



Neuquén, 17 de agosto del 2005

NOTA 22:

TÉCNICAS DE BUCEO:

ESTE NÚMERO.....[REGRESAR AL PUNTO DE INMERSION](#)

A partir de este mes, y en los meses que siguen, intentaré hacerles recordar algunos temas que pueden estar olvidados en alguna neurona con falta de agua, o quizás nunca lo hayan visto, pero es bueno saberlo.

Muchos de nosotros realizamos buceos en zonas donde nunca antes lo habíamos hecho o en áreas donde hace tiempo no lo hacemos. También hacemos buceos nocturnos (todo una aventura!!!)

En otras oportunidades ya visitamos "ese" punto de buceo y lo queremos visitar nuevamente, pero se nos hace medio difícil recordar puntos de referencia.

Bueno, para todos estos casos debemos ser precavidos y tomar todas las características relevantes del área. Por lo tanto debemos saber todos los puntos importantes, excepto que estemos con un GPS (sistemas de posicionamiento global) que nos indicarán con un margen de error muy pequeño los sitios antes visitados. Pero no todos los buzos tienen a su alcance medios tecnológicos para hacerlo o quieren hacer de la práctica de tomar enfilaciones una costumbre.

Y justamente éste es el tema: **LAS ENFILACIONES**. Este es uno de los métodos mas adecuados a las circunstancias. Pero una cosa es escribirlo y otra cosa es la puesta en práctica de ésta técnica, pero con práctica y algunos consejillos útiles lograremos encontrarle la mano y disfrutar nuevamente aquellos puntos de buceo.

Básicamente la técnica consiste en los siguientes pasos: Una vez en el agua, localizamos de inmediato el punto de buceo, de fondeo, o un barco sumergido. Manejando nuestro chaleco nos mantenemos con flotabilidad positiva a los efectos de **marcar** el sitio a través de un trazado visual de dos líneas rectas imaginarias hacia tierra. Cada enfilación estará formada por 2 puntos, que llamaremos: **ALFA** y **BETA**. El primero (**ALFA**) lo ubicaremos **mas cerca de la costa** y el segundo (**BETA**) un poco **mas alejado de la misma**.



Cuanto menos próximos se encuentren ambos, mas variará su posición entre ellos al movernos y, por lo tanto, mayor será la precisión cuando se alineen. Por otra parte, la prolongación de las enfilaciones deberá tener como vértice los ojos del buzo. Y es fundamental que se forme un ángulo lo más cercano a los 90 °.

Cada punto debe ser configurado con la mayor cantidad de datos posibles, ya sean colores, formas, detalles, etc., y no solo confiar en la memoria. De nada sirve anotar "un árbol" o "un poste de luz", cuando desde el agua podemos ver muchos de ellos. En su lugar sirve de mucho **marcar** algunas características de "ese árbol" o "ese poste de luz", como por ejemplo el árbol detrás de la casa o el poste de luz detrás de un cartel. No cabe ninguna duda que no podemos tomar puntos de referencia móviles, como autos o embarcaciones.

Aunque no parezca muy común, existe otro método de gran utilidad que nos permitirá fijar lugares en nuestra memoria: **las fotografías**. Desde una embarcación podemos tomar fotos (y ahora digitales) y recordar mejor aquellos sitios, incluso verificar si es que todo sigue ahí, o se modificó el paisaje. Realizaremos la misma técnica que cuando estamos en el agua. En vez de ver las líneas imaginarias, las fotografiamos. Hacemos dos tomas con diferencia de 90° y memorizamos el área.

Otro cosa que podemos hacer para seguir "fijando" la zona es hacer una pequeña recorrida por la zona de inmersión y observar las enfilaciones más significativas como por ejemplo alguna cueva, algún casco varado, faros, molinos, alguna casa cercana, líneas de alta tensión, peñascos significativos, tanque de agua o cualquier otro punto que nos llame la atención.

Una vez que regresamos al punto de inmersión, lo que nos queda es alinear a un mismo tiempo las enfilaciones tomadas oportunamente. Se unen los puntos **ALFA** y **BETA** de la recta imaginaria derecha. Sin perder la línea, se repite la operación con los de la izquierda. Cuando de los cuatro puntos solo se vean dos en el horizonte (los **ALFA** tapan a los **BETA**), mas o menos, centímetros mas o centímetros menos (MUY AGRANDADO) estaremos en el sitio tan esperado por nosotros. Objetivo alcanzado.

Solo nos queda la puntada final, prepararse, chequear el equipo y a disfrutar del buceo i!

A modo de resumen:

"La toma de enfilaciones se debe realizar siempre sobre objetos visibles que nos llamen la atención y descartar los objetos móviles que nos lleven a confusión"

Hasta la próxima....