



**Volume 10, Issue 3, May 2023, p.54-76**

**Article Information**

**Article Type:** Research Article

**This article was checked by iThenticate.**

**Article History:**

*Received*  
03/05/2023  
*Received in revised form*  
10/05/2023  
*Available online*  
15/05/2023

## **REHABILITATION POLICY AND ITS IMPACT ON THE FUNCTIONAL ROLE OF AL-MUTANABI STREET IN BAGHDAD CITY**

**Seenaa Adnan Abdullah<sup>1</sup>**

### **Abstract**

All cities of the world, including Baghdad, need continuous attention in their traditional center as a witness to their urban heritage through rehabilitation, and this is what happened with Al-Mutanabi Street in the center of Baghdad as a result of its rehabilitation, a significant increase in the volume and rate of daily and weekly traffic through it, where the results of the field study of the land uses in it and the answers of the sample explained the problem of the study and its hypothesis, which imposed the importance and role of its central location, its urban function, its activities and services that it provides to street users and those coming to it, in addition to its rehabilitation with this civilized appearance and beautiful visual scene so that all of this is reflected in the increase in the number of people coming to the street daily, morning and evening, especially during peak times, and the weekly traffic volume reached (29992) people / week, with a daily average of (4285) people / day, and for the morning and evening peaks together, in order to achieve more than one goal of the trip because of its factors that encourage the achievement of integration for more than one purpose of the trip in it, so the study proposals matched with most of the sample proposals to expand the street to develop urban and service activities in line with those increasing numbers of people coming to it to meet the purposes of their various trips.

<sup>1</sup> Prof. Dr. University of Baghdad \ College of Education for Humanities Ibn Rushd.

## سياسة إعادة التأهيل وأثرها على الدور الوظيفي لشارع المتبي في مدينة بغداد

سيناء عدنان عبد الله<sup>2</sup>

### ملخص

تحتاج كل مدن العالم ومنها بغداد إلى الاهتمام المستمر في مركزها التقليدي شاهدا على موروثها العمراني من خلال إعادة تأهيله وهذا ما حصل مع شارع المتبي في مركز مدينة بغداد حيث نتج عن إعادة تأهيله ارتفاعاً وزيادة ملحوظة بحجم ومعدل المرور اليومي والأسريعي خلاله، حيث فسرت نتائج الدراسة الميدانية من استعمالات الأرض فيه واجبات العينة مشكلة الدراسة وفرضيتها التي فرضت بأهمية دور موقعه المركزي ووظيفته الحضرية وأنشطته وخدماته التي يقدمها لمستخدمي الشارع والقادمين إليه إلى جانب إعادة تأهيله بهذا المظهر الحضاري والمشهد البصري الجميل لينعكس كل ذلك على زيادة إعداد القادمين للشارع يومياً صباحاً ومساءً خاصةً أوقات الذروة وبحجم مرور أسبوعي وصل إلى (٢٩٩٩٢) شخص / أسبوع و بمعدل يومي (٤٢٨٥) شخص / يوم ولذروتين الصباحية والمسائية معاً، ليتحقق بذلك أكثر من هدف للرحلة لما يتميز به من عوامل مشجعة على تحقيق التكامل لأكثر من غرض للرحلة فيه، فتطبقت بذلك مقررات الدراسة مع اغلب مقررات العينة على توسيع الشارع لنطوير الأنشطة الحضرية والخدمة تماشياً مع تلك الأعداد المتزايدة للقادمين إليه في تلبية أغراض رحلاتهم المتوعة .

### - المقدمة

يحتل مركز بغداد التقليدي بشوارعه وأحيائه مكانة هامة كونه النواة التي بدأت منها وقامت عليها المدينة وتوسعت ب مختلف اتجاهاتها وصورة لتراثها العمراني والمورفولوجي ، غير أن توسيع المدينة اهمل مركزها بأحيائه وشوارعه التقليدية بسبب تقادم الكثير من أبنيتها علاوة على سيطرة الوظيفة التجارية ومنافستها للوظيفة السكنية دفع الكثير من سكانها إلى هجرتها إلى مناطق جديدة ، وبرغم بقاء التخصص الوظيفي للعديد من أسواقها وشوارعها التقليدية كأسواق الشورجة والصفارين والغزل والهرج والصياغ والسرابي وشوارع المتبي والنهر وغيرها ، ورغم اكتظاظها بالحركة التجارية إلا أن اهمال الكثير منها بقي مستمراً لسنوات عديدة ، غير أنه لوحظ بما يقرب من عامين او أكثر توجه امانة بغداد وبإشراف مباشر منها نحو احياء وتأهيل بعض شوارع وأسواق المركز ، اذ اعيد تأهيل شارع المتبي ما احداث طفرة ونهضة عمرانية ثقافية كبيرة للمدينة وسكانها محافظاً على نفس النمط التقليدي وبنفس التخصص الوظيفي له وعليه قدمت مشكلة الدراسة بالاتي :

**مشكلة الدراسة :** س ١: ما مراحل التطور الوظيفي و المورفولوجي لشارع المتبي؟ وما أهمية موقعه الجغرافي ومن أين جاءت تسميته؟ س ٢: ما أهم عوامل وأسباب إعادة تأهيله؟ س ٣: ما الوظيفة الحضرية للشارع وما

<sup>2</sup> جامعة بغداد كلية التربية للعلوم الإنسانية ابن رشد.

تخصصه؟<sup>٤</sup> ما أهم مراحل عمل إعادة تأهيل الشارع وتأثيثه؟ وكيف اثرت سياسة إعادة التأهيل على دوره الوظيفي؟

**١- فرضية الدراسة:** فرضت الدراسة بأن موقع الشارع ضمن مركز بغداد التقليدي اعطاءه أهمية كبيرة، فهو معروف بتسميته نسبة إلى الشاعر أبو الطيب المتنبي ، حيث من الشارع بمراحل تطور مورفولوجي زادت من أهمية، وبالنظر لأهميته وتخصصه الوظيفي(مركز لتجارة الكتب وطبعاتها) ما دعت الحاجة نتيجة عدة عوامل إلى إعادة تأهيله وتجديده وتأثيثه، فأثر ذلك كله على مستوى أدائه الوظيفي مساهمًا بتطور وظيفته .

**٢- أهمية الدراسة:** تأخذ الدراسة أهميتها من أهمية الشارع ومكانته في قلب المدينة إلى جانب أهمية تخصصه الوظيفي وموروثه العثماني على حد سواء لذلك فإن إعادة تأهيله مهم جداً وهدفاً مشجعاً للدراسة لتعزيز تجربة الحفاظ على موروث المدينة على جميع شوارع وأسواق مركز بغداد ومن ثم تحسين أدائها ودورها الحضاري وتخصصها الوظيفي.

**٣- حدود منطقة الدراسة:** شملت الحدود المكانية شارع المتنبي في مدينة بغداد في حين امتدت الحدود الزمنية لتشمل نشأت وتطور الشارع وظيفياً ومورفولوجياً حتى الوقت الحاضر أما الدراسة الميدانية فضمت عامي (٢٠٢٣-٢٠٢٢).

#### **٤- المفاهيم والمصطلحات**

**أ-سياسة إعادة التأهيل:** ثاني برامج التجديد الحضري غالباً ما يركز على منطقة محددة أو قطاع واضح ذو معالم مميزة تحكمه توجهات وقوانين و محددات ترتبط بطبيعة المنطقة المراد إعادة تأهيلها حيث تشمل عمليات تطوير مكثف لأنماط معينة هدفها الحفاظ على البيئة الفيزيائية للمبني.(١) عمر حازم خروف، ص ١٠٩ . وقد تتضمن إضافات طفيفة تدخل على المبني الأثري ربما لتأهيلها لوظيفة ثانية وفي حدود الضروريات (٢) ميسون محيي هلال السرحان، ٢٠٠٨. ص ١-٢

**ب-الشارع:** يعرف الشارع على أنه ممر وفضاء غير مفصل عن الأبنية المحيطة به كونه جزءاً من التركيب البنيوي الأساسي للمحلة.(٣) (Anderson,stanpord.p17). اذ صمم ليكون مجالاً للحركة بين خطين متوازيين من الأبنية.(٤) (Ellies,williame,p115).

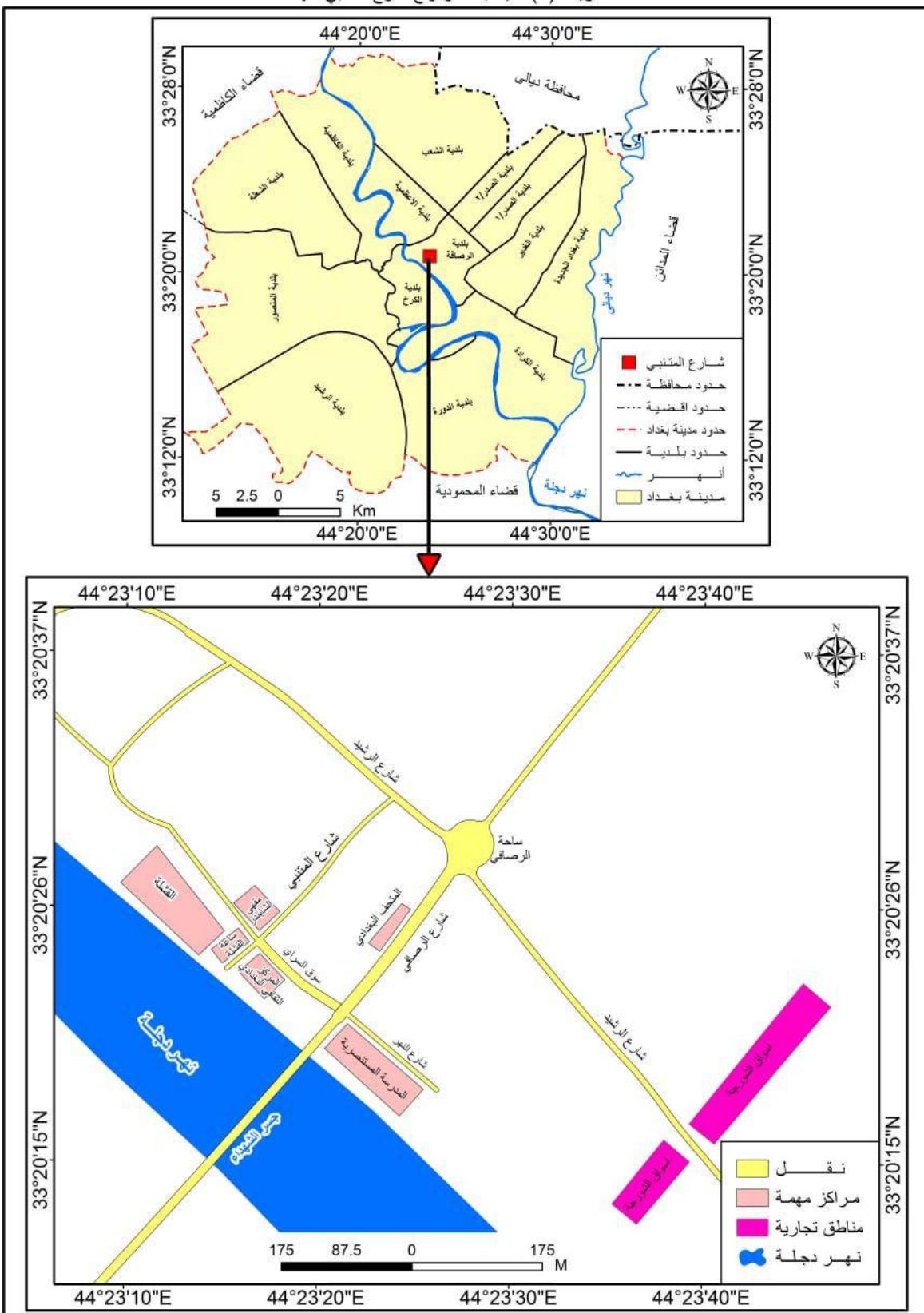
**ج- المناطق التقليدية :** مناطق ذات بنية عمرانية خاصة تضم التراث العثماني و المورفولوجي للمدينة خلال مراحل تطورها وتميزت بطراز عمراني خاص يمثل المرحلة التاريخية التي شيدت خلالها و موروث موقع تلك الفترة.

**٤- شارع المتنبي (موقعه، تسميته تطوري المورفولوجي، تخصصه الوظيفي )**

**٥-موقعه و تسميته :** يقع في قلب مدينة بغداد على نهر دجلة متفرعاً من الجهة اليمنى لشارع الرشيد أحد شوارع المدينة المركزية ويقع بين تقاطع ساحة الميدان شمالاً وساحة الرصافي جنوباً ، خريطة (١) يبلغ طول

الشارع (١) كم وعرضه (١١) م في بداية الشارع ثم يبدأ بالتناقص كلما تقدمنا باتجاه النهر اذ يقل عرض الشارع من (١١) م في منتصف الشارع حيث يصل الى (٧) م قرب تمثال المتتبى ويعزى سبب ذلك الى تناقص عرض الارصفة من منتصف الشارع الى نهايته ذلك ان فتح الشارع وتوسيعه وتطويره كان حسب ما يتوفّر من مساحة المنازل التي ازيلت ليحل محلها الشارع ويضم العديد من المعالم والشواخص والأسواق التقليدية الأثرية ،اذ يضم سوق السراي الذي يتفرّع من نهايته باتجاه نهر دجلة من جهة الشارع اليسرى ويقابلها من الجانب الأيمن مبني و ساعة القشلة الأثرية، ويمثل هذا التفرّع التقاطع الوحيد في الشارع، إلى جانب العديد من التفرّعات الجانبية الضيقة والأزقة ، كما تنتشر العديد من الأسواق والشوارع التقليدية قريبا منه وفي محیطه منها سوق الصفارين وسوق الشورجة وسوق الصاغة وشارع النهر والمدرسة المستنصرية وغيرها من معالم المدينة القديمة اما بالنسبة لتسميته فقد اكتسب الشارع منذ تأسيسه العديد من التسميات مثل(درب زاخا) وشارع الموقفية وشارع الاكمك خانة ويعني المخبز باللغة العثمانية وشارع الدنكچية نسبة إلى محلة الدنكچية المتفرّع منه.(٥) السويدي ، ص٩٣-١٠ . واخيرا شارع المتتبى نسبة الى الشاعر ابو الطيب المتتبى (٩١٥-٩٦٥) في عهد الملك غازي.

خريطة (١) مدينة بغداد وموقع شارع المتنبي منها



المصدر: القمر الصناعي Word View الطيف المرئي ، بدقة مكانية ، 1.5 متر<sup>2</sup> ، باستخدام برنامج Arc GIS 10.8.2

**2- التطور التاريخي و المورفولوجي لشارع المتنبي** :يعود تاريخ نشأت الشارع إلى أواخر العهد العباسى الثالث عندما بني الخليفة المستنصر بالله المدرسة المستنصرية وبنى معها الأسواق الحرفية كسوق الصفاريين والسراي والشوجة لتلبية حاجة المحلات السكنية .<sup>(٦)</sup>القصاب ،فخري حميد .ص ٧٤ ، وكان شارع المتنبي آنذاك أحد أزقة المحلات السكنية (محلة الدنكجية) ، وكان يعد امتداد لسوق الوراقين (السراي) ثم اتصل به بشارع الرشيد بعده فتحه و أصبح مقراً للحكم العثماني ومن قبله العباسى ،<sup>(٧)</sup> عباس بغدادى .ص ٢٠٦، ومع نهاية الحكم العثمانى بدأت حركة الطباعة وبيع الكتب ترتفع من سوق السراي إلى شارع المتنبي حيث انتقلت العديد من المطابع التي تعود إلى القرن التاسع عشر من سوق السراي إلى الشارع مثل مطبعة المثنى والنھضة و العصرية والشابندر التي تحولت إلى مقهى تقافى للأدباء والشعراء .<sup>(٨)</sup>آمين المميز ص ٩٢. ثم توالت بعدها تأسيس المطابع وانتشار بيع الكتب إلى أن أصبح أكثر شواعر مدينة بغداد متخصصة بهذا النوع من الوظيفي والثقافي لا يختلف شارع المتنبي عن النسيج البنيوي للمحلة السكنية التقليدية في مدينة بغداد حيث النسيج العضوي المتميز ببنقوع الكتلة البنائية على الفضاء المفتوح بما فيه الشوارع والساحات والتي تكون عضوية ملتوية ضيقة ومتداخلة ومتراصبة مع الوحدات السكنية الغير منتظمة حيث يندر أن يحافظ الشارع او الزقاق على عرض واحد منسجماً مع طبيعة وسائل النقل المستخدمة آنذاك وهي العربات والحيوانات .<sup>(٩)</sup>هيا مجيد جابر البكري .ص ٦٥ ، ومع اتخاذ الشارع بالقرب من نهر دجلة مقراً للحكومة آنذاك ،اصبحا النسق المعماري للمحال والمكتبات وحتى المنازل ذات طراز معماري متتطور من الفن البغدادي ،حيث ازيلت العديد من الدور السكنية وتحولت إلى محل تجارية لبيع الكتب والطباعة وطلبت بالأصباغ وزينت ونقشت الشرفات والجدران بالطابوق المنحوت مع الأبواب والشبابيك الخشبية والشناسيل وتصميم الشرفات المستطيلة و المستديرة والأعمدة (الدنكة) التي يرتکز عليها الطابق العلوي .<sup>(١٠)</sup>خالدة رشيد السعدون .ص ٤٧ ، أما نظام بناء الأسقف فكان بنظام العقاد (الشيلمان الحديدى) مع استخدام الطابوق للبناء أما الأبواب فكانت بنظام السحب من الأعلى إلى الأسفل (الكبك الحديدى) ، ويبدا الشارع ببوابة مقوسة مزخرفة منقوش عليها أحد أبيات المتنبي وينتهي الشارع بتمثال المتنبي عند نهر دجلة مذكور عليه أحد أبياته أيضاً .

**3- التخصص الوظيفي لشارع المتنبي** :يقصد بالتخصص الوظيفي ممارسة مهنة أو عمل أو وظيفة أو حرفة معينة يتخصص بها فرد أو مجموعة أفراد أو شركات أو مناطق أو شوارع معينة من المدينة أو مدينة بأكملها قد تمارس وظيفة معينة وتتخصص بها كالمدن الدينية أو السياحية لتجلب بقية الاستعمالات لخدمتها وهي عكس التنوع الوظيفي ،وإذا ما صُنف شارع المتنبي على أساس التخصص الوظيفي فإنه يمتاز بما يلي: أولاً /مركز رئيس لتجارة وبيع الكتب والمجلات والجرائد والإعلانات وكروت الدعوات وطباعة ،وبيع المستلزمات المدرسية و الجامعية والمكتبية والموسوعات والكتب العامة والمتخصصة العلمية المنهجية والكتب النادرة. ولجميع فئات المجتمع و بتجاره الجملة والمفرد للعديد من المستلزمات .

ثانياً / منتدى ثقافي لطبقة المثقفين والأدباء والشعراء خلال أيام الجمع والعطل ومركز ترفيهي لهم متمثلاً بالمقاهي المنتشرة فيه كمكي الشابندر وبناية المركز الثقافي (المدرسة الرشيدية العسكرية ومبني القشلة) سابقاً إلى جانب بعض الخانات والمباني الثقافية.

ثالثاً / مكان للرحلات المدرسية والجامعة العلمية للكليات التخصصية وذلك لوجود المعالم الأثرية فيه كمبني القشلة وسوق السراي ومبني الحكومة العثمانية.

رابعاً / أضيف له بعد إعادة تأهيله وظيفه سياحية وترفيهية لجميع فئات مجتمع المدينة وليس المثقفين والمتعلمين فقط وعلى مدى أيام الأسبوع وليس الجمع والعطلات فقط وخاصة ساعات الذروة المسائية .

### ٣- سياسات التجديد الحضري في المدينة وشارع المتنبي

١-٣ التجديد الحضري : برامج ومارسات قانونية تعامل مع المناطق ذات الوضع العمراني الرديء، تتضمن تغيير فيزيائي في استعمال المباني و المناطق القديمة لجذب الأنشطة الاقتصادية والاجتماعية وفقاً للمتطلبات الحديث دون تغيير في خصائص بنية النسيج والتوعية المعمارية لها ويتضمن التجديد الحضري ثالث سياسات رئيسة.(١١) سعد الله جبور، ص242. هي:

أولاً/ سياسة الحفاظ: وتتضمن الإبقاء على المبني الأثري كما هو دون إدخال أي تغيير أو تطوير عليه مع إجراء الصيانة المستمرة للمبني وترميم المتضرر منه فقط دون المساس بنسجه التقليدي وتشمل معالم او رموز او بنايات معينة وليس منطقة تقليدية او شارع بأكمله ومن أمثلتها في بغداد المدرسة المستنصرية وساحة القشلة والجامع الأثري مثل جامع الحيدر خانة وغيرها كثير.

ثانياً/ سياسه اعاده التأهيل :وتتضمن تطوير وترميم للعديد من المناطق والشوارع والمباني التقليدية بأكملها في المدينة وبجميع معالمها الأثرية دون هدمها لأعاده تأهيل استخدامها وبنفس الوظيفية والنطاق التقليدي حفاظاً على الموروث العثماني كونها تمثل مرحله مورفولوجية معينه من مراحل تطور المدينة مع امكانية اضافة وظيفة جديدة حفاظاً على امكانية استخدامها بشكل مستمر وهي السياسة التي استخدمت لإعادة التأهيل شارع المتنبي.

ثالثاً/ سياسه الهدم والإزالة :وتتضمن ازاله مباني اثريه او مناطق تقليديه كامله بسبب تقادمها وتضررها وتلفها بشكل كامل يصعب معه الحفاظ عليها او اعاده تأهيلها ،ومن ثم ابدالها وتغيير استعمالات ارضها الأصلية وبنمط ونسيج بنوي قد يشابه النسيج التقليدي السابق او قد يختلف عنه تماماً ليمثل مرحله عثمانية مورفولوجية جديدة في حياد المدينة ومن أمثلتها في بغداد بعض مناطق مركز الكرخ (اجزاء من منطقة الشواكه) والتي حل محلها منطقة شارع حيفا.

### ٤- عوامل واسباب اعاده تأهيل شارع المتنبي

واستناداً إلى ما تقدم من أهمية الشارع وطبيعة تخصصه الوظيفي يمكن ايجاز اهم عوامل اعادة تأهيله:

**اولاً/ عوامل اجتماعية وثقافية :** تمثلت بمكانه المناطق التقليدية في المدينة بشكل عام و شارع المتنبي بشكل خاص بالنسبة لمرتادي الشارع من طبقه المثقفين والادباء والشعراء حيث الامسيات الغنائية التراثية و المنتديات الشعرية والأدبية داخل المباني والمقاهي الثقافية الى جانب مكانته العلميه لطلاب الجامعات والمدارس وهواة القراءة والمعرفة.

**ثانياً/ عوامل مورفولوجية و عمرانية :** فطبيعة النسيج البنيوي التقليدي يضم مراحل مختلفة من تاريخ التطور المورفولوجي للمدينة مما يجعل اعاده تأهيله ضرورة ملحة للحفاظ على هذا الموروث ،خاصه بعد التغير الارهابي الذي تعرض له عام 2007 والذي نتج عنه اضرار جسيمه في مبانيه و معالمه الأثرية فاصبح القاوم والتغير سبباً مهماً لأعاده التأهيل .

**ثالثاً / عوامل اقتصاديه :** تمثلت بكون الشارع يمثل منذ تأسيسه مورداً اقتصادياً و فرصاً للعمل للعديد من سكان المدينة في المطابع ومحال بيع الكتب والقرطاسية الى جانب المنتديات والامسيات الشعرية والغنائية التي تشرف على الكثير منها وزاره الثقافة والاعلام ما يجعلها مصدراً للدخل القومي خاصه بعدها اصبح مركزاً ترفيهياً وسياحياً للسكان

**رابعاً/ عوامل ترفيهية وسياحية:** بعد اعاده تأهيله و بحلته الجديدة جعل منه مركزاً سياحياً لجميع فئات المجتمع ومن مختلف مناطق المدينة وحتى سكان المدن الاخرى لمشاهده تأهيل هذا الموقع الاثري.

### **٣-٣ مراحل عمل واعاده تاهيل شارع المتنبي**

مبادرة من جهتين مهمتين وهما صندوق المبادرات المجتمعية تحت اداره البنك المركزي العراقي، وكذلك رابطه المصارف الخاصة من خلال صندوق (تمكين) للمبادرات المجتمعية والذي تمثله المصارف الخاصة، تمت عملية تمويل اعاده تأهيل الشارع وتأييذه بداية عام 2021 تحت اشراف وتنفيذ امانه بغداد واستمر العمل لمدة ٥ اشهر متواصلة (٢٦/١٢/٢٠٢١) برعاية محافظ البنك المركزي وامين بغداد حيث اقيم مؤتمر خاص بهذه المناسبة.(١٢) امانه بغداد ،دائرة المشاريع بيارات غير منشورة، ٢٠٢٢، وتضمنت اعمال اعاده التأهيل مجموعه خطوات واجراءات :

١- ازاله جميع الاضرار التي لحقت بالمباني الأثرية والشارع جراء التغير و ازاله الانقاض و ازاله المتضرر منها فقط واعاده ترميمه وبناءه فقط و بنفس النمط التقليدي وتفاصيله مع عدم المساس بالمباني الحكومية السابقة وكل الرموز الأثرية والمعالم ومنها مبني و ساعة القشلة من خلال استخدام الطابوق المزخرف للتزيين والبناء للمباني التي تضررت بالكامل او اجزاء منها حفاظاً بذلك على الموروث العثماني .

٢- طلاء جميع المباني من مكتبات وأبنية حكومية ومقاهي وبنيات المنتديات .

٣- الابقاء على نظام التسقيف والأعمدة المشهورة في تلك المرحلة مع اعاده طلائها.

٤- الابقاء على نظام الشرفات (البلكونات) التي تتقدم واجهه الطابق العلوي للمباني كونه يمثل مرحلة مورفولوجية من التطور العثماني للبناء في تلك المرحلة مع اجراء تغييرات في شكلها و بشكل موحد لجميع

المبني كنوع من الحادثة اذا قسمت جدار الشرفة الى قسمين القسم السفلي مبني من الطابوق يعلوه (محجر حديدي) مع بقاء الأعمدة الفاصلة ما بين شرفه واخرى .

٥- اكساء شامل لأرصفه ونهر الشارع من بوابته الى نهايته عند تمثال ابي الطيب المتibi عند نهر دجله باستخدام الحجر المصقول على شكل مربيعات ملونة بالاسود والابيض لالارصفة ونهر الشارع على حد سواء.

٦- الابقاء على بوابه مدخل الشارع المحفورة والمقوسة واصلاح المتضرر منها.

٧- توحيد ابواب جميع المحال التجارية بنوعين لكل محل الاول من الداخل باب زجاجيه تستخدمن في الوقت الحاضر كنوع من التجديد الحضري تليها من الخارج كواجهة للمحل باب معدني بنظام السحب من الاعلى الى الاسفل (البنك) (حديثه وجديده حفاظا على الموروث الذي اشتهرت به بوابات المحال التجارية آنذاك).

٨- توحيد لوحات اسماء المحال التجارية والمكتبات لوحات من ماده الخشب الصاج .

٩- تزبين ارضيه الشارع بالألوان والرسومات والنقوش والاصباغ والزخارف .

١٠- توحيد شكل اقتصadiات الظل (البسطيات) المخصصة ببيع الكتب والقرطاسية على طول جانبي الشارع بشكل ونمط موحد لمنع تشوه الشارع بسبب افتراض الكتب عليه .

٤- تأثيث الشارع : وشملت تجهيز الشارع بالخدمات التي يحتاجها المتسوقين والسياح واصحاب المحال على حد سواء تمهدأً لتأهيلها الى وظيفته الجديدة (السياحة والتربية) الى جانب وظيفته التقليدية شراء الكتب والطباعة واهمها :

١- عمل اناره كاملة وجديده للشارع ومحاله التجارية بعد الغاء الإنارة القديمة والمتضررة بالتجغير والتقادم مع استبدالها بنظام (الدفن الارضي) لها منعا للتشوه البصري للشارع بأسلاك الكهرباء .

٢- تزبين واجهات الشرفات الحديدية بأشرطة اضاءه الزينة الكهربائية الملونة كأعياد الميلاد والمصابيح لتحسين واجهات الطوابق العلوية للمحال التجارية والمكتبات الى جانب ارضيه مصابيح ارضيه ملونه معطيا بذلك مظهرا جماليا محسناً للمشهد البصري والحضري للشارع .

٣- تجهيز الشارع بمقاعد للجلوس والاستراحة موزعه على امتداد الشارع الى جانب تجهيزه بمنصة لألقاء الشعر والخطابة للشعراء والكتاب عند نصب تمثال ابو الطيب المتibi.

٤- تجهيز الشارع عند نهايته من جهة نهر دجله بمرسى نهري لتأهيله للجلوس والتربية مجهز بزوارق وعبارة نهريه للراغبين بعمل رحله نهريه الى جانب حاجز حديدي و زجاجي في بعض اجزائه بين الشارع والمدرج الذي يصل الى مرسى النهر .

٥- تجهيز الشارع بمكبات وحاويات رمي النفايات على طول الشارع.

٦- وضع لوحات استدلال للمعلمات الأثرية كالقلعة و المبنى الحكومي و المصرف في الشارع

٧- غلق مداخل الأزقة الضيقة المتفرعة من جانبي الشارع وتحويلها على شكل خانات مغلقة بأبواب مقوسة ومنقوشه لتوحيدتها مع الخانات الأصلية الموجودة على جانبي الشارع كخان الجماهير الذي يوجد فيه مصرف

الرشيد وخان سوق السراي وغيرها معطياً بذلك ايماءاً جمالياً لتلك الاذقة بأنه خانات و قيصريات تراثية تقليدية وليس افرع جانبية ، و توضح الصورة (٣,٢,١)شارع المتبي قبل وبعد اعاده تأهيله وتأثيثه.

#### **٤- استعمالات الارض في شارع المتبي و مستوى ادائه الوظيفي**

٤-١ استعمالات الارض في شارع المتبي : يوضح الجدول (١) اهم الأنشطة التجارية و استعمالات الارض في شارع المتبي مظهراً ما يأتي :

- اولاً/ ظهور اربعه انماط مكانيه للأنشطة الحضرية موزعه على طول الشارع و هي :
- أ- الأنشطة التجارية على جانبي الشارع وواجهاته (المحال التجارية).
- ب- الأنشطة المنتشرة داخل ازقه الشوارع وفروعه الجانبية وقيصرياته(الخانات).
- ج-الأنشطة المنتشرة على ارصفه الشوارع (اقتصاديات الظل ).
- د- انشطه الباعة الجوالين.

صورة(٢)

شارع المتبي أثناء مرحلة العمل وأعادة تأهيله



المصدر: امانة بغداد دائرة المشاريع

صورة(١)

شارع المتبي قبل اعادة التأهيل



المصدر: امانة بغداد دائرة المشاريع

صورة(٤)

ازدحام شارع المتتبّي خلال الذروة المسائية

صورة(٣)

شارع المتتبّي بعد اعادة التأهيل



ال مصدر: الدراسة الميدانية بتاريخ 20/12/2022



المصدر: الدراسة الميدانية بتاريخ 20/12/2022

ثانياً/ سيطرة نشاط تجارة وبيع وطبعه الكتب والمجلات ولوحات الدعاية والمستلزمات المدرسية والمكتبية على الشارع مقابل اعداد قليله من الأنشطة الاخرى مما يؤكّد فرضية البحث بسيطرة التخصص الوظيفي اعلاه و حسب الجدول (١).

ثالثاً/ تمثل الاستعمالات الغير تجاريه الاخرى بمباني المقرات العسكريه سابقاً كمبني القشلة والمدرسة الرشيدية العسكريه والمكتبة القانونية حيث تحولت بعضها بعد تأهيلها الى مقرات للمنتديات الشعرية والأدبية الثقافية التابعة لمجلس محافظه بغداد الى جانب مقر اتحاد الوراقين مصرف الرشيد حالياً داخل احدى القيصريات على جانب الشارع الايسر.

رابعاً/ ترکز النشاط الصناعي المتمثل بالمطبع داخل الخانات والقيصريات والافرع على الاغلب ل حاجتها الى مساحات كبيرة للآلات و أدوات الطباعة ويشمل ايضاً نشاط السراجين .

## جدول (١)

### اعداد وانماط استعمالات الارض والأنشطة الحضرية في شارع المتنبي لسنة 2023

صنف النشاط/النوع المادي	حال تجارية على جانب الشارع	حال تجارية داخل القصريات	اقتصاديات طفل	اعده جوالين	مجموع النشاط
مكاتب ومكتبات	142	418	29	/	589
المواد الغذائية*	2	2	30	6	40
تجاريه ترفيهية**	5	5	/	/	10
كماليات وهدايا وتحفيات	3	1	20	/	24
ورش مطبع	6	77	/	/	83
صناعية سراجين***	/	37	/	/	37
المباني الحكومية	3	2	/	/	5
المعالم الاثرية	2	/	/	/	2
أنشطة ثقافية ترفيهية متتنوعه****	/	11	12	4	27
وسائل نهرية ترفيهية	/	/	/	/	3
المجموع الكلي					820

المصدر / المسح الميداني لاستعمالات الارض من ١١-٥ / ١٠ / ٢٠٢٢

\* تشمل بيع الفواكه الطازجة والمشروبات الساخنة والمرطبات والاكلات الشعبية والسريعة.

\*\* وشمل الكافيهات والمقاهي والكافيريات وتحتل اغلبها الطابق العلوي للمباني.

\*\*\* تضم محال وورش دباغة الجلد وبيع منتجاتها من الحقائب المدرسية والجامعية والمحفظات الرجالية والنسائية والهدايا الجلدية كالمداليل وغيرها .

\*\*\*\* وتشمل الرسامين ومجمعات الرسم والوشاميين والمصورين و طبع الصور على الاقلام والملابس والعازفين، ملاحظه \* اعداد الأنشطة اعلاه ليست ثابتة وإنما هي في تزايد مستمر نتيجة استمرار عمليه ترميم المباني المتداعية القديمة واعاده تأهيلها لممارسه انشطه تجاريه وصناعي وحرفية متوعه وجديدة .

#### ٤- تقييم مستوى الاداء الوظيفي لشارع المتنبي (تحليل نتائج الاستبيان والآراء الاستطلاعية):

يعتمد تقييم اداء الشارع ودوره الوظيفي على درجه كفاءه الخدمة التي تقدمها انشطة الشارع لمستخدميه ولمختلف اهداف الرحلة، وتجرد الإشارة هنا ان اعداد مستخدمي الشارع ( على اختلاف اغراض رحلتهم ) يختلف ( كما ونوعا وعمرا ) من يوم لأخر ومن ساعه لأخرى وعليه ارتأت الدراسة اخذ حجم مستخدمي

الشارع لمده اسبوع خال ساعه ذروة ازدحام الشارع والتي تشهد اكثر الاوقات ازدحاما بالمارا لاستخراج معدل المرور اليومي للشارع بفرض تثبيت حجم مجتمع الدراسة من مستخدمي الشارع ومن ثم سحب عينه من مجتمع الدراسة لتوزيع استمار الاستبيان عليهم للوقوف على مستوى كفاءة واداء الوظيفي، علاوة على ذلك فان استخراج حجم ومعدل المرور اليومي والاسبوعي للمشاة من مستخدمي الشارع يعطي مؤشرا عمليا لتحديد مستوى الكفاءة للشارع ودوره الوظيفي من خلال ارتفاع او انخفاض ذلك المعدل، ومن خلال مسح حجم المرور في الشارع لمدة اسبوع.

خلال ساعه الذروة بلغ فيها حجم المرور الكلي (٢٩٩٩٢) شخص / ساعه / ذروة ، وبمعدل مرور يومي بلغ (٤٢٨٥) شخص / يوم / ذروة وكما موضح في الجدول (٢) و باعتماد معدل المرور اليومي للمشاة خلال اوقات الذروات مجتمعاً للدراسة اخذت عينه الدراسة وبلغت (١١٣١)\*شخص وزعت عليهم استمار الاستبيان عززت بإجابات بعض اصحاب المحال التجارية في الشارع كآراء استطلاعية لدعم وتأكيد اجوبه عينه الدراسة لتحقيق ادق النتائج العلمية لمستوى كفاءه الشارع والتي بينت :

#### جدول (٢)

#### حجم ومعدل المرور اليومي للمشاة خلال اوقات الذروة لمده اسبوع في شارع المتنبي لسن ٢٠٢٣

مجموع المرور اليومي للمشاة خلال الذروتين	حجم مرور المشاة خلال ساعه الذروة		ايام الاسبوع
	١٠-٩ مساء	١٢-١١ صباحا	
4484	1729	2755	السبت
3939	1105	2834	الاحد
2564	1454	1110	الأثنين
4078	1206	2872	الثلاثاء
4009	1481	2528	الأربعاء
4992	1965	3027	الخميس
5926	1703	4223	الجمعة
29992	10643	19349	المجموع الكلي
$\text{المعدل} = \frac{4285}{7} = 612.14 \text{ شخص / يوم}$			

المصدر / مسح حجم المرور خلال ساعه الذروة لمده اسبوع ٢٠٢٣ / ١٦-١٠ / ٢

$$* n = \frac{t_2}{r^2 + \frac{1}{N} t^2}$$

حيث ان : (١)

n=حجم العينة

N=حجم المجتمع = (4285)

t= درجه الثقة بالبيانات ونسبتها (%) = (1.96) (%) = (95%)

r=نسبة الخطأ المسموح بها = (05,0)

اولا / رصد ذروتين للازدحام المروري لل المشاة في شارع المتني الاولى صباحيه بين الساعة (11 - 12) صباحا و الثانية مسائية بين الساعة (١٠-٩) مساء وبذلك اعتمد حجم المرور اليومي والاسبوعي للمشاة خلال الذروتين مجتمعا للدراسة .

ثانيا / ارتفاع حجم ومعدل المرور اليومي والاسبوعي خلال الذروتين الصباحية والمسائية للشارع مع زياده ملحوظه خلال الذروة الصباحية وصلت (١٩٣٤٩) شخص / اسبوع ، مقابل حجم مرور وصل الى (١٠٦٤٣) شخص / اسبوع خلال الذروة المسائية ،ويفسر ذلك بزياده الأنشطة الحضرية والخدمات التي يقدمها الشارع خلال الذروة الصباحية متمثلة بخدمات التسوق وعمل المطابع و السراجين والدوائر الحكومية بموظفيها ومراجعيها كصرف الرشيد الى جانب ممارسة العديد من الأنشطة الأدبية والثقافية و المنتديات الشرعية والترفيهية خلال الفترة الصباحية فقط في حين تقتصر انشطه الشارع اعلاه على التسوق والترفيه فقط خلال الذروة المسائية نتيجة انتهاء وقت عمل اغلب الأنشطة و الدوام الرسمي للدوائر الحكومية عند الظهيرة.

ثالثا / بالنظر لاختلاف حجم ومعدل المرور اليومي ما بين الذروتين الصباحية والمسائية فقد وزعت استمرارات الاستبيان ما بين الذروتين بحسب هذا الاختلاف فبلغت (2764 ) استماره من العينة ورعت خلال الذروة الصباحية و (1521) استماره من العينة خلال الذروة المسائية \*

رابعا/ يشير ارتفاع حجم ومعدل المرور اليومي والاسبوعي للشارع خلال ساعه الذروة الصباحية والمسائية على حد سوء الى ارتفاع الاداء الوظيفي للشارع والى الدور المهم والحيوي الذي يقوم به في المدينة لخدمة مستخدميه و مرتادييه ومدى تأثير اعاده تأهيله بمظهره المورفولوجي والوظيفي الجديد بدلالة تلك الزيادة و ذلك الارتفاع في حجم معدل المرور اليومي والاسبوعي لمستخدميه ومرتادييه، اذ لولا اهميه الشارع وتأهيله لأنشطة حضريه وترفيهية وخدميه جديدة تقدم خدماتها ومنتجاتها للمستخدمين له الى جانب تأهيل ابنيته و مظهره الحضاري الذي دفع الكثير من سكان المدينة على وجه الخصوص الى عمل رحله للشارع، لما ارتفع حجم المرور اليومي والاسبوعي له ولتلك الذروتين ما يؤيد فرضية البحث بأهميته ودوره الوظيفي وادائه

خامسا / اظهرت اجابات العينة ان معظم مرتادي الشارع من سكان مدينة بغداد حسب جدول (3) والشكل (1)اما القادمين من المحافظات الاخرى فكانوا من سكان المحافظات القريبة من مدينة بغداد خاصه دياري والانبار وبابل وبنسبة قليله جدا من سكان المحافظات البعيدة وخاصة الجنوبية بينما اظهرت نتائج الآراء الاستطلاعية والمقابلات مع اصحاب بعض المحال التجارية والمكتبات الى وجود اعداد من مرتادي الشارع

من جنسيات عربية وقليله اجنبيه ما يشير الى اهميته خاصه بعد ان داع صيته اعلاميا وصوريا نتيجة اعاده تأهيله و بالصورة الحضارية الجمالية التي هي عليه الان .

$$\text{نسبة و حجم الذروة الواحدة للازدحام من العينة} = \frac{\text{مجموع مرور المشاة الكلي لأحدى الذروتين خلال اسبوع}}{\text{مجموع المرور الكلى للمشاة للذروتين معا خلال الاسبوع}} \times \text{حجم العينة}$$

جدول (٣)

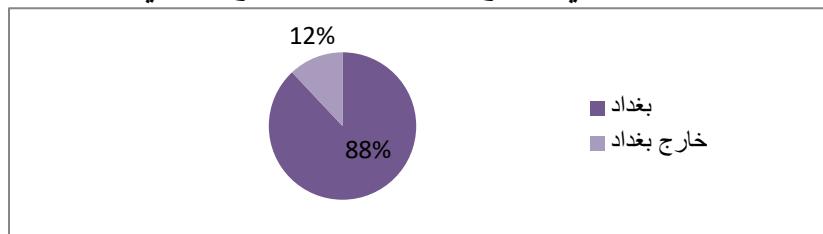
محل سكن مستخدمي الشارع والمتسوقين من شارع المتتبـي لـسنـه 2023

%	العدد	محل السكن
%88	998	بغداد
%12	133	خارج بغداد
%100	1131	المجموع

المصدر : تحليل استماره الاستبيان

شكل (١)

نسبة محل سكن مستخدمي الشارع والمتسوقين من شارع المتتبـي لـسنـه 2023



المصدر : بالأعتماد على بيانات جدول (3)

سادسا / بـينت نتائج تحليل الاستبيان اختلاف وتنوع اغراض وهـدف الرحلات الى الشـارع مشـيرـه الى ارتفاع رـحلـات التـسـوق سـوـاء لـشرـاء المـسـتـلزمـات المـدرـسيـة او المـكـتبـيـة او منـتجـات الأـنـشـطـة الـآخـرـى جـدول (٤) تـلـيهـا

الـرـحـلـات الـتـي حقـقـت اـكـثـر مـن هـدـف وـكـما مـوضـح فـي الجـدول (٤) والـشـكـل (٢)

جدول (٤)

اغراض الرحلة الى شارع المتتبـي لـسنـه 2023

%	العدد	الغرض من الرحلة
%29	332	التسوق
%15	166	مطالعة وشراء كتب

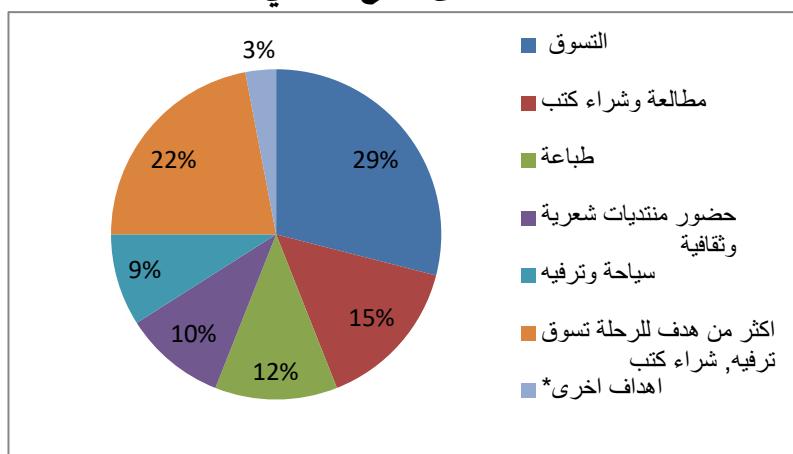
%12	133	طباعة
%10	110	حضور منتديات شعرية وثقافية
%9	100	سياحة وترفيه
%22	256	اكثر من هدف للرحلة تسوق ترفيه، شراء كتب
%3	34	اهداف اخرى *
%100	1131	المجموع

المصدر / نتائج تحليل استماراة الاستبيان

\*تشمل الاهداف الاخرى للرحلة الذهاب للشارع للاطلاع عليه ورؤيته بعد تأهيله دون هدف محدد

## شكل(2)

### نسبة اغراض الرحلة الى شارع المتنبي لسنة 2023



المصدر: بالاعتماد على بيانات جدول (4)

سابعاً/ أكدت عينة الدراسة ان الشارع واستعمالاته الحضرية و انشطته يوفر اغلب حاجاتهم ومتطلباتهم ولجميع اهداف رحلتهم وبعد اجابات (999) اجابه بنسبة (88%) من العينة مقابل (123) اجابه اشاره الى ان الشارع نوعاً ما يوفر متطلباته ومستلزماته ويحقق اهداف رحلتهم وبنسبة (12%) من العينة كما اجمع اغلبهم على توفير الشارع لخدمات الراحة لمرتادي الشارع من اماكن جلوس واستراحة وترفيه ووجبات طعام ومشروبات وحاويات للفنادق بـ (832) اجابه بنسبة (74%) بينما بينت بقية العينة من مستخدمي الشارع ان نوعاً ما هناك خدمات يوفرها شارع لرحلتهم بعدد (299) اجابه وبنسبة (26%) من العينة بينما انعدمت الاجابات بكلام الشارع لا يوفر كل احتياجات ومتطلبات مستخدميه ووسائل راحتهم والخدمات التي يقدمها لهم وتشير النتائج اعلاه توفر اغلب المتطلبات والمستلزمات التي يحتاجها مستخدمي الشارع و مرتاديه كما

يؤكد توفر اغلب الخدمات التي يحتاجها مستخدم الشارع لراحة و ترفيهه ولكن بأعداد لا تقي بالغرض وخاصة اماكن الجلوس والاستراحة نتيجة زيادة اعداد مستخدمي الشارع والمتسوقين الى جانب نقص بعض الخدمات

ثامناً/ يوضح جدول (٥) درجة ملائمة اسعار السلع والمستلزمات المدرسية والمكتبية والترفيهية لأفراد العينة وبنسبة (٧١%) الى جانب وجود مرونة كبيرة في التعامل و تخفيض اسعار السلع والمنتجات وبنسبة(١٠٠%) من اجابات العينة وكما موضح في جدول (٥).

تاسعاً/ كانت من نتيجة ملائمة تلك الاسعار للمتسوقين ومستخدمي الشارع الى جانب المرونة في التعامل وتخفيض تلك الاسعار ان شجع اغلب افراد العينة على استغلال رحلتهم للتسوق لأغراض اخرى غير التسوق كالترفيه والسياحة وعمل رحلات نهرية او حضور منتديات شعرية والاستفادة من الخدمات التجارية الترفيهية وبالعكس شجع القادمين الى الشارع من عينه الدراسة لأغراض السياحة والترفيه الى الاستفادة من الاسعار المناسبة للمستلزمات المكتبية والمدرسية خاصة وجود عدد من المحال التي تمارس تجارة الجملة ما يجعلهم يحققون هدفا اخرا للرحلة وهو التسوق فارتفعت بذلك الاجابات الى (٦٤) اجابه مقابل (٦٧) اجابه فقط من لم يستغلوا رحلتهم لتحقيق اضافيه الى جانب الهدف الاساس من رحلتهم وبنسب (٩٤%) (٦%) على التوالي

### جدول (٥)

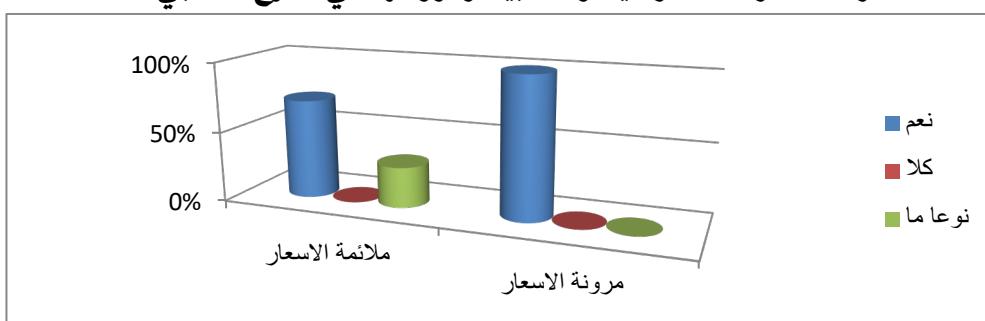
#### ملائمة اسعار المستلزمات الدراسية والمكتبية ومرونتها في شارع المتني لسنة 2023

%	المجموع	%	نوعاً ما	%	كلا	%	نعم	
100	1131	%29	333	/	/	%71	798	ملائمة الاسعار
100	1131	/	/	/	/	%100	1131	مرونة الاسعار

المصدر / استماره الاستبيان

### شكل (٣)

#### ملائمة اسعار المستلزمات الدراسية والمكتبية ومرونتها في شارع المتني لسنة 2023



عاشرًا / اوضح (٩٦٥) شخصا من العينة ممن قاموا بزيارة الشارع وبنسبة (٨٥%) مقابل (١٦٦) من العينة لم يزوروا الشارع من قبل تأهيله وبنسبة (١٥%) ان هناك تغيير جذري في الشارع مقارنه بالسابق سواء من حيث مظهره وشكله العماني التراثي او من حيث زياده وتطور اعداد وانواع الأنشطة الحضرية وخدماته ، في حين اشار عدد قليل من مجموع من قاموا بزيارة الشارع قبل او بعد اعاده تأهيله الى وجود تغيير نوعا ما في حجم ونوع انشطتها الحضرية وان التغيير بدا واضحًا جدا على مظهره الخارجي فقط بعد اصلاح الضرر الذي لحق به عام ٢٠٠٧ وبحسب جدول (٦) ، هذا وقد حقق عدد كبير من العينة متعه حقيقيه وفعليه خلال رحلتهم الى شارع المتنبي في ان واحد من خلال استغلال رحلتهم في تحقيق اكثرب من غرض حيث ارتفعت الاجابات بنسبة كبيرة وصلت الى (٩١%) وبعد (٣١٠) اجابه مقارنه بنسبة قليله من العينة بلغت (٩%) لم يحقق اصحابها متعة متكاملة ما بين التسوق والتوفيق وبالعكس وبلغ عددهم (٠٠١٠) شخص من العينة

#### جدول (٦)

#### تطور انشطه ووظيفه شارع المتنبي ومظهره المورفولوجي بعد اعادة تأهيله لسنء ٢٠٢٣

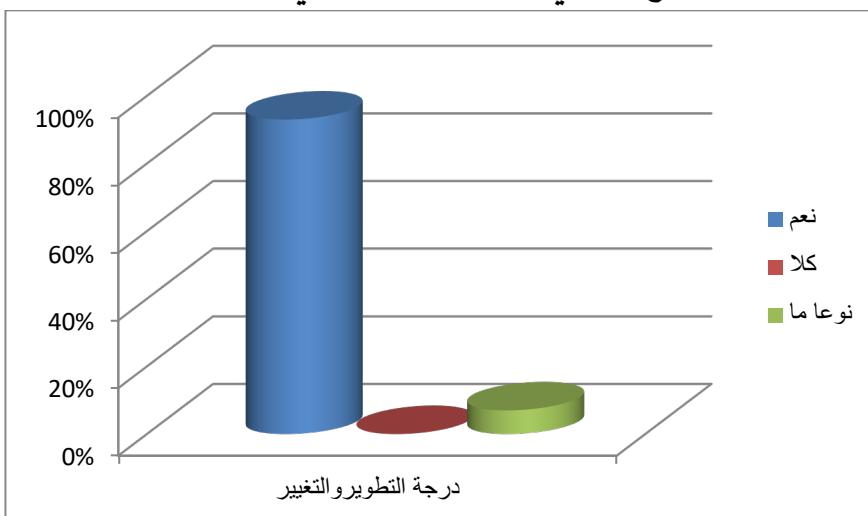
%	عدد الاجابات	درجة التطوير والتغيير
%93	٨٩٨	نعم
/	/	كلا
%7	٦٧	نوعا ما
١٠٠	٩٦٥	المجموع*

المصدر /نتائج تحليل استماره الاستبيان

\* المجموع شامل فقط عدد الزائرين للشارع قبل اعاده تأهيله وبعدها وليس العينة كلها.

#### شكل(٤)

#### تطور انشطه ووظيفه شارع المتنبي ومظهره المورفولوجي بعد اعادة تأهيله لسنء ٢٠٢٣



**الاستنتاجات:**

- ١- توصلت الدراسة الى احتفاظ الشارع واستمراره بتخصصه الوظيفي الذي امتاز به سابقا وهو بيع وتجارة وطبعه الكتب و المستلزمات الدراسية والمكتبية حتى بعد اعاده تأهيله بدليل ارتفاع رحلات التسوق
- ٢- تغير ملحوظ في شكله ومظهره المورفولوجي و بنفس النمط التقليدي السابق
- ٣- حدوث تطور بعد تأهيله ببعض الأنشطة الخدمية التجارية منها والأساسية من حيث اعدادها وانواعها لكن بشكل محدود بسبب محدودية مساحه الشارع الى جانب حداثه هذه الأنشطة في الشارع كالمطاعم والكافيهات واماكن الجلوس والاستراحة
- ٤- اشارت نتائج الدراسة الميدانية زيارة الشارع من مختلف محافظات العراق خاصه القرية الى جانب السياح من جنسيات عربية واجنبية لكن بنسبة قليله بحسب اراء اصحاب المحال التجارية مع زياده في اعداد الزائرين للشارع من مدینه بغداد
- ٥- اشارت نتائج الاستبيان ان الشارع يحقق فارقاً جيداً في اسعار بضائعه ومنتجاته من الكتب و المستلزمات الدراسية والمكتبية كما في السابق محققاً مرونة عالية في تخفيض الاسعار مشجعاً بذلك على التسوق الى جانب الترفيه معاً وفي اغلب الرحلات.
- ٦- حصول اغلب مرتدین الشارع من افراد العينة على متعه ورحلة متكاملة بسبب تحقيق اكثراً من هدف للرحلة في ان واحد كنتيجة مشجعه لتواجدهم فيه

**توصيات الدراسة:**

لابد من الإشارة هنا الى تطابق اكثراً توصيات الدراسة التي اقترحت لتطوير الشارع من خلال تطوير خدماته ونشاطاته الحضرية ومخالف الاستعمالات مع مقتراحات افراد عينه الدراسة من مستخدمي الشارع ومرتداته، حيث وجدت الدراسة حقيقة ارتفاع المستوى المعرفي والادرافي لهؤلاء الاشخاص في وضع توصيات حقيقية فعلية لتطوير الشارع يمكن تطبيقها ضمن الامكانيات المتاحة بما يلائم تطور اساليب ووسائل الحصول على الخدمات الحضرية للسكان ويتطابق مع الاساليب الحضرية والعصرية التي يشتهر بها وقتنا الحالي ونذكر منها :-

- ١- تنظيم المكتبات بحسب التخصصات العلمية والإنسانية والعلوم الأخرى كأن تكون هناك مكتبات متخصصة في بيع الكتب التاريخية واخرى طبيه وهكذا كي يسهل على طالب العلم والمعرفة الوصول الى الكتب والمؤلفات ضمن تخصصه باقل وقت ممكن
- ٢- توفير خدمة توصيل الكتروني للطلاب وتكون مجانيه كنوع من المساعدة والتشجيع خاصه طلاب المحافظات من لا يستطيعون الوصول الى الشارع مع عمل موقع الكتروني على موقع التواصل الاجتماعي (فيسبوك ،وانستغرام وغيرها ) كنوع من الدعاية والترويج الى نشاط الشارع ومنتجاته

- ٣- توسيع نشاط الشارع من جانبيه وفروعه والازقه المتفرعة منه يميناً ويساراً من خلال ترميم الدور و المباني القديمة واعاده تأهيله باستعمالات واسطه يحتاجها مستخدمي الشارع كالمطاعم واماكن الاستراحة والجلوس والخدمات التجارية الترفيهية كالمقاهي والكافيهات و مقاهي الانترنت بما يتلاءم و اعداد الزائرين والسياح والمتسوقين
- ٤- توفير اماكن ومقار للاطلاع على الكتب و قراءتها قبل شرائها ضمن اقتراح توسيع الشارع او بناء مكتبات للمطالعة والقراءة لتوفير البيئة المثالية للقراء وطلاب العلم والمعرفة اذ يفتقر الشارع لمثل هذه الخدمة.
- ٥- ضمن محاولات تأثيث الشارع وزيادة خدماته الأساسية والبني التحتية لابد من تجهيزه بخدمة الماء الصافي (برادات مياه الشرب ) ودورات مياه خاصة اذ انه يفتقر الى هاتين الخدماتين مجاناً حيث لا يوجد الا خدمة بيع مياه الشرب و من ضمن الخدمات الأساسية التي لا بد من توفيرها هو مرآب لوقوف المركبات العامة والخاصة اذ يفتقر الشارع لمثل هذه الخدمة ، مع امكانية توفير باصات لنقل الطلاب مجاناً لتسهيل وتشجيع رحلاتهم للشارع ، وضمن اقتراحات التطوير اوصت عينه الدراسة بإمكانيات وحاجة الشارع الى عمل مظلات ثابتة ومحركة في اعلى الأبنية للوقاية من حرارة الصيف وامطار الشتاء
- ٦- اما مقترحات افراد العينة في توسيع نشاط الشارع الترفيهي والسياحي فقد اقترحت توفير حدائق ومساحات خضراء خاصة قرب ضفاف نهر دجلة وضمن المساحات المتوفرة التي يسمح بها الشارع مع محاولة فتح مبني القشلة (مقر الحكومة سابقاً) وتعميره واعاده تأهيله و بنفس النمط التقليدي وجميع الأبنية القريبة منه وتجديد استعمالها بأنشطة ترفيهية كمزار ثقافي وتراثي للسواح او مكتبات للمطالعة او مركز تجاري للمنتوجات التراثية او مطاعم تقدم الوجبات الشعبية التي تشتهر بها تلك المناطق
- ٧- وفيما يخص تنظيم الشارع ومشهد البصري لابد من تنظيم عمل الجناير والبسطيات الخاصة ببيع الكتب واقتصار اماكنها على الارصفة بصورة منظمه وعدم تجاوزها على الشارع او اماكن الجلوس (المصطبات ) اذ يعمل تجاوزهم على ازدحام الشارع وتقليل اماكن الجلوس والاستراحة مع استمرار عمل الرقابة من قبل البلدية وذلك للحفاظ على تنظيم الشارع ومشهد الحضري ومتابعه نظافته باستمرار
- ٨- ضمن مقترح توسيع نشاط الشارع زياده معارض ومهرجانات الكتب وبناء مسارح صغيره للعروض المسرحية الشعرية والأدبية والاعمال التاريخية مع توصيه بزياده وتشجيع نشاط الرسامين والوشاميين والعازفين كأنشطة جمالية جاذبه للسياحة ومن جانب اخر محاوله توفير العديد من الأنشطة التجارية والحكومية في شارع الرشيد خاصة المناطق القريبة من شارع المتنبي لتخفيض الضغط الحاصل عليه واخيراً محاوله اعمام تجربه شارع المتنبي على بقية شوارع واسواق المنطقة المركزية التقليدية في مدينة بغداد

#### الهوامش والمصادر

عمر حازم خروفه، سياسات التجديد الحضري وفق مناهج الاستدامة، جامعة الموصل، مجلة القادسية للعلوم الهندسية، المجلد (٢)، العدد (٣)، ٢٠١٤ .

ميسون محيي هلال السرحان ،اعاده تأهيل المنشات وتحديثها ،مجله الهندسة والتكنولوجيا ،الجامعة التكنولوجية  
المجلد ٢٦ العدد (٦) ٢٠٠٨،

-Anderson,stan ford,((people in

physicalEnvironment)),MIT.press,cambridge,V.K.,1,78

- IEUies,william.c.,((the spatial struc ture of streets)) in stan ford Anderson,  
MIT, press,cambridg.,1998

عبد الرحمن بن عبد الله البغدادي السويدي ، تاريخ حوادث بغداد والبصرة من (١٧٧٢-١٧٧٨)، تحقيق د.  
عماد عبد السلام رؤوف، بلا تاريخ

القصاب، فخرى حميد ،الأسواق التراثية المطلة على شارع الرشيد ،بحث منشور في كتاب شارع الرشيد، اعداد  
 Jasim Abd Al-Hamid Hamodi، دار الشؤون الثقافية، وزارة الاعلام والثقافة، بغداد، ٢٠٠٢،

عباس بغدادي ،بغداد في العشرينات ،دار الشؤون العامة للطباعة والنشر ،بغداد، ٢٠٠٠  
 أمين المميز ،بغداد كما عرفناها ،ط١ ،دار افاق عربیه للطباعة والنشر ،بغداد، ١٩٨٥ .

هیام مجید جابر البكري ،مورفولوجیة المحلة السکنیة ( محله الشرقیة )،الکوت ،مؤسسہ قصر مرتضی للكتاب  
 العراقي ،بغداد ، ٢٠١٠ .

خالدة رشيد السعدون ،التكوين البنوي لشارع الرواق (الرشيد) ،ط١ ،مطبعه الاخوين ،بغداد ، ٢٠١١ .

سعد الله جبور ، التجديد الحضري كأسلوب لمعالجه مشاكل المدن ، حاله مدینه كرك القديمة في الاردن ،مجله  
 دمشق للعلوم الهندسية ،المجلد ٢٣ ، العدد ٢ ، ٢٠٠٧ .

امانه بغداد ،دائرة المشاريع ،بيانات غير منشورة ، ٢٠٢٢ .

الدراسة الميدانية ومسح استعمالات الارض ، ٢٠٢٢ .

استماره الاستبيان والآراء الاستطلاعية .

## References

Omar Hazem Kharofa, Urban Renewal Policies According to Sustainability

Curricula, University of Mosul, Al-Qadisiyah Journal of Engineering

Sciences, Volume (7), Number (3), 2014.

Maysoon Mohie Hilal Al-Sarhan, Facilities Rehabilitation and Modernization,  
Engineering and Technology Journal, University of Technology, Volume 26,  
Issue (6), 2008.

Anderson,stanford,((peopleinphysicalEnvironment)),MIT.press,cambridge,V.K,1.78.

IEUies,william.c.,((the spatial struc ture of streets)) in stan ford Anderson, MIT, press,cambridg,1998.

Abd al-Rahman bin Abdullah al-Baghdadi al-Suwaidi, History of the Incidents of Baghdad and Basra from (1772–1778), investigation by Dr. Emad Abdel Salam Raouf, no date.

Al-Qassab, Fakhry Hameed, The Heritage Markets overlooking Al-Rasheed Street, a research published in the book Al-Rasheed Street, prepared by Jassim Abdel-Hamid Hamoudi, House of Cultural Affairs, Ministry of Information and Culture, Baghdad, 2002

Abbas Baghdadi, Baghdad in the Twenties, Public Affairs House for Printing and Publishing, Baghdad, 2000

Amin Al-Mumayz, Baghdad as we knew it, 1st edition, Dar Al-Afak Al-Arabiya for printing and publishing, Baghdad, 1985.

Hiyam Majeed Jaber Al-Bakri, Morphology of the Residential Quarter (East Locality), Kut, Founder of Murtada Palace for Iraqi Books, Baghdad, 2010.

Khaleda Rashid Al-Saadoun, The Structural Formation of Al-Riwaq Street (Al-Rashid), 1st Edition, Al-Akhawain Press, Baghdad, 2011.

Saadallah Jabbour, Urban Renewal as a Method for Addressing Cities' Problems, The Case of the Ancient City of Karak in Jordan, Damascus Journal of Engineering Sciences, Volume 23, Number 2, 2007.

Baghdad Municipality, Projects Department, unpublished data, 2022.

Field study and land use survey, 2022.

Questionnaire form and survey opinions.

بسم الله الرحمن الرحيم

إستبانة

أخي المواطن الكريم

هذه الاستبانة هي لأغراض البحث العلمي لمعرفة دور اعادة التأهيل على مستوى كفاءة شارع المتبني ، راجين الإجابة بكل موضوعية ، شاكرين تعاونكم معنا

أ.د.م.

سيناء عدنان عبدالله

1 محل السكن : داخل مدينة بغداد  خارج مدينة بغداد

2 اذا كنت من خارج مدينة بغداد ، تذكر اسم المحافظة

3 - أغراض الرحلة ؟ (بالإمكان اختيار أكثر من سبب )

سوق مستلزمات مدرسية  شراء كتب  طباعة كتب و غيره

حضور منتديات ثقافية  سياحة وترفيه  أسباب أخرى تذكر

4- هل يوفر الشارع جميع المستلزمات والمتطلبات المراد الحصول عليها بحسب زمن الرحلة ؟ نعم  كلا

5- هل توجد خدمات في الشارع ؟ ( أماكن جلوس ، أماكن استراحة وترفيه ، مطاعم ووجبات طعام ، خدمات أخرى )  
نعم  كلا

6- هل أسعار الكتب والمستلزمات الدراسية مناسبة للتسوق ؟ نعم  كلا

7- هل هناك مرونة في تعامل أصحاب المحال وبيع الكتب والمستلزمات المدرسية والمكتبية ؟  
نعم  كلا

8- هل شجعت رحلتك للترفيه على شراء الكتب والمستلزمات المدرسية وبالعكس ؟ نعم  كلا

9- هل قمت بزيارة شارع المتبني قبل إعادة تأهيله ؟ نعم  كلا

10- اذا كان الجواب نعم فهل هناك تغير حقيقي في شكل ومظهر الشارع وتطور في خدماته ؟  
نعم  كلا

11- هل هناك ترفيه ومتعة حقيقة وسياحية في الشارع ، وهل إستمتعت بالرحلة الى شارع المتبني مهما كان الغرض منها ؟  
نعم  كلا

12- ما هي أهم مقترحاتك لتطوير الشارع وخدماته من وجهة نظرك