Bold Quest 19.1

Suomi johtaa yhteistyössä US Joint Staff'n kanssa keväällä 2019 Bold Quest 19.1:een liittyvän Suomessa toteutettavan osuuden sekä osoittaa käyttöön tarvittavat alueet ja isäntämaatuen. Päätapahtumapaikkana on Sodankylä, josta käsin Puolustusvoimat johtaa usealla paikkakunnalla Suomessa sekä ulkomailla tapahtuvaa testaus- ja tutkimustoimintaa yhteistyössä Yhdysvaltain asevoimien yleisesikunnan (US Joint Staff) kanssa. Tapahtumaan osallistuu tietoverkon välityksellä Suomen rajojen ulkopuolelta useita johtamispaikkoja, järjestelmiä sekä virtuaalisimulaattoreita.

Suomessa järjestettävä tapahtuma on osa Yhdysvaltain asevoimien yleisesikunnan omistamaa ja johtamaa Bold Quest- testaus- ja todentamistapahtumien kokonaisuutta, jonka tavoitteena on teknisen yhteensopivuuden ja toimintatapamallien kehittäminen maalla, merellä ja ilmassa toimivien järjestelmien välillä.

Tulenkäyttöä edellyttävät testaukset toteutetaan Rovajärven ampuma-alueella. Lentotoiminta toteutetaan Rissalan ja Rovaniemen lentokentiltä Rovajärven alueelle ja Rissalan lähialueelle. Lisäksi käytetään muita tarvittavia maa-, meri- ja ilmavoimien harjoitusalueita sekä varuskunta-alueita Sodankylän, Rissalan, Riihimäen ja Pansion alueilla.

Suomeen odotetaan saapuvan kaikkiaan noin 2200 osallistujaa vajaasta 20 maasta ja Natosta. Kotimaasta tapahtumaan osallistuu noin 700 sotilasta. Tapahtumaan osallistuvat joukot ja järjestelmät vahvistetaan alkuvuodesta 2019.

Bold Questin tavoitteena on kehittää yhteisen johtamisen, valvonnan ja tulenkäytön toimintoja monikansallisessa operaatioympäristössä. Tapahtumassa testataan ja todennetaan maalla, merellä ja ilmassa toimivien tiedustelu-, valvonta- ja tulenkäyttöjärjestelmien toiminnallista ja teknistä yhteensopivuutta. Osa tulenkäytön todentamiseen liittyvistä ammunnoista on kovapanosammuntoja, osa simuloituja.

Bold Quest 19.1 on osa Puolustusministeriön vahvistamaa Puolustusvoimien kansainvälistä koulutus- ja harjoitusyhteistyötä vuonna 2019.

Kysymyksiä ja vastauksia

1. **Mikä on Bold Quest?**

   Bold Quest- kokonaisuus on Yhdysvaltojen johtama globaali monikansallinen testaus- ja todentamistapahtumien jatkumo. Sen tavoitteena on teknisen yhteensopivuuden ja toimintatapamallien kehittäminen maalla, merellä ja ilmassa toimivien tiedustelu-, valvonta- ja tulenkäyttöjärjestelmien välillä.

   Bold Quest -päätapahtumiin kutsutaan Yhdysvaltojen asevoimien puolustushaarojen lisäksi monikansalliseen Bold Quest -verkostoon kuuluvia liittolaisia ja kumppaneita. Testaustapahtumien laajuus ja painopisteet vaihtuvat vuosittain.

   Bold Questin päätapahtumia on järjestetty vuosittain vuodesta 2003 alkaen. Päätapahtuma on kahdesti aiemmin järjestetty muualla kuin Yhdysvalloissa. Päätapahtuma järjestettiin Iso-

Britanniassa vuonna 2005 ja Norjassa vuonna 2010. Suomi on osallistunut tapahtumiin vuodesta 2010 alkaen.

2. Miksi Suomi on mukana Bold Quest -verkostossa?

Puolustusvoimien johtamisen kehittämisohjelman tavoitteena on jo pitkään ollut parantaa kansallisia tulenkäytön, johtamisen ja tiedustelun erillisjärjestelmien yhteensopivuutta. Bold Questissä järjestelmien kansallista sekä kansainvälistä yhteensopivuutta päästään testaamaan ja todentamaan. Suomen ilmatulenjohtokyvyn kehittämisessä Bold Quest -tapahtumilla on ollut merkittävä rooli.

Suomessa järjestettävä tapahtuma tarjoaa puolustusvoimille mahdollisuuden testata ja harjoitella isäntämaatuen periaatteita ja toimeenpanoa tänne saapuvien joukkojen käytännön järjestelyissä.

3. Miksi tapahtuma järjestetään tällä kertaa Suomessa?

Tapahtumiin osallistuu säännöllisesti merkittävä määrä eurooppalaisia valtioita, joiden osallistumismahdollisuuksia on haluttu helpottaa järjestämällä tapahtuma aika ajoin Euroopassa. Samalla saadaan testattua toimintatapojen ja järjestelmien toimivuutta ja käytettävyyttä uusissa toimintaympäristöissä. Muun muassa Rovajärven ampuma-alue soveltuu hyvin tapahtuman järjestämiseen.

4. Miten Suomi voi vaikuttaa tapahtuman sisältöön?

Suomi määrittelee tapahtumalle omat tavoitteensa. Isäntämaana Suomi myös tekee päätökset omalla alueella toteutettavasta toiminnasta. Suomeen tulevat järjestelmät käyvät läpi normaalin maahantuloprosessin, jossa huomioidaan Suomen asettamat reunaehdot ja rajoitteet.

Jokainen Bold Quest testaus- ja todentamistapahtumaan osallistuva maa suunnittelee omat testitavoitteensa omista lähtökohdistaan ja toteuttaa ne isäntämaan määrittämien reunaehtojen puitteissa. U.S. Joint Staff omistaa testaus- ja todentapahtuman monikansallisen kokonaiskonseptin.

5. Miten Suomen ja Yhdysvaltojen yhteinen johtovastuu toimii käytännössä?

Suomessa järjestettävän tapahtuman suunnittelua ja valmistelua varten on perustettu ohjausryhmä ja työryhmiä, joissa kaikissa on edustajat sekä Suomesta että Yhdysvalloista. Ohjausryhmän tehtävänä on suunnittelua ja toimeenpanoa ohjaavien periaatteiden määrittäminen. Suunnitteluryhmissä toteutetaan eri vastuualojen yksityiskohtainen suunnittelu ja valmistelu saadun ohjauksen mukaisesti. Ohjaus- ja suunnitteluryhmissä tapahtuva valmistelu toteutetaan Suomen määrittämien reunaehtojen puitteissa.

6. Mitä tapahtuman järjestäminen maksaa?

Jokainen osallistujamaa vastaa itse omista osallistumiskustannuksistaan.

Puolustusvoimille Bold Quest 19.1 kustannukset ovat noin 4,5 miljoonaa euroa. Merkittävä osa tapahtuman kustannuksista muodostuu aikaisemmin suunnitelluista mutta nopeutetulla aikataululla toteutettavista verkkoinfrastuktuurin parannuksista, jotka parantavat jatkossa puolustusvoimien toimintaedellytyksiä Pohjois-Suomessa.

Puolustusvoimien vuoden 2019 kansainvälisiin koulutus- ja harjoitustapahtumiin on suunniteltu kaikkiaan käytettävän yhteensä noin 10,8 miljoonaa euroa.

7. Onko verkossa tapahtuva toiminta turvallista?

Puolustusvoimat käyttää BQ19.1-harjoituksessa monikansallista testiverkkoa, joka on ollut Suomessa käytössä useita vuosia. Testiverkkoon on pääsy vain tapahtumaan osallistuvilla joukoilla ja verkkoa käytetään pelkästään järjestelmien testaamiseen ja todentamiseen.

Testeissä hyödynnetään Naton ohjaamaa Federated Mission Networking (FMN) -konseptia. FMN on vakiintunut osa Suomen, Naton ja kumppanimaiden kahden- ja monenvälistä puolustusyhteistyötä sekä käytössä muun muassa kriisinhallintaoperaatioissa. Tapahtumassa päästään myös testaamaan ja kehittämään FMN-verkon kyberpuolustusta.