

22

Lagúna Truk I.

(P. Gavora)

22

Ostriež zelenkastý

(P. Áč)

27

Dusíková narkóza

(A. Cvešper)

30

Indonesia Dream - Nusa Tenggara

(M. Jéglik)

32

Šulanské a Vojčianske materiálové jamy

(Achiles)

38

www.TRYGONBRNO.cz

40

Inzercia

41

Fotogaléria MFPF 2004

42

32

38



● **Potápačské strobo svetlo:** Pokiaľ nejde o núdzovú situáciu, tento typ svetla sa môže používať len pod vodou. Strobo svetlo sú ostatní potápači schopní vidieť z veľkej vzdialenosti a v situáciách s obmedzenou viditeľnosťou. Väčšina osobných strobo svetiel je usporiadaná tak, že sa dajú pripevniť na vrchnú časť potápačovej paže alebo hornú časť tela či na ventil fľaše. Strobo svetlo nepo-núka len veľmi dobrú viditeľnosť z veľkých vzdialeností, takisto bude s čerstvou batériou fungovať po dlhý čas. Poslednou výhodu strobo svetla je jeho použitie na hladine v prípade núdzových situácií.

### Svetlá na orientáciu pri ponore

Vyššie uvedené tri hlavné typy svetiel sa obvyčajne používajú aj ako svetlá pre riadenie ponoru. Je potrebné poznamenať, že strobo svetlo by sa nemalo používať ako hladinové svetlo pre riadenie ponoru s výnimkou jeho použitia v prípade núdze. Sú dve všeobecné kategórie svetiel pre riadenie ponoru:

● **Hladinové svetlá:** Tieto svetlá sú pripevnené k bóji alebo k bójam na hladine. Pomáhajú potápačovi nájsť potápačskú lokalitu alebo určité objekty záujmu na potápačskej lokalite. K bóji je pripojené zostupové lano, ktoré potápačovi umožní rýchlo zostúpiť na lokalitu.

● **Podvodné svetlá:** Tieto svetlá pomáhajú riadiť ponor v hĺbke. Podvodné svetlá sa dajú použiť na označenie výstupného/zostupového lana alebo na označenie kotevného lana člnu.

Tieto svetlá by mali byť vysoko kvalitné a viditeľné zo všetkých strán. Je dôležité zaistiť, aby doba svietenia týchto svetiel presahovala čas na dne.

### Svetlá na člne alebo na brehu

**Svetlá na člne:** Svetlá na člne sa používajú zo štyroch dôvodov, ktoré sa vzťahujú k nočnému potápaniu:

1. Na zaistenie primeraného svetla pre potápača, aby správne zostavil svoj výstroj a obliekol si ho, a tiež aby sa správne odstrojil a výstroj rozložil.
2. Na zaistenie dostatočného svetla pre bezpečný vstup do vody z člnu.
3. Na zaistenie dostatočného svetla pre bezpečný výstup z vody do člnu.
4. Aby potápači mohli čln nájsť, keď sa vynoria ďalej od neho.

**Svetlá na brehu:** Keď sa pláž používa pre vstup do vody a na výstup z nej, stávajú sa svetlá na brehu súčasťou štandardných prevádzkových postupov. Svetlá na brehu by mali byť viditeľné zo všetkých smerov a mali by byť dostatočne jasné, aby boli viditeľné bez ohľadu na to, ako ďaleko je potápač od brehu, a to aj za dažďa, hmly alebo snehu, pokiaľ by sa počas ponoru niečo také vyskytlo. Účely svetiel na brehu sú nasledovné:

1. Používajú sa na označenie vstupných a výstupných bodov.
2. Dávajú veľké množstvo svetla pre činnosti pred ponorom a po ňom.
3. Poskytujú svetlo pre bezpečný vstup do vody a výstup z nej.
4. Môžu pomôcť pri navigácii. Tieto svetlá môžu potápačom pomôcť nájsť breh, kde môže byť ich výstupný bod - niekedy sa používajú dve pobrežné svetlá, jedno nad a za druhým, aby sa bolo možné navigovať cez úzky kanál alebo prasklinu v útese tak, že sa svetlá spoja do radu.

Pokračovanie v ďalšom čísle

Prípravil: Michal Chlpík

Foto: Anton Cvešper

**CONNEX DIVING**  
**DIVER SPORT CENTER**

CHORVATSKO ostrov PAG  
 STARA NOVALJA

**Speciální akce květen**

potápačská základna  
 kompletní potápačský servis

potápění v zajímavých lokalitách

ubytování  
 max.  
 50m od moře  
 kurzy  
 PADI a CMAS

tel. +420 608 737 371, +420 777 555 371  
 e-mail: connex@seznam.cz  
[www.connex.euweb.cz](http://www.connex.euweb.cz)






Istvan Juhasz (MFPF 2004)



Milan Stribrnský (MFPF 2004)



Miro Kasák (MFPF 2004)

F  
O  
T  
O  
G  
A  
L  
É  
R  
I  
A

M  
F  
P  
F

2  
0  
0  
4



Dana Kubrychtová (MFPF 2004)

