

L'eau vous informe

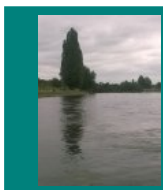
Lettre d'information n°90 du RPDE - Juillet 2016

La Charente, Rochefort, Charente-Maritime (17)



AU FIL DE L'EAU

La ressource en eau à mi-juillet



La Vienne à Châtelleraut
(02 juillet 2016)

Du 1er au 20 juillet, les **précipitations observées** aux stations météorologiques de Poitiers (4 mm), La Rochelle (3,4 mm), Cognac (,6 mm) et Niort (4,8) apparaissent **quasiment nulles et très inférieures aux normales de saison** d'un mois de juillet (respectivement : 50,5 mm, 42,1 mm, 48,2 mm, 55,5 mm). Par conséquent, et en lien avec des usages de l'eau estivaux croissants à cette époque de l'année, les **débites des cours d'eau** et les **niveaux d'eau mesurés dans les nappes souterraines** ne cessent de **baïsser** depuis le début du mois mais restent globalement **proches ou légèrement inférieurs aux moyennes de saison**.

[Accédez à la veïlle hydrologique](#) pour consulter le dernier bulletin de situation



Consultez le dernier bulletin mensuel de situation hydrologique au format vidéo !

Suivi des écoulements par l'ONEMA et les Fédérations de Pêche

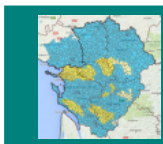
Les derniers suivis de l'écoulement des cours d'eau, réalisés par l'Office National de l'Eau et des Milieux Aquatiques (suivi ponctuel) et par les Fédérations de Pêche ont indiqué :

👉 **97% des points de suivi** (382 au total) en **écoulement visible acceptable** à fin juin en région, 2% un écoulement visible faible et 1% un état d'assec.

👉 **84,7 km de cours d'eau** (sur 752,3 km prospectés) en Deux-Sèvres et **0,8 km de cours d'eau** (sur 758 km prospectés) en Vienne étaient **en assec ou en rupture d'écoulement**.

[Accédez aux suivis et aux cartes des différentes campagnes d'observation](#)

Le suivi des restrictions des usages de l'eau



Restriction pour l'irrigation
au 21 juillet 2016

Des **mesures de restriction pour l'irrigation** sont actuellement en vigueur :

👉 **Alerte** sur les bassins Né, Bief, Auge, Bonniere, Seudre, Curé - Sèvre, Marais Nord Aunis, Clouère, Vonne, Sèvre Niortaise amont, Mignon Courance

👉 **Alerte renforcée** sur le bassin Auzonne

Des mesures de restriction concernant également d'autres usages tels que la **manoeuvre de vannes et empellements des ouvrages de retenues, le remplissage de plans d'eau, le remplissage de mares de tonne de chasse** ...

Pour suivre, à l'échelle de la commune, les restrictions en cours, et l'état des nappes et des rivières, rendez-vous sur le site Info Eau : <http://info.eau-poitou-charentes.org/>.

NOTRE SITE INTERNET

Du nouveau sur le site du RPDE

Découvrez les dernières mises à jour du site de l'eau en région :

👉 **Parution du Bilan Initial de l'Étiage partie 2 "Mesures de gestion prévues pour l'étiage 2016"** : cette seconde partie dresse un bilan des mesures de gestion prévues pour l'étiage 2016 (zones de gestion, indicateurs, type de restriction, modalités de mise en place et de levée des mesures ...) et compare ces mesures à celles effectives en 2015.

👉 **Conférence Eau et Changements climatiques** tenue par B. Legube lors de l'assemblée générale de l'ORE le 21 juin 2016. L'exposé de notions fondamentales (**l'eau sur Terre, le climat de la Terre et ses changements déjà observés**) a été suivi de celui des **prévisions d'évolution du climat**, et ses effets sur l'**hydrologie en France et en région Nouvelle-Aquitaine** (impact sur l'hydrologie, la biodiversité...).

👉 **2 nouvelles émissions de radio** auxquelles l'ORE a participé dans le cadre de la **chronique "Santé, bien-être environnement"** de la radio RCF Poitou sont à écouter sur le thème de la qualité de l'eau.

Sommaire

AU FIL DE L'EAU

- La ressource en eau à mi-juillet
- Suivi des écoulements par l'ONEMA et les Fédérations de Pêche
- Le suivi des restrictions des usages de l'eau

NOTRE SITE INTERNET

- Du nouveau sur le site du RPDE
- Suivi des débits et des niveaux piézométriques
- SIGORE : nouvelles couches d'information
- Atlas cartographique

L'ACTU DES ACTEURS DE L'EAU

- La surveillance de l'eau et des milieux aquatiques
- Campagne estivale de mesure de la pollution des rivières
- Gest'eau : nouveaux partages d'expériences
- Formation à la reconnaissance des plantes exotiques émergentes
- Agence de l'Eau Adour-Garonne nouveau dossier sur la GEMAPI

Carte du mois



Suivi du franchissement des seuils de restriction des stations de mesure police de l'eau en Poitou-Charentes, du 11 au 17 juillet 2016

[Agrandir la carte](#)

Chiffre du mois

87

C'est le pourcentage de Français satisfaits du service de l'eau d'après les résultats du **20e baromètre les Français et l'Eau**. Cette enquête était consacrée à l'opinion qu'ont les Français de leur eau du robinet, de son service, de son prix et de sa qualité ...

Enquêtes publiques

Donner son avis



Du 23 juin 2016 au 25 juillet 2016
Enquête publique du zonage d'assainissement de la commune de Biron (17).



Suivi des débits et des niveaux piézométriques

Dans le cadre du **suivi des ressources en eaux superficielles et souterraines** réalisé par l'ORE, des améliorations ont été apportées au niveau des **graphiques de débits** proposés à partir du site du RPDE et des **graphiques piézométriques** du réseau piézométrique de Poitou-Charentes. Ceux-ci sont désormais dynamiques et proposent de nouvelles fonctionnalités ! En passant le curseur sur les différentes courbes il est en effet possible d'**afficher la valeur de la donnée**. De plus, la sélection d'années située sous le graphique permet d'**afficher des valeurs anciennes** et de faire une **comparaison interannuelle**. Enfin, le zoom permet d'**affiner sa sélection** et de choisir une **plage particulière du graphique**.

SIGORE : nouvelles couches d'information

Découvrez les nouvelles couches d'information mises à jour dans le SIGORE sur la thématique de l'eau :

- ✚ Qualité des eaux de baignade [en mer](#) et en [eau douce](#)
- ✚ [Retours d'expériences en gestion des milieux aquatiques](#)
- ✚ Dernière [situation des eaux souterraines](#) (30/06/2016)
- ✚ Dernière [campagne disponible de l'Observatoire National des Etiages](#) (Juin 2016)
- ✚ [Les masses d'eau](#) (objectifs et échéances d'après les nouveaux SDAGE 2016-2021)
- ✚ [Les masses d'eau](#) (Etat global 2013)

Atlas cartographique



Découvrez les nouvelles cartes mises en ligne dans l'**atlas cartographique de l'ORE** sur la thématique de l'eau :

- ✚ [Suivi du franchissement des seuils de restriction des stations de mesure police de l'eau](#) en Poitou-Charentes, du 11 au 17 juillet 2016
- ✚ [Etat des aquifères de Poitou-Charentes](#) au 30 juin 2016
- ✚ [Bilan pluviométrique au mois de juin 2016](#) en Poitou-Charentes
- ✚ [Suivi de l'écoulement des cours d'eau](#) - Campagne de fin juin 2016
- ✚ [Etat d'avancement des SAGE](#) en Poitou-Charentes en juin 2016
- ✚ [Volumens d'eau prélevés](#) en Nouvelle-Aquitaine (2014)

L'ACTU DES ACTEURS DE L'EAU



La surveillance de l'eau et des milieux aquatiques

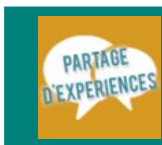
De nombreux **protocoles de recueils des données** sont utilisés pour la **surveillance de l'état de l'eau et des milieux aquatiques**. Indispensables pour avoir une approche harmonisée sur l'ensemble du territoire français, ces protocoles souvent peu connus font appel aux **compétences techniques**, à la **connaissance des milieux terrestres et aquatiques** et d'**appui aux politiques locale** des agents de l'ONEMA. Des **plaquettes de présentation** et des **films pédagogiques** sont **proposés pour chaque protocole** : CarHyCe, ICE, Onde, Pêches aux filets, Pêches à l'électricité

Campagne estivale de mesure de la pollution des rivières

[L'Inra](#), en collaboration avec [les DREAL](#), [les Agences de l'eau](#) et [des bureaux d'études](#), lance cette année une **campagne inédite de mesure de l'état de santé de 6 cours d'eau français** dont la **Vienne**.

Pour cela, une **méthode innovante d'identification basée sur le séquençage massif de l'ADN des diatomées** (algues microscopiques indicatrices de la qualité des eaux) présentes dans les cours d'eau va être testée. Disponibles courant 2017, les **résultats de cette campagne** permettront de valider ou d'améliorer cette nouvelle méthode d'évaluation de la **qualité des milieux aquatiques**.

Gest'eau : nouveaux partages d'expériences



Le site **Gest'eau** propose un **nouvel espace dédié au partage d'expériences** pour répondre aux **besoins des acteurs territoriaux** et **faciliter la mise en oeuvre de la politique de gestion locale de la ressource en eau et des milieux aquatiques**. **7 thématiques** ont été choisies pour ces échanges : Animation, sensibilisation et concertation ; Élaboration et mise en oeuvre des contrats de milieu ; Élaboration et mise en oeuvre des SAGE ; Gestion qualitative ; Gestion quantitative ; Gouvernance et aménagement du territoire ; Milieux aquatiques et biodiversité. [Découvrez les partages d'expériences](#)

Formation à la reconnaissance des plantes exotiques émergentes

Dans le cadre de l'**animation de l'ORENVA** (Observatoire Régional des Plantes exotiques Envahissantes des écosystèmes Aquatiques de Poitou-Charentes), une **formation à la reconnaissance des plantes exotiques émergentes** est proposée cette année le **jeudi 22 septembre 2016** en Charente (lieu à déterminer).

Organisée en partenariat avec le **Syndicat Mixte Charente Eaux** et assurée par le **Conservatoire botanique national Sud Atlantique**, elle s'inscrit dans le **rôle de veille de l'ORENVA**, avec la volonté de détecter le plus tôt possible les **nouvelles espèces exotiques** qui pourraient à terme poser des problèmes dans notre région. Pour plus de renseignements et [inscriptions sur le site de l'ORENVA](#). Attention, nombre de places limité !

Accédez aux enquêtes publiques "Eau"

Agenda

27 juillet 2016 Sortie nature : À la découverte des zones humides de la réserve naturelle du Pinail (86)

28 juillet 2016
Les pieds dans l'eau (86)

5 août 2016
Sortie "Poissons, petites bêtes et crustacés" (79)

17 août 2016
Sortie "Regards sur le littoral" (17)

Du 2 avril au 4 septembre 2016
Exposition "Le climat à nous de jouer !" (17)

Retrouvez les autres dates sur le site du RPDE : www.eau-poitou-charentes.org/agenda.html

Documentation



La surveillance des micropolluants dans les milieux aquatiques : des avancées récentes
La **dernière synthèse EauFrance (n°13 - Mars 2016)** est parue et vise à mieux connaître le niveau de présence et les effets des micropolluants sur la santé comme sur les milieux aquatiques pour prévenir les risques. Il s'avère que 51% des substances recherchées dans les milieux aquatiques sont effectivement retrouvées. Les plastifiants, médicaments, pesticides... figurent parmi les familles de substances identifiées le plus souvent d'après les campagnes de surveillance exploratoires menées en 2011 et 2012 sur les cours d'eau, plans d'eau, eaux littorales et eaux souterraines sur l'ensemble du territoire



Eau : urgence déclarée
Un **rapport d'information** paru en mai 2016 a été réalisé au nom de la Délégation sénatoriale à la prospective sur le thème "**la gestion de la ressource en eau, dans un contexte de dérèglement climatique**". À partir d'un état des lieux détaillé, il explore les pistes susceptibles de préserver un bien commun essentiel à la survie de l'humanité et de la biodiversité, à la fois sous l'angle d'une gestion optimisée de la ressource et d'une gouvernance au plus près de la réalité des territoires. Une **synthèse** a également été produite.

Agence de l'Eau Adour-Garonne nouveau dossier sur la GEMAPI

L'un des derniers **grands dossiers** de l'Agence de l'Eau Adour-Garonne [mis en ligne sur leur site](#) porte sur la **gestion des milieux aquatiques et la prévention des inondations (GEMAPI)**.

Il propose des **éléments d'explication sur cette nouvelle compétence** : le contenu, les missions, l'échelle de territoire .. Des documents sont également associés pour compléter les propos avec notamment un **guide pratique GEMAPI**, des **notes d'information** et des **références réglementaires**.



L'eau vous informe

Lettre d'information du Réseau Partenarial des Données sur l'Eau

www.eau-poitou-charentes.org

Action financée par la
Région Nouvelle-Aquitaine



Avec la participation de :
Agence de l'Eau Adour-Garonne
Agence de l'Eau Loire-Bretagne
Département des Deux-Sèvres
Département de la Vienne



Bulletin de l'observatoire ostréicole charentais

Le CREAA (Centre Régional d'Expérimentation et d'Application Aquacole) est en charge du suivi de la qualité de l'eau et des mortalités d'huîtres afin d'améliorer la gestion des productions par les ostréiculteurs. Le **dernier bulletin saisonnier fait le point en ce début d'été 2016**. Le prochain bulletin sera publié au mois de septembre prochain et fera le point sur les évolutions estivales.

Animateur :



Observatoire Régional de l'Environnement Poitou-Charentes

Téléport 4 Antarès , B.P.50163

86962 FUTUROSCOPE CHASSENEUIL Cedex

Tél. : +33 (0) 5 49 49 61 00

Mail : rpe@observatoire-environnement.org

Plus d'infos sur l'environnement dans votre région

www.observatoire-environnement.org

Vous recevez ce message parce que vous vous êtes abonné à la lettre d'informations de www.eau-poitou-charentes.org, mais vous pouvez vous désabonner en cliquant [ici](#)