



Tome 3

La Grande Guerre SOUTERRAINE

comme vous ne l'avez jamais lue/vue

et comme vous ne la verrez probablement jamais !

présenté par

Jean-François Weiss



Sous l'égide de l'AREESVS

Association pour la
Recherche, l'Exploration et l'Etude des Souterrains
et Vestiges de Surface

Le patrimoine souterrain de la Grande Guerre, pour concourir à son encyclopédie

Les champs de bataille sous les champs de bataille de 1914-1918 sont aujourd'hui les sites de mémoire les plus ignorés du grand public auquel il n'a généralement pas accès. Ces mondes oubliés, figés dans la mémoire de la terre, sont parcourus par quelques rares spécialistes, chercheurs, spéléologues ou passionnés particulièrement compétents à apprivoiser les dangers démultipliés de ces lieux redoutés autant que mythifiés.

Jean-François Weiss est en toute certitude le meilleur subterraneologue français, alliant savoir et partage, avec un sens inné de la lumière et de l'éclairage. Grand spécialiste des photographies en milieux souterrains, il a couvert l'ensemble de la ligne et de front et ses fortifications, et réalisé des centaines d'images clichés, particulièrement bien mises en lumières. Il fait ainsi témoigner les traces les plus impressionnantes de ces champs de bataille souterrains souvent restés dans leur état d'abandon absolu à la fin de la Grande Guerre.

Dans ce troisième tome, la Picardie, la Champagne, Verdun ou les Vosges y sont particulièrement éclairés par les témoignages, les archives, plans et croquis, à un public qui ne le parcourra jamais. Les images qu'il nous livre témoignent exceptionnellement de ce patrimoine enfoui.

L'auteur puise également dans la ressource testimoniale pour humaniser la technicité, les conditions de vie et la peur dans ce monde doublement hostile. Jean-François Weiss réalise la synthèse de l'Histoire et du patrimoine d'une guerre invisible, oubliée mais plus présente encore que son homologue de surface. Ses trois volumes de *Les souterrains de la Première Guerre mondiale* forment aujourd'hui la plus grande et documentée encyclopédie de la thématique.



Du creusement au témoignage

L'outillage mécanique utilisé par l'armée française

Classement des terrains, appareils de forage et de sondage

Les sondeuses

Appareils de piochage

Les transporteurs

Exemple d'utilisation d'un perforateur

Les débuts du transporteur Tronchet

Les débuts (désastreux) de la perforatrice Thévenot

De la guerre souterraine en Picardie (ou introduction géographique, géologique et historique de la Picardie (Aisne))

Exemple d'aménagement de creutes par l'armée française

Une carrière souterraine pour l'étude et les essais : la creute de Chassemy

Conclusion suite aux essais : l'aménagement des creutes par les Cies M.D.

Travaux de consolidation

Travaux de percement d'entrées

Travaux de percement de cheminées d'aération

Percement des galeries

Observation des températures

Surveillances des chantiers

Reconnaissance des chantiers

Travaux effectués dans les creutes : Montparnasse, Hermonville, du Bessy (dite 102, de Laffaux, de Moyembrie, du Panthéon

Travaux effectués dans quelques autres creutes : Bernagousse, d'Hameret, creutes marocaines, Froid mont, du Projecteur, Haute d'œuilly, du ou des Pingouins.

Travaux effectués dans quelques autres creutes, très lacunaires : Berojol[1]et, de la Matière, d'Aumont, de Fond d'Envaux, de Pargnan, du Dragon, de l'Elster, du banc-de-Pierre, de Mont-de-Leuilly, de Terny-Sorny, de Vassens, de Coucy, Creutes est de Folembay, de Cuny.

Synthèse des travaux effectués dans les Creutes fin octobre 1917

De la guerre souterraine en Champagne (ou introduction géographique, géologique et historique de la Champagne)

Les tunnels français de la région du Mesnil et leurs pendants allemands (Les tunnels 1, 2 et 2bis versus les Debus et Ditfurth-Tunnel)

La genèse des tunnels allemands : Debus-Tunnel et Ditfurth-Tunnel, tunnel des 20.000, Donndorf-Tunnel, Rheinland-Tunnel, Rheinland-Tunnel, Grenadier-Tunnel, Küchenstllen

Côté français, un projet... démesuré

Premier tunnel : souterrain offensif

Deuxième tunnel ; souterrain-abri

Situation en juillet 1914

Souterrain de la Grande Maison (n°1), juillet 1916

Souterrain du fer de Lance (n°2), juillet 1916

Le rêve s'effondre

Souterrain n°1, septembre 1916

Souterrain n°2, novembre 1916

Souterrain n°1, novembre 1916

Etat des lieux fin décembre 1916

1917

Rôle des travaux de mines

Mines du Bout du Filet

Prolongement du tunnel n°2 vers Maisons de Champagne

Prolongement du tunnel n°2 et du nouveau tunnel n°2 en juin 1917

Projet d'un nouveau tunnel aboutissant à l'ouvrage de la Butte

Nouveau tunnel : Beauséjour-Bout du Filet, juillet 1917

Tunnel de Maisons de Champagne (2bis) et tunnel n°2, même date (septembre 1917)

Observations sur les travaux souterrains, même date (septembre 1917)

De la guerre souterraine en Meuse (ou introduction géographique, géologique et historique de la Meuse)

Les Tunnels du Mort-Homme : Kronprinz, Bismarck et Gallwitz-Tunnel

La genèse du creusement

Les informations sur les tunnels obtenus par les interrogatoires : Kronprinz, Bismarck et Gallwitz-Tunnel

La préparation de l'attaque (tout le secteur du 16^{ème} CA)

Tunnel Cumont-Mort-Homme

Tunnel du Kronprinz

Tunnel de Bismarck

Tunnel des Corbeaux

Abris souterrains de la Corne S.O. du Bois des Corbeaux

Abris souterrains du haut de la corne de la cote de l'Oie

Abris souterrains du ravin de Fargevaux et du Bois en T

Abris souterrains au nord du Bois des Corbeaux et de Cumières

La Préparation de l'attaque de la zone des Tunnels

La Préparation de l'attaque de la zone du Bismarck-Tunnel

La Préparation de l'attaque de la zone du Kronprinz-Tunnel

La Préparation de l'attaque de la zone du Gallwitz-Tunnel

L'attaque, la prise effective et l'exploration du Bismarck-Tunnel vécue par le 81^{ème} R.I.

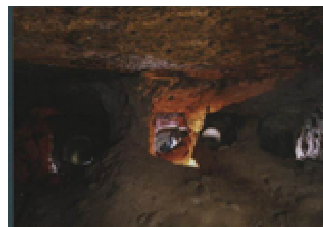
L'attaque, la prise effective et l'exploration du Kronprinz-Tunnel vécue par le 96^{ème} R.I.

L'attaque, la prise effective et l'exploration du Gallwitz-Tunnel vécue par le 8^{ème} R.M.Z. aidé par le 7^{ème} R.M.T.Z

L'attaque et la prise des tunnels vécue par le 8^{ème} R.M.Z.

L'attaque et la prise des tunnels vécue par le 7^{ème} R.M.T.Z

Prise de l'entrée nord du tunnel des Corbeaux



SOMMAIRE

Les travaux souterrains de la Région Fortifiée de Verdun

Récit historique de la fortification

L'enceinte également forêt

Les tours

1540 Les bastions

La position organisée en profondeur

1860-1870, le fort détaché

1880-1886 l'obus fusant et les nouveaux explosifs

Protection de pièces d'artillerie

Forts dits « *modernes* » français (cuirassements)

Forts dits « *modernes* » français (béton)

Système Séré de Rivières

Naissance du système Séré de Rivières : le concept

Naissance du système Séré de Rivières : les forts de Verdun

Opinion sur les fortifications en général et sur le système Séré de Rivières

Modernisation depuis 1880 et état des forts en 1914

La Région Fortifiée de Verdun entre 1914 et la bataille éponyme

Rôle de la Région Fortifiée de Verdun au début de la bataille éponyme

La bataille de Verdun et les travaux souterrains (1916)

Mai 1916, première urgence : les puits branchés sur les galeries souterraines

Mai 1916, deuxième urgence : les galeries souterraines contre le bombardement

Juin 1916, première urgence : le projet de galeries souterraines à plus grande échelle est ébauché

Août 1916 : le projet de réorganisation des forts devient générique

Un réduit des gaines

Des galeries souterraines

Des tentacules de mitrailleuses

Un tunnel d'accès

La ventilation

Etat des lieux en novembre 1916

Troisième urgence : la protection des forts contre les gaz

SOMMAIRE

De la guerre souterraine dans les Vosges et Alsace sommitale (ou introduction géographique, géologique et historique des Vosges sommitales)

Le grand tunnel du Reichackerkopf

Février 1915

Mars 1915

Juin 1915

Juillet 1915

Début du creusement

Les attaques se rejoignent

Rectifications et modifications de galeries

Les travaux sont terminés

24 avril 1918

Description du tunnel

Coup de main allemand du 28 juin 1918

Lexique et abréviations militaires

Succession des troupes

Bibliographie et cotes consultées au SHD

Remerciements

Crédits photographiques

L'auteur

Jean-François Weiss : ingénieur télécom. Spéléologue et subterraneologue par passion, il explore l'ensemble du patrimoine souterrain anthropique depuis le milieu des années 80 (carrières souterraines, mines, aqueducs, souterrains aménagés, refuges, militaires...). Il découvre le patrimoine souterrain militaire, dans lequel il se spécialise, au début des années 90. En parallèle, il écume minutieusement les archives de l'armée de terre à la recherche du moindre indice sur le creusement et l'utilisation de ces cavités.

Pour en savoir plus sur les milieux souterrains de la Grande Guerre : <http://souterrains.vestiges.free.fr/spip.php>

L'ouvrage

Les souterrains de la Première Guerre mondiale

Tome 3

Du creusement au témoignage

est un superbe ouvrage tout en couleurs de **223 pages**, **116 illustrations** et **89 cartes et croquis** enrichi de graphiques et de tableaux

format 22x30 cm à l'italienne – couverture cartonnée

Prix unitaire : **35 €** (port en sus 9 €) - ISBN 978-2-9553696-1-6

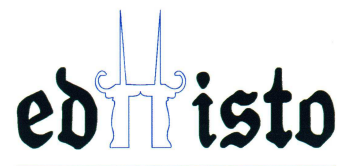
L'ouvrage est à commander auprès des éditions EDHISTO

Port offert quelque soit le volume de la commande

EDHISTO Editions

58 rue de la République
88 210 SENONES (Vosges)

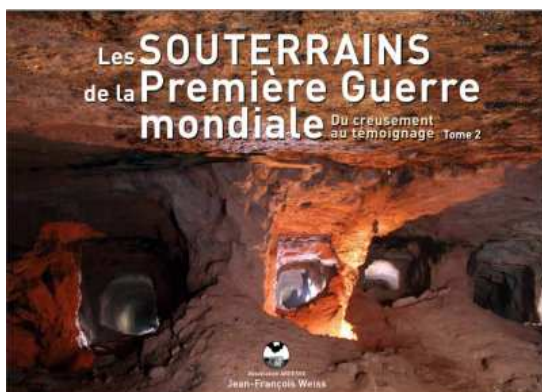
Tel : 03.72.58.01.14 – Fax : 09.79.94.51.88



Contact presse, liaison avec les auteurs, commandes

Courriel : yann.prouillet@edhisto.eu - Site Internet : www.edhisto.eu

Et toujours disponible en diffusion chez **Edhisto**



Les souterrains de la Première Guerre mondiale

Du creusement au témoignage

Tome 2

ouvrage tout en couleurs de **223 pages**, **168 illustrations** et **110 cartes et croquis**
format 22x30 cm à l'italienne – couverture cartonnée

Prix unitaire : **35 €** (port en sus 9 €)

ISBN 978-2-9553696-0-9