

جامعة النجاح الوطنية

كلية الدراسات العليا

أنماط استعمالات الأراضي في عنّتا

"نموذج استعمالات الأرض في المدن الصغيرة"

إعداد

ربى عبد الحميد توفيق القبج

إشراف

الدكتور عزيز دويك

قدمت هذه الاطروحة استكمالاً لمتطلبات درجة الماجستير في الجغرافيا بكلية الدراسات العليا في جامعة النجاح الوطنية في نابلس، فلسطين.

2003

أنماط استعمالات الأراضي في عنابة

"نموذج استعمالات الأرض في المدن الصغيرة"

إعداد

ربى عبد الحميد توفيق القبج

نوقشت هذه الاطروحة بتاريخ 13 / 10 / 2003 وأجازت.

التوقيع

أعضاء لجنة المناقشة

الدكتور عزيز دويك - مشرف

الدكتور ربيع عويس - ممتحنا خارجيا

الدكتور علي عبد الحميد - عضوا

الدكتور حسين أحمد - عضوا

الإهداع

إلى مثلي الأعلى.....

والدي الحبيب

و إلى أمي الحبيبة.....

أطال الله في عمرهما

إلى أخي الغالي وعائلته.....

إلى زوجي العزيز.....

إلى الأهل..... والأحبة..... والأصدقاء

إلى مدینتی الحبیبۃ..... عنہ

شكر وتقدير

الحمد لله رب العالمين، الذي بحمده تتم النعم والحمد لله الذي وهبني القدرة والصبر لاتمام هذه الرسالة، واصلي واسلم على نبيه الأمين وصحابته الغر الميامين.

يملي علي الواجب والحق ان ارفع تحبني وخلاص شكري وامتناني الى استاذي الفاضل الدكتور عزيز الدويك اطال الله في عمره ،لتكرمه بالأشراف على رسالتي ورعايته لي طوال فترة دراستي ومتابعته وتوجيهاته لي وتصويباته القيمة والمميزة، التي بفضلها خرجت الرسالة بصورتها الحالية، فله مني كل الاحترام والتقدير.

وأتقدم كذلك بالشكر الى أسانذتي الأفضل في قسم الجغرافيا جامعة النجاح الوطنية. والى لجنة المناقشة الأفضل الدكتور عزيز دويك مشرفا ورئيسا، الدكتور حسين أحمد ممتحنا داخليا والى الدكتور ربيع عويس ممتحنا خارجيا والدكتور علي عبد الحميد ممتحنا داخليا.

وكذلك أنقدم بالشكر الكبير والعرفان الى أفراد عائلتي ، الى والديا الاعزاء لدعمهم ومساندتهم لي ماديا ومعنويا والى جميع الصديقات والأصدقاء والى كل من ساعدني وقدم لي يد العون لإنجاز هذه الدراسة.

فهرس المحتويات

الصفحة	الموضوع	
ب	قرار لجنة المناقشة	
ت	الاهداء	
ث	الشكر والتقدير	
ج	فهرس المحتويات	
ذ	فهرس الجداول	
ر	فهرس الأشكال	
س	فهرس الخرائط	
ش	ملخص الرسالة بالعربية	
1	الفصل الأول	
2	مقدمة	1-1
4	أهمية الدراسة ومبرراتها	2-1
5	مشكلة الدراسة	3-1
7	الدراسات السابقة	4-1
11	أسلوب الدراسة ومصادرها	5-1
17	هيكلية الدراسة	6-1
18	الفصل الثاني	
19	تعريف بمنطقة الدراسة	1-2
23	الظروف الطبيعية	2-2
23	لحمة تاريخية	1-2-2
23	الموقع	2-2-2
24	المناخ	3-2-2
25	طبوغرافية المدينة	4-2-2
33	السمات الحضرية	3-2
33	العلاقة الإقليمية	1-3-2
36	الامتداد العمراني لمدينة عنابة	2-3-2
37	السكان وأصولهم	4-2
38	تطور ونمو سكان مدينة عنابة	1-4-2
40	الفصل الثالث	

41	خصائص السكان	1-3
42	الخصائص الديموغرافية	2-3
48	الخصائص الاقتصادية والاجتماعية	3-3
51	الحالة التعليمية	4-3
51	الحالة الزوجية	5-3
52	خصائص المسكن	6-3
63	الفصل الرابع	
64	استعمالات الاراضي - الاطار النظري	1-4
64	نشأة وتطور تخطيط استخدام الارض	1-1-4
65	مفهوم تخطيط استخدامات الأرض	2 - 1-4
68	نظام تصنيف استعمالات الأرضي	3-1-4
68	نظام تصنيف استعمالات الأرضي الفلسطيني	1-3-1-4
70	العامل الذي تؤثر على استخدامات الأرضي	2-4
70	العامل السياسية	1-2-4
71	العامل الاقتصادية	2-2-4
72	العامل الاجتماعية	3-2-4
72	العامل الثقافية	4-2-4
73	العامل الإدارية والتخطيطية	5-2-4
73	مخاطر عشوائية استعمالات الأرضي	3-4
73	المخاطر البيئية والصحية	1-3-4
75	المخاطر الاقتصادية	2 - 3-4
75	المخاطر الأمنية	3-3-4
76	المخاطر الاجتماعية	4-3-4
76	المخاطر العمرانية وتشويه النسيج العمراني	4-4
77	تناقض تصارع استعمالات الأرضي	5-4
79	الأنظمة والتشريعات الخاصة بتنظيم استعمالات الأرضي	6-4
80	القوانين والأنظمة التي حكمت التخطيط في الضفة الغربية	1-6-4
81	مميزات المخططات الهيكلية في الأرضي الفلسطيني	2-6-4
82	الجهات التي اعدت المخططات	3-6-4
85	الوضع القانوني للمخططات الهيكلية في عنتا	4-6-4
85	ملخص للقوانين والأنظمة للمخططات الهيكلية	5 - 6-4

86	الفترة العثمانية	1-5-6-4
86	فترة الانتداب البريطاني	2-5-6-4
87	الفترة الاردنية	3-5-6-4
90	فترة الاحتلال الاسرائيلي	4-5-6-4
94	التشريعات الصادرة عن السلطة الوطنية الفلسطينية	5-5-6-4
93	الفصل الخامس	
94	مسح استعمالات الأراضي	1-5
95	أنواع استعمالات الأراضي	2-5
97	الاستعمالات الزراعية	1-2-5
100	الاستعمالات العامة	2-2-5
102	الاستعمالات السكنية	3-2-5
105	الاستعمالات التجارية	4-2-5
107	الاستعمالات التعدينية والصناعية	5-2-5
108	أراضي الفضاء وغير المستخدمة او المستغلة	6-2-5
108	تطور استعمالات الاراضي في عنبتا	3-5
113	الفصل السادس	
113	تخطيط عنبتا المستقبلي بناء على استعمالات الأرضي الحالية	
114	مفهوم تخطيط المدن	1-6
116	العلاقة بين اصول التخطيط والواقع الموجود في عنبتا	2-6
119	التخطيط المستقبلي لعنبا	3-6
123	الفصل السابع	
123	النتائج والتوصيات	
124	النتائج	1-7
125	التوصيات	2-7
128	المراجع	
134	الملاحق	

قائمة الجداول

رقم الجدول	عنوان الجدول	الصفحة
1	التوزيع الشهري لمعدلات الحرارة والأمطار في عنتا	25
2	نسبة ميلان الأرض في عنتا	28
3	الآبار التي تمتلكها بلدية عنتا وخصائصها	32
4	خزانات المياه التي تمتلكها بلدية عنتا وخصائصها	32
5	مضخات المياه في عنتا حسب سنة تركيبها وقدرتها الإنتاجية ونوعها	32
6	أعداد سكان عنتا لسنوات مختارة والزيادة الطبيعية	39
7	نسبة النوع لفئات العمرية العريضة	43
8	التوزيع النسبي للسكان في عنتا مقارنة لبعض المناطق	45
9	التوزيع النسبي للسكان في عنتا حسب العمر والجنس	47
10	التوزيع النسبي لسكان عنتا حسب العمر والجنس للفترة (2001-1967)	48
11	التوزيع النسبي للسكان حسب الحالة العملية	49
12	نسبة العاملين من أرباب الأسر حسب فئات عمرية مختلفة	49
13	توزيع القوى العاملة حسب نوع العمل	50
14	التوزيع النسبي لسكان عنتا من 10 سنوات فأكثر حسب الحالة التعليمية والجنس	51
15	التوزيع النسبي للسكان من 12 سنة فأكثر حسب الحالة الزواجية والنوع	52
16	درجة التراحم في مدن وقرى ومخيمات الضفة الغربية	57
17	التوزيع النسبي للمساكن حسب مادة البناء المستخدمة	58
18	التوزيع النسبي لمادة البناء في عنتا	58
19	التوزيع النسبي للمساكن في عنتا حسب نوعها ومادة البناء المستخدمة فيها	59
20	التوزيع النسبي للمساكن في عنتا حسب سنة بناءها	60
21	التوزيع النسبي لتوفر السلع المعمرة لعنتا	62
22	التوزيع النسبي لاستعمالات الاراضي في منطقة الدراسة	100
23	التوزيع النسبي للاراضي المستغلة زراعيا حسب نوع المزروعات في عنتا	100

100	الثروة الحيوانية في عنبتا حسب النوع والعدد	24
101	مساحة الأراضي المستخدمة لتقديم الخدمات في عنبتا بالدونم	25
105	كثافة وحدات السكن بمناطق السكن المختلفة	26
109	تطور مساحة عنبنا	27
109	توزيع استعمالات الاراضي في عنبنا لعام 1974	28
110	توزيع استعمالات الاراضي في عنبنا لعام 1999	29
111	تطور استعمالات الاراضي في عنبنا من 1974-1999	30

قائمة الأشكال

رقم الشكل	عنوان الشكل	الصفحة
1	تطور أعداد سكان عنبتا حتى عام 2010	39
2	التوزيع النسبي للسكان في الفئات العريضة لعنبتا مقارنة مع بعض المناطق	46
3	تطور عدد المباني في عنبta	109
4	توزيع استعمالات الأرضي في عنبta لعام 1974	110
5	توزيع استعمالات الأرضي في عنبta لعام 1999	103

فهرس الخرائط

الصفحة	عنوان الخريطة	رقم الخريطة
16	مناطق عنبتا حسب التسميات المحلية	1
22	موقع عنبتا بالنسبة لمحافظة طولكرم	2
27	طبوغرافية عنبتا	3
29	الانحدارات في عنبتا	4
35	العلاقة الإقليمية	5
111	استعمالات الاراضي في عام 1974	6
112	استعمالات الاراضي 1999	7

أنماط استعمالات الأرضي في عنبا

"نموذج استعمالات الأرض في المدن الصغيرة"

إعداد

ربى عبد الحميد توفيق القبج

إشراف

الدكتور عزيز دويك

الملخص

الأرض هي المادة الأولى للأية عملية تطوير أو تخطيط حضري وسياسة استعمالات الأرضي هي المحور الأهم في أي عملية تطوير. وتسعى هذه الدراسة إلى تسلیط الضوء على أنماط استعمالات الأرض في عنبا في ظل الظروف السياسية والاجتماعية والاقتصادية للسكان والتي كان لها الأثر على تطورها في الماضي والحاضر. وقد اشتملت الدراسة على سبعة فصول ، الفصل الأول تناول مقدمة البحث والأهداف وأهمية مشكلة الدراسة وتم التطرق إلى بعض الدراسات ذات العلاقة في الفصل الثاني تم عرض لمحه عن منطقة الدراسة والثالث أهم الخصائص الديموغرافية للسكان وكذلك خصائص المسكن في حين أن الفصل الرابع تطرق إلى الجانب النظري في استعمالات الأرضي ثم في الفصل الخامس تم عرض مسح استعمالات الأرضي والسادس تطرق إلى وضع آلية تخطيطية لمنطقة ثم احتوى الفصل الأخير على النتائج والتوصيات والمراجع والملحق. وتتأثرت استخدامات الأرض في عنبا كباقي الأرضي الفلسطينية بالأوضاع السياسية والجهات التي تولت على حكم فلسطين خلال القرن العشرين، العثمانيين، الإنجليز، الأردنيين، اليهود أخيراً السلطة الفلسطينية، وقد تركت كل مجموعة حكمت فلسطين أثراً كبيراً على استخدامات الأرضي في عنبا ومدى تأثير هذه الاستعمالات بالظروف السياسية والاقتصادية والاجتماعية التي أثرت على عنبا.

أظهرت النتائج أن لا بد من تحديد خطوط عامة لإنجاز تعديلات ضرورية على استعمالات الأرضي في عنبا على صعيدين الأول يتمثل بالقوانين والأنظمة والثاني يتمثل بالمخططات الهيكيلية والتفصيلية واستعمالات الأرضي.

الفصل الأول

مقدمة الدراسة

1-1 المقدمة

2-1 أهمية الدراسة ومبرراتها

3-1 مشكلة الدراسة

4-1 الدراسات السابقة

5-1 أسلوب الدراسة ومصادرها

6-1 هيكلية الدراسة

الفصل الأول

مقدمة الدراسة

١-١ المقدمة:

حظيت دراسة استعمالات الأراضي في المدينة باهتمام الكثرين من دارسي المدن باختلاف تخصصاتهم جغرافيين كانوا أو مخططين ونكمن أهمية دراسة هذا الموضوع أنه يعد مظهراً توزيعاً من جهة، وأنه أحد أشكال الاختلاف المكاني للأنشطة داخل المدينة من جهة أخرى وتعتبر الأنماط المكانية لاستعمالات الأرض نتاج تفاعل مجموعة كبيرة من القوى الاجتماعية والاقتصادية المؤثرة والفعالة وانعكاساً منطقياً لأهمية الوظائف التي تمارسها^١.

إن فهم تركيب المدينة وظيفياً يعتمد على خريطة استعمالات الأرض، وان لزيادة السكان وارتفاع مستوى معيشتهم أثر في زيادة الطلب على المساكن التي يتبعها زيادة الطلب على الاستعمالات الأخرى المختلفة اللازمة لتلك التجمعات السكنية الجديدة، وان لخريطة استعمالات الأرض أهمية بالغة في تحديد المدن أو إعادة تحديد بعض مناطقها للوصول إلى أحسن استعمال للأرض، وتتميز استعمالات الأرض بالдинاميكية Dynamic وذلك تبعاً لاحتياجات المجتمع المتغيرة². ويعتبر النمط الحالي لاستعمالات الأرض، في أي مدينة نتاج النمو الحضري في الماضي، فهو لا يمثل بالضرورة أكثر الأنماط فاعلية وكفاءة سواء في المدينة أو أي جزء منها، وذلك لأن المناطق الحضرية نمت تحت ظروف متغيرة وخضعت

¹ الزاملي، أحمد السيد: استخدامات الأرض في مدينة الهفوف- السعودية. المجلة الجغرافية العربية العدد التاسع والعشرون. 1997.

² سطيحه، محمد محمد: خرائط التوزيعات الجغرافية، ط 2 ، القاهرة. دار النهضة العربية. 1977.

لعديد من الرغبات والأهواء الشخصية، وعلى أي حال فإن نمط استعمال الأرض الذي تطور عن الماضي هو نمط وظيفي أساساً.³

تهتم مساحة استعمالات الأرض بالاستعمال الفعلي ضمن الحيز المكاني لكل أراضي منطقة المدينة، كالأراضي المتطرورة وهي المستعملة لأنشطة معينة ذات طبيعة حضرية سواء كان الاستعمال مفتوحاً كالملاعب والمنتزهات أو موضعياً مثل السكن والصناعة والتجارة والخدمات، أو الأراضي الخالية غير المشغولة أو ذات المسطحات المائية. ولذلك تعرف المناطق الحضرية على أنها المناطق التي تكون فيها الأنشطة الاقتصادية والسكانية جزءاً مباشراً من نظام النشاط الحضري، فالملاعب الرياضية ومحطات التنقية التي تقع خارج منطقة البناء هي جزء من المناطق الحضرية لأنها ترتبط بالنشاط الحضري، ويؤخذ أيضاً بالاعتبار عند مسح استعمالات الأرض للمدينة تمثيل استعمالات الأرض المكانية للهوا منشآت الحضرية الريفية للمدينة وذلك لرصد التطور في استعمالات الأرضي في مثل هذه المناطق باعتبارها أنشط مناطق النمو الحضري حيث يكون التطور في استعمالاتها مستمراً.³

وتأثرت استخدامات الأرض في عبّتا كباقي الأراضي الفلسطينية بالأوضاع السياسية والجهات التي تولت على حكم فلسطين خلال القرن العشرين، العثمانيين، الإنجليز، الأردنيين، اليهود أخيراً السلطة الفلسطينية ، وقد تركت كل مجموعة حكمت فلسطين أثراً كبيراً على استخدامات الأرضي في عبّتا ومدى تأثير هذه الاستعمالات بالظروف السياسية والاقتصادية والاجتماعية التي أثرت على عبّتا.

والنمو الحضري ظاهرة عامة ذات أبعاد اجتماعية واقتصادية وهي أيضاً مشتقة ومتداخلة لها انعكاساتها في معظم مدن العالم الثالث ومن بينها بلدان الوطن العربي التي مرت

³ فرحان، يحيى: الاستشعار عن بعد وتطبيقاته، ج 1، عمان، الأردن، جمعية عمال المطبع التعلونية، 1987.

بتغيرات جذرية وفرازات حضارية هائلة، وكل ذلك في وقت وجيز لا تتجاوز الخمس سنوات والخمس عشرة سنة.

2-1 أهمية الدراسة ومبرراتها:

تكمن أهمية الدراسة من خلال النمو السريع في المجالات المختلفة السكان ، الوظائف استعمالات الأرضي والتطور المساحي والعمري لعنابة خلال النصف الثاني من القرن العشرين. وكان للزيادة السكانية دور هام في نمو المدينة التي لم تنتج فقط عن الزيادة الطبيعية وأنما ناتجة عن الهجرات المتتالية إلى المدينة وعودة أعداد كبيرة من السكان بعد حرب الخليج وبعد عملية السلام التي جرت في المنطقة فقد شجعت العديد من أبناء مدينة عنابة إلى العودة والاستقرار فيها. وعادة ما يرافق النمو السكاني السريع زيادة في الضغط على السكن والمرافق المختلفة والخدمات. ومدينة عنابة لها مركزها بالنسبة لمنطقة وادي الشعير الغربي، بالنسبة لخدمة سكانها وسكان المناطق المحيطة والمرتبطة بها، لذلك تزايد الاهتمام بدراسة النمو العمري للمدينة وذلك لوجود بعض المشكلات القضائية والآثار المرتبطة به ، وهذا انعكس على أنماط استعمالات الأرض وتوزيعها المكان ي وبالتالي وضع المدينة بمورفولوجية خاصة بها. ويمكن أيجاز المبررات التي دفعت بالباحثة لدراسة مدينة عنابة بما يلي:

1. تطور نمو المدينة خلال النصف الثاني من القرن العشرين وتغير مورفولوجيتها.
2. قلة الدراسات الجغرافية التي تناولت مدينة عنابة وغيرها من المدن الفلسطينية بشكل عام والنمو العمري لهذه المدينة بشكل خاص.
3. تطور استعمالات الأرضي داخل المدينة وذلك مساحة ونوعا.
4. ظهور بعض المشكلات الناتجة عن النمو العمري وسوء استخدامات الأرض.

5. إمكانية تقديم الفائدة من نتائج الدراسة وذلك في وضع خطة مستقبلية لنمو المدينة وتطور استعمالات الأرض فيها.

6. المشكلات التنظيمية والتخطيطية في بعض المناطق الناجمة عن عشوائية التوسيع في الاستعمالات السكنية والبناء، حيث تعتبر عنبتا ذات طابع ريفي يغلب على مساكنها عد التنظيم والعشوائية في البناء وخاصة في البلدة القديمة وسط المدينة وكان ذلك في غياب التخطيط السليم زمن الاحتلال الإسرائيلي والذي كان هدفه ضرب البنية التحتية لقطاع التخطيط الداخلي لجميع المدن الفلسطينية والعمل على إفشال المشاريع التخطيطية والعمل على الحد من قدرات مخططينا في رسم الخطط التنموية التي تعمل على الدفع نحو التطور في الاستخدام الأمثل للأراضي وبشكل يفي بمتطلبات المجتمع المحلي للتجمع العمراني.

7. البحث عن سياسة استعمالات تلبي حاجة الفرد والمجتمع ويجاد توازن بين المصالح الفردية والمصلحة العامة.

3-1 مشكلة الدراسة:

شهدت مدينة عنبتا في أواخر القرن العشرين نموا متسارعا في السكان وال عمران رافقه نمو في حجم الخدمات والوظائف التي تقدمها المدينة، إضافة إلى الزيادة المستمرة في قيمة الأراضي، وقد أدى النمو السريع إلى بروز مشكلات عديدة مثل نقص في الخدمات والسكن، التوسيع العمراني على حساب الأراضي الزراعية، ارتفاع قيمة الأراضي. وخاصة أن عنبتا تعتبر مركز مجالس الخدمات المشتركة وهو شكل من أشكال الاتحاد والتعاون لقرى وادي الشعير الغربي وذلك لرفع مستوى الخدمات لهذه القرى. ومن أهم المشاكل التي تواجهه هذا الاتحاد هو عدم قيام وزارة الحكم المحلي بإصدار أنظمة لتسهيل وتنظيم عمل المجالس كتحديد وظائفه وصلاحياته وطرق تعيين رئيس المجلس المشترك وشئون الموظفين، عدم توفر

الإمكانات المالية للقيام بمشاريع مشتركة لخدمة السكان وإضافة إلى ذلك القيود والإجراءات الاحتلالية الإسرائيلية، كوجود مناطق C الفاصلة بين الهيئات المجاورة والجدر العازلة والحواجز العسكرية. وانعكس ذلك كله على تركيبها الوظيفي وظهور بعض المشاكل التنظيمية، واحتلال استعمالات الأرضي وانتشار المساكن العشوائية، وتدني مستوى الخدمات الأساسية للسكان والتي ما زالت تعاني منها بعض أحياء منطقة الدراسة حتى الوقت الحاضر.

ومن الصعوبة بمكان أن يتم الوقوف على مدى ما يعانيه سكان منطقة الدراسة من نقص في الخدمات والمرافق، وأن يتم توضيح خصائصهم الديموغرافية والاقتصادية والاجتماعية وخصائص المسكن، إلا من خلال الدراسة التفصيلية الميدانية، وابتعاد الأساليب العلمية في البحث من أجل معرفة الواقع ودراسة جوانبه المختلفة للوقوف عن كثب على حاجات المجتمع. وسيتم لذلك مناقشة القضايا التالية:

1. النمو المساحي للمدينة ونمو عدد السكان عبر فترات زمنية مختلفة وذلك حسب ما توفر من وثائق وخرائط ومخططات لدى البلدية.
2. ومن أهم المشاكل عدم وجود المخططات والأنظمة التي حددت وتحدد استعمالات الأرضي وتبرزها في المدينة.
3. الآثار المترتبة على النمو العمراني .
4. الخصائص الديموغرافية والاقتصادية والاجتماعية لسكان المدينة وما أثرها في تحديد موقع المسكن ومساحته ونوعية بناءه في كل حي من أحياء منطقة الدراسة ؟ وما هي الأبعاد المختلفة التي على أساسها تبرز الاختلافات المكانية من منطقة إلى أخرى . و إلى أي مدى تعكس خصائص السكان على توزيع المرافق والخدمات العامة ؟ مثل شق الطرق، تنفيذ مشاريع الصرف الصحي والمياه والخدمات الترفيهية والحدائقالخ داخل المدينة.

5. اوجه التشابه والاختلاف في خصائص المسكن والسكان في أحياء المدينة وما هي التركيب الداخلي أي إلى نمط ينتمي إذا كان كذلك.
6. من خلال المسح الميداني تطور استعمالات الأراضي والخدمات التي تقدمها المدينة.
7. هل تم إعداد مخططات هيكيلية وهل يوجد أنظمة تحدد استعمالات الأرض؟
8. هل يشارك المواطنون في إعداد هذه المخططات والأنظمة وهل أتيح لهم الفرصة للاطلاع عليها وفهمها والاعتراض عليها؟
9. هل هذه المخططات تخدم المصالح العامة للسكان فعلاً أم تتضيق عليهم وهل يتم تطبيقها على أرض الواقع؟ وهل يتم المراقبة المستمرة والمتابعة والتعديل لخطط وأنظمة استعمالات الأرض بما يتفق مع متطلبات الإنسان والمجتمع الحالية والمستقبلية وللأجيال القادمة؟
10. قلة توفر هذه المخططات وعدم تجديدها باستمرار؟
11. وما لا شك فيه أن هذا الموضوع يستقطب اهتمام كافة أفراد المجتمع ويؤثر بشكل كبير على حياتهم اليومية وعلى إمكانيات وتطوير المدينة وتوسيعها وتنظيمها. وبذلك سأحاول جاهدة في هذا البحث المتواضع بدراسة الوضع القائم من حيث المخططات الرسمية والواقع المنفذ على أرض الواقع والإجابة على الأسئلة المذكورة وكيف نصل ونحقق مصلحة المواطن والمجتمع بأقل تعارض ممكن والموازنة ما بين المصلحة الخاصة والعامة وكيفية تلبية حاجات المواطن القاطن في عبيتا بما ينسجم مع دينه وثقافته وعاداته وتقاليد ووضعه الاقتصادي وبما يسمح بالتطور والتقدم والانسجام والتناغم مع المنجزات العلمية والثقافية.

4-1 الدراسات السابقة :

لقد أجريت عدة دراسات للنمو العمراني لعدد كبير من المدن خلال فترات تاريخية مختلفة منها دراسات عامة عن المدن ومنها دراسات خاصة بنمو المدن. وأخذ موضوع

السكن والإسكان اهتمام الدارسين نظراً لأهمية الإسكان ولتزايده عدد السكان والهجرة وارتفاع الأجر.

وبوجه عام فقد تنوّعت الدراسات حسب طبيعة الموضوعات ، فهناك العديد من الدراسات تناولت المدينة بكاملها وخصائصها واختلافاتها في الا مستويات الاقتصادية والاجتماعية وتبين الخدمات فيها. ومن هذه الدراسات التي تناولت المدينة بكاملها ، مثل ذلك د. حسن عبد القادر ، (مدينة عمان) سنة 1980، كايد أبو صبحا (البيئة الاجتماعية لمدينة عمان) سنة 1988، احمد حمودة (مدينة عمان) سنة 1969.

دراسة محمد الصعيدي (أنماط استعمالات الأراضي في مدينة طولكرم - فلسطين خلال القرن العشرين) سنة 2000، دراسة عبد الناصر يوسف (أنماط استخدام الأرض في مدينة طوباس) سنة 2001.

كما تناولت بعض الدراسات أجزاء من المدينة مثل ذلك:

فواز علي (التركيب الداخلي للمنطقة الجنوبية من مدينة عمان) سنة 1986، تيسير أبو سنيمة (التركيب الداخلي للمنطقة الشرقية من مدينة عمان) سنة 1986، راشد أبو عقلين (التركيب الداخلي لمدينة السلط) سنة 1989.

1. دراسة (عبد الرحمن الحياري، 1996) بعنوان (التركيب الوظيفي لمدينة السلط) تهدف الدراسة إلى معرفة التوزيع المكاني للوظائف التي تؤديها المنطقة والعلاقات المكانية بين هذه الوظائف بعرض الوصول إلى مدى تطابق هذا التوزيع مع النظريات التي حاولت تفسير التركيب الداخلي للمدينة بصورة عامة وبالتالي إبراز شخصية مدينة السلط كوحدة متكاملة ومحاولة وضع الحلول المناسبة للمشكلات الناجمة من التوزيع المكاني للوظائف ووضع تصور مستقبلي للوظائف التي تؤديها المدينة في ضوء المعطيات الطبيعية والبشرية

والحضارية وقد أظهرت نتائج الدراسة أن مساحة المدينة تزايدت مع تزايد أعداد السكان وقد ارتبط هذا النمو والتطور بالعوامل الطبيعية والبشرية والحضارية بحيث ساهمت بعضها أو جميعها في تحديد النمو العمراني وبالتالي شخصية المدينة التي أصبحت تميز بازدواجية النسيج العمراني. وقد ارتبط التطور الوظيفي للمدينة بتطور نموها العمراني والسكاني فقد حافظت الوظيفة السكنية على أعلى نسبة من مساحة المدينة حيث تراوحت بين 28% - 79% من مساحة المدينة ما بين عام 1925 وعام 1994.

2. دراسة (حسن صالح، 1980). بعنوان (مدينة عمان)، هدفت إلى دراسة الوضع الطبيعي للمدينة، الموقع والموضع والمناخ والمياه ، ثم نشأة عمان وتطورها العمراني قديما وفي القرن العشرين، وتطور وظائفها المختلفة وتناولت سكان المدينة من حيث نموهم وتوزيعهم وخصائصهم ثم درست التركيب العمراني بعمان واستعمالات الأراضي فيها واستنتجت أن هناك تباينا واضحا في خطة مستديرة وهناك خطة مستطيلة وخطة نجمية على طول محاور الطرق مما جعل المدينة متراوحة الأطراف الأمر الذي أدى إلى عجز أمانة العاصمة عن توصيل المرافق والخدمات إلى المناطق المختلفة وهذا أدى إلى انتهاء الدراسة بوضع تخطيط لمواجهة المتطلبات المستقبلية في مدينة عمان.

3. ومن الدراسات الفلسطينية دراسة بعنوان "مدينة نابلس- دراسة في التركيب السكاني وخصائص المسكن" تناول الباحث السكان من حيث التركيب العمري والنوعي، والتركيب الاقتصادي والاجتماعي وتركيب الأسرة، كما درس خصائص المسكن. وتوصل الباحث إلى مجموعة من النتائج، اذ تبين أن سكان المدينة يقعون في مرحلة الشباب من مراحل الانتقال الديموغرافي، وتوصل إلى وجود نسبة اعلى منخفضة مقارنة بالمناطق الفلسطينية، وبين ارتفاع في نسبة التعليم للذين أعمارهم تزيد عن 15 سنة، وأوضح أم مهن الصناعة والبيع والخدمات تشكل أعلى نسبة للعاملين، كما أوضح ارتفاع متوسط عدد الغرف في

المدينة يزيد عنه في محافظة نابلس، أما الخدمات والتجهيزات فقد توفرت بنسبة مختلفة في أحياء المدينة.

وأما محمد صلاح فتناول في دراسته مدينة سلفيت وكانت دراسته بعنوان "أثر التغيير السكاني على التخطيط العمراني لدینة سلفيت" (1999)، اذ تناول عناصر التغيير السكاني وخصائص السكان والمسكن، كما درس مفهوم التخطيط وتخطيط مدينة سلفيت، والنوعي والمعنوي والتخطيط التنظيمي للمدينة، وتوصل الباحث الى أن مجتمع الدراسة مجتمعا شابا، كما توصلت الدراسة الى سيادة نمط الاسرة النووية، وارتفاع نسبة الأمية (7.3%) وأن 86% من السكان يرغبون بالاستمرار في المسكن كما أوضحت الدراسة ان نمط البناء لا ينطبق مع التخطيط العلمي.

5. أما دراسة عبد الناصر يوسف التي تناولت مدينة طوباس وكانت بعنوان "أنماط استخدام الأرض في مدينة طوباس دراسة في التركيب الداخلي" هدفت إلى دراسة التركيب الداخلي للمدينة من خلال دراسة الخصائص الاقتصادية والاجتماعية والديموغرافية وخصائص المسكن بالإضافة إلى أنماط استخدامات الأرض داخل الحدود الإدارية للمدينة ضمن المخطط الهيكلي لعام 1998. وأظهرت نتائج التحليل العامي استخلاص أربعة عوامل، أكن لاعتماد عليها في تفسير التركيب الداخلي لمدينة طوباس وهذه العوامل هي (عامل تركيب الأسرة، العامل الاقتصادي والاجتماعي، عامل خصائص المسكن، وعامل الحالة الاقتصادية المتوسطة).

6. دراسة (عبد العليم خضر، 1981) بعنوان (التطور العمراني لمدينة القدس)، تناولت الأهمية الدينية لها والجذور التاريخية لعروبتها وبيّنت الملامح الجغرافية الطبيعية والبشرية للمدينة. وقد وضحت الدراسة تطور الخريطة العمرانية لمدينة القدس قبل الميلاد، وفسرت العلاقة بين التراث الحضاري الإسلامي وتطور الخريطة العمرانية للمدينة. واستنتجت

المتغيرات الدولية وأثرها في تغيير ملامح القدس، إضافة إلى دور إسرائيل. واستندت الدراسة على الوثائق والخرائط المتعددة.

7. دراسة (نبيل امبابي، 1995) بعنوان (تطبيقات الاستشعار عن بعد في دراسة إمكانات التوسيع العمراني في بعض مدن دولة الإمارات العربية المتحدة)، هدفت إلى شرح كيفية الاستفادة من بيانات الاستشعار عن بعد في الدراسات الحضرية خصوصاً تلك التي تتعلق بإمكانات التوسيع العمراني، مع التطبيق على ثلاث مدن في دولة الإمارات العربية المتحدة وهي أبو ظبي والعين ورأس الخيمة بالاعتماد على مركبة لاندستات 1973، والمركبة سبوت 1985. وقد قسمت الدراسة إلى عدة موضوعات وهي إعداد ومعالجة وتحليل بيانات المركبات الفضائية أولاً وأنواع الأراضي في أقاليم المدن الثلاث ثانياً ثم إمكانات التوسيع في أقاليم تلك المدن. واتضح من الدراسة إمكانية توفير معلومات دقيقة عن أنواع الأراضي في أقاليم حضرية متباعدة في خصائصها البيئية ثم وضع تصنيف لأنواع الأراضي في أقاليم المدن الثلاث وبيان مدى صلاحيتها للتلوسيع العمراني بدرجات مختلفة.

8. دراسة (أيمن سيد، 1997) بعنوان (التطور العمراني لمدينة القاهرة منذ نشأتها وحتى الآن). وقد تناولت الدراسة أصول القاهرة وتأسيس المدينة وامتدادها في العصر الأيوبى والمملوكي والعثمانى مبينة التطور العمرانى للمدينة والشوادر المعمارية البارزة فيها واختتمت بتناول القاهرة الحديثة في القرن التاسع عشر التي بدأت في عهد إسماعيل باشا التي كانت نقطة التحول الكبرى والتطور العمرانى والمدنى فبدأت القاهرة تأخذ هيأة المدينة الحديثة حتى الآن، اعتمدت الدراسة على المنهج التاريخي والمنهج الوصفي م ستدمة العديد من الصور والخرائط. وبذلك يمكن القول أن هناك تباين بين الدراسات والبحوث المختلفة سواء في المتغيرات المستخدمة في التحليل أم النتائج وكذلك أسلوب التحليل

المستخدم من مدينة إلى أخرى ويعود مثل هذا الاختلاف إلى التباين في خصائص السكان ودرجة التقدم الحضاري لهم باختلاف الثقافات ودرجة الترابط بينهم من مدينة إلى أخرى.

وتأتى هذه الدراسة لتناول استعمالات الأراضي والتي تكون في الغالب غير مخططة في مدينة عبّتا، وذلك لفتح الباب أمام المزيد من الدراسات للوصول إلى حقائق مثل هذه الظاهرة وكشف أسبابها ومدى استفحالها وإمكانية معالجتها بوضع الحلول المناسبة لها والوقوف على خطط السلطة وبرامجها لمواجهتها والتعرف على مظاهرها وآثارها الإجتماعية والاقتصادية.

٥-١ أسلوب الدراسة ومصادرها:

لاحظنا من خلال الدراسات السابقة أن المتغيرات الحضرية كثيرة ومتصلة وتشمل مختلف جوانب الحياة سواء كانت اجتماعية واقتصادية أو ديموغرافية لذلك نجد أن الدراسات الحضرية كانت تتطرق لمختلف جوانب الحياة لدى مجتمع الدراسة وتعالجها من زوايا مختلفة ونلاحظ أن متغير التعليم والمهنة والعمر عند الزواج وطبيعة العلاقات الاجتماعية قد تكرر استخدامها في أكثر من دراسة ولذلك فإن مثل هذه المتغيرات تلعب دوراً في أحداث التغييرات الحضرية في داخل المجتمع ولها أثرها المباشر على استعمالات الأراضي. وسيتم المقارنة بين المخططات والدراسات التي تبين الوضع القائم على الأرض وتحليل هذه الدراسات ومن ثم الخروج بالنتائج والتوصيات.

ومن خلال هذه الدراسة حاولنا أن نعرض بعض خصائص السكان من الجوانب الديموغرافية والاجتماعية والاقتصادية وخصائص المسكن واعتمدنا على عدد كبير من المتغيرات وهي:

- المتغيرات الديموغرافية والاجتماعية والاقتصادية:

1. جنس رب الأسرة ذكر، أنثى.

2. عمر رب الأسرة.
 3. الحالة الزوجية لرب الأسرة "متزوج، أعزب، أرمل، مطلق".
 4. عدد أفراد الأسرة (حجم الأسرة).
 5. أعمار أفراد الأسرة وقسمت إلى: "دون الخامسة، (5-14)، (14-64)، (+64)."
 6. المستوى التعليمي لرب الأسرة وقسمت إلى: "أمي، ابتدائي، إعدادي، ثانوي، معهد، جامعة، دراسات عليا".
 7. المستوى العلمي للزوجة وقسمت إلى: "أمي، ابتدائي، إعدادي، ثانوي، معهد، جامعة، دراسات عليا".
 8. عدد أفراد الأسرة حملة مؤهلات علمية وقسمت إلى: "حاصلين على الثانوية العامة، كلية مجتمع، جامعة، دراسات عليا".
 9. عدد العاملين وقسمت إلى العاملين من الذكور والإإناث.
 10. متوسط الدخل الشهري لكل أسرة.
 11. معدل توزيع المصروفات الشهرية للعائلة وقسمت إلى ما يتم إنفاقه على الأساسيات التالية: "الأغذية، أجرة المنزل، ماء وكهرباء ، ملابس، تعليم، متفرقات."
- المتغيرات الخاصة بالمسكن:
- السكن من حيث الملكية وقسمت إلى: "ملك ، إيجار".
- مساحة المسكن
- عدد غرف المسكن وعدد غرف النوم في كل منزل
- نوع البناء وقسمت إلى: "حجر ، طوب ، خرسانة ، زينكو"
- طبيعة المسكن وقسمت إلى: "مستقل ، شقق"
- عدد الطوابق في البناء
- ملكية الأرض وقسمت إلى: "طابو، حجه، مالية، حماية".

مدى توفر الأساسيةات التالية في المنزل وهي: المطبخ، الحمام، الحديقة ، كراج خاص".

- الخدمات العامة والأساسية في كل منطقة من مناطق الدراسة:

1. طرق تزويد المنزل بالمياه وقسمت إلى: "شبكة عامة بئر جمع، ينابيع، صهاريج".

طرق تزويد المنزل بالكهرباء وقسمت إلى: "شبكة قطرية، ماتور البلدية، ماتور خاص، كاز".

1. طرق التخلص من المياه العادمة وأعطيت الخيارات التالية: "حفرة انتصاصية، شبكة مجاري، أو العراء".

2. توفر نادي في المنطقة.

3. توفر الأساسيةات والخدمات التالية في الحي: "عيادة خاصة، عيادة حكومية، صيدلية مركز صحي، مستشفى، حضانة وروضة، مدارس ابتدائية، مدارس إعدادية وثانوية".

مصدر المعلومات:

تم الاعتماد على الوسائل التالية في جمع البيانات:

1. المصادر المطبوعة : وتضم المصادر العربية والأجنبية التي تناولت استعمالات الأرضي بما في ذلك البحوث المنشورة في المجالات العلمية المتخصصة.

2. الاستفادة من التقارير والنشرات والأبحاث والخرائط والصور الجوية من المؤسسات الرسمية ذات العلاقة بموضوع الدراسة مثل:

- الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني.

- بلدية عنبا.

- وزارة الحكم المحلي.

3. الملاحظة أثناء الدراسة.

4. الاستبانة التي تم توزيعها على سكان منطقة الدراسة.

ومن الجدير بالذكر أن هذه المصادر بمجموعها قد أعتمد عليها في جمع البيانات ولكن المسح الميداني هو المصدر الأساسي الذي أعتمد عليه بشكل مباشر في هذه الدراسة فبعد أن تم تحديد الإطار النظري للعينة تم إجراء المسح الميداني. ولتطبيق ذلك عمدت الباحثة إلى إعداد استبانة معتمدة فيها على أسلوب الأسئلة المغلقة غالباً بحيث يختار المبحوث الإجابة من خلال اختيارات أعدتها الباحثة وقد اشتغلت الاستبانة على الأجزاء التالية:

1. الجزء الأول خصائص المسكن.

2. الجزء الثاني الخصائص الديموغرافية والاجتماعية والاقتصادية.

وقد روعي عند توزيع الاستبانة أن يتم تعيينها من قبل المبحوثين أنفسهم وقد تم توزيع استمارات البحث للعينة من قبل الباحثة نفسها. وتم توزيعها بعد إجراء آخر مسح لسكان منطقة الدراسة بواسطة البلدية حيث تبين أن عدد الأسر حوالي 1200 أسرة وبالتالي تم اختيار عينة تمثل 15% من الأسر المقيمة في منطقة الدراسة والتي تشمل منطقة الدراسة وهي كالتالي البلدة القديمة، الحارة الشرقية، الحارة الغربية، الحارة الجنوبية، والحرارة الشمالية بحيث أن لكل من هذه الحرارات تسمية محلية متعارف عليها لدى سكان المنطقة، وأظهر الاستبيان تعدد التسميات لمنطقة الواحدة وكانت كما يلي:

1. المنطقة الجنوبية تشمل على الشايفات، وادي الكلبة، الصفرات، السكة، الجبل الجنوبي، والنزلة.

2. المنطقة الشرقية تشمل على البواطن، القحاق، ظهرة المدرسة، والشرقية.

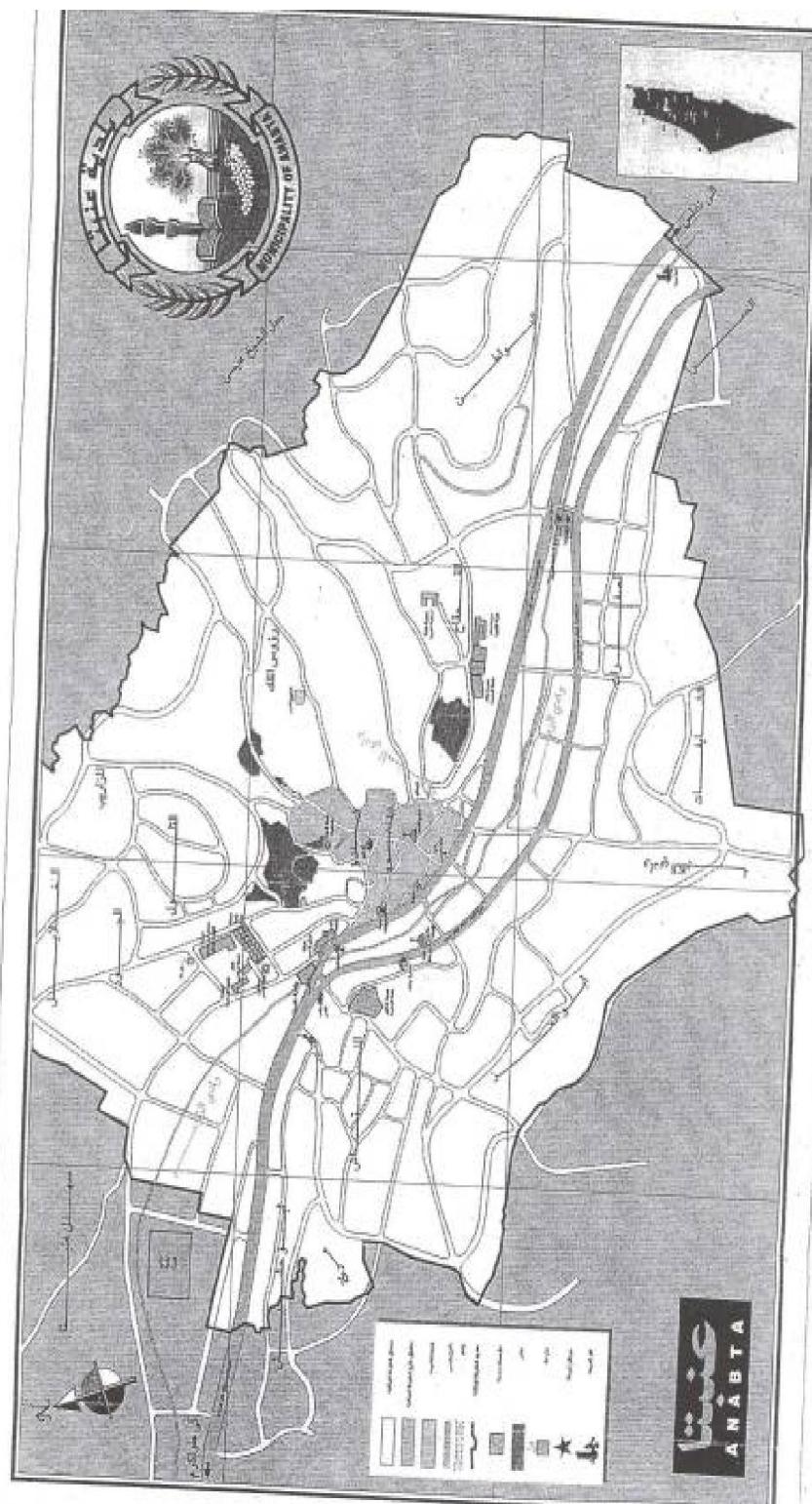
3. المنطقة الغربية تشمل الغربية، أبو العز، النشاش، مركه، أبو حشيش.

4. المنطقة الشمالية تشمل التلول، الجور، الخاليل، المزاريب، رؤوس مملك، الحاووز، قرب القبور، شارع كفر رمان، الجبل الشمالي.

5. وسط البلد تشمل البلدة القديمة، الدوار، البستان، وادي مصنعه، المزار.

وخربيطه رقم (1) تظهر أهم المناطق التي تشملها مدينة عنبنا وبتسمياتها المحلية.

خريطة رقم (1) مناطق عنبتا حسب التسميات المحلية.



المصدر: بلدية عنابة، 2001

وأقامت الباحثة بتوزيع الاستبانة (ملحق رقم 1) على الأسر المقيمة في الأحياء المذكورة وذلك باستخدام أسلوب العينة العشوائية المنتظمة الطبقية. حيث وقع الاختيار على المسكن الخامس بعد كل أربعة مساكن في أحياء المناطق الخمسة ولم تخل هذه من بعض المشاكل المتعلقة بتردد بعض الأشخاص من الإدلاء بالمعلومات الصحيحة وخاصة ما يتعلق بالدخل رغم ذلك فقد تمكنت الباحثة من تذليل هذه الصعوبات واستبعد بعض العينات التي يشك في صلة معلوماتها. استخدمت الباحثة الأسلوب الإحصائي البسيط المعتمد على المتosteles الحسابية والنسب المئوية لمعالجة البيانات الرقمية والنتائج التي توصل إليها، كما أستخدمت الأسلوب الوصفي للتعبير عن أهم النتائج والخصائص التي توصل إليها في مختلف فصول الدراسة وأثرها على استخدامات الأرضي.

6-1 هيكلية الدراسة:

اشتملت الدراسة على خمسة فصول:

الفصل الأول اشتمل على المقدمة التي تناولت مشكلة تخطيط استعمالات الأرضي في مدن العالم الثالث، وأهداف أو مبررات الدراسة ومشكلة الدراسة وأسلوب الدراسة ومصادرها.

الفصل الثاني تناول تعريف بمنطقة الدراسة.

الفصل الثالث تناول خصائص السكان والمسكن.

الفصل الرابع تناول دراسة تطور استعمالات الأرضي السكنية والتجارية والتعليمية والاستعمالات الأخرى.

الفصل الخامس تناول تقويم استعمالات الأرضي والنتائج والتوصيات وقائمة المراجع
العربية والأجنبية والملاحق.

الفصل الثاني

تعريف بمنطقة الدراسة

2-1 تعريف بمنطقة الدراسة

2-2 الظروف الطبيعية

3-2 السمات الحضرية

4-2 السكان وأصولهم

الفصل الثاني

تعريف بمنطقة الدراسة

1-2 تعريف منطقة الدراسة:

تبعد المدن عادة كمحلات صغيرة، ثم ما تثبت أن تنمو المساحة المبنية، منطقة من البقعة المحدودة التي اختار الإنسان موضعها ليقيم عليها مدينته، وتتسع المدن في نموها لكثير من العوامل التي يتصل بعضها بالموضع وطوبغرافيته، وباتجاه الرياح، كما أن توزيع الوظائف واستخدامات الأراضي في المدينة وطرق النقل والمواصلات وأسعار الأرضي، تؤثر كلها في نمو أي مدينة ويضاف إلى ذلك أن نمو السكان ومدى اجتذاب المدينة لسكان جدد بالهجرة أما من الريف أو المدن الأخرى، هي أيضا عوامل تؤدي إلى الحاجة المستمرة في زيادة المساحة المبنية سواء في شكل مساكن أو منشآت ومرافق واستخدامات عامة أخرى للأرض تقي بحاجات السكان وتتماشى مع زيادة أعدادهم⁴.

فلذلك العمران في شكله وتكوينه من أوضح الثوابت الحضارية التي تتألف منها معالم الأرض، وهو في حد ذاته مظهر معقد متشابك للعلاقات، كما أنه نتاج لكل عناصر البيئة الجغرافية، وجغرافية العمران تدرس الأشكال المختلفة للمحلات العمرانية "المدن، القرى" سواء من الخارج أو من الداخل، فمن الخارج تهتم بدراسة علاقة محلة العمرانية بإقليمها وبمن حولها من محلات عمرانية أخرى، أما من الداخل فتهتم باستخدام الأرض ومورفولوجية محلة العمرانية "الشكل والتركيب" بالإضافة إلى دراسة الوظائف ومدى توافر الخدمات .
فلذلك على دارس الأندرسيكيب ومظاهره المختلفة لا بد أن يتعرض بالوصف والتحليل والتفسير والربط للأندرسيكيب الذي يشغل أكبر مساحة من سطح الأرض وينعكس عليه تأثير العوامل

⁴ إسماعيل، أحمد علي: دراسات في جغرافية المدن. ط١. القاهرة. دار الثقافة العربية للنشر والتوزيع. 1988.

الجغرافية على اختلافها من طبيعية واقتصادية واجتماعية وتاريخية. فأنماط استخدامات الأرض التي نراها اليوم وأنماط العمران المختلفة لا يمكن تعليلها وتفسير اتجاهاتها والتغيرات التي طرأت عليها دون الإلمام بالخلفية التاريخية والطبيعية والوظائف والخدمات وأيضاً علاقتها بالأقاليم الخارجية لمنطقة الدراسة⁵.

عنبنا هي تجمع حضري يتبع إدارياً لمدينة طولكرم والتي تبعد عنها من جهة الشرق 5.5 كم، وأول بلدية تم تأسيسها في عنبنا سنة 1958م ويدير عنبنا حالياً مجلس بلدي تم تكليفه عن طريق التعيين من قبل وزارة الحكم المحلي يتكون من 8 أعضاء من الذكور وعضوه واحدة من الإناث، وتبعد مساحة المجلس البلدي 600م² ويعمل في المجلس 51 موظف وموظفة. وكثير من خصائصها مشابهة لمدينة طولكرم سواء الطبيعية والاجتماعية والثقافية، فهي منطقة زراعية بالدرجة الأولى معروفة بإنتاج الأشجار المثمرة وخاصة الزيتون، والمشاريع الصناعية هي حديثه نسبياً وخاصة إنتاج مواد البناء.

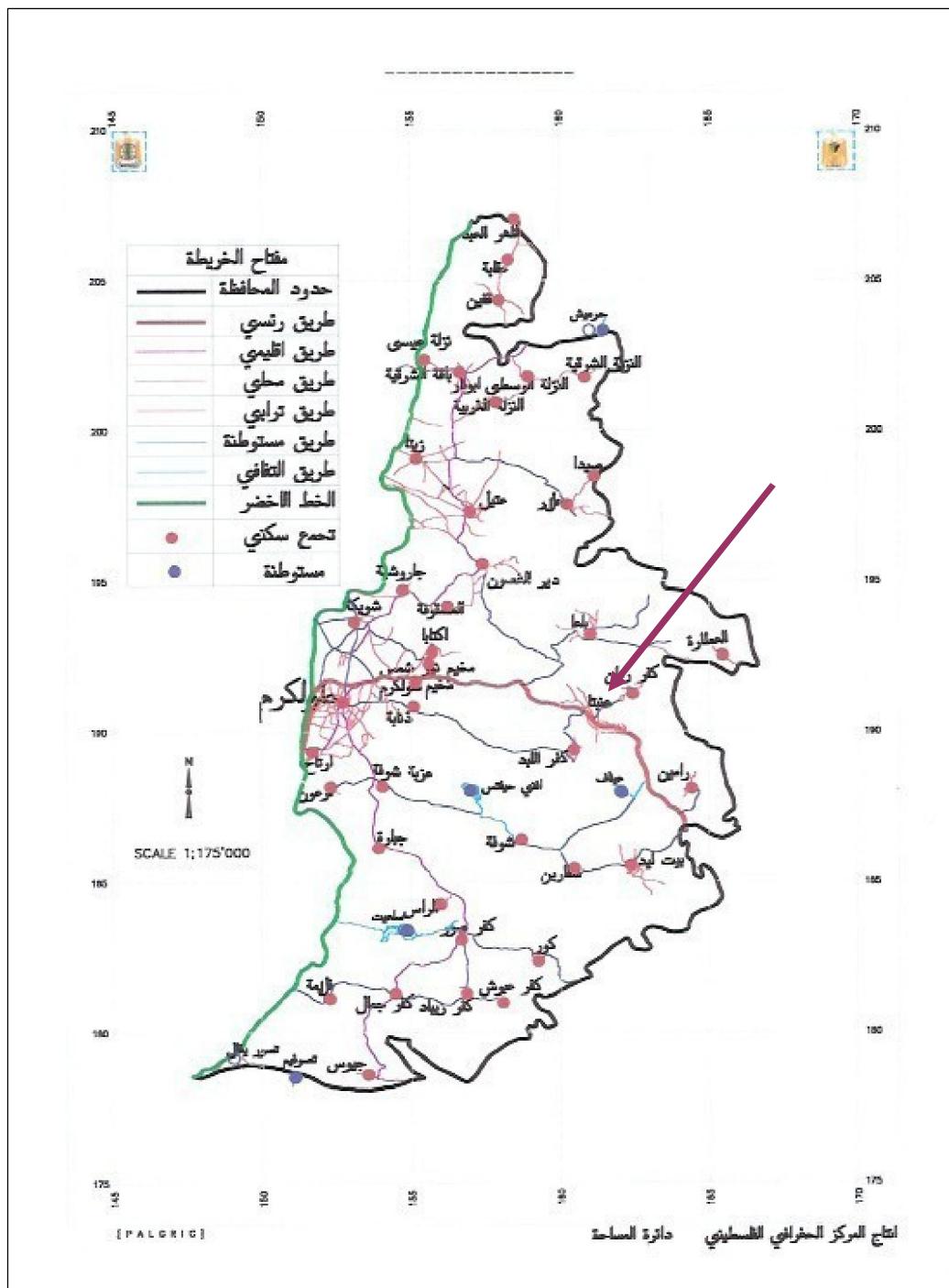
وإقليم عنبنا يشمل 14 تجمعاً تقع في القسم الأوسط من إقليم طولكرم وبعد مجموعها السكاني حوالي 44000 نسمة والتجمعات هي عنبنا، شويكه، بلعا، بيت ليد، ذنابه، فرعون، كفر البد، ارتاح، رامين، كفر صور، سفارين، شوفه، كفر رمان، والراس. فهذه التجمعات لها نفس الخصائص وذلك حسب تقسيمات مركز الهندسة والتخطيط فهي تحتوي على 44% من كامل المساحة المزروعة في إقليم طولكرم بالإضافة إلا أن 5% فقط من المساحة المزروعة تخضع للري وتتميز عنبنا بزراعة اللوزيات ويعتبر المنتج الأكبر للوزيات في الضفة الغربية. وإقليم عنبنا يمتلك ربع العدد الكلي للجرارات الزراعية من إقليم طولكرم، 18% من آليات الحراثة، البذار، التسميد والرش، بالإضافة إلى 27% من آليات الحصاد. وبخصوص الزراعة الحيوانية تبلغ 36% من بقر الحليب الهولندي، 26% من الماعز والخراف وثلث عدد خلايا النحل، وأكثر من نصف كمية الدجاج البياض.

⁵ الشريعي، أحمد بوسي: دراسات في جغرافية العمران. بيروت. دار الفكر العربي. 1995.

بالنسبة للتجارة وتقديم الخدمات تعتبر منطقة عنبتا امتداد نحو الشرق لمدينة طولكرم وبعض التجمعات السكانية المجاورة مباشرة لمدينة طولكرم ينظر اليها كتوسيع للمدينة، وتحصل هذه على الكثير من خدماتها من طولكرم⁶. وخريطة رقم (2) توضح موقع عنبتا بالنسبة لمحافظة طولكرم.

⁶ رام الله. 1995.. **التخطيط الاقليمي للمناطق الريفية الفلسطينية** . ، برنامج الأمم المتحدة الإنمائي

خريطة رقم (2) موقع عنبنا بالنسبة لمحافظة طولكرم



2-2 الظروف الطبيعية:

2-2-1 لمحه تاريخية:

يعود تاريخ مدينة عنبنا إلى ما قبل عهد الرومان حيث يوجد بها آثار رومانية تدل على ذلك وتحتوي على قبور قديمة وصهاريج محفورة في الصخر وكذلك خزان، كما انه تحيط بها بعض الخرب الأثرية وقد كانت مدينة عنبنا قديماً تسمى قرية العنب. وسبب التسمية انه كلمة عنبنا مكونة من جزأين وهي "عنب" و "تا" وتعني قرية العنب، ويدل على ذلك كثرة معاصر العنب التي يراها أهل البلدة في الجبال والتلال المحيطة، ويدهب البعض إلى أن التسمية آرامية قديمة وان الله البر والجبل تزوج آلهة البحر وانجا الإله "عينب"، إن كلمة تا في اللغات القديمة تعني (الكفر) أي القرية الصغيرة التي تشتعل بالزراعة ولذلك نجد ان الكثير من قرانا تنتهي بهذا المقطع مثل زيتا، بيتا، زواتاالخ⁷.

2-2-2 الموقع:

الموقع هو صفة نسبية تتحدد بالنسبة الى توزيعات الأرض والسكان والإنتاج وتضبط العلاقات المكانية التي تربطه بها. فتقع مدينة عنبنا على خطى الإحداثيات 199 شرقاً و 161 شمالاً على بعد 10 كم شرق مدينة طولكرم على الطريق الرئيسي الذي يصل مدينة طولكرم بمدينة نابلس. ونشأت عنبنا فوق رقعة منبسطة في أقصى الطرف الشرقي من ارض السهل الساحلي الأوسط ويترابح ارتفاعها ما بين 240-160 م فوق سطح البحر وتمتد إلى الشرق منها الأقدام الغربية لجبال نابلس وهي على الضفة الشمالية لوادي الشعير الذي ينحدر من مرتفعات نابلس شرقاً في طريقه إلى الغرب عبر السهل الساحلي. وتسير طريق نابلس - طولكرم ومجراه حيث تقع عنبنا على هذا الطريق⁸.

⁷ هيئة الموسوعة الفلسطينية. الموسوعة الفلسطينية. 1996.

⁸ أرشيف بلدية عنبنا، بيانات غير منشورة، 2001.

3-2-2 المناخ:

يعتبر المناخ لمنطقة ما محصلة من العوامل والمتغيرات التي تؤثر عليه مما يؤدي إلى اختلاف المناخ من منطقة إلى أخرى وهو من العوامل الطبيعية التي تؤثر في حياة الإنسان، فالمناخ له دور هام في حياة وأنشطة الإنسان وكذلك في عمرانه سواء في المدينة أو الريف. تتسم مدينة عنبتاً بمناخ شرق أوسطي معتدل حيث يبلغ معدل كميات الأمطار المتساقطة في المدينة حوالي 560 ملم سنوياً ، ويتراوح معدل عدد الأيام الماطرة شهرياً حوالي 58.3 يوماً، والشهر التي لا تسقط فيها الأمطار من تموز حتى أواخر أيلول حيث تصل معدل درجات الحرارة إلى 26.4 درجة مئوية ، بينما يقع أقل معدل لدرجات الحرارة في كانون الثاني حيث يبلغ معدل درجات الحرارة إلى 8.9 درجة مئوية⁹. والجدول رقم (1) ومصدره بلدية عنبta يوضح التوزيع الشهري لمعدلات الحرارة والأمطار في مدينة عنبta.

⁹ أرشيف بلدية عنبta، بيانات غير منشورة، 2001.

جدول رقم (1) التوزيع الشهري لمعدلات الحرارة والأمطار في مدينة عنبتا.

الشهر	الحرارة	المطر
كانون الثاني	11	140 ملم
شباط	11	165 ملم
آذار	12	90 ملم
نيسان	14	30 ملم
أيار	16.5	25 ملم
حزيران	19	0
تموز	22	0
آب	26	0
أيلول	23	0
تشرين أول	21.5	40 ملم
تشرين ثاني	19	130 ملم
كانون أول	13	110 ملم
المعدل		730 ملم (المعدل السنوي)

المصدر: أرشيف بلدية عنبتا، بيانات غير منشورة. 2001

أما معدل الرطوبة النسبية يكون أقل ما يمكن في شهر أيار 57.6% بينما أعلى ما يمكن أن يكون في شهر كانون الثاني 68.7%， ومعدل الرطوبة النسبية له تأثير على معدل كميات التبخر والذي له تأثير على جفاف التربة وأيضا على راحة المواطنين. وأما الرياح السائدة في المنطقة هي الرياح الشمالية الغربية ففي فصل الشتاء تكون الرياح شمالية غربية وأيضا تهب رياح جنوبية شرقية ببعض الأيام الجافة.

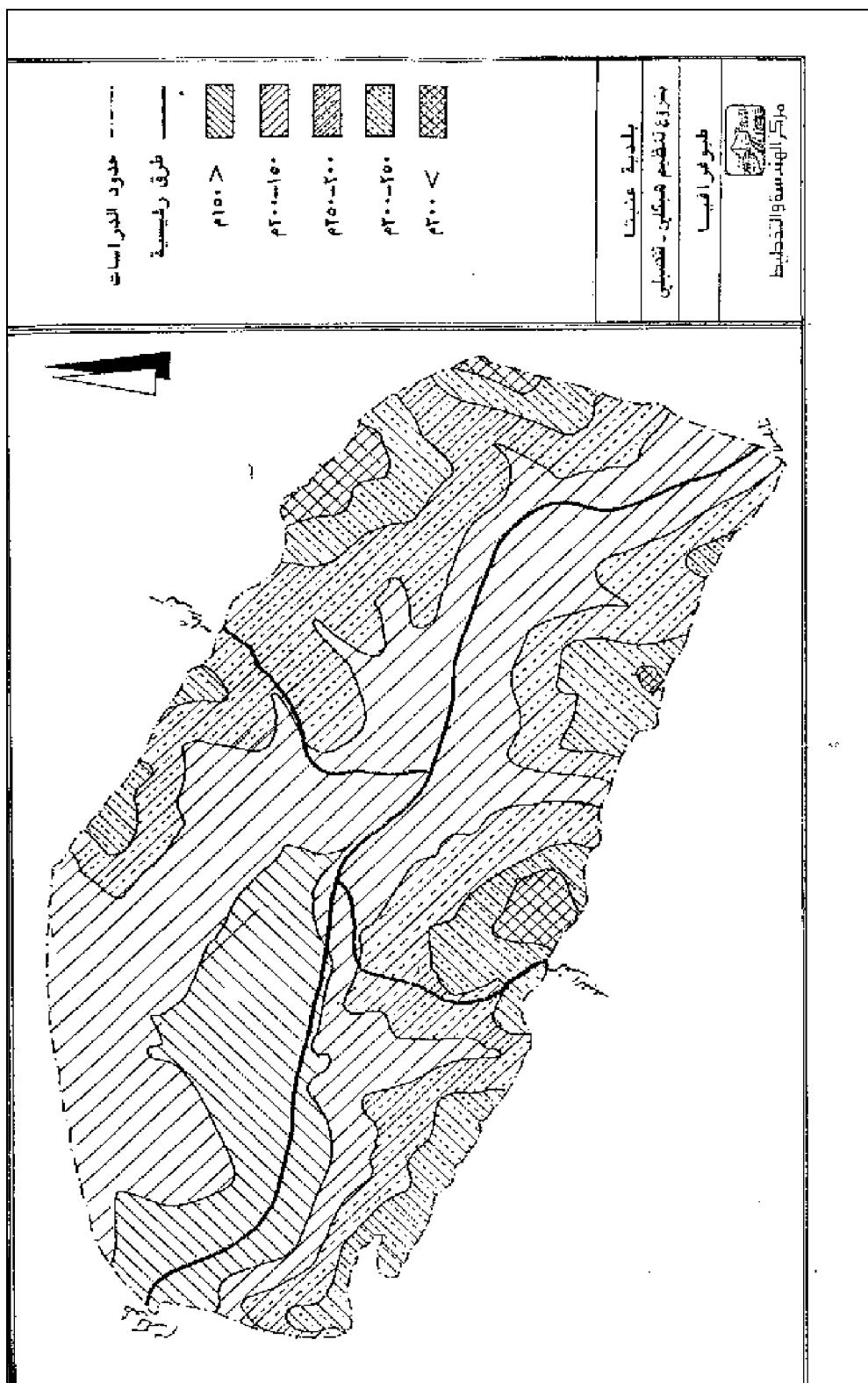
4-2-2 طبوغرافية المدينة:

دراسة طبوغرافية اعد حسب خرائط مساحة جوية Photogrammatic والارتفاعات قسمت إلى خمس مستويات بفارق 50 م في كل مستوى. المستوى الأول يقل ارتفاعه قليلا

عن 150 م فوق مستوى سطح البحر والمستوى الأخير يزيد ارتفاعه عن 300 م فوق مستوى سطح البحر وبالتالي يمكن القول ان المدينة تقع بشكل عام على ارتفاع يتراوح بين 150 - 300 م فوق مستوى سطح البحر. وتقع المدينة بمنطقة سهلية تحيطها الجبال من الشمال الشرقي والجنوب الغربي، وكذلك نجد أن المدينة القديمة تقع على منطقة منبسطة بارتفاع 160 م فوق سطح البحر.

لذلك نلاحظ أن مدينة عنبا محصورة بين الجبال مما حد من تطورها بشكل دائري من المركز إذ بدأت تنتشر بمحاذاة الشارع الرئيسي بين نابلس - طولكرم والذي يقسمها إلى قسمين بالإضافة إلى الوادي الذي يمر عبر أراضيها، كذلك نلاحظ انه كلما اتجهنا شرقاً تقترب الجبال من بعضها حتى نقطة لا تبعد اكثراً من عرض الطريق. وتتميز مدينة عنبا بمنطقة سهلية على امتداد الطريق الرئيسي بشكل طولي إذ أن الارتفاع يزداد من الجهة الشمالية والجنوبية إلى أن يصل إلى نقطة حوالي 320 م فوق سطح البحر. وخربيطة رقم (3) تظهر طبوغرافية عنبا.

خريطة رقم (3) خريطة طبوغرافية لعنبا⁷



نستنتج أن طبغرافية مدينة عنبا متنوعة مما يؤثر على عملية التخطيط ، بحيث يجعل المدينة تمتد بشكل طولي حيث أن الكثافة تزداد في المناطق السهلية على امتداد الشارع الرئيسي وشارع السكة وتبعد بالانخفاض كلما اقتربنا من الجبال ذات الطبغرافية الطبيعية.

أما فيما يتعلق بالنسبة لميلان الأرض فقد وجد بناء خرائط مساحة جوية بعد أن قسمت المدينة إلى ستة مستويات بفارق 10%، المجموعة الأولى نقل نسبة الميلان فيها عن 10% والمجموعة الأخيرة تزيد نسبة الميلان فيها عن 40% وكما هو موضح في الجدول رقم (2).

جدول رقم (2) نسبة ميلان الأرض في عنبا.

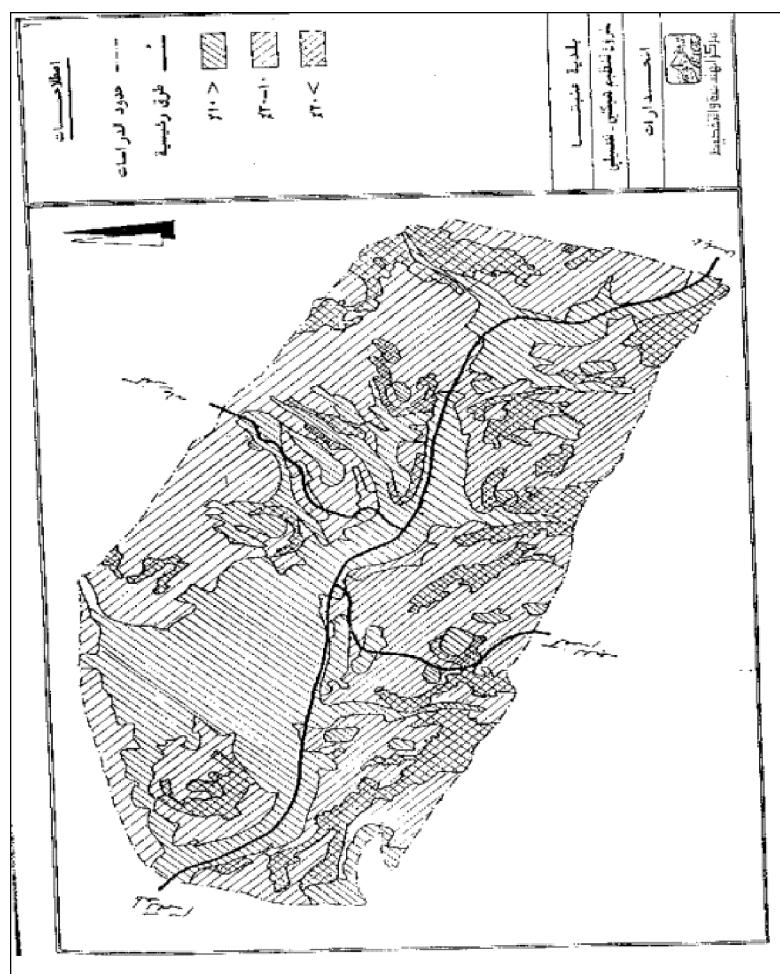
الانحدار (نسبة الميلان)	النسبة المئوية %
10 >	% 35
20- 10	% 20
30-20	% 15
40-30	% 10
40 <	% 10
الوديان	% 10
المجموع	% 100

المصدر : أرشيف بلدية عنبا ، بيانات غير منشورة ، 2001

ويتميز ميلان الأرضي في مدينة عنبا بميلان غير حاد نسبيا حيث أن البلدة القديمة تقع في نقطة منبسطة نقل نسبة ميلانها عن 10% كذلك نلاحظ أن الأرضي التي يقل ميلانها عن 10% تحصر في المنطقة السهلية وهي تشكل نسبة كبيرة من مساحة البلدة إذ تصل إلى أكثر من 40% من الأرضي. أما الأرضي التي تزيد ميلانها عن 40% فهي تحصر في سفوح الجبال المحيطة حيث تقل نسبتها إلى 20% من الأرضي وتقع معظمها في الجهة الشمالية والجنوبية. إن هذا التنويع في ميلان الأرضي يؤثر على تخطيط المناطق السكنية بحيث أن هناك بعض المناطق التي يصعب فيها البناء كالأودية والمناطق التي يزيد انحدارها عن 40

. وكذلك فإن ميلان الأرضي يؤثر على تخطيط شبكة الطرق في المدينة بحيث تكون مستقيمة في المناطق ذات الميلان القليل وعلى شكل أقواس أو منحنيات في المناطق ذات الميلان المرتفع وذلك تمشياً مع خطوط الكنتور. وخرائط رقم (4) توضح توزيع الانحدارات في عنبتا.

خريطة رقم (4) انحدارات عنبا¹⁰



¹⁰ أرشيف بلدية عنبا، بيانات غير منشورة، 2001.

البنية الجيولوجية:

ترجع البنية الجيولوجية في عنبتا إلى رسو بات الزمبيين الثاني والثالث الجيولوجيين والتي تغطي قاعتها الغرانيتية وتعطي المدينة تربة خصبة تغلب على مكوناتها مواد الكلس واللحقيات وتزداد سماكتها في المناطق السهلية وتقل عند سفوح الجبال وهي خصبة لأنها تربة منقولة ولارتفاع نسبة المواد العضوية فيها¹¹.

الموارد المائية :

يمكن تقسيم الموارد المائية في المدينة إلى ثلاثة أقسام :

1. مياه الأمطار التي تسقط في الشتاء وهذه تستغل للزراعة البعلية في المدينة إلا أن طول فصل الصيف وجفافه من جهة وتذبذب التوزيع الشهري للأمطار من جهة أخرى يؤثر بشكل ملموس وواضح على الإنتاج الزراعي والمساحات الزراعية ومستوى الإنتاجية الزراعية بالمدينة .

2. المياه السطحية المتمثلة بالأودية وخاصة وادي الزومر الذي يمر بالمدينة ومدى الاستفادة من هذه المياه السطحية محدود للغاية ما عدا الكميات من المياه التي تنفذ إلى المياه الجوفية ، ولكن مياه هذا الوادي تختلط بمياه المجاري القادمة من نابلس والقرى المجاورة ومجاري المدينة تسبب تلوث المياه وعدم الاستفادة منها وخاصة تسبب تلوث في بعض المناطق التي تقوم بالزراعة على جانبي الوادي وتستخدم مياهه للري مخالفة قوانين البيئة الرعية لمكافحة التلوث والتي تقوم وزارة الصحة ووزارة الزراعة بإتلاف هذه المزروعات ومعاقبة القائمين عليها .

¹¹ عابد، عبد القادر والوشاحي صايل خضر: جيولوجية فلسطين والضفة الغربية وقطاع غزة. مجموعة الهيدروجيولوجيين الفلسطينيين. 1999.

3. المياه الجوفية: إن طبيعة تكوين السطح في المدينة يساعد على سهولة نفاذية المياه السطحية إلى الطبقات الحاملة وتقدر كميات المياه السطحية التي تجد طريقها بالرershح إلى الخزانات الجوفية إلى حوالي 40 - 50% من كمية المياه السطحية¹².

ويعود تاريخ تمديد أول شبكة مياه في عنبتا إلى عام 1956 وضعت خلالها بعض الفتحات في مناطق مختلفة من المدينة من أجل أن يستطيع السكان اخذ احتياجاتهم من الماء. وقامت البلدية بعد ذلك بتطوير شبكة المياه لأكثر من مرة فقد استحدثت الشبكة في العديد من المناطق كما وتم إضافة بعض الخطوط الرئيسية والفرعية عند توسيع المدينة¹³.

وبهذا أصبحت المياه تصل إلى جميع المنازل في المدينة وبلغ ذلك ذروته ما بين العام 1990 - 1998 إلا انه خلال هذه الفترة بقيت شبكة المياه في البلدة القديمة كما هي بحيث لم يتم استبدال شبكة المياه فيها بسبب عدم تنظيم البناء في البلدة القديمة . مما يشكل نسبة فاقد عالية في كمية المياه المنتجة لذا من الضروري على البلدية العمل على تحديث واستبدال شبكة المياه في البلدة القديمة من أجل الحفاظ على نظافة المياه التي تصل إلى المواطنين ومن أجل تقليل نسبة الفاقد منها.

ويبلغ عدد المشتركين في خدمة المياه 9995 مشترك في القطاع السكني و 95 مشترك في القطاع التجاري و 10 مشتركين في القطاع الصناعي ، وتمتلك بلدية عنبتا ثلاثة آبار هي حسب الجدول رقم 3¹⁴.

¹² أرشيف بلدية طولكرم، بيانات غير منشورة، 2001.

¹³ أرشيف بلدية عنبتا، بيانات غير منشورة ، 2001.

¹⁴ أرشيف بلدية عنبتا، بيانات غير منشورة، 2001.

جدول رقم (3) الأبار التي تمتلكها بلدية عنبتا وخصائصها

اسم البئر	العمق	عمق الماء الساكن	الإنتاج $m^3 / \text{ساعة}$	تاريخ الحفر	تاريخ التشغيل	الارتفاع عن سطح البحر
بئر رقم (1)	م 149	م 135	75	1934	1955	م 150
بئر رقم (2)	م 200	م 151	72	1972	1976	م 150
بئر رقم (3)	م 250	م 136	-	1966	-	م 150

المصدر: تجميع الباحثة من أرشيف بلدية عنبتا، بيانات غير منشورة، 2001.

وتمتلك البلدية خزانات تزود المنازل والبيوت بالمياه بواسطة مضخات حسب ما في

الجدول رقم (4) حيث يوجد شبكة مياه حديثة لإنشاء تزود السكان بحاجتهم من المياه.

جدول رقم (4) خزانات المياه التي تمتلكها بلدية عنبتا وخصائصها.

الخزان	السعة m^3	تاريخ البناء	الحالة	الارتفاع عن سطح البحر
خزان رقم (1)	300	1960	جيد	220
خزان رقم (2)	300	1991	ممتاز	358

المصدر: تجميع الباحثة من أرشيف بلدية عنبتا ، بيانات غير منشورة، 2001

أما بالنسبة للمضخات فجدول رقم (5) يوضحها:

جدول رقم (5) مضخات المياه التي تمتلكها عنبتا حسب سنة تركيبها وقدرتها الإنتاجية ونوعها

المضخة	سنة التركيب	القدرة الإنتاجية $m^3 / \text{ساعة}$	النوع
مضخة بئر رقم (1)	1995	75	كهربائي
مضخة بئر رقم (2)	1976	72	كهربائي
مضخة الخزان رقم (1)	1992	40	كهربائي

المصدر: تجميع الباحثة من أرشيف بلدية عنبتا، بيانات غير منشورة، 2001.

شبكة الكهرباء:

يوجد في مدينة عنبتا شبكة كهرباء داخلية تم إنشاؤها عام 1965 م وقبل ذلك لم تكن إنارة وكانت تتم بواسطة المصايبح ، وتستمد هذه الشبكة حاجتها من الطاقة الكهربائية من شركة كهرباء نابلس والشركة القطرية¹⁵.

شبكة المجاري والصرف الصحي:

يوجد مشروع تحت التنفيذ لم يتم الانتهاء منه بعد ، لإنشاء شبكة صرف صحي ومن المتوقع أن يصل طول الشبكة الكلي حوالي 13 كم ونفذ إلى الآن حوالي 4 كم خطوط رئيسية و 5 كم خطوط فرعية حيث أن عدد المشتركين المتوقع يزيد عن 1155 مشترك¹⁶.

أما التخلص من النفايات تمتلك البلدية مكب خاص يبعد عن أقرب منطقة سكنية حوالي 3.0 كم وتستخدم سيارة خاصة بالنفايات في جمع النفايات في عنبتا حيث يتم جمعها يوميا، ويتم التخلص من النفايات عن طريق حرقها¹⁷.

3-2 السمات الحضرية:

3-2-1 العلاقة الإقليمية:

تقع مدينة عنبta بلواء طولكرم وتبعد عن مدينة طولكرم حوالي 10 كم وحوالي 22 كم عن مدينة نابلس. فلذلك ترتبط مدينة عنبta إداريا وإقليميا بمدينة طولكرم حيث موقعها وقربها من طولكرم وارتباطها إداريا بها جعل علاقتها الإقليمية الرئيسية معها بينما علاقتها الثانوية بمدينة نابلس. فمدينة طولكرم تقدم جميع الخدمات الإدارية والحكومية وأيضا الخدمات

15 أرشيف بلدية عنبta، بيانات غير منشورة، 2001.

16 أرشيف بلدية عنبta، بيانات غير منشورة، 2001.

17 أرشيف بلدية عنبta، بيانات غير منشورة، 2001.

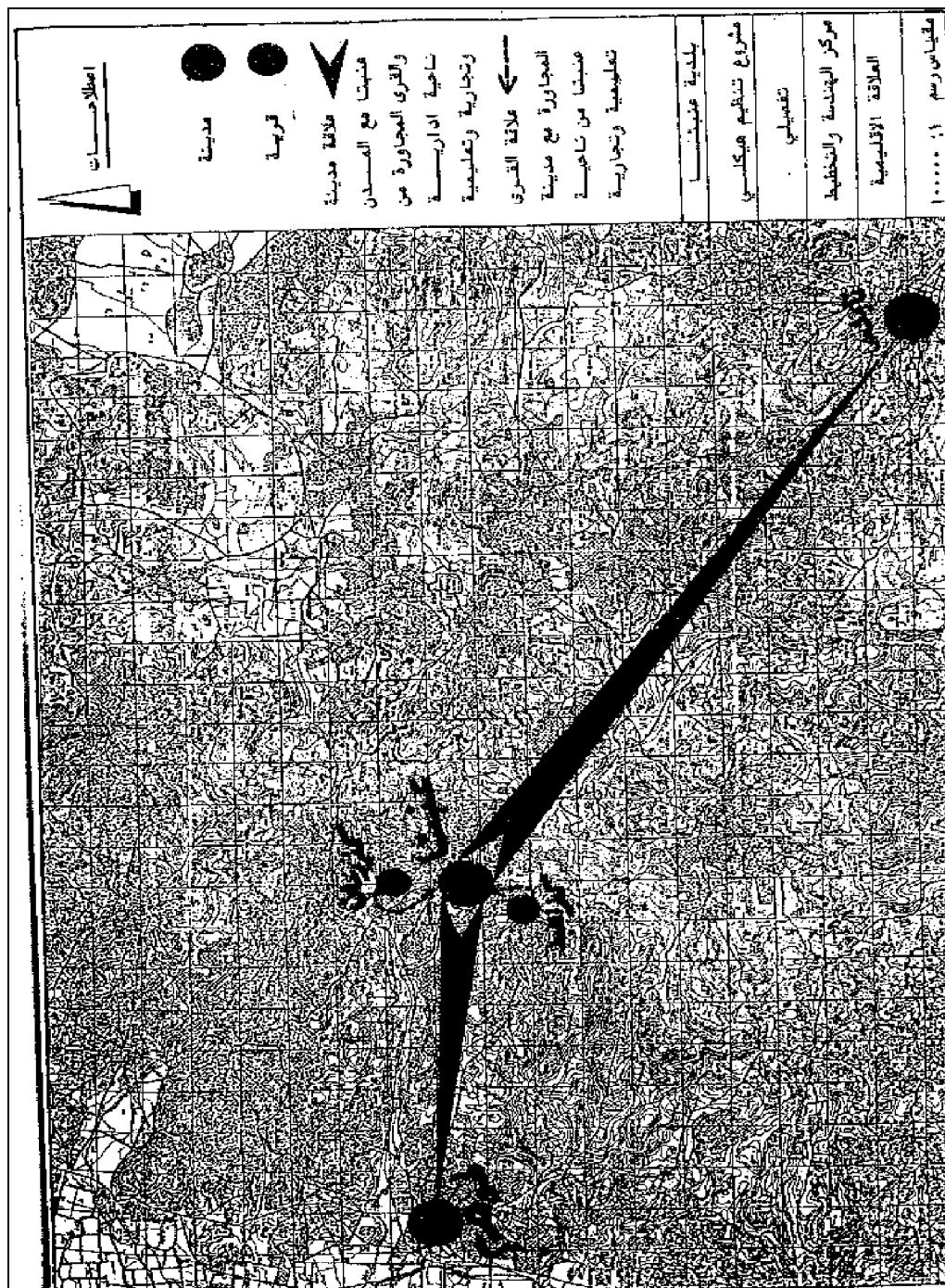
الخاصة بالإضافة إلى وجود نسبة كبيرة من القوى العاملة من مدينة عنبتا تعمل في مدينة طولكرم، أما مدينة نابلس تأتي بالمرحلة الثانية سواء بالنسبة إلى القوى العاملة أو تقديم الخدمات وخاصة الخدمات التجارية.

أما بالنسبة إلى مدينة عنبta فتقدم الخدمات الصحية والتعليمية والتجارية لقرى المجاورة لها خاصة كفر رمان ، كفر اللبد وقربها من بيت ليد ورامين وثيق العلاقة بينها وبين هذه القرى فتقدم أيضاً الخدمات التعليمية أيضاً وتزود رامين بالماء إضافة إلى الخدمات الأخرى.

حيث أنه يوجد شكل من الأشكال الاتحاد والتعاون بين المجالس القروية وبلدية عنبta والهدف منها هو رفع مستوى الخدمات وتم تشكيل هذا التعاون استناداً إلى قانون الهيئات المحلية الفلسطينية لعام 1997 (المادة 15، الفقرة ج).

وخربيطة رقم (5) تظهر مدى العلاقة الإقليمية بين عنبta والقرى المجاورة.

خريطة رقم (5) العلاقة الإقليمية بين عنبا والقرى المجاورة¹⁸



¹⁸ أرشيف بلدية عنبا، بيانات غير منشورة، 2001.

ق

2-3-2 الامتداد العمراني لمدينة عنبا:

البلدة القديمة تم إنشاؤها في عنبا منذ أزمنة قديمة وبقيت حتى عام 1948 م عبارة عن أبنية متلاصقة مع بعضها البعض. وذلك حالها حال بقية القرى والمدن الفلسطينية القديمة حيث تبدا كل قرية بنواة توسيع حولها مع الزمن تبعاً للظروف الأمنية والاجتماعية والاقتصادية والسياسية، وان الأمن الغير مستتب وغياب سيطرة الحكم المركزي المتمثل بتنفيذ القانون وعدم ثقة الفلاح بهذه السلطة، كل ذلك أدى إلى تراص البيوت وقلبها من بعضها البعض حماية لسكان داخلها من كل اعتداء قد يأتي من الخارج، وإذا أضفنا المبني الاجتماعي المرتكز على الحمولة، فان المبني الفيزيقي المتأثر بكل هذه العوامل جعل نواة القرية تبدو وكأنها كتلة أو كتل من المباني لا يفصلها سوى زفاف هنا وهناك وكان سكن الكتلة الواحدة مجموعة بشرية تتنمي إلى أب واحد¹⁹. وتتميز بتنوع الملكيات بنفس المبني وتوجد فيها طرق ضيقة وقد تم فتح طرق إسفلت فيها من قبل البلدية وفي سنة 1931 م كان في المدينة حوالي 5025 بيتاً أما المبني المحيطة في البلدة القديمة فقد تم إنشاؤها في الفترة ما بين 1948 - 1960 م وانتشرت هذه المبني على امتداد الشارع الرئيسي شرقاً وغرباً.

أما الفترة ما بين 1960 - 1987 م فقد انتشرت فيها المبني بامتداد أكثر نحو الشرق والغرب بحيث أن طبيعة المنطقة الجبلية المحيطة لا تسمح إلا إلى هذا الاتجاه نظراً لصعوبة الطبوغرافيا من الشمال والجنوب لذلك يحدث الامتداد العمراني باتجاه المناطق الزراعية والخصبة في غرب المدينة وخاصة في منطقة السهل (سهل الزيتون)، حيث إن هذا الامتداد يأتي على حساب المناطق الزراعية ومع تطور المدينة وقيام البلدية بفتح العديد من الشوارع وفي كل أرجاء المدينة أيضاً سهل وزاد من الزحف العمراني وفي كل الاتجاهات، ومن الجدير بالذكر إن عدد الأبنية عام 1961 وصلت إلى حوالي 709 منازلاً.

¹⁹ عراف، شكري: القرية العربية الفلسطينية "مبني واستعمالات الأرضي"

ما سبق نستنتج أن عملية الانتشار انطلقت من البلدة القديمة على امتداد الشارع الرئيسي وقد انتشرت نحو الشرق والغرب حيث أن هذا الانتشار كان أكثر بوجود الأراضي الزراعية في المنطقة الغربية وهذه المباني انتشارها أقل نحو الشمال والجنوب لصعوبة الطبوغرافيا.

4-2 السكان وأصلهم:

معظم سكان عنبتا هم في الأصل من مدينة عنبتا أي حوالي 98% من السكان و 2% من السكان ليسوا في الأصل من مدينة عنبتا وهذا يؤكّد على أن الهجرة القائمة في عنبta هي هجرة مؤقتة وأن أبناء المدينة يتركونها ويعودون إليها. ومن المتوقع أن يزداد عدد السكان الوافدين إلى عنبta وهو ما حصل بعد حرب الخليج حيث أن العديد من أبناء المدينة عادوا إليها وأيضاً بعد استقرار الوضع السياسي في المنطقة²⁰.

وأول عائلة سكنت عنبta هي عائلة ملحم وينقسم السكان إلى حامولتين رئيسيتين:

- الأولى حامولة اعمراً وت تكون من بركات وعبد الدايم وعمر وملحم.
- الحامولة الثانية الجيتاوية وت تكون من الشرافة ونصار والفقهاء ومزيد وإسماعيل وعرفات والقبح.

وطبعاً كل سكان عنبta مسلمين رغم أنه في عام 1931 سكن عنبta مسيحيون ويهود ولكن بعد حرب 1967 لم يبقى أحد منهم فيها²¹. والهجرة الموجودة في مدينة عنبta معظمها للعمل، هذه الهجرة لا تؤدي إلى ترك مكان السكن قطعاً بل تعتبر هجرة أو تنقلات سكان مؤقت، ومن المتوقع أن ينتقل السكان من طولكرم ونابلس للسكن في عنبta وخصوصاً ذوي الدخل

²⁰ أرشيف بلدية عنبta، بيانات غير منشورة، 2001.

²¹ الدباغ، مصطفى مراد: *بلادنا فلسطين*. ط 2 . دار الطليعة. بيروت. 1988.

المرتفع حتى الآن لا يمكن تحديد حجم هذه التقلبات ومن المتوقع أن يشكل نسبة قليلة من الهجرة الخارجية.

٤-١-٢ تطور ونمو سكان مدينة عنبتا:

إن زيادة السكان ضرورة ملحة لاستمرار الجنس البشري والحفاظ على وجوده وتكوينه واستمراره، وهذه الزيادة السكانية تختلف من بيئة إلى أخرى ومجتمع إلى آخر والأسباب وراء ذلك قد تكون طبيعية أو اجتماعية أو اقتصادية أو سياسية أو دينية.....الخ.

يتم معرفة تطور السكان وخصائصهم من خلال إحصاءات وتقديرات سكان الضفة والقطاع وفترات زمنية، وهنا تبرز أهمية دقة المعلومات وتحليلها ، ومما لا شك فيه أن الحصول على أرقام لسكان فلسطين عبر مراحل تاريخية يؤكّد أن هذه البلاد لم تكن يوماً من الأيام أرض بل شعب وأنما أرض مسكونة عبر التاريخ أرضاً استغلت من قبل سكانها بمختلف أشكال الاستخدام²².

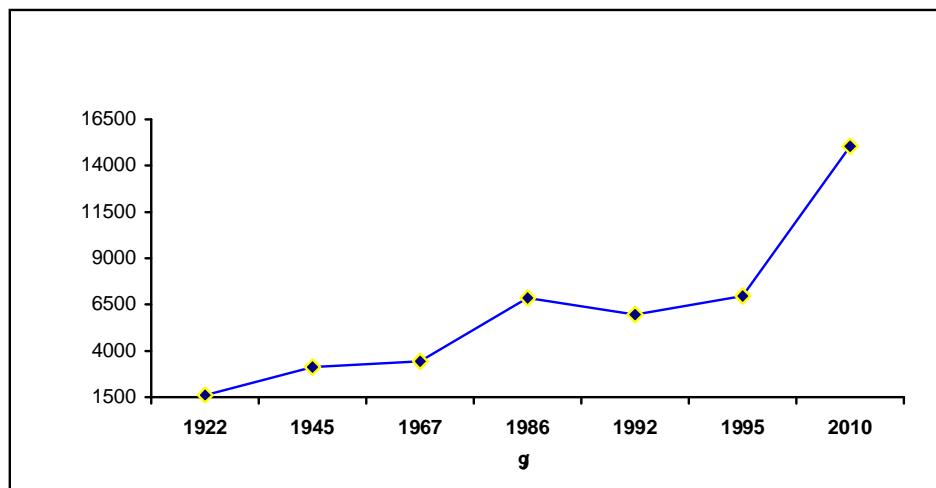
وبلغ متوسط حجم الأسرة في عنبتا من خلال العينة التي اخذت 5.6 فرد ومتوسط عدد الغرف في المسكن 3.2 غرفة ونسبة المساكن الملك 67.7% وبصفة عامة تتميز منطقة الدراسة شأنها شأن باقي التجمعات الفلسطينية بتتوسط معدل الزيادة في السكان والجدول رقم (6) يبيّن أعداد السكان والزيادة السكانية خلال سنوات مختلفة وكذلك شكل 1 يوضح تطور عدد السكان خلال أهم الفترات الزمنية التي مرت على الشعب الفلسطيني.

²² عبد الهادي، محمد: دراسات في استخدام الأرض منهجها وأهميتها في تخطيط وتنمية فلسطين. مجلة صادم الاقتصادي. رام الله. العدد 104 / 1996.

جدول رقم (6) أعداد سكان عنبتا لسنوات مختارة والزيادة الطبيعية.²³

السنة	عدد السكان	الزيادة الطبيعية
1922	1606	%5
1931	2498	%1.6
1945	3120	%1.6
1961	4018	%2.6
1967	3426	%4.2
1986	6865	%1
1992	5955	-
1994	6535	%0.1
1995	6953	%0.1
1996	7360	%0.6
2010	15034	%1.1

شكل رقم (1) تطور أعداد سكان عنبta حتى عام 2010.



²³ الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني. السكان في الأراضي الفلسطينية حتى عام 2010. رام الله 2001.

الفصل الثالث

خصائص السكان والمسكن

1-3 خصائص السكان

2-3 الخصائص الديموغرافية

3-3 الخصائص الاقتصادية والاجتماعية

4-3 الحالة التعليمية

5-3 الحالة الزوجية

6-3 خصائص المسكن

الفصل الثالث

خصائص السكان والمسكن

1-3 خصائص السكان:

إن دراسة الخصائص السكانية المختلفة لا تقل أهمية عن دراسة البنية الوظيفية لأي منطقة ، وذلك لوجود ترابط عضوي متكامل بينهما ولهذا فقد اهتم الجغرافيون بدراسة الخصائص السكانية لمجتمع الدراسة ، من حيث اتجاهات معدلات النمو والتراكيز السكانية المختلفة، وتبين توزيع السكان، وبيان كثافة المناطق المختلفة ومعرفة عدد السكان الفاعل فضلا عن بيان الخصائص الاجتماعية والاقتصادية وغيرها.

إن هذه الخصائص السكانية تترك آثارا واضحة على بنية المنطقة في الوقت الحاضر كما أنها تعطي مؤشرات واضحة لمستقبل المنطقة أيضا²⁴.

وإذا كان للعوامل الطبيعية تأثيرها الكبير على صور الاستعمال في فلسطين ، فإن صورة هذا التأثير لا يمكن أن تكتمل وتصبح واضحة المعالم إلا بدراسة أثر العوامل البشرية على أشكال الاستعمال، حيث أن أي استعمال مهما كان نوعه ما هو إلا نتاجة لتفاعل العوامل الطبيعية والبشرية معا.

فالتربيبة لا يمكن أن تكون منتجة إلا إذا استغلتها الإنسان وكذلك المياه بأنواعها المختلفة لا يستفاد منها إلا عن طريق تنظيم وسائل استغلالها وهنا يأتي دور العامل البشري في تحديد وسائل الاستغلال هذه كما أن زراعة المحاصيل الزراعية وجني محصولها لا تتم تلقائيا وبصورة عشوائية وإنما تحتاج إلى نظم ووسائل زراعية متعددة وهذا أكيد يأتي دور العامل البشري وما لا شك فيه أن عامل السكان يشكل واحد من أهم العوامل البشرية، إن لم يكن

²⁴ عبد الهادي، محمد محمد: دراسات في استعمال الأرض منهجها وأهميتها في تخطيط وتنمية فلسطين. مجلة صامد الاقتصادي. رام الله. العدد 104 / 1996.

أهمها جميرا وأكثرها تأثيراً على استعمال الأرض فعلى الإنسان ورغباته تتوقف في كثير من الأحيان صور الاستعمال المختلفة حيث أن أي استعمال للأرض يهدف عادة إلى خدمة السكان وأهدافهم وإن أهم ما يرجوه أي مجتمع أن يكون هناك نوع من التوازن ما بين سكانه وأرضاً وموارده لينطلق بعدها إلى آفاق التقدم ، وإن عدم وجود هذا التوازن سوف يؤدي إلى خلق مشاكل عديدة. ومن ثم التأخر وعدم التطور حتى من أهم المشاكل التي تواجه البشرية حالياً والتي عقد من أجلها العديد من المؤتمرات الدولية، مشكلة الأغنياء والفقراء، والعلاقة ما بين دول الشمال الغنية ودول الجنوب النامية وغيرها، كل هذه المشاكل تقريباً تدور حول العلاقة ما بين الإنسان والأرض.

لهذا كله فالسكان لهم تأثير مباشر على صور الاستعمال وعلى نموهم وتوزيعهم وكثافتهم ونشاطهم ، وكذلك على ظروفهم السياسية والاقتصادية والاجتماعية والثقافية يتوقف تشكيل الاستعمالات المختلفة. والأنسان الفلسطيني الذي مر بظروف تاريخية وسياسية واجتماعية واقتصادية معقدة، تقع على كاهله في الوقت الراهن تمية مجتمعه مهما كانت مساحته²⁵.

فالذالك سيتم الحديث في هذا الفصل عن هذه الخصائص السكانية لمنطقة الدراسة، والتي تترك آثاراً واضحة على بنية المنطقة في الوقت الحاضر، كما أنها تعطي مؤشرات واضحة لمستقبل المنطقة أيضاً.

2-3 الخصائص الديموغرافية:

التركيب النوعي والعمري للسكان:

تعد دراسة التركيب العمري والنوعي "Age Sex Composition" على قدر كبير من الأهمية في دراسة السكان، ذلك لأنها توضح الملامح الديموغرافية للمجتمع ذكوراً وإناثاً وتحدد الفئات المنتجة فيه والتي يقع على عاتقها عبء إعالة باقي أفراده وكذلك فإن التركيب العمري والنوعي ينتج للعوامل المؤثرة في النمو السكاني من مواليد ووفيات وهجرة والتي لا

²⁵الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني. التعداد العام للسكان والمساكن. رام الله. 1997.

يمكن اعتبار أحدها مستقل كلياً عن الآخر بل يؤدي إلى تغير في أحد هذه العوامل في النمو واتجاهها وما يرتبط بذلك من دراسة الحالة المدنية والنشاط الاقتصادي والتعليمي وغير ذلك.

أولاً التركيب النوعي:

وبلغت نسبة النوع في عنتا 598 ذكر لكل 100 أنثى، وهي أقل من مثيلتها في الأراضي الفلسطينية ويعود السبب إلى هجرة الذكور سواء للعمل أو الدراسة. بينما بلغت في مدينة طولكرم 103.8 ذكر لكل 100 أنثى وفي بلدة عتيل في محافظة طولكرم بلغت 102.8، أي أن أقل نسبة بلغت في عنتا ويعود ذلك إلى الأسباب التي ذكرت²⁶. ويقل الفرق بين الاثنين كلما تقدم العمر إذ تبدا نسبة النوع في التناقص بسبب ارتفاع معدلات وفيات الذكور عن الإناث. ويأخذ عدد الإناث بالتزايد عن عدد الذكور ويستمر ذلك مع تقدم العمر وهذه الظاهرة الديموغرافية تعرفها كل المجتمعات ويبعد أنها مرتبطة بعوامل حيوية تقلل من مقاومة الذكور في الأعمار المبكرة لأمراض الطفولة بالمقارنة مع الإناث وهذا يعني أن الموت أشد فتكا بالرجال منه في النساء. حيث أنه في منطقة الدراسة عنتا بلغت نسبة النوع في الفئة العمرية من +65 حوالي 65.02 ذكر لكل 100 أنثى، وبلغت نسبة النوع للأعمار التي أقل من 15 سنة 96.9 ذكر لكل 100 أنثى بينما بلغت نسبة النوع في الفئة العمرية من 15-64 سنة 104.5 ذكر لكل 100 أنثى يوضح الجدول رقم (7) نسبة النوع لفئات الأعمار العربية.

جدول رقم (7) نسبة النوع لفئات الأعمار العربية لعنـتا 2001.

الفئات العمرية العربية	نسبة الذكور إلى الإناث(النوع)
سنة 14-0	96.9
سنة 64-15	104.5
سنة +65	65.0

المصدر: استخراج الباحثة من العينة.

²⁶ رام الله. 2001. الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني. مسح ظروف السكن 2000 - النتائج الأساسية.

ونلاحظ من هذا الجدول أن نسبة النوع في أعرض فئة من 15-64 هي الأعلى وهذا دليل على أن ارتفاع نسبة النوع في الفئة العمرية النشطة اقتصاديا.

التركيب العمري:

يتبيّن من الجدول رقم (8) أن نسبة صغار السن في عنبتا بلغت 37.1 وهي بهذا تدل على أن مجتمع الدراسة مجتمعاً فتياً ترتفع فيه نسبة صغار السن الناجمة عن ارتفاع معدلات الخصوبة السكانية، ومن الأسباب الأخرى الكامنة وراء ارتفاع نسبة صغار السن في عنبتا طبيعة مجتمع المنطقة القروي إذ تتميز المجتمعات القروية بالإكثار من النسل على اعتبار الأبناء عزوة لعائلاتهم كل ذلك يؤدي إلى ارتفاع نسبة الإعالة.

يتبيّن من الجدول (8) أن نسبة صغار السن في عنبتا نقل عن مثيلتها في مدينة طولكرم وبلدة عتيل هذا يعني زيادة العبء الملقى على فئة العمر النشطة في طولكرم تجاه إعالة صغار السن مقارنة بعنبتا. وتعتبر فئة صغار السن بأنها غير منتجة، واعالة هذه الفئة يقع على عاتق فئة العمر العاملة (64-15) سنة، وهذا يعني أنه كلما ارتفعت نسبة صغار السن فإن ذلك يعني زيادة العبء الملقى على فئة العمر النشطة.

كما يتضح من الجدول (8) أن نسبة صغار السن في منطقة عنبتا أقل من نظيرتها في الضفة الغربية، ونفس الأسباب التي أثرت في ارتفاع نسبة صغار السن في منطقة عنبتا هي ذاتها أثرت في ارتفاع تلك النسبة في الضفة الغربية.

جدول (8) التوزيع النسبي للسكان في الفئات العمرية لمنطقة عنبتا مقارنة بمناطق أخرى

الفئة العمرية			المنطقة
% سنة 65 فأكثر	% سنة 64-15	% أقل من 15 سنة	
6.1	56.8	37.1	(1) عنبta
4.1	53.5	42.4	(2) مدينة طولكرم
5.3	51.4	43.3	(2) عتيل
3.8	51.1	45	(2) الضفة الغربية

المصدر: 1 استخراج الباحثة

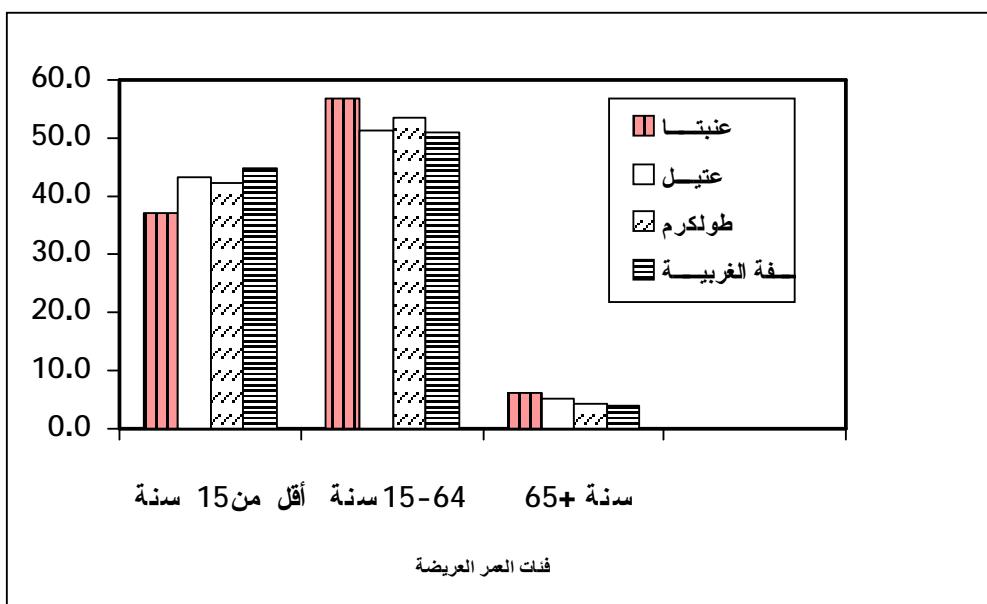
2 التعداد العام للسكان والمساكن، 1997

وفيما يتعلق بالفئة العمرية المنتجة (15-64) فقد بلغت نسبتها في منطقة عنبta 56.8

جدول رقم (2) وهذا يعني أن فئة العمر المنتجة تشكل أكثر من نصف السكان وهي بذلك تزيد قليلاً عن مثيلتها في مدينة طولكرم وعتيل حسب التعداد العام جدول (8). ويعود السبب في ذلك إلى ارتفاع نسبة صغار السن سواء في طولكرم أو عتيل نتيجة لارتفاع معدلات الخصوبة السكانية فيها، وما من شك في أن ارتفاع نسبة السكان النشطون اقتصادياً إذا كان يعمل غالبيتهم فعلاً له تأثير إيجابي على معدلات الإعالة السكانية.

كما يتبع من الجدول (8) أن نسبة السكان في فئة العمر المنتجة (15-64) في عنبta نقترب من مثيلتها في الضفة الغربية مع ارتفاع هذه النسبة قليلاً أيضاً في عنبta. أما كبار السن (65 فأكثر) فإن نسبتهم في منطقة عنبta 6.1 جدول (8) والشكل رقم (2)، وهي أعلى من مثيلاتها في طولكرم وعتيل وحتى الضفة الغربية وهذا يؤدي إلى ارتفاع إعالة كبار السن ويعود السبب في ارتفاع هذه النسبة إلى ارتفاع معدل العمر وذلك نتيجة ارتفاع العناية الصحية وتتوفر الخدمات وزيادة المستوى الثقافي لسكان عنبta وعودة أبناءها إليها بعد هجرتهم.

شكل رقم (2) التوزيع النسبي للسكان في الفئات العمرية لعنبta مقارنة مع بعض المناطق



ونلاحظ من جدول رقم (9) للتوزيع النسبي للسكان حسب العمر والجنس أن مجتمع عنبta فتى وشاب حيث بلغت أعلى نسبة في الفئات العمرية الأقل من 14 سنة وهذا وبالتالي يتطلب جهداً لتوفير الخدمات المختلفة سواء الصحية، التعليمية، والترفيهية وهذه الفئات هي الغير منتجة وبالتالي تساهم في تدني نسبة القوى العاملة.

جدول رقم (9) التوزيع النسبي للسكان في عنبتا حسب العمر والجنس.

المجموع	% إناث	% ذكور	الجنس
			الفئات العمرية
14.7	14.5	14.9	4-0
12.8	13.6	12.1	9-5
9.5	9.3	9.7	14-10
10.3	9.2	11.4	19-15
9.4	8.9	9.9	24-20
8.3	7.9	8.7	29-25
8.1	7.4	8.8	34-30
6.3	5.9	6.6	39-35
3.6	3.4	3.9	44-40
2.8	2.7	2.9	49-45
2.7	3.5	1.8	54-50
2.5	3.2	1.8	59-55
2.8	2.9	2.7	64-60
6.2	7.4	4.8	+65
100	100	100	المجموع

المصدر: استخراج الباحثة

والجدول رقم (10) يبين تطور التوزيع النسبي للسكان وذلك حسب الجنس وفئات عمر مختلفة وذلك من سنة 1967 .

جدول رقم (10) التوزيع النسبي للسكان في عنبتا حسب الجنس وفئة العمر للفترة (1967-2001).

2001			1986			1967			الفئة العمرية
المجموع	إناث	ذكور	المجموع	إناث	ذكور	المجموع	إناث	ذكور	
37.1	37.4	36.7	34.8	33.7	36	48.4	42.9	53.8	14-0
28	26.1	30	33.3	30.1	36.5	17.4	21.6	13.3	29-15
18	16.7	19.3	10.2	12.1	8.4	12.5	13.5	11.6	44-30
10.8	12.4	9.2	12.1	13.6	10.6	12.7	13.4	12	64-45
6.1	7.4	4.8	9.6	10.5	8.6	8.5	8	8.9	+ 65
100	100	100	100	100	100	100	100	100	المجموع

المصدر: استخراج الباحثة

نلاحظ في جدول (10) مدى تأثر عنبتا كباقي الضفة الغربية بالأحداث الرئيسية من نكسة 1967 وبعدها الانفلاطنة في عام 1987 على نسبة السكان ونلاحظ زيادة السكان في فئة الأطفال وهذا ما ذكر سابقاً وهذا يدعو إلى العمل على أيضاً زيادة الوحدات السكنية مستقبلاً لتواءم الزيادة في عدد السكان.

3-3 الخصائص الاقتصادية والإجتماعية:

تبرز أهمية معدل النشاط الاقتصادي الخام في إيضاحه للحالة العملية للسكان، وهو يبين نسبة العاملين وكذلك الباحثين عن عمل بالنسبة لعدد السكان الإجمالي، هذا وقد بلغ معدل النشاط الاقتصادي الخام في عنبتا (43.3%) ويشير ذلك إلى أن حوالي أكثر من ربع السكان يقومون بإعالة البقية الباقية من السكان ومما يؤخذ على معدل النشاط الاقتصادي الخام هذا اشتغاله على نسبة من العاطلين عن العمل الذين يرغبون فيه ولكن لم يوفر لهم فرصه العمل تلك، والذين سبق لهم العمل ويبحثون أيضاً عن عمل، وقد بلغت نسبة العاطلين عن العمل في عنبتا (5.9%) من مجموع سكان منطقة الدراسة الذين فوق سن العمل 12 سنة ذكور وإناث،

وجدول رقم 5 يوضح التوزيع النسبي للسكان حسب الحالة العملية وذلك حسب الجنس حسب بيانات التعداد 1997.

جدول رقم (11) التوزيع النسبي للسكان فوق 12 سنة حسب الحالة العملية والجنس في عنبتا.

الجنس	الحالة العملية							
	أخرى	عاجز عن العمل	لا يعمل ولا يبحث عن عمل	ربة بيت	طالب	لا يعمل ولم يسبق له العمل	لا يعمل وسبق له العمل	يعلم
ذكور	0.8	3.8	0.3	0	31.2	2.3	5.8	55.8
إناث	0.9	4.4	0.8	44.0	27.4	1.7	1.8	19.0
مجموع	0.8	4.1	0.5	22.0	29.3	2.0	3.8	37.5

المصدر: استخراج الباحثة

وشكل العاملون من كلا الجنسين نسبة (37.5) من مجموع سكان عنبتا وتعتبر قليلة نسبياً مقارنة إلى نسبة السكان في فئة العمر النشطة اقتصادياً من (15-64) التي بلغت 56.8، ويعود السبب وجود نسبة كبيرة من الطلاب الذين يعتبرون في فئة العمر العاملة على مقاعد الدراسة سواء المدرسية على مراحلها أو الجامعية كذلك انخفاض نسبة الإناث العاملات مقارنة للذكور وأيضاً ارتفاع نسبة الباحثين عن عمل ولا يملكون حالياً . أما فيما يتعلق نسبة العاملين من أرباب الأسر حسب فئات عمرية مختلفة فهي موضحة في جدول رقم (12).

جدول رقم (12) نسبة العاملين من أرباب الأسر حسب فئات عمرية مختلفة، 2001.

المجموع	الفئة العمرية					الحالة العملية
	+65	64-45	44-30	29-15		
%32	%17	%12	%3	%1		لا يعمل
%65	%5	%24	%24	%15		يعلم
%3	-	-	%1	%2		طالب

%100	%22	%36	%25	%17	المجموع
------	-----	-----	-----	-----	---------

المصدر: مسح العينة، 2001.

الدخل:

تعتبر دراسة الدخل من الأمور الهامة عند دراسة التواهي الاقتصادية للسكان، ومن الطبيعي أن يتأثر الدخل بطبيعة النشاط الاقتصادي ونوع المهنة التي تمارس في المجتمع إضافة إلى تأثره بالأوضاع السياسية ومما لا شك فيه أن الدخل الميسور والجيد للأسرة يعني أنها ستنعم بالرفاهية والاستقرار ويكون بمثابة دليل على الوضع الاجتماعي والاقتصادي للأسرة. وبلغ متوسط الدخل الشهري في عنتا (503.1) ديناراً أردنياً وهي تعتبر من فئات الدخل المرتفعة ويعود إلى ارتفاع نسبة العاملين في إسرائيل إضافة إلى أن ارتفاع نسبة العاملين في الوظائف الحكومية والأعمال الحرة. أما توزيع القوى العاملة حسب طبيعة المهنة أو نوعها وجدول رقم (13) يوضح ذلك.

جدول رقم (13) توزيع القوى العاملة حسب نوع العمل

نوع العمل	النسبة المئوية %
عامل	20
موظف	35.3
تاجر	5.7
مهني	26.6
فني وحرفي	6
مزارع	3.7
سائق	2.7
المجموع	%100

المصدر: مسح العينة.

أظهرت النتائج أن أعلى نسبة من المهن هي الوظائف سواء كانت الحكومية والخدمات المختلفة حيث بلغت نسبة الموظفين 35.3% من الوظائف. والتعرف على حركة العمال مما يستدعي توفير وسائل النقل اللازمة لنقل هؤلاء العمال وأظهرت نتائج الدراسة أن 23.7%

من العاملين يعملون في نفس منطقة الدراسة عنبنا في حين أن النسبة المتبقية وهي 76.3% يعملون خارج عنبنا في باقي مدن الضفة من مدينة طولكرم ونابلس ورام الله وإسرائيل طبعاً وبالتالي هناك حركة مستمرة لسكان عنبنا منها ولها يومياً.

4-3 الحالة التعليمية:

إن لدراسة الحالة التعليمية أهمية كبيرة في الدراسات السكانية وخاصة ما يتعلق منها بالنواحي الاجتماعية للسكان. وجدول رقم (14) يوضح الحالة التعليمية في عنبنا لكل من الذكور والإناث. حتى لو أنه 11.5% منهم لم يُعرفون القراءة والكتابة على الأقل، وخاصة في العادة يكونوا من كبار السن أو من الأشخاص الذين لم تسمح لهم الظروف الاقتصادية من دخول المدرسة والتعلم، حيث أنه من الدراسة الميدانية لمنطقة الدراسة انتشار ظاهرة محو الأمية في عنبنا حيث يتم إعطاء دورات لمحو الأميّة لكل من الذكور والإناث ولفئات عمرية مختلفة.

جدول رقم (14) التوزيع النسبي لسكان عنبنا من 10 سنوات فأكثر حسب الحالة التعليمية والجنس.

المجموع	دراسات عليا	بكالوريوس	دبلوم متوسط	ثانوي	إعدادي	ابتدائي	الحالة التعليمية		الجنس
							ملم	أمي	
100	3.1	10.3	9.9	17.3	21.8	22.7	12.2	2.7	ذكور
100	0.9	5.8	9.3	15.2	21.7	18.4	10.8	17.9	إناث
100	2.1	8.1	9.6	16.3	21.7	20.4	11.5	10.3	مجموع

المصدر: مسح العينة

5-3 الحالة الزواجية:

فيما يتعلق في منطقة الدراسة حسب مسح العينة فجدول رقم (15) يوضح أن 43.1% من السكان الذين في سن الزواج هما عازبين و 48.3% متزوجون بينما نسبة

الأرامل هي قليلة حيث بلغت 7.6% وظهر كذلك أن نسبة الأرامل من النساء أكثر من الذكور حيث بلغت 13.5% من الإناث هن أرامل مقابل 1.8% ذكور وكذلك بالنسبة للمطلقات فنسبة الإناث المطلقات أكثر من الذكور ويعود السبب إلى أن مجتمع الدراسة هو مجتمع إسلامي شرقي بعاداته وتقاليده فالرجل هو الذي يطلق ولا حرج عليه يتزوج مره ثانية عكس الأنثى المطلقة التي تكون فرص زواجها أقل ورغبتها في كثيرة في الأحيان أقل في الزواج مرة ثانية.

جدول رقم (15) التوزيع النسبي للسكان من 12 سنة فأكثر حسب الحالة الزوجية والنوع، 2001.

الحالة الزوجية					الجنس
المجموع	أرمل	مطلق	متزوج	أعزب	
100	1.8	0.6	49.2	48.4	ذكور
100	13.5	1.3	47.3	37.9	إناث
100	7.6	0.9	48.3	43.2	مجموع

المصدر: مسح العينة.

6-3 خصائص المسكن:

المسكن هو المكان الذي يجد فيه الإنسان الراحة بعد يومه الحافل بالعناء والتعب وتطورت فكرة السكن عند الإنسان عبر التاريخ مع تطور الإنسان ودخول عناصر كثيرة أثرت على الطراز المعماري والتعامل الإنساني مع هذا السكن. وسيتم عرض لأهم خصائص المسكن في عنتا سواء من بيانات التعداد أو من خلال الزيارات الميدانية والمسح بالعينة لمنطقة الدراسة من خلال الاستماراة التي وزعت بطريقة العينة العشوائية. سيتم في هذا الفصل تحليل البيانات الخاصة بالمسكن والبنية التحتية من حيث ملكية الأرض، طبيعة المسكن وملكيته وعدد الطوابق تجهيزات المسكن ، كثافة المسكن، كثافة الأشغال ، شبكة الطرق، شبكة الكهرباء، شبكة المياه، شبكة المجاري، جمع النفايات، وشبكة تصريف المياه.

ملكية الأرض:

يمكن تقسيم ملكية الأراضي المقام عليها المسكن إلى ثلاثة أقسام هي:

1. أرض الملك: فيما يعرف بين العامة بـ (الطابو) وهي ذات الملكية القانونية وفيها يحمل المتصرف وثيقة رسمية تعرف بـ (سند التسجيل) الصادر عن دائرة الأراضي والمساحة،

حيث يحتوي سند التسجيل على معلومات تثبت معلومات تثبت ملكية المالك لهذه الأرض مثل : اسم المالك ومساحة الأرض، ورقم الحوض والقرية أو المدينة.

2. أراضي الاعتداء على أملاك الدولة، حيث يقوم المواطنين بالاعتداء على أراضي الخزينة واقامة الأبنية بطريقة غير قانونية ، ثم ينتشر بعد ذلك عملية بيع الأرضي هذه بين المواطنين (بحجة) ف يتم البيع والشراء بين المواطنين بطرق غير رسمية وعلى أوراق خارجية،

3. أراضي الاعتداء على أملاك الغير ، فيما يعرف بـ(الطبب) إذ يقوم بعض الناس بالاعتداء على أرض مسجلة ملكيتها لآخرين والبناء عليها دون دفع الثمن لاصحابها الشرعيين لذلك تبقى ملكيتها مسجلة لدى دائرة الأراضي باسم المالك القانوني لها . وأظهرت بيانات المسح أن جميع الأراضي في العينة هي من النوع الأول أي طابو حيث أن جميع الأرضي ذات ملكية قانونية ، ويوجد وثيقة رسمية بذلك من دائرة الأراضي والمساحة ومعظم ملكية هذه الأرضي حصلوا عليها بالوراثة أب عن جد. ولم يظهر هناك حالات اعتداء على أملاك الدولة أو أملاك الغير أو أي طريقة أخرى لامتلاك الأرض التي أقيم عليها المبني.

ملكية المسكن:

المقصود بملكية المسكن أن يكون المسكن ملكا للأسرة أو لأحد أفرادها، وفي هذه الحالة فإنه يكون للأسرة أو الشخص حق التصرف كالبيع والتأجير، وغير ذلك من أشكال التصرف

ولا شك أن امتلاك الشخص للمسكن يمثل انعكاساً للوضع الاجتماعي والاقتصادي للأمراء²⁷، وخاصة في مجتمعاتنا الشرقية ويحاول رب الأسرة العيش في مسكن يملوئه وذلك للتخلص من أعباء الأجور ولما له أثر نفسي. وتبيّن أن 82.5% من مساكن عبادتنا هي ملك لساكنيها (ملك رب الأسرة) و17.5% هي اجره وذلك حسب المسح الميداني بالعينة الذي قام فيه الباحثة للمنطقة ويعود ارتفاع نسبة المساكن الملك لأنّه من المعروف أن المجتمعات الريفية تنخفض فيها ظاهرة استأجار المساكن ومنطقة الدراسة متمسكة بهذه الظاهرة بحيث الأسر الشابة لديها الأرض للبناء لما تتميز فيه من وجود الأرض المملوكة لكل ساكنيها فلا تحتاج مثل هذه الأسر إلا إلى تكلفة البناء فقط فعكس ذلك نراه في المدن أو في المجتمعات المدنية التي يقل فيها الطابع الريفي حيث ترتفع قيمة الأرض كثيراً وليس لدى هذه الأسر أراضي مملوكة يمكن لأنهم ليسوا من أهل هذه المدينة فال وبالتالي هم بحاجة إلى قيمة الأرض لشرائها وتكلفة البناء فيعرف العديد منهم إلى البناء ويتوجهون إلى الأجور. وأظهرت كذلك نتائج المسح بالعينة انخفاضاً متوسطاً للأجر حيث بلغ متوسط الأجور للمسكن حوالي 85.3 دينار أردني في الشهر.

ولا شك أن لقيمة الدخل تأثير على ملكية الشخص للمسكن، ومما لا شك فيه أنه كلما زادت قيمة دخل الفرد ، كلما كانت الفرصة لديه أكبر لامتلاك المسكن ، كما أنه بات من المعروف أن رب الأسرة يعمل كل ما في وسعه لامتلاك المسكن وذلك كي يتتجنب تكاليف أعباء الأجور. فارتفاع متوسط الدخل كما لاحظنا له الدور في ارتفاع نسبة المباني المملوكة.

طبيعة المسكن:

فيما يتعلق بطبيعة المسكن سيتم بحث مجموعة الأمور الهامة التي تتعلق بالمسكن من حيث نوع المسكن، عدد الطوابق البناء، عدد الغرف، تهوية المساكن، وذلك توضيحاً لتحديد المساكن الصحية التي تناسب حياة الإنسان ومواد البناء المستعملة ومساحة المسكن.

نوعية المسكن:

²⁷ ابو عيانة ، فتحي محمد: جغرافية العمران، دراسة تحليلية للقرية والمدينة، دار المعرفة الجامعية.

يقصد بنوعية المسكن إن كان المسكن الذي يقيم فيه رب الأسرة مع اسرته عبارة عن شقة في بناية متعددة الطوابق أو بيت مستقل لوحده، حيث ظهر من نتائج المسح أن 72.2% من المساكن في عبنا هي مستقلة أي إما أن تكون دار أو فيلا أو متعدد الطوابق في حين أن النسبة الباقية 27.8% هي شقق أي جزء من عمارة وهنا نلاحظ ارتفاع نسبة البيوت المستقلة لما ذكر أن المجتمع بطبيعته المحافظة والمجتمع القروي التي الخصوصية في المسكن هي من أولوياتها كذلك لأن ارتفاع نسبة المباني المالك وبالتالي يؤدي إلى ارتفاع نسبة المساكن المستقلة. أما متوسط مساحة المسكن فدراسته تفيد في التعرف على الأوضاع التي يعيشها السكان في منطقة الدراسة، وتأثير كذلك مساحة المسكن في عدد الغرف ومساحتها، ومساحة المطبخ والحمام وغيرها، ومدى توفر الخدمات والتجهيزات الداخلية كالاثاث وغيره التي تتأثر بالأوضاع الاقتصادية والاجتماعية للسكان.

فظهر من نتائج المسح انه بلغ 161.26م² وهي تزيد عن متوسط مساحة المسكن في قرى الضفة الغربية حسب دراسة حسين أحمد ومفيد الشامي حيث بلغت في دراستهم (117م²) وكذلك متوسط مساحة المسكن يزيد عن متوسط المساحة في منطقة سلفيت في دراسة عماد جودة في دراسته لمنطقة سلفيت عن التركيب السكاني وخصائص المسكن حيث بلغ متوسط مساحة الوحدة السكنية في منطقة سلفيت (144م²)، وأيضاً ترتفع عن متوسط مساحة المسكن في مدينة نابلس والبالغة (138م²) لدراسة ماهر أبو صالح، وأيضاً يزيد متوسط المساحة في عبنا عن متوسط مساحة الشقة في الضفة الغربية حسب دراسة نضال الصبري والتي بلغت (125م²). ولعل ارتفاع متوسط مساحة المسكن في عبنا يدل على توجه السكان إلى بناء المساكن الواسعة ويمكن أن يكون ذلك طبيعياً لكون مجتمع الدراسة المحافظ الفلسطيني الشرقي وكذلك لوجود الأرض الجميع يملكون الأرض وبالتالي تزداد رغبتهم ببناء المسكن الواسع كي يتسعى لهم التحكم في عدد الغرف المطلوبة وفي مساحة هذه الغرف فكل شخص عندما يبني مسكنه يحاول توسيع مساحته كي يتمكن من توزيع غرفها على أفراد أسرته وكى يضع ممتلكاته الخاصة فيها.

وبلغ متوسط مساحة الأرض التي بني عليها المسكن 1.27 دونم وتعتبر مساحة المسكن مرتفعة فلا عجب في ذلك في مجتمع الدراسة القروي والذي تكثر فيه مساحة الأرض المقام

عليها المسكن حيث ما يتلقى من الأرض يستغل كحديقة للمنزل سواء لزراعة بعض المحاصيل أو الأشجار المثمرة والتي يمكن الاستفادة من منتجاتها للاستهلاك البيتي وفي أغلب الأحيان يتم زراعتها بنباتات أشجار الزينة وتستغل هذه الحدائق للأطفال ليقضوا وقتهم بها.

وظهر كذلك أن متوسط عدد الغرف في المسكن 4.40 غرفه ويزيد متوسط عدد الغرف في المسكن في عنبنا عنه في قرى ومدن ومخيمات الضفة الغربية التي بلغت 3.27، 3.57، 3.10 غرفه على التوالي في المسكن ويمكن أن يعود السبب إلى ارتفاع المستوى الاقتصادي والاجتماعي لسكان منطقة الدراسة وكذلك أن العديد من القرى الفلسطينية تتميز بضيق مخططات البناء فيها وعدم تمكن وقاليية هذه القرى للتتوسع أما زيادة متوسط عدد الغرف في عنبنا عن متوسط عدد الغرف في المدن فيعود لضيق المسكن في المدينة والذي يعود بالأساس إلى صغر مساحة الأرض وأيضا زيادة التزاحم في المباني التي يكون السبب الرئيس في بناءها تجاريأ أما المخيمات فهي تعاني بالأساس من ضائقة سكنية وتمتاز بضيق مساحة مبنيها وبالتالي النقص في أعداد الغرف، إضافة إلى الأوضاع السياسية والاجتماعية والاقتصادية والاجتماعية التي تعيشها هذه المخيمات. وبلغ متوسط عدد غرف النوم 2.38 غرفة نوم ويعود ارتفاع هذا المتوسط إلى ارتفاع متوسط عدد الغرف ومن الطبيعي أن يزيد كذلك متوسط عدد غرف النوم عنه في كل من قرى ومدن ومخيمات الضفة الغربية فقد بلغت على التوالي 1.74، 1.93، 1.75 غرفة نوم.

كثافة السكن (درجة التزاحم):

يمكن أن تعتبر كثافة السكن وكذلك نسبة الإشعال (درجة التزاحم) أحد أهم الدلائل على المستوى الاقتصادي والوضع الاجتماعي للسكان²⁸، وهذا كذلك يقاس على الأسرة والفرد، فكلما زاد نصيب الفرد من المساحة الكلية للمسكن، أو قل عدد الأفراد بالنسبة لغرفة الواحدة، فهذا يدل على تحسن في الوضع الاقتصادي والاجتماعي لذلك الفرد أو لتلك الأسرة.

²⁸ أبو كشك، بكر: الضائقة السكانية في الأرض المحتلة، مركز الأبحاث. جامعة بيرزيت. 1980.

أما كثافة السكن ودرجة الازدحام من المقاييس الهامة التي تؤثر على راحة السكان الصحية والنفسيّة والاجتماعية، ودرجة الازدحام هي متوسط عدد الأشخاص لكل غرفة في المسكن الواحد وهي من أهم المقاييس لتصور مشكلة الضائقة السكنية، ويعتبر أشغال ثلاثة أفراد للغرفة الواحدة ازدحاماً يشكل ضائقة سكنية خانقة²⁹.

وبحسب دراسة بكر [و كشك (1980) فان 50% من سكان الأراضي المحتلة يعيشون في بيوت معدل الكثافة فيها يزيد على ثلاثة أفراد للغرفة الواحدة، بينما في دراسة إبراهيم سليمان (1994) عن الحاجة السكنية للفلسطينيين في الضفة الغربية وقطاع غزة فقد تبين أن مقياس (2.5) شخص للغرفة في معظم دول العالم الثالث يشكل خطأ أحمر وذلك يعني وجود ضائقة سكنية كالاردن مثلاً، وفي الدول المتقدمة فإنه المتوسط 2 شخص لكل غرفة بمعنى ضائقة سكنية خانقة. ويمكن القول أنه كلما انخفض عدد الأفراد للغرفة الواحدة فإن ذلك يدل على وجود درجة عالية من الرفاهية للسكان والعكس صحيح فكلما ارتفع متوسط عدد أفراد الغرفة الواحدة فإن ذلك يعني ضائقة سكنية تؤثر على نفسية ساكنيه من حيث الصعوبات التي يواجهونها فاختلاف صغار وكبار السن له تأثير على سلوك الصغار الذين يكتسبون العادات والتقاليد من الكبار الملقى على عاتقهم مسؤولية رعاية صغار السن.

فبلغ متوسط كثافة المسكن 1.58 فرد لكل غرفة وهذه النسبة أقل مما هي في كل من مدن وقرى ومخيمات الضفة الغربية وجدول رقم (16) يوضح.

جدول رقم (16) درجة التزاحم في مدن وقرى ومخيمات الضفة الغربية

درجة التزاحم	المنطقة
1.96	مدن الضفة الغربية
2.39	قرى الضفة الغربية
2.45	مخيمات الضفة الغربية
1.58	عنبا

²⁹ خواجا حمدي، المنسي كامل: الحق في سكن ملائم. سلسلة دراسات الحقوق الاقتصادية والاجتماعية والثقافية في فلسطين ، 2001

وهذا يدل على أن عبنا تتمتع بظروف سكنية أفضل مما هو موجود في كل من قرى ومدن ومخيمات الضفة الغربية وخاصة بالمخيمات وهذا يعود إلى صغر مساحة المسكن وبالتالي يؤثر على عدد الغرف وتتميز ظروف السكن بالمخيمات سيئة مقارنة بالمدن والقرى.

مادة بناء المسكن:

تتبادر الموارد المستخدمة في بناء المسكن، ونادرًا ما يوجد مسكن مبني من مادة واحدة، ولكن تتتنوع مواد البناء المستخدمة في بناء المساكن.

وجدول رقم (17) يوضح التوزيع النسبي للمساكن ونوع مادة البناء حيث أن الحجر له النصيب الأكبر في الاستعمال في البناء في عبنا ويعود السبب كما ذكر سابقاً إضافة إلى المستوى الاقتصادي والاجتماعي المرتفع للسكان أن المنطقة على الشارع الرئيسي فمن قوانين البلدية لمن يريد البناء يكون المسكن من الحجر وذلك لمراعاة الناحية الجمالية. وذلك حسب المسح بالعينة الذي قامت به الباحثة لمنطقة الدراسة.

جدول (17) التوزيع النسبي للمساكن حسب مادة البناء المستخدمة

نسبة %	مادة البناء
46.3	حجر
40.6	طوب
13.1	أخرى
100	المجموع

المصدر: مسح العينة، 2001. الباحثة

وعند إجراء مقارنه لما كان في السابق في السبعينات وبداية الثمانينات نلاحظ وجود اختلاف لاستعمال مادة البناء كما يوضحها جدول رقم (18).

جدول رقم (18) التوزيع النسبي لمادة البناء في عنبتا في السابق

نسبة %	مادة البناء
34	حجر
20	طوب
46	آخر
100	المجموع

المصدر: أرشيف بلدية عنبتا 1986 ببيانات غير منشورة.

ونلاحظ من مقارنة بيانات الجدولين نلاحظ الاختلاف الواضح في استعمال مادة البناء في الفترات السابقة وحاليا فهناك ارتفاع في استعمال الحجر في البناء رغم كلفة بناءه من ارتفاع ثمنه ونقله واجرة عامل بناء كذلك في الطوب هناك ارتفاع في نسبة استعماله وتراجع عن استعمال الخرسانه (الباطون). وتبيّن كذلك من الدراسة الميدانية أن 73.6% من المساكن المستخدم فيها حجر هي مستقلة وأكبر نسبة استعمال خرسانه أيضا هي مستقلة حيث بلغت 81% من المساكن وجدول رقم (19).

جدول رقم (19) التوزيع النسبي للمساكن في عنبتا حسب نوعها ومادة البناء المستخدمة فيها

نوع المسكن		مادة البناء
شقق	مستقل	
26.4	73.6	حجر
32.8	67.2	طوب
19	81	آخر

المصدر: من استخراج الباحث، 2000

سنة البناء:

من الملاحظ أن هناك تفاوت في سنوات بناء المساكن وتشييدها في عنبتا ، حيث يلاحظ ذلك في جدول رقم (20) وعنبا كغيرها من في الأرضي الفلسطينية تأثرت بالمحطات السياسية التي كان لها الدور في تقرير مصير أحوال الشعب الفلسطيني سواء الاجتماعية والاقتصادية .

جدول رقم (20) التوزيع النسبي للمساكن في عنبتا حسب سنة بناها

الفترة الزمنية	النسبة %
قبل 1916	0.9
1945-1917	18.9
1966-1946	30.9
1974-1967	4.6
1980-1975	6.1
1990-1981	14.2
+1991	24.4
المجموع	100

المصدر: مسح العينة ، 2001

الخدمات المتوفرة في المسكن:

تعتبر الخدمات والمرافق المنزلية من الأمور المهمة والواجب توفرها في كل منزل

منظم وصحي ³⁰.

الخدمات الضرورية في المسكن:

يقصد بالخدمات المنزلية الضرورية وكل ما يلزم المسكن من تجهيزات وخدمات:

1. المياه النظيفة والدائمة:

وبالنسبة لعنبا فقد تبين أن جميع المساكن تحصل على المياه من الشبكة العامة وتمديدات البلدية حيث بلغت نسبة المساكن المتصلة بالشبكة العامة 99.8% من المساكن وفقط تمديدات خاصة و لا يوجد عندها مياه. بالمقابل بلغت نسبة المساكن

³⁰ أبو صالح، ماهر: مدينة نابلس - دراسة في التركيب الكاني وخصائص المسكن. (رسالة ماجستير غير منشورة). جامعة النجاح الوطنية. نابلس. فلسطين 1998.

المتصلة بالشبكة العامة للمياه في مدينة طولكرم 97.6% من المساكن، ونلاحظ مدى توفر وقدرة البلدية في عنبتا على توفير المياه للسكان وكما ذكر في الفصل الثاني عن الواقع المائي في عنبتا. وبالتالي يعتبر هذا مؤشر جيد لمدى توافر الخدمات.

2. توفر الكهرباء في المنزل (مصدر الطاقة):

خدمة الكهرباء أهم وسائل الخدمات المنزلية التي يجب توافرها داخل المسكن، وهي من أهم الطاقة المنزلية، ومعظم العائلات الفلسطينية تتلقى خدمات الطاقة الكهربائية من شبكات عامة. وعنبتا حالها مثل حال هذه العائلات فان 99.8% من المساكن في عنبتا تحصل على الكهرباء من الشبكة العامة وهذا يعتبر مؤشر هاما ويدل على تقدم المجتمع. مقابل 0.2% بدون شبكة عامة، مقابل ذلك في مدينة طولكرم فان 99.3% من المساكن مربوطة بالشبكة.

3. الصرف الصحي:

المقصود بها قنوات تصريف المياه العادمة من داخل المنزل، وذلك إما بربطها مع الشبكة العامة للتتصريف التابعة لمجالس المدن أو القرى أو أي هيئة أخرى أو بربطها مع حفر امتصاصية خاصة بكل مسكن، وتتوفر هذه الشبكة يحافظ على البيئة من حيث النظافة والنقاء ويساعد على عدم الصابة جسم الإنسان بالأمراض الناتجة عنها مثل الكولييرا والبلهارسيا والتقوئيد والديدان وغيرها³¹. وفيما يتعلق ببلدية عنبta فهناك مشروع الصرف الصحي وقد تم إعداد حولي 72% من المشروع.

4. توفر السلع المعمرة:

المقصود بتوفير السلع المعمرة هي بعض السلع التي تدوم طويلا لدى الأسرة ومن أمثلة السلع المعمرة السيارة الخصوصية وهي السيارة المخصصة لاستعمال الخاص للأسرة وثلاثة كهربائية وسخان شمسي وتدفئة مركزية ومكتبة منزلية (حيث تتوفر 10 كتب غير مدرسية على الألف حيث تستخدم لتنمية الجوانب الثقافية أو الدينية .. الخ)، وطباخ غاز وغسالة ملابس

³¹الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني . النتائج الأساسية 2000 . رام الله . 2001.

وتلفزيون وفيديو وكمبيوتر وصحن لاقط (ستلايت) . الخ³² . وبالتالي توفر هذه الخدمات يعبر عن درجة الراحة التي يقدمها المسكن، وتتوفر هذه الخدمات يدل على الوضع الاقتصادي الجيد للأسرة. وجدول رقم (21) بين مدى توفر بعض السلع المعاصرة الضرورية في منطقة الدراسة.

جدول رقم (21) التوزيع النسبي لتوفّر السلع المعاصرة لعنبرة، 2001.

سيارة خصوصية	22.4
ثلاجة كهربائية	97.5
سخان شمسي	71.2
تدفئة مركزية	0
مكتبة منزلية	30.2
طباخ غاز	99.4
غسالة ملابس	90.2
تلفزيون	98.5
فيديو	11.9
كمبيوتر	12.4
خط هاتف	45.4

المصدر: مسح العينة

³²الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني . النتائج الأساسية 2000 . رام الله . 2001.

الفصل الرابع

استعمالات الأرضي (الإطار النظري)

1-4 استعمالات الأرضي (الإطار النظري)

1-1-4 نشأة وتطور تخطيط استعمالات الأرضي

2-1-4 مفهوم تخطيط استعمالات الأرض

3-1-4 نظام تصنيف استعمالات الأرضي

1-3-1-4 نظام تصنيف استعمالات الأرضي الفلسطيني

2-4 العوامل التي تؤثر على استعمالات الأرضي

1-2-4 العوامل السياسية

2-2-4 العوامل الاقتصادية

3-2-4 العوامل الاجتماعية

4-2-4 العوامل الثقافية

5-2-4 العوامل الإدارية والتخطيطية

3-4 مخاطر عشوائية استعمالات الأرضي

1-3-4 المخاطر البيئية والصحية

2-3-4 المخاطر الاقتصادية

3-3-4 المخاطر الأمنية

4-3-4 المخاطر الاجتماعية

4-4 المخاطر العمرانية وتشويه النسيج العمراني

5-4 تناقض تصارع استعمالات الأرضي

6-4 القوانين والأنظمة التي حكمت التخطيط في الضفة الغربية

1-6-4 مميزات المخططات الهيكيلية في الأرضي الفلسطيني

2-6-4 الجهات التي أعدت المخططات

3-6-4 الوضع القانوني للمخططات في عربا

4-6-4 ملخص القوانين والأنظمة التي حددت المخططات الهيكيلية

الفصل الرابع

١-٤ استعمالات الأرضي (الإطار النظري):

١-١ نشأة وتطور تخطيط استعمالات الأرض:

تخطيط استعمال الأرض من أنواع التخطيط التي مارسها الإنسان منذ أقدم العصور، فقد كان المزارعون يقررون ماذا يزرعون وأين يزرعون، وقراراتهم هذه تعكس حاجاتهم المختلفة وتتأثر بمستوى معارفهم وخبراتهم عن الأرض ومقدار الكلفة والعملة الزراعية اللازمة لتحقيق ذلك.

بدأ الاهتمام باستعمالات الأرض في العصور الحديثة بعد أن ظهرت طرق مسح استعمالات الأرض لأول مرة في الولايات المتحدة الأمريكية وبالتحديد في العقد الثاني من القرن العشرين ومن خلال مشاريع تنموية عديدة أهمها: مشروع المسح الاقتصادي للأراضي متشجن عام 1922 ومشروع مسح الأرض الخاص بإقليم وادي تنسي، وكان الهدف الأساسي من مثل هذه المسوحات هو تخطيط الموارد في إدارة الأرض بشكل أمثل. وفي القارة الأوروبية بدأت الثورة العلمية الحقيقة في مجال استعمال الأرض في مطلع الثلاثينيات من القرن العشرين، حيث بدأ في هذه الفترة في بريطانيا بتنفيذ أول مشروع شامل لمسح استعمال الأرض من قبل إدارة مساحة استعمال الأرض التي كان يشرف عليها آنذاك أستاذ الجغرافية في جامعة لندن ددلي ستامب D. Stamp، وقد ركز هذا المشروع بالدرجة الأولى على مسح وتصنيف أنماط استعمال الأرض أكثر من اهتمامه بمجموع الموارد الأرضية، وفي هذه الفترة كانت بريطانيا قد ركزت على النشاط الصناعي وأهملت الانتاج الزراعي فنجم عن ذلك نقص خطير في المنتجات الزراعية، حيث كان مجموع إنتاج بريطانيا الزراعي والغذائي في هذه الفترة لا يكفيها سوى يوميين ونصف الأمر الذي دفع الحكومة البريطانية إلى تبني مشروع مسح استعمال الأرض والاستفادة من نتائجه في إعادة تخطيط هذه الاستعمالات وبما يتاسب مع المصالح البريطانية العليا وهذا تم مسح استعمال جميع الأراضي البريطانية قبل نشوب الحرب العالمية الثانية عام 1939، وفيما بعد قامت بريطانيا بدراسة ثانية لاستعمالات

الأرض وكانت هذه الدراسة تهدف إلى تحديد الأراضي الصالحة للزراعة وتمثيلها على خرائط، وقد كان من نتائج هذه الدراسة تحديد عشرة أنواع من الأراضي توزعت على ثلاث فئات رئيسية هي: أراضي جيدة، أراضي متوسطة الجودة ومن ثم أراضي فقيرة، وقد بينت هذه الدراسة أن الطلب يتزايد على الأراضي الزراعية الجيدة لاغراض البناء والعمaran خصوصا حول لندن وذلك نظرا للخصائص الجيدة التي تتمتع بها هذه الأرض مثل: استواء السطح وجودة الصرف .³³

وفي العصر الحديث تقدر قيمة أي أرض عادة بسعر معين بناء على خصائصها، وفي ظل السوق الحر لبيع الأراضي فإن ذلك يسمح باستعمال كل قطعة أرض لبناء سكن لكل أسرة بشكل عشوائي الأمر الذي ينجم عنه مشاكل عديدة وسلبيات كثيرة، وللحيلولة دون ذلك تلجأ الإدارات والحكومات المحلية والبلديات إلى عملية تنظيم استعمالات الأرض من خلال تقسيم الأرض التي تتبع لها إلى مناطق يكون لكل منطقة استعمال معين، ويتم إصدار تشريعات بهذا الخصوص للحيلولة دون تجاوز الاستعمال المحدد لكل قطعة وهذا بدوره يعمل على توزيع الطلب على الأراضي في المناطق المختلفة حسب الاستعمالات المختلفة مع الأخذ بعين الاعتبار أن هذه الاستعمالات قد يتم تغييرها من وقت لآخر من قبل الإدارة المسؤولة بناء على عمليات النمو والزيادة في الطلب وهكذا.³⁴

2-1-4 مفهوم تخطيط استعمالات الأرض:

تعتبر عملية استعمال الأرض عملية مقدمة مقارنة بغيرها من عمليات التخطيط حيث يتم من خلالها ربط ودمج المعطيات الطبيعية والاجتماعية والاقتصادية لاستعمال معين مع تقييم وتوقع مسبق للحاجات المستقبلية وعليه يمكن تعريف تخطيط استعمال الأرض كما يلي:

-
1. سطيحة، محمد محمد غنيم، عثمان محمد: **تخطيط استخدام الأرض الريفي والحضري**، اطار جغرافي عام. عمان. دار الصفاء للنشر والتوزيع. 2001.
2. بيروت. 1972. . دار النهضة العربية. دراسات في علم الخرائط:1.

1. أنه مجرد مجموعة من النشاطات المنطقية المتتابعة التي تهدف إلى تنظيم المجتمعات البشرية من خلال دراسة وفهم العلاقات القائمة بين أنماط المستقرات البشرية ووظائفها في مكان وزمان محددين، لذلك لا بد للمخطط من **Settlement Patterns** معرفة الخطوط الفاصلة بين المناطق الحضرية والريفية وكذلك بين المعطيات الطبيعية والثقافية وذلك من أجل وضع إجابات سلية لأسئلة مثل:

- § أين يمكن أنختار موقع المناطق السكنية الجديدة؟
- § كيف يمكن للمخطط إيجاد المساكن ذات الموصفات المرغوبة؟
- § هل يمكن تصميم المناطق السكنية الجديدة بشكل آمن وصحي وجميل؟
- § كيف يمكن تحديث وتحسين المناطق السكنية القائمة؟
- § أين يجب توجيه التنمية الجديدة؟
- § أين يجب إنشاء وتوزيع المناطق المفتوحة في الأقاليم الحضرية الكبرى؟
- § وأسئلة أخرى كثيرة لا بد أن يكون المخطط قادراً على وضع إجابات صحيحة وملائمة لها.

إن تخطيط استعمال الأرض في جوهره ليس إلا توزيع صحيح ومتوازن للأرض بين الاستعمالات المتنافسة والمختلفة وبالذات في الدول التي يتزايد فيها السكان بمعدلات سريعة وتتدر فيها الأرض.

2. وكذلك يمكن تعريف تخطيط استعمالات الأرض على أنه عملية وضع توصيات تتعلق برصد الأماكن المناسبة لاستعمالات الإنسانية المختلفة وذلك من أجل تقديم إطار القرارات العقلانية التي تقرر تخصيص الأراضي للأغراض العامة والخاصة.

3. ويعرف تخطيط استعمالات الأرض بأنه تقييم منهجي منظم للأرض واستعمالاتها القائمة وكذلك للعوامل الطبيعية والاجتماعية والاقتصادية بطريقة تساعد وتشجع مستخدمي

الأرض على اختيار أنماط استعمال مستدامة Sustainable تمكن من زيادة الإنتاج

وتلبية حاجات السكان وفي نفس الوقت تحافظ على البيئة .³⁵

ويتبين من ذلك أن أهم الأهداف لتخفيض استعمالات الأرض يمكن حصرها فيما يلي:

تقدير الحاجات الحاضرة والمستقبلية للسكان وتقدير قدرة الأرض على توفير هذه الحاجات وإيجاد الحلول للمشاكل القائمة و المتوقعة.

٦ تحديد ووضع الحلول المناسبة والملائمة للاستعمالات الناجمة عن المنافسة بين المصالح العامة والخاصة ومصالح الاجيال الحاضرة والمستقبلية.

٧ البحث عن حلول وخيارات تلبى الحاجات القائمة وادارة وتنمية المجتمع.

٨ تحقيق تخفيض أكثر لتلبية حاجات السكان ومشاكلهم.

٩ الاستفادة من الخبرات العالمية والتجارب الدولية فيما يتاسب مع المنطقة.

وتمثل دراسات استعمال الأرض سواء أكانت لمناطق ريفية أو مدنية حقول هاما من حقول البحث نظرا لأنها لا تهدف فقط إلى تقديم صوره كاملة لأشكال الاستعمال على الرغم من فائدتها للمخططين وإنما تدرس وتوضح العوامل البيئية المؤثرة في هذه الأشكال سواء أكانت طبيعية أو بشرية أو مشتركة ما بين الطبيعية والبشرية ، ومهما كان نوع التأثير سلبا أو إيجابا وبعبارة أخرى فان مختلف الاستعمالات لا تنمو في فراغ وإنما يرتب وجودها وتطورها بمؤثرات مركبها البيئي المتتنوع في عناصره ومكوناته وتشكل دراسات الاستعمال مرحلة هامة وأساسية من مراحل تطور وتنمية وتخفيض أية منطقة لأن العملية التخفيضية لا تتم في المكتب فقط ولا تعتمد على فراغ كما سبق وذكر وإنما تبدأ بدراسة ومعرفة خصائص الاستعمالات الموجودة والقائمة فعلا.

3. غنيم، عثمان، المرجع السابق.

ومن ثم تقرير البقاء عليها إذا كانت مناسبة أو إزالتها وتغييرها إذا لم تكن كذلك ، أو تتميتها وتطویرها وفقاً أسس تنمية سلیمة.³⁶ وعلم استعمال الأرض كغيره من العلوم له منهجه العلمي الذي يقتضي على الدارسين والباحثين في هذا المجال السير عليه ومراعاته إذا ما أريد توخي الدقة والأمانة العلمية، والوصول إلى نتائج علمية صحيحة .

والمنهجية العلمية هنا مرتبطة ارتباطاً وثيقاً بجانبين أساسيين جانب مكتبي نظري، وجانب آخر عملي. أما الجانب النظري فهو تمهدى تعتمد أساسه على التحصيل العلمي والعودة إلى المراجع الأساسية والمصادر المتعلقة باستعمال الأرض مع جميع المعلومات والبيانات والإحصاءات والخرائط ذات العلاقة بموضوع البحث أو الدراسه ثم بعد ذلك تبويبها واخذ ما يلزم منها .

أما الجانب العملي ، فهو مرتب بالدراسة الميدانية والتي هي أساسيه في دراسات استعمال الأرض ، وهذا الجانب له أدواته فهناك المسح الأرضي للاستعمالات ووصفها على خرائط ذات مقاييس محددة ، ثم هناك المسح الجوي وتحليل صورة مكتبياً وتحويلها إلى خرائط بأبعادها المطلوبة هذا علاوة على الزيارات الميدانية والتي تهدف إلى التأكد من المعلومات وتصويبها إذا تطلب الأمر من هنا يمكن القول أن دراسات استعمال الأرض تتطلب جهداً كبيراً وتعاوناً ما بين مؤسسات وأطراف وجهات عدة نظراً لكلفتها وأهميتها في التخطيط والتنمية³⁷ .

4-1-3- نظام تصنيف استعمالات الأرضي:

4-1-3-1 نظام تصنيف استعمالات الأرضي الفلسطيني:

⁴. غنيم، عثمان، المرجع السابق

5. عبد الهادي، محمد : دراسات استخدام الأرض منهجها وأهميتها في تخطيط وتنمية فلسطين. مجلة صامد الاقتصادي . العدد 104. رام الله. 1996.

فيما يلي عرض للنظام المقترن لتصنيف استعمالات الأراضي الفلسطينية حسب الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني³⁸، والذي تم تطويره اعتماداً على نظام تصنيف اللجنة الاقتصادية لأوروبا (ECE).

1. الأراضي الزراعية:

1-1: الأراضي الصالحة للزراعة.

2-1: أراضي المحاصيل الدائمة.

3-1: أراضي المروج والمراعي الدائمة.

4-1: أراضي زراعية أخرى، لم تحدد في مكان آخر

5-1: الأراضي المراحلة.

2. أراضي الغابات والأراضي الحرجية الأخرى:

3. الأراضي المبنية وما يتصل بها (باستثناء أبنية المزارع المتفرقة):

1-3: الأراضي السكنية.

2-3: الأراضي الصناعية.

3-3: الأراضي المستخدمة في المحاجر والحفريات والمناجم وما يتصل بها من مرافق.

4-3: الأراضي التجارية.

5-3: الأراضي المستخدمة في الخدمات العامة (باستثناء مرافق النقل والاتصال والمرافق التقنية).

6-3: الأراضي المستخدمة في أغراض مخططة.

6. الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني. ظام تصنيف استعمالات الأراضي الفلسطيني. رام الله. 1999.

7-3: الأراضي المستخدمة في النقل والاتصالات.

8-3: الأراضي المستخدمة في المرافق التقنية.

9-3: الأراضي المستخدمة في الأغراض الترويحية والأراضي المكشوفة الأخرى.

4. الأرضي المكشوفة الرطبة:

5. الأرضي المكشوفة الجافة ذات الغطاء النباتي الخاص.

6. الأرضي المكشوفة التي لا يوجد بها غطاء نباتي، أو التي يوجد بها غطاء نباتي غير ذي أهمية.

7. المياه.

1-7: المياه الداخلية

2-7: مياه المد.

8. الأرضي المحتلة.

1-8: الأرضي المصادر.

2-8: الأرضي الزراعية المستغلة من قبل الاحتلال الإسرائيلي.

3-8: الأرضي المستغلة للمواقع العسكرية الإسرائيلية.

4-8: الأرضي المصادر لأغراض المحميات الطبيعية.

2-4 العوامل التي تؤثر على استعمالات الأرضي:

تتأثر استعمالات الأرضي بعدة عوامل أهمها:

2-4-1 العوامل السياسية:

لعل الحالة السياسية السائدة في أي بلد من بلدان العالم تلعب دوراً أساسياً ومؤثراً على مجمل الحياة العامة لسكان ذلك البلد، ومن أكثر الأمور تأثيراً سياسة استعمالات الأرضي، فالبلد الذي يعيش تحت مظلة الحرية ويشتراك المواطنون في رسم سياسات البلد في جميع المناحي ويشاركون في التقييم والتنفيذ سيصل إلى نتائج تختلف كلها عن بلد يعيش في ظل الاحتلال يخطط ويرسم ما يشاء دون رقيب أو حسيب، ولعنة نستطيع أن ندلل على ما نقول بمقارنة استعمالات الأرض في فلسطين في المناطق التي خضعت وما زالت للاحتلال الإسرائيلي ويعيش عليها سكانها وأصحابها تحت حرب الحكم العسكري الإسرائيلي وتلك الأرض التي استولى عليها المحتل واستخدمها لسكن وحاجات المستوطنين.³⁹

فنجد بوضوح القيد المفروضة على كافة الاستعمالات التي تعود بالفائدة على السكان الفلسطينيين، فمثلاً الأرضي المسموح البناء عليها محدودة جداً وحددت بمخططات هدفت إلى حصر السكان العرب داخل القرى والمدن ومنعهم من التقدّم الذي يفرضه النمو الطبيعي في عدد السكان وال الحاجة والخدمات. وفي المقابل أطلقت السلطات العسكرية الإسرائيلية غول الاستيطان ليبلغ أكبر كمية من الأرضي اللازمة حالياً ومستقبلاً لأصحابها العرب، كما أن الشوارع تشق لخدمة الاستيطان وجيش الاحتلال، في الوقت نفسه تستولي على أراضٍ جديدة وتحصر التجمعات السكانية الفلسطينية داخلها وتشكل طوقاً جديداً حولها.⁴⁰

2-2-4 العوامل الاقتصادية:

تخضع استعمالات الأرضي للمنافسة الاقتصادية بين الاستعمالات المختلفة، والأنسان من المنظور المادي الصرف يبحث عن الربح المادي، لهذا نجد لأن الاستعمالات ذات العائد القليل تتراجع لصالح الاستعمالات ذات العائد الأعلى ومثال على ذلك تراجع الاستعمال الزراعي لصالح الاستعمالات الأخرى في كثير من المناطق خاصة في غياب سياسة وطنية عامة وهي غياب الرقابة والضبط والأنظمة والقوانين التي تعمل على الموازنة بين الاستعمالات المختلفة

7. صعيدي، محمد فتح الله: تطور استعمالات الأرضي في مدينة طولكرم- فلسطين خلال القرن العشرين. (رسالة ماجستير غير منشورة). جامعة النجاح الوطنية. نابلس. فلسطين 2000.

8.Senan Ziad (Political Impact On The Built Environment Colonization & the Development of Place Identity 'the case of the rule w.b (Palestine) ' University of Newcastle Upon Tyne, Thesis for The Degree of Doctor in Architecture (PHD)

لتحقيق المصلحة العامة والحفاظ على الموارد المتاحة للأجيال اللاحقة ،كما حاصل في عنبر ا وأراضيها الزراعية الخصبة التي تراجعت لصالح الاستعمالات الأخرى ذات العائد الاقتصادي الأعلى.

كما أن غياب سياسة وطنية لحماية الإنتاج المحلي دفع الناس إلى إيجاد السبل لتقليل نفقات الإنتاج والتي منها تداخل استعمالات الأراضي ، فنجد الأبنية السكنية فوق الأبنية الصناعية والتجارية مما يوفر كلفة النقل والمواصلات والعمالة عن طريق تشغيل أهل البيت وكذلك توفير كلفة الحراسة والأجور. وقد غلاء سعر الأرض إلى زيادة الكثافة السطحية)(مساحة البناء مقسوما على مساحة الأرض ،(للبنية وتلاصق الأبنية والتعدى على الارتدادات وبناء طوابق متعددة لاسكان الأبناء أو لتوفير أبنية للايجار لتوفير مورد اقتصادي.

كما نلاحظ المحلات التجارية والورش الحرفية جنبا إلى جنب مع المنازل والمعماريات السكنية .



3-2-4 العوامل الاجتماعية:

كان للأسباب الاجتماعية أثرها الواضح على تمدد واتساع أطراف المدن حيث يميل الناس إلى البناء الأفقي والمستقل ويعزفون عن سكن الشقق والمجمعات الإسكانية إلا للضرورة ، وفي المجتمعات الغير متجانسة نجد الاتجاه للتجمع في مناطق معينة لكل طبقة ، فظهرت الأحياء الراقية والأحياء الفقيرة والمعدومة وظهر سكان القبور وسكان العشش وبيوت الصفيح حول الأحياء الراقية في كثير من المدن مثل القاهرة في مصر ، كما أن رغبة المواطنين في البناء لابنائهم وأقاربهم بجوارهم أدى إلى ظهور المناطق المكتظة غير الملزمة بأنظمة البناء كالارتدادات والسبة السطحية والسبة الطابقية وارتفاع الأبنية⁴¹

4-2-4 العوامل الثقافية:

حيث تؤثر الثقافات السائدة في المجتمع على أنماط استعمالات الأرض التي تصبح جزاء لا يتجزأ من الخلفية الثقافية للمجتمع والسكان بالطبع إذا سمح للمجتمع بالتأثير على هذه الأنماط ولم يتم صياغتها من جهات بعيدة عن ثقافات ومعتقدات الناس ، فكلما كان الناس أكثر مشاركة في صياغة سياسات استعمالات الأراضي وتطبيق وتعديل هذه السياسات كلما عكست هذه الاستعمالات ثقافات وعادات وعقائد المجتمع وأمكن تطبيقها على الواقع والعكس صحيح تماما.

4-2-5 العوامل الإدارية والتخطيطية:

ويقصد بهذا العامل نوعية التخطيط الممارس على التجمعات السكانية والسكان ، هل هو التخطيط من الصفر ، (Blue Print) هل هو تخطيط للمدن والتجمعات القائمة وللتعامل مع الأمر الواقع ؟ هل تشارك المجتمعات في مراحل التخطيط المختلفة وتؤثر بها؟ وما هو تشكيل إدارات التخطيط وانت茂تها وخبرتها وكفاعتها وعقيدتها وثقافاتها وميزاتها والتي تخطط وتنفذ وتنقىم.

3-4 مخاطر عشوائية استعمال الأرضي:

9. صعيدي، محمد، مرجع سابق.

تؤدي عشوائية استعمالات الأرضي إلى العديد من المشاكل الاقتصادية والاجتماعية والأمنية والتخطيطية، كما أنها تعمل على سرعة شيخوخة المدن والأحياء وتعمل على خرابها وتهجير وطرد بعض الاستعمالات الأضعف والأقل قدرة على المنافسة مثل الاستعمال السكني الذي يتراجع لصالح الاستعمال التجاري الصناعي، ولعل العشوائية تفرغ المخططات والأنظمة من محتواها وتبدد الموارد المالية المستمرة في إعداد هذه المخططات ومتابعة تنفيذها ، ومن المفترض أن توضع هذه المخططات والأنظمة لخدمة المواطن والأجيال اللاحقة وتوفير المواد للمستقبل.⁴² والآن سيتم ذكر باختصار لأهم المخاطر التي ت Stem عن عشوائية استعمالات الأرضي.

١-٣-٤ المخاطر البيئية والصحية:

يهدف التخطيط لاستعمالات الأرضي بشكل عام إلى توفير متطلبات الإنسان الآنية والمستقبلية بما يحقق الاستعمال الأمثل للأرض وعدم إلحاق الضرر بها، ولعل عدم التخطيط الجيد لاستعمالات الأرض والالتزام بهذه الخطط سيؤدي إلى ضرر بالغ في البيئة المحيطة، ففي المجال الزراعي يتوجب العناية في حسن اختيار الأنواع المناسبة من الأشجار والخاشش والأعشاب بقصد غرسها والسيطرة على كمية وكيفية إنتاجها وكذلك حسن اختيار مساحات الأرض المناسبة بقصد استصلاحها ومباعدة الزراعة فيها.

كما يتوجب تأمين حسن استعمال الأرض في الإنتاج والجداول الاقتصادية والموازنة بين الإلحاد في طلب العطاء من الأرض وتحديد حيوية الأرض لكي تواصل العطاء أحيانا أخرى، بل قي غيبة هذا الحساب الذي يفضي إليه التعامل مع الضابط الحيوي يمضي استعمال الأرض في الإنتاج على درب الخطأ حتى تبلغ حد الإفساد الذي يدمّر قدرة الأرض على الاستجابة ومواصلة العطاء⁴³.

10. الصعيدي، محمد، مرجع سابق

11. الزاملي، أحمد السيد: استخدامات الأرض في مدينة الهاشمية. المجلة الجغرافية العربية. السعودية. 1997.

وينطبق هذا على عنبنا بممر وادي الزومر في أراضيها والامتداد العمراني من حوله وكذلك زرع الكثير من المزروعات من حوله والصورة التالية توضح ذلك:



2-3-4 المخاطر الاقتصادية:

يتم تحضير واعداد المخططات الهيكيلية والأنظمة التابعة لها من أجل تطبيقها على واقع الأرض والسكان ويتم تحمل كلفة الإعداد والمتابعة من أجل رفاهية المواطنين وتعتبر هذه المصاريف مهدرة جزئياً إذا لم يتم الانتفاع بمنتجها والاستفادة منه، فعندما يحدد المخطط مناطق حظر بناء لأسباب اقتصادية وإنسانية مثلاً ويتم تجاوز هذا الحظر فإن المجتمع والدولة يتحملان كلفة مما في غنى عنها، كما أن المواطن والدولة يتحملان كلفة إضافة لإيصال الخدمات أو توفير البديل المناسب في حالة عدم إمكانية إيصال خدمات المدينة لهذه المناطق، كما أن البناء والإنشاء المخالف سيكلف المواطن والدولة كلفة المتابعة القانونية والوقت الضائع

في ذلك والخصومات والعداء بين المواطنين أنفسهم وبين السلطة الأمر الذي يعني الخسارة الاقتصادية للمجتمع كمحصلة حتمية.

3-3-4 المخاطر الأمنية:

السياسة الرشيدة لاستعمالات الأرض يساهم في إنجاحها كل مؤسسات وقوى المجتمع، ومن المفروض أن توضع المخططات لتوفير الرفاهية والأمان للمواطنين لذلك فان عدم الالتزام بما تحدده هذه السياسات سيؤدي إلى وقوع المخاطر والمحظوظ، فعندما يمنع أو يسمح استعمال معين يجب أن يأتي ذلك منسجماً ومتفقاً مع إمكانيات وقدرات المجتمع والأجهزة التي تعمل على حراسة هذا المجتمع والدفاع عنه. ومثال ذلك ما حدث في مدينة الخليل الحادث المأساوي وهو حادث مصنع الولاعات الذي انفجر لأسباب فنية، وكان المصنع قد أقيم في عمارة سكنية في منطقة سكنية في مدينة الخليل متجاوزاً للأنظمة والمخططات التي تمنع وجوده في هذا الموقع وقد أدى الانفجار إلى كارثة إنسانية أدى إلى مقتل وجراح العديد من العاملات في المصنع، ولعل هذا الحادث يدل على الأخطار المحدقة التي يمكن أن يسببها سوء استعمال الأرضي، وكثيرة هي الأدلة على مثل هذه الحوادث المأساوية فمثلاً ما حدث في أحدي الأحياء في وسط المدينة من عدم تمكن سيارة الإطفاء من الوصول إلى موقع الحريق الذي التهم أحد البيوت السكنية وذلك بسبب اعتداء لأحد المواطنين على حرم الشارع والارتدادات الألامية. وكذلك سقوط أحدي واجهات المساكن في البلدة القديمة كان قد بني دون مراعاة للأنظمة والقوانين فمع حدوث صاعقة أدت إلى وقوعه.⁴⁴

4-3-4 المخاطر الاجتماعية:

تشهد المحاكم ودوائر التنظيم ولجان الإصلاح على مدى الاشكاليات وخطورة الخصومات القائمة بين المواطنين نتيجة عدم الالتزام بالأنظمة والقوانين مما يهدد الأمن الاجتماعي ويفتت في عضد المجتمع ووحدته. وقد استغلت السلطات العسكرية هذه الخلافات

12. الصعيدي، محمد، مرجع سابق.

والمشاحنات وما زالت في تخريب العلاقات الاجتماعية ومحاولة إسقاط الأفراد والجماعات في مستنقع التبعية والعمالة.⁴⁵

4-4 المخاطر العمرانية وتشويه النسيج العمراني:

يؤدي عدم الالتزام بسياسة مدروسة ومنظمة لاستعمالات الأرض إلى تشوه النسيج العمراني في المدن والقرى حيث نجد عدم الالتزام بالأنظمة وبرخص البناء الصادرة عن لجان التنظيم، أو البناء بدون ترخيص على الإطلاق، ومن شأن ذلك إذا استشرى واتسع أن يسارع في شيخوخة الحي أو المدينة يضطر من يستطيع إلى البحث عن موقع أخرى والبعد عن المشاكل الناجمة عن سوء الاستعمال وعدم كفاية الخدمات وازدحام الشوارع والأحياء⁴⁶ وهذا ما يلاحظ في كثير من أحياء المدينة بأن يتم البناء على مساكن قديمة، والصور التالية توضح ذلك:



13. عبد الهادي، محمد، مرجع سابق.

14. عبد الهادي، محمد، مرجع سابق.

5- تناقض تصارع استعمالات الأرضي:

تظهر تناقضات بين استعمالات الأرضي الريفية والحضارية وداخل كل منها، والمثال الأشد وضوحا هو اعتداء الاستعمالات الحضرية على الحزام الأخضر المحيط بالمدن وتغيير الاند سكيب الطبيعي له بسبب زحف العمران والمنشآت الحضرية مثل ذلك شق طريق جديد بناء وزحف عمراني وقيام مزرعة في المناطق الخضراء وهذا ما يلاحظ في هذه الصورة من الامتداد العمراني على المناطق الزراعية في عبّتا في منطقة السهل الغربي:



في عدة بلدان تم تقديم اقتراحات ودراسات لتغيير استعمالات الأرضي وإخضاعها للشروط التنظيمية والدراسات في محاولة لإجراء التغيير بشكل علمي مدروس وغير مرتجل فمثلاً في المملكة المتحدة طرحت أنظمة واقتراحات لتحديد استعمالات الأرضي للمشورة والاستفادة العام كما كان موضوع توسيع الطريق السريع 3 م قرب (وينشست) في (هامشير) في جنوب (إنجلترا) موضوع جدل عام في أوائل التسعينات.⁴⁷ والصور الثلاثة التالية توضح مدى التداخل في استعمالات الأرضي التالية وامتداد المبني السككية على حساب الاراضي الزراعية في منطقة السهل الغربي:



jjjj



٤-٦ الأنظمة والتشريعات التي الخاصة بتخطيط استعمالات الأرضي:

تعتبر القوانين والتشريعات الخاصة بتخطيط استعمال الأرض على درجة كبيرة من الأهمية في عملية التخطيط نظرا لأنها الوسيلة التي يتم بواسطتها ضمان حقوق السكان والمصلحة العامة وبالشكل الذي يعود على الأفراد والمجتمع بالخير والمنفعة .

تعتبر عملية تصميم أنماط استعمال الأرض المستقبلية بمثابة سياسة تنموية مكانية تقوم على تقسيم منطقة الدراسة إلى أقاليم ليست خاصة باستعمالات معينة وإنما يوضح لكل إقليم من هذه الأقاليم سياسات عامة وليس تفصيلية بحيث يتم التركيز على التنمية المستقبلية من خلال تخصيص أراضي لها وفي نفس الوقت يتم وقف حدوث تنمية مناطق أخرى وهذه الاستراتيجية تساعد الحكومات في تنفيذ برامجها وفق أولويات تتناسب مع إمكانياتها المالية، ومثل هذه العملية تحول دون حدوث ضغط على المناطق البيئية وخصوصا الزراعية والغابية منها، أما الأقاليم التي سوف يجري تطويرها مستقبلا ف تكون مصممة لمعدل نمو متوقع مع الأخذ بعين الاعتبار أي تغيرات يمكن أن تطرأ بمرور الزمن، وعادة تقسم الأرضي في الدولة إلى ثلاثة أقاليم استعمال هي:

- مناطق استعمال طبيعي لا يجب أن تحدث فيها أي تنمية لذلك غالباً ما تسمى هذه المناطق بالمحميات أو المناطق المفتوحة.
- المناطق الريفية تكون ذات اعتبارات بيئية أقل من مناطق الاستعمال الطبيعي وهي في نفس الوقت غير مناسبة للتنمية الحضرية الحالية وإنما تصلح للزراعة والأحراج والغابات والاستجمام.
- المناطق الحضرية وتعرف بأسماء تنموية مختلفة مثل مناطق النمو الحضري أو مناطق التنمية المخططة وهذه المناطق تكون محور التنمية فيما يتعلق بتخطيط استعمال الأرض.

وفي المرحلة الثانية من هذه العملية يجري تقسيم كل إقليم إلى مناطق ذات استعمال محدد ووفق خرائط توضيحية فمثلاً يتم في الأقاليم الريفية تحديد أراضي الزراعات المطرية وأراضي الزراعات المروية، وفي منطقة الزراعات المطرية يحدد استعمال كل قطعة أرض حسب ملائمتها للمحاصيل المختلفة، فمثلاً تحدد أراضي زراعة الحمضيات وتلك الصالحة لزراعة اللوزيات وهكذا، كذلك تحدد مناطق المحميات النباتية والحيوانية وأنواعها حسب ملائمة الأرض وينطبق ذلك على أراضي الغابات والأحراج التي تحدد أنواعها حسب ملائمة الأرض لذلك.

أما في المناطق الحضرية فيجري تقسيم الأراضي في المدن إلى مناطق أنماط استعمال مختلفو من خلال عملية تسمى (تخصيص الأرض لاستعمالات المختلفة) ويهدف التوزيع المكاني لاستعمالات.

4-6-1 القوانين والأنظمة التي حكمت التخطيط في الضفة الغربية:

يهدف هذا الجزء إلى عرض تأثير جهات الحكم التي تولت على حكم فلسطين على التخطيط وعلى استعمالات الأرضي في عنبتا مثلها مثل باقي المدن والمناطق الفلسطينية الأخرى وذلك من خلال:

1. المؤسسات التي قامت بإعداد المخططات والخطط التي تحكمت في تخطيط عنبتا وبباقي المدن الفلسطينية.
2. الأنظمة والقوانين التي حكمت التخطيط في كل مرحلة.

والهدف من هذا العرض التطرق وعرض استعمالات الأرض في عنبتا وذلك من خلال المخططات الهيكيلية المتوفرة والإشارة إلى قلة وجودها وعدم تحديتها ولكن سيتم التعامل مع المتوفر منها وجهد الباحث بعرض ما يمكن من الواقع من خلال الزيارات الميدانية التي قامت بها الباحثة.

وكذلك لكي معرفة هل تتفق المخططات الهيكيلية ومخططات استعمالات الأرضي في عنبتا مع متطلبات سكان عنبتا؟ هل تتفق مع عاداتهم وتقاليدهم؟ هل تستجيب لرغباتهم وتحل مشاكلهم؟ هل تتوافق مع عقائدهم وثقافاتهم؟

هل واضعي المخططات الهيكيلية سواء المؤسسات والأشخاص المشرفين عليها اخذن بعين الاعتبار خدمة عنبta ومصلحتها؟ هل هذه المؤسسات والأشخاص لديهم الخبرات الفنية والقدرة على إنجاز مثل هذه المهامات؟ هل لديهم الإمكانيات والقدرة على التنفيذ على أرض الواقع؟.

6-2 مميزات المخططات الهيكيلية في الأرضي الفلسطينية:

لقد وضعت المخططات الهيكيلية بهدف معلن هو تقييد توسيع البناء في القرى والمدن، وتحديد قواعد واضحة في إصدار رخص البناء في المساحة المبنية من البلدة، وهناك هدف ثانوي لهذه المخططات هو تخصيص أراضي للأبنية العامة.

والفكرة التخطيطية والأسلوب ومضامين المخططات الهيكلية، حتى الأسباب، مشابهة لذاك المخططات المفصلة - لمجال البناء - التي أعدت للقرى العربية في فلسطين المحالة سنة 1957⁴⁸ عندما كان الحكم العسكري مفروضاً عليها، وقد وضعت المخططات الهيكلية من دون إجراء استطلاعات ومسوحات فيزيائية أو الأخذ بعين الاعتبار الأوضاع الاجتماعية والاقتصادية، أو دراسة ملكية الأراضي، أو وضع برنامج لحاجات البلدة، باستثناء الأخذ بالحسبان الزيادة المتوقعة في عدد السكان اعتماداً على تقدير عدد سكان القرية الحالي ، ولم يبذل المخططون جهداً لوضع برنامج لاستعمال الأراضي العامة، وأراض للسكن، وأراض للموقع التجارية، وما شابه ذلك، وقد تقلص تخطيط استعمالات الأرض في المخططات الهيكلية إلى اقتراح ثلاث مناطق سكن، تختلف فيما بينها باكتظاظ البناء والارتدادات، ورسم استعمال الأرضي العامة القائمة فقط.

3-6-4 الجهات التي أعدت المخططات:

ما لا شك فيه أن الخلفية الثقافية والفكرية والعلمية والواقع الذي يعيشه المخطط سينعكس حتماً بشكل أو بأخر على المخططات التي يطورها وعلى طريقة تناوله للمشاكل القائمة وطريق التعامل معها وعلى نظرته المستقبلية والخطط التي يصوغها للتعامل مع ذلك المستقبلي والتخطيط له، فشتان ما بين أن يخطط صاحب الأرض لاستغلال أرضه أو أن يخطط له شخص آخر غريب عن واقعه وب بيته، والأمر سيكون أغرب والنتائج أخطر إذا قام بالتخطيط لأشخاص وناس لهم أهدافهم وغاياتهم التي تتعارض وتتناقض ولا تلتقي مع أهداف وغايات من يخطط له ومن تصاغ له الأنظمة وترسم له اتجاهات وأنماط التطور والتغيير . ولعل فلسطين بواقعها المريئ خلال القرن العشرين خير مثال للتضارب والتعارض بين أهداف ونوايا الجهات التي تشرف وتقود التخطيط وبين مصالح سكان البلاد وأصحاب الأرض الذين يفترض أن تخدمهم هذه المخططات والخطط . وأن تعمل على حل مشاكلهم وعلى رفعه أمرهم وإنارة طريق المستقبل أمامهم.

16. خماسي، راسم: المخططات الهيكلية كوسيلة للتنمية المحلية للحكم الفلسطيني. مجلة السياسة الفلسطينية. العددان الأول والثاني، ص 91-65. رام الله. 1994.

يذكر جميل عبد القادر في كتابه "عمارة الأرض في الإسلام" (وحيث أن العالم العربي يعتمد على أنظمته الاقتصادية والسياسية والإدارية في تسيير أموره. فقد تبلور المخطط من خلال تصارع هذه العوامل دور ذي مسؤوليات محدد و معروفة في إطار تلك النظم، لذلك فان دور المهندس والمخطط في العالم الإسلامي لا بد وأن يكون مختلفاً. ولكن الذي حدث هو أن ذلك الدور الذي تبلور في الغرب نقل كما هو العالم الإسلامي كشجرة تتبع في منطقة استوائية نقلت لتعيش في منطقة صحراوية ! هل تعيش؟ لكي تعيش لا بد من تكيف المحيط الصحاوي إلى استوائي، وهذا ما فعله المخططون واتخذوا القرارات! انهم كيفوا مجتمعاتهم لتلائم مهنتهم بمستحبته من المجتمعات أخرى تحت شعار التطور ودون علمهم بأنهم سحبوا مجتمعاتهم إلى كوارث اقتصادية واجتماعية وبئية) ⁴⁹.

هل يا ترى ينطبق ذلك على عبّتا وباقى المدن والتجمعات الفلسطينية؟ من الذى أرسى قواعد تخطيط المدن؟ وما هي منطقتاه؟

بدأت عملية إعداد المخططات الهيكلية للمدن في فلسطين بشكل مقتضى بعد التصديق على أمر تنظيم المدن لعام 1921 الذي حدد بأن تكون لكل مدينة منطقة تنظيم وتكون البداية لجنة تنظيم محلية تنظم عملية البناء والتطوير في تلك المنطقة خلال الفترة بين العام 1921 - 1929 أعلن عن تسعة مدن في فلسطين كمناطق تنظيم ولجان محلية للتنظيم والبناء، من بينها نابلس والقدس، حيث كانتا من أول المدن التي أعلنت عنها منطقة تنظيم وبعدها أعلنت عن طولكرم كلجنة تنظيم محلية 1921 ولكن بعد تصديق أمر تنظيم المدن 1936 الذي أزم بأن تكون كل بلدية لجنة تنظيم محلية فأصبحت جميع المدن التي أعلنت عنها كبلديات خلال الفترة العثمانية على اثر ذلك لجان تنظيم محلية وشرع بإعداد مخططات هيكيلية عامة لها بموجب تعليمات أمر تنظيم المدن لعام 1936 حتى عام 1948، أعلن عن إحدى عشرة مدينة وتشكل لجان محلية وهي : القدس، نابلس، طولكرم، جنين، البيرة، رام الله، الخليل، بيت لحم، بيت جالا، غزة، وخان يونس.

17. أكبر، جميل عبد القادر: عمارة الأرض في الإسلام. مقارنة الشريعة بأنظمة العمران الوضعية. 1995.

ولقد تم إعداد مخططات هيكلية تفصيلية فقط لـ 29 قرية منها 8 تقع في الضفة الغربية، والتي تحولت معظمها فيما بعد لمدن وهي: طوباس، عنبتا، قلقيلية، أبو ديس، حلول، بيرزيت، بيتونيا. وهدفت هذه المخططات إلى ضبط عملية البناء في القرى والمدن الفلسطينية، وحصر امتدادها العمراني، وتقنين عملية البناء على قواعد كانت غريبة عن أهالي القرى وعم معظم أهالي المدن الفلسطينية. لقد قام بإعداد المخططات الهيكلية للمدن والقرى الفلسطينية، مكتب المستشار لخطيط المدن الانتدابي الذي أسس عام 1935، وأدير بواسطة المهندس المعماري الإنجليزي (كندل) دون مشاركة من قبل الحكم المحلي أو مهنيين عرب، إضافة لذلك، فإن هذه المخططات صودق عليها من قبل الجنة اللوائية، وبعد ذلك من قبل مكتب المستشار الذي أعد المخطط، أما دور البلديات في إعداد المخططات فقد كان ضئيلاً واقتصر التخطيط على تحديد شبكة طرق أولية، وتعيين مناطق للمباني والاستعمالات السكنية ومناطق الترفيه والحدائق وتم تحديد ثلاثة مناطق للسكن تختلف الواحدة عن الأخرى وكذلك ارتفاع المباني ونسبة البناء، بالإضافة إلى مناطق الصناعات الخفيفة الحرف.

هذه المخططات الهيكلية التي أعدت للمدن ولبعض القرى الفلسطينية، اعتمدت فلسفة تخطيط معمول بها في مجتمع متعدد وصناعي، وأن آليات التخطيط التي استوررت خلال هذه المخططات كانت غريبة عن المجتمع المدني والزراعي الفلسطيني ، حيث بُرِزَ التناقض بين مبني القرى والمدن الفلسطينية والتخطيط الذي فرض على البلديات التي التزمت به لاحقاً بصفتها لجنة تنظيم محلية، حيث أصدرت رخص بناء وتم توجيهه لاستعمالات الأراضي في محيط المدينة بموجب المخططات التي أعدت من قبل مكتب المستشار الانتدابي دون مشاركة من قبل السكان المحليين أفراد ومؤسسات وكذلك فإن المخططات أعدت لم تعد بموجب رؤية قطرية وإقليمية للمدينة أو للقرية في محطيها، ولم تأخذ بالحسبان الأبعاد والاسقاطات الاجتماعية والاقتصادية للتخطيط على المدينة أو القرية.

لذا شكلت هذه المخططات ضابطاً أمام مرونة التخطيط الهيكلي فيما بعد، ولاقت معارضة رغم الحاجة إليها في المدن من أجل توجيهه لاستعمالات الأرضي والامتداد العمراني خلال تلك الفترة، وخلق هوية للمدينة وللقرية الفلسطينية. هذه المخططات الهيكلية المحلية التي أعدت للمدن ولبعض القرى، والمخططات الوائية التي أعدت فيما بعد للواء القدس (RJ-5)

وللواء غزة، ما زالت سارية المفعول حتى الان، وتعد القاعدة القانونية لاستصدار الرخص والمرجعية في بعض قضايا استعمالات الأراضي، حيث أنه لم تعد مخططات هيكيلية محلية أو إقليمية تلغي أو تعدل هذه المخططات خلال الفترة الأردنية والمصرية أو فترة الاحتلال الإسرائيلي ورغم أن سلطات الاحتلال الإسرائيلي بدأت في العقد الأخير بتعديل هذه المخططات الانتدابية، إلا أنها ما زال بعضها ساري المفعول. فلذلك فإن مخططات هيكيلية مقننه في واقع موضوعي أعدت في واقع موضوعي يختلف عن الواقع الحالي، ورغم ذلك فما زال معمولاً بها.

4-6-4 الوضع القانوني للمخططات الهيكيلية في عبّتا:

بالرغم من أهمية المخطط الهيكلي لتوجيه عملية تطوير المدينة والقرية وضبطها، ما زال عدد من البلديات ومعظم القرى بدون مخطط هيكلي مصدق قطعياً، أو بدون مخطط هيكلي يتناسب واحتياجات المدينة السكنية والسكنية، أي أن المجلس البلدي لم يؤيد الوظائف الملقاة على عاتقه بموجب قانون البلديات رقم (29) لسنة 1955 المادة 41، والتي تلقى مسؤولية تخطيط المدينة وفتح الشوارع ومراقبة إنشاء الأبنية ودهمها على المجلس البلدي، كما أن تجاهل السلطة المركزية لحاجة السكان أseم في دفع السلطة المحلية لاعداد مخطط هيكلي، أما بالنسبة للمحاولات التي بالنسبة للمحاولات التي مارسها الحكم العسكري الإسرائيلي قبل مجيء السلطة الفلسطينية لاعداد مخططات هيكيلية هي غير موفقة وذلك لأنها لم تأخذ مصلحة السكان أولاً، كذلك فان قانون تنظيم المدن يلغى مسؤوليته، لاعداد مخططات هيكيلية وتقسيمية، على اللجنة المحليين، ف جاء في المادة 25 قانون تنظيم المدن 1966: " تطلب لجنة التنظيم الوائية بتوصية من اللجنة المحلية من المدير إعادة النظر في أي مخطط اعمار هيكلي مقرر، من أجل إجراء التعديلات أو الإضافات الازمة إن وجدت مرة واحدة على الأقل كل عشر سنوات، ويقوم بعمل المسح اللازم، ويقدم تقريره إلى لجنة التنظيم الوائية بشأن التعديلات أو الإضافات التي يرى إدخالها في المشروع" ان فحص مدى تطبيق هذه المادة، يبيّن أن كلاماً من اللجنة المحلية واللوائية لم تقم بواجبها، وأن بعض المحاولات من بعض البلديات أحبطت في ظروف الاحتلال، نتيجة لتناقض طلبات البلدية أو المجلس القرري مع توجيهات الحكم العسكري³.

٤-٦-٥ ملخص للقوانين والأنظمة التي حددت المخططات الهيكلية:

تشكلت إدارات ومؤسسات التخطيط في فلسطين بموجب القوانين التي شرعت طوال الفترات السابقة منذ الفترة العثمانية وحتى عهد السلطة الوطنية الفلسطينية تشكيل إدارات التخطيط وهذا سيتم عرض موجز لهذه الأنظمة والقوانين وأثرها على إدارات ومؤسسات التخطيط التي قامت بدورها بتحديد سياسات استعمال الأراضي في داخل حدود عنبta.

٤-٦-١ الفترة العثمانية:

لم يتم إعداد قانون للتخطيط في فلسطين حتى العام 1921م لذلك لم يكن هناك تطبيق وممارسة لأنظمة تخطيط المدن في فلسطين وفي عنبta. وقد أعطيت البلديات منذ العام 1877 بعض السلطات لضبط إنشاء المبني والشوارع تخصيص أراضي للاستعمالات العامة^٤. لذلك هناك حاجة لدراسة العوامل التي ضبطت نمو المدن والقرى ومنها عنبta في الفترة العثمانية ولعل العرف والدين وال العلاقات الاجتماعية كان لها الدور الأكبر في التحكم في سياسة استعمالات الأراضي في تلك الفترة.

٤-٦-٢ فترة الانتداب البريطاني (1918-1948):

صدرت في فترة الانتداب البريطاني لفلسطين مجموعة من القوانين والأنظمة والتي شكلت الأساس والمنطلق للقوانين والأنظمة التي طبقت على الأراضي الفلسطينية حتى تاريخه وسنذكر فيما يلي القوانين والأنظمة التي أثرت في عنبta كاحد المدن والبلديات الفلسطينية التي شملتها القوانين (حلبي 1997).

١ - قانون تنظيم المدن رقم (3) لسنة 1921 والذي صدر في شباط 1921 وجرى تعديله في القانون رقم (13) لسنة 1922. قانون (36) لسنة 1929 وقانون (30) لسنة 1934.

٢ - نظام (رخص) تنظيم المدن والقرى لسنة 1923 وال الصادر بتاريخ 15 تموز بموجب المادة (9) من قانون رقم (3) لسنة 1921.

3 - نظام (خراط) مشاريع تنظيم المدن لسنة 1927 وال الصادر بتاريخ 14 تموز 19127 بموجب المادة (39) من قانون رقم (3) لسنة 1921.

4 - أنظمة أصدرتها لجنة التنظيم المركزية بموجب المادة الاولى من قانون تنظيم المدن لسنة 1921.

5 - نظام تنظيم المدن (الأبنية المؤقتة) لسنة 1930 وال الصادر بتاريخ 1 نيسان 1930 بموجب المادة (9) من قانون رقم (3) لسنة 1921.

6 - قانون تنظيم المدن والقرى (28) لسنة 1936

وقد تم إلغاء القانون: قانون تنظيم المدن لسنة 1921 وتعديلاته مع بقاء جميع الأنظمة الداخلية والأنظمة المنصوصة في الواقع الفلسطيني بمقدمة أحكام قانون 1921. عموماً بها ونافذة إلى حين إلغائهما أو تعديلهما . ومن أهم المواضيع التي تطرق إليها قانون 1936 توزيع صلاحيات التنظيم بين المستوى المحلي والقطري والإقليمي . وفي ضوء هذا القانون وضعت مشاريع تنظيمية هيكلية إقليمية غطت مساحة فلسطين التي قسمت بموجب هذا القانون إلى ستة ألوية هي : القدس، نابلس، الجليل، حيفا، اللد، وغزة. وما زال هذا القانون ساري المفعول في قطاع غزة إلى اليوم.

7 - قانون تنظيم المدن (المعدل) رقم (8) لسنة 1938

صدر في 27 آذار 1938، وقد عدل هذا القانون "قانون تنظيم المدن لسنة 1936".

8 - قانون تنظيم المدن المعدل رقم (5) لسنة 1939، ومن أهم التعديلات التي أدخلها القانون على قانون رقم (28) لسنة 1936 استبدال المادة (19) بمادة جديدة. أعطت لجنة اللواء صلاحية تعديل أو إيقاف العمل بأي مشروع تفصيلي أو إلغائه، وكذلك وبعد الحصول على تفويض من المندوب السامي صلاحية تعديل أي مشروع هيكلی أو إيقاف العمل به أو إلغائه.

9- أنظمة بخصوص مخطط إقليمي للواء نابلس (S15) لسنة 1942.

ولازمت هذه الأنظمة مخططاً إقليمياً للواء نابلس مشابهاً لـ (RJ5) الخاص بإقليم لواء القدس.

3-5-6-4 الفترة الأردنية:

1- قانون تنظيم المدن لسنة 1933

لقد صدر هذا القانون في فترة إدارة شرق الأردن التي كانت تحت إمرة عبد الله بن الحسين، وعمل به بعد شهر من تاريخ نشره في الجريدة الرسمية 1 أيار 1933 وحتى إلغائه في سنة 1955 وقد تم تطبيق هذا القانون على الضفة الغربية خلال فترة الحكم الأردني على الضفة الغربية.

2- قانون تنظيم المدن رقم (28) لسنة 1936

بما أن الضفة الغربية والقدس كانتا جزءاً من فلسطين حتى ضمها إلى المملكة الأردنية الهاشمية، فقد كان هذا القانون ساري المفعول هناك، وبقي كذلك حتى إلغائه في سنة 1955.

3- ذيل لقانون تنظيم المدن لسنة 1936 رقم (3) لسنة 1937.

4- نظام الأبنية، نظام البلديات رقم (4) لسنة 1938

لقد صدر هذا النظام بمقتضى المواد 31-33 من قانون البلديات لسنة 1938، وجاء هذا النظام لمنع أي بناء أو إعادة بناء أو إجراء تغيير أو ترميم بدون الحصول على تصريح بذلك من المجلس البلدي.

5- قانون مراقبة الطرق والمحافظة عليها رقم 51 لسنة 1938

6- قانون معدل لقانون مراقبة الطرق والمحافظة عليها رقم 29 لسنة 1957

صدر هذا القانون بتاريخ 25 كانون الأول 1957 وأضاف إلى القانون السابق المادة (8) التي تقسم طرق المملكة إلى ثلاثة أنواع: طرق الدولة العامة (الرئيسية) ولا يتجاوز عرضها 40 مترا خارج المدن و20 داخلها، وطرق القرى (الزراعية) ولا يتجاوز عرضها 20 مترا خارج القرى و15 مترا داخلها. وجرى تعديل هذا القانون بالأمر العسكري رقم (810) لسنة 1979، الذي زاد من عرض الشارع.

7 - قانون إضافة مادة إلى قانون تنظيم المدن لسنة 1933 رقم (29) لسنة 1952.

لقد عدل هذا القانون قانون تنظيم المدن لسنة 1933، وأضاف إليه المادة (18) التي استثنىت جميع أبنية الحكومة ومنشآتها من الرسوم التي تستوفي بموجب قانون 1933.

8 - قانون إضافة مادة إلى قانون تنظيم المدن لسنة 1933 رقم (44) لسنة 1953.

أضاف هذا القانون مادة إلى قانون تنظيم المدن لسنة 1933، منحت مجلس الوزراء صلاحية تعديل تعرفة الرسوم، التي تدفع إلى صناديق البلديات من أجل تصاريح البناء والملحقة بقانون تنظيم المدن لسنة 1933.

9 - قانون معدل لقانون تنظيم المدن لسنة 1933 رقم (77) لسنة 1953.

عدل هذا القانون المادة الرابعة من قانون تنظيم المدن لسنة 1933 لتصن كمالي:

لقو في العاصمة لجنة مركزية لتنظيم المدن من موظفين وأشخاص آخرين ينتخبهم مجلس الوزراء .

10 - قانون تنظيم المدن والقرى والأبنية رقم (31) لسنة 1955.

لقد ألغى هذا القانون قانون تنظيم المدن لسنة 1933 وقانون تنظيم المدن رقم (28) لسنة 1936 وتعديلاته وكافة الأنظمة الصادرة بمقتضاهما، ولكنه أبقى على جميع المشاريع القائمة والرخص المنوحة بمقتضى أي قانون من القوانين الملغاة التي تكون نافذة المفعول حين بدء العمل به، وتعتبر هذه الرخص والمشاريع كما لو أنها وضعت أو منحت بموجب هذا القانون. ومن الجدير باللحظة هنا أن هذا القانون يتحدث عن القرى وعن الأبنية بشكل عام

ولا يقتصر سريانه على تنظيم المدن كما كان الأمر بالنسبة للقوانين السابقة، ويبدو أن ذلك يعود إلى التطور العمراني خارج حدود المدن وبروز قرى استدعي وجودها اهتمام السلطة المركزية وضبط هذا التطور خصوصا وأن هذا القانون سن ليحل محل القوانين السابقة وليسري على الضفتين الغربية والشرقية موحدا القواعد القانونية المتعلقة بالخطيط والبناء في الضفتين، ولكن بقي تأثير قانون سنة 1936 واضحا في نصوص هذا القانون، وعلى سبيل المثال فإن تعريف مصطلح "بناء أو بناء" في المادة (2) من القانون مطابقة لتعريف مصطلح "بناء" في المادة (2) من قانون سنة 1936 كما عدله قانون رقم (8) لسنة 1938.

¹¹ - قانون تنظيم المدن والقري والأبنية، قانون مؤقت رقم (79) لسنة 1966.

لقد ألغى هذا القانون قانون تنظيم المدن والقرى والأبنية رقم (31) لسنة 1945 بشرط أن تبقى جميع المشاريع القائمة والرخص المنوحة بمقتضاه نافذة المفعول وتسري عليها أحكام هذا القانون كما لو أنها وضعت أو منحت بمقتضى أحكامه، وما زال هذا القانون ساري المفعول في الصفة الغربية مع بعض التعديلات التي أدخلتها عليه الأوامر العسكرية الإسرائيلية بعد الاحتلال الإسرائيلي في عام 1967.

الصفة الغربية: 4-5-6-4 الأوامر العسكرية الإسرائيلية التي صدرت خلال فترة الاحتلال الإسرائيلي في

1- أمر بشأن مراقبة أعمال البناء رقم (393) لسنة 1970م .

يخلو هذا الأمر القائد العسكري بحظر أعمال البناء أو الأمر بإيقافها أو تقييدتها بشروط إذا كان يعتقد أن الأمر لازم لسلامة قوات جيش الدفاع الإسرائيلي في المنطقة أو لتأمين النظام العام" ويجوز للقائد العسكري أن يأمر بهم أو بإزالة ما بني خلافاً لهذا الأمر، ويعاقب من خالف الأمر الصادر عن القائد العسكري بالسجن لمدة سنتين وبدفع غرامة مقدارها ألف ليرة.

2- أمر بشأن قانون تنظيم المدن والقري والأبنية رقم (418) لسنة 1971م.

لقد ادخل هذا الأمر أول تعديل على قانون تنظيم المدن والقرى والأبنية رقم (79) لسنة 1966 وخلال الأمر صلاحيات الوزير بموجب القانون إلى مسؤول يعينه قائد المنطقة وهو اليوم ضابط شؤون الداخلية، وخلال صلاحيات الجنة اللوائية لتنظيم المدن والقرى والأبنية لمجلس التخطيط الأعلى، وصلاحيات الجنة المحلية المعنية بموجب المادة (19) (د) من القانون إلى لجنة خاصة.

وتحولت الصلاحيات المخولة لمجلس قروي للجان تنظيم القرى، وبموجب المادة رقم (4) من الأمر يعين قائد المنطقة مجلس التنظيم الأعلى ولجان تنظيم القرى، في حين يعين مجلس التنظيم الأعلى لجنة التنظيم الخاصة، وأبقى الأمر على صلاحية لجنة التنظيم المحلية في منطقة تنظيم بلدية المادة (5) وقد منحت المادة (7) من الأمر لمجلس التنظيم الأعلى الصلاحيات التالية: تعديل أو إلغاء أو تعطيل لمدة مفعول كل مخطط أو رخصة.

تقيد أي صلاحية مخولة لأية لجنة تنظيم إصدار أو تعديل أو إلغاء أي رخصة مخولة بإصدارها أي لجنة من لجان التنظيم، وإعفاء أي شخص من واجب الحصول على رخصة يتحتم الحصول عليها بموجب القانون، وأصبح هذا الأمر ساري المفعول ابتداء من 1 نيسان 1971، وقد استغلت السلطات العسكرية الإسرائيلية هذا الأمر بشكل واسع للتأثير على مجريات التخطيط والترخيص في الضفة الغربية.⁵

-3 - أمر بشأن قانون مراقبة الطرق والمحافظة عليها رقم (810) لسنة 1979م لقد عدل الأمر المادة 8 من القانون المذكور التي تحدد أنواع الشوارع في المملكة الأردنية وعرضها فاصبح عرض طرق الدولة العامة الرئيسية 50 مترا بدلا من 40 مترا خارج المدن و40 مترا بدلا من 30 داخل المدن، وأصبح عرض طرق الأولوية (الثانوية) 40 مترا بدلا من 30 مترا خارج المدن، و30 مترا بدلا من 20 داخل المدن، وأصبح عرض طرق القرى (الزراعية) 30 مترا بدلا من 20 مترا خارج القرى، و25 مترا بدلا من 15 داخلها.

4- أمر بشأن قانون تنظيم المدن والقرى والأبنية رقم (814) (تعديل رقم 3) لسنة 1979، رفع قيمة الغرامات المفروضة على مخالفات البناء فاصل بعضها يترواح بين 200-1000 دينار.

5- أمر بشان قانون تنظيم المدن والقرى والأبنية رقم (860) (تعديل رقم 4) لسنة 1980، أضاف هذا الأمر فقرة (ج) إلى المادة 12 من الأمر رقم (418) والتي نصت على أن قائداً المنطقة صلاحية تعيين لجنة لوائيه لتنظيم مدن وقرى وأبنيه بخصوص منطقة التنظيم التي عينت من أجلها لجنة التنظيم الخاصة كما ذكر في الفقرة (1).

6- أمر بشأن قانون تنظيم المدن والقرى والأبنية (تعديل رقم 6)، رقم (1043) لسنة 1981، عدل هذا الأمر المادة 17 (1) من الأمر رقم 418 وحول مجلس التنظيم الأعلى صلاحية تعيين أعضاء في الجنة الثانوية من غير أعضائه شريطة أن تكون غالبية الأعضاء في هذه اللجان من بين أعضاء المجلس كذلك عدل المادة (79ب من نفس الأمر التي وسعت صلاحية المحكمة بشأن فرض الغرامات والعقوبات.

7- أمر بشأن حظر البناء (تعديل) رقم (1196) لسنة 1987، تعديل للأمر رقم (465) المذكور أعلاه، لقد حظر هذا التعديل إعادة فتح أبواب بناء أغلقت من قبل قائداً المنطقة بموجب المادة رقم (119) من أنظمة الطوارئ لسنة 1945.

8- أمر بشأن قانون تنظيم المدن والقرى والأبنية (تعديل رقم 8)، رقم (1124) لسنة 1988، تعديل للقانون المذكور وإضافة مادة جديدة هي المادة 134 والتي تخول الجنة المحلية للتنظيم والبناء، بعد الحصول على موافقة الجنة اللوائية منح رخص بناء بموجب مخطط مطروح (لم يصادق عليه بعد) حتى وإن لم تكن الرخص تتمشى والمخطط ساري المفعول وذلك إذا توفر شرطان:

1- المخطط ساري المفعول وصودق عليه قبل حزيران 1967.

ب - لم تقدم اعترافات على المخطط المطروح حتى نهاية الفترة المخصصة لذلك، أو أن لا يؤثر منح الرخصة على قرار اللجنة بقبول اعتراض على المخطط المطروح.

5-4-6-4 التشريعات الصادرة عن السلطة الوطنية الفلسطينية:

نظام الأبنية الفلسطيني رقم 30 لسنة 1996 والذي يختص بالمناطق داخل التنظيم والتي صنفت كمناطق A.B حسب الاتفاقية المرحلية حول الضفة الغربية وقطاع غزة والتي وقعت بين حكومة إسرائيل ومنظمة التحرير الفلسطينية عام 1994.

الفصل الخامس

مسح استعمالات الأرضي في عنبا

1-5 مسح استعمالات الأرضي

2-5 أنواع استعمالات الأرضي

1-2-5 الاستعمالات الزراعية

2-2-5 الاستعمالات العامة

3-2-5 الاستعمالات السكنية

4-2-5 الاستعمالات التجارية

5-2-5 الاستعمالات التعدينية والصناعية

6-2-5 أراضي الفضاء وغير المستخدمة أو المستغلة

3-5 تطور استعمالات الأرض في عنبا

الفصل الخامس

استعمالات الأرضي في عنبـا

1-5 مسح استعمالات الأرض:

تعتبر أنماط استخدام الأرض القائمة نقطة البداية الرئيسية منها عملية تحطيط استخدام الأرض لذلك لا بد من توفر كم كبير من المعلومات والبيانات عن هذه الاستخدامات، أما أهم الطرق التي يمكن من خلالها الحصول على بيانات استخدام الأرض القائمة فهي⁵⁰:

١. التقارير و الدراسات السابقة:

وتشمل عادة هذه التقارير والدراسات على بيانات تاريخية عن استخدامات الأرض بما في ذلك خرائط لأنماط استخدام الأرض وجدائل إحصائية وضعت بناء على مساحات ميدانية ومن أمثلة هذه الدراسات دراسة الجغرافي البريطاني دلي ستامب D. Stamp الخاصة بمساحات الأرض في بريطانيا.

2. الخرائط الطبوغرافية والકدستراية:

و خاصة الخرائط ذات المقاييس أكبر من 1:50000 ويظهر عليها نماذج مختلفة من استخدمات الأرض وبالذات الاستخدامات العمرانية، وتعتبر الخرائط الكدستالية من المصادر الجيدة للحصول على المعلومات الخاصة باستخدام الأرض خصوصاً إذا ما كانت تحتوي على استخدامات الأرض في الماضي ويزيد من قيمة هذه الخرائط ظهور حدود الملكيات الزراعية عليها.

3. الدراسات الميدانية:

⁵⁰ فرحان، بحث، عصى: الاستشعار عن بعد وتطبيقاته. جمعية عمال المطبع الاردنية، عمان، 1987.

من خلال هذه الدراسات يمكن الحصول على الكثير من المعلومات ذات العلاقة بأنماط استخدام الأرض الريفي والحضري على حد سواء.

4. تقنيات الاستشعار عن بعد:

تتعدد هذه التقنيات ما بين صور جوية وأخرى رادارية وثالثة فضائية وعموماً تتوقف دقة بيانات استخدام الأرض التي يمكن الحصول عليها من تقنيات الاستشعار عن بعد المختلفة على عدة عوامل أهمها:

- مقياس الصورة الجوية.
- الخصائص الهندسية للصور الجوية ودرجة التشوّه فيها.
- درجة التباين والوضوح في الصورة والقدرة التمييزية للفلم الذي أخذت به الصورة.
- العلاقة بين الشكل الخارجي للأرض ووظيفتها.
- درجة التحكم الأرضي.
- مدى تعدد استخدام الأرض.
- التغيرات التي طرأت على الاستخدامات بعد تاريخ التقاط الصورة.
- مهارة مفسر الصورة الجوية وخبرته.
- الأجهزة المستخدمة في تفسير الصور الجوية.
- التصنيف المستخدم في تصنيف استخدامات الأرض.
- درجة تحقق مفسر الصور الجوية من النتائج التي توصل إليها.

5-2 أنواع استخدامات الأرضي:

هناك عدة أنظمة وطرق لتصنيف أنظمة وأنماط واستخدامات الأرضي لكن جميع هذه التصنيفات يمكن تجميعها في أربعة أصناف رئيسية⁵¹.

1. الاستخدامات الحضرية.

⁵¹ Microsoft Encyclopedia 1998-Microsoft Corporation

.2. الاستخدامات الريفية.

.3. الاستخدامات الترفيهية والترويحية.

.4. استخدامات الأراضي غير المطورة .

ويتم تقسيم كل صنف رئيسي إلى أصناف فرعية، مثل ذلك الأرضي الحضرية يمكن أن تضم الاستخدام لأغراض السكن، الصناعة والاتصالات، فيما تضم استخدامات الأرضي غير المطورة والأراضي المتزهدة (الببور) ومناطق محميات الطبيعة والمنتزهات الوطنية ومناطق الحياة البرية.

وفيما يلي تفصيلي لاستعمالات الأرضي⁵².

1. السكن بأنواعه وأنماطه المختلفة مثل سكنا، سكن ب، سكن شبي، السكن الراقي، سكن زراعي... وغير ذلك.

2. الطرق والمواصلات وما يتبعها من خدمات وتسهيلات وموافق السيارات والباصات ومحطات المرور والقطارات والجسور والموانئ.

3. التجاري بأنواعها المختلفة كالمحلي والطولي والأسواق والمجمعات التجارية.

4. المرافق العامة: مثل شبكات مياه الشرب والصرف الصحي وشبكات الكهرباء والغاز والطاقة والبنية التحتية.

5. الصناعة: سواء المناطق الصناعية المخصصة للصناعات الثقيلة أو الخفيفة والمناطق المخصصة للورش.

6. الزراعة.

7. الخدمات العامة وتوزيعها وأماكنها مثل المدارس والمراكم الدينية والصحية والخدمات البلدية.

8. الترفيه والرياضة والاستجمام، كالسبح والنادي والرياضة والملعب والمنتزهات.

9. المقابر.

10. محميات الطبيعة، أماكن الحماية للمصادر الطبيعية والثروات التاريخية الأثرية والدينية والتراثية.

⁵² محاضرات لمساق استعمالات الأرضي، علي عبد الحميد، 1999 .

11. المناجم والغابات.
12. الأراضي المتروكة (البور) .

بعد هذا العرض الموجز لتعريف وأنماط استخدامات الأراضي في الأراضي الفلسطينية والعوامل التي تحدد استخدامات الأراضي ومخاطر عشوائية استخدام الأرض والتي عنينا جزءا منها. ففي سنة 1988 وبطلب من مجلس بلدية عنينا قام مركز الهندسة والتخطيط ومركز مدينة رام الله بإعداد مشروع تنظيم هيكلي تفصيلي للمدينة بحيث يتضمن الاحتياجات المختلفة للمناطق السكنية والخدمات التعليمية والثقافية والصحية والمناطق الصناعية والخدمات العامة الأخرى كالمباني العامة والدينية والمقابر وغيرها، حيث بلغت مساحة الأرض التي تم اقتراها ليشملها هذا التنظيم الهيكلي المقترن 4977 دونم من أصل مجموع المساحة العامة للمدينة البالغة حوالي 15445 دونم. وفي تشرين ثاني عام 1999 تمت المصادقة عليه من قبل مجلس التنظيم الأعلى بحيث شمل هذا المشروع 3000 دونم فقط من مجموع المساحة المقترحة من أراضي عنينا واعتمد النظام الفلسطيني للأبنية والتنظيم كنظام ي العمل به لهذا المشروع⁵³. ومن الجدير ذكره أن الباحثة واجهت صعوبة بالغة في الحصول على البيانات والخرائط والمخططات الهيكلية لدى مصادر البلدية وذلك لقلة الدراسات السابقة.

1-2-5 الاستعمالات الزراعية:

يشكل هذا الاستخدام النمط الرئيسي في الضفة الغربية وقطاع غزة، وعند دراسته يجب الأخذ بعين الاعتبار مكوناته وخصائصه وتطوره، وبصورة عامة فإن هذا النمط يتكون من مكونين رئيسيين هما:

1. المحاصيل الزراعية

2. الثروة الحيوانية.

أما المحاصيل الزراعية فتشكل من مجموعتين رئيسيتين:

⁵³ رئيس بلدية 2003

أ) المحاصيل الحقلية ب) الأشجار المثمرة.

والمحاصيل الحقلية لها مكوناتها العديدة والمتنوعة ولها خصائصها أيضاً فهناك محاصيل الحبوب، محاصيل الخضر، محاصيل النباتات الطبية (الشيح، البابونج، الميرمية، الزعتر...الخ) والعطرية مثل الورود والزهور بأنواعها. أما الأشجار المثمرة فهي متنوعة ولها أهميتها في فلسطين، فهناك الزيتون، العنبر، اللوزيات، الحمضيات وغيرها.

وفيما يتعلق بالواقع الزراعي الحالي لمدينة عنابة فحالها كحال جميع المدن الفلسطينية التي حرمت من جميع أراضيها الخصبة الواقعة في منطقة السهل الساحلي الفلسطيني بعد تأسيس الكيان الإسرائيلي عام 1948، حيث كانت هذه الأرضي مصدر الرزق الرئيسي لمعظم السكان مما اضطرهم للعودة إلى استصلاح وزراعة المناطق الجبلية والصخرية والاراضي الحدية الهامشية واستنبطت هذه الجبال والهضاب لزراعة الاشجار المثمرة المختلفة مثل الزيتون واللوزيات واستغلت منطقة السهل المعروفة بعمق تربتها وارتفاع درجة خصوبتها بزراعة شجرة الزيتون والمتواجده تقليدياً في الوطن الفلسطيني والتي تعتبر رمزاً يعيش في وجdan واعماق هذا الشعب وإلى جانب الزيتون يزرع وبمساحات محدودة بعض اصناف الخضار المروية المكشوفة والمحمية (الزراعة داخل البيوت البلاستيكية) حيث تزرع اصناف الخيار والبنجورة والفاصوليا والباذنجان والزهرة والملفوف وغيرها ، وعادة ما يتم استثمار مبالغ مالية عالية في مثل هذه الزراعات وخاصة المحمية منها والتي كثيراً ما تتعرض لأختفافات كبيرة أهما تذبذب الأسعار والاختناقات التسويقية ومنافسة المنتجات الإسرائيلية وارتفاع أسعار مدخلات الإنتاج وغيرها من المشاكل الزراعية.

أما فيما يتعلق بالمكون الثاني للاستخدامات الزراعية وهو فرع الثروة الحيوانية الذي يتمتناوله في منطقة الدراسة عنابة من خلال تربية الأبقار والأغنام في مزارع محصورة ومحددة بعد أن تم تحديد وإغلاق مناطق الرعي الطبيعي وذلك بعد أن تم استصلاح واستغلال وزراعة جميع المناطق الجبلية وعادة ما يتم إغلاق في منطقة زراعة الحراج مما يضطر أصحاب هذه المزارع في الاعتماد على تقديم الأعلاف المركزية وبقايا المحصول السابق في الأرض، ويعاني هذا الفرع كغيره من المشاكل التسويقية والإنتاجية وارتفاع مدخلات الإنتاج ويشمل

ذلك فرع الدواجن بجميع مكوناتها وعناصرها والتي تبين من الدراسة بأن مزارعها تتواجد كما في الأغنام والأبقار بشكل غير منظم ومخطط داخل الأحياء السكنية، مما اظهر تداخل في الاستعمالات السكنية والزراعية وكثيراً ما تشكل مشاكل بيئية وصحية تحتاج إلى إعادة دراسة التخطيط لهذا الواقع. وكما هو الحال في المحاصيل الزراعية من الضروري عند دراسة ومسح الثروة الحيوانية الفلسطينية وحصر عناصرها والحصول على معلومات دقيقة متعلقة بالتوزيع، الإنتاج... الخ الأخذ بعين الاعتبار توضيح ذلك على خرائط قدر الإمكان.

ومن المعروف عن المزارع الفلسطيني تعلقه بالأرض منذ القدم وزاد تعلقه بالأرض الزراعية تحت الاحتلال الإسرائيلي وخصوصاً عندما تبين أن استراتيجية الاحتلال تقوم على تدمير البيئة التحتية لأي إنتاج فلسطيني مستقل وبالذات النشاط الزراعي، وذلك تنفيذاً لسياسة تهجير الفلسطينيين من أرضهم ووطنهم⁵⁴.

وعنباً كباقي المناطق الفلسطينية، التي من الرغم من الصعوبات التي واجهها المزارع الفلسطيني في نطوير إنتاجه الزراعي في ظل الاحتلال الإسرائيلي إلا أنه استطاع التأقلم لظروف الاحتلال والاستمرار في الإنتاج رغم هذه المعوقات، وتركز صراع المزارع الفلسطيني في المقام الأول في البقاء في الأرض والإصرار على الإنتاج وأما همه الثاني فكان إيجاد التوازن بين ما ينتجه من سلع للاستهلاك المحلي وبين ما ينتجه للتصدير وهو الأجدى من الناحية الاقتصادية.

والاستخدام الزراعي مجاله خارج حدود المشروع الهيكلي وسهل عنباً الغربي اعتبار هو المنطقة الزراعية حسب استعمالات الأراضي في المستقبل⁵⁵. فالاستخدام الزراعي هو الاستخدام الأكثر شيوعاً في منطقة الدراسة وذلك كون المنطقة زراعية، وكما ذكر فان 3.7% من سكان عنباً يمتهنون حرفة الزراعة (وليس لهم عمل آخر)، بالإضافة إلى أنه هناك نسبة كبيرة من السكان تشكل الزراعة دخل إضافي لهم إضافة إلى مهنتهم الرئيسية .

⁵⁴ عبد الهادي محمد، مرجع سابق

⁵⁵ رئيس بلدية عنباً 2003

ان قلة نسبة العاملين بالزراعة لا يعني ان الزراعة ليست عنصرا هاما في اقتصاد عبّتا وانما نجد أن الزراعة في المدينة تشكل عمل ثانوي لزيادة دخل العائلة حيث نجد أن أفراد العائلة يشاركون في الزراعة كعمل إضافي. وتبلغ نسبة المساحة الصالحة للزراعة في عبّتا 58.5 % من إجمالي مساحة أراضي عبّتا، وجدول رقم (22) يظهر التوزيع النسبي لاستخدامات الأراضي في عبّتا.

جدول رقم (22) التوزيع النسبي لاستعمالات الأراضي في منطقة الدراسة.

المجموع	أراضي فضاء	مناطق حرجية	المخطط الهيكلي	الأراضي المزروعة
100	23.7	6.4	11.4	58.5

نلاحظ من الجدول أن الزراعة تحتل المساحة الأكبر في منطقة الدراسة. وهذا له الدور الأكبر والأهم في دعم الاقتصاد المحلي لمنطقة الدراسة، وأما فيما يتعلق بالمحاصيل وأنواع النباتات والأشجار المزروعة فجدول رقم (23) يظهر التوزيع النسبي لهذه المنتجات.

جدول رقم (23) التوزيع النسبي للأراضي المستغلة زراعياً حسب نوع المزروعات في عبّتا

الخضار	الحبوب	اللوزيات	الزيتون
19.5	2.6	16.6	61.3

أما فيما يتعلق بالثروة الحيوانية في منطقة الدراسة فجدول رقم (24) يظهر أهم الحيوانات التي يتم تربيتها في منطقة الدراسة.

جدول رقم (24) الثروة الحيوانية في عبّتا حسب النوع والعدد

دجاج لحم	دجاج بياض	ماعز	أغنام	عجول	أبقار
18000	6000	86	500	12	73

المصدر: إعداد الباحثة من بيانات وزارة الزراعة، 2001

2-2-5 الاستعمالات العامة:

تضم هذه الاستخدامات مجموعة المرافق ذات الصلة بالخدمات العامة للمواطنين والتي عادة ما تديرها الحكومة وسلطاتها ومن أهمها:

1. مرافق الإدارة
2. مرافق النقل والمواصلات
3. مرافق الترفيه والسياحة
4. مرافق التعليم والثقافة.
5. مرافق الماء والصرف الصحي والكهرباء.
6. مرافق أخرى مثل: الدينية والصحية، الخدمات المالية وغيرها.
7. ولا شك أن دراسة المرافق العامة في فلسطين في وضعها الراهن سوف يساهم في التعرف على خصائصها وتوزيعها الجغرافي ومدى كفافتها.

وتحتل منطقة الدراسة بقلة وجود هذه الاستخدامات في المنطقة . وجدول رقم (25) يبيّن مساحة الأرضي المستخدمة لتقديم الخدمات العامة للسكان حسب الخدمة المقدمة.

جدول(25) مساحة الأرضي المستخدمة لتقديم الخدمات في عنتا بالدونم حسب المخطط الهيكلي، المصادر 1999

المساحة بالدونم	نوع الخدمة
36.2	مباني عامة (مدارس، صحة، مجمع دوائر حكومية)
30.6	مقابر
3	مؤسسات دينية (مساجد)
18	خدمات ترفيهية ورياضية (ملاعب)
0.9	مساحات عامة مفتوحة
0.9	خدمات (مركز مواصلات)

المصدر: إعداد الباحثة من أرشيف بلدية عنتا، بيانات غير منشورة.

فـكما هو ظاهر من جدول مساحات الأراضي المستخدمة لتقديم الخدمات فأعلى مساحة هي المستخدمة في التربية والتعليم وهذه المساحة تتوزع على خمسة مدارس للذكور والإإناث، ثلاثة مدارس للذكور واثنتان للإناث ، حيث تقوم المدارس الثانوية باستيعاب الطلبة من القرى المجاورة، ويلاحظ من الدراسة الميدانية ترکز غالبية موقع استخدام التعليم في أماكن المنطقة الشرقية لمدارس الإناث والغربية لمدارس الذكور .

والخدمات التعليمية جزء لا يتجزأ من العملية التخطيطية وتعتبر من الخدمات الواجب توفرها في كل المجتمعات وذلك بتوفير الأراضي الكافية للمدارس والمعاهد من الضروريات وأهم من ذلك يجب أن يراعى التوزيع الجغرافي للمدارس، بحيث تخدم معظم سكان الأحياء وتتوفر على الطلاب مشقة التنقل بين الأحياء للوصول إلى مدارسهم.

أما الخدمات الصحية فأيضا يوجد في عبّتا عيادة صحية حكومية تلبي حاجة عبّتا والقرى المحيطة فيها وذلك بوجود طبيب دائم ، هذا بالإضافة إلى القطاع الخاص من عيادات خاصة ولجنة الزكاة والهلال الأحمر ولكن يمكن القول ان هناك خلو لجميع أحياء عبّتا من المراكز الصحية وخاصة الأحياء الشرقية والتي تعاني من بعد المسافة عن مراكز الخدمات الصحية سواء الخاصة أو الحكومية. ويوجد في عبّتا ثلاثة مقابر تتوزع في ثلاثة مناطق مختلفة تقي بحاجة السكان. ولوحظ عدم وجود المنتزهات والحدائق العامة رغم انه مخصص لها في المخطط الهيكلي عدا وجود النادي الرياضي لاهداف الترفيه وممارسة الهوايات للشباب ووجود الملعب البلدي في غرب عبّتا وهو غير مؤهل جدا لتقديم الخدمات وأما المنتزهات والحدائق المفتوحة فهي معدومة.

3-2-5 الاستعمالات السكنية:

تعد الوظيفة السكنية من أوائل استخدامات الأرض في المدينة والمحرك الأول لنموها، ويعد النمو السكني عاملاً رئيسياً في نمط التركيب المكاني في المدينة، وعادةً ما تشغّل الوظيفة السكنية أكبر مساحة في استخدامات الأراضي في معظم المدن⁵⁶.

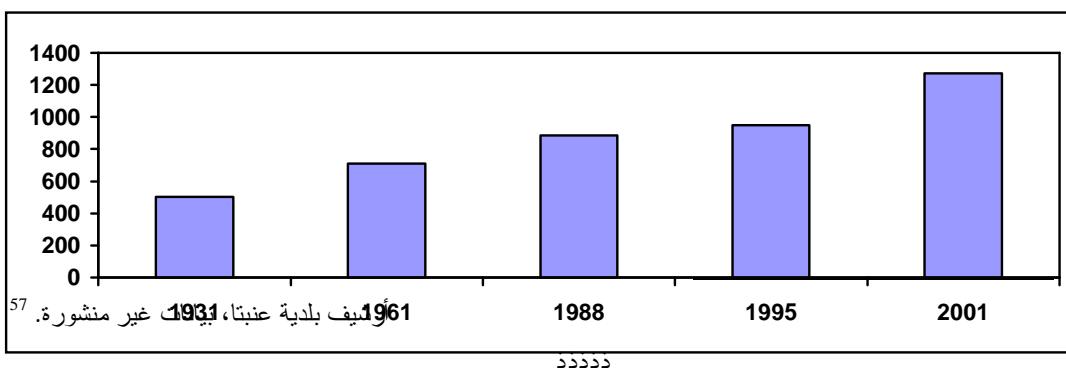
⁵⁶ اسماعيل، احمد علي: دراسات في جغرافية المدن. دار الثقافة العربية للنشر والتوزيع-القاهرة، 1988

وترتبط هذه الاستخدامات عادة بالمرادفات العمرانية مهما كان نوعها، ويتم تناول هذا النمط الاستخدامي من نواحي عديدة منها: المساحة المبنية، التوزيع الجغرافي، نمط المساكن، درجة التزاحم، المواد المستخدمة في المباني السكنية، حيازة المسكن، التكلفة، المؤسسات السكنية... وغيرها. ويتربّع عادة على دراسة الاستخدامات السكنية التعرف على وضعها الراهن ومدى كفاءتها. وتبيّن الدراسة للاستخدام السكني ونوعية المسكن الانعكاس الكبير لكثير من جوانب معيشة السكان ومستواهم الاجتماعي والاقتصادي. وتشكل نسبة المنطقة المبنية من أراضي عنبتا حوالي 70% من أراضيها من مساحة الحدود المصادق عليها.⁵⁷

ويمكن إيجاز التطور العمراني في عنبتا بمايلي فالبلدة القديمة تم إنشاؤها منذ أزمنة قديمة حتى عام 1948 وهي عبارة عن أبنية قديمة متلاصقة مع بعضها البعض وتتميز بتعذر الملكيات بنفس المبنى وتوجد فيها طرق ضيقه وقد تم فتح طرق إسفالت فيها من قبل البلدية، وفي سنة 1931 كان في عنبتا حوالي 502 بيتاً، أما المباني الحديثة في البلدة القديمة فقد تم إنشاؤها في الفترة ما بين 1948-1960 وانتشرت هذه المباني على امتداد الشارع الرئيسي شرقاً وغرباً.

أما الفترة ما بين 1960 - 1987 فقد انتشرت فيها المباني بامتداد أكثر نحو الشرق والغرب بحيث أن لطبيعة المنطقة الجبلية المحيطة لا تسمح إلا إلى هذا الاتجاه نظراً لصعوبة الطبوغرافيا من الشمال والجنوب. ومن الجدير بالذكر أن عدد الأبنية عام 1961 وصل إلى 709 منزلاً وبلغ الان عدد الوحدات السكنية في عنبتا حوالي 1271 وشكل 3 يوضح مدى تطور أعداد المباني في عنبتا.

شكل رقم (3) تطور عدد المباني السكنية في عنبتا



المصدر: اعداد الباحثة.

وهذا كان من الأسباب التي أدت إلى الامتداد العمراني إلى اتجاه الغرب في منطقة السهل الغربي على حساب الأراضي الزراعية في عنتا ولكن كان هناك أيضا بعض التطور للامتداد العمراني في اتجاه الشمال والجنوب .

ولذلك وتمشيا مع هذا التطور يلاحظ ترکيز الكثافات السكانية في منطقة البلدة القديمة وعلى امتداد الطرق الرئيسية أما المناطق ذات الطبوغرافيا الصعبة فقد انخفضت الكثافة السكانية فيها. وتوزيع أنواع المناطق السكنية مع مساحتها فهي كالتالي:

وتبلغ مساحة منطقة البلدة القديمة حوالي 112.4 دونم أي حوالي 4.8% من المساحة المستخدمة لسكن من مساحة الاستخدامات السكنية وتبين أن هذه المنطقة بحاجة الى ترميم فجميع مباني قديمة. وأما منطقة سكن ج هذه المنطقة تحيط بالبلدة القديمة وهي جزء من الشارع الرئيسي وشارع السكة وتكون فيها الكثافة السكنية عالية بحيث تصل الى حوالي 4 وحدات سكنية في الدونم وتبلغ مساحتها 285.5 دونم. أي حوالي 39.6% من المساحة المخصصة للاستخدام السكني. وأما الارتدادات فيشترط أن تكون 4م أمامي و4م خلفي و3م جانبي وان لا يتجاوز ارتفاع البناء 15م وان لا يتعدى عدد الطوابق 4م أما طول واجهة القطعة المعدة للبناء على الشارع فيجب أن لا تقل عن 15م بالإضافة أن طلاء المنزل باللون الأبيض⁵⁸.

واما منطقة سكن ب هذه المنطقة تلي سكن ج مباشرة وهذه الكثافة فيها متوسطة حيث تصل الى وحدتين ل 750م2 وتبلغ مساحتها 492.5 دونم. أي حوالي 39.6% والارتدادات يشترط أن تكون 5م أمامي و4م خلفي و3م جانبي وان لا يتجاوز ارتفاع البناء 15م وان لا يتعدى عدد الطوابق 4م أما طول واجهة القطعة المعدة للبناء على الشارع فيجب أن لا تقل عن 18م بالإضافة أن طلاء المنزل باللون الأبيض⁵⁹.

⁵⁸ مشروع قانون نظام الابنية والتنظيم للهيئات المحلية لسنة 1996م، السلطة الوطنية الفلسطينية.

⁵⁹ المرجع السابق.

ومنطقة سكن ١ هي تلي منطقة ب مباشرة والكثافة السكنية فيها منخفضة نسبيا حيث تصل الى وحدة واحدة لكل دونم وتبلغ مساحتها 589.5 دونم، وقد بلغت 55.6% والارتدادات يشترط أن تكون 5م أمامي و 5م خلفي و 4م جانبي وان لا يتجاوز ارتفاع البناء 15م وان لا يتعدى عدد الطوابق 4م أما طول واجهة القطعة المعدة للبناء على الشارع فيجب أن لا تقل عن 25م ويجب أن تكون احدى واجهات البناء على الأقل مبنية من الحجر الأبيض⁶⁰.

وأخيراً منطقة السكن الزراعي وهذه المنطقة تلي منطقة سكن ١ والكثافات فيها منخفضة بحيث تصل الى وحدة واحدة لكل دونمين وتبلغ مساحتها حوالي 2074.5 دونم. والجدول التالي (26) يظهر منطقة السكن وكثافة الوحدات السكنية في عنتا.

جدول رقم (26) كثافة وحدات السكن بمناطق السكن المختلفة / عنتا

نسبة الاستغلال %	وحدات سكنية / للدونم	عدد الوحدات للقطعة الصغرى	مساحة القطعة الصغرى م ²	منطقة السكن
70	0.5	1	2000	سكن زراعي
90	1	1	1000	سكن ١
90	2.66	2	750	سكن ب
90	6	3	500	سكن ج
80	4	2	500	البلدة القديمة
90	1	1	1000	سكن فيلات

نجد هنا أن الاستخدام السكني يأتي بالمرتبة الأولى من حيث المساحة في المخطط الهيكلي والمساحة المخصصة في زيادة وهذا انعكاس طبيعي لازدياد عدد سكان عنتا وازدياد الطلب على المساكن وتعزز دورها كمركز لمنطقة وادي الشعير الغربي ونقطة جذب لسكن القرى المجاورة.

⁶⁰ المرجع السابق.

5-2-4: الاستخدامات التجارية:

تعد الوظيفة التجارية لأي منطقة من الوظائف الاقتصادية المهمة التي تؤديها، وتتأتي أهميتها ما اعتبارات عدة منها: فهي تستقطب جزءاً من العاملين، كما أنها تشكل مركز جذب سكاني إضافة على قدرتها على إعطاء مؤشرات كبيرة للنمو وتطور هذه المراكز أو تدهورها وأضلالها.

وإضافة إلى ذلك فإن المؤسسات التجارية تهيئ المناخ الملائم لحركة وتفاعل الوظائف الأخرى بحكم ما تتصف به من إمكانية جذب بعض المؤسسات الكبيرة على منافسة المؤسسات الأخرى لقدرتها على دفع الإيجار العالى بفعل ما تجنيه من أرباح كبيرة . تدرس هذه الاستخدامات في الضفة الغربية وقطاع غزة من خلال: المراكز التجارية للمدن والقرى الرئيسية، المؤسسات التجارية حسب رأس المال ودرجاتها، وتوزعها الجغرافي، تجارة الجملة، تجارة المفرق وغيرها، هذا علاوة على أنواع المؤسسات التجارية وهي:

- | | | |
|---------------------------|---------------------|-----------------------------|
| 1. خدمات مالية | 2. منسوجات | 3. علاقات عامة ودراسات |
| 4. أدوات كهربائية وزراعية | 5. خدمات سياحة ونقل | 6. لوازم مكتبية |
| ومنزلية | | |
| 7. مجوهرات وصياغة | 8. تموين | 9. معدات وآلات دقيقة وثقيلة |
| 10. خدمات طبية | 11. سيارة وقطعها | 12. مواد بناء |
| 13. تعهدات عامة | 14. تجارة عامة. | |

وتختلف الأهمية التجارية من منطقة إلى أخرى طبقاً لموقعها وحجمها وحجم سكانها وأمكانية الوصول . وبالرغم من أهمية هذا النشاط في حياة أي تجمع سكاني إلا أنه يشغل مساحة قليلة وخاصة في التجمعات الصغيرة⁶¹.

فمنطقة الدراسة تشكل الاستخدامات التجارية بها 1.3% من المساحات استعمالات الأرضي حيث تبلغ مساحتها حوالي 36.7 دونم ومعظم هذه المساحة هي محلات تجارية

⁶¹ عبد الهادي ،مرجع سابق.

ومخازن تجارية على مختلف أنواعها التموينية و محلات الملابس والأحذية. ويوجد أول المحلات في منطقة السوق القديم حيث كان التبادل التجاري على المحاصيل الزراعية وكان نتيجة الامتداد العمراني أثره في زيادة الحركة التجارية و اتساعها و امتدادها لتشغل حيزاً كبيراً من المنطقة القديمة.

وقد حدّدت منطقة مركز عنبتا هي المنطقة التجارية حيث يلاحظ بوضوح الاستخدام السكني التجاري الذي يخترط فيه الاستخدام السكني بالاستخدام التجاري حيث الطوابق السفلى مشغولة بالنشاط التجاري والعليا مخصصه للسكن. وتمتد الواجهات التجاريه على امتداد الشارع الرئيسي المجاور للبلدة القديمة لكلا الاتجاهين الشرقي والغربي وكذلك على طول شارع السكة وهي تخدم سكان عنبta بالدرجة الأولى وسكان المناطق المجاورة بالدرجة الثانية بمختلف احتياجاتهم . وتتعزز مكانة عنبta التجارية بسبب المكانة الإدارية لها حيث تشكل سوق منتجات القرى المجاورة في منطقة وادي الشعير الغربي وتتوفر السلع الازمة للسكان ووقوعها على الشارع الرئيسي العام نابلس - طولكرم أضاف لها الأهمية الكبرى.

٥-٢-٥ الاستخدامات التعدينية والصناعية:

يتم تناول الاستخدام التعيني في الضفة الغربية وقطاع غزة عن طريق الثروة المعدنية بمختلف مكوناتها : المعادن، التوزيع الجغرافي، العمالة ، رأس المال، الإنتاج ... وغيرها. أما الاستخدام الصناعي فيدرس هنا: المؤسسات الصناعية، التوزيع الجغرافي، رأس المال الصناعي ، العمالة الصناعية، الإنتاج الصناعي، أنواع الصناعات وغيرها.

وأهم الصناعات تتمثل فيما يلي:

1. قطاع الصناعات الكسائية و المنسوجات
 2. قطاع الصناعات الهندسية
 3. قطاع الصناعات الخشبية
 4. قطاع الصناعات الكيماوية
 5. قطاع الصناعات
 6. قطاع الصناعات الجلدية
 7. قطاع الصناعات الغذائية
 8. الورقية والمطابع

قطاع الصناعات الإنسانية 9. قطاع الصناعات البلاستيكية 10. قطاع صناعات الدهانات⁶².

وتمتاز معظم الصناعات في منطقة الدراسة بأنها صناعات وحرف خفيفة في الجهة الشرقية على الأطراف وهي تقع على الشارع الرئيسي وتبلغ مساحتها 146 دونم تقريباً وقد تم إبعاد هذه المنطقة تلافياً للأخطار الصحية وقريبة من الشارع العام ليسهل الوصول إليها. إضافة إلى وجود بعض الصناعات والحرف الخفيفة تتوزع في باقي أحياء عنبta.

2-6 أراضي الفضاء وغير المستخدمة أو المستقلة:

هذه الأرضي بور يمكن استغلالها ، أو أراضي بور يصعب استخدامها، توضح مواقعها وتوزيعها الجغرافي في الضفة الغربية وقطاع غزة. وما لا شك فيه أن الدراسة التفصيلية والشاملة لمختلف الاستخدامات في الضفة والقطاع سوف يؤدي في النهاية إلى الحصول على صورة عامة لاستخدام الأرض بها، هذا علاوة على أن الكم الهائل من المعلومات المستوحاة من المسح سوف يساعد بدون أدنى شك في وجود نظام معلومات جغرافي فلسطيني GIS معلوماته في مجملها موقعه على خرائط أما تفصيلية أو عامة، وهذا ما يتمشى مع الأسس السليمة للتخطيط والتنمية والتطوير المبنية على بنك معلومات متميز⁶³. وفي كثير من الأحيان تعتبر مثل هذه المناطق المنتفس الوحيد للسكان داخل المناطق السكنية حيث لا تخطط أو تتشا مدينة دون النظر للائق والعمل على تخصيص مساحة كافية منها لهذا الغرض . في منطقة الدراسة تتمثل هذه الأرضي بمجرى وادي الزومر والذي يتوسط أراضي عنبta على محاذة الشارع الرئيسي وتبلغ مساحته منطقة الوادي حوالي 26 دونم إضافة إلى وجود مناطق مفتوحة خضراء تبلغ مساحتها حوالي 0.9 من الدونم.

3-5 تطور استعمالات الأرض في عنبta:

⁶² عبد الهادي ،مرجع سابق.

⁶³ عبد الهادي ،مرجع سابق.

بعد العرض الموجز لواقع أنماط استعمالات الأراضي في عنبتا، ترى الباحثة ضرورة عرض مقارنة بين المخطط الهيكلي المصدق عليه من قبل مجلس التنظيم الأعلى عام 1999 والذي شمل 3000 دونم من أراضي عنبتا وبين المخطط القديم الذي كان يعمل به منذ عام 1974 دون المصادقة عليه والبالغ مساحته 1700 دونم. وجدول 27 يوضح تطور مساحة اراضي عنبتا في المخططات الهيكلية.

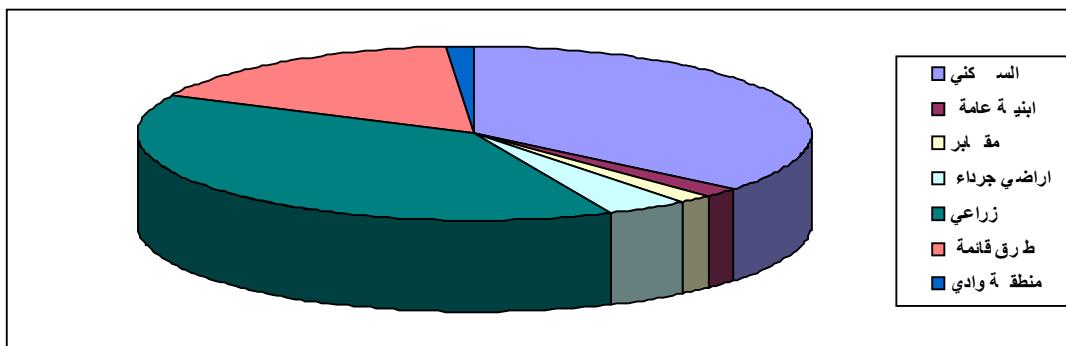
جدول رقم (27) تطور مساحة عنبta.

السنة	المساحة/دونم
1956	734
1974	1700
1999	3000

المصدر: بلدية عنبta.

جدول رقم (28) توزيع استعمالات الأراضي في عنبta لمخطط 1974.

الرقم	الاستعمال	المساحة (دونم)	النسبة المئوية %
1	السكنى	610.6	35.9
2	أبنية عامة	31.3	1.8
3	مقابر	26.1	1.5
4	أراضي جراء	73.1	4.0
5	زراعي	657	38.6
6	طرق قائمة	280	16.5
7	منطقة وادي	23	1.3
8	المجموع	1700	100

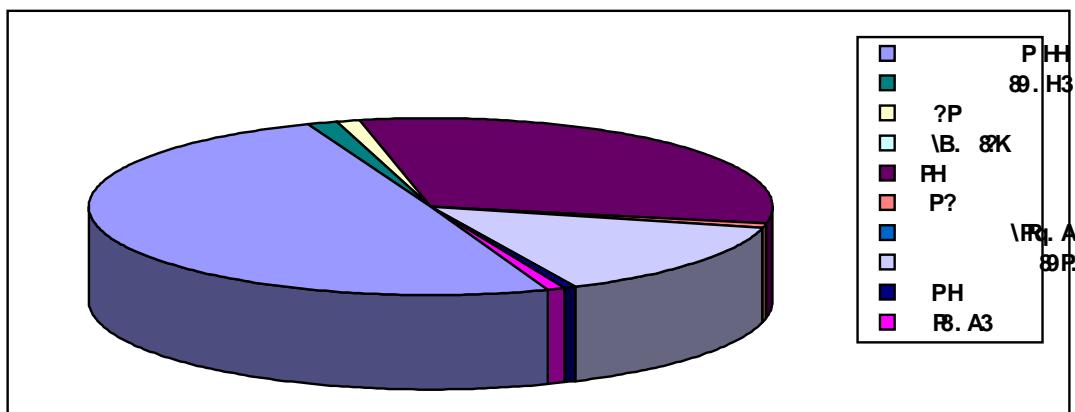


شكل رقم (3) توزيع نسب استعمالات الاراضي في مخطط 1974

وجدول 30 يوضح استعمالات الاراضي في عنبتا لسنة 1999 وهي الاستعمالات الحالية وبعد اجراء الدراسة الميدانية للاستعمالات يلاحظ انه الاستعمال الزراعي هو متداخل مع الاستعمالات السكنية حيث كثير من الاسر التي قامت بالبناء في اراضيها الزراعية وتستغل الارض التي تحيط بالمسكن للاستعمال الزراعي.

جدول رقم (29) توزيع استعمالات الأراضي في عنبتا لمخطط 1999.

الرقم	المجموع	النسبة المئوية %	المساحة (دونم)	الاستعمال
1		49.9	1479.3	السكنى
2		1.2	36.2	أبنية عامة
3		1.04	30.6	مقابر
4		0.03	0.9	أراضي جرداء (مناطق خضراء مفتوحة)
5		0.8	23.8	تجاري
6		31.5	934.7	زراعي
7		14.1	413.8	طرق قائمة
8		0.03	0.9	محطة مواصلات
9		0.6	18	ملاعب
10		0.9	26	منطقة وادي
11		100	2964.2	المجموع



شكل رقم (4) توزيع نسب استعمالات الاراضي في مخطط 1999.

يلاحظ من المقارنة لجدولي استعمالات الأراضي لسنة 1974 وسنة 1999 وجود الاختلاف الواضح ما بين توزيع الاستعمالات مما كان عليه في السبق والاستعمال الحالي فيلاحظ اولها في الاستعمال السكني والزراعي اضافة الى دخول استعمالات جديدة ظهرت في

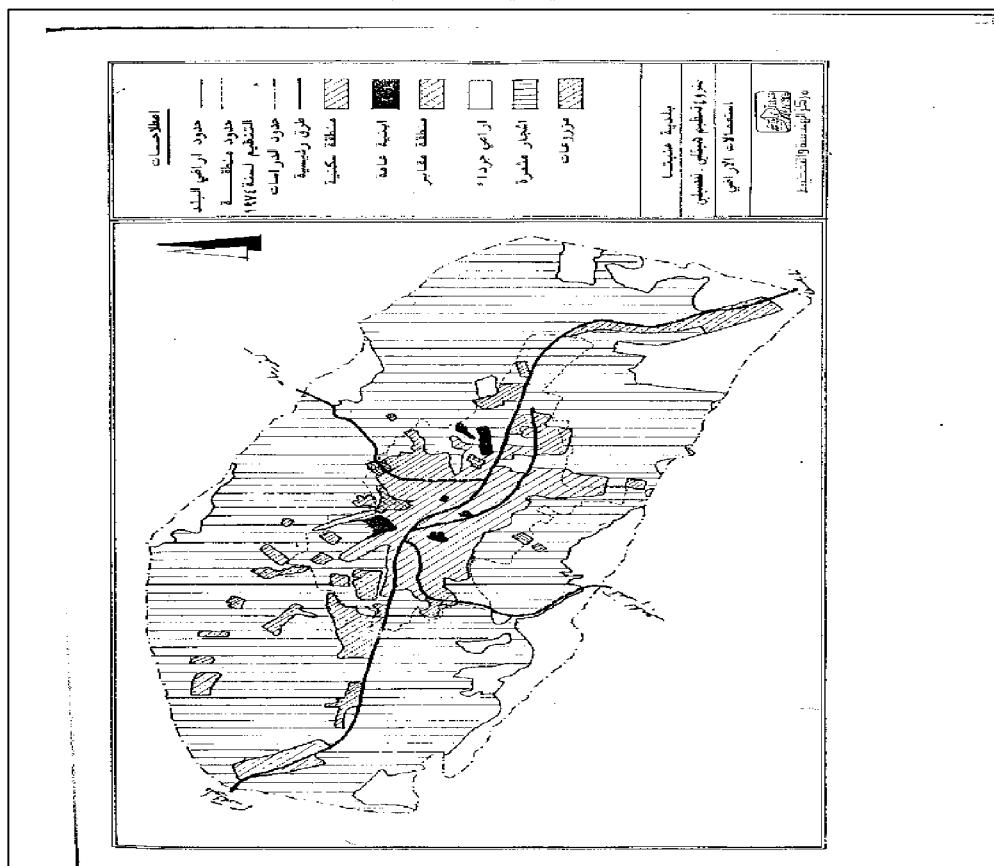
مخطط 1999. وجدول 30 يبين مدى تطور الاستعمالات في مدينة عنبتا ما بين 1974 و 1999.

جدول رقم (30) تطور استعمالات الأرضي في عنبتا من 1974 - 1999

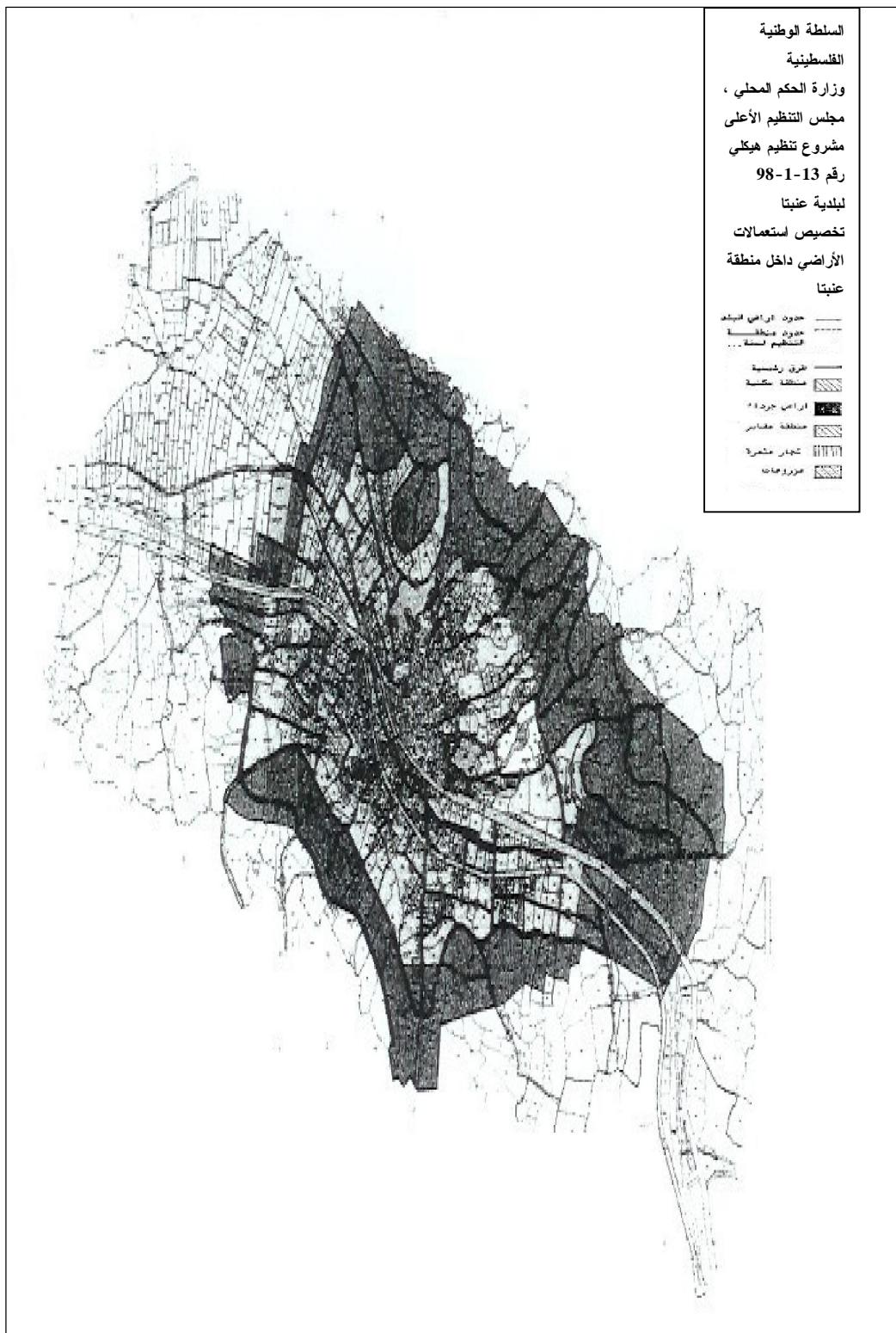
السنة		الاستعمال
1999	1974	
1479.3	610.6	سكنى
36.2	31.3	أبنية عامة
30.6	26.1	مقابر
934.7	657	زراعي
413.8	280	طرق قائمة
26	23	منطقة وادي

اتضح من دراسة استعمالات الأرضي في عنبتا وجود زيادة شهدتها المدينة في مساحتها وهي من أهم التغيرات التي طرأت وانعكست وبالتالي على استعمالات الأرضي، حيث لوحظت الزيادة بعد توسيع مساحة المخطط للمدينة وزادت المساحة المخصصة للاستعمالات السكنية.

خرائط رقم (6) استعمالات الأرضي في عنبتا عام 1974



خريطة رقم (7) توضح استخدامات الأرض في مخطط 1999 الحالي.



الفصل السادس

تخطيط مدينة عنبta المستقبلي

1-6 مفهوم تخطيط المدن

6-2 العلاقة بين اصول التخطيط والواقع الموجود

3-6 التخطيط المستقبلي لعنبta

الفصل السادس

تخطيط مدينة عنبتا المستقل ببناء على استعمالات الأرضي الحالية

1-6 مفهوم تخطيط المدن:

ان علم تخطيط المدن هو "العلم الذي يؤمن للمدينة ترابطها أو ترابط وظائفها الأساسية مع نامين الشروط الالزمة للسكان، لكي تكون عندهم الإمكانيات لقضاء اعمالهم وفترات راحتهم بأكثر ما يمكن من الهدوء والراحة والامان في محیط جميل وصحي، مع تامين الروابط الالزمة مع المدن المجاورة والمناطق الريفية القرية، ودراسة تامين كل ما يحتاجه سكان المدينة من حاجات بأقل تكاليف ممكنة.⁶⁴

أما التخطيط والتنظيم العمراني فهو "عملية متكاملة تشمل كافة الأرضي وتوزيع النشاطات والسكان وتنمية المناطق المتخلفة وإدارة وتوجيه حركة التوسيع العمراني. والتخطيط عملية شاملة تشمل التخطيط التجاري والصناعي والثقافي..... الخ، وضمن هذا الإطار فالخطط يقترح موقع التجهيز الكبرى، وتصنيف المناطق وتحديد الكثافة السكانية، وخطط المواصلات، وجمالية العمران، وحجم المباني والارتفاعات والموقع الطبيعية، والاهتمام بالقوانين العمرانية والكلفة المالية والاجتماعية وعملية التخطيط تتم لفترة طويلة، وهي دائمة ومرنة ومبرجة زمنيا.⁶⁵ وتحطيم المدينة تخطيط عام من أجل تنمية أرض المدينة، ويشمل مثل هذا التخطيط الاستعمالات الخاصة وال العامة للأرض، كما يحدد بالتفصيل موقع وامتدادات المشروعات العامة والمنشآت الأخرى. ومن المفروض أن يصمم المخطط ليغطي فترة معقولة 25-50 سنة، وان يكون التخطيط على أساس عمل مباحث ودراسات

⁶⁴ داغر ، جورج: تنظيم المدن. ط 1 . جامعة حلب. سوريا. 1965

⁶⁵ عطريس، نايف محمود: قواعد تخطيط المدن. دار الراتب الجامعية. بيروت. لبنان. 1984.

شاملة لاستعمال الأرض، والأنشطة المختلفة وعمليات التنمية التي تجري في الوقت الحاضر، كما يقدر الاتجاه المستقبلي لنمو السكان والصناعات والأنشطة الأخرى.⁶⁶

كما أن على المخطط أن يراعي أنه يعمل في أجواء وبيئات سياسية واقتصادية واجتماعية مبادلة، ويراعي متطلبات التزايد السكاني لتطوير قطاع الخدمات وتوفير فرص العمل والمتطلبات الاجتماعية والاقتصادية للسكان. ولذلك عن تخطيط المدن يجب معرفة المخطط الهيكلي وخطط استعمالات الأراضي⁶⁷. ومن الواجب أن يتتوفر في التخطيط المدني والعمري لأى مدينة ما يلي:

- تقليل الخسائر الطبيعية والثروات المختلفة، الأثرية والمادية أو فقدان الأرض الزراعية الصالحة للزراعة.
- اختيار الموقع السكني بعيدة عن التلوث والضوضاء والمصانع...الخ، وذلك لتوفير بيئة سكنية صحية لتحسين الصحة العامة، واختيار المصانع والمتاجر وفقاً أسس علمية مدروسة .
- توفير الطرق ووسائل النقل العام بشكل يتلاءم مع التغيرات السكانية وخدمة الأسواق والأحياء ومرافق الحكومية بكفاءة عالية.
- تأمين شبكة متكاملة من الخدمات والمرافق العامة (مياه، كهرباء، صرف صحي، مدارس، مراكز صحية، أماكن ترفيه وتسليمة.....الخ)
- البحث في القوانين والأنظمة والعادات والتقاليد الموروثة، حيث أن للتخطيط جوانب دينية وروحية وإنسانية، كما أن لها وظائف إدارية واقتصادية وسياسية تهم المجتمع والإقليم.

⁶⁶ عالم، احمد خالد: *تخطيط المدن*. ط1. مكتبة الانجلو المصرية. القاهرة. مصر. 1983.

⁶⁷ التل، سفيان: *التخطيط الإقليمي والتجربة الاردنية*. جامعة الدول العربية. عمان. الاردن. 1981

- تسيير التخطيط العام والسياسة العامة مع عمليات التنمية التي تباشرها مؤسسات الدولة المختلفة، أو الأفراد والمؤسسات الخاصة.

• يجب على خطة المدينة أن تجيب على الأسئلة التالية:

۱. این پسکن الانسان؟

لابد من توفير المناطق السكنية وتوفير الخدمات والبني التحتية.

2. أين يعمل الناس؟

للتوفير الانشطة الاقتصادية والاجتماعية المختلفة والأسواق والخدمات الاقتصادية كافة.

3. أين يقضى الناس أوقات الفراغ؟

لتو فير المتنزهات والملاعب.

٤. كيف يتنقل الناس والبضائع؟

اللائمة. طرق الاعداد

ويجب الأخذ بالاعتبار العوامل الطبيعية (الحرارة والأمطار والتربة) والتكنولوجيا وخلفية المدينة التاريخية ومحطيها، ومدى توافر الخامات أو المواد الأولية والأموال، ودراسة الوضع السياسي⁶⁸

6-2: العلاقة بين أصول التخطيط والواقع الموجود في عنـتا:

ان العلاقة بين الأصول التخطيطية للنظام العمراني لا تتناسب والواقع الموجود، لأن مراحل التخطيط العمراني والخدماتي للمدينة، لم تكن علمية مدروسة بل كانت عشوائية وللزيادة السكانية اثرها ولطبيعة طبوغرافية المدينة اثرها الواضح. فمن المفترض أن يضم

داغر، مرجع سابق⁶⁸

مركز المدينة المراكز الحكومية ومناطق الاعمال التجارية والخدمات والأسواق الرئيسية فمع زيادة وتوسيع اراضي عنبنا وزيادة اعداد السكان انتشرت وتوزعت الى اطراف بموافق غير مستقرة فمثلا المارس انتقلت من وسط المدينة الى الاطراف وخاصة مدرسة البنات نتيجة الزيادة في اعداد الطلبة وتوسيع المدينة والعيادة الصحية انتقلت من الشارع العام الى شمال المدينة في منطقة مرتفعة. فالخطيط لمراكز المدينة يجب أن يسهل الوصول اليه عن طريق ربطه بشبكة طرق مناسبة، وجود نمط عمراني مميز يعكس طابعها التاريخي والتراقي والاجتماعي.

اما الوسط التجاري في قلب المدينة فيمتد الى الاطراف وفي الشارع الرئيسي فترى ان الطابق الاول فيه المحلات التجارية والطريق العلوية اما مكاتب وشقق سكنية ، والاماكن الرياضية فهي خارج قلب المدينة. أما ما يتعلق بخطيط المناطق الصناعية فهي تعتبر من اكثر الاستعمالات التي يجب مراعاة ات يتم التخطيط الجيد لها والمدروس. فيجب ان يراعى ما يلي في تخطيط المناطق الصناعية ات تقسم الارض الصناعية الى 20% للطرق والتنظيم بحيث يكون عرض الشارع 12م وعرض الرصيف 6م للطرق الرئيسية و9م عرض الطرق الداخلية و4م لارصفتها ولا تزيد كثافة هذه الطرق عن 40% للبانية والاعمال المختلفة و40% للتوزع والمناطق الخضراء.⁶⁹ كما يجب عند تخطيط المناطق الصناعية مراعاة حجم الصناعة، فمدن الصناعات الثقيلة أو الملوثة للبيئة كالكيماويات والمواد المشعة والضارة يجب ان تكون في اماكن بعيدة عن السكان او الاسواق وبالاتجاهات التي لا تسمح بوصول الاماكن السكنية اليها.

اما الصناعات المتوسطة الحجم كالاثاث والمطابع.....الخ فتكون في اماكن منفصلة وقريبة من الوسط التجاري، وأماكن الصناعات الغذائية كالألبان والمخابز ومواد البقالات اليومية فتتواجد بين الاسواق والمناطق السكنية بسبب الحاجة اليومية لها. كما ان المخطط العلمي المدروس يجب ان يراعي اتجاه الرياح عند اقامة المصانع التي تنشر الروائح الكريهة وتلوث البيئة، وان تكون المصانع في اماكن تواجد المواد الخام، وان ترتبط باماكن توریدها في

⁶⁹ عتريس، مرجع سابق

الأسواق التجارية ويراعى توافر الشروط الصحية والبناء المميز كما يجب احاطة المصنع بالأشجار المناسبة لتحسين نوعية الهواء وتنقيتها.⁷⁰

وبمقارنة هذه الاسس مع الواقع فتمتاز منطقة الدراسة بعدم وجود مناطق صناعية عد انه النمط الموجود هو بعض الصناعات الخفيفه حيث وجد مجمع لها في شرق المدينة ولـى حد ما روعي فيه الاسس التخطيطية باستثناء انتشار بعض الحرف الـاخـرى في وسط المدينة وبين التجمعات السكانية مثل محـادـد ومناجـر.

اما التخطيط للمناطق الترويحية والثقافية والدينية فيراعى مايلـي:

- اختيار الموقع المناسب ليحقق مفهوم الترويج والبعـيد عن صخب المدينة وله مـيـزة من الجمال الطبيعي كـالـمنـاطـقـ الخـضـراءـ.
- البعـد عن الاماكن السكـنيةـ والـصـنـاعـيـةـ المـكتـظـةـ وـانـ تـنـتـنـاسـ اـماـكـنـ التـروـيـجـ وـالـحـدـائـقـ معـ الدـينـ وـالـعـادـلـ وـانـ تـمـتـازـ بـالـتـوـعـ (ـمـلاـعـ ،ـ حـدـائـقـ ...ـالـخـ)ـ وـبـشـكـلـ يـنـاسـبـ كـافـةـ الفـئـاتـ العـمـرـيـةـ.
- توفير الخدمات الدينية مثل المساجد والكنائس وايضا توفر الخدمات الصحية والأمنية المناسبة⁷¹
- ويراعى ان يكون نصيب الفرد من المساحات المشجرة 9-15م² اما الحـدـائقـ 22م² لكل فـردـ وـحـسـبـ مـسـاحـةـ المـديـنـةـ.
- اما المقابر فيجب ان تكون بعيدة عن الاماكن السكـنيةـ وـهـذـاـ يـنـطـبـقـ فـالـمـقـابـرـ مـسـورـةـ وـمـنـفـصـلـةـ عـنـ الـمـنـاطـقـ وـالـتـجـمعـاتـ السـكـنـيـةـ وـتـتـوـزـعـ فـيـ جـمـيعـ اـحـيـاءـ المـديـنـةـ.
- اما المدارس فيراعى عند التخطيط لها مايلـي:

⁷⁰المنسي، ولـيد عبد الله: **التخطيط الحضري والإقليمي**. جامعة الكويت. الكويت. 1985.

⁷¹المنسي، المرجع السابق

مدرسة الاطفال (2-6 سنوات) يكون نصيب كل 100 طفل روضة واحدة، وكل 300 بيت سكني مدرسة واحدة على ان لا تبتعد 400م عن المنازل والمساحة الازمة للروضة 3 دونمات.

المدرسة الابتدائية : تخصص مدرسة واحدة لكل 600 طالب و40 طالب لكل صف ومساحة المدرسة 4.5 دونمات.

المدارس الثانوية: تخصص مدرسة واحدة لكل 1000-750 طالب بمساحة قدرها 10 دونمات لكل مدرسة⁷²

ويراعى في اختيار المدارس الابتدائية والروضات ان تتوسط الاحياء السكنية وات تكون بعيدة عن الشوارع الرئيسية ، اما المدارس الثانوية فيجب ان تقع بين المناطق السكنية لخدم الاحياء المجاورة مع هذه المدارس. وفيما يلي بعض المعايير والمقاييس يمكن اعتمادها للربط بين السكان وال الحاجة الى الخدمات⁷³.

5م2 لكل فرد	الارض والبناء
1.5م2 لكل فرد	الاسواق التجارية
1م2 لكل فرد	الصحة
0.5م2 لكل فرد	الادارة والابنية الترويجية
9م2 لكل فرد	الطرق والمواقف
14م2 لكل فرد	ملعب رياضية
22م2 لكل فرد	حدائق
62م2 لكل فرد	المجموع

3-6 التخطيط المستقبلي لعنبنا:

⁷² المنسي، المرجع السابق.

⁷³ علام، مرجع سابق.

التخطيط أسلوب علمي يهدف إلى دراسة جميع أنواع الموارد والإمكانات المتوفرة في المدينة وتحديد كيفية استخدام هذه الموارد في تحقيق الأهداف وتحسين الأوضاع بغية الوصول إلى الاستخدام الأمثل لهذه الموارد.⁷⁴ وبالتالي يكون التخطيط علاج لوضع قائم، ولا عدد أي تخطيط يجب أن تسبقه الدراسة والتحليل للوضع الحالي للعمaran. وينبغي أن نذكر هنا أن نمط استعمال الأرض متغير ولذا فإن عمليات المسح المستمر ضرورية لمعرفة هذا التغير. وبعد دراسة واقع استخدامات الأراضي الحالي في عنبتا نوجز المبادئ التخطيطية التالية التي يجب مراعاتها وأخذها في الاعتبار في عملية التخطيط المستقبلي لعنبتا:

*1 تبين بعد الدراسة أن عنبتا تتطور على جانبي الطريق الرئيسي الذي يمر داخل المدينة مع تركز السكن حول النواة القديمة.

*2 اقتراح مركز تجاري واداري جديد مقابل نواة البلدة القديمة.

*3 أخذ المورفولوجيا وميلان الأرضي بعين الاعتبار عند تخصيص الكثافات والطرق .

*4 تطوير عنبتا بكثافة منخفضة وعلى مبدأ الزراعة حول البيوت في المناطق السهلية مع المحافظة على طابع المدينة.

*5 تطوير عنبتا بحيث يمكن أن تستوعب هجرة طولكرم ونابلس وخصوصا ذوي الدخل العالي.

*6 ربط جميع الاحياء في المدينة مع بعضها البعض والابتعاد عن اقتراح احياء منفصلة.

*7 عند اقتراح شبكة طرق يجب الأخذ بعين الاعتبار النقاط التالية:

أ. الطرق القائمة أو المتفق عليها كطريق.

ب. ملكية الأرضي ومساحة القطع.

ج. شبكة الطرق يجب أن تكون عامل رابط اجتماعيا.

د. المحافظة على المقاييس المتعارف عليها من حيث نسبة الميلان وزاوية الانعطاف...الخ.

⁷⁴ الصقار ، فؤاد محمد: التخطيط الاقليمي. الاسكندرية. مصر. 1970.

⁸* البناء يقوم على المبادرة الذاتية والتمويل الذاتي من وجود بوادر بناء للإيجار.

* عملية بيع وشراء الأراضي تجري بشكل مقلص.

10 * أبعاد الطرق الإقليمية عن المناطق السكنية وتحويل الطريق الإقليمي إلى طريق محلي وتجاري.

¹¹* أيجاد حلول سكن لعدد السكان المتوقع.

12* أخذ بعض الاعتبار التحولات الاجتماعية والاقتصادية والنمو لعدد السكان ولمستوى الحياة.

وبناء على الدراسات الميدانية وأخذ بعين الاعتبار الخطوط والمبادئ التخطيطية نوجز فيما يلي البالى التخطيطية وقد وضعنا كافتراحتاً وذلك للوصول إلى أفضل النتائج وهي:

البديل الاول:

هذا البديل يعرض تطور مدينة عنبتا على امتداد الطرق الرئيسية في المدينة على مبدأ نظرية هذه الطرق، إذ أن منطقة التطور الرئيسية تكون فيها الكثافات عالية أو متوسطة سكن ب، ج على طريق نابلس - طولكرم وبين طريق السكة والذي يصل بالطريق الرئيسي ثم تبدأ الكثافات بالانخفاض كلما ابتعدنا عن المحاور الرئيسية الى أن تصل الى المناطق الجبلية بحيث تكون هذه المناطق زراعية. أما بالنسبة للخدمات التجارية والخدمات الأخرى تكون مرکزة على امتداد هذه الطريق.

البديل الثاني:

حيث يكون: هذا البديل مركز على منطقتين رئيسيتين وایجاد مركز اضافي ينافس المركز الحالي

١. منطقة البلدة القديمة والمناطق المحيطة بها.

2. المنطقة المقابلة للبلدة القديمة على امتداد طريق السكة ياتجاه الجنوب.

3. الفاصل بين المنطقتين هو الفاصل الطبيعي، الطريق الرئيس، والواد.

4. يكون في هذه المناطق تركيز للكثافات السكانية بحيث تكون بين عالية ومتوسطة تحيط بها مناطق سكنية ذات كثافات منخفضة سكن ١ أو سكن زراعي.

5. المناطق الزراعية المشجرة الواقعة في الشمال والجنوب تكون الكثافات فيها منخفضة سكن زراعي.

6. يركز في هذه المنطقتين الخدمات التجارية كمركز تجاري وخدمات أخرى.

البديل الثالث:

تطور المناطق السكنية في كافة الاتجاهات على الطريق الرئيسي نحو الشرق والغرب ونحو الشمال والجنوب بحيث تتراوح هذه الكثافات بين متوسطة وعالية ومن هذه المناطق:

1. منطقة البلدة القديمة والمناطق المحيطة بها.

2. منطقة جنوب البلدة القديمة الممتدة على طول شارع السكة.

3. منطقة الشارع الرئيسي نحو الشرق والغرب.

4. المناطق الجبلية من الشمال والجنوب بحيث تكون الكثافات في هذه المناطق منخفضة سكن زراعي وذلك لصعوبة الطبوغرافيا.

وهذا البديل يعتمد على نظرية التخطيط الدائري أو الشعاعية بحيث يكون مركز للمدينة وتشعب منه الخدمات والكثافات وتتخفض كلما ابتعدنا عن المركز.

الفصل السابع

النتائج والتوصيات Conclusion & Recommendations

1-7 النتائج

2-7 التوصيات

3-7 المصادر والمراجع

4-7 الملحق

5-7 ملخص الرسالة باللغة الإنجليزية

1-7 النتائج:

هدف هذا البحث الى دراسة تطور استعمالات الاراضي في عنبتا و العوامل المؤثرة في هذه الاستعمالات و دراسة المخططات الهيكلية لعنبتا و دراسة ما هو الاستخدام على الواقع.

وتتناولت الباحثة نظريات استعمالات الاراضي المختلفة من استخدامات الاراضي الزراعية الى استعمالات الاراضي الحضرية والنظريات والنماذج التي تتحدث عن استخدامات الاراضي وذلك العوامل التي تؤثر على استعمال دون غيره ثم ذكر للتنوع الرئيسية لاستعمالات الاراضي الحضرية المعروفة عالمياً ومحلياً فما ممن شك أن أهم العناصر التي تحكم في استعمالات الاراضي هي:

1 * الانظمة والقوانين التي تحكم سياسة استعمالات الاراضي.

2 * المخططات المدروسة التي تحدد هذه الاستخدامات.

3 * مدى اقتناع المواطن العادي بهذه الخطط والانظمه ومشاركته في اعدادها وتنفيذها .

من أجل ذلك تم دراسة وتحليل القوانين والأنظمة التي اعدت لتحكم التنظيم واستعمالات الاراضي في فلسطين في المراحل التاريخية المتالية، وقد تم اعادة رسم المخططات الهيكلية المتالية التي اعدت للمدينة في تلك الفترات، بداية المخطط الهيكلي الاول الذي تم اعداده في فترة الانتداب البريطاني ووفق قوانين وأنظمة الاحتلال، فتم اعادة رسم المخطط باستخدام تقنيات حديثة(الحاسوب وبرنامج الرسم الهندسي AUTOCAD R 24 ومن ثم تحديد كافة الاستخدامات وحساب مساحتها وتحليل هذه المساحات واستخراج نسب كل منها للمجموع العام وتمثيل المساحات والنسب باستخدام الحاسوب ايضاً. ويمكن إيجاز نتائج دراسة تحليل استعمالات الأرضي الحالية:

1. التداخل في استعمالات الأرضي في عنبتا فلا نستطيع أن نرى أي حدود بين الاستعمالات السكنية والتجارية والصناعية فنجد الاستعمالات السكنى في أدوار العمارات السكنية العليا

فوق، التنافس غير المتكافئ بين الاستعمالات المختلفة للأراضي فالزراعة الدور الأرضي يستخدم تجاري أو صناعي أو ورش صيانة للسيارات أو تجارة.

2. عدم التزام البلدية باستعمالات الأرضي الواردة في المخططات الهيكلية التي أعدت للمدينة سواء منها ما هو مصدق وقانوني وغير مصدق وقد سبب ذلك سوء الاستخدامات وتدخلها.

3. غياب دور حاسم للبلدية والتي لم تستخدم السلطة التي خولتها القوانين والأنظمة للبلدية فلم يتم تطبيق توجهات البلدية و سياستها على أرض الواقع. ولم تعمل البلدية على منع المخالفات والتعديلات لأسباب تراوحت بين سوء الإداره وضعفها إلى المحسوبية وسوء استخدام الصالحيات. وتطبيق الأنظمة فقد وجد في البلدية من يعمل مراقباً للأبنية من جهة ومشرفاً بأجر من صاحب البناء على تنفيذ البناء المخالف.

4. التنافس غير المتكافئ بين الاستعمالات المختلفة للأراضي فالزراعة هي الخاسرة مادياً فتأجير الأرض لجعلها مخزن للرمال، واقامة بركس لتربية الحيوانات تعتبر أكثر ربحاً من البناء لغرض السكن.

5. ظهرت مناطق التوسيع العمراني في أي مكان تتوفر فيه الشروط التالية:
الأول: والاهم توفر الأرض: فوجد تركيز في العمران والبناء في أي منطقة توفر فيها أرض للذين يرغبون في البناء بغض النظر عن موقعها.

الثاني: عامل اقتصادي يتمثل في سعر الأرض وذلك بسبب ارتفاع سعر الأرض والناتج عن قلة الأرض المعروضة للبيع و اختلال التوازن بين العرض والطلب مما أدى إلى بحث كثير من المواطنين عن الأرضي الرخيصة حتى لو كانت بعيدة عن الخدمات والشوارع.

2-7 التوصيات:

من كل ما تقدم ومن النتائج السابقة لا بد من تحديد خطوط عامة لإنجاز تعديلات ضرورية على استعمالات الأراضي في عبئنا على صعيدين الأول يتمثل بالقوانين والأنظمة والثاني يتمثل بالمخططات الهيكيلية والتفصيلية واستعمالاً للأراضي.

1. القوانين والأنظمة:

1. ضرورة إنجاز قانون جديد للتنظيم والبناء في فلسطين يهدف إلى الاستفادة من القوانين والأنظمة السابقة في كل ما هو إيجابي وتطوير أنظمة وقوانين تستجيب للأوضاع السياسية والاقتصادية والاجتماعية والثقافية والدينية والتاريخية لارضنا فلسطين والمواطن الذي يعيش عليها.

2. ضرورة مشاركة القطاعات المحلية والفعاليات الشعبية في دراسة هذه القوانين والأنظمة وأخذ رأيهم في موادها وبنودها والعمل على الحصول على أكبر اجماع وطني وشعبي عليها.

3. مراعاة الخصوصية لكل منطقة فمثلاً ما يصلح في قطاع غزة لا يصلح في الضفة الغربية ومثلاً ما يناسب جنين لا يناسب رام الله ... وهكذا وإيجاد مرونة أكثر لتطبيق القوانين.

2. المخططات:

1. الحاجة الماسة والضرورية لإنجاز مشروع هيكلي تفصيلي لعبئنا ضمن الحدود الجديدة وعدد نظام خاص يتوافق مع ظروفها من حيف وظيفتها وملكية أراضيها ومناطق النمو العمراني فيها وخاصة زيادة الضغط عليها لتقديم خدمات ضمن مجلس التنظيم الاعلى لمنطقة وادي الشعير الغربي.

2. إعادة الاعتبار للمناطق الزراعية الخصبة في المدينة وإنقاذ ما يمكن إنقاذه من هذه المناطق وفرض قيود على الاستخدامات الأخرى.

3. تنفيذ مشاريع اسكانية بمساحات معنده تتناسب مع ذوي الدخل المحدود.
4. التجديد العمراني للمباني وسط المدينة ومحيطها من الاحياء القديمة بالاتفاق مع القاطنين فيها وخاصة ذوي الدخل المحدود واقناع الرافضين خاصة من كبار السن وذلك بالعمل على توفير الدعم المادي من الحكومة او من الهيئات المحلية.
5. ترميم الابنية المتردية والقديمة وصيانتها وخاصة التاريجية بدل هدمها بحيث تصبح مناسبة للسكن، وخاصة من النواحي الصحية.
6. اعادة دراسة قوانين البناء خاصة المتعلقة بالارتدادات والتهوية ونوعية الطرق وتقسيمها الى سكني وتجاري.
7. نشر الوعي العام بين افراد المجتمع والامتناع عن اقامة المباني السكنية والتجمعات السكانية فوق الاراضي القابلة للزراعة كلما كان ذلك ممكنا.

قائمة المراجع

المراجع العربية:

1. أبو صالح، ماهر: **مدينة نابلس - دراسة في التركيب السكاني وخصائص المسكن (رسالة ماجستير غير منشورة)** جامعة النجاح الوطنية. نابلس. فلسطين 1998.
2. أبو كشك، بكر: **الضائقه السكانية في الأرض المحتلة**. مركز الأبحاث. جامعة بيرزيت 1980.
3. أرشيف بلدية طولكرم، بيانات غير منشورة، 2001.
4. أرشيف بلدية عنبتا، بيانات غير منشورة ، 2001.
5. إسماعيل، أحمد علي: **دراسات في جغرافية المدن**. دار الثقافة العربية للنشر والتوزيع. الطبعة الأولى. القاهرة 1988.
6. أكبر، جميل عبد القادر: **عمارة الأرض في الإسلام. مقارنة الشريعة بأنظمة العمران الوضعية**. 1995.
7. أبو عيانة ، فتحي محمد: **جغرافية العمران ، دراسة تحليلية للفقرية والمدينة**. دار المعرفة الجامعية. القاهرة 1988.
8. إبراهيم عبد الباقي ولمعي، صالح: **أسس التصميم المعماري والخطيط الحضري في العصور الإسلامية-دراسة تحليلية على مدينة القاهرة**. إصدار منظمة العواصم والمدن الإسلامية 1990.
9. برنامج الأمم المتحدة الإنمائي . **الخطيط الإقليمي للمناطق الريفية الفلسطينية**. رام الله 1995.

10. الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني. السكان في الأراضي الفلسطينية حتى عام 2010. رام الله 2000.
11. الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، مسح ظروف السكن(2000) النتائج الأساسية. رام الله. فلسطين 2001.
12. الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني. نظام تصنيف استعمالات الأراضي الفلسطيني. رام الله. فلسطين 1999.
13. الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني. التعداد العام للسكان والمساكن والمنشآت. 1997.
14. خماسي، راسم : المخططات الهيكيلية كوسيلة للتربية المحلية للحكم الفلسطيني. مجلة السياسة الفلسطينية. العددان الأول والثاني، ص 65-91. 1994.
15. خواجا، حمدي والمنسي كامل: الحق في سكن ملائم. سلسلة دراسات الحقوق الاقتصادية والاجتماعية والثقافية في فلسطين. مركز الديموقراطية وحقوق العاملين 2001.
16. الدباغ، مصطفى مراد: بلادنا فلسطين. الطبعة الرابعة، دار الطليعة. بيروت. 1988.
17. الزاملي، أحمد السيد: استخدامات الأرض في مدينة الهاوف. المجلة الجغرافية العربية. السعودية. 1997.
18. سطيحة، محمد محمد: دراسات في علم الخرائط. دار النهضة العربية، بيروت. 1972.
19. سطيحة ، محمد محمد: خرائط التوزيعات الجغرافية. الطبعة الثانية. دار النهضه العربية. القاهرة. 1977.
20. الشريعي، أحمد بدوي: دراسات في جغرافية العمران. دار الفكر العربي. بيروت. 1995.
21. صعيدي، محمد فتح الله: تطور استعمالات الأرض في مدينة طولكرم-فلسطين خلال القرن العشرين. (رسالة ماجستير غير منشورة). جامعة النجاح الوطنية. نابلس. فلسطين. 2000.

22. عابد، عبد القادر الوشاحي و صايل خضر: **جيولوجية فلسطين والضفة الغربية وقطاع غزة**. مجموعة الهيدرولوجيين الفلسطينيين. 1999.
23. عبد الهايدي، محمد: دراسات استخدام الأرض منهجها وأهميتها في تخطيط وتنمية فلسطين. مجلة صامد الاقتصادي. العدد 104. رام الله. 1996.
24. عراف، شكري: **القرية العربية الفلسطينية "مبني واستعمالات الاراضي"**
25. غنيم، عثمان محمد: **تخطيط استخدام الأرض الريفي والحضري، إطار جغرافي عام**. دار الصفاء للنشر والتوزيع. عمان. 2001.
26. فرحان يحيى عيسى: **الاستشعار عن بعد وتطبيقاته**. جمعية عمال المطبع الأردنية. عمان. 1987.
27. الزاملي، أحمد السيد: استخدامات الأرض في مدينة الهاشمية- السعودية-. المجلة الجغرافية العربية. العدد التاسع والعشرون. 1997.
28. عبد الحميد، علي : محاضرات لمساق استعمالات الأرضي 1999.
29. مشروع قانون نظام الأبنية والتنظيم للهيئات المحلية لسنة 1996م، السلطة الوطنية الفلسطينية.
30. مقابلة مع رئيس بلدية عنابة / 2003
31. الموسوعة الفلسطينية، هيئة الموسوعة الفلسطينية، 1996.
32. أبو عياش ، عبد الإله القطب و إسحاق يعقوب: **الاتجاهات المعاصرة في الدراسات الحضرية**. وكالة المطبوعات. الكويت 1980.
33. أحمد محمد شهاب وعلاء الدين، مؤمل: **المتطلبات الفضائية لخطيط المدن**. وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - العراق - الجامعة التكنولوجية 1990.

- .34. إسماعيل، أحمد علي: دراسات في جغرافية المدن. دار الثقافة العربية للنشر والتوزيع.
الطبعة الأولى. القاهرة 1988.
- .35. أكبر، جميل عبد القادر: عمارة الأرض في الإسلام، مقارنة الشريعة بأنظمة العمران
الوضعية. 1995.
- .36. البديري، هند أمين: أراضي فلسطين-بين مزاعم الصهيونية وحقائق التاريخ. جامعة
الدول العربية- الأمانة العامة- . القاهرة. 1995.
- .37. الاغا، نبيل خالد: مدائن فلسطين-دراسات ومشاهدات. الطبعة الأولى. المؤسسة العربية
للدراسات والنشر. بيروت. 1993.
- .38. الجوهرى، يسرى: جغرافية التنمية. مؤسسة شباب الجامعة للطباعة والنشر والتوزيع
.1996.
- .39. الحديثى، طه حمدان. جغرافية السكان. 1988.
- .40. الزوكرة، محمد خميس: التخطيط الإقليمي. الإسكندرية. 1981.
- .41. السماك، محمد أزهر وآخرون: استخدامات الأرض بين النظرية والتطبيق-دراسة عن
مدينة الموصل. العراق. 1985.
- .42. الشامي، صلاح الدين علي: الجغرافية داعمة التخطيط. منشأة المعارف. الإسكندرية.
مصر 1971.
- .43. الشريعي، أحمد بدوي: دراسات في جغرافية العمران. دار الفكر العربي. بيروت 1995.
- .44. الفاروق، عمر السيد رجب: المدينة المنورة. دار الشروق. الطبعة الأولى 1979.
- .45. القطب، اسحق يعقوب: اتجاهات التحضر في الوطن العربي. الجزء الأول.
- .46. برهمن، نسيم وآخرون: مدخل إلى الجغرافية البشرية. الطبعة الأولى. عمان. دار الصفاء
للطباعة والنشر والتوزيع. 1996.

47. حمدان، جمال: **شخصية العاصمة المصرية القاهرة- دراسة في عقريّة المكان.** الجزء الاول. دار العلم للملائين. 1986.
48. حمودة، أحمد عبد الرحمن: **موسوعة المدن الفلسطينية.** دائرة الثقافة. منظمة التحرير. عمان 1991.
49. حيدر، فاروق عباس: **تخطيط المدن والقرى.** 1994.
50. خير، صفحات: **البحث الجغرافي - نهجه وأساليبه.** دار المريخ. السعودية 1996.
51. دون، كريستوفر: **تخطيط المدن والسيطرة على التلوث.** ترجمة مصر خليل العمر. جامعة البصرة. العراق 1984.
52. رشوان، حسين عبد الحميد أحمد: **مشكلات المدينة - دراسة في علم الاجتماع الحضري.** المكتب العلمي. الإسكندرية. مصر. 1997.
53. عبد المقصود، زين الدين: **البيئة والإنسان علاقات ومشكلات.** الاسكندرية. منشأة المعارف 1981.
54. عتريسي، نايف محمد: **قواعد تخطيط المدن.** دار الكتب الجامعية. بيروت 1994.
55. عصفور، محمود عبد الطيف، البدوي، السعيد: **الدراسة الميدانية في جغرافية العمران دراسة تطبيقية على المجمعات الدرعية والدمام.** القاهرة 1979.
56. علام، أحمد خالد: **التشريعات المنظمة للعمaran.** 1986.
57. فودة ، محمد ابراهيم: **التشريعات المنظمة للعمaran.** (بحث غير منشور- المؤتمر السنوي الاول لتنظيم المدن والاقاليم) 18-26 يناير 1986.
58. مصيلحي، فتحي محمد: **الجغرافيا البشرية المعاصرة.** دار الاصلاح بالدمام 1984.
59. مصيلحي، فتحي محمد: **شخصية المدينة السعودية.** بحوث جغرافية 1984م 1405هـ.

60. مصيلحي، فتحي محمد: **تخطيط المدينة العربية بين الاطار النظري والواقع والمستقبل**. 1995.

61. والي، عبد الهادي محمد: **الخطيط الحضري-تحليل نظري وملحوظات واقعية**. دار المعرفة الجامعية. الاسكندرية. مصر. 1983.

المراجع الإنجليزية:

Microsoft 99 Encyclopedia 1998, Microsoft Corporation. .62

Microsoft Encyclopedia 1998-Microsoft Corporation .63

Senan Ziad (Political Impact On The Built Environment .64
Colonization & the Development of Place Identity 'the case
of the rule W.B (Palestine) ' University of Newcastle Upon
Tyne, Thesis for The Degree of Doctor in Architecture (PHD)

3-7 الملاحق:

ملحق رقم (1)

"بسم الله الرحمن الرحيم"

التاريخ 2002/2/27

استكمالاً لبحث أنماط استعمالات الأراضي في مدينة عنبنا ، قامت الباحثة بال بتاريخ أعلاه بقاء رئيس بلدية عنبنا المهندس حمد الله حافظ الحمد الله. بعد تعریف رئيس البلدية بموضوع المقابلة وغايتها رحب وأثنى على الموضوع واستعد لأعطاء المعلومات اللازمة وتوثيقها.

*1 بداية نود أن تعرفنا ببطاقتك الشخصية.

*2 ما هو المخطط الهيكلي الذي تمت المصادقة عليه واعتماده ويتم العمل وفق محدداته وشروطه في مدينة عنبنا.

*3 ما هي استعمالات الأرضي التي تلتزم بها البلدية في التعامل مع المواطنين.

*4 كيف يتم تعديل الاستعمالات والشوارع وهل يعترض المواطنين عليها؟

*5 كيف يتم التعامل مع استعمالات الأرضي التالية؟

1_ السكن وأنواعه.

2_ الزراعي.

3_ الصناعي.

4_ التجاري.

5_ المباني العامة.

6_ الشوارع.

*6 تم ضم أراضي صاحبة كفر رمان لبلدية عنبta كيف يتم التعامل مع استعمالات الأراضي فيها؟

*7 هل المخطط الهيكلي الجديد يغطي حاجة المواطنين ويواكب التوسيع الملحوظ في المدينة؟

*8 ماذا عن الورش والبركسات والمزارع القائمة حاليا؟

*9 هل يوجد تخطيط لإنشاء منطقة صناعية؟

*10 تفتقر مدينة عنبta لمنتزه ومساحات خضراء ، هل هو من المشاريع المستقبلية؟

*11 ما نسبة التزام المواطنين بشروط الترصفيف التي تحدها البلدية؟

*12 مشروع المجاري والصرف الصحي من المشاريع الحيوية في تنمية المدينة يمكن الحديث عن ذلك ؟

*13 هل ترغب إضافة شيء في نهاية اللقاء؟

ملحق(2)

الاستماراة

بسم الله الرحمن الرحيم

جامعة النجاح الوطنية

كلية الآداب

قسم الجغرافيا

سرية المعلومات

جميع البيانات المطلوبة في هذا الاستبيان هي لأغراض رسالة ماجستير في الجغرافيا
لذا فإن المعلومات الواردة في هذا الاستبيان ستبقى سرية ولن تستعمل إلا لتحقيق الأهداف التي
وضعت لاجلها.

وشكرًا لحسن تعاونكم

القسم الأول:

خصائص المسكن:

1. ملكية المسكن:

1. ملك 2. ايجار ، القيمة () دينار/شهر 3. غير ذلك حدد.....

2. مساحة المسكن: () م² عدد الغرف.....

3. تم بناء المسكن عام ()

4. مادة البناء المسكن:

1. حجر 2. طوب 3. خرسانة 4. أخرى.....

5. نوع المسكن:

1. دار مستقل 2. شقة

6. ملكية الأرض:

طقططقطط

1. طابو 2. حجة 3. اخرى.....
الخصائص الديموغرافية لرب الاسرة:
 1. رب الأسرة
 2. ذكر 2. انثى
 2. عمر رب الاسرة
 3. مكان الولادة.....
 4. الحالة الزوجية لرب الاسرة:
 1. متزوج 2. اعزب 3. ارمل 4. مطلق
 5. المستوى التعليمي لرب الاسرة:
1. ملم 2. ابتدائي 3. اعدادي 4. ثانوي 5.معهد 6. جامعي 7.دراسات عليا 8.عدد افراد الاسرة:
 1. ذكور () 2. اناث ()
 9. عدد افراد الاسرة:
1. دون الخامسة () 2. (14-5) 3. (64-15) 4. (64 فما فوق)
10. عدد افراد الاسرة الحاصلين على:
 1. الثانوية العامة () 2. كلية مجتمع () 3. جامعة () 4. دراسات عليا ().
 11. عدد العاملين في الاسرة:
 1. ذكور () 2. اناث ()
12. متوسط دخل الاسرة الشهري () دينار.
13. يتتوفر في المنزل (ضع دائرة حول المتوفر):
 1. سيارة خصوصية 2. ثلاجة كهربائية 3. سخان شمسي 4. تدفئة مركزية 5. مكتبة منزلية 6. طباخ غاز 7. غسالة ملابس 8. تلفزيون 9. فيديو 10. كمبيوتر 11. خط هاتف.

الرسائل الجامعية:

1. إيجاد منهج يحقق قياس التفاعل بين المحتوى العمراني والتاريخي والمحتوى الإنساني والاجتماعي للفراغ الحضري التاريخي - تطبيق المنهج على بعض الفراغات التاريخية بمدينة القاهرة.
2. الاسس والمعدلات التخطيطية لمختلف مستويات التخطيط ، جامعة الأزهر ، رسالة ماجستير، 1989.
3. البيئة والعمارة: دراسة للمعاني البيئية والثقافية في الفراغات الخارجية مع التطبيق على العمارة الريفية، جامعة القاهرة، رسالة ماجستير، 1991.
4. التشريعات المنظمة للعمان في مصر(تقدير الوضع الراهن ورفع الفاعلية) - جامعة القاهرة، رسالة ماجستير 1996.
5. التكامل بين البرنامج التعليمي والبرنامج التصميمي في المبني التعليمية، جامعة عين شمس، رسالة ماجستير، 1966.
6. العوامل المؤثر على اتجاهات النمو العمراني للمدن المصرية، جامعة القاهرة رسالة ماجستير 1993.
7. المناطق الريفية المحتواة في العمران الحضري: دراسة تحليلية مقارنة: دراسة حالة محافظة الجيزة، جامعة القاهرة- رسالة ماجستير، 1989.
8. تأثير تقسيم مصر الى أقاليم تخطيطية على التنمية العمرانية، جامعة القاهرة، رسالة ماجستير 1995.
9. تجديد واحياء المناطق السكنية بالدول النامية-مع ذكر خاص لمصر - فاعلية المجتمعات المحلية في عمليات الارتقاء الحضري جامعة القاهرة، رسالة ماجستير، 1996.

10. دراسة تحليلية للعوامل والاسس التصميمية المؤثرة على تلوث المدن المصرية بصررياً لتحديد معايير جمالية للتنمية العمرانية جامعة الأزهر، رسالة ماجستير، 1997.

11. رصد التغير في عمارة وعمان المناطق ذات القيمة الحضارية: مع ذكر خاص لمدينة القاهرة-مدخل للحفاظ والتحكم، جامعة القاهرة، رسالة ماجستير.

محددات اختيار الموقع الصناعي في محافظة طولكرم (دراسة في التخطيط الصناعي) جامعة النجاح الوطنية-رسالة ماجستير مقدمة من - ايداد أحمد فياض عبد الهادي.

An-Najah National University
Faculty of Graduate Studies

Land Use Patterns in Anabta City

By

Ruba Abd El-Hameed Al-Qubbaj

Supervisior
Dr. Aziz Dwaik

Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree of Master of Arts in Geography, Faculty of Graduate Studies, at An-Najah National University, Nablus, Palestine

2003

قققققق

Land Use Patterns in Anabta City

By

Ruba Abd El-Hameed Al-Qubbaj

Supervisior

Dr. Aziz Dwaik

Abstract

Land is the environment where development process took place, the major domain of development process is Land use for policies. This study shed lights on patterns of land use in Annabta area where the socio- economic and political status of the population affect its development in the past and the present as the case in the whole Palastinian Territory. The study includes seven chapters, the first chapter covers the introduction, research rational and objectives, and some related studies. The second chapters presents an jeographic overview about the area of study, while the third chapter summerize the demographic characteristics of Annabta population and the housing conditions, the fourth chapter stated the theoritical background of land use, the fifth chapter covers the land use survey and the sixth chapter presents aplaning methodology for the area of study, the seventh chapter presents the conclusions and recommendations. Land use in Anabta was affected by the political situation and successive ruling authorities passed on the Palestinian Territory.

The study Finding showed that general outline must be determind to achieve the necessary needed adujstment on land use in Anabta at both levels of lows and regulations and the level of detailed plans of land use and structural plan.