العدد 52/ الجزء الاول العجاد 13

استراتيجيات معالجة السكن العشوائي في مدينة المحاويل الباحث: عادل مجيد كسار العلوائي أ.م. د. حسون عبود دبعون الجبوري جامعة بابل إكلية تكنولوجيا المعلومات

Strategies to address random housing in the city of Mahaweel
Adel Majeed Kassar Al-Alwani
Hassoun Abboud Deb'oun Al-Jubouri
Babylon University/College of Information Technology
adelmaged1212@gmail.com

## Abstract:

One of the important problems that the city of Mahawil suffers from is the spread of the random housing phenomenon, and these foci within the basic plan of the city and within the municipal boundaries attract the attention of any person, whether planned or unplanned, and this type of housing appeared after 2003 largely due to the weakness of the authorities Executive in the city. The type of abuse differed on lands owned by the state, agricultural lands within the municipal boundaries, or lands belonging to specific persons, and the abuse resulted in a negative phenomenon in the field of city planning, namely: changing the uses of urban land, and thus it led to a change in the urban landscape of the city and the occurrence of many negative effects. And that the reason for the growth of this phenomenon are causes (economic, social, environmental and political). The research aims to find solutions to the problem of random housing and limit its growth and to develop strategies that are consistent with this type of housing. The study reached building a group of vertical residential complexes with low costs, provided that they do not exceed The two floors, due to the fact that most of the residents of slum areas have a rural character and there is no desire to live in more than two floors, and with regulatory measures aimed at ensuring a safe and humane environment according to a certain period of time and ownership of the residents according to a mechanism followed between the two parties. Addressing this problem and finding solutions remains the responsibility of government agencies, which are required to intervene to solve this problem.

Keywords: random housing, study area, Strategies, Al Mahaweel City, Housing units

## المستخلص

إن من المشاكل المهمة التي تعابيها مدينة المحاويل هي التشار ظاهرة السكن العشوائي، كما إن هذه البؤر داخل المخطط الأساسي للمدينة وصمن الحدود البلدية تلفت نظر أي إنسان سواء أكان مخططا أم غير مخطط وقد ظهر هذا النوع من السكن بعد عام 2003 بشكل كبير بسبب ضعف السلطات التغفيلية في المدينة، و اختلف نوع التجاوز على أراضي تعود ملكيلها للدولة أو أراضي زراهية ضمن حدود البلدية أو أراضي تعود لأتسخاص معينين ، وقد افرز التجاوز ظاهرة سليبة في مجال تخطيط المدن إلا وهي: تغيير استعمالات ألأرض المحسرية ، وبالتالي أدى الى تغير المشهد المحساري تلمدينة وحدوث الكثير من الإثار السليبة ، وأن سبب تنامي هذه الطاهرة هي أسباب ( اقتصادية واجتماعية وبيئية وسياسية ) ، يهدف البحث الى إيجاد حلول المشكلة السكن العشوائي والعد من نموها ووضع المتزائيجيات تتناضم مع هذا النوع من المكن ، توصلت الدراسة الى بناه مجموعة من المجمعات المكنية العامودية واطنة الكافة على أن لا تتجاوز الطابقين لكون معظم سكان المناطق العشوائية ذات اطباع ريفية ولا توجد رغبة في السكن بأكثر من طابقين ، ويؤهي معالجة هذه المشكلة المساكنية المؤول مستولية الجهات الحكومة التي يتطلب منها التدخل أحل هذه المشكلة.

الكلمات المقتلعية : السكن العشواني ، منطقة الدراسة ، استراتيجيات ، مدينة المحاويل ،وحدات سكتية