



# Le Schéma Départemental de la Ressource en eau Présentation

# Le Schéma Départemental de la Ressource en eau

## Introduction

### Implication du département dès les années 1990 :

- Politique volontariste auprès des collectivités,
- Participation à l'amélioration de la connaissance et le partage des données et des enjeux du grand cycle de l'eau,
- Accompagnement du Département des politiques de l'Agence de l'eau et du BRGM sur le territoire .

# Le Schéma Départemental de la Ressource en eau

Le schéma départemental 2019 se compose en trois tomes distincts :

- Tome 1 : « Evolution du contexte et actions réalisées depuis 2005 » - Novembre 2015
- Tome 2 : « Etat des lieux et diagnostic de la ressource en eau » - Avril 2018
- Tome 3 : « Plan d'actions » - Juillet 2019

# Le Schéma Départemental de la Ressource en eau

## La genèse

**Une volonté de travail partenarial  
pour une vision partagée de la ressource en eau**

- Création d'un comité de pilotage
- Réunions techniques

# Le Schéma Départemental de la Ressource en eau tome 1 « Evolution du contexte et actions réalisées depuis 2005 »

- Evolution du cadre réglementaire jusqu'à 2015 (avant le vote de la loi Notre),
- L'accompagnement financier du Département,
- L'amélioration des connaissances des eaux souterraines.

**En tant que porteur du schéma départemental, le Département fait le lien entre les politiques définies pour le bassin Adour-Garonne et les collectivités**

# Le Schéma Départemental de la Ressource en eau tome 2 « Etat des lieux et diagnostic de la ressource en eau »

## Un grande variété de ressources en eau



# Le Schéma Départemental de la Ressource en eau tome 2 « Etat des lieux et diagnostic de la ressource en eau »

- Avantages et inconvénients de chaque type de ressources,
- Une grande complexité du fonctionnement des formations carbonatées,
- Prise en compte des molécules émergentes, et de l'évolution climatique.

# Le Schéma Départemental de la Ressource en eau

## tome 3 « Plan d'actions »

Elles sont regroupées dans 5 thématiques:

- Recueil des données stratégiques,
- Amélioration de la connaissance,
- Mise en place de moyens de gestion concertée,
- Exploitation des ouvrages,
- Sécurisation des ressources par les collectivités.

# Le Schéma Départemental de la Ressource en eau

## tome 3 « Plan d'actions »

### Recueil des données stratégiques

- Vision prospective globale des besoins futurs,
- Connaissances et suivis des volumes de prélèvements tous usages,
- Suivi des débits des sources stratégiques et des niveaux de nappes, des zones d'artésianisme,
- Création d'un observatoire de la ressource.

# Le Schéma Départemental de la Ressource en eau

## tome 3 « Plan d'actions »

### Amélioration de la connaissance

- Engager des études spécifiques sur les relations inter-nappes et nappes rivières,
- Déterminer le caractère libre, captif, semi-captif d'une nappe,
- Déterminer les volumes prélevables de chaque masse d'eau.

# Le Schéma Départemental de la Ressource en eau

## tome 3 « Plan d'actions »

### **Mise en place de moyens d'animation, de gestion et de gouvernance des nappes souterraines**

Rôle important du Département dans la mise en place d'outils pour une gestion interdépartementale :

- Définir le cadre interdépartementale de gestion concertée de nappes souterraines,
- Définir et gérer des zones à préserver pour le futur.

# Le Schéma Départemental de la Ressource en eau tome 2 « Etat des lieux et diagnostic de la ressource en eau »

## Exploitation des ouvrages

- Elaboration et diffusion d'un code de bonnes pratiques de l'exploitation des ouvrages.

# Le Schéma Départemental de la Ressource en eau tome 3 « Plan d'actions »

## Sécurisation des ressources par les collectivités

- Actions préventives à privilégier : contrats territoriaux, périmètres de protection, schémas directeurs...
- Création d'une mission d'assistance technique en eau potable complétant le territoire du SMDE,
- Développement des actions transversales portées par le Département en lien avec l'eau.



# Le Schéma Départemental de la Ressource en eau Conclusion

# Le Schéma Départemental de la Ressource en eau

## Conclusion

- Propositions d'actions pour l'amélioration quantitative et qualitative de l'eau,
- Début d'un travail important de concertation,
- Mise en place d'un Comité Départemental de l'Eau Dordogne-Périgord,
- Engagement du Département sur le principe de l'études BRGM sur les formations carbonatées.

Merci de votre attention

