



**BILLET N° 09/2008**

SAVOIR / TRANSMETTRE

### **Editorial :**

Le N° 10/2008 sortira début septembre. Bonne vacances à tous.

Nous attendons toujours avec beaucoup d'intérêt vos articles en nombres et variés sur la fortification en générale.

Bien à vous.

J.M. GRATIANNE

### **Mise en page :**



J.M. GRATIANNE

### **Disponible actuellement sur simple demande :**

- Le Mont CORNILLET
- SPA 1918
- Réflexions et mise au point sur la Ligne Maginot
- Clair de lune à BITCHE (Billet N° 09/2004)
- Exposition de 15 photos du 13 et 14 juillet 2002 à la CASEMATE de MORFONTAINE
- Le Fort de Seclin (Billet N° 10/2004)
- La casemate type 516 (Billet N° 11/2004)
- Obstacles anti-char belges (1940)
- Fortifications de la ville de SOISSONS en 1870 (Billet N° 12/2004)
- Le fromage Suisse a t'il des trous (Billet N° 01/2005)
- L'après 1870, l'armée de la revanche dans nos fortifications. La conscription (Billet N° 02/2005)
- Fort A 570 (Billet N° 03/2005)
- L'après 1870, l'armée de la revanche dans nos fortifications. Le fusil Gras (Billet N° 04/2005)
- Vietnam bunker (Billet N° 05/2005)
- L'après 1870, l'armée de la revanche dans nos fortifications. Les transmissions (Billet N° 06/2005)
- Bases de V1 (Billet N° 07/2005)
- La Ligne Mareth (Billet N° 08/2005)
- La Ligne K.W. (Billet N° 09/2005)
- L'après 1870, l'armée de la revanche dans nos fortifications. Le Génie (Billet N° 10/2005)
- De l'archéologie moderne, sauvetage d'un char FT 17 (Billet N° 11/2005)
- Répression de l'espionnage en 1939 (Billet N° 12/2005)
- Essai sur un élément méconnu de la Ligne Maginot (Billet N°01/2006)
- Die Flaktürme in Berlin 40 / 45 (Billet N°02/2006)
- Projecteur Ligne Maginot
- L'après 1870, l'armée de la revanche dans nos fortifications. L'artillerie (Billet N°03/2006)
- LE QUARTIER GENERAL ALLEMAND DE ZOSSEN-WUNSDORF (Billet N°04/2006)
- TOURELLE GALOPIN POUR DEUX CANONS DE 155 L Modèle 1890 (Billet N°05/2006)
- SITE DE MOULIN S/S TOUVENT (Billet N°06/2006)
- Les ouvrages minés sur le territoire suisse (Billet N°07/2006) .
- L'après 1870, l'armée de la revanche dans nos fortifications. La formation, la vie du soldat en caserne (Billet N°08/2006)
- Casemate Sud du MOTTENBERG (Billet N° 09/2006)
- Le CANON-REVOLVER de flanquement HOTCHKISS MDLE 1879 (Billet N°10/2006)
- L'épée, le bouclier et la République Française (Billet N°10A/2006)

- 1915, un des lieux de combat en Alsace (Billet N° 11/2006)
- Les Sites V1 en Picardie (Billet N° 12/2006)
- L'APRES 1870, L'ARMEE DE LA REVANCHE DANS NOS FORTIFICATIONS, L'intendance militaire, la fortification de campagne (Billet N° 01/2007)
- Campagne 1914 – 1918 journal de marche du 69 ème BATAILLON DE CHASSEURS A PIED partie I (Billet N° 02/2007)
- L'APRES 1870, L'ARMEE DE LA REVANCHE DANS NOS FORTIFICATIONS, les voies de 50 et 60 (Billet N° 03/2007)
- Campagne 1914 – 1918 journal de marche du 69 ème BATAILLON DE CHASSEURS A PIED partie II (Billet N°04/2007)
- L'après 1870, l'armée de la revanche dans nos fortifications. La formation, fonctionnement du Service de Santé (Billet N°05/2007)
- De la fortification à la notion de citoyen. L'école de la République (Billet N°05 A/2007)
- Campagne 1914 – 1918 journal de marche du 69 ème BATAILLON DE CHASSEURS A PIED partie III (Billet N° 06/2007)
- Instruction provisoire pour les équipages de case mates isolées d'infanterie de région fortifiée du 30 juillet 1938 (Billet N° 07/2007)
- Seclin 14-18 (Billet N° 07B/2007)
- L'esprit de sacrifice des Français, guerre 14/18 (Billet N° 08/2007)
- Le Grand Blockhaus Musée de la Poche de Saint-Nazaire (Billet N° 09/2007)
- Instruction provisoire pour les équipages de casemates isolées d'infanterie de région fortifiée du 30 juillet 1938 PARTIE II (Billet N° 10/2007)
- L'APRES 1870, L'ARMEE DE LA REVANCHE DANS NOS FORTIFICATIONS, mouvement de matériel (Billet N° 11/2007)
- Instruction provisoire pour les équipages de casemates isolées d'infanterie de région fortifiée du 30 juillet 1938 PARTIE III (Billet N° 12/2007)
- Chausse-trappe pointe de cavalerie première et deuxième guerre mondiale (Billet N°01/2008)
- Instruction provisoire pour les équipages de casemates isolées d'infanterie de région fortifiée du 30 juillet 1938 PARTIE IV (Billet N° 02/2008)
- Le 5,0 cm KWK dans tout ses états (Billet N° 03/2008)
- Instruction provisoire pour les équipages de casemates isolées d'infanterie de région fortifiée du 30 juillet 1938 PARTIE V (Billet N° 04/2008)
- L'affaire TCHECOSLOVAQUE ou l'illusion de la négociation avec une dictature (Billet N° 05/2008)
- Le 5,0 cm KWK dans tout ses états partie II (Billet N° 06/2008)
- Instruction provisoire pour les équipages de casemates isolées d'infanterie de région fortifiée du 30 juillet 1938 PARTIE V (Billet N° 07/2008)
- Tenues vestimentaires du soldat suisse (Billet N° 08/2008)

**Avertissement :**

LA TENEUR DE TOUT ARTICLE PUBLIE, EST SOUS L'ENTIERE RESPONSABILITE DE SON AUTEUR. COLLECTION J.M GRATIANNE, TOUT DROIT RESERVES POUR TOUS PAYS ©. EN CLAIR, REPRODUCTION, MEME PARTIELLE, PAR QUELQUE MOYEN OU PROCEDE QUE CE SOIT A DES FINS MERCANTILES EST INTERDIT.

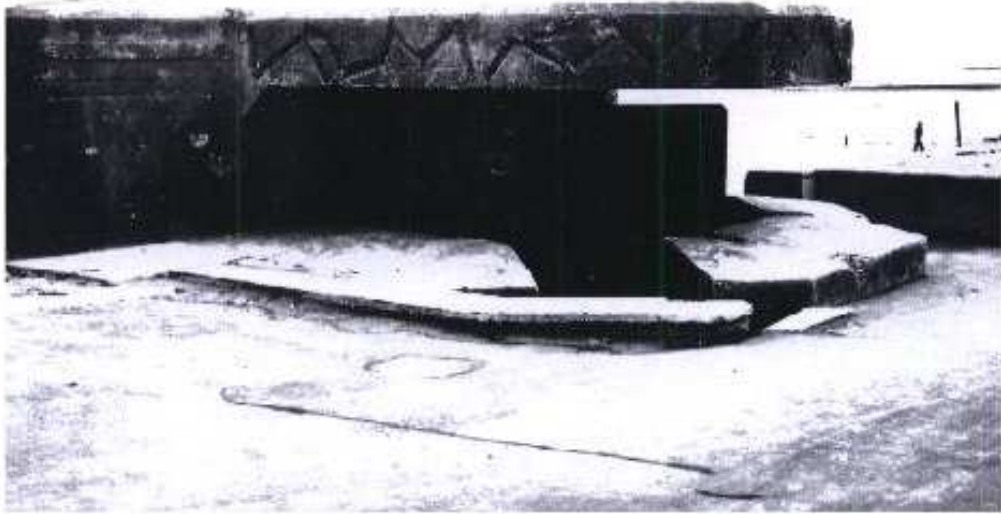
\*\*\*\*\*

## **LE 5,0 CM K.W.K DANS TOUT SES ETATS Partie III**

Pour répondre positivement à plusieurs demandes, nous reprenons dans notre billet des anciens articles phares de notre magazine papier. Espérant avoir répondu à l'attente d'une frange importante de nos lecteurs nous nous excusons pourtant par avance auprès de nos premiers lecteurs qui auront quand même la joie d'avoir enfin les photos en couleur et non en noir et blanc de type photocopie. Aujourd'hui le N°1 de ON NE PASSE PAS MAGAZINE, la suite de l'article de Mr DELEFOSSE sur le 50 KWK édité au mois de août 1992.

L'élément le plus simple pour accueillir cette arme fut le Ringstand dont la plus pure illustration se trouve au pied de « PEGASSUS BRIDGE » (Plan 5 Photos I à L). L'évolution la plus tangible, dictée par l'encombrement supérieur des obus, est la disparition des petites niches périphériques au profit d'une seule soule.

*Photo G*  
*LANGRUNE 5,0 cm L/60 en cuve couverte. Vo*



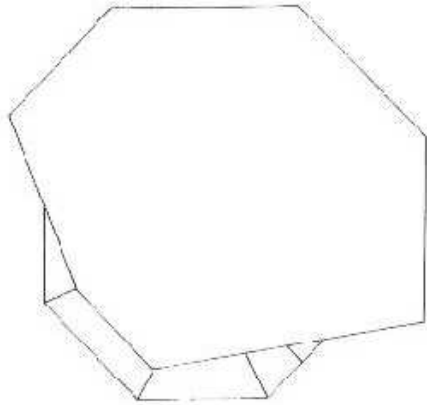
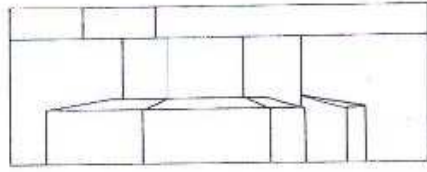
*Photo H*  
*Bien que la ressemblance soit forte, il ne s'agit pas du même ouvrage, mais sans doute de la même région.*



*(Plan 3b)*

**SAINTE AUBIN**

*A comparer aux photos G et H de la même région. Echelle : 1/100e*

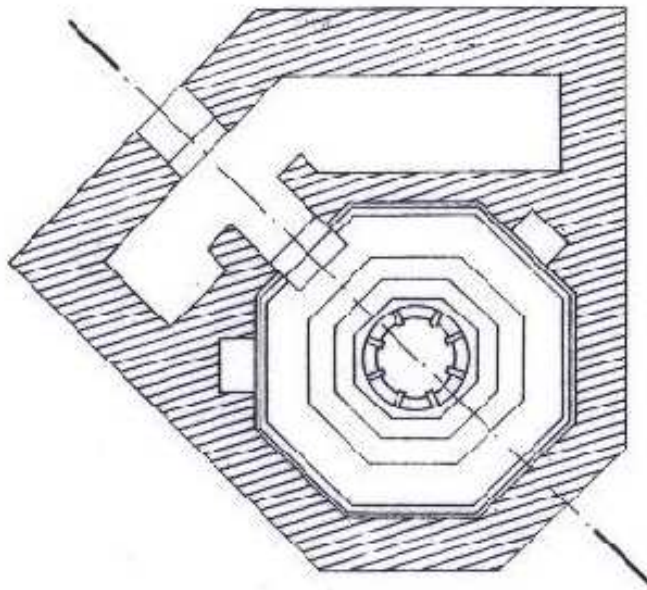
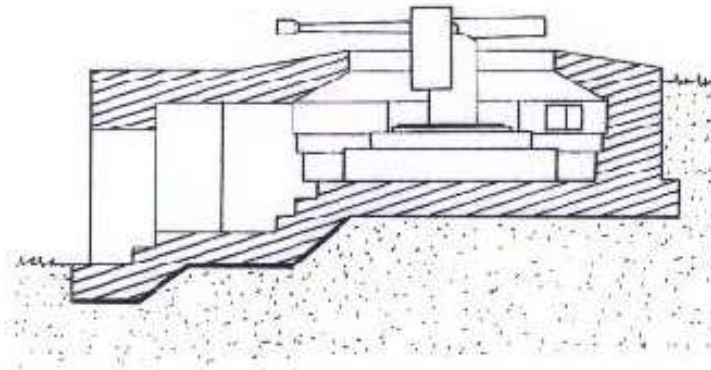


*Photo I*

*PEGASUS BRIDGE 5,0 CM L/60 dans son encuvement*



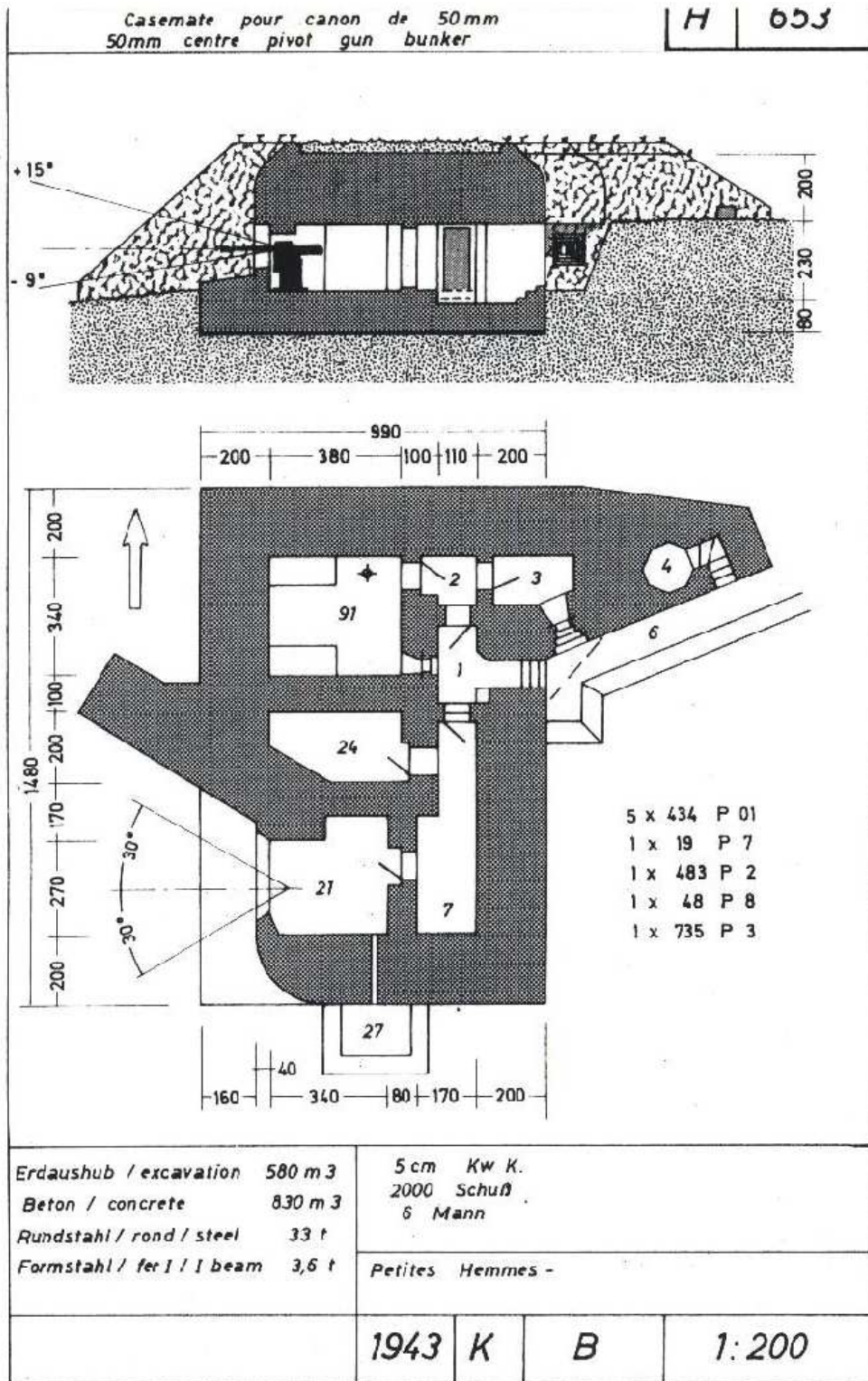
*RINGSTAND FUR 5,0 CM K.W.K L/60  
(Plan 5)*



Avec le programme complémentaire du 30 mars 1943 vont apparaître les ouvrages H 653, H 654 et H 667. Ils ont en commun leur vocation de flanquement avec une chambre de tir où le 5,0 cm K.W.K retrouve sa vocation première de Pak dont le débattement est plus limité :  $60^\circ$  en azimut et  $-9^\circ$  à  $+15^\circ$  en site. Leur capacité de stockage des munitions varie dans l'ordre de 2000 à 1700 et 144 coups.

Seul le H 653 possède des locaux pour abriter l'équipe de pièce comportant un homme de plus, chargé de la défense rapproché (6 au lieu de 5). Les autres caractéristiques (disposition, dimensions, blindage...etc.) sont regroupées sur les plans.

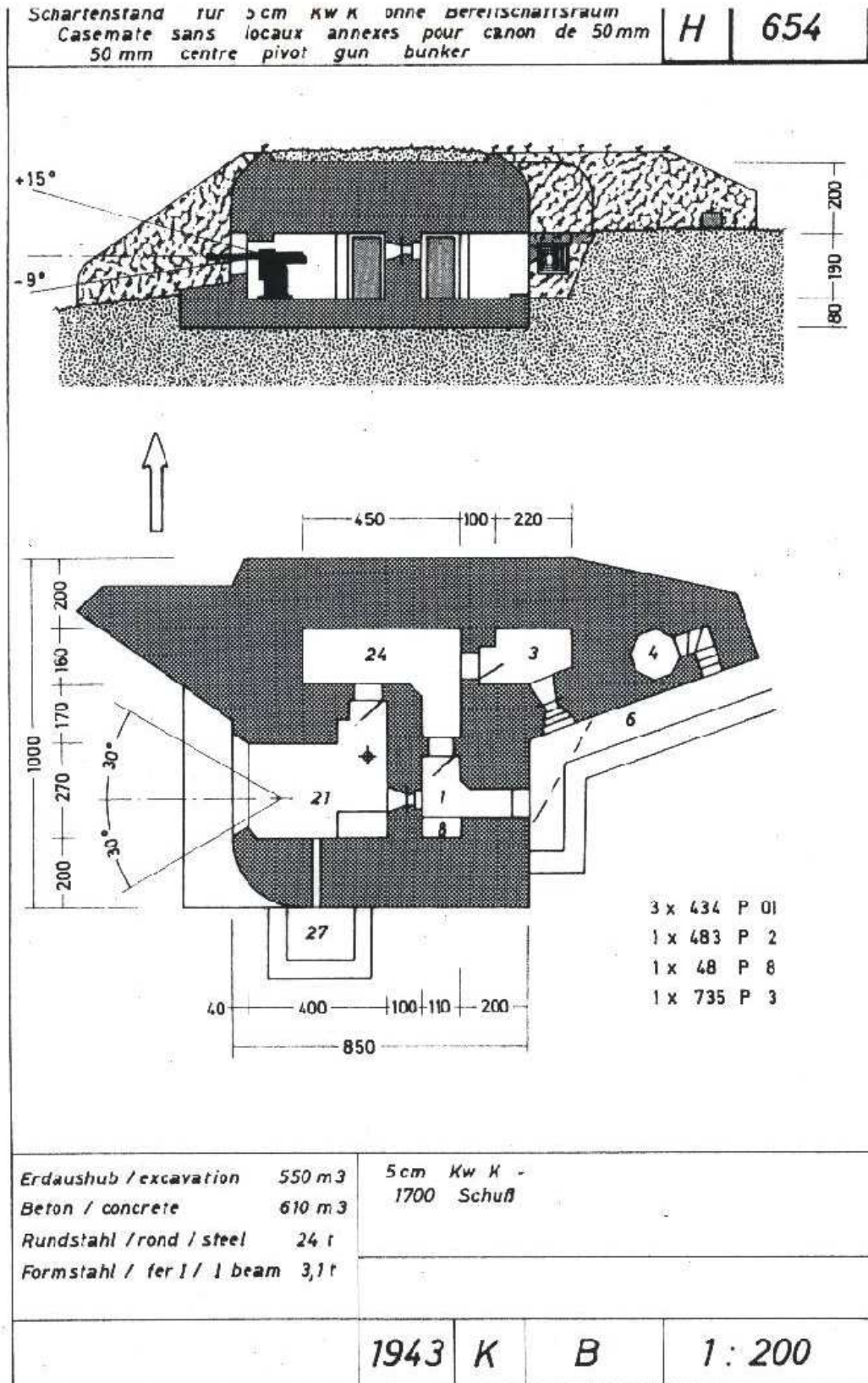
(Plan 6)  
H 653  
Casemate pour canon de 50 mm



(Plan 7)

H 654

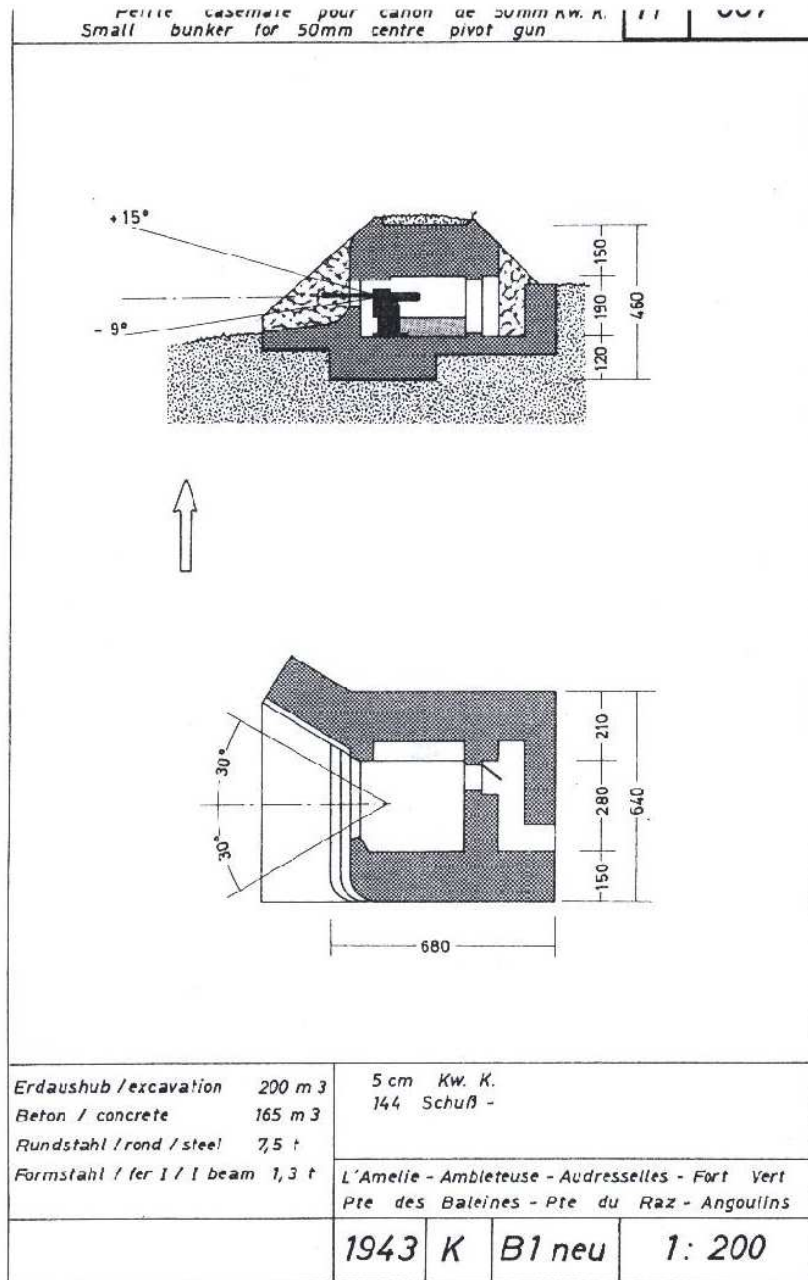
Case mate sans locaux annexes pour canon de 50 mm K.W.K



**(Plan 8)**

**H667**

**Petite casemate pour canon de 50 mm K.W.K**



*A suivre...*

Yannick DELEFOSSE

Bibliographie :  
WAFFEN REVUE  
BILDERMAPPE EINGEFUHRTE WAFFEN UND GERATE  
GERMAN TANKS OF W.W.II SENGER UND ETTERLIN