



RAPPORT C 1990:81
SHK-ärende HÄNG 58/90
Rapporten avsänd till luftfartsverket 1990-11-28

Luftfartyg typ:	Hängglidare typ Airwave Calypso
Typ av flygning:	1990-08-03 ca kl 15.00
Väder:	Vind 230 ^o /8-10 knop, CAVOK
Antal ombord:	1
Personskador:	Allvarliga, ryggskada med förlamning i båda benen
Skador på luftfartyget:	Betydande
Övriga skador:	Mindre skador på en personbil
Förarens ålder, certifikat:	27 år, Häng 1
Förarens totala flygtid:	Ca 6 timmar, alla på typen. Tidigare hade föraren utfört ett flertal backglidningar på enklare vinge.

En hängglidare havererade den 3 augusti 1990 ca kl 15.00 på Hammars backar, Ystad, M län (pos 5525N 1400E).

Händelsen har utretts av statens haverikommission (SHK; K-E Andersson, ordförande, Nils Benker, utredningschef).

SHK har biträtts av KSAK genom Hans Berg (FSF/H). Utredningen har följts av luftfartsverket genom Klas-Göran Bask.

Händelseförlopp:

Flygningen var förarens första på högt hang. Vindförhållandena för flygningen bedömdes som marginella. Föraren flög under ca 20 minuter nära hangkanten och med liten höjdmarginal. Omedelbart före haveriet förlorade föraren höjd men lyckades återvinna den. Föraren upplevde därefter att hon förlorade kontrollen över vingen, som strax därefter kom in över hangkanten och kolliderade med en bil som stod parkerad nära kanten och som föraren ej tidigare uppmärksammat.

SHK:s utlåtande:

Enligt förarens beskrivning av händelseförloppet försökte hon i slutskedet svänga höger men misslyckades. I stället fördes vingen okontrollerat av vinden rakt mot bilen.

Händelseförloppet tyder på att föraren under flygningen hållit sig alltför nära hangkanten och råkat ut för ett nersvep som ledde till att glidaren förlorade höjd och hamnade innanför hangkanten. Till att föraren hamnade i denna situation har sannolikt bidragit att vindstyrkan var marginell för en relativt rutinerad hängflygare. En olycklig omständighet i sammanhanget var att en bil, som tidigare inte observerats av föraren, parkerat nära hangkanten på en plats där fordonstrafik normalt ej förekommer.