

Introduction

Comprendre les causes du changement social reste à la fois une préoccupation majeure des sciences sociales et une action antérieure à la décision politique. Dans tous les domaines, le changement des sociétés est le résultat des politiques antérieures mais aussi la toile de fond sur laquelle s'inscrivent les nouvelles initiatives politiques. Le changement social est, au sens large, toute transformation induite ou spontanée, de la structure, du fonctionnement ou de la performance d'une collectivité sociale. La décomposition est la méthode adéquate pour expliquer comment l'agrégation des comportements individuels produit le changement social. Elle vise à estimer la contribution relative de deux ou plusieurs composantes dans un changement social donné ; elle peut couvrir un champ très large de processus, qu'ils relèvent de la sociologie, l'économie, les sciences politiques, la géographie humaine, l'anthropologie. Cette méthode s'avère utile, mais elle reste actuellement sous-utilisée. Ceci reflète en partie une méconnaissance de cette méthode et de ses possibilités.

Methodologie

La base de données Stat Compiler est une compilation des tableaux préfabriqués par les EDS des pays qui en ont réalisées. Une fois le tableau obtenu sous Stat Compiler, il peut ensuite être télé-déchargé sous Excel pour la suite des calculs. Cette base réduit les risques d'erreur dans les statistiques initiales dans la mesure où ces statistiques sont directement produites par l'institution qui a collecté ces informations et résolu les questions d'échantillonnage

Résultats

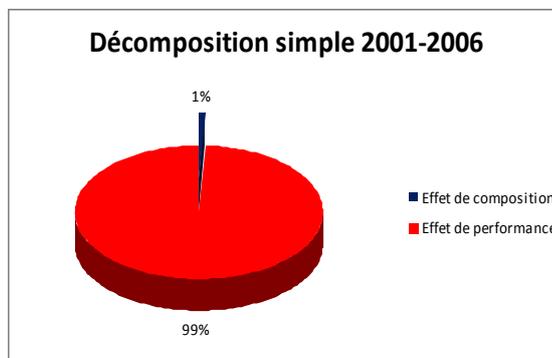
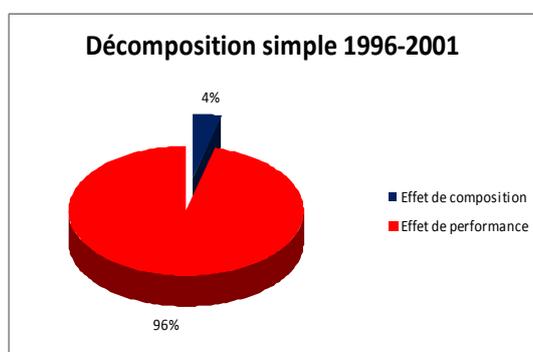
Décomposition Simple

Le changement total observé dans la mortalité des enfants de moins de cinq au Bénin

- période de 1996-2001: 21,63 points

- Période de 2001-2006: 30,41 points

Cette baisse s'explique par le changement dans la performance qui représente 96,1% pour la première période et provient des enfants issus des mères d'âge compris entre 30-39 ans (54,0%) et 99,2% pour la seconde avec 44,6% qui sont issus des enfants des mères des groupes de 20-29 ans.



Source : Données EDS et nos calculs

Décomposition Avancée

Au Bénin, au cours de la période de 1996-2001, c'est l'effet de mortalité de base qui explique plus le changement dû à l'effet de performance (90,2%). Cela implique que le système sanitaire était peut être bien amélioré. Par contre, c'est l'effet de différenciation du groupe d'âges des mères qui explique l'effet de performance au cours de la période 2001-2006 (169,8%). Il y a eu également une amélioration des politiques de santé ciblant les classes sociales à risques, ce qui a permis de réduire la mortalité

Décomposition avancé 1996 – 2001

Age de la mère à la naissance de l'enfant	base	différenciation	erreur	Δ
Moins de 20	-1,27	-0,10	-0,21	
0 à 29	-11,08	-1,78	0,25	
30 à 39	-6,15	-1,48	2,68	
40 à 49	-1,00	-0,32	-0,30	
Somme	-19,50	-3,69	2,42	-21,63
	90,2%	17,1%	-11,2%	

Source : Données EDS et nos calculs

Décomposition avancé 2001-2006

Age de la mère à la naissance de l'enfant	base	différenciation	erreur	Δ
Moins de 20	1,07	-1,31	-0,25	
20 à 29	10,69	-26,09	1,69	
30 à 39	5,47	-20,01	2,19	
40 à 49	0,87	-4,23	-0,27	
Somme	18,10	-51,64	3,36	-30,41
	-59,5%	169,8%	11,0%	

Conclusion et Suggestions

- En sommes, au Bénin au cours des deux périodes, ce sont le changement de base (politiques de santé générale) et celui dans les inégalités (politiques de santé ciblées) qui concourent plus au déclin de la mortalité. Des actions telles que:
 - investir dans l'hygiène ou la santé publique en améliorant de la couverture vaccinale;
 - porter une attention particulière à l'accès aux soins des enfants issus des groupes vulnérables en optant pour la gratuité des soins de ces enfants, en construisant des centres de santé partout sur le territoire, et améliorer aussi les voies d'accès à ces centres;
 - etc.

Limites

- La grande faiblesse de la décomposition est qu'elle est une solution partielle, qui n'offre qu'un début d'explication ;
 - Elle étudie les sources de changement pas les causes
 - Elle néglige l'hétérogénéité au sein des groupes;
 - Elle ne permet pas une analyse au niveau individuel
 - La base des données (Stat Compiler) ne fournit pas les effectifs. Les tests d'associations n'ont pas été faits au niveau descriptif.