



HAL
open science

La transition démographique explique-t-elle la transition nutritionnelle en Martinique? [eposter]

Zoé Colombet, Michel Simioni, Sophie Drogue, Viola Lamani, Marlène Perignon, Yves Martin-Prével, Sylvie Merle, Marie-Joséphine Amiot, Nicole Darmon, Louis-Georges Soler, et al.

► To cite this version:

Zoé Colombet, Michel Simioni, Sophie Drogue, Viola Lamani, Marlène Perignon, et al.. La transition démographique explique-t-elle la transition nutritionnelle en Martinique? [eposter]. Journées Francophones de Nutrition (JFN 2021), JFN, Nov 2021, Online, France. hal-03463141

HAL Id: hal-03463141

<https://hal.inrae.fr/hal-03463141>

Submitted on 2 Dec 2021

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



Journées
Francophones
de Nutrition

Lille

10-12 novembre 2021





La transition démographique explique-t-elle la transition nutritionnelle en Martinique ?

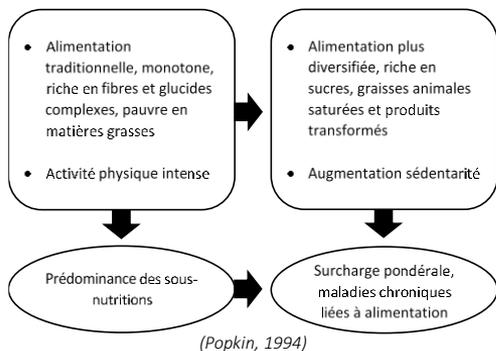
P196

Z. Colombet, M. Simioni, S. Droque, V. Lamani, M. Perignon, Y. Martin-Prevel, S. Merle, M.J. Amiot, N. Darmon, LG. Soler, C. Méjean.

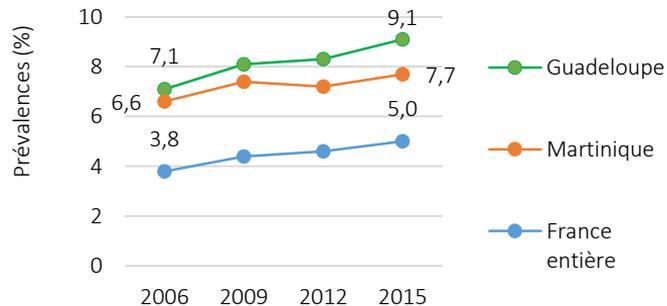
Aucun conflit d'intérêt



Transition alimentaire et nutritionnelle



Diabète traité (taux standardisés)



Mandereau-Bruno et al., 2017 & 2014 ; Ricci et al., 2010

Transition démographique



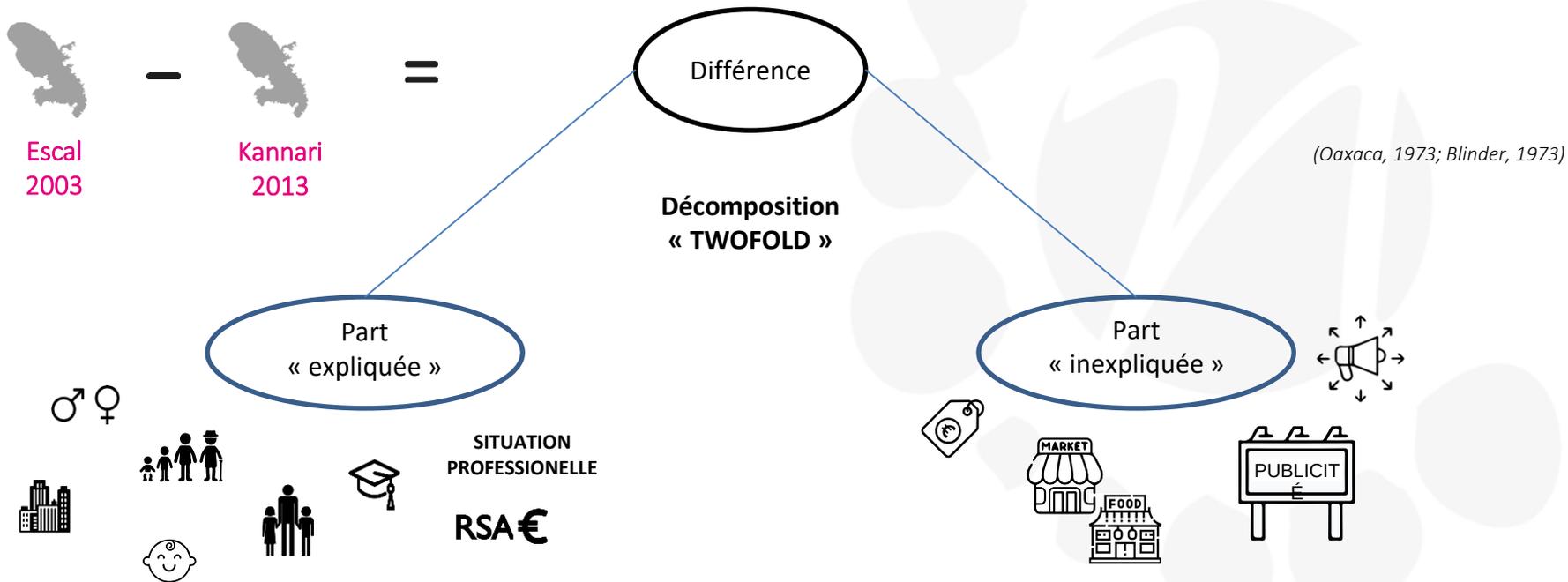
Identifier évolutions état nutritionnel et consommations

Évaluer contribution transition démographique dans ces évolutions





Décomposition de Oaxaca-Blinder





Caractéristiques socio-démographiques

2003
n = 743

2013
n = 573

Âge

16-45 58 %*
46-60 21 %*
> 60 21 %*

Âge

16-45 40 %*
46-60 32 %*
> 60 28 %*

Éducation

Faible 62 %*
Interm. 18 %
Élevé 20 %*

Éducation

Faible 45 %*
Interm. 20 %
Élevé 35 %*



46 %*



35 %*

* différences statistiquement significatives

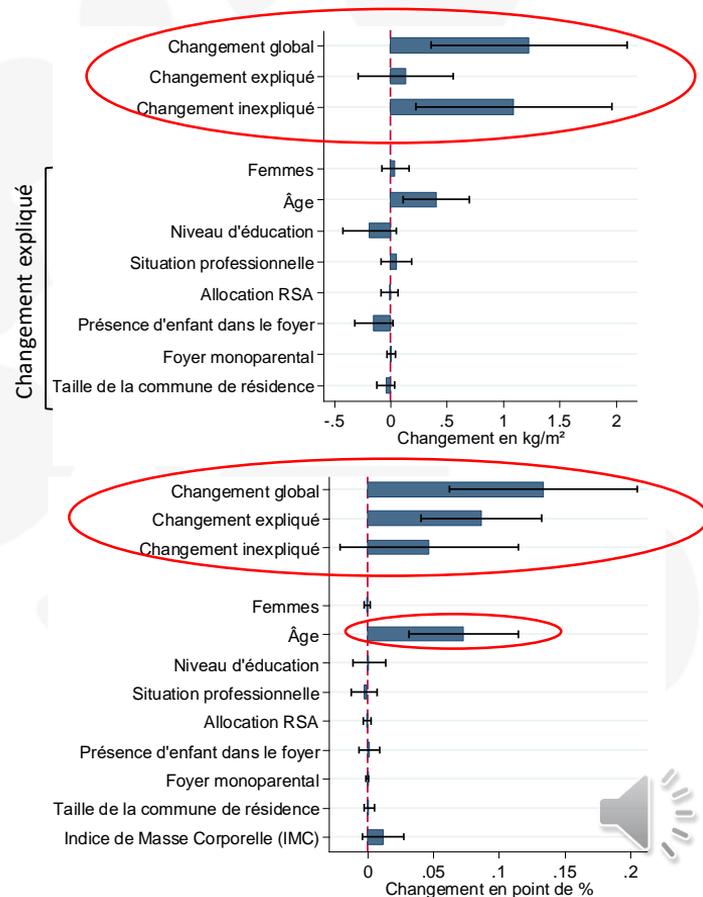
Variations de l'état de santé

IMC (kg/m²)

2003 25,7
2013 26,9

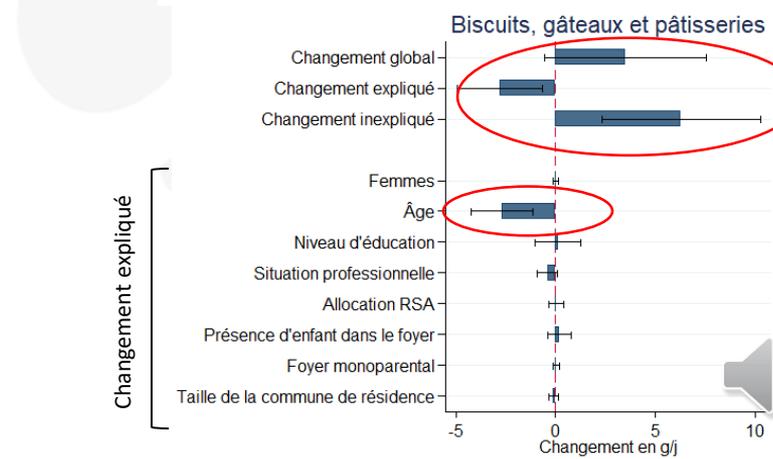
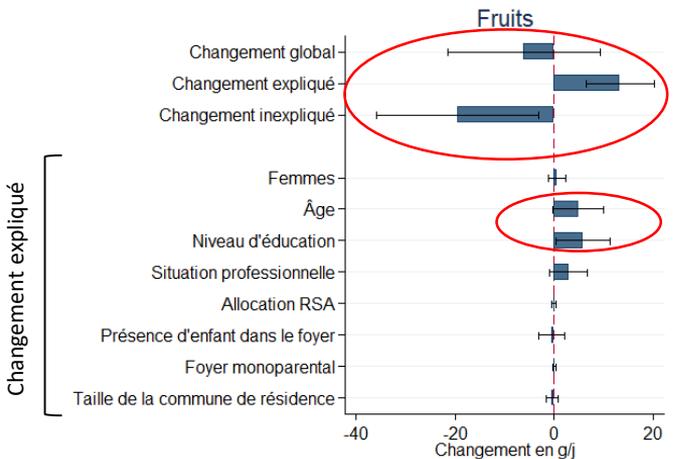
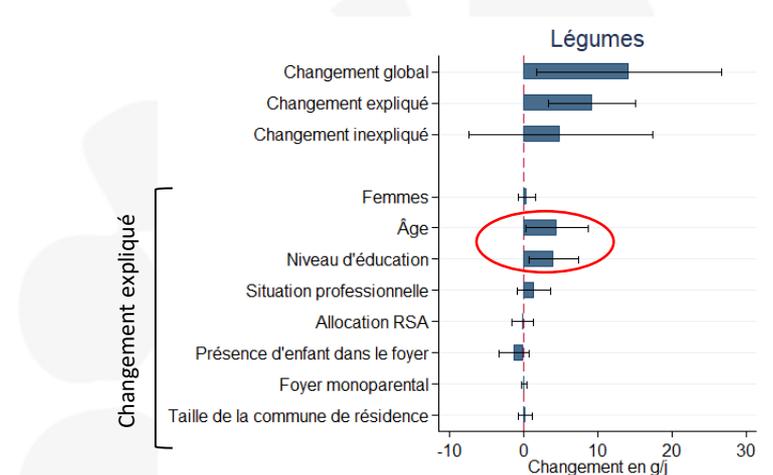
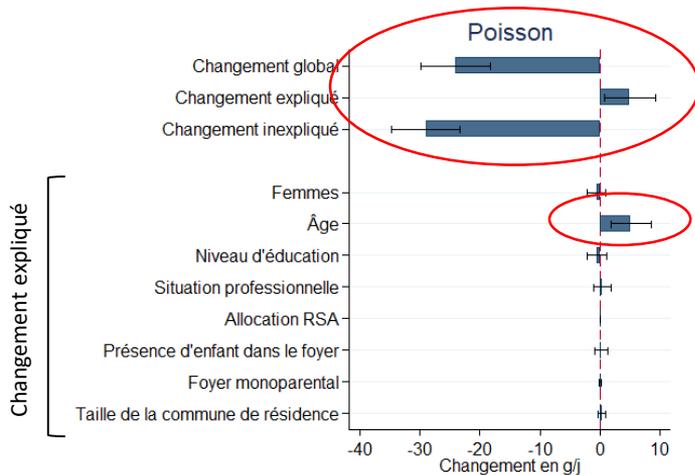
Hypertension (%)

2003 28,3
2013 41,7





Variations des consommations alimentaires





- Évolution des caractéristiques de la population, notamment vieillissement
 - impact état de santé
 - contribue peu aux changements consommations
- Suggère transition nutritionnelle associée à changements de caractéristiques non mesurés



Public Health Nutrition, page 1 of 12

doi:10.1017/S136898002100327X

Demographic and socio-economic shifts partly explain the Martinican nutrition transition: an analysis of 10-year health and dietary changes (2003–2013) using decomposition models

Zoé Colombet^{1,*} , Michel Simioni¹, Sophie Drogue¹, Viola Lamani¹, Marlène Perignon¹, Yves Martin-Prevel² , Sylvie Merle^{3,4}, Marie-Josèphe Amiot¹ , Nicole Darmon¹ , Louis-Georges Soler⁵ and Caroline Méjean¹

¹MOISA, Université de Montpellier, CIRAD, CIHEAMHAMM, INRAE, Montpellier SupAgro, UMR 1110 MOISA, 2 Place Pierre-Viala, Montpellier 34000, France: ²Nutripass, Université de Montpellier, IRD, Montpellier SupAgro, Montpellier, France: ³Regional Observatory on Health, Schoelcher, Martinique, France: ⁴Department of Clinical Research and Innovation, University Hospital of Martinique, Fort-de-France, Martinique, France: ⁵ALISS, INRAE 1303, Ivry-sur-Seine, France

Submitted 27 November 2020: Final revision received 4 June 2021: Accepted 2 August 2021

