



REEF CHECK

Empowering people to save
our reefs and oceans



עבור: מדריכים ומלווי צלילה

מאמץ לקידום הגנת גורגוניות ים תיכוניות והאלמוג האדום

חברים יקרים,

(RCI) Reef Check Italy, ארגון שלא למטרות רווח (www.reefcheckitalia.it), תחת הפרוטוקול לניטור סביבות חופים (Coastal Environment Monitoring Protocol - CEM), מנסה להשלים מאגר מידע מועיל שנאסף בשנים האחרונות על ידי צוללים מתנדבים בנוגע לנוכחות/העדר 39 מינים בעלי עניין מיוחד, שנבחרו עקב חשיבותם האקולוגית.

העובדה שקיימים תהליכי שינוי מהירים של נופים תת ימיים ים תיכוניים נעשית ברורה יותר ויותר, זאת עקב מגוון סיבות הכוללות שינויים גלובליים במפלס מי הים והתפשטות של מינים פולשים. בין המינים שסובלים מגורמים אלו הם גורגוניות והאלמוג האדום. כפי שצוללים יודעים, מינים אלו הנם בין בעלי החיים שנותנים אופי ייחודי ביופיו לאתרי צלילה ים תיכוניים, אך עד היום לא ידוע בבירור מהו טווח התפוצה של מינים אלו. מידע זה חיוני על מנת לעקוב אחר שינויים בהרכב חברות החי התת ימיות, ולהבנת היכן יערות של גורגוניות נמצאים בסכנת הכחדה. מידע זה הוא קריטי לפיתוח אסטרטגיות ולתכנון פרויקטים להגנת בתי גידול אלו ולמניעת השפעה משנית על אורגניזמים בנתוניים אחרים בבתי גידול סלעיים.

אנו מבקשים מכם לעזור לנו מכיוון שאתם מכירים היטב את קרקעית הים, אותה אתם פוקדים לעיתים תכופות.

כל שתבקשו לעשות הוא למלא את הטופס המצורף ולהחזירו במייל ל postmaster@reefcheckitalia.it

התנדבות הנה סוג של התחייבות סביבתית שדורשת כבוד רב לטבע, ומודעות לכך שידע הוא הדרך היחידה לפיתוח מערכי הגנה. בעתיד אנו עשויים להזדקק מכם למידע נוסף. בכל מקרה אנו זמינים לכל שאלה/בקשת מידע שלה תזדקקו.

תודה מראש על עזרתכם,

צוות RCI

1/1/2011



הוראות למילוי טופס הדיווח

השלימו את הטופס ע"י הכנסת המידע לאזורים האפורים.

השנה המסומנת כברירת מחדל היא 2011 אך תוכלו לשנות את השנה על מנת לדווח על תצפיות משנים עברו.

הכניסו את שם מועדון הצלילה ואת שמו של מדריך/או מלווה הצלילה. במידה והיו מספר תצפיות כל צופה יכול/ה למלא טופס נפרד.

בטור הראשון ציינו את שם אתר הצלילה.

בטור השני ציינו את הנצ. של אתר הצלילה. מידע זה חיוני על מנת להציג את הנתונים ע"ג מפות. ניתן לרשום את הקואורדינטות באחד משלושה פורמטים מקבילים: מעלות מלאות וחלקי מעלה כדצימלים (DEG), מעלות ודקות, וחלקי דקות (DM), מעלות דקות ושניות ושברי שניות (DMS). הטבלה הבאה מביאה דוגמאות לביטוי אותה נקודה בשלושת הפורמטים (נתון WGS84).

| פורמט | קו אורך | קו רוחב |
|-------|------------------|------------------|
| DEG | 44.38608° N | 12.58157° E |
| DM | 44° 23.165' N | 12° 34.894' E |
| DMS | 44° 23' 09.90" N | 12° 34' 53.67" E |

לכל מין ציינו את מידת השכיחות ואת העומק המינימלי ומקסימלי בו ניתן למצוא אותו, בהתאם לקטגוריות השכיחות הבאות:

| לגורגוניות | לאלמוג האדום: |
|----------------|----------------------|
| • אינני יודע/ת | • אינני יודע/ת |
| • אינו נמצא | • אינו נמצא |
| • 1 | • פרט אחד מבודד |
| • 2 | • מעט פרטים בודדים |
| • 3-5 | • מספר פרטים בודדים |
| • 6-10 | • אזור צפוף אחד |
| • 11-50 | • מעט אזורים צפופים |
| • יותר מ-51 | • הרבה אזורים צפופים |

אם אינכם זוכרים שהבחנתם במין זה בצלילה, חשוב מאד לציין "אני נמצא". במידה ואינכם בטוחים או שיש ספק כלשהו רשמו "אינני יודע/ת".

לאחר שתשלימו את הטופס, שמרו אותו ושלחו אותו במייל ל postmaster@reefcheckitalia.it

מידע לגבי המינים וכיצד לזהותם תוכלו למצוא ב http://www.progettomac.it/specie_censite.asp