

## Safety Bulletin

### Subject: **Introductie Breda Aviation risk assessment tool**

Recentelijk is er in Bredapedia een uitleg toegevoegd over Threat and error management (zie pilot and student information B07). Moraal van het verhaal, iedere vlucht brengt risico's met zich mee, het is aan de vlieger om op een verantwoorde manier met die risico's om te gaan en hierop te anticiperen. TEM is erop gericht om risico's en fouten in beeld te krijgen, de consequenties ervan te begrijpen en deze beheersbaar te maken.

Je kunt je voorstellen dat sommige vluchten uitdagender zijn dan andere vluchten, naar Midden-Zeeland vliegen op een zomerse dag is iets anders dan met marginaal weer in de heuvels van zuid-Duitsland te vliegen. Het is dus van belang om op voorhand een inschatting te maken van de risico's die aan een vlucht zijn verbonden en, indien nodig, mitigerende maatregelen te nemen.

Om je te helpen een risico inventarisatie te maken is de Breda aviation risk assessment tool ontwikkeld. Dit handige hulpmiddel vind je bij Pilot en student information onderdeel B08. In deze tool worden je een aantal vragen gesteld die je kunt beantwoorden met ja of nee, aan de hand van de door jouw gegeven antwoorden komt er een score uit, waarmee je het risico voor jouw vlucht kan beoordelen. Deze score kan je invullen bij de pre flight checklist in Bredapedia onder het kopje *you*.

Dikke disclaimer! de tool is slechts een hulpmiddel, als PIC ben jij verantwoordelijk voor een veilige uitvoering van je vlucht. Als het niet goed voelt of als je vragen hebt, neem contact op met een van onze instructeurs.

### Breda Aviation Risk Assessment Tool

#### Piloot

Ben je ziek zwak of misselijk ?	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
Slik je medicijnen die je normaal niet gebruikt ?	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
Heb je momenteel last van stress ?	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
Heb je slecht of niet gegeten ?	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
Heb meer dan 2 glazen alcohol gedronken 12 uur voorafgaand aan de vlucht?	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
Ben je vermoeid ?	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee

#### Aircraft

Heb je meer dan 150 uur total time ?	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
Heb je meer dan 80 uur total time ?	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
Heb je meer dan 20 uur total time op dit type vliegtuig ?	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
Ben je volledig bekend met alle snelheden en alle apparatuur aan boord ?	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
Heb je een W&B gemaakt en/ of start en landings lengtes bekeken ?	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee

#### Environment

Is het zicht ergens in de route minder dan 10 km ?	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
Is het zicht ergens in de route minder dan 5 km ?	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
Is de wolkenbasis ergens in de route minder dan 1200 feet AGL ?	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
Vind de vlucht plaats in berg of heuvelachtig terrein ?	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
Is de route en vliegveld van bestemming onbekend terrein voor je ?	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
Is de runway van bestemming minder dan 850 lang ?	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
Heb je runway van bestemming waarschijnlijk nat of besneeuwd ?	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
Vlieg je samen met een ervaren vlieger of instructeur ?	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee

#### Externe druk

Heb je passagiers die je niet wil teleurstellen ?	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
Heb je de behoefte om hoe dan ook een bepaald doel te behalen ?	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
Voel je groepsdruk om de vlucht hoe dan ook door te zetten ?	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
Heb je genoeg tijd voor je vlucht? EOD, andere huurders etc ?	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
Moet je hoe dan ook op een bepaald tijdstip terug zijn ?	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee

Score :