



Office International de l'Eau

# JOURNEE D'INFORMATION EPNAC

Jeudi 22 octobre 2020



**ENSIL**

Campus ESTER  
16 rue Atlantis  
87280 LIMOGES



**Les Journées**  
de l'Office International de l'Eau

Centre National de Formation aux Métiers de l'Eau



ÉTABLISSEMENT PUBLIC LOCAL, VINCÉNNES  
EN CHARGE DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

# Journée d'information EPNAC

En 2008, le groupe de travail sur l'évaluation des procédés nouveaux d'assainissement des petites et moyennes collectivités (EPNAC) a été créé sous l'impulsion conjointe du Ministère en charge de l'Écologie, du Ministère de la Santé, de l'OFB (Office Français de la Biodiversité), des Agences de l'Eau, de l'Association Nationale des SATESE (Services départementaux d'Assistance Technique aux Exploitants des Stations d'Épuration), des Services de Police de l'Eau, de INRAE (Institut National de Recherche pour l'Agriculture, l'Alimentation et l'Environnement) et de l'OIEau (Office International de l'Eau).

Le constat de l'époque, et qui se poursuit encore aujourd'hui, est que les procédés de traitement des eaux urbaines sont en constante évolution, de même que la réglementation "technique" dont les révisions récentes ont conforté, précisé et complété les obligations en termes de collecte et de traitement des eaux usées urbaines, au regard notamment des exigences de directives européennes (DERU, DCE, DCSMM, baignade...). Dans ce contexte, marqué également par d'importantes mutations concernant l'exercice de la compétence assainissement, les maîtres d'ouvrage des systèmes d'assainissement peuvent ressentir le besoin d'un appui technique indépendant tant dans le domaine de la conception, de la réalisation ou de l'exploitation des ouvrages de gestion des eaux urbaines, usées ou pluviales. Et cette attente est d'autant plus importante pour les petites et moyennes collectivités dont les moyens sont limités en relation avec la taille de leur structure.

Ainsi, pour répondre aux besoins des collectivités, et plus largement de l'ensemble des acteurs publics et privés du domaine de l'eau, le groupe EPNAC rassemble des experts indépendants de l'assainissement en France. Les compétences de ces experts se mutualisent afin de couvrir les aspects techniques, scientifiques et réglementaires du domaine de la gestion des eaux urbaines dont l'assainissement.

Au cours des douze années passées, une grande quantité de travaux a été réalisée et portée à connaissance en interne au groupe EPNAC par le biais des Journées Techniques annuelles du groupe mais aussi en externe grâce à la création du site internet d'EPNAC (<https://www.epnac.fr/>) à partir duquel toutes les publications du groupe sont disponibles à tout public en libre accès.

Le groupe EPNAC souhaite diffuser et partager les connaissances acquises avec l'ensemble des acteurs de l'assainissement (sphères publique et privée). A cet effet, il a missionné l'OIEau pour organiser cette journée d'information à destination des personnels des établissements publics, collectivités et organismes privés

Ainsi, au cours de cette Journée d'Information, les orateurs, membres actifs du groupe EPNAC, vous présenteront des travaux d'EPNAC, en rapport avec l'actualité.

Les sujets sélectionnés et présentés par EPNAC recouvrent les thèmes suivants : Réglementation - Temps de pluie - Traitement du phosphore - Vie et devenir des Filtres Plantés de Roseaux - Zones de Rejet Végétalisées.

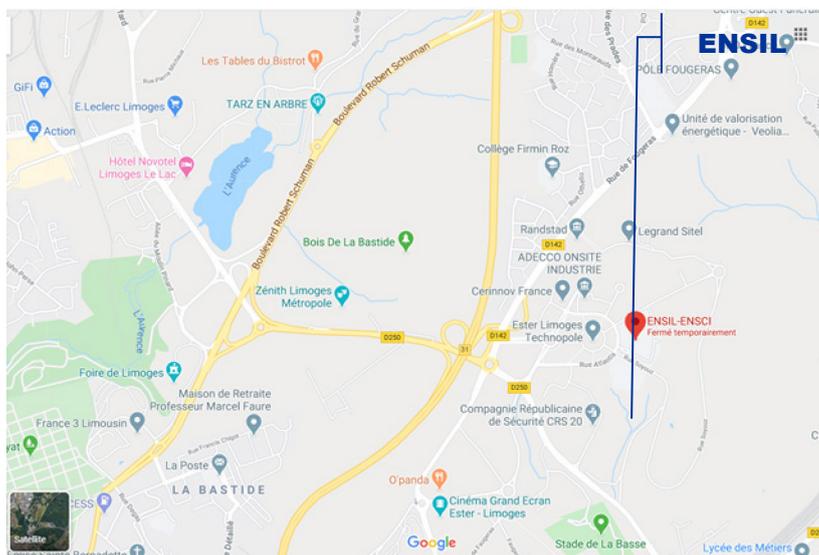
*Le "nombre de places est limité à 200 personnes, sous réserve d'un nouvel événement de pandémie Covid19. Dans ce cas, les mesures sanitaires à appliquer pourraient diminuer le nombre de places disponibles".*

## Moyens pédagogiques :

- Présentation de diaporamas
- Exposés avec études de cas et retours d'expériences
- Interventions des experts du groupe EPNAC dans leurs domaines concernés
- Questions / Réponses entre Orateurs et Participants

## Documents :

- Présentations téléchargeables pendant 3 mois
- Une attestation de fin de formation est remise à chaque participant



## Objectifs de la Journée

- Faire connaissance avec le Groupe EPNAC et ses missions
- Connaître les activités du Groupe EPNAC
- Savoir où trouver les publications d'EPNAC
- S'informer de l'actualité réglementaire, technique et scientifique des méthodes et procédés de gestion des eaux urbaines des petites et moyennes collectivités

## Au programme

- La réglementation en lien avec le temps de pluie
- Les branchements au réseau d'assainissement
- Le traitement du phosphore par apatites naturelles
- L'énergie pour les stations de traitement de moins de 10 000 EH
- Les Zones de Rejet Végétalisées
- Les Filtres Plantés de Roseaux : gestion des végétaux et vieillissement

## Public

- Collectivités locales / EPCI : responsables et personnels des Services d'Eau et d'Assainissement
- Personnels de bureaux d'études, maîtres d'œuvre

## Prérequis

- Aucun

## RENSEIGNEMENTS

### Secrétariat

Tél. 05 55 11 47 00 - Fax : 05 55 11 47 01

Email : [journees@oieau.fr](mailto:journees@oieau.fr)

[www.oieau.org/cnfme](http://www.oieau.org/cnfme)

### Se rendre à la Journée

ENSIL

Campus Ester

16 rue Atlantis

87280 LIMOGES

### En voiture :

Prendre l'autoroute A20 sortie ESTER Technopole (N°30 en venant de Paris, n°31 en venant de Toulouse)

### En train :

Gare Limoges Bénédictins à 10 min en voiture (Limoges Taxis 05 55 38 38 38)

Bus n°10 Direction Beaubreuil

### En avion :

Aéroport Limoges Bellegarde à 15 min en voiture. Des taxis sont à votre disposition devant l'aéroport

Café d'accueil

Déjeuner sur place inclus le midi

8h30	▶ Accueil des participants		14h10	▶ RESEAUX : Retour d'expérience sur le contrôle des branchements : démarche, outils, suivi après contrôle jusqu'à réalisation des travaux <i>Agence de l'Eau, Agglo</i>
9h00	▶ Discours d'ouverture de la journée d'information  <i>ENSIL OFB Agence de l'Eau Loire-Bretagne</i>		14h35	▶ Questions / Réponses
9h20	▶ Actualités du groupe EPNAC  <i>Luc SERANNE, INRAE, Sandrine PAROTIN, OIEau</i>		14h45	▶ DEPHOSPHATATION : déphosphatation par apatites naturelles  <i>INRAE, Agence de l'Eau</i>
9h45	▶ REGLEMENTATION : cadre réglementaire relatif au fonctionnement des systèmes d'assainissement par temps de pluie  <i>Christophe VENTURINI, Ministère de la Transition Ecologique et Solidaire</i>		15h10	▶ Questions / Réponses
10h10	▶ Questions / Réponses		15h20	▶ Pause
10h20	▶ TEMPS DE PLUIE : caractérisation des 1 <sup>ers</sup> flux issus d'un déversoir d'orage, fonctionnement et dimensionnement des surverses de déversoir d'orage  <i>Pascal MOLLE, INRAE, INSA</i>		15h35	▶ FILTRES PLANTES DE ROSEAUX : le vieillissement des filtres plantés de roseaux et le colmatage, et usage de l'endoscopie comme outil de diagnostic des filtres plantés de roseaux  <i>Nicolas FALATIK, MAGE 42, Nicolas FORQUET, INRAE</i>
10h45	▶ Questions / Réponses		16h00	▶ Questions / Réponses
10h55	▶ Pause		16h10	▶ FILTRES PLANTES DE ROSEAUX : recommandations pratiques pour la gestion des végétaux en filtres plantés de roseaux : gestion des adventices et des parasites, devenir des roseaux faucardés  <i>Mélanie THOMAS, MAGE 42, David MARTEAU, SATESE Ardèche-Drôme</i>
11h20	▶ ZONES DE REJET VEGETALISEES : synthèse sur les ZRV : aide à la conception, fonctionnement et exploitation  <i>Stéphane GARNAUD-CORBEL, OFB, Catherine BOUTIN, INRAE, Jean-Philippe CHANSEAU, Charente-Eaux</i>		16h35	▶ Questions / Réponses
11h45	▶ Questions / Réponses		16h45	▶ Discours de clôture et évaluation à chaud
11h55	▶ EXPLOITATION : l'énergie en stations de traitement des eaux usées < 10 000 EH  <i>Sylvie GILLOT, INRAE</i>		17h15	▶ Fin de la journée
12h20	▶ Questions / Réponses			
12h30	▶ Déjeuner			

# BULLETIN D'INSCRIPTION

A retourner par fax : 05 55 11 47 01, par courriel : inscription@oieau.fr  
ou par courrier : OIEau 22 rue Edouard Chamberland 87065 LIMOGES Cedex

## Journée d'information EPNAC

(JF006 20A)

**Jeudi 22 octobre 2020 – Limoges/ENSIL**

## Tarif : 242€ HT/participant, déjeuner et pauses inclus

Déjeuner classique  Déjeuner végétarien  Déjeuner sans gluten

## Date limite des inscriptions : 12 octobre 2020

Le "nombre de places est limité à 200 personnes, sous réserve d'un nouvel événement de pandémie Covid19. Dans ce cas, les mesures sanitaires à appliquer pourraient diminuer le nombre de places disponibles".

## Les Journées de l'Office International de l'Eau

L'Office International de l'Eau est une association Loi 1901, déclarée en tant qu'organisme de formation sous le n°74870006087  
SIRET : 314 901 729 00033 – N° TVA : Fr 833 1490 17 29

**INSCRIPTIONS** :Après réception de votre inscription, nous vous ferons parvenir convention et convocation 15 jours avant le début de la journée  
**ANNULATIONS** : En cas d'annulation moins de 15 jours avant le début de la journée, les frais engagés pour la réalisation de la journée seront facturés. Les remplacements seront admis à tout moment. Les demandes d'annulation et de remplacement devront être formulées par écrit (courrier ou télécopie).  
Cf. Conditions Générales de Vente : www.oieau.org/cnfm/catalogues

### PARTICIPANT

Nom : ..... Prénom : .....  
Poste occupé : ..... Date de naissance : .....  
Tél. : ..... Email : .....  
*(Une adresse mail valide est nécessaire pour toute participation au webinaire)*

### SOCIETE

#### Cadre réservé à l'OIEau

N° référence client : .....

Nom : .....  
Adresse : .....  
Code postal : ..... Ville : .....  
Tél. : ..... Fax : .....  
Email : .....  
SIRET : ..... TVA : ..... Code Naf : .....

### Responsable formation

Nom : ..... Prénom : .....  
Tél. : ..... Email : .....

### Personne en charge du dossier

Nom : ..... Prénom : .....  
Tél. : ..... Email : .....

### ADRESSE DE FACTURATION (si différente)

Pour tout paiement par un tiers : si votre dossier de prise en charge ne nous est pas parvenu au 1<sup>er</sup> jour de la formation, vous serez facturé de l'intégralité du coût de la formation.

#### Cadre réservé à l'OIEau

N° référence client : .....

Nom : .....  
Adresse : .....  
Code postal : ..... Ville : .....  
Tél. : ..... Fax : .....  
Email : .....  
SIRET : ..... TVA : ..... Code Naf : .....

### INSCRIPTION AU PLAN DE FORMATION :

- Oui  Non. Si Non : .....  
 Sur le temps de travail : ..... heures  
 Hors du temps de travail : ..... heures

### ADMINISTRATIONS ET SERVICES DE L'ETAT

N° Chorus Pro : .....  
N° de Service : .....  
N° SIRET de facturation : .....

En soumettant ce formulaire, j'accepte que l'OIEau collecte, utilise, exploite et transmette les données personnelles que je viens de renseigner, dans le cadre de ses activités commerciales et contractuelles (édition de devis, inscription, conventionnement, évaluations, accès aux supports de formations, facturation, édition d'attestation, de qualification et certificat, suivi de cursus, relances, statistiques, enquêtes, audits).

Les données sont conservées pour une durée adaptée aux finalités des traitements ainsi que pour respecter les obligations comptables et fiscales. Conformément au Règlement Général sur la Protection des données, vous disposez d'un droit d'accès, de rectification, de portabilité, d'effacement de vos données à caractère personnel, et d'un droit d'opposition et de limitation de leur traitement.

Vous pouvez exercer ces droits en nous contactant à l'adresse dpo@oieau.fr

Vous disposez du droit d'introduire une réclamation auprès de la CNIL. Pour en savoir plus : <https://www.oieau.fr/politique-de-confidentialite-de-l-office-international-de-leau>



**Office  
International  
de l'Eau**

Fait à .....  
Le ...../...../.....  
Cachet et signature (prénom, nom et qualité du signataire)