



SDAGE, programme de mesures et SCOT de Toulon



LES ELEMENTS DU SDAGE ET DU PROGRAMME DE MESURES CONCERNANT LE SCOT

*Informations disponibles à partir du site
http://sierm.eaurmc.fr/geo-sdage/acces_entites.php*



SCOT de Toulon

- 4 sous bassins identifiés par le SDAGE :
Maravennes, Gapeau, Reppe, rade de Toulon
- 21 masses d'eau superficielles : 19 ME cours
d'eau + 2 ME côtières
- 3 masses d'eau souterraines (domaine marno calcaire
région de Toulon, calcaires et marnes muschelkalk plaine de
l'Eygoutier, Massifs calcaires de Sainte Beume Agnis Sainte Victoire
Mont Aurélien Calanques et bassin du Beausset interne)

LES OBJECTIFS ASSIGNES AUX MASSES d'EAU

Sous bassin versant : LP 16 04 - Gapeau						
FRDR10365	ruisseau de la malière	Cours d'eau	BE	2015	2015	2015
FRDR10523	ruisseau le petit réal	Cours d'eau	BE	2015	2015	2015
FRDR10586	rivière le meige pan	Cours d'eau	BE	2015	2015	2015
FRDR10593	vallon des routes	Cours d'eau	BE	2015	2015	2015
FRDR10831	ruisseau le naï	Cours d'eau	BE	2015	2015	2015
FRDR10934	ruisseau le merlançon	Cours d'eau	BE	2015	2015	2015
FRDR10982	réal rimauresq	Cours d'eau	BE	2015	2015	2015
FRDR11009	vallon des borrels	Cours d'eau	BE	2015	2015	2015
FRDR113	Le Réal Martin et le Réal Collobrier	Cours d'eau	BE	2015	2021	2021
FRDR11341	ruisseau le farembert	Cours d'eau	BE	2027	2015	2027
FRDR114a	Le Gapeau de la source au rau de Vigne Fer	Cours d'eau	BE	2015	2015	2015
FRDR114b	Le Gapeau du rau de Vigne Fer à la mer	Cours d'eau	BE	2021	2015	2021
FRDR11527	ruisseau du latay	Cours d'eau	BE	2015	2015	2015
FRDR11586	ruisseau de carnoules	Cours d'eau	BE	2015	2015	2015
Sous bassin versant : LP 16 94 - Rade de Toulon						
FRDC07f	Pointe du Gaou - Pointe Escampobarriou	Eaux côtières	BE	2015	2015	2015
FRDC07g	Cap Cepet - Cap de Carqueiranne	Eaux côtières	BP	2015	2021	2021
Sous bassin versant : LP 16 08 - Maravenne						
FRDR10642	torrent le pansard	Cours d'eau	BE	2015	2015	2015
FRDR112	Le Maravenne	Cours d'eau	BE	2021	2015	2021
FRDR11242	vallon de tamary	Cours d'eau	BE	2015	2015	2015
Sous bassin versant : LP 16 09 - Reppe						
FRDR11539	grand vallat	Cours d'eau	BE	2015	2015	2015
FRDR118	La Reppe	Cours d'eau	BE	2015	2015	2015

Et pour les eaux souterraines : objectif BE 2015 sauf ME calcaires et marnes muschelkalk plaine de l'Eygoutier : objectif BE 2021 (nitrates / pesticides)

LES PROBLEMES A TRAITER IDENTIFIES PAR LE PROGRAMME DE MESURES

LP_16_04

Gapeau

Problème à traiter :	Pollution agricole : azote, phosphore et matières organiques
Mesures :	5C18 Réduire les apports d'azote organique et minéraux
Problème à traiter :	Substances dangereuses hors pesticides
Mesures :	5A50 Optimiser ou changer les processus de fabrication pour limiter la pollution, traiter ou améliorer le traitement de la pollution résiduelle
Problème à traiter :	Pollution par les pesticides
Mesures :	5D01 Réduire les surfaces désherbées et utiliser des techniques alternatives au désherbage chimique en zones agricoles
	5D27 Réduire les surfaces désherbées et utiliser des techniques alternatives au désherbage chimique en zones non agricoles
	5D28 Sécuriser les différentes phases de manipulation des pesticides (stockage, remplissage, rinçage, lavage) et équiper le matériel de pulvérisation
Problème à traiter :	Dégradation morphologique
Mesures :	3C17 Restaurer les berges et/ou la ripisylve
Problème à traiter :	Déséquilibre quantitatif
Mesures :	3A11 Etablir et adopter des protocoles de partage de l'eau
	3A31 Quantifier, qualifier et bancariser les points de prélèvements
	3C01 Adapter les prélèvements dans la ressource aux objectifs de débit

LP_16_08**Maravenne**

Problème à traiter :

Dégradation morphologique

Mesures :

3C30 Réaliser un diagnostic du fonctionnement hydromorphologique du milieu et des altérations physiques et secteurs artificialisés

LP_16_09**Reppe**

Problème à traiter :

Pollution domestique et industrielle hors substances dangereuses

Mesures :

5G01 Acquérir des connaissances sur les pollutions et les pressions de pollution en général (nature, source, impact sur le milieu, qualité du milieu, ...)

Problème à traiter :

Substances dangereuses hors pesticides

Mesures :

5G01 Acquérir des connaissances sur les pollutions et les pressions de pollution en général (nature, source, impact sur le milieu, qualité du milieu, ...)

Problème à traiter :

Dégradation morphologique

Mesures :

3C30 Réaliser un diagnostic du fonctionnement hydromorphologique du milieu et des altérations physiques et secteurs artificialisés

LP_16_94**Rade de Toulon**

Problème à traiter :

Substances dangereuses hors pesticides

Mesures :

5A04 Rechercher les sources de pollution par les substances dangereuses
5A40 Actualiser les autorisations relatives aux installations classées pour la protection de l'environnement

Problème à traiter :

Menace sur le maintien de la biodiversité

Mesures :

7A03 Organiser les activités, les usages et la fréquentation des sites naturels

AUTRES ÉLÉMENTS À PRENDRE EN COMPTE AU TITRE DU SDAGE (NON EXHAUSTIF)



CARTE 5B-A : Milieux superficiels atteints par des phénomènes d'eutrophisation



CARTE 5E-A : Ressources majeures d'enjeu départemental à régional à préserver pour l'alimentation en eau potable



+ 3 captages prioritaires (nitrates / pesticides)

5 réservoirs biologiques

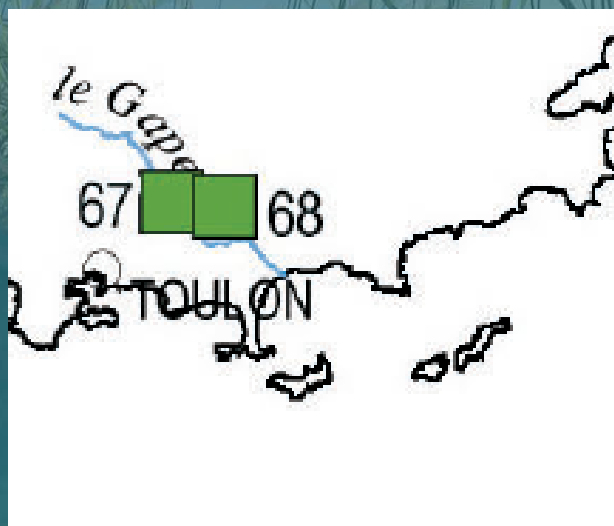


BV du Gapeau	Ruisseau le Merlançon
	Ruisseau du Latay
	Le Réal Martin et le Réal Collobrier
	Le Gapeau de sa source au barrage Lantier
BV du Maravenne	Le Maravenne

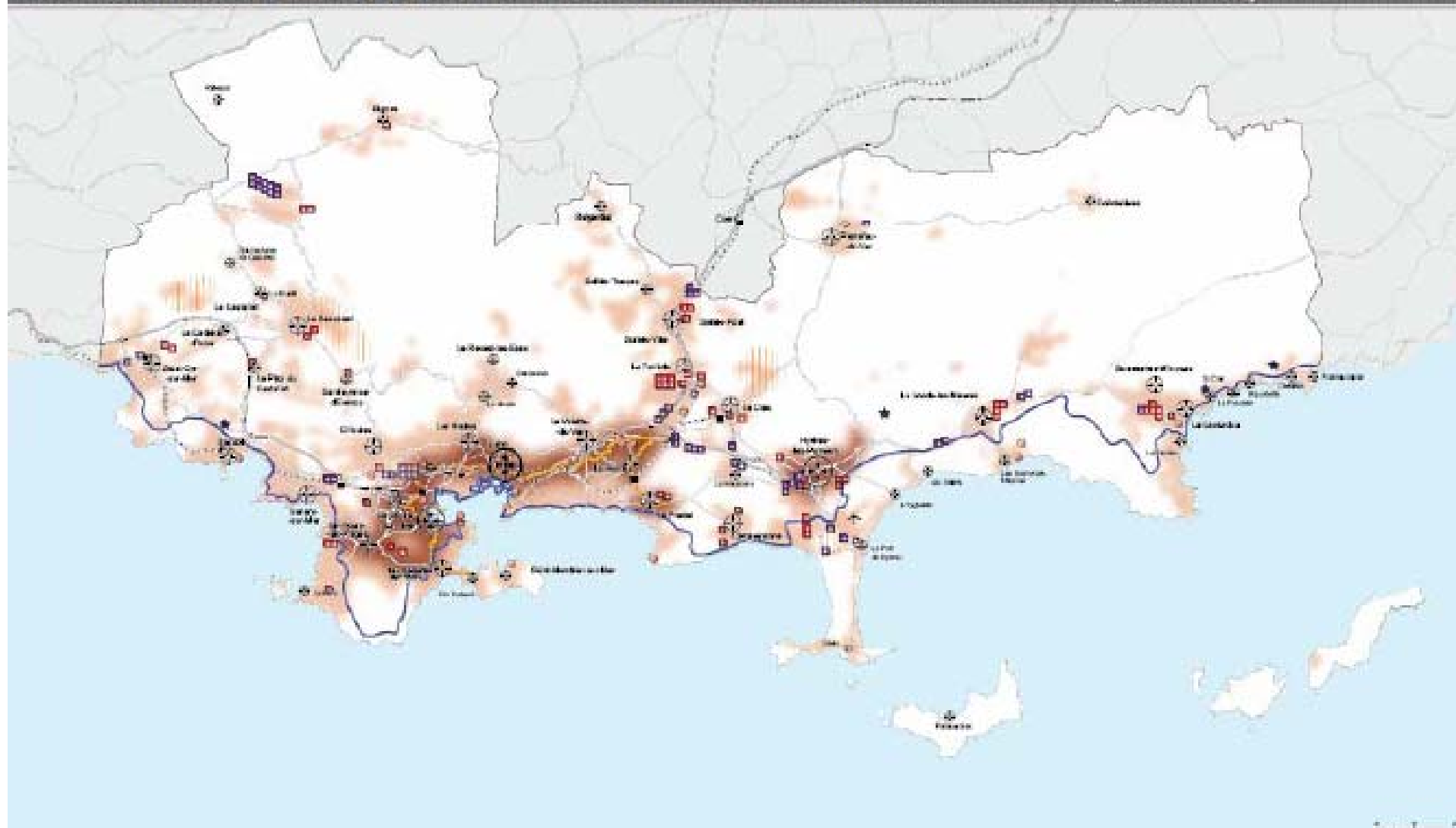


2 points nodaux et 2 points piézométriques de référence

Sollies-pont (autoroute)	Gapeau	1		LP_16_04	Gapeau	0,065	0,048
La Crau (Decapris)	Real martin	1		LP_16_04	Gapeau	0,135	0,10
Notre Dame du Plan	Hyères	FR_D0_343			Aluvions du Gapeau		
Le Moulin Premier	Hyères	FR_D0_343			Aluvions du Gapeau		



LE SCHEMA DE L'ACCUEIL DU DEVELOPPEMENT FUTUR (carte DOG)





Les questions à approfondir ?

- Risque de dégradation de l'état des masses d'eau sur le Gapeau aval ?
- Prévoir un volet mer du SCOT pour organiser les usages en mer ?