ATLAS CARTOGRAPHIQUE

SAGE LEZ-MOSSON-ÉTANGS PALAVASIENS

Document validé par la Commission Locale de l’Eau le 02/12/2014

Document approuvé par le Préfet de l’Hérault le 15/01/2015
ATLAS CARTOGRAPHIQUE
SAGE LEZ-MOSSON-
ÉTANGS PALAVASIENS

Sur demande adressée au SYBLE, des cartes plus détaillées et les données SIG peuvent être transmises par mail ou courier.

Carte n°1 Présentation du bassin versant Lez-Mosson-Etangs Palavasiens .................................................. 3
Carte n°2 Identification des objectifs de bon état des masses d'eau superficielle et de transition du bassin versant .......................................................................................................................... 4
Carte n°3 Identification des objectifs de bon état des masses d'eau souterraine du bassin versant .......................... 5
Carte n°4 Localisation des zones humides ........................................................................................................ 6
Carte n°5 Réseau hydrographique .................................................................................................................... 7
Carte n°6 Localisation des zones humides et de leur espace de fonctionnalité .................................................... 8
Carte n°7 Hiérarchisation des zones humides par priorités d'action ................................................................ 9
Carte n°8 Hiérarchisation des zones humides selon leur valeur ....................................................................... 10
Carte n°9 Localisation des ouvrages hydrauliques transversaux ..................................................................... 11
Carte n°10 Localisation des ouvrages hydrauliques transversaux à enjeux écologiques .................................. 12
Carte n°11 Présentation de la continuité écologique pour l’anguille .................................................................. 13
Carte n°12 Localisation des zones d’expansion de crue prioritaires du SAGE à préserver ............................. 14
Carte n°13 Localisation des zones d’expansion de crue prioritaires du SAGE à reconquérir ......................... 15
Carte n°14 Localisation des zones de versants agricoles favorisant le ruissellement et l’érosion ...................... 16
Carte n°15 Présentation du TRI Montpellier-Lunel-Mauguio-Palavas .............................................................. 17
Carte n°16 Localisation des zones rouges des PPRi ......................................................................................... 18
Carte n°17 Localisation des zones bleues des PPRi et des zones inondables identifiées dans l’AZI .................... 19
Carte n°18 Localisation des secteurs identifiés pour la pose d’échelles limnimétriques .................................... 20
Carte n°19 Localisation du point nodal et des points locaux de gestion .......................................................... 21
Carte n°20 Localisation des masses d’eau souterraine ..................................................................................... 22
Carte n°21 Localisation des eaux souterraines vulnérables et très vulnérables à la pollution .............................. 23
Carte n°22 Localisation des périmètres de protection des captages AEP ......................................................... 24
Carte n°23 Projet de localisation des zones de vulnérabilité de l’aquifère du Lez ............................................... 25
Carte n°24 Localisation des masses d’eau déclassées sur les critères MOOX et/ou pesticides ....................... 26
Carte n°25 Localisation des masses d’eau déclassées sur un paramètre physico-chimique ............................. 27
PRÉSENTATION DU BASSIN VERSANT LEZ-MOSSON-ETANGS PALAVASIENS
IDENTIFICATION DES OBJECTIFS DE BON ÉTAT DES MASSES D’EAU SUPERFICIELLE ET DE TRANSITION DU BASSIN VERSANT

CARTE N°2

PROJET D’ATLAS CARTOGRAPHIQUE
IDENTIFICATION DES OBJECTIFS DE BON ÉTAT DES MASSES D’EAU SOUTERRAINE DU BASSIN VERSANT
LOCALISATION DES ZONES HUMIDES
CARTE N°5

RÉSEAU HYDROGRAPHIQUE

Cours d'eau
Elangs Palavasiens
Limite du périmètre du SAGE 2003
Limite du périmètre du SAGE révisé 2013
CARTE N°6
LOCALISATION DES ZONES HUMIDES ET DE LEUR ESPACE DE FONCTIONNALITÉ
Hiérarchisation des zones humides sur le bassin versant du Lez

Priorité des actions :
- Non prioritaire
- Prioritaire
- Urgente

Cours d'eau
Étangs Palavasens
Limite du périmètre du SAGE 2003
Limite du périmètre du SAGE révisé 2013
Hiérarchisation des zones humides sur le bassin versant du Lez

Valeurs des zones :
- Moyenne
- Forte
- Elevée

Cours d'eau
Etangs Palavasiens
Limite du périmètre du SAGE 2003
Limite du périmètre du SAGE révisé 2013

CARTE N°8
HIÉRARCHISATION DES ZONES HUMIDES SELON LEUR VALEUR
LOCALISATION DES OUVRAGES HYDRAULIQUES TRANSVERSAUX
LOCALISATION DES OUVRAGES HYDRAULIQUES TRANSVERSAUX À ENJEUX ÉCOLOGIQUES
CARTE N°11
PRÉSENTATION DE LA CONTINUITÉ ÉCOLOGIQUE POUR L’ANGUILLE
LOCALISATION DES ZONES D’EXPANSION DE CRUE PRIORITAIRES DU SAGE À PRÉSERVER
LOCALISATION DES ZONES D’EXPANSION DE CRUE PRIORITAIRES DU SAGE À RECONQUÉRIR
LOCALISATION DES ZONES DE VERSANTS AGRICOLES FAVORISANT LE RUISSELLEMENT ET L’ÉROSION
PRÉSENTATION DU TRI MONTPELLIER-LUNEL-MAUGUIO-PALAVAS

COURS D’EAU

ETANGS PALAVASIENS

LIMITE DU PÉRIMÈTRE DU SAGE 2003

TERRITOIRES CONCERNÉS

HERAULT

VIDOURLE

VISTRE

CAMARGUE GARDOISE

THAU

CARTE N°15

PROJET D’ATLAS CARTOGRAPHIQUE
LOCALISATION DES ZONES BLEUES DES PPRI ET DES ZONES INONDABLES IDENTIFIÉES DANS L’AZI
LOCALISATION DES SECTEURS IDENTIFIÉS POUR LA POSE D’ÉCHELLES LIMNIMÉTRIQUES

CARTE N°18

Échelles limnimétriques
- Cours d’eau
- Etangs Palavasiens
- Limite du périmètre du SAGE 2003
- Limite du périmètre du SAGE révisé 2013

PROJET D’ATLAS CARTOGRAPHIQUE
LOCALISATION DU POINT NODAL ET DES POINTS LOCAUX DE GESTION
LOCALISATION DES MASSES D’EAU SOUTERRAINE
LOCALISATION DES EAUX SOUTERRAINES VULNÉRABLES ET TRÈS VULNÉRABLES À LA POLLUTION

CARTE N°21

ZONES TRES VULNERABLES
- Karst
- Formations alluviales à recouvrement supérieur à 4-5m
- Formations alluviales à recouvrement négligeable <4-5m

ZONES VULNERABLES
- Calcis poreux localement karstifiés
- Sables astiens

Cours d’eau
Etangs Palavasien
Limite du périmètre du SAGE 2003
Limite du périmètre du SAGE révisé 2013
LOCALISATION DES PÉRIMÈTRES DE PROTECTION DES CAPTAGES AEP
Légende

Bassin versant de pertes en lien :
- présomé avec la source du Lez
- vérifié avec la source du Lez

Vulnérabilité
- Très élevée
- Elevée
- Modérée
- Faible
LOCALISATION DES MASSES D’EAU DÉCLASSÉES SUR LES CRITÈRES MOOX ET/OU PESTICIDES
LOCALISATION DES MASSES D’EAU DÉCLASSÉES SUR UN PARAMÈTRE PHYSICO-CHIMIQUE
PÉRIMÈTRE DU SAGE
LEZ-MOSSON-
ÉTangs-Palavasiens