



Rådet for Større Flyvesikkerhed

[www.flightsafetycouncil.dk](http://www.flightsafetycouncil.dk)

Roskilde den 25. marts 2003.

**BESLUTNINGSREFERAT**  
**FLYSIKPILOTPROJEKTET**

**MØDE nummer 6.**

**LØRDAG den 22. marts 2003 klokken 0930 på Odense lufthavn.**

**AGENDA:**

1. Velkomst, præsentation, bordet rundt, projektets mål og visioner.
2. Præsentation og evaluering af gruppe Nordjyllands oplæg: METEOROLOGI
3. Præsentation og evaluering af gruppe Sjælland/Lolland/Falster oplæg: PRAKTISKE ØVELSER
4. Præsentation og evaluering af gruppe Midtjyllands oplæg: FLIGHT PLANNING
5. Præsentation og evaluering af gruppe Sønderjylland/Fyn oplæg: RADIOKOMMUNIKATION
6. Det videre arbejde
  - Plan for mødet den 28. juni
  - Seminaret 4-5 oktober i Vejle.
  - Afvikling af regionsmøder
  - Evt møde med HCL.

Tilstede var 20 ud af 24 piloter. (Flysikpilottliste vedlagt.)

Vi havde afbud fra følgende:

Martin Kirkegaard  
Niels Jørgen Olesen  
Lars E Petersen  
Gunnar Hansen

Gert Kern Jensen er afgået ved døden.

Desuden deltog :  
ingen

Fra styregruppen:  
Henrik Sandum, SLV.  
Tina Larsen, SLV.  
Søren Brodersen, DMI.  
Jørn Vinther, generalsekretær, RFSF/KDA.

## 1. Velkomst, præsentation, bordet rundt, projektets mål og visioner.

Henrik Sandum (HS) bød velkommen til mødet. En særlig velkomst til projektets 2 nye medlemmer: Jacob T Pedersen AOPA og Helge Hald DSvU.

Gert Kern Jensen var uventet afgået ved døden på grund af sygdom.

### Bordet rundt:

- Dagmar Theilgaard: Klubben har afholdt 2 teoriaftener samt planlagt en dag med landingsøvelser.
- Ricard Matzen: DMU holder flysikmøde i Osted den 2. april. Den 28. juni er Ringsted reserveret til praktiske øvelser.
- Piet Regeur: DULFU hjemmeside har nu en særlig link med ikon for flyvesikkerhedsinfo. ClubCare et emailtilbud om regelmæssig information, som medlemmerne kan tilvælge/fravælge. Stort set ingen fravælger dette. UL NYT udkommer med mindst 2 sider om flysik 4 gange om året. OY-SIK er meget påskønnet, men svær at omdele. Man ønsker det postomdelt til alle medlemmer evt. mod selv at betale porto til avispostkontoret.
- Peter Bregendal: Informerede om havari forårsaget af karburatoris. Klubben har derfor intensiveret uddannelsen desangående, og informeret medlemmer via klubbladet.
- Allan Munk: Maribo har afholdt 2 PFT aftener bl.a. med emnet karburatoris og start-og landingsberegninger. Skoleflyvning forløber planmæssigt og prøver afholdes i april. Man har fået nyt klubhus.
- Claus Hansen: NordVestsjælland har ikke haft uheld. Der er planlagt teoriaften sidst i april, og til efteråret planlægges "sorte sild".
- Fritz Nielsen: Der er ikke større tiltag på vej. Man kører et A-teorihold og der har været en flysikaften i Billund 6. februar med deltagelse af Rådet for Større Flyvesikkerhed. Der er stadig mulighed for billig is mandag aften sommeren igennem.
- Jacob T Pedersen: Fortalte om sin baggrund i AOPA. Fungerer også som firmapilot for Pharmanord. Han orienterede om AOPA møde i Belgien vedr. luftrum, transponder, radiokrav og luftrumsstruktur.
- Peter Andersen: Billundmødet med FRO fra Flyvevåbnet var godt. DM i præcisionsflyvning afvikles i Ringsted og BP rally i Herning. Røvs står for den årlige udlandstur.
- Knud Jørgensen: I KZ&V bladet Oscar-Yankee bringes jævnlige artikler om flyvesikkerhed. Ditching og brug af klodser kommer i næste nummer. Fordeling af OY-SIK et problem; fremover uddeles det på stævner o.lign. En artikel om karburatoris er på vej til bladet.
- Erling Hansen: PPL kurser kører i klubben og en dag med landingskonkurrencer planlægges.
- Bent Westphal: Randers har problemer med skoleflyvning efter nye miljøbegrænsninger er trådt i kraft. Det er især slemt i week-ends og aftener. Ansøgning om et nationalt certifikat er sendt til SLV i december 2002. En forsikringsklub for motorflyvere søges etableret.
- Per Jakobsen: Man planlægger et møde om "uautoriseret baneindkørsel". Også brug af korrekt radiofraseologi tages op.
- Helge Hald: Fortalte om sin baggrund i DSvU. Helge har fløjet siden 1970 og er aktiv svæveflyver med instruktørbeføjelser og ansvarlig for administrationen i Arnborg.
- Kaj Nedergaard Jepsen: Flysikipilotprojektet lever ikke op til forventningerne og den ventede dialog/påvirkning af myndighederne er udeblevet.
- Helge Vistisen: Fratrådt i december sidste år, men har ændret mening og kan fortsat deltage. Herning har 13 elever under uddannelse i klubben.
- Kai Toft: Meget fin uheldsstatistik siden sidst grundet næsten ingen flyvning.
- Johannes Pedersen: Skive har planlagt 2 teoriaftener. Æn om IFR og én med en "case story".
- John Jensen: Klubben har haft besøg af Elmeros til undervisning i MYB og Carl Erik Widell til undervisning i aerodynamik.

- Knud W Andersen: Klubben planlægger PFT aften i april og en dag med landingskonkurrencer. Mener at Flysikipiloten ved den personlige kontakt til klubbens medlemmer har en god mulighed for at påvirke holdninger.
- Søren Brodersen: DMI har afholdt mødeaften med Roskilde flyveklub hos DMI og skal på returbesøg med flyvture ugen efter. Denne form for udveksling er vigtig også for meteorologer.
- Tina Larsen: Ønsker spørgeskemaer vedr. OY-SIK retur og vil gerne have en "flysikipilotgruppe" til omtale i næste nummer af bladet. OY-SIK blad 1/2003 omdelt.

## 2. Præsentation og evaluering af gruppe Nordjyllands oplæg: METEOROLOGI

Knud Wigh Andersen er formand for gruppen og ansvarlig for gruppens arbejde.

Søren Brodersen præsenterede gruppens oplæg og Kai Toft fremviste billeder fra Skiveområdet som illustration af flyvesigtbarheden sammenlignet med sigtbarheden fra METAR. Gruppen færdiggør nu arbejdet således at en færdig præsentation kan foreligge til Vejle seminaret i efteråret. Det er tanken, at Søren Brodersen bliver fast tilknyttet gruppen, og også fremover vil være til rådighed ved præsentationer i regionerne.

## 3. Præsentation og evaluering af gruppe Sjælland/Lolland/Falster oplæg: PRAKTISKE ØVELSER

Peter Bregendal Sørensen er formand for gruppen og ansvarlig for gruppens arbejde.

Peter præsenterede oplæg for landingsøvelser i sidevind.

Dagmar Skov præsenterede oplæg til nød- og sikkerhedslandinger.

Ricard Matzen præsenterede oplæg til praktisk måling af aktuel højde ved start og landing.

Lars E Petersen var fraværende men havde fremsendt et skriftligt oplæg til "fuel-tema".

Allan Munk fremviste et DVD og PPT eksempel på taxi-øvelser og god airmanship ved manøvrer på jorden generelt.

Gruppens arbejde afprøves nu ved en flyvedag på Ringsted lørdag den 28. juni, hvor "almindelige" piloter inviteres som deltagere. Flysikipiloter udenfor gruppen forventes at deltage som "censorer". Det er gruppens opgave at arrangere flyvedagen.

Gruppens arbejde med DVD og PPT er lovet færdigt til præsentation på Vejle seminaret.

## 4. Præsentation og evaluering af gruppe Midtjyllands oplæg: FLIGHT PLANNING

Bent Westphal er formand for gruppen og ansvarlig for gruppens arbejde. Bent havde haft store problemer med at samle gruppen, men præsenterede en Flight Planning Checkliste, som dækkede dokumentcheck, vægt og balance, start og landing, navigation, fuel og vejret. Især brug af skemaer til beregninger "faldt i god jord" og gruppen arbejder nu videre med dette koncept.

Gruppens arbejde skal være færdigt til Vejle seminaret.

## 5. Præsentation og evaluering af gruppe Sønderjylland/Fyn oplæg: RADIOKOMMUNIKATION

Erling Hansen er formand for gruppen og ansvarlig for gruppens arbejde.

Knud Jørgensen præsenterede gruppens oplæg til radiokommunikation. Der fulgte en livlig debat om flyveplaner/ikke flyveplaner, hensigtsmæssig R/T ved selvbetjeningspladser, hvilke frekvenser bruges, når pladsen ikke har sin egen frekvens, UL og DSvU bruger slet ikke radio, hvis muligt etc. Planspil kunne være en god mulighed - især hvis modspilleren var en aktiv ATC-controller fra f.eks. Roskilde. Tørflyvninger en anden mulighed.

Gruppen noterede sig indspillene og gør arbejdet færdigt, så det kan præsenteres i endelig form ved Vejle seminaret.

## 6. Det videre arbejde

- Plan for mødet den 28. juni

Gruppe Sjælland/Lolland-Falster står for flyvedagen i Ringsted den 28. juni. Ricard Matzen søger om gratis landingsafgift. Invitation i FLYV majnummer skal være klar til 10. april.

- Seminaret 4-5 oktober i Vejle.

HCL inviteres til seminaret for at give en briefing.

MYB faget gennemgås af Niels Elmeros - DSvU.

### **Endelig afrapportering og præsentation af gruppernes arbejde skal finde sted.**

- Afvikling af regionsmøder

Regionsmøder med emnet meteorologi planlægges således:

- Lørdag den 08. nov. 2002: Ålborg
- Lørdag den 15. nov. 2002: Røde Kro
- Lørdag den 10. jan. 2004: Herning
- Onsdag den 25. feb. 2004: Odense

Gruppe Sjælland/Lolland-Falster undersøger mulighed for mødedato og mødested.

Fysikseminar 2003 er fastlagt til lørdag-søndag 04-05 oktober 2003 på Idrætshøjskolen i Vejle. SLV betaler omkostningerne ved fysikseminaret i Vejle mens transportomkostninger ved mødet den 28. juni betales af deltagerne selv.

Mødet sluttede lørdag klokken 1600.

På styregruppens vegne

Jørn Vinther, Henrik Sandum

Fordeling: Fysikpiloter, styregruppen

SLV: TA (Flight Safety Analysis), Henning Christensen, Asbo Holse.

RFSF: KF