

**MINISTERIE VAN DEFENSIE
GENERALE STAF
AFD INLN / VEIL**

MAANDOVERZICHT

DECEMBER 1975



MAANDOVERZICHT

DECEMBER 1975

De achter de evaluatie geplaatste letters hebben uitsluitend betrekking op interne verwerking en zijn derhalve voor de geadresseerden niet van belang.

INHOUDSOPGAVEblz.nr.

SAMENVATTING

1

DEEL I: Oost-EuropaHoofdstuk A: Politiek

1. Warschaupakt

- a. Bezoek van WP-Opperbevelhebber aan Bulgarije 2
- b. Hongaarse CGS over cbm's 2
- c. Vriendschapsverdrag DDR-SU 2-6

2. Sovjet-Unie

- a. Bezoek premier Kossygin aan Turkije 6-7

3. Roemenië

- a. Rede van Ceaucescu voor het Parlement 7-9

4. Albanië

- a. Bezoeken van militaire delegaties aan China 9
- b. Politieke situatie in Albanië 9-10

Hoofdstuk B: Economie

1. Sovjet-Unie

- a. Graanoogst 11

2. Bulgarije

- a. Begroting en economisch plan voor 1976 11-12

Hoofdstuk C - Landstrijdkrachten

1. Activiteiten

- a. Warschaupakt 13
- b. GSVG 13

2. Tactiek

- a. Sovjet-Unie 13-14

3. Locatie

- a. Sovjet-Unie 14
- b. Polen 14

4. Organisatie

- a. GSVG 14-17
- b. Tsjechoslowakije 17

	<u>blz.nr.</u>
5. Materieel	
a. Sovjet-Unie	17-20
<u>Hoofdstuk D: Oorlogspotentieel</u>	
1. Civiele verdediging	
a. Sovjet-Unie	21
2. Para-militaire eenheden	
a. Oost-Duitsland	21
<u>DEEL II: Midden-Oosten/Noord-Afrika</u>	
1. Spaanse Sahara	22-23
2. Israël	23-24
3. Egypte	24
<u>DEEL III: Verre-Oosten</u>	
1. China	25-26

SAMENVATTING

1. Oost-Europa

Het streven van de Sovjet-Unie blijft onverminderd gericht op meer en verdergaande integratie binnen, op de eerste plaats het Warschaupakt en de CEMA en verder op een zo eensgezind mogelijke houding binnen het internationale communisme.

Daartoe diende in de verslagperiode o.m. het bezoek van Maarschalk SU Yakubovsky aan Bulgarije (dat kan terugzien op een, economisch gezien, bevredigend jaar) maar ook het nieuwe vriendschapsverdrag met de DDR past geheel in dit streven. Roemenië blijft zich echter verzetten tegen een te grote gebondenheid, al blijft het, militair gezien, wel "meedoen" met de overige Warschaupaktlanden; zo werd in de verslagperiode opnieuw een Warschaupakt staf oefening in Roemenië gehouden met Sovjet en Bulgaarse deelname.

De laatste maanden wordt er in de Sovjet militaire vakpers steeds opnieuw verontrusting uitgesproken over het gebrek aan inzicht van lagere commandanten. Daar dit zo nadrukkelijk steeds wordt genoemd, zal de opleiding vermoedelijk worden aangepast, om dit gebrek op te heffen.

De materieelvoorziening blijft een hoge prioriteit houden; modernisering en uitbreiding vinden gestaag voortgang.

2. Midden-Oosten/Noord-Afrika

Steeds weer opnieuw blijkt dat er van enige eenheid tussen de Arabische landen nauwelijks sprake is.

3. Verre-Oosten

Ook tijdens het bezoek van de president van de VS aan China bleek opnieuw dat er nog geen wijziging is in de verhouding tussen China en de Sovjet-Unie.

DEEL I: Oost-Europa

Hoofdstuk A: Politiek

1. Warschaupakt

a. Het bezoek van de WP-Opperbevelhebber aan Bulgarije

b. De Hongaarse CGS over cbm's

c. Het vriendschapsverdrag DDR-SU

Op 18 december vond te Oost-Berlijn de uitwisseling plaats van de ratificatie-oorkonden van het, op 7 oktober te Moskou door Sovjet-partijleider Brezhnev en DDR-partijleider Honecker ondertekende, verdrag over vriendschap, samenwerking en wederzijdse bijstand.

Iedere formeel voorgeschreven stap op weg naar de ratificatie van

dit verdrag werd in beide landen met veel publiciteit omgeven. Zo stond op de voorpagina van "Neues Deutschland" een verslag van de op 26 november gehouden gemeenschappelijke zitting van de commissies voor buitenlandse politieke aangelegenheden van de Raad van de Unie en van de Raad van de Nationaliteiten van de Opperste Sovjet, waarvan Politbureaulid en CC-secretaris, Suslov, en kandidaat Politbureaulid en CC-secretaris tevens Hoofd van de Internationale Afdeling van het CC, Ponomarev, de resp. voorzitters zijn.

Met de verklaring dat het verdrag van historische betekenis is werd het Presidium van de Opperste Sovjet aanbevolen het verdrag SU-DDR te ratificeren. Op deze bijeenkomst sprak o.a. ook het hoofd van het Hoofddirectoraat Politieke Zaken van de Sovjet strijdkrachten, Irgen. Yepishev, als afgevaardigde. Deze zei dat het nieuwe verdrag een kwalitatief hoger niveau van het bondgenootschap tussen de SU en de DDR weerspiegelt, en dat speciaal het artikel uit het verdrag dat beide partijen verplicht tot militaire bijstand in geval van agressie buitengewoon grote betekenis toekomt.

Op 4 december vond de ratificatie plaats door het Presidium van de Opperste Sovjet, bij welke gelegenheid Minister van Buitenlandse Zaken en Politbureaulid, Gromyko, een referaat hield.

Na vastgesteld te hebben dat het verdrag qua inhoud ervan uitgaat dat definitief een streep is gezet onder de na-oorlogse periode, en dat in Europa ontstane territoriale en politieke realiteiten vast verankerd zijn, zei Gromyko voorts: "Verder ontwikkeld en vervolmaakt in het verdrag werd het idee van de militair-politieke samenwerking in het belang van vrede en veiligheid. De USSR en de DDR gaan de verplichting aan om gemeenschappelijk en in het kader van het bondgenootschap met de broederlanden van het Verdrag van Warschau de onaantastbaarheid van de grenzen, zoals die als resultaat van de Tweede Wereldoorlog en de na-oorlogse ontwikkeling zijn ontstaan, inclusief de grens tussen de DDR en de BRD, te garanderen. Het verdrag voorziet erin, dat een gewapende overval op ieder van de verdragsluitende partijen, waar vandaan die ook komen kan, op een vastbesloten en gezamenlijke tegenstand van beide landen zal stuiten.

Deze, in het verdrag exact geformuleerde verplichting, is niet alleen voor de DDR en de SU, niet alleen voor de socialistische Statengemeenschap, maar ook voor het bewaren van de vrede in geheel Europa van wezenlijk belang".

Na Gromyko werd het woord o.a. gevoerd door de voorzitter van het Presidium van de Opperste Sovjet, Podgorny. Deze beklemtoonde dat aan het verdrag de principes van het socialistisch internationalisme ten grondslag liggen - d.w.z. "brüderliche Hilfe in allen Angelegenheiten und bei allen Vorhaben sowie die feste Entschlossenheit, die historischen Errungenschaften des Sozialismus gegen jegliche feindliche Absichten zu schützen" ("Neues Deutschland").

Een dag later, op 5 december, vond in de DDR de ratificatie van het verdrag door de "Staatsrat" na goedkeuring door de "Volkskammer" plaats. Ter gelegenheid hiervan hield Minister van Buitenlandse Zaken, Fischer, een rede, waarin hij zei dat de afsluiting van het verdrag door 3 factoren wenselijk was geworden.

De eerste komt voort uit de maatschappelijke ontwikkeling

in beide landen, waardoor een nieuwe fase in deze ontwikkeling in de richting naar het communisme mogelijk wordt. Fischer haalde als bewijs voor dit ideologisch bepaalde argument een, in oktober jl. door SED-partijleider Honecker gedane uitspraak aan: "Met onze nieuwe socialistische grondwet (van oktober 1974) en het nieuwe vriendschapsverdrag met de SU (van 7 oktober 1975) bezitten wij de twee beslissende staatsrechtelijke documenten voor de verdere vorming van de ontwikkelde socialistische maatschappij en voor de geleidelijke overgang naar het communisme in de DDR".

Het verdrag werd ten tweede nodig door de nieuwe, hogere fase van de samenwerking tussen SU en DDR, welke een alomvattend karakter heeft aangenomen.

Ten derde reflecteert het verdrag de veranderde situatie in Europa en in de wereld, aldus Fischer, die verderop in zijn rede zei: "als ein bedeutendes Dokument des sozialistischen Internationalismus bringt der Vertrag das gemeinsame Streben zum Ausdruck, die Macht der sozialistischen Gemeinschaft, ihre Einheit und Geschlossenheit sowie ihren wachsenden Einfluss auf das internationale Geschehen weiter zu stärken. Er garantiert den wirksamen Schutz der historischen Errungenschaften des Sozialismus".

Het verdrag wordt voorts als dienstbaar gezien voor de realisatie van de in de slotakte van Helsinki neergelegde principes van veiligheid en samenwerking. Bijzondere aandacht schonk Fischer aan het principe van de onschendbaarheid der grenzen, de belangrijkste voorwaarde voor internationale veiligheid. In het bijzonder zullen de DDR en de SU samen met de andere WP-staten de onaantastbaarheid van hun grenzen, inclusief die tussen de BRD en de DDR, garanderen. Dit is des te meer nodig omdat de vijanden van de ontspanning na hun nederlaag in Helsinki, in het bijzonder in de BRD met het gepraat over een zgn. open Duitse kwestie en het voortbestaan van de Duitse natie", actief blijven. Dit is volgens Fischer een achterhaalde zaak omdat de geschiedenis al lang over de nationale kwestie beslist heeft: "In der DDR entwickelt sich die sozialistische deutsche Nation, die der bürgerlichen in der BRD eine historische Epoche voraus ist".

Om de betekenis van dit verdrag nog meer in perspectief te plaatsen, zij tot slot vermeld dat de Sovjet-ambassadeur in de DDR, Abrassimov, bij de uitwisseling van de ratificatie-oorkonden van het vriendschapsverdrag een citaat uit de rede van 9 december van partijleider Brezhnev tijdens het Poolse partijcongres aanhaalde, dat in de maand december vaak werd herhaald in het WP en met name in Joegoslavië wantrouwig wordt bekeken: "(het socialisme) bringt die Völker einander näher und verbindet sie zu einer einheitlichen Familie, die nach den Gesetzen und Normen des sozialistischen Internationalismus lebt".

Commentaar: Deze gang van zaken toont andermaal aan dat naast de CEVS-afsluiting, het tot stand komen van dit verdrag voor de SU en de DDR dé gebeurtenis van het jaar is geweest. Het past geheel in de zich vooral na de CEVS-afsluiting manifesterende Sovjet pogingen om binnen WP, CEMA etc tot nog grotere eenheid te komen. Het citaat uit de rede van Brezhnev onderstreept dit. Deze eenheid van de SU en haar bondgenoten kan o.a. als demonstratie met het oog op het in februari te houden congres van de CPSU en de voorbereidingen

voor de conferentie van Europese op'n bedoeld zijn. I.v.m. het partijcongres was ook het bezoek van Podgorny aan Afghanistan van belang, waarmee het neutraliteits- en niet-aanvalsverdrag werd verlengd. Ondanks de vergaande eenstemmigheid van zowel Sovjet- als DDR zijde, blijkt uit het bovenstaande dat toch nuances in de beweegredenen van beide partijen om dit verdrag te sluiten hebben bestaan.

Zo verwijst Gromyko en niet Fischer naar de "exact geformuleerde verplichting" tot militaire bijstand. Uit Fischer's woorden blijkt daarentegen dat voor de DDR de nauwe binding aan de SU de boven alles verheven bestaansvoorwaarde blijft.

Opmerkelijk is dat niet alleen in boven vermelde redevoeringen, maar ook in de verdragstekst zelf, beurtelings sprake is van onschendbaarheid resp. onaantastbaarheid der grenzen. De laatste benaming lijkt met name voor de BRD-DDR grens gereserveerd. In dit verband kan gememoreerd worden dat het woord "onaantastbaarheid" door de SU tijdens de CEVS-onderhandelingen in Genève m.b.t. de principes van Mand I werd voorgesteld, hetgeen door het Westen werd afgewezen.

Onduidelijk is nog altijd of een nieuw troepenstationeringsverdrag voor de GSVG in de DDR is afgesloten, en of de DDR een groter deel van de Sovjet bewapeningslasten zal moeten dragen.

Volgens bepaalde berichten zou de DDR in de onderhandelingsfase bedongen hebben, dat ook het troepenstationeringsverdrag, dat het tijdelijk verblijf van de Sovjet strijdkrachten in de DDR regelt en dat op basis van het Sovjet-DDR verdrag van september 1955 was afgesloten, eveneens door een nieuw verdrag moet worden vervangen.

Daarbij zou het bovenal gegaan zijn om de financiering van de GSVG.

Het zou vooral deze kwestie geweest zijn, die de onderhandelingen over het nieuwe verdrag zou hebben vertraagd. De DDR zou haar bondgenoten er op attent hebben gemaakt dat met het oog op de economische problemen o.a. als gevolg van hogere Sovjet grondstofprijzen, de DDR haar financiële bijdrage niet meer volledig kan opbrengen.

Omdat alle WP-landen van de GSVG als eerste verdedigingsechelon bescherming genieten, zouden ook zij aan de financiering hiervan moeten bijdragen. Ondanks het feit dat deze eis niet haalbaar was, zou de SU toch met een vermindering van de DDR bijdrage voor de Sovjet troepen in de DDR hebben ingestemd.

Tegenover deze berichten kan staan dat een eventueel nieuw troepenstationeringsverdrag niet zozeer door andere financiële regelingen noodzakelijk zou zijn geworden, maar eerder door de gewijzigde internationale positie van de DDR, welke in het tot op heden geldende stationeringsverdrag bepaald niet tot uitdrukking komt. Illustratief is ook dat de DDR een met de SU gelijklopende economische en financiële planning heeft. Op 5 december nam de "Volkskamer" het plan voor 1976 aan,

een dag nadat de Opperste Sovjet een soortgelijk besluit nam.

Tot slot moet worden afgewacht of de SU langs deze bilaterale weg geleidelijk aan tot een formeel vastgelegde verruiming, van de WP-verdragsverplichtingen wil komen. Nú is dit door Roemenië's houding in het Politiek Consultatief Comité nog onmogelijk.

2. Sovjet-Unie

a. Het bezoek van premier Kossygin aan Turkije

3. Roemenië

a. De rede van Ceaucescu voor het Parlement

4. Albanië

a. Bezoeken van militaire delegaties aan China

b. De politieke situatie in Albanië

Hoofdstuk B: Economie1. Sovjet-Uniea. Graanoogst

De laatste gegevens omtrent de Sovjet graanoogst doen vermoeden dat deze tussen de 130 en 140 miljoen ton ligt. Geplanned was 215 miljoen ton.

2. Bulgarijea. Begroting en economisch plan voor 1976

(1) Algemeen

Van 3 tot 5 december kwam de Bulgaarse Nationale Vergadering in zitting bijeen. De belangrijkste agendapunten waren de staatsbegroting voor 1976 en het plan voor de sociaal-economische ontwikkeling. De wetten waarin plan en begroting werden vastgelegd verschenen op 6 december in de pers.

De belangrijkste toespraken t.a.v. bovengenoemde onderwerpen werden gehouden door de Voorzitter van het Staats Plan Comité Zarev, tevens Plv Premier en door de Minister van Financiën Popov.

(2) Bulgarije - Sovjet-Unie

Voor de eerste maal in de geschiedenis werden cijfers gepubliceerd t.a.v. ~~Bulgaarse credieten aan de Sovjet-Unie in het kader van inter-CEMA samenwerking.~~

In 1976 zal Bulgarije 277.200.000 valuta-leva's investeren in gezamenlijke bouwprojecten met de Sovjet-Unie van productie faciliteiten, tegen 90.400.000 in 1975.

Mede in ruil hiervoor zal de Sovjet-Unie hulp ter waarde van 900 miljoen roebel verlenen aan 120 Bulgaarse bouwprojecten in de periode 1976-1980. De overeenkomst hiervoor werd op 4 december te Moskou ondertekend.

De handel tussen Bulgarije en de Sovjet-Unie in de periode 1976-1980 is geplanned op 20 miljard roebel (koers 1-6-1975: 1 R = 1,38 Lev).

(3) Plan 1976 en plan 1976-1980

Op het 1^o Partijcongres van de Bulgaarse CP dat nog gehouden moet worden (29 maart a.s.) zal het vijfjaren plan 1976-1980 worden vastgesteld. Het plan voor 1976 kan echter al een indicatie geven voor de economische doelstellingen welke men in Bulgarije hoopt te realiseren. Plan 1976 begint met een beschrijving van de resultaten 1975.

De voorlopige economische resultaten voor 1975 zijn in het algemeen bevredigend. Het nationaal inkomen steeg t.o.v. 1974 met 9 percent; de industriële productie met 10 percent; de agrarische productie met 8 percent.

De verwachting is dat in 1975 het reële inkomen met 4,7 percent gegroeid is; de kleinhandelsoomzet met 8 percent en de dienstensector met 12 percent.

De beste resultaten in de industriële sector werden behaald in de cellulose en papier industrie (16,1 percent); machinebouw (15,6 percent); ferro-metalen (15,4 percent);

chemische industrie (12,9 percent) en lichte industrie (10 percent).

In tegenstelling tot de Sovjet-Unie zijn de plan doelstellingen 1976 in Bulgarije niet verlaagd t.o.v. de voorgaande jaren. Het nationaal inkomen moet dan met 9 percent stijgen, de industriële productie met 9,2 percent; de agrarische producten met 5 percent terwijl totale investeringen 5,17 miljard leva's zullen bedragen (4,4 miljard in 1975).

Voor de totale buitenlandse handel werden geen plan doelen gepubliceerd.

Zarev maakte slechts bekend dat de handel met socialistische landen met 20 percent moet toenemen. Deze handel maakt 70 percent uit van de totale Bulgaarse handel.

Ook wordt in het plan 1976 uitvoerig aandacht besteed aan de levensstandaard van de bevolking. De belangrijkste doelstellingen zijn:

reeël inkomen: + 4,8 percent
 kleinhandelsomzet : + 7,8 percent
 diensten: + 11,2 percent.

(4) De Staatsbegroting

Hierbij doet zich het curieuze verschijnsel voor dat zowel totale inkomsten als totale uitgaven in 1976 lager zullen zijn dan in 1975. (Respectievelijk 8.777.635.000 Lev en 8.757.331.000 Lev tegen resp. 9.156.937.000 Lev en 9.139.108.000 Lev).

Minister Popov verklaarde desondanks dat in "absolute termen" de begroting 1976 een verhoging van de financiële basis van het land betekent.

Hij verklaarde de tegenstelling door te refereren aan calculatie wijzigingen welke ingevoerd zijn door het "nieuw economisch mechanisme" (niet te verwarren met de NEM van Hongarije).

Dit nieuwe mechanisme moet als basis dienen voor planning en begrotingsopstelling in de periode 1976-1980 maar details zijn niet vrijgegeven.

Uit de schaarse gegevens welke over dit mechanisme bekend zijn krijgt men de indruk dat getracht zal worden een directere band te leggen tussen economische programma's en behaalde resultaten om zodoende de efficiency bij de productie en de planning te vergroten.

Op de gepubliceerde begroting komt de post defensie niet voor. Popov stelde slechts dat de "fondsen benodigd voor defensie en staatsveiligheid gegarandeerd zijn".

(5) Conclusie

Bulgarije heeft na Roemenië de hoogste economische groeicijfers van de CEMA-landen en de verwachting, gebaseerd op plan en begroting 1976, is dat in deze situatie weinig verandering zal komen.

Opvallend is dat Bulgarije haar investeringen in gezamenlijke projecten met de Sovjet-Unie in 1976 t.o.v. 1975 zal verdrievoudigen. Mogelijk geschiedt dit ter compensatie van hogere prijzen welke ook Bulgarije voor Sovjet olie moet betalen. Het nieuw economisch mechanisme houdt o.i. de invoering van nieuwe planningstechnieken in en niet een grotere liberalisering van de ondernemingen t.a.v. investeringsbesluiten en productiedoelstellingen.

Hoofdstuk C - Landstrijdkrachten

1. Activiteiten

a. Warschaupakt

(1) Landstrijdkrachten algemeen

Zoals gebruikelijk in december vond bij de Warschaupakt landstrijdkrachten in het algemeen slechts geringe oefen-/opleidingsactiviteit plaats.

Bij de GSVG en de NVA betekende dit veelal basis- en functieopleiding van het tijdens de laatste personeelwisseling nieuw ingestroomde personeel. Bij de Poolse en Tsjechoslowaakse landstrijdkrachten vond reeds onderdeelopleiding op laag niveau plaats.

(2) Warschaupakt stafoefening in Roemenië

In de periode 8 - 12 december vond in de omgeving van Boekarest een Warschaupakt stafoefening plaats met Roemeense, Sovjet en Bulgaarse deelname.

Commentaar: Oefeningen waarbij de buitenlandse deelname beperkt blijft tot stafofficieren c.q. stafelementen, worden vrij regelmatig in Roemenië gehouden en doen geen afbreuk aan de Roemeense weigering om oefeningen met deelname met buitenlandse troepen op Roemeens grondgebied toe te laten.

b. GSVG

Gedurende december werden op de oefenterreinen Letzlingerheide en Ohrdruf oefeningen in regimentsverband gehouden door een mechregiment van 32 Mechdiv/ 2 Gde Lr, 47 Gde Tkdiv/3 Stootlr, 207 Mechdiv/3 Stootlr en van 39 Gde Mechdiv/8 Gde Lr.

De oefeningen, die kennelijk volgens een strak schema werden uitgevoerd, omvatten o.m. het ontmoetingsgevecht, de (tegen-) aanval en mogelijk de achtervolging.

Centraal stond de samenwerking tussen mech-, tank-, art- en lu eenheden.

Mogelijk was hier sprake van een soort standaardoefeningen, uit te voeren in dit stadium van de opleidingsperiode.

Bovenstaande oefeningen waren commandostafoefeningen met beperkte troependeelname.

2. Tactiek

a. Sovjet-Unie

In een artikel van de Voyenny Vestnik van december 1975 wijst generaal Gribkov (commandant van het militaire district Leningrad) op het grote belang van de manoeuvre op het moderne gevechtsveld. In dit verband is hij verontrust over het gebrek aan inzicht van lagere commandanten, die bij oefeningen weinig voorstellingsvermogen tonen bij de oplossing van tactische problemen.

Zij kiezen te vaak de frontale aanval waar een flankerende beweging beter was geweest en volgen te vaak gestandaardiseerde patronen bij plotseling wijzigende situaties.

Hij constateert een gebrek aan praktische ervaring in het leiden van de troep en ziet het als een van de belangrijkste plichten van de oudere commandanten om de jongeren in deze te steunen.

Commentaar: Dit is de derde keer dat dit probleem wordt behandeld in de Sovjet pers.

Men ziet een eventueel gewapend conflict in Europa als een serie korte gevechten met zeer snel wisselende situaties die vooral van de lagere commandanten veel initiatief zullen vergen.

Genoemd artikel betekent een versterking van de visie van kolonel Kramskoy m.b.t. de inzet van het 2e echelon als reserve bij kleine en middelgrote eenheden (zie MO nr. 9/75).

3. Locatie

a. Sovjet-Unie

Volgens een nog onbevestigd bericht ligt in Kutaisi in Transkaukasus 21 Luchtmobiele Brigade.

Commentaar: Dit zou een eenheid van hetzelfde type kunnen zijn als die in het militair district Transbaikal en de GSVG. (zie MO 4/75 en 7/75).

b. Polen

Eind november - begin december is de aflossing begonnen van de Poolse speciale eenheid bij de Verenigde Naties in het Midden-Oosten.

Het 5e detachement ter sterkte van + 1.000 man is opgeleid in en door het militaire district Pommeren.

Als commandant van dit nieuwe detachement is aangewezen de kolonel Wieczerszak.

Kolonel Wieczerszak heeft bij de Internationale Commissie van Controle en Supervisie in Vietnam gediend.

(Pers)

Opmerking: Aanvankelijk werden de detachementen samengesteld uit divisies (6 Luchtlandingsdivisie, 7 Zeelandingsdivisie en 10 Tankdivisie,) daarna was de kring waaruit de deelnemers kwamen ruimer, nl militair district Warschau en nu militair district Pommeren.

Opmerkelijk is ook de korte periode van verblijf in het Midden-Oosten door de verschillende detachementen: ongeveer zes maanden.

Een langer verblijf per detachement zou de kosten aanmerkelijk drukken, zodat aangenomen mag worden dat de redenen voor zo'n relatief kort verblijf per detachement nogal zwaarwegend zullen zijn.

De Internationale Commissie van Controle en Supervisie (ICCS) werd ingesteld op grond van de Parijse Vietnam-overeenkomsten van 27 januari 1973.

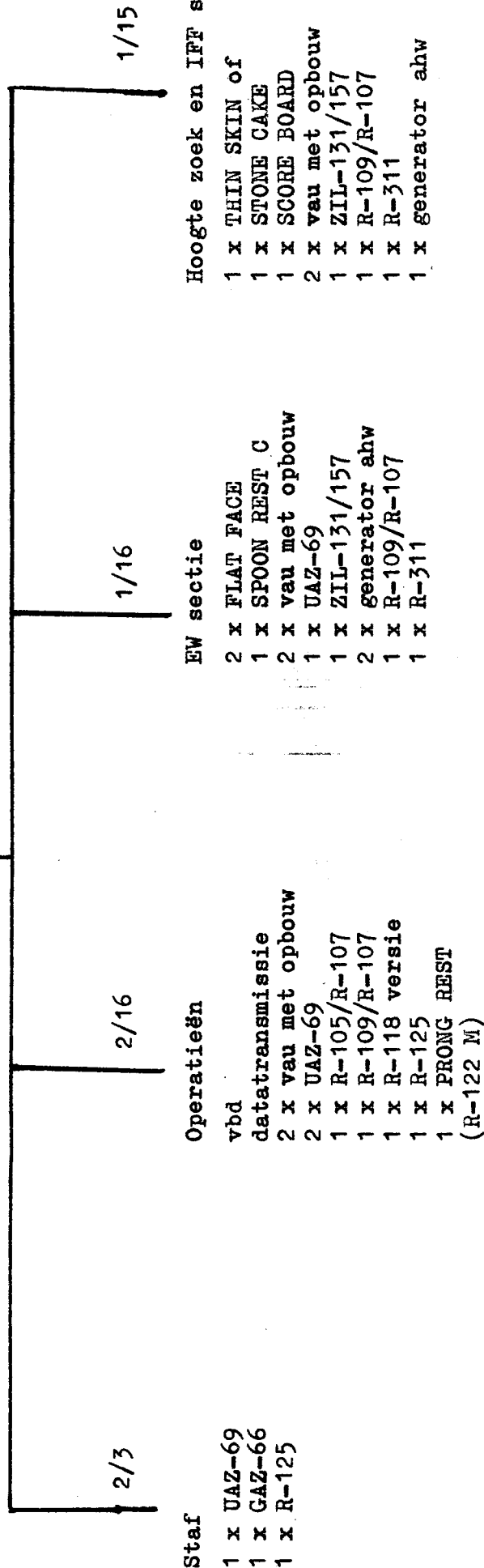
4. Organisatie

a. GSVG

(1)



EW batterij 6/50



Staf

- 1 x UAZ-69
- 1 x GAZ-66
- 1 x R-125

Operatieën

- vbd
- datatransmissie
- 2 x vau met opbouw
- 2 x UAZ-69
- 1 x R-105/R-107
- 1 x R-109/R-107
- 1 x R-118 versie
- 1 x R-125
- 1 x PRONG REST (R-122 M)

EW sectie

- 2 x FIAT FACE
- 1 x SPOON REST C
- 2 x vau met opbouw
- 1 x UAZ-69
- 1 x ZIL-131/157
- 2 x generator ahw
- 1 x R-109/R-107
- 1 x R-311

Hoogte zoek en IFF sectie

- 1 x THIN SKIN of
- 1 x STONE CAKE
- 1 x SCORE BOARD
- 2 x vau met opbouw
- 1 x ZIL-131/157
- 1 x R-109/R-107
- 1 x R-311
- 1 x generator ahw

(2) Anti-tankafdeling

Op grond van verschillende waarnemingen wordt aangenomen dat de AT-P, rupsvoertuig, als trekker van de anti-tankvuurmond T-12/T-12 A en ingedeeld in de anti-tankafdeling van de mechdiv reeds bij diverse eenheden volledig vervangen is door een vrachtauto.

Het is nog niet mogelijk een autotype als standaard trekker te vermelden daar zowel de GAZ-66, ZIL-131 en de URAL-375 als zodanig zijn waargenomen.

Bij twee eenheden is de ZIL-131 ingevoerd.

b. Tsjechoslowakije

(1) Raketafdeling

De Tsjechoslowaakse raketafdeling (FROG) bestond, in tegenstelling tot de Sovjet organisatie uit 3 lanceerinrichtingen. Sinds begin 1974 is een aanvang gemaakt met de invoering van een vierde lanceerinrichting. Verwacht wordt dat medio 1976 alle raketafdelingen (FROG) 4 lanceerinrichtingen zullen hebben.

Vijf divisies beschikken daar nu reeds over.

(2) Grenstroepen

In 1973 werd een begin gemaakt met de reorganisatie van de Tsjechoslowaakse Grenstroepen, die eind 1975 was voltooid. Twee brigadestaven werden opgeheven en de bestaande grenscompagnieën verdeeld over de resterende vijf grensbrigades. Tot nu toe waren de grenscompagnieën rechtstreeks ondergeschikt aan de brigades, thans vormen enkele compagnieën een bataljon, en enkele bataljons een brigade.

Deze reorganisatie heeft geen personeelsvermeerdering of vermindering laten zien. Ook de taak van de Grenstroepen schijnt hierdoor niet veranderd te zijn.

5. Materieela. Sovjet-Unie

(1) Gevechtsweldebewakingsradar en Mortier/Artillerie opsporingsradar

De technieken en methodes voor de gevechtsweldebewakingsradar en de mortier/artillerie opsporingsradar bestaan globaal genomen hier uit, dat de, d.m.v. elektro-magnetische energie aangestraalde objecten deze (elektro-magnetische) energie terugkaatsen en daardoor als het ware de benodigde informatie over plaatsbepaling, afstand, hoogte e.d. verschaffen.

Een opvallend gemis bij de Warschaupakt artillerie-eenheden is het in niet voldoende mate aanwezig zijn van moderne gevechtsweldebewakings- en mortier/artillerie opsporingsradar-systemen voor middelbare afstanden.

De nu in gebruik zijnde apparatuur ziet er als volgt uit;

- De PSNR-1 draagbare gevechtsweldebewakingsradar. Dit door drie man te bedienen apparaat heeft een bereik van ongeveer 6 kilometer.
- De Long Trough (SNAR-1) gevechtsweldebewakingsradar is in gebruik sedert 1956. De Long Trough moet als verouderd worden beschouwd, alhoewel hij een enkele maal nog wel eens

wordt waargenomen.

De totale installatie en een generator voor stroomvoorziening bevinden zich in een kastvormige opbouw. Als dragend voertuig werden de M-2 en AT-L (mod) rupsvoertuigen waargenomen.

- De Pork Trough (SNAR-2/2A) gevechtsveld bewakingsradar is sedert 1959 in gebruik. De gehele installatie met generator is op een rupsvoertuig AT-L (mod) gemonteerd. De rechthoekige radarantenne, die in het verticale vlak gebogen is, kan in transportstand worden neergeklapt.

De totale installatie zou binnen zeven minuten bedrijsgereed zijn. Het compartiment achter de cabine heeft een nogal hoekige vorm en is in twee gedeelten onderverdeeld.

In het achterste gedeelte bevindt zich de generator die door middel van een laadboom uitgeladen kan worden en op een afstand van circa 20 meter met een speciale aansluitkabel de gehele installatie van energie kan voorzien. Voor de ventilatie zitten er in elke zijkant roostervormige openingen.

In het voorste gedeelte bevinden zich de zender en ontvanger eenheid terwijl de rest van dit gedeelte dienst doet als Bedieningsruimte.

De totale bemanning bestaat uit vier personen.

frequentie	: 9230-9282 en 9325-9350 MHz (I-band)
puls herhalings frequentie	: 2935-3000 en 5755-6120 pps
polarisatie	: verticaal
zender piekvermogen	: 60-90 KW
antenne afmetingen	: lengte 2000 mm) breedte 490 mm) trog vormig
detectiemogelijkheid	: 16 km (tanks)

Naast de eigenlijke taak kan als neventaak worden opgedragen, het leiden van artillerie vuren; onder voorbehoud dat de gebruikte kalibers 122 mm of groter zijn.

- De Pork Trough (SNAR-6), sedert 1968 in gebruik, is een verbeterde versie van de SNAR-2/2A.

Doordat de onderlinge verschillen zeer klein zijn, nl. vier kleine wijzigingen aan het rupsvoertuig, is de SNAR-6 zeer moeilijk te onderscheiden van de SNAR-2/2A. Aangenomen moet worden dat de vervanging al op grote schaal heeft plaats gevonden. De SNAR-6 is een J-band radar en door gebruik te maken van een smallere bundel, verkregen door een hogere frequentie, geeft dit een betere ECM bescherming en een grotere nauwkeurigheid bij doelopsporing en locatie van vijandelijke objecten.

frequentie	: 14190-15790 MHz (J-band)
puls herhalings frequentie:	8095- 8101, 8319-8344 4140- 4181, 2756-2780 pps
polarisatie	: verticaal
afstandnauwkeurigheidbepaling van stiistaande doelen	: 1,50 m
" " " " " " bewegende doelen	: 5,00 m

Het opvallende van deze installatie is, dat de radar een brede strook afzoekt zonder dat de radarantenne op zich beweegt. Dit komt omdat het voedingselement, dat een hoornachtige vorm heeft, tien tot twintig maal per seconde voor- en achterwaarts beweegt. De daardoor af te tasten sector bedraagt ongeveer 25° tot 27°.

Zowel de SNAR-2/2A als de SNAR-6 zouden geschikt zijn om bij temperaturen van -40° tot $+50^{\circ}$ C hun taak naar behoren te kunnen vervullen.

- De Track Dish (ARSOM-1) mortier/artillerie opsporingsradar moet als verouderd worden beschouwd. Deze opsporingsradar was sedert 1959 in gebruik en de laatste jaren slechts sporadisch waargenomen. De Track Dish installatie was op een AT-T rupsvoertuig gemonteerd.

De primaire taak was het opsporen en localiseren van vijandelijke mortier opstellingen. Daarnaast was het eveneens mogelijk om opstellingen van vijandelijke houwitser op te sporen. Het aftasten van een sector gebeurde mechanisch via een aantal handwielen. Het maximum bereik van de Track Dish lag ongeveer bij de 10 kilometer. De doorsnede van de ronde parabolantenne was circa 1,70 m.

frequentie : 2700 - 2850 MHz
puls herhalings frequentie : 2550 pps

- De Small Yawn (ARSOM-2/2P) mortier/artillerie opsporingsradar zou sedert 1960 in gebruik zijn. Deze radar installatie bevindt zich op een AT-L (mod) rupsvoertuig in een rechthoekige opbouw, waarvan het achterste gedeelte wordt benut voor de generator. De taak is, evenals die van de Track Dish, het opsporen van vijandelijke mortieropstellingen. Daarnaast kunnen vijandelijke houwitseropstellingen gelocaliseerd worden en als neventaak heeft men de mogelijkheid om eigen artillerievuren te leiden met een precisie van ongeveer 12 tot 15 meter. Het aftasten van de gewenste sector gebeurt met behulp van handwielen doch zodra een projectiel wordt gedetecteerd schakelt men een volgauto-maat in.

De ronde parabolantenne heeft een diameter van circa 1 meter en wordt tijdens het transport neergeklapt.

De radarantenne heeft een zijdelings bereik van 360° doch is niet roterend. Met deze antenne kan een elevatie gegeven worden van -15° tot $+60^{\circ}$. Het zoekbereik van de Small Yawn wordt geschat op 16 kilometer terwijl het volgen zou kunnen gebeuren tot 11 kilometer. De bemanning van de Small Yawn bestaat uit vijf man.

frequentie : 9280 - 9450 MHz
puls herhalings frequentie: 1387 - 1389 pps
1530 - 1590 pps
1664 - 1666 pps
1820 - 1858 pps
2000 - 2205 pps

bundelbreedte : $2,5^{\circ}$
zender piekvermogen : 150 KW

De opstelling van de Small Yawn zal over het algemeen op een afstand van 3500 meter van de FEBA zijn.

Conclusie:

In vergelijking met de nu ingebruik zijnde NAVO-systemen doet deze gevechtsveld bewakings- en opsporingapparatuur eenvoudig maar robuust aan. Zo is bij de meeste systemen de aanwezigheid van buizen nog een normaal verschijnsel, terwijl bij sommige de Moving Target Indication (MTI) geheel ontbreekt. Dit verkleint de mogelijkheid om potentiële bewegende doelen snel te onderkennen.

Zodoende moet men voor een effectieve taakvervulling de beschikking hebben over goed geschoolde "operators".

De verwachting is dan ook gerechtvaardigd dat men in de nabije toekomst op dit terrein meer en meer gebruik zal gaan maken van modernere technieken.

De BMP-variant zou dan wel eens een goede opvolger van de huidige SNAR- en ARSOM-serie kunnen zijn.

Hoofdstuk D: Oorlogspotentieel1. Civiele verdediginga. Sovjet-Unie

(1) Militaire eenheden voor civiele verdediging

2. Para-militaire eenhedena. Oost-Duitsland

De Oostduitse Minister voor Staatsveiligheid, Erich Mielke, deelde onlangs mede dat de Kampfgruppen der Arbeiterklasse te samen met de grenstroepen van de NVA en veiligheidsorganisaties van de DDR worden ingezet voor de veiligheid van de westelijke staatsgrens.

Commentaar: Dit is, voor zover bekend, de eerste keer dat er van officiële Oostduitse zijde sprake is van inzet van Kampfgruppen aan de grens. Het is niet uitgesloten dat in het kader van de territoriale verdediging - waar de Kampfgruppen een duidelijke taak hebben - deze eenheden voor oefendoeleinden worden ingezet. Het is waarschijnlijk dat de Kampfgruppen, welke aan de grens worden gestationeerd, behoren tot de zogenaamde Bezirkskampfgruppen. Deze eenheden zijn uitgerust met o.a. zware mitrailleurs, at-geschut, at-granaten en luageschut.

DEEL II: Midden-Oosten/Noord-Afrika

1. Spaanse Sahara

2. Israël

MO 10/75

 3. Egypte

DEEL III: Het Verre-Oosten

1. China

