

9.79x24.24	52	3	עמוד	מסלול	09/07/2012	32786250-3
מכללת אורנים - 16430						

מומלצי השבוע

צילומיס: ערן גל- אור, אורי אקרמן, בועז לביא, באדיבות עיריית כרמל



טבעון: שביל לימודי באורנים

● שמעתם פעם על ביומימיקרי? מתברר שזה תחום השייך לחקר הסכיבה, והוא קורא להכיר לעומק את תופעות הטבע, לחקות אותן או לקבל מהן השראה לצורך פתרון בעיות בתחומים רבים, בהם הנדסיים, אדריכליים, רפואיים וגם בחיי היומיום (bio = חיים, mimicy = חיקוי).

על התחום הזה שמענו לראשונה מד"ר מיכל גרוס, מנהלת הגן הבוטני במכללת אורנים שליד טבעון. גרוס, יעל הלפ" מן כהן וד"ר רוני לב מארגון הביומימיקרי הישראלי, החליטו להקים שביל מיוחד, שנחנך השבוע. השביל נמצא בתוך הגן הבוטני היפה המשקיף אל הנוף הקסום של הכרמל ועמק זב"ר לון. גרוס מספרת שיש רק שביל אחד נוסף כזה בעולם, שהוקם במונטנה שבארזה"ב.

לאורך השביל תשע תחנות שעוצבו על ידי טלי גיל, מרצה לאמנות במכללה, המזמנות היכרות חווייתית עם ההמצאות המרתקות של הטבע ועם היישומים שפותחו בהשראתן, כמו איך "להדביק" ללא דבק, "לצבוע" ללא פיגמנט, להתמצא בחשכה, לשמור על הניקיון ללא חומרי ניקוי ועוד.

הסיור בשביל יכול להתבצע באופן עצמאי אך מומלץ לעשות זאת עם הדרכה, שנותנת ערך מוסף ומתאמת לגילאים השונים. "זה טבעי ללמוד מהטבע", מסבירה ד"ר גרוס. "במקום לנצל את מה שהוא מעניק לנו ומלמד אותנו, אנחנו מנצלים שוב ושוב את המשאבים שלו, ובכך מכלים אותם. אפשר לקבל השראה מהטבע כדי לפתח פתרונות לבעיות שישמרו על כדור הארץ ועל החיים בו".

עוד בגן: מגוון ענק של צמחייה לפי נושאים, וגם שביל שירה, שבו משובצים שירי משוררים / יהודית יהב

● הגן הבוטני במכללת אורנים, טבעון. פתוח כל השבוע בין 8.00 ל-17.00. הדרכה בשביל: 400 שקל לקבוצה, בתיאום בטל': 1-800-301080.