

Agir ensemble
pour le bassin versant
de l'Huveaune



Intégration de la problématique des eaux souterraines dans une procédure de contrat de rivière : le cas de l'Huveaune

Journée régionale sur les eaux souterraines SIBVH

Mardi 8 septembre 2015



Région
Provence
Alpes
Côte d'Azur



DÉPARTEMENT
**BOUCHES
DU RHÔNE**



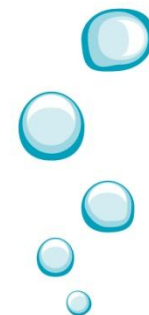
LE DÉPARTEMENT



Intégration de la problématique des eaux souterraines dans une procédure de contrat de rivière : le cas de l'Huveaune



1. le SIBVH et le bassin versant de l'Huveaune
2. L'intégration des connaissances à la démarche de Diagnostic-AVP
3. Le contrat de rivière: enjeux, actions et organisation
4. Quelles perspectives ?



Le bassin versant de l'Huveaune, périmètre de la démarche de Contrat de Rivière (périmètre SDAGE)

Basse vallée
marquée par une
forte urbanisation
et une ancienne
industrialisation



SIMIANE-COLLONGUE

DCE-SDAGE

Haute vallée
relativement
rurale et
préservée



- Amont: régime karstique
- Affluents non pérennes
- Eaux souterraines

ENJEUX LIES AU
MILIEU RECEPTEUR

FORTE DEMANDE DES
ACTEURS DU TERRITOIRE

Plages du Prado

Calanque de Cortiou

MER MÉDITERRANÉE





1. le SIBVH et le bassin versant de l'Huveaune

Agir ensemble
pour le bassin versant de
L'HUVEAUNE

Missions du Syndicat Intercommunal du Bassin Versant de l'Huveaune

A l'échelle des communes membres, depuis 1963:

⇒ Maître d'ouvrage de travaux d'entretien et de gestion du risque inondation

A l'échelle du bassin versant, depuis 2012:

⇒ Maître d'ouvrage d'études/suivis (« GEMAPI »)

⇒ **Animateur d'une réflexion multithématique et concertée, à l'appui de la démarche Contrat de Rivière**



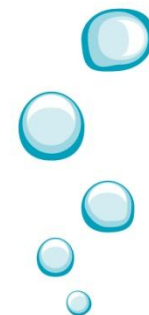
**Vers une gestion intégrée et concertée
Fédération des acteurs**

sensibiliser **ensemble** préserver améliorer agir

Intégration de la problématique des eaux souterraines dans une procédure de contrat de rivière : le cas de l'Huveaune



1. le SIBVH et le bassin versant de l'Huveaune
2. L'intégration des connaissances à la démarche de Diagnostic-AVP
3. Le contrat de rivière: enjeux, actions et organisation
4. Quelles perspectives ?





2. L'intégration des connaissances à la démarche de Diagnostic-AVP

➤ La concertation au cœur la démarche

- Rencontres des acteurs opérationnels et institutionnels
- Réunions thématiques de partage du Diagnostic



 **SIH**
Syndicat Intercommunal de l'Huveaune

*Jeu*di 27 juin 2013 à *Auriol*

50 ans

Agir ensemble
pour le bassin versant de
L'HUVEAUNE



sensibiliser **ensemble** préserver améliorer agir

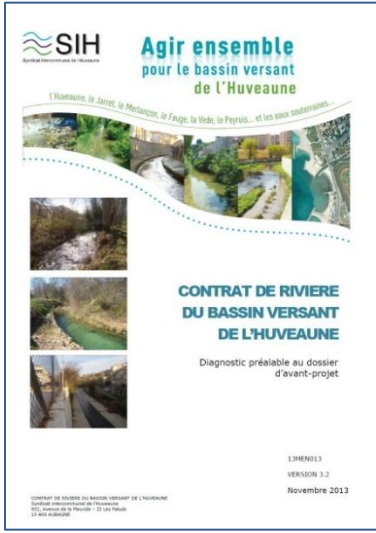


2. L'intégration des connaissances à la démarche de Diagnostic-AVP

➤ Réalisation du premier diagnostic multithématique à l'échelle du bassin versant

Agir ensemble
pour le bassin versant de
L'HUVEAUNE

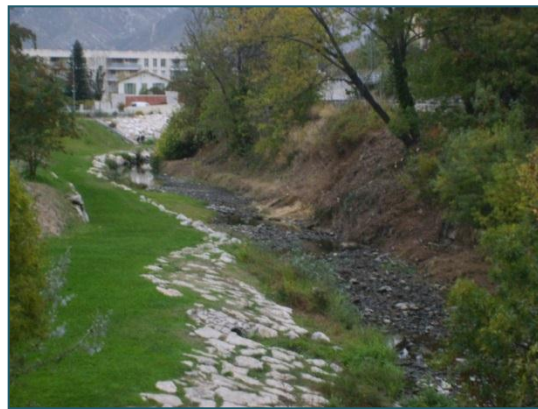
Engagement de réflexions sur les périmètres, sur « l'appartenance » au bassin versant





2. L'intégration des connaissances à la démarche de Diagnostic-AVP

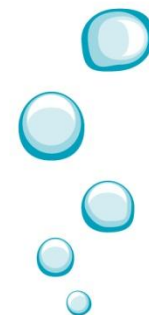
- Une forte **dépendance** au système Durance-Verdon
- Sollicitation des eaux souterraines essentiellement pour l'alimentation en eau potable
- Des **besoins** en eau **croissants**
- Des **prélèvements non connus** et un territoire très sensible à la sécheresse
- Ressources souterraines de la Sainte-Baume
« Ressources majeures à préserver pour l'alimentation en eau potable » (SDAGE)



Intégration de la problématique des eaux souterraines dans une procédure de contrat de rivière : le cas de l'Huveaune



1. le SIBVH et le bassin versant de l'Huveaune
2. L'intégration des connaissances à la démarche de Diagnostic-AVP
3. Le contrat de rivière: enjeux, actions et organisation
4. Quelles perspectives ?



3. Le contrat de rivière: enjeux, actions et organisation

2 objectifs majeurs:

Mieux connaître les
ressources locales
pour les préserver

Mettre en place des
actions
d'économies en
eau

Transversalité des enjeux	ENJEU A	Qualité des eaux → Reconquérir la qualité des milieux aquatiques en agissant sur la réduction et le contrôle des pollutions urbaines (domestiques et espaces publics, essentiellement par temps de pluie) et des pollutions à caractère industriel et agricole
	ENJEU B	Qualité des milieux naturels aquatiques → Restaurer les fonctionnalités écologiques des cours d'eau tant en termes de qualité physique (état du lit et des berges, continuité écologique) que de quantité d'eau disponible pour la vie aquatique
	ENJEU C	État des ressources en eau → Gérer durablement la ressource en eau en adéquation avec les besoins du territoire et en lien avec la fonctionnalité des cours d'eau
	ENJEU D	Gestion quantitative du ruissellement et des inondations → Construire une stratégie globale de réduction du risque inondation, en lien avec une gestion concertée des eaux pluviales, cohérente avec les politiques d'urbanisation et favorisant le rôle des zones naturelles et agricoles du territoire
	ENJEU E	Gestion locale concertée et valorisation du bassin versant → Instaurer une gestion concertée et durable du bassin versant, en favorisant la transversalité entre les acteurs et projets du territoire, autour de la politique de l'eau et des milieux → Développer la réappropriation de l'Huveaune et ses affluents par les riverains et les acteurs locaux pour réhabiliter le lien social entre cours d'eau et population

Phase 1 (2015-2017) : 18M€ d'actions dont 2,4M€ pour l'enjeu C

Une opérationnalité du Contrat de Rivière allant au-delà de la mise en œuvre d'un programme d'études et de travaux.

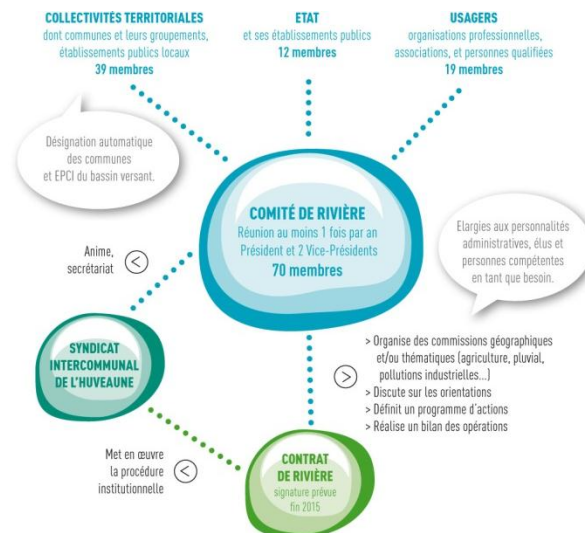
3. Le contrat de rivière: enjeux, actions et organisation

Mise en place d'une **commission ressources en eau** (déclinaison du Comité de Rivière)



Portage de l'animation par les acteurs locaux

Agir ensemble
pour le bassin versant de
L'HUVEAUNE



Objectifs :

- 2015: **partager** les connaissances et les besoins pour la construction du Projet définitif volet ressources en eau (*cours d'eau, canaux, eaux souterraines*)

Puis :

- **Suivre** les actions du Contrat, rendre visibles les démarches sur ces sujets
- **Faire le lien** avec autres enjeux (qualité des eaux, inondations, ISEF) et avec autres commissions thématiques
- **Contribuer à l'accompagnement et l'appui** aux démarches et projets du territoire: Charte Régionale de l'Eau, PNR Sainte-Baume, LN PACA etc.

sensibiliser **ensemble** préserver améliorer agir

3. Le contrat de rivière: enjeux, **actions** et organisation

Ressource stratégique Calanques/Beausset/Sainte Baume



LA COMMUNAUTÉ
**PAYS D'AUBAGNE
ET DE L'ÉTOILE**

l'eau
DES COLLINES

SOCIÉTÉ
PUBLIQUE LOCALE
DU PAYS D'AUBAGNE
ET DE L'ÉTOILE

Etudes d'investigation et de recherche des ressources locales :
diversification et sécurisation de la ressource en eau



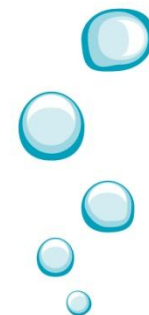
Diagnostic global de l'état de la ressource en eau et orientations

sensibiliser **ensemble** préserver améliorer agir

Intégration de la problématique des eaux souterraines dans une procédure de contrat de rivière : le cas de l'Huveaune



1. le SIBVH et le bassin versant de l'Huveaune
2. L'intégration des connaissances à la démarche de Diagnostic-AVP
3. Le contrat de rivière: enjeux, actions et organisation
4. Quelles perspectives ?

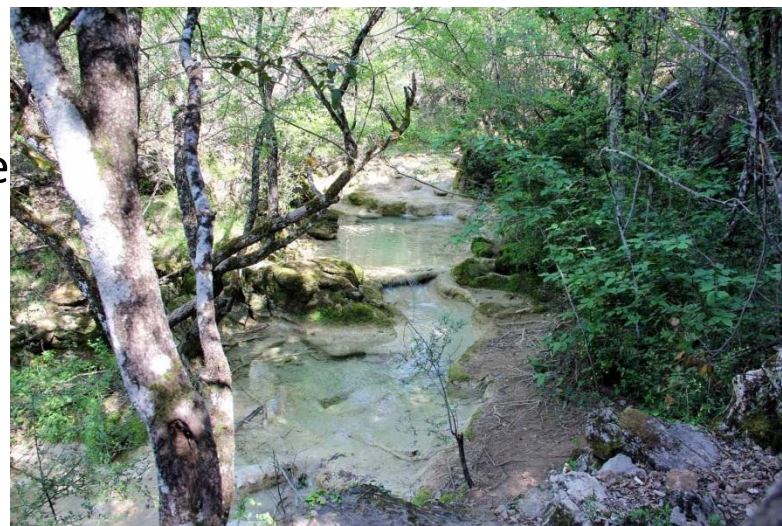


4. Quelles perspectives ?

- **Signature du Contrat de Rivière le 28 octobre 2015:** poursuite de la coopération sur les enjeux de l'eau à l'échelle du bassin versant

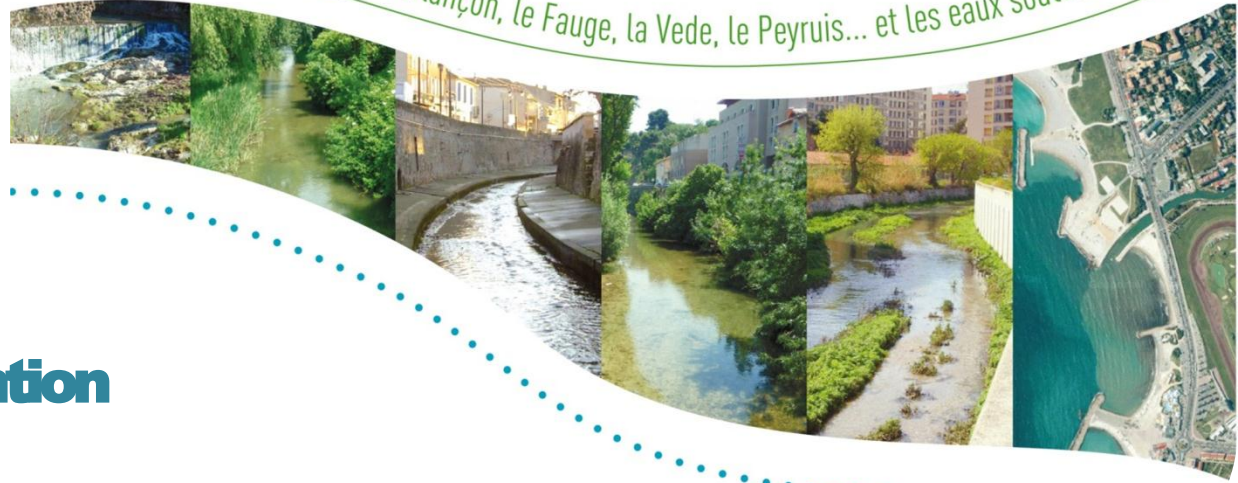
La question des eaux souterraines intégrée au SDAGE 2015-2020 (MESo en lien avec le BV Huveaune)

- **Développement du rôle des instances de concertation:** aller vers la définition d'une **stratégie** de gestion de la ressource en eau co-construite et partagée avec l'ensemble des acteurs du territoire ?
- **Emergence d'instances/démarches de gestion spécifiques** à certaines masses d'eaux souterraines?
- **Poursuite de la réflexion, de l'accompagnement sur les projets de territoire**
- **Développement des connaissances sur les liens entre les compartiments eaux superficielles et souterraines**



Agir ensemble pour le bassin versant de l'Huveaune

l'Huveaune, le Jarret, le Merlançon, le Fauge, la Vede, le Peyruis... et les eaux souterraines...



Merci pour votre attention

Pour plus d'informations: www.syndicat-huveaune.fr



Région
Provence
Alpes
Côte d'Azur



DÉPARTEMENT
**BOUCHES
DU RHÔNE**



LE DÉPARTEMENT



Syndicat Intercommunal du
Bassin Versant de l'Huveaune

sensibiliser **ensemble** préserver améliorer agir