







### Variantes « structurelles » : des remontées supplémentaires de l'activité nécessiteraient des changements structurels

D'autres variantes plus « volontaristes », qui s'appuient sur des comportements d'activité en rupture avec les observations récentes, supposent que le contexte socio-économique et institutionnel soit en partie modifié (tableau 2).

Ainsi, dans un cadre facilitant la conciliation entre vie familiale et vie professionnelle, les taux d'activité des femmes aux âges de la maternité pourraient rejoindre ceux des plus âgées malgré les signes de ralentissement observés récemment. Cependant c'est surtout par

son niveau faible d'activité chez les seniors et les moins de 25 ans que la France se distingue en Europe. Les taux d'activité des 20-24 ans sont par exemple de 6 points plus faibles en France que dans la moyenne de l'Union européenne à 15. Un marché du travail plus favorable aux 55-59 ans tout comme une extension de l'apprentissage et une activité des jeunes s'approchant des niveaux européens pourraient constituer des marges de remontée supplémentaires.

## 2 Projection de population active : l'impact des variantes

en milliers

	En différence par rapport au scénario tendanciel					Taux d'activité des 15-64 ans en 2050 (%)	Rapport actifs/inactifs de 60 ans ou + en 2050
	2005*	2010	2015	2030	2050		
Scénario central (pour rappel)	27 639	28 170	28 311	28 194	28 531	70,5	1,4
<b>Variantes démographiques</b>							
- fécondité haute	-	-	-	180	1 512	70,2	1,4
- fécondité basse	-	-	-	- 180	- 1 508	70,7	1,3
- migration haute	-	70	223	746	1 514	70,6	1,4
- migration basse	-	- 70	- 223	- 746	- 1 514	70,4	1,3
<b>Variantes d'activité à contexte institutionnel inchangé</b>							
- activité haute	-	351	455	585	616	71,9	1,4
- activité basse	-	- 359	- 436	- 542	- 580	69,2	1,3
<b>Variantes structurelles d'activité (voir encadré)</b>							
- activité féminine haute	-	17	64	289	497	71,7	1,4
- activité haute des seniors	-	14	52	238	390	71,5	1,4
- activité haute des jeunes	-	178	192	262	331	71,3	1,4

\*observée

Source : projections de population active 2006-2050, Insee

active compterait 500 000 actifs de moins en 2050. De plus, le rythme de croissance de la population active observé ces dernières années commencerait à ralentir à partir de 2006, à un rythme plus rapide que dans le scénario central.

### Définitions

La population active considérée ici est dite au sens du Bureau international du travail (BIT). Elle regroupe les « actifs

occupés », qui ont travaillé ne serait-ce qu'une heure au cours de la semaine de référence et les « chômeurs au sens du BIT », qui n'ont pas travaillé au cours de la semaine de référence, qui sont disponibles et à la recherche active d'un emploi. Les taux d'activité sont calculés à partir des enquêtes **Emploi de 1968 à 2005**. Tous les **taux d'activité** ainsi que les populations présentés ici, observés et projetés, sont « en moyenne annuelle ». Une correction est apportée sur les taux d'activité mesurés dans les enquêtes Emploi avant 2002, afin de tenir compte du fait que l'interrogation avait lieu uniquement en début d'année.

INSEE PREMIÈRE figure dès sa parution sur le site Internet de l'Insee : [www.insee.fr](http://www.insee.fr) (rubrique Publications)

Vous pouvez vous abonner gratuitement aux avis de parution dans <http://www.insee.fr/fr/ppp/abonnement/abonnement.asp#formulaire>

La méthode de projection combine, pour différentes catégories de sexe et d'âge atteint en fin d'année, les projections de population totale de l'Insee et de nouvelles projections de taux d'activité. Ces dernières s'appuient sur une modélisation économétrique des taux d'activité qui isole une tendance, appréhendée par une fonction logistique du temps, et lui superpose certains facteurs d'inflexion : évolution de l'apprentissage, impacts des réformes des retraites de 1993 et de 2003, ainsi que l'impact à venir de l'allongement de la durée des études. Ces impacts sont évalués par le modèle de comportement Destinie (Insee) qui simule des trajectoires de vie et projette la situation des retraités. Les projections des effectifs éligibles aux dispositifs de retraites anticipées proviennent du Conseil d'orientation des retraites et sont estimées à partir des prévisions de la Caisse nationale d'assurance vieillesse. Il n'y a pas de traitement différencié des migrants et de leur comportement d'activité : on projette un comportement d'activité moyen pour l'ensemble de la population. Cette hypothèse est valide tant que la part relative des migrants dans l'ensemble de la population reste identique à celle observée les dernières années et retenue dans le scénario central de projection démographique, soit une population s'accroissant de 100 000 migrants chaque année. La modélisation des taux d'activité cherche à isoler une tendance de long terme et ne prend donc pas en compte la situation conjoncturelle à court terme. L'ampleur des fluctuations futures d'activité selon la situation conjoncturelle peut néanmoins être approchée au moyen des variantes « haute » et « basse » d'activité.

### Bibliographie

« Projections de population 2005-2050 en France métropolitaine », *Insee Première* n° 1089, juillet 2006.

« Projections de population active en 2050 : l'essoufflement de la croissance des ressources en main-d'œuvre », *Économie et Statistique* n°355-356, 2002, Insee.

« Prospective des départs à la retraite pour les générations 1945 à 1975 », *Données sociales*, 2006, Insee.

« Un outil de prospective des retraites : le modèle de microsimulation Destinie », *Économie et Prévision* n°160-161, 2004, DGPT.

## BULLETIN D'ABONNEMENT A INSEE PREMIERE

À RETOURNER À : INSEE/CNGP, Service Abonnement - B.P. 402 - 80004 Amiens CEDEX 1  
Tél. : 03 22 97 31 70 Fax : 03 22 97 31 73

OUI, je souhaite m'abonner à INSEE PREMIÈRE - Tarif 2006

Abonnement annuel :  74 € (France)  92 € (Étranger)

Nom ou raison sociale : \_\_\_\_\_ Activité : \_\_\_\_\_

Adresse : \_\_\_\_\_

Tél : \_\_\_\_\_

Ci-joint mon règlement en Euros par chèque à l'ordre de l'INSEE : \_\_\_\_\_ €.

Date : \_\_\_\_\_ Signature

Direction Générale :  
18, Bd Adolphe-Pinard  
75675 Paris cedex 14  
Directeur de la publication :  
Jean-Michel Charpin  
Rédacteur en chef :  
Daniel Temam  
Rédacteurs : R. Baktavatsalou,  
C. Benveniste, C. Dulon,  
A.-C. Morin  
Maquette : RPV  
Code Sage IP061092  
ISSN 0997 - 3192  
© INSEE 2006

