

## תיאור הפרויקט

### שומרים על השטחים הפתוחים במרחב מעלה הנחלים תנינים ורז

פרויקט של המרחב הביוספרי מגידו בשיתוף רשות ניקוז ונחלים כרמל, רשות הטבע והגנים וקרן קיימת לישראל, יצמצם פגיעות כלי רכב בשטחים הפתוחים, ישמור על המערכת האקולוגית ויעודד פעילות פנאי ונופש בטוחה במרחב

מרחב 'בתות תנינים-רז', הכולל את מעלה הנחלים תנינים ורז, מהווה שטח ליבה של המרחב הביוספרי מגידו ואת אחד משטחי הבתה האיכותיים בישראל. המרחב מהווה את ראש אגן הניקוז של נחל תנינים, מחשובי נחלי החוף בישראל.

לאחרונה הוכרז רוב השטח כשמורת טבע בתות תנינים-רז. השמורה תאפשר שמירה על המגוון הביולוגי העשיר המתקיים בבתי הגידול המגוונים שבמרחב המתקיימים סביב מוצא נחל תנינים ויובליו. השמורה תסייע בשמירה על מינים נדירים ובסכנת הכחדה הכוללים צמחים כאבפטרון הביצות, כלמינתה אפורה, אגמון החוף, דבורנית כחלחלה, כף, צפדדע איזמלנית ואולמוס (בוקיצה) שעיר ובעלי חיים כגון צבי א", בז אדום, צב יבשה וטריטון הפסים.

כיום סובל המרחב מפגיעת רכבי שטח ונסיעות בלתי מבוקרות הגורמים להפרה חמורה של המערכת האקולוגית ופגיעה במגוון המינים המתקיים בה. היותו של המרחב אחד השטחים הפתוחים האיכותיים והמשמעותיים האחרונים בין מטרופולין חיפה מצפון ומטרופולין גוש דן מדרום, מקנה לו פוטנציאל גדול כאתר לפעילות נופש ופנאי אקסטנסיבית, אך גם דורשת משנה זהירות בתכנון תשתיות הטיילות בשטחו.

פרויקט ההגנה על בתות תנינים רז, במימון הקרן לשטחים פתוחים (בעלות של כמיליון ₪), הובל ע"י המרחב הביוספרי מגידו בשיתוף ובביצוע רשות ניקוז ונחלים כרמל בין השנים 2022-2025. מטרת הפרויקט הייתה צמצום הפגיעה הנגרמת מנסיעות כלי רכב בשטח רגיש אקולוגית, צמצום הפגיעה בחקלאות המתקיימת בשטח ושיפור החוויה של פעילות נופש ופנאי אקסטנסיבית בשטחים איכותיים אלו.

במסגרת הפרויקט נותבה תנועת כלי רכב לשבילים בשולי המרחב ונחסמו כניסה ממונעת לשטח בתות תנינים-רז ע"י מערכת של מעקות ושערים. בשלב הבא של הפרויקט, בביצוע רשות הטבע והגנים, יבוצעו פעולות לשיקום אקולוגי והצבת שקתות והובלת קווי מים להרחקת בקר מן הנחלים.

