



מתי בפעם האחרונה ראיתם צפרדע?

ארח ארליכמן, וואינט מדע והסביבה, 01.02.12

1 קרפדות קטנות, חובבות חרקים, מקרקרות בקול, הן מעדיפות רוב הזמן להתחבא בטבע המקומי מחשש למפגש עם טורפים ונתונות בסכנת הכחדה **בעקבות** בנייה, זיהום ואובדן בתי גידול לחים. עד כמה תושבי ישראל מודעים למצבן של הצפרדעים והקרפדות בארץ?

5 סקר של רשות הטבע והגנים כלל 551 מרואיינים מכל הארץ בגילאי 18 ועד 66 עולה כי 85 אחוז מהמשיבים ראו צפרדע בילדותם, **לעומת** 40 אחוז מהם שצינו כי ראו צפרדע בחמש השנים האחרונות **ורק** 15 אחוז ראו צפרדע במהלך החודש האחרון.

10 **כמו כן**, 67 אחוז מהמשיבים סבורים כי בעלי החיים הקטנים הם כלי נשק יעיל לחיסול יתושים **ואילו** 58 אחוז סבורים כי הצפרדעים תורמות לאיזון של בעלי החיים במאגרים של מים עומדים. כ-22 אחוז השיבו כי הצפרדעים משמשות כמרכיב עיקרי בארוחות של עופות הצדים אותן.

15 האם המצב השתנה לרעה או לטובה בעולם הצפרדעים בשנים האחרונות? 72 אחוז מהמשיבים סבורים כי מספר הצפרדעים פחת בישראל **בהשוואה** לשנים קודמות. **למעט** 0.6 אחוז סבורים כי יש יותר צפרדעים כיום.

מהי הסיבה להיעלמות הדו-חיים? הגורם העיקרי הוא הרס של מקווי מים נוסף לכך, שימוש בחומרי הדברה המזיקים לבעלי חיים והרס של בריכות חורף.

20 בכל הנוגע לפעילות הנוגעת לשמירה על מקומות המחיה של הצפרדעים, 62 אחוז הצהירו כי הם לא מכירים בפעולות שנעשות לשמירה על בתי גידול לחים **או** השבה לטבע. **אך**, 50 אחוז הצהירו כי יהיו מוכנים להשתתף בצעדות וטיולים **למען** סיוע במניעת היעלמות הצפרדעים בארץ ו-20 אחוז הביעו נכונות לקחת חלק בפעולות לניקוי מאגרי מים ויערות למענם. 25



שרית לסט



ענו על השאלות הבאות :

1. ציינו 3 סיבות להכחדה והיעלמותן של הצפרדעים ?

- א. _____
- ב. _____
- ג. _____

2. מדוע נערך סקר בארץ מטעם רשות הטבע והגנים ?

3. כתבו לפחות 2 שאלות שנשאלו המשיבים בסקר ?

- א. _____
- ב. _____

4. ציינו שני יתרונות להימצאותן של צפרדעים וקרפדות ?

5. הסבירו מדוע בישראל איננו רואים קרפדות וצפרדעים ?

