



## Referat SU-møte 3/06, 25.04.06

Sted: F/NLF, kl 17:00

Tilstede: Knut Magne Ekerhovd, Rolf "Burre" Sotberg, Bjørnar Frigstad og Jan Wang (ref.)

---

### 1. AFF kurs 3 til 11 juni 2006

Knut Magne Ekerhovd er nå, etter oppdrag fra Styret i F/NLF, i ferd med å ferdigstille utarbeidelsen av et norsk AFF instruktørkurs. Veiledning bakkekurs, erfaringslogg, scoreskjema og scoreskjema ferdighet er nå ferdig utarbeidet etter å ha vært på høring. Første helnorske kurs gjennomføres med 7 deltagere på Rikssenteret 3 til 11 juni i år. Veiledningen og erfaringsloggen er nå klare til utsendelse.

Som diskutert under Fagseminaret vil F/NLF heretter kun utdanne i-2 er som AFF instruktører. Derfor vil det bli følgende justeringer i fremtiden mht midlertidige godkjenninger av utenlandske AFF instruktører og konvertering av norske hoppere som har tatt samme utdanning i utlandet:

A) Ref. HB pkt 401.7.1 skal SU bl.a. vurdere utenlandske instruktørers ferdigheter før tidsbegrenset rettighet som norsk instruktør kan utstedes. Vurdering av praktiske ferdigheter består av en utsjekk.

Utsjekk vil bestå av:

- bestått evaluering øvelsesmessig forberedelse til nivå 4
- bestått to hopp nivå 5
- bestått to hopp ferdighets-test

Evaluators utpekes av SU. Instruktøren har fem hopp til rådighet for å oppnå i alt fire godkjente hopp.

B) Norske instruktører som innehar utenlandsk AFF-instruktørlisens kan få konvertert denne til norsk lisens. Krav til instruktør er som for deltagelse på norsk AFF-instruktørkurs. Det må gjennomføres en utsjekk bestående av:

- bestått teoriprøve, 80 % riktig score, multiple choice
- bestått evaluering hoppteknikk, ila maksimum seks hopp
- bestått to hopp nivå 3 som hhv primær og sekundær instruktør
  - o bestått ett hopp nivå 5
  - o bestått to hopp ferdighets-test

Utgifter til utsjekk dekkes av kandidaten etter satser bestemt av F/NLF. Ved ikke bestått hoppteknisk evaluering kan kandidaten tidligst gå opp til ny hoppteknisk vurdering etter to måneder.

Utenlandske AFF instruktører som tidligere er innrømmet midlertidig norsk AFF instruktørlisens vil ikke bli avkrevd praktisk prøve iht HB 401.7.7.

Hvis det er norske hoppere som fra tidligere har USPA AFF lisenser, vil det være mulig å konvertere dette iht tidligere system.



## **2. Søknad fra Grenland om bruk av hand deployed for AFF elever fra hopp # 1**

Søknad med video som demonstrerte systemet ble presentert.

Konklusjon: Det gis eksperiment tillatelse (XT) for ett år for å prøve ut systemet, der klubben kan hoppe med elever der det benyttes hand deployed pilot på elevutstyret med begrensninger som det fremgår av søknaden.

Dette gjelder for elever under ledelse av instruktører som er gitt utsjekk for bruk av dette. En elev som skal konvertere fra håndtak til hand deployed må hoppe med minimum en instruktør på konverteringshoppet. Konvertering tilbake fra hand deployed til håndtak tillates ikke.

Ansvarlig for XT'en er HI og evaluering skal foreligge hos SU innen 1 oktober. Resultatet skal presenteres på fagseminaret der det vil bli tatt stilling til hvordan vi går videre.

## **3. Innholdet i HI planene og forsinket innlevering**

Enkelte av HI planene begynner å bli relativt generelle. Det er ønskelig at planene skal være et levende dokument og gjenspeile virksomheten i klubben. SU vil forsøke å legge HI planene til grunn når medlemmene drar på klubb besøk. SU vil vurdere å diskutere innhold og verdi/forventninger om HI planene som levende dokumenter på neste fagseminar.

Det er ikke akseptabelt at enkelte planer ikke kommer inn før etter gjentatte purringer. SU vil ha dette med overskridelse av tidsfrister/ sene innleveringer under oppsikt.

## **4. Kompendium Skjermflyging i fjellet.**

Det vises til SU referat 06/03. Skjermflyging i fjellet vil ikke bli skrevet inn i HB som spesiell hopping. Utkastet til kompendium har vært ute på høring og det er kommet en del motstridende argumentasjon som må avklares før kompendiet kan utgis. SU ber Hans Christian Amlie og Alvin Fyhn som har vært involvert som hhv forfatter og veileder, å ta en runde til med utkastet og se på deler av innholdet og da spesielt mht skjermtyper, wing load og vindstyrke. Under høringsrunden har kompendiet også vært hos Hang- og paraglider miljøet og det som spesielt ble påpekt av dette miljøet var at denne typen skjermflyging ikke må foretas dersom terrenget delvis er dekket av snø. I disse tilfellene vil bar mark lettere avgi varme enn det de snødekkede områdene vil gjøre, noe som vil kunne resultere i "trange" termikk bobler som kan få meget store konsekvenser for hopperen.

## **5. Techno 240 B**

SU behandlet en Product Service Bulletin fra PdF der fabrikken innfører økt fyringshøyde for nødåpnerene sammen med PdF Techno 240-B. Tiltaket er midlertidig, i påvente av videre undersøkelser og tiltak fra fabrikkens side, for å kompensere for sent åpningsforløp. Dette er, etter SUs mening, en helt uakseptabel måte å løse problemet på. Utfordringen er konsentrert om fallskjermsett som er utstyrt med Student Cypres. For det første er det en del feil som kan gjøres når en skal justere for høydeforskjeller på Cypres. For det



andre har elevversjonen to fyringshøyder avhengig av hvilken fallhastighet hopperen har. Ved å justere opp den laveste fyringshøyden vil en også justere opp den høyeste fyringshøyden noe som igjen kan skape konflikter ved lavtrekk. SU ga ut serviceordre 2006-02 der tiltakene er:

Ved bruk av Student Cypres nødåpner gjelder følgende:  
Techno 240-B reserveskjerm skal ikke benyttes av hopper med exitvekt høyere enn 110 kg. Likedan skal maks vertikal hastighet ved aktivering ikke overstige 130 kt.

Skjermen skal pakkes om i henhold til original pakkemanual.  
Pakking i henhold til P/N P9009111410 Use & Maintenance Manual  
Techno 240 skal ikke benyttes (Se F/NLF serviceordre- 200302)

Ved bruk av Techno 240-B sammen med FXC12000J nødåpner gjelder ikke ovennevnte, men tiltak beskrevet i Serviceordre - 0305

Tiltakene ovenfor bygger på bruk av Techno 240 i vår organisasjon samt erfaring fra Forsvaret.

Serviceordren er fordelt til alle HI'er, Klubbene, MK'er og MR samt lagt ut på WEB siden.

## **6. Tandemmaterieell og MK'er**

Under årets tandemseminar da en gikk gjennom de medbrakte riggene viste det seg at det var flere små feil og slitasje, som hver for seg ikke var alvorlige, men kunne indikere at de som håndterer dette materiellet har for lite volum av rigger å arbeide med. Det ble derfor diskutert om vi etter hvert skal se på hvordan vi har organisert materielhåndteringen. SU har besluttet å forsøke å få en rigger med stor erfaring på dette feltet til den andre gjennomgangen av tandemseminaret som skal gjennomføres på Rikssenteret 26 mai. Selv om det primært er tandeminstruktørene som ikke hadde mulighet til å delta på seminaret 1 april som skal møte den 26, vil det være åpent også for de tandeminstruktørene som allerede har gjennomført seminaret. I tillegg vil det også være åpent for MK'er og MR'er som håndterer tandemrigger.

## **7. Sky Hook demo**

HI Voss har sendt inn en søknad om å få gjennomføre en demonstrasjon av Sky Hook under Ekstremспортveko. Demo'en skal utføres av Skywalkers. Utstyret skal gjennomgå norsk hovedkontroll, unntaket er den fabrikk pakkede og plomberte ekstra magereserven.

Konklusjon: SU gir XT for demonstrasjonen med de begrensninger som ligger i søknaden. Ansvarlig er HI Voss og SU skal ha rapport fra dette så snart demoen er gjennomført.

## **8. Søknad om godkjenning av hovedskjermer fra Consolidated Rigging**

SU har sett på søknaden men gir ikke noen godkjenning på nåværende tidspunkt da det ikke foreligger nok informasjon bla mht oppfølging fra produsentens ift modifiseringer med mer. SU vil innhente mer informasjon



både fra Consolidated Rigging og søker. Saken vil håndteres videre av MSJ som vil ta de nødvendige kontaktene.

#### **9. Søknad om tandemhopping med handy cam**

Det er kommet inn en søknad om å få benytte handy cam ifm tandemhopping. Det utstedes en XT til Stavanger FSK med HI som ansvarlig. Jørgen Kaavåg og, kun han, gis tillatelse til å hoppe med handy cam. Hensikten er å legge et grunnlag for å utvikle et evt. norsk utdanningsprogram. Stavanger FSK skal sende rapport med anbefaling etter forsøksperioden. Dersom det anbefales å etablere en slik ordning skal også forslag til utdannings-program og erfaringskrav inngå i rapporten. I samarbeid med SU vil det tas det en beslutning mht dette høsten 06.

#### **10. Søknad om dispensasjon fra flytevest under finalerundene i NM**

SU stiller seg positivt til å dispensere fra flytevest under finalerundene i NM på Voss. HI Voss skal sende inn et forslag til sikkerhetsorganisering for godkjenning. Ut over også å innarbeide forslag om bestemmelser ved bruk av blyvest, må sikkerhetsbestemmelsene ta høyde for bla følgende:

- Bemannet båt med motor
- I redningsorganisasjonen og tilstede skal det være personell med fallskjerm- førstehjelp- og dykkekompetanse.

Andre krav:

- Deltagere må ha B lisens eller høyere
- Vanntemperaturen må være over 10 grader

#### **11. Tidsbegrensede instruktørrettigheter for utenlandske hoppere**

Personell som tidligere har fått innvilget begrensede instruktørrettigheter vil få disse rutinemessig fornyet etter søknad og når dokumentasjon for gyldige papirer foreligger.

#### **12. Konvertering av amerikanske AFF papirer for norske hoppere**

I forbindelse med utviklingen av det nye norske AFF kurset vil det bli utarbeidet nye regler for konvertering. Inntil dette er implementert så er minimumskravet for å få konvertert at man har tatt ut norsk D sertifikat inklusive Instruktør 3 lisens.

#### **13. Neste møte**

Tid for neste møte er ikke fastsatt.

Jan Wang  
Fagsjef/FNLF