

”Take off” på Gärdet i Stockholm den 8 januari 2008

Första uppvisningsflygningen i Sverige med CybAeros obemannade helikopter

För första gången i Sverige genomför Linköpingsbaserade CybAero en uppvisningsflygning med sin obemannade och självstyrande helikopter APID 55. – Vår helikopter är en av få i världen som är direkt operativ och kan utföra civila eller militära uppgifter, säger VD Mikael Hult.

APID 55 är resultatet av ett långvarigt utvecklingsarbete som har sitt ursprung i den gemensamma forskning som Linköpings Universitet och nuvarande Totalförsvarets forskningsinstitut, FOI inledde under tidigt 1990-tal.

Som första kund har Förenade Arabemiraten köpt systemet för att användas till bl a gränsövervakning. Ett antal andra kunder har visat stort intresse för systemet.

– Med ett obemannat och självstyrande helikoptersystem kan man lösa farliga, svåra eller monotona uppgifter på ett billigare, säkrare och mer miljövänligt sätt än med konventionella helikoptrar. Vi gör bedömningen att affärsmöjligheterna är stora, säger Mikael Hult, VD för First North-listade CybAero. År 2016 bedöms marknaden för obemannade flygande system, s k Unmanned Aerial Systems (UAS), vara värd mer än 16 miljarder dollar.

– Det finns ett mycket stort användningsområde för APID 55, inte minst på den civila sidan. Helikoptern ingår i ett litet och lätt system som kan bära kameror eller sensorer av olika slag och användas för många ändamål. Några exempel är kustövervakning, räddningstjänst/katastrofhantering, spaning efter försvunna personer eller föremål, inspektion av skog och kraftnät samt prospektering bland mycket annat.

APID 55 är i dag fullt operativ, men produktutveckling och forskning kring UAS-system pågår hela tiden i Linköping – ”Nordens flyghuvudstad”. CybAero har utöver en egenutvecklad helikopter även ett forsknings- och utvecklingsavtal med den amerikanska marinens forskningsinstitution Naval Research Laboratory (NRL). Detta avtal ger CybAero global ensamrätt till försäljning av den obemannade helikoptern Vantage, som utvecklats av NRL.

För att visa APID 55 hålls för första gången i Sverige en uppvisningsflygning med helikoptern den 8 januari 2008. Massmedia är varmt välkomna.

Tid: kl 10.00 den 8 januari

Plats: Gärdet i Stockholm, **samling vid Villa Källhagen**, Djurgårdsbrunnsvägen 10

Föranmälan till visningen till telefonnummer 013-13 37 10 eller e-post info@erichs.se senast den 7/1 2008

Välkomna till den första offentliga flygningen med APID 55!



APID 55 är en av de få operativa, obemannade helikoptrar som finns i världen för tillfället.

Fakta APID 55:

Längd: 3,1 meter

Vikt: 160 kilo med full tank och maxlast

Marschfart: 100 km/tim

Flygtid: 3-6 timmar

Maxhöjd: 3 000 m ö h

Motor: Tvåcylindrig, 55 hk.

För mer information: Mikael Hult, verkställande direktör, CybAero, telefon 0705-64 25 45, e-post: mikael.hult@cybaero.net

Bilder och mera information finns på www.cybaero.net under "Media".

Om CybAero

CybAero utvecklar och tillverkar autonoma obemannade helikoptrar (s k UAV) med tillhörande sensorsystem. Systemen kan användas för både försvarsverksamhet och civila uppdrag och anpassas till varje kunds specifika behov. CybAero startades 2003 men grunden lades 1992 genom ett forskningsprojekt som bedrevs i samarbete mellan Linköpings universitet och nuvarande FOI (Totalförsvarets forskningsinstitut). CybAero har sitt huvudkontor i Linköping, säljbolag i Abu Dhabi, Förenade Arabemiraten samt dotterbolag i Stamford Connecticut, USA. Koncernen har ett 20-tal verksamma medarbetare. Bolaget är listat på OMX First North och Mangold Fondkommission, tel 08-503 01 550, är Certified Adviser och likviditetsgarant.

