



HAL
open science

L'observatoire démographique de la Méditerranée : les enjeux de la comparaison transnationale à échelle fine

Isabelle Blöss-Widmer, Sébastien Oliveau

► To cite this version:

Isabelle Blöss-Widmer, Sébastien Oliveau. L'observatoire démographique de la Méditerranée : les enjeux de la comparaison transnationale à échelle fine. Semaine Data-SHS, Dec 2022, Aix en Provence, France. hal-03940506

HAL Id: hal-03940506

<https://amu.hal.science/hal-03940506>

Submitted on 16 Jan 2023

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



L'observatoire démographique de la Méditerranée : les enjeux de la comparaison transnationale à échelle fine

Sébastien Oliveau & Isabelle Blöss-Widmer,
Mesopolhis UMR 7064



Maison méditerranéenne
des sciences de l'homme
UAR3125

DEMOMED

DemoMed

Un bref rappel

une idée

un réseau

des enseignants chercheurs et des étudiants

Objectifs

Donner accès aux données => Portail internet

Formation par la recherche => Masters et Doctorants

Développer un réseau de chercheurs en Méditerranée => accords de consortium et projets

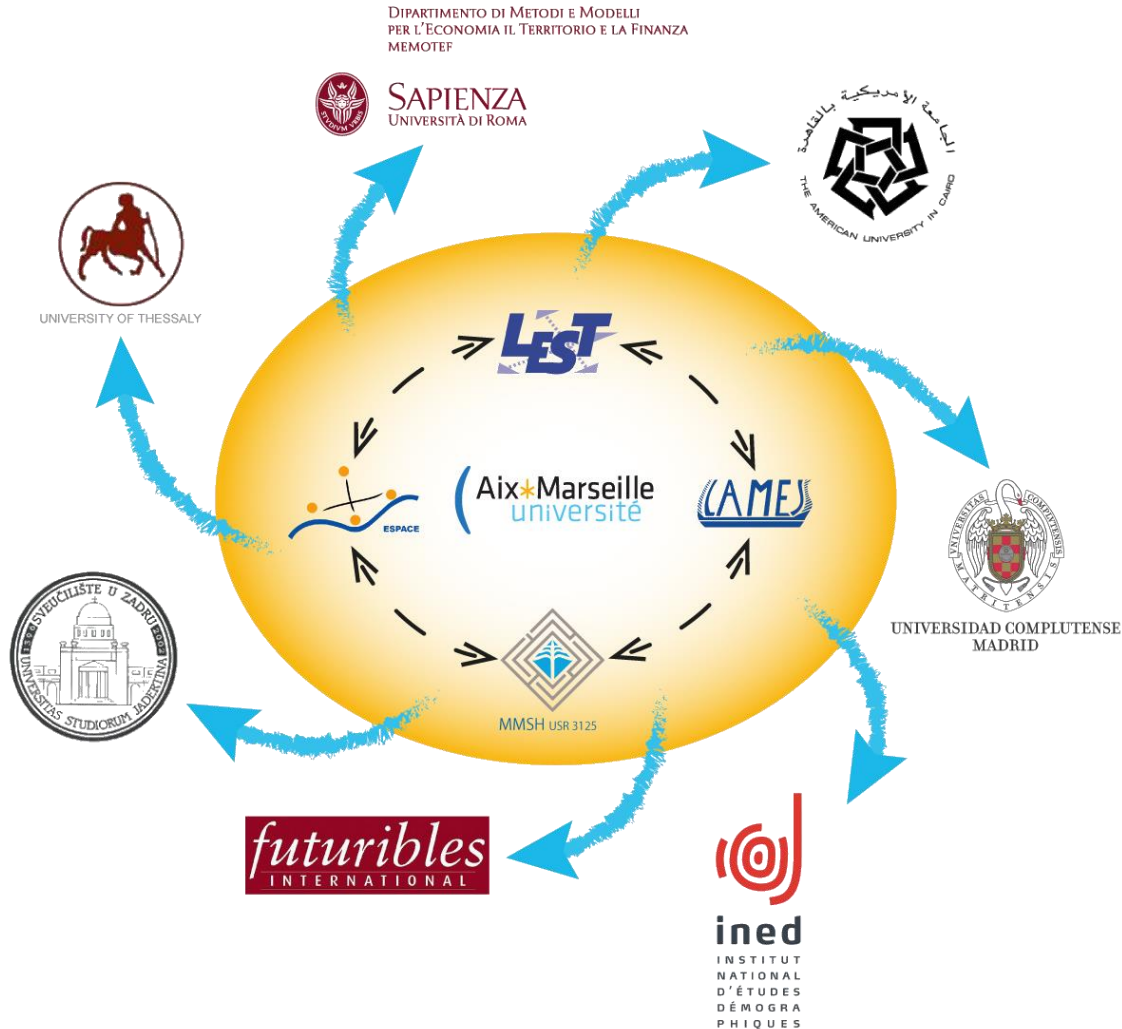
Réalisations

Portail internet

des projets réalisés

des publications

Demomed – un réseau



Demomed – D’abord une idée

Fournir des données sur la population pour la Méditerranée

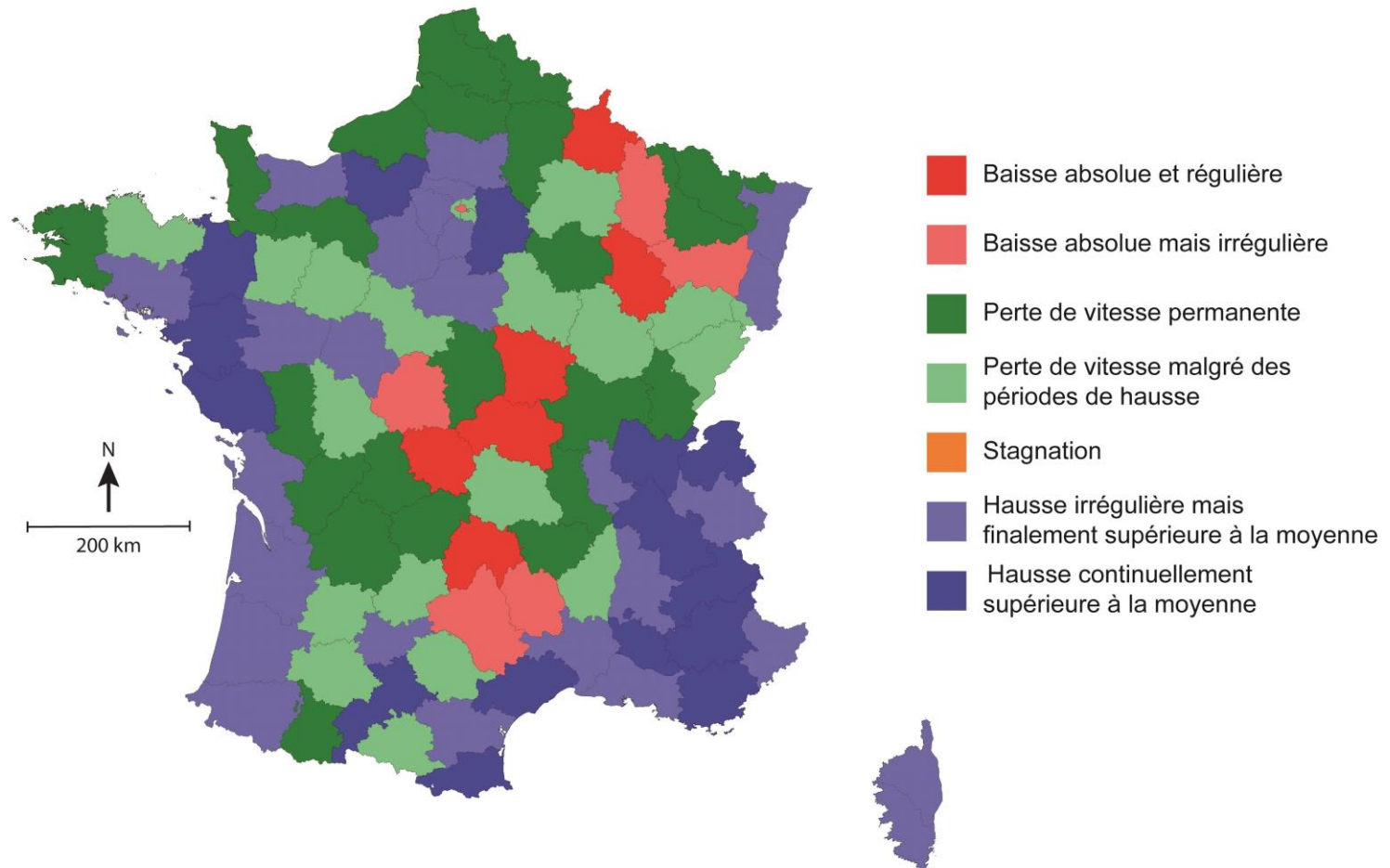
- ⇒ Données agrégées
- ⇒ Données harmonisées ?
- ⇒ Donner accès aux données
- ⇒ Qualifier les données proposées



**Mais aussi proposer
des données
transnationales
à un niveau fin**

Nécessité de changer les niveaux d'analyse

Typologie des trajectoires de croissance démographique des départements français entre 1968 et 2009

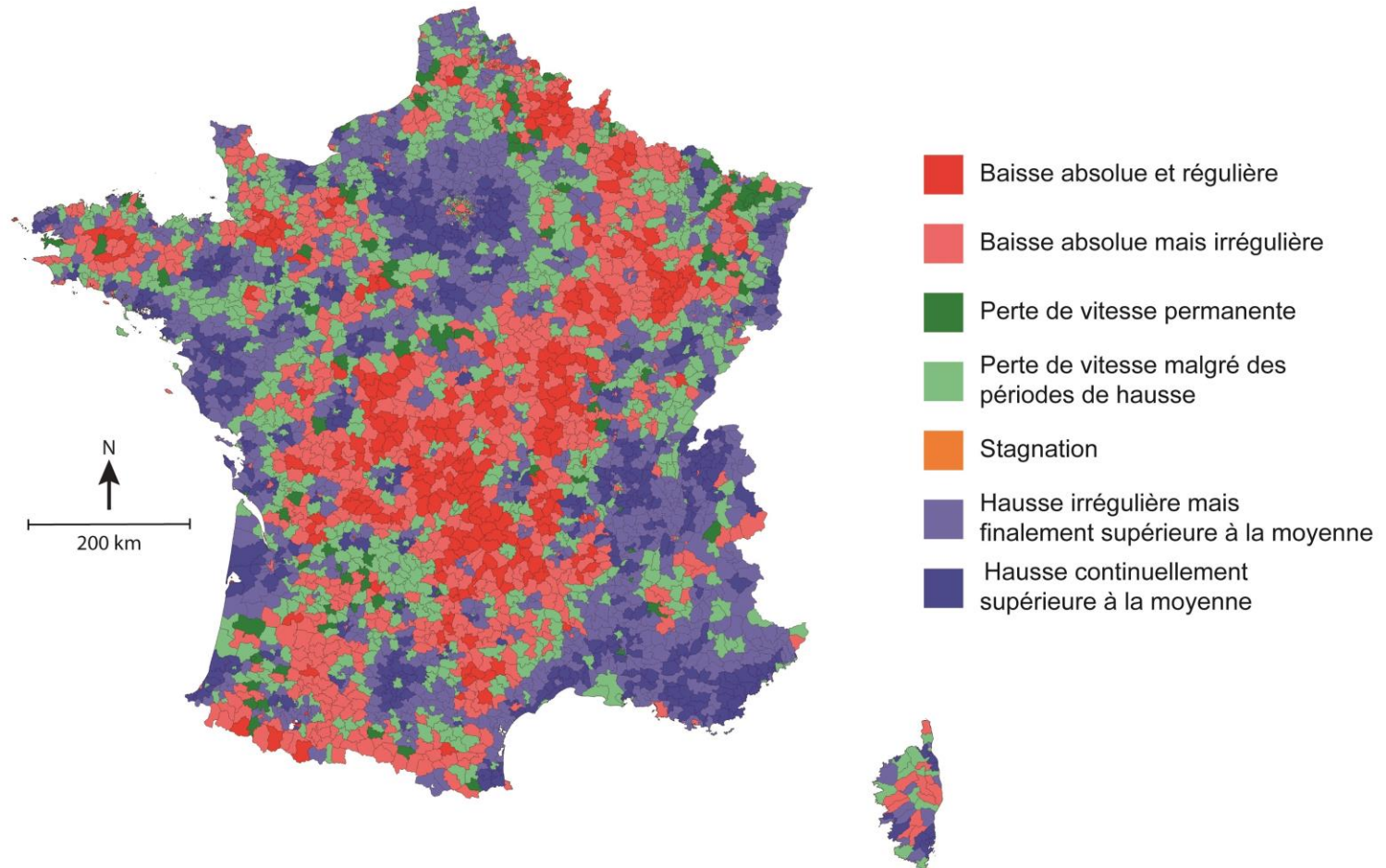


Source : INSEE, RP1968, RP1975, RP1982, RP1990, RP1999, RP2009

Auteurs : Doignon Y., Oliveau S. (2016)

Nécessité de changer les niveaux d'analyse

Typologie des trajectoires de croissance démographique des cantons français entre 1968 et 2009

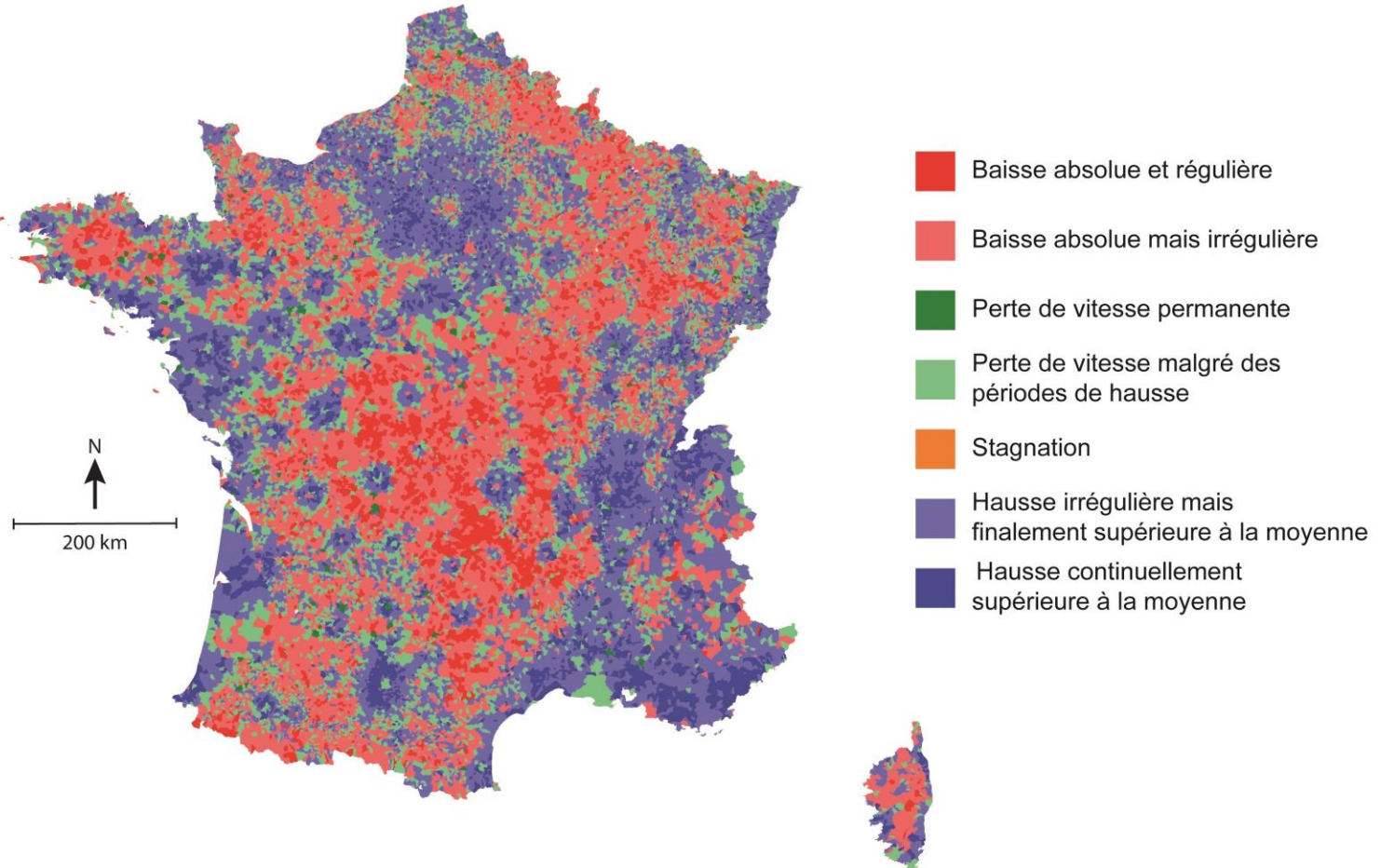


Source: INSEE, RP1968, RP1975, RP1982, RP1990, RP1999, RP2009

Auteurs: Doignon Y., Oliveau S. (2016)

Nécessité de changer les niveaux d'analyse

Typologie des trajectoires de croissance démographique des communes françaises entre 1968 et 2009

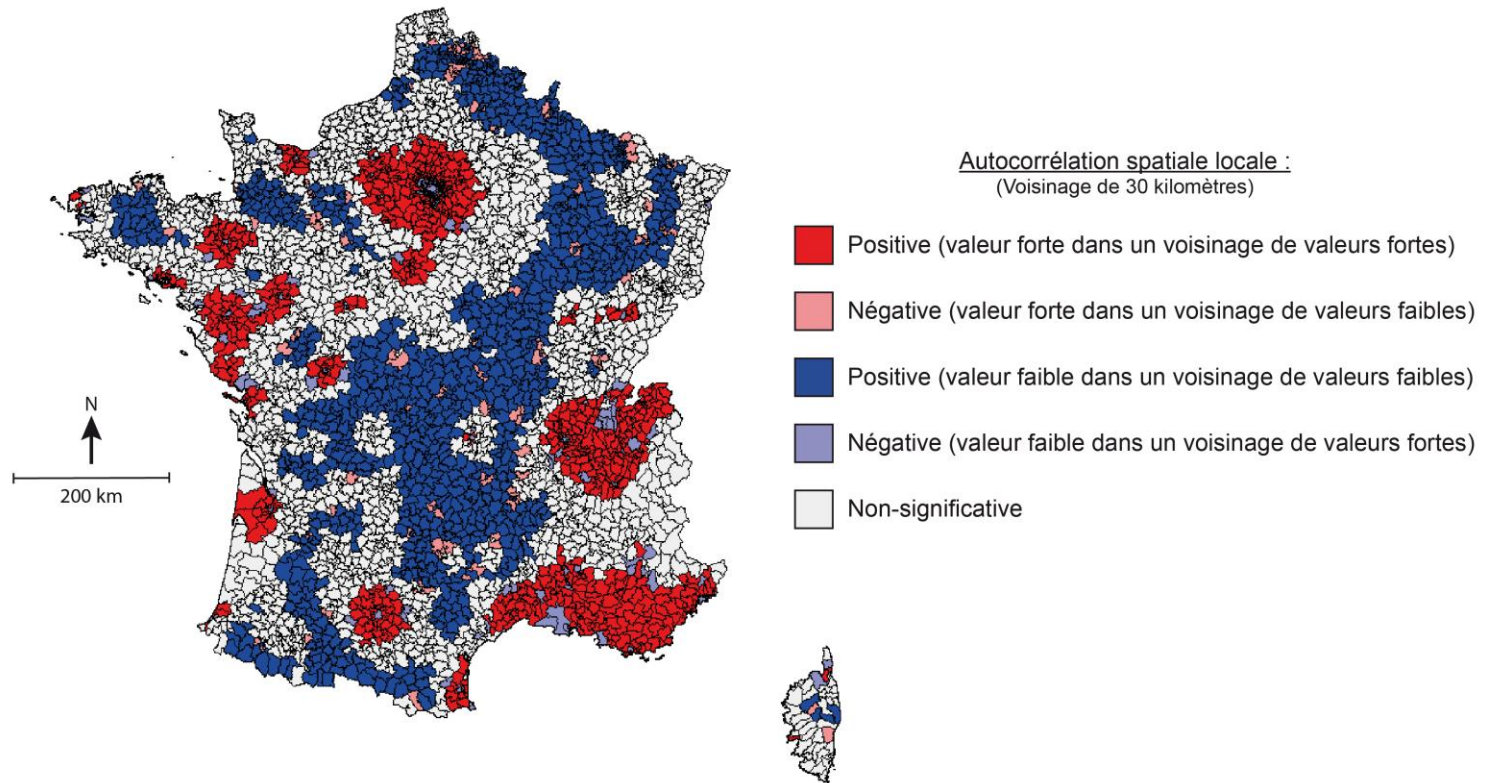


Source: INSEE, RP1968, RP1975, RP1982, RP1990, RP1999, RP2009

Auteurs: Doignon Y., Oliveau S. (2016)

Nécessité de changer les niveaux d'analyse

L'autocorrélation spatiale locale de la croissance démographique des cantons français entre 1968 et 2009



Source : INSEE, RP1968, RP1975, RP1982, RP1990, RP1999, RP2009
Logiciel : GeoDa, 10 000 permutations, significativité à 95%

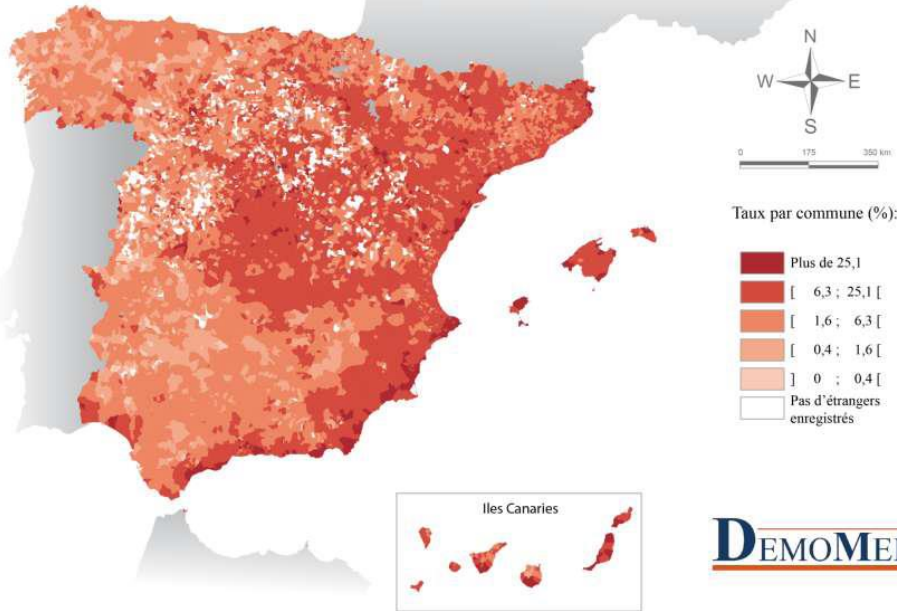
Auteurs : Doignon Y., Oliveau S. (2014)

Sébastien Oliveau et Yoann Doignon
La diagonale se vide ? Analyse spatiale exploratoire des décroissances démographiques en France métropolitaine depuis 50 ans

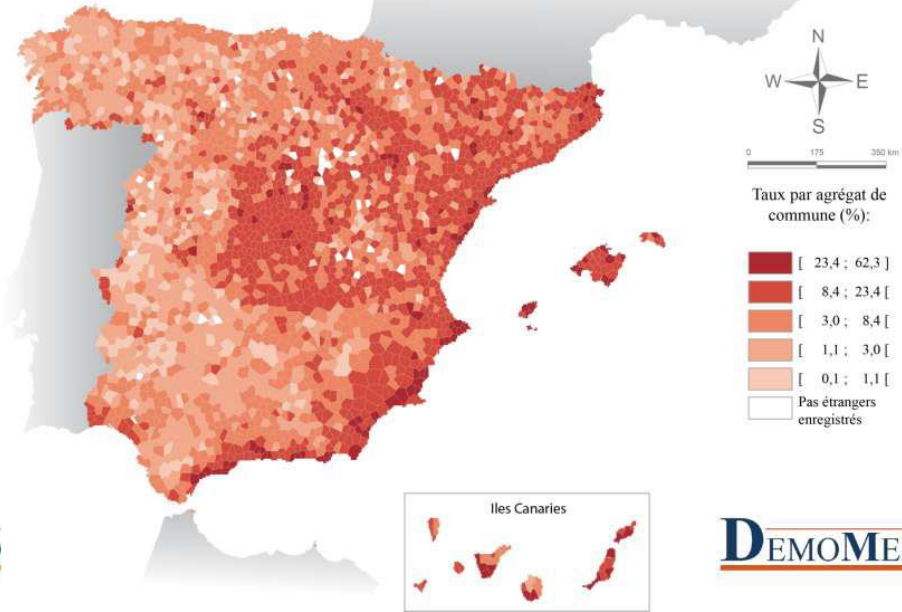
Cybergeo: European Journal of Geography, Espace, Société, Territoire, document 763, 2016
<https://doi.org/10.4000/cybergeo.27439>

Mobiliser de nouvelles méthodologies

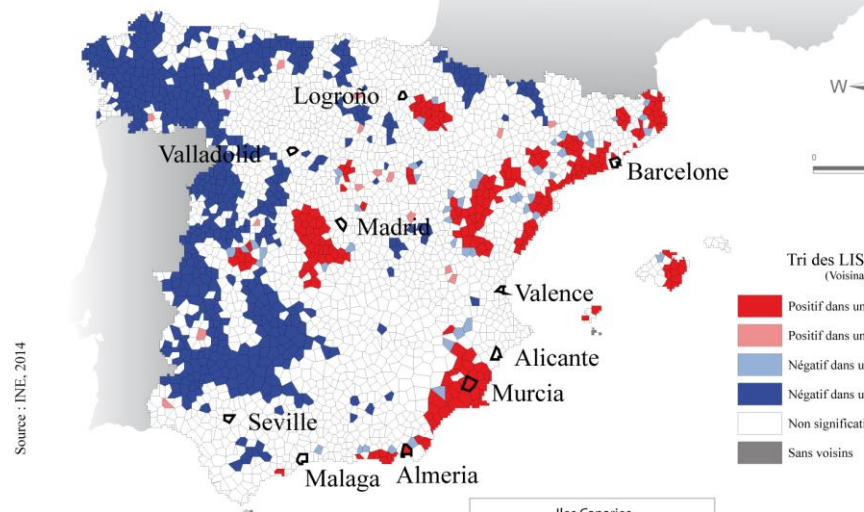
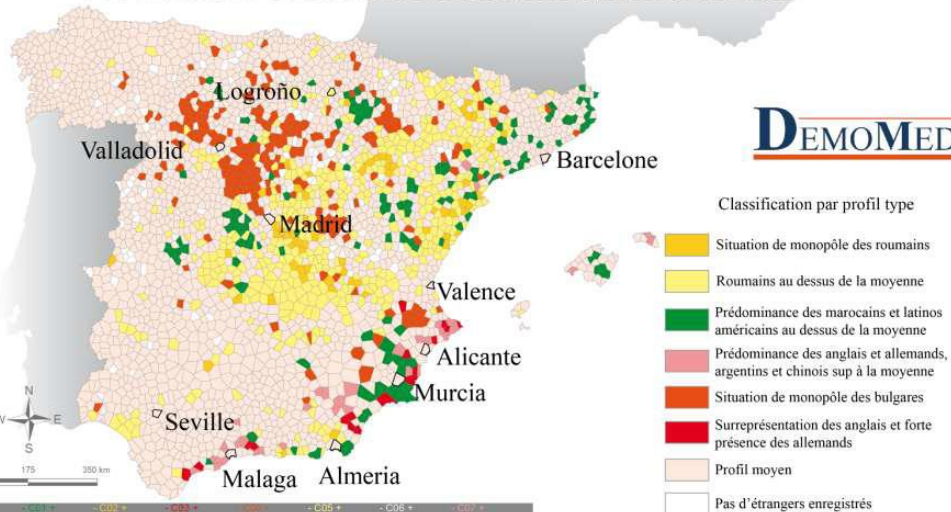
LE TAUX D'ETRANGERS EN ESPAGNE EN 2013



LE TAUX D'ETRANGERS EN ESPAGNE EN 2013

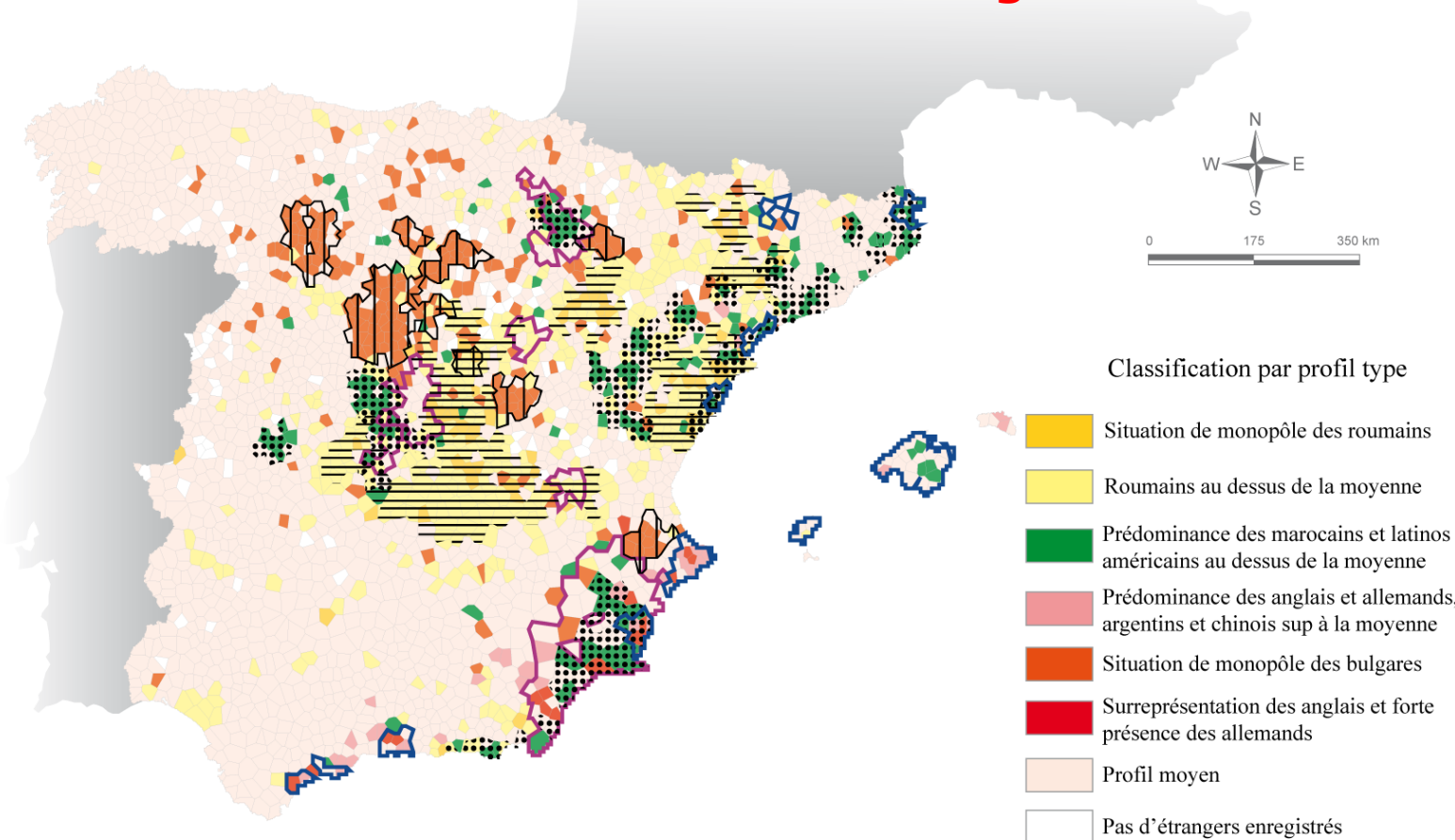


CLASSIFICATION ASCENDANTE HIERARCHIQUE DES POPULATIONS DES PRINCIPALES NATIONALITES EN 2013

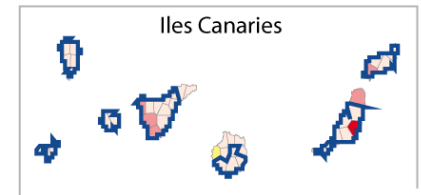
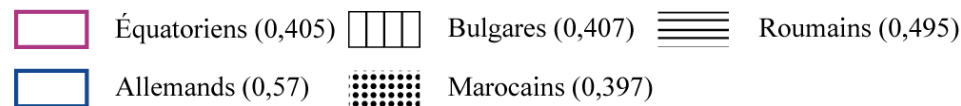


Mobiliser de nouvelles méthodologies

Source : INE, 2014



Clusters des principales nationalités (Valeur du I de Moran)



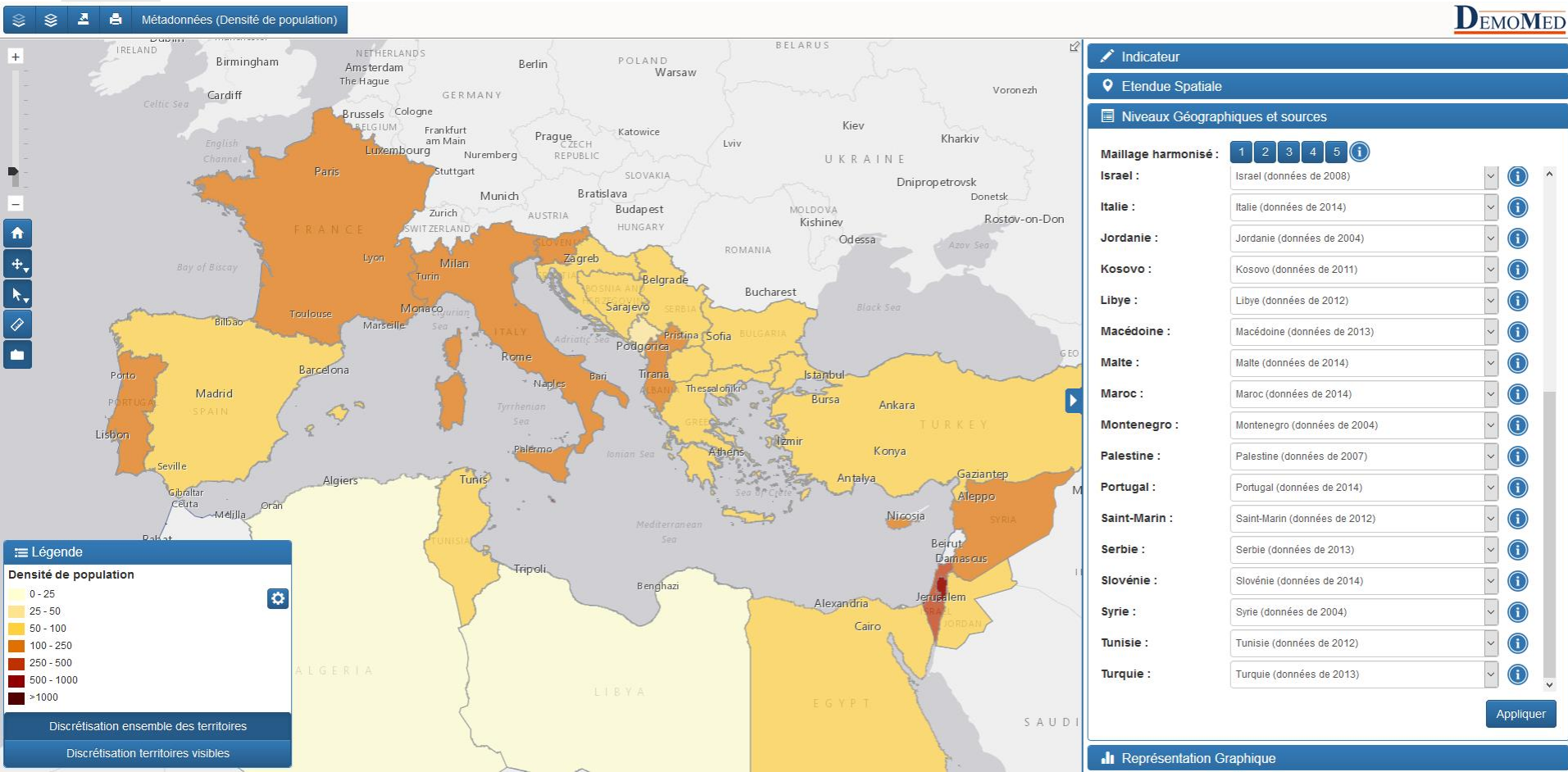
Oliveau, S., Larue, Q., Doignon, Y., Blöss-Widmer I.

Mapping foreign nationals in Spain: an exploratory approach at local level

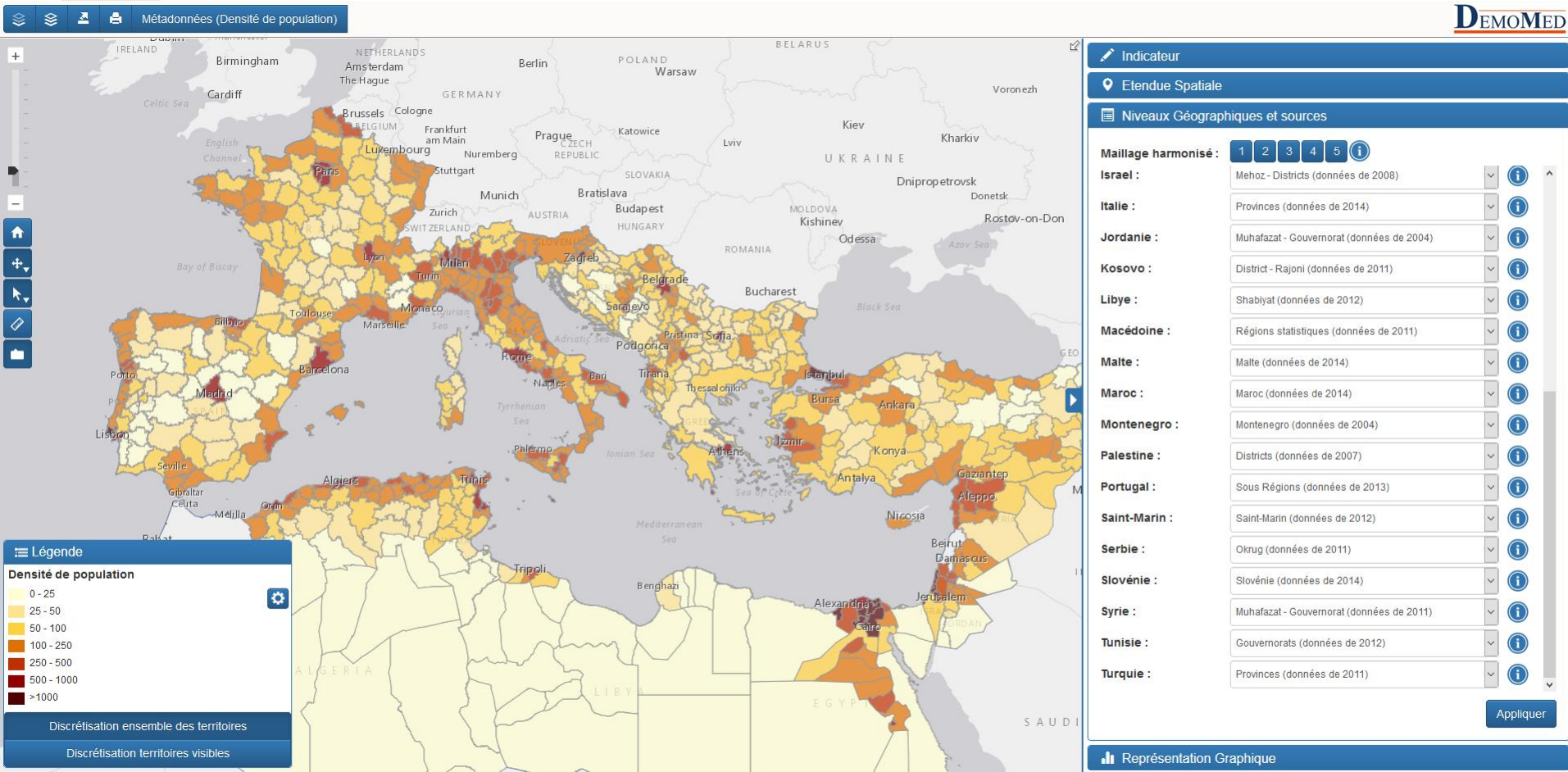
Genus 75, 5 (2019). <https://doi.org/10.1186/s41118-018-0047-5>

Un portail pour explorer les données à différents niveaux

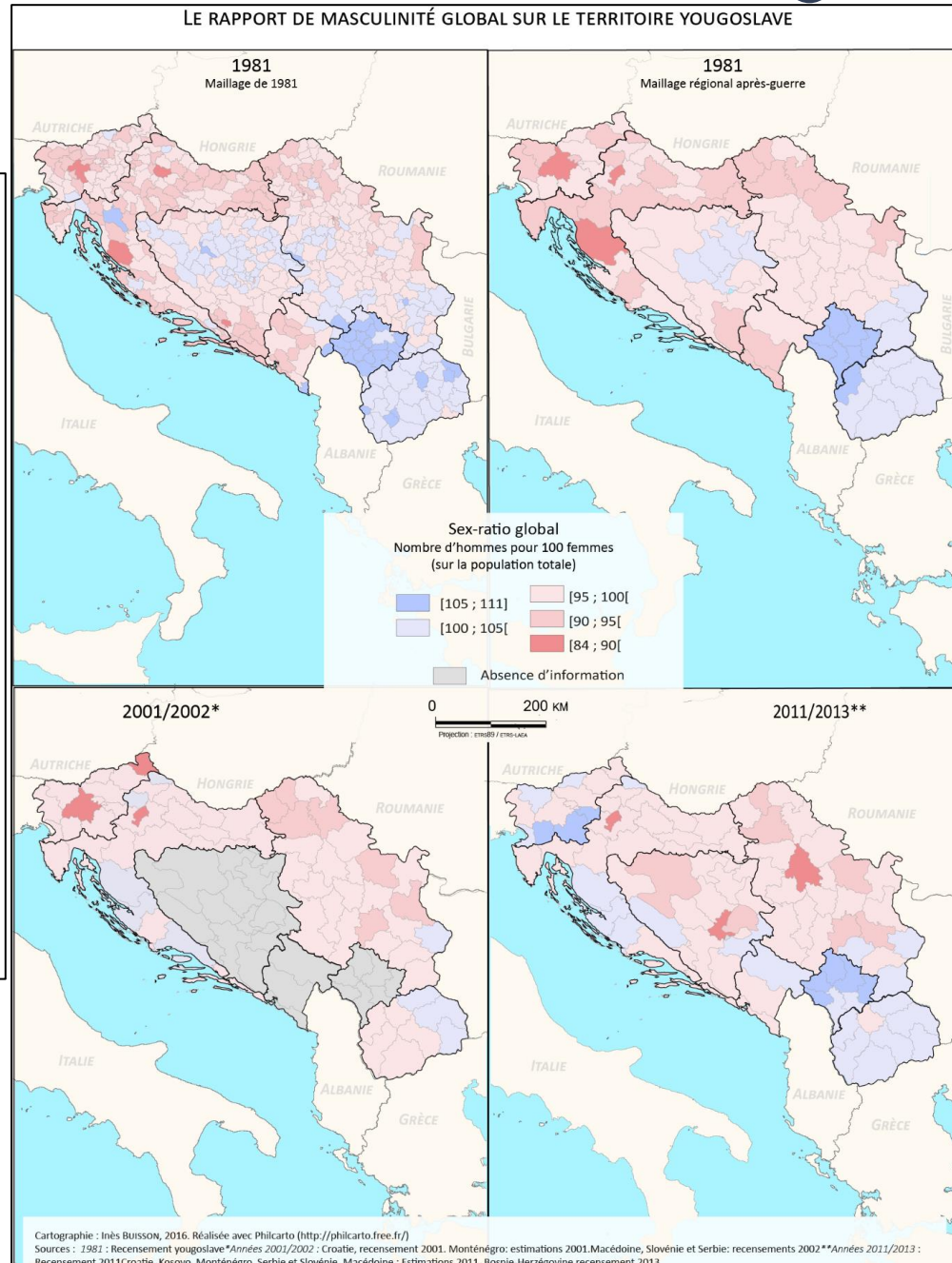
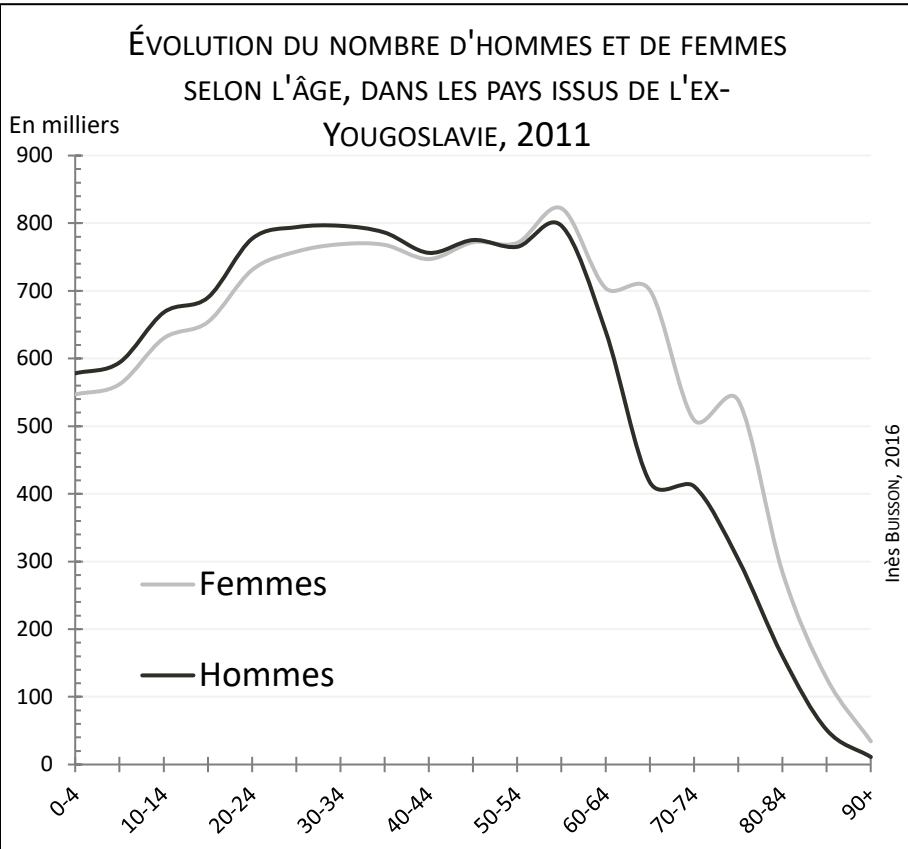
L'interface cartographique du portail



Un portail pour explorer les données à différents niveaux



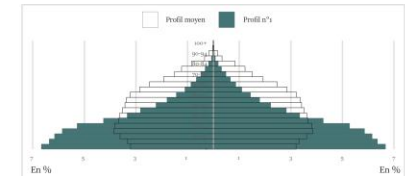
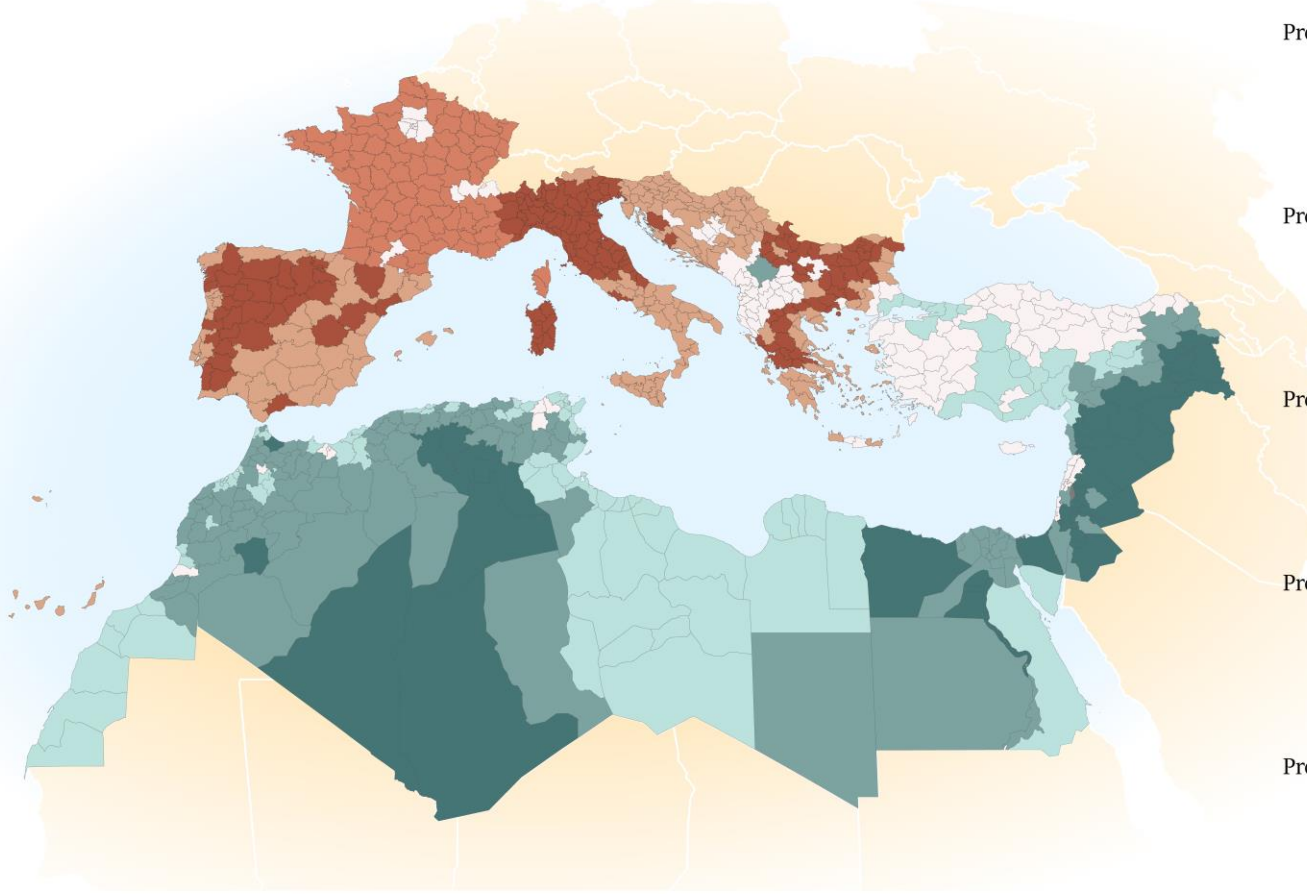
Des explorations transnationales



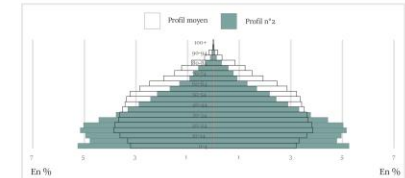
Buisson, I., Oliveau, S., Doignon, Y.
Les déséquilibres de sexe dans les territoires de l'ex-Yougoslavie : conflit et vieillissement (1981-2011)
13ème colloque Théoquant, 17-19 mai 2017, Besançon.

Par delà des frontières, explorer les structures spatiales

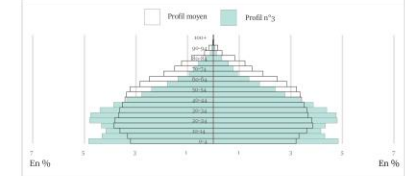
LA STRUCTURE PAR ÂGE EN MÉDITERRANÉE (2010-2015)



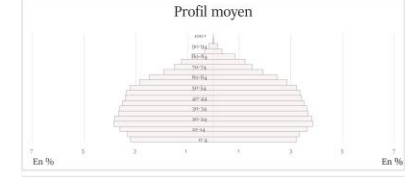
Profil N°1



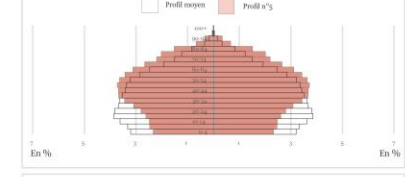
Profil N°2



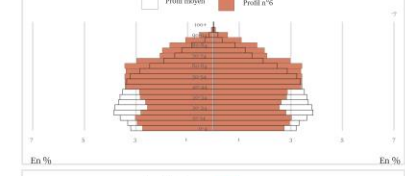
Profil N°3



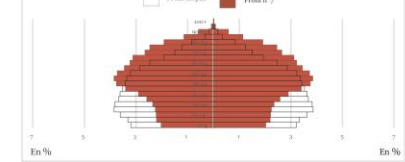
Profil N°4



Profil N°5



Profil N°6



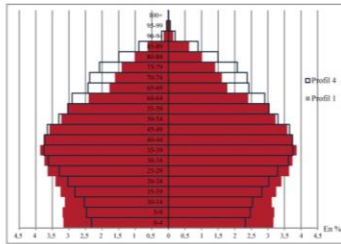
Profil N°7



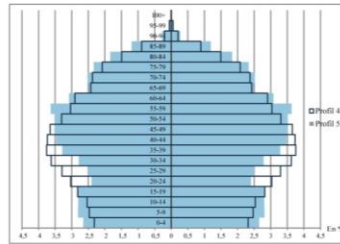
	1	2	3	4	5	6	7
Part des 65 ans et plus	2,7 %	4,2 %	4,2 %	9,3 %	14,9 %	15 %	18,8 %
ISF moyen	3,7	2,7	2,5	1,8	1,4	2,0	1,3
Espérance de vie à la naissance masculine	72 ans	73 ans	73 ans	76 ans	77 ans	79 ans	78 ans
Espérance de vie à la naissance féminine	77 ans	76 ans	77 ans	81 ans	82 ans	85 ans	83 ans

Par delà des frontières, explorer les structures spatiales

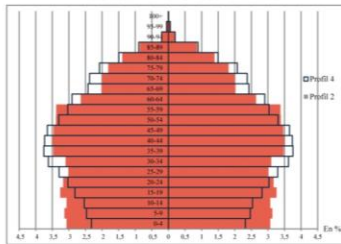
CLASSIFICATION DES STRUCTURES PAR AGES QUINQUENNAUX
DES TERRITOIRES D'EUROPE DU SUD



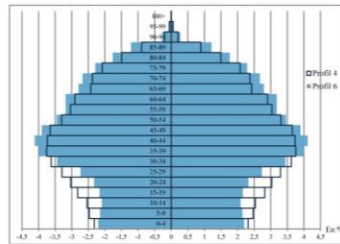
Profil n°1
Age moyen = 38,04 ans
Effectif = 27 973 206 habitants



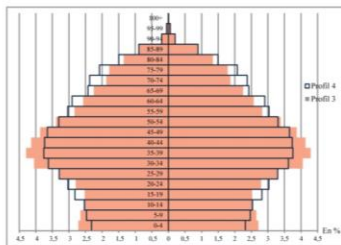
Profil n°5
Age moyen = 43,16 ans
Effectif = 41 576 502 habitants



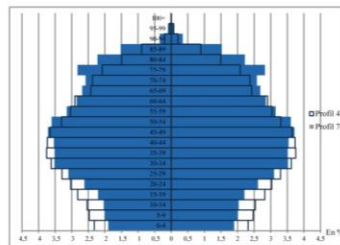
Profil n°2
Age moyen = 39,71 ans
Effectifs = 17 477 217 habitants



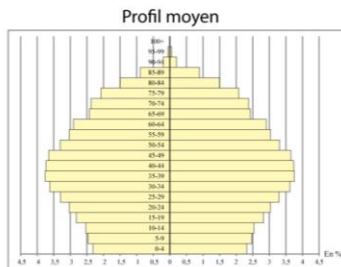
Profil n°6
Age moyen = 44,57 ans
Effectif = 22 003 840 habitants



Profil n°3
Age moyen = 40,89 ans
Effectifs = 5 830 642 habitants



Profil n°7
Age moyen = 46,15 ans
Effectif = 22 117 337 habitants

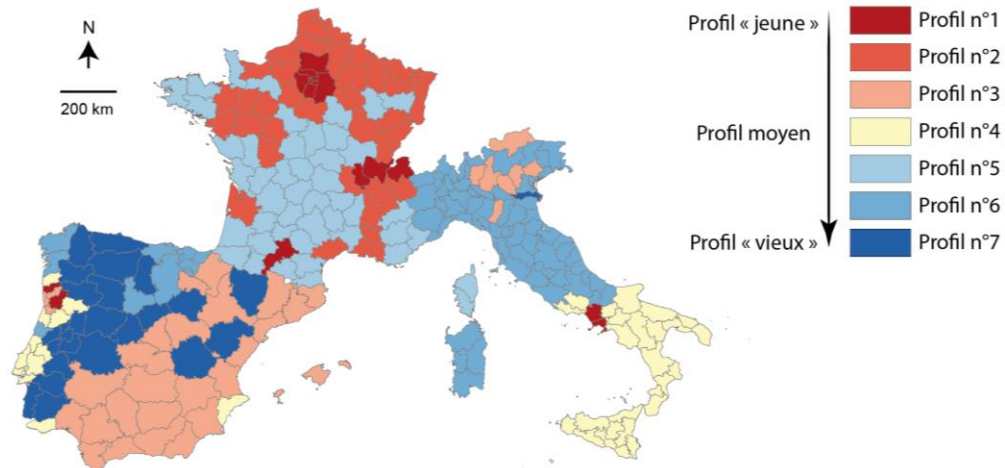


Profil n°4 = profil moyen
Age moyen = 41,97 ans
Effectif = 40 677 041 habitants

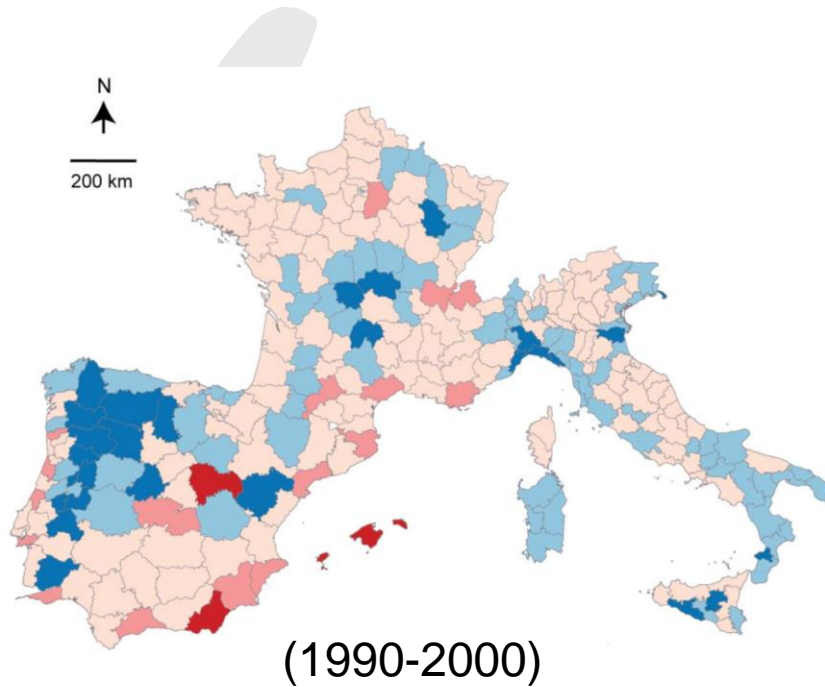
Yoann Doignon, Sébastien Oliveau et
Isabelle Blöss-Widmer
**L'Europe méridionale depuis 20 ans :
dépeuplement, dépopulation et
renouveau démographique**

Espace populations sociétés, 2015/3-2016/1

<https://doi.org/10.4000/eps.6171>



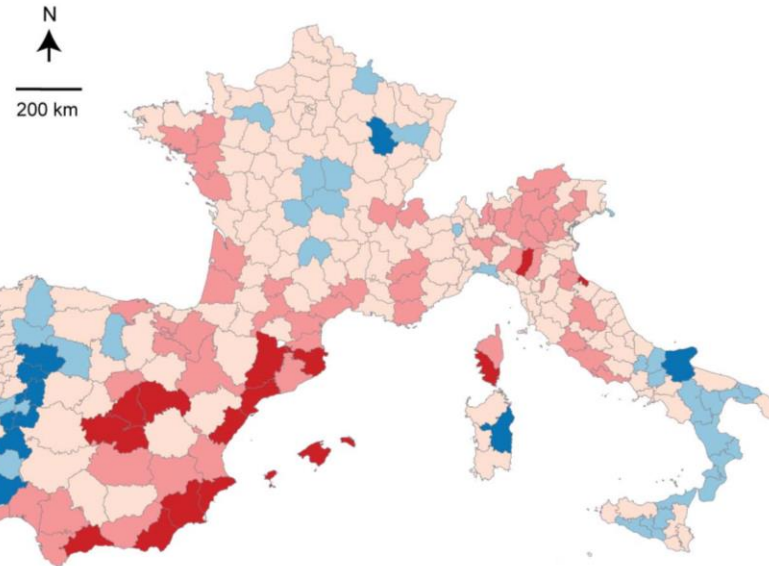
Par delà des frontières, explorer les structures spatiales



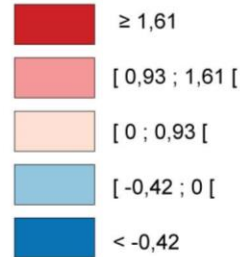
(1990-2000)

Dépopulation en Europe du Sud

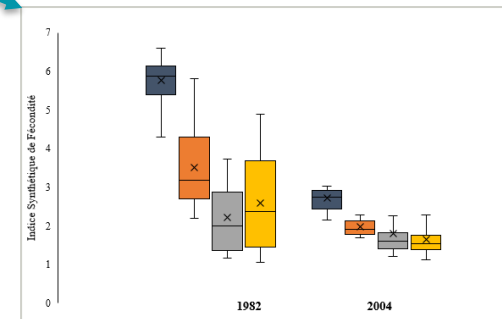
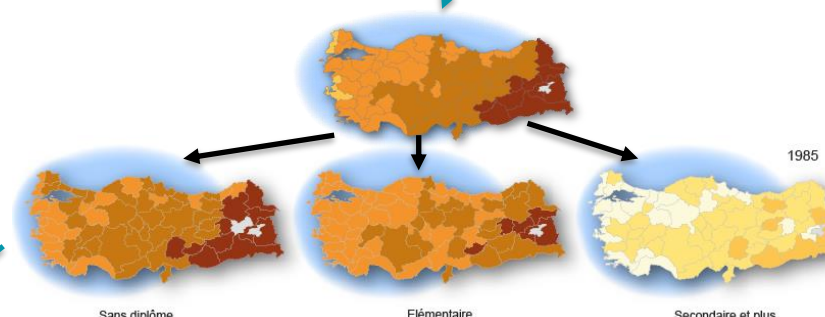
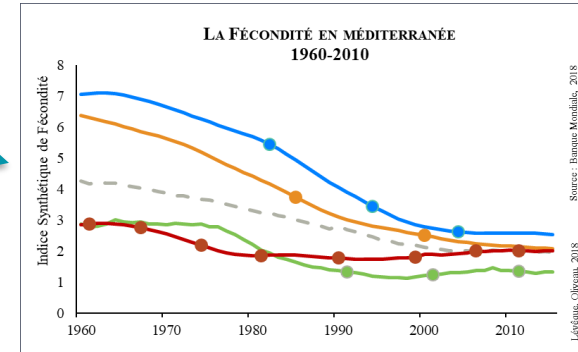
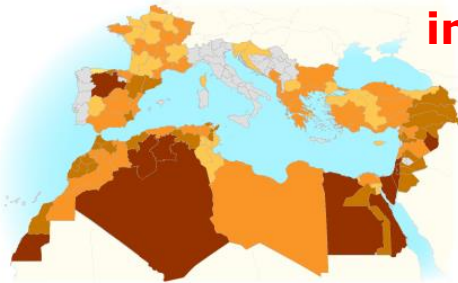
(2000-2010)



Accroissement annuel moyen (en % / an) :



Exploration transnationales, mais aussi plus simplement internationales lorsque les données ne le permettent pas



Elise Lévêque et Sébastien Oliveau

La transition de la fécondité autour de la Méditerranée : convergence générale et hétérogénéités spatiales, un éclairage par l'éducation

Espace populations sociétés 2019/2 | 2019 <https://doi.org/10.4000/eps.9025>



L'observatoire démographique de la Méditerranée : les enjeux de la comparaison transnationale à échelle fine

Sébastien Oliveau & Isabelle Blöss-Widmer,

<https://demomed.org/>



Maison méditerranéenne
des sciences de l'homme
UAR3125

DEMOMED