

Conditions de travail, santé et emploi des seniors

Les enseignements de l'enquête SIP

Thomas Coutrot, Corinne Mette, Dares

Plan de la présentation

Volet 1

Avoir été longtemps exposé à la pénibilité: quel lien avec la santé et le maintien en emploi des seniors ?

Les expositions cumulées à la pénibilité sur long terme ont-elles une influence sur la santé des travailleurs en fin de carrière ?

Quels liens entre expositions passées, santé et maintien dans l'emploi après 50 ans ?

Plan de la présentation

Volet 2

Seniors à la santé altérée: quel impact de l'évolution des conditions de travail sur leur santé ?

L'évolution sur court-moyen terme des expositions aux risques professionnels impacte-t-elle la santé des seniors, et dans quelles proportions ?

Plan de la présentation

Volet 3

Seniors en mauvaise santé: comment favoriser leur maintien dans l'emploi ?

Les mesures prises par les employeurs en matière d'adaptation des postes de travail ont-elle un impact sur le maintien dans l'emploi des seniors à la santé altérée ?

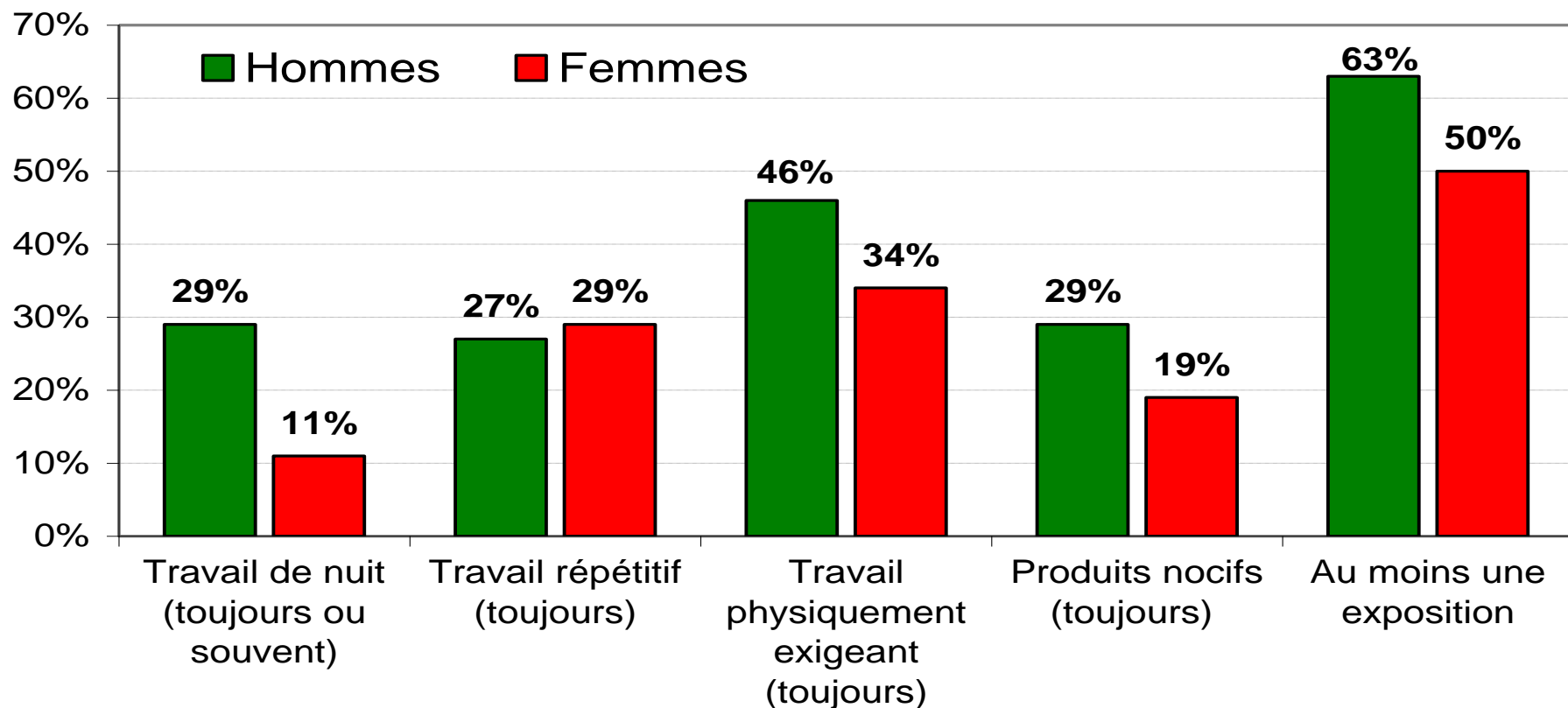
L'enquête Santé et Itinéraire Professionnel (SIP)

- Une enquête Dares-Drees en panel (2 vagues)
- Objectif: investiguer les relations réciproques entre conditions d'emploi, conditions de travail et santé
- Méthodologie: rétrospectif et longitudinal
- Première vague (fin 2006 – début 2007): Volet 1
- Première + deuxième vagues (fin 2010): Volets 2 et 3

SIP 2006: la première vague

- 14 000 personnes interrogées, de 20 à 74 ans, en emploi ou non
- Reconstitution de l'itinéraire professionnel : pour chaque période d'emploi, on connaît le statut d'emploi et les conditions de travail
- Reconstitution des événements de santé
- Description de l'emploi et de l'état de santé actuels

Les expositions vie entière (au moins une année)



Les durées d'exposition vie entière

- Durée moyenne pour les seniors ayant été exposés :
 - 15 ans pour le travail de nuit
 - 14 ans pour le travail répétitif
 - 19 ans pour le travail physiquement exigeant
 - 17 ans pour les produits nocifs
- durée plus longues pour :
 - les hommes
 - les ouvriers
 - l'agriculture et la construction (travail physiquement exigeant)

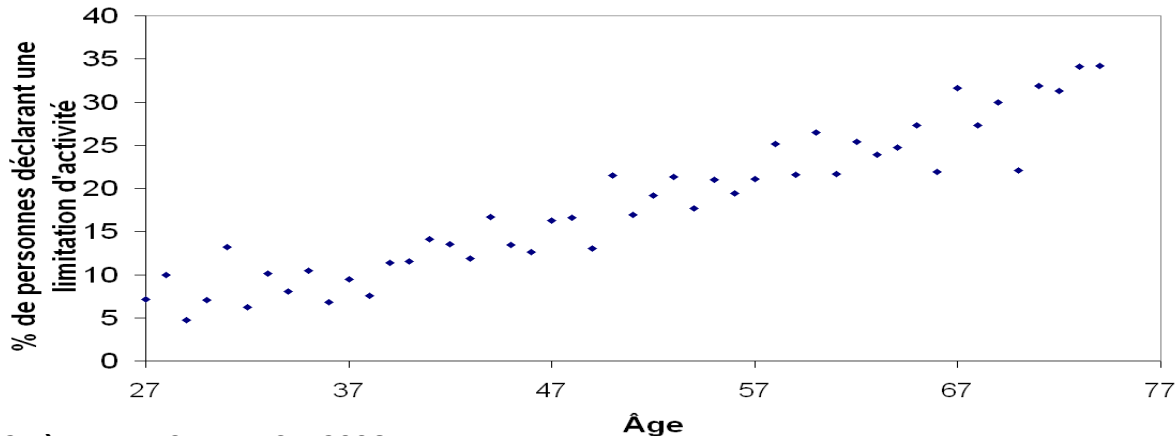
Volet 1 : pénibilité, santé, emploi des seniors

- La santé est-elle plus dégradée pour les personnes ayant subi les durées d'exposition les plus longues au cours de leur carrière ?
- relation dose – effet ?
- effets de seuil ?

Volet 1 : pénibilité, santé, emploi des seniors

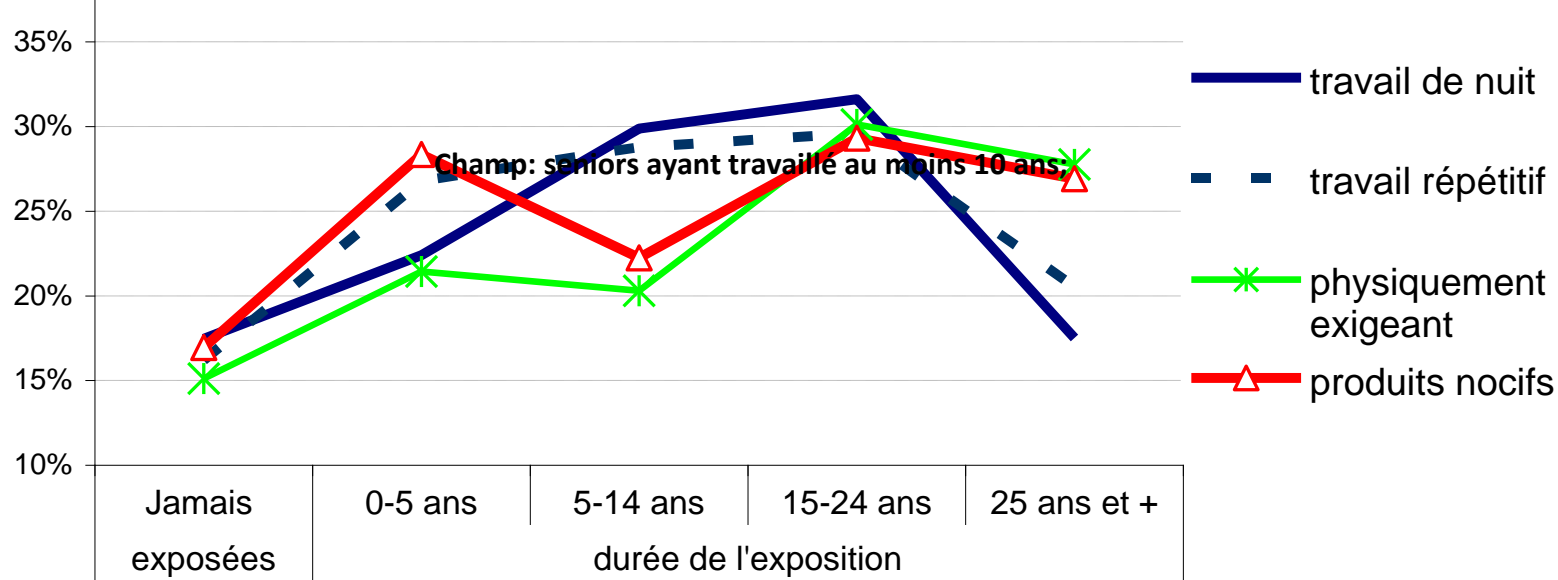
- indicateur de santé retenu = « limitation d'activité »
(15% en moyenne, 20% chez les seniors, 27% au dessus de 60 ans)
- « Êtes-vous limité depuis au moins 6 mois à cause d'un problème de santé dans les activités que les gens font habituellement ? Oui / Non »

Âge et limitations d'activité



Une meilleure santé pour les personnes exposées le plus longtemps ?

% de seniors se déclarant limités dans leurs activités



Champ: seniors ayant travaillé au moins 10 ans; Source: SIP 2006, Dares-Drees

Une meilleure santé pour les personnes exposées le plus longtemps ?

- Effet de sélection : les travailleurs dont la santé est dégradée (que ce soit dû ou non à la pénibilité) tendent à quitter plus tôt ces emplois ou le marché du travail
- Effet du travailleur sain : les travailleurs initialement en meilleure santé ou plus résistants supportent mieux les longues durées de travail pénible

L'exposition dégrade la santé

Avoir été exposé (pendant au moins une année) à une pénibilité accroît de 80% (resp. 60%) la probabilité qu'un homme (resp. une femme) soit limité-e dans ses activités

Risques relatifs	Une exposition au moins		Travail de nuit		Travail répétitif		Travail physiquement exigeant		Produits nocifs	
	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F
Diplôme										
Inférieur au bac hors CAP-BEP	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
CAP BEP	0,8	ns	0,8	ns	0,8	ns	0,8	ns	0,8	ns
Niveau Bac	0,8	ns	0,7	ns	0,7	ns	ns	ns	0,7	ns
Supérieur au bac	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,7	0,6	0,6	0,5	0,6
Existence d'une exposition										
Jamais exposé	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
Exposé quelle que soit la durée	1,8	1,6	1,3	1,9	1,4	1,6	1,7	1,6	1,5	1,4

Champ : ensemble des personnes de 50 à 74 ans ayant au moins 10 ans d'emploi

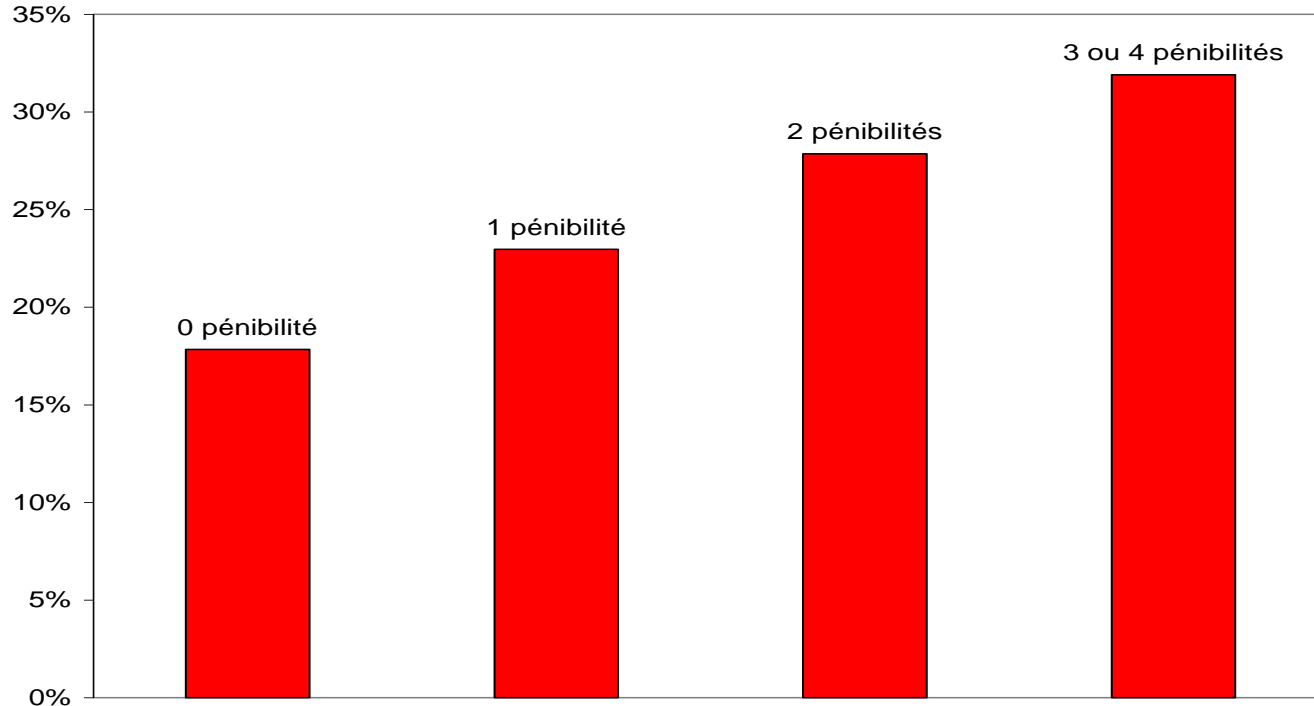
H=hommes ; F=femmes ; ns : non significatif au seuil de 5 %

Variable de contrôle du modèle non présentée dans le tableau : âge en années.

Source: SIP 2006, Dares-Drees

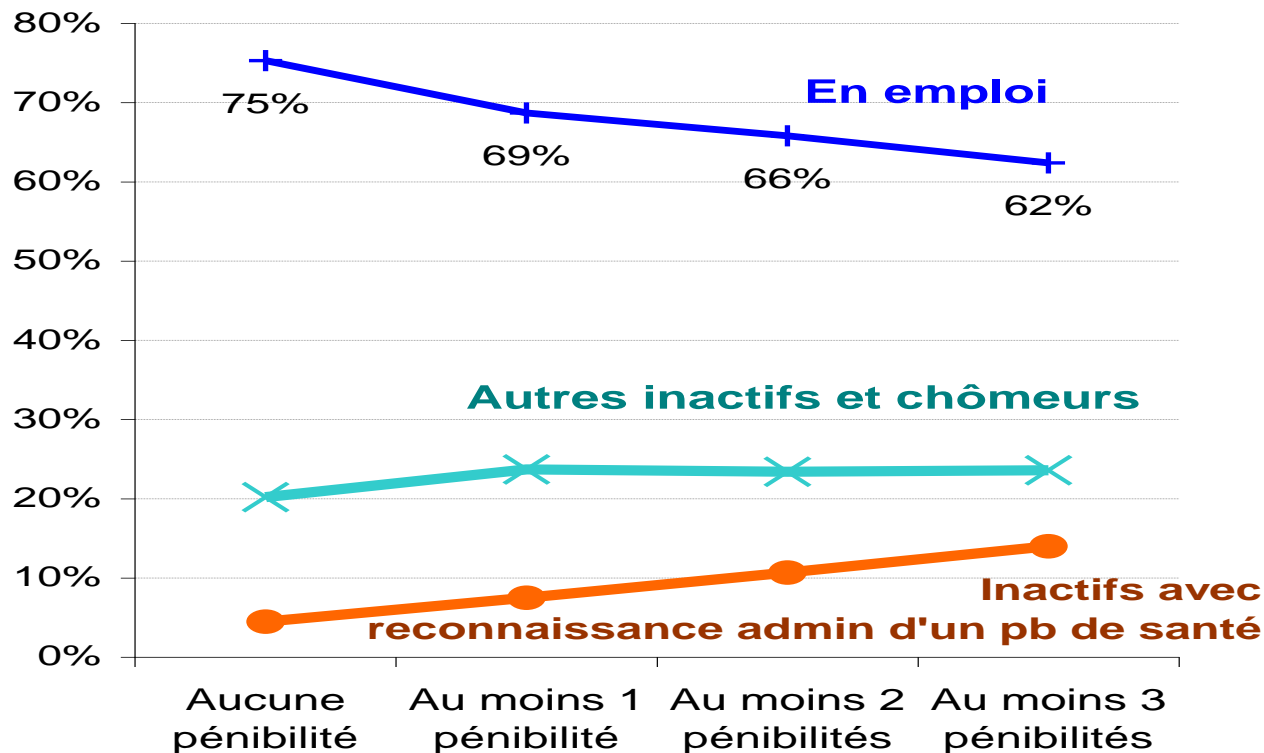
Le cumul d'expositions, encore plus

% de personnes se déclarant limitées dans leurs activités, selon le nombre d'expositions subies au moins une année durant la carrière



Champ: seniors ayant travaillé au moins 10 ans; Source: SIP 2006, Dares-Drees

Les seniors les plus exposés durant leur carrière sont moins souvent en emploi



Volet 2 : Seniors à la santé altérée: quel impact de l'évolution des conditions de travail sur leur santé ?

- **SIP 2010: la deuxième vague**
- **11 000 personnes réinterrogées 4 ans après**
- **évènements personnels, professionnels et de santé entre 2006 et 2010**
- **état de santé et conditions de travail en 2010**

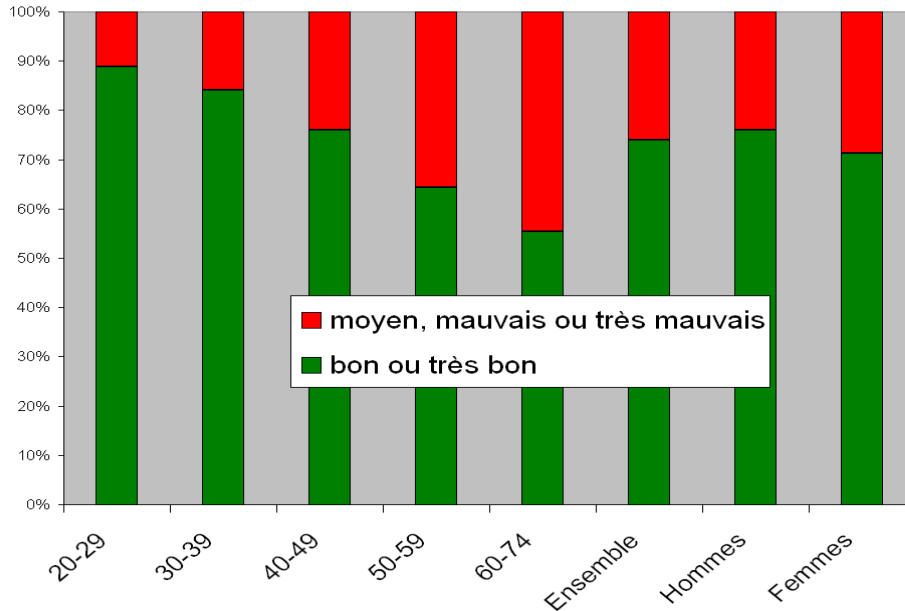
Volet 2 : Seniors à la santé altérée: quel impact de l'évolution des conditions de travail sur leur santé ?

- **que deviennent les seniors en 2010 selon leur santé en 2006 ?**
- **pour ceux qui sont restés en emploi: comment évoluent leurs conditions de travail**
- **quel lien entre ces évolutions et celle de leur santé ?**

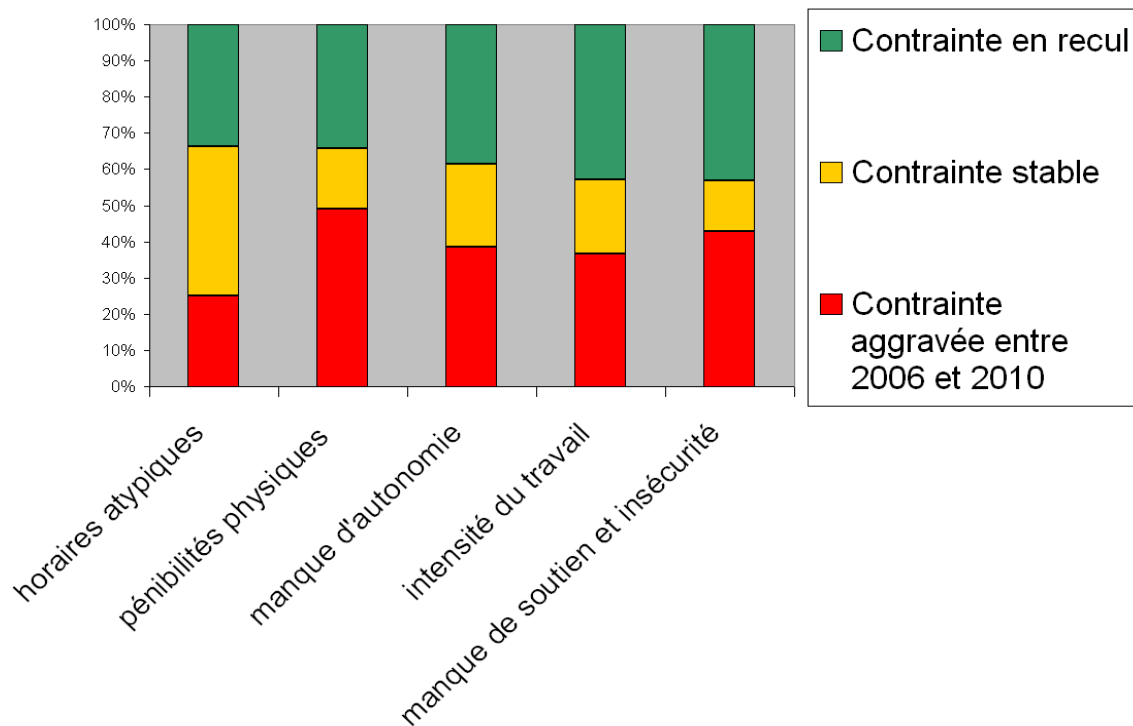
Indicateur de santé perçue: « santé altérée »

« Quel est votre état de santé général ? »

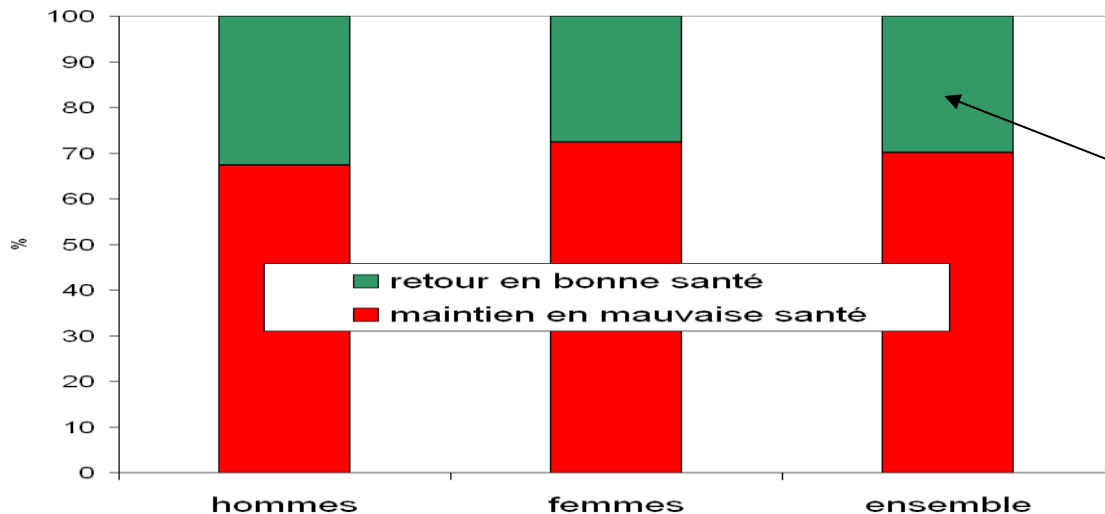
réponses « moyen », « mauvais » ou « très mauvais » = santé altérée (26%)



Pour les seniors à la santé altérée en 2006 et en emploi aux deux dates: quelle évolution des conditions de travail ?

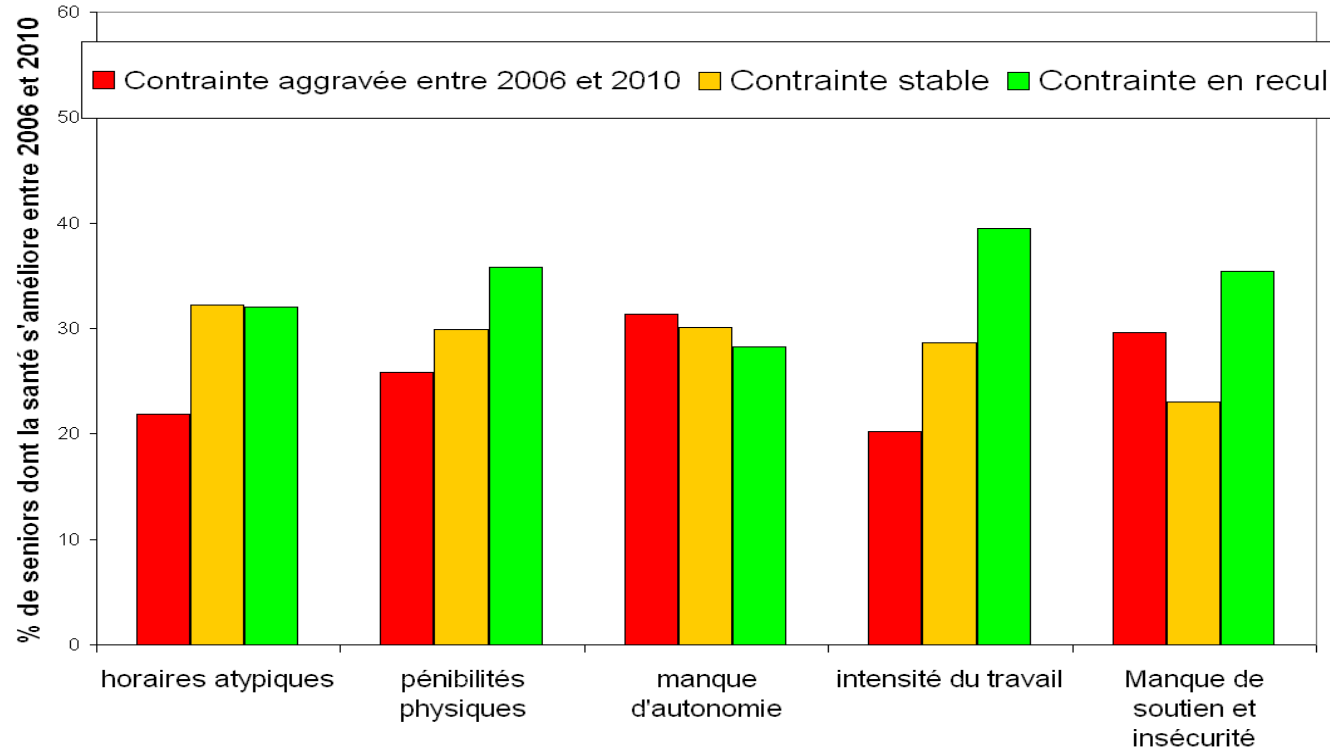


Pour les seniors à la santé altérée en 2006 et en emploi aux deux dates: quelle évolution de la santé ?



30% des seniors fragilisés en emploi aux 2 dates voient leur santé redevenir « bonne » ou « très bonne » entre 2006 et 2010

Santé et conditions de travail: des évolutions synchrones

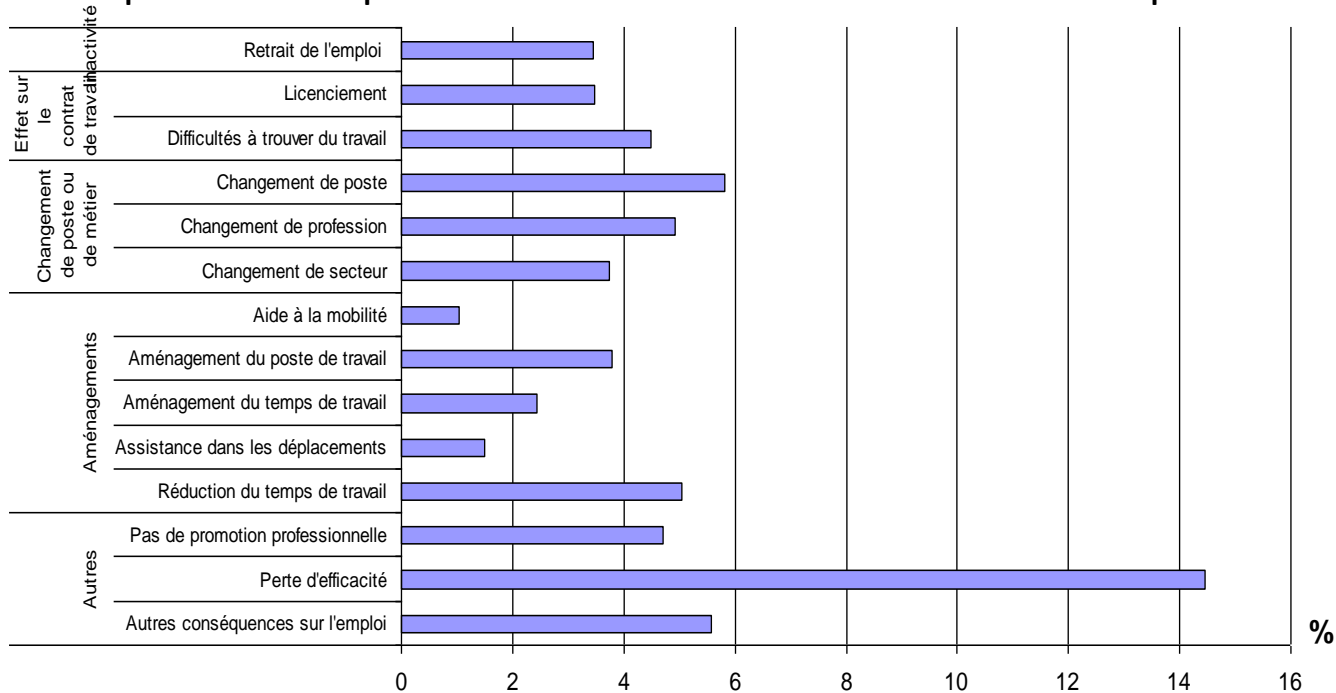


Volet 3: favoriser le maintien dans l'emploi des seniors fragilisés ?

- **aux personnes signalant des problèmes de santé entre 2006 et 2010, on demande quelles conséquences sur leur vie professionnelle**
- **retrait ou perte d'emploi, difficulté à en retrouver ?**
- **changement de poste ou de métier ?**
- **aménagements du poste ?**

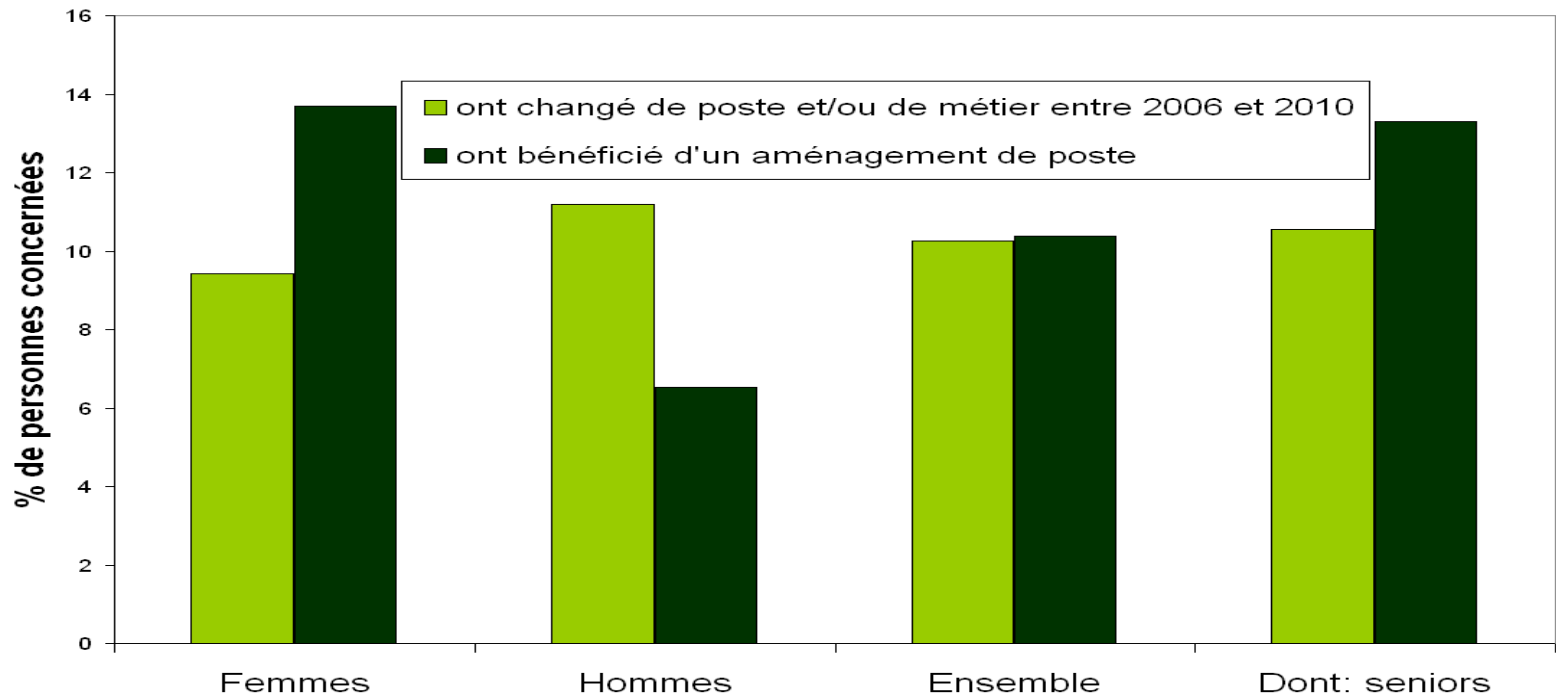
Quelles conséquences des problèmes de santé sur la vie professionnelle entre 2006 et 2010 ?

Conséquences des problèmes de santé sur le travail ou l'emploi



Seniors à la santé altérée :

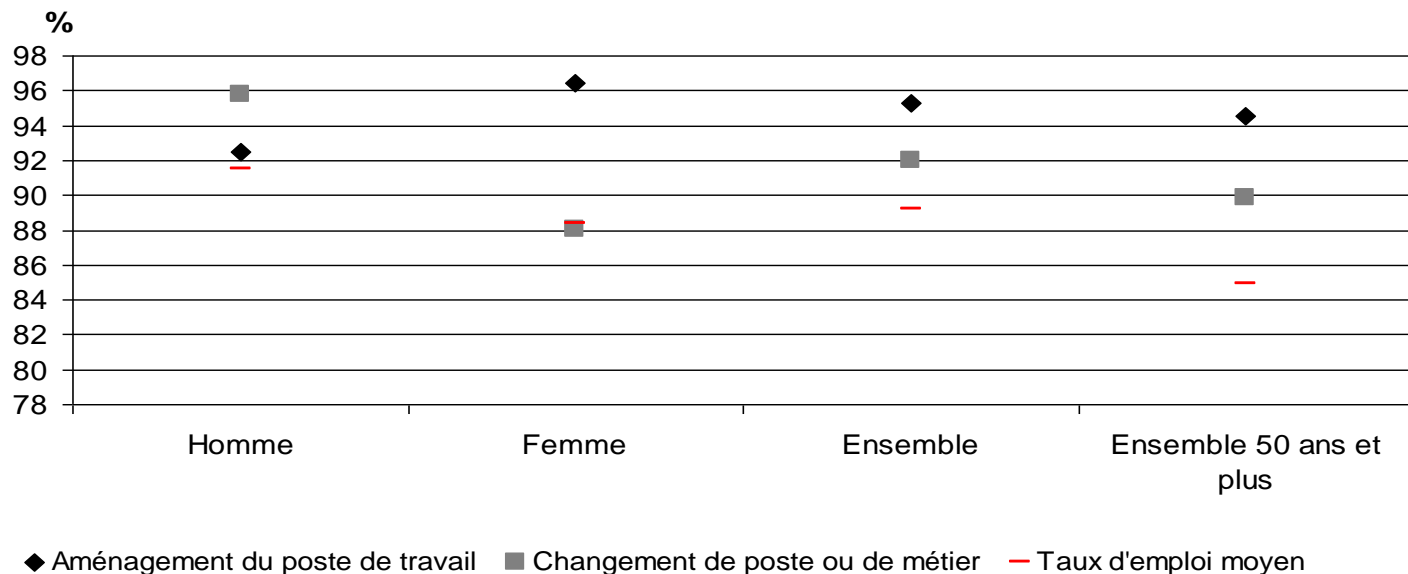
13% ont bénéficié d'un aménagement de poste entre 2006 et 2010



Source: enquête SIP 2006-2010 Calculs Dares

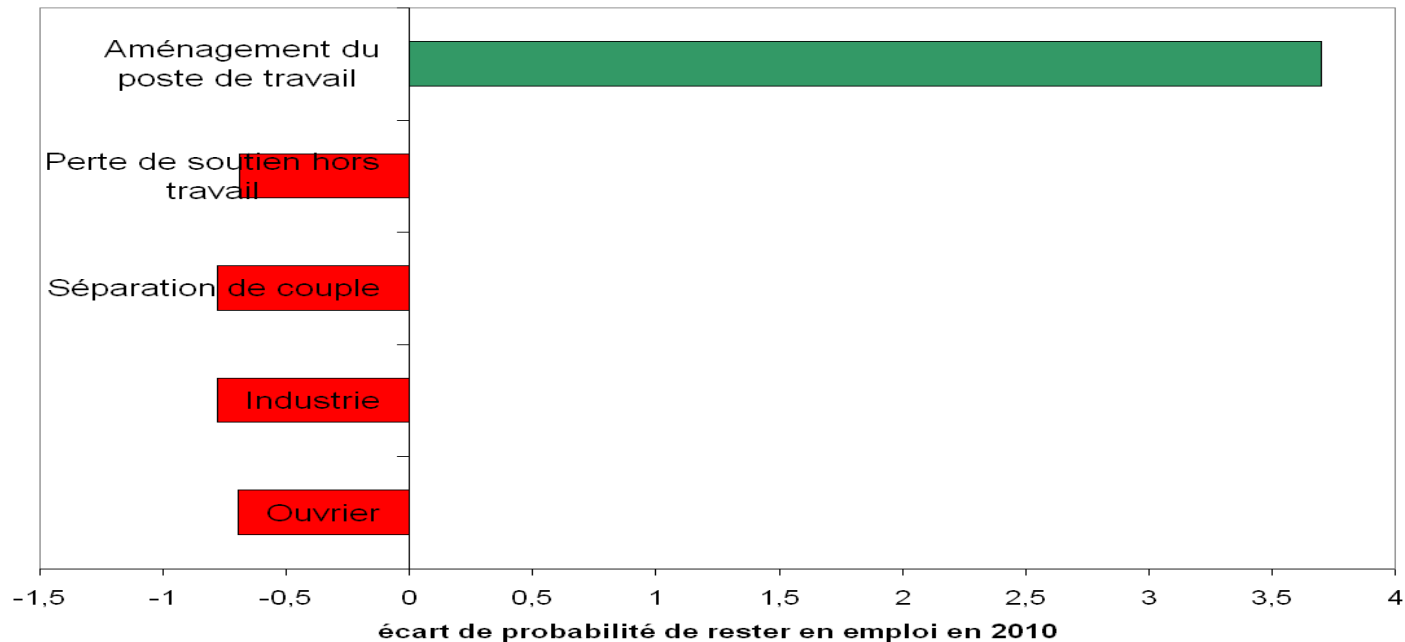
Champ: actifs occupés à la santé altérée en 2006, en emploi en 2006 et 2010; Source: SIP 2006-2010, Dares-Drees

Salariés à la santé altérée en 2006: impact des aménagements ou changements de poste sur le taux d'emploi en 2010



Salariés à la santé altérée en 2006: l'impact de l'aménagement du poste

(analyse toutes choses égales par ailleurs)



Conclusions

- les expositions à la pénibilité physique et leur cumul au long de la carrière dégradent la santé et l'employabilité des travailleurs en fin de carrière
- les seniors à la santé altérée tendent à perdre plus souvent leur emploi (« seniors fragilisés »)
- pour ceux qui restent en emploi, l'amélioration des conditions de travail a un effet positif sur leur santé
- les aménagements du poste de travail sont peu fréquents (un peu plus d'un senior fragilisé sur dix)
- mais ils favorisent nettement le maintien dans l'emploi