ISSN: 2658-9311

Vol: 3, Numéro 4, Mars 2021



# تشخيص واقع الخدمات التعليمية والصحية باستخدام نظم المعلومات الجغرافية (حالة الجماعات الترابية بضاحية مدينة مكناس)

خالد بقالي: Auteur 1

خالد بقالي: باحث في الجغر افيا ( جامعة سيدي محمد بن عبد هللا- فاس )

<u>Déclaration de divulgation :</u> L'auteur n'a pas connaissance de quelconque financement qui pourrait affecter l'objectivité de cette étude.

Conflit d'intérêts : L'auteur ne signale aucun conflit d'intérêts.

Pour citer cet article: حالة », (2021), « حالة المعلومات الجغرافية ( حالة » (2021) خالد بقالي : Pour citer cet article التعليمية والصحية باستخذام نظم المعلومات الجغرافية ( حالة », African Scientific Journal « Volume 03, Numéro 4 » pp: 153-168.

Date de soumission : Janvier 2021

Date de publication : Mars 2021

DOI: 10.5281/zenodo.5599319

Copyright © 2021 - ASJ







ISSN: 2658-9311

Vol: 3, Numéro 4, Mars 2021



ملخص

أدى التوافد السكاني على المجال الضاحوي لمدينة مكناس إلى بروز مجموعة من الإشكالات، خاصة تلك المرتبطة بالخدمات الاجتماعية والتجهيزات الأساسية، إذ لم تواكب هذه الديناميات بتوزيع عادل لهذه التجهيزات، مما خلق إحساس لدى الساكنة بالإقصاء وانعدام الثقة، وجعل الساكنة تفتقد للشروط والوسائل التي تمكنها من المساهمة في التنمية.

انطلاقا من ذلك يكتسي تطوير الخدمات العمومية والبنيات التحتية أهمية كبيرة، نظرا لدورها في تحقيق الإندماج الاجتماعي وتقليص الفوارق، وتحقيقا لهذه الغاية عملنا على تشخيص مستويات تأهيل المجال باعتماد تطبيقات نظم المعلومات الجغرافية.

الكلمات المفاتيح: نظم المعلومات الجغرافية، الخدمات التعليمية والصحية، نطاق الخدمة

#### **Abstract**

The population influx has led to the emergence of a group of problems, especially those related to social services and basic equipment, as these dynamics have not been kept up with a fair distribution of these equipment, which created a sense of exclusion and lack of confidence in the population, and made the population lack the conditions and means that would enable it to contribute to development.

Based on this, the development of public services and infrastructure is of great importance, given its role in achieving social integration and reducing disparities, and to this end we have worked on diagnosing the qualification levels of the field by adopting the applications of geographic information systems.

**Keywords:** Geographic information systems, Educational and health services, Scope of service

Vol: 3, Numéro 4, Mars 2021



#### مقدمة

عرفت الجماعات الترابية بضاحية مدينة مكناس ديناميات كبيرة، جعلتها في وضع مركب يتداخل فيه القروي بالحضري، مما أهلها للخضوع لرهانات جديدة، استقطبت من خلالها مختلف التيارات البشرية والاقتصادية، مما عزز من الروابط بين المدينة ومجالها الضاحوي وجعلها مجالا تابعا لها عبر التأثير والاستقطاب الذي تمارسه، لاسيما على مستوى النمو الديمغرافي والسلوك والممارسة المجالية والأنشطة الاقتصادية، هذه الوضعية جعلت المجال يواجه إشكالية تحقيق التنمية ومواكبة التحولات السوسيومجالية، مما أدى بالدولة إلى القيام بالعديد من التجهيزات الاجتماعية.

وبعد الزيارات المتتالية لهذه الجماعات الترابية بضاحية مدينة مكناس، تمكنا من توطين المؤسسات التعليمية والمراكز الصحية باعتماد جهاز (GPS) الذي مكننا من تحديد مواقع هذه المؤسسات حسب إحداثياتها (XوY)، حيث ساعدنا البرنامج الخرائطي (ARCGIS) في تمثيلها بشكل دقيق. ومن هنا يأتي هذا المقال للفحص الدقيق لهذه المرافق الحيوية، من أجل تحديد مدى تحقيق التوزيع العادل لهذه الخدمات، باعتبارها الوسيلة والغاية من كل مشروع تنموي، الذي يقوم على تنمية قدرات الفرد

### I. الخدمات الاجتماعية والتجهيزات الأساسية بالجماعات الترابية المدروسة

وتيسير ولوجه لها، فإلى أي حد ساهمت هذه التجهيزات في تلبية احتياجات الساكنة؟

تلعب التجهيزات دورا استراتيجيا في مجال تحقيق التنمية، فإلى جانب كونها تسمح بالرفع من جاذبية التراب الجماعي للمنطقة كوسط للعيش، ومناخ مناسب لإنعاش الاستثمار ومجال لخلق فرص جديدة للشغل فإنها تحد من نزوع السكان إلى الهجرة أ.

ونظرا لأهمية تقنية نظم المعلومات الجغرافية كأداة تحليل يلجأ إليها المخطط ومتخذي القرار في عمليات التهيئة والتنمية فقد عملنا على توظيف هذه التقنية في تحليلنا للخدمات التعليمية والصحية بمجال الدراسة لتحقيق الأهداف التالية:

- ✓ تحديد مواقع المؤسسات التعليمية والصحية وتوزيعها بمجال الدراسة.
- ✓ تحديد نطاق الخدمة (التعليم، والصحة) والتي ستمكننا من تحديد نطاق انتشار هذه الخدمات وتحديد
  أماكن التقاطع فيما بينها، ومن تم إبراز المناطق البعيدة عن هذه الخدمة التي تحتاج إلى توفير ها.

<sup>1.</sup> بوركية المصطفى (2004): إعداد التراب والتنمية المحلية بجهة الغرب- الشراردة- بني حسن، حالة جماعتي القصيبية وبومعيز، أطروحة لنيل شهادة الدكتوراه في الجغرافيا، جامعة ابن طفيل، كلية الآداب، القنيطرة، ص 128.

Vol: 3, Numéro 4, Mars 2021



✓ تحديد أقرب الطرق المؤدية إلى الاستفادة من هذه الخدمات التي تربط بين مقر السكن وموقع الخدمة.

✓ توفير بنك للمعطيات (كمية، ووصفية) عن كيفية انتشار هذه الخدمات التي يمكن أن تساعد أصحاب
 القرار على تطوير هذه المؤسسات التعليمية والصحية.

## 1. قطاع التعليم، مجهود مهم ضمن واقع اجتماعي غير محفز

#### 1.1. مستوى التمدرس بالجماعات الترابية انعكاس لمستوى الخدمات التعليمية

لم يكن للتعليم مكانة مهمة ضمن اهتمامات الساكنة القروية، حيث ارتبط العمل بقيمته المباشرة أو بنتائجه الملموسة. فطالما كانت معرفة القراءة والكتابة لا شأن لها بالعمل الزراعي من حيث المهارة فيه، فهي غير ضرورية، وبالتالي فإن تعلمها هو مضيعة للوقت، الذي يمكن استغلاله في عمل يتصل بالزراعة<sup>2</sup>، ولهذا ظل السكان الحضريون، أكثر المستفيدين من المنظومة التربوية. بينما القرويون لم يستفيدوا منها إلا جزئيا، وغالبا ما يكون ذلك مقابل هجرتهم لقراهم<sup>3</sup>. وهذا ما جعل تقريب المدرسة من روادها إحدى الغايات الأساسية التي رسمتها الدولة لاعتماد التعليم الأساسي، ابتداء من سنة 1985، وذلك بهدف تمكين الأطفال القرويين البالغين سن التمدرس من استكمال دراستهم بالطور الأول من التعليم الأساسي، دون أن يكونوا مضطرين إلى التنقل بعيدا عن مقرات سكناهم<sup>4</sup>، حيث تعتبر نسبة التمدرس والأمية أحد المؤشرات التي تقيم نتائج الفعل التعليمي.

إن معيار التمدرس أو التعلم بصفة عامة يعطي فكرة عن مستوى التحضر بهذه الجماعات، حيث يلاحظ أن مستوى التعليم لم يصل بعد إلى مستوى لائق. ويعزى ذلك إلى أن غالبية سكان مجال الدراسة هم من أصول ريفية لم تساعدها ظروفها المادية تحمل تكاليف التعليم، إذ نلاحظ أن أعلى نسبة من الساكنة بالمجال هي التي لها مستوى تعليمي ابتدائي تناهز %32.93، في حين أن أدنى نسبة بالنسبة للذين مستواهم التعليمي عالي تقدر ب %1.5.

<sup>2</sup> غيث عاطف (1967): دراسات في علم الاجتماع القروي، دار النهضة العربية للطباعة والنشر، بيروت ص.ب 749مرجع سابق، ص. 33

<sup>3.</sup> المغرب الممكن (2006): تقرير الخمسينية، ص.109

<sup>4.</sup> لعمش أحمد (1999): النهوض بالتعليم في العالم القروي بين مشروعية الطموح وعناد الواقع، مجلة علوم التربية، المجلد الثاني، العدد 17 السنة الثامنة، مطبعة النجاح الجديدة، الدار البيضاء ص. 53

ISSN: 2658-9311

Vol: 3, Numéro 4, Mars 2021



جدول رقم 1: توزيع السكان حسب المستوى الدراسي ونسبة الأمية بالجماعات المدروسة

نسبة الأمية (%)			السكان أكثر من 10 سنوات حسب المستوى الدراسي												الجماعات			
(70)	(70) يمي (70)		عالي (%)			تأهيلي (%)				إعدادي (%)			ابتدائي (%)			ي (%)	المدروسة	
المجموع	الإناث	الذكور	المجموع	الإناث	الذكور	المجموع	الإناث	الذكور	المجموع	الإناث	الذكور	المجموع	الإناث	الذكور	المجموع	الإناث	الذكور	
38,4	49,8	27,1	1,3	1,2	1,5	5,7	4,6	6,9	15	11	19	32,9	28,8	36,8	4,8	4,3	5,2	دخيسة
39,3	54,2	24,6	1,7	1,2	2,2	4,3	2,7	5,8	13	8,2	18	35	30,2	39,6	1,7	1	2,4	واد الجديدة
34,5	49,1	20,6	2,1	1,6	2,7	7,2	5,5	8,9	16	11	20	32,6	28	37,1	2,9	2,6	3,2	مجاط
37,5	50,6	24,1	1,8	1,5	2,2	7,2	5,4	9	18	11	19	32,7	28,6	36,8	2,8	2,3	3,2	س س م کیفان
41,6	53,5	30,3	2,3	2,1	2,5	6,4	4,9	7,9	14	11	18	30	25,2	35	2,5	2	3	ايت و لال
43,4	54,8	32,2	1,5	1,4	1,6	3,7	3,7	3,8	13	8	18	34,4	31,1	37,6	2,6	1,4	3,9	دار أم سلطان
39.11	52	26.48	1.78	1.5	2.11	5.75	4.46	7.05	14.68	10.03	18.66	32.93	28.65	37.15	2.88	2.26	3.48	المجموع

#### 2.1. وضعية الخدمات التعليمية من خلال توظيف نظام المعلومات الجغرافية

عرف مجال الدراسة إحداث العديد من الوحدات المدرسية التي همت بالخصوص التعليم الابتدائي، التي لم ترق بعد إلى انتظارات الساكنة بسبب البعد وتشتت السكن، في الوقت الذي يسجل فيه غياب مؤسسات بالسلكين الإعدادي والتأهيلي، مما يضطر معه التلاميذ إلى التنقل خارج الجماعة، وخاصة مدينة مكناس لمتابعة دراستهم، وهو ما يجعل العديد منهم ينقطعون عن الدراسة بسبب ضعف الإمكانيات.

Vol: 3, Numéro 4, Mars 2021



جدول رقم 2: توزيع المؤسسات التعليمية حسب الجماعات الترابية

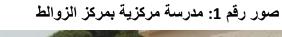
المجموع	وسسات	الجماعة	
<b>C</b> 3 .	الإعدادي	الابتدائي	*
9	1	8	الدخيسة
4	1	3	واد الجديدة
3	1	2	مجاط
6	2	4	س س مول الكيفان
3	0	3	ايت و لال
2	0	2	دار أم سلطان
27	5	22	المجموع

المصدر: المديرية الإقليمية لوزارة التربية الوطنية 2019

يتضح توفر مجال الدراسة على مؤسسات التعليم الابتدائي، التي يختلف عددها من جماعة إلى أخرى حسب عدد الساكنة لكل جماعة، رغم أن عددها يبقى غير كاف. بالإضافة إلى ضعف التجهيزات التي تعرفها حجرات بعض الفرعيات وغياب التجهيزات الأساسية بها. كما يسجل توزيع غير متكافئ للثانويات الإعدادية التي تقتصر على جماعات الدخيسة وسيدي سليمان مول الكيفان وواد الجديدة ومجاط، فيما باقي الجماعتين دار أم سلطان وآيت و لال لا تتوفران على مؤسسات للتعليم الإعدادي. كما تعرف الجماعات المدروسة غياب أي مؤسسة للتعليم الثانوي التأهيلي مما يضطر معه تلاميذ هذه الجماعات إلى التنقل إلى مدينة مكناس، وهو ما يدفع بالعديد منهم إلى الانقطاع الدراسي.



## صورة رقم2: مدرسة فرعية بدوار الكاريان بمركز مجاط







المصدر: تصوير خالد بقالي 2018

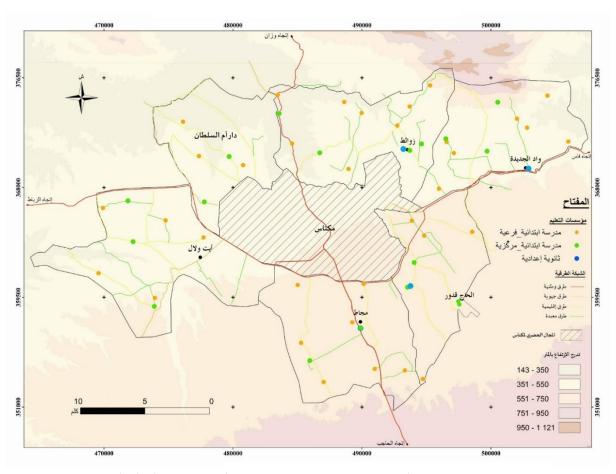
#### جدول رقم 3: تطور عدد التلاميذ بسلكي الابتدائي والثانوي الإعدادي بالجماعات الترابية المدروسة ما بين 2008-2009 و2016-2016

<u> </u>	ز <del>ار</del> 101	<u>چهه</u> 2ألو	يـ18 لَوْقَا	<u>:4اله2یر</u>	· <u>3</u> 015^		2014 د تا ۲	2012- 111	2013	2011-	2012	2010-	2011	2009-	2010	2008-	2009	الموسم
إعدادي	ابتدائي	إعدادي	ابتدائي	إعدادي	ابتدائي	إعدادي	ابتدائي	إعدادي	ابتدائي	إعدادي	ابتدائي	إعدادي	ابتدائي	إعدادي	ابتدائي	إعدادي	ابتدائي	الجماعة
851	2656	820	2511	800	2406	800	2338	714	2244	595	1962	552	1832	511	1717	532	1616	الدخيسة
0	652	0	603	0	597	0	607	0	639	0	618	0	591	0	570	0	565	دار أم سلطان
671	2374	682	2332	673	2256	673	2069	683	2336	592	2328	641	2337	644	2276	682	2162	س, س, م, الكيفان
474	1981	478	1918	452	1876	452	1844	426	1842	409	1867	355	1850	321	1831	315	1740	واد جديدة
0	422	0	377	0	383	0	401	0	431	0	464	0	468	0	490	0	463	آيت و لال
340	938	303	863	235	829	235	834	215	842	170	893	180	867	168	847	98	843	مجاط
2336	9023	2283	8604	2160	8347	2160	8093	2038	8334	1766	8132	1728	7945	1644	7731	1627	7389	المجموع



انطلاقا من الجدول يتضح الارتفاع المتنامي لعدد تلاميذ السلكين الابتدائي والإعدادي بالجماعات الترابية المدروسة، حيث ارتفع العدد بالنسبة للسلك الابتدائي بجماعة الدخيسة مثلا من 1616 تلميذ بالموسم الدراسة 2008/2009 إلى 2656 سنة 2017، أي بزيادة تقدر ب 39.2 % وهو ارتفاع يعزى إلى تزايد البنيات التربوية من جهة، وإلى التشجيعات التي تقوم بها الوزارة المعنية للحد من ظاهرة الانقطاع المدرسي ولاسيما برنامج" تيسير للتحويلات المالية المشروطة" من جهة ثانية، وقد ساهم ذلك في الزيادة من عدد رواد المؤسسات التربوية بالجماعات الترابية المدروسة، نفس الشيء يمكن سحبه على باقي الجماعات الترابية آيت ولال التي سجلت تراجعا في عدد التلاميذ من الجماعات الترابية آيت ولال التي سجلت تراجعا في عدد التلاميذ من 463 بالموسم الدراسي 2009/2008 إلى 422 سنة 2017، أي بنسبة نقص تصل إلى 9.7 ويرجع إلى تشتت دواوير الجماعة وبعد المسافة بين هذه التجمعات السكانية والوحدات المدرسية، مما يؤدي إلى الانقطاع الدراسي وإلى ارتفاع معدلات الهدر المدرسي بهذه الجماعة.

الخريطة رقم 1: توزيع المؤسسات التعليمية بالجماعات الترابية المدروسة



المصدر: إنجاز شخصي اعتمادا على معطيات العمل الميداني 2018

ISSN: 2658-9311

Vol: 3, Numéro 4, Mars 2021



من خلال تحليلنا هذه الخريطة فإن الملاحظة الأولية التي يمكن أن نسجلها هي: التوزيع غير المتكافئ للمؤسسات التعليمية بين الجماعات الترابية المدروسة، حيث يسجل على مستوى المدارس الابتدائية أنه لا ينسجم مع الدينامية الديمغرافية التي يشهدها المجال. أما على مستوى السلك الإعدادي فإننا نجد أن أربع جماعات فقط هي التي تتوفر على ثانويات إعدادية، في حين أن كل من جماعتي آبت و لال و دار أم سلطان لا تتوفران على ثانوية إعدادية، مع غياب كلي لأي مؤسسة ثانوية تأهيلية بمجال الدراسة. ولتشخيص الواقع التعليمي بمجال الدراسة قمنا باعتماد تحليل وضعية الخدمات التي تقدمها المؤسسات التعليمية بمجال الدراسة، باعتماد معيار نطاق الخدمة، إذ كلما كانت المؤسسة قريبة من سكن المتعلم (يقطع مسافة قليلة)، إلا وانعكس ذلك على تحسين وضعية الخدمات والتقليل من كلفة النقل (النقل المدرسي) والرفع من جودة التعلمات (تفادي التعب والإرهاق)، وبالتالي التقليل من الهدر المدرسي، لذلك اعتمدنا معايير تراعي خصوصية المجال المدروس الذي يغلب عليه طابع الانبساط، من خلال تصنيف

- أقل من 500 متر: مسافة جيدة
- ما بين 501 و 1000 متر: مسافة مقبولة

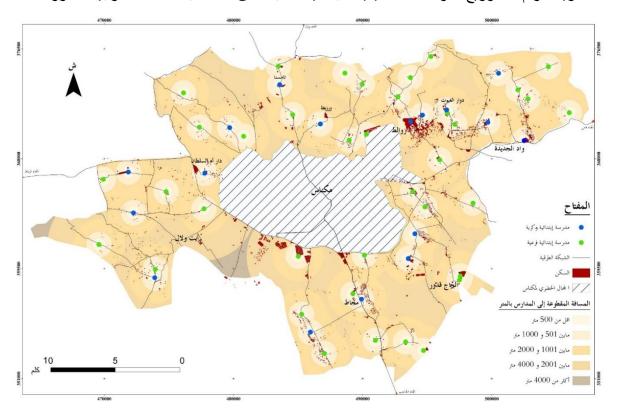
المسافة التي يجب أن يقطعها التلميذ في المرحلة الإبتدائية حسب ما يلي:

- ما بين 1001 و2000 متر: معاناة نسبية
- ما بين 2001 و 4000 متر: معاناة كبيرة
- أكثر من 4000 متر: وضع غير مقبول

Vol : 3, Numéro 4, Mars 2021



الخريطة رقم 2: توزيع المؤسسات التعليمية الابتدائية حسب نطاق الخدمة بالجماعات الترابية المدروسة

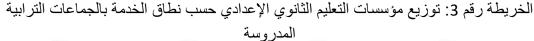


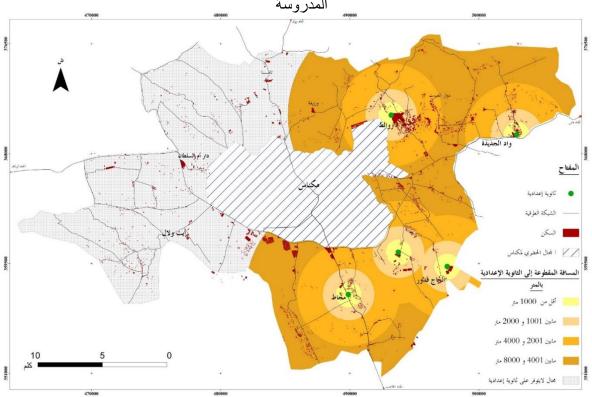
المصدر: إنجاز شخصي اعتمادا على التحليل المكاني لمعطيات العمل الميداني 2018

تظهر نتائج التحليل المجالي ان هناك تقارب كبير بين نطاقات الخدمة بين مؤسستين أو أكثر وأحيانا تداخل فيما بينها، خاصة بالنسبة للمؤسسات الابتدائية الفرعية، في حين نجد البعض الآخر يعاني نتيجة بعد مقر السكن، مما يضطر معه التلاميذ قطع مسافات أكثر من 4000 متر مشيا على الأقدام. أما فيما يخص التعليم الإعدادي فإن الوضعية أكثر تعقدا، نظر التوفر أربع جماعات ترابية على مؤسسات إعدادية، في حين أن كل من جماعتي دار أم سلطان وآيت و لال لا يتوفر ان على مؤسسة تستوعب تلاميذ السلك الإعدادي، وبالتالى صنفنا المسافة الرابطة بين السكن والثانوية الإعدادية على الشكل التالى:

- أقل من 1000 متر: مسافة جيدة
- ما بين 1001 و 2000 متر: مسافة مقبولة
  - ما بين 2001 و 4000 متر: معاناة
- ما بين 4001 و8000 متر: وضع غير مقبول
  - ثم مجال لا يتوفر على ثانوية إعدادية







المصدر: إنجاز شخصى اعتمادا على التحليل المكاني لمعطيات العمل الميداني 2018

نستنتج من خلال نطاق خدمة المؤسسات التعليمية بمجال الدراسة أن توزيعها الجغرافي يطرح مجموعة من الأسئلة التي تخص المعايير المعتمدة في توزيع هذه المؤسسات والتي لا ترتبط بحجم السكان وسهولة الوصول بقدر ما ترتبط بعوامل أخرى كالوضعية العقارية للأرض وخلفيات سياسية مما يجعل توطين هذه المؤسسات لا يخضع للمقاربات العلمية المعتمدة في التوزيع، وبالتالي فإن سوء التوزيع من شأنه أن يساهم في تعميق الفوارق السوسيومجالية على مستوى الجماعات الترابية الضاحوية لمدينة مكناس.

### 2. الخدمات الصحية: ضعف التجهيزات وقلة الموارد البشرية

يعد الإقبال على العلاجات الضرورية والأولية والتلقيح ووسائل تنظيم الأسرة من أهم مؤشرات التنمية الجتماعيا، إلا أن البنيات الصحية تبقى عاجزة عن تلبية حاجيات السكان، حيث تتميز الجماعات المدروسة

ىحث

Vol: 3, Numéro 4, Mars 2021



بضعف كبير على مستوى الخدمات الصحية، فرغم توفر كل جماعة على مركز صحي<sup>5</sup>، فإن ذلك لا يستجيب لحاجيات الساكنة، سواء تعلق الأمر بالتجهيزات أو الأطر الطبية.

جدول رقم 4: توزيع عدد الأطر الطبية بالجماعات الترابية المدروسة

المجموع	مولدة	ممرض أو ممرضة	طبيب أو طبيبة	الإطار الجماعة
2	0	1	1	دخيسة
3	0	2	1	واد الجديدة
6	0	4	2	مجاط
7	0	5	2	س س م کیفان
1	0	0	1	ايت و لال
3	0	2	1	دار أم سلطان
22	0	14	8	المجموع

ميداني2016

وهكذا يضطر العديد من ساكنة الجماعات الترابية للتنقل إلى مدينة مكناس لقضاء احتياجاتها من التطبيب، حيث إن المراكز الصحية تفتقد للتجهيزات الطبية الضرورية، فكلما كانت الحاجة إلى أطباء متخصصين أو إجراء تحاليل مخبرية يتجه السكان إلى المدينة، من هنا، فإن واقع الاستفادة من برامج الدعم الاجتماعي الموجهة للفئات المعوزة، وخاصة نظام المساعدة الطبية (راميد) لا تحقق الأهداف المتوخاة منها.

المصدر:

 <sup>5.</sup> حسب المندوبية السامية للتخطيط فإن المركز الصحي القروي هو مؤسسة صحية يشرف عليها طبيب، متواجد بمقر الجماعة القروية، ويقوم بالإضافة إلى
 العلاجات الأساسية بحماية صحة الأم والطفل، والفحوصات الطبية، وكذا تأطير المستوصفات التابعة له.

Vol: 3, Numéro 4, Mars 2021



#### المركز الصحى الزوالط





المصدر: تصوير خالد بقالي 2018

كما أن التحليل المجالي لنطاق الخدمة لولوج السكان للمراكز الصحية بين أن نسبة مهمة من ساكنة الجماعات تقطع مسافات طويلة للوصول إلى هذه المراكز، مما يزيد من معاناتها في ظل الوضعية السوسيو اقتصادية المتأزمة التي تعاني منها مختلف أسر مجال الدراسة.

جدول رقم 5: المسافة المقطوعة للاستفادة من خدمات المراكز الصحية حسب السكن

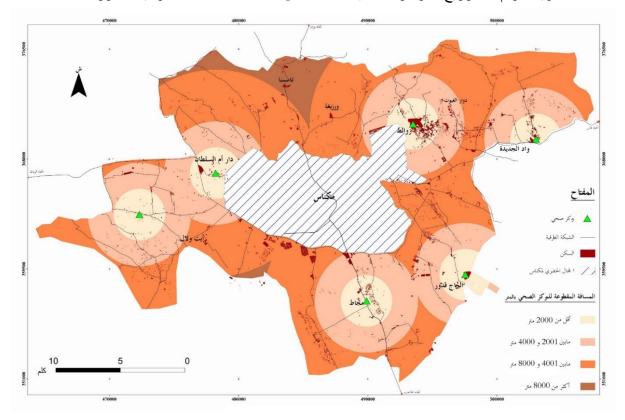
نسبة السكن %	عدد الوحدات السكنية	المسافة المقطوعة (بالمتر)	الفئات
10	489	أقل من 2000م	الفئة الأولى
29	1447	ما بین 2001 و 4000 متر	الفئة الثانية
49	2420	ما بین 4001 و 8000 متر	الفئة الثالثة
12	570	أكثر من 8000 متر	الفئة الرابعة

#### المصدر: عمل شخصىي 2018

يتضح أن الساكنة التي تلج بسهولة للمراكز الصحية محدودة، حيث لا تبعد سوى ب 2000 متر عن المركز الصحي، لا تمثل إلا 10% بالنسبة لمعيار السكن. في حين نجد أن الفئة التي تبعد بمسافة تتراوح ما بين 4001 و 8000 متر تشكل 49%، في الوقت الذي نجد فيه أن 12% يبعدون بأكثر من 8000 متر، وهذا ما يجعل الولوج للخدمات الصحية عائقا أمام عدد مهم من ساكنة مجال الدراسة، مما يتطلب إحداث قاعات للعلاج قريبة من الدواوير بهدف رفع عناء التنقل إلى هذه المراكز الصحية.



# الخريطة رقم 4: توزيع المراكز الصحية حسب نطاق الخدمة بالجماعات الترابية المدروسة



المصدر: إنجاز شخصي اعتمادا على التحليل المكاني لمعطيات العمل الميداني 2018

ISSN: 2658-9311

Vol: 3, Numéro 4, Mars 2021



#### خاتمة

تكتسي الجماعات الترابية أهمية بارزة بضاحية مدينة مكناس الكبرى بالنظر إلى دورها في استيعاب الهجرة القروية. وكذلك المراهنة عليها من طرف السلطات على الدور الذي يمكن أن تقوم به، باعتبارها أداة للرفع من التأطير الإداري والاجتماعي والثقافي على المستوى المحلي، من خلال جعلها أقطابا للتنمية المحلية.

ومع ذلك فإن هشاشة بنياتها الأساسية لا تسعفها للقيام بهذه الأدوار وبالتالي، فإن سياسة إنعاش هذه الجماعات تقتضي (بدءا) رفع هذه العوائق، وتدارك الخصاص، لاسيما في ظل تنامي الفوارق وتزايد وعي المواطنين بحقوقهم وتعبير هم أكثر فأكثر عن عدم رضاهم مقارنة بحاجياتهم وانتظار اتهم<sup>6</sup>.

وبالتالي أضحى توفير تجهيزات القرب الضرورية والخدمات القرب وتأهيل الطرق بما يمكن من تحسين مؤشرات التنمية البشرية والاجتماعية من قبيل تلك المتعلقة بالتمدرس والصحة والتربية والثقافة والترفيه، وهو ما يساهم في تعزيز التماسك الاجتماعي والاندماج الحضري ويمنح هوية وتقدير إيجابيين للمجال من قبل ساكنته.

المجلس الاقتصادي والاجتماعي والبيئي (2017): التقرير السنوي، ص $^{6}$  .

ISSN: 2658-9311

Vol : 3, Numéro 4, Mars 2021



#### لائحة المراجع والمصادر

- المجلس الاقتصادي والاجتماعي والبيئي (2017): التقرير السنوي.
  - المغرب الممكن (2006): تقرير الخمسينية.
    - المنذوبية السامية للتخطيط.
- بوركية المصطفى (2004): إعداد التراب والتنمية المحلية بجهة الغرب- الشراردة- بني حسن، حالة جماعتي القصيبية وبومعيز، أطروحة لنيل شهادة الدكتوراه في الجغرافيا، جامعة ابن طفيل، كلية الأداب، القنيطرة.
  - غيث عاطف (1967): در اسات في علم الاجتماع القروي، دار النهضة العربية للطباعة والنشر، بيروت ص.ب 749.
  - لعمش أحمد (1999): النهوض بالتعليم في العالم القروي بين مشروعية الطموح وعناد الواقع، مجلة علوم التربية، المجلد الثاني، العدد 17 السنة الثامنة، مطبعة النجاح الجديدة، الدار البيضاء.