

Le Doubs pourrait compter 496 000 habitants à l'horizon 2070

Insee Flash Bourgogne-Franche-Comté • n° 167 • Février 2023

Si les tendances démographiques se poursuivaient, la population du Doubs pourrait atteindre 496 000 habitants en 2070, soit une diminution de 9 % par rapport à 2018. Cette baisse s'expliquerait par des décès qui deviendraient plus nombreux que les naissances et un solde migratoire toujours déficitaire. Malgré une hausse importante du nombre de personnes de 65 ans ou plus et une diminution de la population en âge de travailler, le Doubs resterait le département le plus jeune de la région.

En 2070, le Doubs pourrait compter entre 416 000 et 580 000 habitants, selon les différents scénarios de fécondité, d'espérance de vie et de migrations du département ► **figure 1**.

Si les tendances démographiques observées récemment se poursuivaient (scénario central), 496 000 personnes résideraient dans le Doubs en 2070, soit 46 000 de moins qu'en 2018

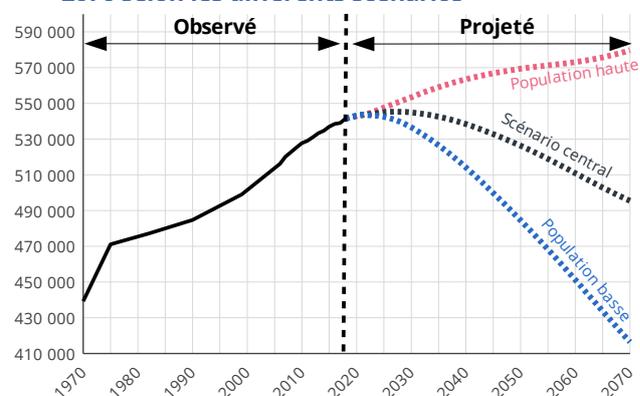
► **méthode**. La population serait relativement stable jusqu'en 2040, puis diminuerait en moyenne de 0,3 % par an jusqu'en 2070. Néanmoins, le Doubs deviendrait le département le plus peuplé de la région en 2040 dépassant la Saône-et-Loire, dont la population baisserait. Il serait rejoint ensuite par la Côte-d'Or. Dans l'hypothèse où la fécondité et l'espérance de vie seraient plus élevées et les migrations vers le département plus importantes qu'aujourd'hui (scénario population haute), le Doubs gagnerait 38 000 habitants d'ici 2070. À l'inverse, dans l'hypothèse où ces trois paramètres seraient moins élevés (scénario de population basse), le département perdrait 125 000 habitants.

Un solde naturel en forte baisse, accompagné d'un déficit migratoire

Le **solde naturel** est actuellement excédentaire, le nombre de naissances l'emporte sur celui des décès ► **figure 2**. Il le resterait jusque dans les années 2030 avant de devenir déficitaire. Les naissances baisseraient avec la diminution du nombre de femmes en âge d'avoir des enfants alors que les décès augmenteraient. Le solde naturel participerait à faire baisser la population d'environ 0,1 % par an dans les années 2030 et de 0,2 % ensuite jusqu'en 2070.

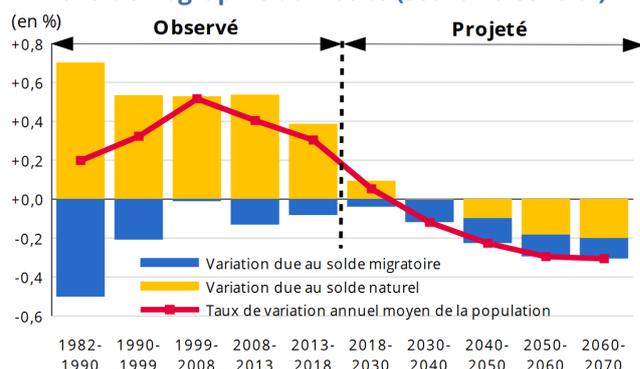
Le **solde migratoire** resterait déficitaire, participant à faire baisser la population de 0,1 % par an. Du fait de classes d'âge moins nombreuses, de moins en moins de jeunes viendraient s'installer dans le Doubs, notamment pour leurs études ou un premier emploi. Le solde migratoire pour les plus de 30 ans resterait déficitaire, malgré l'attractivité de la bande frontalière.

► 1. Évolution de la population dans le Doubs 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 du Doubs (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)
Doubs	Population haute	563 000	580 000	+22 000	23	-2	52	-4	25	+6	43	+3
	Scénario central	538 000	496 000	-3 100	21	-4	53	-3	25	+6	44	+3
	Population basse	514 000	416 000	-27 400	20	-5	54	-1	26	+6	44	+4
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.

Un habitant sur quatre aurait plus de 65 ans en 2040

Le vieillissement de la population dans le Doubs serait moins prononcé que dans le reste de la région et qu'en France métropolitaine. Selon le scénario central, la part des habitants âgés de 65 ans ou plus passerait de 19 % en 2018 à 25 % en 2040 ► **figure 3**. Sur cette période, le Doubs gagnerait ainsi 32 000 **seniors**. Il y aurait alors plus de seniors que de jeunes puisque le département compterait 118 seniors pour 100 jeunes de moins de 20 ans en 2040, contre 77 pour 100 en 2018. Ce vieillissement s'accroîtrait encore d'ici 2070.

La population âgée de 75 ans ou plus, particulièrement concernée par la perte d'autonomie, augmenterait de 56 % d'ici 2040. Elle représenterait alors 14 % de la population totale contre 9 % en 2018. Le nombre des personnes de 75 ans ou plus s'élèverait à 78 000 en 2040 et même 86 000 en 2070.

Baisse contenue de la population en âge de travailler

Avec le vieillissement de la population, les personnes de 20 à 64 ans, essentiellement des actifs, pourraient être 286 000 en 2040, soit 15 300 de moins qu'en 2018. Elles pèseraient de moins en moins dans la population, et en particulier moins face aux seniors, en majorité retraités. En 2018, le Doubs compte 35 seniors pour 100 habitants de 20 à 64 ans. Ce ratio atteindrait 48 sur 100 en 2040 et même 54 sur 100 en 2070. Le Doubs resterait néanmoins le département le plus jeune de la région. ●

Caroline Logeais (Insee)



Retrouvez les données en téléchargement sur 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	1,83	84,7	79,1
	Population haute	1,95	91,2	89,5
2070*	Central	1,75	88,8	86,8
	Population basse	1,56	85,7	83,5

*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.âge

► 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

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

