

UNIVERSITÉ DE LILLE
FACULTÉ DE MÉDECINE HENRI WAREMBOURG
Année : 2021

THÈSE POUR LE DIPLÔME D'ÉTAT
DE DOCTEUR EN MÉDECINE

**Recherche des freins à l'installation des médecins généralistes en
milieu rural et plus précisément à Fruges.**

Présentée et soutenue publiquement le 9 décembre 2021 à 18h
au Pôle Formation

par Christofer CHUDY

JURY

Président :

Monsieur le Professeur Christophe BERKHOUT

Assesseurs :

Madame le Docteur Anita TILLY-DUFOUR

Monsieur le Docteur Matthieu CALAFIORE

Directeur de thèse :

Monsieur le Docteur Didier DELETTE

AVERTISSEMENT

La Faculté n'entend donner aucune approbation aux opinions émises dans les thèses : celles-ci sont propres à leurs auteurs.

Par ailleurs, les auteurs ne donnent pas approbation aux opinions émises sur le forum étudié ici : cette étude vise à mieux connaître ce qui est pratiqué et nullement à en donner une validation scientifique.

LISTE DES ABREVIATIONS

ARS	Agence régionale de santé
CCHPM	Communauté de communes du haut pays montreuillois
CESP	Contrat d'engagement de service public
CPTS	Communautés professionnelles territoriales de santé
ECN	Épreuve classante nationale
HAD	Hospitalisation à domicile
HPST	Hôpital, patients, santé et territoire
INSEE	Institut national de la statistique et des études économiques
MSP	Maison de santé pluriprofessionnelle
N1	Niveau 1
P	Participant
PMI	Protection maternelle et infantile
SASPAS	Stage Ambulatoire en Soins Primaires en Autonomie Supervisée

TABLE DES MATIERES

I	Résumé.....	p1
II	Introduction.....	p3
III	Matériel et méthode.....	p6
	A. Type d'étude.....	p6
	B. Le recueil des données.....	p6
	C. Conception du questionnaire.....	p7
	D. Critères d'inclusion et d'exclusion.....	p7
IV	Résultats	p8
	A- Analyse descriptive de l'échantillon.....	p8
	a- L'échantillon étudié.....	p8
	b- Caractéristiques démographiques.....	p9
	c- Caractéristiques professionnelles.....	p13
	B- Les principaux freins à l'installation au sein de la MSP de Fruges.....	p16
	a- Freins personnels et familiaux	p16
	b- Freins environnementaux.....	p17
	c- Freins liés à l'activité professionnelle.....	p20
	C- L'entretien téléphonique.....	p21
	a- Avec les participants ayant envisagé de s'installer à Fruges.....	p21

	b- Avec les participants ayant bénéficié des aides financières à l'installation.....	p21
V	Discussion	p23
	A- Rappel des principaux résultats.....	p23
	B- Comparaison à la littérature.....	p24
	C- Perspectives.....	p31
	D- Forces et limites de l'étude.....	p36
VI	Conclusion.....	p38
VII	Bibliographie	p40
VIII	Annexes	p43

RESUME

Contexte : Depuis plusieurs années, le territoire français fait face à une désertification médicale affectant particulièrement le milieu rural et notamment la commune de Fruges. Celle-ci possède pourtant depuis 2012 une MSP qui avait pour objectif de palier à cette répartition inégale des soins sur le territoire. Sept médecins étaient en activité sur le canton de Fruges en 2010. Seuls quatre le seront fin décembre 2021. L'objectif de cette étude est de rechercher les freins à l'installation des médecins généralistes en milieu rural et plus particulièrement dans la commune de Fruges.

Matériel et méthode : Cette étude quantitative transversale rétrospective a été réalisée sur l'ensemble des internes ayant effectué un stage de N1 et/ou SASPAS au sein de la MSP de Fruges depuis sa création en 2012. Le recueil de données s'est effectué du 19 novembre 2020 au 29 décembre 2020, à l'aide d'un questionnaire semi dirigé (via l'application Webquest) et d'un entretien téléphonique à certains participants.

Résultats : 23 médecins ont répondu au questionnaire et 6 d'entre eux ont répondu à un entretien téléphonique permettant de mettre en exergue trois grands freins à l'installation dans la commune de Fruges. Le premier était d'ordre familial et personnel avec l'acquisition d'une résidence principale avant l'installation et le travail du conjoint. Le deuxième était les raisons environnementales et notamment

l'isolement social et culturel. Et enfin le dernier frein était lié à la surcharge de l'activité professionnelle et la gestion de l'urgence dans les zones dites « blanches ».

Conclusion : Différents freins à l'installation sur le canton de Fruges ont été mis en avant à l'issue de cette étude. Les diverses mesures incitatives mises en place pour palier à cette désertification médicale s'avèrent insuffisantes ou inappropriées devant le changement des mœurs chez les jeunes médecins voulant concilier vie professionnelle et personnelle. Dans la majorité des cas, ce n'est pas l'exercice en milieu rural qui est le principal frein à l'installation mais le manque d'attractivité socio-culturel de la commune.

Mots clefs : Ruralité, Fruges, freins, médecine générale, installation

INTRODUCTION

Au centre de plusieurs réformes, la désertification médicale est depuis quelques années un sujet problématique en médecine générale. Cependant, aujourd'hui en 2021, malgré les différentes mesures prises, celle-ci ne fait que s'accroître notamment dans les milieux ruraux. Le nombre de zones à faible densité médicale va augmenter dans les années à venir, s'étendant à de nouveaux territoires.

La diminution du nombre de médecins généralistes en exercice et l'augmentation du nombre de médecins généralistes de plus de 65 ans partant à la retraite en est une des principales causes. En janvier 2021, le nombre de médecins en activité régulière en France était de 85 364, soit une diminution de 9% des effectifs depuis 2010 (-15.6 % dans les Hauts-de-France) et 0.9% depuis 2020 (-1.1% dans les Hauts-de-France) pouvant encore diminuer, atteignant alors les 82 018 en 2025 (-4%) [1]. Ce phénomène est également accentué par les nouvelles aspirations des jeunes médecins souhaitant allier vie professionnelle et vie privée. Si nous ne tenons pas compte de l'activité des médecins de plus de 65 ans partant à la retraite dans les années à venir, c'est 12.4% de la population française qui fait face à cette faible accessibilité aux soins [2].

Selon une étude de février 2021 [3], le nombre de cantons en France sans médecin a augmenté de 62% entre 2010 et 2017, passant de 91 à 148 cantons en 7 ans. « Dix millions d'habitants vivent dans un territoire où l'accès aux soins est de qualité inférieure à celle de la moyenne des territoires français ».

La MSP de Fruges fut créée en mai 2012. Elle visait à lutter contre cette désertification médicale dans son canton et les communes avoisinantes. Dans ses locaux de 1 500 m², une quarantaine de professionnels collaborent. 23 professionnels de santé y sont installés : infirmiers, HAD, podologue, kinésithérapeutes, ostéopathe, sage-femme, PMI, dentiste, orthoptiste, nutritionniste, pédicure et orthophoniste. Se joignent à eux une quinzaine de spécialistes (addictologue, gériologue, gastro-entérologue, gynécologue, pédopsychiatre et urologue) ainsi que 4 médecins généralistes.

La ville de Fruges est une commune de 2354 habitants (en 2018). Située dans le « Pays des 7 vallées », au centre du Pas-de-Calais (Annexe 1), Fruges représente le chef-lieu d'un canton du Haut-Pays du montreuillois composé de 49 communes dont 75% d'entre elles ont une population inférieure à 500 habitants. L'ensemble de ces communes comptent 15 747 habitants en 2018 (Figure 1).

Évolution et structure de la population en 2018
Intercommunalité-Métropole de CC du Haut Pays du Montreuillois (200069235)

POP T0 - Population par grandes tranches d'âges

	2008	%	2013	%	2018	%
Ensemble	15 025	100,0	15 812	100,0	15 747	100,0
0 à 14 ans	3 088	20,6	3 426	21,7	3 186	20,2
15 à 29 ans	2 591	17,2	2 486	15,7	2 511	15,9
30 à 44 ans	3 023	20,1	3 211	20,3	3 014	19,1
45 à 59 ans	2 853	19,0	2 860	18,1	2 967	18,8
60 à 74 ans	2 005	13,3	2 229	14,1	2 618	16,6
75 ans ou plus	1 466	9,8	1 600	10,1	1 452	9,2

Sources : Insee, RP2008, RP2013 et RP2018, exploitations principales, géographie au 01/01/2021.

Figure 1 : Tableau représentant l'évolution démographique du Haut-Pays du montreuillois de 2008 à 2018 (source Insee 01/01/ 2021)

Une majorité de cette population est issue du milieu agricole et y travaille.

Depuis la création de la MSP, le nombre de médecins généralistes partant à la retraite et ne trouvant pas de successeur ne fait qu'augmenter, comme cela est le cas dans beaucoup de milieux ruraux sur le territoire. En 2010, sept médecins généralistes étaient en activité sur le canton de Fruges, alors que seuls quatre le seront en décembre 2021 pour une population restant sensiblement identique.

La MSP de Fruges accueille depuis sa création des internes N1 ou SASPAS tous les 6 mois. Quand bien même certains d'entre eux envisageaient d'exercer au sein de la MSP après l'internat, aucun n'y est installé à ce jour. Les mesures engagées, dont les aides financières à l'installation (renforcées récemment en janvier 2020 par l'ARS des Hauts-de-France) et le contrat d'engagement de service public, créé par la loi du 21 juillet 2009 « hôpital, patients, santé, territoire » [4] paraissent insuffisantes ou inadaptées pour des médecins dont la vie personnelle tient une place de plus en plus importante.

L'objectif de cette étude est de comprendre quels sont les freins à l'installation des jeunes médecins généralistes dans une commune comme Fruges possédant pourtant une MSP moderne avec des équipements performants et un mode d'exercice pluriprofessionnel attractif.

MATÉRIEL ET MÉTHODE

A. Type d'étude

Afin de répondre à cette question, une étude quantitative transversale rétrospective a été réalisée sur l'ensemble des internes ayant effectué un stage de N1 ou SASPAS au sein de la MSP de Fruges depuis sa création en 2012.

B. Le recueil des données

Le recueil des données s'est effectué du 19 novembre 2020 au 29 décembre 2020. Un questionnaire semi dirigé (Annexe 2) a été envoyé à l'ensemble des médecins ayant effectué leur stage de N1 et/ou SASPAS à la MSP de Fruges de novembre 2012 à mai 2020. Pour une participation plus importante, ce questionnaire a été adressé via l'application « Webquest » en envoyant un lien sur le téléphone portable de chaque participant inclus dans l'étude. Un entretien téléphonique s'est tenu avec les participants ayant répondu par l'affirmation aux questions « Avez-vous envisagé de vous installer à la MSP de Fruges ? » et/ou à la question « Avez-vous eu des aides financières lors de votre installation ? ». Le consentement oral de chaque participant à cet entretien a été recueilli. Cet entretien a permis de comprendre les raisons de renonciation à l'installation à Fruges et l'impact des aides financières sur le lieu d'installation, si celles-ci n'étaient pas précisées dans le questionnaire (Annexe 3).

C. Conception du questionnaire

Le questionnaire standardisé était composé de 19 questions, claires, non ambiguës, courtes, dépourvues de tout jugement de valeur, réparties en trois thématiques : démographique, professionnelle et une partie plus axée sur leurs raisons de non-installation à Fruges. Les réponses étaient à choix unique ou multiple. La dernière question était ouverte pouvant permettre aux participants d'expliquer plus précisément leurs raisons de non-installation dans la commune. Sur le questionnaire figurait l'heure et la date à laquelle les participants ont répondu. Chaque participant m'informait également par appel ou message téléphonique de sa participation au questionnaire quand celui-ci était validé.

D. Critères d'inclusion / exclusion

L'étude inclut tous les médecins ayant fait leur stage à la MSP de Fruges de novembre 2012 à mai 2020, qu'ils soient installés ou non, ayant ou non soutenu leur thèse de docteur en médecine ainsi que les médecins exerçant actuellement en milieu urbain ou rural.

Étaient exclus de l'étude les médecins n'ayant pas répondu au questionnaire malgré les deux relances téléphoniques. Une interne qui n'a pas pu finir son stage au sein de la MSP pour des raisons personnelles a également été exclue de l'étude.

RESULTATS

A- Analyse descriptive de l'échantillon

a- L'échantillon étudié

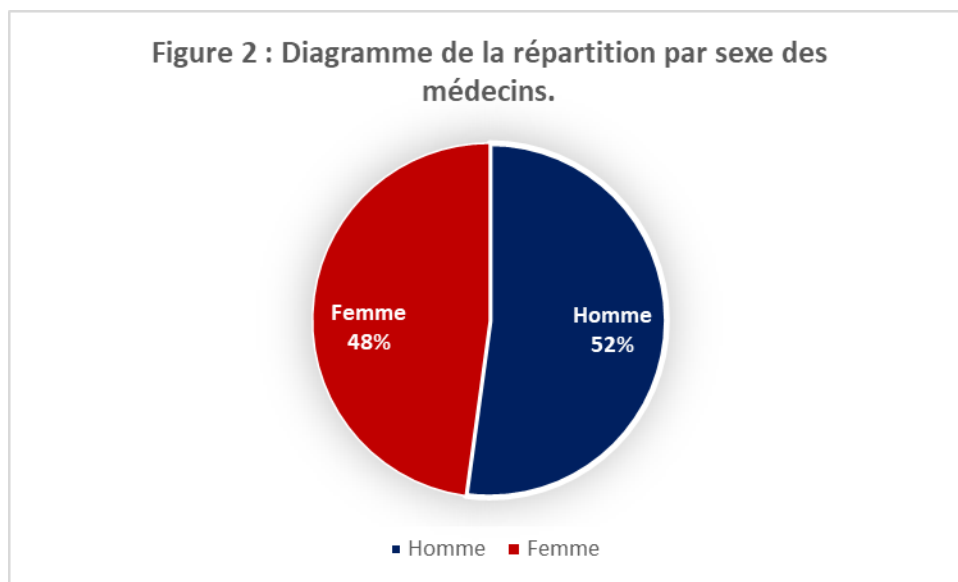
L'échantillon de la population pour cette étude comprend 26 médecins ayant effectué leurs stages à la MSP de Fruges depuis novembre 2012, année de sa création, jusqu'en mai 2020. Les maîtres de stage de la MSP de Fruges m'ont fait parvenir une liste sur laquelle figurait nom, prénom et numéro de téléphone. Trois d'entre eux n'ont pas répondu au questionnaire malgré deux appels téléphoniques. L'échantillon final comprend donc 23 médecins. Sur l'ensemble des participants à cette étude, un participant est toujours en troisième cycle des études médicales, P13 : « *Désolée je peux répondre à peu de question vue que je n'ai pas fini l'internat* ». Un autre participant s'est dirigé vers la médecine du sport, P8 : « *Projet pro en médecine du sport. Je ne me voyais pas m'installer en médecine du sport à Fruges. J'ai choisi un endroit plus central : Boulogne sur mer. Je ne fais pas de médecine générale* » et enfin un troisième travaille en tant que salarié dans une MSP en Angleterre, P2 : « *Je travaille en Angleterre et salarié dans une grande MSP. Je suis là-bas car ma femme est anglaise donc pas du tout parce que je refuse de travailler à Fruges ou ailleurs en France* ».

Sur cet échantillon, 7 médecins envisageaient de s'installer à Fruges et/ou ont perçu des aides à l'installation en milieu rural (P2 ; P3 ; P5 ; P11 ; P15 ; P16 ; P18). Parmi ces sept médecins, un d'entre eux exerce et habite en Angleterre (P2) pour des

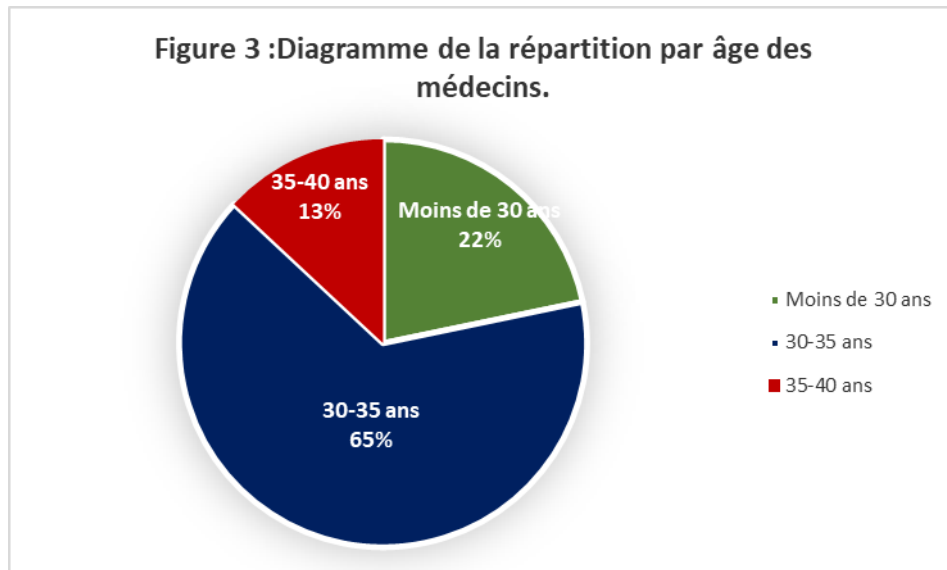
raisons personnelles et professionnelles expliquées dans le questionnaire et n'a donc pas été inclus pour l'entretien téléphonique. Six des sept médecins étaient donc éligibles pour un court entretien téléphonique.

b- Caractéristiques démographiques

Sur l'ensemble des 23 participants à l'étude 12 sont des hommes (52%) et 11 sont des femmes (48%) (Figure 2).



Plus de 65%, soit 15 des participants ont une moyenne d'âge comprise entre 30 et 35 ans, 22% soit 5 participants ont moins de 30 ans et enfin 13 % soit 3 participants ont un âge compris entre 35 et 40 ans (Figure 3).



Plus de 78 %, soit 18 des participants sont en couple ou marié(e)s (Figure 4). 57%, soit 13 participants ont des enfants. Onze ont 1 ou 2 enfants et deux participants ont plus de 2 enfants (Figure 5).

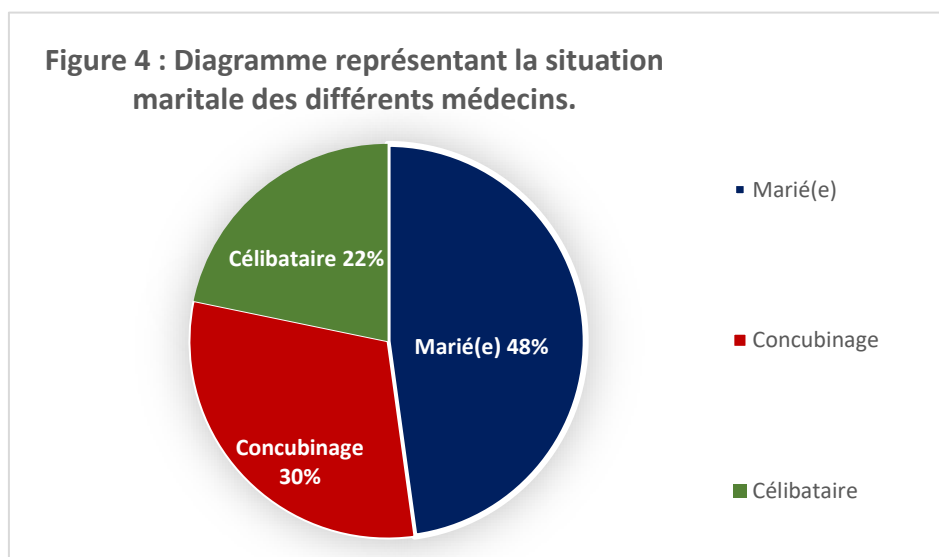
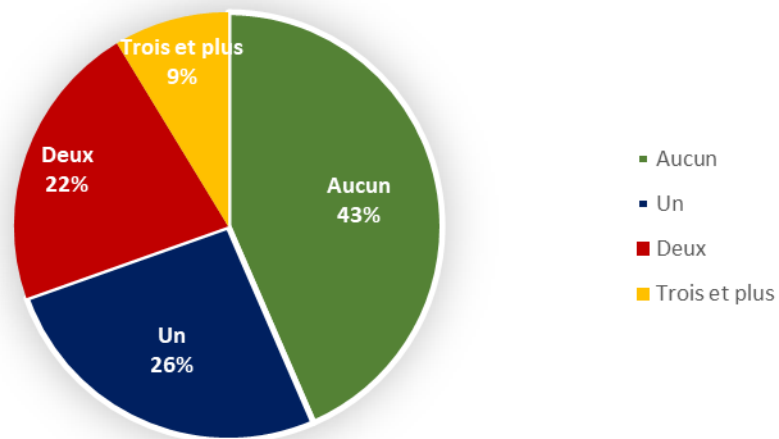
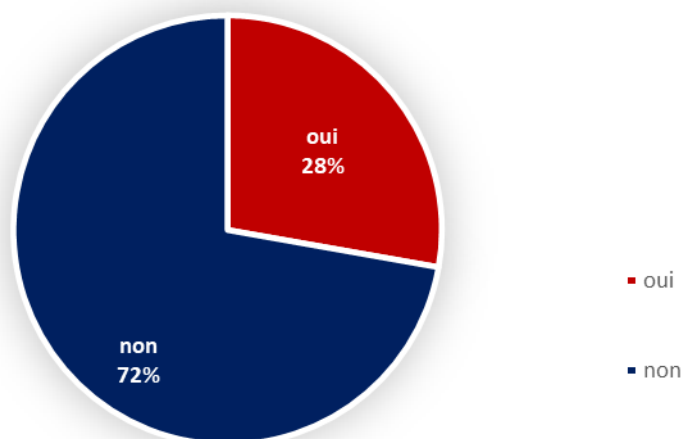


Figure 5 : Diagramme représentant le nombre d'enfant(s) par médecin.

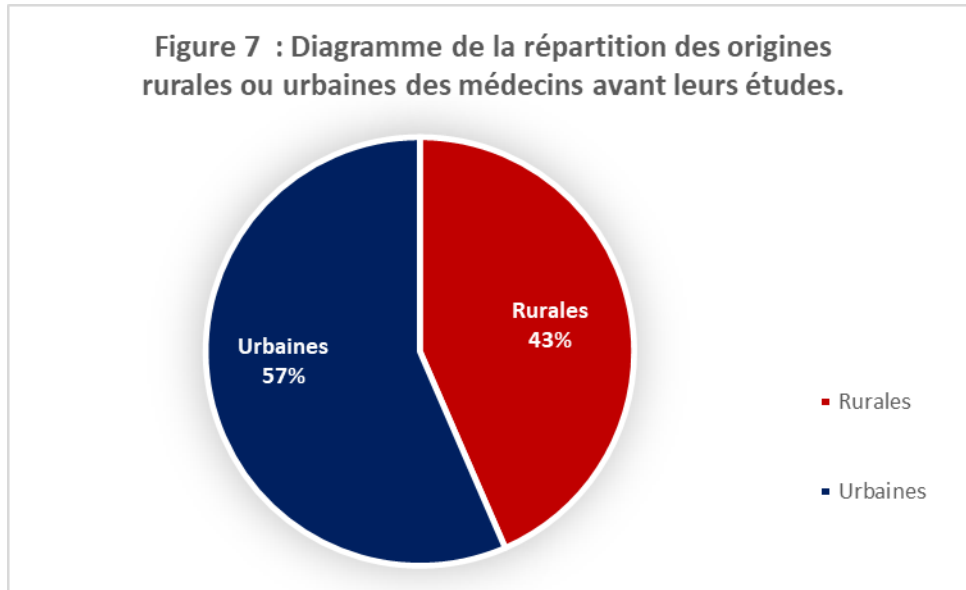


Parmi les participants à l'étude étant en concubinage ou marié(e)s, 28% d'entre eux ont un conjoint dans le milieu médical (Figure 6).

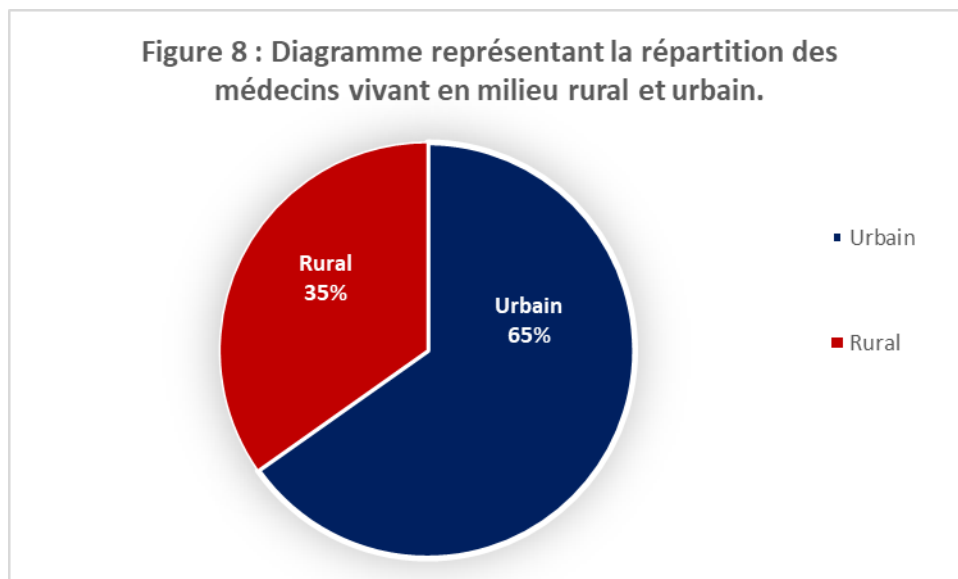
Figure 6 : Diagramme représentant le pourcentage de médecins ayant un(e) conjoint(e) dans le milieu médical.



Parmi l'échantillon, 57 % soit 13 participants sont originaires d'un milieu urbain avant leurs études et 43% soit 10 participants d'un milieu rural (Figure 7).

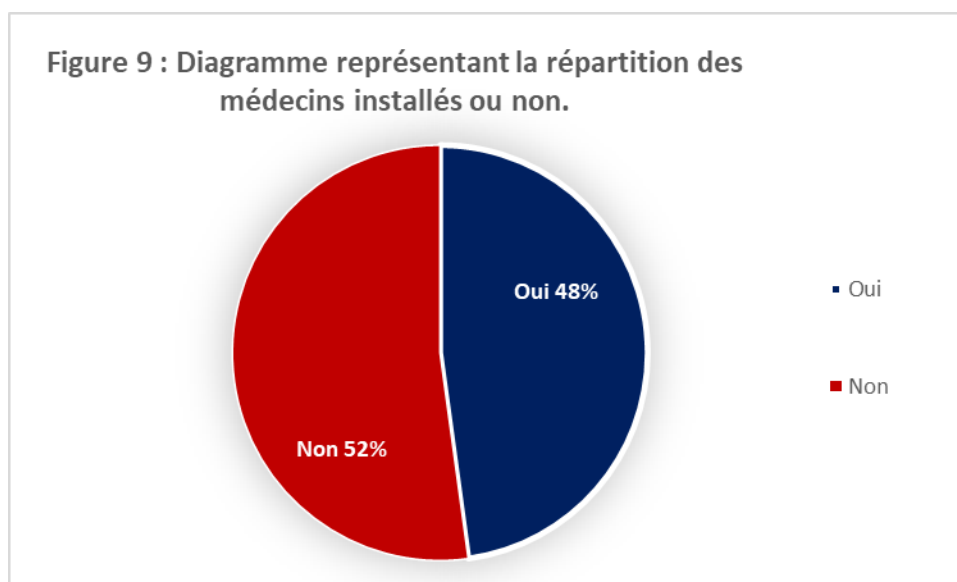


Quant au lieu de résidence actuel, 65% vivent dans un milieu urbain soit 15 participants et 35% en milieu rural soit 8 participants (Figure 8).



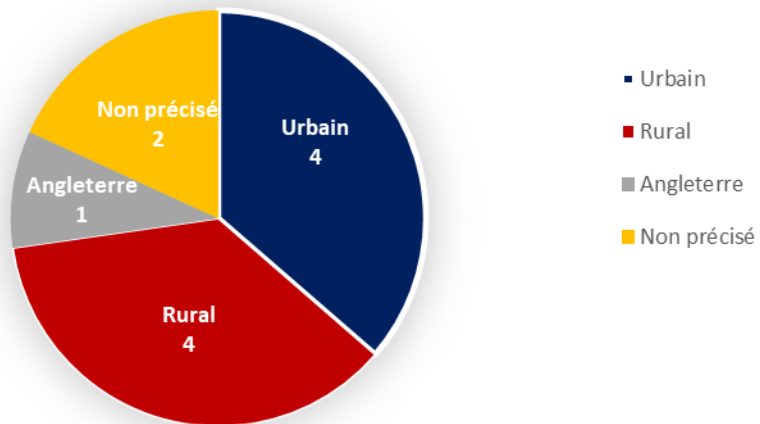
c- Caractéristiques de l'activité professionnelle

48 %, soit 11 participants, sont installés, que ce soit en milieu rural ou urbain alors que seul un d'entre eux n'a pas fini son internat et que plus de 68% (18 participants) ont un âge supérieur à 30 ans. Douze participants à l'étude ne sont pas installés. Un de ces derniers ne souhaite pas s'installer par la suite. (Figure 9)



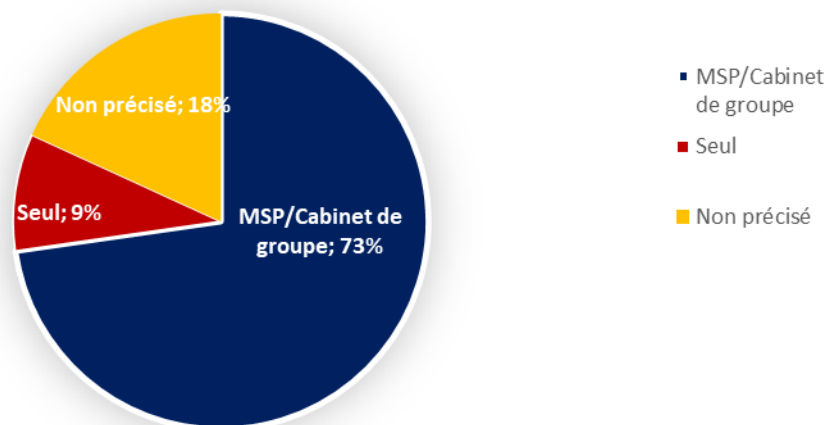
Parmi les 11 médecins installés, 4 exercent en milieu rural, 4 en milieu urbain et 1 en Angleterre. Deux médecins n'ont pas précisé leur lieu d'installation (Figure 10).

Figure 10: Diagramme représentant la répartition du lieu d'installation des différents médecins.



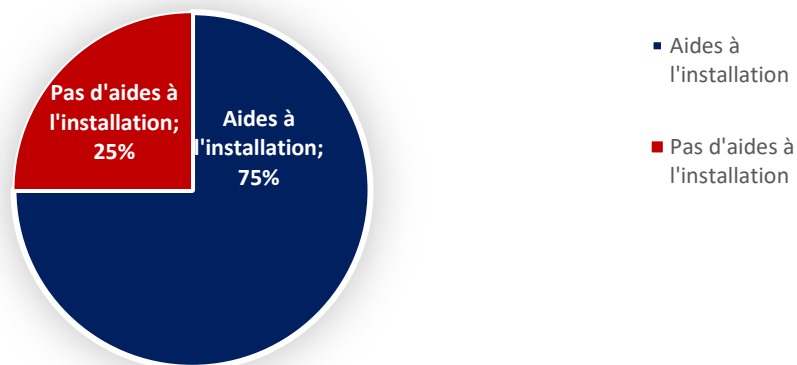
73% soit 8 des 11 médecins installés le sont en MSP ou cabinet de groupe. Un seul a décidé de s'installer en cabinet seul, 2 participants n'ont pas précisé leur type d'installation (Figure 11).

Figure 11: Diagramme représentant la répartition du type d'installation des différents médecins.

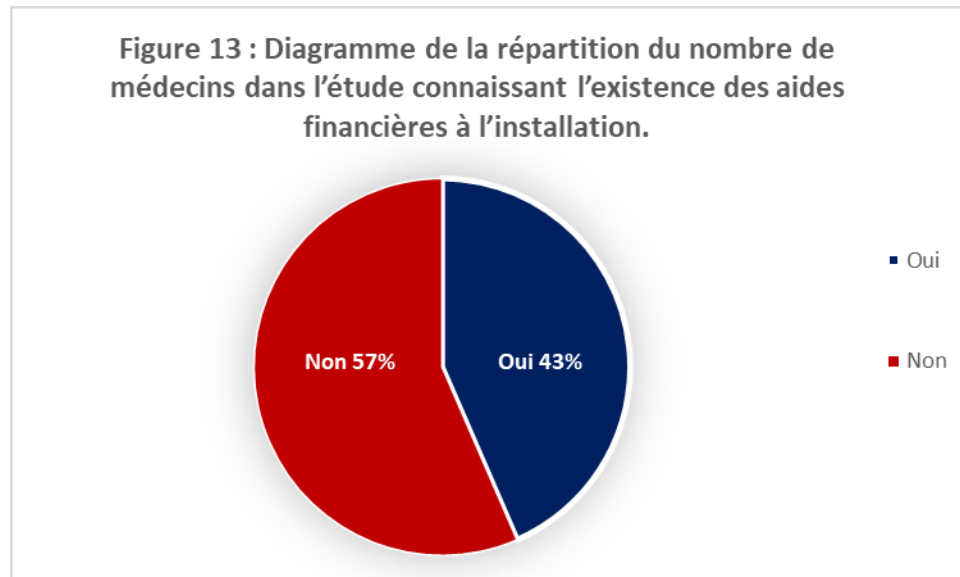


Parmi les 4 médecins installés en milieu rural, trois ont perçu des aides financières à l'installation. Le quatrième médecin ignorait l'existence de ces aides, raison pour laquelle il n'en a pas bénéficié (Figure 12). Les 3 médecins, ayant bénéficié des aides financières à l'installation, ont été contactés pour un entretien téléphonique (P5 ; P11 ; P16). Deux d'entre eux sont originaires d'un milieu urbain (P11 ; P16). Un des quatre participants ayant envisagé de s'installer à Fruges (P3 ; P15 ; P16 ; P18) a bénéficié des aides financières à l'installation (P16).

Figure 12: Diagramme représentant le pourcentage de médecins installés en milieu rural ayant bénéficié des aides financières à l'installation.



Plus de 55%, soit 13 des 23 participants à l'étude, ne connaissent pas les aides financières à l'installation dans certaines zones sous-médicalisées comme Fruges (Figure 13).



B- Les principaux freins à l'installation au sein de la MSP de Fruges

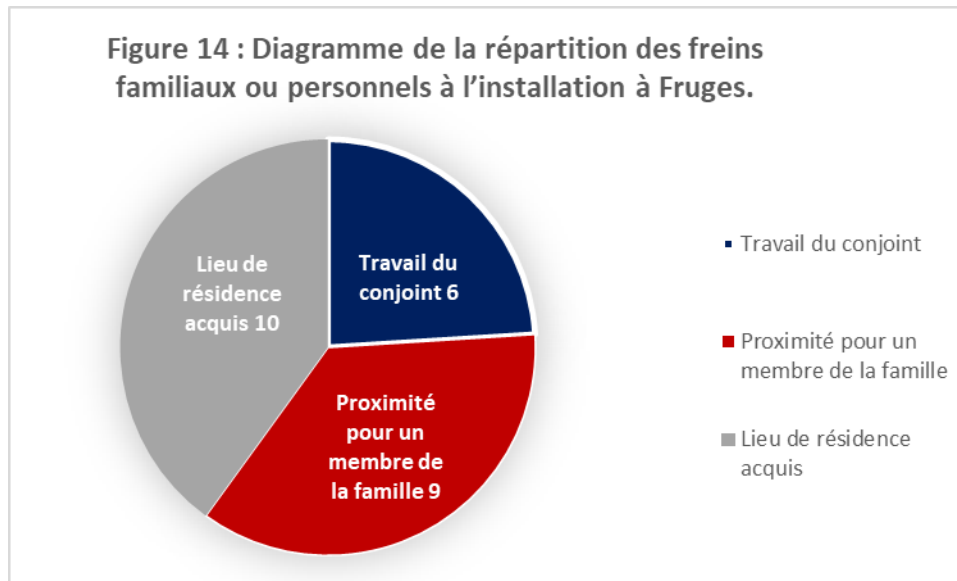
Nous pouvons observer à l'aide de cette étude trois grands freins à l'installation en milieu rural et plus précisément au sein de la MSP de Fruges.

a- Freins personnels et familiaux

Pour 70% des médecins, soit 16 des 23 participants à l'étude, des raisons personnelles et/ou familiales ont été un frein à l'installation dans la MSP de Fruges. L'acquisition d'une résidence avant l'installation en est la raison première pour 63 % (10 des 16 répondants), le travail du conjoint pour 56% (9 des 16 répondants) et enfin la proximité nécessaire avec un membre de la famille pour 38% (6 des 16 répondants) (Figure 14).

« P3 : Ma femme travaille au siège d'une grande enseigne dans le vêtement à Hem, c'était impossible de faire la route », « P16 : Après j'ai connu ma femme, on a fait construire du côté d'Amiens d'où elle est originaire »

Aucun n'avait eu un refus du conjoint ou un problème d'affinité avec le personnel de la MSP de Fruges.



b- Freins environnementaux

Pour 65%, soit 15 des 23 participants à cette étude, les raisons environnementales et notamment l'isolement social et culturel ont été des facteurs déterminants dans la non-installation dans le canton de Fruges. Pour 73%, soit 11 des 15 répondants, l'éloignement d'une grande ville, mer ou montagne en était une des raisons. 53%, soit pour 8 des 15 répondants, l'insuffisance de lieux de culture ou distraction était également un frein. Enfin 47%, soit 7 des 15 répondants, ont évoqué un problème de scolarisation pour leurs enfants. Un seul des répondants précise n'avoir aucune attirance pour le milieu rural (Figure 15).

P3 : « Oui j'ai hésité quand j'étais en stage là-bas ! C'est une chouette MSP ! mais bon c'est un peu au milieu de nulle part ou plutôt tu as l'impression que tout est loin

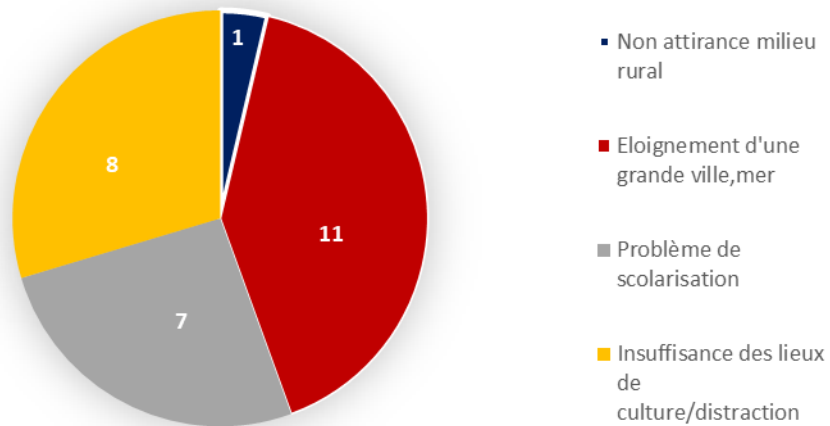
quand tu es là-bas, prendre ta voiture pour aller chercher une baguette... » « il n'y a pas grand-chose à faire quand même ! et l'hiver tu as connu Fruges l'Hiver ? (Rire)...même pour les enfants tu as vite fait le tour... »

P5 : « Vu la démographie actuelle et les possibilités d'installation dans tous les cantons, j'ai préféré m'installer à la campagne et avoir un domicile entre la campagne et la ville pour faciliter ma vie familiale (collège lycée et activités). De plus, la côte d'Opale m'attirait beaucoup pour son cadre de vie ».

P15 : « Mais franchement. J'étais encore à Lille à l'époque, j'ai fait mon N1 là-bas 1h30 de route aller et retour ! »

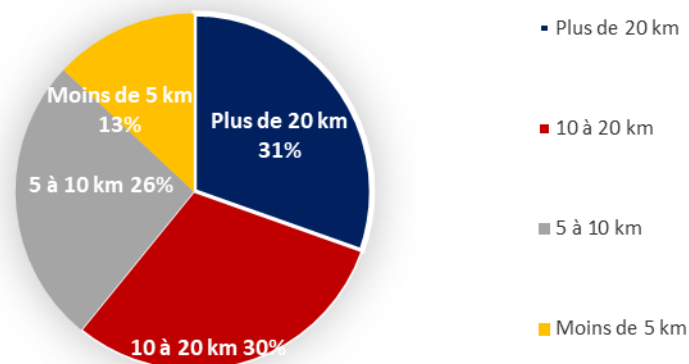
P18 : « En revanche niveau sorties. Tu imagines tu sors du boulot ou c'est le week end tu veux te faire un cinéma, un restaurant enfin faire un truc c'est à des kilomètres... Rentré du travail en pantoufles dans ta fermette au coin de la cheminée avec tes poules non pas pour le moment, peut être quand j'aurais 50 ans mais pas tout de suite »

Figure 15 : Diagramme de la répartition des freins environnementaux à l'installation à Fruges.



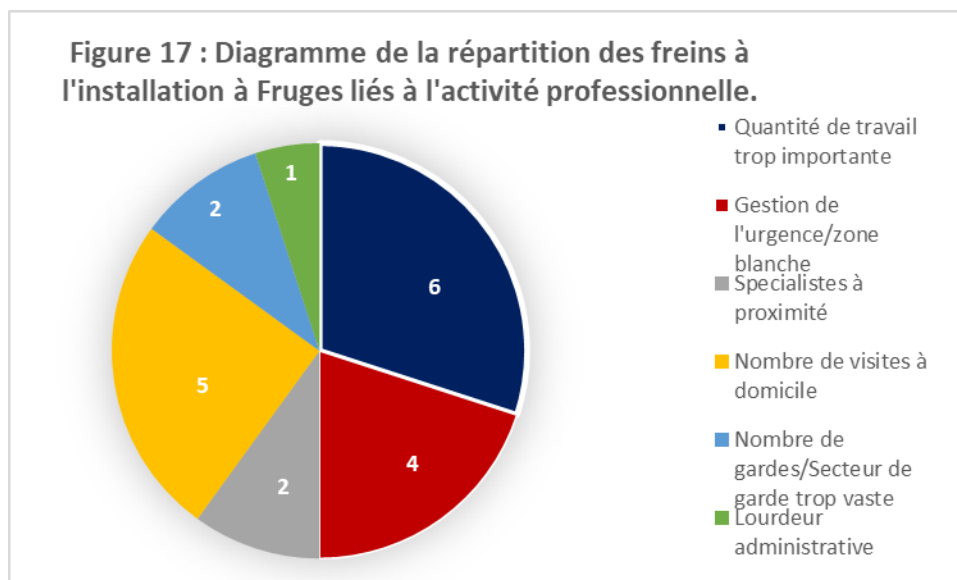
L'étude montre également que 69%, soit 16 des 23 médecins, ont une distance domicile-cabinet inférieure à 20 km (Figure 16) et seul 9% soit 2 des 23 participants seraient prêts à faire plus de 20 km pour se rendre à une activité « loisir » (cinéma, sport.).

Figure 16 : Diagramme de la répartition du nombre de kilomètres effectués entre le cabinet et le domicile des médecins dans l'étude.



c- Freins liés à l'activité professionnelle

Pour 39%, soit 9 participants sur les 23, ont évoqué des raisons professionnelles à leur non-installation à Fruges. Sur ces 9 participants, 67% soit 6, considèrent avoir une quantité de travail trop importante en milieu rural et pour 2 d'entre eux, un nombre de gardes trop important et/ou un secteur de garde trop vaste. Cinq des participants estiment avoir un nombre de visites trop important et enfin 44 %, soit 4 de ces 9 participants, ont pris en compte dans leur installation la gestion de l'urgence et l'absence d'hôpital à proximité en zone dite « blanche ». Le manque de spécialistes à proximité a été un frein à l'installation pour 2 participants. La « lourdeur » administrative a fait partie des freins pour 1 participant (Figure 17).



C- L'entretien téléphonique

a- Avec les participants ayant envisagé de s'installer à Fruges

L'entretien téléphonique avec quatre des participants à l'étude, ayant envisagé de s'installer au sein de la MSP de Fruges, m'a permis dans un premier temps de montrer que cette renonciation d'installation est principalement liée à une cause environnementale avec une peur de l'isolement social (P3 ; P18). Aucun des médecins contactés ne mettait en cause la quantité de travail et la plupart faisait l'éloge de la MSP : P3 « *c'est une chouette MSP* » ; P18 « *Par contre la MSP de Fruges c'est un mini hôpital ! J'attends l'opportunité de rentrer dans une MSP comme celle-ci du côté de Lens* ». Les médecins ont également apprécié sa patientèle et leur stage : P16 « *Le stage m'a plu, j'étais avec Didier et je ne sais plus...Le travail, la relation médecin-patient.* » ;

P15 « *J'ai longtemps hésité à m'y installer la patientèle est sympathique, fidèle. Rentrer chez toi avec une salade offerte par un patient, ça n'arrive pas en ville ça !* ».

b- Avec les participants ayant bénéficié des aides financières à l'installation

Dans un second temps, l'entretien avec les 3 médecins ayant bénéficié des aides à l'installation, m'a permis de constater que celles-ci ne sont pas un critère déterminant dans le choix d'installation mais sont plutôt perçues comme « un coup de pouce ». P16 : « *Elles sont là tant mieux mais je préfère m'installer dans un endroit qui me plaît avec ou sans les aides. Je ne vais pas aller bosser avec une boule au ventre*

tout ça pour toucher les aides. » ; P5 « Franchement non, on gagne assez bien notre vie pour que notre choix d'installation future soit guidé par des aides. C'est un plus, c'est sûr. Mais avec ou sans les aides je serai au même endroit aujourd'hui. Comme j'ai répondu dans ton questionnaire je voulais m'installer sur la côte avec ou sans les aides. » ; P11 « C'est vrai que ça donne un petit coup de pouce à l'installation, au démarrage le temps de te faire ta patientèle. ».

DISCUSSION

A- Rappel des principaux résultats

A travers cette étude nous pouvons distinguer trois principaux freins à l'installation dans la commune de Fruges. Dans un premier temps, des **raisons personnelles et familiales** ont été évoquées pour 70% des médecins inclus dans l'étude, que ce soit l'acquisition d'une résidence avant l'installation pour 63 % (10 des 16 répondants) puis le travail du conjoint pour 56% (9 des 16 répondants) et enfin, la proximité nécessaire avec un membre de la famille pour 38% (6 des 16 répondants). Deuxièmement, les **raisons environnementales** ont été évoquées pour 65% des participants à cette étude. L'isolement social et culturel pour 73% (11 des 15 répondants), pour 53% (8 des 15 répondants) l'insuffisance de lieux de culture ou distraction et, enfin, 47% (7 des 15 répondants) ont évoqué un problème de scolarisation pour leurs enfants. Pour finir des **raisons professionnelles** pour 39% des participants (9 sur 23). Parmi ces 9 participants, 6 (soit 67%) considèrent avoir une quantité de travail trop importante en milieu rural. Cinq des participants estiment avoir un nombre de visites trop important et enfin 4 (soit 44%) ont pris en compte dans leur installation la gestion de l'urgence et l'absence d'hôpital à proximité en zone dite « blanche ».

B- Comparaison à la littérature

Le premier frein est d'ordre personnel et notamment le travail du conjoint ainsi que l'achat d'une résidence principale avant l'installation.

En France, en 2019, l'âge moyen du premier achat d'une résidence principale était de 32 ans. Les dernières enquêtes montrent qu'avant 2019, l'âge moyen était entre 35 et 38 ans. Voilà l'un des principaux enseignements de l'étude réalisée par Haris Interactive sur les nouveaux comportements face à l'immobilier pour le Conseil supérieur du notariat auprès d'un échantillon de 1500 personnes en juillet 2019 [5].

Parallèlement, l'âge d'installation des médecins généralistes était de 37 ans en 2015 et ne fait qu'augmenter depuis ces 6 dernières années [6].

Ces chiffres coïncident avec les résultats de notre étude. Parmi les onze médecins installés, dix avaient fait l'acquisition de leur résidence principale avant leur installation. De plus, nous remarquons également dans cette étude, composée de plus de 75% de participants âgés de plus de 30 ans, que moins de la moitié est installée, contribuant au déficit médical sur le territoire.

Neuf participants ont déclaré que le travail de leur conjoint a été un frein à l'installation à la MSP de Fruges. Sur ces 9 participants, 5 étaient des hommes et 4 des femmes. En 2020, en France (hors Mayotte), 68,2 % des femmes de 15-64 ans participent au marché du travail contre 75,8 % des hommes de la même classe d'âge (Annexes 5 et 6). Sur une longue période, l'écart de taux d'activité entre les femmes et les hommes s'est considérablement réduit depuis ces 30 dernières années.

Dans les Hauts-de-France, le taux d'activité des femmes est passé de 66 % en 1990 à 82 % en une vingtaine d'années. Cette progression des taux d'activité féminins s'explique en partie par l'élévation du niveau de diplôme des femmes [7].

Les femmes occupent de plus en plus de place dans les postes à responsabilités : cadres, chefs d'entreprise etc.... Dans la région des Hauts-de-France et au niveau national, cela ne leur permet pas de s'éloigner d'une grande métropole pour exercer leur travail. Les jeunes médecins hommes ou femmes sont en couple avec des actifs qui ne sacrifieront pas leur travail comme ce fut le cas par le passé.

Depuis plusieurs années, la médecine générale se féminise en France, 49 % des 82 603 médecins généralistes en 2020 sont en effet des femmes [8], chiffre que nous retrouvons dans notre étude au niveau de la disparité homme-femme.

En parallèle, nous constatons une nette diminution des métiers en rapport avec l'agriculture que ce soit chez les femmes ou les hommes. Cette activité en milieu rural était plus propice à l'acquisition d'une résidence dans ce même milieu [9].

Paradoxalement, de 2008 à 2018, nous apercevons à Fruges une recrudescence du nombre d'agriculteurs et personnes exploitantes de 4 à 20 en dix ans. Le nombre de personnes sans activité augmente et une diminution du nombre d'ouvriers, chefs d'entreprise, artisans ou commerçants a également été constatée (de 48 à 5 en dix ans) (Annexe 7).

Si nous faisons le rapprochement avec les trois médecins femmes installées à Fruges, l'ensemble de celles-ci ont un mari travaillant dans le milieu agricole.

Ces différentes évolutions (acquisition plus précoce de la résidence principale, l'installation plus tardive et l'évolution socioprofessionnelle des femmes) depuis une trentaine d'années, permettent de comprendre en quoi l'aspect personnel et familial est un des facteurs déterminant dans le choix de l'installation future et représente donc un frein majeur à l'installation en milieu rural et plus particulièrement à Fruges.

Un autre frein révélé par cette étude est de nature environnementale.

L'INSEE définit comme milieu rural une zone d'habitations non continue dont la population est de moins de 20 000 habitants. Celle-ci ne prend pas en compte les différents aménagements (loisirs, écoles, boutiques, supermarchés etc..) et pourtant les raisons environnementales, et plus particulièrement l'aménagement du territoire, ont été un facteur prédisposant à la non-installation dans le canton de Fruges pour plus de la moitié des participants. Selon une enquête nationale sur les souhaits d'exercice des internes de médecine générale [10], 72% des internes en médecine générale jugent nécessaire la proximité d'une école, d'une station-service, d'une épicerie, d'une structure d'accueil pour les enfants et d'une banque pour 42%.

Nous observons également que 16 des 23 participants (69%) travaillent dans un cabinet situé à moins de 20 km de leur domicile. Résultat que nous retrouvons également au niveau national dans cette même étude où 65.6% des internes souhaitent faire au maximum entre 15 et 30 minutes de trajet entre leur domicile et leur cabinet. Deux participants seraient prêts à faire plus de 20 km pour se rendre à une activité « loisir ».

Fruges ne possède aucun théâtre, cinéma, ou conservatoire (Annexe 8). Pour exemple, le cinéma possédant plus d'une salle de projection le plus proche de Fruges se trouve à Saint Omer soit à 30 km. D'un point de vue sportif, deux terrains de sports extérieurs, 2 gymnases et 1 court de tennis sont à proximité immédiate (Annexe 9).

Sept participants à l'étude évoquent des problèmes de scolarisation des enfants. Deux écoles élémentaires /maternelles et deux collèges sont implantés à Fruges ainsi qu'un lycée professionnel et agricole mais aucun lycée général (le plus proche se situant à Saint-Omer). En ce qui concerne les formations dans le supérieur, seul une formation dans le milieu agricole est accessible (Annexe 10). Le taux de scolarisation depuis 10 ans est également en net diminution entraînant la fermeture de nombreuses classes (Annexe 11). En ce qui concerne les structures d'accueil individuel sur le CCHPM, un comité de pilotage réalisé par le relais petite enfance de la CCHPM et le relais petite enfance du centre socioculturel intercommunal en mars 2021, dans le cadre de leur mission d'observation, montre que le nombre d'assistants maternels est passé de 124 en 2018 à 106 en 2020. Au niveau des accueils collectifs, cette même analyse montre que la crèche de Fruges a reçu 37 demandes d'inscriptions en 2020 pour 25 places disponibles.

En résumé, les jeunes médecins généralistes portent une attention particulière au cadre de vie. Le manque d'infrastructures pour les activités socioculturelles mais aussi les difficultés de scolarisation pour les enfants, sont un réel frein à l'installation au sein de la commune.

Enfin, un dernier frein important évoqué par près de la moitié des participants à cette étude est la surcharge de l'activité professionnelle.

Fruges fait partie d'une « ZAC » (zone d'action complémentaire) (Annexe 12), correspondant à une zone déficitaire pour l'accès aux soins. Selon une étude Drees [11], les médecins généralistes en milieu rural travaillent en moyenne 60 heures par semaines contre 56 heures en milieu urbain. L'activité est moins élevée pour les femmes médecins représentant 53 heures contre 59 heures pour les hommes. La moyenne pour les praticiens de 45 ans ou moins est de 55 heures contre 58 heures pour les 45 ans ou plus. Les consultations représentent environ 33 heures de ce temps de travail, le reste de ce temps est consacré à la gestion du cabinet et à la permanence des soins. Compte tenu de la pénurie de médecins en zone rurale dont Fruges, le nombre d'astreintes et de gardes est plus important qu'en milieu urbain. Cette situation ne va pas s'arranger dans les mois à venir. Depuis 2019, trois médecins dans le canton de Fruges sont partis à la retraite. Qui plus est, à compter du mois de décembre 2021, trois médecins cessent leur activité sur le secteur de garde. Lors d'une réunion, qui a eu lieu le 19 octobre 2021, entre médecins de Fruges, Hucqueliers et les collectivités locales, un médecin de Fruges expliquait que lors de son installation en 2010, sept médecins étaient encore en activité sur le canton alors que fin décembre 2021, ils ne seraient plus que quatre médecins installés pour une activité similaire.

Le secteur de garde est plus vaste, ne rendant pas exceptionnel lors de ces gardes, des déplacements à plus de 20 km de la maison médicale. En moyenne, un médecin installé à Fruges a deux gardes en semaine par mois et une garde le week-end tous les 2 mois, en plus des jours fériés. Avec le nombre de médecins cessant leur

activité sur le secteur de garde dans les mois à venir, cette situation ne va pas s'améliorer.

Les habitudes ont également changé chez les jeunes médecins généralistes. Il n'est plus envisageable que la vie professionnelle empiète sur la vie personnelle. Selon une étude du conseil national de l'ordre des médecins sur l'installation des jeunes médecins [12], dans une tranche d'âge entre 30 et 40 ans, la notion « d'équilibre horaire » a été déterminante dans l'installation future pour plus de 46%. Celle-ci l'est davantage chez les internes (86%), comparativement aux médecins ayant plus de 55 ans pour qui le temps de travail a été déterminant pour seulement 7% d'entre eux. Ceci se confirme également à Fruges où les plus jeunes médecins ont tous une journée de repos au courant de la semaine, ce qui n'était pas le cas avec les médecins partis à la retraite. Ce changement de mœurs est davantage générationnel que lié à la féminisation de la médecine générale.

La gestion de l'urgence est une autre raison évoquée dans la non-installation à la MSP de Fruges. En effet, l'hôpital ayant un service d'urgence le plus proche se trouve à 30 km de Fruges, à plus de 30 min de route (l'hôpital d'Helfaut), rendant quasiment quotidiennes les sutures, les gestions de douleurs thoraciques typiques d'infarctus du myocarde ou les accidents vasculaires cérébraux. Cette gestion de l'urgence est à la fois liée à la situation géographique de Fruges mais également à la mentalité de la population rurale chez qui le médecin généraliste reste un médecin de famille que l'on consulte systématiquement avant de se rendre dans un service d'urgence se trouvant à plusieurs kilomètres. Ces situations peuvent entraîner des pertes de chances considérables pour le patient et sont anxiogènes pour le praticien.

Fruges se situe dans une zone blanche dans laquelle un médecin généraliste est

également médecin correspondant du SAMU. Le dernier médecin en poste, aujourd'hui parti à la retraite, ne trouve pas de successeur pour cette activité. La proximité d'un hôpital et d'autres spécialités sur le territoire d'installation est un critère important, d'autant plus chez les jeunes médecins selon cette même étude (Annexe 13). Cette situation génère un stress supplémentaire à l'exercice de la médecine générale en milieu rural et particulièrement en zone dite « blanche ». Une MSP comme celle de Fruges accueille pourtant plusieurs spécialistes. Cependant, du fait de son manque d'équipement et du manque de personnel formé et qualifié, la MSP ne peut se substituer à un service d'accueil d'urgence.

Nous pouvons également voir à travers cette étude, qu'il s'agisse du milieu rural ou urbain, que l'installation seul en cabinet n'est plus une aspiration chez les jeunes médecins. Sur les 11 médecins installés, 9 le sont en MSP ou cabinet de groupe, un médecin a décidé de s'installer seul ; chiffres que nous retrouvons au niveau national chez les internes ou jeunes médecins installés dans l'étude précédente (Annexe 14). Cette nouvelle façon de travailler en groupe ne peut entrer en considération dans les freins à l'installation à la MSP de Fruges, où l'exercice est pluridisciplinaire et pluriprofessionnel. Quatre participants interrogés l'ont souligné lors de l'entretien téléphonique.

C- Perspectives

Depuis 2016, la convention médicale prévoit 4 nouvelles aides financières pour inciter les jeunes médecins à s'installer en zone sous médicalisée [13]. Ces aides ont été renforcées par l'ARS des Hauts-de-France en janvier 2020 [14]. Dans le cadre d'une installation dans la commune de Fruges, ces aides représentent :

- Un forfait mensuel de rémunération en cas de congés maternité, paternité, maladie ;
- 5.000€ par an pour valoriser l'exercice coordonné ;
- Une exonération fiscale pendant 3 ans à hauteur de 60 jours de permanence de soins par an ;
- 50.000€ d'aide à l'installation [15].

Plus de 50% des participants à l'étude ignorent l'existence de ces aides à l'installation. Au niveau national, celles-ci sont peu ou pas influentes sur l'installation (Annexe 16) ou la future installation chez les jeunes médecins remplaçants (Annexe 16) [16]. Cette tendance est également retrouvée de façon plus localisée dans notre étude, où les aides ne sont pas un critère déterminant dans le choix du lieu d'installation ou future installation des médecins.

P16 : « C'est à Fruges que l'on m'a parlé de ces aides la première fois, justement pour m'inciter à m'installer sur Fruges. Elles sont là tant mieux mais je préfère

m'installer dans un endroit qui me plaît avec ou sans les aides. Je ne vais pas aller bosser avec une boule au ventre tout ça pour toucher les aides ! »

P5 : « Franchement non, on gagne assez bien notre vie pour que notre choix d'installation future soit guidé par des aides. C'est un plus, c'est sûr. Mais là ou non je serais au même endroit aujourd'hui »

P11 : « Les aides ? quelles aides ? ... ».. « Ah oui ! C'est sympa non ? C'est vrai que ça donne un petit coup de pouce à l'installation, au démarrage le temps de te faire ta patientèle. Mais il y a quelque chose d'illogique, tu t'installes dans un désert médical, donc trop de patients par rapport au nombre de médecins. Tu es d'accord ? ta patientèle, tu vas te la faire plus rapidement normalement, tu es le seul dans les parages ! Enfin on ne se marche pas dessus entre confrères ».

Face à ces différents freins à l'installation dans une commune comme Fruges, en plus des aides financières, l'Etat veut donner un nouvel élan au plan d'accès aux soins. Annoncée en septembre 2018 par le Président de la République, la stratégie « Ma santé 2022 » [17] est une nouvelle réforme ayant pour objectif de lever les réticences à l'installation en milieu rural avec 5 grandes actions :

- L'ensemble du territoire couvert par les CPTS au 1er juillet 2021 ;
- Déploiement de 400 médecins généralistes dans les territoires prioritaires ;
- 4000 assistants médicaux en activité en 2022 ;
- 500 à 600 hôpitaux de proximité d'ici 2022 ;
- Réforme du 1^{er} et 2^{ème} cycle des études médicales.

Les deux autres grandes directives de cette réforme sont d'encourager de nouvelles formes d'exercice médical via la télémédecine et l'incitation au cumul emploi-retraite et assurer un renfort médical par des médecins hospitaliers ou libéraux d'autres territoires. L'objectif est aussi de libérer du temps médical en s'appuyant sur d'autres professionnels de santé : suivi de certains patients chroniques par des infirmiers, création de la fonction d'assistant médical et délégation de certaines tâches médicales entre professionnels comme la vaccination en pharmacie. Malheureusement, ces mesures n'ont pas toutes abouties et n'ont, pour le moment, pas eu de grandes répercussions sur l'augmentation du nombre d'installation dans ces zones.

Ces différentes mesures seront-elles efficaces sur le long terme ? Est-ce une solution de rappeler des médecins à la retraite ? Les médecins hospitaliers ou d'autres territoires sont-ils disponibles et surtout d'accord pour amener un renfort dans ces zones sous-médicalisées ? Lors de notre réunion du 19 octobre 2021, le président de la communauté de communes a demandé aux médecins de la commune d'Hucquelières se trouvant à 20 km de Fruges, s'ils étaient prêts à venir une journée par semaine pour assurer une permanence à la MSP de Fruges. Cette démarche avait pour objectif de palier à la difficulté d'accès aux soins liée au départ des différents médecins en décembre 2021. Les 3 médecins présents ont refusé, estimant que la distance domicile-cabinet était trop importante.

Dans ces zones, les infirmiers et pharmaciens sont également sous tension. La solution est-elle de diminuer la charge de travail de l'un pour augmenter celle de l'autre ? Les résultats de notre étude et des différentes études publiées à l'échelle nationale [18] soulèvent la question de savoir si ces mesures répondent à la

demande des jeunes médecins. Ces derniers reprochent, en partie, une quantité de travail trop importante en milieu rural et à Fruges mais invoquent surtout des raisons environnementales et personnelles (manque d'attractivité, d'écoles, de crèches, de travail pour le conjoint, résidence acquise avant l'installation).

Devant ces freins à l'installation, une partie de la solution ne se trouverait-elle pas dans une collaboration plus étroite entre l'ARS, les collectivités locales, les élus et les communautés de communes ? L'objectif serait le développement de MSP comme cela est déjà le cas à Fruges mais surtout de rendre ces zones plus attractives socio culturellement. Fruges ne souffre pas uniquement de sa situation géographique mais aussi et surtout de son manque d'attractivité.

Face à ces freins à l'installation en milieu rural, la question d'une collaboration avec les collectivités locales paraît pertinente. Avec l'aide des élus, des communautés de communes et de l'ARS, rendre ces zones plus attractives socio culturellement mais aussi procéder au développement de MSP comme Fruges apparaît indispensable pour palier à cette désertification médicale.

Enfin, la formation à l'exercice médical en milieu rural semble être un dernier point important pour tenter d'attirer les jeunes médecins à s'installer dans ces zones en sous-effectif.

En France, le CESP, créé par la loi HPST du 21 juillet 2009, prévoit pour les étudiants en médecine une allocation mensuelle équivalente à 1 200 euros à partir de la 2^{ème} année de médecine. Cette allocation est conditionnée à un engagement de choisir une spécialité médicale moins représentée ou de s'installer dans une zone où la continuité des soins est menacée pendant un nombre d'années égal à celui

durant lequel ils auront perçu l'allocation et pour 2 ans minimum. Cette mesure à un effet pervers. Certains étudiants utilisent ce système pour bénéficier du classement à part, pour les bénéficiaires du CESP à l'issu des ECN. Ceci leur permet d'accéder à une spécialité qui n'aurait pas été accessible selon le classement d'origine excluant cette mesure [19]. De plus, certains bénéficiaires du CESP avaient déjà prévu de s'installer dans une zone sous-médicalisée. Cette mesure a donc peu d'influence sur le nombre d'installations en rural.

Toutefois, l'étude nous a permis de remarquer que la patientèle est très appréciée.

P15 : « *fidèle* », « *reconnaissante* », « *j'adorais quand je repartais avec une salade offerte par un patient, ça n'arrive pas en ville ça !* ». On note également que la

situation géographique peut avoir des avantages pour certains médecins P3 : « *les visites en campagne, sans bouchons, les champs, les forêts, non vraiment canon* »,

P18 : « *pour finir je dormais sur la cote je n'avais que 35 minutes, de Lille c'est sur ce n'est pas pareil* ».

Une formation semble indispensable en milieu rural dès les premiers stages d'externat. Elle aurait pour objectif de faire découvrir ou redécouvrir ce milieu souvent décrit comme angoissant pour les jeunes médecins ayant fait leurs études dans de grandes villes.

D'autres expériences internationales ont été mené à ce sujet, le premier doyen et directeur général de l'École de médecine du Nord de l'Ontario, Roger Strasser a joué un rôle central dans la transformation de la prestation des soins de santé, notamment en développant des formations de médecines rurales et cela dès le secondaire [20]. Ce fut également le cas en Australie, où depuis les années 1990,

des mesures ont été prises pour lutter contre la désertification médicale. Ces mesures ont été jugées peu efficaces durant les 10 premières années, amenant le gouvernement australien dans les années 2000 à élaborer un nouveau programme ciblé sur les spécificités des milieux ruraux et les régions isolées. Un cursus de formation spécifique à la médecine rurale est né de ce nouveau programme.

D- Forces et limites de l'étude

La grande participation à cette étude en est une des forces. En effet, sur 26 anciens étudiants étant passé en stage à la MSP de Fruges, 23 ont été inclus dans l'étude. L'échantillon est représentatif au point vu sexe et âge.

Le questionnaire standardisé, constitué de questions courtes, consacré à un seul sujet, a permis de limiter les biais de mesure.

De plus, la désertification médicale est un sujet au centre de différentes réformes dans notre système de santé depuis plusieurs années.

Une des principales faiblesses de cette étude est le fait que l'ensemble des participants ait choisi d'effectuer un stage au sein de la MSP de Fruges pouvant entraîner un biais de recrutement.

Même si différentes études au niveau national observent des résultats similaires, l'échantillon reste insuffisant pour une transposition des résultats à plus grande échelle.

Qui plus est, parmi l'ensemble des médecins inclus dans cette étude, certains ne sont pas encore installés, ce qui peut amener à un biais d'information.

Le recueil des données a été rapide (environ 1 mois) pouvant entraîner une plus faible participation même si celle-ci représente tout de même 23 participants sur les 26 questionnaires envoyés, soit 88%.

En ce qui concerne le recueil des données par voie téléphonique, celui-ci pourrait représenter un biais d'investigation avec notamment la perte de communication non verbale. Ce court entretien téléphonique ne représentait pas la méthode de recueil de données principal de cette étude.

Enfin, il paraît important de souligner que le directeur de thèse Docteur D., est à l'origine de la création de la MSP de Fruges en 2012. Après plusieurs années de collaboration à la MSP, le Docteur D. est parti à la retraite en mai 2020. Depuis novembre 2019, je travaille moi-même à la maison médicale de Fruges en tant qu'adjoint des différents médecins installés, avec pour objectif d'exercer à Fruges à compter de janvier 2022. Nous comprendrons à travers cette étude que les résultats ne sont pas représentatifs de mon projet professionnel et personnel.

CONCLUSION

Cette étude a permis de mettre en évidence différents freins à l'installation dans le milieu rural et plus précisément dans la commune de Fruges. Pourtant, depuis 2012, une MSP a vu le jour accueillant des internes de la faculté de médecine de Lille pour, en partie, remédier à cette désertification médicale.

Les trois principaux freins retrouvés dans notre étude sont premièrement d'ordre personnel et familial, deuxièmement d'ordre environnemental et enfin d'ordre professionnel. Le changement des mœurs et l'évolution socioprofessionnelle en France, fait qu'il n'est plus envisageable pour les jeunes médecins d'être en couple avec des actifs sacrifiant leur vie professionnelle comme cela a pu être le cas auparavant. Des périodes de remplacement plus longues avant l'installation peuvent contribuer également à l'amplification des déserts médicaux par le manque d'installations. Une attention particulière est également portée au cadre de vie et notamment aux infrastructures existantes dans la commune. Enfin, la surcharge de travail dans des communes comme Fruges, entraînent de réelles appréhensions chez des médecins voulant concilier vie professionnelle et personnelle.

A travers cette étude, nous avons pu constater à l'échelle de la commune que les différentes mesures, mises en place à ce jour, ont peu d'impact sur l'installation de nouveaux médecins généralistes. Ces mesures n'entrent pas ou peu en considération dans l'installation future des jeunes médecins. Ces mesures sont-elles insuffisantes ou inadaptées ? L'attractivité de la commune est à mon sens l'une des

solutions à la lutte contre la désertification médicale devant amener à une collaboration des collectivités locales et des communautés de communes prenant en considération les nouvelles aspirations des médecins généralistes.

Comme d'autres études l'ont démontré, une formation spécifique à l'exercice de la médecine générale en milieu rural, à compter des premiers stages d'externats, pourrait, je pense, lever quelques préjugés sur l'activité, la patientèle et le cadre de vie dans ces communes sous-médicalisées.

BIBLIOGRAPHIE

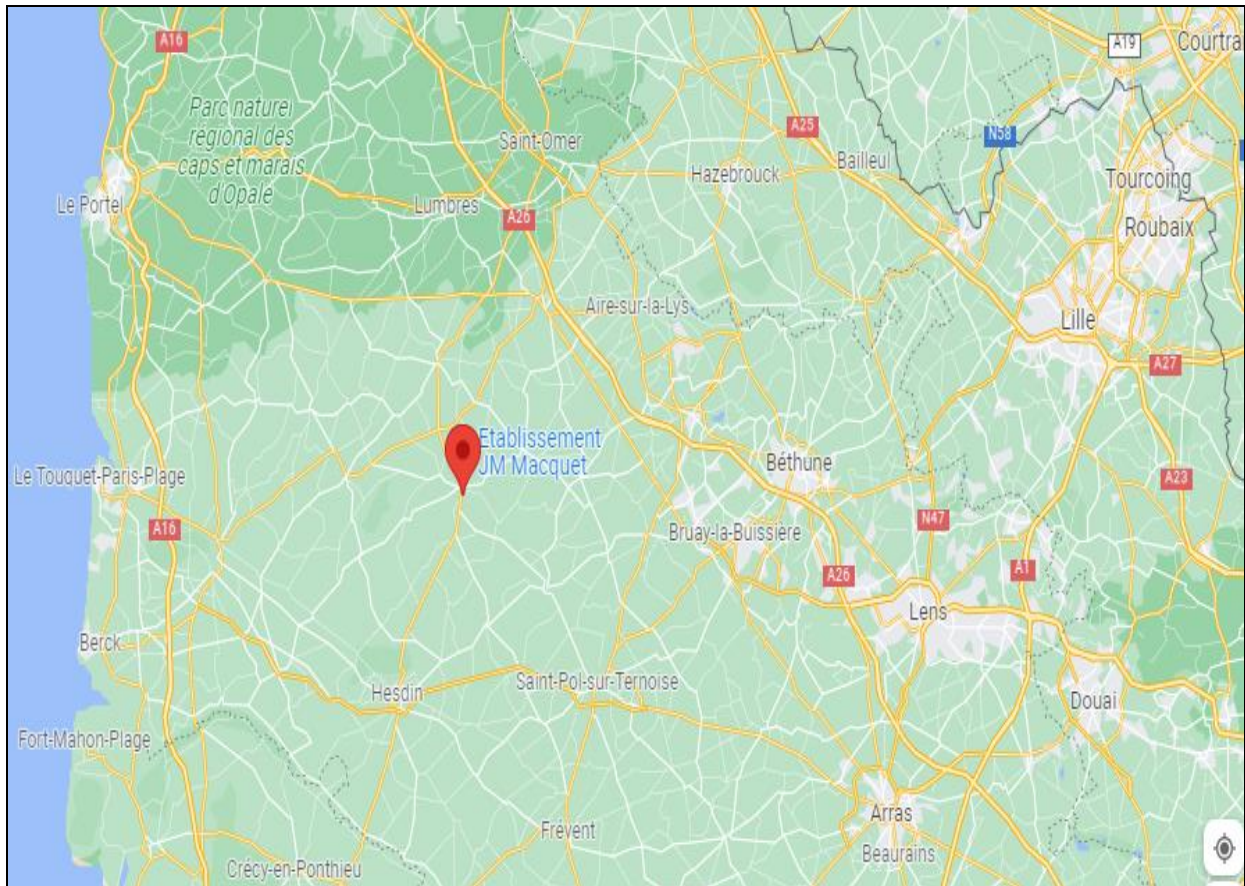
1. Bouet P. Atlas de la démographie médicale en France. Conseil national de l'ordre des médecins, consulté le 05/05/2021 à l'adresse : https://www.conseil-national.medecin.fr/sites/default/files/external-package/analyse_etude/1riyb2q/atlas_demographie_medicale_-_cnom_-_2021.pdf
2. Buzyn A. Renforcer l'accès territorial aux soins. Ministère des solidarités et de la santé, consulté le 06/05/2021 à l'adresse : https://solidarites-sante.gouv.fr/IMG/pdf/acces_aux_soins_dp_vdef_131017.pdf
3. Association des Maires ruraux de France. « Vous reprendrez bien un peu de désert ? ». 36 000 COMMUNES, N° 372, pp 1-10. Consulté le 06/05/2021 à l'adresse : <https://fr.calameo.com/read/00530798976b211c0b720>
4. Touraine M. Ministère des solidarités et de la santé. « Installation de jeunes médecins dans les déserts médicaux : une nouvelle avancée dans l'égalité d'accès aux soins », consulté le 15/10/2021 à l'adresse : <https://solidarites-sante.gouv.fr/archives/archives-presse/archives-communiques-de-presse/annee-2013/article/installation-de-jeunes-medecins-dans-les-deserts-medicaux-une-nouvelle-avancee>
5. Harris Interactive. « Les français et l'immobilier : parcours et représentations », consulté le 06/05/2021 à l'adresse : https://harris-interactive.fr/opinion_polls/les-francais-et-limmobilier-parcours-et-representations/
6. Munck S , Massin S, Hofliger P , Darmon D, (2015). Déterminants du projet d'installation en ambulatoire des internes de médecine générale. Santé publique, N°27, pp 49 à 58
7. Michel M. Institut national de la statistique et des études économiques. « Des progrès en matière d'égalité professionnelle depuis 1990 », consulté le 05/07/2021 à l'adresse : <https://www.insee.fr/fr/statistiques/1908471>
8. Profil médecin, consulté le 21/07/2021 à l'adresse : <https://www.profilmedecin.fr/contenu/chiffres-cles-medecin-generaliste>.
9. Becuwe B, Bonjour V, Lecomte M et Lejeune F. « Egalité Femmes-Hommes : Activité- Emploi – Chômage ». Institut national de la statistique et des études économiques, consulté le 16/08/2021 à l'adresse : <https://www.insee.fr/fr/statistiques/1894173>.

10. InterSyndicale Nationale Autonome Représentative des Internes de Médecine Générale. ISNAR-IMG.com. « Enquête nationale sur les souhaits d'exercice des internes de médecine générale », consulté le 20/09/2021 à l'adresse : <https://www.isnar-img.com/wp-content/uploads/souhaits-exercice-img.pdf>
11. Jakoubovitch S (2012). Les emplois du temps des médecins généralistes. Etudes et Résultats, n° 797, pp 1 à 8
12. Ordre national des médecins. Conseil national de l'ordre des médecins. « Etude sur l'installation des jeunes médecins », consulté le 05/10/2021 à l'adresse : https://www.conseil-national.medecin.fr/sites/default/files/external-package/analyse_etude/1thxouu/cnom_enquete_installation.pdf
13. L'assurance maladie. « Aide à l'installation ou à la pratique du médecin dans les zones sous-dotées », consulté le 20/10/2021 à l'adresse : <https://www.ameli.fr/medecin/exercice-liberal/vie-cabinet/aides-financieres/pratique-zones-sous-dotees>
14. ARS des hauts-de-France. Hauts-de-France.ars.sante.fr. « L'ARS Hauts-de-France étend fortement les aides financières à l'installation et au maintien des médecins généralistes », consulté le 20/10/2021 à l'adresse : <https://www.hauts-de-france.ars.sante.fr/lars-hauts-de-france-etend-fortement-les-aides-financieres-linstallation-et-au-maintien-des>
15. ARS des hauts-de-France. Hauts-de-France.ars.sante.fr. « Zonage médecins libéraux en hauts-de-France : trouvez votre commune », consulté le 16/09/2021 à l'adresse : <https://www.hauts-de-france.ars.sante.fr/zonage-medecins-liberaux-en-hauts-de-france-trouvez-votre-commune>
16. Commission jeunes médecins du CNOM. Conseil national de l'ordre des médecins. « Enquête sur les déterminants à l'installation : des freins à lever pour accompagner les internes et jeunes médecins à exercer dans les territoires », consulté le 17/09/2021 à l'adresse : <http://www.snjmg.org/blog/post/etude-sur-les-determinants-a-linstallation-des-internes-jeunes-medecins/1586>
17. Cabinet Agnès BUZIN. Ministère des solidarités et de la santé. « Renforcer l'accès territorial aux soins », consulté le 20/10/2021 à l'adresse : <https://solidarites-sante.gouv.fr/systeme-de-sante-et-medico-social/masante2022/lutter-contre-les-deserts-medicaux/>
18. Arnaud C, Thirion P. Médecine générale en milieu rural : freins à l'installation. Etude qualitative nationale auprès d'internes et de médecins installés. [Thèse de doctorat en médecine]. Faculté de Médecine de Grenoble ;2013 [cité le 12 novembre 2013], consulté le 12/02/2021 à l'adresse : <https://dumas.ccsd.cnrs.fr/dumas-00904065/document>
19. Cousin S (2019). « CESP : Coup de pouce ou fiasco ? », consulté le 20/10/2021 à l'adresse : <http://www.remede.org/documents/cesp-coup-de-pouce-ou-fiasco.html>

20. Docteur Strasser R. Collège royal des médecins et chirurgiens du Canada. « Pionnier de la formation médicale en milieu rural : le premier doyen de l'EMNO nommé Associé honoraire en 2020 », consulté le 08/06/2021 à l'adresse : <https://newsroom.royalcollege.ca/fr/pionnier-de-la-formation-medicale-en-milieu-rural-le-premier-doyen-de-lemno-nomme-associe-honoraire-en-2020/>

ANNEXES

Annexe 1 : Données cartographiques 2021



Fruges se trouve à 90 km de Lille, 50 km de Boulogne sur Mer ou encore Béthune et 30 km de Saint-Omer qui est la ville la plus peuplée aux alentours de Fruges avec 15 000 habitants.

Annexe 2 : Questionnaire



Sexe *

☐ Homme

☐ Femme

Age

☐ Moins de 30 ans

☐ 30-35 ans

☐ 35-40 ans

☐ Plus de 40 ans

Situation Maritale *

☐ Célibataire

☐ Concubinage

☐ Marié(e)

☐ Divorcé(e)

Enfant(s) *

☐ Oui

☐ Non

Si oui, nombre d'enfant(s)

☐ 1

☐ 2

☐ 3 et plus

Votre conjoint est-il également dans le milieu médical (Médecin/Infirmier(e)...) ? *

☐ Oui

☐ Non

☐ Non concerné

Etes-vous avant vos études, originaire d'un milieu rural ? *

☐ Oui

☐ Non

Etes-vous installé ? *

☐ Oui

☐ Non

☐ Vous ne souhaitez pas vous installer

Si oui :

☐ En milieu rural

☐ En milieu urbain

☐ En MSP/cabinet de groupe

☐ Seul

Avez-vous eu des aides financières lors de votre installation ? *

☐ Oui

☐ Non

Si non connaissez vous ces aides ? *

☐ Oui

☐ Non

Vivez-vous en milieu rural ou urbain ? *

☐ Rural

☐ Urbain

A combien de kilomètres de votre domicile se trouve votre cabinet ? *

- ☐ Moins de 5 km
- ☐ 5 à 10 km
- ☐ 10 à 20 km
- ☐ Plus de 20 km

Combien de kilomètres estimez-vous pouvoir faire (au maximum) pour vous rendre à une de vos activités (cinéma, sport, théâtre etc..) ? *

- ☐ Moins de 5 km
- ☐ Entre 5 et 10 km
- ☐ Entre 10 et 20 km
- ☐ Plus de 20 km

Avez-vous envisagé de vous installer à la MSP de Fruges ? *

- ☐ Oui
- ☐ Non

Pour quelle(s) raison(s) n'avez-vous pas envisagé de vous installer à la MSP de Fruges ?

Raisons familiales ou personnelles :

- ☐ Travail du conjoint
- ☐ Refus du conjoint
- ☐ Lieu de résidence acquis avant l'installation
- ☐ Proximité nécessaire pour un membre de la famille
- ☐ Pas d'affinité avec le personnel médical de la MSP

Raisons environnementales :

- ☐ Non attirance pour le milieu rural
- ☐ Eloignement d'une grande Ville, de la mer, de la montagne...
- ☐ Problème de scolarisation pour les enfants
- ☐ Insuffisance des lieux de cultures/distraction

Raisons professionnelles :

- ☐ Gestion de l'urgence
- ☐ Zone blanche (plus de 30 km des hôpitaux)
- ☐ Nombre de visites à domicile
- ☐ Quantité de travail trop importante
- ☐ Quantité de spécialistes à proximité trop faible
- ☐ Gardes trop nombreuses
- ☐ Secteur de garde trop vaste
- ☐ Préférence pour une installation seule
- ☐ « Lourdeur » administrative (Ateliers d'éducation thérapeutique/ multi

Autres:

VALIDER

Annexe 3 : Verbatim

Entretien 1 : P3

Bonjour je me permets de vous contacter concernant ma thèse sur les freins à l'installation en milieu rural et plus particulièrement à Fruges. Je ne vais pas refaire tout le questionnaire avec vous, je voulais juste plus de précisions concernant le fait que vous ayez envisagé de vous y installer pour finir y renoncer , pourrais-je avoir plus de précisions s'il vous plait ?

Oui bien sur ! c'est assez simple, ma femme travaille au siège d'une grande enseigne dans le vêtement à HEM, c'était impossible de faire la route .Encore si il'y'avait des trains ou au moins un train.. et elle est plutôt ville que campagne...

Mais vous avez tout de meme hésité ?

Oui j'ai hésité quand j'étais en stage là-bas ! C'est une chouette MSP ! mais bon c'est un peu au milieu de nulle part ou plutôt tu as l'impression que tout est loin quand tu es là-bas, prendre ta voiture pour aller chercher une baguette... les visites en campagne, sans bouchons, les champs, les forêts, non vraiment canon..Tu as connu frugesl'hiver ?(rire)Et j'ai une fille.. même pour les enfants tu as vite fait le tour... »

Merci pour ces precisions. Bonne journée

Entretien 2 :P15

Bonjour je me permets de vous contacter concernant ma thèse sur les freins à l'installation en milieu rural et plus particulièrement à Fruges. Je ne vais pas refaire tout le questionnaire avec vous, je voulais juste plus de précisions concernant le fait que vous ayez envisagé de vous y installer pour finir y renoncer , pourrais-je avoir plus de précisions s'il vous plait ?

J'ai longtemps hésité à m'y installer la patientele est sympathique, fidèle. Rentrer chez toi avec une salade offerte par un patient,ça n'arrive pas en ville ça ! Mais franchement. J'étais encore à Lille à l'époque, j'ai fait mon N1 là-bas 1h30 de route aller et retour ! Quand je faisais la route je me disais pourquoi j'ai pas pu choisir premier à la répartition et puis arrivé là-bas, l'ambiance, la patientèle m'ont marqué...

Pourquoi ne s'y etre pas installé alors ?

J'aime trop la ville et ses avantages, j'habite toujours à Lille et exerce à la campagne à 15 minutes..quand il n'y a pas de bouchons !

Merci pour ces precisions.Bonne journée

Entretien 3 : P18

Bonjour je me permets de vous contacter concernant ma thèse sur les freins à l'installation en milieu rural et plus particulièrement à Fruges. Je ne vais pas refaire tout le questionnaire avec vous, je voulais juste plus de précisions concernant le fait que vous ayez envisagé de vous y installer pour finir y renoncer, pourrais-je avoir plus de précisions s'il vous plait ?

Je ne suis toujours pas installé, je suis thésé mais pour le moment j'effectue des remplacements du côté de Lens. Mes parents ont un appartement sur la cote d'opale, pour finir je dormais sur la cote je n'avais que 35 minutes la route ne me dérangeait pas, de Lille c'est sur ce n'est pas pareil ! En revanche niveau sortie. Tu imagines tu sors du boulot ou c'est le week end tu veux te faire un cinéma, un restaurant enfin faire un truc c'est à des kilomètres... Rentré du travail en pantoufles dans ta fermette au coin de la cheminée avec tes poules non pas pour le moment, peut être quand j'aurais 50 ans mais pas tout de suite. Par contre la MSP de Fruges c'est un mini hopital ! J'attends l'opportunité de rentrer dans une MSP comme celle ci du côté de Lens.

Merci pour ces precisions. Bonne journée

Entretien 4 : P16

Bonjour je me permets de vous contacter concernant ma thèse sur les freins à l'installation en milieu rural et plus particulièrement à Fruges. Je ne vais pas refaire tout le questionnaire avec vous, je voulais juste plus de précisions concernant le fait que vous ayez envisagé de vous y installer pour finir y renoncer , pourrais-je avoir plus de précisions s'il vous plait ?

Le stage m'a plu, j'étais avec Didier et je ne sais plus...Le travail, la relation médecin-patient. Didier était médecin correspondant du SMUR, ca m'avait même donné l'envie de passer la formation. Le côté urgence me plaisait bien. Après j'ai connu ma femme, on a fait construire du côté d'Amiens d'où elle est originaire.

Et concernant les aides à l'installation ont-elles été déterminantes dans le choix de votre lieu d'installation ?

C'est à Fruges que l'on m'a parlé de ces aides la première fois, justement pour m'inciter à m'installer sur Fruges. Elles sont là tant mieux mais je préfère m'installer dans un endroit qui me plait avec ou sans les aides. Je ne vais pas aller bosser avec une boule au ventre tout ça pour toucher les aides.

Merci pour ces précisions. Bonne journée

Entretien 5 : P5

Bonjour je me permets de vous contacter concernant ma thèse sur les freins à l'installation en milieu rural et plus particulièrement à Fruges. Je ne vais pas refaire tout le questionnaire avec vous, je voulais juste plus de précisions concernant les aides à l'installation ont-elles été déterminantes dans le choix de votre lieu d'installation ?

Franchement non, on gagne assez bien notre vie pour que notre choix d'installation future soit guidé par des aides. C'est un plus, c'est sûr. Mais là ou non je serais au même endroit aujourd'hui. Comme j'ai répondu dans ton questionnaire je voulais m'installer sur la cote avec ou sans les aides.

Merci pour ces précisions. Bonne journée

Entretien 6 : P11

Bonjour je me permets de vous contacter concernant ma thèse sur les freins à l'installation en milieu rural et plus particulièrement à Fruges. Je ne vais pas refaire tout le questionnaire avec vous, je voulais juste plus de précisions concernant les aides à l'installation ont-elles été déterminantes dans le choix de votre lieu d'installation ?

Les aides ? quelles aides ? ...

Les aides à l'installation dans certaines zones sous-médicalisées

Ah oui ! C'est sympa non ? C'est vrai que ça donne un petit coup de pouce à l'installation, au démarrage le temps de te faire ta patientèle. Mais il y a quelque chose d'illogique, tu t'installes dans un désert médical, donc trop de patients par rapport au nombre de médecin. Tu es d'accord ?

Oui..

Ta patientèle, tu vas te la faire plus rapidement normalement, tu es le seul dans les parages ! Enfin on ne se marche pas dessus entre confrères »

Annexe 4 : Réponses au questionnaire

Réponse 1 :

Questionnaire: Thèse de Chudy Christofer sur: Recherche des freins à l'installation en milieu rural et plus précisément à Fruges.

Visualisation de toutes les réponses

Réponse du 19-11-2020 à 14h17 (réponse 1 sur 23)

Sexe	Homme
Age	Moins de 30 ans
Situation Maritale	Célibataire
Enfant(s)	Non
Si oui, nombre d'enfant(s)	-
Votre conjoint est-il également dans le milieu médical (Médecin/Infirmier(e)...) ?	Non concerné
Etes-vous avant vos études, originaire d'un milieu rural ?	Non
Etes-vous installé ?	Vous ne souhaitez pas vous installer
Si oui :	-
Avez-vous eu des aides financières lors de votre installation ?	Non
Si non connaissez vous ces aides?	Oui
Vivez-vous en milieu rural ou urbain ?	Urbain
A combien de kilomètres de votre domicile se trouve votre cabinet ?	Plus de 20 km
Combien de kilomètres estimez-vous pouvoir faire (au maximum) pour vous rendre à une de vos activités (cinéma, sport, théâtre etc..) ?	Entre 5 et 10 km
Avez-vous envisagé de vous installer à la MSP de Fruges ?	Non
Raisons familiales ou personnelles :	Proximité nécessaire pour un membre de la famille
Raisons environnementales :	Non attirance pour le milieu rural - Eloignement d'une grande Ville, de la mer, de la montagne... - Problème de scolarisation pour les enfants - Insuffisance des lieux de cultures/distraction
Raisons professionnelles :	« Lourdeur » administrative (Ateliers d'éducation thérapeutique/ multi
Autres:	-

Réponse 2 :

Réponse du 19-11-2020 à 14h32 (réponse 2 sur 23)

Sexe Homme
 Age 30-35 ans
 Situation Maritale Marié(e)
 Enfant(s) Non
 Si oui, nombre d'enfant(s) -
 Votre conjoint est-il également dans le milieu médical (Médecin/Infirmier(e)...) ?
 Oui
 Etes-vous avant vos études, originaire d'un milieu rural ?
 Non
 Etes-vous installé ? Oui
 Si oui : En MSP/cabinet de groupe
 Avez-vous eu des aides financières lors de votre installation ?
 Oui
 Si non connaissez vous ces aides ?
 Non
 Vivez-vous en milieu rural ou urbain ?
 Urbain
 A combien de kilomètres de votre domicile se trouve votre cabinet ?
 Plus de 20 km
 Combien de kilomètres estimez-vous pouvoir faire (au maximum) pour vous rendre à une de vos activités (cinéma, sport, théâtre etc..) ?
 Moins de 5 km
 Avez-vous envisagé de vous installer à la MSP de Fruges ?
 Non
 Raisons familiales ou personnelles :
 Travail du conjoint - Lieu de résidence acquis avant l'installation - Proximité nécessaire pour un membre de la famille
 Raisons environnementales : -
 Raisons professionnelles : -
 Autres: Pas sûr que mon questionnaire t'aide. Je travaille en Angleterre et salarié dans une grande MSP. Je suis là bas car ma femme est anglaise donc pas du tout parce que je refuse de travailler à Fruges ou ailleurs en France. - Bon courage pour ta thèse !

Réponse 3 :

Réponse du 19-11-2020 à 17h00 (réponse 3 sur 23)

Sexe Homme
 Age Moins de 30 ans
 Situation Maritale Concubinage
 Enfant(s) Oui
 Si oui, nombre d'enfant(s) 1
 Votre conjoint est-il également dans le milieu médical (Médecin/Infirmier(e)...) ?
 Non
 Etes-vous avant vos études, originaire d'un milieu rural ?
 Oui
 Etes-vous installé ? Non
 Si oui : -
 Avez-vous eu des aides financières lors de votre installation ?
 Non
 Si non connaissez vous ces aides ?
 Oui
 Vivez-vous en milieu rural ou urbain ?
 Rural
 A combien de kilomètres de votre domicile se trouve votre cabinet ?
 10 à 20 km
 Combien de kilomètres estimez-vous pouvoir faire (au maximum) pour vous rendre à une de vos activités (cinéma, sport, théâtre etc..) ?
 Entre 10 et 20 km
 Avez-vous envisagé de vous installer à la MSP de Fruges ?
 Oui
 Raisons familiales ou personnelles :
 Travail du conjoint - Lieu de résidence acquis avant l'installation - Proximité nécessaire pour un membre de la famille
 Raisons environnementales : Eloignement d'une grande Ville, de la mer, de la montagne... - Insuffisance des lieux de cultures/distraction
 Raisons professionnelles : -
 Autres: -

Reponse 4 :

Réponse du 19-11-2020 à 17h11 (réponse 4 sur 23)

Sexe : Femme
 Age : 30-35 ans
 Situation Maritale : Marié(e)
 Enfant(s) : Oui
 Si oui, nombre d'enfant(s) : 2
 Votre conjoint est-il également dans le milieu médical (Médecin/Infirmier(e)...) ? Non
 Etes-vous avant vos études, originaire d'un milieu rural ? Oui
 Etes-vous installé ? Non
 Si oui : En milieu rural - En MSP/cabinet de groupe
 Avez-vous eu des aides financières lors de votre installation ? Non
 Si non connaissez vous ces aides ? Oui
 Vivez-vous en milieu rural ou urbain ? Rural
 A combien de kilomètres de votre domicile se trouve votre cabinet ? 10 à 20 km
 Combien de kilomètres estimez-vous pouvoir faire (au maximum) pour vous rendre à une de vos activités (cinéma, sport, théâtre etc..) ? Entre 10 et 20 km
 Avez-vous envisagé de vous installer à la MSP de Fruges ? Non
 Raisons familiales ou personnelles : Travail du conjoint - Lieu de résidence acquis avant l'installation - Proximité nécessaire pour un membre de la famille
 Raisons environnementales : Eloignement d'une grande Ville, de la mer, de la montagne...
 Raisons professionnelles : Nombre de visites à domicile - Quantité de travail trop importante
 Autres : -

Réponse 5 :

Réponse du 19-11-2020 à 17h16 (réponse 5 sur 23)

Sexe : Homme
 Age : 30-35 ans
 Situation Maritale : Marié(e)
 Enfant(s) : Oui
 Si oui, nombre d'enfant(s) : 2
 Votre conjoint est-il également dans le milieu médical (Médecin/Infirmier(e)...) ? Oui
 Etes-vous avant vos études, originaire d'un milieu rural ? Oui
 Etes-vous installé ? Oui
 Si oui : En milieu rural - En MSP/cabinet de groupe
 Avez-vous eu des aides financières lors de votre installation ? Oui
 Si non connaissez vous ces aides ? Oui
 Vivez-vous en milieu rural ou urbain ? Rural
 A combien de kilomètres de votre domicile se trouve votre cabinet ? 10 à 20 km
 Combien de kilomètres estimez-vous pouvoir faire (au maximum) pour vous rendre à une de vos activités (cinéma, sport, théâtre etc..) ? Entre 5 et 10 km
 Avez-vous envisagé de vous installer à la MSP de Fruges ? Non
 Raisons familiales ou personnelles : -
 Raisons environnementales : Eloignement d'une grande Ville, de la mer, de la montagne... - Problème de scolarisation pour les enfants
 Raisons professionnelles : -
 Autres : vu la démographie actuelle et les possibilités d'installations dans tous les cantons, j'ai préféré m'installer à la campagne et avoir un domicile entre la campagne et la ville pour faciliter ma vie familiale (collège lycée et activités). De plus la cote d'opale m'attirait beaucoup pour son cadre de vie.

Réponse 6 :

Réponse du 19-11-2020 à 20h17 (réponse 6 sur 23)

Sexe : Homme
 Age : 30-35 ans
 Situation Maritale : Marié(e)
 Enfant(s) : Non
 Si oui, nombre d'enfant(s) : -
 Votre conjoint est-il également dans le milieu médical (Médecin/Infirmier(e)...) ?
 Non
 Etes-vous avant vos études, originaire d'un milieu rural ?
 Non
 Etes-vous installé ? : Oui
 Si oui : En MSP/cabinet de groupe
 Avez-vous eu des aides financières lors de votre installation ?
 Non
 Si non connaissez vous ces aides?
 Non
 Vivez-vous en milieu rural ou urbain ?
 Urbain
 A combien de kilomètres de votre domicile se trouve votre cabinet ?
 Moins de 5 km
 Combien de kilomètres estimez-vous pouvoir faire (au maximum) pour vous rendre à une de vos activités (cinéma, sport, théâtre etc...) ?
 Entre 10 et 20 km
 Avez-vous envisagé de vous installer à la MSP de Fruges ?
 Non
 Raisons familiales ou personnelles :
 Lieu de résidence acquis avant l'installation
 Raisons environnementales : -
 Raisons professionnelles : -
 Autres: -

Réponse 7 :

Réponse du 19-11-2020 à 20h50 (réponse 7 sur 23)

Sexe : Homme
 Age : 30-35 ans
 Situation Maritale : Concubinage
 Enfant(s) : Non
 Si oui, nombre d'enfant(s) : -
 Votre conjoint est-il également dans le milieu médical (Médecin/Infirmier(e)...) ?
 Non
 Etes-vous avant vos études, originaire d'un milieu rural ?
 Non
 Etes-vous installé ? : Non
 Si oui : -
 Avez-vous eu des aides financières lors de votre installation ?
 Non
 Si non connaissez vous ces aides?
 Non
 Vivez-vous en milieu rural ou urbain ?
 Urbain
 A combien de kilomètres de votre domicile se trouve votre cabinet ?
 Plus de 20 km
 Combien de kilomètres estimez-vous pouvoir faire (au maximum) pour vous rendre à une de vos activités (cinéma, sport, théâtre etc...) ?
 Moins de 5 km
 Avez-vous envisagé de vous installer à la MSP de Fruges ?
 Non
 Raisons familiales ou personnelles :
 Lieu de résidence acquis avant l'installation
 Raisons environnementales : Eloignement d'une grande Ville, de la mer, de la montagne... - Insuffisance des lieux de cultures/distraction
 Raisons professionnelles : Quantité de travail trop importante
 Autres: -

Réponse 8 :

Réponse du 19-11-2020 à 21h03 (réponse 8 sur 23)

Sexe : Femme
 Age : 30-35 ans
 Situation Maritale : Marié(e)
 Enfant(s) : Oui
 Si oui, nombre d'enfant(s) : 1
 Votre conjoint est-il également dans le milieu médical (Médecin/Infirmier(e)...) ? Non
 Etes-vous avant vos études, originaire d'un milieu rural ? Oui
 Etes-vous installé ? Oui
 Si oui : En milieu urbain - En MSP/cabinet de groupe
 Avez-vous eu des aides financières lors de votre installation ? Non
 Si non connaissez vous ces aides ? Non
 Vivez-vous en milieu rural ou urbain ? Rural
 A combien de kilomètres de votre domicile se trouve votre cabinet ? 10 à 20 km
 Combien de kilomètres estimez-vous pouvoir faire (au maximum) pour vous rendre à une de vos activités (cinéma, sport, théâtre etc..) ? Entre 10 et 20 km
 Avez-vous envisagé de vous installer à la MSP de Fruges ? Non
 Raisons familiales ou personnelles : -
 Raisons environnementales : -
 Raisons professionnelles : -
 Autres : Projet pro en médecine du sport. Je ne me voyais pas m'installer en médecine du sport à Fruges. J'ai choisi un endroit plus central : Boulogne sur mer . Je ne fais pas de médecine générale

Réponse 9 :

Réponse du 20-11-2020 à 00h06 (réponse 9 sur 23)

Sexe : Femme
 Age : 30-35 ans
 Situation Maritale : Marié(e)
 Enfant(s) : Oui
 Si oui, nombre d'enfant(s) : 2
 Votre conjoint est-il également dans le milieu médical (Médecin/Infirmier(e)...) ? Non
 Etes-vous avant vos études, originaire d'un milieu rural ? Non
 Etes-vous installé ? Oui
 Si oui : En MSP/cabinet de groupe
 Avez-vous eu des aides financières lors de votre installation ? Non
 Si non connaissez vous ces aides ? Oui
 Vivez-vous en milieu rural ou urbain ? Rural
 A combien de kilomètres de votre domicile se trouve votre cabinet ? Moins de 5 km
 Combien de kilomètres estimez-vous pouvoir faire (au maximum) pour vous rendre à une de vos activités (cinéma, sport, théâtre etc..) ? Entre 5 et 10 km
 Avez-vous envisagé de vous installer à la MSP de Fruges ? Non
 Raisons familiales ou personnelles : Travail du conjoint
 Raisons environnementales : Eloignement d'une grande Ville, de la mer, de la montagne...
 Raisons professionnelles : Gestion de l'urgence - Zone blanche (plus de 30 km des hôpitaux) - Nombre de visites à domicile - Quantité de travail trop importante - Quantité de spécialistes à proximité trop faible - Gardes trop nombreuses
 Autres : -

Réponse 10 :

Réponse du 20-11-2020 à 14h14 (réponse 10 sur 23)

Sexe : Femme
 Age : 30-35 ans
 Situation Maritale : Marié(e)
 Enfant(s) : Oui
 Si oui, nombre d'enfant(s) : 1
 Votre conjoint est-il également dans le milieu médical (Médecin/Infirmier(e)...) ?
 Oui
 Etes-vous avant vos études, originaire d'un milieu rural ?
 Oui
 Etes-vous installé ? : Oui
 Si oui : En milieu rural - En MSP/cabinet de groupe
 Avez-vous eu des aides financières lors de votre installation ?
 Non
 Si non connaissez vous ces aides ?
 Non
 Vivez-vous en milieu rural ou urbain ?
 Rural
 A combien de kilomètres de votre domicile se trouve votre cabinet ?
 Moins de 5 km
 Combien de kilomètres estimez-vous pouvoir faire (au maximum) pour vous rendre à une de vos activités (cinéma, sport, théâtre etc..) ?
 Entre 10 et 20 km
 Avez-vous envisagé de vous installer à la MSP de Fruges ?
 Non
 Raisons familiales ou personnelles :
 -
 Raisons environnementales : Eloignement d'une grande Ville, de la mer, de la montagne... - Problème de scolarisation pour les enfants - Insuffisance des lieux de cultures/distraction
 Raisons professionnelles : -
 Autres : -

Réponse 11 :

Réponse du 20-11-2020 à 14h32 (réponse 11 sur 23)

Sexe : Homme
 Age : 35-40 ans
 Situation Maritale : Célibataire
 Enfant(s) : Non
 Si oui, nombre d'enfant(s) : -
 Votre conjoint est-il également dans le milieu médical (Médecin/Infirmier(e)...) ?
 Non concerné
 Etes-vous avant vos études, originaire d'un milieu rural ?
 Non
 Etes-vous installé ? : Oui
 Si oui : En milieu rural - En MSP/cabinet de groupe
 Avez-vous eu des aides financières lors de votre installation ?
 Oui
 Si non connaissez vous ces aides ?
 Oui
 Vivez-vous en milieu rural ou urbain ?
 Urbain
 A combien de kilomètres de votre domicile se trouve votre cabinet ?
 Plus de 20 km
 Combien de kilomètres estimez-vous pouvoir faire (au maximum) pour vous rendre à une de vos activités (cinéma, sport, théâtre etc..) ?
 Entre 5 et 10 km
 Avez-vous envisagé de vous installer à la MSP de Fruges ?
 Non
 Raisons familiales ou personnelles :
 -
 Raisons environnementales : Eloignement d'une grande Ville, de la mer, de la montagne... - Insuffisance des lieux de cultures/distraction
 Raisons professionnelles : Gestion de l'urgence - Nombre de visites à domicile - Quantité de travail trop importante
 Autres : -

Réponse 12 :

Réponse du 20-11-2020 à 21h59 (réponse 12 sur 23)

Sexe Homme
 Age 35-40 ans
 Situation Maritale Marié(e)
 Enfant(s) Oui
 Si oui, nombre d'enfant(s) 2
 Votre conjoint est-il également dans le milieu médical (Médecin/Infirmier(e)...) ? Non
 Etes-vous avant vos études, originaire d'un milieu rural ? Non
 Etes-vous installé ? Non
 Si oui : -
 Avez-vous eu des aides financières lors de votre installation ? Non
 Si non connaissez vous ces aides ? Oui
 Vivez-vous en milieu rural ou urbain ? Urbain
 A combien de kilomètres de votre domicile se trouve votre cabinet ? 10 à 20 km
 Combien de kilomètres estimez-vous pouvoir faire (au maximum) pour vous rendre à une de vos activités (cinéma, sport, théâtre etc..) ? Entre 10 et 20 km
 Avez-vous envisagé de vous installer à la MSP de Fruges ? Non
 Raisons familiales ou personnelles : Travail du conjoint - Proximité nécessaire pour un membre de la famille
 Raisons environnementales : Problème de scolarisation pour les enfants
 Raisons professionnelles : -
 Autres: -

Réponse 13 :

Réponse du 21-11-2020 à 10h23 (réponse 13 sur 23)

Sexe Femme
 Age Moins de 30 ans
 Situation Maritale Célibataire
 Enfant(s) Non
 Si oui, nombre d'enfant(s) -
 Votre conjoint est-il également dans le milieu médical (Médecin/Infirmier(e)...) ? Non concerné
 Etes-vous avant vos études, originaire d'un milieu rural ? Oui
 Etes-vous installé ? Non
 Si oui : -
 Avez-vous eu des aides financières lors de votre installation ? Non
 Si non connaissez vous ces aides ? Non
 Vivez-vous en milieu rural ou urbain ? Urbain
 A combien de kilomètres de votre domicile se trouve votre cabinet ? Moins de 5 km
 Combien de kilomètres estimez-vous pouvoir faire (au maximum) pour vous rendre à une de vos activités (cinéma, sport, théâtre etc..) ? Entre 5 et 10 km
 Avez-vous envisagé de vous installer à la MSP de Fruges ? Non
 Raisons familiales ou personnelles : -
 Raisons environnementales : Eloignement d'une grande Ville, de la mer, de la montagne...
 Raisons professionnelles : -
 Autres: Désolée je peux répondre à peu de question vu que j'ai pas fini l'internat

Réponse 14 :

Réponse du 21-11-2020 à 15h57 (réponse 14 sur 23)

Sexe : Femme
 Age : 30-35 ans
 Situation Maritale : Marié(e)
 Enfant(s) : Oui
 Si oui, nombre d'enfant(s) : 3 et plus
 Votre conjoint est-il également dans le milieu médical (Médecin/Infirmier(e)...) ? Non
 Etes-vous avant vos études, originaire d'un milieu rural ? Oui
 Etes-vous installé ? Oui
 Si oui : En milieu urbain - En MSP/cabinet de groupe
 Avez-vous eu des aides financières lors de votre installation ? Non
 Si non connaissez vous ces aides ? Non
 Vivez-vous en milieu rural ou urbain ? Urbain
 A combien de kilomètres de votre domicile se trouve votre cabinet ? Moins de 5 km
 Combien de kilomètres estimez-vous pouvoir faire (au maximum) pour vous rendre à une de vos activités (cinéma, sport, théâtre etc..) ? Moins de 5 km
 Avez-vous envisagé de vous installer à la MSP de Fruges ? Non
 Raisons familiales ou personnelles : Travail du conjoint - Lieu de résidence acquis avant l'installation
 Raisons environnementales : -
 Raisons professionnelles : -
 Autres : -

Réponse 15 :

Réponse du 25-11-2020 à 10h06 (réponse 15 sur 23)

Sexe : Homme
 Age : 30-35 ans
 Situation Maritale : Marié(e)
 Enfant(s) : Non
 Si oui, nombre d'enfant(s) : -
 Votre conjoint est-il également dans le milieu médical (Médecin/Infirmier(e)...) ? Oui
 Etes-vous avant vos études, originaire d'un milieu rural ? Non
 Etes-vous installé ? Oui
 Si oui : En milieu urbain - Seul
 Avez-vous eu des aides financières lors de votre installation ? Non
 Si non connaissez vous ces aides ? Oui
 Vivez-vous en milieu rural ou urbain ? Urbain
 A combien de kilomètres de votre domicile se trouve votre cabinet ? 5 à 10 km
 Combien de kilomètres estimez-vous pouvoir faire (au maximum) pour vous rendre à une de vos activités (cinéma, sport, théâtre etc..) ? Entre 10 et 20 km
 Avez-vous envisagé de vous installer à la MSP de Fruges ? Oui
 Raisons familiales ou personnelles : Travail du conjoint
 Raisons environnementales : Eloignement d'une grande Ville, de la mer, de la montagne... - Insuffisance des lieux de cultures/distraction
 Raisons professionnelles : -
 Autres : -

Réponse 16 :

Réponse du 25-11-2020 à 15h31 (réponse 16 sur 23)

Sexe Homme
 Age 30-35 ans
 Situation Maritale Concubinage
 Enfant(s) Oui
 Si oui, nombre d'enfant(s) 1
 Votre conjoint est-il également dans le milieu médical (Médecin/Infirmier(e)...) ? Non
 Etes-vous avant vos études, originaire d'un milieu rural ? Non
 Etes-vous installé ? Oui
 Si oui : En milieu rural
 Avez-vous eu des aides financières lors de votre installation ? Oui
 Si non connaissez vous ces aides? Oui
 Vivez-vous en milieu rural ou urbain ? Rural
 A combien de kilomètres de votre domicile se trouve votre cabinet ? 5 à 10 km
 Combien de kilomètres estimez-vous pouvoir faire (au maximum) pour vous rendre à une de vos activités (cinéma, sport, théâtre etc..) ? Moins de 5 km
 Avez-vous envisagé de vous installer à la MSP de Fruges ? Oui
 Raisons familiales ou personnelles : Lieu de résidence acquis avant l'installation
 Raisons environnementales : -
 Raisons professionnelles : -
 Autres: -

Réponse 17 :

Réponse du 25-11-2020 à 20h12 (réponse 17 sur 23)

Sexe Homme
 Age Moins de 30 ans
 Situation Maritale Concubinage
 Enfant(s) Non
 Si oui, nombre d'enfant(s) -
 Votre conjoint est-il également dans le milieu médical (Médecin/Infirmier(e)...) ? Non
 Etes-vous avant vos études, originaire d'un milieu rural ? Non
 Etes-vous installé ? Non
 Si oui : -
 Avez-vous eu des aides financières lors de votre installation ? Non
 Si non connaissez vous ces aides? Non
 Vivez-vous en milieu rural ou urbain ? Urbain
 A combien de kilomètres de votre domicile se trouve votre cabinet ? Plus de 20 km
 Combien de kilomètres estimez-vous pouvoir faire (au maximum) pour vous rendre à une de vos activités (cinéma, sport, théâtre etc..) ? Entre 10 et 20 km
 Avez-vous envisagé de vous installer à la MSP de Fruges ? Non
 Raisons familiales ou personnelles : Travail du conjoint
 Raisons environnementales : -
 Raisons professionnelles : Gardes trop nombreuses - Secteur de garde trop vaste
 Autres: -

Réponse 18 :

Réponse du 07-12-2020 à 14h54 (réponse 18 sur 23)

Sexe : Femme
 Age : Moins de 30 ans
 Situation Maritale : Célibataire
 Enfant(s) : Non
 Si oui, nombre d'enfant(s) : -
 Votre conjoint est-il également dans le milieu médical (Médecin/Infirmier(e)...) ?
 Non concerné
 Etes-vous avant vos études, originaire d'un milieu rural ?
 Non
 Etes-vous installé ?
 Non
 Si oui : -
 Avez-vous eu des aides financières lors de votre installation ?
 Non
 Si non connaissez vous ces aides?
 Oui
 Vivez-vous en milieu rural ou urbain ?
 Urbain
 A combien de kilomètres de votre domicile se trouve votre cabinet ?
 Plus de 20 km
 Combien de kilomètres estimez-vous pouvoir faire (au maximum) pour vous rendre à une de vos activités (cinéma, sport, théâtre etc..) ?
 Plus de 20 km
 Avez-vous envisagé de vous installer à la MSP de Fruges ?
 Oui
 Raisons familiales ou personnelles :
 -
 Raisons environnementales : -
 Raisons professionnelles : -
 Autres : -

Réponse 19 :

Réponse du 11-12-2020 à 11h55 (réponse 19 sur 23)

Sexe : Femme
 Age : 30-35 ans
 Situation Maritale : Célibataire
 Enfant(s) : Oui
 Si oui, nombre d'enfant(s) : 2
 Votre conjoint est-il également dans le milieu médical (Médecin/Infirmier(e)...) ?
 Non concerné
 Etes-vous avant vos études, originaire d'un milieu rural ?
 Non
 Etes-vous installé ?
 Oui
 Si oui : En milieu urbain
 Avez-vous eu des aides financières lors de votre installation ?
 Non
 Si non connaissez vous ces aides?
 Non
 Vivez-vous en milieu rural ou urbain ?
 Urbain
 A combien de kilomètres de votre domicile se trouve votre cabinet ?
 5 à 10 km
 Combien de kilomètres estimez-vous pouvoir faire (au maximum) pour vous rendre à une de vos activités (cinéma, sport, théâtre etc..) ?
 Entre 5 et 10 km
 Avez-vous envisagé de vous installer à la MSP de Fruges ?
 Non
 Raisons familiales ou personnelles :
 Proximité nécessaire pour un membre de la famille
 Raisons environnementales : Problème de scolarisation pour les enfants - Insuffisance des lieux de cultures/distraction
 Raisons professionnelles : Gestion de l'urgence - Nombre de visites à domicile - Quantité de travail trop importante - Quantité de spécialistes à proximité trop faible - Secteur de garde trop vaste
 Autres : -

Réponse 20 :

Réponse du 17-12-2020 à 14h54 (réponse 20 sur 23)

Sexe Homme
 Age 30-35 ans
 Situation Maritale Concubinage
 Enfant(s) Oui
 Si oui, nombre d'enfant(s) 1
 Votre conjoint est-il également dans le milieu médical (Médecin/Infirmier(e)...) ? Non
 Etes-vous avant vos études, originaire d'un milieu rural ? Oui
 Etes-vous installé ? Non
 Si oui : -
 Avez-vous eu des aides financières lors de votre installation ? Non
 Si non connaissez vous ces aides? Non
 Vivez-vous en milieu rural ou urbain ? Urbain
 A combien de kilomètres de votre domicile se trouve votre cabinet ? 10 à 20 km
 Combien de kilomètres estimez-vous pouvoir faire (au maximum) pour vous rendre à une de vos activités (cinéma, sport, théâtre etc..) ? Entre 5 et 10 km
 Avez-vous envisagé de vous installer à la MSP de Fruges ? Non
 Raisons familiales ou personnelles : Lieu de résidence acquis avant l'installation
 Raisons environnementales : Problème de scolarisation pour les enfants
 Raisons professionnelles : Nombre de visites à domicile - Quantité de travail trop importante
 Autres: -

Réponse 21 :

Réponse du 17-12-2020 à 15h12 (réponse 21 sur 23)

Sexe Femme
 Age 30-35 ans
 Situation Maritale Concubinage
 Enfant(s) Oui
 Si oui, nombre d'enfant(s) 1
 Votre conjoint est-il également dans le milieu médical (Médecin/Infirmier(e)...) ? Non
 Etes-vous avant vos études, originaire d'un milieu rural ? Oui
 Etes-vous installé ? Non
 Si oui : -
 Avez-vous eu des aides financières lors de votre installation ? Non
 Si non connaissez vous ces aides? Non
 Vivez-vous en milieu rural ou urbain ? Urbain
 A combien de kilomètres de votre domicile se trouve votre cabinet ? Moins de 5 km
 Combien de kilomètres estimez-vous pouvoir faire (au maximum) pour vous rendre à une de vos activités (cinéma, sport, théâtre etc..) ? Moins de 5 km
 Avez-vous envisagé de vous installer à la MSP de Fruges ? Non
 Raisons familiales ou personnelles : -
 Raisons environnementales : -
 Raisons professionnelles : -
 Autres: -

Réponse 22 :

Réponse du 17-12-2020 à 15h22 (réponse 22 sur 23)

Sexe : Femme
 Age : 30-35 ans
 Situation Maritale : Concubinage
 Enfant(s) : Non
 Si oui, nombre d'enfant(s) : -
 Votre conjoint est-il également dans le milieu médical (Médecin/Infirmier(e)...) ?
 Oui
 Etes-vous avant vos études, originaire d'un milieu rural ?
 Non
 Etes-vous installé ? Non
 Si oui : -
 Avez-vous eu des aides financières lors de votre installation ?
 Non
 Si non connaissez vous ces aides ?
 Non
 Vivez-vous en milieu rural ou urbain ?
 Urbain
 A combien de kilomètres de votre domicile se trouve votre cabinet ?
 Plus de 20 km
 Combien de kilomètres estimez-vous pouvoir faire (au maximum) pour vous rendre à une de vos activités (cinéma, sport, théâtre etc..) ?
 Plus de 20 km
 Avez-vous envisagé de vous installer à la MSP de Fruges ?
 Non
 Raisons familiales ou personnelles :
 Lieu de résidence acquis avant l'installation
 Raisons environnementales : Insuffisance des lieux de cultures/distraction
 Raisons professionnelles : Gestion de l'urgence
 Autres : -

Réponse 23 :

Réponse du 29-12-2020 à 10h26 (réponse 23 sur 23)

Sexe : Femme
 Age : 35-40 ans
 Situation Maritale : Marié(e)
 Enfant(s) : Oui
 Si oui, nombre d'enfant(s) : 3 et plus
 Votre conjoint est-il également dans le milieu médical (Médecin/Infirmier(e)...) ?
 Non
 Etes-vous avant vos études, originaire d'un milieu rural ?
 Oui
 Etes-vous installé ? Non
 Si oui : -
 Avez-vous eu des aides financières lors de votre installation ?
 Non
 Si non connaissez vous ces aides ?
 Non
 Vivez-vous en milieu rural ou urbain ?
 Rural
 A combien de kilomètres de votre domicile se trouve votre cabinet ?
 10 à 20 km
 Combien de kilomètres estimez-vous pouvoir faire (au maximum) pour vous rendre à une de vos activités (cinéma, sport, théâtre etc..) ?
 Entre 10 et 20 km
 Avez-vous envisagé de vous installer à la MSP de Fruges ?
 Non
 Raisons familiales ou personnelles :
 Travail du conjoint - Lieu de résidence acquis avant l'installation
 Raisons environnementales : Eloignement d'une grande Ville, de la mer, de la montagne... - Problème de scolarisation pour les enfants
 Raisons professionnelles : -
 Autres : -

Annexe 5 : Tableau représentant le nombre de personnes actives en France selon le sexe et l'âge en 2020 (hors Mayotte). Source Insee 2020.

Nombre de personnes actives selon le sexe et l'âge en 2020

en milliers

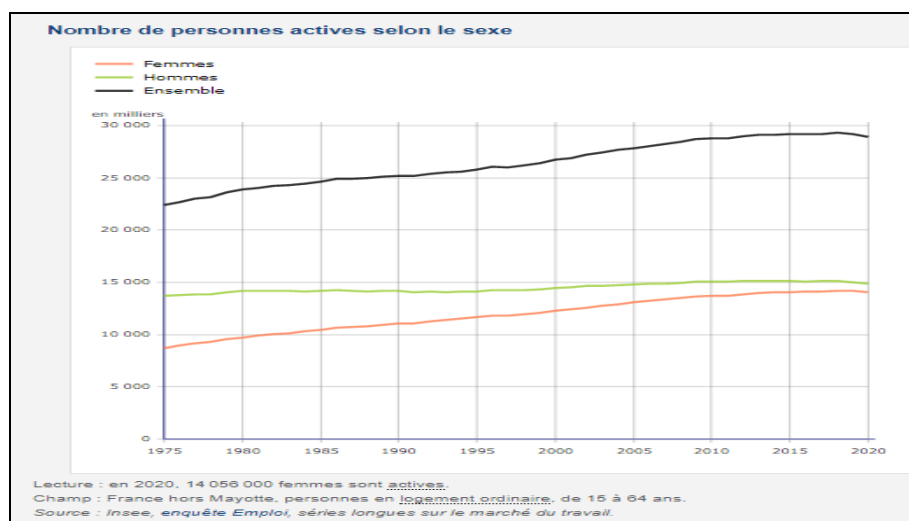
Tranche d'âge	Femmes	Hommes	Ensemble
15-64 ans	14 056	14 846	28 902
15-24 ans	1 265	1 491	2 756
25-49 ans	8 544	9 041	17 585
50-64 ans	4 248	4 314	8 561
15 ans ou plus	14 243	15 103	29 346

Lecture : en 2020, 1 491 000 hommes de 15 à 24 ans sont actifs.

Champ : France hors Mayotte, personnes en logement ordinaire, de 15 ans ou plus.

Source : Insee, enquête Emploi.

Annexe 6 : Evolution du taux d'activité des femmes depuis 1975 en France (hors Mayotte).Source Insee 2020



Annexe 7 : Evolution des catégories socioprofessionnelles à Fruges de 2008 à 2018. Source Insee 2021.

POP T5 - Population de 15 ans ou plus selon la catégorie socioprofessionnelle

	2008	%	2013	%	2018	%
Ensemble	2 056	100,0	1 924	100,0	1 940	100,0
Agriculteurs exploitants	4	0,2	20	1,0	20	1,0
Artisans, commerçants, chefs d'entreprise	48	2,3	64	3,3	5	0,3
Cadres et professions intellectuelles supérieures	36	1,8	56	2,9	40	2,1
Professions intermédiaires	196	9,5	136	7,1	180	9,3
Employés	348	16,9	316	16,4	300	15,5
Ouvriers	456	22,2	372	19,3	410	21,1
Retraités	636	30,9	560	29,1	575	29,6
Autres personnes sans activité professionnelle	332	16,1	400	20,8	410	21,1

Sources : Insee, RP2008, RP2013 et RP2018, exploitations complémentaires, géographie au 01/01/2021.

Annexe 8 : Tableau représentant les équipements culturels à Fruges, comparativement à la moyenne des villes en France en 2019 (Source Insee 2020).

Equipements culturels à Fruges		
Données 2019	Fruges	Moyenne des villes
Nombre de théâtres	0	0,0
Nombre de cinémas	0	0,1
Nombre de musées	0	0,0
Nombre de conservatoires	0	0,0

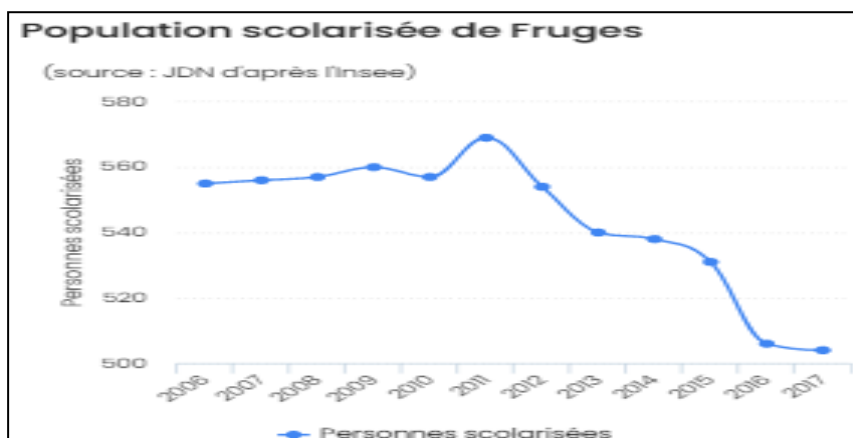
Annexe 9 : Tableau représentant les équipements sportifs à Fruges, comparativement à la moyenne des villes en 2019.Source Insee 2020.

Équipements sportifs à Fruges		
Données 2019	Fruges	Moyenne des villes
Nombre de piscines	0	0,1
Nombre de gymnases	2	0,4
Nombre de stades	0	0,1
Nombre de courts de tennis	1	1,1
Nombre de centres équestres	0	0,2
Nombre de terrains de football et/ou de rugby	2	0,7
Nombre de terrains de basket-ball, handball, volley-ball, et/ou badminton	0	0,3
Nombre de parcours de golf (parcours 9 ou 18 trous, parcours d'initiation, practice)	0	0,0

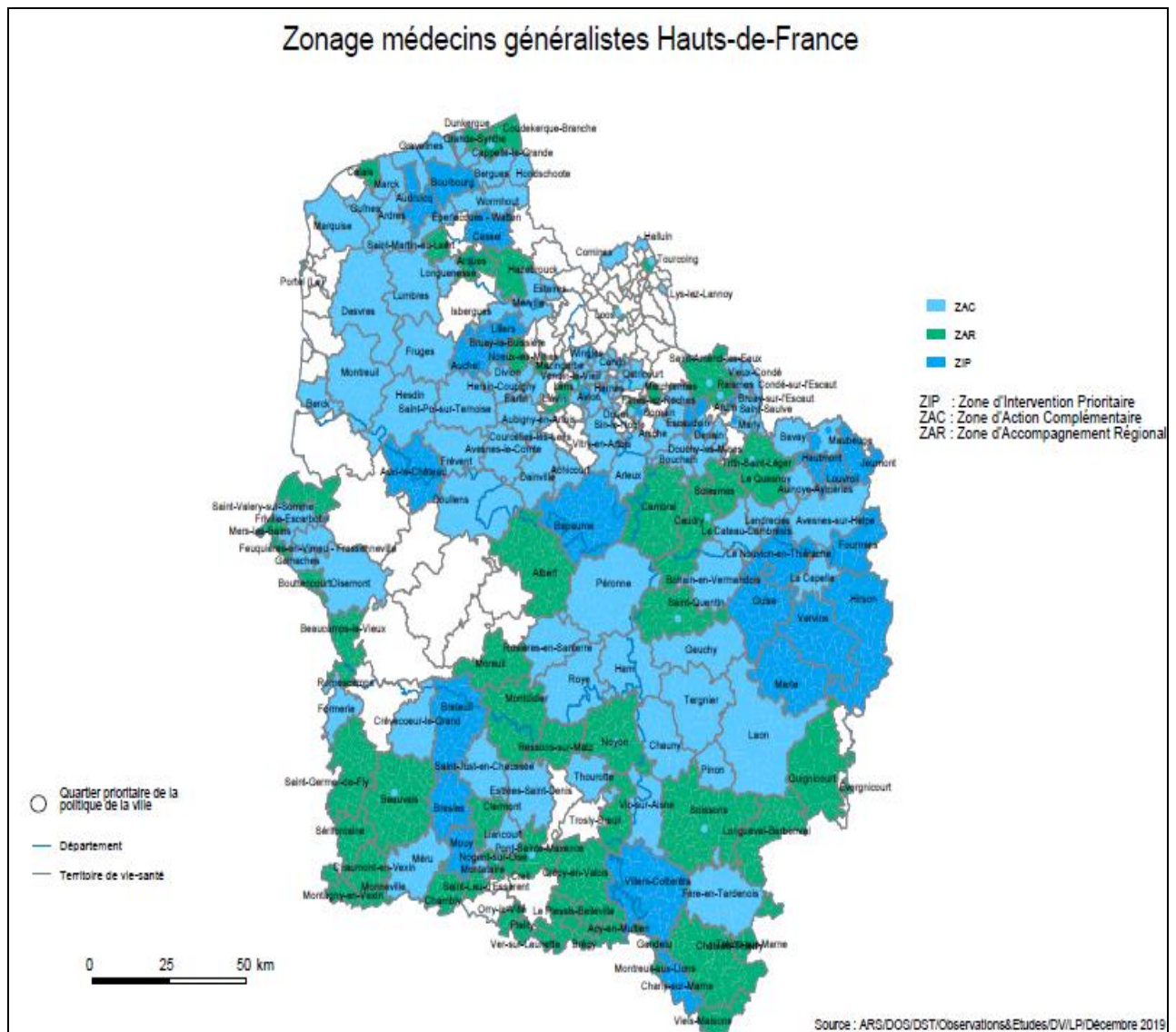
Annexe 10 : Tableau représentant les différents établissements scolaires sur la commune de Fruges en 2019. Source Insee 2020.

Ecoles, collèges, lycées et établissements d'enseignement supérieur à Fruges	
Données 2019	Fruges
Ecoles maternelles	0
Ecoles élémentaires	2
Collèges	2
Lycées	0
Lycées professionnels	1
Lycées agricoles	1
Etablissements avec classes préparatoires aux grandes écoles	0
Ecoles de formation sanitaire et sociale	0
Ecoles de commerce, gestion, administration d'entreprises, comptabilité, vente	0
Unités de formation et de recherche (UFR)	0
Instituts universitaires (IUP, IUT et IUFM)	0
Ecoles d'ingénieurs	0
Etablissements de formation aux métiers du sport	0
Centres de formation d'apprentis (hors agricoles)	0
Centres de formation d'apprentis agricoles	1
Autres écoles d'enseignement supérieur	0
Autres formations post-bac non universitaire	0

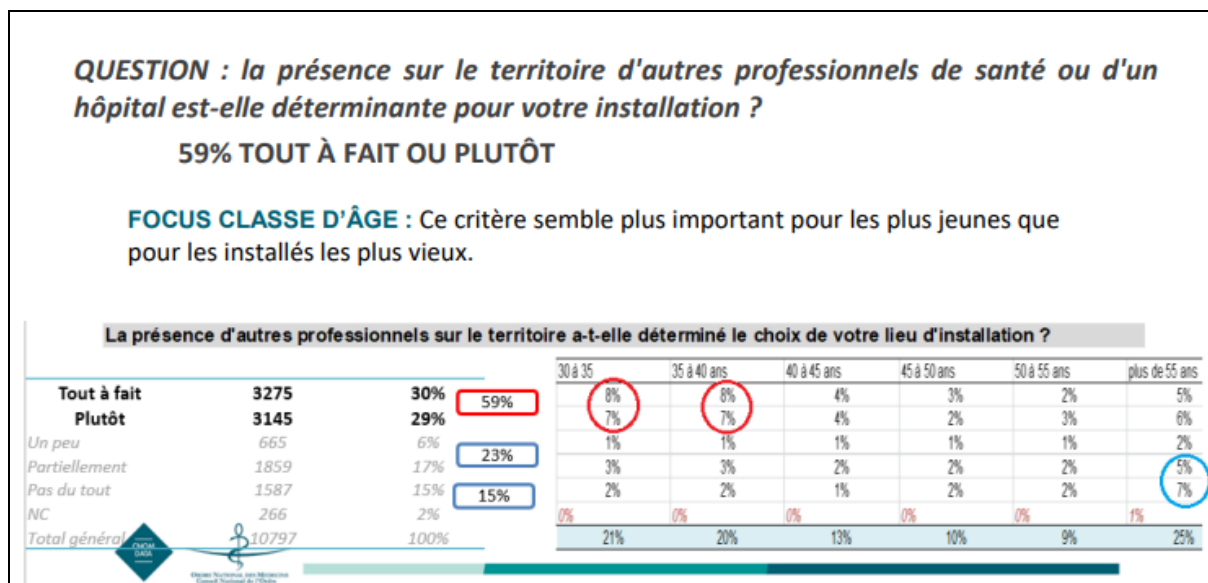
Annexe 11 : Courbe représentant la population scolarisé à Fruges de 2006 à 2017.Source Insee.



Annexe 12 : Carte représentant le zonage des médecins généralistes dans les Hauts-de-France en 2021.
Source : ARS des Hauts-de-France. Hauts-de-France.ars.sante.fr. « Zonage médecins libéraux en Hauts-de-France : trouvez votre commune »



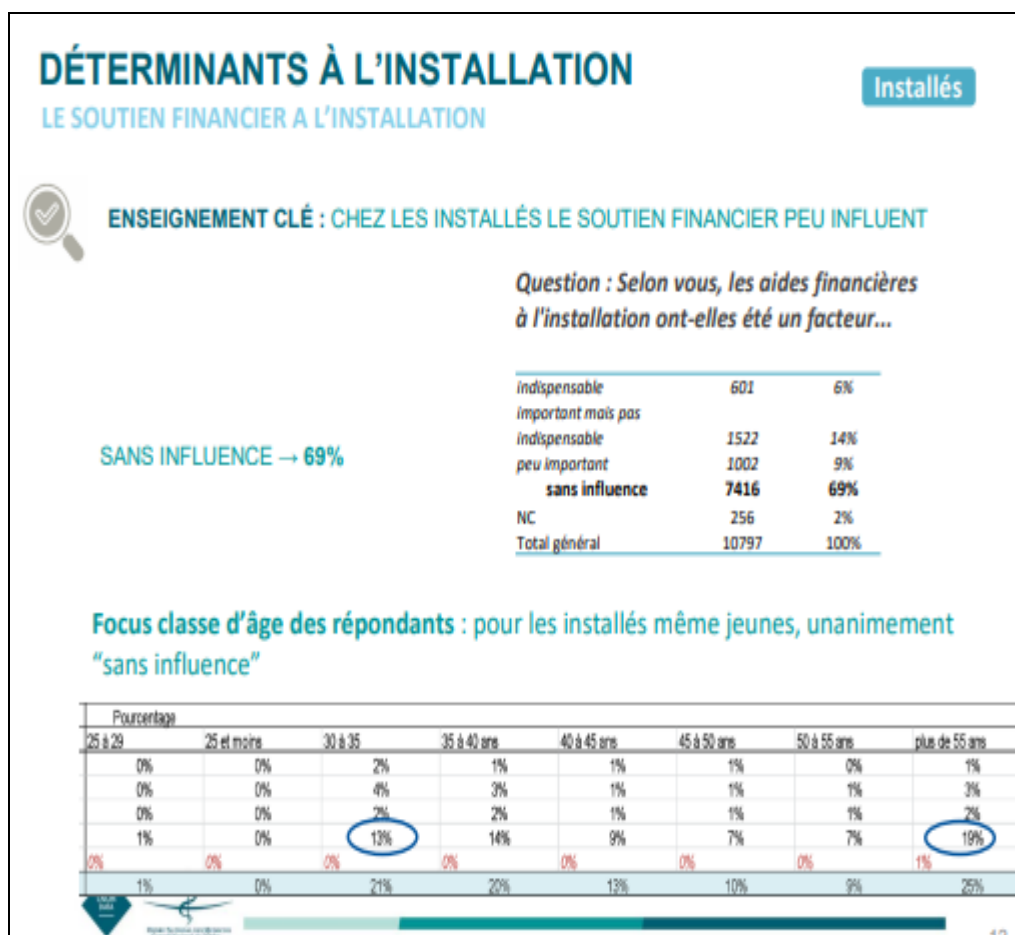
Annexe 13 : Tableau représentant le nombre de médecins chez qui la présence d'autres professionnels de santé ou un hôpital est déterminant pour leur lieu d'installation. Source : Etude du Conseil national de l'ordre des médecins sur l'installation des jeunes médecins.



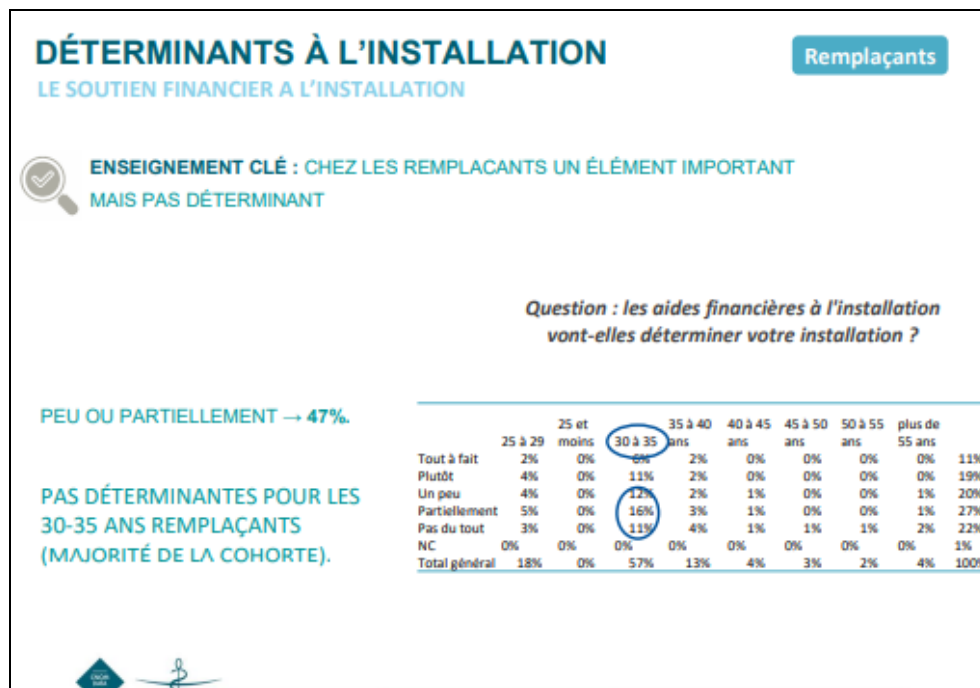
Annexe 14 : Conditions d'exercice et d'installation chez les internes en médecine générale. Source : une étude du Conseil national de l'ordre des médecins sur l'installation des jeunes médecins.



Annexe 15 : Les aides financières à l'installation : Peu influentes chez les médecins installés. Source : une étude du Conseil national de l'ordre des médecins sur l'installation des jeunes médecins.



Annexe 16 : Les aides financières à l'installation : Peu influentes chez médecins remplaçants.
Source : une étude du Conseil national de l'ordre des médecins sur l'installation des jeunes médecins.



AUTEUR(E) : Nom : CHUDY

Prénom : Christofer

Date de soutenance : 9 décembre 2021

Titre de la thèse : Recherche des freins à l'installation des médecins généralistes en milieu rural et plus précisément à Fruges

Thèse - Médecine - Lille 2021

Cadre de classement : Médecine générale

DES + spécialité : DES de Médecine Générale

Mots-clés : Ruralité, Fruges, freins, médecine générale, installation

Résumé :

Contexte : Depuis plusieurs années, le territoire français fait face à une désertification médicale affectant particulièrement le milieu rural et notamment la commune de Fruges. Celle-ci possède pourtant depuis 2012 une MSP qui avait pour objectif de palier à cette répartition inégale des soins sur le territoire. Sept médecins étaient en activité sur le canton de Fruges en 2010. Seuls quatre le seront fin décembre 2021. L'objectif de cette étude est donc de rechercher les freins à l'installation des médecins généralistes en milieu rural et plus particulièrement dans la commune de Fruges.

Matériel et méthode : Cette étude quantitative transversale rétrospective a été réalisée sur l'ensemble des internes ayant effectué un stage de N1 et/ou SASPAS au sein de la MSP de Fruges depuis sa création en 2012. Le recueil de données s'est effectué du 19 novembre 2020 au 29 décembre 2020, à l'aide d'un questionnaire semi dirigé (via l'application Webquest) et d'un entretien téléphonique avec certains participants.

Résultats : 23 médecins ont répondu au questionnaire et 6 d'entre eux ont répondu à un entretien téléphonique permettant de mettre en exergue trois grands freins à l'installation dans la commune de Fruges. Le premier était d'ordre familial et personnel avec l'acquisition d'une résidence principale avant l'installation et le travail du conjoint. Le deuxième était les raisons environnementales et notamment l'isolement social et culturel. Et enfin le dernier frein était lié à la surcharge de l'activité professionnelle avec une quantité de travail trop importante et la gestion de l'urgence dans les zones dites « blanches ».

Conclusion : Différents freins à l'installation sur le canton de Fruges ont été mis en avant à l'issue de cette étude. Les diverses mesures incitatives mises en place pour palier à cette désertification médicale s'avèrent insuffisantes ou inappropriées devant le changement des mœurs chez les jeunes médecins voulant concilier vie professionnelle et personnelle. Dans la majorité des cas, ce n'est pas l'exercice en milieu rural qui est le principal frein à l'installation mais le manque d'attractivité socio-culturel de la commune.

Composition du Jury :

Président : Monsieur le Professeur Christophe BERKHOUT

Assesseurs : Madame le Docteur Anita TILLY-DUFOUR

Monsieur le Docteur Matthieu CALAFIORE

Directeur de thèse : Monsieur le Docteur Didier DELETTE