

La prise en compte du temps dans les typologies

Illustration à partir de l'étude sur les trajectoires sociales des territoires



Des trajectoires sociales différenciées entre les territoires du Nord-Pas-de-Calais

Le Nord-Pas-de-Calais est une région où les difficultés sociales sont particulièrement importantes. Elles touchent toutes les populations : les jeunes, les actifs, les personnes âgées... Dans le bassin minier, l'Avesnois ou le Cambésis, les facteurs de fragilité s'accumulent. Sur d'autres territoires, notamment autour de Lille et Arras, la situation est notamment plus favorable. Si ces difficultés sont en partie structurelles, elles résultent également de trajectoires différenciées au cours de la dernière décennie. La crise économique a amplifié les difficultés sociales dans l'ensemble de la région, plus fortement qu'au niveau national. Les territoires où les situations de précarité étaient importantes il y a dix ans sont ceux qui ont connu les trajectoires les moins favorables. Parallèlement, la crise a fragilisé de nouvelles populations, notamment dans les territoires ruraux de la région. Enfin, les territoires les plus privilégiés ont connu les trajectoires les plus favorables.

Betty Becuwe, Matthieu Lucotte



Betty Becuwe
Chargée d'études à l'Insee



Mesurer pour comprendre

Propos introductifs

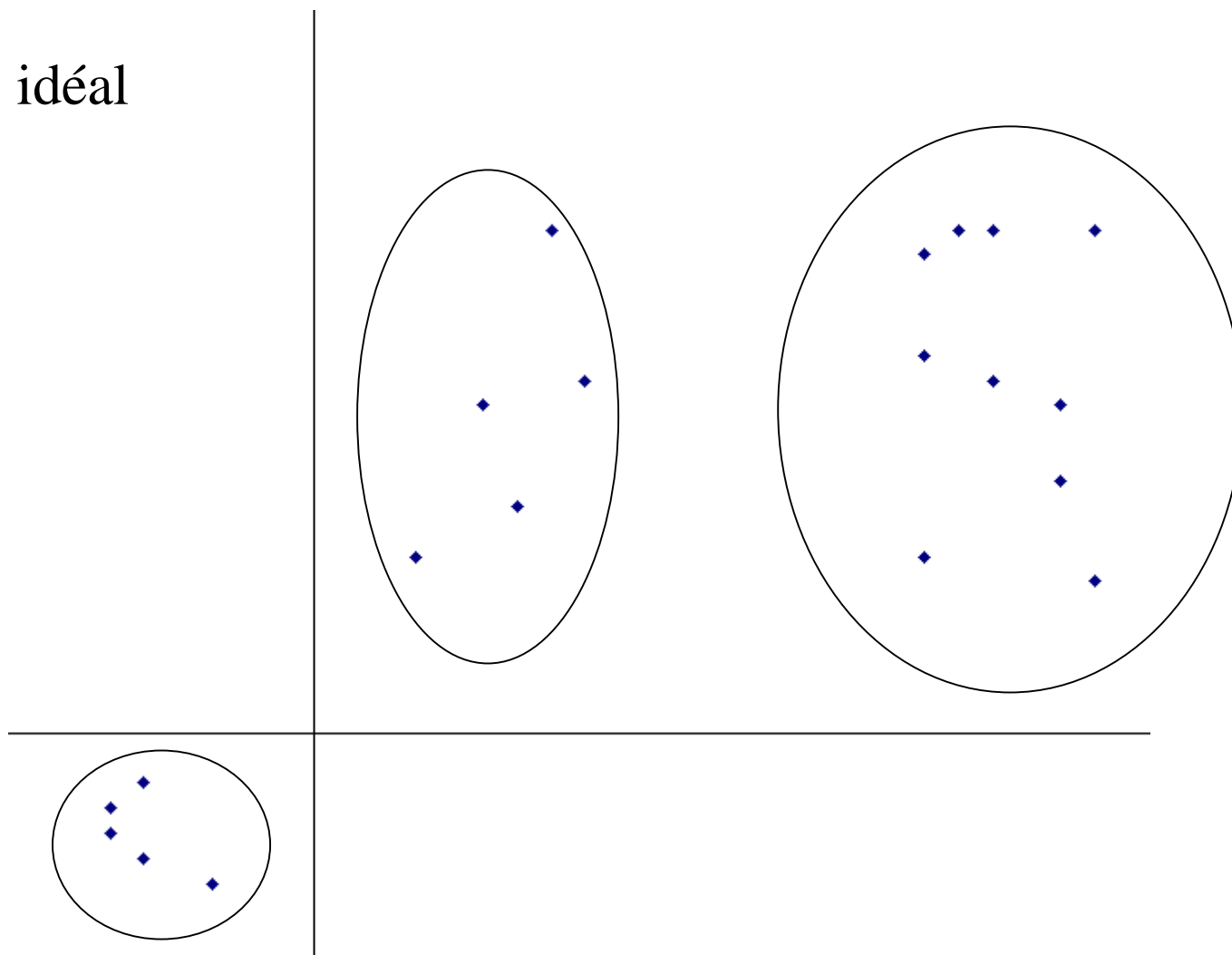
Qu'est qu'une typologie?

Élaborer une typologie consiste à distinguer, au sein d'un ensemble d'individus, des groupes que l'on peut considérer comme homogènes.

Les individus d'un même groupe sont proches les uns des autres et éloignés des autres groupes.

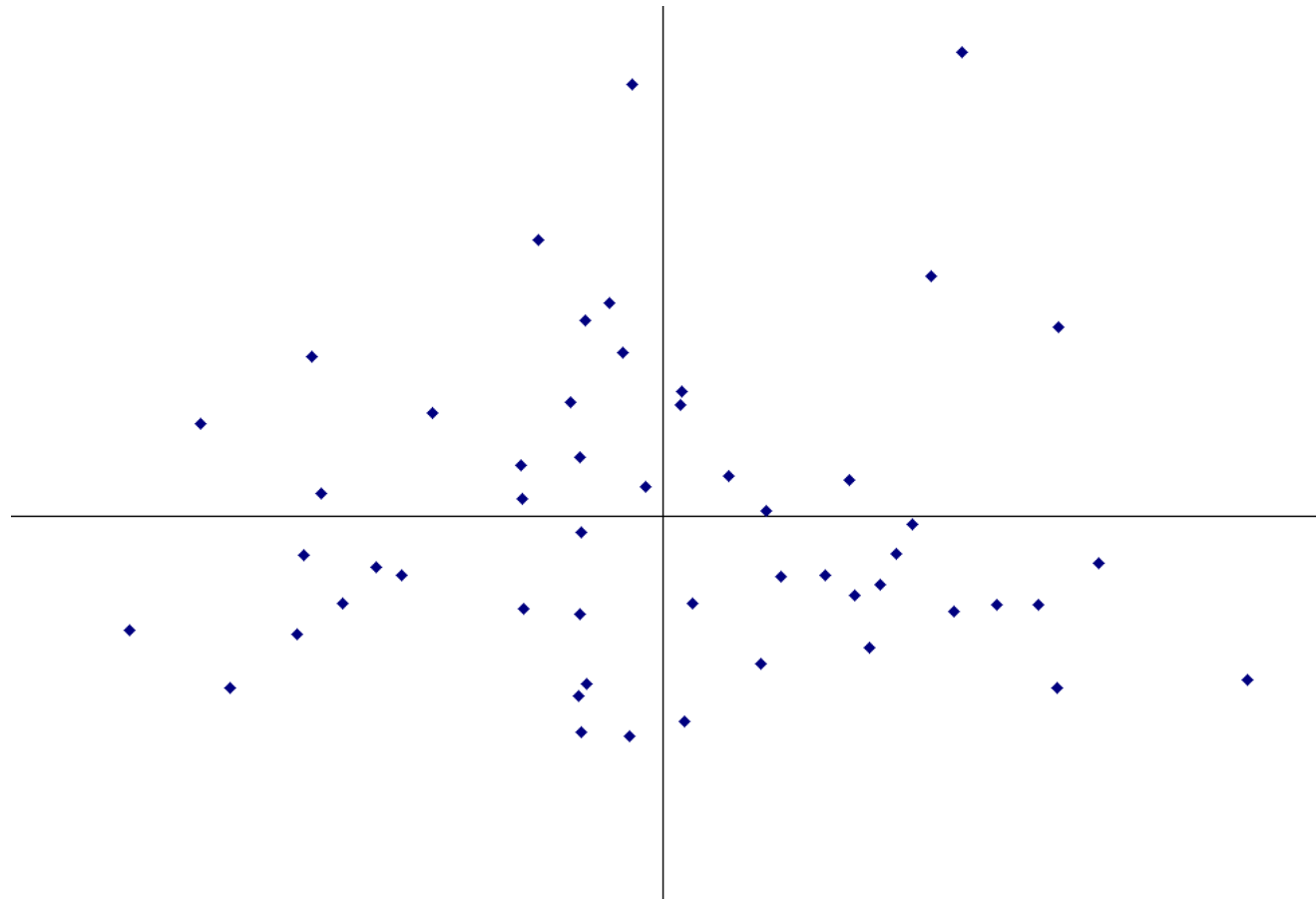
Propos introductifs

Le cas idéal



Propos introductifs

La réalité...



Les objectifs de l'étude

Identifier les formes et les dynamiques de la pauvreté dans les différents territoires de la région

Photographie sur la situation récente

Vision dynamique sur les territoires en distinguant

les trajectoires avant la crise (première moitié des années 2000)

les trajectoires pendant la crise (seconde moitié des années 2000)

Trois points dans le temps : "2000", "2006", 2011

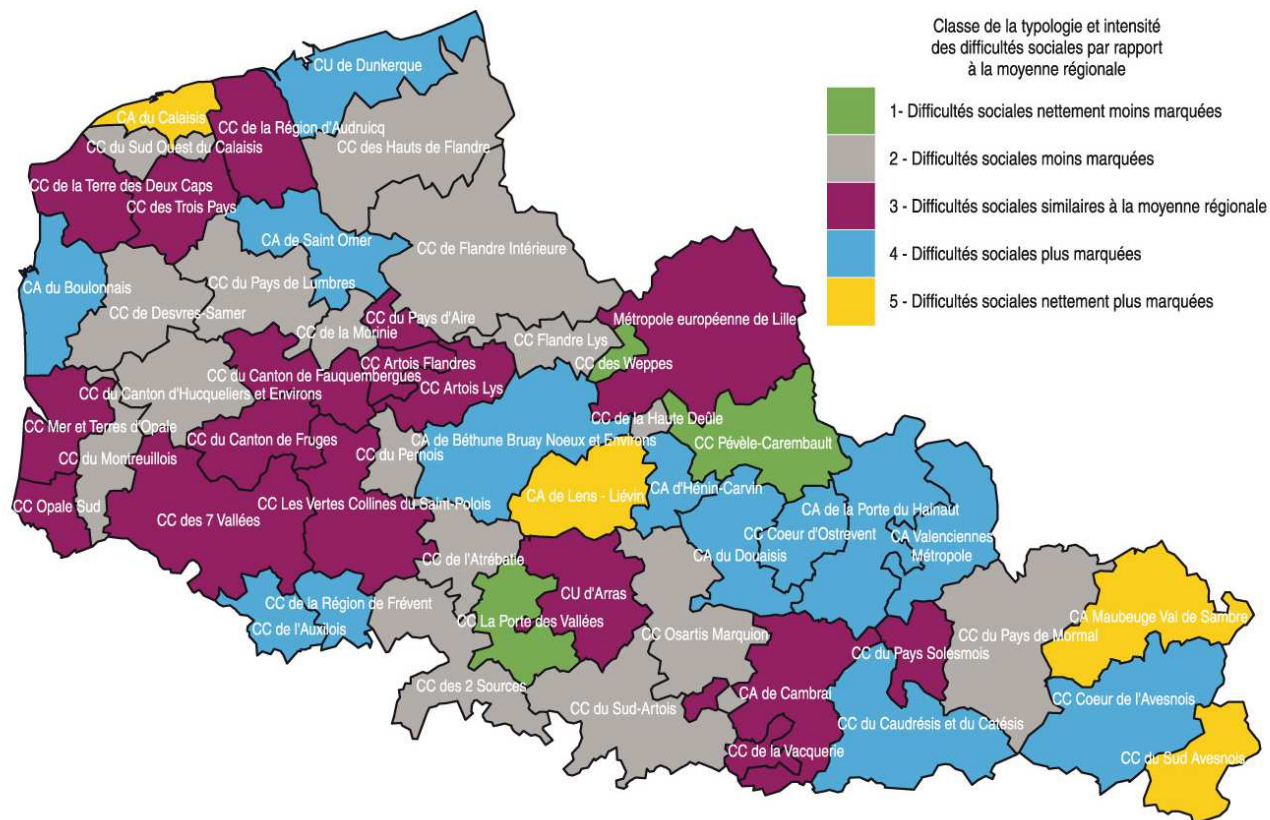
Zonage d'étude : EPCI

Indicateurs: déclinaison territoriale des indicateurs sociaux départementaux [lien](#)

Un premier résultat : la situation en 2011

1 Des territoires particulièrement fragiles dans le bassin minier, l'Avesnois et sur le nord du littoral

Typologie des territoires selon leur fragilité sociale en 2011



Comment caractériser les trajectoires des territoires ?

3 pistes ont été envisagées

- 1- À partir de la typologie 2011, classer les territoires en 1999 et en 2006 dans la classe correspondante de 2011
- 2- Regrouper les territoires qui présentent un profil similaire (valeurs moyennes équivalentes)
- 3- Regrouper les territoires qui présentent des trajectoires similaires (formes des courbes similaires)

3 pistes :

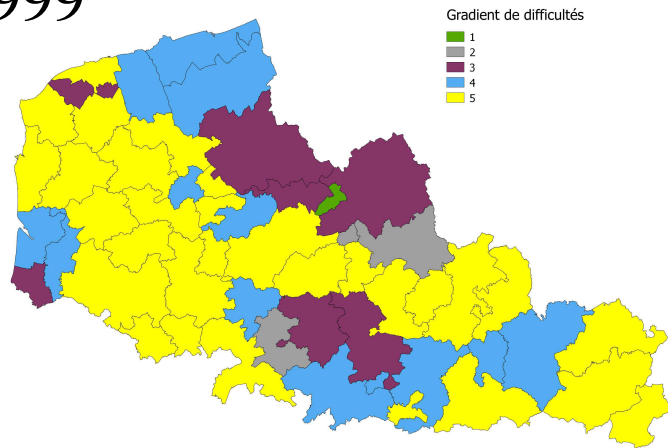
1- À partir de la typologie 2011, classer les territoires en 1999 et en 2006 dans la classe correspondante de 2011

2- Regrouper les territoires qui présentent un profil similaire (valeurs moyennes équivalentes)

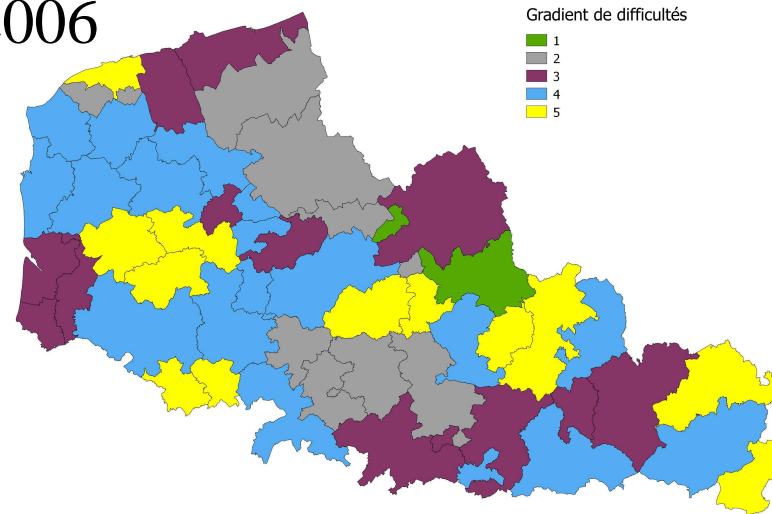
3- Regrouper les territoires qui présentent des trajectoires similaires (formes des courbes similaires)

Première piste: les observations supplémentaires

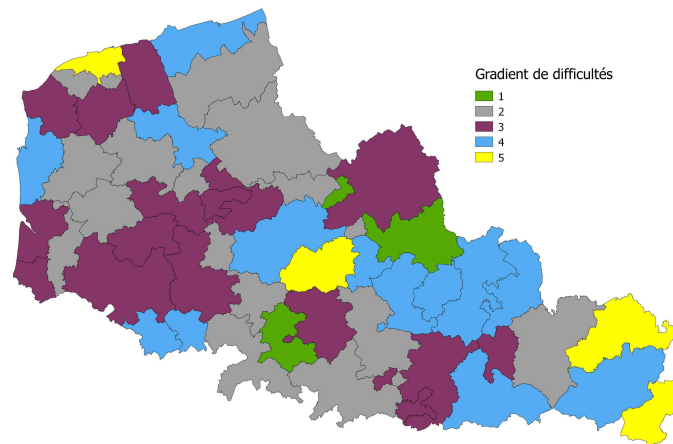
1999



2006



2011



Gradient de difficultés



Première piste: les observations supplémentaires

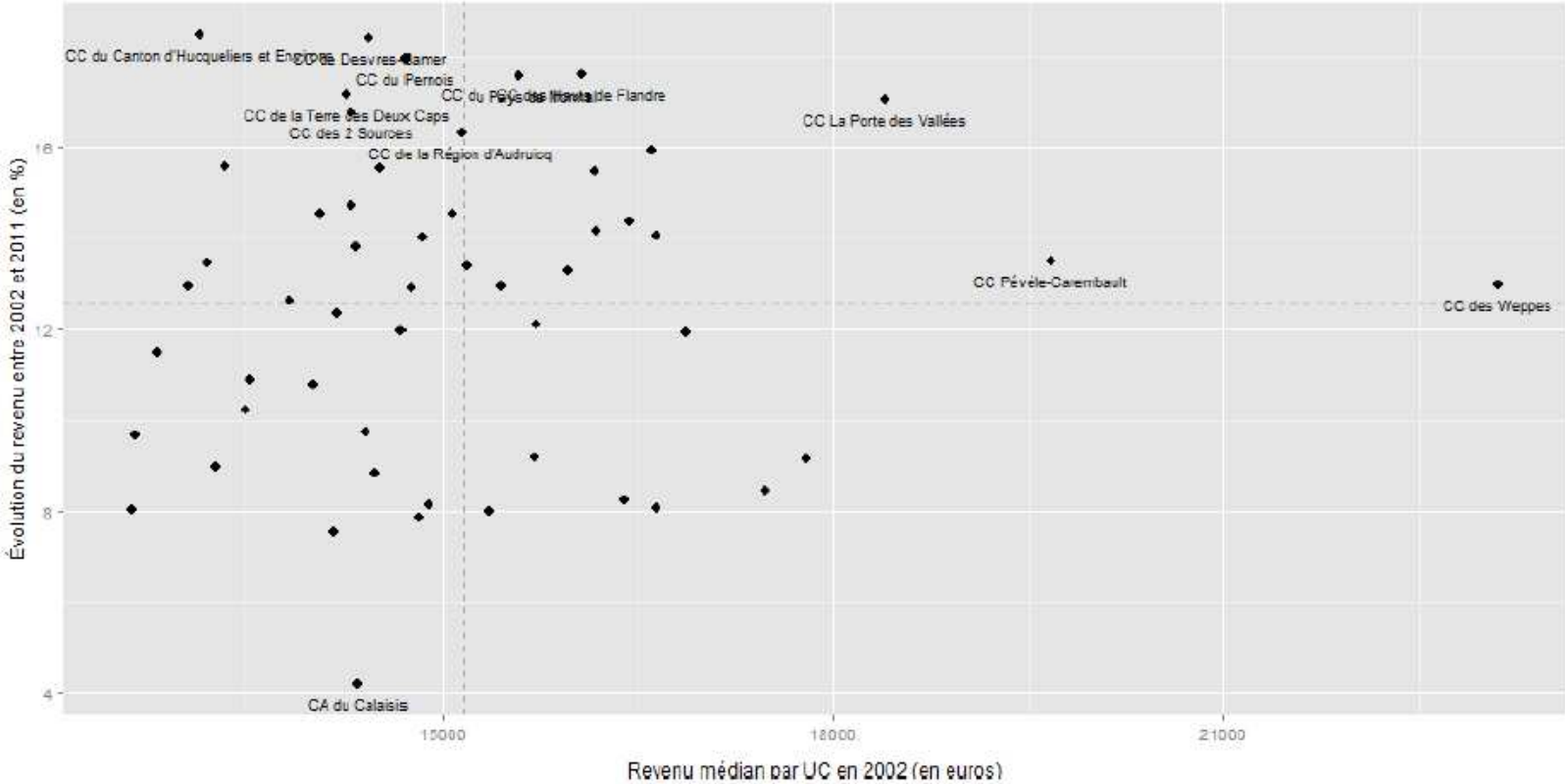
Pourquoi ça coince?

Le revenu fiscal médian par UC est pris en compte dans la typologie... et il a augmenté dans la région de 10 % entre 2002 et 2011 (en euros constants)

Principale cause de cette évolution: l'augmentation du taux d'emploi des femmes, passant de 59 % en 1999 à 69 % en 2011

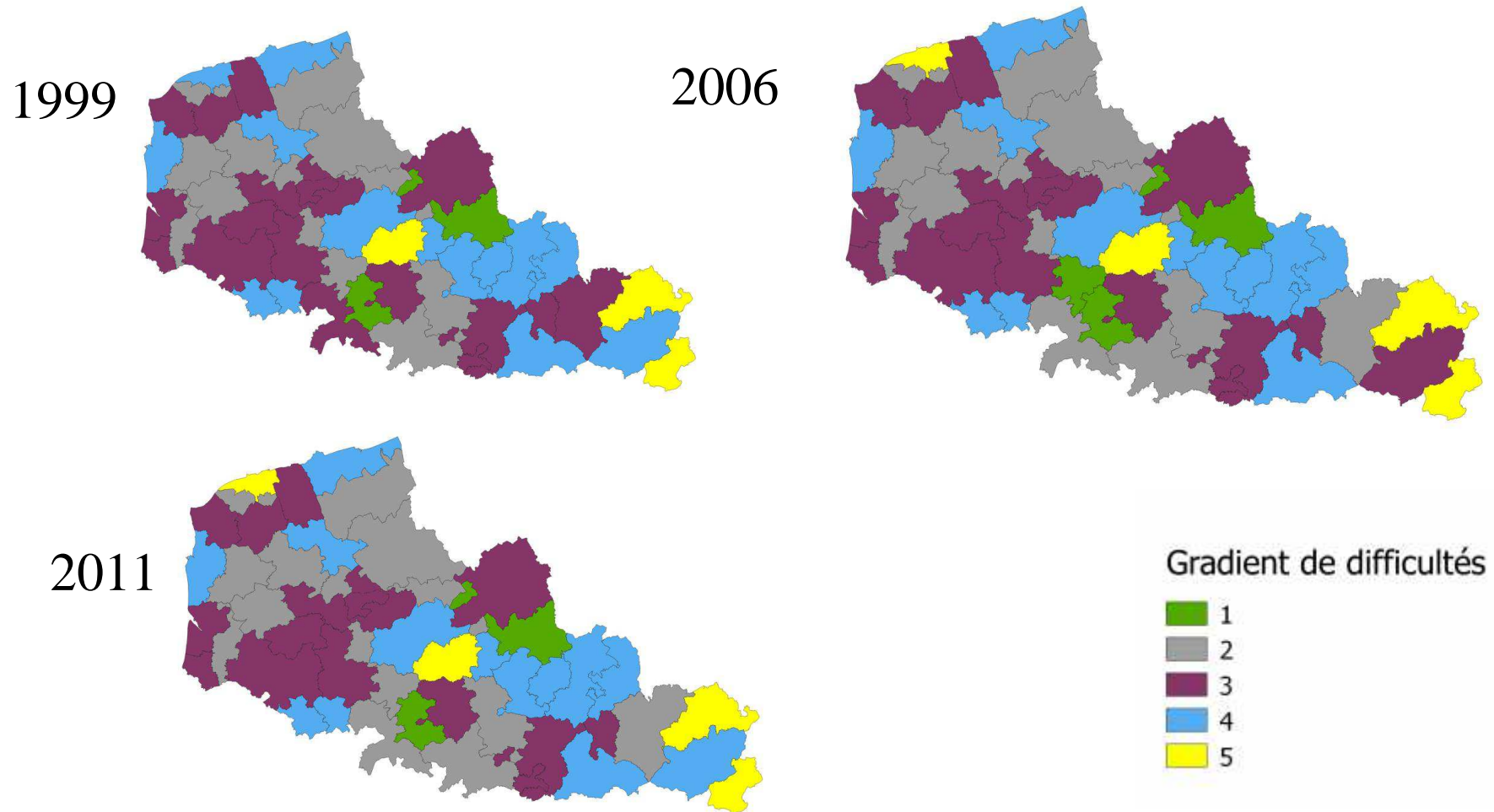
Première piste: les observations supplémentaires

Évolution des revenus en fonction des revenus 2002



Première piste: les observations supplémentaires

Essai en écart à la moyenne... peu concluant



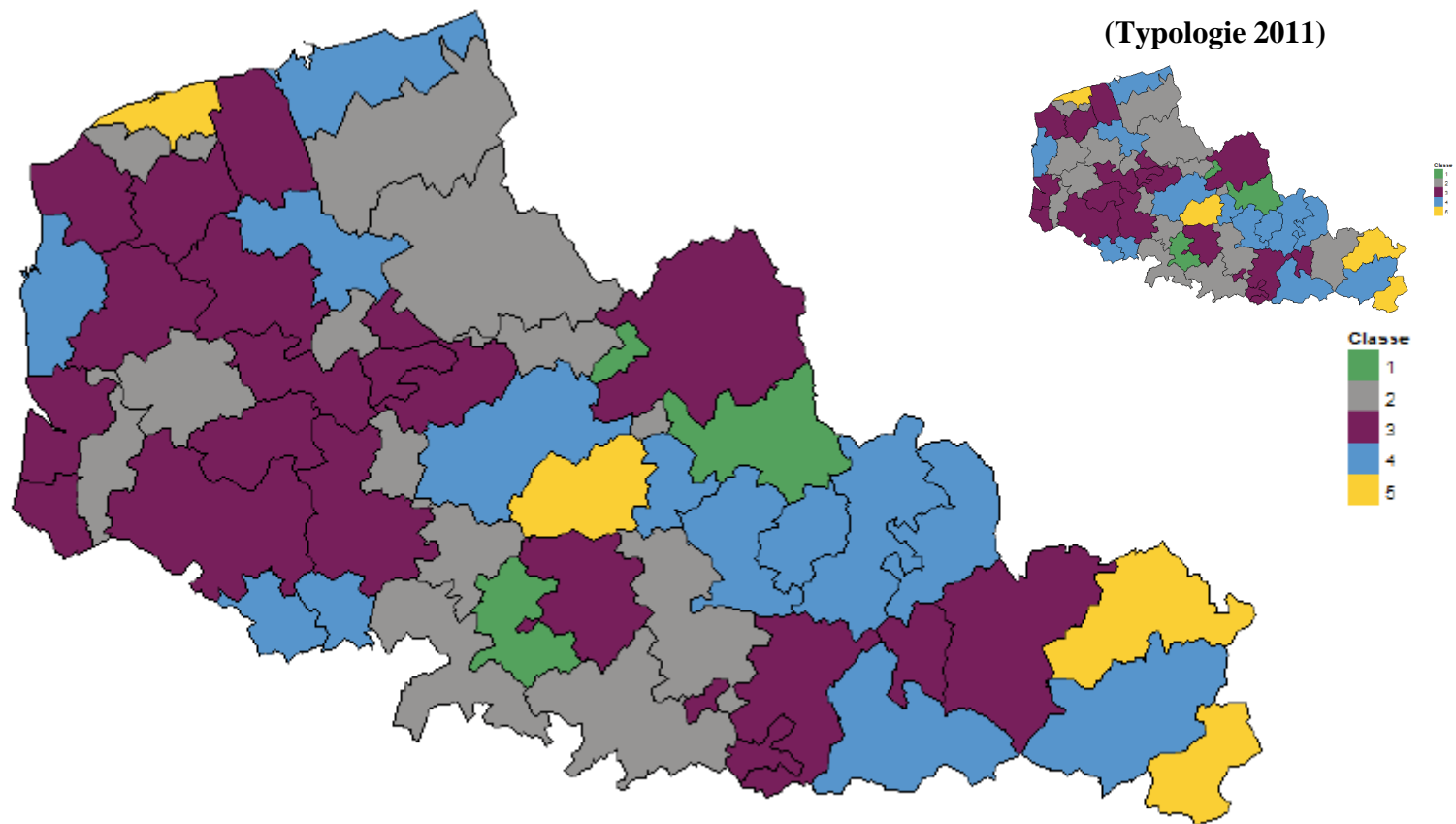
3 pistes :

1- À partir de la typologie 2011, classer les territoires en 1999 et en 2006 dans la classe correspondante de 2011

2- Regrouper les territoires qui présentent un profil similaire (valeurs moyennes équivalentes)

3- Regrouper les territoires qui présentent des trajectoires similaires (formes des courbes similaires)

Deuxième piste: valeurs moyennes équivalentes



3 pistes :

1- À partir de la typologie 2011, classer les territoires en 1999 et en 2006 dans la classe correspondante de 2011

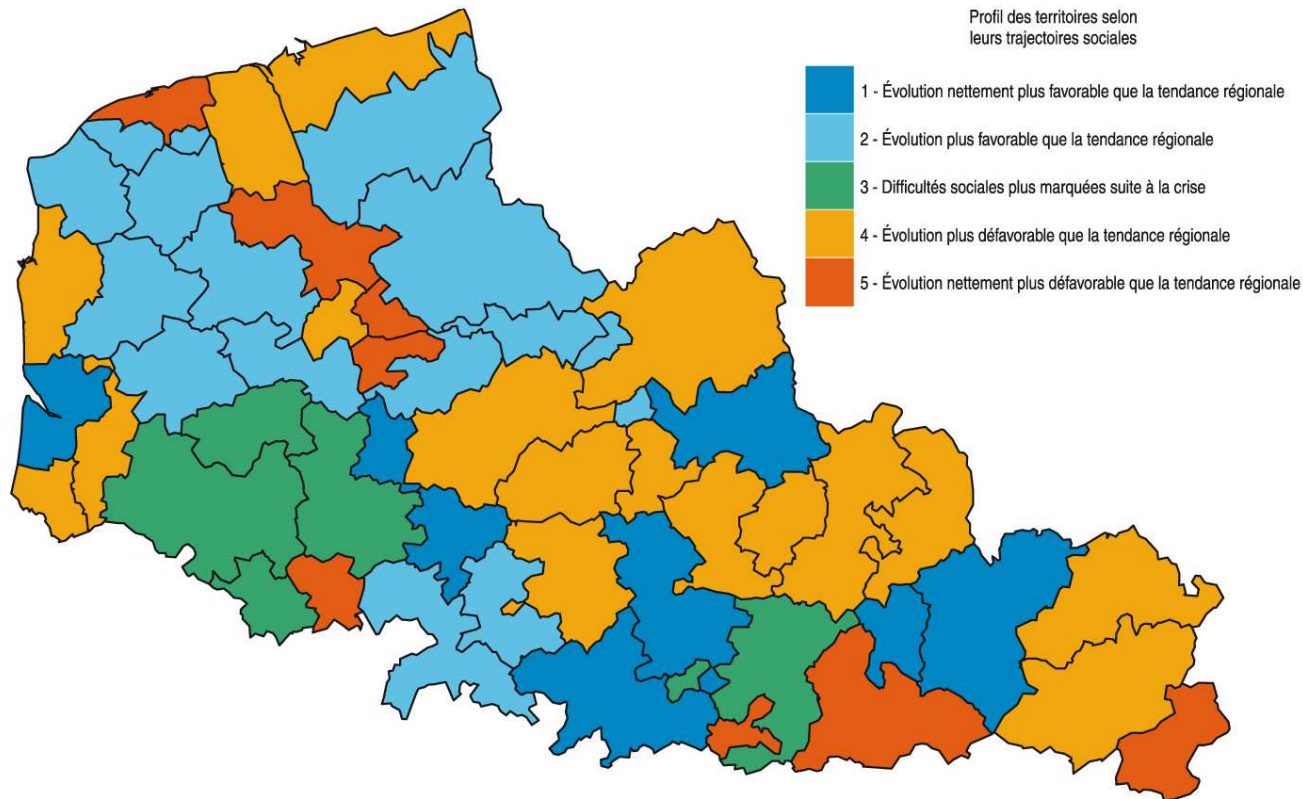
2- Regrouper les territoires qui présentent un profil similaire (valeurs moyennes équivalentes)

3- Regrouper les territoires qui présentent des trajectoires similaires (formes des courbes similaires)

Troisième piste: formes des courbes similaires

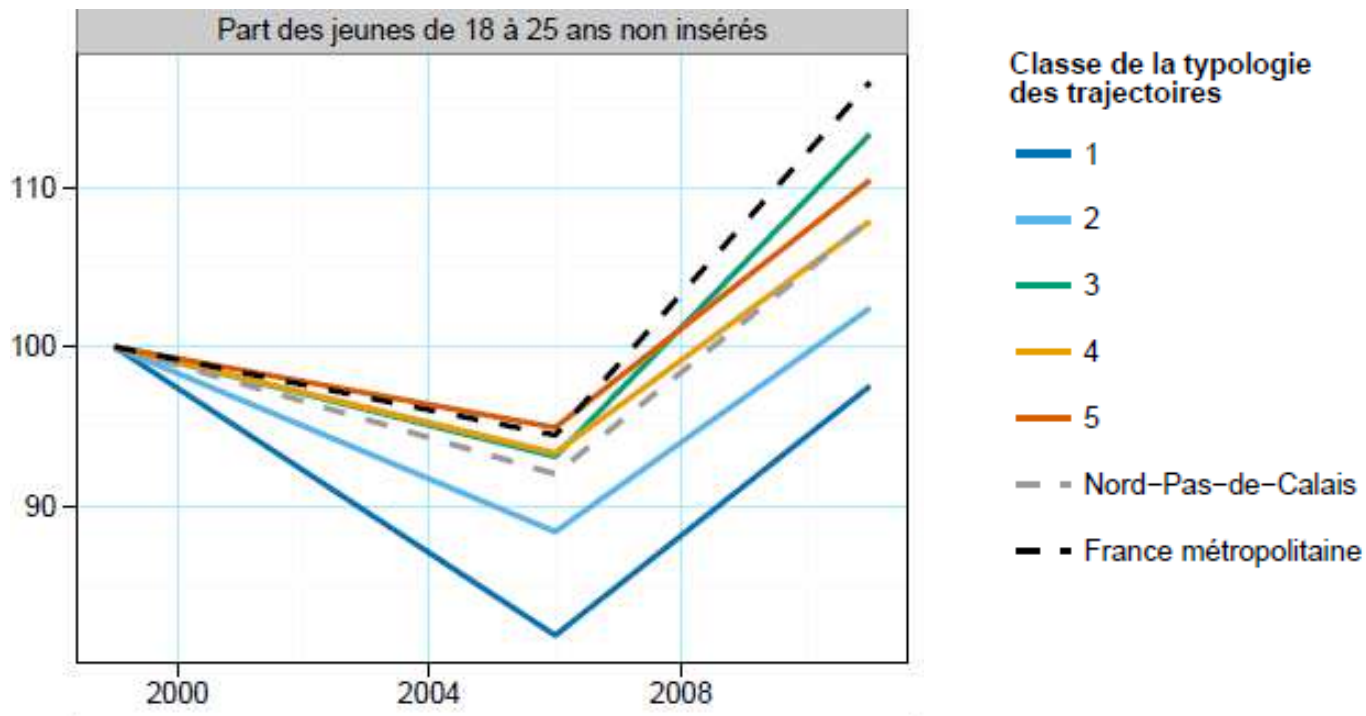
3 Des trajectoires plus favorables dans les espaces périurbains

Profil des territoires selon leurs trajectoires sociales entre 1999 et 2011



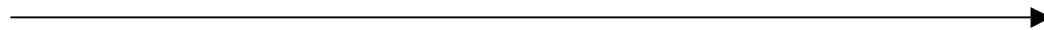
Sources : Insee, recensements de la population, revenus fiscaux localisés ; Caf.

Troisième piste: formes des courbes similaires



Troisième piste: formes des courbes similaires

Trajectoires sociales entre 1999 et 2011



Difficultés sociales en 2011



	1	2	3	4	5
1	1	2			
2	5	9		2	
3	2	4	4	4	3
4			1	9	3
5				2	2

Troisième piste: formes des courbes similaires

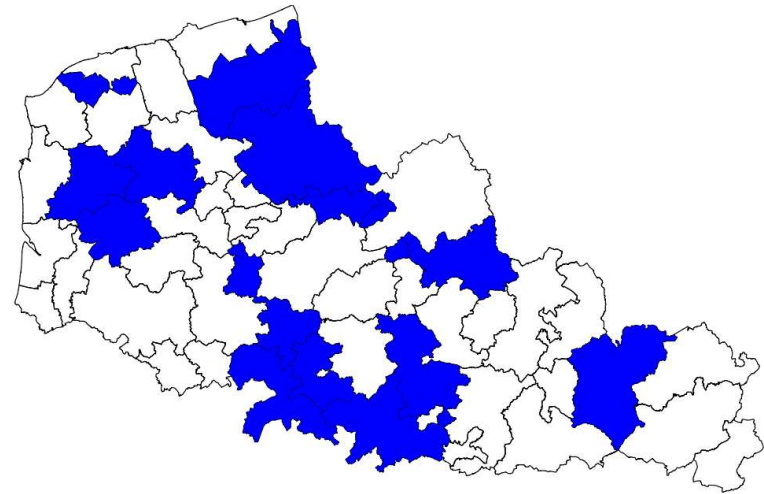
Trajectoires sociales entre 1999 et 2011

Difficultés sociales en 2011 ↓

	→				
	1	2	3	4	5
1	1	2			
2	5	9		2	
3	2	4	4	4	3
4			1	9	3
5				2	2

Évolution favorable de la situation sociale

Territoires dans des situations favorables voire très favorables en 2011



Troisième piste: formes des courbes similaires

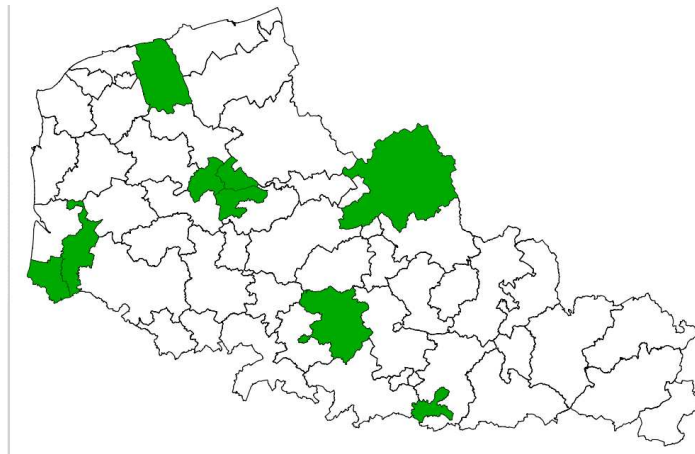
Trajectoires sociales entre 1999 et 2011

Difficultés sociales en 2011 ↓

	→				
	1	2	3	4	5
1	1	2			
2	5	9		2	
3	2	4	4	4	3
4			1	9	3
5				2	2

Évolution défavorable de la situation sociale

Territoires dans des situations intermédiaires en 2011



Troisième piste: formes des courbes similaires

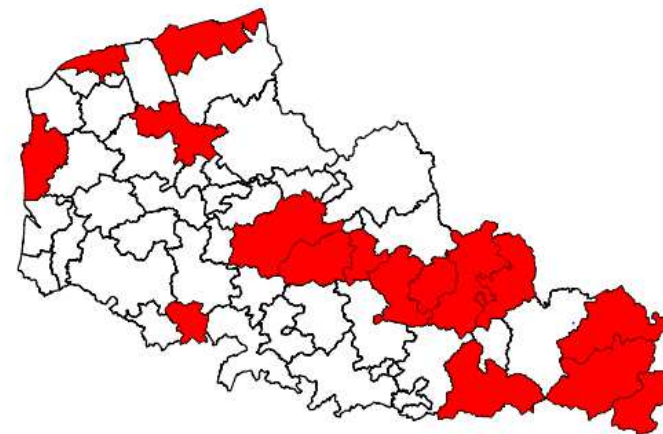
Trajectoires sociales entre 1999 et 2011

Difficultés sociales en 2011 ↓

	→				
	1	2	3	4	5
1	1	2			
2	5	9		2	
3	2	4	4	4	3
4			1	9	3
5				2	2

Évolution défavorable de la situation sociale

Territoires dans des situations défavorables voire très défavorables en 2011



Troisième piste: formes des courbes similaires

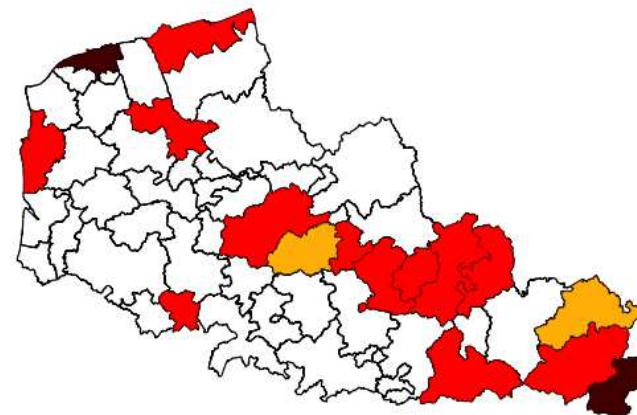
Trajectoires sociales entre 1999 et 2011

Difficultés sociales en 2011 ↓

	→				
	1	2	3	4	5
1	1	2			
2	5	9		2	
3	2	4	4	4	3
4			1	9	3
5				2	2

Évolution défavorable de la situation sociale

Territoires dans des situations défavorables voire très défavorables en 2011



Pour en savoir plus...



Des trajectoires sociales différenciées entre les territoires du Nord-Pas-de-Calais

Le Nord-Pas-de-Calais est une région où les difficultés sociales sont particulièrement importantes. Elles touchent toutes les populations : les jeunes, les actifs, les personnes âgées... Dans le bassin minier, l'Artois ou le Calaisis, les facteurs de fragilité s'accumulent. Sur d'autres territoires, notamment autour de Lille et Arras, la situation est notamment plus favorable. Si ces difficultés sont en partie structurelles, elles résultent également de trajectoires différenciées au cours de la dernière décennie. La crise économique a amplifié les écarts sociaux dans l'ensemble de la région, plus fortement qu'au niveau national. Les territoires où les situations de précarité étaient importantes il y a dix ans sont ceux qui ont connu les trajectoires les moins favorables. Parallèlement, la crise a fragilisé de nouvelles populations, notamment dans les territoires ruraux de la région. Enfin, les territoires les plus privilégiés ont connu les trajectoires les plus favorables.

Betty Sarzeau, Mathieu Lacombe

