

Sikker utførelse av hang- og paragliding

RISIKOANALYSE

Klubb:	Polarsirkelen hang- og paragliderklubb
Analyse:	Paraglider kurs 2010
Utført av:	Deltakere
Dato:	27.11.2010

Serlige aktuelle forskrifter: HP/NLF håndbok
Teoribøker: Paragliding, Hanggliding

Nr.	Hendelse, situasjon	Risiko for	Tiltak	Henv. til litteratur, forskrifter	Sannsynlighet					Konsekvens									
					1	2	3	4	5	1	2	3	4	5					
					1. Lite sannsynlig 2. Mindre sannsynlig 3. Sannsynlig 4. Meget sannsynlig 5. Svært sannsynlig					1. Ufarlig 2. Farlig 3. Kritisk 4. Meget kritisk 5. Katastrofalt									
1	Glemme noe i 5-punkt sjekken, spenne fast seløtøy	Falle ut av sele. Snurr på styreliner. Knute på liner endrer flyegenskaper. Kollisjon rett etter start. Miste hjelm.	Reppetere sjekken ofte, ikke bare ved start. Gode rutiner. Be en kamerat om dobbel sjekk. (buddy)																
2	Tatt av vinden, miste styringen.	Slengt inn i fjellveggen	Trene på svinger, ta kontroll. Se framover i flyplanen (situasjonen)		x														
3	Steil/totalkolaps/innklapp	Miste kontrollen på skjermen	Tren på sakte flyging, finne ut skjerm oppførsel og grense før steiling. Tren på små innklapp, først ved å legge inn ører.		x														
4	Kollisjon i lufta	Slag skade, deformert skjerm, hardt møte med bakken	Følg trafikkregler. Flyplan, se framover i situasjonen. Observer		x														x
5	Trafikk i lufta	Flyging nært inn til andre	Lær og følg trafikkreglene. Observer, og se framover i flybildet		x														x
6	Får ikke til 8-talls svinger	Langt ute av kurs i landingen, hard landing	Tren på innflyging i god høyde. Ta dg ut punkt du følger ved 8-talls innflyging.			x													x
7	Materialsvekt og linesvekt	Ukontrollerbar skjerm, krasj	Behandling av flyutstyr, sjekk av utstyr og vedlikehold		x														x
8	For knapp 360° sving	Spinn, snurr (twist) på linene	Tren på koordinerte svinger og lær å kjenn skjermens begrensning			x													x
9	Panikk	At du gjør mye urasjonelt	Lær, praktiser og bli trygg på det som skal gjøres, les teori og skaff deg kunnskap. Følg alle forberedelser og legg flyplan. Finn løsning før panikken tar deg.		x														x
10	Stig/løft, dragning oppe i lufta		Gradvis tilvenning anbefales, fly vekk hvis du syns det løfter i meste laget.				x												x
11	Feil utført start	Fall skade. Kollisjon.	Tren start så ofte du kan. Bakke trening med skjerm.																x
12	Feil utført landing	Hardt møte med moder jord	Bestem deg for landing og tenk gjennom innflyging før start. Fly mot landing og sjekk vinden, retning og styrke. Hold fokus på innflyging mønster.																x

Sannsynlighet	Konsekvens				
	1. Ufarlig	2. Farlig	3. Kritisk	4. Meget kritisk	5. Katastrofalt
5. Svært sannsynlig					
4. Meget sannsynlig			11, 12		
3. Sannsynlig	10				
2. Mindre sannsynlig		6	8		
1. Lite sannsynlig		2, 3, 9	5, 7		4

Lav Risiko

Middels Risiko

Høy Risiko

Nr.	Hendelse, situasjon i prioritert rekkefølge	Tiltak i prioritert rekkefølge ut ifra risikotabell
11	Feil utført start	Tren start så ofte du kan. Bakke trening med skjerm.
12	Feil utført landing	Bestem deg for landing og tenk gjennom innflyging før start. Fly mot landing og sjekk vinden, retning og styrke. Hold fokus på innflyging mønster.
8	For knapp 360 ^o sving	Tren på koordinerte svinger og lær å kjenn skjermens begrensning
4	Kollisjon i lufta	Følg trafikkregler. Flyplan, se framover i situasjonen. Observer
6	Får ikke til 8-talls svinger	Tren på innflyging i god høyde. Ta dg ut punkt du følger ved 8-talls innflyging.
5	Trafikk i lufta	Lær og følg trafikkreglene. Observer, og se framover i flybildet
7	Materialsvekt og linesvekt	Behandling av flyutstyr, sjekk av utstyr og vedlikehold
10	Stig/løft, dragning oppe i lufta	Gradvis tilvenning anbefales, fly vekk hvis du syns det løfter i meste laget.
2	Tatt av vinden, miste styringen.	Trene på svinger, ta kontroll. Se framover i flyplanen (situasjonen)
3	Steil/totalkolaps/innklapp	Tren på sakte flyging, finne ut skjerm oppførsel og grense før steiling. Tren på små innklapp, først ved å legge inn ører.
9	Panikk	Lær, praktiser og bli trygg på det som skal gjøres, les teori og skaff deg kunnskap. Følg alle forberedelser og legg flyplan. Finn løsning før panikken tar deg.
1		