

עדי ברש



כריש שוחה בזרם המים החמים סמוך לתחנת הכוח 'אורות רבין' בחדרה, דצמבר 2013

כרישים בזרם

[תמונה אחת](#)

גיליון אביב 2014 / כרך 5 (1) / הים התיכון 4 במאי, 2014

בשנים האחרונות נצפים יותר ויותר כרישים במרחק עשרות מטרים בלבד מקו החוף, סמוך לזרמי מים חמים המוזרמים לים מיחידות הקירור של תחנות הכוח הפחמיות של חברת החשמל. היכולת לעמוד על החוף ולצפות בכרישים מאפשרת התבוננות בלתי אמצעית בבעלי חיים שנמצאים בדרך כלל בים העמוק.

בשנה האחרונה (ובעיקר בחורף) נצפו כ-25 כרישים סמוך לתחנת הכוח בחדרה וכ-15 באשקלון, רובם פרטים בוגרים מהמינים כריש סנפירתן (*Carcharhinus plumbeus*) וכריש עפרורי (*Carcharhinus obscurus*). מדובר בקבוצה קטנה מאוד בהשוואה לכלל אוכלוסיית הכרישים בים התיכון. למרבה הצער, נוכחותם הכמעט קבועה של הכרישים סמוך לתחנות הכוח מביאה לציד מכון שלהם, על אף היותם חיה מוגנת.

באשר לסיבת משיכתם למים החמים – עדיין רב הנסתר על הגלוי. הועלו השערות שונות להתנהגותם, ובהן: בניית מזח הפחם (לפני כ-10 שנים) שייתכן שהעלתה את המורכבות המבנית המאפשרת נוכחות מינים רבה יותר; עלייה בפעילות ייצור החשמל בתחנות הכוח הגוררת עלייה בכמות המים החמים המוזרמים לים; התדלדלות מזונם בים העמוק. מחקר התופעה, כמו גם הבנת משמעותה האקולוגית, נמצאים עדיין בחיתוליהם.