

# L'étoile filante

## Une conférence pour l'avenir

Nous avons été conviés à la conférence sur le projet éolienne qui a eu lieu le 1er février. Le parc éolien se situera à 12 km des côtes de Galiléa; il comportera 80 éoliennes de 6 Mégawatts chacune, séparé de 1 km et sur une surface de 78 km<sup>2</sup>. Les éoliennes auront pour but d'alimenter 54% des foyers de la Loire Atlantique, de créer 1000 emplois direct et 4000 emplois indirect. Le site a été choisi car il y souffle des vents forts et réguliers mais aussi il respectera les 3 piliers du développement durable, et protégera la biodiversité (aménagements pour les pêcheurs créés). L'électricité est une énergie propre et inépuisable contrairement à l'énergie nucléaire. Ce projet va ainsi limiter le réchauffement climatique et va compléter la production nucléaire.

Les industries qui participent à ce projet étaient présentes lors de cette conférence dont ALSTOM et EDF. Selon celles-ci : **« Le projet débutera en 2018 et les fonds nécessaires s'élèveront à 2 milliards d'euros; l'hydrodynamisme et les espèces marines présentes seront prises en compte lors de l'implantation des éoliennes »**. Les éoliennes seront rentables au bout de 15 ans de vies et leur coût d'entretien sera compris dans les 2 milliards d'euros investis.



*Les industriels*



*L'association contre*

Une association contre s'est montrée particulièrement présente lors de son intervention pour illustrer son mécontentement, car selon elle : **« Les éoliennes gâcheront le paysage, elles seront nuisible aux oiseaux et aux espèces marines, ne seront pas assez rentables, feront fuir les touristes et ne créeront pas d'emplois durables »**.

L'association *Vents de L'ouest* qui est pour ce projet, comporte 2700 membres dont 97 bénévoles. Pour cette association, la création d'éoliennes : **« fera augmenter le tourisme car des visites en bateau seront possibles, les éoliennes ne seront pas endommagées car si il y a des intempéries elles s'arrêteront automatiquement, cela réduira les émissions de gaz à effet de serre mais surtout elles seront beaucoup moins gênantes en mer que sur la terre »**.



*L'association "Vents de l'ouest"*

En conclusion, le projet verra bien le jour en 2018, avec l'accord de tout les membres présents lors de la conférence à part l'association contre ce projet.