

Samarbejdsaftale

Vedrørende brug, flyvning og registrering af droner samt flyvning med droner

Aftalen er indgået mellem Institut for Agroøkologi (AGRO) og institut for Ingeniørvidenskab (ENG).

Formål og baggrund

Droner har vist sig at være særdeles velegnede til overvågning og registrering af marker, planter, ukrudtsangreb, skadedyrsangreb, vildt og husdyr. AGRO og ENG har adskillige projekter hver for sig og fælles, som udnytter den nye teknologi inden for droner og medflyvende udstyr. Parallelt med udviklingen af dronerne er der også kommet regler for flyvning og uddannelse af piloter for at sikre en forsvarlig flyvning inden for rammerne i lovgivningen.

Formålet med denne samarbejdsaftale er at sikre en altid lovlig flyvning med dronerne og kvalificeret uddannelse af vores piloter.

Alle uddannede piloter ansat i ENG og alle droner indkøbt af ENG indføres i RPAS/UAS Driftshåndbog for Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet (Driftshåndbogen). Alle ansatte i ENG skal følge retningslinjerne i Driftshåndbogen.

Logbøger

Alle piloter skal føre logbog i det samme Web baserede system: <http://uaslogs.com/login.php>

Alle piloter skal før flyvning undersøge i Notam, om der er restriktioner i det område, de påtænker at overflyve.

Uddannelse

Alle piloter er ansvarlige for, at der flyves efter Trafikstyrelsens bestemmelser.

AGRO holder sig ajour med, hvilke kurser der er påkrævet for forskellige kategorier af droner. Alle piloter har pligt til at sætte sig ind i lovgivningen og erhverve den nødvendige uddannelse inden flyvning påbegyndes. AGRO indbyder eller henviser til kurser, når dette er relevant og påkrævet.

Alle piloter skal op til praktisk flyveprøve hos Uffe Pilegård Larsen efter reglerne i Driftshåndbogen.

Teknik

ENG holder sig ajour med tilgængelig teknik og udstyr til droner.

ENG sørger for, at softwaren i de droner, der tilhører ENG samt udstyret til disse, holdes opdateret.

ENG sørger for at alle droner opfylder de krav, de er registreret under i Driftshåndbogen.

Omfang og forsikring

AU er selvforsikret, derfor skal evt. skader på – eller skader afstedkommet af de droner, som ENG har ansvaret for, afholdes af ENG

Kontaktpersoner

AGRO: Uffe Pilegård Larsen: RPAS/UAS Driftshåndbog for Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet; Logbøger og uddannelse af piloter.

ENG: Rasmus Nyholm Jørgensen: Teknik

Økonomi

ENG betaler i 2016 et bidrag på 27.600,-kr. for at AGRO har lavet forarbejdet mht. godkendelser og Driftshåndbog samt fører logbøger og tilser, at piloterne har den fornødne uddannelse til flyvning med deres droner.

Samarbejdsaftalens omfang og økonomien drøftes ved et årligt møde i december. Aftalen løber indtil andet aftales.

17. Maj 2016

Institut for Agroøkologi



Erik Steen Kristensen

Institut for Ingeniørvidenskab



Thomas S. Toftegaard