



INFORMATION FRÅN LEDNINGSSYSTEMCHEFEN



Efter ett händelsrikt år närmar vi oss nu jul och ett nytt år.

Det här blir mitt sista brev för året och därför vill jag passa på att påminna oss alla om att ägna en tanke till folket i Ukraina som gått in i sin andra vinter med kriget som en verklighet.

MINSKA RESANDET OCH ÖKA ATTRAKTIONEN

Det pågår ett ständigt arbete i Försvarmakten att förbättra och utveckla möjligheterna att kommunicera och mötas digitalt, till exempel har Försvarmaktens Skypefunktion Olympus nu införts på bredden i hela myndigheten. Ytterligare en nyhet är att nu i december omsätts öppen videoteleconferens(VTC) till ny tjänst vilken bygger på Försäkringskassans SAFO Mötestjänst. Det är en plattformsoberoende tjänst för offentlig sektor som erbjuder funktioner för effektiva video- och chattmöten, internt som externt.

För dig som behöver veta mer finns information att [hämta här](#).

FÖRSVARSMAKTENS GEOINFODAGAR

Under två intensiva dagar i slutet av november deltog drygt 80 personer i det årliga funktionsmötet inom geografisk informationstjänst – *Geoinfodagarna* – vid Luftvärnsregementet i Halmstad.

På plats var bland annat major Örjan Wallers tillsammans med representanter från funktionsledning Geoinfo vid FST STÖD LEDUND. Dessutom fanns personal ur Lantmäteriet Geo SE och personal inom förband- och funktionsutveckling från Försvargrensstaber och Stridsskolor samt representanter från krigsförband och organisationsenheter runt om i landet också på plats.

Vid dagarna presenterades och diskuterades bland annat förnyat kartlogistikkoncept, innebörd av Nato-medlemskap för geofunktionen, utveckling av GIS*-tjänster i tekniska system, införandet av en ny Geoportal i FMAP och utveckling av nya kartprodukter.

Från förbanden presenterades erfarenheter och Marinen berättade hur man nyttjar geosupport för att lösa uppgifter, främst inom undervattensverksamhet. Armén presenterade utveckling av Geosupport och det gavs exempel på hur Telekrigsstödenheten (TKSE)

nyttjar geodata och annan spatial data** för att göra rekonstruktioner. Luftvärnsregementet presenterade på plats systemdelar ur Lvbat 103/98*** och behovet av geodata i dessa system för planering och stridsledning.

Sammantaget var det ett givande och värdefullt tillfälle att samla företrädare och brukare av geografisk information för erfarenhetsutbyte.

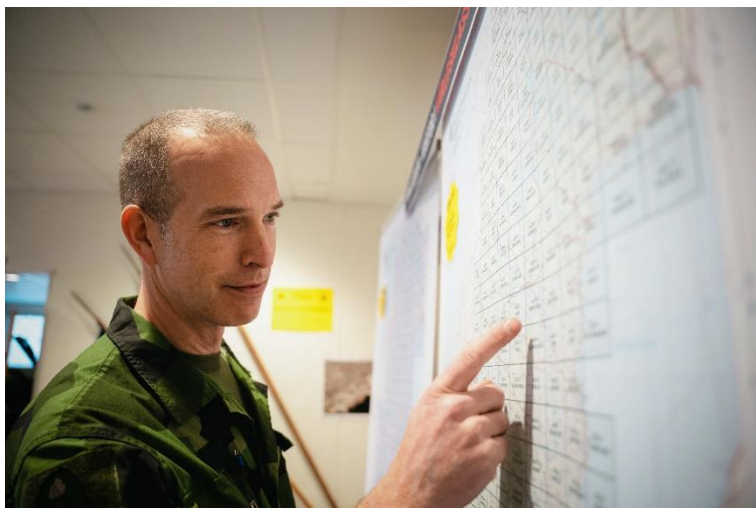
Stafettspinnen för nästa års Geoinfodagar tas nu över av Karlskrona garnison med Marinbasen och 1. Ubåtsflottiljen som värdar.

*geografiska informationssystem

** information som berör geografiska särdrag.

*** I lvbat 103/98 ingår luftvärnssystemet 103 som är Patriot. IRIS-T är en robottyp.

NY KARTBLADSINDELNING OCH NYA KARTOR



Major Örjan Wallers, Huvudman Geografisk informationstjänst

En ny informationsmodell och ett helt nytt produktionssystem för Försvarsmaktens kartserier har införts hos Lantmäteriet. Det nya produktionssystemet är snabbare, mer flexibelt och kommer innebära ännu större möjligheter att utveckla kartprodukter anpassade för Försvarsmaktens verksamhet, både som tryckta kartor och som digital kartdata för tekniska system.

Den reviderade kartserien täcker nu hela Sverige, även

Norrlands inland och fjälltrakter där det tidigare saknats underlag.

Kartserierna innehåller också djupinformation från Sjöfartsverket och uppdaterad väg- och järnvägsinformation från Trafikverket.

Svenska kartunderlag delges rutinmässigt både Nato och andra länder på bilateral nivå för att säkerställa tillgång till rätt underlag för övning och operationer.

Samtidigt som revideringen av kartserier slutförs under nästa år pågår också utveckling av en ny kartprodukt i skala 1:10 000 för tätortsmiljöer, en uppdaterad Transportkarta samt en uppdaterad Vägatlas.

Du som vill veta mer om det här och har tillgång till en FMAP kan gå in på informationssidan ["Kartor och karttjänster" på EMILIA](#)

PRISAD OFFICER VID LEDNINGSREGEAMENTET



Major Cecilia Hallberg med sina utmärkelser. Foto: Privat

Att öka vår interoperabilitet är något vi i Försvarsmakten haft högt på dagordningen i många år. Vi måste vara bra på att samarbeta och samverka med andra – såväl internt inom myndigheten som med externa samarbetspartners.

Cecilia Hallberg, major vid Ledningsregementet (LedR) har under Högre officersprogrammet steg 1 (HOP1) som självständigt arbetet skrivit en magisteruppsats i krigsvetenskap med titeln "Ledningsinteroperabilitet – en studie av insatsorganisationens förutsättningar att leda gemensamma operationer".

För den uppsatsen har Cecilia Hallberg belönats med såväl Jetong som stipendium ur H.M. Konungens Militärfond samt C⁴ sällskapets diplom och stipendium 2023.

Jag vill gärna låta Cecilia berätta lite mer om sin uppsats och vad hon gör när hon är på plats i sin roll på LedR.

Gratis till två utmärkelser - kan du kort berätta om vad din uppsats handlar om.

Väldigt förenklat kan man säga att jag försökt identifiera om och hur den operativa ledningen av gemensamma operationer – inför ett Nato-inträde – eventuellt behöver förändras för att uppnå fler synergier av de olika försvarsgrenarnas specifika särdrag och så friktionsfritt som möjligt kunna leda verksamheten, oavsett konfliktnivå.

Jag tittade i studien på de doktrinära förutsättningarna, på operativ respektive högre taktisk nivå, för att leda gemensamma operationer och konstaterade att våra doktriner ger goda förutsättningar för interoperabilitet inom ledningsområdet.

Därefter genomförde jag intervjuer med centralt placerade individer på motsvarande nivåer för att ge mitt arbete ytterligare en dimension, nämligen den praktiskt upplevda.

En sak som visat sig är att oavsett vilken organisatorisk nivå man befinner sig på, är man överens om vikten av en gemensam begreppsapparat. Det är dock inte bara begreppsapparaten som måste vara gemensam – att tala samma språk är också viktigt, då det är i språket som begreppen och nyanserna bor.

Om de olika nivåerna var överens om behovet av gemensamma begrepp så skilde sig åsikterna däremot åt avseende vad som behövs för att öka interoperabiliteten. Den högre nivån anser att det är viktigt att förhålla sig till kulturella och konceptuella aspekter, och att genom stor förståelse för det går det att skapa goda förutsättningar för stridskraftsöverskridande och multinationella samarbeten.

Den lägre nivån anser dock i mycket större utsträckning att fokus bör ligga på gemensamma tekniska lösningar för att praktiskt kunna utföra uppdragen. Det finns ett uttalat behov att det ska vara lätt och gå snabbt att kommunicera med varandra.

En bild som träder fram är att man upplever att förmågeutvecklingen idag drivs underifrån och att det finns ett behov av att den högre nivån på ett tydligare sätt ska driva och samordna den gemensamma förmågan.

Jag håller själv med om att det behövs ett helhetsgrepp gällande tekniken inom ledningssystemen och att det är viktigt är att vi inte ska behöva ändra våra metoder om vi går från fred till krig på grund av tekniken. Det måste finnas tillgång till de tekniska systemen på bredd – såväl vertikalt som horisontellt.

När du inte går i skola eller skriver uppsats – vad är din roll på Ledningsregementet?

Jag är kompanichef på Utbildningsenheten där jag ansvarar för utbildningen av värnpliktiga vid Norunda kompani.

Vi bygger stabsplats för divisionsstab och då ingår allt från att skapa arbetsutrymmen med fungerande sambandssystem till hygienutrymmen som matsal, fungerande vatten och elförsörjning.

Vi utbildar trossoldater som exempelvis kockar, sjukvårdare samt drivmedelssoldater och vi ansvarar också för skydd och bevakning av stabsplatsen.

Dessutom har vi en sambandspluton som upprättar sambandsnät och därmed möjliggör ledningen av underställda förband.

Vad är bäst med ditt arbete?

Jag gillar mitt jobb och tycker om variationen i att dagliga uppgifter varvas med övnings- och verksamhetsplanering.

Under övningar kan jag sedan se utvecklingen hos mina soldater och vad vi åstadkommit tillsammans.

Det är också en del personalärenden som ger nya utmaningar hela tiden. Jag gillar att vara ledare och det känns bra att få utvecklas i min egen roll i krigsorganisationen och att hjälpa andra att göra detsamma.

Om du ser lite framåt – hur tänker du då?

Jag har ju min bakgrund inom flyget där jag arbetade med underhållstjänst vid stridsledningsbataljon. Inom LedUnd- området har jag varit verksam sedan 2013 men jag har inte den tekniska utbildningen som många ledningssystemofficerare har.

Jag trivs alltid där jag är just för stunden och jag har inte bråttom framåt men jag ser framför mig att jag vill söka skola igen och skulle gärna sitta i stabsbefattning i till exempel ett NATO-sammanhang.



Major Cecilia Hallberg. Foto: privat

Jetong med stipendium ur H.M. Konungens Militärfond för väl genomförd magisteruppsats
Ledningsinteroperabilitet – en studie av insatsorganisationens förutsättningar att leda gemensamma operationer

Motivering: Uppsatsen bidrar med en mycket initierad och insiktsfull analys av förutsättningarna för interoperabel ledning av gemensamma operationer i Försvarmakten. Överlag kännetecknas uppsatsen av god precision, spårbarhet och betydande vetenskaplig skärpa, där författaren visar prov på betydande teoretisk och metodologisk medvetenhet. Slutsatserna är välgrundade och tydligt kopplade till uppsatsen problemformulering och frågeställningar, samt visar på en god förmåga att identifiera framtida behov av ny kunskap.

C⁴ sällskapet Diplom och stipendium 2023.

Motivering: För mycket goda studieresultat och har härutöver visat stort intresse i syfte att fördjupa sina kunskaper inom lednings- och ledningssystemområdet till Försvarmaktens framtida nytta.

C⁴-sällskapet (Command, Control, Communications and Computer Society) är en förening med syfte att befrämja samverkan mellan personer som genom handling visat sig verka för en vidareutveckling av datorstödda informations- och beslutssystem, främst för försvarstillämpningar, och spridande av kunskap i avsikt att skapa ett fördjupat intresse för sådan utveckling och sådana system

Sist men inte minst vill jag önska er alla en Fridfull Jul och ett Gott Nytt år!

På återhörande 2024

*Brigadgeneral Mattias Hanson
Ledningssystemchef*