

מטמנת תות חוף הכרמל תוך 7 שנים ייסתם הפצע על הכרמל

מדובר במחצבה היחידה בארץ שעוברת תהליך שיקום ע"י מילוי פסולת בניין, החזרת פני השטח לגובהם המקורי וצורתם המקורית כפי שהיה טרם החציבה.

המועצה האזורית חוף הכרמל חונכת את מטמנת תות חוף כרמל ביום חמישי ה- 20.09.07 במעמד השר להגנת הסביבה גדעון עזרא.

מדובר במחצבה היחידה בארץ שעוברת תהליך שיקום ע"י מילוי פסולת בניין, החזרת פני השטח לגובהם המקורי וצורתם המקורית כפי שהיה טרם החציבה תוך 7 שנים. משך תהליך קבלת האישורים והכנת התשתית למטמנה ארך 12 שנים וכלל הכשרת תאי הטמנה, מערכות איסוף וסילוק וסילוק התשתים, מערכת איטום עליונה, מערכת ניקוז עילי, בגלל הקרבה לבארות תות, בוצעה יחד עם המשרד להגנת הסביבה שיטת איטום ייחודית שמבטיחה אטימה מלאה. השיטה, מורכבת משכבות שהובאו במיוחד מארה"ב, השיטה, מורכבת משכבות של יריעות מיוחדות שהובאו במיוחד מארה"ב, יריעות חיות שיודעות "להרגיש" נזילה מתקשות ונאטמות, בעלות עמידות בקרקע ונוזלים קורוזיביים, קרינה, נברנים וחום.

המחצבה מצויה בשטח ההרי הקרוי טלימון בחלקו הדרומי של הר הכרמל ונמצאת קילומטר צפונית לכביש 70 ממערב לבת שלמה. כריית המחצבה נעשתה עד כה ע"י מפעלי "אבן וסיד" כאשר לפני 12 שנה יזמה המועצה את שיקום המחצבה ע"י מילוי האתר בפסולת מוצקה. שטח האתר המיועד לשיקום נאמד בכ- 65 דונם, קיבולת האתר הניפחית נאמדת על 830,000 מ"ק פסולת נטו, כמות הפסולת היומית המוערכת להטמנה ביום 400 טון. בארץ, ממוקמות מאות מחצבות נטושות ועשרות מחצבות פעילות אשר מקצתן עומד לפני סגירה, שטחן הכולל של המחצבות מגיע לעשרות אלפי דונמים. בזמן החציבה מוסרת שכבת הקרקע העליונה של ההר ועמה הצמחיה, הכרייה גורמת לשינוי בפני השטח כך שהשטח החשוף בולט בסביבתו הטיבעית ומהווה פצע בהר. הפצע בנוף אינו מגליד גם לאחר מאות שנים לדוגמא: המחצבות העתיקות מהתקופה הביזנטית ליד באר שבע.