

# البرك الشتوية في الجولان المحتل

المرصد – المركز العربي لحقوق الإنسان في الجولان المحتل

د. نزيه بريك

مهندس معماري

مهندس التخطيط الحضري

آذار/ مارس 2026

## الفهرس:

### الجزء الأول: البرك الشتوية في الجزء المحتل من الجولان ومزارع شبعاً قبل عام 1967

- مقدمة: ..... ص- 3
- البرك الشتوية قبل عام 1967. .... ص- 4
- خلاصة: ..... ص- 84

### الجزء الثاني: المنشآت المائية في أراضي قرى الجولان بعد الاحتلال (برك وخزانات).

- مقدمة: ..... ص- 85
- توظيف مياه الري في خدمة سياسة الإلحاق والسيطرة..... ص- 86
- المنشآت المائية في أراضي قرى الجولان بعد الاحتلال (برك وخزانات). ..... ص- 88
- الحدود الإدارية لقرى الجولان المحتل. .... ص- 89
- صور لمنشآت مائية (برك وخزانات) أقامها مزارعو الجولان بعد الاحتلال..... ص- 94
- خلاصة: ..... ص- 99

### المصادر: ..... ص- 100

## الجزء الأول

### البرك الشتوية في الجزء المحتل من الجولان ومزارع شبعا قبل عام 1967.

#### مقدمة:

تتميز هضبة الجولان بثروتها المائية، وتعتبر منطقة استراتيجية للموارد المائية، فهي من أكثر المناطق غزارة بالأمطار، خاصة الجزء الشمالي منها، الذي يحده جبل الشيخ، ويتراوح معدل الهطول السنوي ما بين 1000-1200 ملم سنوياً، في حين تتناقص كمية الأمطار المتساقطة كلما اتجهنا جنوباً، لتصل إلى 400-500 ملم سنوياً.

تساهم كميات الأمطار المرتفعة والثلوج المتساقطة على جبل الشيخ، ليس فقط في تغذية الحوض المائي في الجولان، بل كذلك في تكوين ما يسمى "البرك الشتوية"، حيث تظهر في الشتاء المئات من برك الماء، بأحجام مختلفة، وتنتشر على كامل جغرافية الجولان، من الشمال إلى الجنوب. يتراوح عمق هذه البرك بين عشرات السنتيمترات وبعضها يصل عمقه إلى أكثر من ثلاثة أمتار.

جزء من هذه البرك نشأ بفعل تقعرات طبيعية في الأرض، تمتلئ في فصل الشتاء بالماء، والقسم الآخر هو من صنع الإنسان، حيث قام سكان قرى الجولان سابقاً بحفر البرك، لجمع مياه الأمطار، وذلك بدرجة أولى من أجل تأمين احتياجات قطاع المواشي، وبدرجة ثانية تأمين جزء من احتياجات القطاع الزراعي، اللذان شكلا العمود الفقري لاقتصاد سكان الجولان.

لا يوجد في الجولان (قبل الاحتلال) قرية لم تمتلك بركة شتوية، وما يميز هذه البرك، ليس فقط الجانب التاريخي، حيث يعود تاريخ بناء بعضها إلى ما قبل الاحتلال بعشرات ومئات السنين، ولا الجانب الاقتصادي، بل أكثر ما يميزها هو الهوية الاجتماعية، فهي إنتاج جماعي تشارك فيه أهالي القرية، لتأمين بنية تحتية لاقتصادهم، وبالتالي لبقائهم، ولا شك أن بناء هذا البرك، رافقه حياكة وإنتاج قصص شعبية حول هذا المنتج الجماعي.

مع احتلال الجولان عام 1967، اختفى السكان والعمران، حيث قامت إسرائيل بطرد 95% من سكان الجولان بالقوة، ودمرت قراهم بالكامل (341 تجمع سكاني ومدينة القنيطرة عاصمة الجولان)، وبقيت البرك الشتوية، ومنها ما يحمل اسم هذه القرى، لتبقى شاهداً على وجودها قبل الاحتلال.

بعض البرك الشتوية لا يمكن الوصول إليها، كونها تقع داخل مناطق عسكرية، أو داخل حقول ألغام. صحيح أن معظم هذه البرك تجف في فصل الصيف، لكنها تلعب دوراً ملحوظاً في اقتصاد المستوطنين، وذلك على مستويين:

**الأول قطاع تربية الأبقار،** حيث أن جزءاً من المستوطنين يعتمد اقتصادهم على تربية أبقار اللحوم، فهناك مساحات واسعة من أراضي الجولان، مخصصة كمراعي، وهذه البرك المنتشرة على كامل جغرافية الجولان، تشكل مصدراً لسقي الأبقار.

**الثاني قطاع السياحة:** تلعب السياحة دوراً هاماً في اقتصاد المستوطنين، وتشكل البرك الشتوية، خاصة في فصل الشتاء وفصل الربيع، مع طبيعة الجولان الخضراء عامل جذب للسياحة في الجولان المحتل.

ضمن سياستها وحرصها على الأسماء العربية، قامت سلطات الاحتلال، حتى الآن، بتغيير أسماء جزء من هذه البرك، واستبدالها بأسماء عبرية، وأدرجت بعض البرك الشتوية ضمن محميات طبيعية، ومن هنا يركز البحث على توثيق الأسماء العربية لهذه المعالم المائية، للحفاظ على هويتها وسيرورتها التاريخية.

تجدر الإشارة هنا إلى أن الكاتب لم يتمكن من معرفة الأسماء العربية لكل البرك الشتوية، وذلك لعدم وجود السكان الأصليين (نتيجة التهجير القسري)، ولنقص في المصادر السورية الرسمية، التي تتناول هذا الشأن، لذا جاء اختيار الأسماء العربية لجزء من هذه البرك، على قاعدة ربط اسم هذه البرك بأقرب معلم عمراني لها (قرية، خربة) أو أقرب معلم طبيعي (تل، وادي، الخ...).

اختار الكاتب في هذا البحث استثناء البرك التي تقع في مجاري الوديان، كون مياهها هي جزء من مياه الوديان. وقام بترتيب البرك حسب موقعها الجغرافي، من الشمال إلى الجنوب، وليس حسب الأبجدية.

- البرك الشتوية (قبل عام 1967)

الإحداثيات	الاسم العبري	الاسم العربي
33.326770 / 35.736848	בריכת נקור (بريخات نيكور)	بركة النقار
<p>تقع البركة في منطقة جبل الشيخ، بالقرب من خربة حاورتا الواقعة جنوب قرية شبعا، على ارتفاع 1331 م عن سطح البحر، يبلغ طولها 46م، وعرضها 27م. وهناك مجموعة ينابيع صغيرة يتشكل منها بركة النقار، تُدعى نبع الصُبح.</p>		
 <p><a href="https://survey.iaa.org.il/#/MapSurvey/2158/site/22559">https://survey.iaa.org.il/#/MapSurvey/2158/site/22559</a></p>		

الإحداثيات	الاسم العبري	الاسم العربي
33.322007 / 35.720592	דולנית הר דב (دولانيت هار دوف)	بركة مرج الذيب
<p>تقع البركة داخل الأراضي اللبنانية، على ارتفاع 1416م فوق سطح البحر، وسط مرج الذيب، جنوب غرب بركة النقار، يبلغ طولها ما يقارب 50م، وعرضها حوالي 20م. إسرائيل أخضعتها لدائرة نفوذها ضمن مناطق مزارع شبعا.</p>		

الإحداثيات	الاسم العبري	الاسم العربي
33.320382 / 35.736010	בריכת ג'ינג'י (بريخات جنجي)	بركة قبور برختا
<p>تقع البركة على ارتفاع 1390م فوق سطح البحر، شمال غرب مزرعة قبور برختا، على بُعد ما يقارب 700م جنوب بركة النقار. يبلغ طولها ما يقارب 30م، وعرضها 23م.</p>		

الإحداثيات	الاسم العبري	الاسم العربي
33.307592 / 35.705749	בריכת שנונים (بريخات سنونيم)	بركة مرج كفر شوبا
<p>تقع البركة داخل الأراضي اللبنانية، على ارتفاع 1278م فوق سطح البحر، بين جبل السماق وجبل روس، عند الحافة الشمالية لمرج كفر شوبا. يبلغ طولها 167م، وعرضها 90م. البركة تقع داخل حدود الأراضي اللبنانية، لكنها خاضعة لنفوذ جيش الاحتلال. يُطلق عليها كذلك اسم بركة البعثين (Birkat el-Ba'athein).</p>		



33.284694 / 35.704030	<b>בריכת הר הבתרים</b> (בריخات هار هبتريم)	<b>بركة مشهد الطير /</b> <b>مقام إبراهيم الخليل</b>
-----------------------	---	--

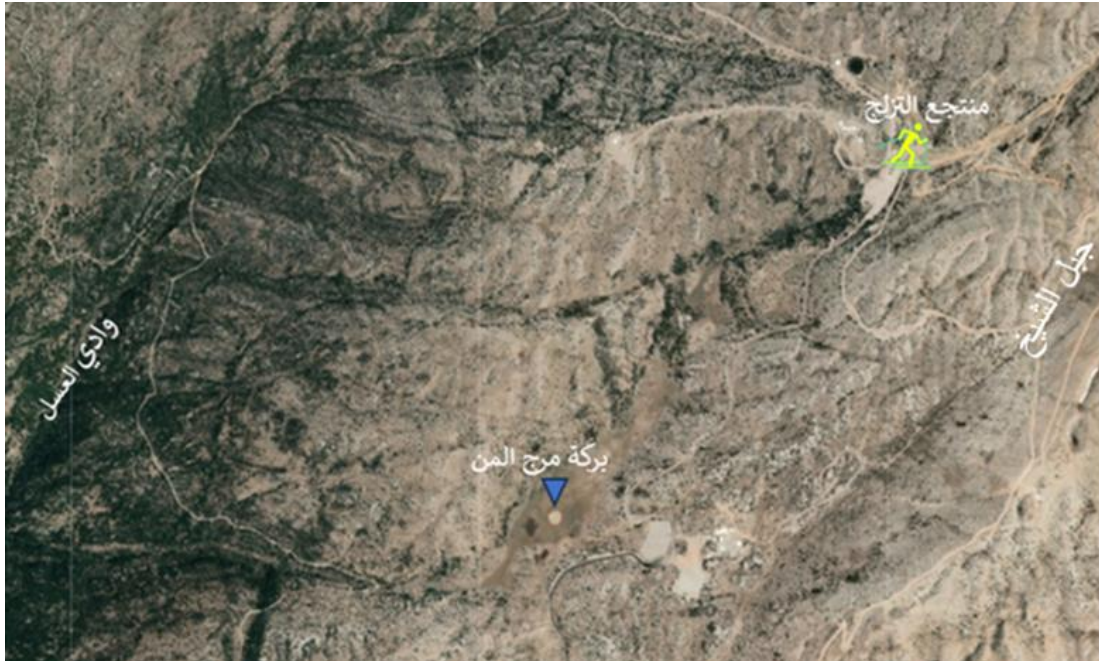
تقع إلى الشرق من مزرعة رمثا، عند مقام إبراهيم الخليل، على ارتفاع 1126م فوق سطح البحر، يبلغ طولها 22م، وعرضها 12م. وعلى بعد 35م إلى الشمال الشرقي، هناك بركة أخرى مبنية من الحجارة، يبلغ قطرها ما يقارب 6م.





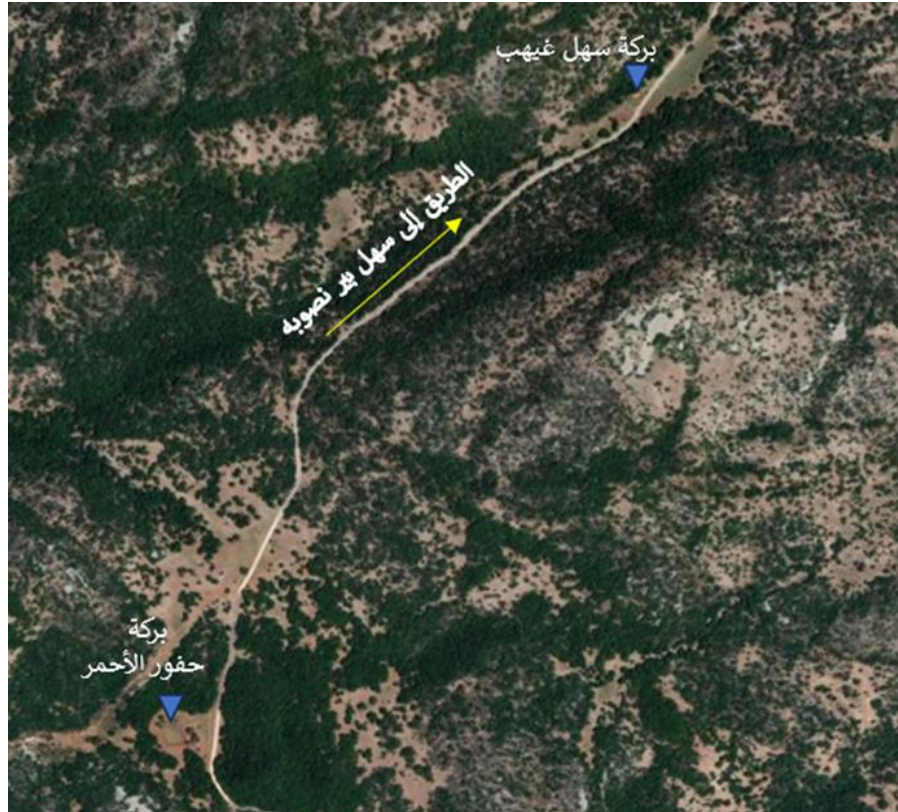
الإحداثيات	الاسم العبري	الاسم العربي
33.292028 / 35.754173	בריכת מן (بريخات مَن)	بركة مرج المن

بركة مرج المن هي واحدة من أكبر برك المياه العذبة على جبل الشيخ، تقع على ارتفاع 1418م فوق سطح البحر، في سهل مرج المن. يصل قطرها في الشتاء حوالي 100 متر، ويتراوح عمق مياهها بين متر ومترين. تخزن البركة الماء حتى منتصف الصيف، وكانت تُستخدم لري قطعان الماشية لقرى مجدل شمس، جباثا الزيت وقرية شبع اللبناية. بالقرب من البركة كان هناك منطقة زراعية كان مُعتنى بها جيداً، تبلغ مساحتها حوالي 200 دونم. وحول البركة، كان هناك حوالي 30 قطعة أرض قديمة، مفصولة بأسوار حجرية.



الإحداثيات	الاسم العبري	الاسم العربي
33.278590 / 35.733653	בריכת הדרוזים (بريخات هدروزم)	بركة سهل غيهب

بركة صغيرة، تقع في سهل صغير يدعى سهل غيهب، على ارتفاع 1242، شمال شرق بركة حفور الأحمر. الاسم العبري جاء على خلفية أن من حفر هذه البركة هم رعاة مواشي من مجدل شمس (دروز)، وذلك لجمع مياه الأمطار، وسقي المواشي، لكن رعاة المواشي من مجدل شمس، أكدوا أن البركة التي حفروها هي بركة حفور صحنايا.



الإحداثيات	الاسم العبري	الاسم العربي
33.277914 / 35742130	-	بركة حفور صحنايا
<p>تقع البركة شمال غرب سهل بير نصوبه، على ارتفاع 1343م فوق سطح البحر، عند أسفل السفوح الشمالية لقمة جبل رأس حفور المكحلة. أنشئت على يد رعاة المواشي من قرية مجدل شمس، لسقي المواشي.</p>		
		
<p>- حسب ما جاء في المصادر العبرية، فإن البركة التي أطلقوا عليها "بركة الدروز" تقع شمال شرق بركة حفور الأحمر، لكن أحد رعاة المواشي من مجدل شمس، أكد أن بركة حفور صحنايا، التي تقع شمال شرق سهل بير نصوبه، كما يظهر في الصورة، هي البركة التي حفرها رعاة المواشي من مجدل شمس، وبالتالي هي الأقرب أن ينطبق عليها اسم "بركة الدروز". السكان المحليين لا يستعملون الاسم العبري، ويطلقون عليها اسم بركة حفور صحنايا.</p>		

الإحداثيات	الاسم العبري	الاسم العربي
33.270038 / 35.726638	בריכת חפור (بريخات حفور)	بركة حفور الأحمر
<p>تقع البركة على ارتفاع 1075م فوق سطح البحر، شمال غرب قرية جبثا الزيت المدمرة. يبلغ طولها 48م وعرضها 36م. بالقرب منها، إلى الغرب، على ارتفاع 1083م، هناك بركة شتوية صغيرة. إحداثياتها: (35.725092 / 33.269988). حتى عام 1967 كان سكان قرية جبثا الزيت يستغلون البرك لسقي المواشي، وري أشجار الزيتون القريبة منها.</p>		
		

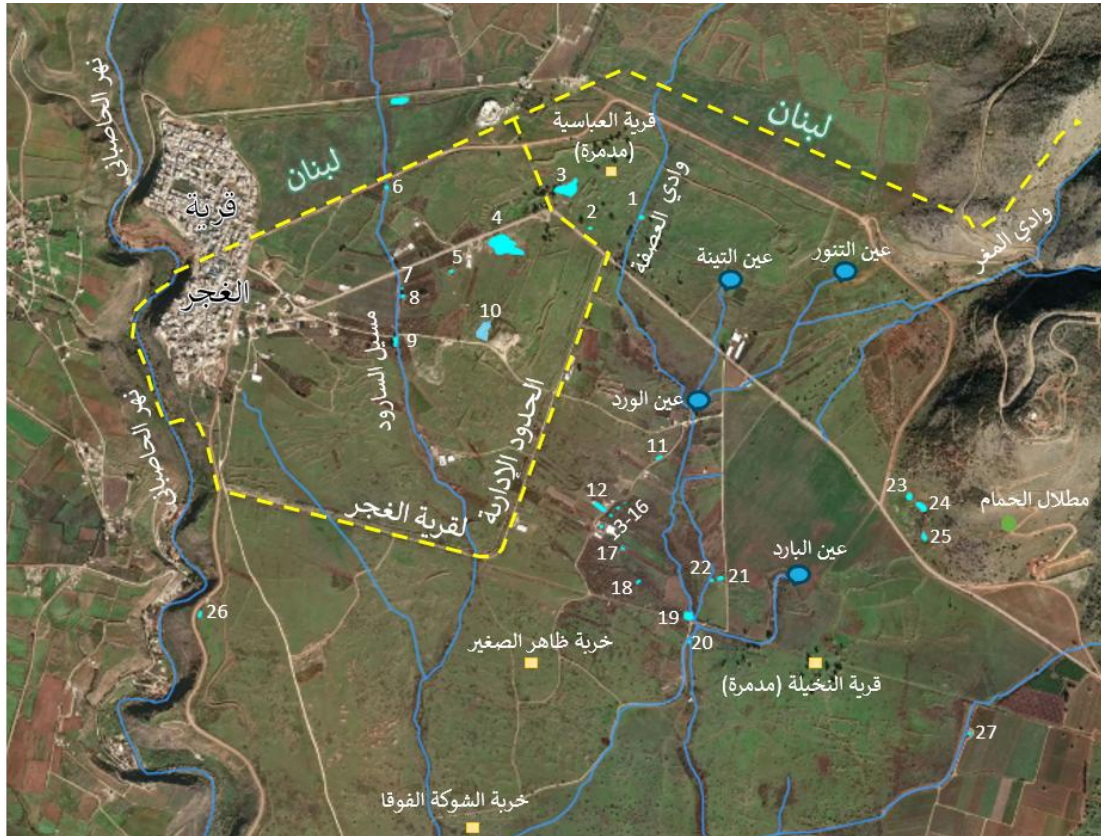


-	-	<b>برك العباسية</b>
في محيط قرية العباسية المدمرة (خربة الدوير) هناك ثلاثة برك:		
بركة (1): طولها 31م وعرضها 21م. إحداثياتها: 33.274557 / 35.643403		
بركة (2): طولها 20م وعرضها 13م. إحداثياتها: 33.274141 / 35.641037		
بركة (3): طولها 100م وعرضها 40م. إحداثياتها: 33.275621 / 35.639919		
-	-	<b>برك الغجر</b>
بركة (4): طولها 150م وعرضها 83م. إحداثياتها: 33.272444 / 35.634632		
بركة (5): طولها 19م وعرضها 13م. إحداثياتها: 33.272433 / 35.634639		
على ضفاف مسيل السارود، الذي يمر شرق قرية الغجر، والقادم من الأراضي اللبنانية، هناك أربعة برك:		
بركة (6): طولها 20م وعرضها 20م. إحداثياتها: 33.275715 / 35.631624		
بركة (7): شبه دائرية قطرها 13م. إحداثياتها: 33.271780 / 35.632353		
بركة (8): شبه دائرية قطرها 18م. إحداثياتها: 33.271484 / 35.632380		
بركة (9): طولها 42م وعرضها 18م. إحداثياتها: 33.269695 / 35.632034		
-	-	<b>برك النخيلة</b>
في محيط قرية النخيلة المدمرة، هناك مجموعة من البرك الشتوية:		
بركة (10) طولها 68م وعرضها 20م. إحداثياتها: 33.270409 / 35.636070		
بركة (11): طولها 28م وعرضها 11م. إحداثياتها: 33.265294 / 35.644236		
بركة (12): طولها 54م، وعرضها 18م. إحداثياتها: 33.263366 / 35.641488، مقابلها، على الجانب الآخر من الطريق، هناك أربعة برك صغيرة. برك (13-16): بركة 13 قطرها 20م، بركة 14 طولها 24م، عرضها 12م، بركة 15 طولها 27م، وعرضها 16م، بركة 16 قطرها 11م.		
بركة (17): طولها 15م وعرضها 11م. إحداثياتها: 33.261748 / 35.642540		
بركة (18) طولها 20م وعرضها 17م. إحداثياتها: 33.259007 / 35.646749		
بركة (19) طولها 40م وعرضها 32م. إحداثياتها: 33.259154 / 35.645561		
بركة (20) طولها 16م وعرضها 10م. إحداثياتها: 33.258174 / 35.645596		
بركة (21) طولها 32م وعرضها 24م. إحداثياتها: 33.260608 / 35.647030		
بركة (22) شبه دائرية، قطرها 15م. إحداثياتها: 33.260552 / 35.646625		

حوّلت سلطات الاحتلال منطقة النخيلة إلى محمية طبيعية، وأطلقت عليها اسم: "شمורת עינות נוחילה" (شمورات عينوت نوخيليه) أي محمية عين النخيلة.

### برك مطلال الحمام

- بركة (23): طولها 33م وعرضها 26م. إحداثياتها: 33.263805 / 35.655733  
 بركة (24): طولها 59م وعرضها 30م. إحداثياتها: 33.263386 / 35.656300  
 بركة (25): طولها 40م وعرضها 19م. إحداثياتها: 33.262244 / 35.656441  
 أما بركة (26)، التي تقع جنوب قرية الفجر، فيبلغ طولها 42م وعرضها 18م. إحداثياتها: 33.259212 / 35.622988  
 وبركة (27)، التي تقع جنوب شرق قرية النخيلة المدمرة، فهي شبه دائرية، ويبلغ قطرها 17م. إحداثياتها: 33.254618 / 35.658560





<https://ghajarlc.org.il/uploads/n/1727345035.4969.pdf>

33.242044 / 35.693233		<b>بركة السوادة (بركة أبو سوادة)</b>
تقع البركة على ارتفاع 374م فوق سطح البحر، شمال شرق خرب السوادة، واسم البركة جاء نسبة إلى الخربة. عند امتلائها بمياه الأمطار، يصل طولها إلى حوالي 200م، وعرضها حوالي 120م، وامتلائها بالمياه، كان دلالة عند الفلاحين على أن موسم شتاء غني بالأمطار.		
33.239006 / 35.688073		<b>بركة الشقيف الغربي</b>
تقع البركة بمحاذاة طريق خط التبلانين، في منطقة تدعى الشقيف الغربي، على ارتفاع 352م فوق سطح البحر، داخل حرش من أشجار الإوكالبتوس (الكينا)، وهي أشبه بالمستنقع. يبلغ طولها ما يقارب 100م، وعرضها 30م.		
33.235606 / 35.689251	-	<b>بركة الحارة</b>
تقع البركة في منطقة تدعى الحارة (أراضي الحارة)، على ارتفاع 349م فوق سطح البحر، بمحاذاة طريق خط التبلانين، شمال غرب خرب السوادة، بالقرب من مجرى وادي فرعون. يبلغ طوله 34م، وعرضها 22م.		



الإحداثيات	الاسم العبري	الاسم العربي
33.226522/35.806862		بركة مرج الطويل
تقع البركة عند الطرف الغربي لمرج الطويل، على ارتفاع 1135م فوق سطح البحر، بمحاذاة طريق جدار المنطقة العازلة. يبلغ طولها 200م، وعرضها 45م. لا يمكن الوصول إليها كونها منطقة عسكرية.		
33.223655 /35.799845	-	بركة أراضي الدنير
تقع البركة على ارتفاع 1140م فوق سطح البحر، في منطقة تدعى أراضي الدنير. يبلغ طولها 98م، وعرضها 25م، بعمق يصل إلى 3م.		



الإحداثيات	الاسم العبري	الاسم العربي
33.222395 / 35.720867	בריכת זעורה (بريخات زعورة)	بركة زعورة

تقع البركة شمال شرق قرية زعوره المدمرة، على ارتفاع 790 م فوق سطح البحر، وهي شبه دائرية، يبلغ قطرها ما يقارب 27 م. أما البركة الجنوبية، فتقع على ارتفاع 664 م فوق سطح البحر. وهي بركة مربعة، محاطة بجدار حجري، بطول 25 م وعرض 25 م. إحداثياتها: 33.215391 / 35.704518.





الإحداثيات	الاسم العبري	الاسم العربي
33.219200/35.686316	-	عين الديسة

تقع بركة عين الديسة على ارتفاع ما يقارب 365م فوق سطح البحر، شمال قرية عين الديسة المدمرة، يبلغ طولها 20 حوالي م وعرضها 8م، إحداثياتها: 33.219200/35.686316. إلى الشمال منها، على ارتفاع 353م تقع بركة شتوية أخرى، إحداثياتها: 33.219983 / 35.685650، طولها ما يقارب 30م، وعرضها ما يقارب 18م، أطلقوا عليها بالعبرية اسم "بريخات هتسافيم" (بركة السلاحف).





الإحداثيات	الاسم العبري	الاسم العربي
	-	برك المجرسة

في محيط خربة المجرسة تتشكل في الشتاء مجموعة من البرك:  
 بركة (1) تقع على ارتفاع 1078، شكلها يشبه الهلال، ويبلغ طولها عند الامتلاء ما يقارب 130م، وعرضها ما يقارب 50م. إحداثياتها: 33.197701 / 35.794661  
 بركة (2) تقع على ارتفاع 1086، يصل طولها إلى 95 م، وعرضها 22م. إحداثياتها: 33.199460 / 35.798115  
 بركة (3) تقع على ارتفاع 1082، يصل طولها إلى 42م، وعرضها 12م. إحداثياتها: 33.195267 / 35.7925233  
 بركة (4) تقع على ارتفاع 1086، يصل طولها إلى 46م، وعرضها 27م. إحداثياتها: 33.193186 / 35.797650



## برك حكور الزمل

בִּירְכַת שׁוּוּעַ (بريخات شوواع)

في محيط خربة حكور الزمل، تتشكل في الشتاء مجموعة من البرك: بركة (6) تقع على ارتفاع 1094م فوق سطح البحر، يصل طولها إلى يبلغ طولها عند الامتلاء ما يقارب 120م، وعرضها حوالي 65م. أطلقوا عليها بالعبري اسم "بريخات شوواع". إحداثياتها: 33.192668 / 35.789597، بمحاذاتها من الشمال هناك بركة أخرى بركة (5)، تقع على ارتفاع 1090م، بطول 95م وعرض 50م. إحداثياتها: 33.193710 / 35.790820، بركة أخرى (7) تقع على ارتفاع 1092م، بطول 55م وعرض 26م، إحداثياتها: 33.192462 / 35.791185، بركة (8) تقع على ارتفاع 1092م، بطول 140م وعرض 25م، إحداثياتها: 33.192625 / 35.788701، بركة (9) تقع على ارتفاع 1092م، بطول 60م وعرض 32م، في مواسم الشتاء الوفيرة، تتصل مع بركة (8) إحداثياتها: 33.193516 / 35.788980



- البرك التي تظهر في الخريطة، وغير مُرقمة، هي برك، قام بحفرها سكان قرية بقعانا بعد الاحتلال، وسيتم التطرق لها في القسم الثاني من البحث.

33.189318 / 35.810802	لاين שריאל (عين سريئل)	بركة عين الحمرا
<p>تقع البركة على ارتفاع 997م فوق سطح البحر، شمال شرق قرية عين الحمرا المدمرة، عند ضفة وادي عين الحمرا، يبلغ طولها حوالي 45م. وعرضها حوالي 25م. أطلقت عليها سلطات الاحتلال اسم "عين سريئل".</p>		
		

33.186502 / 35.824483	-	بركة مرج الشبرق
<p>تقع بركة مرج الشبرق على ارتفاع 960م فوق سطح البحر، بمحاذاة الشريط الحدودي. يبلغ طولها إلى ما يقارب 200م، وعرضها 60م. قامت سلطات الاحتلال بحفر قناة لقطع تدفق مياه وادي عين الحمرا، ووادي مرج الشبرق إلى الداخل السوري، وتحويلها إلى داخل المنطقة المحتلة.</p>		
		



الإحداثيات	الاسم العبري	الاسم العربي
-	-	برك كوم الرمان
<p>تقع منطقة كوم الرمان جنوب غرب حكور الزمل، عند الحدود الجنوبية لقرية بقعاثا. في الشتاء تتشكل فيها ثلاثة برك شتوية.</p> <p>بركة 1: يبلغ طولها 37م، وعرضها 20م. إحداثياتها: 33.188623 / 35.784614</p> <p>بركة 2: يبلغ طولها 30م، وعرضها 24م. إحداثياتها: 33.186667 / 35.786778</p> <p>بركة 3: يبلغ طولها 22م، وعرضها 11م. إحداثياتها: 33.185972 / 35.786306</p>		



33.166366 / 35.796583

-

بركة عين حور

تقع البركة على ارتفاع 1042م فوق سطح البحر، شمال قرية عين حور المدمرة. يبلغ قطرها ما يقارب 21م.





33.169925 / 35.835368		بركة الحميدية
-----------------------	--	---------------

تقع على ارتفاع 955م فوق سطح البحر، شمال غرب بلدة الحميدية. يبلغ طولها 600م، وعرضها ما يقارب 110م



		برك الثلجيات
		<p>في محيط قرية الثلجيات المدمرة، تتشكل في الشتاء ثلاث برك ماء.</p> <p>بركة (1) تقع جنوب شرق القرية، طولها ما يقارب 100م، وعرضها ما يقارب 20م، تم تدميرها لصالح استصلاح أراضي زراعية للمستوطنات. (الإحداثيات: 33.164706 / 35.807578)</p> <p>بركة (2) تقع شمال غرب القرية، يصل طولها إلى 38م، وعرضها 19م. (الإحداثيات: 33.164768 / 35.807535)</p> <p>بركة (3) تقع جنوب غرب القرية، يصل طولها إلى 110م، وعرضها 30م. (الإحداثيات: 33.158312 / 35.807603)</p>

		برك ظهرة شمس الدين
		<p>عند السفوح الشمالية لتل ظهرة شمس الدين، شمال شرق خربة المخفي، على ارتفاع 1034م فوق سطح البحر، تتشكل في الشتاء بركتان:</p> <p>بركة (3): يصل طولها إلى 130م، وعرضها 30م. إحداثياتها: 33.153494 / 35.818088</p> <p>بركة (4): يصل طولها إلى 20م، وعرضها 16م. إحداثياتها: 33.153877 / 35.817277</p>

		برك السطح
		<p>في منطقة تدعى السطح، شرق ظهرة شمس الدين، بين منطقة الخوين ورسم أبي عروة، هناك بركتان:</p> <p>بركة (5)، تقع على ارتفاع 1033م فوق سطح البحر، يصل طولها إلى 46م، وعرضها 29م. إحداثياتها: 33.150869 / 35.825299</p> <p>بركة (6)، تقع على ارتفاع 1029م فوق سطح البحر، يصل طولها إلى 145م، وعرضها 19م. إحداثياتها: 33.152215 / 35.824705</p>

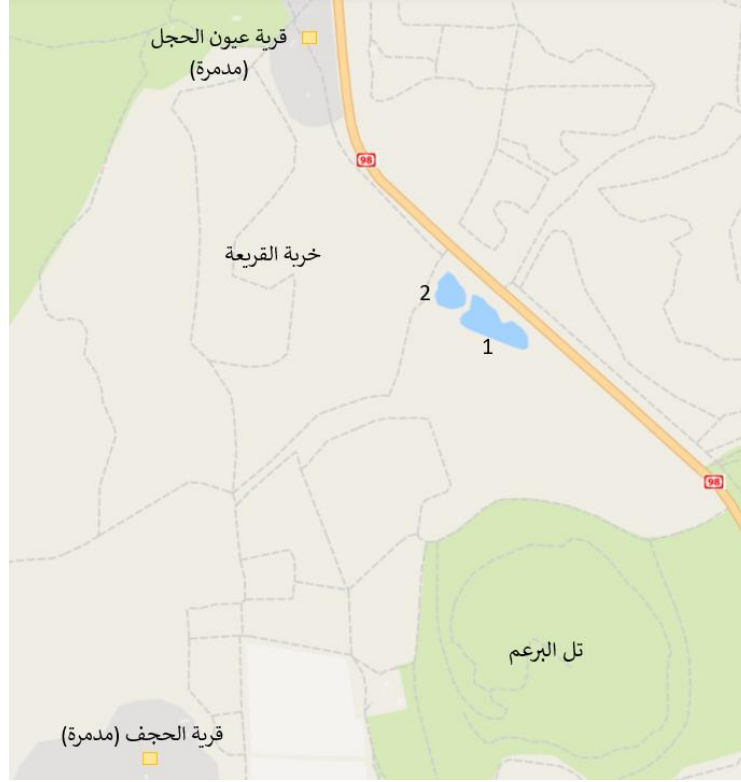
## برك المخفي

في محيط خربة المخفي هناك مجموعة برك شتوية: أبرزها بركة بير المخفي، التي تقع على ارتفاع 1040م فوق سطح البحر، يبلغ طولها 38م، وعرضها 34م. بجانبها يوجد بئر ماء.  
بركة (1): تقع على ارتفاع 1018م فوق سطح البحر، يصل طولها إلى 29م، وعرضها 26م.  
إحداثياتها: 33.149478 / 35.813064  
بركة (2): تقع على ارتفاع 1016م فوق سطح البحر، يصل طولها إلى 42م، وعرضها 20م.  
إحداثياتها: 33.149105 / 35.812640



## برك عيون الحجل


عند الطرف الجنوبي الشرقي لقرية عيون الحجل المدمرة، تتشكل في الشتاء بركتان:  
بركة (1) تقع على ارتفاع 986م فوق سطح البحر، يصل طولها إلى 120م، وعرضها 48م.  
إحداثياتها: 33.163268 / 35.777438  
بركة (2) تقع على ارتفاع 985م فوق سطح البحر، يصل طولها إلى 50م، وعرضها 44م.  
إحداثياتها: 33.163699 / 35.776794



33.162225 / 35.712446	מאגר קלע (מאגרי קילע)	بركة الصوانة
<p>تقع على ارتفاع ما يقارب 790م، جنوب قرية القلع المدمرة، عند الطرف الشرقي لخربة الصوانة البيضاء، ومن هنا جاء اسمها. يبلغ طولها ما يقارب 140م، وعرضها حوالي 70م. إلى الشمال منها هناك بركة شتوية صغيرة، كذلك جنوبها توجد بركة شتوية صغيرة.</p>		
		

33.147490 / 35.710445	-	بركة أبو مساقة
<p>بركة كبيرة، تقع على ارتفاع 760م فوق سطح البحر، عند الطرف الجنوبي الشرقي لقرية أبو مساقة المدمرة. لها شكل هلال. يبلغ طولها عند الامتلاء ما يقارب 500م، وعرضها الأقصى ما يقارب 170م. في محيطها الشمالي، تتشكل برك شتوية صغيرة، أكبرها بركة (1)، طولها ما يقارب 50م، وعرضها 30م. إحداثياتها: 33.154510 / 35.710284 بركة (2)، يبلغ طولها ما يقارب 50م، وعرضها 30م. إحداثياتها: 33.153135 / 35.710019</p>		

33.147037 / 35.705128	-	بركة المقرمز
<p>تقع البركة على ارتفاع 745م فوق سطح البحر، داخل منطقة تدعى أراضي المقرمز. يبلغ طولها عند الامتلاء ما يقارب 300م، وعرضها ما يقارب 120م.</p>		

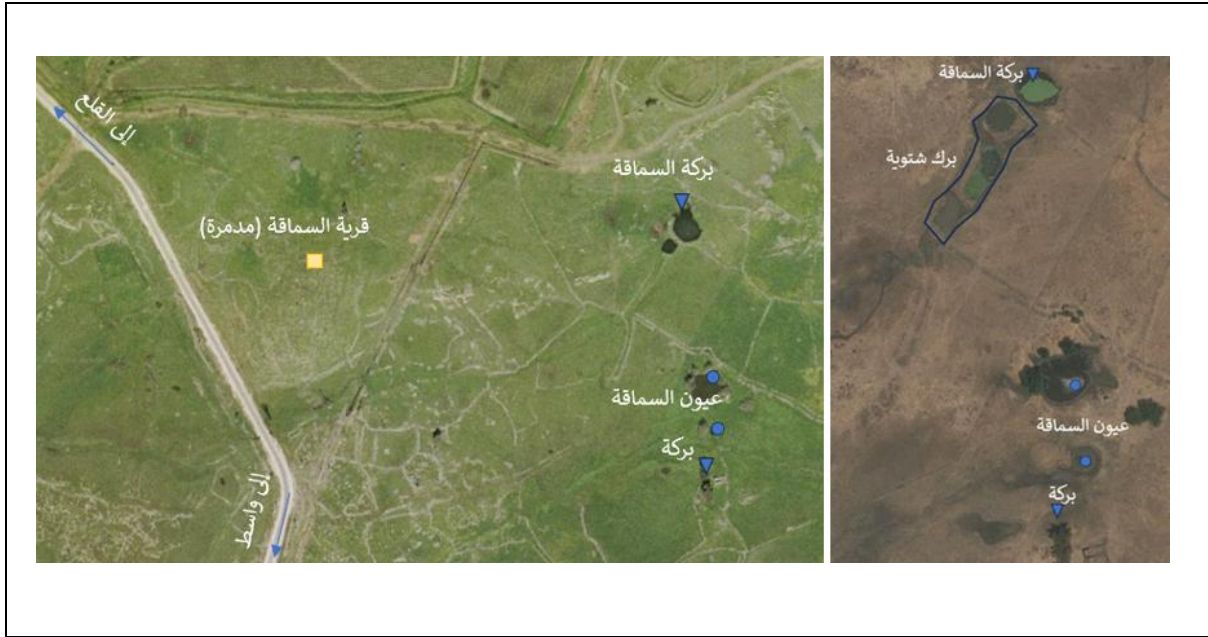
33.153967 / 35.690417	בִּירְכַת זַעְרְתָּא (برخات زعرتا)	بركة زعرتا
<p>تقع البركة على ارتفاع 643م فوق سطح البحر، عند الطرف الشمالي لقرية زعرتا المدمرة. يبلغ قطرها ما يقارب 100م.</p>		
		



الإحداثيات	الاسم العبري	الاسم العربي
33.157638 / 35.729835	-	بركة السماقة

تقع البركة على ارتفاع 827م فوق سطح البحر، عند الطرف الشرقي لقريه السماقة المدمرة، يبلغ قطرها 24م. غالباً تحتفظ بالمياه على مدار السنة، وفي مواسم الشتاء الغزيرة تتشكل عند طرفها من الجنوب، مجموعة متلاصقة من البرك الشتوية يصل طولها إلى 80م، وعرضها 20م. هناك بركة شتوية أخرى، تقع جنوب عيون السماقة.





33.150334 / 35.728666	-	برك خلة حمزة
<p>تتشكل من مجموعة برك شتوية، تقع بين مسيل خلة حمزة وقرية السماقة، على ارتفاع ما يقارب 820م فوق سطح البحر. أكبرها يبلغ طولها ما يقارب 114م، وعرضها 70م، أطلقت سلطات الاحتلال عليها، بالعبرية، اسم "شلوليت هطوفعנית" (شلوليت הטובענית)، بركة أخرى أطلقوا عليها اسم "شلوليت هطوفعנית تيم" (שלולית הטובענית תים)، يصل طولها عند الامتلاء إلى 60م، وعرضها ما يقارب 30م. بركة أخرى أطلقوا عليها اسم "شلوليت هرشنيم" (שלולית הראשנים)، يصل طولها عند الامتلاء 70م، وعرضها 21م. البركة الرابعة أطلقوا عليها اسم "شلوليت هبتسعوني" (שלולית הבצלעוני)، يبلغ طولها ما يقارب 50م، وعرضها ما يقارب 27م.</p>		

33.142636 / 35.740737

**برك مغير واسط**

في المنطقة الواقعة جنوب شرق قرية مغير واسط المدمرة، تتشكل في الشتاء مجموعة برك شتوية، تقع على ارتفاع 840م فوق سطح البحر. أكبرها يصل طولها إلى 60م، وعرض 45م.



الإحداثيات	الاسم العبري	الاسم العربي
33.141270 / 35.777085	בריכת בראון (بريخات بار أون)	بركة باب الهوى

تقع على ارتفاع 900م فوق سطح البحر، عند الطرف الجنوبي لقرية باب الهوى، وتنقسم البركة إلى جزئين، البركة السفلى، والبركة العليا، وفي مواسم الشتاء الغزيرة، تتصل البركتان معاً، لتمتد على مساحة 120 دونم، بعمق يصل إلى أربعة أمتار، وتحتضن ما يقارب 100 ألف متر مكعب من الماء.



[/https://flora.org.il/forums/reply/2660569](https://flora.org.il/forums/reply/2660569)



الإحداثيات	الاسم العبري	الاسم العربي
------------	--------------	--------------

	בריכות פורן	برك الفرن
<p>في محيط قرية الفرن المدمرة، تتشكل في الشتاء برك شتوية، أبرزها بركة الفرن، وبركة الفرن الشرقية. تقع بركة الفرن عند الطرف الجنوبي للقرية، على ارتفاع 873م فوق سطح البحر، إحداثياتها: 33.146513 / 35.750716. شبه دائرية، يصل قطرها إلى 30م، في مواسم الشتاء الوفيرة، وبسبب موقعها عند الضفة الجنوبية لوادي النسرة، تتحول المساحة المحيطة بها إلى مساحة مائية كبيرة تغطي ما يقارب 8 دونمات. إلى الشرق من قرية الفرن، تتشكل في الشتاء بركة أخرى، تقع على ارتفاع 882م فوق سطح البحر، يصل طولها 70 م، وعرضها إلى 40م، (إحداثياتها: 33.148199 / 35.754042)، وفي مواسم الشتاء الوفيرة، تتحول المساحة المحيطة بها إلى مساحة مائية كبيرة تغطي ما يقارب 7 دونمات. البركة الجنوبية الغربية (بركة 1)، تقع على ارتفاع 855م فوق سطح البحر، يبلغ طولها ما يقارب 40م وعرضها 30م. إحداثياتها: 33.143427 / 35.745695.</p>		



<https://survey.iaa.org.il/#/MapSurvey/2150/site/2186>



-	בריכות מויסה (בריכות מויסה)	برك مويسة
	<p>في محيط قرية مويسة المدمرة تتشكل في الشتاء مجموعة برك شتوية، تقع على ارتفاع ما يقارب 900م فوق سطح البحر. أبرزها البركة (1)، والتي يصل طولها عند الامتلاء ما يقارب 155م، وعرضها ما يقارب 47م.</p>	<p>إحداثيات: 33.124873/35.757238.</p>
	<p>البركة الوسطى، بركة مويسة، هي شبه دائرية، يبلغ قطرها ما يقارب 60م. إحداثيات: 33.124273 / 35.751197.</p>	
	<p>البركة الشمالية (2) يصل طولها إلى ما يقارب 85م وعرضها حوالي 44م. إحداثيات: 33.124268 / 35.751202.</p>	
	<p>البركة الجنوبية (3)، يصل طولها ما يقارب 67م، وعرضها ما يقارب 25م. إحداثيات: 33.121882 / 35.749843.</p>	
		



33.138696 /35.696417		<b>بركة جورة حواء</b>
تقع في منطقة جورة حواء، شمال شرق قرية القنعبة المدمرة، على ارتفاع 698م. يبلغ طولها 74م، وعرضها 54م.		
33.134403 /35.680000	-	<b>بركة القنعبة</b>
تقع البركة على ارتفاع 607م فوق سطح البحر، عند الطرف الشمالي الغربي لقرية قنعبة المدمرة، وهي بركة شبه دائرية، يبلغ قطره 31م.		

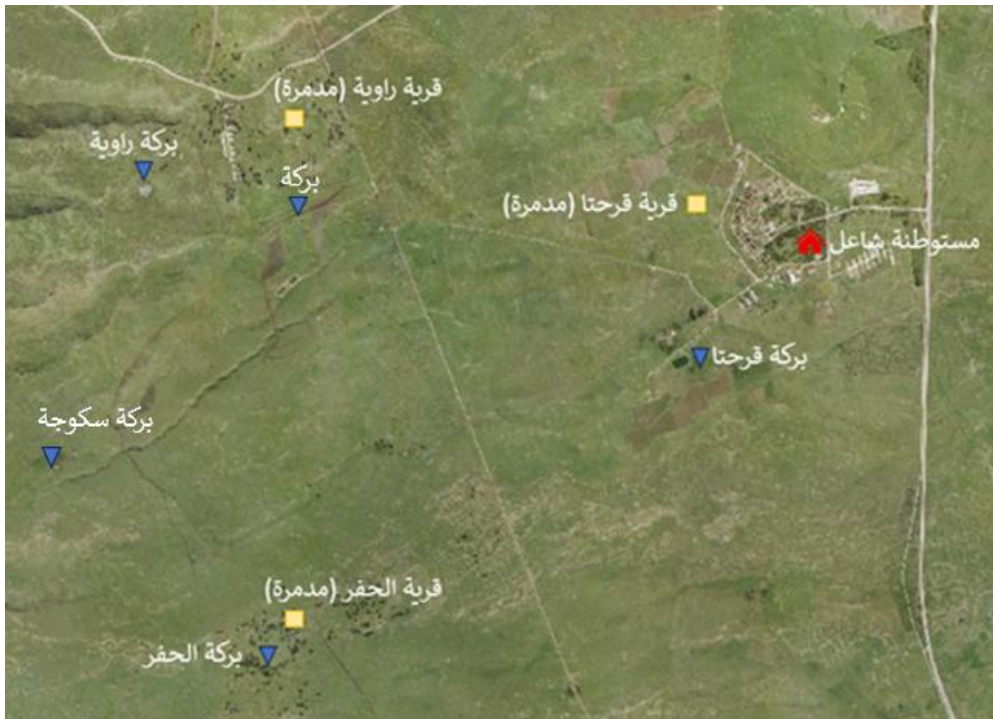


33.118511 / 35.678544	-	<b>بركة راوية</b>
<p>تقع البركة على ارتفاع 565م فوق سطح البحر، عند الجهة الغربية لقرية راوية المدمرة، على تخوم أراضي ظهرة العليبة، تتخذ شكل شبه دائري، ويصل قطرها عند الامتلاء إلى ما يقارب 85م. تحتفظ بالمياه حتى أوائل الصيف. عند طرف القرية من الجنوب، غرب عين راوية، تتشكل في الشتاء بركة أخرى، بيضوية الشكل، يصل طولها إلى 23م، وعرض 16م، إحداثياتها: 33.117936 / 35.686695</p>		
		
<p>Amudanan.co.il</p>		

33.108834 / 35.714407	<b>בריכת קרחתא (بريخات كرختا)</b>	<b>بركة قرحتا</b>
<p>تقع البركة على ارتفاع 730م فوق سطح البحر، جنوب قرية قرحتا المدمرة. لها شكل شبه دائري، ويصل قطرها إلى حوالي 40م. ينخفض منسوب مياهها في الصيف، لكنها تحتفظ بالماء على مدار أيام السنة، وذلك لوجود نبع ماء في قعرها. في موسم الأمطار تتشكل بجانبها من جهة الغرب بركة شتوية كبيرة (في الخريطة على يسار البركة)، يصل طولها إلى 90م، وعرضها ما يقارب 70م.</p>		
		
<p>Amudanan.co.il</p>		

33.1042825 / 35.671407	-	<b>بركة سكوجة</b>
<p>تقع شمال غرب تل جبر، جنوب شرق عين ميمون، على ارتفاع 488م فوق سطح البحر، يبلغ طولها 95م، وعرضها 65م.</p>		

تقع البركة على ارتفاع 545م فوق سطح البحر، عند الطرف الجنوبي لقرية الحفر المدمرة. يبلغ قطرها حوالي 30م، تحتفظ بالمياه على مدار السنة، ويُفسر ذلك، بوجود عين ماء في قعرها.

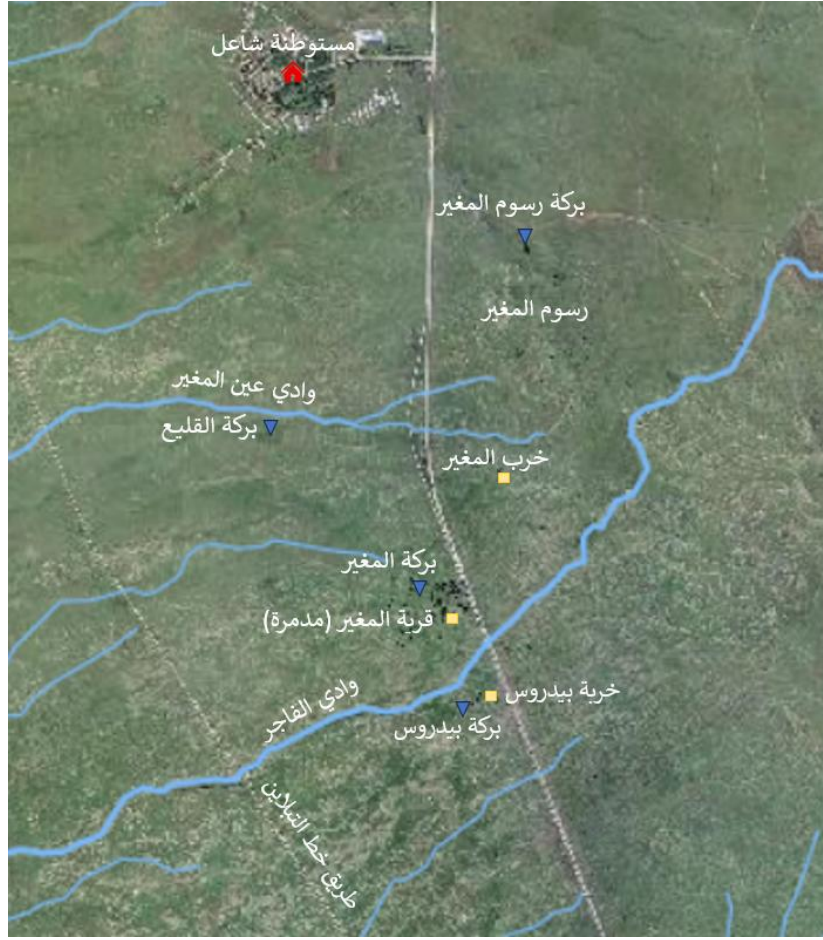


الإحداثيات	الاسم العبري	الاسم العربي
33.097510 / 35.717325	-	بركة القليع
<p>تقع البركة على ارتفاع 720م فوق سطح البحر، في منطقة تدعى القليع، عند الضفة الجنوبية لوادي عين المغير، يبلغ قطرها حوالي 40م. تحتفظ بمياه الأمطار حتى منتصف الصيف.</p>		
		

الإحداثيات	الاسم العبري	الاسم العربي
33.107263/35.734013	-	بركة رسوم المغير
<p>تقع البركة على ارتفاع 855م فوق سطح البحر، شمال أراضي رسوم المغير. يصل طولها 56م، وعرضها 25م.</p>		
		

33.088627 / 35.727950	בריכת אל מועלייר (בריخات המוגיר)	بركة المغير
<p>تقع البركة على ارتفاع 768 م فوق سطح البحر، عند قرية المغير المدمرة. تتخذ شكل شبه دائري، ويبلغ قطرها ما يقارب 34 م.</p>		
		

33.082157 / 35.729084	בריכת ביידרוס (בריخات بيدروس)	بركة بيدروس
<p>تقع على ارتفاع 748 م فوق سطح البحر، عند خربة بيدروس، وتمتد على مساحة <b>1600</b> م مربع، تبلغ سعتها القصوى <b>3200</b> م مكعب، ويصل عمقها عند الامتلاء <b>2.0</b> م.</p>		
		



الإحداثيات	الاسم العبري	الاسم العربي
	-	برك صرمان

في محيط قرية صرمان المدمرة، يتشكل في موسم الأمطار مجموعة من البرك الشتوية، أهمها بركة صرمان، التي أطلقوا عليها بالعبرية اسم "بريخات هأشليم". يبلغ طولها ما يقارب 117م، وعرضها ما يقارب 70م، وتبلغ سعتها القصوى 3660 م مكعب، ويصل عمقها في الوسط عند الامتلاء 2.5 م. في فصول الأمطار العادية، تحتفظ بالمياه معظم أيام السنة. إحداثيات بركة صرمان: 33.100904 \ 35.838586



Foto: Shrig Gafni

بركة صرمان

البركة (1): تقع على ارتفاع 967م فوق سطح البحر، يبلغ طولها ما يقارب 100م، وعرضها 40م.  
إحداثيات البركة: 33.101785 \ 35.833715

البركة (2): تقع على ارتفاع 961م فوق سطح البحر، يبلغ طولها ما يقارب 52م، وعرضها 12م.  
إحداثيات البركة: 33.104737 \ 35.833010

البركة (3): تقع على ارتفاع 969م فوق سطح البحر، يبلغ طولها ما يقارب 54م، وعرضها 28م. أطلقوا عليها بالعبرية اسم "بريخات هأشليم"، على اسم نبات من الفصيلة الطرفرية (Tamaricaceae).  
إحداثيات البركة: 33.099065 \ 35.834886

البركة (4): تقع على ارتفاع 970م فوق سطح البحر، يبلغ طولها ما يقارب 57م، وعرضها 36م. أطلقوا عليها بالعبرية اسم "بريخات هموكشيم" (بركة الألغام)، كونها محاطة بالألغام. تحتفظ بالمياه حتى نهاية الصيف.  
إحداثيات البركة: 33.097858 \ 35.833324

البركة (5): تقع على ارتفاع 973م فوق سطح البحر، يبلغ طولها ما يقارب 60م، وعرضها 50م. أطلقوا عليها بالعبرية اسم "بريخات هموكشيم" (بركة الألغام)، كونها محاطة بالألغام.  
إحداثيات البركة: 33.095774 \ 35.834907

البركة (6): تقع على ارتفاع 971م فوق سطح البحر، يبلغ طولها ما يقارب 33م، وعرضها 17م.  
إحداثيات البركة: 33.095774 \ 35.834907

البركة (7): تقع على ارتفاع 966م فوق سطح البحر، شبه دائرية، ويبلغ قطرها 17م. بمحاذاتها من الشمال، يوجد بئران ماء، مما يدل على وجود مياه جوفية في محيطها.  
إحداثيات البركة: 33.096513 \ 35.839135

البركة (8): تقع على ارتفاع 977م فوق سطح البحر، يبلغ طولها ما يقارب 40م، وعرضها 16م.  
إحداثيات البركة: 33.093095 \ 35.833242





الإحداثيات	الاسم العبري	الاسم العربي
33.100354 / 35.747256	בריכת שוח (بريخات شوح)	بركة السعد
<p>تقع البركة شمال غرب تل أبو الجاج، على ارتفاع 850م فوق سطح البحر، في منطقة تدعى كتف بركة السعد، عند الضفة الجنوبية لوادي الفاجر، الذي أطلقوا عليه بالعبرية اسم "ناحل شوح". يصل طولها عند الامتلاء إلى حوالي 90م، وعرضها حوالي 60م.</p>		
 <p>Amudanan.co.il</p>		

الإحداثيات	الاسم العبري	الاسم العربي
33.099626 / 35.775201	בריכת צורמען (بريخات تسورماعن)	بركة البجة الشرقية
<p>تقع على ارتفاع 904م فوق سطح البحر، شرق قرية البجة المدمرة، بمحاذاة الشارع. يصل طولها إلى 120م، وعرضها 40م، وتصل سعتها عند الامتلاء إلى ما يقارب 3500 م مكعب.</p>		
 <p>Amudanan.co.i</p> <p>بركة البجة الشرقية</p>		

		برك البجة
		<p>في محيط قرية البجة المدمرة، تتشكل في الشتاء مجموعة من البرك الشتوية. جنوب القرية هناك بركتان:</p> <p>- بركة (1) تقع على ارتفاع 880 م فوق سطح البحر، أطلقت عليها اسم "بريخات هسفليلاه" (בריכת הספיליאה). إحداثياتها: 33.098058/35.767023</p> <p>- بركة (2) تقع على ارتفاع 883 م فوق سطح البحر، أطلقت عليها اسم "بريخات هألطين" (בריכת האלטין). إحداثياتها: 33.09767535.767690 /</p> <p>في مواسم الشتاء الوفيرة، تتصل البركتان معاً، وتشكلان بيئة مائية تشبه المستنقع، تغذيها عين البجة، التي يخرج منها مسيل ماء، يتجه نحو الغرب ويصب في "مجمع مياه الدلوة"، الذي أقامته سلطات الاحتلال، ولاحقاً تم تغيير اسمه إلى "مجمع مياه أورطال"، نسبة إلى مستوطنة أورطال، التي أقيمت على أنقاض قرية الدلوة. أما البركة شمال غرب قرية البجة (بركة البجة الشمالية)، فترتفع 893 م فوق سطح البحر، يصل طولها إلى 74 م، وعرضها 48 م.</p>
		
		

33.088294/ 35.768740		بركة الدلوة
		<p>تقع البركة على ارتفاع 876 م فوق سطح البحر، جنوب شرق قرية الدلوة المدمرة. يبلغ طولها عند الامتلاء ما يقارب 150 م، وعرضها 60 م. عند الطرف الشرقي لقرية الدلوة، تتشكل في الشتاء بركة أخرى (بركة 3)، شبه دائرية، يبلغ قطرها ما يقارب 50 م، أطلقوا عليها بالعبرية اسم "شلולيت החרחבינה הטובענית" (بركة القطيفة الغامقة)، نسبة إلى نبات القطيفة الذي ينمو فيها. إحداثيات بركة 3: 33.093232/35.768321</p>



الإحداثيات	الاسم العبري	الاسم العربي
33.065157 / 35.740722 33.061463 / 35.745145	בריכות נפח	برك نفخ

تقع البركة الشمالية على ارتفاع 707 م فوق سطح البحر، شمال قرية نفخ المدمرة. تمتد على مساحة **347** م مربع. تبلغ سعتها القصوى **416** م مكعب، ويصل عمقها عند الامتلاء **1.2** م. بمحاذاة البركة من الشرق يوجد عين ماء. البركة الثانية تقع شرق قرية نفخ، يبلغ طولها عند الامتلاء ما يقارب 100 م، وعرضها حوالي 50 م. في محيط قرية نفخ من جهة الغرب، على ارتفاع 669 م فوق سطح البحر، هناك بركة شتوية أخرى يصل طولها إلى 26 م، وعرضها حوالي 19 م.



<https://shorturl.at/tSoKV>



<https://amudanan.co>

33.065847/ 35.727022	-	<b>بركة الشمار</b>
<p>تقع البركة شمال غرب قرية نفخ المدمرة، على ارتفاع 662م، في منطقة تدعى أرض الشمار. يصل طولها إلى 50م، وعرضها 30م.</p>		

33078464/35.766182	-	<b>برك وادي التينة</b>
<p>إلى الجنوب من قرية الدلوة (المدمرة)، عند الضفة الجنوبية لوادي التينة، وعلى ارتفاع 852م فوق سطح البحر، تتشكل في الشتاء مجموعة من البرك. في مواسم الشتاء الغنية بالأمطار، تتحول المنطقة الفاصلة بين البرك إلى مساحة مائية كبيرة.</p>		

الإحداثيات	الاسم العبري	الاسم العربي
33.080143 / 35.646644	-	بركة عين التينة

تقع على ارتفاع 129م فوق سطح البحر، عند منحدرات الجولان نحو سهل الحولة، بين وادي عين التينة، ووادي الصمادي. لها شكل بيضوي، بطول 125م، وعرض 54م.

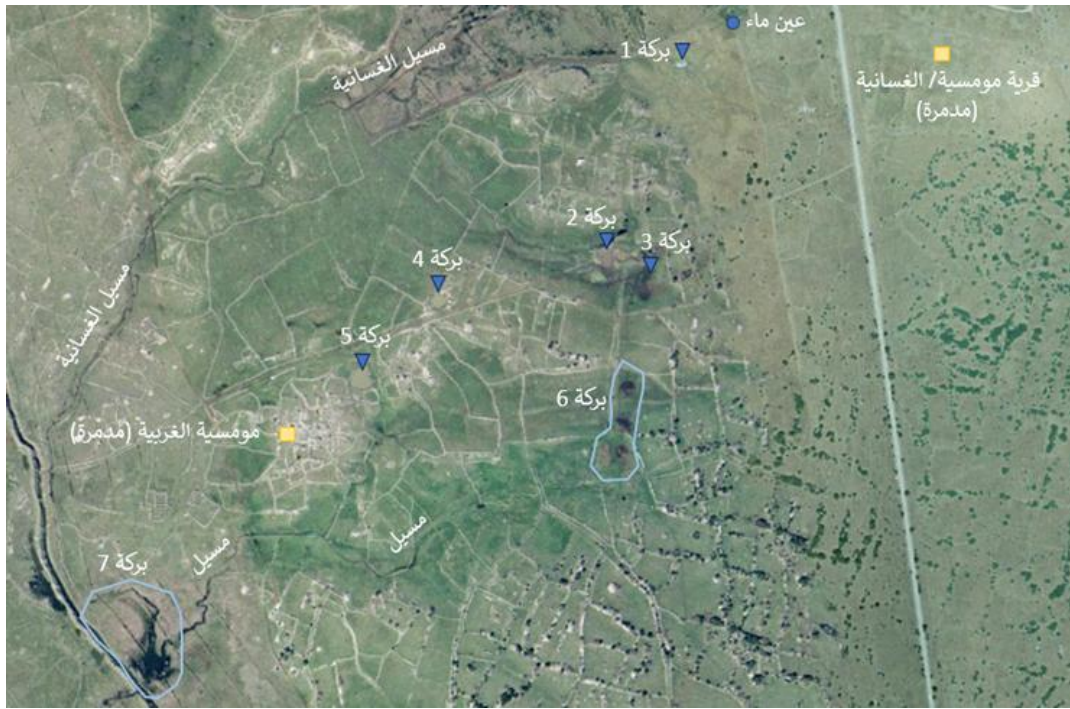


الإحداثيات	الاسم العبري	الاسم العربي
33.087271/35.832142	-	بركة (2)
33.090247 / 35.830074	-	بركة (1)
33.081150/35.834352	-	بركة (4)
33.083974 / 35.833208	-	بركة (3)

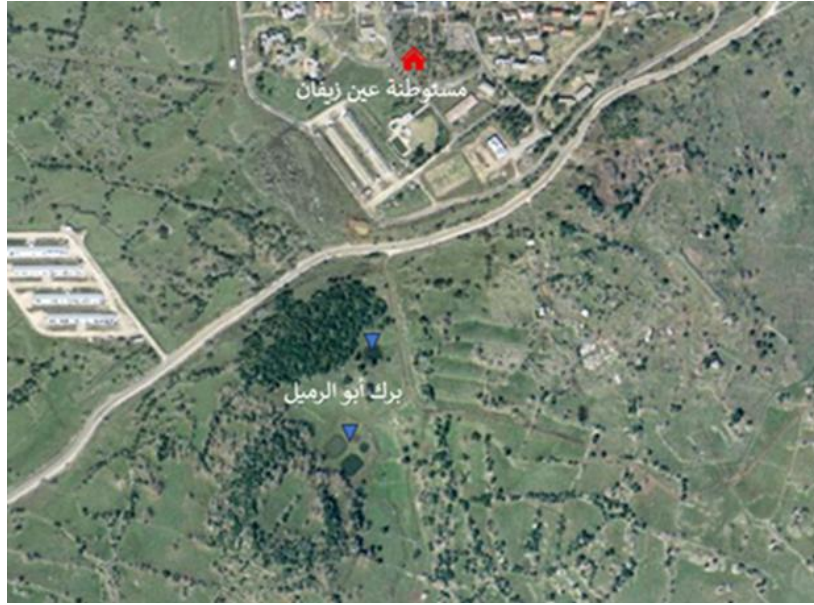
تعلو قمة تل الغسانية عن سطح البحر 1072م. على قمة التل وسفوحه الشمالية يوجد أربعة حُفر دائرية، يبلغ قطر كل منها 22م. في عام 1992 أقامت سلطات الاحتلال على التل 10 مراوح هوائية لإنتاج الطاقة. يبدو أن المخطط كان يتضمن إقامة المزيد من المراوح، لكن بعد حفر الأرضيات، تم العدول عن إنشاء المزيد منها، وهكذا تتحول هذه الحفر في الشتاء إلى برك مائية. إحداثيات البرك:



-		<b>برك الغسانية (موسية)</b>
يُعتبر محيط قرية الغسانية من المناطق الغنية بالبرك الشتوية. حيث تنتشر غرب القرية، حول مزرعة مومسية مجموعة من البرك الشتوية. أفزت سلطات الاحتلال المنطقة كمحمية طبيعية باسم "محمية مسيل الغسانية".		
بركة (1):	يصل طولها إلى 30م وعرضها 19م.	الإحداثيات: 33.077433 / 35.825250
بركة (2):	يصل طولها إلى 65م، وعرضها في الوسط 22م.	الإحداثيات: 33.074406 / 35.824046
بركة (3):	يصل طولها إلى 42م، وعرضها 20م.	الإحداثيات: 33.073812 / 35.824432
بركة (4):	شبه دائرية بقطر طوله 23م.	الإحداثيات: 33.073695 / 35.820763
بركة (5):	شبه دائرية بقطر طوله 35م.	الإحداثيات: 33.072473 / 35.819304
بركة (6):	تتشكل من ثلاثة برك، في موسم الأمطار الوفيرة، تتحول لمساحة مائة واحدة، ويصل طولها إلى ما يقارب 200 م، وعرضها ما يقارب 120م.	
بركة (7):	تقع عند نقطة التقاء مسيل الغسانية مع مسيل آخر قادم من الشرق، حيث تتحول في الشتاء منطقة الالتقاء إلى مساحة مائة كبيرة.	
		الإحداثيات: 33.068233 / 35.816513



33.090767 / 35.794073	-	<b>برك أبو الرمیل</b>
تقع برك أبو رمیل على ارتفاع ما يقارب 930م فوق سطح البحر. حولتها سلطة الاحتلال إلى برك تصفية، لأكسدة المواد العضوية.		



33.082722 /35.788921	-	<b>برك صير داهش</b>
----------------------	---	---------------------

تقع بركة صير داهش (بركة 1) على ارتفاع 883م فوق سطح البحر، شرق خربة صير داهش. يبلغ طولها ما يقارب 92م، وعرضها 61م. إحداثياتها: 33.082722 /35.788921. بمحاذاتها من الجنوب الغربي هناك بركة مستطيلة (بركة 2)، إحداثياتها: (33.082084 /35.788680)، يصل طولها إلى 160م، وعرضها 20م. إلى الشمال الشرقي منها هناك أربعة برك، أهمها: بركة (3)، يصل طولها إلى 36م وعرضها 25م. إحداثياتها: 33.085098 /35.787886. بركة (4) يصل طولها إلى 77م وعرضها إلى 36م، إحداثياتها: 33.085972 /35.786238. إلى الغرب من خربة صير داهش، وشمال شرق تل أبو خنزير تتشكل في الشتاء مجموعتان كبيرتان من البرك الشتوية: مجموعة (1): تتألف من 10 برك. مجموعة (2): تتألف من حوالي 20 بركة.



33.068052 / 35.780826		<b>بركة المنيع</b>
تقع بركة بمحاذاة خربة المنيع من الجنوب، على ارتفاع 836م فوق سطح البحر. يصل طولها إلى 22م، وعرضها إلى 15م.		
33.065469/35.782805	-	<b>بركة خويخة</b>
تقع البركة غرب قرية خويخة المدمرة، على ارتفاع 830م فوق سطح البحر، يصل طولها إلى 40م، وعرضها إلى 26م. إلى الجنوب من قرية خويخة، هناك بركة (1) تقع على ارتفاع 835م، يبلغ طولها ما يقارب 25م، وعرضها 16م. إحداثياتها: 33.068064 / 35.780848. إلى الجنوب من خربة المنيع، هناك بركة شتوية (بركة 1)، تقع على ارتفاع 835م فوق سطح البحر، يصل طولها إلى 45م، وعرضها إلى 17م. إحداثياتها: 33.068055 / 35.780870 عند أسفل السفوح الجنوبية الشرقية لتل أبو خنزير تتشكل في الشتاء عدة برك شتوية، أبرزها: بركة (1): تقع على ارتفاع 805م فوق سطح البحر. إحداثياتها: 33.062987 / 35.773437 بركة (2): تقع على ارتفاع 801م فوق سطح البحر. إحداثياتها: 33.062121 / 35.774456 إلى الشمال من خربة المنيع، تتشكل في الشتاء مجموعة برك شتوية، أبرزها: بركة (3): تقع على ارتفاع 863م فوق سطح البحر. إحداثياتها: 33.074649 / 35.779583 بركة (4): تقع على ارتفاع 861م فوق سطح البحر. إحداثياتها: 33.074534 / 35.778875		



الاسم العربي	الاسم العبري	الاحداثيات
بركة مسيل الغسانية	בריכת מסיל עסניה (بريخات مسيل عسانية)	33.061900 / 35.813727
تقع البركة على ارتفاع 912م فوق سطح البحر. وهي بركة كبيرة، تمتد على ضفاف مسيل الغسانية. يصل طولها إلى 80م، وعرضها 50م.		

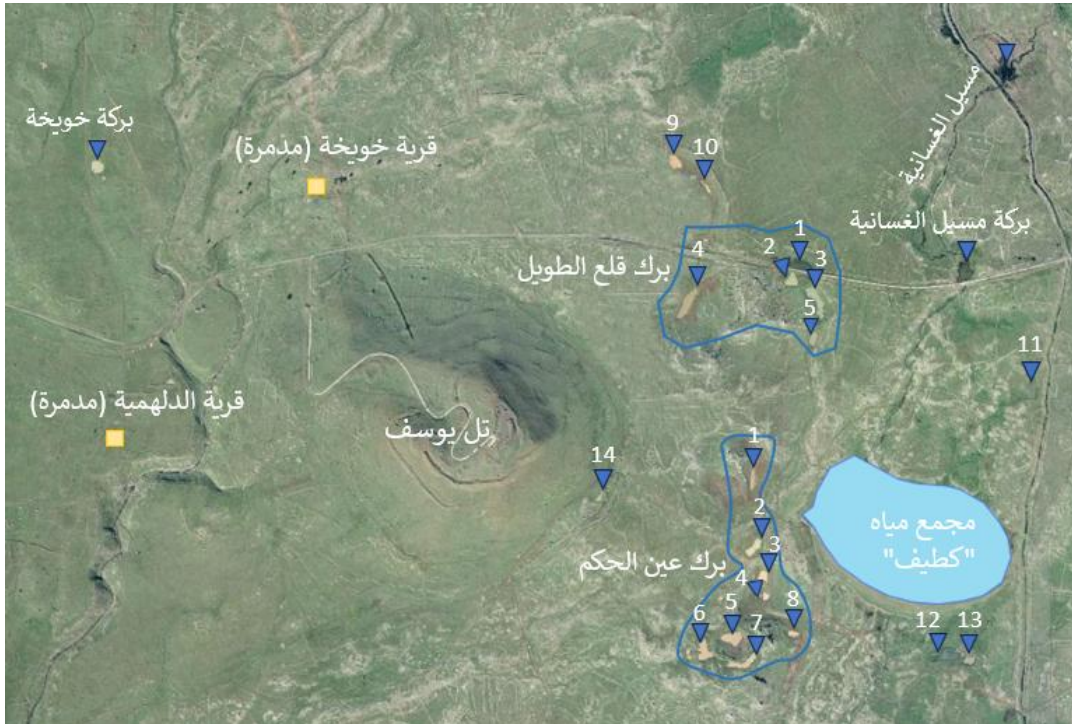
برك قلع الطويل	-	-
في محيط خربة قلع الطويل تتشكل في الشتاء مجموعة من البرك، تقع على ارتفاع ما بين 911م - 935م فوق سطح البحر. أبرزها:		
بركة 1: يصل طولها إلى 74م، وعرضها 30م. الإحداثيات: 33.062053 / 35.807938		
بركة 2: يصل طولها إلى 40م، وعرضها 27م. الإحداثيات: 33.061657 / 35.807664		
بركة 3: يصل طولها إلى 80م، وعرضها 30م. الإحداثيات: 33.061126 / 35.808493		
بركة 4: يصل طولها إلى 135م، وعرضها 32م. الإحداثيات: 33.060879 / 35.803837		
بركة 5: يصل طولها إلى 32م، وعرضها 23م. الإحداثيات: 33.059901 / 35.808363		
إلى الشمال من برك قلع الطويل، هناك بركتان:		
بركة 9: تقع على ارتفاع 910م فوق سطح البحر، يصل طولها إلى 53م، وعرضها 28م. إحداثياتها: 33.065183 / 35.803442		
بركة 10: تقع على ارتفاع 911م فوق سطح البحر، يصل طولها إلى 60م، وعرضها 17م. إحداثياتها: 33.064502 / 35.804569		
إلى الشرق من برك قلع الطويل هناك بركة (11)، تقع على ارتفاع 911م فوق سطح البحر، يصل طولها إلى 72م، وعرضها 23م. إحداثياتها: 33.058382 / 35.816300		
		

برك قلع عين الحكم	-	-
تقع برك قلع عين الحكم جنوب شرق تل يوسف، على ارتفاع ما بين 880م - 890م فوق سطح البحر. أبرزها:		
بركة (1): يصل طولها إلى 90م، وعرضها 16م. إحداثياتها: 33.055577 / 35.806184		
بركة (2): يصل طولها إلى 127م، وعرضها 43م. إحداثياتها: 33.053785 / 35.806382		
بركة (3) يصل طولها إلى 33م وعرضها 21م. إحداثياتها: 33.052733 / 35.806623		
بركة (4): يصل طولها إلى 40م وعرضها 38م. إحداثياتها: 33.052162 / 35.806586		
بركة (5): يصل طولها إلى 62م وعرضها 35م. إحداثياتها: 33.050853 / 35.805556		
بركة (6): يصل طولها إلى 68م وعرضها 47م. إحداثياتها: 33.050478 / 35.804510		
بركة (7): يصل طولها إلى 110م وعرضها 19م. إحداثياتها: 33.050102 / 35.805793		
بركة (8) يصل طولها إلى 33م وعرضها 16م. إحداثياتها: 33.051037 / 35.807647		

إلى الشرق من قلع عين الحكم، يوجد بركتان:

بركة (12) يصل طولها إلى 70م، وعرضها 53م. إحداثياتها: 33.050380 / 35.813199

بركة (13) يصل طولها إلى 51م، وعرضها 33م. إحداثياتها: 33.050141 / 35.814052



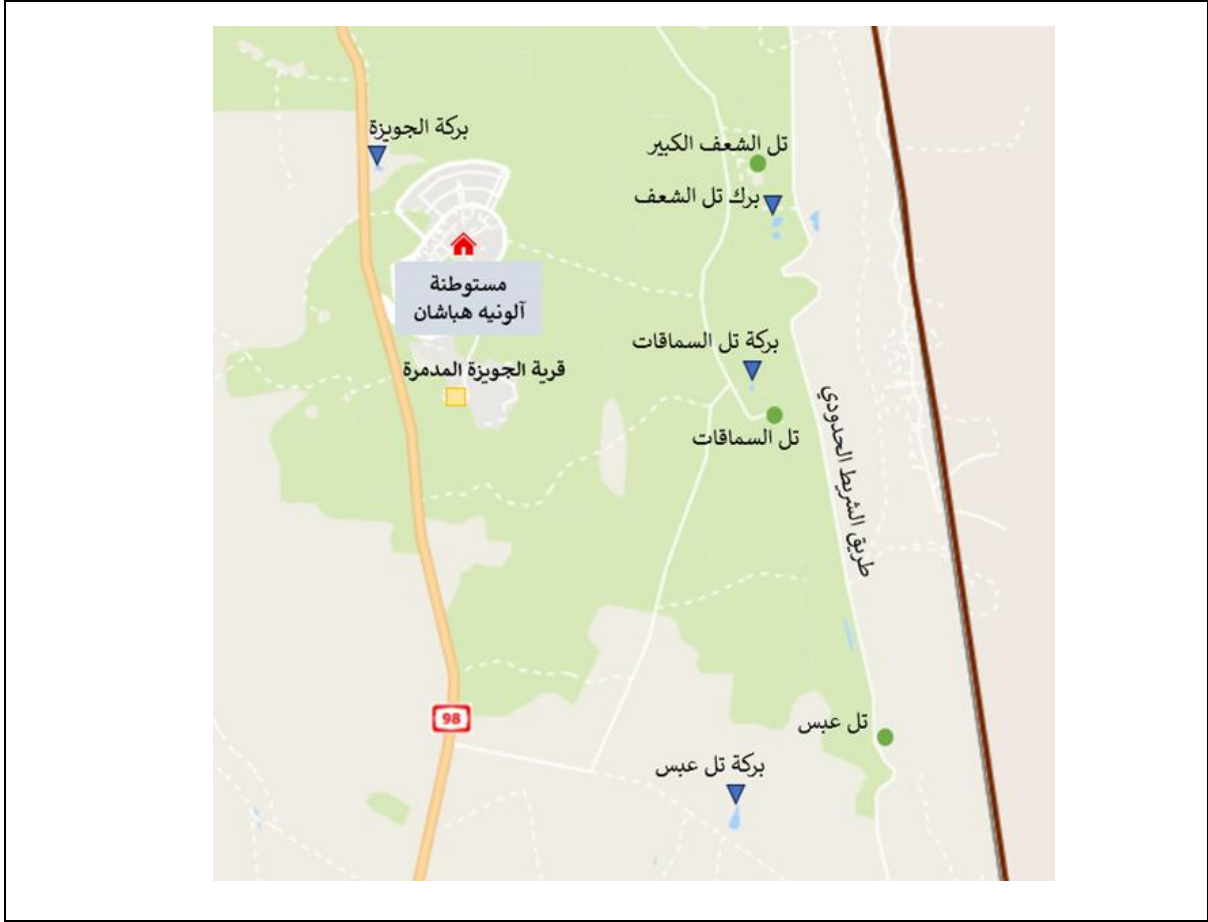


33.047622 / 35.834974	<b>بركة الجويزة</b>
تقع شمال قرية الجويزة المدمرة، بمحاذاة الشارع من الشرق، على ارتفاع 967م فوق سطح البحر. يبلغ طولها 54م، وعرضها 42م.	

33.045308 / 35.853855	<b>برك تل الشعف الكبير</b>
هناك بثلاثة برك، تقع فوق تل الشعف الكبير، على ارتفاع 1088م فوق سطح البحر. بركة 1: يبلغ طولها 63م، وعرضها 41م. بركة 2: يبلغ طولها 52م، وعرضها 36م. بركة 3:	

33.038937 / 35.852711	<b>بركة تل السماقات</b>
تقع على السفوح الشمالية لتل السماقات، على ارتفاع 997م فوق سطح البحر. يبلغ طولها 46م، وعرضها 24م.	

33.021641 / 35.851964	<b>بركة تل عبس</b>
تقع البركة على ارتفاع 897م فوق سطح البحر، في السهل الواقع غرب تل عبس. يبلغ طولها 130م، وعرضها 30م.	



33.047644 / 35.738127	-	<b>بركة مرج الفاوي</b>
-----------------------	---	------------------------

تقع الى الشمال من قرية القادرية المدمرة، على ارتفاع 645م فوق سطح البحر، في منطقة تدعى مرج الفاوي. يبلغ طولها ما يقارب 57م وعرضها 16م. إلى الغرب من قرية القادرية، وعلى ارتفاع 580م فوق سطح البحر، توجد بركة شتوية، يصل طولها إلى 29م وعرضها 14م (الإحداثيات: 33.040628 / 35.723381).



33.045571 / 35.755184	שלולית שיפון (שלולית שיפון)	بركة السديانة
-----------------------	-----------------------------	---------------

تقع البركة غرب قرية السديانة المدمرة، على ارتفاع 710م فوق سطح البحر. يبلغ طولها 70م، وعرضها 40م، وعمقها 80سم. تحتفظ بالمياه على مدار أيام السنة. هناك بركة شتوية أخرى شمال شرق قرية السديانة، يبلغ طولها 75م، وعرضها 38م.



-	-	برك الدلهمية
---	---	--------------

تنتشر في محيط قرية الدلهمية المدمرة مجموعة من البرك الشتوية.

- بركة 1: شبه دائرية، يصل قطرها إلى 23م. إحداثياتها: 33.057468 / 35.782347
- بركة 2: يصل طولها إلى ما يقارب 14م، وعرضها 11م. إحداثياتها: 33.058569 / 35.785386
- بركة 3: يصل طولها إلى ما يقارب 32م، وعرضها 12م. إحداثياتها: 33.058163 / 35.785477
- بركة 4: يصل طولها إلى ما يقارب 46م، وعرضها 18م. إحداثياتها: 33.056223 / 35.781459
- بركة 5: يصل طولها إلى ما يقارب 18م، وعرضها 12م. إحداثياتها: 33.055814 / 35.782245
- بركة 6: يصل طولها إلى ما يقارب 27م، وعرضها 16م. إحداثياتها: 33.055198 / 35.777556



33.050328 / 35.723002

-

### بركة عين العلق

تقع البركة الى الجنوب من قرية عين العلق المدمرة، على ارتفاع 594م فوق سطح البحر. البركة تتشكل من حفرتين، وعند الامتلاء تتصلان ببعضهن، ليصل طولها إلى 90م، وعرضها ما بين 12م إلى 18م.



33.055883 / 35.707181	-	<b>برك عليقة</b>
<p>تقع البركة غرب قرية عليقة المدمرة، على ارتفاع 565م فوق سطح البحر، ويصل طولها إلى 55م وعرضها إلى 29م.</p>		
		

33.046405 / 35.705532	-	<b>بركة عين الغياضة</b>
<p>تقع جنوب قرية عليقة، بمحاذاة الشارع من الجنوب، على ارتفاع 525م فوق سطح البحر. يصل طولها إلى 112م وعرضها إلى 35م. عند طرفها الشمالي يوجد عين ماء تدعى عين الغياضة.</p>		
		



33.032169 / 35.676903

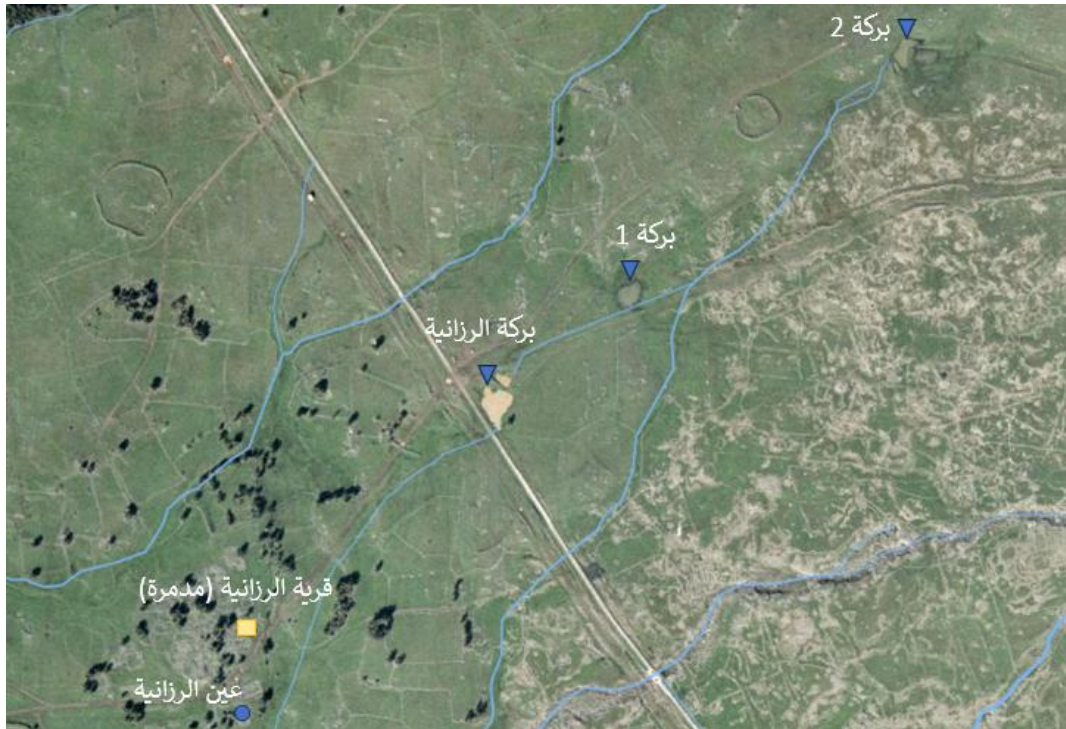
-

### بركة عوينات الجنوبية


تقع جنوب غرب قرية عوينات الجنوبية المدمرة، على ارتفاع 414م فوق سطح البحر. يصل طولها إلى 170م، وعرضها إلى 140م.



تقع البركة شمال شرق قرية الرزانية المدمرة، على ارتفاع 662م فوق سطح البحر، بمحاذاة خط التبلين. إلى الشمال الشرقي منها، هناك بركتان: بركة رقم 1، تقع على ارتفاع 669م فوق سطح البحر، يبلغ طولها 55م، وعرضها 27م. وبركة رقم 2 تقع على ارتفاع 704م فوق سطح البحر، يبلغ طولها 58م وعرضها 28م.

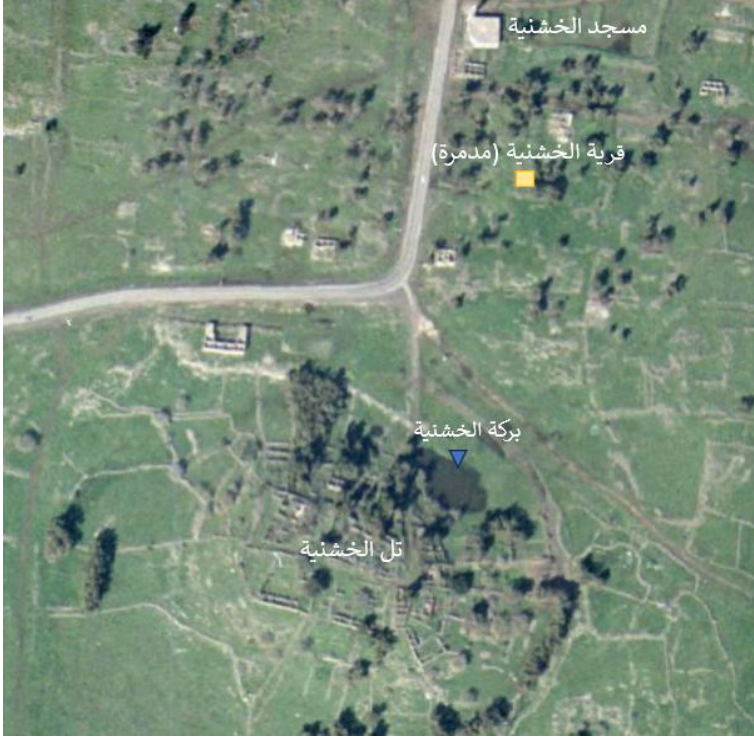


33.020341 / 35.808027	-	<b>برك الرمثانية</b>
<p>في محيط قرية الرمثانية تنتشر مجموعة من البرك الشتوية، منها بركة الرمثانية، التي تقع على ارتفاع 804م فوق سطح البحر، ويبلغ طولها ما يقارب 73م، وعرضها 32م. الإحداثيات: 33.020341 / 35.808027</p> <p>شمال شرق بركة الرمثانية هناك بركة كبيرة بركة (1)، تقع على ارتفاع 815م فوق سطح البحر، يصل طولها إلى 85م، وعرضها ما يقارب 44م، وبمحاذاتها من الشرق هناك بركة أخرى، يبلغ طولها 40م، وعرضها 20م، وفي المواسم الغنية بالأمطار تتصل البركتان معاً، وتشكلان مساحة مائية كبيرة. الإحداثيات: 33.026332 / 35.814111</p> <p>عند الطرف الشمالي الغربي لقرية الرمثانية، على ارتفاع 800م فوق سطح البحر، تقع بركة (2)، يصل طولها إلى 40م، وعرضها 18م. الإحداثيات: 33.024803 / 35.802961</p> <p>جنوب قرية الرمثانية، على ارتفاع 794م فوق سطح البحر، تقع بركة (3)، يصل طولها إلى 30م، وعرضها 19م. الإحداثيات: 33.013860 / 35.804664</p> <p>هناك بركة أخرى تقع جنوب شرق قرية الرمثانية بركة (4)، تقع على ارتفاع 789م فوق سطح البحر، يبلغ طولها ما يقارب 71م وعرضها 44م. الإحداثيات: 33.013095 / 35.813430</p>		
		

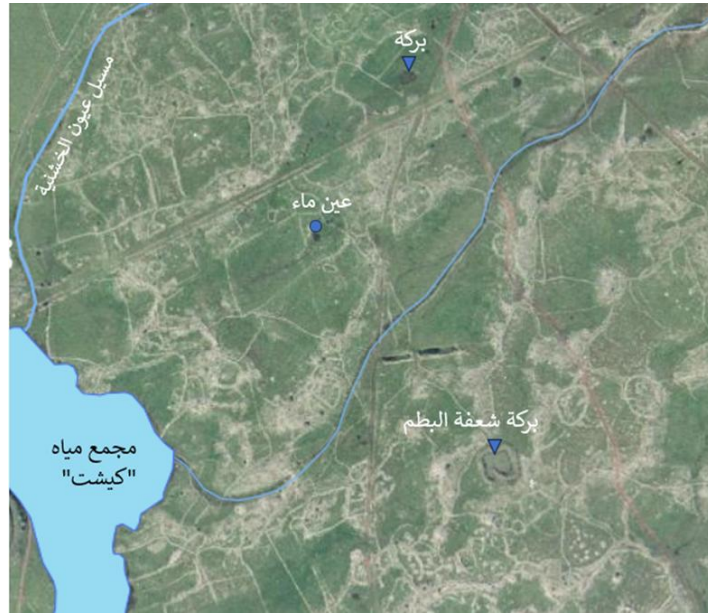
33.026158 / 35.827687		<b>بركة عين غريب</b>
<p>تقع البركة على ارتفاع 824م فوق سطح البحر، عند ضفة وادي غريب، يصل طولها إلى 119م، وعرضها إلى 21م.</p>		
33.016928 / 35.828945	-	<b>بركة فزارة</b>
<p>تقع البركة على ارتفاع 835م فوق سطح البحر، بين قرية فزارة المدمرة وتل فزارة. يبلغ طولها 39م، وعرضها 27م. بمحاذاتها من الجنوب هناك بركة أخرى، بطول 40م، وعرض ما يقارب 20م. هناك بركة أخرى (بركة 5)، تقع على ارتفاع 797م فوق سطح البحر، يصل طولها 140م، وعرضها 35م. إحداثيات البركة: 33.009951 / 35.820390</p>		
		

تقع على ارتفاع 660م فوق سطح البحر، شرق قرية السلوقية، بمحاذاة خط التبلانين. يبلغ طولها ما يقارب 110م، وعرضها 50م.



32.995545 / 35.810763	בריכת חושניה (بريخات خوشنيه)	بركة الخشنية
<p>تقع بركة الخشنية على ارتفاع 747م فوق سطح البحر، يبلغ طولها 52م، وعرضها 27م. عند الجنوب الشرقي منها، هناك بركة أخرى، تقع في منطقة تسمى شعفة البطم، يبلغ طولها 50م، وعرضها 22م.</p>		
<div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;">  </div>		

32.985453 / 35.818481	-	بركة شعفة البطم
<p>تقع البركة على ارتفاع 740م فوق سطح البحر، في منطقة تدعى شعفة البطم. يصل طولها إلى 41م، وعرضها 34م. على بعد ما يقارب 530م منها، إلى الشمال، توجد بركة أخرى تقع على ارتفاع 740م فوق سطح البحر، يصل طولها إلى 25م، وعرضها 18م. إحداثياتها: 32.989910 / 35.819059</p>		



32.972132 / 35.813424	-	<b>بركة عيون فحام</b>
تقع البركة على ارتفاع 683م فوق سطح البحر. يبلغ طولها 130م، وعرضها 76م.		



32.986257 / 35.704510	<b>בריכת חורף קצרין</b> (בריخات חורף כתרין)	<b>بركة المنشية</b>
-----------------------	--	---------------------

تقع بركة المنشية إلى الشرق من قرية المنشية المدمرة، على ارتفاع 346م فوق سطح البحر. يصل طولها إلى 36م، وعرضها إلى 30م.



Amudanan.co.il

بركة المنشية



35.717506 / 32.975743	<b>בריכת קצביה</b> (בריخات קصبية)	<b>بركة القصبية</b>
تقع البركة على ارتفاع 354م فوق سطح البحر. يبلغ طولها حوالي 60م، وعرضها حوالي 20م. تبلغ سعتها القصوى <b>1854</b> م مكعب، ويصل عمقها عند الامتلاء إلى <b>1.5</b> م.		



בריכות אניעם (בריכות אניעם)	برك العمودية
<p>إلى الجنوب من قرية العمودية المدمرة يوجد بركتان، بركة (1) تقع على ارتفاع 485م فوق سطح البحر، يبلغ طولها 19م وعرضها 10م (الإحداثيات: 32.962740/35.752620). بركة (2) تقع على ارتفاع 489م فوق سطح البحر، بيضوية الشكل، يبلغ طولها ما يقارب 30م، وعرضها 15م (الإحداثيات: 32.960449/35.753430). البركة (3) تقع بمحاذاة مستوطنة أنيعام من الشرق، على ارتفاع 459م فوق سطح البحر، يبلغ طولها 45م، وعرضها 12م. (الإحداثيات: 32.958408 / 35.747533).</p>	



الإحداثيات	الاسم العبري	الاسم العربي
32.965771 / 35.831608	-	<b>بركة فحام</b>
تقع بركة فحام جنوب شرق قرية فحام المدمرة، على ارتفاع 718م فوق سطح البحر، ويصل طولها إلى ما يقارب 90م، وعرضها حوالي 53م. إلى الشرق منها، هناك بركة أخرى، بركة (2)، تقع على ارتفاع 726م، يصل طولها إلى 60م وعرضها إلى 20م. الإحداثيات: 32.964897 / 35.836014		
32.958301 / 35.835857	<b>בריכת פרג (بريخات فرغ)</b>	<b>بركة الفرج</b>
تقع بركة الفرج عند الطرف الشرقي لقرية الفرج المدمرة، على ارتفاع 722م فوق سطح البحر. يصل طولها إلى 70م، وعرضها إلى 50م. شمال شرق بركة الفرج هناك بركة (1)، تقع على ارتفاع 725م فوق سطح البحر، ويصل طولها إلى 90م، وعرضها إلى 60م. الإحداثيات: 32.961232 / 35.835664		



تقع بركة البطمية على ارتفاع 683م فوق سطح البحر، يبلغ طولها 67م وعرضها 46م.



32.929316/ 35.853754	<b>בריכת אורחה</b> (بريخات أورهه)	<b>بركة الجوخدار</b>
----------------------	-----------------------------------	----------------------

تقع البركة على ارتفاع 658م فوق سطح البحر، أسفل المنحدرات الشمالية لتل الجوخدار. يصل طولها إلى 125م، وعرضها 80م. تحتفظ بالمياه على مدار أيام السنة، وذلك بسبب وجود ينابيع بقربها، لكن في الصيف ينخفض منسوب الماء فيها. أطلقوا عليها بالعبرية اسم "بريخات أورهه". إلى الغرب من بركة الجوخدار تتشكل في الشتاء مجموعة برك، لكنها تختفي في موسم الصيف.

بركة (1): تقع على ارتفاع 657م فوق سطح البحر، يصل طولها إلى 94م، وعرضها 53م.  
الإحداثيات: 32.931408 \ 35.850788

بركة (2): تقع على ارتفاع 649م فوق سطح البحر، يصل طولها إلى 41م، وعرضها 30م.  
الإحداثيات: 32.929758 \ 35.850362

بركة (3): تقع على ارتفاع 647م فوق سطح البحر، يصل طولها إلى 18م، وعرضها 11م.  
الإحداثيات: 32.929100 \ 35.849126



32.923010 /35.844451	-	بركة خان الجوخدار
----------------------	---	-------------------

تقع البركة على ارتفاع 623م فوق سطح البحر، جنوب غرب خان الجوخدار. يبلغ طولها 32م، وعرضها 14م.



Amit Mandelson

بركة خان الجوخدار - منظر باتجاه الجنوب الغربي



	-	برك - الشعبانية الغربية
--	---	-------------------------

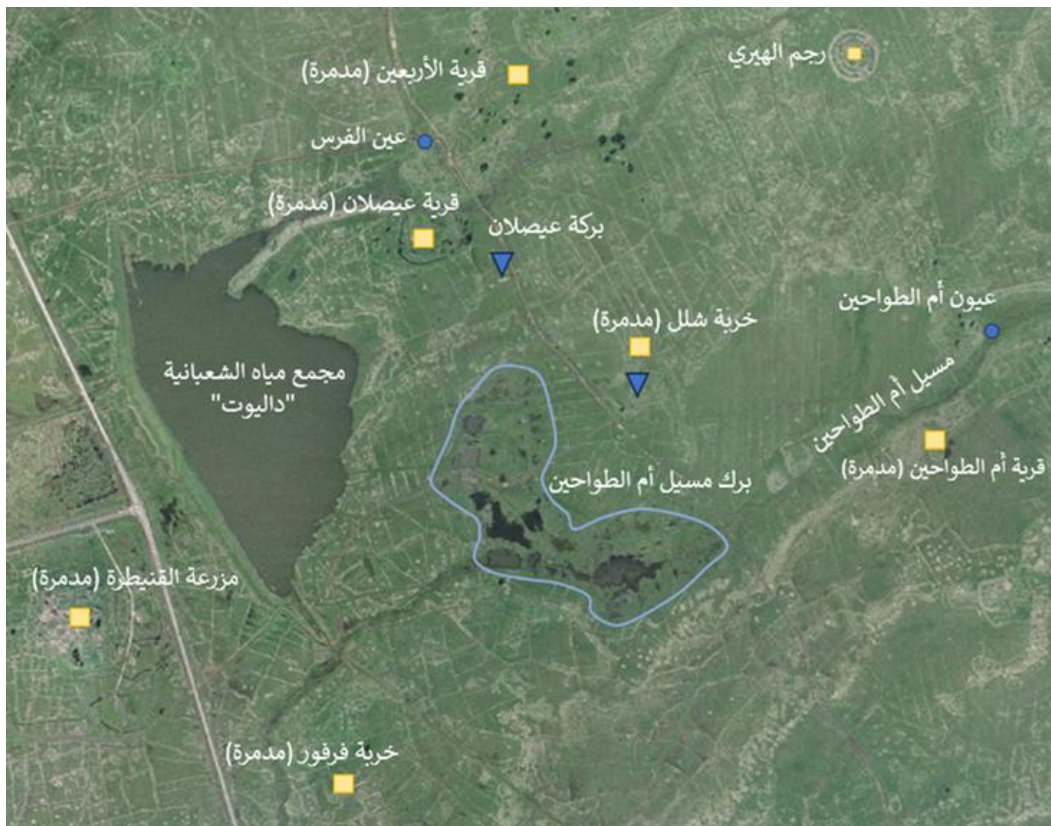
شمال شرق عين الحريري، وبمحاذاة قرية الشعبانية الغربية المدمرة، تتشكل في الشتاء بركتان:  
 بركة (1) إحداثياتها: 32.918163 /35.809016، تقع على ارتفاع 541م فوق سطح البحر، يصل طولها إلى 120م، وعرضها 30.  
 بركة (2) إحداثياتها: 32.919000 /35.811028، تقع على ارتفاع 547م فوق سطح البحر، يصل طولها إلى 50م، وعرضها 20م.



32.902470 / 35.789653	-	<b>بركة عيصلان</b>
تقع بركة عيصلان على ارتفاع 484م فوق سطح البحر، جنوب شرق قرية عيصلان المدمرة. يصل طولها إلى 34م، وعرضها إلى 8م.		

32.898197 / 35.793890	-	<b>بركة خربة شلل</b>
تقع البركة عند الطرف الجنوبي الغربي لمزرعة خربة شلل المدمرة، على ارتفاع 485م فوق سطح البحر، وهي بركة شبه دائرية، يصل قطرها إلى 14م.		

32.895454 / 35.790925	<b>בריכת סמך</b> (بريخات سمخ)	<b>برك مسيل أم الطواحين</b>
عند الضفة الشمالية لمسيل أم الطواحين، وعلى ارتفاع 478م فوق سطح البحر، تنتشر مجموعة من البرك شتوية بمساحات مختلفة، تمتد هذه البرك من ضفاف مسيل أم الطواحين، حتى المنطقة الواقعة غرب خربة شلل. في مواسم الشتاء الغنية بالأمطار، ويفضل المياه الفائضة من مسيل أم الطواحين، تتحول هذه المنطقة إلى مساحة مائية كبيرة.		





الإحداثيات	الاسم العبري	الاسم العربي
32.892264 / 35.833594	-	بركة جورنية
تقع بركة جورنية على ارتفاع 529م فوق سطح البحر: عند طرف قرية جورنية المدمرة من الغرب، جنوب عين جورنية. البرك شبه دائرية، ويصل قطرها ما يقارب 70م.		
	-	برك رسم الصويلة
في محيط مزرعة رسم الصويلة المدمرة، هناك ثلاثة برك شتوية. <b>بركة (1):</b> تقع على ارتفاع 525م فوق سطح البحر، يصل طولها عند الامتلاء إلى 40م وعرضها 30م. الإحداثيات: 32.893193 \ 35.839705 <b>بركة (2):</b> تقع على ارتفاع 527م فوق سطح البحر، يصل طولها إلى ما يقارب 50م وعرضها 30م. الإحداثيات: 32.893977 / 35.842558 <b>بركة (3):</b> تقع على ارتفاع 537م فوق سطح البحر، يصل طولها ما يقارب 35م وعرضها 14م. الإحداثيات: 32.896359 \ 35.846562		





		برك مزرعة القنيطرة
		<p>تنتشر في محيط مزرعة القنيطرة المدمرة مجموعة من البرك الشتوية:</p> <p>بركة (1): تقع على ارتفاع 456م فوق سطح البحر، شبه دائرية، يبلغ قطرها 37م. الإحداثيات: 32.895385 / 35.777422</p> <p>بركة (2): تقع على ارتفاع 458م فوق سطح البحر، يبلغ طولها 22م، وعرضها 14م. الإحداثيات: 32.894609 / 35.777878</p> <p>بركة (3): تقع على ارتفاع 450م فوق سطح البحر، شبه دائرية، يبلغ قطرها 21م. الإحداثيات: 32.894593 / 35.774534</p> <p>بركة (4): تقع على ارتفاع 450م فوق سطح البحر، وهي عبارة عن بركتان تتصلان ببعضها عند الامتلاء، يبلغ طول البركة العلوية ما يقارب 160م، وعرضها ما يقارب 65م، والبركة السفلى يبلغ طولها عند الامتلاء 150م، وعرضها ما يقارب 50م. وفي مواسم الشتاء الوفيرة تتحولان إلى بركة واحدة. الإحداثيات: 32.890016 / 35.772429</p>
		



32.884165 / 35.799412	<b>בריכת הדרך הרומית</b> (בריخات هديرخ هاروميت)	<b>برك الرميلات</b>
<p>في محيط مزرعة الرميلات المدمرة، عند الجهة الجنوبية الغربية، تنتشر مجموعة من البرك الشتوية. أكبرها تقع على ارتفاع ما يقارب 470م فوق سطح البحر، يبلغ طولها ما يقارب 280م وعرضها ما يقارب 75م. وقد أطلقت سلطات الاحتلال عليها اسم "بريخات هديرخ هاروميت" (بركة الطريق الرومانية)، حيث أنها تقع بمحاذاة الطريق الرومانية. في فصل الشتاء تتغذى البركة بمياه مسيل قادم من غرب مزرعة الرميلات، الذي يعبرها ويلتحق بوادي الدفيلة. وفي مواسم الشتاء الغنية بالأمطار تتصل معظم البرك ببعضها، لتشكل مساحة مائية كبيرة.</p>		



32.872922 / 35.738155	بريخت كوتزييه (بريخت كوتزييه)	بركة القصيبة
تقع بركة القصيبة على ارتفاع 378م، على ضفاف وادي القصيبة، عند الطرف الشمالي لقرية القصيبة المدمرة. يصل طولها إلى ما يقارب 30م، وعرضها إلى 20م.		
		

		برك رسم أبو رجم
في المحيط الجنوبي لمزرعة رسم أبو رجم المدمرة، هناك بركتان: بركة (1) تقع على ارتفاع 390م، يصل طولها إلى 34م، وعرضها إلى 15م، إحداثياتها: 32.882209 / 35.735637		
بركة (2) تقع على ارتفاع 370م فوق سطح البحر، يصل طولها إلى 100م، وعرضها إلى 70م. إحداثياتها: 32.879950 / 35.725660		

32.888986 / 35.734299		بركة جورمية
تقع بركة جورمية على ارتفاع 399م فوق سطح البحر، وهي بركة شبه دائرية يبلغ قطرها ما يقارب 35م.		

32.886623 / 35.708587		بركة عين حمود
تقع شمال غرب قرية عين حمود المدمرة، على ارتفاع 293م فوق سطح البحر. يبلغ طولها 153م، وعرضها 59م.		



32.872641/ 35.795638	-	<b>بركة رسم الكباش</b>
<p>في المنطقة الواقعة بين مزرعة رسم الكباش المدمرة، وقرية البجورية المدمرة، هناك ثلاث برك شتوية:  <b>بركة (1):</b> تقع على ارتفاع 454م فوق سطح البحر، ويصل طولها إلى 91م، وعرضها 60م.  الإحداثيات: 32.872613/35.792642  <b>بركة (2):</b> تقع على ارتفاع 452م فوق سطح البحر، ويصل طولها إلى 46م وعرضها 25م.  الإحداثيات: 32.869991/35.794338  <b>بركة (3):</b> تقع إلى الشرق من قرية البجورية، على ارتفاع 436م فوق سطح البحر، ويصل طولها إلى 60م وعرضها 38م.  الإحداثيات: 32.863910 /35.799004</p>		

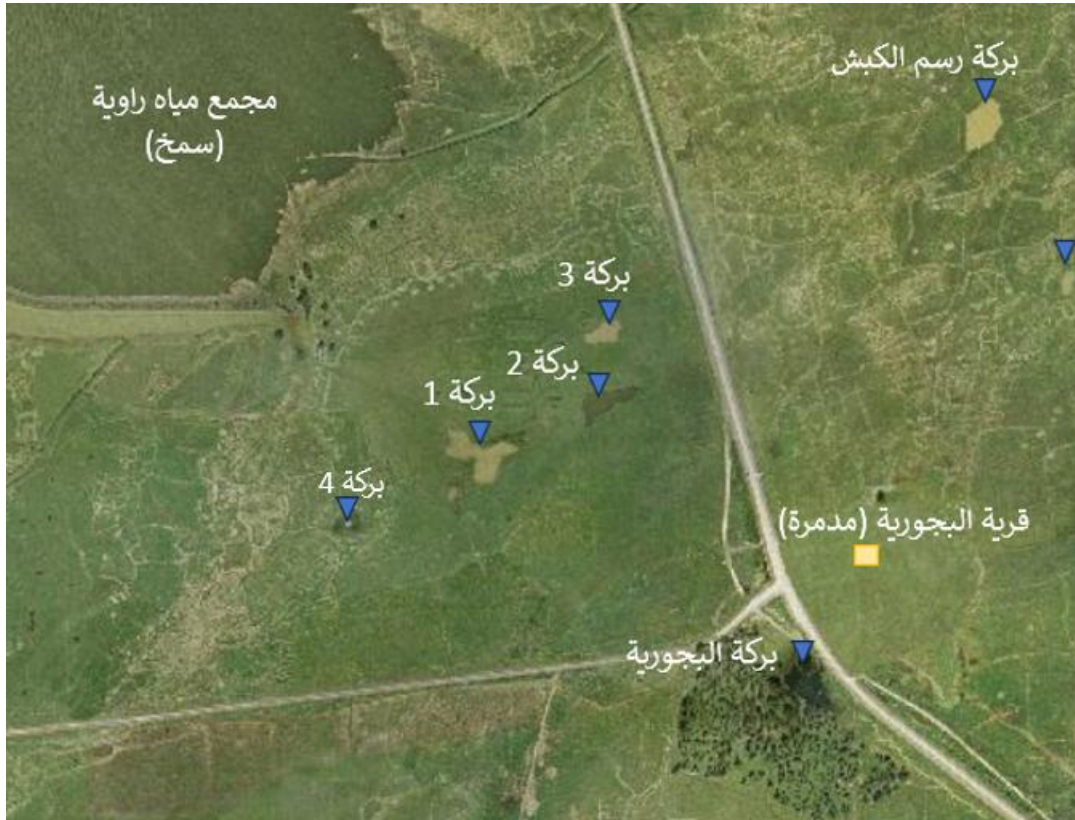
32.8711055 / 35.823742	-	<b>بركة عين حديد</b>
<p>تقع البركة جنوب قرية عين حديد المدمرة، على ارتفاع 467م فوق سطح البحر. يبلغ طولها ما يقارب 120م، وعرضها 55م. إلى الجنوب منها هناك بركة أخرى، تقع على ارتفاع 464م فوق سطح البحر. يبلغ طولها 32م، وعرضها 17م (الإحداثيات: 32.867487 /35.821540)</p>		



<b>برك تل الساقى</b>	
<p>عند سفوح تل الساقى الجنوبية، هناك بركتان، على ارتفاع 454م فوق سطح البحر.  <b>بركة (1):</b> يصل طولها إلى 55م وعرضها 45م. إحداثياتها: 32.871142/35.823690.  <b>بركة (2):</b> يصل طولها إلى 38م وعرضها 31م. إحداثياتها: 32.867511/35.821555.</p>	

تقع بركة البجورية على ارتفاع 433م فوق سطح البحر. يصل طولها إلى 85م وعرضها 55م. في محيط قرية البجورية الشمالي الغربي، هناك ثلاث برك شتوية:

- بركة 1: يصل طولها إلى 85م، وعرضها إلى 35م. الإحداثيات: 32.867131/35.783126  
 بركة 2: يصل طولها إلى 100م، وعرضها إلى 30م. الإحداثيات: 32.868086 / 35.785380  
 بركة 3: يصل طولها إلى 62م، وعرضها إلى 28م. الإحداثيات: 32.869176 / 35.785433  
 بركة 4:



32.869099 / 35.756229	בריכות נטור (بريخوت ناتور)	برك مجدولية
-----------------------	----------------------------	-------------

في محيط قرية مجدولية المدمرة، تنتشر مجموعة من البرك الشتوية، أبرزها بركة مجدولية، التي تقع على ارتفاع 398م فوق سطح البحر. يبلغ طولها ما يقارب 200م، وعرضها ما يقارب 180م. شمال القرية توجد مجموعة من البرك، (برك مجدولية) تنتشر البرك على مساحة ما يقارب 380 دونم. أطلقت سلطات الاحتلال على مجموعة البرك اسم "بريخوت ناتور" (برك ناتور)، نسبة إلى مستوطنة "ناتور"، الواقعة جنوب غرب البرك. بالإضافة لذلك هناك برك أخرى تنتشر في محيط قرية مجدولية:

- بركة (1): يصل طولها إلى 180م، وعرضها 85م. الإحداثيات: 32.864990 / 35.772686  
 بركة (2): يصل طولها إلى 60م، وعرضها 15م. الإحداثيات: 32.859581 / 35.769263  
 بركة (3): يصل طولها إلى 80م، وعرضها 60م. الإحداثيات: 32.859005 / 35.779581  
 بركة (4): يصل طولها إلى 60م، وعرضها 30م. الإحداثيات: 32.872768 \ 35.766848



32849374 /35.779948

## בריכות חיספין (בריכות חספין)

## ברק الصغيرة

في المنطقة الواقعة بين قرية الصغيرة المدمرة، ومزرعة بيوت القرينات المدمرة، وعلى ارتفاع 412م فوق سطح البحر، تنتشر مجموعة من البرك الشتوية. بعض هذه البرك نشأت أو توسعت نتيجة عمليات حفر، ونقل التربة، قامت بها سلطات الاحتلال. في موسم الشتاء الوفيرة بالأمطار، تتحول هذه المنطقة إلى مساحات مغمورة بالماء تشبه المستنقعات، يساعد في ذلك موقعها بين وادي الدفيلة ومسيل القرينات. سلطات الاحتلال حددت المنطقة كمحمية طبيعية، وأطلقت عليها اسم " بريخوت خسفين" (محمية برك خسفين).  
إلى الشمال منها هناك بركة (1)، تقع على ارتفاع 422م فوق سطح البحر، يصل طولها إلى 55م وعرضها 24م، ومحاطة ببرك صغيرة، تنتشر على مساحة ما يقارب 4 دونم. الإحداثيات: 32.859002 /35.859002.  
إلى الغرب من قرية خسفين المدمرة، هناك بركة (2)، تقع على ارتفاع 430م فوق سطح البحر، يصل طولها إلى 72م، وعرضها 37م. الإحداثيات: 32.850936 /35.802675



الإحداثيات	الاسم العبري	الاسم العربي
32.839136 / 35.801396	בריכות שלמה (بريخوت شلومو)	برك سهم الموح

تقع برك سهم الموح على ارتفاع 415م فوق سطح البحر، جنوب شرق قرية سهم الموح المدمرة. البركة الكبرى مستطيلة الشكل، يبلغ طولها 50م، وعرضها 31م، البركة الثانية طولها 22م، وعرضها 20م، والبركة الثالثة بطول ما يقارب 17م، وعرض 11م.



الإحداثيات	الاسم العبري	الاسم العربي
32.834099 / 35.797568	שמורת אירוס הביצות- נוב (شمورات إيروس هيبيتزوت-نوف)	برك ناب
<p>في المنطقة الواقعة عند نهاية مسيل الموح والتقاءه بمسيل أبو الجاج، على ارتفاع 412م فوق سطح البحر، تتشكل في الشتاء مجموعة من البرك الشتوية. حددت سلطات الاحتلال هذه المساحات كمحمية طبيعية، وأطلقت عليها اسم "شمورات إيروس هيبيتزوت-نوف (محمية قزحية المستنقعات-نوف)، حيث تنتشر نبتة القزحية هناك بكثافة. عند الطرف الجنوبي لقرية ناب المدمرة، على ضفة وادي ناب، وعلى ارتفاع 404م فوق سطح البحر، هناك بركة تدعى بركة ناب، يبلغ طولها 60م، وعرضها 25م. إحداثياتها: 32.826482 / 35.788759</p>		



**برك تل أبو الزيتون** | **מצפה אבינועם** (متسبيه أفينوعم) | 32.830485 / 35.801330

عند الطرف الشمالي لقرية تل أبو الزيتون المدمرة، على ارتفاع 415م فوق سطح البحر، تتشكل في الشتاء مجموعة من البرك الشتوية. تنتشر البرك على مساحة بطول أكثر من 900م، وعرض ما يقارب 200م في الوسط. أطلقت سلطات الاحتلال على تل أبو الزيتون، الذي يُطلّ على هذه البرك اسم "متسبيه أفينوعم" (مطلّ أفينوعم).



-	<b>برك رجم فيق</b>
<p>في محيط رجم فيق الشمالي، على ارتفاع 379م فوق سطح البحر، توجد بركتان:          بركة (1): يبلغ طولها 23م، وعرضها 20م. إحداثياتها: 32.795503/35.724507          بركة (2): يبلغ طولها 32م، وعرضها 19م. إحداثياتها: 32.795990 /35.720570          إلى الشمال من رجم فيق، على مسافة ما يقارب 1300م، تقع بركة (3)، يصل طولها إلى 80م، وعرضها إلى 60م.          إحداثياتها: 32.806063 /35.726393</p>	

32.15123 /35.754967	<b>بركة جدية</b>
<p>تقع عند الطرف الشرقي لقرية جدية، على ارتفاع 373م فوق سطح البحر. يبلغ طولها 48م وعرضها 20م.</p>	
<p><a href="https://amudanan.co.il">https://amudanan.co.il</a></p>	



32.764178 / 35.740134

-

### بركة الياقوصة

تقع بركة الياقوصة على ارتفاع 353م فوق سطح البحر، شمال شرق قرية الياقوصة المدمرة، وهي من أكبر البرك الشتوية في الجولان، حيث يصل طولها إلى 526م. في عام 1994 أقامت سلطات الاحتلال بجانب البركة مجمعا لمياه الصرف الصحي، أطلقوا عليه اسم "مأغار ياقوصة" (مجمع مياه ياقوصة)، ثم غيروا اسمه إلى "مأغار ميتسار" (مجمع مياه ميتسار)، نسبة إلى مستوطنة ميتسار، التي تقع بمحاذاة البركة من الشمال.



Amudanan.co.il



**ملاحظة:** يجدر الإشارة إلى أن قياس طول وعرض البرك جرى وفق صور الأقمار الصناعية، ولذا احتمال وجود تباين وارد جداً.

## خلاصة:

تُعد هضبة الجولان السوري المحتل مخزناً مائياً استراتيجياً فائق الأهمية، حيث تساهم التضاريس، وعلى رأسها جبل الشيخ، في رسم الهوية الهيدرولوجية للمنطقة كـ "منظم مائي" طبيعي. ليس هذا فقط، بل أن البرك الشتوية، خاصة تلك التي حفرها السكان لتلبية احتياجاتهم، لعبت دوراً مهماً في تشكيل هوية السكان الاقتصادية، وكانت جزءاً من الهوية الجماعية والذاكرة الشعبية المرتبطة بالأرض.

بعد احتلال الجولان، وقيام سلطة الاحتلال بتفريغ الجولان من سكانه وتدمير مساكنهم، فقدت هذه البرك الكثير من هويتها السابقة، حيث تم توظيفها في دعم اقتصاد المجتمع الاستيطاني الذي أنشأته إسرائيل على أرض الجولان، لتلعب دوراً مهماً في تشكيل البنى التحتية لقطاع تربية الأبقار، إضافة إلى دورها في تطوير القطاع السياحي في المستوطنات.

البرك الشتوية في الجولان، خاصة تلك التي أنشأها سكان الجولان، ليست مجرد معالم مائية، بل هي شواهد على تاريخ الجولان، وذاكرته وانتمائه السوري.

تعمل إسرائيل باستمرار على محو الذاكرة الشعبية وتغيير هوية المكان، من خلال تنفيذ سياسة "التهويد"، حيث بدأت تدريجياً بإلغاء الأسماء العربية لهذه البرك، واستبدالها بأسماء عبرية.

من هنا يُشكل توثيق أسماء هذه البرك وربطها بأسماء محيطها العمراني والجغرافي، أداة فعالة في حماية التراث الطبيعي والبشري، ويمثل خط دفاع في معركة حماية الذاكرة مع الاستعمار الصهيوني للبلاد.

## الجزء الثاني

### المنشآت المائية في أراضي قرى الجولان بعد الاحتلال (برك وخزانات)

#### مقدمة:

بعد احتلال الجولان عام 1967، والتطهير العرقي الذي مارسته سلطات الاحتلال وطال 95% من سكانه، بقي في الجولان فقط 5 قرى، بينما تم هدم 341 تجمعاً سكانياً ومدينة القنيطرة، العاصمة الإدارية للجولان.

تقع القرى الخمس (مجدل شمس، بقعائا، مسعدة، عين قنية، والغجر) في شمال الجولان وعند سفوح جبل الشيخ. اعتمد سكان هذه القرى في معيشتهم، كباقي سكان الجولان، الذين تم تهجيرهم، على الزراعة وتربية المواشي.

فرضت سلطات الاحتلال على هذه القرى نظام الحكم العسكري، حيث تمّ تعيين حاكماً عسكرياً لإدارة شؤون السكان. استمر نظام الحكم العسكري من عام 1967 حتى نهاية عام 1981، وتميّزت هذه الفترة بفرض الكثير من القيود على حركة وتنقل السكان، منها الوصول إلى أراضيهم الزراعية، ومناطق الرعي، بالإضافة إلى تسويق منتجاتهم الزراعية.

في كانون أول عام 1981 قررت دولة الاحتلال إنهاء نظام الحكم العسكري، بعد أن أقرّ البرلمان الإسرائيلي (الكنيست) قانون الضم، الذي فرض سيادة القانون الإسرائيلي على هضبة الجولان، واعتبرها جزءاً لا يتجزأ من الدولة العبرية.

رفض سكان هذه القرى إجراء الضم، وتبلور هذا الرفض بإعلان إضراب عام، استمر ما يقارب ستة أشهر. هذا التحول في وضع الجولان القانوني، من منطقة محتلة، إلى جعلها واعتبارها جزءاً من الدولة العبرية، لم يحمل معه تغييرات جذرية في سياسات التخطيط والتنمية وتوزيع الموارد، اتجاه السكان المحليين، بل استمر العامل القومي (يهودي / غير يهودي) في توجيهه بوصلة التخطيط وتشكيل سياسات التنمية.

يهدف هذا الجزء من البحث إلى تفكيك جانباً من آليات السيطرة والإلحاق التي تمارسها سلطات الاحتلال على سكان قرى الجولان، إضافة إلى توثيق أدوات المقاومة، التي اعتمدها مزارعو قرى الجولان في مواجهة سياسة توزيع الموارد المائية لسلطة الاحتلال.

## - توظيف مياه الري في خدمة سياسة الإلحاق والسيطرة.

منذ العام الأول لاحتلال الجولان عملت السلطات الإسرائيلية على توطيد سيطرتها، من خلال إقامة مستوطنات يهودية زراعية، وإنشاء بنى تحتية واسعة، تدعم اقتصاد المستوطنين، القائم على قطاعي الزراعة وتربية المواشي، وتبلور هذا في استصلاح الأراضي وتجهيزها للزراعة، بالإضافة إلى إنشاء مجتمعات مائية ضخمة، لتزويد القطاع الزراعي بمياه الري. على الجانب الآخر رفضت سلطات الاحتلال تزويد المزارعين السوريين من سكان هذه القرى بمياه الري، حيث منعتهم من الاستفادة من مياه بحيرة مسعدة (بركة رام) الواقعة داخل أراضيهم، بل وقامت ببناء مضخة لنقل مياه البحيرة إلى أراضي المستوطنات. أكثر من هذا، وفي عام 1976 أصدر قائد الجيش الإسرائيلي في الجولان، رفائيل إيتان، وبطلب تقدم به عام 1975 "مجلس الفواكه- إنتاج وتسويق"، أمراً بشأن تنظيم غرس أشجار الفواكه في الجولان، حمل الأمر الرقم 316، تحت عنوان "قواعد بشأن غرس أشجار التفاح"، مبرراً هذا الأمر بحجة نقص في مياه الري. وأهم ما جاء في هذا الأمر:

- لا يجوز غرس أشجار التفاح خلال سريان هذه القواعد، إلا بموجب ترخيص ووفقاً للشروط الواردة فيه.
- لا يسري الأمر على غرس ما لا يزيد عن خمسة أشجار من التفاح من قبل أي شخص قُرب منزله لغرض الاستهلاك الشخصي أو لأغراض الزينة.
- يسري مفعول الترخيص لمدة 12 شهراً من تاريخ صدوره
- وفي بند العقوبات جاء:
- كل من يعمل خلافاً لهذه القواعد، يُتهم بارتكاب جريمة. (المصدر رقم 11)

اعتبر السكان هذا الإجراء "قواعد بشأن غرس أشجار التفاح"، خطوة في إطار سياسة السيطرة الناعمة، بهدف الاستيلاء على أراضيهم.

بعد ضم الجولان استمرت سلطة الاحتلال في صياغة وتطبيق سياساتها التمييزية على توزيع الموارد المائية. و فقط في عام 1985 وافقت سلطة المياه الإسرائيلية (مكروت) على تزويد المزارعين، الذين يمتلكون أراضي حول بحيرة مسعدة، بمياه الري، ولكن بكميات قليلة، في حين بقيت معظم الأراضي بدون ماء، باستثناء الأراضي الواقعة في مرج اليعفوري، التي تبلغ مساحتها حوالي 2000 دونم، وتزود بالمياه من نبع المشيرفة، الواقع خلف الشريط الحدودي، أي خارج سيطرة الاحتلال.

دفعت سياسة الحرمان والتمييز، التي تعتمدها سلطة الاحتلال، بالمزارعين من قرى الجولان إلى البحث عن بدائل لإنقاذ مصدر رزقهم- القطاع الزراعي-، فقاموا بحفر برك في أراضيهم لجمع مياه الأمطار، وبعضهم اعتمد بناء خزانات من الحديد، وملئها بمياه الأمطار، وخلال سنوات وصل عدد هذه المنشآت إلى المئات، وأصبحت علامات بارزة في هوية المشهد العام للأراضي الزراعية في قرى الجولان.

اعتبرت سلطات الاحتلال بناء الخزانات، وحفر البرك المائية، عملاً مخالفاً للقانون، وبدل أن تستجيب لمطالب المزارعين بتزويدهم بالماء، قامت بهدم بعض هذه المنشآت، وتقديم أصحابها للمحاكمة، وأدانتهم بغرامات مالية كبيرة، مما أثار غضب المجتمع، خاصة وأن مياه بحيرة مسعدة (بركة رام) التي تقع وسط أراضيهم، يتم ضخ مياهها إلى المستوطنات.

حين أدركت سلطات الاحتلال أن سياستها ستفتح الباب للصدام بين السكان وقوات الاحتلال، وبعد أن وجدت مياه باطنية في أراضيهم، وحفرت آباراً ارتوازية، وافقت على تزويدهم بكميات محدودة من المياه، واشترطت سلطة المياه الإسرائيلية (مكروت) على المزارعين من قرى الجولان إقامة جمعيات زراعية، تكون حلقة الوصل بين المزارعين وسلطة المياه المتمثلة بشركة "مكروت".

في عام 1995 شرع المزارعون في قرى الجولان بتأسيس جمعيات زراعية، ومنذ ذلك الوقت حتى اليوم تشكلت في قرى الجولان 20 جمعية زراعية. من خلال هذه الجمعيات تمكن المزارعون من الحصول على كميات محدودة من مياه الري الزراعي، لكل أراضيهم، باستثناء تلك، التي لا يمكن الوصول إليها واستغلالها، كونها تقع داخل حقول ألغام (منطقة عسكرية)، وهذا قد دفع المزارعون إلى التوقف عن إنشاء المزيد من الخزانات والبرك لجمع مياه الأمطار، ليس هذا فقط، بل أن بعض المزارعين قاموا بردم البرك، لإعادة استغلال المساحات التي أقيمت عليها، في الزراعة.

صحيح أن سلطة الاحتلال وافقت بعد أكثر من عقدين على تزويد المزارعين بمياه الري، لكنها لم تتخلى عن سياستها التمييزية، ففي حين يحصل المزارع اليهودي في المستوطنات على 750-800 كوب ماء لكل دونم زراعي، يحصل المزارع الجولاني فقط على 250-300 كوب من المياه لكل دونم، وهذا يعادل ثلث الكمية التي يحصل عليها المزارع اليهودي. ليس هذا فحسب، بل أن هناك تمييزاً في السعر، حيث تشتري جمعيات الماء لمزارعي الجولان كل كوب ماء بـ 1.6 شيكل من شركة مكروت، وتصل تكلفته للمزارع إلى 3.5 شيكل، وذاك لأن الجمعيات الزراعية هي من يقوم بتجهيز البنية التحتية لخطوط الماء (إيصال الماء من أنابيب شركة مكروت إلى أرض المزارع)، أي أن المزارع عليه أن يتحمل تكاليف البنية التحتية، بينما المزارع اليهودي في المستوطنات يدفع فقط ثمن الماء، وهو 1.1 شيكل لكل كوب، ولا يقع عليه تحمل تكاليف البنية التحتية.

يحصل مزارعو قرى الجولان في السنة على ما يقارب 5 مليون متر مكعب من المياه، لري ما يقارب 22 ألف دونم. هذه الكمية القليلة تؤثر سلباً على كمية الإنتاج الزراعي. وفي السنوات الماضية (2024-2025) كانت كمية الأمطار المتساقطة في الجولان أقل من المعدل بكثير (ثلث الكمية)، مما دفع سلطة المياه إلى تقليص الكمية المخصصة للأراضي الزراعية، لكن دون أن تتخلى عن سياسة التمييز، حيث قامت بتقليص كمية المياه للمزارع اليهودي بنسبة 25%، بينما فصلت الكمية للمزارعين من قرى الجولان بنسبة 40%. (المصدر: الجمعيات الزراعية في قرى الجولان).

### مرسوم "قواعد بشأن غرس أشجار التفاح" (باللغتين العبرية والعربية)

مجلس الترخيص  
 1 - يمسى مجلس الترخيص  
 لمدة 11 شهراً من تاريخ صدوره  
 2 - يمسى  
 3 - يمسى  
 4 - يمسى  
 5 - يمسى  
 6 - يمسى  
 7 - يمسى  
 8 - يمسى  
 9 - يمسى  
 10 - يمسى  
 11 - يمسى  
 12 - يمسى  
 13 - يمسى  
 14 - يمسى  
 15 - يمسى  
 16 - يمسى  
 17 - يمسى  
 18 - يمسى  
 19 - يمسى  
 20 - يمسى  
 21 - يمسى  
 22 - يمسى  
 23 - يمسى  
 24 - يمسى  
 25 - يمسى  
 26 - يمسى  
 27 - يمسى  
 28 - يمسى  
 29 - يمسى  
 30 - يمسى  
 31 - يمسى  
 32 - يمسى  
 33 - يمسى  
 34 - يمسى  
 35 - يمسى  
 36 - يمسى  
 37 - يمسى  
 38 - يمسى  
 39 - يمسى  
 40 - يمسى  
 41 - يمسى  
 42 - يمسى  
 43 - يمسى  
 44 - يمسى  
 45 - يمسى  
 46 - يمسى  
 47 - يمسى  
 48 - يمسى  
 49 - يمسى  
 50 - يمسى  
 51 - يمسى  
 52 - يمسى  
 53 - يمسى  
 54 - يمسى  
 55 - يمسى  
 56 - يمسى  
 57 - يمسى  
 58 - يمسى  
 59 - يمسى  
 60 - يمسى  
 61 - يمسى  
 62 - يمسى  
 63 - يمسى  
 64 - يمسى  
 65 - يمسى  
 66 - يمسى  
 67 - يمسى  
 68 - يمسى  
 69 - يمسى  
 70 - يمسى  
 71 - يمسى  
 72 - يمسى  
 73 - يمسى  
 74 - يمسى  
 75 - يمسى  
 76 - يمسى  
 77 - يمسى  
 78 - يمسى  
 79 - يمسى  
 80 - يمسى  
 81 - يمسى  
 82 - يمسى  
 83 - يمسى  
 84 - يمسى  
 85 - يمسى  
 86 - يمسى  
 87 - يمسى  
 88 - يمسى  
 89 - يمسى  
 90 - يمسى  
 91 - يمسى  
 92 - يمسى  
 93 - يمسى  
 94 - يمسى  
 95 - يمسى  
 96 - يمسى  
 97 - يمسى  
 98 - يمسى  
 99 - يمسى  
 100 - يمسى

مجلس الترخيص  
 1 - يمسى  
 2 - يمسى  
 3 - يمسى  
 4 - يمسى  
 5 - يمسى  
 6 - يمسى  
 7 - يمسى  
 8 - يمسى  
 9 - يمسى  
 10 - يمسى  
 11 - يمسى  
 12 - يمسى  
 13 - يمسى  
 14 - يمسى  
 15 - يمسى  
 16 - يمسى  
 17 - يمسى  
 18 - يمسى  
 19 - يمسى  
 20 - يمسى  
 21 - يمسى  
 22 - يمسى  
 23 - يمسى  
 24 - يمسى  
 25 - يمسى  
 26 - يمسى  
 27 - يمسى  
 28 - يمسى  
 29 - يمسى  
 30 - يمسى  
 31 - يمسى  
 32 - يمسى  
 33 - يمسى  
 34 - يمسى  
 35 - يمسى  
 36 - يمسى  
 37 - يمسى  
 38 - يمسى  
 39 - يمسى  
 40 - يمسى  
 41 - يمسى  
 42 - يمسى  
 43 - يمسى  
 44 - يمسى  
 45 - يمسى  
 46 - يمسى  
 47 - يمسى  
 48 - يمسى  
 49 - يمسى  
 50 - يمسى  
 51 - يمسى  
 52 - يمسى  
 53 - يمسى  
 54 - يمسى  
 55 - يمسى  
 56 - يمسى  
 57 - يمسى  
 58 - يمسى  
 59 - يمسى  
 60 - يمسى  
 61 - يمسى  
 62 - يمسى  
 63 - يمسى  
 64 - يمسى  
 65 - يمسى  
 66 - يمسى  
 67 - يمسى  
 68 - يمسى  
 69 - يمسى  
 70 - يمسى  
 71 - يمسى  
 72 - يمسى  
 73 - يمسى  
 74 - يمسى  
 75 - يمسى  
 76 - يمسى  
 77 - يمسى  
 78 - يمسى  
 79 - يمسى  
 80 - يمسى  
 81 - يمسى  
 82 - يمسى  
 83 - يمسى  
 84 - يمسى  
 85 - يمسى  
 86 - يمسى  
 87 - يمسى  
 88 - يمسى  
 89 - يمسى  
 90 - يمسى  
 91 - يمسى  
 92 - يمسى  
 93 - يمسى  
 94 - يمسى  
 95 - يمسى  
 96 - يمسى  
 97 - يمسى  
 98 - يمسى  
 99 - يمسى  
 100 - يمسى

## - المنشآت المائية في أراضي قرى الجولان بعد الاحتلال (برك وخزانات)

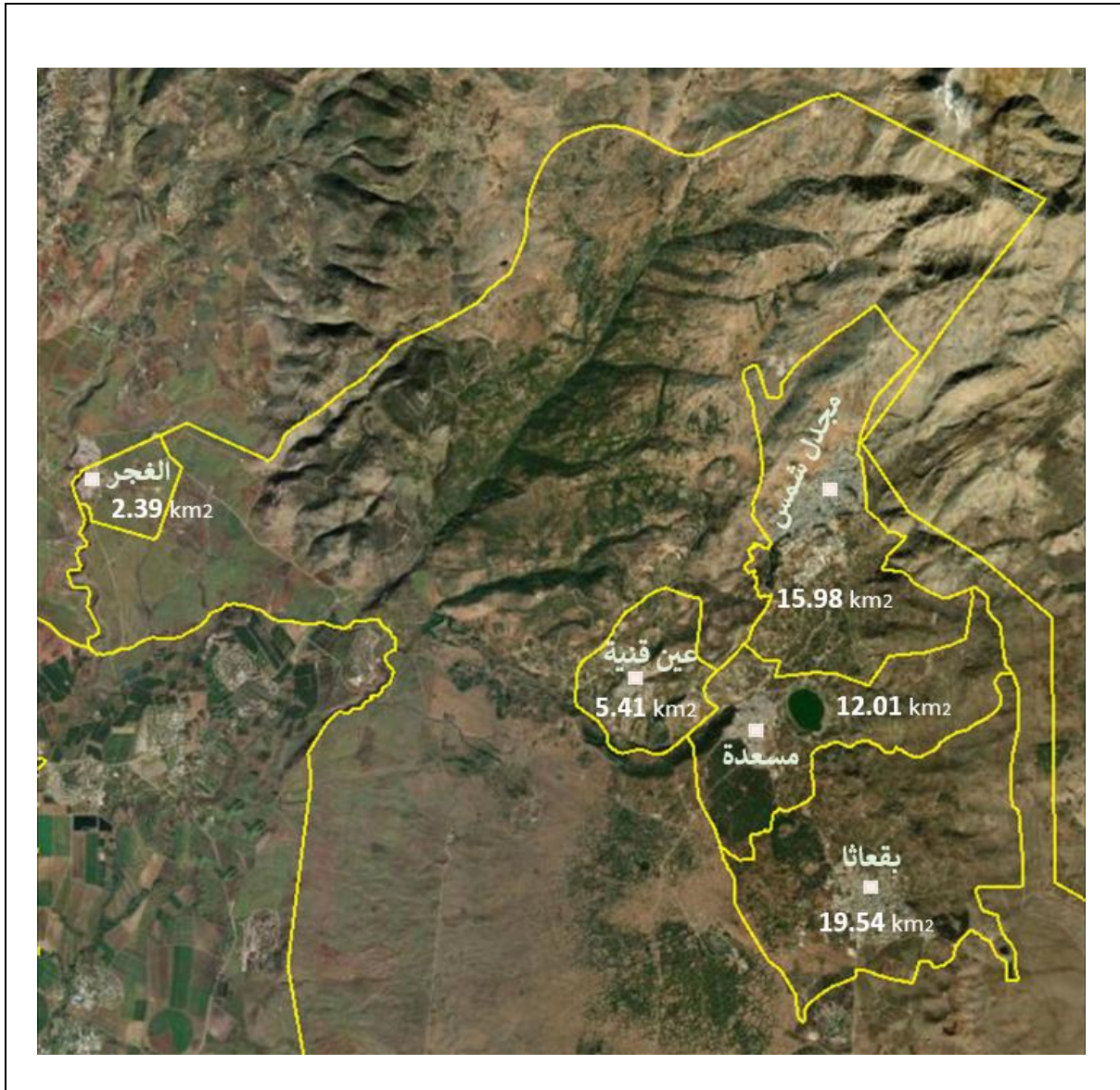
في ضلّ هذا الواقع التمييزي أنشأ مزارعو قرى الجولان، منذ نهاية سبعينات القرن الماضي، وحتى نهاية التسعينات من ذلك القرن، أكثر من 563 منشأة (خزانات وبرك شتوية)، وذلك لمواجهة سياسات سلطة الاحتلال التمييزية في توزيع الموارد المائية.

عدد المنشآت المائية في قرى الجولان		
<b>مجدل شمس</b>		
المنشأة	العدد	المساحة (متر مربع)
بركة شتوية	119	32,06
خزان	93	9,831
<b>المجموع</b>	<b>212</b>	<b>41,866</b>
<b>بقعاثا</b>		
بركة شتوية	137	62,904
خزان	42	5,363
<b>المجموع</b>	<b>179</b>	<b>68,267</b>
<b>مسعدة</b>		
بركة شتوية	67	44,752
خزان	46	4,139
<b>المجموع</b>	<b>114</b>	<b>49,084</b>
<b>عين قنية</b>		
بركة شتوية	8	899.50
خزان	23	2,221
<b>المجموع</b>	<b>31</b>	<b>2,622</b>
<b>العجر</b>		
بركة شتوية	27	24,762
خزان	-	-
<b>المجموع</b>	<b>27</b>	<b>24,762</b>
<b>كل القرى</b>		
<b>برك الشتوية</b>	<b>359</b>	<b>165,377 م<sup>2</sup></b>
<b>خزانات</b>	<b>204</b>	<b>21,555 م<sup>2</sup></b>
<b>المجموع</b>	<b>563</b>	<b>186,932 م<sup>2</sup></b>

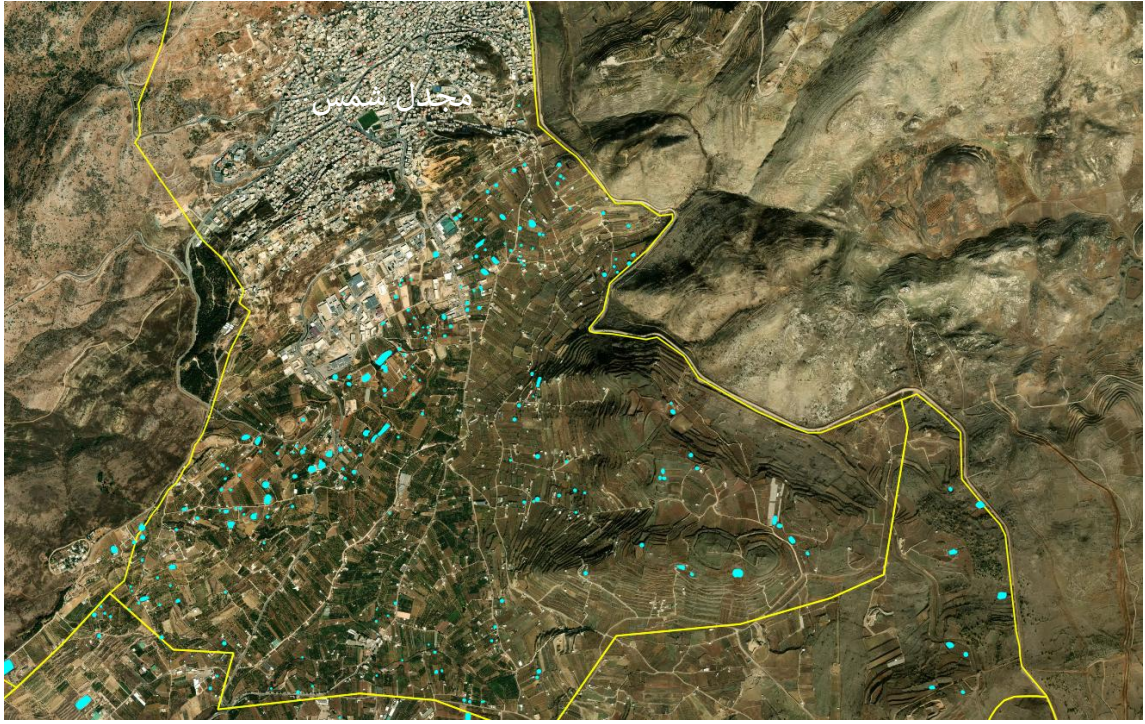
## الحدود الإدارية لقرى الجولان المحتل.

الحدود الإدارية هي حدود المنطقة التي ضمنها يجوز لسلطة محلية (البلدية) ممارسة صلاحياتها. ومن بين هذه الصلاحيات، على سبيل المثال، تقديم الخدمات، فرض وجمع الضرائب العقارية، وإنفاذ قوانين مساعدة. تبلغ مساحة الحدود الإدارية لقرى الجولان المحتل ما يقارب 55.3 كم مربع (55,340 دونم)، تتوزع على الشكل التالي:

- مجدل شمس: 15,983 دونم، منها 41.7% أراضي زراعية.
- بقعاثا: 19,540 دونم. منها 55.6% أراضي زراعية.
- مسعدة: 12,011 دونم، منها 54.2% أراضي زراعية.
- عين قنية: 5,413 دونم. منها 50.6% أراضي زراعية.
- الفجر: 2,393 دونم. منها 58.3% أراضي زراعية.



## برك شتوية وخزانات مياه داخل الحدود الإدارية - قرية مجدل شمس

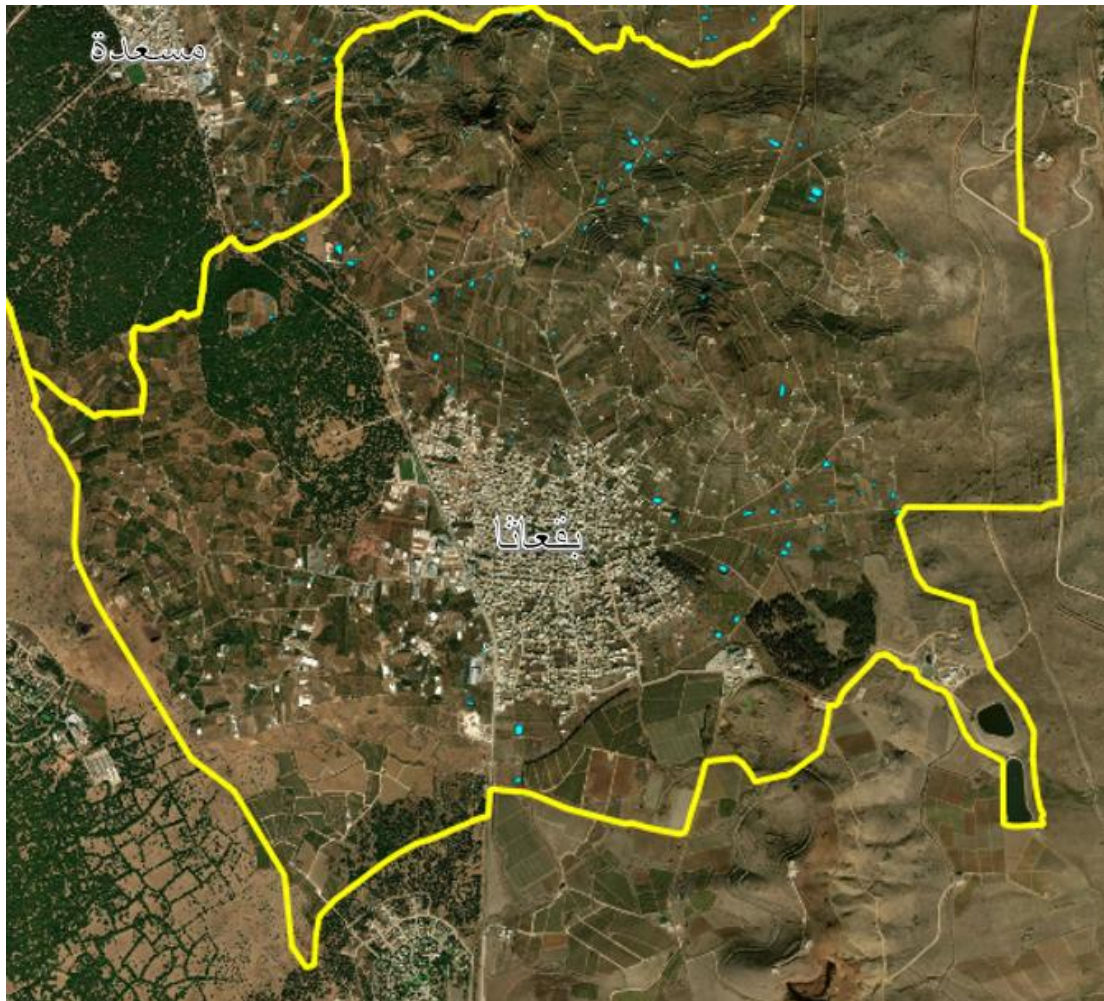


## برك شتوية وخزانات مياه داخل الحدود الإدارية - قرية مسعدة

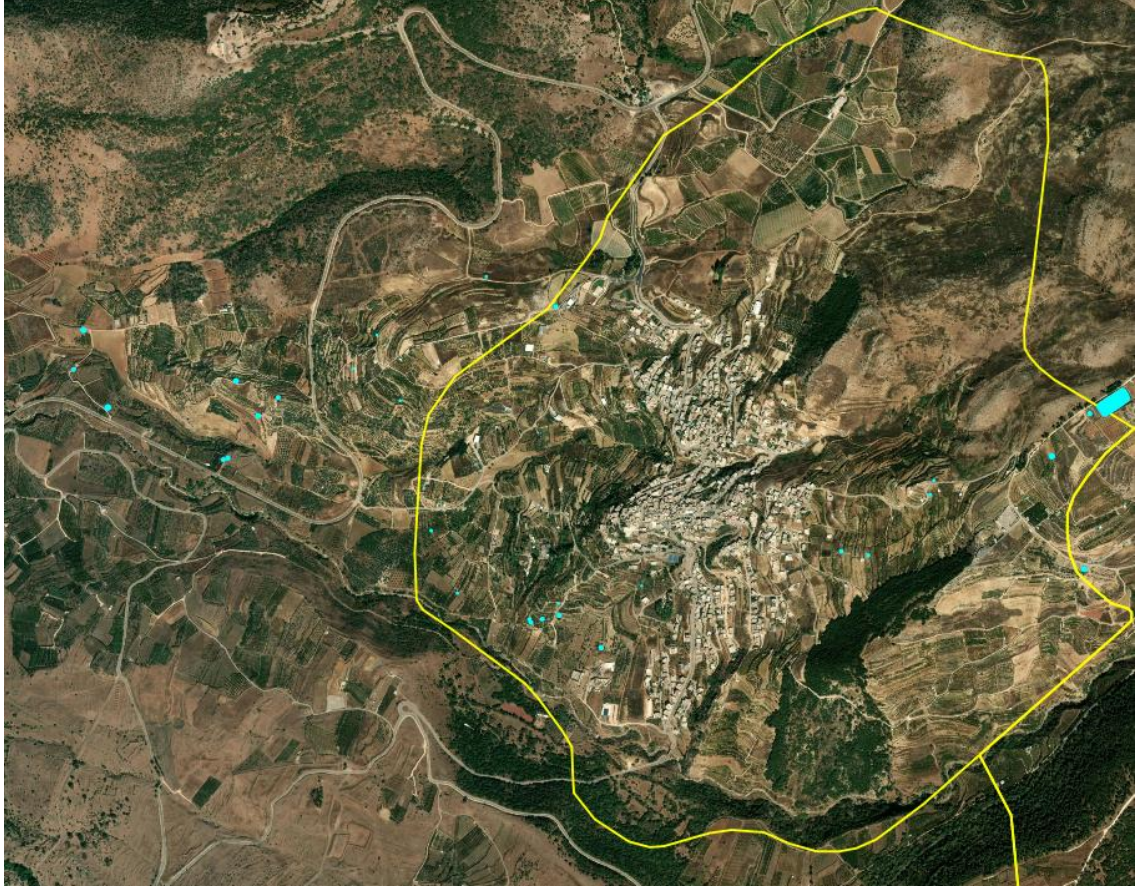


الأراضي الواقعة داخل الخط المتقطع، تتبع ملكيتها لسكان قرية مسعدة، لكن سلطات الاحتلال لم تُدرجها ضمن الحدود الإدارية للقرية، بل تم تسجيل معظمها تحت أسم مستوطنة أودم.

## برك شتوية وخزانات مياه داخل الحدود الإدارية - قرية بقعاثا



## برك شتوية وخزانات مياه داخل الحدود الإدارية - قرية عين قنية

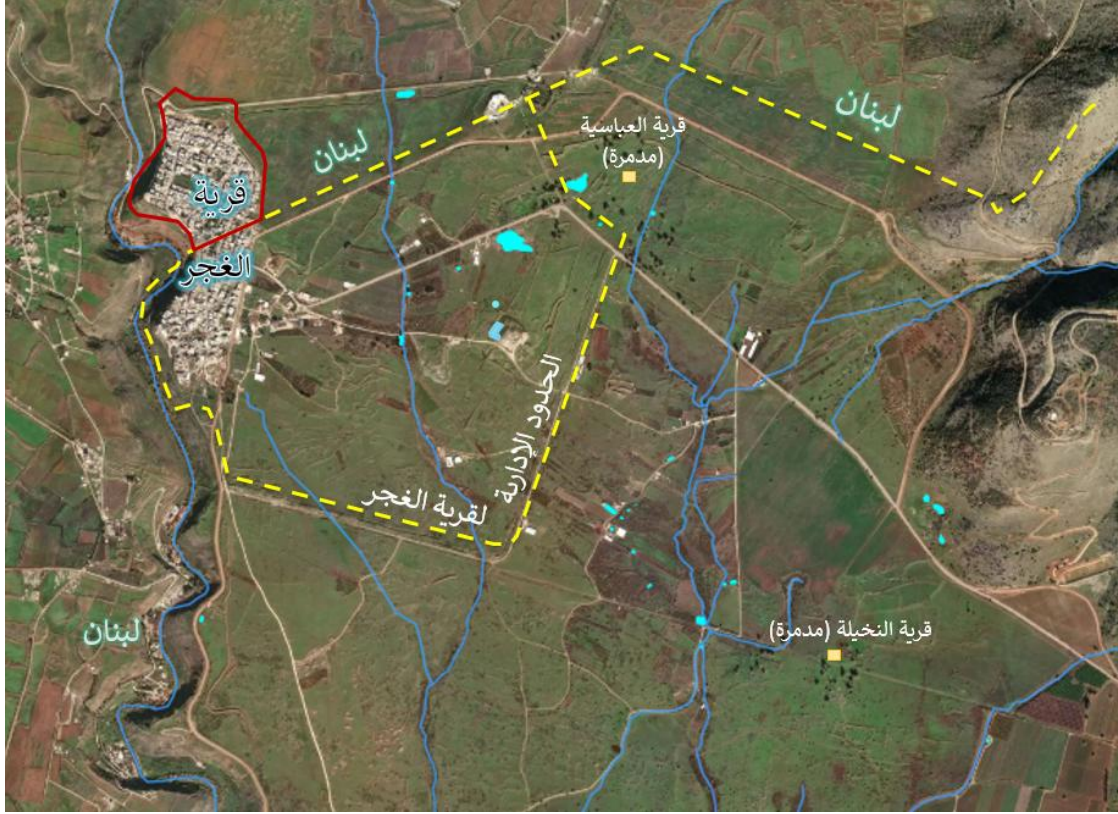


البرك الشتوية خارج الحدود الإدارية لقرية عين قنية من جهة الغرب، كما يبدو في الخريطة، تقع داخل أراضي يمتلكها أهالي عين قنية، لكن سلطة الاحتلال ترفض توسيع الحدود الإدارية لتضم هذه الأراضي. أكثر من هذا فقد تبين أنها مسجلة في موقع وزارة الزراعة تحت أسماء مستوطنات في الجولان.

في رسالة بعث بها المرصد إلى وزارة الزراعة، بتاريخ 11.01.26، مُطالباً توضيح هذا الأمر، جاء الرد بأن هذه الأراضي تقع ضمن الحدود الإدارية لمستوطنات في الجولان. في الحقيقة هذا التبرير ليس منطقياً وغير سوي، وذلك كون المستوطنات التي أُدرجت هذه الأراضي تحت إدارتها، تبعد عدة كيلومترات عن تلك الأراضي، من جهة ثانية فإن كل المستوطنات في الجولان، باستثناء مستوطنة كتسرين، لا تمتلك حدود إدارية، بالمفهوم الإداري التخطيطي، كونها تتبع إدارياً سلطة مجلس المستوطنات، الذي يُسمى "المجلس الإقليمي غولان".

## برك شتوية داخل الحدود الإدارية - قرية العجر

تبلغ مساحة الحدود الإدارية لقرية العجر **2,393 دونم**، أما الجزء الشمالي من القرية، الذي يقع داخل الحدود اللبنانية (اللون الأحمر) فتبلغ مساحته **264 دونم**.



كما يظهر في الخريطة، فإن الحدود الإدارية لقرية العجر من جهة الشمال الغربي تمر وسط القرية، وتشطر القرية من ناحية قانونية وإدارية إلى جزئين. يعود ذلك أنه في عام 2000 تم ترسيم الحدود الدولية بين لبنان وإسرائيل بضمها منطقة العجر، الواقعة تحت الاحتلال الإسرائيلي، أطلق على مسار الحدود "الخط الأزرق"، وتبين أن النصف الشمالي لقرية العجر يقع داخل أراضي الدولة اللبنانية، وقد قام جيش الاحتلال ببناء جدار معدني (سياج شائك) بارتفاع عدة أمتار، من جهة الشرق، الغرب والشمال، حول هذا الجزء.

قانونياً يعني هذا بأنه لا يحق لسلطة الاحتلال أن تمارس سلطتها على الجزء الشمالي للقرية، لكن على أرض الواقع ما زالت القرية بأكملها تحت نفوذ سلطة الاحتلال، مع بعض القيود الإدارية على الجزء الشمالي.

داخل الحدود الإدارية لقرية العجر هناك فقط **7** برك شتوية، أربعة منها تقع على ضفاف مسيل السارود، الذي يحمل المياه فقط في فصل الشتاء. على ما يبدو أن السكان، الذين يمتلكون أراضي زراعية بالقرب من مسار المسيل، يستغلون مياهه لتعبئة هذه البرك في موسم الأمطار. أما خارج الحدود الإدارية للقرية، وضمن المنطقة المحتلة، فهناك **20** بركة شتوية، بأحجام مختلفة. قسم من هذه البرك يرتبط تاريخياً بقرية العباسية المدمرة (خربة الدوير)، وقسم آخر بقرية النخيلة المدمرة.

يجدر الإشارة إلى أن جزء من أراضي أهالي قرية العجر، يقع خارج الحدود الإدارية لقرية العجر، وأن سلطات الاحتلال، كما في قرى الجولان الأخرى، ترفض توسيع الحدود الإدارية لتشمل هذه الأراضي. يعتقد السكان، بأن هذا الرفض يحمل في طياته مخططاً لمصادرة هذه الأراضي.

صور لمنشآت مائية (برك وخزانات) أنشأها مزارعو الجولان بعد الاحتلال.







## خزانات مياه



### الخزانات مساحة للإبداع

بعد مرور عشرات السنوات على بداية صراع المياه الوجودي مع سلطة الاحتلال، اكتشف الجيل الجديد، الذي لم يعاصر تلك المرحلة، في الخزانات المائية، مساحات مفتوحة للتعبير عن وجوده بآليات جديدة، تُكمل ما سبقها، وتمنحه روحاً جديدة، وذلك من خلال تحويل جدران الخزانات إلى مساحة للإبداع، بإضافة طبقة جديدة من الألوان على الطبقة المعدنية، وخلق لوحات فنيّة، تُعبّر عن استمرار مسيرة الصمود.





من أغنية "علموني" لفيروز: يا عصفور الشوك أهلك داروا بهالسمما وما بعروزيها صاروا.

## خلاصة:

تستخدم سلطات الاحتلال المياه كأداة للتحكم السياسي والإلحاق الاقتصادي. ويظهر ذلك بوضوح في سياسة توزيع الموارد المائية، سياسة التعطيش البطيء. تتجلى سياسة "الأبارتهايد المائي" في الفجوة الصارخة بين ما يُمنح للمستوطن وما يحصل عليه المزارع الجولاني (العربي). والمسألة لا تقتصر على الحصص فقط، بل وتمتد إلى الأسعار والبنية التحتية.

في ظلّ هذا الواقع ابتكر مزارعو قرى الجولان أدوات مقاومة ونضال سلمية لمواجهة هذه السياسة، تمثلت بحفر برك شتوية وإنشاء خزانات معدنية. وقد لعبت هذه المنشآت، وما زالت دوراً مهماً في دعم القطاع الزراعي في قرى الجولان والحفاظ عليه.

إن إلقاء نظرة بتمعن على الخرائط الجوية لقرى الجولان، سيلاحظ المرء مئات الثقوب وسط الأراضي الزراعية. هذه الثقوب ليست مجرد برك ماء، بل هي "عمارة المقاومة"؛ التي ابتكرها الفلاح الجولاني في مواجهة "التعطيش البطيء" الذي تمارسه سلطة الاحتلال منذ عام 1967.

تجربة البرك الشتوية في قرى الجولان المحتل تتجاوز كونها حلاً تقنياً لمشكلة المياه؛ إنها استراتيجية "تثبيت الملكية عبر الاستخدام"، وقد حققت هذه المنشآت أثراً مزدوجاً:

- **المقاومة الاقتصادية:** الحفاظ على إنتاجية القطاع الزراعي، وحماية المزارع من الإفلاس القسري الناتج عن أسعار المياه التمييزية.

- **الأثر البيئي:** صحيح أن هذه المنشآت المائية جاءت على حساب خسارة مساحات من الأراضي الزراعية، بهدف الحفاظ على الأرض، وتحسين مصادر الرزق، لكنها في مفارقة مدهشة، تحولت هذه البرك، إلى "واحات بيئية" (Biotopes)، فمع مرور السنين، أصبحت هذه المنشآت جزءاً من التنوع الحيوي للجولان؛ تستقطب الطيور المهاجرة، وحيوانات برية تجد فيها ملاذاً وسط الجفاف. لقد تماهت "عمارة المقاومة" مع الطبيعة، فأصبح الدفاع عن البركة دفاعاً عن نظام بيئي كامل وُلد من رحم الحاجة.

إن صمود المزارع الجولاني في مواجهة سياسات الاحتلال التمييزية، يثبت أن كل بركة شتوية وكل خزان ماء، هو بمثابة وثيقة ملكية. هذه المنشآت ليست مجرد أدوات لتخزين المياه، بل هي أدوات سيادية للحفاظ على هوية الأرض.

## المصادر:

### عربي:

- 1- خريطة الحولة - 2:- الجمهورية العربية السورية، الجيش العربي السوري، إدارة المساحة العسكرية. 1961
- 2- خريطة الحولة -4:- الجمهورية العربية السورية، الجيش العربي السوري، إدارة المساحة العسكرية. 1961
- 3- خريطة القنيطرة: إدارة المساحة العسكرية، دمشق، 1960

### عبري:

- 1- الخارطة التفاعلية، موقع عمود عنان (باللغة العبرية): <https://amudanan.co.il/>
- 2- موقع هيئة المسح الأثري الإسرائيلية : <https://survey.iaa.org.il/#/Golan>
- 3- המרכז למיפוי ישראל. (מרכז רשמ האיטראילי).  
<https://www.govmap.gov.il/?c=277205.31,768443.43&z=4&b=1&sb>
- 4 - ניטור בריכות החורף בשטחי הניהול של קק"ל ברמת הגולן ובגליל המערבי. 2020.  
(مراقبة البرك الشتوية في مناطق إدارة الصندوق القومي اليهودي في هضبة الجولان والجليل الغربي. 2020)  
[https://www.kkl.org.il/files/Accessible-2/About/Profile/organization-chief-scientist/eco-hydrologica-monitoring/3.monitoring\\_pools\\_2020.pdf](https://www.kkl.org.il/files/Accessible-2/About/Profile/organization-chief-scientist/eco-hydrologica-monitoring/3.monitoring_pools_2020.pdf)
- 5- נקודות עניין ברמת הגולן – מעיין. (الأماكن المهمة في هضبة الجولان- ينبوع).  
<https://www.tiuli.com/points-of-interest?dests=18&features=33>
- 6- בריכות חורף. (برك شتوية)  
<https://balielayel.co.il/sett/%D7%91%D7%A8%D7%99%D7%9B%D7%95%D7%AA-%D7%97%D7%95%D7%A8%D7%A3/>
- 7- רשות טבע וגנים: ניטור דו-חיים בבריכות חורף. 2017  
(سلطة الطبيعة والمتنزهات: رصد البرمائيات في البرك الشتوية. 2017)  
<https://www.parks.org.il/wp-content/uploads/2018/03/2017.pdf>
- 8- רשימת אתרי הטבע ברמת הגולן. (قائمة المواقع الطبيعية في هضبة الجولان).  
<https://inature.info/wiki/%D7%A7%D7%98%D7%92%D7%95%D7%A8%D7%99%D7%94:%D7%94%D7%92%D7%95%D7%9C%D7%9F>
- 9- התילים הגעשיים בגולן: סקר, ניתוח והערכה של טבע, נוף ומורשת האדם. 2023  
(التلال البركانية في الجولان: مسح، تحليل وتقييم الطبيعة والمناظر الطبيعية والتراث الإنساني. 2023)  
[https://deshe.org.il/wp-content/uploads/2023/05/דוח\\_סקר\\_התילים\\_הגעשיים\\_בגולן.pdf](https://deshe.org.il/wp-content/uploads/2023/05/דוח_סקר_התילים_הגעשיים_בגולן.pdf)
- 10- מישורי הבזלת של מרכז הגולן. סקר, ניתוח והערכה של טבע ומורשת. האדם. – דו"ח שלב א'. 2024  
<https://deshe.org.il/wp-content/uploads/2024/09/24.11.2024-מישורי-הבזלת-של-מרכז-הגולן-11.pdf>
- 11- الأرشيف الإسرائيلي:  
גליון מס. 61067/14, צו בדבר הקמת ועדה לייצור ושיווק ירקות, שטחים חדשים - רמת הגולן.  
(ملف رقم 61067/14, أمر بشأن إقامة لجنة لإنتاج وتسويق الخضروات، مناطق جديدة- هضبة الجولان).

**12- מחסור במים לחקלאות בצפון (הגליל העליון והגלן) – תמונת מצב.**

(نقص بمياه الزراعة في الشمال (الجليل والجولان) – لمحة عامة. )

[https://fs.knesset.gov.il/25/Committees/25\\_cs\\_bg\\_6655664.pdf](https://fs.knesset.gov.il/25/Committees/25_cs_bg_6655664.pdf)

**13- دائرة الإحصاء المركزية / إسرائيل - Central Bureau of Statistics /Israel**

<https://www.cbs.gov.il/he/mediarelease/Pages/2025/%D7%94%D7%A8%D7%A9%D7%95%D7%99%D7%95%D7%AA-%D7%94%D7%9E%D7%A7%D7%95%D7%9E%D7%99%D7%95%D7%AA-%D7%91%D7%99%D7%A9%D7%A8%D7%90%D7%9C-2023.aspx>

**14- אתר מידע תכנוני (מوقع معلومات التخطيط).**

<https://mavat.iplan.gov.il/SV4/1/2001019225/310>

**15- תמ"ל 1099.** (תאמל- 1099): "תאמל" هي اختصار لهيئة تخطيط، مهمتها تسريع وتنفيذ مخططات البناء السكني.  
<https://ghajarc.org.il/uploads/n/1727345035.4969.pdf>

**ArcGIS -16**

<https://www.arcgis.com/apps/mapviewer/index.html?layers=c0ff3745eab1452585f417367dfd5ca4>

**17- מאגר גבולות שיפוט ושכבות גיאוגרפיות.** (قاعدة بيانات الحدود القضائية (الإدارية) والطبقات الجغرافية).  
<https://gvulot-shiput-statutory-moinil.opendata.arcgis.com>