

מיזם חקר צפורים

**יהבית לוריא, מחלקת חטיבת הביניים, משרד החינוך
שלומית ליפשיץ, מרכז הצפרות בישראל**

שותפים: אגף מדעים במזכירות הפדגוגית ו מרכז הצפרות הישראלי

מטרות התכנית:

1. בתחום התוכן- ביסוס הידע וההבנה בתחום התוכן מדעי החיים: מערכות ותהליכים ביצורים חיים, מערכות אקולוגיות והמגוון בטבע.
2. בתחום המיומנויות- ביסוס מיומנויות החקר המדעי, מיומנויות מידע ומחשב, הלמידה השיתופית, מיומנויות ללמידה בסביבות מגוונות - למידה חוץ כיתתית.
3. בתחום הערכי- חינוך לקיימות, פיתוח הסקרנות והפליאה, פיתוח תחושת שייכות לסביבה והזדהות עם טבע הארץ, פיתוח יחס חיובי לבעלי חיים, הבנת יחודו של האדם, פועלו והשפעתו, טיפוח אחריות ומעורבות בשמירה ובהגנה על ערכי טבע ואיכות סביבה.

משלב גיל: ד'–ו', ז'–ט'

רקע אודות הפעלת התכנית כולל מספר בתי ספר

למידת חקר שיתופית ייחודית המעודדת את אהבת החי. יציאה והתבוננות בטבע-התלמידים עוקבים וחוקרים בכלים מדעיים ובסביבה מקוונת את אורחות חיי הציפורים בסביבה הקרובה או במהלך הנדידה, ואת יחסי הגומלין שלהן עם הסביבה. פעילות הלמידה מתקיימת תוך דיון והבניית ידע בין קבוצות תלמידים מבתי ספר ברחבי הארץ ובתי ספר בחו"ל.

בתשע"ה תוכנית הופעלה ב- 54 בתי ספר מכל רחבי הארץ
דוגמאות מבתי ספר:

[מגדיר ציפורים בית ספרי - ביי"ס יסודי קרית ביאליק, מחוז חיפה](#)

[אתר בית ספרי "ציפורים בסביבה" – ביי"ס נופית מחוז צפון](#)

