

CVIČEBNÍ LISTY

Příloha „Vojenských Rozhledů“.

ROČNÍK VII.

ČÍSLO 6.

Aplikační cvičení, provedené ve velitelské škole.

Ročník 1928.

T h é m a:

Obrana v rámci pěšího praporu a dělostřeleckého oddílu jako přímé podpory tohoto praporu.

Mapa 1:75.000 a plán 1:25.000, Karlovy Vary.

Řešení.*)

Každé taktické operaci předchází rozhodnutí velitele, které jest její podstatou a oduševněním. Z velitelova rozhodnutí vyplývá provedení operace a úkoly podřízených jednotek a na něm je založena iniciativa podřízených velitelů. Toto rozhodnutí je založeno na rozboru prvků rozhodnutí. Jest tudíž rozhodnutí velitele syntésou závěrů, k nimž velitel došel analýsou jednotlivých prvků rozhodnutí. Tyto prvky jsou uvedeny v pořadí důležitosti v G-V čl. 86. Jsou to úkol, terén, zprávy o nepříteli, situace jednotky i jednotek sousedních, povětrnostní poměry.

1. Ú k o l.

Jaký jest úkol v dané situaci?

Brániti středisko odporu Fuchs B., Würfel B. Tento hlavní úkol byl velitelem pluku ještě doplněn požadavky vytvořiti před střediskem odporu palebnou přehradu do hloubky 500 m, před středním pásmem uskutečniti palebnou clonu, vybudovati palebnou příčku, prováděti zvláštní palby a udržovati spojení palbou s oběma sousedy.

Co jest středisko odporu?

Úsek pluku dělí se na střediska odporu, t. j. části terénu, které dostávají jako obrannou osádku prapor pěchoty. Středisko odporu dělí se zase na opěrná stanoviště, umístěná vedle sebe nebo za sebou, která dostávají jako obrannou osádku menší organickou jednotku pěchoty — rotu.

Co jest hlavní palebná přehrada? Co palební clona?

Palební přehrada je spojitá, hustá a kombinovaná palba, mající za úkol zastaviti útok nepřítel a vytvořená, pokud tomu terén dovolí, hloubkovým rozčleněním zbraní. Její vytvoření vyžaduje dostatečný počet zbraní.

Palební clona je spojitá, méně hustá a méně kombinovaná palba, uskutečněná menším množstvím zbraní, které jsou rozestaveny spíše lineárně, mající za úkol zastaviti postup nepřítel a klamatí jej o vlastní síle.

*) Viz Cvičební listy roč. VII., č. 5., str. 104.

V našem případě má velitel praporu vytvořiti palebnou přehradu, což pro něho znamená nejvyšší možné soustředění paleb, které lze provésti danými prostředky před hlavní posicí a co nejbližší k ní.

V čem spočívá provedení obrany?

Podle G-V. čl. 367 v tom, že rušíme útočné přípravy nepřítele, že maříme jeho útoky ještě než k nim dojde, že nepřítele zarážíme, jakmile vyráží k útoku, že jej odrážíme, jestliže se mu přece podaří vyraziti, a vůbec, že mu působíme co nejvíce ztrát.

Přes palbu obráncovu podaří se však často nepříteli vniknutí na frontě užší nebo širší do hlavní posice. Tu jej obránce zažene protiútoky záloh.

Prostředky, kterých při provedení obrany užíváme, jsou palba a pohyb, t. j. protiútoky, obojí zesíleno úpravou terénu.

Uvážíme-li nyní, co může nepřítel při útoku na naše obranné postavení podniknouti, vyplývají z toho tyto reakce velitele střediska odporu:

Nepřátelská akce	Její účel	Reakce velitele praporu
vzdálená příprava pro útok	zaujetí všeobecné útočné sestavy, příprava materiálu (střelivo) pro útok	rušíme útočné přípravy. Zbraně velitele praporu nepřicházejí v úvahu, přípravy nepřítele budou rušeny bombardovacím letectvem a rušivou palbou dělostřelectvem
blízká příprava	uspořádání útočné sestavy, výchozí základně	maříme útoky než k nim dojde. Pro velitele praporu to znamená palbu na podchody do výchozí základny nepřítele a na výchozí základnu
vyrazení útoku	vniknutí do posice	zarážíme nepřítele vyrážejícího k útoku. Činnost velitele praporu záleží v rozkládání nepřátelského útoku a v rozpoutání hlavní palebné přehrady
prosakování posicí	rozvrtání obrannou posicí	odrážíme nepřítele, kterému se podařilo vyraziti. Velitel praporu rozpoutá hlavní palebnou přehradu, vnitřní přehrady a nařídí protiútoky

Pokud jde o různé palby, vyplývá z výše uvedených požadavků rozčlenění praporu do hloubky tak, aby bylo lze prováděti palby daleké a vytvořiti hlavní palebnou přehradu i palebné přehrady vnitřní. Palebné přehrady jednak zarážejí postupujícího nepřítele, jednak také rozkládají jeho útok do hloubky tím, že oddělují jednotlivé útočné vlny od sebe. Nerozkládají však útok také do šířky. Toho lze docílit jen jednotlivými předsunutými odpory, které tříští spojitost útočných vln do šířky, a z toho zase vyplývá učlenění praporu do hloubky.

Toto hloubkové rozčlenění obránce nám pak zajišťuje mimoto: menší zranitelnost rozptýlením palebných zdrojů v terénu, chrání nás před překvapením, umožňuje nám, abychom omezili místní úspěchy nepřítele, a umožňuje nám provedení protiútoků.

Úkol praporu v dané situaci je složitý. Velitel praporu nemůže věnovati veškeré síly bez výhrady jen vytvoření palebných přehrad a obsazení pásem odporu. Část svých sil musí ponechat pro obsazení palebné příčky neb alespoň předvídati její obsazení, část jeho sil pohlítí spojení palbou se sousedy. Nutnost zajistiti spojení palbou vyplývá ostatně také z úvahy o úkolech sousedů. Jejich úkoly jsou obdobné, jako úkoly našeho praporu, je tedy třeba zajistiti si s nimi nejvyšší součinnost. Ostatně úbytek sil, které velitel praporu musí věnovati spojení palbou, bude vyvážen účinkem zbraní sousedních jednotek před naše středisko odporu. Pokud jde o zvláštní palby, nařizené velitelem pluku, nebude jejich provedení na úkor palebných přehrad, neboť zbraně, které budou prováděti zvláštní palby, budou se moci později účastniti palebné přehrady.

Úloha počíná dne 28. června, délka trvání není známa. Po obhlídce terénu bylo tedy nutno zaujmouti obrannou sestavu hned. Délka trvání nemůže býti ani vyvozena. Proto velitel praporu musí vzít v úvahu obranu delšího trvání — tedy absolutní.

Závěr úkolu: Co nejvíce sil věnovati na hlavní palebnou přehradu, zachovati nutnou hloubku k provedení obrany do šířky i do hloubky a k provedení protiútoků, všechny síly věnovati úkolu, obsazení provéstí hned a organisovati obranu trvalou.

Podle rozboru dalších prvků uvidí velitel praporu, lze-li veškerým těmto požadavkům vyhověti, bude-li třeba je přizpůsobiti jiným požadavkům, nebo bude-li snad nutno, aby od některých vůbec upustil. Mimoto ukáže rozbor dalších prvků, jak bude třeba uspořádati podrobnosti výše uvedených požadavků.

2. Terén.

Obranná sestava má býti přizpůsobena terénu, to znamená, má využívat co nejlépe jeho obranných vlastností. Všimneme-li si vlastností terénu, pokud mají vliv na obranu, jsou to rozhled, výstřel, zvláště bočný, překážky, komunikace a spojovací možnosti a konečně kryty.

A. Rozhled.

Fuchsberg poskytuje dobrý výhled na severozápad na silnici do Lang Lamnitz a dále až k lesním okrajům Zwergstein. Na západ jest výhled ohraničen lesem prostírajícím se na východ od potoka Schwarzwasser B. Na jihozápad je rozhled až ku kapliče 664 a na svahy u Gabhorn M. H. Dále k jihu je rozhled ohraničen trigonometrem 750 Glatzen B. a západními výběžky Würfel B.

Würfel B. poskytuje výhled na východní okraje lesíků na východ od Schwarzwasser B. a na výšiny severovýchodně od Teichhausen. Tento rozhled je poněkud omezen jen výběžkem východně od kaple 664, za nímž je hluchý prostor, kterým vede silnice Teichhausen, Deutsch Killmes. Na západě brání nejzápadnější výběžky Würfel B. výhledu do údolí potoka, tekoucího od koty 676 k severu. Zato je s Würfel B. viděti na východní svahy trigonometru 750 Glatzen B. a směrem jihozápadním na hřbet, který se táhne od trigonometru 750 Glatzen k jiho-východu.

Ze západních výběžků Würfel B., kde velitel pluku chce vytvořiti předsunuté opěrné stanoviště, je stejný rozhled jako s Würfelberg;

mimoto však je viděti do vesnice Gabhorn a do údolí východně od této vesnice.

Výhled je tedy v celém středisku odporu dostačující. Jako pozorovatelný jsou vhodný Würfel B. a hlavně Fuchsberg. Na jejich obranu je tudíž nutno klásti zvláštní důraz a bylo by výhodné, dovolí-li to další úvahy, svěřiti obranu každé z nich zvláštní jednotce.

B. Výstřel.

Výstřel je podmíněn terénem a balistickými vlastnostmi zbraně.

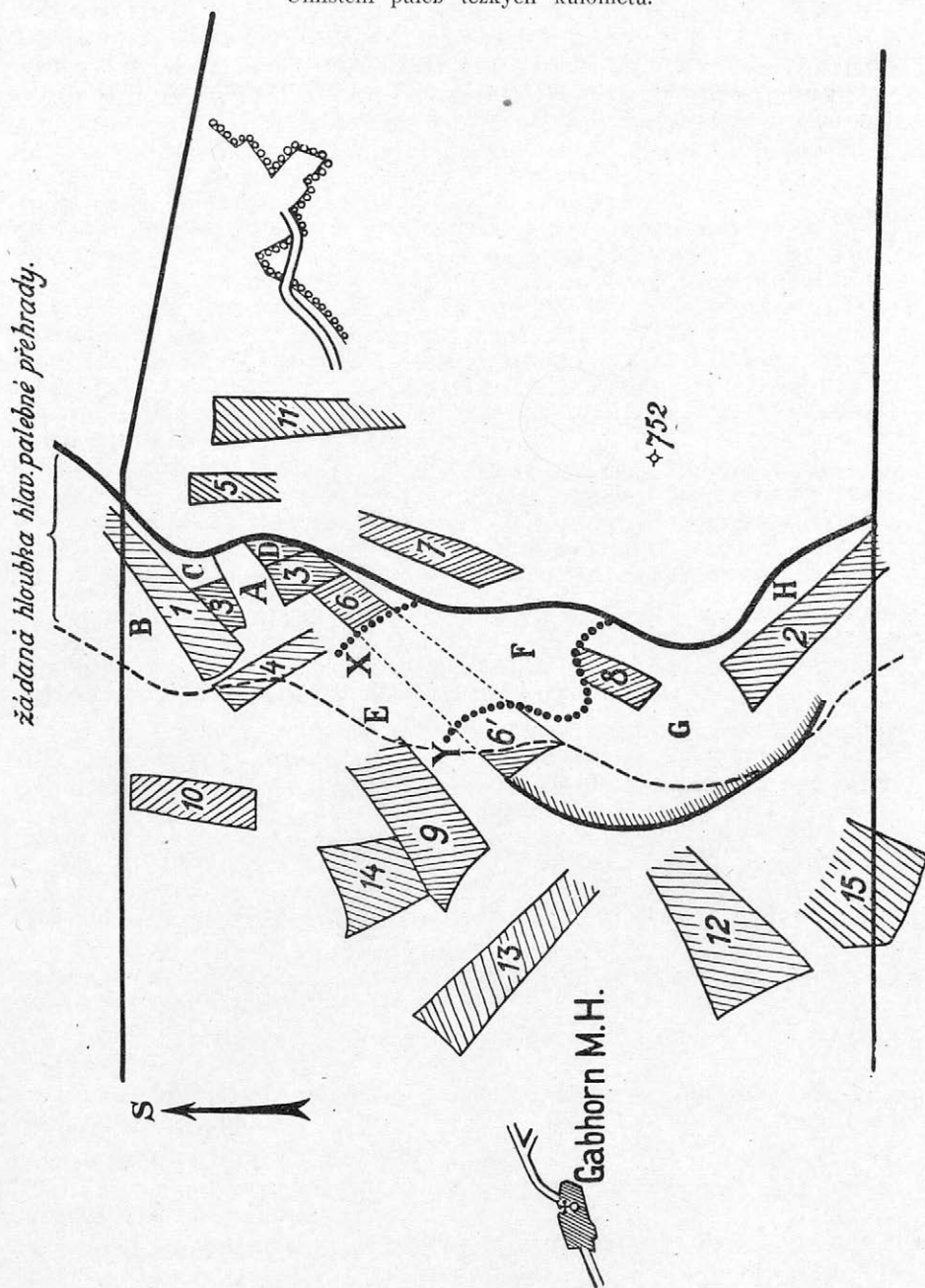
Velitel pluku nařídil, kam má prapor stříletí a určil hranici hlavní posice. Podle možnosti výstřelu upraví velitel praporu v terénu podrobnou trasu pásma hlavního odporu. Může s pásmem hlavního odporu postoupiti poněkud vpřed, nebo vzad, aby dosáhl lepšího výstřelu i nutné hloubky hlavní palebné přehrady, nebo umístiti jednotlivá pásma tak, aby kombinováním paleb z nich dosáhl nařízenou hloubku hlavní palebné přehrady.

Přední hranice hlavní posice pochází podle rozkazu velitele pluku po západních svazích Höhlacker a Fuchsberg, zahrnuje osadu Deutsch Killmes a vede pak podél západních okrajů lesa Würfel B. Tato trasa přední hranice, t. j. vnějšího okraje hlavní posice má zajistiti obranu palbou, to znamená, umožniti souvislou a hlubokou palebnou přehradu, jejíž hustota se dá zvětšovati a zmenšovati podle cílů, má míti lomený půdorys, který dává možnosti bočné palby a má využívatí přirozených krytů a překážek. Před ní se prostírá hlavní palebná přehrada, která má býti 500 m hluboká. Je to tedy prostor kříže 673 a svahy před západním okrajem lesa Würfel B., který leží na celkem pravidelných svazích, což jest výhodné pro využití zbraní pěchoty na malé vzdálenosti.

Při podrobnějším studiu terénu a přední hranice pásma hlavního odporu zjistí pak velitel praporu, že v severní části střediska odporu je zahrnutím vesnice Deutsch Killmes položeno pásmo hlavního odporu na protisvah. Zbraně této části pásma hlavního odporu nemají všude výstřel na 500 m. Bude tedy nutno umístiti v této části zbraně pásma posil tak, aby střílely do hlavní palebné přehrady a aby jimi byla dosažena stanovená hloubka palebné přehrady. Tomuto požadavku bude vyhověno, umístí-li velitel praporu pásmo posil na západním svahu Fuchsberg. Tím uskuteční nadřaděnou palbu a dosáhne toho, že jednotky pásma hlavního odporu i pásma posil působí do hlavní palebné přehrady, položené tam, kam ji nařídil velitel pluku.

V jižní části střediska odporu prochází přední hranice pásma hlavního odporu po svahu táhnoucím se od jižního okraje Deutsch Killmes na Würfel B. a dále po západních okrajích lesa Würfel B. Ze svahu mezi silnicí a Würfel B. a ze severozápadního okraje lesa na Würfel B. je dobrý výstřel čelní, ale také dobrý výstřel bočný před protisvahovou posicí Killmes. Čelní výstřel ze západního a jihozápadního okraje lesa na Würfel B. je však omezen nejzápadnějšími výběžky Würfel B. na hloubku 500 m. Pásmo posil probíhající hlouběji v lese má ze severního a jižního okraje lesa vhodný výstřel, v lese samém vhodný výstřel dá se dosáhnouti vytvořením umělých flankovišť.

Pokud jde o opěrné stanoviště, které má býti podle rozkazu velitele pluku vybudováno na nejzápadnějších výběžcích Würfel B.



a které má úkol rozložit útoky nepřítele, vyrazející z Gabhorn, velitel praporu zjistí, že odstraněním lesíka na západních svazích těchto výběžků získává dobrý výhled i výstřel do údolí na severozápad, na Glatzen B. trigonometr 750, do údolí na východ od tohoto trigonometru a na hřbet táhnoucí se od Glatzen B. trigonometr 750 m na jihovýchod.

Přihlédněme ještě k střednímu pásmu. Pro malou hloubku západního svahu Fuchs B. nebude vhodno, aby střední pásmo bylo na svahu obráceném k nepříteli, protože by jednotlivá pásma — hlavního odporu, posil, střední — byla příliš blízko sebe. Proto je nutno na Fuchs B. voliti střední pásmo na protisvahu, odkud ovšem nemá výstřel do hlavní palebné přehrady. Nevýhodu toho, že pásmo střední nepůsobí ani do hlavní palebné přehrady, ani do clony posil v tomto prostoru, kde leží těžiště obrany, nutno pak vyrovnati při volbě sestavy tím, že jednotka, již bude svěřena obrana Fuchs B., dostane takové hranice, aby hustota palby, prováděná jen zbraněmi pásma hlavního odporu posil, byla dostatečná. V prostoru Würfel B. jeví se pro střední pásmo vhodné západní okraje lesa Miroditzter W., před nimiž jest dána možnost uskutečnění nařízenou palebnou clonu.

Fuchsberg s osadou Deutsch Killmes i les na Würfel B. se svahem k osadě Deutsch Killmes poskytuje tedy možnost bočné palby. Tato přirozená opěrná stanoviště mohou býti proto s úspěchem využita k obraně a dají se upravit tak, že se mohou brániti i tehdy, když nepřítel vnikl do sousedního postavení a útočí s boku nebo v týlu.

Studiem terénu tudíž velitel praporu zjistí, že, pokud jde o výstřel, může v daném případě dodržeti přesně přední hranici pásma hlavního odporu tak, jak ji určil velitel pluku. Mimoto může po studiu terénu určití trasy pro pásmo posil pro střední pásmo.

Dosavadní úvahy týkaly se jen možností výstřelu, pokud by měly vliv na vytvoření palebných přehrad. Utvořením palebných přehrad však není úkol velitele praporu ještě úplně splněn. Zasažení nepřátelského útoku palebnými přehradami předchází ještě povinnost velitele praporu zastihnouti nepřítele palbou, dokud se přibližuje k výchozí i palebné základně, aby přivoděním ztrát se zmenšily jeho palebné schopnosti a byla zpomalena celá útočná akce, neboť náhrada ztrát vzniklá před zaujetím výchozí základny jej nutí opět k zastávce.

Ze severní části střediska odporu není však dobrých podmínek střeleckých na podchody do výchozí základny. Fuchsberg kóta 705 skýtá jen tyto možnosti palby:

dobrý výstřel do údolí a na svahy na západ od Höhlacker, tedy před severního souseda;

dobrý výstřel na prostor kříže 673, na západ od kříže 673; vznikají však hluché prostory;

do prostoru severovýchodně od Teichhausen nelze vůbec stříleti;

dobrý výstřel podél silnice až ku kapličky 664; na západ od ní vzniká hluchý prostor,

ve směru jihozápadním dobrý i dlouhý výstřel.

Na hluché prostory na západ od kříže 673 a do prostoru severovýchodně od Teichhausen bude nutno stříleti bočně z jihu.

S Würfel B. pak je výstřel do prostoru severovýchodně od Teichhausen na Glatzen B. a před jižního souseda. Zato není výstřel do údolí východně od Gabhorn a do prostoru západně od Glatzen B.

Z těchto úvah tudíž vyplývá, že při přibližování nepřítele bude hlavně nutna vzájemná podpora palbou úseků Fuchsberg a Würfel B.

C. Kryt.

Vesnice Deutsch Killmes a lesní pásma na jih od ní usnadňují jednak vlastní pohyb a jsou vhodné pro kryty.

Na těchto dvou místech může tedy velitel praporu ušetřiti na početních stavech osádky.

D. Překážky.

Přírodních překážek před posicí není. Bude nutno je vytvořiti technickými pracemi. Zato vítanou nepřímou překážku má prapor na svém jižním křídle, kde se opírá o zalesněné pásmo, které v hloubce asi 4 km pokrývá Würfel B., Hahnenklupp B. a Miroditzter B. Útok nepřítele do tohoto lesa je méně pravděpodobný; i z toho důvodu bylo by tedy možné slabší obsazení jižní části střediska odporu.

E. Závěr.

a) Stanovená trasa přední hranice hlavní posice může zůstat tak, jak byla určena velitelem pluku;

b) dva hlavní body terénu Fuchsberg s osadou a Würfel B. svěříti k obraně vždy jednomu veliteli a obsaditi sever silněji než jih;

c) k obraně Fuchsberg s osadou přiděliti část svahu na jih od osady, která přímo osadu ovládá, a využití k provedení obrany domů v osadě a stanovití tudíž jako hranici mezi přirozenými opěrnými stanovišti svah na jih od Deutsch Killmes;

d) z prostoru Würfel B., který se opírá o překážku a jehož situace jest tím ulehčena, podporovati severní křídlo praporu a ovládati hluché prostory u kříže 673;

e) obsaditi nejzápadnější výběžky Würfel B., aby byl ovládán trigonometr 750, jeho svahy a údolí mezi Glatzen B. a Würfel B.;

f) pásma posil umístiti na severu na západních svazích Fuchsbg, na jihu v lese Würfel B., střední pásma na severu na východním svahu Fuchsberg, na jihu na západním okraji Miroditzter W.

3. Nepřítel.

Nepřítel, který vtrhl do Čech a zatlačuje jednotky krytu, nevejde v dotyk s obrannou posicí pravděpodobně dříve než 3. července. Jak bude nepřítel svou úlohu prováděti a jaký bude způsob jeho taktické práce proti středisku odporu II./11. praporu, může velitel praporu posouditi studiem terénu s hlediska nepřítelova. Útok nepřítele na naše středisko odporu naráží v jižní části po dobytí krycí posice na hlavní posici opírající se o překážku — lesní pásmo hluboké asi 4 km. Zmocní-li se Würfel B., nedosáhne žádné výhodné pozorovatelný, ztrácí na součinnosti zbraní, nemá v lese výhodných palebných základů a jest vydán překvapením.

V severní části skýtá však terén nepříteli skryté přiblížení až na východní okraje lesa na východ od Schwarzwasser B., a zmocní-li se nepřítel Fuchsberg, získává dobrou pozorovatelnou a velmi vhodnou palebnou základnu na podporu dalšího postupu. Mimo to je Fuchsberg velmi důležitý v celkové sestavě obránce pro možnost výhodné palby

před obranná postavení jeho jižního i severního souseda. Dobude-li nepřítel Fuchsberg, má také usnadněn postup ve směru Buchau. (Touto úvahou jest odůvodněna příčka nařízená velitelem pluku.)

Zdá se tedy, že důležitějším cílem pro nepřítele při útoku na středisko odporu II./11. praporu bude Fuchsberg.

Jaké jsou taktické možnosti nepřítele při tomto útoku?

Ku provedení útoku na Fuchsberg jest třeba, aby nepřítel především dosadil nejzápadnější výběžky Würfel B., neboť nelze pomýšleti na útok na Fuchsberg, dokud není zajištěn ve směru Würfel B. Mimoto mu obsazení západních výběžků Würfel B. umožňuje, aby podporoval útok na Fuchsberg bočnou palbou.

Je tedy v zájmu obrany Fuchsberg, aby obránce především ztížil útočnickovi obsazení západních výběžků Würfel B. To také již předvídal velitel pluku, když nařídil, aby na těchto výběžcích bylo zřízeno předsunuté opěrné stanoviště. Tímto opěrným stanovištěm bude útočník donucen vésti v první fázi svého útoku hlavní úsilí ve směru na Würfel B., v druhé fázi ve směru na Fuchsberg, nebo podniknouti nejdříve místní útok ve směru Würfel B. a pak teprve útok na Fuchsberg. V obou případech bude útok tříštěn.

Pokud jde o podrobné provedení nepřátelského útoku, lze podle terénu předpokládati, že výchozí základna pro útok nepřítele na hlavní posici je prostor kříže 673, svah odtud na jih a západní výběžky Würfel B., neboť tato linie je pro nepřítele okraj nové palební příhrady, kde musí vytvořiti palebnou základnu pro svůj útok.

Co je výchozí základna?

Je to prostor, z kterého se odloučí útočná vlna od své palební základny, aby vyrazila k útoku. Všeobecně přední hranice útoku se určuje, aby byla zaručena součinnost s dělostřelectvem.

Co je palebná základna?

Palební přehrada je terénní celek, omezený donosností automatické zbraně a minomety praporu, aby mohly podporovati vyrazení a útok praporu. Pokud jde o automatické zbraně, běží hlavně o těžké kulomety, poněvadž lehké kulomety budou na palebné základně jen mimořádně. Normálně jdou s útočným sledem. Mimoto jen těžké kulomety a minomety mohou zajistiti palebné úkoly do šířky i hloubky.

Co jest palební přehrada?

Palební příhrada je terénní celek, omezený donosností automatických zbraní.

Co jest terénní celek?

Terénní celek je část terénu, omezená terénními čarami, které omezují možnost dobré přímé palby automatickými zbraněmi.

Po tomto vyjasnění pojmů lze odvoditi z výše uvedených úvah o nepříteli tento závěr:

- a) obsaditi Fuchsberg silněji než Würfel B.,
- b) předsunouti odpor na západní výběžky Würfel B;
- c) vytvořiti hlavní palebnou přehradu, která by zastavila útok nepřítele po jeho vyrazení a mimoto alespoň částečně ovládala palebnou a výchozí základnu protivníka;
- d) kromě hlavní palebné přehrady připraviti palby na prostor trig. 750 Glatzen B., podél silnice Deutsch Killmes, Teichhausen, do

prostoru severovýchodně od Teichhausen, na východním okraji lesa východně od Schwarzwasser B., do prostoru kříže 673 a na západní výběžky Würfel B., kterými by bylo rušeno přiblížení nepřítele a které by ovládaly palebnou a výchozí základnu útočníka tam, kde to palebnou přehradou není možné;

e) po dohodě se sousedy připravit event. palbu na východní okraje lesa Vogelherd a na hřbet táhnoucí se od Glatzen B k jihovýchodu;

f) zříditi palebnou příčku, která by zadržela další postup nepřítele, kdyby se zmocnil Fuchsberg.

4. Situace vlastní.

K vyplnění úlohy má velitel praporu k dispozici:

II./11. prapor, jednu zákopnickou četou, jednu minometnou četou a podporu dělostřeleckého oddílu II./3.

Prapor má 36 lehkých kulometů a 6 družstev těžkých kulometů.

Těžkým kulometům bývají přiděleny důležité úlohy bočné palby. Tím lze jednak využítí nejlépe účinné donosnosti těžkých kulometů v rámci hlavní palebné přehrady i přehrad vnitřních, jednak zajistiti souvislost palby zvláště v blízkosti čelí, kam již nemůže působiti vlastní dělostřelectvo (bezpečnostní pásmo). Kromě toho mohou těžké kulometry pro svou stabilitu a přesnou střelbu obstarati palbu dalekou.

Lehké kulometry střelí obyčejně čelně a ovládají terén v jistém úhlu.

Souvislost palby na větší vzdálenost od stanovišť kulometů je tedy zajištěna. Čím blíže však k pásmu hlavního odporu (k stanovištím lehkých kulometů), tím větší prostor není při téže úhlu lehkých kulometů ovládán. Zdála by se tudíž výhodnější palba bočná, aby nevznikaly tyto neovládané prostory. Tím by se však zmenšila hloubka palebné přehrady, poněvadž účinné donosnosti lehkých kulometů by bylo využito těsně podél fronty a ne do hloubky před frontu. Mimoto je třeba bráti v úvahu psychologický moment, zachová-li střelec lehkého kulometu bočnou palbu i za blížícího se nebezpečí a neobrátí-li svou zbraň proti nepříteli, jdoucímu naň čelně. Z těchto důvodů zdá se výhodnější užívati lehkých kulometů hlavně k čelné palbě, kterou doplňují těžké kulometry palbou bočnou.

Hlavní úkol praporu je zastaviti útok nepřítele. Hlavní prostředek k tomu je hlavní palebná přehrada. Provedou ji především zbraně praporu, je tedy především nutno uvažovati o tom, kde a kolik zbraní by bylo třeba umístiti. Pak bude třeba zkoumati, lze-li toto umístění dodržeti vzhledem k ostatním úkolům praporu a podle toho event. je přizpůsobiti. Podle umístění zbraní pak dojdeme k umístění a uskupení oddílů pěchoty. Při tom ovšem je třeba bráti v úvahu, aby zbraně a družstva pěchoty neměly mezi sebou velké intervaly, jinak se cítí izolovány a mohou se stát obětí manévrů malých jednotek. Dále je nutno bráti v úvahu, aby byla zajištěna spojitost palby i tehdy, budou-li některé zbraně za boje zničeny, a konečně, aby byl dostatek mužstva na práce opevňovací, na spojení, zásobování i strážní službu.

Kostrá palby na křídlech je dána rozkazem velitele pluku, který stanoví, že severní soused, t. j. III./11. prapor, střelí na svahy na východ od kříže 673 a že na jihu prapor 4. divise bude střeliti před jihozápadní okraj lesa Würfel B. Toto spojení palbou bude uskutečněno těžkými kulometry vzhledem na vzdálenosti stanovených cílů. Náš pra-

por má zase stříletí na svahy východně od lesíka asi 700 kroků severozápadně od Deutsch Killmes. Vzdálenost těchto svahů od severní hranice střediska odporu je asi 500 m, lze tedy pro tuto palbu užití lehkých kulometů, jichž účinný dostřel jest asi 600 metrů. Pro její důležitost jest vhodné, aby tento úkol byl svěřen dvěma lehkým kulometům. Na jihu zajistí spojení palbou k sousedovi styčný oddíl, který bude stříletí na svahy na severovýchod od Wutschka kota 720.

Do hlavní palební přehrady již jsou dány: (viz náčrt) palba 1 severního souseda na východní svahy kříže 673.

Tuto palbu lze snadno uskutečnit; ovládá také skutečně celý svah.

Palba 2 jižního souseda před jihozápadní cíp lesa Würfel B. Tuto palbu bude lze stejně provéstí vzhledem na těžký, vlnitý terén; palba tato bude mítí jistě hluché prostory. Bude tudíž třeba, aby velitel praporu se osobně přesvědčil u velitele jižního praporu, jak je tato palba uskutečněna, a aby ji pak doplnil palbou svých prostředků.

Jde nyní o uspořádání palby do hlavní palební přehrady se zřením na obranu střediska odporu, která se dělí podle výše uvedených úvah a podle své důležitosti na

- a) obranu místa „Fuchs B.“,
- b) obranu severních svahů „Würfel B.“, majících přímý vliv na obranu místa „Fuchs B.“;
- c) obranu jižních svahů „Würfel B.“.

Obrana místa „Fuchs B“. Víme, že jádro obrany palbou je palba bočná; jde tudíž hlavně o její organizaci. Se zřením na terén a na trasu pásma hlavního odporu lze bočnou palbu před Fuchsberg provéstí jen se severních svahů Würfel B. Tato palba však neovládne celou frontu, neboť v údolí u A vznikne značný hluchý prostor. Tohoto prostoru lze bránit v daném případě jen čelně, při čemž ovšem se vynasnažíme, abychom tuto čelnou stranu zesílili. To by bylo možné, podaří-li se nám izolovati řečené údolí, a to jednak tím, že zabráníme postupu nepřítele na severu a na jihu od něho, jednak tím, že zabráníme nepříteli přístup do něho od západu.

Severní úbočí výšiny, tvořící údolí A na severu, je ovládáno palbou 1. Je tedy těžko zajistití ještě palbu na výšinu, tvořící údolí A na jihu a na její jihovýchodní svahy a palbu na jižní svahy kříže 673, která by měla za účel zabránití nepříteli přístup do prostoru A ze západu. To by byly palby 3 a 4.

Aby je bylo lze uskutečnit, bude třeba umístiti dvě družstva těžkých kulometů na severních svazích Würfel B. Při volbě přesných míst pro tato dvě družstva musí velitel praporu ještě uvážiti:

- a) že hloubka palby 3 je asi 200 m a že vzhledem k její důležitosti bude záhodno, aby byla účinnou v celé hloubce, což povede k umístění kulometů na vzdálenost asi 800 m (podle tabulek P-I-2 b),
- b) že bude výhodno umístiti obě družstva tak, aby ze svého stanoviště mohla působiti také na Fuchsberg (palba 5),
- c) že bude výhodné, umístiti je pokud možno vzadu, aby netrpěla nepřátelskou palbou, řízenou na přední obrannou linii.

Přímá obrana prostoru A pak bude uskutečněna jen čelně a to těžkými kulomety, protože je údolí hluboké jen asi 500 m.

Obrana severních svahů „Würfel B.“ bude zvláště důležitá v prostoru umístění kulometů pro palby 3 a 4. Podle terénu a podle trasy posice hlavního odporu je možná bočná palba na tyto svahy jen s místa Fuchs B. I tato palba je však možná jen až k čáře X (viz náčrt) a pak teprve zase od čáry Y. Bude to palba 6, event. prodloužená palbou 6'.

Obrana prostoru mezi čarami X a Y pak musí být svěřena lehkým kulometům. Mimoto by bylo možné zajistiti ochranu kulometů pro palby 3 a 4 ještě palbou 7, řízenou před zákop posil, před něž bychom tyto kulometry nesměli vysunouti. Konečně je třeba zajistiti ochranu řečených kulometů nepřímo také obranou lesa „Würfel B.“, k níž by přispěla palba 8 s „Fuchsberg“.

Obranu jižních svahů „Würfel B.“ lze provést pro vlnitost terénu a malou hloubku výstřelu lehkými kulomety.

Tím by byla vyčerpána úvaha o užití těžkých kulometů pro vytvoření hlavní palebné přehrady. Z dřívějších úvah však víme, že těžkým kulometům bude třeba svěřiti také ještě jiné úkoly než palbu do hlavní palebné přehrady. Jsou to palby (podle přiloženého náčrtu) 9 a 10 a palba proti letadlům. Pro tyto palby nebude ovšem třeba zvláštních kulometů. Bude možno svěřiti je jako dřívější úkol některým kulometům, které jsou určeny pro palby 1 až 8. Při tom však je třeba bráti v úvahu, že by nebylo výhodné svěřiti palbu 9 a 10 kulometům, které se mají zúčastniti hlavní palebné přehrady, neboť musí zůstat nepříteli utajeny do hodiny útoku. Pro palbu 9 a 10 a pro palbu proti letadlům bylo by lze tedy užití jen kulometů, určených pro palbu 4 a v krajním případě kulometů určených pro palbu 7 a 8.

Velitel praporu má k dispozici 4 družstva těžkých kulometů, neboť 2 družstva musí přiděliti podle rozkazu velitele pluku předsunutému opěrnému stanovišti. Tato 4 družstva právě vystačí pro uskutečnění paleb 1 a 10. Pro vytvoření vnitřní palebné clony před středním pásmem už není těžkých kulometů. Nezbyvá než svěřiti tuto clonu lehkým kulometům. Velitel praporu může jen předvídati, že ve středním pásmu užije těžkých kulometů z předsunutého opěrného stanoviště, podaří-li se je zachrániti.

Veškeré palby těžkých kulometů, které předvídá velitel praporu, jsou znázorněny v příloze. V tomto náčrtu je viděti, jaké mezery palba těžkých kulometů vykazuje.

Tyto mezery (A, B, C, D, E, F, G, H) bude třeba vyplniti palbou těžkých kulometů, z jejichž umístění pak vyplývá nutné umístění a rozdělení družstev. Podle důležitosti a rozsáhlosti těchto prostorů bude třeba obsaditi odpovídající části pásma hlavního odporu takto:

- A 3 družstvy,
- B a C 3 družstvy,
- D jedním družstvem,
- E dvěma družstvy,
- F 3 družstvy,
- G 3 družstvy,
- H 1 družstvem za podpory styčného oddílu.

Na obranu pásma hlavního odporu je tedy třeba celkem 16 družstev a 2 družstva, která musí velitel praporu dodat styčnému oddílu na jihu, t. j. 2 roty bez 2 čet, které zůstanou k dispozici velitelům rot

pro obsazení pásma posílá a vytvoření vnitřních palebných clon před pásmem posílá. Velitel praporu zasáhne do vytvoření těchto clon jen uspořádáním paleb 5 a 7, o nichž jsme se již shora zmínili.

Veliteli praporu pak zbude ještě jedna rota. Od té vysune 2 čety do předsunutého opěrného stanoviště, 2 čety bude mít pro obsazení středního pásma, které ovšem později ještě zesílí osádkou předsunutého opěrného stanoviště. Obsazení středního pásma bude tedy velmi slabé. Bude zde lze vytvořit jen slabou palební clonu, a to hlavně tam, kde by postup nepřítele po proražení pásma hlavního odporu a pásma posílá byl nejlépe, t. j. na Fuchsberg. Tato clona bude zesílena palbou 5. Mimoto bude velitel praporu pro její zesílení předvídati umístění jednoho družstva těžkých kulometů z předsunutého opěrného stanoviště ve středním pásmu tak, aby uskutečnilo palbu 11.

Na provedení protiútoků nebude moci velitel praporu v dané situaci pomýšlet, neboť k tomu není již prostředků. Ani po vyklizení předsunutého opěrného stanoviště ne, neboť zbytku osádky toho stanoviště bude třeba pro vytvoření palebné příčky, kterou nařídil velitel pluku.

Kromě organizačních částí svého praporu má velitel praporu ještě k dispozici minometnou četou a může brát v úvahu palbu dělostřeleckého oddílu pro přímou podporu.

Těchto paleb užije pro zdokonalení hlavní palebné přehrady, t. j. na místa, která svými prostředky neovládne, nebo na místa, na kterých chce docílit pro jejich důležitost zvláště hustou přehradu. V daném případě by to bylo do prostorů A, F a G, před předsunuté opěrné stanoviště a dovnitř obranné posice na Fuchsberg a do prostoru jižně od „Deutsch Killmes“.

Jak rozdělí tyto palby na minomety a děla?

Minometů lze výhodně užít tam, kde svou stinnou palbou mohou nejlépe působit a kde by byla pro ně dobrá postavení co nejbližší frontě, aby byla využita co nejvíce jejich donosnost. V naší situaci je to v jižní části střediska odporu. Minometům tedy bude svěřena palba před předsunuté opěrné stanoviště, později do prostoru G a do prostoru jižně od „Deutsch Killmes“. Palba do prostoru H a F a později na „Fuchsberg“ zbude tedy pro dělostřelectvo přímé podpory, které mimoto bude za přibližování nepřítele rušit jeho pohyby a připravit k tomu palby na „Glatzen B.“, na silnici „Neu-Kaunitz, Gabhorn M H“ a do prostoru severovýchodně od Teichhausen.

Nyní zbývá již jen úvaha o tom, jak bude upravena palba předsunutého opěrného stanoviště.

Palebná základna i výchozí základna nepřítele pro útok na předsunuté opěrné stanoviště je okraj lesa na „Glatzen B.“ trig. 750 a severní svahy Glatzen B. Mimoto však může nepřítel pro tento útok využít i těžké palebné základny na okraji lesa na sever od kaple 664 a na hřbetu, táhnoucím se na jihovýchod od Glatzen B. Do těchto prostorů je tedy třeba palby zbraní předsunutého opěrného stanoviště. Se zřením k jejich vzdálenosti bude nutno svěřit tyto palby těžkým kulometům.

Předsunuté opěrné stanoviště má k dispozici dvě družstva těžkých kulometů. Tato dvě družstva nemohou ovšem působit současně do zmíněných čtyř prostorů. Proto nezbude než jim především svěřit jakožto hlavní úkol jen dvě ze žádaných paleb, které se jeví důležitější, a zbývající dvě palby pak jako úkoly vedlejší.

Důležitější jsou palby na „Glatzen B.“ a jeho severní svahy (v náčrtu palby 12 a 13). Tyto palby tedy budou hlavním úkolem obou družstev těžkých kulometů, z nichž pak každému bude mimoto svěřena jakožto vedlejší úkol palba 14 a 15.

5. Atmosférické poměry.

Červen. Roční doba a počasí nekladou provedení úkolu žádných překážek.

Po provedení tohoto rozboru učiní velitel praporu své rozhodnutí. Toto rozhodnutí bude uveřejněno v příštím čísle.

Vypracujte zatím:

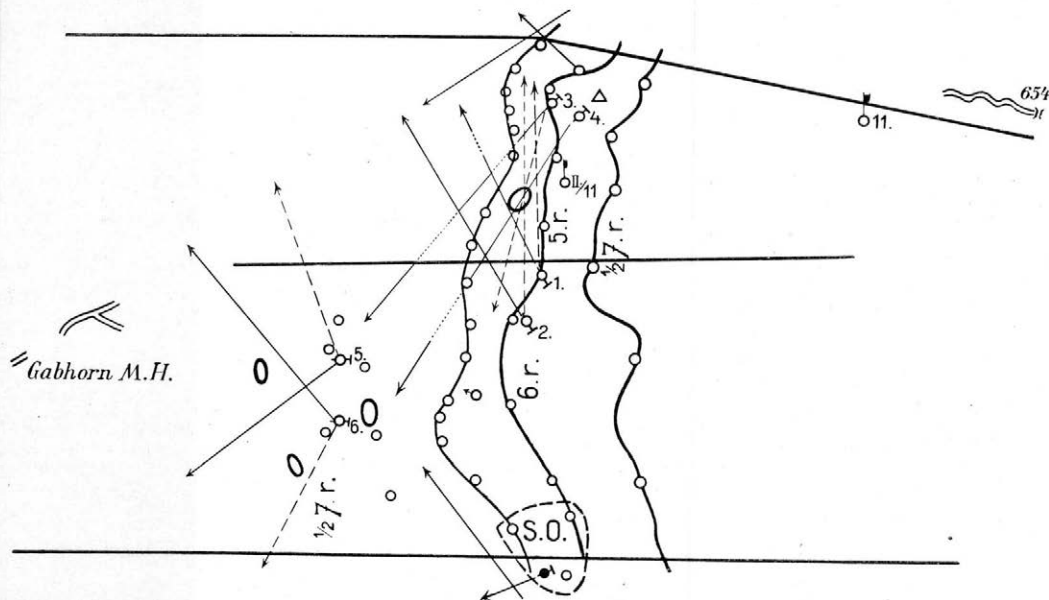
1. Rozhodnutí velitele praporu obsahující:

- | | |
|---------------------------------------|--------------------|
| a) palebný plán | } ve formě náčrtu, |
| b) sestavu praporu | |
| c) požadavky na dělostřeleckou palbu. | |

2. Rozkaz velitele praporu pro obranu.

Plán palby a sestava praporu II/11.

1:25.000.



- = družstvo těžkých kulometů.
 = hlavní směr palby.
 = vedlejší směr palby.
 = minometná četa.
 = palby minometné čety
 = pěší družstvo.
 = styčný oddíl.
 = S V.
 = pozorovatelna
- } velitelství praporu.

Dalekou palbu ve směru kaple 664 (palba č. 9) provede kul. družstvo 4, které také se dvěma kulomety středního pásma zajistí obranu proti letadlům.

Dalekou palbu na východní okraje lesů na západ od kříže 673 (palba č. 13) provede kul. družstvo 2.

Palba těžkých kulometů přes střední pásmo (palba č. 11) bude provedena kulomety předsunutého opěrného stanoviště, podaří-li se je zachrániti.