

Dans le Doubs, toujours davantage de naissances que de décès en 2020

Insee Flash Bourgogne-Franche-Comté • n° 127 • mai 2021

La population du Doubs est estimée à 543 200 habitants au 1^{er} janvier 2021. Après avoir bien progressé dans les années 2010, elle se stabilise depuis peu à cause d'une baisse des naissances et d'un nombre de décès en hausse. En 2020, le Doubs est le seul département de la région à bénéficier d'un accroissement naturel. 5 420 personnes sont décédées, soit 15 % de plus qu'en 2019, un excédent de décès en grande partie lié à la pandémie de la Covid-19. La chute de l'espérance de vie en est également un effet collatéral.

Au 1^{er} janvier 2021, 543 200 personnes résident dans le Doubs, soit 19,5 % de la population de Bourgogne-Franche-Comté
 ► **figure 1.** Le département se situe ainsi au deuxième rang des huit départements de la région derrière la Saône-et-Loire et ses 547 200 habitants. Contrairement aux autres départements de la région qui perdent des habitants, la population du Doubs se stabilise après des années de croissance. Malgré la baisse des naissances et la hausse des décès en 2020, le solde naturel reste positif ► **figure 3.** Toutefois, il n'a jamais été aussi faible depuis plusieurs décennies. Le taux d'accroissement naturel (rapport entre ce solde naturel et la population) est de + 0,5 pour mille habitants.

Une baisse continue des naissances

En 2020, 5 680 enfants sont nés dans le Doubs. C'est 80 de moins qu'un an auparavant, soit - 1,4 %. Cette tendance à la baisse se poursuit depuis 2010, année durant laquelle le nombre de naissances s'était élevé à 7 100 nouveaux-nés. La diminution des naissances résulte des baisses conjuguées du nombre de femmes en âge de procréer et de la fécondité. La population féminine de 15 à 49 ans diminue continuellement depuis 20 ans dans le département. Par ailleurs, le nombre d'enfants par femme est de 1,76 en 2020 alors qu'il était de 2,09 en 2010.

► 1. Principaux indicateurs démographiques

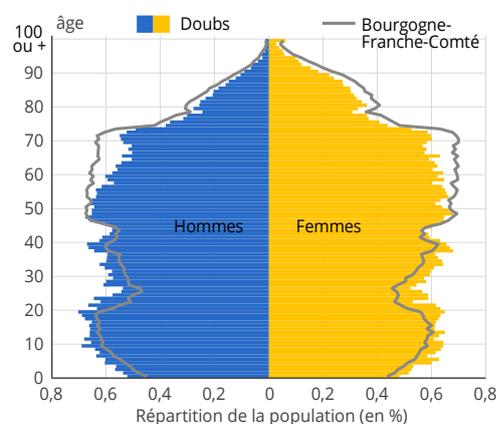
	Doubs				Région
	2000	2010	2020 (p)	2021 (p)	2020 (p)
Population au 1 ^{er} janvier	501 400	527 800	543 000	543 200	2 794 500
Naissances domiciliées	6 700	7 100	5 680	...	25 700
Décès domiciliés	3 990	4 050	5 420	...	33 650
Solde naturel	+ 2 710	+ 3 050	+ 260	...	- 7 950
Taux de natalité (‰)	13,3	13,4	10,5	...	9,2
Taux de mortalité brut (‰)	7,9	7,7	10,0	...	12,1
Taux d'accroissement naturel (‰)	+ 5,4	+ 5,7	+ 0,5	...	- 2,9
Indicateur conjoncturel de fécondité	1,87	2,09	1,76	...	1,77
Espérance de vie des hommes *	75,5	78,5	78,7	...	78,1
Espérance de vie des femmes *	82,9	84,8	83,9	...	84,3
Part des moins de 20 ans (%)	26,7	25,3	24,7	...	22,6
Part des 65 ans ou plus (%)	14,3	16,0	20,1	...	23,7
Nb de femmes en âge de procréer**	129 800	125 200	119 900	...	567 400

(p) : données provisoires ; ... : résultats non disponibles

* à la naissance ; ** femmes âgées de 15 à 49 ans

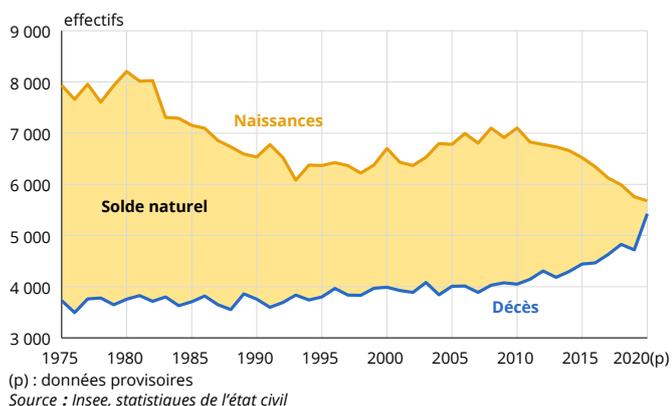
Sources : Insee, statistiques de l'état civil, recensements de la population, estimations de population

► 2. Pyramide des âges au 1^{er} janvier 2020



Source : Insee, estimations de population

► 3. Naissances, décès et solde naturel de 1975 à 2020



Le taux de natalité reste toutefois plus élevé dans le Doubs qu'en moyenne en Bourgogne-Franche-Comté. Il est de 10,5 naissances pour mille habitants contre 9,2 ‰ pour la région.

5 420 décès en 2020

En 2020, 5 420 personnes sont décédées dans le Doubs. Cette évolution résulte du vieillissement de la population et de la pandémie liée à la Covid-19 ► **encadré**. Au delà de l'effet conjoncturel, le nombre de décès a tendance à augmenter avec le vieillissement de la population et l'arrivée des générations nombreuses du baby-boom à des âges de forte mortalité. La part des personnes âgées de 65 ans ou plus est moins élevée dans le Doubs qu'au niveau régional. Mais, celle-ci a cependant augmenté de près de 6 points en 20 ans pour s'établir à 20 % en 2020 ► **figure 2**. Le taux de mortalité est le plus faible des départements de la région avec 10 décès pour mille habitants, alors qu'il est de 12,1 ‰ en moyenne régionale. Ce taux moins élevé est dû à la relative jeunesse de la population. Près d'une personne sur quatre a moins de 20 ans, et la Covid-19 a été plus létale pour les séniors. La pandémie a eu des effets sur l'espérance de vie à la naissance. Dans le Doubs, elle est de 83,9 ans pour les femmes et 78,7 ans pour les hommes. Les femmes perdent ainsi 1,2 an d'espérance de vie par rapport à 2019 et les hommes 1,4 an. ●

Aline Branche-Seigeot, Fabrice Loones, Philippe Rossignol (Insee)

► Sources

Les **statistiques d'état civil** sur les naissances et les décès sont issues d'une exploitation des informations transmises par les mairies à l'Insee conformément au décret n° 82-103 du 22 janvier 1982. Les naissances sont comptabilisées au lieu d'habitation de la mère et les décès le sont au lieu de résidence du défunt et non au lieu de décès. Ces données couvrent toutes les causes de décès. L'Insee ne dispose pas des causes médicales du décès.

Le **recensement de la population** sert de base aux estimations annuelles de population. Il en fixe les niveaux de référence pour les années où il est disponible. Pour les années 2019 et suivantes, les **estimations de population** sont provisoires. Elles sont réalisées en actualisant la population du dernier recensement de 2018 grâce à des estimations, d'une part, du solde naturel et, d'autre part, du solde migratoire et d'un ajustement, introduit pour tenir compte de la rénovation du questionnaire du recensement en 2018 et rendre comparables les niveaux de population annuels successifs. Une explication détaillée est disponible sur [insee.fr](https://www.insee.fr).

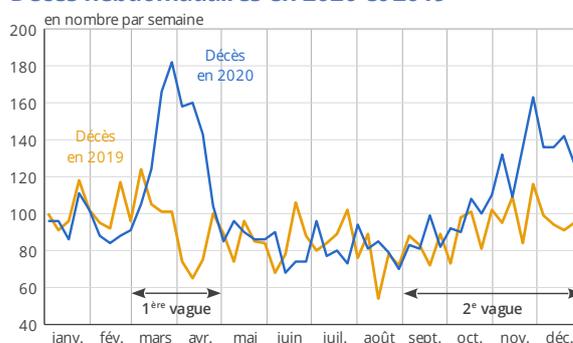
► Excédent de décès en 2020 : + 15 %

En 2020, 5 420 habitants du Doubs sont décédés, soit un excédent de 15 % par rapport à 2019 imputable en grande partie aux conséquences de la pandémie, principalement lors de la première vague.

L'année a pourtant débuté par une mortalité moindre en raison notamment d'une grippe saisonnière peu virulente. Entre janvier et février, 50 décès en moins ont été comptabilisés par rapport à la même période en 2019. Proche du foyer de Mulhouse, le département a été ensuite particulièrement touché lors de la première vague. Entre mars et avril, le Doubs a enregistré 1 210 décès, soit une hausse de 50 % par rapport à 2019.

À partir de mi-octobre, le nombre de décès a nettement augmenté. Entre septembre et décembre, le Doubs a enregistré 1 960 décès, soit une hausse de 23 % par rapport à 2019. Moins intense qu'au printemps, cette deuxième vague a été plus longue. Le pic de décès n'a pas été suivi d'une baisse forte et continue de la mortalité, et un rebond a même été observé en janvier 2021.

Décès hebdomadaires en 2020 et 2019



Nombre et évolution des décès par période

	Doubs			Bourgogne-Franche-Comté
	2020 (p)	Évolution 2019-2020		Évolution 2019-2020
	Nombre	Nombre	%	%
Janv.-fév.*	800	- 50	- 5,9	- 8,3
Mars-avr. (1 ^{ère} vague)	1 210	+ 400	+ 49,4	+ 26,4
Mai-août	1 450	- 20	- 1,4	- 0,6
Sept.-déc. (2 ^e vague)	1 960	+ 370	+ 23,3	+ 26,8
Ensemble	5 420	+ 700	+ 14,8	+ 11,5

*février 2020 compte 29 jours contrairement à 2019 ; (p) : données provisoires
Source : Insee, statistiques de l'état civil

► Définitions

L'ensemble des indicateurs sont définis sur [insee.fr](https://www.insee.fr).

► Pour en savoir plus

- **Rossignol P.**, « Bourgogne-Franche-Comté : une surmortalité de 11 % en 2020 », *Insee Analyses Bourgogne-Franche-Comté* n° 117, février 2021.
- **Beaumel C., Papon S.**, « Bilan démographique 2020 révisé : avec la pandémie de Covid-19, nette baisse de l'espérance de vie et chute du nombre de mariages », *Insee Première* n° 1846, mars 2021.
- **Le Minez S., Roux V.**, « 2020 : une hausse des décès inédite depuis 70 ans », *Insee Première* n° 1847, mars 2021.

