

## Exercices intégrés Q1 - 2018-2019

Bas VAN WESEMAEL  
Mercator  
72056

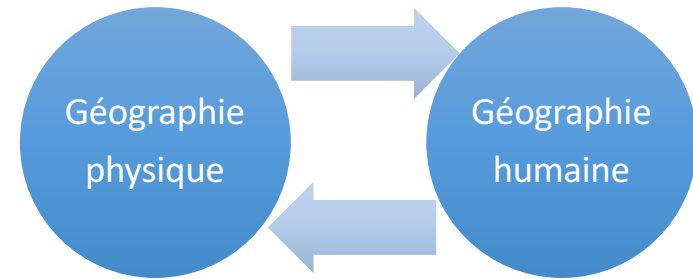
Isabelle THOMAS  
CORE  
72136

Lire la composante géographique d'une  
question d'actualité



Questions scientifiques & géographiques

## Objectif du cours



*+ Initiation à la démarche et communication scientifiques  
Utile pour académique et professionnel*

## Thème 2018



Les inégalités spatiales  
de la transition énergétique

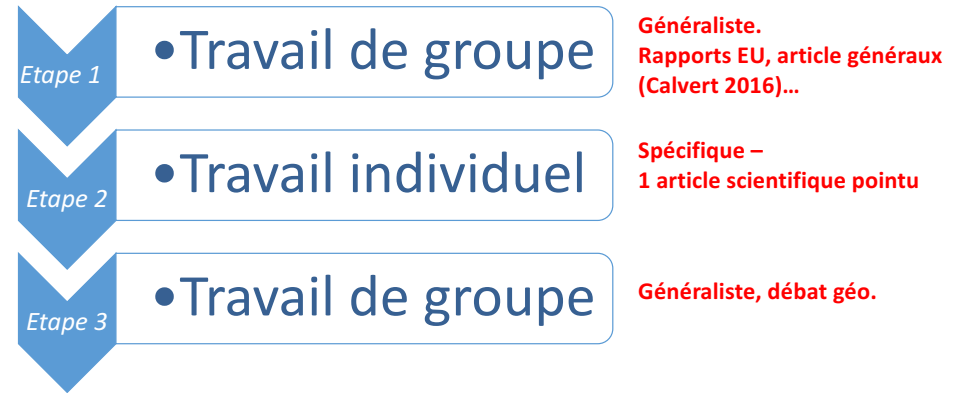


## From 'energy geography' to 'energy geographies': Perspectives on a fertile academic borderland

Kirby Calvert

Pennsylvania State University, USA

Progress in Human Geography  
2016, Vol. 40(1) 105–125  
© The Author(s) 2015  
Reprints and permission:  
sagepub.co.uk/journalsPermissions.nav  
DOI: 10.1177/0309132514566343  
phg.sagepub.com

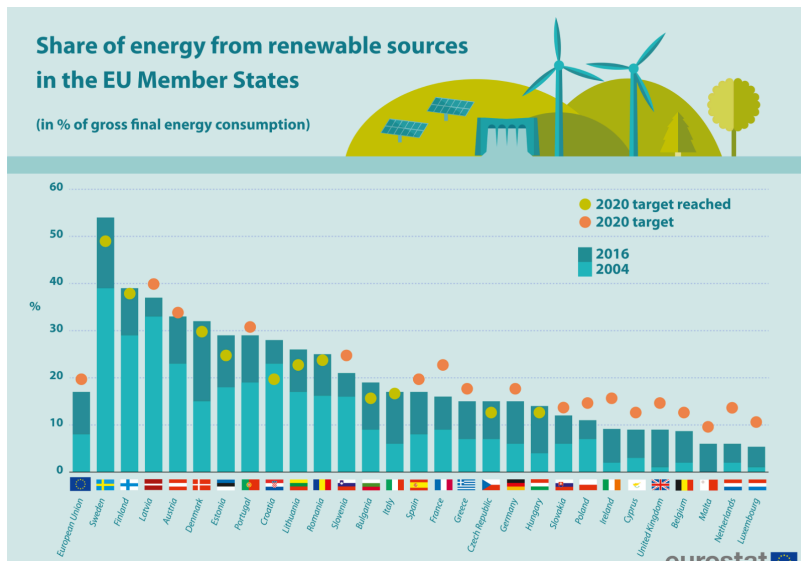


1. **Energies.** Production, consommation, transport. Ménages, firmes, transport. Etat de la question.
2. Enjeux spatiaux et socio-économiques (? par secteurs économiques). + SCENARIOS.
3. **Effets sur l'environnement et solutions d'avenir** (ménages et firmes)

A travers **2 échelles d'analyse spatiale**

- Intra Belgique (**groupe 1**)
- Pays européens (**groupe 2**)





Composantes du système énergétique (production, consommation, transport).  
Réalités et changements en vue.

Changements spatiaux.  
Localisations.  
NATURE des hétérogénéités spatiales.

**Etape 1** • Travaux de groupes

**Lire**  
Documents généralistes “The Economist” - Eurostat  
Production – consommation  
et effets sur l’environnement à l’échelle choisie.

1 présentation / groupe de **20 minutes**  
**Mélange M1 et M2 !**

**Etape 2** • Travaux individuels

1 article scientifique relatif à une  
problématique traitée

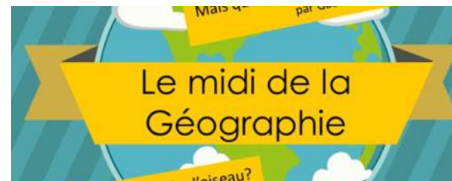
Présentation **10 minutes**.

NB. On reste dans le même groupe.

Etape 3

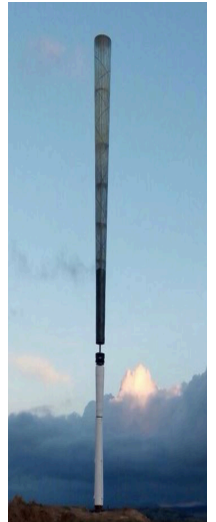
## • Travail de groupe

Animation d'un débat sur les aspects spatiaux de la transition énergétique et leurs enjeux politiques.



## Horaire

- **9 octobre 16h15** : Prise contact/introduction
- **23 octobre 14H00** : Rencontre avec les groupes constitués et organisés.
- **4 décembre 16H15** : Présentation des travaux de groupes puis rencontre avec chaque étudiant (article).
- **18 décembre 14H00** : Présentations des articles (individuels)
- **20 décembre 13H à 13H45** (à confirmer) : Midi de la Géographie



Note  
examen

