



Source : <https://www.sortirdunucleaire.org/L-energie-eolienne-no-1-en-Europe>

Réseau Sortir du nucléaire > Archives > Revue de presse > **L'énergie éolienne, no 1 en Europe en 2020 ?**

16 avril 2004

L'énergie éolienne, no 1 en Europe en 2020 ?

L'énergie éolienne pourrait alimenter tous les logements d'Europe en 2020. Pourquoi pas au Québec et au Canada ? Selon un nouveau rapport publié par des experts internationaux, l'énergie éolienne en mer, une énergie « propre et verte », pourrait alimenter tous les logements de l'Europe.

Des chercheurs du prestigieux groupe Garrad Hassan ont étudié les vitesses du vent, la profondeur des fonds marins, l'infrastructure économique et les progrès de la technologie éolienne en mer. Ils ont conclu que jusqu'à 50 000 turbines pourraient être construites dans les mers européennes pour générer l'équivalent de milliards de kWh d'électricité, soit une quantité largement suffisante pour alimenter plus de 150 millions de logements.

Le rapport « Sea Wind Europe » soutient que l'industrie éolienne européenne est sur le point de connaître une croissance exponentielle avec des projets de construction de grande envergure au large de nombreux pays dont l'Allemagne, le Royaume-Uni, les Pays-Bas, la France et l'Espagne. L'éolien pourrait combler presque un tiers de tous les besoins énergétiques de l'Europe, y compris ceux des secteurs industriels de services et résidentiels, soit l'équivalent de ce que génère actuellement l'ensemble de l'industrie nucléaire de l'Union européenne (UE). De plus, l'électricité ainsi fournie serait plus abordable que celle produite par le charbon et le nucléaire.

« Le Canada et le Québec possèdent les meilleurs sites éoliens en Amérique du Nord. Malgré cela, nous traînons de la patte dans ce secteur d'avenir puisque nous n'investissons pas suffisamment dans cette technologie », précise Steven Guilbeault de Greenpeace. « Les gouvernements canadien et québécois passent à côté d'une filière énergétique dont ils pourraient être des leaders mondiaux.

Avec le dossier du Suroît qui a soulevé l'ire populaire, le Québec devrait s'imposer dans ce secteur de pointe. « Sea Wind Europe » montre que les parcs d'éoliennes en mer, et sur terre, peuvent devenir la colonne vertébrale de « l'énergie propre » dans le monde. Du même coup, ce rapport dément le mythe que les énergies renouvelables ne peuvent être une solution à grande échelle. « Ce qui est envisageable pour l'Europe, l'est aussi pour le Canada et le Québec.

Source : Greenpeace Royaume-Uni et Greenpeace Canada