

مدينة الأخضرية : النشأة والتوسيع¹

(Ville de Lakhdaria : création et extension)

أ.شقال أحمد الصغير

جامعة هواري بومدين الجزائر

تمهيد:

تعاريف و مميزات عامة:

تعاريفا:

إن مفهوم مدينة يجمع بين أشياء متعددة من حيث الموقع والحجم والهندسة المعمارية والتنظيم الداخلي، وفي الدور الذي تؤديه محلياً، إقليمياً، ووطنياً. لقد تعرض الكثير من الباحثين للظاهرة الحضرية سعياً منهم لضبط مفهوم المدينة. فالبعض يرى أن المدينة هي التجمع الذي يقضي سكانه معظم أوقات عملهم في الصناعة والخدمات، أو يقومون بأعمالهم داخل المدينة.

Pierre George: يعرف المدينة كالتالي

تختلف المدينة عن التجمعات الريفية لعدم وجود النشاط الفلاحي فيها أما اتخاذ عدد السكان، للتمييز بين مدينة وأخرى فهو تعريف متغير من بلد لأخر. كما أن التعريف القائل بأن المدينة هي التجمع البشري الذي يعمل أفراده داخل حدود المدينة أصبح الآن لا ينطبق على المدن الحالية المفتوحة التي يعمل معظم سكانها خارج حدود المدينة.

هي المحلة التي يعيش فيها مجتمع مستقر غالباً ما يكون ضخم العدد ، كما أن: \max_{Sorre} الثقافته مرتفعة ولا يعتمد كل أفراده أو معظمهم في رزقهم على الزراعة وهو على درجة عالية من التنظيم.

و من بين العلامات الأخرى يمكن أن نذكر ما يلي:

- وجود المباني المرتفعة والمترابطة.
- وجود فنادق و مكاتب و منازل للإيجار.
- وجود مؤسسات اجتماعية لا توجد في الريف.

¹ شقال أحمد الصغير: أ.مساعد ج ه ب ع ت (مداخلة في الملتقى الوطني الثالث حول المدن الجزائرية عبر التاريخ يومي 17 و 18 جانفي 2011).

• حركة تنقل كثيرة و مكثفة في المدينة.

إن المدينة تميز بالتركيز البشري وما تحدثه من حاجات وإمكانيات شتى : كالعمل والإعلام وما توفر عليه من القدرة التنظيمية والتوصيل وهي تستقبل وتتجذب السكان وتلبي حاجياتهم بفضل انتاجها وتجارتها وتجهيزاتها وبفضلها يتحقق الترابط بين المجال القريب والمجال البعيد الذي تربطه بها علاقات متعددة ومعقدة.

التعريف الإداري: غالباً ما يعلن التجمع السكاني مدينة نتيجة مرسوم إداري يميزها عن القرية إلا أن الأساس الإداري لا قيمة له.

فالكثافة السكانية ليست مدينة لأنها من تحت مرسوماً وإنما أصبحت كذلك لأنها توفرت على شروط لازمة مكانتها من مرتبة المدينة.

نشأة المدينة: وجود المدن هو حدث قديم ففي أغلب أنحاء العالم وأول ما ظهرت المدن تواجدت في الأماكن التي يتتوفر فيها الغذاء ويسهل زرع الحبوب، وكان ذلك على جوانب الأنهر والوديان ونظراً لتوفر ظروف العيش في هذه الأماكن ازدهرت فيها حياة المدينة .

نمو المدن: تدل الأبحاث على أن المدن كانت بسيطة في بنيتها ووظيفتها ، يتراوح عدد سكانها بين 7000 و 20000 و كانت في الغالب عاصمة و إمبراطوريات لذلك قامت فيها دور العيادة والإدارة والسوق و محلات أصحاب الحرف اليدوية ، ومن

هنا نشأت: الثلاثية العمرانية، المعبد، الإدارة أو القصر، السوق، ومن بين العوامل المساعدة الموضع Site ويحقق الوظيفة التي قامت من أجلها المدينة ، ويتعدد حسب الهيئة التي ظهرت و نمت فيها المدينة ، والأحوال الاقتصادية والاجتماعية التي كانت سائدة ، ومن بين العوامل التي حددت الموضع : سهولة الدفاع قدماً ، لذلك نجد الكثير من المدن تحت قلعة تشكل موقعاً دفاعياً ، وكلمة برج تشير إلى كلمة قلعة ، وكثيراً ما كانت المدينة تحاط بأسوار لتكاملة حماية المدينة طبيعياً .

فكرة الموضع فكرة محلية موضوعية بحثة تصرف إلى رقعة الأرض التي تقوم عليها

المدينة فهي نقطة مطلقة لا نسبية و ليست منطقة.

الموقع الواحد لمنطقة معينة يشمل عدداً من المواقع لأنها نقط.

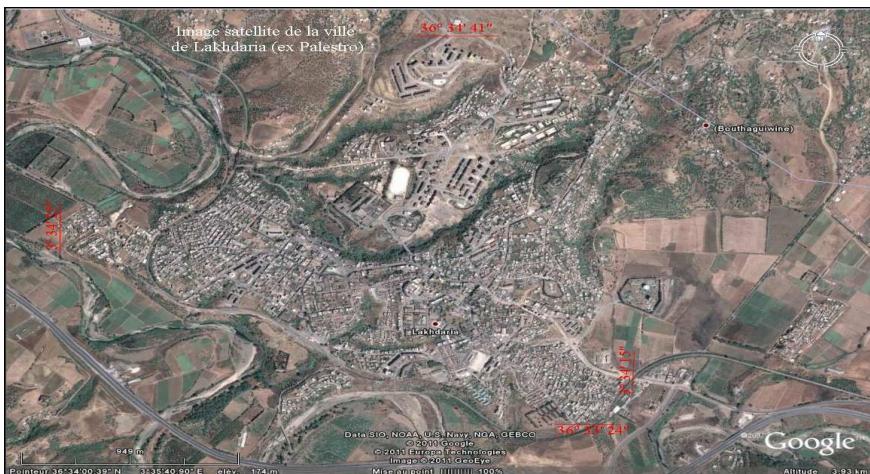
والموقع عنصر هام في حياة المدينة ، بينما الموضع ثانوي ، وقد يظل الموقع معيناً على جانب كبير من الأهمية بينما تتعاقب مدينة داخل إطاره العام على عدة مواقع مختلفة .

الموقع: يظهر في الطبيعة نتيجة لاختلاف سطح الأرض اختلافاً شديداً أي نتيجة للتباین للأراضي، فهذا التباين الأرضي من شأنه أن يخلق قيمًا شديدة التفاوت. والإنسان يختار منها الأمثل والأنسب لأغراضه المدنية.

ولما كانت المدينة تعتمد على المناطق المجاورة ووسائل الإتصال بها. فإن أمثل الواقع هي التي تحقق أكثر وأعلى قدرًا منها أي حيث يشتهر التباين الأرضي وذلك حيث تلتقي الأقاليم المتباينة ، ثم التي تتحقق أقل قدر من المقاومة ، ونحن في كل الحالتين إزاء مبدأ واحد هو الانقطاع.

- انقطاع الحركة من الحافلة إلى القطار من عربات السهل إلى درب المرجلي ، والانقطاع الطبيعي مع انقطاع الحركة البشرية يمكن أن يلتقي في عنصر واحد هو انقطاع النقل.

1- **مدينة الأخضرية :** (صورة القمر الصناعي - image satellite -



موقع مدينة الأخضرية:

الموقع الفلكي: تقع مدينة الأخضرية بين خطى طول 25.°34.°E غرباً و يمر بقرية CAPER) و 36.°31.°E شرقاً و يمر بقرب محطة الاتصال الفضائية ، وبين خطى عرض 33.°36.°S جنوباً . تجزئة المحطة « lotissement gare » و 34.°36.°N شمالاً و يمر قرب حي قندهار بشمال المدينة.

أما موضع المدينة: فهي تلك الرقعة من الأرض التي قامت عليها المدينة فهي نقطة مطلقة لا نسبية و ليست منطقة. فالمدينة بنيت على الحافة اليمنى لواد يسر الذي يحيط بها من الشرق والجنوب والغرب الشمالي، مروراً بخانق الأخضرية.

انطلاقاً من مجراً لواد يسر الذي يرتفع بـ 110 متر عن مستوى البحر، فإن موضع المدينة يقع فوق كل من المسطبة الثالثة والرابعة، ثم اتسع نحو الغرب ، وأخذت موقعاً فوق المسطبة الثانية للنهر، وقد شيدت دار البلدية في نقطة ارتفاع 174 متر، وبناية الدرك بنقطة ارتفاع 168 م، والكنيسة في نقطة 160 م، أما مركز الحاكم فقد شيد في نقطة ارتفاع 182 م على مستوى البحر، وهي بمثابة قلعة يحيط بها جدار، ويوجد بها مسكن الحاكم الذي يشرف على المدينة وأطرافها. نتيجة للتوسعات التي حدثت بالمدينة بسبب المشاريع الخاصة بالسكن الجماعي أو الفردي والتجهيزات القاعدية التي أدت باستهلاك المجال.

أشئي حيي سكني جديد بالمنطقة الشمالية على السفح الجنوبي لمرتفعات حمام ثلات الذي تعود تكويناته إلى الزمن الرابع القديم، وقد شيد في مكان يزيد ارتفاعه عن 300 م عن مستوى البحر.

الموقع الجغرافي: تقع مدينة الأخضرية في الحوض الأوسط لواد يسر الذي هو عبارة عن منطقة مغلاقة تحيط بها سلاسل جبلية وتمثل في المرتفعات التي تتكون من ثلاثة كتل هامة: الكتلة الأولى توجد في القسم الشمالي، وتمتد من الغرب نحو الشرق. حيث يوجد بها جبل زيمة الذي يمتد حتى الجهة الغربية من الحوض، وارتفاعه يصل إلى 1047 متراً، بينما توجد سلسلة للا أم السعد في شمال المدينة ، ويبلغ ارتفاعها 1031 متراً، فيما تمتد الكتلة الجبلية الوسطى من الغرب نحو الشرق ، وأعلى نقطة تقع بجبل تمزقيدة الذي يصل ارتفاعه إلى 1139 متر، أما جنوباً فتقع سلسلة جبال أزبرير التي يصل ارتفاعها بقمة تازفت 1007 متر ببلدية معالة .

تقع مدينة الأخضرية شرق العاصمة وتبعد عنها بـ 70 كيلومتراً و 40 كيلومتراً شمال غرب ولاية البيورة .

الموقع الإداري (مدينة الأخضرية): هي التجمع الرئيسي لبلدية الأخضرية بلدية عمال ومن الغرب بلدية بودر بالة ومن الجنوب بلدية أزبرير وببلدية معالة ومن الشرق بلدية قادرية .

نشأة المدينة: Crédation de la ville

الجانب التاريخي :

فموضع المدينة كان يسمى قديما ززي، و سكان المنطقة ينحدرون من أخوين كانوا جنديين من جنود أحمد و القاضي اللذان ماتا سنة 1525م قرب ثيبة بنى عائشة ، بعد مطاردتهما من طرف الجيش التركي ، ثم أصبح موضع المدينة يسمى هني نسبة إلى Achène ouhini المنحدر من قرية هني الواقعة في السفح الشمالي لجبل فري نزيري الذي يبلغ ارتفاعه 1040متر ، ويشرف على خانق الأخضرية.

Le village de Hani est situé dans le versant de montagne FRI N'ZIRI 1040M .

وبعد مجيء المحتل الفرنسي، حاول الدخول إلى الحوض الأوسط لواد يسر، نضرا لمكانته الإستراتيجية و خصوبة أراضيه الممتدة على ضفتي مجرى النهر، وقد تصدى له الأهالي وقاوموه مقاومة عنيفة . وفي 1838م أقام الأمير عبد القادر مخيما بالقرب من جسر بنى هني، و نتيجة الخلاف الذي حدث بين جيش الأمير و سكان القرى الواقعة شمال الحوض كقرية : تلامزكنيط ، وأولاد زيان ، و عرقوب المسكونة من طرف (ازواتنة نسبة إلى وادي الزيتون أو وادي بو حمود حاليا ، و هو راقد من روافد وادي يسر). هذا الخلاف أدى إلى سهولة توغل الجيش الاستعماري في المنطقة .

أثناء انجاز الطريق الوطني رقم 05 الرابط بين الجزائر و قسنطينة ، أنشئت عدة مباني من طرف العمال لا يتجاوز عددها 59 مسكنًا قرب جسر بنى هني.

وفي 18 نوفمبر 1869م وقع نابوليون الثالث NAPOLEON III على إنشاء المستوطنة، وألحقت إداريا بمركز ذراع الميزان . وفي 20 أبريل 1871م قام الأهالي بقيادة الشيخ المقراني بغزو المدينة واحتلوها 48 ساعة و قتلوا ما يزيد عن 57 مستوطنا من بينهم رئيس البلدية :

BASSETI DOMINIQUE وحطموا المباني والممتلكات. وبعد غزو المنطقة واحتلال المدينة من طرف الجيش الإستعماري بقيادة العقيد le colonel FOURCHAULT الذي قتل ما يزيد عن 300 نسمة من سكان المنطقة انتقاما للمستوطنين . ثم قام بحفر حفرة عميقه قرب الكنيسة ووضع فيها جث العمررين ، ثم شيد فوقها نصبا تذكاريا لرئيس البلدية و أفراد عائلته وأطلق عليها اسم PALESTRO نسبة لمعركة (la bataille de PALESTRO) أي المدينة الإيطالية التي جرت بقربها معركة بين الجيش النمساوي بقيادة الجنرال زوبيل GENERAL ZOEBEL ، والجيش الإيطالي بقيادة الملك فكتور إمانويل (LE ROI VICTOR EMMANUEL)

وبتاريخ 26 ديسمبر 1872م أصبحت بلدية Commune mixte de Palestro مختلطة:

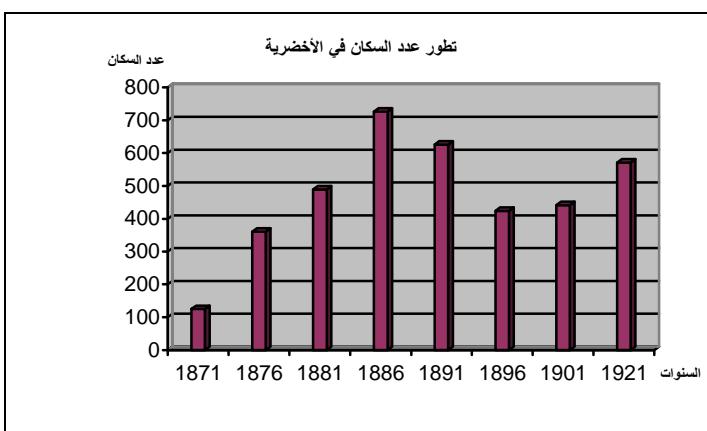
Régime municipal 06 جويلية 1871م أصبحت تسير بنظام بلد رئيس بلدية Maire européen et un conseil municipal من أصل أوروبي و نائبا له فرنسي مسلم franco musulman

المساحة الإجمالية للبلدية هي 63854 هكتارا، Superficie total de la commune فالمراكز الأساسية للبلدية المختلطة هي : المركز الاستعماري ابني عمران، ولبيرين (الجباحية)، وتيار. أما عدد الفرق فقد بلغت 12 على مستوى البلدية .

السكان:

جدول 1: يبين تطور عدد السكان الأوروبيين بمدينة الأخضرية (بين 1871 و1921).

السنوات	عدد السكان
1921	571
1901	442
1896	424
1891	626
1886	726
1881	489
1876	361
1871	125



فالجدول يبين بوضوح بان عدد السكان الأوروبيين كان عددهم في تزايد مستمر بين سنة 1871 و 1876 ، حيث وصل عددهم إلى 725 نسمة ، ثم بدأ العدد يتراقص حتى بلغ سنة 1901 424 نسمة ، ثم بدأ العدد يتتصاعد إلى أن بلغ سنة 1921 571 نسمة ، و سبب انخفاض العدد ، كان مرده إلى الأمراض التي أصابت المنتجات الزراعية في العشرينية الأولى من القرن العشرين .

جدول رقم 2 :

أما الجدول الثاني يبين التطور الحاصل لكل من الأوروبيين والفرنسيين المسلمين(الأهالي) لكل منها حسب الإحصائيات الأربع بدءاً من سنة 1931م إلى 1954م، على مستوى البلدية المختلطة بالسطرو.

	Français	F.musulmans	Total de la population
احصاء Recensement de 1931	237	49.546	49.783
احصاء Recensement de 1936	209	54.254	54.463
احصاء Recensement de 1948	127	65.881	66.008
احصاء Recensement de 1954	212	73.595	73.807

فمن خلال الجدول رقم (2) يتضح لنا الفرق الواضح المسجل بين عدد الأهالي والأوروبيين الذين لم يزداد عددهم بل انخفض وتراجع، بينما عدد سكان الأهلي في زيادة مستمرة، رغم الظروف الاجتماعية . وبناء على تقرير آخر حاكم مدني سنة 1956م فإن مدينة بالسطرو أصبحت مركز دائرة تابع لولاية تizi وزو.نتيجة التقسيمات الجديدة التي جاءت بها الإدارة العسكرية أو ما يعرف بـ(s.a.s) حيث قسمت البلدية إلى ستة مراكز إدارية تحت اشراف الجيش الإستعمري هي: مركزبني عمران، بودربالة، قرومة، قادرية، لابرين. وهذه الأخيرة أصبحت بلديات تابعة لدائرة بالسطرو ولاية تيزى وزو.

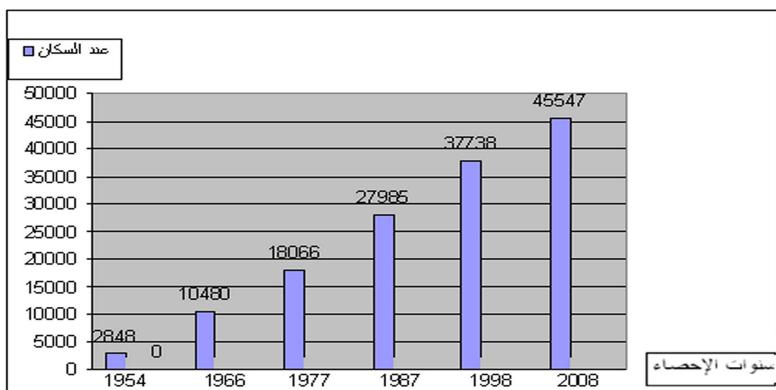
« Commune de PALESTRO A, arrondissement de PALESTRO, département de la grande KABYLIE »

بعد استقلال الجزائر سنة 1962م ، أطلق عليها اسم الأخضرية نسبة إلى الشهيد الرائد رابح مقراني المدعو سي لخضر الذي سقط في ميدان الشرف في 05/03/1958م بجبل بلقرون ولاية المدينة بلدية جواب.

الجدول رقم (3): هذا الأخير يبين مدى تطور عدد سكان مدينة الأخضرية المتداة بين 1954 و2008م

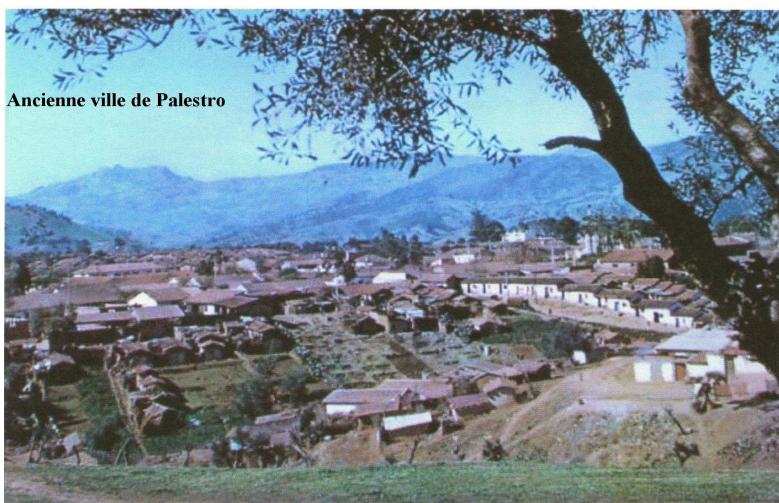
عدد الإحصاءات	عدد السكان
1954	45547
2008	37738

الرسم البياني يبين مدى تطور عدد السكان بين 1954 و 2008 للمدينة الأخضرية



بالمقارنة بالنتائج الإحصائية المسجلة في الجدول للفترة الممتدة بين 1954م و2008م نجد أن عدد سكان المدينة قد تضاعف حوالي 16 مرة لمدة 54 سنة هذا ما يدل على أن المدينة تتموا نموا سريعا مقارنة بالفترة الاستعمارية ، وقد أصبحت تمثل مركز جذب للسكان بسبب موقعها الجغرافي ومؤسساتها الخدمية المختلفة في جميع الميادين.

صورة المدينة القديمة: تطور المدينة



فمرکز المدينة توسيع في الأساس، في المشروع الأولى le projet primitif حيث أصبحت مساحة المستعمرة 586 هكتارا ، وهذه المساحة الإضافية سمحت للمستعمرة أن يصبح لها مذرع un terroir de 2846 hectares وقد زاد لها توسيعا ، بحيث أصبحت وضعيه التجزئية سنة 1896م من حيث المساحة 116 هكتارا. أصليا 62 قطعة وزعت على المعمرين. للإشارة فإن قطع المستعمرة قد تضاعف وقد وصل في المجموع إلى 71 قطعة حضرية و51قطعة ريفية، بالسطرو لم يتوقف عن النمو بحيث أنه في سنة 1893م وصل العدد إلى 130 قطعة حضرية و113 قطعة ريفية (54قطعة للزراعة الواسعة و57 قطعة للزراعات الصغيرة). وقد عرفت مدينة الأخضرية مراحل عديدة من حيث التوسيع العمراني.

المرحلة الأولى: تمتد من 1869 إلى 1954م ، وامتدت بالركود والتلوّح البطئ من حيث المنشآت الإنمائية ، ماعدا تلك التي كانت خاصة بالمستوطنين الأوروبيين.

المرحلة الثانية: تخص المرحلة الأخيرة من الحقبة الاستعمارية المتدة بين 1954 و1962م فقد بلغ العدد الإجمالي للبلدية المختلطة في احصاء 1954م 73595 نسمة ، أما سكان المدينة لنفس السنة قد بلغ عددهم 2848 نسمة. ونتيجة السياسة الاستعمارية التي طبقت على سكان الأرياف أثناء ثورة التحرير، أي الأرض المحروقة والمحرمة، كانت سببا في هجرة السكان نحو المدينة، وأنشئت أحياء سكنية هشة في وسط وأطراف المدينة، بحثا للأمن والعمل في مشاريع البرامج الإنمائية التي جاء بها مخطط قسنطينة الذي جاء به الرئيس الفرنسي ديغول.

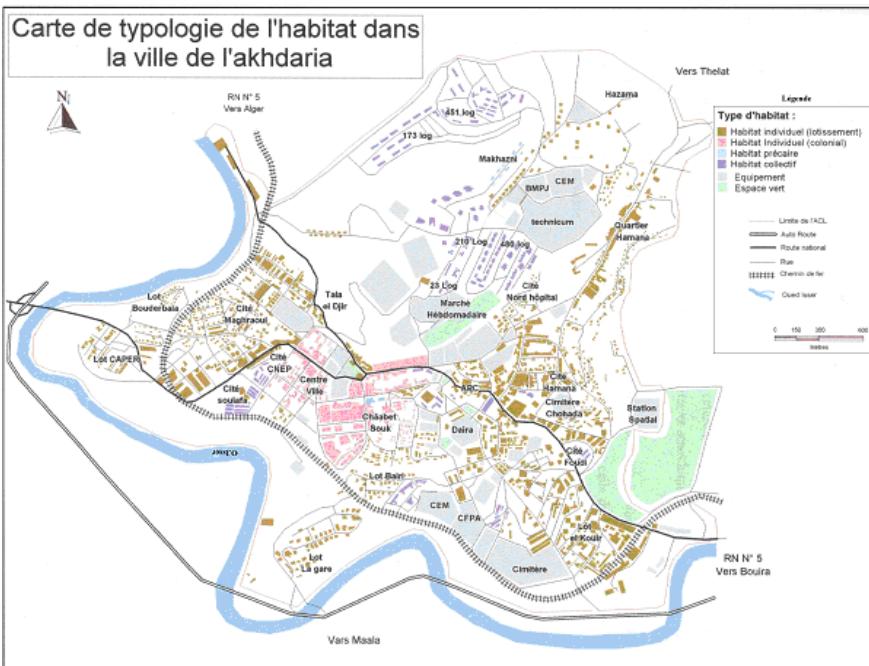
المرحلة الثالثة: هذه المرحلة تمتد بين 1962 و 1971م. فبعد نزوح المستوطنين تاركين مساكنهم وأراضيهم شاغرة، هذه الظاهرة شجعت سكان الريف على الهجرة نحو المدينة طلبا للسكن والعمل ، خاصة في مشاريع التنمية التي جاءت بها مخططات التنمية: مثل المخطط الخاص لولاية تizi وزو، والثلاثي والرباعي الأول 1970 - 1973م. حيث بدأ الاهتمام بالريف، فقلت الهجرة نحو المدينة نتيجة التنمية الاقتصادية والاجتماعية بالريف حتى سنة 1990م.

خريطة النمط السكني لمدينة الأخضرية و جدول الأنماط

Carte et tableau de la typologie de l'habitat dans la ville de)

LAKHDARIA

نوع السكن -	
السكن الفردي(التجزئة)	habitat individuel
السكن الفردي(الاستعماري)	habitat individuel (colonial)
السكن الغير الدائم	habitat précaire
السكن الجماعي	habitat collectif
التجهيز	Equipement
المجال الأخضر	espace vert



التنظيم المجالي و البناء الحضاري : l'organisation spatial et structure urbaine

النجمع الرئيسي : l'agglomération chef lieu

ثلاث تجمعات أساسية :

تتركب مدينة الأخضرية من ثلاث تجمعات أساسية وهي :

الأحياء القديمة التي تعود إلى الحقبة الاستعمارية في مركز المدينة ، فكثير من أجزائها أصبح غير موجود ، وفي مكانها أضيفت الأحياء القصديرية القديمة و الحديثة ، وكذلك السوق الذي كان في غرب مركز المدينة ، والسوق القديم تحولت مساحته لبناء السكن الجماعي ، وقد امتدت إلى المقبرة الخاصة المسلمين ، وفي جنوب المدينة شيدت مباني للسكن الجماعي على أرضية السوق ، بلغ عددها 170 . في مركز المدينة عملية التقلل والاتصال صعبة ، وذلك راجع لضيق الطرقات واستعمال الأرصفة من طرف الباعة والتجار. الأجزاء المحيطة : شرق غرب الأحياء الكبيرة التي تحيط بالمدينة : شرق غرب وشمال شرق و التي تعود لنحو الديمغرافي لسنوات 70 إلى 80.

هذا التوسيع مميز في النسيج العماني المتباين الذي يشكل السكن و أنماطه مثل سكن التجزئة habitat collectif forme de lotissement ، و السكن الجماعي على مستوى هذه الوحدة المجالية لمدينة الأخضرية ، عملية التقلل و الاتصال جيدتان. مثل حمانة، حي كريشيش، والقوير ، حمانة و المستشفى شمالا و شمال شرق. أما البيئة الثالثة تخص شمال المدينة و خصوصا منطقة السكن الحضري الشمالي

ZHUN

(القسم الأول و الثاني) قد أنجزا في آخر الثمانينات ، وهو من نمط السكن الجماعي فيأغلبيته .

الاتصال و التقلل جيد في هذا الجزء من المدينة و التي تمثل في طرق واسعة وجيدة.

"Les grands quartiers périphériques : est ouest est correspond a la croissance démographique des années 70 à 80 .

Cette extension est caractérisée par un tissu urbain hétérogène constitué d'habitat sous forme de lotissement et habitat collectifs au niveau de cette entité spatiale de la ville de l'akhdaria l'accessibilité et bonne c'est le cas des Cartiers krichiche , el kouir, hamana et l'hôpital nord et nord est

أحياء مدينة الأخضرية (cités de palestro) .

حي القوير (cité el kouire) يوجد في الجنوب الشرقي .

.(cité Hamana) يقع هذا الحي في الشرق مع (Cité tizi el bire) -1

(Lotissement Baïri) تجزئة بايري و هي تقع جنوب المدينة على الحافة اليمنى لمجرى وادي يسر و في الجنوب الغربى توجد lotissement de la gare ، وقد شيدت على حافة الوادى ، و شمال تجزئة Baïri يوجد الحي العتيق المدعو Zizi ويوجد بقرب محطة القطار في الناحية الشمالية يوجد حي المحطة العتيق و شمال غرب يوجد حي cite Krichiche وهو اكبر حي من حيث المباني و يقع محاذيا للطريق الوطنى رقم 29 وكذلك خط السكة الحديدية ، و الحي محصور بين الطريق الوطنى رقم 05 من الشرق و الطريق الوطنى رقم 29 جنوبا و خط السكة الحديدية من الشمال و الغرب ، و شمال ثانوية سي الحواس أنشئ حي جديد لبنيات فردية ، ويمتد هذا الحي حتى يختلط مع حي حزامة.

المدينة الجديدة La nouvelle ville nommée Kandahar



من خلال النظر لصورة المدينة الحالية يظهر لنا جليا مدى التوسيع الحاصل والإتجاهات الحالية والأفاق المستقبلية. فالمدينة الجديدة قندمار تتكون بنياتها من عمارات ذات طوابق تحتوي على 624 مسكن ، تقع شمال المدينة..

أما حي ثانوية سي الحواس فهو عبارة عن مجموعة من العمارت ذات ستة طوابق في المتوسط، ويحتوي على 713 مسكناً ذو طابع جماعي، فالسكن الجماعي ينتشر داخل المخطط العمراني للمدينة كحي الصندوق الوطني للتوفير والإحتياط ، الذي هو عبارة عن عمارت ، كما يوجد هذا النوع من البنيات في حي سولافة *bâtiment de soulafa* وحي بايري، وسط المدينة القديمة بالشارع الرئيسي وبقرب دار البلدية والدائرة والحافة الشرقية للمدينة، *cité TIZI ELBIR* كما أن الحضيرة السكنية تحتوي على بنيات خاصة بالسكن التساهمي.

فالتوسيع يتوجه ناحية الشمال والشرق، أما من الناحية الجنوبية والغربية الشمالية، يوجد عائق طبيعي، يتمثل في مجاري وادي يسر، وكذلك الطريق السيار شرق غرب الذي يمر قرب مجاري الوادي. اذا مدينة الأخضرية تتسع مستقبلاً نحو الشمال والشرق.

- التجهيزات *Equipement*

- 1 التعليمية *Educatifs*: يوجد بمركز المدينة 11 مدرسة ابتدائية و 5 متوسطات قدرة الاستيعاب 4355 تلميذاً. و 3 ثانويات ومتقدمة تستقبل في حدود 3447 تلميذاً. كما يوجد مركز لتكوين بحثي القوير قدرة استيعابه 729 تلميذاً.

- 2 الرياضية والثقافية *sport et culture*: توجد حديقة عمومية واحدة، بيتان للشباب، قاعة سينما، مركز ثقافي، قاعتان للرياضة، ملعبان للرياضة، الأول بحثي القوير والثاني بالمدينة الجديدة.

بيت للضيوف تحتوي على 40 سريراً.

- 3 الإدارية *administratif*: مركز البلدية ، ملحق بلدي، مركز الدائرة، محكمة، مركزان للبريد، مركز الهاتف، محطة الإتصال، 5 مراكز مالية (القاضية، بنك، وكالة للتأمين، صندوق التأمين، شركة الكهرباء والغاز)، محطة نقل بري ومحطة السكة الحديدية. أما فيما يخص التجهيزات المتعلقة بالحماية العمومية نجد: مقر للشرطة الحضرية ومركزان للشرطة، مقر للدرك الوطني، معسكر للجيش، مقر للحماية المدنية، مؤسسة إعادة التربية قدرة استيعابها 70 شخصاً.

- 4 الصحية *sanitaire*: مستشفى قدرة استيعابه 265 سريراً، مركز صحي متعدد الخدمات، مركز صحي، قاعتان للعلاج، 8 صيدليات.

- 5 الثقافية: (culture) 5 مساجد، مقبرة الشهداء ، مقبرة المسلمين، مقبرة المسيحيين توجد قرب محطة القطار.
- 5 التجارية commerce: سوق أسبوعي للخضر والفواكه والملابس، سوق مغطاة، أما التجارات الأخرى فهي كالتي: 61 تاجر جملة، 14 محل للاستيراد والتصدير، 376 محل للخدمات، 1041 محل تجاري للتجزئة المختلفة.
- 6 التجهيزات السياحية: فندق أصبح مقراً للبلدية، نزل للشباب، المساحات الخضراء espace vert: فالمساحت الخضراء غير موجودة لا في الأحياء القديمة ولا الجديدة بسبب نقص المياه في الماضي.
- 7 الهياكل القاعدية للإتصال والأنشطة:

 - الهياكل القاعدية للإتصال:**

نضراً للموقع الجغرافي لمدينة الأخضرية ومكانها الإستراتيجي، جعلها نقطة اتصال بين البلديات والولايات، مكنتها من شبكة اتصال ذات أهمية، حيث تتركز داخل الرواق المركزي للبلدية وتلتقي بمركز المدينة.

شبكة الإتصال توجد بالمدينة وتتركب في أغلبيتها سواء على المستوى الإقليمي أو الوطني وهي كال التالي:

 - الطريق الوطني رقم 05 الذي يعبر مركز مدينة الأخضرية والذي تحسن في رسمه القديم، بسبب إنشاء منافذ جديدة له على مستوى البلدية ، كما أنه يعبر خانق الأخضرية.
 - الطريق السيار شرق غرب الذي يعبر حدود البلدية من الغرب إلى الشرق، وقد أنجز ولم يتبق إلا جزء قليل منه في القسم الغربي الذي يربط المدينة.
 - الطريق الوطني رقم 29 الذي يعبر وادي يسر في اتجاه ولاية البليدة.
 - طريق السكة الحديدية الرابط بين الجزائر وقسنطينة مارا بمحطة الأخضرية.
 - الطرق الولاية التي تعبّر عن المدينة هي أربعة:

 - الطريق الولائي رقم 04: طوله 06 كيلومتراً يربط المدينة ببلدية معالة.
 - الطريق الولائي رقم 02: يربط مدينة الأخضرية ببلدية بودريالة وبلدية بوكرام.
 - الطريق الولائي رقم 17: يربط مدينة الأخضرية ببلدية قرومة.
 - الطريق الولائي رقم 93: يربط مدينة الأخضرية ببلدية قرومة مارا ببلدية معالة متصلة بالطريق الوطني رقم 08، ولاية المدية.

- الطريق البلدي رقم 08: هذا الأخيرة يلعب دورا محليا حيث يفك العزلة عن أهم الأحياء الأساسية بالمدينة والقرى الريفية للبلدية. أما شبكة الطرق الحضرية تمثل كثيرا من التباعد في تكوينها ووضعيتها سيئة داخل الأحياء وفي الضواحي أحيانا غير موجودة وخاصة في الناحية الشرقية والشمالية الشرقية، داخل التجمع الرئيسي(حزامة- Hamana-hazama). لكن الوضعية أقل في المنطقة السكنية الحضرية الجديدة (ZHUN) لأنها حديثة النشأة، وبناء على الوضعية المزدحمة والمقلقة التي تعيق النقل على العموم ، وخاصة سيارات النقل العمومي في فصل الشتاء ، يتطلب التفكير في وضع مخطط رئيسي للطرق من أجل تهيئتها واستصلاحها، لأن الطريق هي أساس التنمية المحلية المستدامة، فكلما كانت وسائل الإتصال جيدة داخل المدينة وأحيائها، يزيد في النمو الاقتصادي للمدينة، وتصبح مركزاً جذباً .

(un schéma directeur routier) بمثابة قاعدة للتخطيط لكل أنواع النقل بما فيها السيارات الجماعية. من جهة أخرى، القيام بعمل التهيئة، خاصة الأرصفة وحوافيها وتعبيد الطرق.

التطور العددي للمساكن بمدينة الأخضرية بدءاً من تاريخ النشأة في 1869م لم تتجاوز 59 مسكناً، وفي احصاء 1987م بلغ عدد المساكن 3530 مسکناً، وفي احصاء 1998م وصل العدد إلى 3859 مسکناً، وفي الإحصاء الأخير 2008م انتقل العدد إلى 7442 مسکناً بالمدينة، مع العلم أن النمط الفردي بلغ 5217، ويمثل 70% من المجموع الكلي، بينما نجد السكن الجماعي قد بلغ 2225 مسکناً ويمثل نسبة 30%.

هذا ما يدل على أن السكن الجماعي حديث النشأة وتطور بالمدينة، وقد التجأت إليه السلطات المحلية بسبب قلة العقار وزيادة الطلبات الناتجة عن الضغط السكاني الناتج عن الهجرة القهريّة والطوعية لسكان الريف، بسبب توفر الأمن والشغل والخدمات الاجتماعية المدعومة في الريف، وخاصة النقل. أما انتشار السكن الفردي كان مرده إلى المراحل السابقة الذكر وخاصة مرحلة السبعينيات أي تطبيق قانون الثورة الزراعية وتأميم الأراضي، هذا الأخير دفع بمالك الأراضي لبيع أراضيهم للراغبين في بناء السكّنات، وقد أنشئت أحياء كبيرة غير منضمة كحي الكرشيش وهي حمانة الذين ينعدم بهما التخطيط ولا حتى رخص البناء، وكذلك عدم تطبيق واحترام المخطط العمراني للمدينة، وحتى مخطط استعمال الأرض للمدينة، بسبب تقاعس المصالح التقنية على المستوى المحلي. وبسبب نقص العقار وارتفاع ثمنه، فإن

الاتجاه العام في الحاضر والمستقبل يتجه نحو السكن الجماعي الذي بدا يظهر داخل المدينة وضواحيها كحي قندهار الجديد الذي يظهر كمؤشر للتطور الذي سترعرفه المدينة في المدى القريب والمتوسط والبعيد من حيث السكن والسكان.

العلاقة السكانية:

بين المدينة والريف علاقة حيوية أولية، فالمدينة في الإقليم تعمل كالقطب المغناطيسي الذي يتجاذب إليه سكان الريف (المحيط بالمدينة)، وتقاد تكون ظاهرة عالمية بحيث يمكن أن نتصور المعمورة في العالم، مع فارق طبعاً، كالكهربار التي تدور في تلك نواة الذرة. ويمكن أن نميز في هذه العلاقة السكانية بين حركتين هجرة دائمة من الريف إلى المدينة أو الخروج من الريف، وحركة يومية بين السكن و العمل أو الرحلة إلى العمل.

النزوح الريفي ليس ظاهرة جديدة ، فالمدينة تستمد سكانها دائماً من الريف إلا أن النزوح الريفي أصبح ظاهرة عامة حقاً منذ الانقلاب الصناعي، وهي لازالت على أشدّها في بعض البلاد، مثل الجزائر ومنها مدينة الأخضرية التي أنشئت بها وحدات صناعية في بداية السبعينيات، كمعمل الطلاء ومواد التنظيف، ونتيجة لذلك، ازدادت الهجرة من الريف إلى المدينة ، بسبب وجود وظائف في الوحدتين الصناعيتين.

لكن في السنوات الأخيرة بدأ الاهتمام بتنمية الريف وتشجيع الدولة للفلاحين على الاستقرار، حيث قامت بفك العزلة بشق الطرق وإلئارة الريفية، وتم شبكـة الغاز، والماء الصالح للشرب وشبـكة الصرف الصحي وتشجيع سكان الريف بإقامة مشاريع جوارية فردية وجماعية ، سواء فيما يخص السكن الفردي، أو المشاريع الاقتصادية والاجتماعية والثقافية الوعادة التي أصبحت حقيقة ملموسة لدى سكان الريف، هذا ما ينبغي بمستقبل واعد لسكان الإقليم، بدءاً بإعادة توزيع السكان وتحقيق العدالة على المدينة من حيث الكثافة السكانية وتوفير الخدمات المتزايدة عن إمكانيات المدينة المتاحة.

فالمدينة وليدة الريف تنمو بنموه وتتأخر بتأخره، فمدينة الأخضرية ستتطور في المدى القريب ويصبح لها امتداد إقليمي ووطني بسبب موقعها الإستراتيجي وأمكاناتها البشرية والاقتصادية المتاحة والكامنة في جميع الميادين، خاصة في مجال الاتصال كالطريق السيار شرق غرب والطريق الوطني رقم 5 وخط السكة الحديدية ومحطة الاتصالات مع الأقمار الصناعية، وتمويل المدينة بآليات الصالحة للشرب 24 على

24 وذالك بعد انجاز سد كدية أسردون الواقع في بلدية معالة،هذا الأخير قد وفر للمدينة حاضراً ومستقبلًا إمكانية التوسيع والتطور الاقتصادي والاجتماعي والثقافي وحتى البشري ،ممتنة بالحيوية والازدهار، كما تمثل قطباً جاذباً ل مختلف التيارات .

المراجع: (Bibliographie)

- 1- دجمال حمدان : جغرافية المدن، الطبعة الثانية منقحة.الناشر عالم الكتب.38 عبد الخالق ثروت القاهرة.ص37.ص39.
- 2- جاكلين بو جوغراني: الجغرافية الحضرية، ترجمة حليمي عبد القادر.ديوان المطبوعات الجامعية الجزائر.
- 3-Historia magazine : hebdomadaire paraissant le mercredi. N° 216 PALESTRO 1956.le massacre des rappelés.
- 4-Mémoire de fin d'étude pour l'obtention du diplôme d'ingénieur d'état en (GAT)
- 5- contribution à l'élaboration d'un plan de gestion des déchets et assimilés.2007 cas de la commune de LAKHDARIA .réalisé par KAHINA HAMALI.page40-41et42
- 6- histoire administrative : extrait de l'ouvrage réalisé par monsieur mazouni Ahmed publié aux éditions par EL OUMMA en 2004.
- 7-evolution des agglomérations (1966.1977.1987). Juin 1992 office national des statistiques n°38 alger.(ONS).
- 8-PIERRE GEORGE (précis de géographie urbaine) PUF, PARIS ,1974.