

Diagnostics statistiques des Projets Locaux de Prévention (par zone de proximité)

ZP de Flandre intérieure

**Diagnostics statistiques
des Projets Locaux de Prévention
(par zone de proximité)**

ZP de Flandre intérieure

Gilles Poirier, Statisticien – chargé d'études

Olivier Lacoste, Directeur

ORS Nord – Pas-de-Calais, Loos

ZP de Flandre intérieure

Les points essentiels

- Un territoire de densité rurale dont la structure par âge est proche de celle de la région
- Une croissance démographique positive, supérieure à celle du territoire de santé et de la région grâce à un déficit migratoire de moindre ampleur
- Moins de ménages composés d'une personne seule et de familles monoparentales qu'en France métropolitaine
- Un constat très positif vis-à-vis de l'emploi, lié entre autres à des taux d'activité nettement plus élevés qu'en région, favorisant une situation socioéconomique favorable
- Une surmortalité générale et par cancer nettement moins marquée que dans la région, tout particulièrement chez les hommes. À l'inverse, une surmortalité par maladies de l'appareil respiratoire plus élevée que dans la région, touchant particulièrement les femmes

Caractéristiques démographiques

Population et densité du territoire

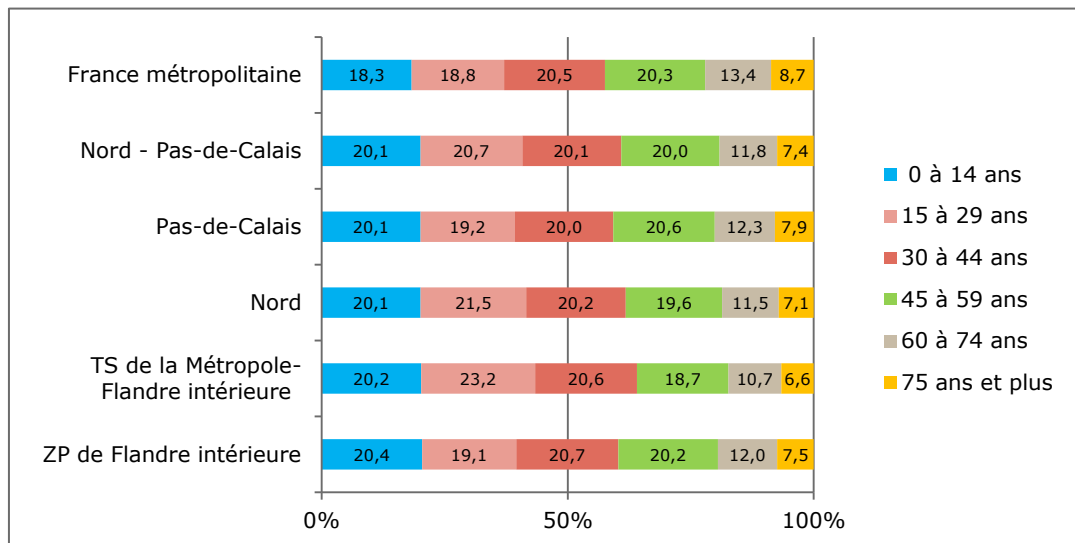
La densité rurale est faible (237 hab/km²) et nettement en dessous du niveau de la région et surtout du territoire de santé. Ce périmètre représente seulement 13% de la population du territoire de santé.

POPULATION, DENSITÉ	ZP de Flandre intérieure	TS de la Métropole-Flandre intérieure	Nord	Pas-de-Calais	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Population au RP 2008	179 287	1 319 462	2 564 959	1 459 531	4 024 490	62 134 866
Pourcentage de la population	-	13,6	7,0	12,3	4,5	0,3
Densité de population (hab/km²) en 2008	237	838	447	219	324	114

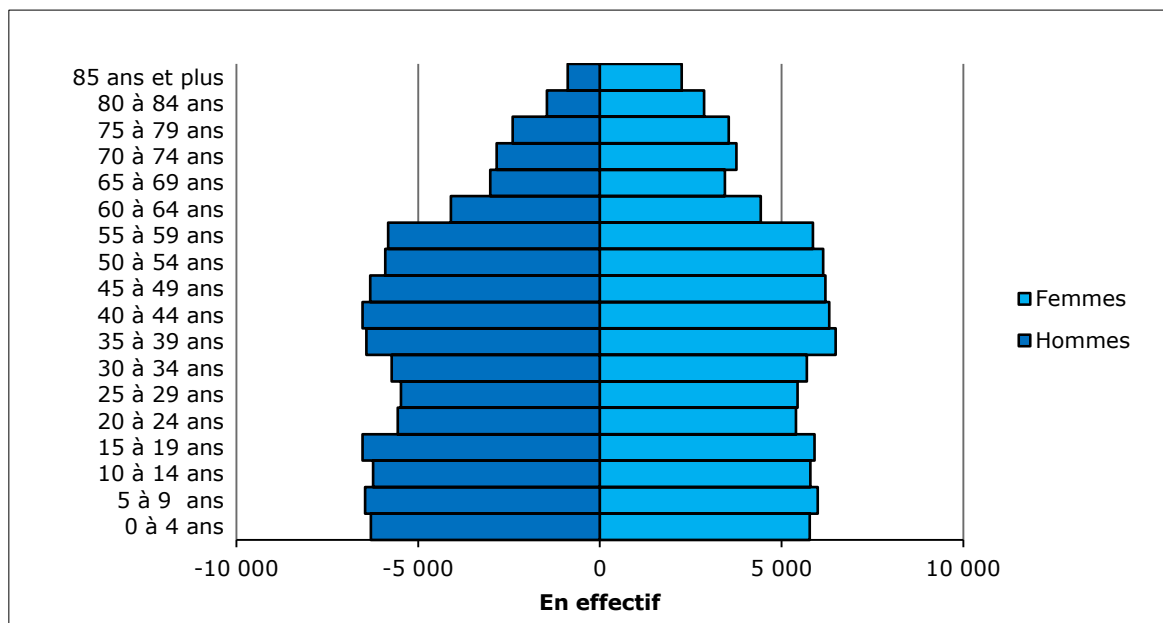
Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Répartition de la population par âge et sexe

La population est structurellement très proche de celle de la région. En revanche, le territoire de santé auquel se rattache la zone de proximité possède proportionnellement plus de jeunes âgés de 15-29 ans, ce qui s'explique par la composante universitaire de la population de la métropole lilloise.



Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.



Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Évolution de la population depuis 1999

Depuis 1999, ce territoire a connu un accroissement démographique nettement supérieur au niveau régional (0,23% par an versus 0,08% par an), et cela grâce à un solde migratoire nettement moins déficitaire que celui de la région et du territoire de santé.

ÉVOLUTION DE LA POPULATION ENTRE 1999 ET 2008	ZP de Flandre intérieure	TS de la Métropole- Flandre intérieure	Nord	Pas-de-Calais	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
Taux annuel moyen de variation de la population (en %)	0,23	0,18	0,05	0,14	0,08	0,67
Taux de variation annuel dû au mouvement naturel (en %)	0,46	0,73	0,57	0,39	0,50	0,40
Taux de variation annuel dû au mouvement migratoire (en %)	-0,22	-0,55	-0,52	-0,25	-0,42	0,26

Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Natalité et fécondité

Le taux de fécondité de la zone de proximité et du territoire de santé demeure proche du niveau régional mais dépasse clairement le niveau national.

NATALITÉ, FÉCONDITÉ	ZP de Flandre intérieure	TS de la Métropole- Flandre intérieure	Nord	Pas-de-Calais	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
Naissances vivantes domiciliées en 2007	2 426	19 509	36 531	19 668	56 199	784 538
Taux de fécondité annuel entre 1999 et 2008 (pour 1 000 femmes de 15-49 ans)	57,0	57,5	56,9	56,4	56,7	53,5
Part des naissances 2007 de mères âgées de moins de 18 ans (en %)	0,7	0,8	1,0	1,3	1,1	0,5

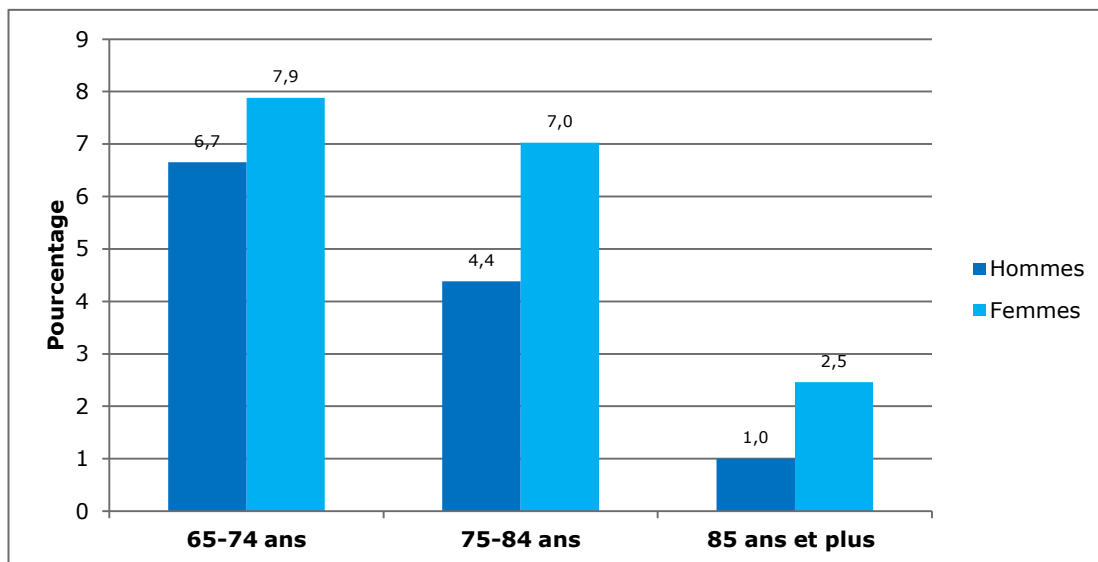
Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Vieillesse des personnes âgées

Comme attendu, l'indice de vieillissement proche de celui de la région est nettement supérieur à celui du territoire de santé qui concentre les populations étudiantes. Toutefois, à l'instar de la région, la zone de proximité demeure plus jeune que la France.

VIEILLISSEMENT	ZP de Flandre intérieure	TS de la Métropole- Flandre intérieure	Nord	Pas-de-Calais	Nord - Pas-de- Calais	France métropolitaine
Indice de vieillissement en 2008 (en %)	54,0	46,4	51,0	56,8	53,1	67,9
Indice de grand vieillissement en 2008 (en %)	39,2	40,9	39,7	40,5	40,0	43,3
Part des hommes âgés dans la population totale masculine en 2008 (en %)						
65-74 ans	6,7	5,7	6,1	6,5	6,2	7,6
75-84 ans	4,4	3,7	4,1	4,5	4,2	5,2
85 ans et plus	1,0	0,9	0,9	1,0	0,9	1,4
Part des femmes âgées dans la population totale féminine en 2008 (en %)						
65-74 ans	7,9	6,8	7,4	8,1	7,7	8,4
75-84 ans	7,0	6,3	6,9	7,5	7,1	7,5
85 ans et plus	2,5	2,2	2,3	2,6	2,4	3,1

Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.



Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Structure familiale

La part des ménages composés d'une personne seule est nettement moins importante que dans la région et surtout que dans le territoire de santé. Il en est de même en ce qui concerne les familles monoparentales. Fait notable, tous les chiffres concernant la zone de proximité sont également inférieurs au niveau national.

MÉNAGE, FAMILLE	ZP de Flandre Intérieure	TS de la Métropole-Flandre Intérieure	Nord	Pas-de-Calais	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Ménages d'un homme seul en 2008						
Effectifs	6 820	70 971	124 327	59 052	183 379	3 686 186
%	9,9	13,1	12,0	10,2	11,3	13,9
Ménages d'une femme seule en 2008						
Effectifs	10 495	109 701	197 934	103 008	300 943	5 227 945
%	15,2	20,3	19,1	17,7	18,6	19,6
Familles constituées d'un homme seul avec enfant(s) en 2008						
Effectifs	957	7 928	15 210	8 257	23 467	373 803
%	1,9	2,3	2,2	2,0	2,1	2,2
Familles constituées d'une femme seule avec enfant(s) en 2008						
Effectifs	5 125	48 041	92 172	49 142	141 314	1 944 573
%	10,1	13,8	13,3	12,0	12,8	11,3

Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Caractéristiques socioéconomiques

Niveau d'étude

La structure de la population selon le niveau d'étude atteint est similaire à celle de la région avec, notamment, une part de la population ayant fait des études supérieures nettement inférieure au niveau national (19,2% versus 23,8%). Ce n'est plus le cas dans le territoire de santé où la part des personnes ayant atteint le niveau d'étude supérieur dépasse de près de 3 points la moyenne nationale.

NIVEAU D'ÉTUDE	ZP de Flandre intérieure	TS de la Métropole-Flandre intérieure	Nord	Pas-de-Calais	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Pourcentage de la population non scolarisée sans diplôme ou de niveau d'étude primaire en 2008⁽¹⁾	34,8	31,5	33,5	35,7	34,3	30,2
Pourcentage de la population non scolarisée de niveau d'étude secondaire en 2008⁽²⁾	46,0	42,0	45,0	48,4	46,3	46,0
Pourcentage de la population non scolarisée de niveau d'étude supérieur en 2008⁽³⁾	19,2	26,6	21,5	15,9	19,4	23,8

Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Population de 15 ans ou + 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)

La répartition de la population des ménages selon la PCS de la personne de référence est peu différente de celle de la région. Les PCS défavorisées sont plus représentées qu'en France alors que les PCS favorisées le sont moins. En revanche, le territoire de santé de la métropole est très différent de ce point de vue. Sa situation de métropole régionale le rend en effet très attractif auprès des populations de PCS favorisées dont le pourcentage dépasse de presque 3 points la moyenne nationale.

PROFESSIONS ET CATÉGORIES SOCIOPROFESSIONNELLES	ZP de Flandre intérieure	TS de la Métropole-Flandre intérieure	Nord	Pas-de-Calais	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Population des ménages dont la personne de référence appartient aux PCS défavorisées en 2008⁽¹⁾						
Effectifs	76 883	460 544	1 033 907	667 518	1 701 425	21 618 797
%	45,6	38,4	44,3	49,6	46,2	37,5
Population des ménages dont la personne de référence appartient aux PCS moyennes en 2008⁽²⁾						
Effectifs	36 337	241 150	456 963	285 543	742 506	13 688 105
%	21,6	20,1	19,6	21,2	20,2	23,8
Population des ménages dont la personne de référence appartient aux PCS favorisées en 2008⁽³⁾						
Effectifs	55 201	498 797	845 604	392 559	1 238 163	22 296 656
%	32,8	41,5	36,2	29,2	33,6	38,7

Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

(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

La zone de proximité de Flandre intérieure bénéficie d'une population dont le taux d'activité est supérieur à celui de l'Hexagone en ce qui concerne les hommes (64% versus 62,8%) et comparable en ce qui concerne les femmes (51,9% versus 52,5%). Les taux de chômage féminin comme masculin sont inférieurs au niveau national et surtout très en deçà de ceux observés dans la région et dans le territoire de santé.

ACTIVITÉ, CHÔMAGE	ZP de Flandre intérieure	TS de la Métropole-Flandre intérieure	Nord	Pas-de-Calais	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Taux d'activité en 2008 (en %)						
Hommes	64,0	64,3	63,5	62,9	63,3	62,8
Femmes	51,9	52,6	49,4	46,4	48,3	52,5
Taux de chômage en 2008 (en %)						
Hommes	9,0	13,9	14,4	13,5	14,1	10,1
Femmes	11,7	13,5	15,5	16,4	15,8	12,1

Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Revenus fiscaux et minima sociaux

Par rapport à la région, les indicateurs permettent de cerner une situation socioéconomique moins défavorisée. Même s'il reste inférieur à celui du territoire de santé, le revenu moyen imposable se situe entre le niveau régional et national. Autre élément notable, la part de la population couverte par le RSA (6,2%), qui est identique au niveau national, est donc très inférieure à celle de la région (11%) et du territoire de santé (10,3%). De même, le pourcentage d'allocataires dont les prestations sociales représentent la totalité du revenu est de 4 points inférieur à la moyenne nationale (13,5% versus 17,5%) et d'un peu plus de 8 points inférieur au niveau régional et du territoire de santé.

REVENUS FISCAUX, MINIMA SOCIAUX	ZP de Flandre intérieure	TS de la Métropole-Flandre intérieure	Nord	Pas-de-Calais	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Nombre de foyers fiscaux en 2009⁽¹⁾	97 782	714 584	1 399 616	801 029	2 200 645	35 410 885
Part des foyers fiscaux non imposables en 2009 (en %)⁽¹⁾	49,2	47,7	51,7	56,0	53,3	45,7
Revenu net imposable moyen par foyer fiscal en 2009 (en Euros)⁽¹⁾	21 478	22 534	20 786	19 058	20 157	23 433
Pourcentage de la population couverte par le RSA de droit commun versable au 31/12/2010⁽²⁾	6,2	10,3	11,1	10,9	11,0	6,1
Répartition des allocataires par tranche du poids des prestations dans le revenu disponible des allocataires au 31/12/2010⁽²⁾						
100 % des ressources brutes déclarées + prestations	13,5	22,7	22,6	20,6	21,9	17,5
75 à 99 % des ressources brutes déclarées + prestations	3,9	4,9	5,2	5,1	5,2	4,7
50 à 74 % des ressources brutes déclarées + prestations	6,0	7,7	7,9	7,1	7,6	7,0
25 à 49 % des ressources brutes déclarées + prestations	17,5	17,7	18,5	20,0	19,0	17,9
Moins de 25 % des ressources brutes déclarées + prestations	59,1	47,0	45,8	47,3	46,3	53,0

Source : INSEE Recensement de la population 2008. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

(1) Source : IRCOM 2010. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

(2) Source : CAF/FNORS au 31/12/2010.

Situation vis-à-vis du logement

La zone de proximité de Flandre intérieure se démarque très clairement des autres territoires par sa sur-représentation (69,3%) des populations propriétaires de leur logement. À l'inverse, la proportion d'allocataires percevant une allocation logement est très nettement en dessous du niveau national, régional et du territoire de santé. Enfin, la part des enfants pouvant être exposés au plomb du fait de l'ancienneté du logement qu'ils occupent dépasse très nettement le niveau régional (41,1% versus 35,9%).

LOGEMENT	ZP de Flandre intérieure	TS de la Métropole-Flandre intérieure	Nord	Pas-de-Calais	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Pourcentage de la pop dont la personne de référence est propriétaire en 2008	69,3	58,9	59,2	59,3	59,2	60,8
Pourcentage de la pop dont la personne de référence est locataire en 2008	29,4	39,6	39,1	38,1	38,7	36,8
Pourcentage de la pop dont la personne de référence est logée gratuitement en 2008	1,3	1,5	1,7	2,7	2,1	2,5
Allocataires percevant l'APL, l'ALS ou l'ALF en 2011 ⁽¹⁾						
Effectifs	14 077	162 874	300 572	152 221	452 793	5 824 263
%	46,6	58,2	57,9	56,6	57,5	54,1
Nombre moyen de personnes par pièce en 2008	0,53	0,56	0,56	0,55	0,55	0,57
Pourcentage d'enfants de moins de 7 ans vivant dans un logement achevé avant 1949	41,1	39,4	38,3	31,6	35,9	24,8

Source : INSEE Recensement de la population 2008. 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).

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 1/9ème, l'ARS est prise pour 1/12ème.

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 en 2011 : Nombre d'allocataires percevant l'APL, l'ALS ou l'ALF en 2011 rapporté au total des allocataires de 2011 (en %).

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.

État de santé : mortalité

Mortalité générale, prématurée, évitable

Bien que la totalité des indices comparatifs de mortalité indique une surmortalité par rapport à la France, cette surmortalité est nettement moins marquée que dans la région, tout particulièrement chez les hommes dont les indices se rapprochent de ceux des femmes, témoignant ainsi de leur meilleur état de santé. La mortalité tous âges masculine est seulement de 24% supérieure au niveau national alors que la région affiche +31%. Même constat s'agissant de la mortalité prématurée, où les hommes obtiennent également une surmortalité nettement moins élevée que dans la région (+23% versus +40%). Cette surmortalité moins prononcée par rapport à la surmortalité régionale est également flagrant en ce qui concerne la mortalité prématurée évitable par réduction des facteurs de risque (+37% versus +50%) et la mortalité tous âges et prématurée imputable à l'alcoolisme.

En revanche, par rapport au territoire de santé, la surmortalité tous âges, notamment chez les femmes, apparaît plus élevée (+28% versus +15%).

ICM 2005 - 2008 Mortalité générale, prématurée, évitable, mortalité liée au tabac et à la consommation de boissons alcoolisées		ZP de Flandre intérieure	TS de la Métropole- Flandre intérieure	Nord	Pas-de-Calais	Nord - Pas-de- Calais
Mortalité tous âges toutes causes	Hommes	124	121	129	135	131
	Femmes	128	115	122	125	123
	Ensemble	126	118	126	130	127
Mortalité prématurée toutes causes	Hommes	123	125	136	148	140
	Femmes	122	122	130	134	131
	Ensemble	123	124	134	143	137
Mortalité prématurée évitable en réduisant les comportements à risque⁽¹⁾	Hommes	139	130	143	166	152
	Femmes	131	132	139	150	143
	Ensemble	137	130	142	163	150
Mortalité prématurée évitable par des actions sur le système de soins⁽²⁾	Hommes	<i>118</i>	123	139	137	139
	Femmes	<i>109</i>	121	131	136	133
	Ensemble	<i>114</i>	122	135	137	136
Mortalité tous âges liée au tabagisme⁽³⁾	Hommes	129	131	139	144	141
	Femmes	130	117	121	124	122
	Ensemble	130	125	132	136	133
Mortalité prématurée liée au tabagisme	Hommes	138	137	151	163	155
	Femmes	<i>110</i>	112	115	116	115
	Ensemble	132	132	143	154	147
Mortalité tous âges liée à l'alcoolisme⁽⁴⁾	Hommes	170	168	183	197	189
	Femmes	189	218	235	244	238
	Ensemble	174	180	196	208	201
Mortalité prématurée liée à l'alcoolisme	Hommes	175	175	194	220	204
	Femmes	214	219	265	301	278
	Ensemble	183	185	210	237	220

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.

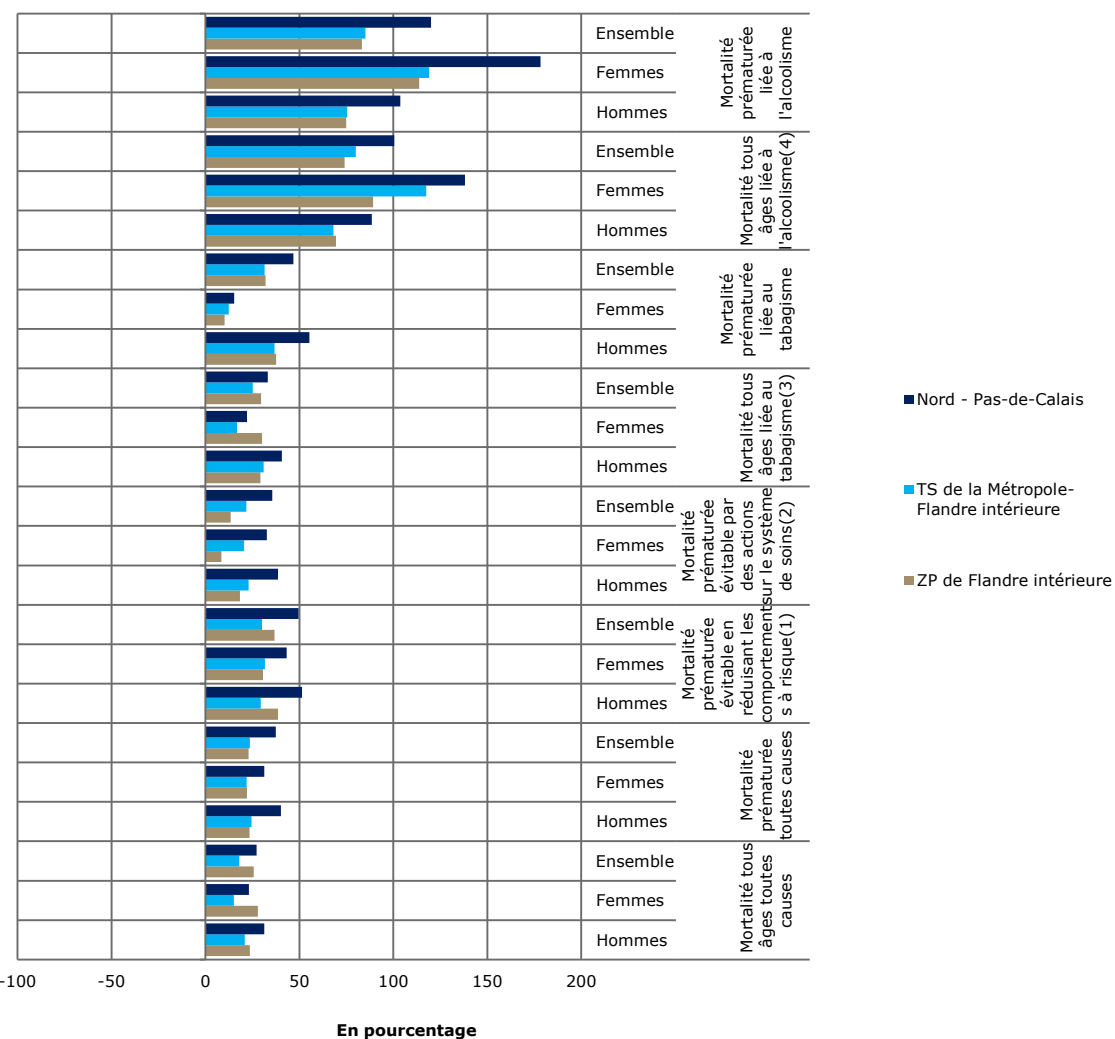
Lecture de l'Indice Comparatif de Mortalité (ICM)

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 infra-régionale (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 apparaissent en italique rouge. Par ailleurs, lorsque les effectifs de décès sont inférieurs à dix, l'information n'est plus indiquée dans les tableaux statistiques.

Situation par rapport à la mortalité nationale (générale, prématurée, évitable...)



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

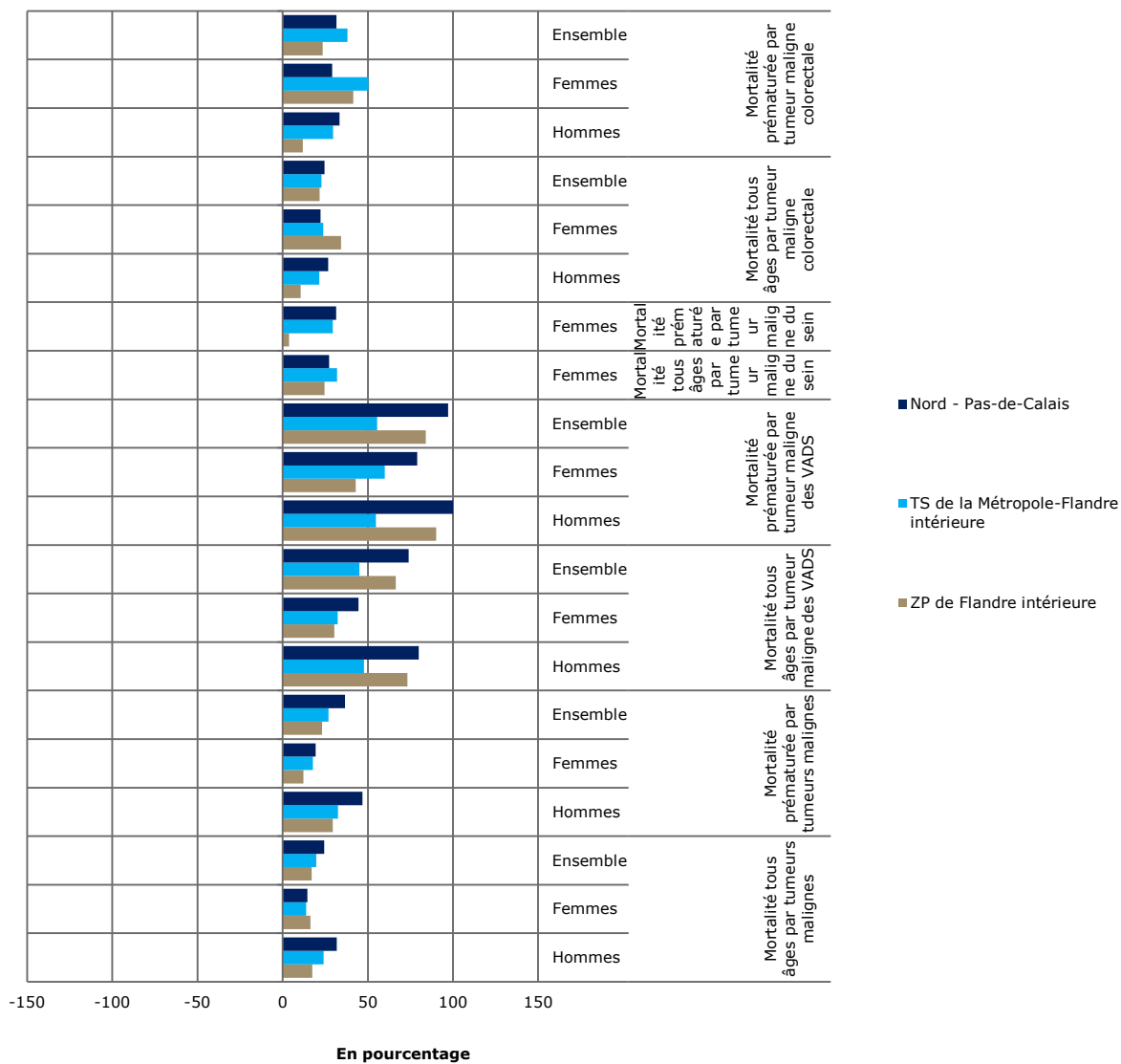
Mortalité par tumeurs

La situation de la zone de proximité de Flandre intérieure confirme ce que nous avons déjà constaté en mortalité générale. Ainsi, la surmortalité tous âges et prématurée par cancer atteint respectivement 17% et 23% contre 24% et 37% pour la région. Cette différence de la surmortalité par cancer est avant tout imputable aux hommes dont les indices de mortalité, contrairement à ceux de la région, se rapprochent davantage de ceux des femmes.

ICM par tumeurs malignes 2005 - 2008		ZP de Flandre intérieure	TS de la Métropole- Flandre intérieure	Nord	Pas-de-Calais	Nord - Pas-de- Calais
Mortalité tous âges par tumeurs malignes	Hommes	117	124	130	135	132
	Femmes	116	114	115	115	115
	Ensemble	117	120	123	126	124
Mortalité prématurée par tumeurs malignes	Hommes	130	133	142	154	147
	Femmes	112	118	118	122	119
	Ensemble	123	127	133	142	137
Mortalité tous âges par tumeur maligne des VADS	Hommes	173	148	179	182	180
	Femmes	130	132	149	137	145
	Ensemble	166	145	174	175	174
Mortalité prématurée par tumeur maligne des VADS	Hommes	190	155	195	209	200
	Femmes	143	160	178	181	179
	Ensemble	184	156	192	205	197
Mortalité tous âges par tumeur maligne du sein	Femmes	125	132	127	127	127
Mortalité prématurée par tumeur maligne du sein	Femmes	104	129	130	134	131
Mortalité tous âges par tumeur maligne colorectale	Hommes	111	122	129	124	127
	Femmes	134	124	124	119	122
	Ensemble	122	123	127	122	125
Mortalité prématurée par tumeur maligne colorectale	Hommes	112	130	142	120	133
	Femmes	141	151	131	126	129
	Ensemble	124	138	137	122	132

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

Situation par rapport à la mortalité nationale par tumeurs malignes



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

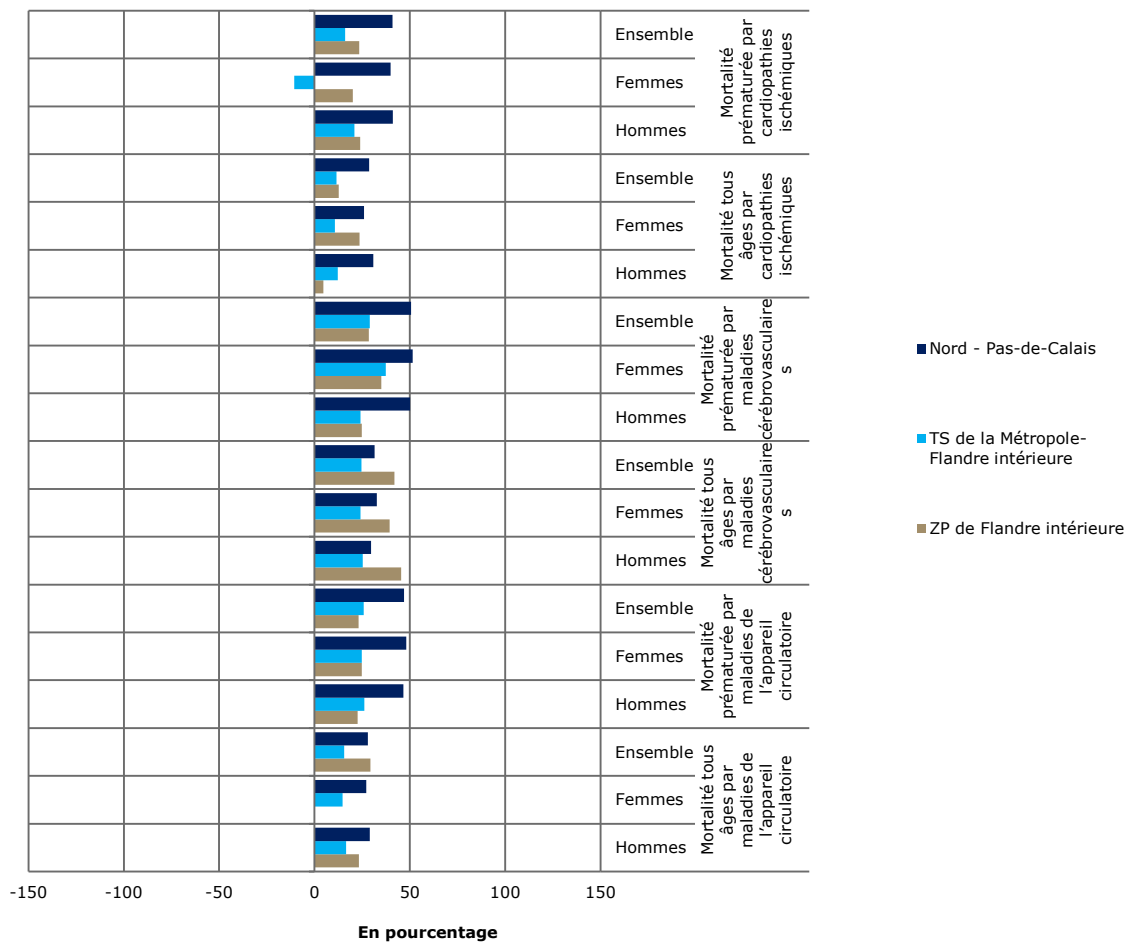
Mortalité par maladies de l'appareil circulatoire

La mortalité tous âges par maladies de l'appareil circulatoire est 29% supérieure à celle de l'Hexagone, surmortalité du même ordre que celle de la région. En revanche, en ce qui concerne la mortalité prématurée, son niveau est nettement moins élevé dans la zone de proximité que dans la région (+23% versus +47%).

ICM par maladies de l'appareil circulatoire 2005-2008		ZP de Flandre Intérieure	TS de la Métropole- Flandre Intérieure	Nord	Pas-de-Calais	Nord - Pas-de- Calais
Mortalité tous âges par maladies de l'appareil circulatoire	Hommes	123	117	128	131	129
	Femmes		115	125	131	127
	Ensemble	129	116	126	131	128
Mortalité prématurée par maladies de l'appareil circulatoire	Hommes	123	126	144	151	147
	Femmes	125	125	147	151	148
	Ensemble	123	126	145	151	147
Mortalité tous âges par maladies cérébrovasculaires	Hommes	145	125	132	125	130
	Femmes	140	124	129	139	133
	Ensemble	142	125	130	133	132
Mortalité prématurée par maladies cérébrovasculaires	Hommes	125	124	157	138	150
	Femmes	135	138	147	159	152
	Ensemble	129	129	154	146	151
Mortalité tous âges par cardiopathies ischémiques	Hommes	105	112	127	136	131
	Femmes	124	111	125	128	126
	Ensemble	113	112	126	133	129
Mortalité prématurée par cardiopathies ischémiques	Hommes	124	121	138	147	141
	Femmes	120	89	133	152	140
	Ensemble	123	116	137	148	141

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

Situation par rapport à la mortalité nationale par maladies de l'appareil circulatoire



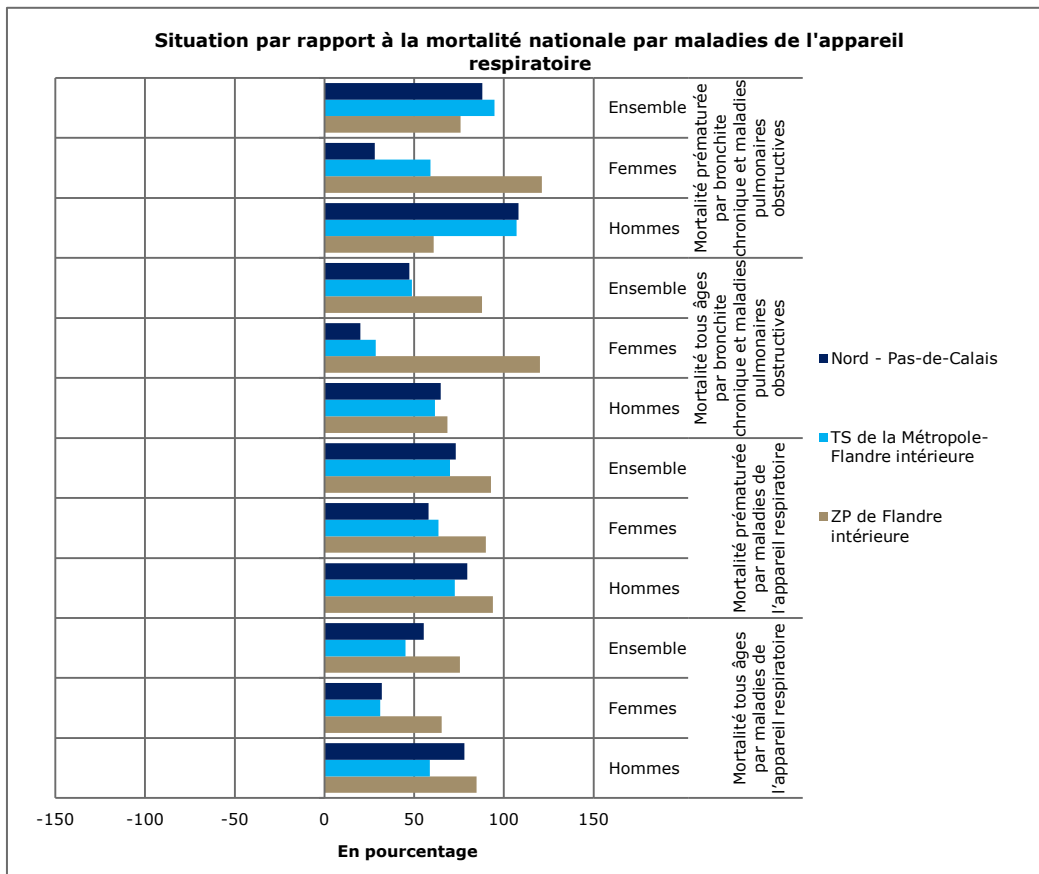
Source : INSERM Centre d'épidémiologie sur les causes médicales de décès-CépiDC. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Mortalité par maladies de l'appareil respiratoire

Les maladies de l'appareil respiratoire sont responsables d'une forte surmortalité tous âges (+76%) qui, dans ce cas, dépasse de 20 points celle de la région. Les femmes sont particulièrement concernées avec un indice comparatif de mortalité tous âges de 165 contre seulement 132 pour la région. La surmortalité tous âges féminine par BPCO dépasse également de très loin le niveau régional (+120 versus +20%). Le fait que par rapport à la région il y ait, au sein de ce territoire, proportionnellement plus de femmes actives susceptibles d'adopter des comportements à risque, comme le fait de fumer, peut être une piste intéressante pour expliquer cette surmortalité féminine particulièrement marquée.

ICM par maladies de l'appareil respiratoire 2005-2008		ZP de Flandre intérieure	TS de la Métropole- Flandre intérieure	Nord	Pas-de-Calais	Nord - Pas-de- Calais
Mortalité tous âges par maladies de l'appareil respiratoire	Hommes	185	159	168	194	178
	Femmes	165	131	134	129	132
	Ensemble	176	145	151	162	155
Mortalité prématurée par maladies de l'appareil respiratoire	Hommes	194	173	181	177	180
	Femmes	190	164	162	152	158
	Ensemble	193	170	175	170	173
Mortalité tous âges par bronchite chronique et maladies pulmonaires obstructives	Hommes	169	162	163	168	165
	Femmes	220	129	121	118	120
	Ensemble	188	149	147	148	147
Mortalité prématurée par bronchite chronique et maladies pulmonaires obstructives	Hommes	161	207	212	201	208
	Femmes	221	159	131	122	128
	Ensemble	176	195	192	182	188

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



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

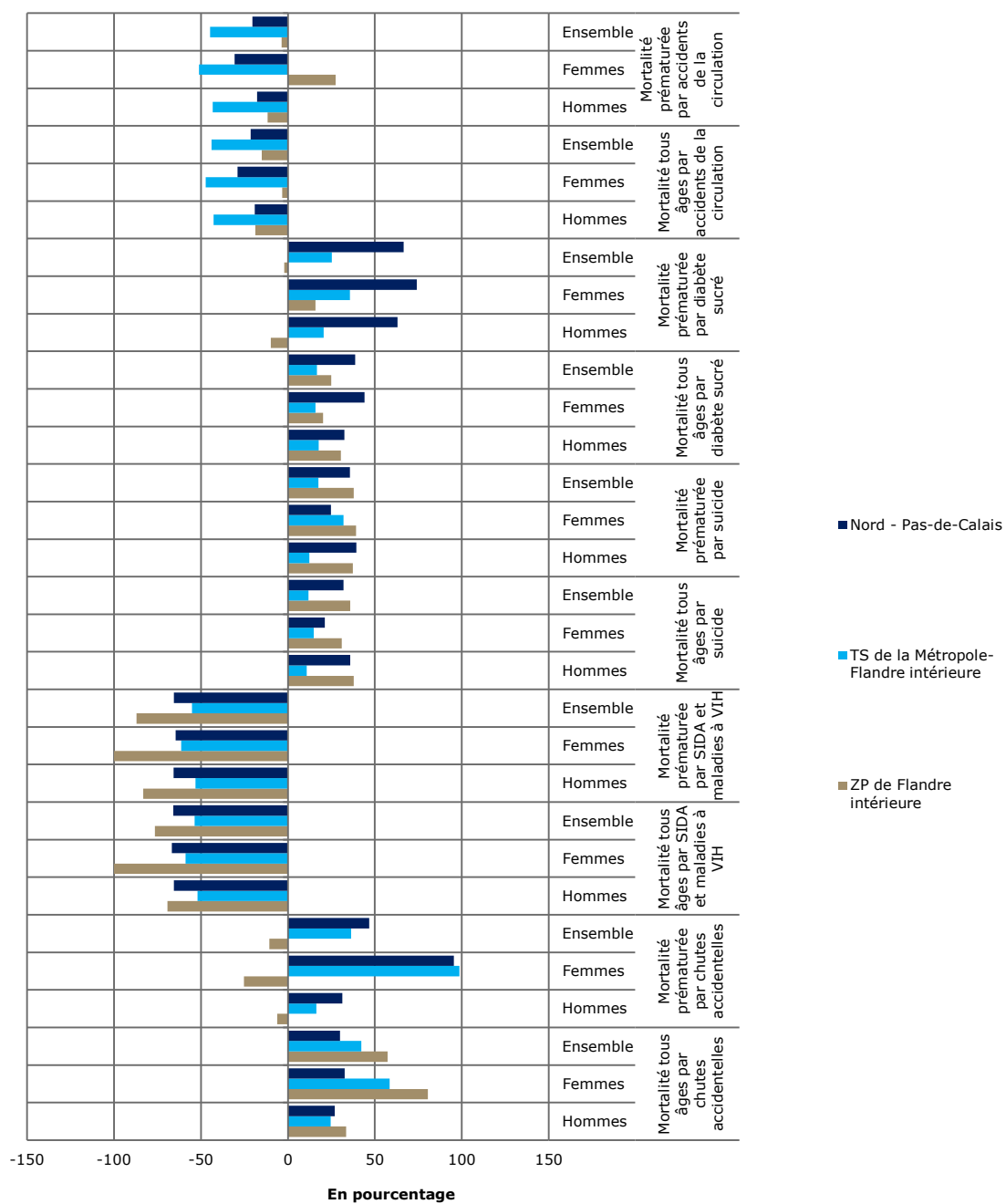
Autres causes de mortalité

En raison du faible nombre de décès, peu d'indices sont significatifs. La mortalité tous âges dépasse le niveau national de 57% en ce qui concerne les chutes accidentelles, de 25% en ce qui concerne le diabète, et de 36% pour ce qui est du suicide.

ICM 2005-2008 (Autres causes de décès)		ZP de Flandre Intérieure	TS de la Métropole- Flandre Intérieure	Nord	Pas-de-Calais	Nord - Pas-de- Calais
Mortalité tous âges par chutes accidentelles	Hommes	133	125	134	116	127
	Femmes	181	159	149	106	133
	Ensemble	157	142	142	111	130
Mortalité prématurée par chutes accidentelles	Hommes	94	116	134	127	131
	Femmes	75	199	207	176	196
	Ensemble	89	136	152	139	147
Mortalité tous âges par SIDA et maladies à VIH	Hommes	31	48	40	25	34
	Femmes	0	41	42	18	33
	Ensemble	24	46	40	23	34
Mortalité prématurée par SIDA et maladies à VIH	Hommes	17	47	38	27	34
	Femmes	0	39	44	21	36
	Ensemble	13	45	40	26	35
Mortalité tous âges par suicide	Hommes	138	111	126	154	136
	Femmes	131	115	117	128	121
	Ensemble	136	112	123	147	132
Mortalité prématurée par suicide	Hommes	137	112	129	158	139
	Femmes	139	132	122	130	125
	Ensemble	138	118	127	151	136
Mortalité tous âges par diabète sucré	Hommes	131	118	135	128	133
	Femmes	120	116	140	150	144
	Ensemble	125	117	138	140	139
Mortalité prématurée par diabète sucré	Hommes	90	121	161	167	163
	Femmes	116	136	172	178	174
	Ensemble	98	125	164	170	167
Mortalité tous âges par accidents de la circulation	Hommes	81	57	69	103	81
	Femmes	97	53	63	85	71
	Ensemble	85	56	67	99	79
Mortalité prématurée par accidents de la circulation	Hommes	88	57	67	110	82
	Femmes	128	49	58	90	69
	Ensemble	96	55	66	106	80

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

Situation par rapport à la mortalité nationale (Autres causes)



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

Annexe 1 : Effectifs des décès cumulés 2005-2008

Décès cumulés 2005 - 2008 Mortalité générale, prématurée, évitable, mortalité liée au tabac et à la consommation de boissons alcoolisées		ZP de Flandre intérieure	TS de la Métropole-Flandre intérieure	Nord	Pas-de-Calais	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Mortalité tous âges toutes causes	Hommes	3 283	20 574	45 323	28 796	74 119	1 070 467
	Femmes	3 202	19 328	41 947	26 935	68 882	1 018 281
	Ensemble	6 485	39 902	87 270	55 731	143 001	2 088 748
Mortalité prématurée toutes causes	Hommes	1 013	7 041	15 530	9 913	25 443	291 772
	Femmes	460	3 292	6 999	4 174	11 173	135 543
	Ensemble	1 473	10 333	22 529	14 087	36 616	427 315
Mortalité prématurée évitable en réduisant les comportements à risque	Hommes	429	2 771	6 154	4 211	10 365	109 461
	Femmes	117	850	1 786	1 109	2 895	32 050
	Ensemble	546	3 621	7 940	5 320	13 260	141 511
Mortalité prématurée évitable par des actions sur le système de soins	Hommes	107	751	1 739	1 019	2 758	32 469
	Femmes	97	760	1 654	1 007	2 661	32 340
	Ensemble	204	1 511	3 393	2 026	5 419	64 809
Mortalité tous âges liée au tabagisme	Hommes	924	5 923	13 071	8 324	21 395	286 984
	Femmes	605	3 630	7 726	5 013	12 739	189 454
	Ensemble	1 529	9 553	20 797	13 337	34 134	476 438
Mortalité prématurée liée au tabagisme	Hommes	297	1 974	4 476	2 906	7 382	77 976
	Femmes	63	450	928	552	1 480	20 708
	Ensemble	360	2 424	5 404	3 458	8 862	98 684
Mortalité tous âges liée à l'alcoolisme	Hommes	219	1 405	3 180	2 073	5 253	48 261
	Femmes	74	582	1 294	811	2 105	14 544
	Ensemble	293	1 987	4 474	2 884	7 358	62 805
Mortalité prématurée liée à l'alcoolisme	Hommes	137	920	2 091	1 414	3 505	27 916
	Femmes	46	330	807	537	1 344	7 774
	Ensemble	183	1 250	2 898	1 951	4 849	35 690

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

Décès par tumeurs malignes cumulés 2005 - 2008		ZP de Flandre intérieure	TS de la Métropole-Flandre intérieure	Nord	Pas-de-Calais	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Mortalité tous âges par tumeurs malignes	Hommes	1 055	7 069	15 464	9 823	25 287	354 545
	Femmes	731	4 853	10 088	6 246	16 334	242 966
	Ensemble	1 786	11 922	25 552	16 069	41 621	597 511
Mortalité prématurée par tumeurs malignes	Hommes	391	2 689	5 936	3 847	9 783	109 403
	Femmes	196	1 445	2 919	1 762	4 681	63 374
	Ensemble	587	4 134	8 855	5 609	14 464	172 777
Mortalité tous âges par tumeur maligne des VADS	Hommes	83	456	1 148	711	1 859	18 055
	Femmes	12	83	193	108	301	3 490
	Ensemble	95	539	1 341	819	2 160	21 545
Mortalité prématurée par tumeur maligne des VADS	Hommes		288	747	481	1 228	9 998
	Femmes		47	106	63	169	1 518
	Ensemble	59	335	853	544	1 397	11 516
Mortalité tous âges par tumeur maligne du sein	Femmes	149	1 073	2 133	1 309	3 442	45 625
	Mortalité prématurée par tumeur maligne du sein	Femmes	48	420	849	514	1 363
Mortalité tous âges par tumeur maligne colorectale	Hommes	96	665	1 473	871	2 344	34 987
	Femmes	106	658	1 366	822	2 188	31 206
	Ensemble	202	1 323	2 839	1 693	4 532	66 193
Mortalité prématurée par tumeur maligne colorectale	Hommes	23	179	403	203	606	7 528
	Femmes	19	141	248	141	389	4 914
	Ensemble	42	320	651	344	995	12 442

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

Décès par maladies de l'appareil circulatoire cumulés 2005-2008		ZP de Flandre intérieure	TS de la Métropole-Flandre intérieure	Nord	Pas-de-Calais	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Mortalité tous âges par maladies de l'appareil circulatoire	Hommes	806	4 796	10 899	6 843	17 742	273 114
	Femmes	1 004	5 677	12 636	8 429	21 065	311 813
	Ensemble	1 810	10 473	23 535	15 272	38 807	584 927
Mortalité prématurée par maladies de l'appareil circulatoire	Hommes	145	1 005	2 354	1 463	3 817	42 568
	Femmes	49	347	818	490	1 308	14 248
	Ensemble	194	1 352	3 172	1 953	5 125	56 816
Mortalité tous âges par maladies cérébrovasculaires	Hommes	191	1 035	2 265	1 323	3 588	55 008
	Femmes	254	1 507	3 212	2 201	5 413	75 321
	Ensemble	445	2 542	5 477	3 524	9 001	130 329
Mortalité prématurée par maladies cérébrovasculaires	Hommes	25	168	435	227	662	7 202
	Femmes	15	108	232	146	378	4 021
	Ensemble	40	276	667	373	1 040	11 223
Mortalité tous âges par cardiopathies ischémiques	Hommes	223	1 510	3 556	2 343	5 899	87 502
	Femmes	199	1 183	2 734	1 790	4 524	66 884
	Ensemble	422	2 693	6 290	4 133	10 423	154 386
Mortalité prématurée par cardiopathies ischémiques	Hommes	60	392	916	585	1 501	17 418
	Femmes	10	52	156	105	261	3 036
	Ensemble	70	444	1 072	690	1 762	20 454

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

Décès par maladies de l'appareil respiratoire cumulés 2005-2008		ZP de Flandre intérieure	TS de la Métropole-Flandre intérieure	Nord	Pas-de-Calais	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Mortalité tous âges par maladies de l'appareil respiratoire	Hommes	297	1 601	3 502	2 482	5 984	68 303
	Femmes	244	1 278	2 664	1 636	4 300	61 810
	Ensemble	541	2 879	6 166	4 118	10 284	130 113
Mortalité prématurée par maladies de l'appareil respiratoire	Hommes	39	236	505	293	798	7 282
	Femmes	16	98	194	106	300	3 049
	Ensemble	55	334	699	399	1 098	10 331
Mortalité tous âges par bronchite chronique et maladies pulmonaires obstructives	Hommes	102	612	1 283	816	2 099	25 452
	Femmes	80	312	605	376	981	14 873
	Ensemble	182	924	1 888	1 192	3 080	40 325
Mortalité prématurée par bronchite chronique et maladies pulmonaires obstructives	Hommes		95	201	114	315	2 526
	Femmes		25	42	23	65	833
	Ensemble		120	243	137	380	3 359

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

ICM 2005-2008 (Autres causes de décès)		ZP de Flandre intérieure	TS de la Métropole-Flandre intérieure	Nord	Pas-de-Calais	Nord - Pas-de-Calais	France métropolitaine
Mortalité tous âges par chutes accidentelles	Hommes	34	205	450	236	686	10 362
	Femmes	48	281	541	244	785	11 004
	Ensemble	82	486	991	480	1 471	21 366
Mortalité prématurée par chutes accidentelles	Hommes		69	159	88	247	2 991
	Femmes		38	79	39	118	965
	Ensemble	10	107	238	127	365	3 956
Mortalité tous âges par SIDA et maladies à VIH	Hommes			35		48	2 247
	Femmes			12		15	714
	Ensemble		27	47	16	63	2 961
Mortalité prématurée par SIDA et maladies à VIH	Hommes			31		44	2 040
	Femmes			11		14	620
	Ensemble		24	42	16	58	2 660
Mortalité tous âges par suicide	Hommes	116	643	1 454	1 041	2 495	30 349
	Femmes	40	252	513	326	839	11 105
	Ensemble	156	895	1 967	1 367	3 334	41 454
Mortalité prématurée par suicide	Hommes	87	508	1 144	806	1 950	21 797
	Femmes	31	217	391	238	629	7 897
	Ensemble	118	725	1 535	1 044	2 579	29 694
Mortalité tous âges par diabète sucré	Hommes	67	380	910	532	1 442	21 039
	Femmes	69	445	1 113	753	1 866	23 279
	Ensemble	136	825	2 023	1 285	3 308	44 318
Mortalité prématurée par diabète sucré	Hommes		81	222	137	359	3 635
	Femmes		41	105	64	169	1 582
	Ensemble	14	122	327	201	528	5 217
Mortalité tous âges par accidents de la circulation	Hommes	32	170	392	326	718	13 673
	Femmes	12	50	116	89	205	4 467
	Ensemble	44	220	508	415	923	18 140
Mortalité prématurée par accidents de la circulation	Hommes	30	150	337	299	636	11 477
	Femmes	11	34	76	64	140	3 004
	Ensemble	41	184	413	363	776	14 481

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

Juin 2012



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

235 avenue de la Recherche
CS 50086 59373 Loos cedex
Tél. : +33 (0)3 20 15 49 20
Fax : +33 (0)3 20 15 10 46
www.orsnpdc.org



L'ORS est membre du GIE
Groupement Régional de Promotion de la Santé