

استفاده از ابزار صوتی در زیر آب



ارتباط بین غواصان در زیر آب به طور معمول با استفاده از علائم مشترک بین‌المللی غواصی به کمک دست می‌باشد و یا استفاده از ماسک‌های تمام‌صورت (فول فیس ماسک) که در آن‌ها ارتباطات رادیویی باسیم و یا بی‌سیم تعبیه شده است . ولی ابزار دیگری نیز وجود دارد بنام ابزار صوتی غواصی (Scuba Signaling Devices)

این ابزار اشکال مختلفی دارند مانند :

یک بند لاستیکی که درون آن یک گوی قرار دارد و به دور تانک انداخته

می‌شود و در هنگام نیاز گوی را کشیده و رها می‌کنیم ، با این حرکت گوی به تانک ضربه زده و صدا ایجاد می‌کنند . و یا یک میله بلند فلزی ۳۰ سانتی که همراه غواص بوده و با آن به بدنه تانک ضربه می‌زند و صدا ایجاد می‌کند و یا یک سوت که به شلنگ رابط کم‌فشار BCD متصل شده و با استفاده از هوای داخل تانک صدا ایجاد می‌کند . و یا یک استوانه فلزی که درون آن چند ساچمه قرار دارد و با تکان دادن آن صدا ایجاد می‌شود.

اما دلیل اصلی استفاده از این ابزار جلب توجه همیار و یا گروه غواصی برای نشان دادن چیزی جالب و یا گفتن مطلبی به آن‌ها است . این ابزار مفید و باارزش در هنگام غواصی می‌باشند ولی همان‌طور که می‌دانید استفاده از هر وسیله‌ای هم می‌تواند سودمند و هم زیان‌بار باشد .

سرعت صوت در زیر آب ۴ برابر بیشتر از سرعت صوت در روی زمین است و در نتیجه صداها در زیر آب از فاصله‌های دورتر نیز قابل شنیدن است به طوری که ضربه به تانک تا یک شعاع ۵۰۰ متری قابل شنیدن است .

از ابزار صوتی نباید زیاد در زیر آب استفاده کرد چون آرامش محیط غواصی را از بین می‌برد و غواصی لذت‌بخش نخواهد بود ، اگر شما در مدت زمان یک غواصی ۴۵ دقیقه‌ای بخواهید ۳۰ دقیقه از این ابزار استفاده کنید دوستان شما بسیار ناراحت و عصبانی می‌شوند و همچنین بعد از مدتی این صداها برای آن‌ها تکراری شده و دیگری توجه‌ای به شما نخواهند کرد .

همچنین این‌گونه صداها باعث آزار و فراری دادن آبزیان خواهد شد و شما در طول غواصی ممکن است از مشاهده لاک‌پشت‌ها ، سفره‌ماهی‌ها ، کوسه‌ماهیان و دیگر آبزیان محروم شوید .

«استفاده بیش اندازه از این ابزار می‌تواند باعث آزار و اذیت در هنگام غواصی شود»

سعی کنید در هنگام غواصی از رهبر گروه غواصی پیروی کنید ، مسیر او را دنبال کنید و به یکدیگر نزدیک باشید تا بتوانید در صورت نیاز با لمس کردن ، یکدیگر را متوجه کرده و استفاده از این ابزار صوتی را کاهش دهید .



گردآوری ، تألیف و ترجمه : سعید پروین

پیوندها : مرکز غواصی بین‌المللی مارینا www.IranMarina.com

اجازه‌نامه : استفاده از مطالب این مقاله برای علاقه‌مندان و هنرجویان غواصی به شرط امانت‌داری و رعایت اخلاق حرفه‌ای (درج منبع و نویسنده) آزاد می‌باشد .