





פארק המושבה, זכרון יעקב

כללי



חברת גרינשטיין ה-גיל לאדריכלות נוף ולתכנון סביבתי בע"מ שהוקמה ב-1988, ע"י אד' דפנה גרינשטיין ואד' נוף גיל ה-גיל, היא מהחברות המובילות בישראל בתחום אדריכלות הנוף. החברה, הממוקמת על הר הכרמל בחיפה, מתמחה במגוון תחומים מקצועיים של אדריכלות נוף ותכנון סביבה ומעורבת בפרויקטים בהיקפים גדולים ומשמעותיים, במיוחד במגזר הציבורי.

צוותי החברה נוטלים חלק בתהליכי תכנון רחבי היקף, ברמה הארצית, האזורית והמקומית, בין היתר, בתכנון נוף של שכונות גדולות, בתכנון נוף של תשתיות לאומיות, בתכנון נוף אורבני, בהתחדשות עירונית, בתכניות אב אזוריות, בתכניות מתאר ובנין עיר, בתכנון טיילות, פארקים, טבע עירוני, אתרי טבע ומים, אתרי מורשת ונופי תרבות.



חיפה, חוף שקמונה

למידע נוסף:

- טל: 04-8380407 ; 04-8102588
- דוא"ל: office@landscape.org.il
- אתר: www.landscape.org.il
- פייסבוק: www.facebook.com/ghnofarch
- כתובת: רחוב כלניות 7, חיפה 34353

אנשי החברה פועלים תוך מחויבות מקצועית לשמירה על המשאבים הטבעיים והשטחים הפתוחים, מתוך מחויבות חברתית וציבורית ותוך הקפדה על האתיקה המקצועית. בחברת גרינשטיין ה-גיל מועסקים חמישה עשר עובדים קבועים, ביניהם אדריכלי נוף, אדריכלים, מתכנני ערים ואזורים, מהנדסים וכן מספר סטודנטים הלומדים אדריכלות ואד' נוף.





הצוות המקצועי הבכיר



בחברה שלושה אדריכלי נוף בכירים, שהם גם שותפים - אד' נוף הילה רותם-הלוי, אד' נוף טלי מרק ואד' נוף עפר מור. הילה רותם-הלוי, בוגרת הטכניון (1988), בעלת ניסיון של שנים רבות כמתכננת ראשית ומובילת פרויקטים נופיים מגוונים, מרצה ומנחה סטודנטים במסלול לאדריכלות נוף בטכניון. טלי מרק היא אד' נוף, בוגרת הטכניון (1997),

השותף הבכיר בחברה, אד' נוף ד"ר גיל הר-גיל, הוא בעל תארים ראשון, שני ושלישי במקצועות העיצוב והתכנון השונים - תכנון ערים ואזורים, אדריכלות נוף ותכנון סביבתי - ובעל ניסיון מקצועי, של למעלה מעשרים וחמש שנים, בארץ ובארצות הברית.

בעלת ניסיון של שנים רבות כמובילת פרויקטים מגוונים, חברה בהנהלת האיגוד הישראלי של אדריכלי הנוף ובצוות ההיגוי של ביטאון האיגוד הישראלי של אדריכלי הנוף וכיהנה כעורכת הביטאון שנים רבות. עפר מור הוא אד' נוף, בוגר הטכניון (1998), בעל ניסיון של שנים רבות כמוביל פרויקטים מגוונים, מרצה ומנחה סטודנטים במסלול לאד' נוף בפקולטה לאדריכלות, בטכניון.



ד"ר גיל הר-גיל הרצה הנחה ולימד שנים רבות. ב- 2012 מונה לפרופסור חבר בפקולטה לאדריכלות ובינוי ערים, בטכניון. ד"ר גיל הר-גיל היה חבר במועצת האיגוד הישראלי של אדריכלי הנוף במשך שנים, כיהן כנציג ישראל באיגוד הבינלאומי של אדריכלי הנוף (IFLA) וכיהן כיו"ר האיגוד הישראלי של אדריכלי הנוף.





רישום מקטע רמות מנשה, כביש חוצה ישראל



לקוחות



רשויות מקומיות ואזוריות

- עיריית חיפה
- עיריית תל-אביב
- עיריית חדרה
- עיריית נתניה
- עיריית קריית ביאליק
- מועצה מקומית זכרון יעקב
- מועצה מקומית טבעון
- מועצה אזורית גליל עליון
- מועצה אזורית חוף השרון

חברת גרינשטיין ה-גר-גיל מספקת שרותי יעוץ ותכנון נוף למגוון רחב של חברות וגופים ממשלתיים, ציבוריים ופרטיים, בין היתר כדלקמן:

חברות וגופים ציבוריים

- רכבת ישראל בע"מ
- חברת נתיבי ישראל, (מע"צ לשעבר)
- חברת כביש חוצה ישראל
- יפה נוף, חברה עירונית לתחבורה, תשתית ובנוי
- מקורות חברה המים לישראל
- חברת נתיבי איילון
- נ.ת.ע, נתיבי תחבורה עירוניים
- חברת נמלי ישראל
- בית חולים רמב"ם, חיפה
- אוניברסיטת חיפה

משרדי ממשלה ורשויות ממשלתיות

- משרד השיכון והבינוי
- משרד התיירות
- המשרד לאיכות הסביבה
- משרד הביטחון
- משרד הפנים, מנהל התכנון
- החברה הממשלתית לתיירות
- הקרן הקיימת לישראל
- מינהל מקרקעי ישראל
- רשות הטבע והגנים
- רשות העתיקות
- רשות נחל הקישון

חברות פרטיות

- דניה סיבוס, חברה לבניה
- דרך ארץ, חברה לתשתיות וכבישים
- מבני תעשייה בע"מ
- שפיר הנדסה אזרחית וימית
- תה"ל, תכנון המים לישראל
- אנרג'יקס, חברה לאנרגיות מתחדשות



מושב בן-עמי, כפר תיירות





פארק הכט, חיפה, פרס קרוון 2009

פרסים ותעודות הוקרה



צוותי האדריכלים של חברת גרינשטיין ה-ר-גיל השתתפו בתחרויות מזמנות ובתחרויות פתוחות בארץ ובעולם. במהלך השנים זכו צוותי חברת גרינשטיין ה-ר-גיל בתעודות הוקרה ובפרסים רבים, ביניהם:

- **אות אדריכלות הנוף**, האיגוד הישראלי של אדריכלי הנוף, 2014, על תכנון פארק אלונה
- **אות אדריכלות הנוף**, האיגוד הישראלי של אדריכלי הנוף, 2014, על תכנון כביש חוצה ישראל
- **פרס קרוון לאדריכלות גנים ונוף**, עיריית תל-אביב, 2009, על תכנון פארק הכט בחיפה
- **פרס לתכנון אורבני ע"ש דוד עזריאלי**, המועצה לישראל יפה, 2006, על המושבה הגרמנית בחיפה

- **אות מגשים ישראל יפה**, המועצה לישראל יפה, 2001, על תכנון המושבה הגרמנית בחיפה
- **פרס ע"ש א.ליפשיץ, עיריית חיפה**, עיריית חיפה, 1999, על תכנון נופי של ציר שדרות בן-גוריון
- **תעודת הוקרה**, אגודת האדריכלים ומתכנני ערים בישראל, 1998
- **פרס קרן פורד**, בתחום מורשת ושימור, 1998, על תכנון המושבה הגרמנית בחיפה
- **מקום ראשון, זכייה בתחרות מזמנת**, 1995, תכנון ציר בן-גוריון, במושבה הגרמנית בחיפה



המושבה הגרמנית, חיפה, פרס עזריאלי 2005



פארק המושבה, זכרון יעקב, אות העיצוב 2016





פרויקטים



טבע עירוני ופארקים



שיקום תשתיות



נוף אורבאני והתחדשות עירונית



תכניות אב, מתאר ובניין עיר



אתרי מורשת ונופי תרבות



אתרי טבע ומים





חיפה, פארק הכט

טבע עירוני ופארקים



חברת גרינשטיין ה-גר-גיל מתמחה בתכנון פארקים עירוניים, שטחים טבעיים פתוחים ביישובים אורבאניים, טיילות עירוניות, טיילות חוף, ושבילים לאורך ערוצי נחלים. להלן תמונות של פרויקטים לדוגמה, בתחום הטבע העירוני, טיילות ופארקים:



קרית טבעון, טיילת העמק

להלן מספר דוגמאות:

- פארק הכט, חיפה
- פארק המושבה, זכרון יעקב
- טיילת חוף שקמונה, חיפה
- פארק הבנים, קרית ביאליק
- תל נפוליאון, עכו

תהליך תכנון הנוף של פרויקטי טבע עירוני ופארקים כולל, בין היתר, גיבוש תכנית אב, גיבוש פרוגרמה ותפיסה עיצובית, פיתוח התכניות לרמת מכרז וביצוע. זאת, תוך שימת לב למהות ולעיקרי התכנון, לשילוב עם הסביבה, לתאום עם הגופים הציבוריים הרלבנטיים ולתאום עם מזמיני העבודה.



קרית ביאליק, פארק הבנים



חיפה, טיילת חוף שקמונה





כביש חוצה ישראל, מעבר רצף אקולוגי ("אלבטרוס")



כביש 4, אדריכלות גשרים ותכנון נוף ("סיוון")

צוותי חברת גרינשטיין ׀ הר-גיל משמשים כאדריכלים של הגשרים וכאדריכלי הנוף של התוואי והמערכות בפרויקטי תשתית רבים. הניסיון הרב שצברו צוותי החברה בפרויקטי תשתית גדולים בשיטת "תכנון-ביצוע", כמתכננים מטעם המדינה וכמתכננים מטעם הזכיינים, תורם לעבודת צוות יעילה, מקצועית ולקבלת תוצרים מוצלחים.

להלן מספר דוגמאות:

- כביש חוצה ישראל (כביש מס' 6)
- כביש מס' 4, קטע בנימינה-פרדיס
- מסילת רכבת עכו – כרמיאל, מנהרות
- מסילות הרכבת, פרויקט החישמול הארצי
- קווי גז, הרי יהודה
- תחנות כח, על גז, נמל תעופה בן-גוריון
- טורבינות רוח, בגליל מערבי וברמות מנשה

שיקום תשתיות



חברת גרינשטיין ׀ הר-גיל שותפה לפרויקטי תשתית רבים, ברמה הלאומית והאזורית. אדריכלי החברה עוסקים בתכנון אדריכלי ונופי של מבני דרך, גשרים, פורטלים, מנהרות ומעברי רצף, שיקום נופי של כבישים ומסילות, בשיקום נופי של מחצבות, בשיקום נופי והקמה של תחנות כח ואזורי תעשייה ובפרויקטים של אנרגיה מתחדשת.



כביש 38, שער הגיא נוחם



כביש 22, עוקף קריות





קמפוס רפואי רמב"ם, חיפה



נוף אורבאני והתחדשות עירונית



חיפה, כיכר ויצ"ו, המושבה הגרמנית

חברת גרינשטיין ם הר-גיל עוסקת בתכנון אתרים אורבאניים רבים ומורכבים, בראיה עיצובית כוללת, תוך מתן כבוד ל"רוח המקום", לצביון הקיים ולדרישות הפרוגרמטיות העכשוויות. צוותי המתכננים של חברת גרינשטיין ם הר-גיל היו שותפים, בין היתר, בתכנון מפורט של המתחמים האורבאניים הבאים:

- המושבה הגרמנית, חיפה
- רובע ואדי סאליב, חיפה
- שכונת הדר הכרמל, חיפה
- המטרונית, מערכת הסעת המונים, חיפה
- הקו הצהוב, הרכבת הקלה, תל אביב והרצליה
- צירים ירוקים ושבילי אופניים, תל-אביב



חיפה, גן מבנה האוצר



תל-אביב, רובע מזרח, צירים ירוקים





הוד השרון, ת.ב.ע

תכניות אב, מתאר ובניין עיר



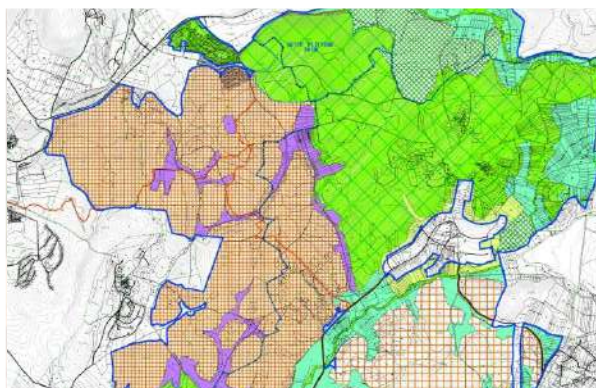
חברת גרינשטיין ׀ הר-גיל עוסקת בתכנון סטטוטורי, בקנה מידה מגוון, החל מהובלת תכניות אב רחבות היקף, דרך ייעוץ נוף לתכניות מתאר וכלה בייעוץ נוף לתכניות מתאר מפורטות. צוותי חברת גרינשטיין ׀ הר-גיל מקיימים שיתוף פעולה הדוק עם רשויות התכנון השונות ועובדים בתאום עם מהנדסים, אדריכלים, מומחים ויועצים בתחומים שונים.



נחל תנינים, תכנית אב

תכניות אב ומתאר לשטחים פתוחים:

- פארק אלונה, תכנית מתאר
- יערות גורן, תכנית מתאר
- נחל תנינים, תכנית אב לאגן הנחל ויובליו
- נחל כזיב, תכנית אב



אלונה, יערות ושמורה, תכנית מתאר

תכניות מתאר לשובים (ייעוץ נוף):

- תכנית מתאר ישובית, עוספא ודלית אל-כרמל
- שכונת בת-גלים, חיפה
- שכונת אפק, קריית ביאליק
- רובע הר-יונה, נצרת-עלית
- קרית ביאליק וקרית מוצקין, תכנית מתאר
- נתניה, אזור תעשייה מטרופוליני



חיפה, סטלה מאריס





חיפה, אתר זיכרון לחללי פיגוע מסעדת מקסים



אתרי מורשת ונופי תרבות



אלונה, פארק הנקבות מי-קדם

צוותי המתכננים של חברת גרינשטיין ה-הר-גיל עוסקים, בין היתר, בתכנון אתרי זיכרון, כפרי תיירות, מחיאונים פתוחים, אתרי מורשת ואתרים ארכיאולוגיים. התכנון נעשה גם תוך התייחסות לנופי התרבות והמורשת בהם ממוקם הפרויקט. בין הפרויקטים ניתן לציין את הבאים:

- פארק הנקבות "מי קדם", אלונה
- מערך שבילים ומצפורים, תל נפולאון, עכו
- טיילת על חומות העיר העתיקה, עכו
- כפר תיירות, שבילים ורחבות, בן-עמי
- כפר תיירות, שבילים ורחבות, בית הלל
- כפר תיירות "בוקרים", מרום גולן



תל-חי, שביל מחיאל



אתר הנצחה, בהר הטייסים





עין קשתות, אזור המעיין

אתרי טבע ומים



פארק המעינות, גשרים ונוף

חברת גרינשטיין ה-גיל עוסקת בתכנון גנים לאומיים ושמורות טבע, אתרי טבע מוגנים עם מעיינות, נחלים וגופי מים. התכנון כולל הכנת תכניות אב, תכנון נוף רעיוני, תכנון מפורט למכרז ולביצוע ופיקוח עליון. כל זאת, תוך שיתוף פעולה מלא עם נציגי רשות הטבע והגנים, הקרן הקיימת לישראל, רשויות ניקוז אזוריות ונציגי גופים רלוונטיים אחרים.

שמורות טבע וגנים לאומיים:

- תל דן, שמורת טבע
- בניאס, גן לאומי
- בית שאן, גן לאומי
- גן השלושה (הסחנה), גן לאומי
- פארק גורן, פארק אזורי
- פארק אלונה, פארק אזורי



שמורת תל-דן, מערך שבילים ומצפורים

תכנון ושיקום נחלים וגופי מים:

- פארק המעינות, תכנון אפיקי זרימה וגופי מים
- נחל שניר, שיקום הנחל ומערכת שבילים
- נחל כזיב, שיקום הנחל ומערכת שבילים
- נחל חביס, שיקום הנחל ומערכת שבילים
- נחלי חוף כרמל, שיקום נחלים

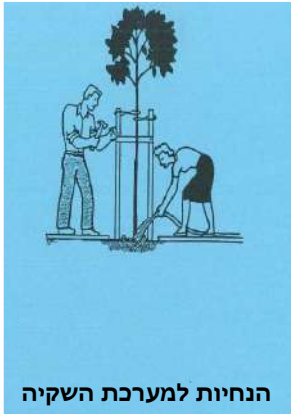


גן השלושה (הסחנה), בריכת שכשוך





מסמכים מנחים ומדריכי תכנון

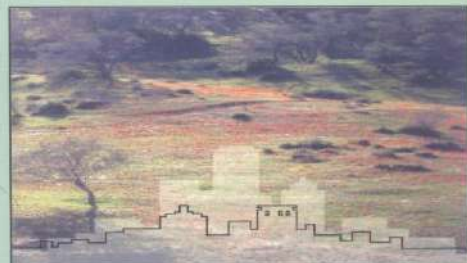


אנשי המקצוע של חברת גרינשטיין ה-הר-גיל השתתפו, כיועצי נוף, בצוותי תכנון שעסקו בהכנת חוברות הנחיה ומדריכי תכנון, בין היתר כדלקמן:

- הנחיות לשימור מי נגר בתחנות רכבת, חברת רכבות ישראל
- הנחיות לתכנון עצים וצמחים בתחום רצועת הרכבת, חברת רכבות ישראל
- תבחיני תכנון למזעור הפגיעה בקרקע ובסביבה, בדרכים בין-עירוניות, משרד התחבורה
- מדיניות וכלים לשמירה על שטחים פתוחים, המשרד לאיכות הסביבה ומשרדי ממשלה אחרים
- הנחיות לאחזקת שטחים ציבוריים פתוחים, שטחי נוי וגינון, מדור מחקר ופיתוח, מרכז בינוי צה"ל
- הנחיות לתכנון מערכת השקיה לשטחי נוי, מדור מחקר ופיתוח, מרכז בינוי צה"ל
- הנחיות לחסכון במים בשטחי גינון בצה"ל, מדור שימור אנרגיה, מרכז בינוי צה"ל



מדיניות וכלים לשמירה על שטחים פתוחים תיקי כלי, עקרונות פעולה והמלצות



כלים ומדיניות לשטחים פתוחים





חיפה, מתחם הכרמליטים, חב' H.O.K (ארה"ב)

שיתוף פעולה בינלאומי



כביש 6, עירון-בקה, חב' CIDS (קנדה) ("אלבטרוס")

במספר פרויקטים, צוותי התכנון של משרד גרינשטיין ׀ הר-גיל, נטלו חלק בשיתופי פעולה מקצועיים עם משרדי מתכננים ואדריכלים, כמו גם עם חברות תכנון ממדינות אחרות, בין היתר:

- חיפה, מתחם הכרמליטים, H.O.K (ארה"ב)
- כביש חוצה ישראל, קטעי דרך ארץ, CIDC (קנדה)
- מנהרות גילון, רכבת עכו כרמיאל, חברת C.C.E.C.C (סין)
- פתח תקווה, הקו הסגול, תכנון תחנת דיפו, חברת SIMENS (גרמניה)
- חישמול רכבת ישראל, חברת INECO (ספרד)
- מעלה גלבוע, אגירה שאובה, חברת החשמל הצרפתית (צרפת)



מנרה, פרויקט אגירה שאובה (חב' החשמל הצרפתית)



מנהרות גילון, הדמיה, חב' CCECC (סין)





אנשי הצוות המקצועי, של חברת גרינשטיין ה-גיל, השתתפו בכתיבה בירחונים, בביטאונים מקצועיים. כמו כן, בשנים האחרונות פורסמו כתבות על פרויקטים שלנו, בין היתר, כדלקמן:

- **"The urban revival of the German Colony in Haifa"**, TOPOS, 2009
- **"Revitalization of Haifa's shore"**, חופי חיפה, ספר איטלקי, 2008
- **"Landscape Architecture in Israel"**, Architecture Construction Design, מוסקבה, 2006

- **"רצף טיילות ושביל אופניים מחיפה לעתלית ודרומה"**, מגזין מוניציפלי, 2011
- **"מרכז רפואי רמב"ם, מרחב פתוח כנוף מרפא"**, מגזין מבנים, 2011
- **"חיפה, עיר עם הפנים לים"**, מגזין מוניציפלי, 2011
- **"שמירה מול התחדשות – עצים ונוף בקיבוץ"**, הרצאה מרכזית בכנס הארגון לגננות ולנוף, 2011
- **"תל-עכו, מורשת תרבות ומתחם בילוי עירוני"**, מגזין מוניציפלי, 2009
- **"חיפה, מטרופוליטל"ג חלוץ בהדר הכרמל"**, 2009
- **"חיפה, חוף שקמונה – חוף טבעי וגן לאומי בלב העיר"**, מגזין מוניציפלי, 2009

- **"חוף טבעי וגן לאומי בלב העיר חיפה"**, מגזין מוניציפלי, 2009
- **"שיעור בקריאת נופים"**, חוברת שלום עם הארץ, כנס מחווה לאד' שלמה אהרונסון, 2009
- **"כביש 6, קטע 18"**, מגזין מבנים, 2009
- **"תכנון נוף בכביש חוצה ישראל, קטע 18"**, ביטאון אדריכלי הנוף, 2009
- **"חיפה, כיכר וי"צו"**, ביטאון אדריכלי הנוף, 2007
- **"חוף שקמונה בחיפה"**, מגזין מבנים, 2007
- **"חיפה בין הר לים, חוף שקמונה"**, ביטאון אדריכלות נוף, 2006





אדריכלי חברת גרינשטיין ׀ הר-גיל מרצים בכנסים מקצועיים, בארץ ובעולם, בין היתר, כדלקמן:

- "חיפה מגלה את חופיה", כנס שנתי של האיגוד הישראלי של אדריכלי הנוף, 2014
- "על האתגר שבתכנון פארק חדש מול פארק מחודש", כנס שנתי הארגון לגגנות ונוף, 2014.
- "תכנית אב נחל תנינים ואלונה, מערכת המים העתיקה לקיסריה", איגוד המתכננים בישראל, 2010
- "בין הר לים, חוף שקמונה ופארק הכט בחיפה", איגוד המתכננים בישראל, 2010
- "חקלאות כנוף תרבות, אגן נחל תנינים", כנס נופי תרבות, 2010
- "תל אביב, תכנית אב לצירים ירוקים במזרח העיר, רובע 9", איגוד המתכננים בישראל, 2009

- "כביש 6, רמות מנשה, השפעת היבטים נופיים על תכנון הכביש", חברת נתיבי ישראל, 2009
- "עיר עם הפנים לים", כנס עירוני, עמותת האדריכלים, 2008
- "גן השלושה, תכנון בגנים לאומיים, עבר ועתיד", כנס שנתי, גנים לאומיים, הטכניון 2007
- "חיפה בין הר לים, פארק הכט וחוף שקמונה", האיגוד הישראלי של אדריכלי הנוף, 2006
- "חיפה בין הר לים, פארק הכט וגן לאומי חוף שקמונה", חיפה חזרת אל החוף, 2006
- "תכנון נוף אזורי לאורך ציר הזמן", כנס שנתי, איגוד המתכננים בישראל, 2006
- "נחל תנינים ויובליו, מתכנית האב ועד ליישומה בשטח", כנס שנתי, איגוד הגיאוגרפים, 2006

- "The Shikmona shore and park", IFLA conference, Zurich, Switzerland 2011
- "The Coastline of Haifa, Shikmona Shore and Park", IFLA Annual conference, 2008
- "Cross Israel highway", IFLA Annual conference 2009,
- "The Shikmona coastline", UNEP Annual conference, Dubrovnik, Croatia 2006





תודה

