



## SU-bulletin 0002

---

Utgitt av F/NLF v/SU, Postboks 383 Sentrum, 0102 OSLO. For mer informasjon henvises det til SUs Plan for inneværende år, som er tilsendt alle klubber.

Saker kan fremmes skriftlig til SU via ovenstående adresse, eller direkte til Leder SU. Normalt fremmes saker gjennom egen lokalklubbs Hovedinstruktør.

Vedtak gjengitt i SU-Bulletin er gjeldende bestemmelser, jfr. Håndbokas punkt 101.3.

Østre Æra, 11.07.00

## Status granskning etter ulykke 1/00 på Rygge HFS 07.mai 2000

### 1 Bakgrunn

Den 07.mai skadet Marius Ottmann Andersen seg så alvorlig i en fallskjermulykke på Rygge Hovedflystasjon at han døde 08. mai. F/NLF ble anmodet gjennom det lokale lensmannskontor å bistå etterforskningen med en granskningskommisjon med hensikt å klarlegge de hopptekniske forhold.

F/NLF nedsatte sin faste kommisjon for denne oppgaven samme uke.

### 2 Status

Det sentrale i kommisjonens arbeid har vært forholdene rundt automatåpneren FXC-12000 J som åpnet utilsiktet og har vært en medvirkende årsak til ulykken. Det ble derfor nedsatt en egen habil undergruppe til kommisjonen som bare har hatt dette som fokus. Deres arbeid er fullført og blir nå brukt som grunnlag for den endelige rapporten som fremlegges Styret F/NLF og politiet.

I tillegg må det understrekes at kommisjonen også har funnet flere andre viktige faktorer som innvirker på hendelsesforløpet og som gjør denne granskningen både tidkrevende og komplisert. Automatåpnerens utilsiktede åpning er isolert sett ikke eneste faktor som har forårsaket denne tragiske ulykken.

Rapporten som helhet antas å være ferdigstilt innen utgangen av august 2000. Pga av høy aktivitet frem til rapporten fremlegges, ønsker kommisjonen å gi ut denne bulletin med noen vesentlige punkter som klubbene bes tas til følge.

### 3 Tiltak

Sikkerhets- og utdanningskomitéen ber klubbene opplyse sine medlemmer om følgende:

- FXC-12000 J er en automatåpner som nyttes globalt og det er ingen ting som tyder på at den ikke kan oppfattes som en troverdig åpner. Det forekommer enkelte utilsiktede åpninger fra tid til annen, men disse skyldes ofte manglende kompetanse innen bruk og vedlikehold. Samtlige FXC-12000 innen sivil fallskjermhopping i Norge er kontrollert på

nytt og sikret at de ligger innenfor de toleransegrenser som kreves.

- materiellhåndbokens kapittel 8 omhandler nødåpnere. Her er bl.a beskrivelsen av FXC-12000 J sin virkemåte, brukerinstruksjoner, kontroll og vedlikehold beskrevet. Dette er fortsatt gjeldende og innholdet må være kjent og forstått av alle Materiellkontrollører og Instruktører i klubbene til enhver tid.
- det har i løpet av de senere år ankommet nye typer elevskjermer med endrede flyegenskaper, men også med mulighet for å fremprovosere raskere synkehastighet. Radikale svinger i lav høyde kan overstige toleransegrensen for utløsning av automatåpnere. Det innføres derfor regel om at det ikke er lov til å foreta mer enn 180 graders svinger under 1.500 fot ved bruk av elevutstyr. Brudd på denne regelen kvalifiserer til FU (farlig ukontrollert).
- det presiseres at dersom en elev får en utilsiktet åpning som medfører at vedkommende blir hengende under to skjermer (firkant hoved- og rund reserveskjerm), skal det ikke foretas kutt av hovedskjerm. Eleven skal foreta seg minst mulig, og dersom nødvendig, kun styre ved hjelp av hovedskjermen. For to firkantskjermer, se SU-bulletin 0001.

Dersom uklarheter eller spørsmål, kan dette rettes sekretariatet ved Knut Magne Ekerhovd, tel 23 10 29 30, mob 900 91 157, e-post [knut.magne.ekerhovd@nak.no](mailto:knut.magne.ekerhovd@nak.no).

For Sikkerhets- og utdanningskomitéen

Bjørn Olsen  
leder

Knut M. Ekerhovd  
fagsjef/avdelingsleder

**Distribusjon:**  
F/NLFs web  
Hovedinstruktører  
Klubber  
Styret F/NLF  
Komitéledere F/NLF

---