



## Algas valiosas son amenazadas por el calentamiento global

---

jueves 24 de julio de 2008 22:21 GYT

[Imprimir](#)

[\[-\] Texto \[+\]](#)

GINEBRA (Reuters) - Algas del lecho marino, vitales para la supervivencia de gran parte de la vida en el mar y fuente de materiales de casas de Europa y África, enfrentan una creciente amenaza por el calentamiento global, dijo el viernes un informe.

El reporte de la Unión Internacional para la Conservación de Naturaleza (IUCN, por sus siglas en inglés), con base en Suiza, sostiene que las algas submarinas - muchas alrededor del Mediterráneo- podrían salvarse mediante la acción conjunta de gobiernos y científicos.

"Los hábitats de algas ya están en declive debido al aumento de las temperaturas de las aguas, el crecimiento de macroalgas y la reducción de luz, que son todos efectos del cambio global," dijo el especialista del IUCN Mats Bjork, uno de los autores del informe.

El informe dijo que las algas -plantas que se hallan en aguas poco profundas en todo el mundo- brindan protección y alimento a las poblaciones de camarones y peces y se usan tradicionalmente en colchones, techos y medicamentos.

Si desapareciera una parte significativa de las algas, una amplia variedad de especies como dugones, tortugas marinas, erizos de mar y aves que se alimentan de ellos también estarían amenazadas, de acuerdo al informe.

El reporte afirma que algunas de las áreas de algas menos afectadas que existen hoy se encuentran en el norte de la costa africana de Libia y Túnez, en zonas donde ha habido poco desarrollo industrial y turístico.

Carl Gustaf Lundin, jefe del Programa Global Marino del IUCN, dijo que las praderas podían salvarse si se logra que las algas sean más resistentes al aumento de temperaturas, mezclándolas genéticamente con poblaciones más diversas.

El informe, publicado en una conferencia en Barcelona, dijo que la creación de áreas protegidas y la vinculación de las praderas submarinas con plantaciones cercanas de manglares o arrecifes de coral también podían aumentar sus posibilidades de sobrevivir.

Lundin dijo que también era vital extender la investigación para analizar cómo pueden protegerse las algas, un esfuerzo ya promovido por el IUCN que necesita la dedicación de recursos y tiempo por parte de gobiernos e instituciones científicas.

(Editado en español por Ricardo Figueroa)