

إعادة إدماج القصور الصحراوية في الواقع المادي - قصر عسلة أنمودجا	العنوان:
مجلة آفاق للعلوم	المصدر:
جامعة زيان عاشور الجلفة	الناشر:
بامون، آمنة	المؤلف الرئيسي:
6	المجلد/العدد:
نعم	محكمة:
2017	التاريخ الميلادي:
456 - 474	الصفحات:
800076	رقم MD:
بحوث ومقالات	نوع المحتوى:
Arabic	اللغة:
EcoLink, HumanIndex, EduSearch	قواعد المعلومات:
التراث المعماري، الموقع الجغرافي، القصور الصحراوية، قصر عسلة، الجزائر، المجتمع الجزائري، مستخلصات الأبحاث	مواضيع:
http://search.mandumah.com/Record/800076	رابط:

إعادة ادماج القصور الصحراوية في الواقع المادي-قصر عسلة نموذجا-

د. بامون آمنة

جامعة قالمة

Résumé :

Le patrimoine architectural est chargé d'une valeur significative intense, d'une authenticité, d'une originalité et d'une dimension historique. Cependant, c'est une valeur réelle qui ne se limite pas à son côté matériel mais s'étend pour englober l'immatériel et le socio-culturel.

Les ksour du sud algérien représentent un repère de notre identité plurielle et incarnent de ce fait une mémoire millénaire témoignant d'un savoir-faire matérialisé dans l'architecture saharienne dans toute sa dimension et sa symbolique.

Grâce à la création d'un fonds spécial pour le développement intégré des régions du Sud et des hauts plateaux, ce patrimoine ksourien en Algérie a connu une intense activité pour sa restauration et sa réhabilitation.

Ce patrimoine ksourien en Algérie, a connu une intense activité de restauration et réhabilitation due essentiellement à la création d'un fonds spécial pour le développement intégré des régions du Sud et des Hauts Plateaux. Concrètement, durant cette dernière décennie et à travers la majorité des ksour du territoire national, des actions ont été menées et des opérations ont été lancées, toutefois la mise en œuvre de ce programme souffre des insuffisances quant à la démarche adoptée notamment par rapport à la réhabilitation des ksour, les recherches entreprises démontrent qu'elles n'ont pas atteint leur objectif pour la sauvegarde et la redynamisation de cette architecture. Cela est dû aux grands bouleversements socioculturels qui ont altéré d'une manière considérable toute l'architecture de l'ancien tissu urbain et architectural des ksour.

C'est dans cette optique que se pose le problème crucial de ces sites et qui réside dans l'impulsion d'un renouveau de leurs structures spatiales et économiques en les intégrant dans la perception et la logique des besoins de la vie moderne.

D'où notre problématique est :

Qu'elle est la cause de la rupture entre l'architecture traditionnelle et le tissu urbain moderne ? Et quels sont les mécanismes qui ont mené à la perte du caractère architectural local ?

Qu'elles sont Les moyens scientifiques et pratiques les plus efficaces pour garantir la pérennité de ce patrimoine ?

Qu'elles sont les moyens idéals pour impulser une attractivité économique et sociale à travers cette architecture saharienne ?

الملخص :

التراث المعماري الصحراوي المحلي، في واقعه التاريخي انماز حضاري يبلور ملامح الشخصية الحضارية الصحراوية المحلية في عصورها الراهنة، اذ يحمل في مفرداته البصمات الحية لهذه الشخصية المميزة في كل مناحي الحياة، وأي ضياع لأحد هذه الملامح البارزة للتراث المعماري يفجر في النفس مكامن الحزن الدفين، كما يعتبر من أكبر الخسائر .

كما أنه وللأسف الشديد، وبالرغم من شساعة جنوبنا الجزائري وكبره، وكل ما يزخر به من ثروة معمارية هائلة ومتعددة، إلا انه مهملا بشكل فسيح وغير مستغل، بالرغم من وجود العديد من المحاولات والتدخلات للحفاظ على هذه المعالم وهذا التراث، إلا أنها تبقى مجرد عمليات عقيدة، كونها لا تحتوي على أهداف فعلية تضمن بقاء واستمرارية هذا التراث وهوئته، وهو ما يجعله يندثر يوما بعد يوم، وما من أثر نفقده إلا ونفقد معه لبنة من لبنات الحضارة الصحراوية المحلية في الجزائر.

إذا تم طرح إشكالية ضرورة وجود سياسة واضحة وآليات عملية للمحافظة على القصور الصحراوية في الجنوب الجزائري قصد إعادة تأهيلها وادماجها في واقعنا المادي، من أجل تلبية حاجيات السكان المحليين للمنطقة بالدرجة الأولى، من متطلبات العصر دون الإضرار بقيميتها التراثية وطابعها الأصلي، وذلك من خلال خلق نوع من التوازن بين تطوير

خصائص المساكن ومرافقها لتحاكي رغبائهم، وبين الحفاظ على هذا التراث الحضاري وعدم الإضرار بقيمة وأهميته، واستغلاله ثانيا.

وانطلاقا من هذا المبدأ تتمحور إشكاليتنا على النحو التالي:

ما هي آليات المحافظة على القصور الصحراوية، وكيفية ادماجها في الواقع المادي، من خلال قصر عسلة نموذجا؟
مقدمة:

التراث المعماري الصحراوي المحلي، في واقعه التاريخي انماز حضاري يبلور لحد كبير ملامح الشخصية الحضارية الصحراوية المحلية في عصورها الظاهرة، اذ يحمل في مفرداته البصمات الحية لهذه الشخصية المميزة في كل مناحي الحياة، وضياع الملامح البارزة لهذا التراث المعماري يفجر في النفس مكامن الحزن الدفين، كما يعتبر من أكبر الخسارات.

الا أنه وللأسف الشديد، وبالرغم من شساعة جنوبنا الجزائري وكيره، وكل ما يزخر به من ثروة معمارية هائلة ومتعددة، الا انه مهملا بشكل فضيع وغير مستغل، بالرغم من وجود العديد من المحاولات والتدخلات للحفاظ على هذه المعالم وهذا التراث، إلا أنها تبقى مجرد عمليات عقيدة، كونها لا تحتوي على أهداف فعلية تضمن بقاء واستمرارية هذا التراث وهو بيته، وهو ما يجعله يندثر يوما بعد يوم، وما من أثر نفقده إلا ونفقد معه لبنة من لبيات الحضارة الصحراوية المحلية في الجزائر.

فإذا تم طرح إشكالية ضرورة وجود سياسة واضحة وآليات عملية للمحافظة على القصور الصحراوية في الجنوب الجزائري قصد إعادة تأهيلها وادماجها في واقعنا المادي، من أجل تلبية حاجيات السكان المحليين للمنطقة بالدرجة الأولى، من متطلبات العصر دون الإضرار بقيمتها التراثية وطابعها الأصلي، وذلك من خلال خلق نوع من التوازن بين تطوير خصائص المساكن ومرافقها لتحاكي رغبائهم، وبين الحفاظ على هذا التراث الحضاري وعدم الإضرار بقيمة وأهميته، واستغلاله ثانيا.

وانطلاقا من هذا المبدأ تتمحور إشكاليتنا على النحو التالي:

ما هي آليات المحافظة على القصور الصحراوية، وكيفية ادماجها في الواقع المادي، من خلال قصر عسلة نموذجا؟
1- التعريف بقصر عسلة :

1-1- الموقع الجغرافي:

تقع مدينة عسلة جنوب شرق ولاية النعامة المقر حيث تبعد عنها ب 53 كلم وهي من أقدم المدن بالولاية، يحدها من الشمال بلدية النعامة ومن الجنوب بلدية مغار غربا بلدية العين الصفراء وتبيوت ومن الجهة الشرقية بلدية الشلالات التابعة لولاية البيض، وتقدر مساحتها ب 2075 ²¹ كلم.



خريطه رقم 01: تمثل الموقع الجغرافي لقصر عسلة من اعداد الطالبة بتصرف من Google Earth.

1- تاريخ القصر:

بني القصر حوالي سنة 1220 م، ما يعادل سبعة قرون، وكان سبب اختيار الموقع الاستراتيجي لهذا القصر للحماية من الغارات والمحروbs التي كانت تشنها القبائل على بعضها في ذلك الزمان (أي المحروbs القبائلية).

سكان القصر يسمون بأهل عسلة ومقسمين إلى عدة قبائل وهي: قبيلة أحفاد الولي الصالح سidi الحاج بوداود حفيـد الولي الصالح والعلامة سidi بوزيد الموجود ضريحـه ببلدية سidi بوزيد منطقة أفلو ولاية الأغواط، ثم أولاد هلال، وأولاد رقـادة، أولاد ساسي وأخـيراً أولاد عجاج الوافدين من قصر جـطيـو وهم الأصـليـن لهذا الأـخير.

اختـير بناء القصر في منطقة مرتفـعة وذلك للاحـتـاز من مـبـاغـثـةـ الخـصـومـ الغـازـيـةـ وكـذـلـكـ لـحـرـاسـةـ الـبـسـاتـينـ الـيـةـ هي المصـدرـ الرـئـيـسيـ لمـعـيشـتـهـمـ بـإـضـافـةـ إـلـىـ المـاشـيـةـ،ـ وـقـدـ أـنـشـتـتـ أـبـرـاجـ عـالـيـةـ لـلـمـراـقبـةـ حـيـثـ كـانـ اـرـتـفـاعـهـ يـقـدـرـ بـ 10ـ أـمـتـارـ،ـ وـهـيـ

*برج لخـماـسـ وـهـوـ مـوـجـودـ قـرـبـ سـدـ أـنـ عـزـلـتـ نـسـبـةـ لـلـعـيـنـ الـيـ تـصـبـ فـيـهـ.

*برج النقـبـ ،ـ مـوـجـودـ عـنـدـ أـوـلـادـ صـمـادـ وـهـوـ المـرـقـبـ الرـئـيـسيـ.

*برج بوـحـمـوـ مـوـجـودـ فـيـ الـجـهـةـ الـيـمـنـيـ لـضـرـيـعـ سـيـدـيـ الحاجـ بـوـداـودـ.

*برج دـويـ عـيـسـيـ.

وـمـنـ خـالـلـ الـقـصـرـ تـرـىـ مـنـ النـاحـيـةـ الشـرـقـيـةـ جـبـلـ بـرـامـ وـخـنـاقـ الطـيـبـ وـتـسـطـارـتـ،ـ وـالـبـيـقـلـةـ،ـ وـمـنـ النـاحـيـةـ الشـمـالـيـةـ جـبـلـ بـوـداـودـ وـجـبـلـ الـمـالـحـةـ،ـ وـمـصـرـانـ الـأـرـضـ الزـرـاعـيـةـ الـبـورـيـةـ لـلـسـكـانـ،ـ وـمـنـ النـاحـيـةـ الغـرـبـيـةـ جـبـلـ فـرـوزـ وـتـالـبـوـنـةـ،ـ وـقـصـرـيـ جـطـيـوـ وـتـخـطـيـوـتـ وـهـذـهـ الـقـصـورـ الـأـخـيـرـةـ هـجـرـتـ بـعـدـ قـصـورـ عـزـيـانـ،ـ أـمـ الدـوـارـجـ،ـ دـوـيـ عـيـسـيـ،ـ وـقـصـرـ سـيـدـيـ الحاجـ أـمـاـ فـيـماـ يـخـصـ قـصـرـيـ عـزـيـانـ وـأـمـ الدـوـارـجـ فـسـكـاهـمـاـ كـانـوـاـ مـنـ أـصـلـ بـرـبـريـ،ـ وـمـنـ النـاحـيـةـ الـجـنـوـبـيـةـ تـرـىـ جـبـلـ تـانـوـتـ،ـ تـمـدـةـ وـالـغـنـجـاـيـةـ وـجـبـلـ جـعـرـةـ،ـ وـالـرـمـثـةـ الـأـرـضـ الزـرـاعـيـةـ الـبـورـيـةـ لـسـكـانـ الـقـصـرـ وـالـبـدـوـ الرـحلـ².

1- تركيبة القصر:

للـقـصـرـ مـنـازـلـ بـنـيـتـ بـالـحـجـارـةـ وـسـقـوفـهـاـ مـنـ أـجـدـعـ التـنـحـيلـ وـأـشـجـارـ العـرـعـارـ أوـ العـرـيـشـ وـكـلـهـاـ مـتـكـوـنـةـ مـنـ طـابـقـيـنـ،ـ وـمـنـ معـاملـةـ أـهـلـ الـقـصـرـ معـ الـبـدـوـ بـنـيـتـ لـهـمـ مـخـازـنـ لـحـفـظـ الشـعـيرـ وـالـمـؤـونـةـ عـنـدـ كـلـ صـدـيقـ الـمـتـعـاـلـ مـعـهـ وـيـحـتـوـيـ الـقـصـرـ عـلـ خـمـسـةـ أـبـابـ رـئـيـسـيـةـ وـهـيـ

*إنـيـ نـلـحـوشـ نـاتـ عـنـيـ مـنـ الـجـهـةـ الشـرـقـيـةـ

*الـنـقـبـ نـاتـ صـمـادـ مـنـ الـجـهـةـ الشـمـالـيـةـ

- *أت عزوز من الجهة الغربية
- *أت عجاج من الجهة الغربية
- *أت بوجمعة من الجهة الجنوبية

1-4-التركيبة البشرية:

- يتكون مجموع سكان القصر من عدة قبائل رئيسية وهي:
- *قبيلة أولاد سيدى الحاج بوداود هم أحفاد الولي الصالح الحاج داود بن سيدى بوزيد
 - *قبيلة أولاد عجاج
 - *قبيلة أولاد هلال
 - *قبيلة أولاد ساسي
 - *قبيلة أولاد رقادة³

2-مبدأ المشروع:

إذا أخذنا بعين الاعتبار كل المعطيات الموقعة والتاريخية والثقافية لقصر عسلة، فإن مقترحي لهذا المشروع سيعتمد على الجمع بين تحديد هذا القصر من خلال اقتراح برنامج تقييمات وتكيف لمختلف الفضاءات بهدف إعطاء حيوية أكثر للنسيج العمراني القديم ومحاولة إدماجه في التسييج العمراني الجديد، وكذلك بترميم عدد من المساكن القديمة بغرض إعادة الاعتبار لها وتأهيلها وتوفير بيئة حياتية ومعيشية مقبولة ومحترمة لإدماج سكان القصر في محيطهم الجديد بعد تأهيلها.

الآن بنجاح هذا المشروع يتطلب تنسيق كبير بين مختلف الهيئات المعنية به سواء بطريقة مباشرة أو غير مباشرة كمديرية الثقافة، مديرية السياحة، مديرية التعمير والبناء، الإدارة المحلية، الدوائر والبلديات، مع ضرورة إشراك الحركة الجمعوية النشطة والفعالة في مجال الترميم وإعادة التأهيل والإدماج في الحياة اليومية، للتراث المعماري التقليدي والحركة الثقافية في عمومها.

فحيوية المشروع تعتمد على تقاطع وتفاعل عدة نشاطات على مستوى القصر من أجل إنجاح إدماجهما في الوسط الحضري الحالي.



الشكل رقم 01: تقاطع وتفاعل الهيئات على مستوى القصور من اعداد الطالبة.

كما ان إعادة تأهيل القصور الصحراوية بشكل عام، وقصور عسلة بشكل خاص، واستثمار موقعها ومبانيها التي تصنف ضمن التراث العمراني، يساهم بشكل كبير وإيجابي في استدامة التنمية، ويشجع على إقامة المشروعات الصغيرة والمتوسطة، ويوفر فرص عمل جديدة، ويزيد من نمو وتشغيل الخدمات المساعدة كالفنادق والشقق المفروشة، والمطاعم، والنقل... إلخ، وهذا ما يعود بالنفع على السكان والمستثمرين⁴.

كما أن استثمار هذه القصور يحميها أكثر من الاندثار، إذ ان الحضور الدائم للزوار داخلها يوفر لها الحماية. ويجدر بي التأكيد على أن استثمار القصر محل الدراسة، ليس هدفاً في حد ذاته فحسب، بل يتعدى ذلك إلى غرض تهيئتها؛ حتى تكون ملائمة لإقامة كثير من الأنشطة والفعاليات الاستثمارية التي يزداد الطلب على منتجاتها، والرغبة في مشاهدتها، خصوصاً عندما تكون مزاولتها في موقع من موقع التراث العمراني التي تضفي، بأصالتها وزخارفها الجميلة، قيمة إضافية إلى القيمة الأساسية لهذه القصور التراثية، من الأنشطة والفعاليات، ولا سيما تلك الفعاليات التي تقام بالتزامن مع المناسبات المختلفة.

وعلى هذا الأساس صنفت الأنشطة التي يمكن مزاولتها في القصر محل الدراسة إلى مجموعتين رئيسيتين هما :

المجموعة الأولى تضم الأنشطة الاستثمارية والاستخدامات التي يمكن إقامتها داخل مباني قصر عسلة.

أما المجموعة الثانية فتشمل الأنشطة الاستثمارية والاستخدامات التي يمكن إقامتها في ساحات القصر محل الدراسة.

حيث نستخلص أن هذه الأنشطة الاستثمارية كلها، والفعاليات الممارسة، والاستخدامات المتعددة للقصر محل الدراسة، تعد فرضاً استثمارية في جملتها، يتحقق من خلالها منافع ثقافية واقتصادية واجتماعية، تنسكب على جميع الأفراد والمؤسسات، بصورة مباشرة، أو غير مباشرة.

على الرغم من صعوبة حصر كل الأنشطة والاستخدامات الملائمة للقصر محل الدراسة، إلا أنني حاولت التركيز على أهمها وشرحه بالتفصيل، وذلك بحسب المجموعتين السابقتين.

2- المجموعة الأولى: الأنشطة الاستثمارية والاستخدامات التي يمكن إقامتها داخل مباني القصر محل الدراسة:

أ- توظيف مباني القصور كمساكن:

لعلها من أنجح السبل وأفضل الحلول للمحافظة على مباني القصر من الاندثار، فتوظيفها كاماكن سكنية، سواءً كان ذلك بصورة دائمة لمالكها، أم استثمارها بوساطة القطاع الخاص، كمكان سكني وفقاً لمعايير الإقامات السكنية المعاكبة للعصر دون المساس بطابعها التقليدي وقيمتها الأصلية.

فمما لا شك فيه أن الاستخدام يتطلب تهيئةً وترميمًا وصيانة، بصورة تلقائية لهذه المباني؛ وهذا يعني المحافظة عليها في حالة جيدة بصورة دائمة، لذا يجب التأكيد على ضرورة المراقبة المستمرة وتقنين عمليات الصيانة.

ب- توظيف مباني القصور كمتاحف:

تعتبر مباني القصر، من أفضل المباني الملائمة للعرض المتحفي، سواءً كان ذلك على مستوى الأفراد الذين توافر لديهم هوالية جمع المقتنيات الأثرية النادرة، أم على مستوى الهيئات الحكومية المسؤولة، وذلك باعتبار أن التراث العمراني في أصله هوية تراثية قيمة يعني المبنى وحده يعتبر عرض كامل.

ج- توظيف مباني القصور كفنادق:

يمكن استغلال مباني قصر عسلة كفنادق تقليدية سواء من طرف الحكومة أو من قبل المستثمرين من القطاع الخاص، وهذا بتهمة وترميم مباني القصور محل الدراسة التراثية القديمة وصيانتها، إلا أنه يجب تهيئة الأماكن بنفس النمط التقليدي المحلي، بحيث يشمل كل أجزاء المباني المستعملة، وعلى سبيل المثال يتم تغطية الواجهات بموراد بيئية تراثية، بما في ذلك المسارات، وغرف الجلوس الداخلية، وأنواع الملابس التراثية الشعبية التي يرتديها العمال، مصحوبة ببعض العبارات التراثية المحلية الشعبية أحياناً أثناء الاستقبال، وخلال الاقامة، أو عند مغادرة الضيف.

د-توظيف مباني القصور كورشات للحرفيين:

يرتبط غالبية الحرفيين العاملين في صناعة المنتجات التقليدية والتراثية بأنواعها، بمزاولة مهنتهم، في ورش ومعامل داخل وسطه المحلي، وهو ما يجعلنا نفكر في تهيئة مباني قصر عسلة كورش للحرف التقليدية والمحلي؛ مما يضيف إلى قيمة منتجاتهم عمقاً تراثياً، مع رائحة المكان الذي يرتاده الزائرون؛ وهو ما يشكل تكاماً بين الحرف والمكان الذي يتم فيه صناعة المنتجات الحرفية.

و-توظيف مباني القصور في أنشطة أخرى:

إضافة إلى ما تم ذكره في الفقرات السابقة، فإن مباني القصر تتميز بالإمكانات التي تؤهلها لتوظيف كثير من الأنشطة المختلفة، مع شرطبقاء المباني على حالتها وشكلها الأساسي كما هي عليه في الأصل، ومن بين هذه الأنشطة أذكر: تخصيص بعض الغرف في مباني القصور كمراكز استقبال وإرشاد، وتعريف بأقسام ووظائف مباني القصور المستغلة، أو تخصيص صالات القراءة ومزاولة بعض الهوايات الخفيفة، سواء أكانت رياضية أم غيرها.

ي-توظيف مباني القصور كمراكز خدماتية وتجارية:

يعتبر الاستثمار في إقامة المراكز الخدمية والترفيهية والتجارية في مباني القصور محل الدراسة، مطلباً ملحاً لإرضاء متطلبات ورغبات مرتدادي القصور، وظاهرة طبيعية تتوافق مع رغبات السكان وطلباتهم بصورة دائمة؛ لاحتياجهم لهذه الخدمات والسلع التي تقدمها هذه المراكز، إلا أنها يجب أن تقام وفقاً لمعايير دقيقة، ومواصفات فنية يحددها خبراء ومتخصصون في مجال الاستثمار وموقع التراث العثماني؛ كما أن استثمارها يعد من أفضل الفرص المتاحة للخواص،خصوصاً أن تكاليف إنشائها ستكون منخفضة نسبياً، كون الساحات والمباني مهيئة بشكل عام، في حين أن العائد الاستثماري المتوقع سيكون مرتفعاً نسبياً نتيجة الطلب الدائم سواء من السكان المحليين أو من الزوار.⁵

2-المجموعة الثانية:

الأنشطة الاستثمارية والاستخدامات التي يمكن إقامتها في ساحات ومباني القصر والساحات المحيطة بمبانيها.

إن الاستثمار الأمثل للقصر يكون من خلال الاستفادة من جل الساحات سواء داخل القصر أو المحيطة به، وذلك بإقامة نشاطات ومشاريع استثمارية، مع استغلال الفعاليات والمناسبات ذات الجذب، لكن شريطة أن تكون هذه الاستثمارات بصورة منتظمة لا تؤدي إلى الاضرار بالقيمة التراثية والتقنية للقصور ولا حتى لتشوه بصري أو تكون مصدر ازعاج للسكان المحليين لأنهم في الأصل هم المستهدف الأول من كل هذه المشاريع.

ولعل من أهم الأنشطة الاستثمارية الممكن إقامتها في القصر محل الدراسة أذكر ما يلي :

أ-توظيف ساحات القصور كأسواق شعبية:

يوفِر استخدام ساحات القصر كموقع لعرض المنتجات الشعبية وغير التراثية، كثيرةً من السمات والخصائص الثقافية الكامنة في أعماق المتعاملين في الأسواق الشعبية، ويعزى ذلك إلى كثير من الأسباب التي تتعكس على سلوك المتداولين للمنتجات في الأسواق الشعبية، والتي ترتبط قيمتها بقيمة القصر.

ب- توظيف ساحات القصور كمسارح مفتوحة:

تتميز الفنون الشعبية التراثية بجميع أنواعها بالإقبال الجماهيري الكثيف عليها، ويطلب ذلك مساحات كافية تسمح بحركة الفرق الشعبية بسهولة أثناء تأديتها الحركات الفنية، وفي الوقت ذاته يؤدي تزاحم الجمهور من أجل المشاهدة إلى عدم مشاهدة الجميع حركة الفرق الشعبية وأدائها؛ لذلك يجب استثمار هذه المساحات بتطويرها وتحفيتها، وإعادة تصميمها على شكل مسرح مفتوح له مدرجات جانبية يستطيع الجميع الجلوس عليها، والمشاهدة بسهولة دون تزاحم؛ وهذا الأمر يزيد من الإقبال على متابعة كل الفعاليات التي تنظم بالقصور محل الدراسة.

ج- توظيف ساحات القصور والممرات لزاولة الأنشطة الثقافية:

تتيح بعض ساحات وممرات القصور محل الدراسة أمام القطاع الخاص فرصة لتنظيمها وتطويرها، وذلك بتخصيص مضمار لل المشاة مقابل رسوم رمزية، تشجع الجميع على مزاولة رياضة السير، إضافة إلى الحصول على بعض الخدمات العامة في نقاط معينة من المضمار. كما يمكن إقامة بعض الأنشطة الثقافية والترفيهية في هذه الساحات وعلى الهواء الطلق مثل: إقامة مراكز لتنمية المواهب الفردية كالقراءة، أو مزاولة بعض الأعمال باستخدام تقنيات الحاسوب الآلي⁶، أو غير ذلك من البرامج الترفيهية ذات الخصوصية للمجتمعات المحلية التي تتفق مع العادات والتقاليد المحلية لمنطقة عسلة.

3- أهداف المشروع:

وتمثلت أهداف المشروع في عدة محاور هي:

- ✓ تطوير قصر عسلة كمركز حضاري تشع منه رسالة حضارية على المستويات المحلية والوطنية والعالمية .
- ✓ تطوير القصر واعتماده كنموذج لعمان القصور الصحراوية بالمنطقة محل الدراسة بشكل خاص والقصور الصحراوية في الوطن بشكل عام .
- ✓ المحافظة على بيئة القصر من التدهور، وإعادة توازنه الطبيعي .
- ✓ بناء حياة الإنسان الاجتماعية من خلال مساهمته في التطوير .
- ✓ تطوير المنطقة اقتصادياً من خلال التنشيط الزراعي والسياحي والترفيهي .
- ✓ توظيف القصر كموقع تراث ثقافي عالمي .

4- وصف المشروع:

و ضمن محاولة الإجابة النهائية لمطلب هذه الرسالة وكتكميل لما سبق ذكره، ارتأيت أن أضع مقترن مشروع فعلى كنموذج، يشمل تقريراً كل المقترنات التي سبق ذكرها في الجزء السابق مثل حي، ولأجل هذا اختارت قصر من قصور المنطقة محل الدراسة وهو قصر عسلة للتطبيق عليه كالتالي:

4-1-أسباب اختيار الموقع:

اعتمدت فكرة المشروع المقترن من طرف لقصر عسلة، على الانطلاق من المزايا التي يتمتع بها القصر والمنطقة الموجدة بها وتنوعها البيئي والثقافي، مما يسهل لنا العمل على أبعاد متعددة المستويات؛ فدائرة عسلة لها بعد ثقافي وحضاري وبيئي متنوع وجذب مهم، وهو ما يجعل المكان محوراً للتطوير، وفيما يلي شرح مبسط لأهم مؤهلات قصر عسلة.

أ-القصر:

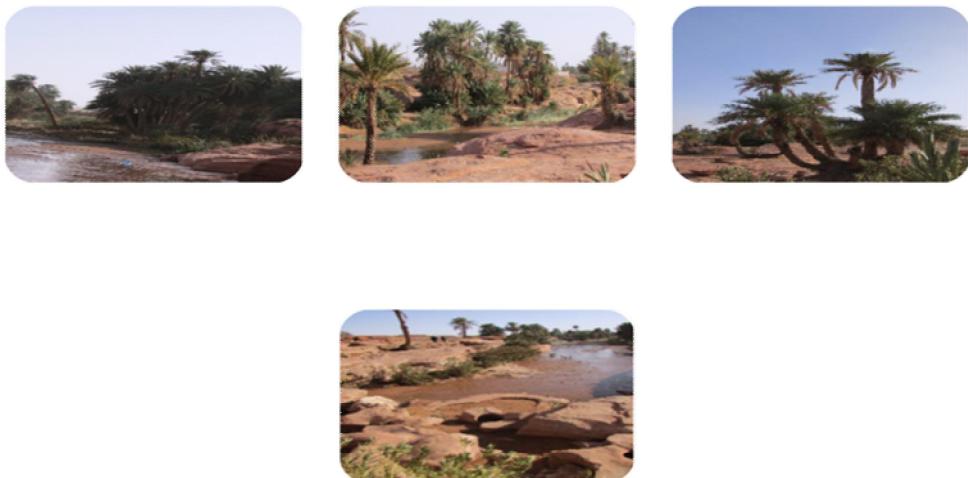
يعتبر أهم رمز ومعلم حضاري، يدل على عمق تاريخ المنطقة ، وقد عرف تطورات عديدة منذ العصور القديمة الى الان، حيث لعب دورا مهما في حياة السكان المحليين للمنطقة، اذ يمثل مظها من مظاهر الاستقرار، وقد اصبح في الآونة الأخيرة قبلة لبعض السياح الاجانب وقصر عسلة حقيقة يتميز بعمارة خاصة نوعا ما وجذابة ، اذ يعتبر نتاج حضاري لمفهوم المدينة التقليدية، فهو ذو نسيج عمراني يتميز بوجود علاقة وطيدة تمثل في تلامس خلايا العائلات الأصلية التقليدية المتعاقبة المستعملة للنسيج العمراني، هذا النسيج الذي يتكون من منازل متلاحمه وصغيرة الحجم وطرق ضيقة لا تسمح إلا بمرور إنسان أو بعض البهائم، وتتفرع عن هذا الطريق عدة ممرات تنتهي بمنازل، وفي القصور تكون الأزقة سلمية الاستعمال من أزقة عمومية إلى أزقة وطرق شبه عمومية فمدخل خاصة والبيت القصوري يكون عادة بسيطا يلي حاجيات السكان بعيدا عن المارة الأجانب في مدخل مغلق محاط بجاءط تكون فيه المدخل الداخلية تطل فيه على ساحة البيت المغلقة.



الصورة رقم 01 و 02 و 03: القصر القديم لعسلة من اعداد الطالبة.

ب-الواحة:

تبدي كمتاحف مفتوح وسط الهواء الطلق، ذات كنوز هامة من التمور والنخيل ووديان وسد، كما تتحل الواحة موقعها استراتيجيا وسط ديكور طبيعي خلاب منحها خصوصية وجاذبية، ذات سحر خاص. وأدرجت واحة عسلة في قائمة الأراضي الرطبة ذات الأهمية الدولية، وتمتتع هاته المنطقة الرطبة بطبيعة ساحرة وفريدة، وتضم تنوعا حيوانيا هاما من النباتات والحيوانات البرية والمائية، والأسماك والطيور بأنواع عديدة منها الأنواع النادرة والمهددة بالانقراض، وتدل الواقع الأثري المنتشرة على محیط هذه المنطقة الرطبة والتجمعات السكانية الحالية على ارتباط الإنسان منذ القديم بها.



الصورة رقم 04 و 05 و 06 و 07: الواحات الخضراء بعسلة من اعداد الطالبة.

ج-الرسومات الصخرية:

تمتاز عسلة بوجود رسومات حجرية كثيرة بالبلدية، مما يدل على أن الإنسان سكناها في منذ فترة ما قبل التاريخ، وهذا ما تبيّنه الرسومات المتواجدة بالمناطق التالية:

- تبونت تيوعيرت في الجهة الشمالية الغربية لمجرى واد عسلة (01 كلم شمال عسلة).
- تغروة أنبوهراس في الجهة الجنوبية. موحدات أولاد (800 م جنوب عسلة).
- إمي نعريف أو خناق الطيب (03 كلم شرق عسلة).
- قرية بلقراد (500 م في الجهة الشرقية للقرية).
- وقرية الحاسي لبيض.
- منطقة كدية عبد الحق (500 م في الجهة الشرقية للقرية).
- قرية الرجيمات (ضلعة عيسى و منطقة القوس)⁷.



الصورة رقم 08 و 09 و 10: الرسوم الحجرية المتواجدة بمنطقة عسلة من اعداد الطالبة.

د- الغابة المتحجرة:

تقع على بعد كيلومترات قليلة من القصر، وتعود إلى حقب تاريخية غابرة لم يحدد المختصون عمرها بعد، تمت حدودها بين منطقتي العرجة وتيورطلت وقد عثر على آثار تلك الغابة منذ العهد الاستعماري وقد جرفت مياه الأمطار الأخيرة (شهري أكتوبر ونوفمبر 2008) بقايا أشجارها الكربونية على بعد ثلاثة أمتار في عمق الأرض. ويرجح مختصون في الجيولوجيا،

بأن تلك الغابة كانت تنمو قبل آلاف السنين فوق تربة فحمة لوجود آثار لصخور ناجمة عن براكين خامدة منذ حقب قديمة، وقد سمح ذلك لتلك الغابة بأن تطمر وتحول إلى متحجرات تحت المزيد من الطبقات الصخرية الأحدث عمراً.⁸



الصورة رقم 11 و 12 و 13: الغابة المتحجرة بمنطقة عسلة من اعداد الطالبة.

و-منطقة الديناصور:

كذلك ليست بالبعيدة عن القصر، فمنذ بداية القرن العشرين تم التأكد من احتمال وجود متحجرات لعظام الديناصورات بمنطقة رويس الحير حيث تبدلت الشكوك سنة 2000 وبالضبط في شهر أكتوبر حيث تم اكتشاف أول بقايا عظام ديناصور من نوع صافرويود من سلالة آكلات الأعشاب يتراوح طوله ما بين 10 إلى 12 م وعمره ما بين 160 إلى 175 سنة.⁹



الصورة رقم 14 و 15: منطقة الديناصور القرية من عسلة من اعداد الطالبة.

هـ-المنطقة الرطبة:

لا تبعد كثيراً عن القصر، منطقة رطبة مصنفة عالمياً ضمن قائمة رامسار¹⁰ الدولية في هذه المساحة الضيقية توجد ينابيع مياه ساخنة جداً وتوجد ينابيع مياه باردة وتوجد ينابيع مياه مالحة وتوجد ينابيع مياه عذبة كل هذا على مساحة اثنين كيلومتر، وهو ما يجعله وجهة سياحية هامة المرضى المصاين بالرورماتيزم وانواع اخرى من الأمراض الجلدية.



الصورة رقم 16 و 17 و 18: المنطقة الرطبة القرية من عسلة من اعداد الطالبة.

ي- وعدة سيدى أحمد الجذوب:

تعتبر وعدة الجاذبة بعسلة كما يسميتها عامة الناس في هذه المنطقة ملتقى شعبي موسمى ينعقد في فصل الخريف من كل سنة وتقوم الوعدة دائماً في شهر أكتوبر المعروف عند البدو الرحيل بـ "توبور" ، وتلتقي فيه كل القبائل المنتسبة لهذا العرش والى الولي الصالح سيدى احمد الجذوب، وتساهم كل العائلات الجذوبية في احضار طعام الوليمة الكبيرة للضيوف ليل نهار طيلة يومين كاملين الخميس والجمعة وقد تمت لأكثر من هذا بسبب الاقبال الكبير على هذه الوعدة، ويشارك في هذا الاحتفال باقى سكان عسلة جميعهم بكل ما يملكون ويفتحون بيوقم للزوار كما تساهم المناطق المجاورة في هذه التظاهرة لتخفيض الضغط على منطقة عسلة بسبب العدد الهائل من الزوار الوافدين للمشاركة في هذا الموسم.

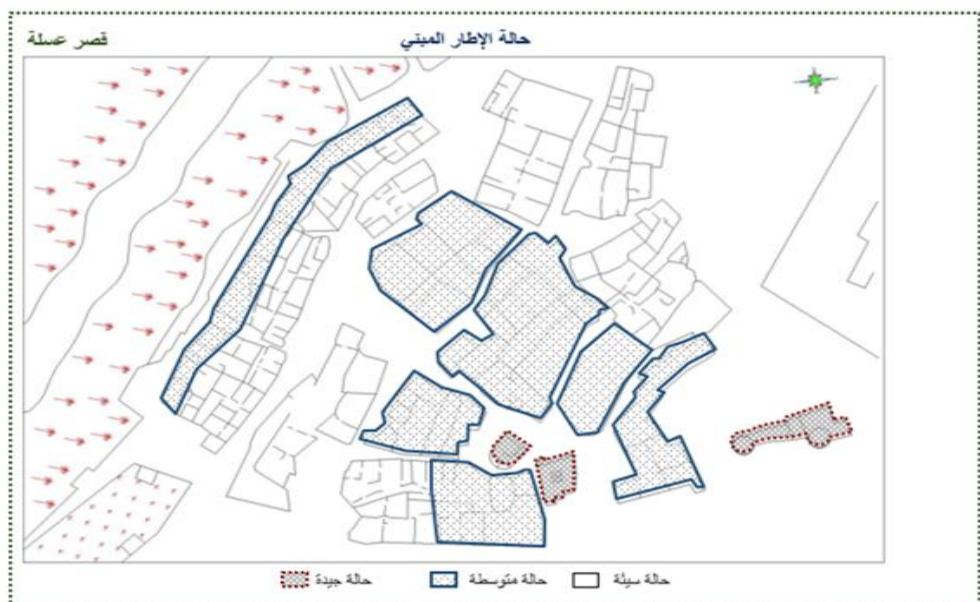
والى اليوم لقد أصبحت هذه الوعدة واسعة الانتشار ومعروفة عند الجميع في ربوع الجزائر شمالاً وجنوباً شرقاً وغرباً، وتعتبر من أكبر التظاهرات الشعبية على المستوى الوطني بحيث يشارك فيها الآلاف من الزوار من كل الأعمار والاجناس ويمتد صداها إلى خارج الحدود الجزائرية مثل المغرب الاقصى مالي النيجر.....، ومثل هذه الوعدة أيضاً تظاهرة تجارية وثقافية وملتقى للحرفيين وشعراً الملحون، عادة راسخة توارثها قبائل المنطقة منذ سنة 1875 تاريخ تأسيس زاوية الولي الصالح سيدى احمد الجذوب (1493-1571 م) من طرف أحفاده.



الصورة رقم ٢٠ و ١٩: وعدة سيدى احمد الجذوب بعسلة من اعداد الطالبة.

2-4-الحالة الراهنة للقصر:

من خلال المسح الميداني الذي قمت به، تم تحديد نوعية ونسبة التدهور الحاصلة لمنشآت القصر كما هو موضح في المخطط التالي:



الشكل رقم 02: خطط يوضح الحالة الراهنة لمنشآت قصر عسلة من اعداد الطالبة.

أ-المباني ذات الحالة الجيدة:

تمثل في المسجد والرجين ودار القايد، اذ حافظت على حالتها الجيدة بفضل الاهتمام بها والتجديد الدائم لها بالترميم والصيانة المستمرة لها، إضافة للشوارع والمرات التي تعتبر تقريراً كلها في حالة جيدة.



الصورة رقم 27 و 28 و 29: مباني قصر عسلة ذات الحالة الجيدة من اعداد الطالبة.

ب-المباني ذات الحالة المتوسطة:

تمثل في المساكن والسوق والساحات، نجدها تقع جلها وسط القصر، لم تتدحر كلياً بسبب مالكيها الذين لم يهملوها تماماً بالرغم من هجرة البعض لها الا أنهم واصلوا على صيانتها الدورية.



الصورة رقم 21 و 22 و 23 و 24: مباني قصر عسلة ذات الحالة المتوسطة من اعداد الطالبة.

ج-المباني ذات الحالة السيئة:

تمثل أساساً في المنازل والمساكن المهجورة من قبل مالكيها، اذ تدهورت حالتها بسبب هجرتها واهماها.

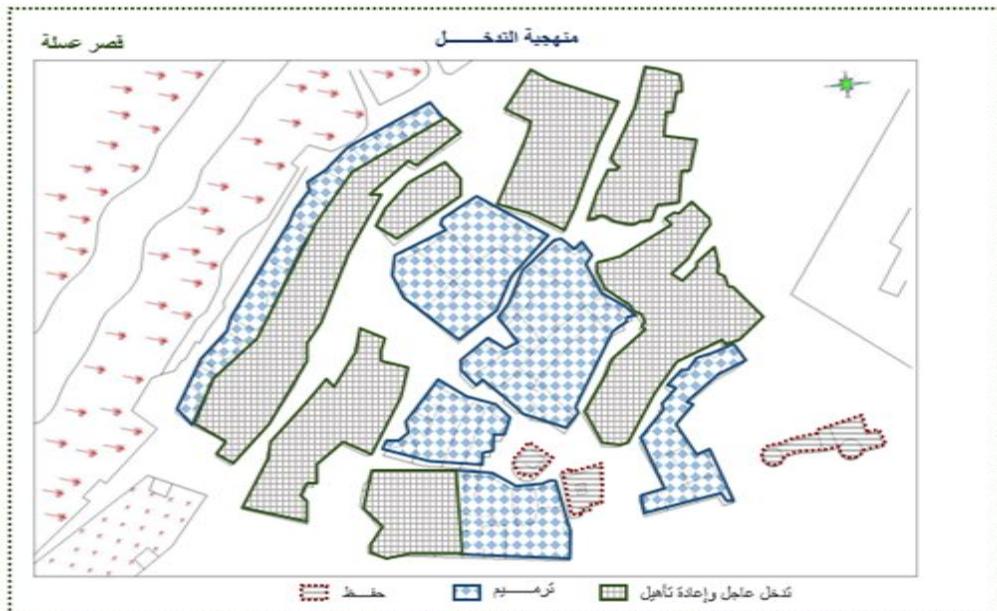


الصورة رقم 25 و 26 و 27: مباني قصر عسلة ذات الحالة السيئة من اعداد الطالبة.

5-المشروع:

5-1-منهجية التدخل:

يعتمد المشروع المقترن أساساً على ثلاثة مراحل أساسية للتدخل، الغرض منها في الأساس الحد من التدهور الحاصل لمنشآت القصر والخوالي دون زوالها وذلك بالتدخل عليها مباشرة وترميمها وذلك بحسب التقنيات التي سبق وأن وضعناها وبنفس مواد البناء المحلية، وبعدها الحفاظ عليه وإعادة تأهيله وهذا ما سيتم شرحه، من أجل تحسين قيمته من جميع النواحي وتحديد وظائفه وادراجه ضمن الحياة العصرية كما سبق وإن شرحنا، إذ جاءت منهجية موضحة في المخطط التالي:



الشكل رقم 03: مخطط يمثل منهجية التدخل على قصر عسلة من اعداد الطالبة.

5-2-المشروع المقترن:

جاء مشروع المحافظة على قصر عسلة وإعادة ادماجه في الواقع المادي المقترن، مفصلاً فيما يلي:

الجدول رقم 01: مشروع المحافظة على قصر عسلة المقترن من اعداد الطالبة.

الوظيفة الدينية (المسجد)

الوظيفة الإدارية (تسخير وتنظيم الفضاء)

الفضاء السككي

الوظيفة الاقتصادية (الحرف التقليدية)

الفضاء التكعيبي (مركز التكوين للحرف التقليدية)

فضاءات الضيوف (منازل للضيوف ولضيوف الشرف)

الفضاء الثقافي (متحف ومركز تفسير التراث الثقافي)

فضاءات التسلية ومقرات الجمعيات

الباحثات والساحات العمومية

الشوارع

تحسين وتصحيح الواجهات

أ- الوظيفة الدينية: تتمحور أساساً في المسجد كفضاء حيوي أول، وذلك بمحاولة الحفاظ على وظيفته الأساسية خصوصاً وأن المسجد ما يزال في حالة مقبولة جداً وهو يقع في إحدى المداخل الشرقية للقصر.

ب- الوظيفة الإدارية: يقع على عاتقها تنظيم وتسيير هذا الفضاء التقليدي ويحتمل أن تكون تابعة للمصالح البلدية أو الدائرية.

يكون مقرها على مستوى البرجين وهما حالياً في حالة حفظ مقبولة، لكن ينبغي أن يراعى في تكيف المقر شكله التقليدي وهندسته المعمارية العريقة وتنجز الحدود الفاصلة إن استدعي الأمر بطريقة منفصلة تماماً على المبني وبمواد خفيفة وقابلة للإزالة.

ج- الفضاء السكني: وهو النسيج الغالب على مستوى القصر ويتواجد في حالة متدهورة جداً، مما يستدعي وجوب التدخل لأخذ تدابير وقائية قد تستدعي جملة أشغال استعجالية بهدف إيقاف الضرر.

يفرض علينا الفضاء السكني ضرورة إشراك ساكنه المحلي للاستجابة لمتطلباته العصرية مع الأخذ بعين الاعتبار المحافظة على أصالة المكان وتفاصيله المعمارية التقليدية.

ت- الوظيفة الاقتصادية: وهذا في إطار نظرة تنمية مستدامة، ويكون خصوصاً من أجل إنشاش الحرف التقليدية المعروفة في المنطقة، وخلق مناصب شغل في محيط القصر.

يقع الفضاء المخصص لهذه الوظيفة متمراً في إحدى ساحات الناحية الجنوبية للقصر، فيتحول بذلك لشكل سوق تقليدية تعرض فيها مختلف المنتجات المتعلقة بالحرف التقليدية.

ث- الفضاء التكعيبي: ويكون تابعاً للوظيفة الاقتصادية بمحاولة إنشاء مركزاً للتكتوين في مجال الحرف التقليدية يدعم السوق من الناحية الإطار البشري المتكون ومختلف المنتجات الناتجة عن هذا المركز.

د- فضاء الضيوف: يستغل الإطار المبني في الجانب الجنوبي للقصر والمطل على واحات المنطقة لتهيئة مجموعة مسَاكن لاستقبال الضيوف والسياح. هذه المباني في حالة متوسطة مما تستدعي عمليات ترميم، ويشرط فيها المحافظة على التصميم الأصلي مع إدراج بعض الضرورات المتعلقة بالضيوف كالراحة والهدوء وغيرها.

إلى جانب هذه الفضاءات الخاصة بالضيوف، فإننا نقترح تحصيص فضاءات خاصة بالضيوف الشرفيين يقع بجانب المسجد في الناحية الشرقية للقصر.

و- الوظيفة الثقافية: وتمثل في متحف على شكل متزل نموذجي يكون مقره دار القايد خصوصاً كونه في حالة حفظ حسنة، إلى جانب مركز لتفسير التراث الثقافي للمنطقة يقع شرق شمال القصر.

م- فضاءات للتسلية ولمرارات الجمعيات: هي فضاءات تفاعلية لسكان القصر والمنطقة تتتوفر على فضاءات تسلية وفضاءات للجمعيات الثقافية والمهتمة بالتراث الثقافي.

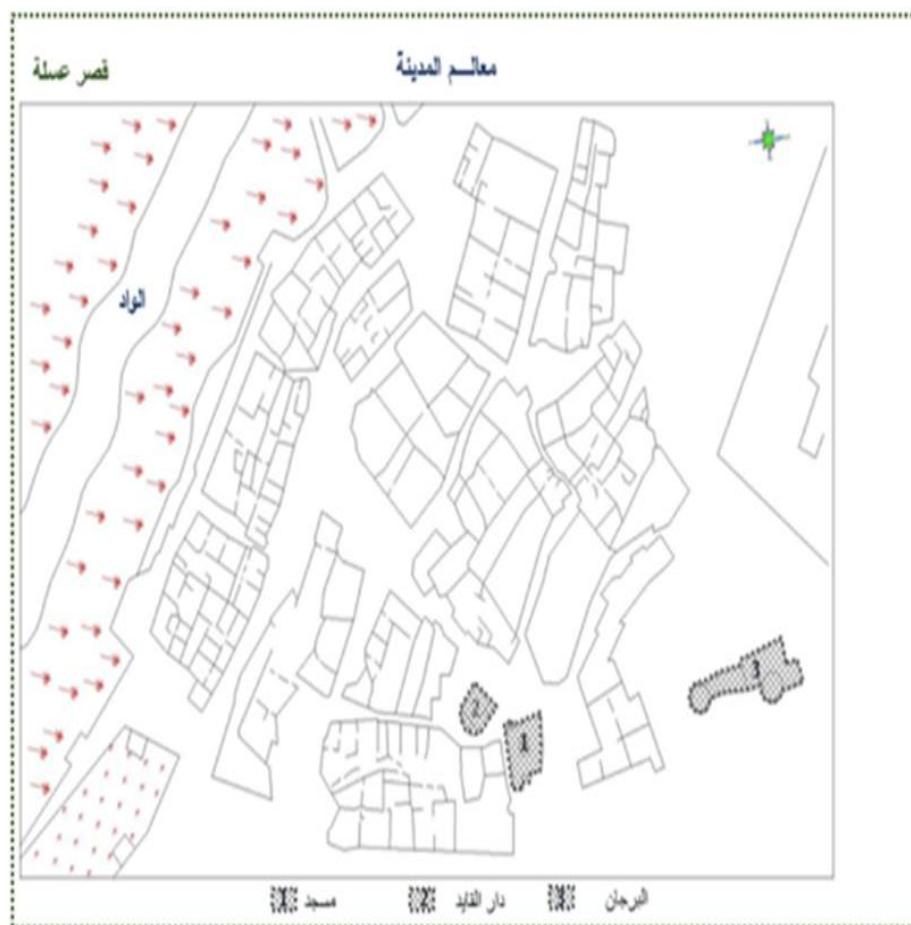
ل- الباحثات والساحات العمومية: تستعمل كفضاءات عامة للالتقاء ولأنشطة تشاركية وإقامة معارض توعوية موجهة لساكني القصر والوافدين إليه وهذا بعد تهيئتها وتبليطها بالحجارة المحلية.

هـ- الشوارع: وهي جزء من القصر وتعتبر في حالة متدهورة جداً مما يتوجب ترميمها وتهيئتها لتكون مع بقية المكونات مجموعة متكاملة في فضاء تقليدي مدمج في فضاء حضاري عصري.

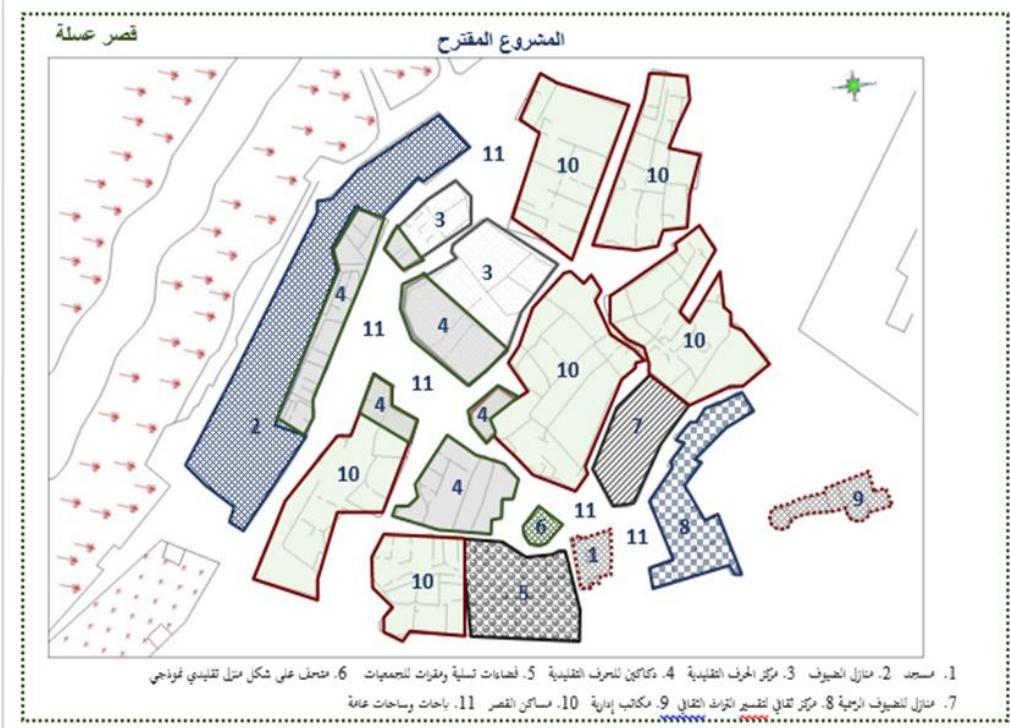
ي-الواجهات: إعادة إعطائها القيمة المعمارية التاريخية. موصافاً بها البسيطة الصماء وبفتحات صغيرة وقليلة جداً وغير ملبيّة أين تظهر جمال الحجارة المستعملة في البناء.



الشكل رقم 04: مخطط يمثل الساحات والممرات بقصر عسلة التي اقتربوا استغلالها في المشروع من اعداد الطالبة.



الشكل رقم 05: خطط يمثل معالم الرئيسة التي اقترح استغلالها في قصر عسلة من اعداد الطالبة.



الشكل رقم 06: مخطط يمثل المشروع النهائي المقترن لحفظ وحماية قصر علسة من اعداد الطالبة.

6- التوصيات:

وفي الأخير أقدم جملة من التوصيات على النحو التالي:

الحرص على تطبيق القوانين والعقوبات والمخالفات المحددة والرادعة لحماية التراث المعماري من خلال حماية المناطق ذات القيمة العالية عامة والقصور الصحراوية خاصة كونها تمثل طابع معماري تقليدي محلي خاص وفريد .
إيجاد آلية لإشراك السكان المحليين عن منازلهم داخل القصور ودمج المستأجرين، بحيث يشعرون بالانتماء للمسكن بصفة خاصة والقصر عامة، ويساهمون في الحفاظ عليه.

يقوم على عاتق البلديات استئلاك وترميم البيوت المهجورة ومحاولة وجود حلول لإعمارها واستغلالها، كتأجيرها إلى سكان جدد من فئات الدخل المتوسط أو تأجيرها من أجل استغلالها لنشاطات اقتصادية مختلفة.

على البلديات حماية الطابع العثماني المحلي والتقلدي، وإزالة مظاهر تشویه المباني من تmediات الكهرباء والمأهاتف والصرف الصحي بطرق فنية لا تؤدي إلى التشویه .

توفير بيئة آمنة من خلال الاهتمام بالإضاءة وتوفير عناصر السلامة في الطرقات وتنظيف البيئة والاهتمام بمداخل القصور ومحيطها وطرقها ومرافقها.

محاولة توفير مواقف سيارات في الفضاءات القرية من مداخل الأحياء من أجل تخفيف الضغط داخل القصور.
ترميم واصلاح القصور ذات الحالة المتدeteriorated وتحسين الظروف المحيطة لها ومعالجة مكانها بطريقة تناسب مع المعاير وخدم المحيط الاجتماعي لها.

العمل على تنميـة وتصنيـف القصور والقصبات الصحراوية من خلال إجراء المسـوحـات الشـاملـة للـحـصـولـ علىـ قـاعـدةـ بيـانـاتـ شاملـةـ تكونـ الأسـاسـ بـعـملـ الـدـرـاسـاتـ وـالـتـدـخـلاتـ الـلـازـمـةـ بـالـمـنـاطـقـ الـمـخـلـفةـ وـيـمـكـنـ التـعـاوـنـ معـ الجـامـعـاتـ فيـ هـذـاـ المجالـ.

تنمية وتفعيل دور الجامعات والمنظمات التعليمية من خلال التركيز على تطوير المناهج التعليمية بما يشمل دراسة هذا النمط المعماري التقليدي الخاص، ووضع وابحاث أسس وأساليب حماية التراث وزيادة مساحة المادة العلمية للحفاظ على المعماري .

تنظيم برامج تدريبية عملية معتمدة على دراسات تعنى بمناطق التي بها القصور الصحراوية القديمة وتقديم الحلول المقترنات لها.

القيام بدراسات تحليلية لاحتياجات القصور والقصبات الصحراوية بالاعتماد على طبيعة السكان واحتياجاتهم والتنسيق مع مراكز البحث لإنشاء قاعدة بيانات شاملة ترتكز عليها الدراسات اللاحقة.

الاستفادة من التجارب المعمارية في مجال إعادة تأهيل المناطق والمدن التقليدية ومحاولة اسقاطها على القصور الصحراوية لتجنب الوقوع في نفس الأخطاء.

تشجيع البرامج التعاونية بين الجامعات المحلية والدولية وتطوير البرامج التدريبية بينها للاستفادة من الخبرات الخارجية في مجال إعادة احياء وتأهيل المدن التقليدية.

دعم وتكوين جمعيات محلية تعنى بالحفاظ على التراث المعماري وتفعيل دور الجهات غير الحكومية في هذا المجال. استخدام وسائل الإعلام بالإضافة إلى النشرات والدورات للتوعية بأهمية التراث عامه والقصور الصحراوية خاصة والحفظ عليه في إبراز هوية الأمة وحضارتها.

إشراك المجتمع المحلي والأهالي في عمليات الترميم والإحياء والتأهيل من خلال دورهم الفعال في العمليات التنظيمية والتنفيذية وذلك لتتناسب مقتراحات التأهيل مع حاجيات المجتمع المحلي.

إجراء المزيد من الأبحاث العلمية والعملية، وعمل الدراسات التفصيلية للقصور الصحراوية ومحاولة طرح الحلول والبدائل لإمكانات التطوير واليات تنفيذها بحيث تشكل الأساس لمشاريع تطويرية مستقبلية قابلة للتنفيذ.

الخاتمة

تهدف هذه الدراسة المتواضع بالدرجة الأولى إلى محاولة إيجاد آليات علمية وعملية وفعالية للحفاظ على القصور الصحراوية من خلال دراسة حالة قصور منطقة جبال القصور وطرق إعادة ادماجها في الواقع المادي، بالتطبيق على قصر عسلة، حيث مكنتنا هذه الدراسة من استخلاص المعطيات والنتائج الملخصة فيما يلي:

يقع القصر محل الدراسة، في الجنوب الغربي للجزائر. منطقة جيولوجية تسمى جبال القصور نسبة لكم الماء من القصور الصحراوية، وهي عبارة عن منخفض يقدر ارتفاع مستوى على سطح البحر بحوالي 100م، ويبلغ عرضها حوالي 20 كلم، وطولها ما يقارب 120 كلم .

وقد كان للبيئة الحبيطة بالقصر محل الدراسة شأن كبير، يبدو جليا في تصميم عمرانه، وبالنسبة للحرارة فقد كانت أولى اهتمامات البناء، حيث جلأ إلى مجموعة من الحلول سهلة المنال التي توفر له سبل الراحة التي يبحث عنها، ومنها إطالة حدران بيته الخارجية و تغطية دروب وأزقة القصر بالأقباء أو بواسطة خشب النخيل أو بناء ما يعرف معماريا بالسقائف، وكل هذا من أجل التحصل على نسب عالية من الظل، إذ تسمح للتنقل بداخله دون الشعور بأشعة الشمس اللامبة.

كما زودت المساكن بفضاءات يكمن دورها ليلا في إعادة إشعاع كميات الطاقة الشمسية . لم يقتصر تأثير البيئة على تخطيط و تصميم القصر، بل تعدد إلى اختيار مواد بنائه، فقد استلهمت من بيئته الخبيطة به، فاستخدم التربة الطينية و الحجارة الكلسية والحجارة الصلبة إضافة إلى خشب التخييل، و كلها تساعده على التقليل من شدة الحرارة في الصيف.

بعد الانتهاء من عمليات الترميم يجب التفكير في استغلال وبرمجة مساكن ومرافق القصور في الحياة اليومية، فإذا كانت عملية الترميم والصيانة هي المحافظة على الطابع الأصلي للقصور وعلى قيمتها الفنية والتاريخية فإنه يجب أن يتوازن معها استغلال هذه القصور بعد ترميمها، لأن الترميم من أجل الترميم لا يقدم حلول جذرية ولا أي مردودية، وهو ما وضحته في مقترن المشروع الموضوع من خلال نموذج قصر عسلة.

ومن هذا المنطلق يمكن التعرف على أهمية الصيانة الدورية، حتى تسهل عملية الترميم فيما بعد وحتى يسهل استخدام المبنى في أغراض ثقافية، اجتماعية، سياحية، علمية.....الخ، بحيث أنه يمكن تحويل المساكن إلى متحف للفنون الجميلة والشعبية والى متrol لاستقبال الضيوف والسياح أو غيرها من المرافق وذلك حسب احتياجات البلدية.

الهوامش والمراجع

¹- CAPITAINE MENSIER, Territoire militaire d'Ain sefra sud oranais, Exposé de la situation géographique et administrative, Société et finance de 1906 à 1912, In BSGOT, N° 34, France 1914, P24.

²- جمعية إينغرمان، مرجع محفوظ لدى جمعية إينغرمان، بلدية عسلة، ولاية النعامة، ص 10.

³- جمعية إينغرمان، نفس المرجع السابق، ص 11.

في إطار مشروع منتدى الأورو متوسطي، تحت إشراف OPVM - الدليل التطبيقي للبنية الطينية وصيانتها بوادي ميزاب، إنجاز وزارة الثقافة الجزائرية، غرداية 2006، ص 04.

⁵- ADAM JEAN PIERRE, BOSSOUTROUT ANNE, Restauration architecturale et préservation des sites archéologiques, Edition Masson, Paris 1990, P 350.

⁶- بوخش رشاد، منهجية الحفاظ المعماري الفرضيات وأطروحتات الحلول، المؤتمر والمعرض الدولي الأول الحفاظ العمالي بين النظرية والتطبيق، دي 2004، ص 66.

⁷ - <http://tioutwaha.blogspot.com/2008/10/blog-post.html>

⁸ - <http://tioutwaha2.blogspot.com/search/label/%D8%A7%D9%84%D8%BA%D8%A7%D8%A8%D8%A9%20%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%AA%D8%AD%D8%AC%D8%B1%D8%A9>

⁹- نفس المرجع.

¹⁰- تعتبر اتفاقية "رامسار" للأراضي أو المناطق الرطبة أقدم اتفاقية عالمية في مجال البيئة، وهي بمثابة إطار للتعاون الدولي والقومي للحفاظ

والاستعمال العقلاني للأراضي الرطبة ومصادرها، حيث وضعت عام 1971 بمدينة "رامسار" الإيرانية، ودخلت حيز التنفيذ في 21 ديسمبر / كانون الأول من سنة 1975.