

France et PACA :
les mutations des systèmes
productifs. Cadre national.
1^{er} partie

Laurent Carroué,
Académie de Nice,
1^{er} mars 2016

1^{er} partie. Le système productif et sa géographie.

Approche par grandes fonctions,
ou *approche dite fonctionnelle*

1. Approches épistémologique, méthodologique et conceptuelle

1.A. Un nouveau système d'analyse économique, social et territorial

Quinze fonctions
Emploi total
Sphère de la production
Agriculture
Fabrication
Bâtiment-Travaux publics
Conception, recherche
Prestations intellectuelles
Gestion
Commerce interentreprises
Transports, logistique
Sphère de la reproduction
Administration publique
Éducation, formation
Santé, action sociale
Services de proximité
Distribution
Entretien, réparation
Culture, loisirs

Source : INSEE.

Conception - recherche : professions de la conception, de la recherche et de l'innovation. Dans l'industrie, elles recouvrent les phases préliminaires à la fabrication. Elle se distingue de la fonction Prestations intellectuelles par la dimension d'innovation incluse dans les travaux des métiers concernés ;

Prestations intellectuelles : professions de mise à disposition de connaissances spécifiques pour le conseil, l'analyse, l'expertise, etc. ;

Agriculture et pêche : ensemble des professions concourant directement à la production agricole, à la pêche ou à l'exploitation forestière ;

Bâtiment et travaux publics : ensemble des professions concourant directement à la construction de bâtiments et d'ouvrages de travaux publics ;

Fabrication : ensemble des professions consistant à mettre en œuvre des matériels ou des processus techniques, hors agriculture et pêche et hors BTP. Pour l'essentiel il s'agit des métiers concourant directement aux différentes étapes de la production de biens matériels et d'énergie ;

Commerce inter-entreprises : professions en relation directe avec le commerce de gros et le commerce entre les entreprises, que ce soit pour l'achat ou la vente ;

Gestion : professions de la gestion d'entreprise, de la banque et de l'assurance ;

Transports - logistique : professions du transport des personnes et des flux de marchandises ;

Entretien - réparation : professions prioritairement orientées vers l'entretien et la maintenance (hors bâtiment et travaux publics), ainsi que le traitement des déchets (et par extension l'environnement) ;

Distribution : ensemble des professions de la vente aux particuliers, y compris l'artisanat commercial ;

Services de proximité : professions des services de la vie courante (hors distribution, transport, éducation et santé) ;

Éducation - formation : métiers de l'enseignement scolaire et universitaire (primaire, secondaire et supérieur) et de la formation professionnelle, y compris l'organisation de ces enseignements. Cette fonction n'intègre pas les animateurs sportifs ou de loisirs qui sont inclus dans la fonction Culture-loisirs. ;

Santé et action sociale : professionnels de la santé et de l'action sociale, y compris les pharmaciens ;

Culture - loisirs : professions de la culture et des loisirs, sportifs ou non ;

Administration publique : emplois liés aux activités régaliennes et d'administration de l'État et des collectivités locales, hors services de la santé, de l'éducation. Elle intègre en particulier toutes les professions de la sécurité publique et de la justice.

1^{er} cadrage : quels enjeux ?

1. Question de la production, de la circulation, du partage et de l'usage de la richesse demeure une question essentielle du monde contemporain.

2. Trilogie Primaire/ Secondaire/ Tertiaire dépassée.

3. Bouleversement liés à la révolution productive et mutations fonctionnelles.

3. Objectif de mieux éarticuler Economie, Société, Territoires.

2^{em} cadrage. Passer des branches d'activités aux fonctions

1. Analyse de l'appareil productif fondée traditionnellement sur les secteurs d'activités. Si demeure toujours nécessaire (automobile pas aéronautique par ex), pas suffisant aujourd'hui.

2. Nouvelle analyse fonctionnelle comme approche transversale (au secteur ou au statut) résultant de la profession occupée par un actif. (cf. tableaux ci joints de l'INSEE)

3. Création de deux grands sphères organisant l'ensemble :
Sphère de la production et sphère de la reproduction.

4. Puis création d'une grille en 15 fonctions plus détaillées.

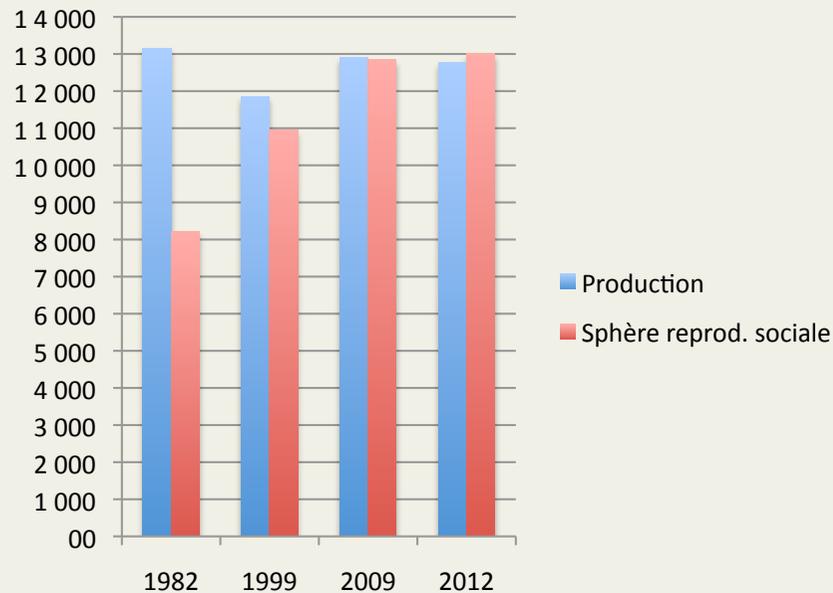
Peut définir le Système productif comme l'étude de la production, de la circulation et de la consommation de richesses dans les sociétés et les territoires (à différentes échelles spatiales).

3 niveaux d'échelles scalaires, trois termes :
système productif, tissu productif, potentiel productif.

Ex. programmes 1^{er} lycée : « Les dynamiques des espaces productifs dans la mondialisation ». Problème posé est de passer du système productif comme outils et concept à celui d'espace productif.

1.B. Deux grandes sphères, spécialisation territoriales et enjeux géopolitiques

Travaux des géographes (F. Damette...), puis de l'économiste Laurent Davezie et de l'INSEE.



1. Deux grands sphères : la production et la reproduction.

Emploi total en France : passe de 21,3 à 25,7 millions 1982/2012 (+ 4,4, + 20%). Mais sphère productive tombe 62 % à 49 %. emploi total.

2. Revenus dominants dans les territoires ; revenus d'activité ou revenus de transferts, comme l'indiquent les travaux de Laurent Davezie. («Economie invisible»). Deux grandes géographies (cf carte ci jointe : *source : Images Eco. du Monde, Armand Colin : nette opposition des deux types de revenus et donc des deux sphères*)

(Pour L. Davezie : 670 milliards € de transferts en 2005, soit 78 % des revenus disponibles, via retraites : 190 milliards, santé/ prestations sociales : 188, salaires sect. Public : 120, dep. touristiques : 100).

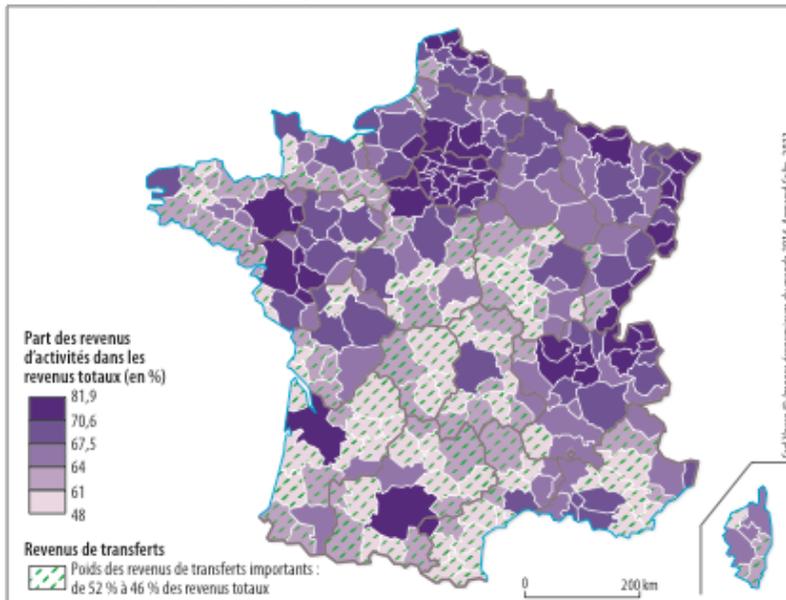
Enjeu essentiel : si crise grave de la sphère productive, comment financer la sphère de la reproduction sociale ? (cf. débats sur retraites...).

3. Pour l'INSEE : sphères présenteielle et non-présentielle. « *permet de mieux comprendre les logiques de spatialisation des activités et de mettre en évidence le degré d'ouverture des systèmes productifs locaux.* »

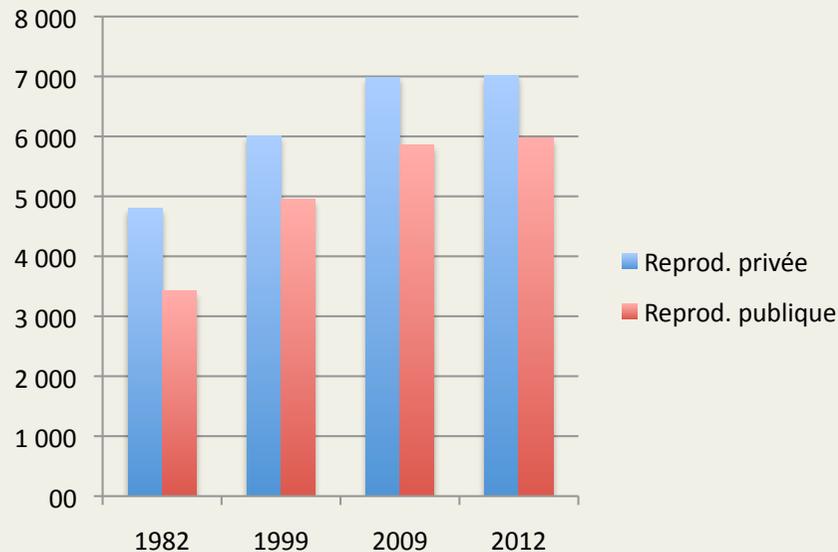
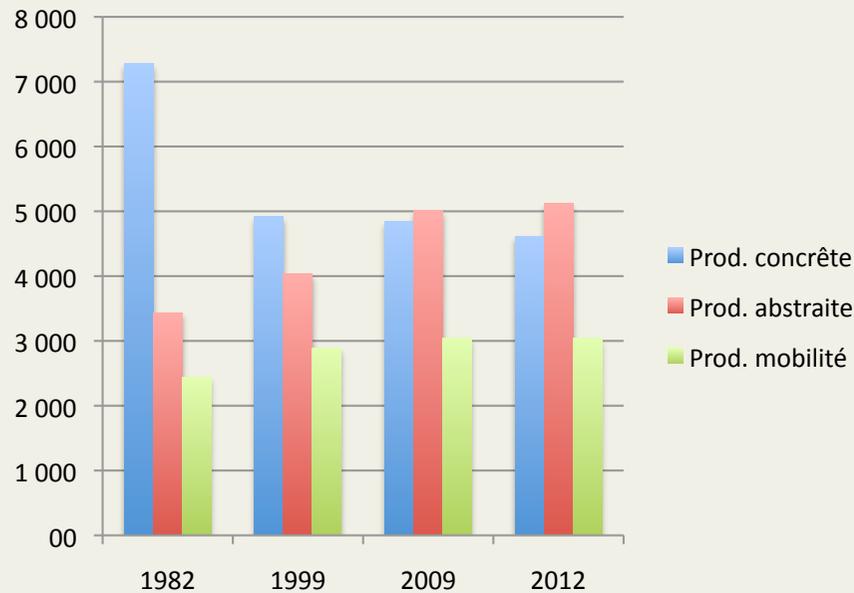
Les activités présentesielles « sont les activités mises en œuvre localement pour la production de biens et de services visant la satisfaction des besoins de personnes présentes dans la zone, qu'elles soient résidentes ou touristes ».

NB : la sphère présenteielle peut être assimilée à la sphère de la reproduction sociale et la sphère non présenteielle à la sphère productive.

Les revenus d'activités en France



1.C. Deux sphères et 4 grands blocs en mutation



1. Sphère de la production : prod. concrète/ prod. abstraite

Rôle : produire la richesse qui va ensuite être mise en circulation et consommée.

Profondes recompositions internes comme l'illustre évolution des emplois.

Fort déclin de la fonction de la production concrète (agricult., fabrication, bâtiment : - 2,6 millions emplois 1982/2012, - 40 %).

Les professions de ces fonctions produisent directement des biens matériels ou mettent en œuvre concrètement des processus techniques. (définition de l'INSEE)

Forte hausse des fonctions abstraites (+ 1,7 millions, + 50 %) en lien avec mutation schéma productif et mondialisation.

Elévation aussi de la fonction mobilité/logistique (2,4 à 3 millions emplois).

2. Sphère de la reproduction sociale : public/ privé

Sphère de la reproduction social : montée généralisée (+ 4,8 millions 1982/2012, + 60 %).

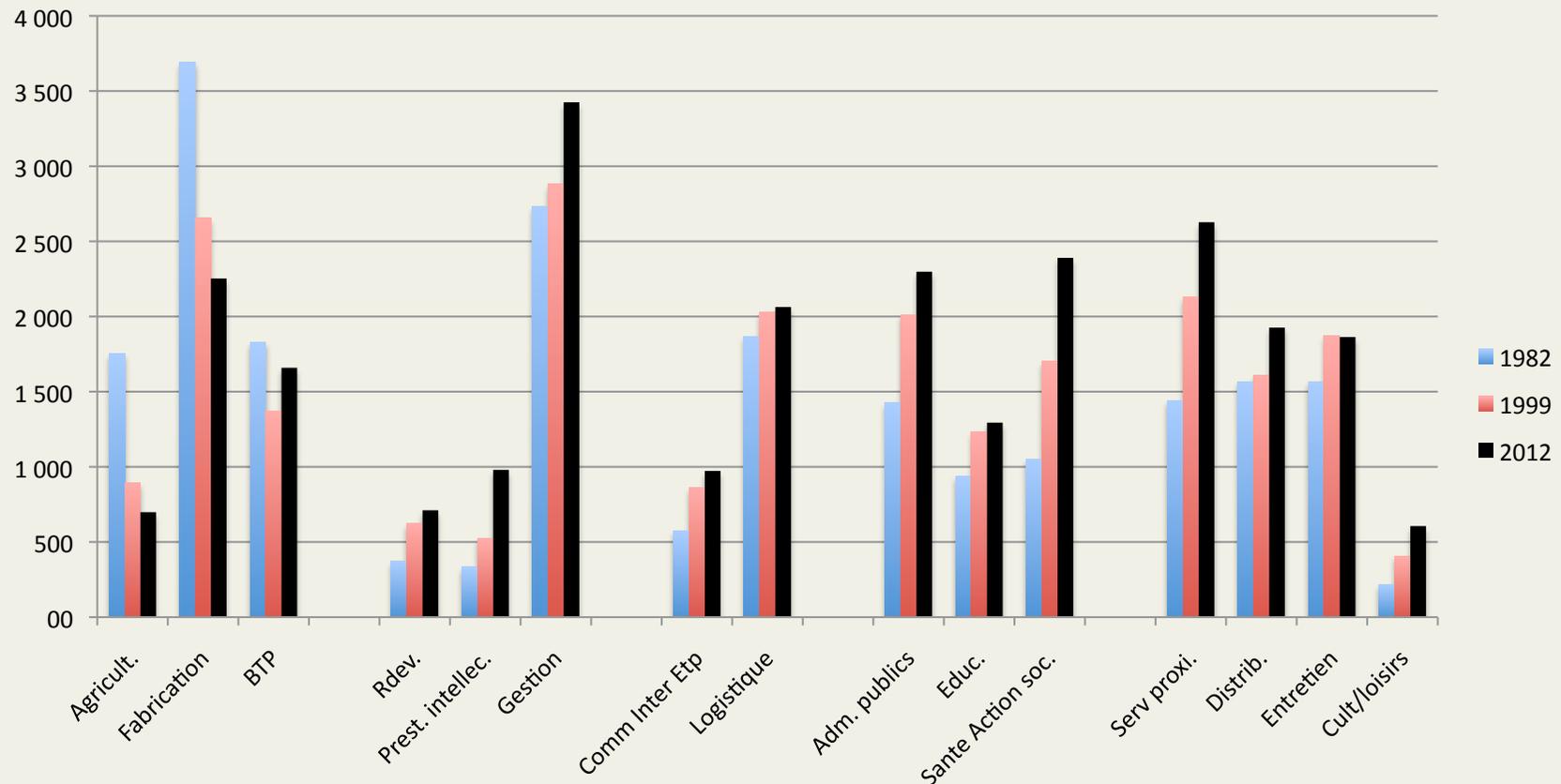
Rôle : assurer globalement le renouvellement de la force de travail, la solidarité nationale, fonctionnement de l'Etat ... (administration, défense-sécurité du territoire, éducation, santé, services de base à la population...)

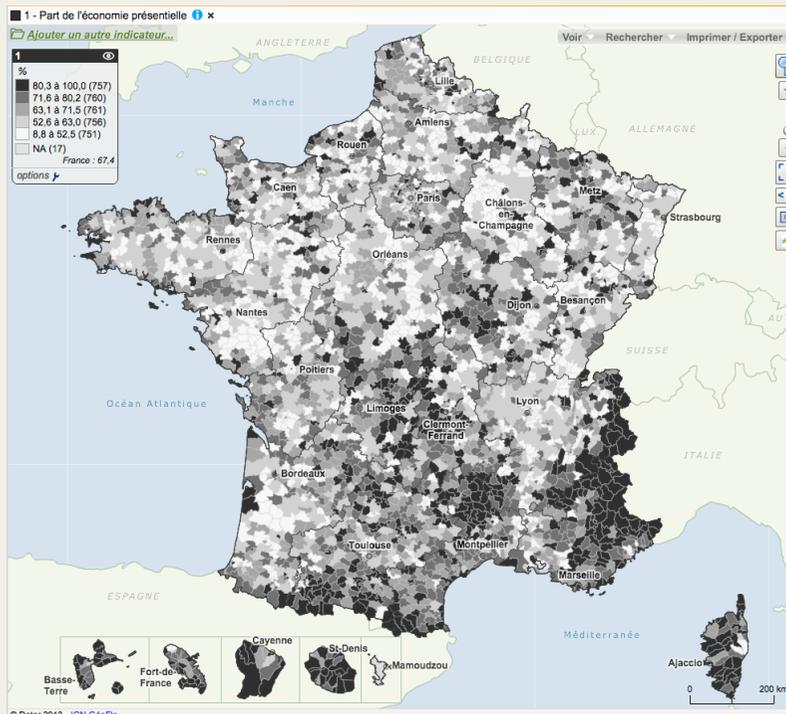
Maintient global de l'équilibre entre secteur public / étatique (+ 2,5 millions, + 73 %) et secteur privé et marchand (2,2 millions, + 46 %).

1.D. Les 15 fonctions de l'INSEE : dynamiques des emplois en France métropolitaine

cette en des deux grandes sphères,
puis grands blocs (production concrète, prod. abstraite, logistique/mobilité/ reproduction publique, reproduction privée)
témoigne des profondes mutations de chaque fonction.
Au total, profonds bouleversements structurels et territoriaux du système productif national.

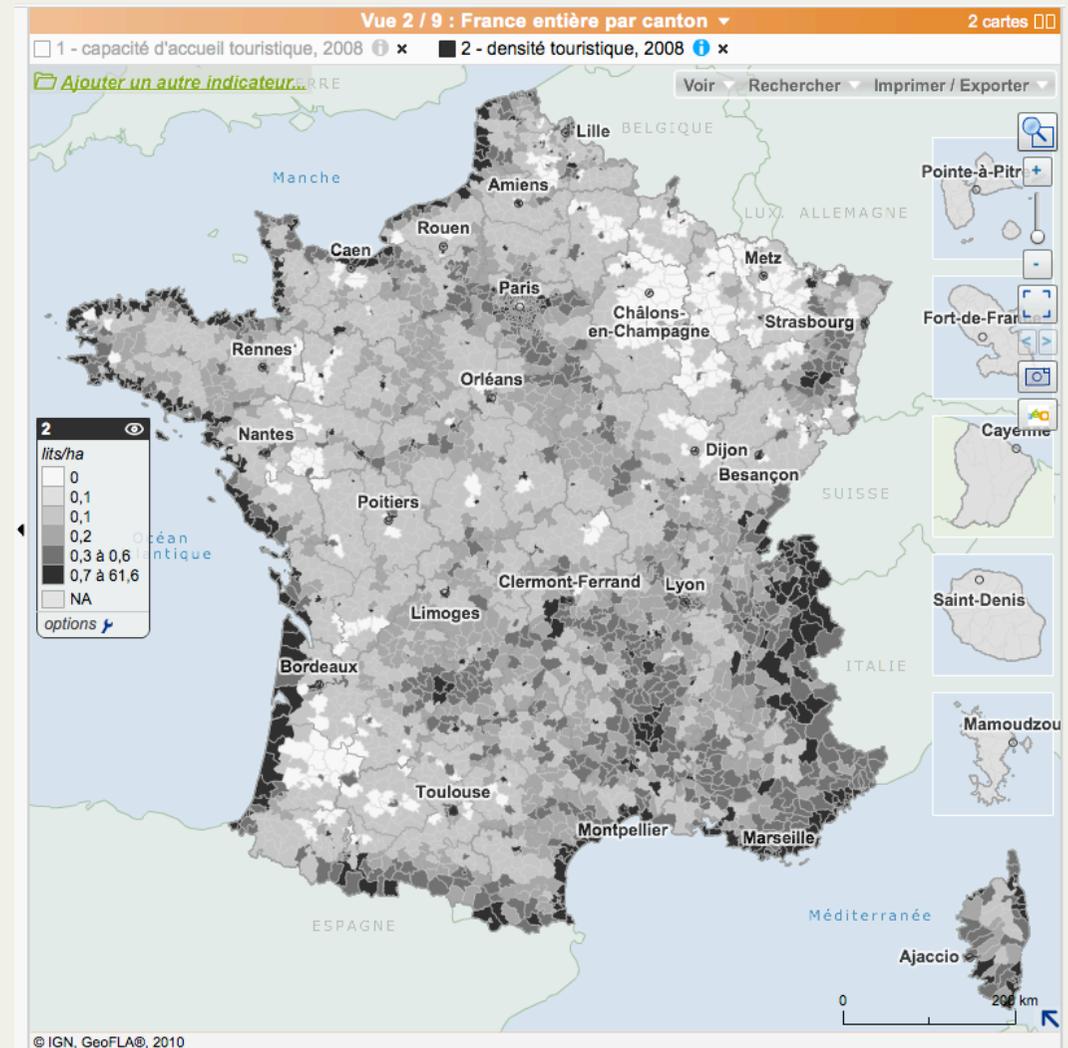
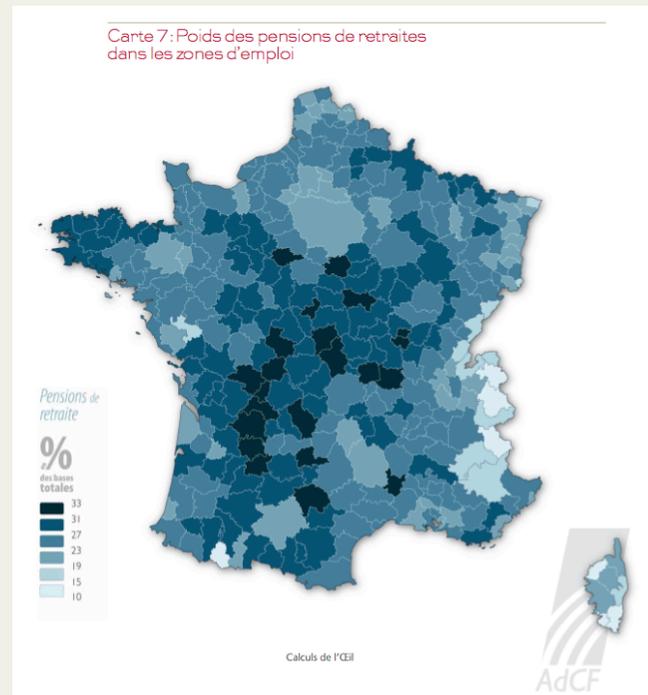
30 ans d'évolution de l'emploi par grands blocs et fonctions





Cartes sur le poids relatif de l'économie présenteielle (ou de la sphère de la reproduction) dans les territoires

(cartes Insee à échelles très fines : sphère présenteielle en haut à gauche, transferts liés aux retraites en bas à gauche, spécialisation touristique en bas)



Géographie des résidences secondaires : un autre mode de transferts entre territoires (INSEE)

