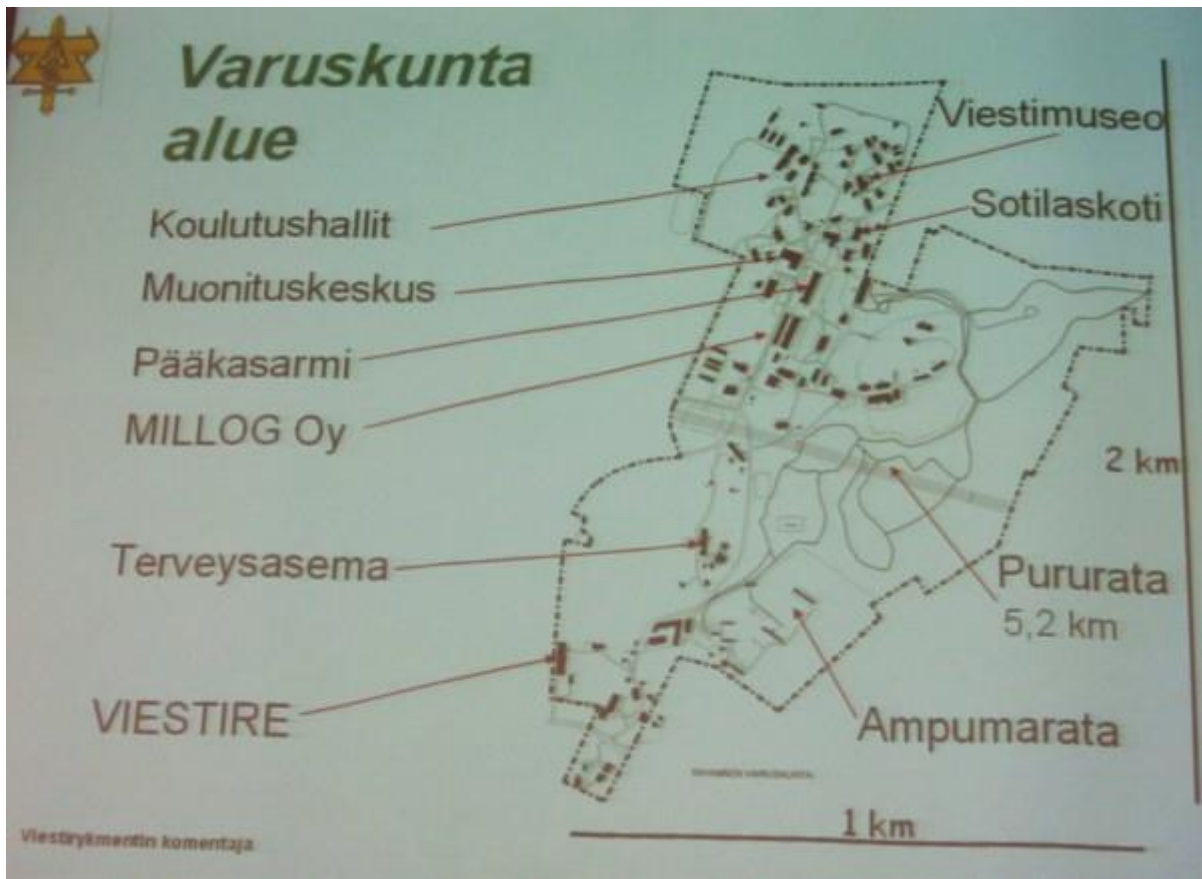


Retki Viestirykmenttiin ja Viestimuseoon Riihimäelle ke 16.5.2012

TAMRUN seniorien kevätretki suuntautui tänä vuonna Viestirykmenttiin Riihimäelle. Rykmentin esikunnan viestintäsektorin johtaja kapt Pekka Wallenstjerna otti meidät vastaan kasarmialueen portilla ja opasti meidät ruokalaan. Puolustusvoimain ruokahuolto on tämän vuoden alussa ulkoistettu ja varuskunnan ravintolaa hoitaa nyt Leijona Catering Oy. Ruoka oli kuitenkin yhtä hyvää kuin ennenkin ja löytyipä ravintolasta vielä perinteisiä peltimukejakin. Lounaan jälkeen kapt Wallenstjerna johdatti meidät kiertoajelulle laajalle kasarmialueelle ja kertoi alueesta ja sen historiasta. Alue on ollut sotilaskäytössä jo Venäjän vallan aikana ja suuri osa punatiilisistä rakennuksista on rakennettu silloin. Vapaussodan aikana saksalaiset valtasivat alueen punaisilta ja sodan jälkeen sinne jäi yksi saksalainen jalkaväkiosasto, joka päätettiin kouluttaa uudelleen viestimieheiksi. Saksalaiset poistuivat kuitenkin melko pian ja alueelle perustettiin punavangeille leiri, jossa oli yli 7000 vankia. Alueella suoritettiin myös viimeisten tutkimusten mukaan lähes 150 teloitusta. V. 1920 alueelle siirrettiin ensimmäiset suomalaiset viestijoukot. Vuodesta 1944 alue on ollut Viestirykmentin käytössä.



Nykyään Viestirykmenttiin kuuluu esikunnan lisäksi Etelä-Suomen viestipataljoona (ESVP), Viestikoulu (VIESTIK) ja Elektronisen Sodankäynnin Keskus (ELSOK). Lisäksi alueella toimii Millog Oy:n ajoneuvo- ja elektroniikkahuolto. Viestipataljoonaan kuuluu kaksi komppaniaa ja aliupseerikoulu. Viestikoulu kouluttaa vain kantahenkilökuntaa ja se jakaantuu korkeakouluosastoon, kurssiosastoon ja tutkimus- ja kehittämisosastoon. Viestirykmentti on viesti- ja tietojärjestelmien kansainvälinen osaamiskeskus.

Kiertoajelun aluksi ohitimme Viestipataljoonan ja sen aliupseerikoulun rakennuksen, jonka edessä on laaja paraatikenttä. Kentällä näkyi myös muutama keskiraskas kuorma-auto ja kunkin lavalla oli 3000 kg painava kevyesti panssaroitu ja EMP-suojattu viestikontti. Viestikontti toimii keskuksena,

johon voi kytkeä kaikkia mahdollisia viestiyhteyksiä (parikaapeli, valokuitu, linkkiyhteydet jne). Näitä kontteja voi tarvittaessa siirtää myös helikopterilla. Tien toisella puolella näkyi linja-auto, jossa olevia viestilaitteita käytetään Afganistanissa olevien joukkojen viestikoulutukseen. Viestirykmentti antaa myös teknistä tukea Afganistanissa oleville joukoille ja tarvittaessa sinne lähtee korjauspartio lyhyellä varoitusajalla.

Kiertoajelulla näimme edelleen Viestikoulun, varusvarasto- ja saunarakennuksen, koripallo- ja tenniskentät, kuljetuskeskuksen (toistasataa panssaroitua ajoneuvoa) ja alun perin venäläisten rakentaman kirkon, josta ”sipulit” oli kuitenkin poistettu. Ohitimme myös ampumaradan, vanhaan tekstiilitehtaaseen sijoitetun esikunnan, Millogin elektroniikkakorjaamon ja vanhan aliupseerikoulun eli Huvikummun, jota on viime aikoina käytetty reserviläisten majoitukseen. Niiden lähellä oli jyrkkä Kasakkakallioksi kutsuttu kallio, jonne nousemalla venäläisten kasakoiden sanottiin harjoitellen ratsastustaitoaan.

Kävimme myös katsomassa alueellisten viestijoukkojen koulutuskeskusta, jossa koulutuskontit voi ajaa sisään rakennukseen, jotta koulutuksessa ei olla sään armoilla. Alueella näkyi myös johtokeskusbussi ja levitettävä esikuntakontti. Rakennuksen takana oli myös harjoitukseen käytettävä linkkimasto sekä suuret satelliittiantennit, joilla pidetään yhteyttä Afganistaniin. Varsinaisten viestiyhteyksien lisäksi ne välittävät puhelin-, netti- ja TV-yhteyksiä siellä palveleville sotilaille. Kiertoajelun päätyttyä menimme sotilaskodin yläkerrassa olevaan kerhohuoneeseen, jossa kapt. Wallenstjerna kertoi lisää Riihimäen varuskunnasta ja Viestirykmentistä.



Sotilaskoti



Senioreita kerhohuoneessa vanhalla sohvalla, vas. kapt. Wallenstjerna

Puolustusvoimien tehtäviin kuuluu uudistuksen jälkeenkin maan sotilaallinen puolustaminen, tuki muille viranomaisille sekä osallistuminen kriisinhallintaan. Viestirykmentti on tukenut viranomaisia mm. olemalla ensimmäisenä auttamassa Nokian vesihuollossa, kun siellä sekoittui jätevettä vesijohtoveteen. Riihimäen aseman seudulla löytyy melko usein räjähtämättömiä sodanaikaisia pommeja, joiden raivaamisessa on avustettu poliisia.

Riihimäen varuskuntaan kuuluu Viestirykmentin lisäksi PVTTEIOS eli puolustusvoimien tietotekniikkalaitoksen elektroniikka- ja informaatio-osasto sekä Länsi-Suomen huoltorykmentin elektroniikkajaosto. ELJSTO teettää elektroniikkahuollon alihankintana Millog Oy:llä, jolla on alueella n. 200 palkattua työntekijää. Varuskunnassa toimii lisäksi terveyskeskus, Leijona Catering Oy:n ravintola, sotilaskoti, PH Rakennuslaitoksen palvelupiste ja puolustusvoimien johtamisjärjestelmäkeskus (PVJJK). Kaikkiaan varuskunnassa on n. 400 palkattua henkilöä ja 550 varusmiestä.

PVTTEIOS tekee monipuolista tutkimus- ja kehitystyötä. Siellä tehtiin aikoinaan ensimmäiset langattoman puhelimen spesifikaatiot, jotka johtivat Nokian GSM-puhelimen kehittämiseen. Siellä on kehitetty myös rullattavia näyttöjä, joihin tiedonsiirto tapahtuu langattomasti. Tutkittavana on elektroniikan mahdollinen integrointi ihmisruumiiseen, jolloin esim. silmiin saataisiin lisänäyttöä ilman ulkoisia silmälasia.

Varusmiehiä tulee saapumiserässä n. 350. Heistä koulutetaan Viestipataljoonassa alueellisia viestijoukkoja. Aliupseerikouluun tulevat nykyään viestimiehet kaikista muistakin joukko-osastoista. Elektroniikkahuoltoon koulutettavilta vaaditaan jo siviilissä suoritettu alan ammattitutkinto. Myös ELSOK kouluttaa varusmiehiä. Sinne on kovat pääsyvaatimukset. Pääsykokeissa testataan mm. lihasvoimaa, kielitaidon tasoa eri kielissä sekä matematiikan taitoja. Paineen sietoa testataan revolverihaastattelulla, jossa tulee nopeasti aina uusia kysymyksiä. Jos jossakin saapumiserässä pääsyvaatimukset täyttyviä ei ole riittävän monta, koulutusta ei sillä kertaa

järjestetä. Koulutuksen painopiste on kuitenkin palkatun henkilöstön osaamisen kehittäminen. Koulutus antaa tehtäväkohtaisen ammattitaidon lisäksi valmiudet hakeutua alan eri tason tehtäviin puolustusvoimissa tai kriisinhallintatehtäviin ulkomailla.

Elektroniseen sodankäyntiin sisältyy elektroninen tuki, kuten tiedustelu ja valvonta, elektroninen vaikuttaminen ja elektroninen suojautuminen. Vaikuttamisessa voidaan tuottaa viruksia ja häirintäohjelmia, joilla voidaan häiritä tai lamauttaa esim. sähkö- ja tietoverkkojen toimintaa. Vaikuttamiseen voi kuulua myös harhauttaminen, kuten oman informaation saaminen vihollisen informaation joukkoon. Vaikuttamista vastaan voidaan suojautua joko aktiivisesti tai passiivisesti. On mahdollista, että osa tietoverkoissa liikkuvista viruksista on eri valtioiden kokeilutarkoituksessa liikkeelle laskemia. Eräs muistutus tästä saatiin Viron pronssisoturikahakan aikana, jolloin Viron valtion nettisivut kaatuivat.

Vierailun päätteeksi pääsimme kapt Wallenstjernan opastuksella tutustumaan Viestimuseoon. Museo muuttaa tämän vuoden lopulla Hämeenlinnaan ja osa kokoelmista oli jo viety sinne. Saimme kuitenkin hyvän käsityksen viestinnän kehityksestä antiikin ajoilta viime vuosikymmeniin asti. Esillä oli mm. Suomen radiotiedustelun jatkosodan aikana käyttämä radiosuunnin, jolla voitiin seurata laivasaattueiden kulkua Atlantilla, ja saksalaisten sodan aikana käyttämä Enigma-salakirjoituslaite.



Kapt Wallenstjerna esittelee Viestimuseota, oikealla antiikin aikaisia viestikapuloita, vasemmalla optinen lennätin



Jatkosodan aikainen radiosuunnin

Teksti: Ilkka Mäntyaara, kuvat: Jorma Hautala