

Le futur Parc éolien de Courseulles sur mer
Les énergies marines renouvelables
Positionnement du Crepan sur l'éolien
Le CREPAN à la foire de Caen

L'aliénation des chemins
La résistance anti THT ne faiblit pas !
Le Schéma Régional Climat Air, Energie et l'agriculture
Vélo à Caen
Colloques et sorties

Réseau Energie



Présentation du futur Parc éolien de Courseulles



Le parc de 75 éoliennes sur 77 km² générera une puissance totale de 450 MW (la puissance d'un réacteur nucléaire de première génération), soit l'équivalent de la consommation des habitants du Calvados. L'implantation est prévue à environ 10km de Courseulles, Ver sur mer et Arromanches.

Les éoliennes de Courseulles seront implantées sur des piliers métalliques enfoncés en force dans l'assise calcaire, comme le sont leurs homologues britanniques sur le même support géologique. Leur retrait est prévu en coupant le fût. Pas simple à 20m de profondeur mais très réalisable avec la technologie actuelle. Les 70 tonnes d'acier récupérées sont réutilisables sans problème. Il ne s'agit pas comme pour le nucléaire de faire un saupoudrage de ces matériaux dans les hauts fourneaux pour les refondre en diluant la radioactivité ! Jean Lemoine

Les Energies Marines Renouvelables et vous ?
Compte rendu du colloque



Réseau Energie

Thème de la journée de réflexion organisée par l'association IRD[2] à l'Université de Caen le mercredi 20 juin 2012. Les membres du CREPAN ont montré leur intérêt sur le sujet et ont participé nombreux à ce colloque. Le colloque a rassemblé des universitaires, des élus régionaux, des représentants du monde associatif et des représentants du secteur industriel.

L'association « IRD2 » a été créée afin de « constituer et animer un lieu d'échanges entre les chercheurs, les acteurs du territoire et le grand public, de mutualiser, valoriser les expériences, mettre à disposition une capacité d'éclairage scientifique au service des politiques publiques régionales ». Elle est présidée par Jean Karl Deschamps élu régional.

Le sous-titre, « le concept d'acceptabilité sociale des EMR » éclaire sur la difficulté à accepter la mutation vers des productions d'énergies renouvelables et leur mise en œuvre dans une région irradiée par les « bienfaits du nucléaire ». Un débat contradictoire est très souhaitable. Le Conseil Régional tient à susciter un débat en raison de l'arrivée programmée en 2018 du

parc éolien offshore de Courseulles.

Quel partage du domaine maritime ?

Le président du Comité régional des pêches de Basse Normandie a rappelé les nombreuses activités qui se juxtaposent dans la mer de la Manche, les réglementations et les réserves qui limitent l'activité de pêche. L'activité de pêche est de plus en plus limitée. Le comité des pêches ne souhaite pas s'opposer au développement d'énergies renouvelables. La superficie de l'installation à venir la rendrait « acceptable ».

EMR et environnement ?

Des universitaires spécialistes de la faune et de la flore ont étudié les perturbations apportées par les fermes éoliennes implantées en mer du Nord depuis une dizaine d'années. Les supports des mâts constituent un « effet récif » et sont rapidement colonisés. Les parcs connaissent une recrudescence de fréquentation de poissons et d'oiseaux. Les poissons y seraient en moyenne plus gros qu'à l'extérieur. Les mammifères marins sont aussi attirés.

Pour les oiseaux marins, les risques de collision avec les ailes des éoliennes font l'objet d'études nouvelles. Jusqu'à maintenant les ornithologues ne s'aventuraient pas au-delà 5 miles !!! Comment évaluer l'effet barrière sur les migrateurs qui volent à une altitude de 20m ? La durée de vie des oiseaux marins est assez élevée et on peut penser qu'ils apprennent à reconnaître le risque. Les pales ne créent pas de turbulences susceptibles d'inviter les oiseaux à jouer avec ces courants d'air comme ils peuvent le faire avec les automobiles sur les routes à faible circulation.

Deux modèles expérimentaux d'hydroliennes ont été présentés. La Basse Normandie attend beaucoup de retombées du développement de cette technologie. Leur usage poserait moins d'opposition du public, pas d'impact visuel. Elles seraient sans dommage pour les poissons ou les mammifères marins. Leur impact sur les oiseaux plongeurs est difficile à évaluer. Sachant qu'un cormoran peut atteindre une profondeur de 60m

Acceptabilité sociale

L'impact visuel est le plus important, voire le seul. Sauf sur le plan symbolique, l'effet est très important : la mer dernier lieu intact, naturel ...

Avons-nous le choix de reporter à plus tard la transition énergétique ? Trois intervenants se sont succédés dans la soirée. Le « pic oil » est derrière nous ! Le nucléaire est sur le déclin : les matières fissiles sont en quantité limitée sur la planète ! Nos centrales ont été construites dans la première moitié des années 80, il faut prévoir leur remplacement En plus de cette pénurie programmée, il faut considérer le péril climatique. La réponse passe par une sobriété énergétique évoquée par un représentant de « Negawatt » qui a exposé le « manifeste » de transition à l'arrêt du nucléaire. Le président du syndicat des Energies renouvelables est très optimiste sur les conséquences de cette transition énergétique : création d'emplois (125000), économie de 20 millions de tonnes de CO2 soit une économie de 3,4 milliards d'euro de pénalités

Les représentants d'associations « anti-éoliennes » bien que présents dans l'amphithéâtre ont refusé de siéger dans la table ronde où ils étaient invités. Leurs principaux griefs sont les suivants :

* L'intermittence du vent rendrait la production trop aléatoire

* La rentabilité financière ne serait obtenue que par un soutien artificiel au détriment du consommateur EDF. Dans des publications récentes, on estime que le prix de production de l'électricité par le nucléaire et l'éolien se rejoignent. Certains promoteurs de champs éoliens prétendent qu'ils tireraient autant de revenus en revendant l'électricité au prix du « marché ». A certaines heures le prix du KW est très élevé ...

* Les éoliennes ne rembourseraient jamais leur dette carbone. Elles le font dans les deux premières années de production.

* Leur démantèlement serait impossible. Les promoteurs jurent que ce démontage est prévu et provisionné

Conséquences économiques

Les représentants du consortium WPD qui doit réaliser le parc éolien offshore projette la construction des « supports » et des pales des éoliennes à Cherbourg. Création d'une filière éolienne de pointe à partir d'un savoir faire lié à la construction navale. Bien situé géographiquement, ce site pourrait fournir les futurs chantiers anglais ? ... les effets induits seraient très importants pour la région : 7500 emplois...Le centre de maintenance des turbines serait fixé à Ouistreham ... une centaine d'emplois pérennes sur 20 ans

Jean Lemoine

Positionnement du CREPAN sur l'éolien :

- En parfait accord avec FNE, notre fédération nationale, nous considérons le recours à l'éolien comme indispensable pour satisfaire la transition avec les énergies fossiles et fissiles. Le projet de Courseulles va dans le bon sens. Nous saluons en particulier la concertation très en amont avec la population bas normande.
- Cependant, nous appelons de nos vœux un éolien participatif et citoyen avec 10 % d'investissement des citoyens ou des collectivités locales.
- Nous souhaitons que nos élus inscrivent ce type de projet dans un Plan Climat Energie Territorial (PCET) intégrant par ailleurs fortement des objectifs de réduction de la consommation d'énergie
- **NON AU NUCLEAIRE qui n'a pas d'avenir !** Risque dementiel pour les populations, coût exorbitant, pollution invisible et ingérable, nous ne voulons pas de Tchernobyl ou de Fukushima pour nos enfants !

Le CREPAN à la foire de Caen !

Comme chaque année nous serons présents à la foire de Caen du mercredi 19 au lundi 24 inclus, dans un grand chalet bien placé d'ailleurs. Nous vous invitons tous à venir nous voir ! Vous pouvez aussi bien sûr nous aider à tenir les permanences en nous écrivant ou en nous téléphonant. Cela pourra être l'occasion de faire connaître votre association et de nouer des contacts ...



Réseau Biodiv.



Les chemins et sentiers ne peuvent plus être privatisés après 30 ans de non-usage, comme c'était prévu par la loi depuis 1841...

La résistance anti THT Réseau Energie

Si les éoliennes sont rejetées par certains, il faut savoir que la ligne THT qui doit transporter l'électricité nucléaire à travers le Cotentin peut aussi provoquer des réactions violentes. Pour information, le CREPAN a décidé de faire paraître in extenso dans son bulletin un article transmis par une des personnes impliquées dans la lutte contre cette ligne.

« Après des mois de contestation pacifique, la résistance contre la future ligne THT 400 000V Cotentin Maine ne faiblit pas ! Depuis novembre 2011, RTE entreprend la construction de 320 pylônes de 40 à 65 mètres de haut, afin de soutenir la ligne THT d'environ 163 km qui impactera 74 communes. Mais parallèlement à cette plaie qui prend forme dans le paysage bocager et dans nos esprits car ce projet antidémocratique est imposé avec violence, des personnes se réunissent et organisent de nombreuses manifestations. Il est difficile de référencer l'ensemble des événements, déboulonnages de pylônes, démission du maire de Chefresne, création d'une cabane dans les arbres au Chefresne, week end de résistance en juin ... gardes à vues, procès au tribunal de Coutances et de Laval contre les manifestants, la révolte fait rage dans la Manche pour défendre l'environnement et la démocratie !

Vous pouvez retrouver la plupart des actions sur le site PERCY SOUS TENSION à l'adresse : <http://percysoustension.pagesperso-orange.fr/>

RTE impose son projet antidémocratique violemment avec l'aide de la gendarmerie, des préfets, et des tribunaux. Mais les militants n'ont pas dit leur dernier mot, le combat risque d'être long et de s'étaler probablement sur plusieurs années. Le gros point de résistance et de blocage se situe pour le moment au Chefresne.

Des assemblées générales seront prochainement fixées chaque dimanche dans le bois de la Bévinière, chez Jean-claude Bossard ancien maire du village.

Ce lieu où se situe la cabane perchée dans les arbres, est occupé 24h/24h, 7 jours sur 7 par des militants.

Alors si vous êtes convaincu de la nécessité de ce combat, n'hésitez pas à venir apporter votre soutien, et selon vos envies vous pourrez participer aux divers échanges et/ou actions militantes !

A bientôt.

Un militant anonyme »

Fermer définitivement un chemin et priver le public d'y passer en avançant l'argument de son non-usage depuis 30 ans? Ce n'est désormais plus possible ! La prescription trentenaire extinctive, ce procédé d'appropriation d'un sentier ou d'un chemin, est bel et bien abolie en ce 1er septembre 2012. Hélas, il ne s'agit pas de la France mais de la Belgique. Quand nos députés suivront ils l'exemple belge pour protéger notre réseau de 750 000 km de chemins ruraux, véritable patrimoine naturel ?

Sylvain Girodon



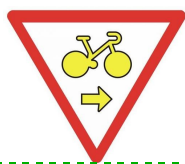
Réseau agriculture

Le Schéma Régional Climat Air, Energie (SRCAE) et l'Agriculture

La France s'est engagée à réduire sa consommation d'énergie, à produire davantage d'énergie renouvelable et à diminuer sa production de gaz à effet de serre. Le 19 juillet dernier, un projet de SRCAE a été soumis par la DRAF (direction régionale de l'agriculture) à la COREAMR (commission régionale de l'économie agricole et du monde rural qui regroupe, entre autres, les représentants du monde rural, chambre et syndicats). Dans son bilan, le SRCAE pointe le rôle de l'agriculture dans l'émission de gaz à effet de serre (normal puisque la surface agricole représente 72 % du territoire avec encore un important élevage bovin) mais souligne aussi le rôle important pour la capture de ces gaz des prairies permanentes, haies et forêts. Pour maintenir des prairies, il faut bien avoir des bovins, aussi la position du CREPAN est-elle de soutenir l'élevage bovin à l'herbe en extérieur traditionnel car ce mode d'élevage est très favorable à la biodiversité (prairies + haies), à la qualité de l'eau et à la qualité de nos paysages. Avant de devenir tous végétariens, réfléchissons aux conséquences, mangeons moins de viande certes mais continuons à consommer un peu de viande de qualité, locale provenant d'animaux qui préservent des aspects très importants de notre environnement et de plus vivent dans des conditions moralement beaucoup plus satisfaisantes que celle des animaux des élevages industriels. Le SRCAE soutient l'isolation des bâtiments, la production de bois de chauffage, la mise en place d'unités de méthanisation (avec modération), l'éolien, l'hydrolien

Les représentants des agriculteurs ont tous voté contre le SRCAE présenté craignant probablement des contraintes à moyen terme pour l'usage des engrais, l'élevage, dommage, il faut bien faire quelque chose sinon le changement climatique frappera en premier lieu l'agriculture, non ? Les agriculteurs japonais ont subi les conséquences du nucléaire, des agriculteurs manchois se battent contre la THT, pas de salut non plus par le nucléaire pour les agriculteurs logiquement, donc on fait quoi ? Heureusement je n'ai pas entendu parler de soutien particulier aux agrocarburants, un bon point local certes mais les filières sont en place et ils sont déjà largement cultivés (plus de la moitié des surfaces en colza par ex) donc pas besoin de soutien supplémentaire. Hélas, le soutien aux agrocarburants est national et européen malgré le contre coup sur le prix des céréales et donc l'alimentation des plus pauvres, quand cela cessera-t-il ?

Claudine Joly



BRAVO

Nous saluons l'entrée en vigueur ce 1er septembre à Caen, de l'autorisation qui est faite aux vélos de « griller » le feu rouge à 17 carrefours de la ville ! Gageons que l'expérience sera, comme à Nantes, bientôt étendue à toute la ville. SG

INVITATION

Jean-Jacques Rauline

Directeur des routes

et

Claudine Joly

Présidente du CREPAN

avec la participation
du conseil général de Loire-Atlantique

vous invitent à une rencontre sur le thème :

« L'entretien des abords routiers et la préservation de la biodiversité »

le 11 septembre 2012 à 14 h 15

à la Maison des Associations
7 bis, rue Neuve Bourg l'Abbé à Caen

(voir programme au dos)



réservé aux membres du CREPAN et à ses
associations



Invitation du Réseau Déchets

RAPPEL Le 15 septembre, Maisons des associations à Hérouville, à une journée de formation et d'échange sur **la réduction des déchets**.

Le CREPAN et le GRAPE

Nathalie VILLERMET CREPAN-FNE

n.villermet@gmail.com

Invitations du Réseau Biodiv.

Retrouvez les dates des prochaines
escapades nature en Calvados. Cliquez sur le lien !

Samedi 29 septembre à Luc-sur-Mer RV 15h, place du petit enfer, devant l'office du tourisme.

Galets et coquillages, à découvrir avec les yeux et les doigts. 0,5 km, durée 2h30. Partenariat : ville de Luc-sur-Mer

Samedi 6 octobre CAEN, Colline aux Oiseaux. RV 14h30 à l'entrée du parc, avenue Maountbatten

Découverte tactile des fruits et graines d'automne. 1km, 2h30. Partenariat : Cécitix, Jardin des plantes de Caen.

Renseignements Annick NOËL 0231841118 annicknoel@wanadoo.fr
Et CREPAN 0231382560

