

LE MOT DE LA PRESIDENTE

Commencés en janvier 2010, les travaux de révision du SAGE Lez-Mosson-Etangs Palavasiens aboutissent enfin. Le SAGE constitue un document guide de notre action locale pour une gestion équilibrée de la ressource en eau et des milieux aquatiques sur le bassin versant.

Cette étape décisive permet de reconduire la politique de gestion équilibrée de l'eau menée depuis 2003 sur le bassin versant. Si la stratégie reprend les axes stratégiques du SAGE approuvé en 2003, le SAGE révisé est plus ambitieux, notamment quant à la préservation des milieux aquatiques. Cet enjeu est majeur sur notre territoire urbanisé et soumis à une croissance démographique croissante.

Le travail de révision du SAGE a fait l'objet d'une large concertation pour garantir la conciliation des différents usages existants avec la préservation de la ressource.

Durant l'année 2014, le projet de SAGE a été soumis à la consultation des assemblées et du grand public. Il a été accueilli favorablement par les personnes consultées.

Le SAGE devrait être approuvé par arrêté préfectoral d'ici la fin de l'année 2014, marquant l'aboutissement d'un travail de longue haleine et un investissement important des membres de la CLE.

LE BASSIN LEZ-MOSSON-ÉTANGS PALAVASIENS

Il s'étend sur 746 km² et 43 communes, depuis le Pic Saint Loup jusqu'à la mer. Il comprend 2 sous-bassins versants (Lez, Mosson) et 6 étangs littoraux (Vic, Pierre Blanche, Arnel, Prévost, Méjean, Grec).

Avec près de 420 000 habitants en 2011, il compte plus de 40% de la population héraultaise.

52% de sa surface est constituée d'espaces naturels, 24% de terres agricoles, 17% de zones artificialisées et 7 % de zones humides.

Il présente une grande biodiversité, avec de nombreuses espèces faunistiques et floristiques remarquables, dont le Chabot du Lez.

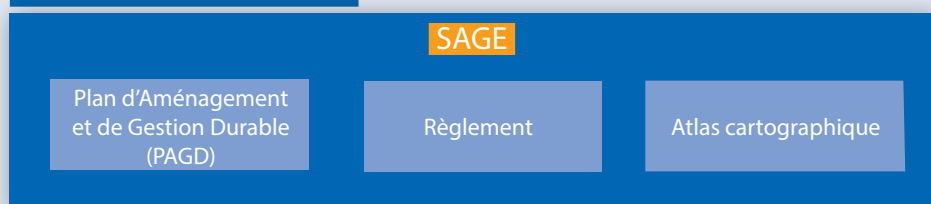
Pour moitié en zone karstique, il dispose d'abondantes réserves en eau, fortement sollicitées.



Sur le bassin, un SAGE est mis en oeuvre depuis plus de 10 ans. La révision du SAGE Lez-Mosson-Etangs Palavasiens, approuvé en 2003, a été menée pour:

- être mis en conformité avec les orientations du SDAGE Rhône Méditerranée 2010-2015,
- intégrer l'obligation de bon état écologique pour l'ensemble des masses d'eau (fleuves, rivières, nappes souterraines, lagunes) imposé pour 2015 (ou 2021 sur dérogation) par la Directive Cadre Européenne (DCE)
- prendre en compte l'évolution du territoire et être élargi à de nouvelles problématiques.

LE CONTENU DU SAGE REVISE



LA PORTÉE JURIDIQUE

Sa force juridique se trouvera renforcée :

- Les décisions administratives devront être compatibles avec son Plan d'Aménagement et de Gestion Durable (PAGD) ;
- Son Règlement sera opposable aux tiers;
- Les documents d'urbanisme (PLU, SCOT) devront être compatibles aux objectifs de protection qu'il aura définis.



LA COMMISSION LOCALE DE L'EAU (CLE)

Parlement de l'eau, conduit la révision du SAGE

La CLE du SAGE est mise en place depuis plus de 20 ans.

La CLE, organisée en 3 collèges (collectivités, usagers, services de l'Etat), compte 52 membres et est dotée d'un Bureau et d'un Comité technique. Son travail de révision s'appuie sur les importants acquis du 1er SAGE dont les actions seront prolongées et élargies, au vu du diagnostic, validé par la CLE le 22 avril 2011, et des travaux réalisés en ateliers.



LA STRUCTURE PORTEUSE : LE SYBLE

Le SYBLE est le bras armé du SAGE et de la CLE

Le Syndicat du bassin du Lez (SYBLE), créé le 13 juillet 2007, a été reconnu EPTB (Etablissement Public Territorial de Bassin) en 2013. Il réunit le Département de l'Hérault, les Communautés d'Agglomération de Montpellier et du Pays de l'Or, les Communautés de Communes du Grand Pic Saint Loup et Vallée de l'Hérault.

Il est chargé:

- de l'élaboration, du suivi, de la coordination et de l'évaluation des politiques de l'eau sur le territoire Lez Mosson Etangs Palavasiens :

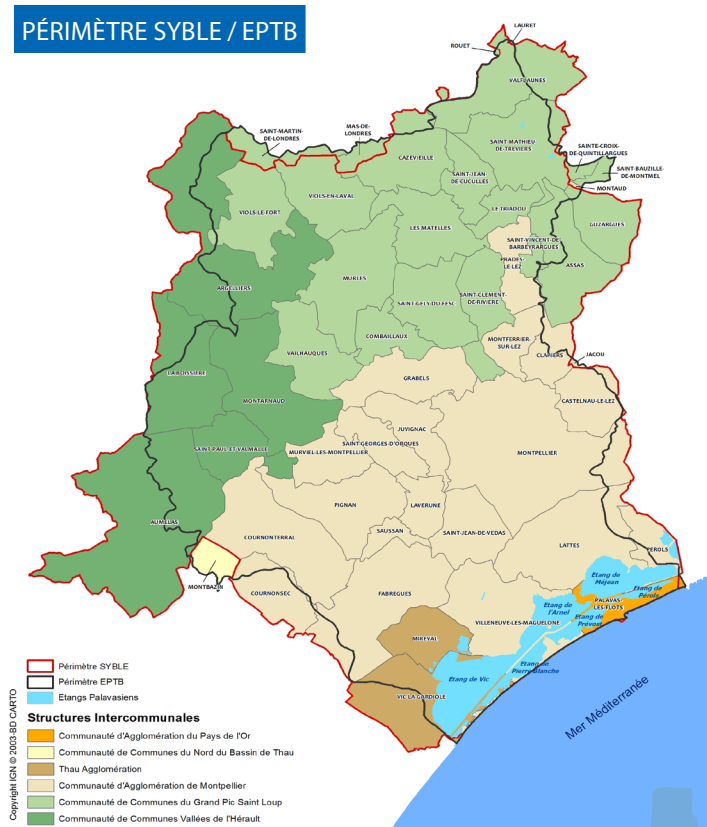
SAGE, PAPI (Programme d'Actions de Prévention des Inondations) du bassin du Lez:

- de la réalisation des études globales correspondantes,
- de l'information et de la sensibilisation du public.

Il met son budget et son équipe technique au service de ces actions.

Il est présidé par M. Cyril MEUNIER, Conseiller Général, Maire de Lattes et Vice-président de Montpellier Agglomération.

PÉRIMÈTRE SYBLE / EPTB





ACTUALITÉS SUR LE BASSIN VERSANT

ETAT D'AVANCEMENT DE LA RÉVISION SAGE

Dates clés de la révision du SAGE

- 22 avril 2011 : approbation du diagnostic par la CLE
- 20 septembre et 04 octobre 2011 : 4 ateliers thématiques :
 - biodiversité et milieux naturels
 - urbanisation et gestion de l'eau
 - communication, éducation et formation
 - gouvernance et maîtrise d'ouvrage

- 16 octobre 2012 : discussion puis adoption de la Stratégie, du PAGD et du Règlement en CLE
- 09 janvier 2014 : adoption du projet du SAGE par la CLE
- De février à juin 2014 : consultations réglementaires et avis de l'autorité environnementale
- Du 08 septembre au 07 octobre 2014 : enquête publique
- Décembre 2014 : adoption du SAGE par la CLE
- 15 janvier 2015 : arrêté préfectoral approuvant le SAGE

Au total, pour la révision du SAGE :

- 25 comités techniques
- 14 CLE
- 9 Bureaux de la CLE



CHANTIER LIGNE 3 TRAM

La CLE émet un avis sur la compatibilité avec le SAGE sur les dossiers « Loi sur l'eau » de projets d'urbanisation, d'aménagement, d'infrastructures pouvant impacter les milieux aquatiques.

L'équipe du SYBLE a accompagné techniquement la phase chantier de

la ligne 3 de tramway pour veiller à limiter l'impact sur les milieux et assurer un suivi des mesures compensatoires en lien avec la TAM : 1 000 arbres ont été plantés en bordure de la Mosson et 600 ml de berges ont bénéficié de travaux de restauration forestière.



LES RECENTES CRUES

Le 29 septembre 2014, d'importantes pluies se sont abattues sur le bassin versant. Météo France a enregistré 295 mm à Fréjorgues sur l'ensemble de l'épisode pluvieux, avec une intensité record de 252 mm en 3 heures.

Le Lez, placé en vigilance orange par le service de prévision des crues Med-Ouest, a connu une crue rapide et a atteint des niveaux élevés. Son affluent, le Lirou, a également fortement réagi.

Le 7 octobre 2014, le Lez a connu une crue rapide et a atteint des niveaux très élevés, dépassant la crue de décembre 2003 mais restant inférieurs à la crue de 1976. Le Lirou et la Mosson ont également très fortement réagi. Sur Grabels, il est tombé 230 mm de pluie en 3 heures.

Cet événement a provoqué de très lourds dégâts notamment sur Juvignac et Grabels (en particulier par le débordement du Rieumassel et le ruissellement pluvial).

La répétition de ces événements est induite par la température de la mer, anormalement élevée pour la saison.

Notre bassin versant est particulièrement vulnérable aux crues, que ce soit par débordement des cours d'eau ou des étangs, par submersion marine ou ruissellement pluvial, phénomènes dont l'intensité et l'occurrence sont amenées à augmenter avec le changement climatique.



Quai du Verdanson



Parc Euromédecine

QUELQUES ÉTUDES ET ACTIONS EN LIEN AVEC LE SAGE

GESTION QUANTITATIVE DE LA RESSOURCE EN EAU

Amélioration des connaissances sur la ressource en eau

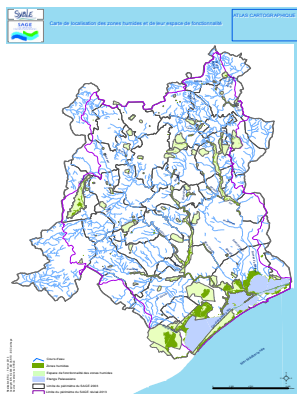
Plusieurs études en cours traitent ce sujet:

- une étude sur la gestion quantitative sur le bassin
- une étude sur le karst Pli Ouest
- une étude sur le karst du Lez



INVENTAIRES DES ZONES HUMIDES

Plusieurs inventaires ont été réalisés (Siel, Département de l'Hérault, SYBLE). 225 zones humides ont été inventoriées et cartographiées sur le périmètre du SAGE qui s'attache à préserver leur richesse écologique et leurs fonctions naturelles.



PLANS DE GESTION LEZ-MOSSON ET PRINCIPAUX AFFLUENTS

Ils garantissent la cohérence des opérations de restauration et d'entretien à l'échelle du bassin. 110 km de cours d'eau ont été restaurés.

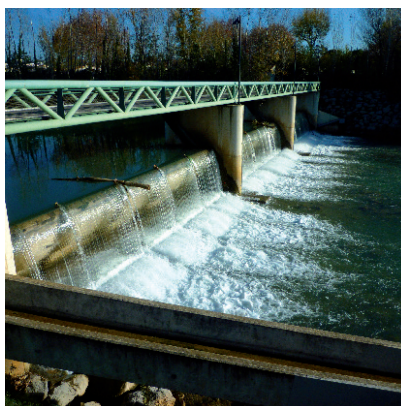
RÉDUCTION DES PESTICIDES

Plusieurs actions (programme «Vert Demain», JARDIBIO, ...) sont mises en oeuvre pour réduire l'utilisation de ces substances dangereuses.



OUVRAGES HYDRAULIQUES TRANSVERSAUX DU BASSIN VERSANT DU LEZ

L'inventaire et le diagnostic des nombreux seuils qui jalonnent les cours d'eau du bassin est en cours.



ETANGS EN SITUATION DE CRUE ET DE TEMPÊTE MARINE

L'étude a permis d'améliorer la connaissance sur la dynamique hydraulique des étangs.

ETUDES HYDRAULIQUES SUR LE LEZ ET LA MOSSON

Ces études permettent notamment de localiser les zones d'expansion de crues.



REPÈRES DE CRUES

88 repères en lave émaillée ont été posés sur les 34 communes les plus exposées au risque inondation.



SENSIBILISATION : INONDATION ET ECONOMIES D'EAU

Ce volet qui s'adresse aux scolaires, au grand public, aux élus et à leurs services techniques utilise des supports pédagogiques adaptés.

120 classes sont inscrites chaque année au programme «L'eau entre rareté et abondance».

