

42^{èmes} JOURNÉES SCIENTIFIQUES du GFHN co-organisées par IRSTEA et l'ENTPE à Villeurbanne

Organisées annuellement par le Groupe Francophone d'Humidimétrie et traNsferTs en milieux poreux (GFHN), ces Journées sont le lieu de rencontre privilégié des agronomes, géotechniciens, pédologues, physiciens, mécaniciens du sol, hydrologues, géographes, et tous professionnels dont les préoccupations sont liées à la connaissance des transferts de l'eau dans les sols et autres matériaux poreux.

Il est envisagé, en fonction du nombre de propositions reçues, que les communications ou posters présentés par les doctorants fassent l'objet d'un concours doté d'un prix offert par le GFHN.

Site web : gfhn.fr

L'activité du GFHN ne se limite pas aux Journées Scientifiques ; l'association édite une revue à comité de lecture, qui peut publier des articles :

**"Milieux poreux et transferts hydriques,
Bulletin du G.F.H.N."**

COMITÉ D'ORGANISATION

P. BREIL, Irstea
Ph. NAMOUR, Irstea
L. LASSABATERE, Entpe
C. ISBÉRIE, Irstea
J.P. RAMEL, ex-Cirame
M. UBERTOSI, Agrosup
M. LEGRET, ex-Ifsttar

COMITÉ SCIENTIFIQUE

M.N. PONS, Univ. Lorraine
B. COURNOYER, Univ. Lyon
T. DATRY, Irstea
J. TOURNEBIZE, Irstea
C. ISBÉRIE, ex-Irstea
M. UBERTOSI, Agrosup
M. LEGRET, ex-Ifsttar
G. SÉRÉ, Univ. de Lorraine
P. CANNAVO, Agrocampus- Ouest
J.P. RAMEL, ex-Cirame
P. BREIL, Irstea
L. LASSABATERE, Entpe
J. BILLIOTTE, Mines-Paris Tech
O. NAVRATIL, Univ. Lyon

Services écosystémiques des milieux poreux : mesure, processus et applications

En 2017, les Journées du GFHN porteront sur la mesure, la caractérisation et la modélisation des interactions entre milieu vivant et milieux poreux hétérogènes, naturels et artificiels, et sur leurs applications dans la gestion de l'environnement. Les deux thèmes abordés sont :

Mesure des flux d'eau, de matière et d'énergie, dans les milieux poreux

Techniques innovantes de mesures directes et indirectes de caractérisation et de modélisation : caractérisation des milieux poreux ; Caractérisation des interactions (modélisation de l'impact des bio-pores sur les flux, etc.)

Services écosystémiques des milieux poreux

- Milieu vivant et milieux poreux
- Procédés innovants de biotransformation et leur amélioration : systèmes d'épuration, barrières filtrantes, bio-filtre et bio-remédiation...
- Valorisation des déchets : construction de sols fertiles (habitat de biodiversité, ...), stockage du carbone, réutilisation des eaux usées, risques de pollution.

Les communications retenues, orales ou posters, devront faire l'objet d'un texte de présentation en **6 pages** ou **4 pages** respectivement (figures, tableaux et bibliographie inclus), à **envoyer avant le 15 octobre 2017**. L'article sera publié dans le bulletin du GFHN.

Fiche de pré-inscription et de
proposition de communication
à retourner à gfhn2017@irstea.fr

avant le **21 août 2017**

M Mme

Nom :

Prénom :

Fonction :

Organisme :

.....

Adresse :

.....

.....

Tél :

E-mail :

* **Je participe aux Journées** : oui non

* **Je présente :**

- **une communication** oui non

- **un poster** oui non

- **je suis doctorant** oui non

(à la date des Journées Scientifiques)

Titre proposé :

.....

.....

.....

.....

Le titre, suivi du nom du (ou des) auteur(s) et le résumé en français d'une page maximum, selon le modèle joint, est à joindre à la présente fiche et à envoyer par e-mail à :

gfhn2017@irstea.fr

* **Je ne participe pas aux Journées mais souhaite adhérer au GFHN** à titre individuel et recevoir le Bulletin des Journées pour la somme de 15 € :

oui

non



www.irstea.fr

www.irstea.fr/linstitut/nos-centres/lyon



ENTPE
L'école de l'aménagement durable des territoires

www.entpe.fr

GFHN

gfhn.fr

Frais de participation

(hors repas)

- 55 € pour les adhérents
- 80 € pour les non-adhérents
(somme à verser lors de l'inscription définitive)

Adhésion au GFHN

(*vivement recommandée*)

comprenant l'abonnement au Bulletin

Organisme : 50 €

Individuel : 15 €

Étudiant et chômeur : 7 €

**Toute la correspondance
relative aux Journées doit être adressée à :**

Pascal Breil

Irstea, Centre de Lyon-Villeurbanne
5 rue de la Doua, CS 20244,
69616 Villeurbanne cedex
Tél : 33 (0) 4 72 20 87 81

gfhn2017@irstea.fr

GFHN 2017

28 - 29 novembre 2017

Services écosystémiques des milieux poreux : mesure, processus et applications

IRSTEA Centre de Lyon-Villeurbanne
ENTPE Vaulx-en-Velin

