# Retour sur le Festival 2012 .... FReDD-2012 - L'eau, la vie et les autres

**29 mars - 7 avril** 

5 rendez-vous sur 5 lieux de Toulouse de 17h à 20h 30 films programmés et 12 films sélectionnés 5 thématiques pour réfléchir, apprendre et débattre

### 29 Mars - module A - "Une eau pour vivre"

#### Muséum de Toulouse

thématique générale : Santé, ville, agriculture et alimentation

Introduction: DVD L'eau et l'agriculture (2007 éducagri-éditions) Gérard TROUCHE

Eau et production végétale. (03'25)

Film: « L'eau de Goalmari » d'Amirul ARHAM (2009) 27 minutes.

#### Table ronde en présence de :

- Animation : Anne CALVET Professeur d'histoire géographie chargée de mission EDD, académie de Toulouse.
- L'eau, cause citoyenne: Céline Hervé Bazin : enseignante invitée à l'Ecole Supérieure de Technologie du Littoral au Congo.
- Mode de gestion écologique de l'eau: Anne Rivière : Fondatrice de L'Association « Eau Vivante ». Le but de cette association est de proposer un mode de gestion écologique de l'eau qui considère le problème dans sa globalité.
- L'eau dans la banlieue de Buenos Aires: Claudio LEVERATTO Ingénieur Argentin: Témoignage sur les problèmes de la qualité de l'eau. Présentation du programme « Pro Huerta », sur le thème de l'eau dans la banlieue de Buenos Aires. (Avec la collaboration d'Antonin HADDAD pour la traduction, Président de l'association « Autochtone AMAP du Mirail »)
- L'eau, un enjeu pour la santé: Amador ESPARZA Ingénieur dans la société VEOLIA EAU, Directeur d'exploitation d'usines de production d'eau potable et de dépollution. Le message qui sera abordé dans cette intervention portera essentiellement sur la nécessité de protéger, gérer et surveiller la ressource en eau dans une optique de "santé environnementale".
- Qualité de l'eau destinée à la consommation humaine : Alain BARON Ingénieur d'études sanitaires Agence Régionale de Santé Délégation territoriale de la Haute Garonne. Organisation du contrôle sanitaire . Application des normes Contrôle des eaux destinées à la consommation humaine. Qui ? Comment ? A quelle fréquence ? Rôle des différents acteurs . Etablissement des normes, gestion des non conformités, gestion des alertes sanitaires. Evolutions réglementaires

## 30 Mars - module B - "Terre, eau, nature" École Supérieure de Commerce

thématique générale : le vivant

Introduction: DVD L'eau dans la nature (2007 éducagri-éditions) Gérard TROUCHE

• L'eau et les organismes vivants. (03'03)

Film: « Le transport des poissons migrateurs » de Jean-Michel FREY (2011) 9min 15.

Film: « Un piano dans le marais » (2012) de JY.VINCENT/ A.WAHNOUN (2012) 28min43

#### Table ronde en présence :

- Animation : Antonin HADDAD, Président de l'association « Autochtone AMAP du Mirail ».
- La vie dans le milieu aquatique : François TRAVADE : Représentant d'EDF : présentera la problématique des barrages et des poissons migrateurs et les avancées technologiques en matière de passes à poissons.
- Le plancton, un écosystème invisible de l'eau: Simone GRINFELD: Association DIRE qui a pour but de répondre aux besoins d'information du public concernant l'environnement et les possibilités d'agir en faveur de sa protection. Description de l'intérêt écologique de tous ce qui vît dans le plancton.
- L'eau et la vie : Pierre AURIOL : Ancien président de Science animation qui a présidé la "mission eau" sur la politique de l'eau en Midi-Pyrénées. Professeur honoraire de l'université Paul Sabatier.
- Rôle, utilisation et enjeux sur l'eau, Gérard TROUCHE et Joseph DE LA BOUERE/ Auteur et producteur pour éducagri-éditions ; Réflexions pour la mise en œuvre du développement durable.
- Rôle des zones humides dans le cycle de l'eau et le maintien de la biodiversité Dominique TESSEYRE- Agence de l'Eau Adour Garonne - Spécialiste des zones humides. Régulation du régime des eaux, filtre et transformation des nutriments, habitats de nombreuses espèces... leur disparition ou raréfaction est préoccupante. Pourquoi et comment protéger ces systèmes.
- Les objectifs des associations migrateurs Laurent CARRY Chargé de missions Responsable du suivi des populations de grands migrateurs.

Clôture de la soirée avec un Buffet Bio

## 2 Avril - module C - "Force et puissance de l'eau" Quartier Empalot

Thématique générale : l'énergie

Introduction « Harmonie Urbaine , une ville idéale, une ville nature. » David MARTIN(2011)

- Les réservoirs de la biodiversité (03min51)
- Le cycle de l'eau (03min 32)

Comment une ville peut concilier idéalement la préservation ou la reconquête de la biodiversité avec le développement urbain ?

Ce film permet de croiser les points de vues de différents experts sur les grandes thématiques en ourant la question du maintien et du développement de la biodiversité dans les villes (trame verte, trame bleue, urbanisme, architecture, parcs et espaces verts, communication et sensibilisation, ...)

<u>Film</u>: « Les grands barrages en Afrique de l'Ouest » (2011) 13min Jean-Claude FRISQUE

<u>Film 2</u>: « Le risque d'inondation en Ile-de-France » (2010) 15min47 Jean-Marc GRESTA

#### Table ronde en présence :

- · Animation : Jérôme DEPASSE : Société ADICT
- Flux d'eau et d'énergie au sein d'une école d 'ingénieur": Béatrice JALENQUES VIGOUROUX Directrice du Centre des Sciences Humaines MCF en Sciences de l'Information et de la Communication Membre du LASCO (UCL).Comment l'INSA s'implique dans la problématique de l'énergie et de l'eau pour l'énergie hydrolienne?
- L'eau et l'habitat : Frederick MATHIS : Directeur de l'Association 3PA. Présentation de maquette interactive pour la formation et la sensibilisation à l'éco construction.
- La gestion des réserves d'eau : Fatima TAHOUARI Maître de conférences, maître de recherche Département de géographie et de l'aménagement du territoire Université d'Oran, Pôle Belgaid
- Les Risques et l'Environnement Aude STURMA Socio-anthropologue de l'Eau, Laboratoires de recherche GET et LISST.

## 3 Avril - module D - "L'eau en partage"

#### **Place Arnaud Bernard**

Thématique générale : la solidarité

Exposition photo (à partir de 14h30) : « Agua, sangre de la tierra ».

Présenté par son auteur Manuel VALCARCEL Photographe espagnol.

Introduction: La gestion durable de l'eau (2007 éducagri-éditions) Gérard TROUCHE

• Perspectives et défis pour demain. (02'05)

Film: « Demain reste toujours à faire » Abderrahmane MOSTEFA (2009) 26 minutes

Table ronde en présence :

- Animation : Yves ARDOUREL Maître de conférences sciences de l'information et de la communication.
- Présentation du film : Othmane DAOUDI, directeur de Digital Design, Mostaganem, Algérie, producteur et coréalisateur du film Hichem AMICHI du CIRAD
- Education et de coopération : Francis JOSE-MARIA : Directeur du syndicat Intercommunal de distribution d'Eau de la corniche des Maures.
- L'eau vue d'en haut : hydrologie spatiale Jean-François CRETAUX: Laboratoire LEGOS problématiques du partage de l'eau à partir de son expérience de chercheur sur le terrain et de l'hydrologie spatiale. Avec Thierry GENTET : Média Image Réalisation Audiovisuelles.
- Une eau pour tous : Thierry VANDEVELDE Délégué Général de la Fondation d'Entreprise Veolia Environnement qui soutient en France et à l'étranger, des projets d'intérêt général concourant au développement durable. Sous son impulsion, la Fondation s'est récemment renforcée du mécénat de compétences mené par Waterforce depuis 1998, dénommée Veoliaforce maintenant.
- Partager l'eau : Fatima TAHOUARI Maître de conférences, maître de recherche Département de géographie et de l'aménagement du territoire Université d'Oran, Pôle Belgaid.

## 4 Avril - module E - "L'eau, bien commun"

## Quartier La Roseraie, salle polyvalente

thématique générale : l'économie

<u>Introduction</u>: « Europe, L'énergie des éléments. (L'Eau) » (2004) 26 minutes Véronique GARCIA

La puissance de l'eau domestiquée dans un petit moulin des Ardennes Belges, dans des micro centrales du Jura Français, et dans une centrale houlomotrice au Danemark...Ce documentaire nous fait découvrir comment les Européens utilisent la source d'énergie issue de l'Eau.

Film: « Amie de l'eau. » Stéphane MAUGER(2012) 19'27 minutes

Film: « Dialogues extraordinaires dans le Tafilalet. » (2012) Extrait 12 minutes Thierry RUF

#### Table ronde en présence :

- Animation : Anne-Marie FONTAINE journaliste
- Mode de gestion écologique de l'eau: Anne Rivière est la fondatrice deL'Association « Eau Vivante ». Le but de cette association est de proposer un mode de gestion écologique de l'eau qui considère le problème dans sa globalité.
- Jardins partagés et éco citoyens, une expérience urbaine. Francis BOUZAT Association Jardins des castors.
- Une gestion éco responsable de la ressource eau : Eugénie BERROCQ: volontaire au service public de l'association 3PA l'éducation à l'environnement.
- L'eau peut-elle être administrée ? Christophe BOISSIER, Directeur de Veolia Eau Région Sud Ouest
- Gestion locale de l'irrigation en méditerranée et renouvellement des politiques publiques de l'eau Thierry RUF géographe à l'IRD et réalisateur.

du 30 mars au 7 avril - Projections - Espace EDF Bazacle

# Finale du Festival Fredd-2012 Samedi 7 avril 15h - 18h

## Médiathèque José Cabanis, Grand Auditorium

Présentation des Prix du FREDD, avec Thierry Gentet, le président du Jury,
Régine Lange, vice Présidente du Grand Toulouse en charge du développement durable
Jean-Pierre Jaud, réalisateur, parrain du Festival FREDD-2012
avec les partenaires du FREDD et de nombreux autres intervenants