מחנה אקולוגי במפרץ אילת – סתיו 2015

במטרה להבין תהליכים מקומיים המשפיעים על שוניות האלמוגים במפרץ אילת ועל מגוון בעלי החיים המצויים בהן, נערך במהלך השבוע שחלף מחנה אקולוגי ימי באילת. המחנה שיוזם על ידי רשות הטבע והגנים נערך בהשתתפותם של צוות תכנית הניטור הלאומית של מפרץ אילת, חוקרים וסטודנטים מאוניברסיטת תל אביב ומהמכון הבינאוניברסיטאי למדעי הים באילת.

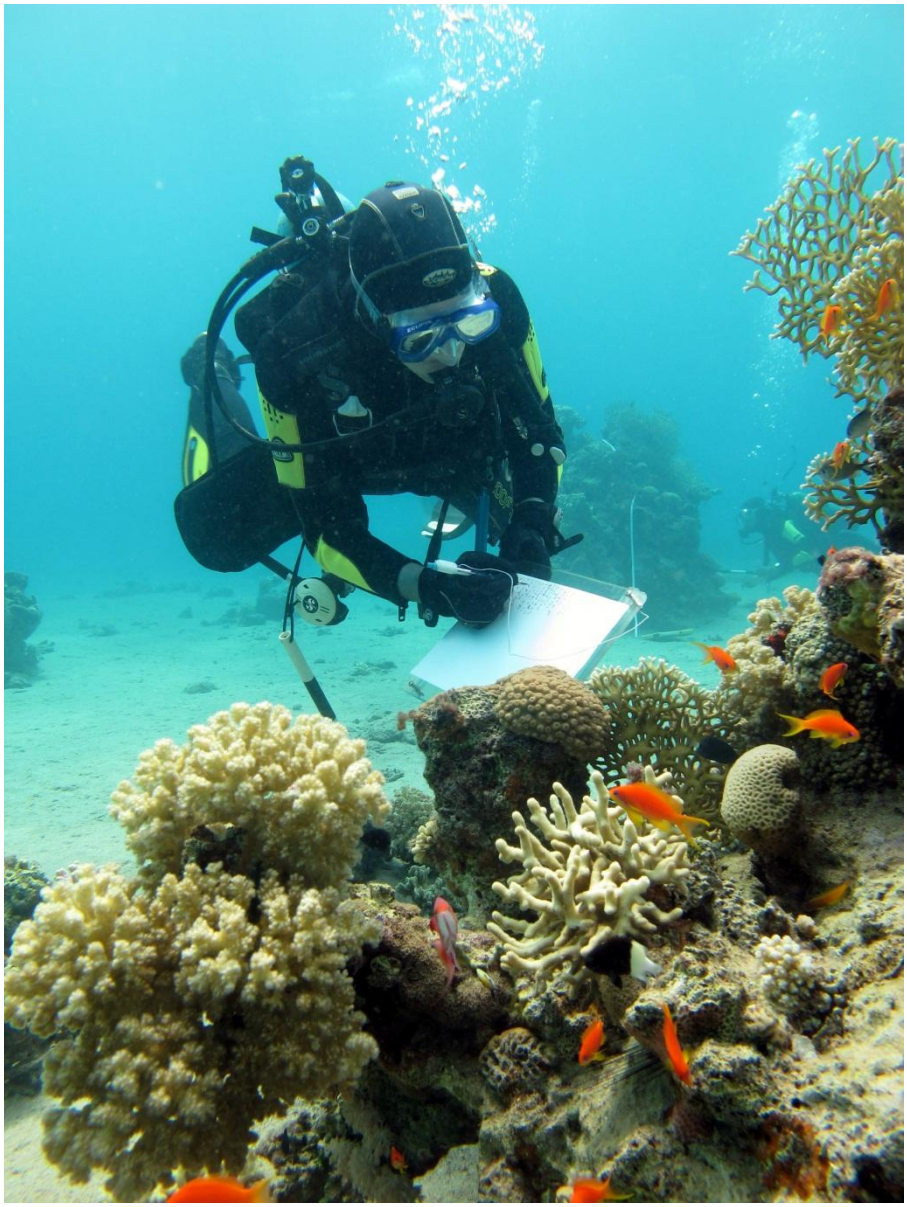
במאמץ מרוכז, נסקרו בצלילה כחמישים בלטי אלמוגים על כל בעלי החיים המאכלסים אותן, כאשר יותר מ- 15,000 דגים וכ- 8,000 אלמוגים זוהו, נספרו וגודלם וחיוניותם הוערכו.

המחנה האקולוגי החל ביום שבו נערך "איפוס" של כל המשתתפים בסקרים מבחינת זיהוי בעלי החיים ושיטות הסיקור והמשיך בארבעה ימי צלילה אינטנסיביים בארבעה אתרים לאורך חופי אילת – קצא"א, שמורת האלמוגים, אתר "המערות" ובסמוך למעבר הגבול טאבה. במהלך ימים אלה התארחו החוקרים במכון הבינאוניברסיטאי למדעי הים וקיבלו מהמכון את שירותי הצלילה.

במהלך החודשים הקרובים יעובדו הנתונים שנאספו, כמו גם נתונים נוספים שימשיכו להיאסף בשבועות הקרובים. נתונים אלה עשויים לעזור להבין תהליכים המשפיעים על בריאות שוניות האלמוגים, בדגש על השוניות בחוף הדרומי שנתונות לעומס רב של מבקרים.

ברשות הטבע והגנים מברכים על שיתוף הפעולה המלא מצד המכון הבינאוניברסיטאי, צוות תכנית הניטור הלאומית של מפרץ אילת וחוקרים מאוניברסיטת תל אביב שלקחו חלק חשוב במאמץ.

בלט אלמוגים שנסקר במהלך המחנה האקולוגי. צילום: ד"ר אסף זבולוני, אקולוג מפרץ אילת, רשות הטבע והגנים.



צוללת מתכנית הניטור הלאומי של מפרץ אילת מנטרת את האלמוגים הגדלים על פני בלט שונית בחוף הדרומי של אילת.
צילום: ד"ר אסף זבולוני, אקולוג מפרץ אילת, רשות הטבע והגנים.