

MINISTERSTWO OBRONY NARODOWEJ

SZTAB GENERALNY WP - ZARZĄD II

- 344 -

367

SZTAB GENERALNY WP
ZARZĄD II
Nr 9F 8329/0878
Wydano dnia 28. GRUD 1979 r.
Archiwizacja 46

POUFNE

Egz.nr.....

R E F E R A T

Szefa Pionu Informacyjnego Zarządu II Sztabu Generalnego WP pt.

"ĆWICZENIA SIŁ ZBROJNYCH NATO I WIELKIEJ BRYTANII NA PŁNIE TDW
W LATACH 1975-1979"

Szanowni Towarzysze!

Pozytywne zmiany zachodzące w ostatnich latach w układzie sił na świecie i postępujący proces odprężenia jak dotychczas nie znajdują, niestety, odzwierciedlenia w przyhamowaniu rozwoju potencjału militarnego NATO, w tym - intensywności szkolenia połączonych i narodowych sił zbrojnych paktu. Wręcz przeciwnie, w okresie ostatnich kilku lat obserwujemy wyraźny wzrost zarówno liczby jak i skali ćwiczeń. Przy tym, coraz więcej wielkich ćwiczeń ma charakter koalicyjny i są one traktowane jako najskuteczniejsza forma przygotowania sił zbrojnych do wojny i doskonalenia systemu dowodzenia wojskami na europejskim teatrze wojny.

Zanim przystąpię do omówienia zasadniczego tematu ćwiczeń na PłnE TDW, chciałbym w skondensowanej formie przedstawić rolę tego TDW w planach NATO.

Północnoeuropejski TDW, obejmujący Norwegię, Danię, Szlezwik-Holsztyn oraz przyległe do nich akweny wodne, ma obszar lądowy ok. 384 000 km² i jest zamieszkiwany przez ponad 13 mln ludności. Teatr ten ma ponad 2 000 km długości oraz niewielką szerokość, wynoszącą niekiedy kilkadziesiąt kilometrów; ponadto w swej części południowej jest rozdzielony cieśninami /załącznik 1/.

Zgodnie z oficjalnie głoszonymi w NATO opiniami - północnoeuropejski TDW ma spełniać pomocniczą i flankową funkcję w stosunku do środkowoeuropejskiego TDW. W rzeczywistości jednak, co wynika chociażby z geostrategicznego położenia, jego rola i znaczenie wykraczają daleko poza tak wąsko nakreślone granice formalne.

Znaczenie militarne północnoeuropejskiego TDW polega m.in. na tym, że umożliwia on Stanom Zjednoczonym stosunkowo łatwy dostęp do Europy, a co za tym idzie możliwość bezpośredniego zaangażowania się tego mocarstwa w ewentualną wojnę w Europie. Tezę tę potwierdza zawarte ostatnio między Stanami Zjednoczonymi i Danią porozumienie, na mocy którego amerykańskie samoloty mają korzystać z duńskich baz lotniczych, przede wszystkim na Jutlandii - Karup, Tirstrup i Aalborg.

Możliwości wykorzystania terytorium Danii i Norwegii stwarzają dogodne warunki blokady i kontroli przejść z Bałtyku na Morze Północne, podnoszą efektywność kontroli morskich linii komunikacyjnych w rejonie Atlantyku, Morza Norweskiego i Północnego, zwiększają skuteczność systemu ostrzegawczo-alarmowego NATO oraz zapewniają dogodne warunki bazowania sił powietrznych i morskich. Kluczowe znaczenie ma przy tym obszar wysp duńskich wraz z wyspą Bornholm, stanowiący swego rodzaju rygiel Morza Bałtyckiego /załącznik 2/.

Północnoeuropejski TDW znajduje się w sferze bezpośrednich zainteresowań militarnych co najmniej sześciu państw, to jest Norwegii, Danii i RFN - posiadających swe wojska na tym obszarze oraz Wielkiej Brytanii, Stanów Zjednoczonych i Kanady, których wojska mają w wypadku konfliktu zbrojnego wzmocnić siły zbrojne na tym TDW.

O randze militarnej PłnE TDW dla NATO może świadczyć fakt, że już w okresie pokoju system dowodzenia jest tak zorganizowany, aby umożliwiał automatyczne przejęcie i sprawowanie dowodzenia nad całością sił zbrojnych NATO, które znajdują się na tym obszarze w okresie wojny, tzn. nad siłami zbrojnymi Norwegii i Danii,

częścią sił RFN oraz nad siłami wzmocnienia, skierowanymi tam przez naczelne dowództwo połączonych sił zbrojnych NATO.

W okresie zagrożenia i wojny siły odwodu strategicznego, a także nowo mobilizowane na PłnE TDW mogą spowodować wzrost liczby jednostek lądowych z 1 dywizji i 6 brygad do 5 dywizji i 24 brygad /z 66 tys. do 377 tys. żołnierzy/, w lotnictwie taktycznym - liczby samolotów z 250 do 450 /w tym 72 nbj/ i w siłach morskich liczby okrętów z 469 do 553 okrętów /załącznik 3/.

Siły NATO na terytorium Danii /duńskie i przerzucone z innych obszarów/ mogą być użyte do blokady cieśnin, a w sprzyjających warunkach - do wykonania uderzeń na skrzydło wojsk UW, co może mieć wpływ na przebieg działań na środkowoeuropejskim TDW, zaś na terytorium Norwegii - głównie do prowadzenia działań obronnych.

Swobodę przerzutu wojsk i zaopatrzenia do tego rejonu dowództwo sił zbrojnych NATO zamierza uzyskać przede wszystkim drogą sparaliżowania możliwości manewrowych sił morskich państw UW oraz zagrożenia desantami na nadmorskim kierunku operacyjnym. Realizację tego zadania w strefie Cieśnin Duńskich i Zachodniego Bałtyku mają zapewnić duże zgrupowania okrętów rakietowych i torpedowych oraz wyspecjalizowane oddziały powietrznodesantowe i desantowo-morskie.

Potwierdzeniem tych koncepcji jest rozbudowa sił uderzeniowych Bundesmarine oraz systematyczne ćwiczenia amerykańskich i brytyjskich wojsk Odwodu Strategicznego, w tym desantowo-morskich na terytorium Danii i Szlezwik-Holsztynu.

Przy tej okazji chciałbym zwrócić uwagę na fakt, że w ostatnich latach nastąpił wzrost udziału brytyjskich sił zbrojnych w ćwiczeniach prowadzonych na PłnE TDW.

I tak, o ile w 1975 r. brytyjskie siły zbrojne prowadziły w tym rejonie dwa ćwiczenia w układzie narodowym i brały udział

w 12 ćwiczeniach koalicyjnych, to w 1978 r. uczestniczyły w 14 ćwiczeniach koalicyjnych.

Udział w nich biorą, oprócz sił morskich i powietrznych, także nowo sformowany związek taktyczny - 6 grupa piechoty /np. w ćwiczeniu "Bold Guard-78"/ oraz wydzielony batalion piechoty morskiej.

Wzrost ten wynika m.in. z roli, jaką dowództwo NATO przypisuje PłnE TDW dla NATO oraz roli, jaką Wielka Brytania pragnie odgrywać w tym rejonie, zwłaszcza wobec istnienia złóż ropy naftowej i gazu w obszarze Morza Północnego.

Również RFN wykazuje wysoką aktywność w zakresie rozbudowy i doskonalenia swych wojsk przewidzianych do użycia na PłnE TDW.

Siły lądowe RFN rozmieszczone na terytorium Szlezwiku-Holsztynu są doskonale uzbrojone i utrzymywane w wysokim stopniu gotowości bojowej.

Siły powietrzne złożone z dwóch skrzydeł /rozpoznawczego i myśliwsko-bombowego/ oraz jednostek rakiet przeciwlotniczych "Hawk" stanowią poważne wzmocnienie sił powietrznych Dowództwa Cieśnin Duńskich i Bałtyku Zachodniego.

Jednostki Bundesmarine i lotnictwa bazowego uczestniczą systematycznie we wszystkich ważniejszych ćwiczeniach NATO.

W ostatnich latach daje się także zaobserwować wzrost amerykańskiego zaangażowania militarnego na PłnE TDW. Znajduje to swój wyraz m.in. w stałym przebywaniu na akwenach Wschodniego Atlantyku i Morza Północnego okrętów podwodnych z pociskami balistycznymi oraz okresowym - lotniskowcowych zespołów uderzeniowych, nawodnych i podwodnych okrętów 2 Floty, a także angażowaniu piechoty morskiej do udziału w ćwiczeniach prowadzonych na tym teatrze.

Dowództwo sił zbrojnych NATO, określając w swych planach strategicznych miejsce i rolę północnoeuropejskiego TDW, przywiązuje znaczną wagę do naturalnych warunków geograficznych tego teatru, które są wykorzystywane do odpowiedniej rozbudowy infrastruktury, w tym głównie baz lotniczych /Banak, Bodo, Orland, Stafanger i Teflawik/ i morskich /Tromsø, Narwik, Bergen i Kristiansand/, systemu magazynów, umocnień, obiektów łączności itp.

Rządy RFN i Danii, w ramach operacyjnego przygotowania Półwyspu Jutlandzkiego, realizują od wielu lat szereg przedsięwzięć związanych z restauracją starych i budową nowych obiektów inżynieryjno-saperskich /głównie umocnień obrony przeciwdesantowej/, sieci rurociągów paliw płynnych i obiektów towarzyszących, przygotowują do szybkiego niszczenia ważne odcinki dróg, mosty, wiadukty, urządzenia hydrotechniczne, budują schrony i ukrycia dla wojsk, sprzętu i ludności cywilnej, magazyny, rozbudowują sieć łączności kablowej, radioliniowej i radiowej, radiolokacyjnych systemów OPL, drogi kołowe, linie i węzły kolejowe.

Również na terytorium Norwegii trwa rozbudowa infrastruktury wojskowej, której głównym celem jest stworzenie ciągłego systemu rozpoznania i ostrzegania radiolokacyjnego, jak również dogodnych warunków bazowania i dowodzenia zespołami okrętów NATO oraz przelotów lotnictwa uderzeniowego Stanów Zjednoczonych i Wielkiej brytanii.

Szanowni Towarzysze!

Jak już wspomniałem, wyrazem praktycznej realizacji założeń strategicznych dowództwa sił zbrojnych NATO w odniesieniu do PłnE TDW są ćwiczenia prowadzone w tym rejonie z udziałem związków tak-

tycznych sił zbrojnych Norwegii, Danii i RFN oraz amerykańskich, kanadyjskich i brytyjskich sił wzmocnienia.

W latach 1975-1978 na PłnE TDW zostało przeprowadzonych łącznie ok. 130 większych, to jest od dywizji wzwyż, ćwiczeń; w tej liczbie - 20 NATOwskich, kompleksowych lądowo-powietrzno-morskich, 59 NATOwskich poszczególnych rodzajów wojsk /lądowych - 9, powietrznych - 10, morskich - 40/ i ponad 50 narodowych /zał.4/.

Pod względem ilościowym w ćwiczeniach nastąpiła w omawianym okresie pewna stabilizacja - średnio w ciągu roku przeprowadzano ok. 30 ćwiczeń; natomiast ich rozmach stawał się coraz większy. Jeżeli w pierwszej połowie lat siedemdziesiątych na obszarze obejmującym północną część Norwegii oraz przyległe morza odbywały się ćwiczenia, w których brało udział najwyżej do 20 000 żołnierzy /"Strong Express-72"/, to w drugiej połowie tego dziesięciolecia były organizowane ćwiczenia, w których uczestniczyło już od 60 do 80 tys. żołnierzy z 10 państw NATO /"Bold Guard-78", "Team Work-76"/ i które swym zasięgiem obejmowały obszary Norwegii, Danii, RFN oraz morz Norweskiego, Północnego, Bałtyckiego, z wyjściem aż na Atlantyk /załączniki 5, 6/.

Zasadniczym celem ćwiczeń na PłnE TDW prowadzonych według jednolitego planu NATO, ukierunkowanego na rozwijanie możliwości ofensywnych, zwłaszcza zdolności wejścia w wojnę z zaskoczenia po krótkim okresie przygotowawczym, było systematyczne doskonalenie przedsięwzięć zapewniających warunki wygrania na czasie i zabezpieczenia przerzutu sił wzmocnienia ze Stanów Zjednoczonych, Wielkiej Brytanii, Kanady, RFN, Włoch i innych państw NATO. Równocześnie doskonalono założenia i praktyczne zasady formowania odpowiednich zgrupowań uderzeniowych, by w sprzyjającej sytuacji, szczególnie w warunkach wojny z użyciem broni jądrowej, móc użyć je do operacji zaczepnej, zwłaszcza na Jutlandzkim Kierunku Operacyjnym.

- 351 -
374

Cel ten, jak dotychczas, ma charakter stały. Pewnym zmianom ulegały jedynie cele szczegółowe w zależności od tematyki danych ćwiczeń, uwzględniającej różne rodzaje działań, jakie mogą wystąpić w określonych warunkach współczesnej wojny.

Przykładowym tematem takich ćwiczeń mogą być działania w celu utrzymania przez norweskie siły zbrojne portów i lotnisk w północnej Norwegii przewidzianych do przyjmowania sił wzmocnienia, wyspecjalizowanych w działaniach arktycznych, głównie jednostek brytyjskich i amerykańskich /jak np. w ćwiczeniu "Arctic Express" jak również w celu przygotowania zgrupowań bojowych zabezpieczających północne skrzydło NATO.

Innym przykładem mogą być ćwiczenia^x, których tematem jest walka o utrzymanie Półwyspu Jutlandzkiego i wysp duńskich przez połączone siły zbrojne Danii i RFN, a po otrzymaniu wzmocnienia z Wielkiej Brytanii i Stanów Zjednoczonych - formowanie zgrupowań uderzeniowych na nadmorskim kierunku operacyjnym, współdziałających z siłami uderzeniowymi na ŚE TDW.

Jeszcze innym tematem ćwiczeń^{xx} o odmiennym celu szczegółowym mogą być działania sił morskich NATO w celu bezpośredniego wsparcia działań sił lądowych na jutlandzkim kierunku operacyjnym.

Odpowiednio więc do tematu, w poszczególnych ćwiczeniach doskonalone są sposoby i zasady uporczywej obrony, przerzutów sił wzmocnienia, współdziałania sił lądowych z siłami powietrznymi i morskimi, użycia desantów powietrznych, morskich i kombinowanych, wykonywania uderzeń ogniowych /z użyciem środków jądrowych włącznie/ na zgrupowania wojsk przeciwnika, obiekty nawodne i nabrzeżne, formowania zgrupowań uderzeniowych i przechodzenia do działań zaczepnych.

Dla zamaskowania przed opinią publiczną agresywnych celów, w założeniach do ćwiczeń niezmiennie przyjmuje się, że stroną

^x"Bold Guard-78"

^{xx}"Northern Wedding-78"

~~- 352 -~~
375

prowołującą i inicjującą konflikt zbrojny są państwa Układu Warszawskiego. Z tego względu ćwiczenia z reguły rozpoczynają się od aktywnych działań obronnych, a dopiero w drugim etapie następuje przejście do działań zaczepnych. W praktyce, gros czasu przeznaczają się jednak na doskonalenie działań ofensywnych; świadczy o tym chociażby organizowanie dwustronnych ćwiczeń typu "Team Work-76", "Northern Wedding", czy "Bold Guard" /załączniki 5,6,7/.

Z analizy ćwiczeń wynika, że w prowadzonych operacjach znajdują odbicie wszelkie zmiany zachodzące w poglądach i koncepcjach strategicznych NATO, w tym także stosunkowo nowe poglądy na ewentualną wojnę na ETW, według których może ona mieć charakter konwencjonalny, a broń jądrowa może być użyta tylko w ograniczonym zakresie i czasie.

Najczęściej rozgrywany jest stale powtarzający się i doskonalony model pierwszej operacji obronno-zaczepnej. A więc w pierwszym etapie prowadzone są aktywne działania obronne przy użyciu konwencjonalnych środków walki. Charakterystyczne przy tym jest to, że następuje stopniowe wydłużanie okresu wojny konwencjonalnej z 3 dni w 1975 r. do 6 dni w 1979 r. /ćwiczenie "Wintex"/. Natomiast w drugim etapie ćwiczeń przy użyciu operacyjno-taktycznej broni jądrowej następuje zatrzymanie natarcia przeciwnika oraz przejście do przeciwuderzenia.

Operacje obronno-zaczepne na jutlandzkim kierunku operacyjnym są z reguły prowadzone w ścisłym współdziałaniu z wojskami PGA, siłami powietrznymi i morskimi z zadaniem: rozbicia zgrupowania przeciwnika, zajęcia północnej części NRD i zapewnienia dogodnych warunków wprowadzenia do walki drugich rzutów JKA w celu rozwijania natarcia na kierunku nadmorskim.

W ćwiczeniach "Wintex" i "Autumn Forge" JKA ugrupowany był zawsze w dwa rzuty: w pierwszym 6 DZ /NZ/ i JDP /D/, a w drugim 13 DZmot /NZ/. Związki taktyczne i oddziały ćwiczyły zawsze na tych samych kierunkach i w tych samych rejonach. Świadczy to o dążeniu dowództwa NATO do doprowadzenia do perfekcji JKA do działań na dobrze znanym kierunku operacyjnym.

Zasada systematycznego doskonalenia działań na ściśle określonych kierunkach ma szczególne znaczenie dla związków i jednostek wzmocnienia; a jak wynika z ćwiczeń NATO, do przerzutu do tej strefy operacyjnej przewidziane są jednostki piechoty morskiej Stanów Zjednoczonych, Wielkiej Brytanii i Holandii oraz siły interwencyjne paktu. Np. w ćwiczeniu "Wintex-75" JKA został wzmocniony brygadą brytyjską i trzema brygadami duńskimi; w ćwiczeniu "Bold Guard-78" po raz pierwszy JKA został wzmocniony amerykańską 4 BPM z 2 DPM /10 000 żołnierzy/ i brytyjską 6 GP /9 000 żołnierzy/.

Równolegle do zasady szkolenia na ściśle określonych kierunkach operacyjnych, nieodłącznym elementem wszystkich ćwiczeń jest doskonalenie systemu alarmowego w celu przygotowania wojsk do szybkiego rozwinięcia mobilizacyjnego i operacyjnego oraz przejścia do działań bojowych.

Osiągnięty do tej pory w wyniku ciągłego doskonalenia stan stałej gotowości bojowej wojsk pozwolił na:

- skrócenie czasu ich alarmowania z 20-30 minut w 1973 r. do 8-10 minut w 1978 r.;
- podjęcie działań bojowych siłami uderzeniowymi floty morskiej po 6-48 godzinach od ogłoszenia alarmu bojowego;
- sformowanie zgrupowań uderzeniowych sił lądowych i rozpoczęcie pierwszej operacji po dwóch dniach pierwszymi, a po sześciu - drugimi rzutami operacyjnymi od momentu alarmowego wyjścia z garnizonu.

Łączny czas przechodzenia sił zbrojnych ze stanu pokojowego w wojenny został skrócony z 19 dni w 1973 r. do 10 dni w 1979 r. od momentu uruchomienia systemu mobilizacyjnego w ramach stanu "zagrożenie wojenne".

Większość, to jest ok. 60 % ćwiczeń na PłnE TDW prowadzono w układzie koalicyjnym. Z tego też względu wiele uwagi przywiązywano do doskonalenia systemu koalicyjnego dowodzenia zarówno na szczeblu taktycznym jak i operacyjnym. Szczególne odbicie znajduje to w ćwiczeniach typu "Express", w których biorą udział siły interwencyjne NATO złożone z batalionów - RFN, Wielkiej Brytanii, Kanady i Włoch, a także w ćwiczeniu "Bold Guard-78" JKA, w czasie którego korpus wzmocniono amerykańską 4 BPM i brytyjską 6 GP.

Dowodzenie mieszanymi zgrupowaniami bojowymi utrudniała wprawdzie "bariera językowa", szczególnie na niższych szczeblach dowodzenia, ale starano się ją pokonać poprzez wprowadzenie obowiązkowej znajomości dla kadry od szczebla batalionu w dół przynajmniej 100 zasadniczych zwrotów w języku sojusznika ułatwiających współdziałanie.

Szanowni Towarzysze!

Kierownictwo wojskowe NATO, realizując cele przyjętej dla PłnE TDW doktryny szkoleniowej, doskonali w ćwiczeniach szczebla taktycznego i operacyjno-strategicznego organizację i zasady prowadzenia działań obronno-zaczeptych, szczególnie w początkowym okresie wojny. Uważa ono, że w oparciu o sformowane zgrupowanie wojsk i jego możliwe wzmocnienie, działania bojowe na PłnE TDW mogą być prowadzone zasadniczo w trzech rejonach: w Północnej i Południowej Norwegii oraz w rejonie cieśnin duńskich /JKO/.

Zgodnie z tą koncepcją, w ćwiczeniach:

- w północnej Norwegii zgrupowanie sił lądowych NATO przygotowuje się głównie do prowadzenia aktywnych działań obronnych na ważnych kierunkach KIRKENES - TANA; KARASIOK - BANAK; KAUTOKEINO - ALTA; KILPISJARUI - SKIBORN;

- w południowej Norwegii siły lądowe organizują głównie obronę południowych rejonów przygranicznych, zwłaszcza leżących w pobliżu cieśnin duńskich i portów przybrzeżnej komunikacji oraz obronę przeciwdesantową;

- w rejonie cieśnin duńskich siły lądowe JKA i przewidziane do działań na tym kierunku siły wzmocnienia, prowadzą zawsze w pierwszej fazie ćwiczenia aktywną obronę, a następnie przechodzą do zdecydowanych działań zaczepnych /załącznik 8/.

Główny wysiłek lotnictwa kierowany jest na zwalczanie desantów morskich i powietrznych, bezpośrednie wsparcie działań sił lądowych i morskich oraz na prowadzenie rozpoznania powietrznego morskich komunikacji i sił morskich przeciwnika na Morzu Północnym. Doskonalone są przy tym metody i sposoby wykrywania grup uderzeniowych lotnictwa przeciwnika i naprowadzania na nie własnych samolotów głównie za pomocą samolotów E-3A systemu AWACS i brytyjskich samolotów AEW "Nimrod".

Działalność szkoleniowa sił morskich państw NATO na morzach Norweskim, Północnym i Bałtyckim oraz w cieśninach duńskich jest ukierunkowana na zwalczanie zespołów okrętów przeciwnika, obronę komunikacji morskiej, stawianie zagród minowych, zwalczanie desantów morskich przeciwnika, wsparcie nadmorskiego skrzydła wojsk lądowych.

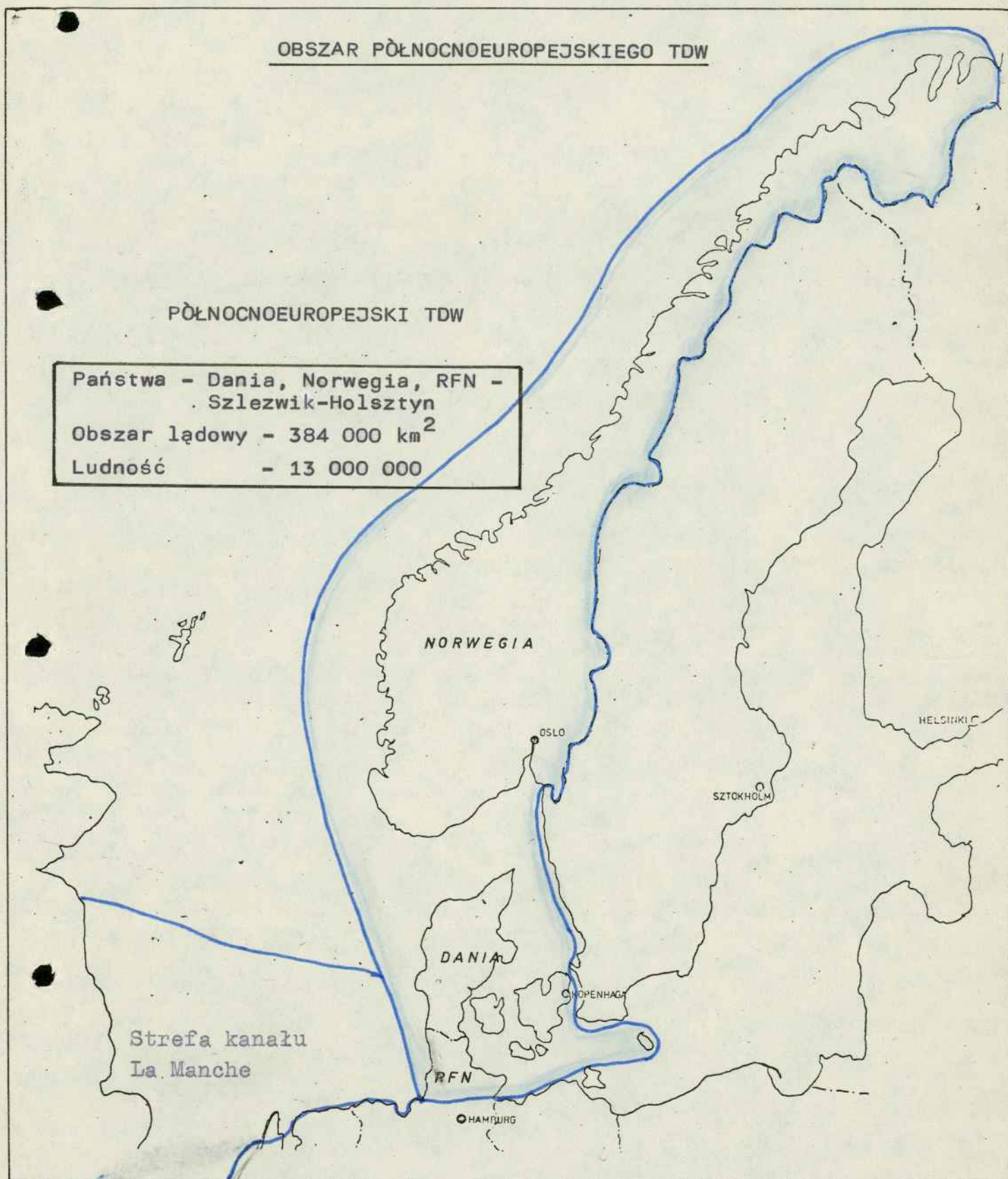
579

Wydrukowano w 1 egz.

Wykonał: W.T. ppłk

Druk: JO Dn. 4.12.79 r.

Nr ks.masz. Pf-951/I



OBRONA AKWENÓW MORSKICH
ORAZ SYSTEM WYKRYWANIA I OSTRZEGANIA NATO
NA PŁNIE TDW

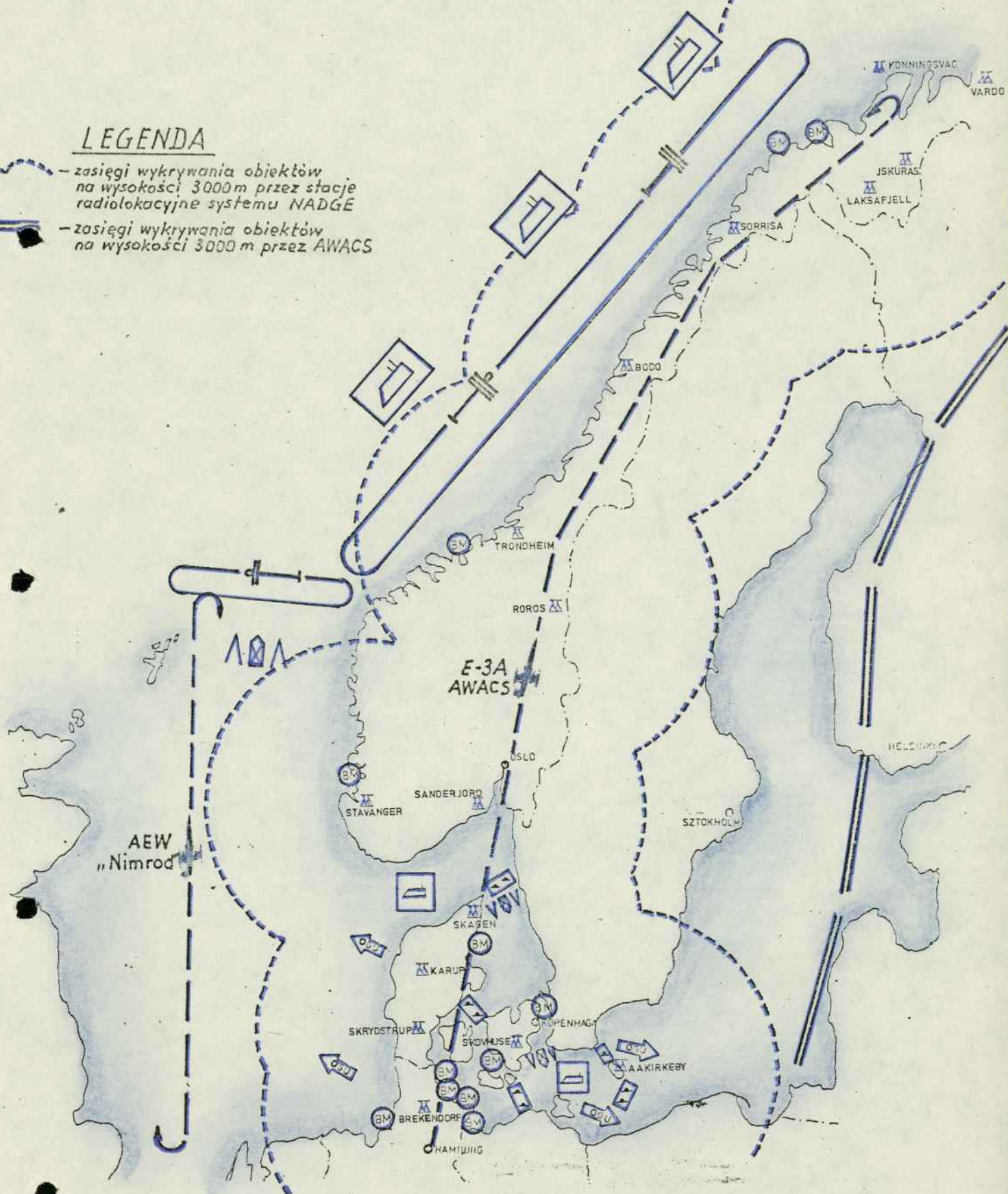
- 357 -

38A

LEGENDA

- zasięgi wykrywania obiektów
na wysokości 3000 m przez stacje
radiolokacyjne systemu NADGE

- zasięgi wykrywania obiektów
na wysokości 3000 m przez AWACS



SKŁAD BOJOWY SIŁ ZBROJNYCH POSZCZEGÓLNYCH PAŃSTW NATO NA PŁNE TDW W OKRESIE POKOJU
ORAZ MOŻLIWY ICH WZROST W WYPADKU ZAGROŻENIA I WOJNY

Siły i środki		Stany Zjednoczone		Wielka Brytania		Kanada		RFN		Dania		Norwegia		Włochy		Razem	
		"P"	"W"	"P"	"W"	"P"	"W"	"P"	"W"	"P"	"W"	"P"	"W"	"P"	"W"	"P"	"W"
a/ sił lądowych																	
Stan osobowy /tys/		-	43,6	-	10,4	-	5,7	22,0	65,9	21,8	120	22,1	130	-	1,4	65,9	377
Dywizje		-	1	-	1	-	-	1	2	-	1	-	-	-	-	1	5
Samodzielne brygady		-	-	-	-	-	1	-	-	5	9	1	13	-	-	6	24 ^x
Środki przenoszenia broni jądrowej	"Lance"	-	-	-	-	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	4	4
	"Honest John"	-	-	-	-	-	-	4	8	-	8	-	4	-	-	4	20
	działa	-	24	-	-	-	-	12	18	-	24	-	-	-	-	12	66
	razem	-	24	-	-	-	-	20	30	-	32	-	4	-	-	20	90
Czołgi		-	65	-	122	-	-	278	377	270	460	140	200	-	-	688	1224
Działa i moździerze /powyżej 75 mm/		-	180	-	110	-	48	134	266	536	1122	348	1042	-	21	1018	2789
Środki ppanc		-	256	-	72	-	97	181	385	306	942	130	772	-	6	617	2530
Środki OPL		-	24	-	-	-	52	81	123	204	444	40	486	-	-	325	1129
b/ sił powietrznych																	
Lotnictwo taktyczne	myśliwskie	-	$\frac{2/48^{xx}}{2/48}$	-	$\frac{3/36}{2/24}$	-	$\frac{2/36}{-}$	$\frac{2/42}{-}$	$\frac{2/42}{-}$	$\frac{3/48}{-}$	$\frac{3/60}{-}$	$\frac{3/48}{-}$	$\frac{3/48}{-}$	-	-	$\frac{8/138}{-}$	$\frac{15/270}{4/72}$
	rozpoznawcze	-	$\frac{2/36}{-}$	-	$\frac{1/12}{-}$	-	$\frac{2/30}{-}$	$\frac{2/30}{-}$	$\frac{1/16}{-}$	$\frac{1/16}{-}$	$\frac{1/16}{-}$	$\frac{1/16}{-}$	$\frac{1/16}{-}$	-	-	$\frac{4/62}{-}$	$\frac{7/110}{-}$
Myśliwskie OP		-	-	-	$\frac{1/12}{-}$	-	-	-	-	$\frac{2/32}{-}$	$\frac{2/40}{-}$	$\frac{1/18}{-}$	$\frac{1/18}{-}$	-	-	$\frac{3/50}{-}$	$\frac{4/70}{-}$
Razem		-	$\frac{4/84}{2/48}$	-	$\frac{5/60}{2/24}$	-	$\frac{2/36}{-}$	$\frac{4/72}{-}$	$\frac{4/72}{-}$	$\frac{6/96}{-}$	$\frac{6/116}{-}$	$\frac{5/82}{-}$	$\frac{5/82}{-}$	-	-	$\frac{12/250}{-}$	$\frac{26/450}{4/72}$
c/ sił morskich																	
Okrety bojowe głównych klas		-	30	-	1	-	-	87	91	61	64	68	77	-	-	216	263
Okrety pomocnicze i specjalnego przeznaczenia		-	-	-	-	-	-	197	231	24	24	32	35	-	-	253	290
Razem		-	30	-	1	-	-	284	322	85	88	100	122	-	-	469	553

^xŁącznie z brygadą interwencyjną.

^{xx}W liczniku podano stan ogólny, w mianowniku nosiciele broni jądrowej.

ĆWICZENIA

a/ Połączone NATOwskie lądowo - powietrzno - morskie

1975 r.

Lp.	Kryptonim ćwiczenia	Rodzaje ćwiczenia /dowódczo-sztabowe/ z wojskami i udziałem, bez udziału organ. cywilnych/	Termin /czas ćwiczenia/	Rejon /obszar/	Uczestnicy ćwiczenia /rodzaje sił, państwa/	Dane liczbowe dot. uczestników /ilość żołnierzy, czołgów, samolotów, okrętów, itp./	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Minorex"	Z wojskami	20.02 - 9.03.	M. Północne	Morskie, powietrzne, USA, Kanady, W. Brytanii, Holandii, Norwegii	ok. 15 okrętów różnych klas wydzielonych z sił morskich + stały zespół sił morskich NATO na Atlantyku	
2.	"Cold Winter-75"	Z wojskami /dowództwa i sztaby NATO rozmieszczone w Norwegii/	14. - 18.03.	Płn Norwegia	W. Brytanii, Holandii, Norwegii, Danii	/jednostki i pododdziały sił lądowych, powietrznych, piechoty morskiej/	
3.	"Arena Exchange"	Dowódczo-sztabowe	21.4 - 1.5.	Rejon wysp duńskich	Wydzielone pododdziały brygady interwencyjnej, sztab brygady interwen.	ok. 1000 żołnierzy Danii sił lądowych 63 eltr RFN	
4.	"Billy Goat"	Z wojskami	19 - 22.6.	Cieśniny Duńskie	Sztab połączonych sił zbrojnych NATO Cieśnin Duńskich i Bałtyku Zach., sztab połączonych sił morskich CB i BZ, wydzielone jednostki i pododdziały wojsk lądowych oraz wydzielone okręty bojowe, desantowe, transportowe RFN i Danii		dwustronne
5.	"Bar Frost-75"	" "	4 - 9.9.		Dowództwa i sztaby paktu w płn Norwegii, oddziały i pododdziały sił lądowych, powietrznych i morskich, Norwegii, W. Brytanii, Holandii, przedstawiciele PSZ NATO na ŚE TDW oraz obserwatorzy z narodowych SZ USA, W. Brytanii, RFN, Danii i Holandii		

2

~~- 360 -~~

384

1976 r.

1	2	3	4	5	6	7	8
1.	"Brown Fakon"	Z wojskami	30 - 31.3.	Cieśniny Duńskie	Dztwo PSZCD i BZ oraz 2 PTSP	-	OP
2.	"Joint Maritime Course-3/76"	" "	17 - 23.7.	M. Północne Szetlandy	Wydzielone siły morskie W. Brytanii, Norwegii, Holandii, Portugalii, stary zespół SM NATO na Atlantyku oraz wydzielone pododdziały sił powietrznych	ok. 15 okrętów	M
3.	"Bar Frost-76"	" "	9 - 14.9.	Tramsø /płn Norwegia	Wydzielone siły zbrojne NATO /Norwegii, W. Brytanii, Holandii/ wydzielone pododdziały brytyjskiej holenderskiej piechoty morskiej	6 tys. żołnierzy, 1000 wozów bojowych i pojazdów mech. 331 elm, 334 i 338 elmb /N/, 25 okrętów różnych klas,	M
4.	"Brown Falcon-76"	" "	28 - 29.9.	Cieśniny Duńskie	Połączone dowództwo SPCD i BZ, siły i środki OP CD i BZ, 2 PTSP, dowództwo sił powietrznych Danii, dowództwo sił uderzeniowych W. Brytanii, siły i środki OPL wojsk lądowych Schlezwiku, Holsztynu i Jutlandii		OP
5.	"Team Work-76"	" "	10 - 23.10	Atlantyk, M. Norweskie, M. Północne, Cieśniny Bałtyckie, M. Bałtyckie /ETW/	Lądowych, powietrznych, morskich. 9 państw NATO St. Zjedn., Kanada, Portugalia, W. Brytania, Belgia, Holandia, RFN, Norwegia, Dania/ oraz Francja.	ok. 80 tys. żołnierzy, ponad 200 okrętów nawodnych i 30 okrętów podwodnych, 300 samolotów	M
6.	"Bonded Hem"	" "	11 - 21.10	Terytorium RFN, Danii i M. Północnym	Wydzielone związki i oddziały sił lądowych, powietrznych i morskich St. Zjedn., RFN, Danii	Ok. 15 tys. żołnierzy	

1977 r.

1	2	3	4	5	6	7	8
1.	"Bar Frost-77"	Z wojskami	19 - 25.9.	Płn. część Norwegii	Siły lądowe, powietrzne St. Zjedn. i Norwegii	6 000 żołnierzy	jednostronne
2.	"Arrow Express"	" "	19 - 23.9.	Wyspy duńskie	Wydzielone pododdziały sił lądowych, powietrznych i morskich /Danii, RFN, Belgii, W. Brytanii, Holandii, Ameryki, Włoch, Kanady, Luxemburga/	Ok. 16 000 żołnierzy	
3.	"Botany Bay 77"	" " sił morskich	5 - 25.9.	M. Norweskie	Wydzielone okręty SM Norwegii, RFN, Danii, W. Brytanii	ok. 120 okrętów różnych klas	
4.	"Tactical Fighter Weaponry-77"	Z wojskami	22.8.	Dania, płw. Jutlandzki, wsch. M. Północne	Wydzielone siły powietrzne, lądowe i morskie Danii, Ameryki, W. Brytanii i RFN	-	
5.	"Uniform Yotel"	Z wojskami sił morskich	12 - 23.9.	M. Płn., strefa przybałtycka portów Ostenda i Zeebrugge	Wydzielone jednostki sił morskich Belgii, Holandii, Francji i Hiszpanii	38 trałowców i kutrów torpedowych	

- 362 -
386

1978 r.

1	2	3	4	5	6	7	8
1.	"Arctic Express"	Z wojskami	14.2 - 14.3.	płn. Norwegia	Sił lądowych, powietrznych, morskich; wydzielone jednostki Norwegii, Ameryki, W. Brytanii, Kanady, Holandii, Włoch i RFN	ok. 15 tys. żołnierzy 100 samolotów 50 śmigłowców	
2.	"Old Moscs-1/78"	Dowódczo-sztabowe	11 - 15.4.		Dowództwo CD i BZ, siły i środki OP CD i BZ, 2 PTSP, dowództwo SZ Danii, dowództwo 6 DZ /NZ/, dowództwo sił lądowych Szlezewiku-Holsztynu i Jutlandii		
3.	"Oksboel-78"	Z wojskami	14 - 31.8.	Terytorium Danii	Wydzielone jednostki SP NATO /RFN, Ameryki, W. Brytanii, Danii oraz pododdziały sił lądowych i sił morskich Danii		
4.	"Bold Guard"	" "	18 - 22.9.	rej. Jutlandii, Szlezewiku-Holsztynu, CD i BZ	Sił lądowych i morskich /Ameryki, RFN, W. Brytanii, Danii i Holandii/	60 000 żołnierzy	

B/ NATO-wskie rodzajowe - lądowe, powietrzne lub morskie

1975 r.

Lp.	Kryptonim ćwiczenia	Rodzaj ćwiczenia /dowódczo-sztabowe, z wojskami, z udziałem i bez udziału organów cywilnych/	Termin /czas/ ćwiczenia	Rejon /obszar/	Uczestnicy ćwiczenia /rodzaj sił, państwa/	Dane liczbowe dot. uczestników /ilość żołnierzy, czołgów, okrętów itp./	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Brigade Froest-75"	Ćwiczenie taktyczne z wojskami	3 - 7.2.	Poligon Oksboel /płw.Jutlandzki/	Lądowe - RFN, W.Brytania, Dania	Ok. 3 000 żołnierzy i 500 pojazdów kołowych	L
2.	"Jaguar-75"	Ćwiczenia z wojskami	10 - 21.3.	Płd-wsch. części M. Północnego /rejon Borkum/	Morskie /trałowo-minowe/ Francja, RFN	-	M
3.	"Roaming Nut"	Ćwiczenie z wojskami	15 - 24.4.	Rej.M. Północnego	Wydzielone jednostki sił morskich W. Brytanii, Holandii, RFN, Norwegii, Danii, stały zespół sił morskich	Ok. 20 okrętów różnych klas, wydzielone samoloty patrolowe	M dwustronne
4.	"Brolly Glider"	" "	22 - 25.4.	Rej. Skagerraku i Kattegatu	Sił morskich Holandii, RFN, Danii	Ok. 10 okrętów różnych klas	M
5.	"Bold Game-75"	" "	17.4.-13.5.	Wody płd.-zach. Norwegii rejon Cieśnin Duńskich i Bałtyckich	Sił morskich, sztaby sił morskich i powietrznych NATO w strefie Cieśniny Bałtyckiej	Do 110 okrętów różnych klas oraz ponad 100 samolotów lotnictwa strategicznego W.Brytanii, RFN, Danii i Norwegii	M
6.	"Blue Harrier-75"	" " ćwiczenie trałowo-minowe	28.4-8.5.75	Zat. Kilońska zach.część M. Bałtyckiego	Sił morskich RFN, Danii i Norwegii	24 trałowce, 2 stawiacze min	M
7.	"Bright Harizon-75"	ćwiczenie z wojskami ćwiczenie sił morskich	28.4.-9.5.	M. Północne, Skagerrak	Sił morskich RFN, Danii, Norwegii, zespół sił morskich NATO na Atlantyku	Ogółem ok. 30 okrętów nawodnych różnych klas i 10 okrętów podwodnych ponad 40 samolotów lotnictwa morskiego	M
8.	"Blue Moon - 1/75"	Ćwiczenie z wojskami ćwiczenie sił powietrznych	27.5.	Duński sektor OP	Wydzielone siły lotnictwa myśliwskiego USA, W. Brytanii, Belgii, Holandii, RFN, Danii	-	OP

- 364 -
388

1975 r.

1	2	3	4	5	6	7	8
9.	"Minorex-75"	Ćwiczenie z wojskami ćwiczenie sił morskich	5 - 9.5.	Rejon wysp Orkadów i Szetlandów	Wydzielone okręty nawodne brytyjskich sił morskich; okręty podwodne RFN i Kanady		M dwustronne
10.	"Jedyny Kurs Morski"	Ćwiczenie sił morskich	27.6.-4.7.	M. Północne, rej. Orkadów i Szetlandów	Wydzielone desanty z sił morskich Kanady, W. Brytanii, Holandii, RFN, Danii, Norwegii i Francji	ok. 20 okrętów różnych klas	M
11.	"Botany Bay-75"	Ćwiczenie z wojskami ćwiczenie sił morskich	15 - 24.9.	M. Północne, Skagerrak, Kattegat, zach. Bałtyk	Dowództwa i sztaby PSM NATO CD i BZ, sił morskich RFN, Danii	Ok. 70 okrętów bojowych specjalnego przeznaczenia i pomocniczych, ok. 60 samolotów myśl.-bomb. F-104G	M
12.	"Visitex"	Ćwiczenie z wojskami ćwiczenie sił morskich	21 - 25.9.	M. Północne	Wydzielone jednostki SM W. Brytanii, Belgii, Holandii i RFN, zespół sił morskich NATO na Atlantyku		M
13.	"Batten Bolt"	Ćwiczenie z wojskami ćwiczenie sił lądow.	3 - 8.10.	Terytorium Norwegii /rej. Ostfold, póln-wsch. Oslo/	Wydzielone siły zbrojne z wojsk lądowych Norwegii, W. Brytanii, Danii	Ok. 8 000 żołnierzy	L
14.	"Baltic Operation"	Ćwiczenie z wojskami ćwiczenie sił morskich	27 - 31.10.	Cieśnin Bałtyckich zach. część M. Bałtyckiego	Wydzielone desanty sił morskich USA i RFN		M
15.	"Black Gap"	Ćwiczenie z wojskami ćwiczenie sił lądowych	3 - 7.11.	Płd. część Półwyspu Jutlandzkiego	Wydzielone pododdziały inż.-sap. RFN, Danii i W. Brytanii		L
16.	"Ocean Safari-75"	Ćwiczenie z wojskami ćwiczenie sił morskich	10 - 20.11.	Na wodach póln-wsch. Atlantyku, na M. Norweskim, od Islandii do wybrzeży póln. Norwegii	Wydzielone siły morskie USA, W. Brytanii, Holandii, RFN, Danii, Norwegii i Francji	Ok. 17 tys. żołnierzy, 65 okrętów różnych klas	M
17.	"Vellow Bird"	" "	26.11-3.12.	Skagerrak, Kattegat, Cieśniny Duńskie	Wydzielone siły morskie RFN, Danii oraz stały zespół SM na Atlantyku	ok. 20 okrętów różnych klas	M

- 365 -
389

1976 r.

1	2	3	4	5	6	7	8
1.	"Brigade Froest-76"	Z wojskami sił lądowych	26 - 30.01.	Płw. Jutlandzki	Siły lądowe NATO; RFN, Danii i W. Brytanii		L
2.	"Joint Maritime course-76"	Z wojskami sił morskich	23 - 30.01.	M. Północne, zatoka Moray Firth i wysp Szetlandzkich	Siły morskie W. Brytanii, Danii, Belgii, Norwegii	Ok. 20	M
3.	"Atlas Express"	Z wojskami sił lądowych	24.2.-23.3.	Płn. Norwegia	Siły Lądowe Norwegii, St. Zjedn., W. Brytanii, Kanady, Holandii, Włoch, Belgii	Ok. 17 tys. żołnierzy	2A
4.	"Dark Glass"	Z wojskami sił morskich	29.4.	Szetlandy i płd-zach. wybrzeża Norwegii	Siły morskie W. Brytanii, RFN, Norwegii	Ok. 10 okrętów różnych klas	M
5.	"Bold Game-76"	" "	6 - 28.5.	Wody płd-zach. Norwegii, Cieśniny Bałtyckie	Siły morskie RFN, Danii, Norwegii	ok. 30 okrętów różnych klas	M
6.	"Blue Horrier-76"	" "	17 - 28.5.	M. Północne, Cieśniny Bałtyckie	Siły morskie RFN, Danii, Norwegii, stały zespół SM NATO kanału Le Manche	Ok. 40 okrętów	M
7.	"Bright Horizon-76"	" "	10 - 20.5.	M. Północne, Cieśniny Bałtyckie	Siły morskie, wydzielone okręty RFN, Danii, stały zespół SM na Atlantyku	Ok. 20 jednostek	M
8.	"Joint Maritime Course-76"	" "	20 - 27.5.	M. Północne, Szetlandy	Siły morskie RFN, W. Brytanii, Norwegii i Portugalii oraz stały zespół SM NATO na Atlantyku		M
9.	"Baltic Operation-76"	" "	2 - 5.10.	M. Bałtyckie	Siły morskie St. Zjedn., RFN		M
10.	"Yellow Bird-76"	" "	8 - 12.11.	M. Bałtyckie	Siły morskie i powietrzne Danii i stały zespół SM NATO na Atlantyku		M
11.	"Joint Maritime Course-76"	" "	12 - 19.11.	Płn-zach. część M. Północnego	Siły morskie NATO /W. Brytanii, Danii, Holandii/ Ok. 15 okrętów		M

1977 r.

- 366 -
390

1	2	3	4	5	6	7	8
1.	"Jaguar-77"		14 - 26.2.	Rej. Zatoki Kilońskiej	Wydzielone SM Francji, RFN		M
2.	"Joint Maritime Course-1/77"	Z wojskami sił morskich	19 - 24.2.	Płn-zach. część M. Północnego	Wydzielone SM NATO W. Brytanii, RFN, Belgii/	Ok. 20 okrętów różnych klas	M
3.	"Brigade Froest-77"	Z wojskami sił lądowych	22 - 25.2.	Płw. Jutlandzki	Wydzielone jednostki sił lądowych NATO /RFN, Danii, W. Brytanii/		L
4.	"Blue Monn"	Z wojskami sił powietrznych	22.3.	Duński sektor OP	Wydzielone siły powietrzne NATO/St. Zjedn. W. Brytanii, RFN, Belgii, Holandii, Danii/		OP
5.	"Bright Harizon"	Z wojskami sił morskich	12 - 25.5.	M. Północne, Skagerrak	Wydzielone siły morskie NATO W. Brytanii, RFN, Danii, Norwegii, stały zespół SM NATO na Atlantyku	Ok. 30 okrętów	M
6.	"Blue Harrier -77"	" "	12 - 24.5.	Kattegat, Duży Bełt	Wydzielone siły morskie NATO /Danii, RFN, Norwegii/ stały zespół SM NATO kanału La Manche/	Ok. 30 okrętów	M
7.	"Bold Game"	" "	12.5.-4.6.	Kattegat, M. Płn i CD	Wydzielone siły morskie NATO /RFN, Danii, Norwegii/		M
8.	"Blue Monn-2/77"	Z wojskami sił powietrznych	7.6.	Duński sektor OP	Wydzielone siły i środki OP Danii		OP
9.	"Blue Monn"	" "	2.8.	Duński sektor OP	Wydz. sam. sił powietrznych Angolii, W. Brytanii, RFN, Belgii, Holandii i Danii/		OP
10.	"Brown Falcon 2/77"	" "	26.9.	Duński sektor OP, sektor Nr 1 Centralnej Strefy OP NATO	Wydzielone siły i środki OP PTSP CD i BZ oraz 2 PTSP		OP
11.	"Ocean Safari -77"	Z wojskami sił morskich	17 - 29.10.	Płn-wsch. Atlantyk, kanał La Manche	Wydzielone SM NATO /St. Zjedn. W. Brytanii, RFN, Kanady, Holandii, Norwegii, Portugalii/	Ok. 70 okrętów różnych klas 300 samolotów i śmigł.	M

~~-367-~~
391

1	2	3	4	5	6	7	8
12.	"Avon Express"	Z wojskami sił lądowych	15 - 15.11.	Poligon Salisbury /WB/	Wydzielone pododdziały sił lądowych 5 państw NATO /St. Zjedn., RFN, W. Brytanii, Belgii i Włoch/; siły in- terwencyjne	Ok. 7 000 żołnierzy	L
13.	"Baltic Operation-79"	Z wojskami sił morskich	3 - 5.11.	M. Bałtyckie	Wydzielone okręty SM /St. Zjedn., RFN, Danii/	Ok. 30 okrętów różnych klas	M
14.	"Yellow Bird"	" "	7 - 12.11.	Zach. część M. Bał- tyckiego	Wydzielone jednostki z SM Danii, RFN, St. Zjedn. i Holan- dii		M

- 368 -
392

1978 r.

1	2	3	4	5	6	7	8
1.	"SEF - 1/78"	Z wojskami sił morskich	28.2.-15.3.	M. Północne i Bałtyckie	Wydzielone siły morskie /RFN, W. Brytanii, Danii, Holandii, Belgii/	Ogółem 35 okrętów różnych klas 3000 marynarzy	M
2.	"Brigade Froest-78"	Z wojskami sił lądowych	6 - 9.3.	Poligon Oksboel /Płw. Jutlandzki/	Wydzielone siły lądowej RFN, Danii, W. Brytanii		M
3.	"Blue Moon"	Z wojskami sił powietrznych	4 i 14.4.	Duński sektor OP	Wydzielone siły powietrzne NATO/St. Zjedn., W. Brytanii, RFN, Belgii, Holandii, Danii/		OP
4.	"Bold Game"	Z wojskami sił morskich	13.4.-11.5.	Płn. Kattegat, M. Północne, CD	Siły morskie NATO /RFN, Danii, Norwegii/	Ok. 35 okrętów różnych klas	M
5.	"Blue Harrier -78"	" "	27.4.10.5.	M. Bałtyckie, Duży Bełt	Wydzielone okręty /W. Brytanii, RFN, Belgii, Holandii, Danii, Norwegii/	Ok. 30 okrętów różnych klas	M
6.	"Joint Maritime Course"	" "		M. Północne /rejon wysp Szetlandzkich/	SZSM NATO na Atlantyku	Ok. 30 okrętów różnych klas	
7.	"Bright Harizon"	" "	18 - 31.5.	Cieśniny Duńskie	Wydzielone okręty SM NATO /W. Brytania, RFN, Danii i Norwegii/	Ok. 30 okrętów różnych klas	M
8.	"Black Cap"	Z wojskami inż.-sap.	12 - 14.6.	Płw. Jutlandzki	Wydzielone siły zbrojne Danii, RFN i W. Brytanii		L
9.	"Best Focus"	Z wojskami inż.-sap.	26.5.-3.6.	Płn strefa OP NATO	Wydzielone samoloty sił powietrznych/St. Zjedn., Kanady, RFN, Danii, Norwegii/		OP
10.	"Joint Maritime Course"	Z wojskami sił morskich	4 - 24.7.	Rejon wysp Szetlandzkich	Wydzielone jednostki SM NATO /RFN, W. Brytanii, Norwegii, Portugalii/ oraz SZSM NATO na Atlantyk	Ok. 35	M
11.	"Afterposten"	" "	25 - 30.7.	Płn. wybrzeży Norwegii	Wydzielone jednostki SM NATO /St. Zjedn., Kanady, W. Brytanii, Portugalii, Holandii i Norwegii/		M
12.	"Northern Wedding"	" "	4 - 19.9.	Wsch. Atlantyk, Kanał La Manche, M. Północne M. Norweskie, Cieśniny Bałtyckie	Wydzielonych SM/ St. Zjedn., RFN, Kanady, Belgii, Holandii, Danii, Norwegii i Portugalii/	40 tys. żołnierzy, 170 okrętów, 300 samolotów	

- 369 -
393

1978 r.

1	2	3	4	5	6	7	8
13.	"Brown Falcon"	Z wojskami sił morskich OP	11 - 12.9.	Obszar powietrzny Jut- landii	Wydzielone siły i środki OP CD i BZ, oraz 2 PTSP		OP
14.	"Baltic Opera- tion-78" /"Baltops-78"/	Z wojskami sił morskich	26.9.-6.10.	Cieśniny Bałtyckie zach. M. Bałtyckiego	Wydzielone okręty SM NATO /St. Zjedn., W. Brytanii, Holan- dii, RFN, Danii/	10 okrętów	M
15.	"Yellow Bird"	Z wojskami sił morskich	8 - 10.11.	Rej. Skagerraku	Wydzielone jedn. SM NATO /RFN, Danii, Norwegii, Holan- dii, W. Brytanii, St. Zjedn. i Kanady/ + SZSM NATO na Atlantyku		M

12
~~- 370 -~~
394

1979 r.

1	2	3	4	5	6	7	8
1.	"Joint Maritime course-1/79"	Z wojskami sił morskich	8 - 16.2.	Płn. część wsch. Atlantyku M. Północne	Wydzielone jednostki SM NATO /W. Brytanii, RFN, Holandii, Norwegii, Francji/	Ok. 25 okrętów	M
2.	"Cold Winter-79"		17 - 22.3.	Płn. Norwegia	SL - BP "Nord-Norge"; wydzielone jednostki piechoty morskiej W. Brytanii, oraz wojsk lądowych, a także pododdziały St. Zjedn., Kanady i Holandii/	10 000 żołnierzy	L
3.	"Blue Moon 1/79"	Z wojskami OP	3 - 6.4.	Duński sektor OP	Wydzielone siły powietrzne NATO/St. Zjedn., W. Brytanii, RFN, Belgii, Włoch, Danii/		OP
4.	"Brow Falcon"	" "	24 - 26.4.	Terytorium Danii płn. część RFN	Siły i środki duńskiego rejonu OP		OP
5.	"Bold Game"	Z wojskami sił morskich	23.4.-16.5.	M. Bałtyckie, Cieśniny Bałtyckie	Siły morskie /RFN, Danii, Norwegii, W. Brytanii/	35 okrętów	M
6.	"Blue Harrier -79"	" "	21.4.-5.5.	M. Północne, Norweskie, Cieśniny Bałtyckie	Wydzielone jednostki sił morskich RFN, W. Brytanii, Holandii, Belgii, Danii i Norwegii/	Ok. 30 okrętów	M
7.	"Bright Harizon"	" "	23.4.-19.5.	M. Północne i Norweskie	Wydzielone jednostki SM NATO /RFN, Danii, Norwegii, W. Brytanii/	Ok. 30 okrętów	M
8.	"Joint Maritime Course -79"	" "	9 - 20.5.	M. Północne, rejon wysp Orkadów /Szkocja/	Wydzielone jednostki SM NATO /W. Brytanii, RFN i Norwegii/	Ok. 20 okrętów wszystkich klas	M
9.	"Agate Exchange"	Z wojskami sił lądowych	1 - 19.6.	Rejon Naestred /Dania/	Siły interwencyjne lądowe NATO	1 500 żołnierzy, 500 poj. gąsien.	L

13
- 371 -
395

C/ narodowe, połączone i rodzajowe

1975 r.

Lp.	Kryptonim ćwiczenia	Rodzaj ćwiczenia /dowódczo-sztabowe, z wojskami, z udziałem i bez udziału organów cywilnych/	Termin /czas/ ćwiczenia	Rejon /obszar/	Uczestnicy ćwiczenia /rodzaje sił, państwa/	Dane liczbowe dot. uczestników /ilość żołnierzy, czołgów, samolotów, okrętów itp./	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	"Felt"	Dowódczo-sztabowe /dowództwo i sztab 3 JBZ i 727 elmb/	14 - 17.1.	Kolding /śr. część Jutlandii/	/Lądowe, powietrzne/ Dania		LP
2.	"Perle Hejrenab"	Dowódczo-sztabowe /sztab 2 ZBZ i wydzielona grupa oper. lot. taktycznego Danii/	16 - 17.1.		" "		
3.	"Small Play 1/75"	Z wojskami	13 - 18.1.	Płd. część Kattegatu Cieśnina Sund, zachód od Bornholmu	Morskie Danii	Ok. 15 okrętów różnych klas /w tym dozowce, okręty podwodne, kutry torpedowe, ścigacze okr. pod., stawiacze min, trałowce/	M
4.	"SEF 1/75"	" "	4.2.-22.3.	Wsch. część M. Północnego	Morskie RFN	Ponad 2,5 tys. marynarzy, ok. 30 okrętów różnych klas, 40 samolotów lotnictwa morskigo	M
5.	"Squadex-75"	" "	3 - 15.2.	Płn. wybrzeży Norwegii	Morskie Norwegii	Ok. 25 okrętów różnych klas	M dwustronne
6.	"Danex 1/75"	" "	27.5.-6.6.	Płd. Kattegat, Cieśniny Duńskie, Zach. Bałtyk	Morskie Danii	Ok. 15 okrętów różnych klas	M
7.	"SEF - 2/75"	" "	30.5.-17.6.	M. Północne, Skagerrak, Kattegat, zach. część M. Bałtyckiego	Morskie RFN		M

- 372 -
396

1975 r.

1	2	3	4	5	6	7	8
8.	"SEF - 3/75"	Z wojskami	19.8.-4.9.	Wsch. część M. Północnego, Skagerrak, Kattegat, zach. Bałtyk	Morskie RFN	Ok. 40 okrętów różnych klas	M
9.	"Flotex-75"	" "	1.9.-19.9.	U wybrzeży Norwegii /od Namsos do Hammerfest/	Morskie Norwegii		M
10.	"High Wood"	" "	16.9-1.10.	Wysp Hebrydów i Szetlandów	Morskie W. Brytanii	Ok. 13 okrętów różnych klas /oraz samoloty "Nimrod" i "Vulcan"/	M
11.	"Roast Beet"	" "	13 - 25.10.	M. Północne, wzdłuż pld-wsch. wybrzeża W. Brytanii	Morskie W. Brytanii	1 i 2 dyw. trałowców dyw. trałowców rezerwy eskadra ochrony rybołówstwa	M
12.	"Magic Sword"	" "	6 - 10.11.	M. Północne, pldn-wsch. część Atlantyku	morskie USA, RFN		M
13.	"Small Play 2/75"	Z wojskami ćwiczenie morskie	3 - 10.11.	Zach. Bałtyk, Cieśniny Duńskie, pld Kattegat	Siły morskie Danii	Ok. 15 okrętów różnych klas	M
14.	"Grüner Kelch"	" "	25 - 27.11.	M. Północne, Skagerrak Kattegat, zach. Bałtyk	Siły morskie RFN	Ok. 10 okrętów różnych klas	M
15.	"Minex"	" "	1 - 5.12.	Zatoka Kilońska	Siły trałowo-minowe		M

1976 r.

-373-
397

1	2	3	4	5	6	7	8
1.	"Small Play 1/76"	Z wojskami sił morskich	12 - 17.1.	Płd Kattegatu, Cieśnin Duńskich, zach. część M. Bałtyckiego	Siły morskie Danii	Ok. 20 okrętów różnych klas	M
2.	"SEF - 1/76"	" "	17.2.-11.3.	Wsch. część M. Północnego, Skagerrat, Kattegat, zach. część M. Bałtyckiego	Siły morskie RFN	Ok. 40 okrętów	M
3.	"Sgvadex-76"	" "	27.2.-5.3.	Rejon norweskich wód przybrzeżnych	Siły morskie Norwegii	Ok. 15 okrętów	M
4.	"Danex - 1/76"	" "	5 - 9.4.	Bałtyk Zach. Dużego Bełtu i Cieśniny Kattegat	Siły morskie Danii	Ok. 20 okrętów różnych klas	M
5.	"SEF - 2/76"	" "	18.5.-24.6.	Rej. Bałtyku Zach. i Cieśnin Bałtyckich, W. Bernholm	Siły morskie RFN	Ok. 30 okrętów różnych klas	M
6.	"Tactical Fighter Weaponry -76"	" "	23.8.	Terytorium Danii i M. Północnego, zach. płw. Jutlandzkiego	Wydzielone siły lądowe, powietrzne i morskie Danii		LPM
7.	"SEF - 3/76"	" "	16.8.	Wsch. M. Północnego, Skagerrat, Kattegat, Z. Bałtyk	Ćwiczenie narodowych sił morskich RFN	Ok. 30 okrętów różnych klas	M
8.	"Flotex - 76"	" "	31.8-9.9.	Wzdłuż płn. wybrzeży Norwegii	Wydzielone okręty SM Norwegii	Ok. 30 okrętów różnych klas	M
9.	"Danex"	" "	6 - 11.9.	Kattegar, Duży Bełt	Wydzielone okręty SM Danii	Ok. 15 okrętów różnych klas	M
10.	"SEF - 4/76"	" "	15.11.-9.12.	Płd. M. Północnego, BZ, CB	Sił morskich RFN		M
11.	"Small Play"	" "	6 - 10.12.	Płd. Kattegat, Sund	Sił morskich Danii	15 okrętów różnych klas	M

1977 r.

~~374~~

398

1	2	3	4	5	6	7	8
1.	"Small Play - 1/77"	Z wojskami sił morskich	17 - 21.1.	Zach. Bałtyk i Cieśniny Duńskie	Wydzielone siły SM Danii	Ok. 15-20 okrętów różnych klas	M
2.	"Sguadex-77"	" "	14 - 24.2.	Płn.-zach. wybrzeży Norwegii	Wydzielone okręty sił morskich Norwegii	Ok. 25 różnych klas	M
3.	"SEF - 1/77"	Z wojskami	14.2.	BZ, C.Bał. pld M. Północnego	Wydzielone jednostki SM RFN		M
4.	"Danex-77"	Z wojskami sił morskich	14 - 25.3.	Kattegat, CD, zach. M. Bałtyckiego	Wydzielone siły morskie Danii	ponad 20 okrętów różnych klas	M
5.	"Delphin-77"	Z wojskami sił morskich	5 - 11.5.	Zach. część M. Bałtyckiego	Wydzielone jednostki SM RFN	Ok. 30 okrętów różnych klas	M
6.	"SEF - 2/77"	" "	10.5.-14.6.	CD i zach. M. Bałtyckiego	Wydzielone okręty SM RFN	Ok. 30 okrętów różnych klas	M
7.	"Kühle Brise"	Dowódczo-sztabowe	20 - 21.7.	Szlezwik-Holsztyn /Rendsburg Neustadt	Siły lądowe 6 DZ/NZ/ RFN	2 600 żołnierzy, 900 poj.koż. i gęs.	L
8.	"Hight Wood -77"	Z wojskami sił morskich	11 - 18.7.	Zach. Kanału La Manche pld. wybrzeże Irlandii	Sił morskich i powietrznych W. Brytanii	Ok. 20 okrętów różnych klas	M
9.	"Fusakex"	" "	20 - 21.7.	Zach. M. Bałtyckiego	Sił morskich RFN		M
10.	"SEF - 3/77"	" "	15 - 30.11.	M. Północne, BZ i CD	Sił morskich RFN	Ok. 40 okrętów	M
11.	"Small Play - 2/77"	" "	6 - 10.12.	Pld. Kattegat, Cieśnin Sunal, Bornholm	Sił morskich Danii	Ok. 20 okrętów różnych klas	M
12.	"SEF - 4/77"	" "	1 - 15.12.	M. Północne, Kattegat, Skagerrak, M. Bałtyckie	Sił morskich RFN	Ok. 30 okrętów różnych klas ok. 40 sam. lotnictwa morskiego	M

1978 r.

- 375 -
399

1	2	3	4	5	6	7	8
1.	"Small Play - 1/78"	Z wojskami sił morskich	17 - 20.1.	Płd. Kattegat, CD, M. Bałtyckie	Sił morskich Danii	20 okrętów różnych klas	M
2.	"Desex - 1/78"	" "	1 - 12.2.	Zach. część M. Bałtyckiego, Zat. Hegdandzka, Cieśniny Duńskie	Siły morskie RFN	20 okrętów różnych klas	M
3.	"Sgradex-78"	" "	21 - 25.2.	Wód przybrzeżnych płn. Norwegii	Sił morskich Norwegii	Ponad 20 okrętów różnych klas	M
4.	"Small Play - 2/78"	" "	7 - 10.3.	Płd. Kattegat, Cieśnin Sud, Bornholm	Sił morskich Danii	Ok. 20 okrętów różnych klas	M
5.	"Desex - 2/78"	" "	2 - 11.5.	M. Północne	Sił morskich RFN	15 okrętów różnych klas	M
6.	"SEF - 2/78"	" "	1 - 15.6.	M. Północne, M. Bałtyckie, Cieśniny Duńskie	Sił morskich RFN	Ok. 40	M
7.	"Desex-3/78"	" "	22 - 26.8.	M. Północne	Sił morskich RFN	15 okrętów różnych klas	M
8.	"Danex-78"	" "	2 - 6.10.	Zach. M. Bałtyckiego, CB	Wydzielonych SM Danii	Ok. 20 okrętów	M
9.	"Serum Half"	Z wojskami SZ obrony terytor. i policji	10 - 20.10.	Terytorium W. Brytanii	Wydzielone jednostki SZ obrony terytorialnej i policji		L
10.	"SEF - 4/78"	Z wojskami sił morskich	24.10.	Rejon Z. Bałtyku	Wydzielone okręty SM RFN	Ok. 40 okrętów	M
11.	"SEF - 3/78"	Z udziałem sił morskich	24.10-10.11.	Płd. M. Północnego, BZ i CB	Wydzielone jednostki SM RFN		M
12.	"Small Play 3/78"	" "	6 - 8.12.	Cieśniny Bałtyckie	Wydzielone jednostki SM Danii	Ok. 20 okrętów różnych klas	M

~~376~~
400

1979 r.

1	2	3	4	5	6	7	8
1.	"Tenderex"	Z udziałem sił morskich	16 - 28.1.	Zach. część M. Bałtyckiego	Wydzielone jednostki SM RFN	Ok. 15 okrętów różnych klas	M
2.	"Sgradex"	" "	27.2.-9.3.	Wody przybrzeżne płn. Norwegii	Siły morskie Norwegii	Ponad 20 okrętów różnych klas	M
3.	"Small Play - 1/79"	" "	27.3.-1.4.	Zach. część M. Bałtyckiego, Cieśniny Bałtyckie	Siły morskie Danii	Ok. 20 okrętów różnych klas	M
4.	"SEF - 2/79"	" "	10 - 24.5.	Zach. ZB i CB	Siły morskie RFN	Ok. 35 okrętów różnych klas 4 000 marynarzy	M
5.	"Danex-79"	" "	6 - 14.6.	Rejonów zach. Bałtyku, CB	Siły morskie Danii	Ok. 20 okrętów różnych klas	M

"BOLD GUARD"

Dwustronne ćwiczenie sił lądowych, powietrznych i morskich RFN, Danii, Stanów Zjednoczonych, Wielkiej Brytanii i Holandii

Temat: Wzmocnienie sił lądowych i morskich NATO na PłnE TDW oraz organizacja i prowadzenie działań obronnych i zaczepnych na jutlandzkim kierunku operacyjnym w początkowym okresie wojny.

Cel: Doskonalenie przerzutu wojsk wzmocnienia sił lądowych i morskich na Półwysep Jutlandzki i w rejon cieśnin duńskich, organizacji i prowadzenia działań obronnych i zaczepnych na dogodnych rubieżach oraz zwalczanie desantów.

Ćwiczenie przeprowadzono w dniach 8-26.9.1978 r. w rejonie Jutlandii i Szlezwiku-Holsztynu oraz na obszarze cieśnin duńskich. W ćwiczeniu uczestniczyło około 63 tys. żołnierzy, 700 czołgów, 400 samolotów i około 40 okrętów różnych klas.

Po stronie "pomarańczowych" brały udział: 7 DPanc /NZ/, 7 BZ z 3 DPanc /NZ/, 2/1 DZ /NZ/ oraz pododdziały piechoty morskiej Holandii - ogółem około 20 tys. żołnierzy.

Po stronie "niebieskich" brały udział: 6 DZ /NZ/, JDZ /D/, 13 dowództwo ochrony OT jako 13 DZmot /NZ/, pododdziały 6 GP /WB/ oraz 4 BPM /A/ - ogółem ponad 40 tys. żołnierzy.

Obie strony wspierane były przez wydzielone okręty z sił morskich RFN, Danii, Wielkiej Brytanii i Holandii.

Krótki przebieg ćwiczenia

Ćwiczenie przeprowadzono w trzech etapach.

Etap przygotowawczy /8-18.9/ - obejmował przerzut sił wzmocnienia z terytorium Stanów Zjednoczonych, Wielkiej Brytanii, Holandii i centralnych obszarów RFN na terytorium Szlezwiku-Holsztynu i Danii oraz operacyjne rozwinięcie związków taktycznych i oddziałów wojsk lądowych, a także rozśrodkowanie lotnictwa taktycznego.

Etap zasadniczy /19-22.9/ - rozpoczął się w godzinach rannych 19.9 natarciem "pomarańczowych", którzy po przekroczeniu umownej granicy państwowej przebiegającej wzdłuż autostrady LUBEKA-HAMBURG, rozwijali działania zaczepne w kierunku Kanału Kilońskiego i do godzin wieczornych opanowali rubież: BAD SEGEBERG, NEUMUNSTER, KALLINGHAUSEN. W godzinach rannych 20.9 wykonali desant na wschodnie wybrzeże wyspy FEHNARN, wykorzystując pododdziały holenderskiej piechoty morskiej.

"Niebiescy", prowadząc działania opóźniające, po wzmocnieniu sił i częściowym ich przegrupowaniu, załamali natarcie "pomarańczowych" i w dniu 21.9 przeszli do działań zaczepnych, w rezultacie których w godzinach popołudniowych 22.9 odtworzyli położenie wyjściowe.

Do likwidacji desantu "pomarańczowych" na wyspie FEHNARN "niebiescy" użyli 4 BPM /A/, którą przerzucili na wyspę drogą morską i powietrzną w godzinach popołudniowych 20.9.

Etap końcowy obejmował powrót związków taktycznych, oddziałów i pododdziałów do miejsc stałej dyslokacji, a także przerzut sił wzmocnienia do Stanów Zjednoczonych, Wielkiej Brytanii i Holandii.

Ćwiczenie to było największe, spośród przeprowadzonych

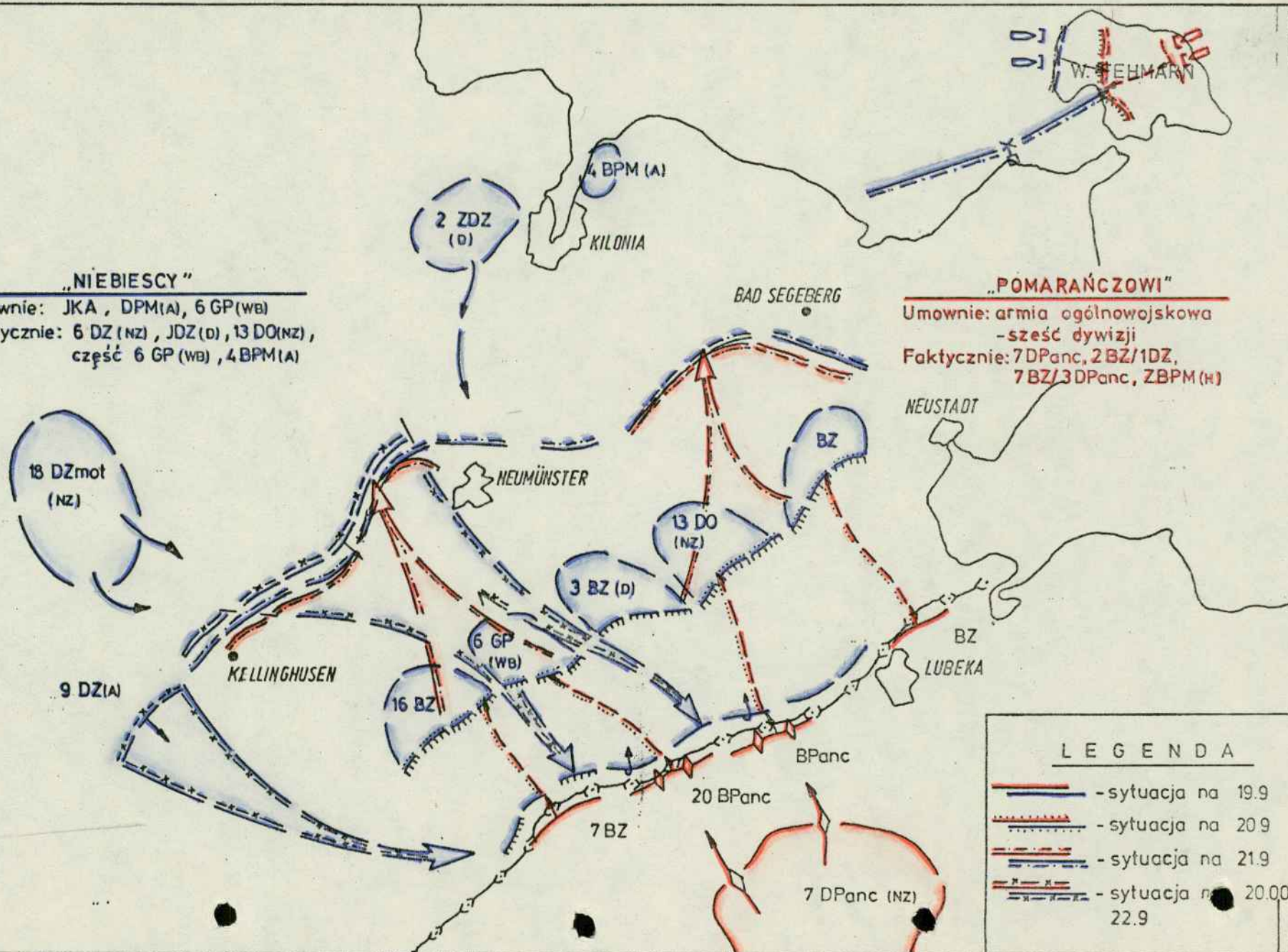
403

dotychczas na tym terytorium. Uczestniczyła w nim duża liczba rezerwistów /4 BPM /A/ - 7,5 %, 6 GP /WB/ - 23 %, 13 DZmot /NZ/ - ponad 50 % i 6 DZ /NZ/ - 22 %/. Działania zaczepne były prowadzone w dużym tempie dochodzącym do 70 km/dobę.

PRZEBIEG DZIAŁAŃ BOJOWYCH W ĆWICZENIU „BOLD GUARD”...

„NIEBIESCY”
 Umownie: JKA, DPM(A), 6 GP(WB)
 Faktycznie: 6 DZ(NZ), JDZ(D), 13 DO(NZ),
 część 6 GP(WB), 4 BPM(A)

„POMARAŃCZOWI”
 Umownie: armia ogólnowojskowa
 - sześć dywizji
 Faktycznie: 7 DPanc, 2 BZ/1DZ,
 7 BZ/3 DPanc, ZBPM(H)



"TEAM WORK-76"

Dwustronne ćwiczenie sił lądowych, powietrznych i morskich Stanów Zjednoczonych, Wielkiej Brytanii, RFN, Kanady, Danii, Belgii, Holandii, Norwegii, Portugalii i Francji

Temat: Przejście sił zbrojnych NATO na Atlantyku, PłnE TDW i w strefie kanału La Manche ze stanu pokojowego w wojenny, ich rozwinięcie i organizacja współdziałania między nimi w czasie prowadzenia pierwszych operacji początkowego okresu wojny na PłnE TDW.

Cel: Sprawdzenie planów operacyjnego wykorzystania sił zbrojnych NATO w okresie zagrożenia, wzrostu napięcia i wybuchu konfliktu zbrojnego na północnym skrzydle paktu; wzmocnienie zgrupowań wojsk na PłnE TDW drogą przerzutu oddziałów, techniki bojowej i środków materiałowych ze Stanów Zjednoczonych i innych europejskich państw NATO; doskonalenie współdziałania poszczególnych rodzajów sił zbrojnych w prowadzeniu operacji początkowego okresu wojny.

Ćwiczenie przeprowadzono w dniach 10-23.9.1976 roku na obszarach Atlantyku, północnoeuropejskiego TDW oraz w strefie kanału La Manche. Ogółem w ćwiczeniu uczestniczyło 40 połączonych i narodowych sztabów, około 80 tys. żołnierzy, ponad 250 okrętów, ponad 500 samolotów i śmigłowców oraz siły i środki połączonych systemów obrony powietrznej NATO na Atlantyku i PłnE TDW.

Po stronie "pomarańczowych" ćwiczyły: 23 okręty podwodne, w tym 4 atomowe; wydzielane okresowo ze składu "niebieskich" okręty nawodne; 8 samolotów B-52, około 12 eskadr lotnictwa bazowego, patrolowego i taktycznego; 13 BP, 2 bp z 3 pp oraz oddziały obrony terytorialnej Norwegii.

Po stronie "niebieskich" uczestniczyły: flota uderzeniowa NATO na Atlantyku /LoZU - dwa LoU, ZDes - LoŚM i LPD, dwa zespoły operacyjne wsparcia i grupa operacyjna wsparcia/; stały zespół sił morskich NATO na Atlantyku; stały zespół trałowo-minowy NATO strefy kanału La Manche; okręty nawodne i podwodne, lotnictwo bazowe, patrolowe, taktyczne i transportowe, samodzielne oddziały i pododdziały sił lądowych oraz obrony terytorialnej Norwegii.

Krótki przebieg ćwiczenia

Ćwiczenie zasadnicze zostało poprzedzone okresem przygotowawczym, w czasie którego, w wyniku założonego narastania napięcia w sytuacji międzynarodowej, ogłoszono stan "zagrożenia wojennego", a na 6 dni przed wybuchem wojny "alarm zwykły".

W wyniku tych przedsięwzięć przeprowadzono mobilizację, przerzucono jednostki wsparcia i zabezpieczenia na terytorium Norwegii i Danii.

Ćwiczenie zasadnicze składało się z trzech etapów.

Pierwszy etap /10-15.10/ obejmował rozwinięcie sił "niebieskich" przekazywanie zespołów uderzeniowych floty pod dowództwo połączonych sił zbrojnych NATO oraz przerzut jednostek wzmożenia na terytorium Norwegii i Danii.

Drugi etap /16-19.10/ obejmował organizację i prowadzenie działań bojowych, które zostały rozpoczęte przez "pomarańczowych" uderzeniem wojsk lądowych na terytorium Norwegii, a także grup

- 383 -
407

i zespołów uderzeniowych sił morskich rozwiniętych na Morzu

● Norweskim i Północnym oraz na wschodnim Atlantyku.

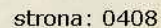
"Niebiescy" na terytorium Norwegii prowadzili działania opóźniające. Flota uderzeniowa wspierała lotnictwem pokładowym działania wojsk lądowych. Lotnictwo taktyczne wykonywało uderzenia na rejon planowanego desantu morskiego.

Trzeci etap /20-23.10/ obejmował przeprowadzenie morskiej operacji desantowej oraz organizację i wsparcie lotnictwem pokładowym operacji na wybrzeżu.

Morską operację desantową w rejonie Namsos przeprowadzono siłami piechoty morskiej Stanów Zjednoczonych, Wielkiej Brytanii i Holandii. Razem około 6 bpm - 8 500 żołnierzy. Desantowanie zostało przeprowadzone śmigłowcami i małymi okrętami desantowymi. Rejon desantowania broniony był przez wojska "pomarańczowych" w sile ok. 7 000 żołnierzy. W ciągu dwóch dni prowadzenia działań bojowych "niebiescy" przełamali obronę "pomarańczowych" i wyszli na głębokość około 50 km. Na tym ćwiczenie na terytorium Norwegii zostało zakończone.

W rejonie cieśnin duńskich i Bałtyku zachodniego "niebiescy" prowadzili głównie działania blokadowe, natomiast w strefie kanału La Manche oraz Morza Północnego i Norweskiego główna uwaga zwracana była na ochronę komunikacji morskich i obszarów ropo-
● nośnych.

408



"NORTHERN WEDDING"

Dwustronne, wieloszczeblowe ćwiczenie połączonych sił morskich NATO

Temat: Obrona północnoeuropejskiego TDW.

Cel: Praktyczne sprawdzenie:

- przechodzenia sił morskich ze stanu pokojowego w wojenny;
- dowodzenia siłami w warunkach zagrożenia bronią jądrową;
- organizacji wysuniętych punktów bazowania i przeładunku wojsk oraz sprzętu w warunkach zastosowania obrony od strony morza;
- organizacji komunikacji morskiej;
- blokady przejść i portów, z uwzględnieniem wykorzystania broni minowej;
- organizacji desantu kombinowanego w warunkach przeciwdziałania przeciwnika.

Uczestnicy: w ćwiczeniu wzięło udział około 40 000 żołnierzy /w tym 8 tys. żołnierzy piechoty morskiej/, 191 okrętów nawodnych, około 30 okrętów podwodnych, blisko 800 samolotów i śmigłowców sił morskich Stanów Zjednoczonych, Wielkiej Brytanii, Kanady, RFN, Danii, Holandii, Belgii, Norwegii, Portugalii oraz Francji.

Ćwiczenie przeprowadzono w dniach 4-19.9.1978 r. na Atlantyku północnym, Morzu Norweskim i Północnym i w cieśninach duńskich.

Krótki przebieg ćwiczenia

Ćwiczenie "Northern Wedding" zostało przeprowadzone bez podziału na etapy.

Za jego początek przyjęto dzień D-12 /26 sierpnia 1978 r./, tj. moment, w którym z Norfolk /Stany Zjednoczone/ wyszły dwa zespoły desantowe z wojskami, uzbrojeniem i sprzętem bojowym.

W czasie trwania stanu "zagrożenie wojenne", tj. od D-12 do D-5, dowództwa "pomarańczowych" i "niebieskich" przegrupowały swoje siły w rejony przyszłych działań wojennych. "Pomarańczowi" wyszli na akweny: Skagerrak, wybrzeże pld. Norwegii, Zatoka Niemiecka. W wyniku rozpoznania powietrznego, oceniając zamiar "niebieskich" skierowali siły główne w rejon przypuszczalnej organizacji wysuniętych punktów bazowania i przeładunków, tj. w rejon wysp Orkady - Szetlandy. W czasie od D-4 do D-1 umocnili w tym rejonie swą przewagę operacyjną i taktyczną.

W dniu D-4 "niebiescy" ogłosili "alarm zwykły" kierując do rejonu Orkady-Szetlandy siły uderzeniowe z Atlantyku w celu przywrócenia zachwianej równowagi sił.

W D-1 "pomarańczowi" przystąpili do działań wojennych na lądzie, natomiast w D wykonali szereg ataków na zgrupowania "niebieskich" na wszystkich akwenach morskich PłnE TDW. W odpowiedzi "niebiescy" ogłosili "alarm ogólny", przystępując do działań wojennych po 25 godzinach od rozpoczęcia działań wojennych przez "pomarańczowych".

W czasie działań wojennych "niebiescy" skoncentrowali swe wysiłki na:

- wiązanie walką OGU "pomarańczowych" w rejonie wysp Orkady-Szetlandy oraz utworzenie wysuniętych punktów bazowania w tym rejonie;

- blokowanie przerzutu sił "pomarańczowych" szczególnie

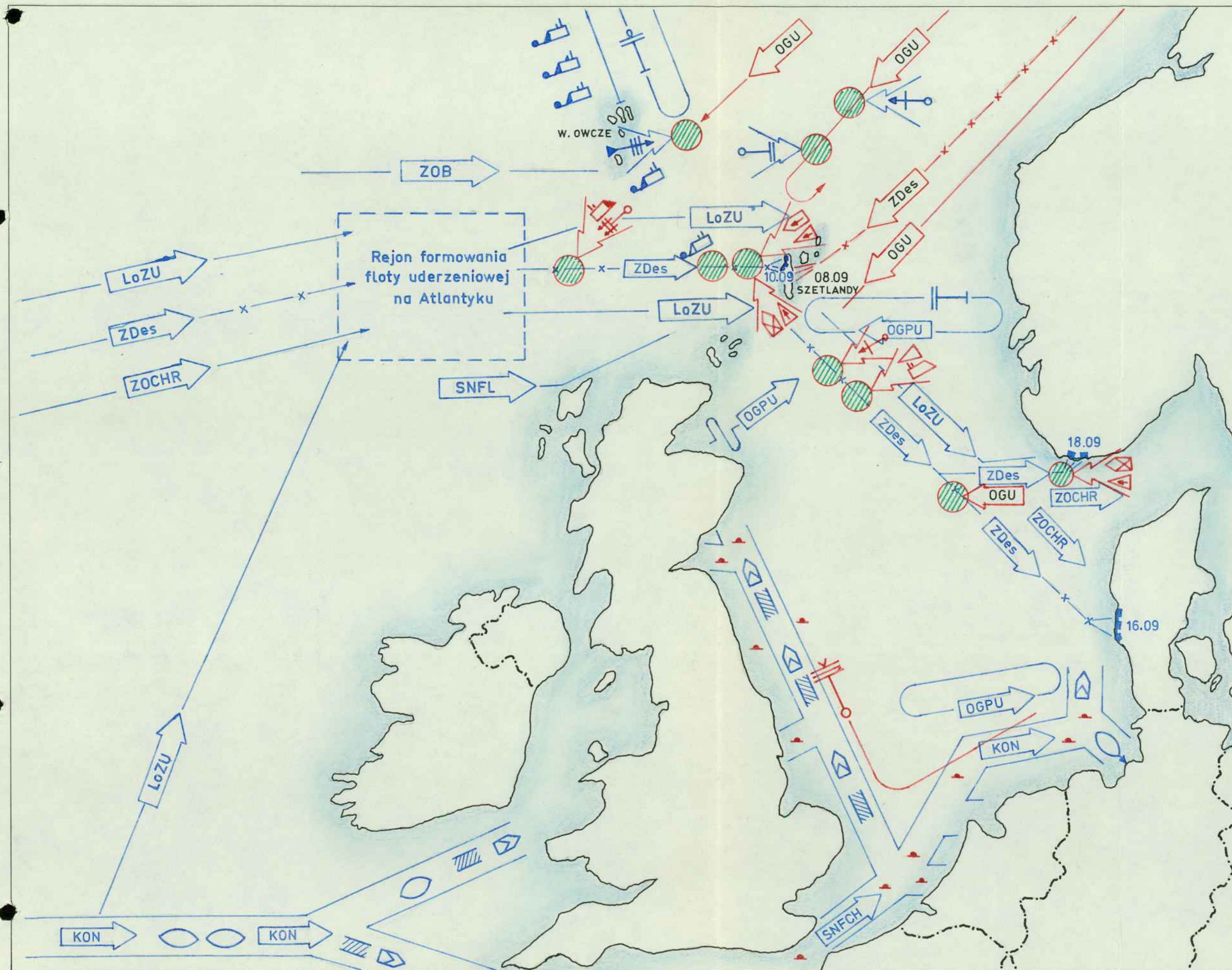
z północy do rejonów intensywnych działań wojennych;

- organizację komunikacji morskiej w relacji Wielka Brytania - porty i lotniska RFN, pld. Norwegii i Półwyspu Jutlandzkiego;

- przeprowadzanie konwojów i zespołów transportowców przez kanał La Manche z siłami wzmocnienia dla wojsk walczących w Norwegii i Danii. "Pomarańczowi" przez okres 5 dni prowadzili walki w rejonie Szetlandów, nie uzyskując jednak zdecydowanego powodzenia. Zaangażowawszy większość sił w rejonie Szetlandów w walce o przewagę operacyjną nie byli w stanie skutecznie dezorganizować przerzutów sił wzmocnienia i zespołów desantowych "niebieskich" idących od kanału La Manche i z portów Europy Zachodniej do Danii i Norwegii.

"Niebiescy" przeprowadzili dwie, zakrojone na szeroką skalę, operacje przerzutu wojsk, uzbrojenia i sprzętu do pld. Norwegii i Danii, w rezultacie czego zdobyli zdecydowaną przewagę operacyjną na lądzie, w powietrzu i na morzu i przystąpili do wypierania sił "pomarańczowych" na lądzie.

PRZEBIEG DZIAŁAŃ W ĆWICZENIU „NORTHERN WEDDING”



LEGENDA

LoZU (LoGU) – lotniskowcowy
zespół (grupa) uderzeniowy

OGU - okrętowa grupa uderzeniowa

OGPU - okrętowa grupa
poszukująca uderzeniowa

SNFL - stały zespół sił morskich NATO na Atlantyku

SNFCH - stały zespół minowo-
trałowy sił morskich
NATO strefy kanału
La Manche

ZDes - zespół desantowy

ZOCHR - zespól ochrony

ZOB - zespół okrętów bojowych

KON - konwój

 -wykonane uderzenie
torpedowe lub inne
Tadunkiem konwencjonalnym

PRAWDOPODOBNY CHARAKTER DZIAŁAŃ SIŁ LADOWYCH NATO NA PłnE TDW

