

## >>> Des outils au service des acteurs de l'eau et de la forêt

Le projet ALPEAU a permis de préparer et de livrer des outils facilitant la coopération des acteurs de l'EAU et de la FORET, notamment à travers le site internet [www.alpeau.org](http://www.alpeau.org) et le guide technique forêt – eau potable

- **Des outils pour la connaissance technique**
  - Cibler les investigations scientifiques et économiques permettant de préciser les liens entre la qualité de l'eau potable et la gestion des espaces forestiers des captages
  - Définir les bonnes pratiques de gestion forestière
  - Établir les techniques de protection des captages
- **Des outils pour une appropriation par les acteurs**
  - Des propositions pour une action foncière
  - Des réflexions sur l'indemnisation financière des surcoûts d'exploitation forestière
  - Des méthodes pour créer des liens entre acteurs d'un territoire
  - Des outils de sensibilisations, de formation et d'échanges (site de terrain, maquette)



### Les partenaires du projet

- Le Syndicat intercommunal des Eaux des Moises
- Le Syndicat Mixte de l'Aménagement de l'Arve et de ses Abords
- Chambéry Métropole
- Agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse
- Conseil Général de Haute-Savoie
- L'Office national des forêts
- L'Université de Savoie
- Office fédéral de l'environnement OFEV
- Canton de Vaud
- Canton de Fribourg
- Canton de Neuchâtel
- Ville de Lausanne
- Ville de Neuchâtel
- Ville de La Chaux-de-Fonds
- Université de Neuchâtel
- Institut des Hautes Etudes en Administration Publique
- Fondation Alfred et Eugénie Bauer
- Fondation Ernst Göhner
- Fondation ProTechno

Conférence  
organisée en  
partenariat avec



Ville d'Evian  
LA BEAUTE NATURELLE



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra



UNION EUROPEENNE  
Projet bénéficiaire  
du Fonds européen  
de développement régional

# La forêt, source d'eau potable

## Colloque final du projet franco-suisse ALPEAU

**Evian** – Palais Lumière  
Haute-Savoie - France  
**28 et 29 Mars 2012**

*Programme et  
inscription*



Projet ALPEAU  
forêt ≈ eau potable



# Programme prévisionnel

## >>> Mercredi 28 Mars

### Matin

#### >> à partir de 08h30

Accueil au Palais Lumière,

#### >> 09h30 à 10h00

##### Introduction et programme.

Les enjeux du projet ALPEAU « forêt et eau potable »

#### >> 10h00 à 12h00

##### Transferts de la connaissance vers les acteurs

Dans le cadre du projet ALPEAU, des recherches ont été menées dans les domaines scientifiques, techniques, réglementaires et financiers. Les principaux apports de ces démarches seront présentés pour éclairer l'ensemble des acteurs de l'eau et de la forêt :

- Le rôle de filtre de l'écosystème forestier – Université de Neuchâtel
- Le rôle et le fonctionnement du sous-sol – Université de Neuchâtel
- L'impact de l'activité forestière sur la qualité de l'eau – Université de Savoie - CNRS
- La vulnérabilité des eaux souterraines – Université de Neuchâtel

### Après-midi

#### >> 12h00 à 14h00

##### Repas et traversée en bateau du Lac Léman en direction de Lausanne

#### >> 14h00 à 17h00

##### Visite de terrain dans la région Lausannoise – au choix

1. Exploitation forestière en périmètre de captage – Forêt de Lausanne
2. Systèmes d'approvisionnement d'eau potable avec ou sans traitement – Villars-Tiercelin
3. Test de pénétration des nitrates en sol forestier, visite de galerie – Forêt de Lausanne
4. Visite des reboisements du site des eaux minérales – Henniez

### Soirée – au choix

#### >> à partir de 17h30

Retour en bateau en direction d'Evian

#### >> à partir de 17h30

##### Apéritif et repas d'échanges à Lausanne

Retour en bateau à 21h30 ou 22h30



## >>> Jeudi 29 Mars

### Matin

#### >> 08h30 à 10h30

##### Table ronde # 1

- Identifier les problématiques réglementaires pour mieux prendre en compte le lien entre la forêt et l'eau potable, notamment en terme de protection de captage. En présence de :
  - L'Agence Régional de Santé (FR), un service distributeur des eaux (CH), un service forestier (CH), un syndicat intercommunal de rivière (FR), l'Agence de l'Eau (FR), un juriste (FR)

##### Table ronde # 2

- Réfléchir sur l'indemnisation du surcoût de l'exploitation forestière et la rémunération du service forestier au regard des enjeux sur l'eau potable. En présence de :
  - La Forêt Privée Française (FR), un représentant de l'Etat français (FR), la Confédération Helvétique (CH), l'ONF (FR), un service forestier cantonal (CH), un bureau d'étude hydrogéologue (FR), l'Université en administration publique (CH)

#### >> 11h00 à 12h30

##### Des expérimentations entreprises par des collectivités dans le cadre du projet ALPEAU

##### • Chambéry Métropole

Adapter la protection des captages à l'environnement forestier.

##### • Syndicat Mixte de l'Arve et de ses Affluents

Appuyer les collectivités pour la gestion des zones de captage.

##### • Syndicat des Eaux des Moises

Expérimenter le regroupement foncier et la contractualisation.

##### • Collectivités Suisses

Intégrer les apports scientifiques dans la gestion des forêts des zones de captage.

### Après-midi

#### >> 14h30 à 15h30

##### Des expérimentations entreprises par les collectivités dans le cadre d'autres projets

- Forêt méditerranéenne et eau potable - SYLVAMED
- Le témoignage d'une entreprise de production d'eau minérale – Groupe Danone SEMEAU
- Des expériences à travers le monde – Organisation internationale

#### >> 15h30 à 16h00

##### Conclusions et perspectives

- Par Michel Dantin, Président du Comité de Bassin Rhône-Méditerranée-Corse de l'Agence de l'Eau (FR)
- Par Christian Küchli, Office Fédérale de l'Environnement de la Confédération Helvétique (CH)

# La forêt, source d'eau potable

Conférence à Evian (74-FR) – 28 et 29 Mars 2012 – Palais Lumière

## Bulletin d'inscription

à retourner avant le 29/02/2012

L'inscription gratuite inclut l'accès aux conférences, les transports et visites de terrain, les repas de midi et mercredi soir

Civilités \_\_\_\_\_ Madame \_\_\_\_\_ Monsieur \_\_\_\_\_

Nom \_\_\_\_\_ Prénom \_\_\_\_\_

Email \_\_\_\_\_ Tél \_\_\_\_\_

Organisme \_\_\_\_\_

Fonction \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

Code postal \_\_\_\_\_ Ville \_\_\_\_\_ Pays \_\_\_\_\_

Participera à la conférence le (*cocher la/les cases correspondantes*) :

mercredi 28 mars

jeudi 29 mars

*Merci de compléter l'inscription avec les précisions ci-dessous !*

### Tournée de terrain en région de Lausanne

Afin de préparer les navettes pour les tournées sur le terrain, merci d'indiquer votre premier choix et votre deuxième choix (1, 2, mettre le chiffre dans la case).

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Exploitation forestière en périmètre de captage<br><b>Forêt de Lausanne</b> | <input type="checkbox"/> Système d'approvisionnement<br><b>Villars-Tiercelin</b>     |
| <input type="checkbox"/> Test de pénétration des nitrates en forêt<br><b>Forêt de Lausanne</b>       | <input type="checkbox"/> Visite des reboisements du site d'Henniez<br><b>Henniez</b> |

### Dîner du soir à Lausanne

Un dîner convivial d'échanges a lieu à Lausanne le mercredi 28 mars au soir suite aux tournées de terrain.

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Participera au dîner du soir à Lausanne | <input type="checkbox"/> Ne participera pas au dîner du soir à Lausanne |
|--|---|
- (Retour sur Evian organisé par bateau à 21h30 ou 22h30)** ↓
- Souhaite un retour en navette bateau à Evian  
*Bateau à 18h40 – arrivée à 19h15 à Evian*

### Hébergement

L'hébergement n'est pas pris en charge par la conférence.

Vous pouvez retrouver les hôtels d'Evian sur le site de l'Office du Tourisme : [www.eviantourism.com](http://www.eviantourism.com)

Vous avez la possibilité de faire une réservation en ligne

### Accès - Transport

Evian est accessible :

- Depuis Paris en TGV (Aller : 16h11 – 19h27 ; 18h11 – 23h05 / Retour : 16h50 – 21h52 ; 18h34 – 22h52)
- Depuis Lausanne en bateau de la CGN (Aller : 7h40 – 8h15 / Retour 16h15 – 16h50 ; 18h00 – 18h35)
- Depuis Annecy, Lyon, Genève en voiture.

*Au cours de la conférence, l'ensemble des transports (bateau, car) est pris en charge par l'organisation*

**Bulletin à retourner avant le 29/02/2012 par mail, fax ou courrier à**

**Evian Congrès - Office du Tourisme - Colloque ALPEAU**

**Place d'Allinges - BP18 - 74 501 Evian-les-Bains Cedex**

**Tel : 04 50 75 04 26 - Fax : 04 50 75 61 08 - mail : [commercial@eviantourism.com](mailto:commercial@eviantourism.com)**

# La forêt, source d'eau potable

Conférence à Evian (74-FR) – 28 et 29 Mars 2012 – Palais Lumière

## >>> Le Projet ALPEAU

Fréquemment présentes dans les zones de captage d'eau potable, notamment en montagne, les forêts contribuent à préserver durablement les ressources en eau potable. Afin de consolider et de pérenniser ce rôle, le projet Interreg franco-suisse « A LPEAU » a débuté en novembre 2008.

Les acteurs ont étudié pendant 3 ans des questions fondamentales : la filtration de l'eau sous couvert forestier, les liens entre qualité des eaux souterraines et gestion forestière... Ils ont aussi travaillé sur des questions très pratiques, comme les techniques adaptées de protection des captages en forêt, les méthodes d'exploitation et de stockage des bois, ou encore les modalités de partenariats entre acteurs.

La conférence "La forêt, source d'eau potable" d'Evian a pour objet de

- rendre compte des avancées techniques et scientifiques réalisées au cours du projet
- présenter les outils de gestion et de protection
- échanger sur les évolutions réglementaires et financières à mettre en place.

Elle s'inscrit dans une dynamique nationale et internationale de prise en compte des services écosystémiques des forêts.

## >>> Les partenaires du projet



- Fondation Alfred et Eugénie Bauer
- Fondation Ernst Göhner
- Fondation ProTechno

Conférence organisée en partenariat avec



Ville d'Evian  
LA BEAUTE NATURELLE

