دليل قرية البرج







معهد الأبحاث التطبيقية ـ القدس أريج

بتمويل من

2009



azahar برنامج أزاهار

شكر وعرفان

يتقدم معهد الأبحاث التطبيقية- القدس (أريج) بالشكر والتقدير من الوكالة الإسبانية للتعاون الدولي من أجل التنمية (AZAHAR).

كما يتقدم المعهد بالشكر الجزيل إلى المسؤولين الفلسطينيين في الوزارات، والبلديات، ومجالس الخدمات المشتركة، واللجان والمجالس القروية، والجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، لما قدموه من مساعدة وتعاون مع فريق البحث خلال عملية جمع البيانات.

أريج أيضا تخص بالشكر جميع الموظفين الذين عملوا طوال العامين الماضيين من أجل إنجاز هذا العمل الذي يهدف إلى خدمة المجتمع الفلسطيني.

مقدمة

هذا الكتيّب هو جزء من سلسلة كتيبات، والتي تحتوي على معلومات شاملة عن التجمعات السكانية في محافظة الخليل، والتي الخليل جاءت سلسلة الكتيبات هذه نتيجة لدراسة شاملة لجميع التجمعات السكانية في محافظة الخليل، والتي تهدف إلى توثيق الأوضاع المعيشية في المحافظة، وإعداد الخطط التنموية للمساعدة في تحسين المستوى المعيشي لسكان المنطقة، والذي تم من خلال تنفيذ مشروع "دراسة التجمعات السكانية وتقييم الاحتياجات التطويرية حسب برنامج از اهار" الذي ينفذه معهد الأبحاث التطبيقية القدس (أريج)، والممول من الوكالة الإسبانية التعاون الدولي من أجل التنمية (AZAHAR).

يهدف المشروع إلى دراسة وتحليل وتوثيق الأوضباع الاجتماعية والاقتصادية، والبرامج والانشطة اللازمة للتخفيف من أثر الأوضباع السياسية والاقتصادية والاجتماعية غير المستقرة في محافظة الخليل، مع التركيز بصفة خاصة على برنامج أزاهار، وأهدافه المتعلقة بالمياه، والبيئة، والزراعة.

ويهدف المشروع أيضا إلى دراسة وتحليل وتوثيق وفرة الموارد الطبيعية، والبشرية، والاجتماعية، والاقتصادية، والبيئية، والقيود المفروضة، وتقييم الاحتياجات لتنمية المناطق الريفية والمهمشة في محافظة الخليل. إضافة إلى ذلك، إعداد استراتيجيات وبرامج وأنشطة تنموية، للتخفيف من أثر الأوضاع السياسية والاجتماعية والاقتصادية السيئة وغير المستقرة، مع التركيز على القطاع الزراعي.

يمكن الاطلاع على جميع أدلة التجمعات السكانية في محافظة الخليل باللغتين العربية و الانجليزية على الموقع الالكتروني التالي http://proxy.arij.org/vprofile .

المحتويات

الموقع الجغرافي والخصائص الطبيعية	3
نبذة تاريخية	
	4
السكان	5
قطاع التعليم	
قطاع الصحة	
قطاع المزراعة	
قطاع المؤسسات والخدمات	
	10
	10
-	10
	11
المراجع	12

دليل قرية البرج

الموقع الجغرافى والخصائص الطبيعية

قرية البرج هي إحدى قرى منطقة دورا في محافظة الخليل، وتقع إلى الجنوب الغربي مدينة الخليل، وعلى بعد 35 كم منها، يحدها من الشرق قرية البيرة، من الشمال قرية بيت مرسم، من الغرب الخط الأخضر (أراضي عام 1948)، ومن الجنوب قرية الرماضين. (أنظر الخريطة رقم1).

خريطة 1: موقع وحدود قرية البرج

بيت الروان التحد الإمساد الإم

تقع قرية البرج على ارتفاع 464 مترا فوق سطح البحر، ويبلغ المعدل السنوي للأمطار فيها حوالي 436 ملم، أما معدل درجات الحرارة فيصل إلى 15.7 درجة مئوية، ويبلغ معدل الرطوبة النسبية 60.6% (وحدة المعلومات الجغرافية- أريج).

يقوم بإدارة القرية مجلس قروي تأسس عام 1996، ويتكون المجلس من سبعة أعضاء وموظفين اثنين. وتصنف قرية البرج على أنها منطقة ريفية. ويقوم المجلس بتقديم معظم الخدمات الأساسية للأهالي، ومنها:

- 1- تقديم المساعدات الإنسانية والاجتماعية.
- 2- تقديم خدمات البنية التحتية: مياه، كهرباء، تعبيد طرق.
 - 3- بناء المدارس.
 - 4- إصدار تراخيص البناء.

نبذة تاريخية

يعود تاريخ القرية إلى ما قبل 800_ 1000 سنة، واسم القرية مأخوذ من اسم قلعة بنيت على أرضها باسم "قلعة صلاح الدين" عام 1254 م. حيث استخدمت القلعة كبرج لمراقبة القرى الغربية والتي تقع اليوم داخل ما يعرف بالخط الأخضر. لذلك سميت المنطقة بالبرج. يعود أصل سكان قرية البرج إلى الجزيرة العربية وشرق الأردن.

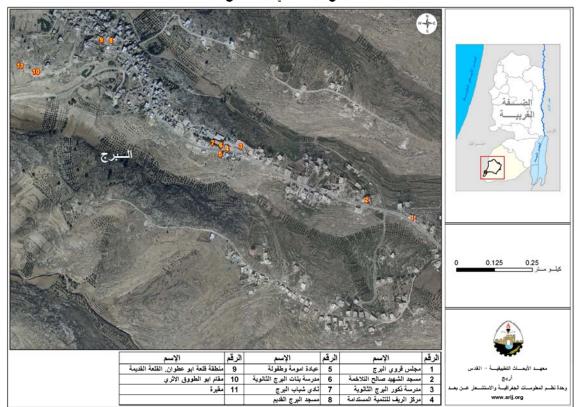
صور من قرية البرج



الأماكن الدينية والأثرية

يوجد في قرية البرج ثلاثة مساجد، هي: مسجد البرج القديم، مسجد الشهيد صالح التلاحمة، ومسجد البيرة الجديد. (أنظر الخريطة رقم 2).

أما من حيث الأماكن الأثرية، فهناك قلعة البرج، وموقع آخر يسمى مقام "أبوطوق". وخربة البرج موقع اثري يحتوي على (قلعة متهدمة من العصور الوسطى (قلعة البرج) وخندق منقور في الصخر، مغر، بركة (بركة أبي طوق)، أساسات (الدباغ، 1991)



خريطة 2: المواقع الرئيسة في قرية البرج

السكان

بين تعداد السكان الفلسطيني الذي جرى في عام 2007، أن عدد سكان قرية البرج بلغ 2289 نسمة، منهم 1141 من الذكور، و1148 من الإناث.

الفئات العمرية والجنس

أظهرت بيانات التعداد العام للسكان والمساكن الذي نفذه الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، أن توزيع الفئات العمرية في قرية البرج لعام 2007، كان كما يلي: 42.6% ضمن الفئة العمرية أقل من 15 عاما، 53.5% ضمن الفئة العمرية 15 عاما أظهرت البيانات أن نسبة ضمن الفئة العمرية 65 عاما فوق. كما أظهرت البيانات أن نسبة الذكور 50.7%، ونسبة الإناث 49.3%. (هذه البيانات تتضمن قرى البرج والبيرة)

العائلات

يتااف سكان قرية البرج من عدد من العائلات، منها: التلاحمة، الفقيات، العمايرة، المشارقة، العواودة، اطبيشة، القمري، شحاتيت، دودين والحناوية.

الهجرة

يبلغ عدد الذين هاجروا من قرية البرج منذ عام 2001 حوالي 50 شخصا.

قطاع التعليم

بلغت نسبة الأمية لدى سكان قرية البرج للعام 2007، حوالي 9.7%. ومن مجموع السكان المتعلمين، كان هناك 11% يستطيعون القراءة والكتابة، 48.5% انهوا دراستهم الابتدائية والإعدادية، 17.1% انهوا دراستهم الابتدائية والإعدادية، 17.1% انهوا دراستهم الثانوية، الجدول رقم 1، يبين المستوى التعليمي في قرية البرج، حسب الجنس والتحصيل العلمي لعام 2007.

				ليمية- 2007	ں والحالة التع	سب الجنس	فأكثر) حا	1 سنوات	قرية البرج (0	1: سكان	جدول رقم
المجموع	دكتوراة	ماجستير	د <u>با</u> وم عالي	بكالوريوس	دبلوم متوسط	ثانوي	إعدادي	ابتدائي	يـــــستطيع القــــراءة والكتابة	أمي	نوع الجنس
906	-	5	1	85	30	167	250	201	118	49	ذكر
897	-	3	-	52	18	142	243	180	133	126	أنثى
1,803	-	8	1	137	48	309	493	381	251	175	المجموع

المصدر: الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2009. التعداد العام للسكان والمساكن- 2007، النتائج النهائية. ملاحظة: هذه المعلومات تتضمن قرية البرج والبيرة

حسب المسح الميداني الذي جرى عام 2007، بلغ عدد المدارس في قرية البرج مدرستان حكوميتان (وزارة التربية والتعليم العالي)، وهما مدرسة ثانوية للإناث، ومدرسة ثانوية للذكور. كما أظهرت بيانات وزارة التربية والتعليم العالي في العام الدراسي 2007/2006، أن عدد الصفوف الدراسية في قرية البرج بلغ 25 صفا، وعدد الطلاب 689 طالبا وطالبة، وعدد المعلمين 32 معلما ومعلمة. (انظر الجدول رقم 2، وخريطة رقم 2).

	.(2 3	<u> </u>		لَهُ والجنس وآ	الأسم والمرحا	جدول 2: المدارس في قرية البرج حسب
عدد المدرسين	عدد الصفوف	عدد الطلاب	الجهة المشرفة	الجنس	المرحلة	الرقم اسم المدرسة
15	12	353	حكومية	ذكور	ثانوي	1 مدرسة ذكور البرج الثانوية
17	13	336	حكومية	إناث	ثانوي	2 مدرسة بنات البرج الثانوية
32	25	689				المجموع

يوجد في قرية البرج ثلاث رياض أطفال، واحدة منها تابعة لجمعية شباب البرج، واثنتان تابعتان للقطاع الخاص. يعاني قطاع التعليم في قرية البرج من عقبات كثيرة، منها:

- بعد المسافة بين القرية وقرية المجد، حيث يضطر الطلاب وخاصة طلاب الفرع الأدبي للسفر مسافة 10 كم للوصول إلى مدارس المجد لاستكمال دراستهم الثانوية.
 - عدم وجود ساحات كافية للملاعب.
 - النقص في عدد الغرف الصفية.

قطاع الصحة

يوجد في قرية البرج مركز صحي ومركز أمومة وطفولة، وهما تابعان لوزارة الصحة. ولا يوجد في القرية مرافق صحية أخرى. هذا بالإضافة إلى بعد مراكز الخدمات الصحية الموجودة في المناطق المجاورة عن القرية، حيث أن اقرب مستشفى للقرية يوجد في بلدة دورا (تبعد 25 كم عن القرية) أو في مدينة الخليل (تبعد 35 كم عن القرية). ويضطر السكان أيضا للسفر مسافة 8 كم للوصول إلى المراكز الصحية في الظاهرية.

ومن المشاكل التي تواجه القطاع الصحي في قرية البرج: عدم وجود مستشفيات، عدم وجود أطباء مقيمون في القرية، عدم وجود سيارات إسعاف، وعدم وجود مراكز طبية في القرية.

الأنشطة الاقتصادية

يعتمد اقتصاد قرية البرج على سوق العمل الإسرائيلي، حيث يستوعب حوالي 50% من القوى العاملة. وعلى قطاع الزراعة حيث يستوعب 20% من القوى العاملة (انظر الشكل رقم 1).

وقد أُظهرت نتائج المسح الميداني لتوزيع الأيدي العاملة حسب النشاط الاقتصادي في قرية البرج، ما يلي:

- سوق العمل الإسرائيلي، ويشكل 50% من الأيدي العاملة.
 - قطاع الزراعة، ويشكل 20% من الأيدي العاملة.
 - قطاع الموظفين ويشكل 20% من الأيدى العاملة.
 - قطاع التجارة، ويشكل 10% من الأيدي العاملة.

التجارة 10% 20% الوظائف والخدمات 20% الزراعة الإسرائيلي 10% 20% كالمرائيلي 10% 20%

شكل 1: توزيع القوى العاملة حسب النشاط الاقتصادي في قرية البرج

تفتقر قرية البرج للمؤسسات الصناعية والاقتصادية، فهناك فقط 12 محلا تجاريا، محل للألبسة، محل لبيع الدجاج، محل حلاقة، ومكتبة لبيع القرطاسية.

وقد تبين أن الفئات الاجتماعية الأكثر تضررا في قرية البرج نتيجة الإجراءات الإسرائيلية، هي على النحو التالي:

- 1- العاملون السابقون في إسرائيل.
 - 2- صغار المزار عين.
- 3- المعيلون لأسر تتكون من 6 أفراد فأكثر.
 - 4- صغار التجار
 - 5- ربات البيوت والأطفال.

القوى العاملة

أظهرت بيانات التعداد العام للسكان والمساكن لعام 2007، أن هناك 496 شخصا من السكان كانوا نشيطين اقتصاديا (منهم 87.8% يعملون). وكان هناك 1307 شخصا من السكان غير نشيطين اقتصاديا (منهم 87.8% من المتفر غين لأعمال المنزل، و8% غير قادرين على العمل). (انظر الجدول رقم 3).

				ب الجنس	نوات فأكثر) حس	البرج(10 س	ىكان قرية	جدول 3: س			
	شيطون اقتصاديا غير نشطين اقتصاديا								نشيطون		
المجموع	المجموع	أخرى	لا يعمل ولا يبحث عن عمل	عاجز عن العمل	متفرغ لأعمال المنزل	طالب متفرغ للدراسة	المجموع	عاطل عن العمل (لم يسبق له العمل)	عاطل عن العمل (سبق له العمل)	يعمل	الجنس
906	473	33	2	59	-	379	433	43	21	369	ذكور
897	834	-	-	45	412	377	63	11	1	51	إناث
1,803	1,307	33	2	104	412	756	496	54	22	420	المجموع

المصدر: الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2009. التعداد العام للسكان والمساكن- 2007، النتائج النهائية. ملاحظة: هذه المعلومات تتضمن سكان البرج والبيرة.

قطاع الزراعة

تبلغ مساحة قرية البرج الكلية 9910 دونمات، منها 6850 دونما أراض زراعية (منها 2637 دونما مزروعة). (انظر جدول رقم 4، وخريطة رقم 3).

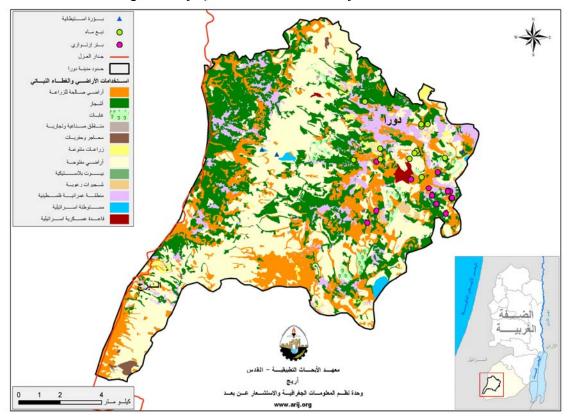
حوالي 2000 دونم من الأراضي الصالحة للزراعة في القرية غير مزروعة، حيث يستخدمها المزارعون كمراع الماشية، وذلك بسبب شح المياه، نقص القوى العاملة، وقلة العائد الاقتصادي من الزراعة.

ويوجد للقرية مخطط هيكلي بمساحة 348 دونما.

		نم)	البرج (المساحة بالدو	ت الأراضي في قرية	جدول 4: استعمالا
مساحة المراعي والأراضي المفتوحة	مساحة الغابات الحرجية	الأراض <i>ي</i> المزروعة	الأراضي الزراعية	مساحة الأراضي السكنية	المساحة الكلية
1,890	16	2,637	6,850	160	9,910

المصدر: وزارة الزراعة الفلسطينية (MOA)- 2006.

خريطة 3: استعمالات الأراضي ومسار جدار الفصل العنصري في قرية البرج



جدول رقم 5، يبين مساحة وأنواع الخضروات المختلفة البعلية والمروية المكشوفة في قرية البرج. وتعتبر الخضروات الثمرية المروية أكثر الأنواع زراعة، وتبلغ مساحتها 10.5 دونما. كما تعتبر البندورة والفقوس والكوسا أكثر الأنواع زراعة في المنطقة.

نم)	جدول رقم 5: مساحة الأراضي المزروعة بالخضروات البعلية والمروية المكشوفة في قرية البرج (المساحة بالدونم)											
الخضروات الثمرية الخضروات الورقية البقوليات الخضراء الأبصال تخضروات أخرى المجموع												
مروي	بعلي	مروي	بعلي	مروي	بعلي	مروي	بعلي	مروي	بعلي	مروي	بعلي	
0	19.5	0	2	0	0	0	0	0	7	0	10.5	

كما يزرع في القرية نوعان من النباتات الطبية، وهما الميريمية والزعتر، وتبلغ مساحتهما 2 دونم.

وبالنسبة للأشجار المثمرة في قرية البرج، فيوجد 239 دونما مزروعة بأشجار الزيتون، إضافة إلى مساحات مزروعة بأشجار أخرى مثل العنب، التين، واللوزيات. (أنظر الجدول رقم 6).

	جدول رقم 6: مساحة الأراضي المزروعة بالأشجار المثمرة في قرية البرج (المساحة بالدونم)												
					احيات	التف	يات	اللوز	ضيات	الحم	تون	الزيا	
مروي	بعلي	مروي	بعلي	مروي	بعلي	مروي	بعلي	مروي	بعلي	مروي	بعلي	مروي	بعلي
1	346	0	44	0	63	0	0	0	0	1	0	0	239

وفيما يتعلق بالمحاصيل الحقلية والعلفية في قرية البرج، فهناك 693 دونما من المحاصيل الحقلية تزرع بالحبوب، تلبها البقوليات الجافة كالعدس والحمص. (أنظر الجدول رقم 7).

	جدول 7: مساحة الأراضي المزروعة بالمحاصيل الحقلية والعُلفية في قرية البرج (المساحة بالدونم)												
موع	المج	ل أخرى	محاصيا	بل علفية	محاصب	یل زیتیة	محاص	ات جافة	بقوليا	ودرنات بذور		وب	الحب
مروي	بعلي	مروي	بعلي	مروي	بعلي	مروي	بعلي	مروي	بعلي	مروي	بعلي	مروي	بعلي
0	871	0	3	0	138	0	1	0	32	0	4	0	693

أما على صعيد الثروة الحيوانية في قرية البرج، فان حوالي 10% من سكان قرية البرج يقومون بتربية الثروة الحيوانية، مثل الأغنام، الماعز، الدجاج اللاحم، والنحل. (انظر الجدول رقم 8).

					ية البرج	وانية في قر	لثروة الحي	جدول 8: ا
خلايا نحل	الدجاج البياض	الدجاج اللاحم	البغال	الحمير	الخيل	الماعز	الأغنام	الأبقار*
47		41,800		40	1	667	2,435	2

*مجموع الأبقار، العجول، والثيران

ومن أهم المعوقات التي تحول دون تطور القطاع الزراعي في قرية البرج: قلة الأمطار، التصحر (بسبب قربها من صحراء النقب، حيث تبعد القرية عن النقب مسافة 20 كم)، قلة العائد الاقتصادي من الزراعة. وبالنسبة للطرق الزراعية، فيوجد في قرية البرج حوالي 10 كم طرق زراعية، وهي صالحة لسير التراكتورات والآلات الزراعية.

قطاع المؤسسات والخدمات

أهم المؤسسات الموجودة في قرية البرج، ما يلي:

- 1. مجلس قروي البرج: الذي تأسس سنة 1996، والذي يقدم الخدمات الأساسية لمواطني البرج.
 - 2. نادي شباب البرج الرياضي.
 - 3. نادي نسوي البرج.
 - 4. مركز التنمية الريفية.

(انظر خريطة رقم 2).

البنية التحتية والمصادر الطبيعية

• الاتصالات: قرية البرج موصولة بشبكة الاتصالات، وتقريبا 70% من الوحدات السكنية لديها خط هاتف

- المياه: تم وصل قرية البرج بشبكة المياه منذ عام 1987، وتقريبا هناك 60% من الوحدات السكنية موصولة بالشبكة. تقوم شركة المياه الإسرائيلية (ميكروت) بتزويد القرية بالمياه. وتعتبر آبار الجمع وتنكات المياه هي المصادر البديلة لشبكة المياه. وتعاني خدمة المياه في قرية البرج من عدم وصول المياه إلى القرية منذ عام 2000، إضافة إلى قدم الشبكة، وارتفاع تكاليف المياه، وخاصة في فصل الصيف
- الكهرباء: تم وصل القرية بشبكة الكهرباء منذ عام 1995. حوالي 90% من الوحدات السكنية في القرية موصولة بالكهرباء ويقوم المجلس القروي بتنظيم توزيع الكهرباء على المواطنين، والتي يتم شراؤها من شركة الكهرباء القطرية الإسرائيلية.
- جمع النفايات الصلبة: لا يوجد نظام جمع النفايات الصلبة في القرية، حيث تتخلص كل أسرة من نفاياتها الصلبة عن طريق حرقها.
- الصرف الصحي: لا يوجد في قرية البرج شبكة صرف صحي. وجميع الوحدات السكنية تستخدم الحفر الامتصاصية للتخلص من المياه العادمة، وهذا يعتبر احد الأسباب الرئيسة لتلوث المياه الجوفية.
- خدمة المواصلات: يوجد في القرية باصان يتبعان لشركة الخطوط الأمامية، ومكتب تكسي الجنوب الذي يتبع بلدة دورا، ويضم 20 سيارة عمومية، إضافة إلى 3 سيارة تعمل داخل القرية بصورة غير رسمية.

و هناك حوالي 7.5 كم من الطرق الرئيسة المعبدة وبحالة جيدة، و4 كم من الطرق الرئيسة غير المعبدة. وتعانى خدمة المواصلات في القرية من قلة عدد المركبات العمومية في القرية.

أثر إجراءات الاحتلال الإسرائيلي

قامت قوات الاحتلال الإسرائيلي بمصادرة 2000 دونم لبناء المستوطنات وجدار الفصل العنصري. ويوجد إلى الجنوب من القرية مصنع إسرائيلي للحجر.

أما بالنسبة لجدار الفصل العنصري، فهو يحيط بالقرية من جهتها الغربية، ويبلغ طول الجزء الذي تم تنفيذه لغاية الآن حوالي 6 كم، وهو مصنوع من الأسلاك الشائكة، وفي حال استكمال بناء الجدار، فان حوالي 500 دونم من أراضي القرية سيتم عزلها خلف الجدار، وسيفقد المزار عون نبع مياه طبيعي وهو نبع (بيارة البرج). وبسبب الجدار تم قطع 60 شجرة زيتون، وتدمير 1 كم من الطرق الزراعية، وهدم منزلين في القرية، علاوة على ذلك فان القرية تعانى من الحواجز العسكرية الطيارة التي تقام على الطرق.

الخطط والمشاريع التطويرية المنفذة

أعد مجلس قروي البرج خطة تطويرية للقرية. ومنذ 2004، نفذ المجلس القروي العديد من المشاريع والتي مولت من جهات خارجية. (انظر الجدول رقم 9).

		: الخطط والمشاريع التطويرية التي نفذت في قرية البرج	
الممول	النوع	اسم المشروع	الرقم
الوكالة الدولية للتنمية	بنية تحتية	تعبيد طرق داخلية	1
تمويل هولندي نرويجي	بنية تحتية	بناء مقر للمجلس القروي	2
اليونسيف	ترفيهي	إنشاء حديقة أطفال	3
اتحاد لجان العمل الزراعي	زراعي	إنشاء أبار، وتوزيع نحل وأغنام	4

الأولويات والاحتياجات التطويرية للقرية

تعاني قرية البرج من نقص كبير في البنية التحتية والخدماتية. ويبين الجدول رقم 10، الأولويات والاحتياجات التطويرية للقرية.

					المصويري- تعري	
					 الأولويات والاحتياجات التطويرية في قرية البرج. 	<u>جدول</u> (
ملاحظات	ليسست	بحاجـــة	بحاجة	بحاجـــة	القطاع	الرقم
	بحاجة	متوسطة		ماسة		
			لتحتية	جات البنية اا	احتيا	
** < 6		*		1	: 1: 1 .:: 1 .:: 1 .:: 1 .:: 1 .:: 1 .:: 1 .:: 1 .:: 1 .:: 1 .:: 1 .:: 1 .:: 1 .:: 1 .:: 1 .:: 1 .:: 1 .:	1
6 کم **		•		*	شق، أو تعبيد طرق	2
12 كم	*				ترکیب شبکة میاه جدیدة	
3 = 000	*				إصلاح/ ترميم شبكة المياه الموجودة	3
5,000 م			*		بناء خزان میاه	4
6 كم			*		تركيب شبكة مياه لتغطية مناطق جديدة	5
		*			تركيب شبكة صرف صحي	6
			حية	تتياجات الص	الاح	
	*				بناء مر اكز/ عيادات صحية جديدة	1
		*			إعادة تأهيل/ ترميم مراكز/ عيادات صحية موجودة.	2
			*		شراء تجهيزات طبية للمراكز أو العيادات الموجودة.	3
			يمية	نتياجات التعل	الاح	
للمرحلة الابتدائية				*	بناء مدارس جديدة	1
			*		إعادة تأهيل مدارس موجودة	2
			*		تجهيزات تعليمية	3
			اعية	تياجات الزر	ועב	
1000 دونم			*		استصلاح أراض زراعية	1
50 بئرا			*		إنشاء آبار جمع مياه	2
20 بركسا			*		بناء حظائر/ بركسات مواشي	3
			*		خدمات بيطرية	4
			*		أعلاف وتبن للماشية	5
	*				إعادة تأهيل بيوت بلاستيكية	6
			*		بذور فلحة	7
			*		نباتات ومواد زراعية	8

^{** 6} كم : 24م طرق داخلية ، و 2 كم طرق زراعية.

محافظة الخليل دراسة التجمعات السكانية

المراجع:

- الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2009، التعداد العام للسكان والمساكن والمنشآت، 2007. رام الله- فلسطين.

- الدباغ، مصطفى، 1991، بلادنا فلسطين، الجزء الخامس، القسم الثاني، دار الهدى، كفر قرع-
- فلسطين. معهد الأبحاث التطبيقية- القدس (أريج)، 2006- 2009، قاعدة بيانات نظم المعلومات الجغرافية. بيت لحم- فلسطين
 - وزارة التربية والتعليم العالى، 2007/2006. بيانات مديرية تربية الخليل، فلسطين
 - وزارة الزراعة الفلسطينية (MOA)، 2006، بيانات مديرية زراعة الخليل، فلسطين