





**UNIVERSITÉ
DE GENÈVE**
FACULTÉ DES SCIENCES
DE LA SOCIÉTÉ
Institut d'études démographiques
et du parcours de vie

Attributs et diversité des ménages dans les RGP/H

Cas du RGPH 2009 du Mali

Atelier de formation
Analyse démographique pour la prise de décisions
Dakar-Sénégal, 1-6 décembre 2014



1 Richesse des données du RGPH pour comprendre les potentialité et les facteurs de vulnérabilité au niveau des ménages

- Démographie des ménages
 - Taille des ménages
 - Liens des membres avec le chef du ménage
 - Structure par âge et par sexe
- Travail des enfants
- Occupation des adultes
- Fécondité (niveau et structure)
- Migration (émigration, migrations récentes interne et internationale)
- Caractéristiques du chef de ménage (âge, sexe, instruction, occupation, etc.)
- D'autres facteurs de la qualité de vie des ménages (ici exclus des attributs): Scolarisation des enfants, qualité du logement, mortalité des enfants

Tableau 1. Mesures des attributs de ménage, RGPH-09 Mali

Aspects	Variables	Modalités
Taille et composition du ménage	Taille du ménage	Très petit (1-2) Petit (3-5) Grand (6-8) Très grand (9 et plus)
	Type de ménage (Taille du noyau et plus ...)	Nucleaire Elargi autres parents Elargi aut parents, sans liens
Structure par âge et par sexe		H F
	Enfants (0-5)	0
	Jeunes (6-14)	1à2
	Adultes (15-44)	3àplus
	Seniors (45-64) Agés (65 et plus)	Oui Non
Travail des enfants et occupation des adultes	Existence d'enfants travailleurs	Oui - Non Pas d'enfants 6-14 ans
	Personnes de 15 ans ou plus occupés	0 1 à 2 3 ou plus

Tableau 1 (suite)

Aspects	Variables	Modalités
Fécondité	Fécondité relative	Faible Intermédiaire Élevée Pas de fem. 20+ ans
Migration	Emigrant Migrant international Migrant interne	Oui Non
Caractéristiques du chef de ménage	Sexe du CM	Homme - Femme
	Niveau d'instruction du CM	Aucun Fondamental Second. ou plus
	Age du CM	Moins de 25 ans 25-44 ans 45-59 ans 60 ans ou plus

2 Quelles variables retenir?

- Des essais successifs et une AFCM pour synthétiser les liens

Passage du nombre à la simple présence – Oui/Non (migrants, personnes âgées, typologie des ménages, etc.)

Superposition de certains attributs (colinéarité). Exemple de la structure par âge et du statut d'occupation: (Enfants – jeunes – adultes - seniors – âgés) Vs (Enfants travailleurs – Adultes actifs occupés)

Faible différence entre modalités d'une même variable (faible discrimination des ménages). Migration récente interne, internationale

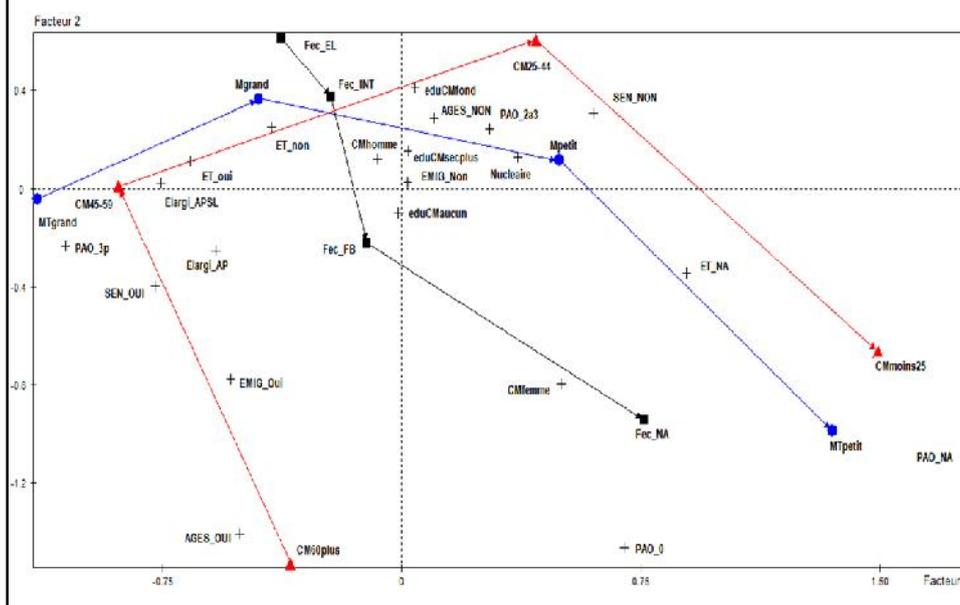
Tableau 2. Contribution et coordonnées des modalités

Variables	Modalités	Contributions			Coordonnées		
		Axe 1	Axe 2	Axe 3	Axe 1	Axe 2	Axe 3
Taille du ménage	Très petit	8,60	6,20	3,69	1,35	-0,99	-0,62
	Petit	3,14	0,24	0,30	0,50	0,12	0,11
	Grand	1,88	1,70	1,72	-0,45	0,37	0,30
	Très grand	9,69	0,02	0,44	-1,14	-0,04	-0,17
Type de ménage	Nucleaire	2,87	0,49	0,14	0,37	0,13	0,06
	Elargi aut parents	3,76	0,97	0,83	-0,58	-0,25	0,19
	El. aut part, Ss liens	1,05	0,00	12,38	-0,76	0,02	-1,83
Seniors	Oui	8,99	3,18	2,79	-0,77	-0,39	-0,30
	Non	7,01	2,48	2,17	0,60	0,31	0,24
Agés	Oui	1,49	15,67	10,02	-0,51	-1,41	0,92
	Non	0,30	3,21	2,05	0,10	0,29	-0,19
Enfants travailleurs	Oui	3,91	0,15	2,54	-0,66	0,11	0,38
	Non	2,15	1,12	0,14	-0,41	0,25	-0,07
	Pas d'enfts 6-14 ans	9,98	1,99	0,92	0,89	-0,34	-0,19
Personnes de 15 ans ou plus occupées	0	1,29	7,71	0,53	0,70	-1,47	-0,32
	1 à 2	1,80	1,88	0,20	0,28	0,24	0,06
	3 ou plus	8,83	0,59	0,12	-1,05	-0,23	-0,09

Tableau 2. Contribution et coordonnées des modalités (suite)

Variables	Modalités	Contributions			Coordonnées		
		Axe 1	Axe 2	Axe 3	Axe 1	Axe 2	Axe 3
Fécondité relative	Faible	0,08	0,43	4,95	-0,11	-0,22	-0,62
	Intermédiaire	0,62	2,39	0,00	-0,22	0,37	-0,01
	Élevée	1,02	3,66	4,57	-0,38	0,62	0,56
	Pas de fem. 20+ ans	4,69	9,81	0,00	0,76	-0,94	0,01
Emigrants	Oui	0,34	0,98	0,05	-0,54	-0,78	-0,15
	Non	0,01	0,04	0,00	0,02	0,03	0,01
Sexe du CM	Homme	0,17	0,57	0,35	-0,07	0,12	0,08
	Femme	1,12	3,84	2,37	0,50	-0,80	-0,51
Niveau d'instruction du CM	Aucun	0,00	0,35	2,96	-0,01	-0,10	0,24
	Fondamental	0,01	1,25	0,92	0,04	0,42	-0,29
	Second. ou plus	0,00	0,08	16,68	0,02	0,15	-1,78
Age du CM	Moins de 25 ans	4,25	1,14	3,21	1,50	-0,66	-0,91
	25-44 ans	3,09	8,57	2,17	0,42	0,61	0,25
	45-59 ans	7,12	0,00	12,60	-0,89	0,01	-0,83
	60 ans ou plus	0,74	19,29	8,16	-0,35	-1,53	0,82

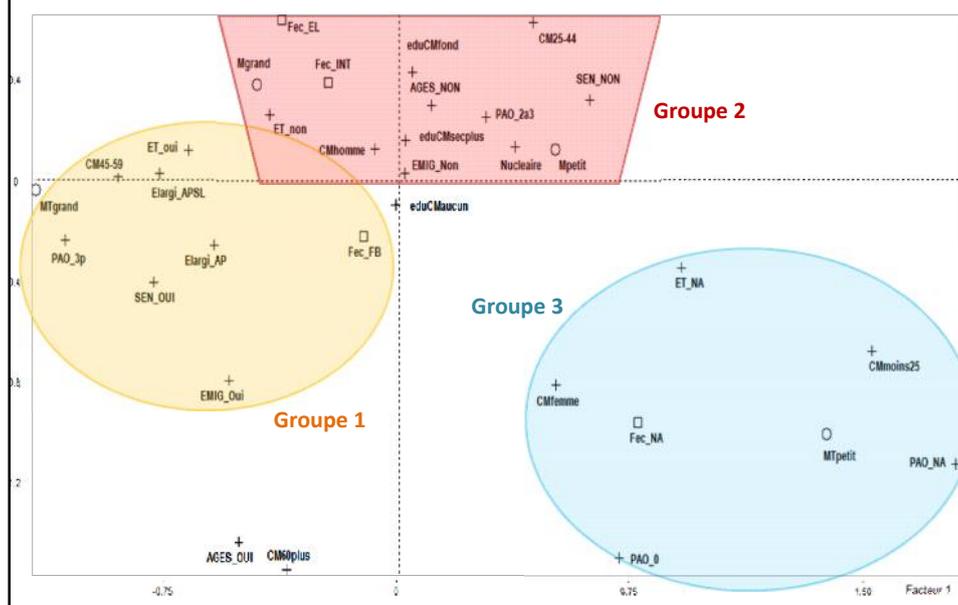
Plan factoriel (1,2) – Une vue globale des liens



3 Attributs marquants les inégalités entre les ménages

- Très petits Vs. des ménages très grands
- Elargis à aux parents et à d'autres personnes sans lien avec le CM
- Existence de seniors, existence de personnes âgées
- Présence d'enfants travailleurs
- Présence de 3 ou plus adultes actifs occupés
- Fécondité relative élevé Vs. Absence de femmes de 20 ans ou plus
- Dirigés par une femme
- CM avec un niveau d'instruction secondaire ou supérieur
- CM jeune Vs. CM âgé (de plus de 45 ans)

Plan factoriel (1,2) – identification des groupes



4 Typologie des ménages

➤ Cumul des inégalités

- Grand potentiel pour les très grands ménages: élargis à d'autres parents du CM, les enfants y travaillent, présence de 3 ou plus adultes actifs occupés
- Petits ménages, sans personnes âgés ou seniors, avec 1 à 2 adultes actifs
- Ménages de très petite taille, dirigés par des femmes, en général de moins de 25 ans, sans enfants