

En Côte-d'Or, les décès deviennent plus nombreux que les naissances en 2020

Insee Flash Bourgogne-Franche-Comté • n° 126 • mai 2021

La population de la Côte-d'Or est estimée à 532 000 habitants au 1^{er} janvier 2021. Pour la première fois, en 2020, les décès sont plus nombreux que les naissances. Le léger rebond des naissances ne suffit pas à compenser un nombre de décès en forte hausse. 5 590 personnes sont décédées, soit 14 % de plus qu'en 2019, un excédent lié notamment à la pandémie de la Covid-19. L'espérance de vie a ainsi baissé en 2020.

Au 1^{er} janvier 2021, 532 000 personnes résident en Côte-d'Or, soit 19,1 % de la population de Bourgogne-Franche-Comté ► [figure 1](#). En nombre d'habitants, le département se situe ainsi au troisième rang des départements de la région derrière la Saône-et-Loire et le Doubs. Comme tous les départements de la région, à l'exception du Doubs, la Côte-d'Or continue de perdre des habitants. Le léger rebond des naissances de 2020 ne compense pas la hausse marquée des décès. Le solde naturel devient négatif ► [figure 3](#). Le taux d'accroissement naturel (rapport entre le solde naturel et la population) est de - 0,8 pour mille habitants. Il reste cependant plus élevé qu'au niveau régional (- 2,9 ‰).

Légère reprise des naissances en 2020

En 2020, 5 170 enfants sont nés en Côte-d'Or. C'est 110 de plus qu'un an auparavant, soit + 2,2 %. Cette hausse rompt avec la tendance des dernières années. La fécondité s'est relevée en 2020, 1,67 enfant par femme contre 1,62 en 2019. Sur plus longue période, elle est en baisse (1,81 en 2010) et reste inférieure à la moyenne régionale. Par ailleurs, la population féminine de 15 à 49 ans diminue depuis 1997 dans le département. La Côte-d'Or est particulièrement attractive pour les jeunes étudiants. Mais ils sont nombreux à quitter le département au bout de quelques années, afin de poursuivre leurs études ou trouver un emploi sans avoir fait des enfants.

► 1. Principaux indicateurs démographiques

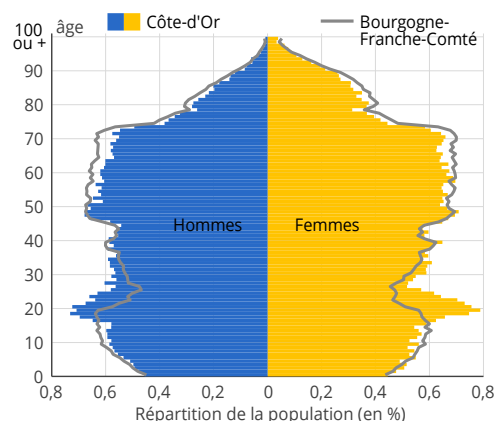
	Côte-d'Or				Région
	2000	2010	2020 (p)	2021 (p)	2020 (p)
Population au 1 ^{er} janvier	508 000	524 400	532 500	532 000	2 794 500
Naissances domiciliées	6 190	5 960	5 170	...	25 700
Décès domiciliés	4 400	4 400	5 590	...	33 650
Solde naturel	+ 1 790	+ 1 560	- 420	...	- 7 950
Taux de natalité (‰)	12,2	11,4	9,7	...	9,2
Taux de mortalité brut (‰)	8,6	8,4	10,5	...	12,1
Taux d'accroissement naturel (‰)	+ 3,6	+ 3,0	- 0,8	...	- 2,9
Indicateur conjoncturel de fécondité	1,71	1,81	1,67	...	1,77
Espérance de vie des hommes *	76,0	78,9	79,3	...	78,1
Espérance de vie des femmes *	83,4	85,3	85,0	...	84,3
Part des moins de 20 ans (%)	25,4	23,7	22,8	...	22,6
Part des 65 ans ou plus (%)	15,6	17,0	21,6	...	23,7
Nb de femmes en âge de procréer**	133 400	125 600	119 800	...	567 400

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

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

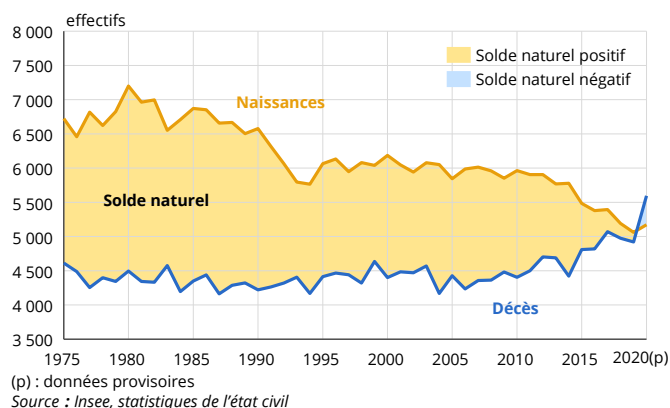
Sources : Insee, statistiques de l'état civil, recensements de la population, estimations de population

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



Source : Insee, estimations de population

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



En Côte-d'Or, le taux de natalité demeure toutefois à peine plus élevé qu'en moyenne régionale, en raison de la part un peu plus élevée des femmes en âge d'avoir des enfants (respectivement 22,5 % et 20 %). Il est de 9,7 naissances pour mille habitants contre 9,2 ‰ pour la région.

5 590 décès en 2020

En 2020, 5 590 personnes sont décédées en Côte-d'Or, soit 670 de plus qu'en 2019. Cette évolution résulte du vieillissement de la population et de la mortalité liée à la pandémie de la Covid-19

► encadré.

Au-delà de l'effet de la pandémie, la hausse des décès s'explique par le vieillissement de la population et l'arrivée des générations nombreuses du baby-boom à des âges avancés de forte mortalité. La part des personnes âgées de 65 ans ou plus est moins élevée en Côte-d'Or qu'au niveau régional. Mais, celle-ci a augmenté de près de 6 points en 20 ans. En 2020, elle s'établit à 21,6 %. Le taux de mortalité est ainsi plus faible qu'en moyenne régionale, sans doute en raison de sa population plus jeune ► **figure 2**. Il est de 10,5 décès pour mille habitants contre 12,1 ‰. Cependant, en un an, il a augmenté de 1,3 point dans le département. La pandémie a fait fortement chuter l'espérance de vie à la naissance. En Côte-d'Or, elle ne s'élève plus qu'à 85 ans pour les femmes et 79,3 ans pour les hommes. Les femmes perdent ainsi 1 an d'espérance de vie par rapport à 2019 et les hommes 1,2 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 : + 14 %

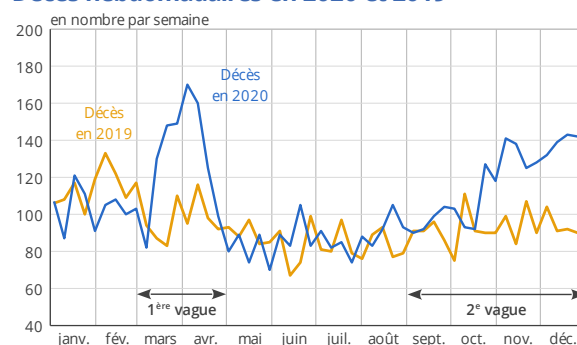
En 2020, 5 590 habitants de Côte-d'Or sont décédés, soit un excédent de 14 % par rapport à 2019, imputable en grande partie aux conséquences directes et indirectes de la pandémie de la Covid-19.

L'année a pourtant débuté par une faible mortalité en raison notamment d'une grippe saisonnière peu virulente. Entre janvier et février, 80 décès en moins ont été comptabilisés par rapport à la même période en 2019.

Lors de la première vague, la Côte-d'Or est particulièrement touchée. Entre mars et avril, 1 130 décès ont été enregistrés, soit une hausse d'un tiers par rapport à 2019.

À partir de mi-octobre, le nombre de décès a de nouveau nettement augmenté. Entre septembre et décembre, la Côte-d'Or a enregistré 2 050 décès, soit une hausse de 27 % 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 de la mortalité. Le niveau est resté élevé mais s'est stabilisé. Il a oscillé autour de 130 décès hebdomadaires jusqu'à fin janvier 2021.

Décès hebdomadaires en 2020 et 2019



Nombre et évolution des décès par période

	Côte-d'Or			Bourgogne-Franche-Comté
	2020 (p)	Évolution 2019-2020		Évolution 2019-2020
	Nombre	Nombre	%	%
Janv.-fév.*	890	- 80	- 8,2	- 8,3
Mars-avr. (1 ^{ère} vague)	1 130	+ 280	+ 32,9	+ 26,4
Mai-août	1 520	+ 30	+ 2,0	- 0,6
Sept.-déc. (2 ^e vague)	2 050	+ 440	+ 27,3	+ 26,8
Ensemble	5 590	+ 670	+ 13,6	+ 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.

