

יוצאים להרפתקה לילית

במיוחד בעונת הקיץ, הלילה הקריר הוא זמן מצוין לחקור את הסביבה. עם קצת סבלנות וקצת מזל נגלה בחושך הפתעות מעניינות | כתבה ואיירה: מירי לשם-פלאי

האזנה לקולות הלילה

הלילה בטבע מלא קולות וצלילים שמשמיעים בעלי החיים. בחרו מקום המרוחק ככל האפשר מאנשים או ממקורות רעש. שבו בדממה במשך כמה דקות. מומלץ אפילו לעצום עיניים כדי למקד את תשומת הלב בחוש השמיעה.

לאחר מכן ספרו זה לזה - מה הצלחתם לשמוע? אם לא זיהיתם את בעל החיים המסוים נסו לפחות להגדיר את הסוג שלו - האם זה ציפור, דו-ח, יונק או חרק? חזרו על התרגיל באזורים שונים, למשל בקרבת מקור מים, באזור של צמחייה סבוכה, באזור חשוף וכד'. האם שמעתם צלילים שונים בכל מקום? צרצרים, תנים וצפרדעים הם כמה מבעלי החיים שאולי תצליחו לשמוע בלילה.

מה נחקור היום?

נצא לחוויה מיוחדת של טיול לילי וננסה לגלות אילו בעלי חיים ערים ופעילים בלילה.



לאן הולכים?

אם אתם מתארחים בחניון לילה, זו הזדמנות נפלאה לטיול לילי קצר בטבע - גם בלי לצאת משטח החניון. עם זאת, תוכלו לערוך חקר לילי אפילו בשדה הקרוב לביתכם.



טיול עם פנס



נצא לטיול קטן (בליווי מבוגר) ונחקור את הטבע בשעות החשכה. נדליק את הפנס ונתבונן מקרוב באדמה, בין הצמחים, על גזעי העצים. עם קצת סבלנות, אור הפנס יגלה לנו את חיי הלילה של היצורים הקטנים: עכבישים הטווים את רשתות הציד, חיפושיות ונמלים המחפשות מזון ופרפרי לילה, עשים ועטלפים המעופפים באוויר.

צרצור הצרצר



אחד מקולות הלילה הבולטים הוא צרצור הצרצר. לכו בעקבות הצלילים ונסו לגלות את הצרצר. זה לא פשוט כפי שזה נשמע, מכיוון שכאשר הצרצר מרגיש שמתקרבים אליו הוא משתק. הצרצר הוא חרק לילי מסדרת החגבאים. הזכר מצרצר כדי למשוך אליו את הנקבה ולהזהיר זכרים אחרים לשמור ממנו מרחק. את צליל הצרצור הוא מפיק על ידי חיכוך של כנפי החפיה הקשיחות שלו זו בזו.

מדוע מייללים התנים והזאבים?

זאבים חיים בלהקות ופעילים בלילה והיללות שלהם נשמעות למרחק עצום. זאב אחד מתחיל ומיד עונים לו חברי הלהקה האחרים. התנים חיים עם בני משפחתם וגם הם נוהגים לילל. לקולות שמשמיעים הזאבים והתנים יש שתי מטרות עיקריות: האחת - תקשורת בין חברי הלהקה כדי למצוא זה את זה, והשנייה - להרחיק להקות אחרות שלא יתקרבו לנחלה שלהם.



קרקור הצפרדע



באזורים של מקורות מים אפשר לשמוע, בעיקר בעונת הקיץ, את הצלילים החזקים של קרקורי צפרדעים. את קולות הקרקור משמיעים הזכרים, כדי למשוך אליהם את הנקבות. צליל הקרקור מופק בעזרת שתי שלפוחיות בצדי ראשו של הצפרדע, אשר מתנפחות וכך יוצרות תיבת תהודה המגבירה את הצליל.