

## The aesthetics of desert heritage urbanism in the algerian novel



Researcher: 'Iliman Jiridan

[Jiridan@yahoo.com](mailto:Jiridan@yahoo.com)

Issn print: 2710-3005. Issn online: 2706 – 8455, Impact Factor: 1.705, Orcid: 000- 0003-4452-9929, DOI, PP 22-38.

**Abstract:** This study seeks to monitor the aesthetics of heritage buildings in Algerian desert cities, such as palaces, vertebrates, and mud houses, as a cultural pattern that reflects a succession of artistic, cultural, social, and religious experiences and values left behind by generations. It also monitors the profound transformations that these heritage buildings have undergone, whether neglected, demolished or rebuilt. Taking a number of Algerian novels concerned with the subject of desert space as models, they go beyond being texts for reading and enjoyment to discourses closer to historical and social documents, recording facts and reflecting reality, and carrying a vision and perception.

The approach followed in the study will be the social approach, as it is the most appropriate for monitoring the aesthetics of desert heritage buildings and their transformations. Considering that the urban aspect of cities is primarily the specialty of sociology.

**Keywords:** Aesthetics, urban heritage, the desert, the Algerian novel.

### جماليات العمران التراثي الصحراوي في الرواية الجزائرية

**الملخص:** تسعى هذه الدراسة إلى رصد جماليات العوائد التراثية في المدن الجزائرية الصحراوية كالقصور والفقارات والبيوت الطينية، باعتبارها نسقا ثقافيا، يعكس تتابعا لما خلفته الأجيال من تجارب وقيم فنية وحضارية واجتماعية ودينية. كما ترصد التحولات العميقية التي آلت إليها هذه العوائد التراثية من إهمال أو هدم وإعادة بناء. متخذة عددا من الروايات الجزائرية المهتمة بموضوعة الفضاء الصحراوي نماذج، تتجاوز كونها

نصوصا للقراءة والمتعة إلى خطابات أقرب إلى الوثائق التاريخية والاجتماعية، تسجل حقائق وتعكس واقعا، وتحمل رؤية وتصورا. سيكون المنهج المتبعة في الدراسة هو المنهج الاجتماعي، فهو الأقرب لرصد جماليات العوامل التراثية الصحراوية وتحولاتها. باعتبار أن الجانب الحضري للمدن من اختصاصات علم الاجتماع بالدرجة الأولى.

**الكلمات المفتاحية:** جماليات، التراث العمراني، الصحراء، الرواية الجزائرية.

## المقدمة

**العمران: الاصطلاح والمفهوم:** من المهم بدءاً أن نعرج على لفظة العمارة لغة. ورد في القاموس المحيط: (العمر بالفتح وبالضم وبضمتين الحياة ج: أعمار، وبالضم: المسجد، والبيعة، والكنيسة. عمر الله منزلك عمارة وأعمره: جعله آهلا. وأعمره المكان واستعمره فيه: جعله يعمره. والمعمر كمسكن، المنزل الكثير الماء والكلأ. والعمارة ما يعمر به المكان. والعمارة الحي العظيم). (الفirouz، ١٩٨٨).

**اصطلاحا:** وفق ما جاء في العديد من الدراسات، فالعمارة هي فن تشييد المباني وفق قواعد جمالية وهندسية ورقمية محددة. وهي لا تقتصر عند حدود الحدث المعماري البارز أو المعلم المميز، بل تتناول الملجأ والمأوى البسيط والأثاث، وكل المقتنيات الضرورية لحياة الإنسان اليومية. وهي نشاط يشمل العديد من كالرياضيات والهندسة والفيزياء، والفنون كالرسم والنحت. كما تشمل التصميم الداخلي الذي يعني بالأثاث، والتخطيط العمراني الذي يعني بالمدن والمناطق الحضرية.

وفي النص القرآني وردت العمار في العديد من الآيات بمختلف نطاقاتها البنائية كالمدن والقرى والبيوت والمساكن والصروح والسدود والأكنان والمساجد والصومع والمحاريب. كما خلد القرآن الكريم بعض المنشآت المعمارية الموجلة في العراقة كالمسجد الحرام والمسجد الأقصى وديار صالح.

**الجمالية:** تفيد بمعناها الواسع محبة الجمال في الفنون، وفي العالم المحيط بنا. والجماليات هي (الدراسة الفلسفية للجمال والفنون. وهي دراسة مسائل مثل: ما الجمال؟ ما علاقة الشكل بالمضمون في الأدب والفن؟ ما الذي تشتراك فيه الفنون المختلفة؟) (لؤلؤة، ١٩٨٣، ص ٢٧٣).

والجمالية في دراستنا هذه تعني بها الخصائص التي تميز بها العوامل التراثية في المدن الصحراوية، والتي تجعلها جميلة في نظرنا كاحترام الخصوصية والقيم الاجتماعية، وتوفير الأمان، والانسجام مع

الطبيعة والمناخ، وحسن اختيار الأحجام والقياسات والألوان المناسبة. وهي خصائص تختلف قطعاً من ثقافة إلى ثقافة، ومن مجتمع إلى مجتمع.

**العمارة التراثية:** هي ذلك الإبداع الإنساني الذي يؤطر الذاكرة ويعطيها شكلاً يحفظ ما اختزنته الأجيال من تطلعات جمالية وروحية، وقدرات مادية وإنجازات تقنية وحضارية، وما أرادت المجتمعات التعبير عنه من مواقف ومشاعر ومعتقدات.

### **الصحراء في الرواية الجزائرية:**

اهتم الكثير من الروائيين الجزائريين بموضوعة الصحراء، ووظفوها في نصوصهم المكتوبة باللغة العربية والفرنسية. بدءاً من عتبة العنوان، ومروراً بالشخصيات والأحداث، والتوظيف المشهدي ولغة المكان وتفاصيله وعاداته وتقاليد أهل الصحراء، وتاريخهم ولغتهم المحلية. وتعد رواية (مريم بين النخيل) لـ "محمد ولد الشيخ"، التي كتبها في ثلاثينيات القرن الماضي، وبالتحديد عام ١٩٣٧ أول رواية تناولت قيمة الصحراء. ثم تلتها عدة كتابات باللغتين العربية والفرنسية.

من أبرزها (سأهبك غزالة) لمالك حداد و(راهبة في الصحراء) لزياد بوفلحة و(تميمون) لرشيد بوجدرة الصادرة عام ١٩٩٤. ورواية (المقبرة البيضاء) لأحمد محمد زغب الصادرة عام ٢٠٠٥. ورواية (تلك المحبة) للحبيب السايج، والتي اعتبرها النقاد الرواية الأكثر نضجاً وتعبيرًا عن الفضاء الصحراوي. لتأتي بعدها رواية (اليريوع) لحسين فيلاي الصادرة سنة ٢٠١١ و(نادي الصنوبر) لربيعة جلطى، و(اليهودي الأخير بتنظيم) لأمين الزاوي الصادرتين عام ٢٠١٢.

وأكثر السنوات إصداراً واحتفاء بموضوعة الصحراء هي سنة ٢٠١٣، حيث صدرت عدة روايات منها رواية (مملكة الزيوان) للصديق حاج أحمد و(تنزروفت) لعبد القادر ضيف الله. و(عرائس الرمل) لمحمد مرين. و(الخابية) لجميلة طلباوي سنة ٢٠١٤. كذلك نعثر على عدد من الروايات الصادرة مؤخراً كرواية (عايشة) لحنكة حواء الصادرة عام ٢٠١٦. ولايزال روائيون الجزائريون يواصلون اهتمامهم بالفضاء الصحراوي، باعتبار أنه فضاء واسع ومرتع خصب للإبداع والتجديد.

### **جماليات العمran التراثي الصحراوي:**

يشكل العمران التراثي الصحراوي، مصدراً مهماً لإلهام الروائيين، الذين وجدوا فيه مرائع خاصة، يعبرون من خلالها عن هوية مدنهم الثقافية، ويستحضرون بها فضاءات جديدة وأزمنة جميلة

تلاشت، وأمكنة عريقة تكاد تندثر، في ظل ما تعرفه المدن العربية من تنمية، وثورات تقنية في الاتصال والإعلام.

وبتبع الرواية الجزائرية، نقف على الكثير من الروائيين الجزائريين الذين حرصوا على تصوير المدن الصحراوية خاصة المدن الموجلة في القدم والعرقة، ذات الطابع العماني الأصيل كوادي سوفوأدرا وتييميون وغردية. فأمعنا في وصف أحياها وأزقتها العتيقة، من قصور وساحات وقصبات، ودور وبيوت طينية وجبسية بد菊花.

القصور: من أهم ما يميز العمائر التراثية في المدن الصحراوية الجزائرية القصور. والتي هي ليست قصوراً للملوك والأمراء بل للبسطاء من أهل الصحراء. وهي عبارة عن تجمعات سكنية أشبه بالقرى. بنياتها من الطوب. محاطة بسور خارجي فردي أحياناً ومزدوج أحياناً أخرى. وقد صنفت منظمة اليونسكو العديد من هذه القصور كمعالم تراثية عالمية، لما لها من تميز وتفرد في هندستها المعمارية، وعراقة تؤرخ لتعاقب حضارات وأعراق، ومرور قوافل وقبائل متعددة. كقصور وادي ميزاب بمدينة غردية، والقصر القديم بولاية البيض الذي يعد أكبر قصر في الجزائر، وقصور توات بأدرار، والتي تعود عمارتها إلى ما قبل الإسلام والتي تحدث عنها الرحالة الشهير "ابن بطوطة" والعلامة "ابن خلدون"، ويتضمن كل قصر من هذه القصور بيوتاً وساحة عامة ومسجدًا وزاوية لولي صالح يتبرك به أهالي القصر وكتاباً لتحفيظ الصغار القرآن الكريم، ومحلات تجارية. فضلاً عن تميز هذه القصور بالخنادق والأبراج المشيدة للحماية.

يصف الروائي "رشيد بوجدرة" في روايته (تييميون) مدينة تيميمون المتميزة بعمانها المتفرد الأصيل: (تييميون) عبارة عن قصر ببرلي عتيق مبنيّةً بأسواره بالصلصال الأحمر والمحبب، فسميت بالواحة الحمراء. ويترفع هذا القصر على صخرة تشرف من أعلى أمغارها العشرين على الواحة. ويملك القصر مسجداً قديماً رائعاً ذا صومعة تبان وكأنها حذرة من كثرة الغزوات التي كانت تتسلط على القصر، قديماً بالمرصاد لكل طارئ آت من الصحراء التي تحوط بتيميمون) (بوجدرة، ٢٠٠٢، ص ٦٥).

هذه القصور بنيت على مر الأزمنة من طرف عدة قبائل، استوطنت الصحراء وجعلت منها جنة:

(تلك الصحراء التي تزخر بكثبانها الرملية والزعفرانية اللون والمتحركة بسرعة فائقة رغم أحجامها الكبيرة، وطرق الملح والذهب القديمة، وواحاتها التي شاهدت موجات اللاجئين إليها من بربور وزنوج

ويهود و المسلمين، على مر القرون فيتاؤن إليها ويختفون فيها ثم يستوطنونها فيجعلون منها جنة على الأرض) (بوجدرة، ٢٠٠٢، ص ٦٥).



### القصور من العمائر التراثية في المدن الصحراوية الجزائرية

ويتعمق الروائي "بوجدرة" أكثر في وصف هذه القصور التي يطلق عليها أيضا اسم القصبات، فيقدم وصفا تفصيليا لها من الداخل: (وقصبة تيميمون يمكن أن تلخص في متأهات أزقتها وكثرة شبابيكها وأسطحها وقبابها وصومعاتها وأقواسها وأبوابها الخشبية وجنائتها الصغيرة والخصبة، وتأتي كل هذه الأحجام والألوان زاهية، صياحة من تكاثر الضوء المسكوب عليها وهيجان الجو فيها) (بوجدرة، ٢٠٠٢، ص ٧٨).

هذه القصور حسب تقديم "بوجدرة" لها، ذات أزقة ضيقة ومتداخلة، تضفي طابعا حميميا على المكان، يعكس علاقات الجوار والمحبة بين أهل القصر، الذين غالبا ما يكونون من قبيلة واحدة، فضلا عن الجانب الجمالي والروحي الذي تبعه الجنائن الخصبة الملونة والمساجد بصومعاتها العالية المشيدة داخل القصر، إن تباين الألوان وتتنوعها ما بين النارية الصارخة والباردة تضفي على

قصور تيميمون جمالا وبهاء يشد الناظرين لها من بعيد.

-(وتأخذني نفس النسوة عندما أنظر إلى تيميمون كلما أكتشفها من بعيد وأنا أقود حافلتي، وهي عبارة عن تفاصيل متراكمة بوضوح، في الحال للإنسان أنه يتحطم نظراً لترابكم كل هذه الأحجام الصفراء والحراء والصلصالية والخضرة التي تنحدر من أعلى إلى فوق، والعكس ! فتبرز تدريجياً المدينة الجديدة ثم القصر العتيق ثم الواحة اليابعة الفضية) (بوجدرة، ٢٠٠٢، ص ٧٨).

الألوان الصارخة التي يختارها أهل الصحراء لصورهم كاللونين الأحمر والأخضر تعمل على اهتمام القوافل الضالة، فتلعب بذلك دور المنارة والعلامة في الصحاري. مصداقاً لقوله تعالى ((ومن الجبال جدد بيض وحمر مختلف ألوانها وغرائب سود)) (فاطر/ الآية ٢٧).

"الروائية" ملوكه مقدم في روايتها (الممنوعة) هي الأخرى تشيد بجمالية القصور الصحراوية، المتماشية وطبيعة المكان، مسقوفة الأزقة، مظللة، تفيض بالحمى والشاعرية، مكثفة الزمن، حيث تحيى وتتنمو الأحلام الجميلة وحكمة القدماء: (اشتاقت عيناي إلى رؤية القصر، إن تعراجات الأزقة الضيقية تمسك الأحلام، تحمي الهاريين والكابات المبهمة ويشكل تشابك الأضواء وظلال الجسور والسقايف المتداخلة، وكذا مغرة الجدران الترابية، تناسقاً منسجماً) (مقدم، ٢٠٠٨، ص ٢٣).

هذه القصور يختار لها مشيدوها موقع مناسبة، تكون قرية من الواحات. فتزينها هذه الواحات جمالاً، يتخد منها أهل الصحراء مراتع لزراعتهم وسقي إبلهم وما عزفهم، كما يقصدها السياح للسباحة والاستجمام: (فأغتنم فرصة هذه الراحة النفسية وأخذ بمجموعة السياح إلى ((قلة)) رائعة الجمال وصافية المياه، فيعمون فيها ساعات طويلة ويمرحون ويعثرون كالأطفال الصغار.) (بوجدرة، ٢٠٠٢، ص ٩٧-٩٨). (بحيرة صغيرة أو قلة غريبة حيث ينمو شجر التين والكرم والدفلة والنخيل المنتج لأحسن التمور في البلاد) (بوجدرة، ٢٠٠٢، ص ٩٥-٩٦). وحسن اختيار الموقع من معايير جمالية العمارة كما نعلم جميعاً.

### البيوت الصحراوية:

تتفرد البيوت الصحراوية بطبع عمراني مميز، يتماشى ومناخ الصحراء الجاف والحار، كما تشيد من مواد مأخوذة من الطبيعة الصحراوية ذاتها. على غرار بيوت مدينة وادي سوف، الواقعة في الجنوب الشرقي الجزائري والتي تتميز ببيوتها الجبسية البيضاء ذات الأقواس والأسطح المقببة. يقول الروائي " "

أحمد محمد زغلب" في روايته (المقبرة البيضاء) الصادرة عام ٢٠٠٥ واصفاً بنايات مدينة البياضة بوادي سوف: (بنياتها يغلب عليها الطابع المحلي، منازل تقليدية مبنية بالجبس، على بعضها القباب المستديرة، وتزين الأقواس بعضها الآخر) (زغلب، ٢٠٠٥، ص ١١).



البيت السوفي مبني من المواد التي أثاحتها البيئة الصحراوية. هذه المواد هي الجبس ووردة الرمال، وهي مواد صديقة للبيئة، تتناسب مع قساوة المناخ المعروف بجفافه وحرارته الشديدة وكثرة زوابعه الرملية، وتسمح للبيوت بالبقاء إلى عقود طويلة. كما أن أسطح هذه المنازل مقبة، وهذه القبب من شأنها أن تحد من تكدس الرمال فوق سطح المنزل. بل وتتوفر هذه الأسطح المقبة مكاناً لحركة الهواء داخل البيت، وتساعد على توزيع أشعة الشمس مما يجعلها تحقق عامل الإضاءة

والتبrierd صيفاً، والتدافئة شتاءً. تصف الكاتبة "حنكة حواء" في روايتها (عائشة) جمالية سقف أحد بيوت بلدة اعميش التابعة لمدينة وادي سوف قائلة (هكذا بنيت البيوت الجبسية في اعميش على شكل قباب لكسر أشعة الشمس لتكون الغرف باردة) (حنكة، ٢٠١٦، ص ٤٢).

وأيضاً من جماليات البيت السوفي احتوائه على حوش مفتوح للسماء، يحوي جنية أو نخلة تزين البيت (كل حوش في اعميش يحوي نخلة، وهم مقتنعون جداً أن البيت الذي يخلو منها أهله جياع) (حنكة، ٢٠١٦، ص ٥٦).

فالنخلة لا تعمل على إضفاء الجمال في البيت السوفي فحسب، بل وتحقق رمزاً طقوسياً يدل على وجود النعم والخير في البيت في المناطق الحارة والجافة تهبط درجة الحرارة كثيراً بعد الغروب، خاصة في المدن الصحراوية، والناس في مثل هذه المناطق تعودوا على إغلاق مساكنهم من الخارج، وفتحها على أفنية داخلية. يسمى واحدها صحناً أو حوشة، ويكون مكسوفاً للسماء. وهذا الصحن يقلل من درجة الحرارة في الليل، كما يحقق إثارة بانفتاحه على السماء المزينة بالنجوم.

يصف الروائي "إسماعيل ييرير" في روايته (المعتوه) جمال البيت الجلفاوي، فيقول بأنه بيت غرفه واسعة أسطحها مسقوفة بالقرميد الأحمر، ذات أبواب حديدية لحماية الغرف من السرقة. ولها حوش مفتوح على السماء، تحوي جنية داخلية، تغرس فيها غالباً أشجاراً كالزيتون والعنب وشجرة مسك الليل والنعناع والbcdونس، هذه النباتات يغار عليها أهل البيت وكأنها نساء، فيفضلون غرسها في حدائق داخلية بدلاً من غرسها في حدائق خارجية أمام البيت: (حيث يربى الناس أشجارهم في البيوت خفية كأنها نساء). (ييرير، ٢٠١٣، ص ٧٠).

يواصل "رشيد بوجدرة" اهتمامه بوصف جمال البيت التيميموني، الذي يسحر كل زائر إلى تيميمون: (ولديار تيميون سمات رائعة الجمال ومحكمة التنسيق المعماري، فتملك كل واحدة منها أسطح جميلة الشكل وأفراناً محفورة في الأرض. وعددتها ثلاثة في كل منزل. سألتني صراء: ((لماذا ثلاثة أفران في كل منزل يا ترى؟)) لم أعرف الجواب على سؤالها. فقلت فجأة ((هكذا ! لعله نوع من التطير الطقوسي...)) كما كانت المنازل تحتوي على دورات المياه وهي موضوعة على أعلى السطح وتشعر وأنت تتبوّل بأنك تحمل على رأسك صفيحة السماء المكتظة بالنجوم، فتحس بنشوة تجتاحك في العمق) (بوجدرة، ٢٠٠٢، صص ٧٩-٨٠).

البيت التيميموني كما قدمه "بوجدرة" مصمم بطريقة منسقة، أسطحه جميلة، وله ثلاثة أفران،

قد تكون حسب رأينا رمزية للكرم والضيافة، المعروفة بها أهل الصحراء، وقد تكون أيضاً رمزية للتدبر، إذ أن الرقم ثلاثة رقم وترى ومقدس في الإسلام، أيضاً من سمات البيت التيميموني تواجد حمامه في أعلى السطح، وقد يكون تشييد الحمام في السطح احتراماً للخصوصية، وتحقيقاً للستر والحياء. وهي كلها صفات خلقية نبيلة تميز الإنسان الصحراوي.

ويرى "غاستون باشلار" أن البيت (هو واحد من أهم العوامل التي تدمج أفكار وذكريات وأحلام الإنسانية) (باشلار، ١٩٨٤، ص ٣٨). لذلك حرص الروائي "الصديق حاج أحمد" على استحضار البيت الأدرازي التواتي في روايته مملكة الزيوان الصادرة عام، وخصص حوالي صفحتين لوصفه بكل تفاصيله الدقيقة، ليعكس من خلاله الهوية الثقافية للمجتمع التواتي، ولبيّن نمط حياتهم في السابق. متخدماً دور المؤرخ والأنثروبولوجي في توثيق التراث المعماري التقليدي، وحاملاً على عاتقه جرد مسميات تفاصيل وأركان البيت الأدرازي بلغة أهل توات المحلية القديمة: (هي أول مرة أتعذر فيها عتبة بيتنا، والذي أتصوره من الداخل بيّنا سقيفياً، مستطيلاً، طينياً، سقفت سقيفاته بخشب جذع النخل بابه خشبي صنع من جذع النخل المملسة بإبراء القادوم، وضع في أعلى قفل يسمى أفker، صنع باقتدار محكم من حرف ماهر وهو أغلب الظن، على آخر يهودي كان يسطن تمنطيط تقابلك فيه سقيفة الباب، التي تدخلك إلى سقيفة القعود المستطيلة، التي بدورها تسلّمك إلى رحبة معراة بينها وبين سقيفة القعود، باب يسمى أمنار، وقد سطح في زاوية من تلك الرحبة المערה مكان يدعى لمنصب، كما بني في زاوية منها وكر للحمام).

عندما تنفرج أمامك رحبة للشياه، بينها وبين رحبة الجلوس المعاشرة باب خشبي هو الآخر، حفر في زاوية منها بئر مغطى، كان الأوائل منهم لا يفتحونه، إلا عند نزول الغزاوة عليهم. سقفت من تلك الرحبة الشياهية نهايتها، والتي يصطلح عليها التقمي، حيث كان الدجاج والشياه يحتمون فيه ليلاً. وقد انتصب في وسط الرحبة المعاشرة التي بها لمنصب، سلم يفضي إلى سطح بني في زاوية منه شيخ الدار (المرحاض) هو تقليدي مربع على أي حال، سقفه كسف الدار تماماً، تركت من سقفه فتحتان، الأولى كبيرة، لتغوط الكبار. أكرمكم الله. والثانية صغيرة للصغار) (حاج أحمد، ٢٠١٣، ص ٣٥-٣٦)

تظهر لنا من خلال هذا المقطع السريدي، كل المزايا الجوهرية للبيت التواتي؛ الحماية والأمان اللتان يحققهما الباب الخشبي المحكم بقفل من صنع حرف ماهر يهودي، والغناية ونمط الحياة التقليدي حيث يحذ الأهالي تربية حيواناتهم معهم في البيت، والإكتفاء الذاتي وضمان الحياة من

خلال تواجد بئر ماء داخل البيت، وعادة حفر الآبار في أفنية البيوت لاتزال عادة حية موجودة في الكثير من المناطق الجزائرية كمدن الشرق الجزائري، كذلك نلاحظ عنصر الخصوصية حيث يبني المرحاض في سطح البيت، بل ويراعي في تشييده حاجة الأطفال والحرص على راحتهم وخدمتهم.

**الفقارات:** من التراث الحضاري في مدن الصحراء كمدينة تيميمون ومنطقة توات بمدينة أدرار أنظمة السقي التقليدية التي تسمى بالفقاقير أو الفقارات، واحدتها فقارة، وتعني فجارة من فجر الماء. سميت فقارة لأن تصميمها يشبه العمود الفقري للإنسان، وهي عبارة عن آبار متسللة ارتوازية الشكل تحفر عمودياً للوصول إلى المياه الباطنية ومثل هذه الأنظمة في الري نجد شبكيتها في إيران وأفغانستان واليمن والمدينة المنورة وتونس والمغرب.

ويعود تشييدها في صحراء الجزائر إلى القرن ١٢ ميلادي حسب الباحث "حمادي أحمد الحاج"، للحفاظ على منسوب المياه الجوفية، وتوزيع المياه بشكل عادل ومدروس على ديار ومزارع الفلاحين "رشيد بوجدرة" عند زيارته لمدينة تيميمون أعجب كثيراً بهذا النظام العجيب في السقي، وأوضح بأنها قنوات شيدتها الزنوج منذ قرون جيء بهم من السودان ومن قرن إفريقيا الشرقي:

- (تيميمون حيث القنوات الناقلة للمياه يفوق طولها المئي كيلو متر. وقد حفر هذه القنوات عبيد سود أتي بهم من السودان منذ قرون عديدة، من خلال طبقات الصلصال والخت المتراكمة الواحدة فوق الأخرى، وجاءت هذه الطبقات منحدرة بطريقة متعاكسة في اتجاه شرق-غرب) (بوجدرة، ٢٠٠٢، ص ٦٤).

يصفها بأكثـر دقة فيقول بأنـها تأخذ (أشكال الأمـشاط التي تخـيط فـضاء الواحـات وتـوزـع المـياه في كل بـستان من البـسـاتـين التي هي صـغـيرـة الحـجم في مـعـظـمـها. ويـتم تـوزـع هـذـه المـياه بـطـرـيقـة دـقـيقـة رغم صـعـوبـة التـقـسيـم. ذـلـك أـن هـذـا التـوزـع يـنـظـم حـسـب معـطـيـات لا تـحـصـى ولا تـعدـ، مـعـقـدة الأـسـلـوب وصـعـوبـة المـنـاـلـ. وـمـن بـيـنـها حـجـم البـسـتان وـنـظـام الطـبـقـات الـاجـتـمـاعـيـة وـالـشـرـائـجـ الـعـرـقـيـة وـأـشـجـارـ النـسـبـ وـغـيرـهـا منـ الـأـمـورـ. ويـشـرفـ عـلـى هـذـا التـقـسيـط أـمـيـنـ المـاءـ وـهـوـ رـجـلـ عـاقـلـ وـعـلـامـةـ كـبـيرـ يـنـتـخـبـ مـنـ طـرـفـ السـكـانـ الـمـازـارـعـينـ كـلـ ثـلـاثـ سـنـوـاتـ) (بـوجـدرـةـ، ٢٠٠٢ـ، صـ ٧٩ـ).

من خلال ما سبق نستنتج جماليات الفقارات الكامنة في العمل على المحافظة على نسبة المياه الجوفية، وتوزيع الماء على الحقول بشكل عادل، حسب حجم كل بستان وطبقة وعرق صاحبه، والنظر إلى العرق والنسب والطبقة الاجتماعية كان معياراً مهماً في وقت سابق في النظام الاجتماعي

الصحراوي، لكن حاليا تراجع التمييز بين فئات المجتمع الصحراوي حسب العرق والنسب، وأصبح توزيع الماء يتم حسب مساحة الحقل وما يوجد فيه منأشجار وزرع.

المزارعون الصحراويون يحرصون على صيانة وترميم هذه الترفة المعمارية المهمة ويقومون بتنظيفها بشكل مستمر.(تعقب رواح عطرة من خلال بساتين تيميمون الصغيرة وهي عبارة عن خليط من رواح الخشب المحروق والتربة المبلولة والفواكه الطازجة من مشمش وتمر وتين وطماظم مجففة، والمواد التنظيفية من شب وغسول تستعمل لتطهير القنوات. ويقضي أصحاب هذه البساتين الرائعة وقتهم في العمل الدؤوب لا يكلون ولا يتوقفون، فيمنعون هكذا تراكم الرمال داخل القنوات وتکاثر الأوحال والأوساخ فيها) (بوجدرة، ٢٠٠٢، ص ٧٩).

تطهير الفقارات غالبا ما يتم بطريقة جماعية على أنغام الطبول بما يسمى(التوبيزة)، وهي تعكس التماสک الاجتماعي بين أبناء الصحراء.



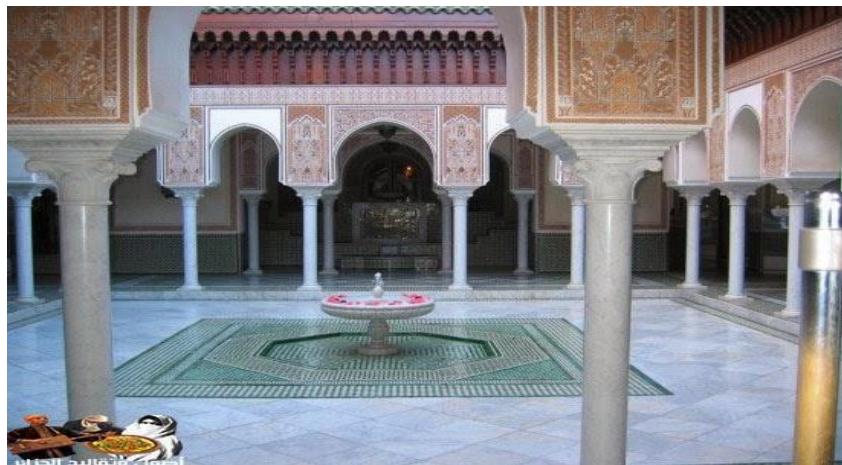
المعابد: ولا تخلو صحراء الجزائر من عمارت أثرية غربية جميلة، تعود إلى عهد الاستعمار الفرنسي، كمصلى الأب شارل دي فوكو بمنطقة الهقار وكاتدرائية مدينة المنيعة، هذه العمارت القديمة تضفي جمالا على المناطق الصحراوية، وتشيع بهجة في أوساط السياح والزوار: (كم من شفق وكم من نسق شاهدت من إحدى نوافذ المصلى الصغير الذي شيده الأب دي فوكولت على قمة الأسيكريم في منطقة الهقار، دون أن أشعر بأي حس ديني، لكنني أشعر فقط بإحساس أستتيكي رائع) (بوجدرة،

و"شارل دي فوكو" هو قسيس وراهب كاثوليكي فرنسي، عاش فترة من عمره بين الطوارق في الصحراء الكبرى جنوب الجزائر. وتذكر الكتب التاريخية أن هذا الألب كان يتعبد على قمة أسكرام بالهقار حيث توجد أعلى قمة جبلية في الجزائر، وهو ممر الأسكرام الذي يمكن منه مشاهدة أجمل شروق وغروب للشمس في الجزائر، والمعترف به من منظمة اليونسكو.

كذلك المساجد كانت حاضرة في الرواية الصحراوية الجزائرية، ولو بشكل مقتضب، فقد أشاد "أحمد زغب" بجمالية المسجد في مدينة وادي سوف، حيث تشتهر هذه المدينة بصنع الجبس وبالنقش عليه، لتنزيين البيوت والمساجد: (وشرقي الطريق يرتفع المسجد بصومعته العالية المزخرفة بنقوش فنية جميلة، ويحيط به سور مزдан بأعمدة حديدية خضراء، وفي باحته بعض غرسات من النخيل) (زغب، ٢٠٠٥، ص ١٣).

(الاحظ الشاب سعيد أن المسجد مزخرف من الخارج، بصورة لافتة لأنما هذه الزخرفة تشعر الزائر بأنه ليس في مسجد عادي. إنما يكتسي أهمية خاصة) (زغب، ٢٠٠٥، ص ١٣٩).

ويعد فن النقش من أقدم الفنون الجميلة، بيد أنه تجلّى أكثر من خلال الحضارة الإسلامية ، المهتمة بعمارة الأرض، وتقديس بيوت العبادة من خلال الحرص على نقائها وتزيينها، وفن النقش على الجبس من أصعب فنون النقش، حيث يتطلب الدقة والتأمل والإلمام بعلوم الرياضيات والهندسة، كما يعد الفن الأكثر انتشارا وأهمية لارتباطه بفن العمارة.



مما سبق نخلص أن العوامل التراثية هي امتداد لتاريخ الفن والإبداع الإنساني، ومرآة عاكسة لقيمه الأخلاقية والمادية والروحية والجمالية، عبر الزمان والمكان، والتي استطاع أن يحققها من خلال ما توفر لديه من مواد ومصادر طاقوية طبيعية. تحقق الراحة النفسية والخصوصية والأمان له، وللطبيعة من حوله، كاستخدامه لمواد من عمق بيئته الجبس والطوب والطين والحجر، وصنعه للفقاير والنواير والقبب والأقواس والأعمدة المزخرفة برموز وألوان وأشكال هندسية، تعكس أفكاره ورؤاه وميولاته في الحياة.

### جدلية العمارة الصحراوية بين الماضي والحاضر:

عرفت المدن العربية كغيرها من عواصم العالم تحولات عميقة على صعيد كل المستويات الحضارية والاجتماعية والسياسية والاقتصادية. ومثلاً غابت المدينة المحسنة ذات الأبواب، بدأت تغيب المدينة الحديثة المفتوحة، وبدأت مدينة الاتصالات والثورة التقنية أو بما يسمى المدينة الأمونوبوليية في الظهور، وهي مدينة ما بعد حداثية، فاقدة لمراكزها، ومتحررة من أثقالها المادية، وعوائقها المكانية، وبسبب هذه التطورات التكنولوجية، صارت المدينة العربية تعاني من طغيان الطرز والأساليب الحديثة في العمارة أو من ( هجمة لموجة ماب عد الحداثة، من سماتها التحرر من الشكل وغياب المرجعيات أو انفجار النماذج وتشظي الأشكال ) ( حرب، ٢٠٠٥، ص ١٤٩ ).

لم تسلم المدينة الصحراوية هي الأخرى من التغيير والتحول الذي طال أنظمتها الاجتماعية، وتصميماتها المعمارية وعواملها التراثية، فتعرضت نتيجة لهذا التغيير الكبير من العوامل التراثية للإهمال والهجر، على غرار ما حدث للكثير من الفقارات والقصور والمعابد، يلتفت الروائي " رشيد بوجدة " إلى الإهمال الذي طال كاتدرالية مدينة المنيعة، فيقول: (ليلة البارحة حدثت صراء عن كاتدرالية المنيعة وقد شيدها منذ قرن ونصف القسيس دي فوكولد في وسط صحراء الجزائر، فتظهر من بعيد وكأنها شبح ضخم وقد تخرست وأكل الدهر عليها وشرب ) ( بوجدة، ٢٠٠٢، ص ١٠٤ ).

وكان الأولى أن تهتم السلطات المحلية بترميم هذا المعبد، وتجعله قبلة للسياح وملماً أثرياً شاهداً على حملات التنصير بالجزائر إبان الاستعمار، وعمارة عريقة تشهد على حقبة تاريخية مهمة من تاريخ الجزائر.

ويرصد "أحمد زغب" التحولات التي طالت عمران مدينة الوادي، ويرجع هذه التحولات إلى رغبة الإنسان في البقاء والخلود من خلال ما يشيده من عوائد حديثة رأسية، مصممة بإحكام، وبمواد تبدو له أكثر صموداً لعوائد الزمن كالإسمنت والحديد:

(يجد الزائر بعض المفارقات بين هذه البنيات التقليدية المتزاحمة، وبين بعض العمارت العالية القليلة ذات الشرفات الأنثقة، التي تزين جنبات الطريق في بعض أنحائه، والتي تشمخ متهدية، وكأنها تقول في عناد وكبراء... علام يدل وجودي في هذه المدينة المغمورة في الكثبان والصحاري؟ ألا يدل على أن الإنسان تحده رغبة ملحة في البقاء والخلود؟ إنها عمارت مصممة بعنابة تصرخ بأن الإنسان متشبث بالحياة إلى أقصى حد فهي ملك لأشخاص أفنوا عمرارهم في الكسب والاكتساب والتعمير) (زغب، صص ١١-١٢).

بل ويتجاوز الكاتب "أحمد زغب" أسباب التحول في العمارة إلى ضرورة التطور ومواكبة التكنولوجيا، إلى رغبة الإنسان في التفاخر والتباهی على أصحاب العوائد التراثية التقليدية: (يتباھي أهل البناء الشامخة على أصحاب البناء الجببية المتواضعة وفي المباھاة والمفاخرة لذة ما بعدها لذة) (زغب، ص ١٦).

الروائي الأدريسي "الصديق حاج أحمد" حرصاً منه على التوثيق، حمل على عاتقه جرد القصور الصحراوية التي هجرت أو الآيلة للتغير أو الهجر، وأردافها بتهميشه مفصل أسفل الصفحة، تتضمن موقع كل قصر وتاريخ تأسيسه، وبعضاً من علمائه المشاهير كقصر تمتطيط الذي هجر، والذي كانت تسكنه الجالية اليهودية، وقصر تليلان وملوكة وأنزمير، وقصور أقيلي وقصر أولاد سعيد والمطارفة، بيد أن "الصديق الحاج أحمد" لم يهتم بالتحول الذي طرأ على عمران هذه القصور، بل اكتفى بإحصائها ورصد تغيراتها الاجتماعية.

(يكون القصر عندها، قد لبس ما أراد الله له أن يلبس من فنون الحضارة، وأذاب معظم طينه، وانطمست أغلب عاداته وأعرافه، وغارت عين فقارته، وبدأ نجم نخيل سباخه في الأفول) (حاج أحمد، صص ١١-١٢)

في هذا المقطع أشار الكاتب بشكل خاطف إلى تغيير عمران القصور، من حيث تغيير مادة البناء، كما أشار إلى التغير الذي حدث للفقارات، التي آل بعضها إلى الغور، بسبب الإهمال، وعزوف الشباب على صيانتها وترميمها ويقول موضحاً ما طال الفقارات من تحول: (كانت فاقoir القصر قد بدأت

عيونها المائية في الغور، مما جعل منسوب الماء فيها يتناقص بشكل لافت فأعيان الملائكة الإقطاعيين، قد خرجوها حينها من الكهولة ودخلوا في الشيخوخة، ولم يعد بسعهم مقاومة أشغال الصيانة التي تطلبها الفقاقير كل سنة، للحفاظ على منسوبها المائي، كما أن أبناءهم لم يتربوا على تلك الأعمال الشاقة سواء في خدمة الفقاقير أو خدمة السباح والبساتين) ( حاج أحمد، ص ١٣١).

من جهتها تنتقد "مليلة مقدم" البنايات الحديثة التي لا تنسم مع مناخ الصحراء الحار، فشبهتها بالورم الخبيث الذي أحاط بالقصر التراثي الجميل، فشوهدت بذلك صورة المدينة: (اكتشفت بلدة ضخمة وأنا مدفوعة بتدفق الصلوات، نبتت مثل ورم على جوانب القصر، لا أعرف هذه الأزقة التي تعرض نفسها عارية لсадية الشمس الآن، تعرض هذه البنايات، المخربة قبل اكتمالها، شقوها، نفاياتها خواءها، وتحولت إلى رموز لقبح وبلاة الأزمـة)(مقدم، ٢٠٠٨، ص ٢٣).

وتني الروائية في موضع آخر القصور التراثية نظراً لما آلت إليه من هجر وتخريب، هذه القصور التي لم تعد لها أية قيمة جمالية إلا في عيون الغرباء والسياح، أما سكانها الأصليون فقد استبدلواها ببنيات حديثة مبنية من الإسمنت بدلاً من الطين.

(ثم إن القصور ليست ثمينة إلا لدى السواح النادرين، الباحثين عن الغرائب ولدى أولئك الذين لا يسكنونها أما أنا، فأتفهم أن سكانها يضطرون بالجمال من أجل قليل من الرفاهية وأسفاف لا تذوب طيناً لأدنى مطر، يقال بأن القصر لا يأوي الآن إلا الماعز والخرفان وبعض الحمير الذين نجوا من غزو المحرّكات) (مقدم، ٢٠٠٨، ص ٨٨).



مما يزيد القصر جمالاً، محافظته على تماسك أفراد القبيلة، وخلق جو عائلي بينهم، حيث نعثر على علاقات الجوار وصلة الرحم بين الأقارب، والرحمة والرأفة بين الأفراد، على عكس البناءات الحديثة، التي قبضت على معظم هذه العلاقات السامية، والتي أدت إلى تشتت القبيلة، ودخول أفرادها في عزلة وجفاء: (إن المنازل الحديثة تملك كثيراً من الرفاهية وقليلاً من الجود. الحداثة؟ تبهمنا بإنجازاتها ولكنها تغلق أبوابها على جزء صغير من الناس فقط الآن، أنهى البعد ما تبقى من العلاقات، وحطمت التضامن) (مقدم، ٢٠٠٨، ص ١٧٧).

وما بين سجال طويل بين ثنائيات الماضي والحديث، الأصيل والوافد، يشيد أغلب الروائيين الجزائريين بالمعمار التراثي الصحراوي، ويستنكرون المسوخ والتمزق الذي طاله، على حساب الذاكرة الجماعية والراحة النفسية، والعلاقات الإنسانية الحميمية لأهلها الأصليين.

وفي هذا الإطار نختتم جدلية العمارة التراثية، بين الماضي والحاضر، برأي المفكر اللبناني "علي حرب" في مدار حديثه عن التحولات العميقة التي عرفتها المدن العربية من حيث شكها العمري، يقول أن الرهان الأمثل هو (العمل على تشكيل نماذج وطرز في العمارة تؤمن التوازن بين الذاكرة التراثية والتقنيات المستحدثة، بحيث يقوم على تلاؤم وتفاعل في هندسة المدينة بين الحاجات النفعية والرمزية أو بين الأبعاد الخلقية والجمالية) (حرب، ٢٠٠٥، ص ١٥٨).

وهذا ما نراه منطقياً، نحافظ على تراثنا المعماري وعلى جمالياته المتماشية وطبيعة مدننا المناخية، وقيمها الخلقية فاتحين في الوقت ذاته فرص التجديد والتحديث، مستفيدين من تقنيات العصر الراهن وتكنولوجياته.

#### الخاتمة:

بشكل عام تتميز المدن الصحراوية بتخطيط تقليدي يقوم على القصور ذات الأزقة المسقوفة، الضيقه والمترجة، والبيوت الطينية والجبسية المتعددة الغرف، والمقببة الأسطح، والحدائق الداخلية، والجوامع المزخرفة.

تكمّن جماليات العمارة التراثية في مدى تناقض أجزائها من حيث الشكل والحجم والقياس واللون وانسجام مواد بنائها مع الطبيعة والمناخ، ومدى موافقتها للقيم والمعايير الخلقية والاجتماعية، كتوفرها على عنصر الأمان والخصوصية.

إحساس الروائيين الجزائريين بالانتماء الهوياتي، دفعهم إلى استدعاء الماضي، وتوثيق التراث المعماري كونه جزءاً من مقومات الهوية الثقافية.

يمكن اعتبار النص الروائي سجلاً للتوثيق، وأداة مهمة للتحفظ على المحافظة على التراث المعماري.

التغير ميزة إنسانية، وضرورة حتمية تلازم كل عصر من عصور التاريخ، وكل تغير في العمارة والنظم القديمة، ينتج عنه تأرجح الذات بين الدفاع عن القديم الذي يموت، والتباشير بالجديد الذي لا يعرف كيف يحيا، والرهان هو تطوير التراث وجعله يتناسب مع التطور الحاصل.

لم تهتم إلا القلة القليلة من الروائيين الجزائريين بالجانب المعماري للمدن والقرى الصحراوية، وكان اهتمامهم بالجانب الاجتماعي للمدينة أكثر من اهتمامهم بالجانب الحضري والمعماري.

## References

- [1] Bachelard, Gaston. (1984). The aesthetics of the place. 2nd ed. University Foundation for Studies, Distribution and Publishing. Beirut. Lebanon.
- [2] Boudjadra, Rachid. (2002). Timon. 2nd ed. National Corporation for Communication, Publishing and Advertising. Algeria.
- [3] Haj Ahmed, Al-Siddiq. (2013). Kingdom of Ziwan. Dh. Spaces Publishing House. Oman . Jordan.
- [4] Harb, Ali. (2005). Talking about endings: the conquests of globalization and the dilemmas of identity. 3rd edition. Arab Cultural Center. White House. Morocco.
- [5] Hanakah, Eve. (2016). Aisha. 1st edition. State Association for Thought and Creativity. the valley. Algeria.
- [6] Zaghab, Ahmed Muhammad. (2005). The white cemetery. 1st edition. Arab Book House. The dome. Algeria.
- [7] Al-Fayrouz, Abadi. (1988). Ocean dictionary. 6th edition. Al-Resala Foundation. Damascus. Syrian.
- [8] Lulua, Abdul Wahid. (1983). Encyclopedia of critical terminology. 2nd ed. Arab Foundation for Studies and Publishing. Beirut. Lebanon.
- [9] Moghaddam, Malika. (2008). Forbidden. 1st edition. Difference publications. Algeria.