#### Université Lumière Lyon 2 Sciences Sociales

# La morphodynamique éolienne dans les régions sèches non-désertiques

Des échelles spatiales et temporelles aux outils

#### Par Cédric VENARD

Thèse de doctorat en Géographie, Aménagement et Urbanisme Sous la direction de Yann CALLOT Présentée et soutenue publiquement le 13 décembre 2012 Thèse au format PDF

Composition du jury : Yann CALLOT, Professeur des universités, Université Lyon 2 Catherine MERING, Professeure des universités, Université Paris 7 Luc DESCROIX IRD, Directeur de recherche, Institut de recherche pour le développement Houcine KHATELLI, Professeur d'université, Institut des Régions Arides-Médenine Éric DELAITRE, Chargé de recherche, Institut de recherche pour le développement Yanni GUNNEL, Professeur des universités, Université Lyon 2 Gilles BERGAMETTI, Directeur de recherche, Université Paris 12

## **Table des matières**

| Contrat de diffusion | 4 |
|----------------------|---|
| Thèse en PDF         | 5 |
| [Thèse]              | 6 |

### Contrat de diffusion

Ce document est diffusé sous le contrat *Creative Commons* « <u>Paternité – pas d'utilisation</u> commerciale - pas de modification » : vous êtes libre de le reproduire, de le distribuer et de le communiquer au public à condition d'en mentionner le nom de l'auteur et de ne pas le modifier, le transformer, l'adapter ni l'utiliser à des fins commerciales.

## Thèse en PDF

## [Thèse]

venard\_c\_these