



**RRGMA**  
Réseau Régional des Gestionnaires  
de MILIEUX AQUATIQUES  
PROVENCE ALPES CÔTE D'AZUR

# L'organisation actuelle de la gestion des cours d'eau et de la prévention des inondations dans le Var

Etat des lieux des enjeux, des démarches et de l'organisation actuelle des principaux bassins versants

*Réseau Régional des Gestionnaires de Milieux Aquatiques*

*Mai 2014*

Le RRGMA est co-financé par :



L'Europe s'engage en Provence-Alpes-Côte d'Azur avec le Fonds Européen de développement régional





## Préambule

Le présent document vise à fournir un état des lieux concernant les enjeux, les démarches de gestion en cours, l'organisation actuelle à l'échelle des bassins versants et les territoires des EPCI. Il est présenté sous forme de fiches par bassins versants. Ces fiches ont été réalisées en partenariat avec les collectivités concernées et les acteurs institutionnels.

Cet état des lieux vise à apporter des éléments utiles pour mettre en place une nouvelle organisation de la gestion des milieux aquatiques qui pourra garantir la pérennité des missions et des dynamiques de gestion existantes sur les territoires.

L'Agence Régionale Pour l'Environnement et l'écodéveloppement (ARPE PACA) a fondé il y a 15 ans le Réseau Régional des Gestionnaires de Milieux Aquatiques (RRGMA) avec le Conseil régional, les Conseils généraux, la DREAL et l'Agence de l'Eau RMC afin de promouvoir la gestion intégrée des milieux aquatiques.

Ce réseau rassemble plus de 60 collectivités constituées pour la plupart de syndicats intercommunaux ou syndicats mixtes. Ces structures se sont organisées pour assurer volontairement la mise en œuvre opérationnelle des politiques de l'eau.

Il s'agit en particulier d'atteindre les objectifs de bon état fixés par la Directive cadre européenne sur l'eau, mais aussi de prendre en charge efficacement la problématique du risque inondation avec notamment la question de la gestion des ouvrages de protection et de la mise en œuvre de la directive inondation.

Aujourd'hui, la loi du 27 janvier 2014 de modernisation de l'action publique territoriale et d'affirmation des métropoles, dite « loi MAPAM » fait de cette prise en charge jusqu'alors facultative, une compétence obligatoire des communes transférée de plein droit aux EPCI à fiscalité propre.

Le texte prévoit également des mutualisations possibles par transferts ou délégations de cette compétence à l'échelle des bassins versants via des syndicats labellisés EPAGE ou EPTB.

Le présent document est mis à la disposition des préfets et des partenaires institutionnels partis prenantes dans l'organisation de cette nouvelle compétence.

NB : Les données du SDAGE présentées dans les fiches sont celles du SDAGE en vigueur (SDAGE 2010-2015).

Le RRGMA est co-financé par :





# Etat des lieux des enjeux, des démarches et de l'organisation actuelle des principaux bassins versants du Var

Réseau Régional des Gestionnaires de Milieux Aquatiques  
Mai 2014




















Carte départementale de présentation des bassins versants topographiques

Fiches d'état des lieux des principaux bassins versants :

- ✓ Bassin versants Côtiers du Var, du Grand Vallat au Batailler
- ✓ Bassin versant du Gapeau
- ✓ Bassin versant de la Giscle et des fleuves côtiers du Golfe de Saint Tropez
- ✓ *Bassin versant de l'Argens – fiches détaillées :*
  - Bassin versant de l'Argens
  - Bassin versant du Caramy
  - Bassin versant de la Nartuby
- ✓ Bassin versant de la Siagne
- ✓ *Bassin versant de la Durance – fiches détaillées :*
  - Bassin versant de la Durance
  - Bassin versant du Verdon
- ✓ Bassin versant de l'Arc (*pour la partie amont du BV*)
- ✓ Bassin versant de l'Huveaune (*pour la partie amont du BV*)

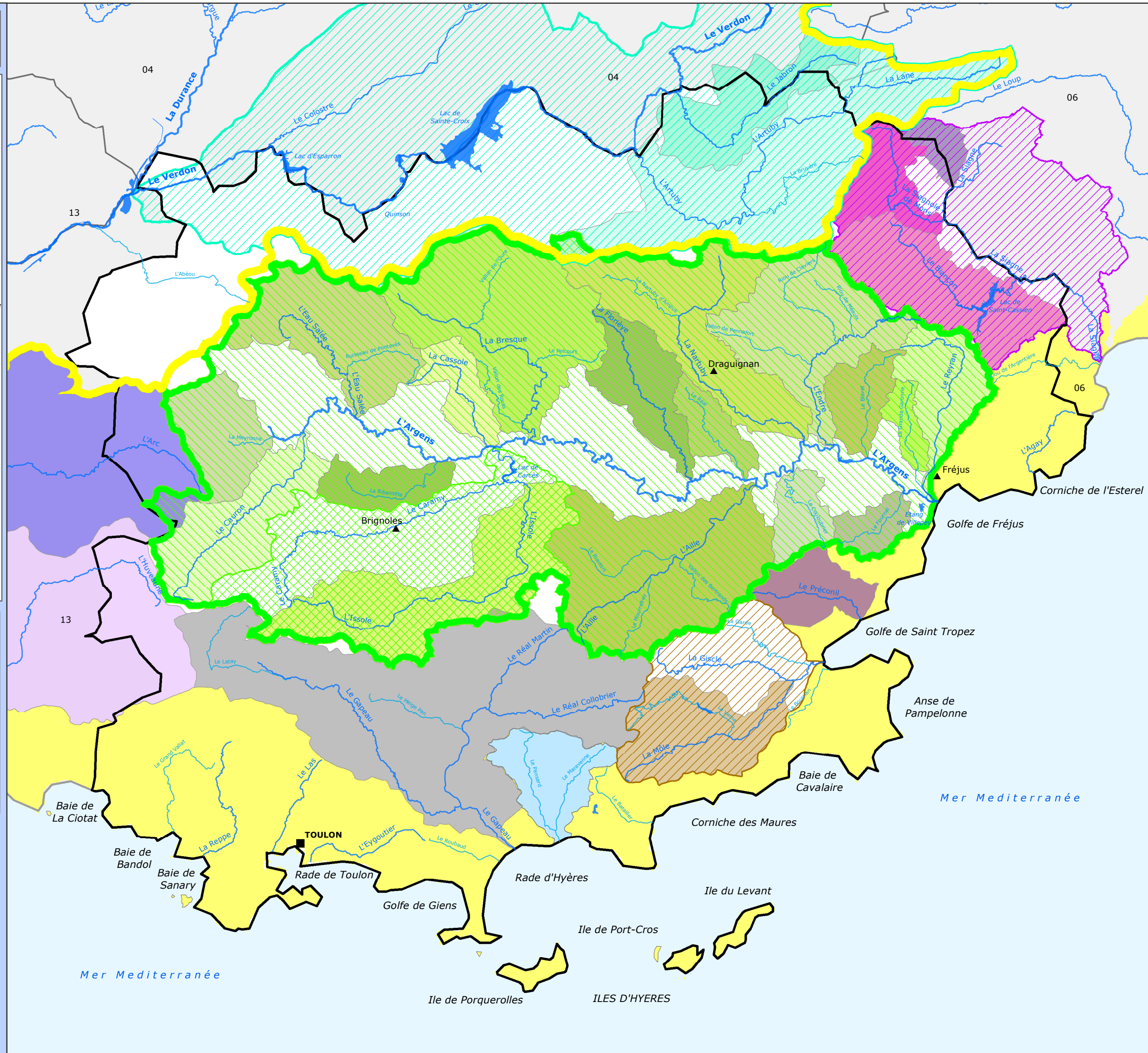
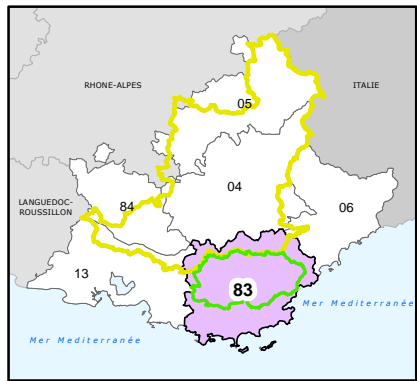
# BASSINS VERSANTS TOPOGRAPHIQUES DU VAR \*

## LEGENDE

-  Grand bassin versant de la Durance
-  Grand bassin versant du Verdon
-  Grand bassin versant de l'Argens
-  Arc (L')
-  Gapeau (Le)
-  Giscle (La)
-  Huveaune (L')
-  Préconil (Le)
-  Siagne (La)
-  Maravenne (Le)
-  Cours d'eau structurants au niveau régional\*
-  Cours d'eau de niveau régional\*
-  Cours d'eau de niveau départemental \*
-  Plans d'eau (surface >=30ha)
-  Préfecture de département
-  Villes "repères géographiques" \*
-  Département du Var
-  Départements voisins
-  Pays voisin (Italie)

**Détail légende :**  
cf. feuille A4 à part

\* Cf. Notice explicative associée au travail sur les BV.



**Pôle métier**  
**Eau & Environnement**

Source des données : CG 83 - AERMC - IGN BD Carthage

Date de validité : décembre 2013

Fonds de carte :

© IGN - BD Carthage v3 / GEOFLA ®

Réalisation : ARPE PACA - Avril 2014

Pour plus d'informations : [www.crige-paca.org](http://www.crige-paca.org)



# LÉGENDE DE LA CARTE DES BASSINS VERSANTS TOPOGRAPHIQUES DU VAR

## Grands bassins hydrographiques



Argens (L')



Verdon (Le)

détail ci-contre →

## BV autres en dehors des grands bassins



Arc (L')



Gapeau (Le)



Giscle (La)



Môle (La)



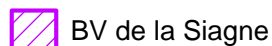
Huveaune (L')



Maravenne (Le)



Préconil (Le)



BV de la Siagne



Biançon (Le)



Zones côtières



Départements voisins



Source des données : CG 83 - AERMC - IGN BD Carthage

Date de validité des données : Décembre 2013

Fonds de carte :

© IGN BD Carthage v3 / GEOFLA ®

Réalisation : ARPE PACA - Février 2014



## Sous BV du grand bassin de l'Argens



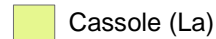
Aille (L')



Blavet (Le)



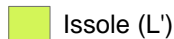
Bresque (La)



Cassole (La)



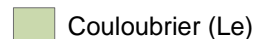
Caramy (Le)



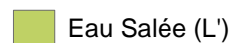
Issole (L')



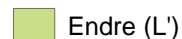
Cauron (Le)



Couloubrier (Le)



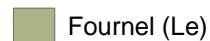
Eau Salée (L')



Endre (L')



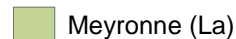
Florieye (Le)



Fournel (Le)



Grande Garonne (La)



Meyronne (La)



Narturby (La)



Réal (Le)



Reyran (Le)



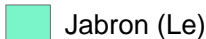
Ribeirotte (La)



Verdon (Le)

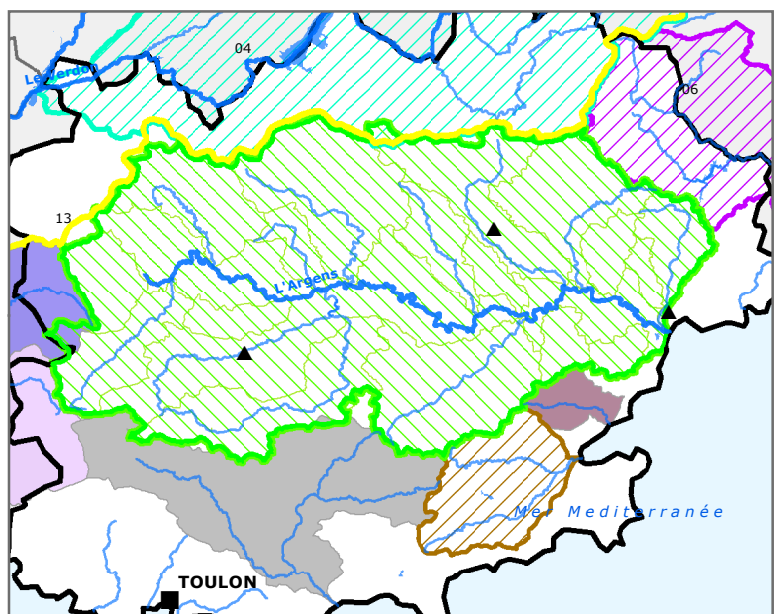
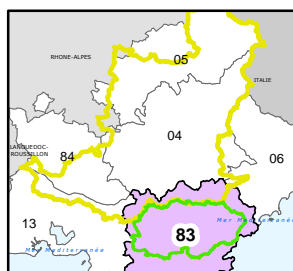


Artuby (L')



Jabron (Le)

## Détail des BV : Cf. carte A3



# Côtiers du Var du Grand Vallat au Batailler

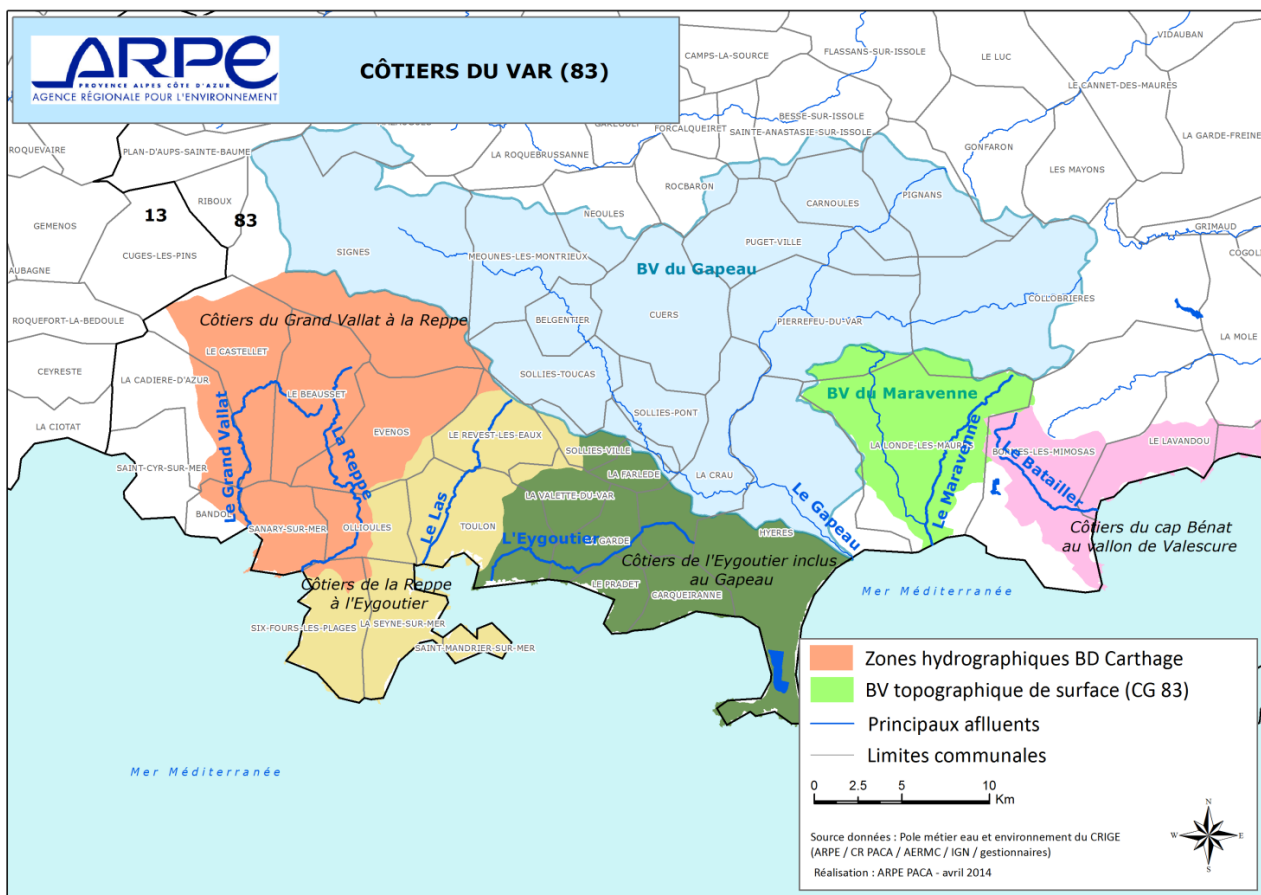
Surface : non pertinent (plusieurs zones)

Département(s) concerné(s) : Var

Cours d'eau non domaniaux concernés : Batailler, Maravenne, Eygoutier, Las, Reppe Grand Vallat

Cours d'eau domaniaux concernés : aucun

Masses d'eau DCE concernées : Cf. Annexes



Carte 1 : Présentation du bassin versant topographique

## EPCI à fiscalité propre et communes concernées par le bassin versant

Dans la CC Sud Sainte Baume :

insee_com *	nom_comm *
83009	BANDOL
83053	EVENOS
83123	SANARY-SUR-MER

Communes concernées par la zone côtière « Côtiers du Grand Vallat à la Reppe »

Dans la CC Vallée du Gapeau

insee_com *	nom_comm *
83054	LA FARLEDE
83132	SOLLIES-VILLE

Dans la CA Toulon Provence Méditerranée (TPM) :

insee_com *	nom_comm *
83034	CARQUEIRANNE
83069	HYERES
83047	LA CRAU
83062	LA GARDE
83126	LA SEYNE-SUR-MER
83144	LA VALETTE-DU-VAR
83098	LE PRADET
83103	LE REVEST-LES-EAUX
83090	OLLIOULES
83153	SANT-MANDRIER-SUR-MER
83129	SIX-FOURS-LES-PLAGES
83137	TOULON

Communes concernées par la zone côtière « Côtiers de l'Eygoutier inclus au Gapeau ». A ces communes se rajoutent celles qui ont adhéré aux contrats de baie portés par TPM (cf. carte page 8) ; mais ces communes-là font également partie du BV gapeau, et sont donc listées dans cette fiche « BV Gapeau ».

Dans la CC Méditerranée Porte des Maures :

insee_com *	nom_comm *
83019	BORMES-LES-MIMOSAS
83043	COLLOBRIERES
83071	LA LONDE-LES-MAURES
83091	PIERREFEU-DU-VAR

Communes concernées par le BV du Maravenne :  
principalement La Londe

**Structure(s) de gestion exerçant sur les bassins versants du Grand Vallat au Batailler**

SM de la Reppe et du Grand Vallat (SMRGV)

CA Toulon Provence Méditerranée (CA TPM)

SI d'Aménagement Hydraulique de l'Eygoutier (SIAHE)

**Éléments de diagnostic et enjeux (côtiers du Grand Vallat au Batailler):**

	Code gest'eau	Porteur	Date(s) de référence	Montant total
Contrat de Baie Rade de Toulon n°2		TPM		
Contrat de baie des Iles d'or		TPM		

**Etat des masses d'eau concernées - Objectifs et programme de mesure du SDAGE**

Cf. documents en annexe

**Plan(s) de prévention des risques inondations**

PPRI	Etat (prescrit / enquêté/ approuvé)	Commune	Zone de risque
PPRn - Inondation	Prescrit le 11/02/1999	Bandol	Grand Vallat
PPRn - Inondation	Prescrit le 10/04/2000	Cadière-d'Azur	Grand Vallat
PPRn - Inondation	Prescrit le 10/04/2000	Castellet	Grand Vallat
PPRn - Inondation	Approuvé le 28/06/1989	Garde	Eygoutier
PPRn - Inondation	Approuvé le 22/09/2011	Garde	Eygoutier
PPRn - Inondation	Approuvé le 22/09/2011	Pradet	Eygoutier
PPRn - Inondation	Approuvé le 28/06/1989	Pradet	Eygoutier
PPRn - Inondation	Prescrit le 11/02/1999	Sanary-sur-Mer	Grand Vallat
PPRn - Inondation	Prescrit le 02/05/2007	Toulon	Eygoutier/ Las
PPRn - Inondation	Approuvé le 08/02/1989	Toulon	Eygoutier

**TRI (Territoire à risque important) concerné**

Communes du BV concernées par le périmètre du TRI

<b>Toulon - Hyeres</b>	<p><b>Intercos :</b> CA Toulon Provence Méditerranée, CC de la Vallée du Gapeau, CC Méditerranée Porte des Maures.</p>	<p><b>Communes :</b> HYERES, SOLLIES-VILLE, LA GARDE, CARQUEIRANNE, LA CRAU, LA FARLEDE, LE PRADET, SOLLIES-PONT, LA VALETTE-DU-VAR, BELGENTIER, SOLLIES-TOUCAS, OLLIOULES, SANARY-SUR-MER, LA SEYNE-SUR-MER, SIXFOURS-LES-PLAGES, TOULON.</p>
------------------------	--	--

**Digues existantes sur le BV : Non renseigné**

## Principaux acteurs de la gestion (côtiers du Grand Vallat au Batailler):

### CA Toulon Provence Méditerranée (CA TPM)

Adresse siège  
BP 536 83041 Toulon cedex 9  
[www.tpm-agallo.fr](http://www.tpm-agallo.fr)

Missions exercées par TPM : Non renseigné

### SI d'Aménagement Hydraulique de l'Eygoutier (SIAHE)

Nature juridique	SIVU	Membres de la structure	
Date de création	04/11/1977	Cairqueranne	Hyères
Numéro SIREN :	258300417	La Crau	La farlède
Nombre de salariés	Non renseigné	La garde	La Valette du var
Téléphone	0494089822	Le Pradet	Sollies ville
Contact		Toulon	

Adresse siège:  
Mairie de La Garde  
BP 121 83957 la garde cedex

Missions exercées par le SI d'Aménagement Hydraulique de l'Eygoutier (SIAHE) : Non renseigné

### SM de la Reppe et du Grand Vallat (SMRGV)

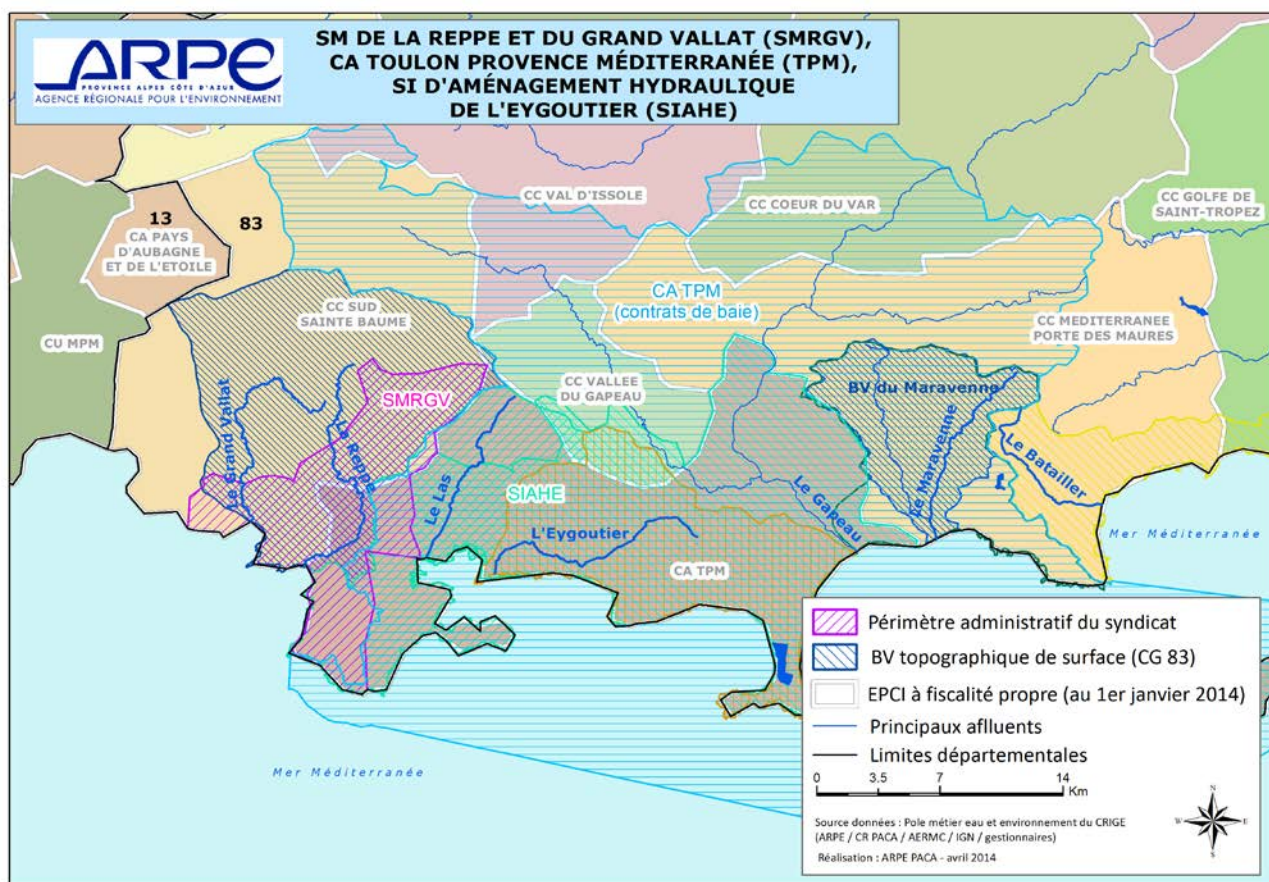
Nature juridique	SIVU	Membres de la structure	
Date de création	12/09/1974	Bando	Evenos
Numéro SIREN :	258301142	Sanary sur mer	Ollioules
Nombre de salariés	Non renseigné	Six fours les plages	
Téléphone	0494329700		
Contact			

Adresse siège:  
Hotel de Ville BP24 Sanary sur mer

Missions exercées par le SI d'Aménagement Hydraulique de l'Eygoutier (SIAHE) : Non renseigné



Situation administrative au 1<sup>er</sup> janvier 2014



Carte 2 : Situation administrative au 1<sup>er</sup> janvier 2014 (périmètre administratif de la structure de gestion et EPCI à fiscalité propre)

## ANNEXES :

### ► Liste des masses d'eau DCE (11, hors masses d'eau dans le BV du Gapeau) :

EU_CD	NAME
FRDR118	La Reppe
FRDR116b	Aval du Las
FRDR116a	Amont du Las
FRDR11539	grand vallat
FRDR115	L'Eygoutier
FRDR11445	ruisseau le roubaud
FRDR11242	vallon de tamary
FRDR112	Le Maravenne
FRDR10932	rivière le batailler
FRDR10661	ruisseau des paluds*
FRDR10642	torrent le pansard

### ► Etat des masses d'eau DCE :

Non renseigné

### ► Objectifs des masses d'eau DCE :

Code Masse d'eau	Nom Masse d'eau	Objectif Etat Ecologique	Echéance Objectif Ecologique	Echéance Objectif Chimique	Cause du Report de l'objectif	Paramètres Associés au Report
FRDR10642	torrent le pansard	Bon état	2015	2015		
FRDR10661	ruisseau des paluds*	Bon état	2027	2015	FT	morphologie
FRDR10932	rivière le batailler	Bon état	2027	2015	FT	morphologie
FRDR112	Le Maravenne	Bon état	2021	2015	FT	manque de connaissances
FRDR11445	ruisseau le roubaud	Bon état	2027	2015	FT	nutriments et/ou pesticides
FRDR115	L'Eygoutier	Bon potentiel	2021	2015	FT	continuité, métaux, substances dangereuses
FRDR116a	Amont du Las	Bon état	2015	2015		
FRDR116b	Aval du Las	Bon potentiel	2015	2015	OD	morphologie, continuité
FRDR118	La Reppe	Bon état	2015	2015		

### ► Programme de mesures du SDAGE :

Non renseigné

# Bassin versant du Gapeau

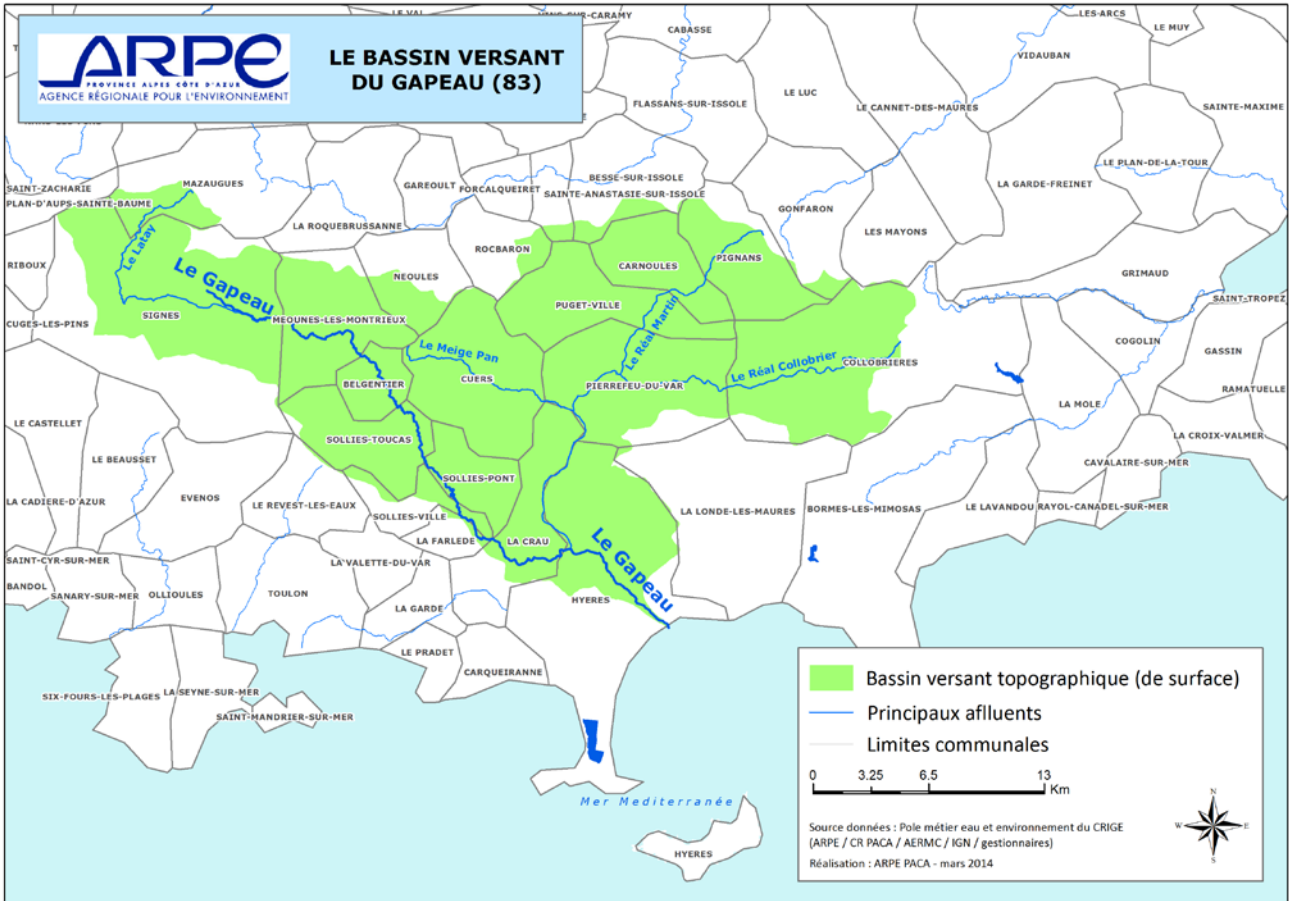
Surface : 548,8 km<sup>2</sup>

Département(s) concerné(s) : Var

Cours d'eau non domaniaux concernés : Le Gapeau, le Meige Pan, le Réal Collobrier, le réal Martin, le Latay

Cours d'eau domaniaux concernés : aucun

Masses d'eau DCE concernées : Cf. Annexes



Carte 1 : Présentation du bassin versant topographique

## EPCI à fiscalité propre et communes concernées par le bassin versant

### Dans la CC Sud Sainte Baume

insee_com *	nom_comm *
83127	SIGNES

### Dans la CC Val d'Issole

insee_com *	nom_comm *
83077	MEOUNES-LES-MONTRIEUX
83088	NEOULES
83106	ROCBARON
83111	SAINTE-ANASTASIE-SUR-ISSOLE

### Dans la CA Toulon Provence Méditerranée

insee_com *	nom_comm *
83069	HYERES
83047	LA CRAU

### Dans la CC Cœur du Var

insee_com *	nom_comm *
83018	BESSE-SUR-ISSOLE
83033	CARNOULES
83067	GONFARON
83092	PIGNANS
83100	PUGET-VILLE

### Dans la CC Méditerranée Porte des Maures

insee_com *	nom_comm *
83017	BELGENTIER
83043	COLLOBRIERES
83049	CUERS
83054	LA FARLEDE
83091	PIERREFEU-DU-VAR
83130	SOLLIES-PONT
83131	SOLLIES-TOUCAS
83132	SOLLIES-VILLE

**Structure(s) de gestion exerçant sur le bassin versant**

Syndicat mixte du bassin versant du Gapeau (SMBVG)

**Éléments de diagnostic et enjeux sur le bassin versant :****Politiques partenariales**

	Code gest'eau	Porteur	Date(s) de référence	Montant total
SAGE du bassin versant du Gapeau		Syndicat Mixte du bassin versant du Gapeau	03/02/2014 : arrêté préfectoral de création du syndicat 25/04/2013 : dernier arrêté modificatif de composition de la CLE	Non renseigné

**Principaux enjeux :**

- Amélioration de la gestion des prélèvements
- Amélioration de la qualité des eaux
- Gestion du risque d'inondation
- Préservation et protection du milieu naturel

**Etat des masses d'eau concernées - Objectifs et programme de mesure du SDAGE**

Cf. documents en annexe

**Plan(s) de prévention des risques inondations**

PPRI	Etat (prescrit / enquêté/ approuvé)	Commune	Zone de risque
PPRn - Inondation	Approuvé le 19/01/2004	Solliès-Pont	Gapeau/ Roubaud
PPRn - Inondation	Approuvé le 19/01/2004	Solliès-Toucas	Gapeau/ Roubaud
PPRn - Inondation	Approuvé le 19/01/2004	Solliès-Ville	Gapeau/ Roubaud
PPRn - Inondation	Approuvé le 19/01/2004	Hyères	Gapeau/ Roubaud
PPRn - Inondation	Approuvé le 19/01/2004	Crau	Gapeau/ Roubaud
PPRn - Inondation	Approuvé le 19/01/2004	La Farlède	Gapeau/ Roubaud

**TRI (Territoire à risque important) concerné**

Communes du BV concernées par le périmètre du TRI

TOULON - HYERES	Hyères	La Crau	Solliès-Pont
	Solliès Toucas	Solliès-Villes	Belgentier
	La Farlède		

**Existence d'études volumes prélevables**

Nom de l'étude	Maitre d'ouvrage	Déficit confirmé (oui /non)	Nature du déficit (mixte/agricole)
Identification et préservation des ressources majeures en eau souterraine pour l'AEP	AERMC	Non renseigné	

## Principaux acteurs de la gestion du bassin versant :

Syndicat mixte du bassin versant du Gapeau			
Nature juridique	SMF	Membres de la structure	
Date de création	03/02/2014	CCVG pour toutes ses communes	Hyères
Numéro SIREN :		CCVI pour Méounes-les-montrieux	Pierrefeu-du-var
Nombre de salariés	1	Carnoules	Pignans
Téléphone	06 37 55 04 77	Collobrières	Puget-ville
Contact	Chau TON	Cuers	La Crau
<b>Adresse siège :</b> <b>Mairie de Pierrefeu-du-var - Place Urbain Sénès</b> <b>83390 Pierrefeu-du-var</b>			

### Missions exercées (démarrage de l'activité)

Prévision des inondations	Gestion d'un réseau d'alerte	X
	Suivi historique des débits et caractérisation du fonctionnement hydrologique, caractérisation de l'aléa	X
Prévention des inondations	Etudes hydrauliques générales sur le bassin versant	X
	Maîtrise du foncier et ralentissement dynamique	X
	Maintenance/ gestion d'ouvrages de régulation	X
	Suivi des enjeux en zone inondable, analyse Coûts-Bénéfices, analyse de vulnérabilité, communication / culture du risque	X
Protection contre les inondations	Travaux de protection, d'entretien, diagnostic d'ouvrages, suivi de brèches / sécurisation des digues publiques de protection contre les inondations.	X
Résilience	Accompagnement des collectivités (Plans communaux de sauvegarde, schémas directeurs d'assainissements pluviaux...), réduction de vulnérabilité	X
Autres	Autres actions de prévention des inondations (Education, sensibilisation ... culture du risque, EEDD)	X
Gestion des cours d'eau, plan d'eau, zones humides	Entretien régulier du cours d'eau (définition législative et réglementaire : plan pluriannuel de gestion, maintien des capacités hydrauliques)	X
	Gestion d'ouvrages hydrauliques intéressant les enjeux quantitatifs et de régulation hydraulique (aménagement, restauration, entretien, surveillance et manœuvre des ouvrages ...)	X
	Restauration hydromorphologique des cours d'eau (actions concourant à la stabilisation ou au rétablissement des profils d'équilibre en long ou en travers) : ex actions de restauration écologique d'un tronçon ou d'entretien de seuils	X
	Amélioration ou préservation de la dynamique sédimentaire (recharge sédimentaire, continuité ou fixation, protection du cordon dunaire)	X
	Amélioration ou préservation de la continuité écologique et sédimentaire (aménagement ou effacement d'obstacles, restauration de la ripisylve, veille et acquisition foncière...)	X
	Gestion piscicole (hors halieutique) : ex : suivi génétique, aménagements piscicoles, études générales...	X
	Suivi de la qualité / lutte contre les pollutions diffuses	X
	Préservation-restauration de zones humides (études, plan de gestion, veille et acquisitions foncières, travaux de restauration, mise en valeur du site)	X
	Contrôle ou régulation des espèces invasives faune, flore (veille / régulation)	X
	Actions de maîtrise foncière relatives aux missions exercées (digues, ZI, ZH,...)	X
	Travaux d'aménagement du lit et des berges (hors problématique inondation)	X
	Gestion et protection de la ressource en eau (évaluation de la vulnérabilité, études, réseau de suivi, actions de sensibilisation, suivi de la qualité de l'eau et des milieux...)	X
	Accompagnement à l'échelle du bassin versant, des politiques « eau et aménagement »	Accompagnement des politiques publiques d'aménagement du territoire: PLU, SCOT et d'orientations pour la gestion de l'eau : SDAGE
Participation à des commissions spécialisées : CLE, Comité de bassin, commission territoriale, commission migrants, comités sécheresse...		X

Elaboration et animation de démarches partenariales : Animation et secrétariat de la CLE pour les SAGE et suivi, animation de contrats de rivières, de comités locaux de concertations...	X
Définition et suivi des PAPI et PSR	X
Elaboration et suivi de DOCOB Natura 2000 sur milieux naturels aquatiques et annexes	X
Définition de règle de partage quantitatif de la ressource en eau : volumes prélevables, soutien d'étéage,	X
Définition d'espaces de liberté	X
Définition locale d'enjeu en lien avec les pratiques agricoles et l'aménagement rural (pollution diffuse, ruissellement, érosion)	X
Définition de stratégie de protection d'aire d'alimentation de captage	X
Organisation des activités, usages et fréquentation des sites naturels et de biotopes	X
Organisation de la préservation des zones humides	X
Recensement, création et bancarisation de données techniques, environnementales et socio-économiques à l'échelle des bassins versants (exemple réseau de suivi)	X
Education, sensibilisation EEDD	X

**Dans le cadre du SAGE du BV du Gapeau :**

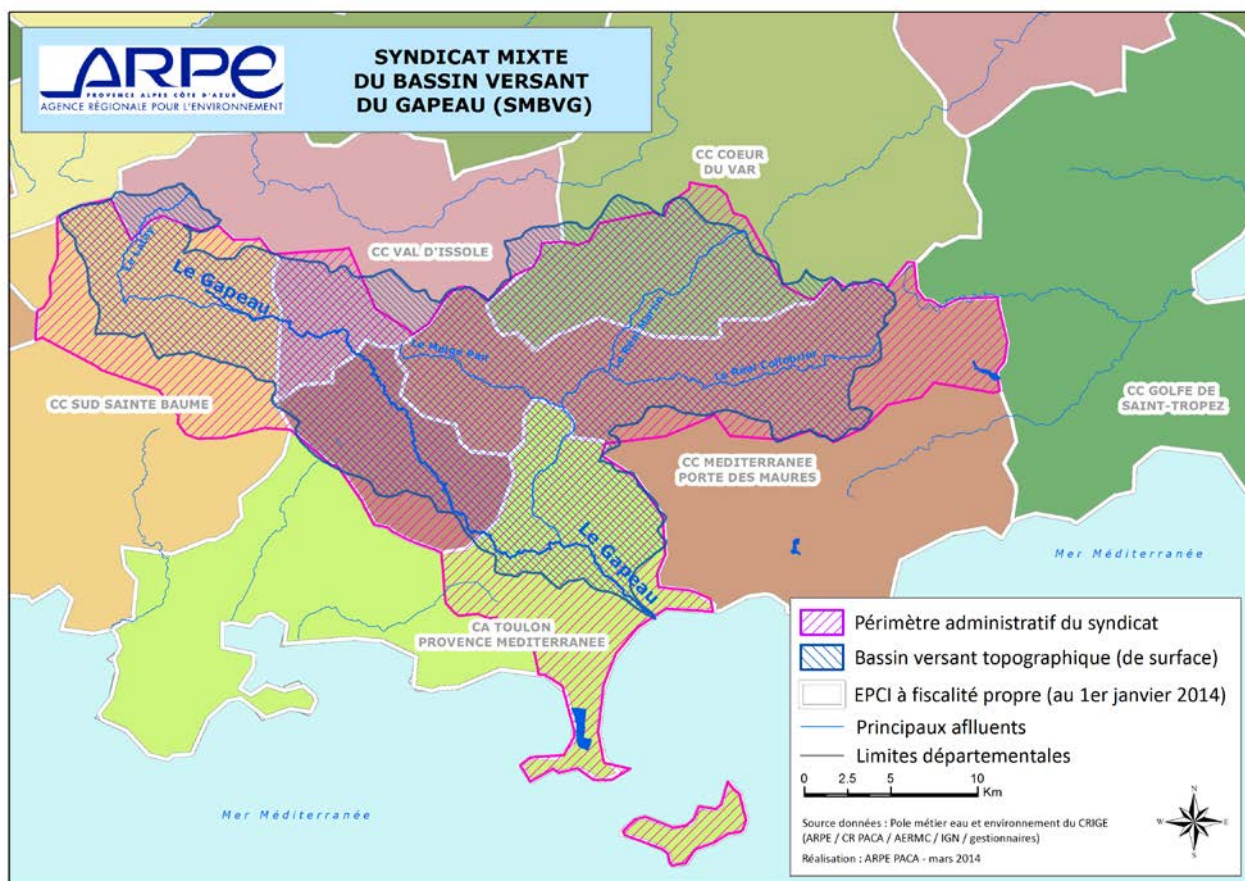
- Améliorer la qualité des eaux des rivières du BV
- Gérer les eaux superficielles et souterraines et les milieux aquatiques
- Gérer et prévenir du risque inondation
- Entretien, restaurer, et aménager les rivières du BV
- Entretien la ripisylve
- Utiliser de manière plus rationnelle l'espace riverain

**Données financières**

Budget Pas encore défini

Contribution budgétaire des membres +subvention sur fonctionnement

**Situation administrative au 1<sup>er</sup> janvier 2016**



Carte 2 : Situation administrative au 1<sup>er</sup> janvier 2014 (périmètre administratif de la structure de gestion et EPCI à fiscalité propre)

**ANNEXES :****► Liste des masses d'eau DCE (14):**

EU_CD	NAME
FRDR114a	Le Gapeau de la source au rau de Vigne Fer
FRDR114b	Le Gapeau du rau de Vigne Fer à la mer
FRDR113	Le Réal Martin et le Réal Collobrier
FRDR10982	réal rimauresq
FRDR10586	rivière le meige pan
FRDR11586	ruisseau de carnoules
FRDR10365	ruisseau de la malière
FRDR11527	ruisseau du latay
FRDR11341	ruisseau le farembert
FRDR10934	ruisseau le merlançon
FRDR10831	ruisseau le naï
FRDR10523	ruisseau le petit réal
FRDR11009	vallon des borrels
FRDR10593	vallon des routes

**► Etat des masses d'eau DCE :**

Code Masse d'eau	Nom Masse d'eau	Libellé Etat Ecologique	Niveau Confiance Etat Ecologique	Libellé Etat Chimique	Niveau Confiance Etat Chimique
FRDR114a	Le Gapeau de la source au rau de Vigne Fer	Bon état	Fort	Bon état	Faible
FRDR114b	Le Gapeau du rau de Vigne Fer à la mer	Etat médiocre	Faible	Bon état	Faible
FRDR113	Le Réal Martin et le Réal Collobrier	Bon état	Faible	Etat mauvais	Fort

**► Objectifs des masses d'eau DCE :**

Code Masse d'eau	Nom Masse d'eau	Objectif Etat Ecologique	Echéance Objectif Ecologique	Echéance Objectif Chimique
FRDR114a	Le Gapeau de la source au rau de Vigne Fer	Bon état	2015	2015
FRDR114b	Le Gapeau du rau de Vigne Fer à la mer	Bon état	2021	2015
FRDR113	Le Réal Martin et le Réal Collobrier	Bon état	2015	2021

**► Programme de mesures du SDAGE :**

LP_16_04	Gapeau	FRDR11341	ruisseau le farembert	5C18	Réduire les apports d'azote organique et minéraux
LP_16_04	Gapeau	FRDR10934	ruisseau le merlançon	5A50	Optimiser ou changer les processus de fabrication pour limiter la pollution, traiter ou améliorer le traitement de la pollution résiduelle
LP_16_04	Gapeau	FRDR11527	ruisseau du latay	5A50	Optimiser ou changer les processus de fabrication pour limiter la pollution, traiter ou améliorer le traitement de la pollution résiduelle
LP_16_04	Gapeau	FRDR113	Le Réal Martin et le Réal Collobrier	5D01	Réduire les surfaces désherbées et utiliser des techniques alternatives au désherbage chimique en zones agricoles
LP_16_04	Gapeau	FRDR11341	ruisseau le farembert	5D01	Réduire les surfaces désherbées et utiliser des techniques alternatives au désherbage chimique en zones agricoles
LP_16_04	Gapeau	FRDR114b	Le Gapeau du rau de Vigne Fer à la mer	5D01	Réduire les surfaces désherbées et utiliser des techniques alternatives au désherbage chimique en zones agricoles

LP_16_04	Gapeau	FRDR113	Le Réal Martin et le Réal Collobrier	5D27	Réduire les surfaces désherbées et utiliser des techniques alternatives au désherbage chimique en zones non agricoles
LP_16_04	Gapeau	FRDR114b	Le Gapeau du rau de Vigne Fer à la mer	5D27	Réduire les surfaces désherbées et utiliser des techniques alternatives au désherbage chimique en zones non agricoles
LP_16_04	Gapeau	FRDR114b	Le Gapeau du rau de Vigne Fer à la mer	5D28	Sécuriser les différentes phases de manipulation des pesticides (stockage, remplissage, rinçage, lavage) et équiper le matériel de pulvérisation
LP_16_04	Gapeau	FRDR10934	ruisseau le merlançon	3C17	Restaurer les berges et/ou la ripisylve
LP_16_04	Gapeau	FRDR11341	ruisseau le farembert	3C17	Restaurer les berges et/ou la ripisylve
LP_16_04	Gapeau	FRDR10586	rivière le meige pan	3A11	Etablir et adopter des protocoles de partage de l'eau
LP_16_04	Gapeau	FRDR10831	ruisseau le naï	3A11	Etablir et adopter des protocoles de partage de l'eau
LP_16_04	Gapeau	FRDR113	Le Réal Martin et le Réal Collobrier	3A11	Etablir et adopter des protocoles de partage de l'eau
LP_16_04	Gapeau	FRDR114a	Le Gapeau de la source au rau de Vigne Fer	3A11	Etablir et adopter des protocoles de partage de l'eau
LP_16_04	Gapeau	FRDR114b	Le Gapeau du rau de Vigne Fer à la mer	3A11	Etablir et adopter des protocoles de partage de l'eau
LP_16_04	Gapeau	FRDR11586	ruisseau de carnoules	3A11	Etablir et adopter des protocoles de partage de l'eau
LP_16_04	Gapeau	FRDR113	Le Réal Martin et le Réal Collobrier	3A31	Quantifier, qualifier et bancariser les points de prélèvements
LP_16_04	Gapeau	FRDR114a	Le Gapeau de la source au rau de Vigne Fer	3A31	Quantifier, qualifier et bancariser les points de prélèvements
LP_16_04	Gapeau	FRDR114b	Le Gapeau du rau de Vigne Fer à la mer	3A31	Quantifier, qualifier et bancariser les points de prélèvements
LP_16_04	Gapeau	FRDR113	Le Réal Martin et le Réal Collobrier	3C01	Adapter les prélèvements dans la ressource aux objectifs de débit
LP_16_04	Gapeau	FRDR114a	Le Gapeau de la source au rau de Vigne Fer	3C01	Adapter les prélèvements dans la ressource aux objectifs de débit
LP_16_04	Gapeau	FRDR114b	Le Gapeau du rau de Vigne Fer à la mer	3C01	Adapter les prélèvements dans la ressource aux objectifs de débit



# Bassin versant de la Giscle et des fleuves côtiers du golfe de Saint- Tropez

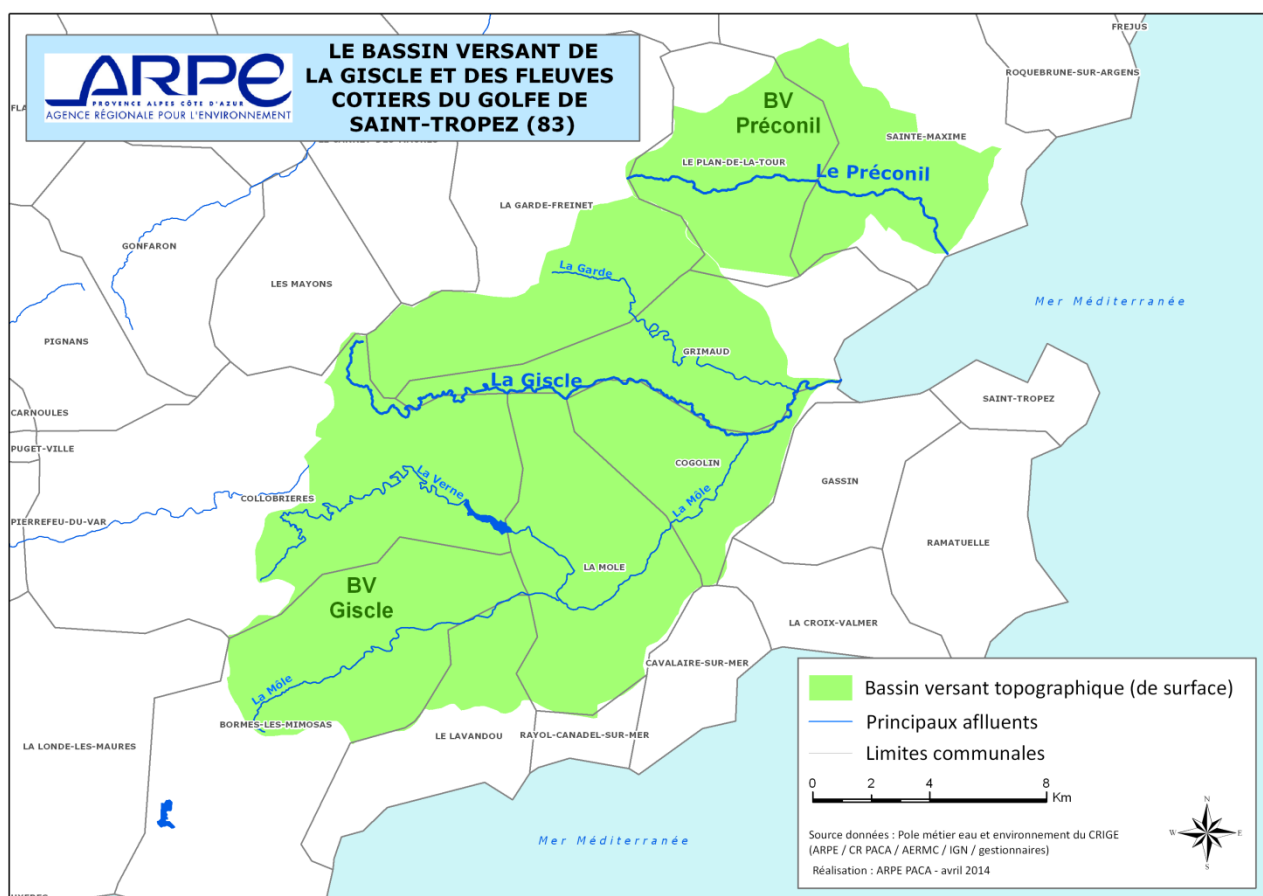
Surface : 294 (BV Préconil : 60 km<sup>2</sup> et BV Giscle : 234km<sup>2</sup>)

Département(s) concerné(s) : Var

Cours d'eau non domaniaux concernés : Giscle et affluents, Préconil et affluents, Bourrian, Bélieu et affluents, ruisseaux de la baie de Pampelonne

Cours d'eau domaniaux concernés : aucun

Masses d'eau DCE concernées : Cf. Annexes



Carte 1 : Présentation du bassin versant topographique

EPCI FP	Communes	Communes
<b>CC Golfe de Saint Tropez</b>	Cogolin	Plan de la tour
	Grimaud	Ramatuelle
	La Garde-Freinet	Gassin
	La Mole	Saint-Tropez
	Sainte Maxime	
<b>CC Méditerranée Porte des Maures</b>	Bormes-les-Mimomas	Le Lavandou
	Collobrières	

## Structure(s) de gestion exerçant sur le bassin versant

Communauté de communes Golfe de Saint-Tropez

## Éléments de diagnostic et enjeux sur le bassin versant :

### Politiques partenariales

Contrat	Code gest'eau	Porteur	Date(s) de référence	Montant total
Contrat de milieu «Contrat de rivière de la Giscle et des fleuves côtiers du Golfe de Saint-Tropez»	R276	CCGST	18 12 2013 (Validation AVP par le CAB)	17 750 000

**Principaux enjeux :** Classé Ressource Stratégique, la nappe alluviale de la Giscle et de la Môle est un enjeu fort de cette deuxième démarche de gestion intégrée des milieux aquatiques sur le bassin versant de la Giscle. Les masses d'eau sont majoritairement déclassées par l'artificialisation des milieux et des problèmes d'ordre hydromorphologique, l'enjeu de restauration des cours d'eau couplé à l'amélioration de la gestion des inondations par le ralentissement dynamique des crues constitue le second enjeu de la démarche. Les pollutions domestiques et industrielles demeurent un enjeu important, notamment sur la masse d'eau de la Giscle aval classée en zone sensible aux nitrates.

	Nature du PAPI	Porteur	Date(s) de référence	Montant total
PAPI du Préconil	Intention	CCGST	14 mars 2014	1 962 000
				Montant du volet 7 : 750 000

**Principaux enjeux :** Définir une gestion globale et concertée du Préconil permettant la réduction des conséquences négatives des inondations et d'atteindre l'objectif de bon potentiel écologique.

### Programme(s) pluriannuel(s) de gestion

Nom et zone concernée	Porteur	Date(s) de référence
Plan de gestion de la Giscle et de ses affluents	CCGST	21 mai 2013
Plan de gestion du Bourrian, du Béliou et de leurs affluents	CCGST	24 août 2012
Plan de gestion du Préconil et de ses affluents	CCGST	24 août 2006

### Etat des masses d'eau concernées - Objectifs et programme de mesure du SDAGE

*Cf. documents en annexe*

### Plan(s) de prévention des risques inondations

PPRI	Etat (prescrit / enquêté / approuvé)	Commune	Zone de risque
Cogolin	approuvé	Cogolin	Cogolin plage
Sainte Maxime	approuvé	Sainte Maxime	Centre ville et ZAC Camp Ferrat
Gassin	approuvé	Gassin	Frange littorale
Grimaud	approuvé	Grimaud	ZAC Grand Pont, quartier Saint Pons
La Mole	approuvé	La Mole	ZAC Saint Exupéry

### TRI (Territoire à risque important) concerné

	Communes du BV concernées par le périmètre du TRI		
EST-VAR	Cogolin	Gassin	Grimaud
	Sainte-Maxime		

**Digues existantes sur le BV**

Nom de l'ouvrage	linéaire	Classement	Commentaires
Les ouvrages n'ont pas été classés, pour autant certains ouvrages ont été pré-identifiés par la CCGST pour le compte de la DDTM. Les ouvrages de catégorie D sont nombreux			

**Existence de réseau des suivis (qualitatifs ou quantitatifs)**

Type de réseau de suivi	Maitre d'ouvrage	Commentaires
<b>Eaux de surface</b>	CCGST	Campagne 2012 / 2013
<b>Eaux souterraines</b>	SIDECM	??

**Existence d'études volumes prélevables**

Nom de l'étude	Maitre d'ouvrage	Déficit confirmé (oui /non)	Nature du déficit (mixte/agricole)
<b>EVP Gisle Môle</b>	SIDECM	Oui	AEP

**Programmes d'éducation à l'environnement en lien avec la gestion des milieux aquatiques**

Nom du programme	porteur	Commentaires
<b>Eau Partagée</b>	SIDECM	Le programme est arrêté depuis 2 ans
<b>Balades aquatiques</b>	CCGST	Le programme cible les milieux littoraux

**Principaux acteurs de la gestion du bassin versant :****Communauté de communes Golfe de Saint-Tropez**

Nature juridique	EPCI FP	Membres de la structure	
<b>Date de création</b>	<b>27/12/2012</b>	Cavalaire-sur-Mer	La Croix-Valmer
<b>Numéro SIREN :</b>	<b>200 036 077</b>	Cogolin	Plan-de-la-Tour
<b>Nombre de salariés</b>	<b>115</b>	Gassin	Ramatuelle
<b>Téléphone</b>	<b>04 94 55 70 30</b>	Grimaud	Rayol-Canadel-sur-Mer
<b>Contact</b>	<b>Benjamin Van Lunsen</b>	La Croix-Valmer	Sainte-Maxime
<b>Adresse siège :</b> Bâtiment le Grand Sud 2 rue Blaise Pascal 83310 COGOLIN <a href="http://www.cc-golfedesainttropez.fr">www.cc-golfedesainttropez.fr</a>		La Garde-Freinet	Saint-Tropez
		La Môle	

**Missions exercées**

<b>Prévision des inondations</b>	Gestion d'un réseau d'alerte	X
	Suivi historique des débits et caractérisation du fonctionnement hydrologique, caractérisation de l'aléa	X
	Etudes hydrauliques générales sur le bassin versant	X
	Maîtrise du foncier et ralentissement dynamique	X
	Suivi des enjeux en zone inondable, analyse Coûts-Bénéfices, analyse de vulnérabilité, communication / culture du risque	X

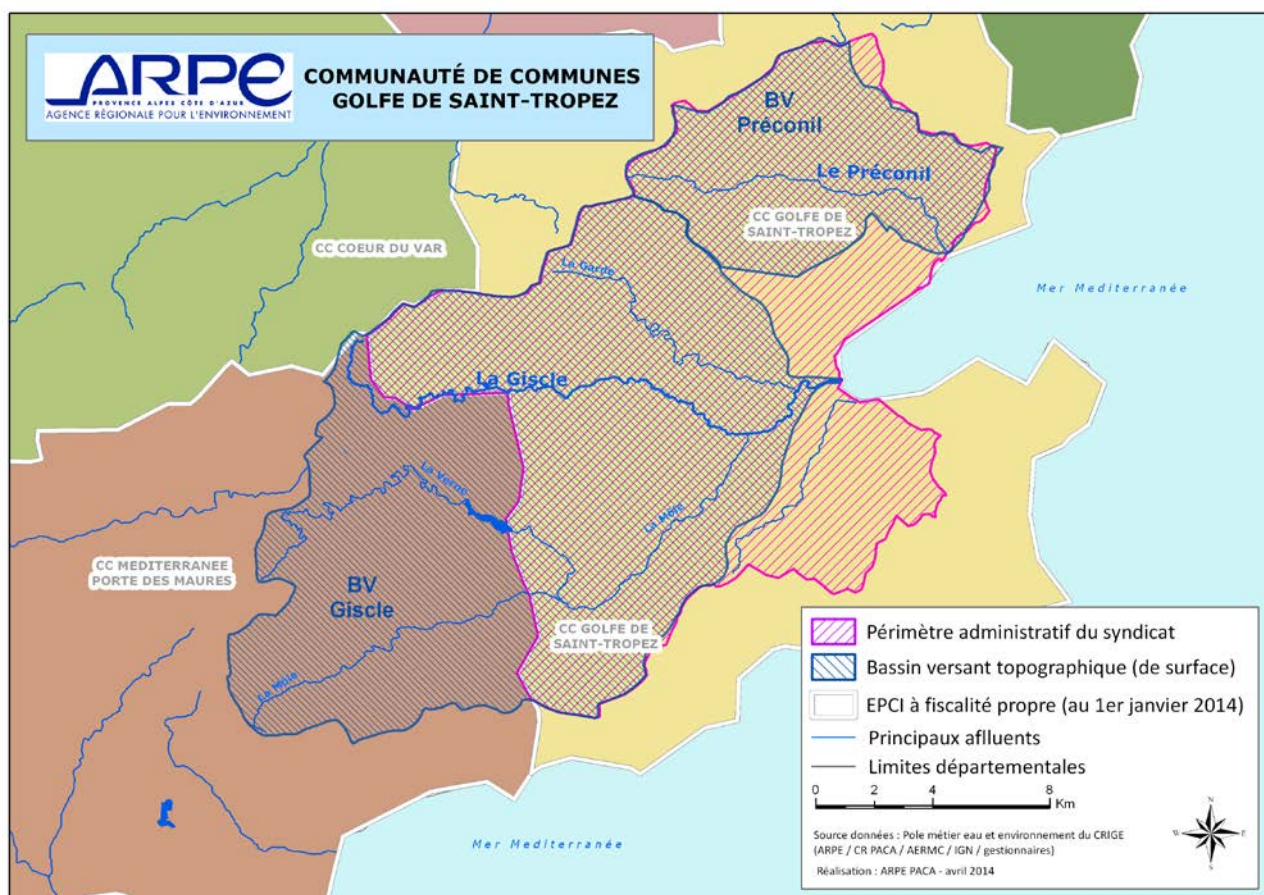
<b>Protection contre les inondations</b>	Travaux de protection, d'entretien, diagnostic d'ouvrages, suivi de brèches / sécurisation des digues publiques de protection contre les inondations.	X
<b>Résilience</b>	Accompagnement des collectivités (Plans communaux de sauvegarde, schémas directeurs d'assainissements pluviaux..), réduction de vulnérabilité	X
<b>Autres</b>	Autres actions de prévention des inondations (Education, sensibilisation ... culture du risque, EEDD)	X
<b>Gestion des cours d'eau, plan d'eau, zones humides</b>	Entretien régulier du cours d'eau (définition législative et réglementaire : plan pluriannuel de gestion, maintien des capacités hydrauliques)	X
	Gestion d'ouvrages hydrauliques intéressant les enjeux quantitatifs et de régulation hydraulique (aménagement, restauration, entretien, surveillance et manœuvre des ouvrages ...)	X
	Restauration hydromorphologique des cours d'eau (actions concourant à la stabilisation ou au rétablissement des profils d'équilibre en long ou en travers) : ex actions de restauration écologique d'un tronçon ou d'entretien	X
	Amélioration ou préservation de la continuité écologique et sédimentaire (aménagement ou effacement d'obstacles, restauration de la ripisylve, veille et acquisition foncière...)	X
	Gestion piscicole (hors halieutique) : ex : suivi génétique, aménagements piscicoles, études générales...	X
	Suivi de la qualité / lutte contre les pollutions diffuses	X
	Préservation-restauration de zones humides (études, plan de gestion, veille et acquisitions foncières, travaux de restauration, mise en valeur du site)	X
	Contrôle ou régulation des espèces invasives faune, flore (veille / régulation)	X
<b>Accompagnement à l'échelle du bassin versant, des politiques « eau et aménagement »</b>	Actions de maîtrise foncière relatives aux missions exercées (digues, ZI, ZH,...)	X
	Travaux d'aménagement du lit et des berges (hors problématique inondation)	X
	Accompagnement des politiques publiques d'aménagement du territoire: PLU, SCOT et d'orientations pour la gestion de l'eau : SDAGE	X
	Participation à des commissions spécialisées : CLE, Comité de bassin, commission territoriale, commission migrants, comités sécheresse...	X
	Elaboration et animation de démarches partenariales : Animation et secrétariat de la CLE pour les SAGE et suivi, animation de contrats de rivières, de comités locaux de concertations...	X
	Définition et suivi des PAPI et PSR	X
	Définition d'espaces de liberté	X
	Définition locale d'enjeu en lien avec les pratiques agricoles et l'aménagement rural (pollution diffuse, ruissellement, érosion)	X
	Organisation de la préservation des zones humides	X
	Recensement, création et bancarisation de données techniques, environnementales et socio-économiques à l'échelle des bassins versants (exemple réseau de suivi)	X

### Données financières

Budget annuel	Budget d'investissement	Budget de fonctionnement
2 032 000	1 600 000	432 000

**Mode de financement :** Les opérations sont financées par la taxe additionnelle et la dotation de l'Etat, les démarches de gestion (Contrat de rivière, PAPI) permettent l'obtention de subventions en investissement et en fonctionnement (3 postes aidés sur 5 agents)

## Situation administrative au 1<sup>er</sup> janvier 2014



Carte 2 : Situation administrative au 1<sup>er</sup> janvier 2014 (périmètre administratif de la structure de gestion et EPCI à fiscalité propre)

## Projet d'évolution de l'organisation de la gestion sur le bassin versant

La partie amont du bassin versant de la Môle, bien qu'incluse dans la démarche contrat de rivière, ne fait pas l'objet d'une gestion particulière. Pour autant, la prévention des inondations par le ralentissement dynamique dans les zones d'expansion de crue amont (anciennes sablières) mériteraient d'être engagées sur cette partie du territoire et éviteraient la fermeture des zones humides associées. En outre des travaux privés relevant du contentieux Loi sur l'Eau nécessiteraient une surveillance accrue de cette partie du territoire de la CC Portes des Maures. La problématique de pollution diffuse (enrichissement en matières organiques) reste également à solutionner sur cette partie du bassin versant.

L'extension éventuelle de la gestion des cours d'eau par la création d'une structure ad hoc de type EPAGE à l'ensemble du bassin semble nécessaire pour relever les échéances de la Directive Cadre sur l'Eau et la Directive Inondation.

**ANNEXES :****► Liste des masses d'eau DCE (8) :**

EU_CD	NAME
FRDR100b	La Giscle de la confluence avec la Môle à la mer
FRDR100a	La Môle de sa source à la confluence avec la Giscle incluse
FRDR99a	Le Preconil de la source au vallon du Couloubrier
FRDR99b	Le Preconil du vallon du Couloubrier à la mer
FRDR10814	rivière la garde
FRDR11720	rivière la verne
FRDR10469	ruisseau de bélieu
FRDR11937	ruisseau de carian
FRDR12013	ruisseau de grenouille
FRDR11811	ruisseau de pignegut
FRDR10360	vallon du couloubrier

**► Etat des masses d'eau DCE :**

Code Masse d'eau	Nom Masse d'eau	Libellé Etat Ecologique	Niveau Confiance Etat Ecologique	Libellé Etat Chimique	Niveau Confiance Etat Chimique
FRDR100a	La Môle de sa source à la confluence avec la Giscle incluse	Bon état	Moyen	Bon état	Moyen
FRDR100b	La Giscle de la confluence avec la Môle à la mer	Etat mauvais	Fort	Bon état	Faible

**► Objectifs des masses d'eau DCE :**

Code Masse d'eau	Nom Masse d'eau	Objectif Etat Ecologique	Echéance Objectif Ecologique	Echéance Objectif Chimique
FRDR100a	La Môle de sa source à la confluence avec la Giscle incluse	Bon état	2015	2015
FRDR100b	La Giscle de la confluence avec la Môle à la mer	Bon potentiel	2021	2015

**► Programme de mesures du SDAGE :**

LP_15_04	Giscle et Côtiers Golfe St Tropez	FRDR100b	La Giscle de la confluence avec la Môle à la mer	5B17	Mettre en place un traitement des rejets plus poussé
LP_15_04	Giscle et Côtiers Golfe St Tropez	FRDR100a	La Môle de sa source à la confluence avec la Giscle incluse	5A04	Rechercher les sources de pollution par les substances dangereuses
LP_15_04	Giscle et Côtiers Golfe St Tropez	FRDR100b	La Giscle de la confluence avec la Môle à la mer	5A04	Rechercher les sources de pollution par les substances dangereuses
LP_15_04	Giscle et Côtiers Golfe St Tropez	FRDR100a	La Môle de sa source à la confluence avec la Giscle incluse	5A42	Equiper les aires de carénage de dispositif de traitements spécialisés
LP_15_04	Giscle et Côtiers Golfe St Tropez	FRDR100b	La Giscle de la confluence avec la Môle à la mer	5A42	Equiper les aires de carénage de dispositif de traitements spécialisés
LP_15_04	Giscle et Côtiers Golfe St Tropez	FRDR10814	rivière la garde	5A42	Equiper les aires de carénage de dispositif de traitements spécialisés

LP_15_04	Gisèle et Côtiers Golfe St Tropez	FRDR100a	La Môle de sa source à la confluence avec la Gisèle incluse	3C16	Reconnecter les annexes aquatiques et milieux humides du lit majeur et restaurer leur espace fonctionnel
LP_15_04	Gisèle et Côtiers Golfe St Tropez	FRDR100b	La Gisèle de la confluence avec la Môle à la mer	3C16	Reconnecter les annexes aquatiques et milieux humides du lit majeur et restaurer leur espace fonctionnel
LP_15_04	Gisèle et Côtiers Golfe St Tropez	FRDR10814	rivière la garde	3C17	Restaurer les berges et/ou la ripisylve
LP_15_04	Gisèle et Côtiers Golfe St Tropez	FRDR12013	ruisseau de grenouille	3C17	Restaurer les berges et/ou la ripisylve
LP_15_04	Gisèle et Côtiers Golfe St Tropez	FRDR100a	La Môle de sa source à la confluence avec la Gisèle incluse	3A01	Déterminer et suivre l'état quantitatif des cours d'eau et des nappes
LP_15_04	Gisèle et Côtiers Golfe St Tropez	FRDR100b	La Gisèle de la confluence avec la Môle à la mer	3A01	Déterminer et suivre l'état quantitatif des cours d'eau et des nappes
LP_15_04	Gisèle et Côtiers Golfe St Tropez	FRDR12013	ruisseau de grenouille	3A01	Déterminer et suivre l'état quantitatif des cours d'eau et des nappes
LP_15_04	Gisèle et Côtiers Golfe St Tropez	FRDR12013	ruisseau de grenouille	3C01	Adapter les prélèvements dans la ressource aux objectifs de débit
LP_15_04	Gisèle et Côtiers Golfe St Tropez	FRDR99b	Le Preconil du vallon du Couloubrier à la mer	3C01	Adapter les prélèvements dans la ressource aux objectifs de débit

# Bassin versant de l'Argens

Surface : 2728,9 km<sup>2</sup>

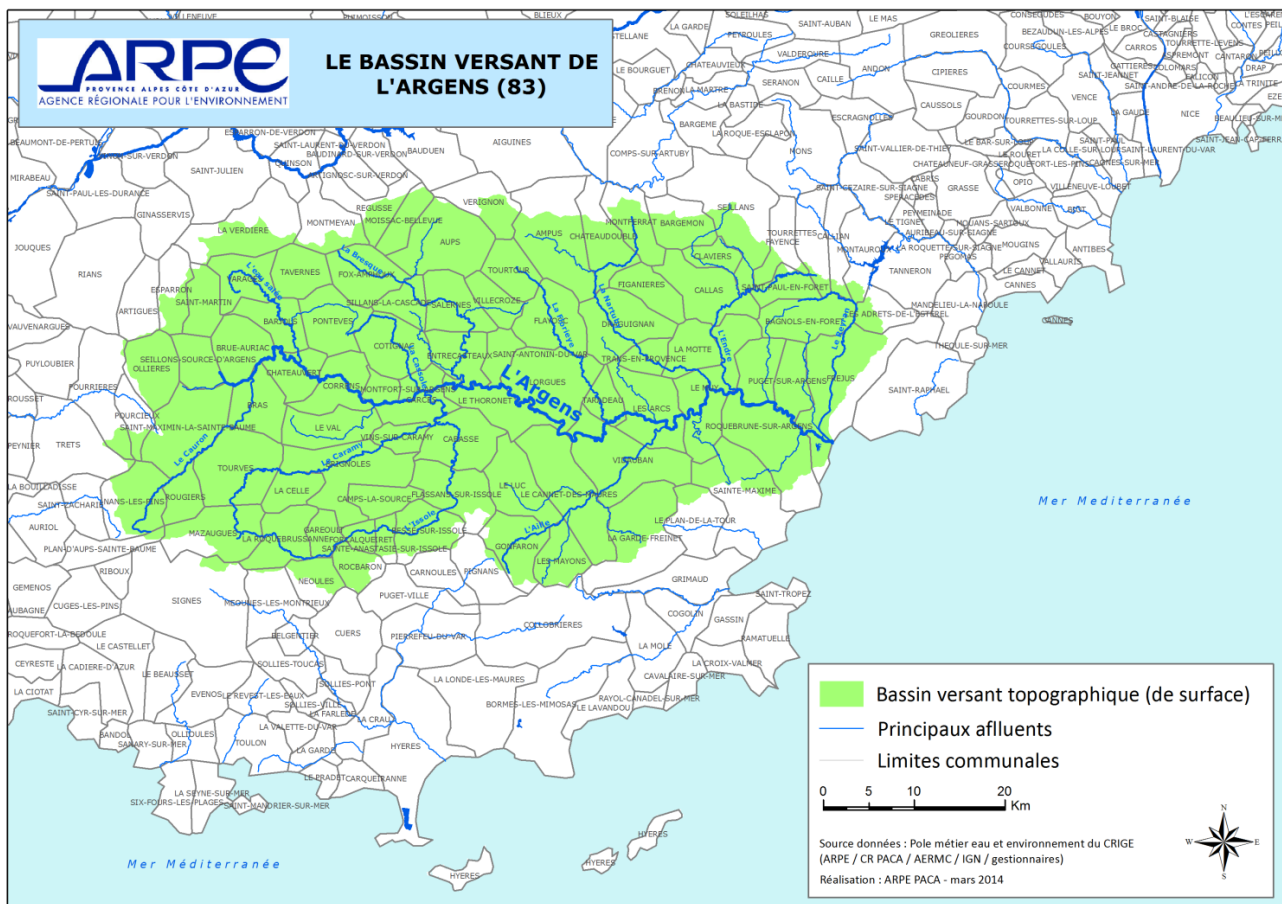
Département(s) concerné(s) : Var

Cours d'eau non domaniaux concernés : l'Argens, l'Aille, l'Eau salée, l'Endre, l'Issole, la Bresque, la Cassole, la Florieye, la Nartuby\*, le Caramy\*, le Cauron, le Reyran

Cours d'eau domaniaux concernés : aucun

Masses d'eau DCE concernées : Cf. Annexes

**\*NB : le Caramy et la Nartuby font l'objet d'une fiche à part**



Carte 1 : Présentation du bassin versant topographique

## EPCI à fiscalité propre et communes concernées par le bassin versant

Dans la CC Provence Verdon :

insee_com *	nom_comm *
83012	BARJOLS
83025	BRUE-AURIAC
83052	ESPARRON
83060	FOX-AMPHOUX
83146	LA VERDIERE
83084	MONTMEYAN
83095	PONTEVES
83125	SEILLONS-SOURCE-D'ARGENS
83135	TAVERNES
83145	VARAGES

(25% du territoire de la commune de Montmeyan est concerné par le bassin versant)

Dans la CC Comté de Provence :

insee_com *	nom_comm *
83023	BRIGNOLES
83030	CAMPS-LA-SOURCE
83032	CARCES
83039	CHATEAUVERT
83045	CORRENS
83046	COTIGNAC
83051	ENTRECASTEAUX
83037	LA CELLE
83143	LE VAL
83083	MONTFORT-SUR-ARGENS
83140	TOURVES
83151	VINS-SUR-CARAMY



**Dans la CC Sainte Baume Mont Aurélien (CCSBMA)**

insee_com *	nom_comm *
83021	BRAS
83087	NANS-LES-PINS
83096	POURCIEUX
83097	POURRIERES
83110	ROUGIERS
83116	SAINT-MAXIMIN-LA-SAINTE-BAUME

(24,5% et du territoire de la commune de Pourcieux et 12% de la commune de Pourrières sont concerné par le bassin versant)

**Dans la CC Val d'Issole :**

insee_com *	nom_comm *
83059	FORCALQUEIRET
83064	GAREOULT
83108	LA ROQUEBRUSSANNE
83076	MAZAUGUES
83088	NEOULES
83106	ROCBARON
83111	SAINTE-ANASTASIE-SUR-ISSOLE

**Dans la CC Lacs et Gorges du Verdon**

insee_com *	nom_comm *
83007	AUPS
83078	MOISSAC-BELLEVUE
83102	REGUSSE
83139	TOURTOUR
83147	VERIGNON
83149	VILLECROZE

(38,5% du territoire de la commune de Régusse est concerné par le bassin versant, idem pour Verignon)

**Dans la CC Var Esterel Méditerranée**

insee_com *	nom_comm *
83061	FREJUS
83001	LES ADRETS-DE-L'ESTEREL
83099	PUGET-SUR-ARGENS
83107	ROQUEBRUNE-SUR-ARGENS

(Une très petite pointe du territoire de la commune de Les Adrets de l'Esterel est concernée par le bassin versant)

**Dans la CC Golfe de Saint Tropez**

insee_com *	nom_comm *
83063	LA GARDE-FREINET
83094	LE PLAN-DE-LA-TOUR
83115	SAINTE-MAXIME

(Une très petite pointe du territoire de la commune de Plan de la Tour est concernée par le bassin versant) idem pour Sainte Maxime

**Dans la CA Dracénoise (CAD)**

insee_com *	nom_comm *
83003	AMPUS
83011	BARGEMON
83028	CALLAS
83038	CHATEAUDOUBLE
83041	CLAVIERS
83050	DRAGUIGNAN
83056	FIGANIERES
83058	FLAYOSC
83085	LA MOTTE
83086	LE MUY
83004	LES ARCS
83072	LORGUES
83082	MONTFERRAT
83154	SAINT-ANTONIN-DU-VAR
83121	SALERNES
83128	SILLANS-LA-CASCADE
83134	TARADEAU
83141	TRANS-EN-PROVENCE
83148	VIDAUBAN

**Dans la CC Pays de Fayence**

insee_com *	nom_comm *
83008	BAGNOLS-EN-FORET
83029	CALLIAN
83055	FAYENCE
83081	MONTAUXOUX
83117	SAINT-PAUL-EN-FORET
83124	SEILLANS
83138	TOURRETTES

(11,5% du territoire de la commune de Callian 9,6 % de Montauroux et 12,2% de Tourettes sont concernés par le bassin versant) idem pour Fayence

**Dans la CC Cœur du Var**

insee_com *	nom_comm *
83018	BESSE-SUR-ISSOLE
83026	CABASSE
83057	FLASSANS-SUR-ISSOLE
83067	GONFARON
83031	LE CANNET-DES-MAURES
83073	LE LUC
83136	LE THORONET
83075	LES MAYONS

**Structure(s) de gestion exerçant sur le bassin versant**

Conseil général du Var (CG83)

Syndicat Intercommunal de la Nartuby (SIAN) sur le sous bassin versant de la Nartuby (cf Fiche BV Nartuby)

Communauté de communes du Comté de Provence et Communauté de communes du Val d'Issole sur le sous bassin versant du Caramy (et de l'Issole) (cf Fiche BV Caramy).

Syndicat intercommunal pour l'aménagement du cours inférieur de l'Argens (SIACIA) : basse vallée Argens

Syndicat intercommunal du Cauron sur le bassin du Cauron , (en « sommeil » actuellement)

## Éléments de diagnostic et enjeux sur le bassin versant :

<b>Politiques partenariales</b>				
	Code gest'eau	Porteur	Date(s) de référence	Montant total
<b>Contrat de milieux « Caramy-Issole » en émergence</b>		<b>CC Comté de Provence</b> (convention avec la CC Val d'Issole)		
<b>Contrat de milieux « Nartuby 2<sup>e</sup> contrat » en émergence</b>	<b>R122</b>	<b>SIAN</b>	agrément préalable le 05/12/2012	

NB : Les éléments de diagnostic et d'enjeu des sous-bassins versants du Caramy et de la Nartuby sont détaillés dans des fiches spécifiques à ces sous-bassins.

	Nature du PAPI	Porteur	Date(s) de référence	Montant total
<b>PAPI de l'Argens et de ses affluents</b>	<b>intention</b>	<b>Département du Var</b>	<b>Validation CMI : Décembre 2012 Signature convention-cadre : Juin 2013</b>	<b>Montant du volet 7 : 3 411 667 € HT</b>

### Principaux enjeux :

#### Extrait de l'EPRI

Les communes comportant la proportion de surface exposée aux inondations la plus importante se situent dans la basse vallée de l'Argens, dans la vallée de l'Aille et notamment le long du Riautort, ainsi qu'aux sources de l'Issole, du Caramy et du Cauron. On y compte en particulier les communes de Fréjus, Puget, Vidauban, Les Arcs, Le Luc, Le Cannet-des-Maures, Brignoles, Saint-Maximin et Garéoult (dont 46 % du territoire communal est considéré comme inondable

Par ordre décroissant de surface exposée, Fréjus vient en premier, suivie de Draguignan, Le Luc, Brignoles, Saint-Maximin, Roquebrune, Les Arcs, Vidauban et Le Cannet-des-Maures.

Au sein des surfaces bâties exposées, il faut noter que le pourcentage des zones d'activités concernées est souvent élevé, avec 52 % à Fréjus, 64 % à Roquebrune, 49 % à Bagnols, 42 % au Cannet et 26 % à Draguignan.

L'analyse quantitative des principaux enjeux (logements, emplois, santé, sites dangereux) montre les très fortes disparités au sein du bassin versant, et l'importance largement supérieure en nombre des enjeux exposés à Fréjus, Draguignan, et dans une moindre mesure à Brignoles, Saint-Maximin, le Luc, Vidauban et les Arcs.

Certaines communes, parfois plus modestes, présentent toutefois une proportion importante de leur population en zone inondable ce qui souligne leur vulnérabilité. Dans l'ordre décroissant de pourcentage de population installée en zone inondable, on trouve : Le Luc (66,4 %), les Arcs, Correns, Vidauban, Tourves, Le Cannet-des-Maures, Garéoult, Fréjus (48,8 %), Besse-sur-Issole, la Roquebrussane, Gonfaron, Brignoles, Barjols, Draguignan (44,3 %), Le Val...

### Programme(s) pluriannuel(s) de gestion

Nom et zone concernée	Porteur	Date(s) de référence	Montant total
<b>Cours de l'Argens jusqu'au Muy</b>	<b>Département du Var</b>	<b>1990</b>	<b>100 000 € par an (sauf périodes post-crués ou c'est beaucoup plus )</b>
<b>Issole et Caramy</b>	<b>Communauté de communes Comté de Provence</b>		
<b>Cours aval de l'Argens</b>	<b>SIACIA</b>		
<b>Nartuby</b>	<b>Syndicat intercommunal de la Nartuby</b>		
<b>Riautort</b>	<b>Le Luc-Le Cannet</b>		

**Déclaration(s) d'Intérêt Général (DIG) existante(s)**

Objet	Porteur	Date(s) de référence
Entretien Argens	Département du Var	

**Etat des masses d'eau concernées - Objectifs et programme de mesure du SDAGE**

Cf. documents en annexe

**Plan(s) de prévention des risques inondations**

PPRI	Etat (prescrit / enquêté / approuvé)	Commune	Zone de risque
14 communes concernées sur la Dracénie et la basse vallée de l'Argens	Approuvés début 2014 pour la plupart	Les mêmes que pour le TRI Est Var + Lorgues , Le Thoronet , Figanières	

**TRI (Territoire à risque important) concerné**

Communes du BV concernées par le périmètre du TRI			
EST-VAR	Les Arcs	Chateaudouble	Draguignan
	Fréjus	La Motte	Le Muy
	Puget-sur-Argens	Roquebrune-sur-Argens	Trans-en-Provence
	Vidauban		

**Digues existantes sur le BV**

Nom de l'ouvrage	linéaire	Classement	Commentaires
Etude en cours par la DDTM			

**Existence de réseau des suivis (qualitatifs ou quantitatifs)**

Type de réseau de suivi	Maitre d'ouvrage	Commentaires
Suivi quinquennal Argens	Département du Var	

**Existence d'études volumes prélevables**

Nom de l'étude	Maitre d'ouvrage	Déficit confirmé (oui /non)	Nature du déficit (mixte/agricole)
EVP Argens	Agence de l'Eau	Oui sur certains secteurs	mixte

**Programmes d'éducation à l'environnement en lien avec la gestion des milieux aquatiques**

Nom du programme	porteur	Commentaires
Argens	Département du Var	
Nartuby	SIAN	Renouvellement

## Principaux acteurs de la gestion du bassin versant :

### Conseil général du Var

**Adresse:** 390 Avenue des Lices  
CS 41303 83 076 TOULON Cedex  
<http://www.var.fr/>

#### Missions exercées par le CG

<b>Prévision des inondations</b>	Suivi historique des débits et caractérisation du fonctionnement hydrologique, caractérisation de l'aléa	X
<b>Prévention des inondations</b>	Etudes hydrauliques générales sur le bassin versant	X
	Maîtrise du foncier et ralentissement dynamique	X
	Suivi des enjeux en zone inondable, analyse Coûts-Bénéfices, analyse de vulnérabilité, communication / culture du risque	X
<b>Résilience</b>	Accompagnement des collectivités (Plans communaux de sauvegarde, schémas directeurs d'assainissements pluviaux...), réduction de vulnérabilité	X
<b>Autres</b>	Autres actions de prévention des inondations (Education, sensibilisation ... culture du risque, EEDD)	X
<b>Gestion des cours d'eau, plan d'eau, zones humides</b>	Entretien régulier du cours d'eau (définition législative et réglementaire : plan pluriannuel de gestion, maintien des capacités hydrauliques)	X
	Restauration hydromorphologique des cours d'eau (actions concourant à la stabilisation ou au rétablissement des profils d'équilibre en long ou en travers) : ex actions de restauration écologique d'un tronçon ou d'entretien de seuils	X
	Amélioration ou préservation de la continuité écologique et sédimentaire (aménagement ou effacement d'obstacles, restauration de la ripisylve, veille et acquisition foncière...)	X
	Suivi de la qualité / lutte contre les pollutions diffuses	X
	Préservation-restauration de zones humides (études, plan de gestion, veille et acquisitions foncières, travaux de restauration, mise en valeur du site)	X
	Contrôle ou régulation des espèces invasives faune, flore (veille / régulation)	X
	Actions de maîtrise foncière relatives aux missions exercées (digues, ZI, ZH,...)	X
	Travaux d'aménagement du lit et des berges (hors problématique inondation)	X
	Gestion et protection de la ressource en eau (évaluation de la vulnérabilité, études, réseau de suivi, actions de sensibilisation, suivi de la qualité de l'eau et des milieux...)	X
	<b>Accompagnement à l'échelle du bassin versant, des politiques « eau et aménagement »</b>	Accompagnement des politiques publiques d'aménagement du territoire: PLU, SCOT et d'orientations pour la gestion de l'eau : SDAGE
Participation à des commissions spécialisées : CLE, Comité de bassin, commission territoriale, commission migrants, comités sécheresse...		X
Définition et suivi des PAPI et PSR		X
Elaboration et suivi de DOCOB Natura 2000 sur milieux naturels aquatiques et annexes		X
Définition locale d'enjeu en lien avec les pratiques agricoles et l'aménagement rural (pollution diffuse, ruissellement, érosion)		X
Organisation de la préservation des zones humides		X
Education, sensibilisation EEDD		X

**Données financières**

Budget annuel

Budget d'investissement

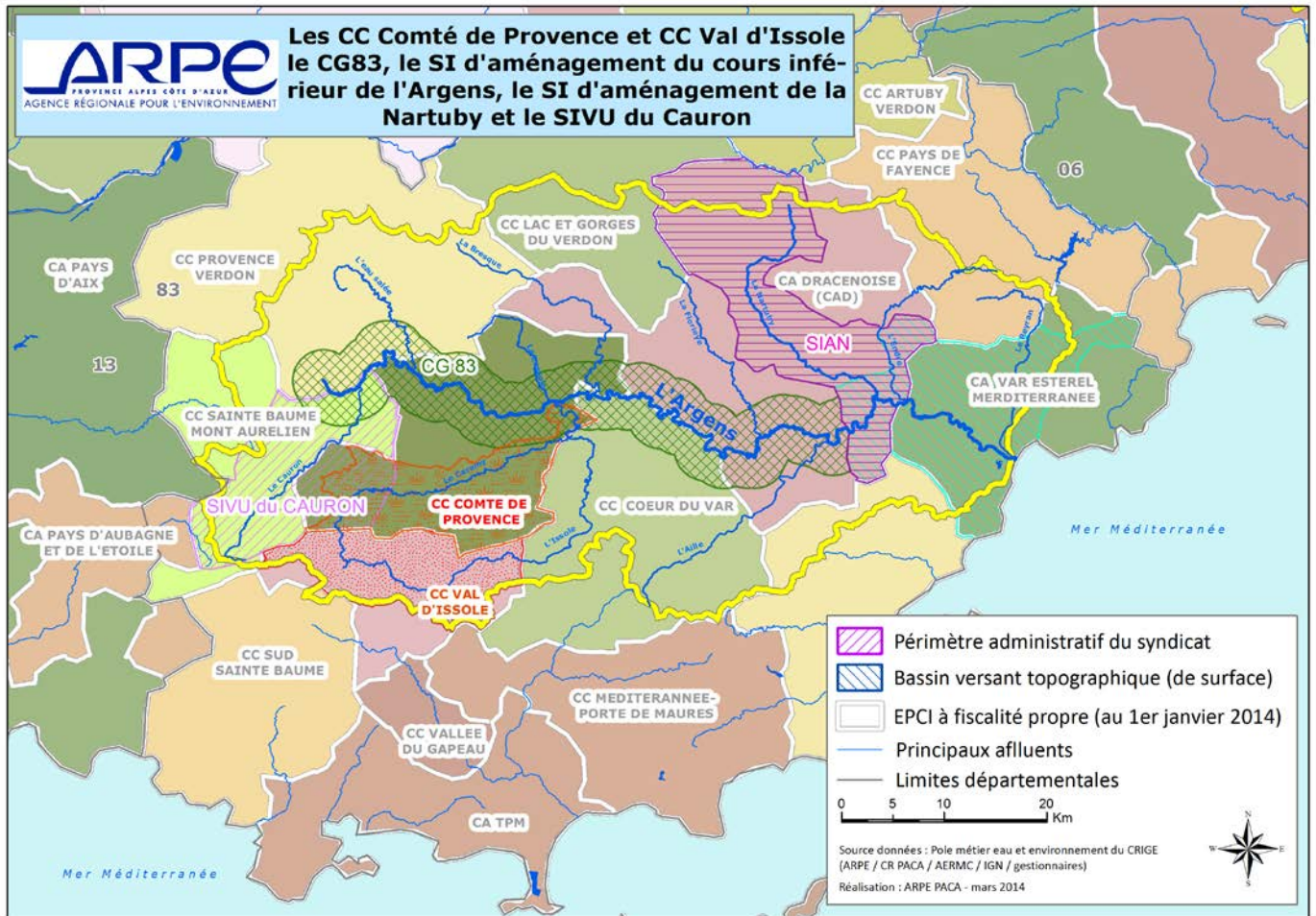
Budget de fonctionnement

Non renseigné

**Mode de financement** : Budget CG + subventions en investissement selon opérations + subventions sur fonctionnement

**NB** : Les acteurs des sous -bassins de la Nartuby, du Caramy sont présentés dans les fiches de ces sous bassins

**Situation administrative sur le BV de l'Argens au 1<sup>er</sup> janvier 2014**



Carte 2 : Situation administrative au 1<sup>er</sup> janvier 2014 (périmètre administratif de la structure de gestion et EPCI à fiscalité propre)

## Projet d'évolution de l'organisation de la gestion sur le bassin versant

Un syndicat mixte Argens et affluents a été créé par arrêté préfectoral en début d'année 2014. Un travail d'animation porté par le Département (action 1C du PAPI d'intention) doit permettre de le rendre opérationnel en 2015 (construction par les EPCI des compétences, besoins humains et matériels à affecter aux compétences prises, plans de financement, clefs de répartition des dépenses ..., proposition de plusieurs scénarios devant aboutir à la rédaction de futurs statuts.

## ANNEXES :

### ► Liste des masses d'eau DCE (51) :

FRDR107	L'Aille
FRDR2033	L'Argens de la Nartuby à la mer
FRDR110	L'Argens de sa source au Caramy, l'Eau Salée incluse, l'aval
FRDR108	L'Argens du Caramy à la confluence avec la Nartuby
FRDR105	L'Endre
FRDR109	La Bresque
FRDR106	La Nartuby
FRDR111	Le Caramy
FRDR12096	le grand vallon
FRDR11012	le riautort
FRDR11569	ravin de la maurette
FRDR10215	riou de claviers
FRDR11979	riou de méaux
FRDR12004	rivière fissuele
FRDR11563	rivière la grande garonne
FRDR10691	rivière la nartuby d'ampus
FRDR11014	rivière le blavet
FRDR10084	rivière le cauron
FRDR10080	rivière le grand gaudin
FRDR11013	rivière le reyran
FRDR10832	rivière le val de camps
FRDR10659	ruisseau de cologne
FRDR10726	ruisseau de l'escarelle
FRDR12005	ruisseau de la tuilière
FRDR10325	ruisseau de pontevès
FRDR11019	ruisseau des rayères
FRDR10479	ruisseau florièye
FRDR10120	ruisseau la cassole
FRDR10177	ruisseau la meyronne
FRDR11578	ruisseau la ribeirotte
FRDR10945	ruisseau le beaudron
FRDR11139	ruisseau le couloubrier
FRDR11486	ruisseau le mourrefrey
FRDR11065	ruisseau le réal
FRDR10126	torrent le fournel
FRDR11800	vallon de belleïman
FRDR11879	vallon de bivosque*
FRDR10736	vallon de font taillade*
FRDR11046	vallon de l'hôpital
FRDR11364	vallon de l'oure
FRDR11989	vallon de la brague
FRDR11992	vallon de maraval
FRDR10476	vallon de pelcourt
FRDR11533	vallon de robernier
FRDR11004	vallon de saint-peyre
FRDR11049	vallon de sargles
FRDR10246	vallon de souate
FRDR10637	vallon des bertrands
FRDR11289	vallon des déguiers
FRDR11008	vallon des rocas
FRDR10966	vallon du pont*

► **Etat des masses d'eau DCE :**

Code Masse d'eau	Nom Masse d'eau	Libellé Etat Ecologique	Niveau Confiance Etat Ecologique	Libellé Etat Chimique	Niveau Confiance Etat Chimique
FRDR108	L'Argens du Caramy à la confluence avec la Nartuby	Etat moyen	Fort	Bon état	Fort
FRDR110	L'Argens de sa source au Caramy, l'Eau Salée incluse, l'aval du Caramy inclus	Bon état	Moyen	Bon état	Fort
FRDR2033	L'Argens de la Nartuby à la mer	Etat médiocre	Faible	Bon état	Fort
FRDR111	Le Caramy	Bon état	Fort	Etat mauvais	Fort
FRDR12004	rivière l'issole	Bon état	Fort	Bon état	Faible
FRDR106	La Nartuby	Etat moyen	Fort	Bon état	Faible
FRDR10691	rivière la nartuby d'ampus	Très bon état	Moyen	Bon état	Moyen

► **Objectifs des masses d'eau DCE :**

Code Masse d'eau	Nom Masse d'eau	Objectif Etat Ecologique	Echéance Objectif Ecologique	Echéance Objectif Chimique
FRDR108	L'Argens du Caramy à la confluence avec la Nartuby	Bon état	2015	2015
FRDR110	L'Argens de sa source au Caramy, l'Eau Salée incluse, l'aval du Caramy inclus	Bon état	2015	2015
FRDR2033	L'Argens de la Nartuby à la mer	Bon état	2021	2015
FRDR111	Le Caramy	Bon état	2015	2027
FRDR12004	rivière l'issole	Bon état	2015	2021
FRDR106	La Nartuby	Bon état	2015	2015
FRDR10691	rivière la nartuby d'ampus	Bon état	2015	2015

► **Programme de mesures du SDAGE :**

Non renseigné

# Bassin versant du Caramy

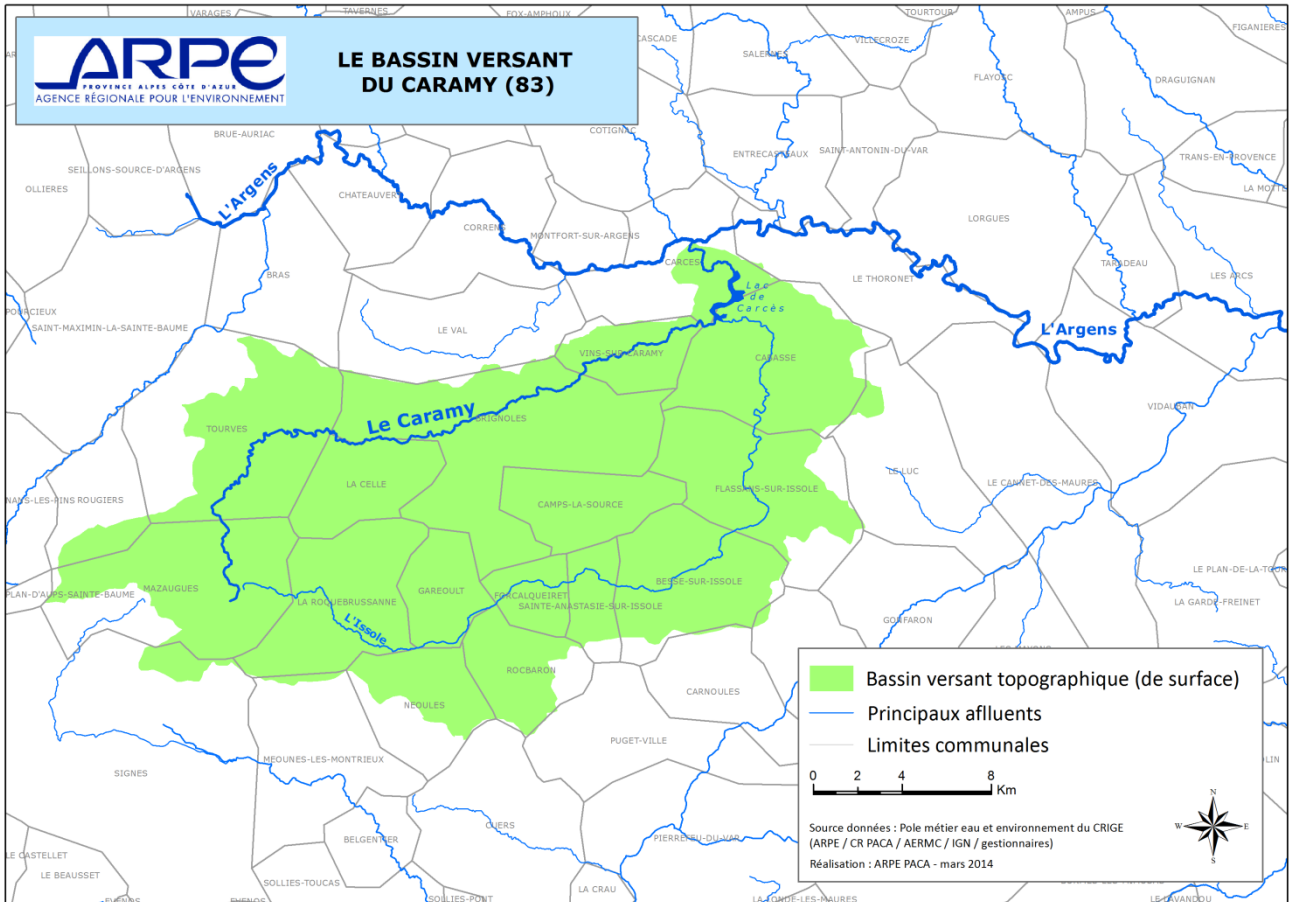
Surface : 451,2 km<sup>2</sup>

Département(s) concerné(s) : Var

Cours d'eau non domaniaux concernés : le Caramy, l'Issole

Cours d'eau domaniaux concernés :

Masses d'eau DCE concernées : Cf. Annexes



Carte 1 : Présentation du bassin versant topographique

## EPCI à fiscalité propre et communes concernées par le bassin versant

### CC Cœur du Var

Besse-sur-Issole

Cabasse

Flassans-sur-Issole

### CC Comté de Provence

Brignoles

Camps-la-Source

Vins sur Caramy

Carcès

La Celle

Tourves

### CC Val d'Issole

Forcalqueiret

Gareoult

Mazaugues

Neoules

Rocbaron

La roquebrussanne

Sainte-anastasia-sur-issole

## Structure(s) de gestion exerçant sur le bassin versant

Communauté de communes du Comté de Provence

Communauté de communes Val d'Issole

Communes de Besse, Flassans et Cabasse

Nota bene : convention entre les deux CC et les 3 communes pour le pilotage du contrat de milieu)



## Éléments de diagnostic et enjeux sur le bassin versant :

### Politiques partenariales

	Code gest'eau	Porteur	Date(s) de référence	Montant total
<b>Contrat de milieu « Caramy-Issole »</b>		<b>CC Comté de Provence</b> (convention avec la CC Val d'Issole)	<b>Agrément du comité de bassin le 20/02/2014</b>	

#### Principaux enjeux :

- ZSCE
- Bassin déficitaire (étude Volumes Prélevables)

### Programme(s) pluriannuel(s) de gestion

Nom et zone concernée	Porteur	Date(s) de référence	Montant total
<b>Programme quinquennal d'entretien et de restauration du Caramy et de l'Issole</b>	<b>CCCP</b>	<b>2014-2018</b>	<b>544 950 € HT</b>

### Déclaration(s) d'Intérêt Général (DIG) existante(s)

Objet	Porteur	Date(s) de référence
<b>DIG Cassole</b>	<b>CCCP</b>	<b>20/08/2013</b>
<b>DIG CARAMY</b>	<b>CCCP</b>	<b>11/01/2012</b>
<b>DIG Issole</b>	<b>CCCP</b>	<b>En cours d'instruction</b>

### Etat des masses d'eau concernées - Objectifs et programme de mesure du SDAGE

*Cf. documents en annexe*

### Plan(s) de prévention des risques inondations

PPRI	Etat (prescrit / enquêté/ approuvé)	Commune	Zone de risque
PPRn - Inondation	Prescrit le 11/02/1999	Brignoles	Caramy

### TRI (Territoire à risque important) concerné

*Communes du BV concernées par le périmètre du TRI : non renseigné*

### Digues existantes sur le BV

Nom de l'ouvrage	linéaire	Classement	Commentaires
<i>Non renseigné</i>			

## Principaux acteurs de la gestion du bassin versant :

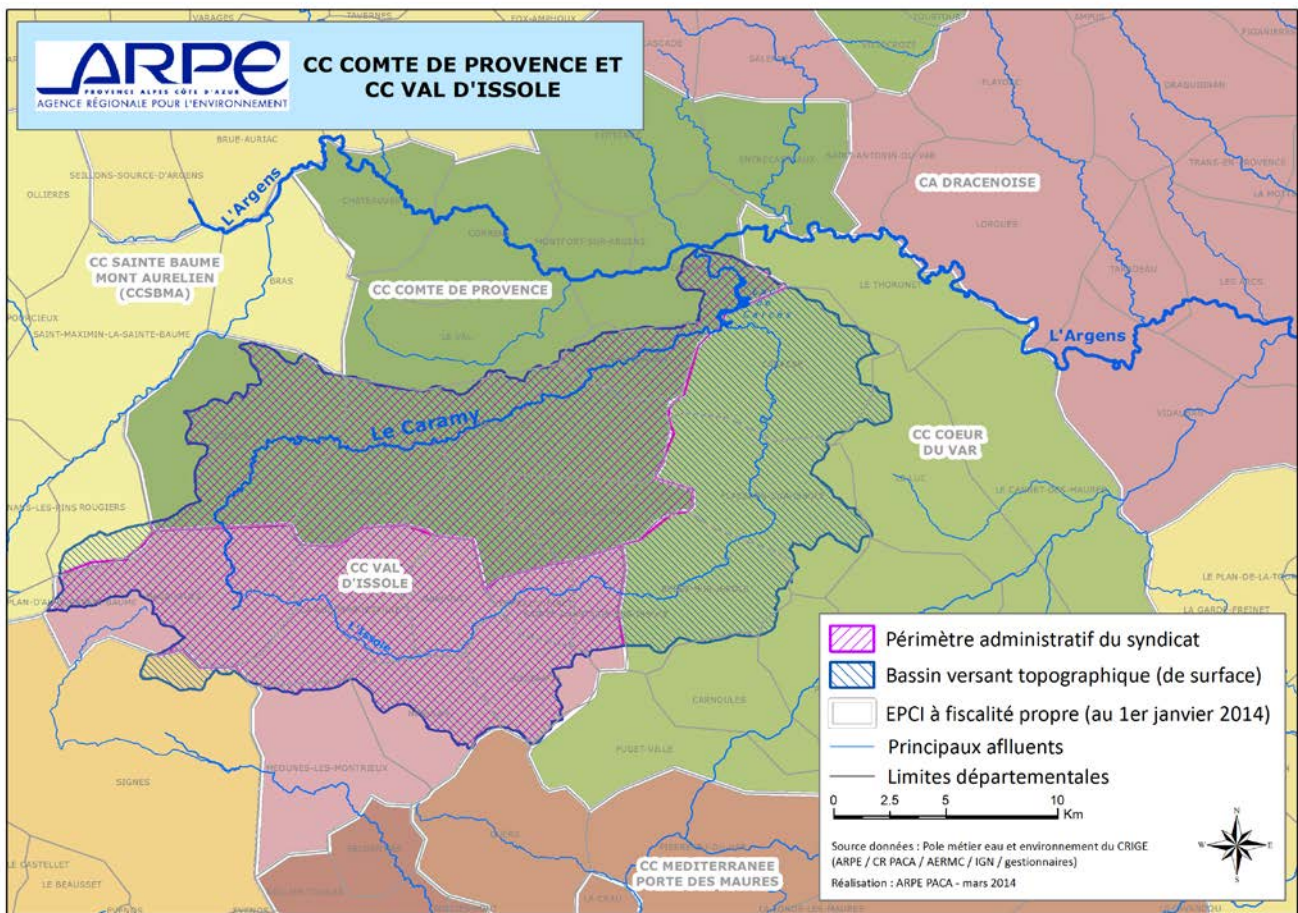
Communauté de communes du Comté de Provence			
Nature juridique	EPCI FP	Membres de la structure	
Date de création		BRIGNOLES	MONTFORT-SUR-ARGENS
Numéro SIREN :		CAMPS-LA-SOURCE	TOURVES
Nombre de salariés	2	CARCES	LE VAL
Téléphone		LA CELLE	VINS-SUR-CARAMY
Contact	Anne Evelyne CHOLLET	CHATEAUVERT	BRIGNOLES
Adresse siège: Quartier de Paris - Route du Val 83170 BRIGNOLES <a href="http://www.cc-comtedeprovence.fr/environnement/le-contrat-riviere/">http://www.cc-comtedeprovence.fr/environnement/le-contrat-riviere/</a>		CORRENS	ENTRECASTEAUX
		COTIGNAC	

### Missions exercées

Prévision des inondations	Suivi historique des débits et caractérisation du fonctionnement hydrologique, caractérisation de l'aléa	X
Prévention des inondations	Etudes hydrauliques générales sur le bassin versant	X
	Suivi des enjeux en zone inondable, analyse Coûts-Bénéfices, analyse de vulnérabilité, communication / culture du risque	X
Résilience	Accompagnement des collectivités (Plans communaux de sauvegarde, schémas directeurs d'assainissements pluviaux...), réduction de vulnérabilité	X
Gestion des cours d'eau, plan d'eau, zones humides	Entretien régulier du cours d'eau (définition législative et réglementaire : plan pluriannuel de gestion, maintien des capacités hydrauliques)	X
	Gestion d'ouvrages hydrauliques intéressant les enjeux quantitatifs et de régulation hydraulique (aménagement, restauration, entretien, surveillance et manœuvre des ouvrages ...)	X
	Restauration hydromorphologique des cours d'eau (actions concourant à la stabilisation ou au rétablissement des profils d'équilibre en long ou en travers) : ex actions de restauration écologique d'un tronçon ou d'entretien de seuils	X
	Amélioration ou préservation de la dynamique sédimentaire (recharge sédimentaire, continuité ou fixation, protection du cordon dunaire)	X
	Amélioration ou préservation de la continuité écologique et sédimentaire (aménagement ou effacement d'obstacles, restauration de la ripisylve, veille et acquisition foncière...)	X
	Suivi de la qualité / lutte contre les pollutions diffuses	X
	Mise en valeur, aménagements touristiques (études et schémas de cohérence)	X
	Préservation-restauration de zones humides (études, plan de gestion, veille et acquisitions foncières, travaux de restauration, mise en valeur du site)	X
	Contrôle ou régulation des espèces invasives faune, flore (veille / régulation)	X
	Travaux d'aménagement du lit et des berges (hors problématique inondation)	X
Accompagnement à l'échelle du bassin versant, des politiques « eau et aménagement »	Gestion et protection de la ressource en eau (évaluation de la vulnérabilité, études, réseau de suivi, actions de sensibilisation, suivi de la qualité de l'eau et des milieux...)	X
	Accompagnement des politiques publiques d'aménagement du territoire: PLU, SCOT et d'orientations pour la gestion de l'eau : SDAGE	X
	Participation à des commissions spécialisées : CLE, Comité de bassin, commission territoriale, commission migrants, comités sécheresse...	X
	Elaboration et animation de démarches partenariales : Animation et secrétariat de la CLE pour les SAGE et suivi, animation de contrats de rivières, de comités locaux de concertations...	X
	Elaboration et suivi de DOCOB Natura 2000 sur milieux naturels aquatiques et annexes	X

	Définition de règle de partage quantitatif de la ressource en eau : volumes prélevables, soutien d'étéage,	X
	Définition de stratégie de protection d'aire d'alimentation de captage	X
	Organisation des activités, usages et fréquentation des sites naturels et de biotopes	X
	Organisation de la préservation des zones humides	X
	Recensement, création et bancarisation de données techniques, environnementales et socio-économiques à l'échelle des bassins versants (exemple réseau de suivi)	X
	Education, sensibilisation EEDD	X
<b>Autres</b>	Autres (liste non exhaustive) PROTECTION DES EAUX SOUTERRAINES	X

### Données financières – non renseigné



Carte 2 : Situation administrative au 1<sup>er</sup> janvier 2014 (périmètre administratif de la structure de gestion et EPCI à fiscalité propre)

## Projet d'évolution de l'organisation de la gestion sur le bassin versant

Le 3 décembre 2013, le CC Comté de Provence a élargi son champ d'action en modifiant ses statuts et en prenant la compétence GEMAPI. Cette action d'élargissement a été effectuée notamment dans le but d'assurer une action globale dans le domaine de la gestion de la ressource, des milieux et des risques, de transposer le contrat de rivière sur l'intégralité de son périmètre

Dans le cadre de la mise en place du Syndicat mixte de l'Argens, la Communauté de commune souhaite notamment, un maintien des dispositifs contractuels existants ainsi que leurs plans de financement, le maintenir l'organisation technique territoriale en place, la prise en compte de critères spécifiques dans les clés de répartition des charges de fonctionnement et que le SM de l'Argens couvre la compétence GEMAPI dans son ensemble y compris les questions de ressource en eau.

## ANNEXES :

### ► Liste des masses d'eau DCE (6) :

FRDR111	Le Caramy
FRDR12004	rivière l'issole
FRDR10080	rivière le grand gaudin
FRDR10832	rivière le val de camps
FRDR10659	ruisseau de cologne
FRDR10726	ruisseau de l'escarelle

+ FRDL108 : **lac de Carcès**

### ► Etat des masses d'eau DCE :

Code Masse d'eau	Nom Masse d'eau	Libellé Etat Ecologique	Niveau Confiance Etat Ecologique	Libellé Etat Chimique	Niveau Confiance Etat Chimique
FRDR111	Le Caramy	Bon état	Fort	Etat mauvais	Fort
FRDR12004	rivière l'issole	Bon état	Fort	Bon état	Faible

### ► Objectifs des masses d'eau DCE :

Code Masse d'eau	Nom Masse d'eau	Objectif Etat Ecologique	Echéance Objectif Ecologique	Echéance Objectif Chimique
FRDR111	Le Caramy	Bon état	2015	2027
FRDR12004	rivière l'issole	Bon état	2015	2021

### ► Programme de mesures du SDAGE :

Non renseigné

# Bassin versant de la Nartuby

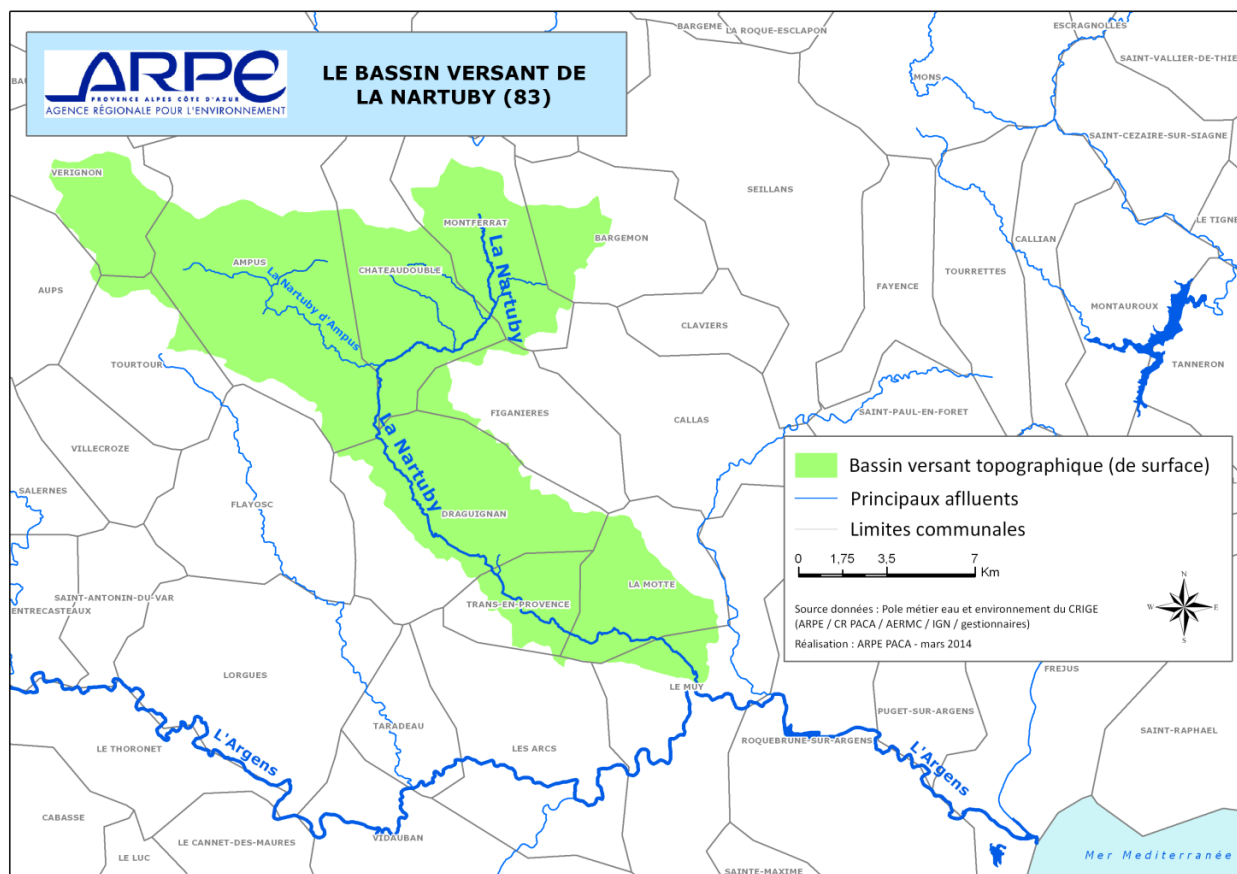
Surface : 216 km<sup>2</sup>

Département(s) concerné(s) : Var

Cours d'eau non domaniaux concernés : la Nartuby, la Nartuby d'Ampus, la Foux, le Beaudron, le Riou, le Bivosque, le Parot

Cours d'eau domaniaux concernés : Aucun

Masses d'eau DCE concernées : Cf. Annexes



Carte 1 : Présentation du bassin versant topographique

## EPCI à fiscalité propre et communes concernées par le bassin versant

### Dans la CA Dracénoise (CAD)

insee_com *	nom_comm *
83003	AMPUS
83011	BARGEMON
83038	CHATEAUDOUBLE
83050	DRAGUIGNAN
83056	FIGANIERES
83085	LA MOTTE
83086	LE MUY
83082	MONTFERRAT
83141	TRANS-EN-PROVENCE

### Dans la CC Lac et Gorges du Verdon :

insee_com *	nom_comm *
83139	TOURTOUR
83147	VERIGNON

### Nota Bene :

- Le bassin versant représenté est le bassin versant topographique de surface, émanant d'une modélisation pluie-débit faite dans le cadre d'une récente étude commandée par le CG83 pour l'inventaire des zones d'expansion de crues. Ce bassin versant a donc été précisé notamment dans sa partie nord. C'est pourquoi il est différent des représentations cartographiques utilisées précédemment par le gestionnaire ou dans le cadre du contrat de milieu.
- le Ministère de la Défense gère le domaine de Canjuers, au nord du bassin versant (une partie est comprise dans le bassin versant topographique).

## Structure(s) de gestion exerçant sur le bassin versant

Syndicat Intercommunal d'Aménagement de la Nartuby (SIAN)

## Éléments de diagnostic et enjeux sur le bassin versant :

### Politiques partenariales

	Code gest'eau	Porteur	Date(s) de référence	Montant total
<b>Contrat de milieu « Nartuby » (2<sup>e</sup> contrat en émergence)</b>	<b>R122</b>	<b>SIAN</b>	Bilan de clôture du premier contrat validé par le comité de rivière en octobre 2013. Lancement acté du second contrat.	

*Principaux enjeux : atteindre le bon état écologique et chimique des masses d'eau, garantir l'ensemble des usages de l'eau, prévenir et limiter le risque d'inondation, redonner à la Nartuby et à ses affluents un fonctionnement naturel et équilibré, faire découvrir la Nartuby à travers son patrimoine écologique et bâti et faire connaître la gestion concertée de l'eau et des milieux aquatiques*

	Nature du PAPI	Porteur	Date(s) de référence	Montant total
<b>PAPI de l'Argens et de ses Affluents</b>	Intention	Conseil Général du Var		<b>Voir fiche BV Argens</b> Sous maîtrise d'ouvrage SIAN : 699 681.08 € HT

*Principaux enjeux : Etudes de maîtrise d'œuvre et missions complémentaires (topographie, bathymétrie, CSPS, Géotechnique) en vue d'un ralentissement dynamique des écoulements sur la Nartuby.*

### Déclaration(s) d'Intérêt Général (DIG) existante(s)

Objet	Porteur	Date(s) de référence
Programme d'entretien et de restauration de la Nartuby et de ses affluents	SIAN	Arrêté préfectoral du 11 octobre 2013

### Etat des masses d'eau concernées - Objectifs et programme de mesure du SDAGE

*Cf. documents en annexe*

### Plan(s) de prévention des risques inondations

PPRI	Etat (prescrit / enquêté / approuvé)	Commune	Zone de risque
<b>20/12/2013</b>	Approuvé	Châteaudouble	
<b>10/02/2014</b>	Approuvé	Draguignan	
<b>13/01/2014</b>	Enquêté	Trans en Provence	
<b>20/12/2013</b>	Approuvé	La Motte	
<b>13/01/2014</b>	Enquêté	Le Muy	

### TRI (Territoire à risque important) concerné

*Communes du BV concernées par le périmètre du TRI*

EST-VAR	Châteaudouble	Draguignan	La Motte
	Le Muy	Trans-en-Provence	

**Digues existantes sur le BV**

Nom de l'ouvrage	linéaire	Classement	Commentaires
<i>Pas de digue classée sur la masse d'eau – Classement en cours par les services de l'état (DDTM) Endiguement non conforme quasi généralisé du cours d'eau limitant le fonctionnement des ZEC</i>			

**Existence de réseau des suivis (qualitatifs ou quantitatifs)**

Type de réseau de suivi	Maitre d'ouvrage	Commentaires
<b>Hydrologique</b>	DREAL	Station de mesure à Trans en Provence
<b>Hydrologique</b>	SIAN	Jaugeage mensuel sur 8 stations
<b>RCB-RCS-CO</b>	AE RMC	Suivi qualité des cours d'eau sur 1 station

**Existence d'études volumes prélevables**

Nom de l'étude	Maitre d'ouvrage	Déficit confirmé (oui /non)	Nature du déficit (mixte/agricole)
<b>Etude de détermination des volumes prélevables</b>	AE RMC	Non	

**Programmes d'éducation à l'environnement en lien avec la gestion des milieux aquatiques**

Nom du programme	porteur	Commentaires
<b>Gestion du risque inondation (actions 9 et 13 du PAPI d'intention)</b>	CG 83	
<b>Actions ponctuelles</b>	SIAN	Après des collègues et écoles primaires sur le BV Nartuby

## Principaux acteurs de la gestion du bassin versant :

### Syndicat Intercommunal d'Aménagement de la Nartuby (SIAN)

		<i>Communes membres</i>
<b>Nature juridique</b>	<b>SIVU</b>	
<b>Date de création</b>	26/11/1997	Ampus
<b>Numéro SIREN :</b>	258302686	Montferrat
<b>Nombre de salariés</b>	<b>7</b>	Châteaudouble
<b>Téléphone</b>	04 94 60 62 33	Draguignan
<b>Contact</b>	<b>Gérard TORTORA (Pdt) Mme CUNILLERA et M. SEBIRE (Cdm)</b>	Trans en Provence
<b>Adresse siège:</b>		La Motte
25 avenue de la gare		Le Muy
83720 Trans en Provence		
<a href="http://www.syndicatnartuby.fr/">http://www.syndicatnartuby.fr/</a>		

#### Missions exercées par le SIAN

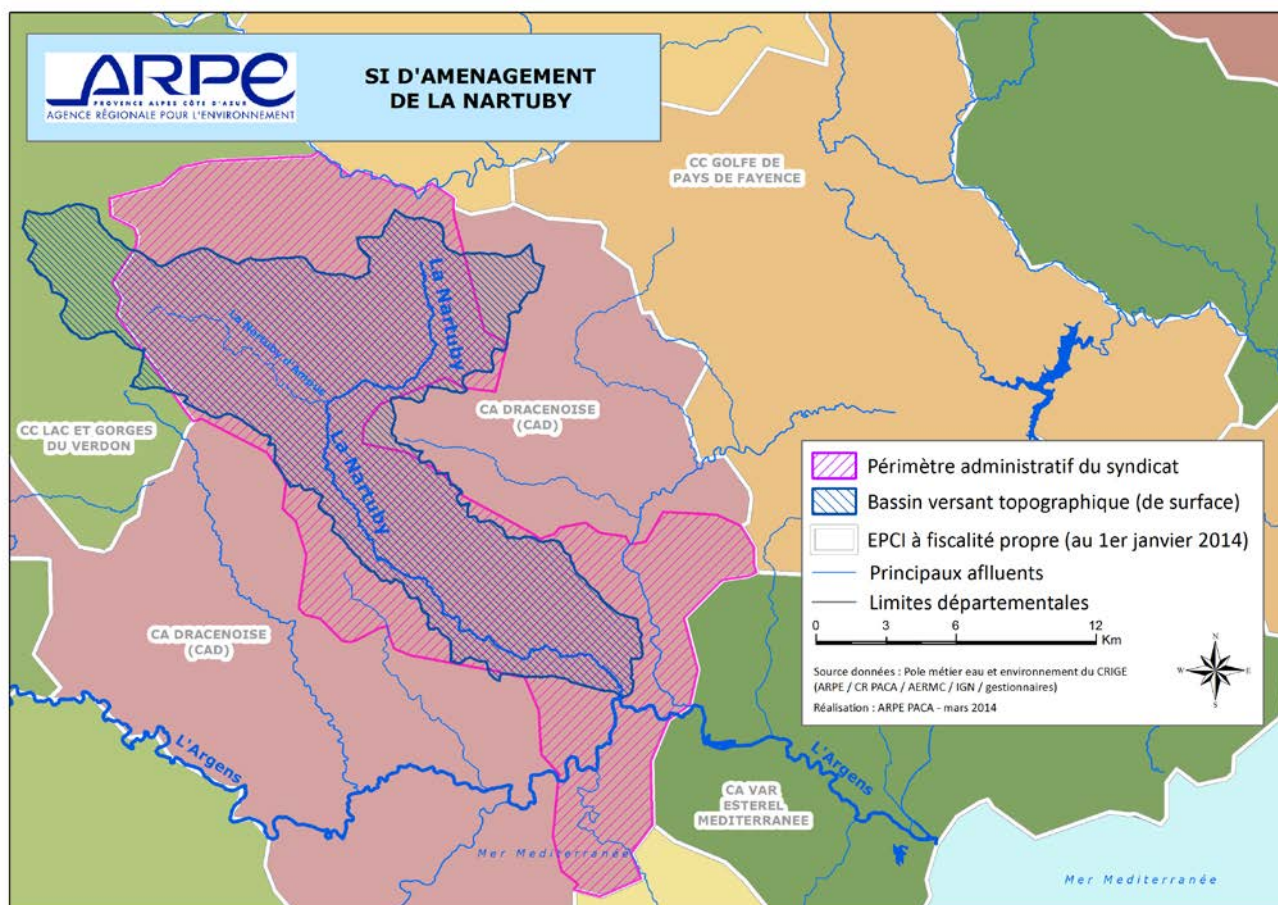
<b>Prévention des inondations</b>	Etudes hydrauliques générales sur le bassin versant	X
	Maîtrise du foncier et ralentissement dynamique	(X)
	Suivi des enjeux en zone inondable, analyse Coûts-Bénéfices, analyse de vulnérabilité, communication / culture du risque	X
<b>Protection contre les inondations</b>	Travaux de protection, d'entretien, diagnostic d'ouvrages, suivi de brèches / sécurisation des digues publiques de protection contre les inondations.	X
<b>Résilience</b>	Accompagnement des collectivités (Plans communaux de sauvegarde, schémas directeurs d'assainissements pluviaux...), réduction de vulnérabilité	X
<b>Autres</b>	Autres actions de prévention des inondations (Education, sensibilisation ... culture du risque, EEDD)	X
<b>Gestion des cours d'eau, plan d'eau, zones humides</b>	Restauration et entretien régulier du cours d'eau (définition législative et réglementaire : plan pluriannuel de gestion, maintien des capacités hydrauliques)	X
	Restauration hydromorphologique des cours d'eau (actions concourant à la stabilisation ou au rétablissement des profils d'équilibre en long ou en travers) : ex actions de restauration écologique d'un tronçon ou d'entretien de seuils	X
	Amélioration ou préservation de la dynamique sédimentaire (recharge sédimentaire, continuité ou fixation, protection du cordon dunaire)	X
	Amélioration ou préservation de la continuité écologique et sédimentaire (aménagement ou effacement d'obstacles, restauration de la ripisylve, veille et acquisition foncière...)	X
	Gestion piscicole (hors halieutique) : ex : suivi génétique, aménagements piscicoles, études générales...	X
	Suivi de la qualité / lutte contre les pollutions diffuses	X
	Mise en valeur, aménagements touristiques (études et schémas de cohérence)	X
	Préservation-restauration de zones humides (études, plan de gestion, veille et acquisitions foncières, travaux de restauration, mise en valeur du site)	X
	Contrôle ou régulation des espèces invasives faune, flore (veille / régulation)	X
	Actions de maîtrise foncière relatives aux missions exercées (dignes, ZI, ZH,...)	X
	Travaux d'aménagement du lit et des berges (hors problématique inondation)	X
	Gestion et protection de la ressource en eau (évaluation de la vulnérabilité, études, réseau de suivi, actions de sensibilisation, suivi de la qualité de l'eau et des milieux...)	X
	<b>Accompagnement à l'échelle du bassin versant, des politiques « eau et aménagement »</b>	Accompagnement des politiques publiques d'aménagement du territoire: PLU, SCOT et d'orientations pour la gestion de l'eau : SDAGE
Participation à des commissions spécialisées : CLE, Comité de bassin, commission territoriale, commission migrants, comités sécheresse...		X



Elaboration et animation de démarches partenariales : Animation et secrétariat de la CLE pour les SAGE et suivi, animation de contrats de rivières, de comités locaux de concertations...	X
Définition et suivi des PAPI et PSR	X
Elaboration et suivi de DOCOB Natura 2000 sur milieux naturels aquatiques et annexes	X
Définition de règle de partage quantitatif de la ressource en eau : volumes prélevables, soutien d'étiage,	X
Définition d'espaces de liberté	X
Définition locale d'enjeu en lien avec les pratiques agricoles et l'aménagement rural (pollution diffuse, ruissellement, érosion)	X
Définition de stratégie de protection d'aire d'alimentation de captage	X
Organisation de la préservation des zones humides	X
Recensement, création et bancarisation de données techniques, environnementales et socio-économiques à l'échelle des bassins versants (exemple réseau de suivi)	X
Education, sensibilisation EEDD	X

**Mode de financement :** contribution budgétaire des membres + subventions d'investissement et de fonctionnement

### Situation administrative du SIAN au 1<sup>er</sup> janvier 2014



Carte 2 : Situation administrative au 1<sup>er</sup> janvier 2014 (périmètre administratif de la structure de gestion et EPCI à fiscalité propre)

## ANNEXES :

### ► Liste des masses d'eau DCE (5) :

FRDR106	La Nartuby
FRDR10691	rivière la nartuby d'ampus
FRDR10945	ruisseau le beaudron
FRDR11879	vallon de bivosque*

### ► Etat des masses d'eau DCE :

Code Masse d'eau	Nom Masse d'eau	Libellé Etat Ecologique	Niveau Confiance Etat Ecologique	Libellé Etat Chimique	Niveau Confiance Etat Chimique
FRDR106	La Nartuby	Etat moyen	Fort	Bon état	Faible
FRDR10691	rivière la Nartuby d'Ampus	Très bon état	Moyen	Bon état	Moyen

### ► Objectifs des masses d'eau DCE :

Code Masse d'eau	Nom Masse d'eau	Objectif Etat Ecologique	Echéance Objectif Ecologique	Echéance Objectif Chimique
FRDR106	La Nartuby	Bon état	2015	2015
FRDR10691	rivière la nartuby d'ampus	Bon état	2015	2015

### ► Programme de mesures du SDAGE 2010-2015 :

Cf tableau ci-après

Code problème	Libellé problème	Code mesure	Libellé mesure	Description mesure
6	Substances dangereuses hors pesticides	5A31	Mettre en place des conventions de raccordement	La création de cellules d'appui pour aider à la mise en place des conventions peut être nécessaire
6	Substances dangereuses hors pesticides	5A32	Contrôler les conventions de raccordement, régulariser les autorisations de rejets	Les pollutions par les micropolluants sont à prendre en compte dans les stratégies de l'épuration urbaine
6	Substances dangereuses hors pesticides	5A40	Actualiser les autorisations relatives aux installations classées pour la protection de l'environnement	Il s'agit de mettre à niveau les spécifications techniques des actes réglementaires avec les valeurs d'émissions limites des rejets de substances prioritaires
6	Substances dangereuses hors pesticides	5A50	Optimiser ou changer les processus de fabrication pour limiter la pollution, traiter ou améliorer le traitement de la pollution résiduelle	Plusieurs étapes du processus peuvent être concernées :  la substitution de molécules dans les processus de traitement ; l'optimisation ou l'étanchéification des baignoires de traitement ; le traitement des effluents en sortie.
7	Pollution par les pesticides	5D27	Réduire les surfaces désherbées et utiliser des techniques alternatives au désherbage chimique en zones non agricoles	Cette mesure concerne les espaces urbains, les particuliers et les infrastructures linéaires (voies de chemin de fer, autoroutes).
14	Déséquilibre quantitatif	3A11	Etablir et adopter des protocoles de partage de l'eau	Les règles de gestion peuvent concerner les différents usages (irrigation, eau potable, industrie) :  préciser les modalités de remplissage des réserves de substitution, adapter la période de chômage des canaux ; répartir les volumes et débits entre les usages et au sein de chaque usage, en fonction de la ressource disponible, à une période donnée ; mettre en place des observatoires de l'eau (de tableaux de bord de suivi de la ressource, des prélèvements, bancarisation et partage de l'information, ...)
14	Déséquilibre quantitatif	3A31	Quantifier, qualifier et bancariser les points de prélèvements	Action à réaliser en cohérence avec les obligations réglementaires par exemple en matière de suivi des forages privés.

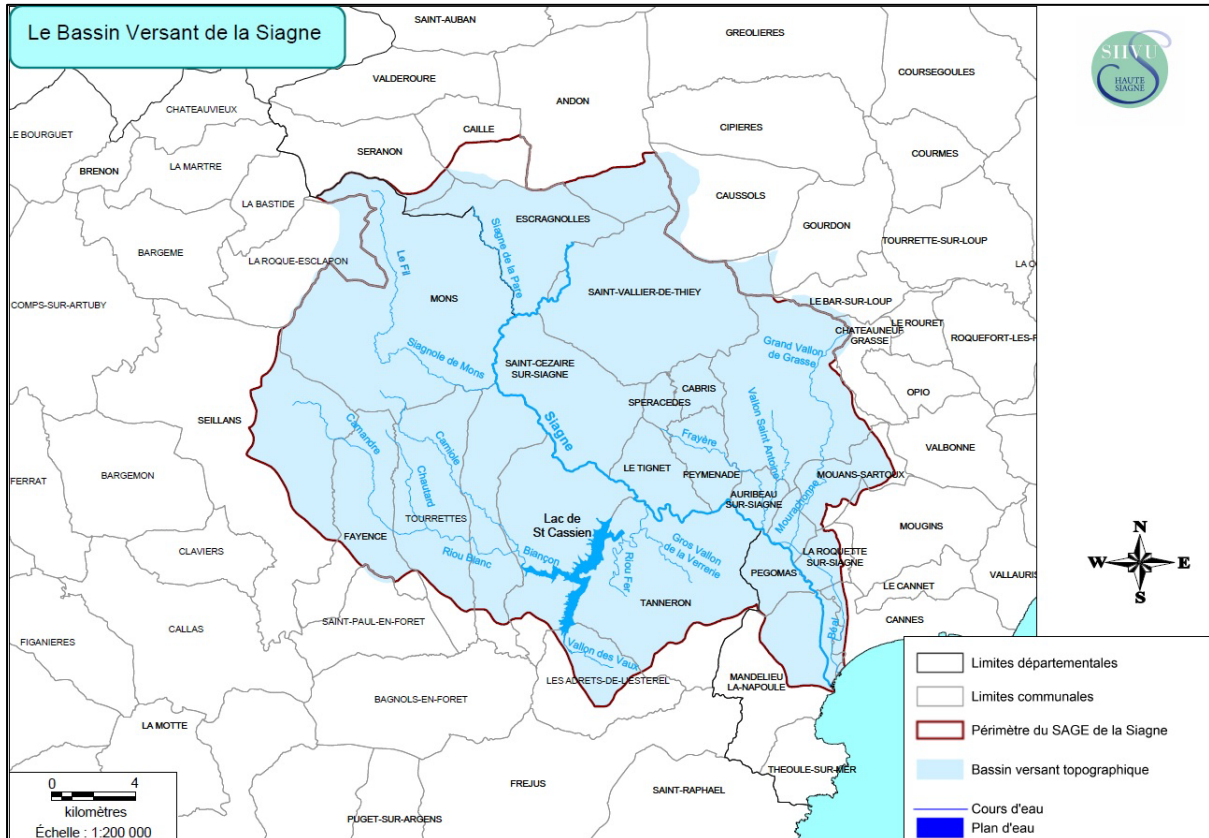
# Bassin versant de la Siagne

Surface : 518,5 km<sup>2</sup>

Département(s) concerné(s) : Var, Alpes-Maritimes

Cours d'eau concernés : La Siagne, la Siagnole de Mons, le Fil, la Siagne de la Pare, la Siagnole de Mons, le Biançon, le Riou Blanc, la Camandre, le Chautard, la Camiole, le Vallon des Vaux, le Riou Fer, le Gros vallon de la Verrerie, la Frayère d'Auribeau, Vallon de Saint-Antoine, la Mourachonne, le Béal, le Grand Vallon de Grasse

Masses d'eau DCE concernées : Cf. Annexes



Carte 1 : Présentation du bassin versant topographique

## EPCI à fiscalité propre et communes concernées par le bassin versant

### Dans la CC Pays de Fayence

code INSEE	Nom de la commune	% de la commune concerné par le bassin versant
83029	Callian	88,6
83055	Fayence	71,1
83080	Mons	99,8
83081	Montauroux	92,5
83117	Saint-Paul-en-Forêt	1,9
83124	Seillans	28
83133	Tanneron	84,7
83138	Tourrettes	88,5

### Dans la CC Artuby-Verdon

code INSEE	Nom de la commune	% de la commune concerné par le bassin versant
------------	-------------------	--

83109	La Roque-Escalpon	25,7
-------	-------------------	------

**Dans la CA Var Esterel Méditerranée**

Code INSEE	Nom de la commune	% de la commune concerné par le bassin versant
83001	Les Adrets-de-l'Estérel	35,9

**Dans la CA Pays de Lérins**

Code INSEE	Nom de la commune	% de la commune concerné par le bassin versant
06029	Cannes	9,2
06079	Mandelieu-la-Napoule	41,4
06085	Mougins	1,6

**Dans la CA Pays de Grasse**

Code INSEE	Nom de la commune	% de la commune concerné par le bassin versant
06003	Andon	18,3
06007	Auribeau-sur-Siagne	100
06026	Cabris	100
06028	Caille	6,5
06058	Escragnolles	100
06069	Grasse	100
06108	La Roquette-sur-Siagne	73
06140	Le Tignet	100
06084	Mouans-Sartoux	77,8
06090	Pégomas	100
06095	Peymeinade	100
06118	Saint-Cézaire-sur-Siagne	100
06130	Saint-Vallier-de-Thiery	100
06134	Séranon	8,6
06137	Spéracèdes	100

**Dans la CA Sophia Antipolis**

Code INSEE	Nom de la commune	% de la commune concerné par le bassin versant
06037	Caussols	14,9
06038	Châteauneuf-Grasse	6,3
06068	Gourdon	1
06010	Le Bar-sur-Loup	28,2

**Structure(s) de gestion exerçant sur le bassin versant**

Syndicat interdépartemental et intercommunal à vocation unique de la Haute-Siagne (SIIVU Haute Siagne)

Syndicat Intercommunal de la Siagne et de ses affluents (SISA)

Syndicat Intercommunal du Contrat de Baie des Golfes de Lérins (SIGLE)

## Éléments de diagnostic et enjeux sur le bassin versant :

### Politiques partenariales

	Code gest'eau	Porteur	Date(s) de référence	Montant total
<b>SAGE de la Siagne</b>	SAGE06037	<b>SIIVU Haute Siagne</b>	<p><b>07/07/2010 :</b> Lancement de la démarche</p> <p><b>24/06/2011 :</b> Avis favorable du Comité de bassin</p> <p><b>06/12/2011 :</b> Arrêté de périmètre</p> <p><b>Janvier 2013 :</b> Lancement de l'étude « Diagnostic pour une gestion équilibrée de la ressource en eau du bassin versant de la Siagne »</p> <p><b>Juin 2013 :</b> Lancement de l'étude « État des lieux du SAGE »</p> <p><b>14/05/2013 :</b> Arrêté de composition de la CLE</p> <p><b>11/06/2013 :</b> Installation de la CLE</p>	<b>2010-2015 : 834 237 €</b>

**Principaux enjeux :** - Gestion de la ressource en eau : gestion quantitative de la ressource : équilibre entre préservation des milieux et satisfaction des usages, meilleure répartition de la ressource, gestion hydraulique des ouvrages, Prise en compte de la ressource dans les documents d'urbanismes

- Amélioration de la qualité de l'eau : Amélioration et protection de la qualité des sources, des nappes et des cours d'eau, Identification et limitation des pollutions diffuses et ponctuelles, amélioration du traitement des pollutions, maîtrise et valorisation des boues de STEP
- Gestion des inondations : prévention des inondations, problématique des eaux pluviales, prise en compte du risque inondation dans l'aménagement du territoire
- Restauration de la continuité écologique : Diagnostic et définition des actions à mener, amélioration du transport sédimentaire et de la circulation des espèces piscicoles
- Préservation et valorisation du patrimoine naturel : lutte contre les espèces invasives, amélioration de la gestion piscicole, gestion de la fréquentation des sites, Préservation et valorisation des zones humides.

	Code gest'eau	Porteur	Date(s) de référence	Montant total
<b>Contrat de Baie des Golfes de Lérins</b>	<b>B013</b>	<b>SIGLE</b>	<p><b>Dossier préalable:</b> <b>21/04/2004</b></p> <p><b>Arrêté de constitution du comité de baie</b> <b>26/01/2007</b></p> <p><b>Validation du projet de contrat</b> <b>05/04/2012</b></p> <p><b>Signature du contrat:</b> <b>03/06/2013</b></p>	<b>112 772 100 €</b>

## Principaux enjeux :

	Nombre d'actions	Coût (k€ HT)
<b>VOLET A : QUALITE DES MILIEUX</b>	<b>57</b>	<b>77 006</b>
A1 : Amélioration de la gestion des eaux usées	16	18 297
A2 : Réduction des pollutions non domestiques	4	162
A3 : Lutte contre les pollutions et les inondations issues des réseaux d'eaux pluviales	15	56 531
A4 : Lutte contre la pollution dans les ports et sur le littoral	10	375
A5 : Préservation et restauration des milieux	12	1 641
<b>VOLET B : VALORISATION DES MILIEUX LITTORAUX, MARINS ET AQUATIQUES</b>	<b>39</b>	<b>27 324</b>
B1 : Prise en compte de l'érosion des côtes	6	19 880
B2 : Mouillages organisés et balisages écologiques	11	132
B3 : Mise en valeur et environnement du littoral	8	5 817
B4 : Valorisation environnementale des activités humaines	6	757
B5 : Connaissance des milieux	8	738
<b>VOLET C : COMMUNICATION ET VALORISATION DE L'INFORMATION</b>	<b>37</b>	<b>8 442</b>
C1 : Animation du Contrat de Baie	8	865
C2 : Information et sensibilisation	13	560.5
C3 : Education des scolaires à l'environnement	10	6 958
C4 : Education tout public à l'environnement	6	59
<b>TOTAL</b>	<b>133</b>	<b>112 772</b>

	Nature du PAPI	Porteur	Date(s) de référence	Montant total
<b>PAPI Siagne</b>	<b>PAPI 1ere génération</b>	<b>SISA</b>	<b>2002-2013</b>	<b>24 500 000 € HT</b>
<b>PAPI d'intention Siagne et Béal</b>	PAPI d'intention	<b>SISA</b>	<b>2014-2017</b>	<b>780 000 € HT</b>

## Principaux enjeux :

Le PAPI 1 a permis le recalibrage d'affluents de la Siagne (Frayère, Mourachonne, Grand Vallon) en augmentant la capacité du cours d'eau (doublement) et ainsi réduire les fréquences de débordement.

Par ailleurs sur la basse vallée de la Siagne, des digues ont été créés afin d'orienter les débordements en direction d'un nouveau chenal construit à l'ouest de l'aéroport, dans le prolongement du Béal.

Enfin, un curage de la Siagne a été réalisée en partie terminale, entre l'autoroute et la mer.

Pour le PAPI d'intention Siagne et Béal, l'objectif est d'étudier le comportement de ces cours d'eau en cas de crue, de proposer des solutions de recalibrage, de rétention et/ou de délestage, afin d'aboutir à un programme d'aménagement dans le cadre d'un PAPI complet.

Programme(s) pluriannuel(s) de gestion			
Nom et zone concernée	Porteur	Date(s) de référence	Montant total
<b>Programme pluriannuel d'entretien de la Siagne et ses affluents</b>	<b>SISA</b>	<b>2007-2017</b>	<b>Max de 400 000 € HT annuels (environ 200 000 € de travaux annuels réellement effectués)</b>

## Déclaration(s) d'Intérêt Général (DIG) existante(s)

Objet	Objet	Objet
DIG d'entretien (cf au dessus) DIG liés aux travaux du PAPI (entretien des ouvrages)	DIG d'entretien (cf au dessus) DIG liés aux travaux du PAPI (entretien des ouvrages)	DIG d'entretien (cf au dessus) DIG liés aux travaux du PAPI (entretien des ouvrages)

## Etat des masses d'eau concernées - Objectifs et programme de mesure du SDAGE

Cf. documents en annexe

## Plan(s) de prévention des risques inondations

PPRI	Etat (prescrit / enquêté / approuvé)	Commune	Zone de risque
Basse Vallée de la Siagne	Approuvé le 19/12/2003	Cannes – Mandelieu-la-Napoule – La Roquette-sur-Siagne – Pégomas	Basse vallée de la Siagne, Mourachonne
Auribeau-sur-Siagne	Approuvé le 29/02/200	Auribeau-sur-Siagne	Siagne, Frayère et vallon de St Antoine
Grasse	Prescrit le 13/08/2003 pas encore approuvé	Grasse	Grand Vallon et Vallon de Saint Antoine

## TRI (Territoire à risque important) concerné

Communes du BV concernées par le périmètre du TRI

TRI Nice-Cannes-Mandelieu	Auribeau-sur-Siagne	La Roquette-sur-Siagne	
	Cannes	Mandelieu-la-Napoule	
	Grasse	Pégomas	

## Digues existantes sur le BV

Nom de l'ouvrage	linéaire	Classement	Commentaires
Système d'endiguement de l'échangeur de Cannes-La Bocca	915 mètres	B	Système d'endiguement en lit majeur

## Existence de réseau des suivis (qualitatifs ou quantitatifs)

Type de réseau de suivi	Maitre d'ouvrage	Commentaires
<b>Stations limnimétriques :</b> Y5515410 : la Siagnole à Mons Y5514040 : La Siagne à Callian (Les Ajustadoux)	DREAL	



<p><b>Y5514010 : La Siagne à Montauroux (Les Veyans)</b>  <b>Y5534030 : La Siagne à Pégomas</b>  <b>Y5535410 : La Mourachonne à Pégomas</b>  <b>Y5516010 : La source des Tuves à Montauroux</b></p>		
<p><b><u>RCO</u> :</b>  <b>06300250 Camiole à Montauroux</b>  <b>06207500 Siagne à le Tignet <u>RCO/RCS</u> :</b>  <b>06208900 Mourachonne à Pégomas</b>  <b>06209900 Siagne à Mandelieu</b>  <b><u>RCO/REF</u> :</b>  <b>06207400 Siagne à St Cézaire</b></p>	<p>AE/CG06/DREAL/ONEMA</p>	<p>Données disponibles :</p> <p>Camiole à Montauroux : 2009-2014                  Siagne à le Tignet : 1987-2014                  Mourachonne à Pégomas : 1983-2014                  Siagne à Mandelieu : 1983-2014                  Siagne à St Cézaire : 1995, 2002, 2005-2013</p>
<p><b>Systeme d'alerte de crue</b></p>	<p>SISA</p>	<p>Capteurs de niveau et pluviomètres pour la prévention des inondations. 13 stations de mesures au total sur le bassin versant.</p>

**Existence d'études volumes prélevables**

Nom de l'étude	Maitre d'ouvrage	Déficit confirmé (oui /non)	Nature du déficit (mixte/agricole)
<b>Diagnostic pour une gestion équilibrée de la ressource en eau</b>	ARTELIA	En cours	

## Principaux acteurs de la gestion du bassin versant :

Syndicat interdépartemental et intercommunal à vocation unique de la Haute-Siagne (SIIVU Haute Siagne)

Syndicat Intercommunal de la Siagne et de ses affluents (SISA)

Syndicat Intercommunal du Contrat de Baie des Golfes de Lérins (SIGLE)

### Syndicat interdépartemental et intercommunal à vocation unique de la Haute-Siagne (SIIVU Haute Siagne)

Nature juridique	SIIVU	Membres de la structure	
Date de création	25/05/1995		
Numéro SIREN :	250601788	Alpes Maritimes :	Var :
Nombre de salariés	4	ESCRAGNOLLES (pop 2014 = 611)	CALLIAN (pop 2014 = 3356)
Téléphone	04 93 66 34 65	LE TIGNET (pop 2014 = 3264)	MONS (pop 2014 = 883)
Contact	Sylvie RAFFIN-CALLOT	SAINT-CEZAIRE-SUR-SIAGNE (pop 2014 = 3761)	MONTAUROUX (pop 2014 = 6013)
		SAINT-VALLIER-DE-THIEY (pop 2014 = 3507)	TANNERON (pop 2014 = 1492)

#### Adresse siège :

Maison de la Haute Siagne

Ancienne Ecole des Veyans - route de Draguignan - 06 530 Saint Cézaire sur Siagne

siivu-haute-siagne2@wanadoo.fr

siivu.haute.siagne@gmail.com

<http://www.gorgesdesiagne.fr/>

### Missions exercées par le SIIVU Haute Siagne

Gestion des cours d'eau, plan d'eau, zones humides	Gestion d'ouvrages hydrauliques intéressant les enjeux quantitatifs et de régulation hydraulique (aménagement, restauration, entretien, surveillance et manœuvre des ouvrages ...)	X (Convention EDF St Cassien-SIIVU)
	Gestion piscicole (hors halieutique) : ex : suivi génétique, aménagements piscicoles, études générales...	X (étude astacicole dans le cadre de N2000)
	Suivi de la qualité / lutte contre les pollutions diffuses	X*
	Mise en valeur, aménagements touristiques (études et schémas de cohérence)	X*
	Gestion et protection de la ressource en eau (évaluation de la vulnérabilité, études, réseau de suivi, actions de sensibilisation, suivi de la qualité de l'eau et des milieux...)	X*
Accompagnement à l'échelle du bassin versant, des politiques « eau et aménagement »	Accompagnement des politiques publiques d'aménagement du territoire: PLU, SCOT et d'orientations pour la gestion de l'eau : SDAGE	X*
	Participation à des commissions spécialisées : CLE, Comité de bassin, commission territoriale, commission migrants, comités sécheresse...	X*
	Elaboration et animation de démarches partenariales : Animation et secrétariat de la CLE pour les SAGE et suivi, animation de contrats de rivières, de comités locaux de concertations...	X*
	Elaboration et suivi de DOCOB Natura 2000 sur milieux naturels aquatiques et annexes	X
	Définition de règle de partage quantitatif de la ressource en eau : volumes prélevables, soutien d'étiage,	X*
	Définition locale d'enjeu en lien avec les pratiques agricoles et l'aménagement rural (pollution diffuse, ruissellement, érosion)	X*
	Définition de stratégie de protection d'aire d'alimentation de captage	X*
	Organisation des activités, usages et fréquentation des sites naturels et de biotopes	X (SAGE + Natura 2000)

	Organisation de la préservation des zones humides	X
	Recensement, création et bancarisation de données techniques, environnementales et socio-économiques à l'échelle des bassins versants (exemple réseau de suivi)	X
	Education, sensibilisation EEDD	X (SAGE + Natura 2000)
<b>Autres</b>	Mise en valeur du patrimoine culturel	X

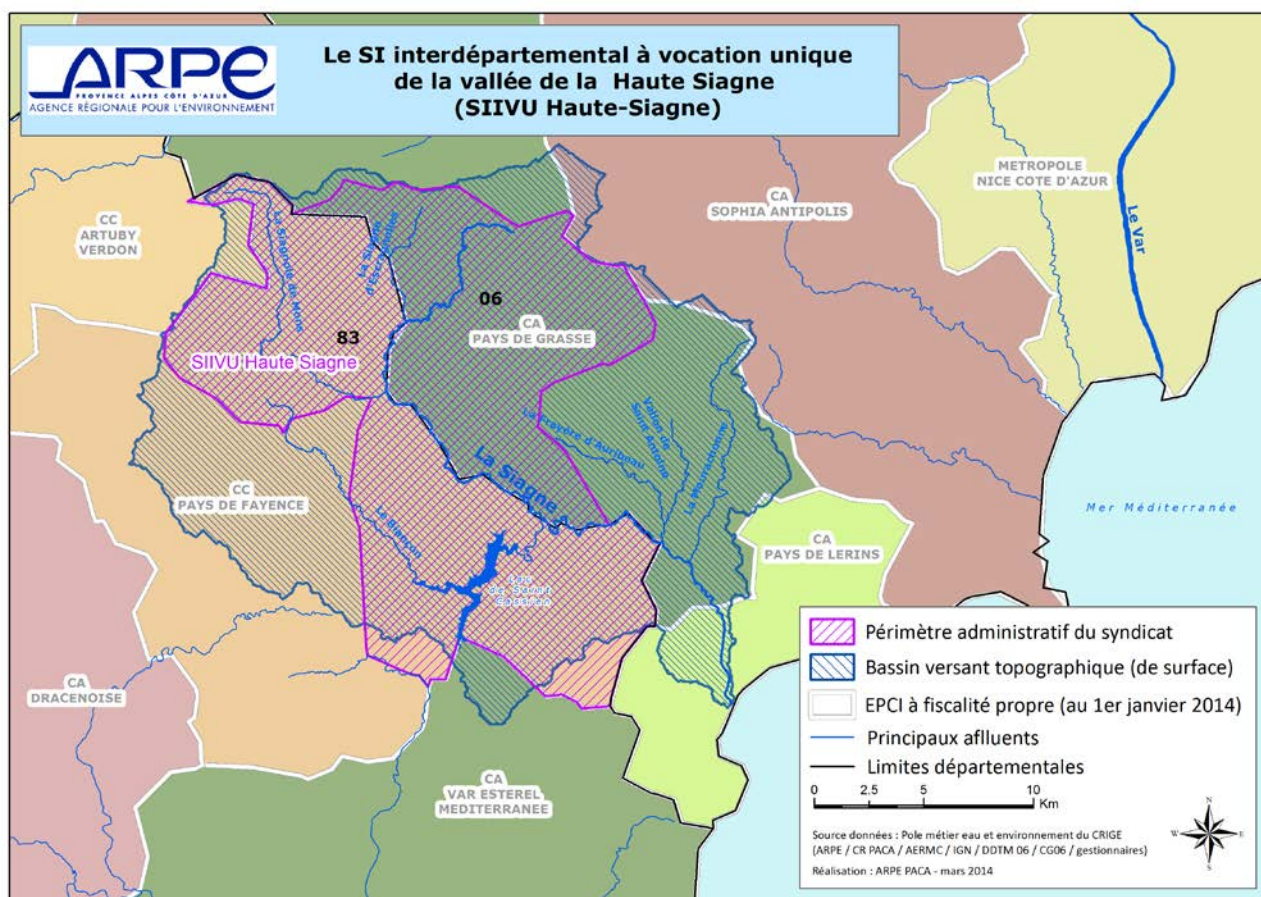
\* dans le cadre du SAGE

<b>Données financières (2014)</b>		
Budget annuel	Budget d'investissement	Budget de fonctionnement
767 098	63 189	703 909

**Mode de financement :**

- Contribution budgétaire des membres
- Subventions en investissement selon opérations
- Subventions sur fonctionnement selon opérations (études)

**Situation administrative du SIIUV Haute Siagne au 1<sup>er</sup> janvier 2014**



Carte 2 : Situation administrative au 1<sup>er</sup> janvier 2014 (périmètre administratif de la structure de gestion et EPCI à fiscalité propre)

## Projet d'évolution du SIIUV Haute Siagne

Une fusion avec le SIIUV est souhaitée afin de créer un syndicat mixte sur le BV dans l'esprit de mutualisation des compétences et des moyens afin de traiter de manière globale toutes les problématiques liées à l'eau (gestion intégrée sur le BV)

Cette structure pourrait avoir une meilleure vision d'ensemble de ce qui se passe sur le BV, acquérir de nouvelles compétences et être un pôle ressource pour les collectivités adhérentes.

## Syndicat intercommunal de la Siagne et de ses affluents (SISA)

<i>Nature juridique</i>	<b>SMF</b>	<i>Membres de la structure</i>	
<i>Date de création</i>	<b>21/10/1996</b>	Cannes	
<i>Numéro SIREN :</i>	250601937		
<i>Nombre de salariés</i>	<b>3</b>		
<i>Téléphone</i>	<b>04 92 60 99 67</b>	Mandelieu	
<i>Contact</i>	<b>Luc BENCIVENGA et Vanessa HUET</b>	Communauté d'Agglomération des Pays de Grasse	

**Adresse siège :**

2, place de la Poste 06 810 Auribeau-sur-Siagne

[contact@sisa-siagne.fr](mailto:contact@sisa-siagne.fr) / [www.siaque-avenir.com](http://www.siaque-avenir.com)

### Missions exercées

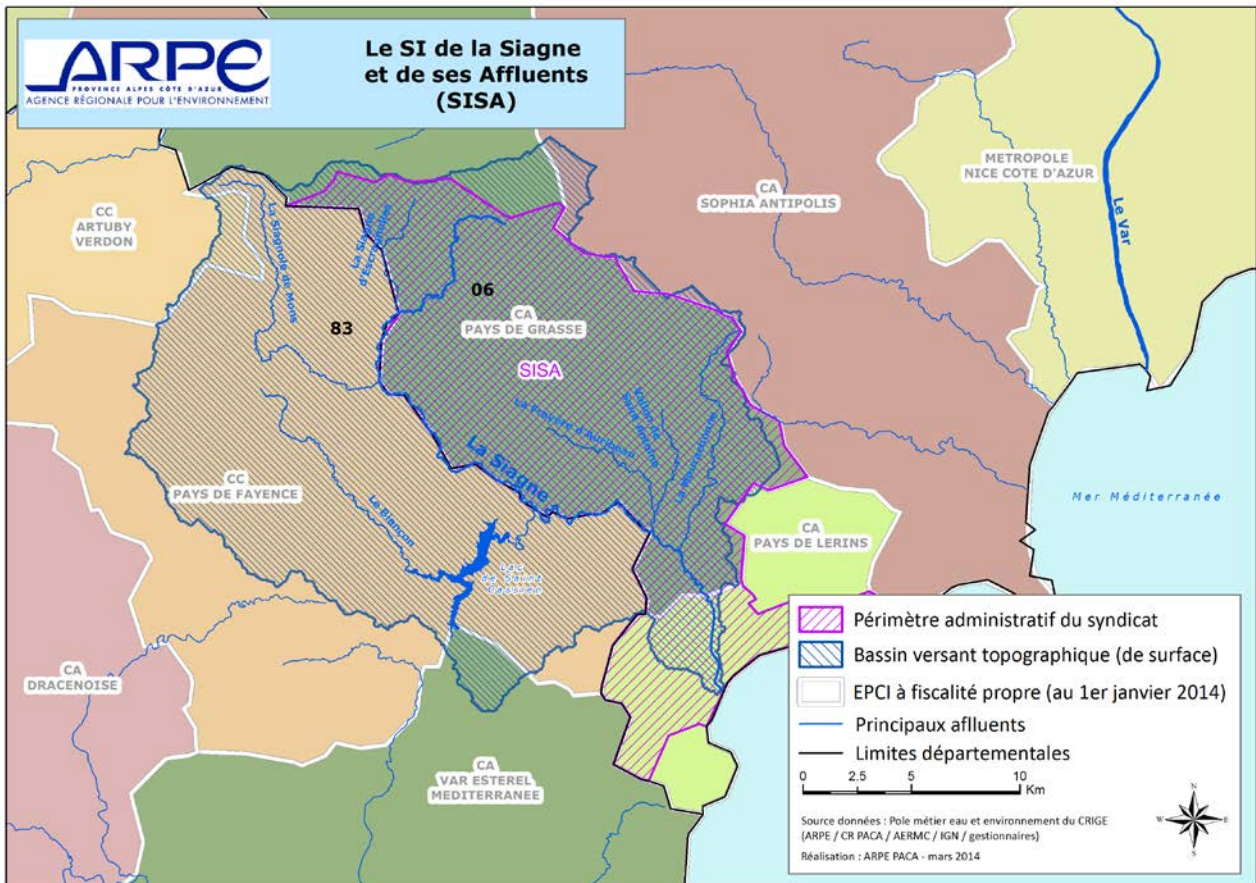
Prévision des inondations	Gestion d'un réseau d'alerte	X
	Suivi historique des débits et caractérisation du fonctionnement hydrologique, caractérisation de l'aléa	X
Prévention des inondations	Etudes hydrauliques générales sur le bassin versant	X
	Maintenance/ gestion d'ouvrages de régulation	X
	Suivi des enjeux en zone inondable, analyse Coûts-Bénéfices, analyse de vulnérabilité, communication / culture du risque	X
Protection contre les inondations	Travaux de protection, d'entretien, diagnostic d'ouvrages, suivi de brèches / sécurisation des digues publiques de protection contre les inondations.	X
Résilience	Accompagnement des collectivités (Plans communaux de sauvegarde, schémas directeurs d'assainissements pluviaux...), réduction de vulnérabilité	X
Autres	Autres actions de prévention des inondations (Education, sensibilisation ... culture du risque, EEDD)	X
Gestion des cours d'eau, plan d'eau, zones humides	Entretien régulier du cours d'eau (définition législative et réglementaire : plan pluriannuel de gestion, maintien des capacités hydrauliques)	X
Gestion des cours d'eau, plan d'eau, zones humides	Amélioration ou préservation de la continuité écologique et sédimentaire (aménagement ou effacement d'obstacles, restauration de la ripisylve, veille et acquisition foncière...)	X
Gestion des cours d'eau, plan d'eau, zones humides	Contrôle ou régulation des espèces invasives faune, flore (veille / régulation)	X
Gestion des cours d'eau, plan d'eau, zones humides	Actions de maîtrise foncière relatives aux missions exercées (digues, ZI, ZH,...)	X
Accompagnement à l'échelle du bassin versant, des politiques « eau et aménagement »	Accompagnement des politiques publiques d'aménagement du territoire: PLU, SCOT et d'orientations pour la gestion de l'eau : SDAGE	X
Accompagnement à l'échelle du bassin versant des politiques « eau et aménagement »	Participation à des commissions spécialisées : CLE, Comité de bassin, commission territoriale, commission migrants, comités sécheresse...	X
Accompagnement à l'échelle du bassin versant des politiques « eau et aménagement »	Elaboration et animation de démarches partenariales : Animation et secrétariat de la CLE pour les SAGE et suivi, animation de contrats de rivières, de comités locaux de concertations...	X
Accompagnement à l'échelle du bassin versant des politiques « eau et aménagement »	Définition et suivi des PAPI et PSR	X

### Données financières

Budget annuel	Budget d'investissement	Budget de fonctionnement
	2 985 731 €	1 269 895 €

**Mode de financement :** contribution budgétaire des membres + subventions en investissement selon opérations + subventions sur fonctionnement

### Situation administrative du SISA au 1<sup>er</sup> janvier 2014



Carte 3 : Situation administrative au 1<sup>er</sup> janvier 2014 (périmètre administratif de la structure de gestion et EPCI à fiscalité propre)

## Projet d'évolution du SISA

En 2010, une fusion avec le SISA avait été évoquée afin de créer un syndicat mixte sur l'ensemble du bassin versant. En effet, cette fusion permettrait de mutualiser nos compétences qui sont complémentaires ainsi que nos moyens techniques et financiers afin de traiter d'une façon globale l'ensemble des enjeux présents sur le bassin versant (aspect qualitatif et quantitatif de la ressource, gestion des inondations, préservation des milieux aquatiques et du patrimoine naturel, restauration de la continuité écologique).

La création d'une nouvelle structure permettrait d'avoir une meilleure coordination entre les communes du bassin versant et d'avoir une cohérence dans les actions à mener en raisonnant globalement à l'échelle du territoire (amont/aval, est/ouest).

## Syndicat intercommunal du Contrat de Baie des Golfes de Lérins (SIGLE)

<i>Nature juridique</i>	<i>SIVU</i>	<i>Membres de la structure</i>	
<i>Date de création</i>	<b>18/02/2010</b>	AURIBEAU-SUR-SIAGNE	VALLAURIS-GOLFE JUAN
<i>Numéro SIREN :</i>	200 024 495	ANTIBES-JUAN LES PINS	
<i>Nombre de salariés</i>		CANNES	
<i>Téléphone</i>	<b>06 34 04 68 67</b>	GRASSE	
<i>Contact</i>	<b>François TURLAN</b>	LA ROQUETTE-SUR-SIAGNE	
<i>Adresse siège (et site internet) :</i> Hôtel de Ville Place Jacques Cavasse 06220 Vallauris		LE CANNET	
		MANDELIEU-LA-NAPOULE	
		MOUANS-SARTOUX	
		MOUGINS	
		PEGOMAS	
		THEOULE SUR MER	

### Missions exercées

Résilience	Accompagnement des collectivités (Plans communaux de sauvegarde, schémas directeurs d'assainissements pluviaux..), réduction de vulnérabilité	X
Autres	Autres actions de prévention des inondations (Education, sensibilisation ... culture du risque, EEDD)	X
Gestion des cours d'eau, plan d'eau, zones humides	Gestion piscicole (hors halieutique) : ex : suivi génétique, aménagements piscicoles, études générales...	X
Gestion des cours d'eau, plan d'eau, zones humides	Suivi de la qualité / lutte contre les pollutions diffuses	X
Gestion des cours d'eau, plan d'eau, zones humides	Mise en valeur, aménagements touristiques (études et schémas de cohérence)	X
Accompagnement à l'échelle du bassin versant, des politiques « eau et aménagement »	Accompagnement des politiques publiques d'aménagement du territoire: PLU, SCOT et d'orientations pour la gestion de l'eau : SDAGE	X
Accompagnement à l'échelle du bassin versant des politiques « eau et aménagement »	Participation à des commissions spécialisées : CLE, Comité de bassin, commission territoriale, commission migrants, comités sécheresse...	X
Accompagnement à l'échelle du bassin versant des politiques « eau et aménagement »	Elaboration et animation de démarches partenariales : Animation et secrétariat de la CLE pour les SAGE et suivi, animation de contrats de rivières, de comités locaux de concertations...	X
Accompagnement à l'échelle du bassin versant des politiques « eau et aménagement »	Organisation des activités, usages et fréquentation des sites naturels et de biotopes	X
Accompagnement à l'échelle du bassin versant des politiques « eau et aménagement »	Recensement, création et bancarisation de données techniques, environnementales et socio-économiques à l'échelle des bassins versants (exemple réseau de suivi)	X
Accompagnement à l'échelle du bassin versant des politiques « eau et aménagement »	Education, sensibilisation EEDD	X
Autres	Autres (liste non exhaustive)	X

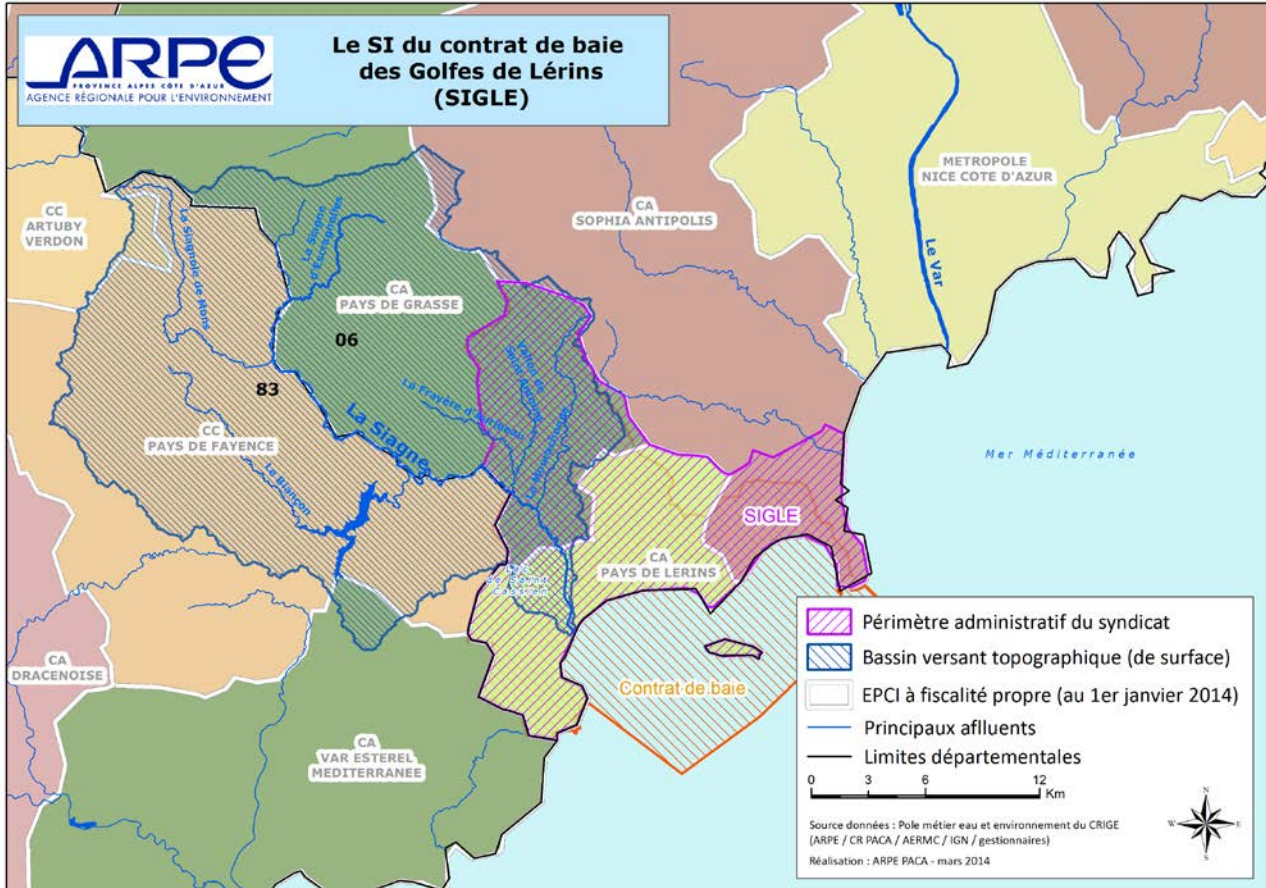
### Données financières

<i>Budget annuel</i>	<i>Budget d'investissement</i>	<i>Budget de fonctionnement</i>
400 000	15 000	385 000

**Mode de financement :**

- Contribution budgétaire des membres
- Subventions en investissement selon opérations
- Subventions sur fonctionnement selon opérations (études)

**Situation administrative du SIGLE au 1<sup>er</sup> janvier 2014**



## ANNEXES :

### ➤ Liste des masses d'eau superficielles (12) :

Code de la masse d'eau	Nom de la masse d'eau
FR_DR_95a	La Siagne du barrage de Tanneron au parc d'activité de la Siagne
FR_DR_95b	La Siagne du parc d'activité de la Siagne à la mer
FR_DR_96a	La Siagne de la source au barrage de Montauroux
FR_DR_96b	La Siagne du barrage de Montauroux au barrage de Tanneron y compris le Biançon à l'aval de Saint-Cassien
FR_DR_97	Le Biançon à l'amont de Saint-Cassien
FR_DR_10001	Le Riou (La Frayère)
FR_DR_10106	Le Riou Blanc
FR_DR_10615	La Siagne de la Pare
FR_DR_11248	Le Gros vallon de la Verrerie
FR_DR_11268	Le Vallon des Vaux
FR_DR_11549	La Siagnole
FR_DR_11997	La Mourachonne

### ➤ Liste des masses d'eau souterraines (7)

Code de la masse d'eau	Nom de la masse d'eau
FR_DG_136	Massifs calcaires Audibergue, St Vallier, St Cézaire, Calern, Caussols, Cheiron
FR_DG_138	Massifs calcaires du Trias au Crétacé dans le bassin versant de l'Argens
FR_DG_139	Plateaux calcaires des Plans de Canjuers et de Fayence
FR_DG_318	Alluvions des fleuves côtiers Giscle et Môle, Argens et Siagne
FR_DG_404	Domaine plissé bassin versant Var, Paillons
FR_DG_520	Domaine marno-calcaire et gréseux de Provence est - BV Côtiers est
FR_DG_609	Socle Massif de l'Estérel, des Maures et Iles d'Hyères

### ➤ Liste des plans d'eau (1)

Code de la masse d'eau	Nom du plan d'eau
FRDL 107	Lac de Saint-Cassien

### ➤ Liste des masses d'eau côtière (1)

Code de la masse d'eau	Nom du plan d'eau
FRDC 08e	Pointe de la Galère – Cap d'Antibes



## ➤ État des masses d'eau DCE

Code Masse d'eau	Nom Masse d'eau	Libellé Etat Ecologique	Niveau Confiance Etat Ecologique	Libellé Etat Chimique	Niveau Confiance Etat Chimique
FRDL107	Lac de Saint Cassien	Bon état	Fort	Bon état	Faible
FRDR 95a	La Siagne du barrage de Tanneron au parc d'activité de la Siagne	Etat moyen	Faible	Bon état	Moyen
FRDR 95b	La Siagne du parc d'activité de la Siagne à la mer	Etat médiocre	Fort	Etat mauvais	Fort
FRDR 96a	La Siagne de la source au barrage de Montauroux	Bon état	Fort	Bon état	Faible
FRDR 96b	La Siagne du barrage de Montauroux au barrage de Tanneron y compris le Biançon à l'aval de Saint Cassien	Bon état	Fort	?	
FRDR 97	Le Biançon à l'amont de Saint Cassien	Etat moyen	Faible	?	
FRDR 10001	Le Riou (La Frayère)	Etat moyen	Faible	Bon état	Moyen
FRDR10106	Le Riou Blanc	Etat moyen	Faible	?	
FRDR 10615	La Siagne de la Pare	Très bon état	moyen	Bon état	Moyen
FRDR 11248	Le Gros vallon de la Verrerie	Bon état	Moyen	Bon état	Moyen
FRDR 11268	Le Vallon des Vaux	Etat moyen	Faible	?	
FRDR 11549	La Siagnole	Très bon état	Moyen	Bon état	Moyen
FRDR 11997	La Mourachonne	Etat médiocre	Moyen	Etat mauvais	Fort
FRDG136	Massifs calcaires Audibergue, St Vallier, St Cézaire, Calern, Caussols, Cheiron	Bon état	Fort	Bon état	Faible
FRDG138	Massifs calcaires du Trias au Crétacé dans le bassin versant de l'Argens	Bon état	?	Bon état	?
FRDG139	Plateaux calcaires des Plans de Canjuers et de Fayence	Bon état	?	Bon état	?
FRDG318	Alluvions des fleuves côtiers Giscle et Môle, Argens et Siagne	Etat médiocre	?	Bon état	?
FRDG404	Domaine plissé bassin versant Var, Paillons	Bon état	?	Bon état	?
FRDG520	Domaine marno-calcaire et gréseux de Provence est - BV Côtiers est	Bon état	?	Bon état	?
FRDG609	Socle Massif de l'Estérel, des Maures et Iles d'Hyères	Bon état	?	Bon état	?
FRDC08e	Pointe de la Galère – Cap d'Antibes	Bon état	Faible	Bon état	Faible

## ➤ Objectifs des masses d'eau DCE :

Code Masse d'eau	Nom Masse d'eau	Objectif Etat Ecologique	Echéance Objectif Ecologique	Echéance Objectif Chimique
FRDL107	Lac de Saint Cassien	Bon état	2015	2015
FRDR 95a	La Siagne du barrage de Tanneron au parc d'activité de la Siagne	Etat moyen	2015	2015
FRDR 95b	La Siagne du parc d'activité de la Siagne à la mer	Etat médiocre	2015	2021
FRDR 96a	La Siagne de la source au barrage de Montauroux	Bon état	2015	2015
FRDR 96b	La Siagne du barrage de Montauroux au barrage de Tanneron y compris le Biançon à l'aval de Saint Cassien	Bon état	2015	2015
FRDR 97	Le Biançon à l'amont de Saint Cassien	Etat moyen	2015	2015
FRDR 10001	Le Riou (La Frayère)	Etat moyen	2015	2015
FRDR10106	Le Riou Blanc	Etat moyen	2015	2015
FRDR 10615	La Siagne de la Pare	Très bon état	2015	2015
FRDR 11248	Le Gros vallon de la Verrerie	Bon état	2015	2015
FRDR 11268	Le Vallon des Vaux	Etat moyen	2015	2015
FRDR 11549	La Siagnole	Très bon état	2015	2015
FRDR 11997	La Mourachonne	Etat médiocre	2027	2021
FRDG136	Massifs calcaires Audibergue, St Vallier, St Cézaire, Calern, Caussols, Cheiron	Bon état	2015	2015
FRDG138	Massifs calcaires du Trias au Crétacé dans le bassin versant de l'Argens	Bon état	2015	2015
FRDG139	Plateaux calcaires des Plans de Canjuers et de Fayence	Bon état	2015	2015
FRDG318	Alluvions des fleuves côtiers Gisle et Môle, Argens et Siagne	Etat médiocre	2015	2015
FRDG404	Domaine plissé bassin versant Var, Paillons	Bon état	2015	2015
FRDG520	Domaine marno-calcaire et gréseux de Provence est - BV Côtiers est	Bon état	2015	2015
FRDG609	Socle Massif de l'Estérel, des Maures et Iles d'Hyères	Bon état	2015	2015
FRDC08e	Pointe de la Galère – Cap d'Antibes	Bon état	2015	2015

➤ **Programme de mesures du SDAGE :**

• **Gestion locale à instaurer ou développer**

- 1A10 : Mettre en place un dispositif de gestion concertée

Masses d'eau concernées : ensemble des masses d'eau (superficielles, souterraines, plan d'eau) du bassin versant

• **Substances dangereuses hors pesticides**

- 5A31 : Mettre en place des conventions de raccordement
- 5A32 : Contrôler les conventions de raccordement, régulariser les autorisations de rejets
- 5A40 : Actualiser les autorisations relatives aux installations classées pour la protection de l'environnement
- 5A50 : Optimiser ou changer les processus de fabrication pour limiter la pollution, traiter ou améliorer le traitement de la pollution résiduelle

Masse d'eau concernée : FR\_DR\_11997 La Mourachonne

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

Masse d'eau concernée : FR\_DG\_139 Plateaux calcaires des Plans de Canjuers et de Fayence

• **Altération de la continuité biologique**

- 3C11 : Créer ou aménager un dispositif de franchissement pour la montaison
- 3C12 : Créer ou aménager un dispositif de franchissement pour la dévalaison

Masse d'eau concernée : FR\_DR\_95a La Siagne du barrage de Tanneron au parc d'activité de la Siagne

- 3C13 : Définir une stratégie de restauration de la continuité piscicole

Masse d'eau concernée : FR\_DR\_95b La Siagne du barrage de Montauroux au barrage de Tanneron y compris le Biançon à l'aval de Saint-Cassien

• **Menace sur le maintien de la biodiversité**

- 6A03 : Contrôler le développement des espèces invasives et/ou les éradiquer

Masses d'eau concernées : FR\_DR\_11997 La Mourachonne

FR\_DR\_95a La Siagne du barrage de Tanneron au parc d'activité de la Siagne

FR\_DR\_95b La Siagne du parc d'activité de la Siagne à la mer

FR\_DR\_96a La Siagne de sa source au barrage de Montauroux

FR\_DR\_96b La Siagne du barrage de Montauroux au barrage de Tanneron y compris le Biançon à l'aval de Saint-Cassien

• **Déséquilibre quantitatif**

- 3A10 : Définir des objectifs de quantité (débits, niveaux piézométriques, volumes mobilisables)

Masses d'eau concernées : FR\_DR\_95a La Siagne du barrage de Tanneron au parc d'activité de la Siagne

FR\_DR\_95b La Siagne du parc d'activité de la Siagne à la mer

FR\_DR\_96a La Siagne de sa source au barrage de Montauroux

FR\_DR\_96b La Siagne du barrage de Montauroux au barrage de Tanneron y compris le Biançon à l'aval de Saint-Cassien

- 3A14 : Améliorer la gestion des ouvrages de mobilisation et de transferts existants

Masses d'eau concernées : FRDR11549 La Siagnole

FR\_DR\_95a La Siagne du barrage de Tanneron au parc d'activité de la Siagne

FR\_DR\_95b La Siagne du parc d'activité de la Siagne à la mer

FR\_DR\_96a La Siagne de sa source au barrage de Montauroux

FR\_DR\_96b La Siagne du barrage de Montauroux au barrage de Tanneron y compris le Biançon à l'aval de Saint-Cassien

FR\_DL\_107 Lac de Saint-Cassien

- 3A01 : Déterminer et suivre l'état quantitatif des cours d'eau et des nappes

- 3A31 : Quantifier, qualifier et bancariser les points de prélèvements

Masse d'eau concernée : FR\_DG\_136B Massifs calcaires Audibergue, St Vallier, St Cézaire, Calern, Caussols, Cheiron

- **Risque pour la santé**

- 5F10 : Délimiter les ressources faisant l'objet d'objectifs plus stricts et/ou à préserver en vue de leur utilisation futur pour l'alimentation en eau potable

Masse d'eau concernée : FR\_DG\_139 Plateaux calcaires des Plans de Canjuers et de Fayence

- 2A17 : Développer des démarches de maîtrise foncière

Masse d'eau concernée : FR\_DG\_136B Massifs calcaires Audibergue, St Vallier, St Cézaire, Calern, Caussols, Cheiron

- 5F10 : Délimiter les ressources faisant l'objet d'objectifs plus stricts et/ou à préserver en vue de leur utilisation futur pour l'alimentation en eau potable

Masses d'eau concernées : FR\_DG\_136 Massifs calcaires Audibergue, St Vallier, St Cézaire, Calern, Caussols, Cheiron

FR\_DG\_318 Alluvions des fleuves côtiers Giscle et Môle, Argens et Siagne

# Bassin versant de la Durance

Surface : 14 473,3 km<sup>2</sup>

Département(s) concerné(s) : Alpes de Haute-Provence, Hautes Alpes, Alpes maritimes, Bouches-du-Rhône, Var, Vaucluse

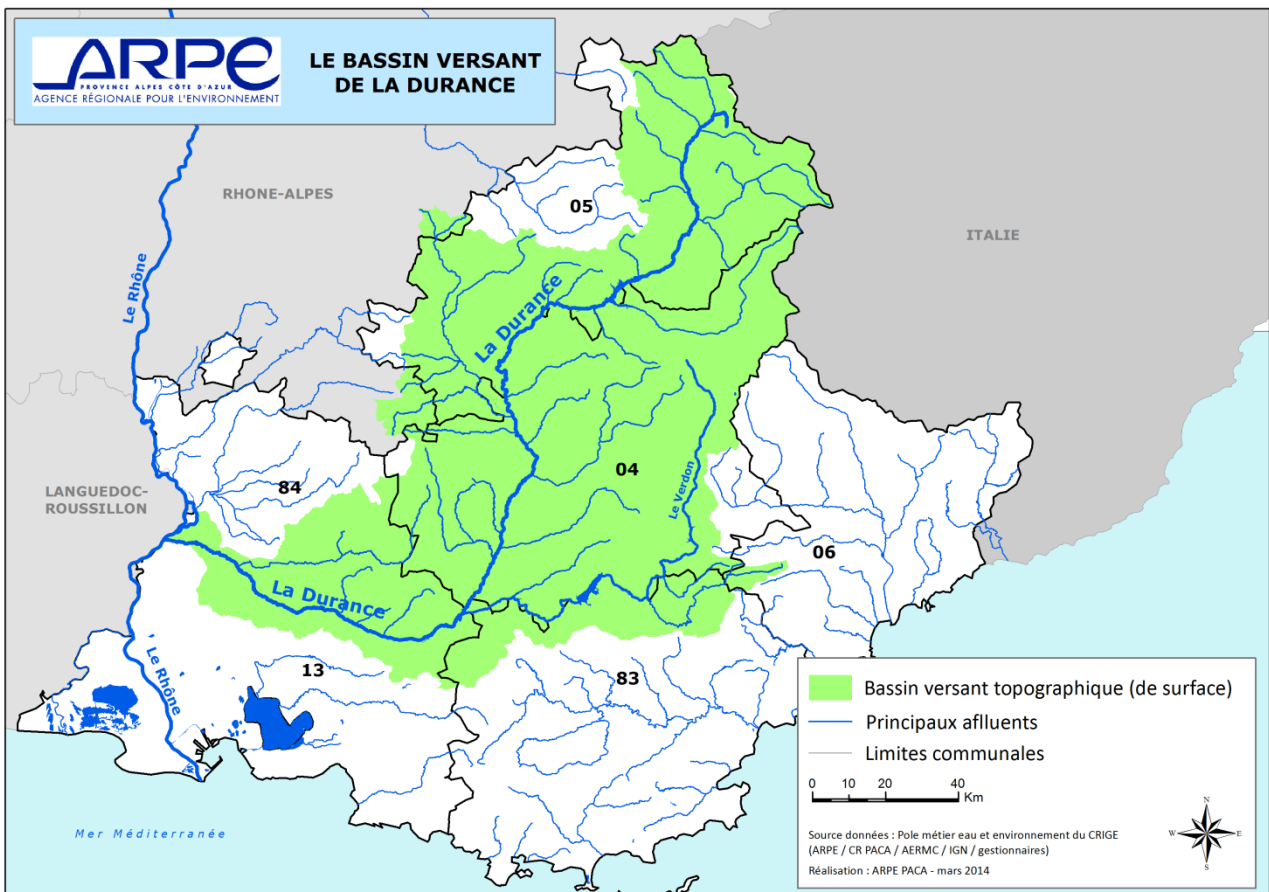
Cours d'eau non domaniaux concernés : la Durance, de sa source jusqu'au pont de Saint-Clément-sur-Durance, et les affluents de toute la Durance: Calavon\*, Aiguebrun\*, Marderic\*, Eze\*, Verdon\* (Colostre, Artuby, Jabron), Largue\* (Laye), Asse\*, Lauzon\*, Bléone\*, Vançon\*, Jabron\*, Sasse\*, les affluents gapençais\* (Luye, Avance, Rousine), Blanche, Ubaye\*, et la partie « Haute Durance »\* (Réallon, Guil\*, Biaysse, Gyronde, Cerveyrette, Guisane, Clarée...), ...

Cours d'eau domaniaux concernés :

- la Durance, du pont de Saint-Clément-sur-Durance jusqu'au Rhône
- le Buëch\*

Masses d'eau DCE concernées : Cf. Annexes

\* sous BV faisant l'objet d'une fiche détaillée à part



Carte 1 : Présentation du bassin versant topographique

## EPCI à fiscalité propre et communes concernées par le bassin versant

Il y a 473 communes sur le bassin versant de la Durance.

NB : Les sous-bassins versant du Calavon, de l'Aiguebrun, du Marderic, de l'Eze, du Verdon, du Largue, de l'Asse, du Lauzon, de la Bléone, du Vançon, du Jabron, du Buech, du Sasse, des affluents gapençais, de l'Ubaye, le Guil, et la partie « Haute Durance » (hors Guil) font l'objet de fiches détaillées qui contiennent le détail des EPCI à fiscalité propre et les communes concernées pour chaque sous bassin versant traité.

### Structure(s) de gestion exerçant sur le bassin versant

Syndicat Mixte d'Aménagement de la Vallée de la Durance – EPTB de la Durance  
 Parc Naturel Régional du Queyras  
 Syndicat Mixte d'Aménagement et de Développement de Serre-Ponçon  
 Syndicat Mixte de Protection de l'Ubaye et de l'Ubayette  
 Syndicat Mixte de Gestion Intercommunautaire du Buëch et de ses Affluents  
 Syndicat Intercommunal de protection, correction et colmatage des rives du Jabron  
 Syndicat Mixte d'Aménagement de la Bléone  
 Syndicat Mixte de Défense des Berges de l'Asse  
 Parc Naturel Régional du Verdon  
 Parc Naturel Régional du Luberon  
 Syndicat Intercommunal de Rivière Calavon Coulon  
 Syndicat Intercommunal Aménagement Entretien de l'Eze  
 Syndicat Intercommunal du Marderic

## Éléments de diagnostic et enjeux sur le bassin versant :

### Politiques partenariales

#### SAGE

Deux démarches de SAGE sont à l'œuvre sur le bassin versant de la Durance : le SAGE du Calavon-Coulon (en révision) et le SAGE du Verdon (validé par la CLE le 12 février 2014). Des éléments d'information plus précis relatifs à ces SAGE sont apportés dans les fiches de ces cours d'eau.

Le Bureau du Comité de bassin du 05 juillet 2013 a délibéré en faveur de l'adoption d'un périmètre de SAGE pour la Durance à l'horizon 2021.

	Code gest'eau	Porteur	Date(s) de référence	Montant total
Contrat de milieu	R152	SMAVD-EPTB de la Durance	2008-2014	169 M€

Principaux enjeux : Le Contrat de rivière Durance vise à répondre aux enjeux qui touchent à une rivière largement aménagée, dont les fonctionnements morphologiques et hydrologiques sont profondément modifiés, avec un risque inondation important, des milieux naturels de première importance mais à reconquérir, une qualité de l'eau localement dégradée, et un enjeu majeur de gestion de la ressource dans un contexte multi-usages.

Volet A : 80 M€, volet B0 (gestion du milieu physique) : 28 M€, volet B1 : 4,5 M€, volet B2 : 48 M€, volet B3 : 0,5 M€, volet C : 8 M€.

Plusieurs démarches de Contrats de rivières sont en cours ou en gestation sur le bassin versant de la Durance : Guil, porté par le PNR du Queyras, Haute Durance (amont de Serre-Ponçon) porté par le SMADESEP, Bléone porté par le SMAB, Buëch porté par le SMIGIBA, l'Asse porté par le SMDBA, Calavon-Coulon porté par le SIRCC. A noter la démarche de Contrat de gestion portée par le PNR du Luberon sur le bassin versant du Largue et de la Laye. *NB : Des éléments d'information plus précis relatifs à ces Contrats de rivières sont apportés dans les fiches de ces cours d'eau.*

PAPI	Axe Durance	2015	
------	-------------	------	--

Une démarche de PAPI sera lancée en 2015 sur l'axe Durance

Deux autres PAPI sont à l'œuvre sur le bassin versant de la Durance. Un PAPI d'intention sur le Guil, porté par le PNR du Queyras, et un PAPI sur le Calavon-Coulon. Des éléments d'information plus précis relatifs à ces PAPI sont apportés dans les fiches de ces cours d'eau.

**Déclaration(s) d'Intérêt Général (DIG) existante(s)**

Se reporter aux fiches des affluents de la Durance

**Etat des masses d'eau concernées - Objectifs et programme de mesure du SDAGE**

*Cf. documents en annexe*

PPRI	Etat (prescrit / enquêté / approuvé)	Commune
<b>PPRI de la Basse Vallée de la Durance</b>	Enquêté	Beaumont-de-Pertuis, Cadenet, Caumont-sur-Durance, Lauris, Mérindol, Mirabeau, Puget, Puyvert, Villelaure, Saint Paul les Durance, Jouques, Peyrolles en Provence, Meyrargues, Le Puy Sainte Réparate, Saint Estève janson, La Roque d'Anthéron, Charleval, Sénas

**TRI (Territoire à risque important) concerné**

*Communes du BV concernées par le périmètre du TRI*

<b>Avignon – Plaine du Tricastin – Basse Vallée de la Durance</b>	Pertuis, Villelaure, Cadenet, Lauris, Mérindol, Puget, Cheval Blanc, Cavaillon, Caumont, Avignon, Charleval, Mallemort, Sénas, Plan d'Orgon, Cabannes, Noves, Châteaurenard, Rognonas, Barbentane
---	---

**Digues existantes sur le BV**

Nom de l'ouvrage	linéaire	Classement	Commentaires
<i>Digues rives droite et gauche de la Durance</i>	<i>Plusieurs centaines de km</i>		<i>Pas d'arrêté de Classement</i>

**NB : Plusieurs centaines de kilomètres de digues existent en rives droite et gauche de la Durance, et la complexité de ce système très ancien rend impossible sa description détaillée. Les digues de Durance n'ont par ailleurs pas fait l'objet d'arrêté de classement.**

**Pour ce qui concerne les affluents de la Durance, se reporter aux fiches correspondantes.**

**Existence de réseau des suivis (qualitatifs ou quantitatifs)**

Type de réseau de suivi	Maitre d'ouvrage	Commentaires
<b>RCS/RCO</b>	<b>AE_RMC</b>	<b>Eaux de surface et eaux souterraines</b>

Des suivis spécifiques sont réalisés sur certains affluents de la Durance, se reporter aux fiches correspondantes

**Existence d'études volumes prélevables**

Plusieurs affluents de la Durance ont été identifiés comme déficitaires et ont fait l'objet d'études volumes prélevables : Asse, Buëch, Jabron, Vançon, Sasse, Lauzon, Largue, Coulon.

**Se reporter aux fiches correspondantes.**

## Principaux acteurs de la gestion du bassin versant :

SMAVD-EPTB de la Durance	
Nature juridique	SM ouvert
Date de création	1976
Numéro SIREN :	
Nombre de salariés	23
Téléphone	04 90 59 48 58
Contact	Henri PIGNOLY (Directeur)
Adresse siège	2 rue Mistral 13370 MALLEMORT www.smavd.org

### Liste des membres du syndicat :

- Région PACA
- Conseil général des Bouches-du-Rhône
- Conseil général du Vaucluse
- Conseil général des Alpes de Haute-Provence
- Conseil général des Hautes Alpes

#### - Intercommunalités :

CC de la Vallée de l'Avance

CC du Laragnais

CC du Sisteronais

CC Moyenne Durance

CC Pays de Serre-Ponçon

CC Tallard Barcillonnette

#### - Communes :

Espinasses  
 Ganagobie  
 Greoux Les Bains  
 Jarjayes  
 Jouques  
 Lardier Et Valenca  
 L'escale  
 La Breole  
 La Brillanne  
 La Roque D'antheron  
 La Saulce  
 Lauris  
 Le Poët  
 Le Puy Ste Reparade  
 Les Mees  
 Lettret  
 Lurs  
 Mallemort  
 Manosque  
 Merindol  
 Meyrargues  
 Mirabeau  
 Monetier Allemont

Noves  
 Oraison  
 Orgon  
 Peipin  
 Pertuis  
 Peyrolles  
 Peyruis  
 Piegut  
 Plan D'orgon  
 Puget Sur Durance  
 Puyvert  
 Remollon  
 Rochebrune  
 Rognonas  
 Rousset  
 Saint Andiol  
 Sainte Tulle  
 Salignac  
 Senas  
 Sigoyer  
 Sisteron  
 St Esteve Janson  
 St Paul Lez Durance  
 Tallard  
 Theüs  
 Theze  
 Upaix  
 Valensole  
 Valernes  
 Valserras  
 Ventavon  
 Venterol  
 Villelaure  
 Villeneuve  
 Vinon Sur Verdon  
 Vitrolles  
 Volonne  
 Volx



**Missions exercées par la SMAVD**

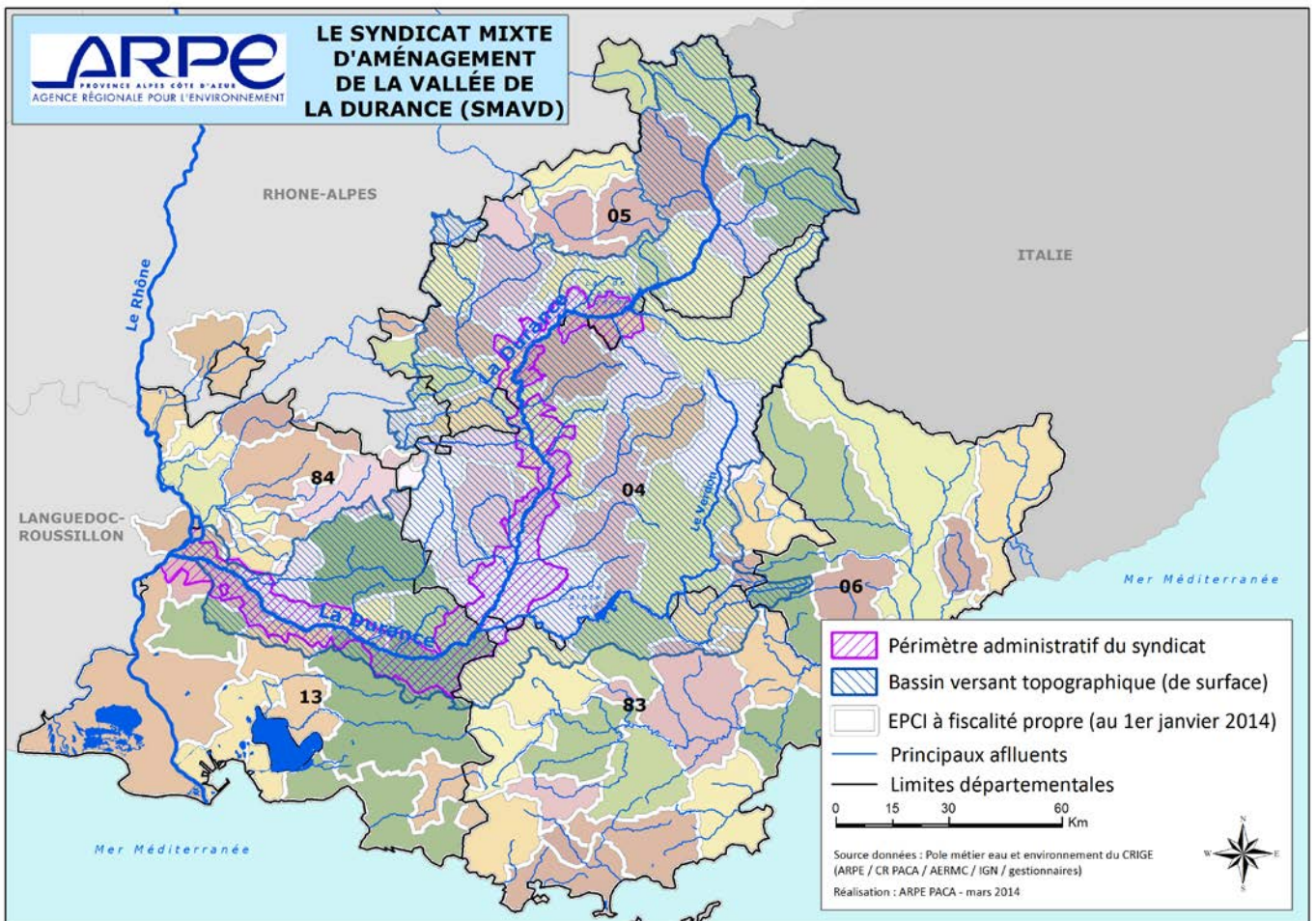
<b>Prévention contre les inondations</b>	Etudes hydrauliques générales sur le bassin versant
<b>Protection contre les inondations</b>	Travaux de protection, d'entretien, diagnostic d'ouvrages, suivi de brèches / sécurisation des digues publiques de protection contre les inondations.
<b>Gestion des cours d'eau, plan d'eau, zones humides</b>	Entretien régulier du cours d'eau (définition législative et réglementaire : plan pluriannuel de gestion, maintien des capacités hydrauliques)
	Restauration hydromorphologique des cours d'eau (actions concourant à la stabilisation ou au rétablissement des profils d'équilibre en long ou en travers) : ex actions de restauration écologique d'un tronçon ou d'entretien de seuils
	Amélioration ou préservation de la continuité écologique et sédimentaire (aménagement ou effacement d'obstacles, restauration de la ripisylve, veille et acquisition foncière...)
	Gestion piscicole (hors halieutique) : ex : suivi génétique, aménagements piscicoles, études générales...
	Préservation-restauration de zones humides (études, plan de gestion, veille et acquisitions foncières, travaux de restauration, mise en valeur du site)
	Contrôle ou régulation des espèces invasives faune, flore (veille / régulation)
	Actions de maîtrise foncière relatives aux missions exercées (dignes, ZI, ZH,...)
<b>Accompagnement à l'échelle du bassin versant, des politiques « eau et aménagement »</b>	Travaux d'aménagement du lit et des berges (hors problématique inondation)
	Gestion et protection de la ressource en eau (évaluation de la vulnérabilité, études, réseau de suivi, actions de sensibilisation, suivi de la qualité de l'eau et des milieux...)
	Accompagnement des politiques publiques d'aménagement du territoire: PLU, SCOT et d'orientations pour la gestion de l'eau : SDAGE
	Participation à des commissions spécialisées : CLE, Comité de bassin, commission territoriale, commission migrateurs, comités sécheresse...
	Elaboration et animation de démarches partenariales : Animation et secrétariat de la CLE pour les SAGE et suivi, animation de contrats de rivières, de comités locaux de concertations...
	Définition et suivi des PAPI et PSR
	Elaboration et suivi de DOCOB Natura 2000 sur milieux naturels aquatiques et annexes
	Définition d'espaces de liberté
Définition locale d'enjeu en lien avec les pratiques agricoles et l'aménagement rural (pollution diffuse, ruissellement, érosion)	
Organisation des activités, usages et fréquentation des sites naturels et de biotopes	
Organisation de la préservation des zones humides	
Recensement, création et bancarisation de données techniques, environnementales et socio-économiques à l'échelle des bassins versants (exemple réseau de suivi)	

**Données financières (budget 2013 réalisé)**

Budget annuel	Budget d'investissement	Budget de fonctionnement
12,5 M€	9,5 M€	3 M€

**Mode de financement : contribution statutaire des membres + subventions en investissement + contributions financières carriers**

**Situation administrative sur le bassin de la Durance (SMAVD)**



Carte 2 : Situation administrative au 1<sup>er</sup> janvier 2014 (périmètre administratif de la structure de gestion et EPCI à fiscalité propre)

Nota bene : Au vu de la taille du bassin versant, les noms des EPCI n'apparaissent pas sur la carte. Les EPCI des sous bassins versants du Calavon, de l'Aiguebrun, du Marderic, de l'Eze, du Verdon, du Largue, de l'Asse, du Lauzon, de la Bléone, du Vançon, du Jabron, du Buech, du Sasse, des affluents gapençais, de l'Ubaye, le Guil, et de la partie « Haute Durance » (*hors Guil*) ont détaillées dans les fiches traitées séparément.

## Projet d'évolution de l'organisation de la gestion sur le bassin versant

Le SMAVD est compétent pour la gestion opérationnelle (MO d'étude et de travaux) sur l'axe Durance. Sa labellisation en 2010 en tant qu'EPTB de la Durance, sur le périmètre du bassin versant hydrographique, lui confère une compétence d'animation et de coordination à cette échelle. Une organisation spécifique est en cours de mise en place afin de favoriser une approche cohérente et concertée de la gestion des milieux aquatiques, avec l'ensemble des structures de gestion présentes sur ce territoire (Cf. liste en page 3).

**ANNEXES :****► Liste des masses d'eau DCE de l'ensemble du Bassin versant de la Durance (286):**

FRDR10391	canal de la magdeleine
FRDR3045	Canal de Vaucluse
FRDR10720	colombronchet
FRDR11276	grand vallat de l'agoutadou*
FRDR247	L'Aigue Brun
FRDR276b	L'amont du torrent des Duyes
FRDR257	L'Artuby
FRDR2030	l'Asse de la source au seuil de Norante
FRDR271	L'Asse du seuil de Norante à la confluence avec la Durance
FRDR295	l'Avance
FRDR2029	L'Estoublaie
FRDR248	L'Èze
FRDR262	L'Issole de l'Encure à la confluence avec le Verdon
FRDR263	L'Issole de sa source à l'Encure
FRDR302	L'Ubaye, le Bachelard et le Grand Riou de la Blanche
FRDR309	La Biaysse
FRDR284	la Blaisance
FRDR299a	La Blanche de la source au barrage EDF
FRDR299b	La Blanche du barrage à la Durance
FRDR277	La Bléone de sa source au Bès inclus
FRDR276a	La Bléone du Blès à la confluence avec la Durance
FRDR10755	la clastre
FRDR246b	La Durance de l'aval de Mallemort au Coulon
FRDR305c	La Durance de la confluence avec la Gyronde à la confluence avec le Guil
FRDR311	La Durance de sa source jusqu'à la Gyronde incluse et la Clarée, la Guisane, et la Cerveyrette
FRDR275	La Durance du canal EDF à l'Asse
FRDR2032	La Durance du canal EDF au vallon de la Campane
FRDR244	La Durance du Coulon à la confluence avec le Rhône
FRDR298	La Durance du Guil au torrent de Trente Pas
FRDR278	La Durance du Jabron au canal EDF
FRDR289	La Durance du torrent de St Pierre au Buech
FRDR292	La Durance du torrent de Trente Pas au torrent de St Pierre
FRDR246a	La Durance du vallon de la Campane à l'amont de Mallemort
FRDR294	La Luye
FRDR282	La Méouge
FRDR290	La Sasse
FRDR10989	la valsette
FRDR281a	Le Buëch amont
FRDR281b	Le Buëch aval
FRDR288	Le Buëch de sa source à la confluence avec le Petit Buech inclus, le Beoux, et le torrent de Marais
FRDR283	le Céans
FRDR251	Le Colostre de sa source à la confluence avec le Verdon
FRDR245b	Le Coulon de Apt à la confluence avec la Durance et l'Imergue
FRDR245a	Le Coulon de sa source à Apt et la Doa
FRDR307	Le Cristillan
FRDR310	Le Fournel
FRDR10738	le grand vallat
FRDR10132	le gros riou
FRDR305b	Le Guil de la confluence avec le Cristillan à la confluence avec la Durance
FRDR305a	Le Guil de la confluence avec le torrent d'Aigue Agnelle à la confluence avec le Cristillan
FRDR308	Le Guil de sa source au torrent de l'Aigue Agnelle inclus
FRDR258	Le Jabron
FRDR280	Le Jabron
FRDR268	Le Largue de la Laye à la confluence avec la Durance
FRDR2034	Le Largue de sa source à la confluence avec la Laye incluse
FRDR1060	Le Lauzon
FRDR255	Le Maire
FRDR304	Le Rabioux
FRDR301	Le Réallon
FRDR11450	le riou de sisteron
FRDR10359	le riou froid
FRDR10954	le riou tort
FRDR303	Le torrent des Vachères
FRDR279	Le Vanson
FRDR265	Le Verdon de sa source au Riou du Trou
FRDR259	Le Verdon du barrage de Chaudanne au Jabron
FRDR250b	Le Verdon du Collostre au retour du tronçon court-circuité
FRDR256	Le Verdon du Jabron à la retenue
FRDR250a	Le Verdon du retour du tronçon court-circuité à la confluence avec la Durance ?
FRDR2028	Le Verdon du Riou du Trou au plan d'eau
FRDR10624	malvallon
FRDR10386	ravin d'aigues bonnes
FRDR10942	ravin d'albiosc
FRDR10267	ravin de bellioux
FRDR11144	ravin de biasse

FRDR10512	ravin de champanas
FRDR10495	ravin de champtercier
FRDR10190	ravin de chaudanne
FRDR11058	ravin de chevalet
FRDR11640	ravin de clignon
FRDR11274	ravin de combe crue
FRDR11138	ravin de destourbes
FRDR11135	ravin de drouye
FRDR10754	ravin de gibassier
FRDR10568	ravin de gion
FRDR10481	ravin de faussetet
FRDR11043	ravin de la bastié
FRDR10893	ravin de la blanche du fau
FRDR10598	ravin de la combe
FRDR11228	ravin de la combe
FRDR11716	ravin de la gayesse
FRDR11741	ravin de la grave
FRDR11717	ravin de la moutière
FRDR10836	ravin de la prée
FRDR12059	ravin de malaurie
FRDR11588	ravin de mardaric
FRDR11218	ravin de pinet
FRDR11308	ravin de rouret
FRDR12027	ravin de rouveiret
FRDR11824	ravin de saint-pierre
FRDR10681	ravin de vaunaves
FRDR11238	ravin de verduigne
FRDR11909	ravin des saueries
FRDR10042	ravin du gros vallon
FRDR10055	ravin du pas d'escale
FRDR10629	ravin du riu
FRDR10729	ravin du riu
FRDR10383	ravin du riu
FRDR10029	ravin du riu d'ourgeas
FRDR10168	ravin du riu de faune
FRDR11145	riu d'entraix
FRDR10662	riu d'ondres
FRDR11749	riu de jabron
FRDR12101	riu mounal
FRDR10377	riu versant
FRDR11407	rivière l'asse de moriez
FRDR11263	rivière l'auvestre
FRDR11371	rivière la bruyère
FRDR10533	rivière la lane
FRDR11505	rivière la raille
FRDR11438	rivière la riaille
FRDR11003	rivière la riaille
FRDR11123	rivière le bau
FRDR11052	rivière le riu
FRDR10154	ruisseau bouriane
FRDR11994	ruisseau de boutre
FRDR11053	ruisseau de chauranne
FRDR11177	ruisseau de la combe

FRDR10020	ruisseau de la vallée étroite
FRDR10900	ruisseau de lioux
FRDR11475	ruisseau de mauroue
FRDR11712	ruisseau de ridau
FRDR10039	ruisseau de saint-christophe
FRDR11767	ruisseau de saint-pancrace
FRDR10124	ruisseau de villefranche
FRDR10548	ruisseau des carlats*
FRDR11680	ruisseau des tines
FRDR10838	ruisseau des viaux*
FRDR10519	ruisseau du blétonnet
FRDR10553	ruisseau du parpaillon
FRDR11659	ruisseau l'abéou
FRDR11054	ruisseau l'auzance
FRDR10472	ruisseau l'enchrème
FRDR11582	ruisseau l'ourgouse
FRDR11785	ruisseau l'urbane
FRDR10054	ruisseau la roubine
FRDR11944	ruisseau la sénancole
FRDR11297	ruisseau le beau rivé
FRDR10306	ruisseau le beillon
FRDR10872	ruisseau le beveron
FRDR12054	ruisseau le carlet
FRDR10339	ruisseau le lunel
FRDR10178	ruisseau le mardaric
FRDR11200	ruisseau le nacier
FRDR11232	ruisseau le réal
FRDR10781	ruisseau le réal de jouques
FRDR10173	ruisseau le riançon
FRDR12057	ruisseau le rieu tort
FRDR11168	ruisseau le riu
FRDR11346	ruisseau le viou
FRDR11240	ruisseau notre-dame
FRDR10610	ruisseau roubine*
FRDR11108	ruisseau ruissan
FRDR306	Torrent Chagne
FRDR12083	torrent chanolette
FRDR10370	torrent d'abriès
FRDR10746	torrent d'aigubelle
FRDR10449	torrent d'angles
FRDR10466	torrent d'enchastrayes
FRDR10174	torrent d'éouix
FRDR11759	torrent de barlière
FRDR10312	torrent de barnafret
FRDR10014	torrent de blême
FRDR10592	torrent de bonne
FRDR11827	torrent de boscodon
FRDR11726	torrent de bouchet
FRDR11015	torrent de bouchouse
FRDR11782	torrent de celse nière
FRDR11770	torrent de chabrière
FRDR11258	torrent de chagnon
FRDR12111	torrent de chaume

FRDR11975	torrent du col de la pierre
FRDR10181	torrent du glacier noir
FRDR10701	torrent du grand vallat
FRDR11729	torrent du grand vallon
FRDR10007	torrent du lombard
FRDR10008	torrent du mélezet
FRDR10152	torrent du moulin
FRDR11136	torrent du rif
FRDR10048	torrent du vermeil
FRDR11384	torrent l'abéous
FRDR11285	torrent l'aigue blanche
FRDR11970	torrent l'aigubelle
FRDR11727	torrent l'aillade
FRDR10385	torrent l'arigéol
FRDR11000	torrent l'encure
FRDR10186	torrent l'estelle
FRDR10668	torrent l'ivoire
FRDR11512	torrent l'ubayette
FRDR10579	torrent la baragne
FRDR10930	torrent la chasse
FRDR11609	torrent la grave
FRDR10502	torrent la lance
FRDR11313	torrent la sasse
FRDR10983	torrent la sigouste
FRDR11964	torrent la véragne
FRDR11763	torrent le beynon
FRDR11976	torrent le bouchier
FRDR11501	torrent le bouinenc
FRDR10232	torrent le bramafan
FRDR10444	torrent le chadoulin
FRDR11485	torrent le chaffère
FRDR11361	torrent le couleau
FRDR11628	torrent le déoule
FRDR10796	torrent le galabre
FRDR11380	torrent le grand tabuc
FRDR10636	torrent le grand vallat
FRDR11531	torrent le malrif
FRDR11433	torrent le mardaric
FRDR11948	torrent le marderic
FRDR11810	torrent le mouson
FRDR12008	torrent le petit tabuc
FRDR11825	torrent le rio secco
FRDR11337	torrent le riu
FRDR11237	torrent le riu
FRDR10428	torrent le riu
FRDR10028	torrent le rousine
FRDR10864	torrent le ruffy
FRDR11576	torrent riu bourdoux
FRDR10442	torrent saint-cyrice
FRDR10015	vallat de galance
FRDR10571	vallat de la combe
FRDR11064	vallon du bourguet

La plupart de ces masses d'eau rivières sont traitées dans les « fiches BV » des différents sous-bassins versants (*Calavon, de l'Aiguebrun, du Marderic, de l'Eze, du Verdon, du Largue, de l'Asse, du Lauzon, de la Bléone, du Vançon, du Jabron, du Buech, du Sasse, des affluents gapençais, de l'Ubaye, le Guil, et la partie « Haute Durance »*).

► **Objectifs des masses d'eau DCE** sur l'axe Durance (de Serre Ponçon à la confluence avec le Rhone)

*Les objectifs liés à la haute Durance ou aux affluents (Calavon, Aiguebrun, Marderic, Eze, Verdon, Lague, Asse, Lauzon, Bléone, Vançon, Jabron, Buech, Sasse, affluents gapençais, Ubaye... ) sont détaillées dans les fiches dédiées.*

Code Masse d'eau	Nom Masse d'eau	Objectif Etat Ecologique	Echéance Objectif Ecologique	Echéance Objectif Chimique	Cause du Report de l'objectif	Paramètres Associés au Report
FRDR2032	La Durance du canal EDF au vallon de la Campane	Bon potentiel	2021	2015	CN	hydrologie, morphologie
FRDR244	La Durance du Coulon à la confluence avec le Rhône	Bon potentiel	2021	2015	CN	hydrologie, continuité, morphologie
FRDR246a	La Durance du vallon de la Campane à l'amont de Mallemort	Bon potentiel	2021	2015	CN	hydrologie, morphologie
FRDR246b	La Durance de l'aval de Mallemort au Coulon	Bon potentiel	2021	2015	CN	hydrologie, continuité, morphologie
FRDR267	La Durance de l'Asse au Verdon	Bon potentiel	2015	2015		
FRDR275	La Durance du canal EDF à l'Asse	Bon potentiel	2027	2021	FT/CD	mercure, organochlorés, substances prioritaires
FRDR278	La Durance du Jabron au canal EDF	Bon potentiel	2021	2015	FT/CD	hydrologie, morphologie
FRDR289	La Durance du torrent de St Pierre au Buech	Bon potentiel	2021	2015	FT/CD	hydrologie, morphologie
FRDR292	La Durance du torrent de Trente Pas au torrent de St Pierre	Bon potentiel	2021	2027	FT/CD/CN	hydrologie, morphologie, substances prioritaires (HAP seuls)

# Bassin versant du Verdon

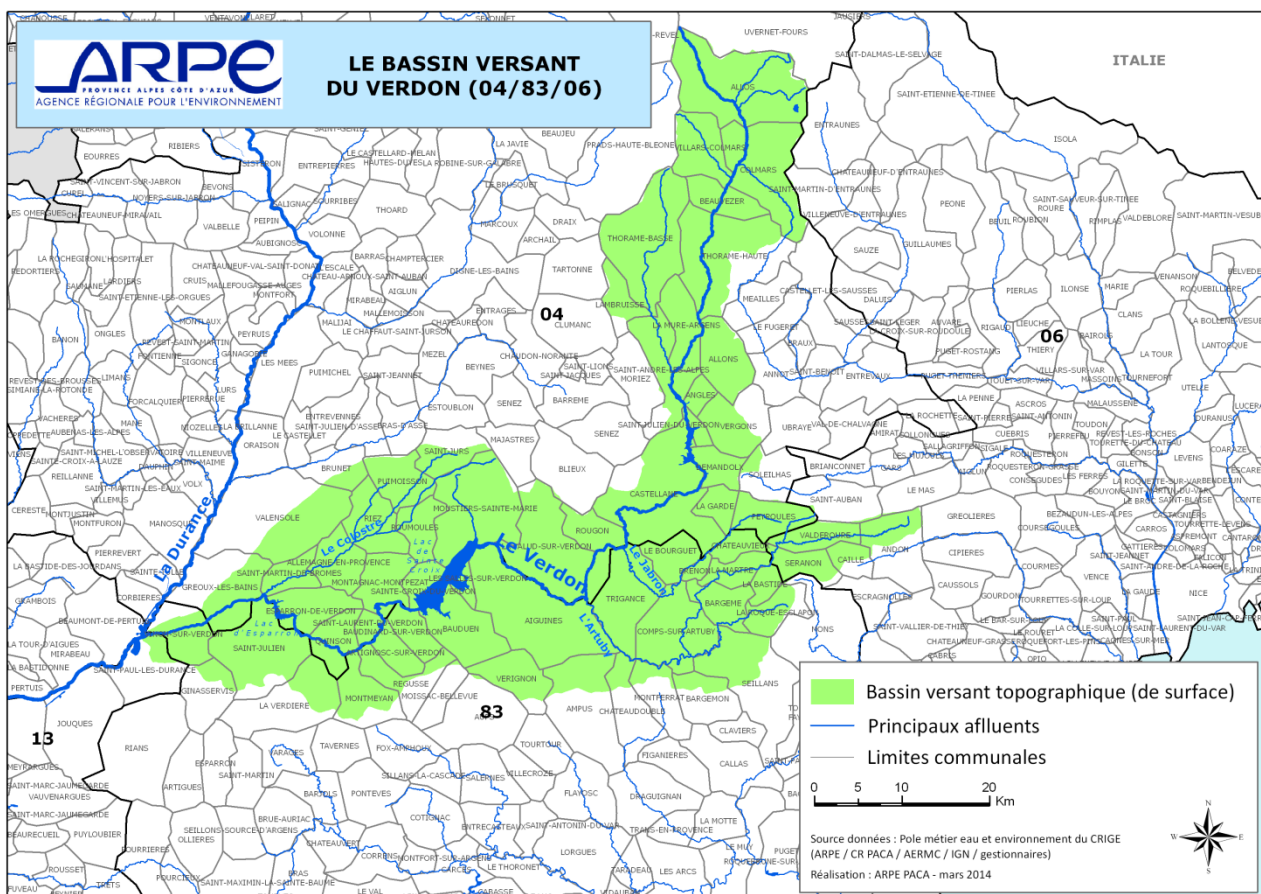
Surface : 2294,16.km<sup>2</sup>

Département(s) concerné(s) : Var, Alpes-de-Haute-Provence, Alpes Maritimes et Bouches-du-Rhône

Cours d'eau non domaniaux concernés : Le Verdon, le Bouchier, le Chadoulin, la Chasse, la Lance, l'Issole, l'Encure, l'Ivoire, le Jabron, l'Artuby, la Lane, le Rieu Tort, la Bruyère, la Maire, le Colostre, l'Auvestre, le Malaurie, le Mauroue ...

Cours d'eau domaniaux concernés : aucun

Masses d'eau DCE concernées : Cf. Annexes (Bassin DU 13-15)



Carte 1 : Présentation du bassin versant topographique

## EPCI à fiscalité propre et communes concernées par le bassin versant

**NB : Certaines communes sont très peu concernées par le bassin du Verdon (uniquement par un tout petit bout de forêt ...). Elles sont reprises dans les communes du bassin car faisant partie du périmètre SAGE, mais sont plus concernées par un autre bassin versant pour la gestion de l'eau et des milieux aquatiques.**

Dans la CC Terre de Lumière :

insee_com *	nom_comm *
04236	VERGONS

Dans la CC Haut-Verdon Val d'Allos :

insee_com *	nom_comm *
04006	ALLOS
04025	BEAUVEZER
04061	COLMARS
04218	THORAME-BASSE
04219	THORAME-HAUTE
04240	VILLARS-COLMARS

Dans la CC Moyen Verdon :

insee_com *	nom_comm *
04005	ALLONS
04007	ANGLES
04039	CASTELLANE
04092	LA GARDE
04136	LA MURE-ARGENS
04144	LA PALUD-SUR-VERDON
04099	L'AMBRUISSE
04171	ROUGON
04173	SAINT-ANDRE-LES-ALPES
04183	SAINT-JULIEN-DU-VERDON

+ Blieux

**Dans la CC Teillon :**

insee_com ^	nom_comm ^
04069	DEMANDOLX
04148	PEYROULES
04210	SOLEILHAS

**Dans la CA Pays de Grasse :**

insee_com ^	nom_comm ^
06003	ANDON
06028	CAILLE
06134	SERANON
06154	VALDEROURE

**+ Saint-Auban**

**Dans la CC Pays de Fayence :**

insee_com ^	nom_comm ^
83124	SEILLANS

**Dans la CC Artuby Verdon :**

insee_com ^	nom_comm ^
83010	BARGEME
83022	BRENON
83040	CHATEAUVIEUX
83044	COMPS-SUR-ARTUBY
83013	LA BASTIDE
83074	LA MARTRE
83109	LA ROQUE-ESCLAPON
83020	LE BOURGUET
83142	TRIGANCE

**Dans la CA Dracénoise:**

insee_com ^	nom_comm ^
83003	AMPUS
83011	BARGEMON
83038	CHATEAUDOUBLE
83082	MONTFERRAT

**Dans la CA Lacs et gorges du Verdon:**

insee_com ^	nom_comm ^
83002	AIGUINES
83014	BAUDINARD-SUR-VERDON
83015	BAUDUEN
83102	REGUSSE
83147	VERIGNON

**+ Les Salles-sur-Verdon, Moissac Bellevue, Artignosc-sur-Verdon**

**Dans la CC Asse-Bléone-Verdon:**

insee_com ^	nom_comm ^
04135	MOUSTIERS-SAINTE-MARIE
04184	SAINT-JURS
04176	SAINTE-CROIX-DU-VERDON

**Dans la C Durance-Luberon-Verdon Agglomération :**

insee_com ^	nom_comm ^
04004	ALLEMAGNE-EN-PROVENCE
04035	BRUNET
04081	ESPARRON-DE-VERDON
04094	GREOUX-LES-BAINS
04124	MONTAGNAC-MONTPEZAT
04157	PUIMOISSON
04158	QUINSON
04166	RIEZ
04172	ROUMOULES
04186	SAINTE-LAURENT-DU-VERDON
04230	VALENSOLE
83150	VINON-SUR-VERDON

**+ Saint-Martin-de-Brômes**

**Dans la CC Provence-Verdon :**

insee_com ^	nom_comm ^
83066	GINASSERVIS
83146	LA VERDIERE
83084	MONTMEYAN
83113	SAINTE-JULIEN

**Dans la CA Pays d'Aix :**

insee_com ^	nom_comm ^
13099	SAINTE-PAUL-LES-DURANCE

**Structures exerçant des missions de gestion des milieux aquatiques et prévention des inondations sur le bassin versant du Verdon**

PNR Verdon

CCHVVA

CCAV

CC Provence Verdon

DLVA

SIVU d'entretien des berges du Verdon

SI 3 Vallées

EPTB Durance : voir fiche bassin versant de la Durance



## Éléments de diagnostic et enjeux sur le bassin versant :

### Politiques partenariales

SAGE	Code gest'eau	Porteur	Date(s) de référence
<b>SAGE Verdon</b>	SAGE06022	<b>PNR Verdon</b>	Validé par la CLE du 12 février 2014, en cours d'approbation par les préfets

#### Principaux enjeux :

La CLE a validé **5 enjeux à traiter par le SAGE Verdon** :

- Fonctionnement des cours d'eau : « rechercher un fonctionnement hydromorphologique et biologique permettant la satisfaction des différents usages, la préservation des milieux naturels et la gestion des risques »
- Patrimoine naturel : « préserver et valoriser le patrimoine naturel, exceptionnel mais fragile et soumis à de nombreuses contraintes »
- Ressource : « aller vers une gestion solidaire de la ressource »
- Qualité : « assurer une qualité des eaux permettant la satisfaction des différents usages et préservant les potentialités biologiques »
- Activités de loisir : « concilier les activités touristiques liées à l'eau avec les autres usages et la préservation des milieux »

#### Evaluation financière du SAGE :

L'ensemble de la politique de l'eau préconisée par le SAGE pour tout le bassin du Verdon (69 communes), pour les 10 à 15 ans à venir, y compris les actions inscrites au Contrat de rivière en cours et d'autres actions qui auraient également pu se faire « sans SAGE », est estimée entre 51 et 87 millions d'euros, soit un coût moyen de 69 M€ (soit environ 7 M€/an pour l'ensemble du bassin) (plus ou moins 26% d'incertitude).

Une estimation du « surcoût » du SAGE a donc été réalisée : chiffrage des actions dont on fait l'hypothèse qu'elles n'auraient pas été faites sans le SAGE. Au total, les « surcoûts » du SAGE sont estimés entre 8,8 et 12,1 M€ (10,4 M€ en moyenne, dont 4,6 M€ supporté par EDF, et 1 M€ par le Parc), soit entre 14 et 17% de l'ensemble des actions chiffrées. Ainsi, le « poids du SAGE » au sens strict restant à payer par les communes ou leurs groupements en tenant compte des financements envisageables apparaît, au final, relativement réduit : 1,7 à 2,5 millions d'euros sur 10 ans pour les 69 communes du bassin.

Contrat	Code gest'eau	Porteur	Date(s) de référence	Montant total
<b>Contrat de rivière Verdon</b>	R193	<b>PNR Verdon</b>	Signé le 10 juillet 2008 (5 ans). Prolongé par avenant jusque fin 2014	<b>44 M</b>

### Programme(s) pluriannuel(s) de gestion

Nom et zone concernée	Porteur	Date(s) de référence	Montant total
Verdon et affluents d'Allos à Sainte-Croix-du-Verdon	SIVU d'entretien des berges du Verdon	Programmes : 2009 – 2013 2014 - 2018	
Partie 06 du bassin du Verdon (	SI des 3 Vallées	Programme : 2008-2012 / (seul 2008 a été mis en œuvre)	
Bassin Artuby Jabron	CCAV	Programmes : 2007 – 2011 / 2013 - 2017	
Bas Verdon aval barrage de Gréoux hors Colostre	PNR Verdon	Programmes : 2009 – 2013 / 2014 - 2018	
Bassin Colostre	CG 04	Programme : 2011-2015	

**Déclaration(s) d'Intérêt Général (DIG) existante(s)**

Objet	Porteur	Date(s) de référence
Plan pluriannuel restauration entretien ripisylve	SIVU entretien berges du Verdon / Si 3 Vallées / CCAV / PNR Verdon	2007 - 2016
Plan pluriannuel restauration entretien ripisylve	CG 04	2004 - 2014

**Etat des masses d'eau concernées - Objectifs et programme de mesure du SDAGE**

Cf. documents en annexe

**Plan(s) de prévention des risques inondations**

PPRI	Etat (prescrit / enquêté/ approuvé)
Allos	Approuvé le 17/09/1998
Colmars-les-Alpes	Approuvé le 17/09/1998
Villars-Colmars	Approuvé le 16/11/2007
Beauvezer	Approuvé le 12/02/2007
Castellane	Approuvé le 27/09/2005
Moustiers-Sainte-Marie	Approuvé le 01/10/2008
Roumoules	Approuvé le 22/06/1998 En cours de révision (prescrit 04/06/2009)
Riez	Approuvé le 22/06/1998
Allemagne-en-Provence	Approuvé le 22/06/1998 En cours de révision (prescrit 07/10/2009)
Saint-Martin-de-Brômes	Approuvé le 22/06/1998 En cours de révision (prescrit 07/10/2009)
Montagnac	Approuvé le 22/06/1998
Gréoux-les-Bains	Approuvé le 17/07/1998
Vinon-sur-Verdon	Prescrit le 15/03/2002

**Digues existantes sur le BV****Pas de recensement exhaustif des digues et ouvrages disponible au PNR Verdon.**

Des digues existent notamment sur les communes de : Allos, Colmars-les-Alpes, Villars-Colmars, Beauvezer, Thorame-Haute, Thorame-Basse, Saint-André-les-Alpes, La Mure-Argens, Castellane, Gréoux-les-Bains, Vinon-sur-Verdon

**Existence de réseau des suivis (qualitatifs ou quantitatifs)**

Type de réseau de suivi	Maitre d'ouvrage	Commentaires
<b>Réseau de suivi qualité (physico-chimie, hydrobiologie)</b>	CG 04	

**Existence d'études volumes prélevables**

Pas d'étude volume prélevable au sens strict mais :

- « étude d'incidence des prélèvements en eau sur les nappes et cours d'eau du bassin versant de l'Artuby et proposition de mesures de gestion » - PNRV – EMA Conseils – 2010 (mise en place d'un OUGC en cours)
- « Etude de l'impact des prélèvements sur la commune d'Allos et définition de mesures de gestion » - Commune d'Allos – SCP/MRE – En cours

**Programmes d'éducation à l'environnement en lien avec la gestion des milieux aquatiques**

Nom du programme	porteur	Commentaires
<b>Programme d'éducation à l'environnement et au développement durable du PNR Verdon</b>	PNR Verdon	

## Principaux acteurs de la gestion du bassin versant :

8 structures sont identifiées comme acteurs de la gestion des milieux aquatiques et prévention des inondations sur le bassin versant du Verdon. Elles sont présentées ci-après :

- 1 - PNR Verdon
- 2 - CCHVVA
- 3 - CCAV
- 4 - CC Provence Verdon
- 5 - DLVA
- 6 - SIVU d'entretien des berges du Verdon
- 7 - SI 3 Vallées
- 8 – EPTB Durance : voir fiche bassin versant de la Durance

1- PNR Verdon			
<b>Nature juridique</b>	<b>Syndicat mixte</b>	<b>Membres de la structure</b>	
<b>Date de création</b>	<b>1997</b>	46 communes	CG 83
<b>Numéro SIREN :</b>	250 401 072 00047	CG 04	Conseil régional
<b>Nombre de salariés</b>	<b>37 (3 sur la mission eau mais d'autres missions participent aux enjeux eau)</b>		
<b>Téléphone</b>	<b>0492746800</b>		
<b>Contact</b>	<b>Chargée de mission – Corinne GUIN</b>	<b>Adresse siège : Domaine de Valx – 04360 MOUSTIERS-SAINTE-MARIE</b>	

### Missions exercées par le PNR Verdon

**NB : Missions actuelles des évolutions sont possibles dans le cadre de l'extension du périmètre du syndicat mixte)**

<b>Prévision inondations</b>	<b>des</b>	Suivi historique des débits et caractérisation du fonctionnement hydrologique, caractérisation de l'aléa	×
<b>Prévention inondations</b>	<b>des</b>	Etudes hydrauliques générales sur le bassin versant	×
		Suivi des enjeux en zone inondable, analyse Coûts-Bénéfices, analyse de vulnérabilité, communication / culture du risque	× <i>communication</i>
<b>Protection contre inondations</b>	<b>les</b>	Travaux de protection, d'entretien, diagnostic d'ouvrages, suivi de brèches / sécurisation des digues publiques de protection contre les inondations.	× <i>accompagnement des communes</i>
<b>Autres</b>		Autres actions de prévention des inondations (Education, sensibilisation ... culture du risque, EEDD)	×
<b>Gestion des cours d'eau, plan d'eau, zones humides</b>		Entretien régulier du cours d'eau (définition législative et réglementaire : plan pluriannuel de gestion, maintien des capacités hydrauliques)	×
		Restauration hydromorphologique des cours d'eau (actions concourant à la stabilisation ou au rétablissement des profils d'équilibre en long ou en travers) : ex actions de restauration écologique d'un tronçon ou d'entretien de seuils	× ( <i>étude</i> )
		Amélioration ou préservation de la dynamique sédimentaire (recharge sédimentaire, continuité ou fixation, protection du cordon dunaire)	× ( <i>étude</i> )
		Amélioration ou préservation de la continuité écologique et sédimentaire (aménagement ou effacement d'obstacles, restauration de la ripisylve, veille et acquisition foncière...)	× ( <i>étude, accompagnement maîtres d'ouvrage</i> )
		Gestion piscicole (hors halieutique) : ex : suivi génétique, aménagements piscicoles, études générales...	× ( <i>portage ou accompagnement études continuités, animation plan gestion gorges / préservation</i> )

		apron...)
	Suivi de la qualité / lutte contre les pollutions diffuses	×
	Mise en valeur, aménagements touristiques (études et schémas de cohérence)	×
	Préservation-restauration de zones humides (études, plan de gestion, veille et acquisitions foncières, travaux de restauration, mise en valeur du site)	×
	Contrôle ou régulation des espèces invasives faune, flore (veille / régulation)	×
	Travaux d'aménagement du lit et des berges (hors problématique inondation)	× (gestion érosions berges dans le cadre plan entretien, prise en compte enjeux paysagers et touristiques dans les projets restauration continuités...)
	Gestion et protection de la ressource en eau (évaluation de la vulnérabilité, études, réseau de suivi, actions de sensibilisation, suivi de la qualité de l'eau et des milieux...)	×
<b>Accompagnement à l'échelle du bassin versant, des politiques « eau et aménagement »</b>	Accompagnement des politiques publiques d'aménagement du territoire: PLU, SCOT et d'orientations pour la gestion de l'eau : SDAGE	×
	Participation à des commissions spécialisées : CLE, Comité de bassin, commission territoriale, commission migrants, comités sécheresse...	×
	Elaboration et animation de démarches partenariales : Animation et secrétariat de la CLE pour les SAGE et suivi, animation de contrats de rivières, de comités locaux de concertations...	×
	Elaboration et suivi de DOCOB Natura 2000 sur milieux naturels aquatiques et annexes	×
	Définition de règle de partage quantitatif de la ressource en eau : volumes prélevables, soutien d'étiage,	×
	Définition d'espaces de liberté	×
	Définition locale d'enjeu en lien avec les pratiques agricoles et l'aménagement rural (pollution diffuse, ruissellement, érosion)	×
	Définition de stratégie de protection d'aire d'alimentation de captage	×
	Organisation des activités, usages et fréquentation des sites naturels et de biotopes	×
	Organisation de la préservation des zones humides	×
	Recensement, création et bancarisation de données techniques, environnementales et socio-économiques à l'échelle des bassins versants (exemple réseau de suivi)	×
	Education, sensibilisation EEDD	×
	<b>Autres</b>	<b>NB : L'ensemble des missions du Parc ont un lien avec la gestion de l'eau (tourisme, agriculture, patrimoine naturel, urbanisme paysage et patrimoine bâti, développement économique, éducation à l'environnement)</b>

### Données financières

Budget annuel	Budget d'investissement	Budget de fonctionnement
4.6 M€	1.1 M€	3.5 M€

### Mode de financement :

- Cotisations des membres
- Subventions sur opérations sollicitées auprès des conseils généraux, du Conseil Régional, de l'Etat, de l'Union Européenne et d partenaires tels que la SCP, EDF, l'Occitane...

## 2 Communauté de communes Haut Verdon Val d'Allos

<b>Nature juridique</b>		<b>Membres de la structure</b>
<b>Date de création</b>	13/12/2004	<b>6 communes</b>
<b>Numéro SIREN :</b>	240 400 515 00013	Non renseignées
<b>Nombre de salariés</b>	50 - 60	
<b>Téléphone</b>	04-92-83-56-76	
<b>Contact</b>	Sandrine BOUCHET Directrice	
<b>Adresse siège :</b> Maison de Pays 04 370 Beauvezer		

### Missions exercées par la Communauté de communes Haut Verdon Val d'Allos

Prévision des inondations	Gestion d'un réseau d'alerte	X
Protection contre les inondations	Travaux de protection, d'entretien, diagnostic d'ouvrages, suivi de brèches / sécurisation des digues publiques de protection contre les inondations.	X (études)
Résilience	Accompagnement des collectivités (Plans communaux de sauvegarde, schémas directeurs d'assainissements pluviaux..), réduction de vulnérabilité	X
Autres	Autres actions de prévention des inondations (Education, sensibilisation ... culture du risque, EEDD)	X
Gestion des cours d'eau, plan d'eau, zones humides	Mise en valeur, aménagements touristiques (études et schémas de cohérence)	X
Accompagnement à l'échelle du bassin versant des politiques « eau et aménagement »	Education, sensibilisation EEDD	X

### Données financières

Budget annuel	Budget d'investissement	Budget de fonctionnement
7.9 M€	3 M€	4.9 M€

- Mode de financement :**
- Fiscalité directe
  - Subventions en investissement et fonctionnement
  - Fonds de concours des communes membres
  - Produits des services (périscolaire, cantine, centre loisirs....)

## 3 Communauté de communes Artuby Verdon

<b>Nature juridique</b>	CC	<b>Membres de la structure</b>
<b>Date de création</b>	23/12/2009	<b>9 communes</b>
<b>Numéro SIREN :</b>		Non renseignées
<b>Nombre de salariés</b>	10 + 1 saisonnier	
<b>Téléphone</b>	04 94 76 92 91	
<b>Contact</b>	Cathy LAGO, directrice	
<b>Adresse siège</b> Avenue de Chamay 83840 Comps-sur-Artuby		

### Missions exercées par la Communauté de communes Artuby Verdon

Gestion des cours d'eau, plan d'eau, zones humides	Entretien régulier du cours d'eau (définition législative et réglementaire : plan pluriannuel de gestion, maintien des capacités hydrauliques)	X
	Mise en valeur, aménagements touristiques (études et schémas de cohérence)	X
	Contrôle ou régulation des espèces invasives faune, flore (veille / régulation)	X***
Accompagnement à l'échelle du bassin versant des politiques « eau et aménagement »	Participation à des commissions spécialisées : CLE, Comité de bassin, commission territoriale, commission migrateurs, comités sécheresse...	X

\*\*\* dans le cadre du plan de restauration et d'entretien de la ripisylve

**4 Communauté de communes Provence Verdon**

<i>Nature juridique</i>		<i>Membres de la structure</i>	
<i>Date de création</i>	<b>01/01/2014</b>	<b>11 communes</b>	
<i>Numéro SIREN :</i>		<i>Non renseignées</i>	
<i>Nombre de salariés</i>			
<i>Téléphone</i>	04 94 77 18 53		
<i>Contact</i>			
<i>Adresse siège :</i>	58 avenue de Tavernes 83670 Barjols		

**Missions exercées : nouvelle communauté de communes issues de la fusion de deux communautés de communes pré-existantes (Provence d'Argens en Verdon et Verdon Mont Major). Missions en cours de définition. A priori prendront l'entretien des cours d'eau (réalisation d'un programme en cours), mais souhaitent laisser le cours d'eau du bassin du Verdon concerné au PNR (qui porte déjà les travaux sur ce cours d'eau depuis 2009)**

**5 DLVA (Durance Luberon Verdon Agglomération)**

<i>Nature juridique</i>		<i>Membres de la structure</i>	
<i>Date de création</i>		<b>26 communes</b>	
<i>Numéro SIREN :</i>		<i>Non renseignées</i>	
<i>Nombre de salariés</i>			
<i>Téléphone</i>	04 92 70 34 56.		
<i>Contact</i>			
<i>Adresse siège:</i>	Hôtel de Ville de Manosque - Place de l'Hôtel de Ville 04100 Manosque		

**Missions exercées par DLVA : ont pris la compétence cours d'eau mais n'ont pas défini précisément cette compétence pour l'instant. A priori ne porteront pas les travaux d'entretien cours d'eau en maîtrise d'ouvrage directe (à confirmer : le laisseraient au Parc). Discussions en cours avec le PNR pour le portage du projet de restauration hydromorphologique du Colostre (étude portée par le PNR)**

**6 SIVU d'entretien des berges du Verdon**

<i>Nature juridique</i>		<i>Membres de la structure</i>	
<i>Date de création</i>	<b>1995</b>	<b>Allons</b>	<b>Allos</b>
<i>Numéro SIREN :</i>	<b>250401064</b>	<b>Angles</b>	<b>Beauvezer</b>
<i>Nombre de salariés</i>	<b>6 + mise à dispo agents CCMV</b>	<b>Castellane</b>	<b>Colmars</b>
<i>Téléphone</i>	<b>0492836899</b>	<b>Demandolx</b>	<b>La Mure-Argens</b>
<i>Contact</i>	<b>Bernard MOLLING - Directeur</b>	<b>La Palud sur Verdon</b>	<b>Lambruisse</b>
<i>Adresse siège: 04120 Castellane</i>		<b>Moustiers Sainte Marie</b>	<b>Rougou</b>
		<b>Saint André les Alpes</b>	<b>Sainte Croix du Verdon</b>
		<b>Saint Julien du Verdon</b>	<b>Thorame Basse</b>
		<b>Thorame Haute</b>	<b>Villars-Colmars</b>
		<b>Trigance</b>	<b>Bauduen</b>

**Missions exercées par le SIVU d'entretien des berges du Verdon de Rougon à Allos**

Gestion des cours d'eau, plan d'eau, zones humides	Entretien régulier du cours d'eau (définition législative et réglementaire : plan pluriannuel de gestion, maintien des capacités hydrauliques)	x
Accompagnement à l'échelle du bassin versant des politiques « eau et aménagement »	Participation à des commissions spécialisées : CLE, Comité de bassin, commission territoriale, commission migrants, comités sécheresse...	x

## 7 Syndicat intercommunal des 3 Vallées

Nature juridique	SIVU	Membres de la structure	
Date de création	07/04/1959	Andon	Caille
Numéro SIREN :	250601085	Greolières	St Auban
Nombre de salariés		Seranon	Valderoure
Téléphone	04 93 60 00 36		
Contact			

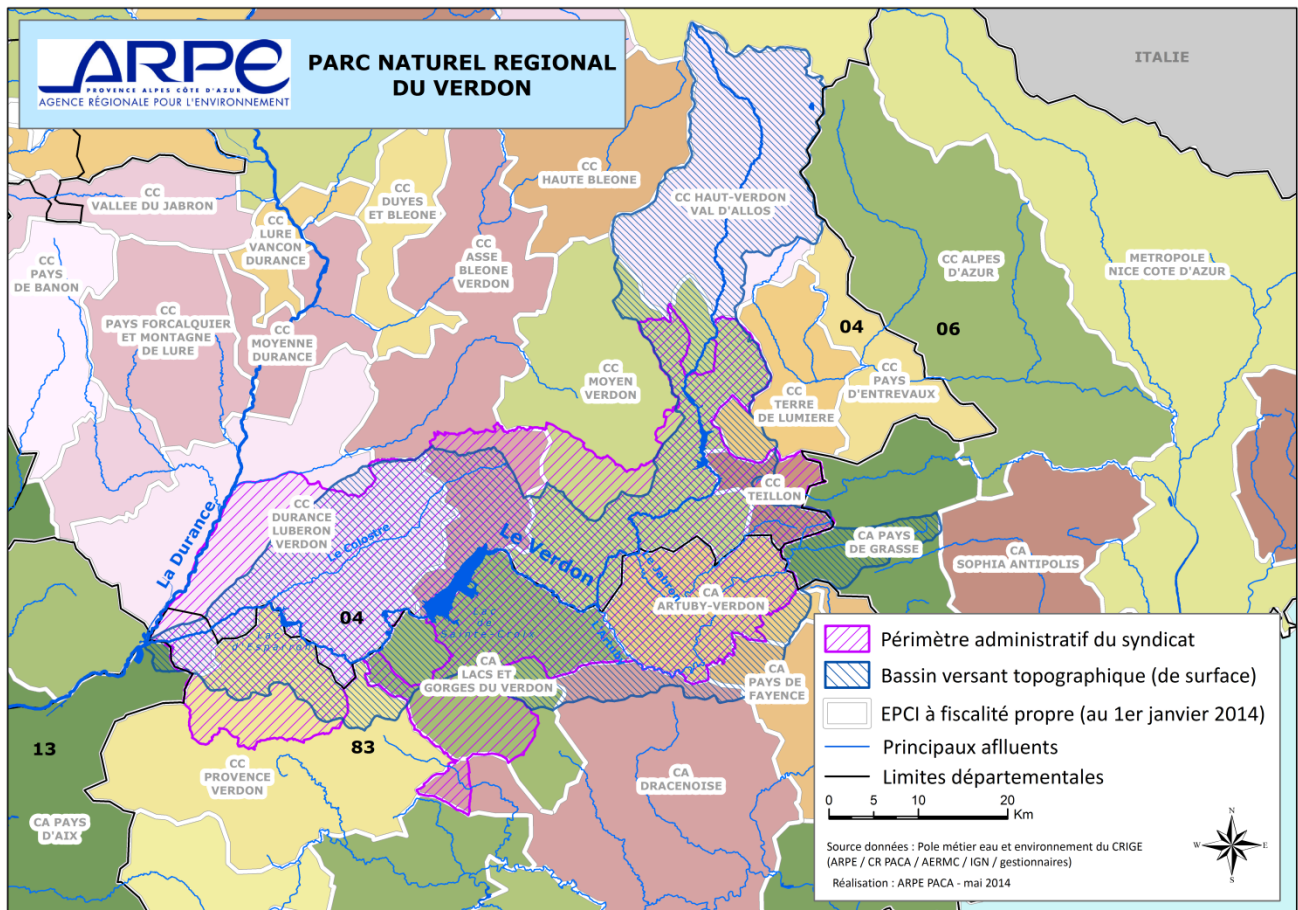
Adresse siège : 772 Avenue Notre-Dame, 06750 Séranon

### Missions exercées par le SI 3 vallées

Gestion des cours d'eau, plan d'eau, zones humides	Entretien régulier du cours d'eau (définition législative et réglementaire : plan pluriannuel de gestion, maintien des capacités hydrauliques)	x ***
--	--	-------

\*\*\* : détenteur d'une DIG (2007-2016) mais n'a mis en œuvre que l'année 2008, pas d'autres actions depuis

### Situation administrative au 1<sup>er</sup> janvier 2014



Carte 2 : Situation administrative au 1<sup>er</sup> janvier 2014 (périmètre administratif de la structure de gestion et EPCI à fiscalité propre)

## Projet d'évolution de l'organisation de la gestion sur le bassin versant

Le Parc naturel régional du Verdon porte et anime, depuis sa création, les démarches de gestion globale et concertée de l'eau sur le bassin versant du Verdon : mise en place du SAGE Verdon (schéma d'aménagement et de gestion des eaux), mise en œuvre du contrat de rivière Verdon. À ce titre, il intervient sur l'ensemble du bassin versant (69 communes, dont 26 communes hors Parc), pour porter des études, faire émerger et coordonner les projets, aider à leur mise en œuvre (élaboration de cahiers des charges, appui à la recherche des financements, suivi des projets...), et, dans le cadre du SAGE, définir en concertation avec tous les acteurs du bassin les objectifs d'une politique de gestion équilibrée de l'eau et des milieux aquatiques. Il joue donc le rôle de structure gestionnaire du bassin versant du Verdon.

Suite à la validation du SAGE par la Commission Locale de l'Eau le 12 février 2014, la phase de mise en œuvre opérationnelle de celui-ci va démarrer, et la nécessité de légitimer l'intervention du Parc sur l'ensemble des communes du bassin versant se fait de plus en plus sentir.

**Lors du Bureau du Parc du 24 mars 2014, les élus du PNR Verdon ont approuvé le principe d'étendre le périmètre du syndicat mixte de gestion du PNR Verdon, par adhésion des communes du bassin versant du Verdon ne faisant pas partie du PNR, et le cas échéant des communautés de communes, pour la gestion globale de l'eau et la mise en œuvre du SAGE. Ils ont décidé de lancer la démarche de modification des statuts du syndicat mixte, en lien avec cette extension du périmètre et la création d'un second objet pour le syndicat mixte.**

Un appui juridique sera confié à un prestataire extérieur, afin d'accompagner la démarche. La réflexion sur les compétences et les ressources du syndicat mixte sera conduite en intégrant la réflexion sur la mise en œuvre de la compétence GEMAPI sur le bassin (concertation avec les communes, syndicats et EPCI FP).

La démarche sera engagée au cours de l'été 2014.



## ANNEXES :

### ► Liste des masses d'eau DCE (47):

EU_CD	NAME
FRDR257	L'Artuby
FRDR262	L'Issole de l'Encure à la confluence av
FRDR263	L'Issole de sa source à l'Encure
FRDR251	Le Colostre de sa source à la confluen
FRDR258	Le Jabron
FRDR255	Le Maire
FRDR10954	le riuu tort
FRDR265	Le Verdon de sa source au Riou du T
FRDR259	Le Verdon du barrage de Chaudanne
FRDR250b	Le Verdon du Collostre au retour du tr
FRDR256	Le Verdon du Jabron à la retenue
FRDR250a	Le Verdon du retour du tronçon court-
FRDR2028	Le Verdon du Riou du Trou au plan d'e
FRDR10624	malvallon
FRDR10386	ravin d'aigues bonnes
FRDR10942	ravin d'albiosc
FRDR10267	ravin de bellioux
FRDR11640	ravin de clignon
FRDR11138	ravin de destourbes
FRDR11228	ravin de la combe
FRDR12059	ravin de malaurie
FRDR11218	ravin de pinet
FRDR11308	ravin de rouret
FRDR11824	ravin de saint-pierre
FRDR10042	ravin du gros vallon
FRDR10662	riuou d'ondres
FRDR11263	rivière l'auvestre
FRDR11371	rivière la bruyère
FRDR10533	rivière la lane
FRDR11123	rivière le bau
FRDR11052	rivière le riuu
FRDR11994	ruisseau de boutre
FRDR11475	ruisseau de mauroue
FRDR11297	ruisseau le beau rivé
FRDR12057	ruisseau le rieu tort
FRDR11240	ruisseau notre-dame
FRDR10449	torrent d'angles
FRDR10174	torrent d'éoulx
FRDR11000	torrent l'encure
FRDR10186	torrent l'estelle
FRDR10668	torrent l'ivoire
FRDR10930	torrent la chasse
FRDR10502	torrent la lance
FRDR11313	torrent la sasse
FRDR11976	torrent le bouchier
FRDR10444	torrent le chadoulin
FRDR11064	vallon du bourguet

### ► Etat des masses d'eau DCE :

### ► Objectifs des masses d'eau DCE :

L'état écologique comprend 5 classes :

Très bon	Bon	Moyen	Médiocre	Mauvais
----------	-----	-------	----------	---------

L'état chimique et l'état quantitatif comprennent 2 classes :

Bon	Pas bon
-----	---------

Les états de qualité sont associés à un niveau de confiance allant de ① (faible) à ③ (fort).

Niveau de confiance de l'état évalué : ① : faible ② : moyen ③ : fort ④ : pas d'information

Masses d'eau « cours d'eau » naturelles

Masses d'eau « cours d'eau » fortement modifiées

Masses d'eau « plan d'eau » naturelles

Masses d'eau « plan d'eau » fortement modifiées

Nom de la masse d'eau	Etat actuel défini au SDAGE Rhône Méditerranée approuvé le 20 novembre 2009		Objectif d'état écologique		Echéance objectif d'état chimique	Echéance objectif de bon état (Cause report délai)
	Etat écologique (Paramètre)	Etat chimique (Paramètre)	Etat (Justification/bon potentiel)	Echéance		
Le Verdon de sa source au Riou du Trou (265)	Bon état ③	Bon état ①	Bon état	2015	2015	2015
Le Verdon du Riou du Trou au lac de Castillon (2028)	Bon état ③	Bon état ①	Bon état	2015	2015	2015
L'Issole de sa source à l'Encure (263)	Bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
L'Issole de l'Encure à la confluence avec le Verdon (262)	Bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Le Verdon du barrage de Chaudanne au Jabron (259)	Etat médiocre ③ (hydrologie, continuité)	Pas bon état ③ (substances prioritaires : HAP seul)	Bon potentiel (stockage d'eau pour hydroélectricité)	2021	2027	2027 (conditions naturelles)
Le Verdon du Jabron à la retenue de Sainte-Croix (256)	Etat moyen ①	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
La Jabron (258)	Etat moyen ①	Bon état ③	Bon état	2015	2015	2015
L'Artuby (257)	Bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
La Maire (255)	Bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Le Verdon du Colostre au retour du tronçon court-circuité (250 B)	Etat médiocre ③ (hydrologie)	Bon état ①	Bon potentiel (stockage d'eau pour hydroélectricité)	2021	2015	2021 (conditions naturelles)
Le Verdon du retour du tronçon court-circuité à la confluence avec la Durance (250 A)	Etat médiocre ② (hydrologie)	Bon état ②	Bon potentiel (stockage d'eau pour hydroélectricité)	2021	2015	2021 (conditions naturelles)
Le Colostre de sa source à la confluence avec le Verdon (251)	Bon état ③	Pas bon état ③ (substances prioritaires)	Bon état	2015	2021	2021 (Faisabilité technique)
Lac d'Allos (L93)	Bon ③	Bon ①	Bon état	2015	2015	2015
Lac de Castillon (L 90)	Bon ①	Mauvais ④	Bon potentiel (stockage d'eau pour hydroélectricité)	2015	2015	2015
Lac de Chaudanne (L 91)	Bon ①	Information insuffisante ④	Bon potentiel (stockage d'eau pour hydroélectricité)	2015	2015	2015
Lac de Sainte-Croix (L 106)	Bon ③	Bon ①	Bon potentiel (stockage d'eau pour hydroélectricité)	2015	2015	2015
Lac de Quinson (L 92)	Bon ①	Information insuffisante ④	Bon potentiel (stockage d'eau pour hydroélectricité)	2015	2015	2015
Lac d'Esparron (L 89)	Bon ③	Bon ①	Bon potentiel (stockage d'eau pour hydroélectricité)	2015	2015	2015
Ravin du Gros Vallon (1042)	Très bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Torrent d'Eoulx (10174)	Bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015

Torrent l'Estelle (10186)	Bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Ravin de Bellioux (10267)	Bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Ravin d'Aigues Bonne (10386)	Bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Torrent le Chadoulin (10444)	Très bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Torrent d'Angles (10449)	Bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Torrent La Lance (10502)	Très bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Rivière La Lane (10533)	Bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Malvallon (10624)	Bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Riou d'Ondres (10662)	Très bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Torrent l'Ivoire (10668)	Très bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Torrent la Chasse (10930)	Très bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Ravin d'Albosc (10942)	Bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Le Riou Tort (10954)	Bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Torrent l'Encure (11000)	Bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Rivière Le Riou (11052)	Etat moyen ① (Morphologie)	Bon état ②	Bon état	2021	2015	2021 (Faisabilité technique)
Vallon du Bourguet (11064)	Bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Rivière le Baou (11123)	Très bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Ravin de Destourbes (11138)	Etat moyen ① (Morphologie)	Bon état ②	Bon état	2021	2015	2021 (Faisabilité technique)
Ravin de Pinet (11218)	Bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Ravin de la Combe (11228)	Bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Ruisseau Notre Dame (11240)	Bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Rivière l'Auvestre (11263)	Bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Ruisseau le Beurivé (11297)	Bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Ravin de Rouret (11308)	Bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Torrent La Sasse (11313)	Bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Rivière La Bruyère (11371)	Très bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Ruisseau de Mauroue (11475)	Bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Ravin de Clignon (11640)	Bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Ravin de Saint-Pierre (11824)	Très bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Torrent le Bouchier (11976)	Très bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Ruisseau de Boutre (11994)	Bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Ruisseau le Rieu Tort (12057)	Bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015
Ravin de Malaurie (12059)	Bon état ②	Bon état ②	Bon état	2015	2015	2015

Voir cartes 2 : « état actuel des masses d'eau superficielles du bassin versant »

Voir cartes 3 : « objectifs d'état des masses d'eau superficielles fixées par le SDAGE »

Nom de la masse d'eau souterraine	Objectif d'état quantitatif		Objectif d'état chimique		Echéance objectif global
	Etat	Echéance	Etat	Echéance Paramètre Cause report	
Conglomérat du plateau de Valensole (209) (à l'affleurement)	Bon état	2015	Bon état	2027 Pesticides Faisabilité technique	2027
Plateaux calcaires des Plans de Canjuers et de Fayence (139) (à l'affleurement)	Bon état	2015	Bon état	2015	2015
Calcaires profonds jurassiques de Valensole (236) (profonde niveau -1)	Bon état	2015	Bon état	2015	2015
Alluvions de la Durance aval et moyenne et de ses affluents (302) (à l'affleurement)	Bon état	2015	Bon état	2015	2015
Domaine plissé BV Haut Verdon (401) (à l'affleurement)	Bon état	2015	Bon état	2015	2015
Domaine plissé Haute et Moyenne Durance (402) (à l'affleurement)	Bon état	2015	Bon état	2015	2015
Massifs calcaires Audoubert, Saint-Vallier, Saint-Cézaire, Calern, Caussols, Cheiron (136) (à l'affleurement)	Bon état	2015	Bon état	2015	2015
Domaine plissé BV Var, Paillons (404) (à l'affleurement)	Bon état	2015	Bon état	2015	2015
Domaine marno-calcaires Provence Est – BV Durance (521) (à l'affleurement)	Bon état	2015	Bon état	2015	2015

► Programme de mesures du SDAGE :

Problème à traiter	Code	Mesure	Masse d'eau DCE
Pollution domestique et industrielle hors substances dangereuses	5B03	Approfondir l'état des lieux sur les sources de pollution à l'origine de l'eutrophisation	FR DR 262 FR DR 263
	5B17	Mettre en place un traitement des rejets plus poussé	FR DR 2028 FR DR 265
Pollution agricole : azote, phosphore et matières organiques	5B03	Approfondir l'état des lieux sur les sources de pollution à l'origine de l'eutrophisation	FR DR 262 FR DR 263
Altération de la continuité biologique	3C11	Créer ou aménager un dispositif de franchissement pour la montaison	FR DR 250b FR DR 251 FR DR 265
	3C12	Créer ou aménager un dispositif de franchissement pour la dévalaison	FR DR 250b FR DR 251 FR DR 265
Menace sur le maintien de la biodiversité	6A01	Assurer une veille active sur le développement des espèces invasives	
	7A03	Organiser les activités, les usages et la fréquentation des sites naturels	FR DR 256 FR DR 259
Déséquilibre quantitatif	3A01	Déterminer et suivre l'état quantitatif des cours d'eau et des nappes	FR DR 257
	3A32	Améliorer les équipements de prélèvement et de distribution et leur utilisation	FR DR 250a FR DR 250b FR DR 251 FR DR 256 FR DR 257 FR DR 259 FR DR 262 FR DR 263 FR DR 265
	3C01	Adapter les prélèvements dans la ressource aux objectifs de débit	FR DR 265
	3C02	Définir des modalités de gestion du soutien d'étiage ou augmenter les débits réservés	FR DR 250b FR DR 256 FR DR 259
Pollutions agricoles et pesticides (eaux souterraines)	5C18	Réduire les apports d'azote organique et minéral	
	5D01	Réduire les surfaces désherbées et utiliser des techniques alternatives au désherbage chimique en zone agricole	

	5G01	Acquérir des connaissances sur les pollutions et les pressions de pollution en général	
--	------	--	--

# Bassin versant de l'Arc

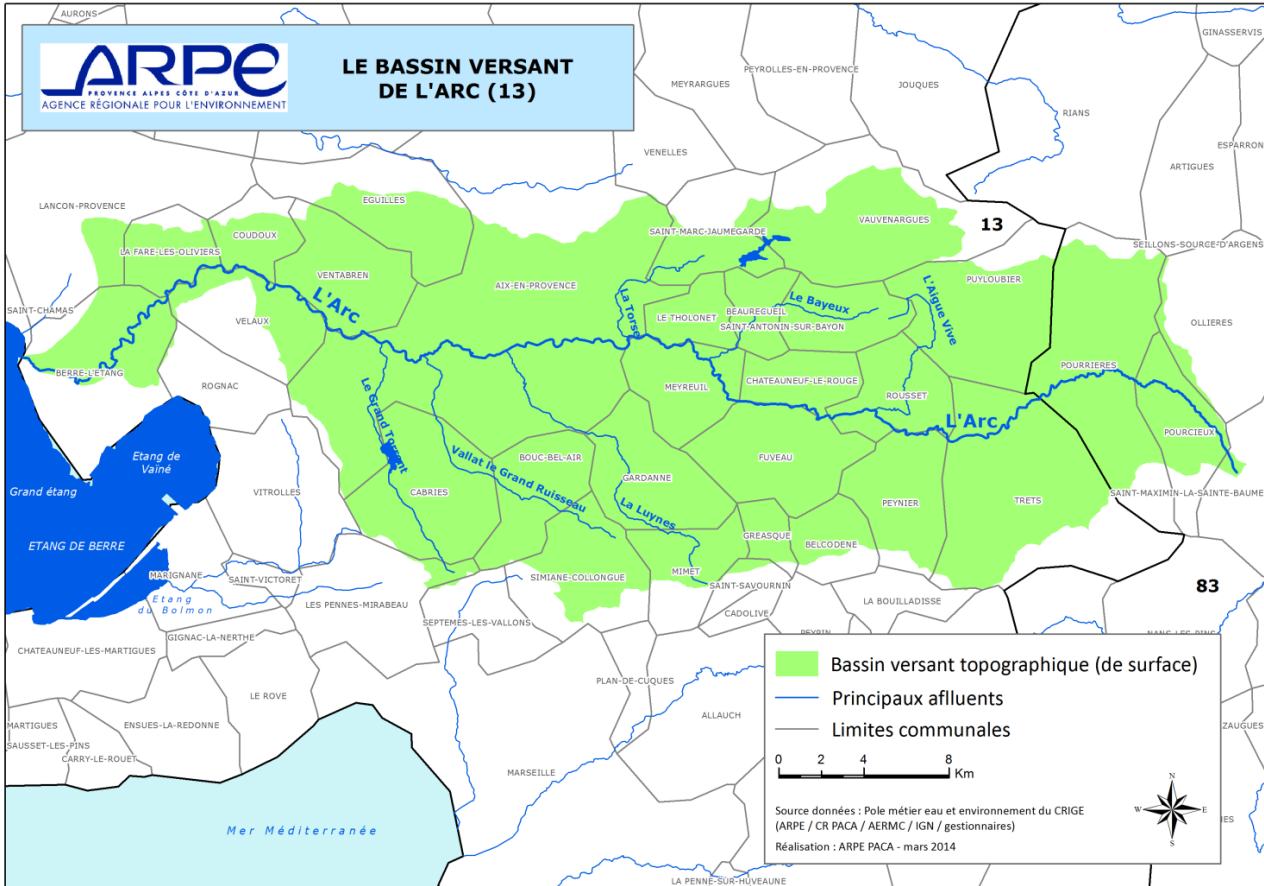
Surface : 713.6 km<sup>2</sup>

Départements concernés : Bouches-du-Rhône, Var

Cours d'eau non domaniaux concernés : l'Arc et ses affluents (l'Aigue Vive, la Gardi, le Longarel, Le Grand Vallat de Fuveau, la Cause, le Bayeux, la Torse, la Luynes, la Jouïne, le Vallat des Marseillais, le Malvallat...)

Cours d'eau domaniaux concernés : aucun

Masses d'eau DCE concernées : cf. Annexes



Carte 1 : Présentation du bassin versant topographique

## EPCI à fiscalité propre et communes concernées par le bassin versant (%du territoire concerné par le bassin versant)

### Dans la Communauté d'Agglomération du Pays d'Aix (CPA)

Aix en Provence (67,1 %)	Meyreuil (100 %)
Beaurecueil (100 %)	Mimet (67,1 %)
Bouc-Bel-Air (99,6 %)	Peynier (100 %)
Cabriès (97,7 %)	Puylobier (86,7 %)
Châteauneuf-le-Rouge (100 %)	Rousset (100 %)
Coudoux (89,1 %)	Saint-Antonin-sur-Bayon
Eguilles (78,3 %)	Saint-Marc-Jaumegarde
Fuveau (100 %)	Simiane-Collongue (66,5%)
Gardanne(100 %)	Trets (86,4%)
Gréasque (95,5 %)	Vauvenargues (64,7 %)
Le Tholonet (100 %)	Ventabren (100 %)
Les Pennes Mirabeau (6,8%)	

### Dans la CA Salon Etang-de-Berre – Durance (AgglopoLe Provence)

Berre l'Etang (48,7 %)
La Fare-les-Oliviers (81,7 %)
Lançon-Provence (7,4 %)
Velaux (51,6 %)

### Dans la Communauté de communes Sainte Baume – Mont Aurélien (CCSBMA)

Pourcieux (99,4 %)
Pourrières (81,4%)

### Dans la Communauté d'agglomération Pays d'Aubagne et de l'Etoile (CAPAE)

Belcodène (68,2 %)
--------------------

**Structure(s) de gestion exerçant sur le bassin versant**

Syndicat intercommunal d'Aménagement de Syndicat du Bassin de l'Arc (SABA)

**Éléments de diagnostic et enjeux sur le bassin versant :**

**Politiques partenariales**

	Code gest'eau	Porteur	Date(s) de référence	Montant total
<b>SAGE du bassin versant de l'Arc</b>		SABA	approuvé le 22/02/2001	
<b>SAGE du bassin versant de l'Arc révisé</b>	SAGE06003	SABA	approuvé le 13/03/2014	<i>coûts minimums attendus : environ 49 millions sur 10 ans CF actions du contrat de milieux</i>

**Principaux enjeux :**

Limiter et mieux gérer le risque inondation à l'échelle du bassin versant sans compromettre le développement du territoire – Améliorer la qualité des eaux et des milieux aquatiques du bassin versant de l'Arc – Préserver et redévelopper les fonctionnalités naturelles des milieux aquatiques – Anticiper l'avenir, gérer durablement la ressource en eau – Réinscrire les rivières dans la vie sociale et économique.

	Code gest'eau	Porteur	Date(s) de référence	Montant total
<b>Contrat de milieux Arc (1<sup>er</sup> contrat achevé)</b>	<b>R010</b>	<b>SABA</b>	1984 – 1988	
<b>Contrat de milieux « Arc et affluents » (2<sup>ie</sup> contrat)</b>	<b>R224</b>	<b>SABA</b>	signé le 03/11/2011	<i>environ 49 millions</i>

**Principaux enjeux :** Déclinaison du SAGE, donc mêmes objectifs que le SAGE

	Nature du PAPI	Porteur	Date(s) de référence
<b>PAPI de l'Arc</b>	PAPI d'intention	<b>SABA</b>	dossier de candidature en cours d'élaboration

**Principaux enjeux :** Le PAPI sera l'outil opérationnel de mise en œuvre du volet inondation – géomorphologie du SAGE. Il devra donc reposer sur la philosophie développée dans le SAGE.

**Programme(s) pluriannuel(s) de gestion**

Nom et zone concernée	Porteur	Date(s) de référence	Montant total
Programme quinquennal de restauration et d'entretien de la ripisylve de l'Arc	SABA	En cours d'exécution	800 000 € HT sur 5 ans
Programme quinquennal de restauration et d'entretien de la ripisylve des affluents de l'Arc	SABA	A venir	1 M€ HT sur 5 ans

**Déclaration(s) d'Intérêt Général (DIG) existante(s)**

Objet	Porteur	Date(s) de référence
Programme quinquennal de restauration et d'entretien de la ripisylve de l'Arc	SABA	En cours
Programme quinquennal de restauration et d'entretien de la ripisylve des affluents de l'Arc	SABA	A venir

**Etat des masses d'eau concernées - Objectifs et programme de mesure du SDAGE**

Cf. documents en annexe

**Plan(s) de prévention des risques inondations**

PPRI	Etat (prescrit / enquêté/ approuvé)	Commune	Zone de risque
PER - Inondation - Par une crue torrentielle ou à montée rapide de cours d'eau - Berre l'étang	Approuvé le 15/06/2001	Berre l'étang	Arc
PPRn - Inondation - Par une crue torrentielle ou à montée rapide de cours d'eau Ventabren	Approuvé Le 28/09/1999	Ventabren	Arc - val des Essarettes
PPRn - Inondation Aix en provence	Prescrit le 22/12/1993	Aix en provence	Arc
PPRn - Inondation - Par une crue torrentielle ou à montée rapide de cours d'eau Gardanne	Prescrit le 15/06/1998	Gardanne	vallons péri-urbains
PPRn - Inondation Simiane-Collongue	Prescrit le 30/03/2000		vallons péri-urbains

**TRI (Territoire à risque important) concerné**

	Communes du BV concernées par le périmètre du TRI		
<b>TRI Aix- Salon de Provence</b>	Aix-en-Provence	Gardanne	Eguilles
	Berre-l'Etang	Bouc-Bel-Air	Coudoux
	La Fare-les-Oliviers	Ventabren	Veloux
	Cabriès		

**Digues existantes sur le BV**

Sur le bassin versant, l'inventaire des digues a été fait, sans retour au SABA.

Il existe quelques digues sur le bassin, privées, et la plupart du temps, sans existence juridique. Il est connu qu'au moins l'une d'entre elles présente un danger pour les populations qu'elle est censée protéger.

**Existence de réseau des suivis (qualitatifs ou quantitatifs)**

Type de réseau de suivi	Maitre d'ouvrage	Commentaires
suivi de la qualité	SABA	Le SABA assure un suivi de la qualité des eaux, en complément du suivi Agence de l'Eau.

**Info complémentaire :**

Présence d'un chargé de mission sur la problématique « pesticides », en zones agricoles et non agricoles

**Programmes d'éducation à l'environnement en lien avec la gestion des milieux aquatiques**

Nom du programme	porteur	Commentaires
	SABA	En école primaire et collège

**Principaux acteurs de la gestion du bassin versant :****Syndicat de l'ARC**

Nature juridique	SIVU	Membres de la structure	Pop INSEE 2013
<b>Date de création</b>	23/07/1982	Aix-en-Provence	144 884
<b>Numéro SIREN :</b>	241300169	Beaurecueil	637
<b>Nombre de salariés</b>	7 ETP	Berre-l'Etang	13 696
<b>Téléphone</b>	04.42.29.40.66	Bouc-Bel-Air	14 028
<b>Contact</b>	Céline Vairon, Directrice	Cabriès	8 840



<p><b>Adresse siège :</b></p> <p>23 route de Pourrières Rond-Point de Provence 13530 TRET <a href="http://www.saba-arc.fr">www.saba-arc.fr</a></p>	Châteauneuf-le-Rouge	2 171
	Coudoux	3 501
	Eguilles	7 783
	Fuveau	9 429
	Gardanne	20 799
	La Fare-les-Oliviers	6 993
	Lançon Provence	(8 452)
	Le Tholonet	2 292
	Meyreuil	5 403
	Peynier	3 108
	Pourcieux	1 156
	Pourrières	4 530
	Puylobier	1 946
	Rousset	4 546
	Saint-Antonin-sur-Bayon	141
	Saint-Marc-Jaumegarde	1 191
	Simiane-Collongue	5 531
Trets	10 463	
Velaux	8 690	
Ventabren	4 759	

### Missions exercées par le SABA

<b>Prévention des inondations</b>	Etudes hydrauliques générales sur le bassin versant	x
	Maîtrise du foncier et ralentissement dynamique	A venir
	Suivi des enjeux en zone inondable, analyse Coûts-Bénéfices, analyse de vulnérabilité, communication / culture du risque	x
	Travaux de protection, d'entretien, diagnostic d'ouvrages, suivi de brèches / sécurisation des digues publiques de protection contre les inondations.	A venir ?
	Accompagnement des collectivités (Plans communaux de sauvegarde, schémas directeurs d'assainissements pluviaux...), réduction de vulnérabilité	x
<b>Protection contre les inondations</b>	Travaux de protection, d'entretien, diagnostic d'ouvrages, suivi de brèches / sécurisation des digues publiques de protection contre les inondations.	A venir ?
<b>Résilience</b>	Autres actions de prévention des inondations (Education, sensibilisation ... culture du risque, EEDD)	EDD
	Entretien régulier du cours d'eau (définition législative et réglementaire : plan pluriannuel de gestion, maintien des capacités hydrauliques)	x
<b>Autres</b>	Restauration hydromorphologique des cours d'eau (actions concourant à la stabilisation ou au rétablissement des profils d'équilibre en long ou en travers) : ex actions de restauration écologique d'un tronçon ou d'entretien de seuils	x
<b>Gestion des cours d'eau, plan d'eau, zones humides</b>	Amélioration ou préservation de la continuité écologique et sédimentaire (aménagement ou effacement d'obstacles, restauration de la ripisylve, veille et acquisition foncière...)	x
<b>Gestion des cours d'eau, plan d'eau, zones humides</b>	Suivi de la qualité / lutte contre les pollutions diffuses	x
	Contrôle ou régulation des espèces invasives faune, flore (veille / régulation)	x
	Actions de maîtrise foncière relatives aux missions exercées (digues, ZI, ZH,...)	A
	Travaux d'aménagement du lit et des berges (hors problématique inondation)	x
	Gestion et protection de la ressource en eau (évaluation de la vulnérabilité, études, réseau de suivi, actions de sensibilisation, suivi de la qualité de l'eau et des milieux...)	x
	Accompagnement des politiques publiques d'aménagement du territoire: PLU, SCOT et d'orientations pour la gestion de l'eau : SDAGE	x
<b>Accompagnement à l'échelle du bassin versant, des politiques</b>	Participation à des commissions spécialisées : CLE, Comité de bassin, commission territoriale, commission migrateurs, comités sécheresse...	x
	Elaboration et animation de démarches partenariales : Animation et secrétariat de la CLE pour les SAGE et suivi, animation de contrats de rivières, de comités locaux de concertations...	x
	Définition et suivi des PAPI et PSR	x
	Définition d'espaces de liberté	x

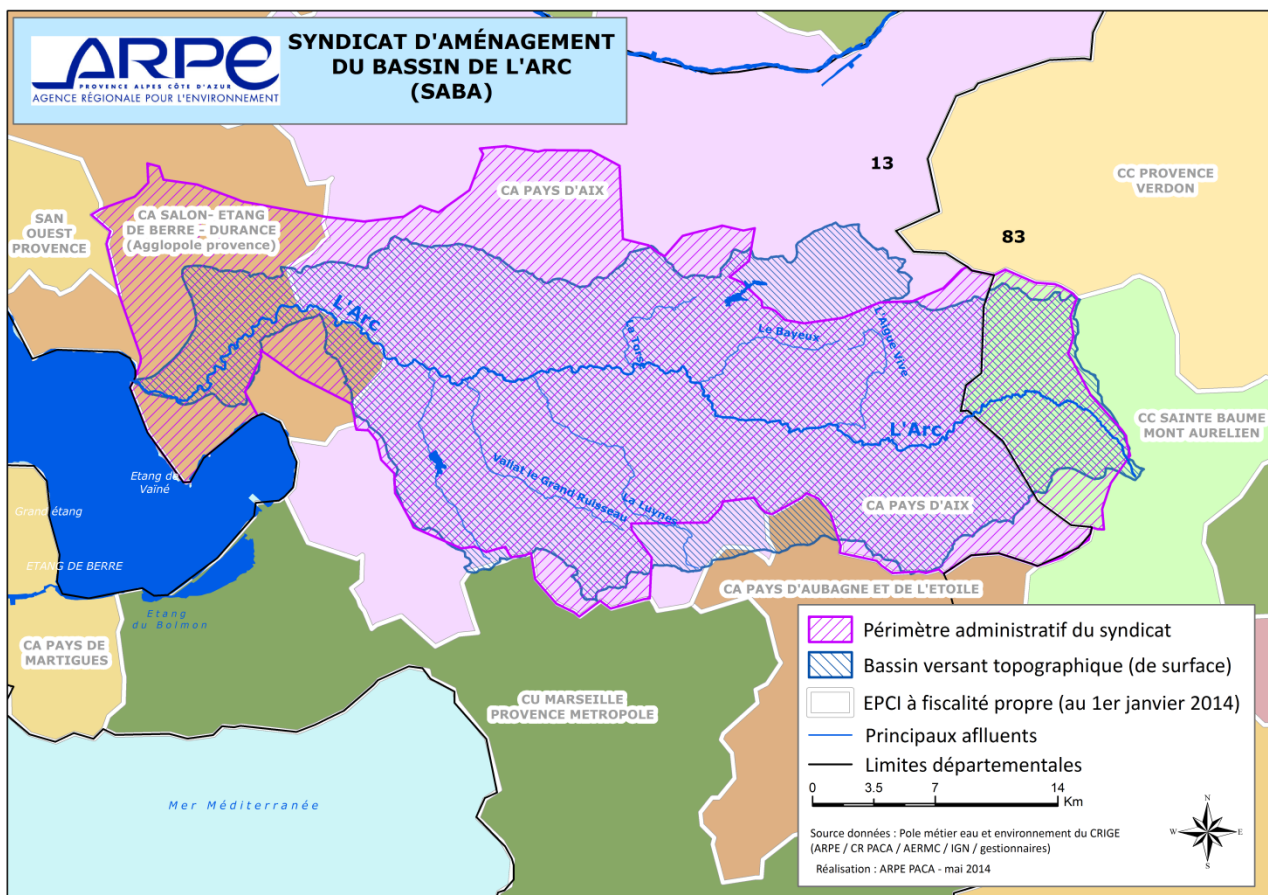
« eau et aménagement »	Définition locale d'enjeu en lien avec les pratiques agricoles et l'aménagement rural (pollution diffuse, ruissellement, érosion)	x
	Education, sensibilisation EEDD	x
	Lutte contre les pollutions diffuses (chargé de mission pesticides)	x
Autres		x

### Données financières

Budget annuel	Budget d'investissement	Budget de fonctionnement
2.5 M€	1.5 M€	1 M€

**Mode de financement** : contribution budgétaire des membres + subventions en investissement selon opérations + subventions sur fonctionnement (postes de chargés de mission et technicien de rivière + éducation à l'environnement).

### Situation administrative au 1<sup>er</sup> janvier 2014



Carte 2 : Situation administrative au 1<sup>er</sup> janvier 2014 (périmètre administratif de la structure de gestion et EPCI à fiscalité propre)

## ANNEXES :

## ► Liste des masses d'eau DCE (18) :

FRDR10004	aubanede*
FRDR10255	ruisseau la cause
FRDR10382	ruisseau l'aigue vive
FRDR10538	ruisseau de saint-pancrace
FRDR10655	vallat des eyssarettes
FRDR10700	ruisseau de genouillet
FRDR10909	vallat le grand
FRDR11182	vallat de cabries
FRDR11753	ruisseau de longarel
FRDR11804	rivière la luynes
FRDR11894	ruisseau la torse
FRDR11901	rivière le bayeux
FRDR12052	vallat marseillais
FRDR12063	ruisseau le grand torrent
FRDR12113	vallat des très cabrès
FRDR129	L'Arc de la Luynes à l'étang de Berre
FRDR130	L'Arc de la Cause à la Luynes
FRDR131	L'Arc de sa source à la Cause

## ► Etat des masses d'eau DCE :

Code Masse d'eau	Nom Masse d'eau	Code Sous bassin Versant	Libellé Sous bassin Versant	Libellé Etat Ecologique	Niveau Confiance Etat Ecologique	Libellé Etat Chimique	Niveau Confiance Etat Chimique
FRDL112	lac du bimont	LP_16_01	Arc provençal	Bon état	Faible	Information insuffisante	Indéterminé
FRDL113	bassin de réaltor	LP_16_01	Arc provençal	Information insuf	Indéterminé	Information insuffisante	Indéterminé
FRDR10004	aubanede*	LP_16_01	Arc provençal	Bon état	Moyen	Bon état	Moyen
FRDR10255	ruisseau la cause	LP_16_01	Arc provençal	Etat moyen	Faible	Information insuffisante	Indéterminé
FRDR10382	ruisseau l'aigue vive	LP_16_01	Arc provençal	Etat moyen	Faible	Information insuffisante	Indéterminé
FRDR10538	ruisseau de saint-pancrace	LP_16_01	Arc provençal	Etat moyen	Faible	Information insuffisante	Indéterminé
FRDR10655	vallat des eyssarettes	LP_16_01	Arc provençal	Etat moyen	Faible	Bon état	Moyen
FRDR10700	ruisseau de genouillet	LP_16_01	Arc provençal	Etat moyen	Faible	Information insuffisante	Indéterminé
FRDR10909	vallat le grand	LP_16_01	Arc provençal	Etat moyen	Faible	Information insuffisante	Indéterminé
FRDR11182	vallat de cabries	LP_16_01	Arc provençal	Etat moyen	Faible	Information insuffisante	Indéterminé
FRDR11753	ruisseau de longarel	LP_16_01	Arc provençal	Etat moyen	Faible	Information insuffisante	Indéterminé
FRDR11804	rivière la luynes	LP_16_01	Arc provençal	Etat moyen	Fort	Etat mauvais	Fort
FRDR11894	ruisseau la torse	LP_16_01	Arc provençal	Etat moyen	Faible	Bon état	Moyen
FRDR11901	rivière le bayeux	LP_16_01	Arc provençal	Très bon état	Moyen	Bon état	Moyen
FRDR12052	vallat marseillais	LP_16_01	Arc provençal	Etat moyen	Faible	Information insuffisante	Indéterminé
FRDR12063	ruisseau le grand torrent	LP_16_01	Arc provençal	Etat moyen	Faible	Information insuffisante	Indéterminé
FRDR12113	vallat des très cabrès	LP_16_01	Arc provençal	Etat moyen	Faible	Information insuffisante	Indéterminé
FRDR129	L'Arc de la Luynes à l'étang de Berre	LP_16_01	Arc provençal	Etat moyen	Moyen	Etat mauvais	Fort
FRDR130	L'Arc de la Cause à la Luynes	LP_16_01	Arc provençal	Etat moyen	Fort	Bon état	Faible
FRDR131	L'Arc de sa source à la Cause	LP_16_01	Arc provençal	Etat mauvais	Fort	Bon état	Faible

## ► Programme de mesures du SDAGE :

Code sous-bassin versant	Code masse d'eau	Nom Masse d'eau	Code mesure	Libellé mesure
LP_16_01	FRDR10004	Aubanède		Pas de données
LP_16_01	FRDR10255	Ruisseau la Cause	5G01	Acquérir des connaissances sur les pollutions et les pressions de pollution en général (nature, source, impact sur le milieu, qualité du milieu, ...)
LP_16_01	FRDR10382	Ruisseau l'Aigue Vive	5C18	Réduire les apports d'azote organique et minéraux
LP_16_01	FRDR10382	Ruisseau l'Aigue Vive	5D01	Réduire les surfaces désherbées et utiliser des techniques

LP_16_01	FRDR10382	Ruisseau l'Aigue Vive	3C17	alternatives au désherbage chimique en zones agricoles
LP_16_01	FRDR10538	Ruisseau de Saint-Pancrace	5C18	Restaurer les berges et/ou la ripisylve
LP_16_01	FRDR10538	Ruisseau de Saint-Pancrace	5D01	Réduire les apports d'azote organique et minéraux
LP_16_01	FRDR10538	Ruisseau de Saint-Pancrace	3C17	Réduire les surfaces désherbées et utiliser des techniques alternatives au désherbage chimique en zones agricoles
LP_16_01	FRDR10655	Vallat des Eyssarettes	3C17	Restaurer les berges et/ou la ripisylve
LP_16_01	FRDR10700	Ruisseau de Genouillet	5C18	Restaurer les berges et/ou la ripisylve
LP_16_01	FRDR10700	Ruisseau de Genouillet	5D01	Réduire les apports d'azote organique et minéraux
LP_16_01	FRDR10700	Ruisseau de Genouillet	3C17	Réduire les surfaces désherbées et utiliser des techniques alternatives au désherbage chimique en zones agricoles
LP_16_01	FRDR10909	Vallat le Grand	3C17	Restaurer les berges et/ou la ripisylve
LP_16_01	FRDR11182	Vallat de Cabriès	5A04	Rechercher les sources de pollution par les substances dangereuses
LP_16_01	FRDR11182	Vallat de Cabriès	3C17	Restaurer les berges et/ou la ripisylve
LP_16_01	FRDR11753	Ruisseau de Longarel	5C18	Réduire les apports d'azote organique et minéraux
LP_16_01	FRDR11753	Ruisseau de Longarel	5D01	Réduire les surfaces désherbées et utiliser des techniques alternatives au désherbage chimique en zones agricoles
LP_16_01	FRDR11753	Ruisseau de Longarel	3C17	Restaurer les berges et/ou la ripisylve
LP_16_01	FRDR11804	Rivière la Luynes	5G01	Acquérir des connaissances sur les pollutions et les pressions de pollution en général (nature, source, impact sur le milieu, qualité du milieu, ...)
LP_16_01	FRDR11804	Rivière la Luynes	5E04	Elaborer et mettre en oeuvre un schéma directeur de gestion des eaux pluviales
LP_16_01	FRDR11804	Rivière la Luynes	3C17	Restaurer les berges et/ou la ripisylve
LP_16_01	FRDR11894	Ruisseau la Torse	3C17	Restaurer les berges et/ou la ripisylve
LP_16_01	FRDR11901	Rivière le Bayeux		Pas de données
LP_16_01	FRDR12052	Vallat Marseillais	3C17	Restaurer les berges et/ou la ripisylve
LP_16_01	FRDR12063	Ruisseau le Grand Torrent	5E04	Elaborer et mettre en oeuvre un schéma directeur de gestion des eaux pluviales
LP_16_01	FRDR12063	Ruisseau le Grand Torrent	5G01	Acquérir des connaissances sur les pollutions et les pressions de pollution en général (nature, source, impact sur le milieu, qualité du milieu, ...)
LP_16_01	FRDR12113	Vallat des Très Cabrès	5C18	Réduire les apports d'azote organique et minéraux
LP_16_01	FRDR12113	Vallat des Très Cabrès	5D01	Réduire les surfaces désherbées et utiliser des techniques alternatives au désherbage chimique en zones agricoles
LP_16_01	FRDR12113	Vallat des Très Cabrès	3C17	Restaurer les berges et/ou la ripisylve
LP_16_01	FRDR129	L'Arc de la Luynes à l'Etang de Berre	5E04	Elaborer et mettre en oeuvre un schéma directeur de gestion des eaux pluviales
LP_16_01	FRDR129	L'Arc de la Luynes à l'Etang de Berre	5G01	Acquérir des connaissances sur les pollutions et les pressions de pollution en général (nature, source, impact sur le milieu, qualité du milieu, ...)
LP_16_01	FRDR129	L'Arc de la Luynes à l'Etang de Berre	5C18	Réduire les apports d'azote organique et minéraux
LP_16_01	FRDR129	L'Arc de la Luynes à l'Etang de Berre	5E04	Elaborer et mettre en oeuvre un schéma directeur de gestion des eaux pluviales
LP_16_01	FRDR129	L'Arc de la Luynes à l'Etang de Berre	3C13	Définir une stratégie de restauration de la continuité piscicole
LP_16_01	FRDR130	L'Arc de la Cause à la Luynes	5E04	Elaborer et mettre en oeuvre un schéma directeur de gestion des eaux pluviales
LP_16_01	FRDR130	L'Arc de la Cause à la Luynes	5G01	Acquérir des connaissances sur les pollutions et les pressions de pollution en général (nature, source, impact sur le milieu, qualité du milieu, ...)
LP_16_01	FRDR130	L'Arc de la Cause à la Luynes	3C13	Définir une stratégie de restauration de la continuité piscicole
LP_16_01	FRDR131	L'Arc de sa source à la Cause	5G01	Acquérir des connaissances sur les pollutions et les pressions de pollution en général (nature, source, impact sur le milieu, qualité du milieu, ...)
LP_16_01	FRDR131	L'Arc de sa source à la Cause	5C18	Réduire les apports d'azote organique et minéraux
LP_16_01	FRDR131	L'Arc de sa source à la Cause	5D01	Réduire les surfaces désherbées et utiliser des techniques alternatives au désherbage chimique en zones agricoles

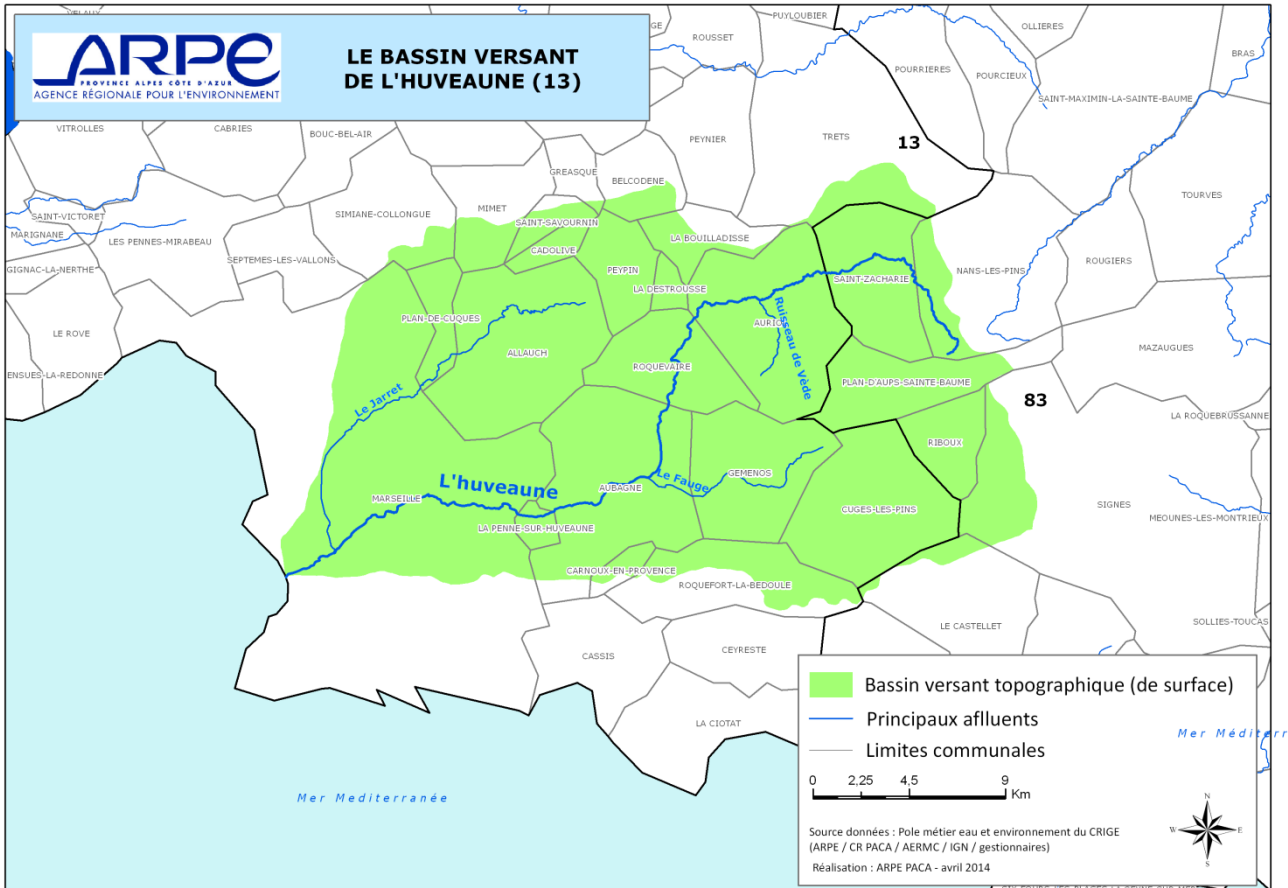
# Bassin versant de l'Huveaune

Surface :  $\approx 525 \text{ km}^2$

Département(s) concerné(s) : Bouches-du- Rhône, Var

Cours d'eau non domaniaux concernés : L'Huveaune, le Jarret, le Fauge, le Peyruis, la Vède, le Merlançon de Roquefort, le Merlançon de l'Etoile etc.

Masses d'eau DCE concernées : Cf. Annexes



Carte 1 : Présentation du bassin versant

EPCI FP	Communes	EPCI FP	Communes
<b>CU Marseille Provence Métropole (CUMPM)</b>	Marseille Plan-de-Cuques Allauch Roquefort la Bédoule Gémenos Carnoux en Provence	<b>CA Pays d'Aubagne et de l'Etoile (CAPAE)</b>	Aubagne La Penne sur Huveaune Roquevaire Auriol Peypin La Destrousse Cadolive Saint-Savournin Saint-Zacharie Belcodène Cuges-les-Pins La Bouilladisse
<b>CA Pays d'Aix (CPA)</b>		<b>CC Sud Sainte Baume</b>	

Simiane-Collongue		Signes
Gréasque		Le Castellet
Mimet		Riboux
Trets		
<b>CC Sainte Baume Mont Aurélien (CC SBMA)</b>		
Plan d'Aups		
Nans les Pins		

Tableau 1 : EPCI à fiscalité propre et communes concernées par le bassin versant

### Structure(s) de gestion exerçant sur le bassin versant

**Syndicat Intercommunal du Bassin Versant de l'Huveaune (SIBVH)**

**Communauté Urbaine Marseille Provence Métropole** (Huveaune entre le barrage de la Pugette et la mer, émissaire de Cortiou et affluents de l'Huveaune sur la commune de Marseille)

## Éléments de diagnostic et enjeux sur le bassin versant :

### Politiques partenariales

	Code gest'eau	Porteur	Date(s) de référence	Montant total
<b>Contrat de rivière «Agir ensemble pour le bassin versant de l'Huveaune»</b>	<b>R265</b>	<b>Syndicat Intercommunal du Bassin Versant de l'Huveaune</b>	<b>18/12/12 : lancement institutionnel de la démarche</b> <b>17/12/13 : arrêté préfectoral de constitution du Comité de Rivière</b> <b>13/02/14 : =&gt; approbation de l'Avant-Projet de contrat par le Comité de Rivière</b> <b>27/05/14 : présentation de l'AVP en Comité d'agrément à Lyon</b>	<i>Provisoire : 15 675 K€</i>

Il s'agit d'un contrat construit sur la base de la « nouvelle » procédure institutionnelle (mise à jour octobre 2013), qui constitue un outil pour la mise en place d'une gestion concertée sur le BV de l'Huveaune.

Le dossier avant-projet du contrat s'organise autour de cinq enjeux principaux qui contribuent aux objectifs de la DCE et du SDAGE. Ces enjeux sont déclinés de manière opérationnelle en 46 actions sur une période de 6 ans de 2015 à 2020.

Enjeux	Nombre d'actions	Estimation prévisionnelle
1-Qualité des eaux	22 (*)	11 060 K€ (*)
2-Qualité des milieux naturels aquatiques	8	2 950 K€
3-Etat des ressources en eau	4	530 K€
4-Gestion quantitative du ruissellement et des inondations	4	400 K€
5-Gestion locale et concertée du bassin versant	8	735K€

Total provisoire	46	15 675 K€
------------------	----	-----------

(\*) Ce chiffrage n'intègre pas les actions du contrat d'agglomération (assainissement) de Marseille évaluées à 185 millions d'euros, dont une part (à définir) relative au BV de l'Huveaune.

Remarques sur les chiffrages : les travaux résultant d'études non encore réalisés n'ont pas pu être chiffrés à ce stade. Les enveloppes présentées dans le tableau d'Avant-Projet correspondent aux études et aux travaux ayant déjà été chiffrés (suite à des études préalables).

### Déclaration(s) d'Intérêt Général (DIG) existante(s)

Objet	Porteur	Date(s) de référence
Huveaune de Saint-Zacharie à la mer	SIBVH	Août 2010-août 2015
Jarret à Marseille	MPM	Dates à préciser par MPM

Précisions : une étude préalable à une DIG 2015-2020 pour l'Huveaune et certains affluents est en cours, portée par le SIBVH.

### Etat des masses d'eau concernées - Objectifs et programme de mesure du SDAGE 2009-2015

Cf. documents en annexe

### Plan(s) de prévention des risques inondations

PPRI	Etat (prescrit / enquêté/ approuvé)	Commune	Zone de risque
Ruissellement et débordement de cours d'eau	Prescrit le 12/12/2003	Marseille	Huveaune et Jarret
Crue torrentielle ou à montée rapide de cours d'eau	Prescrit le 09/12/1985 Approuvé le 11/06/1999	Auriol	Huveaune et affluents
-	Prescrit le 29/05/2000 Approuvé le 09/03/2007	Roquevaire	Huveaune
-	Prescrit le 30/03/2000	Gémenos	Vallons péri-urbains
Crue torrentielle ou à montée rapide de cours d'eau	Prescrit le 20/03/1997 Approuvé le 18/05/1999	Plan-de-Cuques	Jarret

Précisions :

-

TRI (Territoire à risque important) concerné			
	Communes du BV concernées par le périmètre du TRI		
TRI DE MARSEILLE - AUBAGNE	Marseille	Roquevaire	La Penne-sur-Huveaune
	Aubagne	Gémenos	

Remarque : le BV des Aygalades est également concerné par ce TRI.

### Digues existantes sur le BV

Classement des digues par l'Etat : l'inventaire réalisé en 2012 par la DDTM13 recense **29 digues sur l'Huveaune et un total de 15 sur les autres affluents**. Ces données sont une **première estimation qui doit être validée** (remblais, merlons etc. très nombreux sur le linéaire de cours d'eau).

Existence de réseau des suivis (qualitatifs ou quantitatifs)		
Type de réseau de suivi	Maitre d'ouvrage	Commentaires
<b>Banque Hydro (débits)</b>	DREAL	3 stations suivies : Saint-Zacharie, Roquevaire et Aubagne
<b>Réseau RCS et CO (qualité)</b>	AGENCE DE L'EAU	3 stations eaux superficielles : Auriol, Roquevaire et Marseille 3 stations eaux souterraines : Aubagne, Gémenos, Auriol
<b>Suivi qualitatif des eaux superficielles à l'échelle du bassin versant de l'Huveaune</b>	SIBVH	En cours de mise en place 17 stations réparties sur l'Huveaune + affluents

D'autres suivis pérennes sont réalisés par MPM sur la commune de Marseille.  
Des suivis ponctuels (campagnes) sont/ont été réalisés.

### Etudes volumes prélevables

Il n'y a pas d'étude volumes prélevables réalisée sur le territoire. Néanmoins la question de la ressource en eau est un enjeu du territoire, en lien fort avec la fonctionnalité écologique des cours d'eau. La dépendance du territoire aux ressources extérieures est forte, 96 % des ressources en eau provenant du système Durance-Verdon. Deux masses d'eau souterraines sont identifiées comme ressources majeures à préserver pour l'alimentation en eau potable. Des études d'amélioration de la connaissance doivent être engagées dans la 1<sup>ère</sup> phase du Contrat de Rivière.

### Programmes d'éducation à l'environnement en lien avec la gestion des milieux aquatiques

Nom du programme	porteur	Commentaires
<b>« Parcours Eau »</b>	CAPAE	Auprès des publics scolaires, depuis 2009
Divers actions et programmes (collaborations avec Communes du BV, établissements scolaires etc.)	SIBVH et associations : Hunamar, membres du Collectif Association Huveaune, FNE-13	Organisation des « fêtes de l'Huveaune », conférences, opérations de nettoyage des cours d'eau, plaquettes de sensibilisation etc.



## Principaux acteurs de la gestion du bassin versant :

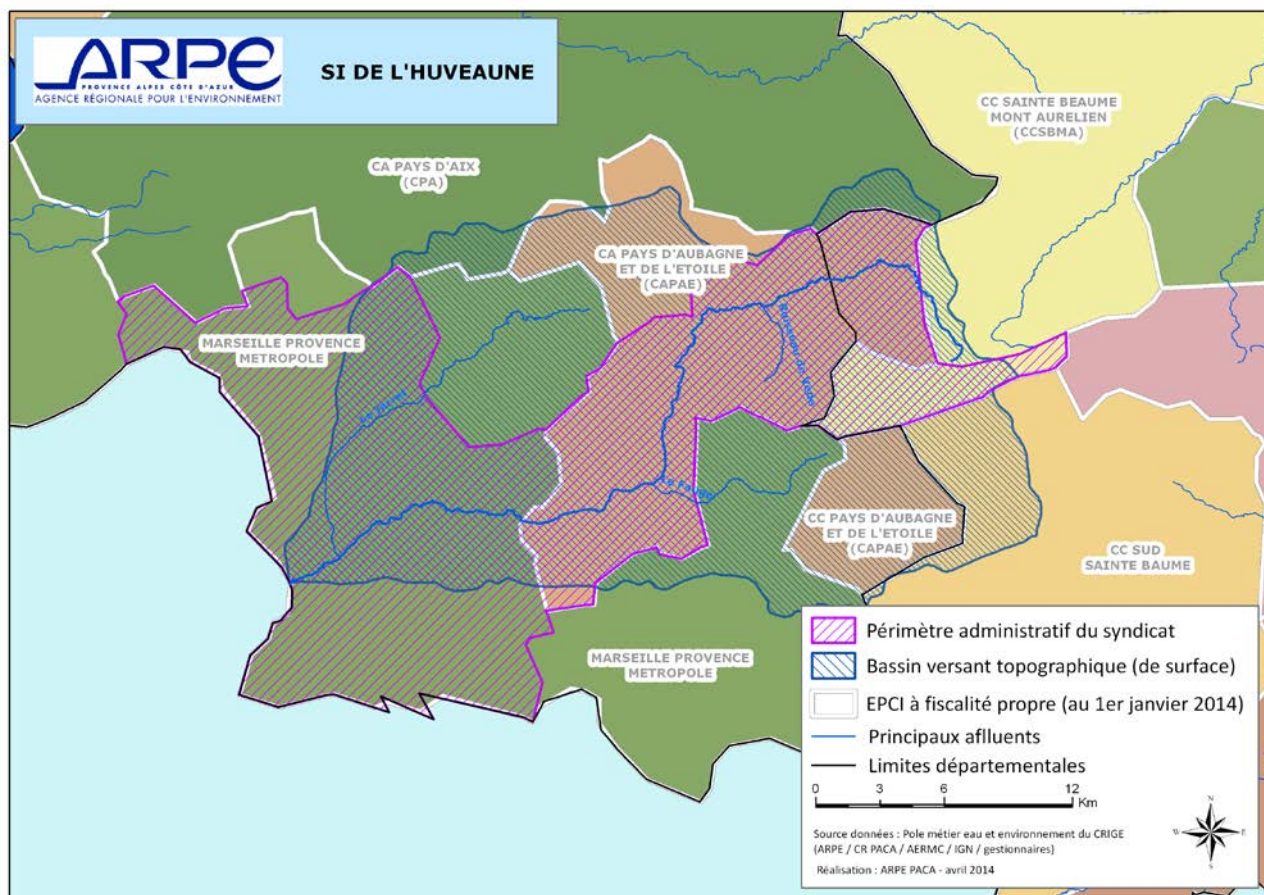
SIBVH		
<i>Nature juridique</i>	SIVU	<i>Membres de la structure</i>
<i>Date de création</i>	1963	Aubagne
<i>Numéro SIREN :</i>		Auriol
<i>Nombre de salariés</i>	2	La Penne sur Huveaune
<i>Téléphone</i>	04 42 62 80 90	Marseille
<i>Contact</i>	Estelle FLEURY	Roquevaire
<b>Adresse siège :</b> Syndicat Intercommunal du Bassin Versant de l'Huveaune (SIBVH) 932 avenue de la Fleuride ZI les Paluds 13400 AUBAGNE <a href="http://www.syndicat-huveaune.fr">http://www.syndicat-huveaune.fr</a>		Saint-Zacharie
		Plan d'Aups Sainte Baume

### Missions exercées

<b>Prévention des inondations</b>	Etudes hydrauliques générales sur le bassin versant
	Accompagnement des collectivités (Plans communaux de sauvegarde, schémas directeurs d'assainissements pluviaux...), réduction de vulnérabilité
	Autres actions de prévention des inondations (Education, sensibilisation ... culture du risque, EEDD)
<b>Gestion des cours d'eau, plan d'eau, zones humides</b>	Entretien régulier du cours d'eau (définition législative et réglementaire : plan pluriannuel de gestion, maintien des capacités hydrauliques)
	Restauration hydromorphologique des cours d'eau (actions concourant à la stabilisation ou au rétablissement des profils d'équilibre en long ou en travers) : ex actions de restauration écologique d'un tronçon ou d'entretien de seuils
	Amélioration ou préservation de la dynamique sédimentaire (recharge sédimentaire, continuité ou fixation, protection du cordon dunaire)
	Amélioration ou préservation de la continuité écologique et sédimentaire (aménagement ou effacement d'obstacles, restauration de la ripisylve, veille et acquisition foncière...)
	Suivi de la qualité / lutte contre les pollutions diffuses
	Travaux d'aménagement du lit et des berges (hors problématique inondation)
<b>Accompagnement à l'échelle du bassin versant, des politiques « eau et aménagement »</b>	Gestion et protection de la ressource en eau (évaluation de la vulnérabilité, études, réseau de suivi, actions de sensibilisation, suivi de la qualité de l'eau et des milieux...)
	Accompagnement des politiques publiques d'aménagement du territoire: PLU, SCOT et d'orientations pour la gestion de l'eau : SDAGE
	Participation à des commissions spécialisées : CLE, Comité de bassin, commission territoriale, commission migrants, comités sécheresse...
	Elaboration et animation de démarches partenariales : Animation et secrétariat de la CLE pour les SAGE et suivi, animation de contrats de rivières, de comités locaux de concertations...
	Définition et suivi des PAPI et PSR (Projet de portage d'un PAPI BV Huveaune)
	Recensement, création et bancarisation de données techniques, environnementales et socio-économiques à l'échelle des bassins versants
Education, sensibilisation EEDD (en tant que coordinateur des actions sur le BV)	

Données financières 2014		
Budget annuel	Budget d'investissement	Budget de fonctionnement
1 723 491 €	1 430 708 €	292 783 €

### Situation administrative au 1<sup>er</sup> janvier 2014



Carte 2 : Situation administrative au 1<sup>er</sup> janvier 2014 (périmètre administratif de la structure de gestion et EPCI à fiscalité propre)

## Projet d'évolution de l'organisation de la gestion sur le bassin versant

Le SIBVH, de par ses nouveaux statuts arrêtés par le Préfet de Région le 31/12/13, voit ses compétences étendues au-delà de la prévention des inondations, et notamment au volet qualitatif de la gestion des milieux aquatiques. Il est ainsi habilité à réaliser des études et suivis à l'échelle du bassin versant. Sa mission de conseil est également développée en ce sens. Son périmètre administratif lui permet d'intervenir en tant que maître d'ouvrage de travaux à l'échelle de ses 7 commune-membres pour l'Huveaune, et au niveau des affluents dont la gestion lui a été déléguée. En parallèle, le SIBVH travaille à la révision de ses clés de répartition, afin de permettre une adhésion des communes qui le souhaitent. Son périmètre d'adhésion pourrait donc ainsi s'étendre à certaines qui se sont déjà manifestées en ce sens.

L'évolution de la gestion sur le bassin versant se fait donc en cohérence avec l'élargissement des compétences du SIBVH, de la construction du Contrat de Rivière (et du PAPI en projet de portage par le SIBVH).

**ANNEXES :****► Liste des masses d'eau superficielles DCE (8) :**

FRDR121a	L'Huveaune du Merlançon au seuil du pont de l'Etoile
FRDR121b	L'Huveaune du seuil du pont de l'Etoile à la mer
FRDR122	L'Huveaune de sa source au Merlançon
FRDR11847	rivière le merlançon
FRDR11521	ruisseau de peyruis
FRDR10388	ruisseau de vède
FRDR11882	torrent du fauge*
FRDR10937	vallat de fenouilloux

**► Etat des masses d'eau DCE : (source SDAGE 2009-2015)**

Code Masse d'eau	Nom Masse d'eau	Libellé Etat Ecologique	Libellé Etat Chimique
FRDR122	L'Huveaune de sa source au Merlançon	MOYEN	?
FRDR121a	L'Huveaune du Merlançon au seuil du pont de l'Etoile	MOYEN	?
FRDR121b	L'Huveaune du seuil du pont de l'Etoile à la mer	MAUVAIS	MAUVAIS
FRDR10388	Ruisseau de Vède	TRES BON ETAT	BON ETAT
FRDR10937	Vallat de Fenouilloux	MOYEN	BON ETAT
FRDR11418	Ruisseau le Jarret	MOYEN	?
FRDR11521	Ruisseau de Peyruis	TRES BON ETAT	BON ETAT
FRDR11847	Rivière le Merlançon	MOYEN	?
FRDR11882	Torrent du Fauge	MOYEN	BON ETAT

**► Objectifs des masses d'eau DCE : (source SDAGE 2009-2015)**

Code Masse d'eau	Nom Masse d'eau	Objectif Etat Ecologique	Echéance Objectif Ecologique	Echéance Objectif Chimique
FRDR122	L'Huveaune de sa source au Merlançon	Bon état	2015	2015
FRDR121a	L'Huveaune du Merlançon au seuil du pont de l'Etoile		2021	2015
FRDR121b	L'Huveaune du seuil du pont de l'Etoile à la mer		2012	2027
FRDR10388	Ruisseau de Vède		2015	2015
FRDR10937	Vallat de Fenouilloux		2027	2015
FRDR11418	Ruisseau le Jarret		2027	2015
FRDR11521	Ruisseau de Peyruis		2015	2015
FRDR11847	Rivière le Merlançon		2027	2015
FRDR11882	Torrent du Fauge		2015	2015

► Programme de mesures du SDAGE 2009-2015 :

LP_16_05	Huveaune	FRDR121a	L'Huveaune du Merlançon au seuil du pont de l'Etoile	1A10	Mettre en place un dispositif de gestion concertée
LP_16_05	Huveaune	FRDR121b	L'Huveaune du seuil du pont de l'Etoile à la mer	1A10	Mettre en place un dispositif de gestion concertée
LP_16_05	Huveaune	FRDR122	L' Huveaune de sa source au Merlançon	1A10	Mettre en place un dispositif de gestion concertée
LP_16_05	Huveaune	FRDR121a	L'Huveaune du Merlançon au seuil du pont de l'Etoile	5E04	Elaborer et mettre en oeuvre un schéma directeur de gestion des eaux pluviales
LP_16_05	Huveaune	FRDR121b	L'Huveaune du seuil du pont de l'Etoile à la mer	5E04	Elaborer et mettre en oeuvre un schéma directeur de gestion des eaux pluviales
LP_16_05	Huveaune	FRDR122	L' Huveaune de sa source au Merlançon	5E04	Elaborer et mettre en oeuvre un schéma directeur de gestion des eaux pluviales
LP_16_05	Huveaune	FRDR121a	L'Huveaune du Merlançon au seuil du pont de l'Etoile	5G01	Acquérir des connaissances sur les pollutions et les pressions de pollution en général (nature, source, impact sur le milieu, qualité du milieu, ')
LP_16_05	Huveaune	FRDR121b	L'Huveaune du seuil du pont de l'Etoile à la mer	5G01	Acquérir des connaissances sur les pollutions et les pressions de pollution en général (nature, source, impact sur le milieu, qualité du milieu, ')
LP_16_05	Huveaune	FRDR122	L' Huveaune de sa source au Merlançon	3C14	Restaurer les habitats aquatiques en lit mineur et milieux lagunaires
LP_16_05	Huveaune	FRDR121a	L'Huveaune du Merlançon au seuil du pont de l'Etoile	3C13	Définir une stratégie de restauration de la continuité piscicole
LP_16_05	Huveaune	FRDR121b	L'Huveaune du seuil du pont de l'Etoile à la mer	3C13	Définir une stratégie de restauration de la continuité piscicole