

# La population de la Côte-d'Or pourrait baisser d'ici 2070, sous l'effet du vieillissement

Insee Flash Bourgogne-Franche-Comté • n° 166 • Février 2023

Si les tendances démographiques se poursuivaient, la Côte-d'Or pourrait compter 497 000 habitants en 2070, soit une baisse de 7 % par rapport à 2018. Sous l'effet du vieillissement, les décès devraient bientôt l'emporter sur les naissances et l'excédent migratoire ne compenserait que partiellement ce déficit naturel. Avec moins de jeunes, de personnes en âge de travailler et davantage de seniors, la structure par âge de la population s'en trouverait modifiée.

En 2070, la Côte-d'Or pourrait compter entre 417 000 et 583 000 habitants, selon les différents scénarios de fécondité, d'espérance de vie et de migrations envisagés pour le département. Dans le cas le plus défavorable (scénario de population basse), elle perdrait 116 000 habitants par rapport à 2018. Dans le cas le plus favorable (scénario de population haute), elle en gagnerait 50 000 ► **figure 1**.

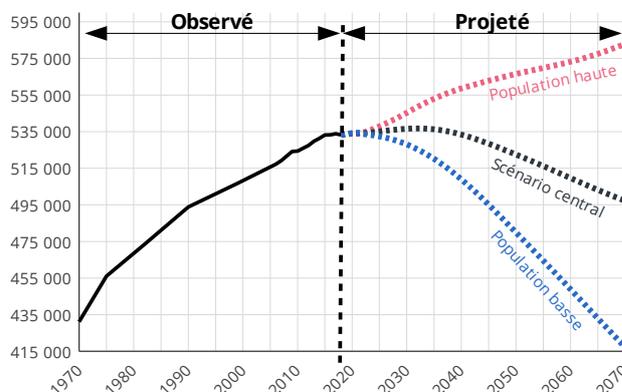
Si les tendances démographiques observées récemment se poursuivaient (scénario central), 497 000 personnes résideraient en Côte-d'Or en 2070, soit 36 000 de moins qu'en 2018

► **méthode**. Le département conserverait une croissance démographique qui ralentirait jusqu'au début des années 2030, période à laquelle la tendance s'inverserait. Il perdrait alors des habitants, au rythme moyen de 0,2 % par an jusqu'en 2070 (à comparer à une hausse de +0,1 % sur la période 2014-2020). Cette baisse serait moins prononcée que dans les autres départements de la région. Malgré cela, en 2070, la Côte-d'Or pourrait devenir le département le plus peuplé de Bourgogne-Franche-Comté.

## L'excédent migratoire ne compenserait pas le déficit naturel

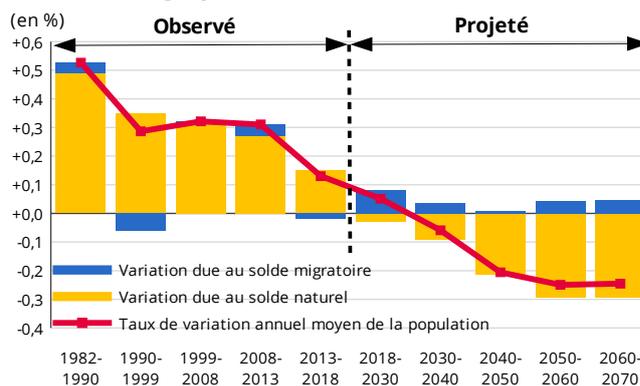
Jusqu'alors moteur de la croissance démographique, le **solde naturel**, se tasserait sous l'effet d'un fléchissement des naissances et surtout d'une hausse constante des décès liés à l'arrivée aux âges de grande mortalité des générations issues du *baby-boom* ► **figure 2**. Le déficit naturel débuterait dans les années 2020. Il s'intensifierait jusqu'à contribuer à hauteur de -0,3 % à l'évolution de la population à partir des années 2050. Le **solde migratoire** serait excédentaire mais sa contribution deviendrait trop faible pour compenser le déficit naturel. Les jeunes âgés de 18 à 25 ans concouraient pour l'essentiel à cet excédent migratoire. Toutefois, les départs des 26-40 ans l'emporteraient sur les arrivées d'autres départements et contribueraient à la faiblesse du solde migratoire.

## ► 1. Évolution de la population en Côte-d'Or 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 Côte-d'Or (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)
Côte-d'Or	Population haute	559 000	583 000	+25 400	21	-2	52	-4	27	+6	44	+3
	<b>Scénario central</b>	<b>533 000</b>	<b>497 000</b>	<b>+200</b>	<b>20</b>	<b>-3</b>	<b>53</b>	<b>-3</b>	<b>27</b>	<b>+6</b>	<b>45</b>	<b>+3</b>
	Population basse	509 000	417 000	-24 300	19	-5	54	-2	28	+7	45	+4
Bourgogne-Franche-Comté	Population haute	2 785 000	2 822 000	-22 500	20	-3	49	-5	31	+8	47	+4
	<b>Scénario central</b>	<b>2 662 000</b>	<b>2 416 000</b>	<b>-146 100</b>	<b>19</b>	<b>-4</b>	<b>50</b>	<b>-4</b>	<b>31</b>	<b>+8</b>	<b>47</b>	<b>+4</b>
	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.

#### Forte progression du nombre de 75 ans ou plus

En Côte-d'Or, la présence de l'agglomération dijonnaise, pôle universitaire et d'emploi attractif, limite le vieillissement de la population. Toutefois, selon le scénario central, la part des personnes âgées de 65 ans ou plus augmenterait de 6 points entre 2018 et 2040. Cette progression serait moindre que la moyenne de la région ou de la France métropolitaine ► **figure 3**. En 2040, les **seniors** représenteraient plus du quart de la population côte-d'orientale. Sur cette période, 34 000 seniors supplémentaires résideraient dans le département. Il compterait alors 137 seniors pour 100 jeunes de moins de 20 ans, contre 91 en 2018. Ce rapport ne cesserait de s'amplifier pour atteindre 154 personnes de 65 ans ou plus pour 100 jeunes de moins de 20 ans en 2070.

La population âgée de 75 ans ou plus, davantage concernée par les problèmes de santé et de dépendance, progresserait fortement. Elle représenterait 16 % de la population en 2040 contre 10 % en 2018. Leur nombre s'élèverait à 84 000 en 2040, pour atteindre 89 000 en 2070.

#### Baisse de la population en âge de travailler

Les Côte-d'Oriens âgés de 20 à 64 ans pourraient être 282 000 en 2040, soit 17 000 de moins qu'en 2018. En très grande majorité active, cette population diminuerait ainsi de 0,3 % par an en moyenne sur la période. En 2018, la Côte-d'Or compte 37 seniors pour 100 habitants âgés de 20 à 64 ans. Ce ratio progresserait pour atteindre 52 sur 100 en 2040 et 56 sur 100 en 2070. ●

Chantal Prenel (Insee)



Retrouvez les données en téléchargement sur [www.insee.fr](http://www.insee.fr)

#### ► 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	1,66	85,0	79,5
	Population haute	1,78	91,4	89,7
2070*	<b>Central</b>	<b>1,60</b>	<b>89,0</b>	<b>87,0</b>
	Population basse	1,43	86,0	83,9

\*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.

#### ► 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.

Insee Bourgogne-Franche-Comté  
 5 voie Gisèle Halimi  
 BP 11997  
 25020 BESANÇON Cedex

Directeur de la publication :  
 Bertrand Kauffmann

Rédaction en chef :  
 Marie Léger

@InseeBFC  
[www.insee.fr](http://www.insee.fr)

ISSN 2497 – 451X  
 © Insee 2023  
 Reproduction partielle autorisée sous réserve de la mention de la source et de l'auteur

