



## Demographic dynamics and their impact on the built framework, the case of the old city of Fez

DEHMANI Fatima Zahra<sup>1</sup>, EZZAOUI Mostafa<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Sidi Mohamed Ben Abdellah University, Fez

<sup>1</sup> Mohammed I University, Oujda

Email 1 : [arvinis.faty@gmail.com](mailto:arvinis.faty@gmail.com)

Email 2 : [mosstafageo@gmail.com](mailto:mosstafageo@gmail.com)

1: [orcid.org/0009-0005-0634-0537](https://orcid.org/0009-0005-0634-0537)

2: [orcid.org/0009-0001-4090-1140](https://orcid.org/0009-0001-4090-1140)

Received	Accepted	Published
10/09/2025	28/09/2025	30/09/2025

DOI: <https://doi.org/10.63939/JSMS.2025-Vol7.N28.130-140>

DEHMANI Fatima Zahra<sup>1</sup>, EZZAOUI Mostafa. (2025). Demographic dynamics and their impact on the built Framework; the case of the old city of Fez . Journal of Strategic and Military Studies,, volume 7(issue28), pp: 130 - 140.

### Abstract

The old city of Fez stands as a living heritage that bears witness to the country's civilization and history. It was characterized by a coherent urban design and architecture strongly marked by Islamic aesthetics. However, this historical framework experienced a major decline during the colonial period, due to the construction of a modern city that competed with the old medina, thereby creating a clear spatial duality.

Like other historic cities, Fez is today facing profound and multifaceted imbalances, mainly related to the decline of its vital functions and the loss of equilibrium among its fundamental economic, social, and environmental components. The city also suffers from numerous problems linked to its urban structure, economic fabric, and built environment. The most prominent consequences are the deterioration of its historic core and the destruction of its cultural and civilizational heritage, a process further exacerbated by the combined impact of natural and human factors.

**Keywords:** Historic city – Cultural heritage – Spatial transformations – Urban fabric

© 2025, DEHMANI& EZZAOUI, licensee Democratic Arab Center. This article is published under the terms of the Creative Commons Attribution-NonCommercial 4.0 International (CC BY-NC 4.0), which permits non-commercial use of the material, appropriate credit, and indication if changes in the material were made. You can copy and redistribute the material in any medium or format as well as remix, transform, and build upon the material, provided the original work is properly cited.



## الдинامية الديموغرافية وانعكاساتها على الإطار المبني: مدينة فاس العتيقة نموذجاً

الدحمني فاطمة الزهراء<sup>1</sup>; الزاوي مصطفى<sup>2</sup>

<sup>1</sup> جامعة سيدى محمد بن عبد الله، فاس

<sup>2</sup> جامعة محمد الأول، وجدة.

الإيميل 1: [arvinis.faty@gmail.com](mailto:arvinis.faty@gmail.com)

الإيميل 2: [mosstafageo@gmail.com](mailto:mosstafageo@gmail.com)

حساب 1: [orcid.org/0009-0005-0634-0537](https://orcid.org/0009-0005-0634-0537)

حساب 2: [orcid.org/0009-0001-4090-1140](https://orcid.org/0009-0001-4090-1140)

تاريخ النشر	تاريخ القبول	تاريخ الاستلام
2025/09/30	2025/09/28	2025/09/10

DOI: <https://doi.org/10.63939/JSMS.2025-Vol7.N28.130-140>

للاقتباس: الدحمني فاطمة الزهراء؛ الزاوي مصطفى. (2025). الدينامية الديموغرافية وانعكاساتها على الإطار المبني: مدينة فاس العتيقة نموذجاً، مجلة الدراسات الاستراتيجية والعسكرية، رقم المجلد 07 (العدد 28)، ص ص: 130 – 140.

### ملخص

تعتبر مدينة فاس العتيقة تراثاً شاهداً على حضارة البلاد وتاريخها، حيث كانت تميز بتصميم حضري متجانس ومهندسة معمارية يغلب عليها الطابع الإسلامي، إلا أن هذا الإطار التاريخي سيعرف بعد الاستعمار تدهوراً كبيراً، وذلك بسبب تشييد مدينة عصرية منافسة للمدينة العتيقة، وبالتالي خلق ازدواجية مجالية واضحة.

غير أن مدينة فاس كغيرها من المدن العتيقة، أصبحت اليوم تعيش اختلالات عميقة ومتعددة، ترتبط أساساً بتراجع وظائفها الحيوية وفقدان التوازن بين مكوناتها الأساسية الاقتصادية، الاجتماعية، والبيئية. كما أصبحت تعاني من عدة مشاكل تتعلق بطبيعة هيكلها العمري، نسيجهما الاقتصادي وإطارها المبني، والتي كان من نتائجها البارزة تدهور البنية العتيقة وإتلاف لتراثها التاريخي والحضاري، والذي تزداد حدته بفعل تداخل عوامل الطبيعة والإنسان.

**الكلمات المفتاحية:** المدينة الأصلية – الموروث الثقافي - التحولات المجالية- النسيج الحضري

© 2025، الدحمني & الزاوي، الجهة المرخص لها: المركز الديمقراطي العربي.

نشرت هذه المقالة البحثية وفقاً لشروط Creative Commons Attribution-NonCommercial 4.0 International (CC BY-NC 4.0).

تسمح هذه الرخصة بالاستخدام غير التجاري، وينبغي نسب العمل إلى صاحبه، مع بيان أي تعديلات عليه. كما تتيح حرية نسخ، وتوزيع، ونقل العمل بأي شكل من الأشكال، أو بأية وسيلة، ومزجه وتحويله والبناء عليه، طالما يُنسب العمل الأصلي إلى المؤلف.



## مقدمة عامة

تعتبر مدينة فاس "الأصيلة" من أغنى وأوسع المجالات المعمارية التقليدية في العالم، ويمكن القول بأن هذه المدينة من خلال تاريخها وارثها الحضري والحضاري تجسد إلى اليوم النموذج المثالى للمدينة الإسلامية، وبهذا الصدد يقول محمد الناصري: "إذا كانت كل مدينة تستأثر بخصائص معينة تميزها، وبأصالة خاصة تجعلها تتفرد بها مقارنة مع المدن الأخرى، فإن مدينة فاس القديمة تعتبر استثنائية بالنسبة للمدن الإسلامية الأخرى، بفضل تنظيمها الخالص للمجال، واستغلال البيئة، ومؤسساتها الحضرية، وإرثها الثقافي والمعماري، استطاعت أن تفرض نفسها كمدينة فريدة على امتداد قرون متواصلة، وهذا التفرد استمدته من معطى تاريخي يتجلّى في كونها من المدن القليلة التي أفلتت لمدة تزيد عن ألف سنة من عمليات التحطيم والهدم التي عرفتها مدن العالم الإسلامي الأخرى على إثر تغيير الحكام والمماليك، أو بعد الاحتلالات الأجنبية. ولذلك فإن هذه المدينة تشكل النسيج الحضري التقليدي الأكثر اكتمالاً والأكثر تعبيراً عن التمدن الإسلامي، وهو النسيج الأوحد بهذه الصفات والذي لا زال قائماً ومسكوناً في عالمنا المعاصر".

وهذه المدينة بالإضافة لذلك تعتبر أكبر مجال خاص للراجلين في العالم وأكبر مجمع معماري تراثي محاط بأسوار، والذي يضم في ثنائيه مجموعة فريدة من المعالم والمنشآت والبني والصناعات والحرف والتنظيمات الاجتماعية، التي شكلت خلاصة وجود التحضر والمعمار التقليديين السائدين في المغرب، وذلك إلى حدود فرض الحماية على المغرب سنة 1912، ودخول وانتشار نمط حضري جديد مرتبt بالمجتمع الصناعي الحديث. وإثر ذلك سيشهد المغرب بالتالي نماذج حضرية ستتنافس النموذج التقليدي وستهدمه وتهدمه. وبعد استقلال المغرب، ستزداد معاناة النسيج الحضري التقليدي، وسيتعرض هذا الإرث التاريخي الفريد لتحولات عميقة على المستويات المعمارية والتنظيمية والاجتماعية، ومن بين أبرز تلك التحولات عملية "الاستخلاف" demografique التي سيشهدها، حيث ستتشعر الأسر التقليدية الغنية والأثيلة - لأسباب مختلفة - في مغادرة المدينة الأصيلة تباعاً لتعوض بأسر تنتهي لشراحت اجتماعية واطئة وقادمة من الباادية في الغالب. وسيعرف هذا النسيج الحضري بفعل ذلك تغيرات كبيرة على المستوى الاجتماعي والديموغرافي والثقافي والمعماري، وأصبح المسؤولون الوطنيون والمنظمات الدولية المهتمة بالتراث يدركون أنه أصبح من الضروري العمل على صيانة مدينة فاس وإنقاذ ما يمكن إنقاذه من تراوتها.

### إشكالية الدراسة:

تمثل مدينة فاس العريقة، بفضل شكلها المعماري الأصيل وإشعاعها الثقافي والديني وتنظيم مجالها المحكم، أحسن نموذج للمدينة المتوسطية العربية والإسلامية، إلا أن المكانة المتألقة التي تمثلها مدينة فاس أصبحت مهددة بالترابع نظراً لتدور إطارها المعماري وانهيار العديد من مآثرها التاريخية، بفعل تراكم عدة عوامل ديموغرافية واقتصادية واجتماعية.

### أهمية الدراسة:

إن الدينامية الديموغرافية والتغيرات الاجتماعية والاقتصادية التي لحقت بمدينة فاس العتيقة نتيجة تضافر عدة عوامل التي ساهمت في تلك التغيرات كانت لها انعكاسات سلبية وخيمة على عدة مستويات لم يسلم منها الإطار المبني.



## منهجية الدراسة:

اعتمدنا في تحرير هذا المقال الذي هو قيد بحثنا على مراجع وبحوث تهم الموضوع وإحصائيات ومؤشرات رسمية من تقارير النشاط السنوي الصادرة عن المديرية الجهوية للصناعة التقليدية بفاس وكذلك التقارير الوطنية الصادرة عن المرصد الوطني والمندوبية السامية للتخطيط... إضافة إلى القيام بتدريب وإنجاز بحث ميداني في غرفة الصناعة التقليدية بفاس.

**المحور الأول: العوامل المفسرة لتدحرج الإطار المبني بالنسيج العتيق لمدينة فاس**

تعد المباني المهددة بالانهيار شكلًا من أشكال النمو العمراني غير المنظم في العديد من المدن المغربية الذي يشكل باستمرار خطراً يهدد السكان وينتشر هذا السكن بالدرجة الأولى في النسيج العتيق في مختلف المدن المغربية وتفتقري في غالبيتها للبنية التحتية (الطرق، شبكة التطهير، الكهرباء المائية...). وتتعدد أشكال هذا النوع من السكن وتختلف مظاهره تبعاً للأسباب والعوامل حيث تبقى العوامل البشرية أكثر منها طبيعية تأثيراً على الإطار المبني.

**1- العامل الديموغرافي**

أهم ظاهرة ميزت التطور الديموغرافي والبنية السكانية لفاس العتيقة خلال النصف الثاني من القرن العشرين، هي ارتفاع معدل النمو الديموغرافي ونسبة الكثافة والتراكم وتغيير التركيبة الاجتماعية. وباستقرائنا للمعطيات الإحصائية التي يتضمنها الجدول رقم 1 يمكننا أن نبدي ملاحظتين أساسيتين:

جدول رقم 1: تطور ساكنة مدينة فاس من 1920-1994

السنوات	1926	1960	1971	1982	1994	2000	2010
المدينة العتيقة	65000	171045	1650000	169726	150441	141628	128072
المدينة الجديدة		61249	141819	328010	618593	849460	14441217
فاس الكبير		232294	338319	497756	769034	991088	1569290
نسبة المدينة ع/فاس	73.6	58.1	34.1	19.6	14.3	12.8	8.2
% النمو السنوي للمدينة ع	2.9	1.3	1.3-	1.0-	1.0-	1.0-	1.0-

المصدر: الإحصاء العام للسكان والسكنى 1994-71-60-82-94، مديرية التخطيط والتوقعات الاقتصادية

لا زالت المدينة تعرف نمواً ديموغرافياً كبيراً ناتجًّا بالأساس عن النمو الطبيعي، الهجرة القرورية واتساع مدارها الحضري ليشمل مراكز قروية بالهواشم الغربية والجنوبية للمدينة كزواجه، بنسودة، أولاد الطيب، إلخ... بلغت ساكنة فاس سنة 1994 769034 نسمة وذلك بمعدل نمو سنوي بـ 2.9% ما بين 1982-1994. أما حالياً فتقدر ساكنتها حسب عدد ساكنة فاس مندوبيه التخطيط والتوقعات الاقتصادية بفاس بحوالي 1 مليون نسمة، فوثيرة النمو الديموغرافي لا تساير النمو الاقتصادي، سوق الشغل (يصل معدل البطالة إلى 17.5% من مجموع السكان النشطين) وإنتاج السكن حيث يقدر الخصاص بمدينة فاس لوحدها 100000 وحدة سكنية.



تتسم مدينة فاس العتيقة بدينامية ديمografية عالية كانت جد نشطة من بداية القرن العشرين إلى أواخر الثمانينات، حيث عرفت بعض التراجع الناتج عن تدهور ظروف الإسكان بها، وقلة العرض في الوحدات السكنية داخل المدينة والتطور السريع للسكن اللائقوني في الأحياء المجاورة للمدينة العتيقة.

**الجدول رقم 1: بتطور ساكنة فاس المدينة يعطي نظرة واضحة عن تنامي الضغط السكاني**

نسبة سكان المدينة العتيقة/ فاس الكبرى	عدد السكان	سنة الإحصاء العام
%75	155.000	1960
60%	180.000	1971
40%	170.000	1980
23.4%	182.000	1994
20.40%	191.000	2000

\* تقديرات مديرية التوقعات الاقتصادية والتخطيط

إن هذا التراجع النسبي لعدد السكان داخل فاس المدينة، لا يعني انخفاض للضغط السككي، اذ لازال معدل الكثافة السكنية يفوق 600 نسمة في الهكتار الواحد ويصل أحيانا إلى 2000 نسمة في الهكتار في بعض الأحياء الأهلية بالسكان المهددة بالانهيار (حي بين المدن).

وتتوزع هذه الساكنة على حوالي 13.380 بناية، على مساحة إجمالية لا تتعدي 300 هكتار، الشيء الذي يبرهن على تمركز الوحدات السكنية وارتفاع معدل الأسر القاطنة بالوحدات السكنية الذي يفوق أربع أسر ويصل أحيانا إلى أكثر من عشرين أسرة بالمنزل الواحد. هذا وتفسر الكثافة السكانية داخل المدينة بتراكم عدة عوامل، لعل أهمها كثافة الهجرة القروية وحدة أزمة السوق العقارية وضعف القوة الشرائية للسكان ودخلها الفردي (الخرشافي، 2001، ص 3).

## 2- هشاشة الوضعية الاقتصادية

تسجل الأنسجة العتيقة أعلى معدلات البطالة في الوسط الحضري المغربي بالرغم من ارتفاع معدل النشاط ليفوق المتوسط الوطني. ويمثل المستخدمون والصناع حوالي 40% من النشطين المستغلين، ما يعكس أن مداخيلهم هزيلة. وعلى صعيد مدينة فاس، تفيد معطيات الإحصاء لسنة 2004 أن الساكنة النشطة بالنسيج العتيق لفاس تبلغ 45414، والساكنة غير النشطة 71953، يصل معدل النشاط 78.4% ، ويمثل الصناع والعمالون في المهن التقليدية حوالي 44% . تؤكد نتائج البحث مع الأسر القاطنة في السكن المهدد بالانهيار هذا الوضع الاقتصادي الهش، فمتوسط الدخل الشهري لدى معظم الأسر هو 1000 درهم، ويصل في بعض الحالات النادرة 5000 درهم، وتوجه نسبة مهمة من صرحو بعدم توفرهم على دخل مادي، فمعظم الأنشطة التي يزاولها قاطني السكن المهدد بالانهيار تتوزع بين التقليدية وغير القانونية وغير القارة. وتمثل فئة الملايين أكبر نسبة 25% ، والعاملين بقطاع الصناعة التقليدية 11% نظراً للطابع التقليدي للأنشطة بالنسيج العتيق، وتمارس هذه الأنشطة التقليدية أيضاً نسبة مهمة من ربات البيوت اللواتي يتلقاين مقابلها أجور هزيلة، وما يثير الانتباه هو النسبة المهمة من ليس لهم عمل ويمثلون 12% .



إن اللجوء للسكن في السكن البشري للمدن العتيقة هو انعكاس للهشاشة الاجتماعية والاقتصادية للأسر التي تتصارع من أجل توفير قوتها اليومي وبالتالي فهي عاجزة عن الانخراط في برامج الترميم والصيانة (شتو، 2014، ص 143-144). وهذه الوضعية تبرز بشكل جلي عن دراسة مجموعة من المؤشرات الدالة كنسبة الإعالة...إذ يصل متوسط نسبة الإعالة إلى حوالي 4 أفراد لكل مشغل، أي تقريباً لكل أسرة دخل واحد من شخص واحد، لأن متوسط النشطين المشغلين في كل أسرة هو 1.4 وهذا يعني أن دخل الأسر في المتوسط ضعيف، مما لا يسمح بتحمل نفقات الصيانة والإصلاح، وينتفي أغلب النشطين المشغلين إلى فئات سوسيو-مهنية ذات الدخل الضعيف، كالقطاع غير المهيكل والعمال والموظفين الصغار...الشيء الذي ينعكس سلباً على حالة السكن الأصيل (الطلحي، 2002، ص 163).

### 3- تنامي الهجرة القروية

عرفت مدينة فاس عبر الحقب التاريخية توافد مهاجرين من مختلف حواضر العالم العربي والإسلامي، وقد شكل هؤلاء ساكنة مميزة لم تحمل معها ثرواتها فقط، بل حملت أيضاً معارفها، وفنونها وتقاليدها. وعاشت عبر أجيال متعاقبة حياة يومية ذات قيمة عالية انعكست على معالمها بأبوابها المعمارية، والمنازل التقليدية، والأحياء والأزقة المغلقة، والأسواق المتخصصة والمشاغل المختلفة، والحدائق والمرافق وفنون الطبخ... الخ.

بدأ تغير بنية الساكنة مع بداية القرن العشرين، إلا أن المدينة عاشت تحولاً جذرياً مع الاستقلال وبعد ذلك هجرة مزدوجة:

- هجرة مجموعة من سكانها نحو المدن الساحلية، وخصوصاً البيضاء العاصمة الاقتصادية، وانتقال آخرين إلى فضاء المدينة الجديدة "دار دببور".

- هجرة قوية نحو المدينة الأصلية التي أصبحت أغلب دورها التراثية الجميلة سكاناً ل钊ادي ريفيين.

لقد أدى نزوحهم إلى رفع الضغط السكاني نتيجة استيطان مجموعة من الأسر بالمنزل الواحد، إذ أصبحت الدور التقليدية تأوي أسرًا متعددة، واستغلت كل غرفة كمسكن يستخدم لكل الوظائف المنزلية، للاستقبال والنوم والطبخ، مخالفه بذلك ما ساد سابقاً من تخصص بأجزاء المنزل.

لقد سجلت هذه الوضعية بداية التدهور السريع لمجال النواة الأصلية، مع ضعف إمكانيات الصيانة، ومن ثم انتشرت معالم التقادم والتداعي لتندى بالتهدم أو الإنقاذ ورد الاعتبار (السرغيوني، 2014، ص 207).

### المotor الثاني: انعكاسات الدينامية الديموغرافية على استغلال المجال

يشكل السكن المهدد بالانهيار بالنسيج العتيق لفاس أهم وأعقد تجليات السكن غير القانوني بالمدينة، نظراً لحجم الظاهرة من جهة، حيث تتركز فيه معظم البناءات الآيلة للسقوط، ومن جهة ثانية لصعوبة التدخل لمعالجته نتيجة لعوامل عديدة ومتداخلة (ديموغرافية، تقنية، قانونية، اجتماعية، مالية).

### 1- الفقر والتمييز أهم مميزات البنية السوسيو اقتصادية للسكان

عرفت المدينة القديمة ومنذ الاستقلال تحولات عميقة وواضحة على مستوى البنية الاقتصادية للسكان، فبعد أن كانت تمثل مجالاً تستغله مجموعة من الأسر الفاسية من الطبقة الغنية، والتي في غالبيتها كانت تمثل النخبة الفكرية والتجارية للمدينة القديمة، التي كانت تحقق دخلاً مهماً ساهم في ازدهار النسيج الصناعي للمدينة القديمة وكذا تطوير اقتصادها، غير



أن هذه الأخيرة وبعد مرحلة الاستقلال عرفت مجموعة من التحولات على مستوى البنية الاقتصادية، خاصة بعد توافد المهاجرين القرويين إليها الشيء الذي أدى إلى الاختلال بالأوضاع الاقتصادية والاجتماعية التي كانت سائدة بالماضي من خلال إفراط المدينة من ساكنتها الأصلية وتعويضها بمهاجرين قرويين ذوي دخل محدود، فبعد أن كان مجالاً تقطنه مجموعة من الأسر ذات وزن اقتصادي وتاريخي مهم يشهد عليه ما خلفوه من معمار وبناء، فإن أهم ظاهرة همت التطور الديموغرافي والبنية السكانية به، هي ارتفاع معدل النمو الديموغرافي ونسبة الكثافة والتاسكين وتغير التركيبة الاجتماعية، وبذلك النسبي العتيق بمثابة مأوى لمجموعة من الأسر الفقيرة ذات الدخل المحدود مما أثر على البنية الاقتصادية والاجتماعية، من خلال ارتفاع معدل البطالة بين السكان الشيء الذي ترتب عنه انتشار الفقر خصوصاً مع ارتفاع نسبة البطالة بين الشباب حاملي الشهادات (الصهابي، 2012، ص 34-35).

## 2- تراجع الثقافة الحضرية بال المجال العتيق

إن ضعف وتراجع الثقافة الحضرية الأصلية الناتجة عن الهجرة من المدينة الأصلية من جهة وعن السياسة الاستعمارية اتجاه المدينة الأصلية تنظيمياً وتشريعياً من جهة أخرى تمثلت أساساً في: عملية تحديث وعصربنة المراكز الحضرية بالعالم الإسلامي فترات وأنماطاً متعددة اتسمت كل حقبة بنوع من التغيير ومحاولة التكيف مع المحافظة على الإرث التاريخي وإدماج ما يناسب متطلبات السكان وهيكلة التطور الاقتصادي والاجتماعي وخاصة العمري.

عملية المزج بين الإرث التاريخي والفعاليات الخارجية لثقافات حضرية أخرى اتسمت بعدم التنسيق والتسلسل في كثير من المراكز التقليدية العتيقة، أصبحت ونتيجة لهذا التعارض تعيش طابع الجذب للبنيات الحديثة، وأفقدت هذه الإفرازات البعض من النوايا التقليدية طابع المركز السياسي، الإداري الديني والاقتصادي الذي كانت تتمتع به أصبحت تعيش حالياً أزمة التأقلم لشكل منتشر إذ استحوذت هذه الظاهرة على النوايا التقليدية، بحكم إغفال عامل الاندماج الطوعي أو القسري – لعدة عناصر اجتماعية أساساً، ثم ثقافية دينية كمستوى ثاني... جاء نتيجة هجوم آليات التحضر من الخارج: والتي حملت معها تقاليد وثقافة جديدة: تعتبر أرقى من البنيات التقليدية (السبكي، 2002، ص 119) كما تبين لنا أيضاً أن الأغلبية الساحقة من ساكنة المدينة الأصلية تملك صورة سلبية في الغالب عن العيش في المجال المديني التقليدي، وأن هذا المجال تخترقه العديد من النظارات المتناقضة، فرغم مشاعر التقدير والإجلال التي يضفيها السكان على هذا المجال وإرثه الثقافي، وهي المشاعر التي تتفوقى كلما اتجهنا نحو المركز التاريخي للمدينة والمتمثل في الحرم الإدريسي وفي مسجد القرويين، فإننا بالمقابل لاحظنا وجود رغبة قوية لدى السكان للتحول للسكن في الأطراف والأسوار بقصد السكن، وذلك للاقتراب أكثر مما يمكن من الطرق السيارة ومن المدينة الجديدة ومن الحداثة... وهي فئة السكان الحديث العهد بالاستقرار في المدينة الأصلية والمنحدرين من أصول غير مدينية، وهذه الفئة هي التي تشكل الأغلبية الساحقة من ساكنة المدينة الأصلية، وأهم ما يميز هذه الفئة من السكان هو ضعف المستوى الاقتصادي والثقافي، والتكدس في الدور التقليدية المفتلة والتراث بالنسبة لهذه الفئة لا يعني شيئاً إن لم يكن العيش والسكن في مدينة قديمة، أصبحت ملجاً سهل عليهم الإقامة بعد الهجرة. ولذلك فتواجدهم في قلب مدينة تاريخية عريقة لا يساهم في تكوين نظرة تقديرية لتراثها الحضري، ومما يدل على ذلك عدم اهتمام هذه الفئات بترميم مساكنها، ولا



الحفاظ على المعالم الأثرية التي تميز المنازل التقليدية الفاسية. كما أن التدخلات الإصلاحية تكون بغية تقوية الوظيفة السكنية الاستعمالية، ولو أدى ذلك إلى تغيير التصاميم التقليدية لتلك المنازل وتفتيت وحدتها.

### 3- تأثير динамика демографии на строительные отрасли

إن ارتفاع الكثافات بالنسيج التقليدي خلال العقود الأخيرة أثر على هيكله السكني وسرع عمليات تدهورها، فالحصيلة الحالية تبقى مقلقة ومنذرة بالخطر حيث تعتبر 50% من البناء متدهورة 10% مهددة بالانهيار (المخطط المحلي للإسكان 2001)، فهذه التحولات الاجتماعية والاقتصادية المتمثلة في تحديث بعض الحرف التقليدية إضافة إلى العامل الزمني وتغيرات العوامل المناخية، كلها عوامل أثرت ولا زالت تؤثر بشكل مباشر على المبني التقليدية المتقدمة، فظهرت الصدوع والتشققات على واجهاتها الداخلية والخارجية على السواء كما ساهمت أحياناً في سقوطها وانهيارها فمن مجموع 12212 منزل مهدم بالمدينة العتيقة توجد حوالي 4150 دار في حالة سيئة (34%) وما يقارب 1000 خربة (8%) ويرتقب أن ترتفع الحصيلة أن لم تطل هذه المبني عمليات الترميم والإنقاذ الازمة من طرف السلطات المسئولة، وتسفر نتائج التوزيع المجهلي للبناء الآيلة للسقوط والأسر المهدمة بها عن تردي أوضاع السكان وتدهور الحظيرة السكنية بالنسيج العتيق.

جدول رقم 2: توزيع البناء المهدمة بالانهيار بعمارات فاس 2001

	العمارات	عدد البناء	عدد الأسر
عمالة فاس الجديد دارالبيضاء	داخل الأسوار	478	1839
	خارج الأسوار	14	208
عمالة فاس المدينة	داخل الأسوار	578	2896
	خارج الأسوار	106	565
عمالة زواوة مولاي يعقوب	داخل الأسوار	378	1624
	المجموع	1734	7132

المصدر المخطط المحلي للإسكان 2001

### 4- انعكاسات الصناعة التقليدية على المجال المبني

تعد مدينة فاس أهم قطب للصناعة التقليدية على المستوى الوطني نظراً لتنوع الورشات وتنوع القطاعات الحرفية. واعتماداً على الإحصاء الذي قامت به غرفة الصناعة التقليدية بفاس سنة 1992 بلغ عدد الوحدات الحرفية بعمارات فاس الثلاث حوالي 10.000 وحدة تستحوذ عمالة فاس المدينة لوحدها على أكثر من 50% من مجموع الوحدات الحرفية وتتركز جلها بالمدينة الأصلية. إن أهم ما يميز الصناعة التقليدية بفاس عموماً والمدينة الأصلية خصوصاً تلك التحولات السريعة التي شهدتها خلال العقود الأربعين سواء على مستوى البنية القطاعية والت موقعات المجالية أو التقنيات المعتمدة وطبيعة المواد الأولية المستعملة حيث أن بعض الحرف (اليازدي، 2004، ص20) اندثرت بعض الحرف واستطاعت أخرى أن تتكيف مع



الظروف الجديدة، في حين ظهرت حرف جديدة واكتسحت مجال المدينة الأصلية بشكل عشوائي وغير مقنن، هذه التحولات تمثلت كذلك في إقحام مواد أولية خطيرة واستعمال تقنيات متطرفة لا تتناسب مع طبيعة المباني بالمدينة الأصلية الشيء الذي جعل هذه الأخيرة عرضة لخطر التدهور والانهيار ، وتعرض المباني لخطر الانهيار بفعل الاهتزازات الصادرة عن قوة الالات والمحركات، تدهور المجالات العمرانية بسبب كثافة اليد العاملة وتحركاتها اليومية داخل المباني والدور القديمة، تغير شكل وطبيعة المباني في غياب دراسات تقنية مسبقة يعرضها للانهيار (ثم تسجيل حالات متعددة بأحياء متفرقة كحي الصفاح مثلا حيث انهارت به دار من طابقين سنة 2001 )، وتقويض جمالية ونظافة المدينة الأصلية وتعدد النقط السوداء بفعل ارتفاع نسبة النفايات الصلبة التي يلقى بها بطريقة عشوائية (حزوي، 2002، ص 52-53).

### خاتمة

عرف الإطار المبني مجموعة من التحولات بسبب جملة من العوامل الاقتصادية والاجتماعية والديموغرافية التي أثرت بشكل واضح على وضعية بنية التحتية وصيروتها. لقد تراكمت مجموعة من الاختلالات خلال العقود الأخيرة، أدت إلى أزمة حقيقة تعيشها اليوم جل أحياء المدينة القديمة، ترجمت على المستوى الم GALI، بتسريع مسلسل التدهور وإتلاف النسيج العمراني، خصوصا فيما يتعلق بتدور البنية التحتية والإطار المبني من جهة، وتردي وضعية شبكة الصرف الصحي (الواد الحار) وانتشار التلوث من جهة أخرى.

لقد أصبحت المدينة القديمة بفاس غير قادرة على مسايرة الوثيرة المتتسارعة لمسلسل التدهور، خاصة مع ارتفاع أعداد الدور المصنفة ضمن الدرجة الأولى من الخطورة والمعرضة لخطر الانهيار في أي وقت، وبالضبط خلال الفصل المطير من كل سنة، ويمكن اختزال أهم العوامل المساعدة في هذه الأوضاع في:

- ارتفاع أعداد العائلات المقيمة في المسكن الواحد الذي كان مخصصا في السابق لعائلة واحدة.
- تعدد المساكن داخل المنزل الواحد نتيجة تقسيم الغرف، وعدم الاهتمام بعمليات الإصلاح بحكم تعدد الملكية وتنوع استعمالات المجال.
- عدم قدرة المرافق الخدمية للمسكن على الاستجابة لاحتياجات القاطنين به، نظرا لارتفاع أعدادهم من جهة وتدورها (قنوات المياه وقنوات الصرف الصحي) من جهة أخرى.
- اختلال البنية الإنسانية للسكن بسبب إضافة مراقب أو أنشطة دخيلة على المبنى لهذا فان تحسين وضعية الإطار المبني للمدينة القديمة ككل، يستوجب القيام بالعديد من المبادرات والمبادرات التي تهدف للحد من تدهوره، وكذا إعادة النظر في الأوضاع الاجتماعية والاقتصادية للساكنة التي يعده الاهتمام بها من الشروط الأساسية لرد الاعتبار لهذه المنطقة التاريخية التي كانت ولا زالت تعاني من ظاهرة السكن المهدد بالانهيار، الذي يهدد استمراريتها وكذا مستقبل ساكنتها.
- تعرض جزء كبير من الإطار المبني لهذه المدينة لنوع من التدهور والإهمال، تعددت أسبابه وأشكاله. وبذلك أصبحت المدينة القديمة تواجه العديد من التحديات والعرقلات التي تهدد كيانها، فبعد أن كان المجال فيما مضى يشكل نظاما حيويا متماسكا، أصبح اليوم مهمشا ومكونا من أحياه ومبنائ آيلة للسقوط والتدهور.



وترجع أهم أسباب هذه الظاهرة إلى تفاعل مجموعة من العوامل الطبيعية والبشرية وكذا الاقتصادية، أدت إلى عدد من التغيرات التي لحقت المجال العمري من حيث ارتفاع الكثافة وكذا استقبال مهاجرين قرويين، مما أثر على سير الحياة العامة داخل أسوار المدينة، وبالتالي إلى الاستغلال المكثف للبنيات السكنية، الأمر الذي أدى إلى الضغط القوي على هذه المساكن وعلى ما تتوفر عليه من تجهيزات، ساهمت وبالتالي في تدهورها ليصبح العديد منها مصنفا ضمن الدور الآيلة للسقوط.

### لائحة المصادر والمراجع

- 1- أحمد الطليجي (2002): تدهور المجال المبني بالمدينة المغربية العتيقة فاس نموذجا، الملتقى الوطني السادس للباحثين في جغرافية المدن حول موضوع: المدينة المغربية العتيقة إشكاليات الحاضر وتحديات المستقبل، جامعة القاضي عياض، كلية الآداب والعلوم الإنسانية، مراكش.
- 2- ألفة حاج علي (2002): الدينامية الديموغرافية وانعكاساتها المجالية نموذج فاس العتيقة، الملتقى الوطني السادس للباحثين في جغرافية المدن حول موضوع: المدينة المغربية العتيقة إشكاليات الحاضر وتحديات المستقبل، جامعة القاضي عياض، كلية الآداب والعلوم الإنسانية، مراكش.
- 3- السبتي بشري(2002) التمدن والاغتراب الحضري بال المجال التقليدي، الملتقى الوطني السادس للباحثين في جغرافية المدن حول موضوع: المدينة المغربية العتيقة إشكاليات الحاضر وتحديات المستقبل، جامعة القاضي عياض، كلية الآداب والعلوم الإنسانية، مراكش.
- 4- سيف الدين الخرشافي (2001)، المدينة العتيقة بين رد الاعتبار والتخطيط الحضري، مجلة البرج، عدد خاص.
- 5- شتو فضيلة (2014)، سياسة تدبير السكن المهدد بالانهيار بالنسیج العتيق لمدينة فاس، مجلة التراث الحضري والحداثة، العدد 13، كلية الآداب والعلوم الإنسانية ظهر المهراز- فاس.
- 6- صباح السرغيني (2014) التراث الحضري والمقاربة السياحية للإنقاذ ورد الاعتبار: واقع المدينة الأصلية لفاس مجلة التراث الحضري والحداثة، العدد 13، كلية الآداب والعلوم الإنسانية ظهر المهراز- فاس.
- 7- غزلان الصنهاجي (2012-2013) الاستراتيجيات المتبعة لإنقاذ السكن المهدد بالانهيار بالمدينة القديمة لفاس نموذج حي عين أزلت، بحث لنيل شهادة الماستر شعبة الجغرافية، كلية الآداب والعلوم الإنسانية ظهر المهراز – فاس.
- 8- محمد حزوبي (2002): مخاطر تحديد بعض حرف الصناعة التقليدية على الوسط البيئي بالمدن الأصلية نموذج مدينة فاس، الملتقى الوطني السادس للباحثين في جغرافية المدن حول موضوع: المدينة المغربية العتيقة إشكاليات الحاضر وتحديات المستقبل، جامعة القاضي عياض، كلية الآداب والعلوم الإنسانية، مراكش.

### Romanization of Arabic Bibliography

1. Al-Talhi, Ahmed. (2002). "Tadahhur al-majal al-mabni bi al-madina al-Maghribiya al-'atiqa: Fas namudhajan" [The Deterioration of the Built Environment in the Ancient Moroccan City: The Case of Fez]. The Sixth National Forum for Researchers in Urban Geography on the topic: The Ancient Moroccan City, Present Issues and Future Challenges, Cadi Ayyad University, Faculty of Arts and Humanities, Marrakesh.



2. Haj Ali, Olfa. (2002). "Al-dinamiya al-dimughrafiya wa in'ikasatuha al-majaliya: Namudhaj Fas al-'atiqa" [Demographic Dynamics and their Spatial Repercussions: The Case of the Ancient City of Fez]. The Sixth National Forum for Researchers in Urban Geography on the topic: The Ancient Moroccan City, Present Issues and Future Challenges, Cadi Ayyad University, Faculty of Arts and Humanities, Marrakesh.
3. Al-Sabti, Bouchra. (2002). "Al-tamdīn wa al-ightirab al-hadari bi al-majal al-taqlidi" [Urbanization and Urban Alienation in the Traditional Space]. The Sixth National Forum for Researchers in Urban Geography on the topic: The Ancient Moroccan City, Present Issues and Future Challenges, Cadi Ayyad University, Faculty of Arts and Humanities, Marrakesh.
4. Al-Kharashafi, Saifeddine. (2001). "Al-madina al-'atiqa bayna rad al-i'tibar wa al-takhtit al-hadari" [The Ancient City between Rehabilitation and Urban Planning]. Al-Burj Journal, Special Issue.
5. Chtou, Fadila. (2014). "Siyasat tadbir al-sakan al-mahdud bi al-inhiyar bi al-nasij al-'atiq li-madinat Fas" [The Management Policy of Housing Threatened by Collapse in the Old Fabric of the City of Fez]. Journal of Urban Heritage and Modernity, Issue 13, Faculty of Arts and Humanities, Dhar El Mahraz, Fez.
6. Al-Sirghini, Sabah. (2014). "Al-turath al-hadari wa al-muqaraba al-siyahiya li al-inqadh wa rad al-i'tibar: waqi' al-madina al-asila li-Fas" [Urban Heritage and the Touristic Approach for Rescue and Rehabilitation: The Reality of the Authentic City of Fez]. Journal of Urban Heritage and Modernity, Issue 13, Faculty of Arts and Humanities, Dhar El Mahraz, Fez.
7. Al-Sanhaji, Ghazlan. (2012-2013). "Al-istratijiyat al-muttab'a li-inqadh al-sakan al-mahdud bi al-inhiyar bi al-madina al-qadima li-Fas: Namudhaj hay 'Ain Azliten" [The Followed Strategies for Rescuing Housing Threatened by Collapse in the Old City of Fez: The Case of the Ain Azliten Neighborhood]. Master's Thesis in Geography, Faculty of Arts and Humanities, Dhar El Mahraz, Fez.
8. Hzoui, Mohamed. (2002). "Mukhatir tahdith ba'd hiraf al-sina'ah al-taqlidiyya 'ala al-wasat al-bi'i bi al-mudun al-asila: Namudhaj madinat Fas" [The Risks of Modernizing Some Traditional Crafts on the Environmental Medium in Authentic Cities: The Case of the City of Fez]. The Sixth National Forum for Researchers in Urban Geography on the topic: The Ancient Moroccan City, Present Issues and Future Challenges, Cadi Ayyad University, Faculty of Arts and Humanities, Marrakesh.