



تطور البنية السكنية في مدينة بغداد

2000 - 1956

دراسة تحليلية في سوق الأرض السكني

د. جمال باقر السعدي

المعهد العالي للتخطيط الحضري والإقليمي

**DEVELOPMENT OF RESIDENTIAL
STRUCTURE
IN BAGHDAD CITY 1956-2000
(ANALYTICAL STUDY OF RESIDENTIAL
MARKET)**

ABSTRACT

The urban land use is differences from city to city. So, there is many theories has an attempt to explain the residential structure of cities.

Burgess's concentric theory, sector theory and multiple nuclei theory was the earlier theories studied the residential structure and housing.

These approaches are of particular significance because it has provided the basis for subsequent work in this field. But they cannot explain all of the urban patterns, because of the role of public policy.

There is many factors affecting the residential structure and housing geography, such as city situation, topography, transportation system, income level, social heterogeneity, economic base, housing stock, and governmental law and legislation's.

The important of this study is to know the urban development and residential growth in Baghdad City (1956-2000). And to explain the spatial pattern of residential land (where, when, how and why).

The study can participate in diagnosed the housing problem, and may be used in any future studies to analyze and resolving these problems.

مقدمة

يختلف نمط استعمالات الأرض الحضرية من مدينة إلى أخرى، وعليه ظهرت نظريات حاولت أن تفسر بنية السكن في المدن، وكيف تنمو وتوسع، ونمط الإسكان ونوع الفعاليات الاقتصادية وموقعها وتوزيع المجتمع الاجتماعية والاقتصادية للسكان والكثافة السكانية.

تعد نظرية الدوائر المترابطة ونظرية القطاع ونظرية النوى المتعددة من النظريات الأولى التي عالجت هذا الموضوع. وبالرغم من المحاولات التي جاءت بها هذه النظريات في تحليل البنية المكانية للمدن فإنها لا يمكن أن تفسر جميع الأنماط الحضرية، إذ إن تدخل الدولة في كثير من الأحيان (خصوصاً في مجال توفير السكن) قد يخرق الفكرة المائلة بوجود حالة تتفق مع نمط عام أو ثابت.

يحكم التوزيع المكاني للسكن ضمن أي منطقة حضرية مجموعة من العوامل التي تتعلق بموقع المدينة وطوبوغرافيتها، ونظام النقل، ومستوى الدخل، وطبيعة التراث الاجتماعي والأساس الاقتصادي وعمر الرصيد السكني، كما تتأثر إلى حد كبير بالسياسات الإسكانية ودور كل من القطاع العام والخاص في تنفيذ هذه السياسات.

تكمن أهمية هذا البحث في التعرف على تطور البنية السكنية لمدينة بغداد في المدة 1956-2000 التي تعد من المراحل المورفولوجية المهمة في تاريخ المدينة، التي تركت بصماتها الواضحة على تطور المدينة الحضري، إذ يؤمل من خلاله وضع إطار عام فلسي وتطبيقي لتجهات مدينة بغداد في العصر الحديث، كما يمكن أن يساعد ذلك الباحثين في التعرف على طبيعة البنية السكنية التي تأثرت بصورة كبيرة بسوق الأرض السكni، ومن ثم أهم المشاكل السكنية في المدينة وأسبابها في سبيل وضع خطة لحلها مستقبلاً.

فرضية البحث: تؤثر السياسات الإسكانية دور كل من القطاع العام والخاص (خصوصاً في مجال توفير الأرض السكni) تأثيراً مهماً في تحديد هوية البنية السكنية للمدينة وتطورها.

هدف البحث: التعرف على تطور البنية السكنية لمدينة بغداد من خلال دور كل من القطاع العام والخاص، والطريقة التي تم بها استعمال الأرض للأغراض السكنية (أين وكيف ومتى ولماذا) خلال المدة 1956-2000.

منهج البحث: تم اعتماد المنهج الوصفي في دراسة وتحليل تصاميم المناطق السكنية للمدة انتهت الذكر، عبر إجراء مسح شامل لهذه التصاميم في أمانة بغداد البالغ عددها حوالي 350 تصميماً. وضعت المعلومات الخاصة بهذه التصاميم في استمارات تتضمن تاريخ التصميم ورقم التصميم والموقع وعدد القطع المفرزة ومعدل مساحات القطع ومطورو الأرض والمستفيدون منها. وقد تم اعتماد برنامج قاعدة البيانات Access في تبويب هذه البيانات وتحليلها.

يتناول البحث العوامل المؤثرة في توسيع مدينة بغداد وال الحاجة السكنية للمدينة ونمط البناء السكni والكتلتين السكنية، كما يتناول البحث مراحل التوسيع السكni للمدينة ومطورو



الأراضي السكنية والمستفيدين منها. ثم أهم ملامح فلسفة التخطيط في مجال الإسكان خلال العقود الخمس الأخيرة، وأخيراً الاستنتاجات والتوصيات.

العوامل المؤثرة في توسيع مدينة بغداد

بعد صدور القانون (1089) عام 1956 من العوامل المهمة المؤثرة في توسيع مدينة بغداد، إذ سمح بتوسيع حدود المدينة لغرض زيادة العوائد البلدية وتوفير الأرض للبناء السكني. لقد أدى هذا الإجراء إلى ضم عدد من القرى الزراعية داخل حدود المدينة، كما ساعد إنشاء قناة الجيش إلى مد رقعة التوسيع نحو الشمال الشرقي بعد زوال أخطار الفيضان التي كانت تهدد تلك المنطقة.

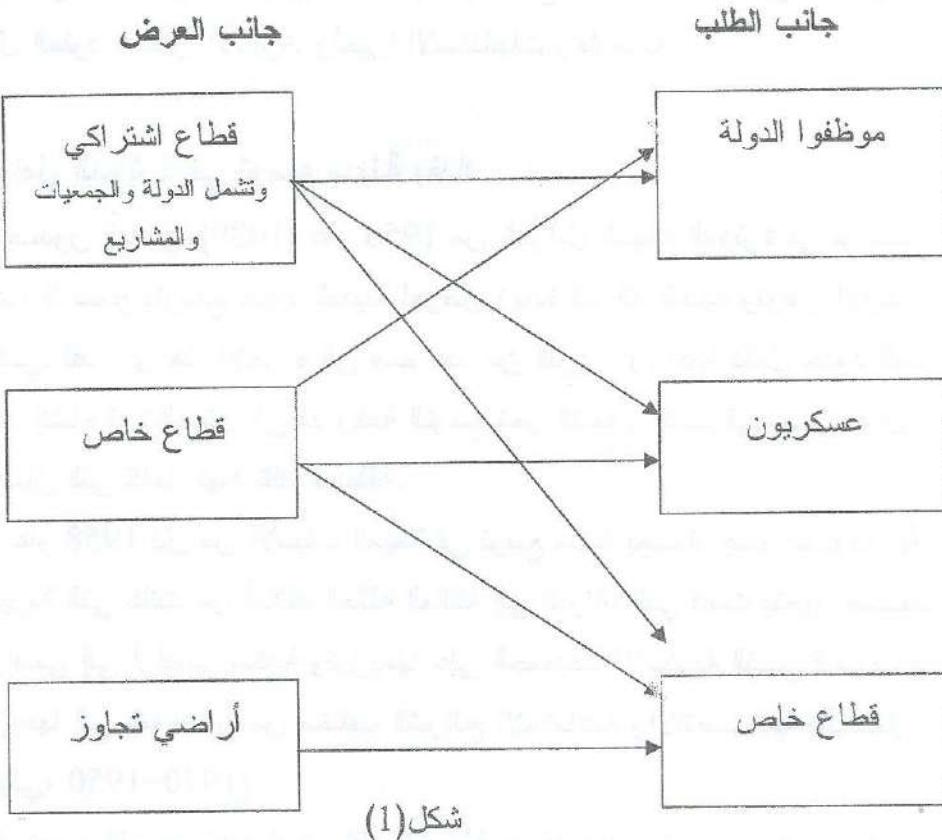
بعد عام 1958 فان من الأسباب المهمة في توسيع مدينة بغداد هو عودة الأراضي الأميرية التي كانت من أملاك العائلة المالكة إلى الدولة، التي قامت بتغيير صنف هذه الأراضي إلى أراضي سكنية وتوزيعها على الجمعيات الإسكانية التي قامت بدورها بتوزيعها إلى المواطنين من مختلف الشرائح الاجتماعية والاقتصادية بأسعار زهيدة (الهيتي، 1950-1970)

رافق نمو سكان مدينة بغداد في تلك المرحلة حركة هجرة كبيرة من الريف إليها مما حدا بالحكومة آنذاك إلى إنشاء المشاريع السكنية وتوزيع قطع الأرضي بأعداد كبيرة، فضلاً عن ذلك فقد ساهم القطاع الخاص مساهمة فعالة في سوق الأرض السكنية بسبب الطلب المتزايد على السكن مما جعل البعض من مالكي الأراضي يعمدون لإفراز قطع الأرضي التي يمتلكونها إلى قطع صغيرة وبيعها إلى المواطنين، ونشأت من جراء ذلك أحياء سكنية لا تزال تحتفظ بأسماء مالكيها مثل الهايدي والدولعي والبياع وعلى الصالح والسيدية.

يمكن تمييز الجهات الرئيسة لعرض الأراضي السكنية والطلب عليها كما في المخطط الآتي:

يمثل جانب الطلب شكل (1) فئات المجتمع التي حصلت على قطع الأرضي السكنية وتشمل موظفو الدولة والعسكريين، الذين حازوا على معظم أراضي القطاع الاشتراكي (وتشمل الجمعيات التعاونية الإسكانية والوزارات أو المؤسسات الحكومية).

أما المواطنين من ذوي المهن الحرة (قطاع خاص) فإن اغلبهم يعتمد على أراضي القطاع الخاص وإن أي مواطن منهم يستطيع أن يشتري الأرض التي يرغب بها إذا كان يستطيع أن يدفع الثمن.



جانب الطلب وجانب العرض في سوق الأرض السكني لمدينة بغداد

المصدر: الباحث

فيما يخص أراضي المشاريع، فقد قامت الدولة وبدافع توفير السكن، إلى توزيع عدد كبير من قطع الأرضية السكنية كما حصل في قطاعي الصدر ("الثورة سابقاً") وقطاع الشعلة على سبيل المثال، وقد شملت هذه الأراضي المواطنين من ذوي الدخل الواطي وأغلبهم من المهاجرين من المحافظات (قطاع خاص).

لا بد من الإشارة إلى ظهور حالات من التجاوز في بعض مناطق مدينة بغداد نتيجة الهجرة الكبيرة في الخمسينيات مما دفع الدولة لأسباب إنسانية أحياناً إلى تملك هذه الأراضي لساكنيها.

الحاجة السكنية وطبيعة البناء السكني

يفترض في غالبية الدراسات الإسكانية أن تأخذ في الحسبان الحاجة السكنية المطلوبة، فهي أساس هذه الدراسات وينبغي أن تكون هدفها.

هناك عدة دراسات تناولت موضوع الحاجة السكنية من أهمها:



- دراسة مديرية الإسكان العامة، والتي تم خلالها تحديد الحاجة من الوحدات السكنية للمرة 1974-1978 في محافظة بغداد بحوالي 103160 وحدة سكنية (وزارة الأسكان مديرية لأسكان العامة، 1974)

- دراسة مخطط الإسكان العام في العراق، والتي تم فيها تحديد الحاجة السكنية للفترة للمرة 1980-2000 بحوالي 3380 ألف وحدة سكنية، بواقع 762 ألف وحدة سكنية للقطاع الريفي (وزارة الأسكان المؤسسة العامة للأسكان، 1980)

فيما عدا هاتين الدراستين فإن نتائج التعداد العام للسكان يمكن أن تعطي صورة واضحة عن العجز السكني في مدينة بغداد (مثلاً بالفرق بين عدد الوحدات السكنية وعدد الأسر).

بلغ العجز السكني في مدينة بغداد لعام 1977 حوالي 103000 وحدة سكنية، وارتفع العدد 111274 وحدة سكنية عام 1987، ثم 164621 في عام 1997. جدول (1).

إن عدم وجود شركات خاصة للبناء السكني جعل مسؤولية البناء للقطاع الخاص تقع على عاتق المواطنين أنفسهم (فيما عدا بعض الحالات التي يكون فيها البناء بيد مقاولين ثانويين)، وفي ظل اقتصار الدولة على بعض المشاريع الإسكانية (متعدد الأسر) مثل شارع حيفا والزيونة والسيديه على سبيل المثال فإن نمط الدور المنفردة (Single family) يعد هو السائد في معظم المدن العراقية ومنها مدينة بغداد.

جدول (1) العجز السكني في مدينة بغداد للأعوام 1977 و 1987 و 1997

السنة	عدد الأسر	عدد الوحدات السكنية الثابتة	العجز السكني
1977	384739	281739	103000
1987	527002	415728	111274
1997	606506	* 441885	164621

المصدر: التعداد العام للسكان 1977 و 1987 و 1997.

بسبب عدم توفر بيانات عن عدد الوحدات السكنية الثابتة لعام 1997 فقد تم الاستناد إلى عدد الوحدات السكنية الثابتة لعام 1987 مع إضافة عدد الوحدات السكنية المتكونة في المدة 1988-1997 (وزارة التخطيط، دائرة التخطيط الإثنائي، نشرات الأبنية الأهلية والحكومية للمدة 1988-1997).

الكتافات السكانية في مدينة بغداد

رافق نمو سكان مدينة بغداد حركة واضحة من مركز المدينة نحو ضواحيها بسبب عوامل التطور الوظيفي للمنطقة المركزية، كما أدت موجات الهجرة من الريف إلى المدينة إلى

إعادة إسكان عدد كبير من المهاجرين في مناطق الضواحي، مما أدى إلى تفاوت الكثافات السكانية مما لا يتفق وفكرة تدرج الكثافة من مركز المدينة باتجاه أطرافها.

لأجل التعرف على واقع حال الكثافات السكانية في مدينة بغداد وأهميتها في تحليل البنية المكانية للمدينة فسيتم اعتماد دراسة المخطط الإنمائي المتكامل(1987) التي قسمت فيها مدينة بغداد إلى (74) منطقة تخطيطية، شكل(1).

بلغ عدد السكان الإجمالي في عموم مدينة بغداد حسب نتائج عام 1987 حوالي (3840000) نسمة يتوزع على حلقات منطقة الدراسة الأربع، وبالنظر لكون الحلقة الرابعة لا تشكل أكثر من 6% من السكان وإن المناطق السكانية محدودة فيها فسيتم الاقتصار على الحلقات الأولى والثانية والثالثة في التحليل كما في الجدول الآتي:

جدول (2) توزيع السكان والكثافة السكانية الصافية على حلقات مناطق الدراسة

في مدينة بغداد 1987

المنطقة	عدد السكان	الكثافة السكانية الصافية
الحلقة الأولى(مركز المدينة)	281951	444,6
الحلقة الثانية(المنطقة الداخلية)	620029	206,3
الحلقة الثالثة(المنطقة الخارجية)	2706863	209,3

المصدر: جدول (3-1) في ملحق: Jccf, Data Report, Mol, 1991.

تم استخدام الكثافات لعام 1987 بسبب توفر البيانات الخاصة باستعمالات الأرض السكانية من قبل شركة Jccf ، وهي مفيدة من حيث إنها تعطي تصوراً عن الكثافات السكانية حسب حلقات منطقة الدراسة.

كما ظهر في جدول(2) فإن الكثافة السكانية الصافية في مركز المدينة البالغة (444) شخص / هكتار كانت أعلى من مثيلاتها في الحلقات المركزية الأخرى، إذ بلغت في المنطقة الداخلية (3, 206) شخص / هكتار وفي المنطقة الخارجية (3, 209) شخص / هكتار .

لم يلاحظ التدرج في الكثافة السكانية بالابتعاد عن مركز المدينة كما هو الحال في عدد من دول الغرب، خصوصاً تلك التي تعتمد نشاط القطاع الخاص في الإنتاج السكاني، إذ إن الكثافة السكانية تكون مرتفعة في مركز المدينة، ثم تختفي في المنطقة الداخلية ثم ترتفع في المنطقة الخارجية، شكل (3).

وبذلك فإن توزيع الكثافة السكانية في مدينة بغداد لا يتفق مع نظرية الدوائر المتراكزة لـ(برجس) وإن بدا ذلك في الحلقتين الأولى والثانية، ذلك أنه يختلف معها في الحلقة المركزية الثالثة إذ يبدأ منحني الكثافة في الارتفاع، وقد تكون فكرة المراكز المتعددة



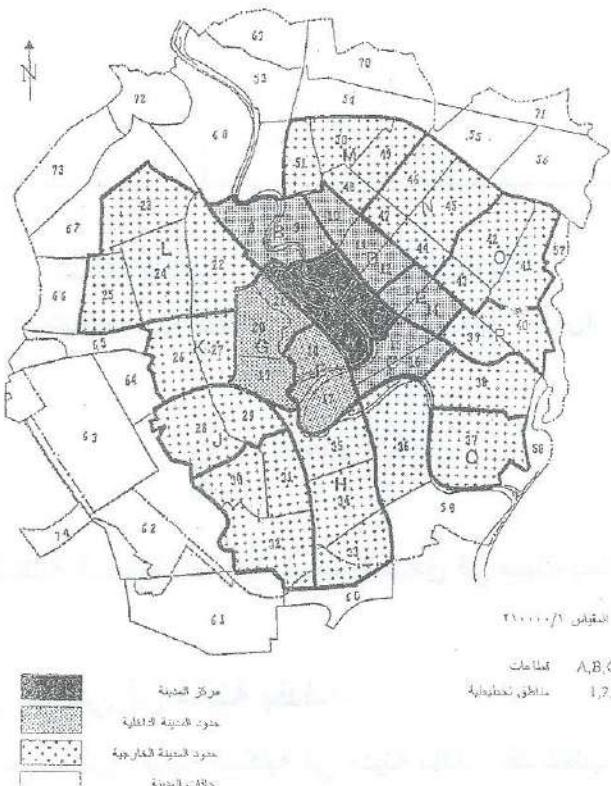
أقرب المفاهيم انطباقاً على مدينة بغداد، لكنها لا تشكل حالة مثالية إذ لم تتم هذه المراكز بدءاً من متساوية وإن كل منطقة قد تطور بشكل منفصل ومختلف عن المناطق الأخرى،

(K.Bassett, 1980, Larry S., 1981)

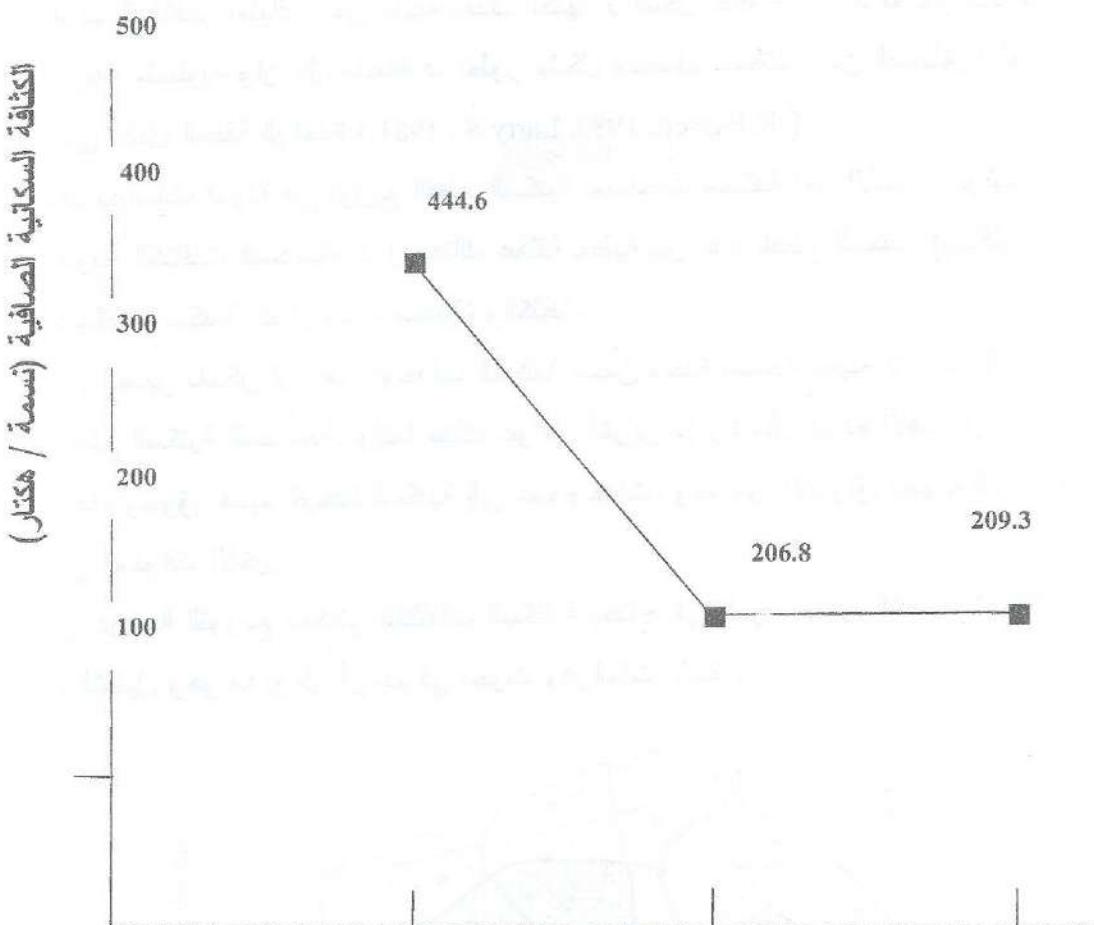
تعالى ملخصاً في الآية الكريمة: ﴿إِنَّمَا الْأَنْوَافَ لِلرِّجَالِ وَالرِّجَالُ
يُحِلُّونَ لِلْأَنْوَافِ مَا لَمْ يَنْهَا نِسَاءٌ وَالنِّسَاءُ
لَا يُحِلُّونَ لِأَنْوَافِهِنَّا وَمَا لَمْ يَنْهَا رِجَالٌ
لَا يُحِلُّونَ لِأَنْوَافِهِمْ﴾.

من الجدير بالذكر إن عدد الوحدات السكنية ضمن وحدة مساحة معينة لا يتأثر فقط بعدد القطع السكنية المصممة، وإنما هناك عوامل أخرى مؤثرة مثل إعادة الإفراز وإضافة البناء وسوق تقسيم الوحدة السكنية إلى عدة وحدات، وهو من الأسواق المهمة التي ظهرت في السنوات الأخيرة.

إن دراسة التوزيع المكاني لكتافات السكانية يحتاج إلى المزيد من التحديد والبحث والتحليل وهو ما يأمل أن يتم في بحوث ودراسات لاحقة.



شكل (٢)



المنطقة الخارجية
المنطقة الداخلية
(الحلقة المركزية الثالثة)
(الحلقة المركزية الثانية)
مركز المدينة
(الحلقة المركزية الأولى)

(3)

الكثافة السكانية الصافية حسب المناطق في مدينة بغداد 1987

تطور الأفراز السكني في مدينة بغداد

لأجل التعرف على تطور البنية السكنية في مدينة بغداد، فقد تطلب ذلك مسحاً شاملاً لإفرازات الأراضي السكنية منذ عام 1956 إلى عام 2000. وقد تم تقسيم مراحل الأفراز والتوزع في المدينة إلى عدة مراحل زمنية وحسب البلديات جدول (3).



(3) جدول

عدد القطع السكنية المفرزة في مدينة بغداد خلال المدة 1956-2000 حسب

البلديات

النوع	2000-1991	1990-1984	1983-1977	1976-1972	1971-1967	1966-1962	1961-1956	المدة	
								البلدية	البلدة
22314	-	1700	5530	3702	6276	3414	1692	7 نيسان	
27588	-	0	3027	509	2162	14957	6933	الاعظمية	
72020	-	4097	36970	1659	5881	8767	16743	الرشيد	
7875	-	0	0	0	0	5383	2492	الرصافة	
16984	-	0	588	1802	2373	4685	7536	الكافمية	
5994	-	0	719	0	1792	1965	1518	الكرادة	
1190	-	0	0	275	417	0	498	الكرخ	
31964	-	4203	8448	2291	2944	10461	6520	المنصور	
58317	-	0	0	0	856	824	56637	مدينة الصدر	
261246	12000	10000	55282	10238	22701	50456	100569	المجموع	

المصدر: الباحث، عن استمرارات إفرازات الأراضي السكنية. قسم التصميم

الأساس. أمانة بغداد.

ملاحظة: في المدة 1991-2000 تم توزيع 12000 قطعة سكنية لحملة الشهادات العليا ضمن الاستعمالات العمرانية المخصصة للسكن وتوزعت بأعداد متفرقة على بلديات مدينة بغداد.

يتضح من الجدول اعلاه إن عدد القطع السكنية المفرزة في المدة 1956-1961 بلغ 100569 قطعة سكنية بمعدل حوالي 16763 قطعة سنوياً وهو أعلى معدل لعدد القطع المفرزة خلال مدة الدراسة، ويعود السبب الرئيس في ذلك إلى الهجرة الكبيرة إلى مدينة بغداد التي رافقت تلك المرحلة، إذ تم إفراز 56637 قطعة سكنية في مدينة الصدر ضمن مشروع إسكان أصحاب الصرائف، كما تم إفراز عدد كبير من قطع الأرضي السكنية ضمن سياسة توزيع الأراضي إذ بلغ العدد 16743 قطعة في بلدية الرشيد ثم تلتها بلديات الكاظمية والاعظمية والمنصور إذ بلغ عدد القطع السكنية المفرزة فيها 7536 و 6933 و 6520 على التوالي ثم بلدية الكرادة بواقع 1518 قطعة وأخيراً بلدية الكرخ 498 قطعة سكنية.

أما في المدة 1962-1966 فقد بلغ عدد القطع السكنية المفرزة 50456 قطعة سكنية بمعدل سنوي 10091 قطعة تقريباً وهو أعلى من المعدل السنوي للمرحلة السابقة في حال استثناء مشروع إسكان مدينة الصدر. وهو ما يدل على استمرار سياسة إفراز القطع السكنية بوتائر عالية، وقد تركز إفراز القطع السكنية في بلدية الاعظمية إذ بلغ 14957 قطعة ثم بلدية المنصور 10461 قطعة ثم بلدية الرشيد 8767 قطعة تلتها بلديات الرصافة

والكاظمية و7نيسان والكرادة ومدينة الصدر بواقع 5383 قطعة و4685 قطعة و3414 قطعة و1965 قطعة و824 قطعة على التوالي، في حين لم يظهر إفراز في بلدية الكرخ. في المدة 1967-1971 انخفض عدد القطع السكنية المفرزة إلى 22701 قطعة بمعدل سنوي مقداره 4540 قطعة سكنية، إذ تم في حينها الاستعانة بشركة بول سيرفس البولونية وذلك عام 1967 لوضع مخطط لمدينة بغداد مما أدى إلى إيقاف إفراز الأرضي لحين انتهاء الشركة من تقديم تصميمها الأساس للمدينة.

أما المدة 1972-1976 فقد حدث انخفاض آخر إذ بلغ عدد القطع السكنية المفرزة 10238 قطعة بمعدل سنوي 2046 قطعة تقريباً ويعود ذلك إلى السبب ذاته.

أما المدة 1977-1983 فقد شهدت انخفاضاً ملحوظاً في عدد القطع السكنية المفرزة إذ بلغ 55282 قطعة سكنية بمعدل 149214 قطعة سنوياً "شملت مناطق عدة خاصة الأطراف. في المدة 1984-1990 انخفض عدد القطع السكنية المفرزة إلى حد كبير إذ بلغ 10000 قطعة بمعدل حوالي 1429 قطعة سنوياً، ويعود سبب ذلك إلى الحرب العراقية الإيرانية والظروف الصعبة التي كان يعيشها البلد آنذاك حيث انخفض مستوى الدخول والتضخم وارتفاع أسعار الأرضي والبناء وعدم الاستقرار السياسي والاقتصادي.

أما خلال المدة 1990-2000 فقد توقف إفراز القطع السكنية تقريباً، بسبب ظروف الحصار الاقتصادي، فيما عدا إفراز حوالي 12000 سكنية ضمن الاستعمالات العمرانية المخصصة للسكن تم توزيعها لحملة الشهداء العليا المولودين في مدينة بغداد، وقد يكون لقرار تحجيم بغداد رقم 51 لسنة 1989 أثره في ذلك إذ تم توجيهه أغلب الإفرازات إلى خارج المدينة. شكل(4) يوضح الإفرازات السكنية خلال مدة الدراسة.

من الجدير بالذكر إن هناك بساطة أو مدة زمنية بين عملية إفراز قطع الأرض السكنية وعملية توزيعها أو بيعها، وإن هناك مدة زمنية بين عملية الإفراز والحصول على إجازة البناء أو البدء بالتشييد، وقد وجد في دراسة سابقة للطلب على السكن في مدينة بغداد للمرة 1965-1980 إن هناك علاقة قوية بين عدد القطع المفرزة خلال مدة زمنية معينة (سنة مثلاً) وعدد أجازات البناء للمرة ذاتها، وهو ما يدل على إن أكثر الذين يحصلون على هذه الأرضي يقدمون على طلب إجازة البناء خلال مدة سنة، أما البعض الآخر فيؤجل طلبه إلى فترات زمنية أخرى لحين توفر القابلية الاقتصادية

(السعدي، 1985)



طوروا الأراضي السكنية(العرض)

سبق الإشارة إلى أن هناك قطاعين رئيسيين لتطوير الأرض لأغراض السكن وهما القطاع الخاص والقطاع الاشتراكي (الذي يضم مؤسسات الدولة والجمعيات التعاونية الإسكانية). بلغ عدد القطع المطورة من قبل القطاع الخاص 30713 قطعة سكنية خلال المدة 1956 - 2000 وتشكل نسبة 12% تقريباً من القطع الكلية المطورة، أما عدد القطع المطورة من قبل القطاع الاشتراكي للمرة ذاتها فقد بلغ 230533 قطعة، أي بنسبة 88% تقريباً، وهو ما يؤشر أهمية القطاع الاشتراكي في توفير الأرض السكنية.

شهدت المدة 1956-1961 ارتفاعاً كبيراً في أعداد القطع المطورة من قبل القطاع الخاص، ثم ما لبث أن تناقص دوره في المراحل الزمنية اللاحقة. أما القطاع الاشتراكي فقد كان دوره مميزاً في عرض الأرض السكنية خلال مدة الدراسة على الرغم من الانخفاض الحاصل في المراحل الزمنية 1984-1990 و 1991-2000 جدول (4) على صعيد التوزيع المكاني فإن مساهمة القطاع الاشتراكي والخاص في توفير الأرضي لأغراض السكن تختلف من منطقة إلى أخرى.

بالنسبة للقطاع الخاص، ظهر أعلى عدد من القطع المفرزة في بلدية الكاظمية والاعظمية، إذ بلغ العدد 12122 و 9542 قطعة سكنية على التوالي، وهو ما يؤشر وجود أراضي في مناطق الكاظمية والاعظمية تعود ملكيتها إلى القطاع الخاص. أما أقل عدد من القطع المفرزة فقد ظهر في بلدية الكرادة إذ بلغ 304 قطعة سكنية. لم يسجل إفراز في بلدية مدينة الصدر وبلدية الرصافة وإنما تعود عائدية الأرضي المطورة في هاتين البلديتين للدولة حصراً.

يختلف معدل مساحات القطع المطورة من منطقة إلى أخرى، ومما يلاحظ انخفاض معدل مساحات القطع في بلديات المدينة بصورة عامة فيما عدا بلديات المنصور والكرخ التي شهدت افرازاتها ارتفاعاً ملحوظاً في معدل مساحات القطع إذ بلغ 434 و 600 متر مربع على التوالي. جدول(5).

جدول(4) عدد القطع المفرزة حسب الجهة المطورة في مدينة بغداد

للمدة 1956-2000

المنطقة	الجهة المطورة		المدة
	القطاع الخاص	القطاع العام	
100569	79163	21406	1956-1956
50456	44565	3891	1956-1962
22701	20723	1978	1971-1967
10238	9372	666	1976-1972
55282	54510	772	1983-1977
10000	10000	0	1990-1984
12000	12000	0	2000-1994
261246	230533	30713	المجموع

المصدر: الباحث، عن استثمارات إفرازات الأراضي السكنية. قسم التصميم الأساس. أمانة بغداد.

**جدول(5) عدد القطع المفرزة ومعدل مساحاتها ومساحة التصاميم حسب مطوروها
الأراضي في بلديات مدينة بغداد 1956-1990 ***

مجموع مساحة التصاميم	مجموع القطع	القطاع الاشتراكي			القطاع الخاص			المدينة
		مساحة التصاميم (مئات)	معدل مساحة القطع (م²)	عدد القطع	مساحة التصاميم (مئات)	معدل مساحة القطع (م²)	عدد القطع	
1786	22314	1727	287	20622	59	179	1692	9نيسان
1804	27588	1268	363	18046	536	254	9542	الاعظمية
4171	74117	4036	301	70818	135	259	3299	الرشيد
906	7875	906	256	7875	0	0	0	الرصافة
813	16984	328	260	4862	485	200	12122	الكاوسمية
477	5994	466	387	5690	11	185	304	الكرادة
163	1190	97	600	671	66	600	519	الكرخ
3520	34867	3308	496	31632	212	434	3235	المنصور
2374	58317	2374	162	58317	0	0	0	مدينة الصدر
16014	249246	14510	297	218533	1504	253	30713	المجموع

* ملاحظة: لم يتضمن الجدول القطع المفرزة في المدة 1991-2000 البالغ عددها

قطعة لحملة الشهادات العليا المتفرقة في مدينة بغداد.

المصدر: الباحث، عن استمرارات إفرازات الأراضي السكنية. قسم التصميم الأساس. أمانة بغداد.

فيما يخص التوزيع المكاني للقطع المطورة من قبل القطاع الاشتراكي فان بلدية الرشيد تتميز بأكبر عدد من القطع المطورة خلال مدة الدراسة، إذ بلغ 74117 قطعة سكنية، وباستثناء بلدية مدينة الصدر التي تمثل القطع المفرزة فيها مشروع إسكان شرقي بغداد، فان بلدية المنصور تأتي بالمرتبة الثانية ثم بلديات 9نيسان والاعظمية والرصافة ثم الكرادة والكاوسمية وأخيراً بلدية الكرخ.

بلغ معدل مساحات القطع المفرزة من قبل القطاع الاشتراكي أدنى معدل له خلال مدة الدراسة في بلدية مدينة الصدر، حوالي 162 متر مربع في حين بلغ أعلى معدل لمساحات القطع المفرزة في بلدية الكرخ والمنصور إذ بلغ حوالي 600 متر مربع و 496 متر مربع على التوالي.



في عموم مدينة بغداد بلغ معدل مساحة القطع المفرزة للقطاع الخاص خلال مدة الدراسة 253 متر مربع وهو اقل من معدل مساحة القطع المفرزة من قبل القطاع الاشتراكي البالغة 297 متر مربع، وباستثناء القطع المفرزة في مشروع إسكان شرقي بغداد فان معدل مساحات القطع المفرزة للقطاع الاشتراكي يصبح حوالي 346 متر مربع وهو ما قد يؤكّد عامل الرغبة في الربحية عند الإفراز بالنسبة للقطاع الخاص.

بلغ مجموع مساحة التصاميم خلال مدة الدراسة 16014 هكتار، حصة القطاع الاشتراكي 14510 هكتار في حين بلغت مساحة تصاميم القطاع الخاص 1504 هكتار. وتعتبر بلدية الرشيد من أكثر البلديات التي توسيع باتجاهها الأراضي السكنية أو أفرزت فيها إذ بلغت مساحة التصاميم فيها 4171 هكتار تليها بلدية المنصور 3520 هكتار ثم بلدية مدينة الصدر 2374 هكتار، أما اقل مساحة فكانت في بلدية الكرخ إذ بلغت 163 هكتار

جدول (5)

لم يخضع توسيع مدينة بغداد إلى نمط محدد وإنما شمل ذلك كافة الاتجاهات، إذ لم يتضح وجود خطة معتمدة ضمن السياسة العامة في تطوير الأرض لأغراض السكن أو برنامج زمني لإفراز وتوزيع قطع الأراضي السكنية، وإنما كان يعتمد ذلك في الغالب على تنشاط دوائر الدولة والجمعيات التعاونية الإسكانية في الحصول على أراضي شاغرة من الأراضي الأميرية المسجلة لدى وزارة المالية، وبعض الأحيان تعمد الجمعيات إلى شراء أراضي من القطاع الخاص (ملك صرف) لغرض إفرازها وتوزيعها على منتسبيها.

شكل (5)

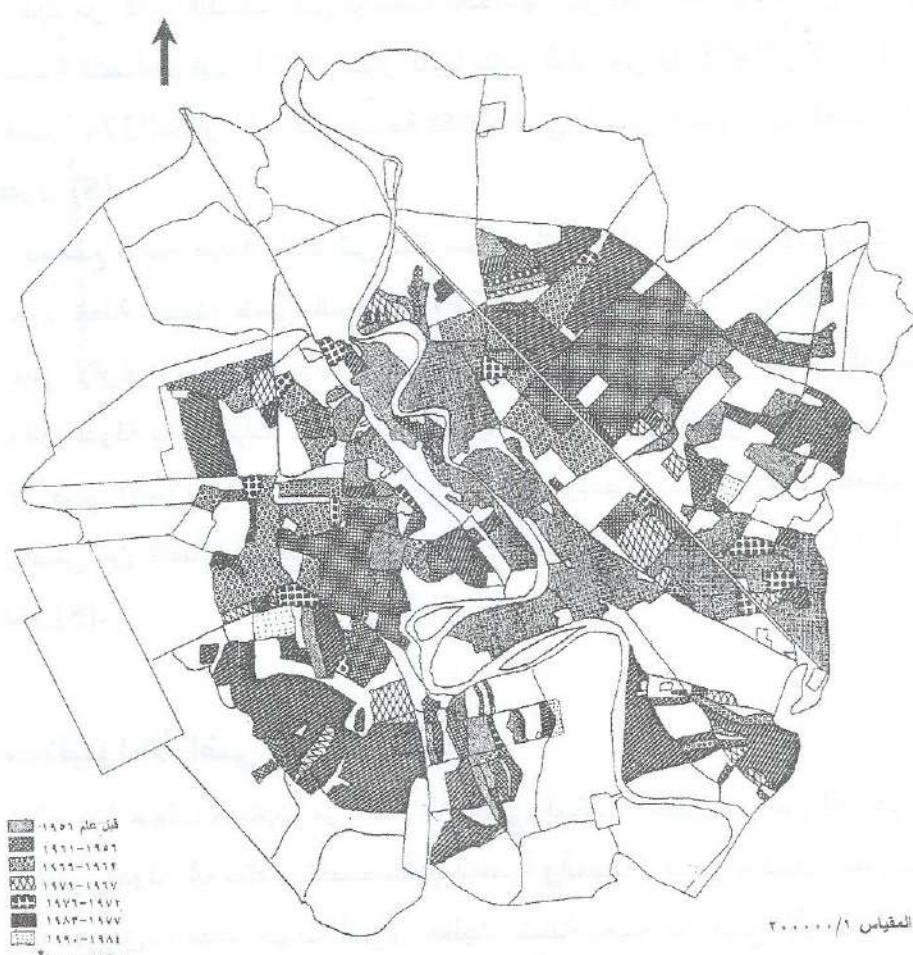
مستفيدوا الأراضي السكنية (الطلب)

هناك عدة جهات مستفيدة من قطع الأراضي السكنية المطورة، ومن أهم هذه الجهات هي موظفي الدولة (بمختلف تخصصاتهم العلمية والمهنية) إلى جانب القطاع الخاص والعسكريين. وهناك جهات أخرى حظيت بنسبة معينة من قطع الأرضي السكنية وهم ذوي الشهداء والمتجاوزين.

بلغ عدد القطع المفرزة المستفيد منها القطاع الخاص خلال مدة الدراسة 115517 قطعة سكنية، وعدد القطع المفرزة المستفيد منها موظفي الدولة 86881 قطعة، أما عدد قطع العسكريين فقد بلغ 27945 قطعة، ولذوي الشهداء 14882، في حين بلغ عدد القطع المفرزة للمتجاوزين 4021 قطعة سكنية.

من ملاحظة جدول (6) يظهر ان عدد كبير من القطع السكنية المفرزة في المدة 1956-1961 كانت من نصيب القطاع الخاص إذ بلغ عدد القطع 86935 قطعة سكنية في

حين بلغ عدد القطع المفرزة لموظفي الدولة لنفس المدة 13644 قطعة، وفي المراحل الزمنية اللاحقة شوهد انخفاضاً في عدد المستفيدين من القطاع الخاص في حين لوحظ ارتفاعاً في عدد المستفيدين من موظفي الدولة كما حصل في المدة 1962-1966 وكذلك الحال في المدة 1977-1983. وقد كان للعسكريين نصيباً من قطع الأراضي السكنية، وخصوصاً في المدة 1977-1983 إذ بلغ العدد 11654 قطعة سكنية، وقد يعود السبب في ذلك إلى سياسة تكرييم العسكريين إبان الحرب العراقية الإيرانية.



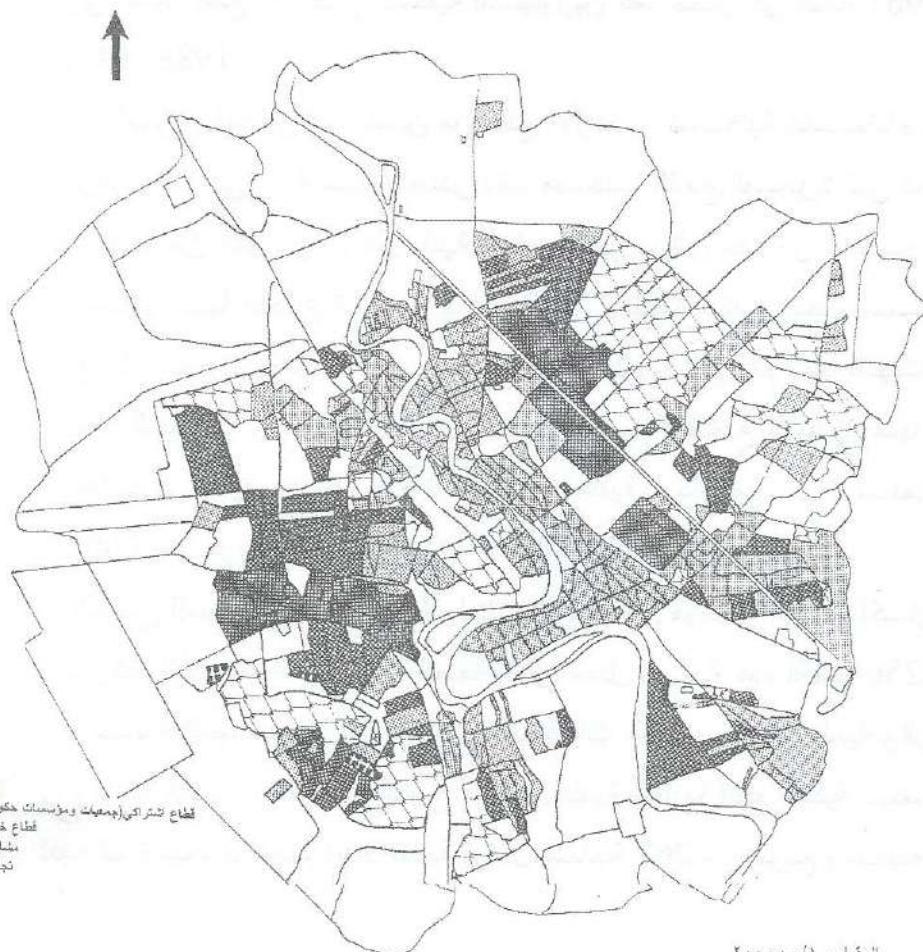
شكل (٤) التوسيع السكاني في مدينة بغداد ١٩٥٦-٢٠٠٠

المصدر:

١. أمانة بغداد / قسم التصميم الأساس، حتى عام ١٩٧١.

٢. الباحث (من عام ١٩٧١-٢٠٠٠).

* لم تسجل الإجازات تذكر خلال هذه المدة عدداً توزيع ١٢٠٠٠ قطعة سكنية لصلة الشهادات العليا متفرقة ضمن المناطق العقارية المخصصة للسكن



شكل (٥) مطورو الأراضي السكنية في مدينة بغداد

المصدر: امانة بغداد / قسم التصميم الاساسى

أما ذوي الشهداء فقد تم تخصيص قطع أراضي سكنية لهم، وخصوصاً في المدة 1977-1983 إذ بلغ عدد القطع المخصصة 14079 قطعة سكنية. وقد قامت الدولة بدفع إنسانية إلى تملك قطع الأراضي السكنية للمتجاوزين كما حصل في المدة 1967-1971 والمنطقة 1977-1983.

فيما يخص التوزيع المكاني للمستفيدين من قطع الأرضي السكنية فباستثناء مشروع إسكان شرقي بغداد في بلدية مدينة الصدر ذات مساحات القطع الصغيرة التي شملت ذوي الدخول الواسعة من المهاجرين، فإن بلدية الرشيد تتميز بأعلى عدد من القطع السكنية المفرزة المستفيد منها القطاع الخاص، إذ بلغ 21249 قطعة سكنية بمعدل مساحة 291 متراً مربعاً، بلغ مجموع مساحة تصاميم هذه القطع 1204 هكتار، ثم تلتها بلديات الكاظمية والاعظمية والمنصور و9نisan والكرادة. أما أقل عدد من القطع المستفيد منها القطاع الخاص فكانت في بلدية الكرخ بواقع 519 قطعة سكنية، وكان معدل مساحة القطع السكنية 600 متراً مربعاً ومجموع مساحة التصاميم 66 هكتار جدول (7).

التوزيع المكاني للمستفيدين من قطع الأرضي السكنية من موظفي الدولة، فكان لبلدية الرشيد المرتبة الأولى بواقع 27924 قطعة وكان معدل مساحة هذه القطع 256 متراً مربعاً، ومجموع مساحة التصاميم 1429 هكتار. تلتها بلديات المنصور والاعظمية والرصافة ثم 9nisan ومدينة الصدر والكرادة والكرخ. أما أقل بلدية شملتها قطع سكنية لمنتسبي الدولة فهي بلدية الكاظمية، إذ بلغت 360 قطعة بمعدل مساحة 267 متراً مربعاً ومساحة تصميمية 17 هكتار.

فيما يخص التوزيع المكاني لقطع العسكريين فقد تميزت بها بلديات الرشيد والمنصور و9nisan إذ بلغ عدد القطع فيها 11142 و7582 و5443. أما معدل مساحات القطع فكانت 253 متراً مربعاً و358 متراً مربعاً و540 متراً مربعاً على التوالي. وفيما يخص مساحات التصاميم فقد بلغت في بلدية الرشيد 656 هكتار وفي بلدية المنصور 709 هكتار وفي بلدية 9nisan 598 هكتار. إن اختلاف مساحات التصاميم بين بلدية وأخرى يعود إلى اختلاف عدد القطع السكنية المفرزة ومساحات هذه القطع، وقد يكون السبب اختلافات تصميمية تتعلق بنسب استعمالات الأرض السكنية إلى الاستعمالات غير السكنية.

بحخصوص المستفيدين من ذوي الشهداء فقد تركزت قطع الأرضي المفرزة لهم في بلديتي الرشيد و9nisan بواقع 10477 و4227 قطعة على التوالي. وتتصف القطع السكنية المفرزة للشهداء بانخفاض معدل مساحاتها، إذ بلغت في بلدية الرشيد 210 متراً مربعاً وفي بلدية 9nisan 259 متراً مربعاً.



بالنسبة للمتجاوزين فقد قامت الدولة بإفراز 3325 قطعة للمتجاوزين في بلدية الرشيد و 696 قطعة في بلدية 9 نيسان خلال مدة الدراسة. وما يلاحظ انخفاض معدل مساحات القطع المفرزة، إذ بلغ 212 متر مربع في بلدية الرشيد و 150 متر مربع في بلدية 9 نيسان، وقد يعود السبب في ذلك إلى الرغبة في شمول أكبر عدد من المتجاوزين في تلك المناطق بقطع أراضي سكنية.

إن أهم ما يميز سياسة إفراز وتوزيع قطع الأراضي السكنية هو إنها فرضت حالة من الموزانيك الاجتماعي والاقتصادي على مستوى المدينة، وحالة من التجانس في توزيع المجاميع الاجتماعية والاقتصادية للسكان على مستوى المناطق في مدينة بغداد، فهناك مناطق للعسكريين ومناطق لذوي الدخل المحدود ومناطق لموظفي الدولة بمختلف مهنتهم وأختصاصاتهم العلمية (أطباء ومحامين وزراعيين واقتصاديين وكفاءات وغيرهم)، وهو ما قد يؤدي إلى حالة من الكفاءة الاجتماعية في هذه المناطق، شكل (6).

جدول (6) عدد القطع المفرزة حسب الجهة المستفيدة في مدينة بغداد

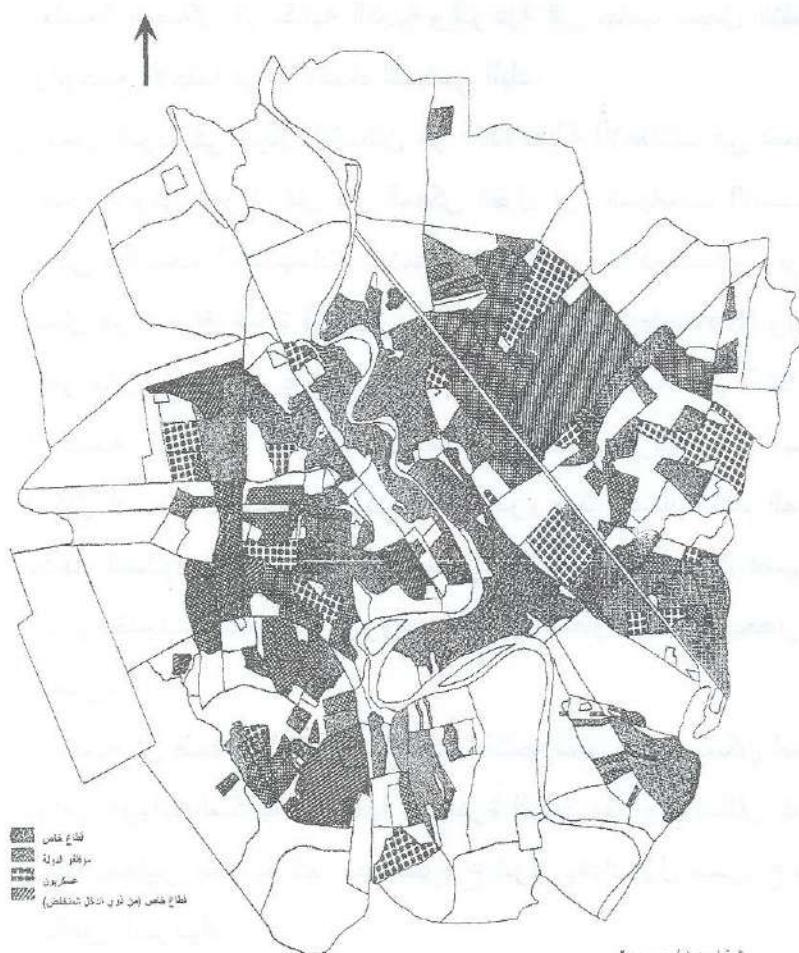
للمدة 1956-2000

المجموع	-1991 2000	-1984 1990	-1977 1983	-1972 1976	-1967 1971	-1962 1966	-1956 1961	الجهة المستفيدة
115517	0	0	5318	3586	10120	9568	86925	قطاع خاص
98881	12000	3000	20906	3160	7220	38951	13644	موظفو الدولة
27945	0	7000	11654	2689	4665	1937	0	عسكريون
15578	0	0	14079	803	696	0	0	ذوى الشهداء
3325	0	0	3325		0	0	0	متجاوزون
261246	12000	10000	55282	10238	22701	50456	100569	المجموع

المصدر: الباحث، عن استثمارات إفرازات الأراضي السكنية، قسم التصميم الأساس، أمانة بغداد

(7)

الارضي في بلديات مدينة بغداد ١٩٥٥ - ١٩٩٠ عدد القطع المفرزة ومعدل مساحاتها ومساحة التصاصيم حسب مساقطها



شكل (٦) مستفيضو الأراضي السكنية في مدينة بغداد

المصدر: أمانة بغداد / قسم التصميم الأساس

التجهات الفلسفية في تخطيط الإسكان في مدينة بغداد في العصر الحديث
 تختلف فلسفة الإسكان وسياسات الإسكان بين بلد وآخر كما تختلف بين زمن وآخر ويعود ذلك إلى طبيعة المشاكل الإسكانية الكمية والنوعية إلى جانب مجلب النشاط الاقتصادي الوطني والوضع الاجتماعي والاتجاه السياسي للبلد.

إن مدى تدخل الدولة في مجال الإسكان هو عادة نقطة الاختلاف في السياسات الخاصة بهذا الموضوع. وفي العراق فان من الممكن القول إن السياسات الإسكانية لم تكن واضحة حتى منتصف الخمسينيات عندما وضعت مؤسسة دوكسيادس برنامجاً لمعالجة مشكلة السكن في العراق لمدة (1955-1959) (Doxiades, 1955) واهم ما تضمن هذا البرنامج هو مشروع إسكان غربي بغداد الذي انتهت تصاميمه عام 1957 لإسكان حوالي 100000 نسمة. كما تمت الموافقة على مشروع إسكان شرقي بغداد في عام 1956 لإعادة إسكان أصحاب الصرف. وفي هذا المشروع تم اختيار نظام المساعدة الذاتية في بناء الوحدات السكنية، وتم منح الأسر المشمولة بالمشروع قطع الأراضي السكنية وأغلب المساعدات والخدمات المجتمعية، وتزويدهم بعض المعلومات فيما يخص أسلوب بناء وتخطيط الدار.

مما سبق يتضح إن فلسفة الإسكان آنذاك كانت تتجه نحو توفير السكن لسد الطلب المتزايد بسبب عوامل الزيادة السكانية الطبيعية والهجرة إذ يعد مشروع إسكان غربي بغداد أول مشروع ينفذ بمعايير إسكانية كما يعد مشروع شرق بغداد أول مشروع من نوعه في تجديد المناطق المتردية.

ومن الجدير بالذكر إن الأرضية الأميرية لم يسمح قبل هذه الدراسة ببناء الدور الخاصة فيها، وعلى ضوء استشارة هذه المؤسسة تم تشرع القوانين التي تسمح بذلك. على الرغم من هذه الدراسة لم تتحقق أهدافها بالشكل المطلوب بسبب ضعف التخصصات المالية، إلا إن دراسة دوكسيادس تعد أفضل دراسة عملية وشاملة جرت في القطر في تلك المرحلة. أما الدراسات الأخرى فقد كانت دراسات نظرية أكثر منها عملية ومن أهم هذه الدراسات هي دراسة مشكلة السكن في العراق وكيفية معالجتها ما بين عام 1970-1990 المعدة من قبل وزارة الأشغال والإسكان.

وهناك برنامج آخر ظهر من قبل وزارة الأشغال والإسكان وهو برنامج الإسكان المقترن للقطاع الحضري والإقليمي (1976-1980). وقد اهتمت هذه البرامج بموضوع الحاجة السكنية وأوصت بان يستمر القطاع الخاص بالإنتاج السكني كما يأخذ القطاع العام دوره بالوصول بالإنتاج السكني إلى التقديرات المطلوبة لسد الحاجة السكنية.



في عام 1969 قامت شركة بول سيرفس بوضع برنامج إسكان بغداد لغاية عام 1990 (Polservice, 1969) وفي عام 1973 ظهر برنامج آخر لشركة بول سيرفس وهو أيضاً لأغراض تنفيذ التصميم الأساس (Polservice, 1977)، وقد أكد البرنامجين على نمط الإسكان المنفرد إذ تقرر إسكان 80% من الأسر في دور منفردة والباقي في شقق سكنية، وقد تم تقسيم السكان حسب المجتمعات الاجتماعية والاقتصادية وكذلك توزيعهم حسب حجم القطعة السكنية.

بعد برنامج مخطط الإسكان في العراق من البرامج المهمة التي قامت في القطر. أعد هذا البرنامج للمرة 1980-2000.

إن أهم أهداف هذا البرنامج هو القيام بدراسة شاملة للوضع السكاني لسكان العراق ومحاولة تحديد الاحتياجات الفعلية للسكن وتقدير الحاجة السكنية للمستقبل، إذ تم في حينها تقدير حاجة القطر بحوالي 3.380 مليون وحدة سكنية لغاية عام 2000. وإعداد مقترنات بخصوص السياسة الإسكانية واستراتيجية التنفيذ التي تؤدي إلى تحقيق الهدف النهائي وحل المشكلة السكنية في القطر. وقد تضمن هذا البرنامج ثلاثة إستراتيجيات لتنفيذ البرنامج وتم إقرار الإستراتيجية التي تسمى بإستراتيجية الجهد المشترك للسكان والقطاع الاشتراكي والتي نصت على أن يساهم القطاع الخاص بإنتاج 60% من الإنتاج السكاني أما الباقي فيكون من حصة القطاع الاشتراكي.

يظهر من خلال برنامج مخطط الإسكان العام في العراق والدراسات التي سبقته إن فلسفة الدولة في مجال الإسكان كانت تتجه نحو الاستفادة من دور القطاع الخاص واستثماراته في مجال السكن.

يشير الواقع الحال إلى عدم وجود شركات عامة أو خاصة للبناء السكاني، وإن اعتماد المواطنين في البناء على أنفسهم أو على مقاولين ثانويين في بعض الأحيان يعد النمط السائد خلال المدة الماضية وحتى الوقت الحاضر، وعليه فإن سياسة الدولة خلال عقود السبعينيات والثمانينيات وببداية التسعينيات كانت تدعم دور القطاع الخاص عن طريق توزيع قطع الأرضي السكاني وتقديم التسهيلات في مجال الإقراض عن طريق المصرف العقاري وتوفير المواد الإنسانية، وهذا ما جعل نمط بناء الدور المنفردة هو السائد، وهو ما أدى إلى توسيع مدينة بغداد حتى أصبحت مساحتها حوالي 900 كيلومتر مربع (أمانة بغداد، 1993) أما دور الدولة في الإنتاج السكاني فهو دور ضئيل باستثناء بعض المشاريع السكنية متعددة الأسر مثل شارع حيفا والزيونة والسلام. كذلك كان دور الجمعيات الإسكانية ضعيفاً في مجال التشييد بالرغم من صدور قانون رقم 67 لسنة 1977 الذي طالب التعاونيات بتشييد العمارت السكنية لأعضائها.

أما مدة الثمانينات والتسعينيات فقد توقف المصرف العقاري عن منح القروض نهاية عام 1982 بسبب الحرب العراقية الإيرانية وما سببها من هدر في الأموال، كما انحصر دور إفراز وتوزيع الأراضي السكنية، ويعود السبب في ذلك إلى الصعوبات المالية والاقتصادية الناجمة عن الحصار الاقتصادي وعدم توفر مستلزمات التطور العمراني، وقد يكون لقرار تحجيم بغداد عام 1989 دوراً في ذلك.

مما نقدم يمكن أن نستنتج إن فلسفة الدولة في حل مشاكل السكن كانت تعتمد على دور القطاع العام والخاص والتعاوني، إلا إن معظم هذه البرامج لم يصادر عليها أو لم تتفز ب بصورة دقيقة بسبب الظروف الاجتماعية والاقتصادية والسياسية، واستمر دور القطاع الخاص هو الرائد في البناء السكني فيما عدا بعض مشاريع الدولة في البناء متعدد الأسر، وإن دور الدولة والجمعيات كان يقتصر على إفراز وتوزيع قطع الأرضي السكنية وتوفير القروض وتوفير الخدمات الضرورية المختلفة.

الاستنتاجات والتوصيات

الاستنتاجات

- 1- إزداد عدد السكان في مدينة بغداد بصورة كبيرة منذ الخمسينيات، وكان السبب الرئيس في ذلك موجات الهجرة التي رافقت تلك المرحلة، كون بغداد هي العاصمة وتتركز فيها مختلف الفعاليات الصناعية والتجارية والإدارية والثقافية والعلمية.
- 2- إن من المشاكل المهمة التي عانت منها مدينة بغداد هي الفجوة الحاكمة بين عدد الأسر وما هو معروض من وحدات سكنية (العجز السكني). وقد أكدت على ذلك أغلب الدراسات والمخططات الأساسية، واقترحت مجموعة من البدائل والسياسات لمواجهتها، اتضحت من خلالها معلم التوجهات الفلسفية للدولة في حل مشاكل السكن، إذ كانت تعتمد بالأساس على الطاقات المحلية في الإنتاج السكني وهو ما يطلق عليه عادة ببرامج المساعدة الذاتية، وفيما عدا بعض مشاريع بناء الوحدات السكنية متعددة الأسر فإن دور الدولة الرئيس خلال العقود المنصرمة كان يعتمد على إفراز وتوزيع قطع الأرضي السكنية وتوفير القروض وتوفير الخدمات الضرورية المختلفة.
- 3- إن اقتصر دور الدولة على إفراز وتوزيع القطع السكنية منذ الخمسينيات فرض نمطا مختلفاً فيما يخص بنية السكن في المدن العراقية وعلى وجه التحديد مدينة بغداد عما هو عليه الحال في العديد من دول الغرب فيما يخص مساحات القطع السكنية المفرزة



ونمط البناء ومطورو الأراضي والمستفيدين منها وتوزيع الكثافات السكانية والتوزع الأقلي للمدينة.

4- تبينت مساحات القطع المفرزة في التصاميم المختلفة من موقع إلى آخر ومن سنة إلى أخرى، وبصورة عامة فقد ظهر إن مساحات القطع المفرزة للقطاع الاشتراكي كانت أعلى مما هو عليه الحال في القطاع الخاص وربما يعود ذلك إلى عامل الربحية.

5- يعد سوق السكن للدور الجديدة المنفردة السوق الرائد بسبب جملة من العوامل الاجتماعية والاقتصادية والسياسية ومنها سياسة توزيع قطع الأرضي السكني وعليه فإن نمط بناء الدور المنفردة هو النمط السائد خلال المدة الماضية وحتى الوقت الحاضر.

6- بسبب تشجيع سياسة إفراز وتوزيع قطع الأرضي السكني تم توفير عدد كبير من القطع السكنية، إذ بلغ عدد القطع السكنية المفرزة للمدة 1956-2000 (تشمل التوسعة الجديدة ولا تشمل إفراز قطع سكنية من قطع سبق إفرازها) حوالي 261246 قطعة سكنية وبلغت مساحة تصاميم هذه القطع حوالي 16014 هكتار.

7- هناك عدة جهات لعرض الأرض السكنية، و بعد القطاع الاشتراكي القطاع الرائد في توفير القطع السكنية إذ بلغ عددها 230533 قطعة سكنية وتشكل نسبة 88% من القطع الكلية المفرزة خلال مدة الدراسة، أما آل 12% فتعود ملكيتها إلى القطاع الخاص.

8- لم يظهر التدرج في الكثافة السكانية من مركز المدينة نحو أطرافها كما هو الحال في العديد من دول الغرب، إذ إن الكثافة السكانية ترتفع في الحلقة المركزية ثم تنخفض في المنطقة الداخلية ثم تعود ترتفع في المنطقة الخارجية. ويعود سبب ذلك إلى سياسات توزيع الأرضي واختلاف مساحات القطع السكنية الموزعة التي فرضت توزيعاً مختلفاً للكثافات في المدينة.

9- أدى توزيع قطع الأرضي السكني عن طريق دوائر الدولة أو الجمعيات إلى منتسبيها حالة من التجانس بين ساكني المناطق أو الأحياء السكنية على أساس المهنة أو التحصيل العلمي، ونشأت جراء ذلك أحياء للعسكريين والمحامين والاقتصاديين والزراعيين والأطباء والكافئات وغيرها.

10- لم يخضع توسيع مدينة بغداد إلى نمط معين أو خطة موضوعة وإنما توسيعت الحدود البلدية للمدينة في كل الاتجاهات لمواجهة النمو السكاني والطلب المتزايد على السكن حتى بلغت مساحة المدينة حوالي 900 كيلومتر مربع.

11- انسر دور الدولة في مجال توفير الأراضي السكنية خصوصاً بعد عام 1990 بسبب ظروف الحروب والعقوبات الاقتصادية وهو ما أدى إلى اتساع الفجوة بين عدد الأسر وحجم الرصيد السكني.

الوصيات

1- ينبغي استمرار دور الدولة في تشجيع البناء السكني وذلك عن طريق رفع المستوى المعاشي للمواطنين إذ يعد الدخل أحد العوامل الرئيسية في الطلب على السكن. وضرورة تخصيص نسبة من الدخل الوطني لقطاع الإسكان، ودعم سياسات البناء العمودي والأفقي ومحاولة استثمار أراضي الدولة غير المستغلة وتطوير المناطق المتهورة.

2- التشديد على عدم توسيع مدينة بغداد لما في ذلك من آثار سلبية على المدينة.

3- هناك عدد مهم من الأراضي ذات المساحات التي تزيد على 400 متر مربع وعليه فان من الممكن الاستمرار في تبني سياسة إعادة الإفراز كأحد مصادر العرض السكني.

4- دراسة كفاءة المحلات السكنية من الناحية الاجتماعية، من أجل تقييم نجاح تجربة إفراز القطع السكنية وتوزيعها على مجتمعات متاجنة من السكان من حيث التحصيل العلمي أو المهنية وأثر حالات البيع والحركة السكانية على تجانس هذه المحلات.

5- دراسة التصاميم التفصيلية للمحلات والأحياء السكنية من حيث عدد القطع السكنية ومساحات هذه القطع والمساحة الكلية للتصميم، وأهمية علاقة نسبة استعمالات الأرض السكنية إلى غير السكنية من الناحية البيئية، خصوصاً وأن هناك تغيرات مستمرة تحصل في الكثافات السكنية والسكنائية على هذه التصاميم.

6- ضرورة تبني أساليب جديدة في حل أزمة السكن، تتعدي أساليب الحل الجزئي التي كانت متبعة. لقد بقيت مدينة بغداد طوال العقود السابقة هي المدينة المهيمنة التي تسقط حصة الأسد من استثمارات الدولة وتتركز فيها مختلف الفعاليات الصناعية والتجارية والإدارية والثقافية والتعليمية، وهو ما أدى إلى نزوح أعداد كبيرة من المهاجرين منذ الخمسينيات من القرن الماضي، إلى جانب الزيادة الطبيعية للسكان، وكان نتيجة ذلك إن توسيع الحدود البلدية إلى جانب ظهور مشاكل عدّة في بعض مناطق مدينة بغداد مثل الاكتظاظ والازدحام والنقل ومشاكل بيئية واجتماعية مختلفة فرضتها الحالة التي آلت إليها بنية السكن في المدينة.



إن إجراء الإصلاحات في حل المشاكل الكبرى تبقى المسألة الأكثر إلحاحاً في الوقت الحاضر، خصوصاً وان بلدنا يمر بمرحلة مهمة في التحول الاجتماعي والسياسي، وعليه فان مواضيع عدة تطرح نفيها مثل تنمية الأقاليم أو المحافظات تنمية متوازنة وعادلة، ودور الامرکزية في إدارة المدن ووضعها موضع التنفيذ بهدف تقليل الفوارق بين المدن ولكي تصبح هذه المدن ملحاً للإنسان الساعي للحصول على السكن والاستقرار بدلاً من أن تكون مصدر قلق وإرهاق لهذا الإنسان.

المصادر

المصادر الأجنبية

Jccf; (1991), Data Report; Mol.,

K. Bassett & j. R. Short; (1980), Housing and residential structure; Routledge & Kegan Paul Ltd, London.,

Larry S. Bourne; (1981), The Geography of Housing, Hunter Rose, Canada.,

Polservice; (1969), Master plan for Baghdad 1990; Baghdad.

Polservice; (1977), General Housing Program for Iraq; Baghdad.

المصادر العربية

وزارة الأشغال والإسكان، مديرية الإسكان العامة، (1980)، عرض موجز لدراسات مخطط الإسكان العام في العراق، بغداد.

وزارة الأشغال والإسكان، مديرية الإسكان العامة، (1976)، برنامج الإسكان المقترن للإسكان الحضري والإقليمي 1976-1980."، بغداد

وزارة الأشغال والإسكان، مديرية الإسكان العامة، (1974)، مخطط الإسكان العام المقترن للاحتجاجات السكنية لمحافظة بغداد 1974-1978، بغداد.

وزارة الأشغال والإسكان، مديرية الإسكان العامة، (1970)، دراسة مشكلة السكن في العراق وكيفية معالجتها ما بين 1970-1990، بغداد.

امانة بغداد، (1993)، إعادة النظر بالتصميم الأساس لمدينة بغداد". دائرة التصميم.
بغداد..

الهبيسي، صالح فليح حسن، (1976)، تطور الوظيفة السكنية لمدينة بغداد الكبرى
1950-1970، بغداد.

السعدي، جمال باقر مطلقا، (1985)، تحليل وتقدير العوامل المؤثرة على الطلب للدور
الجديدة في مدينة بغداد"، رسالة ماجستير مقدمة الى المعهد العالي للتخطيط الحضري
والإقليمي.