

# **Les inégalités sociales d'espérances de vie sans incapacité en 2003**

Emmanuelle Cambois

*Chercheur, INED*

Caroline Laborde, INSERM

Jean-Marie Robine, INSERM

## L'espérance de vie s'allonge, quelles conséquences

### Augmentation de l'espérance de vie...

Ne pas seulement ajouter des années à la vie...

... mais aussi de la vie aux années

### Vivre plus, dans quel état de santé?

Maladies, troubles, difficultés à marcher, à entendre, à voir... dépendance?

### Des différences sociales?

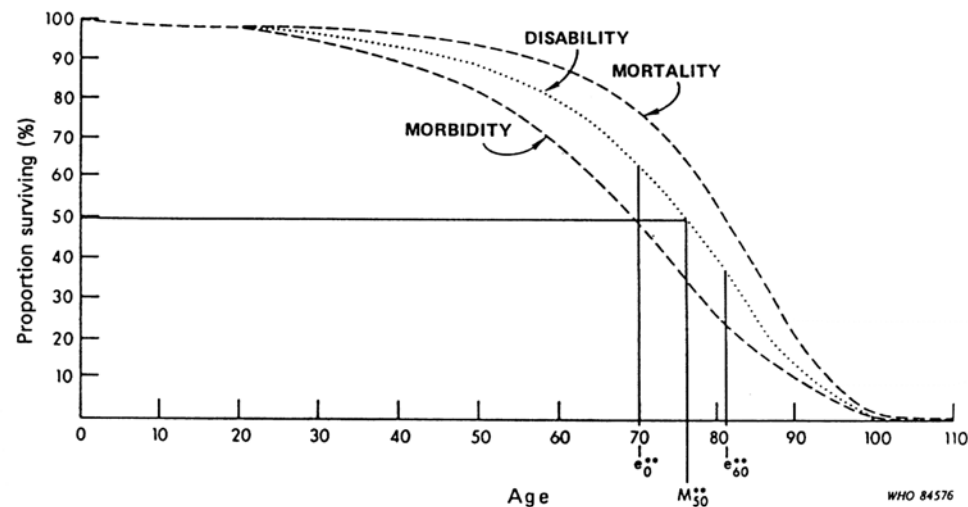
La vie plus courte des ouvriers...

- *leur épargne-t-elle des années de vie en mauvaise santé ?*
- *se partage-t-elle de la même façon entre bonne et mauvaise santé ?*
- *s'accompagne-t-elle aussi de plus de temps passé en incapacité ?*

## Les espérances de vie sans incapacité



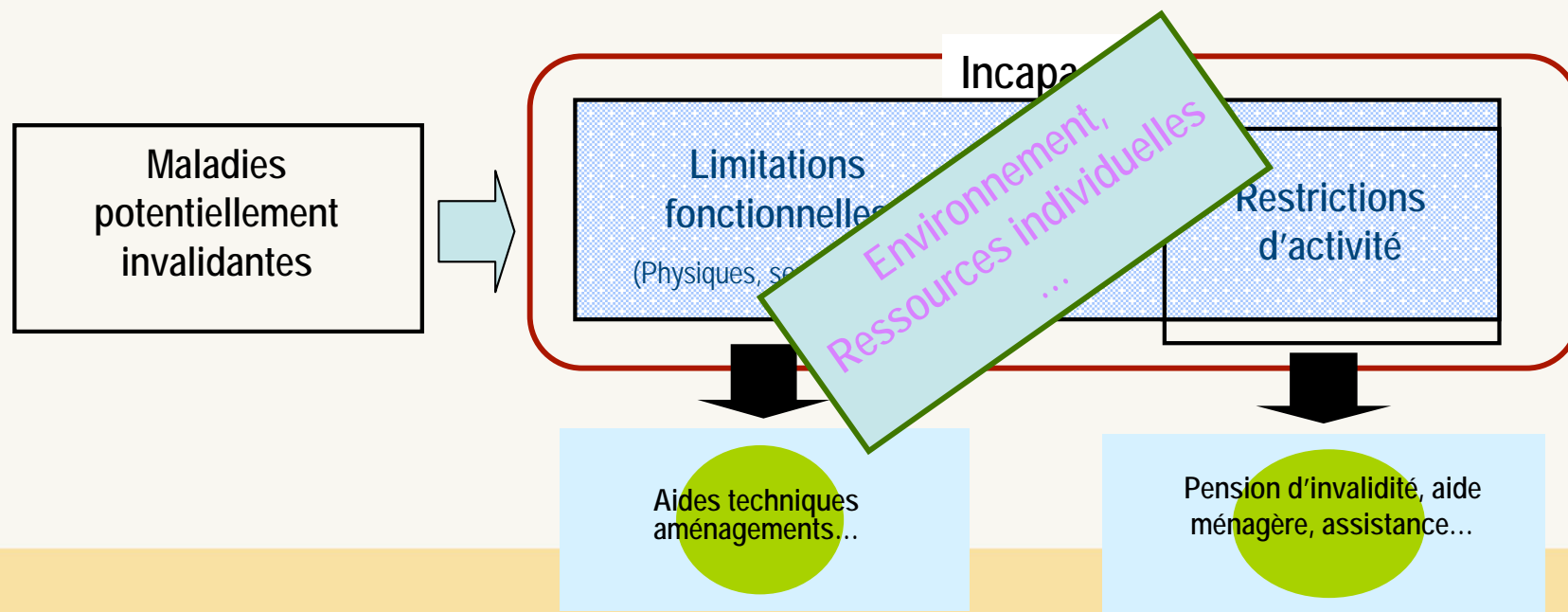
c'est la **durée moyenne** que l'on peut espérer vivre **sans incapacité au sein de l'espérance de vie.**



$e_0^{**}$  and  $e_{60}^{**}$  are the number of years of autonomous life expected at birth and at age 60, respectively.  
 $M_{50}^{**}$  is the age to which 50% of females could expect to survive without loss of autonomy. (WHO, 1984)

## L'incapacité dans l'enquête santé 2002-2003

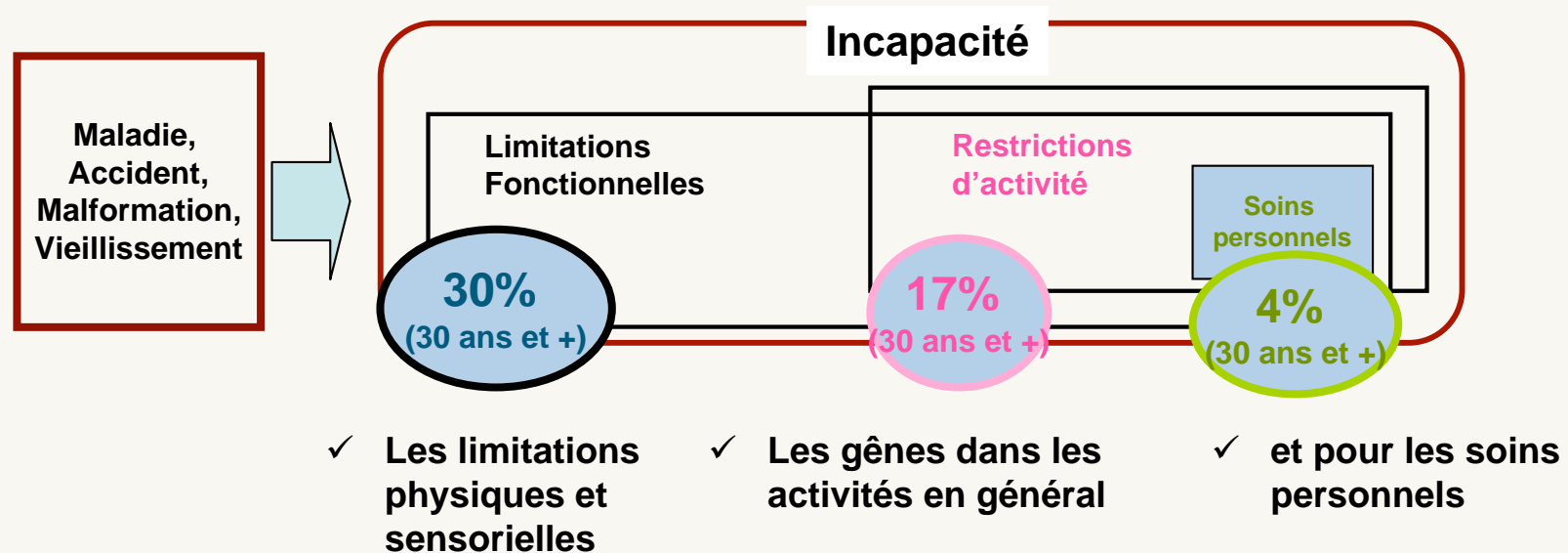
- **L'incapacité** : conséquences des maladies sur le fonctionnement
- **Plusieurs facettes de l'incapacité**: des situations et besoins différents
  - ✓ Des maladies s'accompagnent d'altérations des fonctions physiques, sensorielles, mentales ( « limitations fonctionnelles » )
  - ✓ Certaines s'accompagnent de gênes ou restrictions dans certaines activités (Activité professionnelle, ADL, IADL...)



## L'incapacité dans l'enquête santé 2002-2003

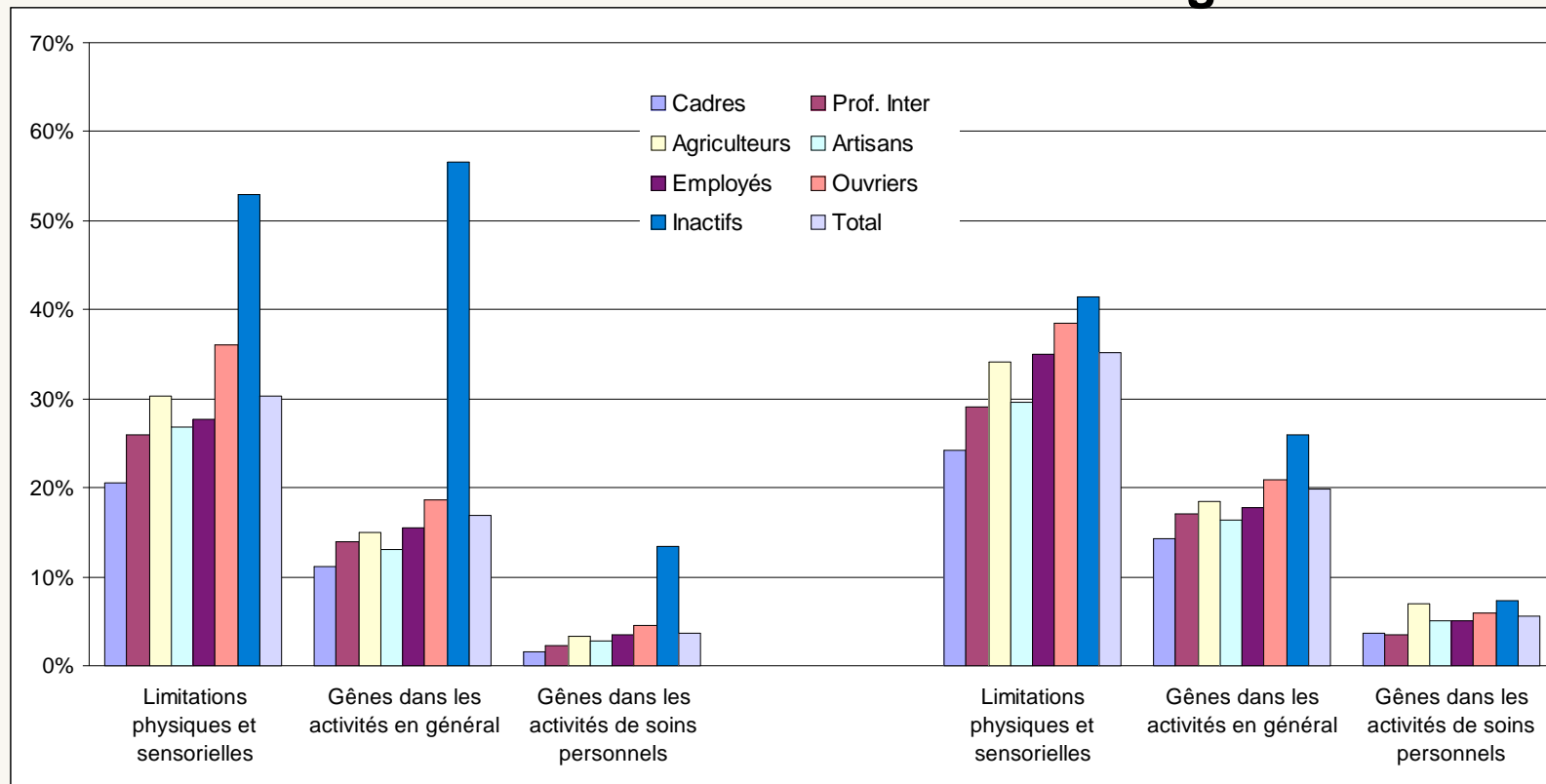
- Des **prévalences par âge de l'incapacité** : Enquête santé 2002-2003

*Population de l'étude* 25 171 hommes et femmes, 30 ans et plus vivant en ménage ordinaire et ayant renseigné les questions



## L'incapacité dans l'enquête santé 2002-2003

### Prévalences standardisées sur l'âge

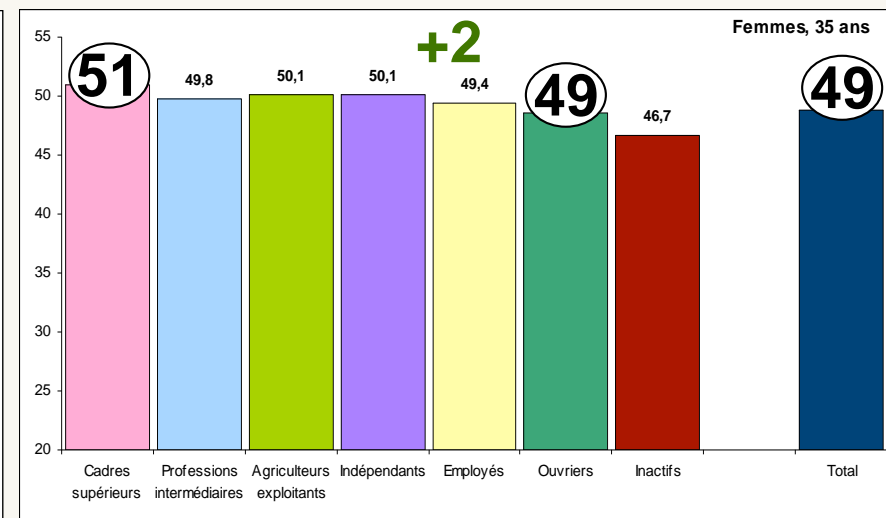
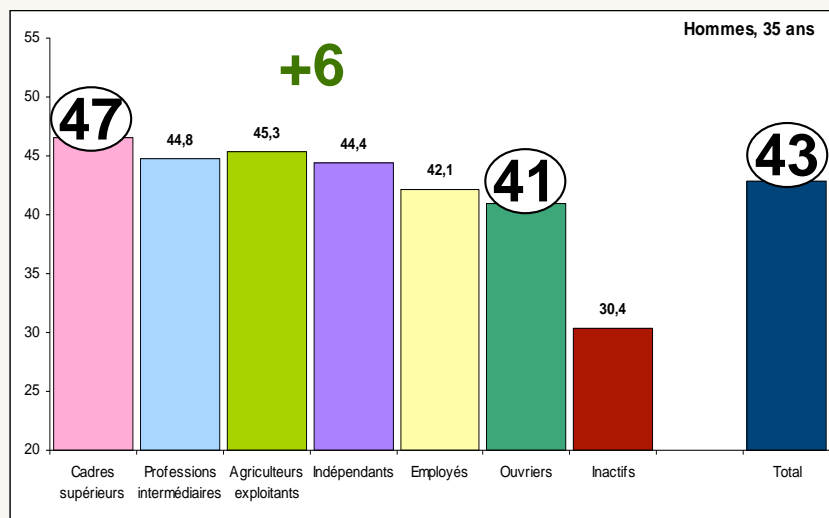


- Net désavantage des ouvriers et net avantage des cadres supérieurs
- Agriculteurs/ouvriers très touchés par les limitations fonctionnelles



## Les espérances de vie par PCS

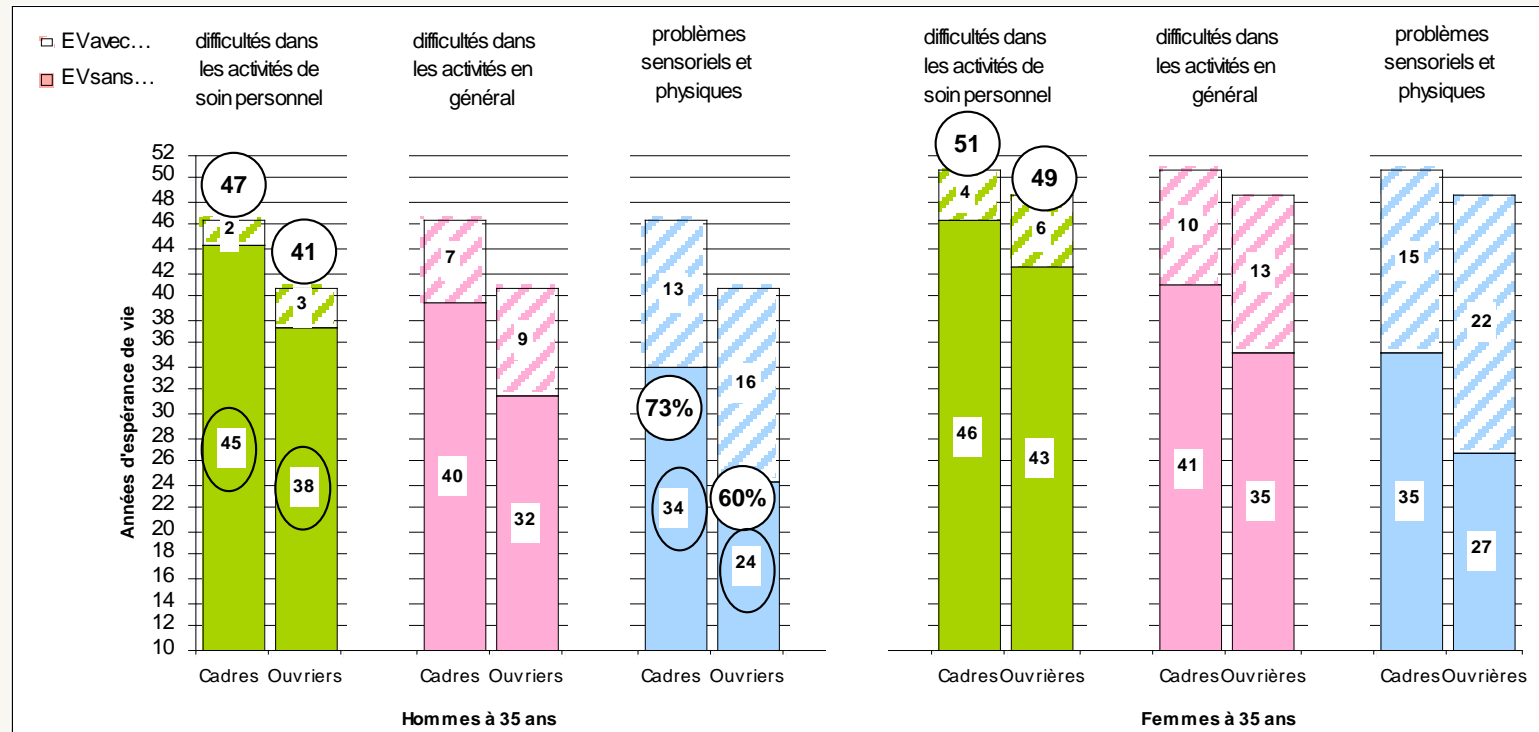
- Des **tables de mortalité** à partir de « l'échantillon démographique permanent »,





## EVSI des cadres et ouvriers : écarts marqués

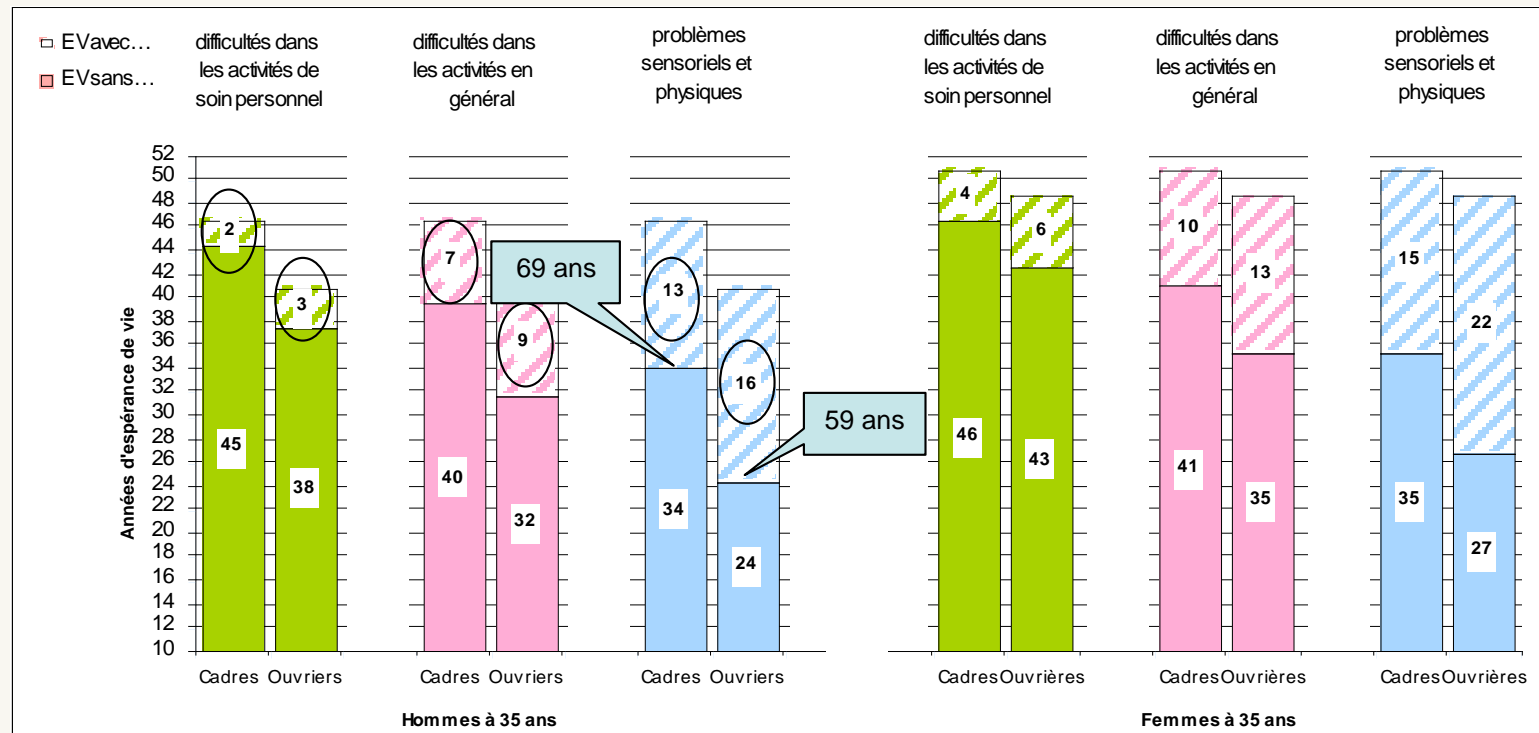
### Espérances de vie avec et sans incapacité à 35 ans



- +6 années d'EV de plus pour les hommes cadres (2 ans chez les femmes)
- +7 années d'EV sans restriction soins personnels (4 ans chez les femmes)
- +10 années d'EV sans problèmes fonctionnels (8 ans pour les femmes)

## EVSI des cadres et ouvriers : écarts marqués

### Espérances de vie avec et sans incapacité à 35 ans

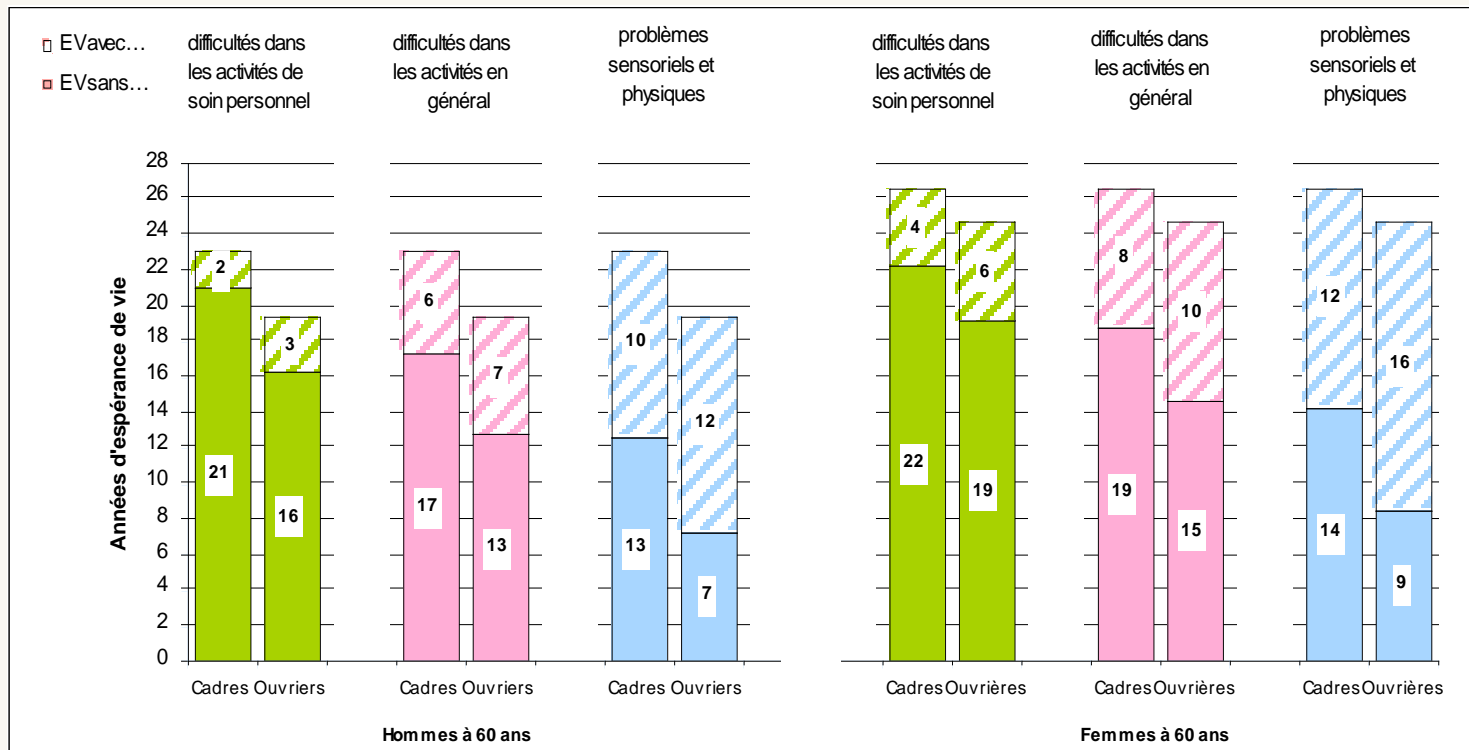


• Les années de vie supplémentaires des cadres ne les pénalisent pas

→ Les ouvriers vivent 1 an de plus en incapacité sévères, 2 ans de plus avec des gênes dans les activités et 3 ans de plus de limitations fonctionnelles

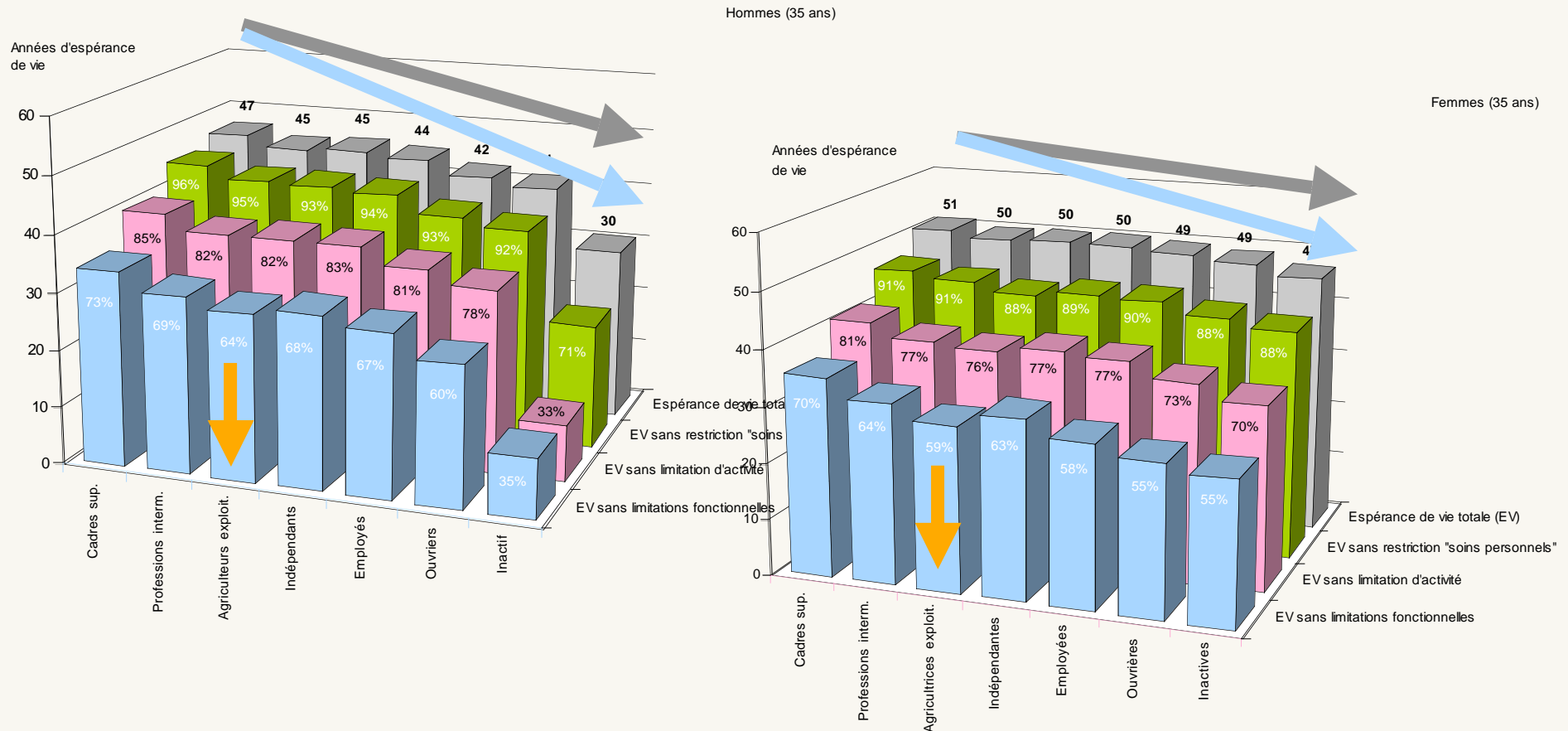
## ... des écarts qui persistent après 60 ans

### Espérances de vie avec et sans incapacité à 60 ans



- Ces différences se maintiennent après 60 ans
- Les années de gênes dans les activités sont vécues après 60 ans
- Les ouvriers vivent plus longtemps avec que sans problèmes fonctionnels

## Un gradient selon les catégories de professions



- Les agriculteurs/trices ont une EV longue mais une EV sans limitations courte
- Les LF touchent aussi particulièrement les ouvriers et ouvrières (>60% de leur EV à 60 ans)

## La double peine des ouvriers

- 1. Les inégalités sociales d'espérance de vie se doublent (presque au sens propre) d'inégalités d'espérance de vie sans incapacité,**
- 2. Espérances de vie plus courtes = plus d'années d'incapacité**  
*Double désavantage ≠ différences hommes/femmes*
- 3. Les professions manuelles fortement exposées aux lim fonctionnelles.**  
*Les agriculteurs proches des ouvriers, avec une EV plutôt longue*

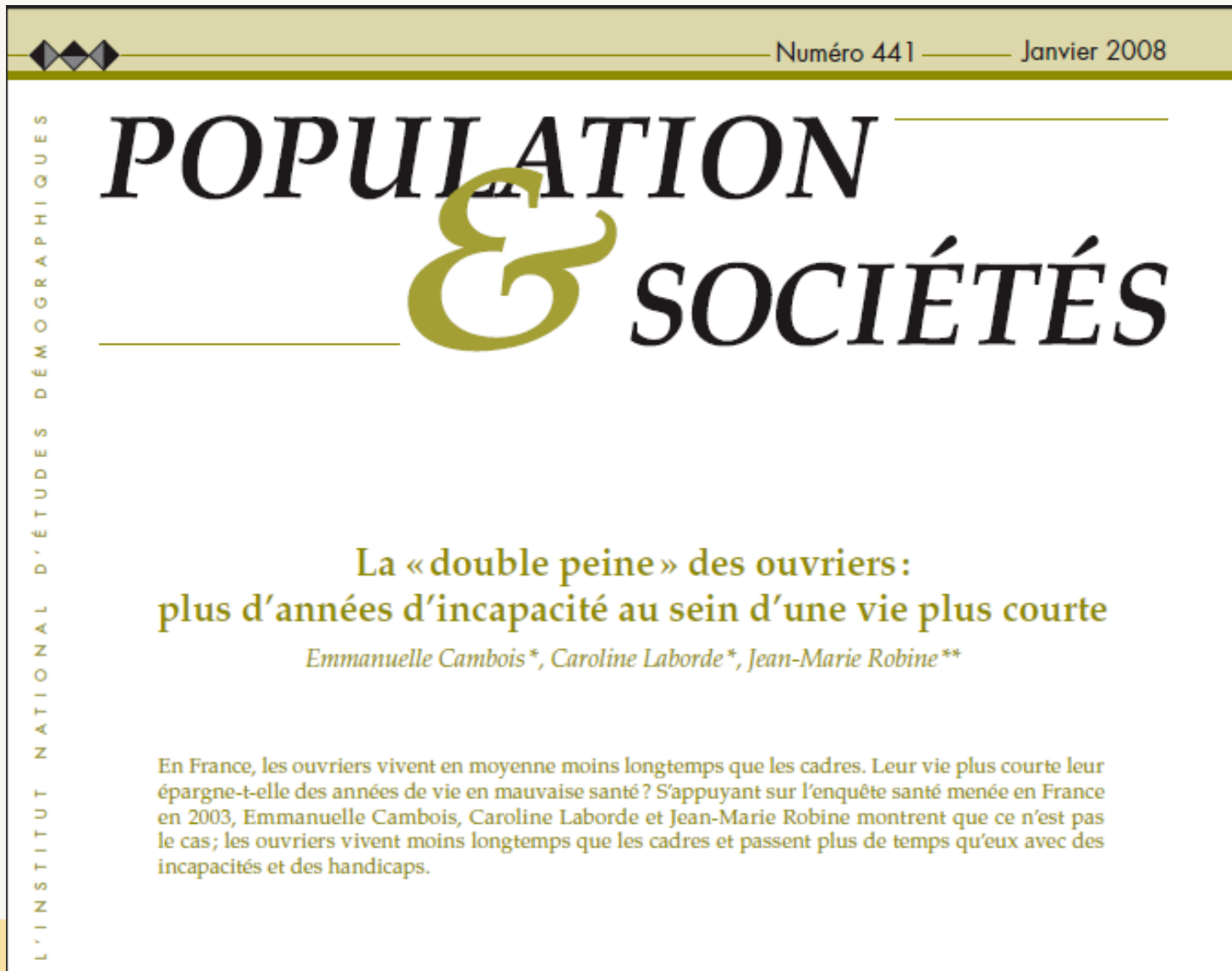
## La double peine des ouvriers

### L'étude montre:

- ▶ de grandes différences sociales dans la **qualité des années vécues**
- ▶ un effet des **expositions professionnelles manuelles** sur les risques de limitations fonctionnelles (pénibilité de l'activité professionnelle)
- ▶ Des inégalités dans les chances de faire face aux limitations fonctionnelles
- ▶ Pour les ouvriers, la durée de **vie moyenne sans problèmes fonctionnels est inférieure à 65 ans**

Pour accéder aux résultats

Les publications sur le site de l'INED: [www.ined.fr](http://www.ined.fr)



◆◆◆

Numéro 441 — Janvier 2008

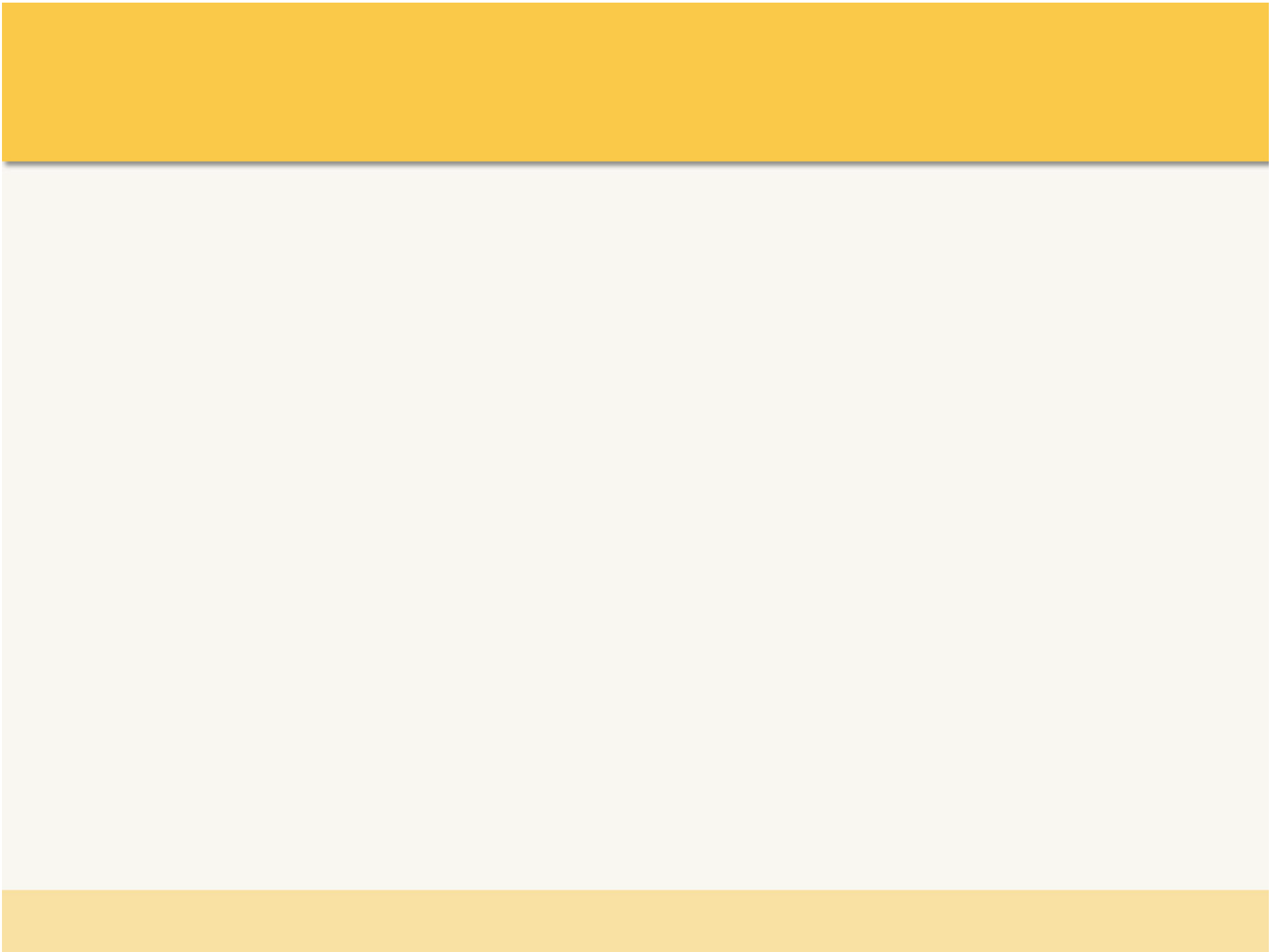
L'INSTITUT NATIONAL D'ÉTUDES DÉMOGRAPHIQUES

# POPULATION & SOCIÉTÉS

**La « double peine » des ouvriers :  
plus d'années d'incapacité au sein d'une vie plus courte**

*Emmanuelle Cambois\*, Caroline Laborde\*, Jean-Marie Robine\*\**

En France, les ouvriers vivent en moyenne moins longtemps que les cadres. Leur vie plus courte leur épargne-t-elle des années de vie en mauvaise santé ? S'appuyant sur l'enquête santé menée en France en 2003, Emmanuelle Cambois, Caroline Laborde et Jean-Marie Robine montrent que ce n'est pas le cas ; les ouvriers vivent moins longtemps que les cadres et passent plus de temps qu'eux avec des incapacités et des handicaps.





## Les limites des données

- 1. Situation professionnelle repérée à une date donnée :**
  - **des disparités au sein des catégories** liées aux expositions/événements de santé au cours de la carrière,
- 2. Des situations d'incapacité basées sur le ressenti des personnes:**
  - **propension plus ou moins grande à déclarer des problèmes** de santé selon le statut social (ex. maladies chroniques).
- 3. Méthode calcul qui (données de stock et non de flux + années en institution prises comme des années d'incapacité)**
  - **Méthode qui tend à sous-estimer les EVSI**