

25 JAAR 102 EOV-COMPAGNIE

WAT VOORAFGING AAN DE OPRICHTING

Luitenant-kolonel b.d. Gerrit Jan Huijsman †



Op 15 mei jongstleden is onze oud-collega, Gerrit Jan Huijsman op 88 jarige leeftijd overleden. Gerrit Jan was nog tot vlak voor zijn overlijden actief betrokken bij de Verbindingsdienst, zoals zijn participatie tijdens de HF-wedstrijd en zijn betrokkenheid bij de vereniging door artikelen voor de Intercom aan te bieden voor publicatie. Het volgende artikel (versiedatum 21 augustus 2013) kreeg ik als hoofdredacteur onlangs nog toegestuurd en ik wil dit als eerbetoon aan Gerrit Jan natuurlijk nogmaals publiceren. →

Op de foto: Luitenant-kolonel b.d.
Gerrit Jan Huijsman
tijdens de laatste HF-wedstrijd



ce Battalion uit Würzburg. We mochten een kijkje nemen in de EOv-keuken van 14th Signal Regiment (EW) in Celle en ook bij de Duitse EOv- eenheid in Rotenburg waren we voortdurend welkom. Zo bouwden we langzaam wat expertise op en toen het detachement de beschikking kreeg over twee uitstekende peilstations en een eenvoudige stoorzender, kon het bij eigen oefeningen als een oefeneenheid optreden.

Verbindingsveiligheidscontrole

Bij grote legerkorps- en divisie-oefeningen in Nederland en Duitsland reden in de colonne twee bureauwagens YA-314 mee met personeel van het detachement uit De Lier. Het detachement bestond onder meer uit een aantal dames. Voor die tijd, toen het leger uitsluitend uit mannen bestond, bijzonder. Ze behoorden tot de MILVA (Militaire Vrouwen Afdeling) en stonden onder leiding van majoor Milva Wind en kapitein Milva Cobie van der Noord. In de bureaushelver bevond zich een telefooninluister-centrale waarop, direct als men op de oefenlocatie was aangekomen, alle stafofficieren werden aangesloten. Dit tappen werd op audiotapes vastgelegd, waarbij vooral gezocht werd naar inbreuken op veiligheid. 's In de avondbriefing bracht majoor Wind verslag uit en liet dan tot schrik van velen voorbeelden horen (Naderhand werd duidelijk dat de inluisterdienst van de DDR dit ook met succes deed, men vond volgens deze zegsman de Nederlandse oefeningen een dankbaar doel). Na invoering van linkvercijfering bij 1Lk werden de telefoontap-activiteiten gestopt, maar in de Nationale Sector werden nog wel telefoongesprekken die over het ASCON-netwerk liepen gemonitord. Ook hield het detachement zich bezig met veiligheidsaspecten van telexverbindingen. Bij radioverbindingen werd vooral toegezien op het correcte gebruik van tactische codes.

EOV-oefeneenheid

Zoals reeds gesteld ontbrak het ons aan deskundigheid. Voor- plaatsbepalen was door het ontbreken van peilers niet mogelijk. Gelukkig zwichtte de Landmachtstaf voor onze argumenten dat plaatsbepaling noodzakelijk was en werden er van de plank twee doplerpeilers van Rohde en Schwarz aangeschaft. Door het gebruik van hoge straalzendermasten waar- op de antenne geplaatst werd, bleek het afstandsgebied zeer groot. Bovendien bleken de peilers zeer nauwkeurig en snel te zijn. Zodra het detachement zich bij grote legerkorps-oefeningen had geïnstalleerd en de radionetten waren gedetecteerd, konden met grote nauwkeurigheid de locaties van diverse commandoposten worden vastgesteld.

Het detachement kreeg ook de beschikking over een eenvoudige, intelligente stoorzender van Racal. Hiermee werd met veel succes ook de kwetsbaarheid van tactische radionetten gedemonstreerd. Inmiddels was bij het VOC Majoor Yska aangetreden die met grote voortvarendheid tactische legerkorps-eenheden wist te wijzen op de grote risico's bij het gebruik van radioverbindingen. De inzet van het detachement bij onder meer divisiegeleide brigadeoefeningen toonde deze kwetsbaarheid onbarmhartig aan. Nabeschouwing Aan de invoering van EOv bij de KL is erg veel voorafgegaan. In ieder geval is het besef dat EOv een belangrijke factor is bij het tactische optreden van die tijd gegroeid en geoptimaliseerd. Toen bleek dat de invoering van EOv-middelen honderden miljoenen zou gaan kosten, was het aanvankelijk voor mij als projectofficier EOv moeilijk om het beleidsniveau te overtuigen dat EOv een forcemultiplier was en het geld daardoor zeer waard zou zijn, maar mede dankzij de inzet van de EOv oefeneenheid ging dat steeds beter en kwam uiteindelijk politieke instemming.



ELECTRONIC WARFARE

25 JAAR 102 EOV COMPAGNIE, WAT VOORAFGING AAN DE OPRICHTING

Luitenant kolonel v.d. K.J. Huisman



In het midden verduidelijkt onder van mijn hand een artikel over de oprichting van 102 EOv, met als titel 'De EOv- eenheid van de 14th Signal Regiment'. De afbeelding toont een groep van vijf personen, waaronder een vrouw, die samen met de EOv- eenheid van de 14th Signal Regiment in 1992 werden opgericht. De afbeelding is een fotocollage van een artikel uit Intercom 2014-2.

Het meest duidelijk zijn EOv en in die tijd gaten in de EOv- eenheid, vermenigvuldigd, werd aangevuld als een onderdeel van de EOv- eenheid van de 14th Signal Regiment. Het meest duidelijk zijn EOv en in die tijd gaten in de EOv- eenheid, vermenigvuldigd, werd aangevuld als een onderdeel van de EOv- eenheid van de 14th Signal Regiment.

Zaak in boven genoemde artikel werd geschied, heeft de invoering van EOv, eenheid van de 14th Signal Regiment. De afbeelding toont een groep van vijf personen, waaronder een vrouw, die samen met de EOv- eenheid van de 14th Signal Regiment in 1992 werden opgericht. De afbeelding is een fotocollage van een artikel uit Intercom 2014-2.

Aanvankelijk was het detachement, onder leiding van majoor (later luit.) MILVA Lieve, Wind, bestond uit een aantal dames. Ze behoorden tot de MILVA (Militaire Vrouwen Afdeling) en stonden onder leiding van majoor Milva Wind en kapitein Milva Cobie van der Noord. In de bureaushelver bevond zich een telefooninluister-centrale waarop, direct als men op de oefenlocatie was aangekomen, alle stafofficieren werden aangesloten. Dit tappen werd op audiotapes vastgelegd, waarbij vooral gezocht werd naar inbreuken op veiligheid.

Zoals reeds gesteld ontbrak het ons aan deskundigheid. Voor- plaatsbepalen was door het ontbreken van peilers niet mogelijk. Gelukkig zwichtte de Landmachtstaf voor onze argumenten dat plaatsbepaling noodzakelijk was en werden er van de plank twee doplerpeilers van Rohde en Schwarz aangeschaft. Door het gebruik van hoge straalzendermasten waar- op de antenne geplaatst werd, bleek het afstandsgebied zeer groot. Bovendien bleken de peilers zeer nauwkeurig en snel te zijn. Zodra het detachement zich bij grote legerkorps-oefeningen had geïnstalleerd en de radionetten waren gedetecteerd, konden met grote nauwkeurigheid de locaties van diverse commandoposten worden vastgesteld.

Het detachement kreeg ook de beschikking over een eenvoudige, intelligente stoorzender van Racal. Hiermee werd met veel succes ook de kwetsbaarheid van tactische radionetten gedemonstreerd. Inmiddels was bij het VOC Majoor Yska aangetreden die met grote voortvarendheid tactische legerkorps-eenheden wist te wijzen op de grote risico's bij het gebruik van radioverbindingen. De inzet van het detachement bij onder meer divisiegeleide brigadeoefeningen toonde deze kwetsbaarheid onbarmhartig aan. Nabeschouwing Aan de invoering van EOv bij de KL is erg veel voorafgegaan. In ieder geval is het besef dat EOv een belangrijke factor is bij het tactische optreden van die tijd gegroeid en geoptimaliseerd. Toen bleek dat de invoering van EOv-middelen honderden miljoenen zou gaan kosten, was het aanvankelijk voor mij als projectofficier EOv moeilijk om het beleidsniveau te overtuigen dat EOv een forcemultiplier was en het geld daardoor zeer waard zou zijn, maar mede dankzij de inzet van de EOv oefeneenheid ging dat steeds beter en kwam uiteindelijk politieke instemming.

ELECTRONIC WARFARE



24



25

INTERCOM 2014-1



“Ideeën in de praktijk brengen”