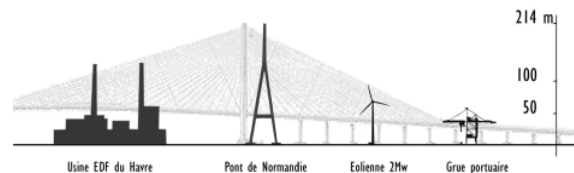


Le choix du site

Notre recherche d'un site favorable pour l'implantation d'un parc éolien s'est basée sur deux conditions:

- Un site maritime avec des vitesses de vent importantes
- Un site industriel pour associer l'énergie éolienne aux énergies fossiles.

Le port autonome du Havre offre ces caractéristiques

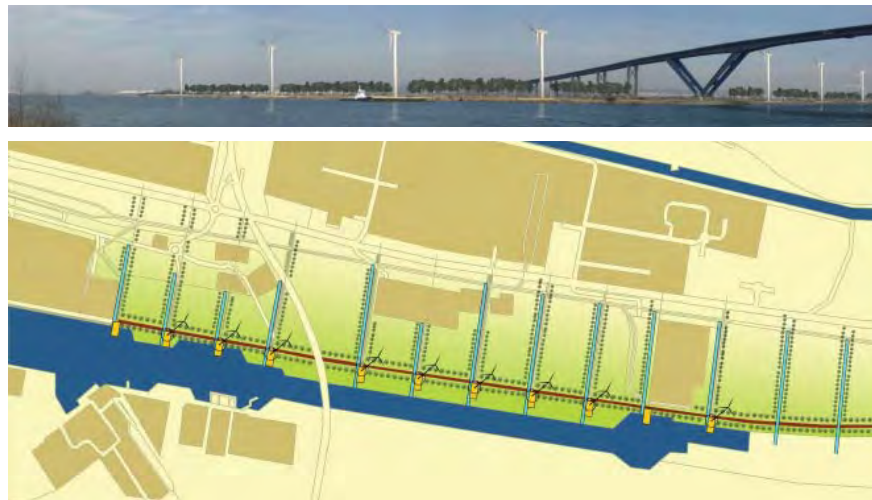


Le port autonome du Havre

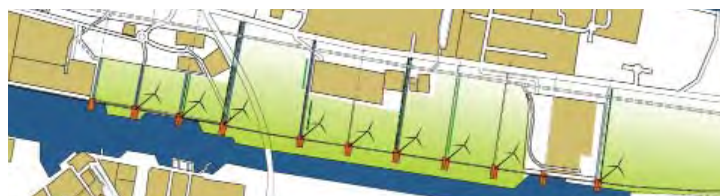
Le port autonome du Havre s'étend de part et d'autre du grand canal. Le projet de parc éolien s'inscrit dans la création de la future zone industrielle. On remarque un manque de hiérarchie dans le tissu industriel. On pourrait être partout au même endroit. Le parc éolien a pour but d'identifier et de hiérarchiser les espaces de la future zone industrielle. L'implantation des éoliennes va déployer une trame sur laquelle s'appuieront les futures parcelles. Cette trame utilise le vocabulaire de la plaine agricole. Les lignes suivent le sens du parcellaire en lanière, elles sont associées aux rigoles et canaux qui drainent la plaine. La ligne d'éoliennes s'accroche sur les berges du canal pour dessiner le chemin de halage. Les socles des éoliennes forment des quais, embarcadères entre l'eau et le ciel.

Le temps de la mutation

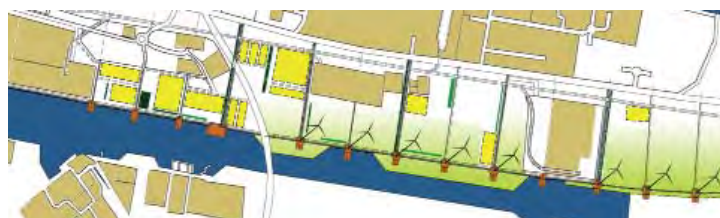
Au fur et à mesure de l'implantation des industries, la trame se transforme. Aux petits canaux s'ajoutent des chemins, qui se transforment en voies. Ces axes organisent et structurent les parcelles. Le chemin de halage devient le boulevard du canal. Le temps des éoliennes permet à ces espaces en mutations d'accueillir d'autres activités. On pourrait ainsi envisager la visite du marais jusqu'aux éoliennes.



L'implantation des éoliennes est l'outil pour créer l'infrastructure d'un développement



2005 - Les trames d'éoliennes organisent et structurent les parcelles



2015 - Suivant l'implantation des industries, la trame s'adapte

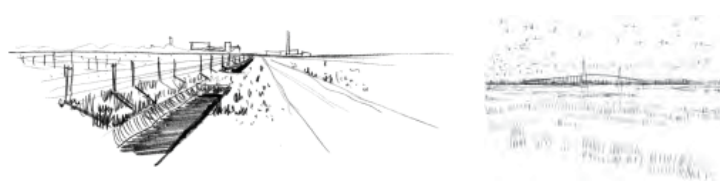


2025 - Les éoliennes, en fin d'exploitation, vont être démontées et laisser la place au futur développement de la zone d'activité.



Vue du pont

Impressions du site



Concours
Surface: 350 ha
Temps étude: -

Client: EDF

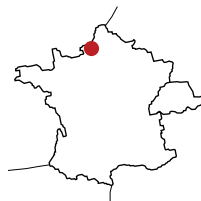
7 impasse Récamier F-75007 Paris

Lieu: Le Port Autonome F-76600 Le Havre

Programme: Parc d'éoliennes

Mission: Etudes

Projet urbain
Honoraires étude HT: -
Livraison étude: 2003



WATT'S IN THE AIR ? - EDF

Aménagement d'une zone portuaire - Le Havre 2003
Equipe avec Olivier Baert et Jean-Bernard Nappi, paysagistes



Christian Horn
architectes-urbanistes
www.rethink.fr

Publications



Présentation de l'agence :
Livre « Artisans des
Territoires de demain
- Palmarès des jeunes
urbanistes 2007 », éditeur
Parenthèses, 2008, ISBN
978-2-86364-200-9



Projet : Le temps du vent
Mentionné dans la brochure
«La Chronique du Design»
n°59, éditeur A.P.C.I.,
novembre 2003, page 22