

« Seconde Transition Démographique » (STD)

Littérature très riche et nombreux débats. Mais un champ a été moins étudié : la **dimension spatiale** de ces changements démographiques.

- Disparités géographiques (Lesthaeghe, Neidert 2009; Valkonen 2008; Kulu 2012; Gavalas *et al.* 2014; Lappegard *et al.* 2018)
- Continuité spatiale (Lesthaeghe, Neels 2002; Lesthaeghe, Lopez-Gay 2013)
- Approche spatio-temporelle (Vitali, Lappegard 2015; Caltabiano 2017; Bleha 2019)
 - Pas de vue globale du phénomène
 - Profondeur temporelle limitée
 - Peu d'approche par le prisme de la diffusion
 - Très peu d'études de comparaison internationale

Questions de recherche

Question 1 : Quelle est la dynamique spatiale des changements démographiques depuis les 1970's en France ?

Hypothèse : Il y a une diffusion spatiale des changements démographiques.

Question 2 : Quel est le schéma spatial dans le temps ?

Hypothèse : Le schéma spatial est similaire à celui de la baisse de la fécondité lors de la transition démographique historique.

Positionnements de la recherche

- Approche spatio-temporelle
- Approche quantitative
- Niveau géographique fin
- Grande profondeur temporelle : 50 ans

DONNÉES

Indicateurs

- Taux brut de divortialité
- Age au premier mariage
- Taux brut de nuptialité
- Cohabitation hors mariage
- Taux de naissance hors mariage
- Age au premier enfant

Sources de données

- Registre d'état-civil
- Recensement de la population

FOURNISSEURS DE DONNÉES

INSEE

Archives des données issues
de la statistique publique

(ADISP)

Tableau 3

Variable 1	CANTON	Canton de domicile de la mère
Variable 2	AGEXACTM	Age exact de la mère (ou âge révolu)
Variable 3	AGEXACTP	Age exact du père (ou âge révolu)
Variable 4	ANAIIS	Année d'évènement ou année de naissance de l'enfant
Source	Naissances (Etat-Civil)	

Tableau 2

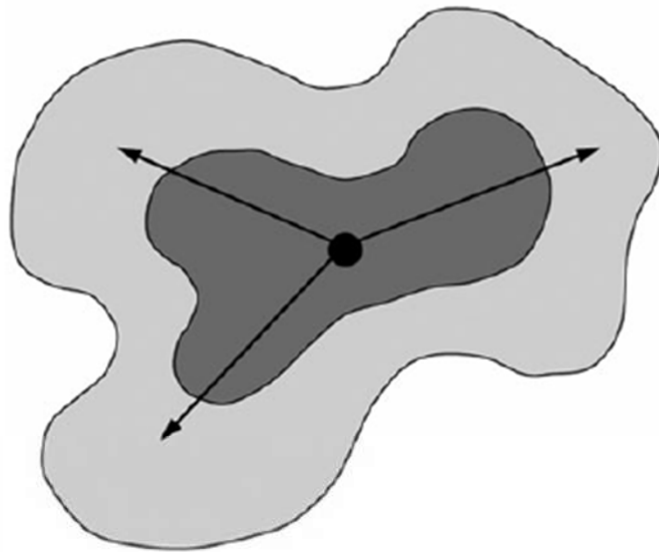
Variable 1	CANTON	Canton de résidence	Canton géographie 2014
Variable 2	AGEQ	Age quinquennal	Regroupement 0-4, 5-9, 10-14
			Regroupement 60+
Variable 3	S	Sexe	Pas de regroupement
Variable 4	M	Etat matrimonial	Regroupement 1, 2, 3

Source : SAPHIR version 1968-2012 (géographie 2014)

	ANAIIS	CANTON	AGEM_Q	AGEP_Q	Nombre_de_naissances
264	1968	108	15-19	20-24	4
265	1968	108	15-19	25-29	2
266	1968	108	15-19	N.d.	1
267	1968	108	20-24	20-24	36
268	1968	108	20-24	25-29	44
269	1968	108	20-24	30-34	10
270	1968	108	20-24	35-39	2
271	1968	108	20-24	N.d.	3
272	1968	108	25-29	20-24	2
273	1968	108	25-29	25-29	29
274	1968	108	25-29	30-34	30
275	1968	108	25-29	35-39	9
276	1968	108	25-29	45-49	1
277	1968	108	30-34	25-29	6
278	1968	108	30-34	30-34	10

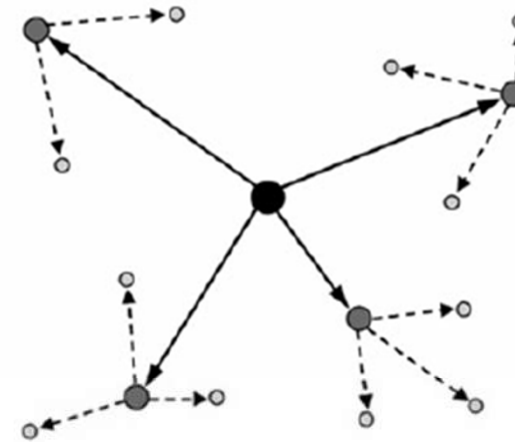
	ANAI5	CANTON	AGEM_Q	AGEP_Q	Nombre_de_naissances
264	1968	108	15-19	20-24	4
265	1968	108	15-19	25-29	*
266	1968	108	15-19	N.d.	*
267	1968	108	20-24	20-24	36
268	1968	108	20-24	25-29	44
269	1968	108	20-24	30-34	10
270	1968	108	20-24	35-39	*
271	1968	108	20-24	N.d.	*
272	1968	108	25-29	20-24	*
273	1968	108	25-29	25-29	29
274	1968	108	25-29	30-34	30
275	1968	108	25-29	35-39	9
276	1968	108	25-29	45-49	*
277	1968	108	30-34	25-29	6
278	1968	108	30-34	30-34	10

Neighborhood diffusion of innovation



- Place of Creation Innovation (Centre of Diffusion)
- ← Direction of Extension Innovation (Axis of Diffusion)
- Space Extensions Innovation First
- Space Extensions Innovation Later

Hierarchical diffusion of innovation

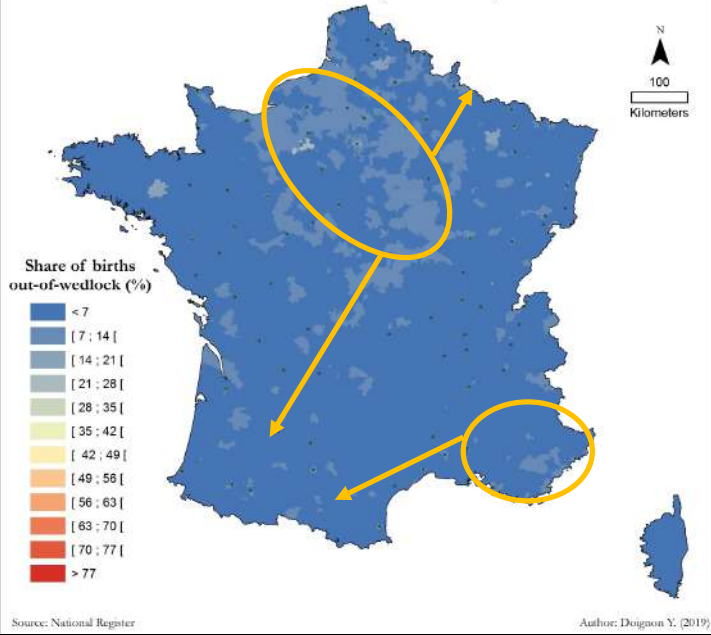


- Center of First Level
- Center of Second Level
- Center of Third Level
- ← Direction of Extension Innovation First
- ←-- Direction of Extension Innovation Later

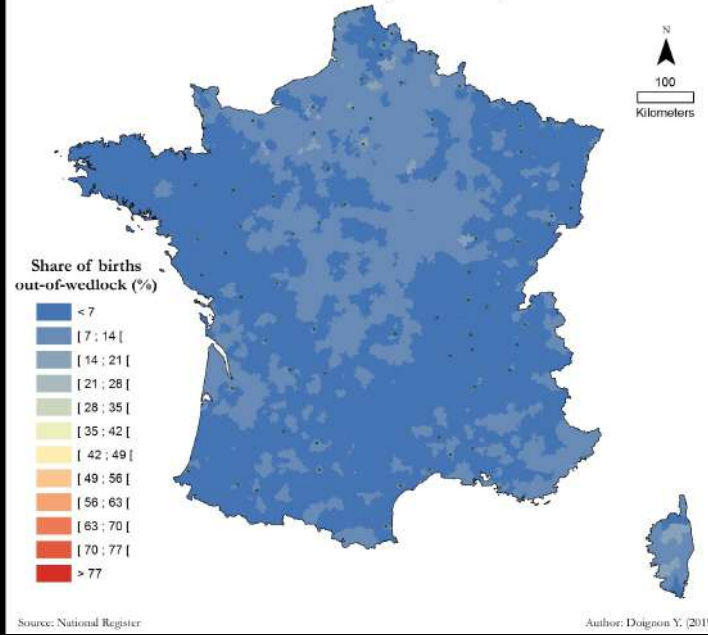
Forms of spatial diffusion of innovation

Source: Bleha (2019)

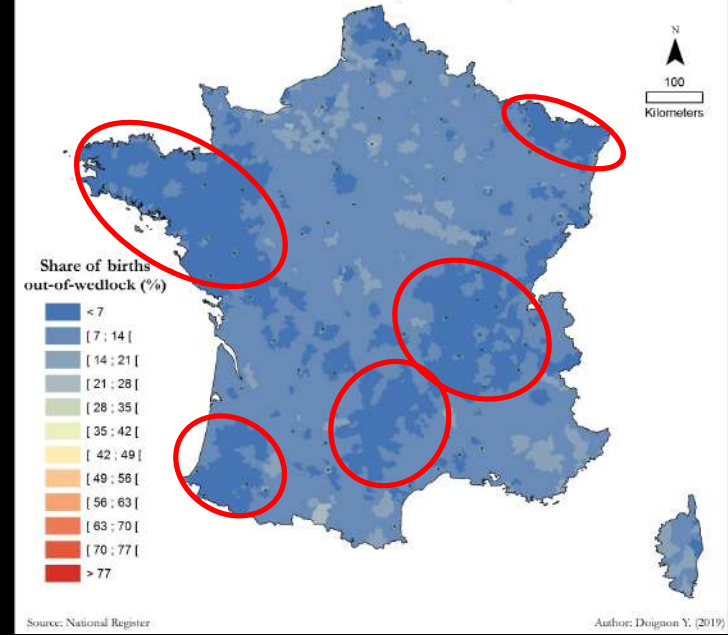
NONMARITAL FERTILITY
IN FRANCE (1968-1972)



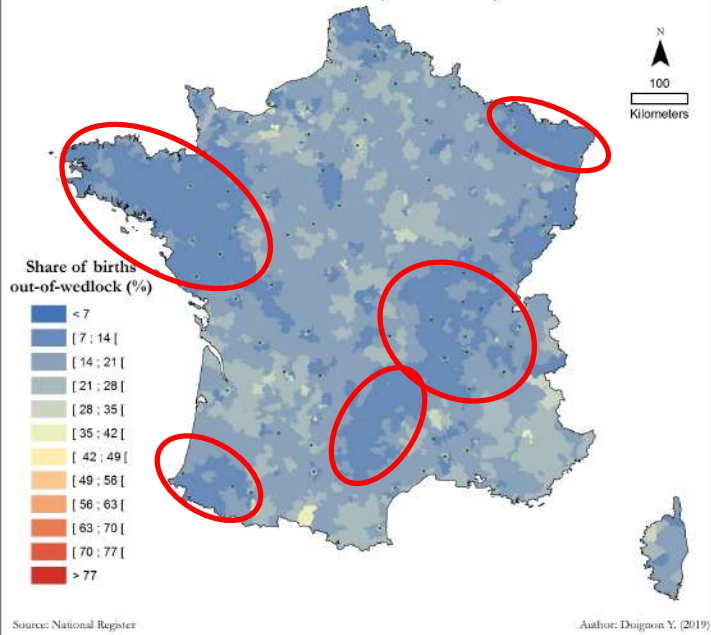
NONMARITAL FERTILITY
IN FRANCE (1973-1977)



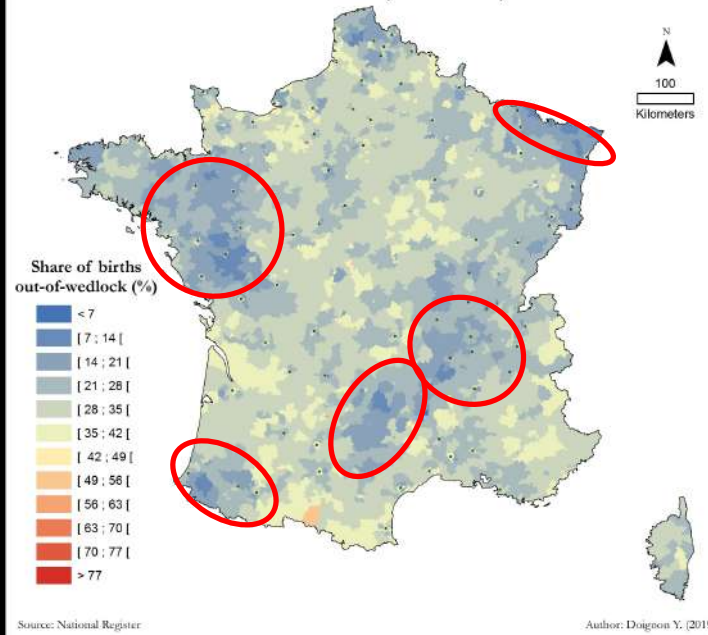
NONMARITAL FERTILITY
IN FRANCE (1978-1982)



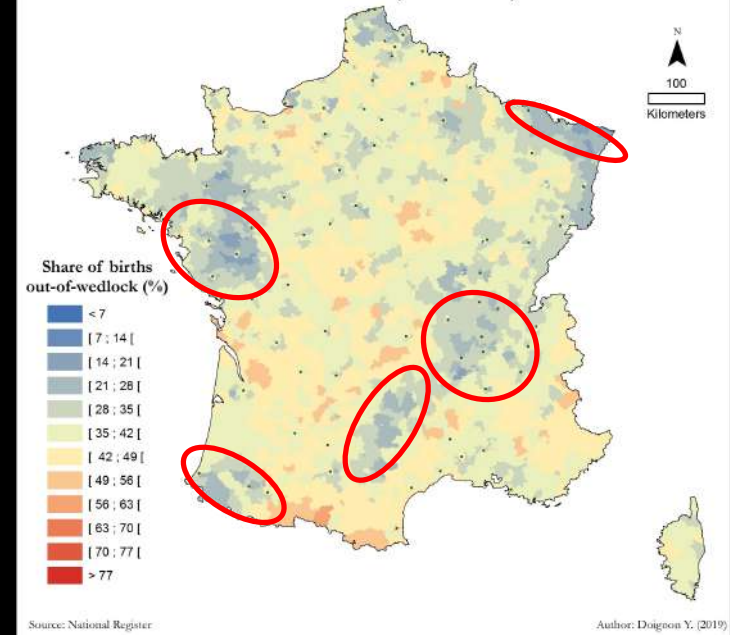
NONMARITAL FERTILITY
IN FRANCE (1983-1987)



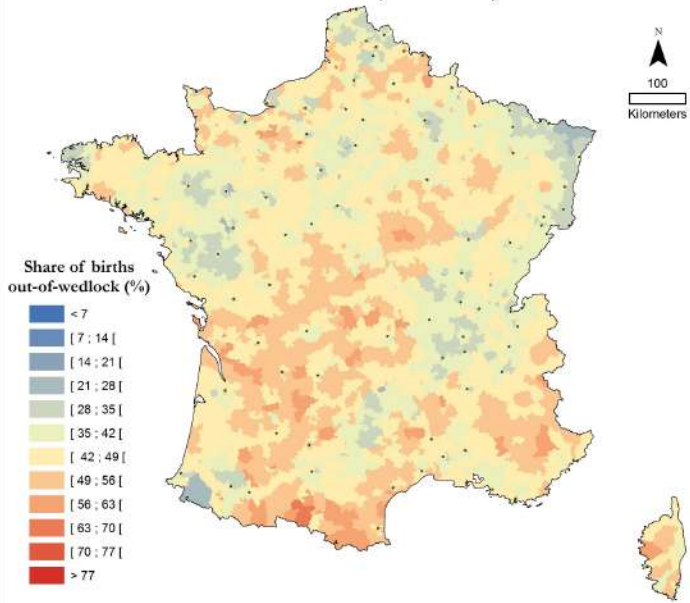
NONMARITAL FERTILITY
IN FRANCE (1988-1992)



NONMARITAL FERTILITY
IN FRANCE (1993-1997)



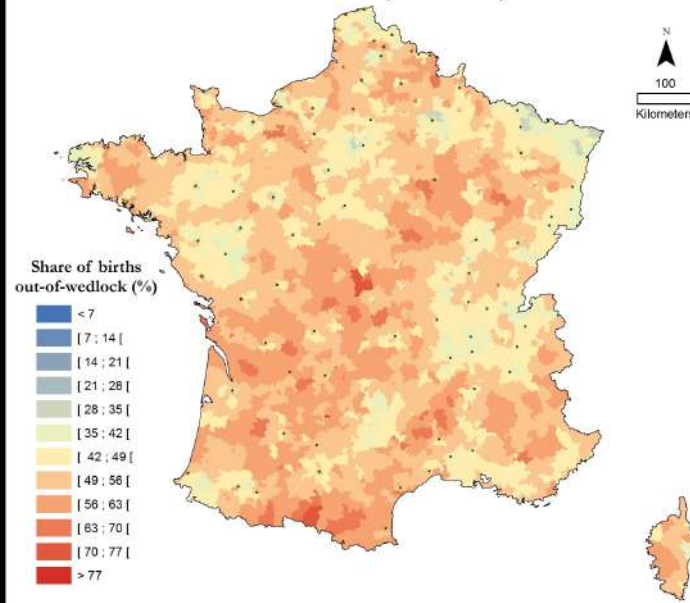
NONMARITAL FERTILITY
IN FRANCE (1998-2002)



Source: National Register

Author: Duignon Y. (2019)

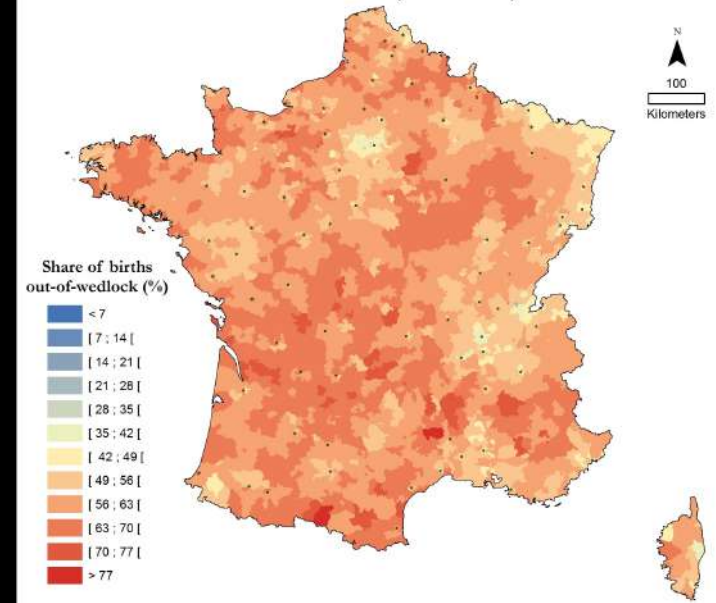
NONMARITAL FERTILITY
IN FRANCE (2003-2007)



Source: National Register

Author: Duignon Y. (2019)

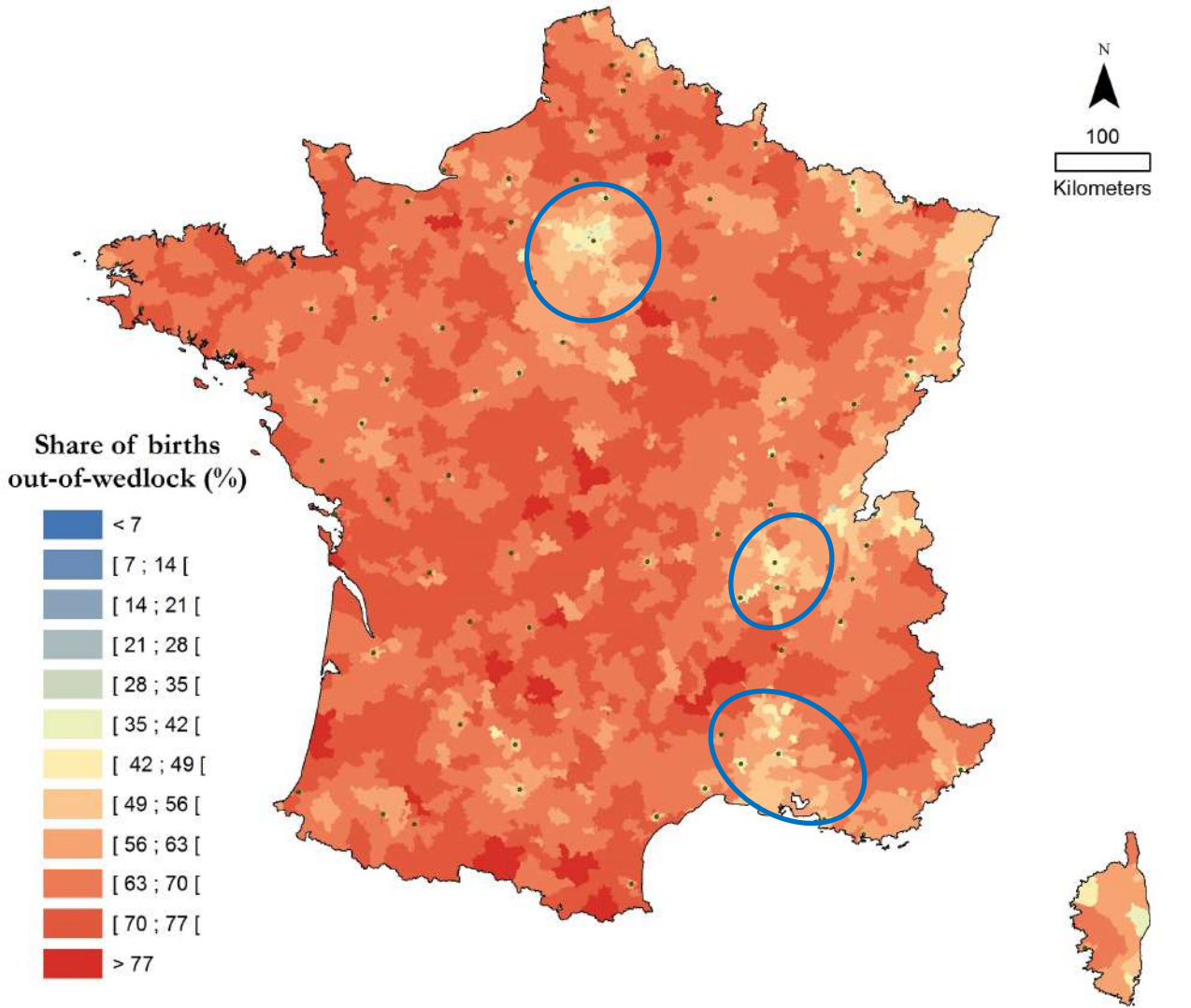
NONMARITAL FERTILITY
IN FRANCE (2008-2012)



Source: National Register

Author: Duignon Y. (2019)

NONMARITAL FERTILITY IN FRANCE (2012-2017)



Source: National Register

Author: Doignon Y. (2019)

CONCLUSIONS

- Il y a une diffusion spatiale
- Le schéma spatial est similaire à celui de la baisse de la fécondité
- Pistes théoriques intéressantes

Merci pour votre attention !

 yoann.doignon@uclouvain.be 