

בתי הספר בערד הופכים את הזבל לאוצר יקר!
שרית כהן מויאל רכזת חינוך והסברה ביחידה הסביבתית

פסולת אורגנית מהווה 40% מנפח הפסולת שלנו.

כל אחד מאיתנו מייצר בכל יום 1.5 ק"ג אשפה בנפח של 4.5 ליטר !!!

וככל שרמת החיים שלנו עולה כמות הפסולת גדלה !

- השימוש בקומפוסטר עשוי לחסוך כטון פסולת למשפחה לשנה.
- בשיטה זו נאספים בנפרד רכיבי הפסולת האורגניים (שאריות מזון ופסולת גינה) ומועברים לתוך הקומפוסטר.
- לאחר 4-6 חודשים מתקבל קומפוסט, דשן איכותי, לגינה.
- הקומפוסט מכיל בתוכו את רוב הכימיקלים והמינרלים הדרושים לצמח והעיקריים בינם הם: N - חנקן, P - זרחן, K - אשלגן.
- הרכב הקומפוסט מכיל חומרי הזנה ברמות פירוק שונות ולכן יכול להזין את הצמח מהשלב המידי ולאורך זמן.
- הקומפוסט משפר את יכולת וויסות המים באדמה. באדמות כבדות (חרסיתיות), ישפר הקומפוסט את ניקוז המים ושטיפת האדמה, כך תימנע הצטברות של מים עודפים בבית השורשים.

היחידה לאיכות הסביבה בשיתוף מחלקת החינוך העירונית בערד יזמו פרויקט ובו תהליך הקומפוסט יהפוך לחלק משגרת היום של התלמידים והמורים בבתי הספר בעיר.

במהלך חודש ינואר הועברה מצגת בנושא קומפוסט בכל בתי הספר היסודיים בעיר. צוות היחידה לאיכות הסביבה ובנות מחו"ה של רשות הטבע והגנים נכנסו לכל הכיתות והעבירו לתלמידים שיעור המלווה במצגת הסברה, בו למדו התלמידים אודות תהליך הקומפוסטציה וחשיבותו ולמדו כיצד כל אחד מהם יכול להפחית את נפח הפסולת המושלכת לפח הרגיל בביה"ס ובבית.

בתום השיעור קבלה כל כיתה פח כיתתי לאיסוף פסולת אורגנית ועליו מודבקת מדבקה צבעונית עליה רשום במפורשות מה מותר ומה אסור לזרוק לפח. את הפח יש לרוקן מידי יום לקומפוסטר המרכזי הממוקם בסמוך לגינת ביה"ס. הקומפוסטרים נרכשו ע"י היחידה לאיכות הסביבה מכספי היטל ההטמנה שהתקבלו מהמשרד להגנת הסביבה, וחולקו לכל מוסדות החינוך וגני הילדים בעיר. סה"כ חולקו 50 קומפוסטרים וכ-100 פחי הפרדה.

אנו ביחידה לאיכות הסביבה מקווים כי תהליך הקומפוסטציה יהפוך לחלק בלתי נפרד מחיי היום יום של התלמידים, ושבקרוב נוכל לראות את גינות ביה"ס מלבלבות ופורחות כתוצאה מהדשן האיכותי שנעשה במו ידיהם של התלמידים.

צוות היחידה הסביבתית ימשיך ללוות בחודשים הבאים את במוסדות החינוך בתהליך הקומפוסטציה עד לנראות ראשונית של קומפוסט.