

Les données localisées de Quetelet-Progedo Diffusion

Séminaire PUDN :
catalogue ADISP et déterminants de la COVID-19

08 avril 2021

Erik Zolotoukhine
(service de l'ADISP - Progedo)

Déroulé de la présentation

I. Rappel du contexte : Quetelet-Progedo Diffusion et l'ADISP

Le dispositif de diffusion de QPD

Les publics "autorisés"

Le catalogue de l'Adisp

II. Les données à l'échelle communale ou départementale

Le Recensement de la Population (RP)

L'État civil

La Base de données communales (BDCOM)

Le Fichier localisé social et fiscal (FILOSOFI)

III. Les données à l'échelle infra-communale

Le RP à l'Iris

La Base permanente des équipements (BPE)

Les Enquêtes Ménages Déplacements (EMD)

Le Répertoire des immeubles localisés (RIL)

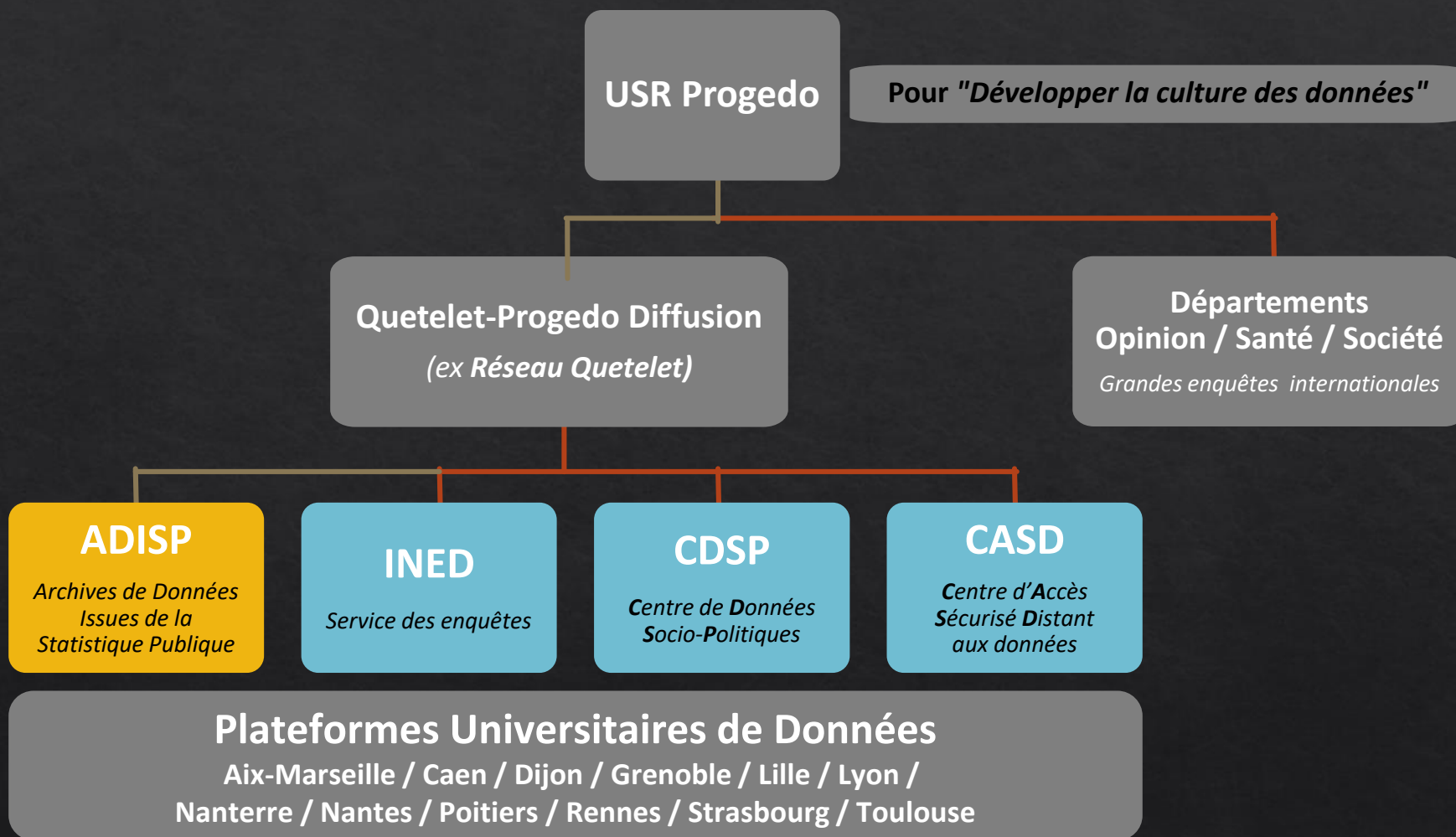
IV. Les produits sur mesure

Les sources proposées par les PSM

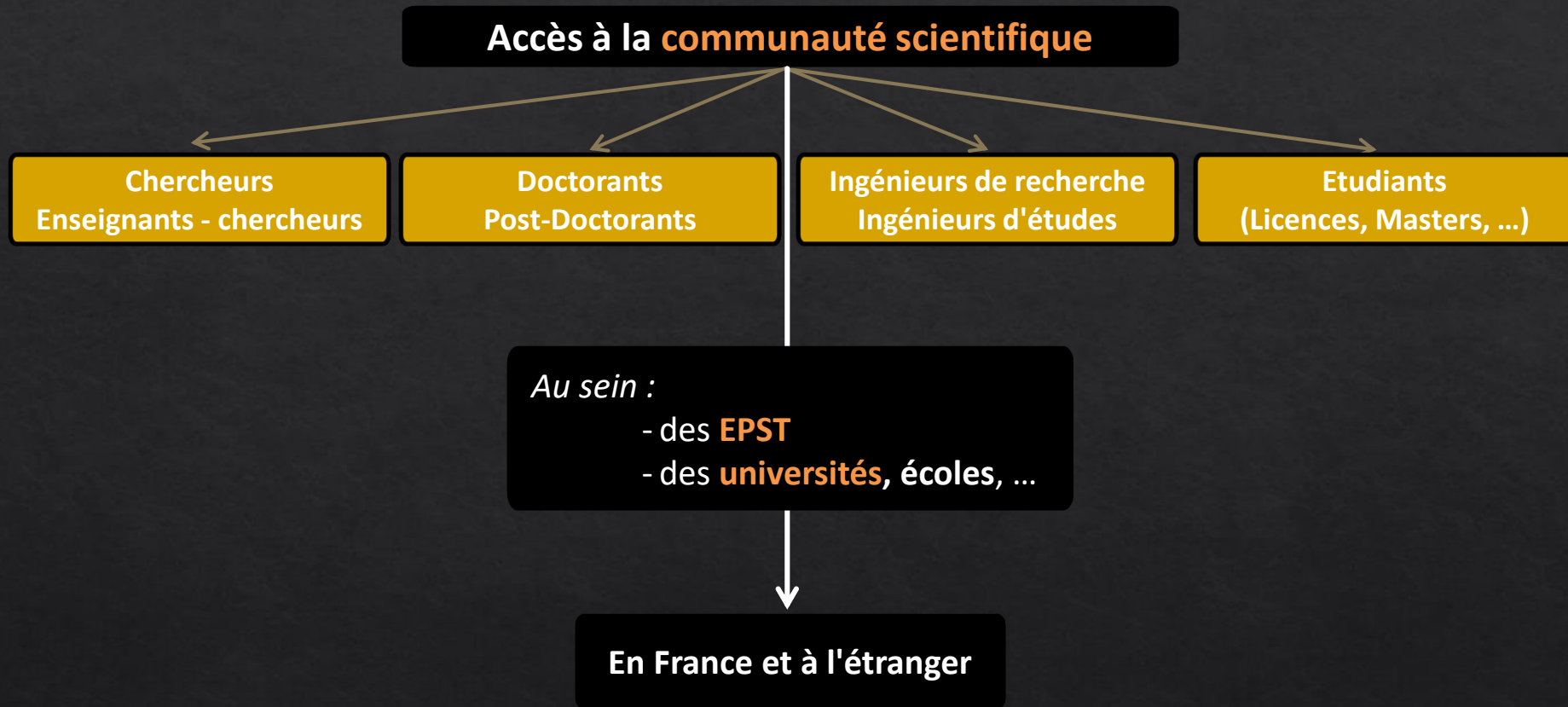
Avantages et limites des PSM

I. Rappel du contexte : Quetelet-Progedo Diffusion et l'Adisp

I.1. Le dispositif de diffusion de QPD



I. 2. Les publics "autorisés"



I.3.1. Catalogue de l'ADISP : les producteurs



1.3.2. Catalogue de l'ADISP : les thématiques

Population et démographie	➔	RP / Trajectoires et origines / Elipa / ...
Travail et emploi	➔	Enq. Emploi / Conditions de travail / Génération / ...
Salaires et revenus	➔	DADS / Structure des salaires / Revenus fiscaux et sociaux / ...
Education et formation	➔	FQP / Panel du 2 nd degré / Base centrale de scolarité / ...
Conditions de vie et société	➔	Enq. Logement / Budget des familles / Emploi du temps / ...
Santé et protection sociale	➔	Santé et soins médicaux / Santé des élèves / Handicap / ...
Opinions	➔	Baromètre DREES / ECAM / ISSP / ...
Entreprises	➔	Démographie des entreprises / RECME / ...
Données localisées	➔	RP / État civil / EGT / EMD / ...
Données historiques	➔	Pop. et enseignement : la France au XIX ^e / ...

II. Les données à l'échelle communale ou départementale

II.1.1. Le Recensement de la Population : fichiers détail

Recensement rénové (2006 à 2017) : 4 fichiers individuels localisés à la commune

	Nb. de variables	Age	CS	Activité éco.	Nationalité	...
Migrations résidentielles entre communes (à 1 an depuis 2009 / à 5 ans avant)	33	Quinq.	8 postes	NA 17	Fr. /Etr.	
Migrations résidentielles : communes actuelles / pays de résidence antérieure	35	Quinq.	24 postes	NA 17	Fr. / Etr.	Pays ant. 12 postes
Mobilités professionnelles : commune de résidence / de travail	32	Quinq.	8 postes	NA 5	Fr. / Etr.	
Mobilités scolaires : commune de résidence / d'études	22	10 cl. de 2 à 29 ans	///	///	///	

Individus et logements : cf. infra communal

Anciens recensements décennaux (1968 à 1999) : pas d'équivalent à l'Adisp

➔ accès via le CASD

➔ possibilité de PSM

II.1.2. Le Recensement : tableaux agrégés

Recensement rénové de la population (2006 à 2017) : **3 collections** agrégées à la **commune**

Tableaux détaillés

- ✓ Plus de 80 tableaux
- ✓ Effectifs après croisement de 2 à 5 variables

12 thématiques :

- Activité des résidents
- Déplacements domicile-travail
- Emploi au lieu de travail
- Familles
- Formation
- Immigration
- Lieu de résidence antérieure
- Logements
- Ménages
- Nationalité
- Population
- Résidences principales

Chiffres clés

- ✓ 6 à 7 tableaux
- ✓ Résultats essentiels du RP (2 à 3 variables croisées)

6 thématiques :

- Diplômes - formation
- Emploi - population active
- Formes et conditions d'emploi
- Famille - situation matrimoniale
- Logement
- Évolution / struct. de la population

Flux de mobilité

- ✓ 6 tableaux
- ✓ Volume des flux
- ✓ Aucune donnée individu ou ménage

3 thématiques :

- Mobilités professionnelles
- Mobilités scolaires
- Migrations résidentielles (de commune à commune)

Anciens recensements décennaux (1962 à 1999) :

- Collections de tableaux détaillés équivalents pour 1999 et 1990
- Quelques tableaux standards pour 1982, 1975, 1968 et 1962

II.2.1. L'État Civil : données au niveau départemental

Fichiers détail - *naissances*

Fichiers détail - *décès*

Fichiers détail - *mariages*

Données individuelles localisées au département

Années : 1998 à 2019

Géographie : métropole et DROM

32 variables :

- dépt. de naissance / de domicile

L'enfant :

- Mois de naissance

- sexe

- origine du nom (père / mère...)

Les père et mère :

- âge et situation professionnelle

- Indicateur de nationalité

- Indicateur du lieu de naissance

17 variables :

- dépt. de décès / de domicile

- date de décès (J / M / A)

- date de naissance (J / M / A)

- Sexe

- Indicateur de nationalité

18 variables :

- dépt. de mariage

- Date de mariage (M / A)

- Enfants avant mariage

Pour chaque conjoint :

- Dépt. de naissance

- Année de naissance

- Sexe

- Etat matrimonial antérieur

- Indicateur de nationalité

➔ possibilité de PSM à la commune

II.2.2. L'État Civil : données au niveau communal

Etat civil communal - *naissances et décès*

Données **agrégées** à la commune

Années : 1990 à 2019

Géographie : métropole et DROM

Variables :

- nombre de naissances "domiciliées"
- nombre de décès "domiciliés"
- variables géographiques
(arrond. P.L.M., département et région)
- variables de zonage (AU, BV, UU, ZE)

Etat civil **mensuel** communal - *naissances*

Données **agrégées** à la commune

Années : 1968 à 2019

Géographie : métropole et DROM

Variables :

- naissances "domiciliées", par mois et par sexe
- naissances vivantes, enfants sans vie, ...
- commune

Le fichier nominatif des **décès** (*à venir à l'Adisp*)

Données **individuelles**, localisées à la commune

Années : 1970 à 2019

Géographie : France (et "au-delà")

Variables :

- Nom, Prénom - sexe
- Date et lieu de naissance et de décès

II.3. La Base de données communales

BDCOM : Population des communes à chaque millésime du RP

Données **agrégées** à la commune

Années : 1968 / 1975 / 1982 / 1990 / 1990
2008 à 2017

Géographie : France entière

Résultats de d'État civil

- nb. de **naissances** entre RP
- nb. de **décès** entre RP

Données de recensement

- nb. de **logements**
- résidences **princip. / second.**
- **populations** totale / municipale

Variables géographiques

- Communes, dépt., région
- ### Variables de zonage
- AU, BV, EPCI, UU, ZE
- ### Variables de superficie

Rappel de données des RP précédents :

- Sur le RRP : à N-5 / N-10
 - 1999 / 1990 / 1982 / 1975 / 1968
 - Et **1962, 1954 et 1936**
- (avec mise à jour sur la géographie
du millésime)*

II.4. Le fichier localisé social et fiscal

FILOSOFI : indicateurs de niveau de vie, d'inégalité et de pauvreté

Suite et fusion des séries :

- "revenus fiscaux localisés" (RFL)
- "revenus disponibles localisés" (RDL)

Données agrégées, au niveau de la commune, et de 7 autres zonages :

- arrondissement, dépt, région
- EPCI, AU, UU, ZE

Années disponibles : 2012 à 2018

- RFL : 2000 à 2011
- RDL : 2006 à 2011



Catégories de variables :

- **composition** du revenu **déclaré** (*part des salaires / part des retraites / part...*)
- **composition** du revenu **disponible**
- indicateurs de **distribution** des revenus **déclarés** (*médiane, ... déciles, Gini, ...*)
- indicateurs de **distribution** des revenus **disponibles**
- indicateurs sur la **sous-population** des personnes **pauvres** / à **bas revenus** déclarés
- **taux de pauvreté**

III. Les données à l'échelle infra-communale

III.1. Le RP à l'Iris

Recensement rénové de la population (2006 à 2017) : **2 fichiers** détail à l'Iris

Logements

Individus

Données "individuelles" (logements / individus)

Années : 2006 à 2017

Géographie : France entière

69 Variables :

- caractéristiques du logement
- composition du ménage
- description de la personne de référence
(Age en 8 cl, ni CS, ni nationalité, ...)

Fichiers disponibles pour les **RP décennaux** :

- 1999 et 1990, à l'Iris
- 1975 et 1968 au quartier

88 Variables :

- caractéristiques du logement
- composition du ménage
- description de l'individu
(CS à 8 postes, nationalité : Fr. /Etr., ...)

Aucun fichier des **RP décennaux** à l'Adisp

Quelques tableaux infra-communaux, avec **variables très agrégées** (anciens / nouveaux RP)

III.2. La Base permanente des équipements

BPE : Etat des lieux des équipements communaux selon une nomenclature en \approx 200 postes

Services aux particuliers (*police, poste, restaurants, coiffure, ...*)
Services d'action sociale (*crèches, personnes âgées, handicapés, ...*)
Commerces (*épiceries, vêtements, optique, supermarchés, ...*)
Enseignement (*1^{er}, 2^{ème} degré, supérieur / formation... publics et privés*)
Fonctions médicales et para-médicales (*médecins, infirmiers, psychologues, ...*)
Etablissements de santé (*hôpitaux, maternité, urgences, laboratoires, ...*)
Sports, loisirs et culture (*équip. sportifs, salles de gym. , théâtres, ...*)
Transports et tourisme (*gares, aéroports, hôtels, campings, ...*)

Données "individuelles" par type d'équipement,
localisées à la commune et à l'Iris

Années : 2007 à 2019

Géographie : métropole et DROM

Variables :

- type d'équipement (*nomenclature en 200 codes*)
- précisions sur certains équipements
- variables géographiques (*Iris, commune, dépt, région*)

Depuis 2013 :

- Coordonnées X,Y (*Lambert 93 pour métropole*)

Données "agrégées" à la commune et à l'Iris

Années : 2013 à 2019

Géographie : métropole et DROM

Variables :

- détail des équipements selon la nomenclature
- nombre de ces équipements
- variables géographiques (*Iris, commune, dépt, région*)

III.3. Les Enquêtes Ménages Déplacements

EMD : étude de la mobilité quotidienne d'une population habitant dans un périmètre
Enquête standardisée (CEREMA), permettant la **comparaison dans le temps et l'espace**
Études réalisées à la **demande** des collectivités territoriales

Données **individuelles**, au niveau **infra-communal** :
découpage avec géolocalisation en secteurs

Années disponibles :

- **40 EMD** entre **2009 et 2016** (2017 et... à venir)
- **5 EGT** = enquête globale transport sur l'IdF (1976 - 1983 - 1991 - 2001 - 2010)

Fichier "ménages"

Variables :

- localisation au secteur
- moyens de déplacement
(VP, motos, vélo)

Fichier "personnes"

Variables :

- carac. socio-démographiques
- fréquence d'utilisation des moyens de transport

Fichier "déplacements"

Variables :

- lieux de départ et d'arrivée
- heures de départ et d'arrivée
- modes de transport
- motif des déplacements

III.4. Le Répertoire des immeubles localisés

RIL : répertoire d'adresses localisées associé à des données géographiques communales

Données **individuelles**, au niveau **Iris** : 6 millions d'adresses

Années disponibles : **2012 à 2018**

Géographie : communes de 10 000 hab. et plus
(*métropole et DROM*)

Variables :

- Adresse précise de l'immeuble
- Code Iris et commune
- Coordonnées X, Y de géolocalisation
- Nombre de logements habitables

Fichier "métropole"

Fichier "Dirag"

Fichier "Réunion"

IV. Les produits sur mesure (PSM)

IV.1. Les sources proposées pour les PSM

Les PSM = Produits Sur Mesure

Tableaux à la demande sur des fichiers ...
... plus détaillés
... non disponibles dans le catalogue de l'ADISP

- à partir de 19 sources INSEE :

Recensement de la population

- Recensement de la population de 2006 à 2014
- Historique des recensements de la population (Saphir) et rec

État civil

- Naissances
- Décès
- Mariages
- Reconnaissances

Données sur les entreprises

- Stocks d'entreprises et d'établissements (REE/Sirene)
- Créations d'entreprises et d'établissements (REE/Sirene)
- Transferts d'établissements (REE/Sirene)
- Système d'information sur les nouvelles entreprises (Sine)
- Enquête sur les liaisons financières entre sociétés (Lifi)
- Système unifié de statistiques d'entreprises (Suse)

Fonction publique

- Système d'information sur les agents des services publics (Siasp)
- Recensement des agents de l'État
- Enquête sur les personnels des collectivités territoriales et des établissements publics locaux (Colter)

Travail, emploi, salaires

- Déclaration annuelle de données sociales (DADS)
- Connaissance locale de l'appareil productif (Clap)
- Urssaf - Extension du Projet Urssaf pour les revenus et l'emploi (Epure)

Revenus

- Enquête Revenus fiscaux et sociaux (ERFS)

IV.2. Avantages et limites des PSM

Les avantages



Seul accès (hors CASD) ...
... aux **anciens RP**
... à des **sources "entreprises"**

Accès à **des variables détaillées** :

- Age détaillé
- PCS
- Diplômes
- Nationalité / Pays de naissance
- Activité économique (NAF détaillée)

Gratuité pour les chercheurs / étudiants

Les limites



Le **secret statistique**

- Limitation sur var. sensibles
- À l'Iris : 12 cases max. par tableau

Délais :

- RP / EC : 2 à 4 semaines
- Entreprises : 1 à plusieurs mois

(**Nombre de sources** disponibles)

Pour en savoir plus sur ...

... l'Adisp

... les données localisées disponibles via l'Adisp

... les sources disponibles aux PSM

Pour contacter l'Adisp : diffusion.adisp@cnr.fr