

Projections de population active 2022

Principaux résultats et révisions





01

· Méthodologie



02

· Taux d'activité des jeunes et âges intermédiaires



03

· Taux d'activité des seniors



04

· Résultats d'ensemble



05

· Révisions par rapport aux exercices précédents



06

· Sensibilité aux hypothèses retenues

01

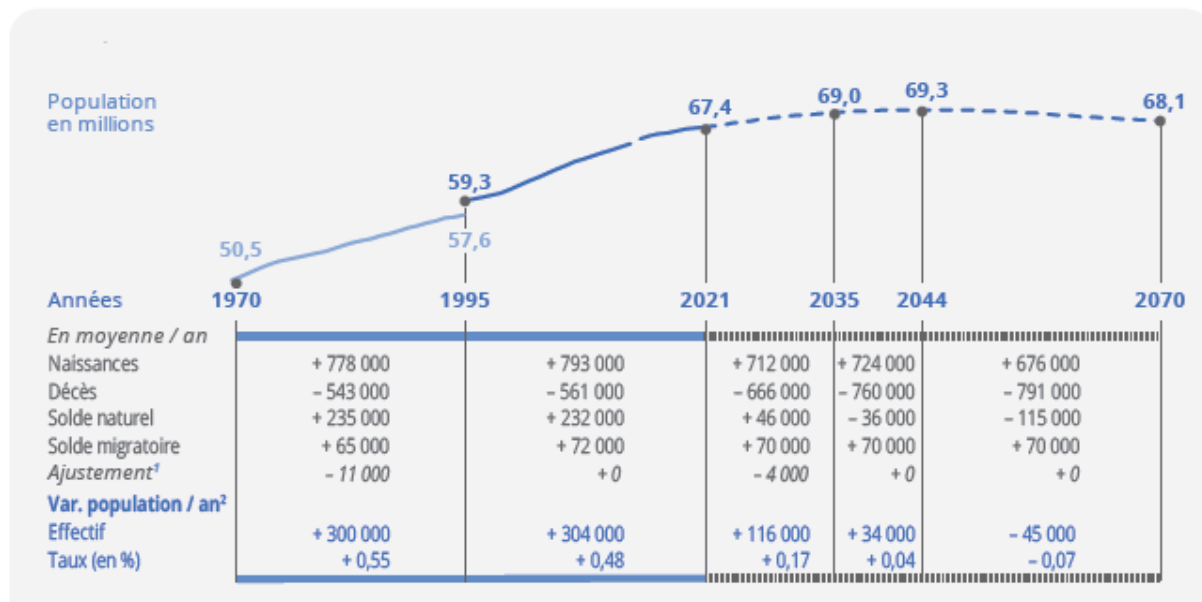
Méthodologie



Prolongation des tendances récentes

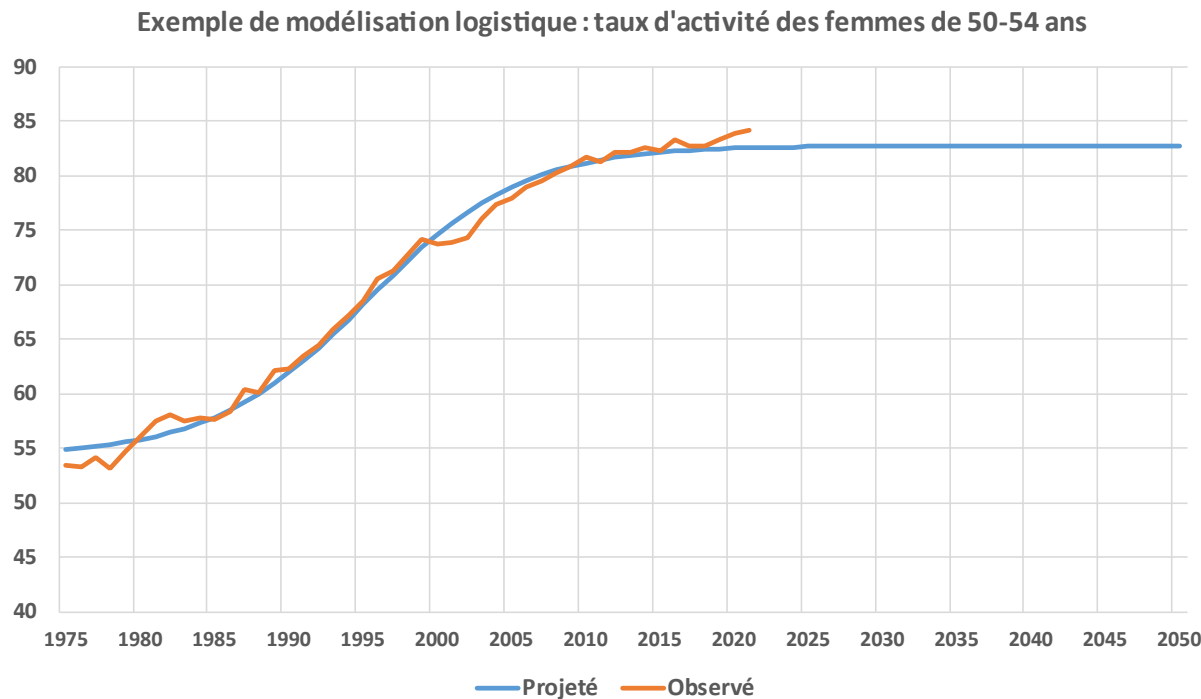
- Natalité 1,8 enfant / femme
- Espérance de vie progresse comme dans la décennie 2010
- Solde migratoire + 70 000 personnes / an

► 1. Évolution de la population de 1970 à 2070 (scénario central)



Prolongation des tendances par sexe et âge

- Taux d'activité observé dans l'enquête Emploi jusqu'en 2021
- Modélisation « logistique » = transition entre deux paliers « haut » et « bas »



Modèle de micro-simulation Destinie 2

- Simulation de trajectoires familiales et professionnelles à partir d'un échantillon (yc. liquidation de la retraite)
- Permet de prendre en compte les réformes successives (dont 2010 et 2014)
 - Effet d' « horizon générationnel » pour tenir compte du décalage des bornes d'âge
 - Hypothèse de départ au taux plein

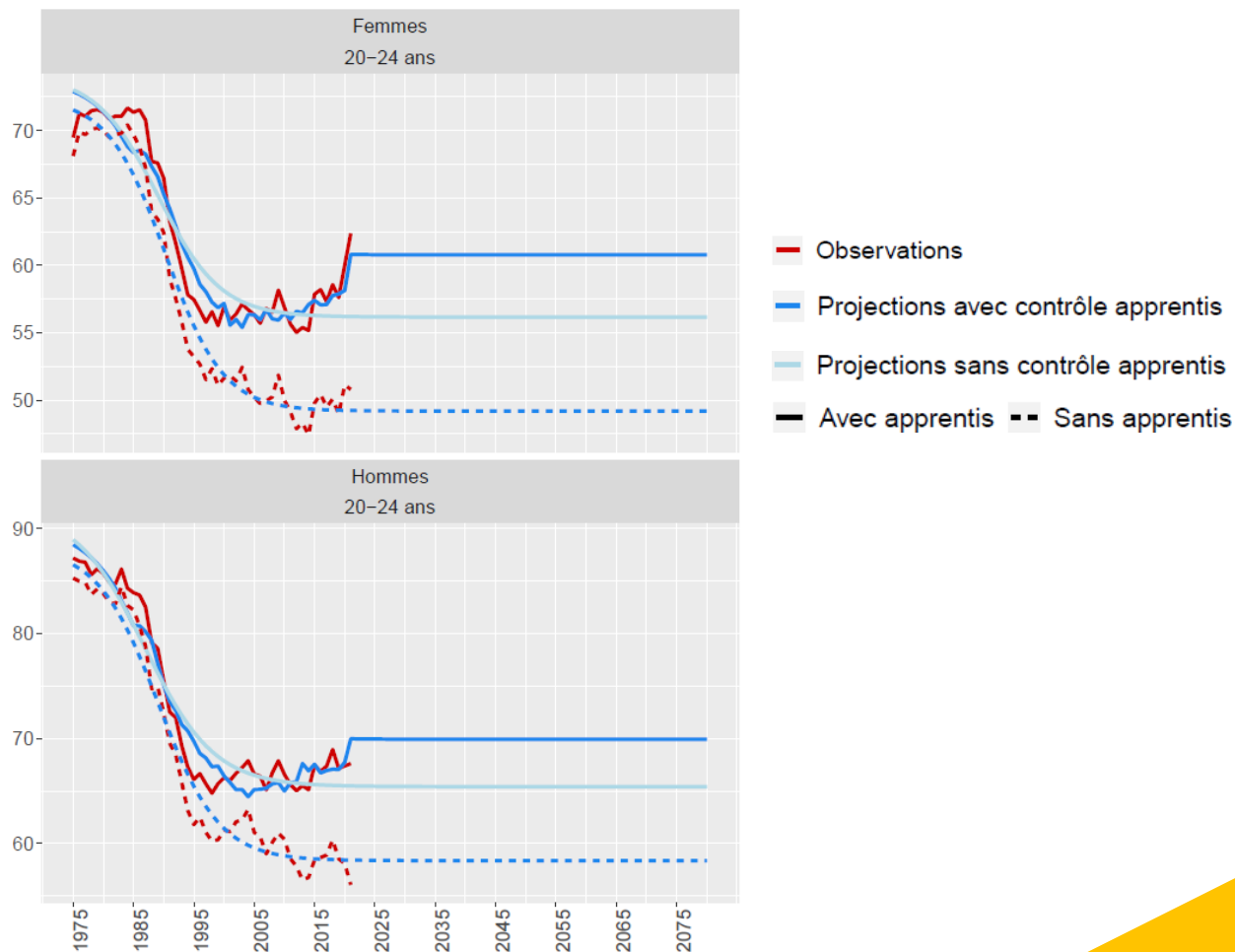
02

Taux d'activité des jeunes et des âges intermédiaires



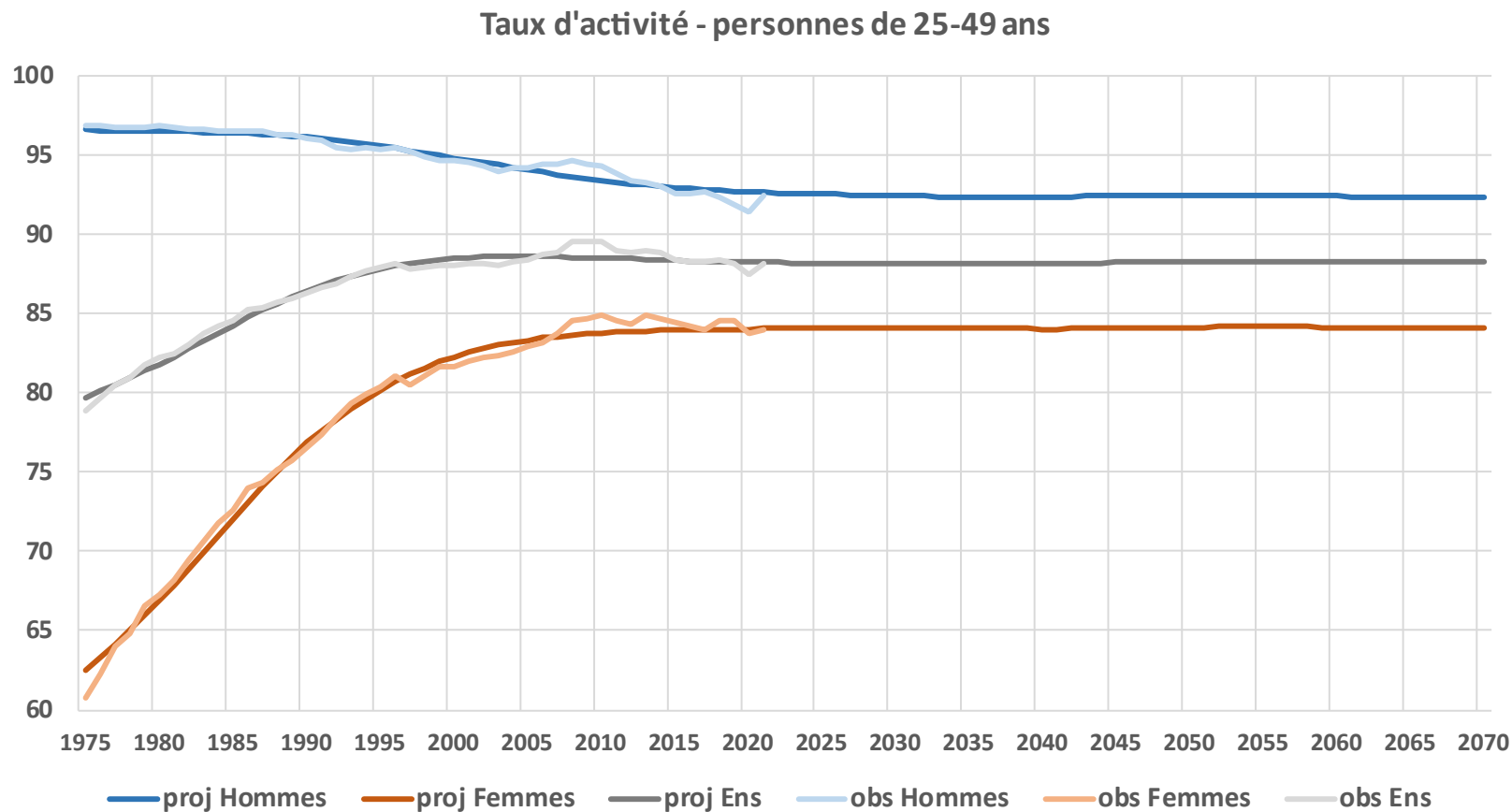
Chez les jeunes, le taux d'activité en 2021 est fortement soutenu par l'apprentissage

- Jusqu'aux années 1990 : allongement de la durée des études
- En 2020 et 2021 : forte progression de l'apprentissage
- En projection : part de l'apprentissage dans la population supposée constante



Le taux d'activité des hommes d'âge intermédiaire continuerait à s'éroder lentement

9



03

Taux d'activité des seniors

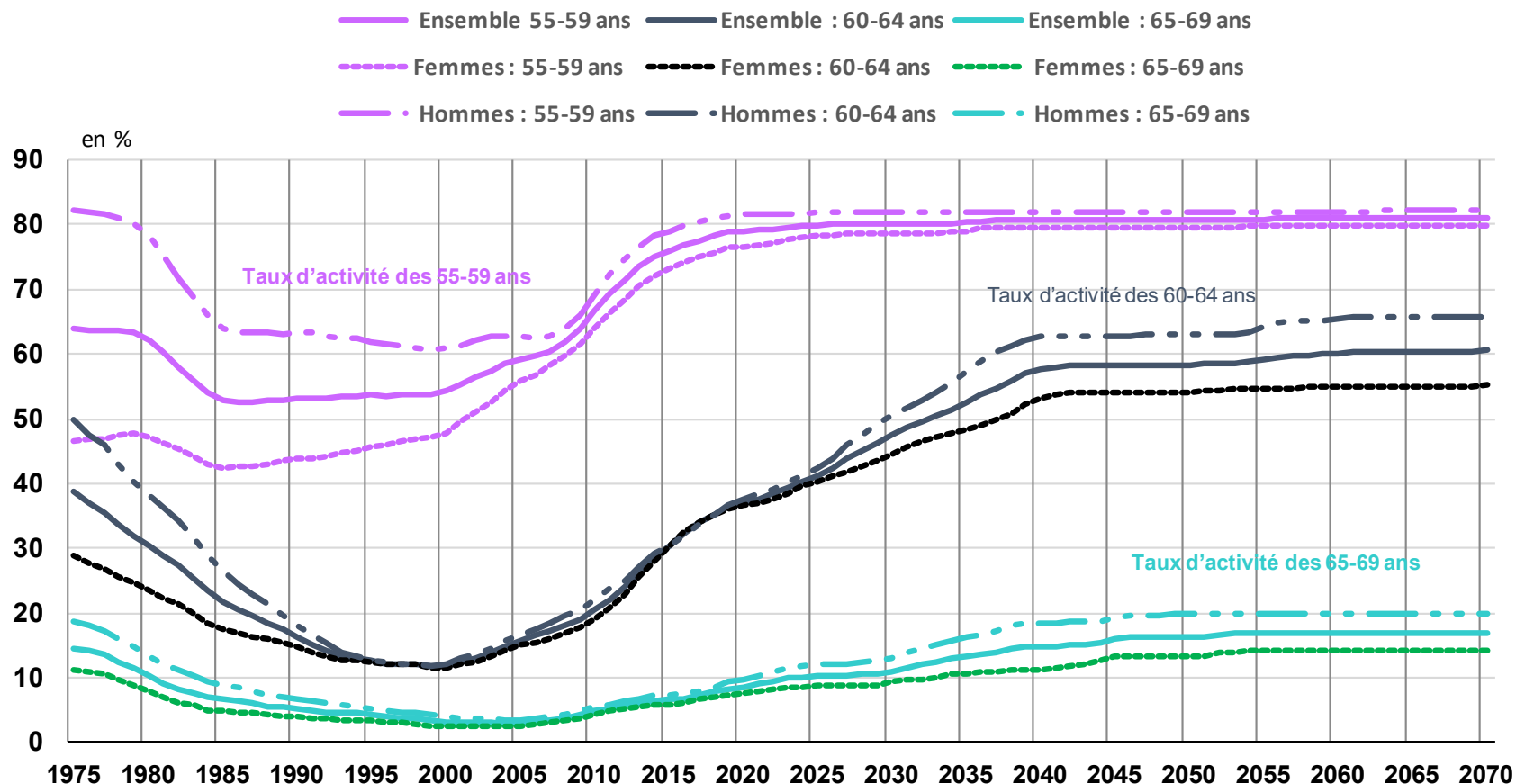


Chez les 55-64 ans, les réformes passées des retraites contribueraient à relever le taux d'activité jusqu'en 2040

- Réforme de 2010 : âge d'ouverture des droits de 60 à 62 ans et âge d'annulation de la décote de 65 à 67 ans
- Réforme de 2014 : allongement de la durée de cotisation requise pour une retraite à taux plein
 - Rehaussent le taux d'activité des plus de 60 ans
 - Effet direct : le relèvement des âges de départ conduit mécaniquement à reculer l'âge effectif de départ en retraite, certaines personnes n'ayant pas d'autre choix que de retarder la liquidation de leur retraite.
 - Effet horizon : le recul de l'âge d'ouverture des droits continuerait d'inciter les salariés ou leurs employeurs à prolonger la durée de leur emploi, en prévision d'un horizon de retraite plus éloigné.

En projection, le taux d'activité des femmes de plus de 60 ans serait durablement inférieur à celui des hommes

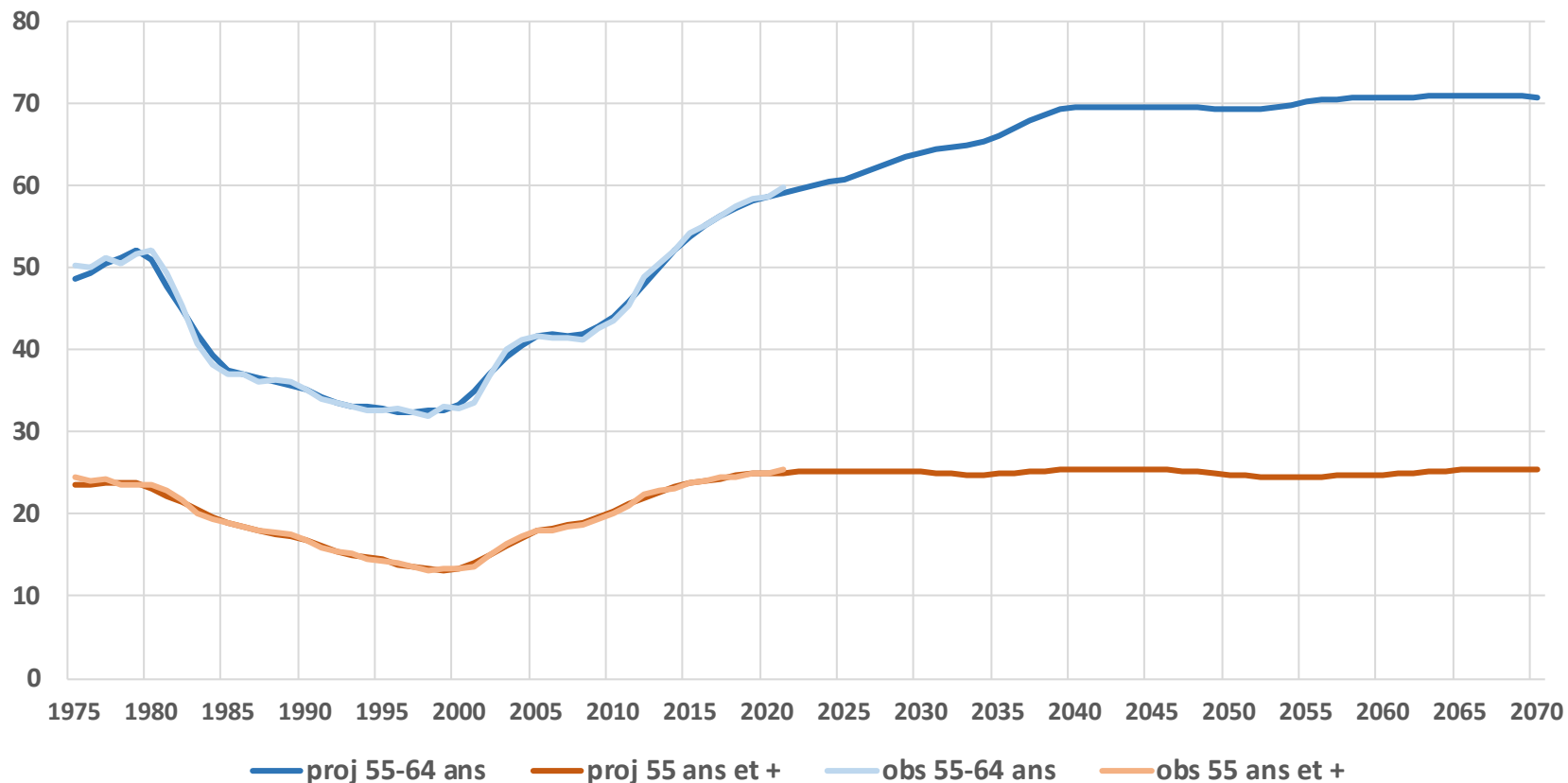
12



Au total, le taux d'activité des plus de 55 ans serait stable en projection, car la part des plus de 70 ans augmente

13

Taux d'activité - personnes de 55-64 ans et ensemble des 55 ans et plus



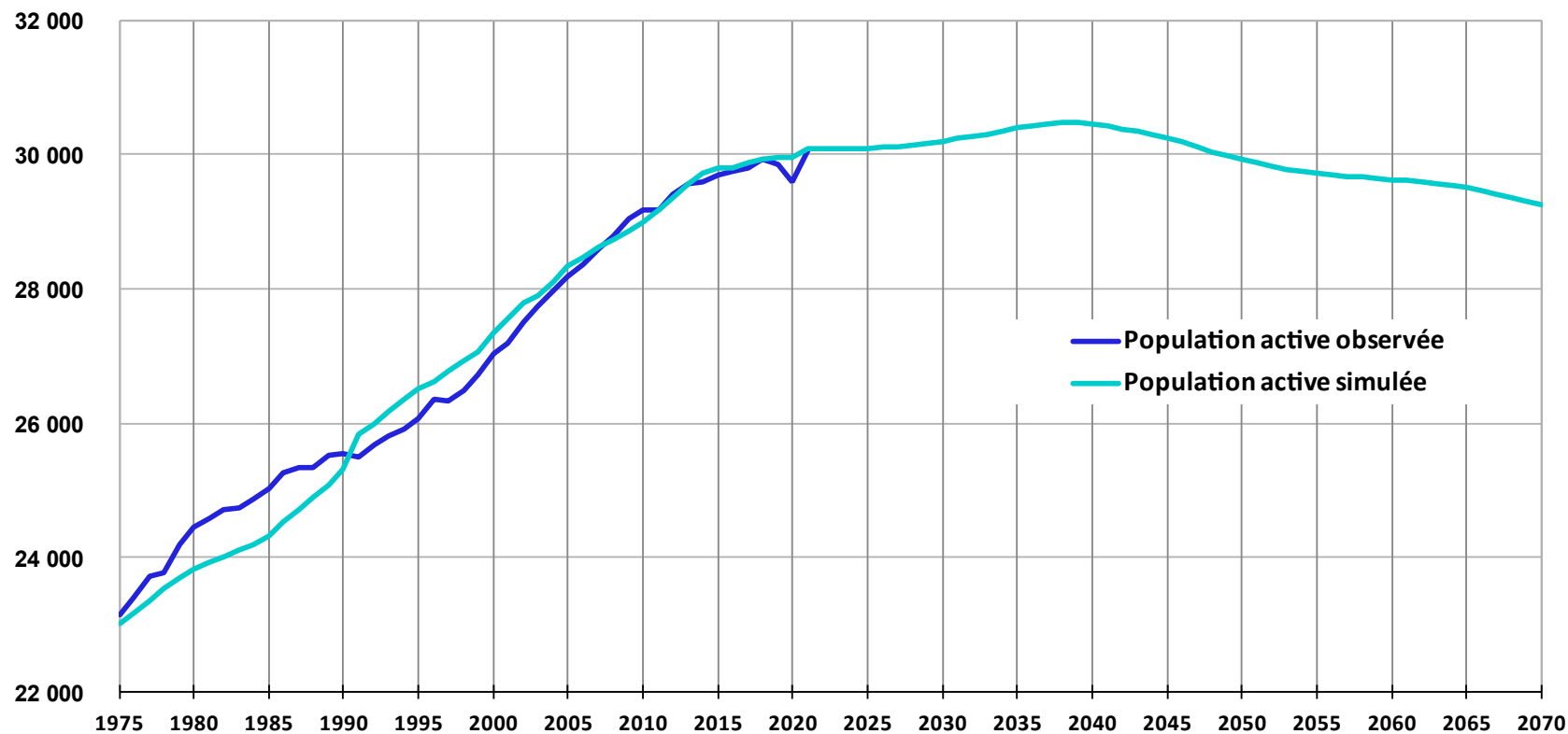
04

Résultats d'ensemble



La population active passerait par un pic à 30,5 millions en 2040

15



Le rapport actifs / inactifs de plus de 60 ans passerait de 2,0 aujourd'hui à 1,8 en 2030 et 1,5 en 2070

16

	Population active observée				Population active projetée			
	1990	2000	2010	2021	2030	2040	2050	2070
Nombre d'actifs (en milliers)	25 556	27 030	29 162	30 065	30 194	30 461	29 934	29 243
Part des femmes	44,3	46,5	48,1	48,9	48,5	48,1	47,8	47,1
Répartition selon l'âge								
15-24 ans	14,9	10,5	10,3	10,1	10,7	9,7	9,4	9,6
25-54 ans	76,1	82,3	77,1	71,6	69,3	69,3	69,4	67,0
55 ans ou plus	9,0	7,2	12,6	18,3	20,0	21,0	21,3	23,4
Ensemble	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Taux d'activité des 15 ans ou plus	56,5	56,6	57,1	55,8	54,0	53,9	53,1	52,1
Taux d'activité des 15-64 ans	67,6	69,5	70,9	73,0	73,3	75,4	75,3	75,3
Rapport actifs/inactifs de 60 ans ou plus	2,6	2,4	2,2	2,0	1,8	1,7	1,6	1,5

Lecture : d'après l'exercice 2022 de projection de population active, le nombre d'actifs devrait atteindre 29,2 millions en 2070, dont 47,1% de femmes.

Champ : France métropolitaine jusqu'en 1990, France hors Mayotte de 1991 à 2013, France à partir de 2014 ; personnes de 15 ans ou plus vivant en logement ordinaire.

Source : Insee, projections de population active 2022-2070.

05

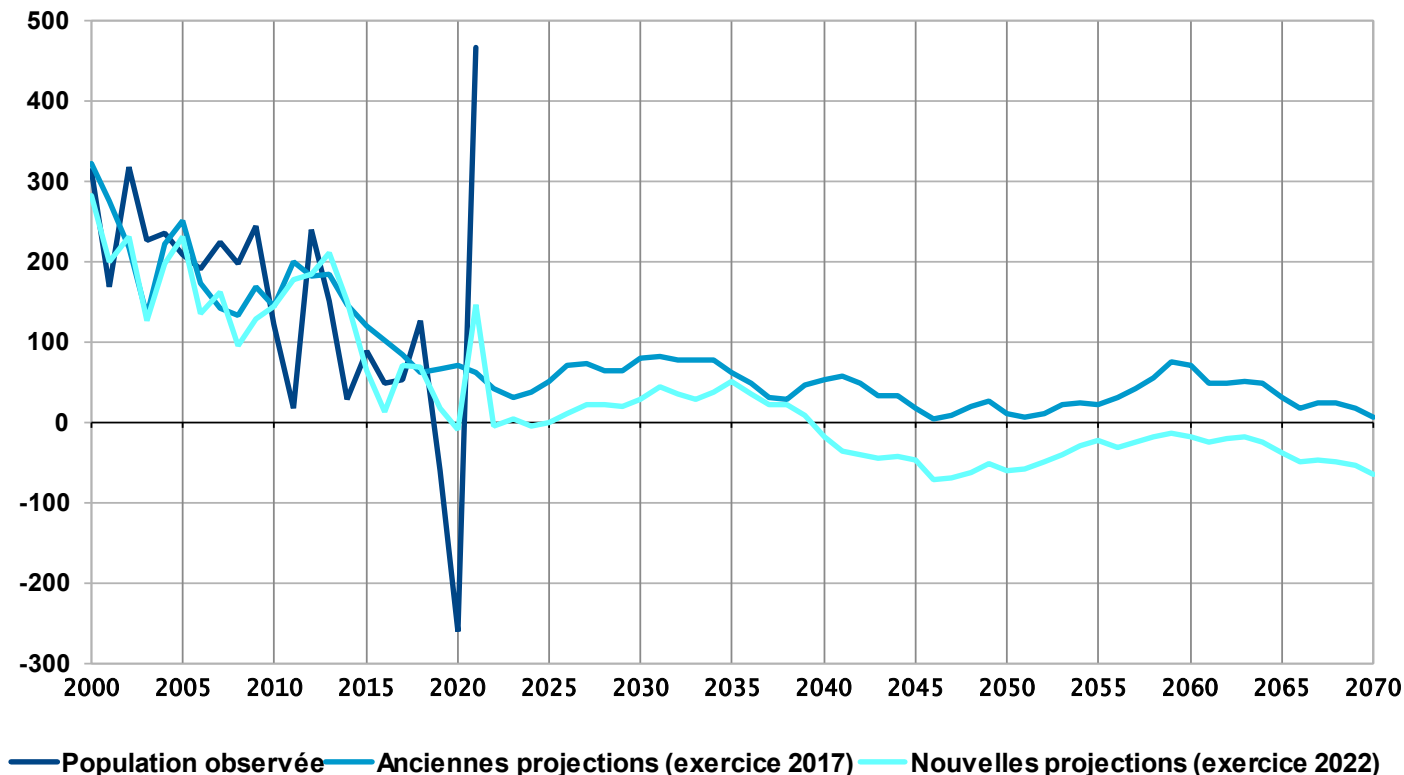
Révisions par rapport aux exercices précédents



Dans les projections de 2017, la population active augmentait continûment jusqu'en 2070

18

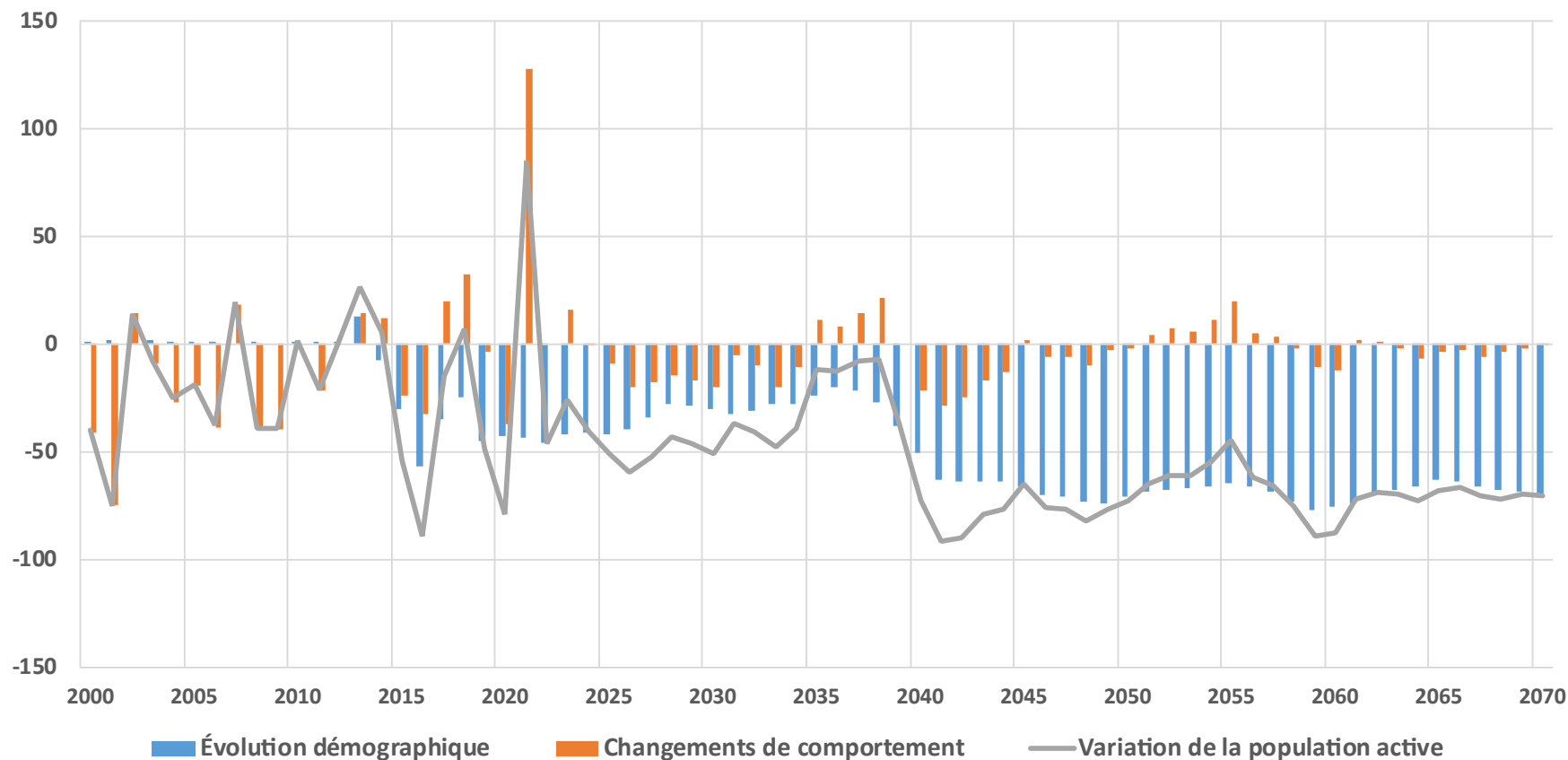
Variations annuelles des populations actives projetées en 2017 et 2022



Par rapport aux projections de l'Insee de 2017, les projections démographiques sont revues en nette baisse

19

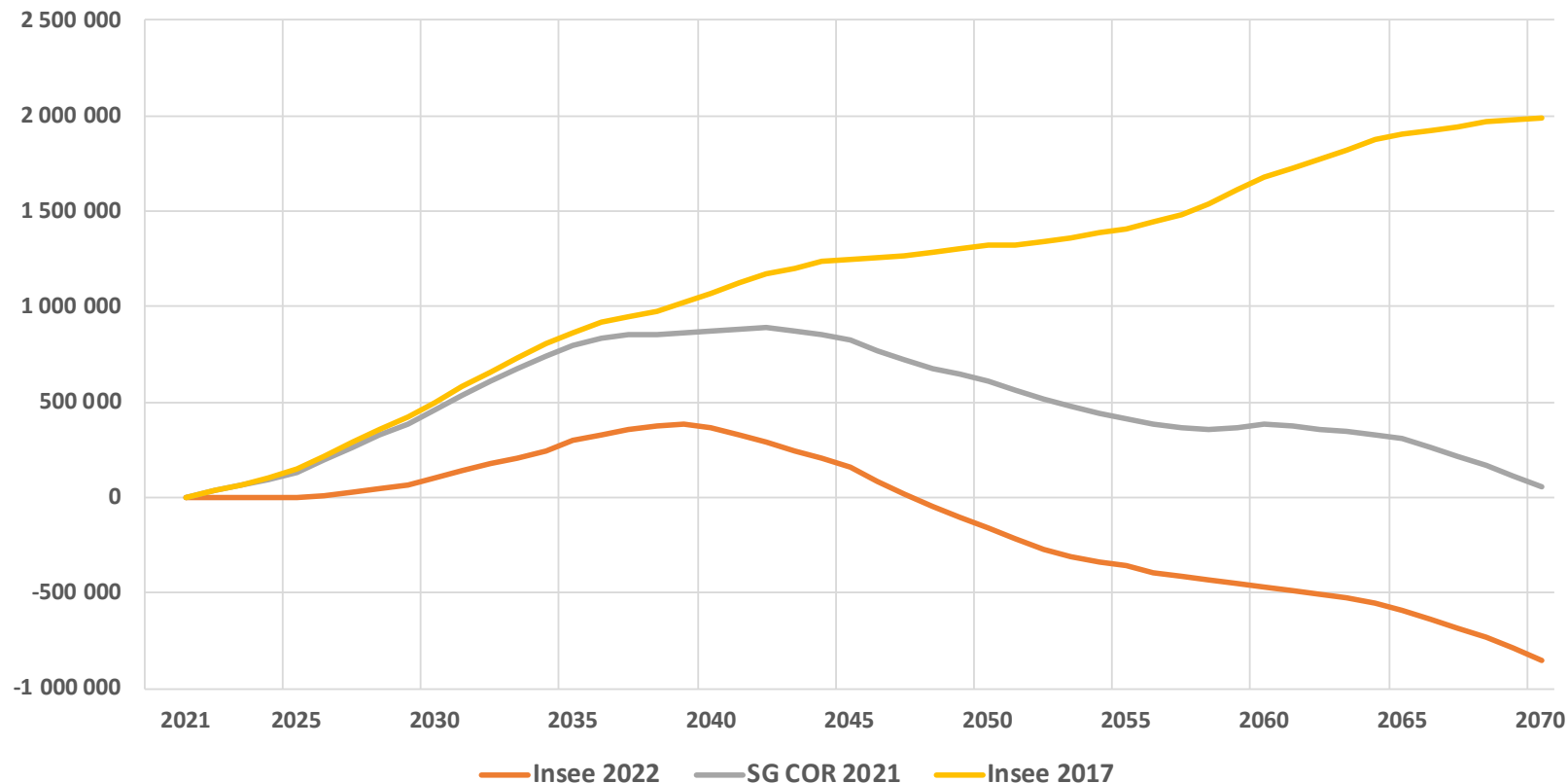
Variation annuelle de la population active - écart entre les projections 2022 et 2017



La projection du COR de 2021 avait déjà en grande partie anticipé la révision en baisse du facteur démographique

20

Projections de population active en écart au niveau 2021



Champ : personnes de 15 ans et plus pour le COR ; personnes de 15 ans et plus résidant en logement ordinaire pour l'Insee (écarts de second ordre en évolution)

Révision en baisse de la démographie des actifs dès la décennie 2020

- Solde migratoire plus âgé en moyenne
→ le solde migratoire des plus de 60 ans passe de -20 000 / an à + 5 000 / an
- Ajustement de population de départ en 2020 suite à l'amélioration du recensement de la population
→ moins de 0-19 ans, appelés à devenir actifs entre 2020 et 2040

06

Sensibilité aux hypothèses retenues



Chez les plus de 55 ans

- Exercice mené sur la base du système de retraite en vigueur actuellement
- Hypothèses spécifiques
 - Validité de l'effet "horizon générationnel" jusqu'à 67 ans
 - Liquidation au taux plein

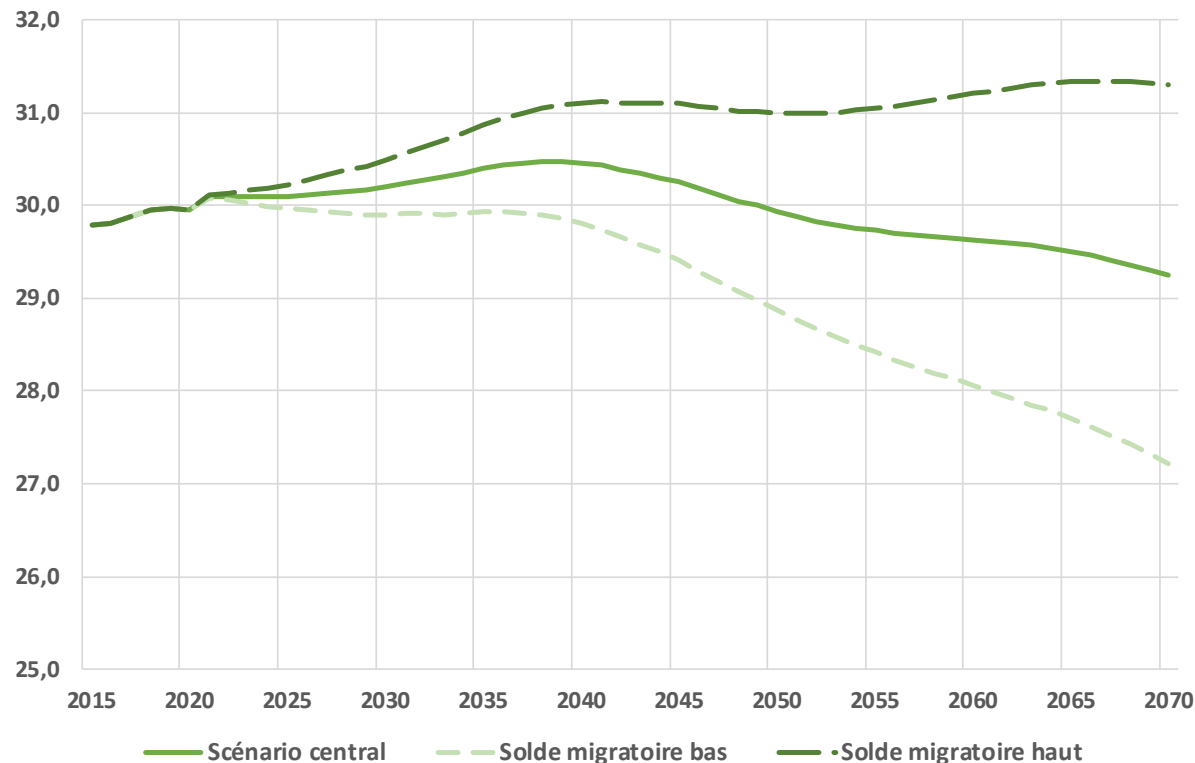
Chez les 15-54 ans

- Chez les jeunes, taux d'emploi en apprentissage constant en projection : à ajuster aux évolutions du dispositif
- Stabilité en projection inhérente au choix du modèle, pas d'hypothèse sur des changements sociaux à long-terme

Les projections démographiques sont accompagnées de variantes

- Selon la fécondité, l'espérance de vie, les migrations
- Solde migratoire
« haut » et « bas »
± 650 000 actifs en 2040
± 2 000 000 actifs en 2070

Variantes des projections de population active suivant le solde migratoire



Retrouvez-nous sur :

insee.fr



Sylvain LARRIEU
Insee / DSDS / Dera
sylvain.larrieu@insee.fr

[Cliquez pour ajouter un titre](#)