

Le répertoire statistique des logements

Base de données localisée

Echantillonnage des enquêtes

Apports pour la statistique publique

Stéfan Lollivier
CNIS Commission Territoires



Mesurer pour comprendre



Contexte international : vers davantage de données administratives

En Europe

Recommandation de recourir davantage à des données administratives après harmonisation

Principes 9 et 10 du Code de bonnes pratiques

Afin d'éviter la multiplication des demandes d'information, les sources administratives sont mises à contribution autant que possible

Tout est mis en œuvre pour améliorer l'exploitation statistique des données administratives et pour limiter le recours à des enquêtes directes

Utilisation de données administratives pour la connaissance des populations (registres ou bases d'adresses)

En Amérique du Nord

Bases de données d'adresses préalables au recensement

Exemple canadien

Contexte national

Avec Resane, la statistique structurelle d'entreprise s'appuie prioritairement sur des données administratives

La statistique sociale utilise de plus en plus ces données

- Sur l'emploi

- Sur les revenus

- Pour l'élaboration du bilan démographique

Un usage de plus en plus fréquent des données administratives pour le tirage des enquêtes auprès des ménages...

- Enquête Emploi en Continu

- Patrimoine

- Santé et itinéraire Professionnel (SIP)

- PIAAC

...mais selon des méthodologies encore non coordonnées et non harmonisées

Le RSL, un assemblage raisonné de données administratives pour des finalités démographiques...

Des données d'origine fiscale

- Fichier de la taxe d'habitation
- Fichier des propriétés bâties
- Fichiers d'imposition des personnes
- Fichier des propriétaires
- Fichier des propriétés non bâties

Des données complémentaires

- Les coordonnées des parcelles cadastrales
- Les communautés
- Les équipements

... mise sous une forme de fichiers statistiques exhaustifs et anonymisés

Sur les locaux

Notamment les locaux destinés à l'habitation
Avec les caractéristiques fiscales des logements (résidence principale, HLM, surface...)

Sur les adresses

Avec la nature du bâti éventuel à l'adresse
Avec la géolocalisation
Avec des informations sur l'environnement des logements (distances aux équipements, présence d'une communauté...)

Sur les personnes

Sexe, année et lieu de naissance, état matrimonial...

Sur les liens entre les personnes et les logements

Dans quel(s) logements(s) peut-on rencontrer les personnes

Une information localisée sur le bâti

Des éléments de repérage

adresse au cadastre (code Rivoli, numéro de rue)

adresse fiscale (adresse postale courante)

code de bâtiment (et d'entrée dans le bâtiment)

information complémentaire

nature du propriétaire

maison, immeuble, nombre d'étages

parfois nom d'usage du bâtiment

Les références cadastrales

un géoréférencement de l'information (X,Y) à la parcelle

Une information localisée sur les logements

Expertise toujours en cours, notamment avec le SOeS

Nature du propriétaire : particulier, société, HLM

Année de construction

Occupation : propriétaire, locataire, autre,...

Maison, immeuble,...

Caractéristiques physiques en cours d'évaluation

- Surface, nombre de salles de séjour, chambres, cuisines, salles de bain, ascenseur, garage ou box

Année d'arrivée dans le logement et commune antérieure (progressivement à partir du RSL 2011)

Résidence principale ou secondaire au sens fiscal

- Renvoie à la question du ménage et des multirésidences
- Les fichiers fiscaux disposent de toutes les résidences occupées par les personnes

Les propriétés statistiques du RSL concernant les logements

En 2009, 33 390 000 logements RSL et 32 952 000 logements RP (écart 1,3%)

Écarts élevés en Guadeloupe, Martinique, Corse et surtout Guyane

MAIS trop de logements vacants dans le RSL (3 353 000 contre 2 290 000)

1,7 % de moins de résidences principales TH (27 081 000) que dans le RP (27 534 000)

MAIS il existe des « résidences principales » RSL qui ne sont pas assujetties à la TH (ex foyers logements étudiants ou retraités)

Un peu moins de locations HLM dans le RSL (3 957 000) que dans le RP (4 098 000).

Les propriétés statistiques du RSL concernant les personnes

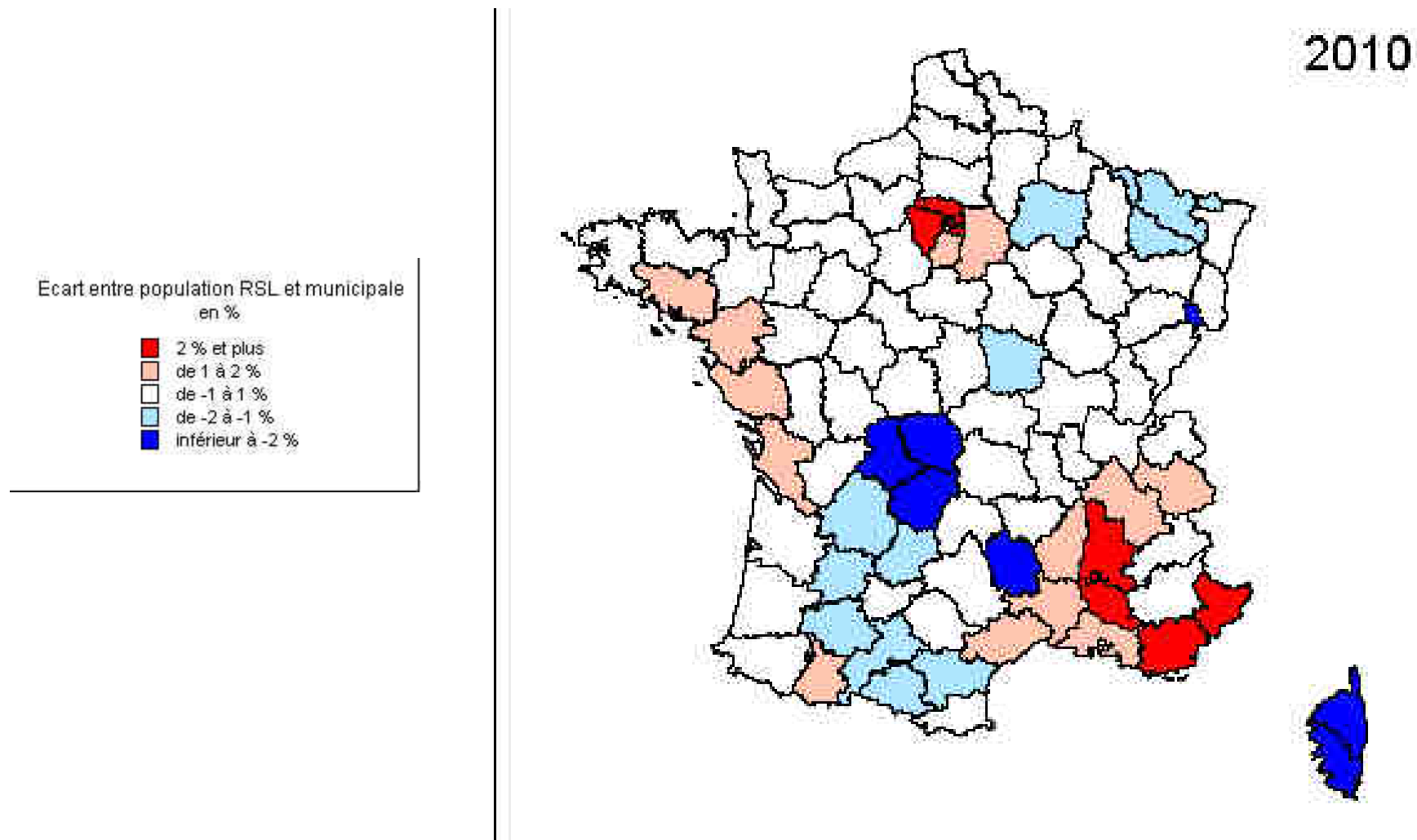
Au niveau national, la population fiscale excède de très peu celle du bilan démographique (0,3% à 0,6% selon les conventions)

Le flou provient de la façon de prendre en compte des informations d'Etat civil voisines dans des enregistrements différents

Deux individus fiscaux qui ont presque le même nom ou presque la même date de naissance sont elles une même personne ?

Les écarts restent faibles pour les régions et les départements, sauf pour les départements déjà mentionnés.

Des écarts départementaux modérés



RSL et RP diffèrent relativement peu pour des agrégats de 2000 habitants ou plus

Pour les communes de 2 000 habitants et plus, les écarts sont

Inférieurs à 2% pour 51% d'entre elles

Supérieurs à 5% pour 13% d'entre elles

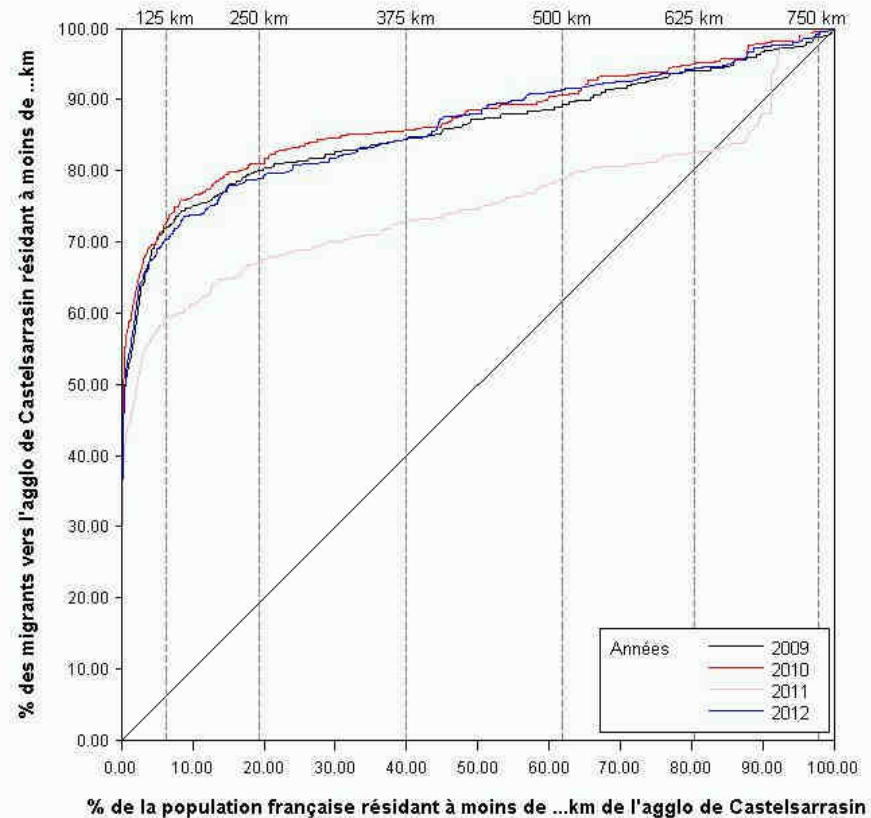
Ces écarts peuvent être sensiblement réduits par un repérage fin des communautés et des domiciliations dans les fichiers fiscaux

Pour les communes de moins de 2000 habitants subsistent davantage d'écarts à ce jour non réductibles

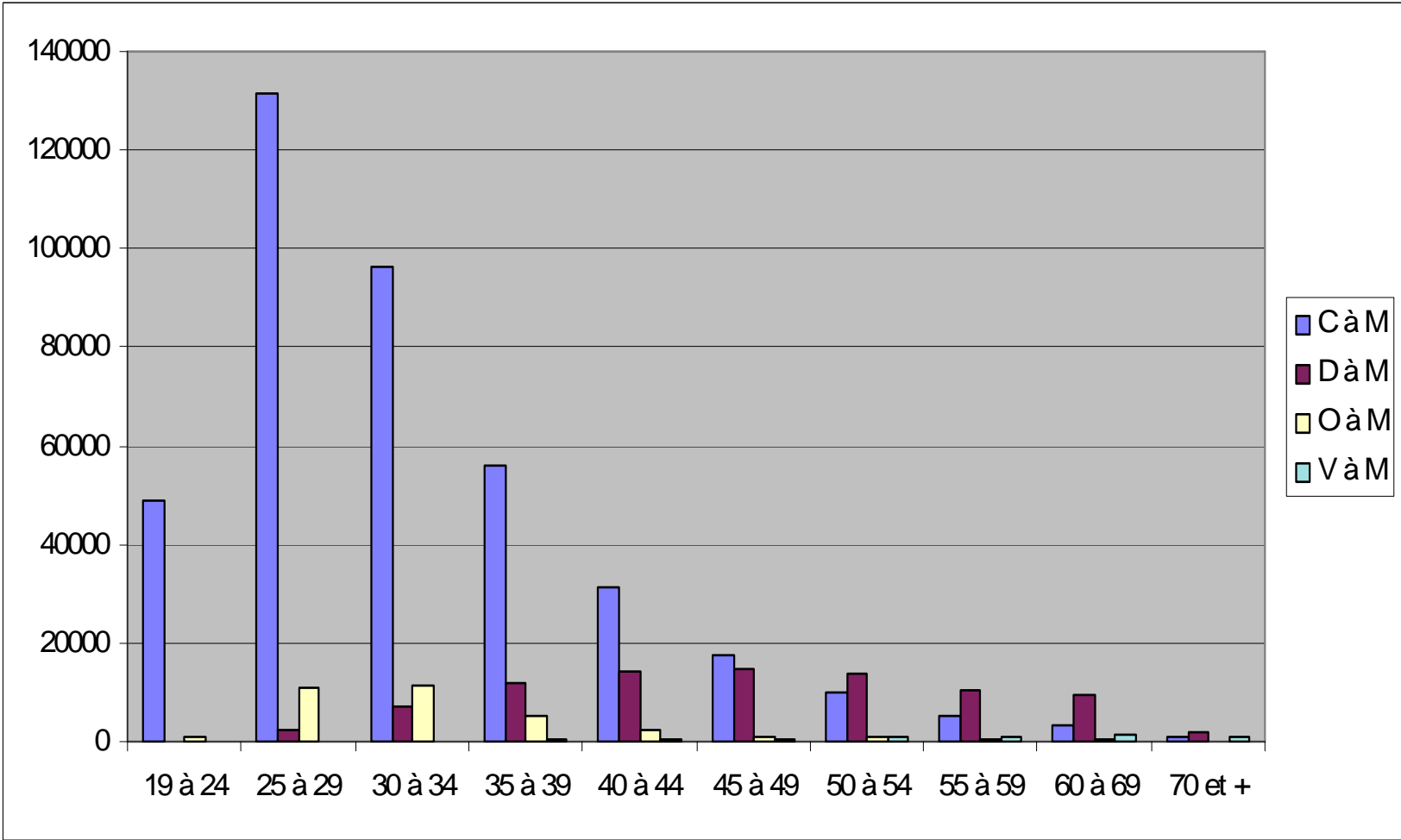
Une partie des écarts est explicable par des décalages temporels entre les deux sources.

Le RSL présente des avantages là où l'exhaustivité est utile (ex migrations résidentielles)

Pseudo-courbe de Lorenz pour l'agglomération de Castelsarrasin
Migrations vers l'agglomération de Castelsarrasin (sans paris)



Un autre exemple : origine des nouveaux mariés par âge (2010)



Les finalités du RSL

Base de données anonymisée spécifique à disposition des utilisateurs

A priori mise à disposition sur un centre d'accès sécurisé

Complémentaire au recensement

Substitut à Filocom

A destination du SOeS

Base de données utilisable pour le tirage d'échantillons pour les enquêtes

y compris pour certaines communautés et des logements principaux non assujettis à la TH

information auxiliaire abondante pour les opérations de redressement et de calage

Aide à la mise à jour du RIL

Aide à l'enrichissement de l'échantillon démographique permanent

Aide à la constitution d'un référentiel d'adresse