



Décès et espérance de vie en région Centre

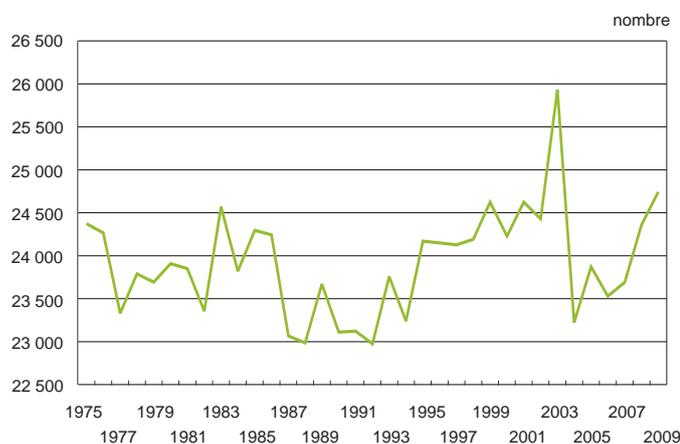
En 2008, 24 400 habitants de la région Centre sont décédés. Ce nombre est relativement stable depuis une trentaine d'années. La baisse du taux de mortalité et l'allongement de l'espérance de vie compensent l'augmentation de la population et son vieillissement. En moyenne, les femmes vivent près de sept ans de plus que les hommes. Les tumeurs sont la première cause de décès, particulièrement avant 55 ans, suivies par les maladies de l'appareil circulatoire. Ces deux causes expliquent 58 % des décès, part comparable au niveau national.

Le nombre de décès domiciliés s'élève à 24 400 en 2008. Le taux de mortalité atteint 9,6 ‰, il est supérieur à la moyenne métropolitaine du fait d'une population un peu plus âgée. Le nombre de décès reste relativement stable depuis une trentaine d'années en région Centre car deux phénomènes se compensent. Les progrès en matière de santé, de conditions de vie et de travail réduisent le nombre de décès. À l'inverse, la hausse de la population et son vieillissement tendent à l'augmenter. L'arrivée dans les âges avancés des générations nombreuses d'après guerre (baby-boom) devrait entraîner

mécaniquement une augmentation du nombre de décès dans les années à venir.

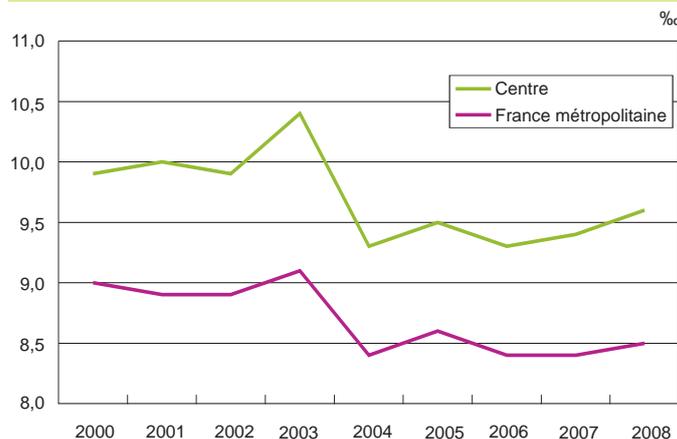
Phénomène corollaire à la diminution du taux de mortalité, l'espérance de vie augmente continuellement. En 2008, en région Centre, un homme peut espérer vivre en moyenne jusqu'à 77,4 ans contre 84,3 ans pour une femme, des âges comparables à la moyenne nationale. Si l'espérance de vie s'améliore pour les deux sexes, l'écart entre eux tend à diminuer. Il est de 6,9 ans en 2008 contre 7,4 ans en 2000.

Décès domiciliés en région Centre



Source : Insee, État civil

Taux de mortalité

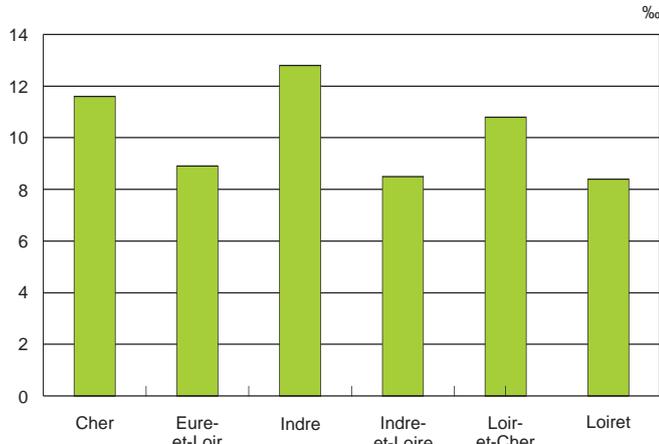


Source : Insee, État civil

Taux de décès plus élevés dans les départements les plus ruraux

Le taux de mortalité se situe à 12-13 ‰ dans le Cher et l'Indre tandis qu'il est inférieur à 9 ‰ dans trois autres départements. Ce résultat est dû à la forte part de personnes âgées dans le sud régional. De plus, ces deux départements enregistrent l'espérance de vie la plus faible dans la région. La structure socio-démographique explique en partie ce constat avec une part plus importante d'agriculteurs et d'ouvriers qu'en moyenne régionale, populations soumises à des risques (exposition à des substances nocives, travail physique) qui les fragilisent davantage que les cadres en termes d'espérance de vie.

Taux de mortalité en 2008



Sources : Insee, Recensement de la population 2008 et statistiques de l'État civil

Espérance de vie au 1^{er} janvier 2008

	Espérance de vie à la naissance		Espérance de vie à 60 ans	
	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes
Cher	76,0	83,5	21,2	26,1
Eure-et-Loir	77,4	83,9	21,6	26,3
Indre	76,1	83,4	21,9	26,3
Indre-et-Loire	78,3	85,2	22,6	27,8
Loir-et-Cher	77,1	84,7	21,8	26,9
Loiret	78,0	84,5	22,2	27,0
Centre	77,4	84,3	22,0	26,9
France	77,6	84,2	22,0	26,7

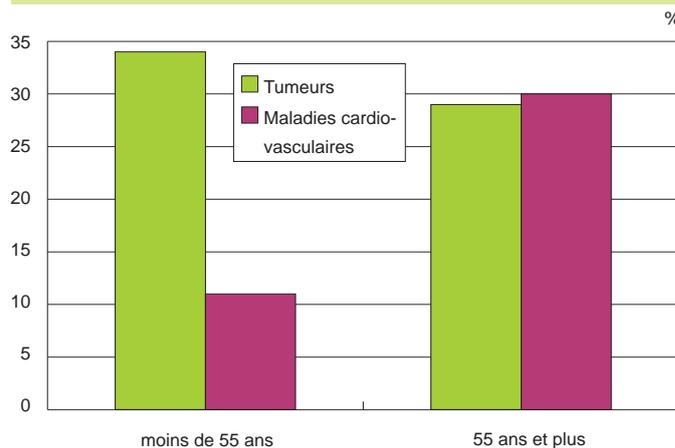
Source : Insee, État civil (estimations localisées de population au 1^{er} janvier 2008)

Les tumeurs : première cause de décès, particulièrement avant 55 ans

En région Centre, les causes de mortalité se répartissent de façon identique au niveau national.

Pour les hommes, les tumeurs sont les premières responsables des décès (34 %), les maladies de l'appareil circulatoire (nommées maladies cardio-vasculaires) arrivant en seconde position (26 %). Pour les femmes, ces causes sont inversées : les maladies de l'appareil circulatoire (30 %) puis les tumeurs (25 %).

Principales causes de décès suivant l'âge en 2008 en région Centre



Lecture : les tumeurs sont responsables de 34 % des décès parmi les moins de 55 ans.

Source : INSERM, CépiDC

Avant 55 ans, les décès sont plus souvent consécutifs aux tumeurs qu'aux maladies de l'appareil circulatoire (34 % contre 11 %). Aux âges plus élevés, ces deux causes pèsent uniformément dans les décès observés, près de 30 % chacune.

Cancer du poumon : réduction de l'écart hommes-femmes

Parmi les tumeurs les plus courantes, s'inscrivent au premier rang les tumeurs malignes des larynx, trachées, bronches et poumons (18 %). En 2008, elles ont entraîné 1 318 décès (5,4 %) dans la région. Comme au niveau national, la part des femmes parmi ces décès rattrape d'année en année celle des hommes. Elle a doublé en 20 ans et atteint 22 %.

En nombre croissant, les tumeurs du colon et du sein sont classées respectivement deuxième et troisième causes de décès parmi ce type de maladies. En 2008, 606 personnes ont succombé à un cancer du colon, à quasi-parité hommes-femmes. Ces décès ont augmenté de 31 % en 30 ans. Néanmoins, d'importants progrès intervenus au cours des dernières années ont permis une augmentation importante des taux de survie à long terme. Le nombre de décès dus au cancer du sein a augmenté de 45 % sur la même période. Malgré un dépistage et des moyens de lutte accrus, cette maladie a été fatale à 575 personnes en 2008.

Baisse des décès liés aux maladies de l'appareil respiratoire

Entre 2001 et 2008, on compte trois fois moins de décès résultant de la grippe saisonnière qu'entre 1993 et 2000 (106 contre 334), baisse liée en partie à l'effort de vaccination accru. D'abord réservée aux plus de 75 ans puis abaissée à 70 ans, la gratuité du vaccin antigrippe s'est étendue aux plus de 65 ans en 2000.

Près de six décès sur dix sont dus aux tumeurs et maladies de l'appareil circulatoire

%

Ensemble des causes de décès en 2008	Centre			France métropolitaine		
	Hommes	Femmes	Ensemble	Hommes	Femmes	Ensemble
Maladies infectieuses et parasitaires	1,6	1,8	1,7	1,9	2,1	2,0
<i>dont SIDA et maladies à VIH</i>	0,1	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1
Tumeurs	34,3	24,8	29,8	34,1	25,2	29,7
Maladies endocriniennes, nutritionnelles et métaboliques	3,6	4,5	4,0	3,2	4,2	3,7
Troubles mentaux du comportement	3,1	4,4	3,7	2,8	3,8	3,3
<i>dont abus d'alcool (y compris psychose alcoolique)</i>	1,0	0,3	0,7	0,9	0,2	0,6
Maladies du système nerveux et des organes des sens	4,4	7,6	5,9	4,5	7,1	5,8
Maladies de l'appareil circulatoire	25,8	30,3	27,9	25,1	30,0	27,5
Maladies de l'appareil respiratoire	5,8	5,5	5,7	6,3	5,9	6,1
Maladies de l'appareil digestif	4,6	4,0	4,3	4,7	4,2	4,4
<i>dont maladie chronique du foie</i>	2,6	3,0	2,8	2,0	0,8	1,4
Maladies de l'appareil génito-urinaire	1,5	1,6	1,6	1,6	1,8	1,7
Symptômes et états morbides mal définis	5,5	8,0	6,7	6,0	7,8	6,9
Causes externes de blessure et d'empoisonnement	8,4	5,4	6,9	8,2	5,6	6,9
<i>dont accidents de transport</i>	1,5	0,5	1,0	1,2	0,4	0,8
<i>dont chutes accidentelles</i>	0,9	1,0	0,9	1,0	1,1	1,0
<i>dont suicides</i>	3,2	1,0	2,2	2,8	4,0	3,4
Autres maladies	1,4	2,1	1,8	1,6	2,3	2,0
Total toutes causes	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Source : INSERM, CépiDC

Les décès liés aux pneumonies sont également en recul : 425 par an en moyenne entre 2000 et 2008 contre 650 entre 1991 et 1999. Les personnes très âgées, au système immunitaire plus faible, succombent davantage à ces maladies : 86 % des décédés avaient 75 ans ou plus en 2008.

Baisse de la mortalité par accident de la circulation

En 2008, les accidents de transport ont occasionné 238 décès, les trois quarts concernant des hommes. Près d'une victime sur deux avait moins de 35 ans. Le nombre de ces décès passe sous la barre des 400 pour la première fois en 2002 et ne cesse de décroître depuis. L'augmentation des contrôles routiers et l'aggravation des sanctions assorties contribuent à ce résultat.

Depuis 1997, moins de 600 personnes se suicident chaque année, 531 en 2008. Parmi elles, trois sur quatre sont des hommes ; 14 % de ceux-ci ont moins de 35 ans, soit 8 points de plus que les femmes d'âge comparable. ◆

Définitions

L'**espérance de vie** à la naissance (ou à l'âge 0) représente la durée de vie moyenne - autrement dit l'âge moyen au décès - d'une génération fictive soumise aux conditions de mortalité de l'année. Elle caractérise la mortalité indépendamment de la structure par âge.

Le **taux de mortalité** est le rapport du nombre de décès de l'année à la population totale moyenne de l'année.

Pour en savoir plus

« La France et la région Centre en tête des indicateurs démographiques des pays de l'Union européenne », *Insee Centre Flash* n° 42, mai 2011.

« De plus en plus de centenaires en région Centre », *Insee Centre Flash* n° 35, décembre 2010.

« L'espérance de vie s'accroît, les inégalités sociales face à la mort demeurent », *Insee Première* n° 1372, octobre 2011.

« Bilan démographique 2010 - La population française atteint 65 millions d'habitants », *Insee Première* n° 1332, janvier 2011.

« Statistiques d'état civil sur les décès en 2009 », *Insee Résultats société* n° 113, octobre 2010.

« Inégalités cantonales de santé en région Centre », *Observatoire Régional de la Santé du Centre*, août 2010.

Directeur de la publication

Dominique Perrin

Coordination des études

Olivier Aguer

Auteurs

Pascal Connin
Martine Blouin

Rédaction en chef

Philippe Calatayud
Danielle Malody

Maquettiste/Webmestre

Christian Leguay / Yves Dupuis

Relations médias

Martine Blouin
Renée Rabany