

Diagnostics statistiques des Contrats Locaux de Santé

CLS de la CA Porte du Hainaut

**Diagnostics statistiques
des Contrats Locaux de Santé**
CLS de la CA Porte du Hainaut

Gilles Poirier, Statisticien-chargé d'études
ORS Nord – Pas-de-Calais, Loos

CLS de la CA Porte du Hainaut

Les points essentiels

- Un territoire regroupant en 2011 environ 157 000 habitants soit 44,9 % de la population de la zone de proximité du Valenciennois et 21 % du territoire de santé du Hainaut-Cambrésis.
- Une population structurellement de même âge que la zone de proximité et le territoire de santé.
- Un territoire qui entre 1999 et 2011 a connu un très faible accroissement de sa population.
- Le taux de personnes ayant atteint un niveau d'étude supérieur est plus faible qu'au sein de la zone d'emploi, de la région et de l'Hexagone.
- Une part plus importante de la population du CLS de la CA Porte du Hainaut appartient à un ménage dont la personne de référence est classée parmi les catégories socioprofessionnelles défavorisées.
- Le taux de chômage est nettement supérieur à celui observé dans la région. Néanmoins il s'agit d'un territoire qui bénéficie d'un taux d'activité masculin élevé avoisinant le niveau national. En revanche, le taux d'activité féminin est inférieur à celui de la région.
- Le territoire apparaît économiquement défavorisé avec un pourcentage de personnes couvertes par le RSA supérieur de 2,2 points au niveau régional mais néanmoins comparable à celui de la zone de proximité et du territoire de santé.

- Une population bénéficiant d'un état de santé moins bon que le niveau régional pour l'ensemble des causes de décès ainsi que pour la mortalité prématurée.
- Une surmortalité tous âges par tumeurs malignes proche de celle observée dans la zone de proximité mais plus prononcée que celle sur le territoire de santé et la région.
- Une mortalité tous âges par maladies de l'appareil circulatoire plus élevée que la moyenne nationale. Néanmoins, cette mortalité est proche de celle de la région pour les hommes mais la dépasse largement pour les femmes.
- Une surmortalité tous âges par maladies de l'appareil respiratoire supérieure de 132 % au niveau national chez les hommes et de 65 % chez les femmes.

- Une densité de professionnels de santé plus faible que celle des autres territoires en ce qui concerne les médecins généralistes, les infirmiers, les masseurs-kinésithérapeutes, les psychologues et les chirurgiens-dentistes.
- La densité de pharmaciens est également inférieure à la moyenne régionale.
- L'ensemble de spécialités médicales telles que la gynécologie, la pédiatrie ou encore la psychiatrie présentent également des densités inférieures à l'ensemble des territoires.

Caractéristiques démographiques

Population et densité du territoire

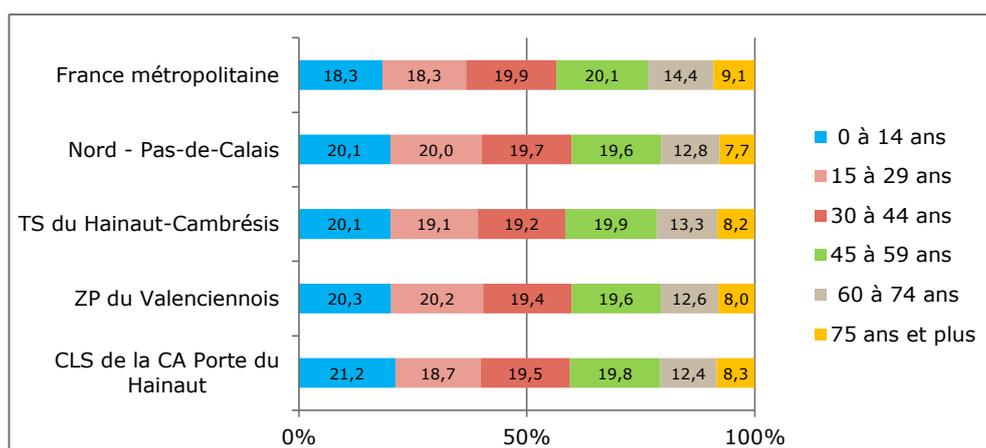
Le périmètre du CLS de la CA Porte du Hainaut regroupe, en 2011, 157 223 habitants ce qui représente 44,9 % de la population de la zone de proximité du Valenciennois et 21,1 % du territoire de santé du Hainaut Cambrésis. Bien qu'inférieure à la densité de la zone de proximité, ce territoire connaît une densité dépassant de 1,7 fois celle du territoire de santé et 1,3 celle de la région (429 versus 551, 253, 326 habitants/km²).

POPULATION, DENSITÉ 2011	CLS de la CA Porte du Hainaut	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut- Cambrésis	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
Population	157 232	349 816	744 498	4 042 015	63 070 344
Pourcentage de la population	-	44,9	21,1	3,9	0,2
Densité de population (hab/km²)	429	551	253	326	116

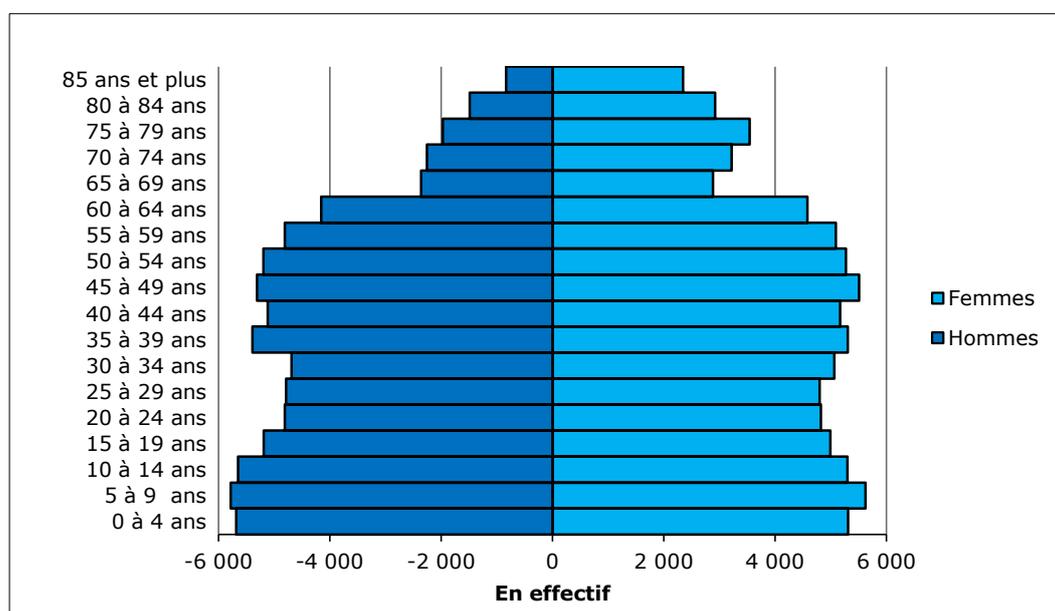
Source : INSEE, RP 2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Répartition de la population par âge et sexe

La population de ce territoire apparaît structurellement proche de celle de la zone de proximité, du territoire de santé et de la région. Néanmoins, les 0-14 ans semblent y être proportionnellement légèrement plus représentés.



Source : INSEE, RP 2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.



Source : INSEE, RP 2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Évolution de la population depuis 1999

Le territoire du CLS de la CA Porte du Hainaut a connu entre 1999 et 2011 un accroissement pratiquement nul de sa population ce qui est très légèrement supérieur à l'accroissement de la population de la zone de proximité et du territoire de santé mais reste inférieur au niveau régional (+0,05 % versus +0,02 %, -0,02 % et +0,10 % respectivement). Cette stagnation s'explique par un solde migratoire déficitaire à peine compensé par l'accroissement naturel.

ÉVOLUTION DE LA POPULATION ENTRE 1999 ET 2011	CLS de la CA Porte du Hainaut	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut-Cambrésis	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Taux annuel moyen de variation de la population en %	0,05	0,02	-0,02	0,10	0,63
Taux de variation annuel dû au mouvement naturel en %	0,38	0,42	0,37	0,50	0,41
Taux de variation annuel dû au solde migratoire apparent en %	-0,33	-0,40	-0,39	-0,41	0,22

Source : INSEE, RP 1999 et RP 2011 exploitations principales - État civil. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Natalité et fécondité

Ce secteur connaît un taux de fécondité légèrement supérieur à celui des autres territoires notamment par rapport au niveau national (59,1 versus 58,2 ; 57,8 ; 57,1 ; 57,4 et 54,2 pour 1 000 femmes de 15-49 ans respectivement). La part des naissances de mères mineures en 2007 apparaît également un peu moins élevée qu'ailleurs.

NATALITÉ, FÉCONDITÉ	CLS de la CA Porte du Hainaut	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut-Cambrésis	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Naissances vivantes domiciliées en 2007	2 278	4 999	10 292	56 199	784 538
Taux de fécondité annuel entre 1999 et 2011 (pour 1 000 femmes de 15-49 ans)	59,1	58,2	57,8	57,4	54,2
Part des naissances 2007 de mères âgées de moins de 18 ans en %	1,0	1,3	1,4	1,1	0,5

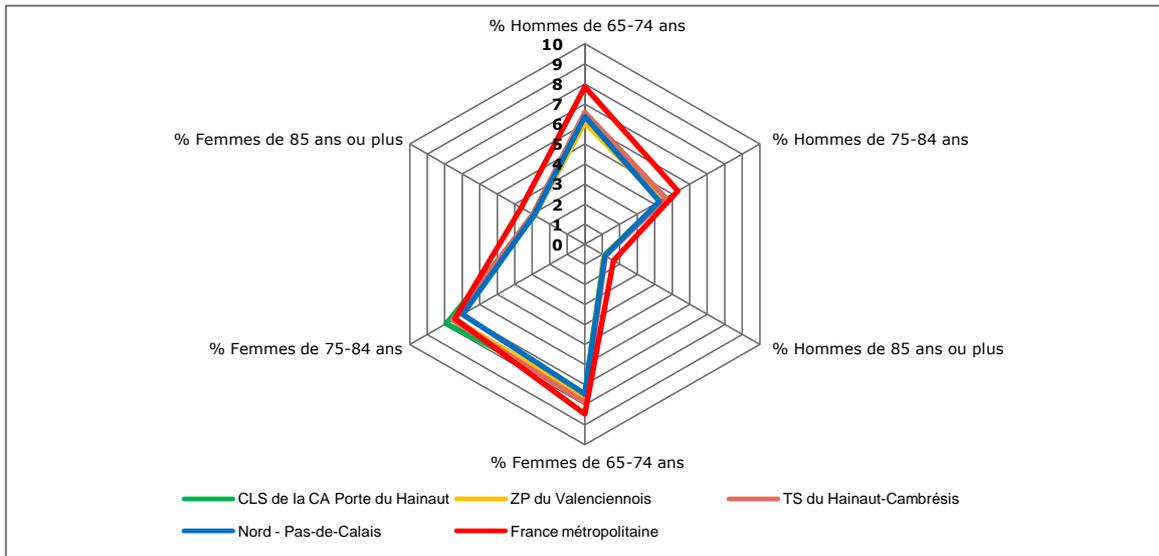
Source : INSEE, RP 2011 exploitation principale - État civil. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Vieillesse, personnes âgées

L'indice de vieillissement, comparable à la moyenne régionale, est en revanche légèrement moins élevé que dans la zone de proximité et le territoire de santé (54,7 % versus 55,4 %, 58,2 % et 54,8 % respectivement). En revanche, l'indice de grand vieillissement, identique à celui de la zone de proximité, est légèrement plus élevé que dans le territoire de santé et la région.

VIEILLESSE 2011		CLS de la CA Porte du Hainaut	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut-Cambrésis	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Indice de vieillissement (en %)		54,7	55,4	58,2	54,8	70,6
Indice de grand vieillissement (en %)		46,7	46,7	45,5	45,1	47,1
Part des hommes âgés dans la population totale masculine (en %)	65-74 ans	6,1	6,1	6,6	6,4	7,8
	75-84 ans	4,6	4,4	4,6	4,3	5,3
	85 ans et plus	1,1	1,1	1,2	1,1	1,7
Part des femmes âgées dans la population totale féminine (en %)	65-74 ans	7,5	7,6	7,9	7,5	8,5
	75-84 ans	7,9	7,5	7,5	7,0	7,4
	85 ans et plus	2,9	2,9	3,0	2,9	3,6

Source : INSEE, RP 2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.



Source : INSEE, RP 2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Structure familiale

La part des ménages constitués d'un homme seul demeure en deçà (-2,2 points) de celle observée dans les autres territoires. 2,3 % des familles sont composées d'un homme seul avec enfant(s), chiffre comparable à celui observé dans les autres territoires. Chez les femmes seules avec enfant(s), cette proportion est supérieure mais comparable aux autres territoires, hormis par rapport à l'Hexagone où cette proportion y est nettement inférieure (13,4 % versus, 14 %, 13,9 %, 13,1 % et 11,7 % respectivement).

MÉNAGE, FAMILLE 2011		CLS de la CA Porte du Hainaut	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut- Cambrésis	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
Ménages d'un homme seul	Effectifs	5 993	17 081	36 322	198 661	3 939 921
	%	9,8	12,0	12,0	12,0	14,4
Ménages d'une femme seule	Effectifs	10 760	26 790	55 269	311 348	5 430 079
	%	17,6	18,9	18,3	18,8	19,9
Familles constituées d'un homme seul avec enfant(s)	Effectifs	1 003	2 332	5 015	25 058	413 772
	%	2,3	2,4	2,4	2,3	2,4
Familles constituées d'une femme seule avec enfant(s)	Effectifs	5 821	13 320	28 546	145 875	2 030 252
	%	13,4	14,0	13,9	13,1	11,7

Source : INSEE, RP 2011 exploitation complémentaire. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Caractéristiques socioéconomiques

Niveau d'étude

La structure de la population, selon le niveau d'étude atteint, fait apparaître une proportion de personnes sans diplôme ou de niveau d'étude primaire (35,1 %) dépassant celle de la zone de proximité, du territoire de santé et de la région (32,9 %, 33,3 % et 31,7 % respectivement). À l'inverse, les personnes ayant atteint le niveau d'étude supérieure y sont proportionnellement moins représentées qu'ailleurs.

NIVEAU D'ÉTUDE LE PLUS ÉLEVÉ ATTEINT 2011	CLS de la CA Porte du Hainaut	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut- Cambrésis	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
Pourcentage de la population non scolarisée de 15 ans ou plus sans diplôme ou de niveau d'étude primaire ⁽¹⁾	35,1	32,9	33,3	31,7	27,8
Pourcentage de la population non scolarisée de 15 ans ou plus de niveau d'étude secondaire ⁽²⁾	48,9	48,6	49,1	46,9	46,4
Pourcentage de population non scolarisée de 15 ans ou plus de niveau d'étude supérieur ⁽³⁾	16,0	18,4	17,6	21,4	25,8

Source : INSEE, RP 2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.
Population de 15 ans ou plus titulaire : (1) d'aucun diplôme ou du certificat d'études primaires ; (2) du BEPC, brevet des collèges, d'un CAP ou d'un BEP, d'un baccalauréat ou d'un brevet professionnel ; (3) d'un diplôme de niv BAC + 2 ou supérieur.

Professions et Catégories Socioprofessionnelles (PCS)

Le périmètre du CLS de la CA Porte du Hainaut se démarque des autres territoires par une proportion plus importante (53,9 %) de sa population appartenant à un ménage dont la personne de référence est classée parmi les catégories socioprofessionnelles défavorisées. L'écart se situe autour de 3 points par rapport à la zone de proximité et le territoire de santé. Il se creuse encore par rapport à la région et l'Hexagone (+8,7 et +17 points respectivement).

PROFESSIONS ET CATÉGORIES SOCIOPROFESSIONNELLES ⁽⁴⁾ 2011		CLS de la CA Porte du Hainaut	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut- Cambrésis	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
Population des ménages dont la personne de référence appartient aux PCS défavorisées ⁽¹⁾	Effectifs	77 104	160 628	343 404	1 678 556	21 614 897
	%	53,9	51,1	50,8	45,2	36,9
Population des ménages dont la personne de référence appartient aux PCS moyennes ⁽²⁾	Effectifs	25 437	55 998	133 058	758 343	13 891 818
	%	17,8	17,8	19,7	20,4	23,7
Population des ménages dont la personne de référence appartient aux PCS favorisées ⁽³⁾	Effectifs	40 407	97 408	199 291	1 273 486	23 103 549
	%	28,3	31,0	29,5	34,3	39,4

Source : INSEE, RP 2011 exploitation complémentaire. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.
(4) Regroupement des PCS selon la typologie DEPP (Direction de l'évaluation, de la prospective et de la performance).
(1) catégorie des ouvriers et inactifs ; (2) catégorie des employés, artisans, commerçants et agriculteurs ; (3) catégorie des cadres moyens, des cadres supérieurs et enseignants.

Situation vis-à-vis de l'emploi

Ce secteur obtient, tout comme sa zone de proximité et son territoire de santé, des taux d'activité masculin (63,3 %) avoisinant le niveau national. En revanche, le taux d'activité féminin, proche de celui de la zone de proximité et du territoire de santé, demeure inférieur au niveau régional et national. Les taux de chômage, de 17,8 % chez les hommes et 19,7 % chez les femmes, sont comparables à ceux de la zone de proximité et du territoire de santé mais dépassent ceux de la région et de l'Hexagone. Les statistiques de Pôle Emploi indiquent, dans ce périmètre, un accroissement du nombre de demandeurs d'emploi de 3,2 % entre 2010 et 2011 ce qui est inférieur au niveau national, comparable au niveau régional, mais supérieur à la zone de proximité et au territoire de santé (+5,4 %, +3,7 % +2,6 % et +2,2 % respectivement).

ACTIVITÉ, CHÔMAGE		CLS de la CA Porte du Hainaut	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut- Cambrésis	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
Taux d'activité en 2011 (en %) ¹	Hommes	63,3	62,5	62,4	63,3	62,7
	Femmes	45,6	46,2	46,7	49,6	53,2
Taux de chômage en 2011 (en %) ¹	Hommes	17,8	17,9	17,7	15,7	11,6
	Femmes	19,7	19,6	19,9	16,7	12,9
Demandeurs d'emploi inscrits en fin de mois de catégorie ABC au 31 décembre 2011 ²	Effectifs	13 880	30 590	65 494	332 586	4 307 621
	%	-	45,4	21,2	4,2	0,3
	Evolution 2010-2011 (en %)	3,2	2,6	2,2	3,7	5,4
	Exhaustivité (en %)	100,0	100,0	99,9	99,8	99,2

(1) Source : INSEE, RP 2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

(2) Sources : Pôle emploi, Dares, Statistiques du marché du travail, INSEE. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Revenus fiscaux et minima sociaux

Au regard des données fiscales et sociales, le périmètre du CLS de la CA Porte du Hainaut apparaît économiquement moins favorisé. Le revenu net imposable moyen y est en effet moins élevé qu'ailleurs et la part des foyers fiscaux non imposés est de 56,8 % contre 55,2 % dans la zone de proximité, 54,6 % dans le territoire de santé et 50,2 % dans la région. La part de la population couverte par le RSA est de 13,2 %, chiffre comparable à celui de la zone de proximité (13,5 %) et du territoire de santé (13 %), mais supérieur de 2,2 points au niveau régional. La part des allocataires dont les prestations sociales représentent 100 % de leur ressource représente pratiquement le quart des allocataires (23,3 %).

REVENUS FISCAUX, MINIMA SOCIAUX		CLS de la CA Porte du Hainaut	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut- Cambrésis	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitain e
Nombre de foyers fiscaux en 2011 ⁽¹⁾		84 184	189 425	404 751	2 169 416	35 922 986
Part des foyers fiscaux non imposés en 2011 en % ⁽¹⁾		56,8	55,2	54,6	50,2	43,0
Revenu net imposable moyen par foyer fiscal en 2011 en € ⁽¹⁾		18 812	19 453	19 592	21 715	25 356
Pourcentage de la population couverte par le RSA de droit commun versable au 31/12/2010 ⁽²⁾		13,2	13,5	13,0	11,0	6,0
Répartition des allocataires par tranche du poids des prestations dans le revenu disponible des allocataires (ressources brutes déclarées + prestations) au 31/12/2010 ⁽²⁾	100%	23,3	24,4	24,2	21,9	17,5
	75% à 99%	5,4	5,7	5,9	5,2	4,7
	50% à 74%	8,2	8,4	8,3	7,6	7,0
	25% à 49%	19,9	19,5	19,1	19,0	17,9
	Moins de 25%	43,3	42,0	42,5	46,3	53,0

Source : INSEE, RP 2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

(1) Source : DGFiP, IRPP 2012. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais. (2) Source : CAF/FNORS au 31/12/2010.

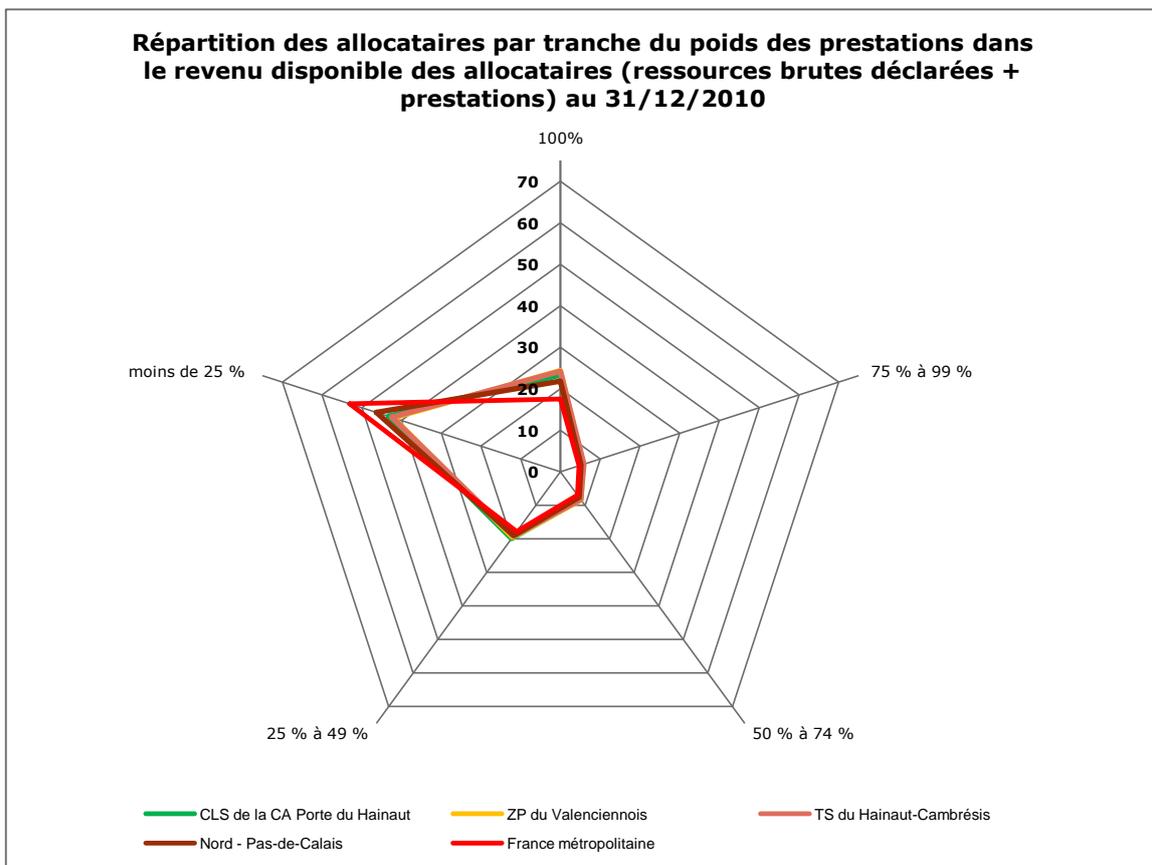
Situation vis-à-vis du logement

La population est composée à 59,9 % de personnes vivant dans un logement dont la personne de référence est propriétaire, ce qui est un taux proche du niveau régional et national et un peu supérieur au taux de la zone de proximité. Les allocataires percevant l'APL, l'ALS ou l'ALF sont proportionnellement un peu moins nombreux que dans la zone de proximité, le territoire de santé et la région (55,7 % versus 59,8 %, 57,9 %, 57,5 % respectivement). Enfin, le risque de voir les enfants de moins de 7 ans ingérer du plomb susceptible d'être présent dans les peintures des logements anciens y est plus élevé que dans la zone de proximité, le territoire, la région et surtout l'Hexagone (45,9 % versus 42 %, 43,2 %, 35,9 % et 24,8 %).

LOGEMENT		CLS de la CA Porte du Hainaut	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut-Cambrésis	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Pourcentage de la pop dont la personne de référence est propriétaire en 2011		59,9	56,7	60,5	59,0	60,9
Pourcentage de la pop dont la personne de référence est locataire en 2011		38,2	41,3	37,8	39,2	36,9
Pourcentage de la pop dont la personne de référence est logée gratuitement en 2011		1,9	2,0	1,7	1,8	2,2
Allocataires percevant l'APL, l'ALS ou l'ALF au 31/12/2010 ⁽¹⁾	Effectifs	16 895	42 766	83 550	452 793	5 824 263
	%	55,7	59,8	57,9	57,5	54,1
Nombre moyen de personnes par pièce en 2008		0,55	0,55	0,53	0,55	0,56
Pourcentage d'enfants de moins de 7 ans vivant dans un logement achevé avant 1949		45,9	42,0	43,2	35,9	24,8

Source : INSEE, RP 2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

(1) Source : CAF/FNORS au 31/12/2010. Aide Personnalisée au Logement (APL), Aide au Logement Familial (ALF), Aide au Logement Social (ALS).



Source : CAF/FNORS au 31/12/2010.

État de santé : mortalité

Mortalité générale, prématurée, évitable et mortalité par causes

La population vivant dans le périmètre du CLS de la CA Porte du Hainaut connaît un état de santé moins bon que la situation nationale. Ainsi, les indices comparatifs de mortalité tous âges et toutes causes indiquent chez les hommes (ICM=142) comme chez les femmes (ICM=133) des niveaux de mortalité supérieurs au niveau national mais également au niveau régional (ICM de 129 et 122 respectivement). Quel que soit le sexe, cette surmortalité est du même ordre que celle de la zone de proximité et du territoire de santé. La surmortalité prématurée toutes causes est également plus marquée par rapport à la France métropolitaine et à la région tant chez les hommes (+59 % versus +40 % en région) que chez les femmes (+48 % versus +30 % en région). Là aussi, on n'observe pas de différence significative par rapport à la zone de proximité et le territoire de santé.

La mortalité prématurée masculine évitable par réduction des facteurs de risque est très supérieure au niveau de l'Hexagone (+72 %) chiffre qui dépasse également une surmortalité régionale déjà élevée (+54 %). Chez les femmes, la mortalité prématurée évitable par réduction des facteurs de risque dépasse de 55 % le niveau national. Pour chacun des sexes cette situation semble comparable à celle de la zone de proximité.

Concernant les causes de décès prématurés évitables par des actions sur le système de soins la surmortalité par rapport à la France métropolitaine atteint dans le CLS de la CA Porte du Hainaut +31 % chez les hommes et +34 % chez les femmes.

La population de ce secteur est également plus touchée par la mortalité liée au tabagisme. En effet, les hommes rencontrent une surmortalité tous âges 43 % supérieure au niveau national, ce qui diverge peu de celle constatée au sein de la zone de proximité (+49 %), du territoire de santé (+42 %) et de la région (+38 %). La surmortalité masculine grimpe à +68 % lorsque les décès interviennent avant 65 ans. Chez les femmes, la situation paraît également moins favorable dans ce secteur et leur surmortalité tous âges liée au tabac (+23 %) paraît comparable à celle des autres territoires. Tant chez les hommes que chez les femmes, les maladies attribuables à la consommation d'alcool occasionnent dans ce secteur, ainsi que dans la zone de proximité et le territoire de santé auxquels il se rattache, une très importante surmortalité. Ainsi, la surmortalité tous âges et prématurée s'élève respectivement à +125 et +154 % chez les hommes ; à +195 % et au minimum à +199 % chez les femmes en ne prenant en compte que la borne inférieure de l'intervalle de confiance dans le cas de la mortalité prématurée.

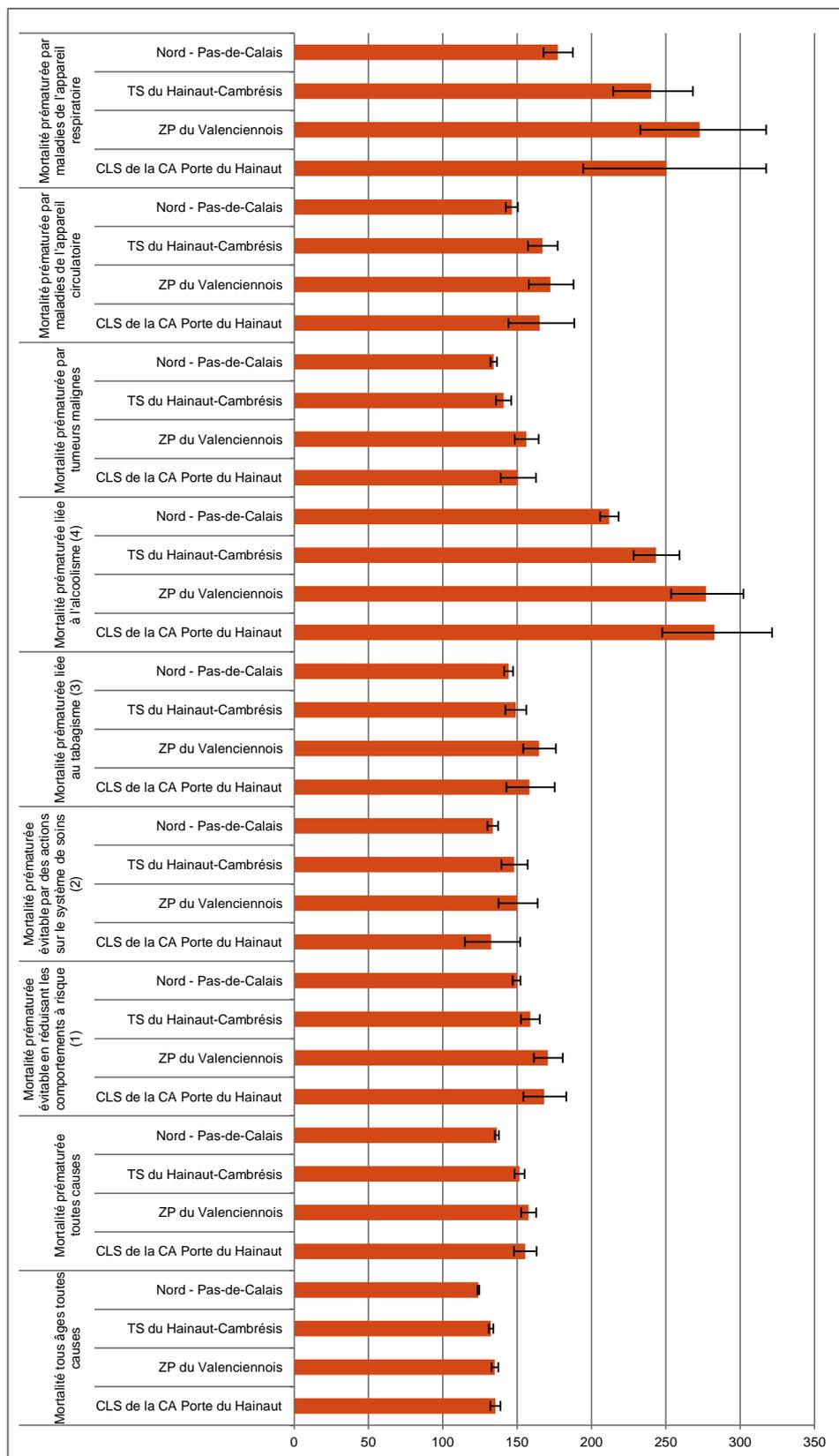
Les tumeurs sont responsables d'une surmortalité masculine 45 % supérieure au niveau national tous âges confondus et atteignant +74 % avant 65 ans. Dans les deux cas cette surmortalité, proche de celle observée dans la zone de proximité, est significativement supérieure à celle observée dans le territoire de santé et dans la région pour la mortalité tous âges et prématurée et seulement dans la région pour la mortalité prématurée. Les femmes connaissent une mortalité tous âges dépassant le niveau national (+13 %) qui reste proche de celle des autres territoires.

Les tumeurs des VADS sont responsables d'une importante surmortalité masculine (non significative chez les femmes) tous âges et prématurée (+115 % et +143 % respectivement).

La mortalité par tumeurs malignes colorectales occasionnent chez les hommes respectivement 30 % et 84 % de décès tous âges et prématurés supplémentaires par rapport à situation nationale. Ce surcroît de décès tous âges et prématurés est également marqué chez les femmes (+62 % et +104 %), néanmoins le plus faible nombre de décès notamment prématurés conduit à rester prudent dans l'analyse en raison de l'amplitude importante de l'intervalle de confiance.

Le CLS de la CA de la porte du Hainaut connaît une surmortalité par maladies de l'appareil circulatoire qui, à tous âges, s'élève à +29 % chez les hommes et +38 % chez les femmes. Alors que chez les hommes l'ICM demeure proche de celui de la région (127), chez les femmes il le dépasse significativement de 12 points (138 versus 126). La surmortalité s'accroît avant 65 ans chez les hommes (+53 %) et plus encore chez les femmes (+102 %). Cette situation mauvaise se confirme au niveau des maladies cérébrovasculaires qui, à tous âges, occasionnent 26 % de décès en plus chez les hommes et 40 % chez les femmes ainsi que pour les maladies par cardiopathie ischémiques (+17 % et +35 % respectivement). Dans ce secteur, le diabète sucré occasionne une mortalité tous âges des deux sexes confondus dépassant de 42 % le niveau national.

Les maladies de l'appareil respiratoire y sont responsables d'une très forte surmortalité masculine. Elle atteint en effet à tous âges +132 %, ce qui est un chiffre comparable à celui de la zone de proximité mais qui s'avère significativement supérieur aux niveaux de surmortalité tous âges pourtant élevés du territoire de santé et de la région (+89 % et +72 % respectivement). Chez les femmes, la surmortalité tous âges atteint +65 % ce qui dépasse également la surmortalité tous âges régionale (+31 %). Les autres causes de décès n'ont pas été commentées en raison du trop faible nombre de décès observés à l'échelle du CLS de la CA Porte du Hainaut.



Source : INSERM Centre d'épidémiologie sur les causes médicales de décès-CépiDc. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

(1) : Sida, cancers des VADS (lèvres, cavité buccale, pharynx, larynx, œsophage), cancers de la trachée, des bronches et du poumon, psychose alcoolique et alcoolisme, cirrhose alcoolique ou sans précision du foie, accidents de la circulation, chutes accidentelles, suicides.

(2) : Typhoïde, tuberculose, tétanos, cancer de la peau, cancer du sein, cancers de l'utérus, maladie de Hodgkin, leucémie, cardiopathies rhumatismales, maladies hypertensives, cardiopathies ischémiques, maladies vasculaires cérébrales, grippe, asthme, ulcère digestif, mortalité maternelle.

(3) : Tumeurs malignes des lèvres, de la cavité buccale et du pharynx, tumeur maligne de l'œsophage, tumeur maligne du larynx, tumeurs malignes de la trachée, des bronches et du poumon, cardiopathies ischémiques, maladies vasculaires cérébrales, bronchite chronique et maladies pulmonaires obstructives.

(4) : Tumeur maligne de l'œsophage, tumeur maligne du larynx, psychose alcoolique et alcoolisme, cirrhose alcoolique ou s.p. du foie.

Mortalité générale, prématurée, évitable selon le sexe

ICM et décès cumulés 2008 - 2011		Mortalité générale, prématurée, évitable, mortalité liée au tabac et à la consommation de boissons alcoolisées		CLS de la CA Porte du Hainaut	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut- Cambrésis	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Mortalité tous âges toutes causes	Hommes	ICM	142	144	138	129	100	
		Effectifs	3 152	6 997	15 128	73 806	1 089 108	
	Femmes	ICM	133	131	130	122	100	
		Effectifs	3 017	6 592	14 231	70 050	1 049 889	
	Ensemble	ICM	135	135	132	124	100	
		Effectifs	6 169	13 589	29 359	143 856	2 138 997	
Mortalité prématurée toutes causes	Hommes	ICM	159	161	154	140	100	
		Effectifs	1 132	2 554	5 334	25 768	293 601	
	Femmes	ICM	148	152	147	130	100	
		Effectifs	500	1 156	2 414	11 497	139 499	
	Ensemble	ICM	155	158	152	136	100	
		Effectifs	1 632	3 710	7 748	37 265	433 100	
Mortalité prématurée évitable en réduisant les comportements à risque⁽¹⁾	Hommes	ICM	172	176	161	154	100	
		Effectifs	417	948	1 901	9 662	99 939	
	Femmes	ICM	155	157	150	137	100	
		Effectifs	114	259	536	2 632	30 373	
	Ensemble	ICM	168	171	159	150	100	
		Effectifs	531	1 207	2 437	12 294	130 312	
Mortalité prématurée évitable par des actions sur le système de soins⁽²⁾	Hommes	ICM	131	148	151	136	100	
		Effectifs	99	248	556	2 653	31 422	
	Femmes	ICM	134	152	145	132	100	
		Effectifs	104	266	551	2 676	32 319	
	Ensemble	ICM	132	150	148	134	100	
		Effectifs	203	514	1 107	5 329	63 741	
Mortalité tous âges liée au tabagisme⁽³⁾	Hommes	ICM	143	149	142	138	100	
		Effectifs	819	1 876	4 023	20 332	279 668	
	Femmes	ICM	123	124	123	119	100	
		Effectifs	505	1 119	2 423	12 329	187 831	
	Ensemble	ICM	131	134	131	127	100	
		Effectifs	1 324	2 995	6 446	32 661	467 499	
Mortalité prématurée liée au tabagisme	Hommes	ICM	168	179	159	153	100	
		Effectifs	306	724	1 425	7 255	76 397	
	Femmes	ICM	(128)	123	117	116	100	
		Effectifs	70	151	312	1 658	22 750	
	Ensemble	ICM	158	165	149	144	100	
		Effectifs	376	875	1 737	8 913	99 147	
Mortalité tous âges liée à l'alcoolisme⁽⁴⁾	Hommes	ICM	225	225	199	185	100	
		Effectifs	233	512	1 011	4 948	46 486	
	Femmes	ICM	295	292	268	225	100	
		Effectifs	100	220	440	1 935	14 271	
	Ensemble	ICM	237	235	212	192	100	
		Effectifs	333	732	1 451	6 883	60 757	
Mortalité prématurée liée à l'alcoolisme	Hommes	ICM	254	257	224	201	100	
		Effectifs	164	366	704	3 339	26 773	
	Femmes	ICM	385	355	313	255	100	
		Effectifs	69	143	274	1 192	7 455	
	Ensemble	ICM	283	277	243	212	100	
		Effectifs	233	509	978	4 531	34 228	

Source : INSERM, Centre d'épidémiologie sur les causes médicales de décès-CépiDc. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Lecture de l'Indice Comparatif de Mortalité (ICM)

Dans ces tableaux, les inégalités de mortalité sont présentées au moyen d'Indices Comparatifs de Mortalité (ICM) calculés par standardisation indirecte sur l'âge. La mortalité relative à une même cause de décès d'une population définie par une zone géographique infrarégionale (contrat local de santé, zone de proximité, communauté d'agglomération, pays...) est ainsi implicitement comparée à la mortalité de la population française métropolitaine en éliminant l'effet de la structure par âge.

Concrètement, un ICM de valeur 130 décrit une mortalité supérieure de 30 % à celle de la France tandis qu'un ICM de valeur 80 indique une mortalité inférieure de 20 % à celle de la France.

Les ICM dont les valeurs n'indiquent pas de différence significative par rapport à la mortalité nationale sont placés entre parenthèses. Par ailleurs, lorsque les effectifs de décès sont inférieurs à 10, l'information n'est plus indiquée dans les tableaux statistiques.

État de santé : Morbidité

AFFECTIIONS DE LONGUE DURÉE (ALD) 2011 Taux standardisés région et taux bruts de prévalence estimée (pour 100 000 habitants ou protégés)		ZP du Valenciennois	TS du Hainaut- Cambrésis	Nord - Pas-de- Calais
Accident vasculaire cérébral invalidant	Taux standardisé	775,4	681,1	-
	Taux brut	773,7	702,6	624,8
Artériopathies chroniques avec manifestations ischémiques	Taux standardisé	1 109,3	1 076,6	-
	Taux brut	1 102,8	1 117,0	981,8
Insuffisance cardiaque, trouble du rythme, cardiopathies valvulaires, congénitales graves	Taux standardisé	1 765,2	1 655,5	-
	Taux brut	1 768,3	1 711,7	1 572,6
Maladies chroniques actives du foie et cirrhoses	Taux standardisé	339,5	323,2	-
	Taux brut	338,9	331,6	320,1
Forme grave des affections neurologiques et musculaires, épilepsie grave	Taux standardisé	558,8	517,3	-
	Taux brut	557,7	518,0	490,9
Hypertension artérielle sévère	Taux standardisé	2 094,5	1 751,4	-
	Taux brut	2 115,5	1 822,3	1 748,2
Maladie coronaire	Taux standardisé	2 141,4	2 040,8	-
	Taux brut	2 138,7	2 120,7	1 901,1
Insuffisance respiratoire chronique grave	Taux standardisé	763,3	657,9	-
	Taux brut	766,0	681,9	612,1
Maladie d'Alzheimer et autres démences	Taux standardisé	608,7	602,6	-
	Taux brut	599,3	617,5	572,4
Maladie de Parkinson	Taux standardisé	216,6	232,8	-
	Taux brut	220,0	243,8	203,8
Néphropathie chronique grave et syndrome néphrotique	Taux standardisé	265,9	235,1	-
	Taux brut	266,1	241,8	217,4
Polyarthrite rhumatoïde	Taux standardisé	350,8	345,2	-
	Taux brut	352,6	355,0	330,1
Affections psychiatriques de longue durée	Taux standardisé	1 658,0	1 581,0	-
	Taux brut	1 654,8	1 596,7	1 505,5
Rectocolite hémorragique et maladie de Crohn évolutives	Taux standardisé	318,9	321,3	-
	Taux brut	317,1	319,7	306,9
Sclérose en plaques	Taux standardisé	138,0	137,1	-
	Taux brut	137,2	137,9	149,1
Tumeur maligne	Taux standardisé	3 951,1	4 030,0	-
	Taux brut	3 965,7	4 179,6	3 804,4

Sources : CNAMTS / DSES (Régime Général, France) ; Base ARS (Inter-régimes, Région). Traitement ARS Nord - Pas-de-Calais.

AFFECTIIONS DE LONGUE DURÉE (ALD)

En France, l'incidence et la prévalence des maladies sont mesurées au moyen de registres (registres départementaux des cancers par exemple). Toutefois ces registres ne couvrent pas l'ensemble de la population française. Pour y remédier, des estimations reposant sur le rapport entre l'incidence et la mortalité ont été développées (estimations des nouveaux cas de cancers du réseau Francim). L'autre alternative pour évaluer l'incidence et la prévalence est d'utiliser les données médico-administratives de santé telles que les données d'hospitalisations du PMSI ou encore les affections de longue durée (ALD) produites par les caisses d'assurance maladie. Bien que les ALD permettent de couvrir l'ensemble du territoire national, ces données administratives ne sont pas conçues à la base pour réaliser des études épidémiologiques et peuvent ainsi engendrer des biais statistiques. Il convient donc de garder un regard critique sur les indicateurs présentés dans ces tableaux. Par ailleurs, pour des raisons liées au secret statistique, les données d'ALD ne sont pas diffusées à l'échelle de la commune INSEE, rendant par là-même très complexe voire impossible l'estimation de l'incidence et de la prévalence au niveau de chaque CLS.

Besoins de soins : Morbidité

AFFECTIIONS DE LONGUE DURÉE (ALD) 2011 Taux bruts d'incidence et de prévalence estimées (pour 100 000 habitants ou protégés)		ZP du Valenciennois	TS du Hainaut- Cambésis	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Accident vasculaire cérébral invalidant	Incidence	102,8	86,2	81,4	78,7
	Prévalence	773,7	702,6	624,8	519,0
Artériopathies chroniques avec manifestations ischémiques	Incidence	107,7	104,9	95,7	93,1
	Prévalence	1 102,8	1 117,0	981,8	757,0
Insuffisance cardiaque, trouble du rythme, cardiopathies valvulaires, congénitales graves	Incidence	237,5	227,1	211,7	198,6
	Prévalence	1 768,3	1 711,7	1 572,6	1 247,0
Maladies chroniques actives du foie et cirrhoses	Incidence	41,8	36,9	38,9	34,4
	Prévalence	338,9	331,6	320,1	290,0
Forme grave des affections neurologiques et musculaires, épilepsie grave	Incidence	48,4	45,9	42,2	41,4
	Prévalence	557,7	518,0	490,9	398,0
Hypertension artérielle sévère	Incidence	111,1	81,2	81,5	127,3
	Prévalence	2 115,5	1 822,3	1 748,2	2 018,0
Maladie coronaire	Incidence	175,3	159,5	166,3	159,1
	Prévalence	2 138,7	2 120,7	1 901,1	1 616,0
Insuffisance respiratoire chronique grave	Incidence	98,8	71,8	68,0	70,6
	Prévalence	766,0	681,9	612,1	586,0
Maladie d'Alzheimer et autres démences	Incidence	106,0	102,3	96,5	97,5
	Prévalence	599,3	617,5	572,4	452,0
Maladie de Parkinson	Incidence	26,6	34,2	26,7	25,8
	Prévalence	220,0	243,8	203,8	163,0
Néphropathie chronique grave et syndrome néphrotique	Incidence	37,8	32,6	32,2	30,9
	Prévalence	266,1	241,8	217,4	191,0
Polyarthrite rhumatoïde	Incidence	30,4	26,4	26,8	30,0
	Prévalence	352,6	355,0	330,1	323,0
Affections psychiatriques de longue durée	Incidence	156,1	130,2	134,5	190,4
	Prévalence	1 654,8	1 596,7	1 505,5	1 814,0
Rectocolite hémorragique et maladie de Crohn évolutives	Incidence	28,6	28,8	25,7	19,9
	Prévalence	317,1	319,7	306,9	212,0
Sclérose en plaques	Incidence	10,9	8,1	9,4	8,3
	Prévalence	137,2	137,9	149,1	120,0
Tumeur maligne	Incidence	495,3	486,4	477,1	487,7
	Prévalence	3 965,7	4 179,6	3 804,4	3 193,0

Source : CNAMTS / DSES (Régime Général, France) ; Base ARS (Inter-régimes, Région). Traitement : ARS Nord - Pas-de-Calais.

Offre et recours aux soins

Offre de soins

Le périmètre du CLS de la CA Porte du Hainaut présente une densité de professionnels de santé plus faible que celle des autres territoires (zone de proximité du Valenciennois, territoire de santé du Hainaut-Cambrésis, région Nord - Pas-de-Calais et France métropolitaine) en ce qui concerne les médecins généralistes, les infirmiers, les masseurs-kinésithérapeutes et les chirurgiens-dentistes.

La densité de pharmaciens (101,8 pour 100 000 habitants) est également plus faible sur le territoire du CLS de la CA Porte du Hainaut comparativement à la moyenne régionale (109) et nationale (114), mais cette faible densité concerne aussi le territoire de santé du Hainaut-Cambrésis (100).

Concernant les orthophonistes, la densité du CLS de la CA Porte du Hainaut est plus élevée que la moyenne nationale mais reste néanmoins en-deçà de la densité régionale. Les psychologues présentent également une densité faible sur le périmètre du CLS en comparaison de la région et de la France métropolitaine, mais aussi par rapport à la ZP du Valenciennois et le TS du Hainaut Cambrésis. Il faut également noter que tous les spécialistes médicaux (tels que les gynécologues, ophtalmologues, cardiologues, psychiatres, Oto-rhino-laryngologues, radiologues et pédiatres) présentent une densité nettement plus faible que les densités médicales au sein de la zone de proximité du Valenciennois, le territoire de santé du Hainaut-Cambrésis, la région Nord - Pas-de-Calais et la France métropolitaine. Toutefois, le faible nombre d'ophtalmologues, d'ORL, et de radiologues rend plus incertain l'analyse de leur densité.

L'âge moyen des généralistes est de 52 ans, ce qui est proche de l'âge moyen des généralistes du territoire de santé Hainaut-Cambrésis mais néanmoins supérieur à l'âge moyen des généralistes au niveau national (51,6 ans). Les infirmiers présentent un âge moyen, sur le territoire du CLS, inférieur aux âges moyens de la région et de l'Hexagone.

Démographie des médecins et des professions de santé

Les statistiques du tableau sont élaborées à partir du répertoire Adeli et du Répertoire Partagé des Professionnels de Santé (RPPS) dans lesquels s'inscrivent les médecins et les professionnels de santé comme actifs occupés. Le RPPS, créé par le décret du 6 et l'arrêté du 10 février 2009, a pour vocation de remplacer progressivement le répertoire Adeli qui, entre 1984 et 2011, recensait les médecins et les professionnels de santé. Il concerne dans une première phase quatre professions médicales dotées d'un ordre (médecins, pharmaciens, chirurgiens-dentistes et sages-femmes). Sont pris en compte uniquement les médecins et les professionnels de santé ayant déclaré une activité, ce qui exclut les bénévoles ou les personnes en recherche d'emploi. La définition de l'activité a évolué. Dans Adeli, lorsqu'un professionnel déclarait plusieurs activités, seule l'activité principale était retenue pour constituer les statistiques ; alors que, dans le RPPS, c'est l'activité la plus récente qui est privilégiée.

Les statistiques reposant sur le RPPS (médecins, pharmaciens, chirurgiens-dentistes et sages-femmes) recouvrent un niveau d'exhaustivité variable suivant les niveaux géographiques d'analyse. Au niveau national, régional ou départemental, tous les médecins ou professionnels de santé inscrits dans ce fichier ont été pris en compte. En cela, les chiffres nationaux, régionaux ou départementaux présentés dans le tableau recourent ceux publiés dans les documents de travail "Séries Statistiques" de la Direction de la Recherche, des études, de l'évaluation et des Statistiques (DREES). En revanche, à un échelon géographique plus fin (périmètre des CLS, zone de proximité, territoire de santé), seuls les individus pour lesquels la variable de localisation de l'activité (code commune INSEE de la première activité) est indiquée, ont pu être comptabilisés. Cela conduit à sous-estimer plus ou moins les effectifs en raison de l'exclusion des remplaçants qui, dans le fichier RPPS, n'ont pas leur adresse d'activité renseignée. On estime qu'ils représentaient, au 1er janvier 2012, 4,7 % du total des médecins ou des pharmaciens et 1,3 % de l'ensemble des sages-femmes.

PROFESSIONNELS DE SANTÉ (en exercice au 01/01/2014)		CLS de la CA Porte du Hainaut	ZP du Valennois	TS du Hainaut- Cambrésis	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
Médecins généralistes	Effectifs	177	489	988	6 318	99 372
	Densité ⁽¹⁾	112,6	139,8	132,7	156,3	157,6
	Libéraux ou mixtes (%)	80,8	70,3	70,2	69,3	67,9
	Femmes (%)	28,8	32,5	32,8	36,2	42,6
	Plus de 55 ans (%)	37,3	38,4	42,3	40,8	44,8
	Âge moyen	52,0	51,0	51,6	50,6	51,6
Infirmiers (hors psychiatrie)	Effectifs	850	3 198	6 495	36 844	564 852
	Densité ⁽¹⁾	540,6	914,2	872,4	911,5	895,6
	Libéraux ou mixtes (%)	25,5	15,6	19,5	16,1	17,4
	Femmes (%)	82,9	86,5	87,1	86,8	88,2
	Plus de 55 ans (%)	13,8	12,4	14,1	14,0	20,1
	Âge moyen	39,5	39,5	39,9	40,0	42,4
Masseurs-kinésithérapeutes	Effectifs	185	501	948	5 527	78 061
	Densité ⁽¹⁾	117,7	143,2	127,3	136,7	123,8
	Libéraux ou mixtes (%)	79,5	74,7	75,1	78,8	78,9
	Femmes (%)	40,0	43,5	43,2	44,4	49,6
	Plus de 55 ans (%)	20,0	20,0	21,2	18,4	22,8
	Âge moyen	41,1	41,3	41,8	40,4	42,3
Chirurgiens-dentistes	Effectifs	59	184	351	2 045	40 341
	Densité ⁽¹⁾	37,5	52,6	47,1	50,6	64,0
	Libéraux ou mixtes (%)	88,1	87,5	90,0	92,2	89,8
	Femmes (%)	49,2	44,6	42,5	38,2	41,3
	Plus de 55 ans (%)	28,8	22,3	25,4	28,6	36,1
	Âge moyen	45,9	45,6	45,8	45,9	48,3
Pharmaciens	Effectifs	160	373	745	4 407	71 930
	Densité ⁽¹⁾	101,8	106,6	100,1	109,0	114,0
	Libéraux ou mixtes (%)	50,0	44,2	46,2	42,8	43,0
	Femmes (%)	67,5	64,6	64,7	67,7	67,2
	Plus de 55 ans (%)	20,0	21,2	23,8	23,0	29,2
	Âge moyen	43,3	44,0	45,1	44,9	46,5
Gynécologues médicaux ou obstétriciens	Effectifs	8	40	73	454	7 634
	Densité ⁽²⁾	12,2	27,3	23,5	26,8	28,4
	Libéraux ou mixtes (%)	75,0	77,5	69,9	62,3	71,9
	Femmes (%)	37,5	57,5	52,1	58,8	56,5
	Plus de 55 ans (%)	75,0	50,0	50,7	53,1	56,9
	Âge moyen	56,0	51,6	52,7	51,5	52,9
Ophthalmologues	Effectifs	3	24	43	276	5 737
	Densité ⁽¹⁾	1,9	6,9	5,8	6,8	9,1
	Libéraux ou mixtes (%)	100,0	91,7	93,0	85,9	87,0
	Femmes (%)		33,3	34,9	34,1	44,2
	Plus de 55 ans (%)		50,0	60,5	48,6	58,4
	Âge moyen		51,7	54,2	51,4	53,7
Cardiologues (Cardiologie et maladies vasculaires)	Effectifs	8	40	64	382	6 663
	Densité ⁽¹⁾	5,1	11,4	8,6	9,5	10,6
	Libéraux ou mixtes (%)	87,5	85,0	84,4	68,6	71,2
	Femmes (%)	12,5	17,5	21,9	19,6	23,4
	Plus de 55 ans (%)	50,0	37,5	45,3	40,1	44,2
	Âge moyen	54,3	49,5	51,5	49,9	51,2
Oto-rhino-laryngologues (dont chirurgie cervico faciale)	Effectifs	2	11	20	133	3 004
	Densité ⁽¹⁾	1,3	3,1	2,7	3,3	4,8
	Libéraux ou mixtes (%)	100,0	81,8	85,0	72,2	77,0
	Femmes (%)		0,0	0,0	0,0	0,0
	Plus de 55 ans (%)		63,6	70,0	45,9	53,8
	Âge moyen		54,1	55,8	51,2	53,0
Radiologues	Effectifs	4	35	70	515	8 294
	Densité ⁽¹⁾	2,5	10,0	9,4	12,7	13,2
	Libéraux ou mixtes (%)	100,0	51,4	62,9	71,7	74,3
	Femmes (%)		37,1	35,7	28,5	33,4
	Plus de 55 ans (%)		31,4	35,7	34,2	45,4
	Âge moyen		46,7	48,9	48,7	51,6
Pédiatres	Effectifs	5	33	65	427	7 466
	Densité ⁽³⁾	14,2	43,9	40,8	49,4	60,6
	Libéraux ou mixtes (%)	80,0	27,3	29,2	24,6	40,9
	Femmes (%)	40,0	69,7	60,0	66,3	66,4
	Plus de 55 ans (%)	80,0	48,5	55,4	39,3	42,9
	Âge moyen	59,0	50,9	52,5	48,9	50,1
Psychiatres	Effectifs	21	55	87	636	14 582
	Densité ⁽¹⁾	13,4	15,7	11,7	15,7	23,1
	Libéraux ou mixtes (%)	9,5	16,4	19,5	23,3	44,9
	Femmes (%)	57,1	41,8	35,6	47,2	48,6
	Plus de 55 ans (%)	42,9	32,7	42,5	35,1	52,0
	Âge moyen	51,6	46,9	50,2	48,6	52,9
Psychologues	Effectifs	71	229	485	2 642	48 944
	Densité ⁽¹⁾	45,2	65,5	65,1	65,4	77,6
	Libéraux ou mixtes (%)	11,3	7,9	9,7	17,0	28,8
	Femmes (%)	84,5	83,0	83,7	84,5	84,7
	Plus de 55 ans (%)	14,1	14,4	11,5	14,4	23,0
	Âge moyen	38,7	40,1	38,8	39,9	43,6
Orthophonistes	Effectifs	62	141	286	1 834	22 070
	Densité ⁽¹⁾	39,4	40,3	38,4	45,4	35,0
	Libéraux ou mixtes (%)	83,9	82,3	81,8	79,8	80,5
	Femmes (%)	95,2	94,3	92,7	95,5	96,5
	Plus de 55 ans (%)	11,3	14,9	14,0	12,8	24,6
	Âge moyen	37,2	39,1	38,8	38,7	43,3

Sources : Répertoire ADELI, Répertoire Partagé des Professionnels de Santé (RPPS), 1^{er} janvier 2014. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

(1) Pour 100 000 habitants (RGP 2011), (2) Pour 100 000 femmes âgées de 15 ans ou plus (RGP 2011), (3) Pour 100 000 enfants âgés de 15 ans ou moins (RGP 2011).

Recours aux soins

81,7 % des actes consommés par les habitants du CLS de la CA Porte du Hainaut ont été prescrits par des médecins généralistes libéraux de la zone. Cette part des actes réalisés est bien plus faible que celles du territoire de santé du Hainaut-Cambrésis (96,6 %) et de la région Nord - Pas-de-Calais (98,8 %). Les chiffres concernant la consommation d'actes prescrits par les infirmiers libéraux (81 %) et par les masseurs-kinésithérapeutes (80,8 %) sont du même ordre de grandeur. La consommation d'actes prescrits par les chirurgiens-dentistes de la zone est plus faible que pour les professions précédentes avec un chiffre de 60,6 %.

CONSOMMATION D'ACTES POUR LES QUATRE PROFESSIONS DE PREMIER RECOURS EN 2011		CLS de la CA Porte du Hainaut	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut-Cambrésis	Nord - Pas-de-Calais
Médecins généralistes libéraux	Nombre d'actes consommés par les habitants de la zone	864 429	1 845 166	3 749 976	19 685 362
	Part de ces actes réalisée par les praticiens exerçant dans la zone (en %)	81,7	95,2	96,6	98,8
Infirmiers libéraux	Nombre d'actes consommés par les habitants de la zone	1 610 293	3 498 873	8 843 337	39 574 197
	Part de ces actes réalisée par les praticiens exerçant dans la zone (en %)	81,0	93,9	96,9	99,3
Masseurs-kinésithérapeutes libéraux	Nombre d'actes consommés par les habitants de la zone	549 123	1 251 986	2 574 519	15 080 047
	Part de ces actes réalisée par les praticiens exerçant dans la zone (en %)	80,8	94,1	95,9	99,0
Chirurgiens-dentistes libéraux	Nombre d'actes consommés par les habitants de la zone	45 871	309 620	616 226	3 500 304
	Part de ces actes réalisée par les praticiens exerçant dans la zone (en %)	60,6	90,9	95,8	98,5

Source : Cartosanté 2011. Traitement ARS Nord - Pas-de-Calais.

Prévention

DÉPISTAGE ORGANISÉ DU CANCER	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut-Cambrésis	Nord - Pas-de-Calais
Taux de dépistage du cancer du sein	50,6	52,2	53,2
Taux de dépistage du cancer colorectal	25,1	24,6	27,8

Source : Opaline 62 (Association pour le dépistage du cancer Pas-de-Calais) ; ADCN (Association de Dépistage des Cancers dans le Nord). Traitement ARS Nord - Pas-de-Calais.

Annexe 1 : Autres causes de mortalité

Mortalité par tumeurs

ICM par tumeurs malignes 2008 - 2011			CLS de la CA Porte du Hainaut	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut- Cambrésis	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Mortalité tous âges par tumeurs malignes	Hommes	ICM Effectifs	145 1 079	143 2 338	132 4 875	129 24 744	100 356 499
	Femmes	ICM Effectifs	113 662	117 1 515	115 3 242	115 16 847	100 251 706
	Ensemble	ICM Effectifs	128 1 741	128 3 853	123 8 117	121 41 591	100 608 205
Mortalité prématurée par tumeurs malignes	Hommes	ICM Effectifs	174 454	176 1 020	153 1 966	144 9 794	100 109 426
	Femmes	ICM Effectifs	(112) 178	126 449	121 937	118 4 895	100 65 884
	Ensemble	ICM Effectifs	150 632	156 1 469	141 2 903	134 14 689	100 175 310
Mortalité tous âges par tumeur maligne des VADS	Hommes	ICM Effectifs	215 81	198 164	170 316	179 1 739	100 17 112
	Femmes	ICM Effectifs	(138) 12	(130) 25	136 57	156 342	100 3 724
	Ensemble	ICM Effectifs	194 93	178 189	160 373	170 2 081	100 20 836
Mortalité prématurée par tumeur maligne des VADS	Hommes	ICM Effectifs	243 54	246 121	201 219	198 1 140	100 9 265
	Femmes	ICM Effectifs	(183) 16	186 16	187 35	205 204	100 1 587
	Ensemble	ICM Effectifs	234 137	235 137	199 254	199 1 344	100 10 852
Mortalité tous âges par tumeur maligne du sein	Femmes	ICM Effectifs	(116) 126	128 306	129 671	128 3 486	100 46 448
Mortalité prématurée par tumeur maligne du sein	Femmes	ICM Effectifs	(101) 40	139 123	137 263	131 1 352	100 16 412
Mortalité tous âges par tumeur maligne colorectale	Hommes	ICM Effectifs	130 96	136 219	133 486	123 2 323	100 36 009
	Femmes	ICM Effectifs	162 119	151 244	132 463	128 2 332	100 32 010
	Ensemble	ICM Effectifs	143 215	140 463	130 949	124 4 655	100 68 019
Mortalité prématurée par tumeur maligne colorectale	Hommes	ICM Effectifs	184 34	168 69	157 143	137 657	100 7 790
	Femmes	ICM Effectifs	204 25	192 53	151 91	129 413	100 5 130
	Ensemble	ICM Effectifs	192 59	177 122	154 234	133 1 070	100 12 920

Source : INSERM Centre d'épidémiologie sur les causes médicales de décès -CépiDC. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Mortalité par maladies de l'appareil circulatoire

ICM par maladies de l'appareil circulatoire 2008 - 2011		CLS de la CA Porte du Hainaut	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut- Cambésis	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine	
Mortalité tous âges par maladies de l'appareil circulatoire	Hommes	ICM Effectifs	129 664	136 1 538	140 3 574	127 16 883	100 265 196
	Femmes	ICM Effectifs	138 878	134 1 891	135 4 159	126 20 444	100 305 707
	Ensemble	ICM Effectifs	132 1 542	133 3 429	135 7 733	125 37 327	100 570 903
Mortalité prématurée par maladies de l'appareil circulatoire	Hommes	ICM Effectifs	153 152	164 362	161 785	145 3 751	100 41 575
	Femmes	ICM Effectifs	202 69	200 154	185 309	151 1 351	100 14 202
	Ensemble	ICM Effectifs	165 221	172 516	167 1 094	146 5 102	100 55 777
Mortalité tous âges par maladies cérébrovasculaires	Hommes	ICM Effectifs	126 131	132 300	132 679	126 3 346	100 53 219
	Femmes	ICM Effectifs	140 222	131 459	134 1 022	129 5 195	100 74 203
	Ensemble	ICM Effectifs	133 353	130 759	132 1 701	127 8 541	100 127 422
Mortalité prématurée par maladies cérébrovasculaires	Hommes	ICM Effectifs	179 30	188 70	166 136	140 611	100 7 000
	Femmes	ICM Effectifs	207 20	207 45	172 81	150 378	100 4 018
	Ensemble	ICM Effectifs	189 50	194 115	168 217	144 989	100 11 018
Mortalité tous âges par cardiopathies ischémiques	Hommes	ICM Effectifs	117 192	136 489	137 1 113	127 5 351	100 82 261
	Femmes	ICM Effectifs	135 175	138 396	132 824	123 4 063	100 61 438
	Ensemble	ICM Effectifs	121 367	133 885	131 1 937	122 9 414	100 143 699
Mortalité prématurée par cardiopathies ischémiques	Hommes	ICM Effectifs	(116) 46	138 121	149 288	139 1 427	100 16 508
	Femmes	ICM Effectifs	248 18	196 32	183 65	151 287	100 3 032
	Ensemble	ICM Effectifs	137 64	146 153	154 353	141 1 714	100 19 540

Source : INSERM Centre d'épidémiologie sur les causes médicales de décès -CépiDc. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Mortalité par maladies de l'appareil respiratoire

ICM par maladies de l'appareil respiratoire 2008 - 2011			CLS de la CA Porte du Hainaut	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut- Cambrésis	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Mortalité tous âges par maladies de l'appareil respiratoire	Hommes	ICM Effectifs	232 310	234 683	189 1 253	172 5 923	100 69 812
	Femmes	ICM Effectifs	165 214	155 445	146 921	131 4 335	100 62 566
	Ensemble	ICM Effectifs	193 524	188 1 128	164 2 174	148 10 258	100 132 378
Mortalité prématurée par maladies de l'appareil respiratoire	Hommes	ICM Effectifs	246 46	292 122	254 234	187 911	100 7 838
	Femmes	ICM Effectifs	262 22	233 44	210 86	158 346	100 3 474
	Ensemble	ICM Effectifs	250 68	273 166	240 320	177 1 257	100 11 312
Mortalité tous âges par bronchite chronique et maladies pulmonaires obstructives	Hommes	ICM Effectifs	174 87	183 200	176 437	161 2 057	100 25 613
	Femmes	ICM Effectifs	(134) 46	126 96	124 205	117 1 012	100 15 725
	Ensemble	ICM Effectifs	151 133	153 296	150 642	138 3 069	100 41 338
Mortalité prématurée par bronchite chronique et maladies pulmonaires obstructives	Hommes	ICM Effectifs	197 13	264 39	262 86	196 338	100 2 803
	Femmes	ICM Effectifs	(126) 178	(93) 217	(153) 104	(115) 410	100 3 803
	Ensemble	ICM Effectifs	178 133	217 296	233 642	174 3 069	100 41 338

Source : INSERM Centre d'épidémiologie sur les causes médicales de décès-CépiDc. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Autres causes de mortalité

ICM 2008 - 2011 (Autres causes de décès)			CLS de la CA Porte du Hainaut	ZP du Valenciennois	TS du Hainaut- Cambrésis	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Mortalité tous âges par chutes accidentelles	Hommes	ICM Effectifs	(125) 21	154 57	159 132	124 537	100 8 410
	Femmes	ICM Effectifs	(101) 19	(103) 43	122 111	128 610	100 8 857
	Ensemble	ICM Effectifs	(111) 40	125 100	138 243	124 1 147	100 17 267
Mortalité prématurée par chutes accidentelles	Hommes	ICM Effectifs	(149) 23	192 23	181 47	131 182	100 2 195
	Femmes	ICM Effectifs	(231) 17	(180) 77	202 17	171 77	100 711
	Ensemble	ICM Effectifs	(169) 64	189 259	186 64	140 259	100 2 906
Mortalité tous âges par suicide	Hommes	ICM Effectifs	142 76	144 171	159 409	146 2 020	100 22 924
	Femmes	ICM Effectifs	(127) 25	134 59	(120) 113	119 601	100 8 172
	Ensemble	ICM Effectifs	136 101	140 230	147 522	137 2 621	100 31 096
Mortalité prématurée par suicide	Hommes	ICM Effectifs	147 60	150 137	163 318	151 1 609	100 16 573
	Femmes	ICM Effectifs	(113) 16	142 45	133 90	124 458	100 5 804
	Ensemble	ICM Effectifs	138 76	148 182	155 408	144 2 067	100 22 377
Mortalité tous âges par diabète sucré	Hommes	ICM Effectifs	154 65	142 131	150 314	137 1 481	100 21 124
	Femmes	ICM Effectifs	136 68	143 158	167 403	146 1 827	100 22 712
	Ensemble	ICM Effectifs	142 133	140 289	157 717	140 3 308	100 43 836
Mortalité prématurée par diabète sucré	Hommes	ICM Effectifs	243 21	235 45	210 89	161 360	100 3 626
	Femmes	ICM Effectifs	(163) 19	229 19	248 45	193 186	100 1 539
	Ensemble	ICM Effectifs	219 64	232 64	221 134	170 546	100 5 165
Mortalité tous âges par accidents de la circulation	Hommes	ICM Effectifs	(69) 20	57 38	73 103	72 555	100 12 015
	Femmes	ICM Effectifs	21 10	48 10	(95) 42	76 181	100 3 769
	Ensemble	ICM Effectifs	57 48	55 48	78 145	73 736	100 15 784
Mortalité prématurée par accidents de la circulation	Hommes	ICM Effectifs	(71) 18	56 33	74 90	72 486	100 10 057
	Femmes	ICM Effectifs	16 26	(50) 26	(88) 26	76 125	100 2 468
	Ensemble	ICM Effectifs	60 116	55 116	77 116	73 611	100 12 525

Source : INSERM Centre d'épidémiologie sur les causes médicales de décès-CépiDc. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Annexe 2 : Définitions des indicateurs

Densité de population : La densité de population rapporte le nombre de personnes d'une zone géographique sur la surface de cette même zone. Cet indicateur est estimé en nombre d'habitants par km².

Taux de variation annuel de la population : Cet indicateur représente la variation annuelle moyenne de l'effectif de la population entre deux recensements.

Taux de variation annuel dû au mouvement naturel : Ce taux représente la variation annuelle moyenne de l'effectif de la population due au solde naturel entre deux recensements. Le solde naturel est la différence entre le nombre de naissances et le nombre de décès enregistrés durant la période, ici entre les recensements de 1999 et 2008.

Taux de variation annuel dû au mouvement migratoire : Il s'agit, avec cet indicateur, de mesurer la variation annuelle moyenne de l'effectif de la population due au solde migratoire entre deux recensements. Ce solde migratoire correspond en fait au solde apparent des entrées et sorties déduit de la différence entre la variation de la population globale et l'excédent naturel.

Taux de fécondité annuel : Le taux de fécondité est le nombre de naissances vivantes de la période rapporté au nombre moyen de femmes en âge de procréer de cette période, c'est-à-dire celles âgées de 15 à 50 ans.

Indice de vieillissement : L'indice de vieillissement correspond au nombre de personnes âgées de 65 ans et plus pour 100 personnes âgées de moins de 20 ans. Si l'indice de vieillissement indique un ratio supérieur à 100, la population des 65 ans et plus est supérieure à celle des moins de 20 ans. Plus le ratio est élevé, plus le vieillissement est important.

Indice de grand vieillissement : L'indice de grand vieillissement correspond au nombre de personnes âgées de 80 ans et plus pour 100 personnes âgées de 65 à 79 ans.

Pourcentage d'enfants de moins de 7 ans vivant dans un logement construit avant 1949 : Cet indicateur mesure la part des enfants de moins de 7 ans vivant dans des logements susceptibles de contenir des peintures au plomb.

Pourcentage de la population couverte par le RSA de droit commun versable : Nombre de personnes couvertes par le RSA de droit commun versable rapporté à la population totale recensée en 2008 (en %).

Le RSA est constitué du RSA socle, du RSA socle et activité, et du RSA activité seul. Dans ces trois cas de figure, le RSA (socle, socle et activité, ou activité seul) est majoré lorsque le foyer se trouve en situation d'isolement, avec enfant(s) à naître ou à charge.

Répartition des allocataires par tranche du poids des prestations dans le revenu disponible des allocataires :

Le poids des prestations est défini par la formule suivante : montant des prestations familiales du mois d'observation / (revenu + prestations familiales). Les montants des compléments mode de garde sont exclus. La prime naissance/adoption est prise pour 1/9^{ème}, l'ARS est prise pour 1/12^{ème}.

Les variables « poids des prestations » portent sur un champ restreint. En effet, compte tenu de la méconnaissance par les CAF des ressources disponibles (revenus propres et/ou prestations) de certaines catégories de bénéficiaires, les catégories suivantes ont été exclues :

- les étudiants qui apparaissent très souvent dans les fichiers des CAF avec des revenus nuls ce qui ne reflète pas la réalité, et leur situation « financière » ;
- les familles où soit l'allocataire, soit le conjoint est âgé d'au moins 65 ans ;
- les allocataires des régimes spéciaux dont toutes les prestations dont ils sont bénéficiaires ne sont pas versées par les CAF, mais par un autre organisme débiteur ;
- les handicapés hébergés en maisons d'accueil spécialisées ou hospitalisés, pouvant déclarer des ressources faibles (voire nulles) et de ce fait être considérés comme des allocataires « à bas revenus » alors que leurs frais (hébergement, soin, nourriture) sont directement pris en charge par l'assurance maladie.

Pourcentage d'allocataires percevant l'APL, l'ALS ou l'ALF : Nombre d'allocataires percevant l'APL, l'ALS ou l'ALF rapporté au total des allocataires (en %).

Chômage et activité d'après le recensement annuel de la population

- Taux d'activité : Le taux d'activité correspond au nombre d'actifs pour 100 personnes âgées de 15 ans et plus.

- Taux de chômage : Le taux de chômage correspond au nombre de chômeurs pour 100 actifs.

Dans le recensement, les actifs regroupent les actifs occupés et les chômeurs.

Demandeurs d'emploi inscrits à Pôle Emploi, tenus de faire acte positif de recherche d'emploi

- Effectif de demandeurs d'emploi inscrits en fin de mois de catégorie ABC au 31 décembre 2011.

La catégorie ABC regroupe :

Catégorie A : actes positifs de recherche d'emploi sans emploi

Catégorie B : actes positifs de recherche d'emploi en activité réduite courte

Catégorie C : actes positifs de recherche d'emploi en activité réduite longue

- Évolution 2010-2011 en % : (demandeurs d'emploi 2011 - demandeurs d'emploi 2010) / demandeurs d'emploi 2010 X 100.

Secret statistique :

Les données communales des demandeurs d'emploi sont téléchargées sur le site de l'INSEE. Ce dernier est tenu de mettre à certaines communes une valeur à blanc pour respecter le secret statistique. Aussi, l'INSEE recommande d'utiliser les chiffres avec précaution lors d'une constitution à partir des communes de zonage personnalisé. Afin d'estimer l'impact des communes non renseignées, nous avons créé un taux d'exhaustivité à partir de la population active.

- Exhaustivité (en %) : Population active de la zone des communes uniquement renseignées par l'INSEE / population active totale de la zone.

Novembre 2014



Observatoire Régional de la Santé Nord - Pas-de-Calais

235 avenue de la Recherche
59120 Loos
Tél. : +33 (0)3 20 15 49 20
Fax : +33 (0)3 20 15 10 46
www.orsnpdc.org