

SVIA-07-2014 ACCIDENTE AERONAVE THRUSH S2R MATRÍCULA TG-BEO, 02/05/2014

DATOS AERONAVE

Marca: THRUSH COMMANDER

Modelo: S2R

Serie: 2524-R

Certificado Tipo: A4SW

Lugar Accidente: Finca Caoba,
municipio de Tiquisate,
departamento de Escuintla.

Fecha Accidente: 02/05/2014

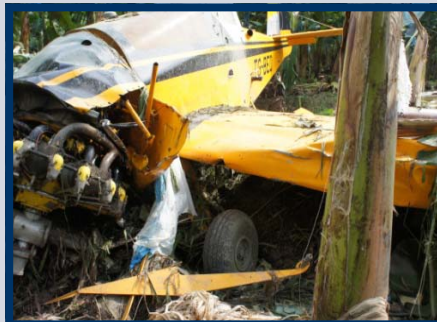
Tipo y Número de Licencia:

Piloto Comercial agrícola 1442

Almas a bordo: Una (01)

RESEÑA DEL VUELO:

La aeronave marca Thrush, despegó de la pista Jumay ubicada en el interior de la Finca Caoba, en el municipio de Tiquisate, departamento de Escuintla, esta finca es utilizada para la plantación de banano, la aeronave es utilizada en trabajos agrícolas de aspersión o fumigación, al despegar de la pista en su vuelo No. 5, inicia el procedimiento normal para la aplicación de agentes químicos sobre la plantación de banano, el piloto en su reporte, indica haber tenido falla en el motor, lo que provocó un paro repentino del mismo, precipitándose sobre la plantación de banano efectuando un aterrizaje de emergencia, saliendo el piloto posterior al impacto con el terreno por sus propios medios e ileso.



CAUSAS PROBABLES:

- El motor se detuvo súbitamente debido a la fractura de la biela No.5, provocando la desaceleración de la velocidad de vuelo con la consecuente caída.
- La falla presentada enmarca el accidente en pérdida de motor en vuelo.

RECOMENDACIÓN:

- Minimizar el tiempo de uso para estos motores debido a las fallas constantes de este tipo de motor.

INVESTIGACIÓN DEL ACCIDENTE

El proceso de investigación del accidente, fue realizado por la Unidad de Investigación de Accidentes de la Dirección General de Aeronáutica Civil de Guatemala.