

סיור במרכז לאקולוגיה יצירתית, קיבוץ לוטן



מבוא לקיבוץ לוטן ולמרכז לאקולוגיה יצירתית

לוטן היא קהילה יהודית-אקולוגית ששואפת לחיות בהרמוניה עם סביבתה המדברית. לפני כ-20 שנה הקיבוץ הקים את המרכז לאקולוגיה יצירתית, מרכז חינוכי ייחודי העוסק בחינוך סביבתי וחינוך לקיימות לכל הגילאים, מגן הילדים ועד גמלאים. הסיור מציג את הפתרונות המעשיים שהמרכז לאקולוגיה יצירתית פיתח במהלך השנים לטיפול בפסולת, גידול מזון בריא, חסכון באנרגיה ובניה טבעית.



הפארק האקולוגי אקו-כיף

הפארק האקולוגי מדגים בצורה יצירתית ומלאה את השימוש בפסולת כחומרי גלם לבניה, גינון אורגני רב-גוני לגידול מזון בריא ומקומי, טיפול במי שפכים ומיחזור מים להשקיה, שיטות שונות של בניה טבעית/אקולוגית, וטכנולוגיות ירוקות וחסכוניות. המבקרים בפארק נחשפים לרעיונות בשפע שכל אחד יכול לקחת הביתה וליישם בכל מקום.



הקמפוס האקולוגי

הקמפוס האקולוגי, נבנה על ידי ועבור הסטודנטים אשר באים לקורס "התמחות ירוקה" בלוטן, הוא אב-טיפוס של שכונה אשר משלבת בצורה הוליסטית את האלמנטים השונים של חיי בר קיימא, עם חשיבה על מבנים, אנרגיה, מים, מזון ופסולת. המבנים הם כיפות גאודזיות מצופים בחבילות קש לבידוד מרבי ומכוסים בטיח אדמה. כל האנרגיה של השכונה מסופקת מפנלים סולאריים, המטבח מחובר למערכת ביו-גז אשר מופק משאריות מזון, מי מהמקלחות עוברים לשימוש בהשקיה (מים אפורים), והשירותים הם ללא מים (שרותי קומפוסט).



אורך הסיור: כשעה וחצי

ניתן להוסיף לסיור סדנה מעשית בנושא בניה טבעית או גינון אורני, ו/או ארוחה צמחונית בריאה בבית התה הסולארי.

לפרטים נוספים והזמנות:

לוטן תיירות אקולוגית 054-9799030, info@klotan.co.il