

La Saône-et-Loire pourrait compter 477 000 habitants à l'horizon 2070

Insee Flash Bourgogne-Franche-Comté • n° 171 • Février 2023

Si les tendances démographiques se poursuivaient, la Saône-et-Loire pourrait perdre 75 000 habitants entre 2018 et 2070. Cette baisse s'expliquerait par un déficit naturel accru (moins de naissances, plus de décès), en partie compensé par les arrivées plus nombreuses de seniors dans le département. La population vieillirait, avec davantage de personnes âgées de 65 ans ou plus, moins de jeunes et d'individus en âge de travailler.

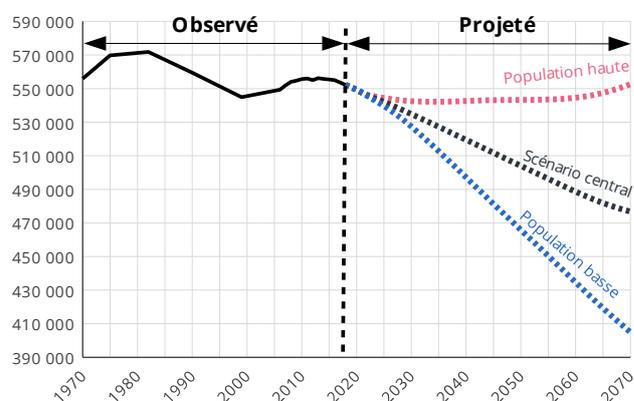
En 2070, la Saône-et-Loire pourrait compter entre 405 000 et 553 000 habitants, selon les différents scénarios probables de fécondité, d'espérance de vie et de flux migratoires ► **figure 1**. Si les tendances démographiques observées récemment se poursuivaient (scénario central), 477 000 personnes résideraient en Saône-et-Loire en 2070, soit 75 000 habitants de moins qu'en 2018 (- 14 %) ► **méthode**. La population diminuerait ainsi en moyenne de 0,3 % par an jusqu'en 2070, un rythme comparable à celui de l'ensemble de la Bourgogne-Franche-Comté. La Saône-et-Loire perdrait son statut de département le plus peuplé de la région, au profit de la Côte-d'Or et du Doubs. Dans l'hypothèse où la fécondité et l'espérance de vie seraient plus élevées et les migrations vers le département plus importantes (scénario population haute), la population de Saône-et-Loire resterait relativement stable d'ici 2070. À l'inverse, dans l'hypothèse où ces trois paramètres seraient moins élevés (scénario de population basse), le département perdrait 147 000 habitants.

L'excédent migratoire ne suffirait pas à enrayer la baisse de population

Le **solde naturel** est déficitaire depuis la fin des années 1990 : le nombre de décès l'emporte sur celui des naissances ► **figure 2**. Ce déficit devrait s'accroître à l'avenir, porté par l'arrivée aux âges de forte mortalité de davantage de générations du *baby-boom*, nées entre 1946 et 1975. Sa contribution à l'évolution démographique pèserait de plus en plus négativement, jusqu'à - 0,7 % en 2050 pour ensuite rester stable jusqu'en 2070.

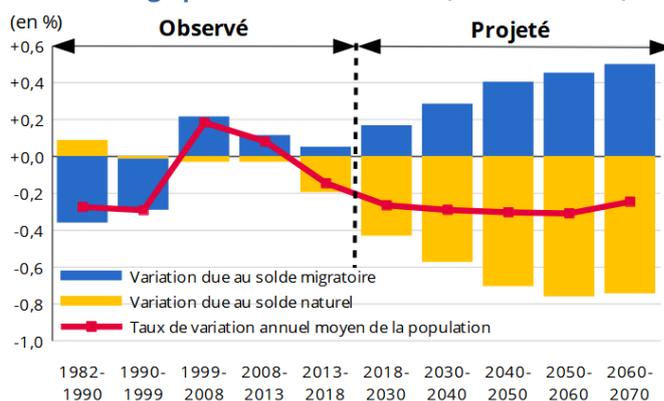
Excédentaire depuis le début des années 2000, le **solde migratoire** irait croissant mais serait loin de compenser le déficit naturel. Avec le vieillissement de la population, le nombre de personnes âgées arrivant en Saône-et-Loire augmenterait, tandis que le nombre de jeunes de moins de 30 ans quittant le département, notamment pour la Côte-d'Or, baisserait.

► 1. Évolution de la population de Saône-et-Loire à l'horizon 2070 selon les différents scénarios



Sources : Insee, Recensement de la population ; Omphale 2022.

► 2. Contribution des soldes naturel et migratoire à la démographie de la Saône-et-Loire (scénario central)



Sources : Insee, Recensement de la population ; État civil ; Omphale 2022 (scénario central).

► 3. Évolution de la population et de sa structure par âge selon les différents scénarios

| | Scénarios | Projection en 2040 | Projection en 2070 | Variation 2018-2040 | Moins de 20 ans | | 20-64 ans | | 65 ans ou plus | | Âge moyen | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------|--------------------|---------------------|------------------|---------------------------------|------------------|---------------------------------|------------------|---------------------------------|-----------|---------------------------------|
| | | | | | Part en 2040 (%) | Variation 2018-2040 (en points) | Part en 2040 (%) | Variation 2018-2040 (en points) | Part en 2040 (%) | Variation 2018-2040 (en points) | En 2040 | Variation 2018-2040 (en années) |
| Saône-et-Loire | Population haute | 543 000 | 553 000 | -9 600 | 19 | -2 | 46 | -6 | 34 | +9 | 49 | +4 |
| | Scénario central | 520 000 | 477 000 | -32 600 | 18 | -4 | 47 | -5 | 34 | +9 | 49 | +4 |
| | Population basse | 497 000 | 405 000 | -55 000 | 17 | -5 | 48 | -4 | 35 | +9 | 50 | +5 |
| Bourgogne-Franche-Comté | Population haute | 2 785 000 | 2 822 000 | -22 500 | 20 | -3 | 49 | -5 | 31 | +8 | 47 | +4 |
| | Scénario central | 2 662 000 | 2 416 000 | -146 100 | 19 | -4 | 50 | -4 | 31 | +8 | 47 | +4 |
| | Population basse | 2 542 000 | 2 035 000 | -265 600 | 18 | -5 | 51 | -3 | 31 | +8 | 47 | +5 |

Note : en raison des arrondis, la somme des parts selon l'âge n'est pas toujours égale à 100.

Source : Insee, Omphale 2022.

L'âge moyen de la population atteindrait 51 ans en 2070

Après la Nièvre, la Saône-et-Loire est le département de la région dont la population est la plus âgée. Elle le resterait en 2040. La moyenne d'âge s'établit à 45 ans en 2018 et atteindrait 49 ans en 2040, selon le scénario central.

Sur cette période, la Saône-et-Loire gagnerait 37 600 habitants âgés de 65 ans ou plus. Ils représenteraient 34 % de la population en 2040 ► **figure 3**.

Le département compte 118 **seniors** pour 100 jeunes de moins de 20 ans en 2018. Ce ratio augmenterait jusqu'à 189 en 2040 et 207 pour 100 en 2070. À cette date, les personnes de 65 ans ou plus seraient donc deux fois plus nombreuses que les habitants de moins de 20 ans. L'âge moyen de la population atteindrait 51 ans.

La population âgée de 75 ans ou plus, souvent en perte d'autonomie, augmenterait particulièrement vite dans le département. Elle représenterait 20 % de la population en 2040 et 23 % en 2070, contre 13 % en 2018. De 69 300 en 2018, le nombre de personnes de 75 ans ou plus atteindrait 104 000 en 2040 et 109 000 en 2070.

Baisse de la population en âge de travailler

Avec le vieillissement de la population, en 2040, la Saône-et-Loire pourrait compter 246 000 habitants de 20 à 64 ans (essentiellement des actifs), soit 44 000 de moins qu'en 2018. Ces catégories d'âges pèseraient de moins en moins dans la population, en particulier face aux seniors, généralement à la retraite. La Saône-et-Loire compte 49 seniors pour 100 habitants de 20 à 64 ans en 2018. Ce ratio atteindrait 73 pour 100 en 2040 et 77 pour 100 en 2070. ●

Clément Maneyrol (Insee)



Retrouvez les données en téléchargement sur www.insee.fr

► Pour en savoir plus

- **Cazaubiel A., El Guendouz A.**, « D'ici 2070, un tiers des régions perdrait des habitants », *Insee Première* n° 1930, novembre 2022.
- **Brion D., Louis J.-F., Rossignol P.**, « À l'horizon 2070, la population régionale baisserait sous les effets du vieillissement », *Insee Analyses Bourgogne-Franche-Comté* n° 104, novembre 2022.

► Méthode

Les **projections départementales 2018-2070** représentent une déclinaison locale des projections pour la France entière diffusée par l'Insee en novembre 2021. Elles sont réalisées à partir du **modèle Omphale** de l'Insee en projetant d'année en année les pyramides des âges des différents territoires. L'évolution de la population par sexe et âge repose sur des **hypothèses d'évolution des trois composantes** : la **fécondité**, la **mortalité** et les **migrations**. Le modèle fait évoluer ces composantes selon différents scénarios, en prenant comme point de départ le recensement de la population 2018.

Dans tous les scénarios, les quotients communaux d'émigration observés lors du recensement de la population 2018 sont supposés constants dans le temps pour estimer le solde migratoire interne. Les autres composantes pour le département varient selon le scénario :

| Année | Scénario | Indice conjoncturel de fécondité | Espérance de vie à la naissance | |
|-------|--------------------|----------------------------------|---------------------------------|-------------|
| | | | Femmes | Hommes |
| 2018 | Situation actuelle | 1,88 | 84,7 | 78,5 |
| | Population haute | 1,98 | 91,3 | 89,2 |
| 2070* | Central | 1,78 | 88,8 | 86,4 |
| | Population basse | 1,58 | 85,7 | 83,2 |

*Pour l'indice conjoncturel de fécondité, les scénarios se basent sur une progression jusqu'en 2022 pour le central ou 2030 pour les autres, puis une stabilité jusqu'en 2070.

Source : Insee, Omphale 2022.

Les projections ne doivent pas être assimilées à des prévisions :

il est impossible de prédire comment évolueront exactement les différentes composantes démographiques dans le futur. Les projections de population permettent d'illustrer et d'objectiver l'impact d'évolutions possibles des comportements démographiques sur la structure et la taille de la population à moyen et long terme.

► Définitions

Le **solde naturel** correspond à la différence entre le nombre de naissances et de décès enregistrés au cours de l'année.

Le **solde migratoire** correspond à la différence entre le nombre de personnes entrées dans le département et celles sorties au cours de l'année.

Dans cette publication, les **seniors** désignent les personnes de 65 ans ou plus.

