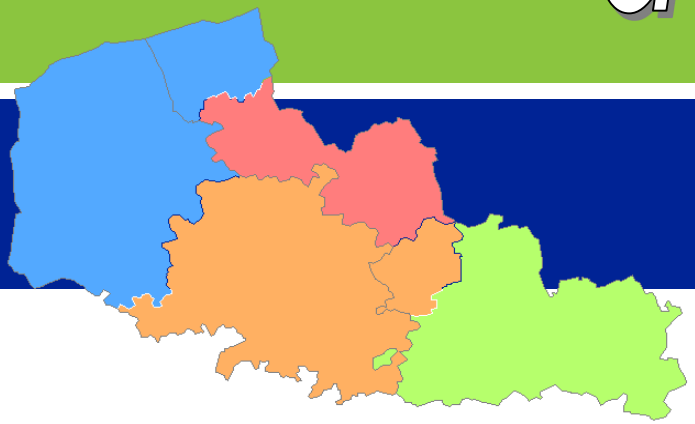
Agence Régionale de Santé
Nord-Pas-de-Calais

Atlas Régional et Territorial de Santé 2015

du Nord-Pas-de-Calais



Atlas Régional et Territorial de Santé du Nord-Pas-de-Calais

Le contexte régional ..... Page 6

La région 7

Population et densité 11

Population à l'horizon 2040 14

L'état de santé 15

Facteurs socio-économiques 16

Santé & Environnement 21

Morbidité 22

Espérance de vie à la naissance 23

Mortalité – Morbidité – Facteurs de risque ou comportements 24

La prise en charge 33

Offre de soins de ville 34

Recours aux soins de ville 44

Offre hospitalière 46

Offre médico-sociale 55

Éditorial

L'atlas de la santé en Nord-Pas-de-Calais est un outil précieux pour soutenir les actions sur les territoires.

Ainsi, le précédent Atlas de 2011 a contribué à l'état des lieux préalable à l'élaboration du Projet Régional de Santé (PRS) du Nord-Pas-de-Calais et a accompagné sa mise en œuvre en mettant à disposition des données sur différents champs de la santé dans notre région.

Abordant la quatrième année de déclinaison du PRS, il est apparu nécessaire de mettre à jour ce document, à la demande des utilisateurs que sont les décideurs, les équipes et les partenaires de l'ARS, ainsi que les usagers du système de santé régional.

L'Atlas 2015 propose donc une photographie actualisée de la santé en Nord-Pas-de-Calais à partir des indicateurs disponibles les plus récents. La structure du document demeure cependant identique :
- Le premier chapitre présente les territoires de santé définis par l'ARS et ceux d'autres partenaires, ainsi que le profil démographique de la région.
- Le second chapitre aborde les caractéristiques socio-économiques et l'état de santé de la population.
- Le troisième chapitre concerne essentiellement l'offre de soins et l'offre médico-sociale au service de la population.

Je remercie tous les contributeurs (1) à cet excellent travail, et notamment l'ORS qui a su répondre parfaitement à la demande de l'Agence Régionale de Santé Nord-Pas-de-Calais.

Dr Jean-Yves GRALL

(1) *Institut National de la Statistiques et des Etudes Economiques, Institut National de la Santé et de la Recherche médicale, Observatoire Régional de la Santé Nord-Pas-de-Calais, Direction Régionale du Service Médical Nord-Picardie, Mutualité Sociale Agricole Nord-Pas-de-Calais, Régime Social des Indépendants, Agence Technique de l'Information sur l'Hospitalisation, Caisses d'Allocations Familiales du Nord et du Pas-de-Calais, Rectorat de l'Académie de Lille, Fédération Régionale de Recherche en Santé Mentale, Direction de la Recherche, des Etudes, de l'Evaluation et des Statistiques.*

Sommaire

Partie A

A – LE CONTEXTE REGIONAL

La région ..... Page 7

Territoires de santé 8
Territoires de la permanence des soins 9
Autres découpages géographiques..... 10

Population et densité 11

Population et classes d'âge 12
Population et natalité..... 13

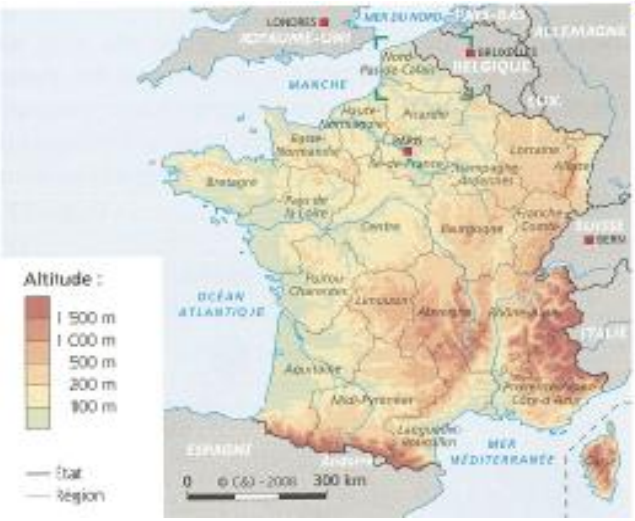
Population à l'horizon 2040 14

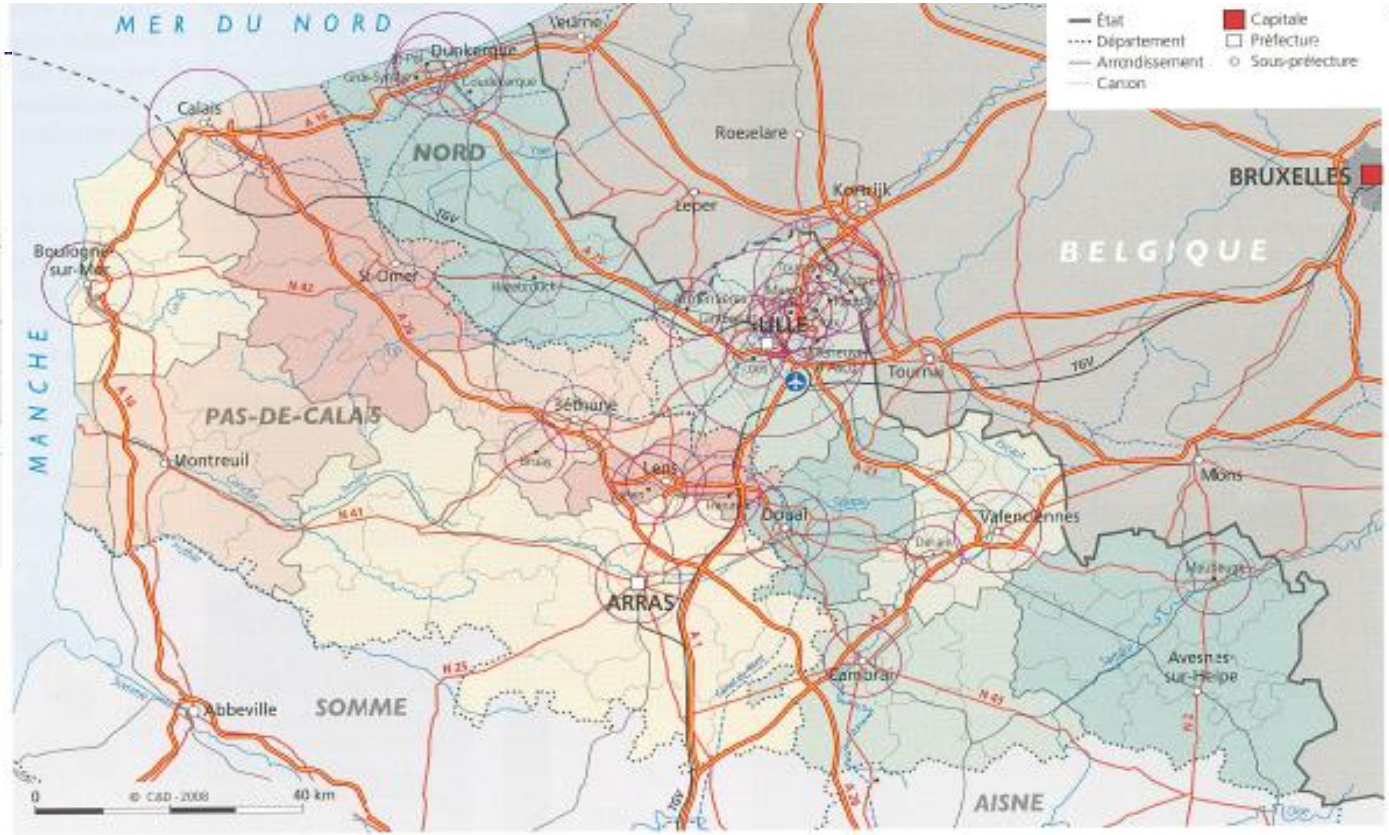
Atlas Régional et Territorial de Santé du Nord-Pas-de-Calais

La Région Nord-Pas-de-Calais

Le Nord-Pas-de-Calais est une région administrative française composée de deux départements : le Nord et le Pas-de-Calais. Elle est bordée au sud par la région Picardie, la Manche et la mer du Nord à l'ouest et au nord-ouest et par la Belgique au nord-est. Sa bordure littorale est importante avec 140 km. Elle s'étend sur 12 414 km², soit 2,3 % du territoire français.

Avec un peu plus de 4 millions d'habitants (6,4 % de la population française métropolitaine) et une densité démographique de 326 hab./km², elle compte parmi les régions d'Europe les plus densément peuplées. Elle recense huit agglomérations de 100 000 à plus de 1 million d'habitants. Située au sein d'une zone où vivent 100 millions d'habitants dans un rayon de 300 kilomètres, elle est un carrefour européen.





Territoires de santé

Aux termes de l'*article L.1434-16 du code de la Santé Publique, «l'Agence Régionale de Santé définit les territoires de santé pertinents pour les activités de santé publique, de soins et d'équipement des établissements de santé, de prise en charge et d'accompagnement médico-social ainsi que pour l'accès aux soins de premier recours ».*

Ces territoires de santé peuvent être infra régionaux, régionaux ou interrégionaux.

Ils constituent les différents niveaux de la déclinaison du Projet Régional de Santé.

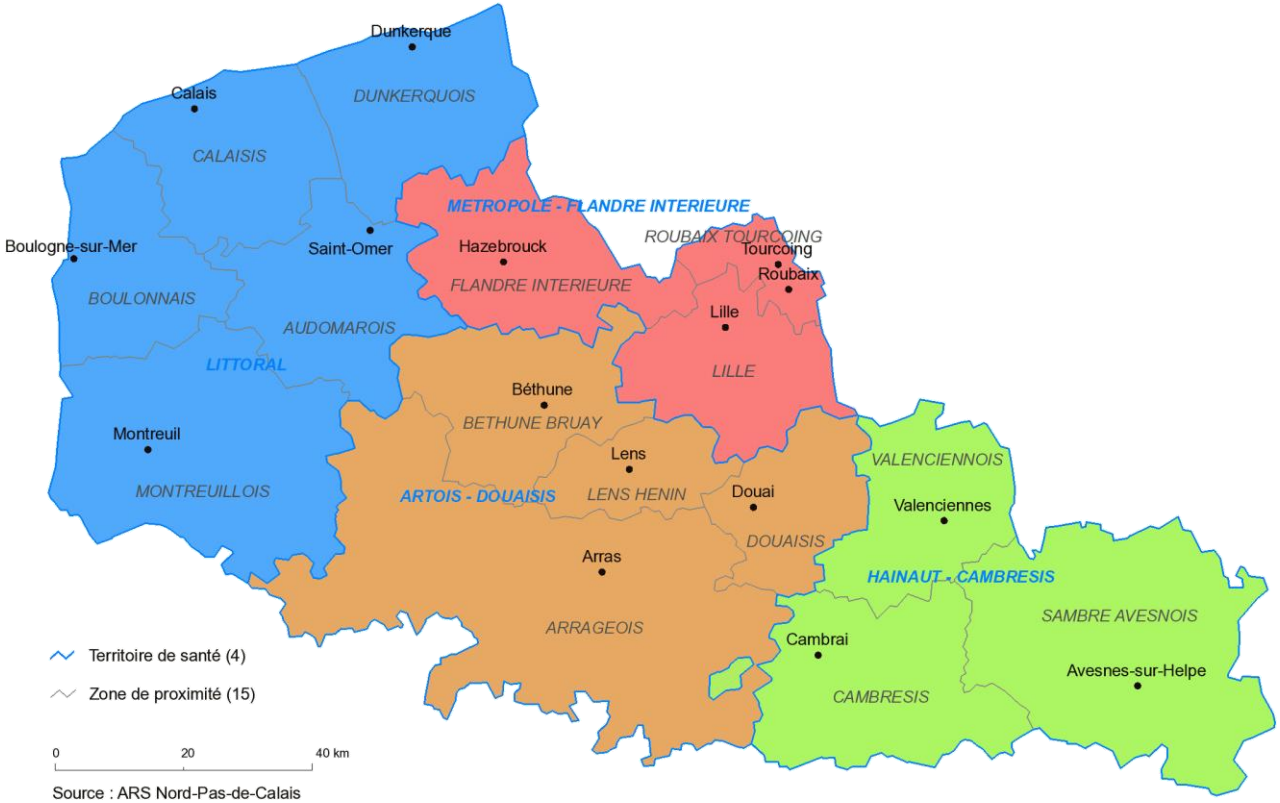
L'ARS Nord-Pas-de-Calais distingue ainsi quatre niveaux de territoire :

-La **Région,**

-Le **Territoire de Santé :** 4 territoires de santé ont été définis pour la région : le Littoral, la Métropole-Flandre intérieure, l'Artois-Douaisis, le Hainaut-Cambrésis,

-La **zone de proximité** : 15 zones ont été définies,

-La **zone de premier recours**, zonage pluri-professionnels (médecins généralistes, infirmiers et masseurs-kinésithérapeutes).



Nombre d'habitants par territoire	
TS de l'Artois-Douaisis	**1 156 275**
ZP de l'Arrageois	246 519
ZP de Béthune-Bruay	293 071
ZP du Douaisis	248 264
ZP de Lens-Hénin	368 421
TS du Hainaut-Cambrésis	**744 498**
ZP du Cambrésis	162 002
ZP de Sambre-Avesnois	232 680
ZP du Valenciennois	349 816
TS du Littoral	**808 244**
ZP de l'Audomarois	119 695
ZP du Boulonnais	161 655
ZP du Calaisis	160 944
ZP du Dunkerquois	253 448
ZP du Montreuillois	112 502
TS de la Métropole-Flandre intéı	**1 332 998**
ZP de Flandre intérieure	184 161
ZP de Lille	725 738
ZP de Roubaix-Tourcoing	423 099
Nord - Pas-de-Calais	**4 042 015**

INSEE - RP 2011

Territoires de la permanence des soins

La **permanence des soins** est un dispositif de prise en charge des demandes de soins non programmées par les médecins libéraux notamment. Le dispositif de permanence des soins est organisé sous l'autorité du Préfet de département et avec l'aide du CODAMUP-TS (Comité départemental de l'aide médicale urgente, de la permanence des soins et des transports sanitaires). Les deux départements sont ainsi divisés en secteurs et à chaque secteur correspond un médecin libéral de garde ou une association de permanence des soins selon le tableau départemental de permanence.

Secteurs de garde des médecins généralistes

Autres découpages géographiques

Territoires des Conseils Généraux

Source : Conseils Généraux - ARS Nord - Pas-de-Calais

Arrondissements

source : Insee

Territoires des Caisses Primaires d'Assurance Maladie (CPAM)

Source : Cpam

Communautés Urbaines, Communautés d'Agglomération

Source : Établissement Public de Coopération Intercommunale (EPCI) : DGCL

Population et densité

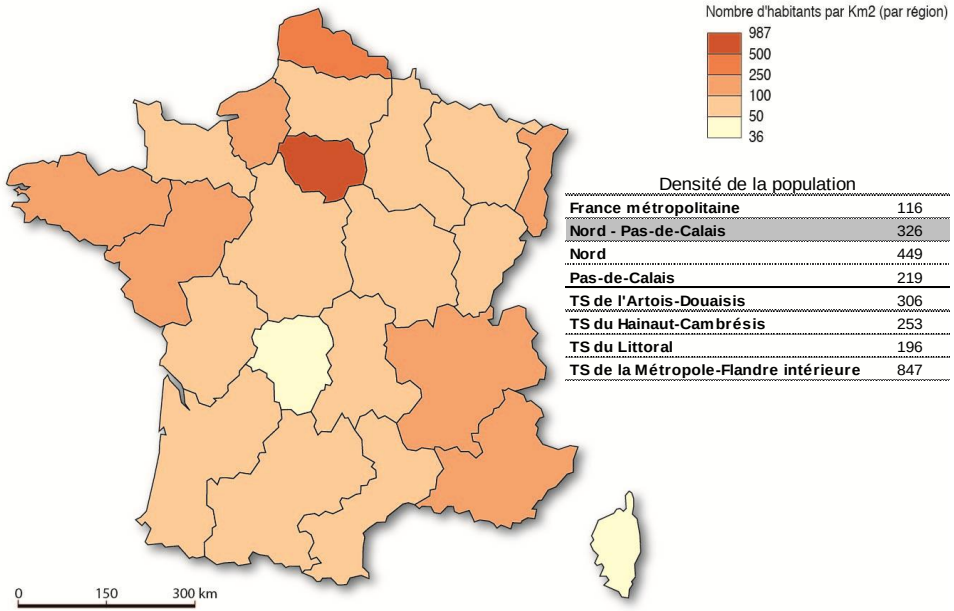
Au 1er janvier 2011, 4 042 015 personnes habitent dans le Nord-Pas-de-Calais (population légale millésimée au 1er janvier 2011 – INSEE), soit 6,4 % de la population de la France métropolitaine. A cette date, la densité de la population s'élève à 326 habitants par km² dans la région, nettement supérieure à la moyenne nationale (116 hab./km²).

Le Nord-Pas-de-Calais est, après l'Île de France, la deuxième région la plus densément peuplée de France métropolitaine. Le Nord est le département le plus peuplé de France avec 2 579 208 habitants, le Pas-de-Calais venant en 8ème position avec 1 462 807 habitants.

Dans le Nord, la densité (449 hab./km²) est particulièrement importante dans la métropole lilloise et l'agglomération valenciennoise.

La densité du Pas-de-Calais atteint 219 hab./km². Les zones les plus peuplées du Pas-de-Calais se concentrent dans l'ancien bassin minier et à proximité d'Arras. Dans ce département, le sud et l'ouest du territoire de l'Artois et les territoires non côtiers du Littoral sont constitués de zones plus rurales. Avec 894 communes, le Pas de Calais est le premier département de France en nombre de communes.

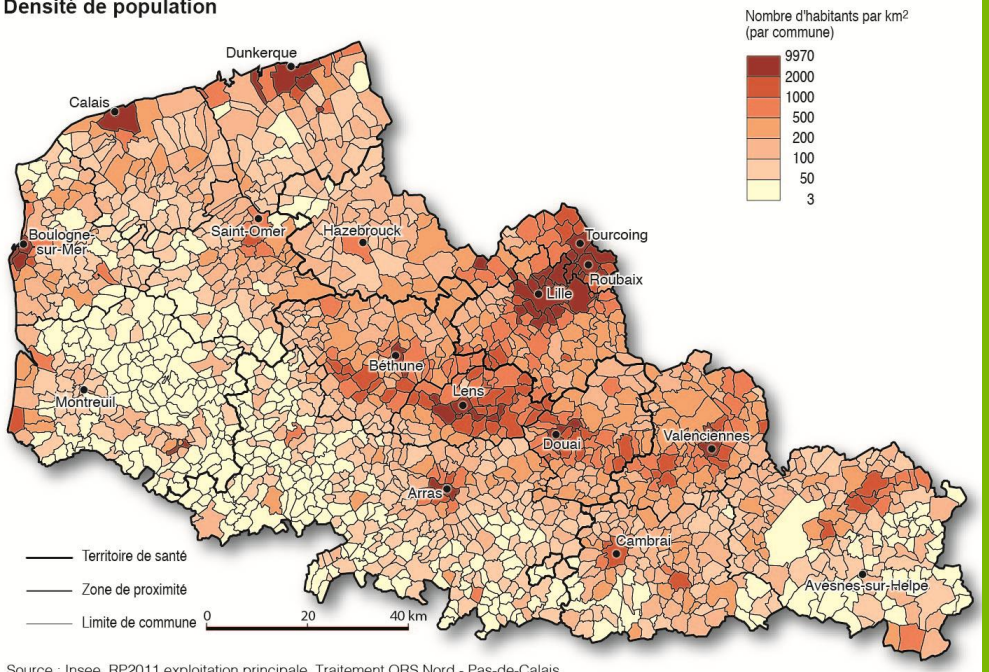
Densité de la population



Densité de la population	
France métropolitaine	116
Nord - Pas-de-Calais	326
Nord	449
Pas-de-Calais	219
TS de l'Artois-Douaisis	306
TS du Hainaut-Cambrésis	253
TS du Littoral	196
TS de la Métropole-Flandre intérieure	847

Source : Insee, RP2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Densité de population



Source : Insee, RP2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

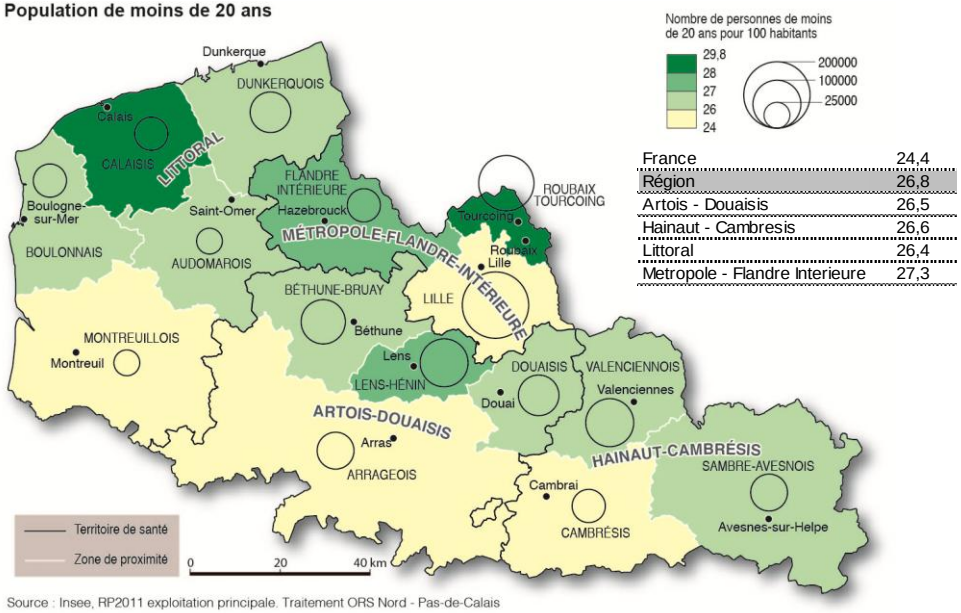
Population et classes d'âge

En 2011, 26,8 % de la population régionale était âgée de moins de 20 ans, soit 2,4 points de plus que la moyenne française. La Métropole-Flandre intérieure est le territoire le plus jeune avec 27,3 %. Et c'est dans la zone de proximité de Roubaix-Tourcoing que l'on constate le taux le plus élevé de jeunes de moins de 20 ans avec 29,8 %. Proportionnellement, le territoire ayant le moins de jeunes est celui du Littoral (26,4 %). Et c'est dans la zone de proximité du Montreuillois que l'on rencontre le taux le plus bas avec 24,1 % de la population de moins de 20 ans.

Toujours en 2011 et de manière cohérente, 7,7 % de la population régionale était âgée de plus de 75 ans, soit 1,4 points de moins que la moyenne française (9,1%). Les territoires de santé ayant la plus grande proportion de personnes âgées sont l'Artois-Douaisis (8,4 %) et le Hainaut-Cambrésis (8,2 %). La zone de proximité ayant le plus fort taux est le Montreuillois (9,8 %). C'est en Métropole-Flandre intérieure que le taux le plus bas est enregistré (6,9 %), et plus particulièrement dans la zone de proximité de Lille : 6,6 %.

Le territoire de l'Artois-Douaisis (58,4 %) a le plus fort indice de vieillissement de la région (54,8 %) nettement inférieur à celui de la France (70,6 %).

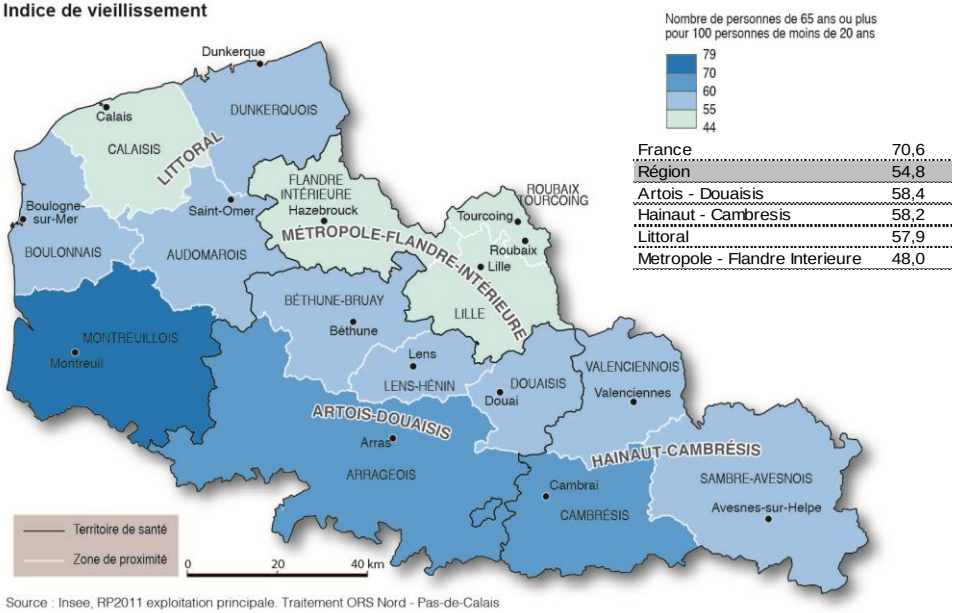
Population de moins de 20 ans



France	24,4
Région	26,8
Artois - Douaisis	26,5
Hainaut - Cambresis	26,6
Littoral	26,4
Metropole - Flandre Interieure	27,3

Source : Insee, RP2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

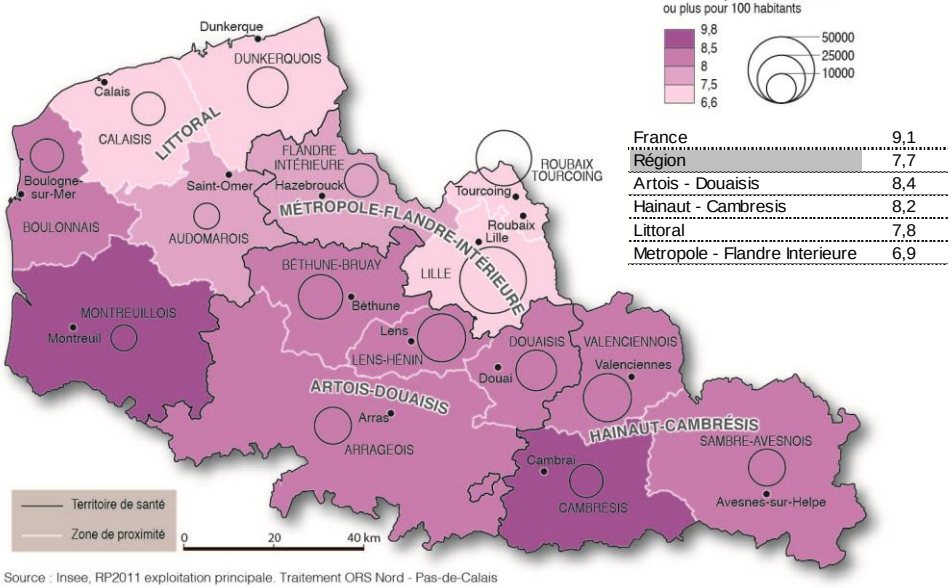
Indice de vieillissement



France	70,6
Région	54,8
Artois - Douaisis	58,4
Hainaut - Cambresis	58,2
Littoral	57,9
Metropole - Flandre Interieure	48,0

Source : Insee, RP2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Population de 75 ans ou plus



France	9,1
Région	7,7
Artois - Douaisis	8,4
Hainaut - Cambresis	8,2
Littoral	7,8
Metropole - Flandre Interieure	6,9

Source : Insee, RP2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Population et natalité

Taux de natalité période 2006-2011

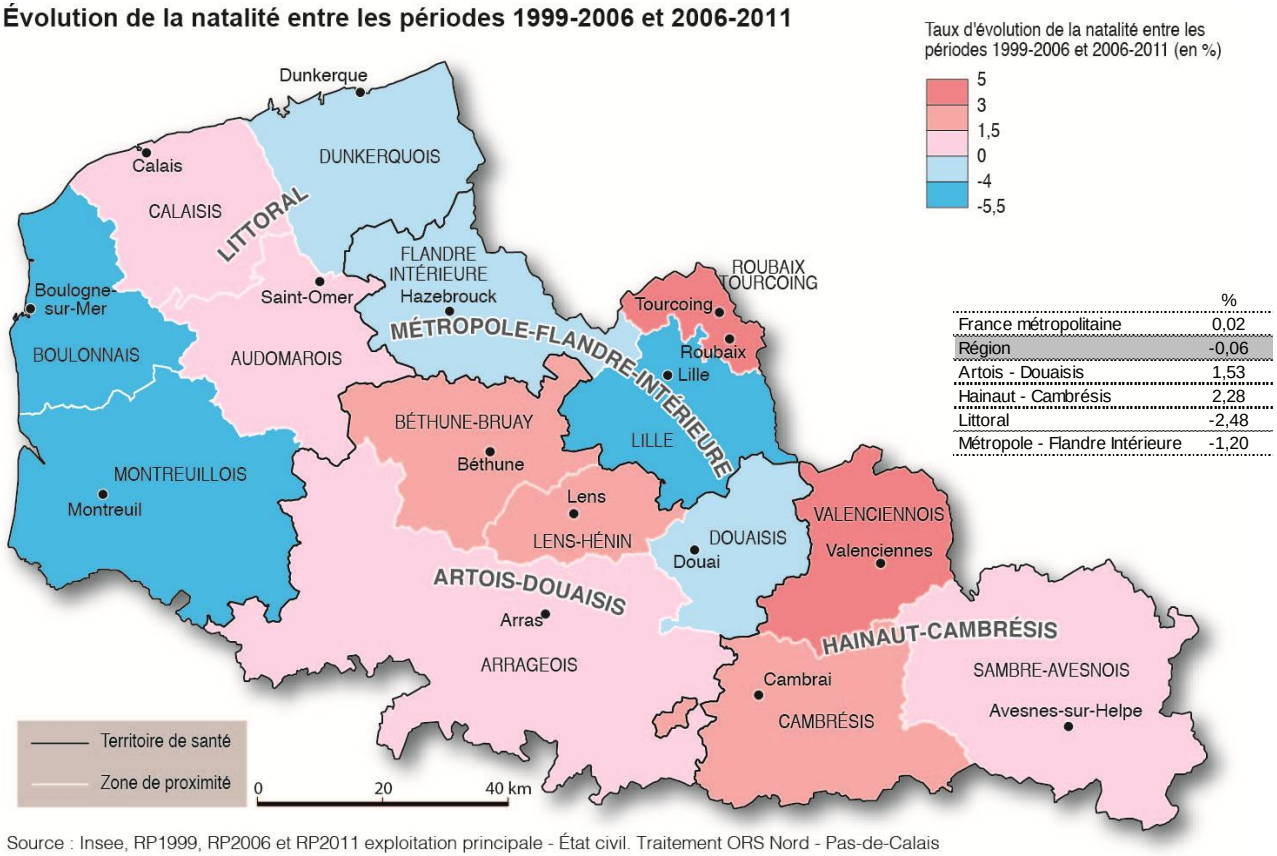
France	12,8
Région	14,0
Artois - Douaisis	13,6
Hainaut - Cambresis	13,8
Littoral	13,3
Metropole - Flandre Interieure	14,9

naissances pour 1 000 habitants

Le taux de natalité de la région est de 14 naissances pour 1 000 habitants, soit plus d'un point supérieur à celui de la France (12,8 naissances pour 1 000 hab.). La zone de proximité de Roubaix – Tourcoing a le plus fort taux (16,5 naissances pour 1000 hab.), la zone de proximité du Montreuillois le plus faible (11,9 naissances pour 1 000 hab.).

En terme d'évolution entre les périodes 1999-2006 et 2006-2011, la région constate une diminution de 0,06 % de son taux de natalité (+0,02 % en France). Il existe de fortes disparités entre les territoires puisque le Littoral et la Métropole-Flandre présentent des évolutions de taux de natalité négatifs avec respectivement - 2,48 % et - 1,20 %. En revanche, les territoires du Hainaut-Cambrésis (+2,28 %) et de l'Artois-Douaisis (+1,53 %) voient leur natalité augmenter. La zone de proximité de Roubaix-Tourcoing a le plus fort taux d'accroissement de natalité (+4,90 %) et la zone du Montreuillois (- 5,48 %) le plus négatif.

Évolution de la natalité entre les périodes 1999-2006 et 2006-2011



	%
France métropolitaine	0,02
Région	-0,06
Artois - Douaisis	1,53
Hainaut - Cambrésis	2,28
Littoral	-2,48
Métropole - Flandre Intérieure	-1,20

Source : Insee, RP1999, RP2006 et RP2011 exploitation principale - État civil. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Le **taux de natalité** est le rapport du nombre moyen annuel de naissances vivantes d'une période déterminée rapporté à la population totale moyenne de cette même période.

Population à l'horizon 2040

Selon le scénario central proposé par l'INSEE, la population de la région Nord-Pas-de-Calais devrait peu évoluer en nombre dans les trente prochaines années (+ 3,2 % contre + 14,5 % pour la France).

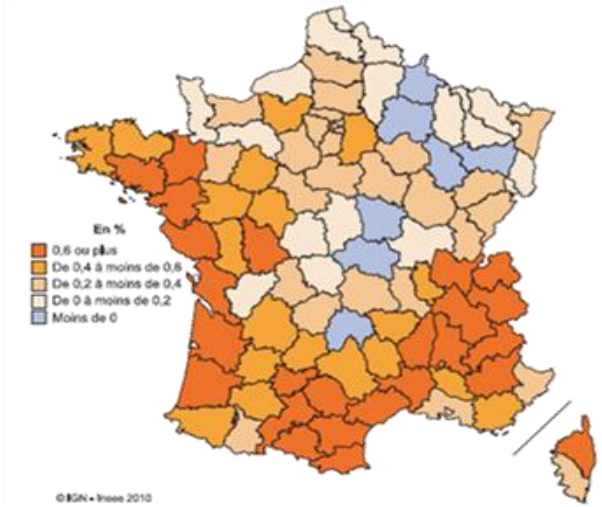
Par contre la structure de la population va être fortement modifiée; une baisse légère des moins de 20 ans en proportion (-2,9 points), une baisse significative des tranches moyennes (-6,5 points), une forte hausse des plus de 60 ans (+ 9,6 points dont 4,5 points pour les plus de 80 ans).

Le scénario central. Hypothèses de projection

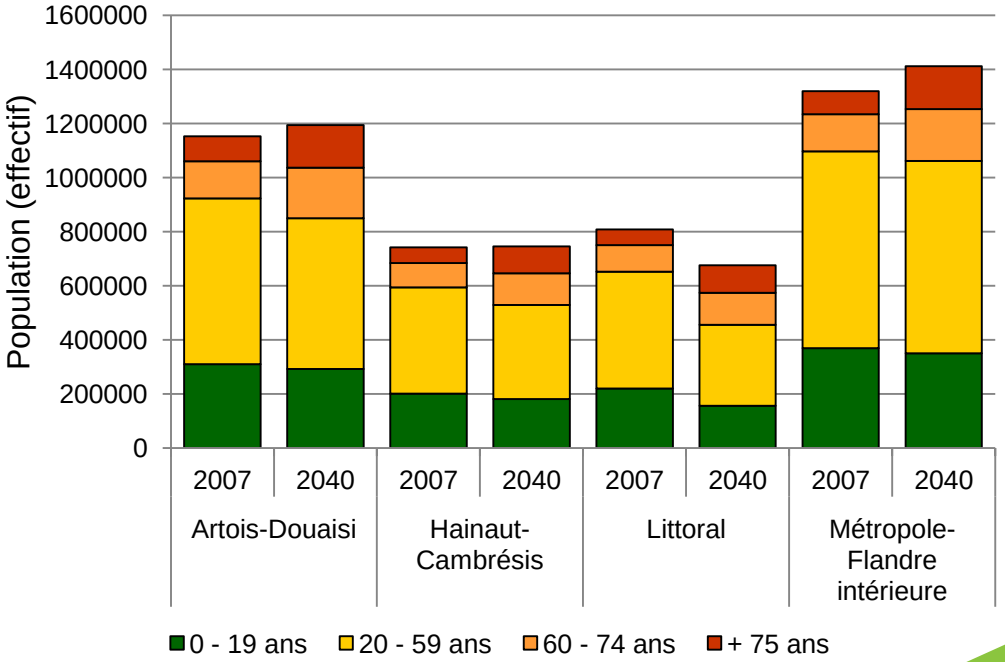
- La fécondité de chaque région est maintenue à son niveau de 2007.

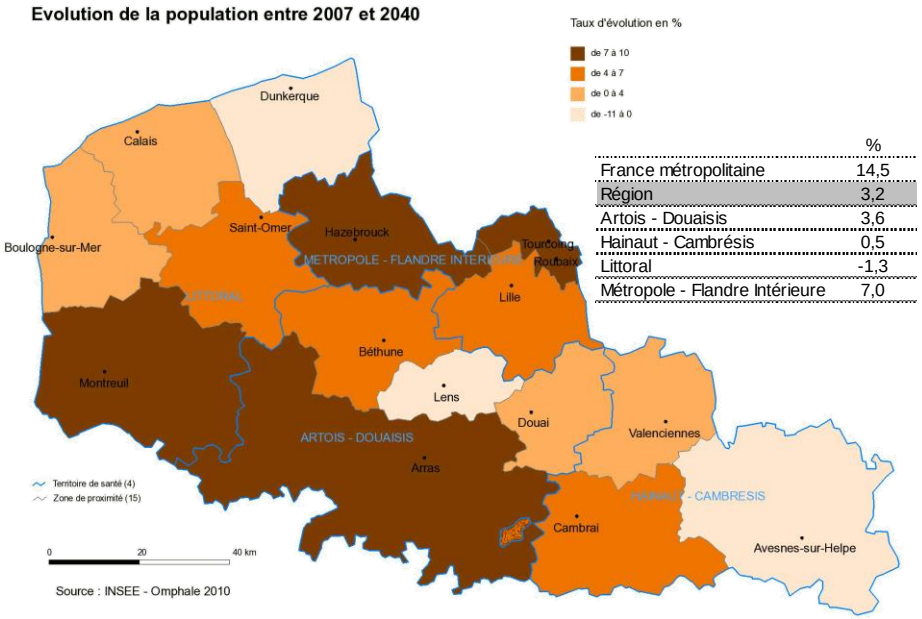
- La mortalité de chaque région baisse au même rythme qu'en moyenne métropolitaine où l'espérance de vie atteindrait 83,1 ans pour les hommes et 88,8 ans pour les femmes en 2040.

- Les quotients migratoires entre régions métropolitaines, calculés entre 2000 et 2008, sont maintenus constants sur toute la période de projection. En ce qui concerne les échanges avec l'étranger, l'hypothèse métropolitaine (solde migratoire de + 100 000 personnes par an) est ventilée au prorata du nombre d'immigrants par région. Ces projections sont ensuite calées sur la nouvelle projection de population métropolitaine centrale publiée par l'Insee en octobre 2010.



Taux de croissance annuel moyen de la population par département entre 2007 et 2040





	%
France métropolitaine	14,5
Région	3,2
Artois - Douaisis	3,6
Hainaut - Cambrésis	0,5
Littoral	-1,3
Métropole - Flandre Intérieure	7,0

Atlas Régional et Territorial de Santé du Nord-Pas-de-Calais

B - L'ETAT DE SANTE

Facteurs socio-économiques
Précarité :
- RSA 16
- AAH et AEEH 17
- CMUc 18
Emploi :
- Taux de chômage 19
Education :
- Part de la population sans diplôme 20

Santé & Environnement
Intoxication au monoxyde de carbone et logement insalubre 21

Morbidité
ALD 22

Espérance de vie à la naissance 23

Mortalité – Morbidité – Facteurs de risque ou comportements
Mortalité 24
Cancers 25-26
Pathologies cardio-vasculaires 27
Diabète 28
Santé mentale 29
Alcool - Tabac 30-31

Facteurs socio-économiques - Précarité

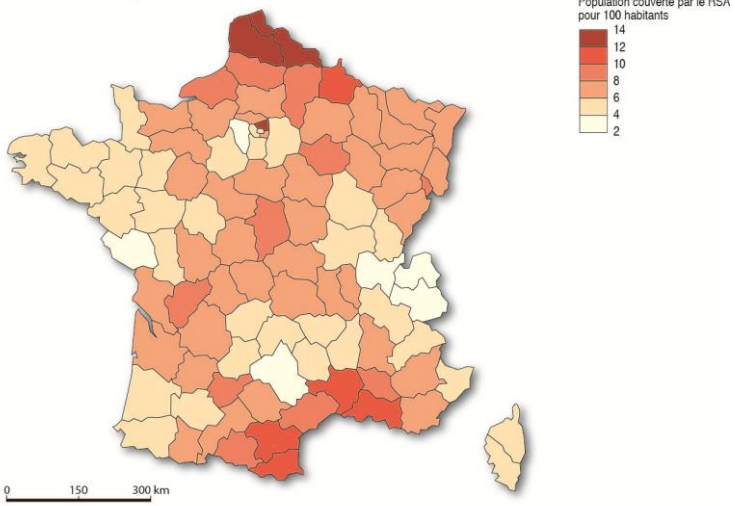
RSA

Dans le Nord-Pas-de-Calais, près de 493 000 personnes, soit 12,2 % de la population totale, sont couvertes par le Revenu de solidarité active (RSA) au 31 décembre 2013. La proportion de personnes couvertes, fortement liée à la précarité d'un territoire, est supérieure de plus de 4 points à la celle de la France métropolitaine. Elle est un peu plus élevée dans le Nord que dans le Pas-de-Calais. Au niveau infrarégional, les proportions de personnes couvertes les plus élevées se situent dans l'ancien bassin minier. Dans la zone métropolitaine (Lille, Roubaix, Tourcoing), au sein du Valenciennois ainsi qu'autour de Maubeuge, on retrouve également des parts élevées de personnes couvertes par le RSA.

Le revenu de Solidarité active (RSA), entré en vigueur le 1er juin 2009 en France métropolitaine, se substitue au revenu minimum d'insertion (RMI créé en 1988) et à l'allocation parent isolé (API).

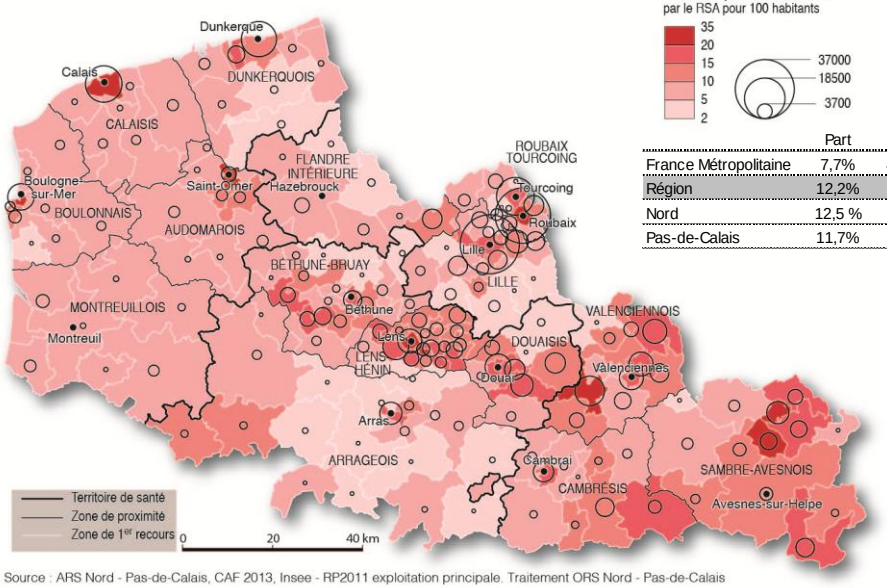
Le revenu de solidarité active est une allocation qui complète les ressources initiales du foyer pour qu'elles atteignent le niveau d'un revenu garanti.

Population couverte par le RSA au 31 décembre 2013



Source : Cnaf, MSA, Insee - estimations de population au 1er janvier 2013

RSA (Revenu de Solidarité Active) au 31 décembre 2013



	Part	Nombre
France Métropolitaine	7,7%	4 898 148
Région	12,2%	492 952
Nord	12,5 %	321 195
Pas-de-Calais	11,7%	171 757

Source : ARS Nord - Pas-de-Calais, CAF 2013, Insee - RP2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Le revenu garanti est calculé comme la somme :

- d'un montant forfaitaire, dont le montant varie en fonction de la composition du foyer et du nombre d'enfant(s) à charge,
- d'une fraction des revenus professionnels des membres du foyer, fixée par décret à 62%.

Si les ressources initiales du foyer sont inférieures au montant forfaitaire, la différence s'appelle le RSA socle. Le complément de revenu d'activité éventuel, égal à 62% des revenus d'activité, s'appelle le RSA activité.

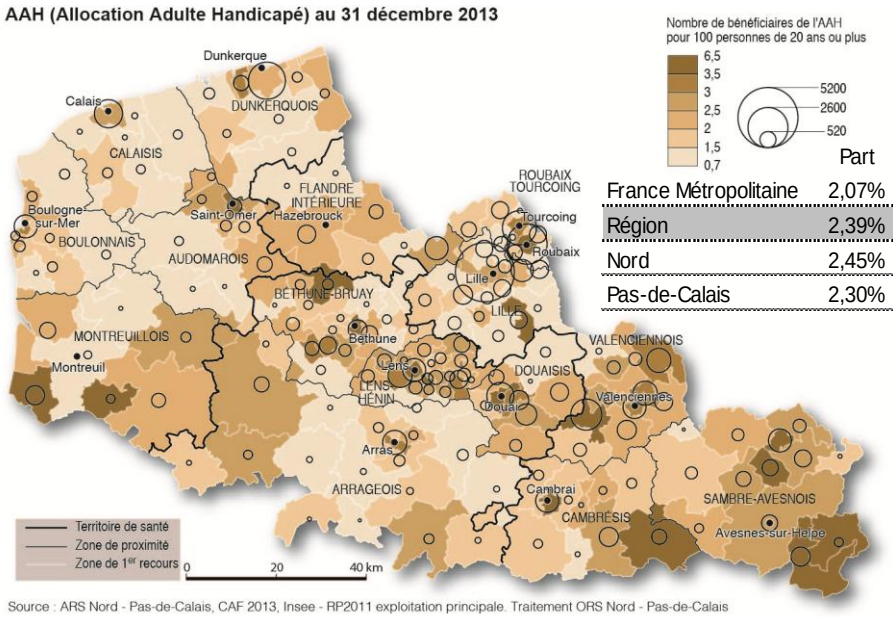
Selon le niveau de ressources du foyer par rapport au montant forfaitaire et la présence ou non de revenus d'activité, un foyer peut percevoir une seule composante du RSA ou les deux.

Facteurs socio-économiques - Précarité

AAH - AEEH

Au 31 décembre 2013, plus de 70 800 adultes perçoivent l'allocation adulte handicapé (AAH) dans le Nord-Pas-de-Calais, soit 2,4 % des adultes de 20 ans et plus. Cette proportion est légèrement supérieure au niveau national. Elle est un peu plus importante dans le Nord que dans le Pas-de-Calais.

L'Allocation adulte handicapé (AAH) est perçue par les personnes de plus de 20 ans (ou de 16 ans si elle n'est plus considérée comme « à charge » au sens des prestations familiales), ayant une incapacité d'au moins 80 % ou ayant une incapacité comprise entre 50 % et 79 %, à condition d'être dans l'impossibilité de se procurer un emploi en raison de son handicap et de n'avoir pas occupé un emploi depuis au moins un an. Elle est versée sous condition de ressources.

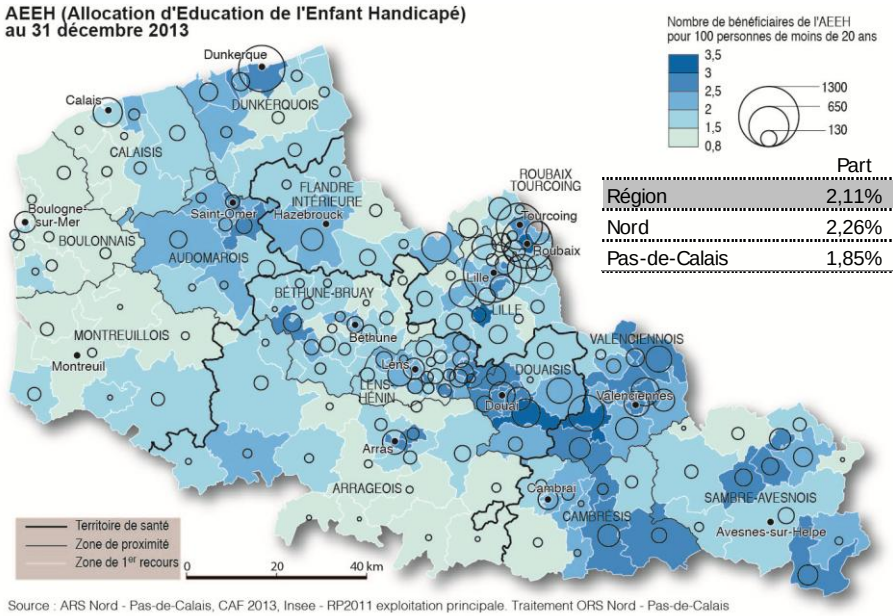


	Part	Nombre
France Métropolitaine	2,07%	988 478
Région	2,39%	70 846
Nord	2,45%	46 158
Pas-de-Calais	2,30%	24 688

Source : ARS Nord - Pas-de-Calais, CAF 2013, Insee - RP2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Près de 23 000 enfants et adolescents sont bénéficiaires de l'AEEH au 31 décembre 2013, soit 2,1 % des personnes de moins de 20 ans. Cette proportion est un peu plus importante dans le Nord que dans le Pas-de-Calais.

L'Allocation d'éducation de l'enfant handicapé (AEEH) une prestation familiale destinée à compenser les frais d'éducation et de soins apportés à un enfant handicapé. Elle remplace l'allocation d'éducation spéciale (AES) depuis le 1er janvier 2006. Elle peut être perçue pour tout enfant âgé de moins de 20 ans et dont le taux d'incapacité est d'au moins 80 % ou compris entre 50 et 79 % s'il fréquente un établissement adapté ou s'il nécessite des soins.



	Part	Nombre
Région	2,11%	22 878
Nord	2,26%	15 719
Pas-de-Calais	1,85%	7 159

Source : ARS Nord - Pas-de-Calais, CAF 2013, Insee - RP2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Facteurs socio-économiques - Précarité

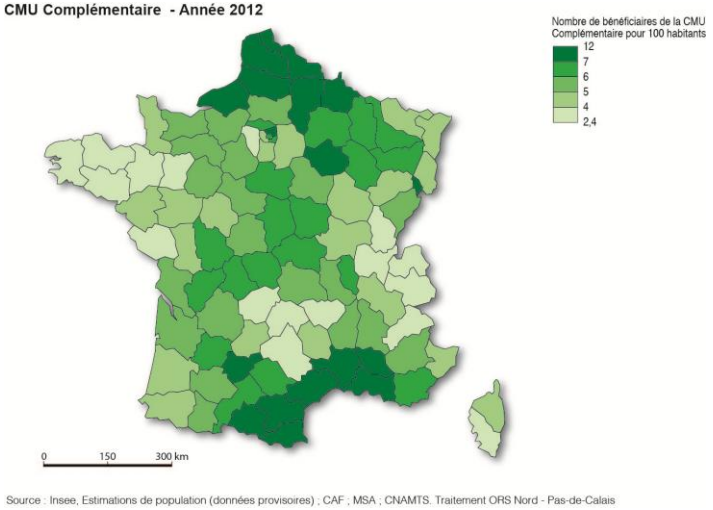
CMUc

En France métropolitaine, la part de bénéficiaires de la CMU Complémentaire varie de 2,4% en Haute Savoie à 11,9% en Seine-Saint-Denis. Les territoires au sud/sud-est et au nord de la France enregistrent les taux de couverture les plus élevés. L'ouest, le Massif central et le nord des Alpes ont les taux les plus faibles.

Le Nord et le Pas-de-Calais se classent parmi les quatre départements ayant les taux de couverture les plus importants de France métropolitaine.

Quinze ans après sa mise en œuvre, plus de 465 000 personnes sont couvertes par la CMU Complémentaire au sein de la région (303 000 dans le Nord et 162 000 dans le Pas-de-Calais).

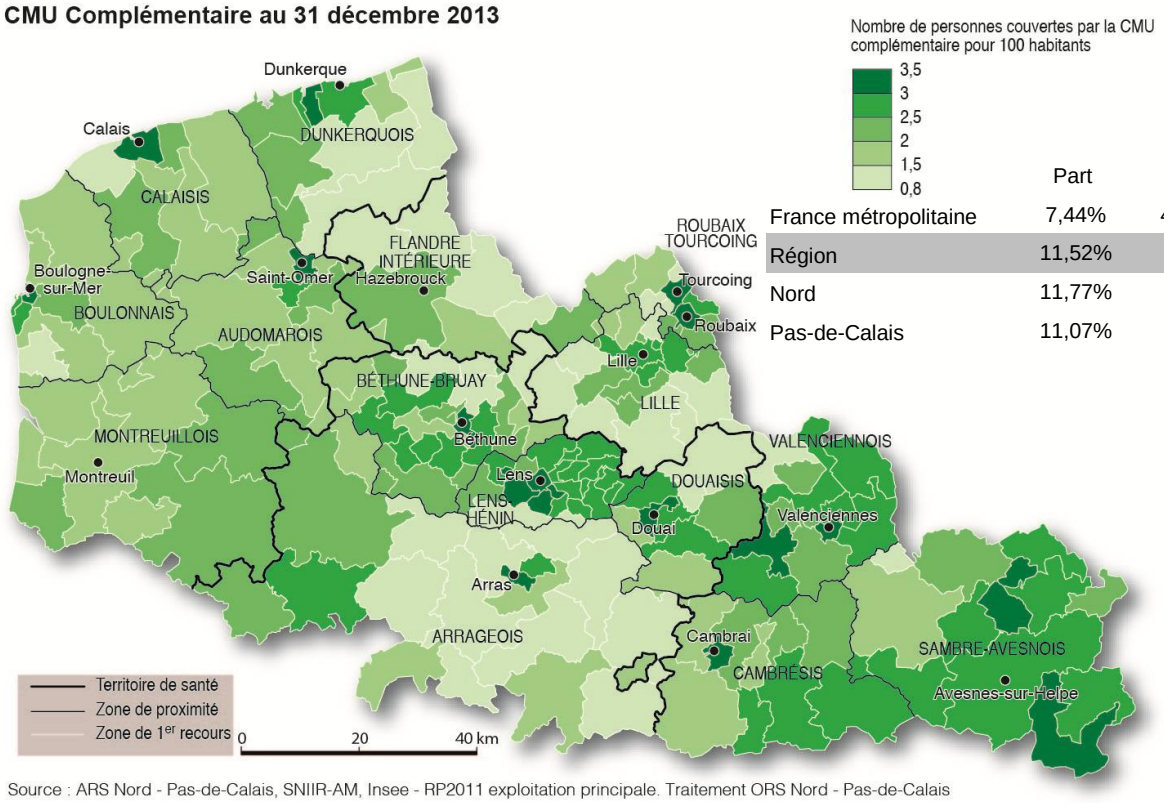
Des disparités territoriales se dégagent. Les personnes couvertes par la CMU Complémentaire sont plus fortement représentées au sein du bassin minier (Béthune, Lens, Douai, Valenciennes) ainsi que dans le Sambre-Avesnois, la Métropole (Lille, Tourcoing, Roubaix) et quelques territoires situé sur le littoral (Dunkerque, Calais, Boulogne-sur-Mer).



La CMU a été mise en application le 1er janvier 2000 (loi du 27 juillet 1999). Elle garantit, à toutes les personnes résidant en France depuis plus de trois mois, la prise en charge des soins par les régimes obligatoires de la sécurité sociale.

Elle étend la protection maladie à toute la population qui n'est couverte ni dans le cadre d'une activité professionnelle, ni comme ayant droit d'un autre assuré, par le biais d'affiliation sur simple critère de résidence (**CMU de Base**). Elle se substitue ainsi à l'assurance personnelle qui était éventuellement souscrite par les personnes dans cette situation.

Pour les personnes aux revenus las plus faibles, la CMU offre une couverture santé complémentaire (**CMU Complémentaire**) aux remboursements de la sécurité sociale. Elle permet de bénéficier d'une prise en charge des dépenses de santé à 100% sans avoir à avancer les frais.

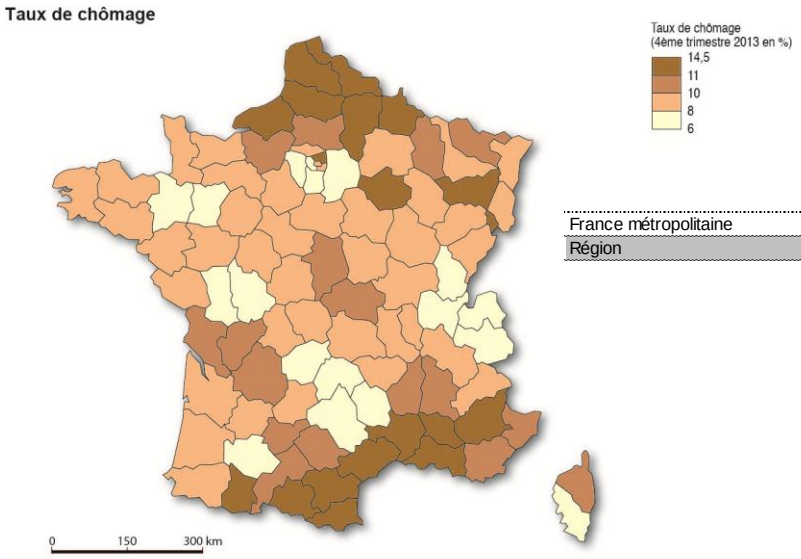


	Part	Nombre
France métropolitaine	7,44%	4 693 500
Région	11,52%	465 535
Nord	11,77%	303 605
Pas-de-Calais	11,07%	161 930

Facteurs socio-économiques - Emploi

Taux de chômage

Au 4ème trimestre 2013, 12,8 % de la population active de la région était au chômage, contre 9,7 % en France métropolitaine. Le Nord et le Pas-de-Calais se situent parmi les sept départements obtenant les taux de chômage les plus élevés de France métropolitaine. Plus généralement, les départements situés dans le nord et dans le sud de la France sont davantage touchés par le chômage.

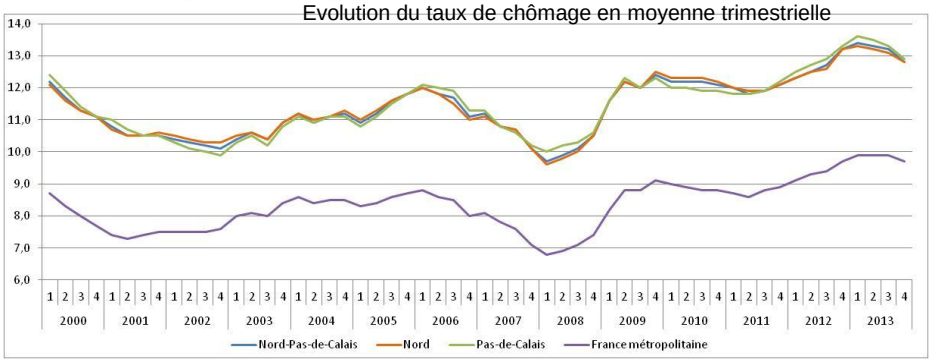


France métropolitaine	9,7
Région	12,8

Source : Insee, Taux de chômage localisés trimestriels (en moyenne trimestrielle - données CVS)

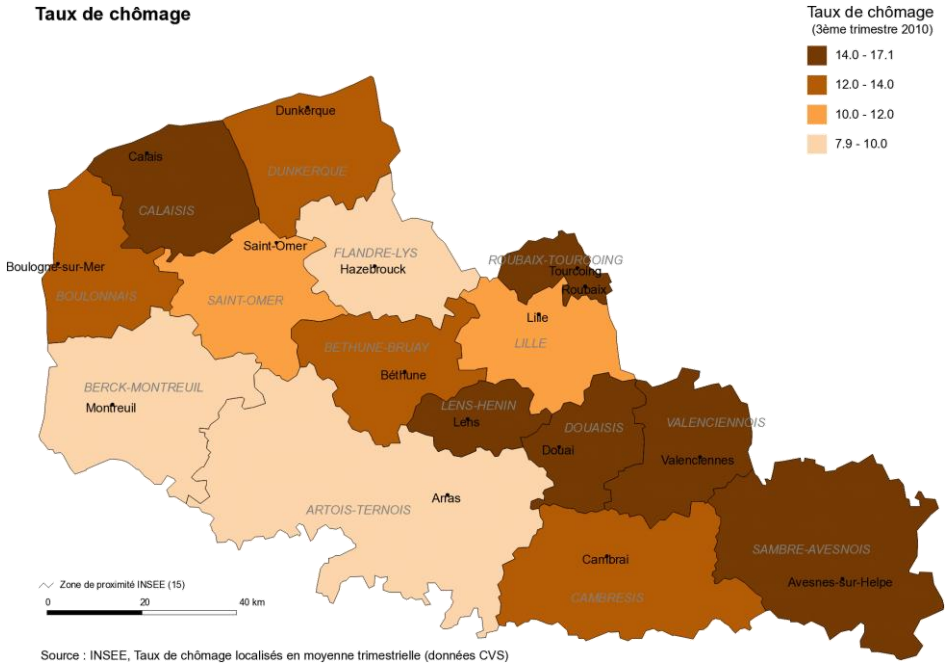
Dans la région, les deux départements ont des taux de chômage comparables : 12,8% pour le Nord et 12,9% pour le Pas-de-Calais. Les zones d'emploi INSEE les plus concernées par un taux de chômage élevé sont celles de la Sambre-Avesnois, du Calaisis, de Roubaix-Tourcoing et de Lens-Hénin. Le taux de chômage reste globalement élevé dans l'ancien bassin minier. À l'inverse, il est plus faible dans les territoires de la Flandre-Lys, de Berck-Montreuil et de l'Artois-Ternois.

Entre 1998 et 2013, le taux de chômage du Nord-Pas-de-Calais a évolué de façon parallèle au taux français.



Source : Insee – Taux de chômage localisés trimestriels (en données CVS)

Le taux de chômage est le rapport (en %) entre une estimation du nombre de chômeurs et la population active estimée au lieu de résidence. La population active comprend les personnes occupants un emploi et les chômeurs. Depuis 2008, les estimations se font en moyenne sur le trimestre, et non plus en valeur en fin de trimestre.



Source : INSEE, Taux de chômage localisés en moyenne trimestrielle (données CVS)

Facteurs socio-économiques - Éducation

Part de la population sans diplôme

Avec 19,7 % de la population de plus de 15 ans non scolarisée sans diplôme, la région Nord-Pas-de-Calais se situe au dessus de la moyenne française (17,6 %) en 2011. Les territoires de santé présentent tous un taux de non-diplômés au dessus de cette moyenne nationale, avec des valeurs allant de 18,6 % (Métropole-Flandre intérieure) à 20,8 % (Hainaut-Cambrésis).

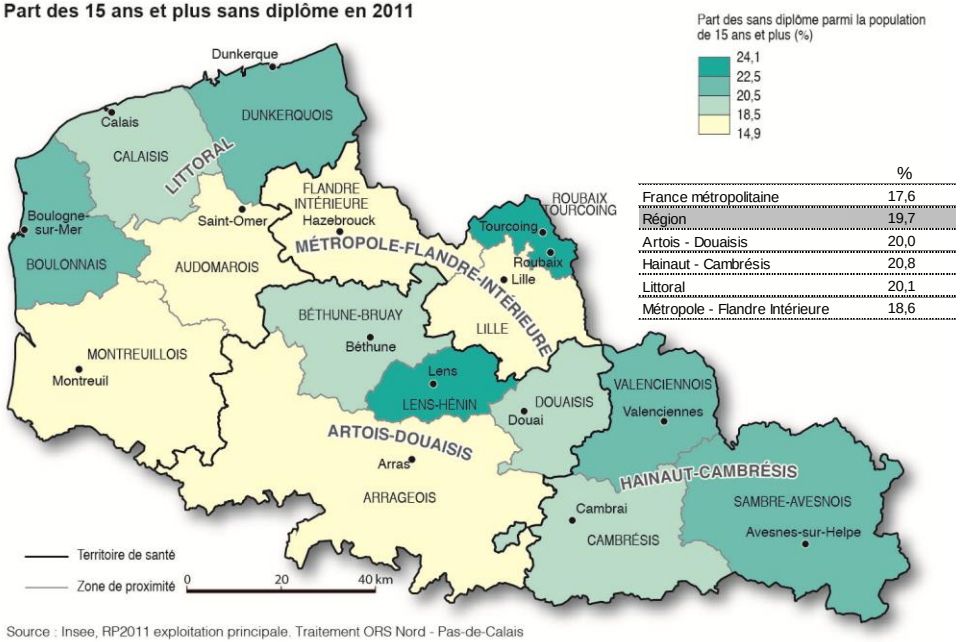
On relève d'importantes disparités selon les zones de proximité. Les zones de proximité de Lens-Hénin (24,1 %) et de Roubaix-Tourcoing (23,7 %) présentent les parts de plus de 15 ans sans diplôme les plus élevées. Inversement, les zones de proximité de Lille (16 %), l'Arrageois (14,9 %), la Flandre intérieure, l'Audomarois et le Montreuillois ont un taux inférieur à la moyenne française.

Entre 15 et 24 ans, l'absence de diplôme joue défavorablement tant sur l'insertion que sur le maintien dans le monde du travail et est donc déterminante dans la précarisation.

Pour cette tranche d'âge décisive, la région Nord-Pas-de-Calais se situe au-dessus de la moyenne française avec un taux de 7,2 % contre 5,8 % en France. Les territoires de l'Artois-Douaisis et du Littoral ont un taux inférieur à la moyenne régionale mais toujours supérieur à la moyenne nationale. En revanche le territoire du Hainaut-Cambrésis affiche le taux le plus élevé avec 8,2 % des jeunes de 15 à 24 ans sans diplôme.

La zone de proximité la moins affectée par la question des jeunes sans diplôme est le Montreuillois avec 4,3 % de part de la population des 16-25 ans .

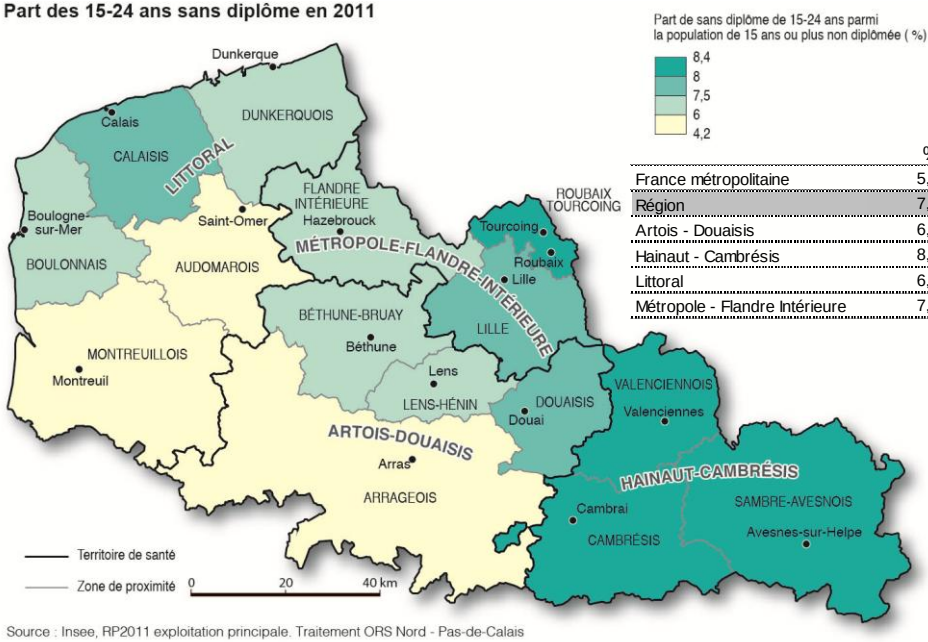
Part des 15 ans et plus sans diplôme en 2011



	%
France métropolitaine	17,6
Région	19,7
Artois - Douaisis	20,0
Hainaut - Cambrésis	20,8
Littoral	20,1
Métropole - Flandre Intérieure	18,6

Source : Insee, RP2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Part des 15-24 ans sans diplôme en 2011



	%
France métropolitaine	5,8
Région	7,2
Artois - Douaisis	6,8
Hainaut - Cambrésis	8,2
Littoral	6,2
Métropole - Flandre Intérieure	7,7

Source : Insee, RP2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Santé & Environnement - Intoxication et Logement insalubre

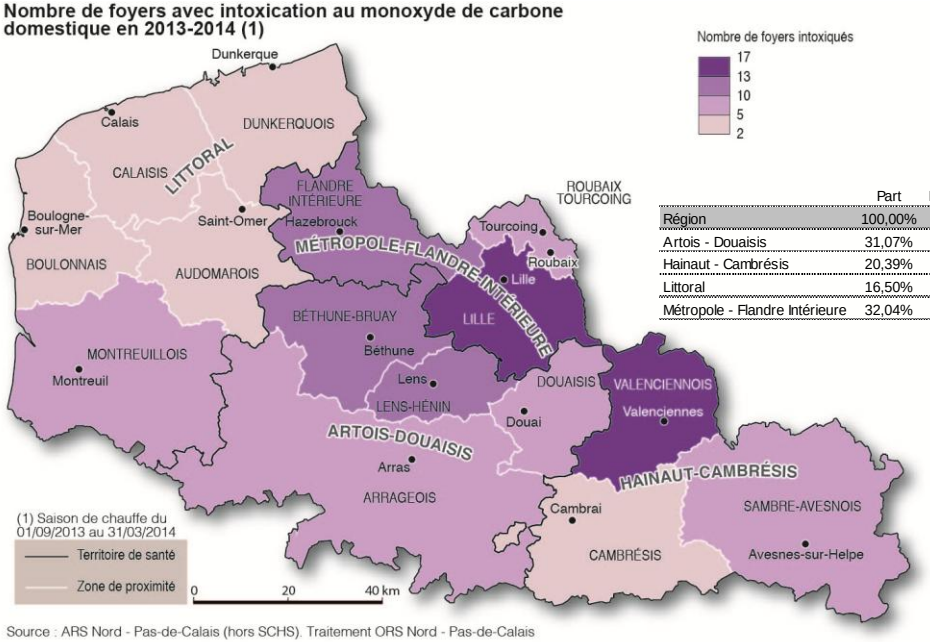
Intoxication au monoxyde de carbone

Lors de la saison de chauffe 2013-2014, la région Nord-Pas-de-Calais dénombre 103 foyers victimes d'une intoxication au monoxyde de carbone, dont 31 et 32 % pour le territoire de l'Artois-Douaisis et pour la Métropole-Flandre Intérieure. A l'opposé, le territoire de santé du Littoral ne totalise que 17 % des foyers intoxiqués de la région.

Au niveau des zones de proximité, les secteurs de Lille et du Valenciennois sont les plus touchés avec respectivement 17 et 13 foyers touchés.

L'Intoxication au monoxyde de carbone se produit après l'inhalation d'un gaz, le monoxyde de carbone. Le monoxyde de carbone (CO) est un produit de la combustion des matières organiques dans des conditions d'apport insuffisant en oxygène, qui empêche l'oxydation complète en dioxyde de carbone (CO_2). Le monoxyde de carbone est incolore, inodore, insipide et non irritant, ce qui le rend difficile à détecter pour les personnes exposées.

Nombre de foyers avec intoxication au monoxyde de carbone domestique en 2013-2014 (1)



	Part	Nombre
Région	100,00%	103
Artois - Douaisis	31,07%	32
Hainaut - Cambrésis	20,39%	21
Littoral	16,50%	17
Métropole - Flandre Intérieure	32,04%	33

Source : ARS Nord - Pas-de-Calais (hors SCHS). Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Logement insalubre

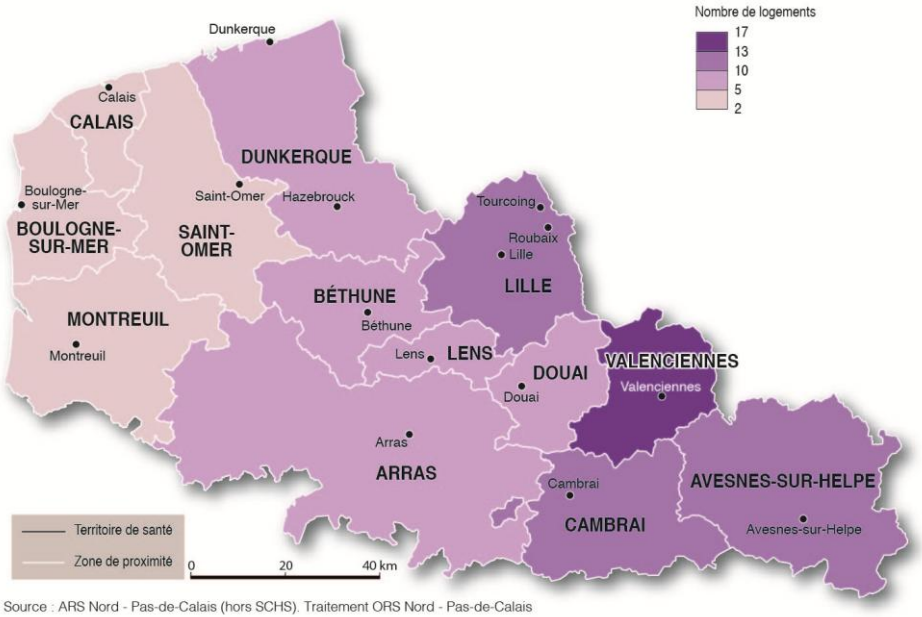
En 2013, la région Nord-Pas-de-Calais dénombre 377 logements ayant fait l'objet d'une procédure de code de la santé publique (CSP) visant à lutter contre l'insalubrité, dont près de 32 % pour l'arrondissement de Valenciennes. Les arrondissements les plus concernés sont ceux de Lille (76 logements), de Valenciennes (119), d'Avesnes-sur-Helpe (59) et de Cambrai (40). Par contre, les arrondissements de Calais, Saint-Omer, Montreuil et Boulogne-sur-Mer ont rarement fait l'objet d'une procédure CSP.

L'insalubrité

La lutte contre l'habitat insalubre est réservé au préfet.

Sont insalubres, les logements ou les lieux habités qui présentent de graves désordres les rendant impropres à l'habitation pour des raisons d'hygiène et qui peuvent entraîner des risques pour la santé des occupants ou des voisins.

Nombre de logements concernés par une procédure CSP en 2013



Source : ARS Nord - Pas-de-Calais (hors SCHS). Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Affection de longue durée (ALD)

En 2013, dans le Nord-Pas-de-Calais, les cinq principales ALD sont : le diabète (taux de prévalence à 4 277 pour 100 000 habitants) ; les tumeurs malignes (3 138) ; les maladies coronaires (1 707) ; l'insuffisance cardiaque, les troubles du rythme, les cardiopathies valvulaires, congénitales graves (1 539) ; les affections psychiatriques de longue durée (1 524).

Les affection de longue durée en Nord - Pas-de-Calais (Année 2013)

	Taux de Prévalence (pour 100 000 hab.)	Taux Incidence (pour 100 000 hab.)	Sexe (%)		Age Moyen
			H	F	
Diabète de type 1 et diabète de type 2	4277	379	50	50	65
Tumeur maligne	3138	409	45	55	66
Maladie coronaire	1707	141	66	34	71
Insuf. cardiaque, tr. du rythme, cardiopathies valvulaires, congénitales graves	1539	210	48	52	70
Affections psychiatriques de longue durée	1524	142	48	52	46
Hypertension artérielle sévère	1029	2	38	62	73
Artériopathies chroniques avec manifestations ischémiques	788	87	70	30	70
Accident vasculaire cérébral invalidant	584	83	48	52	68
Insuffisance respiratoire chronique grave	559	65	56	44	62
Maladie d'Alzheimer et autres démences	537	97	25	75	83
Forme grave des affections neurologiques et musculaires, épilepsie grave	494	43	52	48	41
Rectocolite hémorragique et maladie de Crohn évolutives	306	25	45	55	44
Polyarthrite rhumatoïde	304	24	27	73	61
Maladies chroniques actives du foie et cirrhoses	269	34	56	44	57
Néphropathie chronique grave et syndrome néphrotique	228	36	53	47	61
Maladie de Parkinson	189	26	47	53	76
Sclérose en plaques	138	8	30	70	49
Maladies métaboliques héréditaires	127	13	52	48	44
PAN, LEAD, sclérodermie généralisée	122	12	21	79	62
Spondylarthrite ankylosante grave	121	11	57	43	49
Déficit immunitaire primitif, infection par le VIH	67	6	69	31	41
Hémophilies et affections constitutionnelles de l'hémostase graves	59	6	48	52	47
Scoliose structurale évolutive	58	9	21	79	25
Paraplégie	53	3	56	44	48
Insuffisances médullaires et autres cytopénies chroniques	34	7	42	58	67
Mucoviscidose	14	1	52	48	21
Hémoglobinopathies, hémolyses, chron. constitutionnelles et acquises sévères	13	2	43	57	32
Tuberculose active, lèpre	13	3	53	47	47
Suites de transplantation d'organe	9	1	51	49	52

Source : ARS Nord-Pas-de-Calais

Incidence et Prévalence (ou taux d'incidence et de prévalence) :

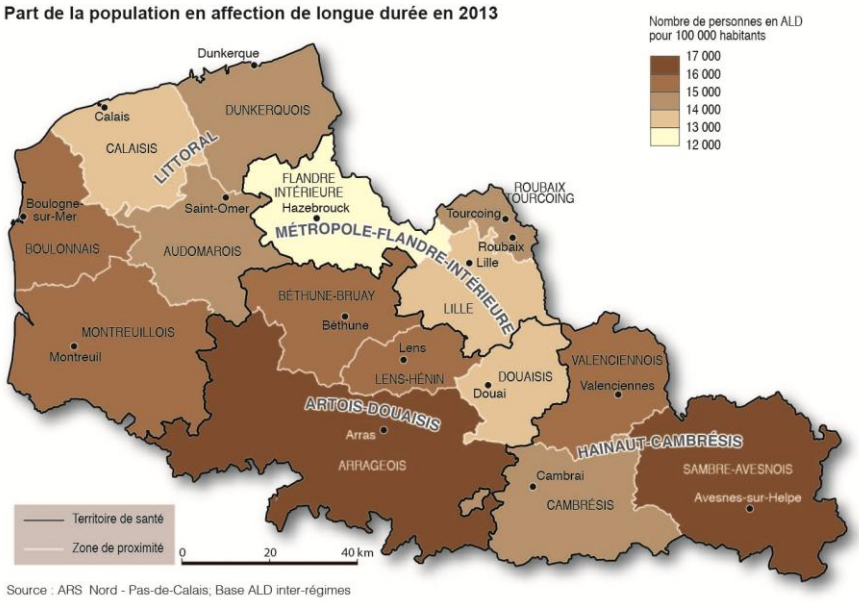
L'incidence est la fréquence de nouveaux cas d'une pathologie observés sur une période et pour une population déterminée. Elle est un des critères les plus importants pour évaluer la fréquence et la vitesse d'apparition d'une pathologie. Elle se distingue de la prévalence qui est une mesure d'état qui compte tous les cas (nouveaux ou pas) à un moment donné.

Limites : l'incidence et la prévalence d'une ALD peut être sous-évaluée par rapport à la morbidité réelle de la population en raison de divers biais :

- l'admission en ALD n'est pas systématiquement demandée
- certaines ALD couvrent un champ de pathologies très variées et donc un codage très étendu ne permettant pas de codifier avec exactitude ce qui revient à une affection (ex : la demande de reconnaissance peut être faite à des stades avancés de la maladie. Le codage peut prendre en compte le stade avancé occultant l'affection initiale (ex : cardiopathie ischémique après infarctus).

La part de la population en affection de longue durée est très variable selon les zones de proximité. La Flandre intérieure avec 12 700 personnes en ALD pour 100 000 habitants est la zone présentant la densité la plus faible. A l'opposé, l'Arrageois et le Sambre-Avesnois présentent les densités les plus élevées avec respectivement 16 600 et 16 200 personnes en ALD pour 100 000 habitants.

Part de la population en affection de longue durée en 2013



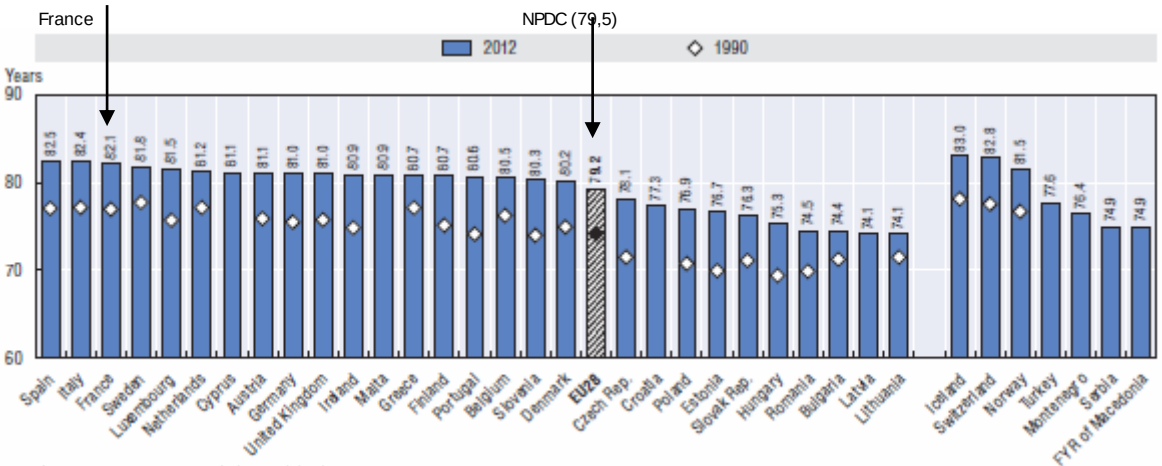
Source : ARS Nord - Pas-de-Calais, Base ALD inter-régimes

Espérance de vie à la naissance

Avec une espérance de vie supérieure à 80 ans, la France se situe parmi les pays d 'Europe où cet indicateur est le plus élevé, au même titre que l'Espagne, l'Italie, la Suède, le Luxembourg. A l'opposé, la Lituanie affiche l'espérance de vie la plus faible en Europe (74,1 ans).
En 2012, le Nord-Pas-de-Calais est la région de France métropolitaine où l'espérance de vie est la plus faible, mais également celle où les écarts entre hommes et femmes sont les plus importants.

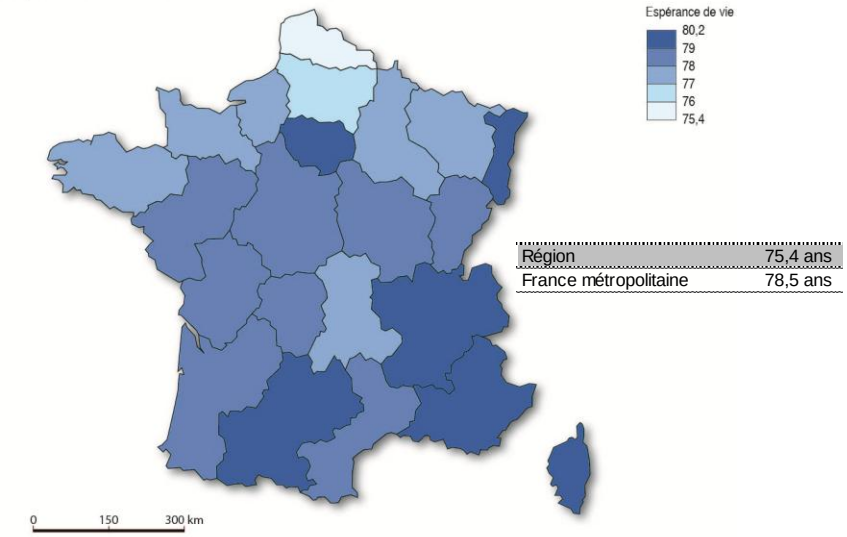
L'espérance de vie à la naissance est estimée à 75,4 ans pour les hommes et 82,8 ans pour les femmes dans le Nord-Pas-de-Calais. La population régionale vit donc en moyenne moins longtemps que l'ensemble de la population de France métropolitaine : l'espérance de vie y est de 78,5 ans pour les hommes et 84,9 ans pour les femmes. L'écart par rapport à la France est plus marqué chez les hommes que chez les femmes (respectivement 3,1 et 2,1 ans).

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



Source : Eurostat, OCDE 2012

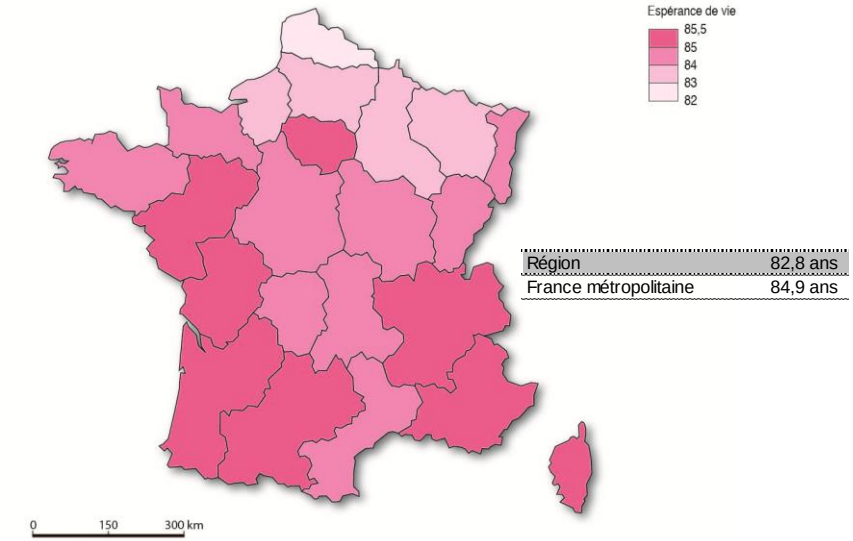
Espérance de vie à la naissance en 2012 : Hommes



Région	75,4 ans
France métropolitaine	78,5 ans

Source : Insee, État Civil, Estimations de population

Espérance de vie à la naissance en 2012 : Femmes



Région	82,8 ans
France métropolitaine	84,9 ans

Source : Insee, État Civil, Estimations de population

Mortalité

De 2008 à 2011, 35 964 personnes sont décédées en moyenne chaque année dans le Nord-Pas-de-Calais. Le nombre de décès est supérieur de 29 % chez les hommes et de 22 % chez les femmes à ce qui aurait pu être attendu si la mortalité dans la région était la même qu'en France métropolitaine.

Le Nord-Pas-de-Calais est la région de France métropolitaine où la surmortalité est la plus importante, suivie de la Picardie. Cela se vérifie chez les hommes comme chez les femmes. Une explication provient des particularités de la région en termes comportementaux (alimentation, consommation d'alcool,…), sociaux (chômage, part des ouvriers,…) et environnementaux (anciens sites industriels,…).

La mortalité prématurée représente ¼ de la totalité des décès en France. L'indice comparatif de mortalité prématuré (avant 65 ans) dans la région est supérieur de 40 % chez les hommes et de 30 % chez les femmes à celle de la France métropolitaine. Deux causes de décès se distinguent : 29 % des décès sont dus à un cancer et 26 % à une maladie cardiovasculaire.
Tous les ans, près de 10 000 décès sont dus à chacune de ces deux pathologies dans le Nord-Pas-de-Calais. Les cancers sont les premières causes de décès pour les hommes et les maladies cardio-vasculaires sont les premières causes pour les femmes.

Nombre de décès cumulés de 2008 à 2011 selon la cause

	Hommes		Femmes	
	Nombre de décès	ICM	Nombre de décès	ICM
Toutes causes	73 806	129	70 050	122
dont Prématurée	25 768	140	11 497	130
dont Infantile	427	98	334	99
dont Tumeurs malignes	24 744	129	16 847	115
dont Maladies cardiovasculaires	16 883	127	20 444	126
dont Diabète sucré	1 481	137	1 827	145
dont Alcoolisme	4 948	185	1 935	225
dont Tabagisme	20 332	138	12 329	119

Source : Insee, RP2010 exploitation principale, Inserm - CépiDc, décès cumulés 2008-2011. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

L'importance des maladies chroniques dans la région se retrouve dans la surmortalité élevée du diabète qui est supérieure à la France de 37% pour les hommes et de 45% pour les femmes.

Concernant les déterminants de santé, 23 % des décès sont liés au tabagisme et 4,8 % à l'alcoolisme. La surmortalité liée à l'alcool est de 85 % chez les hommes et 125 % chez les femmes. Elle est de 38% chez les hommes et de 19% chez les femmes pour les décès liés au tabac.

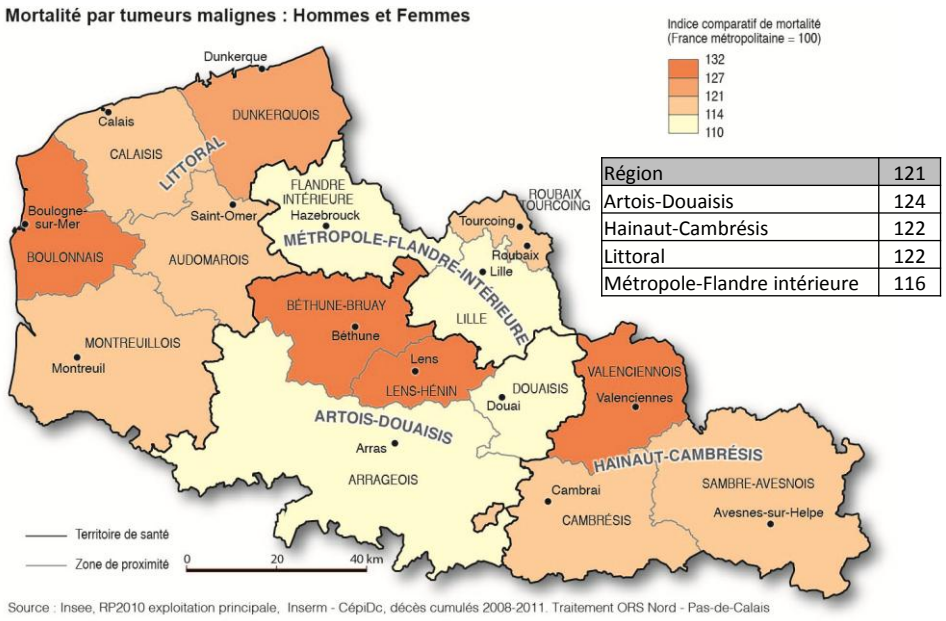
L'indice comparatif de mortalité (ICM) :

C'est le rapport du nombre de décès observé sur un territoire donné au nombre de décès qui serait obtenu si les taux de mortalité par sexe et âge étaient identiques aux taux nationaux. Un ICM inférieur à 100 correspond à une mortalité moins importante qu'en France métropolitaine, tandis qu'un ICM supérieur à 100 reflète une surmortalité. Par exemple, un ICM égal à 120 indique que le nombre de décès est supérieur de 20 % à ce qui aurait été observé si la mortalité du territoire était identique à la mortalité nationale. Les ICM des hommes et des femmes ne peuvent être comparés.

Les causes spécifiques de mortalité :

La mortalité toutes causes confondues représente l'ensemble des décès, quelle que soit la cause. La mortalité prématurée correspond aux décès survenus avant 65 ans et la mortalité infantile aux décès survenus avant 1 an. La mortalité due à un cancer représente la mortalité due à une tumeur maligne. Les maladies cardiovasculaires sont l'ensemble des maladies de l'appareil circulatoire, y compris cardiopathie ischémique et maladies de l'appareil cérébro-vasculaire.Les maladies liées à l'alcoolisme sont les suivantes : psychose alcoolique et alcoolisme, cirrhose alcoolique ou sans précision du foie, cancer de l'oesophage ou du larynx. Les maladies liées au tabagisme sont les suivantes : cancer de l'oesophage, des lèvres, des cavités buccales, du pharynx, du larynx, de la trachée, des bronches ou des poumons, cardiopathies ischémiques,maladie cérébro-vasculaire, bronchite chronique et maladie pulmonaire obstructive.

Cancers



Région	121
Artois-Douaisis	124
Hainaut-Cambrésis	122
Littoral	122
Métropole-Flandre intérieure	116

Source : Insee, RP2010 exploitation principale, Inserm - CépiDc, décès cumulés 2008-2011. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Mortalité

La région connait un surmortalité par cancer, toutes causes confondues.

Quatre zones de proximité présentent les indices comparatifs de mortalité les plus défavorables :

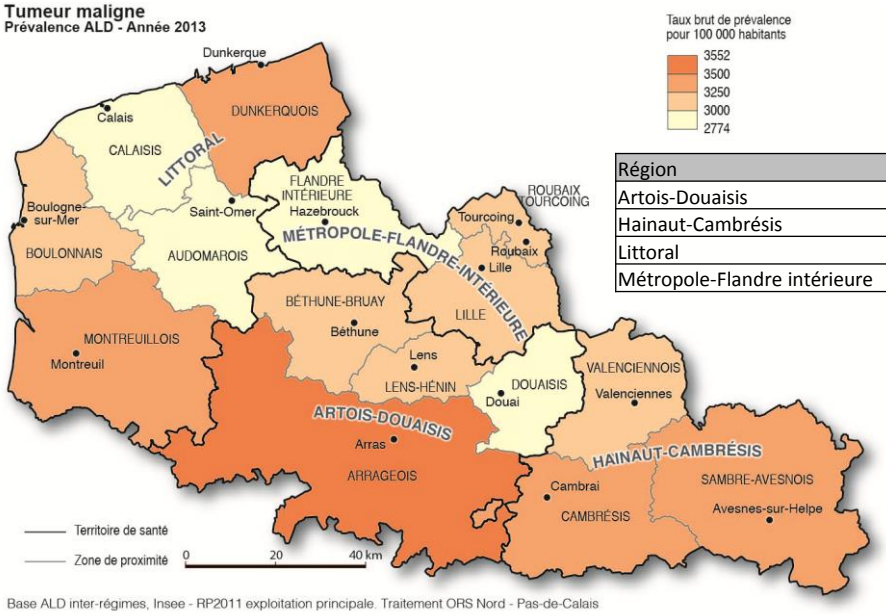
- le Boulonnais ;
- Béthune-Bruay ;
- Lens-Hénin ;
- le Valenciennois.

Morbidité

Le nombre d'attributions ALD peut donner une représentation de l'incidence à l'échelle d'une région. Celle-ci est néanmoins sous-évaluée en raison des limités déjà évoquées page 22.

Dans la région, le nombre d'attribution pour ALD 30 (tumeur maligne) a été de 16 489. En 2004, 16 800 ALD avait été accordées.

Sur le territoire régional, on observe un plus grand nombre d'attributions dans l'Artois-Douaisis.

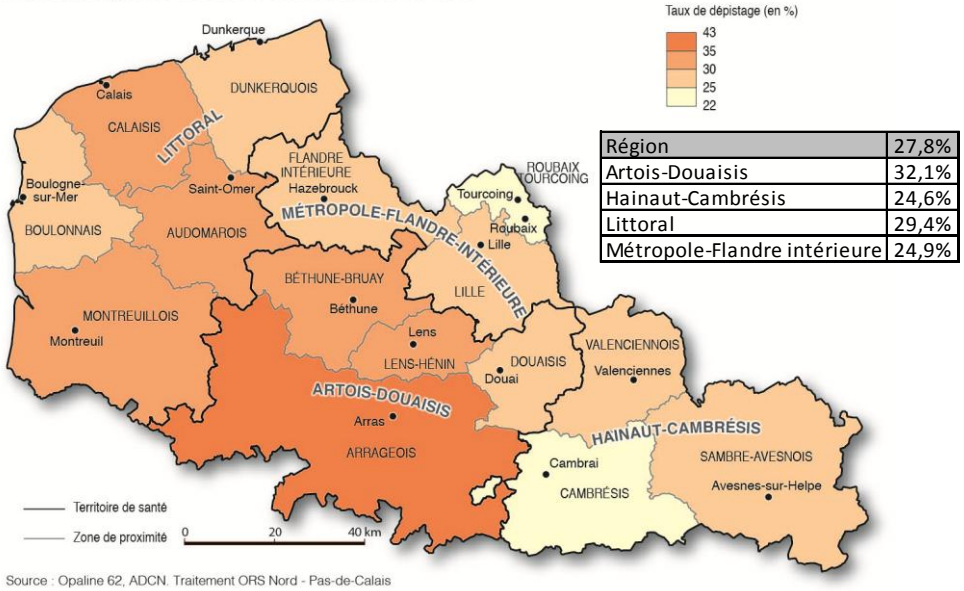


Région	3138
Artois-Douaisis	3152
Hainaut-Cambrésis	3277
Littoral	3193
Métropole-Flandre intérieure	2995

Base ALD inter-régimes, Insee - RP2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Cancers

Dépistage organisé du cancer colorectal en 2010-2011



Région	27,8%
Artois-Douaisis	32,1%
Hainaut-Cambrésis	24,6%
Littoral	29,4%
Métropole-Flandre intérieure	24,9%

Source : Opaline 62, ADCN. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

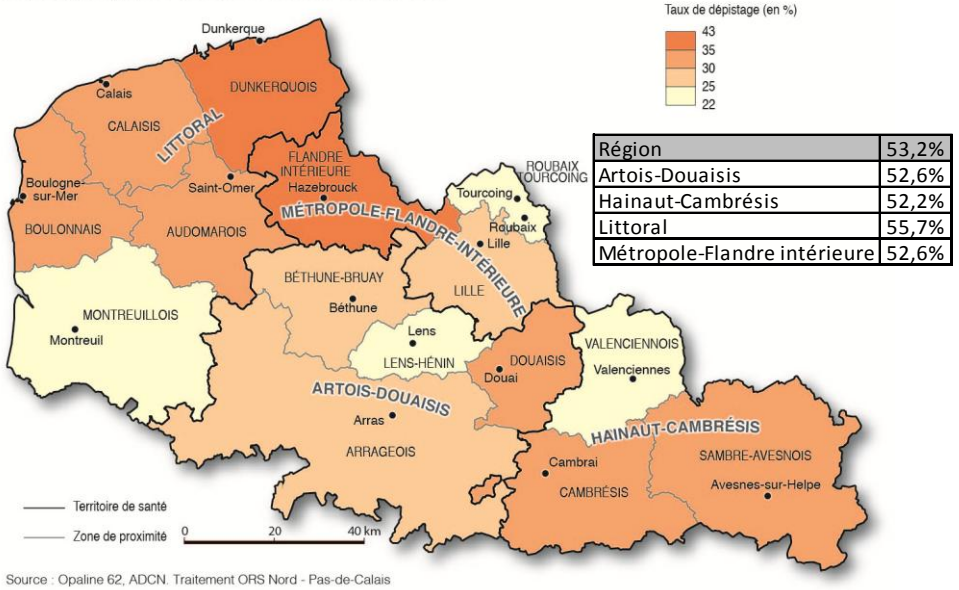
Dépistage organisé

Chaque année en France, le cancer colorectal touche environ 42 000 nouvelles personnes et est responsable de plus de 17 500 décès. Le cancer du sein, quant à lui, est le cancer le plus fréquent chez la femme mais également le plus meurtrier.

Un programme national de dépistage est organisé en France depuis plusieurs années. Dans la région, sa mise en œuvre repose sur deux structures : ADCN dans le Nord et Opaline 62 dans le Pas-de-Calais.

Les taux de participation du dépistage des cancers observés dans la région se situent dans la moyenne nationale. La mise sur le marché d'un nouveau test pour le dépistage du cancer colorectal, le test immunologique, devrait faire progresser la participation. Ce test est en effet plus simple d'utilisation et plus performant.

Dépistage organisé du cancer du sein en 2010-2011



Région	53,2%
Artois-Douaisis	52,6%
Hainaut-Cambrésis	52,2%
Littoral	55,7%
Métropole-Flandre intérieure	52,6%

Source : Opaline 62, ADCN. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Pathologies cardio-vasculaires

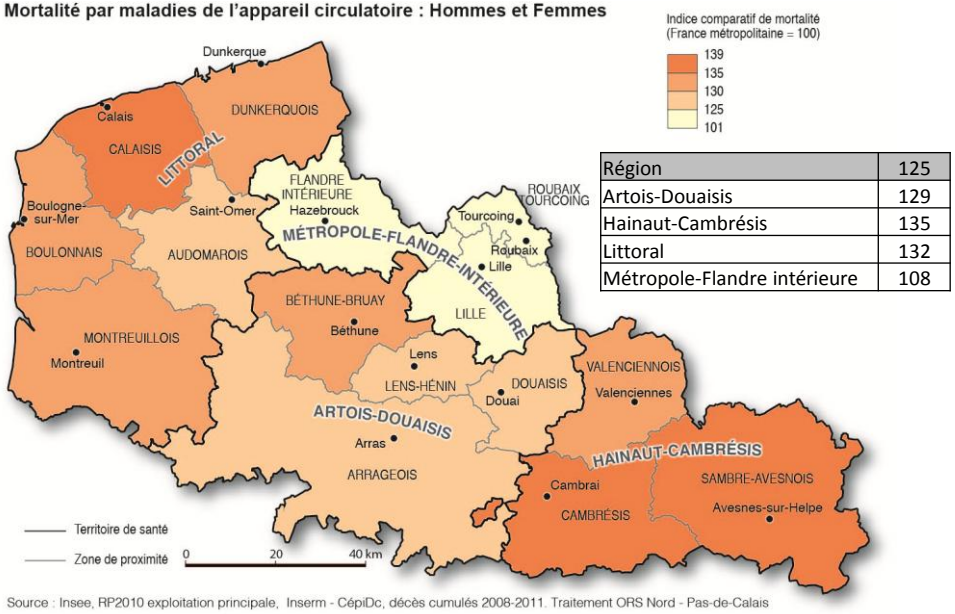
Mortalité

Au niveau régional, la mortalité par maladies de l'appareil circulatoire pour les hommes et les femmes est 25% plus élevée par rapport à la mortalité par maladies de l'appareil circulatoire tout sexe confondu en France métropolitaine.

Concernant ces données au niveau des territoires de santé, l'indice comparatif de mortalité par maladies de l'appareil circulatoire le plus élevé se situe en Artois-Douaisis (129) tandis que le plus faible concerne la Métropole-Flandre Intérieure (108).

Pour les zones de proximité, l'indice comparatif de mortalité de Lille (101) témoigne d'une mortalité comparable à la France métropolitaine. Les zones présentant les ICM par maladies de l'appareil circulatoire les plus élevés sont le Sambre-Avesnois (139), le Calaisis (137) et le Cambrésis (136).

Mortalité par maladies de l'appareil circulatoire : Hommes et Femmes



Région	125
Artois-Douaisis	129
Hainaut-Cambrésis	135
Littoral	132
Métropole-Flandre intérieure	108

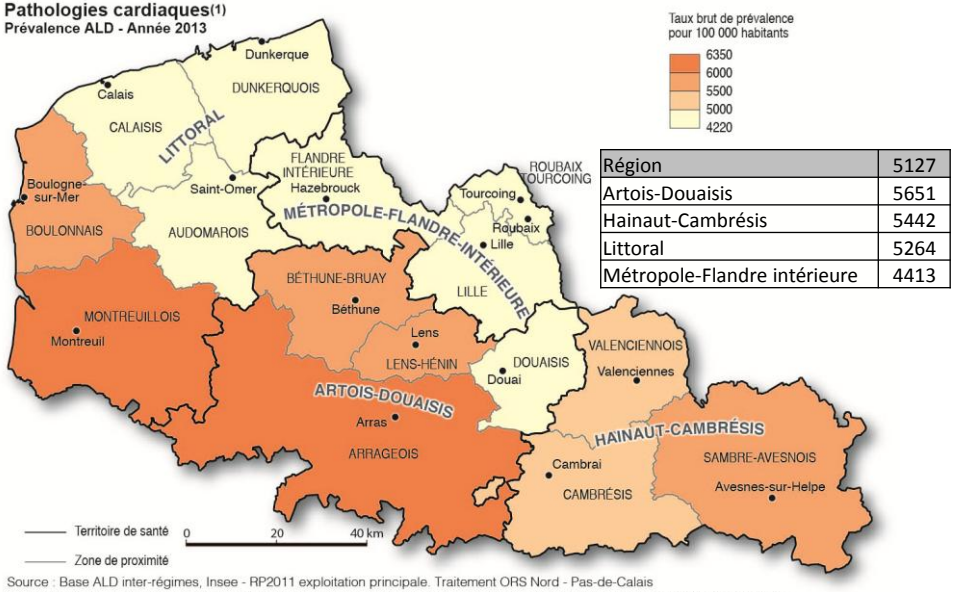
Source : Insee, RP2010 exploitation principale, Inserm - CépiDc, décès cumulés 2008-2011. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Affection de longue durée (ALD)

En Nord – Pas-de-Calais, le taux brut de prévalence des pathologies cardiaques pour 100 000 habitants s'établit à 5 127. Pour les territoires de santé, l'Artois-Douaisis présente le taux le plus élevé avec 5 651 tandis que le territoire de la Métropole-Flandre Intérieure a le taux de prévalence le plus faible (4 413 pour 100 000 habitants).

Entre les zones de proximité, des différences de taux de prévalence sont à noter. L'Arrageois avec un taux supérieur à 6 300 est la zone de proximité la plus touchée suivie du Montreuillois (6 117). Les territoires les moins touchés en comparaison des zones suscitées sont la Flandre-Intérieure (4 226) et Lille (4 228).

Pathologies cardiaques(1)
Prévalence ALD - Année 2013



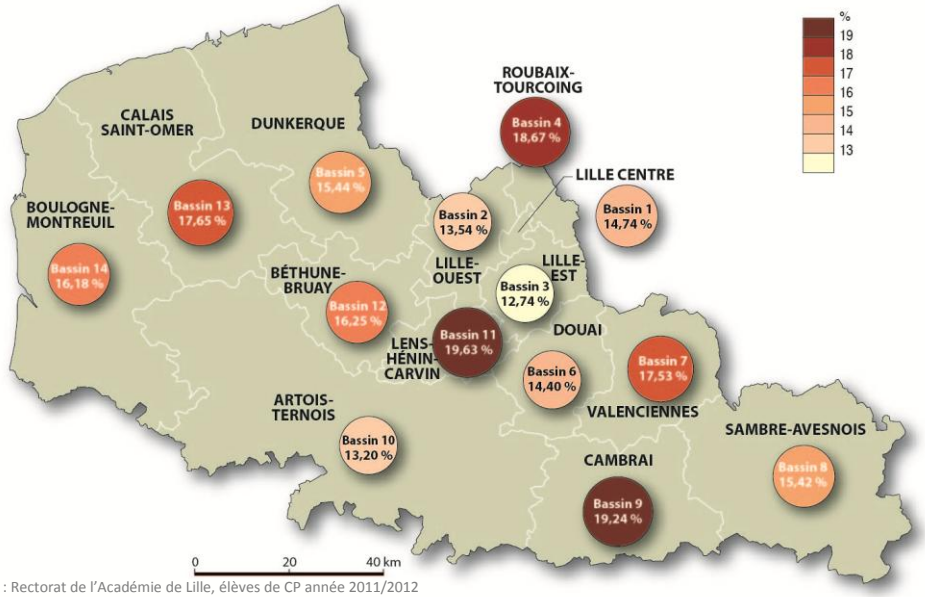
Région	5127
Artois-Douaisis	5651
Hainaut-Cambrésis	5442
Littoral	5264
Métropole-Flandre intérieure	4413

Source : Base ALD inter-régimes, Insee - RP2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

(1) Accident vasculaire cérébral invalidant, artériopathies chroniques avec manifestations ischémiques, Insuf. cardiaque, tr. du rythme, cardiopathies valvulaires, congénitales graves, hypertension artérielle sévère , maladie coronaire

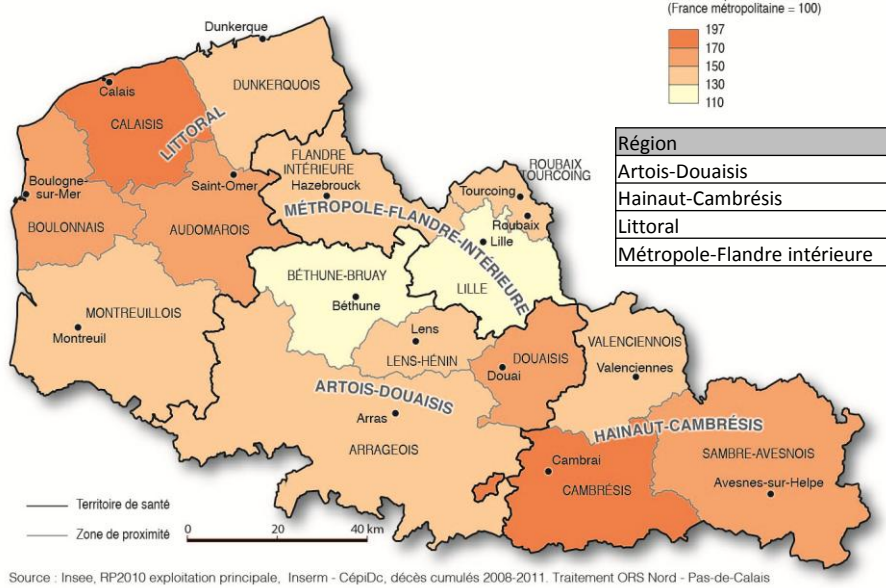
Diabète

Surcharge pondérale (surpoids +obésité) chez les enfants scolarisés



Source : Rectorat de l'Académie de Lille, élèves de CP année 2011/2012

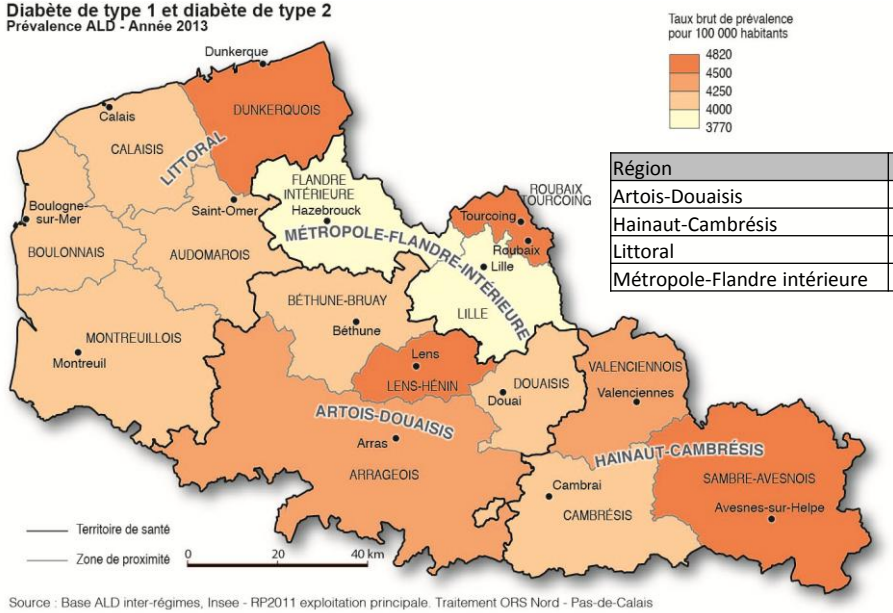
Mortalité par diabète sucré : Hommes et Femmes



Région	140
Artois-Douaisis	136
Hainaut-Cambrésis	157
Littoral	155
Métropole-Flandre intérieure	122

Source : Insee, RP2010 exploitation principale, Inserm - CépiDc, décès cumulés 2008-2011. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Diabète de type 1 et diabète de type 2
Prévalence ALD - Année 2013



Région	4277
Artois-Douaisis	4389
Hainaut-Cambrésis	4478
Littoral	4263
Métropole-Flandre intérieure	4052

Source : Base ALD inter-régimes, Insee - RP2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

La surcharge pondérale (surpoids ou obésité) chez les enfants scolarisés est importante au sein des bassins de Lens-Hénin-Carvin (19,63 %), de Cambrai (19,24 %) et de Roubaix-Tourcoing (18,67 %). A l'opposé, le bassin de Lille-Est est le bassin le plus préservé avec 12,74 %.

Concernant la mortalité par diabète sucré tout sexe confondus, la région Nord – Pas-de-Calais présente une mortalité supérieure de 40 % par rapport à la mortalité nationale correspondante.
De fortes disparités entre territoires de santé sont à noter. Le Hainaut-Cambrésis et le Littoral présentent les indices comparatifs de mortalité les plus élevés (respectivement 157 et 155). Le territoire de santé Métropole-Flandre intérieure a quant à lui l'indice comparatif de mortalité le moins élevé (122).

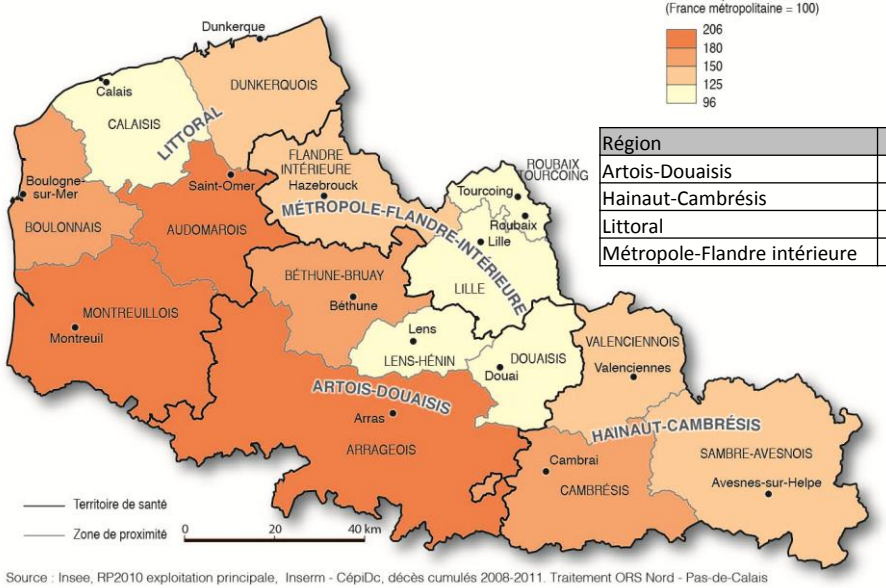
Santé mentale

Au sein du Nord – Pas-de-Calais, la mortalité par suicide tout sexe confondu est 37% supérieure à la mortalité par suicide en France métropolitaine. Au niveau des territoires de santé, de fortes différences sont mises en évidence entre la surmortalité en Métropole-Flandre Intérieure (+17% par rapport au niveau national) et les autres territoires de santé (entre +44 et +50%).

Concernant les affections psychiatriques de longue durée, le taux brut de prévalence pour 100 000 habitants s'établit à 1 524 au niveau régional. Parmi les territoires de santé, le minimum est de 1 268 pour le Littoral et le maximum de 1 835 pour l'Artois-Douaisis.

Les tentatives de suicide en 2011 présentent des taux standardisés en MCO très variables d'une zone de proximité à l'autre. La zone de Lille (136) et celle du Boulonnais (150) sont les moins touchées tandis que le Cambrésis est la zone de proximité présentant le taux le plus élevé (474).

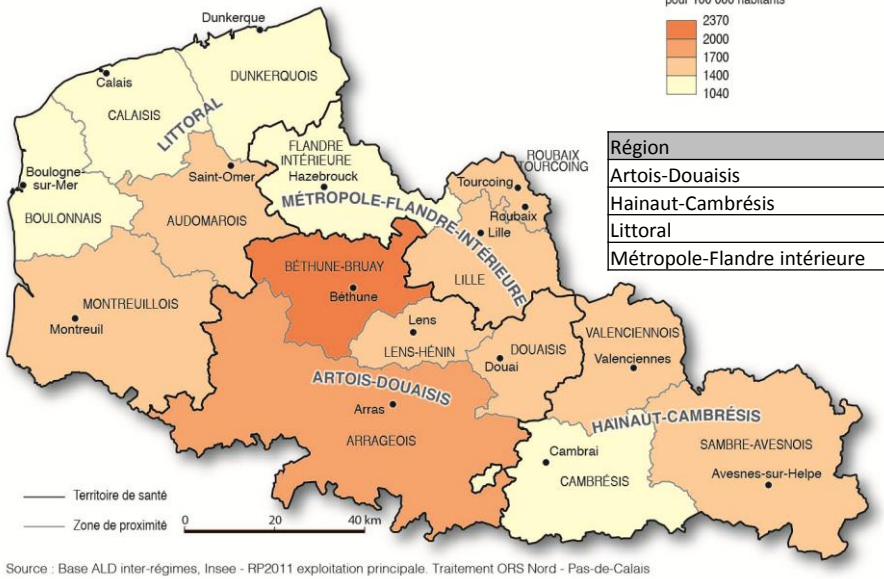
Mortalité par suicide : Hommes et Femmes



Région	137
Artois-Douaisis	144
Hainaut-Cambrésis	147
Littoral	150
Métropole-Flandre intérieure	117

Source : Insee, RP2010 exploitation principale, Inserm - CépiDc, décès cumulés 2008-2011. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

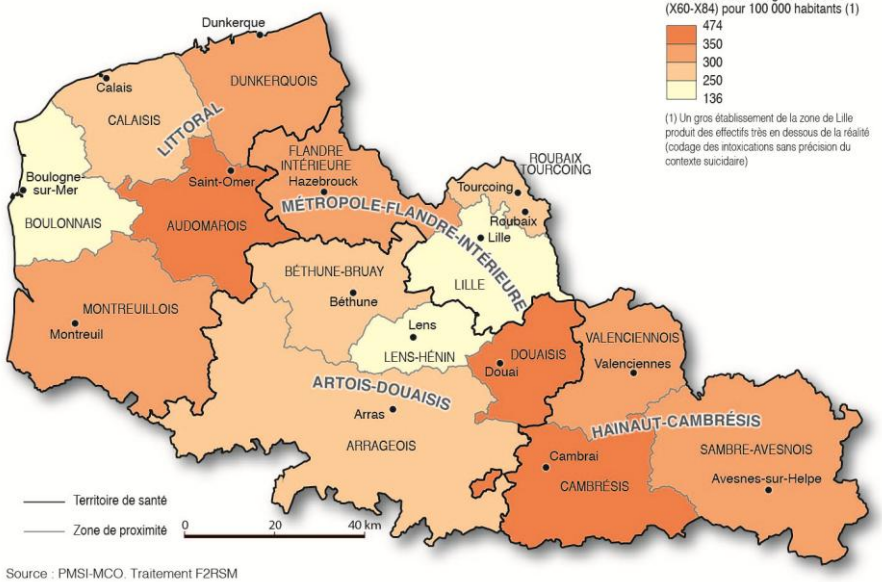
Affections psychiatriques de longue durée
Prévalence ALD - Année 2013



Région	1524
Artois-Douaisis	1835
Hainaut-Cambrésis	1525
Littoral	1268
Métropole-Flandre intérieure	1400

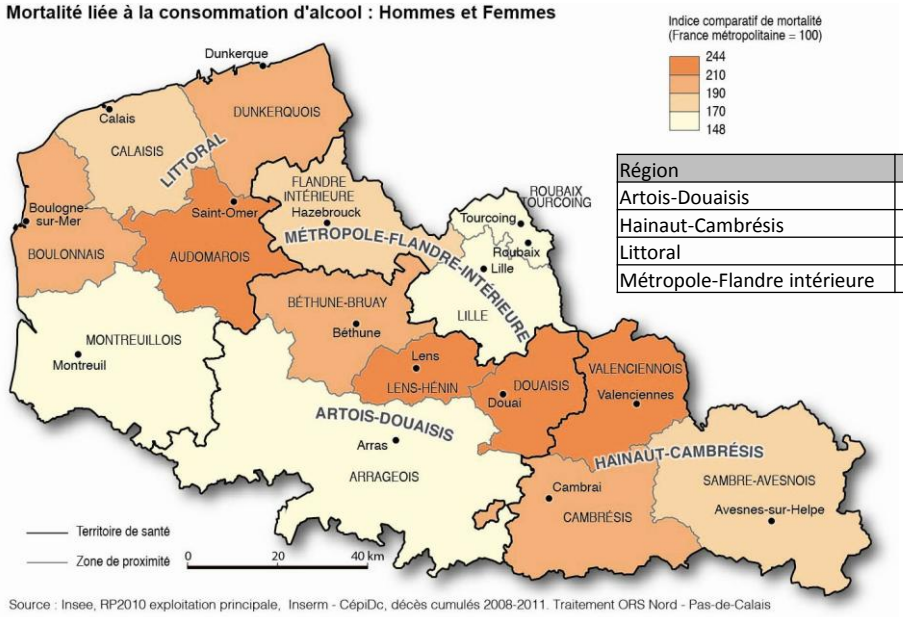
Source : Base ALD inter-régimes, Insee - RP2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Tentatives de suicide en 2011



Source : PMSI-MCO. Traitement F2RSM

Alcool - Tabac

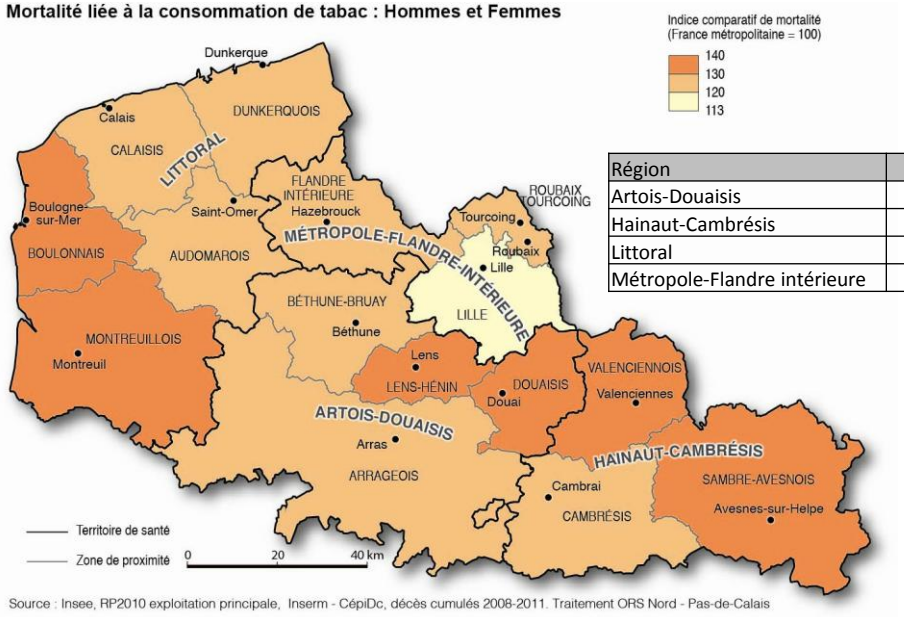


Région	191
Artois-Douaisis	205
Hainaut-Cambrésis	212
Littoral	191
Métropole-Flandre intérieure	165

Le Nord – Pas-de-Calais est une région particulièrement touchée par les problématiques liées aux addictions.

Les conduites addictives concernant l'alcool et le tabac, associées à des pratiques et à des déterminants socioéconomiques et culturels non favorables, induisent une surmortalité et une vulnérabilité accrues de la population régionale.

Les comportements addictifs, à plus ou moins longue échéance et à des degrés divers, exposent à des risques importants sur les plans personnels, familiaux, sociaux et judicaires. S'ils ne sont pas toujours la cause exclusive d'une pathologie, ils en constituent très souvent un facteur de risque essentiel.

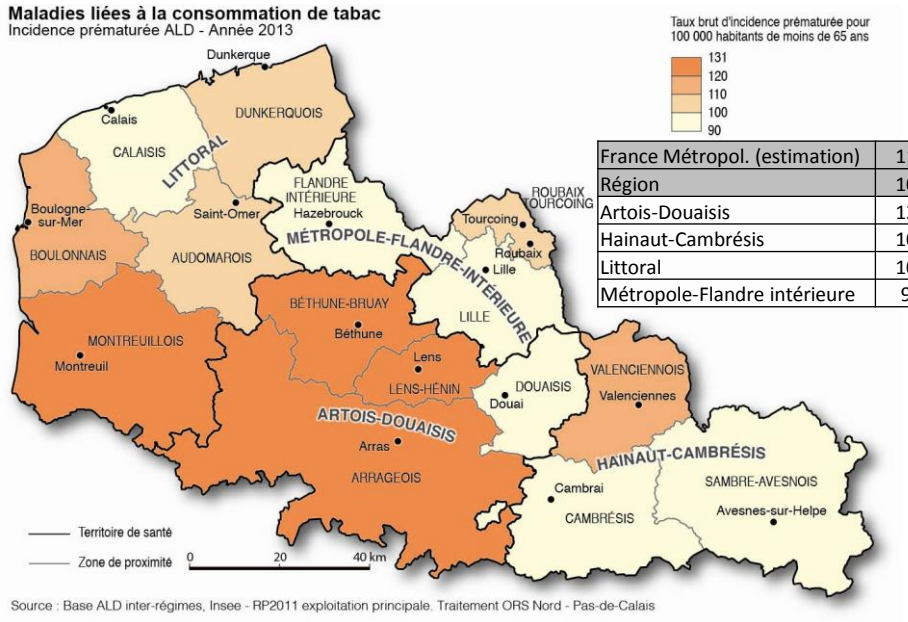


Région	127
Artois-Douaisis	132
Hainaut-Cambrésis	131
Littoral	130
Métropole-Flandre intérieure	119

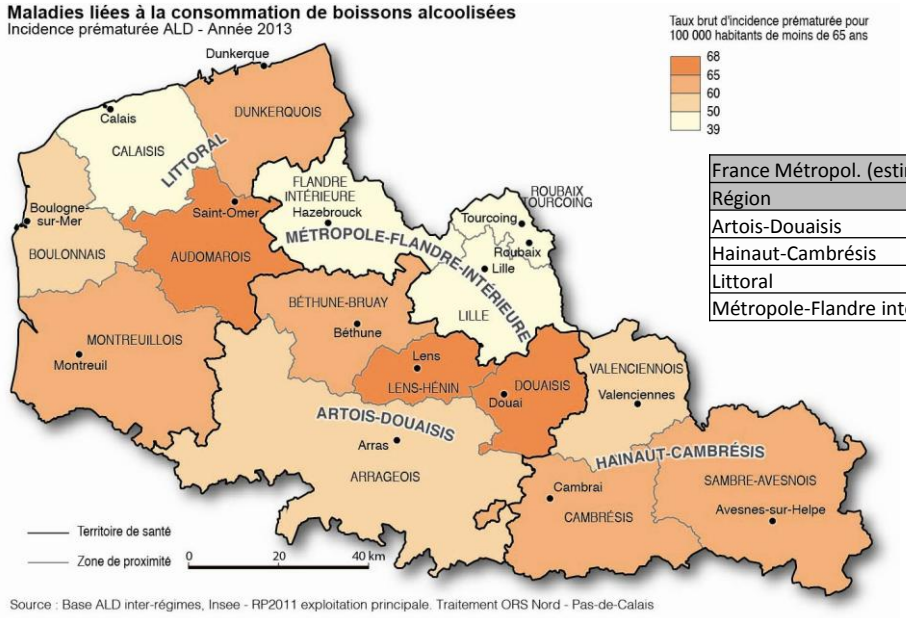
Alcool - Tabac

La surmortalité régionale est manifeste pour l'ensemble des pathologies. Les taux de mortalité par causes imputables au tabac et à l'alcool (cirrhoses alcooliques, cancers du larynx, de la trachée, des bronches et des poumons) représentent respectivement 25 % et 8% de la mortalité prématurée évitable. Ces taux de mortalité, à l'exception notable des cancers des voies aérodigestives supérieures, tendent à décroitre dans la région comme en France, mais sans réduction du différentiel.

Le plan régional « Addictions » a inscrit les comportements addictifs chez les jeunes, produits fumés et consommation d'alcool à risques, comme une priorité. De même la consommation d'alcool de certaines populations ciblées, femmes enceintes, milieu du travail y compris les centres d'apprentissage, grande précarité.



France Métropol. (estimation)	111
Région	108
Artois-Douaisis	121
Hainaut-Cambrésis	106
Littoral	108
Métropole-Flandre intérieure	97



France Métropol. (estimation)	40
Région	54
Artois-Douaisis	62
Hainaut-Cambrésis	60
Littoral	57
Métropole-Flandre intérieure	41

Les actions visent pour l'essentiel à repérer et agir précocement sur les facteurs de risques d'entrée en addictions, réduire les dommages et favoriser l'accès et le recours aux soins.

Atlas Régional et Territorial de Santé du Nord-Pas-de-Calais

C - LA PRISE EN CHARGE

Offre de soins de ville
Médecins généralistes 34-35
Médecins spécialistes 36-40
Infirmiers 41
Masseurs-kinésithérapeutes 42
Chirurgiens dentistes libéraux et autres professionnels de santé 43

Recours aux soins de ville
Consommation d'actes de soins de MG et dentaires libéraux 44
Consommation d'actes de soins infirmiers et MK libéraux 45

Offre hospitalière
Offre hospitalière publique et privée de court séjour 46-47
Cartes d'attractivité Médecine, Chirurgie, Obstétrique 48
Temps d'accès 49
Offre hospitalière publique et privée de soins de suite et de réadaptation 50-51
Carte d'attractivité des soins de suite et de réadaptation 52
Hospitalisation à domicile 53
Territoires de Psychiatrie 54

Offre médico-sociale en établissements et services
Accueil des enfants en situation de handicap 55
Accueil des adultes en situation de handicap 56
Accueil des personnes âgées 57
Accueil des personnes âgées dépendantes en EHPAD 58
Services de soins infirmiers à domicile (SSIAD) 59

Offre de soins de ville

Médecins généralistes

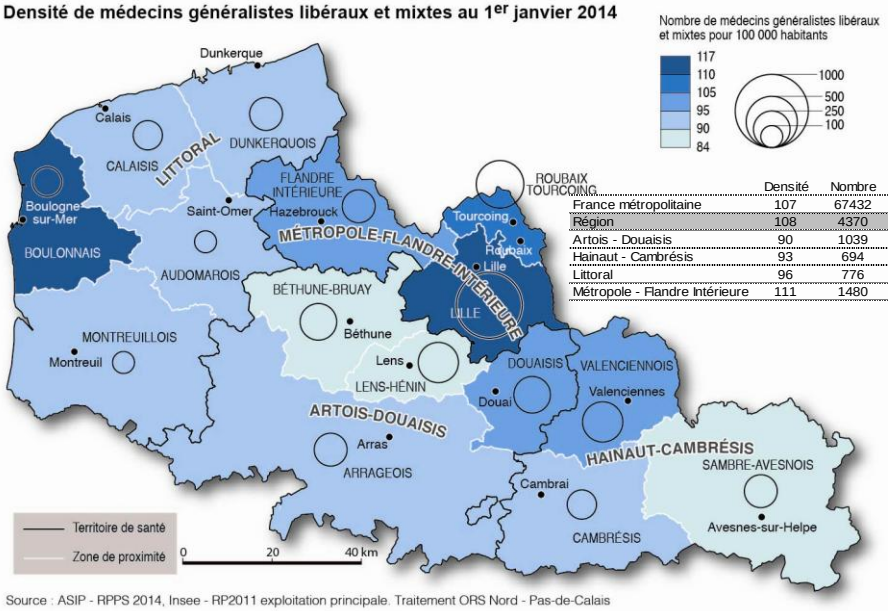
En 2014, 6 314 généralistes exercent au sein de la région Nord-Pas-de-Calais (dont 4 370 libéraux et mixtes et 1 944 salariés exclusifs).

Un peu plus d'un tiers des libéraux et mixtes sont implantés professionnellement sur le territoire de santé Métropole - Flandre intérieure.

La densité régionale est légèrement supérieure à celle constatée au plan national avec 108 généralistes pour 100 000 habitants dans le Nord-Pas-de-Calais contre 107 en France métropolitaine concernant les libéraux et mixtes. Ce chiffre masque des disparités au sein de la région puisque cette densité est supérieure à la densité France métropolitaine pour le territoire de santé Métropole - Flandre intérieure (111) alors que les densités des trois autres territoires de santé sont inférieures à la moyenne nationale.

La part des médecins généralistes libéraux et mixtes âgés de 55 ans et plus est inférieure (45 %) à la moyenne nationale (48,3 %), mais avec là aussi de fortes disparités : 59,6% dans l'Audomarois contre 41,8 à Lille.

Densité de médecins généralistes libéraux et mixtes au 1er janvier 2014



	Densité	Nombre
France métropolitaine	107	67432
Région	108	4370
Artois - Douaisis	90	1039
Hainaut - Cambrésis	93	694
Littoral	96	776
Métropole - Flandre Intérieure	111	1480

Source : ASIP - RPPS 2014, Insee - RP2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Exercice mixte : On appelle « praticiens exerçant en mode mixte » les praticiens qui déclarent à la fois des revenus libéraux et des revenus salariés

Répartition des médecins généralistes libéraux et mixtes par zones de proximité

	Effectif[1]	Densité pour 100 000 hab.	Agés de 55 ans ou plus (en %)
Nord Pas-de-Calais	4370	108	45
ZP de l'Arrageois	223	90	47,1
ZP de l'Audomarois	109	91	59,6
ZP de Béthune-Bruay	256	87	48,0
ZP du Boulonnais	180	111	46,1
ZP du Calaisis	147	91	56,5
ZP du Cambrésis	153	94	50,3
ZP du Douaisis	238	96	51,7
ZP du Dunkerquois	234	92	53,8
ZP de Flandre intérieure	191	104	44,0
ZP de Lens-Hénin	322	87	46,9
ZP de Lille	844	116	41,8
ZP du Montreuillois	106	94	48,1
ZP de Roubaix-Tourcoing	445	105	44,7
ZP de Sambre-Avesnois	197	85	55,3
ZP du Valenciennois	344	98	44,8

Source : ASIP - RPPS 2014, Insee - RP2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais
(1) La somme des effectifs de l'ensemble des ZP est inférieure à l'effectif de la région en raison de la non prise en compte des médecins remplaçants.

Offre de soins de ville

Médecins généralistes

Dynamiques de maisons de santé pluriprofessionnelles

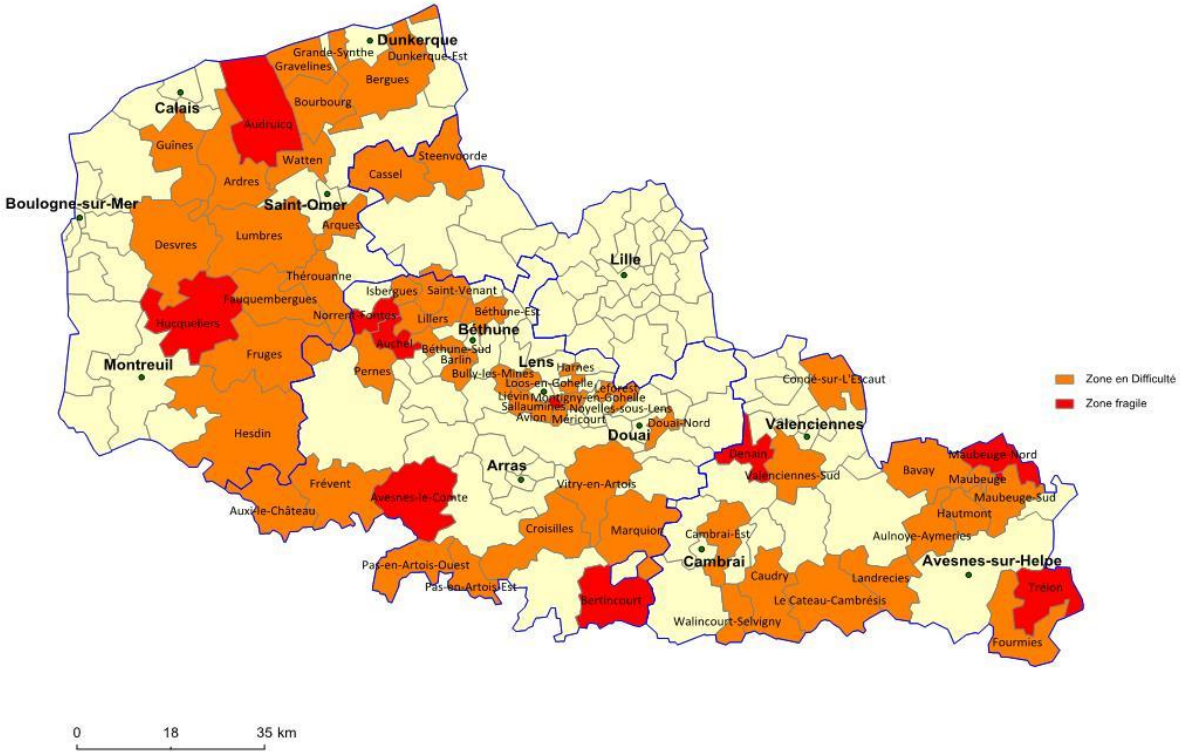
Au 31/12/2014, la région compte :

- 23 maisons de santé pluriprofessionnelles en activité (projets de santé reconnus conformes par l'Agence Régionale de Santé) ;
- 3 projets en opérationnalisation (projets déposés à l'ARS en cours d'avis) ;
- 42 projets en cours dont 27 bénéficiant d'un accompagnement actif de l'Agence ;
- 82 prises de contacts/demandes d'informations.

Les maisons de santé en activité sont localisées principalement sur deux territoires de santé : l'Artois-Douaisis (39%) et le Hainaut-Cambrésis (30%)

Les projets de maisons de santé se développent sur l'ensemble des territoires de santé avec une part plus importante sur l'Artois-Douaisis (39%) ; Le Littoral regroupe 25% des projets, la Métropole-Flandre Intérieure, 20% et le Hainaut-Cambrésis, 16%.

Zones en difficulté et zones fragiles en offre de soins de 1er recours



Source : ARS/DOS/DSEE/Statistiques/LP/Février 2015

Offre de soins de ville

Médecins spécialistes

Ensemble (cf Tableaux pages 37 à 40)

La région totalise 6 267 médecins spécialistes. 2 863 d'entre eux exercent en tant que médecins libéraux ou mixtes en 2014. 3 404 médecins spécialistes exercent exclusivement une activité salariée. Les spécialistes les plus nombreux sont notamment les psychiatres (631), les anesthésistes (597), les radiologues (516), les pédiatres (428) et les cardiologues (381).

Le Nord-Pas-de-Calais présente un déficit important de médecins spécialistes par rapport à la France métropolitaine, puisqu'il dispose de 155 professionnels pour 100 000 habitants contre 183 en moyenne nationale. Il existe de très fortes disparités entre les territoires de santé. La densité est plus de deux fois supérieure dans le territoire de santé Métropole - Flandre intérieure (223) que dans l'Artois - Douaisis (107).

dont salariés

La densité de spécialistes salariés est très variable et fortement corrélée à la présence d'établissements hospitaliers sur les territoires.

A ce titre, la densité de médecins spécialistes au sein de la zone de proximité de Lille est la plus forte avec 200 spécialistes pour 100 000 habitants.

Remarque : les effectifs régionaux des médecins spécialistes obtenus sur le site de la DREES sont supérieurs aux effectifs totaux des ZP et des TS de la région en raison de la non prise en compte des médecins spécialistes remplaçants dans les traitements infrarégionaux.

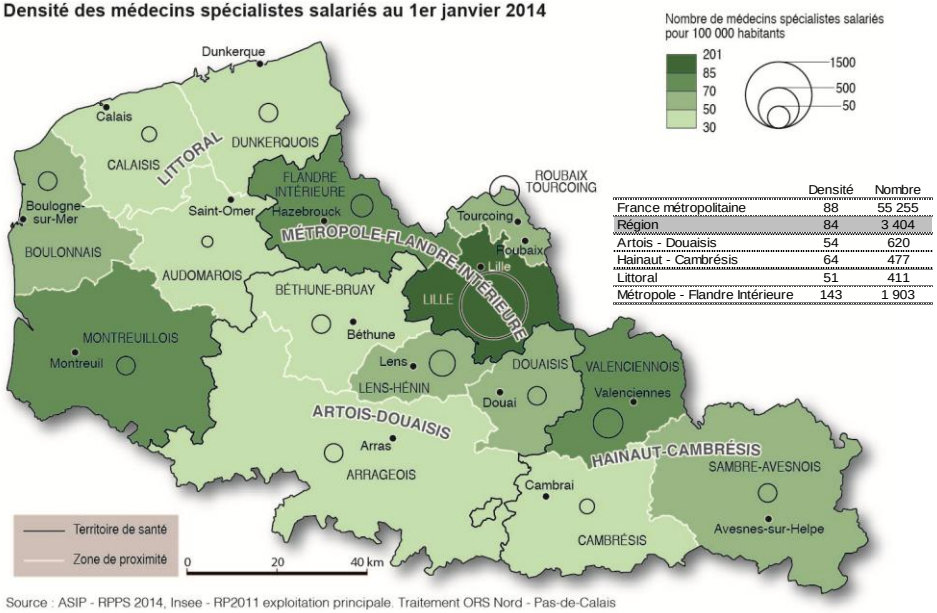
dont libéraux et mixtes

Au 1er janvier 2014, les médecins spécialistes libéraux et mixtes sont au nombre de 2 863. Plus d'un tiers d'entre eux exercent sur le territoire de santé Métropole - Flandre intérieure (1073).

La densité régionale est de 24 points inférieure à la densité nationale (71 contre 95 pour 100 000 habitants). Le territoire de santé Artois - Douaisis est le territoire le moins bien pourvu (53).

Seules les zones de proximité de Lille (108), du Montreuillois (79), du Boulonnais (77) et du Valenciennois (73) ont une densité supérieure à la densité régionale.

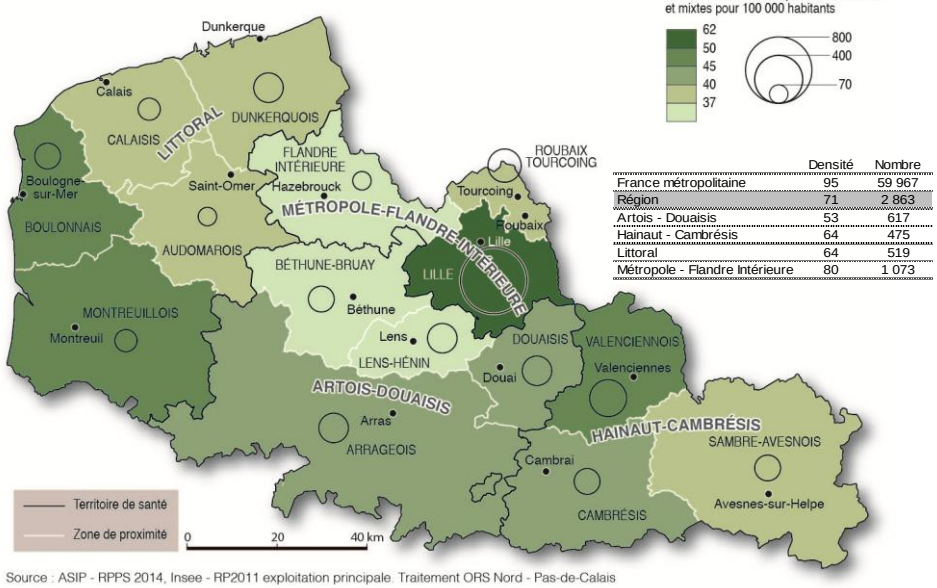
Densité des médecins spécialistes salariés au 1er janvier 2014



	Densité	Nombre
France métropolitaine	88	55 255
Région	84	3 404
Artois - Douaisis	54	620
Hainaut - Cambrésis	64	477
Littoral	51	411
Métropole - Flandre Intérieure	143	1 903

Source : ASIP - RPPS 2014, Insee - RP2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Densité des médecins spécialistes libéraux et mixtes au 1er janvier 2014



	Densité	Nombre
France métropolitaine	95	59 967
Région	71	2 863
Artois - Douaisis	53	617
Hainaut - Cambrésis	64	475
Littoral	64	519
Métropole - Flandre Intérieure	80	1 073

Source : ASIP - RPPS 2014, Insee - RP2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Offre de soins de ville

Effectifs des spécialistes par spécialité et par zone de proximité

	Arrageois			Béthune-Bruay			Douaisis			Lens-Hénin			TS de l'Artois-Douaisis			Région			France métropolitaine		
	Effectif	Densité	%>55ans	Effectif	Densité	%>55ans	Effectif	Densité	%>55ans	Effectif	Densité	%>55ans	Effectif	Densité	%>55ans	Effectif	Densité	%>55ans	Effectif	Densité	%>55ans
Médecins spécialistes	**268**	**108,7**	**39,2**	**266**	**90,8**	**45,5**	**287**	**115,6**	**40,8**	**416**	**112,9**	**36,3**	**1237**	**107,0**	**39,9**	**6267**	**155,0**	**37,9**	**115222**	**182,7**	**46,1**
Spécialités médicales	**151**	**61,3**	**43,7**	**151**	**51,5**	**43,7**	**166**	**66,9**	**43,4**	**277**	**75,2**	**35,4**	**745**	**64,4**	**40,5**	**3710**	**91,8**	**37,7**	**65627**	**104,1**	**45,4**
dont libéraux	93	37,7	49,5	91	31,1	47,3	95	38,3	50,5	125	33,9	40,8	404	34,9	46,5	1798	44,5	48,4	34635	54,9	56,1
Anatomie et cytologie pathologiques	1	0,4		2	0,7	50,0	10	4,0	40,0	3	0,8	33,3	16	1,4	37,5	67	1,7	31,3	1541	2,4	44,5
Anesthésie-réanimation	23	9,3	39,1	26	8,9	34,6	23	9,3	17,4	40	10,9	30,0	112	9,7	30,4	597	14,8	34,7	10654	16,9	46,9
Cardiologie et maladies vasculaires	18	7,3	44,4	18	6,1	61,1	21	8,5	61,9	39	10,6	30,8	96	8,3	45,8	381	9,4	40,2	6663	10,6	44,2
Dermatologie et vénéréologie	8	3,2	62,5	8	2,7	62,5	8	3,2	50,0	15	4,1	46,7	39	3,4	53,8	181	4,5	43,6	4014	6,4	54,5
Endocrinologie et métabolisme	4	1,6		7	2,4	14,3	6	2,4	50,0	5	1,4	20,0	22	1,9	22,7	105	2,6	32,4	1742	2,8	31,6
Gastro-entérologie et hépatologie	15	6,1	40,0	10	3,4	20,0	6	2,4	33,3	10	2,7	50,0	41	3,5	36,6	189	4,7	32,8	3507	5,6	40,1
Génétique médicale	1	0,4											1	0,1		12	0,3	33,3	228	0,4	33,3
Gynécologie médicale	5	4,8	80,0	10	8,1	90,0	10	9,6	80,0	11	7,1	72,7	36	7,4	80,6	189	11,1	82,0	3422	12,7	89,0
Hématologie	3	1,2	33,3							2	0,5		5	0,4	20,0	35	0,9	8,6	509	0,8	5,7
Médecine interne	4	1,6	50,0	2	0,7	100,0	2	0,8		4	1,1	50,0	12	1,0	50,0	88	2,2	42,0	2368	3,8	45,1
Médecine nucléaire	2	0,8	50,0	3	1,0	33,3				3	0,8	33,3	8	0,7	37,5	52	1,3	26,9	657	1,0	30,9
Médecine physique et réadaptation	1	0,4		4	1,4	50,0	7	2,8	85,7	15	4,1	40,0	27	2,3	51,9	131	3,2	44,3	1951	3,1	53,4
Néphrologie	4	1,6	75,0	6	2,0	33,3	5	2,0		4	1,1	25,0	19	1,6	31,6	86	2,1	26,7	1482	2,3	32,4
Neurologie	3	1,2	66,7	6	2,0	33,3	8	3,2	75,0	13	3,5	15,4	30	2,6	40,0	158	3,9	24,7	2254	3,6	28,6
Oncologie option médicale							5	2,0	20,0				5	0,4	20,0	31	0,8	19,4	836	1,3	23,2
Pédiatrie	25	49,2	40,0	7	11,2	42,9	15	28,4	26,7	26	32,1	26,9	73	29,6	32,9	428	49,5	39,5	7466	60,6	42,9
Gériatrie	4	1,6		3	1,0	66,7	7	2,8	28,6	10	2,7	30,0	24	2,1	29,2	83	2,1	24,1	1517	2,4	27,0
Pneumologie	5	2,0	60,0	9	3,1	55,6	8	3,2	37,5	25	6,8	44,0	47	4,1	46,8	194	4,8	37,6	2846	4,5	44,4
Radiodiagnostic	15	6,1	66,7	23	7,8	34,8	19	7,7	47,4	37	10,0	37,8	94	8,1	43,6	516	12,8	34,5	8294	13,2	45,4
Radiothérapie	4	1,6	25,0	2	0,7	50,0	1	0,4	100,0	4	1,1		11	1,0	27,3	47	1,2	29,8	815	1,3	37,9
Réanimation médicale	1	0,4								2	0,5	50,0	3	0,3	33,3	21	0,5	14,3	281	0,4	12,1
Recherche médicale																			14	0,0	28,6
Rhumatologie	5	2,0	20,0	5	1,7		5	2,0	40,0	9	2,4	44,4	24	2,1	29,2	119	2,9	40,3	2566	4,1	50,0
Spécialités chirurgicales	**61**	**24,7**	**34,4**	**47**	**16,0**	**48,9**	**66**	**26,6**	**37,9**	**74**	**20,1**	**37,8**	**248**	**21,4**	**39,1**	**1373**	**34,0**	**37,1**	**25185**	**39,9**	**43,5**
dont libéraux	49	19,9	36,7	34	11,6	50,0	53	21,3	35,8	42	11,4	47,6	178	15,4	41,6	858	21,2	45,6	17648	28,0	50,6
Chirurgie générale	3	1,2	33,3	7	2,4	71,4	6	2,4	83,3	14	3,8	50,0	30	2,6	60,0	245	6,1	40,0	3553	5,6	47,1
Chirurgie infantile										2	0,5	50,0	2	0,2	50,0	13	0,3	23,1	275	0,4	24,4
Chirurgie maxillo-faciale et stomatologie	4	1,6	50,0	2	0,7	50,0	3	1,2	66,7	1	0,3	100,0	10	0,9	60,0	57	1,4	63,2	1179	1,9	70,2
Chirurgie orthopédique et traumatologie	13	5,3	53,8	5	1,7	40,0	7	2,8	28,6	12	3,3	8,3	37	3,2	32,4	166	4,1	28,3	3000	4,8	32,3
Chirurgie plastique reconstructrice et esthétique	2	0,8								1	0,3		3	0,3		29	0,7	20,7	845	1,3	30,3
Chirurgie thoracique et cardio-vasculaire	1	0,4	100,0	1	0,3					3	0,8		5	0,4	20,0	22	0,5	4,5	401	0,6	15,5
Chirurgie urologique	2	0,8		2	0,7	50,0	4	1,6	25,0	8	2,2	25,0	16	1,4	25,0	72	1,8	20,8	1062	1,7	25,8
Chirurgie vasculaire				2	0,7	50,0	1	0,4		3	0,8	66,7	6	0,5	50,0	23	0,6	39,1	498	0,8	47,2
Chirurgie viscérale et digestive	5	2,0	20,0	3	1,0		2	0,8		1	0,3	100,0	11	1,0	18,2	42	1,0	19,0	908	1,4	19,1
Gynécologie-obstétrique	15	14,5	26,7	12	9,8	25,0	13	12,5	30,8	9	5,8	44,4	49	10,1	30,6	264	15,6	32,2	4212	15,7	30,8
Neuro-chirurgie																34	0,8	23,5	511	0,8	28,8
Ophtalmologie	13	5,3	23,1	9	3,1	77,8	25	10,1	36,0	15	4,1	46,7	62	5,4	41,9	274	6,8	48,5	5737	9,1	58,4
O.R.L et chirurgie cervico-faciale	3	1,2	66,7	4	1,4	75,0	5	2,0	40,0	5	1,4	40,0	17	1,5	52,9	132	3,3	46,2	3004	4,8	53,8
Biologie médicale	**2**	**0,8**		**3**	**1,0**		**4**	**1,6**		**9**	**2,4**	**22,2**	**18**	**1,6**	**11,1**	**136**	**3,4**	**19,1**	**2603**	**4,1**	**20,9**
dont libéraux	2	0,8		2	0,7		1	0,4		5	1,4	20,0	10	0,9	10,0	57	1,4	24,6	1031	1,6	19,9
Psychiatrie	**32**	**13,0**	**25,0**	**46**	**15,7**	**39,1**	**34**	**13,7**	**32,4**	**36**	**9,8**	**36,1**	**148**	**12,8**	**33,8**	**631**	**15,6**	**35,3**	**14582**	**23,1**	**52,0**
dont libéraux	7	2,8	42,9	6	2,0	83,3	10	4,0	70,0	2	0,5	100,0	25	2,2	68,0	147	3,6	55,8	6545	10,4	67,1
Médecine du travail	**22**	**8,9**	**45,5**	**19**	**6,5**	**73,7**	**16**	**6,4**	**50,0**	**19**	**5,2**	**47,4**	**76**	**6,6**	**53,9**	**350**	**8,7**	**56,3**	**5618**	**8,9**	**62,8**
dont libéraux																3	0,1	66,7	81	0,1	72,8
Santé publique et médecine sociale							**1**	**0,4**	**100,0**	**1**	**0,3**	**100,0**	**2**	**0,2**	**100,0**	**67**	**1,7**	**32,8**	**1607**	**2,5**	**39,5**
dont libéraux																			27	0,0	44,4

Source : ASIP - RPPS 2014, Insee - RP2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Offre de soins de ville

Effectifs des spécialistes par spécialité et par zone de proximité

	Cambrésis			Sambre-Avesnois			Valenciennois			TS du Hainaut-Cambrésis			Région			France métropolitaine		
	Effectif	Densité	%>55ans	Effectif	Densité	%>55ans	Effectif	Densité	%>55ans	Effectif	Densité	%>55ans	Effectif	Densité	%>55ans	Effectif	Densité	%>55ans
Médecins spécialistes	**167**	**103,1**	**56,9**	**239**	**102,7**	**51,0**	**546**	**156,1**	**34,1**	**952**	**127,9**	**42,3**	**6267**	**155,0**	**37,9**	**115222**	**182,7**	**46,1**
Spécialités médicales	**96**	**59,3**	**59,4**	**137**	**58,9**	**48,2**	**322**	**92,0**	**32,0**	**555**	**74,5**	**40,7**	**3710**	**91,8**	**37,7**	**65627**	**104,1**	**45,4**
dont libéraux	60	37,0	66,7	76	32,7	57,9	156	44,6	43,6	292	39,2	52,1	1798	44,5	48,4	34635	54,9	56,1
Anatomie et cytologie pathologiques							8	2,3	12,5	8	1,1	12,5	67	1,7	31,3	1541	2,4	44,5
Anesthésie-réanimation	18	11,1	72,2	21	9,0	47,6	49	14,0	20,4	88	11,8	37,5	597	14,8	34,7	10654	16,9	46,9
Cardiologie et maladies vasculaires	9	5,6	66,7	15	6,4	53,3	40	11,4	37,5	64	8,6	45,3	381	9,4	40,2	6663	10,6	44,2
Dermatologie et vénéréologie	4	2,5	75,0	4	1,7	25,0	16	4,6	25,0	24	3,2	33,3	181	4,5	43,6	4014	6,4	54,5
Endocrinologie et métabolisme	1	0,6		5	2,1		7	2,0	28,6	13	1,7	15,4	105	2,6	32,4	1742	2,8	31,6
Gastro-entérologie et hépatologie	9	5,6	33,3	8	3,4	50,0	17	4,9	29,4	34	4,6	35,3	189	4,7	32,8	3507	5,6	40,1
Génétique médicale													12	0,3	33,3	228	0,4	33,3
Gynécologie médicale	5	7,4	100,0	10	10,3	70,0	16	10,9	75,0	31	10,0	77,4	189	11,1	82,0	3422	12,7	89,0
Hématologie							4	1,1	50,0	4	0,5	50,0	35	0,9	8,6	509	0,8	5,7
Médecine interne	1	0,6		7	3,0	42,9	9	2,6	22,2	17	2,3	29,4	88	2,2	42,0	2368	3,8	45,1
Médecine nucléaire				1	0,4	100,0	4	1,1	25,0	5	0,7	40,0	52	1,3	26,9	657	1,0	30,9
Médecine physique et réadaptation	4	2,5	75,0	1	0,4		7	2,0	57,1	12	1,6	58,3	131	3,2	44,3	1951	3,1	53,4
Néphrologie	4	2,5	50,0	5	2,1	40,0	9	2,6	22,2	18	2,4	33,3	86	2,1	26,7	1482	2,3	32,4
Neurologie	2	1,2	50,0	4	1,7	50,0	13	3,7	23,1	19	2,6	31,6	158	3,9	24,7	2254	3,6	28,6
Oncologie option médicale							5	1,4	20,0	5	0,7	20,0	31	0,8	19,4	836	1,3	23,2
Pédiatrie	13	38,1	69,2	19	38,1	57,9	33	43,9	48,5	65	40,8	55,4	428	49,5	39,5	7466	60,6	42,9
Gériatrie	4	2,5	50,0	3	1,3	33,3	8	2,3	12,5	15	2,0	26,7	83	2,1	24,1	1517	2,4	27,0
Pneumologie	6	3,7	66,7	8	3,4	62,5	21	6,0	19,0	35	4,7	37,1	194	4,8	37,6	2846	4,5	44,4
Radiodiagnostic	13	8,0	38,5	22	9,5	40,9	35	10,0	31,4	70	9,4	35,7	516	12,8	34,5	8294	13,2	45,4
Radiothérapie	1	0,6		2	0,9					3	0,4		47	1,2	29,8	815	1,3	37,9
Réanimation médicale							6	1,7		6	0,8		21	0,5	14,3	281	0,4	12,1
Recherche médicale																14	0,0	28,6
Rhumatologie	2	1,2	50,0	2	0,9	100,0	15	4,3	46,7	19	2,6	52,6	119	2,9	40,3	2566	4,1	50,0
Spécialités chirurgicales	**46**	**28,4**	**54,3**	**57**	**24,5**	**52,6**	**121**	**34,6**	**37,2**	**224**	**30,1**	**44,6**	**1373**	**34,0**	**37,1**	**25185**	**39,9**	**43,5**
dont libéraux	37	22,8	54,1	36	15,5	63,9	85	24,3	41,2	158	21,2	49,4	858	21,2	45,6	17648	28,0	50,6
Chirurgie générale	10	6,2	70,0	17	7,3	58,8	18	5,1	50,0	45	6,0	57,8	245	6,1	40,0	3553	5,6	47,1
Chirurgie infantile							3	0,9		3	0,4		13	0,3	23,1	275	0,4	24,4
Chirurgie maxillo-faciale et stomatologie	4	2,5	100,0	2	0,9	100,0	4	1,1	50,0	10	1,3	80,0	57	1,4	63,2	1179	1,9	70,2
Chirurgie orthopédique et traumatologie	5	3,1	20,0	9	3,9	22,2	17	4,9	29,4	31	4,2	25,8	166	4,1	28,3	3000	4,8	32,3
Chirurgie plastique reconstructrice et esthétique				1	0,4		1	0,3		2	0,3		29	0,7	20,7	845	1,3	30,3
Chirurgie thoracique et cardio-vasculaire	1	0,6					1	0,3		2	0,3		22	0,5	4,5	401	0,6	15,5
Chirurgie urologique	3	1,9	33,3	2	0,9		7	2,0		12	1,6	8,3	72	1,8	20,8	1062	1,7	25,8
Chirurgie vasculaire	1	0,6	100,0				2	0,6	100,0	3	0,4	100,0	23	0,6	39,1	498	0,8	47,2
Chirurgie viscérale et digestive							3	0,9		3	0,4		42	1,0	19,0	908	1,4	19,1
Gynécologie-obstétrique	8	11,8	12,5	10	10,3	40,0	24	16,4	33,3	42	13,5	31,0	264	15,6	32,2	4212	15,7	30,8
Neuro-chirurgie	1	0,6	100,0	1	0,4		6	1,7		8	1,1	12,5	34	0,8	23,5	511	0,8	28,8
Ophtalmologie	8	4,9	75,0	11	4,7	72,7	24	6,9	50,0	43	5,8	60,5	274	6,8	48,5	5737	9,1	58,4
O.R.L et chirurgie cervico-faciale	5	3,1	60,0	4	1,7	100,0	11	3,1	63,6	20	2,7	70,0	132	3,3	46,2	3004	4,8	53,8
Biologie médicale	**2**	**1,2**		**5**	**2,1**	**20,0**	**7**	**2,0**	**42,9**	**14**	**1,9**	**28,6**	**136**	**3,4**	**19,1**	**2603**	**4,1**	**20,9**
dont libéraux	2	1,2		2	0,9		4	1,1	75,0	8	1,1	37,5	57	1,4	24,6	1031	1,6	19,9
Psychiatrie	**11**	**6,8**	**54,5**	**21**	**9,0**	**61,9**	**55**	**15,7**	**32,7**	**87**	**11,7**	**42,5**	**631**	**15,6**	**35,3**	**14582**	**23,1**	**52,0**
dont libéraux	4	2,5	50,0	4	1,7	50,0	9	2,6	77,8	17	2,3	64,7	147	3,6	55,8	6545	10,4	67,1
Médecine du travail	**11**	**6,8**	**63,6**	**14**	**6,0**	**64,3**	**37**	**10,6**	**43,2**	**62**	**8,3**	**51,6**	**350**	**8,7**	**56,3**	**5618**	**8,9**	**62,8**
dont libéraux													3	0,1	66,7	81	0,1	72,8
Santé publique et médecine sociale	**1**	**0,6**		**5**	**2,1**	**60,0**	**4**	**1,1**	**25,0**	**10**	**1,3**	**40,0**	**67**	**1,7**	**32,8**	**1607**	**2,5**	**39,5**
dont libéraux																27	0,0	44,4

Source : ASIP - RPPS 2014, Insee - RP2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Effectifs des spécialistes par spécialité et par zone de proximité

	Audomarois			Boulonnais			Calaisis			Dunkerquois			Montreuillois			TS du Littoral			Région			France métropolitaine		
	Effectif	Densité	%>55ans	Effectif	Densité	%>55ans	Effectif	Densité	%>55ans	Effectif	Densité	%>55ans	Effectif	Densité	%>55ans	Effectif	Densité	%>55ans	Effectif	Densité	%>55ans	Effectif	Densité	%>55ans
Médecins spécialistes	**99**	**82,7**	**47,5**	**221**	**136,7**	**38,9**	**163**	**101,3**	**45,4**	**263**	**103,8**	**46,0**	**184**	**163,6**	**52,2**	**930**	**115,1**	**45,6**	**6267**	**155,0**	**37,9**	**115222**	**182,7**	**46,1**
Spécialités médicales	**61**	**51,0**	**49,2**	**139**	**86,0**	**35,3**	**85**	**52,8**	**47,1**	**157**	**61,9**	**45,9**	**106**	**94,2**	**50,0**	**548**	**67,8**	**44,5**	**3710**	**91,8**	**37,7**	**65627**	**104,1**	**45,4**
dont libéraux	41	34,3	48,8	77	47,6	44,2	45	28,0	57,8	94	37,1	52,1	43	38,2	48,8	300	37,1	50,0	1798	44,5	48,4	34635	54,9	56,1
Anatomie et cytologie pathologiques							4	2,5	50,0	3	1,2	66,7				7	0,9	57,1	67	1,7	31,3	1541	2,4	44,5
Anesthésie-réanimation	8	6,7	50,0	18	11,1	50,0	10	6,2	30,0	17	6,7	52,9	18	16,0	77,8	71	8,8	54,9	597	14,8	34,7	10654	16,9	46,9
Cardiologie et maladies vasculaires	7	5,8	42,9	21	13,0	28,6	12	7,5	50,0	15	5,9	40,0	10	8,9	80,0	65	8,0	44,6	381	9,4	40,2	6663	10,6	44,2
Dermatologie et vénéréologie	5	4,2	20,0	6	3,7	16,7	5	3,1	100,0	5	2,0	40,0	3	2,7		24	3,0	37,5	181	4,5	43,6	4014	6,4	54,5
Endocrinologie et métabolisme	1	0,8	100,0	5	3,1	60,0	2	1,2	100,0	4	1,6	50,0	3	2,7	33,3	15	1,9	60,0	105	2,6	32,4	1742	2,8	31,6
Gastro-entérologie et hépatologie	3	2,5	66,7	7	4,3	42,9	8	5,0	25,0	11	4,3	27,3	7	6,2	28,6	36	4,5	33,3	189	4,7	32,8	3507	5,6	40,1
Génétique médicale																			12	0,3	33,3	228	0,4	33,3
Gynécologie médicale	4	8,2	75,0	7	10,2	71,4	2	3,1	100,0	10	9,4	60,0	5	10,4	80,0	28	8,3	71,4	189	11,1	82,0	3422	12,7	89,0
Hématologie				3	1,9					2	0,8					5	0,6		35	0,9	8,6	509	0,8	5,7
Médecine interne	1	0,8	100,0				1	0,6		6	2,4	50,0				8	1,0	50,0	88	2,2	42,0	2368	3,8	45,1
Médecine nucléaire				3	1,9	66,7				2	0,8		1	0,9	100,0	6	0,7	50,0	52	1,3	26,9	657	1,0	30,9
Médecine physique et réadaptation	2	1,7	50,0	3	1,9	66,7				11	4,3	36,4	17	15,1	41,2	33	4,1	42,4	131	3,2	44,3	1951	3,1	53,4
Néphrologie	2	1,7	100,0	9	5,6	11,1	1	0,6		4	1,6	50,0				16	2,0	31,3	86	2,1	26,7	1482	2,3	32,4
Neurologie	1	0,8		8	4,9	25,0	4	2,5		6	2,4	33,3	5	4,4	40,0	24	3,0	25,0	158	3,9	24,7	2254	3,6	28,6
Oncologie option médicale	1	0,8		1	0,6		1	0,6	100,0	1	0,4					4	0,5	25,0	31	0,8	19,4	836	1,3	23,2
Pédiatrie	6	23,4	50,0	16	45,8	25,0	15	40,7	46,7	18	34,1	61,1	6	27,3	33,3	61	35,4	44,3	428	49,5	39,5	7466	60,6	42,9
Gériatrie	3	2,5		1	0,6		1	0,6		4	1,6	50,0	2	1,8	50,0	11	1,4	27,3	83	2,1	24,1	1517	2,4	27,0
Pneumologie	5	4,2	80,0	9	5,6	22,2	5	3,1	60,0	11	4,3	36,4	3	2,7	33,3	33	4,1	42,4	194	4,8	37,6	2846	4,5	44,4
Radiodiagnostic	11	9,2	36,4	14	8,7	21,4	9	5,6	33,3	23	9,1	52,2	16	14,2	50,0	73	9,0	41,1	516	12,8	34,5	8294	13,2	45,4
Radiothérapie				1	0,6		2	1,2	100,0	2	0,8		2	1,8		7	0,9	28,6	47	1,2	29,8	815	1,3	37,9
Réanimation médicale				1	0,6		1	0,6	100,0							2	0,2	50,0	21	0,5	14,3	281	0,4	12,1
Recherche médicale																						14	0,0	28,6
Rhumatologie	1	0,8	100,0	6	3,7	100,0	2	1,2	50,0	2	0,8	100,0	8	7,1	25,0	19	2,4	63,2	119	2,9	40,3	2566	4,1	50,0
Spécialités chirurgicales	**24**	**20,1**	**41,7**	**52**	**32,2**	**46,2**	**56**	**34,8**	**41,1**	**67**	**26,4**	**44,8**	**55**	**48,9**	**56,4**	**254**	**31,4**	**46,5**	**1373**	**34,0**	**37,1**	**25185**	**39,9**	**43,5**
dont libéraux	20	16,7	50,0	39	24,1	51,3	35	21,7	57,1	49	19,3	51,0	39	34,7	59,0	182	22,5	53,8	858	21,2	45,6	17648	28,0	50,6
Chirurgie générale	2	1,7	50,0	6	3,7	66,7	9	5,6	66,7	14	5,5	42,9	9	8,0	77,8	40	4,9	60,0	245	6,1	40,0	3553	5,6	47,1
Chirurgie infantile													1	0,9		1	0,1		13	0,3	23,1	275	0,4	24,4
Chirurgie maxillo-faciale et stomatologie	1	0,8	100,0	2	1,2	50,0	2	1,2	100,0	2	0,8	50,0	2	1,8	100,0	9	1,1	77,8	57	1,4	63,2	1179	1,9	70,2
Chirurgie orthopédique et traumatologie	5	4,2		6	3,7	16,7	9	5,6	11,1	9	3,6	44,4	16	14,2	43,8	45	5,6	28,9	166	4,1	28,3	3000	4,8	32,3
Chirurgie plastique reconstructrice et esthétique				3	1,9	33,3	1	0,6		1	0,4	100,0	1	0,9		6	0,7	33,3	29	0,7	20,7	845	1,3	30,3
Chirurgie thoracique et cardio-vasculaire				1	0,6		2	1,2					1	0,9		4	0,5		22	0,5	4,5	401	0,6	15,5
Chirurgie urologique	1	0,8		5	3,1	20,0	2	1,2		5	2,0	20,0	3	2,7	66,7	16	2,0	25,0	72	1,8	20,8	1062	1,7	25,8
Chirurgie vasculaire							2	1,2					1	0,9		3	0,4		23	0,6	39,1	498	0,8	47,2
Chirurgie viscérale et digestive	4	3,3	25,0	2	1,2	100,0	2	1,2		2	0,8		2	1,8	100,0	12	1,5	41,7	42	1,0	19,0	908	1,4	19,1
Gynécologie-obstétrique	5	10,2	40,0	11	16,0	45,5	16	24,4	37,5	13	12,2	69,2	6	12,5	50,0	51	15,1	49,0	264	15,6	32,2	4212	15,7	30,8
Neuro-chirurgie				1	0,6	100,0				1	0,4		1	0,9		3	0,4	33,3	34	0,8	23,5	511	0,8	28,8
Ophtalmologie	3	2,5	66,7	9	5,6	44,4	5	3,1	80,0	14	5,5	50,0	9	8,0	66,7	40	4,9	57,5	274	6,8	48,5	5737	9,1	58,4
O.R.L et chirurgie cervico-faciale	3	2,5	100,0	6	3,7	66,7	6	3,7	66,7	6	2,4	16,7	3	2,7	66,7	24	3,0	58,3	132	3,3	46,2	3004	4,8	53,8
Biologie médicale	**1**	**0,8**		**4**	**2,5**	**25,0**	**5**	**3,1**	**40,0**	**5**	**2,0**	**40,0**	**4**	**3,6**		**19**	**2,4**	**26,3**	**136**	**3,4**	**19,1**	**2603**	**4,1**	**20,9**
dont libéraux	1	0,8		3	1,9	33,3	4	2,5	50,0	3	1,2	33,3	3	2,7		14	1,7	28,6	57	1,4	24,6	1031	1,6	19,9
Psychiatrie	**2**	**1,7**	**100,0**	**20**	**12,4**	**40,0**	**11**	**6,8**	**36,4**	**15**	**5,9**	**26,7**	**12**	**10,7**	**50,0**	**60**	**7,4**	**40,0**	**631**	**15,6**	**35,3**	**14582**	**23,1**	**52,0**
dont libéraux	1	0,8	100,0	6	3,7	83,3	8	5,0	50,0	4	1,6	25,0	4	3,6	25,0	23	2,8	52,2	147	3,6	55,8	6545	10,4	67,1
Médecine du travail	**11**	**9,2**	**45,5**	**5**	**3,1**	**60,0**	**6**	**3,7**	**83,3**	**18**	**7,1**	**72,2**	**5**	**4,4**	**100,0**	**45**	**5,6**	**68,9**	**350**	**8,7**	**56,3**	**5618**	**8,9**	**62,8**
dont libéraux																			3	0,1	66,7	81	0,1	72,8
Santé publique et médecine sociale				**1**	**0,6**	**100,0**				**1**	**0,4**		**2**	**1,8**	**50,0**	**4**	**0,5**	**50,0**	**67**	**1,7**	**32,8**	**1607**	**2,5**	**39,5**
dont libéraux																						27	0,0	44,4

Source : ASIP - RPPS 2014, Insee - RP2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Offre de soins de ville

Effectifs des spécialistes par spécialité et par zone de proximité

	Flandre intérieure			Lille			Roubaix-Tourcoing			TS de la Métropole-Flandre intérieure			Région			France métropolitaine		
	Effectif	Densité	%>55ans	Effectif	Densité	%>55ans	Effectif	Densité	%>55ans	Effectif	Densité	%>55ans	Effectif	Densité	%>55ans	Effectif	Densité	%>55ans
Médecins spécialistes	**227**	**123,3**	**37,9**	**2237**	**308,2**	**31,6**	**512**	**121,0**	**35,9**	**2976**	**223,3**	**32,8**	**6267**	**155,0**	**37,9**	**115222**	**182,7**	**46,1**
Spécialités médicales	**89**	**48,3**	**44,9**	**1311**	**180,6**	**31,4**	**318**	**75,2**	**34,3**	**1718**	**128,9**	**32,7**	**3710**	**91,8**	**37,7**	**65627**	**104,1**	**45,4**
dont libéraux	44	23,9	52,3	476	65,6	45,4	135	31,9	54,1	655	49,1	47,6	1798	44,5	48,4	34635	54,9	56,1
Anatomie et cytologie pathologiques				31	4,3	25,8	4	0,9	50,0	35	2,6	28,6	67	1,7	31,3	1541	2,4	44,5
Anesthésie-réanimation	13	7,1	38,5	226	31,1	30,5	45	10,6	31,1	284	21,3	31,0	597	14,8	34,7	10654	16,9	46,9
Cardiologie et maladies vasculaires	7	3,8		118	16,3	32,2	29	6,9	41,4	154	11,6	32,5	381	9,4	40,2	6663	10,6	44,2
Dermatologie et vénéréologie	9	4,9	66,7	66	9,1	39,4	16	3,8	50,0	91	6,8	44,0	181	4,5	43,6	4014	6,4	54,5
Endocrinologie et métabolisme	2	1,1	50,0	37	5,1	27,0	15	3,5	40,0	54	4,1	31,5	105	2,6	32,4	1742	2,8	31,6
Gastro-entérologie et hépatologie	6	3,3	66,7	54	7,4	25,9	20	4,7	25,0	80	6,0	28,8	189	4,7	32,8	3507	5,6	40,1
Génétique médicale				11	1,5	36,4				11	0,8	36,4	12	0,3	33,3	228	0,4	33,3
Gynécologie médicale	11	14,6	81,8	64	20,5	84,4	17	9,8	100,0	92	16,4	87,0	189	11,1	82,0	3422	12,7	89,0
Hématologie				16	2,2		4	0,9		20	1,5		35	0,9	8,6	509	0,8	5,7
Médecine interne	2	1,1	50,0	36	5,0	47,2	9	2,1	33,3	47	3,5	44,7	88	2,2	42,0	2368	3,8	45,1
Médecine nucléaire				18	2,5	22,2	8	1,9		26	2,0	15,4	52	1,3	26,9	657	1,0	30,9
Médecine physique et réadaptation	3	1,6	66,7	45	6,2	35,6	12	2,8	50,0	60	4,5	40,0	131	3,2	44,3	1951	3,1	53,4
Néphrologie				25	3,4	12,0	6	1,4	33,3	31	2,3	16,1	86	2,1	26,7	1482	2,3	32,4
Neurologie	3	1,6	66,7	64	8,8	17,2	16	3,8	12,5	83	6,2	18,1	158	3,9	24,7	2254	3,6	28,6
Oncologie option médicale				13	1,8	23,1	4	0,9		17	1,3	17,6	31	0,8	19,4	836	1,3	23,2
Pédiatrie	8	19,6	37,5	170	118,6	32,9	42	41,3	40,5	220	77,0	34,5	428	49,5	39,5	7466	60,6	42,9
Gériatrie	7	3,8	28,6	14	1,9	28,6	11	2,6		32	2,4	18,8	83	2,1	24,1	1517	2,4	27,0
Pneumologie	3	1,6	66,7	54	7,4	29,6	18	4,3	22,2	75	5,6	29,3	194	4,8	37,6	2846	4,5	44,4
Radiodiagnostic	13	7,1	15,4	178	24,5	20,8	25	5,9	28,0	216	16,2	21,3	516	12,8	34,5	8294	13,2	45,4
Radiothérapie				21	2,9	28,6	4	0,9	50,0	25	1,9	32,0	47	1,2	29,8	815	1,3	37,9
Réanimation médicale				5	0,7	20,0	5	1,2		10	0,8	10,0	21	0,5	14,3	281	0,4	12,1
Recherche médicale																14	0,0	28,6
Rhumatologie	2	1,1	50,0	45	6,2	33,3	8	1,9	25,0	55	4,1	32,7	119	2,9	40,3	2566	4,1	50,0
Spécialités chirurgicales	**40**	**21,7**	**42,5**	**464**	**63,9**	**27,4**	**116**	**27,4**	**34,5**	**620**	**46,5**	**29,7**	**1373**	**34,0**	**37,1**	**25185**	**39,9**	**43,5**
dont libéraux	18	9,8	55,6	227	31,3	39,6	67	15,8	46,3	312	23,4	42,0	858	21,2	45,6	17648	28,0	50,6
Chirurgie générale	6	3,3	33,3	109	15,0	19,3	12	2,8	33,3	127	9,5	21,3	245	6,1	40,0	3553	5,6	47,1
Chirurgie infantile				6	0,8	33,3	1	0,2		7	0,5	28,6	13	0,3	23,1	275	0,4	24,4
Chirurgie maxillo-faciale et stomatologie	3	1,6	33,3	19	2,6	47,4	6	1,4	83,3	28	2,1	53,6	57	1,4	63,2	1179	1,9	70,2
Chirurgie orthopédique et traumatologie	7	3,8	57,1	31	4,3	29,0	14	3,3	14,3	52	3,9	28,8	166	4,1	28,3	3000	4,8	32,3
Chirurgie plastique reconstructrice et esthétique				16	2,2	25,0	2	0,5		18	1,4	22,2	29	0,7	20,7	845	1,3	30,3
Chirurgie thoracique et cardio-vasculaire	1	0,5		8	1,1		1	0,2		10	0,8		22	0,5	4,5	401	0,6	15,5
Chirurgie urologique	2	1,1	50,0	20	2,8	20,0	6	1,4		28	2,1	17,9	72	1,8	20,8	1062	1,7	25,8
Chirurgie vasculaire				7	1,0	14,3	5	1,2	40,0	12	0,9	25,0	23	0,6	39,1	498	0,8	47,2
Chirurgie viscérale et digestive	1	0,5		12	1,7	8,3	3	0,7		16	1,2	6,3	42	1,0	19,0	908	1,4	19,1
Gynécologie-obstétrique	10	13,3	40,0	84	26,9	22,6	23	13,3	34,8	117	20,9	26,5	264	15,6	32,2	4212	15,7	30,8
Neuro-chirurgie				22	3,0	22,7				22	1,7	22,7	34	0,8	23,5	511	0,8	28,8
Ophtalmologie	5	2,7	80,0	81	11,2	44,4	27	6,4	44,4	113	8,5	46,0	274	6,8	48,5	5737	9,1	58,4
O.R.L et chirurgie cervico-faciale	5	2,7	20,0	49	6,8	32,7	16	3,8	43,8	70	5,3	34,3	132	3,3	46,2	3004	4,8	53,8
Biologie médicale	**4**	**2,2**	**25,0**	**69**	**9,5**	**14,5**	**11**	**2,6**	**36,4**	**84**	**6,3**	**17,9**	**136**	**3,4**	**19,1**	**2603**	**4,1**	**20,9**
dont libéraux	3	1,6		15	2,1	20,0	6	1,4	50,0	24	1,8	25,0	57	1,4	24,6	1031	1,6	19,9
Psychiatrie	**81**	**44,0**	**28,4**	**214**	**29,5**	**35,0**	**42**	**9,9**	**31,0**	**337**	**25,3**	**32,9**	**631**	**15,6**	**35,3**	**14582**	**23,1**	**52,0**
dont libéraux	5	2,7	60,0	65	9,0	53,8	9	2,1	33,3	79	5,9	51,9	147	3,6	55,8	6545	10,4	67,1
Médecine du travail	**10**	**5,4**	**50,0**	**135**	**18,6**	**52,6**	**21**	**5,0**	**76,2**	**166**	**12,5**	**55,4**	**350**	**8,7**	**56,3**	**5618**	**8,9**	**62,8**
dont libéraux	2	1,1	100,0	1	0,1					3	0,2	66,7	3	0,1	66,7	81	0,1	72,8
Santé publique et médecine sociale	**3**	**1,6**		**44**	**6,1**	**27,3**	**4**	**0,9**	**50,0**	**51**	**3,8**	**27,5**	**67**	**1,7**	**32,8**	**1607**	**2,5**	**39,5**
dont libéraux																27	0,0	44,4

Source : ASIP - RPPS 2014, Insee - RP2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Offre de soins de ville

Infirmiers

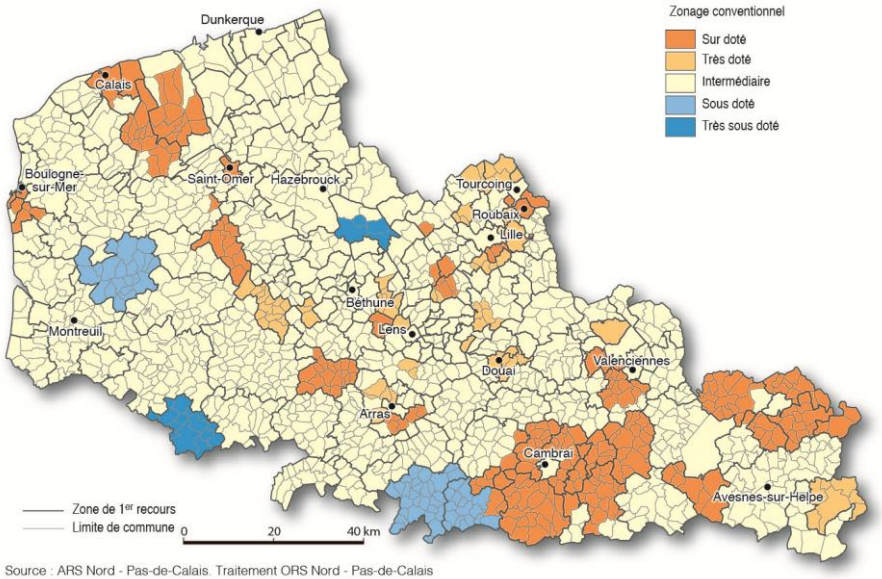
Ensemble

Un peu plus de 39 000 infirmiers travaillent dans le Nord-Pas-de-Calais, soit 966 professionnels pour 100 000 habitants. Cette densité s'élève à 952 en France métropolitaine. Les zones de proximité du Douaisis et de l'Audomarois présentent les plus faibles densités (respectivement 689 et 677), tandis que celles de Lille et de Flandre-intérieure obtiennent les densités les plus élevées (respectivement 1505 et 1 337).

dont libéraux et mixtes

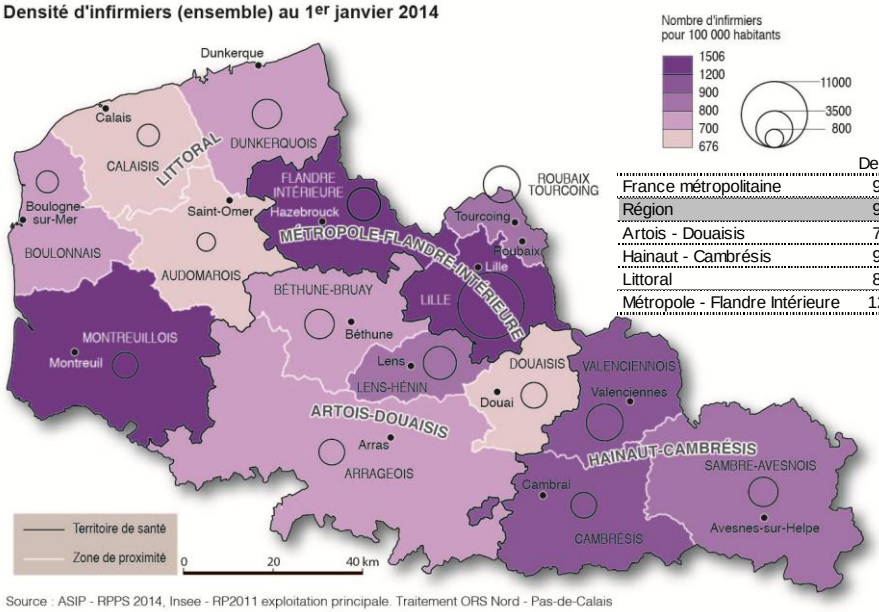
Au 1er janvier 2014, l'effectif des infirmiers libéraux et mixtes s'établit à 5 929 dans la région. La densité régionale est inférieure de 9 points à celle observée en France métropolitaine (147 contre 156). De fortes disparités existent entre les territoires : 137 pour l'Artois-Douaisis contre 170 pour le Hainaut-Cambrésis. Ces disparités se retrouvent aussi entre les zones de proximité avec une densité particulièrement importante sur le Cambrésis (214) et le Montreuillois (220) et des densités plus faibles sur les zones de proximité de Flandre intérieure (115) et du Dunkerquois (121).

Zonage conventionnel des infirmiers



Source : ARS Nord - Pas-de-Calais. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

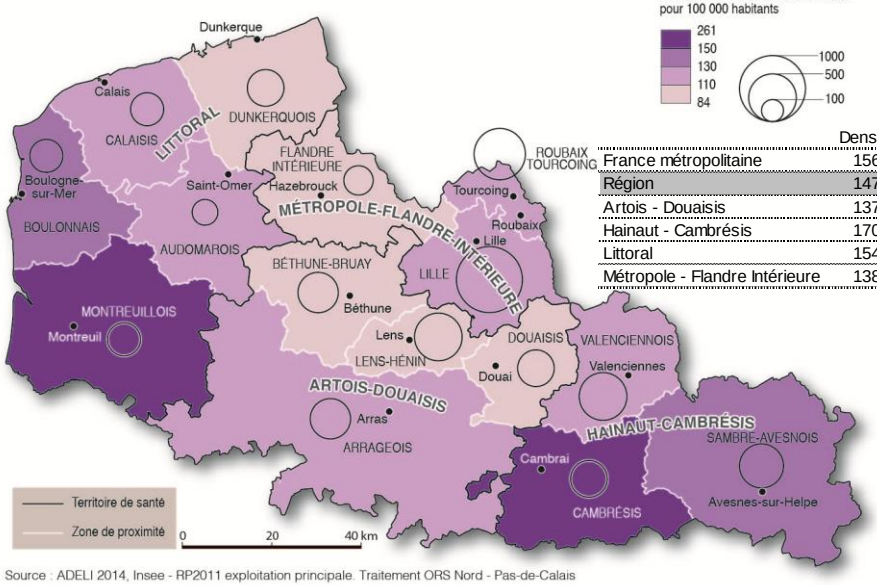
Densité d'infirmiers (ensemble) au 1er janvier 2014



	Densité	Nombre
France métropolitaine	952	600 170
Région	966	39 061
Artois - Douaisis	757	8 753
Hainaut - Cambrésis	913	6 798
Littoral	814	6 582
Métropole - Flandre Intérieure	1270	16 928

Source : ASIP - RPPS 2014, Insee - RP2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Densité d'infimiers libéraux et mixtes au 1er janvier 2014



	Densité	Nombre
France métropolitaine	156	98 249
Région	147	5 929
Artois - Douaisis	137	1 580
Hainaut - Cambrésis	170	1 266
Littoral	154	1 247
Métropole - Flandre Intérieure	138	1 836

Source : ADELI 2014, Insee - RP2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Offre de soins de ville

Masseurs-kinésithérapeutes

Ensemble

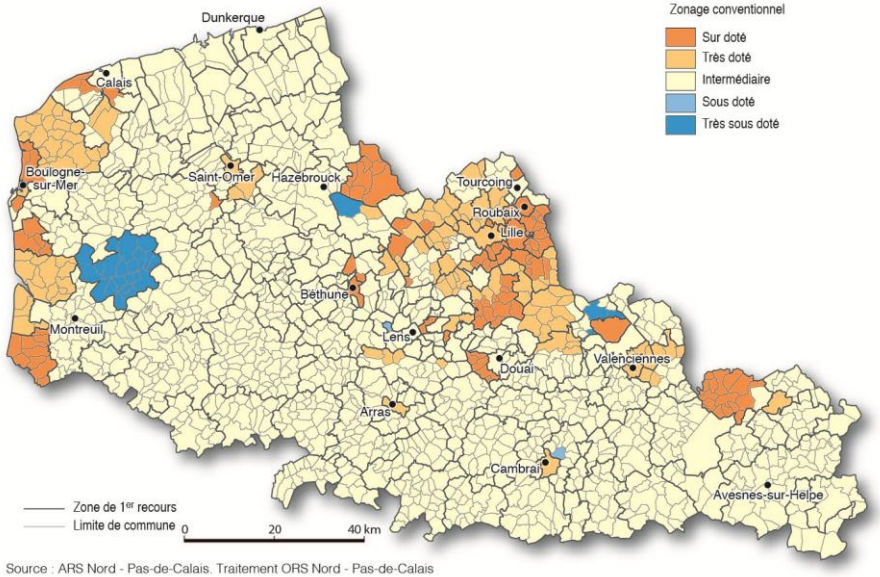
Au 1er janvier 2014, 5 527 masseurs-kinésithérapeutes travaillent dans le Nord-Pas-de-Calais. Cela représente 137 professionnels pour 100 000 habitants, une densité supérieure à la moyenne nationale qui s'élève à 124. Elle est la plus élevée dans la zone de proximité du Montreuillois, avec 260 masseurs-kinésithérapeutes pour 100 000 habitants. Elle est la plus faible dans le Calaisis (85).

dont libéraux et mixtes

Au 1er janvier 2014, les masseurs-kinésithérapeutes libéraux et mixtes sont au nombre de 4 358 dans la région Nord-Pas-de-Calais ; près de 42% d'entre eux exercent sur le territoire de santé Métropole - Flandre intérieure. Le territoire de santé le plus faiblement doté en masseurs-kinésithérapeutes est celui du Littoral avec une densité de 95 pour 100 000 habitants.

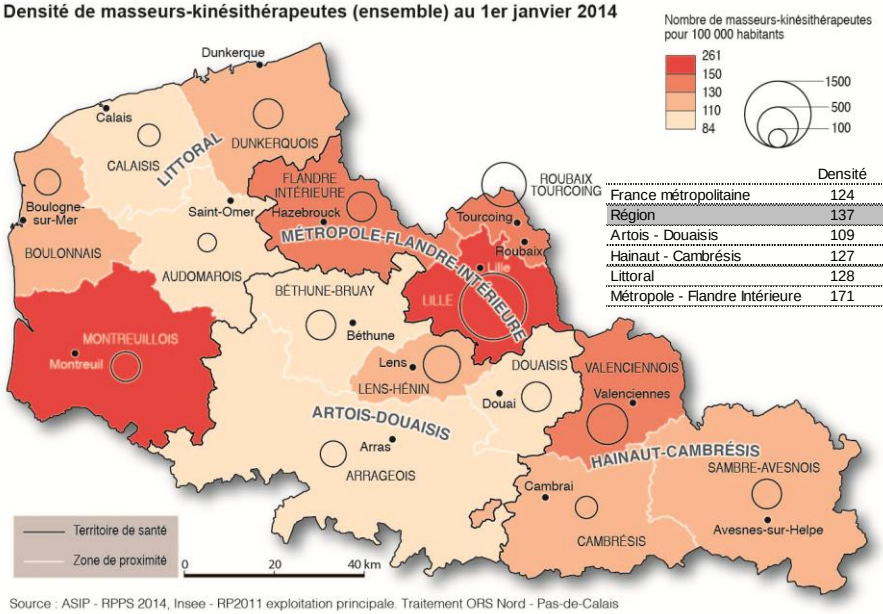
La densité moyenne des masseurs-kinésithérapeutes libéraux et mixtes est de 108 professionnels pour 100 000 habitants au niveau régional, la densité nationale étant de 98.

Zonage conventionnel des masseurs-kinésithérapeutes



Source : ARS Nord - Pas-de-Calais. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

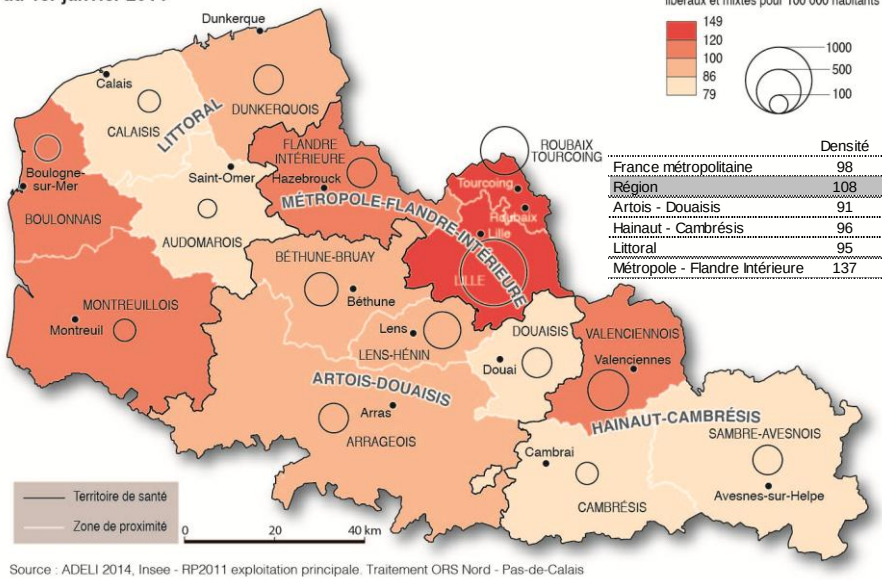
Densité de masseurs-kinésithérapeutes (ensemble) au 1er janvier 2014



	Densité	Nombre
France métropolitaine	124	78 061
Région	137	5 527
Artois - Douaisis	109	1 262
Hainaut - Cambrésis	127	948
Littoral	128	1 031
Métropole - Flandre Intérieure	171	2 286

Source : ASIP - RPPS 2014, Insee - RP2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Densité de masseurs-kinésithérapeutes libéraux et mixtes au 1er janvier 2014



	Densité	Nombre
France métropolitaine	98	61 618
Région	108	4 358
Artois - Douaisis	91	1 056
Hainaut - Cambrésis	96	712
Littoral	95	767
Métropole - Flandre Intérieure	137	1 823

Source : ADELI 2014, Insee - RP2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Offre de soins de ville

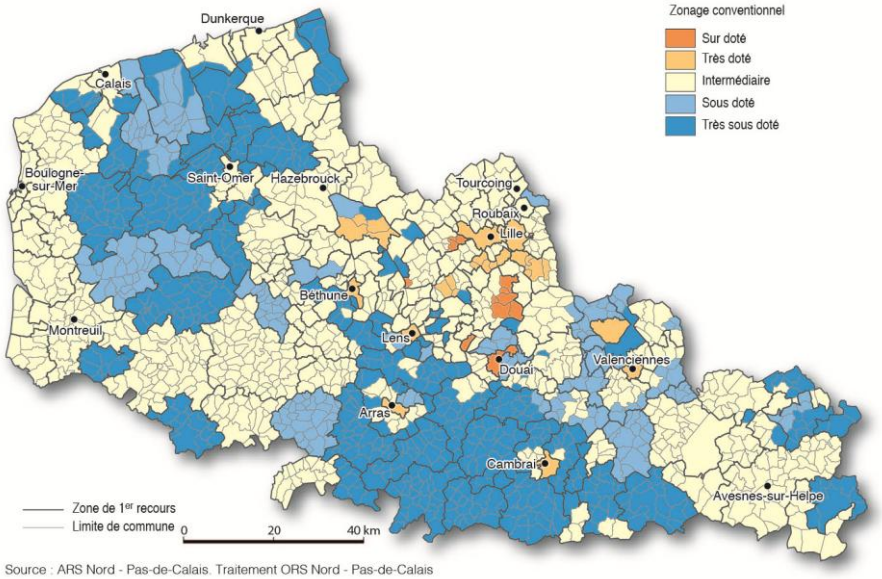
Chirurgiens-dentistes libéraux et mixtes

Pour les chirurgiens-dentistes, seuls les chirurgiens-dentistes libéraux et mixtes sont étudiés, ceux-ci représentent, dans le Nord-Pas-de-Calais, 92% de l'ensemble des chirurgiens-dentistes en 2014.

La région Nord-Pas-de-Calais compte 1 886 chirurgiens-dentistes libéraux et mixtes au 1er janvier 2014. 39% d'entre eux exercent sur le territoire de santé Métropole - Flandre intérieure.

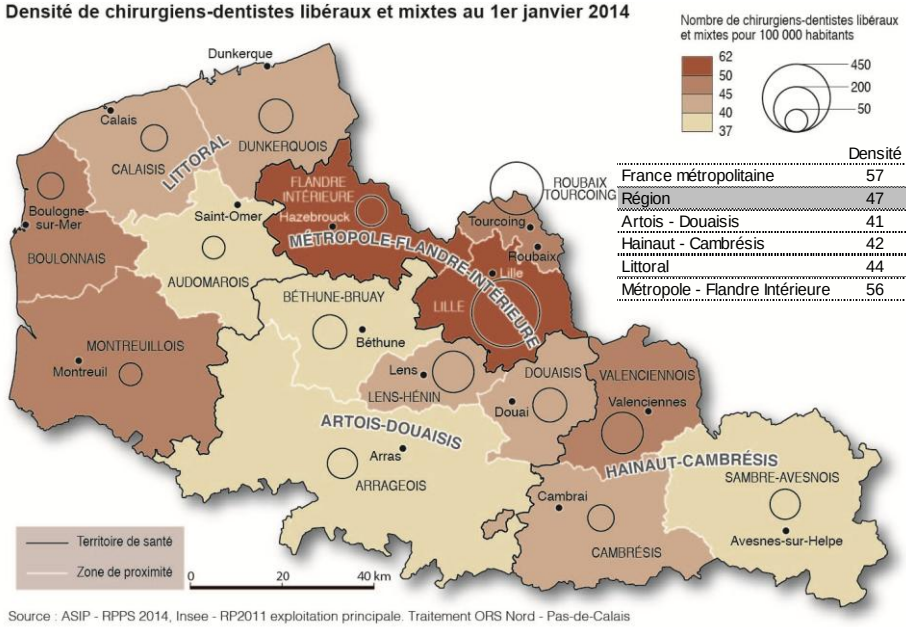
Leur densité régionale s'établit à 47 professionnels pour 100 000 habitants soit 10 points en-dessous de la densité nationale. Ils se concentrent notamment sur les zones de proximité de Lille et de Flandre intérieure. Le territoire de santé Artois - Douaisis doit faire face à une sous-représentation de ces professionnels de santé.

Zonage conventionnel des chirurgiens-dentistes



Source : ARS Nord - Pas-de-Calais. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Densité de chirurgiens-dentistes libéraux et mixtes au 1er janvier 2014



	Densité	Nombre
France métropolitaine	57	36 228
Région	47	1 886
Artois - Douaisis	41	470
Hainaut - Cambrésis	42	316
Littoral	44	356
Métropole - Flandre Intérieure	56	744

Source : ASIP - RPPS 2014, Insee - RP2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Les autres professionnels de santé

Effectifs des autres professionnels de santé par territoire de santé

	Artois - Douaisis	Hainaut - Cambrésis	Littoral	Métropole - Flandre Intér.	Région	France métropolitaine
Audio-Prothésiste	**32**	**20**	**24**	**66**	**142**	**2890**
dont libéraux	7	8	13	20	48	1030
Diététicien	**113**	**104**	**83**	**279**	**579**	**9117**
dont libéraux	38	27	22	65	152	2803
Ergothérapeute	**132**	**138**	**166**	**268**	**704**	**8919**
dont libéraux	5	6	12	11	34	716
Manipulateur ERM	**402**	**350**	**312**	**881**	**1945**	**31663**
Opticien-Lunetier	**434**	**318**	**362**	**729**	**1843**	**28579**
dont libéraux	133	85	109	226	553	8231
Orthoptiste	**31**	**17**	**23**	**89**	**160**	**3922**
dont libéraux	21	14	17	61	113	2660
Orthophoniste	**424**	**286**	**261**	**863**	**1834**	**22070**
dont libéraux	361	234	209	660	1464	17773
Pédicure-Podologue	**223**	**119**	**157**	**314**	**813**	**12660**
dont libéraux	221	118	155	304	798	12430
Pharmacien	**1118**	**745**	**810**	**1532**	**4407**	**71930**
dont libéraux	518	344	396	630	1888	30926
Psychologue	**512**	**485**	**371**	**1274**	**2642**	**48944**
dont libéraux	74	47	58	271	450	14081
Psychomotricien	**154**	**155**	**107**	**314**	**730**	**9299**
dont libéraux	7	10	8	19	44	1527
Sages-femme	**246**	**192**	**206**	**491**	**1145**	**19764**
dont libéraux	47	34	23	100	213	4667

Source : RPPS - Adeli au 1er janvier 2014. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

Recours aux soins de ville

Consommation d'actes de soins généralistes libéraux

Le nombre de consultations et de visites consommées dans la région s'élève, en moyenne, à 6,1 actes par bénéficiaire et par an. Cette moyenne est la plus élevée de France métropolitaine.

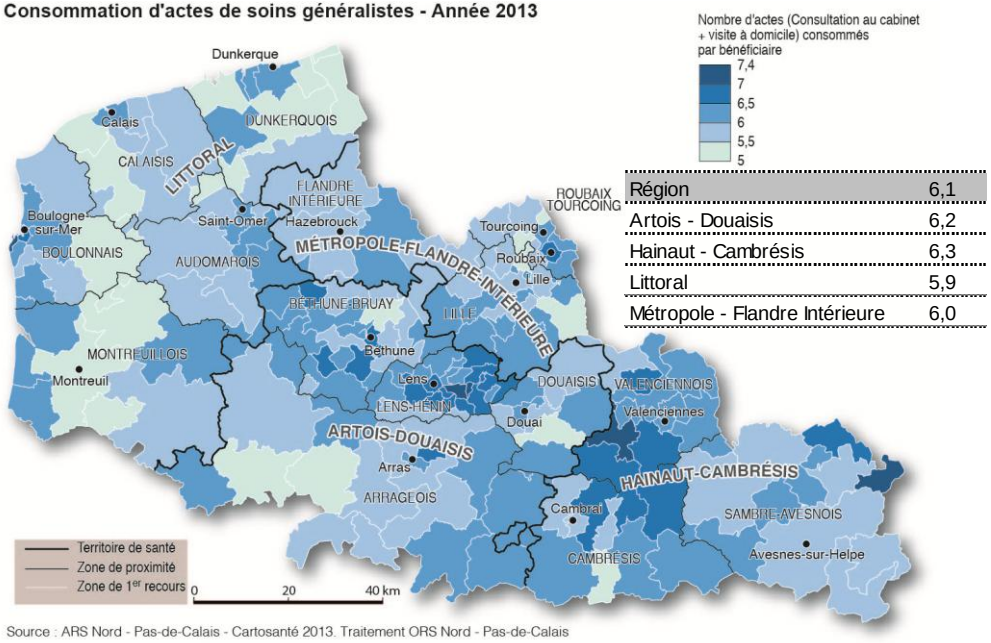
Ce chiffre varie peu d'un territoire de santé à l'autre. Le nombre d'actes consommés varie de façon plus significative selon la zone de premier recours. Les valeurs les plus faibles sont de 5,1 consultations et visites, le maximum atteignant plus de 7,3 actes par bénéficiaire et par an.

Consommation d'actes de soins dentaires

Le nombre d'actes consommés par bénéficiaire atteint en moyenne 3,2 actes pour la région en 2013. Cette moyenne est comparable à la moyenne de France métropolitaine.

La consommation d'actes de soins dentaires est relativement homogène entre les différents territoires de santé. En effet, le nombre d'actes varie de 3,1 actes pour la Métropole-Flandre intérieure à 3,3 actes pour le Hainaut-Cambrésis.

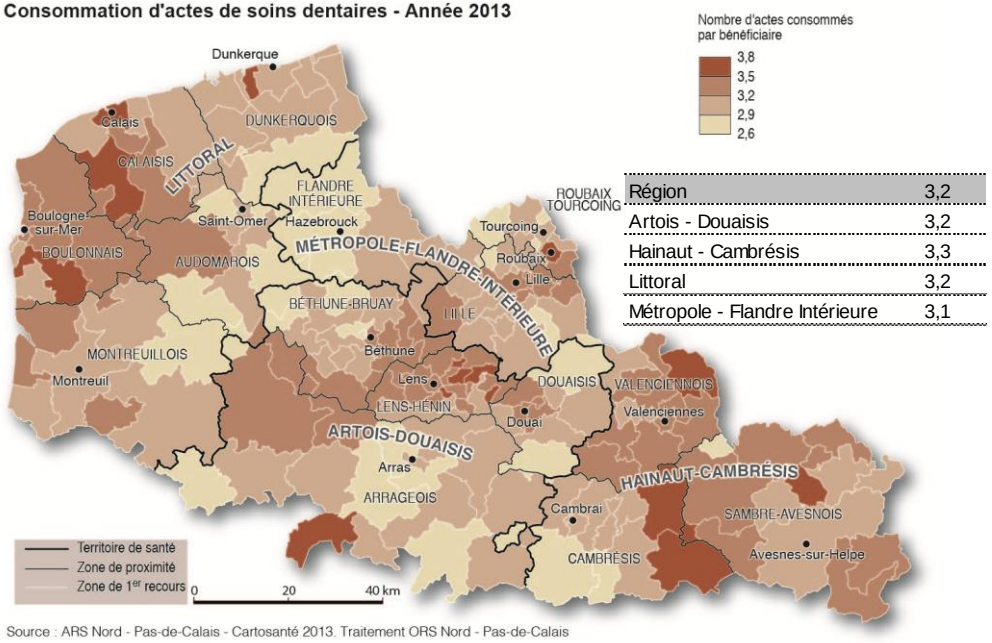
Consommation d'actes de soins généralistes - Année 2013



Région	6,1
Artois - Douaisis	6,2
Hainaut - Cambrésis	6,3
Littoral	5,9
Métropole - Flandre Intérieure	6,0

Source : ARS Nord - Pas-de-Calais - Cartosanté 2013. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Consommation d'actes de soins dentaires - Année 2013



Région	3,2
Artois - Douaisis	3,2
Hainaut - Cambrésis	3,3
Littoral	3,2
Métropole - Flandre Intérieure	3,1

Source : ARS Nord - Pas-de-Calais - Cartosanté 2013. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Actes :
Consultations au cabinet et visites à domicile des professionnels de santé.

Bénéficiaires :
Consommant d'au moins une consultation au cabinet ou visite à domicile d'un professionnel de santé en 2013 affilié au régime général, au régime agricole ou au régime des professions indépendantes.
Les actes des professionnels de santé sont observés au regard du lieu de résidence du patient.

Recours aux soins de ville

Consommation d'actes de soins infirmiers libéraux

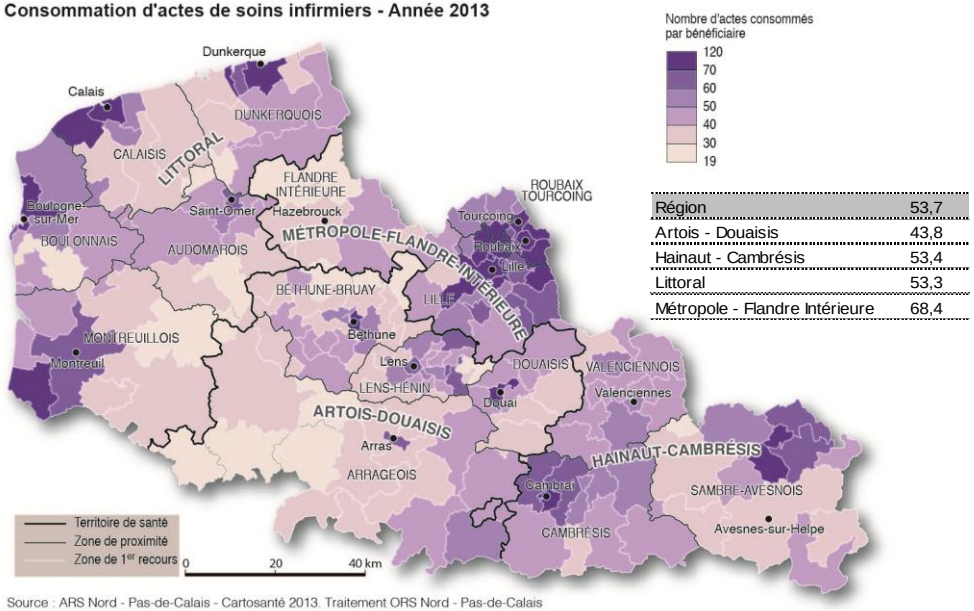
Au sein de la région, le nombre d'actes de soins infirmiers consommés s'élève, en moyenne, à 54 actes par bénéficiaire et par an. Cette moyenne est comparable à la moyenne de France métropolitaine (55).

Ce ratio varie fortement d'un territoire de santé à l'autre. Le territoire Métropole – Flandre intérieure présente le nombre le plus élevé de consommation d'actes de soins infirmiers avec 68,4 actes par bénéficiaire et par an. A l'opposé, l'Artois-Douaisis présente le ratio le plus faible (43,8).

Le nombre d'actes consommés varie de façon significative selon la zone de premier recours (entre 20 actes et 120 actes par bénéficiaire et par an).

Les consommations les plus importantes se situent, entre autres, dans la Métropole régionale, autour de plusieurs communes du secteur Littoral, de Cambrai ainsi que dans le nord de l'Avesnois.

Consommation d'actes de soins infirmiers - Année 2013



Région	53,7
Artois - Douaisis	43,8
Hainaut - Cambrésis	53,4
Littoral	53,3
Métropole - Flandre Intérieure	68,4

Source : ARS Nord - Pas-de-Calais - Cartosanté 2013. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

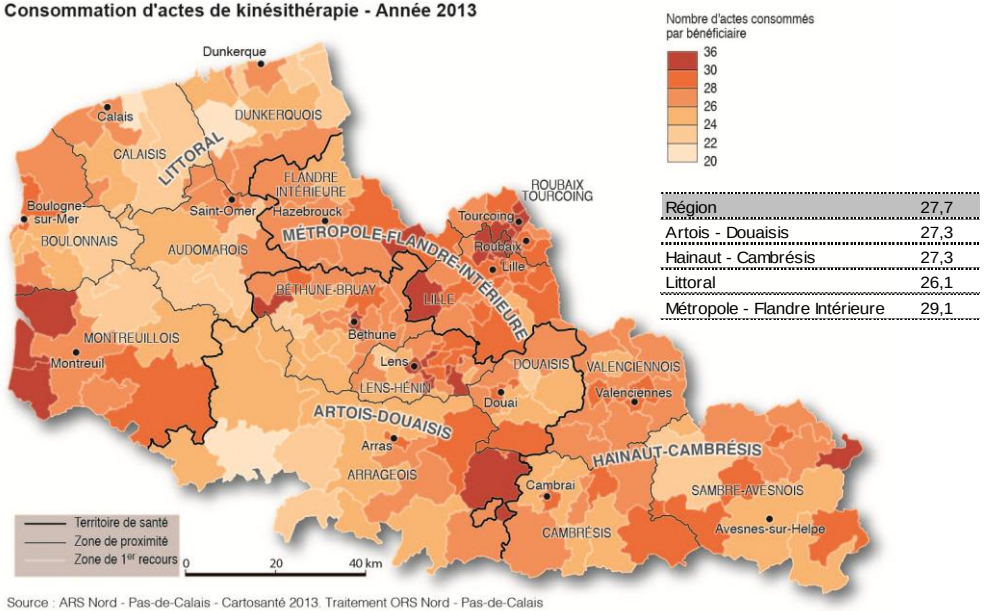
Consommation d'actes de masseurs-kinésithérapeutes libéraux

En 2013, la consommation d'actes de masseurs-kinésithérapeutes s'élève en moyenne à 27,7 actes par bénéficiaire. Cette moyenne est supérieure à la moyenne de France métropolitaine (23).

Cette consommation est relativement homogène entre les différents territoires de santé. En effet, le Littoral présente le ratio le plus faible avec 26,1 actes consommés tandis que le territoire Métropole – Flandre Intérieure affiche un ratio de 29,1.

A un niveau territorial plus fin, le nombre d'actes consommés varie de manière plus importante selon la zone de premier recours : certaines zones atteignant 20 actes consommés tandis que d'autres affichent une valeur de près de 36 actes par bénéficiaire et par an.

Consommation d'actes de kinésithérapie - Année 2013



Région	27,7
Artois - Douaisis	27,3
Hainaut - Cambrésis	27,3
Littoral	26,1
Métropole - Flandre Intérieure	29,1

Source : ARS Nord - Pas-de-Calais - Cartosanté 2013. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

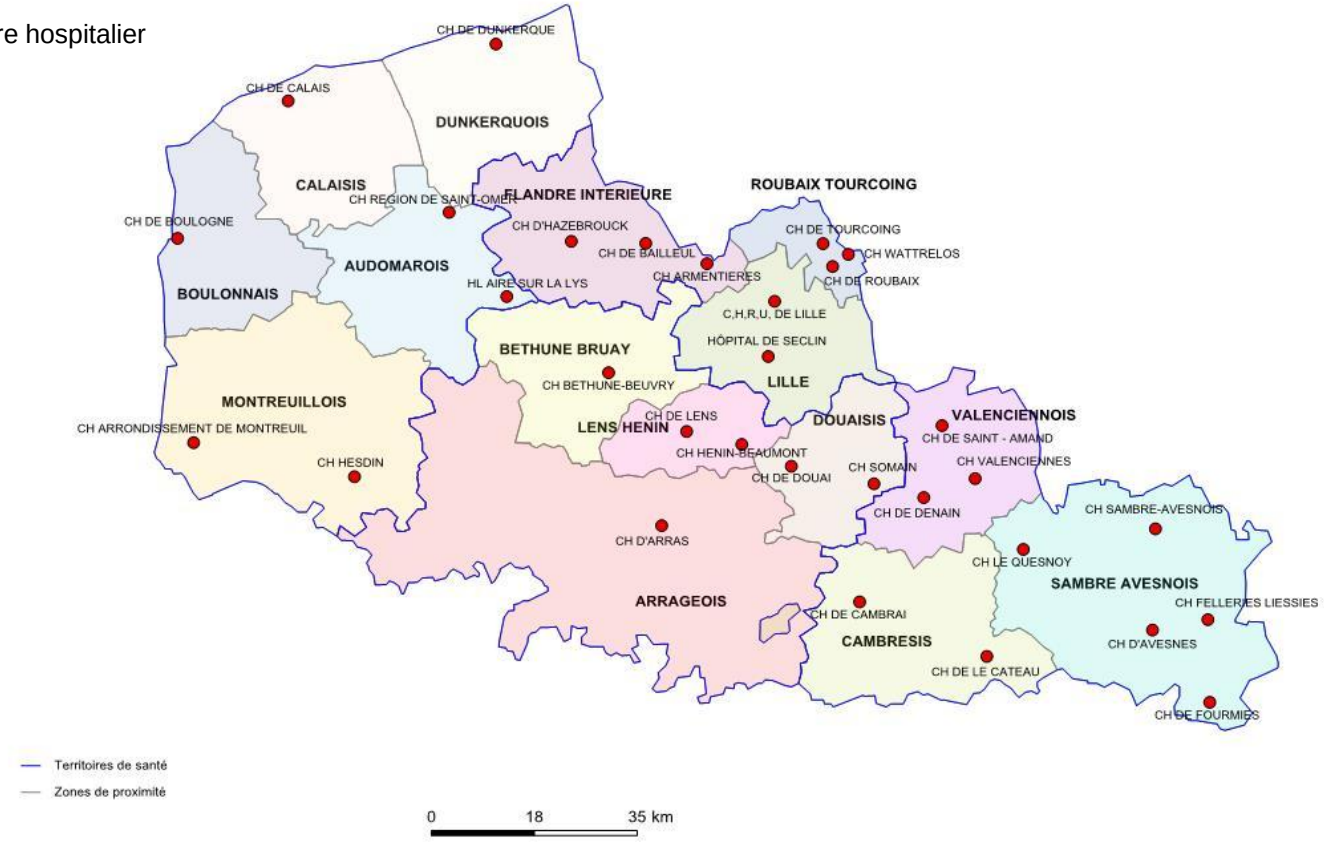
Offre hospitalière

L'offre hospitalière publique de court séjour

Les établissements sanitaires publics ayant une activité MCO dénombrés ici sont les établissements juridiques, afin de ne pas multiplier les établissements géographiques. Le CHRU de Lille est par exemple constitué de 10 établissements sanitaires géographiques. Ce sont les structures présentes dans la région au 31/12/2013 (SAE-FINESS-PMSI).

Chaque zone de proximité possède son centre hospitalier de référence.

Implantation des établissements MCO
du secteur public dans le Nord-Pas-de-Calais



Source : FINESS/SAE/ARS/DSEE/Statistiques/Mars 2015

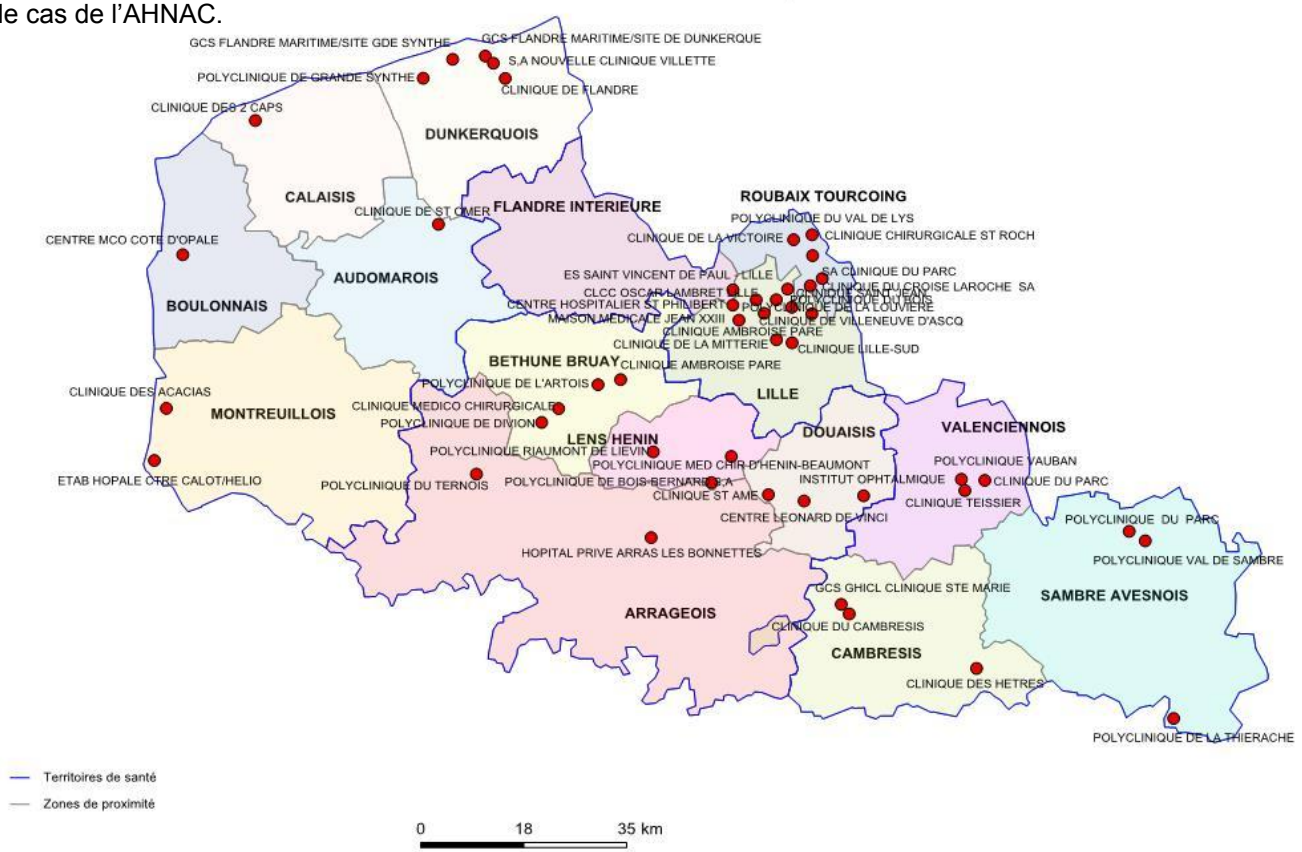
Offre hospitalière

L'offre hospitalière privée et ESPIC de court séjour

Les établissements sanitaires privés (y compris ESPIC) ayant une activité MCO dénombrés ici sont les établissements géographiques. Ce sont les structures présentes au 31/12/2013 (SAE-FINESS-PMSI).

En effet, une même structure juridique peut avoir des établissements dans plusieurs zones de proximité, comme c'est le cas de l'AHNAC.

Implantation des établissements MCO
du secteur privé / ESPIC dans le Nord-Pas-de-Calais



Source : FINESS/SAE/ARS/DSEE/Statistiques/Mars 2015

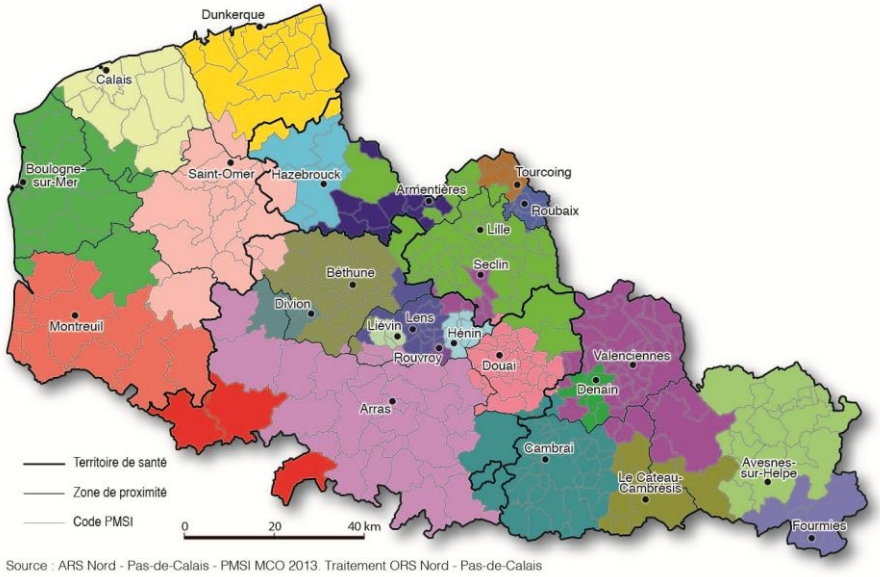
Offre hospitalière

Cartes d'attractivité : M, C, O

Les zones d'attraction sont les zones qui représentent la part la plus importante de la destination pour les soins (médecine, chirurgie, obstétrique) selon le lieu de domicile des patients.

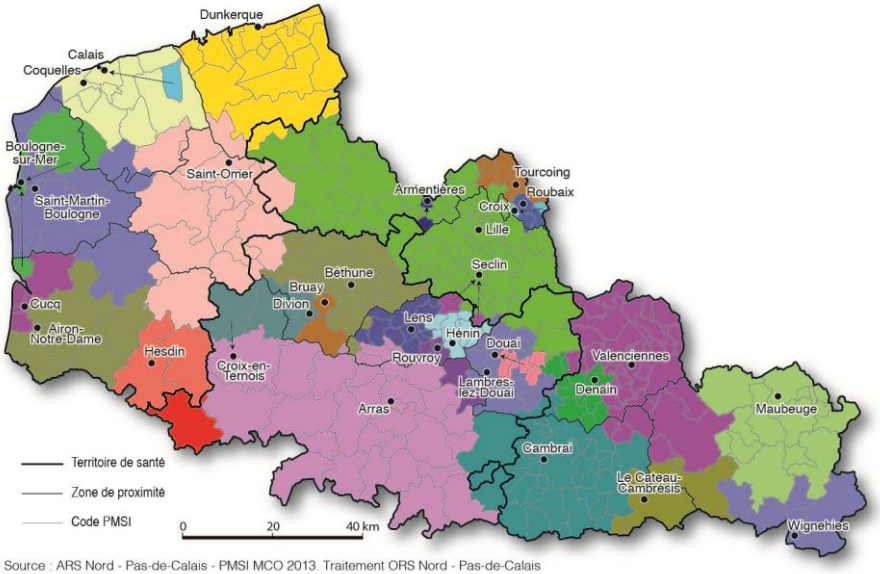
Les zones d'attraction varient selon la nature des soins délivrés mais on observe néanmoins une structure générale relativement homogène entre les trois cartes.

Pôles d'attractivité de soins en médecine - Année 2013



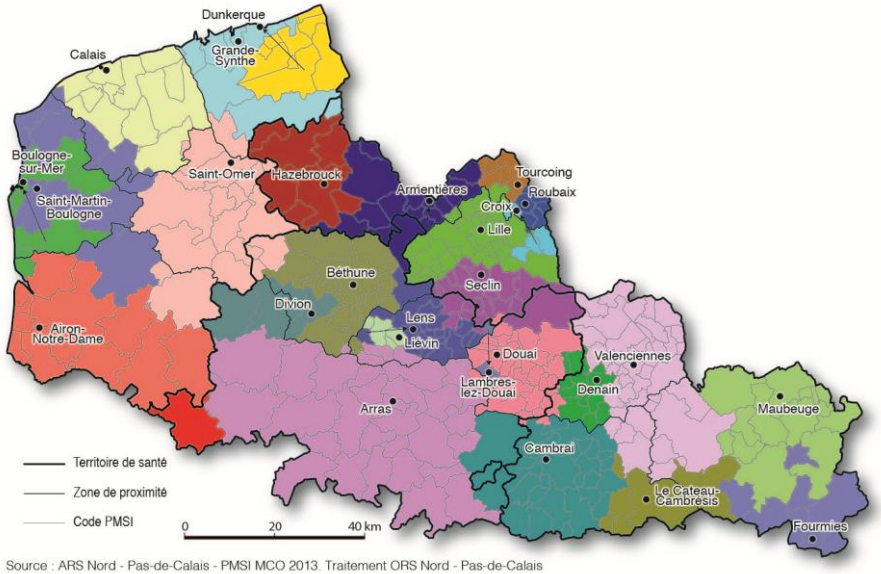
Source : ARS Nord - Pas-de-Calais - PMSI MCO 2013. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Pôles d'attractivité de soins en chirurgie - Année 2013



Source : ARS Nord - Pas-de-Calais - PMSI MCO 2013. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Pôles d'attractivité de soins en obstétrique - Année 2013



Source : ARS Nord - Pas-de-Calais - PMSI MCO 2013. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Temps d'accès médian par spécialité et volume de séjours correspondant

Spécialité	Nord-Pas-de-Calais		France	
	Temps d'accès médian en minutes	Nombre de séjours pour 10 000 habitants	Temps d'accès médian en minutes	Nombre de séjours pour 10 000 habitants
Chirurgie infantile	21,5	21	23,5	13
Pédiatrie médicale	19	196	22	164
Chirurgie viscérale	17	121	19,5	113
Hépato-gastro-entérologie	16	137	19	123
Endoscopies digestives	17	191	17,5	205
Chirurgie orthopédique	19,5	266	22,5	242
Rhumatologie	21	46	22,5	47
Neurologie médicale	19,5	103	21,5	86
Cardiologie	18,5	190	22,5	168
Chirurgie vasculaire	25	14	29,5	13
Chirurgie thoracique	24,5	7	29	7
Pneumologie	18	123	18,5	101
ORL	18	114	21	88
Stomatologie	17	61	20,5	52
Opthalmologie	21	117	23,5	135
Gynécologie	20,5	81	23	81
IVG	15,5	25	15,5	29
Urologie	18	78	21,5	88
Néphrologie médicale	18	69	21	57
Hématologie	18	34	22	39
Endocrinologie	17	62	20,5	49
Dermatologie	21	31	22	25
Assistance médicale à la procréation	60	1	32,5	2
Chirurgie cardiaque	30	17	33	18
Grands brûlés	46,5	0	54,5	0
Neurochirurgie	23	37	32	34
Maternités	15,5	139	17	127
Ensemble des spécialités	18	2 278	21	2 105

Source : PMSI MCO 2010 ; Traitement : INSEE

Les patients résidant en Nord-Pas-de-Calais ont cumulé un volume de séjours de 2 278 pour 10 000 habitants pour l'ensemble des spécialités en 2010 et la moitié d'entre eux a mis moins de dix-huit minutes pour accéder à un service de ces spécialités.

En comparaison, les patients résidant en France ont cumulé un peu moins de séjours pour l'ensemble des spécialités (2 105 pour 10 000 habitants) et ont mis un peu plus de temps (21 minutes) pour accéder aux services de soins correspondant.

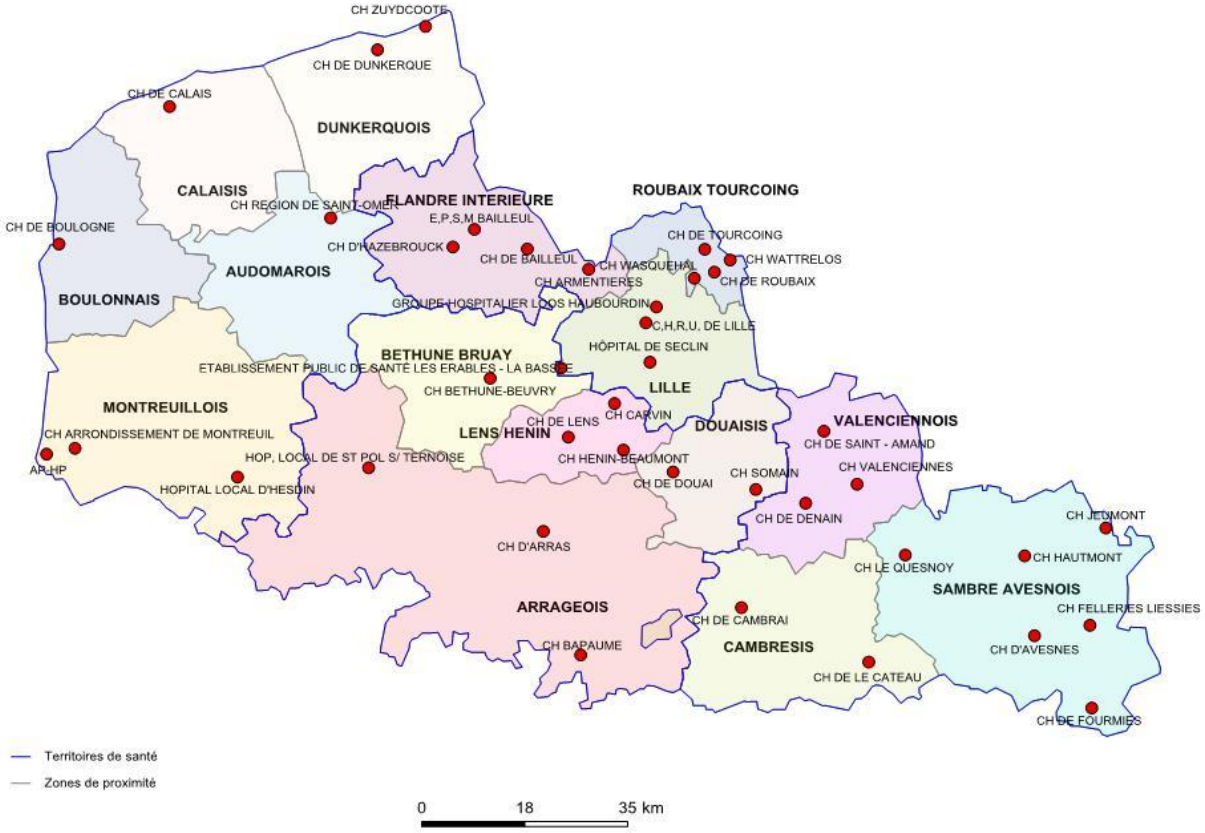
Au niveau régional, le temps d'accès médian le plus court concerne les prises en charge dans les maternités et pour les interruptions volontaires de grossesse (15,5 minutes) tandis que le temps d'accès médian le plus long concerne l'assistance médicale à la procréation (60 minutes). En comparaison avec les données nationales, les temps d'accès médian en minutes dans le Nord – Pas-de-Calais sont très proches des résultats nationaux avec néanmoins l'exception de l'assistance médicale à la procréation dont le temps d'accès est deux fois plus important en région.

Offre hospitalière

L'offre hospitalière publique de soins de suite et de réadaptation

Les établissements sanitaires publics ayant une activité SSR dénombrés ici sont les établissements juridiques, afin de ne pas multiplier les établissements géographiques. Ce sont les structures présentes dans la région au 31/12/2013 (SAE-FINESS-PMSI).

Implantation des établissements SSR
du secteur public dans le Nord-Pas-de-Calais



Source : FINESS/SAE/ARS/DSEE/Statistiques/Mars 2015

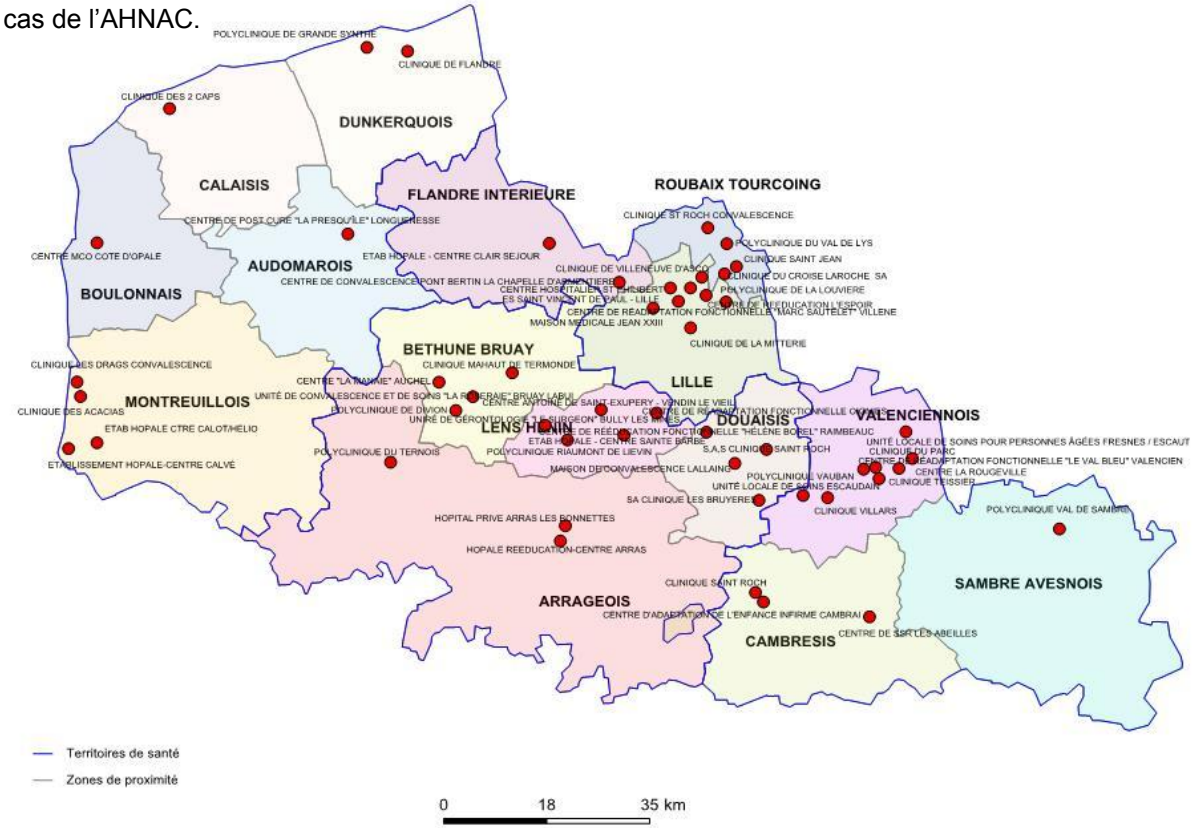
Offre hospitalière

L'offre hospitalière privée et ESPIC de soins de suite et de réadaptation

Les établissements sanitaires privés (y compris ESPIC) ayant une activité SSR dénombrés ici sont les établissements géographiques. Ce sont les structures présentes au 31/12/2013 (SAE-FINESS-PMSI).

En effet, une même structure juridique peut avoir des établissements dans plusieurs zones de proximité, comme c'est le cas de l'AHNAC.

Implantation des établissements SSR
du secteur privé / ESPIC dans le Nord-Pas-de-Calais



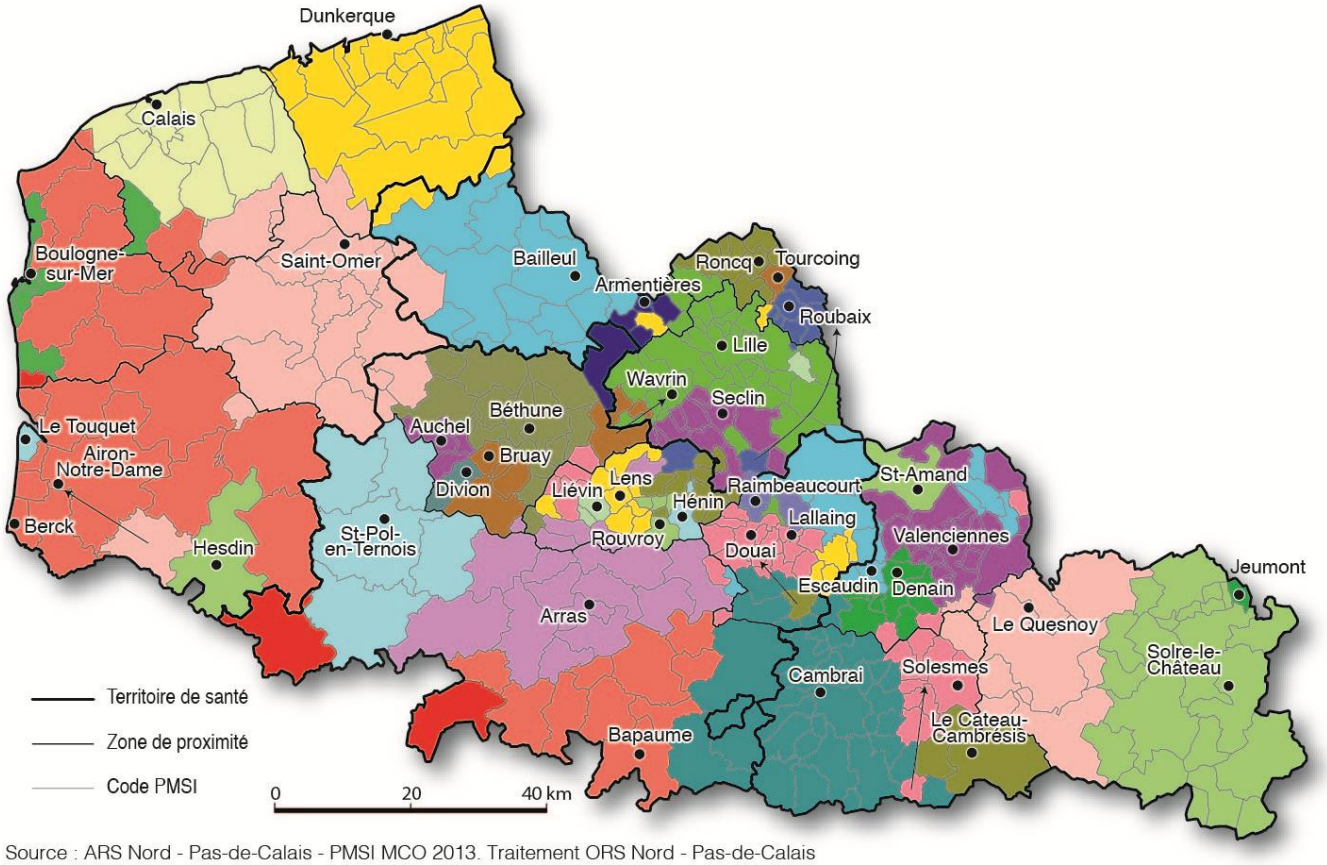
Source : FINESS/SAE/ARS/DSEE/Statistiques/Mars 2015

Soins de suite et de réadaptation

Les zones d'attraction correspondent aux zones qui représentent la part la plus importante de la destination pour les soins de suite et de réadaptation selon le lieu de domicile des patients.
Au sein de la région Nord – Pas-de-Calais en 2013, les pôles d'attractivité de soins de suite et de réadaptation sont multiples. On note que la taille de ces pôles d'attractivité est importante au niveau du littoral ainsi que dans le sud et l'est de la région.

En revanche la zone du bassin minier ainsi que la métropole présentent une multitude de pôles d'attractivité de petite taille en 2013.

Pôles d'attractivité de soins de suite et de réadaptation - Année 2013



Source : ARS Nord - Pas-de-Calais - PMSI MCO 2013. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

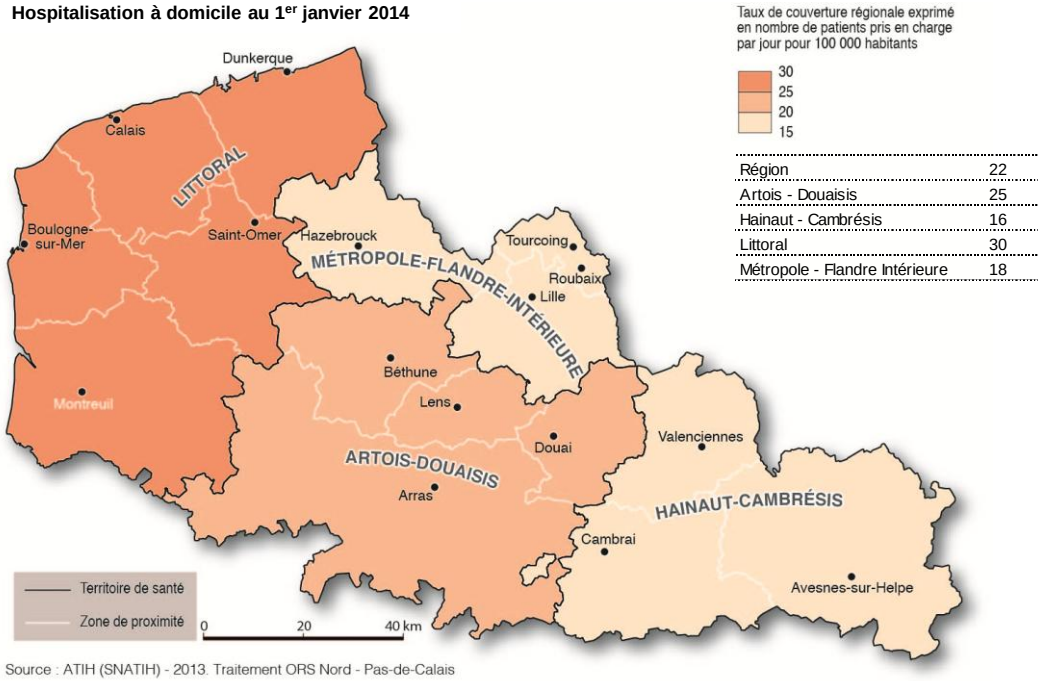
Offre hospitalière

Hospitalisation à domicile

Au 1er Janvier 2014, l'offre de Soins en Hospitalisation à Domicile est de 813 places. Globalement cela représente 20 places pour 100 000 habitants soit un taux d'équipement équivalent à la moyenne française.

Il existe une forte disparité entre les territoires de santé puisque le Hainaut-Cambrésis présente un taux de couverture exprimé en nombre de patients pris en charge par jour et pour 100 000 habitants de 16 tandis que le territoire de santé du Littoral affiche le taux le plus élevé avec 30 patients pris en charge par jour pour 100 000 habitants. Le territoire de santé Métropole-Flandre Intérieure a un taux (18) inférieur à la moyenne régionale tandis que le territoire de santé de l'Artois-Douaisis présente un taux de 25 patients pris en charge par jour pour 100 000 habitants.

Hospitalisation à domicile au 1er janvier 2014



Source : ATIH (SNATIH) - 2013. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

L'hospitalisation à domicile est une structure de soins alternative à l'hospitalisation. Elle permet d'assurer au domicile du patient des soins médicaux et paramédicaux importants, pour une période limitée mais renouvelable en fonction de l'évolution de son état de santé.

Elle a pour finalité d'éviter ou de raccourcir une hospitalisation en établissement.

Les domaines de la santé susceptibles d'être pris en charge dans ce type de structure sont de plus en plus ouverts : cancérologie, orthopédie, périnatalité, neurologie, gériatrie, cardiologie, psychiatrie, par exemple.

Territoires de psychiatrie

Les secteurs de psychiatrie correspondent à l'organisation administrative et à la répartition des structures de soins en psychiatrie - santé mentale. La prise en charge des adultes et des jeunes repose sur des sectorisations différentes.

La région comporte 60 secteurs de psychiatrie adulte : 40 dans le Nord et 20 dans le Pas de Calais.

Ces secteurs sont rattachés pour moitié à l'un des quatre établissements publics de santé mentale : EPSM de Lille métropole à Armentières, EPSM de l'Agglomération lilloise à St André lez Lille, EPSM du Val d'Artois à St Venant et EPSM des Flandres à Bailleul.

Le centre médico-psychologique constitue la porte d'entrée du dispositif qui dispose d'une offre composée de :

- lits d'hospitalisation (hospitalisation à temps complet, à temps partiel) ;
- places (accueil familial thérapeutique, appartements, post cure, centre d'accueil thérapeutique à temps partiel, hôpital de jour...)

Il existe par ailleurs dans la région 21 secteurs de psychiatrie infanto-juvénile qui assurent la prise en charge des enfants âgés de 0 à 17 ans et demi : 13 dans le Nord et 8 dans le Pas de Calais.

Comme pour les adultes, les secteurs de psychiatrie infanto juvénile sont rattachés pour moitié à un EPSM et l'autre moitié à un centre hospitalier. Les structures d'hospitalisation complète ne sont pas présentes dans chaque secteur. Les prises en charge sont essentiellement réalisées en ambulatoire. Elles reposent sur des activités intégrant des consultations au centre médico psychologique et sur les différents lieux de vie mais aussi d'autres modalités d'accueil à temps partiel (hospitalisation de jour, centre d'accueil thérapeutique à temps partiel, ateliers...).

Offre médico-sociale en établissements et services

Accueil des enfants en situation de handicap

En 2014, le Nord-Pas-de-Calais propose 11 936 places installées en établissements et services pour des enfants en situation de handicap, aux quelles s'ajoutent 23 centres d'action médico-sociale précoce. D'après les données STATISS au 1er janvier 2014, 53% des places sont en institut médico-éducatif, 5% en institut d'éducation motrice, 3% en institut thérapeutique éducatif et pédagogique et 24% dans un service d'éducation spéciale et de soins à domicile.

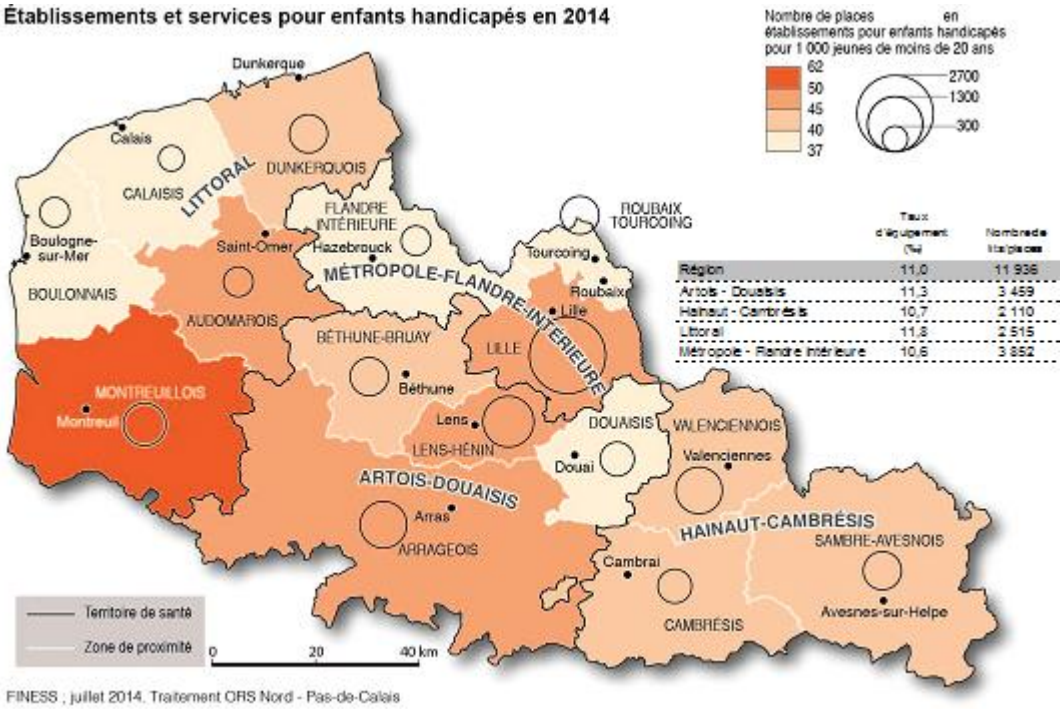
Le taux d'équipement régional est de 10.8 places pour 1000 personnes de moins de 20 ans, contre 9.5 en France métropolitaine.

De fortes disparités apparaissent entre les différentes zones de proximité.

Le Montreuillois affiche le plus fort taux de la région avec 28 ‰, l'Arrageois (15,4 ‰) et Lille (14,3‰) venant ensuite.

Les zones de proximité les moins bien dotées sont Roubaix-Tourcoing (5,9 ‰), le Calaisis (7,5 ‰) et le Douaisis (7,8 ‰).

Établissements et services pour enfants handicapés en 2014



	Taux d'équipement (‰)	Nombre de places
Région	11,0	11 936
Artois - Douaisis	11,3	3 459
Hainaut - Cambrésis	10,7	2 110
Littoral	11,8	2 515
Métropole - Flandre intérieure	10,6	3 852

FINESS ; juillet 2014. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Instituts médico-éducatifs : *ils reçoivent des enfants et adolescents déficients intellectuels, quel que soit le degré de leur déficience à partir de 3 ans et jusqu'à 20 ans. Des sections spécifiques peuvent être dédiées à certains types de déficiences. Ces structures sont financées par l'assurance maladie*

Institut d'éducation motrice : *ils prennent en charge des enfants déficients moteurs avec ou non des déficiences associées Ces structures sont financées par l'assurance maladie*

Institut thérapeutique, éducatif et pédagogique : *ils reçoivent des enfants de 6 à 20 ans, présentant des troubles de la conduite et du comportement. Ces structures sont financées par l'assurance maladie*

Services d'éducation spéciale et de soins à domicile : *ils accompagnent les enfants sur leurs lieux de vie et jouent un rôle important pour l'intégration scolaire. Ces structures sont financées par l'assurance maladie*

Centre d'action médico-sociale précoce : *ils dépistent et traitent en cure ambulatoire des enfants de mois de 6 ans atteints de tous types de handicap . Ces centres sont co-financés par l'assurance maladie et les conseils généraux*

Offre médico-sociale en établissements et services

Accueil des adultes en situation de handicap

En 2014, le Nord-Pas-de-Calais compte 12 513 places installées en établissements et services pour adultes en situation de handicap, soit un taux d'équipement de 5,9 places pour 1 000 adultes, ce qui représente un taux équivalent au taux national (5,8 en France métropolitaine).

La zone de proximité du Montreuillois est, de loin, la mieux dotée avec 14,2 places pour 1000 adultes de 20-59 ans. À l'opposé, les zones de proximité de Roubaix-Tourcoing et de Lille apparaissent les moins pourvues (respectivement 3,6 et 4,3).

Les structures de travail pour adultes en situation de handicap proposent quant à elles 9056 places (4,3 places pour 1 000 adultes dans la région contre 3,5 en France métropolitaine). Les zones de proximité qui présentent le plus de places autorisées en établissements de travail pour adultes handicapés pour 1 000 personnes de 20 à 59 ans sont le Cambrésis (6,0) et le Montreuillois (8,54). A l'inverse, les zones de proximité qui présentent les taux les plus faibles sont celles de Lille avec 2,7 et de l'Audomarois avec 2,95.

Foyers d'hébergement : *ils assurent l'hébergement et l'entretien des travailleurs handicapés qui exercent une activité pendant la journée (en établissement et service d'aide par le travail, en entreprise adaptée ou en milieu ordinaire). Ces structures sont financées par les conseils généraux*

Foyers de vie : *ces structures accueillent des personnes qui disposent d'une certaine autonomie physique ou intellectuelle, mais qui ne sont pas en mesure de travailler. Ces structures sont financées par les conseils généraux*

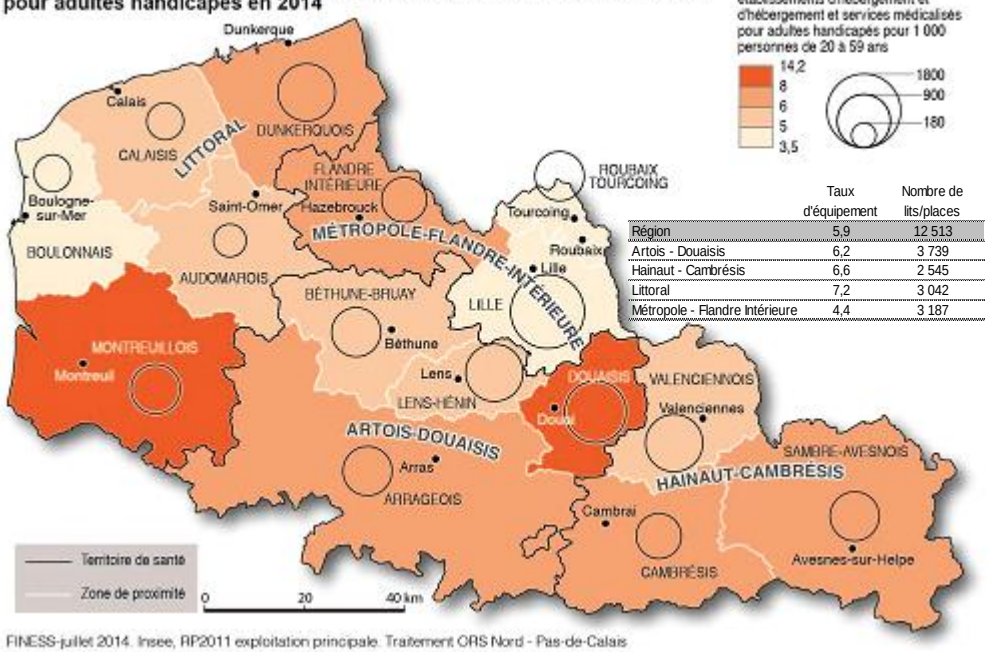
Maisons d'accueil spécialisées : *leur public est constitué d'adultes lourdement handicapés n'ayant pu acquérir un minimum d'autonomie. Ils ne peuvent effectuer seuls les actes essentiels de la vie et leur l'état nécessite une surveillance médicale et des soins constants. Ces structures sont financées par l'Assurance maladie.*

Foyers d'accueil médicalisé (FAM) : *ils accueillent des adultes lourdement handicapés. Leur dépendance les oblige à recourir à l'aide d'une tierce personne pour la plupart des actes essentiels de l'existence et leur état nécessite des soins constants. Ces établissements bénéficient de financements des Conseils généraux et de l'Assurance maladie.*

Établissements et services d'aide par le travail (ex-CAT) : *ils proposent des activités productives ainsi qu'un soutien médico-social à des adultes handicapés dont la capacité de travail est inférieure à un tiers de celle d'un travailleur valide. L'aide sociale de l'Etat finance le budget principal d'activité sociale*

Entreprises adaptées (ex-ateliers protégés) : *il s'agit d'unités de production, qui embauchent des personnes reconnues comme travailleurs handicapés qui doivent avoir une capacité de travail au moins égale à un tiers de celle d'un travailleur valide effectuant les mêmes tâches.*

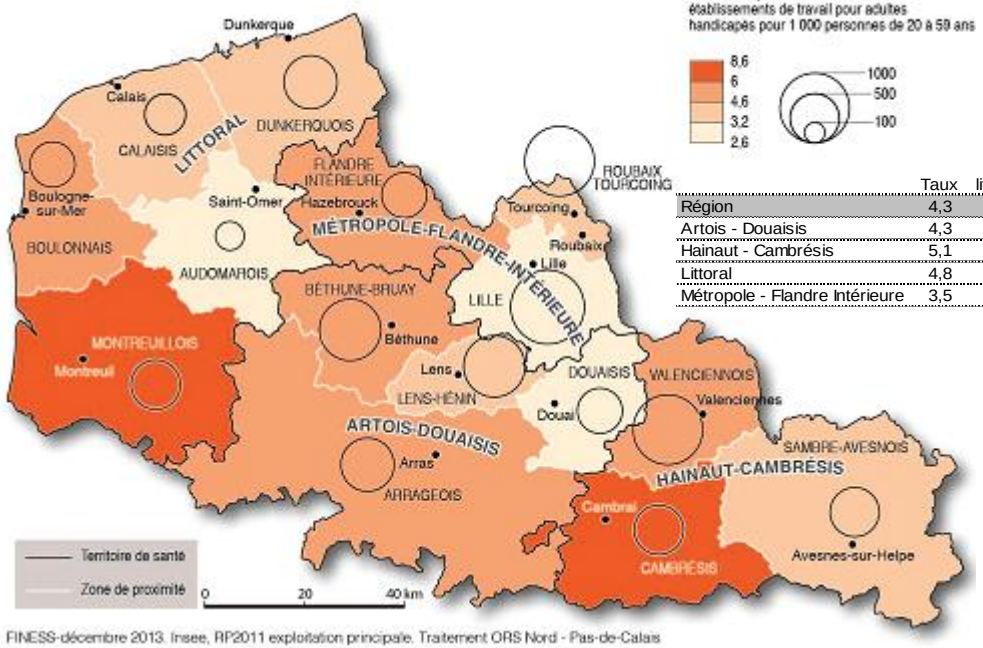
Établissements d'hébergement et d'hébergement et services médicalisés pour adultes handicapés en 2014



	Taux d'équipement	Nombre de lits/places
Région	5,9	12 513
Artois - Douaisis	6,2	3 739
Hainaut - Cambrésis	6,6	2 545
Littoral	7,2	3 042
Métropole - Flandre Intérieure	4,4	3 187

FINESS-juillet 2014. Insee, RP2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Etablissements de travail pour adultes handicapés en 2013



	Taux	Nb de lits/places
Région	4,3	9056
Artois - Douaisis	4,3	2565
Hainaut - Cambrésis	5,1	1953
Littoral	4,8	1998
Métropole - Flandre Intérieure	3,5	2540

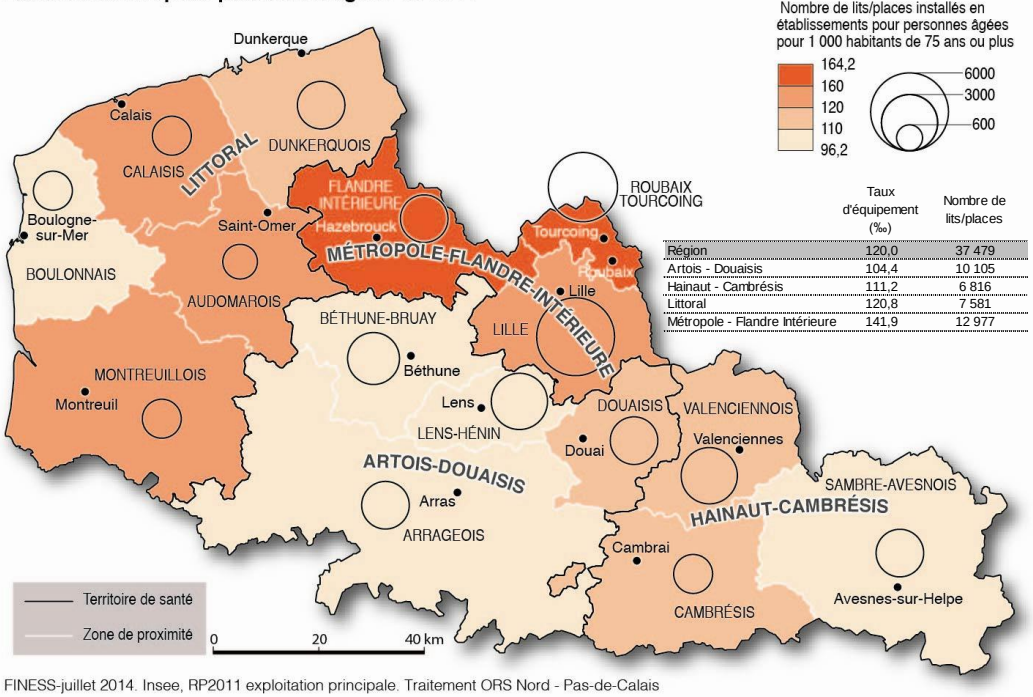
FINESS-décembre 2013. Insee, RP2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Accueil des personnes âgées

Dans le Nord-Pas-de-Calais, les établissements pour personnes âgées peuvent accueillir 37 479 personnes en 2014 (Logements foyers et EHPAD). Cela représente 120 places installées pour 1 000 personnes de 75 ans ou plus.

Les zones de proximité Métropole-Flandre Intérieure et Roubaix-Tourcoing ont les taux d'équipement les plus élevés de la région avec respectivement 164 ‰ et 161 ‰. Les zones de proximité de Lens-Hénin et de l'Arrageois sont les moins dotés avec 96 et 104 places pour 1 000 personnes de 75 ans ou plus.

Établissements pour personnes âgées en 2014



	Taux d'équipement (‰)	Nombre de lits/places
Région	120,0	37 479
Artois - Douaisis	104,4	10 105
Hainaut - Cambrésis	111,2	6 816
Littoral	120,8	7 581
Métropole - Flandre Intérieure	141,9	12 977

FINESS-juillet 2014. Insee, RP2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

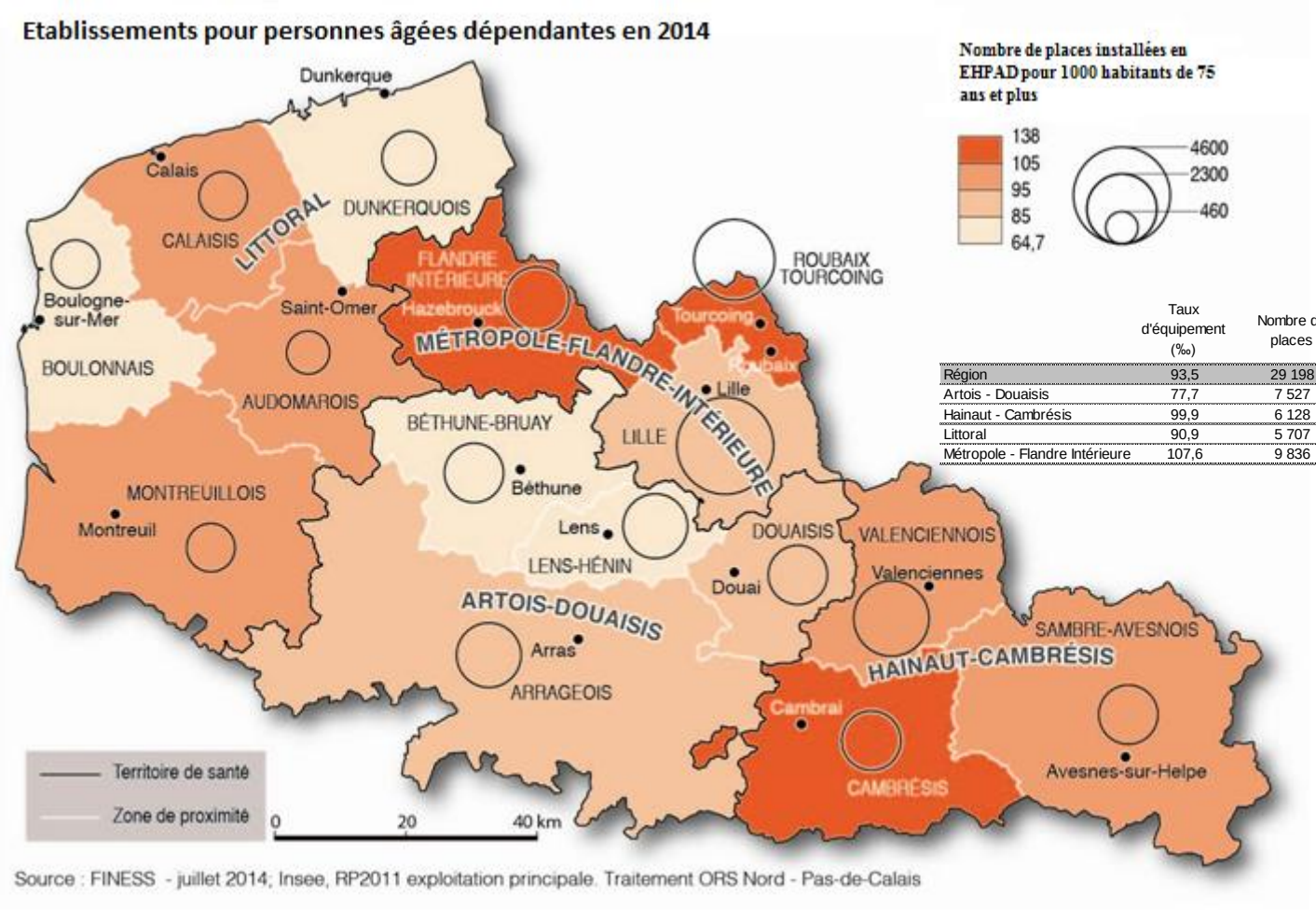
Établissement d'hébergement pour personnes âgées dépendantes (EHPAD) : *hébergement collectif de personnes âgées offrant un ensemble de prestations comprenant à la fois le logement, les repas et divers services spécifiques. Ces établissements assurent aussi bien de l'hébergement complet, de l'hébergement temporaire que de l'accueil de jour. Ces établissements sont co–financés par les conseils généraux et l'assurance maladie*

Logement foyer : *il comporte des logements et offre des équipements ou des services tels que la restauration, les salles de réunion, l'infirmerie, le service de blanchissage et la surveillance. La personne hébergée est locataire. Les logements sont autonomes. Ces établissements relèvent de la compétence des conseils généraux. Certains d'entre eux peuvent bénéficier d'un forfait soins infirmiers financé par l'ARS.*

Accueil des personnes âgées dépendantes en EHPAD

Dans le Nord-Pas-de-Calais, les établissements d'hébergement pour personnes âgées dépendantes disposent d'environ 29 200 places installées, en 2014. Cela représente 93,5 places pour 1 000 personnes de 75 ans ou plus (taux national de 95,1).

La zone de proximité de Lens-Hénin suivie de Béthune-Bruay, avec respectivement des chiffres de 64,7 ‰ et 73,2 ‰, présentent les taux d'équipement les plus faibles. A l'opposé, la Flandre Intérieure avec 138 ‰ et Roubaix-Tourcoing avec 114,6 ‰ sont les zones de proximité les mieux dotées en EHPAD.



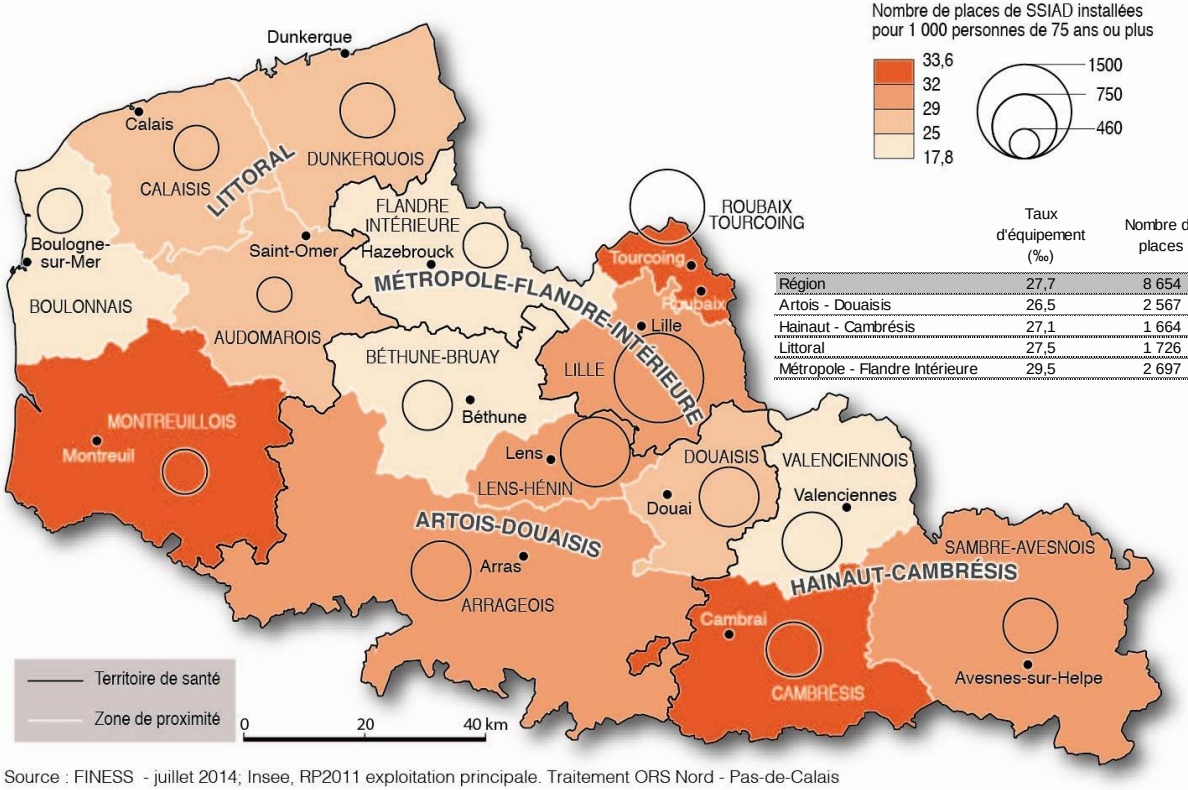
	Taux d'équipement (‰)	Nombre de places
Région	93,5	29 198
Artois - Douaisis	77,7	7 527
Hainaut - Cambrésis	99,9	6 128
Littoral	90,9	5 707
Métropole - Flandre Intérieure	107,6	9 836

Service de soins infirmiers à domicile (SSIAD)

En 2014, les services de soins infirmiers à domicile (Ssiad) du Nord-Pas-de-Calais disposent de 8 654 places installées, soit 27,7 places pour 1 000 habitants de 75 ans ou plus, soit une offre très supérieure à la moyenne nationale (19,8). Dans ces capacités sont incluses les 27 ESAD autorisées soit 270 places.

Certaines zones de proximité bénéficient d'un taux d'équipement très élevé, comme le Montreuillois, le Cambrésis et Roubaix-Tourcoing (plus de 32 places pour 1 000 personnes de 75 ans ou plus).

Capacités installées des SSIAD en 2014



	Taux d'équipement (‰)	Nombre de places
Région	27,7	8 654
Artois - Douaisis	26,5	2 567
Hainaut - Cambrésis	27,1	1 664
Littoral	27,5	1 726
Métropole - Flandre Intérieure	29,5	2 697

Source : FINESS - juillet 2014; Insee, RP2011 exploitation principale. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais

Services de soins infirmiers à domicile (SSIAD) : *ils assurent, sur prescription médicale, aux personnes âgées ou dépendantes, les soins infirmiers ou d'hygiène générale, les concours nécessaires à l'accomplissement des actes essentiels de la vie, ainsi qu'éventuellement d'autres soins relevant d'auxiliaires médicaux. Ils interviennent en amont, pour prévenir ou différer une hospitalisation ou une institutionnalisation, ou en aval, pour faciliter le retour au domicile suite à une hospitalisation. Ces services sont financées par l'assurance maladie.*

Equipe spécialisée Alzheimer à domicile (ESAD) : *il s'agit d'une équipe pluri professionnelle qui intervient au domicile des personnes atteintes de la maladie d'Alzheimer pour maintenir ou améliorer leur qualité de vie et celle de leurs aidants.*

DSEE / Service Etudes et Statistiques