

## التبين المكاني للعشوائيات في وحدة بلدية بغداد الجديدة

د. رفل إبراهيم طالب\*

جامعة بغداد - كلية التربية للبنات - قسم الجغرافية

### المستخلص

تعد العشوائيات أحد أهم المشاكل التي تعاني منها مدينة بغداد عامة ووحدة بلدية بغداد الجديدة خاصة، حيث كان لخصائص منطقة الدراسة دوراً بارزاً في نموها السكاني و ظهور المناطق العشوائية فيها خاصة وإن المنطقة تعاني من أزمة سكنية تتمثل في قلة عدد الوحدات السكنية مقابل عدد الأسر فيها ، ومع ارتفاع أسعار الأرضي ومستوى الإيجار وما رافقه من غياب للقانون الذي أعقب سنة ٢٠٠٣ ، أصبحت منطقة الدراسة واحدة من أكثر بلديات مدينة بغداد احتواءً للعشوائيات التي أخذت تملأ البناليات المتrocكة وتستحوذ على الاراضي الشاغرة الزراعية منها والمخصصة للاستعمالات المختلفة والتي لم ينفذ تصميمها الاساس لحد الان ، واظهرت الدراسة عن وضوح معالم هذه المشكلة وأهمية دراستها فهي ليست مجرد مساكن عشوائية منتشرة هنا وهناك ، إنما هي ظاهرة واضحة وكبيرة بمساحتها وعدد اسرها وعدد وحداتها السكنية ، مما ينذر بمشكلات وأثار لها في استعمالات الارض وخاصة استعمالات الارض السكنية .

## Spatial contrast of the slums in the unity of the new municipal of Baghdad

**Dr. Rafael Ibraheem Talib\***

**Shayimaa Razaq Fadhel**

\*University of Baghdad - College of Education for women – Geography Dept.

### **Abstract**

The slums one of the main problem plaguing the city of Baghdad in general and the unity of municipality of New Baghdad, especially, where the characteristics of the study area a prominent role in population growth and the emergence of slums where a private, although the region suffer from the housing crisis is the lack of the number of housing units compared to the number of families in which, With high land prices and the level of rent which was accompanied by the absence of the law, which was followed by the year 2003, has become the study area and one of the most municipalities of the city of Baghhdad Contain slums which took fills abandoned buildings and acquires vacant land agricultural ones and allocated to different uses and which has not been implemented design basis so far, and showed the study about the clarity of the features of this problem and the importance of studying it is not just slums scattered here and there, but it is clearly visible, and a large surface area and the number of families and the number of residential subdivision, which threatens the problems and the effects of her land uses and private uses of the land residential

### أولاً : تاريخ نشوء العشوائيات في منطقة الدراسة :

يرجع تاريخ نشوء العشوائيات في منطقة الدراسة الى خمسينيات القرن الماضي تحديداً سنة ١٩٥١ بعد تأسيس مجلس الاعمار ونمو مصادر الثروة والنفط وتطور الصناعة وبعد انهيار الاقطاع اتسعت الفجوة بين الريف والمدينة وزادت الهجرة إليها للعمل في مشاريع الاعمار والسكن عند أطراف المدينة مكونة مستقرات عشوائية تتعدد فيها أبسط المعيشيات الصحية وتشكل علينا مضافاً على خدمات المدينة<sup>(١)</sup> ، وفي سنة ١٩٥٤ ظهر نطاق من المساكن على شكل صرافات وأكواخ في الاراضي المتrocكة التي تمثل الان بعض مناطق من حي المأمون في منطقة الدراسة<sup>(٢)</sup> ، أما بعد إنشاء السدة الشمالية إزداد نطاق الصرافات وتتجاوز حدود هذه السدة من الناحية الشمالية ، وفي سنة ١٩٥٨ قامت الحكومة باصدار قانون إجلاء معمal الطابوق من مواقعها السابقة داخل العاصمة بغداد ونقلها الى منطقة المعامل الواقعة حالياً في حي المأمون فقام المصرف العقاري والمصرف الصناعي بتأسيس شركة الصناعات العقارية التي قامت بإنشاء معمل (١٧ نموذج) في مقاطعة ولادية ومنيسيف (حالياً محلة ٧٨٣) بطاقة إنتاجية قدرها (١٣) مليون طابوقة في اليوم ، وإنجاز أكبر مشروع لصناعة الطابوقد يعرف بمشروع طابوقد (بغداد الجديد) وإنشاء (معمل الترمستون) ومعمل طابوقد (ابو نواس) ومعمل إنتاج (الأنابيب الفخارية) لاغراض المبارز الامر الذي أدى الى تركيز المعامل في حي المأمون فكانت هذه البدايات الاولى

للسكن العشوائي في هذه المنطقة متمثلة بدور العمال البسيطة الذين يعملون في معامل الطابوق ثم إزدادت هذه المساكن مع مرور الزمن حتى أصبحت المنطقة سكنا لأشخاص لا يعملون في هذه المعامل إنما في أماكن أخرى في مدينة بغداد ، ولقد استخدموها القصب والطين في بناء وحداتهم السكنية على شكل صرائف تقترب من الطابع الزراعي الذي كان يغلب على المنطقة ، وبعد انتقال المعامل إلى المنطقة قاموا ببناء دورهم من فضلات طابوق المعامل ، ثم قاموا بعد ذلك باستعمال البلوك والاسمنت ، وبعد ترحيل معامل الطابوق التي تقع داخل حدود أمانة بغداد إلى منطقة النهروان سنة ١٩٨٩ والتلاؤ في تنفيذ إستعمالات الأرض التي يشير إليها التصميم الأساس والتي كانت مخصصة لحزام أخضر حول مدينة بغداد في ظل غياب الرقابة و بسبب الحرب والحصار الاقتصادي قام المزارعون بعض أراضي المنطقة من الدولة بعملية تقسيمها وبيعها بطريقة (الشيوخ) لذا أصبحت تلك المنطقة جاذبة لكثير من المتجاذرين ، وفي سنة ٢٠٠٠ تم تحويل (١,١٧٥) كم<sup>٢</sup> من مساحة الحزام الأخضر من الاستعمال الزراعي إلى الاستعمال السكني وهي تشغّل الآن محلة (٧٨١) من حي المأمون (٣) ، أما بعد دخول قوات الاحتلال سنة ٢٠٠٣ إلى مدينة بغداد فقد توسيع التجاوز ليشمل كل أحياط منطقة الدراسة وتم التجاوز على بنيات المؤسسات والمنشآت والدوائر الحكومية الفارغة التي تقع في المنطقة وتحويل جزء منها إلى عشوائيات فضلا عن ذلك فان قسمًا منها قد وزعت بصورة غير شرعية من قبل أشخاص لا يحملون صفة قانونية ولأنزل المنطقة آخذة في النمو والتلوّح العشوائي لاسيما بعد قيام أمانة بغداد بتحويل جزء كبير من أراضي المنطقة من محلة (٤) .

### ثانياً : أسباب ظهور العشوائيات في منطقة الدراسة :

تعد العشوائيات (Slums) ظاهرة عالمية تتميز بها غالبية الدول النامية وبعض الدول المتقدمة في العالم ، وهي مشكلة لا يمكن فصلها عن الظروف الاجتماعية والإconomicsية لمجتمع ما من المجتمعات البشرية ورغم تنوع العشوائيات في خصائصها إلا أنها تبقى نتيجة حتمية لارتفاع المترافق المتزايد في أعداد السكان في منطقة معينة<sup>(٥)</sup> ، وعموما هناك عدة أسباب أدت إلى ظهور وانتشار مساكن العشوائيات هي :

#### ١- أسباب مباشرة ( Direct causes ) : وتشمل:

أ- وتتمثل بزيادة السكان الناتج عن النمو الطبيعي للسكان والهجرة حيث يحصل النمو الطبيعي للسكان بفعل أسباب عدة هي (ارتفاع معدل الخصوبة للمرأة وقلة الوفيات وزيادة الولادات) اذ يصل معدل الخصوبة<sup>(\*)</sup> في منطقة الدراسة الى (١,١) في حي المأمون وهي الخنساء وينخفض الى (٣,١) في كل من حي الخليج وحي الامين وهذا يرجع الى ارتفاع اعداد النساء في سن الحمل (١٥ - ٤٩) سنة<sup>(٦)</sup> وهذا معدل خصوبة مرتفع اذا ما قورن بمعدل الخصوبة في عموم بغداد والبالغ (٤,٢)<sup>(٧)</sup> ، أما معدل الوفيات فقد انخفض كثيرا في منطقة الدراسة وذلك بسبب تحسن المستوى الصحي للسكان يرافقه ارتفاع في نسبة المواليد في عموم منطقة الدراسة .

ب- الهجرة اذ تعد أحد مكونات النمو السكاني ، وთؤثر في حجم السكان وتركيبة وفي القدرة على نموه العام ، ولها أهمية جوهيرية في إعادة توزيع السكان وتباين نموهم الأفليمي<sup>(٨)</sup> ، حيث دلت إحدى الدراسات بأن الهجرة الوافدة<sup>(\*\*)</sup> إلى مدينة بغداد وبالتحديد إلى ناحية بغداد الجديدة<sup>(\*\*\*)</sup> من بقية محافظات العراق بلغت (٣٢,٧٪) من مجموع الهجرة الوافدة إلى مدينة بغداد سنة ١٩٩٧ ، بينما سجلت دراسة أخرى ما نسبته (٢٤,٢٪) من أعداد العوائل المهاجرة من بقية المحافظات نحو مدينة بغداد وبالتحديد إلى ناحية بغداد الجديدة لسنة ٢٠٠٧ ، وهي أعلى نسبة سجلت لاعداد المهاجرين الى مدينة بغداد حسب بيانات الهجرة والمهجرين<sup>(٩)</sup> ، وإن (٥٥٪) من هؤلاء المهاجرين قد استقروا في حي المأمون وهي الخنساء وحي الامين<sup>(١٠)</sup> .

إن زيادة أعداد السكان في منطقة الدراسة قد تسبب في أزمة للسكن وزيادة في الطلب على الوحدات السكنية نتج عنه عجز سكني مقداره (٥١٧٦٥) وحدة سكنية<sup>(١١)</sup> وهذا النقص الكبير في عدد الوحدات السكنية مع ارتفاع أسعار الاراضي والاجارات قد أدى دورا كبيرا في ظهور العشوائيات .

#### ٢- أسباب غير مباشرة ( Indirect causes ) : وتشمل:

أ- التوسيع العمراني وما يرافقه من إلتحام القرى بالمدن اذ تمت هذه القرى متجاوزة على الاراضي الزراعية المجاورة بدون تخطيط وتنظيم حتى تلتحم بالمدن المجاورة<sup>(١٢)</sup> ، وبهذه الطريقة تكونت أجزاء من محلة (٧٩٩) من منطقة الدراسة والتي تعتبر مجموعة قرى ومع ضعف الرقابة الذي أعقب سنة ٢٠٠٣ ضمت هذه القرى الى خطط المدينة بكل ظروفها وخدماتها غير الملائمة لتصبح مناطق عشوائية داخل حدود المدينة .

ب- رخص سعر الاراضي حول المدن وعدم وجود قوانين تحد من الهجرة اليها مما شجع المزيد على إنشاء المساكن العشوائية فيها<sup>(١٣)</sup> ، كما حدث في حي المأمون في أطراف منطقة الدراسة .

ج- توفر المؤسسات التعليمية والصحية ودوائر الدولة الحكومية فضلا عن المؤسسات التجارية والصناعية في المدينة مما يجذب مئات الآلاف من السكان اليها<sup>(١٤)</sup> .

#### ٣- أسباب تخطيطية ( Causes planning ) : وتشمل:

أ- عدم وجود نظام تخطيطي متكامل قادر على حل مشكلات الاسكان المحلية .

ب- قصور في قوانين وآليات التخطيط التنظيمي داخل المدن .

ج- عدم وجود خطط شاملة لاستعمالات الاراضي داخل حدود المدن .

د- عدم توفر إسكان شعبي<sup>(\*\*\*)</sup> ملائم يرافقه نقص في الاراضي المنظمة والمناسبة لسكن ذوي الدخل المنخفض<sup>(١٥)</sup> .

هـ- عدم وجود مخططات تنظيمية تسد الحاجة المتزايدة للتوصي السكني في أطراف المدن<sup>(١٦)</sup>.  
وـ- التأثر في تنفيذ الاستعمالات التي يشير إليها التصميم الأساس<sup>(١٧)</sup> ، فعلى سبيل المثال هناك الكثير من الاراضي وبمساحات كبيرة داخل منطقة الدراسة مخصصة كمناطق مفتوحة أو زراعية أو بساتين أو مخصصة كمناطق للخدمات العامة لم تتفق حسب هذا الاستعمال مما جعلها عرضة للتجاوز فتحولت إلى عشوائيات<sup>(١٨)</sup>.

#### ٤- أسباب اقتصادية (Economic causes) : وتشمل:

أـ- إنخفاض المستوى المعاشي للأفراد مما يضطر البعض إلى السكن في العشوائيات<sup>(١٩)</sup>.  
بـ- وجود فائض من القوى العاملة في الريف وال الحاجة إلى العمل وإنشار البطالة وسوء الموسم الزراعية في سنوات عديدة.

جـ- تركز الاستثمارات في مدينة بغداد مما جعلها مركز لاستقطاب السكان من المدن الأخرى التي تعاني من ضعف الاستثمارات فأصبحت طاردة لسكانها بسبب قلة المشاريع التنموية مما جعل العاصمة وأطرافها مركز جذب لسكان تلك المناطق<sup>(٢٠)</sup>.

دـ- ارتفاع أسعار الأراضي ومستوى الإيجار داخل المدينة حيث يتراوح سعر المتر المربع من الأرض في منطقة الدراسة من (٣٠٠٠٠٠ - ٣٠٠٠٠٠) دينار عراقي ، وسعر الإيجار من (١٠٠٠٠٠ - ١٠٠٠٠) دينار عراقي ، وهذه أسعار مرتفعة للشراء والإيجار لايستطيع البعض توفيرها مما يدفعه إلى التجاوز والسكن في العشوائيات فأصبحت مأوى للفقراء الفقيرة ذات الدخل المحدود<sup>(٢١)</sup>.

#### ٥- أسباب أخرى (Other causes) : وتشمل :

أـ- أسباب فردية ونفسية كالاطماع الشخصية والرغبة في الاستحواذ على أملاك الغير والطمع وحب التملك لدى الأفراد .  
بـ- إنتشار بعض المناطق العشوائية في أماكن بعيدة عن مراقبة الجهات البلدية مما يؤدي إلى عدم تمكّن الجهات البلدية من حمايتها لغياب الصلاحيات من جهة وعدم التنسيق مع الجهات الحكومية من جهة أخرى .

جـ- حدوث الهجرات الاستثنائية نتيجة للحروب والازمات الداخلية وبروز ظاهرة التهجير القسري التي شهدتها القطر في مرحلة ما بعد سنة ٢٠٠٣<sup>(٢٢)</sup>.

دـ- غياب سلطة الدولة وضعف القانون وعجز الجهات الرسمية لاسيما أمانة بغداد عن وضع حد لهذه الظاهرة ومنع إنتشارها .

هـ- إخفاق السياسات الاسكانية في وضع الحلول والمعالجات لمشكلة السكن خاصة للفقراء من المجتمع<sup>(٢٣)</sup>.  
وـ- الفقر والافتقار إلى القوانين والأنظمة لاعطاء الفرصة للقطاع الخاص للمساهمة في حل جزء من أزمة السكن وفق معايير ونظم المؤسسات التخطيطية<sup>(٢٤)</sup>.

زـ- تجاهل مشكلة الإسكان الحضري وترك الأفراد يقدمون حلولاً لمشكلة المسكن بأنفسهم وينفذونها بجهودهم الذاتية مما ينتج عن ذلك نشوء العشوائيات<sup>(٢٥)</sup>.

#### ثالثاً : توزيع العشوائيات في منطقة الدراسة (Distribution of Slums in study area) :

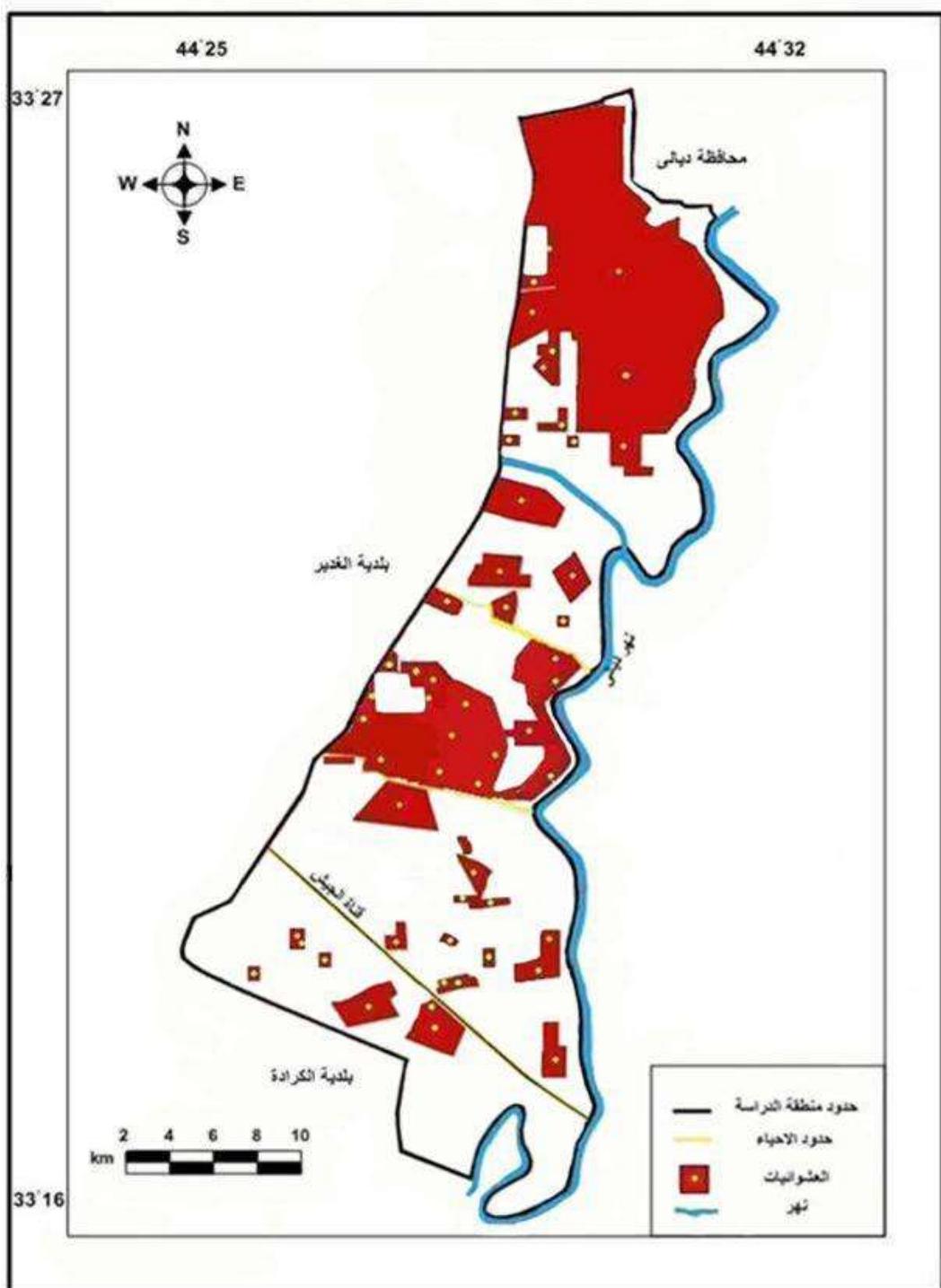
لتوزيع الظواهر الجغرافية أهمية كبيرة لما له من تأثير في إرتباط الظاهرة مع الموقع ذاته ومع باقي الظواهر سواء كانت طبيعية أو بشرية ، ويتبين توزيع العشوائيات من حي إلى آخر في منطقة الدراسة من حيث عدد المواقع والمساحة وعدد الأسر والسكان والوحدات السكنية وكما يأتي :

##### ١- عدد مواقع ومحلات العشوائيات في منطقة الدراسة :

تحتوي منطقة الدراسة على (٥١)<sup>(٢٦)</sup> موقعاً للسكن العشوائي موزع في (٣٠) محله من أصل (٤٦) محله تتكون منها منطقة الدراسة ، وكما موضح في الخارطة (١) ، ويتباين توزيع هذه المواقع العشوائية من حي إلى آخر فقد وجد أكبر عدد لموقع السكن العشوائي في حي المأمون وقد بلغ (١٧) موقع موزعة على (١١) محله من أصل (١٥) محله يتكون منها حي المأمون ، أي ما يشكل نسبة (%)٣٣ من مجموع المواقع العشوائية ونسبة (%)٣٧ من مجموع محلات التجاوز في عموم منطقة الدراسة وذلك لتوفّر أراضي زراعية خالية تعرّضت للتجاوز ، في حين وجد أقل عدد لموقع العشوائيات في حي الخليج وبلغت (٧) موقع موزعة في (٥) محلات من أصل (١٤) محله يتكون منها حي الخليج ، أي ما يشكل نسبة (%)١٤ من عدد المواقع العشوائية و (%)١٧ من عدد المحلات التجاوزة ، كما موضح في الجدول (١) والشكل (١) .

خارطة (١)

العشوانيات في وحدة بلدية بغداد الجديدة لسنة ٢٠١٣



المصدر : من عمل الباحثة بالاعتماد على امانة بغداد ، دائرة التصميم ، قسم المساحة ، خارطة تجاوزات مدينة بغداد بمقاييس ١:٥٠٠٠٠٠ ، لسنة ٢٠١٣ .

جدول (١)

التوزيع العددي والنسيبي لعدد المواقع وال محلات التي تحتوي على العشوائيات في وحدة بلدية بغداد الجديدة لسنة ٢٠١٣

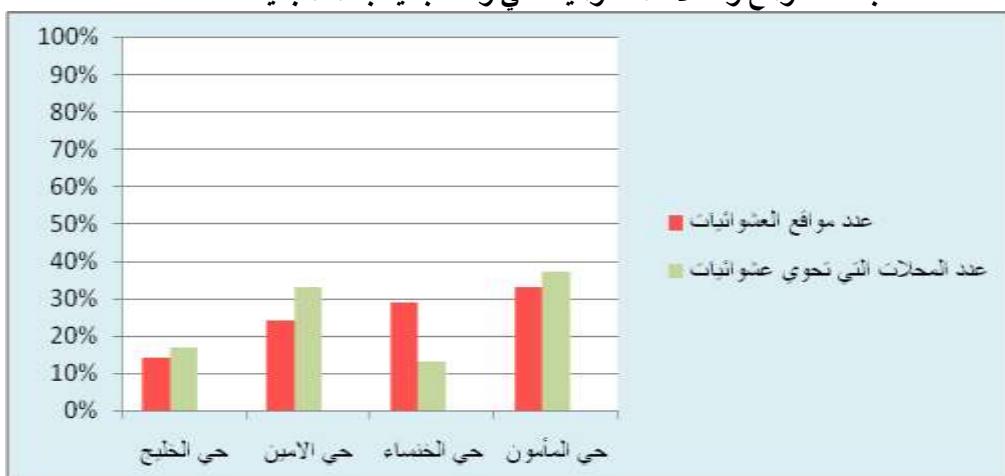
الحي	عدد العشوائية المواقع (%)	عدد المحلات في الحي (%)	عدد المحلات التي تحوي عشوائيات (%)	%
الخليج	٧	١٤	٣٠	١٧
الامين	١٢	١٢	٢٦	٣٣
الحساء	١٥	٥	١١	١٣
المأمون	١٧	١٥	٣٣	٣٧
المجموع	٥١	٤٦	١٠٠	١٠٠

المصدر : من عمل الباحثة بالاعتماد على :

- ١- المجلس المحلي لقاطع ٩ نيسان ، لجنة الهجرة والمهجرين ، قسم السكن العشوائي ، جدول المناطق العشوائية ، بيانات غير منشورة لسنة ٢٠١٣ .
- ٢- دائرة بلدية بغداد الجديدة، قسم نظم المعلومات الجغرافية (GIS) ، بيانات غير منشورة ، لسنة ٢٠١٣ .
- ٣- الدراسة الميدانية في ٢٢ /٤ /٢٠١٤ .

شكل (١)

نسب عدد مواقع و محلات العشوائيات في وحدة بلدية بغداد الجديدة لسنة ٢٠١٣



المصدر : من عمل الباحثة بالاعتماد على جدول (١) .

#### ٢- مساحة العشوائيات في منطقة الدراسة :

يعد مؤشر المساحة من أهم المؤشرات المستخدمة في دراسة العشوائيات وتبلغ مساحتها في منطقة الدراسة (٣٠,٤) كم<sup>٢</sup> (٢٧) من المساحة الكلية للوحدة البلدية البالغة (٨١,٩٠٦) كم<sup>٢</sup> (٢٨) ، أي ما يشكل نسبة (٣٧%) من المساحة الكلية لمنطقة ، كما موضح في الجدول (٢) ، والشكل (٢) .

جدول (٢)

التوزيع العددي والناري لمساحة العشوائيات بالنسبة لمساحة الكلية في وحدة بلدية بغداد الجديدة لسنة ٢٠١٣

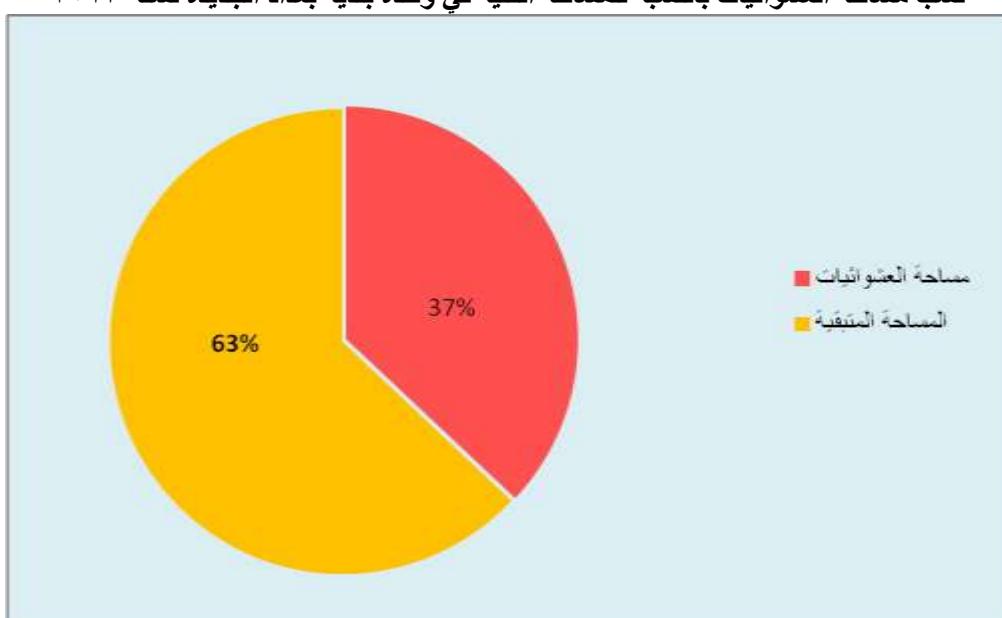
الحي	المساحة الكلية (كم²)	٪	مساحة العشوائيات (كم²)	٪	المساحة المتبقية (كم²)	٪
الخليج	١١,٩١٨	١٥	١,١	١٥	١٠,٨	٢١
الامين	١٥,١٥٠	١٨	٢,٤	١٨	١٢,٨	٢٥
الخنساء	١١,٠٤٢	١٤	٥,٥	١٨	٥,٥٤	١١
المأمون	٤٣,٧٩٦	٥٣	٢١,٤	٧٠	٢٢,٤	٤٣
المجموع	٨١,٩٠٦	١٠٠	٣٠,٤	١٠٠	٥١,٥٠٦	١٠٠

المصدر : من عمل الباحثة بالاعتماد على :

- ١- دائرة بلدية بغداد الجديدة ، قسم نظم المعلومات الجغرافية (GIS) ، بيانات غير منشورة ، لسنة ٢٠١٣
- ٢- الدراسة الميدانية .

شكل (٢)

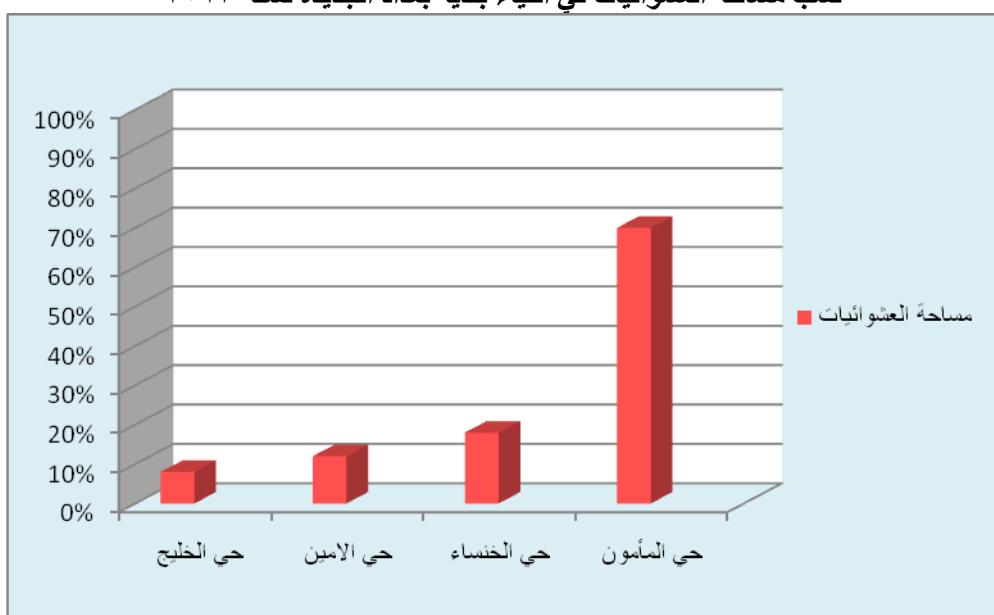
نسب مساحة العشوائيات بالنسبة لمساحة الكلية في وحدة بلدية بغداد الجديدة لسنة ٢٠١٣



المصدر: من عمل الباحثة بالاعتماد على جدول (٢) .

كما تتبادر مساحة العشوائيات من حي الى آخر في منطقة الدراسة اذ توجد أكبر مساحة لها في حي المأمون وقد بلغت (٤٢,٤) كم² ، أي ما يشكل نسبة (%)٧٠ ، يليه حي الخنساء بمساحة تبلغ (٥,٥) كم² ، ما يشكل (٪١٨) ، أما مساحة العشوائيات في حي الامين فقد بلغت (٤,٢) كم² ، ما يشكل نسبة (%)٨ ، أما أقل مساحة للعشوائيات فقد وجدت في حي الخليج وقد بلغت (١,١) كم² ، ما يشكل (٪٤) من مساحة منطقة الدراسة ، كما موضح في الشكل (٣) .

شكل (٣)  
نسب مساحة العشوائيات في احياء بلدية بغداد الجديدة لسنة ٢٠١٣



المصدر: من عمل الباحثة بالاعتماد على جدول (٢).

### ٣- عدد السكان والاسر والوحدات السكنية في عشوائيات منطقة الدراسة :

بعد عدد السكان والاسر والوحدات السكنية من المؤشرات المهمة في دراسة التجاوز والسكن في العشوائيات ، حيث يبلغ عدد السكان المتراولين في عموم منطقة الدراسة (٢٦٣٩٠) نسمة<sup>(٢٩)</sup> من مجموع السكان الكلي لمنطقة الدراسة البالغ (٨١١٥٩٣) نسمة<sup>(٣٠)</sup> أي ما يشكل نسبة (٣٢٪) من المجموع الكلي للسكان ، كما موضح في الجدول (٣) والشكل (٤) . أما عدد الاسر المتراوحة فقد بلغ (٥١٤٥٣) أسرة<sup>(٣١)</sup> من مجموع الاسر الكلي البالغ (١٦٩٤١٢)<sup>(٣٢)</sup> أسرة اي ما يشكل نسبة (٣٠٪) من مجموع الاسر الكلي في منطقة الدراسة ، كما موضح في الشكل (٥) . في حين بلغ عدد الوحدات السكنية المتراوحة (٣٦٥٢٠)<sup>(٣٣)</sup> وحدة سكنية من مجموع الوحدات السكنية الكلي البالغ (١١٧٣٧٧)<sup>(٣٤)</sup> أي ما يشكل نسبة (٣١٪) من مجموع الوحدات السكنية الكلي في منطقة الدراسة ، كما موضح في الشكل(٦) .

ومن الجدير بالذكر إن عدد الاسر المتراوحة لا يتطابق مع عدد الوحدات السكنية المتراوحة ضمن عشوائيات منطقة الدراسة ، وذلك لوجود عدد من الوحدات السكنية المتراوحة تسكنها أكثر من أسرة واحدة ، مما يشير الى وجود نقص في الوحدات السكنية لدى المتراولين أنفسهم تصب في حاجة المنطقة الكلية للوحدات السكنية .

جدول (٣)

التوزيع العددي والنسيبي للسكان والاسر والوحدات السكنية في عشوائيات وحدة بلدية بغداد الجديدة لسنة ٢٠١٣

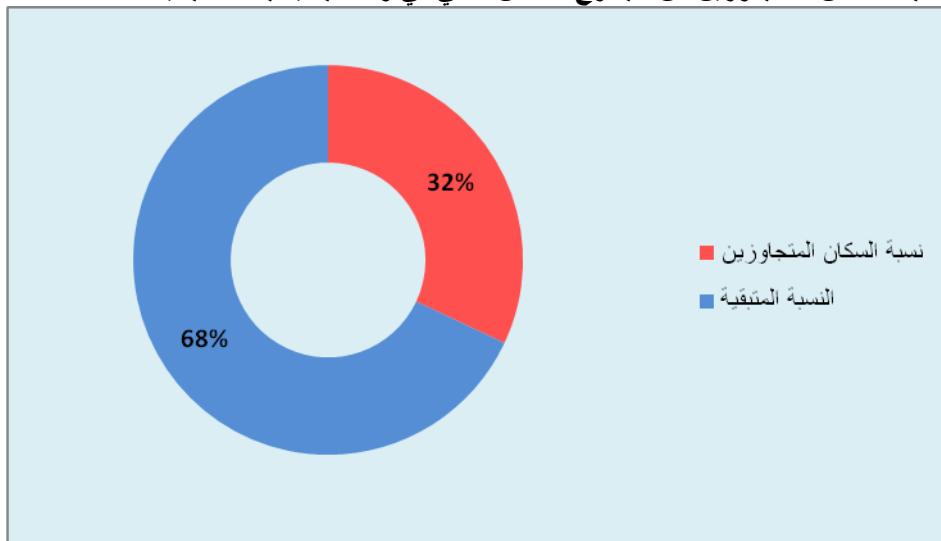
الحي	عدد السكان الكلي (نسمة)	نسبة المتجاوزين (%)	عدد السكان المتراوين (نسمة)	نسبة الاسر الكلي (%)	عدد الاسر المتراوحة	نسبة الوحدات السكنية الكلية (%)	عدد الوحدات السكنية الكلية	نسبة الوحدات السكنية المتجاوزة (%)	عدد الوحدات السكنية المتجاوزة	نسبة عدد الوحدات السكنية المتجاوزة (%)	نسبة عدد الوحدات السكنية المتجاوزة (%)
	(نسمة)	%	(نسمة)	%		%		%		%	%
الخليج	١٤١٦٤٣	١٨	٢٥٠٠	١	٣١٦٠٦	١٩	٨٤٥	٢	٢١٩٣٣	١٩	٨٤٠
الامين	٢٥٨٥٠٣	٣٢	٧٨٣٢١	٣٠	٥٦٥٤٧	٣٣	٧٩٨٦	٢١	٣٩٢٤١	٣٣	٧٧٩٨
الخنساء	٢٣٨٦٧٠	٢٩	٣٧٦١٣	١٤	٤٧١٥٨	٢٨	٤٩٤٢	١٣	٣٢٧٢٦	٢٨	٤٩١١
المأمون	١٧٢٧٧٧	٢١	١٤٤٧٥٦	٥٥	٣٣٨٣١	٦٤	٢٤١٢٦	٢٠	٢٣٤٧٧	٢٠	٢٣٣٣١
المجموع	٨١١٥٩٣	١٠٠	٢٦٣١٩٠	١٠٠	١٦٩١٤٢	١٠٠	٣٧٨٩٩	١٠٠	١١٧٣٧٧	١٠٠	٣٦٥٢٠

المصدر: من عمل الباحثة بالاعتماد على :

- ١- جمهورية العراق ، وزارة التجارة، دائرة التخطيط والمتابعة الحاسبة الالكترونية، بيانات البطاقة التموينية، عدد الاسر وتوزيعهم حسب مراكز البطاقة التموينية لمحلات وأحياء بلدية بغداد الجديدة، بيانات غير منشورة ، ٢٠١٣ .
- ٢- المجلس البلدي لقاطع ٩ نيسان ، لجنة الهجرة والمهجرين ، قسم السكن العشوائي ، ، بيانات غير منشورة ، ٢٠١٣ .
- ٣- دائرة بلدية بغداد الجديدة ، شعبة نظم المعلومات الجغرافية (GIS) ، جدول المناطق العشوائية ، بيانات غير منشورة ، ٢٠١٣ .

شكل (٤)

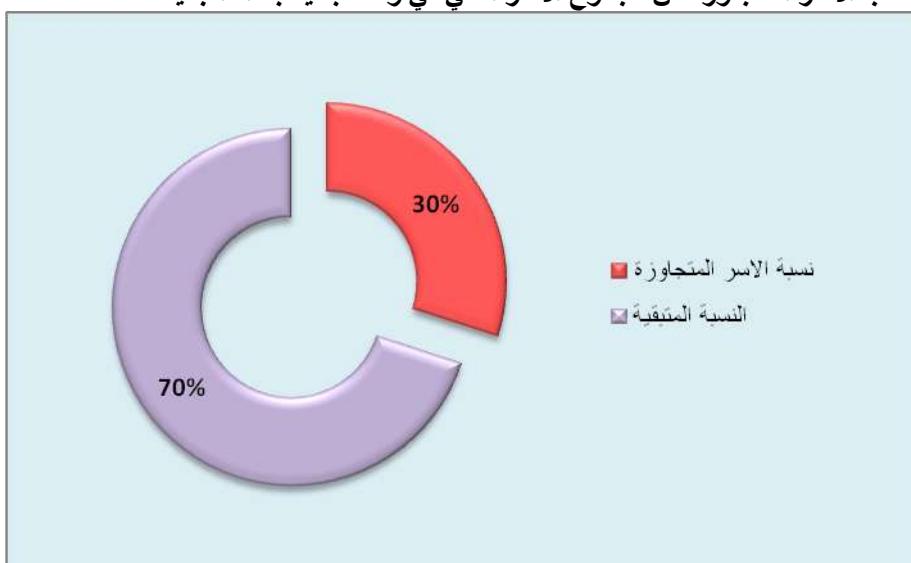
نسبة السكان المتجاوزين من مجموع السكان الكلي في وحدة بلدية بغداد الجديدة لسنة ٢٠١٣



المصدر: من عمل الباحثة بالاعتماد على جدول (٣) .

شكل (٥)

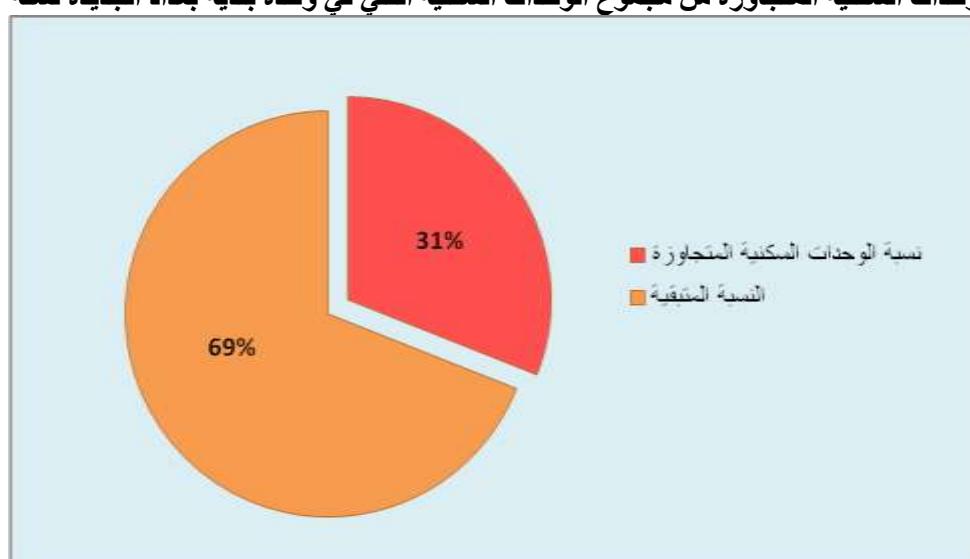
نسب الاسر المتجاوزة من مجموع الاسر الكلي في وحدة بلدية بغداد الجديدة لسنة ٢٠١٣



المصدر: من عمل الباحثة بالاعتماد على جدول (٣) .

شكل (٦)

نسب الوحدات السكنية المتجاوزة من مجموع الوحدات السكنية الكلية في وحدة بلدية بغداد الجديدة لسنة ٢٠١٣



المصدر: من عمل الباحثة بالاعتماد على جدول (٣).

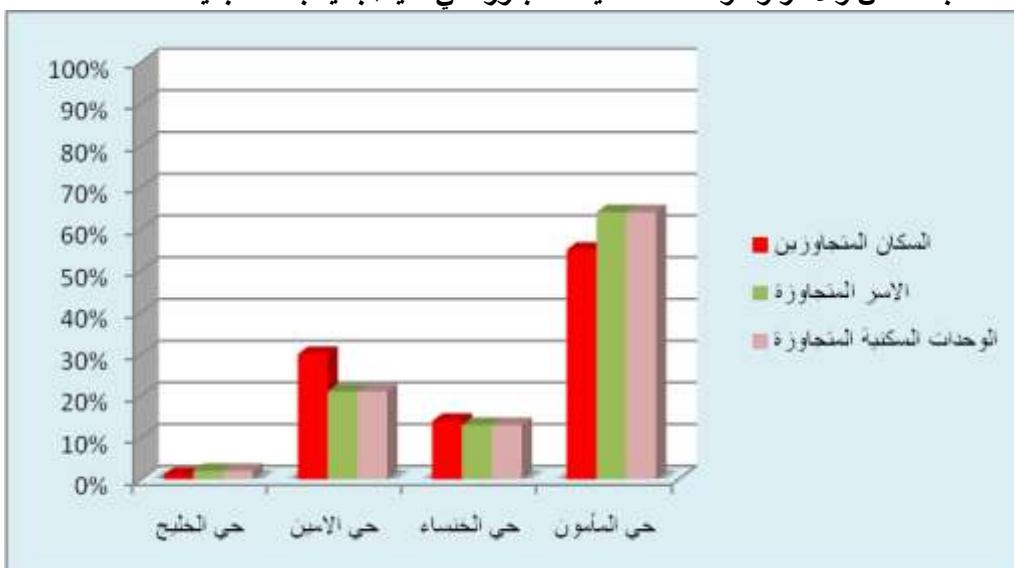
كما يتباين عدد السكان المتجاوزين من حي الى آخر في منطقة الدراسة حيث توجد أكبر نسبة لعدد السكان المتجاوزين في حي المأمون وقد بلغت (٥٥%) من عدد السكان المتجاوزين الكلية وذلك لكثره وجود الاراضي الزراعية التي تمثل جزء من الحزام الاخضر لمدينة بغداد والتي تعرضت الى تجاوز الكثير من السكان ، أما أقل نسبة لعدد السكان المتجاوزين فقد وجدت في حي الخليج وقد بلغت (١%) من المجموع الكلية للسكان المتجاوزين.

كما يتباين عدد الاسر المتجاوزة من حي الى آخر في منطقة الدراسة فقد وجدت أعلى نسبة لعدد الاسر المتجاوزة في حي المأمون وقد بلغت (٦٤%) ، بينما وجدت أقل نسبة لعدد الاسر المتجاوزة في حي الخليج وقد بلغت (٢%) من مجموع الاسر المتجاوزة في منطقة الدراسة .

كذلك يتباين عدد الوحدات السكنية المتجاوزة من حي الى آخر حيث وجدت أعلى نسبة لعدد الوحدات السكنية المتجاوزة في حي المأمون وقد بلغت (٦٤%) ، في حين وجدت أقل نسبة لعدد الوحدات السكنية المتجاوزة في حي الخليج وقد بلغت (٢%) من مجموع الوحدات السكنية المتجاوزة في منطقة الدراسة ، كما موضح في الشكل (٧) .

شكل (٧)

نسب السكان والاسر و الوحدات السكنية المتجاوزة في احياء بلدية بغداد الجديدة لسنة ٢٠١٣



المصدر: من عمل الباحثة بالاعتماد على جدول (٣).

**الاستنتاجات :**

- ١- إن نشوء العشوائيات في منطقة الدراسة له جذور قديمة ترجع إلى خمسينيات القرن الماضي تحديداً سنة ١٩٥١.
- ٢- إن العشوائيات نتيجة حتمية لارتفاع المترادف في أعداد السكان في منطقة الدراسة.
- ٣- هناك مجموعة من الأسباب المباشرة وغير المباشرة أدت إلى ظهور وانتشار مساكن العشوائيات في منطقة الدراسة.
- ٤- تباين توزيع العشوائيات من حي إلى آخر في منطقة الدراسة من حيث عدد المواقع والمساحة وعدد الأسر والسكان والوحدات السكنية.
- ٥- تركز العشوائيات في مناطق وسط منطقة الدراسة وفي أطرافها كما في حي الامين وهي النساء وهي المأمون لكثرة وجود الاراضي الزراعية والفارغة والمتروكة والتي لم ينفذ تصميمها الاساس في حين يقل ترکز العشوائيات في مركز منطقة الدراسة المتمثل بحى الخليج وذلك لازدحام البنية فيها وعدم وجود اراضي كثيرة والتي من الممكن التجاوز عليها.
- ٦- وضوح معالم ظاهرة العشوائيات في منطقة الدراسة من خلال إحتلالها ما يأتي :

  - أ- عدد كبير من الواقع العشوائية يبلغ (٥١) موقعاً ، منتشرة في (٣٠) محله من أصل (٤٦) محله تتكون منها منطقة الدراسة .
  - ب- مساحة كبيرة تبلغ (٣٠،٤) كم<sup>٢</sup> أي ما يشكل نسبة (٤١%) من مساحة استعمالات الأرض و(٤٣٧,٤)% من المساحة الكلية للدائرة البلدية لمنطقة الدراسة .
  - ج- تشكل العشوائيات الثالث تقريباً من مجموع السكان والاسر والوحدات السكنية حيث تشكل نسبة (٣٢%) من المجموع الكلي للسكان ونسبة (٣٠%) من المجموع الكلي للأسر ونسبة (٣١%) من المجموع الكلي للوحدات السكنية لمنطقة الدراسة .

**الوصيات:**

- ١- إتباع سياسة تخطيطية سكانية معينة للحد من زيادة السكان ، وذلك مساهمة في تقليل حجم السكان وتجاوزاً لازمة السكن الناتجة عنها وإيقافاً لامتداد العشوائي المدمر لاستعمالات الأرض ووظائفها في منطقة الدراسة ، ولتحقيق ذلك يمكن اللجوء إلى برامج تنظيم الأسرة ، وتشجيع الهجرة العكسية من المدينة إلى الريف بتطوير الريف وجعله بديلاً للمدينة.
- ٢- تفعيل دور الرقابة البلدية في التشريعات الخاصة بالبناء لتكون أكثر فعالية للحد من الاستمرار في التجاوز وإنشار العشوائيات ، وقيام لجان حكومية قادرة تأخذ على عاتقها مكافحة السكن العشوائي ، وضرورة تنفيذ القوانين الخاصة بحماية الاراضي من التجاوزات العشوائية .
- ٣- الوقوف على الحالات الضرورية التي دفعت الاسر إلى التجاوز والنظر فيما إذا كان بالإمكان تملكهم حال كون التجاوز لا يتعارض مع التصميم الأساس ، أو توزيع الأراضي السكنية لهم خارج الحدود البلدية لمدينة بغداد مما سيساهم في تقليل الضغط الحاصل على ماهو متوفّر من مساكن وأراضي ، مع الأخذ بنظر الاعتبار التأكيد من المعلومات الخاصة بظروفهم المعيشية وعدم قدرتهم على أملاك دار سكنية أو عدم قدرتهم على دفع الإيجار السكني .
- ٤- تنفيذ التصميم الأساس للاراضي المخصصة لاستعمالات المختلفة والتي لم ينفذ تصميمها لحد الان للمحافظة عليها من حالات التجاوز .
- ٥- الرجوع إلى مشروع أمانة بغداد لمخطط الانماء الشامل لمدينة بغداد الى سنة ٢٠٣٠ وبمراحله الاربعة لحل مشكلة التجاوز والأخذ بخططه الستراتيجية المتضمنة إبعاد العشوائيات عن وسط المدينة باتجاه أطرافها الحضرية وإن كان ذلك على حساب الاراضي الزراعية والحزام الاخضر على أن يتم تعويض هذه الاراضي بالتوسيع لمسافة (كم٢) خارج حدود أمانة بغداد وعلى شكل حلقة كاملة لاحتواء المد العشوائي لمدينة بغداد ، كما اقترح اللجوء إلى السكن العمودي المتعدد الطوابق لحل أزمة السكن .
- ٦- الاستمرار في مجال تشجيع البحث والتخطيط فيما يخص ظاهرة العشوائيات كواحدة من أهم وأخطر مشكلات العصر التي تواجه مدينة بغداد وبضمها منطقة الدراسة .

**الهوامش :**

- (١) صلاح داود سلمان الزبيدي , المناطق العشوائية في مدينة بغداد واقعها وآثارها البيئية والاقتصادية والاجتماعية والامنية , مجلة ديالي , العدد (٥٢) , ٢٠١١ , ص ١ .
- (٢) سلام فاضل علي , الآثار البيئية للأنشطة البشرية في الحالات الشمالية الشرقية لمدينة بغداد , رسالة ماجستير (غيرمنشورة) , كلية التربية ابن رشد , جامعة بغداد , ٢٠٠٨ , ص ٥٥ .
- (٣) نفس المصدر ، ص ٥٧-٥٦ .
- (٤) نفس المصدر ، ص ٥٨ .
- (٥) حسن محمد حسن زنكتة , العشوائيات السكنية (دراسة في جغرافية المدن) , دار الفراهيدي للنشر والتوزيع, بغداد , ٢٠١٣ , ص ١٢٨ .
- (\*) هو مجموع الولادات التي حدثت للمرأة خلال فترة حياتها الإنجابية (٤٩-١٥) انظر(حسين ناصر الخصائص الديموغرافية – الجغرافية والمشكلات السكانية ، كلية التربية ، جامعة الكوفة ، ٢٠٠٩ ، ص ٢) .

- (٦) نزار سورو شمعون آل منو، التباين المكاني لنمو سكان ناحيتي المنصور وبغداد الجديدة (١٩٧٧-١٩٩٧)، رسالة ماجستير (غير منشورة)، كلية التربية ابن رشد، جامعة بغداد، ٢٠٠٥، ص ٣٢.
- (٧) نفس المصدر ، ص ٣٤.
- (٨) عباس فاضل السعدي ، الهجرة الداخلية وخصائصها الجغرافية (١٩٧٧-١٩٩٧)، مجلة الدراسات الاجتماعية، العدد (١٢)، بيت الحكم، بغداد، ٢٠٠٢، ص ٦٣-٦٤.
- (\*\*) معدل الهجرة الوافدة = عدد المهاجرين الى المنطقة ÷ عدد سكان المنطقة × ١٠٠ انظر (حسن الخياط واخرون، مدخل الى الجغرافية، دار المتتبلي، بغداد، ١٩٩٧، ص ١٨٣).
- (\*\*\*) ناحية بغداد الجديدة هي تسمية ادارية على مستوى القضاء تطلق على وحدة بلدية بغداد الجديدة ووحدة بلدية الغدير.
- (٩) جبار عبد جبيل ، التوزيع الجغرافي لظاهرة الهجرة القسرية في محافظة بغداد وابعادها الاقتصادية والاجتماعية (٢٠٠٣-٢٠٠٢)، مجلة الاستاذ، العدد (٨١)، كلية التربية ابن رشد، جامعة بغداد، ٢٠٠٩، ص ٤٠٩-٤١٠.
- (١٠) نزار سورو شمعون آل منو ، مصدر سابق ، ص ٤٤-٤٥.
- (١١) نتائج الدراسة الميدانية في ٢٠١٤.
- (١٢) جاسم محمد جاني ، التوسيع العشوائي للسكن وأثره في شبكة النقل في مدينة الكوت ، رسالة ماجستير (غير منشورة)، مركز التخطيط الحضري والإقليمي، جامعة بغداد، ٢٠١١، ص ٢٦.
- (١٣) انتصار جابر كاظم ، المناطق العشوائية وأثرها على الخدمات في مدينة بغداد (الدوره - ابو دشير)، رسالة ماجستير (غير منشورة)، كلية التربية ابن رشد، جامعة بغداد، ٢٠١١، ص ٣٦.
- (١٤) قاسم الريداوي ، مشكلة السكن العشوائي في المدن العربية الكبرى ، مجلة دمشق ، جامعة دمشق ، العدد (١)، المجلد (٢٨)، ٢٠١٢، ص ٤٥٥-٤٥٤.
- (\*\*\*\*) الاسكان الشعبي : اسكان تقيمه بعض الدول لحل مشكلة السكن بتصاميم مناسبة وكلف منخفضة واعداد غرف لا يتجاوز الثلاثة في احسن الاحوال .
- (١٥) وحدة شكر محمود النكاوي ، صفاء الدين حسين علي ، انوار صبحي رمضان القره غولي ، المجمعات السكنية المصممة بوصفها بدلا عن البناء العشوائي وأثرها في معالجة عدم التجانس في المشهد الحضري للمناطق السكنية المشيدة ، مجلة الهندسة ، العدد (٩)، المجلد (١٨)، جامعة بغداد ، أيلول ٢٠١٢، ص ١٦٤.
- (١٦) حسن محمد حسن زنكه ، مصدر سابق ، ص ١٣٩.
- (١٧) انتصار جابر كاظم ، مصدر سابق ، ص ١٣٧.
- (١٨) الدراسة الميدانية في ٢٠١٣/١١/١٠.
- (١٩) قاسم الريداوي ، مصدر سابق ، ص ٤٥٦.
- (٢٠) حسن محمد حسن زنكه ، مصدر سابق ، ص ١.
- (٢١) مقابلة شخصية مع السيد خليل هادي حسين، صاحب مكتب دلالة المعلمين ، بتاريخ ٢٠١٣/٣/٢٦.
- (٢٢) صلاح داود سلمان ، ظاهرة التجاوز في المدن ، مجلة الاستاذ ، العدد (٦٢)، كلية التربية ابن رشد، جامعة بغداد، ٢٠٠٧، ص ٩٦٥.
- (٢٣) سيناء عدنان عبدالله النعيمي ، اثر التجاوزات في استعمالات الارض على التركيب الداخلي لمدينة الشعب ، اطروحة دكتوراه (غير منشورة)، كلية التربية ابن رشد، جامعة بغداد، ٢٠١٣، ص ١٣٧.
- (٢٤) جاسم محمد جاني ، مصدر سابق ، ص ٢٧.
- (٢٥) حسن محمد حسن زنكه ، مصدر سابق ، ص ١٤٩.
- (٢٦) المجلس المحلي لقاطع ٩ نيسان ، لجنة الهجرة و المهرجين ، قسم السكن العشوائي ، جدول المناطق العشوائية ، بيانات غير منشورة لسنة ٢٠١٣.
- (٢٧) نفس المصدر .
- (٢٨) دائرة بلدية بغداد الجديدة ، قسم المعلومات الجغرافية و الاحصاء (GIS) ، بيانات غير منشورة لسنة ٢٠١٣ .
- (٢٩) المجلس المحلي لقاطع ٩ نيسان ، مصدر سابق .
- (٣٠) جمهورية العراق ، وزارة التجارة ، دائرة التخطيط والمتابعة ، الحاسبة الالكترونية ، بيانات البطاقة التموينية ، عدد الاسر وتوزيعهم حسب مراكز البطاقة التموينية لمحالات احياء بلدية بغداد الجديدة ، بيانات غير منشورة لسنة ٢٠١٣ .
- (٣١) المجلس المحلي لقاطع ٩ نيسان ، مصدر سابق .
- (٣٢) وزارة التجارة ، مصدر سابق .
- (٣٣) المجلس المحلي لقاطع ٩ نيسان ، مصدر سابق .
- (٣٤) دائرة بلدية بغداد الجديدة ، قسم المعلومات الجغرافية و الاحصاء (GIS) ، بيانات غير منشورة ٢٠١٣ ،

**المصادر:**

- ١- امانة بغداد، دائرة التصميم ، قسم المساحة ، تقرير لجنة ايجاد الحلول الجذرية للتجاوزات السكنية ، بيانات غير منشورة لسنة ٢٠١٣ .
- ٢- الدراسة الميدانية في ٢٠١٣/١١/١٠ .
- ٣- المجلس المحلي لقاطع ٩ نيسان ، لجنة الهجرة و المهجرين ، قسم السكن العشوائي ، جدول المناطق العشوائية ، بيانات غير منشورة لسنة ٢٠١٣ .
- ٤- انتصار جابر كاظم ، المناطق العشوائية و أثرها على الخدمات في مدينة بغداد ( الدورة - ابو دشير )، رسالة ماجستير (غير منشورة) ، كلية التربية ابن رشد ، جامعة بغداد ، ٢٠١١ .
- ٥- جاسم محمد جاني ، التوسع العشوائي للاسكان وأثره في شبكة النقل في مدينة الكوت ، رسالة ماجستير (غير منشورة) ، مركز التخطيط الحضري والإقليمي، جامعة بغداد ، ٢٠١١ .
- ٦- جبار عبد جبيل ، التوزيع الجغرافي لظاهرة الهجرة القسرية في محافظة بغداد وابعادها الاقتصادية والاجتماعية ( ٢٠٠٣ - ٢٠٠٧ ) ، مجلة الاستاذ ، العدد (٨١) ، كلية التربية ابن رشد ، جامعة بغداد ، ٢٠٠٩ .
- ٧- جمهورية العراق ، وزارة التجارة ، دائرة التخطيط والمتابعة ، الحاسبة الالكترونية ، بيانات البطاقة التموينية ، عدد الاسر و توزيعهم حسب مراكز البطاقة التموينية لمحلات احياء بلدية بغداد الجديدة ، بيانات غير منشورة لسنة ٢٠١٣ .
- ٨- حسن الخياط واخرون ، مدخل الى الجغرافية ، دار المتتبلي ، بغداد ، ١٩٩٧ .
- ٩- حسن محمد حسن زنكتة ، العشوائيات السكنية ( دراسة في جغرافية المدن ) ، دار الفراهيدي للنشر والتوزيع ، بغداد ، ٢٠١٣ .
- ١٠- حسين ناصر الخصائص الديموغرافية - الجغرافية والمشكلات السكانية ، كلية التربية ، جامعة الكوفة ، ٢٠٠٩ .
- ١١- دائرة بلدية بغداد الجديدة ، قسم المعلومات الجغرافية و الاحصاء (GIS) ، بيانات غير منشورة لسنة ٢٠١٣ .
- ١٢- سلام فاضل علي ، الآثار البيئية للأنشطة البشرية في الحافات الشمالية الشرقية لمدينة بغداد ، رسالة ماجستير (غير منشورة) ، كلية التربية ابن رشد ، جامعة بغداد ، ٢٠٠٨ .
- ١٣- سيناء عدنان عبدالله النعيمي ، اثر التجاوزات في استعمالات الارض على التركيب الداخلي لمدينة الشعب ، اطروحة دكتوراه (غير منشورة) ، كلية التربية ابن رشد ، جامعة بغداد ، ٢٠١٣ .
- ١٤- صلاح داود سلمان الزبيدي ، المناطق العشوائية في مدينة بغداد واقعها وآثارها البيئية والاقتصادية والاجتماعية والامنية ، مجلة ديالي ، العدد (٥٢) .
- ١٥- صلاح داود سلمان ، ظاهرة التجاوز في المدن ، مجلة الاستاذ ، العدد (٦٢) ، كلية التربية ابن رشد ، جامعة بغداد ، ٢٠٠٧ .
- ١٦- قاسم الريداوي ، مشكلة السكن العشوائي في المدن العربية الكبرى ، مجلة دمشق ، جامعة دمشق ، العدد (١) ، المجلد (٢٨) ، ٢٠١٢ .
- ١٧- مقابلة شخصية مع السيد خليل هادي حسين، صاحب مكتب دلالة المعلمين ، بتاريخ ٢٠١٣/٣/٢٦ .
- ١٨- نزار سورو شمعون آل منو، التباين المكاني لنمو سكان ناحيتي المنصور وبغداد الجديدة ( ١٩٧٧ - ١٩٩٧ ) ، رسالة ماجستير (غير منشورة) ، كلية التربية ابن رشد ، جامعة بغداد ، ٢٠٠٥ .
- ١٩- وحدة شكر محمود النكاوي ، صفاء الدين حسين علي ، انوار صبحي رمضان القره غولي ، المجمعات السكنية المصممة بوصفها بديلاً عن البناء العشوائي وأثرها في معالجة عدم التجانس في المشهد الحضري للمناطق السكنية المشيدة ، مجلة الهندسة ، العدد (١٨) ، المجلد (٩) ، جامعة بغداد ، ايلول ٢٠١٢ .