

تطور المشاكل العمرانية والإفرازات المجالية عائق ساهم في تجسيد الحكامة الحضرية لمدينة الجزائر

د. سرباح محمد 
أستاذ محاضر ب
المدرسة العليا للأساتذة، بوزريعة

Résumé

Cette proposition portera sur l'analyse territoriale qui marque la ville d'Alger à travers sa polarisation économique, s'avérant être la source de plusieurs maux que vit son espace urbain; illustrés par une croissance démesurée de la démographie, une inefficacité des méthodes de gestion approuvés, une faible performance des institutions locales dans la gestion et le contrôle, et enfin une ambiguïté du rôle des acteurs.

Aujourd'hui face à ce processus de dysfonctionnement, la ville d'Alger fait face à des défis et des problèmes de maîtrise de sa croissance ; une augmentation du nombre de logements passant de 435605 à 651494 logements pour la période (1998-2008), une prolifération de l'habitat spontané, représentant le nombre de 44298 bâtisses vétustes, constituant une réelle préoccupation des autorités publiques.

L'analyse par le diagnostic de la situation urbaine de la ville d'Alger, nous a permis de cerner les indicateurs révélateurs de l'existence d'une réelle crise de gouvernance de la ville, et par conséquent ceci nous a permis de proposer une meilleure prise en charge de la ville par une politique de gouvernance intégrée.

الكلمات المفتاحية : مدينة الجزائر ، المشاكل الحضرية ، الحكامة الحضرية ، الفاعلين المحليين

المقدمة:

نسمة⁵، رغم محاولات السلطات المتتالية لترشيد التسيير الحضري من إصدار القوانين و إنجاز المخططات لتثبيت السكان في الأرياف و القرى والتقليل من هجرتهم إلى العاصمة. السؤال الذي نطرحه ماهي المشاكل الحضرية التي تعيق تجسيد حكامه حضرية؟ وهل يمكن للسلطات المحلية تجاوز هذه التحديات و الوصول بمدينة الجزائر الى تسيير راشد؟

نتيجة وجود المشاكل وتوفر بعض المؤشرات والآليات والمؤسسات أضحى من الضروري أن تنتهج مدينة الجزائر سياسة حكم راشد تشرك في إعدادها وتنفيذها الفاعلين للوصول إلى توازن مجالي وتنمية مستدامة تحمي من خلالها حقوق الأجيال المقبلة، « تعد الحكامة مجموعة القواعد الطموحة لمساعدة المسيرين للالتزام بالتسيير الشفافى إطار المساءلة، الاعتماد على دولة القانون، الديمقراطية والتعددية السياسية، حيث لا يمكن أن تقوم الحكامة إطلاقاً دون رقابة شعبية⁶، ونحاول التطرق لواقع بعض المشاكل بهدف إثارة عوائق الحكامة الحضرية.

1- المشاكل الحضرية في ولاية الجزائر تحدي لتجسيد حكامه حضرية

عرفت ولاية الجزائر حركية تعمير سريعة وتحولات ديموغرافية، اقتصادية ومجالية نتجت عنها مشاكل حضرية في نسيج حضري غير متجانس يغيب فيه التسيير التشاوري والشراكة مع الفاعلين. أثرت التحولات في توجيه الكنتلة الحضرية وتعقد دور الوظيفة العمرانية، أصبحت المدينة تعيش مشاكل السكن، النقل، التسيير الحضري، البناءات الفوضوية وغير القانونية، رغم مبادرات السلطات بإنجاز مخططات عمرانية انطلاقاً من المخطط التوجيهي العام (POG) مرور ب (PUP) و (PUD) التي لم تنجح في التسيير الحضري، وصولاً إلى المخطط التوجيهي للتهيئة والتعمير⁷(PDAU) الذي لم يستطع استدراك

تعيش التجمعات العمرانية تغيرات سريعة وتحديات حضرية نتيجة النمو الديموغرافي المتزايد والتوسع العمراني الذي أصبح يتمدد خارج المدن، أضحت تواجه تحولات، تغيرات متداخلة و إخفاق في تسيير حياة السكان بها. انتشرت «مظاهر الإقصاء الاجتماعي والحضريون تفاقمت المشاكل يوماً بعد آخر»¹ في وقت فشلت طرق التسيير والتخطيط الحضري المعتمدة، و دفعت سياسة لامركزية التسيير بالسلطات الى انحدار المصالح المركزية جزء من صلاحياتها في تسيير الشؤون المحلية²، كما ساهم وجود «سلطة وصائية خانقة لصلاحيات البلديات وعدم إشراك المجتمع المدني في ظهور أزمة حكم راشد في مدينة الجزائر»³، وعلية بات من الضروري عرض هذه المشاكل للتفكير في الحلول وانتهاج سياسة تسيير يشرك في إعدادها وتنفيذها كل الفاعلين بما يستلزم القطيعة مع ممارسات التسيير الموجه التي أثبتت فشلها، وهذا باعتماد مقاربات جديدة تعتمد على معايير الحكامة التي تركز على طرق التنسيق، التشاور، المشاركة والشفافية في اتخاذ القرار. «تعتبر مدينة الجزائر عاصمة البلاد يقطنها أكثر من 2 مليون نسمة تقع بين الساحل و سهلمتيحة، أصبحت قطب اقتصادي وخدماتي تتمركز فيه مختلف النشاطات تواجه مشاكل وإفرازات مجالية نتيجة التحولات الاقتصادية، المجالية وتشتت مركزها. أدت التغيرات إلى اختلال توازن المجال وظهور أحياء تُعاني صعوبة الاندماج في النسيج القائم، نقص الخدمات والمرافق، ضعف التنظيم الإداري للمؤسسات المحلية، صعوبة حركة المرور، عدم التحكم في تسيير النفايات المنزلية و تفشي ظاهرة البناءات الفوضوية والغير قانونية ومشاكل التلوث⁴.. إلخ. تشعب مركز مدينة الجزائر و انتشرت الانشطة في الضاحية وأصبح تسيير العاصمة لا يتماشى و واقع مدينة وصل عدد سكانها سنة 2008 إلى 2.947.400 مليون

وتحدي للتسيير الراشد للعاصمة تساعد على معرفة عدد وتركيب السكان للاعتماد عليها في التخطيط ورسم السياسات الحضرية المستقبلية.

1-1-1 تطور وتوزيع السكان في مجال ولاية الجزائر

تميز ولاية الجزائر بكثافة سكانية عالية وصلت الى 3666 ن/كم²، في المقابل نجد بعض الولايات تتغير كثافتها من واحدة الى أخرى ب 385 ن/كم² لوهران، 359 ن/كم² بومرداس و 102 ن/كم² للطارف¹³، وصل عدد سكان ولاية الجزائر حسب احصائيات 2008 حوالي 2.987.425 نسمة بمعدل زيادة قدر ب 1,6% للفترة ما بين (1998-2008) بعدما كان العدد يقدر ب 1790191 ساكن في سنة 1987، «بسبب اتساع مجال العاصمة الذي تحول عدد بلدياتها من 33 الى 57 بلدية نتيجة اقتطاع 24 بلدية من الولايات المجاورة، (بومرداس، تيبازة، البلدية) في إطار التقسيم الإداري¹⁴ لسنة 1997. ساهمت الظروف الأمنية التي عرفتها البلاد في هجرة سكان الريف و سكان الولايات الأخرى بحثا عن ظروف حياتية أحسن، نلاحظ من الجدول رقم (01) و الخريطة رقم (01) أن عدد السكان تناقص في بلديات المركز، لكن تزايد في بلديات الضاحية، مثلا انخفض العدد في بلدية الجزائر الوسطى في الفترة ما بين 1998 و 2008 من 96329 نسمة إلى 54246 نسمة، سيدي أحمد من 90454 إلى 67873 نسمة، باب الوادي من 87557 إلى 64732، نفس الشيء بالنسبة لأغلب بلديات المركز، ونرجع ذلك لعملية ترحيل سكان العمارات المتدهورة والقديمة، بينما ارتفع العدد في بلديات الضاحية، مثل بلدية الدار البيضاء ارتفع فيها العدد من 44753 إلى 80033 نسمة في نفس الفترة 1998-2008، بلدية برج الكيفان من 103690 نسمة إلى 151950 نسمة، العاشور من 23050 إلى

النقائص و التحكم في المجال ، لان العمران تجاوز حدود المخطط بسبب غياب سياسة راشدة. «حاولت السلطات إحداث تنظيم إداري وإعطاء «صلاحيات للبلديات التي أولها إياها الدستور، الجزائري والمهام التي أعطيت لها في القانون 11-10 المعدل للقانون 90-08 ، حيث أعطى القانون 11-10 مهام جديدة للبلدية في إرساء قواعد الديمقراطية وإشراك الفاعلين في تسيير شؤونها العامة»⁸، كما أعطيت للحكم المحلي للولاية أهمية» بعد سنة 1990 من خلال القانون 90-08 المتعلق بالبلدية الذي أعطي لها صلاحية إحداث مجالس تنسيق⁹، وبعدها ترقية الدوائر الى دوائر إدارية بصلاحيات خاصة يسيرها والي منتدب، لكن لم تأتي هذه الحلول بنتائجها، لأنها ليست نابعة من دراسة معمقة لواقع الولاية التي تعد العصب المحرك للاقتصاد الوطني، إضافة لغياب اللامركزية التي تعمل على «تحرير الإدارة المحلية من السلطة المركزية وتوزيع الكفاءات والصلاحيات بين الإدارتين المركزية والمحلية واستقلالية السلطة على المستوى المحلي»¹⁰ باستحواذها على التجهيزات والخدمات، غياب سياسة إشراك المجتمع المدني في الاستشراف والبحث عن الحلول ، إضافة لعدم وضوح صلاحيات المنتخبين المحليين، لأنه من بين مؤشرات نجاح المنتخب المحلي هو تسيير الشأن المحلي و مدى انفتاحه على الساكنة والتواصل معهم¹¹، وعليه بات في ظل التحديات اعتماد سياسة راشدة لمواجهة المشاكل و التناقضات المتنامية يشرك في إعدادها و تنفيذها كل الفاعلين ، حيث «نستطيع الحكم على الحكامة الجيدة إذا توفرت شروط معينة نذكر منها : إشراك الفاعلين ، اللامركز ، وجود كفاءات للتسيير المحلي ، الشفافية و نجاعة أجهزة المراقبة»¹².

1-1 الزيادة الديموغرافية ورهانات الحكم الراشد

تعد الدراسة السكانية لمدينة الجزائر ضرورية

44141 نسمة ونفس الشيء بالنسبة لأغلب بلديات الجزائر 1998-2008 الضاحية ، هذا بسبب الزيادة الديموغرافية وتخصيص تجزيئات للبناء . المصدر : الإحصائيات العامة للسكان والسكنى للفترتين 1998-2008.

الجدول رقم (01): عدد سكان بلديات ولاية

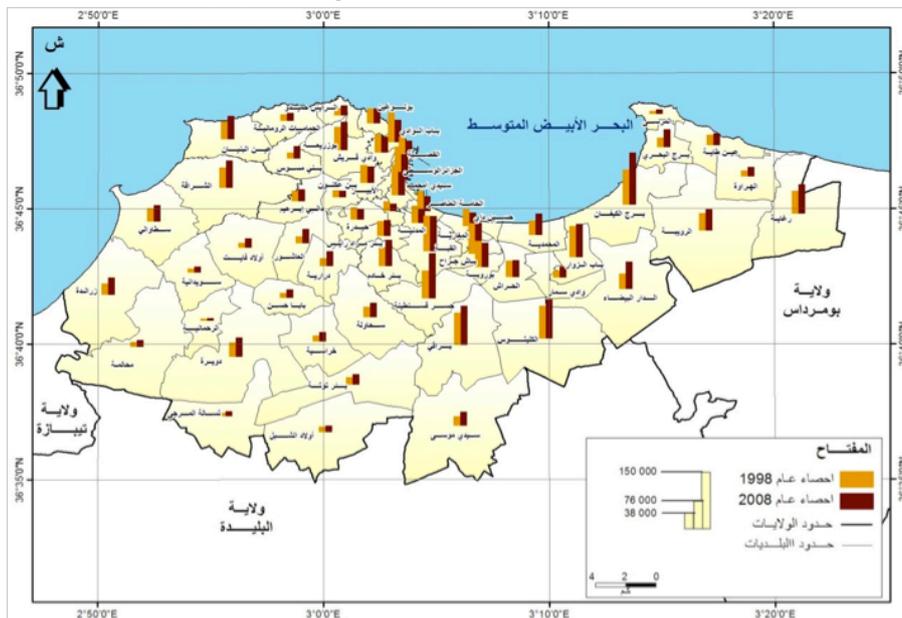
البلدية	إحصاء 1998	إحصاء 2008	معدل النمو	البلدية	إحصاء 1998	إحصاء 2008	معدل النمو
الجزائر الوسطى	96329	75541	-2.4	براقبي	45246	116375	2.1
سيدي احمد	90454	67873	- 2.9	دار البيضاء	44753	80033	6.1
المدنية	51403	40301	- 2.4	برج الكيفان	103690	151950	4.0
الحامة بلوزداد	59248	44050	- 3.0	وادي السمار	21397	32062	4.2
باب الوادي	87557	64732	- 3.0	بئر توتة	21807	30575	3.5
بولوغين	43283	43835	0.1	ساله المرجة	10792	15847	4.0
القصبة	50454	36762	-3.2	اولاد شبلي	16355	20006	2.1
وادي قريش	53378	46182	-1.5	سيدي موسى	27888	40750	3.9
بئر مراد رايس	43255	45345	0.5	عين طاية	29515	34501	1.6
الأيبار	52581	47332	-3.2	برج البحري	27905	52816	6.7
بوزريعة	69153	83797	-1.5	المرسی	8784	12100	3.3
الحراش	48166	48869	0.5	هراوة	18167	27565	4.3
بوروية	77498	71661	-3.2	روبية	49881	61984	2.2
حسين داي	49921	40698	-2.1	رغاية	66215	85452	2.6
القبه	105253	104708	-0.1	عين البنيان	52343	68354	2.8
باش جراح	90073	92304	0.2	اسطاوالي	38914	47664	2.1
باب الزوار	92157	96597	0.5	زرالدة	33047	51552	4.6
بن عكنون	19404	18838	-0.3	معالمه	14811	20758	3.5
دالي ابراهيم	30576	35230	1.5	رحمانية	5759	7396	2.6
الحمامات	19651	23990	2.5	سويدانية	11620	17105	40
رايس حميدو	21518	28451	2.9	شراقة	60375	80824	3.0
جسر قسنطينة	82729	133247	5.0	أولاد فايت	15209	27593	6.3
المرادية	29583	22813	-2.6	العاشور	19524	41070	7.9
حيدرة	35727	31133	-1.4	درارية	23050	44070	6.8
المحمدية	30457	62543	4.1	دويرة	23050	44141	3.2

5.7	56998	41803	بابا حسن	7.7	36191	17490	بني مسوس
4.8	27910	17689	خرايسية	1.9	116107	96310	الكاليتوس
2.9	41690	31388	سحاولة	0.3	31453	42079	المقارية
1.6	2987160	25.62428	المجموع	3.6	77749	55024	بئر خادم

الفترة (1998-2008)، و أظهرت الأرقام تباين في العدد بين بلديات المركز والضاحية بسبب الزيادة الطبيعية وعامل الهجرة، إضافة لأسباب أخرى نذكر منها: التخطيط العمراني الذي عرفته العاصمة، توزيع قطع أرضية صالحة للبناء في فترة التسعينات، فيضان باب الوادي سنة 2001 و زلزال سنة 2003 و ما تبعهما من ترحيل سكان المركز و برمجة مشاريع سكنية بصيغ مختلفة في الضاحية.

نستنتج من دراسة تطور و توزيع السكان أن معدلات النمو منخفضة و نسيج عمراي قديم في بلديات المركز، بالمقابل تعرف بلديات الضاحية استقطاب سكاني، وهذا يعني أنكل من بلديات المركز و الضاحية تعيش مشاكل مجالية تحتاج إلى سياسة راشدة تنتهجها السلطات المحلية لحلها.

الخريطة رقم (01): تطور عدد سكان بلديات ولاية الجزائر 1998-2008



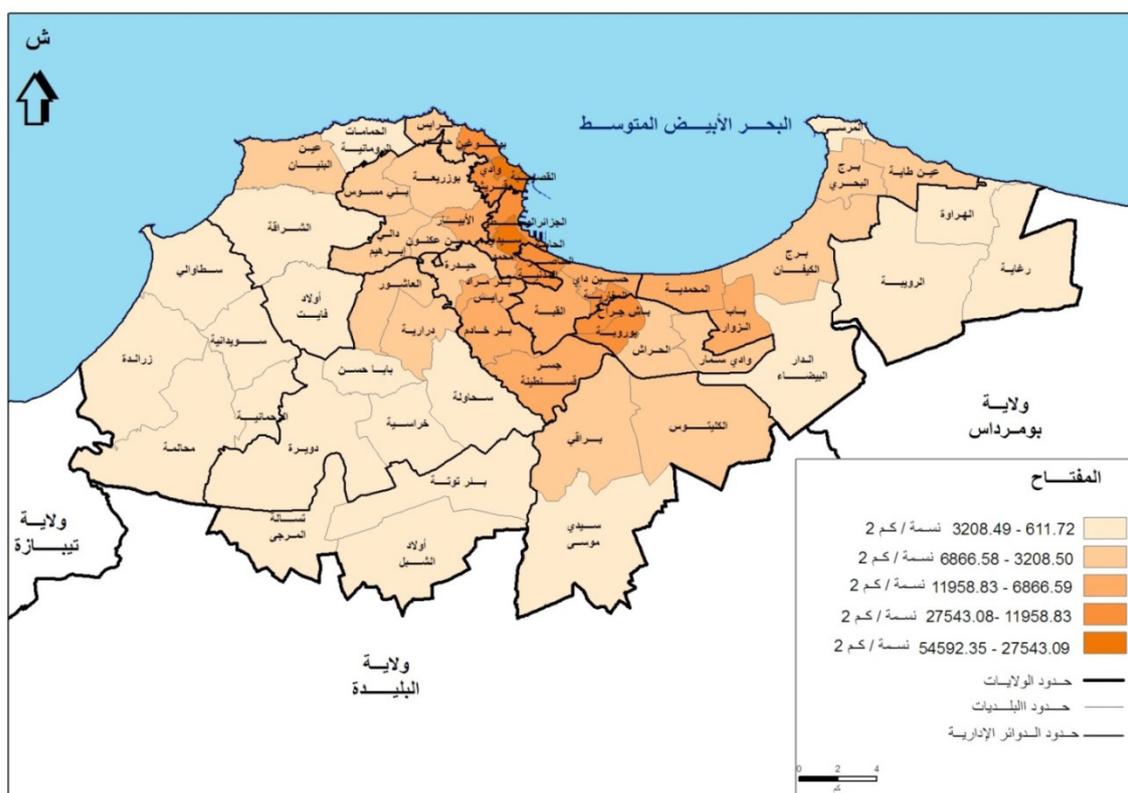
المصدر: من إنجاز الباحث بالاعتماد على إحصائيات الديوان الوطني للإحصاء 2008 ONS

1-2 الكثافة السكانية:

،بينما اقل كثافة في بلديات الضاحية، نجد في بلدية برج الكيفان (7002 ن/كم²) دار البيضاء (2404 ن/كم²)، بئر توتة (1132 ن/كم²)، أولاد شبل (683 ن/كم²)، ويعود سبب ارتفاع وانخفاض الكثافة لعدد السكان وإلى كبر أو صغر المساحة، وعادة ما تكون المساحة صغيرة في المركز فترتفع الكثافة، العكس في الضاحية، أنظر الخريطة رقم (02)

الخريطة رقم (02) : الكثافة السكانية لولاية الجزائر لسنة 2008

تتميز المدن بارتفاع كثافة السكان، إلا أنها تختلف من مدينة إلى أخرى ، بل داخل المدينة نفسها بين حي وآخر¹⁵، هناك عوامل تؤثر في اختلاف كثافة سكان المدن أبرزها حجم المدينة، الخصائص التضاريسية لمواقعها، الوظائف التي تقدمها وعلاقتها بالمدن الأخرى كقرب أو بعد المدينة عن مدينة أخرى¹⁶... يعكس التركز السكاني في مدينة الجزائر ارتفاع الكثافة السكانية، بعضا للمركز ، مثلا تكون مرتفعة في بلدية الجزائر الوسطى (20416 ن/كم²) ، باب الوادي (53497 ن/كم²)، الأبيار (11601 ن/كم²)



المصدر : من إعداد الباحث بالاعتماد على إحصائيات الديوان الوطني للإحصاء ONS

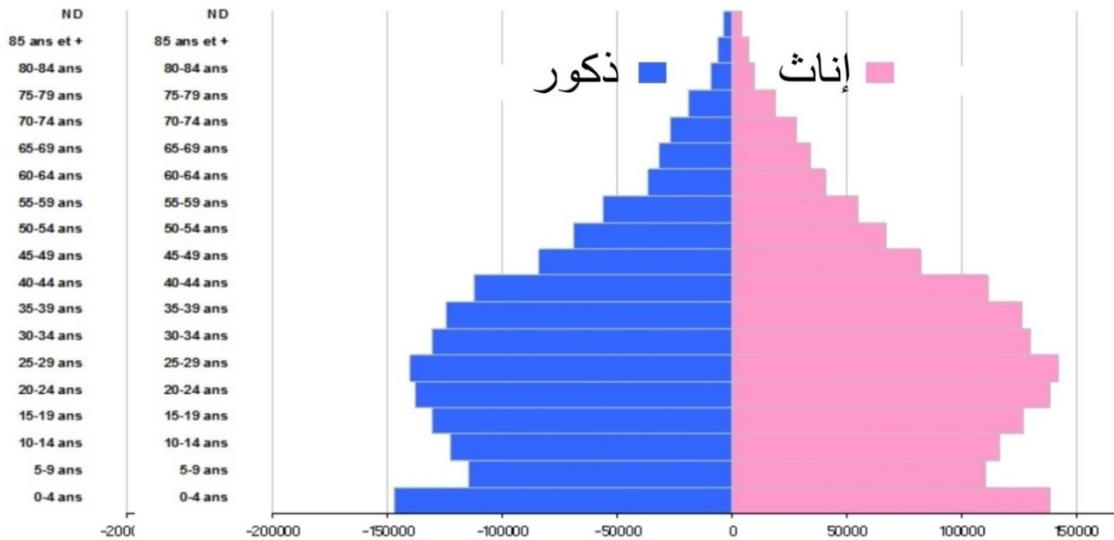
1-3 التركيب السكاني بولاية الجزائر

إن دراسة التعداد السكاني غير كافية لتحديد المتطلبات السكانية بل معرفتهم حسب العمر و النوع يعطينا تصوراً مفصلاً على تركيبة السكان الذي يساعد المخططين وأصحاب القرار في إعداد المخططات والبرامج التنموية لتلبية المتطلبات السكانية وفق الاحتياجات العمرية، كما هو موضح في الشكل رقم (01) الذي يمثل الهرم السكاني بولاية الجزائر.

يقدر عدد السكان ولاية الجزائر من الذكور 148784 نسمة و1491318 نسمة إناث، حيث تمثل القاعدة العريضة للهرم فئة الأطفال بنسبة 9.53%، بينما القمة نسبة 0,45% فئة +85 سنة

، لكن الفئة العمرية 0-14 سنة تمثل نسبة 27.05 % من مجموع السكان، تحتاج هذه الأخيرة إلى رعاية صحية و تعليمية ...، كما تمثل الفئة 15-25 سنة 17.83 % بعدد قدر بـ533.075 نسمة، هي في حاجة أيضاً إلى توفير السكن ومناصب الشغل ، بينما تمثل فئة الشباب نسبة 44.88%، أي تقريبا نصف السكان ،أما فئة البالغين من العمر 65 سنة فأكثر هي فئة أقل تمثيلاً ، بلغت نسبتها 6.47%، بينما تمثل فئة العمال المتقاعدين وكبار السن تحدياً للسلطات للرعاية الاهتمام، وتوفير الخدمات والتجهيزات.

الشكل رقم : (01) هرم الفئات العمرية لولاية الجزائر 2008



اختلاف الفاعلين وغياب التنسيق والتشاور، إضافة لعائق الأراضي الفلاحية الذي يعيق التوسع، الأمر الذي يتطلب انتهاج سياسة ناجعة لاحتواء المشاكل وتلبية المتطلبات المتنامية.

1-4 زيادة المساحة المبنية على حساب الأراضي الزراعية

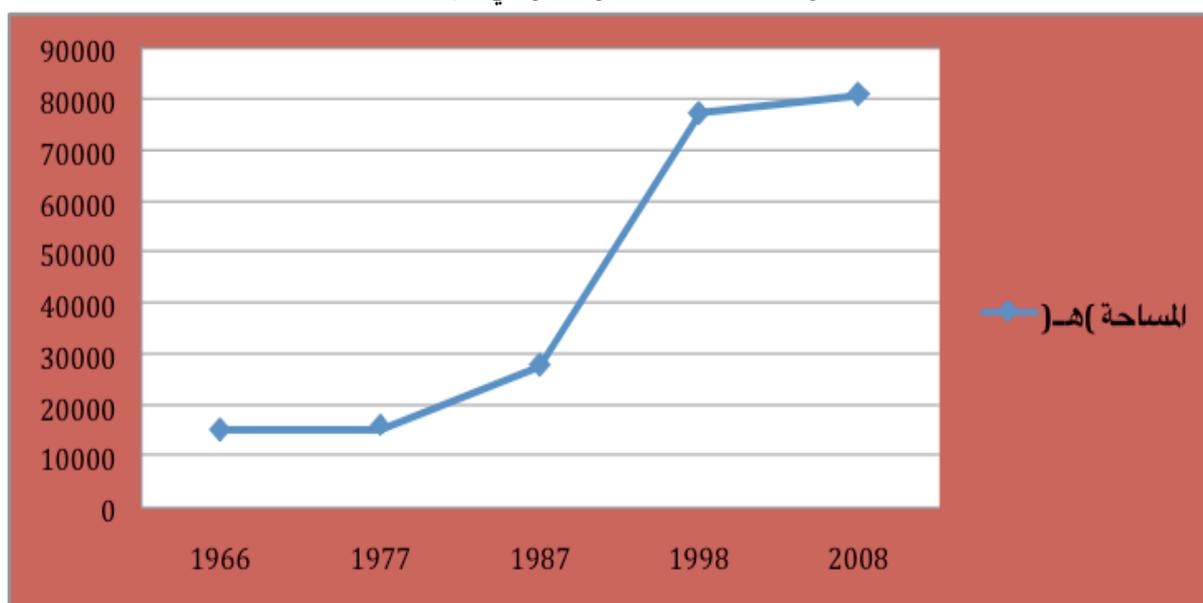
المصدر : من إعداد الباحث بالاعتماد إحصاء الديوان الوطني للإحصاء. ONS 2008. ومنه تمثل الفئة (15-65) أكبر نسبة في الهرم بنسبة 70.6% من مجموع السكان ،هي الفئة المعول عليها في تطبيق مختلف السياسات المحلية و ترقية المواطنة والمشاركة، لأن الزيادة الديموغرافية لها تأثير على سياسة التسيير الحضري ، في ظل تعدد و

تركزت التنمية بعد الاستقلال في المنطقة التالية ، توطنت الوحدات الصناعية في متيجة ما بين 1966 و1977، خاصة في بلديات سيدي موسى، هراوة وأولاد علال¹⁷ استهلكت مساحات زراعية في السهل، نلاحظ من الجدول رقم (02) والشكل رقم (02) العلاقة الطردية بين زيادة المساحة المعمرة وزيادة الديموغرافية، كلما زاد عدد السكان زادت المساحة، وقد عدد السكان سنة 1966م بـ 979088 نسمة، ثمارتفع السكان سنة 1977 إلى 1511580 نسمة، انتقلت المساحة من 15325.3 هكتار إلى 16116.5 هكتار بزيادة 791.2 هكتار ، ثم ارتفعت المساحة سنة 1977 إلى 80922 هكتار بزيادة 64805.5 هكتار سنة 2008، أثرت هذه الزيادة الطردية سلبا على استهلاك المجال الزراعي و ظهور مشاكل مستعصية في تسيير مجال العاصمة، لا يمكن حلها إلا في إطار سياسة حكم راشد حضري .

السنوات	عدد البلديات	عدد السكان (نسمة)	المساحة (هـ)
1966	16	979088	15325.3
1977	17	1511580	16116.5
1987	33	1790191	27939.9
1998	57	2562.428	77371.9
2008	57	2987160	80922

الجدول رقم (02) : تطور المساحة و عدد السكان في ولاية الجزائر للفترة ما بين 1955-2008

المصدر : إحصائيات الديوان الوطني للإحصاء ONS



الشكل رقم (02) : تطور المساحة في ولاية الجزائر ما بين 1966-2008

المصدر : من إعداد الباحث بالاعتماد على إحصائيات الديوان الوطني للإحصاء ONS

2- تطور الحضيرة السكنية و ظهور الافرازات 1-2 نمو الحضيرة السكنية المجالية

عرفت الحضيرة السكنية زيادة سريعة بين 1998-2008، حيث انتقل عدد المساكن من 435605 إلى 651494 مسكن بزيادة 215889 مسكن، وصل العدد في الدائرة الإدارية لبراقبي من 39094 إلى 50300 مسكن، بئر مراد رايس من 54432 إلى 78754 مسكن، أما الدار البيضاء من 80049 إلى 111228 مسكن، بينما عرفت دوائر المركز زيادة ضعيفة في عدد المساكن وأحيانا تناقص العدد بسبب تهدم العمارات القديمة مثل دائرة سيدي محمد التي تناقض بها العدد من 50467 إلى 47770 مسكن.

الجدول رقم (03) : الحضيرة السكنية في الدوائر الإدارية لولاية الجزائر ما بين 1998-2008

ترتبط الحضيرة السكنية ارتباط وثيق بالنمو الديموغرافي، و تعكس صورة الحياة الاجتماعية، الاقتصادية و الثقافية لأي مجتمع حضري. نحاول التطرق لدراسة توزيع الحضيرة السكنية، الكثافة السكنية، البناءات الفوضوية والغير قانونية كإفرازات جديدة في مجال العاصمة وما يترتب عنها من مشاكل ومتناقضات. يشكل موضوع السكن تحديا للسلطات المحلية بسبب تناقص المساحات القابلة للتعمير وعائق الأراضي الفلاحية في ظل طلبات السكن المتزايدة، إضافة إلى مشاكل البناءات الفوضوية وتسوية البناءات الغير قانونية، الأمر الذي يتطلب أدوات قانونية وإمكانات لمعالجة ذلك .

النسبة %	المساكن الزائدة 1998-2008	عدد المساكن 2008	عدد المساكن 1998	الدوائر الادارية
2.28	4923	47792	42869	باب الوادي
8.58	18544	50300	31756	براقبي
15.86	34249	78754	44505	بئر مراد رايس
2.45	5306	12505	7199	بئر توتة
5.57	12038	40130	28092	بوزريعة
10.70	23182	55487	32305	الشراقة
22.67	48953	111228	62275	الدار البيضاء
6.88	14868	44667	29799	درارية
5.01	10837	46621	35784	الحراش
1.27	2752	44598	41846	حسين الداى
1.20	2697	47770	50467	سيدي أحمد
8.40	18208	40590	22382	روية
6.64	13953	31052	17099	زرالدة
100.00	215889	651494	435605	المجموع

المصدر : من إعداد الباحث بالاعتماد على إحصائيات الديوان الوطني للإحصاء.

3-الإشكاليات العمرانية للحكومة الحضرية في العاصمة

تعرف مدينة الجزائر مثل الحواضر الساحلية المغاربية كمدن تونس، الدار البيضاء حركية توسع نتجت عنها تجمعات حضرية متقاربة¹⁸، أدت الى ظهور إشكاليات عمرانية تقف أمام تجسيد الحكامة الحضرية والتنمية الحضرية لمدينة الجزائر وتوسعها باتجاه ضاحيتها الريفية¹⁹، إضافة لضعف التخطيط و التسيير و الدور الذي من المفروض يلعبه الفاعلين في المجال بالتشاور والتنسيق، إضافة لبعض إشكاليات النسيج العمراني التي نتطرق لها مثل السكنات القصدية و البنائيات غير القانونية.

1-3- السكنات القصدية:

نرجح قبل التطرق للسكنات القصدية أو العشوائية على المصطلح الذي ظل يفتقد لمعنى محدد وصالح لكل البيئات الاجتماعية، تداول في اللغتين العربية والفرنسية جملة من المصطلحات التي تدل على نفس المعنى مثل السكن غير اللائق، السكن غير الصحي، السكن الهش، السكن الواهي، كما يطلق عليه بالفرنسية تسميات، **Habitat Sous équipé، Habitat spontané، Habitat précaire**، يعكس هذا التعدد في التسميات عدم وجود مرجعية رسمية لكل الهيئات والمعنيين²⁰. نتجت ظاهرة السكن العشوائي عن أزمة التعمير في البلدان السائرة في طريق النمو، حيث تنتشر في ضواحي المدن الكبرى مثل ساوبولو، كركاس ومكسيكو وغيرها، وتأخذ تسميات محلية في المدن التي تنتشر بها كأحياء (**Squatters**) ببعض المدن الآسيوية، أحياء (**Shantytowns**) في أنقرة أو غيسكوندو (**Gecekondu**) التركية التي تعني (إقامة مسكن في ليلة واحدة)²¹.

عرفت مدينة الجزائر منذ الخمسينات الظاهرة، «بينت

إحصائيات سنة 1948 أن عدد سكانها 360700 نسمة أي 7/1 من السكان المدينة يقطنون البيوت القصدية في ظروف تطرح إشكاليات إنسانية وإجتماعية»²² ومازالت تعيش الظاهرة الى يومنا. «بينت إحصائيات 30 جوان 2007 وجود 553441 مسكن قصديري على مستوى الوطن»²³، يوجد منها 44298 مسكن بمدينة الجزائر بنسبة 8.1%، لا تعد ظاهرة جديدة في الجزائر بحكم أن السلطات الجزائرية اتبعت سنة 1967 سياسة تقضي بدم وإزالة المباني التي تشيد بدون رخصة، أضفت إلى عمليات هدم في الفترة ما بين 1978-1989، ثم إعادة هيكلة قطاع السكن سنة 1980 بإعداد برنامج وطني لامتصاص وإزالة السكنات القديمة والغير صالحة للسكن، لكنه بقي نظريا بسبب الانهيار الاقتصادي الذي عرفته البلاد في تلك المرحلة .

عرفت معالجة السكنات القصدية مرحلة جديدة في فترة ما بعد سنة 1990، حيث ركز الخطاب السياسي على معالجة الظاهرة بانتهاج سبل جديدة لإنتاج المسكن والتحكم فيها بإدخال عدّة صيغ للاستفادة (السكن الاجتماعي، البناء التطوري، البناء التساهمي و سكنات عدل)، عن طريق التمويل البنكي وإحداث مؤسسات للتسيير لم تكن موجودة من قبل مثل الصندوق الوطني للسكن (CNL)، إحداث الوكالة الوطنية لتحسين السكن وتطويره (AADL) وإعادة إدماج الصندوق الوطني للتوفير والاحتياط (CNEP)، ساهمت هذه الآليات في إنتاج المسكن والقليل من ظاهرة المساكن القصدية.

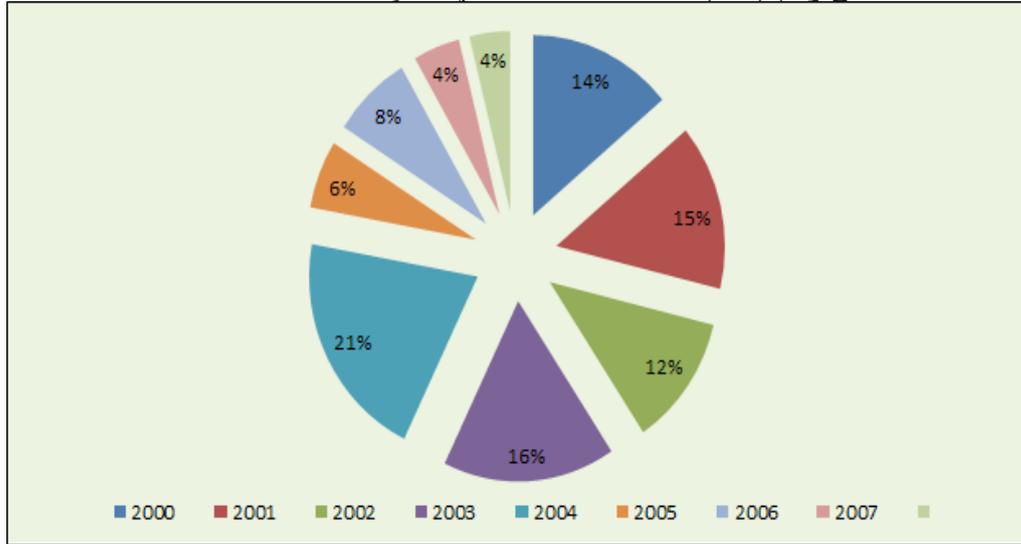
بذلت الدولة جهود ضخمة لم تكلل بالنجاح، لأنها لم تقضي على الظاهرة بالنظر للتدخلات الظرفية التي تفتقد للإطار والصيغة العملية، كغياب معرفة الأسباب الحقيقية، بعدها وضعت منهجية تدريجية لإزالة البناء الهش، وإنشاء هيئات تتكفل به، سمحت بالقضاء على

69936 مسكن ما بين 2000 إلى 2008 موزعة حسب الجدول رقم (04) والشكل رقم (02)
الجدول رقم (04) : السكنات المهدامة في الفترة 2000-2008

السنوات	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	المجموع
السكنات المهدامة	9730	10426	8277	11561	14473	4282	5340	3129	2718	69936

المصدر : مديرية التعمير بوزارة البيئة 2010

الشكل رقم (02) : السكنات المهدامة في الفترة 2000-2008



المصدر: من إعداد الباحث بالاعتماد على معطيات مديرية التعمير بوزارة البيئة 2010

المقدر بـ 3633 مسكن، ثم بلديات برج الكيفان بـ (3105)، روية (2313)، باش جراح (2240)، بوزريعة (1806) الأبيار (1373)، دار البيضاء (1361) بعدها بوروية (1274) وبئر خادم (1011) بيت قصديري، أما باقي البلديات يتراوح فيها العدد ما بين 14-480 بيت قصديري كما هو موضح في الجدول رقم (04). نجد أن الدائرة الإدارية للدار البيضاء تأتي في المرتبة الأولى من حيث وجود عدد البيوت بـ (7516) بيت قصديري، ثم تليها بئر مراد ريس (6631) روية (5645)، الشارقة، الحراش (4325) و (4416) على التوالي يرجع ذلك إلى أزمة السكن و ضعف أجهزة المراقبة لدى الجماعات المحلية - اكتظاظ السكنات وارتفاع معدل

اعتمدت السلطات الأسلوب المطول للقضاء على الظاهرة، مما يؤكد عدم نجاعة السياسات المتبعة بسبب اعتمادها على قرارات مركزية فوقية لم يترك فيها المجال للمستوى المحلي، الأمر الذي يجعلنا نستنتج ضعف أداء إدارة البلديات في عملية مراقبة ومتابعة الإفرازات. كشفت نتائج الإحصائيات التي قامت بها مديرية التعمير بالتعاون مع البلديات سنة 2007 أنه يوجد في ولاية الجزائر 44298 بيت قصديري موزعين على 420 مركز بشمل 55596 عائلة و 269679 ساكن بنسبة 09,02% من سكان الولاية، أي حوالي 09,02% من سكان العاصمة يقطنون البيوت القصديرية. تعد بلدية عين البنيان الأكثر عدد من المساكن

شغل السكن (TOL) في بعض الأحياء- المهجرة من مختلف مناطق الوطن بسبب الظروف القصرية خاصة التي عرفت الجزائر في العشرية السوداء-تحايل بعض الأشخاص بالاستفادة عدة مرات، لهذا قامت السلطات بإجراءات إنجاز البطاقة الوطنية للقضاء على هذا التحايل الجدول (05).

الجدول رقم (05) : حصيلة البيوت القصدية على مستوى بلديات ولاية الجزائر 2007.

الدائرة الإدارية	البلديات	عدد المراكز	المساحة (ها)	عدد البيوت القصدية	عدد العائلات	عدد الأفراد
بوزريعة	بن عكنون	03	3,1468	222	241	1205
	الأبيار	08	4,9025	1373	2116	5673
	بوزريعة	25	43,0669	1806	1984	9917
	بني مسوس	07	15,2352	924	1010	4370
الخراش	بوروية	12	7,6762	1274	1461	4773
	باش جراح	12	12,9004	2240	2567	13405
	واد السمار	5	4,000	327	327	6340
	الخراش	6	8,4850	575	575	3598
بئر توتة	بئر توتة	11	21,1500	449	551	3051
	ولاد شبل	7	11,2300	153	225	1146
	تساللة المرجة	10	12,9100	397	483	2262
درارية	درارية	2	1,5822	54	54	248
	خرايسية	5	12,9276	316	616	3278
	العاشور	4	11,0187	317	375	1415
	دويرة	11	18,9584	867	713	3827
سيدي أحمد	المدنية	3	0,4891	340	347	1300
	سيدي أحمد	1	0,1030	15	15	84
زرالدة	زرالدة	10	13,5534	980	1171	4364
	معالمة	3	4,141	105	126	536
	الرحمانية	7	9,3424	352	396	19024
	سطاوالي	7	6,941	674	807	2997
	سويدانية	6	3,5239	233	275	1690
الشرافة	عين بنيان	6	47,5418	3633	4261	11080
	شراقة	9	19,8324	530	1163	7979
	دالي ابراهيم	2	2,6	79	132	438
	الحمامات	2	1,655	83	90	435
	أولاد فايت	7	8,1894	333	404	21913

496	496	413	5,3022	10	بئر مراد رايس	بئر مراد رايس
3318	625	587	14,6914	10	سحاولة	
10300	1030	957	16,2338	2	حيدرة	
4528	1107	1011	15,3549	8	بئر خام	
31317	7748	3663	102,1393	11	حسر قسنطينة	
72	14	14	0,1624	1	بلوزداد	حسين داي
3839	871	319	16,1650	6	مقارية	
508	100	85	1,3310	2	حسن داي	
3091	642	464	8,1250	8	بوروبة	
140	28	28	0,0698	1	باب الوادي	باب الوادي
4515	909	903	16,6745	9	واد قريش	
710	145	142	8,1804	4	رايس حميدو	
950	145	145	18,2290	6	بولوغين	
950	145	145	0,2830	3	القصبية	
3975	818	571	12,9563	9	عين طاية	الدار البيضاء
6733	1505	1240	10,2800	6	برج البحري	
1619	360	325	2,8469	5	المرسى	
2868	622	559	2,5884	7	باب الزوار	
9465	1700	1361	7,6692	11	دار البيضاء	
17162	3474	3105	30,3350	20	برج الكيفان	
2857	625	355	10,3002	7	المحمدية	
6709	1531	1230	34,4200	16	براقبي	براقبي
3812	709	812	16,1650	11	الكليبتوس	
3106	577	479	25,9646	15	سيدي موسى	
8317	2828	2567	46,2285	17	رغاية	روبية
12236	769	769	25,9236	9	هراوة	
12236	2694	2313	29,1477	19	روبية	
269679	55596	44298	792,5914	420	المجموع	

المصدر : مديرية البناء والتعمير لولاية الجزائر 2007

ريس أكبر مساحة قدرت بـ 153,7216 هكتار ثم تليها روية (101,2998)، شراكة (79,8187)، الدار البيضاء (76,9760) وبراقى (76,5496) هكتار. إذا قمنا بعملية حسابية بالاعتماد على سلم تجهيزات وزارة السكن الذي يحدد أنه بإمكان إنجاز 80 مسكن فما فوق في هكتار واحد، يمكن للسلطات عند استرجاع هذه المساحة إنجاز 63440 مسكن جماعي، أو استغلال بعض المساحات في إنجاز تجهيزات ومرافق، كما هو الحال في بلدية باب الزوار عندما تم القضاء على 355 بيت قصديري بحي الجزيرة استغلت مساحتها في إنجاز ثانوية وسوق خضرمغطى، خدمه لسكان أحياء (الجرف، بوسحاقى، رابية الطاهر) لاحظ الصور رقم (01)، (02)، (03) و(04).

بناء ثانوية وسوق تجاري في مساحة الحي الفوضوي

الجزيرة بباب الزوار 2017

بينت الإحصائيات أن أغلب بلديات العاصمة توجد بها بيوت عشوائية، مما يعكس أداء البلديات في متابعة ومراقبة المجال. شكلت هذه البيوت هاجس للسلطات المحلية، حيث جندت كل الإمكانيات المالية لبناء مساكن لسكانها المقدر عددهم بـ 269679 نسمة موزعين 55596 عائلة أي إنجاز 55596 مسكن، مما أثر ارتفاع طلبات السكن للعائلات التي تعيش في اكتظاظ، خاصة أولئك الذين طلبوا سكن لأول مرة. رغم أن الدولة وضعت عدة صيغ لحصول على السكن منها: (الاجتماعية، التساهمية، السكنات التجارية الاجتماعية، السكنات الترقية، إلا أن السلطات الولائية حاولت البحث عن الحلول والقضاء على هذه الظاهرة، و لكن لا يتسنى ذلك إلا في إطار سياسة راشدة يشرك فيها سكان البلدية.

أخذت البيوت القصديرية مساحات كبيرة قدرت بـ 792,5914 هكتار شمالاً لدائرة الإدارية لبئر مراد



الصورة رقم (02)



الصورة رقم (01)

الجزيرة بباب الزوار قبل الهدم 2010 واجهة الحي الفوضوي الجزيرة بباب الزوار

صورة رقم (03)



صورة رقم (04)



بناء ثانوية وسوق تجاري في مساحة الحي الفوضوي الجزيرة باب الزوار 2017

2-3- البنائات الغير قانونية

تعتبر البنائات الغير قانونية مجمل البنائات أو المساكن المنجزة على أراض خاصة أو أراضي تابعة لأمالك الدولة برخصة بناء أو بدون رخصة سواء كان أصحابها يملكون عقود الملكية أو بدون عقود، ويعتبر هذا النوع من البنائات غير قانوني للأسباب التالية:

- عدم احترام أصحابها توجهات المخطط ورخصة البناء - عدم احترام قواعد البناء كالخروج عن المساحة المحددة و زيادة في علوها - إحداث تغيير في الجدران الحاملة أو في الواجهة.

أعطى القانون 90-29 المتعلق بالتهيئة والتعمير المؤرخ في 01 ديسمبر سنة 1990 صلاحية إعداد عقود البناء بعدد من الرخص مثل رخصة التجزئة، رخصة البناء، رخصة الهدم، رخصة المطابقة وأي بناءة تشيد دون رخصة تعتبر غير قانونية، وتصنف البنائات غير القانونية كما يلي: بنائات منجزة بدون رخصة، بنائات منجزة دون احترام توجهات الرخصة، بنائات قانونية أحدثت عليها تغييرات بدون رخصة. نصت المادة 52 من القانون أنه تشترط رخصة البناء من أجل

البنائات الجديدة مهما كان استعمالها أو لتمديد البنائات الموجودة أو لتغيير البناء الذي يمس الجدران الضخمة منه أو الواجهات المفضية على الساحة العمومية، ولإنجاز جدار صلب للتدعيم أو التسييج، يشترط الحصول على الرخصة البناء كما نصت عليه المادة 50 من نفس القانون.

1-2-3 وضعية البنائات الغير قانونية

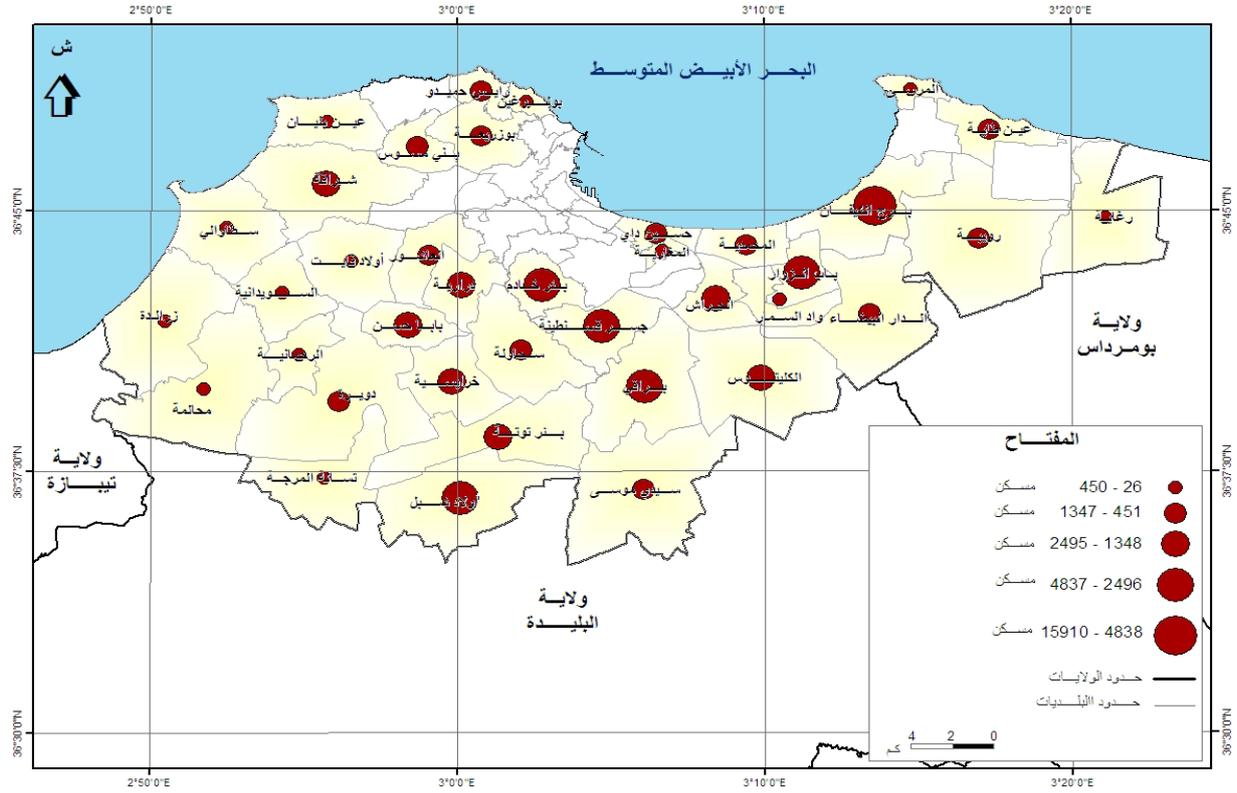
عند تحليل إحصائيات البنائات الغير قانونية نجدها منتشرة في اغلب بلديات الولاية إثر التجاوزات التي قام بها المواطنين، أفرزت التجاوزات إنجاز 69113 بناية غير قانونية على مساحة 1359,325 هكتار موزعة على 38 بلدية من بلديات العاصمة تشمل بلدية برج الكيفان 15910 بناية ثم تليها الدار البيضاء ب (13477) بناية، وبعدها بئر خادم ب (4837)، الحراش ب (2495)، خرايسية (2441)، درارية (2432) كلها بلديات واقعة في الضاحية، الجدول رقم (06) والخريطة رقم (03) يوضحان ذلك .

الجدول رقم (06) البناءات الغير قانونية في بلديات ولاية الجزائر 2009

المساحة بالمهكتار	عدد البناءات	البلدية	المساحة بالمهكتار	عدد البناءات	البلدية
23,24	1156	العاشور	18,77	869	رايس حميدو
41,5	2441	خرايسية	1,68	254	بولوغين
29,6	2495	الحراش	133,61	4837	براقبي
17,3	116	واد السمار	46,26	1899	الكاليتوس
16,66	820	حسين داي	3,3	669	سيدي موسى
1,8	158	المغارية	133,61	4837	بئر خادم
13,29	614	روبية	55,4	3687	جسر قسنطينة
5,565	255	رغاية	3,3	669	سحاولة
1,2	68	محامة	30	2160	بئر توتة
0,2	26	الرحمانية	55,4	3687	أولاد شبل
0,76	27	السويدانية	2,8	177	سالة المرجة
0,78	40	سطاوالي	26,77	1181	بني مسوس
1,15	50	زرالدة	11,11	807	بوزريعة
15,8	724	عين طاية	3,55	130	عين بنيان
51,83	3460	باب الزوار	56,3	2073	شراقة
236,22	15910	برج الكيفان	2,2	116	أولاد فايت
195,5	1347	الدار البيضاء	48,9	1664	بابا حسن
16,86	1033	المحمدية	20,2	1306	دويرة
5,37	450	المرسی	93,93	2432	درارية
1359,325	69113	ولاية الجزائر			

المصدر : مديرية البناء والتعمير لولاية الجزائر 2009

الخريطة رقم (03) : البناءات الغير قانونية في بلديات ولاية الجزائر 2000



3-3-3 إشكالية تحقيق مطابقة البناءات:

جاء القانون 08-15 لتحقيق مطابقة البناءات المنتهية بها أشغال البناء أو في طور الإتمام إذا توفرت فيها الشروط المحددة وحسب المادة 15 منه فإنه يشمل تحقيق مطابقة البناءات غير المتممة المنجزة برخصة بناء، البناءات المنجزة برخصة بناء و غير مطابقة لأحكام الرخص المسلمة، البناءات المتممة و البناءات غير المتممة التي لم يتحصل أصحابها على رخصة البناء. نصت المادة 16 من القانون أنه تكون البناءات غير قابلة لتحقيق المطابقة تلك البناءات المشيدة في قطع يمنع فيها البناء في المناطق المحمية و البناءات المشيدة في الأراضي الفلاحية أو الغابية أو البناءات المشيدة خرقا لقواعد الأمن أو تلك التي تعيق تشييد المنشآت ذات المنفعة العامة.

3-3-1 تسوية البناءات:

حدد القانون ملف خاص لعملية التسوية للبناء غير المتممة والمطابقة لرخصة البناء المسلمة يتمثل في:

المصدر : من إعداد الباحث بالاعتماد على إحصائيات مديرية البناء والتعمير لولاية الجزائر 2009 بينت الإحصائيات حسب الدوائر الإدارية أن دائرة الدار البيضاء تضم 35054 بناية غير قانونية بنسبة %50,71 من العدد الاجمالي تليها دائرة درارية ب 8999 بناية بنسبة %13,02، أصبحت هذه الوضعية مقلقة بالنسبة للسلطات بسبب ظهور عدم انسجام داخل الأحياء، وما تشكله من مخاطر كالزلازل والحرائق، إثر ذلك ارتأت السلطات إصدار القانون 08-15 المؤرخ في 20 جويلية 2008 المحدد لقواعد مطابقة البناءات وإتمام إنجازها ويهدف وضع حد لحالات عدم إنهاء البناءات - تحقيق مطابقة البناءات المنجزة أو في طور الإنجاز قبل صدور هذا القانون-تحديد شروط شغل أو استغلال البناءات، ترقية إطار مبنى ذي مظهر جمالي، تأسيس تدابير ردية لعدم احترام أجال البناء وقواعد التعمير.

سنة 2011، 7620 عقد سنة 2012 و 5452 سنة 2013، تمثلت هذه العقود في رخص الإتمام (P.A) شهادة المطابقة (A.C)، رخصة البناء من أجل التسوية (P.C.R) ورخصة الإتمام من أجل التسوية (P.A.R).

لو قمنا بمقارنة بسيطة بين عقود التعمير المقدمة لتسوية البنايات الغير قانونية على مستوى الدوائر للفترة ما بين سنتي 2009-2012، نجد أن الدائرة الإدارية لبئر مراد رايس تحتل المرتبة الأولى في إيداع عقود التعمير ب 3659 عقد تعمير، ثم تليها درارية ب (3587)، الدار البيضاء (3156) وبعدها بوزريعة (1705)، زرالدة (1102) عقد الجدول رقم (00)، وإذا قارنا عدد العقود المودعة والمقدر ب 21298 عقد وعدد البنايات الغير قانونية في الولاية والمقدر ب 69113 بناية نجد أن نسبة العقود المقدمة قدر ب %30,81 أي %69,18 من البنايات الغير قانونية لم تقدم للتسوية، ويرجع إلى البيروقراطية الإدارية و رفض مديرية أملاك الدولة التنازل عن العقار، توحى بعض الآراء بجهل بعض المواطنين فحوى القانون.

الجدول رقم (07): عقود التعمير الواصلة لمديرية التعمير حسب الدوائر الإدارية من 2009-2012

تصريح من الوثائق البيانية التي رافقت رخصة البناء المسلمة - نسخة من شهادة توقيف الأشغال - نسخة من التصريح بعدم إتمام الأشغال - بيان وصفي للأشغال المزمع إنجازها يعده مهندس معماري معتمد - مناظر فوتوغرافية للواجهات والمساحات الخارجية للبنية ومحضر يحدد أجال إتمام البنية يتم تقييمه من طرف مهندس معماري معتمد، ثم يودع الملف لمصالح البلدية لإبداء الرأي خلال 3 أشهر من المصالح المعنية بعد إجراء التحقيقات الميدانية. نلاحظ امتناع المواطنين عن تسوية الملفات، مما أدى بالسلطات إلى تمديد إجراءات التسوية الى ثلاث سنوات في إطار القانون 08-15.

تم توديع 21298 عقد تعمير للتسوية من 2009 إلى 2012، حيث قدر مجمل الملفات المودعة في بلدية الدار البيضاء ب 450 عقد موزعة كمايلي، (0 عقد) عقد تعمير سنة 2009، (184 عقد) سنة 2010، (189 عقد) سنة 2011 و سنة 2012 (87) عقد. أودعت بلدية بئر خادم 1476 عقد تعمير، ثم تليها بلدية درارية (1340)، جسر قسنطينة (1153) وبعدها بلدية برج الكيفان (1137) عقد، وصل العدد الاجمالي للعقود الواصلة الى 21298 عقد سنة 2009، منها 164 عقد سنة 2010، 8062 عقد

عدد عقود التعمير				عدد العقود الواصلة	الدوائر
2012	2011	2010	2009		
1025	1110	1162	0	3156	الدار البيضاء
316	450	370	14	1102	زرالدة
570	788	464	8	1705	بوزريعة
204	324	360	0	840	روبية
190	279	365	0	628	الحراش
770	1245	1668	37	3587	درارية
112	112	122	0	311	باب الوادي
564	1047	891	58	2436	الشراقة
22	63	84	2	148	سيدي أحمد
275	265	364	0	798	حسين داي
160	301	406	8	820	بئر توتة
369	377	140	0	870	براقبي
875	1259	1666	28	3659	بئر مراد رايس
5452	7620	8062	164	21298	المجموع

المصدر: من إعداد الباحث بالاعتماد على إحصاء مديرية التعمير لولاية الجزائر 2014

نستنتج أن عملية تسوية الملفات تتم من طرف واحد وهو السلطات المحلية، دون توضيح القانون لكل الفاعلين أصحاب البناءات (أشخاص طبيعيين، أشخاص معنويين)، البلديات، مديرية التعمير، المهندس الخبير كلهم أطراف يساهمون في عملية مطابقة البناءات وإتمامها. إن إشراك كل الفاعلين وإقناع كل الأطراف بفحوى القانون 08-15 وطريقة تسوية البناءات أمر ضروري حتى يكون المهندس المعماري على دراية بعمله و البلديات والمصالح التقنية للتعمير على أتم الاستعداد لاستقبال ملفات التسوية ومعالجتها بصورة قانونية وفي الآجال المحددة وإعلام الأشخاص في الوقت المناسب، كما يكون الأشخاص على معرفة بشروط إيداع ملفات التسوية و بفحوى القانون، لأن عملية إشراك الفاعلين في العملية بإمكانها تسهيل دراسة

خلاصة:

بينت دراسة العوائق الحضرية للحكامة فيمدينة الجزائر أنها تعيش مجموعة من التحديات والمشاكل، ارتفاع الكثافة السكانية في بلديات المركز والضاحية، كما أظهرت إحصائيات سنة 2008 أن معدل إشغال المسكن في 40 بلدية يتراوح ما بين (5-5.9)، وأربع بلديات ما بين (7-7.5)، بينما توضح المعطيات الواقعية أن المدينة تعيش أزمة سكن، وهو تحدي للسلطات العمومية يتطلب البحث في أسبابه

المراجع

1) Baouni .T Berchache, Intermodality and Urban development In The Algiers Agglomeration, Challenges and Prospects , les cahiers de CREAD, 2011.

2) Vital Durand, Emmanuel. Les collectivités territoriales en France. Hachette Éducation, 2013..

3) Mohamed Cherif Belmehoub , les institutions de l'économie de marché à l'épreuve de la bonne gouvernance . revue de l'école nationale d'administration , acte du colloque international du gouvernance Alger, Algérie ,2005.

4) عبد الغني غانم، ، رابع بو الصوف: «التنمية الحضرية المستدامة وترشيد الحكم في دول الأطراف بين الخطاب المثالي والتطبيق الميدان لجزائر حالة لهذه الإشكالية، مجلة مخبر التهيئة العمرانية، العدد 08، جامعة منتوري، قسنطينة، 2007، ص 55

Office national des statistiques(ONS) , recensement général de la population et de l'habitat, 2008(5)

6) غانم عبد الغني «العلاقة بين الإدارة المركزية والإدارة المحلية» كتاب الندوة الدولية حول العلاقة بين الإدارة المركزية والإدارة المحلية، بيروت، الجمهورية اللبنانية، 23-25 سبتمبر 2002، المعهد العربي لإنماء المدن، ص 315..

7) محمد سرباح : الحكم الراشد الحضري ، السياسات ، الأدوات والفاعلين ، حالة مدينة الجزائر والحلقة دراسة مقارنة، رسالة دكتوراه ، 2017، ص 62.

8) القانون 90-29 المؤرخ في 01 ديسمبر

الحقيقية و إيجاد له الحلول لتلبية طلبات المواطنين في إطار سياسة راشدة مبنية على تصور قانوني تراعي فيها المصلحة العامة وحقوق الأفراد ونابعة من انشغالات كل الفاعلين، ووضع حد للمضاربة للوصول إلى عقلنة أسعار الإيجار ، ليتماشى ومداد خيل العائلات. كشف تشخيص وضعية البناءات القصدية أنه يوجد فيها عدد كبير من البناءات موزعة على 420 مركز تم القضاء على أكثر من 80% منها ، كما تعيش الحظيرة العقارية لبلديات المركز وضعية حرجة من القدم والتدهور أجبرت الولاية على التكفل كليا بمشكل البناءات القصدية والقديمة. استنتجنا أن عملية تسوية ملفات البنيات الغير قانونية تتم من طرف واحد وهو السلطات المحلية دون توضيح القانون لكل الفاعلين المتمثلين في أصحاب البناءات (أشخاص طبيعيين و معنويين)، يكون فيها المهندس المعماري على دراية تامة بعمله وتكون البلديات والمصالح التقنية للتعويض على أتم الاستعداد لاستقبال ملفات التسوية ومعالجتها وإعلام الأشخاص في الوقت المناسب، وليس من المعقول تحميل الأشخاص المسؤولية بسبب وجود هذه البناءات. كما توجد تحديات أخرى تعيشها المدينة ولكن لم نستطيع التطرق إليها، ومنه لا يتم رفع التحديات والقضاء على المشاكل إلاّ باعتماد سياسة حكامة حضرية يشرك فيها كل الفاعلين في المدينة.



cas de la commune de heuraoua, Les cahiers du CREAD n°102-2012.

19) Cote M, (1996). «L'Algérie, espace et société». Masson. Paris, p 253

20) مجلة المركز الوطني لوثائق الصحافة والإعلام، عدد خاص بالمشاريع الكبرى في الجزائر ، قطاع السكن والعمران ص80.

21) أبودفه فوزي، تحليل الظواهر العمرانية بمدينة الجزائر ومجالها المتروبولي رسالة دكتوراة ، جامعة باب الزوار ، الجزائر ، ص 237

22) Jean Pelletier, un aspect de l'habitat à Alger : les bidonvilles séance du 10 décembre 1954. présidence de m. a. Gibert. j. pelletier secrétaire, revue de géographie de lyon, 1955.

23) مجلة المركز الوطني لوثائق الصحافة والإعلام، مرجع سبق ذكره ، ص 84 .

1990 المتعلق بالتهيئة والتعمير والمعدل والمتمم بموجب القانون -04 05 المؤرخ في 14 أوت 2004 (9) Icheboudène, L. (2009). Réflexion sur la gouvernance urbaine à Alger. Prerogatives institutionnelles et monopoles politiques. Revue algérienne d'anthropologie et de sciences sociales (Insaniyat).

10) محمد سرباح مرجع سبق ذكره.

11) حميد القستلي، حكاما المدن: نحو مستقبل حضري أفضل ، مطبعة المعارف الجديدة ن الرباط ، المغرب ، 2013، ص 29

12) J .Kouman, Finding and recommendation, modern sage ; London. 1993

13) Office national des statistiques (ONS), armature urbaine (RGPH) 2008

الأمر رقم 97-14 المؤرخ في 31 ماي 1997 يتعلق بالتنظيم إقليمي لمحافظة الجزائر . (14)

15) عبد الله العطوي ، جغرافية المدن، دار النهضة العربية، بيروت، لبنان ، ط²، 2002، ص 153.

16) عبد الله العطوي، مرجع سبق ذكره ، ط¹، ص 60

17) Abed Bendjelid, Oran face aux actions d'aménagement urbain d'Alger : similitudes, modulations et effets de l'image de la capitale sur les pouvoirs locaux, Revue algérienne d'anthropologie et de sciences sociales (Insaniyat).

18) Fella Benbitat , Mostefa Guendouz, une urbanisation linéaire, dynamique démographique et mutations spatiales dans la périphérie littorale algéroise :