



המרכז להוראת המדעים
בית הספר לחינוך



מינהלת מל"מ
המרכז הישראלי לחינוך מדעי וטכנולוגי
על-שם עמוס דה-שליט



הרבייה בשרות ההדברה הביולוגית בחקלאות ואחסון מזון- שימוש בפרומונים להדברת עשים

פעילות זו יכולה לשמש בלוח בחירה בנושא "מעורבות האדם ברביית יצורים חיים כמענה לצרכיו"

בעיות שונות כמו הספקת מזון לאוכלוסיית האדם הגדלה בעולם, מזיקים בחקלאות ואחסון מזון ללא מזיקים, מעלות צרכים הדורשים מענה. האדם משתמש בידע שלו על תהליכי רבייה ביצורים חיים בכדי לפתח פתרונות טכנולוגיים לצרכים אלה.

הפעילות עוסקת בנזקים של עשים לגידולים חקלאיים וכן למזון יבש המאוחסן בבית או במחסנים. בפעילות מוצג השימוש בפרומונים כאמצעי להקטנת אוכלוסיות העשים המזיקים.

הפעילות מותאמת ללמידה מקוונת או למידה מרחוק

למשימה [בטופס השיתופי](#)