

Pollutec 2010 – conférence
« Énergies renouvelables »

Les solutions de Noveol

Maximilien Petitgenet — Abdennour Rahmani



Un besoin du marché

Production locale d'énergie en auto-consommation

- Diminution de la facture d'énergie
- RT 2012 et bâtiment BBC
- Développement durable (fabrication française)



Produit

Nov'éolienne

- Domestique (3 mètres de rotor)
- Fabrication française
- Silencieuse
- Esthétique
- Productive (consommation foyer 4 personnes)
- Sans permis de construire



Produit



La société

Présentation

- Société innovante (JEI) basée au Futuroscope
- 8 personnes

- De nombreux partenaires :
 - le Ministère de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur
 - le Ministère de la Jeunesse et des Sports
 - Oséo
 - la Région Poitou-Charentes
 - le Département de la Vienne
 - L'ENSMA
 - l'Université de Poitiers
 - la Fondation Poitiers Université
 - Sorégies



Questions ?

La Nov'éolienne veut réconcilier le design avec la performance

Le petit éolien devient un objet d'art

Publié par *asimonnet* • vendredi 18 décembre 2009 à 17:00 • [Version imprimable](#)

Les petites éoliennes au design atypique arrivent en ville. A la frontière de l'art urbain pour certains, ces aérogénérateurs sont destinés aux parkings, toits d'immeuble ou encore jardins. Une multitude de fournisseurs arrive sur le marché alors que l'environnement est encadré.



Nov'éolienne de la société Noveol



Nov'éolienne, esthétique et performante
23 décembre, 2009 (07:30) | éco-conception, énergies renouvelables, éolien |
By: eliz

Éoliennes de Maison

Kits complets de 1 à 50 kW Installation Partout en France

Éolienne domestique

Vous cherchez une Éolienne ? Comparez les prix des éoliennes ! [Google](#)



Le marché naissant de l'éolien domestique dont le design n'a pas de concurrent, la Nov'éolienne est née de l'École Nationale Supérieure de l'Énergie de Poitiers. Elle est présentée par Maximilien Petitgenet et Romain Mudrak, co-fondateurs de Noveol, la start-up qui porte le projet bien au-delà des habituels éoliennes.

La première micro-éolienne est poitevine

Imaginé par deux ingénieurs fraîchement diplômés de l'Ensm (Technopole du Futuroscope), la première éolienne individuelle était présentée samedi, au Deffend, le Jardin botanique de l'université de Poitiers situé à Mignaloux-Beauvois.

Romain Mudrak
rmudrak@np-1.fr

D'un point de vue esthétique



Abdennour Rahmani et Maximilien Petitgenet ont su transformer