



DROONITOIMINNAN SUUNNITELMA 12/2023

1. Tausta

Ukrainan sotakokemukset ovat aiheuttaneet reserviläisjärjestöille paineita alkaa kouluttamaan droonitoimintaa jäsenilleen. Tarkoitukseen soveltuvista lennätyspaikoista on pulaa koska nykyiset lennätyspaikat sijaitsevat pääosin vakiintuneilla ilmailuyhdistysten alueilla, eivätkä mahdollista esimerkiksi droonien käytön harjoittamista osana rakennetun alueen taistelun koulutusta.

SäRes-Centerin 40 hehtaarin monipuolinen maa-alue rakennetun alueen taisteluradan kera, mahdollistaa realistiset koulutusmahdollisuudet edellä kuvatulle droonitoiminnalle.



SäRes-Center toimii jo yhteistoiminnassa Valkeakosken ammattiopiston kanssa drooni-koulutuksen järjestämipaikkana. VAAO on käynyt viimeisen vuoden aikana kahdesti alueella harjoittamassa oppilaitaan. Eri reserviläistapahtumissa ja pelitapahtumissa ovat osallistujat käyttäneet drooneja ja palaute on ollut positiivista. Edelleen Maanpuolustuskoulutusyhdistyksen ja koirajärjestöiden tapahtumissa on alueella käytetty drooneja.

Yhdistyksen jäseninä on jo nyt on drooniharrastajia (yllä oleva ilmakeku jäsenen ottama).



MPK on hankkimassa droonikalustoa käyttöönsä. Panssariprikaati on hankkinut droonikalustoa, samoin Satakunnan lennosto.

Yhteenvedona; innostus on selvästi nousussa, kalustoa ollaan hankkimassa ja käyttöönottamassa, mutta soveltuvaa koulutuspaikkaa ei Pirkanmaalla ole.

Sääksmäen Reserviläiset Ry:llä on kokemusta, hieman osaamistakin ja ennen kaikkea erittäin hyvä alue droonitoiminnan harjoitteluun.

Valkeakosken ilmailukerholta on kysytty heidän halukkuuttaan lähteä järjestämään droonitoimintaa, mutta he ovat ilmoittaneet, ettei heidän joukostaan löydy alan osaajia.

Edellisestä johtuem, vuonna 2023 haettiin Sääksmäen Reserviläiset Ry:lle Suomen Ilmailuliiton jäsenyyttä. Jäsenyyden eduiksi katsottiin:

- ✦ Ilmailuliiton asiantuntemus ja koulutustuki, joka on erittäin keskeistä toiminnan käynnistämiseksi siten, että alusta saakka kyetään toiminta toteuttamaan turvallisesti ja ilmailumääräyksiä noudattaen
- ✦ Ilmailuliitto kykenee opastamaan ja ohjaamaan toimintakäsikirjan laatimisessa.
- ✦ Liitosta saa koulutustukea omien SIL16 tutkintovastaavien kouluttamiselle.
- ✦ Ilmailuliiton jäsenkerhoilla on mahdollisuus hakea lennätyspaikalleen sallivaa UAS ilmatilavyöhykettä ilman kustannuksia vuosittain.

2. Tavoite

Sääksmäen Reserviläiset Ry kykenee tarjoamaan harjoitusalueen ja kaluston droonitoiminnan harjoitteluun, sekä tarjoamaan laadukkaita koulutustapahtumia vuoden 2025 kuluessa.

3. Suunnitelma

13.1.2024 saatiin Sääksmäen Reserviläiset Ry:lle Suomen Ilmailuliiton jäsenyys.

Vuodelle 2024 haetaan säätiötukea droonikaluston hankinnalle. Droonien mal-leissa tukeudutaan Reserviäisliiton saamaan tarjoukseen.

Vuonna 2024 keväällä valitaan ilmailutoimikunnalle johtaja, joka alkaa kartoittamaan itselleen sopivaa toimikunnan henkilöstöä.



Vuonna 2024 keväällä yhdistyksen säännöt tarkastetaan ja päivitetään tarpeen mukaan siten, että droonitoiminta kyetään huomioimaan yhdistyksen hierarkiassa.

Vuonna 2024 keväällä laaditaan drooni-toiminnan toimintakäsikirja ja samalla päivitetään SäRes-Centerin johtosääntö. Lisäksi hankitaan mahdollisella tuella yhdistykselle oma droonikalusto.

Kesällä 2024 koulutetaan yhdistyksen omaa henkilöstöä omien droonien käyttöön ja huoltoon. Samalla muodostetaan yhdistykselle ilmailutoimikunta, joka alkaa itsenäisesti huolehtia ilmailutoiminnan järjestelyistä.

Vuoden 2024 elokuuhun mennessä esitetään Suomen ilmailuyhdistyksen kautta sallivaa UAS ilmatilavyöhykettä SäRes-Centerille.

Vuoden 2024 syksyllä päivitetään MPK:n yhteistoimintasopimus kattamaan myös droonitoiminta ja laaditaan Puolustusvoimien sekä VAAO:n kanssa tarvittavat yhteistoimintasopimukset.

Vuoden 2024 syksyllä laaditaan vuodelle 2025 ilmailutapahtumat sekä koulutus-tapahtumat.

Vuoden 2024 kuluessa koulutetaan vähintään kolme SIL16 tutkintovastaavaa FPV Drone näyttötutkintoihin.

Vuosi 2025 on ensimmäinen kokeiluvuosi, jolloin haetaan kokemuksia mm:

- ✦ alueen toimivuudesta droonitoiminnassa,
- ✦ johtosäännön ja toimintakäsikirjan toimivuudesta
- ✦ droonien käytöstä eri koulutuksissa ja haetaan uusia toimijoita joiden toimintaa kyetään tukemaan
- ✦ droonie käyttökustannuksista, jolla haetaan myös kustannusten kompensointiperusteita (hinnastoa)
- ✦ aletaan miettimään toiminnan laajentamisen mahdollisuuksia myös RC-lennokitoiminnan puolelle.