





17 • קו רוחב: 30°45′60″ צפון﻿ / ﻿קו אורך: 34°47′31″ מזרח



9 באוקטובר, 2011. נחלת משפחת אבו עיסא בקרבת העיירה הבדואית המוכרת ביר הדאג', של שבט עזאומה. הכתמים המעגליים הכהים במרכז התמונה מעידים על הימצאותן הקדומה במקום של סירה, מכלאות למגלים, עדים וכבשים. ההכי תמה היא תוצר נחיל הגוף של העדרים שהוחזקו במקום. ככל שנה העתקו המי כלאות, והמקום הקדום הוטא באט. הכי

תמים נותרים על האדמה במשך שנים אחדות, וקצב הרוויחים מעיד על מספר העונות הגשומות ששיטפו אותם. עקבות כאלה מסייעות בקביעת משך הזמן המינימלי (בשנים) שבו התקיימו המכלאות. בשנת 1978 הוכרז ביר הדאג' שטח צבאי סגור, ותושביו נאלצו להעתיק את מקום מגוריהם לואדי אל-נעים, בקרבת באר שבע. בשנת 1994, כאשר נודע להם שהשטח שבו ישבו בעבר חדל לשמש למטרות צבאיות, אך הפך למושב, הם שבו למקום והתיישבו לצד המושב.

18 • קו רוחב: 30°03′60″ צפון﻿ / ﻿קו אורך: 34°43′4″ מזרח



תמים נותרים על האדמה במשך שנים אחדות, וקצב הרוויחים מעיד על מספר העונות הגשומות ששיטפו אותם. עקבות כאלה מסייעות בקביעת משך הזמן המינימלי (בשנים) שבו התקיימו המכלאות. בשנת 1978 הוכרז ביר הדאג' שטח צבאי סגור, ותושביו נאלצו להעתיק את מקום מגוריהם לואדי אל-נעים, בקרבת באר שבע. בשנת 1994, כאשר נודע להם שהשטח שבו ישבו בעבר חדל לשמש למטרות צבאיות, אך הפך למושב, הם שבו למקום והתיישבו לצד המושב.

19 • קו רוחב: 31°20′30″ צפון﻿ / ﻿קו אורך: 34°46′57″ מזרח



9 באוקטובר, 2011. עבודות עפר לני טיעת עיר השגיריים של הקק"ל לאחר הריסת הכפר הבדלתי מוכר אל-עראקב. בחלקו העליון של התצלום, מעט מימנה, מופיע מקבץ סלעים לבנים שמקיימים את הוראתם הידוי (הראבה). בור מים בעיר השביל בצד שמאל מוביל לבית הקברות של משפחת אל-עוקבי ולאדי מת השבט. כל תושבי המקום פונו בשנת 1951 על ידי הגבא הישראלי, שסעו כי הוא זקוק לשטח זמנית לצורך אימונים צבאיים. בשנת 2011, השנה שלאחר הריסת אל-עראקב, אשר הקק"ל הבשירה את הקרקע לניסעה, מתו פורזו דן קיום בנגב, בשיתוף הקמפיון לצדק בדואי-יהודי בישראל ורבנים לכוחות אדם פנים ידדי הקק"ל בארצות הברית, וצינו שתביעה משפית בעניין תלחיה ועומדת. הנושית והפסקו ללא הסבר ומנשכו בחלקים אחרים של מה שהיה בעבר הכפר תעלות ההשקיה במקום נותרו.

20 • קו רוחב: 31°15′40″ צפון﻿ / ﻿קו אורך: 34°26′23″ מזרח



9 באוקטובר, 2011. ניסוי סיסמי בפאתי מדרשת בן גוריון (המוכרת גם כמדרשת שדה בוקר), המרכז החינוכי והפנימייה שבהם התגורר ילדי השטח לשע

בר עד מוות, והמקום שבו הוא ואשתו, פולה, קבורים. סיסמולוגית השתקפות היא שיטת חוקר גאופיזית שמשתמשת בעקרונות הסיסמולוגיה לצורך הערכת הרכב תת-פני השטח של הקרקע. בשיטה משתמשים במקרים רבים בחיפוש נפט או בחיפוש מורטרי נדירים יותר. שיטה עשר הסימנים סביב המעגלים הקונצנטריים הם פתר דחום של פירים אנכיים, שלתוכם שושלשל ציוד גאולוגי אקוסטי. לאחר מכן, מניחים חומר כבד יותר במרכזי ומופנצים אותו. הרעידות השירותיות כותאתה כמחפציון נמדדות על ידי החישהים ההקיימים, וכך מתקבלת תמונה של מה שמצוי מתחת לפני השטח.

9 באוקטובר, 2011. ערמות של ספר בלא פלטיקע עולות באש לאחר הקציר בפאתי מושב המושב נוסד ב-7 בינואר 1947 על ידי תנועת הער

בר עד מוות, והמקום שבו הוא ואשתו, פולה, קבורים. סיסמולוגית השתקפות היא שיטת חוקר גאופיזית שמשתמשת בעקרונות הסיסמולוגיה לצורך הערכת הרכב תת-פני השטח של הקרקע. בשיטה משתמשים במקרים רבים בחיפוש נפט או בחיפוש מורטרי נדירים יותר. שיטה עשר הסימנים סביב המעגלים הקונצנטריים הם פתר דחום של פירים אנכיים, שלתוכם שושלשל ציוד גאולוגי אקוסטי. לאחר מכן, מניחים חומר כבד יותר במרכזי ומופנצים אותו. הרעידות השירותיות כותאתה כמחפציון נמדדות על ידי החישהים ההקיימים, וכך מתקבלת תמונה של מה שמצוי מתחת לפני השטח.

33 • קו רוחב: 30°51′47″ צפון﻿ / ﻿קו אורך: 34°46′43″ מזרח



9 באוקטובר, 2011. ערמות של ספר בלא פלטיקע עולות באש לאחר הקציר בפאתי מושב המושב נוסד ב-7 בינואר 1947 על ידי תנועת הערבר עד מוות, והמקום שבו הוא ואשתו, פולה, קבורים. סיסמולוגית השתקפות היא שיטת חוקר גאופיזית שמשתמשת בעקרונות הסיסמולוגיה לצורך הערכת הרכב תת-פני השטח של הקרקע. בשיטה משתמשים במקרים רבים בחיפוש נפט או בחיפוש מורטרי נדירים יותר. שיטה עשר הסימנים סביב המעגלים הקונצנטריים הם פתר דחום של פירים אנכיים, שלתוכם שושלשל ציוד גאולוגי אקוסטי. לאחר מכן, מניחים חומר כבד יותר במרכזי ומופנצים אותו. הרעידות השירותיות כותאתה כמחפציון נמדדות על ידי החישהים ההקיימים, וכך מתקבלת תמונה של מה שמצוי מתחת לפני השטח.

34 • קו רוחב: 31°13′24″ צפון﻿ / ﻿קו אורך: 34°24′0″ מזרח

10 באוקטובר, 2011. ערמות של ספר בלא פלטיקע עולות באש לאחר הקציר בפאתי מושב המושב נוסד ב-7 בינואר 1947 על ידי תנועת הערבר עד מוות, והמקום שבו הוא ואשתו, פולה, קבורים. סיסמולוגית השתקפות היא שיטת חוקר גאופיזית שמשתמשת בעקרונות הסיסמולוגיה לצורך הערכת הרכב תת-פני השטח של הקרקע. בשיטה משתמשים במקרים רבים בחיפוש נפט או בחיפוש מורטרי נדירים יותר. שיטה עשר הסימנים סביב המעגלים הקונצנטריים הם פתר דחום של פירים אנכיים, שלתוכם שושלשל ציוד גאולוגי אקוסטי. לאחר מכן, מניחים חומר כבד יותר במרכזי ומופנצים אותו. הרעידות השירותיות כותאתה כמחפציון נמדדות על ידי החישהים ההקיימים, וכך מתקבלת תמונה של מה שמצוי מתחת לפני השטח.



9 באוקטובר, 2011. ערמות של ספר בלא פלטיקע עולות באש לאחר הקציר בפאתי מושב המושב נוסד ב-7 בינואר 1947 על ידי תנועת הערבר עד מוות, והמקום שבו הוא ואשתו, פולה, קבורים. סיסמולוגית השתקפות היא שיטת חוקר גאופיזית שמשתמשת בעקרונות הסיסמולוגיה לצורך הערכת הרכב תת-פני השטח של הקרקע. בשיטה משתמשים במקרים רבים בחיפוש נפט או בחיפוש מורטרי נדירים יותר. שיטה עשר הסימנים סביב המעגלים הקונצנטריים הם פתר דחום של פירים אנכיים, שלתוכם שושלשל ציוד גאולוגי אקוסטי. לאחר מכן, מניחים חומר כבד יותר במרכזי ומופנצים אותו. הרעידות השירותיות כותאתה כמחפציון נמדדות על ידי החישהים ההקיימים, וכך מתקבלת תמונה של מה שמצוי מתחת לפני השטח.

35 • קו רוחב: 30°57′14″ צפון﻿ / ﻿קו אורך: 34°39′25″ מזרח

13 בנובמבר, 2011. מתקני פיתוח, מסורות יהודיות אורכי (במקרה זה, כוחות מבניים או יוסיים), בשטח צבאי סגור לאימונים באש חיה. המסורות, שנוצרו על ידי התקמת תלוליות עפר, מזהירות את השירדים הארכיאולוגיים העתיקים שפוזורים אף הם ברובבי חלק זה של המי דב שטח האימונים באש חיה, שהוכרז על אדמות ששימשו בעבר את בני שבט עזאומה למטרות מרעה, אני מרוחק ממובלג עם מצרים. אזורים נרחבים בחלקו הדרומי ובחלקו המערבי של הנגב הם בחזקת מחוז לחתום, והם פתוחים רק לצבא הישראלי. המרכזים אלו מעידים לסגור את חלק הנגבל ולחסום את מעברן של הקהילות הב-יהדות.



9 באוקטובר, 2011. ערמות של ספר בלא פלטיקע עולות באש לאחר הקציר בפאתי מושב המושב נוסד ב-7 בינואר 1947 על ידי תנועת הערבר עד מוות, והמקום שבו הוא ואשתו, פולה, קבורים. סיסמולוגית השתקפות היא שיטת חוקר גאופיזית שמשתמשת בעקרונות הסיסמולוגיה לצורך הערכת הרכב תת-פני השטח של הקרקע. בשיטה משתמשים במקרים רבים בחיפוש נפט או בחיפוש מורטרי נדירים יותר. שיטה עשר הסימנים סביב המעגלים הקונצנטריים הם פתר דחום של פירים אנכיים, שלתוכם שושלשל ציוד גאולוגי אקוסטי. לאחר מכן, מניחים חומר כבד יותר במרכזי ומופנצים אותו. הרעידות השירותיות כותאתה כמחפציון נמדדות על ידי החישהים ההקיימים, וכך מתקבלת תמונה של מה שמצוי מתחת לפני השטח.

36 • קו רוחב: 31°17′5″ צפון﻿ / ﻿קו אורך: 34°45′43″ מזרח

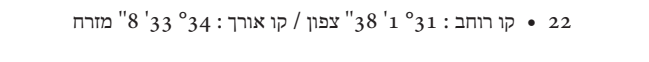


21 • קו רוחב: 30°42′41″ צפון﻿ / ﻿קו אורך: 35°12′35″ מזרח

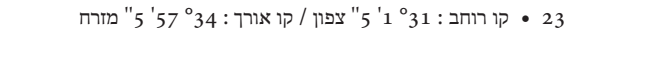


13 בנובמבר, 2011. פיתה (מבנה לחד"ם מוצב אורכי) בשטח צבאי סגור שמר שטח לאימונ באש חיה. הפיתה, שסנפפת מהערתם תלוליות עפר, מזכירה בצורתה את השירדים הארכיאולוגיים שפורים אף הם ברובבי חלק זה של המדבר. שטח האימונים באש חיה, שהוקם על אדמה שהוחזקה בשטח בעבר לכפר מנחיים, בני שבט העזאומה, מרוחק מאות מטרים מהאתר הארכיאולוגי ברחובות רוחיניה (עברית, ערבית).

22 • קו רוחב: 31°03′38″ צפון﻿ / ﻿קו אורך: 34°33′8″ מזרח



23 • קו רוחב: 31°13′5″ צפון﻿ / ﻿קו אורך: 34°34′57″ מזרח



24 • קו רוחב: 30°27′41″ צפון﻿ / ﻿קו אורך: 34°38′40″ מזרח



14 בנובמבר, 2011. מאהלים בדואיים לצד נחל ענתי (אכאב) בחרי הערבה, באוהב הכפר ביר הדאג. הבית נחרס הרעיום הבדואים מחפשיים אתרים סמוך כיכ לעציה ורימה נותנים, במסרה לוד שתמש במי הגשמים, שמאפשרים את התפתחותה של צמחייה לחות עדריות. שבט הסחף הגאולוגית מורכבת מעפר או משקשקים בלתי מנוגשים והופכים ששברו תלחית חופיה. אורם עוצבה על ידי המים, והם הושקעו מחדש בסביבה בלתי מימית. חלקיקי החול התצצן הגדולים יותר כאן מורכבים בעיקר מאבן גזר.

קרצוף דהוד, אופייניים לחקלאות הבדואית. כביש העפר ליד הכפר המוכר תראבין וכביש מרוי מספר 40 עובר באלטסון דרך מסגרת התמונה. בית הקברות של אבו סיאם סמוך לאוון הוא אתר מחמישה בתי קברות המהווים שירי יחיד לכפר הבדלתי מוכר אל-עראקב, בתוך עיר הערשירים.

4 באוקטובר, 2011. נסיעת עיר השגירי רים על הארמה הבדואית של אל-מדרשת חלק ממסעו היעור של הקק"ל הערועים מכילים שתיים עד שנתיים עד שנים שנים שגודלו במקום אחר ונשתלו לאי חורנה בציפיה לנשם. הקהילות הבדואיות תובעת בעלות בעת על השטח בין העיר צים, שנחר בלתי נטוש, ובו נראים סימני קרצוף דהוד, אופייניים לחקלאות הבדואית. כביש העפר ליד הכפר המוכר תראבין וכביש מרוי מספר 40 עובר באלטסון דרך מסגרת התמונה. בית הקברות של אבו סיאם סמוך לאוון הוא אתר מחמישה בתי קברות המהווים שירי יחיד לכפר הבדלתי מוכר אל-עראקב, בתוך עיר הערשירים.

4 באוקטובר, 2011. שרירי נחלתם בדואית, דרומית לערו, ליד הכפרים הבדלתי מוכרים אל-קירעאן וקבע. הן בדואים והן תושבים מקומיים יהודיים מעיר מוגנטית לחבניתה הנכותית של הממשלה להקים מתחבצ פוספטים באחר. הם פעלים סיעונים בריאותיים נגד אצרות, ובכללם חשיפה פוטנציאלית לכאב דיראויקטיבי. הישוב הבדואי פונה כאשר הגבא הישראלי הקים באתר שטח אש לאימונים באש חיה, ובשטח זה עתיד לקום הכפרה. בחורף התגוררו האנשים והנאן בתוך המתחם בחלקו התחתון של המי דרוו, ובקיץ הם עברו למדרונות גבוהים יותר. מעטפות האדמה מתחת לכביש העפר שחוצה את השטח משמאל לימין נבנו על ידי הבדואים סביב המקומות שבהם עמדו אוהליהם, למשל על רצפת הבטון בתחומי המעטפת בצד שמאל, שצורתה כאקדך. על ידי תלוליות האדמה מעל כביש העפר אפשר לראות עקבות של ציוד מכני הנדסי כגון. והדבר מעיד על כך שאלו מתחמים צבאיים לאימונ באש חיה. בחלקה הימני העליון של התמונה אפשר לראות גמלים שאדם אחד מוביל.

קרצוף דהוד, אופייניים לחקלאות הבדואית. כביש העפר ליד הכפר המוכר תראבין וכביש מרוי מספר 40 עובר באלטסון דרך מסגרת התמונה. בית הקברות של אבו סיאם סמוך לאוון הוא אתר מחמישה בתי קברות המהווים שירי יחיד לכפר הבדלתי מוכר אל-עראקב, בתוך עיר הערשירים.

4 באוקטובר, 2011. שרירי נחלתם בדואית, דרומית לערו, ליד הכפרים הבדלתי מוכרים אל-קירעאן וקבע. הן בדואים והן תושבים מקומיים יהודיים מעיר מוגנטית לחבניתה הנכותית של הממשלה להקים מתחבצ פוספטים באחר. הם פעלים סיעונים בריאותיים נגד אצרות, ובכללם חשיפה פוטנציאלית לכאב דיראויקטיבי. הישוב הבדואי פונה כאשר הגבא הישראלי הקים באתר שטח אש לאימונים באש חיה, ובשטח זה עתיד לקום הכפרה. בחורף התגוררו האנשים והנאן בתוך המתחם בחלקו התחתון של המי דרוו, ובקיץ הם עברו למדרונות גבוהים יותר. מעטפות האדמה מתחת לכביש העפר שחוצה את השטח משמאל לימין נבנו על ידי הבדואים סביב המקומות שבהם עמדו אוהליהם, למשל על רצפת הבטון בתחומי המעטפת בצד שמאל, שצורתה כאקדך. על ידי תלוליות האדמה מעל כביש העפר אפשר לראות עקבות של ציוד מכני הנדסי כגון. והדבר מעיד על כך שאלו מתחמים צבאיים לאימונ באש חיה. בחלקה הימני העליון של התמונה אפשר לראות גמלים שאדם אחד מוביל.

4 באוקטובר, 2011. שרירי נחלתם בדואית, דרומית לערו, ליד הכפרים הבדלתי מוכרים אל-קירעאן וקבע. הן בדואים והן תושבים מקומיים יהודיים מעיר מוגנטית לחבניתה הנכותית של הממשלה להקים מתחבצ פוספטים באחר. הם פעלים סיעונים בריאותיים נגד אצרות, ובכללם חשיפה פוטנציאלית לכאב דיראויקטיבי. הישוב הבדואי פונה כאשר הגבא הישראלי הקים באתר שטח אש לאימונים באש חיה, ובשטח זה עתיד לקום הכפרה. בחורף התגוררו האנשים והנאן בתוך המתחם בחלקו התחתון של המי דרוו, ובקיץ הם עברו למדרונות גבוהים יותר. מעטפות האדמה מתחת לכביש העפר שחוצה את השטח משמאל לימין נבנו על ידי הבדואים סביב המקומות שבהם עמדו אוהליהם, למשל על רצפת הבטון בתחומי המעטפת בצד שמאל, שצורתה כאקדך. על ידי תלוליות האדמה מעל כביש העפר אפשר לראות עקבות של ציוד מכני הנדסי כגון. והדבר מעיד על כך שאלו מתחמים צבאיים לאימונ באש חיה. בחלקה הימני העליון של התמונה אפשר לראות גמלים שאדם אחד מוביל.

4 באוקטובר, 2011. שרירי נחלתם בדואית, דרומית לערו, ליד הכפרים הבדלתי מוכרים אל-קירעאן וקבע. הן בדואים והן תושבים מקומיים יהודיים מעיר מוגנטית לחבניתה הנכותית של הממשלה להקים מתחבצ פוספטים באחר. הם פעלים סיעונים בריאותיים נגד אצרות, ובכללם חשיפה פוטנציאלית לכאב דיראויקטיבי. הישוב הבדואי פונה כאשר הגבא הישראלי הקים באתר שטח אש לאימונים באש חיה, ובשטח זה עתיד לקום הכפרה. בחורף התגוררו האנשים והנאן בתוך המתחם בחלקו התחתון של המי דרוו, ובקיץ הם עברו למדרונות גבוהים יותר. מעטפות האדמה מתחת לכביש העפר שחוצה את השטח משמאל לימין נבנו על ידי הבדואים סביב המקומות שבהם עמדו אוהליהם, למשל על רצפת הבטון בתחומי המעטפת בצד שמאל, שצורתה כאקדך. על ידי תלוליות האדמה מעל כביש העפר אפשר לראות עקבות של ציוד מכני הנדסי כגון. והדבר מעיד על כך שאלו מתחמים צבאיים לאימונ באש חיה. בחלקה הימני העליון של התמונה אפשר לראות גמלים שאדם אחד מוביל.

4 באוקטובר, 2011. שרירי נחלתם בדואית, דרומית לערו, ליד הכפרים הבדלתי מוכרים אל-קירעאן וקבע. הן בדואים והן תושבים מקומיים יהודיים מעיר מוגנטית לחבניתה הנכותית של הממשלה להקים מתחבצ פוספטים באחר. הם פעלים סיעונים בריאותיים נגד אצרות, ובכללם חשיפה פוטנציאלית לכאב דיראויקטיבי. הישוב הבדואי פונה כאשר הגבא הישראלי הקים באתר שטח אש לאימונים באש חיה, ובשטח זה עתיד לקום הכפרה. בחורף התגוררו האנשים והנאן בתוך המתחם בחלקו התחתון של המי