



Sportsdykkerens november udgave 2014.

Tæt På konkurrencen

I 2014 udlodder vi en præmie til en værdi på ca. 500 kr. blandt de indlæg der offentliggøres i Sportsdykkeren. Har du en Tæt På episode du gerne vil dele, men blot har svært ved at få skrevet teksten, så hjælper vi gerne med dette. Vi kan alle lære af hændelserne, derfor vil vi gerne have dine oplevelser. Send dem til tu-sikkerhed@sportsdykning.dk.

HUSK en Tæt På hændelse er ikke kun når det går galt, men alle utilsigtede hændelser.

Dekanterings ulykke under kuttertur.

Ulykken skete i forbindelse med dekantering af Nitrox.

Det var under et sommertogt i godt vejr og højt humør. Efter et par gode dyk fra kutteren skulle der blandes Nitrox. Dekanteringen forgik bag på kutteren under en udspændt pressending. Det var meningen, at der skulle blandes en Nitrox 50 til at komme på en stageflaske. Påfyldning af O₂ foregik uden problemer, stageflasken skulle bare toppes op på kompressoren. Dekantering sættet blev pakket sammen, dog kun, for hurtigt at komme frem igen. Sluttrykkes på den store 50L O₂ flaske skulle registers og nedskrives.

Dekanteringssættet blev påmonteret og O₂ flasken åbnet, og derefter blev der åbnet for nåleventilen.

Det er så her, det bliver lidt uklart, hvad der sker. Et brag og et lysglimt fortæller pågældende dykker, der tilføjer: "Det næste jeg husker er at nogen siger " hop i vandet.. " I vandet observerer jeg, hvordan huden ligesom skaller af i flager og noget stikker ud af skulderen og brystet..."

Det der efter al sandsynlighed skete, var at åbningen af udluftningsventilen resulterede i at denne eksploderede med en stikflamme og projektiler af metalfragmenter som resultat.

Herefter gik det stærkt med at få tilkaldt relevant hjælp.

Resultatet blev indlæggelse med 3 grads forbrænding på store dele af brystkassen, samt fjernelse af fragmenter i bryst, skulder og hals, og naturligvis en stor forskrækkelse.

Efterfølgende er der mange tanker gennem ens hoved. Mest nok hvordan kunne det gå galt!

Dekanteringssættet var ikke to år gammelt, det har dog ikke været gennem O₂ service i disse to år. Efterfølgende har producenten ikke ment, at fejlen til at det eksploderede ligger hos dem og deres produkt, og har ikke villet se nærmere på udstyret.

Der var en smule travlt på båden, så dekanteringen var nok lidt stresset, så det med at åbne stille og roligt for nåleventilen ligger lidt uklart. Det var på ingen måde forsigtighed, der blev tænkt på da sluttrykket skulle måles. Ikke på sammen måde som under selve dekanteringen.

Der kan være mange årsager til at ulykken skete, men til trods for at skaderne må betragtes som værende alvorlige må man sige at udfaldet var meget heldigt. Det kunne være gået meget værre.

Nye Certifikater

Siden sidst har TU certificeret følgende, vi ønsker dem alle tillykke.

S1 kursus afholdt hos Dykkerklubben Aktiv i Fredericia.

Andreas Sørensen	Nikon
Andreas Dall Darmer	Dykkerklubben Aktiv
Arne Laursen	Bjerringbro dykkerklub
Jesper Tovgaard	Bjerringbro dykkerklub
Marit Sonja Bick	Dykkerklubben Aktiv
Oliver Lisbygd Fischer-Rasmussen	Dykkerklubben Aktiv
Sofus Corlin Rasmussen	Bundskraberne
Steen Nielsen	Bjerringbro dykkerklub
Jesper Andersen	Frømandsklubben Neptun



Klubbesøg 2014

TU var på klubbesøg hos Baltic i Nykøbing Falster 30. september 2014
På mødet var deltagere fra Baltic og Nakskov Sportsdykkerklub i alt 15 deltagere.
Blandt de emner vi diskuterede kan nævnes:

- Tilfredshed med Tæt-På indberetninger.
- Kunne TU komme med anvisninger på incidenttræning i klubberne?
- Kunne TU give instruktørsparring for at ajourføre instruktører ude i klubberne?
- Om ikke CMAS ** Instruktøruddannelse i udlandet er for ekstravagant?
- Tilfredshed med at håndbøger forelægges som lydbøger.

TU har taget spørgsmålene til sig, og vil se på om og hvordan, vi kan hjælpe klub instruktørerne i deres arbejde.



Vi takker Frømandsklubben Baltic for deres værtskab.

Handlings plan

DSF's bestyrelse arbejder ud fra målsætningen om at "det skal være lettere at være klub". Teknisk Udvalg har taget dette mål til sig i handlingsplan for 2015, i hvilken vi beskriver de opgaver vi ønsker at arbejde med i det kommende år. Den samlede handlingsplan, kan du finde på www.sportsdykning.dk under teknisk udvalg / om udvalget.

Af hovedpunkter fra planen kan nævnes følgende:

- Vi ønsker også i 2015 at fastholde den reducerede betaling for sportsdykker- og snorkeldykker instruktør kurserne. Det kræver dog en godkendelse på repræsentantskabsmødet i 2015.
- Implementerer nye CMAS standarder, samt information til instruktørerne ude i klubberne.
- Etablering af projektgruppe der kan sikre udvikling af Juniordykning området.
- Udvikle Nitrox kurset til et E-læringskursus.
- Markedsføre Normox Trimix.
- Udvikle Advanced Trimix.
- Proaktivt at kontakte klubber med henblik på at få offentliggjort flere Episode rapport.
- Øge dialogen med klubber og instruktører.

Vragdykkerspeciale

En undersøgelse har vist at vragdykning er et af de største interesseområder for danske dykkere. Teknisk Udvalg har derfor, i samarbejde med Roskilde Frømandsklub, bearbejdet CMAS standard for vragdykning til danske forhold til et Vragdykkerspeciale.



Specialet blev offentliggjort på niveau 1, i forbindelse med det seneste instruktørseminar.

Kurset indeholder teoriemner om: Skibshistorie, arkitektur og terminologi, sikkerhed og organisering, udstyr og særlige forhold omkring vragdykning, samt 2 praktiske dyk på vrag.

Specialet er udviklet gennem det sidste år og 4 kursister var på pilotkursus i juli 2014.



Tilbagemeldingerne har været positive og specialet er nu åbent for alle niveauer af dykkere.

Det kan undervises af alle M2 instruktører, som har gennemgået instruktørmaterialet sammen med en instruktørtræner.

Er du interesseret i vragdykkerspecialet, så få din klub eller instruktør til at kontakte en af instruktørtrænerne. Kontaktinformation findes på forbundets hjemmeside.

Dansk Sportsdykker Forbund

Idrættens Hus · Brøndby Stadion 20 · DK 2605 Brøndby
Tlf. 43 26 25 60 · dsf@sportsdykning.dk · www.sportsdykning.dk

Snorkeldykker håndbog



Arbejdet med den nye snorkeldykkerhåndbog skrider stille fremad. Der er planlagt 9 kapitler, hvoraf de fleste er skrevet. Vi har sat det store arbejde med illustrationer i gang. På det netop overstået instruktørseminar blev grundlaget for bogen præsenteret sammen med en foreløbig forside. Bogen kommer til at bære præg af mange billeder og illustrationer der skal understøtte den teoretiske tekst.



Trimix

I 2015 vil vi arbejde på at markedsføre Normoxic Trimix kurset, der er tale om et kursus, hvor man uddannes i at dykke med en Trimix blanding på mindst 18 % O₂, til max 60 meters dybde. Og anvendelse af op til 2 deco gasser. Adgangskravene er bl.a. CMAS *** (eller tilsvarende), 150 loggede dyk, heraf 20 som Advanced Nitrox dykker, dvs. med deco gas.

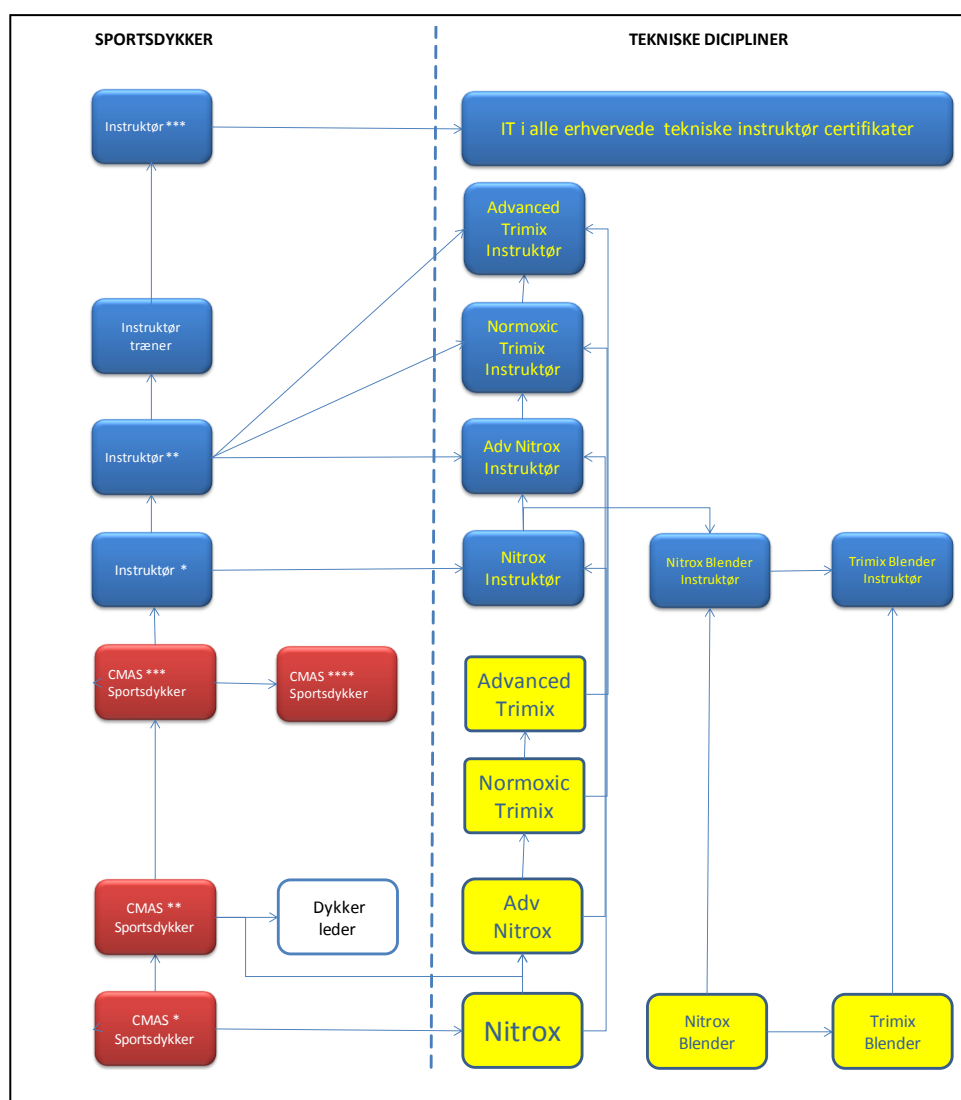
Vi er i gang med næste niveau, nemlig udvikling af CMAS Advanced Trimix kurset.

Vi planlægger at færdiggøre kurset i løbet af 2015.

Uddannelsen stiller store krav til udstyr og dykker. Elementerne i uddannelsen vil være ca.10 timers teori, samt 4 dyk (sandsynligvis afholdt i udlandet). Der uddannes i dyk til 100 meter med anvendelse af optimal bundgas blanding og op til 2 decogasser.

Adgangskravene er bl.a. 20 loggede Normoxic Trimix dyk.

Når Advanced Trimix kurset er færdig udviklet vil DSF's udbud af Sportsdykker kurser og tekniske kurser se således ud:



Forklaring til pile i figuren

Pilene viser hvilket certifikatniveau, der skal være bestået for at opnå certificeringen. Hvis der er flere pile til et certifikat, skal alle være opfyldt. Pilene kan altid følges tilbage, dvs. man kan opnå adgang via et lavere certificerings niveau. For alle certifikater, undtagen instruktørgraderne, gælder det at et tilsvarende certificeringer giver adgang.