

Projections démographiques et impact sur l'économie picarde

Patrick LE SCOUËZEC - Responsable des études - Insee Picardie



Plan de la présentation

1. Projections démographiques et vieillissement de la population
2. L'impact du vieillissement sur les services à la personne
3. L'impact sur l'emploi, sur les médecins généralistes en particulier

Les facteurs d'évolution de la population

L'évolution de la population résulte de l'interaction entre 3 composantes : **naissances**, **décès** et **migrations**

Les données du recensement

Population par commune, sexe et âge

Flux par commune de résidence, commune de résidence antérieure, sexe et âge

Les données de l'État civil

Naissances par commune et âge de la mère

Décès par commune, sexe et âge

Les projections nationales

Hypothèse sur le solde avec l'étranger

Entre 1982 et 2011, une démographie dynamique

La démographie picarde est portée par l'excédent des naissances sur les décès

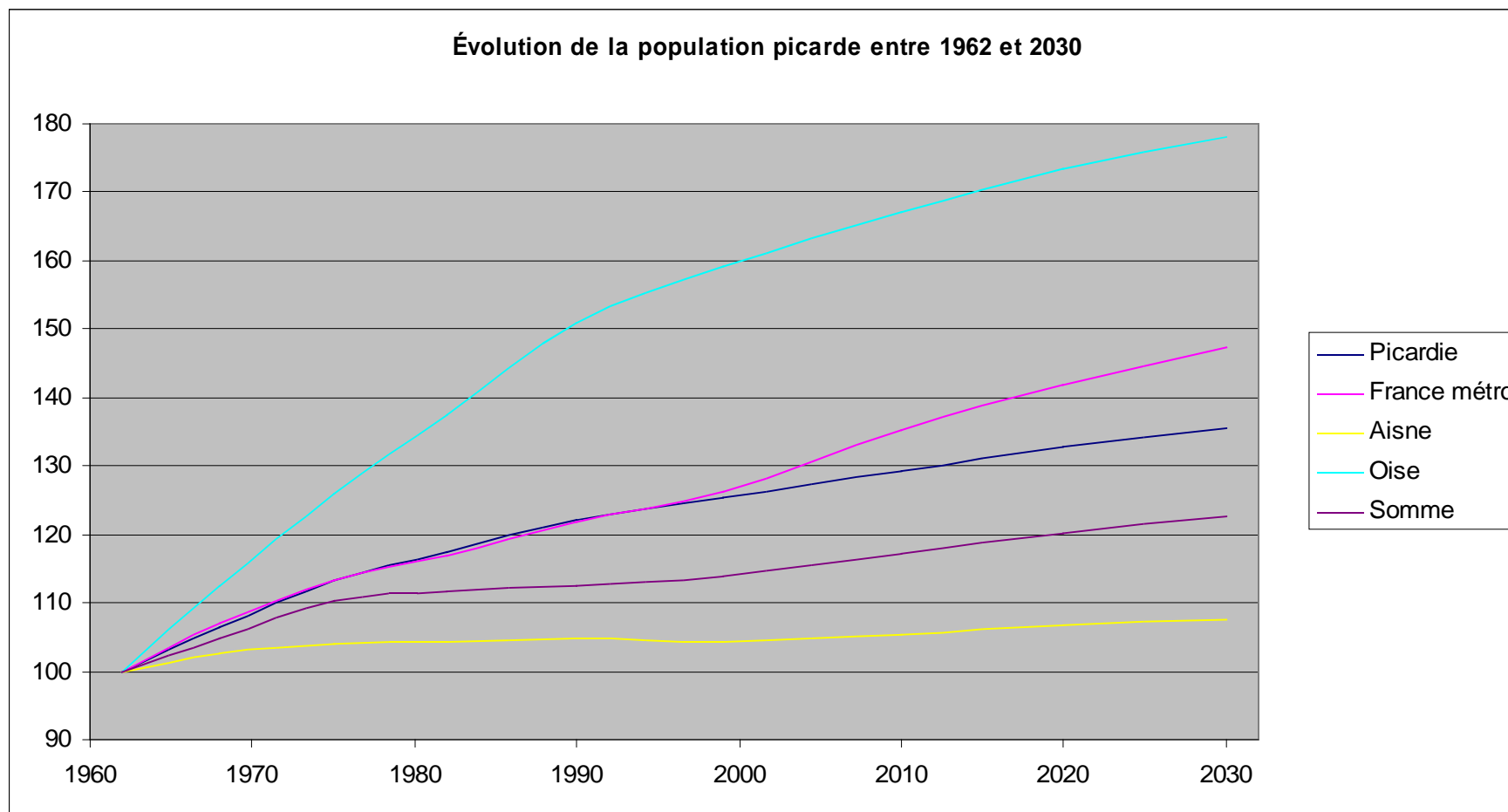
Taux annuel moyen de variation (en %)		1982-2011
Picardie	Taux annuel moyen total	0,34
	- variation due au solde naturel	0,47
	- variation due au solde apparent des entrées-sorties	-0,13
France métropolitaine	Taux annuel moyen total	0,54
	- variation due au solde naturel	0,42
	- variation due au solde apparent des entrées-sorties	0,12

Sources: Insee - Recensements de la population

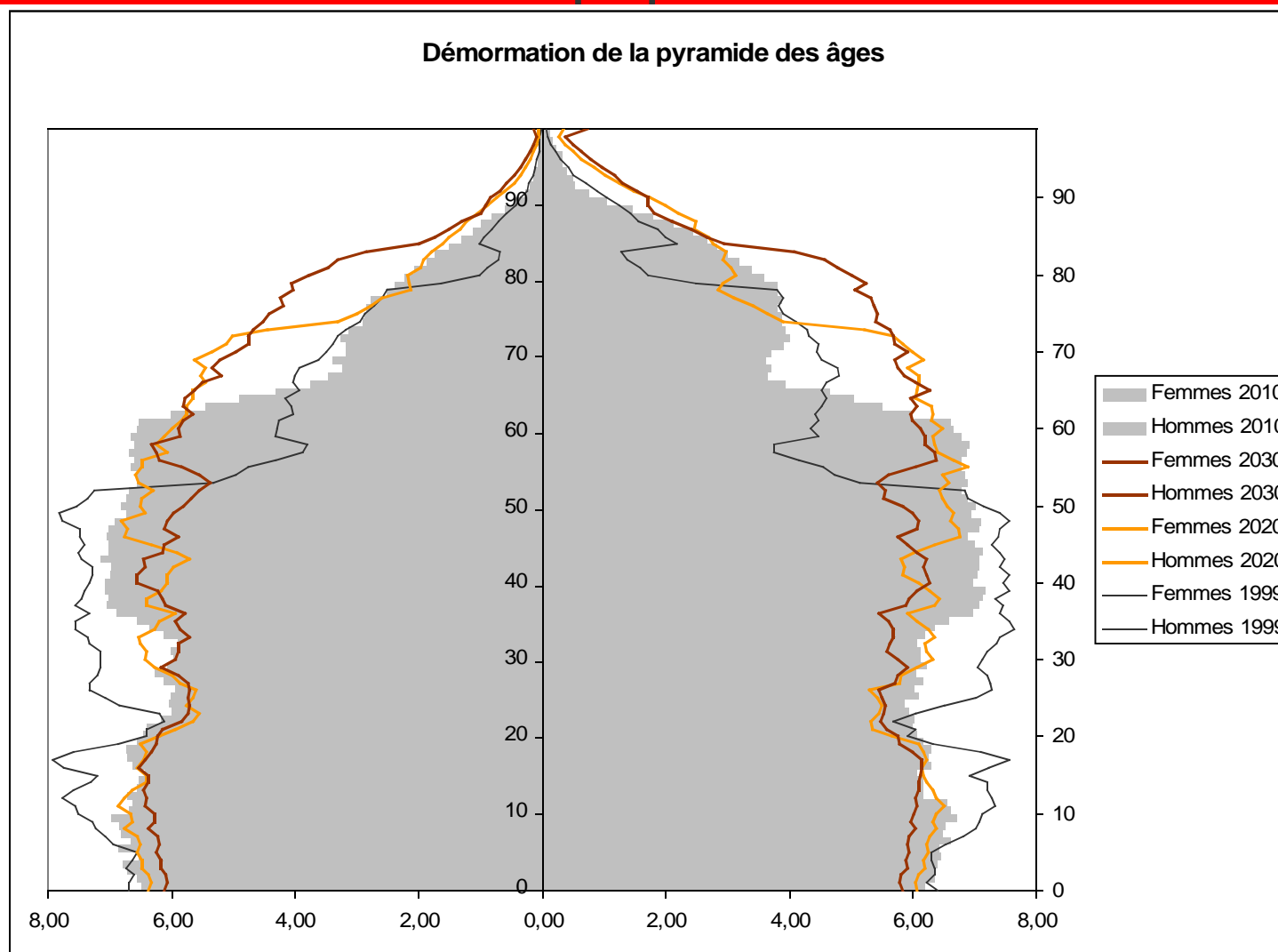
Le scénario de projection

1. Maintien de la fécondité
2. Gains d'espérance de vie parallèle à la tendance de France métropolitaine où l'espérance de vie atteindrait 83,1 ans pour les hommes et 88,8 ans pour les femmes en 2040
3. Les quotients migratoires entre territoires, calculés entre 2000 et 2008, sont maintenus constants sur toute la période de projection.

Depuis 2000, la croissance picarde est moins forte qu'au plan national



Le vieillissement de la population s'accélère

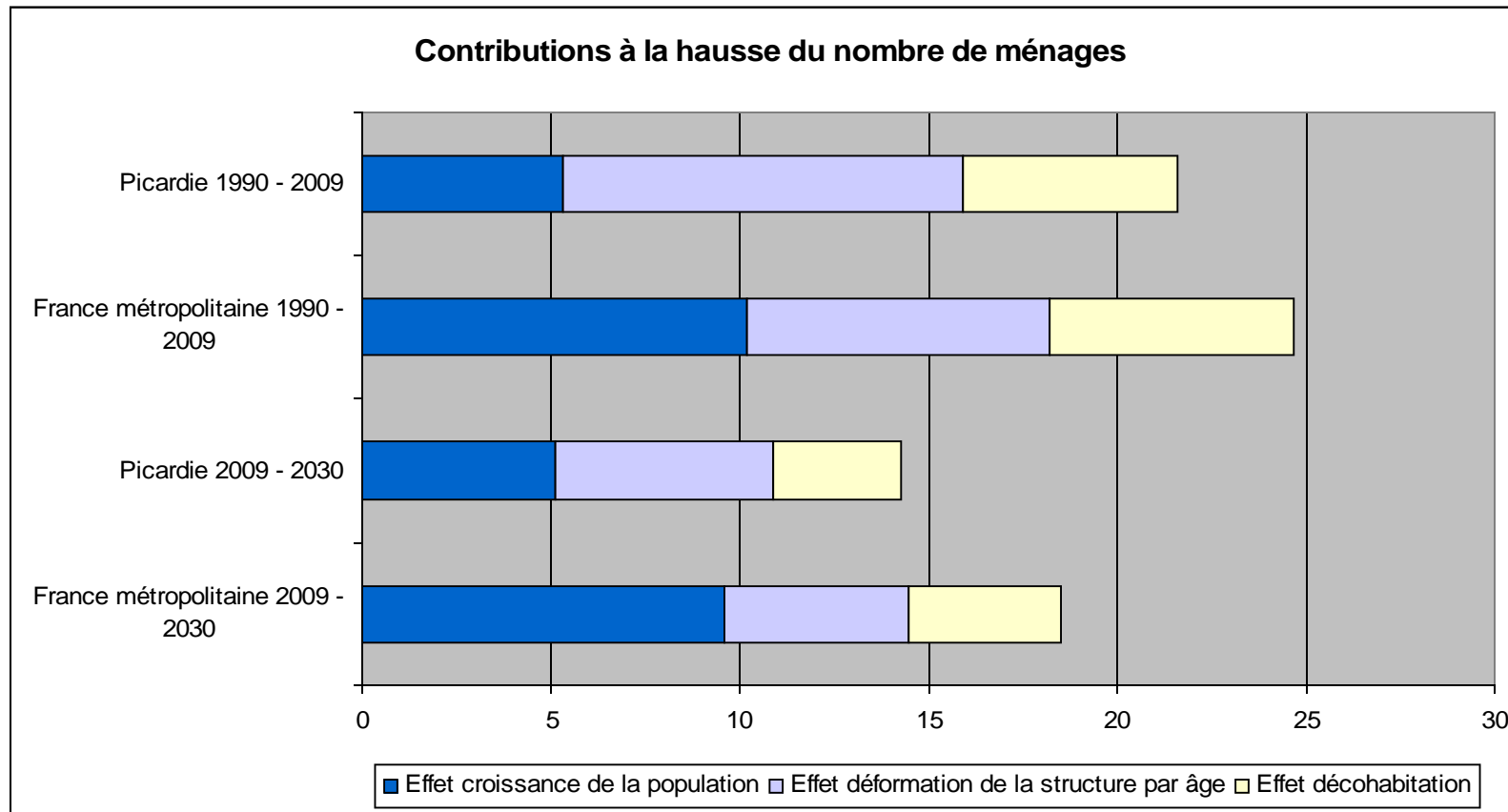


Le nombre de ménages croît plus vite que celui des habitants

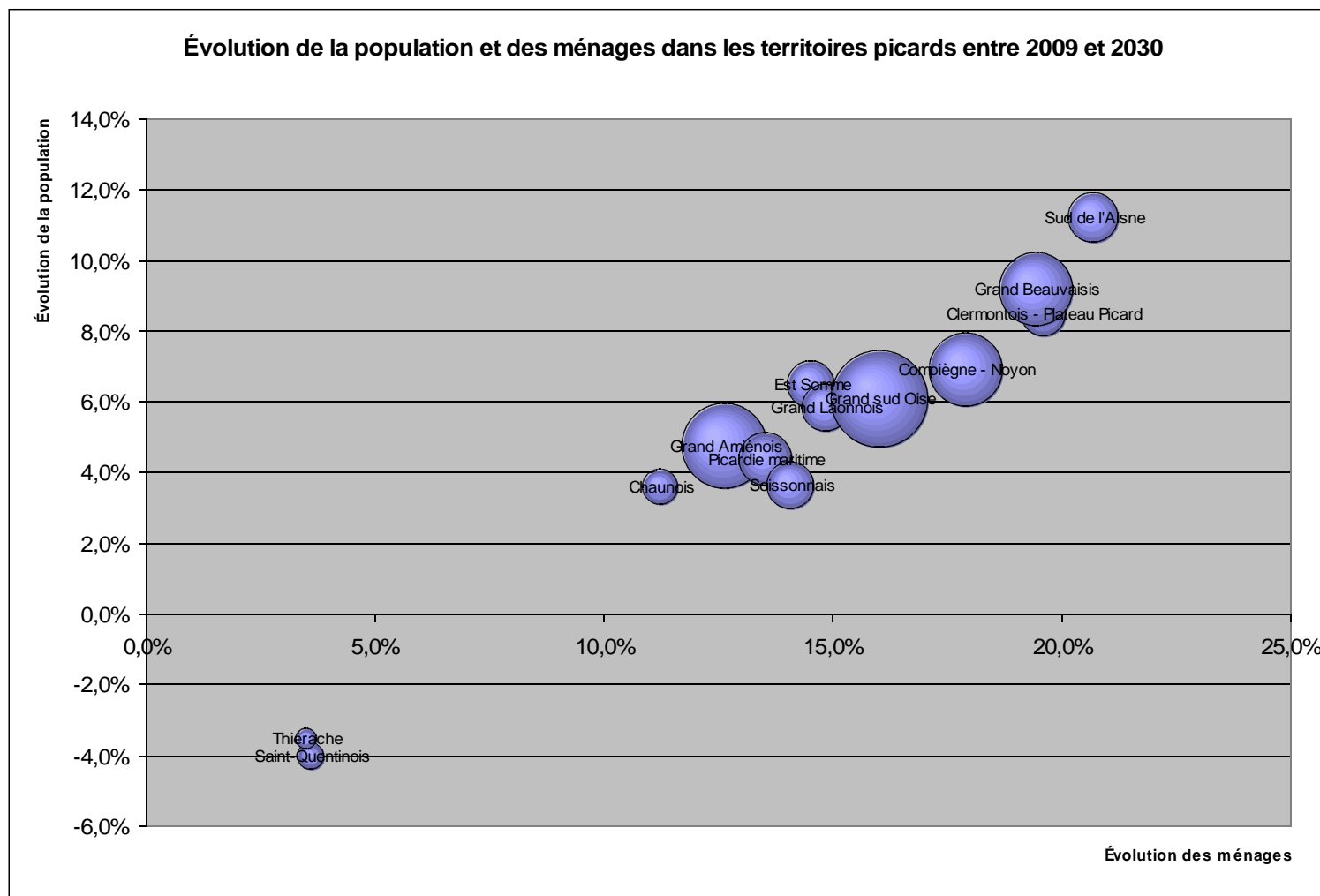
	Nbre de ménages			Evolution entre 1990 et 2009		Evolution entre 2009 et 2030	
	1990	2009	2030	en nombre	en %	en nombre	en %
Aisne	193000	223000	247000	30000	15,5	24000	10,8
Oise	248000	314000	369000	66000	26,6	55000	17,5
Somme	196000	238000	269000	42000	21,4	31000	13,0
Picardie	637000	775000	886000	138000	21,7	111000	14,3
France métropolitaine	21542000	26866000	31834000	5324000	24,7	4968000	18,5

Source : Insee, recensements de la population - Omphale 2010 (scénario central)

En Picardie, la hausse des ménages sera d'abord due au vieillissement

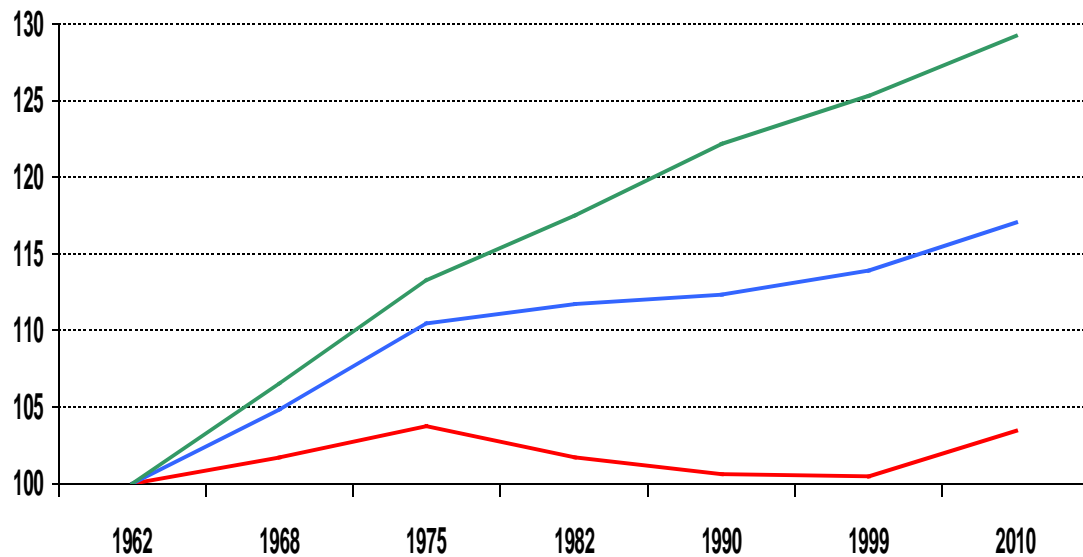


Le nombre de ménages augmente, même quand la population diminue



Le vieillissement peut contribuer à repeupler un territoire

Évolution de la population depuis 1962
(en base 100 en 1962)



Sources : Insee, Recensements de la population 1962 à 1990 dénombrements - Recensements de la population 1999 et 2010 exploitations principales

— Arrondissement_Abbeville — Somme — Picardie

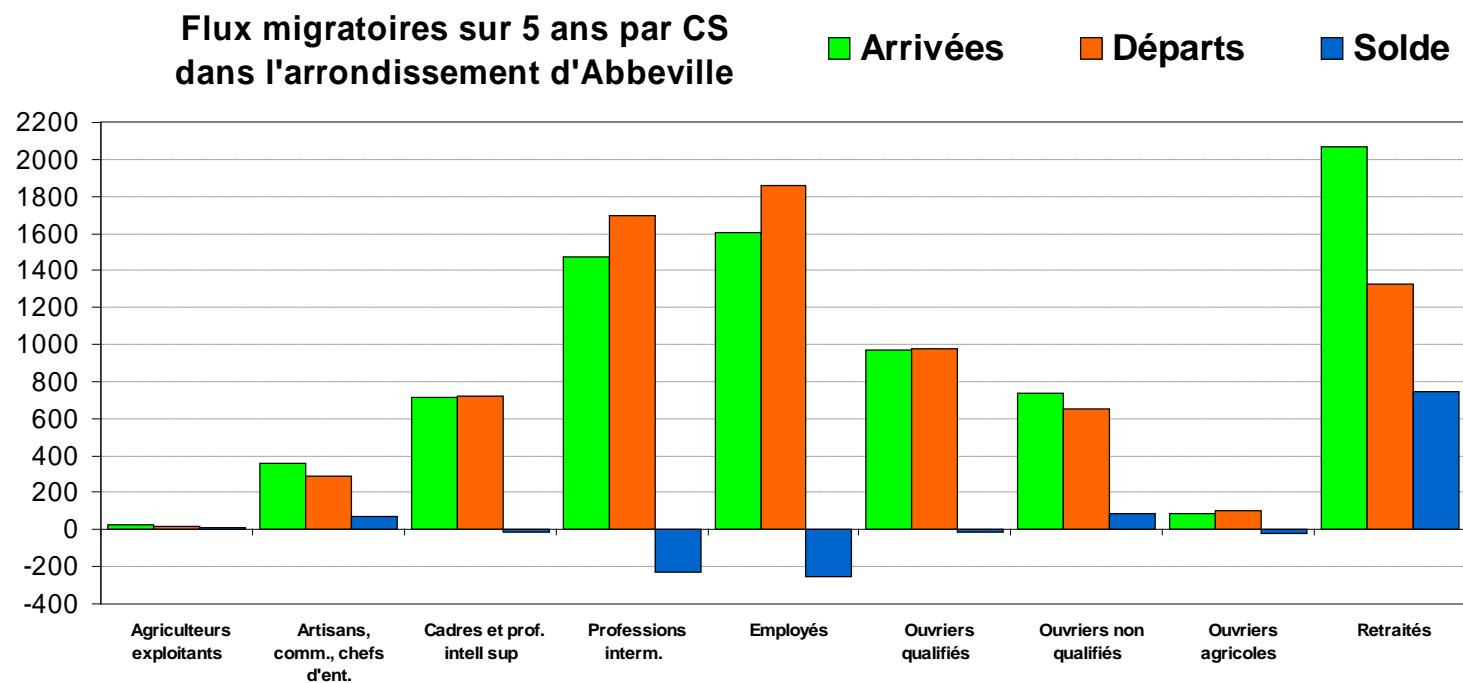
➤ La démographie de l'arrondissement n'a pas suivi celle de la Picardie ou de la Somme depuis 50 ans

➤ La population est restée relativement stable

➤ Après une baisse régulière lors du dernier quart du XX^{ème} siècle la population a retrouvé le niveau de 1975.

Les retraités sont les principaux apports démographiques de l'arrondissement d'Abbeville

➤ Le solde migratoire est largement positif pour les retraités



Source : Recensement de la population 2008 exploitation complémentaire

Les services à la personne en Picardie

15 000 emplois pourraient être à pourvoir suite à des créations ou des remplacements d'ici 2020

L'effet du vieillissement de la population

11 000 personnes dépendantes en plus d'ici 2020 en Picardie

Hypothèse : l'espérance de vie des départements suit l'évolution de la tendance nationale d'ici 2040

Projections de population âgée, dépendante ou non, en Picardie à l'horizon 2020

âges révolus	population dépendante		Evolution 2007-2020 (en %)	population dépendante taux de dépendance	
	2007	2020		2007	2020
60 à 74 ans	9 392	12 683	35,0	4,1	3,8
60-69 ans	5 106	7 322	43,4	3,3	3,1
70-74 ans	4 286	5 361	25,1	6,1	5,5
75 à 84 ans	15 123	13 520	-10,6	13,9	13,0
75-79 ans	6 680	5 485	-17,9	10,7	9,7
80-84 ans	8 443	8 035	-4,8	18,2	16,7
85 ans ou plus	13 072	22 453	71,8	39,9	38,9
85-89 ans	6 969	10 704	53,6	31,7	30,4
90 et +	6 103	11 749	92,5	56,6	52,2
ensemble des 60 ans et plus	37 587	48 657	29,4	10,2	9,8

Sources : Insee, enquête handicap-santé, Omphale 2010, RP 2007

L'effet du vieillissement de la population

5 000 créations d'emplois induites par l'augmentation du nombre de personnes âgées et/ou dépendantes d'ici 2020

L'emploi supplémentaire induit par la dépendance entre 2008 et 2020

(en ETP)

Emploi en institution
(EHPAD et non EHPAD)

Emploi
d'aide à
domicile

TOTAL DU PERSONNEL AIDE A LA VIE QUOTIDIENNE

1 668

3 352

Hypothèses : L'évolution du taux de recours à un professionnel et du temps moyen d'intervention par personne dépendante est constant dans le temps et le ratio (nombre de résidents en institution/ population dépendante de 85 ans et plus) et le taux d'encadrement en institution sont aussi constants dans le temps .

L'effet des départs en retraite des personnels des SAP

10 400 emplois pourraient se libérer sur la période 2011 - 2020

Familles professionnelles	Départs de fin de carrière				Actifs en 2005	
	2006-2010	2011-2015	2016-2020	2011-2020	Ensemble	Part des 50 ans et plus (%)
Employés de maison	760	1 164	1 188	2 352	5 980	42
Aides à domicile et aides ménagères	1 073	1 906	2 280	4 186	12 388	32
Assistants maternels	914	1 664	2 187	3 851	11 936	30
Total	2 747	4 734	5 655	10 389	30 304	33

Sources : Insee, recensements de la population, Enquête emploi, simulations de fin de carrière

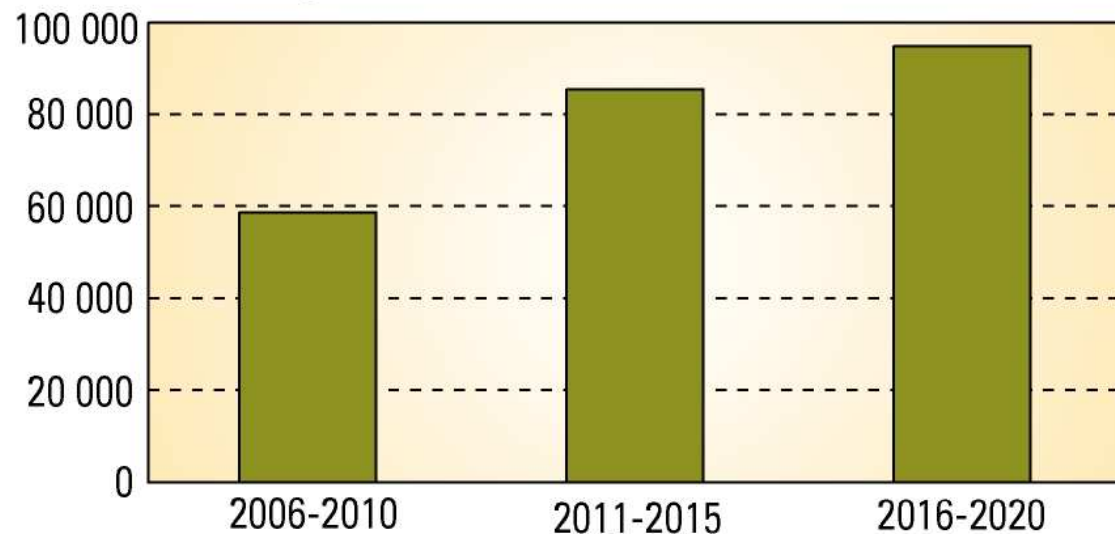
Hausse des départs en retraite

Des enjeux contrastés
selon les métiers

Hausse de 50% des départs en retraite

Le flux annuel de départs en retraite passe de 12 000 (2006-2010) à 17 000 (2011-2015) puis 19 000 (2016-2020)

Évolution des départs en retraite en Picardie entre 2006 et 2020

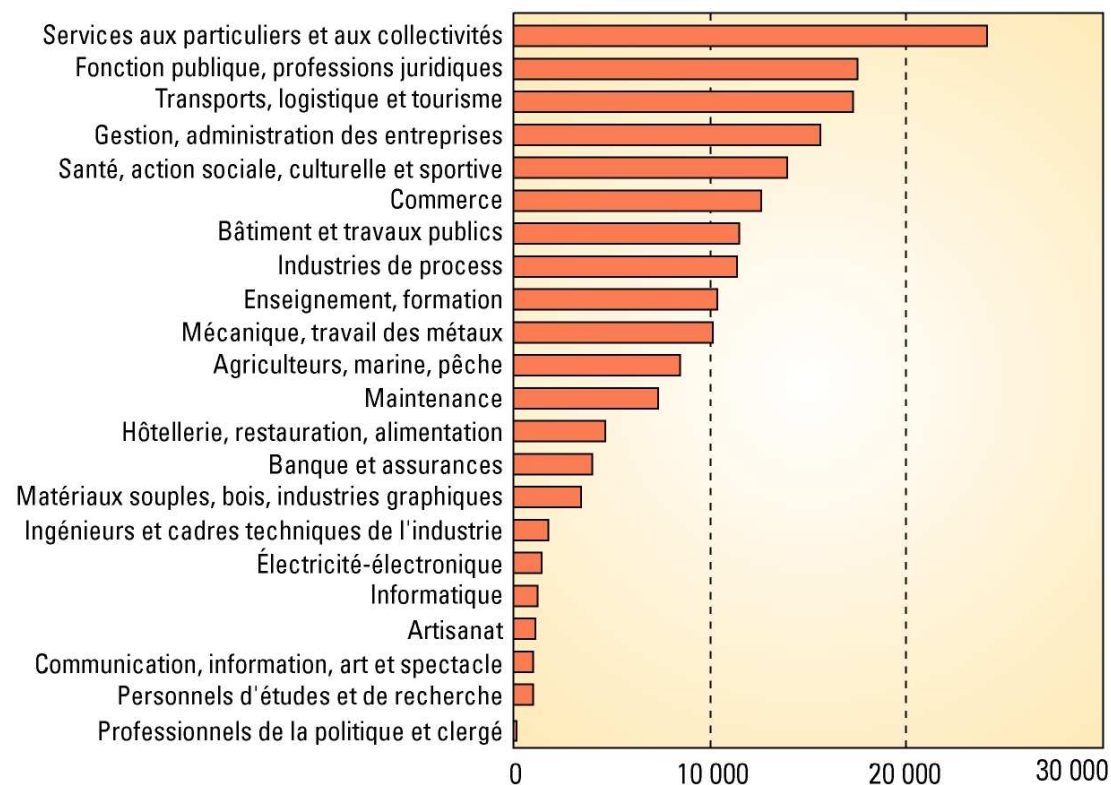


Source : Insee, recensements de la population de 2004 à 2007, Enquête emploi, simulations de fin de carrière

Tous les métiers sont concernés

Les 10 domaines professionnels qui rassemblent les 4/5^e des emplois donneront lieu à 4/5^e des retraits d'activité

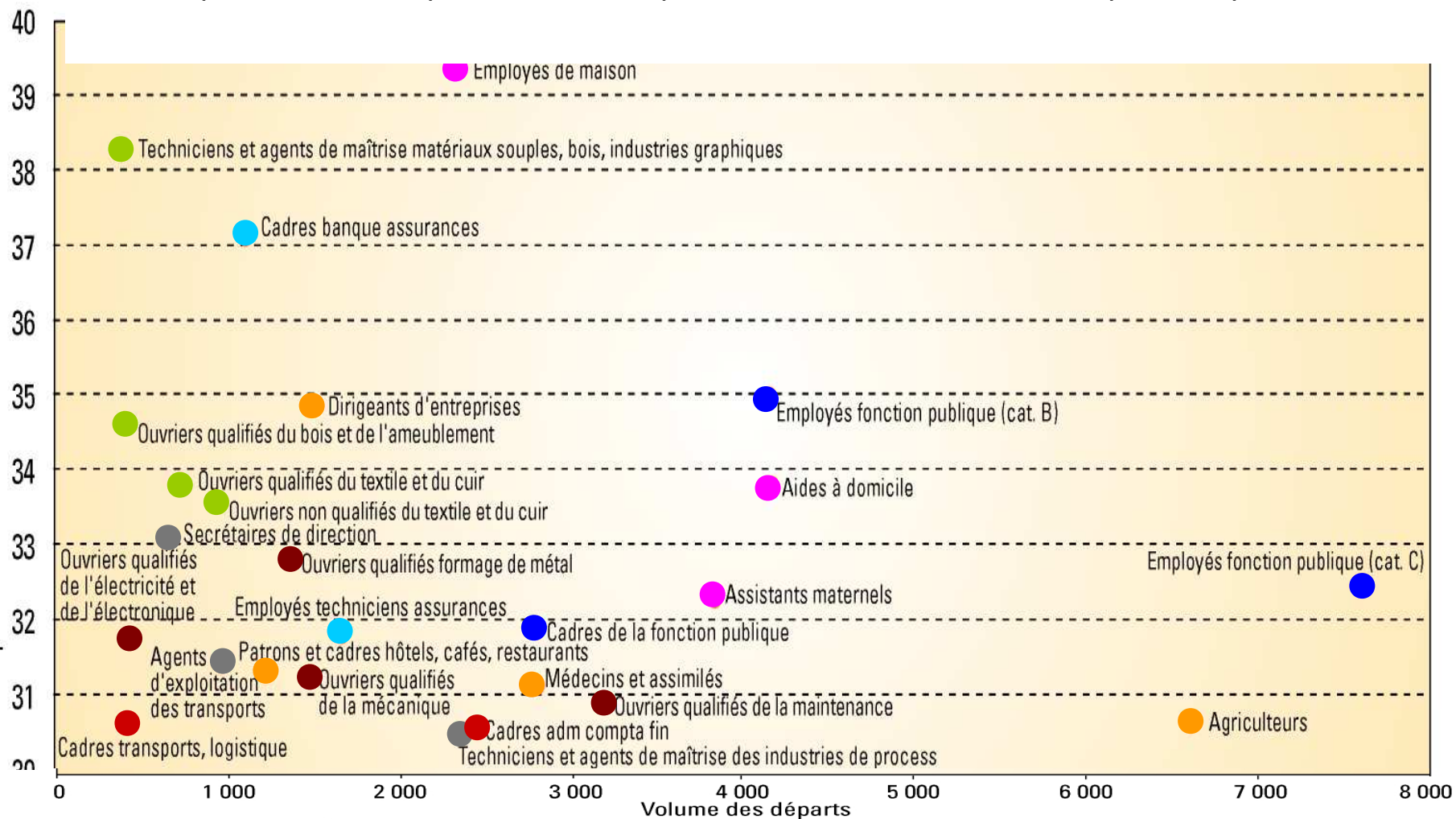
Départs en retraite 2011/2020 par domaine professionnel



Source : Insee, recensements de la population de 2004 à 2007, Enquête emploi, simulations de fin de carrière

Les taux de départ les plus importants

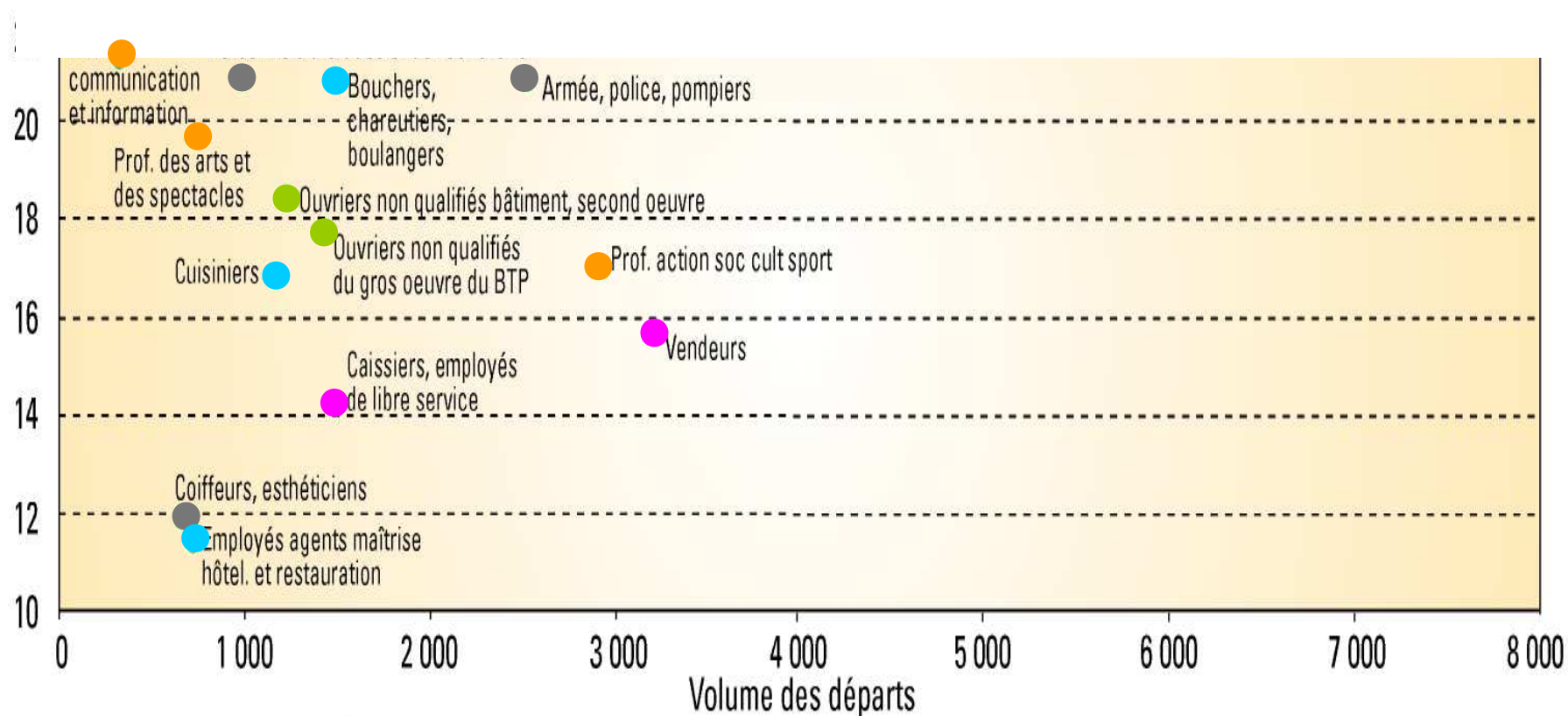
Familles professionnelles présentant sur la période 2011/2020 les taux de départs les plus forts



Source : Insee, recensements de la population de 2004 à 2007, Enquête emploi, simulations de fin de carrière
 Projections démographiques et impact sur l'économie picarde JDD - 20 février 2014

Les taux de départ les plus faibles

Familles professionnelles présentant sur la période 2011/2020 les taux de départs les plus faibles



Source : Insee, recensements de la population de 2004 à 2007, Enquête emploi, simulations de fin de carrière

Des enjeux forts

En matière de formation initiale :

Pour les postes qui donneront lieu
à des recrutements externes

En matière de formation continue :

Pour les postes qui seront pourvus par la mobilité interne

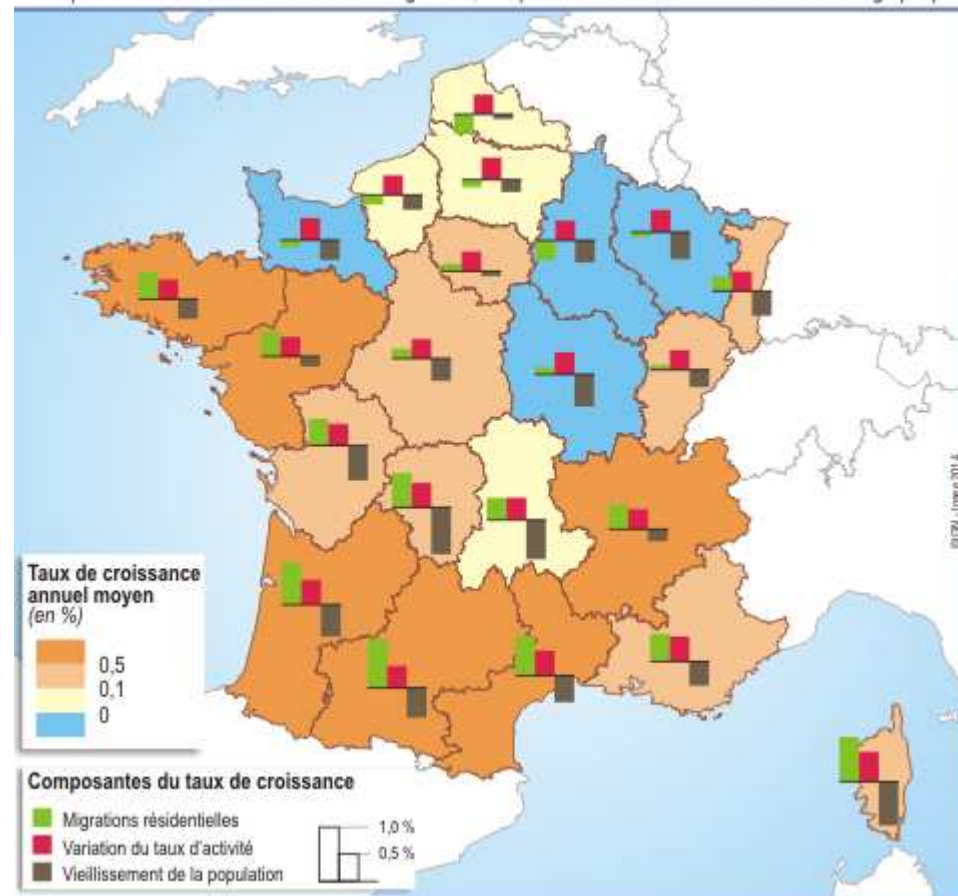
Sur le marché du travail :

Pour mieux satisfaire les offres d'emploi
générées au regard des demandes d'emploi existantes

La population active picarde augmenterait grâce à la croissance des taux d'activité

Variation de la population active des régions entre 2010 et 2030

Décomposition de la croissance en 3 effets : migrations, comportement d'activité et vieillissement démographique



Source : Insee, Omphale, projections de active

Le besoin en médecins généralistes

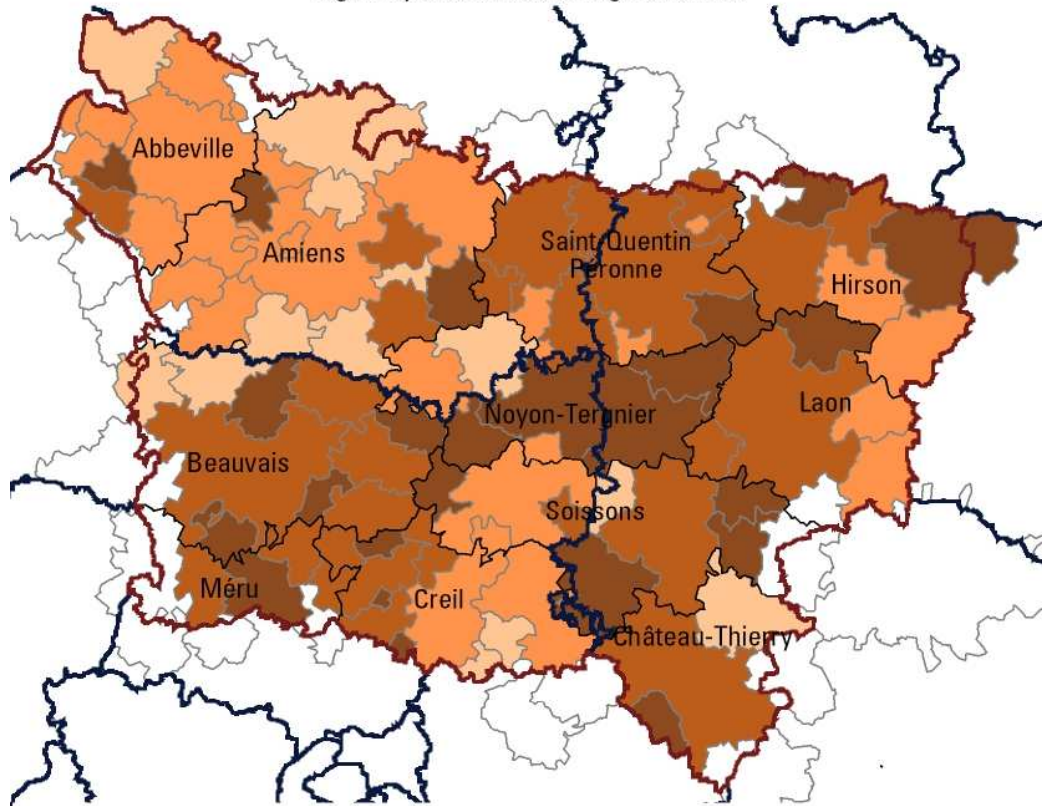
La moitié des médecins sera à remplacer d'ici 2020

L'âge moyen des généralistes picards

est de 54,5 ans

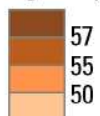
Certains territoires de l'Aisne et de l'Oise
comptent beaucoup de médecins généralistes âgés

Âge moyen des médecins généralistes



→ 41%
des généralistes picards
ont plus de 55 ans

Âge moyen en années



- Région Picardie
- Limites départementales
- Limites des BV 2004
- Zones ARS

Note : les contours noirs de la carte (zone ARS) correspondent aux limites des 12 territoires définis par l'ARS pour déterminer les besoins en généralistes en 2020. Ces zones sont, globalement, homogènes du point de vue de l'âge moyen de médecins, même si c'est un peu plus diversifié au sein de certaines zones de l'Aisne.

La méthode d'estimation

du besoin potentiel de généralistes en 2020

Le besoin potentiel en médecins généralistes d'ici 2020

est le résultat de deux phénomènes :

- les **évolutions démographiques** (*hausse et vieillissement de la population*)
- et le **remplacement des médecins** partant en retraite

1 - Pour mesurer l'impact des évolutions démographiques

- on a fait évoluer, entre 2010 et 2020, la population de chaque territoire selon les tendances actuelles observées en matière de fécondité, de mortalité et de migrations
- on applique aux populations 2010 et 2020 les taux de recours à un médecin généraliste par âge
- puis on calcule le nombre de généralistes supplémentaires nécessaires pour répondre à l'augmentation de la population obtenue

2 - Pour mesurer l'impact des départs en retraite des généralistes

- on suppose que, pour chaque territoire, le nombre de médecins âgés de 55 ans et plus en 2010 sera remplacé à l'identique

Un besoin de près de 700 généralistes d'ici 2020

C'est dans les zones déjà aujourd'hui les plus attractives que la situation sera la moins tendue demain

Zones ARS*	Médecins en exercice libéral fin 2010	Nombre de médecins âgés de 55 ans et plus au 1er janvier 2011 (a)	Part des médecins de 55 ans et plus au 1er janvier 2011(en %)	Besoin potentiel d'ici 2020 lié à l'effet démographique (b)	Besoin potentiel d'ici 2020 (a+b)	Taux de renouvellement (en %)
Château-Thierry	41	14	34,1	5	19	47,5
Hirson	48	23	47,9	1	24	49,3
Laon	60	35	58,3	5	40	66,1
Saint-Quentin-Péronne	155	73	47,1	3	76	49,3
Soissons	87	48	55,2	6	54	61,7
Beauvais	141	54	38,3	17	71	50,2
Compiègne	107	35	32,7	8	43	39,7
Creil	198	85	42,9	15	100	50,6
Méru	49	24	49,0	8	32	65,9
Noyon-Tergnier	99	47	47,5	8	55	55,8
Abbeville	107	40	37,4	7	47	44,0
Amiens	348	108	31,0	17	125	36,1
Picardie	1 440	586	40,7	100	686	47,7

* Voir carte page 5 (Âge moyen des médecins généralistes)

Sources : Insee, Recensement de la population 2009 - Omphale , ARS

Projections démographiques et impact sur l'économie picarde

Merci de votre attention

