



המועצה לישראל יפה
סביבה לאיכות חיים



תוכנית לחינוך סביבתי



מחבורים

למים

תשפ"ו



המועצה לישראל יפה
סביבה לאיכות חיים

חינוך סביבתי משמעותי



התוכנית מקדמת חינוך סביבתי, אחריות אישית ומודעות לנושא משאב המים.

במהלך השנים הפכה התוכנית לחלק משמעותי מהעשייה החינוכית בבתי הספר, תוך חיבור התלמידים לעולם המים, לאתגרים הסביבתיים ולחשיבות השמירה על משאבי הטבע.

התוכנית משלבת למידה חווייתית, יצירתיות, עבודת צוות ויישום מעשי; באופן המותאם לעולמם של תלמידי כיתות ד'.



THE GLOBAL GOALS



סוכני שינוי
ופעילות בקהילה



יצירת הרגלים



שינוי תפיסות



חיבור לסביבה



הקניית ידע



מעיינות העמקים בע"מ



המועצה לישראל יפה
סביבה לאיכות חיים

מטרות התוכנית



הקניית הרגלי צריכה
מושכלת של משאב המים



הקניית ידע לתלמידים
לאתגרי משאב המים
ולפתרונות המצויים כיום



עידוד שתיית מים
מהברז



העמקת הקשר עם
הקהילה דרך
התלמידים



חשיפה לתפקידי עובדי
תאגיד המים והביוב
ולהיכרות עם עבודתם
היומיומית



הקניית הרגלי
התנהגות נכונים -
"מגבון לח מקומו
בפח"

יצירת גאווה מקומית ליכולת לקבל מים איכותיים ושרותי תברואה מקצועיים
מתאגיד המים מעיינות החוף



המועצה לישראל יפה
סביבה לאיכות חיים



נתוני הפעילות



240

שעות הדרכה

11

בתי ספר

24

כיתות

פירוט בתי הספר בשקף הבא



זכרון יעקב

**החיטה
נילי
החורש**

טבעון

**קרית עמל
רימונים**

רמת ישי

**שדות
ארזים**

יקנעם

**יצחק נבון
דליות יוקנעם
הדסים יקנעם
אומנויות
תדהר**

אופי ההפעלה ומתודות הלמידה

למידה חווייתית - למידה דרך משחק, התנסות, יצירה והפעלה.

חיבור לעולם האמיתי - שילוב דוגמאות מחיי היומיום של

התלמידים, המדריכים והקהילה המקומית.

פיתוח אחריות אישית - עידוד התלמידים להבין כיצד הבחירות

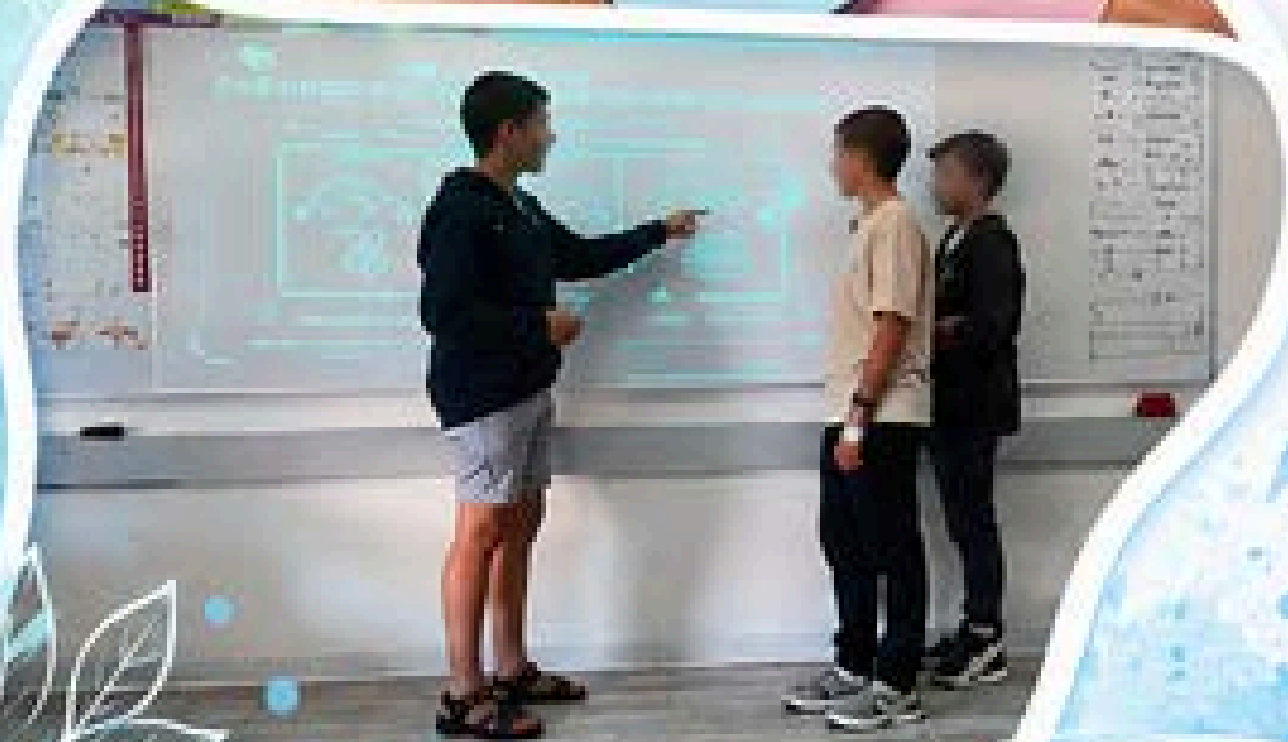
שלהם משפיעות על הסביבה.

למידת עמיתים - עבודת צוות ושיתוף ידע בין תלמידים.

שגרירי שינוי - התלמידים מעבירים את המסרים לכל בית

הספר, למשפחה ולקהילה.

גם בתקופות שבהן המצב הביטחוני לא אפשר להגיע לבתי הספר, התאמנו את הפעילויות ללמידה בזום כדי לאפשר המשך רציף של התוכנית ושמירה על הקשר עם התלמידים.



סילבוס התוכנית

המים בעולם

01

היכרות עם משאב המים וחשיבותו לחיים, זיהוי מקורות מים סביבנו והיכרות עם תפקיד תאגיד המים באספקת מים איכותית, רציפה ואחראית לתושבים.

אתגרי המים בישראל

02

היכרות עם מקורות המים בישראל ועם פעילות התאגיד. למידה על התפלת מים כפתרון למחסור במים בישראל. במסגרת המפגש גיבשו התלמידים טיפים יישומיים לחיסכון במים בחיי היום-יום.

מסע בצנרת

03

היכרות עם מערכת המים והביוב העירונית, צריכת המים הביתית ובדיקות איכות מי הברז, לצד ניסוי בנושא נזקי המגבונים לצנרת והובלת השפכים למתקני טיהור. בנוסף, הכנת סלוגנים לשמירה על צנרת הביוב.

יוצרים ומסבירים מים

04

היכרות עם פתרונות טכנולוגיים ישראליים להתמודדות עם אתגרי המים. עבודה קבוצתית ליצירת משחקים, סרטונים ותוצרי הסברה בנושא מים וסביבה, תוך חיזוק עבודת צוות, יצירתיות והעברת מסרים סביבתיים.

מסכמים והופכים לשגרירים

05

הצגת המשחקים. סיכום תהליכי הלמידה, חיזוק תחושת האחריות האישית והפיכת התלמידים לשגרירים המעבירים את מסרי השמירה על המים לקהילה ולמשפחה.

התוכנית נבנתה באופן מדורג; מהיכרות עם משאב המים והאתגרים בעולם, דרך עולם המים בישראל, ועד לפיתוח אחריות אישית ושגרירות סביבתית בקרב התלמידים.

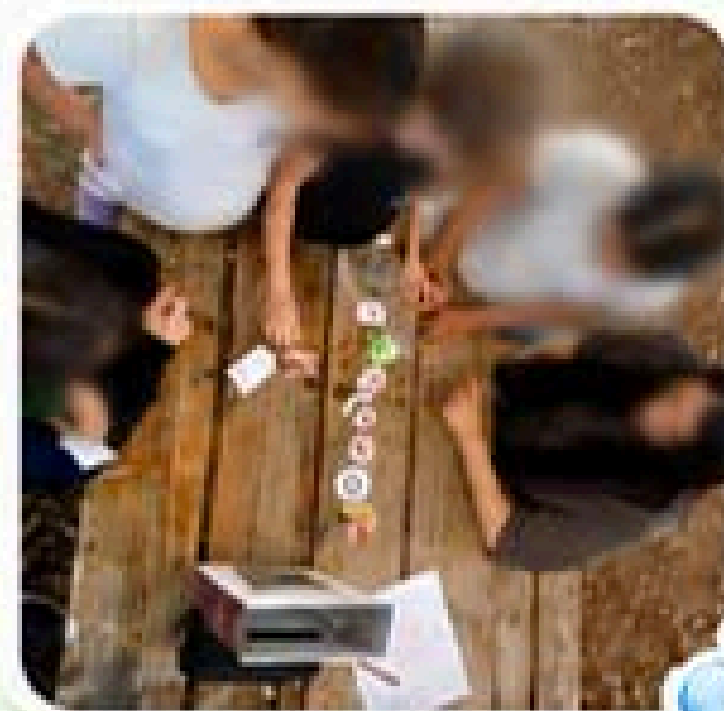
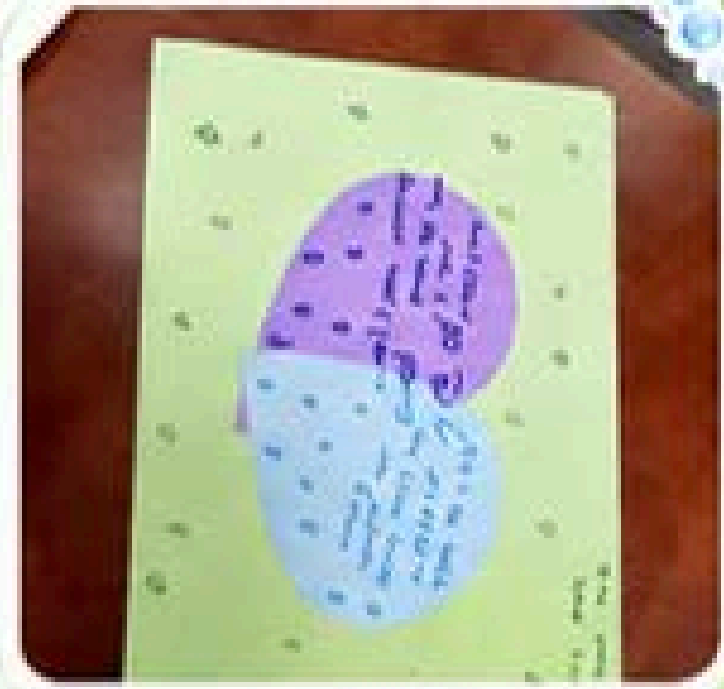
תוצרי התלמידים

התלמידים יצרו מגוון תוצרים יצירתיים ומשמעותיים אשר חיזקו את הלמידה והפכו אותם לשגרירים פעילים של המסרים הסביבתיים.

התלמידים הכינו טיפים לחיסכון במים והציגו אותם ברחבי הכיתה ובבית הספר, יצרו סלוגנים לשמירה על הצנרת שנתלו באזורי השירותים, והעבירו מסרים המעודדים אחריות סביבתית ושימוש נכון במערכת הביוב.

בנוסף, התלמידים פיתחו משחקים בעלי מסר חינוכי סביבתי שאותם הפעילו והציגו בפני תלמידים משכבות אחרות בבית הספר.

התוצרים אפשרו לתלמידים להפוך את הידע לפעולה, לחזק את תחושת המסוגלות שלהם ולהרחיב את השפעת התוכנית אל קהילת בית הספר כולה.



תרומת התוכנית



ערכים סביבתיים



פיתוח אחריות אישית
והרגלים מקיימים



מעורבות תלמידים



למידה משמעותית
חדשנות ויצירתיות



חיבור לקהילה המקומית

במציאות שבה אתגרי המים והסביבה ממשיכים ללוות אותנו, קיימת חשיבות רבה להמשך פעילות חינוכית ערכית, חדשנית ומשפיעה, המחברת את הדור הצעיר לנושאי קיימות, אחריות סביבתית ושימוש מושכל במשאבי הטבע.

התוכנית המתבצעת בהשקעה של תאגיד המים מעיינות העמקים מחזקת את הקשר של הילדים לסביבה ומטמיעה ערכי שמירה ואחריות אישית, מפתחת הרגלים חיוביים ומתמשכים דרך חוויות למידה מעשיות ומרתקות. המשכיות בתוכנית מבטיחה השפעה עמוקה וארוכת טווח על דור העתיד.

מזמינים אתכם להיות ביחד איתנו למען הסביבה גם בשנה הבאה





המועצה לישראל יפה
סביבה לאיכות חיים

מעיינות העמקים בע"מ



רצינו להגיד

תודה!

