



## Händelserapport 8, 2022, redigerad

Datum	2022-xx-xx
Tid	16.00
Plats	xxxx
Typ	Dynamic
Modell	WT-9
Klass	UL-B NUF
Registrering	xx-xxx
Väder	
Typ av flygning	Skolflygning
Del av flygningen	Planflykt
Typ av händelse	Motorstörningar
Skador på luftfartyg	Inga
Beskrivning av händelsen	<p>Under en skolflygning med övning av nödförfaranden noterades mer vibrationer än normalt varför instruktören ber eleven återvända till flygplatsen.</p> <p>Under motorplané med varvtal 3200 och lägre noteras vibrationer. Efter normalt landningsvarv genomförs en studs och gå. Under stigningen gå motorn orent varvid instruktören tar över rodren.</p> <p>Besättningen upplever att motorn går sämre och sämre med varierande varvtal strax under 4000 rpm vilket resulterar i endast en svag stigning. Instruktören väljer att flyga trafikvarvet något lägre än vanligt på 800 ft och genomför därefter en normal landning.</p> <p>Efter landning går motorn normalt igen och instruktören gör en motoruppkörning med test av tändkretsar vilket visar helt normala värden utan vibrationer.</p> <p>Åtgärder: Motorn kontrolleras och förgasarna synkroniseras. Motorn går normalt på marken och vid testflygningarna går motorn med betydligt mindre vibrationer. Problemet kan inte provoceras fram.</p> <p>Efter byte av växellåda går motorn normalt både på marken och i luften.</p>