

Les 13^{èmes}

Rencontres de Fos de l'écologie industrielle

colloque national

Le vivant : Source et Ressources

Comment peut-il aider et inspirer, Entreprises
et Territoires, à anticiper l'économie post pétrole



Les 12 et 13 juin 2014

Centre Culturel Marcel Pagnol à Fos-sur-Mer

Organisées par :



Les Rencontres de Fos

► Le vivant : Source et Ressources

L'économie qui a tout basé ou presque sur les énergies et matières premières fossiles, arrive maintenant aux limites du système.

Le développement des territoires est confronté à ces interrogations : Comment créer des activités économiques rentables, concurrentielles, non délocalisables et génératrices d'emploi ? Comment gérer des espaces fonciers dédiés à l'habitat et au développement économique, sans hypothéquer les productions agricoles ? Comment produire une énergie de proximité, peu onéreuse et indépendante ? Comment réduire les déchets et les pollutions, pour préserver la santé et l'environnement sans réduire l'activité économique ?

Les solutions sont peut être dans l'exploitation raisonnée et pertinente des ressources renouvelables issues de la culture, de l'élevage, des cycles de vie.

Pour la deuxième édition des Rencontres de Fos de l'écologie industrielle et territoriale, c'est la déclinaison du thème du « vivant » qui a été choisie : Biomasse, biotechnologies, bio mimétisme, ces nouvelles opportunités, encore mal connues, sont sans doute la clé du développement des territoires et de l'économie de demain. Elles le sont déjà pour certains territoires, qui ont engagé « la troisième révolution industrielle ».

Les Rencontres de Fos réunissent de nombreux spécialistes de premier plan pour aider les acteurs économiques et sociaux à appréhender ces domaines en devenir.

► Une expérience au service de la concertation

Depuis près de 18 ans, les « Rencontres de Fos » ont conquis par la richesse de leurs débats et qualité de leurs intervenants, un public fidèle de représentants du monde économique, des collectivités territoriales, des services de l'Etat, du monde associatif et de la recherche.

Organisés conjointement par l'intercommunalité Ouest Provence, la Ville de Fos-sur-Mer et Les Eco Maires, association nationale des Maires et des élus locaux pour l'environnement et le Développement durable, ce rendez-vous annuel propose d'aborder le thème de l'écologie industrielle depuis 2 ans.

Jeudi 12 Juin

9h00

Accueil des participants
et café de bienvenue

9h30

Allocution d'ouverture

18 ans de partenariat entre Les Eco Maires, le San Ouest Provence et la Ville de Fos-sur-Mer

> RENÉ RAIMONDI

Président de l'Intercommunalité Ouest- Provence
et Maire de Fos-sur-Mer

10h00

2 Tables rondes

> Animateur : **YVES BLISSON**, Journaliste

Table ronde 1

**Mutation des industries, mutation des représentations :
Réinventons ensemble les territoires**

Economie, aménagement, environnement, biodiversité, attractivité des territoires, articulation de la gouvernance, principe des plateformes, quels sont les enjeux des territoires par rapport aux problématiques de ressources ? Quels usages des gisements (énergie, déchets, ...) ? Comment amener les habitants, les élus, les entreprises vers une écoute éclairée ?

> SOPHIE CAMARD

Conseillère régionale Provence Alpes Côte d'Azur

> RAPHAËL MATHEVET

Chargé de recherche au Centre d'Écologie Fonctionnelle et Evolutive, CNRS

> FRANÇOIS PLASSARD

Ancien agent de développement territorial ingénieur en agriculture ESAP Purpan et docteur en économie

> DAMIEN CAREME

Maire de Grande Synthe, Vice Président de la CU de Dunkerque, Conseiller régional du Nord Pas-de-Calais

> RENÉ RAIMONDI

Maire de Fos-sur-Mer, Président du SAN Ouest Provence
Conseiller général des Bouches-du-Rhône

> FRANÇOIS RENÉ

Directeur de recherche IFREMER, membre de la Food and Agriculture Organization for United nations

> CHRISTINE CABAU-WOEHREL

Présidente du directoire du Grand Port Maritime de Marseille (sous réserve)

> CLAUDE LAVEU

Chargé de mission, Direction Développement durable, EDF

Table ronde 2

Les nouvelles opportunités économiques émergent dans le secteur du vivant au travers de la biomasse et des bio technologies auxquelles s'ajoutent des réductions de déchets, des réductions de carbone, de pollutions, en somme des solutions économiques, sociales et environnementales viables.

Les biotechnologies : le nouvel horizon économique ?

> EMMANUEL THOMAS

Directeur Développement économique, Ouest Provence

> JEAN-FRANÇOIS SASSI

Manager biomasse de 3ème génération CEA Tech PACA
CEA Cadarache

> LAURENT NEYER

Directeur Général Adjoint de la DREAL PACA

> HÉLÈNE PIERRE

Chef de Marché Villes et Territoires Durables
Conversion énergétique et gaz renouvelables Direction
Recherche et Innovation, CRIGEN – GDF SUEZ

> MAGALI DEVEZE

Directrice de l'aménagement du Grand Port Maritime de
Marseille

> BERNARD MILLELIRI

Président du CRITT chimie, Prides Novachim

> MICHEL GIORIA

Directeur Général Adjoint de l'ADEME PACA

« Virgules de connaissance »

Régulièrement au cours des débats, il s'agira, en trois minutes, d'apporter un éclairage sur les fondamentaux, réalisé par **EMMANUEL DELANNOY**, Directeur de l'Institut Inspire.

12h40 Déjeuner

14h00 - 16h30

Session des ateliers en simultané

Atelier 1

Comment passer de l'acceptabilité à la co-construction ?

Comment développer les réflexes dynamiques et non simplement de défense dans le cas de nouvelles activités ? Quelles formations des partenaires à développer ? Quelle mise en lien avec les cohérences, nouvelles méthodologies issues de la recherche ?

Animateur : **GWENael Kervajan**, blue district

Rapporteur : **KATERYNE GUICHARD**, Éa Éco entreprises

> CHRISTIAN TSCHOCKE

Directeur adjoint du CHEDD Midi Pyrénées Cycle des
Hautes Etudes Développement Durable

> RAPHAËL MATHEVET

Chargé de recherche au Centre d'Écologie Fonctionnelle et
Evolutive, CNRS

> LOUIS MICHEL

Vice-président de Ouest Provence

> STÉPHAN CASTEL

Sociologue

Atelier 2

Comment développer l'industrie de la biomasse, en respect des ressources alimentaires et des espaces naturels ?

Quel intérêt écologique de développer les biotechnologies sur un territoire ? Quel intérêt de préserver des espaces dédiés à l'agriculture ? Quelles précautions à prendre et quels développements futurs à intégrer pour éviter les dérives et les « faux bons projets ».

Animateur : **EMMANUEL DELANNOY**, Directeur de
l'Institut Inspire

Rapporteur : **MARC DEL CORSO**, Chargé de mission
Ecologie du territoire, Ouest Provence

> FRANÇOIS RENÉ

Directeur de recherche IFREMER, membre de la Food
and Agriculture Organization for United nations

> ERIC MARTIN

Président d'ASP Aggro Stratégies & Prospectives

> DIDIER OLIVRY

Directeur du Parc naturel régional de Camargue

> EMMANUEL THOMAS

Directeur Développement économique, Ouest Provence

> JÉRÉMY RODRIGUES

Doctorant « projet LORVER »

Atelier 3

Les produits biosourcés pourront-ils remplacer les produits issus du pétrole ?

Aujourd'hui, la chimie est essentiellement en lien avec le pétrole. Qu'en est-il de la chimie du végétal ?

Animateur : **LAURENT GEORGEAULT**, Chargé de
mission économie circulaire, Institut d'économie circulaire
Rapporteur : **CÉCILE HANIER**, Directrice des Eco Maires

> BERNARD MILLELIRI

Président du CRITT chimie, Prides Novachim

> LAURENT SOHIER

Président d'Helio Pur Technologies

> CLAUDE LAVEU

Chargé de mission, Direction Développement durable, EDF

> HÉLÈNE PIERRE

Chef de Marché Villes et Territoires Durables Conversion
énergétique et gaz renouvelables, Direction Recherche et
Innovation, CRIGEN – GDF SUEZ

Vendredi 13 Juin

9h30

Introduction

> **Guy Geoffroy**

Président de l'association Les Eco Maires, Député de Seine-et-Marne et Maire de Combs-la-Ville

9h45

Retour des trois ateliers

10h45

Intervention magistrale de l'architecte

LUC SCHUITEN

Artisan de l'habitat du futur et inconditionnel de la préservation de l'environnement, Luc Schuiten, architecte belge, n'oublie pas de nous renseigner sur les infinies possibilités qui s'offrent aujourd'hui à nous pour mieux vivre les bouleversements de nos écosystèmes.

A travers une prospective sur le monde du vivant, ce rêveur pragmatique nous propose une vision de la cité végétale dans lequel l'habitat «archiborescent» est une réalité palpable. Demain, allons-nous tous vivre dans une cité «archiborescente» où les arbres, les forêts, le vivant seront respectés et totalement intégrés à notre quotidien ? Quel est le nouveau regard suggéré par Luc Schuiten sur l'architecture d'aujourd'hui et celle de demain ? N'est-ce pas simplement la projection assumée d'une cohésion entre la nature et l'homme qui est dessinée à travers cette alternative ? A l'horizon 2100, que seront devenues les villes de Lyon, Paris, Bruxelles, Sao Paolo ?

Ne reposant pas sur de doux rêves mais sur une utopie du réel, Luc Schuiten nous exhorte à un présent sobre et tente l'exploration d'un futur harmonieux entre les éléments de la nature...

12h30

Clôture

12h45

Collation

14h00

Visite des installations portuaires (sur inscription uniquement)

> Fin de la visite : 17h30



Avec le soutien de :



Avec l'aimable collaboration de : Éa Éco entreprises, le Commissariat Général au Développement Durable, Région PACA, DREAL PACA, ADEME PACA, CEA Cadarache, IFREMER, Helio Pur Technologies, CRIGEN GDF SUEZ, CRITT CHIMIE, Prides NOVACHIM, Grand Port Maritime de Marseille, Cycle des Hautes Etudes Développement Durable Midi Pyrénées, Agro Stratégies Prospectives, Parc Naturel Régional de Camargue, Blue District, l'Institut de l'Economie Circulaire, le Centre D'écologie Fonctionnelle et Évolutive. Et de Luc Schuiten, François Plassard, Stéphan Castel, Jérémy Rodrigues.

Lieu de la manifestation

Centre Culturel Marcel Pagnol
Avenue René Cassin
13270 Fos-sur-Mer
T/ 04.42.11.01.99
Parking Gratuit

► Inscriptions gratuites mais obligatoires

Lors de votre inscription, merci de préciser vos jours de présence ainsi que l'atelier auquel vous souhaitez participer. Préciser également si vous souhaitez participer à la visite du vendredi.

T/ 01.53.59.58.00

M/ contact@ecomaires.com

Pour tout renseignement concernant les transports et l'hébergement sur place, contactez l'Office de Tourisme de Fos-sur-Mer :

T/ 04.42.47.71.96

M/ tourisme@mairie-fos-sur-mer.fr

Informations générales :

> www.ecomaires.com
> www.ouestprovence.fr
> www.fos-sur-mer.fr