

הפרוייקט לשימור ותיעוד מגוון המינים המקומי





הפרוייקט לשימור ותיעוד מגוון המינים המקומי קריית אתא





פרוייקט תיעוד מגוון המינים המקומי

- במהלך השנה יצאנו לשדה למספר מעבדות שדה
- בכל מעבדה חקרנו את הסביבה בתוך גבולות בית הספר
ומחוצה לו
- אספנו, לכדנו, תיעדנו ושיחררנו מגוון גדול של יצורים חיים –
בעלי חיים, צמחים ופטריות



אז מה מצאנו?

A collage of various nature photographs including birds, insects, and plants. The collage features a mix of macro shots of insects like ants, beetles, and grasshoppers, as well as wider shots of birds, a field of tall grasses, and various flowering plants. A prominent yellow sticky note is overlaid on the center of the collage.

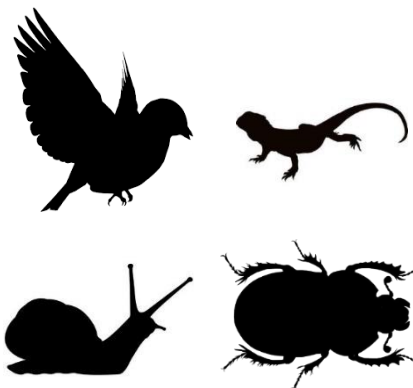
בסה"כ מצאנו ותיעדנו 462 מינים
שונים של בעלי חיים וצמחים!!!

(מחיאות כפיים לכם 😊)



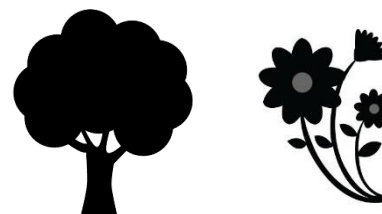
פטריות

7 מינים



בעלי חיים

341 מינים



צמחים

114 מינים

צמחים



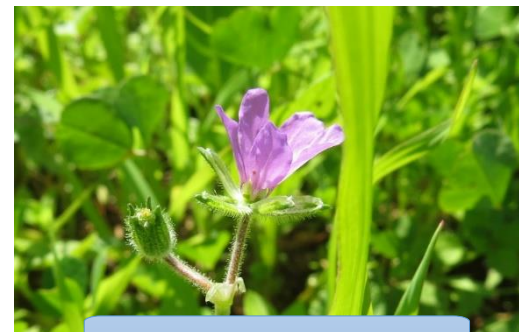
סביון



ציפורני
החתול



חמציץ נטוי



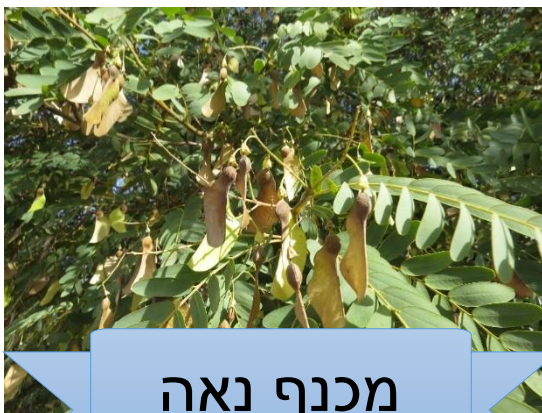
מקור החסידה

צמחים בעלי פרחים אלה גדלים בר בשטחים פתוחים ובגינות בקריית אתא. לבד מיופים הם גם מקור מזון ומקום מחייה לבעלי חיים רבים



לנטנה

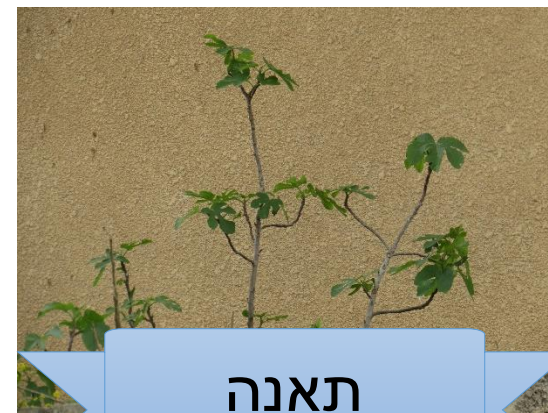
עצים



מכנף נאה



זית



תאנה

פטריות





בעלי חיים

מה מצאנו – בעלי חוליות



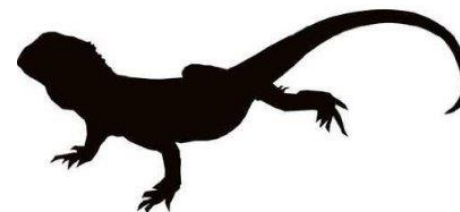
יונקים

5 מינים



ציפורים

20 מינים



זוחלים

2 מינים

זוחלים



חרדון מצוי



חומט גמד

יונקים



ארנבון



חולד עיוור



חתול הבית



בית הספר גורדון



• אלופי מציאת

היונקים

• מצאו ותיעדו את כל

מיני היונקים

שתוארו בקריית

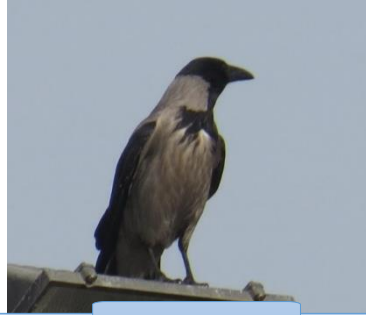
אתא



ציפורים



דרור
הבתים



עורב
אפור



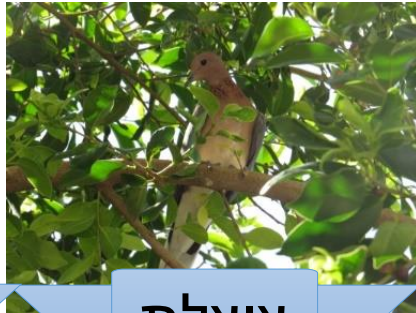
מאיינה
מצויה



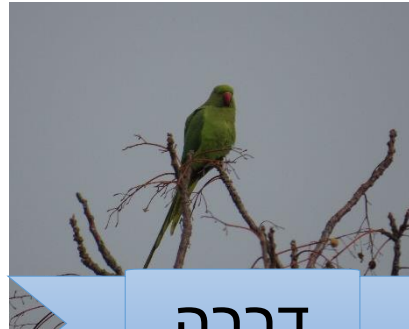
יונת
הבית



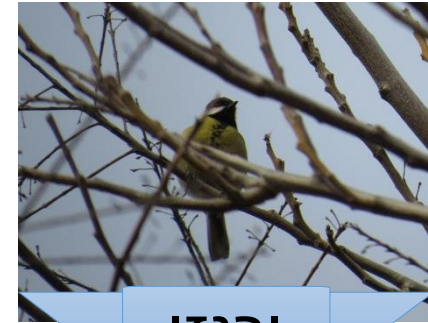
דוכיפת



צוצלת



דררה



ירגזי

בית ספר ירושלים



- אלופי איתור
- וצילום הציפורים
- מצאו 14 מינים
- שונים של
- ציפורים
- 9 מיני ציפורים
- בסיור אחד

חוחית

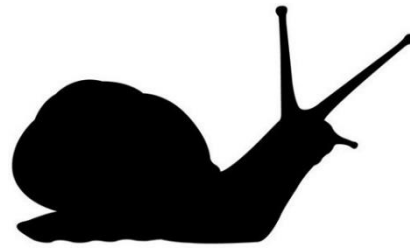


מה מצאנו – חסרי חוליות



תולעים

5 מינים



רכיכות

18 מינים



סרטנים

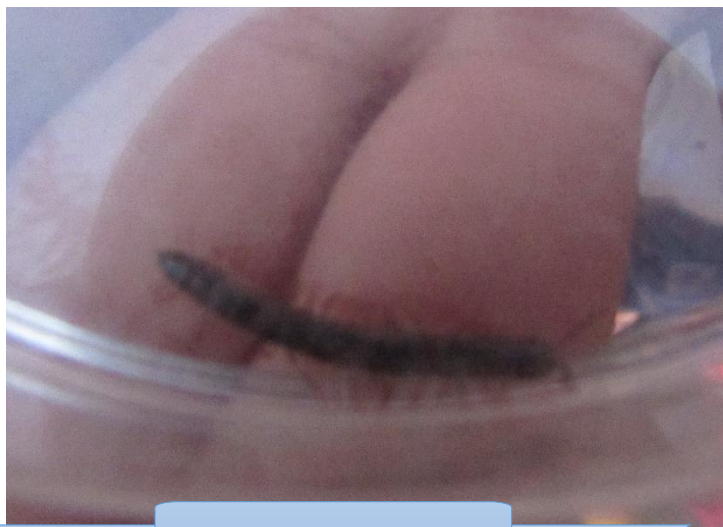
8 מינים



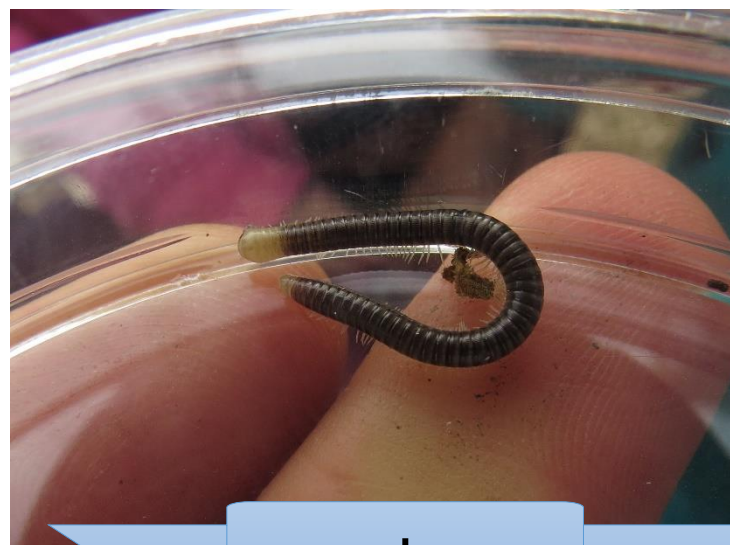
רבי רגל

6 מינים

רבי רגל – מרבי רגליים



רבגף חום



רברגל שחור

רבי רגל – נדלים



אצנדל



נדליל



קטנדל

טורפים, ארסיים אך אינם
מסוכנים לאדם

סרטנים שווי רגל



טחבית
זריזה



כדרורית

רכיכות – שבלולים



חשופית



שקופנית



שבלולון
מצוי



שבלול השדה



בית ספר גבעת רם



• אלופי מציאת

השבלולים

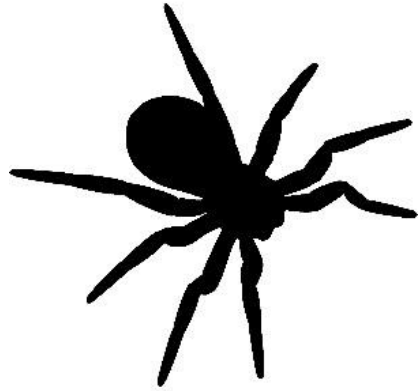
• מצאו הכי הרבה

שבלולים ממינים

שונים



מה מצאנו – חסרי חוליות פרוקי רגליים



עכבישנים

63 מינים!!



חרקים

214 מינים!!

אקריות



יצורים קטנטנים שחיים
על צמחים או כטפילים
של חרקים אחרים

רגלבישים



ארכרגל

הרגלבישים דומים
במראם לעכבישים
אך אין להם ארס והם
אינם טוויים
קורים.

רגלביש



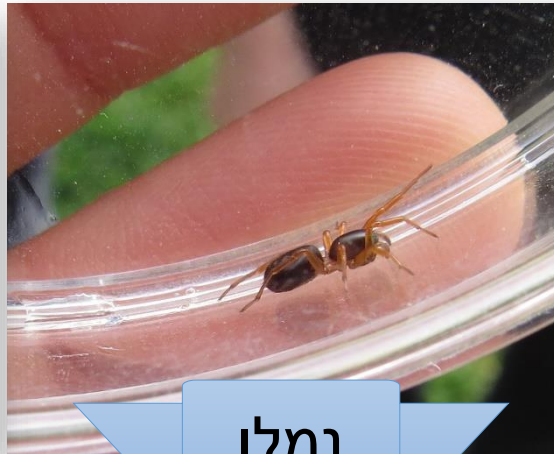
עכביש



עכבישים ציידים אקטיביים



זאבית
חרפית



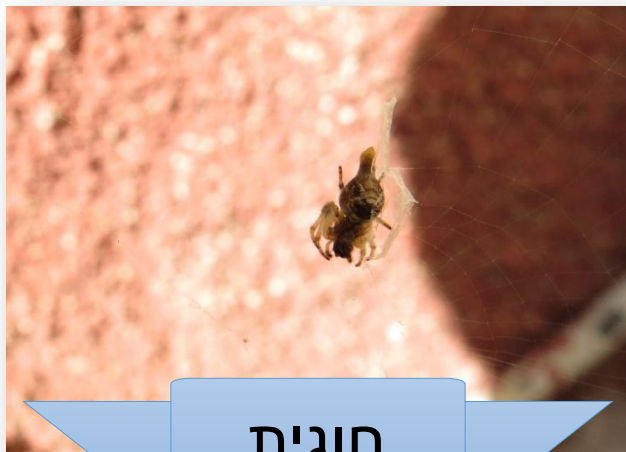
נמלן



קפצן

עכבישים אלה אינם בונים רשת אלא מתרוצצים ומחפשים
אוכל על פני הקרקע

עכבישים בוני רשתות



חוגית



ערסלן



כדורית



בית הספר גבעת טל



• אלופי מציאת

העכבישים של קריית

אתא

• מצאו 22 מינים שונים

של עכבישים ממגוון

קבוצות (הבאים בתור

מצאו 14!)



חרקים



חרקים – סדרות קדומות



קפצזנב



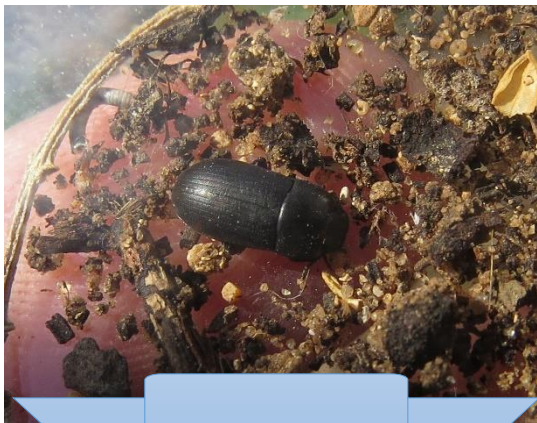
זנבזיף

חרקים – אמביות

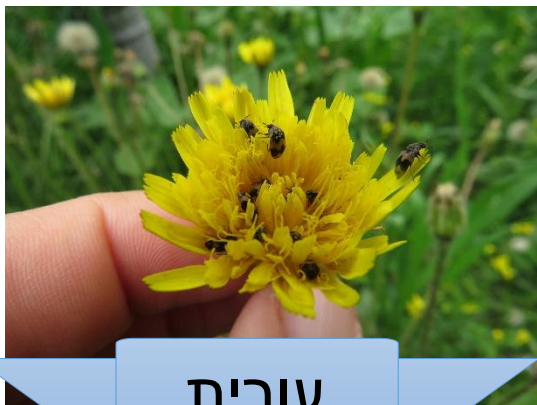


חרקים קטנים הבונים מחילות משי
מתחת לאבנים ובתוך קליפות עצים

חרקים – חיפושיות



שחרורית



עורית



נחושתית



רצנית



עלית

עלית הרוזמרין

מין פולש של חיפושיות שניזון על עלי רוזמרין. בתחילה היה מוכר רק במרכז הארץ אבל רק בשנים האחרונות התגלה שהוא הגיע גם לצפון



חרקים – פשפשים



פנדור אדמוני



רכנף אדום-שחור



סרחן
שחור

סדרת חרקים מעניינת ומגוונת
דומים לחיפושיות במראה אך שונים מהן בדרך
התזונה וצורת ההתפתחות



מתגודד
מצרי



אדמון
מצוייר



בית ספר הצבי ישראל



- אלופי החיפושיות והפשפשים הבלתי מעורערים
- מצאו 18 מיני חיפושיות – כולל את עלית הרוזמרין, מין פולש חשוב

חרקים – חגבים



צרצר



דבקן

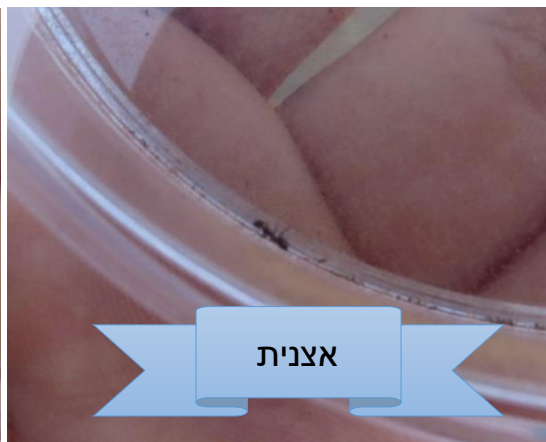


כרבולתן

חרקים – נמלים



נמלת קציר



אצנית



נווטת



בנאית



מורית



קמפונית

חרקים – דבורים וצרעות



דבורת הדבש



11 מינים של דבורי בר!
חשובות מאוד להאבקה של צמחים באזורים
מיושבים

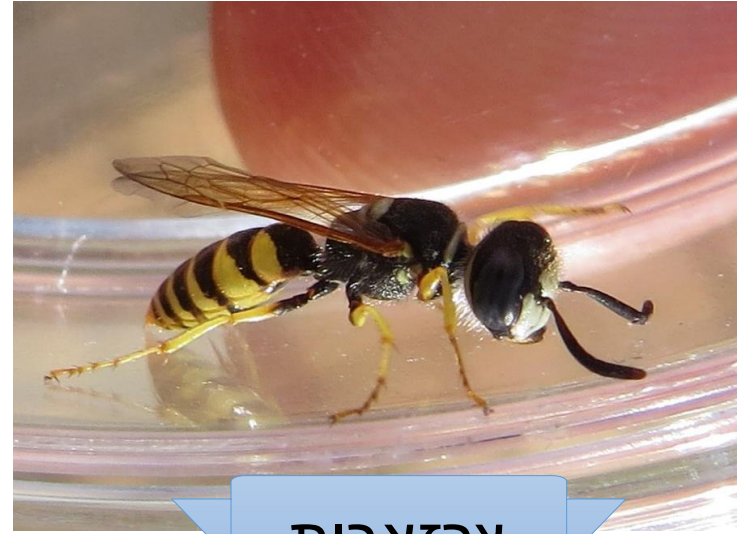
דבורי בר



צרעות



איכנאומון



צרזאבית



פגיונאי

הצרעות הן אחת מהקבוצות
הגדולות והמגוונות בעולם
החרקים. נעות בגודלן בין מספר
ס"מ ל-0.0013 מ"מ

צרעות



קן צרעה בנאית
מבוץ



קן צרעה פלכית
מנייר

חרקים – פרפרים



כחליל השברק



לבנין הכרוב



תנשמית

פרפרים הם קבוצה ייחודית. הבוגרים ניזונים מצוף של מגוון פרחים אך הזחלים ניזונים מעלים רק של צמחים מסויימים. כדי לשמור על הפרפרים חייבים לשמור על הצמחים.



לבנין הצנון



אדלית

בית ספר פינסקר



• אלופי הפרפרים

• מצאו 9 מינים

שונים של

פרפרים ועשים

שונים ממגוון

משפחות



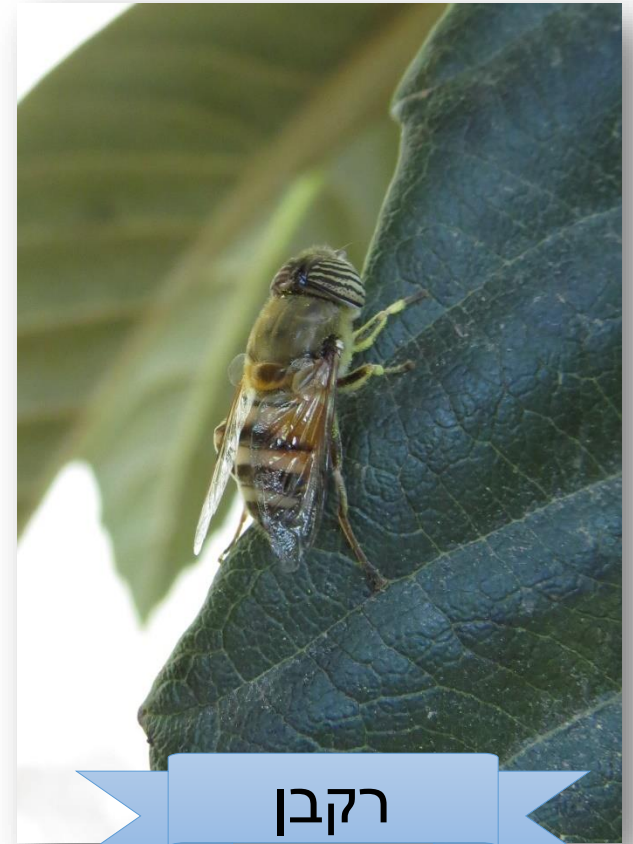
חרקים – זבובים



שחמטן

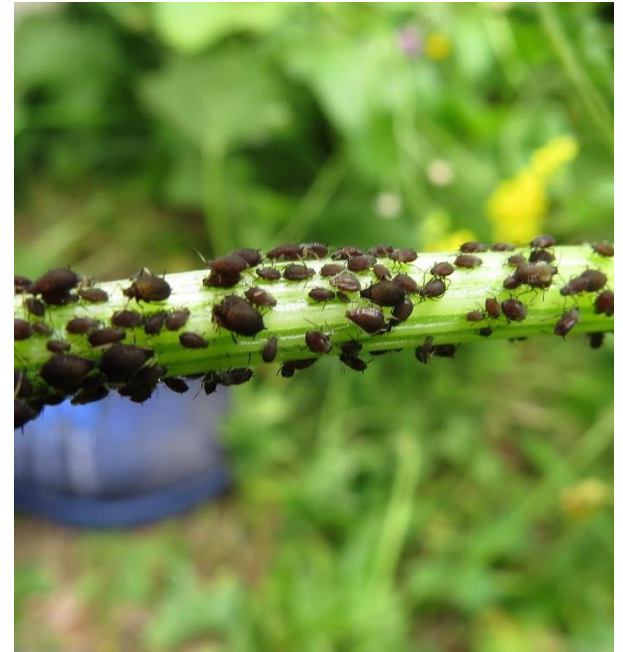


רחפן



רקבן

חרקים – כנימות

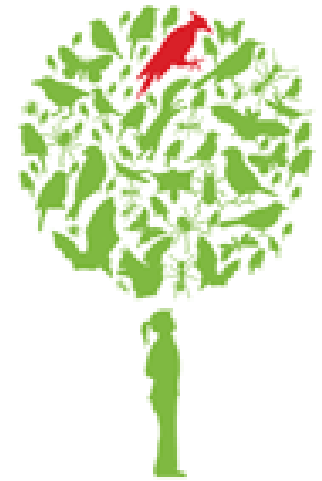


מגוון עצום של יצורים חיים
פה אצלנו בקריית אתא!





תודה רבה לכל מי
שהשתתף!



Biodiversity