

Comprendre la nature multiple des comportements pro- environnementaux : Une analyse en profils latents

Mikaël De Clercq, Michaël Parmentier & Morgane Senden
Université catholique de Louvain – Faculté de
Psychologie et des sciences de l'éducation



Point de départ

Méthode

Résultats

Conclusion

QUI SOMMES-NOUS ?

- **Trois chercheur·se·s en Psychologie de l'éducation**
- **Engagés dans la cause de la transition écologique**
- **Sur des thématiques éloignées**
 - Michaël : Anticipation émotionnelle des transitions éducatives et professionnelles
 - Morgane : L'évaluation par les pairs et ses bénéfices sur l'apprentissage
 - Mikaël : L'accompagnement de l'étudiant·e dans sa transition vers l'enseignement supérieur
- **Des expertises méthodologiques et théoriques pertinentes**
 - Approches centrées sur la personne
 - Théories de la transition et ses obstacles
 - Théories du comportement et de la mise en action

Point de départ

Méthode

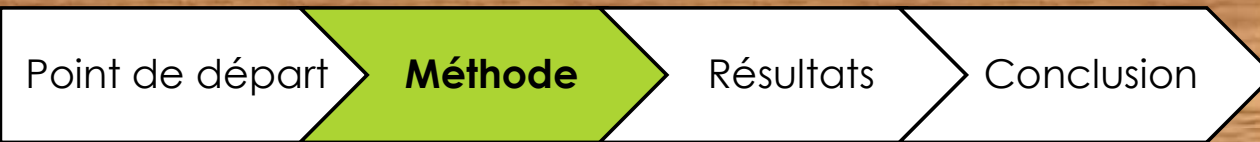
Résultats

Conclusion

UN CONSTAT EN PSYCHOLOGIE DE L'ENVIRONNEMENT :

- **De nombreuses recherches abordent les déterminants des comportements pro-environnementaux** (Maki et al., 2019; Osbaldiston&Schott, 2012; Yuriev et al., 2020)
 - Effet du sentiment de compétence, des normes, des ressources personnelles, des croyances,...
- **Peu de recherches considèrent la variabilité des comportements pro-environnementaux**
 - Instruments de mesure datés et incomplets

**UNE ANALYSE PLUS FINE ET COMPLÈTE
DE LA NATURE DES COMPORTEMENTS PRO-ENVIRONNEMENTAUX
PERMETTRAIT DE MIEUX IDENTIFIER
LES LEVIERS DE CHANGEMENT DE CES COMPORTEMENTS.**



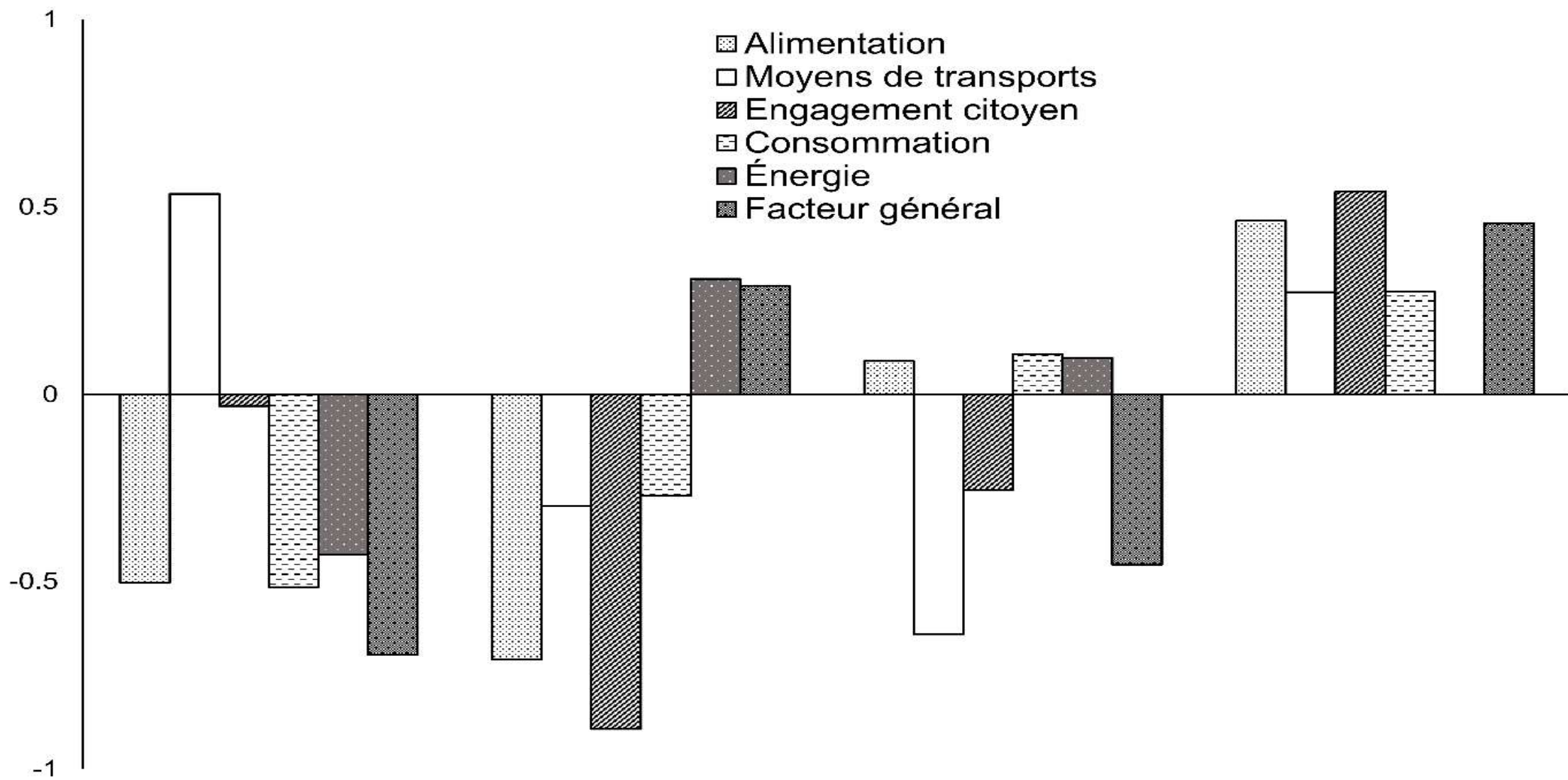
DÉMARCHE DE TRAVAIL :

- **Echantillon** : 1286 individus belges francophone (tout venant)
- **Mesures** :
 - **Construction d'une échelle intégrative de comportements pro-environnementaux** (de Leeuwe, 2015; Larson, Stedman, Cooper & Decker 2015; Markle 2013)
 - Dans quelle mesure réalisez-vous les comportements suivants ? (25 items de 1; pas du tout à 7; totalement)
 - Variables socio-démographiques
 - Genre, âge, enfants, niveau socio-économique, orientation politique
 - Mesure des composantes de la Théorie du Comportement Planifié (Yuriev et al., 2020)
 - Croyances, sentiment d'efficacité, sentiment de contrôle, normes, attitudes et intentions comportementales futures
- **Analyses** :
 - Analyses bifactorielles + analyses en profils latents via M-plus



RÉSULTATS DE L'ANALYSE BIFACTORIELLES (DISPONIBLE À LA DEMANDE)

- **5 types de CPE:**
 1. **Consommation alimentaire (2 items)**
 - Réduire la quantité de viande que je consomme (bœuf, porc, poulet...)
 2. **Gestion énergétique (5 items)**
 - Réduire ma consommation de chauffage
 3. **Habitudes de consommation (7 items)**
 - Réparer des objets cassés plutôt que de les remplacer
 4. **Mobilité (4 items)**
 - Diminuer mes déplacements en avions
 5. **L'engagement citoyen, informatif et social (6 items)**
 - Participer activement à des groupes pro-environnementaux
- **Indices de fit :**
 - Bon ajustement aux données ($\chi^2(147) = 459.95$, RMSEA = .04, CFI = .96, TLI = .93, SRMR = .02)



Point de départ

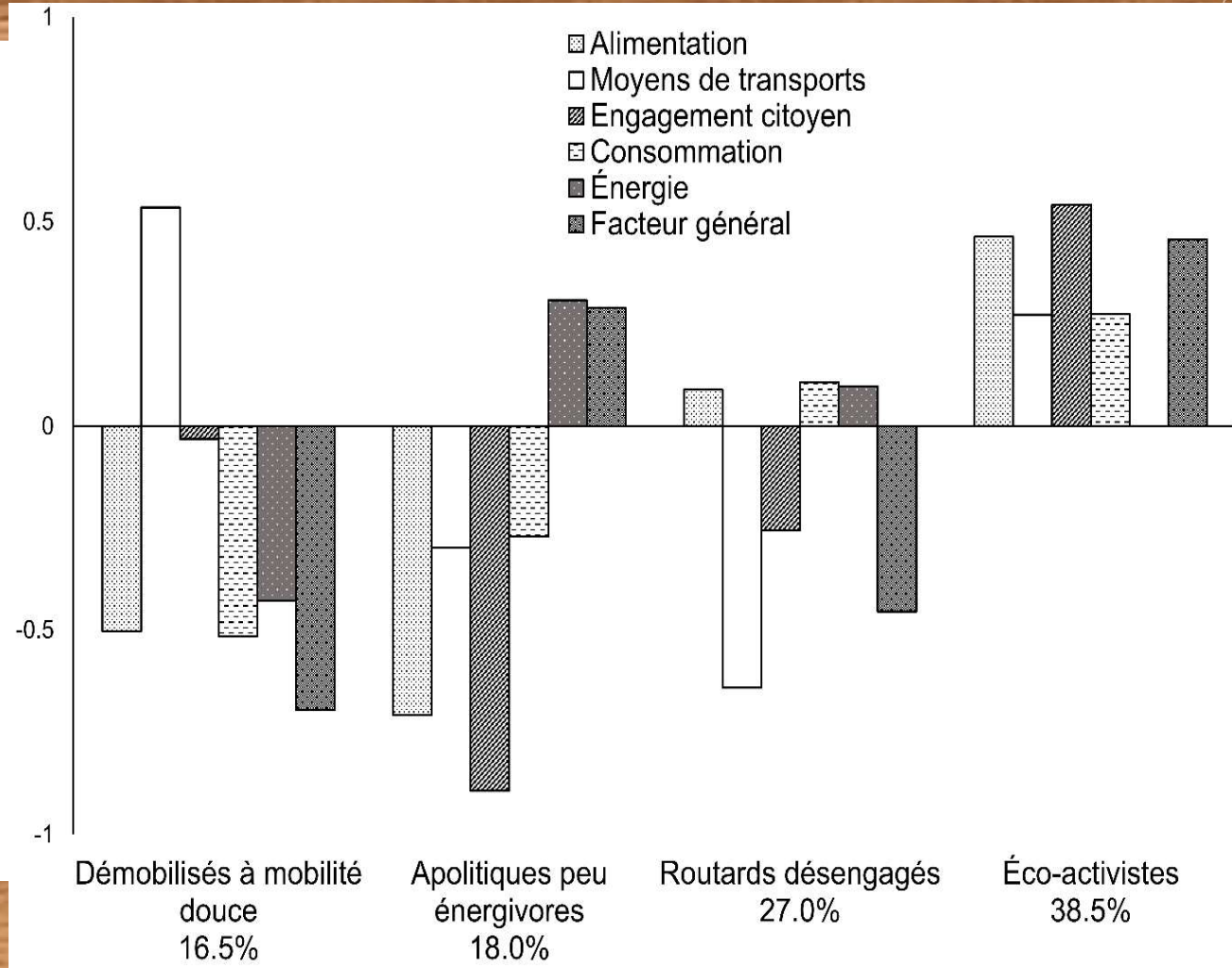
Méthode

Résultats

Conclusion

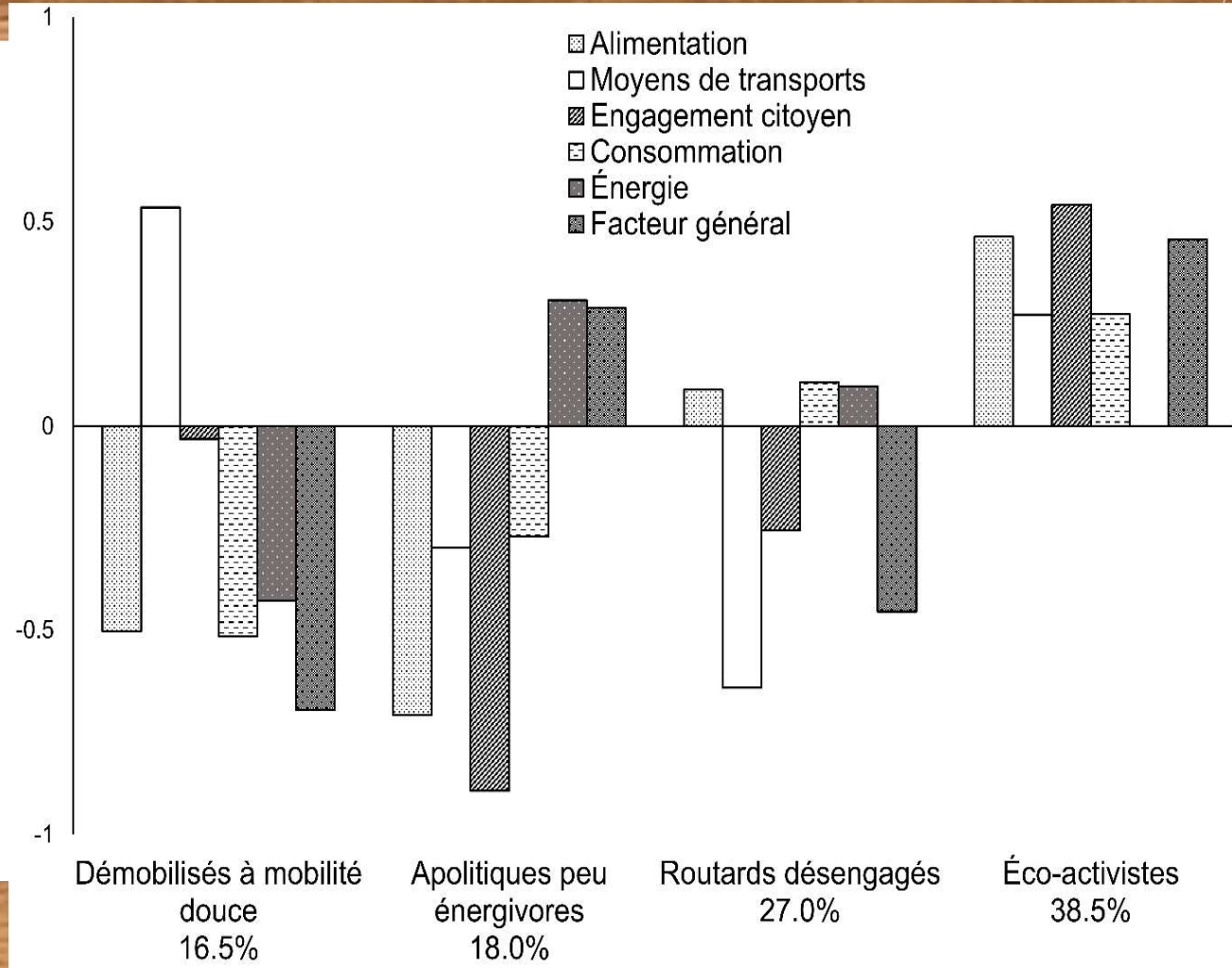
4 PROFILS DE COMPORTEMENTS :

1. Démobilisés



4 PROFILS DE COMPORTEMENTS :

1. Démobilisés
2. Apolitiques, désinformés



Point de départ

Méthode

Résultats

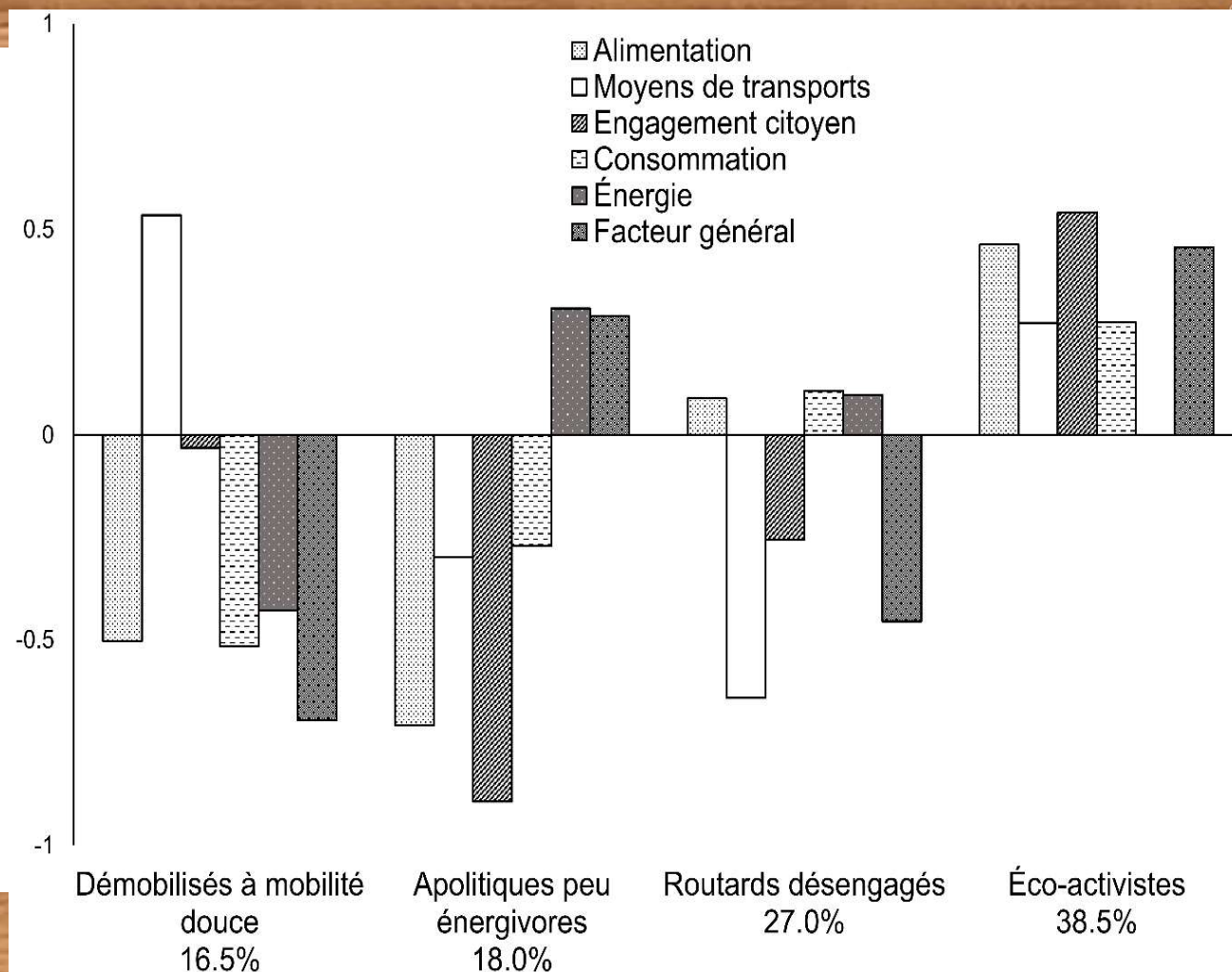
Conclusion

4 PROFILS DE COMPORTEMENTS :

1. Démobilisés

2. Apolitiques, désinformés

3. Routards



Point de départ

Méthode

Résultats

Conclusion

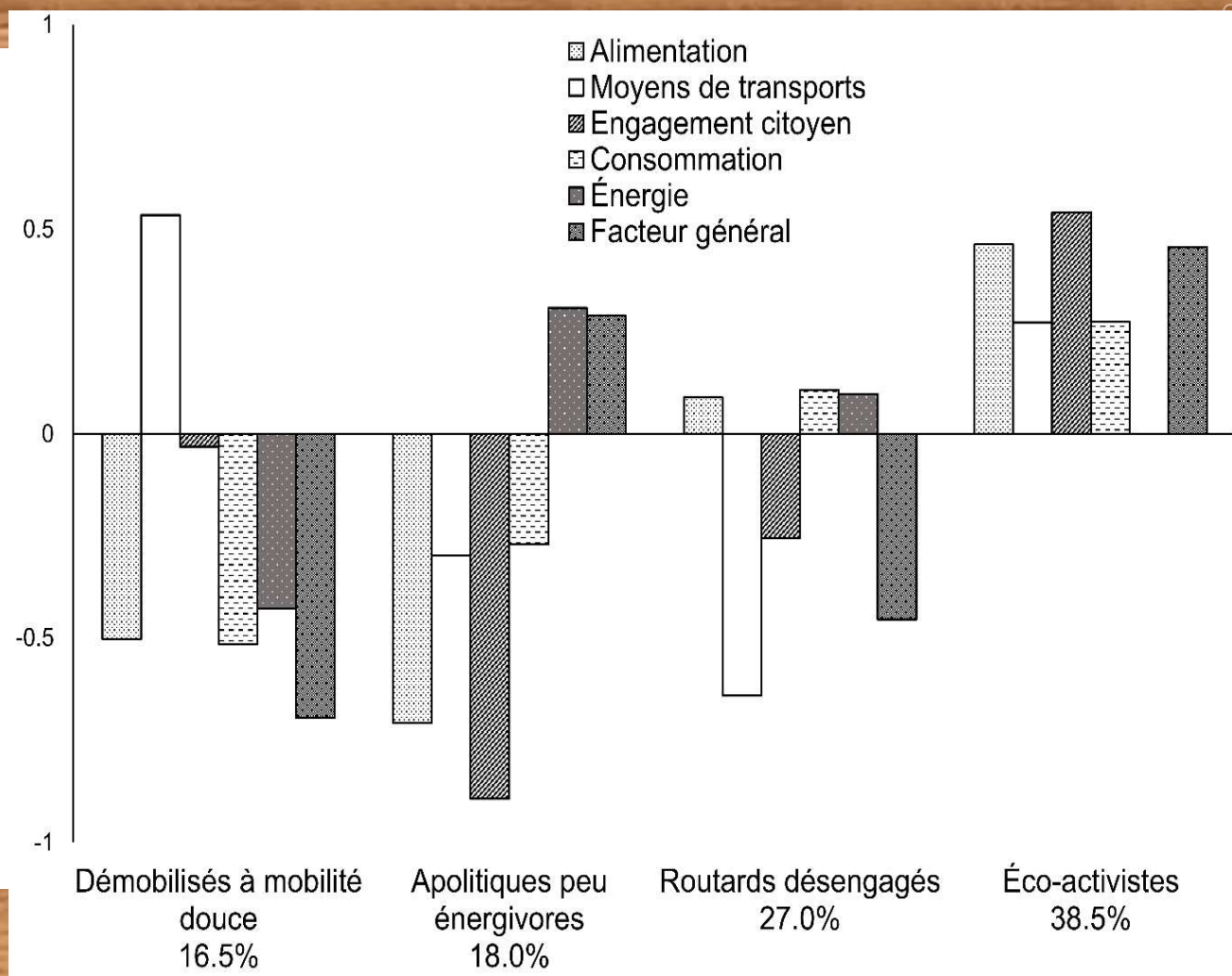
4 PROFILS DE COMPORTEMENTS :

1. Démobilisés

2. Apolitiques, désinformés

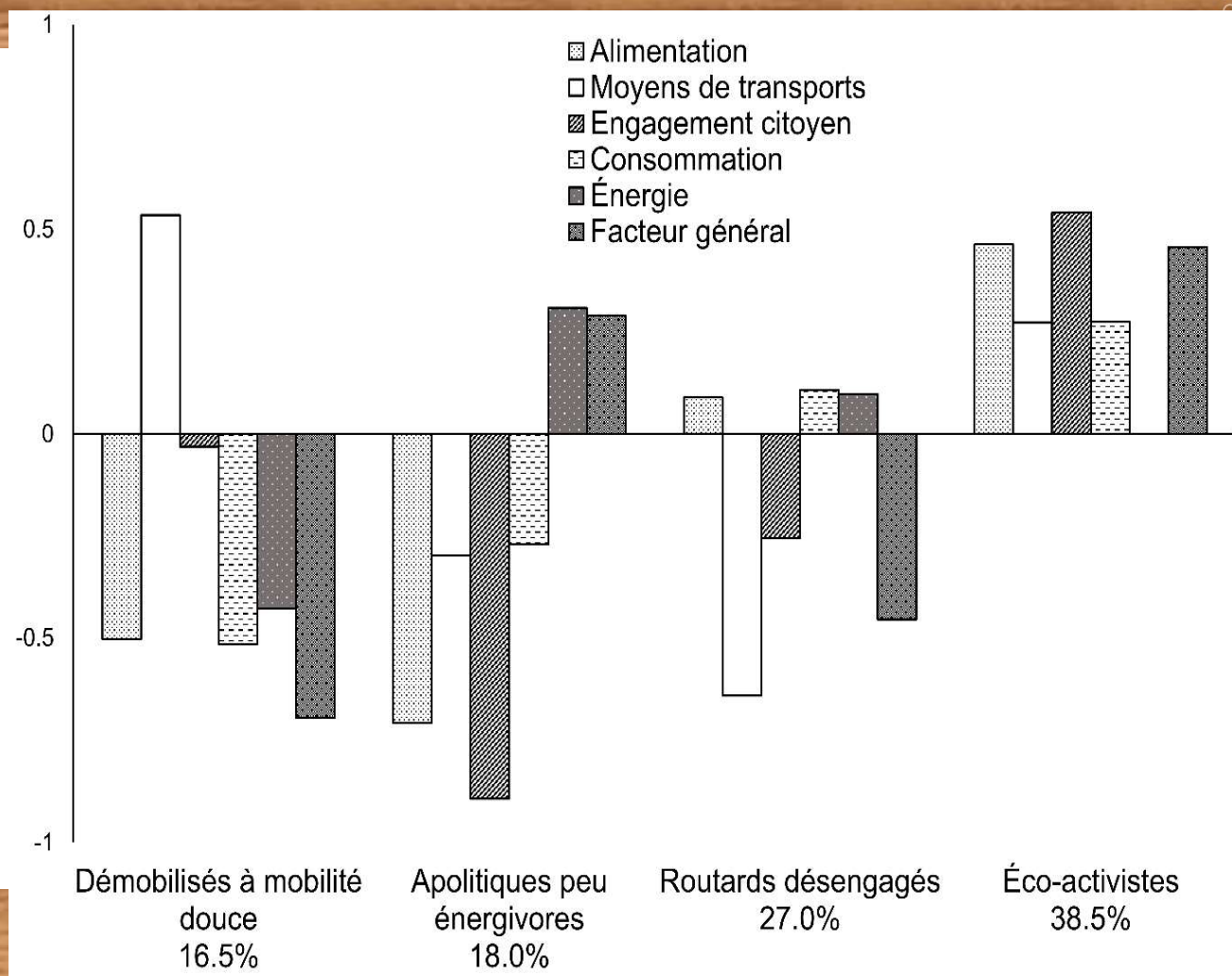
3. Routards

4. Eco-activistes



4 PROFILS DE COMPORTEMENTS :

1. **Démobilisés**
 - Étudiants
 - Public plus jeune
 - Niveau d'éducation plus faible
2. **Apolitiques, désinformés**
 - Public plus jeune
 - MAIS public varié
3. **Routards**
 - Majorité de femmes
 - Travailleurs
 - Public plus âgé
4. **Eco-activistes**
 - Personnes plus âgées
 - Majorité de femmes
 - Politiquement à gauche



4 PROFILS DE COMPORTEMENTS :

1. DÉMOBILISÉS

- Grande marge de manœuvre pour inverser la tendance
- Faible sentiment de compétence
- Normes sociales faibles
- Barrières élevées
- Émotions positives

2. APOLITIQUES, DÉSINFORMÉS

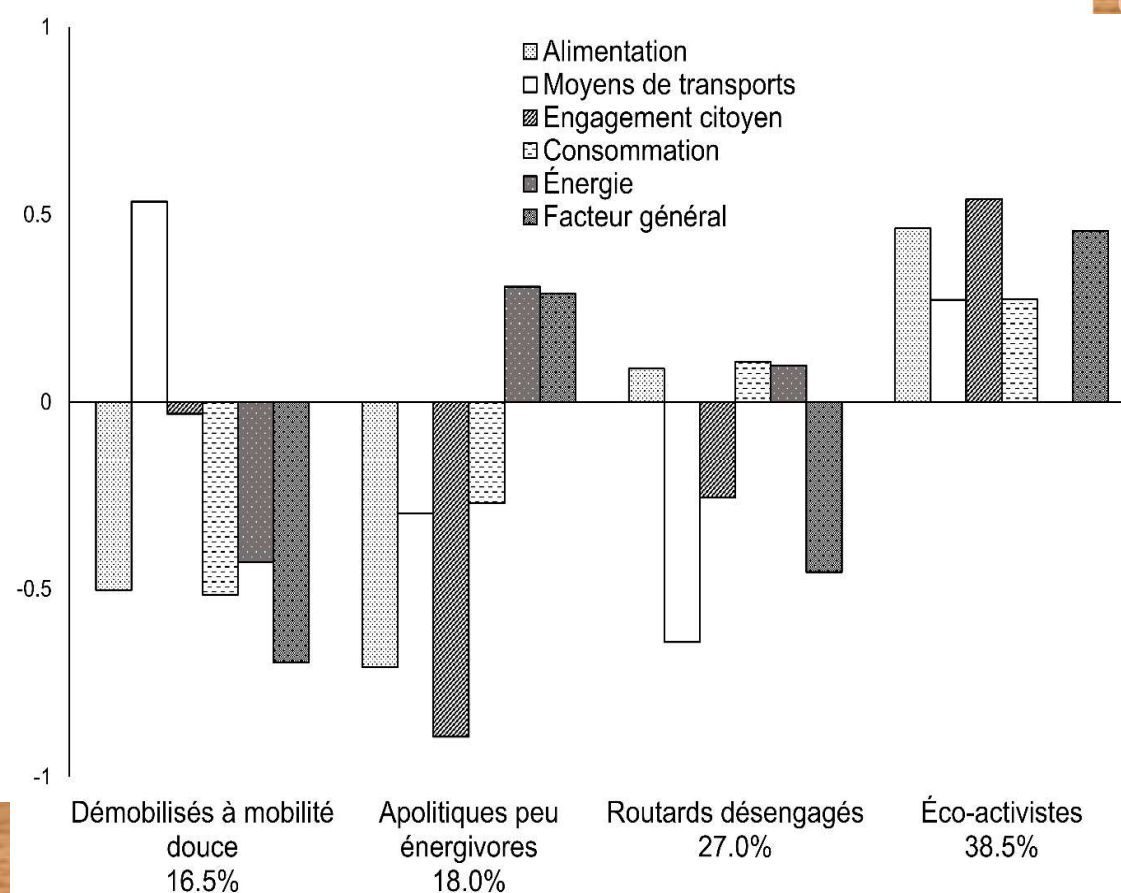
- Marge de manœuvre modérée pour inverser la tendance
- Sentiment de compétence moyen
- Normes sociales élevées
- Émotions positives

3. ROUTARDS

- Marge de manœuvre modérée pour inverser la tendance
- Sentiment de compétence moyen
- Normes sociales élevées
- Peu d'émotions positives

4. ECO-ACTIVISTES

- Faible marge de manœuvre pour inverser la tendance
- Sentiment de compétence élevé
- Barrières faibles
- Attitudes positives par rapport aux comp.
- Émotions très négatives





1. LES CPE NE SONT PAS UNIQUEMENT UN TOUT COHÉRENT

- Possibilités d'identifier 5 dimensions d'action spécifiques

2. LES INDIVIDUS PRÉSENTENT DES PROFILS CONTRASTÉS DE CPE

- Cumul de comportements positifs et négatifs → dimensions compensatoires
- Différences de background
- Les motivations d'actions pourraient donc être différentes en fonction du profil

3. LES COMPOSANTES DE LA TCP SE DISTINGUENT ENTRE LES PROFILS

- Les individus n'ont pas les mêmes croyances, attitudes, normes et intentions
- En fonction du profil, certains leviers d'action pourraient être plus propice au changement



1. LIMITES DE L'APPROCHE

- **Corrélationnel donc pas de mesure d'impact juste de lien**
- **Approche par questionnaire (désirabilité sociale)**

2. PISTES FUTURES

- **Renforcer la validation de notre instrument de mesure**
- **Explorer les déterminants du changement par type de comportement**
 - **2 études par vignettes sont en cours**
 - **Présentation de vignettes présentant des comportements différents (e.g., manger moins de viande, voter en faveur de politiques écologiques)**
 - **Processus comportementaux similaires ou différents en fonction du type de comportement?**

Merci pour votre attention!

Place aux
questions!



mikael.declercq@uclouvain.be;
michael.parmenier@uclouvain.be