

פינת קיימות 35

יום המים הבינלאומי

חל השבוע בתאריך 22.3

זהו יום שנקבע על ידי האו"ם לפני 24 שנים, למען שמירה על מקורות המים המתוקים והנקיים בעולם

כיום חיים מעל 660 מיליון איש, ברחבי העולם, ללא מקורות מים בטוחים בסביבת מגוריהם. כדי לשתות הם נאלצים לתור למרחקים למציאת מים, ולעיתים מקורות המים הקיימים הם מזוהמים.

ישראל, היא מדינה חצי מדברית וצפופה, ולכן אינה יכולה להסתמך על מי גשם ומקורות מים מתוקים בלבד. בשל כך, הוקמו מספר מפעלי התפלה ברחבי המדינה.

נוסף על כך, ישראל היא המדינה המובילה במיחזור מים בעולם! 85% ממי הביוב בישראל ממוחזרים לשימושי חקלאות וגינון, לעומת 20% בספרד (מקום שני בעולם).

הוד השרון עשתה גלים!

פרויקט האגנים הירוקים בהוד השרון, הוא אחד החשובים והייחודיים לטיהור מים ושיקום נחל הירקון. מי קולחין באיכות גבוהה ממכון טיהור השפכים, זורמים אל בריכות אקולוגיות לתהליך טיהור נוסף באמצעות חצץ שעליו גדלים חיידקים מיוחדים, וצמחים מקומיים. המים המטוהרים מוזרמים אל נחל הירקון לטובת הטבע, ובסמוך לשפך, נשאבים לצורכי חקלאות. כך גם הטבע וגם החקלאות נהנים מן המים.

אביב שמח ופורח!

