

Den røde Hærs brobygnings- og overgangsmateriel - Del II

Indledning

[Del I](#) handlede om virkelighedens materielgenstande, mens temaet i del II er krigsspilsenheder og materiellet, som det eksempelvis kan bruges på spillebordet.

Samtidig skal papiret være med til at motivere mit forslag til nye regler for "Overgang over vandløb".

Jeg håber samtidig, at jeg samtidig kan motivere flere af mine medspillere til også at kaste sig over emnet - hvad enten det nu er russiske eller andre landes ingeniørenheder, der er tale om. Jeg håber således, at vi kan føje endnu et interessant aspekt til vores spil.

Materiel



Ingeniørbataljonen har slået bro over et vandløb.

Efter forskrifterne herfor, udføres nu en belastningsprøve - Kan den nu bære?
Hertil bruges en af pontonkompagniets lastvogne.



Den model, som jeg har valgt til at repræsentere mit russiske pontonbromateriel, stammer fra det tyske firma Kibri.

Så vidt vides - <http://www.kibri.de> - så produceres sættet ikke længere. Sættet havde katalognummer 8272 og betegnelsen *Pontoon Ferry*.

Sættet havde undertitlen "Technisches Hilfswerk" (vel en slags tysk parallel til vores Beredskabskorps) anført på æsken.



Gummibådene, som kan ligne virkelighedens russiske type - A-3, er fra Roco.

Desværre er heller ikke denne model længere en del af et aktuelt sortiment, men jeg antager, at flere af de traditionelle udbydere af krigsspilsfigurer også leverer gummibåde.

Soldaten, der ror gummibåden, er en gammel Airfix US Marines figur, hvorpå der nu er monteret et hoved med russisk stålhelmet.



Ved hjælp af to velegnede stykker plastik - producenten havde oprindeligt tåltænkt dem en rolle i et 1:35 pigtrådshegn - kan der af to gummibåde bygges en færge.

Ved hjælp af færgen er det muligt at føre tungt materiel over vandhindringen.



I Roco's nutidige sortiment indgår stadig sæt 151 - *Trailer with 2 assault boats* - <http://www.roco.com/grid/Roco/Roco%20Military%20HO.aspx>.

Bådene er næsten uundværlige, når emnet nu er overgangsmateriel. På bedste vis gør de det ud for materiel, som var i tjeneste under Anden Verdenskrig - uanset nation.

Her kan de eksempelvis gøre det ud for den sammenfoldelige krydsfinerponton af typen NLP.

Ingeniørsoldater



Til at bygge og varte min pontonbro - og til udføre alle de andre opgaver, der følger med, når vandhindringer skal overvindes, har jeg fremstillet en russisk ingeniørbataljon af figurer fra Revell.

Officersfigurerne er fra sættet *Soviet Infantry WWII*, mens de øvrige figurer er fra *German Artillery WWII* sættet.

Sidstnævnte er beregnet som kanonbesætning til en 10,5 cm let felthaubits, men er også velegnede som ingeniørsoldater.



Spørgsmålet, som straks meldte sig, da jeg havde udvalgt figurerne, var naturligvis: Hvordan så en russisk soldat ud, når han havde lagt jakken? Spørgsmålet har ikke optaget mig tidligere, og tilsyneladende heller ikke mange af de forfattere, som har skrevet bøger om russiske uniformer. Af kilde 1 fremgår dog, at der blev udleveret et undertøj af svær bomulds kvalitet til vinterbrug og en lettere udgave til sommerbrug. Det afgørende i den forbindelse var materialet - bomuld - og dermed en indikation af farven.



Jeg valgte derfor at male de to figurer i undertrøjer med en farve, der blev blandet af hvid (Humbrol 34) iblandet lidt khaki (Humbrol 26); males med hvid farve alene, så bliver farven alt for "hård".

Og hvad så med figurernes seler? Her kom mine kilder til kort og jeg valgte en grå farve (Humbrol 140) til formålet.

Med de mange millioner mand, der i løbet af krigen gjorde tjeneste i hæren, så har der helt sikkert været en meget stor mængde variationer i disse temaer - og i langt de fleste tilfælde har man klaret sig med, hvad det nu var muligt at skaffe sig - militært, civilt eller fra fjenden.

Om ret mange soldater så har set så "reglementerede" ud som mine figurer er måske tvivlsomt - men som modeller gør de sig nu ganske godt.

Eksempelvis organisation af krigsspilsenheder: (Command Decision)

Russisk Pontonbataljon

Bataljonen kan optræde som selvstændig bataljon eller som en del af særlige pontonregimenter/pontonbrigader. Bataljoner kan være udrustet med materiel af typen NLP eller N2P samt DMP eller TMP (tungt pontonmateriel).

Bataljonschef:

Chef

1. Kompagni:

Pontonvogn 2 x N2P pontoner på lastvogn, middeltung

Pontonvogn 2 x N2P pontoner på lastvogn, middeltung

Langtømmervogn Strækbjælker og dækplanker på lastvogn, middeltung

2. Kompagni:

Pontonvogn 2 x N2P pontoner på lastvogn, middeltung

Pontonvogn 2 x N2P pontoner på lastvogn, middeltung

Langtømmervogn Strækbjælker og dækplanker på lastvogn, middeltung

Russisk Ingeniørbataljon (+)

En russisk ingeniørbataljon, som den eksempelvis indgår i et Mekaniseret Korps, vil - forstærket med et pontonkompagni - se ud som vist i dette eksempel.

Bataljonschef:

Chef

Stabskompagni:

Forsyningslastvogn, middeltung (4 x ½ ton ingeniørrammunion)

1. Ingeniørkompagni:

Ingeniørdeling

Ingeniørdeling

2. Ingeniørkompagni:

Ingeniørdeling

Ingeniørdeling

Pontonkompagni:

Pontonvogn 2 x N2P pontoner på lastvogn, middeltung

Pontonvogn 2 x N2P pontoner på lastvogn, middeltung

Langtømmervogn Strækbjælker og dækplanker på lastvogn, middeltung

Forslag til reviderede regler for broslagning og overgang i Command Decision

[Forslag til forenklede overgangsregler, der kan anvendes i almindelige krigsspil.](#)

Kilder

1. *Soviet Uniforms & Militaria 1917-1991 in Colour Photographs.* Ministry of De-fence of The USSR: Red Army, Navy, Naval Infantry, Air Force & Paratroopers af László Békési, The Crowood Press Ltd, 2000. ISBN 1-86126-370-8.
2. *Comrades in Arms, The organisation of the Soviet Army 1941 to 1945* af Bob Mackenzie, Tac Publications, Oxford 2000.

3. *Armies of The Second World War, Volume 1, Command Decision 2nd Edition* af Frank Chadwick, Game Designers Workshop, Bloomington IL 1994, ISBN 1-55878-104-8.

Per Finsted

Efterskrift

Det terræn, som er brugt som baggrund for billederne, gør ikke krav på at være det mest avancerede i verden. Til gengæld så er det enkelt og kan sammensættes til mange formål, hvilket - synes jeg selv - passer godt sammen med mine figurer.

Vandløbet er lavet af nogle stykker blå karton i A4 format med konturer i overfladen. For at få det til at ligne vand, så blev det drybrushet let med hvid maling og fik herefter blank lak (spraymaling).