



שְׁטִית שִׁיטִית

■ (השם המדעי: Acropora)



סוג זה הוא מן האלמוגים הנפוצים והמגוונים ביותר בים סוף (ובעולם כולו). במפרץ אילת יש יותר מעשרה מינים של שיטית, כולם מעונפים ולרובם מראה דמוי שיט. אחד המינים הבולטים – מין תְּחוּם לים סוף – מזכיר את נוף עץ השיטה, ומכאן השם.

מְצַלְעוֹן מצולעון

■ (השם המדעי: Paramonastrea)



במרבית האלמוגים החיים בצורת מושבה כדורית – הפוליפים יוצרים צורות מעגליות, אך בסוג זה הפוליפים וקירותיהם נוטים להיות זוויתיים. כך נוצר מראה כוורתי עשוי מצולעים (לרוב מחומשים או משושים). מן המינים בסוג זה אחד בלבד נמצא בים סוף.

נִפְתּוֹלִית

■ (השם המדעי: Gyrosmilia)



בסוג יש מין אחד בלבד, הנפוץ בעיקר במערב האוקיינוס ההודי ובים סוף. הפוליפים הבודדים של הנפתולית כמעט אינם נראים משום שהם מסודרים בעמקים צרים ופתלתלים המוקפים מעין רכסים מתפתלים, ומכאן השם.

אַלְמֹגָלִיל אלמוגליל

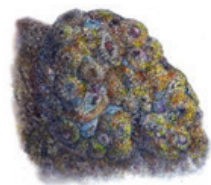
■ (השמות המדעיים: Rhizopsammia, Cladospammia)



במשפחת האלמוגליליים לפוליפים מבנה גלילי מוארך, ומכאן השם (הלחם של אֶלְמֹגָגֶלִיל). השם ניתן לשני סוגים שההבחנה ביניהם קשה במיוחד, גם לאנשי מקצוע. גם שמות אחרים במשפחה קשורים לגליל: תַּד־גֶּלִיל, גֶּלִילִית. חלק מאלמוגים אלו נפוצים בעיקר בסביבות עמוקות וחלקם מצויים בסביבות רדודות בתוך מערות וכוכים חבויים בשונית הטבעית או על מצעים מלאכותיים.

חֶף

■ (השם המדעי: Acanthastrea)



לשלד של אלמוג זה מבנים רבים דמויי שיניים או קוצים שאפשר לזהותם גם תחת הרקמה החיה של האלמוג העוטפת את השלד, ומשווה לאלמוג מראה מחוספס ומשונון. שמו נגזר מן המילה חֶף 'שן המפתח'. לחפן שלל צבעים וגוונים, ובדרך כלל הוא גדל בצורה ה'מרפדת' את השונית.