

## יום מגוון המינים הביולוגי הבינלאומי חל השבוע בתאריך 22.5

מגוון המינים, הם אוסף מיני החי והצומח המתקיימים באזור מסוים. תיעוד המגוון ובחינה תקופתית שלו יכולה ללמד אותנו על "הבריאות" של המערכת האקולוגית. כך ניתן ללמוד על זיהום אוויר קרקע ומים, פיתוח עודף, פלישת מינים, שינוי אקלים ועוד.

עד היום תועדו כ- 1.7 מיליון מינים ברחבי העולם, אך ההערכה כי מספר המינים גדול לפחות פי 3. בישראל תועדו כ- 2,400 מיני צמחי בר, 450 חולייתנים ומעל 10,000 חרקים. בשל המיקום והמגוון האקלימי, נהנית ישראל ממגוון מינים עצום ביחס לשטחה הקטן. יחד עם זאת, מאות מינים בישראל מצויים בסכנת הכחדה כתוצאה מפעילות אנושית כגון בינוי, חדירת מינים פולשים, הדברה וזיהומים.

מדענים מעריכים כי אובדן העושר הביולוגי יהיה הגורם המרכזי המסכן את האנושות – מפני שמערכות אקולוגיות דלות אינן עמידות בפני שינויים. מגוון המינים מספק לנו חמצן, מייצב את הקרקע ומעשיר אותה, מאביק את הצמחים, מספק הדברה ביולוגית, ומנקה את המים והאוויר.

מה אצלנו?

אזור השרון מיושב בצפיפות, ובו שטחי טבע קטנים. רשות הטבע והגנים מייחסת חשיבות רבה לשמורות הקטנות והמבודדות, המכונות "שמורות עציץ", ואף פעלה להכרזת אחדים מהם כשמורות טבע.

בהוד השרון מצוי מקטע מגן לאומי ירקון, וכן נערך סקר טבע עירוני בו אותרו ערכי טבע. הסקר עובר בימים אלו עריכה, על מנת להנגישו לציבור הרחב.