



eco dialogues
du **vigan**

Penser l'homme dans son environnement

“ **Domestication
ou manipulation
de la nature**

30 avril - 1^{er} mai 2010 ”

avec l'ethnobotaniste
Pierre Lieutaghi
& le biologiste
Gilles-Eric Séralini

**Le Vigan
Cinéma Le Palace
Entrée libre ■
Réservation conseillée**



www.levigan.fr
Mairie du Vigan
04 67 81 66 00



Midi Libre





ÉCO-DIALOGUES, 2^e ÉDITION : depuis février 2010, la commune du Vigan vous invite à des rendez-vous réguliers réunissant scientifiques, techniciens, penseurs, passionnés et curieux pour ouvrir des discussions documentées et engagées sur les relations multiples et complexes qu'entretiennent les hommes et leur environnement naturel.

éco dialogues du vigan

Penser l'homme dans son environnement

Ces rencontres, inaugurées en février dernier, sont nées d'une envie partagée : offrir, dans l'esprit des universités populaires, un espace d'études, d'échanges et d'animations autour des thèmes qui fondent et organisent les relations entre les

hommes et la nature :

- Connaissance des milieux :

écologie, paysages, biodiversité, équilibres naturels, préservation, naturalisme, botanique, flore, faune, climatologie, ressources en eau...

- Pratiques culturelles et élevages :

agriculture, sylviculture, paysannerie, agroécologie, jardinage, apiculture, élevages, pastoralisme, savoirs locaux...

- Implication des hommes :

humanisme, solidarités, tiers-mondisme, transmission des savoirs, apprentissages, alimentation, santé, habitat, écoconstruction, économie, philosophie, etc.

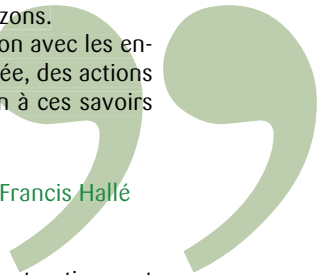
Convaincue de la nécessité d'une action publique nouvelle et efficace en faveur du développement durable, la municipalité du Vigan s'engage dans une démarche d'Agenda 21. Elle place l'environnement au cœur de sa politique et de sa gestion. Les ÉCO-DIALOGUES sont un élément-clé de cette politique volontariste.

Les ÉCO-DIALOGUES accueillent dans la convivialité, et selon une charte éco-responsable, le public et les acteurs locaux, comme un public motivé et curieux venu de plus lointains horizons.

Les plus jeunes ne sont pas oubliés : en collaboration avec les enseignants des écoles primaires, du collège et du lycée, des actions sont menées afin de former les citoyens de demain à ces savoirs indispensables.

Ils étaient nos invités en février 2010 : le botaniste Francis Hallé et le naturaliste Philippe Danton.

Les ÉCO-DIALOGUES et la Ville du Vigan soutiennent activement l'initiative **Association FORÊTS TROPICALES HUMIDES : LE FILM**
foresttropicaleslefilm.org - foresttropicales@orange.fr



Le rapport que nous entretenons avec les plantes est un des grands enjeux de notre temps. Pour leur 2^e édition, les ÉCO-DIALOGUES ont choisi de mettre l'accent sur le végétal en tant qu'organisme vivant impliqué à la fois dans les équilibres environnementaux, dans les productions agricoles, dans les questions sanitaires et jusque dans les programmes de modification génétique.

Les relations plantes/sociétés au début du XXI^e siècle : de la "tradition" au nouveau regard sur le végétal

L'ethnobotaniste **Pierre Lieutaghi** tracera des pistes de réflexions nouvelles sur les relations d'ordre alimentaire, technique, médical, éthique et esthétique qui nous lient individuellement et collectivement au végétal.

“ Domestication ou manipulation de la nature

30 avril - 1^{er} mai 2010 ”

Alors que le changement climatique va se répercuter sur la répartition des plantes, engendrant de profonds changements paysagers, la flore entreprend déjà sous nos yeux des migrations clandestines, assimilées par certains à celles des hommes, où la notion « d'invasives » n'est pas sans connotations protectionnistes, sinon racistes.

Dans le même temps, alors que le couvert végétal se dégrade dramatiquement au niveau pla-

nétaire, il semble que l'homme occidental n'a jamais été aussi demandeur de présence florale et feuillue. Le remède végétal outrepassa largement, sous de nouvelles formes, la place qu'il occupait du temps de l'herboristerie.

Le témoignage de Pierre Lieutaghi fournira des repères utiles pour nous initier à une nouvelle écologie, "l'écologie des savoirs", au carrefour entre les sciences naturelles et les sciences humaines.

Les polluants chimiques et les OGM dans l'alimentation : les effets sur la santé et la détoxification

Gilles-Éric Séralini dressera un état des lieux très engagé sur les OGM (organismes génétiquement modifiés). Il nous expliquera comment, sous prétexte d'accroître ses ressources alimentaires, l'humanité a peut-être commencé de porter une atteinte irrémédiable aux grands cycles biologiques. En effet, ces OGM, qui ont désormais pénétré champs, vergers et forêts, interfèrent, non sans risques, avec la complexité, la fragilité, mais aussi avec les innombrables inconnues du tissu vivant.

De même, il nous dira pourquoi les résidus de nos activités industrielles — plastiques et pesticides entre autres — contaminent de plus en plus notre alimentation, nos corps et les gènes de nos enfants.

Qu'en est-il des effets sur la santé de ces nouvelles formes de pollutions chimiques et génétiques ? Quelles pistes utiles pour inventer une écomédecine, c'est-à-dire une médecine plus respectueuse des organismes et de leur diversité ? Comment détoxifier nos systèmes économiques, industriels, polluants ?

TOUTES LES RENCONTRES SONT PRÉSENTÉES ET ANIMÉS PAR VINCENT TARDIEU

Journaliste et écrivain scientifique, Vincent Tardieu est l'auteur, notamment, de *L'Étrange Silence des abeilles*, Belin, 2009. <http://lesilencedesabeilles.over-blog.com/>

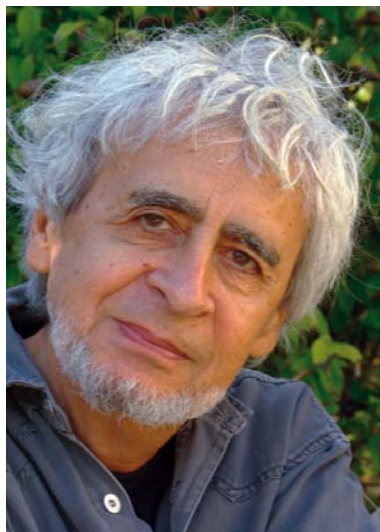
Pierre Lieutaghi

Ethnobotaniste et écrivain

**Attaché au Muséum national d'histoire
naturelle de Paris**

**Attaché à l'Institut d'ethnologie
méditerranéenne et comparative
(Aix-en-Provence)**

Lauréat de l'Académie des sciences



© Philémon Lieutaghi

L'ethnobotaniste Pierre Lieutaghi a publié une quinzaine de livres et de nombreux articles où il aborde les aspects majeurs des relations plantes/sociétés dans nos pays, depuis la « tradition » jusqu'aux nouveaux regards sur le végétal et aux nouveaux enjeux environnementaux.

Concepteur des jardins ethnobotaniques de Salagon, à Mane (Alpes de Haute-Provence), il codirige dans le même lieu un séminaire d'ethnobotanique du domaine européen.

Dans les marges de la recherche, il conduit aussi un travail d'écriture proprement dit, avec un intérêt particulier pour l'image.

Il vit en haute Provence depuis 1965.

BIBLIOGRAPHIE PARTIELLE

Badasson & Cie, Actes Sud, 2009.

Aux origines des plantes, vol. II. *Des plantes et des hommes*
(dir. de la publication avec Francis Hallé), Fayard, 2008.

Petite ethnobotanique méditerranéenne, Actes Sud, 2006.

Jardins du chêne blanc,
Actes Sud, 2005.

Le Livre des arbres, arbustes et arbrisseaux, 2^e éd., Actes Sud, 2004.

Le Livre des bonnes herbes, Actes Sud, 1996.

Lisières du temps, textes sur des photographies de Marie Baille, Filigrane, 2000.

La Plante compagne, 2^e éd., Actes Sud, 1998.



© D. R.

Gilles-Éric Séralini

Biologiste

Professeur de biologie moléculaire à l'université de Caen, chercheur sur les effets des pesticides, des polluants et des OGM sur la santé, président du conseil scientifique du CRIIGEN

Enseignant et expert de renommée internationale, Gilles-Éric Séralini a pour objet d'étude les mécanismes de synthèse des hormones de la reproduction des mammifères et les perturbations hormonales provoquées par les pesticides, notamment ceux qui sont associés aux OGM, ainsi que les effets des polluants sur la santé et le cancer.

Dès 1997, avec un groupe de scientifiques, il demande un moratoire pour plus de recherches sur la toxicité des OGM. Depuis 1998, il est expert pour les ministères de l'Environnement et de l'Agriculture au sein de deux commissions gouvernementales chargées d'évaluer les OGM avant et après leur commercialisation (Commission du génie biomoléculaire et Comité de biovigilance).

En 1999, il fonde avec Corinne Lepage et Jean-Marie Pelt le CRIIGEN (Comité de recherche et d'information indépendantes sur le génie génétique), dont il préside le conseil scientifique. En 2007 et 2008, il est membre de la Commission Borloo-Lepage pour concrétiser un certain nombre de décisions prises au Grenelle de l'Environnement et réévaluer les biotechnologies au sein de l'Union européenne.

Il publie en 2007 l'étude la plus détaillée sur les signes de toxicité d'un OGM commercialisé (MON863) et travaille sur les effets du Roundup, herbicide majeur dans le monde.

Auteur de très nombreuses communications nationales et internationales, il est professeur et conférencier invité dans le monde entier.

BIBLIOGRAPHIE PARTIELLE

Nous pouvons nous dépolluer,
Editions Josette Lyon, 2009.

Après nous le déluge ?, Flammarion-
Fayard, 2006.

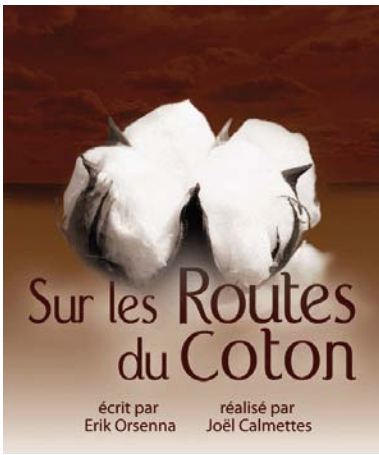
Ces OGM qui changent le monde,
Flammarion, coll. Champs, 2004 ;
rééd. revue et augmentée, 2010.

Génétiquement incorrect,
Flammarion, 2003
et coll. Champs-poche, 2005.

OGM, le vrai débat,
Flammarion, 2000.

Le Sursis de l'espèce humaine,
Belfond, 1997.

*L'Evolution de la matière, de la
naissance de l'Univers à l'ADN*,
Pocket, 1994.



LE FILM

Sur les routes du coton

de Joël Calmettes
et Erik Orsenna, 2005

Erik Orsenna et Joël Calmettes déroulent le fil de l'économie du coton tout au long de ce voyage économique-social à travers cinq pays : Mali, États-Unis, Brésil, Chine et France.

Ils découvrent, posent des questions, donnent leur avis, sans jamais tomber dans les pièges de la simplification, du manichéisme ou de la stigmatisation. Culture, montée des OGM, commercialisation...

Chemin faisant se dessine à partir d'un cas concret un nouveau visage de la mondialisation.

Un étonnant et instructif *road movie* environnemental et économique !

Les ÉCO-DIALOGUES bénéficient du soutien des entreprises : Abassi (plombier - chauffagiste), BBR (plombier - chauffagiste), Imprimerie Clément, Manjarrès (garage poids lourds), Coopérative Oignons doux des Cévennes, Polop (combustibles), UFV (Union forestière viganaise) **et du partenariat des Editions Actes Sud.**



L'éco-action

Les ÉCO-DIALOGUES éditent ce printemps 2010 leur première « petite flore à l'usage des amateurs et des utilisateurs de plantes » : *Des plantes et des hommes en Cévennes méridionales - 12 plantes du Pays vigonais.*

Quelles salades sauvages peut-on ramasser et déguster ? Quelles plantes nous aident à nous soigner ? Quelles plantes sont invasives et peuvent, voire doivent être arrachées ? Lesquelles sont des mellifères à encourager ? Quelles plantes doivent être à tout prix protégées ?

La charte éco-responsable

Afin de laisser une empreinte écologique la plus légère possible, les ÉCO-DIALOGUES respectent la charte éco-responsable mise en place par la Ville du Vigan* :

- mise en place d'une politique d'éco-communication (utilisation de papier recyclé ou issu de forêts gérées durablement, ajustement des tirages papier, impression éco-responsable**, communication par e-mail...)
- incitation aux transports en commun et covoiturage ;
- utilisation de vaisselle réutilisable ;
- achat de produits biologiques et/ou régionaux et/ou équitables ;
- installation de poubelles adaptées au tri sélectif des déchets...

* L'intégralité de la charte est accessible sur www.levigan.fr

** Ce document est produit par un imprimeur bénéficiant du label Imprim'vert, c'est-à-dire s'engageant à garantir la gestion des déchets dangereux dans les filières agréées. Son papier est issu de forêts gérées durablement (FSC/PEFC).

Le Vigan est à 60 km de Montpellier, 80 km de Nîmes, 70 km de Millau et 70 km d'Alès.

Pour nous rejoindre en covoiturage

www.aganticovoiture.org

Pour venir en bus

depuis Montpellier

gare routière • ligne 108

Hérault Transport

0 825 34 01 34 (0,15 €/min)

www.cg34.fr/herault-transport

depuis Nîmes

gare routière

compagnie Edgard

0 810 33 42 73

www.edgard-transport.fr

Renseignements touristiques et hébergement

Office de tourisme des Cévennes

méridionales • 04 67 81 01 72

www.cevennes-meridionales.com



Lieu des rencontres

Cinéma Le Palace

place du Quai • 30120 Le Vigan

Entrée libre pour toutes les rencontres

Réservation conseillée

Contacts ÉCO-DIALOGUES

Mairie du Vigan • 04 67 81 66 00

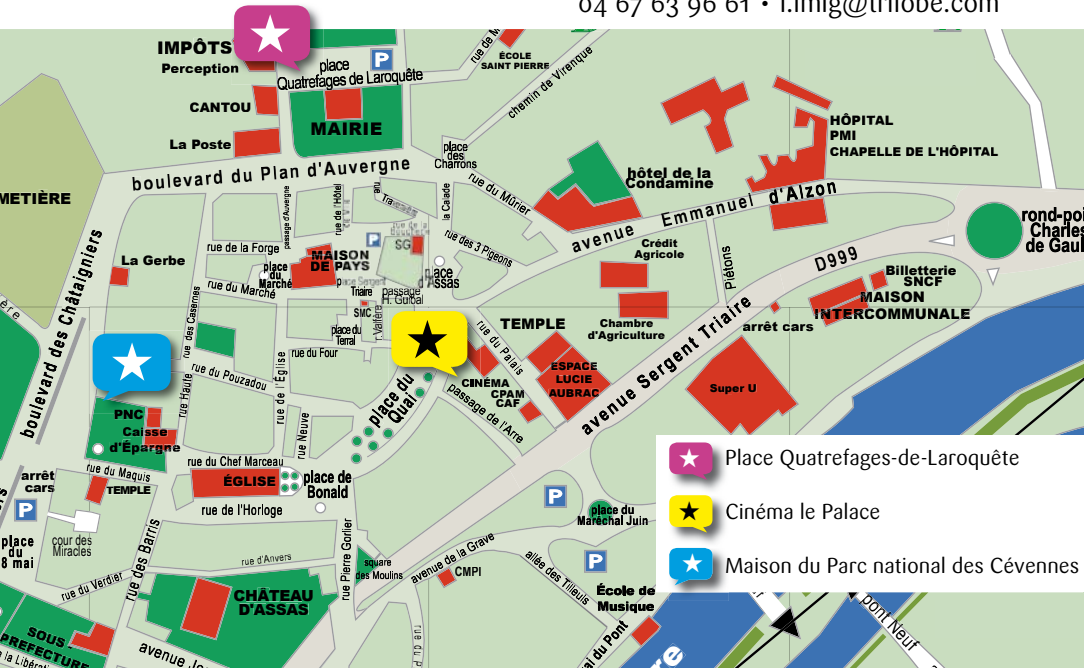
eco-dialogues@levigan.fr • www.levigan.fr

Contacts PRESSE

Ira Imig • Agence TRILOBÉ

38, rue Pont-de-Lattes • 34070 Montpellier

04 67 63 96 61 • i.imig@trilobe.com



Domestication ou manipulation de la nature ?

VENDREDI 31 AVRIL

14 H **Balade naturaliste en compagnie de Pierre Lieutaghi**
SORTIE NATURALISTE LYCÉENS ET TOUT PUBLIC **A la découverte de la végétation des murs en pierre sèche**
RENDEZ-VOUS **Durée : 2 heures**
À LA MAISON DU PARC NATIONAL DES CÉVENNES **Inscription indispensable au 04 67 81 66 00**
BOULEVARD DES CHÂTAIGNIERS, LE VIGAN **Nombre de places limité**

20 H 30 Soirée avec... **Pierre Lieutaghi**
CONFÉRENCE TOUT PUBLIC **Les relations plantes/sociétés au début du XXI^e siècle :**
CINÉMA LE PALACE **de la "tradition" au nouveau regard sur le végétal.**
Quels enjeux environnementaux ?

SAMEDI 1^{ER} MAI

14 H **Eco-cinéma**
PROJECTION CINÉMA TOUT PUBLIC Projection du film **Sur les routes du coton**, de Joël Calmettes
CINÉMA LE PALACE et Erik Orsenna (2005, France, 81 mn)

16 H 30 Après-midi avec... **Gilles-Eric Séralini**
CONFÉRENCE TOUT PUBLIC **Les polluants chimiques et les OGM dans l'alimentation : les**
CINÉMA LE PALACE **effets sur la santé et la détoxification**

20 H 30 **Le Grand Dialogue**
CONFÉRENCE TOUT PUBLIC **Domestication ou manipulation de la nature ?**
CINÉMA LE PALACE

AVANT DE SE QUITTER... **... rencontres autour d'un verre**

DIMANCHE 2 MAI

14 H 30 **Balade naturaliste en compagnie de Pierre Lieutaghi**
SORTIE NATURALISTE TOUT PUBLIC **Du hameau jusqu'à la chênaie blanche**
RENDEZ-VOUS **Durée : 2 heures**
PLACE QUATREFAGES-DE-LAROQUÈTE **Inscription indispensable au 04 67 81 66 00**
À L'ARRIÈRE DE LA MAIRIE **Nombre de places limité**

LES PROCHAINES RENCONTRES

12 et 13 novembre 2010 **Protéger la nature : exclusion ou partage ?**

avec l'ingénieur agronome et sociologue Raphaël Larrère et la professeure d'écologie Annik Schnitzler il sera question :

- de retracer l'histoire de la protection de la nature, de ses conceptions et de ses enjeux
- de mieux identifier ses finalités (naturalité, biodiversité, développement durable...) et les moyens mis en œuvre
- de mettre en perspective le rôle et la place de l'homme dans cette démarche de protection
- enfin, d'esquisser la définition d'une nouvelle éthique environnementale

Chaque rencontre publique est conduite par Vincent Tardieu,
journaliste et écrivain scientifique

Contacts ÉCO-DIALOGUES

Mairie du Vigan
04 67 81 66 00
eco-dialogues@levigan.fr
www.levigan.fr

Contacts PRESSE

Ira Imig • Agence TRILOBÉ
38, rue du Pont-de-Lattes
34070 Montpellier
04 67 63 96 61 • i.imig@trilobe.com