



Débat « Eoliennes flottantes au sud de la Bretagne »

-

Atelier Localisation et Cahier des charges du 10/12/20 (Zoom) Echanges du tchat

De Olivia Warion (facilitatrice) 16:39:19 :

Bonjour à tous, vous pourrez échanger sur ce chat pendant toute la réunion !

De le moal yveline Vannes 16:40:06 :

Bonjour MM le moal

De Olivia Warion (facilitatrice) 16:40:54 :

Bonjour Madame Le Moal

De Chantal 16:51:57 :

Bonjour

De francoisjob 16:56:03 :

Bonjour. Je suis un habitant de Belle-Ile.

De Olivia Warion (facilitatrice) 16:56:16 :

Bonjour et bienvenue

De Jean-Paul Arnoul - Moëlan-sur-Mer 16:56:53 :

Bonjour, je suis Jean-Paul Arnoul de Moëlan-sur-Mer

De Olivia Warion (facilitatrice) 16:57:10 :

Bonjour Monsieur Arnoul

De le divenah 16:57:10 :

Bonjour Jean-Paul Le Divenah, de Lorient

De Olivia Warion (facilitatrice) 16:57:24 :

Bonjour et bienvenue

De Charles 16:57:26 :

Bonjour, Charles-Henri Raffin journaliste au Télégramme à Lorient

De Chantal Holzhauser Névez 16:57:29 :



Bonjour, suite à la réunion du 7 décembre, pouvez-vous nous préciser où est disponible l'échange du chat écrit entre les différents intervenants ? En effet, des liens pour consulter certains documents ont été partagés sur cette interface.

De Sofia Aliamet – Facilitatrice 16:58:51 :

Bonjour Chantal. Ont été mis en ligne la vidéo de la rencontre, ainsi que le diaporama projeté. Le chat écrit sera mis en ligne en même temps que le verbatim complet de la rencontre d'ici quelques jours : <https://eolbretsud.debatpublic.fr/evenement/reunion-de-proximite-concarneau/>

De Sofia Aliamet - Facilitatrice 16:59:00 :

N'hésitez pas si vous souhaitez nous redemander certains liens.

De Chantal Holzhauser Névez 16:59:00 :

Merci pour votre réponse.

De bourdon 17:00:55 :

Mireille Bourdon

De Olivia Warion (facilitatrice) 17:00:59 :

Bonjour à tous ! Vous pourrez réagir dans ce chat, nous relayerons vos messages pendant toute la réunion Si vous souhaitez prendre la parole, nous vous inviterons à lever la main : Y+ ALT

De Claude Midi Pays de Lorient 17:01:37 :

Bonjour David Prothais.

De lehart Dominique 17:05:51 :

Bonjour à tous

De Yves Mervin 17:08:11 :

Yves Mervin, citoyen, consommateur d'énergie, Association Cercle Pierre Landais

De Jean Yves Desdoigts 17:10:00 :

Je n'ai pas pu répondre car j' n'avais pas les codes d'accès et je me suis apparemment connecté sur la version faible.

De Sofia Aliamet - Facilitatrice 17:12:15 :

Bien noté monsieur, Selon votre version de ZOOM et le mode de connexion, il n'est en effet pas possible de répondre aux questions.

De Jean Michel Chevalier - Préfecture Maritime 17:16:49 :

Une précision sur la Conférence régionale mer et littoral de Bretagne : instance co-présidée par la région Bretagne, la préfecture de région Bretagne et la préfecture maritime de l'Atlantique.

De Olivia Warion (facilitatrice) 17:23:48 :



Bonjour à tous, pour rappel vous pourrez réagir dans ce chat, nous relayerons vos messages pendant toute la réunion

Si vous souhaitez prendre la parole, nous vous inviterons à lever la main.

Y+ ALT

De le moal yveline Vannes 17:27:14 :

Atterrage ; Bet A ne sont pas envisageables, pour raison de l'importance des écosystèmes littoraux naturels. Site majeur dunaire et mer blanche marais maritime et cordon dunaire et ria d'Etel. Également, Plus au nord autres rias, doelan, Merrien.

De le moal yveline Vannes 17:31:21 :

Sur zone, les fonds benthiques du circa littoral ne sont pas évalués.

La juxtaposition des données biologiques est en opposition : point fort ornithologique, plus on va vers le continent. L'Ifremer indique l'inverse pour les ressources halieutiques, point fort vers le large.

De Véronique Névez 17:33:15 :

Pourquoi ne pas prévoir le raccordement dans une zone déjà bétonnée, je pense à la zone militaire de Lorient petit à petit abandonnée par les militaires...presque que toute la côte est protégée...

De Véronique Névez 17:33:52 :

Les finistériens n'ont pas répondu car ils n'étaient pas au courant

De Jean Yves Desdoigts 17:35:23 :

Et le cahier de Bretagne Vivante ? Ne l'auriez-vous pas reçu ?

De le moal yveline Vannes 17:37:54 :

à la 1^o réunion un intervenant avait rappelé l'importance de la limite des eaux territoriales, et d'y inclure le projet

De Marc Suquet CPIE Belle ile 17:38:19 :

L'aspect paysager semble largement poser problème. La solution est bien sûr de mettre les éoliennes le plus loin possible des cotes ce qui coûte plus cher bien sûr. Est-il possible d'envisager des peintures qui rendent les éoliennes moins visibles ? La couleur blanche utilisées actuellement les rend visibles de très loin.

De François DOUCHET FNPAM 17:38:37 :

Comment sera intégré la proposition de groupement recommandé qui prévoit d'installer le champ à 11,6 kms de terre pour 46 km²

De Yves Mervin 17:39:41 :

L'exposé fait état d'une minorité de 48 % d'opposants au projet. Y-a-t-il des votes blancs ? Ce constat vaut-il approbation du projet par le public. Dans le même temps, une pétition contre le projet reçoit 14000 signatures et, apparemment, pas de pétition en faveur du projet ... comment est-décidé la continuation du projet ou non ?



De le moal yveline Vannes 17:40:15 :

Je pense qu'il y a des aspects majeurs. Environnements, usages.

De Kevin Morin 17:41:07 :

Moins visible -> davantage d'oiseaux morts. Une pale peinte en noir -> bien moins d'oiseaux morts. Si je retrouve l'étude sur la pale peinte en noir je la copie ici

De Le guevel 17:42:19 :

48 pourcents d'opposition

De Catherine THAERON - Zone E 17:43:08 :

Monsieur Carduner,

De Le guevel 17:43:11 :

Le projet peut-il encore être abandonné en raison du refus et du coût économique ?

De Armand QUENTEL élu CFDT au CRPMEM BZH 17:43:55 :

Où peut-on trouver le bilan global de l'Analyse du Cycle de Vie du projet, dans sa globalité ?

De le moal yveline Vannes 17:44:05 :

Paysage : pour voir l'éolienne de St Nazaire, de penerf j'ai dû prendre mes jumelles pour l'observer

De Véronique Névez 17:46:21 :

Et l'extraction des terres rares ?

De Catherine THAERON - Zone E 17:46:33 :

Dans le Télégramme de ce jour, je cite vos propos lors du conseil municipal de Tregunc: "Une zone délimitée entre Trevignon et Port Manec'h devrait permettre le raccordement d'une ligne sur les 220000 volts". Merci Mr. Carduner de me préciser s'il s'agit d'une affirmation ou d'une supposition quant au choix de la zone E. Merci ! C. THAERON

De Jean-Paul Arnoul - Moëlan-sur-Mer 17:46:34 :

Je suis totalement opposé à cette industrie dévastatrice et coûteuse qu'est l'éolien, sous prétexte de production d'une énergie décarbonée, ce qui est un mensonge, car il faut déployer autant de centrales à gaz polluantes pour les jours où il n'y a pas de vent si par ailleurs on arrête les centrales nucléaires. L'éolien est synonyme de destructions environnementales par leur emprise au sol, tout en ne fournissant que très peu d'énergie par rapport aux besoins de la France.

De yannick sellin, Tregunc Elu 17:49:14 :

Mme Taheron, il faut prendre avec de très grandes précautions les retranscriptions de la presse...

De Morgane JUETTE 17:50:59 :

Est-il possible de remettre le scénario C?

De Catherine THAERON - Zone E 17:51:24



Mr. Carduner, Je comprends et c'est bien pour cela que je viens vers vous directement avec cette question. Je serai ravie d'échanger plus avant avec vous a ce sujet. Bien à vous.

De Yves Mervin 17:51:57 :

Et un scénario où on ne construit pas le parc ?

De Jean-Rémi Stéphanhy 18:08:43 :

M'entendez-vous ?

De Jean-Luc Prime Concarneau 18:42:17:

Les plaisanciers et les régatiers n'ont pas de problèmes d'utilisation de la zone. Il y a déjà de nombreuses zones d'exclusion en mer (aquaculture, militaire, DST, etc.) En l'occurrence je ne vois pas pour l'instant que la zone serait interdite à la navigation de plaisance.

De Morgane JUETTE 18:44:43 :

Pardon, pas la zone sud-ouest pour le scénario D (manque de données environnementales flagrante!)

De le moal yveline Vannes 18:45:27 :

Oui morgane Juette

De Celine Rigous Elue Nevez 18:49:08 :

La ferme pilote près de Bell-île n'a toujours pas été construite.

De Celine Rigous Elue Nevez 18:49:36 :

Qu'en est-il des retours d'expérience ?

De Catherine THAERON - Zone E 18:49:45 :

De telles discussions en ateliers pourraient-elles aussi avoir lieu pour les zones d'atterrage, les deux zones en mer et à terre étant interdépendantes et tout aussi importantes l'une que l'autre sur la majorité des aspects soulevés?

De Marie-Christine BERNARD - Lorient - Rospico (Névez) 18:50:15 :

Cela a déjà été fait et personne n'a pu conclure

De Catherine THAERON - Zone E 18:50:25 :

Merci Mme Bernard

De Marie-Christine BERNARD - Lorient - Rospico (Névez) 18:51:51 :

Pour Mr Quentel tout le monde sur le plan touristique et pêche et environnement

De le moal yveline Vannes 18:53:37 :

Mr Quentel, il est certainement probable que la présence d'éoliennes marines, favorisera la reconquête des biocénoses marines benthiques et pélagiques. MM le Moal écologiste en milieu marin.



De Céline Rigous Elue Nevez 18:54:51:

Beaucoup de questions en suspens, de nombreuses réponses très vagues, et un débat qui risque de s'achever dans peu de temps...

De Le Baccon Erwan 18:55:40

Naval group n'est pas le seul expert en matière de flottant: Navantia et Idéol ont déjà des retours

De Marc Suquet CPIE Belle ile 18:55:44 :

Si le travail porte ici sur l'aspect géographique il faut aussi travailler sur le temps et donc la période de travaux envisagée qui est la plus stressante pour les animaux. La reproduction des différentes espèces de poissons présentes sur cette zone dure près de 10 mois sur une année, de la première espèce qui se reproduit à la dernière par ex. Il faut également considérer les périodes de migration des oiseaux.

De Celine Rigous Elue Nevez 18:56:02:

Merci Madame Thaeron !

De le moal yveline Vannes 18:56:26 :

Allez voir en mer du Nord MM Thae NON ces technologies ne sont pas jeunes . Allez au Danemark, Angleterre, Allemagne, Portugal...

De Sofia Aliamet - Facilitatrice 18:56:26 :

Bonsoir à tous, Pour rappel, sur notre site participatif :

<https://participons.debatpublic.fr/processes/eolbretsud> vous pouvez poser toutes vos questions sur le projet. La maîtrise d'ouvrage apporte des éléments de réponses.

De Blanche Renaudin 18:56:28 :

Merci Mme Thaeron ! Je partage votre avis.

De Pierre Monfort Nevez 18:57:38 :

Parfaitement d'accord avec vous, madame Thaeron !

De Armand QUENTEL élu CFDT au CRPEM BZH 18:57:59 :

Oui Mme Thaéron, c'est pour cela que la pêche n'a pas gêné en aucune façon le projet EOLFI pour en tirer des éléments d'aide à ses propositions. Malheureusement, il n'y a à ce jour aucune hélice qui tourne...

De Celine Rigous Elue Nevez 18:58:08 :

Les projets en mer du Nord sont différents d'un point de vue géologiques et même financiers

De le moal yveline Vannes 19:00:08 :

Non

De Ion TILLIER (COREPEM) 19:00:50 :

#système de gouvernance du projet : mettre en place une stratégie de dialogue mer-itoriale inclusive



de l'ensemble des acteurs concernés

Cette remarque n'a pas forcément trait au CDC de l'AO mais est essentielle pour les pêcheurs ligériens.

De le moal yveline Vannes 19:01:21 :

mm Therion nous en crise climatique. Trop de CO²

De Michel Paillard 19:01:29 :

Pour info (pour certains) :

De Mireille Bourdon 19:01:34 :

Demande intervention sur le recours aux PME et sur le système de notation

De Michel Paillard Pour info (pour certains) 19:01:59 :

<https://www.connaissancedesenergies.org/sites/default/files/pdf-pt-vue/pourquoi-chercher-convertir-energies-renouvelables-mer-2.pdf>

De Ion TILLIER (COREPEM) 19:03:04 :

#Usages : inclure dans le CDC de l'AO un réel critère de notation basé sur la prise en compte des usages et les outils d'évitement/réduction des impacts proposés. Actuellement, le poids du prix dans la notation des offres écrase le reste. Nous le Regrettons.

De le moal yveline Vannes 19:05:08 :

surtout embauche de jeunes, pour l'avenir

De Marie-Christine BERNARD - Lorient - Rospico (Névez) 19:05:34 :

A ce jour on nous parle de 150 postes - ce n'est rien par rapport au projet

De Philippe Thieffry - Bretagne Ocean Power 19:06:06 :

Les PME Françaises, bretonnes en particulier, savent être au rendez-vous, en terme de compétences, de compétitivité. Elles le prouvent sur le champ de St Brieuc. Incitons le lauréat à faire appel à elles en premier lieu.

De Marie-Christine BERNARD - Lorient - Rospico (Névez) 19:07:08 :

St Brieux il y a beaucoup de main d'œuvre espagnole

De Ion TILLIER (COREPEM) 19:07:12 :

#Usages : procéder, sans attendre l'AO à une analyse des risques d'interactions entre usages (et notamment pêche) et éolien flottant. Cette analyse pourrait se traduire par des lignes directrices adaptées en termes de sécurité en mer et de cohabitation. Aujourd'hui, celles-ci (notes de la DAM et préconisations des grandes commissions nautiques) sont inadaptées car en lien avec l'éolien posé...

De Armand QUENTEL élu CFDT au CRPEM BZH 19:07:27 :

Il faut exprimer formellement une volonté de retombées socioéconomiques vers les "littoraux



impactés. De même, sécuriser les effets de l'extraterritorialité du Droit d'un membre du Consortium lauréat qui serait étranger (Cf. Question n°154 sur le site)

De le moal yveline Vannes 19:08:13 :

Oui à des zones environnementales, interannuelles. Composition des zones. Et fonctions.

De Catherine THAERON - Zone E 19:08:13 :

Tout d'abord, nous parlons ici d'un parc flottant, non posé, "l'un des premiers au monde" comme indique dans la brochure distribuée à certains citoyens. Ensuite, les parcs marins sur d'autres géographies ne sont pas sans présenter des limites. Il serait souhaitable de bien intégrer les leçons tirées de leurs expériences. Il est regrettable de ne pas intégrer ces données des maintenant dans notre analyse.

De pconfo 19:08:40 :

Qui sera propriétaire de l'électricité produite? L'Etat ?

De Armand QUENTEL élu CFDT au CRPMEM BZH 19:08:56 :

à l'image de la procédure environnementale ERC, réaliser la même démarche ERC comme aide à la décision.

De Kevin Morin (Brest, Citoyen) 19:09:11 :

#Gouvernance : Eviter à tout prix les risques de détournement des bénéfices par des intérêts privés quels qu'ils soient. Privilégier l'intérêt général.

De Celine Rigous Elue Nevez 19:09:23 :

Oui , aucun retour d'expérience quelle que soit sa zone géographique

De Juliette Espagno 19:11:10 :

Environnement : quelle fin de vie des éoliennes après 25 ans (recyclage, quel renouvellement ? peut devenir un critère du cdc

De Celine Rigous Elue Nevez 19:11:41 :

Un retour d'expérience se faisant après plusieurs années d'exploitation.

De Marie-Christine BERNARD - Lorient - Rospico (Névez) 19:11:54 :

RETOMBEES - il a été indiqué qu'il n'y avait aucune possibilité d'imposer au lauréat que des entreprises locales soient imposées - elles peuvent être nationales et internationales

De Marie-Christine BERNARD - Lorient - Rospico (Névez) 19:14:01 :

D'accord avec Mr Quentel sur Alstom

De le moal yveline Vannes 19:14:03 :

oui des difficultés nombreuses, mais une crise climatique majeure, pour laquelle il faut répondre concrètement.



De Ion TILLIER (COREPEM) 19:14:22 :

#usages : l'évaluation des effets environnementaux et socio-économiques cumulés nécessite un réel "bond en avant" méthodologique (Cf guides ministériels) en lien avec la multiplication des projets de production d'EMR.

De pconfo 19:14:57 :

Question de base: quel type de contrat? construction et/ou exploitation? qui paie la construction? qui perçoit le prix de la vente d'électricité ?

De Philippe Thieffry - Bretagne Ocean Power 19:15:17 : RETOMBEES - en imposant des critères indirects impacts sociaux environnementaux, favoriser l'accès aux PMES ... on maximise les retombées locales

De le moal yveline Vannes 19:15:18 :

il y aura des emplois locaux, voir la réunion économique.

De philippon 19:17:20 :

Attention: bien sûr, il faut privilégier la compétence en local mais compte tenu de la spécificité technique très élevée de ce dossier (études, travaux, suivis), on ne l'a pas forcément....

De Marie-Christine BERNARD - Lorient - Rospico (Névez) 19:17:38 :

J'ai lu le rapport Ministériel du 6 juin 2019 de synthèse sur Dunkerque il n'est pas question des sous-traitants

De Morgane JUETTE 19:18:13 :

#environnement : détailler les critères environnementaux attendus sur le cahier des charges, sur toute la zone (actuelle d'étude) et de leurs abords

De Jacques DOUDET 19:18:33 :

pour répondre à Armand le CRPEM Bretagne avait proposé au CORPEM en 2018 de travailler ensemble sur la planification maritime mais ils ne l'ont pas souhaité à l'époque

De le moal yveline Vannes 19:19:03 :

qui permettraient à des citoyen-nes favorables de s'investir concrètement sur ce projet.

De Mireille Bourdon 19:19:40

question sur page 12 du doc de synthèses CRE

De pconfo 19:19:54 :

Est-il possible d'avoir une réponse courte dans le chat à ma question de base: quel type de contrat? construction et/ou exploitation? qui paie la construction? qui perçoit le prix de la vente d'électricité?

De le moal yveline Vannes 19:20:57 :

participation citoyenne financière, permettrait un investissement concret pour des personnes favorables.



De le moal yveline Vannes 19:23:25 :

tout à fait d'accord Mr Barthelemy

De Jacques DOUDET 19:26:39 :

Ils sont représentés aussi en CRML et CMF

De le moal yveline Vannes 19:27:04 :

Monsieur Quentel, et l'environnement ? Et les citoyens ?

De Jacques DOUDET 19:27:05 :

Les assos environnementales sont aussi représentées en CMF et CRML^^

De Anne Georgelin (SER) 19:27:44 :

Pour information, et ce n'est qu'un exemple, mais quelques projets éoliens en mer ont déjà engagé des financements participatifs (pour des campagnes de mesures à ce stade) : <https://enerfip.fr/placer-son-argent/investissement-eolien/eolmed/> ou <https://enerfip.fr/placer-son-argent/investissement-eolien/eoliennes-en-mer-des-iles-d-yeu-et-de-noirmoutier/>. D'autres schémas pourraient bien sûr être envisagés, il ne s'agit que d'exemples.

De Blanche Renaudin 19:28:33 :

Les retombées économiques de ce projet (investissements / emplois / etc.) doivent être en priorité au bénéfice des territoires et de l'Etat et non de l'entreprise sélectionnée

De Olivia Warion (facilitatrice) 19:28:39 :

Vous pouvez consulter le dossier du maître d'ouvrage : <https://eolbretsud.debatpublic.fr/de-quoi-debat-on/le-projet/>

De pconfo 19:28:47 :

Merci beaucoup c'est très clair

De Armand QUENTEL élu CFDT au CRPMEM BZH 19:29:33 :

La planification entre activités et usages a pour objet "le bien-être et l'emploi" suivant la vision 2030 exprimée par le DSF; Tout ceci dans le respect du non-dépassement des limites environnementales. C'est la règle que nous suivons.

De Blanche Renaudin 19:30:20 :

Quels engagements en terme de sobriété énergétique pour au-delà le développement d'énergies renouvelables, s'assurer que nous réduisons notre consommation ?

De Véronique Névez 19:31:03:

Merci pour votre remarque madame Renaudin, je suis d'accord+++

De Marie-Christine BERNARD - Lorient - Rospico (Névez) 19:31:19 :

En raison de tous les enjeux et des incertitudes il serait important de prolonger les débats au



maximum pour qu'un maximum de citoyens puissent participer. Les plaquettes distribuées ne donnent aucun détail technique.

De Armand QUENTEL élu CFDT au CRPMEM BZH 19:31:26 :

Oui, il faut une réelle Transition y compris celle de notre philosophie de vie.

De Armand QUENTEL élu CFDT au CRPMEM BZH 19:32:21 :

Merci à tous, ce fut enrichissant (et ce n'est pas fini)

De Le moal yveline Vannes 19:32:29 :

Oui la Bretagne est déficitaire en énergie et nous sommes face à une crise climatique.

De Catherine THAERON - Zone E 19:32:30:

Mme Renaudin: question si pertinente! On ne peut se dédouaner d'y répondre.

De Armand QUENTEL élu CFDT au CRPMEM BZH 19:33:05 :

Et merci de répondre aux questions exprimées sur le site !

De Jacques DOUDET 19:33:28 :

Bonne soirée

De Catherine THAERON - Zone E 19:33:37 :

Merci

De Véronique Névez 19:33:40 :

Pardon ? On n'a rien entendu

De Thierry.Daugeron 19:33:40 :

Merci à vous

De Celine Rigous Elue Nevez 19:33:41 :

RDV au 17

De renaudchardin 19:33:45 :

Merci beaucoup, bonne soirée

De François Berthélemy (Naval Energies) 19:33:45 :

Merci à tous, bonne soirée

De Sofia Aliamet - Facilitatrice 19:33:45 :

Bonsoir à tous!

Gaëlle Kervarec-Le Borgne - Éluée Névez 19:33:48 :

Bonsoir



De Véronique Névez 19:33:53 :

Bonsoir

De François Sermier - Saint-Pierre-Quiberon + AQTA 19:33:55 :

Merci

De François Sermier - Saint-Pierre-Quiberon + AQTA 19:34:02 :

Et bravo à l'organisation

De Celine Rigous Elue Nevez 19:34:05 :

Merci, bonsoir

De Jean-Paul Le Divenah (habitant de Lorient) 19:34:20 :

Très intéressant merci

De Morgane JUETTE 19:34:21 :

Bonsoir

De Ryme Sadik (Facilitatrice) 19:46:18 :

Je vais couper et vous souhaite une bonne soirée à toutes et tous! Au plaisir