







L'impact d'une centrale nucléaire sur l'offre en équipements et services à la population : analyse spatiale du territoire de Fessenheim

Réalisé par Abd Elatif BOUDOUA

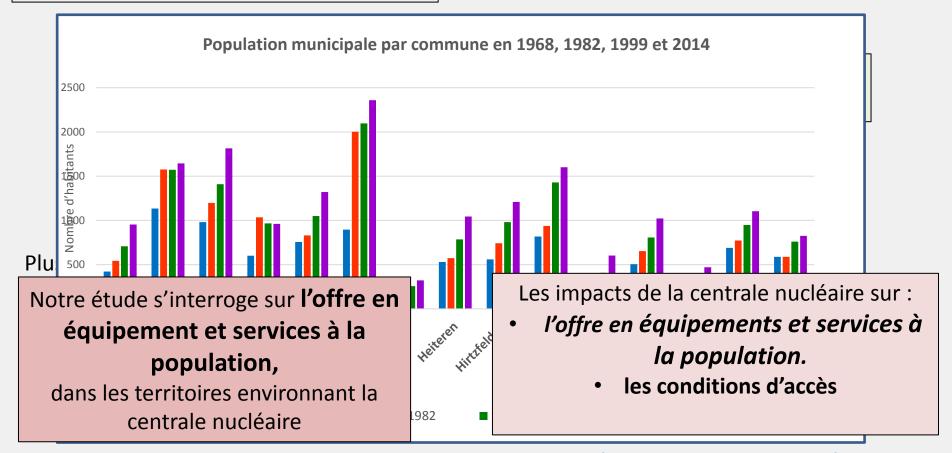
Sous la direction de Mme Eliane Propeck-Zimmermann et M. Kenji Fujiki
Juin 2019

Membre du jury:

- M. Christophe Enaux
- Mme Eliane Propeck-Zimmermann
 - M. Kenji Fujiki
 - Mme Wahida Kihal

Contexte de l'étude

 L'installation d'une centrale nucléaire dynamise le territoire d'un point de vue économique, sociologique et démographique (Meyer, 2018) Fessenheim et les communes environnantes ont été **impactées socio-économiquement** par l'installation de la centrale nucléaire



Objet d'étude

Etude de la disparité spatiale de l'offre en équipement et services à la population

À l'échelle

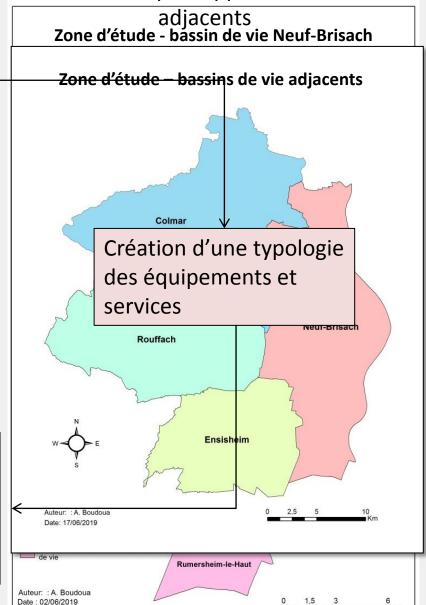
« Le bassin de vie constitue le plus petit territoire sur lequel les habitants ont accès aux équipements et services les plus courants... » (INSEE)

Communale

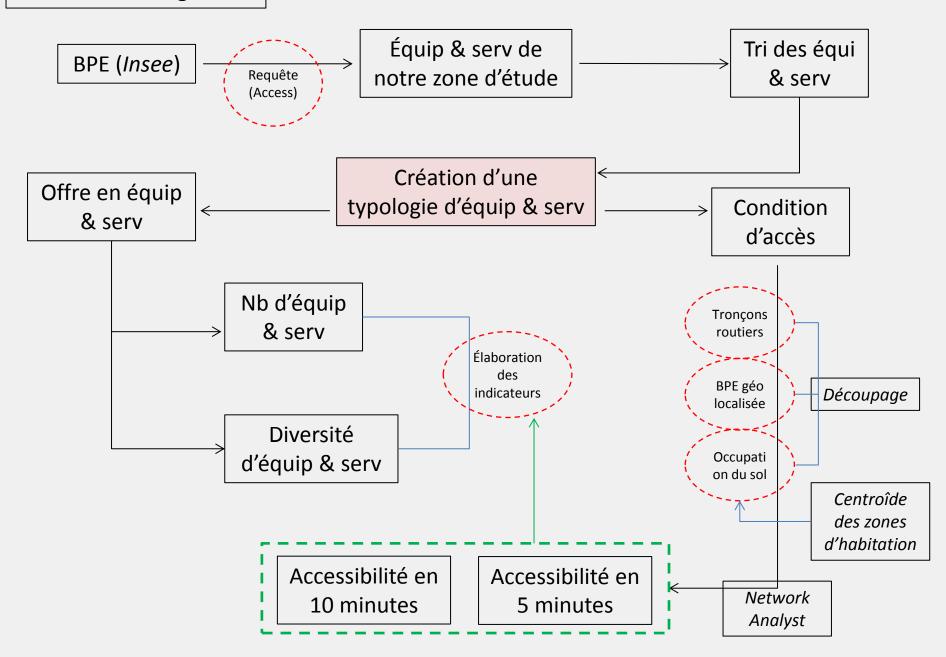
Bassin de vie

- Nombre d'équipements & services (par rapport à la population)
- Diversité des équipements & services
- Conditions d'accès aux équipements & services

Une analyse an



Méthodologie



Typologie des équipements

Source des données : **BPE Insee**

- Classification:
- Institut d'aménagement et d'urbanisme Ile-de-France
- **ANR RED**

Création des catégories : analyser le nombre d'équipements et services par thématique

Création d'une sous-catégories (classe) : analyser la diversité des équipements et services,

différents critères: Niveau / fréquence de recours

Création des classes à partir de

- Taille de l'équipement
- Nature de l'équipement

TYPOLOGIE DES EQUIPEMENTS

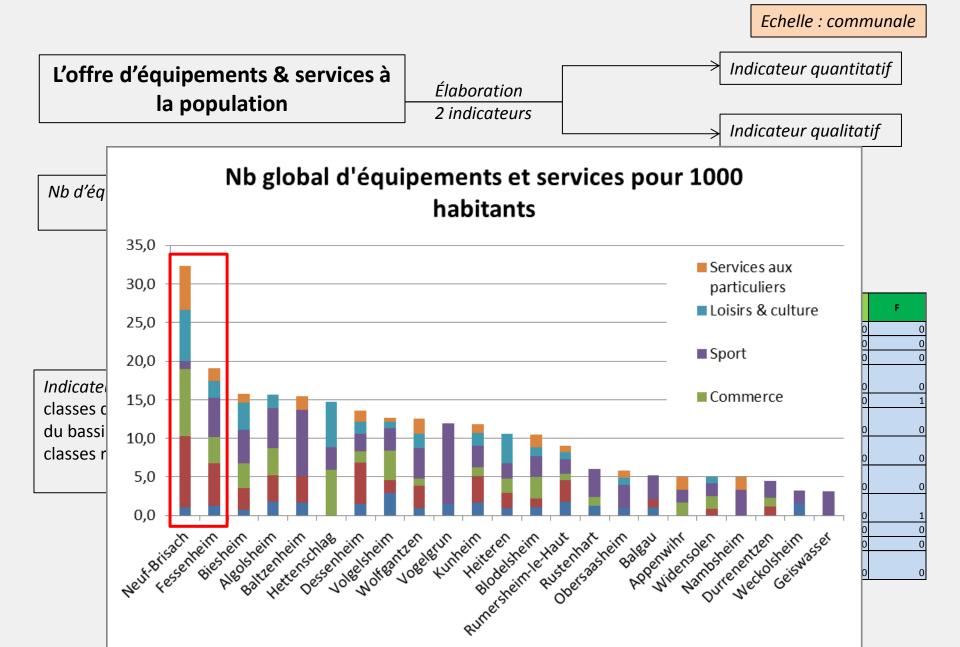
ger & meubles

TYPOLOGIE DES EQUIPEMENTS		
Source : institut d'aménagement et urbanisme ile de France, INSEE,ANR Red		
Catégorie	Classe	Туре
Enseignement	А	Accueil des jeunes enfants
		Ecole maternelle
		Ecole élémentaire
	В	Collège
		Lycée
	С	Formation supérieur / post-bac
Soins & santé	D	Infirmière - sage femme
		Médecin généraliste
	E	Hôpitaux & établissement de santé
	F	Dentistes
		Laboratoires d'analyse / de radiologie
		Médecin spécialiste
Commerce	G	Epicerie
		Boulangerie & pâtisserie
		Boucherie, charcuterie
	н	Supérette
		Supermarché
	1	Hypermarché
	J	Papeterie, journaux
	К	Magasin de matériel médical et orthopédique
		Pharmacie
	L	Magasin de vêtements & chaussures
		Magasin d'articles de sports et de loisirs
	М	Magasin d'équipements du foyer & électroména
		Droguerie, quincaillerie, bricolage
Sport	N	Tennis
		Salle multisports
		Terrain de grands jeux
		Bassin de natation
		Athlétisme
	O	Salle de sport spécialisée
		Roller, skate, vélo, cyclisme, domaine skiable
		Boulodrome
		Autres sports
Loisirs & culture	Р	Restaurants
	Q	Théâtre
		Cinéma
		Musée
Services aux particuliers	R	Agence immobilière
		Banque, Caisse d'Epargne, poste
		Polico gondarmorio

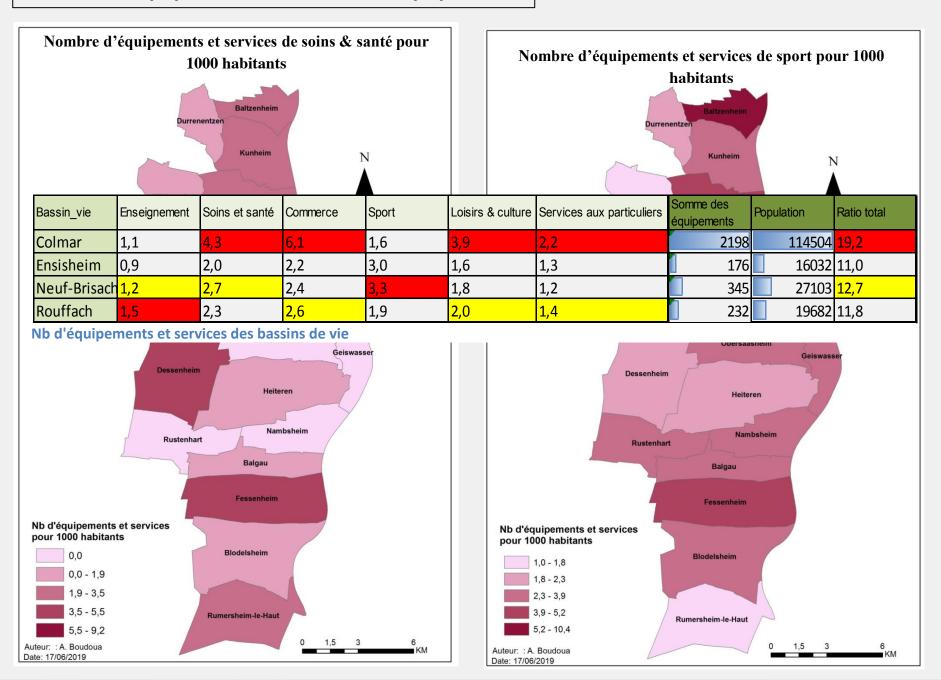
Police, gendarmerie

Pôle emploi : réseau de proximité , Agence de travail temporaire

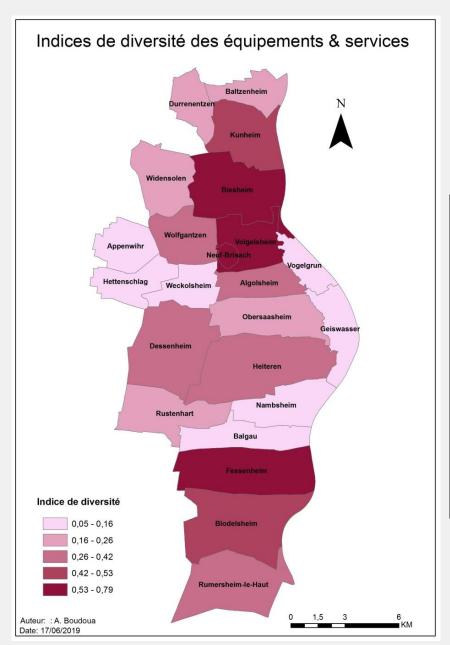
S

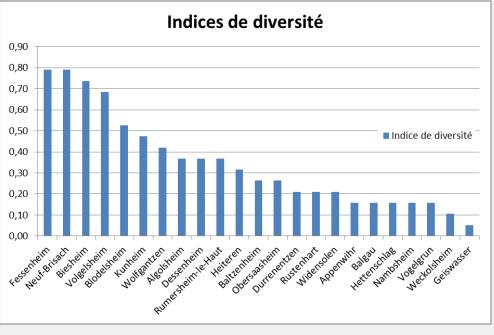


Nombre d'équipements & services à la population

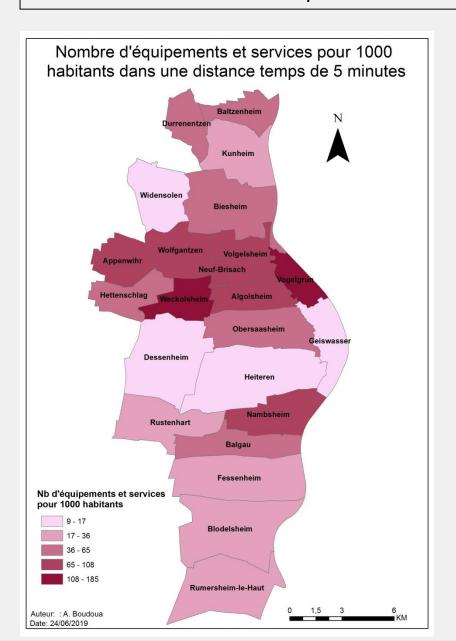


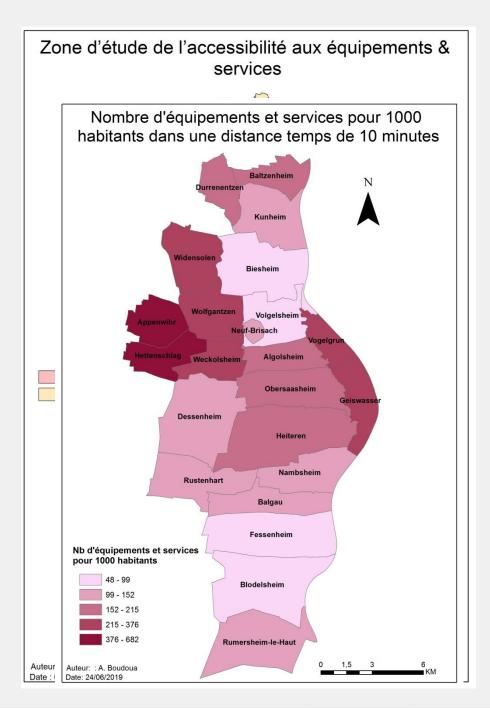
Diversité des équipements & services



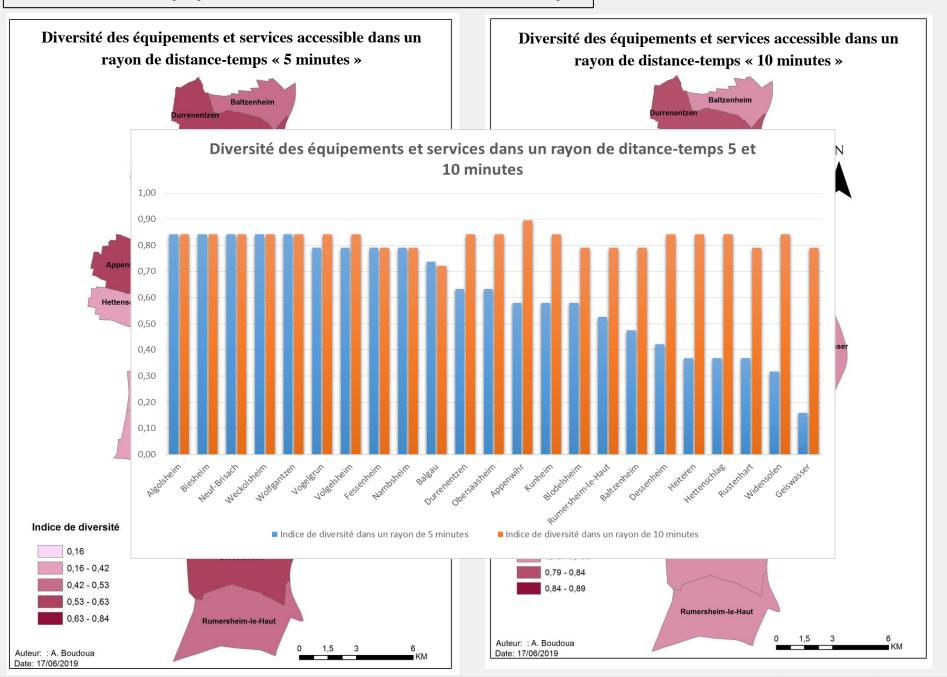


Accessibilité aux équipements et services en distance temps



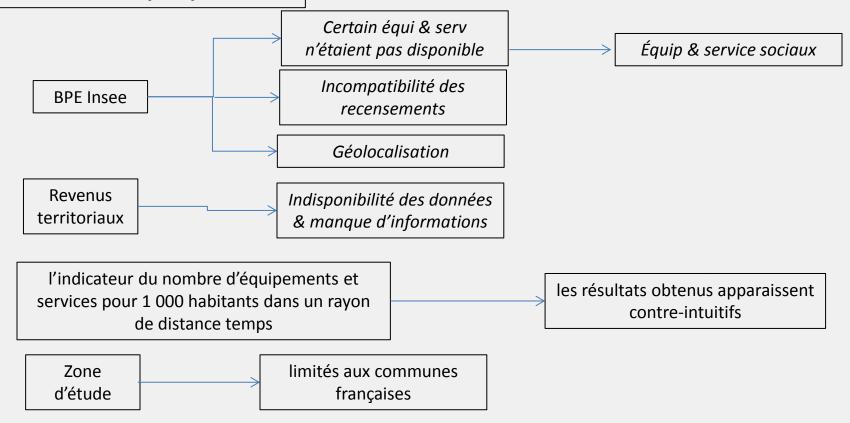


Diversité des équipements & services en distance-temps



La question des revenus Revenus territoriaux Données disponibles (taxe d'habitation, CFE, Taxe foncière sur le bâti, Revenus des ménages taxe foncière non bâti) Revenu médian annuelle des Revenus intercommunaux ménages Changement d'échelle Corrélation **Difficultés** Résultats Fessenheim méthodologiques non pour mesurer **CFE** pertinents l'impact des revenus TH ` ⇒Eq sportifs

Discussion & perspective





- une étude comparative entre le bassin de Fessenheim et d'autres bassins de vie qui ont un nombre d'habitants comparable
- Intégrer la population des communes où se situent les équipements et services au facteurs du Nb d'accessibilité en 10 minutes
- Intégrer a notre base de données d'autres équipements et services tels que les associations et les aires de jeux.
- Essayer de développer des variables en relation avec les revenus

Conclusion

