



**Conférence «Santé-Biodiversité»
17 juin 2011**

Dossier de presse





Notre conférence en quelques mots....

Une initiative de l'ASEF et de la Ligue Roc

Préserver la biodiversité, c'est aussi protéger sa santé ! Aujourd'hui, on oublie souvent ce lien et on associe plutôt la faune et la flore sauvages à des maladies comme le chikungunya, le paludisme ou la grippe aviaire. Pourtant, nous devons être conscients qu'en détruisant nos écosystèmes, nous mettons en péril nos lendemains.

Afin d'inciter à la mise en place d'une politique prenant en compte ce lien, des écologues de la Ligue Roc et des médecins de l'Association Santé Environnement France* organisent sous le haut parrainage du Ministère de la Santé, avec le soutien du Ministère de l'Ecologie et en présence de Mme Nathalie Kosciusko-Morizet, Ministre en charge de l'Ecologie (sous réserve):



Une conférence nationale « Santé-Biodiversité »

le vendredi 17 juin 2011 de 11h à 17h

à l'Université Paul Cézanne à Aix-en-Provence

Dans un premier temps, chercheurs, psychiatres, écologues, vétérinaires mettront en lumière le lien entre la santé des écosystèmes et celles des humains. De nombreuses études ont, en effet, confirmé que l'existence et le bon fonctionnement des écosystèmes préservent la santé humaine, y compris la santé psychologique. A l'inverse, la destruction de ces mêmes écosystèmes menace la santé publique. Au travers d'exemples concrets concernant la gestion de maladies infectieuses, nous verrons comment les méthodes d'éradication, pour lesquelles nous optons souvent dans l'urgence, sont inadaptées.

Dans un deuxième temps, médecins et docteurs en pharmacie, s'attacheront à mieux cerner la façon dont nos pratiques et politiques de soins impactent les milieux et la santé humaine. Antibiothérapie lourde, résidus médicamenteux dans l'eau, molécules aux effets secondaires méconnus : toutes ces pratiques médicales impactent les écosystèmes. Aujourd'hui, il faut garder en permanence à l'esprit que l'homme est soumis aux mêmes lois du vivant que les autres.

La santé du ver de terre peut avoir un impact sur celle de l'homme. Aucun être vivant n'est négligeable. Il est donc capital de s'armer pour défendre la biodiversité: investir dans la recherche, former nos décideurs politiques afin qu'ils décident d'une politique préservant la biodiversité et la santé, mais aussi, informer le plus largement possible pour une prise de conscience globale de l'impact de nos actions locales !

Dans cette optique, un appel pour de nouvelles politiques publiques sera lancé afin que le collectif prenne en compte les enjeux. Pour faire le lien entre ce sujet et la vie quotidienne nous lançons également un livret valorisant les bienfaits du bio-jardinage.



Les organisateurs

La Ligue Roc

Une association reconnue d'utilité publique



Née en 1976, la Ligue Roc est une association loi 1901, reconnue d'Utilité Publique et agréée au titre de la loi de 1976 sur la protection de la nature. Présidée par Hubert Reeves, elle agit pour une meilleure prise en compte de la biodiversité par l'ensemble de la société.

Une association indépendante et solidaire

Totalement indépendante, la Ligue ROC vit principalement de dons et de cotisations. Elle est membre actif de France Nature Environnement, la fédération française des associations de protection de la nature et également membre de l'UICN, Union mondiale pour la nature et de son comité français.

Une association en constante évolution

Née en 1976 la Ligue Roc a toujours su évoluer pour s'adapter à la complexité du monde, aux évolutions conceptuelles des politiques de protection et aux menaces qui pèsent sur la nature. Engagée depuis plusieurs années dans une campagne visant à faire émerger l'enjeu que constitue l'érosion de la biodiversité pour la société, la ligue Roc va prochainement changer de nom pour devenir « Humanité et Biodiversité » pour témoigner avec force des liens qui unissent l'ensemble du vivant dans une même communauté de destin.

L'ASEF

Une association de médecins



Née en Provence en 2008, l'ASEF a été fondée par le Dr Pierre Souvet et le Dr Patrice Halimi. Elle rassemble aujourd'hui près de 2 500 médecins en France sur le lien environnement-santé. Elle a été reconnue d'intérêt général en 2010. Son objectif est de sensibiliser et d'informer sur les impacts que peuvent avoir les pollutions environnementales sur la santé humaine.

Une mission d'information

L'ASEF travaille sur des thématiques variées telles que l'impact sur la santé de la qualité de l'air intérieur et extérieur, de la qualité de l'eau, des polluants chimiques, des ondes électromagnétiques, du changement climatique, de la biodiversité... L'ASEF a déjà réalisé de nombreuses études sur les PCB, l'air intérieur des crèches, les lits bébé, les ampoules à basse consommation, l'alimentation, le bien-être, la qualité de l'air extérieur... Elle a organisé les conférences autour des problématiques santé-environnement : ondes électromagnétiques, réchauffement climatique, biodiversité, pollution de l'eau...

L'ASEF informe la population par le biais de son site internet, qui est aujourd'hui une bibliothèque d'informations en santé-environnement. et réalise également des livrets gratuits sur des questionnements quotidiens : l'environnement de bébé, le bio-ménage...

En collaboration avec Paix21



L'Association Paix21 est composée de 21 experts du développement durable, elle a pour but d'assurer en Provence, la promotion de politiques de développement durable. Dans ce but, elle prend toute initiative utile comme l'échange de savoirs et compétences, la diffusion d'information, notamment via des publications ou via internet, l'organisation de réunions d'information/sensibilisation, de séminaires d'échanges ou de conférences/débats, etc.



Le programme de la journée

11h00 : Ouverture de la journée

Accueil par Marc Péna, Président de l'Université Paul Cézanne

Discours d'ouverture par Mme la Ministre en charge de l'écologie, Nathalie Kosciusko-Morizet (sous réserve)

11h30 : La problématique : santé et biodiversité

Intervention de Serge Morand, Chercheur

11h50 : La santé des milieux naturels, c'est la santé de l'homme

Table ronde animée par Gilles Pipien, Ligue Roc

La biodiversité : une barrière aux maladies et à leur virulence
par Michel Gauthier-Clerc, Ecologue

Résistance aux insecticides et échec du contrôle des vecteurs : le cas de la réaction face au paludisme
par Mylène Weill, Directeur de recherche

Zoonoses émergent de la faune sauvage : vraies question ? bonnes réponses ?
par Marc Artois, Vétérinaire

Les jardins thérapeutiques : quand la nature influence positivement la santé
par le Dr Thérèse Jonveaux, Neurologue

Le lien entre santé et biodiversité à la lumière de la complexité du fonctionnement des écosystèmes : un enjeu scientifique majeur
par Flora Pelegrin, Fondation pour la Recherche sur la Biodiversité

13h00 : Pause déjeuner

14h30 : L'enjeu : santé et biodiversité

Intervention d'Hubert Reeves, Président de la Ligue Roc

15h00 : Les pratiques et politiques de soins impactent les milieux et la santé humaine

Table ronde animée par Gilles Pipien, Ligue Roc

Nouveaux défis de la résistance bactérienne aux antibiotiques à l'hôpital
par Dr Raymond Ruimy, Microbiologiste

Les résidus de médicaments dans les milieux naturels et la chaîne alimentaire : la prise de conscience d'un risque émergent ?
par Alain Ragon, Docteur en Pharmacie

Sécurité environnementale et sanitaire : la contribution de la recherche en santé publique
par le Pr Jean-Paul Moatti, Directeur de l'Institut de Santé Publique de l'Alliance pour les Sciences de la Vie et de la Santé

Biodiversité et santé : analogies, synergies et interdépendances
par Thierry Tatoni, Directeur de l'IMEP

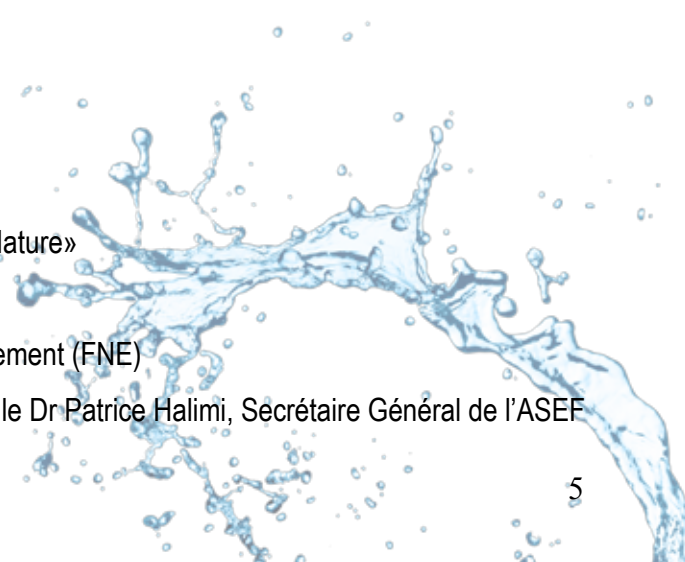
La médecine : de la science du vivant à l'impératif du particulier
par le Dr Patrice Halimi, Secrétaire Général de l'ASEF

16h15 - 17h : Les perspectives

Présentation du «petit guide vert du Bio-Jardinage» et de «Oasis Nature»
par Dr Pierre Souvet, Président de l'ASEF

Eclairage sur les Plans Régionaux de Santé-Environnement
par José Cambou, Secrétaire Nationale à France Nature Environnement (FNE)

Appel à l'action par Christophe Aubel, Directeur de la Ligue Roc et le Dr Patrice Halimi, Secrétaire Général de l'ASEF





Les intervenants

Par ordre alphabétique

Marc Artois



Enseignant chercheur à VetAgro sup (ancienne Ecole vétérinaire de Lyon), il enseigne la pathologie infectieuse et l'épidémiologie. Il consacre ses recherches depuis 35 ans à la santé et aux maladies transmissibles des mammifères et des oiseaux sauvages. Il s'intéresse particulièrement aux méthodes permettant de protéger l'homme ou l'animal domestique de la contagion des espèces sauvages.

Christophe Aubel



Instituteur de formation et naturaliste amateur à dominante ornithologique, il est engagé dans le monde associatif de protection de la nature. Il est depuis 2001, le Directeur de la Ligue Roc qu'il représente au Conseil National du Développement Durable et du Grenelle de l'Environnement. Il est également administrateur de France Nature Environnement, responsable de son Pôle Biodiversité, et Vice-Président du Comité Français de l'UICN.

Michel Gauthier-Clerc



Directeur de recherche à la Fondation Tour du Valat et vétérinaire de formation, il mène des recherches à l'interface entre la conservation de l'environnement et les problèmes de santé vétérinaire et public. Il a récemment édité un livre destiné à l'enseignement « Ecologie de la Santé et Biodiversité ».

Dr Patrice Halimi



Chirurgien-pédiatre à Aix-en-Provence, il est secrétaire général et co-fondateur de l'Association Santé Environnement France. Fortement mobilisé au niveau associatif, il s'investit sur les questions liées à la santé et à l'environnement des enfants.

Dr Thérèse Jonveaux



Neurologue, praticien hospitalier, docteur en psychologie et chef de Service Centre Médical Paul Spillmann & Centre Mémoire de Ressources et de Recherche de Lorraine (Nancy). Ses thèmes de recherches actuels sont dans le domaine de la maladie d'Alzheimer avec les jardins à visée thérapeutique, sur les liens art- cognition- comportement, temporalité, orientation topographique, conscience de soi.

Jean-Paul Moatti



Professeur d'Economie à l'Université de la Méditerranée (Aix-Marseille II), il est spécialiste d'économie de la santé et Directeur de l'Unité Mixte de Recherches INSERM/IRD/Université SE4S (Sciences Economiques & Sociales, Systèmes de Santé, Sociétés).

Serge Morand

Directeur de recherche à l'Institut des sciences de l'évolution (ISEM) au sein de l'université de Montpellier (CNRS, IRD, université Montpellier-II)

Flora Pelegrin

Responsable du pôle « stratégie et animation scientifiques » à la Fondation pour la recherche sur la biodiversité, elle a conduit pendant plusieurs années le projet BiodivERsA, qui vise à coordonner les programmes de recherche sur la biodiversité à travers l'Europe. Economiste de formation, elle s'est intéressée à la recherche sur la biodiversité et plus particulièrement à l'économie de la biodiversité.



Les intervenants

Par ordre alphabétique

Gilles Pipien



Gilles Pipien, ingénieur à la Banque Mondiale, se mobilise pour l'environnement et le développement durable en Méditerranée. En tant que président de PAix 21, il a participé au lancement du «Pacte écologique pour Aix», pour susciter des politiques publiques locales pour un quotidien durable. Il est également administrateur de la Ligue Roc.

Dr Alain Ragon



Titulaire d'un Doctorat de la Faculté des Sciences et d'un Doctorat de la Faculté de Pharmacie, il est aujourd'hui responsable du Laboratoire des eaux du Pôle Uro-Néphrologie de l'Assistance Publique-Hôpitaux de Marseille. Il s'intéresse particulièrement aux répercussions sanitaires de la qualité des eaux.

Hubert Reeves



Astrophysicien franco-canadien de renommée internationale, il a écrit de nombreux livres qui sont traduits en de nombreuses langues et donne des conférences traitant d'astronomie ou d'écologie. Très préoccupé par l'avenir de l'espèce humaine, il est le Président de la Ligue Roc qui attend l'officialisation de ses nouveaux statuts et de son nouveau nom : Humanité & biodiversité.

Dr Raymond Ruimy

Microbiologiste

Dr Pierre Souvet



Cardiologue dans les Bouches-du-Rhône, il est président et co-fondateur de l'Association Santé Environnement France. Il a été élu «Médecin de l'année» pour son action sur les questions de santé environnementale.

Thierry Tatoni

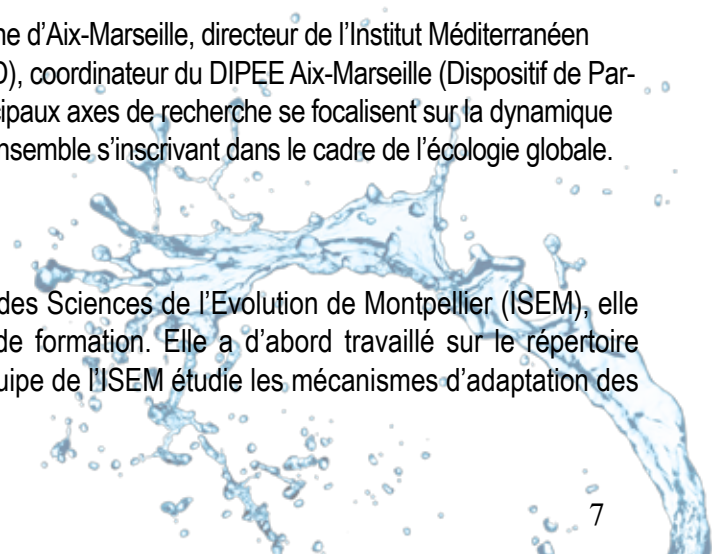


Professeur en écologie à l'Université Paul Cézanne d'Aix-Marseille, directeur de l'Institut Méditerranéen d'Ecologie et de Paléocécologie (UMR CNRS / IRD), coordinateur du DIPEE Aix-Marseille (Dispositif de Partenariat en Ecologie et Environnement). Ses principaux axes de recherche se focalisent sur la dynamique de la biodiversité et la vulnérabilité écologique, l'ensemble s'inscrivant dans le cadre de l'écologie globale.

Mylène Weill



Directrice de Recherche au CNRS à l'Institut des Sciences de l'Evolution de Montpellier (ISEM), elle est biologiste moléculaire et immunologiste de formation. Elle a d'abord travaillé sur le répertoire immunitaire de l'homme. Actuellement son équipe de l'ISEM étudie les mécanismes d'adaptation des moustiques.





Focus sur ...

L'appel à de nouvelles politiques publiques



A l'occasion de la conférence du 17 juin, la Ligue Roc et l'Association Santé Environnement France présenteront un appel pour la santé du vivant que chacun pourra signer. Cet appel s'inscrit dans la démarche de l'article 1 de la Charte de l'environnement annexée la Constitution en 2005 et insiste sur l'importance et le droit pour chacun « (...) de vivre dans un environnement équilibré et respectueux de la santé ».

Ainsi, il rappelle le lien entre pollutions des milieux naturels et détérioration de la situation sanitaire et surtout appelle à une mobilisation de l'ensemble de la société de la recherche aux collectivités territoriales en passant par le citoyen pour :

- le développement de la recherche sur le lien santé-biodiversité (approche transdisciplinaire)
- le lancement de politiques nationales et locales prenant en compte le lien santé-biodiversité (limiter l'impact des produits chimiques sur la biodiversité)
- la mise en place de formations adaptées sur les liens santé-biodiversité (formation sur le lien santé-biodiversité des acteurs de terrains).
- l'information des populations sur les liens santé-biodiversité (changements des comportements citoyens)

La version complète de l'appel sera rendue publique le 17 juin. Chacun d'entre nous pourra s'il le souhaite signer cet appel !



A l'origine : un atelier Santé et Biodiversité

L'ASEF et la Ligue Roc ont organisé un séminaire d'experts les 1er & 2 juillet 2010 au CI-RAD à Paris. Il avait pour but de lancer une réflexion pour mettre en évidence les liens entre santé et biodiversité, et de rechercher les voies d'évolutions de politiques publiques en matière de biodiversité, de santé, et d'environnement.

La Ligue Roc se préoccupant de la santé de l'ensemble du vivant, et l'ASEF de la santé de l'humain, les deux organisations étaient naturellement amenées à se rencontrer pour appréhender ensemble le lien entre santé et biodiversité.

Ce séminaire a été conçu comme un moment d'échange entre écologues, biologistes, médecins, vétérinaires, pharmaciens, tous reconnus dans leur champ disciplinaire.

Plusieurs questions ont animées ce séminaire: comment l'homme perçoit-il l'impact « naturel » de la biodiversité sur la santé humaine? Quels sont les effets sur la santé humaine de la dégradation de la biodiversité ? Enfin quels sont les enjeux et les perspectives d'un tel sujet ?



Focus sur...

Le livret bio-jardinage

S'il faut cultiver notre jardin pour trouver le bonheur, toutes les techniques pour y parvenir ne sont pas sans risque. Pesticides, engrais, désherbants, ces produits peuvent avoir un impact sur notre santé ainsi que sur la biodiversité. « *En tant que médecins, nous ne nous intéressons pas à la vie du ver de terre en soi... Mais, si sa santé peut impacter celle des hommes, alors nous ne pouvons pas la négliger* » explique le Dr Patrice Halimi, Secrétaire Général de l'ASEF.

Afin d'aider à jardiner tout en préservant la santé des jardiniers et celle de leurs enfants, les écologues de la Ligue Roc, les médecins de l'Association Santé Environnement France et les membres de l'association Bbvert proposent quelques conseils. Pesticides et effets sur la santé et l'environnement, solutions plus naturelles... seront à l'ordre du jour !



SOMMAIRE

3 questions au Dr Patrice Halimi sur le lien santé-biodiversité	p 2
Jardins & jardiniers tous pollinés ?	p 4
Jardiner peut aussi à la santé et à la biodiversité ?	p 5
Jardiner naturel n'est bon pour la biodiversité et la santé	p 7-11
David Halimi	p 12
Le jardin bbvert	p 13
Le livre de jardinage	p 14-15

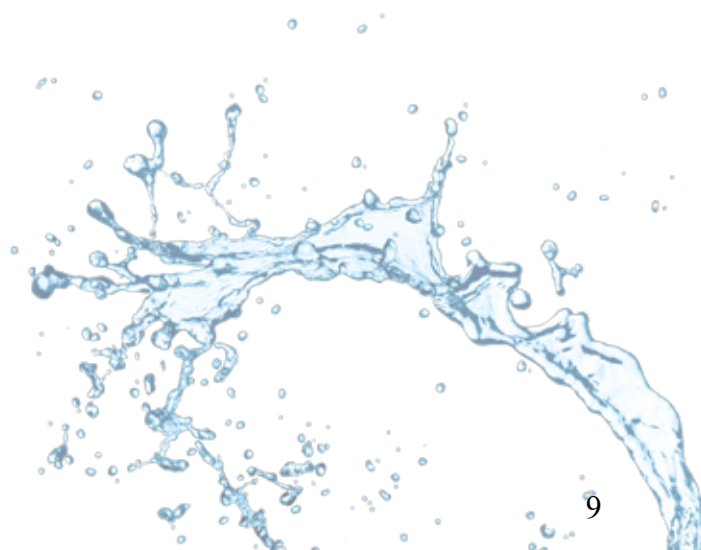
LIGUE ROC « La biodiversité n'est l'existence des espèces vivantes, des milieux où elles vivent et des relations qu'établissent entre elles et avec ces milieux. Rien n'est attaché à la biodiversité, seulement d'incompréhensibles souffrances. Le jardinier est facile gardien de ces trésors précieux pour sa vie pour ses problèmes. À lui de leur donner un destin favorable à la vie car tout herbicide qui nuit aux herbes dort il nuit au climatisme nuit aussi à celles qu'il a plantées... À lui d'éviter les mélanges pour qu'elles mangent les chenilles... des grèves pour qu'elles dégrèlent les escargots... À lui de donner une idée du paradis. »
Hubert Reeves, Président de la Ligue Roc/ Humanité & biodiversité - www.roc.asso.fr

bbvert « Le jardin est un lieu d'activités favorables pour les enfants et un outil pédagogique grandeur nature ! Il procure à l'enfant, mais aussi à l'adulte, plaisir, santé... les herbes, les plantes, le cycle des saisons et de la vie. Et pour peu qu'on associe le plaisir du jardinage à celui de partager une activité avec eux, on aime les graines d'une éducation au respect de la nature. »
Dylfe Houdot, Présidente de Bbvert www.bbvert.fr

« Il faut cultiver notre jardin pour trouver le bonheur. Mais les techniques pour y parvenir ne sont pas sans risque. Pesticides, engrais, désherbants, ces produits peuvent avoir un impact sur notre santé ainsi que sur la biodiversité. En tant que médecins, nous ne nous intéressons pas à la vie du ver de terre en soi... Mais, si sa santé peut impacter celle des hommes, alors nous ne pouvons pas la négliger. »
Dr Patrice Halimi, Secrétaire Général de l'ASEF www.asef-asso.fr

Afin de vous aider à jardiner tout en préservant votre santé et celle de vos enfants, les médecins de l'Association Santé Environnement France, les membres des associations bbvert et de la Ligue Roc, vous proposent ces quelques conseils.

GUIDE DU BIO JARDINAGE 3



Conférence



SANTÉ BIODIVERSITÉ

Préserver la biodiversité,
c'est aussi protéger sa santé.



Vendredi 17 juin 2011 de 11h à 17h
Faculté d'Aix-en-Provence (Entrée libre)



www.roc.asso.fr

110, bd Saint-Germain
75006 PARIS
01 43 36 04 72



www.asef-asso.fr

Europôle de l'Arbois
Avenue Louis Philibert,
13 857 Aix-en-Provence
04 88 05 36 15

www.biodiversite2012.org

Contact presse ASEF:

Ludivine Ferrer ou Sarah Norest

Tel : 04 88 05 36 15

Email : presse@asef-asso.fr

Contact presse Ligue Roc :

Christophe Aubel

Tel : 06 71 76 83 77

