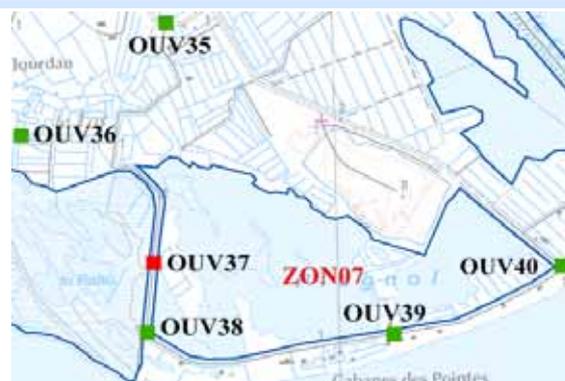
Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 737319,48

Y : 1845821,16



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Mauguio

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché 09/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Evacuation des eaux de pluie qui s'accumulent en amont

Zone régulée : amont ZON06

Gestion actuelle : Ouverte en cas d'inondation pour évacuer les eaux. Fermée le reste du temps pour maintenir l'eau douce sur les terres.

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV037 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 737716,38

Y: 1845419,84



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : non

Propriétaire : Commune de Mauguio

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : mauvais

Cause état : rouillée

Description : Plaque rouillée

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché 09/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : AucuneZone régulée : AucuneGestion actuelle : Pas de gestionGestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : NonEspèce concernée :Franchissabilité :

Ouvrage OUV038 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

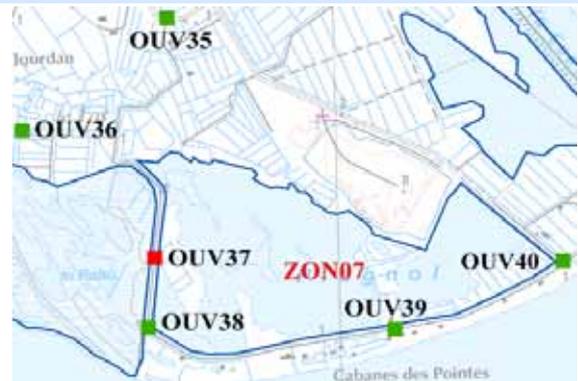
Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 737696,86

Y: 1845200,55



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Mauguio

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché 09/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Vidange de l'Enclos (Plagnol)

Zone régulée : ZON07

Gestion actuelle : Ouverte lorsque les niveaux d'eau du marais sont trop élevés. Maintenu fermée le reste du temps.

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV039 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

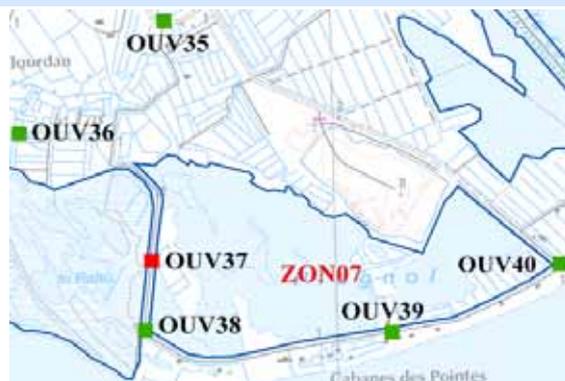
Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 738434,38

Y: 1845194,31



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Mauguio

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont Peu envasée

- En aval Peu envasée



Date cliché

09/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Vidange de l'Enclos (Plagnol)

Zone régulée : ZON07

Gestion actuelle : Maintenu fermée sauf en cas de niveaux d'eau trop élevés sur le marais.

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

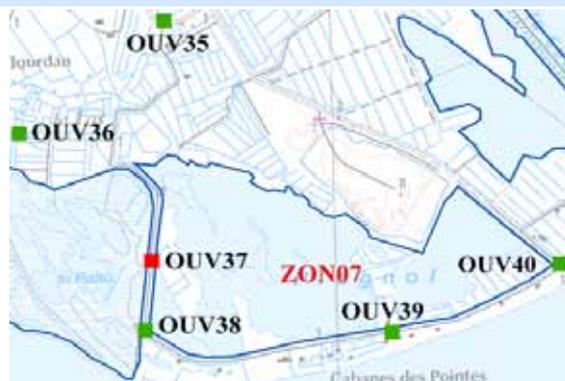
Ouvrage OUV040 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 3



Coordonnées Lambert II étendu :

X: 738937,85

Y: 1845411,18

DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Mauguio

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont Peu envasée

- En aval Peu envasée



Date cliché

09/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Vidange de l'Enclos (Plagnol)

Zone régulée : ZON07

Gestion actuelle : Ouverte lorsque les niveaux d'eau de l'enclos Est sont trop élevés. Maintenu fermée le reste du temps.

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV041 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 739173,59

Y : 1845603,67



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Mauguio

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont Peu envasée

- En aval Peu envasée



Date cliché 09/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Vidange du marais Numéro 1

Zone régulée : ZON08

Gestion actuelle : Maintenu fermée sauf en cas de niveaux d'eau trop élevés sur le marais.

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV042 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 738410,48

Y : 1846291,83



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Mauguio

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont Peu envasée

- En aval Peu envasée



Date cliché 09/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Apport d'eau douce via roubines et Cadoule

Zone régulée : ZON07 et ZON08

Gestion actuelle : Ouverte pour apporter de l'eau douce dans le marais numéro 1 (ZON08). Fermée pour envoyer l'eau douce vers l'Enclos (Plagnol)

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV043 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 738429,88

Y : 1846329,35



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Mauguio

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont Peu envasée

- En aval Peu envasée



Date cliché

09/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Apport d'eau douce via roubines et Cadoule

Zone régulée : ZON07 et ZON08

Gestion actuelle : Ouverte pour apporter de l'eau douce dans le marais numéro 1 (ZON08). Fermée pour envoyer l'eau douce vers l'Enclos (Plagnol)

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV044 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 738542,42

Y: 1846483,89



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : non

Propriétaire : Commune de Mauguio

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont Envasée

- En aval Envasée



Date cliché 09/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Apport d'eau douce via roubines et Cadoule

Zone régulée : ZON07 et ZON08

Gestion actuelle : Maintenu fermée tout le temps (jamais utilisée).

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV045 Martelière

Masse d'eau : Cadoule

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 738554,58

Y : 1846482,3



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : SIATEO

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché

09/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Apport d'eau douce via la Cadoule

Zone régulée : ZON07 et ZON08

Gestion actuelle : Ouverte toute l'année pour apporter de l'eau douce sur les marais. Fermée en cas de coup de mer si le barrage anti-sel (OUV046) est baissé.

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV046 Barrage anti-sel

Masse d'eau : Cadoule

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 738611,11

Y: 1846424,18



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : SIATEO

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : médiocre

Cause état : plaque trouée

Description :

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché 09/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Contrôle des remontées salées de l'étang

Zone régulée : La Cadoule

Gestion actuelle : Relevé d'avril à septembre pour contrôler les entrées d'eau salées et permettre l'entrée d'eau douce par la martelière en amont (OUV045), sauf en cas de fortes pluies. Baissé de sept à avril afin d'éviter d'inonder les terres

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Oui

Espèce concernée : Anguille

Franchissabilité : Difficile d'avril à septembre

Ouvrage OUV047 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Candillargues

Secteur : 4

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 739313,03

Y : 1845760,68



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Candillargues

Gestionnaire : Commune de Candillargues

Etat : bon

Cause état :

Description : Martelière sur buse béton de 1m. Dimensions de la martelière 2m hauteur *1m largeur

Etat des roubines :

- En amont Envasée

- En aval Envasée



Date cliché

07/09/2012

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : aout 2012

Maître d'ouvrage : Pays de l'Or

Type travaux : Remplacement de la martelière avec décolmatage de la buse en sortie

Contrat N2000 : oui (2011-2016)

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Vidange du Cros-Martin

Zone régulée : ZON09

Gestion actuelle : Gestion dans le cadre du contrat Natura 2000 (engagements rémunérés) par Pays de l'Or

Gestion préconisée : D'octobre à fin avril : fermeture de la martelière pour favoriser une mise en eau du marais. Ouverture si les niveaux d'eau sont trop importants (été ou hiver) lors de vents du nord

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV048 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Candillargues

Secteur : 4

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 739957,85

Y : 1846043,79



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Candillargues

Gestionnaire : Commune de Candillargues

Etat : bon

Cause état :

Description : Martelière sur ouvrage béton. Dimensions martelière 2,45m hauteur *1,05m largeur

Etat des roubines :

- En amont Envasée

- En aval Envasée



Date cliché

07/09/2012

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : aout 2012

Maître d'ouvrage : Pays de l'Or

Type travaux : Remplacement de la martelière avec décolmatage de la buse en sortie si bouchée

Contrat N2000 : oui (2011-2016)

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Vidange du Cros-Martin

Zone régulée : ZON09

Gestion actuelle : Gestion dans le cadre du contrat Natura 2000 (engagements rémunérés) par Pays de l'Or

Gestion préconisée : D'octobre à fin avril : fermeture de la martelière pour favoriser une mise en eau du marais. Ouverture si les niveaux d'eau sont trop importants (été ou hiver) lors de vents du nord

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV049 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Candillargues

Secteur : 4

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 740317,6

Y: 1846111,08



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Candillargues

Gestionnaire : Commune de Candillargues

Etat : bon

Cause état :

Description : Martelière sur buse béton. Dimensions martelière 1,8m hauteur * 0,8m largeur

Etat des roubines :

- En amont Envasée

- En aval Envasée



Date cliché 07/09/2012

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : aout 2012

Maître d'ouvrage : Pays de l'Or

Type travaux : Remplacement de la martelière et de la buse en sortie

Contrat N2000 : oui (2011-2016)

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Vidange du Cros-Martin

Zone régulée : ZON10

Gestion actuelle : Gestion dans le cadre du contrat Natura 2000 (engagements rémunérés) par Pays de l'Or

Gestion préconisée : D'octobre à fin avril : fermeture de la martelière pour favoriser une mise en eau du marais. Ouverture si les niveaux d'eau sont trop importants (été ou hiver) lors de vents du nord

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV050 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Candillargues

Secteur : 4

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 740162,46

Y: 1846361,76



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Candillargues

Gestionnaire : Commune de Candillargues

Etat : bon

Cause état :

Description : dimensions martelière = 1,5m hauteur * 0,5m largeur

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché

07/09/2012

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : aout 2012

Maître d'ouvrage : Pays de l'Or

Type travaux : Remplacement de la martelière et de la buse en sortie /équiper l'ouvrage de filtres grillagés à maille fine afin de prévenir l'apparition de Jussie

Contrat N2000 : oui (2011-2016)

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Régulation des niveaux d'eau entre les deux marais

Zone régulée : ZON09 et ZON10

Gestion actuelle : Gestion dans le cadre du contrat Natura 2000 (engagements rémunérés) par Pays de l'Or

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV051 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Candillargues

Secteur : 4

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 740775,26

Y: 1846901,65



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : SIATEO

Gestionnaire : Commune de Candillargues

Etat : bon

Cause état :

Description : dimensions martelière 1,5m hauteur * 0,5m largeur

Etat des roubines :

- En amont Très envasée

- En aval Très envasée



Date cliché 07/09/2012

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : aout 2012

Maître d'ouvrage : Pays de l'Or

Type travaux : Remplacement de la martelière avec décolmatage de la buse en sortie

Contrat N2000 : oui (2011-2016)

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Apport d'eau douce via le canal de l'Or

Zone régulée : ZON11

Gestion actuelle : Gestion dans le cadre du contrat Natura 2000 (engagements rémunérés) par Pays de l'Or

Gestion préconisée : D'octobre à fin avril, favoriser les entrées d'eau dans ZON11 ; de fin avril à fin septembre, favoriser les sorties d'eau.

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV052 Barrage anti-sel

Masse d'eau : Canal de l'Or

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Candillargues

Secteur : 4

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 740768,93

Y: 1846898,54



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : SIATEO

Gestionnaire : Commune de Candillargues

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roulines :

- En amont Très envasée

- En aval Très envasée



Date cliché

07/09/2012

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : aout 2012

Maitre d'ouvrage : Pays de l'Or

Type travaux : Réparation du barrage anti-sel (plaque + mécanisme)

Contrat N2000 : oui (2011-2016)

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Contrôle des remontées salées de l'étang

Zone régulée : Canal de l'Or

Gestion actuelle : Gestion dans le cadre du contrat Natura 2000 (engagements rémunérés) par Pays de l'Or

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Oui

Espèce concernée : Anguille

Franchissabilité : Oui

Ouvrage OUV053 Martelière

Masse d'eau : Canal de l'Or

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Candillargues

Secteur : 4



Coordonnées Lambert II étendu :

X: 740647,1

Y: 1847179,3

DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : SIATEO

Gestionnaire : Commune de Candillargues

Etat : bon

Cause état :

Description : dimensions martelière 1,5m hauteur * 0,5m largeur

Etat des roubines :

- En amont Très envasée

- En aval Très envasé



Date cliché 07/09/2012

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : aout 2012

Maître d'ouvrage : Pays de l'Or

Type travaux : remplacement de la martelière et de la buse en sortie /problème de niveau de la digue, renforcement à étudier

Contrat N2000 : oui (2011-2016)

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Apport d'eau douce via le canal de l'Or dans le marais de Fanguière

Zone régulée : ZON10

Gestion actuelle : Gestion dans le cadre du contrat Natura 2000 (engagements rémunérés) par Pays de l'Or

Gestion préconisée : D'octobre à fin avril, favoriser les entrées d'eau dans ZON10 ; de fin avril à fin septembre, favoriser les sorties d'eau.

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV054 Barrage anti-sel

Masse d'eau : Bérange

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Candillargues

Secteur : 4

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 741081,69

Y: 1847634,71



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : SIATEO

Gestionnaire : Commune de Candillargues

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont Envasée

- En aval Très envasée



Date cliché

26/09/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : 1999

Maitre d'ouvrage : SIATEO

Type travaux : Restauration

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Contrôle des remontées salées de l'étang

Zone régulée : Le Bérange

Gestion actuelle : Baissé en septembre pour éviter les inondations. Relevé à partir d'avril-mai pour favoriser les entrées d'eau douce dans le petit marais via l'ouvrage OUV055

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Oui

Espèce concernée : Anguille

Franchissabilité : Franchissable avec risque d'impact

Ouvrage OUV055 Martelière

Masse d'eau : Bérange

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Candillargues

Secteur : 4

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 741074,3

Y : 1847652



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : SIATEO

Gestionnaire : Commune de Candillargues

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont A nettoyer

- En aval Envasée



Date cliché

26/09/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Apport d'eau douce via le Bérange dans le Petit marais

Zone régulée : ZON11

Gestion actuelle : ND (consulter l'employé municipal)

Gestion préconisée : D'octobre à fin avril, favoriser les entrées d'eau dans ZON11 ; de fin avril à fin septembre, favoriser les sorties d'eau.

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV056 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Lansargues

Secteur : 5

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 741384,6

Y: 1847345,91



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Conservatoire du littoral

Gestionnaire : Communauté de communes du Pays de l'Or

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliqué

25/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : mai 2010

Maître d'ouvrage : CCPO

Type travaux : Remise en état

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau entre le Cayrel et le marais Pierre-Fiche**Zone régulée :** ZON12 et ZON13**Gestion actuelle :** Fermée jusqu'au 1er avril pour garder l'eau douce sur le Cayrel. Ouverte 15 jours à partir du mois d'avril pour favoriser la circulation de l'eau douce vers les roselières (ZON13)**Gestion préconisée :** Fermée de janvier à mars pour conserver les ruissellements. Ouverte en avril jusqu'à évacuation gravitaire maximum. Fermée ensuite afin de contrôler les entrées d'eau salée et de conserver les ruissellements jusqu'à sa réouverture en avril

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV057 Siphon

Masse d'eau : Canal de Lansargues

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Lansargues

Secteur : 5

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 741970,59

Y: 1847537,03



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : SIATEO

Gestionnaire : Communauté de communes du Pays de l'Or

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont Peu envasée

- En aval Peu envasée



Date cliché

25/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : mai-juin 2010

Maitre d'ouvrage : CCPO

Type travaux : Bouchage du siphon par une plaque

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Isolation hydraulique du Cayrel et des Cayrelles

Zone régulée : ZON12

Gestion actuelle : Toujours fermé par une plaque afin de garder l'eau douce sur le Cayrel lors du pompage des Cayrelles. Ouvert en cas d'inondation par le Bérange.

Gestion préconisée : Aucune

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV058 Barrage anti-sel

Masse d'eau : Canal de Lansargues

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Lansargues

Secteur : 5

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 741971,98

Y: 1847535,21



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : non

Propriétaire : SIATEO

Gestionnaire : Commune de Lansargues

Etat : mauvais

Cause état : plaque rouillée

Description :

Etat des roubines :

- En amont Peu envasée

- En aval Peu envasée



Date cliché 25/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Contrôle des remontées d'eau salée dans le canal de Lansargues

Zone régulée : Canal de Lansargues

Gestion actuelle : Pas de gestion

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Oui

Espèce concernée : Anguille

Franchissabilité : Oui

Ouvrage OUV059 Siphon

Masse d'eau : Canal de Lansargues

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Lansargues

Secteur : 5

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 741935,94

Y : 1847278,44



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : non

Propriétaire : SIATEO

Gestionnaire : Communauté de communes du Pays de l'Or

Etat : bon

Cause état : bouché par une plaque

Description :

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché 25/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : mai-juin 2010

Maître d'ouvrage : CCPO

Type travaux : Bouchage du siphon par une plaque

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Isolation hydraulique du Cayrel et des CayrellesZone régulée : ZON12Gestion actuelle : Toujours fermé par une plaque afin de garder l'eau douce sur le Cayrel lors du pompage des Cayrelles.Gestion préconisée : Aucune

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : NonEspèce concernée :Franchissabilité :

Ouvrage OUV060 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Lansargues

Secteur : 5

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 742040,57

Y : 1846757,73



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Conservatoire du littoral

Gestionnaire : Communauté de communes du Pays de l'Or

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché

25/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : mai 2010

Maitre d'ouvrage : CCPO

Type travaux : Installation

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Contrôle des eaux entre le Grand Bastit et l'étang

Zone régulée : ZON16

Gestion actuelle : du 1er au 15 mars : ouverte lors de vents du nord pour vidanger le marais. Ouverte ponctuellement en été pour ré-oxygéner le plan d'eau, fermée le reste du temps. En septembre, ouverte pour augmenter les niveaux si les pluies sont faibles

Gestion préconisée : de janvier à avril : fermée. De mai à mi-août : ouverte 10 à 24h/mois, fermée le reste du temps. De mi-août à décembre: ouverte pour augmenter les niveaux, fermée le reste du temps

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV061 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Lansargues

Secteur : 5

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 742549,51

Y : 1847080,73



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Conservatoire du littoral

Gestionnaire : Communauté de communes du Pays de l'Or

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliqué

20/08/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : mai 2010

Maitre d'ouvrage : CCPO

Type travaux : Remise en état

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Vidange des Cayrelles dans le Grand Bastit

Zone régulée : ZON14 et ZON15

Gestion actuelle : Ouverte pour baisser les niveaux d'eau des Cayrelles lorsqu'ils sont très élevés / Ouverte exceptionnellement pour vidanger le Grand Bastit (ZON16) lorsque les niveaux sont trop élevés

Gestion préconisée : Ouverte en Avril pour vidanger les Cayrelles. Maintien fermée le reste du temps

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV062 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Lansargues

Secteur : 5

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 742885,82

Y: 1846808,21



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Conservatoire du littoral

Gestionnaire : Communauté de communes du Pays de l'Or

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliqué

25/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : mai 2010

Maître d'ouvrage : CCPO

Type travaux : Remise en état

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Vidange des Cayrelles dans le Grand Bastit

Zone régulée : ZON14 et ZON15

Gestion actuelle : Ouverte pour baisser les niveaux d'eau des Cayrelles lorsqu'ils sont très élevés / Ouverte exceptionnellement pour vidanger le Grand Bastit (ZON16) lorsque les niveaux sont trop élevés

Gestion préconisée : Ouverte en Avril pour vidanger les Cayrelles. Maintien fermée le reste du temps

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV063 Forage-Pompe

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Lansargues

Secteur : 5

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 743028,63

Y : 1846690,86



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Conservatoire du littoral

Gestionnaire : Communauté de communes du Pays de l'Or

Etat : bon

Cause état :

Description : Pompe

Etat des roubines :

- En amont Peu envasée

- En aval -



Date cliché 20/08/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : 2010

Maître d'ouvrage : CCPO

Type travaux : Installation de nouvelles pompes

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Baisse des niveaux d'eau du Grand Bastit et des Cayrelles

Zone régulée : ZON15 et ZON16

Gestion actuelle : Mise en action des pompes en cas de niveaux trop élevés ; rejet dans le canal de Lunel

Gestion préconisée : Aucune

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV064 Buse

Masse d'eau : Canal de Lunel

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Lansargues

Secteur : 5

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 743037,13

Y: 1846672,5



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Conservatoire du littoral

Gestionnaire : Communauté de communes du Pays de l'Or

Etat : bon

Cause état :

Description : Sortie de pompage

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché

25/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Evacuation des eaux de pompage dans le canal de Lunel

Zone régulée : ZON15 et ZON16

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV065 Siphon

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Lansargues

Secteur : 5

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 743033,02

Y: 1846735,47



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : non

Propriétaire : Conservatoire du littoral

Gestionnaire : Communauté de communes du Pays de l'Or

Etat : médiocre

Cause état : Bouché par une plaque

Description :

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Peu envasée



Date cliché 25/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : mai-juin 2010

Maître d'ouvrage : CCPO

Type travaux : Installation d'une plaque de fer pour bloquer le siphon

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Plus de fonction depuis la mise en place des pompes

Zone régulée : ZON14, ZON15 et ZON16

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV066 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Lansargues

Secteur : 5

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 742169,62

Y: 1848518,96



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Lansargues

Gestionnaire : Commune de Lansargues

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché

01/08/2011

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : aout 2011

Maitre d'ouvrage : Pays de l'Or

Type travaux : Installation d'une martelière pour maîtriser les entrées d'eau

Contrat N2000 : oui - Grand Bastit (2010-2015)

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Apport d'eau douce sur le Cayrel et les Cayrelles

Zone régulée : ZON12, ZON14 et ZON15

Gestion actuelle :

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV068 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Lansargues

Secteur : 5

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 742373,4

Y: 1847241,86



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Conservatoire du littoral

Gestionnaire : Conservatoire du littoral ?

Etat : bon

Cause état :

Description : Présence de cailloux

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliqué

25/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Evacuation des eaux des Cayrelles Ouest aux Cayrelles Est

Zone régulée : ZON14 et ZON15

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ÉCOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV069 Martelière

Masse d'eau : Canal de Lunel

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Lansargues

Secteur : 5

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 743138,71

Y: 1846889,94



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : SIATEO

Gestionnaire : Communauté de communes du Pays de l'Or

Etat : bon

Cause état :

Description : Martelière sur buse béton de diamètre 1,2m. Mauvaise étanchéité liée à sa localisation (aurait été préférable de la monter sur l'autre berge).



Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée

Date cliché 25/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : mai 2010

Maître d'ouvrage : CCPO

Type travaux : Installation

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Contrôle des apports d'eau douce via le canal de Lunel sur les Cayrelles

Zone régulée : ZON14 et ZON15

Gestion actuelle : Ouverte au printemps (légère entrée d'eau) pour favoriser la reproduction de l'avifaune et pour maintenir un apport d'eau douce pour le pâturage. Ouverte en hiver pour vider les marais quand les conditions sont bonnes. Fermée le reste du temps

Gestion préconisée : De novembre à fin avril : ouverture lors de vent du nord pour évacuation. Fermée le reste du temps

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV070 Martelière

Masse d'eau : Canal de Lunel

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Saint-Nazaire-de-Pézan Secteur : 5

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 743394,7 Y : 1847609,82



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : SIATEO

Gestionnaire : Commune de Saint-Nazaire-de-Pézan

Etat : bon

Cause état :

Description : Un trou dans la roubine en amont empêche la vidange totale du marais

Etat des roubines :

- En amont Peu envasée

- En aval -



Date cliché 25/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : 2003

Maître d'ouvrage : SIATEO

Type travaux : Plaque refaite

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Vidange des maraisZone régulée : ZON18Gestion actuelle : Ouverte en cas d'inondation. Fermée le reste du tempsGestion préconisée : Maintien fermée toute l'année

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV071 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Saint-Nazaire-de-Pézan Secteur : 5

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 744080,89 Y: 1848549,03



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Saint-Nazaire-de-Pézan

Gestionnaire : Commune de Saint-Nazaire-de-Pézan

Etat : bon

Cause état :

Description : Petite martelière

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché 11/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Contrôle apport eau douce via le canal de Lunel dans les marais

Zone régulée : ZON18 et ZON19

Gestion actuelle : Ouverte pour faire circuler l'eau dans les marais de St-Just et du Mas Neuf

Gestion préconisée : Manipulée de façon à répondre aux exigences en termes de niveau d'eau de la zone régulée

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV072 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Saint-Nazaire-de-Pézan Secteur : 5

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 744087,62 Y: 1848549,18



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Saint-Nazaire-de-Pézan

Gestionnaire : Commune de Saint-Nazaire-de-Pézan

Etat : bon

Cause état :

Description : Petite martelière

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché 11/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Contrôle apport eau douce via le canal de Lunel dans le marais

Zone régulée : ZON21

Gestion actuelle : Ouverte pour faire circuler l'eau dans les marais de saint-Nazaire

Gestion préconisée : Manipulée de façon à répondre au exigences en termes de niveau d'eau de la zone régulée

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV073 Martelière

Masse d'eau : Canal de Lunel

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Saint-Nazaire-de-Pézan Secteur : 5

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 744080,93 Y: 1848547,18



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : SIATEO

Gestionnaire : Commune de Saint-Nazaire-de-Pézan

Etat : bon

Cause état :

Description : Grande martelière. Martelière importante pour la gestion estivale

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché

11/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : Août 2010

Maître d'ouvrage : Commune de Saint-Nazaire-de-P

Type travaux : Réparation de la fuite sur la martelière

Contrat N2000 : oui (2009-2014)

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Contrôle des apports d'eau douce via le canal de Lunel dans les marais

Zone régulée : ZON18, ZON19, ZON20 et ZON21

Gestion actuelle : Ouverte pour vidanger les marais lors de vents du nord en cas d'inondation. Ouverte en période estivale pour faire entrer de l'eau dans les marais.

Gestion préconisée : Fermée en cas de vent du sud afin d'éviter les remontées salines. Manipulée de sorte à respecter un assec estival.

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV074 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Saint-Nazaire-de-Pézan Secteur : 5

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 744044,91 Y: 1848768,93



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Saint-Nazaire-de-Pézan

Gestionnaire : Commune de Saint-Nazaire-de-Pézan

Etat : bon

Cause état :

Description : Petite martelière

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché 11/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Apport d'eau douce dans les Ponchades

Zone régulée : ZON20

Gestion actuelle : Ouverte pour faire circuler l'eau dans les Ponchades

Gestion préconisée : Manipulée de façon à répondre aux exigences en termes de niveaux d'eau de la zone régulée

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV075 Martelière

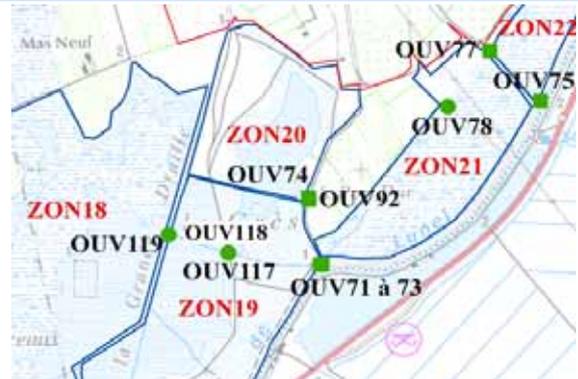
Masse d'eau : Canal de Lunel

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Saint-Nazaire-de-Pézan Secteur : 5

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 744763,96 Y: 1849083,9



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : SIATEO

Gestionnaire : Commune de Saint-Nazaire-de-Pézan

Etat : bon

Cause état :

Description : Grande martelière

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : 2007

Maître d'ouvrage : SIATEO

Type travaux : Restauration

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Contrôle des apports d'eau douce via le canal de Lunel dans les marais

Zone régulée : ZON21 et ZON22

Gestion actuelle : Ouverte pour vidanger les marais lors de vents du nord en cas d'inondation. Ouverte en période estivale pour faire entrer de l'eau dans les marais.

Gestion préconisée : Fermée en cas de vent du sud afin d'éviter les remontées salines. Manipulée de sorte à respecter un assec estival.

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV076 Martelière

Masse d'eau : Dardaillon

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Saint-Nazaire-de-Pézan Secteur : 5

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 744790,81 Y: 1850742,69



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : SIATEO

Gestionnaire : Commune de Saint-Nazaire-de-Pézan

Etat : bon

Cause état :

Description : Grande martelière

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché 11/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Déviation des eaux du Dardaillon en cas d'inondation

Zone régulée : ZON22

Gestion actuelle : Ouverte en cas d'inondation

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV077 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Saint-Nazaire-de-Pézan Secteur : 5

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 744607,46 Y: 1849247,27



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Saint-Nazaire-de-Pézan

Gestionnaire : Commune de Saint-Nazaire-de-Pézan

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché 06/09/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : juillet 2010

Maître d'ouvrage : Commune de Saint-Nazaire-de-P

Type travaux : Mise en place d'une martelière pour remplacer l'ancienne martelière disparue - support en béton existant / curage de la roubine en amont-aval

Contrat N2000 : oui (2009-2014)

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Contrôle des échanges d'eau entre les marais de Lunel et de Saint-Nazaire

Zone régulée : ZON21 et ZON22

Gestion actuelle : ND

Gestion préconisée : Manipulée de façon à répondre aux exigences en termes de niveaux d'eau de la zone régulée (contrat N2000)

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV078 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Saint-Nazaire-de-Pézan Secteur : 5

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 744477,53 Y: 1849064,38



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Saint-Nazaire-de-Pézan

Gestionnaire : Commune de Saint-Nazaire-de-Pézan

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché 06/09/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : Juillet 2010

Maitre d'ouvrage : Commune de Saint-Nazaire-de-P

Type travaux : Retrait de l'ouvrage en béton et mise en place d'une buse / curage roubine en amont-aval

Contrat N2000 : oui (2009-2014)

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau dans la roselière

Zone régulée : ZON21

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV079 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Marsillargues

Secteur : 7

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 743759,61

Y: 1847861,04



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : non

Propriétaire : Commune de Marsillargues

Gestionnaire : Commune de Marsillargues

Etat : médiocre

Cause état : martelière rouillée

Description :

Etat des roubines :

- En amont Peu envasée

- En aval Peu envasée



Date cliché 29/09/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Maintien d'eau douce sur la Palus

Zone régulée : ZON23

Gestion actuelle : Pas de gestion

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV080 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Marsillargues

Secteur : 7

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 743238,39

Y: 1846892,19



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : non

Propriétaire : commune de Marsillargues

Gestionnaire : Commune de Marsillargues

Etat : médiocre

Cause état : martelière rouillée

Description :

Etat des roubines :

- En amont Peu envasée

- En aval Peu envasée



Date cliché 03/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Maintien d'eau douce sur la PalusZone régulée : ZON23Gestion actuelle : Pas de gestionGestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Marsillargues

Secteur : 6

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 742959,32

Y: 1846416,64



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : non

Propriétaire : Commune de Marsillargues

Gestionnaire : Syndicat des chasseurs de Marsillargues

Etat : mauvais

Cause état : plaque rongée

Description :

Etat des roubines :

- En amont peu envasée

- En aval non envasée



Date cliché 03/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Apport d'eau douce du canal de LunelZone régulée : ZON24Gestion actuelle : Pas de gestionGestion préconisée : Fermée en cas de vent du sud afin d'éviter les remontées salines. Manipulée le reste du temps de façon à obtenir les objectifs en terme de niveaux d'eau de la zone régulée

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : NonEspèce concernée :Franchissabilité :

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Marsillargues

Secteur : 6

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 742945,66

Y: 1845845,82



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : non

Propriétaire : Commune de Marsillargues

Gestionnaire : Syndicat des chasseurs de Marsillargues

Etat : mauvais

Cause état : plaque rongée

Description :

Etat des roubines :

- En amont Peu envasée

- En aval Non envasée



Date cliché 03/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Apport d'eau douce du canal de LunelZone régulée : ZON24Gestion actuelle : Pas de gestionGestion préconisée : Fermée en cas de vent du sud afin d'éviter les remontées salines. Manipulée le reste du temps de façon à obtenir les objectifs en terme de niveaux d'eau de la zone régulée

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : NonEspèce concernée :Franchissabilité :

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Marsillargues

Secteur : 6

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 742959,32

Y: 1846416,64



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : non

Propriétaire : Commune de Marsillargues

Gestionnaire : Syndicat des chasseurs de Marsillargues

Etat : mauvais

Cause état : Plaque rouillée

Description :

Etat des roubines :

- En amont Peu envasée

- En aval Non envasée



Date cliché 03/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Apport d'eau douce du canal de LunelZone régulée : ZON25Gestion actuelle : Pas de gestionGestion préconisée : Fermée en cas de vent du sud afin d'éviter les remontées salines. Manipulée le reste du temps de façon à obtenir les objectifs en terme de niveaux d'eau de la zone régulée

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : NonEspèce concernée :Franchissabilité :

Ouvrage OUV084 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Marsillargues

Secteur : 6

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 742884,84

Y: 1844451,59



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Marsillargues

Gestionnaire : Commune de Marsillargues

Etat : bon

Cause état :

Description : Petite martelière rouillée et envahie par la végétation

Etat des roubines :

- En amont Peu envasée

- En aval Peu envasée



Date cliché 10/08/2012

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : aout 2012

Maître d'ouvrage : Commune de Marsillargues

Type travaux : Restauration de la martelière existante avec mise en place d'une buse diamètre 0,2m

Contrat N2000 : oui (2010-2015)

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Apport d'eau douce du canal de Lunel dans le marais de la Verne

Zone régulée : ZON26

Gestion actuelle : Gestion dans le cadre du contrat Natura 2000 (engagements rémunérés) - technicien Commune

Gestion préconisée : Fermée en cas de vent du sud afin d'éviter les remontées salines. Manipulée le reste du temps de façon à obtenir les objectifs en terme de niveaux d'eau de la zone régulée

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

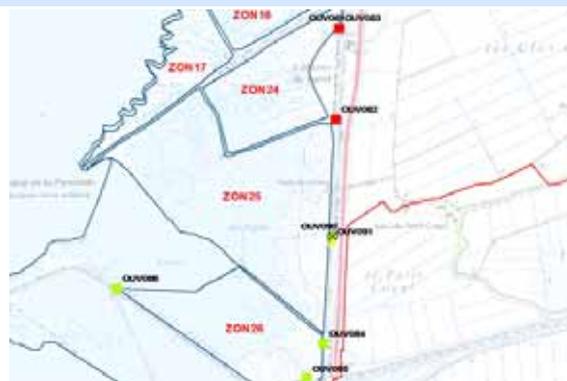
Commune Marsillargues

Secteur : 6

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 742786,56

Y: 1844233,59



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Marsillargues

Gestionnaire : Commune de Marsillargues

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval ND



Date cliché

10/08/2012

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : aout 2012

Maître d'ouvrage : Commune de Marsillargues

Type travaux : Mise en place d'une martelière

Contrat N2000 : oui (2010-2015)

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Apport d'eau douce du canal de la Radelle dans le marais de la Verne**Zone régulée :** ZON26**Gestion actuelle :** Gestion dans le cadre du contrat Natura 2000 (engagements rémunérés) - technicien Commune**Gestion préconisée :** Fermée en cas de vent du sud afin d'éviter les remontées salines. Manipulée le reste du temps de façon à obtenir les objectifs en terme de niveaux d'eau de la zone régulée

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV086 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Marsillargues

Secteur : 6

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 741662,57

Y: 1844785,76



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Marsillargues

Gestionnaire : Commune de Marsillargues

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval ND



Date cliché

10/08/2012

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : aout 2012

Maitre d'ouvrage : Commune de Marsillargues

Type travaux : Mise en place d'une martelière pour remplacer un ouvrage aujourd'hui disparu

Contrat N2000 : oui (2010-2015)

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : **Apport d'eau douce du canal de la Radelle**

Zone régulée : **ZON26**

Gestion actuelle : Gestion dans le cadre du contrat Natura 2000 (engagements rémunérés) - technicien Commune

Gestion préconisée : Fermée en cas de vent du sud afin d'éviter les remontées salines. Manipulée le reste du temps de façon à obtenir les objectifs en terme de niveaux d'eau de la zone régulée

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV087 Autre

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 736386,68

Y: 1845383,75



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : SIVOM Etang de l'Or

Gestionnaire : Communauté de communes du Pays de l'Or

Etat : bon

Cause état :

Description : Rejet de la STEP de Mauguio

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché

16/08/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : rejet de STEP / apport d'eau douce

Zone régulée : ZON27

Gestion actuelle : Respect d'un assec estival et déviation des apports vers le Salaison en cas de niveaux élevés ou inondation.

Gestion préconisée : Plan de gestion imposé par arrêté préfectoral + suivi qualité milieu

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV088 Barrage anti-sel

Masse d'eau : Jasse

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 2

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 735600,98

Y: 1844007,06



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : non

Propriétaire : SIATEO

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : bon

Cause état :

Description : Plus de communication entre la Jasse et l'étang (comblement) ce qui entraîne la non fonctionnalité de l'ouvrage

Etat des roubines :

- En amont Envasée

- En aval Envasée



Date cliché

12/07/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : 1998

Maître d'ouvrage : SIATEO

Type travaux : Remplacement des vannes

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Contrôle des remontées d'eau salée dans la Jasse

Zone régulée : La Jasse

Gestion actuelle : Toujours remonté

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV089 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

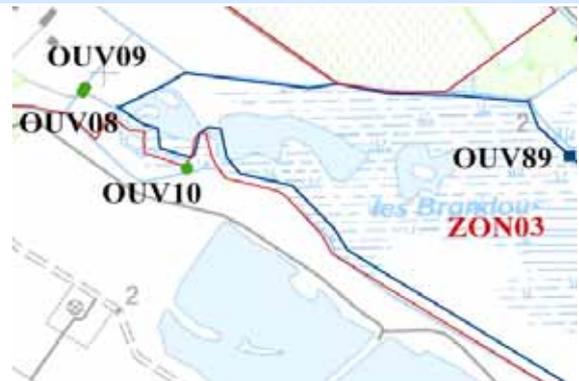
Commune Mauguio

Secteur : 2

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 732380,16

Y: 1843500,65



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : non

Propriétaire : Association Chasse Maritime**Gestionnaire :** Association Chasse Maritime**Etat :****Cause état :** ouvrage inexistant**Description :** Réflexion pour l'installation d'un ouvrage dans le cadre d'un contrat N2000**Etat des roubines :**

- En amont ND

- En aval ND



Date cliché

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :**Maître d'ouvrage :****Type travaux :****Contrat N2000 :** A étudier

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Gestion des niveaux d'eau des marais de Saint Marcel**Zone régulée :** ZON03**Gestion actuelle :** Sans objet**Gestion préconisée :** Plan de gestion en cours par la FRChasseurs du LR

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non**Espèce concernée :****Franchissabilité :**

Ouvrage OUV090 Siphon

Masse d'eau : Canal de Lunel

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Marsillargues

Secteur : 6

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 742932,73

Y: 1845121,12



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Marsillargues

Gestionnaire : SYMBO

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval Peu envasée



Date cliché 06/09/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : 2003

Maître d'ouvrage : SYMBO

Type travaux : Elargissement du siphon et pose d'une seconde grille

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : apport d'eau du Vidourle

Zone régulée : Canal de Lunel

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV091 Barrage anti-sel

Masse d'eau : Canal de Lunel

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Marsillargues

Secteur : 6

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 742929

Y: 1845090,29



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Département de l'Hérault

Gestionnaire : SYMBO

Etat : médiocre

Cause état :

Description : Le moteur n'est pas sur place pour cause de vandalisme

Etat des roubines :

- En amont Peu envasée

- En aval Peu envasée



Date cliché 06/09/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Maintien de l'eau douce apportée par le Vidourle en amont du barrageZone régulée : ZON25Gestion actuelle : Ouvrage relevé lors du pompage dans le Vidourle afin de conduire l'eau pompée dans l'étang de l'OrGestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Oui

Espèce concernée : Anguille

Franchissabilité : Oui

Ouvrage OUV092 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Saint-Nazaire-de-Pézan Secteur : 5

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 744047,26 Y: 1848759,82



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Saint-Nazaire-de-Pézan

Gestionnaire : Commune de Saint-Nazaire-de-Pézan

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval ND



Date cliqué 06/09/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : juillet 2010

Maitre d'ouvrage : Commune de Saint-Nazaire-de-P

Type travaux : Mise en place d'une martelière aux Ponchades sur une buse existante à remplacer

Contrat N2000 : oui (2009-2014)

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau dans les Ponchades

Zone régulée : ZON20

Gestion actuelle : ND

Gestion préconisée : Manipulée de façon à répondre au exigences en termes de niveau d'eau de la zone régulée

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV093 Passe

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Grande-Motte

Secteur : 0

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 741178,52

Y : 1842940,01



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Conservatoire du littoral

Gestionnaire : CCPO

Etat : bon

Cause état :

Description : Passe des Cabanes du Roc (Largeur =5m10)

Etat des roubines :

- En amont

- En aval



Date cliché 03/08/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Echange d'eau entre l'étang et le Canal de Rhône à Sète

Zone régulée : ZONoo

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV094 Passe

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Grande-Motte

Secteur : 0

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 740228,8

Y : 1842397,55



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Conservatoire du littoral

Gestionnaire : CCPO

Etat : bon

Cause état :

Description : Passe du Moutasse (L=10m90).

Etat des roubines :

- En amont

- En aval



Date cliché 03/08/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : 1994

Maitre d'ouvrage : SMGEO

Type travaux : Entretien de la passe (pose d'enrochements et dragage)

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Echange d'eau entre l'étang et le Canal de Rhône à Sète

Zone régulée : ZONoo

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV095 Passe

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Grande-Motte

Secteur : 0

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 737564,61

Y: 1841550,68



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Conservatoire du littoral

Gestionnaire : CCPO

Etat : médiocre

Cause état : Comblement par le cascaill

Description : Passe du Grand Travers (L= 11m50)

Etat des roubines :

- En amont

- En aval



Date cliché 03/08/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : 1999

Maître d'ouvrage : SMGEO

Type travaux : Dragage

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Echange d'eau entre l'étang et le Canal de Rhône à SèteZone régulée : ZONooGestion actuelle : Sans objetGestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : NonEspèce concernée :Franchissabilité :

Ouvrage OUV096 Passe

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 0

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 736428,27

Y : 1841178,59



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : non

Propriétaire : Conservatoire du littoral

Gestionnaire : CCPO

Etat : mauvais

Cause état : Passe bouchée

Description : Passe de la Cabanasse

Etat des roubines :

- En amont

- En aval



Date cliché 03/08/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Echange d'eau entre l'étang et le Canal de Rhône à Sète

Zone régulée : ZONoo

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV097 Passe

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 0

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 735077,92

Y : 1840753,41



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Conservatoire du littoral

Gestionnaire : CCPO

Etat : bon

Cause état :

Description : Passe du Petit Travers (L= 5m20)

Etat des roubines :

- En amont

- En aval



Date cliché 03/08/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : 1997

Maitre d'ouvrage : SMGEO

Type travaux : Curage et reprofilage

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Echange d'eau entre l'étang et le Canal de Rhône à Sète

Zone régulée : ZONoo

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV098 Passe

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 0

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 733835,41

Y : 1840358,26



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire :

Gestionnaire :

Etat : médiocre

Cause état : Comblement par le cascaill

Description : Passe de l'Avranche (L=5m20)

Etat des roubines :

- En amont

- En aval



Date cliché 03/08/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : 1996

Maître d'ouvrage : SMGEO

Type travaux : Entretien de la passe (dragage)

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Echange d'eau entre l'étang et le Canal de Rhône à Sète

Zone régulée : ZONoo

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV099 Passe

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 0

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 733080,61

Y : 1840122,37



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire :

Gestionnaire :

Etat : médiocre

Cause état : Comblement par le cascaill

Description : Passe du pont de la D62

Etat des roubines :

- En amont

- En aval



Date cliché 03/08/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Echange d'eau entre l'étang et le Canal de Rhône à Sète

Zone régulée : ZONoo

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV100 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 736686,06

Y: 1845628,71



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Mauguio

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : bon

Cause état :

Description : Petite buse en béton

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval ND



Date cliché

17/08/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau sur les terres en amont de ZONo6

Zone régulée : Amont ZONo6

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV101 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 736691,6

Y : 1845634,39



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : non

Propriétaire : Commune de Mauguio

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : mauvais

Cause état : Buse bouchée par une plaque

Description :

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval ND



Date cliché 17/08/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau sur les terres en amont de ZONo6

Zone régulée : ND

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV102 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 736787,79

Y : 1845674,3



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Mauguio

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : bon

Cause état :

Description : Petite buse

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval ND



Date cliché

17/08/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau sur les terres en amont de ZONo6

Zone régulée : ND

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV103 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 736858,12

Y: 1845713,65



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : non

Propriétaire : Commune de Mauguio

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : mauvais

Cause état : Buse bouchée par une plaque

Description :

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval ND



Date cliché

17/08/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau sur les terres en amont de ZONo6

Zone régulée : ND

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV104 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 736906,36

Y : 1845726,93



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Mauguio

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : médiocre

Cause état : Buse envasée

Description :

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval ND



Date cliché 17/08/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau sur les terres en amont de ZONo6

Zone régulée : ND

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV105 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 736932,84

Y : 1845736,4



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : non

Propriétaire : Commune de Mauguio

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : mauvais

Cause état : buse complètement envasée

Description :

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval ND



Date cliché 17/08/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau sur les terres en amont de ZONo6

Zone régulée : ND

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV106 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 736971,57

Y: 1845740,58



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Mauguio

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval ND



Date cliché

17/08/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau sur les terres en amont de ZON06

Zone régulée : ND

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV107 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 736982,7

Y: 1845749,72



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Mauguio

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval ND



Date cliché 20/08/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau sur les terres en amont de ZON06

Zone régulée : ND

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV108 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 736996,46

Y: 1845748,9



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Mauguio

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval ND



Date cliché

17/08/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau sur les terres en amont de ZON06

Zone régulée : ND

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV109 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 737022,21

Y: 1845755,02



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Mauguio

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval ND



Date cliché

17/08/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau sur les terres en amont de ZON06

Zone régulée : ND

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV110 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 737085,71

Y : 1845773,09



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Mauguio

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval ND



Date cliché

17/08/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau sur les terres en amont de ZON06

Zone régulée : ND

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV111 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 737144,34

Y: 1845792,16



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : nd

Propriétaire : Commune de Mauguio

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : nd

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval ND



Date cliché

17/08/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau sur les terres en amont de ZON06

Zone régulée : ND

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV112 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 737136,4

Y: 1845785,31



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Mauguio

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : médiocre

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval ND



Date cliché

17/08/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau sur les terres en amont de ZON06

Zone régulée : ND

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV113 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 737160,56

Y: 1845790,28



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Mauguio

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : médiocre

Cause état : encombrée

Description :

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval ND



Date cliché

17/08/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau sur les terres en amont de ZON06

Zone régulée : ND

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV114 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 737166,09

Y: 1845795,96



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Mauguio

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval ND



Date cliché

17/08/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau sur les terres en amont de ZON06

Zone régulée : ND

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV115 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 3

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 737158,84

Y : 1845794,7



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Mauguio

Gestionnaire : Commune de Mauguio

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont ND

- En aval ND



Date cliché

17/08/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau sur les terres en amont de ZON06

Zone régulée : ND

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV117 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Saint-Nazaire-de-Pézan Secteur : 5

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 743797,08 Y: 1848586,74



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Saint-Nazaire-de-Pézan

Gestionnaire : Commune de Saint-Nazaire-de-Pézan

Etat : bon

Cause état :

Description : Petite buse en béton

Etat des roubines :

- En amont non envasée

- En aval non envasée



Date cliché 17/08/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau dans les marais de Saint-Just

Zone régulée : ZON18

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV118 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Saint-Nazaire-de-Pézan Secteur : 5

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 743797,08 Y: 1848586,74



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Saint-Nazaire-de-Pézan

Gestionnaire : Commune de Saint-Nazaire-de-Pézan

Etat : bon

Cause état :

Description : Deux petites buses en béton

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché 17/08/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau dans les marais de Saint-Just

Zone régulée : ZON18

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : Sans objet

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV119 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Saint-Nazaire-de-Pézan Secteur : 5

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 743612,5 Y: 1848646,01



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Commune de Saint-Nazaire-de-Pézan

Gestionnaire : Commune de Saint-Nazaire-de-Pézan

Etat : bon

Cause état :

Description : Deux grandes buses en béton

Etat des roubines :

- En amont Peu envasée

- En aval Peu envasée



Date cliché 17/08/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Apport d'eau dans les marais du Mas Neuf

Zone régulée : ZON18

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV120 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 2



Coordonnées Lambert II étendu :

X: 733134,04

Y: 1843657

DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Chasse privée des Brandous

Gestionnaire : Chasse privée des Brandous

Etat : bon

Cause état :

Description : La Jasse étant bouchée et le barrage anti -sel toujours relevé, cet ouvrage ne permet pas de faire entrer de l'eau dans le marais car il est situé en aval du barrage



Etat des roubines :

- En amont Envasée

- En aval ND

Date cliché 17/08/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : 2010

Maître d'ouvrage : Chasse privée des Brandous

Type travaux : Installation de la martelière sur une ancienne buse

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau entre la jasse et le marais du Brandous

Zone régulée : ZON28

Gestion actuelle : Ouverte en hiver si les niveaux d'eau sur le marais sont trop élevés et que les niveaux de la Jasse sont plus faibles que ceux du marais afin de vidanger ce dernier

Gestion préconisée :

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV121 Martelière

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Candillargues

Secteur : 4

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 738657,2

Y: 1847326,24



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : non

Propriétaire : SIATEO

Gestionnaire : SIATEO

Etat : médiocre

Cause état : Plaque manquante

Description :

Etat des roubines :

- En amont Peu envasée

- En aval ND



Date cliché 08/07/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau de l'Aigues-vives dans les anciennes terres agricoles

Zone régulée : Amont ZON09

Gestion actuelle : Pas de gestion

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

Ouvrage OUV122 Buse

Masse d'eau : Etang de Mauguio

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Mauguio

Secteur : 2

Coordonnées Lambert II étendu :

X: 733017,13

Y: 1843870,45



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Chasse privée des Brandous

Gestionnaire : Chasse privée des Brandous

Etat : bon

Cause état :

Description :

Etat des roubines :

- En amont Envasée

- En aval Peu envasée



Date cliché 24/08/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux :

Maître d'ouvrage :

Type travaux :

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Circulation de l'eau entre la jasse et le marais des Brandous

Zone régulée : ZON28

Gestion actuelle : Sans objet

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Non

Espèce concernée :

Franchissabilité :

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Commune Pérols

Secteur : 0

Coordonnées Lambert II étendu :

X : 732326,35

Y : 1839625,42



DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Fonctionnel : oui

Propriétaire : Département de l'Hérault

Gestionnaire : SYMBO

Etat : médiocre

Cause état : Présence de rouille, automate en mauvais état

Description : Barrage anti-sel automatisé de 10m de large.
Deux sondes contrôlent en permanence les niveaux d'eau

Etat des roubines :

- En amont Non envasée

- En aval Non envasée



Date cliché 01/06/2010

INTERVENTIONS

Date derniers travaux : 2007

Maître d'ouvrage : SYMBO

Type travaux : Mise en place d'un automate. A venir : maintenance de la porte

Contrat N2000 : Non

RÔLE ET GESTION DE L'OUVRAGE

Fonction principale : Contrôle des entrées d'eaux salées dans l'étang

Zone régulée : ZONoo

Gestion actuelle : Fermeture de la porte lorsque le niveau de la mer est supérieur à 35cm NGF.
Réouverture lorsque le niveau d'eau dans l'étang est plus élevé (+ 10cm) que celui de la mer

Gestion préconisée : ND

CONTINUITÉ ECOLOGIQUE

Enjeu continuité : Oui

Espèce concernée : Anguille

Franchissabilité : Oui