

B 104. OBEMANNADE LUFTFARTYG (UAS), FLYGSÄKERHETSMÅL OCH TILLSTÅNDSPROCESS

Upphäver AIC B 112/2003(Vit 9/03)

Luftfartsstyrelsen betraktar ett obemannat luftfartyg som en UAS om den används för andra syften än tävling, sport eller rekreation/fritidsändamål, oavsett vikt på luftfartyget. I annat fall betecknas det obemannade luftfartyget som modellflyg. Flygverksamhet med UAS kräver tillstånd av Luftfartsstyrelsen.

För närvarande saknas svenska civila föreskrifter för obemannade luftfartyg (UAS). Arbete med framtagning av nationella föreskrifter pågår för tillfället och beräknas vara framtagna under hösten 2008.

För att tillåta flygning med UAS trots avsaknad av civila svenska bestämmelser tog dåvarande Luftfartsinspektionen fram ett informationsdokument som kan tillämpas vid ansökan och beslut om aktuella tillstånd. Dokumentet heter "Flygning med obemannade luftfartyg (UAV) i luftrum med civil flygverksamhet. Flygsäkerhetsmål och tillståndprocess". Dokumentet kan hämtas från Luftfartsstyrelsens hemsida på adressen http://www.luftfartsstyrelsen.se/templates/LS_InfoSida_70_30_34938.aspx. På hemsidan finns även allmän information om tillståndsgivning för UAS-verksamhet samt en ansökningsmall att använda vid ansökan om tillstånd för UAS-verksamhet. Dokumenten kan även rekvideras från:

Luftfartsstyrelsen
601 73 NORRKÖPING

Den som ansöker om att operera UAS i luftrum med civil flygverksamhet förutsätts ha tagit del av dokumenten och tagit hänsyn till dessa i tillämpliga delar. Detta gäller även den som avser använda en relativt komplex civil UAS (t.ex. där farkosten kan komma att flyga utom synhåll för piloten). I de fall där luftfartyget väger mer än 150 kg samt inte är avsedd för enstaka flygning, experiment eller forskning, skall en ansökan göras till europeiska byrån för luftfartssäkerhet - EASA. Detta gäller dock i dagsläget enbart certifiering av luftvärdighet. I annat fall skall ansökan om att bedriva UAS-verksamhet sändas till:

Luftfartsstyrelsen
601 73 NORRKÖPING

Ytterligare upplysningar kan erhållas från Erik Bergdahl, tel. 011-4152261, erik.bergdahl@luftfartsstyrelsen.se (allmänt och operativa frågor) eller Anders Andersson tel. 011-4152221, anders.andersson@luftfartsstyrelsen.se (konstruktion och tillverkning).

- S L U T -