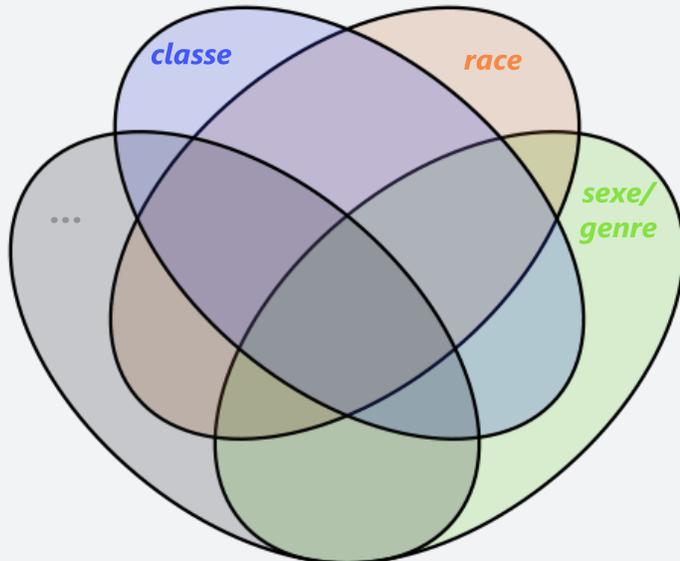


LA SANTÉ PARENTALE APRÈS LA NAISSANCE D'UN ENFANT : LECTURE AU PRISME DE LA CLASSE, DE LA RACE ET DU SEXE/GENRE



travail en cours ! Résultats non définitifs

fé·e santos, post-doctorant·e en épidémiologie sociale
Inserm, CERPOP-UMR1295, Équipe EQUITY
fee.santos@inserm.fr

travail en cours ! Résultats non définitifs

RAPPORTS SOCIAUX DE POUVOIR

adultisme, classisme,
racisme, hétérosexisme,
validisme...

➔ « Relation antagoniste entre deux groupes sociaux, établis autour d'un enjeu » *D Kergoat 2011*

- notion abstraite et **implications concrètes / matérielles**
- structures de domination : institutions politiques, économiques, matérielles et symboliques

⇒ **construction sociale des corps** : inégalités (morphologie, morbidité, mortalité...)



aperçu non exhaustif
de droits où peuvent
se matérialiser
les rapports sociaux



travail en cours ! Résultats non définitifs

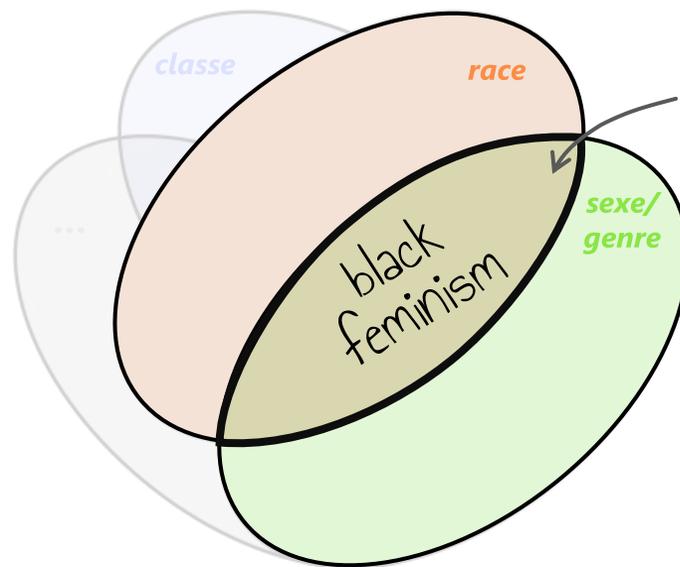
RAPPORTS SOCIAUX DE POUVOIR

adultisme, classisme,
racisme, hétérosexisme,
validisme...

➔ « Relation antagoniste entre deux groupes sociaux, établis autour d'un enjeu » D Kergoat 2011

➔ Mode de lecture

- mutuellement **co-construits** (*consubstantialité*)
- **effets aux intersections** engendrent des types d'oppressions **propres et particuliers** (*intersectionnalité*)



émergence du terme d'intersectionnalité
aux états-unis

K. Crenshaw 1989

travail en cours ! Résultats non définitifs

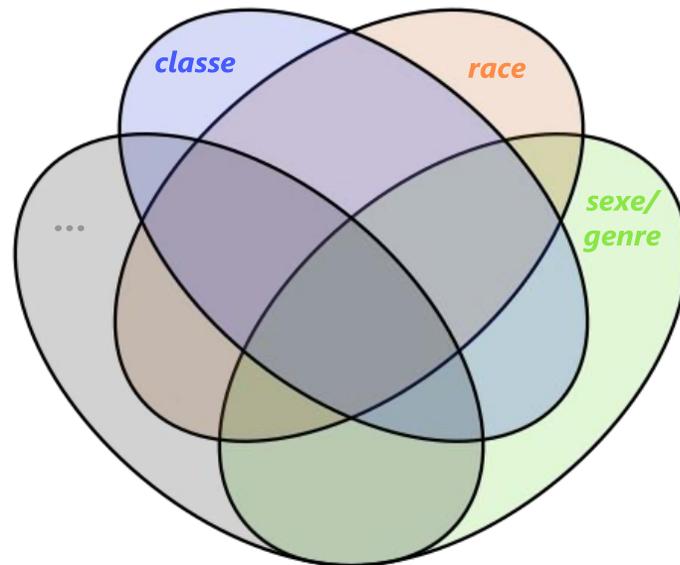
RAPPORTS SOCIAUX DE POUVOIR

adultisme, classisme,
racisme, hétérosexisme,
validisme...

➔ « Relation antagoniste entre deux groupes sociaux, établis autour d'un enjeu » *D Kergoat 2011*

➔ Mode de lecture

- mutuellement **co-construits** (*consubstantialité*)
- **effets aux intersections** engendrent des types d'oppressions **propres et particuliers** (*intersectionnalité*)



aujourd'hui sens élargi → imbrication de plusieurs rapports sociaux

travail en cours ! Résultats non définitifs

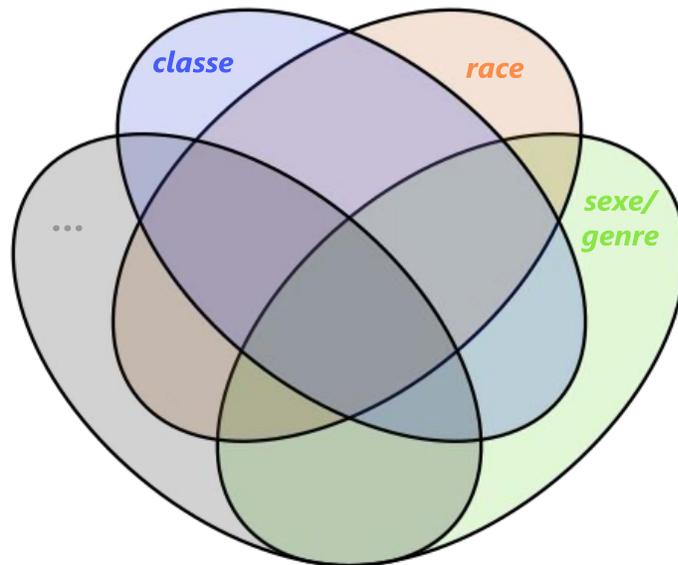
RAPPORTS SOCIAUX DE POUVOIR

adultisme, classisme,
racisme, hétérosexisme,
validisme...

➔ « Relation antagoniste entre deux groupes sociaux, établis autour d'un enjeu » *D Kergoat 2011*

➔ Mode de lecture

- mutuellement **co-construits** (*consubstantialité*)
- **effets aux intersections** engendrent des types d'oppressions **propres et particuliers** (*intersectionnalité*)



paradigme dans la recherche

travail en cours ! Résultats non définitifs

MODÈLES MULTINIVEAUX D'ANALYSES INTERSECTIONNELLES

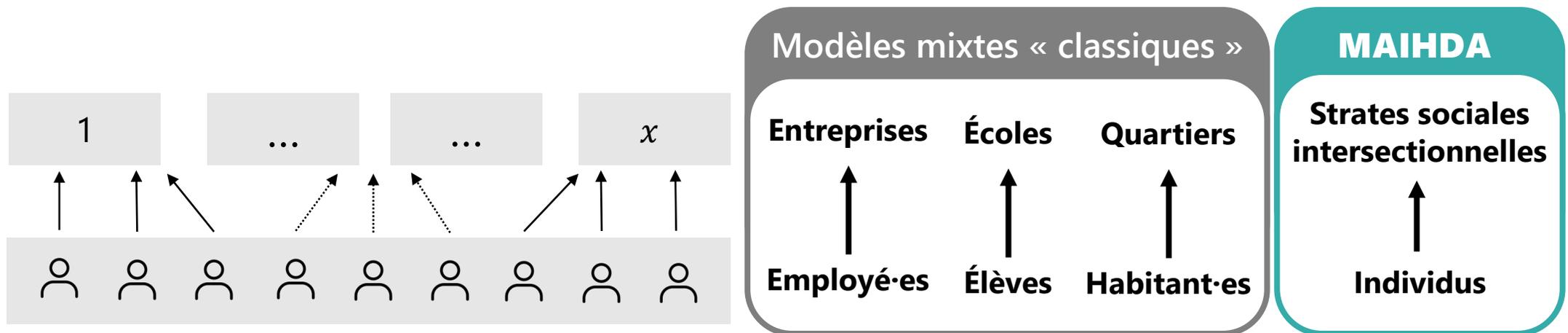
➔ Analyse descriptive basée sur et guidée par la théorie de l'intersectionnalité

➔ Statistiquement : modèle mixte

⇒ transposé aux **rapports sociaux de pouvoir**

- ✓ inclus les combinaisons de **positions dissonantes** → représentent une grande partie de la réalité sociale
- ✓ pas besoin de donner à voir une **catégorie de référence** → questionne la pseudo normalité de la majorité
- ✓ « **interaction** » à **haute dimension** → prédites pour chaque strate sociale intersectionnelle

↙ environnement
commun = positions
sociales



travail en cours ! Résultats non définitifs

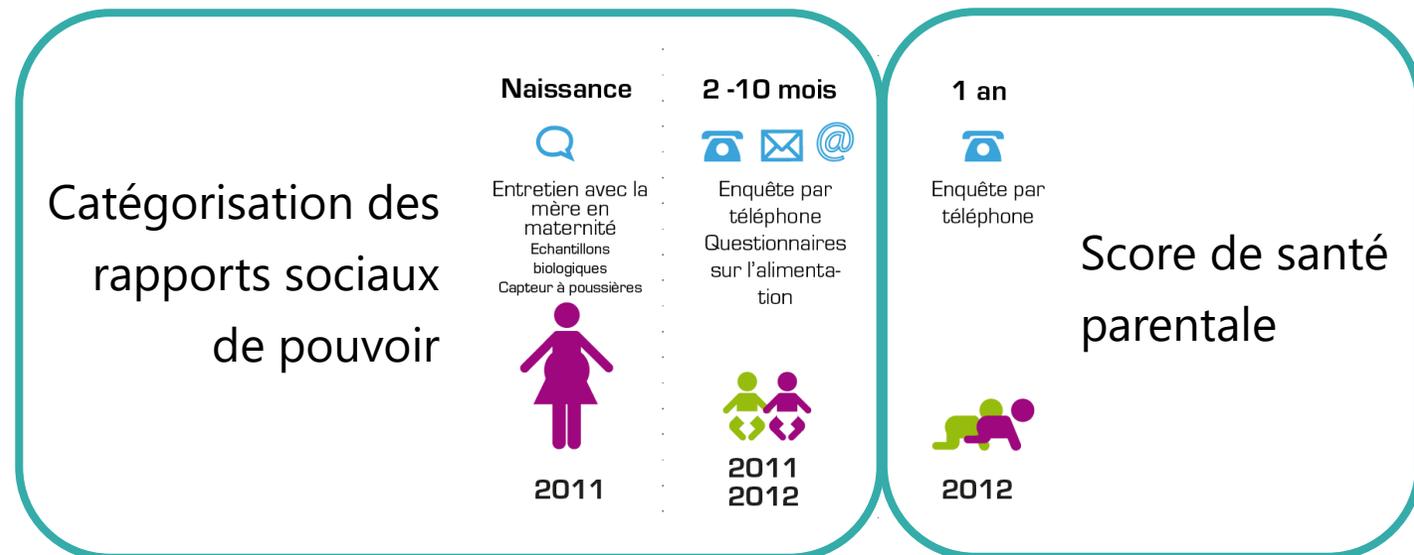
QUESTION DE RECHERCHE

Comment varie la santé psychique et physique des parents entre les différentes positions intersectionnelles de classe, de race et de sexe/genre ?

Plus de
18 000
enfants
suivis pendant
20 ans

1/50
enfant
né en
2011

Étude longitudinale
française depuis
l'enfance (Elfe)



travail en cours ! Résultats non définitifs

STRATES SOCIALES INTERSECTIONNELLES

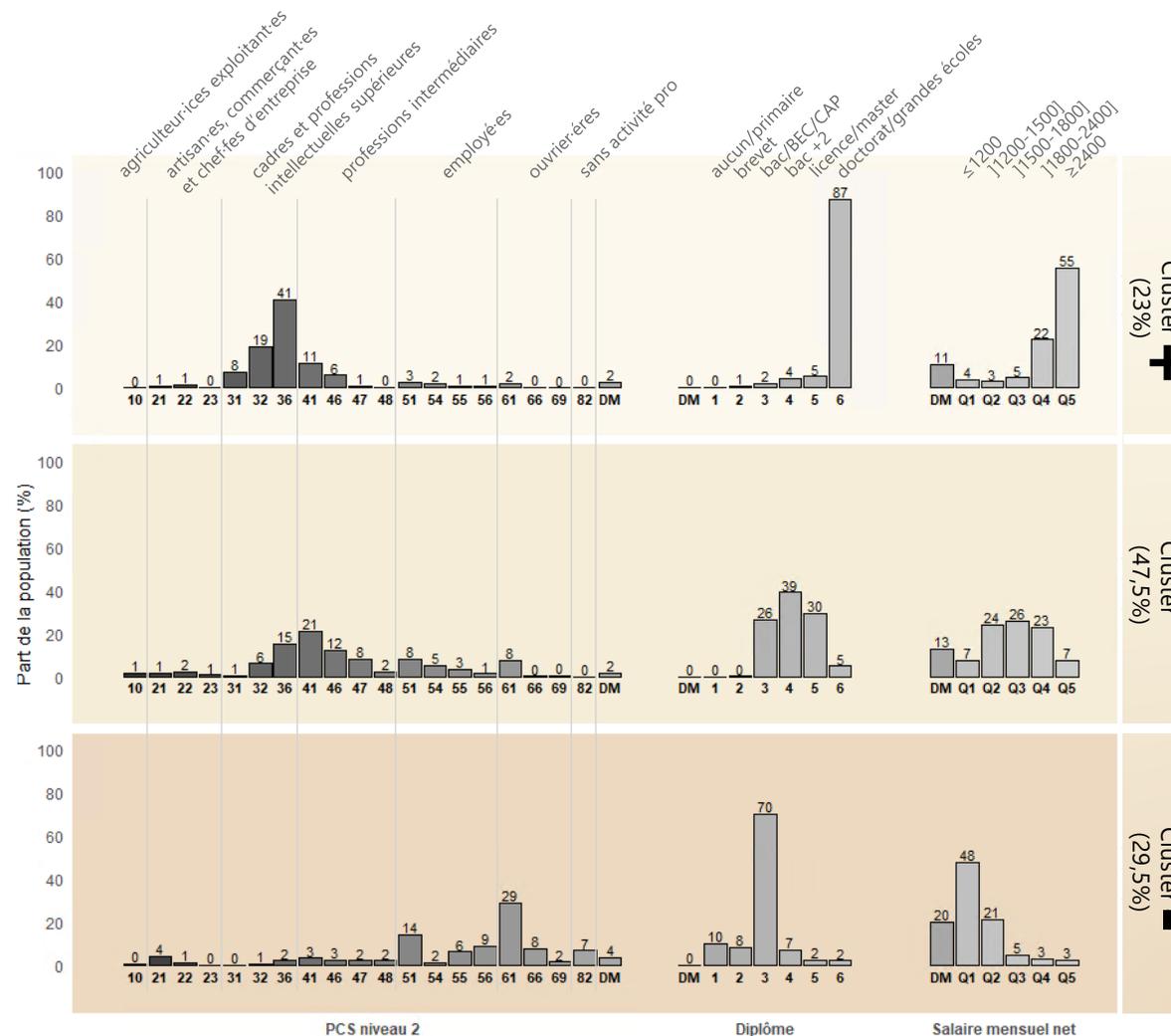
➔ Rapports sociaux de pouvoir

- **classe : 3 strates**
- race
- sexe/genre

Proxy basé sur une classification ascendante hiérarchique (CAH)

Variables utilisées :

- Salaire, 5 catégories (quintiles)
- Catégorie socio-professionnelle, 19 catégories (codage de niveau 2)
- Diplôme, 6 catégories



travail en cours ! Résultats non définitifs

STRATES SOCIALES INTERSECTIONNELLES

➔ Rapports sociaux de pouvoir

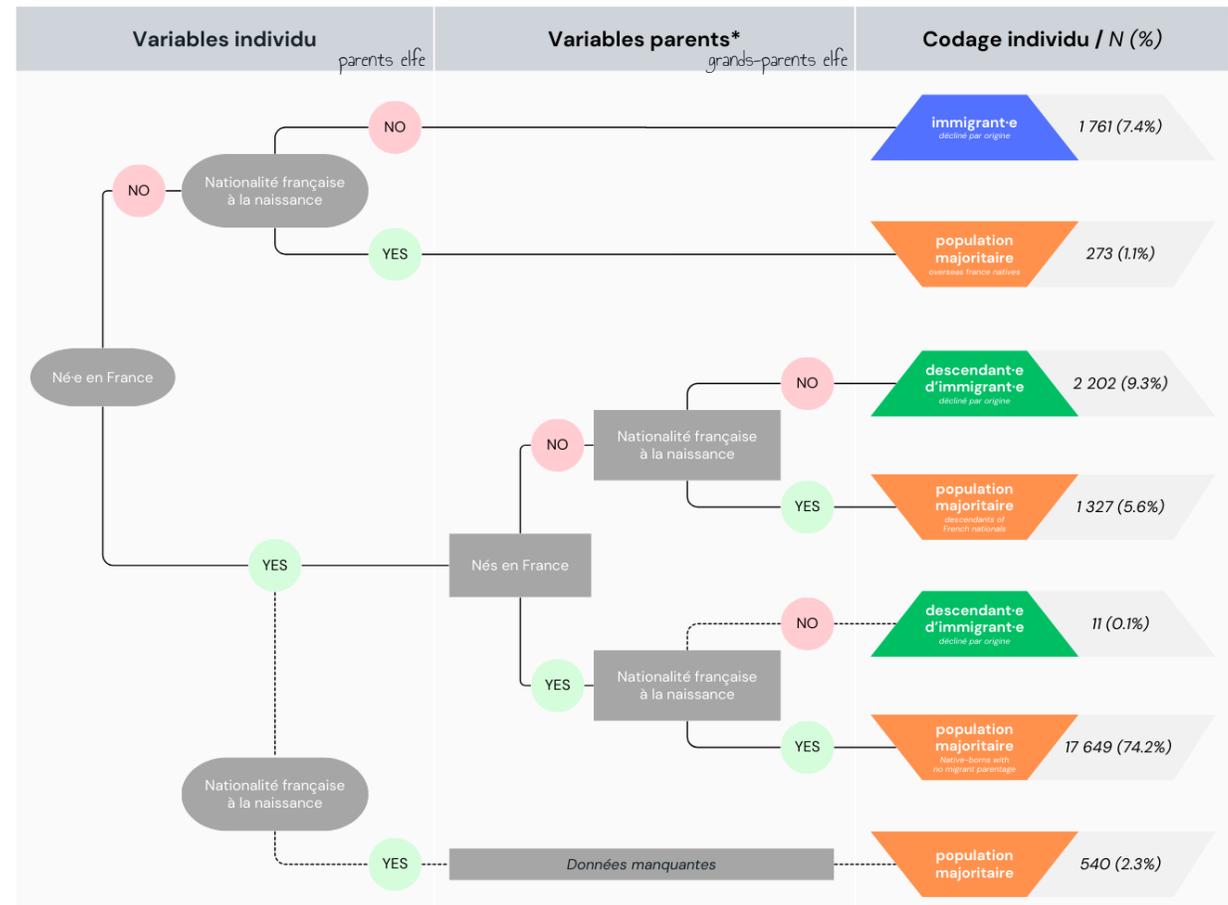
- classe : 3 strates
- **race : 7 strates**
- sexe/genre

Proxy ethno-racial basé sur l'algorithme de l'enquête Trajectoires et origines (TeO)

7 groupes (dénomination TeO)

	n (%)
Afrique subsaharienne francophone	490 (2.1%)
Afrique subsaharienne non francophone	138 (0.6%)
Amérique sud/centrale + autre	154 (0.6%)
Asie + Turquie	291 (1.2%)
Europe	1 577 (6.6%)
Maghreb	1 324 (5.6%)
pop « majoritaire »	19 789 (83.3%)

Population immigrée /
descendante d'immigré-es
-> décliné par origine



En pointillé : libertés prises par rapport à l'algorithme TeO

travail en cours ! Résultats non définitifs

STRATES SOCIALES INTERSECTIONNELLES

➔ Rapports sociaux de pouvoir

- classe : 3 strates
- race : 7 strates
- **sexe/genre : 2 strates**

Proxy auto rapporté

seulement 8 ne sont pas
les personnes ayant donné
naissance à l'enfant
(soit = nombre de couples lesbiens identifiables)

Sexe/genre	n (%)
F	13 128 (55.2%)
M	10 635 (44.8%)

SEXEC1

MAJ (Variable corrigée) Vous êtes (il, elle est) de sexe...

- 1 Masculin
- 2 Féminin

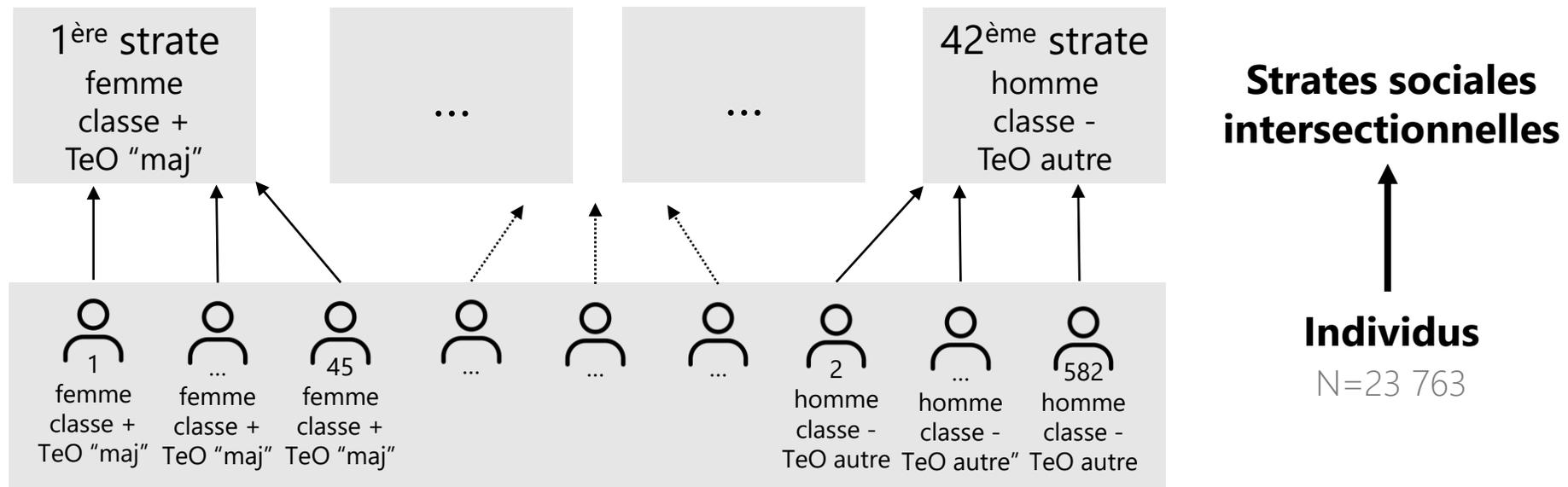
travail en cours ! Résultats non définitifs

STRATES SOCIALES INTERSECTIONNELLES

➔ Rapports sociaux de pouvoir

- classe : 3 strates
- race : 7 strates
- sexe/genre : 2 strates

$$3 \times 7 \times 2 = 42 \text{ strates}$$



travail en cours ! Résultats non définitifs

SANTÉ PARENTALE

➔ Medical Outcome Study Short Form 12 (SF-12) ➔ score de qualité de vie

- 12 questions, 8 dimensions

Nom de la dimension (abréviation, nombre de questions)	Composante mentale	Composante physique
Santé mentale (MH, 2)	0,5	-0,2
Limitations dues à l'état mentale (RE, 2)	0,4	-0,2
Vie et relation aux autres (SF, 1)	0,3	0
Vitalité (VT, 1)	0,2	0
Santé générale (GH, 1)	0	0,2
Douleurs physiques (BP, 1)	-0,1	0,3
Limitations dues à l'état physique (RP, 2)	-0,1	0,4
Fonctionnement physique (PF, 2)	-0,2	0,4



- Caractéristiques

⇒ niveau de santé le plus bas = 0 ↔ 100 = niveau de santé le plus haut

⇒ score normalisé → moyenne de 50 et écart-type de 10

travail en cours ! Résultats non définitifs

QUESTION DE RECHERCHE

Comment varie la santé psychique et physique des parents entre les différentes positions intersectionnelles de classe, de race et de sexe/genre ?



(1) cartographier les moyennes pour identifier les inégalités entre les strates



(2) quantifier l'hétérogénéité au sein des strates et entre les strates



(3) estimer les effets « d'interaction »

← au sens statistique du terme

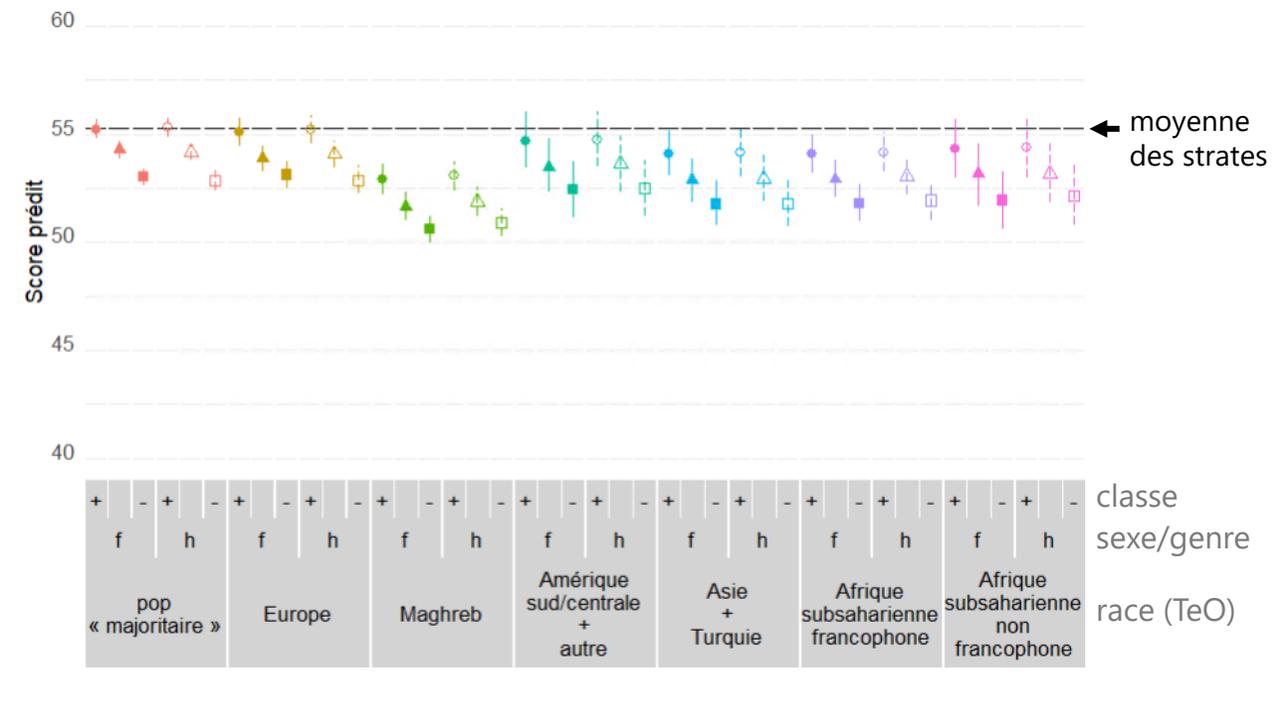
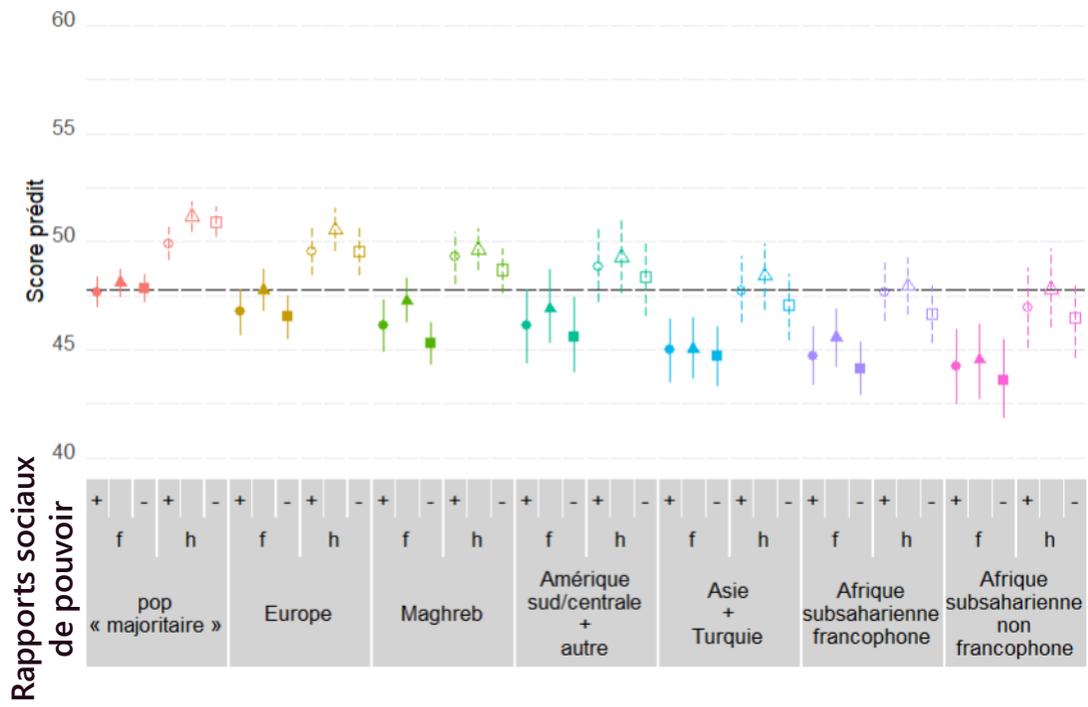
travail en cours ! Résultats non définitifs

CARTOGRAPHIER LES MOYENNES

➔ Prédications de score de santé par strate sociale intersectionnelle

Santé mentale

Santé physique

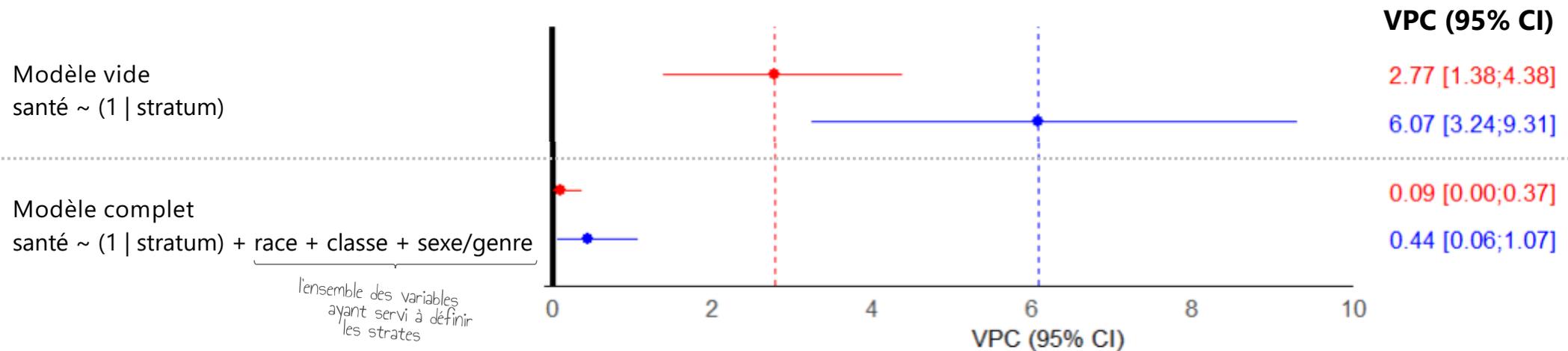


travail en cours ! Résultats non définitifs

QUANTIFIER L'HÉTÉROGÉNÉITÉ

➔ Variances

Proportion de la variance individuelle totale expliquée par la variance entre les strates (%)



Score de santé physique
mentale

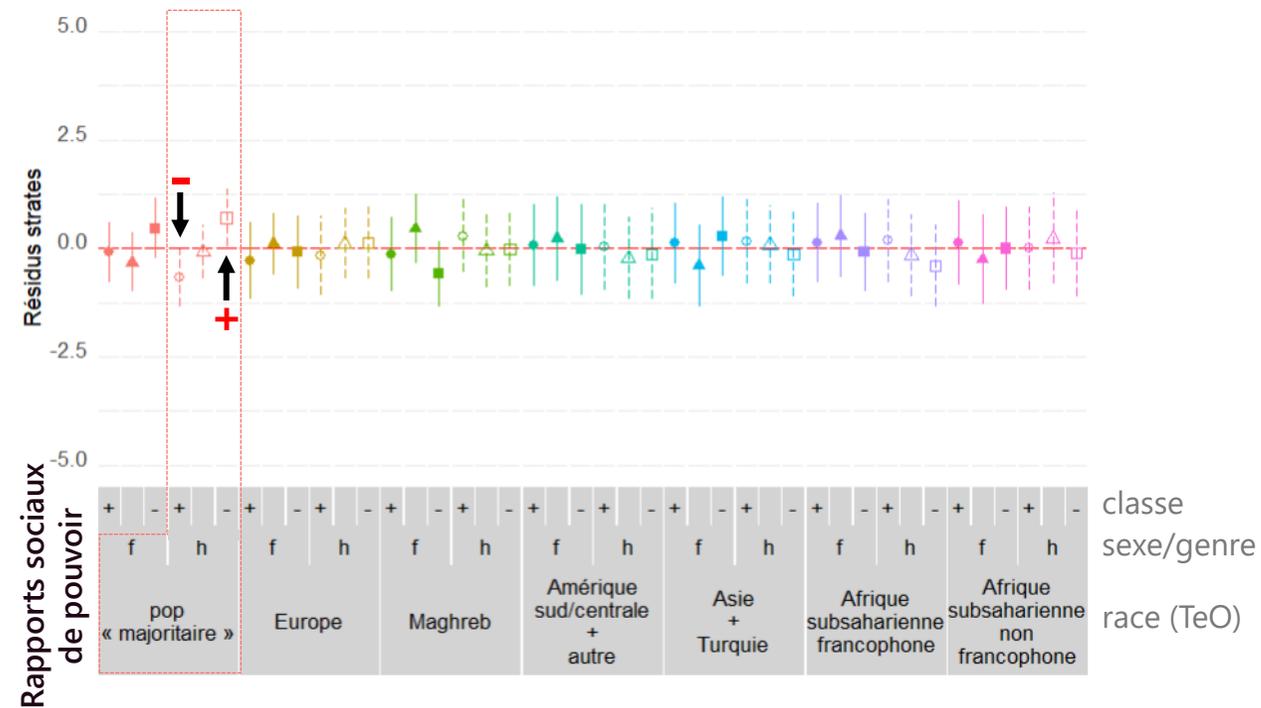
travail en cours ! Résultats non définitifs

ESTIMER LES EFFETS « D'INTERACTION »

au sens statistique du terme !

➔ Prédiction effets aléatoire par strate sociale intersectionnelle

Santé mentale



travail en cours ! Résultats non définitifs

DISCUSSION - RÉSULTATS

Preneur.euse de vos regards sur ces résultats, article en cours de rédaction :)

➔ Santé parentale

- **inégalités de santé** retrouvées pour la classe, race, et sexe/genre
 - ⇒ santé mentale : sexe/genre ++
 - ⇒ santé physique : classe ++
- **racialisation** -> inégalités retrouvées pour les deux composantes de la santé
 - ⇒ **moins bon scores de santé -> groupes sociaux racialisés**
 - pop d'origine Afrique Subsaharienne pour mentale
 - pop d'origine Maghreb pour physique

travail en cours ! Résultats non définitifs

DISCUSSION - RÉSULTATS

Preneur.euse de vos regards sur ces résultats, article en cours de rédaction :)

➔ Santé parentale

➔ Que dire des « interactions » ?

significatif ! • **santé mentale et classe sociale** (hommes population « majoritaire »)

⇒ effet différentiel de la parentalité

⇒ perception différentielle de la santé à niveau de santé égal

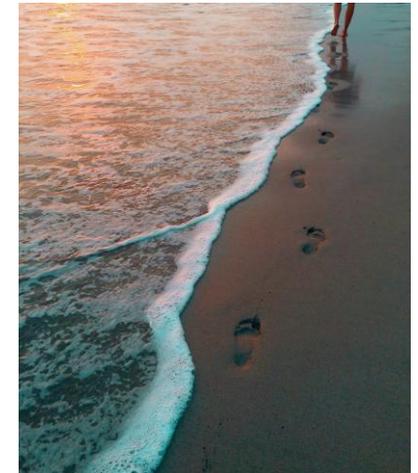
• santé physique -> variabilité faible (rien de significatif)

✓ patterns semblent varier selon la racialisation (non significatif)

travail en cours ! Résultats non définitifs

DISCUSSION – MÉTHODOLOGIE

- ➔ Modèles multiniveaux d'analyses intersectionnelles (MAIHDA) *descriptif !*
- pas « d'interactions » ≠ l'intersectionnalité n'existe pas -> on n'est pas en train de « tester » l'intersectionnalité ! *ce n'est pas une « hypothèse » qui se teste :)*
 - **limite/biais stat** : taille des groupes -> pas même proba dans chaque groupe (TeO)



travail en cours ! Résultats non définitifs

DISCUSSION – MÉTHODOLOGIE

➔ Modèles multiniveaux d'analyses intersectionnelles (MAIHDA)

➔ Proxys

- **race** : ici algorithme TeO = proxy migratoire -> rabat question de la racialisation sur la migration
 - ⇒ proxy migratoire contribue à entretenir une confusion problématique sur les déterminants de l'expérience sociale du racisme
 - ⇒ racialisation -> expérience sociale complexe et contextuelle [couleur de peau, religion (islam et judaïsme en france), rapport (post-)colonial...]
- **classe** : ici classification/clustering
 - ⇒ vision plus large et moins réductrice, mais complexifie l'interprétation et la comparaison inter-études
- **sexe/genre** : ici auto rapporté

quid parentalités visibles ici ?
0 couples gays et
≈20 couples lesbiens
à l'inclusion

travail en cours ! Résultats non définitifs

DISCUSSION - RAPPORTS SOCIAUX ET CATÉGORISATIONS

« [...] les modes de catégorisations ne prétendent pas dire la « vérité » de l'identité des personnes si tant est qu'une telle vérité existe »

Brun, S. et Cosquer, C, 2022

➔ Comment dire les inégalités sans réifier/essentialiser les catégories utilisées ?

- **Assumer** et **expliquer** les modes de catégorisation utilisés
- Appuyer sur
 - ⇒ le caractère **approximatif (proxy)** et **imparfait** des catégories, outils utilisés à un instant t pour servir un objectif donné, pas une vérité en soi → remettre en perspective
 - ⇒ le caractère fondamentalement **dynamique, contextuel** et **interactionnel** de ces catégories et dynamiques de pouvoir

QUELQUES RÉFÉRENCES

sélection !

➔ MAIHDA

A tutorial for conducting intersectional multilevel analysis of individual heterogeneity and discriminatory accuracy (MAIHDA), Evans, C. & col, 2024, doi [10.1016/j.ssmph.2024.101664](https://doi.org/10.1016/j.ssmph.2024.101664)

Multilevel Models of Intersectional Inequities: Introducing MAIHDA and Reimagining Multilevel Methods, 2024, [présentation de Clare Evans](#)
(je peux envoyer le powerpoint avec liste de références par mail aux personnes intéressées !)

➔ Intersectionnalité et enquêtes quantitatives

Intersectionality in quantitative research: A systematic review of its emergence and applications of theory and methods, Bauer, G. & col, 2021, doi [10.1016/j.ssmph.2021.100798](https://doi.org/10.1016/j.ssmph.2021.100798)

Comment intégrer la théorie de l'intersectionnalité dans les analyses quantitatives d'équité en santé ? Une revue rapide et liste de vérification de pratiques prometteuses, Agence de la santé publique du Canada, 2022, ISBN [978-0-660-41817-9](https://www.banque-monde.org/fr/publications/9780660418179)

When Multiplication Doesn't Equal Quick Addition: Examining Intersectionality as a Research Paradigm, Hanckok, A., 2007, doi [10.1017/S1537592707070065](https://doi.org/10.1017/S1537592707070065)

The Complexity of Intersectionality, McCall, L., 2005, doi [10.1086/426800](https://doi.org/10.1086/426800)

➔ Rapports sociaux

Comprendre les rapports sociaux, Kergoat, D., 2011, doi [10.3406/raipr.2011.4300](https://doi.org/10.3406/raipr.2011.4300)

Sociologie de la race, Brun, S. et Cosquer, C., 2022, ISBN [9782200633394](https://www.banque-monde.org/fr/publications/9782200633394)

La Construction sociale du corps , Détrez, C., 2002, ISBN [9782020542388](https://www.banque-monde.org/fr/publications/9782020542388)

Merci pour votre écoute :)