



Bilan démographique 2019 La fécondité se stabilise en France

Au 1^{er} janvier 2020, la France compte 67 millions d'habitants. Au cours de l'année 2019, la population a augmenté de 0,3 %. Comme les années précédentes, cette progression est principalement due au solde naturel (+ 141 000 personnes), différence entre les nombres de naissances et de décès, bien que ce solde soit historiquement bas.

En 2019, 753 000 bébés sont nés en France. L'indicateur conjoncturel de fécondité s'établit à 1,87 enfant par femme. Il se stabilise en 2019, après avoir reculé entre 2015 et 2018. La France reste en 2017 le pays le plus fécond de l'Union européenne.

En 2019, 612 000 personnes sont décédées en France. L'espérance de vie à la naissance s'établit à 85,6 ans pour les femmes et 79,7 ans pour les hommes. L'écart d'espérance de vie entre les femmes et les hommes est élevé comparativement aux autres pays d'Europe occidentale.

En 2019, 227 000 mariages ont été célébrés. Après quelques années de stabilité, le nombre de mariages repart à la baisse.

Sylvain Papon, Catherine Beaumel (division Enquêtes et études démographiques, Insee)

Ne pas diffuser avant	14 janvier 2020
	EMBARGO
12 h 00	

Au 1^{er} janvier 2020, la France compte 67 064 000 habitants : 64 898 000 résident en métropole et 2 166 000 dans les cinq départements d'outre-mer (*figure 1*). La population augmente régulièrement depuis trois ans : + 0,3 % par an depuis 2017, mais plus modérément que les années précédentes : + 0,4 % par an entre 2014 et 2016 et + 0,5 % par an entre 2008 et 2013.

En 2019, le **solde naturel**, différence entre les nombres de naissances et de décès, s'établit à + 141 000. En 2016, le solde naturel avait atteint son niveau le plus bas depuis la fin de la Seconde Guerre mondiale (*figure 2*), il n'a cessé de baisser depuis lors et atteint un nouveau point bas en 2019. Cette baisse est due à la fois au plus grand nombre de décès et au recul des naissances. Le **solde migratoire** est estimé à + 46 000 personnes en 2019. L'augmentation de la population française est donc, comme par le passé, davantage tirée par le solde naturel que par le solde migratoire [Athari, Papon, Robert-Bobée, 2019].

Au 1^{er} janvier 2019, la France est le deuxième pays le plus peuplé de l'Union européenne (UE) derrière l'Allemagne (83,0 millions d'habitants). Un peu plus de la moitié de la population de l'UE vit dans les quatre pays les plus peuplés : Allemagne, France, Royaume-Uni et Italie. Pour la troisième année consécutive, le Royaume-Uni est le pays qui gagne le plus d'habitants (+ 374 000 habitants en 2018), sa population atteint 66,6 millions d'habitants. Dix pays européens perdent de la population en 2018, dont trois avec une baisse supérieure à 0,7 % (Lettonie, Croatie et Bulgarie). La Roumanie et l'Italie ont perdu chacune plus de 120 000 habitants.

La baisse des naissances ralentit

En 2019, 753 000 bébés sont nés en France, soit 6 000 naissances de moins qu'en 2018 (- 0,7 %). Le nombre de naissances baisse chaque année depuis cinq ans, mais à un rythme qui ralentit au fil des années. Alors que la baisse était de 2,4 % en 2015, elle est passée à

1,9 % en 2016 puis 1,8 % en 2017, 1,4 % en 2018 et enfin 0,7 % en 2019.

Le nombre de naissances dépend à la fois du nombre de femmes en âge de procréer et de leur fécondité. La population des femmes de 20 à 40 ans, âges où elles sont les plus fécondes, diminue depuis le milieu des années 1990. Les évolutions récentes s'expliquent donc davantage par celles de la fécondité (*figure 3*).

La fécondité se stabilise

En 2019, l'**indicateur conjoncturel de fécondité** (ICF) s'établit à 1,87 enfant par femme, après 1,88 en 2018 (*figure 4*). Après quatre années de baisse entre 2015 et 2018, l'ICF se stabilise donc. Il oscillait autour de 2,0 enfants par femme entre 2006 et 2014.

L'âge moyen à la maternité croît régulièrement : il atteint 30,7 ans en 2019, contre 29,3 ans vingt ans plus tôt. Les femmes les plus fécondes sont celles ayant entre 25 et 34 ans. Toutefois, le **taux de fécondité** des femmes de moins de 30 ans

baisse depuis les années 2000 et cette diminution s'accélère depuis 2015. 100 femmes âgées de 25 à 29 ans donnaient naissance à 13,0 enfants en 1999 puis 12,3 en 2014 et elles n'en ont plus que 10,9 en 2019. La baisse du taux de fécondité des femmes de 30 à 34 ans est plus récente : de 13,1 enfants pour 100 femmes en 2014 à 12,7 en 2019.

En 2017, la France restait le pays de l'UE dont la fécondité était la plus élevée (ICF de 1,90). Depuis 2000 et jusqu'en 2015, l'Irlande et la France étaient chaque année les pays les plus féconds de l'UE. Depuis 2016, la Suède devance l'Irlande. Son ICF est de 1,78 en 2017, contre 1,77 pour l'Irlande. *A contrario*, les pays méditerranéens sont les moins féconds. Les cinq pays de l'UE les moins féconds sont Malte (ICF de 1,26), l'Espagne (1,31), l'Italie (1,32), Chypre (1,32) et la Grèce (1,35). L'Allemagne, qui faisait partie il y a dix ans des pays les moins féconds de l'UE, figure désormais dans la moyenne (ICF de 1,57 contre 1,59 pour l'ensemble de l'UE).

En dix ans, les hommes ont gagné 2,0 ans d'espérance de vie, les femmes 1,2 an

En 2019, 612 000 personnes sont décédées en France ; c'est 2 000 de plus qu'en 2018, soit une hausse de 0,4 %. Du fait de l'arrivée des générations nombreuses du *baby boom* à des âges de forte mortalité, le nombre de décès a tendance à augmenter depuis une dizaine d'années (figure 2). L'épidémie de grippe hivernale 2018-2019, dont le pic a été atteint début février, a été de durée limitée (8 semaines) mais avec une mortalité élevée, inférieure cependant à l'épidémie de l'hiver précédent dont la durée avait été exceptionnellement longue [Santé publique France, 2019]. L'été 2019 a été marqué par deux canicules intenses en juin et en juillet sur la quasi-totalité du territoire métropolitain, qui ont touché en particulier les plus de 75 ans.

En 2019, l'espérance de vie à la naissance est de 85,6 ans pour les femmes et de 79,7 ans pour les hommes (figure 5). En dix ans, les hommes ont gagné 2,0 ans d'espérance de vie et les femmes 1,2 an. Ces cinq dernières années, ils ont gagné 0,5 an d'espérance de vie et les femmes 0,2 an. L'espérance de vie continue donc de progresser mais les gains ont ralenti. La progression est plus rapide pour les hommes que pour les femmes.

En moyenne dans l'UE en 2017, l'espérance de vie des femmes est de 83,5 ans et celle des hommes de 78,3 ans. L'espérance de vie des femmes en France est l'une des plus élevées de l'UE : seule l'Espagne (86,1 ans) devance la France (85,3 ans). Pour les hommes, la France (79,4 ans) se situe un peu au-dessus de la moyenne de l'UE ; neuf pays, en particulier l'Italie et la Suède (80,8 ans) ont une espérance de vie supérieure à la France pour les hommes.

1 Évolution générale de la situation démographique

	en milliers						
	Population au 1 ^{er} janvier	Nombre de naissances vivantes	Nombre de décès	Solde naturel	Solde migratoire évalué	Ajustement ¹	Évolution de la population ² (en %)
2009	64 305	824,6	548,5	+ 276,1	+ 32		0,48
2014 hors Mayotte	65 907	811,4	558,7	+ 252,7	+ 30		0,43
2014 y c. Mayotte	66 131	818,6	559,3	+ 259,3	+ 32		0,44
2015	66 422	798,9	593,7	+ 205,3	+ 40	- 65	0,37
2016	66 603	783,6	593,9	+ 189,8	+ 65	- 83	0,38
2017	66 774	769,6	606,3	+ 163,3	+ 46p	- 100p	0,31p
2018	66 884p	758,6	609,7	+ 148,9	+ 46p	- 101p	0,29p
2019	66 978p	753,0p	612,0p	+ 141,0p	+ 46p	- 101p	0,28p
2020	67 064p

p : donnée provisoire à la fin 2019 ; ... Résultat non disponible.

1. Du fait d'un changement de questionnaire du recensement de la population visant à améliorer la connaissance des situations de multi-résidence, un ajustement a été introduit pour estimer les évolutions de population à questionnement inchangé. Cet effet de questionnaire monte progressivement en charge sur plusieurs années [Insee, Note technique, 2020].

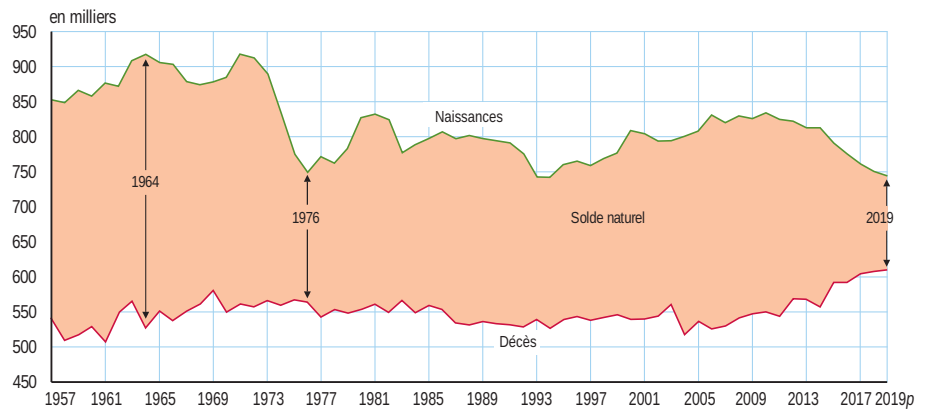
2. Le taux de variation de la population une année donnée correspond à la somme du solde naturel et du solde migratoire divisée par la population au 1^{er} janvier de cette année.

Lecture : la population est de 66 602 645 habitants au 1^{er} janvier 2016 d'après le recensement de 2016, et de 66 774 482 habitants au 1^{er} janvier 2017 d'après le recensement de 2017. La population évolue donc en apparence de + 171 837 habitants : + 189 775 dû au solde naturel, + 65 044 dû au solde migratoire et - 82 982 dû au changement de questionnaire. L'évolution de la population à questionnaire identique est donc estimée à + 254 819 habitants, soit une hausse de la population de 0,38 % en un an.

Champ : France hors Mayotte jusqu'en 2014 et y compris Mayotte à partir de 2014.

Source : Insee, estimations de population et statistiques de l'état civil.

2 Évolution du nombre de naissances, de décès et du solde naturel depuis 1957

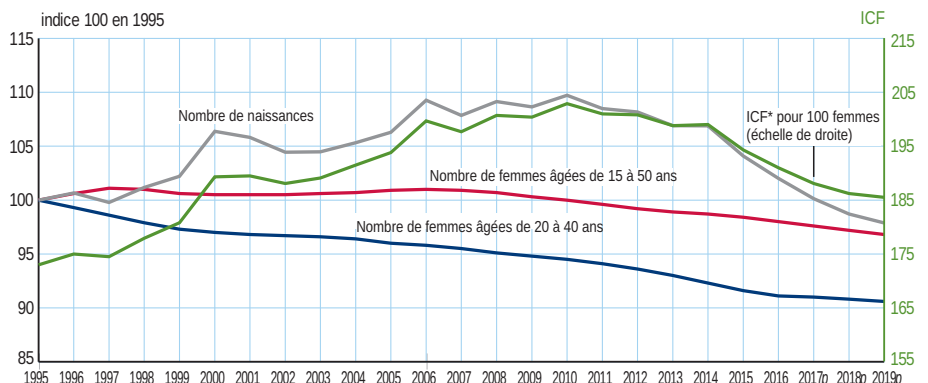


p : donnée provisoire à la fin 2019.

Champ : France hors Mayotte.

Source : Insee, statistiques de l'état civil.

3 Évolution du nombre de naissances, de femmes en âge de procréer et de l'ICF*



p : donnée provisoire à la fin 2019.

* Indicateur conjoncturel de fécondité.

Champ : France hors Mayotte.

Source : Insee, estimations de population et statistiques de l'état civil.

En France, l'écart d'espérance de vie entre femmes et hommes est de 5,9 ans en 2019. Il était plus élevé en 2009 à 6,7 ans, et est stable autour de 6 ans depuis 2015. En 2017, cet écart est plus élevé en France (5,9 ans)

que dans tous les pays de l'ouest de l'Europe, à l'exception du Portugal (6,2 ans). L'écart moyen dans les pays de l'UE est de 5,2 ans. Il varie de 3,2 ans aux Pays-Bas à 9,9 ans en Lettonie.

La France vieillit avec l'avancée en âge des baby boomers

Fortes du dynamisme de leur fécondité depuis une quinzaine d'années, l'Irlande et la France ont la proportion de jeunes de moins de 15 ans la plus élevée de l'UE en 2018 (respectivement 20,8 % et 18,1 %), devant le Royaume-Uni et la Suède. Cette part est inférieure à 14 % dans quatre pays (Allemagne, Italie, Malte, Portugal) et elle est de 15,6 % pour l'ensemble de l'UE.

Au 1^{er} janvier 2020, plus d'une personne sur cinq en France a 65 ans ou plus (figure 6). Cette part augmente depuis plus de 30 ans et le vieillissement de la population s'accélère depuis le milieu des années 2010, avec l'arrivée à ces âges des premières générations nombreuses nées après-guerre [Athari, Papon, Robert-Bobée, 2019]. Comme en France, la part des personnes âgées de 65 ans ou plus a augmenté dans tous les pays de l'UE ces quinze dernières années. Ainsi, en 2018, elles représentent 19,7 % de la population de l'UE, contre 16,2 % en 2003. Leur part varie désormais de 13,8 % en Irlande à 22,6 % en Italie.

Moins de mariages en 2019

En 2019, 227 000 mariages ont été célébrés, dont 221 000 entre personnes de sexe différent et 6 000 entre personnes de même sexe (figure 7).

Le nombre de mariages de couples de sexe différent baisse en 2019, alors qu'il était relativement stable entre 2013 et 2018, autour de 230 000 par an. L'âge moyen des mariés augmente régulièrement depuis plus de vingt ans : en 2019, les femmes se marient en moyenne à 36,1 ans et les hommes à 38,6 ans.

Le nombre de mariages entre personnes de même sexe, après un pic à plus de 10 000 en 2014, première année complète après l'ouverture mi-2013 du mariage aux conjoints de même sexe, était resté supérieur à 7 000 entre 2015 et 2017. Il baisse les années suivantes. Ce nouveau droit a entraîné un « effet de rattrapage » pour légaliser des unions qui auraient peut-être été contractualisées par un mariage plus tôt si cela avait été possible. En 2013, l'âge des mariés était donc élevé : 49,8 ans pour les hommes et 43,0 ans pour les femmes. Contrairement aux mariages de couples de sexe différent, l'âge au mariage a ensuite diminué. En 2019, il est de 37,9 ans pour les femmes et 43,0 ans pour les hommes.

En 2018, 209 000 pactes civils de solidarité (Pacs) ont été conclus, soit 13 000 de plus qu'en 2017. Le nombre de Pacs a augmenté chaque année depuis 2002 à l'exception de l'année 2011, année depuis laquelle les

4 Taux de fécondité par groupe d'âges

	Nombre de naissances pour 100 femmes					ICF pour 100 femmes ¹	Âge moyen des mères ²
	15 - 24 ans	25 - 29 ans	30 - 34 ans	35 - 39 ans	40 - 50 ans		
1999	3,1	13,0	11,1	4,8	0,5	180,8	29,3
2009	3,2	12,9	13,0	6,3	0,7	200,4	29,9
2014	2,9	12,3	13,1	7,0	0,8	199,9	30,3
2015	2,7	11,9	12,9	7,0	0,8	195,5	30,4
2016	2,6	11,5	12,9	7,0	0,8	192,4	30,5
2017 ^p	2,4	11,3	12,8	6,9	0,9	189,6	30,5
2018 ^p	2,4	11,0	12,7	6,9	0,9	187,5	30,6
2019 ^p	2,3	10,9	12,7	7,0	0,9	187,1	30,7

^p : donnée provisoire à la fin 2019.

¹ Indicateur conjoncturel de fécondité.

² Âge calculé pour une génération fictive de femmes qui auraient à tous les âges la fécondité de l'année considérée.

Lecture : en 2019, 100 femmes âgées de 30 à 34 ans (âge atteint dans l'année) ont eu en moyenne 12,7 enfants.

Champ : France hors Mayotte jusqu'en 2013 et y compris Mayotte à partir de 2014.

Source : Insee, estimations de population et statistiques de l'état civil.

5 Espérance de vie à divers âges et mortalité infantile

	Hommes					Femmes					Taux de mortalité infantile* pour 1 000 enfants nés vivants
	0 an	1 an	20 ans	40 ans	60 ans	0 an	1 an	20 ans	40 ans	60 ans	
2009	77,7	77,1	58,3	39,3	22,2	84,4	83,7	64,9	45,3	27,0	3,9
2014	79,2	78,5	59,8	40,6	23,1	85,4	84,7	65,8	46,2	27,7	3,5
2015	79,0	78,3	59,6	40,4	22,9	85,1	84,4	65,6	45,9	27,4	3,7
2016	79,3	78,6	59,8	40,6	23,1	85,3	84,6	65,7	46,1	27,6	3,7
2017 ^p	79,4	78,7	60,0	40,8	23,2	85,3	84,6	65,8	46,1	27,6	3,9
2018 ^p	79,5	78,9	60,1	40,9	23,3	85,5	84,8	65,9	46,3	27,7	3,8
2019 ^p	79,7	79,1	60,3	41,1	23,4	85,6	84,9	66,1	46,4	27,8	3,8

^p : donnée provisoire à la fin 2019.

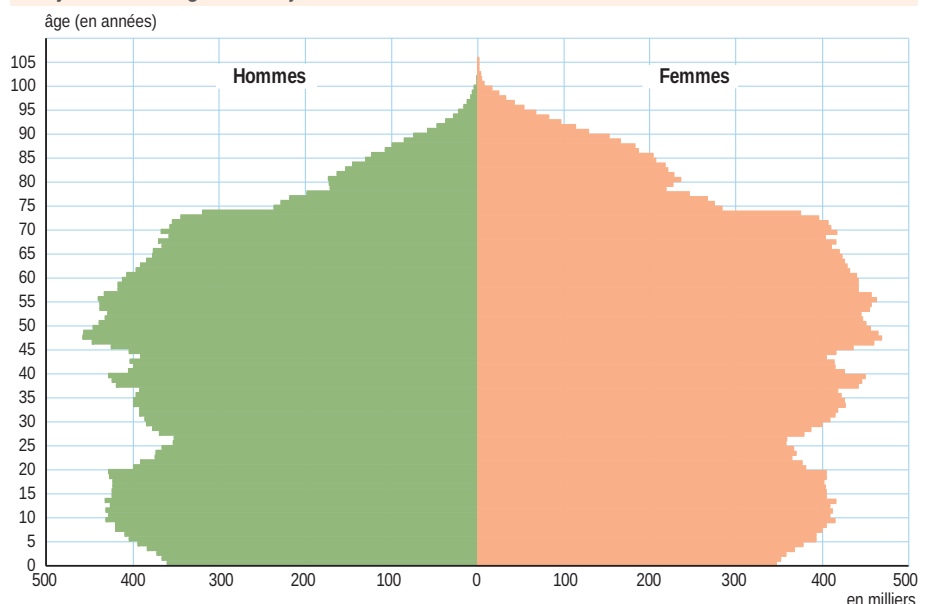
* Rapport entre le nombre d'enfants décédés avant leur premier anniversaire et l'ensemble des enfants nés vivants.

Lecture : en 2019, l'espérance de vie des femmes de 40 ans est de 46,4 ans. Ce chiffre représente le nombre d'années restant à vivre aux femmes de 40 ans dans les conditions de mortalité à chaque âge observées en 2019.

Champ : France hors Mayotte jusqu'en 2013 et y compris Mayotte à partir de 2014.

Source : Insee, estimations de population et statistiques de l'état civil.

6 Pyramide des âges* au 1^{er} janvier 2020



Note : résultats provisoires à la fin 2019.

* Âge atteint le 1^{er} janvier.

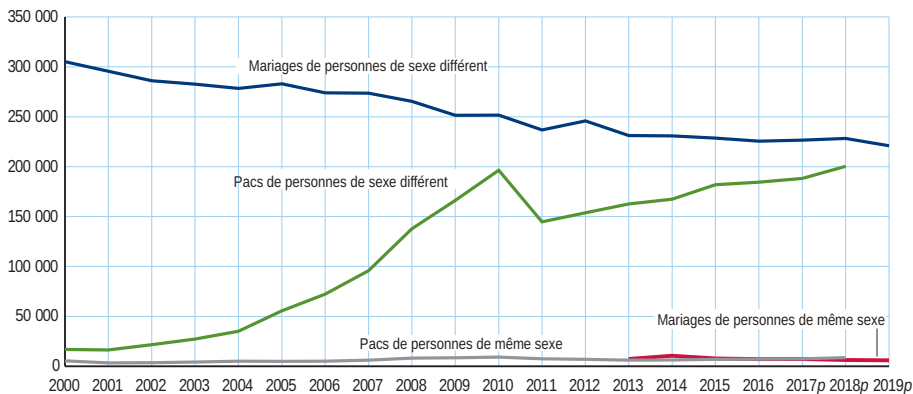
Champ : France.

Source : Insee, estimations de population et statistiques de l'état civil.

couples ne peuvent plus signer trois déclarations de revenus différentes l'année de leur union. À partir de novembre 2017, la possibilité de contractualiser un Pacs en mairie plutôt qu'au tribunal a pu entraîner

un report calendaire de 2017 à 2018 expliquant la forte progression du nombre de Pacs en 2018, tant pour les couples de sexe différent que pour les couples de même sexe. ■

7 Mariages et pactes civils de solidarité (Pacs)



p : mariages 2019, Pacs 2017 et 2018 : résultats provisoires à la fin 2019.

Champ : France hors Mayotte jusqu'en 2013 et y compris Mayotte à partir de 2014.

Sources : Insee, statistiques de l'état civil (mariages) ; ministère de la Justice ; Conseil supérieur du notariat (Pacs).

Sources

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 2018 et suivantes, les **estimations de population** sont provisoires. Elles sont réalisées en actualisant la population du dernier recensement de 2017 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. Le nouveau questionnaire permet de mieux appréhender les liens familiaux qui unissent les personnes habitant un même logement et d'améliorer la connaissance des lieux d'habitation des personnes ayant plusieurs résidences, notamment des enfants de parents séparés. Une explication détaillée est disponible dans la documentation relative au recensement de la population sur insee.fr. Le recensement est quinquennal à Mayotte. Aussi, pour ce département, l'Insee réalise des estimations de population au 1^{er} janvier à partir des recensements disponibles. Le dernier recensement a eu lieu en 2017.

Les **statistiques d'état civil** sur les naissances, les mariages et les décès sont issues d'une exploitation des informations transmises par les mairies à l'Insee. Pour 2019, il s'agit d'une estimation provisoire. Les statistiques concernant le **pacte civil de solidarité (Pacs)** sont fournies conjointement par le ministère de la Justice, le Conseil supérieur du notariat et l'Insee.

Le solde migratoire d'une année est mesuré indirectement par différence entre l'évolution de la population mesurée à deux recensements successifs et le solde naturel déduit de l'état civil. Pour le solde migratoire en 2015 et en 2016, on retire en plus l'ajustement. Les évolutions de ce solde migratoire peuvent refléter des fluctuations des entrées et des sorties, mais également l'aléa de sondage du recensement.

Le dernier recensement disponible étant celui du 1^{er} janvier 2017, les soldes migratoires de 2017, 2018 et 2019 sont estimés provisoirement par la moyenne des trois derniers soldes connus.

Les **données sur l'Union européenne** sont les plus récentes publiées par Eurostat. Selon la thématique, elles s'arrêtent en 2017, 2018 ou 2019.

Définitions

Le **solde naturel** est la différence entre le nombre de naissances et le nombre de décès enregistrés au cours d'une période.

Le **solde migratoire** est la différence entre le nombre de personnes qui sont entrées sur le territoire et le nombre de personnes qui en sont sorties au cours d'une période.

L'**indicateur conjoncturel de fécondité (ICF)** est la somme des taux de fécondité par âge observés une année donnée. Cet indicateur peut être interprété comme le nombre moyen d'enfants qu'aurait une génération fictive de femmes qui connaîtrait, tout au long de leur vie féconde, les taux de fécondité par âge observés cette année-là. Il est exprimé en nombre d'enfants par femme. C'est un indicateur synthétique des taux de fécondité par âge de l'année considérée.

Le **taux de fécondité** à un âge donné (ou pour une tranche d'âges) est le nombre d'enfants nés vivants des femmes de cet âge au cours de l'année, rapporté à la population moyenne de l'année des femmes de même âge.

Le **taux de mortalité** à un âge donné (ou pour une tranche d'âges) est le nombre de décès à cet âge au cours de l'année, rapporté à la population moyenne de l'année des personnes de même âge.

L'**espérance de vie à la naissance** est égale à la durée de vie moyenne d'une génération fictive qui connaîtrait tout au long de son existence les conditions de mortalité par âge de l'année considérée. C'est un indicateur synthétique des taux de mortalité par âge de l'année considérée.

Pour en savoir plus

- Athari E., Papon S., Robert-Bobée I., « Quarante ans d'évolution de la démographie française : le vieillissement de la population s'accélère avec l'avancée en âge des *baby-boomers* », in *France, portrait social*, coll. « Insee Références », édition 2019.
- Papon S., « 610 000 personnes sont décédées en France en 2018, dont la moitié dans le département où elles sont nées », *Insee Focus* n° 163, octobre 2019.
- Papon S., « 759 000 nouveau-nés en France en 2018 : seulement 12 000 ont une mère de moins de 20 ans », *Insee Première* n° 1773, septembre 2019.
- « La situation démographique en 2017 », *Insee Résultats*, juin 2019.
- Papon S., « Les gains d'espérance de vie se concentrent désormais aux âges élevés », *Insee Focus* n° 157, juin 2019.
- « Équipes de surveillance de la grippe. Surveillance de la grippe en France, saison 2018-2019 », *Bulletin épidémiologique hebdomadaire* n° 28, 2019.
- Santé publique France, « Système d'alerte canicule et santé. Bilan de mortalité des épisodes de chaleur de juin et juillet 2019 », septembre 2019.
- Insee, « Rénovation du questionnaire du recensement de la population : estimation de l'effet questionnaire (ajustement) à partir des enquêtes annuelles de recensement », *Note technique*, janvier 2020.

Direction Générale :
88 avenue Verdier
92541 Montrouge Cedex
Directeur de la publication :
Jean-Luc Tavernier
Rédacteur en chef :
A. Goin
Rédacteurs :
A. Dugué,
V. Quénechdu
Maquette :
P. Thibaudeau
Code Sage : IP201789
ISSN 0997 – 3192 (papier)
ISSN 0997 – 6252 (web)
© Insee 2020

- *Insee Première* figure dès sa parution sur le site internet de l'Insee : <https://www.insee.fr/fr/statistiques?collection=116>
- Pour recevoir par courriel les avis de parution (60 numéros par an) : <https://www.insee.fr/fr/information/1405555>

