

les focus thématiques

Les décès des assurés de l'Agirc-Arrco en 2020 et 2021

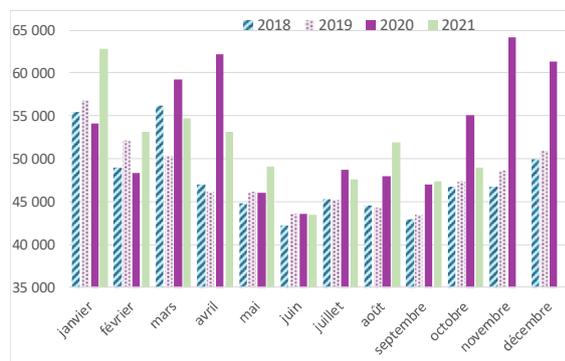
En 2020 et avec la pandémie de Covid-19, la France a connu une augmentation exceptionnelle des décès. La surmortalité parmi les assurés Agirc-Arrco s'élève à 62 500 décès en 2020 par rapport à 2019, dont 58 100 sur les mois de mars-avril et octobre à décembre. Cet excédent de décès touche davantage les hommes. De plus, le lieu de naissance est discriminant : les assurés nés à l'étranger ont connu une surmortalité plus élevée que les assurés nés en France.

A fin octobre 2021, le nombre de décès parmi les populations Agirc-Arrco demeure élevé : il est au même niveau qu'à fin octobre 2020, de l'ordre de 512 100.

Les décès des assurés de l'Agirc-Arrco ont augmenté de 10,9 % en 2020

En 2020, l'Agirc-Arrco recense 637 400 décès parmi ses assurés. Cela représente 62 500 décès de plus qu'en 2019, soit une hausse de 10,9 %. Les décès de retraités (de droits directs et/ou de droits dérivés) représentent 79 % des décès de la population Agirc-Arrco en 2020.

Graphique 1 – Décès mensuels des assurés Agirc-Arrco

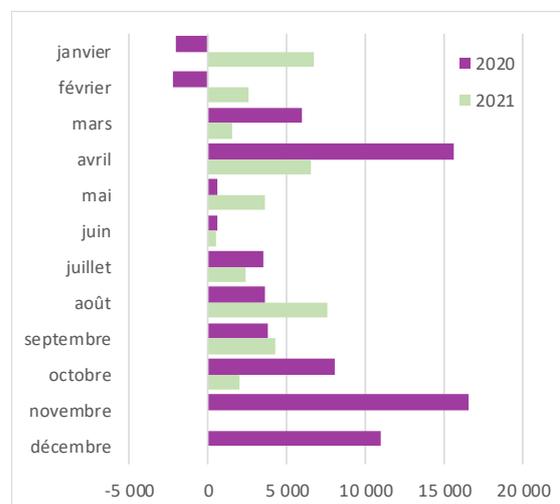


Lecture : En avril 2020, les décès d'assurés Agirc-Arrco s'élèvent à 62 200.

La surmortalité observée en 2020 a davantage touché les hommes que les femmes : les décès

ont augmenté de 11,9 % pour les hommes contre +9,7 % pour les femmes.

Graphique 2 – Ecart aux décès mensuels observés en 2018-2019



Lecture : En janvier 2021, les décès d'assurés Agirc-Arrco sont supérieurs de 6 700 par rapport aux décès moyens observés en janvier 2018 et 2019.

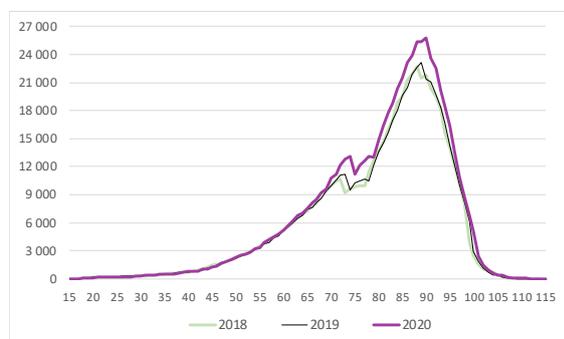
A fin octobre 2021, 512 100 assurés Agirc-Arrco sont décédés, soit 200 personnes de plus qu'entre janvier et octobre 2020 et +37 500 par rapport à 2018/2019 (moyenne sur la période).

Les pics pour l'année 2021 sont en janvier (+6 700), en avril (+6 600) et août (+7 500).

La surmortalité observée en 2020 et 2021 a fortement touché les septuagénaires

En 2020, l'âge moyen des personnes décédées parmi la population Agirc-Arrco est de 80,2 ans, contre 79,5 ans en moyenne en 2018-2019 (+8 mois). La surmortalité observée en 2020 touche essentiellement les plus de 70 ans : les décès des assurés âgés de 70 ans et plus ont progressé de 13,2 % contre +2,4 % pour les assurés âgés de moins de 70 ans (graphique 3).

Graphique 3 – Répartition des décès par âge



Lecture : En 2020, 25 700 assurés de l'Agirc-Arrco âgés de 90 ans sont décédés.

En 2020, les décès d'assurés âgés de 70 à 79 ans augmentent de 14,7 % (tableau 1), ils progressent de 11,1 % pour la classe d'âge 80-89 ans et de 14,9 % pour les 90 ans et plus. La surmortalité touche davantage les hommes âgés (+15,4 % pour les 70 ans et plus) que les femmes (+11,2 %).

Tableau 1 – Evolution des décès par classes d'âge entre 2019 et 2020 et entre 2021 et 2019

	2020 / 2019 (année entière)	2021 / 2019 (janv à oct)
moins de 60 ans	0,7%	-1,4%
60-69 ans	3,7%	4,9%
70-79 ans	14,7%	17,7%
80-89 ans	11,1%	4,3%
90 ans et plus	14,9%	9,6%
Total	10,9%	7,8%

Lecture : En 2020, les décès d'assurés âgés de 60 à 69 ans ont augmenté de 3,7 % par rapport à 2019.

Sur les dix premiers mois de l'année 2021, l'excédent de décès par rapport aux mêmes

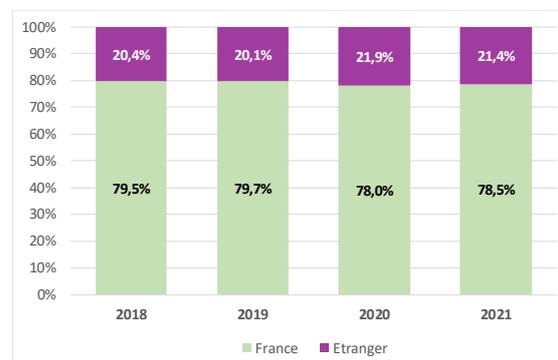
mois de 2019, est de 36 800, soit une hausse de 7,8 %. La classe d'âge connaissant la plus forte surmortalité est celle des 70-79 ans : +17,7 %. Contrairement à 2020, cette forte hausse touche aussi bien les hommes (+18,7 %) que les femmes (+17,2 %).

Les personnes nées à l'étranger sont plus touchées que les personnes nées en France par la surmortalité observée en 2020

La part des personnes nées à l'étranger parmi les assurés de l'Agirc-Arrco décédés augmente nettement en 2020 : elle passe de 20,3 % en moyenne en 2018-2019 à 21,9 % en 2020 (graphique 4). Ainsi, les décès d'assurés nés à l'étranger ont augmenté de 20,6 % contre +8,5 % pour les assurés nés en France en 2020. Ce même constat a été fait par l'Insee sur les décès en France (voir [1]).

Sur les dix premiers mois de l'année 2021, la proportion des décès d'assurés nés à l'étranger diminue par rapport à 2020, mais demeure au-dessus des niveaux observés en 2018 et 2019. A noter que nombre d'entre eux résident à l'étranger et les remontées d'informations sont plus lentes ; il est donc possible qu'à la date de la publication, cette part soit sous-estimée pour l'année 2021.

Graphique 4 – Répartition des décès selon le lieu de naissance



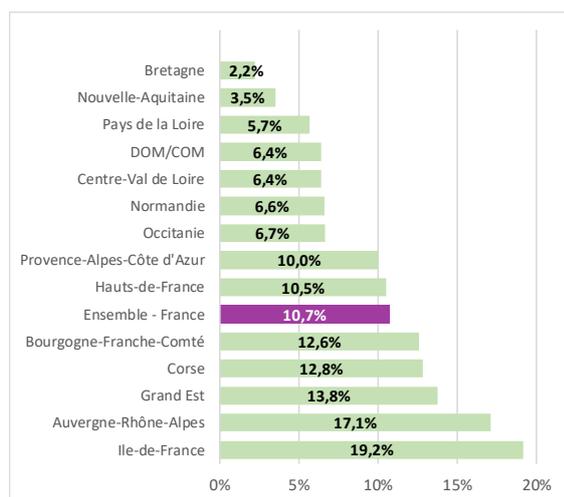
Lecture : Parmi les assurés décédés en 2020, 78,0 % sont nés en France et 21,9 % sont nés à l'étranger.

Note : Le lieu de naissance est inconnu pour une faible part des assurés (de l'ordre de 0,1 % par an). Pour des raisons de lisibilité, cette catégorie n'est pas représentée sur le graphique.

Les décès selon le lieu de résidence

La surmortalité en 2020 n'a pas touché toutes les régions avec la même ampleur. En effet, les régions Ile-de-France et Auvergne-Rhône-Alpes ont connu des fortes hausses du nombre des décès : respectivement +19,2 % et +17,1 % comparativement à la moyenne observée en 2018-2019 (graphique 5). A l'inverse, les régions de l'ouest de la France (Bretagne, Nouvelle-Aquitaine, Pays de la Loire, Centre-Val de Loire, Normandie et Occitanie) ont connu des hausses modérées de décès comparativement à celle observée pour l'ensemble des assurés résidant en France (+10,7 %).

Graphique 5 – Evolution de nombre de décès 2020 par rapport à la moyenne 2018-2019, par région pour les assurés résidant en France



Lecture : Les décès des assurés Agirc-Arrco résidant en Ile-de-France ont augmenté de 19,2 % par rapport à la moyenne des décès en 2018-2019 pour cette même région.

La forte augmentation des décès en Ile-de-France (+19 %) touche davantage les personnes nées à l'étranger (+32 %) que celles nées en France (+15 %). Ainsi, 29 % des décès d'assurés Agirc-Arrco observés en Ile-de-France en 2020 concernent des personnes nées à l'étranger (contre 22 % au niveau national). Le système d'information ne disposant pas de données sur l'état de santé ou les conditions de vie des assurés, cette étude ne peut apporter une explication sur les différences d'évolutions des décès selon le lieu de naissance observées

dans cette région.

A l'inverse, les régions Bretagne et Nouvelle-Aquitaine sont des régions dont la part de la population immigrée dans leur population totale est plus faible (3,8 % et 6,4 % en 2018 selon l'Insee). La part des décès d'assurés nés à l'étranger dans ces deux régions est respectivement de 4 % et 9 % en 2020.

Cécile Simon

Champ et source de l'étude

Cette étude porte sur l'ensemble de la population Agirc-Arrco. Sont inclus les retraités de droits directs et/ou de droits dérivés, les cotisants et tous les assurés qui ont cotisé à l'Agirc-Arrco au cours de leur carrière et n'ont pas encore fait valoir leurs droits à retraite.

Ces données sont provisoires, notamment pour les années 2020 et 2021, et correspondent aux données disponibles dans le système d'information statistique de la Direction technique de l'Agirc-Arrco au 07 janvier 2022. L'année 2021 porte uniquement sur les données allant de janvier à octobre.

Le **Référentiel National Individus (RNI)** est la base qui centralise l'ensemble des données d'identification, de certification et de signalétique de toutes les personnes affiliées à la retraite complémentaire. Les données de ce référentiel portent notamment sur l'état civil (sexe, date et lieu de naissance, date de décès...) et les coordonnées des assurés (départements, pays de résidence...).

Pour en savoir plus

[1] « Décès en 2020 : hausse plus forte pour les personnes nées à l'étranger que pour celles nées en France, surtout en mars-avril », Insee Focus n°231, avril 2021.

[2] « 2020 : une hausse des décès inédite depuis 70 ans », Insee Première n°1847, mars 2021.

[3] « Une hausse des décès deux fois plus forte pour les personnes nées à l'étranger que pour celles nées en France en mars-avril 2020 », Insee Focus n°198, juillet 2020.

[4] « La surmortalité durant l'épidémie de Covid-19 dans les départements franciliens », Focus santé en Ile-de-France, ORS, avril 2020.