Ablauf Striker-Training 20. März 2018

Schwerpunkte: Einsatz GBU-54B im GPS/INS und Laser-Mode

gegen stationäre und bewegliche Ziele. Gleichzeitige soll der gezielte Waffeneinsatz

(vorherige Identifizierung) gegen Schwerpunktziel geübt werden. Die Möglichkeiten des Datenaustausches mittels MARK-Point als Wdhlg.

ABLAUF: Area MOA 25/26 (201200LT – 202200LT)

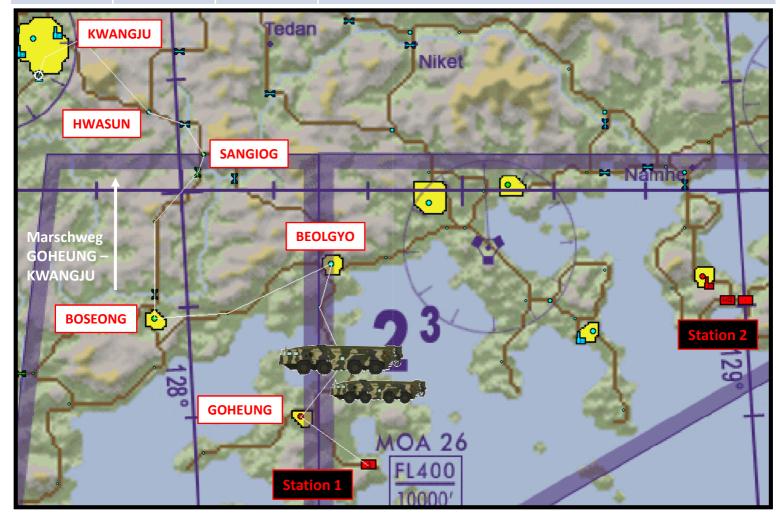
Flight: Fury1, TO: KUNSAN (1400LT), ARR: KWANGJU

Station 1: Einsatz GBU-54/B als GPS-/LASER-Waffe

Ein Element im Holding, ein Element als RECON. Nach der Bekämpfung wechselt der Auftrag!



1st Element	Datenlink innerhalb	2nd Element	Bemerkung
1.1		1.3	Ortschaft GOHEUNG, stationäres Ziel per Datenlink
1.2		1.4	Ortschaft GOHEUNG, stationäres Ziel per Datenlink
1.1		1.3, 1.4	Moving Targets, Koordinaten Kolonnenspitze, Zielbeschreibung, Marschrichtung. SP: SCUD-Launcher
			Anschließend führt das 2nd Element den Bekämpfungsauftrag komplett durch. 1. Ziel: GPS/INS 2. Ziel (SCUD-B): Laser-Mode
			Dann Aufgabenwechsel, gleiche Area!

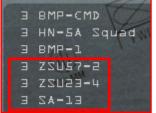


Station 2: Einsatz GBU-39/B SDB

Ein Element im Holding, ein Element als RECON.

Nach der Bekämpfung wechselt der Auftrag!

Angriffsziele:





4964th TowedArtBtl

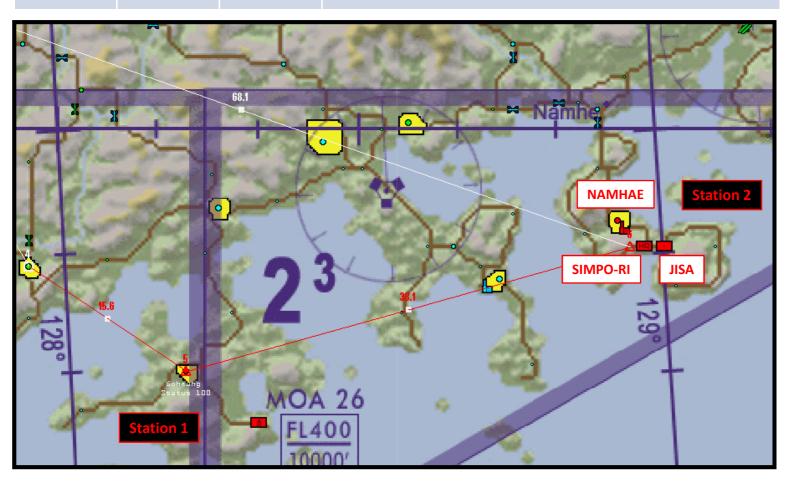
4965th HQ-BBtl







			AN/ALQ-184 HGH 1 MAX KIAS : 550
1st Element	Datenlink innerhalb	2nd Element	Bemerkung MAX Mach : 0.95 Load CAT : III LGB Laser Code 1588
1.1		1.3	SE of NAMHAE: JISA-Town, 4964th Towed ArtBtl in Position
1.2		1.4	SE of NAMHAE: SIMPO-RI Town: 4965th HQ-Btl in Position
2nd Element		1st Element	Bekämpfung der Schwerpunktziele, dann Aufgabenwechsel!
1.3		1.1	SE of NAMHAE: JISA-Town, 4964th Towed ArtBtl in Position
1.4		1.2	SE of NAMHAE: SIMPO-RI Town: 4965th HQ-Btl in Position



Flight Lobo1





Gleiche Aufgabenstellung!

1st Element	Datenlink an	2nd Element	Bemerkung			
1.1		1.3	Ortschaft YEOSU, stationäres Ziel per Datenlink			
1.2	Station 1	1.4	Ortschaft YEOSU, stationäres Ziel per Datenlink			
1.1		1.3, 1.4	Moving Targets, Koordinaten Kolonnenspitze, Zielbeschreibung, Marschrichtung. SP: SCUD-Launcher			
			Anschließend führt das 2nd Element den Bekämpfungsauftrag komplett mittels GBU-54 durch. 1. Ziel: GPS/INS 2. Ziel (SCUD-B): Laser-Mode			
			Bekämpfungsauftrag, dann Aufgabenwechsel!			
1.1		1.3	CHAGYEONG-Town, 4966th Towed ArtBtl in Position			
1.2	Station 2	1.4	YULSAN-Town: 4967th HQ-Btl in Position			
2nd Element		1st Element	Bekämpfung der Schwerpunktziele mittels GBU-39, dann Aufgabenwechsel			
1.3		1.1	CHAGYEONG-Town, 4964th Towed ArtBtl in Position			
1.4		1.2	YULSAN Town: 4965th HQ-Btl in Position			

Zum Abschluss soll der Datentransfer zwischen den Flights Lobo1 und Fury1 geübt werden.







Ausbildungshinweise (Selbststudium)

STPT#	Usage
<u> </u>	<u> </u>
1-24	Navigation route/general flight planning
25	Automatically assigned as the Bullseye
26-30	Ownship MARK points – small "x"
31-50	HSD LINES (see DTC, LINES section)
51-55	Open
56-70	Preplanned threats (see DTC, PPTs section)
71-80	Flexible Datalink steerpoints – large "X" (see IDM, DL STPTs section)
81-89	Open
90-99	Open / HARPOON waypoints

Das Lesen lohnt sich!

TO BMS 1F-16CM-34-1-1

AVIONICS AND NONNUCLEAR WEAPONS DELIVERY FLIGHT MANUAL

L.4 IMP	ROVED DATA MODEM (IDM)	34
1.4.1	Introduction	34
1.4.2	Real IDM Background	34
1.4.3	Data Link Operation Overview	34
1.4.4	Data Link Symbology	35
1.4.5	IDM Cockpit Initialization	36
1.4.6	Air-To-Air Intraflight Data Link	38
1.4.7	Air-To-Ground Intraflight Data Link	42
1.4.8	IDM Tutorial	46
Figure 74 (GBU-39 SDB	184
Figure 75 (GBU-54 Laser JDAM	185
Figure 76 J	DAM SMS base page	186
Figure 77 J	DAM SMS control page	186

Ablauf DEAD-Training 20. März 2018







Unsere Aufklärung meldet, dass Rossija die Kräfte Bukhans mit hochmodernen Flugabwehrsystemen ausrüstet. Im Zuge der Operation "Chosun Tongil" liegt unsere Area of Operation (AO) auch auf diesem Staatsgebiet, sodass wir u.U. mit diesem System in Berührung kommen werden. Es gilt eine Angriffstaktik zu entwickeln und die "richtigen" Waffen für die Bekämpfung zu finden.

Schwerpunkt:

LAGE

Kampf gegen das SAM-System Buk M11, NATO-Code: **SA-11 "Gadfly**". Bei freier Waffenkapazität sind die Launcher (6) des Gammon-Systems die weiteren Ziele. Der Einsatz AGM-88 im Verbund mit GBU-39/B SDB soll geübt werden.

ABLAUF: Area MOA 21 (201200LT – 202200LT). Die Grenze des Sperrgebietes wurde in der Höhe auf 25.000 ft MSL korrigiert. Die Koordinierung der MOA's obliegt KWANGJU Twr: 254.6

Flight: Falcon1, TO: KUNSAN (1403LT), ARR: KWANGJU

Eine Buk-M1-Batterie besteht aus je einem Radar- und Kommandofahrzeug sowie vier TELAR- Startfahrzeugen mit je vier Flugkörpern. Das System kann bis zu sechs Ziele gleichzeitig bekämpfen. Weitere Verbesserungen bestehen in erhöhter Geschwindigkeit und Treffgenauigkeit. Buk M1 ist resistenter gegen elektronische Kampfführung und kann binnen fünf Minuten aus der Marschformation zur Startbereitschaft gebracht werden. Die Reaktionszeit von der Zielerfassung bis zum Start der Rakete beträgt 22 Sekunden.



Ablauf Fighter-Training 20. März 2018



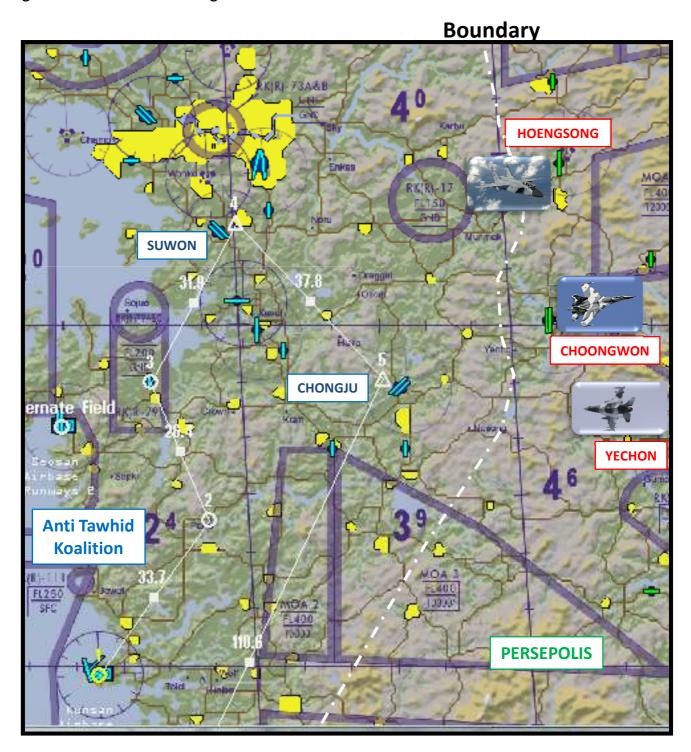


Kampf im reinrassigen und bewährten Fighter-Team gegen High Threats (Hochwertgegner) vom Typ Su-27 "Flanker" und MiG-31 "Foxhound", diese allerdings ohne die gefürchteten Langstreckenraketen vom AA-9 "Amos" – R-33.

Zum Abschluss geht es gegen F-16, ein Gegner welcher uns auch im Szenario "Chosun Tongil" begegnen wird.

Stationtime: -folgt-

Flightlead entscheidet aufgrund der Einsatzzeit ob die Landung auf der geplanten Base KWANGJU oder dem näherliegenden Platz KUNSAN durchgeführt wird.





Flight Package 4958/TO	VHF (Default)	IDM	TACAN	ROSTER
Cowboy1, (BARCAP): 1402LT	1	XMT1	12Y	Keule, Slick, Caesar, Fosty
Falcon, (DEAD): 1403LT	2	XMT2	13Y	Sneakpeek, TheWitch, Cupra, Stingray
Fury1, (Strike1): 1400LT	3	хмт3	14Y	Dro16, Freelancer, Yankee, Bflat
Lobo1, (Strike2): 1401LT	4	XMT4	15Y	Sparrow, Toschi, Opasi, Bluebird
Panther1, (Reserve): 1404LT	5	XMT5	16Y	n/n
	UHF	Rwy.	TACAN	Data Cartridge
KUNSAN RKJK (DEP)	KI = 292.30 Ground = 318.10 Tower = 359.30	14/32 L/R	083X 35 nm	15 16 17
SEOSAN RKTP (ALTERNATE)	353.10	02/20 L/R	052X 50 nm	18
Camel 1 (AAR, West of KUNSAN)	225.80	•	Call AWACS	19
KWANGJU (ARR)	254.6		-	20
		-	-	
KUNSAN Ground KUNSAN and KWANGJU Tower AWACS ("Skywalker")	16 17 6 (Default)	-	-	by Maj Sparrow by Maj Ziri by Maj Ziri