

**Journée
technique**

Les réseaux de suivi de la qualité des eaux superficielles

26 septembre 2013 à Artigues près Bordeaux (33)

*Journée d'information et d'échanges proposée dans le cadre du partenariat
de l'agence de l'eau Adour-Garonne et de l'association Demain Deux Berges*



www.eau-adour-garonne.fr



Les réseaux de suivi de la qualité des eaux superficielles

La qualité de l'eau des principales rivières du bassin Adour-Garonne est régulièrement mesurée dans le cadre de réseaux mis en place depuis 1971.

Pour répondre au besoin de contrôle exigé par la Directive Cadre européenne sur l'Eau (DCE), ces réseaux ont évolué vers un réseau de surveillance de la qualité et les indicateurs sur la qualité des eaux portent sur un grand nombre de paramètres :

- **physico-chimiques et chimiques** qui permettent de disposer d'informations numériques sur la concentration de tel ou tel élément dans l'eau, les sédiments ou même les organismes vivants,
- **biologiques** qui permettent de connaître l'état des eaux à partir de la qualité des organismes qui s'y trouvent,
- **géomorphologique**, permettant d'apprécier l'état physique du milieu aquatique et sa richesse biologique.

*Les Systèmes d'Evaluation de la Qualité des eaux (SEQ-Eau) développés au plan national dans les années 1990 ont été progressivement remplacés par le système européen défini dans la DCE qui repose sur des seuils de concentration à ne pas dépasser et des indicateurs de « **Bon état** » qui en sont déduits. Les dispositifs de surveillance de l'état des masses d'eau mis en place dans chaque bassin reposent tous sur le même modèle avec principalement des réseaux de contrôle de surveillance (RCS) et des réseaux de contrôle opérationnel (RCO). En parallèle, des réseaux de suivi de la qualité sont renforcés par des réseaux complémentaires départementaux (RCD) et par des réseaux locaux à l'échelle de sous bassins versants (par exemple sur le territoire d'un contrat de rivière ou d'un SAGE).*

La journée technique abordera en détail les réseaux de suivi et de surveillance de la qualité des eaux superficielles « Cours d'eau et lacs » du bassin Adour Garonne, éclairera les participants sur l'appréciation des résultats d'analyse et leurs limites, et présentera les perspectives d'évolution des indicateurs de la qualité des eaux superficielles, notamment des indicateurs dits fonctionnels intégrant mieux la dynamique des écosystèmes aquatiques.



Programme :

Accueil à partir de 9h

MATIN : 9h30 - 12h30

9h30 Ouverture de la journée par Laurent Bergeot, directeur général de l'agence de l'eau Adour-Garonne et Nathalie Lefebvre, présidente de l'association Demain Deux Berges

9h45-12h30 : Les réseaux de surveillance de la qualité des eaux superficielles « cours d'eau » du bassin Adour-Garonne

> **9h45-11h00** : Les différents réseaux de suivi et leurs objectifs – JP. Rebillard, agence de l'eau
Les paramètres suivis : physico-chimie, biologie et chimie – JP. Rebillard, agence de l'eau et Mélanie Tual, ONEMA
Zoom sur les réseaux de suivi des FDPPMA à l'échelle du bassin Adour-Garonne – Johana Larrousse, UFBAG
La bancarisation des données – JP Rebillard, agence de l'eau et Mélanie Tual, ONEMA

Pause

> **11h15-11h45** : Un exemple de réseaux de suivi départemental – Emmanuel Roux et Pascal Cougoule, Conseil général du Tarn et Garonne
Réseau de connaissance complémentaire poisson, thermie, IGB-DCE – Guillaume Pauly, FDPPMA 82
> **11h45-12h30** : Un exemple de réseau local complémentaire sur le bassin du Tarn : qualité écologique et eaux de baignade – Pascale Lyvinec, Syndicat mixte du contrat de rivière Tarn

Déjeuner

APRES-MIDI : 14h00 - 16h30

14h00-14h45 : Les réseaux de surveillance de la qualité des eaux superficielles « lacs » du bassin Adour-Garonne – G. Bourguetou, agence de l'eau

14h45-15h15 : Les Objectifs et limites des paramètres mesurés : appréciation de la pertinence des paramètres suivis – JP Rebillard, agence de l'eau

Pause

15h30-16h30 : Vers de nouveaux paramètres ?

> **15h30-16h00** : La caractérisation de l'hydromorphologie des cours d'eau (CARHYCE) – Mélanie Tual, ONEMA
> **16h00-16h30** : Des indicateurs fonctionnels : les dernières avancées de la recherche – Frédéric Santoul et Fanny Colas, ECOLAB - Université Paul Sabatier à Toulouse

Clôture de la journée

Les réseaux de suivi de la qualité des eaux superficielles

Maison de la Promotion Sociale à Artigues près Bordeaux (33)

Aquitaine Maison de la Promotion Sociale

24 avenue de Virecourt

33370 Artigues-près-Bordeaux

Tél. : 05 56 77 33 33 - Fax : 05 56 40 89 96

Mail : contact@mps-aquitaine.org

Internet : www.mps-aquitaine.org

> *En voiture*

Lien vers plan d'accès :

[http://www.maisondelapromotionsociale.org/
plangooglemps.htm](http://www.maisondelapromotionsociale.org/plangooglemps.htm)

> *Depuis la gare Saint Jean*

- **En tramway uniquement** – horaires :

<http://www.infotbc.com>

Prendre le Tramway ligne C, direction "Les Quinconces" - Arrêt "Porte de Bourgogne" Changement Tramway ligne A, direction "Floirac Davremont" - Arrêt "Jean Zay" ou "La Marègue" - puis 800 m à pied.

- **En bus et en tramway (sans marche à pied)**

Prendre le Tramway ligne C, direction "Les Quinconces" - Arrêt "Porte de Bourgogne" - Changement Tramway ligne A, direction "Floirac Davremont" - Arrêt "La Butinière" - Prendre le Bus n°27 et descendre à l'arrêt "Virecourt", devant le site de la MPS.

Places limitées

Inscription obligatoire et gratuite

Bulletins à renseigner au format informatique et à retourner, exclusivement par mail, à l'adresse suivante : demain2berges@gmail.com

association Demain Deux Berges :

SIAH de la Save et de la Gesse – Mairie annexe

31 230 L'Isle en Dodon

Tél. / Fax : 05 61 94 09 54 – Port. : 06 24 12 72 36

<http://www.reseauxrivieres.org>

Agence de l'eau Adour-Garonne

90 rue du Férétra

31 078 Toulouse Cedex 4

Tél : 05 61 36 37 38 - Fax : 05 61 36 37 28

www.eau-adour-garonne.fr

Les délégations

Atlantique Dordogne - Bordeaux

4 rue du Professeur André Lavignolle

33 049 Bordeaux Cedex

Tél : 05 56 11 19 99 - Fax : 05 56 11 19 98

Départements : 16-17-33-47-79-86

Atlantique Dordogne - Brive

94 rue de Grand Prat

19 600 Saint-Pantaléon-de-Larche

Tél : 05 55 88 02 00 - Fax : 05 55 88 02 01

Départements : 15-19-23-24-63-87

Pau

7 passage de l'Europe

BP 7503

64 075 Pau cedex

Tél : 05 59 80 77 90 - Fax : 05 59 80 77 99

Départements : 40-64-65

Rodez

Rue de Bruxelles - Bourran - BP 3510

12 035 Rodez Cedex 9

Tél : 05 65 75 56 00 - Fax : 05 65 75 56 09

Départements : 12-30-46-48

Toulouse

46 av. du Général de Croutte

Basso Cambo - 31 100 Toulouse

Tél : 05 61 43 26 80 - Fax : 05 61 43 26 99

Départements : 09-11-31-32-34-81-82

