

## **ESTRATEGIA DE SEGUIMIENTO DEL CLIMA MARINO EN EL PACIFICO SUDESTE, EN EL PERIODO NOVIEMBRE DE 2000 Y OCTUBRE DE 2002**

**SG/CPPS/AO/010.II.I**

La CPPS a través del Programa ERFEN, viene efectuando el seguimiento del estado del clima marino en el pacífico Sudeste , especialmente desde que en noviembre de 2000, la NOAA, anunció la probabilidad de que a nivel global a finales del 2000 e inicios del 2001 se manifestaría un Fenómeno El niño de intensidad entre Débil y Moderado (y por lo tanto de menor intensidad que el de 1997/1998 que fue catalogado como " Muy Fuerte ".

En vista de que dicho anuncio no se cumplió , empezó a cobrar fuerza , que con una mayor probabilidad , el proyectado Fenómeno El Niño se daría entre los meses finales del 2001 y los primeros meses del 2002, y siempre con la intensidad ya mencionada. Este pronóstico tampoco se cumplió quedando como última chance, el que ello ocurra en los últimos meses de 2002 y los primeros del 2003.

En dicho contexto y en consideración de que en la Región los Comités Nacionales ERFEN fueron observando manifestaciones o signos ostensibles de anomalías oceanográficas y meteorológicos en algunas áreas marinas de algunos de nuestros países, y lo que es mas, circunscritos a breves periodos de tiempo, no concordando plenamente en ese momento con los anuncios de la NOAA y otros organismos internacionales, la CPPS decidió estructurar una estrategia que permitiera no solo el seguimiento del clima marino y de las circunstancias anotadas, sino que hiciera posible evaluar las condiciones ambientales en reuniones especiales del Comité Científico del Programa ERFEN y planificar la realización del Quinto Crucero Regional Oceanográfico en un mes crítico en el que se experimentan los cambios , como son los últimos meses del 2002 y del 2003.

La referida estrategia incluyó las siguientes actividades :

-La realización de una Reunión Extraordinaria del Comité Científico del ERFEN efectuada en Lima, Perú en enero del 2002 , la que emitió un Informe Científico sobre el estado del clima marino a dicho mes y anticipó su evolución a los siguientes meses indicando que continuarían en condiciones de normalidad para la época, sin acusar ninguna influencia del calentamiento que se venía gestando en el Pacífico Ecuatorial Central y Occidental, lo que en efecto aconteció.

-La realización de una segunda Reunión Extraordinaria del Comité Científico, en Guayaquil, Ecuador, en junio de 2002, con los mismos propósitos y resultados.

-La ejecución del Quinto Crucero Regional Oceanográfico entre septiembre y octubre de 2002, con el propósito de realizar la mejor evaluación oceanográfica y meteorológica, incluyendo las capas subsuperficiales del mar (profundidades) y lo que también es importante, en el periodo mas cercano al periodo de los cambios estacionales, que es donde se hacen mas visibles los posibles signos de alteraciones.

-Finalmente y para este año, la realización de una Reunión Extraordinaria del Comité Científico del ERFEN la segunda semana de noviembre de 2002, la que contará con la mas importante y última información regional e internacional con la cual se podrá tener con mayor rigor y consistencia no solo la evaluación del clima marino a dicho periodo sino que estaremos en condiciones de anunciar las posibilidades de su evolución a los últimos meses del 2002 y los primeros de 2003. Este trabajo no excluirá la información internacional como los pronósticos de la NOAA y de otras agencias, Y tendrá la virtud de tener la información de la región para la región.

La indicada estrategia del Programa ERFEN de la CPPS, hasta la fecha, ha resultado de gran coherencia, acierto y prudencia, como debe ser en retribución a la confianza que los Estados Miembros de los países han depositado en nuestra organización.

Complementan la estrategia indicada, la permanente difusión de los Boletines de Alerta Climático-BAC- por diversos medios electrónicos, particularmente la web de la CPPS. Asimismo la emisión de periódicas Notas Informativas.