

La démographie des professions de santé — Constats et perspectives

Fabrice Lenglard

Directeur de la Recherche, des Etudes, de l'Evaluation et des Statistiques
(DREES)

15 septembre 2022

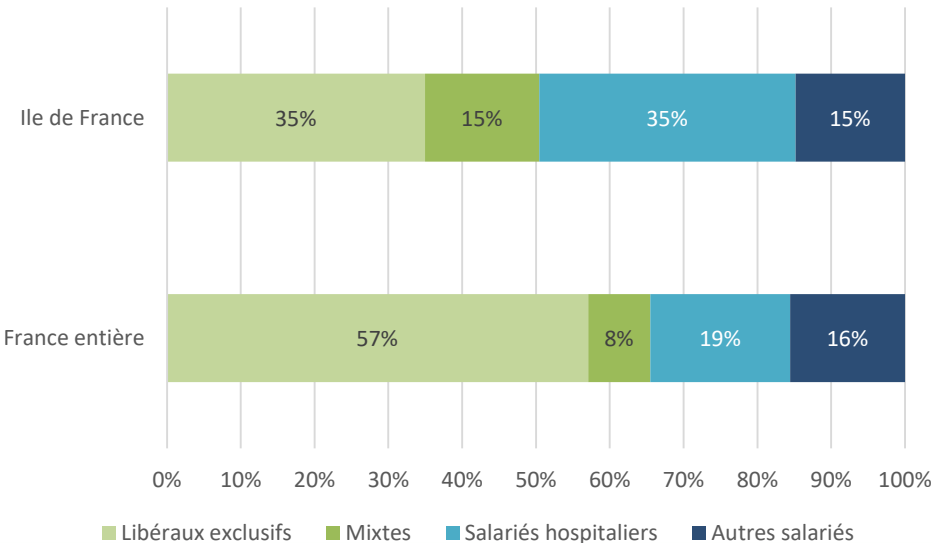
LA DÉMOGRAPHIE MÉDICALE REPÈRES ET ÉVOLUTIONS RÉCENTES

Les médecins aujourd'hui

228 900 médecins en activité au 1^{er} janvier 2022
dont 47 500 en Île-de-France

44 % de généralistes
34 % en Île de France

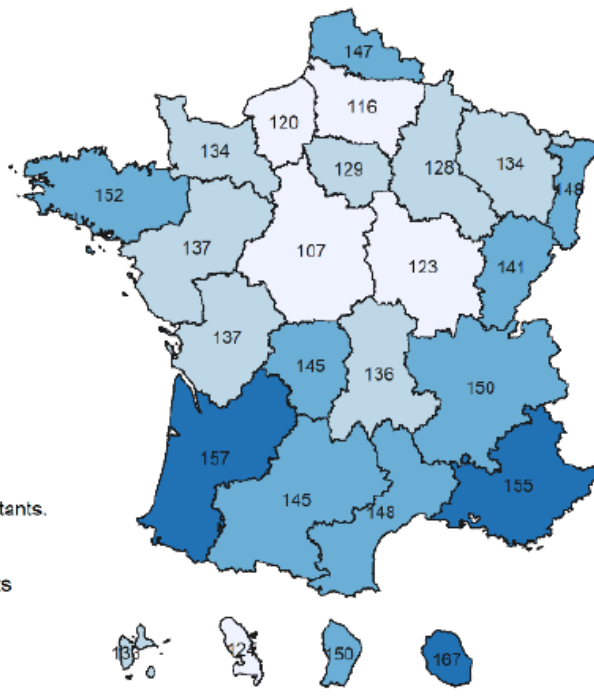
56 % d'autres spécialistes
66 % en Île de France



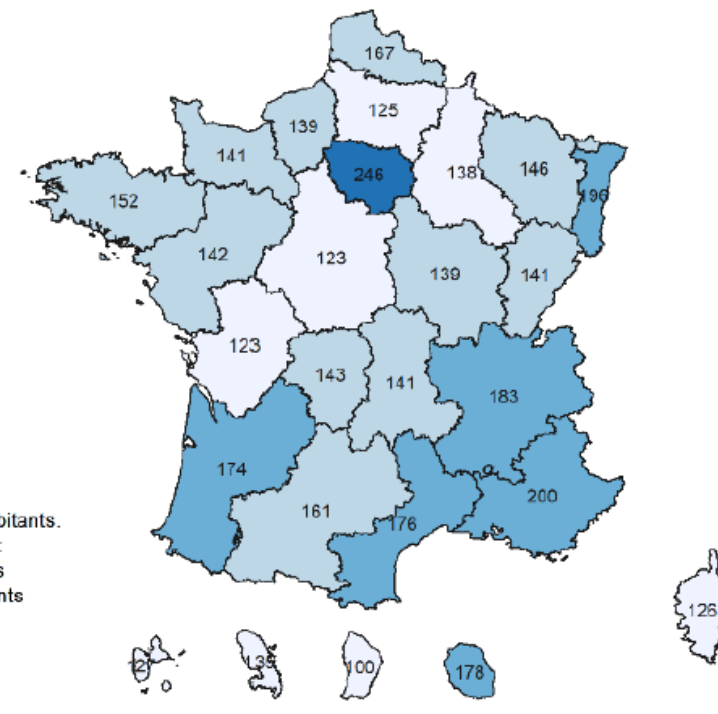
Les médecins aujourd'hui

Densités standardisées par région

Généralistes – 2021



Spécialistes – 2021



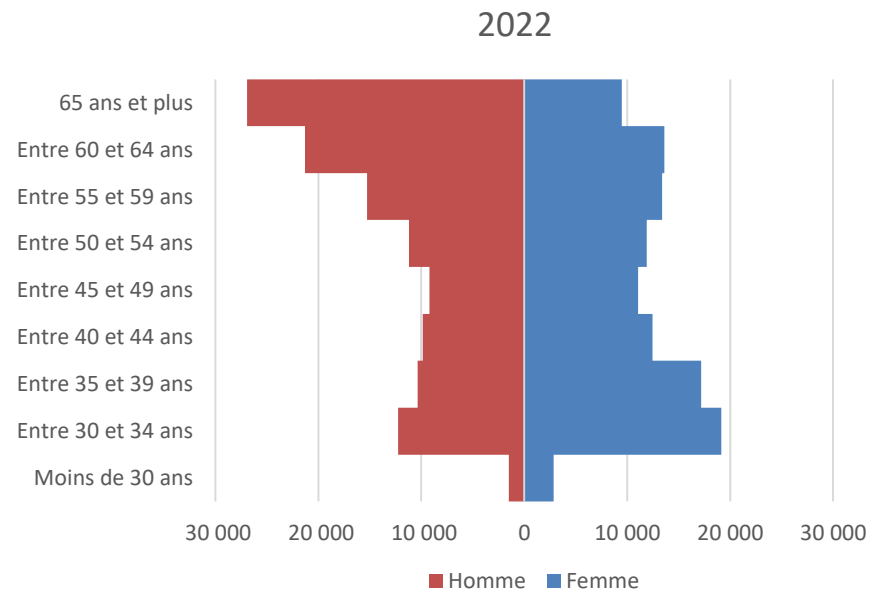
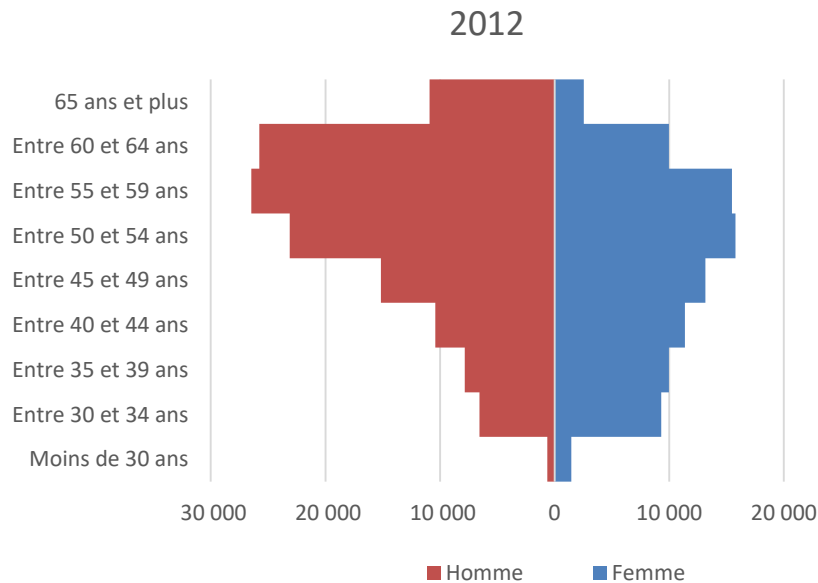
Note > Les densités standardisées permettent de tenir compte des besoins de soins différenciés selon l'âge. Elles sont calculées en utilisant une population au sein de laquelle chaque tranche d'âge est pondérée par sa consommation en soins d'odontologie, telle qu'observée dans les données de l'Assurance maladie en 2018. Les bornes des classes de densité ont été définies à partir de la densité moyenne, augmentée ou diminuée de 10 %.

Champ > Médecins généralistes actifs de moins de 70 ans, ayant au moins une activité en France métropolitaine ou dans les DROM.

Source > RPPS, INSEE, traitement DREES.

Les médecins aujourd'hui

Amorce d'un rajeunissement et féminisation



En 2022

18 % ont moins de 35 ans

31 % ont plus de 60 ans

49 % de femmes

60 % parmi les < 50 ans

En Ile de France :

13 % ont moins de 35 ans

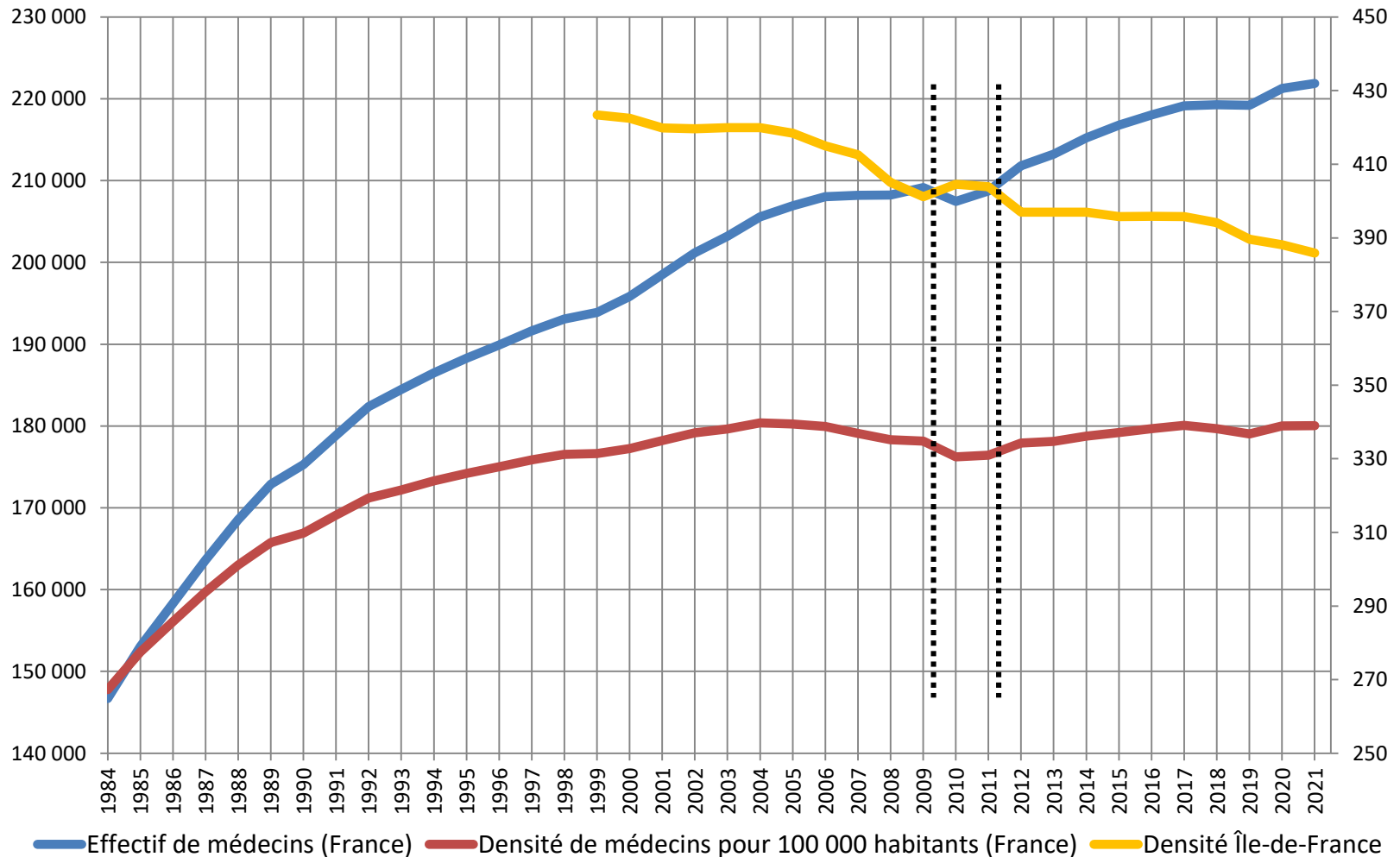
37 % ont plus de 60 ans

Les médecins – évolutions récentes

Effectif

Effectifs et densité de médecins, 1984-2020

Densité



Champ : France Métropolitaine

Sources : Adeli pondéré 1984-2009, Adeli non pondéré 2010-2011, RPPS 2012-2021, Populations INSEE

Accessibilité potentielle localisée aux médecins généralistes libéraux et en centres de santé (2019)

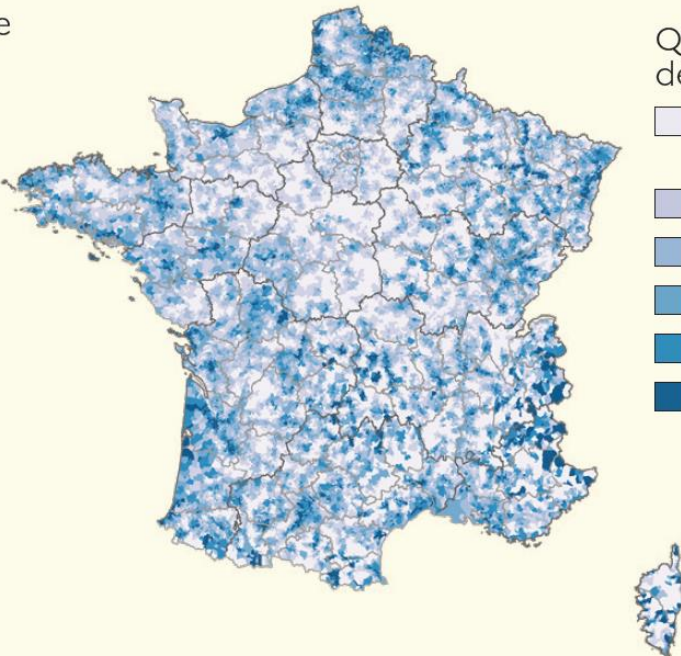
Médecins généralistes

Guadeloupe

Martinique

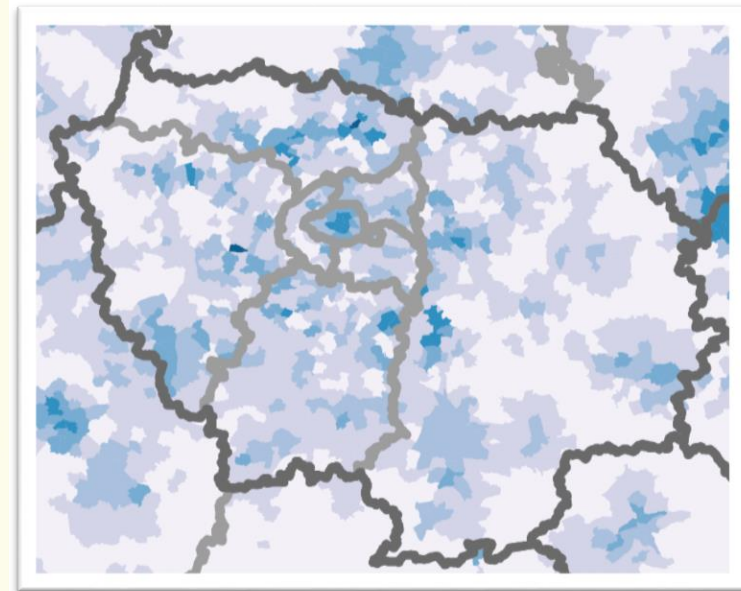
Guyane

La Réunion



Quintiles
de population

- 10 % les moins bien dotés
- 20 % suivants
- 20 % suivants
- 20 % suivants
- 20 % suivants
- 10 % les mieux dotés



Champ • Pour les infirmiers et les médecins généralistes : professionnels de santé libéraux de 65 ans ou moins et salariés en centres de santé ; pour les masseurs-kinésithérapeutes et les sages-femmes : professionnels de santé libéraux de 65 ans ou moins ; France entière, hors Mayotte.
Sources • CNAM, SNIIRAM, 2019 ; Insee, populations municipales 2017 ; distancier METRIC 2020 ; calculs DREES.

LA DÉMOGRAPHIE MÉDICALE

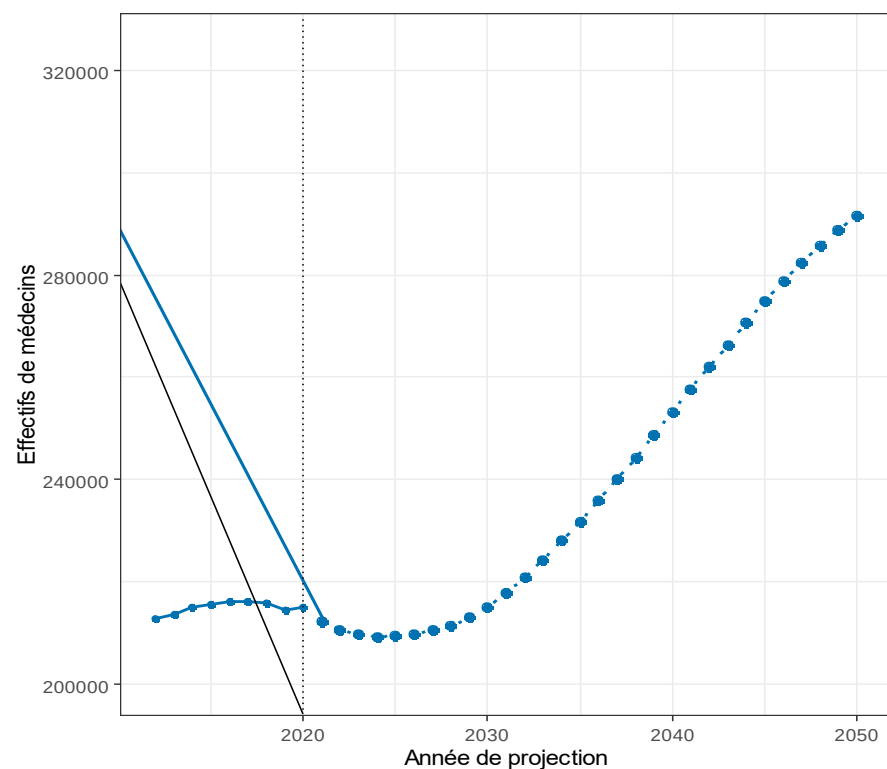
PERSPECTIVES

Projections $\neq$ Prévisions

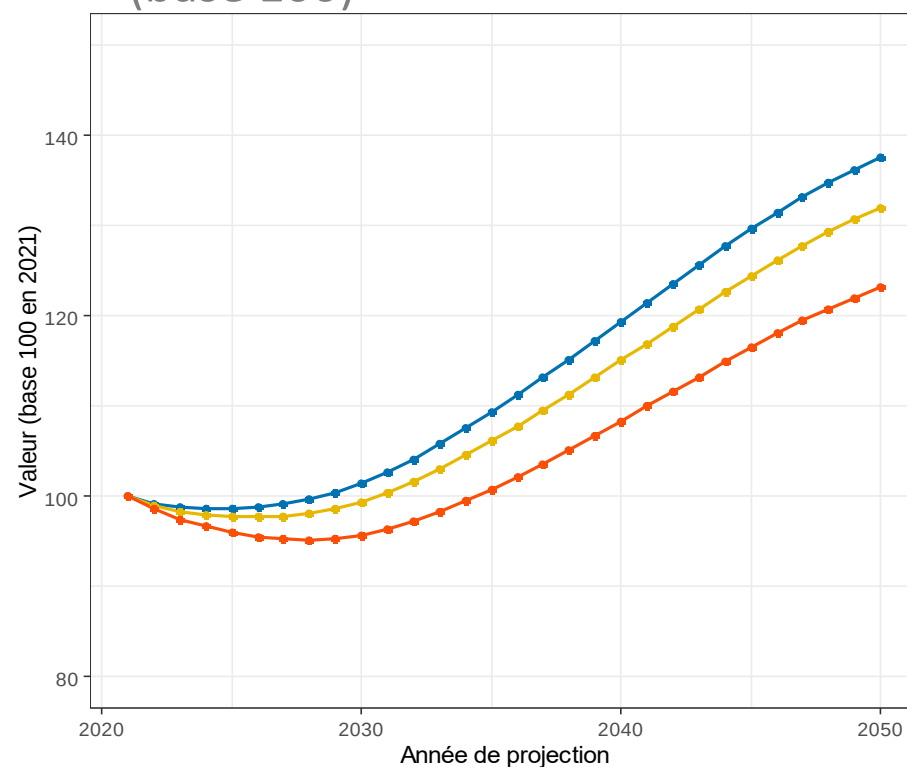
- On ne cherche pas à prévoir une situation effective car les incertitudes sont (trop) nombreuses
- Le scénario tendanciel résulte de ce qui est observé
 - ↳ ce que serait l'évolution des effectifs si rien ne bougeait.
- En réalité les choses bougent :
 - le scénario tendanciel est un outil pédagogique servant notamment à estimer l'impact de mesures
 - des variantes permettent d'isoler et d'évaluer l'effet potentiel
 - d'un changement de comportement
 - d'une mesure d'ajustement prise par les pouvoirs publics.

Scénario tendanciel

Effectifs observés et projetés



Effectifs, densité, densité standardisée
(base 100)



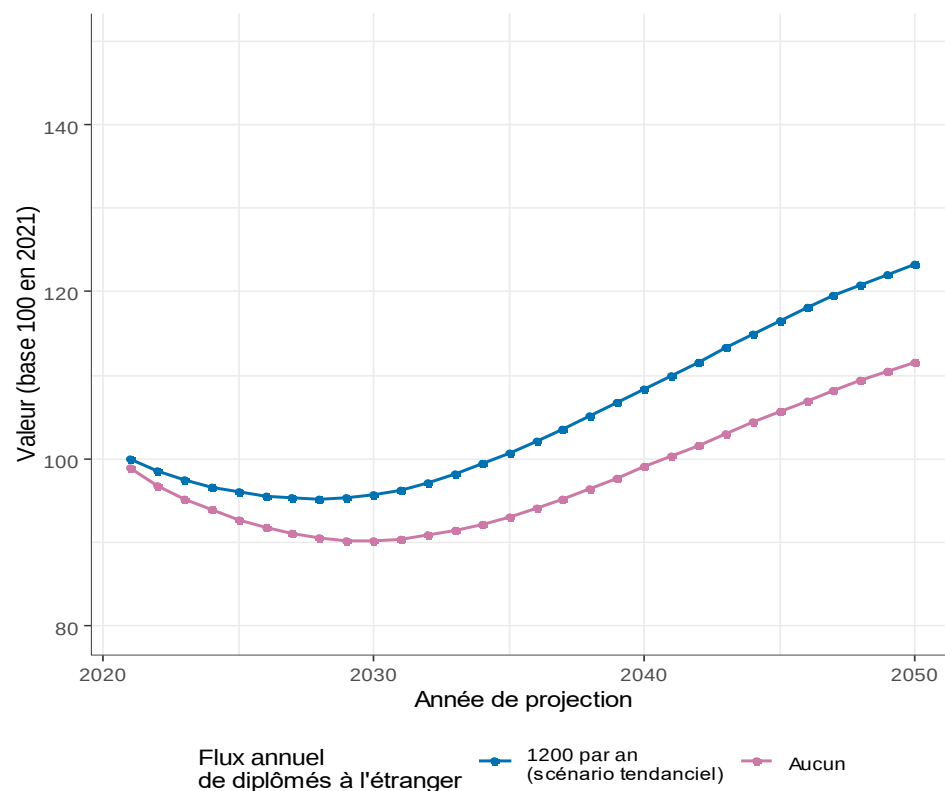
Série —●— Effectifs —●— Densité de médecins —●— Densité de médecins standardisée

Sources : modèles de projection DREES, alimentés par les données sur les professionnels de santé inscrits à l'Ordre (RPPS) et sur les études médicales pour les médecins (SISE, ECN).

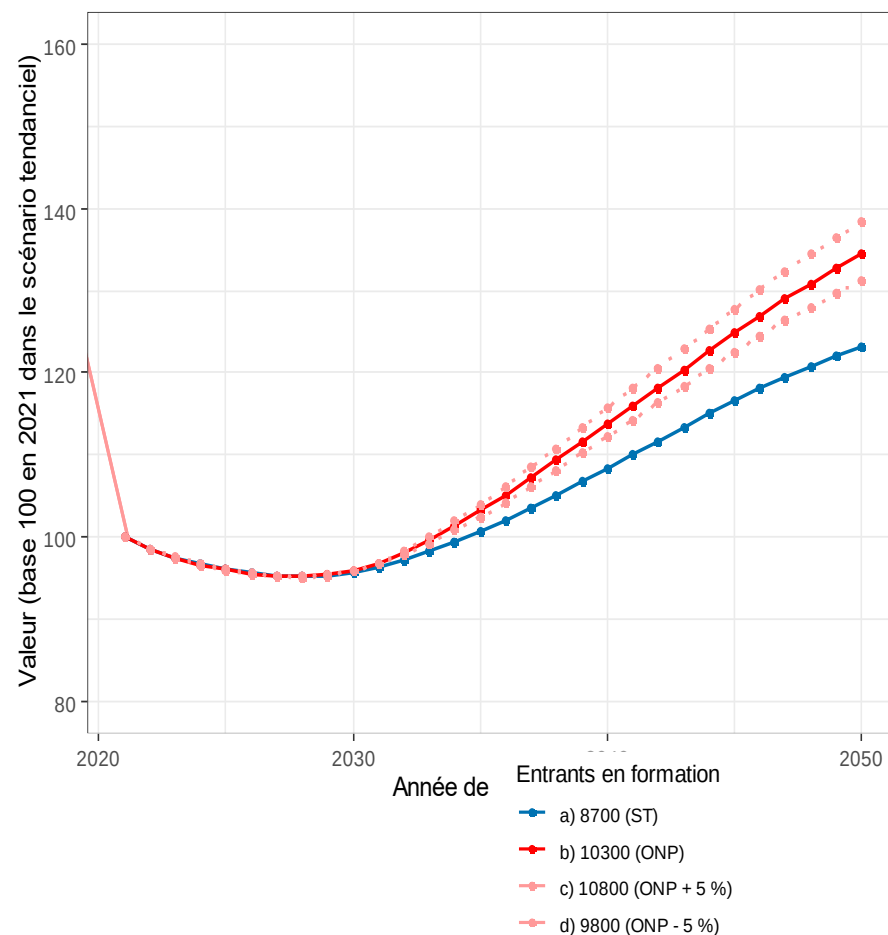
Champ : professionnels de santé en activité de moins de 70 ans, France entière

Variantes (niveau national)

Sans arrivée de diplômés de l'étranger
Impact sur la densité (base 100)



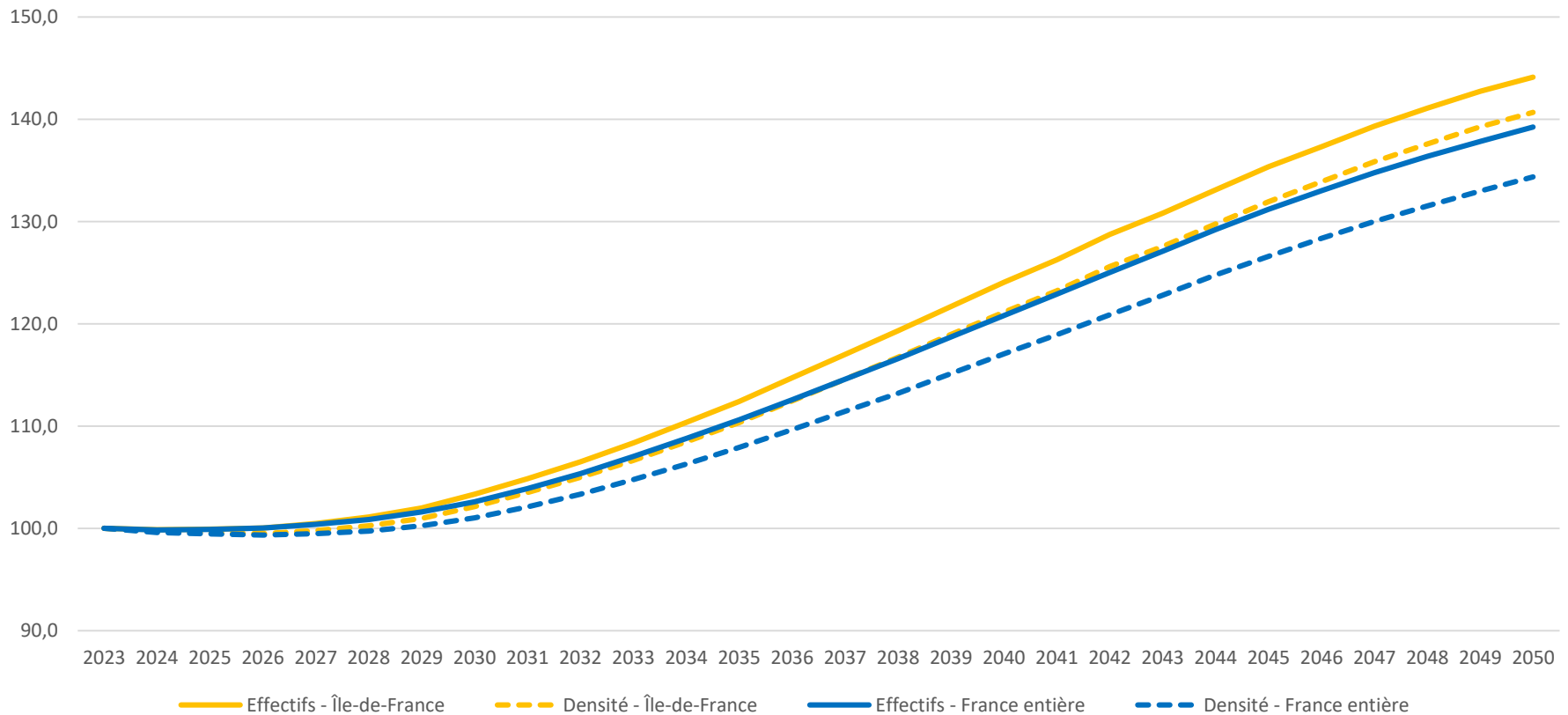
Avec objectifs nationaux pluriannuels



Sources : modèles de projection DREES, alimentés par les données sur les professionnels de santé inscrits à l'Ordre (RPPS) et sur les études médicales pour les médecins (SISE, ECN).
Champ : professionnels de santé en activité de moins de 70 ans, France entière

Focus : en Île-de-France

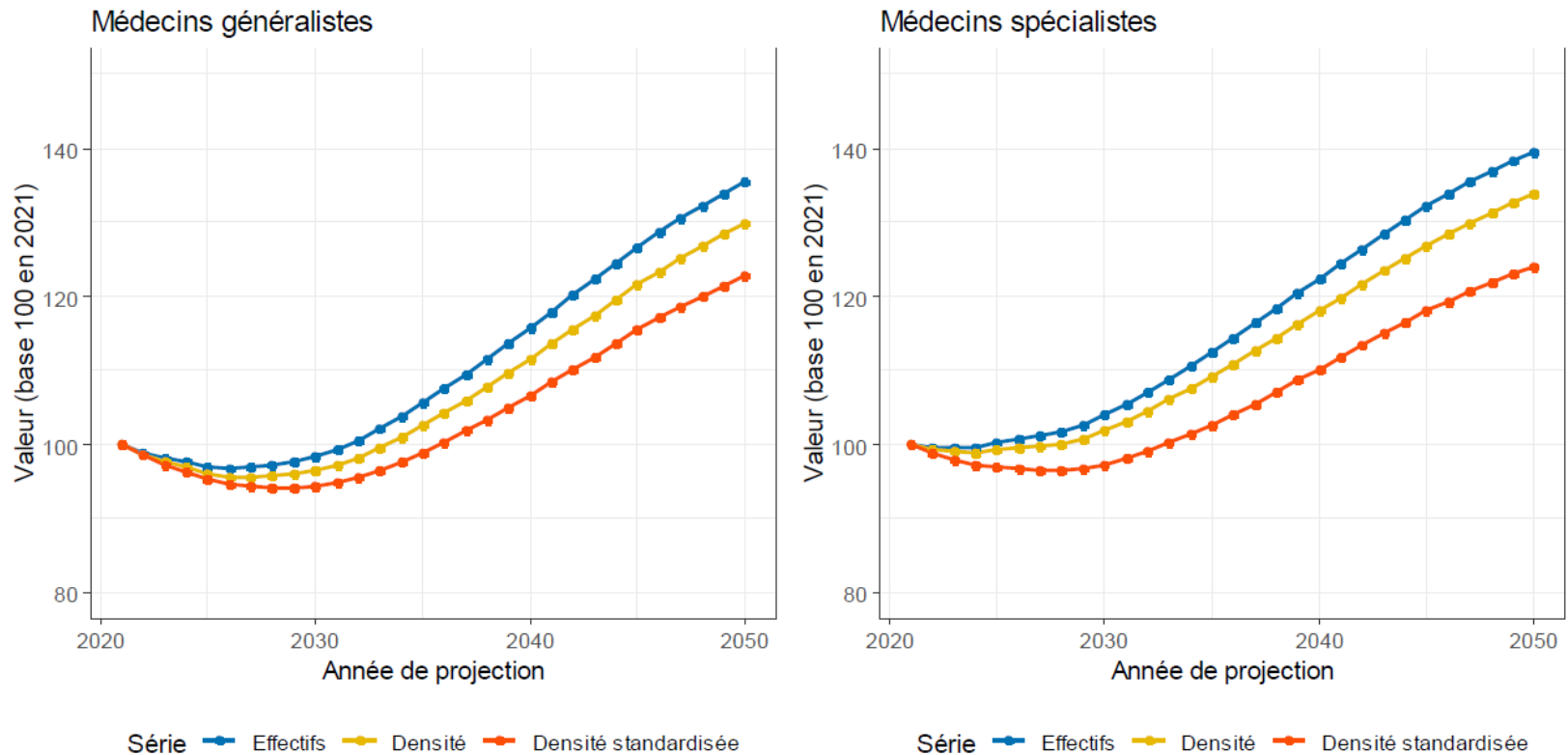
Projections d'effectifs de médecins et de densité médicale
France entière et Ile-de-France
(base 100 en 2023)



Sources : modèles de projection DREES, alimentés par les données sur les professionnels de santé inscrits à l'Ordre (RPPS) et sur les études médicales pour les médecins (SISE, ECN).
Champ : professionnels de santé en activité de moins de 70 ans, France entière

Distinction généralistes / spécialistes (niveau national)

Graphique 31 • Effectifs, densités et densité standardisée pour les médecins généralistes et les médecins spécialistes, projetés entre 2021 et 2050

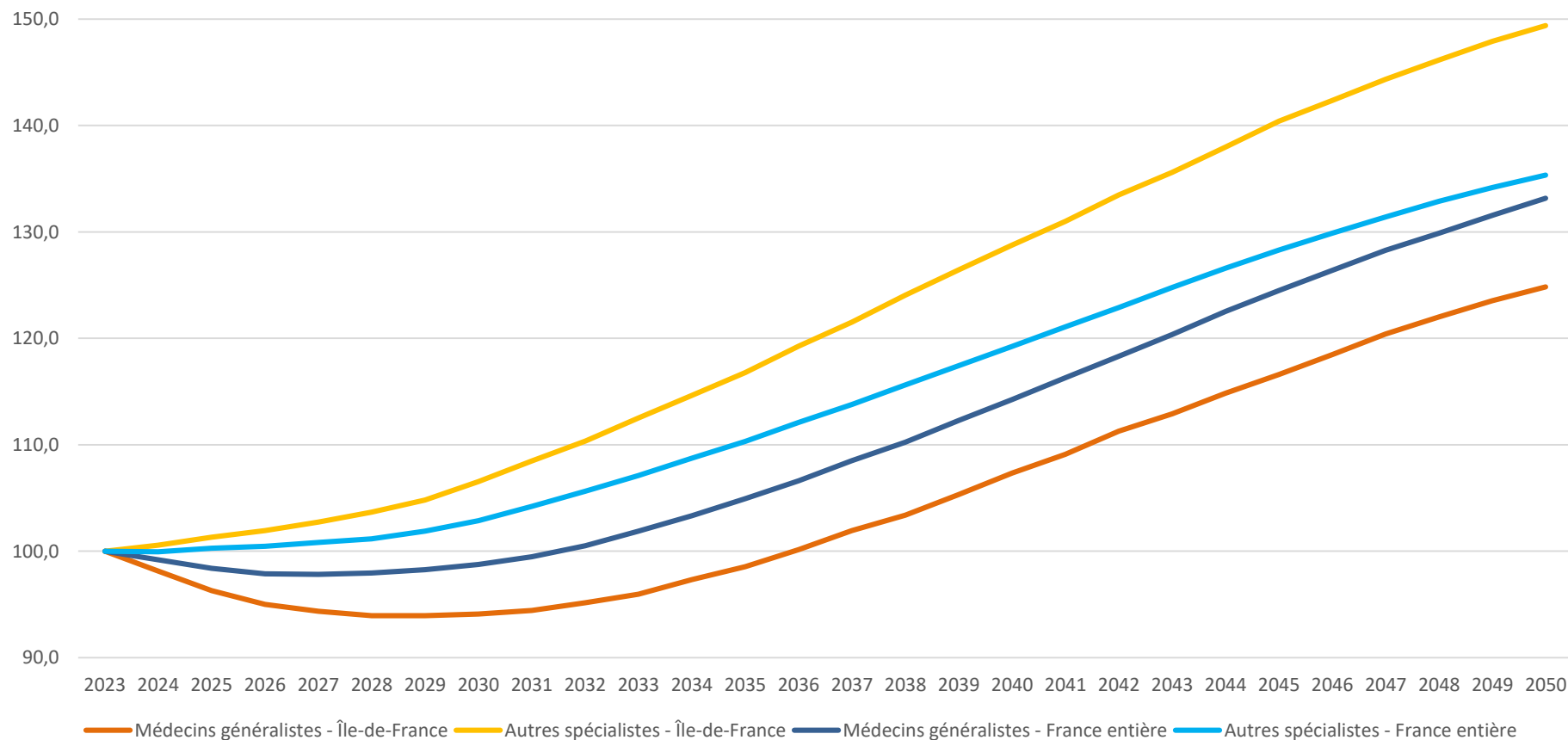


Champ > Professionnels actifs de moins de 70 ans, inscrits à l'Ordre, France entière.

Sources > Modèle de projection DREES par microsimulation, alimenté par les données des médecins inscrits à l'Ordre (RPPS) et sur les études médicales (SISE, ECN). Projections de population de l'Insee. Consommations de soins calculées à partir des données de l'Assurance maladie.

Distinction généralistes / spécialistes (niveau IDF)

Projections de densité médicale par spécialité
France entière et Île-de-France
(base 100 en 2023)



Sources : modèles de projection DREES, alimentés par les données sur les professionnels de santé inscrits à l'Ordre (RPPS) et sur les études médicales pour les médecins (SISE, ECN).
Champ : professionnels de santé en activité de moins de 70 ans, France entière

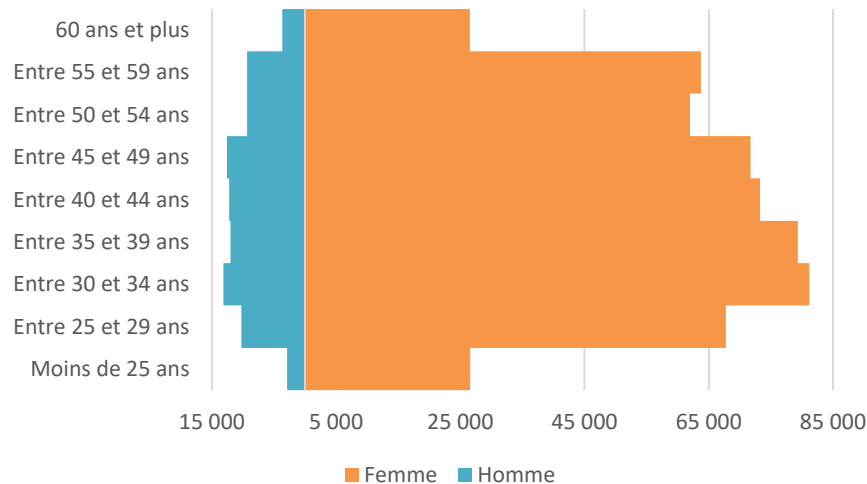
LA DÉMOGRAPHIE INFIRMIÈRE ÉTAT DES LIEUX ET PERSPECTIVES

Les infirmières aujourd'hui

637 600 infirmières en activité au 1^{er} janvier 2022
(de moins de 62 ans) dont 100 600 en Île-de-France

Une profession jeune et féminine

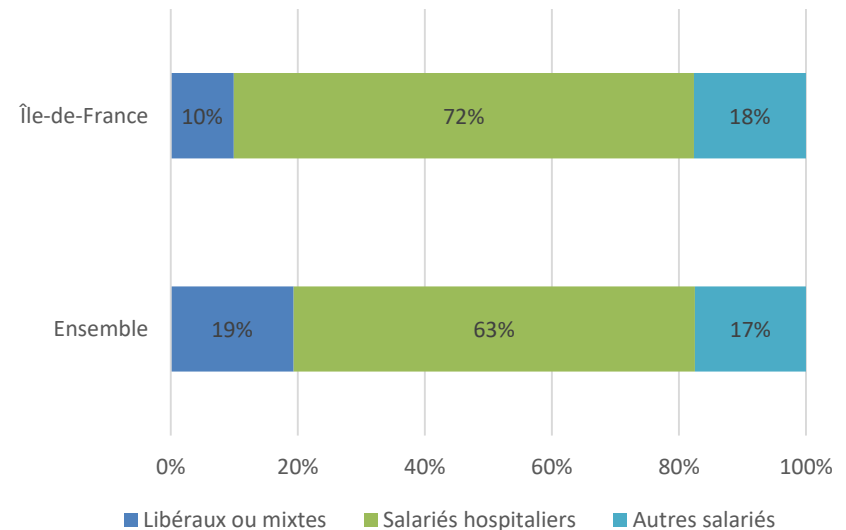
Pyramide des âges en 2021
Infirmières en activité de moins de 62 ans
(France entière)



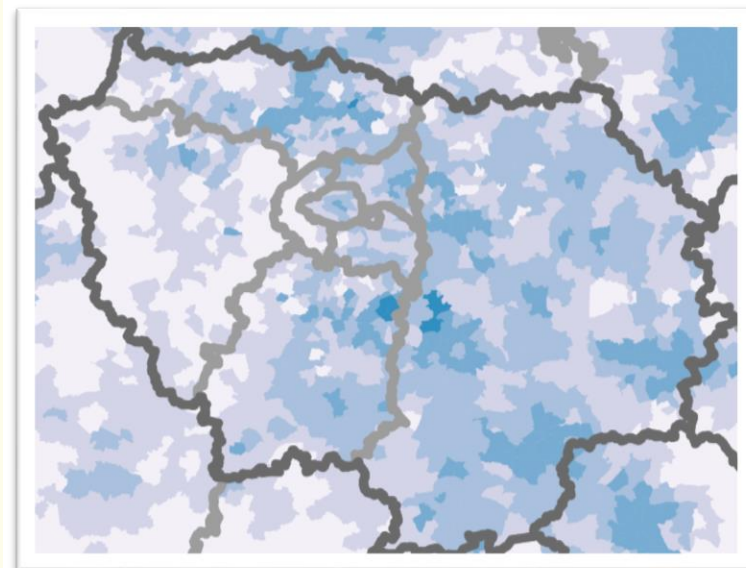
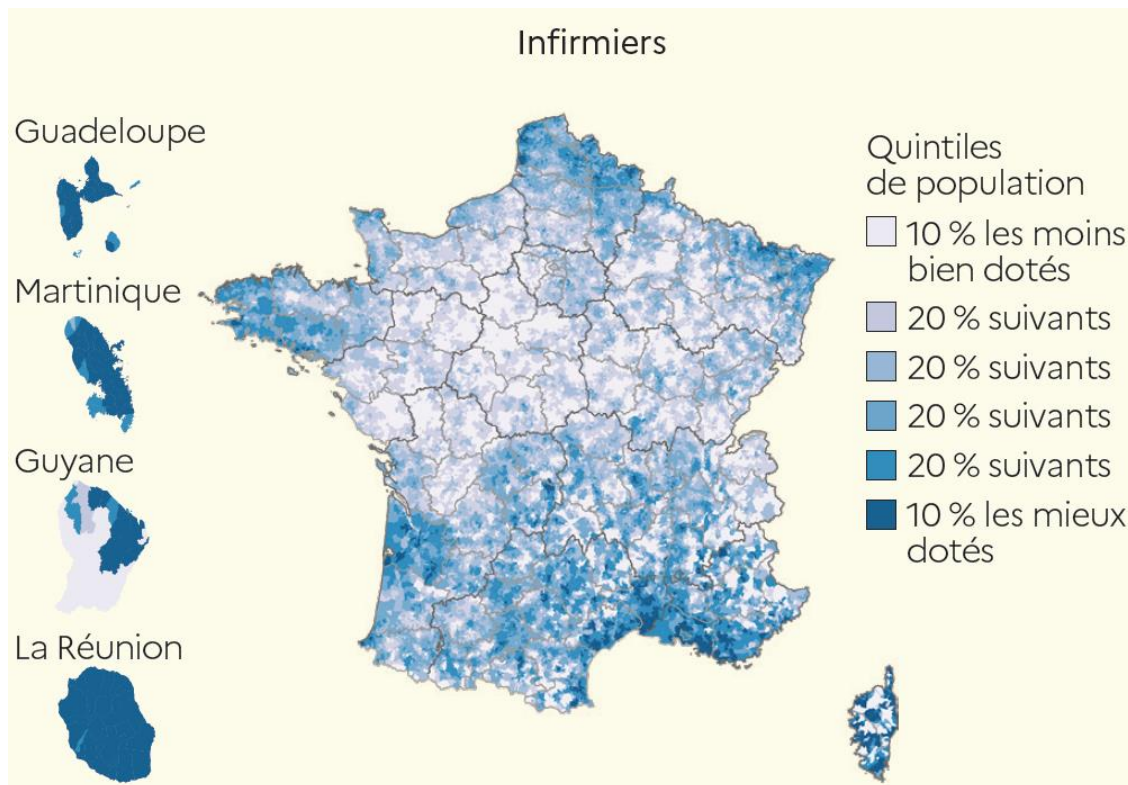
Profil similaire en Île-de-France

Peu d'exercice libéral en Île-de-France

Répartition par mode d'exercice



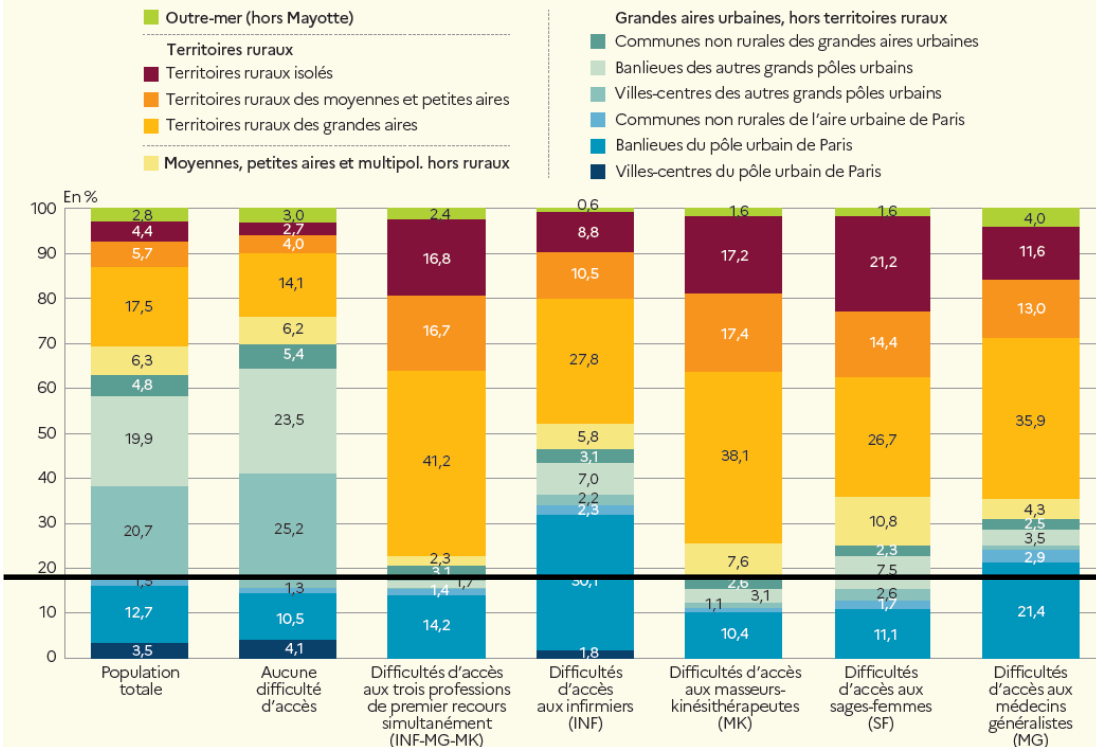
Accessibilité potentielle localisée aux infirmières libérales et centres de santé (2019)



Champ • Pour les infirmiers et les médecins généralistes : professionnels de santé libéraux de 65 ans ou moins et salariés en centres de santé ; pour les masseurs-kinésithérapeutes et les sages-femmes : professionnels de santé libéraux de 65 ans ou moins ; France entière, hors Mayotte.
Sources • CNAM, SNIIRAM, 2019 ; Insee, populations municipales 2017 ; distancier METRIC 2020 ; calculs DREES.

Les périphéries urbaines ne sont pas exemptes de difficultés d'accès

Part de population concernée ou non par des difficultés d'accessibilité, selon le type de commune de résidence (en 2019)



Les banlieues du pôle urbain de Paris représentent :

- 30 % de la population ayant une faible accessibilité aux infirmiers (sans autre problème d'accès)
- 21 % de la population ayant une faible accessibilité aux généralistes (sans autre difficulté d'accès)

Population des communes urbaines de l'aire urbaine de Paris

Note • Typologie de communes établie par la DREES (Missègue, 2020) à partir des zonages en unités et aires urbaines et des grilles de densité de population de l'Insee.

Lecture • En 2019, 4,4 % de la population française vit dans des territoires ruraux isolés. C'est le cas de 2,7 % de la population ne connaissant aucune difficulté d'accessibilité, de 16,8 % de la population connaissant des difficultés d'accessibilité aux trois professions de premier recours et de 21,1 % de la population connaissant des difficultés d'accessibilité aux sages-femmes.

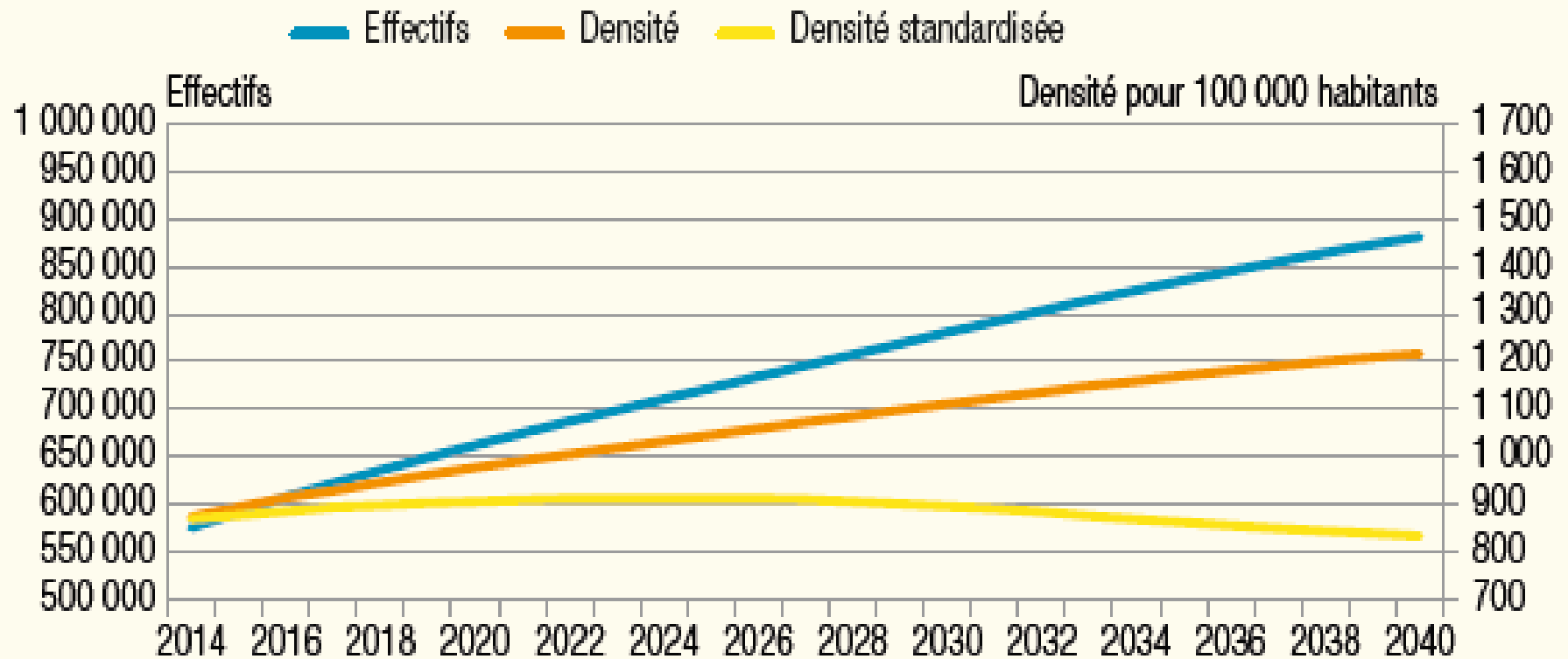
Champ • Pour les infirmiers et les médecins généralistes : professionnels de santé libéraux de 65 ans ou moins et salariés en centres de santé ; pour les masseurs-kinésithérapeutes et les sages-femmes : professionnels de santé libéraux de 65 ans ou moins ; France entière, hors Mayotte.

Sources • CNAM, SNIIRAM 2019 ; Insee, populations municipales 2017 ; distancier METRIC 2020 ; calculs DREES.

Projections de démographie infirmière (2018)

Scénario tendanciel

Quotas fixes à partir de 2018, comportements et législations constants



Champ • Ensemble des infirmiers actifs âgés de 18 à 67 ans, France entière (hors Mayotte).

Sources • Recensement de la population ; projections DREES et projections de population Insee (scénario central) 2013-2070.

Des inégalités de répartition qui se stabiliseraient

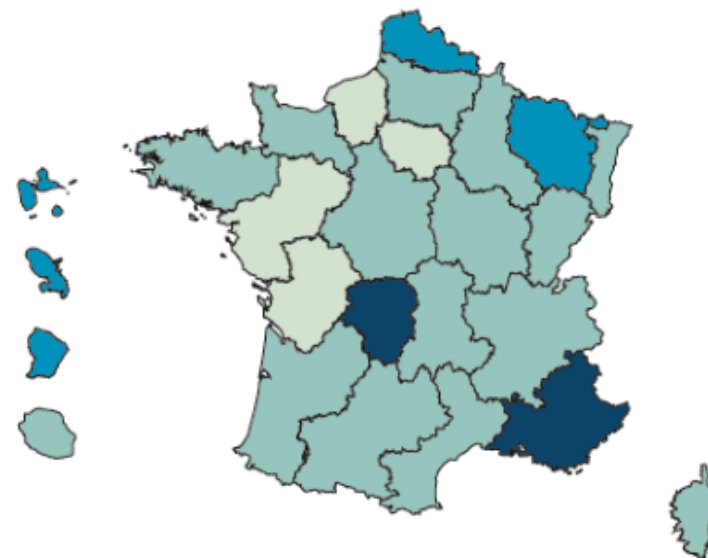
2014



Par rapport à la densité nationale

- Inférieure de 10 % à 20 %
- Comprise entre -10 % et +10 %
- Supérieure de 10 % à 20 %
- Supérieure de plus de 20 %

2040



Champ • Ensemble des infirmiers actifs âgés de 18 à 67 ans, France entière (hors Mayotte).

Sources • Recensement de la population ; projections DREES et projections de population Insee (scénario central) 2013-2070.

Merci de votre attention

CONDITIONS D'EXERCICE ET ATTRACTIVITÉ

Médecins généralistes : attractivité de l'exercice de groupe

- Panel des pratiques et conditions d'exercice en médecine générale
 - Chaput H., Monziols M., et al. (2019). *Études et résultats* n° 1114
 - Biais M., Cassou M., Franc C. (2022). *Études et résultats* n° 1229
- Début 2019, 61 % des médecins généralistes libéraux exercent en groupe
 - 81 % des moins de 50 ans sont dans ce cas
- En groupe monodisciplinaire, les médecins déclarent un temps de travail moindre
 - Valable quelque soit le type de territoire
- Plus de temps consacré aux activités secondaires et à l'exercice mixte en groupe pluriprofessionnel
- En groupe, les médecins déclarent un meilleur équilibre vie personnelle / vie professionnelle
 - Essentiellement lié aux différences de temps de travail hebdomadaire et de temps de congés annuels

Conditions de travail à l'hôpital : État des lieux avant la crise (2019)

- Des **contraintes plus fortes** que dans les autres secteurs : intensité du travail, horaires atypiques, demandes émotionnelles et conflits de valeur
 - 57 % des salariés déclarent une quantité de travail excessive (53 % en 2013, vs 40 % tous secteurs)
 - 78 % déclarent des interruptions fréquentes pour effectuer une tâche non prévue (vs 65 % tous secteurs)
 - Sentiment de reconnaissance en baisse : 57 % des salariés estiment recevoir le respect dû à leur travail (63 % en 2013)
- Les **infirmières** et les **aides-soignantes** sont les plus touchées par ces contraintes
- Des inquiétudes quant aux **changements organisationnels**
 - 1/3 des salariés de l'hôpital public craignent une mutation contre leur gré (vs 16 % tous secteurs)
- La **soutenabilité du travail** : un enjeu fort
 - 56 % des salariés souhaitent effectuer le même travail jusqu'à la retraite (vs 53 % tous secteurs)
 - Mais 48 % seulement s'en sentent capables (38 % des infirmières, 42 % des aides-soignantes), en forte baisse depuis 2013 (vs 57 % tous secteurs)

Conditions de travail à l'hôpital pendant la crise

(printemps 2020 – été 2021)

- Une **surcharge de travail** inhabituelle généralisée
 - Ressentie par 2/3 des salariés impliqués dans la prise en charge du Covid-19
 - Mais aussi par 39 % des salariés non impliqués dans ces services
 - Toutes les familles professionnelles sont concernées
- Des **exigences émotionnelles** intensifiées du fait de la crise
 - 50 % des infirmières et aides-soignantes disent avoir dû assurer un rôle de soutien habituellement tenu par les proches, compte tenu des restrictions de visites
- 8 personnes sur 10 ne ressentent **pas plus de reconnaissance** qu'avant la crise
- La soutenabilité du travail en question suite à la crise
 - 45 % des personnes impliquées dans des services principalement dédiés au Covid se sentent capables d'exercer le même travail jusqu'à la retraite
 - Moins de 40 % parmi les infirmiers et aides-soignantes
 - Une personne sur six souhaiterait exercer le même travail jusqu'à la retraite mais ne s'en sent pas capable