

# Modelbriefing Duiker 2-ster

## 1. KENNISMAKING

We willen eerst weten met wie we gaan duiken; welke ervaring heeft onze buddy en kunnen we op een veilige manier samen duiken. Dit kan een aangenaam voorafgaand gesprek zijn en hoeft dus niet aan de waterkant te gebeuren.

- Voldoen we aan de voorwaarden om te mogen duiken: duikboekje in orde, lidgeld betaald (clubstempel), medisch in orde.
- Voldoen we aan de voorwaarde om samen te mogen duiken?
- Vragen naar ervaring, laatste duik, herhalingsgroep (HG), oppervlakte-interval (OI)...
- Vragen naar specifieke problemen (oren, vroegere problemen,...) en wensen.
- Heeft iedereen al gedoken onder gelijke omstandigheden?
- Is het materiaal geschikt om de duik te doen? (volle fles, lood aangepast, materiaal aangepast, welke computer? ...)
- Geen geplande vliegvlagen na de duik!

## 2. VEILIGHEID

Veiligheid op 2 niveaus:

- Op niveau duikploeg: "Welke gevaren zijn er verbonden aan deze duik en hoe moeten we daarmee omspringen".
- Op niveau club: "Wat is het veiligheidsplan? Welke middelen zijn er ter beschikking voor de hulpverlening?".

## 3. GEVAREN

- Als we in slecht zicht terecht komen dan ...
- Als we in stroming terecht komen dan ...
- ...

## 4. VEILIGHEIDSPLAN

- Aan- en afmelden aan de "Veiligheid aan de kant".
- Veiligheidsmaterialen: zuurstofapparaat gevuld en gebruiksklaar, EHBO koffer, telefoon met noodnummers en adressen. Het juiste adres van de duikplaats. Waar is het dichtstbijzijnde reanimatiecentrum en waar is de recompressiekamer ...?

## 5. DE DUIK ZELF

Wat gaat er onder water allemaal gebeuren? Dit wordt hier afgesproken. Onder water verloopt de communicatie immers een stuk moeilijker dus moet alles op voorhand al besproken zijn.

## 6. DE DUIKPLAATS

- zicht, temperatuur
- stroming
- profiel
- wat valt er te zien & waar?

## 7. HET DUIKPLAN (DE BELANGRIJKSTE DUIKPARAMETERS EN AFSPRAKEN)

- Wanneer te water?
- Welke kompasrichting nemen we? (oriëntatie)
- Hoe dalen we af? (bodemprofiel volgen)

- Welke maximum diepte spreken we af (MDD)?
- Nitrox: MOD (Maximum Operationele Diepte)?
- Wanneer beginnen we te stijgen?
- Hoe stijgen we op (bodemprofiel volgen) en met welke snelheid?
- Maken we een veiligheidstrap?
- Welke maximale duikduur spreken we af?
- Hebben we voldoende lucht om deze duik te maken?
- Nitrox: welke samenstelling?
- We beëindigen de duik als iemand: de reserve bereikt, de nultijd bereikt, de duiktijd bereikt, bij een incident, bij koude of als de duik niet meer comfortabel is.

## **8. HET VERLOOP VAN DE DUIK (CHRONOLOGISCH OVERLOPEN)**

- samenkomst
- te water gaan (waar, volgorde, procedure)
- dalen (volgorde, wanneer, welk teken, waar, hoe) problemen? (oren)
- bodem (hoe zich gedragen eenmaal beneden? Vb. dicht bij elkaar)
- stijgen (op teken, snelheid, volgorde)
- trappen
- uit het water (waar, volgorde)

## **9. LAATSTE CONTROLES (AAN DE WATERKANT)**

Aan de waterkant ga nog snel voor het vertrek de allerbelangrijkste controles uitvoeren: zijn de duiktekens gekend, is de verliesprocedure gekend en is het materiaal in orde. Als dat OK is, kan je met gerust geweten de duik beginnen.

- Controle van de duiktekens (die je denkt nodig te hebben)
- De verliesprocedure
- Materiaalcheck (**K.I.L.O.**)
- Fles open, beide ontspanners?
- Alles bij? Bril op, vinnen aan, loodgordel afwerpbaar (gordel, weight pockets, harnas)?
- Alles goed aangesloten (inflator)?
- Demonstratie van de werking van de trimvesten en hoe de fles af te werpen.
- Display van de computers uitleggen.

## **Opmerkingen**

- De kandidaat moet geruime tijd voor de duik geweest worden op de aspecten waarop hij beoordeeld zal worden.
- Tijdens de duik moet de kandidaat tonen dat hij zijn kompas op de juiste manier kan gebruiken. Het gaat echter niet om kompasproef. Wel moet de kandidaat in staat zijn min of meer de koers te volgen die hij tijdens in zijn briefing vermeld heeft en ook op de afgesproken plek het water kunnen verlaten.
- De veiligheidstrap moet met de OSB "in het blauw" uitgevoerd worden.
- De instructeur mag de duikleiding absoluut niet verzwaren of inkleden in scenario's of simulaties die afwijken van de beschreven protocollen.

## **Gevaren**

Duikplaats en moeilijkheidsgraad van de duik moeten in functie van de ervaring van de duikers 2-ster gekozen worden. Beide duikers moeten alleszins over voldoende ervaring beschikken om samen te duiken.

# Normering

Duik en duikvoorbereiding dienen aan bepaalde minimumnormen te voldoen. Het is onmogelijk om een uitputtende lijst met fouten te geven, maar hieronder volgt een opsomming van de meest courante fouten en de manier waarop ze beoordeeld moeten worden. Het is duidelijk dat niet in alle gevallen voorzien kan worden. Deze tekst biedt alleszins een houvast aan de instructeur-evaluator om in afwijkende gevallen analoge beslissingen te nemen.

## Belangrijk:

De instructeur dient er rekening mee te houden dat er van duikers 2-ster geen perfectie mag worden verwacht. Eigenlijk zou een duikleiding op dit niveau al goedgekeurd moeten worden als de duik veilig verloopt.

### 1. Zwak:

- De kandidaat laat na relevante, maar minder belangrijke elementen van de briefing te vermelden.
- De kandidaat geeft tijdens de duik een aarzelende indruk.
- De kandidaat geeft blijk van een gebrekkige oriëntatie (foute kompasvoering).
- De kandidaat slaagt er niet in de OSB op een correcte en veilige manier op te laten.
- De kandidaat houdt onvoldoende rekening met de anderen (te snel, ...).

### 2. Onvoldoende:

- De kandidaat maakt ernstige fouten tijdens de duikplanning (bv. geen rekening houden met dieptereglementering voor successieve duiken of met dieptekwalificatie, ... ).
- De kandidaat overschrijdt de maximaal toegelaten diepte.
- De kandidaat laat na zeer belangrijke elementen van de briefing te vermelden (verliesprocedure, afspraak reservehoeveelheid, ...).
- De briefing is totaal ongestructureerd en vertoont meerdere lacunes.
- De duik komt (zonder gegronde reden) niet overeen met wat er gebriefd werd (maximumdiepte, profiel, richting, ...).
- De kandidaat begaat een **ernstige** fout tegen de veiligheid:
  - tabellen (verkeerde interpretatie of toepassing).
  - foutieve of gebrekkige
  - verliesprocedure.
  - verkeerde procedure bij "op reserve komen" (begint niet onmiddellijk aan stijging).
  - een van de ploegleden valt zonder lucht (niet te wijten aan technische panne).
  - onvoldoende toezicht op de rest van de duikploeg (kijkt onvoldoende om).
  - speelt mededruiker kwijt (zelfs voor korte duur).
  - te hoge stijgsnelheid.
  - doorspelen van verkeerde gegevens voor successieve duik tijdens de debriefing.
  - de kandidaat geeft blijk van onvoldoende kennis van het veiligheidsreglement.

## Hoofddoel

De kandidaat is in staat, om in alle veiligheid, duiken op het niveau van Duiker 2-ster te leiden. En, hij/zij heeft dat tijdens de betrokken duik ook bewezen.