

la voix des surfeurs :

1. Stockage de gaz = catastrophes écologiques !



critique également le projet d'EDF avec un commentaire approfondi sous-titré "bleu ciel d'EDF" !

En citant les paroles des pêcheurs, extraits du débat public à Capbreton, les impacts environnementaux et sûrement marins s'expliquent.

Voici la synthèse du débat public à Seignosse fait par Surf FM :

EDF avait bien installé des panneaux d'informations dans la salle de débat sur leur projet de construction de l'unité de stockage de gaz.

Tout y est bien détaillé, expliqué sauf les impacts environnementaux. Ce que l'on lit sur ces panneaux ou dans les dépliants c'est impact modéré, ou limité ! Lorsqu'on sait de quoi il s'agit, ces adjectifs semblent complètement inappropriés. Pour assister à ce débat, les gens s'étaient déplacés de Messanges, Léon, Vieux-Boucau, Pouillon, Magescq, tous ou presque avaient déjà assisté à des débats. Ils avaient pris notes des réponses données lors du dernier débat et revenaient avec d'autres questions. Ils avaient pris le temps de lire les études réalisées, calculer la quantité de saumure rejetée et autres 'détails', et finalement ce sont ces gens-la qui nous ont bien plus informé sur le projet que l'équipe

EDF. Dans cette audience certains étaient venus chercher des réponses, comprendre, d'autres étaient venus proposer une alternative au rejet dans l'océan de la saumure, des surfeurs ont essayer de sensibiliser l'équipe EDF quand au fait qu'un surfeur passe sa vie dans l'eau, tous se sont exprimés !

Les 3 personnes que nous avons en face de nous, les représentants EDF ne faisaient que répéter sans cesse le même discours, comme un disque rayé.

Donc ce débat n'était pas un échange mais il nous a permis, tout de même, de prendre connaissance de ce projet.

*Ce qui est **effrayant** c'est qu'EDF osent nous proposer la solution de rejet de la saumure dans l'océan, preuve qu'ils l'envisagent sérieusement et qu'ils sont donc bien capables de le faire !*

*Le débat est **la seconde étape** de ce projet. Le rejet de la saumure dans l'océan est **la cinquième étape** de ce projet.*

Alors attention, la prochaine étape sera décisionnelle!

[Lire l'article entier chez Surf FM ->](#)

<http://surf-fm.fr/notre-une/stockage-de-gaz-catastrophes-ecologiques>

2. Landes, océan menacé

surf session.com

a écrit le 13 décembre dans son blog:

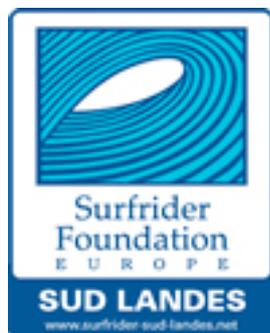
*Pour creuser ces capacités d'accueil, il faut utiliser de grandes quantités d'eau sous pression. D'où l'idée de créer une conduite métallique ou en fonte de 45 kilomètres de long afin de pomper l'eau de l'océan, puis, un second tuyau chargé de saumur (eau salée) dans l'autre sens permettrait de rejeter les résidus de forage. En l'occurrence **strates d'argile, métaux lourds, résidus de pétrole etc. seraient directement lâchés en pleine mer, à 1,5 kilomètre des côtes de Messanges ou Soustons.** Le rejet journalier équivaldrait à 1,5 stade de foot sur une hauteur de 1,3 mètre. On peut alors se demander quel sera l'impact sur l'environnement, plus précisément sur les poissons au large et face à la sortie du tuyau et sur la qualité des eaux de baignade.*

Le résumé du surfsession.com: "**Mobilisons nous!**"

[Lire l'article entier chez surfsession.com ->](http://www.surfsession.com)

<http://www.surfsession.com/2011/12/13/ocean-menace-dans-les-landes/>

3. Surfrider Foundation s'engage !



Surfrider Foundation a écrit le 16 Janvier 2012:

"Surfrider, par l'intermédiaire de [l'antenne Sud Landes](#), se joint au collectif d'habitants, d'usagers et d'associations de protection de l'environnement pour dire son désaccord à la réalisation de ce projet, en

raison notamment :

- des impact prévisibles sur la faune et la flore marine, et les pratiquants des sports de glisse et de baignade par le rejet d'une eau trop fortement salée et probablement chargée d'impuretés collectées en même temps que le sel.

- des impacts liés au chantier sur les espaces terrestres : zones Natura 2000, nappes phréatiques et sous-dune.

Nous vous invitons à [signer la pétition d'opposition](#) au projet et à participer aux débats publics organisés jusqu'à la fin du mois de janvier 2012."

L'originale se trouve [ici](#).

<http://www.facebook.com/surfrider.sudlandes>

4. Dimanche 22 - Messanges Plage: Rassemblement Contre le Projet de Stockage de Gaz et Saumoducde d'EDF



Dimanche 22 Janvier - Messanges Plage

"Surfrider Foundation Antenne Sud Landes organise, en soutien au Collectif Citoyen Stockage-Gaz-Landes.Net et avec la collaboration de

Radio Surf FM, un rassemblement contre le projet de stockage de gaz et de saumoduc d'EDF. [...]

La destruction d'un patrimoine naturel protégé au profit du stockage d'énergie fossile importée est une aberration politique, économique et écologique grave !

Afin de montrer votre désapprobation quant à l'aboutissement du projet, venez nombreux nous retrouver [sur la plage de Messanges](#) qui est un des deux sites possibles d'installation du saumoduc et du rejet de saumure ! Une photo destinée à la presse locale et nationale sera prise afin de médiatiser notre rassemblement et la motivation des citoyens, usagers et associations à lutter contre ce projet.

Une collation sera offerte ensuite pour vous remercier de votre participation, vous permettre de discuter de ce projet et partager votre avis.

RIEN N'EST DECIDE ! Si, comme nous, vous trouvez que ce projet est une catastrophe environnementale programmée et que trop de questions importantes restent sans réponse ou dans le flou, rejoignez-nous [sur la plage de Messanges](#) dimanche 22 janvier 2012 à 15h !

Merci de partager cet évènement, plus le nombre de participants sera important, plus le poids de l'évènement le sera également !

Si vous ne pouvez être présent, vous pouvez donner votre avis : - par [la pétition](#) contre le projet en ligne . - sur le site officiel du débat public,

chaque avis exprimé est important et comptera. "

l'original se trouve [ici](#).

<http://www.facebook.com/surfrider.sudlandes>

5. "Un véritable élan citoyen"

The logo for 'surf session.com' features the word 'surf' in a bold, black, lowercase sans-serif font. The word 'session' is in a smaller, black, lowercase sans-serif font. The '.com' is in a light blue, lowercase sans-serif font. A small blue dot is positioned above the 'i' in 'session'.

a écrit le 23 janvier:

"Première fausse note du débat, la salle choisie était bien trop petite (plus petite qu'à Seignosse et Capbreton où le nombre d'habitants est pourtant nettement inférieur) pour accueillir la totalité des personnes présentes. Certains membres du collectif, des journalistes et des citoyens auront du assister aux échanges par la fenêtre pour des mesures dites de sécurité. C'est donc dans une salle comble que le chef de projet et les deux experts mandatés par EDF ont pris place afin de répondre aux questions. Dans l'assemblée, des citoyens soucieux de l'avenir de leur littoral, de leurs plages et de leur océan, scientifiques ou non, tous piqués au vif par la teneur de ce projet. Un véritable élan citoyen qui ne manquera pas de déstabiliser les représentants d'EDF, confrontés à un manque de réponses évident à ce stade des recherches."

*"Afin de poursuivre la mobilisation et de convaincre l'opinion via les médias, de l'importance des enjeux défendus, le rendez-vous avait été donné **dimanche après-midi à 15H sur la plage de Messanges.**"*

*"Ce rassemblement a donc été un succès, même si **on regrette l'absence de surfeurs pros du coins et de représentants de l'industrie du surf qui auraient pu apporter leur voix à cette mobilisation** qui a pour seul but de défendre le littoral et les spots sur lesquels nous surfons toute l'année. Un dernier débat aura lieu le 26 février à Habas avant que le projet ne soit accepté ou non en mars. D'ici là, la mobilisation continue via, notamment, **le site du collectif** sur lequel vous pourrez trouver toutes les informations nécessaires et **signer la pétition.**"*

L'original se trouve [ici](#).

<http://www.surfsession.com/2012/01/23/gros-rassemblement-citoyen-contre-le-projet-edf-dans-les-landes/>

6. GAZ SALINS DES LANDES : LA MOBILISATION GRANDIT

SURF REPORT

THE SPOT TO BE



Gaz Salins des Landes : la mobilisation grandit

Depuis 2008, EDF développe un **projet de stockage de gaz naturel et de saumoduc** dans les **Landes**. Cette opération nécessite un apport en eau de mer et à ces fins, **une double canalisation de 40km**, traversant les zones protégées **Natura 2000**, les nappes phréatiques et les sous-dunes, devrait être creusée. L'objectif étant d'un côté de puiser de l'eau de mer pour le lessivage de ces cavités et de l'autre y rejeter l'eau

chargée de sel et d'impuretés (la saumure) évacuée des cavités.

Les conséquences écologiques sur la faune et la flore mais aussi sur les fonds marins sont indéniables et la mobilisation contre ce projet ne cesse de croître.

Dans le cadre du programme « [Gardiens de la Côte](#) », [Surfrider Foundation Europe](#) accompagne son Gardien, bénévole au sein de l'[antenne Surfrider Sud Landes](#) . L'association qui soutient également le [Collectif Citoyen Stockage-Gaz Landes](#) a d'ores et déjà participé aux débats publics ainsi qu'à la rédaction d'un cahier d'acteur.

Une médiatisation et une sensibilisation du public à cette nouvelle atteinte sont essentielles pour espérer l'arrêt de ce projet. Dimanche 22 Janvier, suite à l'appel à mobilisation lancé par l'association, plus de **700 personnes** ont répondu présent, malgré la pluie, pour s'opposer à ce projet sur la plage de **Messanges**. Le débat public prendra fin le 31 Janvier 2012, l'association et son Gardien resteront mobilisés en attendant la décision du maître d'ouvrage « EDF » concernant la poursuite du projet ou son abandon.

Les photos du rassemblement sont disponibles sur la [page Facebook](#) de l'antenne Surfrider Sud Landes, qui relaie régulièrement ses news [via twitter](#) .

Vous pouvez également signer la pétition « [NON au projet d'EDF de stockage de gaz Salins des Landes](#) ».

Crédit Photos : Martine Albertin

Remerciements : Gabriel / Emilie C. rédactrice environnement au sein de Surfrider Foundation Europe.

l'original se trouve ici :

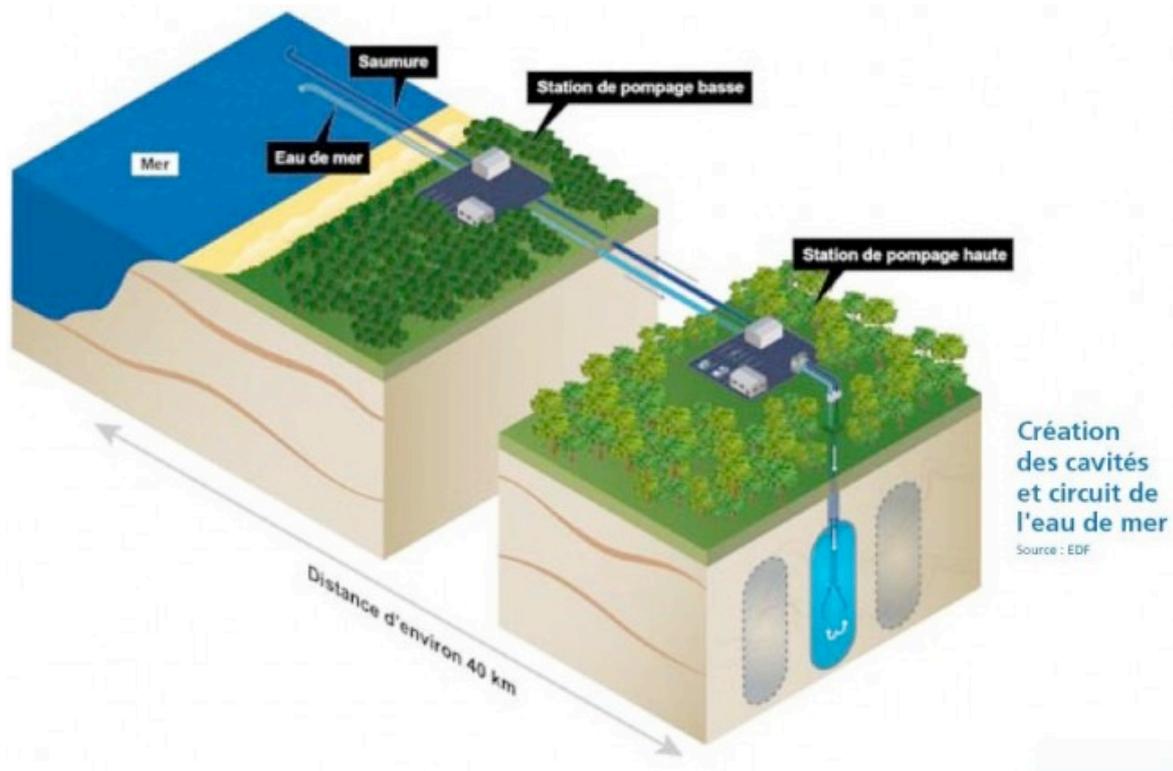
<http://www.surf-report.com/fr/gaz-salins-des-landes-mobilisation-grandit-contre-projet-edf-surf-report%20>

7. Stockage de gaz naturel par EDF dans les Landes inquiétudes autour du Saumoduc

Posté par [Surf Prevention](#) dans [ACTUALITES](#), [Environnement](#) le 19 janvier 2012
20:10 / 5 commentaires

[Recommander](#)

97 personnes recommandent ça.



La mobilisation prend de l'ampleur contre ce grand projet d'EDF dans le département côtier des Landes. Essayons de comprendre en quoi consiste ce projet et ce qui inquiète les usagers de la mer, avec les surfeurs et les pêcheurs en première ligne. Nous nous intéresserons surtout au versant côtier et marin du projet.

Pourquoi stocker du gaz ? EDF – dont **l'essentiel du mix énergétique** provient du **nucléaire** – aurait besoin de stocker du gaz naturel pour faire tourner des centrales électriques au gaz.

Paradoxalement, c'est à cause de l'intermittence des sources d'énergies renouvelables développées par EDF, comme l'éolien ou le photovoltaïque, qu'ils ont besoin d'autres sources pour assurer un approvisionnement continu. Le type de centrale à énergie fossile qui fonctionne le plus rapidement serait la centrale au gaz naturel, beaucoup moins polluante selon EDF qu'une centrale au fioul ou qu'une **centrale au charbon**. EDF veut disposer de sites de « stockage rapide » du gaz comme celui envisagé dans les Landes.

Des cavités salines adaptées au stockage du gaz naturel ont été repérées dans les Landes. Le site retenu se trouve sur les communes de Pouillon et Mimbaste, à distance des habitations. Une douzaine de cavités seraient creusées dans le sous-sol, à plus de 1 000 mètres de profondeur. L'ensemble des cavités permettrait de stocker **600 millions de mètres cubes de gaz**.

L'avantage du sel est qu'il est résistant et étanche au gaz. Sa solubilité dans l'eau permet la création de cavités par injection d'eau (lessivage) : ce procédé demande beaucoup d'eau et durera des années. Ce ne sera pas de l'eau douce qui sera utilisée, du fait de son utilisation déjà abondante pour l'agriculture et pour l'activité thermale des Landes. La ressource naturelle et inépuisable choisie pour creuser des cavités dans le sel sera **l'eau de mer** qui sera amenée par une conduite depuis l'océan jusqu'à Pouillon (cf. schéma ci-dessus). Jusque-là tout va bien, ou presque. **Le problème** est que, dans l'état actuel du projet, l'eau surchargée en sel sera réexpédiée **telle quelle** depuis Pouillon jusque dans la mer par une canalisation en sens inverse. Il n'a pas encore été trouvé de méthode de valorisation de cette saumure, autre que le rejet à l'état brut en mer.

La double canalisation répondra au doux nom de **saumoduc** qui sera enterré à plus d'un mètre sous terre. Ces deux canalisations auront un diamètre de 50 centimètres chacune et seront enterrées

parallèlement. La prise d'eau et le rejet de l'eau salée en mer se feraient à plus de 1,5 kilomètres des côtes, à une profondeur supérieure à 15 mètres.

La construction du saumoduc mobiliserait pendant le chantier une bande d'environ 30 mètres de large sur toute la longueur du saumoduc (pour un linéaire d'environ 45 km). Le passage de la zone littorale serait réalisé en forage (sans tranchée) d'environ 1 km sous l'espace dunaire et la plage. La canalisation serait ensuite enfouie dans le fond marin jusqu'à 1,5 kilomètres au large. A cette distance, les courants côtiers assureraient une bonne dilution selon EDF, ce qui permettrait de limiter l'incidence de **l'augmentation de la salinité** à une zone restreinte autour du point de refoulement. L'ouvrage de refoulement du saumoduc serait équipé d'un dispositif de diffusion pour favoriser la dilution.

Le projet inquiète par son gigantisme, la durée des travaux, l'incertitude sur la nature exacte des rejets et de leur impact sur l'environnement marin. Le saumoduc pourrait entrer en service dès 2017, et fonctionner jusqu'en 2030 au débit de 800 mètres cubes/heure, 365 jours par an !

En temps normal, la salinité de l'eau de mer est de 35 grammes par litre environ à cet endroit. L'eau qui sera rejetée par le saumoduc contiendra entre **250 et 300 grammes de sel par litre d'eau** - une salinité proche de celle de la Mer *Morte*- tous les jours pendant une bonne dizaine d'années... Pour les spécialistes invités au débat public de Capbreton, ce n'est pas un souci car, d'après leurs études, ce sel se diluera très vite et l'eau retrouvera une salinité normale à quelques dizaines de mètres du saumoduc. A 50 mètres du diffuseur, les salinités diminueraient sensiblement tout en restant plus élevées que la moyenne. D'après EDF, l'impact serait surtout important sur la faune et la flore benthique dans la zone se trouvant à 50 mètres autour du point de rejet et dans les quatre mètres au-dessus du fond. Entre 100 et 150 mètres autour du rejet, les augmentations de salinité seraient de l'ordre du gramme par litre,

comparable aux variations naturelles.

Une question primordiale est de savoir quels sont les composants (potentiellement néfastes pour le milieu marin) autres que le sel présents dans cette saumure. Même en faibles proportions, ces éléments pourraient s'accumuler du fait des énormes quantités de saumure rejetées en mer (l'équivalent de 140 camions de 38 tonnes par jour !).

Des forages réalisés au centre du diapir de 197 mètres jusqu'à 1 954 mètres de profondeur ont ramené des carottes de sel qui ont été analysées. Selon Grégoire Richez, porte-parole technique du projet EDF, *« le sel présent dans le sous-sol, c'est du sel de mer, déposé là, il y a 200 millions d'années, et ce n'est jamais que celui-là. Nous avons effectivement réalisé des prélèvements, ces carottes, (...) et plusieurs de ces prélèvements ont fait l'objet de tests en laboratoire, les synthèses de ces résultats encore une fois vous sont disponibles dans les documents que nous avons mis à disposition sur le site Internet. Et de ce point de vue-là, nous sommes transparents. Maintenant, un sel pur, mais vous ne le trouverez jamais à l'état naturel, un sel pur pour moi, en terme minier, cela n'a pas réellement de sens. »*

Il faudrait connaître la composition exacte des rejets avant d'engager les travaux et ne pas attendre leur mise en oeuvre pour étudier les effets sur la faune et la flore marine...

Autre point d'acchoppement : le franchissement de la dune : selon EDF, le saumoduc franchirait la dune par des **techniques de travaux souterrains légers** qui n'impacteraient pas sur la dune.

Une station de pompage d'eau de mer serait nécessaire à l'arrière de la zone littorale ; elle serait située à l'intérieur d'une enceinte clôturée et occuperait environ 2 hectares. Quid de la compatibilité avec la **Loi Littoral** ?

N'hésitez pas à apporter vos précisions en commentaires à cet article.

Surf Prevention qui milite pour la sanctuarisation du milieu marin n'est pas favorable à un tel projet.

[VIDEO : http://youtu.be/roai3h4So60](http://youtu.be/roai3h4So60)

Plus d'infos : <http://www.debatpublic-gaz-salinsdeslandes.org>

Compte-rendu du débat public de CAPBRETON du 24 Novembre 2011 :

<http://www.debatpublic-gaz-salinsdeslandes.org/docs/verbatim/2011-11-29-verbatim-capbreton-v1.pdf>

Pour signer la pétition : <http://www.mesopinions.com/NON-au-projet-d-EDF-de-stockage-de-gaz-Salins-des-Landes-petition-petitions-b24ed3e258fe3163f8fd96917aa8a033.html>

Les points de vue des citoyens des Landes : <http://www.stockage-gaz-landes.net>

TOUS CONCERNÉS

OCÉAN & ZONES NATURELLES EN DANGER

OCÉAN SOUILLÉ



860m³/h
pendant **10ans**
et +

WWW.STOCKAGE-GAZ-LANDES.NET

Recommander

97 personnes recommandent ça.

5 COMMENTS



KL 20 JANVIER 2012 À 15:02 Merci pour l'article. Il y aura dans cette eau rejetée 90% de sel et 10% d'argile (chiffres fournis par EDF) sans parler du reste (métaux lourds, etc.). Donc nous allons retrouver en plus de la saumure cette argile partout le long de la cote. Je vous invite à lire le verbatim ou écouter le dernier débat, celui de Saint-Vincent de Tyrosse, ou TOUT a été dit, et où EDF est resté sans réponse !! Adishatz



bux 23 JANVIER 2012 À 10:50 il va falloir se mobiliser, mais je ne vois aucun commentaire



Surf Prevention 23 JANVIER 2012 À 11:49 La mobilisation était au RDV hier à Messanges :
<http://twitter.com/#!/surfprevention/statuses/161186535704772608>



bux 23 JANVIER 2012 À 19:39 je sais, je l'ai appris hier soir... J'espère une autre manifestation



tarlose.com 27 JANVIER 2012 À 9:31 J'espère aussi une autre manifestation je viens d'apprendre la nouvelle, par contre les écolos ils sont où ? Pour faire chier la terre entière pour des raisons X ça ils savent le faire !!! La Eva Joly [...] mais les autres ils sont où les protecteurs de rien du tout sauf de faire les beaux devant les médias !!! Désolé mais ça me gonfle de voir notre nature se faire pourrir par des nases qui ne se bougent pas le cul seulement pour leur intérêt, vu qu'ils ne feront rien c'est à nous de se bouger !!!

GAZ LAND, le dernier débat ?

Le rendez-vous est donné aujourd'hui à 20h00 à St-Vincent-de-Tyrosse, salle de Burry-Voie Romaine, pour tous les surfeurs et autres citoyens des plages afin de se mobiliser...

Publié le 18 janvier 2012



Le rendez-vous est donné ce **jeudi 19 janvier à 20h00 à St-Vincent-de-Tyrosse**, salle de Burry-Voie Romaine, pour tous les surfeurs et autres citoyens des plages pas trop loin des Landes, afin de donner leur avis sur cet énorme **projet EDF et la future zone d'enfouissement pour le stockage du gaz naturel** prévue dans la région. Un sujet « explosif » pour bon nombre de locaux organisés autour du **collectif Stockage gaz Landes** et d'une **pétition déjà en ligne**. 600 millions de mètres cube de gaz seraient ainsi enfouis dans des cavités salines situées dans le sous-sol. La fin des concertations publiques sera effective au 31 janvier mais c'est en juin prochain, à l'issue des pré-débats et du poids des revendications, on l'espère, qu'EDF prononcera son verdict. Un grand nombre de villes et d'acteurs sont directement concernés et s'opposent d'ores et déjà au projet. Surf Session sera donc demain au rendez-vous et nous vous tiendrons informés plus sérieusement, voire plus scientifiquement, sur les tenants et les aboutissements du chantier.