



UNIVERSITÉ
DE LORRAINE



Centre de recherche en géographie



Les territoires de défense en France et en Europe (XVI^e-XXI^e s)

Construction-mutation-conversion

D. Mathis



Frontières

« L'origine du mot frontière vient de front, un terme militaire, qui désigne la zone de contact avec une armée ennemie. Cette ligne sinueuse et fluctuante évolue en fonction des rapports de forces en présence. À partir du XVIIe siècle, la frontière devient progressivement une ligne bornée, limite entre deux États. »

B. Reitel, Hypergéo, <http://www.hypergeo.eu/spip.php?article16>

La frontière doit être interprétée comme la délimitation linéaire des souverainetés territoriales des États. **La paix de Westphalie** a organisé le système interétatique moderne puis un système juridique international qui s'est diffusé. C'est **la Convention de Versailles et le Traité de Paris de 1919** ont généralisé l'application des idées de Westphalie autour du globe.

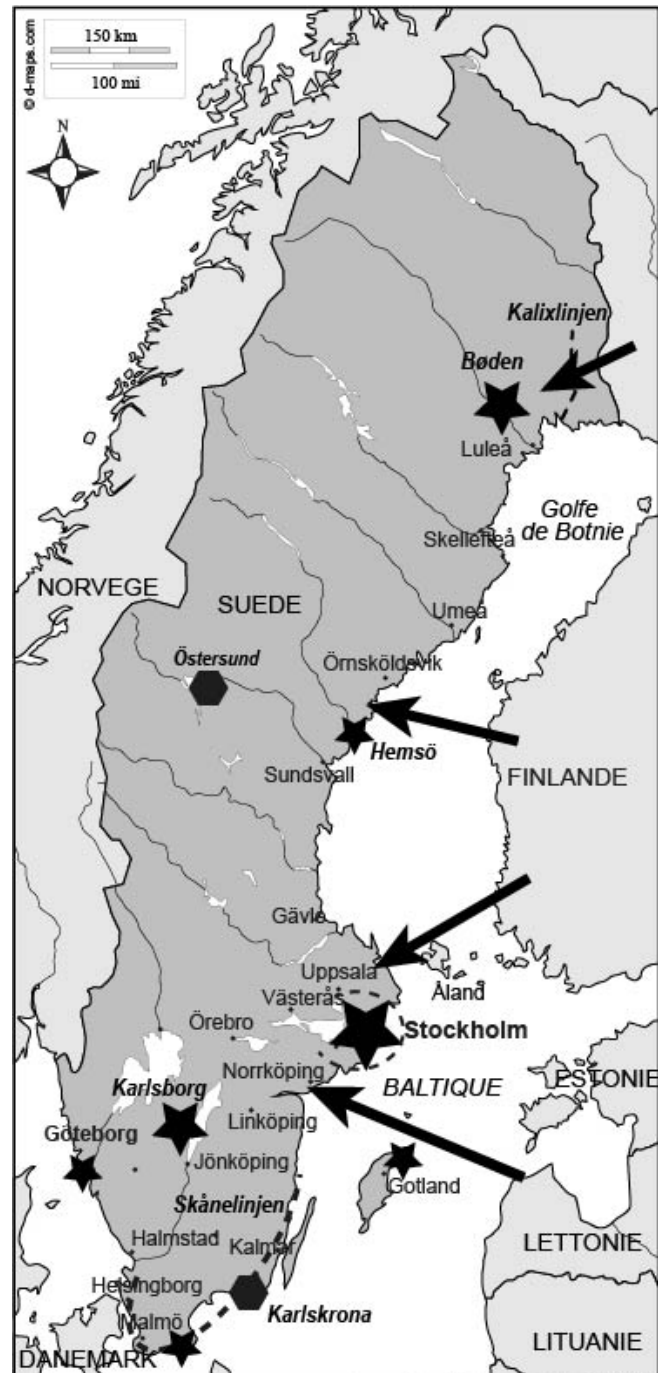
Territoires de défense

Nous allons retenir l'ensemble des organisations territoriales permanentes ou temporaires destiné à assurer la sécurisation de la frontière. Ils correspondent à une lecture militaire de l'espace et sont construits en fonction d'une vulnérabilité de la frontière (construction d'un rapport de force) et d'une pensée stratégique du territoire (terrain destiné à la bataille).

Par **empreinte militaire** nous retiendrons tout ce qui est lié au paysage actuel de la militarisation qu'au paysage de guerre (**polémopaysages**) qu'au paysage relique.

Nous retiendrons l'ensemble **cumulatif des infrastructures de la militarisation**. Jean-Pierre Husson avait avancé la notion **d'empilement géostratégique**. Elle concerne plus globalement l'ensemble des structures organisées en temps de paix comme en temps de guerre.

Nous retiendrons les termes de **militarisation, surmilitarisation et hypermilitarisation**.

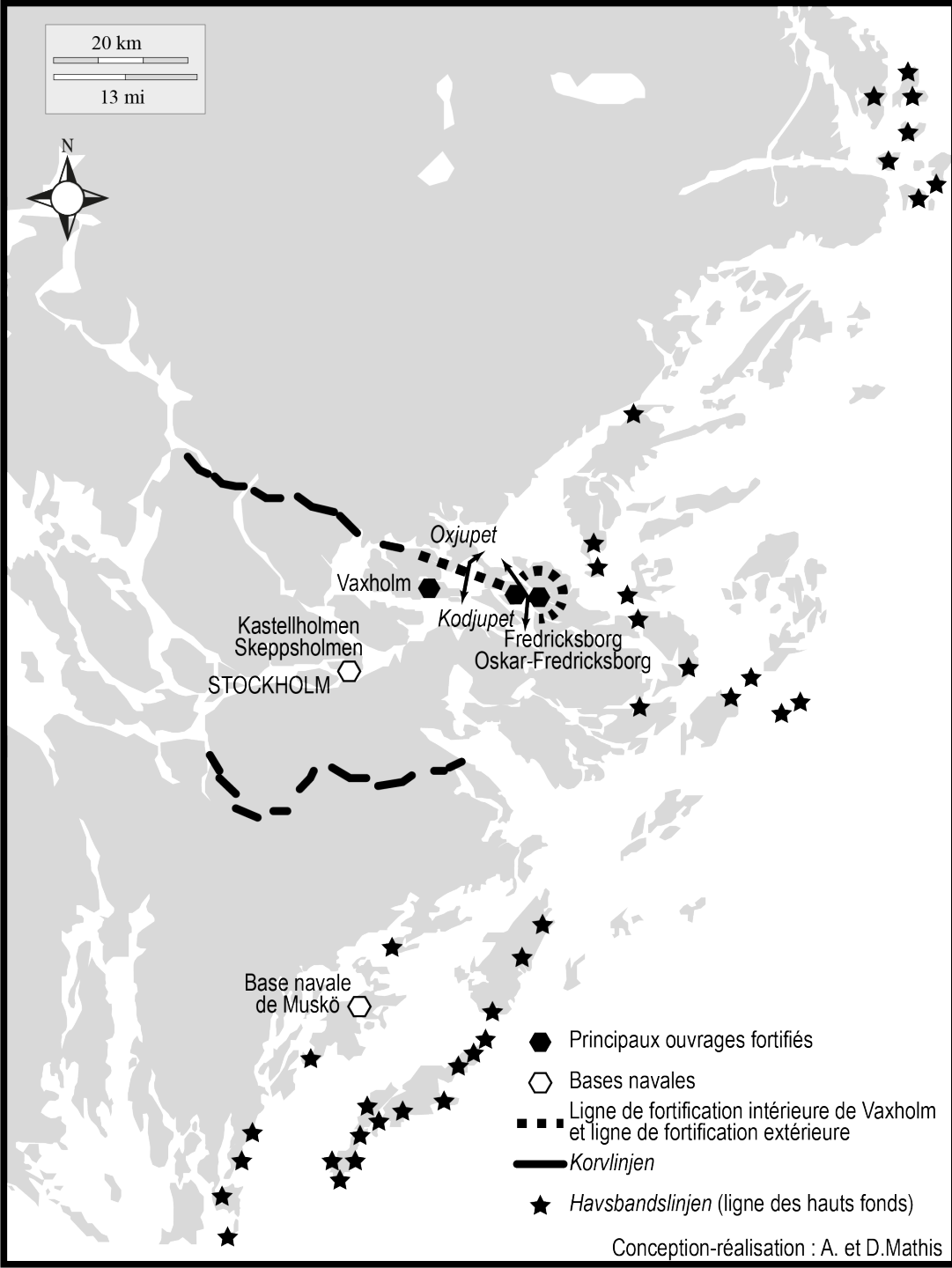


Concevoir un territoire de défense à échelle nationale : le cas de la Suède après 1808/1814-2000, entre défense centrale et défense périphérique.

Un modèle d'organisation d'un territoire de défense adapté à une nouvelle situation géostratégique

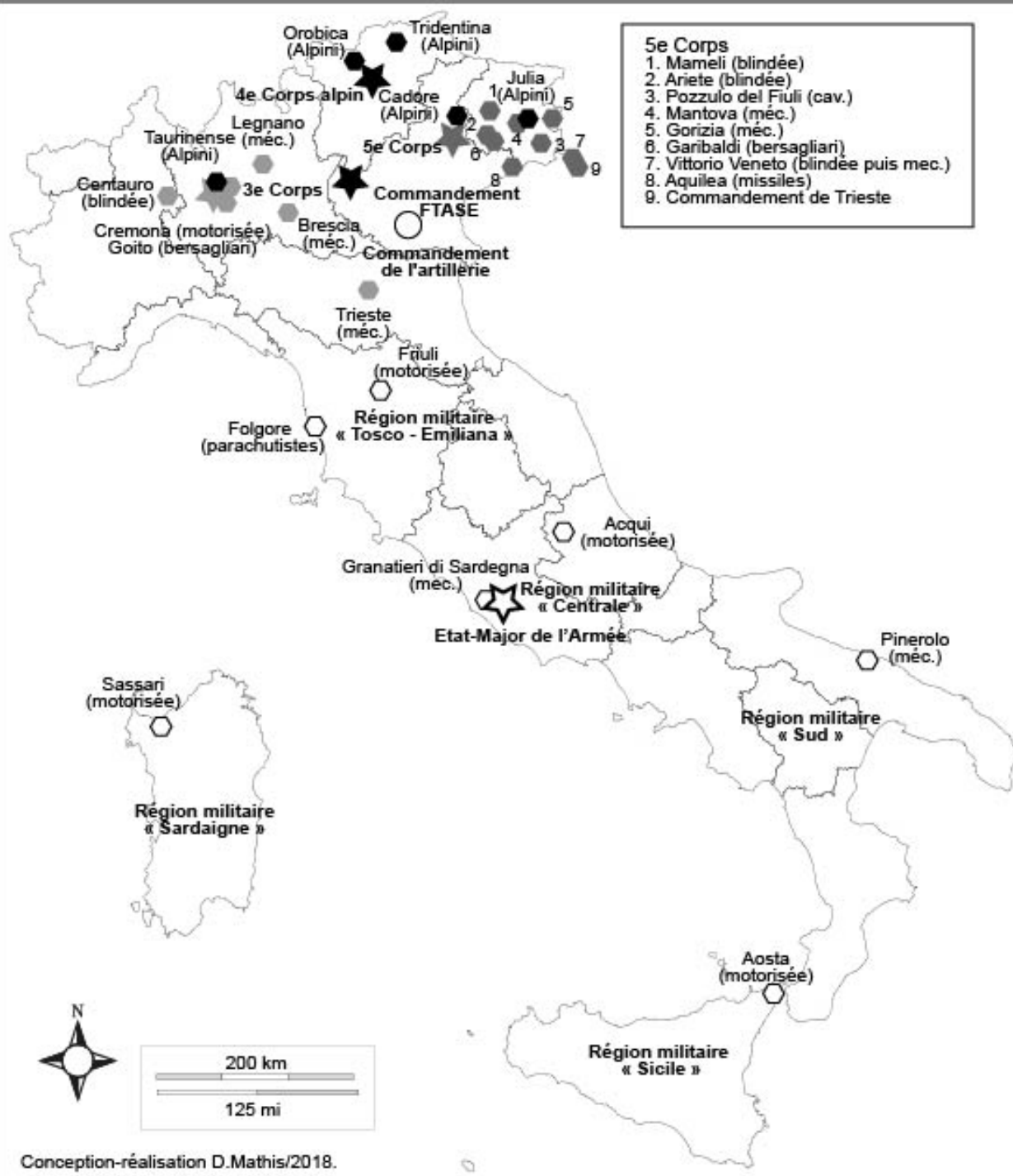
- ➔ Principaux axes d'invasion (Russie, URSS)
- ★ Systèmes fortifiés de l'archipel de Stockholm
- ★ Principales forteresses
- Principales bases militaires navales et militaires
- - - Système de lignes défensives
- ★ Grandes batteries côtières





Le concept de défense central adapté à l'archipel de Stockholm.

Empilement des systèmes défensifs de Vaxholm sur le chenal de Kodjupet. Deux générations de forts verrouillent le chenal.

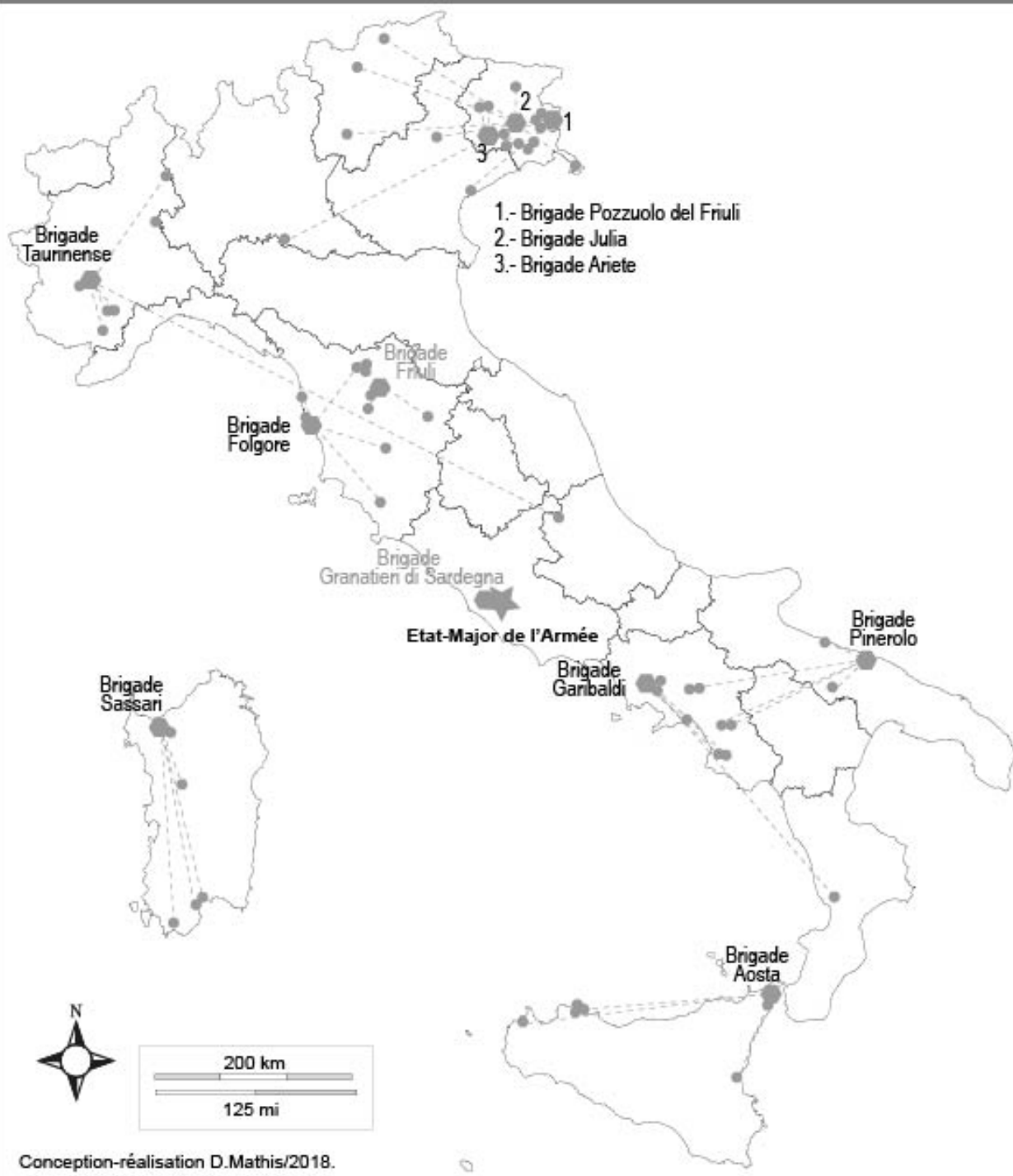


Ancienne organisation du territoire de défense en Italie.

Les territoires de l'Italie du Nord concentrent les unités des 3^e, 4^e et 5^e corps (unités alpines, unités blindées).

Cette organisation est héritée :

- Rôle de Vérone (place centrale – commandement d'armée),
- Mur alpin (système fortifié de la période fasciste)
- ...



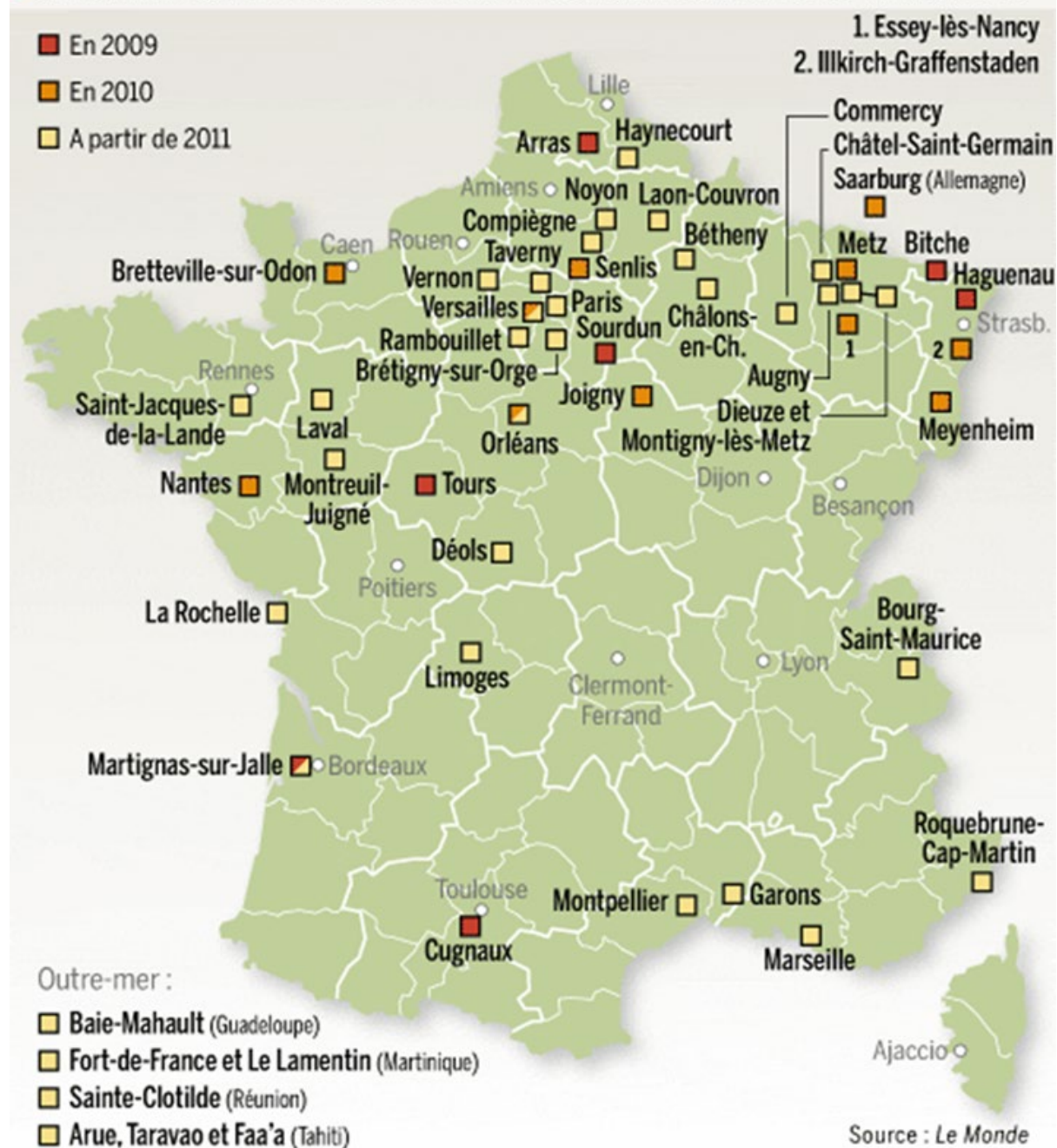
La fin de la Guerre Froide a pour conséquence la réorganisation des territoires de défense dans les pays européens

L'Italie du Nord se démilitarise, le mur alpin est entré en « congélation historique », le territoire de défense est rééquilibré.

On observe :

- Le découplage entre villes de garnison/frontières,
- l'apparition de « déserts militaires ».

► SITES AYANT UN EFFECTIF SUPÉRIEUR À 250 HOMMES, FERMÉS OU TRANSFÉRÉS



Démilitarisation au sein de l'espace national.

- L'inadéquation de la distribution des sites militaires en France.
- Héritage des empilements militaires (militarisation, surmilitarisation, hypermilitarisation):
 - de la frontière (ligne principale de défense),
 - de la seconde ligne de défense,
 - de la défense centrale.

Par **paysage de la militarisation**, nous prendrons en compte l'ensemble des structures et des infrastructures mises en œuvre, construites, déployées et empilées au sein des territoires.

Cependant cette approche intègre également les éléments post-conflits et post-militaires, à la fois de reconstruction, de conversions/reconversions et enfin de recyclage.



La gare de Metz :
Géosymbole pour des
générations qui venaient
défendre les marges de
l'Est... ou de l'Ouest.

« Quand Metz défendait
l'Etat ».





Nécropole nationale de Courbessieux (54)

Un des marqueurs « paysagers » de la bataille du Grand Couronné et polémopaysage reconstruit du champ de bataille.

Une multitude de signes/traces de la ligne de front de la Grande Guerre, Fresnes-en-Saulnois (57) - Polémopaysages



Les camps de sureté de
la Ligne Maginot



Les cités des cadres



Les marqueurs mémoriels

1 - Le cimetière militaire des prisonniers de guerre (1914-1918) à SARREBOURG

2 - Statue du Sergent Blandan (Nancy) (transfert de la ville de Boufarik – Algérie). Aujourd’hui symbole de l’opération de rénovation urbaine ARTEM



Territoire de défense
Système territorial et paysager complexe
(militaro-système)

Analyse géostratégique
Géographie militaire
Risques-vulnérabilités des territoires
Construction d'un espace de bataille
Matérialisation de la frontière - symboles
imperméabilisation (?)

Fonctionnalité des
espaces militarisés
Villes fortifiées, villes de garnison,
camps retranchés
Standardisation des formes
de la militarisation

Temporalité

Dynamiques frontalières -
recompositions - recyclages
réemplois - requalifications
Traitement apatrimonial et fonctionnaliste

Empilement des éléments militaires
complexification des liens entre
les lieux de l'armée et les territoires

Relations armée et civils
Interractions entre éléments militaires et civils
Empreinte militaire - combinaison civile et militaire
Empreinte des combats - destructions - reconstructions
Mémoire locale de la guerre (populations locales - soldats)

Conception réalisation D.Mathis/2017.



Projets de recherche en cours au sein de l'Université de Lorraine ou intégrant des chercheurs de l'Université de Lorraine :

- ☐ Empreinte militaire en Lorraine,
- ☐ *Patrimart* « Paysages de l'étrange »,
- ☐ *Patrimart* « Paysages de l'étrange 2 »,
- ☐ *DarkLor*, Attractivité des lieux de dark tourism et de mémoire en Lorraine,
- ☐ OHM Pays de Bitche,
- ☐ ANR « Ruines »,
- ☐ ANR « Impact 1914-1918 »,
- ☐ Futur projet autour du dark tourism
- ☐ ...

La militarisation produit une identité territoriale

La vocation militaire de Bitche depuis le Moyen-âge à nos jours

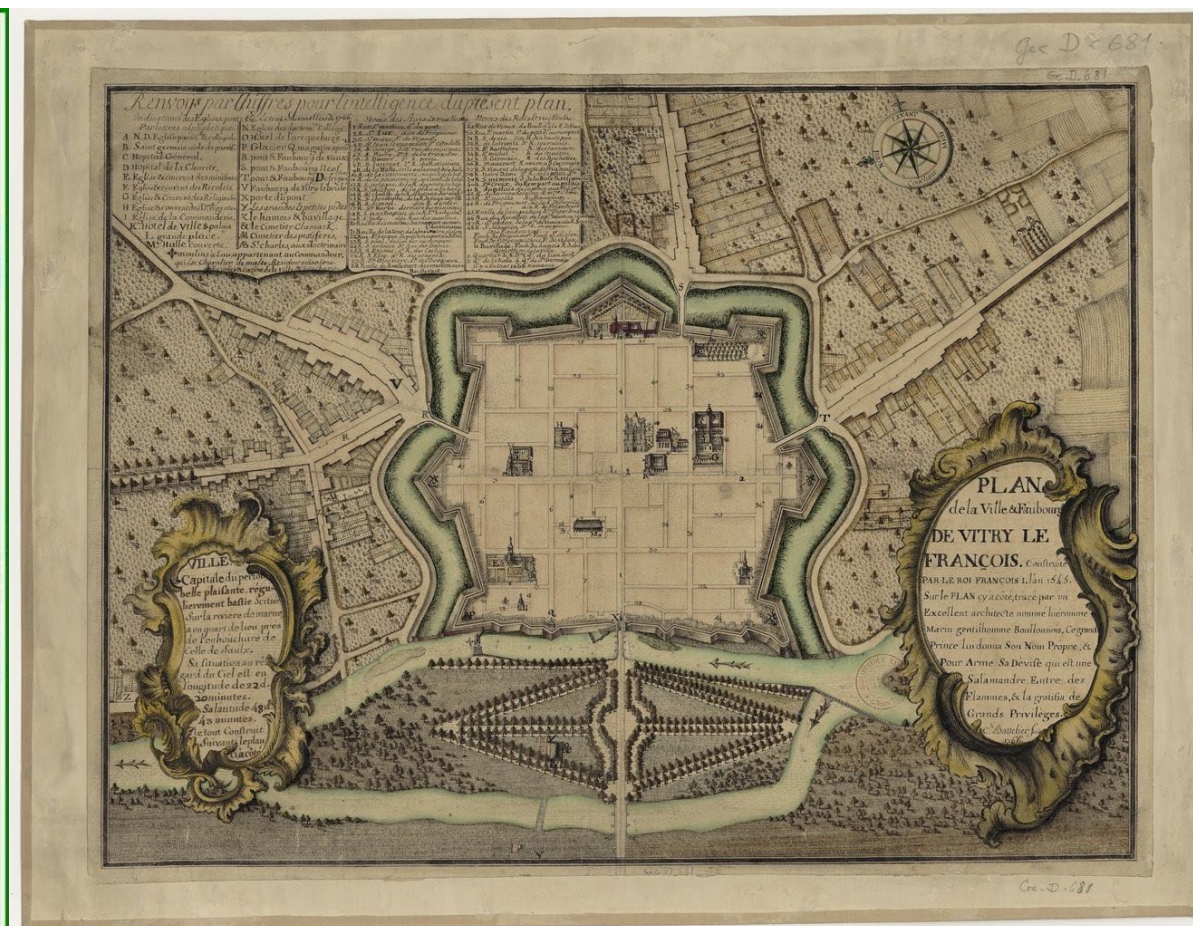


Par sa situation géographique aux confins de la France et de l'Allemagne et son importance stratégique, le Pays de Bitche (Moselle) possède un riche passé militaire qui a structuré son territoire. Les infrastructures militaires ont durablement marqué le paysage (citadelle, ouvrages de la Ligne Maginot, camps, casernes). Par ailleurs, les études d'impact socio-économiques soulignent globalement le poids significatif de l'armée pour la vie locale. Par conséquent, la présence militaire doit être considérée comme un élément clé pour la construction et la compréhension du territoire. Or Bitche connaît depuis quelques années d'importantes transformations avec les fluctuations des effectifs militaires, depuis la dissolution du 4^e régiment de cuirassiers courant 1997, suivi par celle du 57^e régiment d'artillerie courant 2009. Ainsi, l'étude des processus socio-historiques liés à cet héritage permettra de retracer l'histoire sociale et paysagère et d'accompagner les mutations de cet ancien espace de défense. Les objectifs du projet seraient de parvenir à embrasser progressivement les aspects politiques, culturels, sociaux et économiques du Pays de Bitche au prisme de l'histoire de la présence militaire sur le territoire.



I. La production d'un territoire de défense : la progression de la frontière pionnière





Source gallica.bnf.fr / Bibliothèque nationale de France

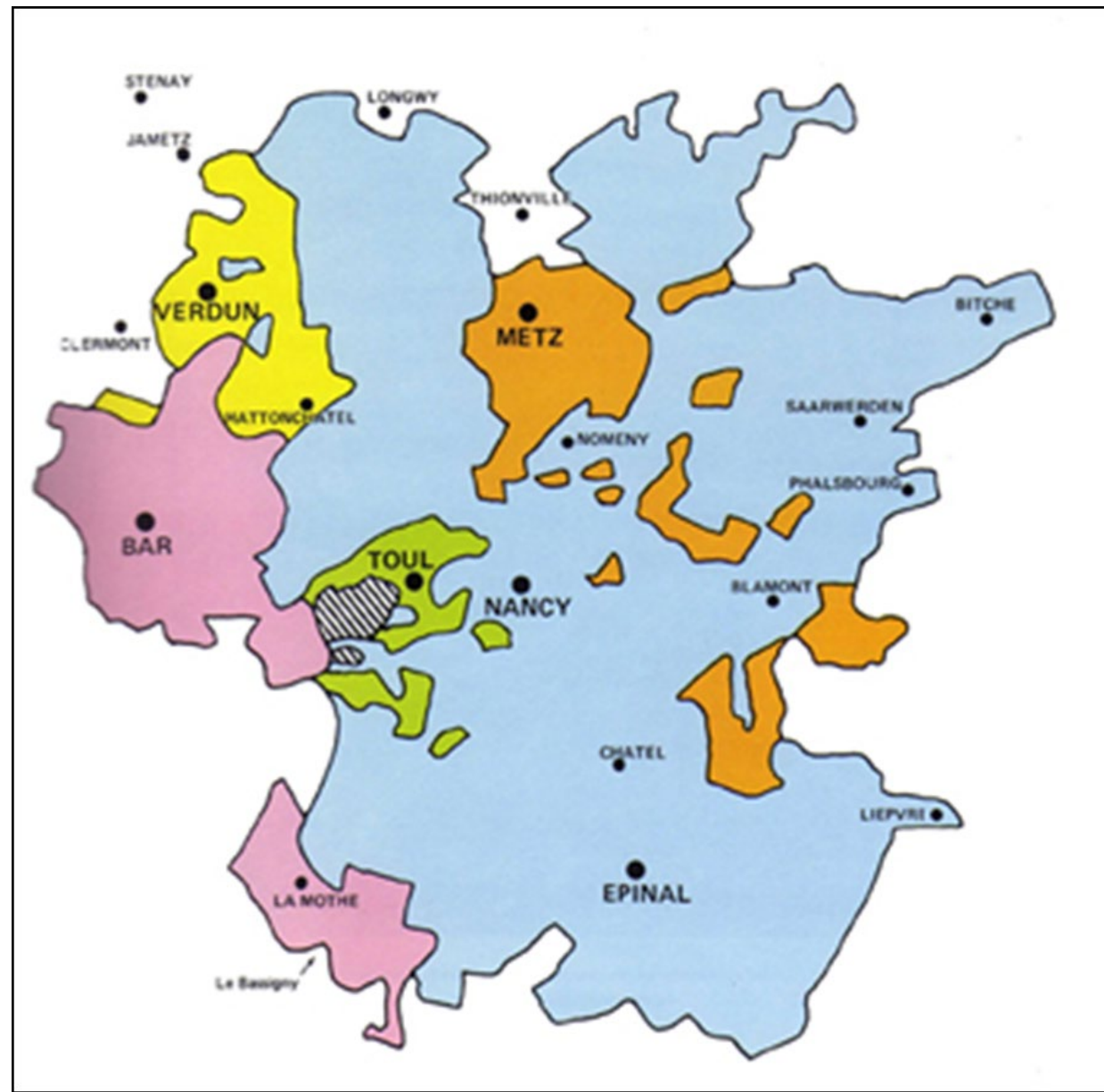
A l'origine la Champagne forme la marge militaire de l'espace français d'où sa mise en défense. Ville-forteresse de Vitry-le-François



Siège de Metz par Charles Quint 1552
La France s'empare des Trois Evêchés



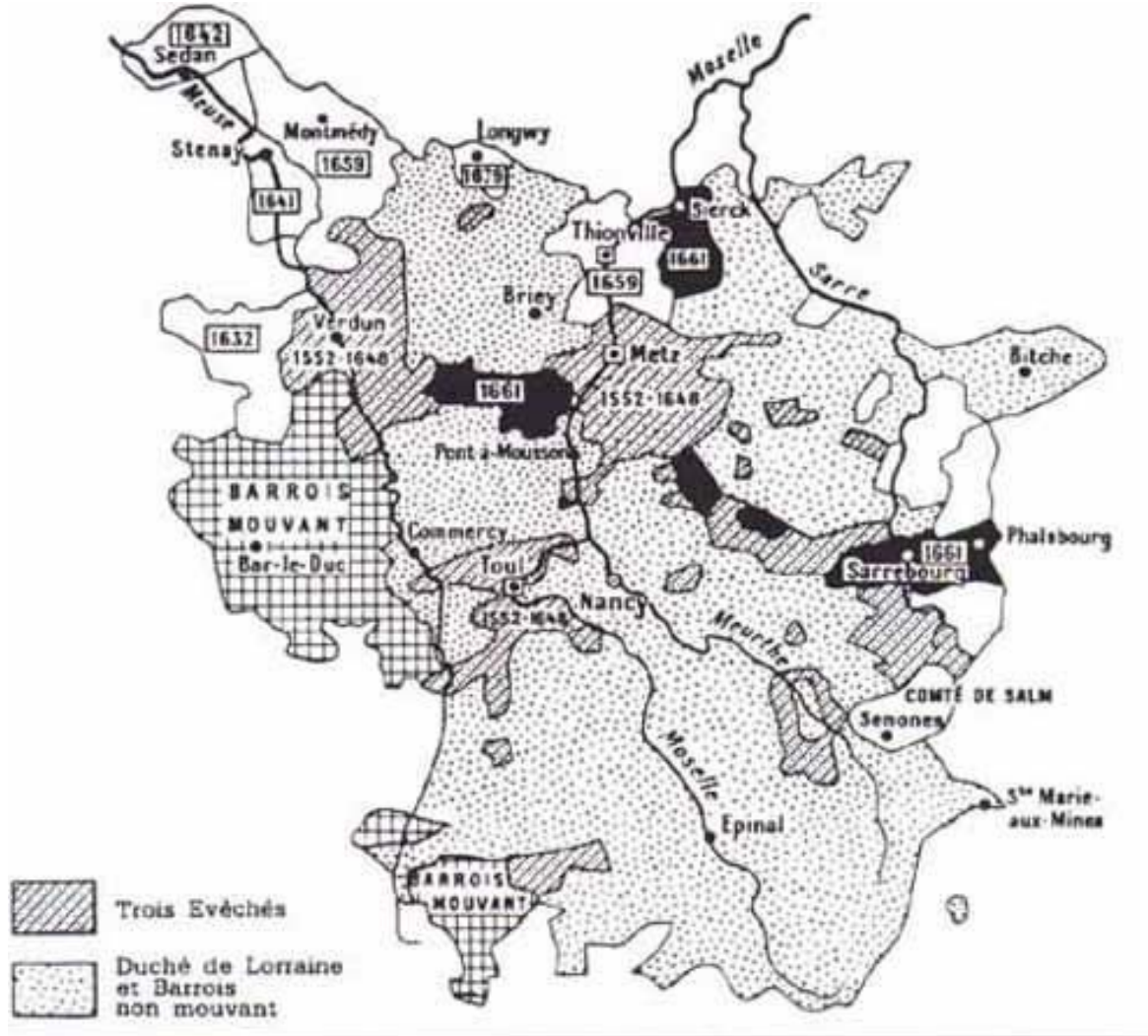
La Lorraine au début du XVI^e siècle Carte simplifiée



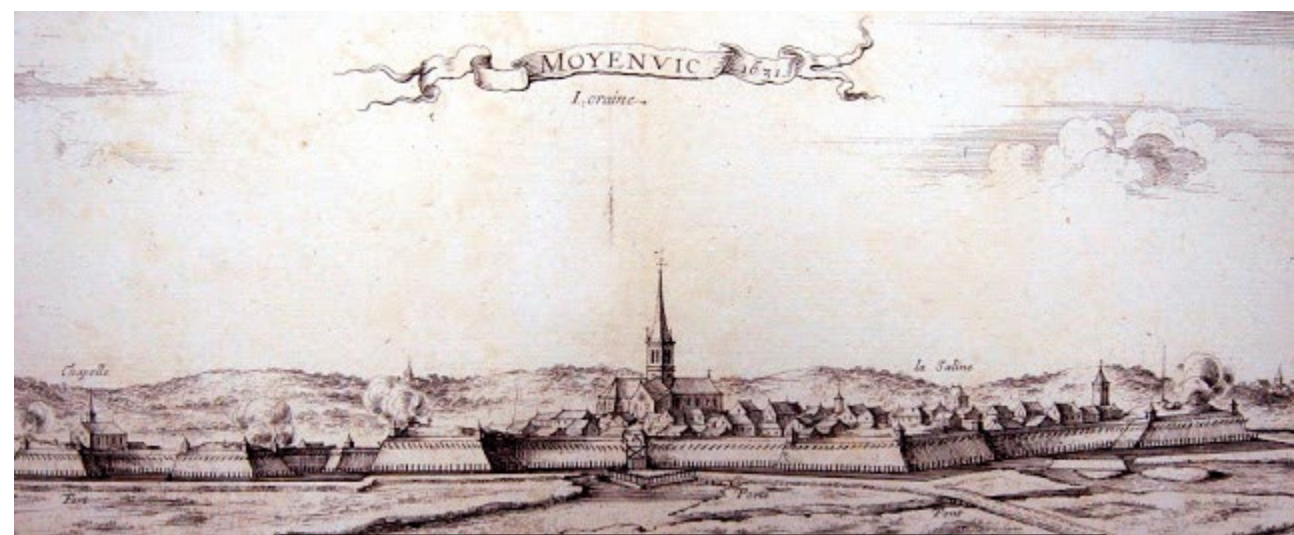
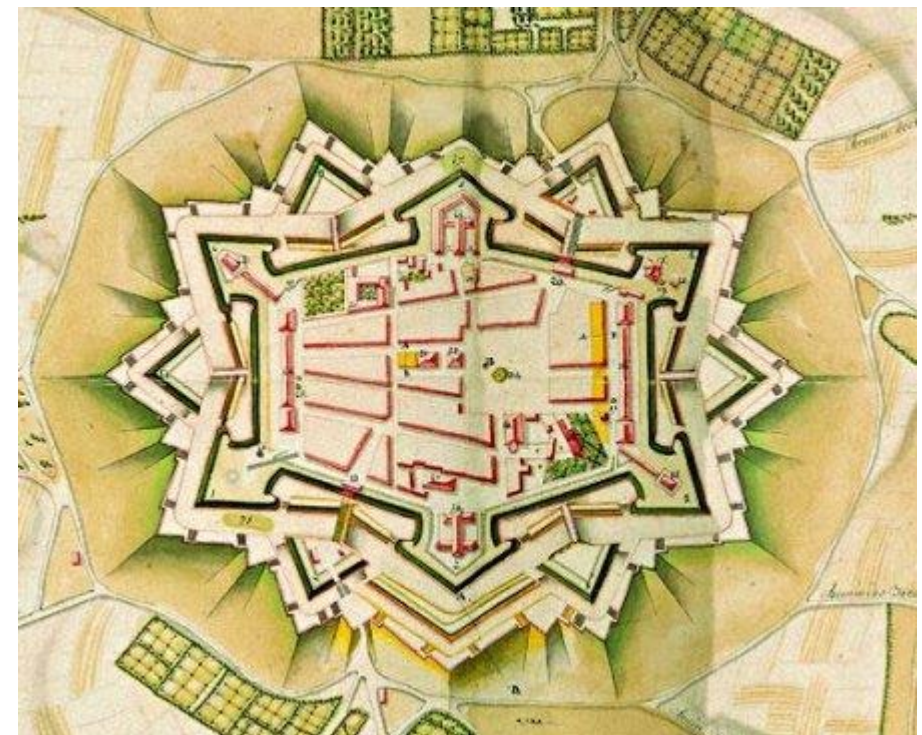
Le territoire lorrain au XVII^e siècle

A La déconstruction du territoire de défense lorrain

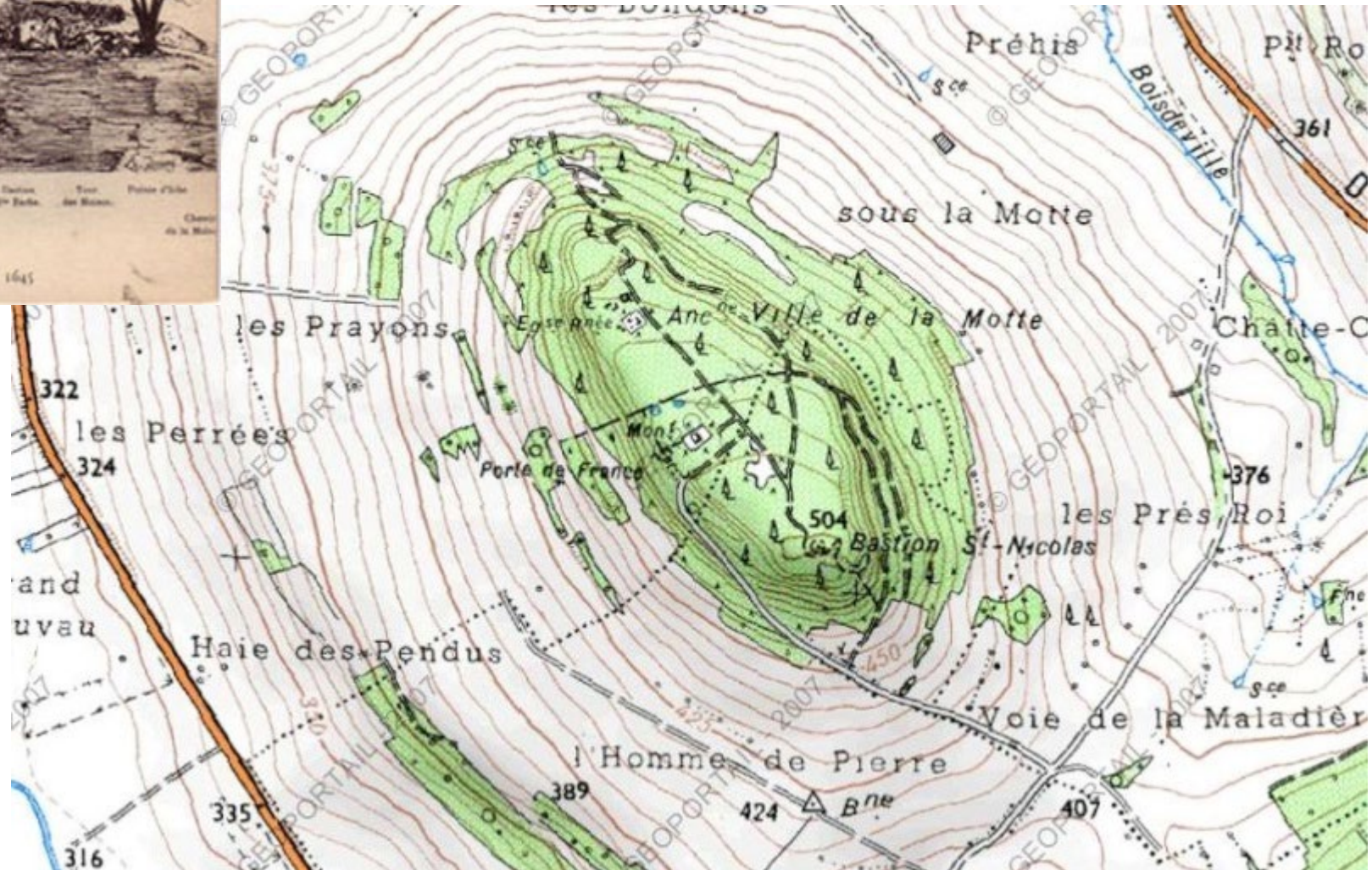




Les progrès de la France au XVII^e siècle en Lorraine.



Plans de Phalsbourg et de Moyenvic





Nancy, capitale ducale était une place militaire considérable. Assiégée en 1641, les traités signés avec la France obligent les Ducs à raser les fortifications. La jachère des anciens bastions entre ville vieille et ville neuve accueillera la Place Stanislas au XVIIIe siècle.

Fouille de l'ancien bastion d'Haussonville (Nancy) en 1992.

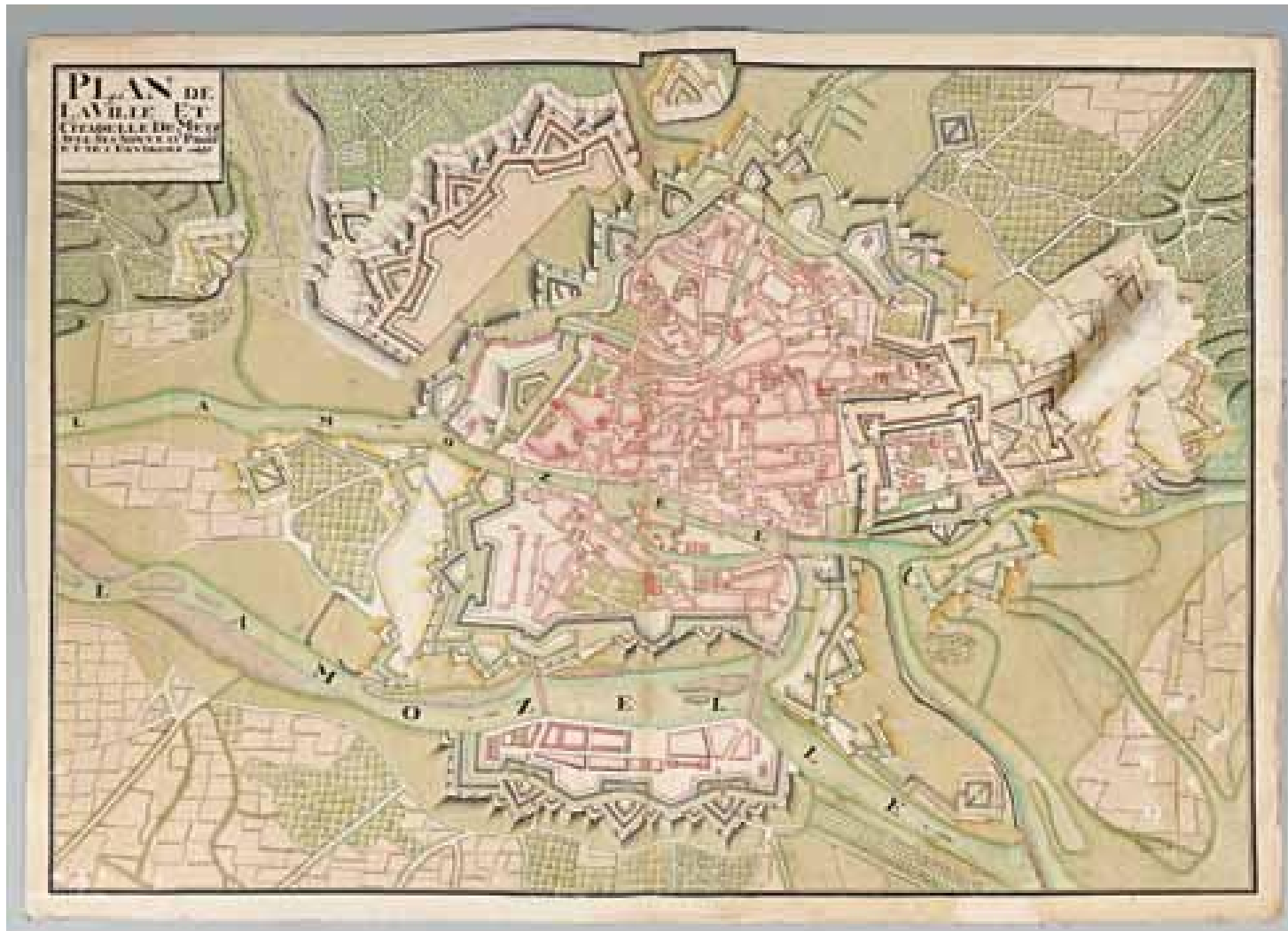


B. La militarisation transforme les villes

Verdun et Toul fortifiés



« Metz défend l'Etat »



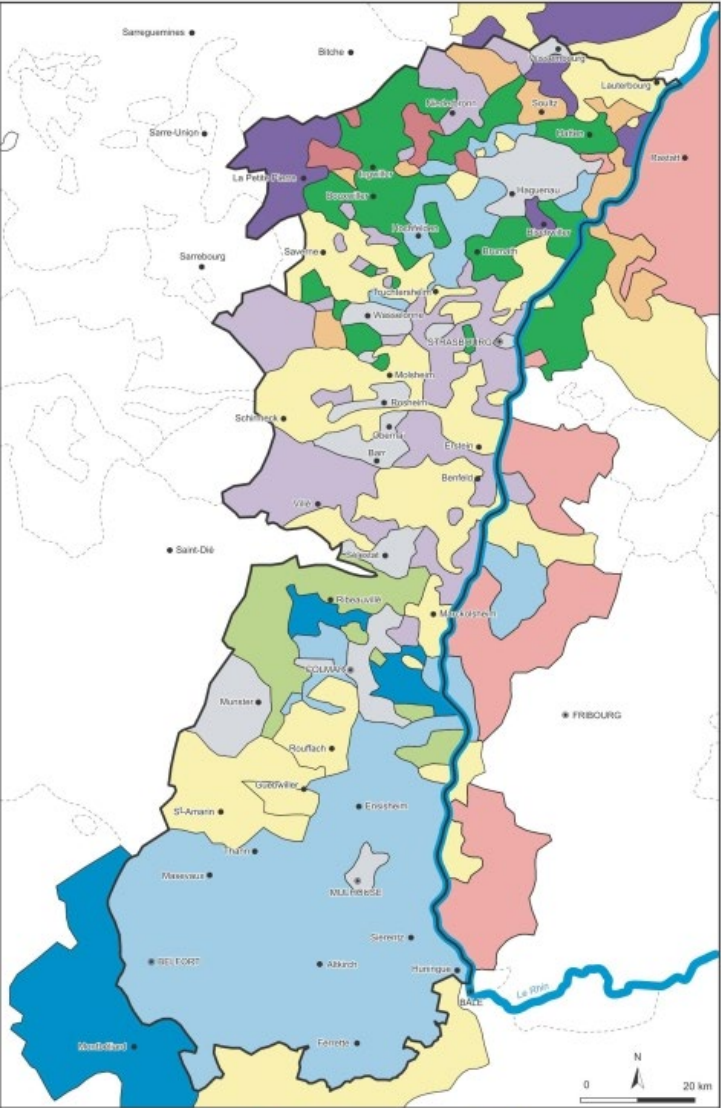


La phase de militarisation recycle des bâtiments religieux (Couvent Saint-Arnould, Saint Pierre aux Nonnains) puis intègre des nouvelles construction telle l'Arsenal.



C. La difficile sécurisation de l'Alsace

La situation complexe de l'Alsace

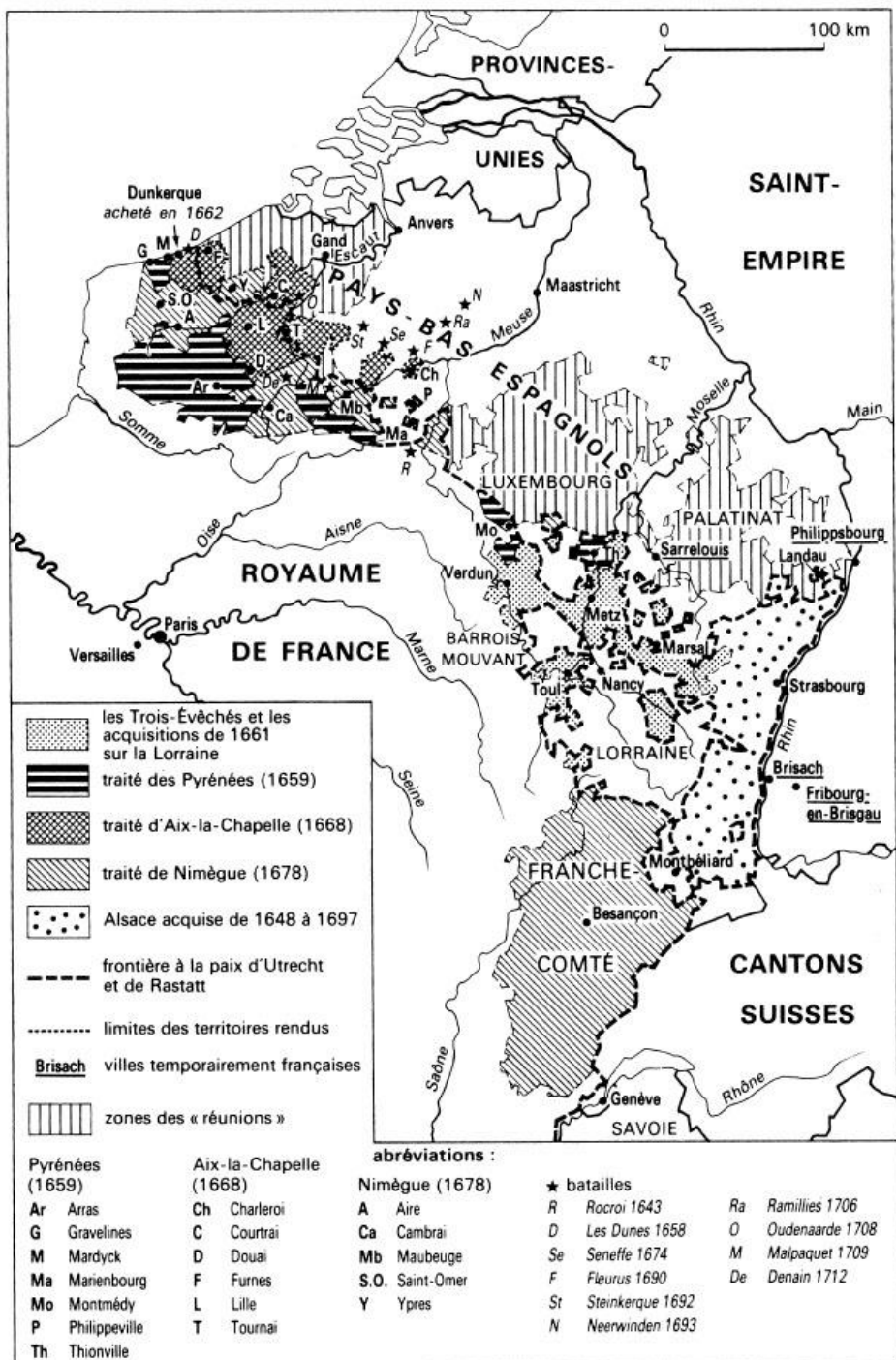


Auteur : J.M. Boshier, 1994. In *Une société rurale en milieu rhénan. La paysannerie de la plaine d'Alsace (1648-1789)*, Strasbourg, Presses universitaires, 1994, t. I, p. 132.
Infographie : AHA, J.P. Droux
Atlas historique d'Alsace, CRESAT, Université de Haute-Alsace

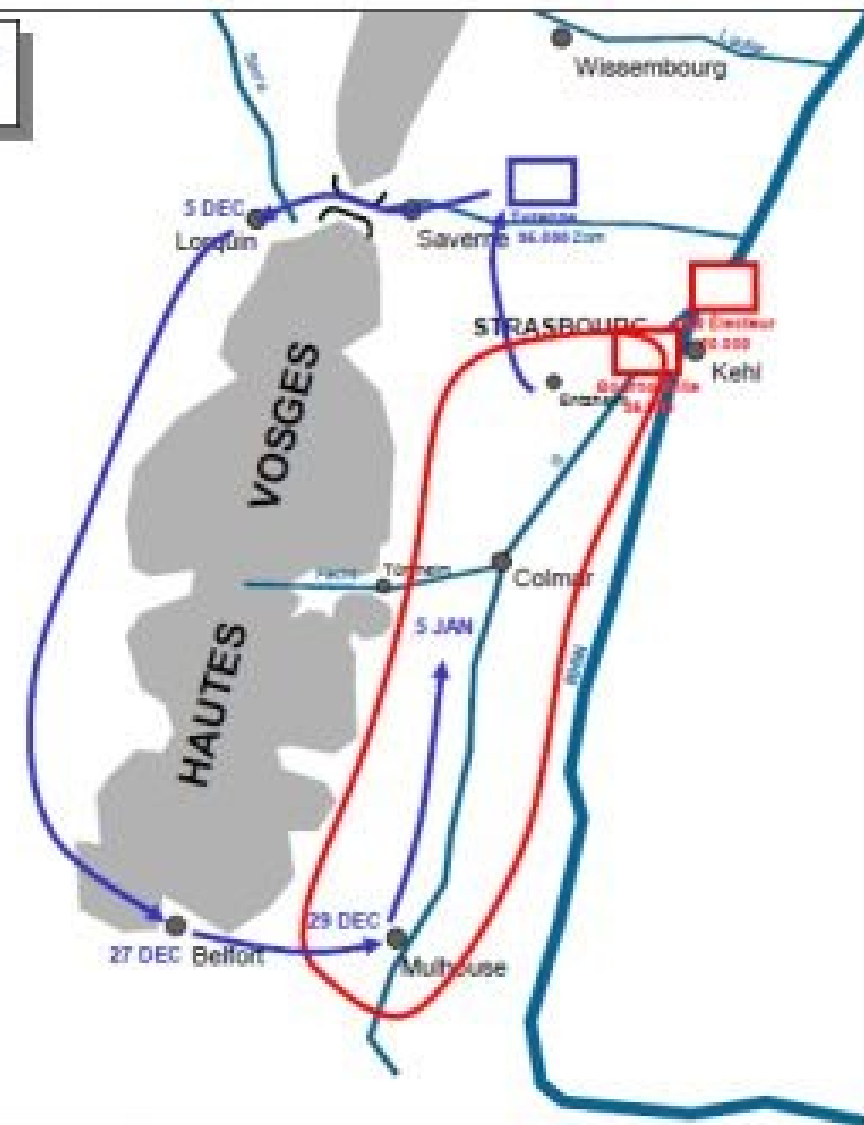


Auteur : J.M. Boshier, 1994. In *Une société rurale en milieu rhénan. La paysannerie de la plaine d'Alsace (1648-1789)*, Strasbourg, Presses universitaires, 1994, t. I, p. 132.
Infographie : AHA, J.P. Droux
Atlas historique d'Alsace, CRESAT, Université de Haute-Alsace





La campagne d'hiver de Turenne décembre 1674-janvier 1675

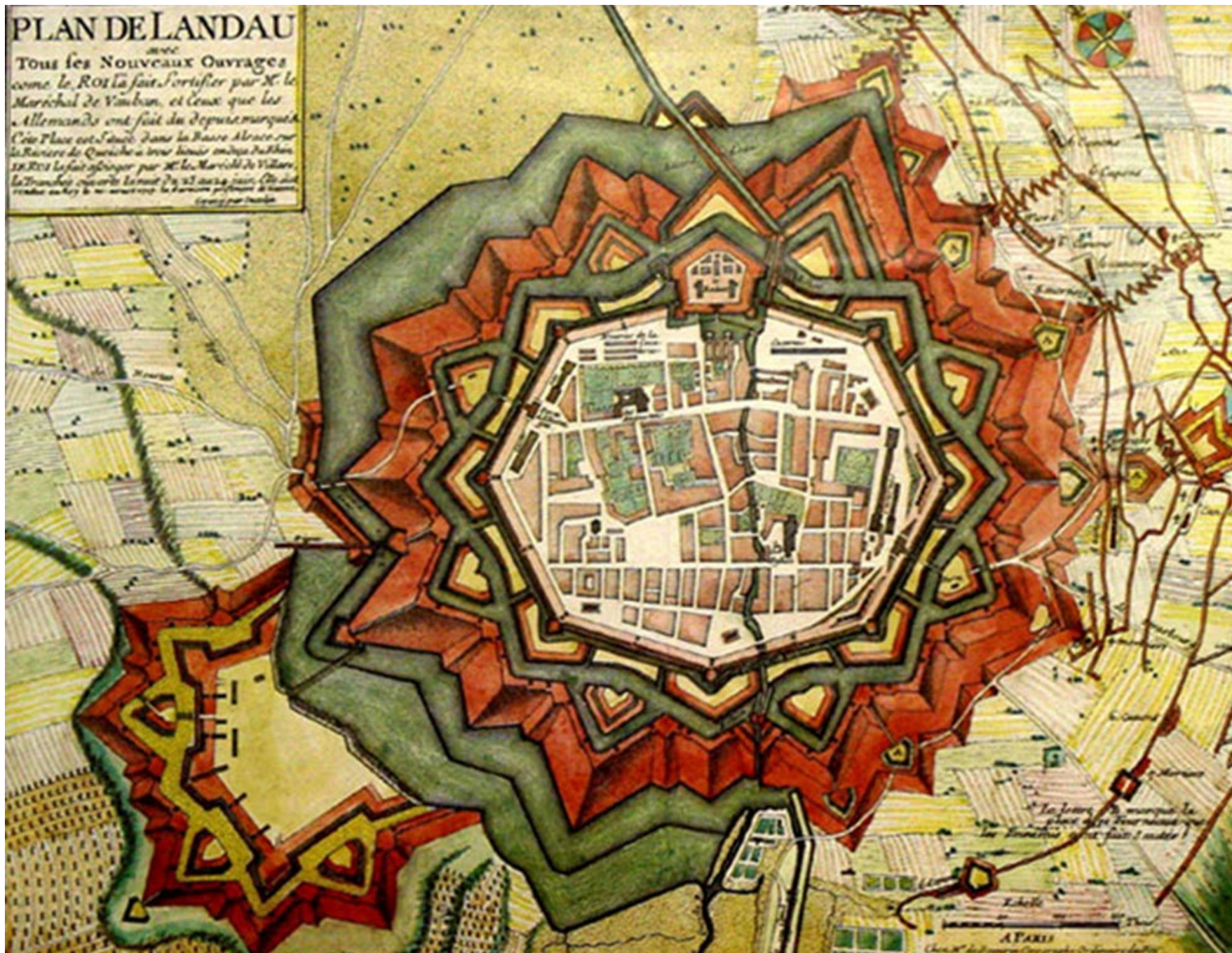


L'Alsace est considérée encore comme un glacis trop exposé. L'absence d'une organisation défensive solide et de places fortes expose les armées royales.

La militarisation tardive de l'Alsace

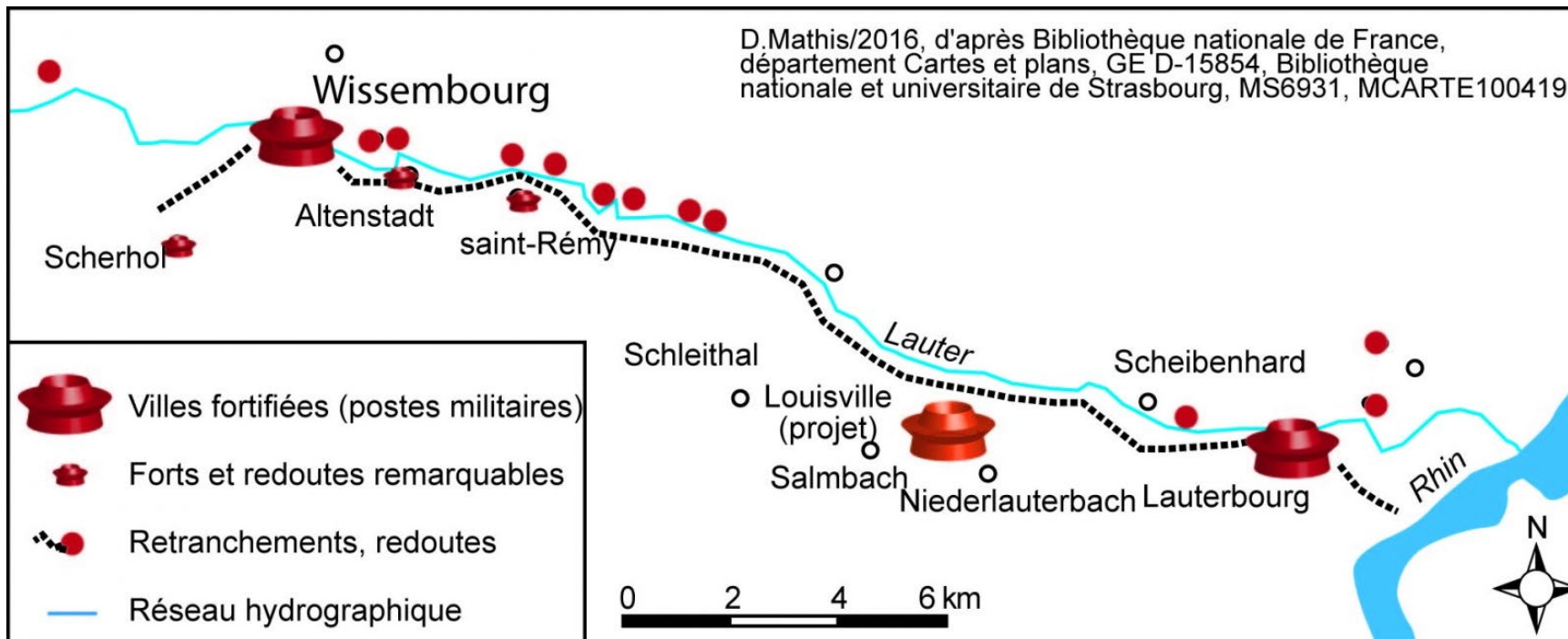
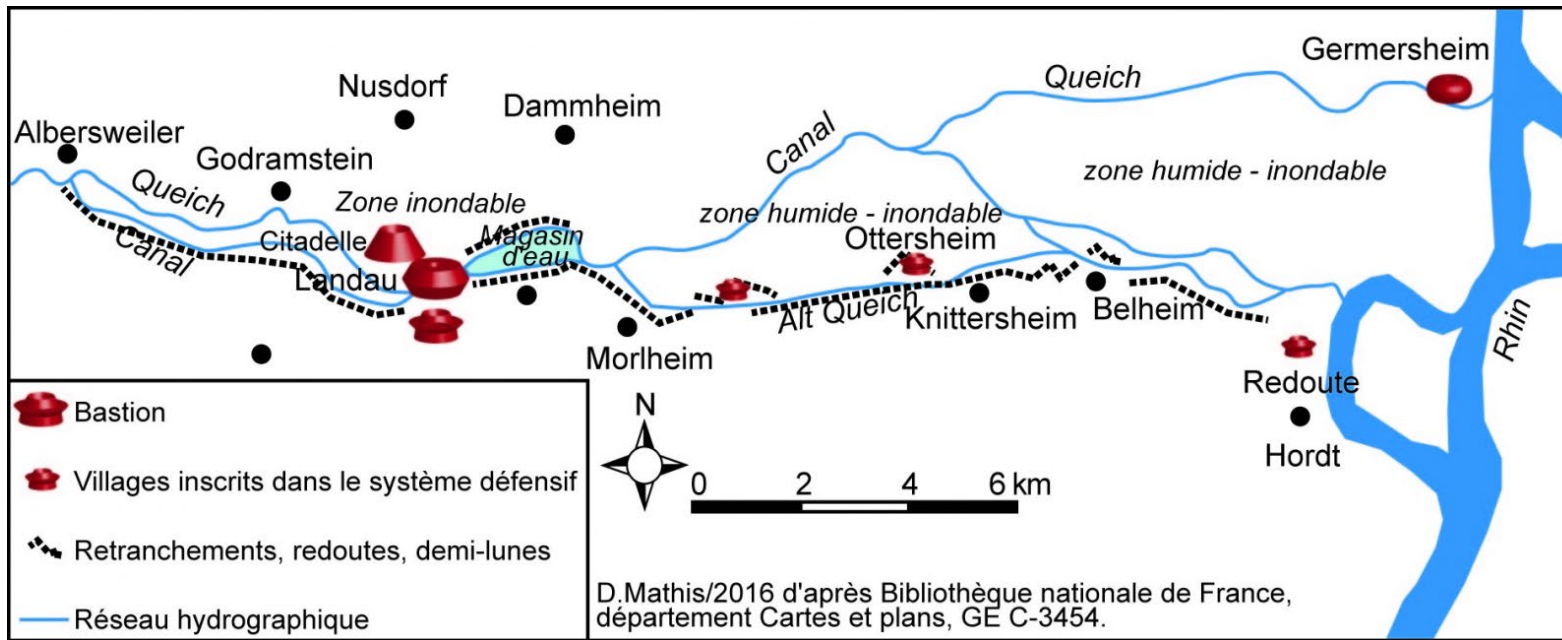
- Fort Louis du Rhin
- Neuf-Brisach



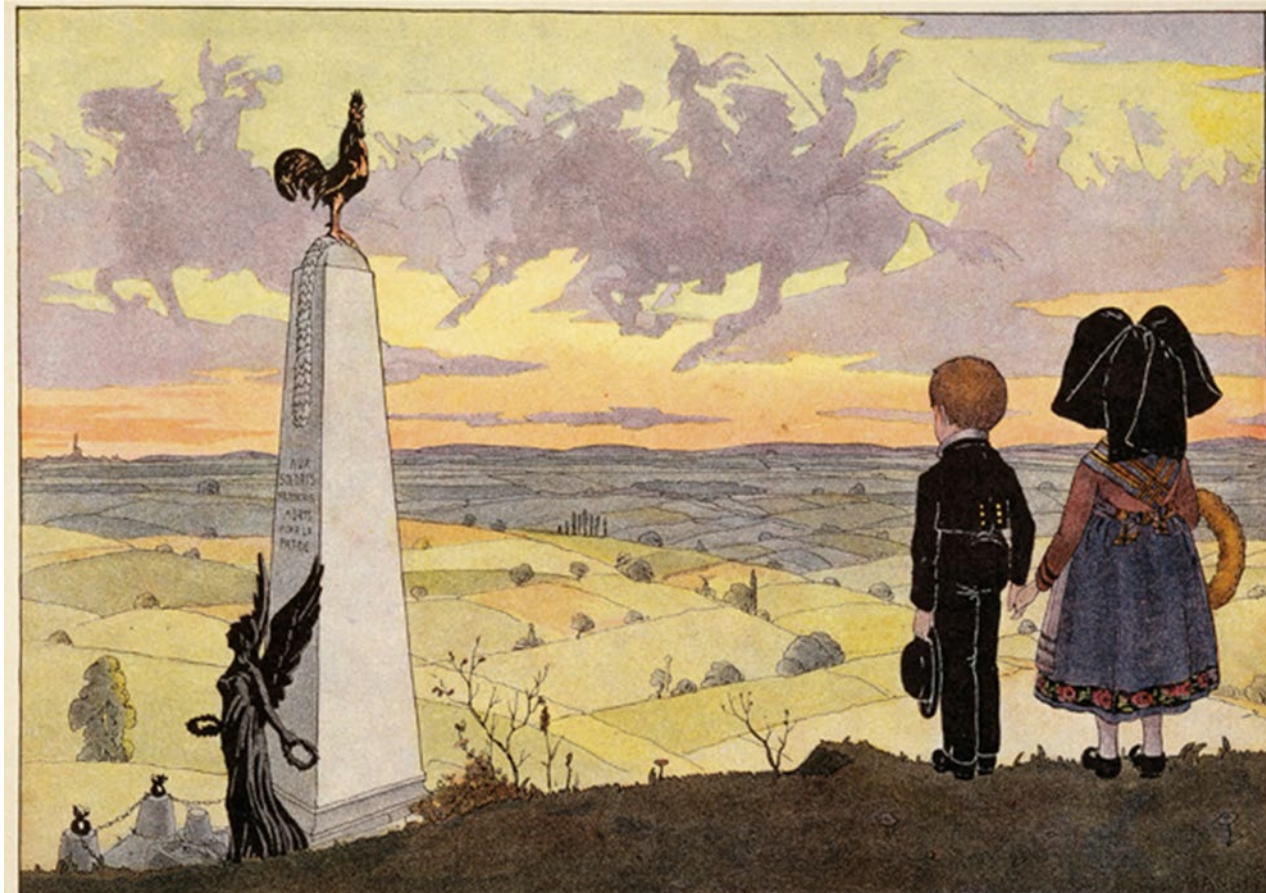


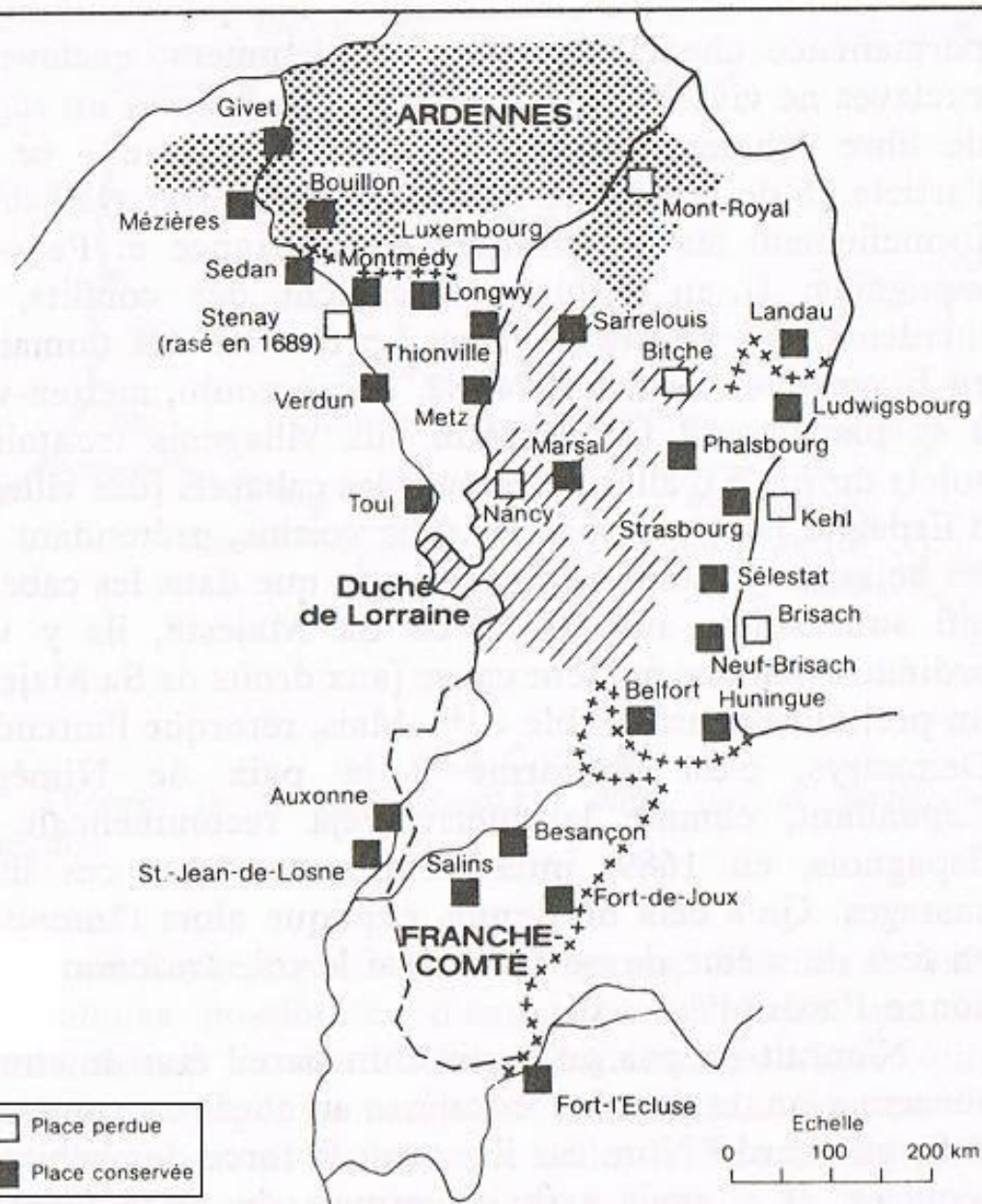
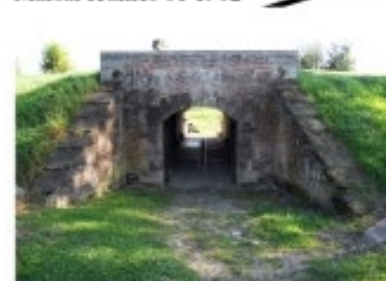
Landau verrouille au nord
la Plaine d'Alsace

Les lignes fortifiées de Basse Alsace pendant la Guerre de Succession d'Espagne (1701/1713)



II. De la surmilitarisation à l'hypermilitarisation des frontières



Source: F. Braudel, *Espace & Histoire*CERPA 90-046
Porte de France et casernesCERPA 93-180
Vue générale, vestige de l'ancienne
place forteA. et D. Mathis/2011
Ancien magasin d'artillerieA. et D. Mathis/2011
Anciennes casernes reconverties en
musée du sel et en exploitation agricoleA. et D. Mathis/2011
Porte de France, musée du selA. et D. Mathis/2011
Ancienne caserne en voie de patrimo-
nialisationA. et D. Mathis/2011
Poterne SudA. et D. Mathis/2011
Ancienne caserne Bourgogne réhabi-
tée en habitat locatif

Phalsbourg : une ville fortifiée,
démilitarisée à la fin du XIXe siècle.

La préservation d'une structure et d'une
identité urbaine glorifiée.



LE TOUR DE LA FRANCE PAR DEUX ENFANTS

I. — Le départ d'André et de Julien.

Bien se sentent mieux notre courage que la pensée d'un devoir à remplir.

Par un épais brouillard du mois de septembre deux enfants, deux frères, sortaient de la ville de Phalsbourg en Lorraine. Ils venaient de franchir la grande porte fortifiée qu'on appelle *porte de France*.

Chacun d'eux était chargé d'un petit paquet de voyageur, soigneusement attaché et retenu sur l'épaule par un bâton. Tous les deux marchaient rapidement, sans bruit; ils avaient l'air inquiet. Malgré l'obscurité déjà grande, ils cherchèrent plus d'obscurité encore et s'en allèrent cheminant à l'écart le long des fossés.



Porte romaine. — Les portes des villes fortifiées sont toujours de grande forme, sur des bases qui soutiennent les mâchicoulis, et qui ont des tours et des tours. Les portes, qui étaient au point d'entrée dans la ville — Phalsbourg n'en a plus que deux, la porte de France à Strasbourg, elle n'a que deux portes : la porte de France à l'ouest et la porte d'Allemagne à l'est, qui sont des modèles d'architecture militaire.

G. Bruno



CERPA 93-180
Vue du cœur militaire de Phalsbourg



CERPA 90-046
Hameaux périphériques de Bois le Chêne



Caserne Nord, reconverte



A et D Mathis/2011
et aujourd'hui délaissée



A et D Mathis/2011
Place d'armes, bâtiment du Corps de
Garde et statue du
Maréchal Mouton, comte de Lobau



A et D Mathis/2011
Porte de France



A et D Mathis/2011
Adaction d'eau depuis la Zorn



A et D Mathis/2011
Caserne Lobau (Sud), ancienne caserne de cavalerie



A et D Mathis/2011
Porte d'Allemagne



Sources :
cadastre.gouv.fr
Tableau d'assemblage

Le département de la Moselle entre 1815 et 1870



Les transformations frontalières en 1814 - 1815





Lith. F. Wenzel éditeur à Wissembourg. Dessiné

Druck u. Verlag v. F. Wenzel in Weissenburg Elsass

Dépôt à Paris rue St-Jacques 55

Bataille de Froeschwiller

le 6 Août 1870.

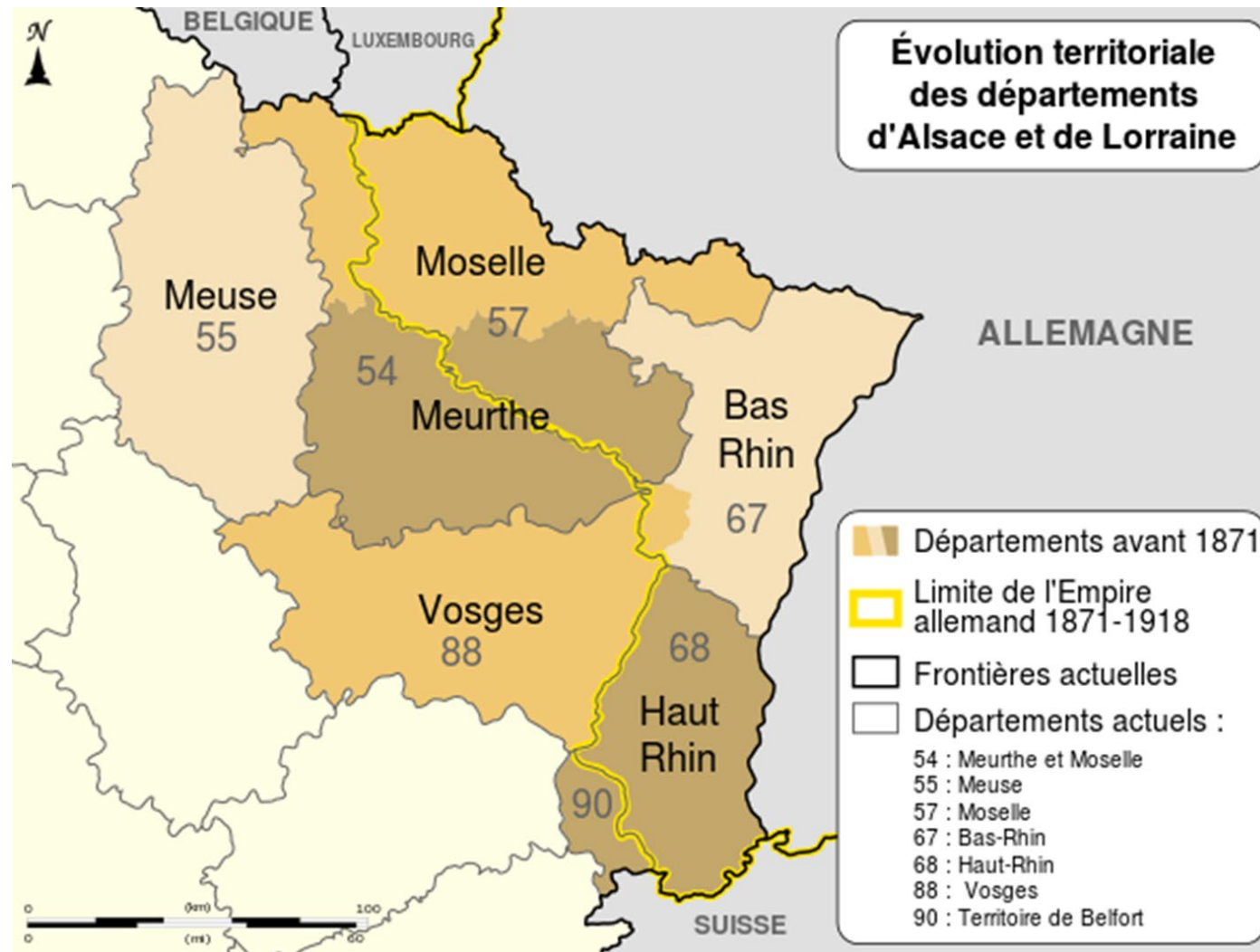
Schlacht bei Fröschweiler

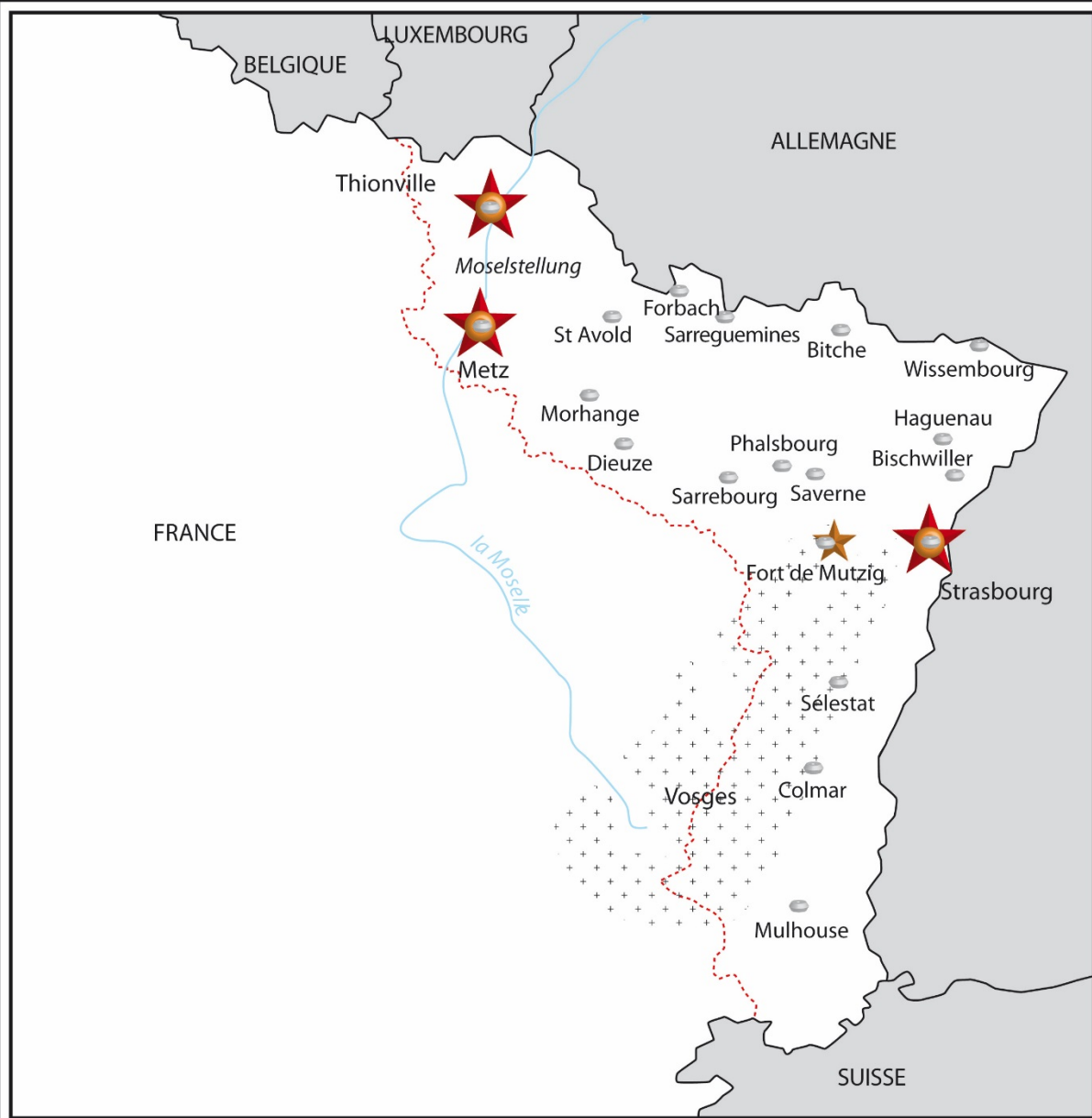
am 6. August 1870.

Après que les troupes allemandes victorieuses, sous les ordres du prince royal de Prusse, eurent dépassé le 4 Août les lignes de Wissembourg, ils rencontrèrent le 6 Août l'armée française, commandée par le maréchal Mac-Mahon. Les Français défendirent vigoureusement leurs positions près Wörth et Fröschweiler, mais, ne pouvant se retirer, à la fin, devant les attaques multipliées des Bavaïrois, Wurtembergeois et Prussiens, deux régiments de cuirassiers français qui devaient protéger la retraite furent cruellement décimés.

Als die siegreichen deutschen Truppen unter dem Oberbefehl des Kronprinzen von Preußen am 4. August die Weissenburger Linien überschritten hatten, stießen sie am 6. auf die französische 1ste Armee, befehligt durch Marschall Mac-Mahon. Die Franzosen vertheidigten ihre eingenommene Stellung bei Wörth und Fröschweiler mit Tapferkeit, mußten aber den anstürmenden Bayern, Württemberger und Preußen weichen, und zwei Regimenter französische Cuirassiere, welche den Rückzug decken sollten, wurden ganz vernichtet.

A. La frontière redéfinie





— Frontière actuelle
 - - - Frontière en 1871
 ★ Villes avec une ceinture fortifiée

★ Fort
 ● Villes de garnison
 ++++ Massif Vosgien

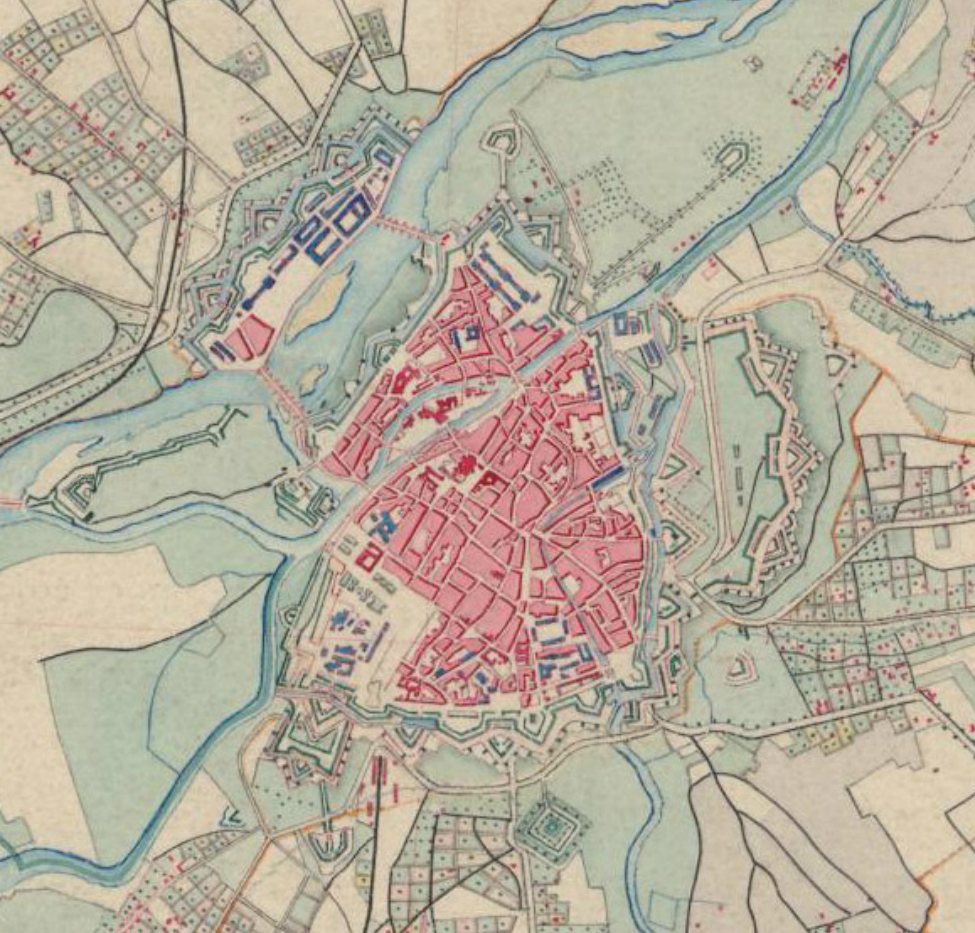
0 25 50 Km

Source internet : Siegfried-deviantart
 Conception-réalisation : A. et D. Mathis/2014

Le découpage de la frontière de 1871 entraîne une hyper-militarisation du territoire d'Empire d'Alsace-Lorraine.

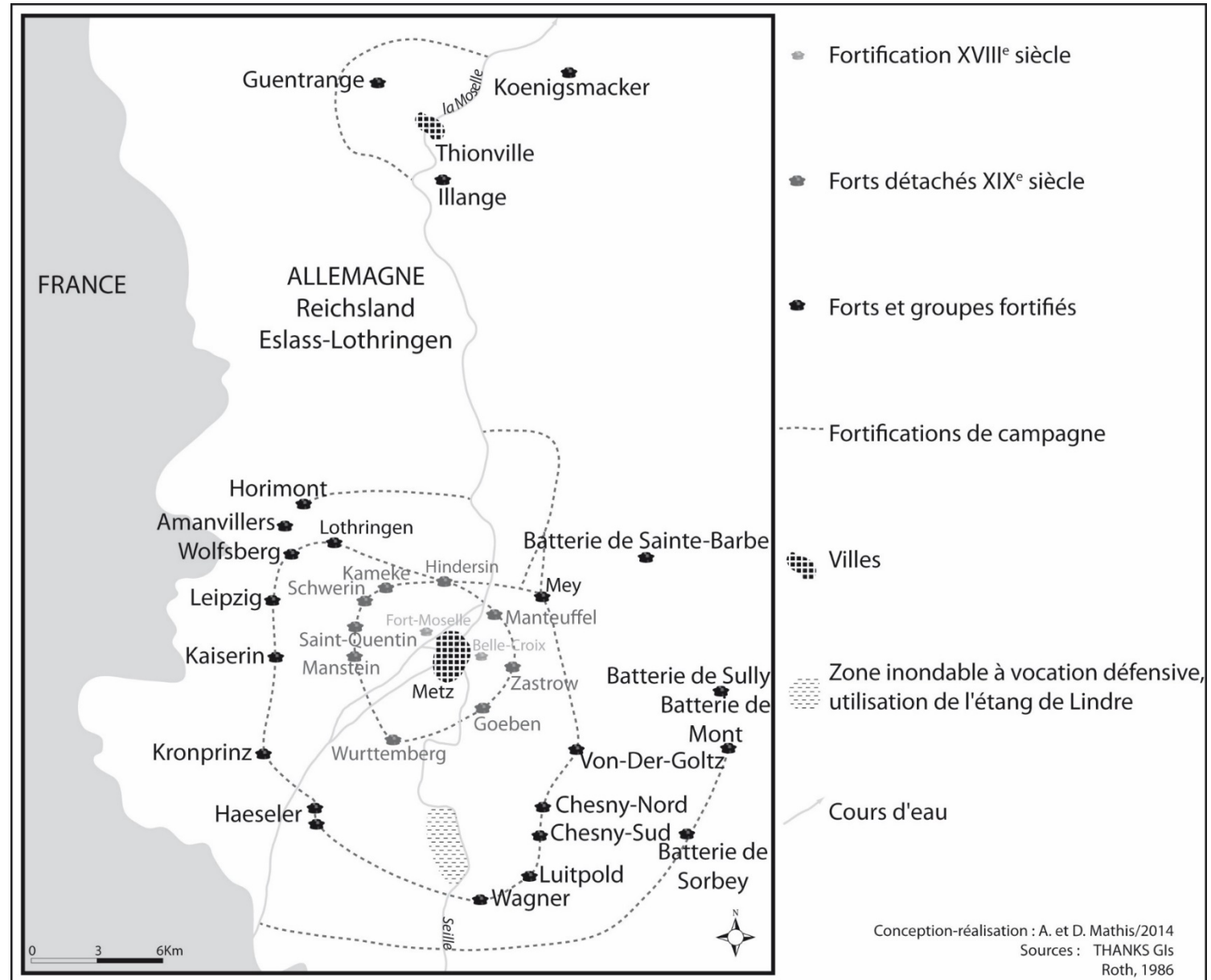
La croissance urbaine liée à l'arrivée de l'armée est impressionnante et marque la transformation totale de la trame urbaine.

De grandes métropoles militaires voient le jour : Metz et Strasbourg. Ces deux villes verrouillent la nouvelle frontière.



METZ défend l'Etat

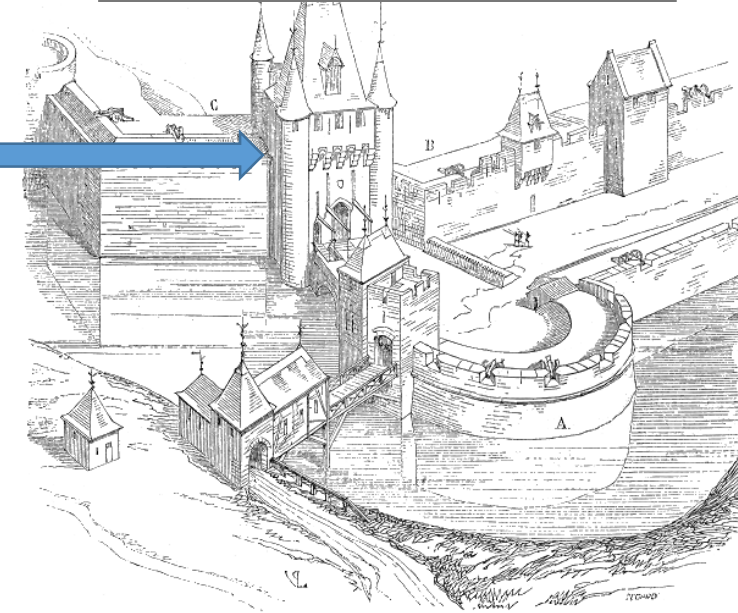
METZ protège l'Empire



<http://www.geoportail.gouv.fr/accueil>

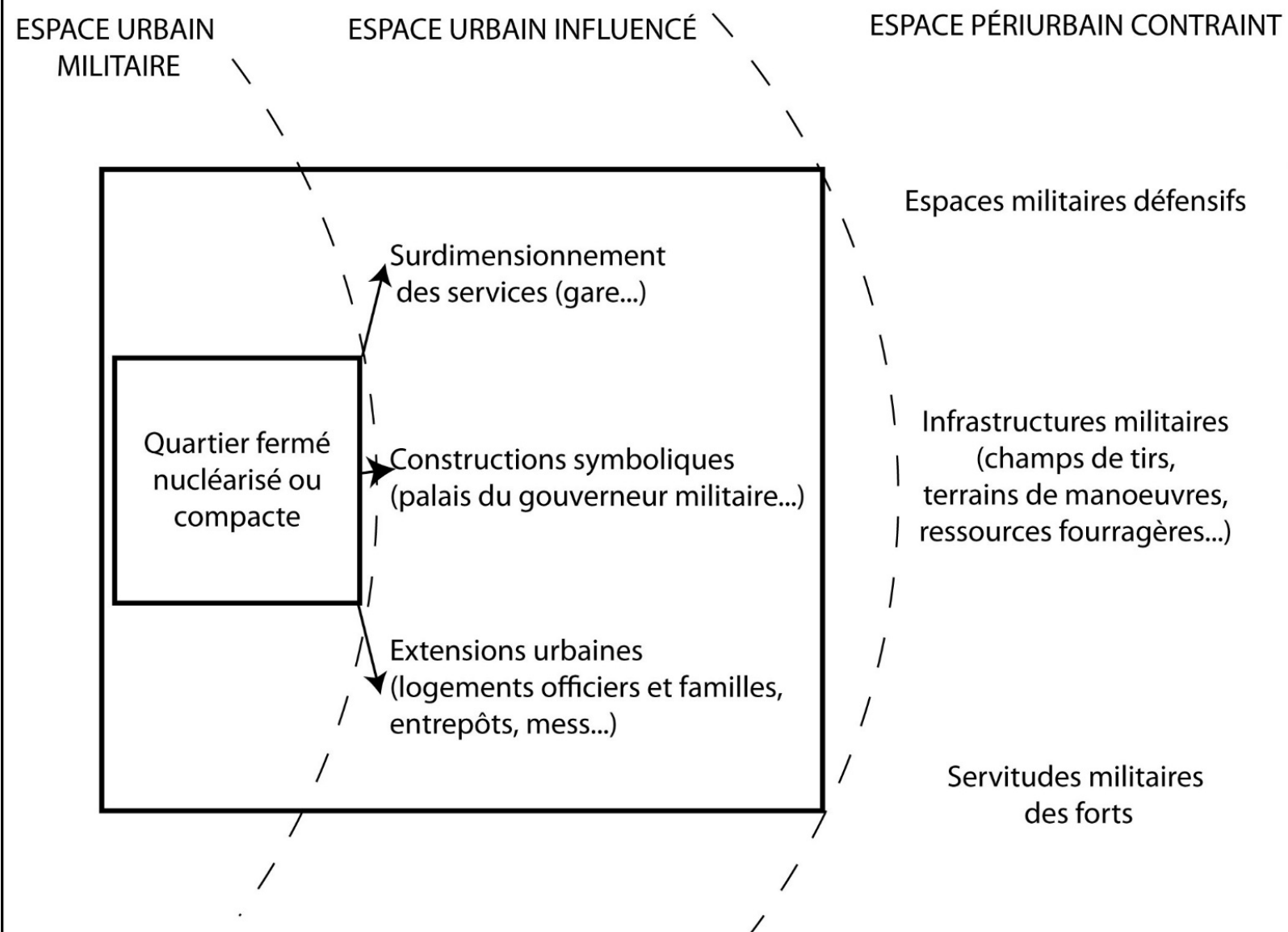


Metz a été la clé de voute
des systèmes défensifs
français et allemand



Représentation de
l'ancienne porte Mazelle (Metz)

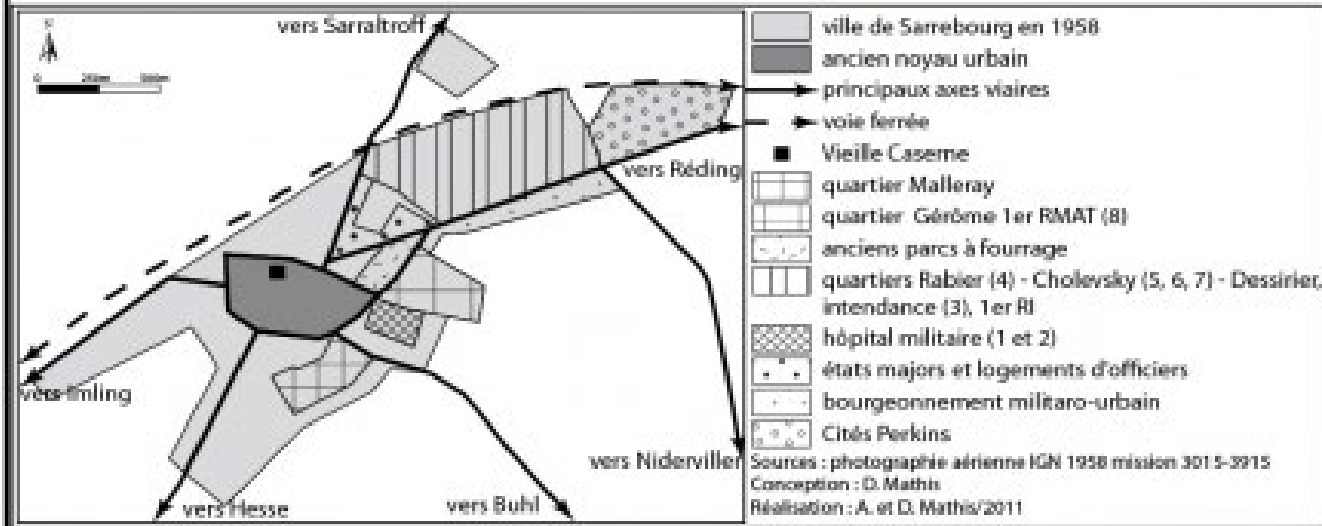
De la ville « contrainte » par la militarisation de l'espace...



... à la contrainte de la conservation, de la préservation et de la patrimonialisation



La ville de Sarrebourg : une bourgade rurale transformée par la militarisation : la naissance de la ville de garnison.



A. et D. Mathis 2010-2011

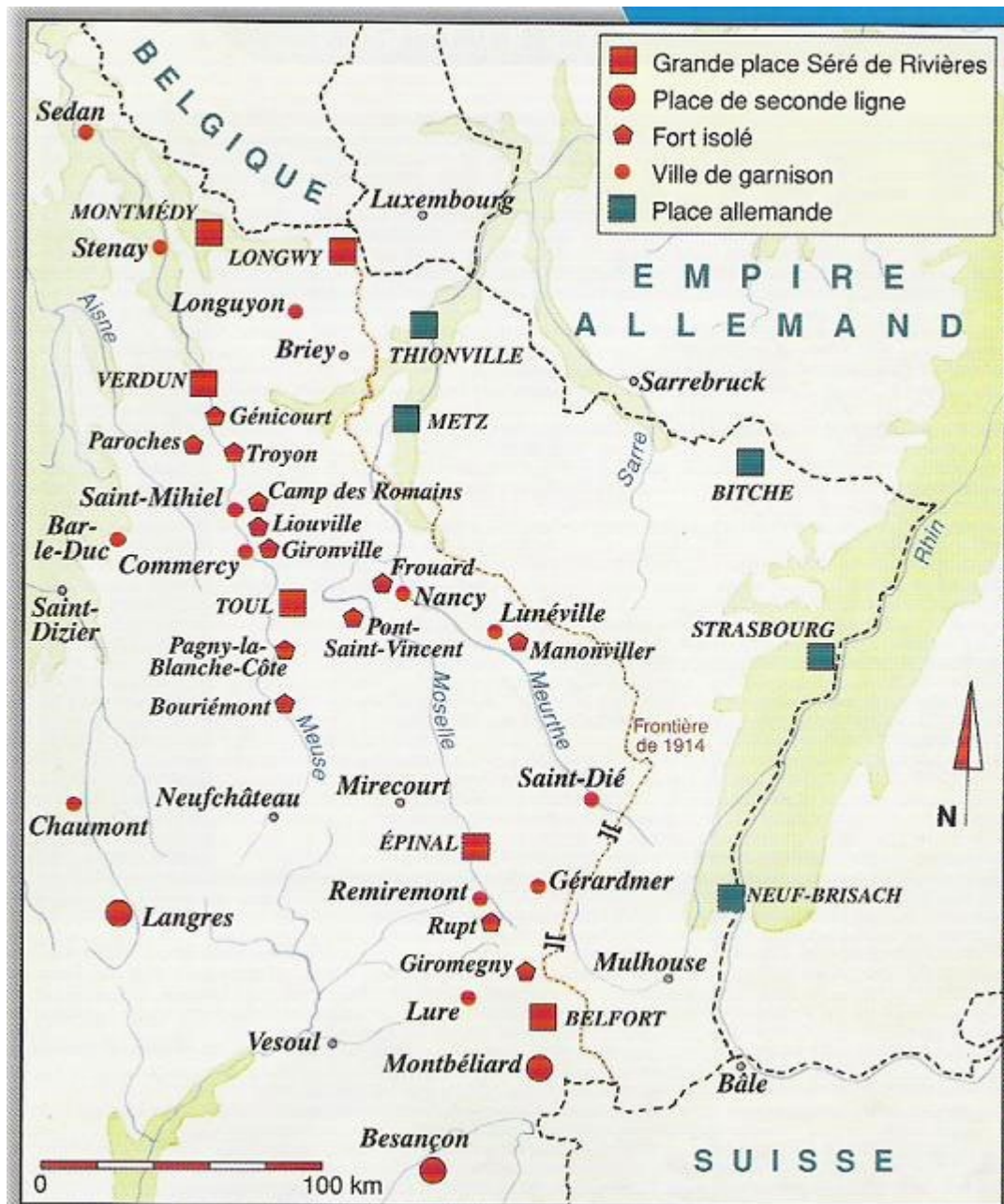
B. Militarisation de la nouvelle frontière française : la revanche



*Je désire reposer ... en face de cette ligne bleue
des Vosges d'où monte jusqu'à mon cœur fidèle la
plainte des vaincus.*

Jules Ferry.





Carte de la place forte de Toul en 1914



Légende

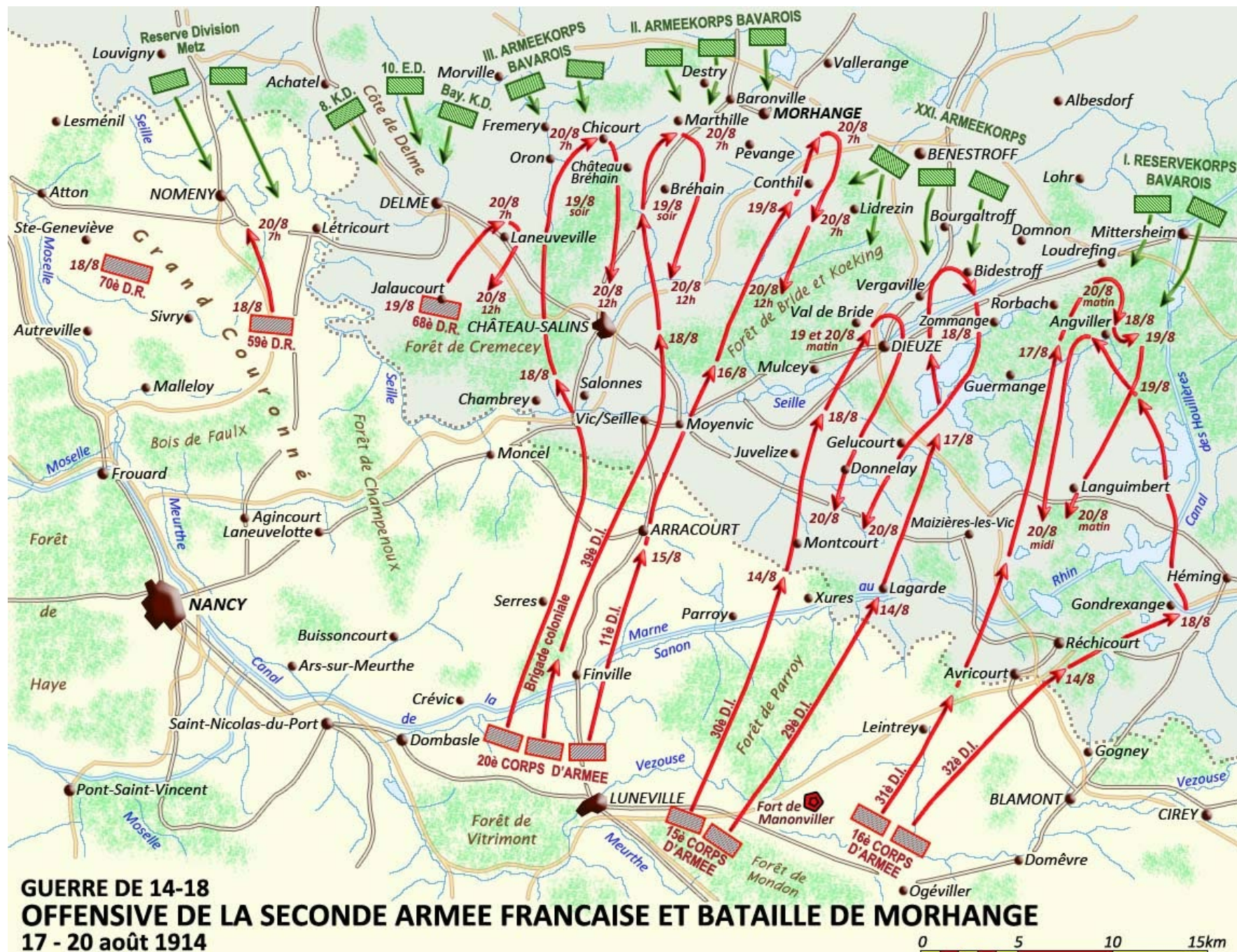


- ● Œuvres construits avant 1870
- ● Œuvres construits avant 1885
- ● Œuvres modernisés
- ● Œuvres construits après 1885
- Batteries d'artillerie
- Magasins de secteur
- Abris de Combat
- Abris Caverne
- Fourilles et casemates cuirassée

● *Tourelles et casemates cuirassées*

© VAUBOURG Julie





C. La militarisation de l'entre-deux-guerres

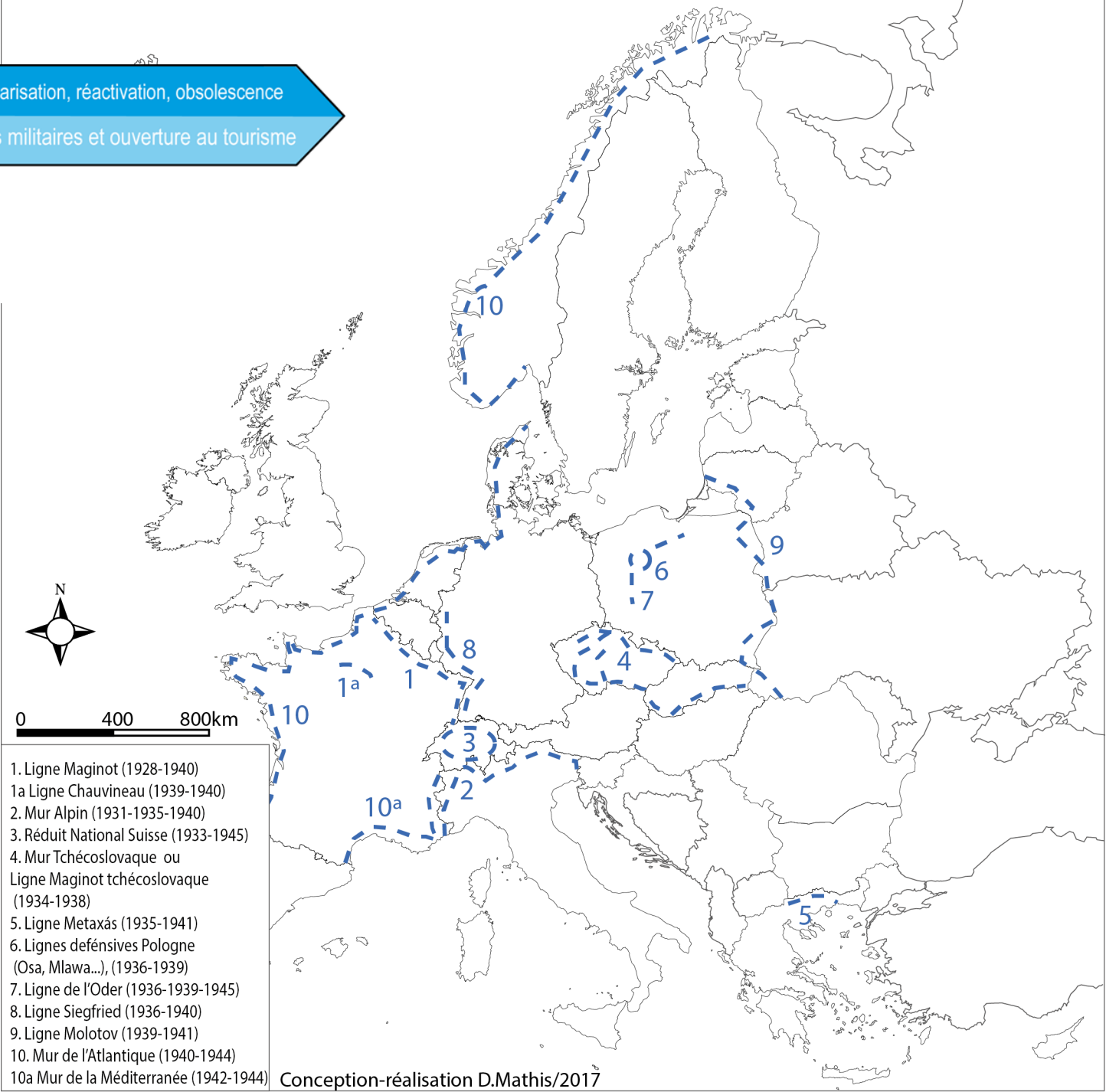


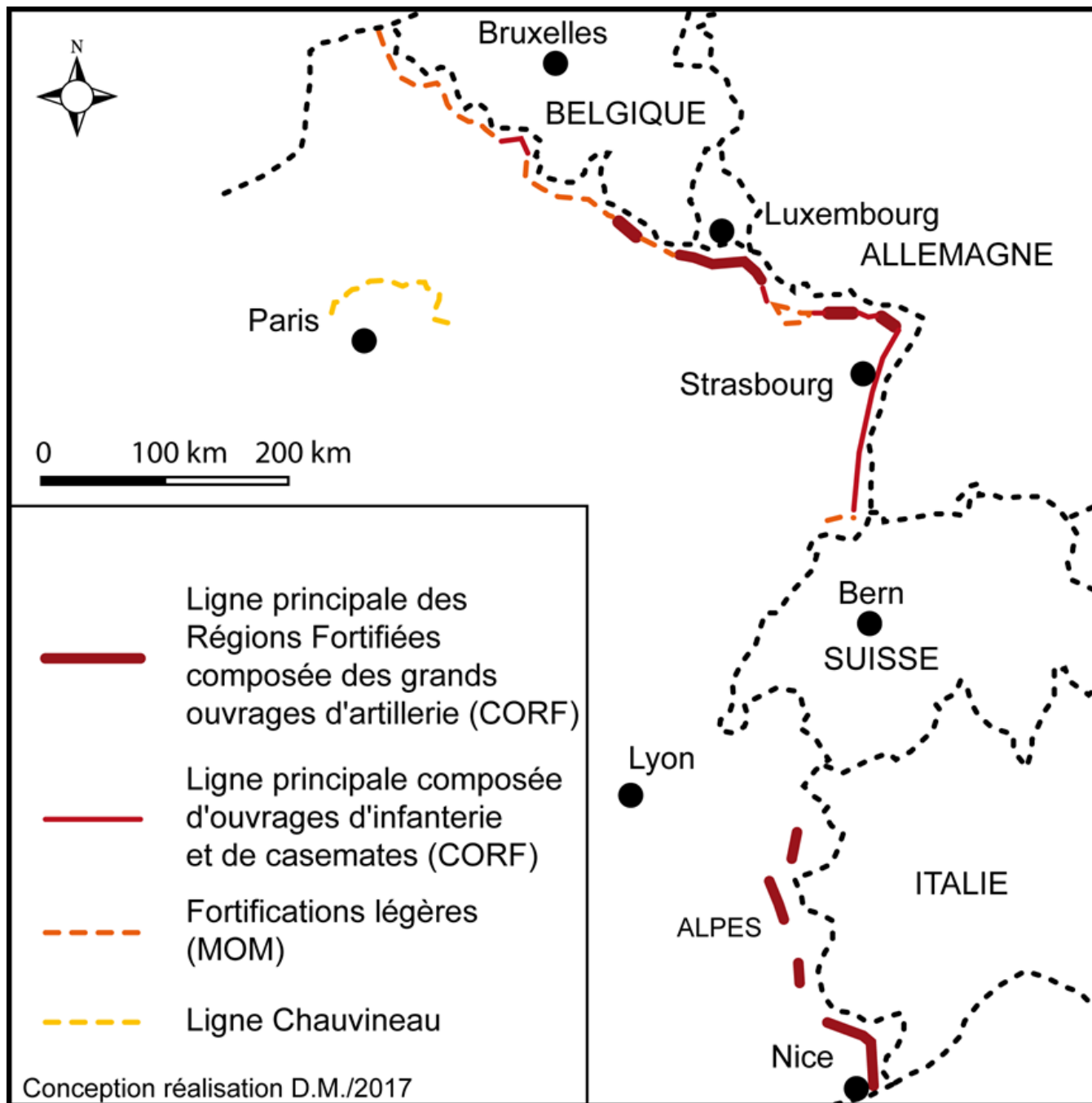
1929-1934	1935 - 1940	1945 - (1949 - 1966) - 2015 - Remilitarisation, réactivation, obsolescence
Mise en place des régions fortifiées	Vers la ligne continue "nouveaux fronts"	1945 - 1960 - aujourd'hui - Friches militaires et ouverture au tourisme

1928 - Mise en oeuvre de la Commission d'Organisation des Régions Fortifiées (CORF)

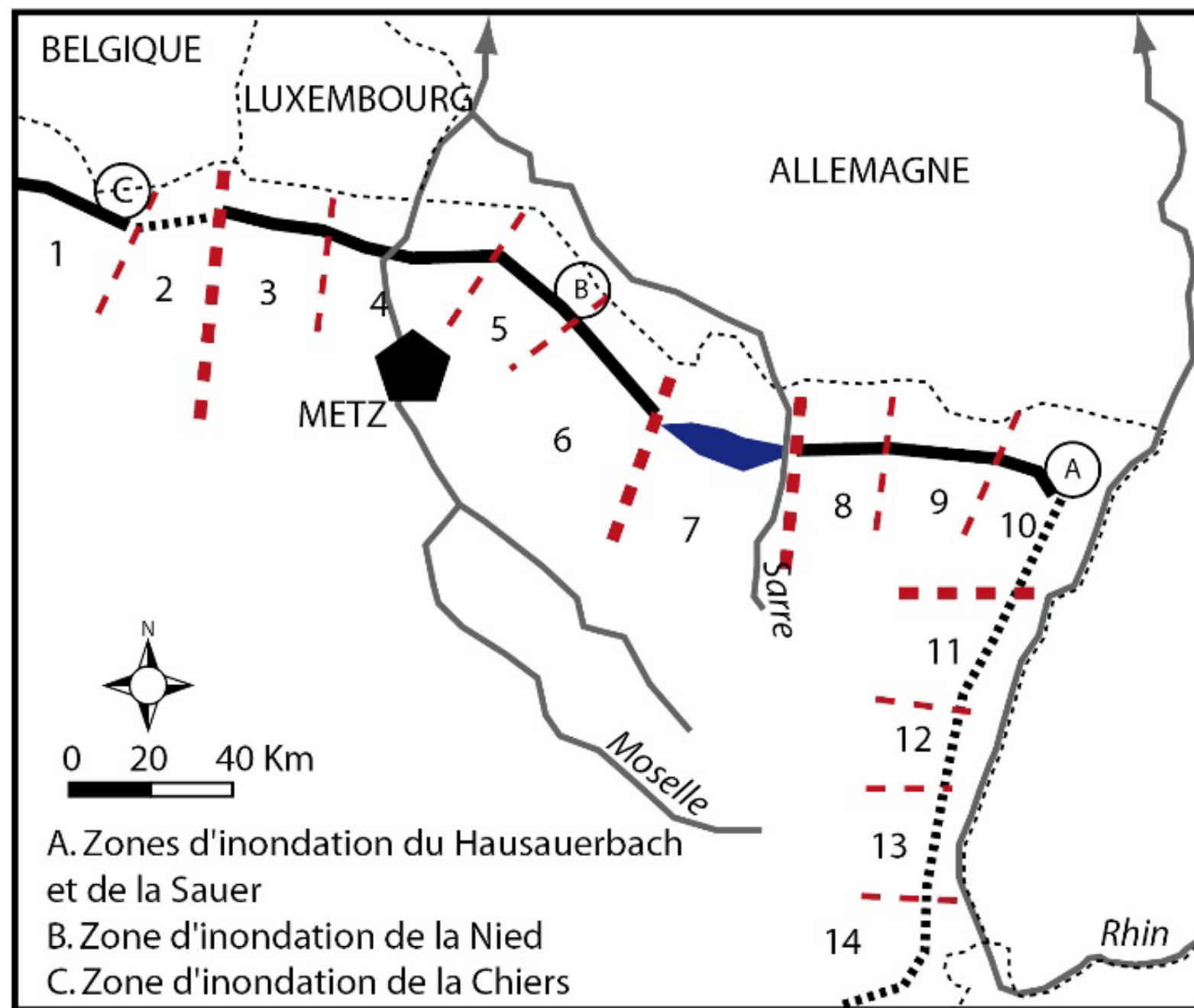
1940 - 1945
Neutralisation de la Ligne Maginot

La ligne Maginot en chiffres
2000 constructions fortifiées (env.)
45 ouvrages d’artillerie CORF, (22 dans le Nord et Nord-Est)
65 ouvrages d’infanterie (CORF), (36 dans le Nord et le Nord-Est)
358 casemates et blockhaus d’intervalle, (338 dans le Nord et le Nord Est) + 80 abris d’intervalle + 17 observatoires d’intervalle
105 km de galeries souterraines





Durant l'entre-deux-guerres, la France va structurer son territoire de défense en faisant correspondre la frontière militaire et



1. SF de Montmédy

2. S-SF de Marville

Région fortifiée de Metz

3. SF de la Crusnes

4. SF de Thionville

5. SF de Boulay

6. SF de Faulquemont

7. SF de la Sarre**Région fortifiée de la Lauter**

8. SF de Rohrbach

9. SF des Vosges

10. SF de Haguenau

11. SF du Bas Rhin

12. SF de Colmar

13. SF de Mulhouse

14. SF d'Altkirch

15. SF de Montbeliard

■ ■ ■ Limite des régions fortifiées

- - - Limite des secteurs fortifiés

..... Frontières

— Cours d'eau

■ Hydrosystème
du SF de la Sarre

Figure 19 : Le paysage de défense de la Nied

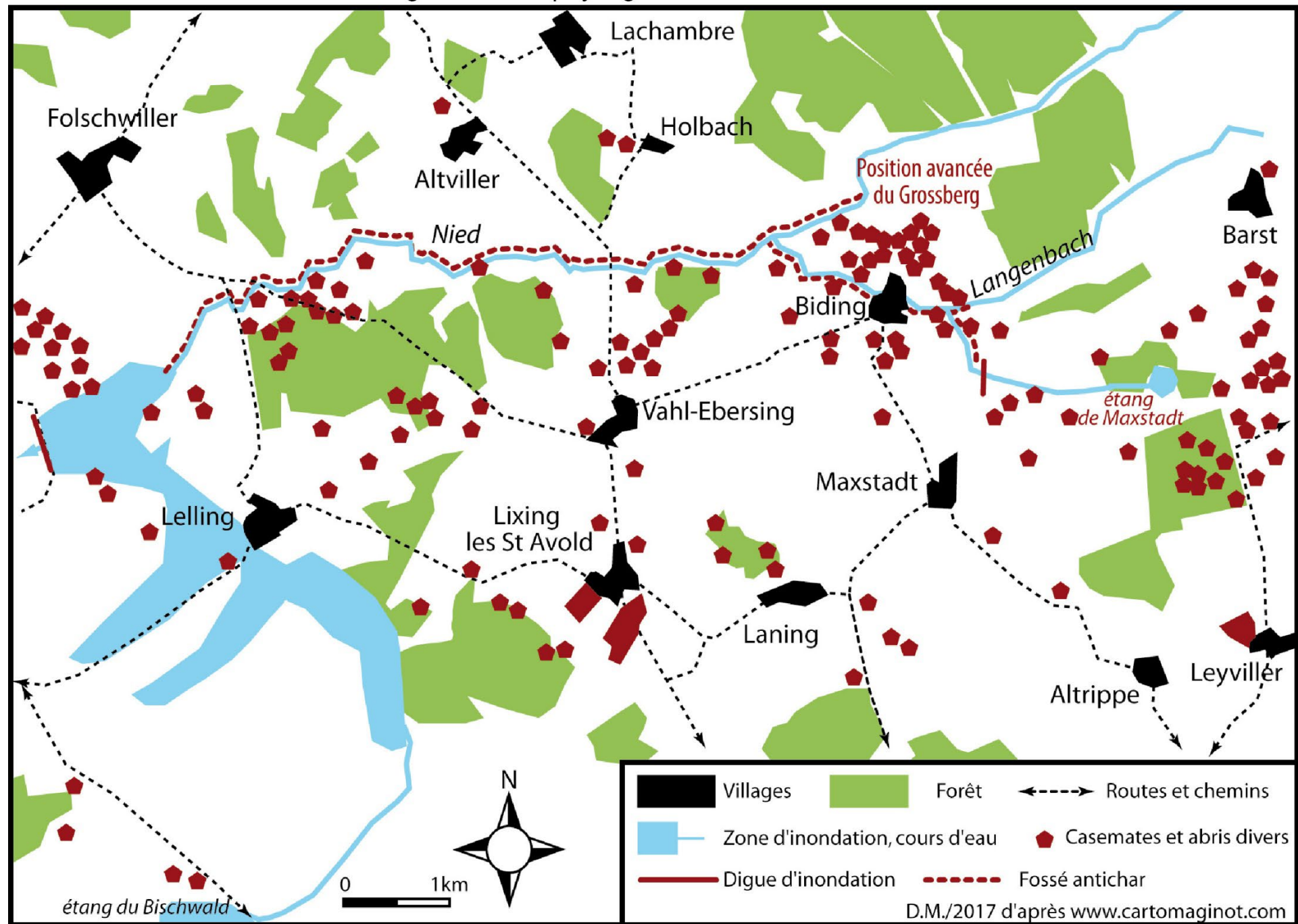
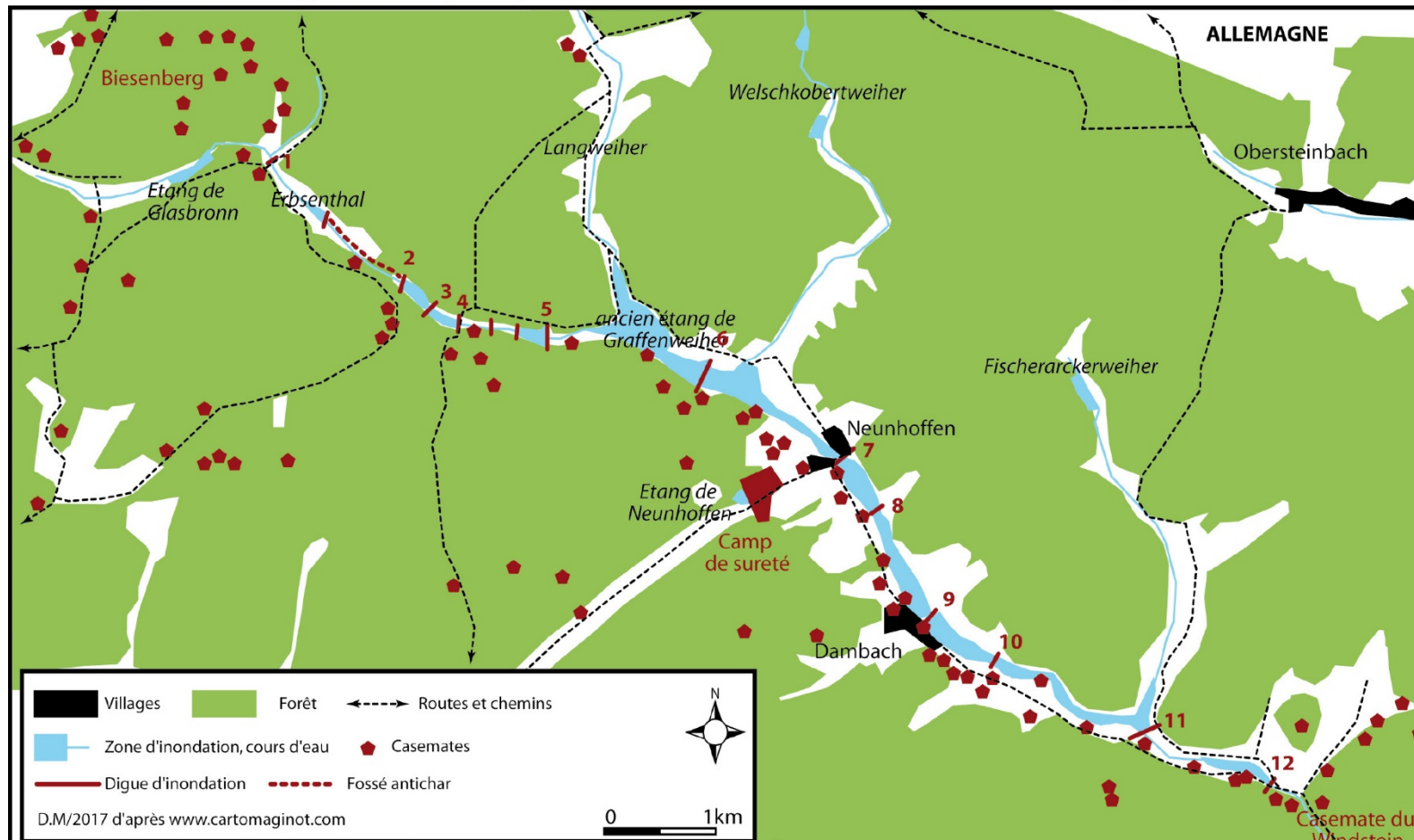
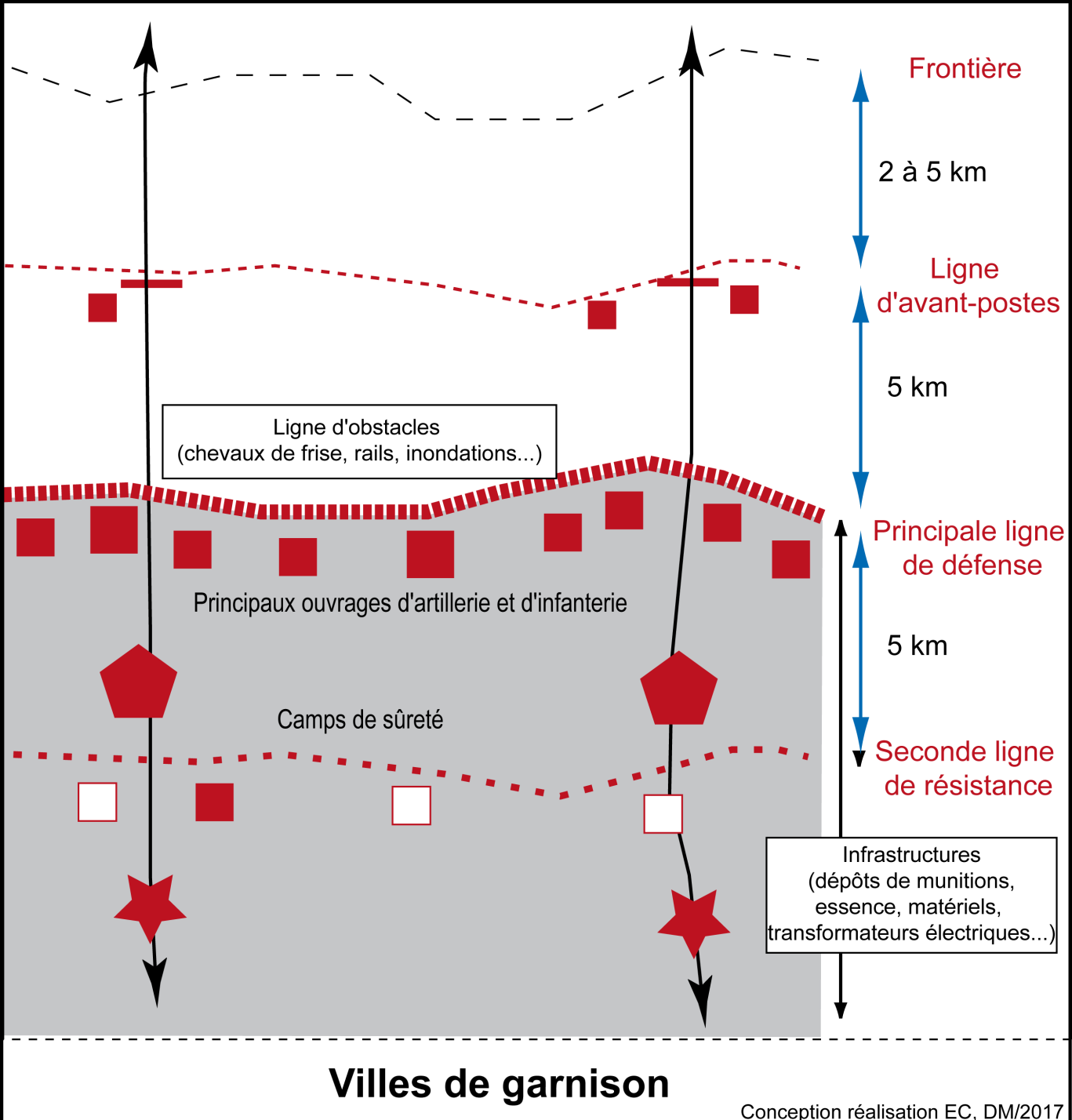


Figure 5 : Les étangs : une ressource en eau disponible

Etangs –réservoirs	Volume	Débit de vidange	Date des travaux	Investissement
Welschkobertweiher	10 000 à 15 000 m ³	1000 m ³ /h	1932	100 000 fr
Fischerackerweiher	15 000 m ³	1500m ³ /h	1932	100 000 fr
Langweiher	100 000 m ³	2000 m ³ /h	1932	100 000 fr
Neunhoffen	8 000 à 15 000 m ³	NC	1932	100 000 fr

Figure 6 : L'hydrosystème défensif dans le secteur fortifié des Vosges

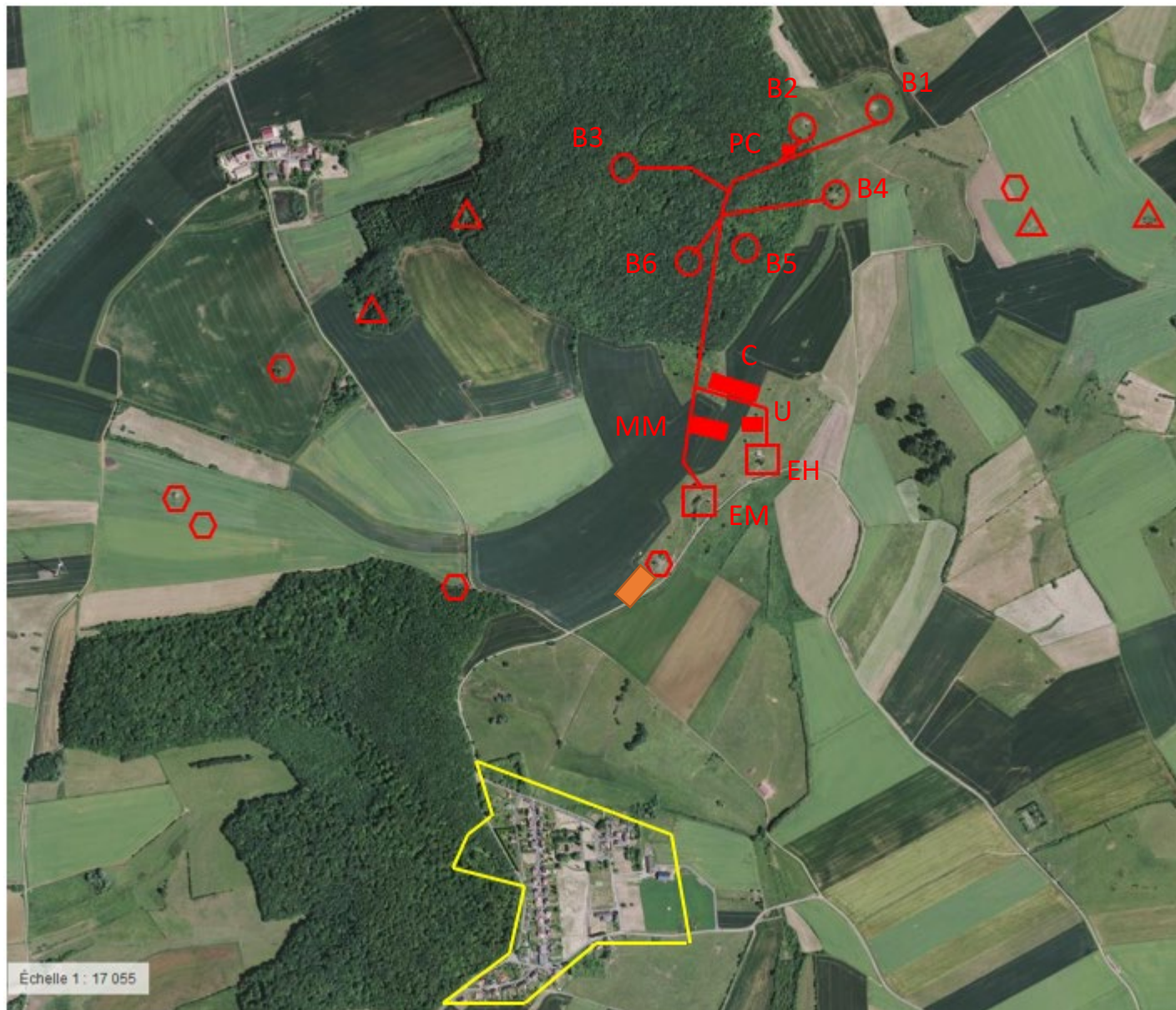




A2 FERMONT

ACCUEIL
RECEPTION
EMPFANG
INLICHTINGEN

LES PROTECTOR
PROCEDO
0011 001 002



Ouvrage d'artillerie à 6 blocs de Latiremont

Effectif théorique : 21 officiers et 580 hommes

- Bloc entrée **EH** : entrée des hommes
EM : entrée des munitions
- Bloc de combat (B1 à B6) : ouvrages d'artillerie
- △ Casemate d'infanterie
- ⬡ Blockhaus pour canons
- Galerie souterraine
- C Caserne
- U Usine
- MM Magasin à munitions
- PC Poste de commandement
- ◇ Casernement léger de temps de paix
- Casernement de sûreté de Doncourt

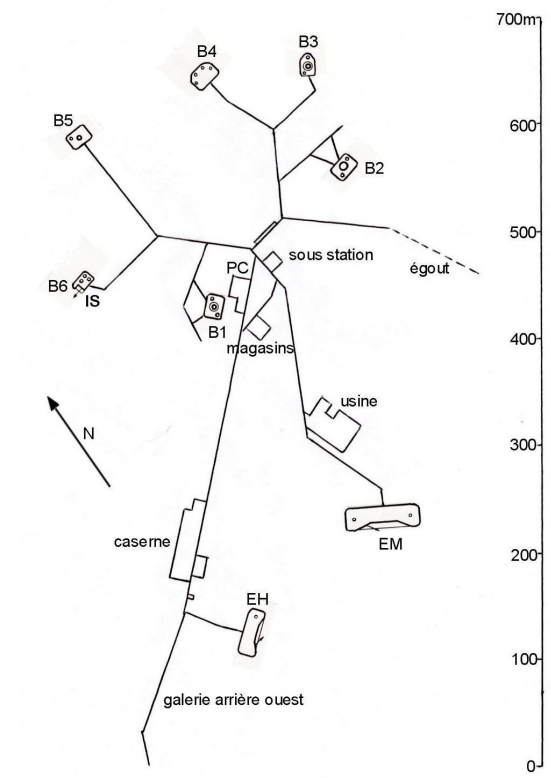


Entrée des munitions



Bloc B2

Ouvrage CORF de Latiremont et casernement de sûreté de Doncourt



Les grands ouvrages d'artillerie : le Four à Chaux (Lembach – Bas Rhin)

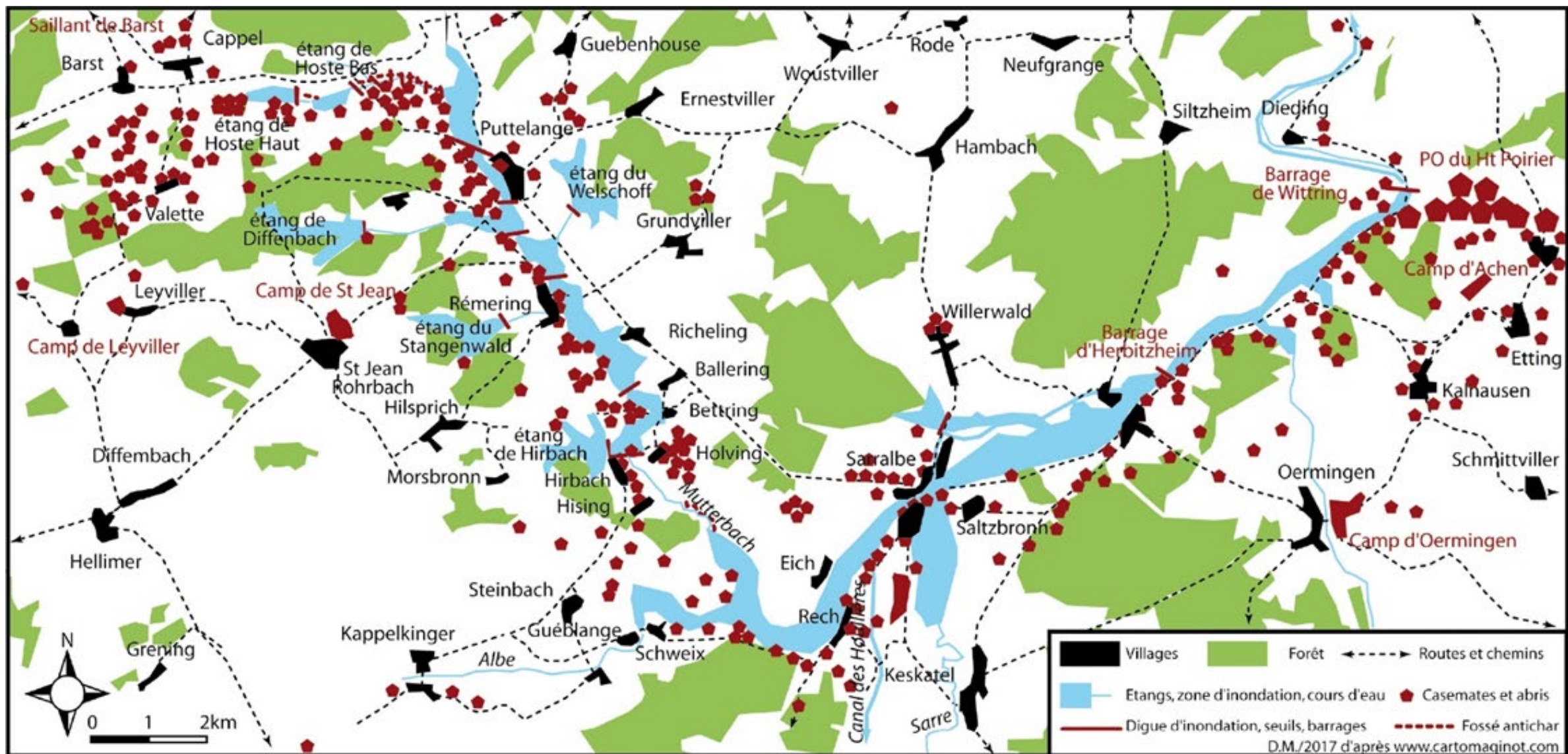


La militarisation des villages de la Ligne

Les camps de sûreté : constitués au contact des ouvrages de la Ligne Maginot, ils sont organisés à l'échelle des bataillons.

Logements des cadres (cités - jardins) et des hommes du rang, les casernements sont modernes et fonctionnels. Une petite ville militaire se greffe aux villages.





10



11



12



13

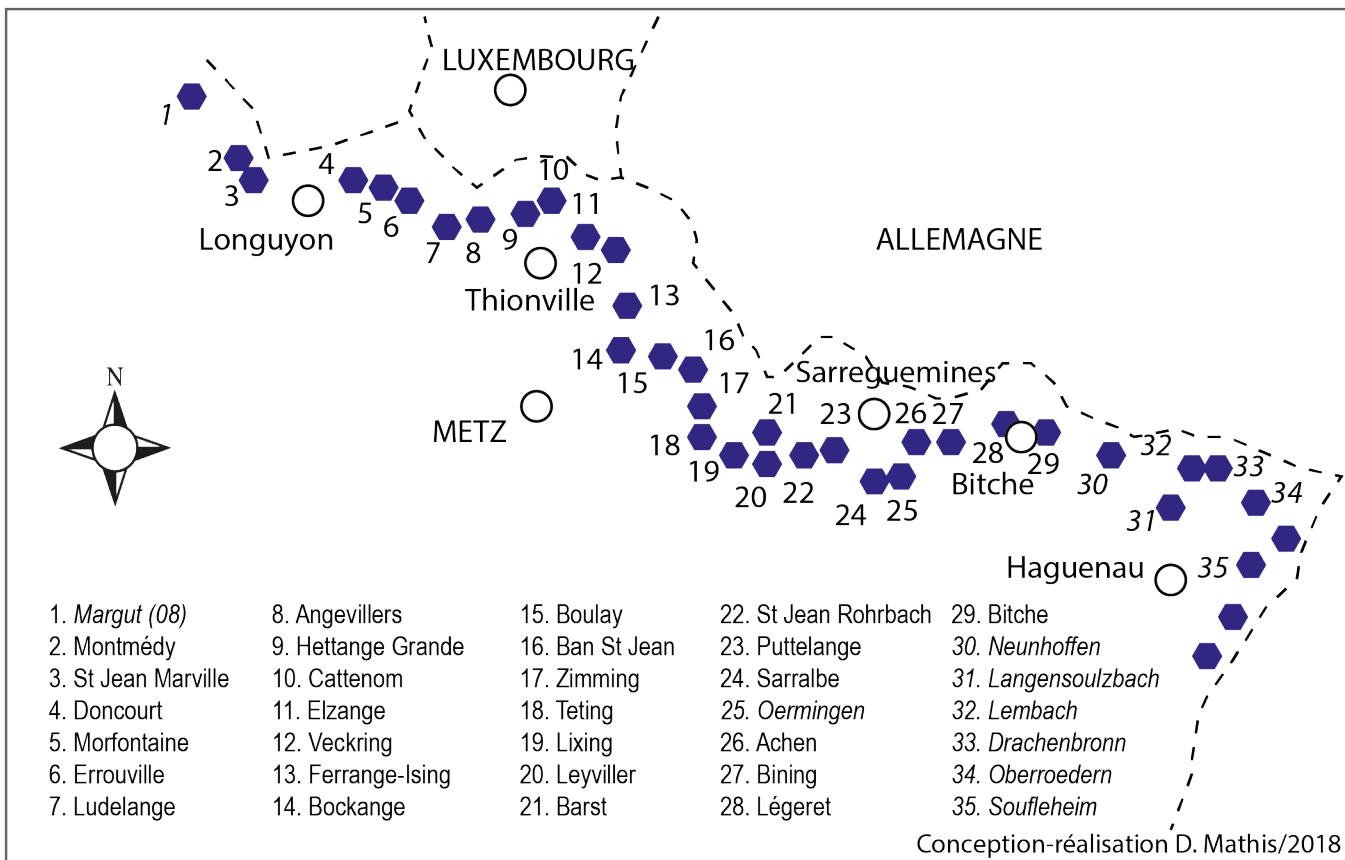


Figure 10 : Digue de l'étang militaire consolidée et son système de vidange (Hoste-Bas)

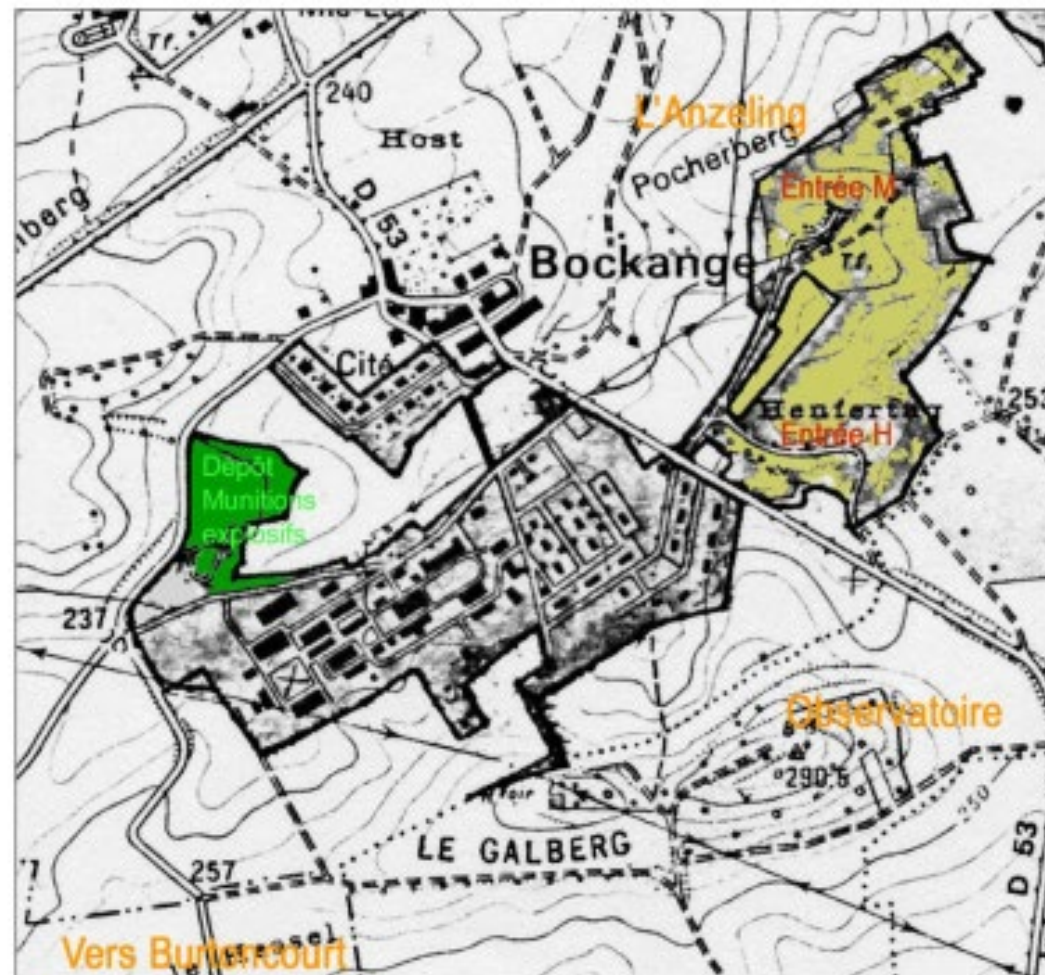
Figure 11 : «Porte» d'inondation sur le cours du Mutterbach

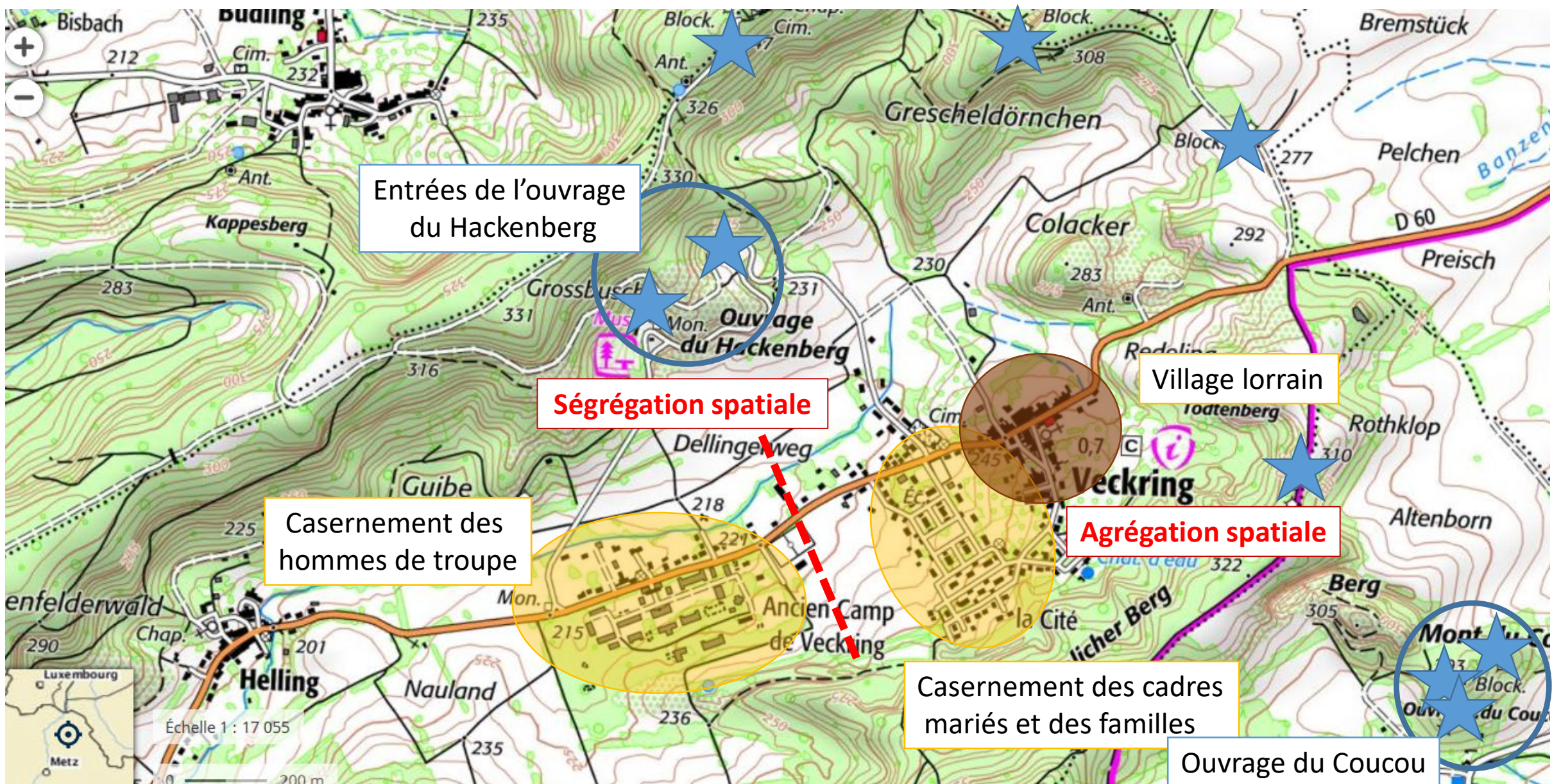
Figures 12 et 13 : Le cours de la Nied aménagé en fossé antichar (rectification du profil en long, élargissement du cours et rives aménagées de palplanches sont masquées par la ripisylve en reconquête)

Les camps/casernements de sûreté



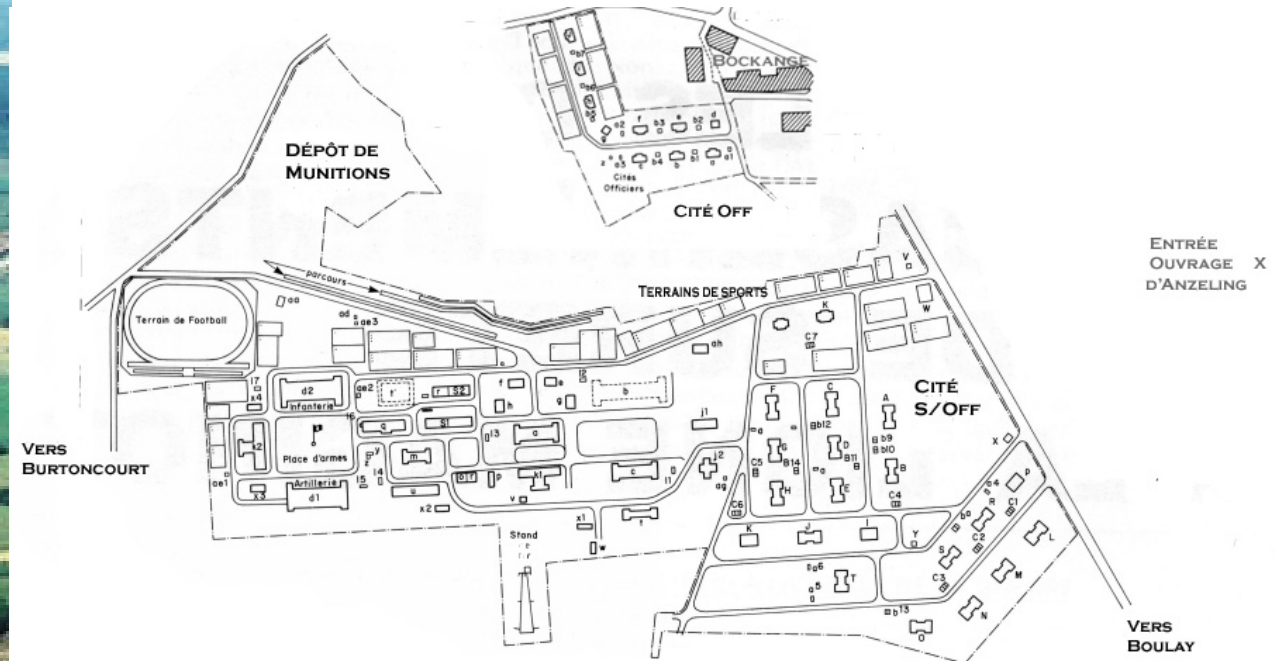
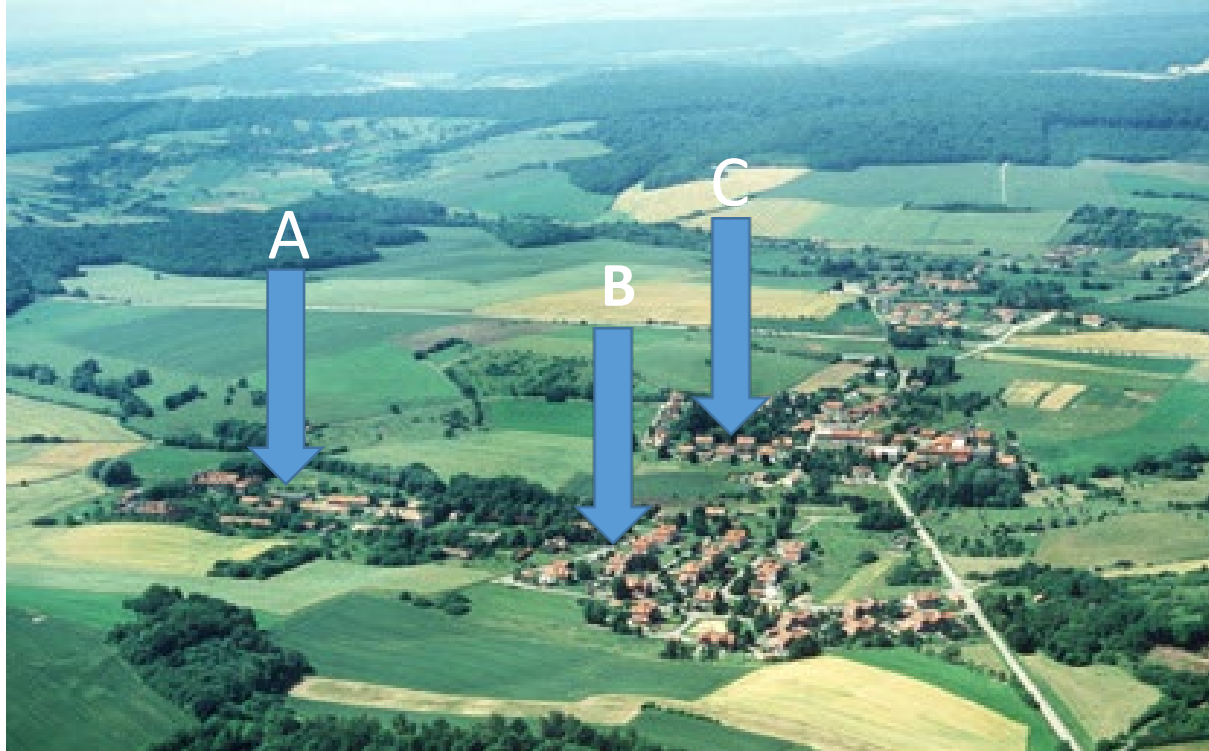
Les casernements de sûreté placent les hommes à proximité des postes de combat afin d'occuper la ligne et/ou de renforcer les ouvrages majeurs. Ces camps forment une petite cité militaire adossée à une ville ou un village.





Veckring (057) et l'ouvrage du Hackenberg. - La militarisation du village s'organise par l'agrégation spatiale d'un quartier de « cités » avec école, commerces, château d'eau... Les hommes de troupe restent à l'écart du noyau de vie villageois.

Les casernements des hommes de troupe



A. Casernement des troupes – B. Cités sous/off - C. Cité officiers

L'ensemble du camp de Bockange couvre 30 hectares (constructions, jardins et routes...) organisé en trois lieux.

La majorité des bâtiments sont en pierre de taille.

La capacité est de 1430 hommes de troupe et 62 chevaux.

Les 4 états des camps des hommes de troupe





Le camp du Ban Saint-Jean à l'abandon constitue une friche « aménagée ». L'armée a fait disparaître les toits afin d'éviter que le site ne soit « squatté ».

A Bockange, le camp est une friche urbaine en voie de revégétalisation.

Photographie : CERPA – A. Humbert



B. Les casernements des cadres : les cités



Logements des cadres (cités – « casernes/corons ») sont modernes et fonctionnels. Ils sont organisés en maisons mitoyennes aux gouttereaux alignés. On comptait 2 familles par maison dans
Ils intègrent des éléments tels que des garages, des jardins...

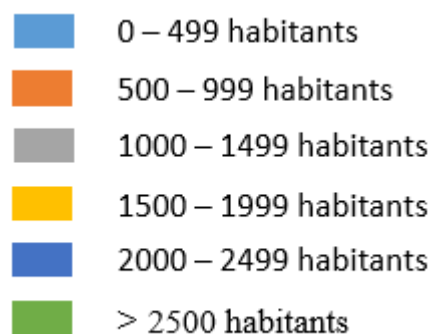
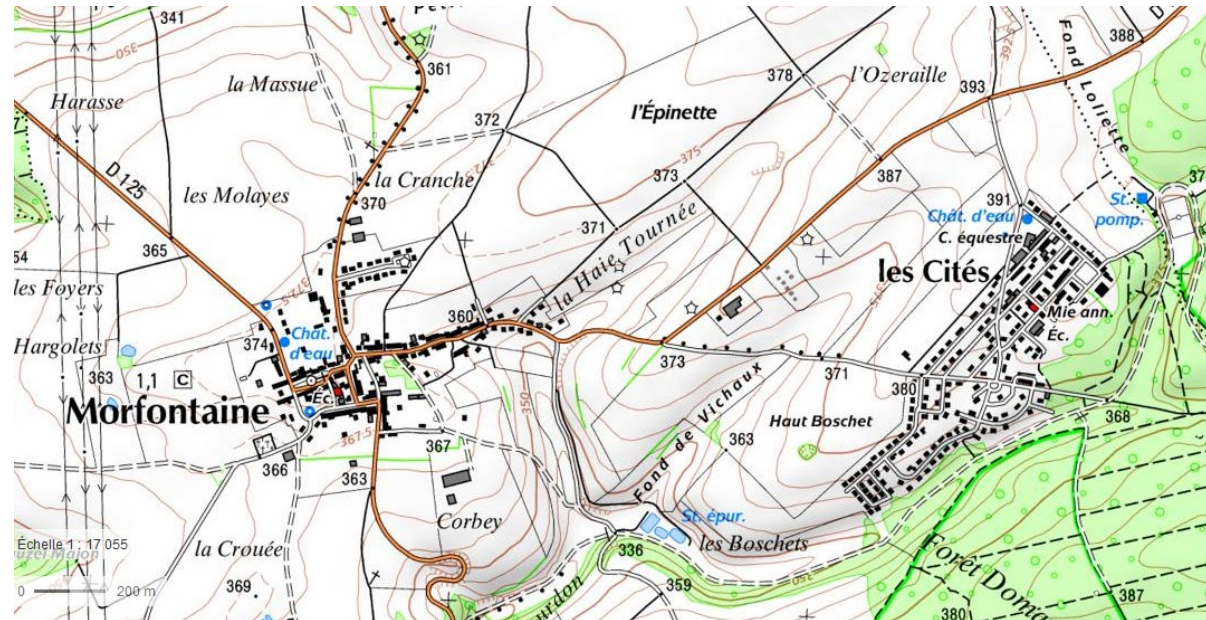
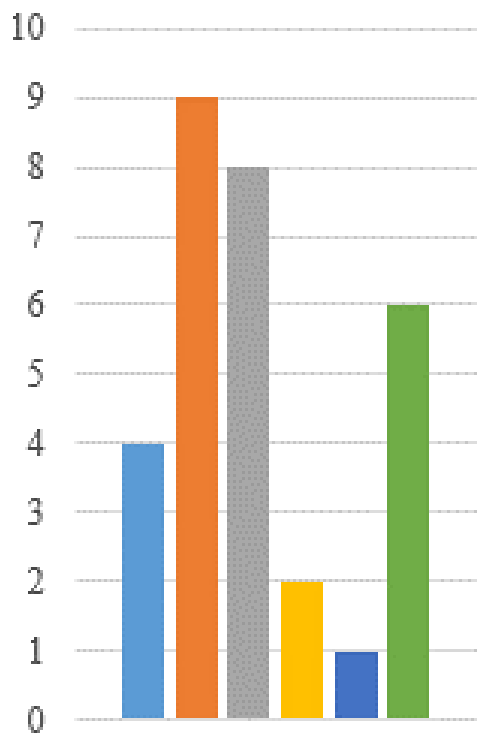
A l'exemple des cités ouvrières de la région les "cités-Jardins" ont pour but de loger les cadres et leurs familles.

Ce quartier s'organise au plus près du lieu d'emploi tout en évitant la promiscuité avec la troupe.



Les cités « cadres » en style « régionaliste » sont normées et dupliquées à la fois dans la domaine militaire et industriel.

Nombre de communes

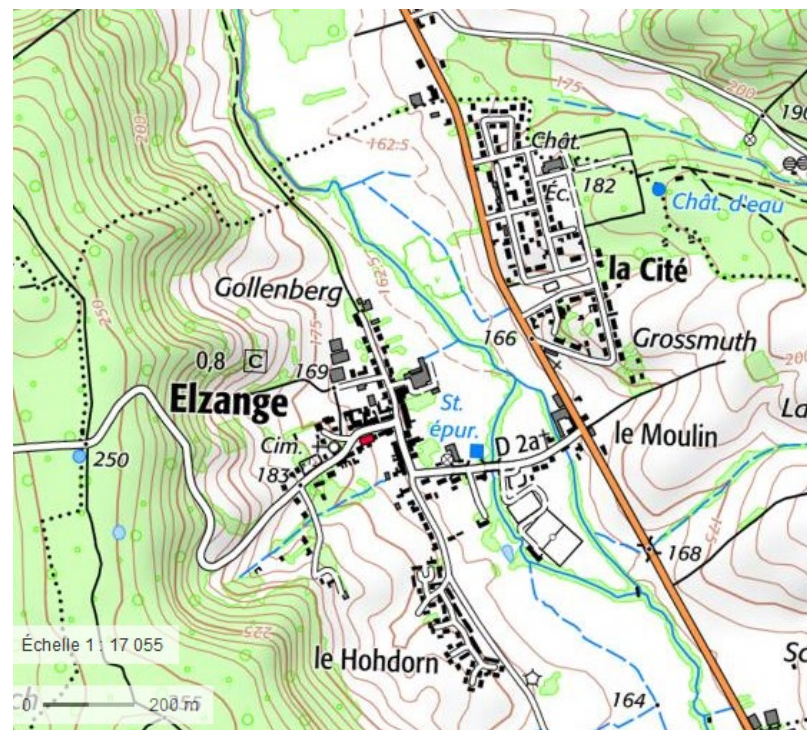


Nombre de communes selon la population (2017)

70% des anciens casernements de sûreté lorrains situés aujourd'hui dans des communes de moins de 1500 habitants

Pour certaines communes, des camps à l'écart aujourd'hui nommés « cité(s) » formant un pôle secondaire avec parfois une mairie annexe : un « village nouveau » ?

Exemples de Doncourt, de Morfontaine, d'Errouville, d'Elzange...





- Casernement
- Poste central
- Cités des cadres

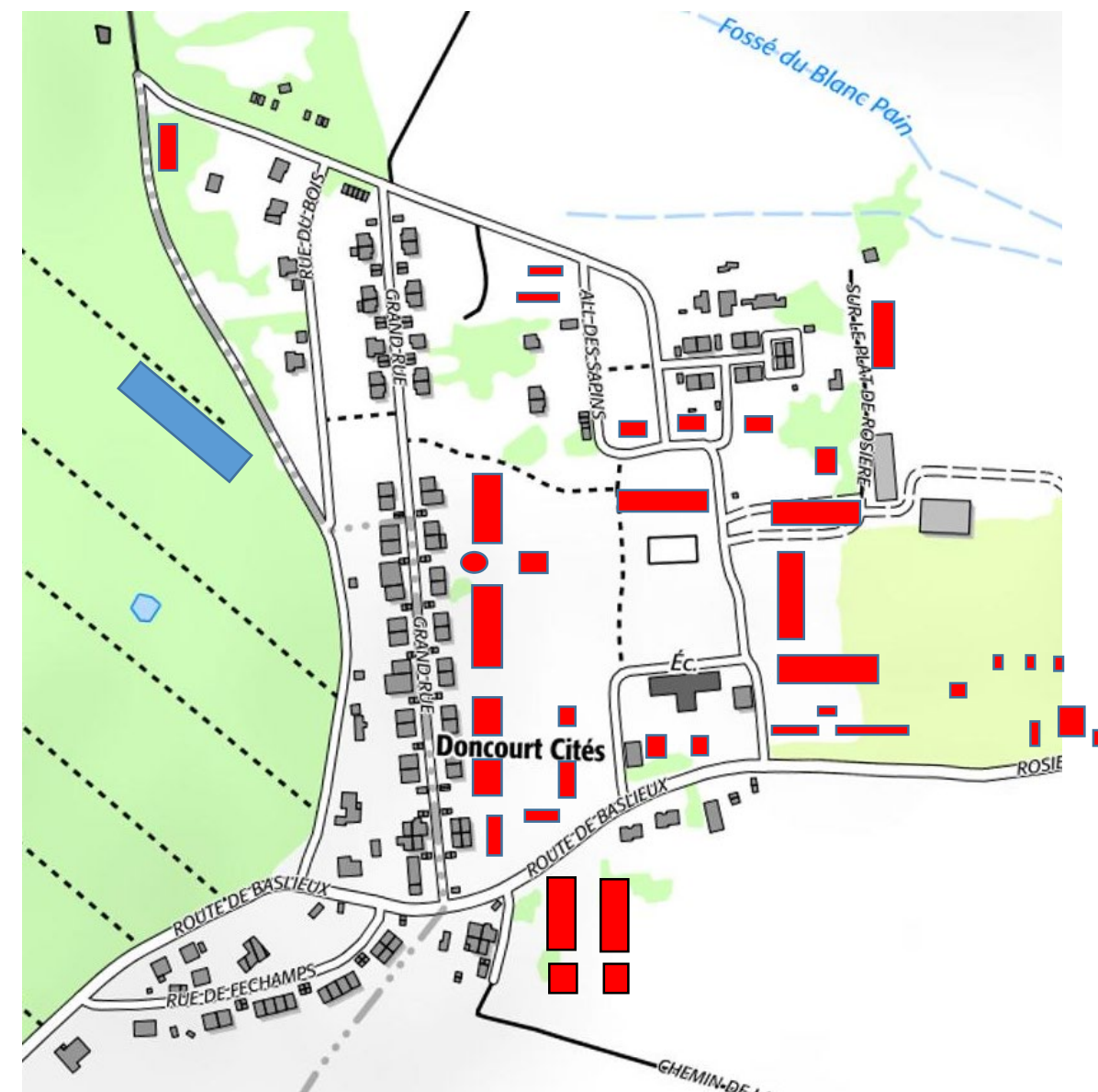
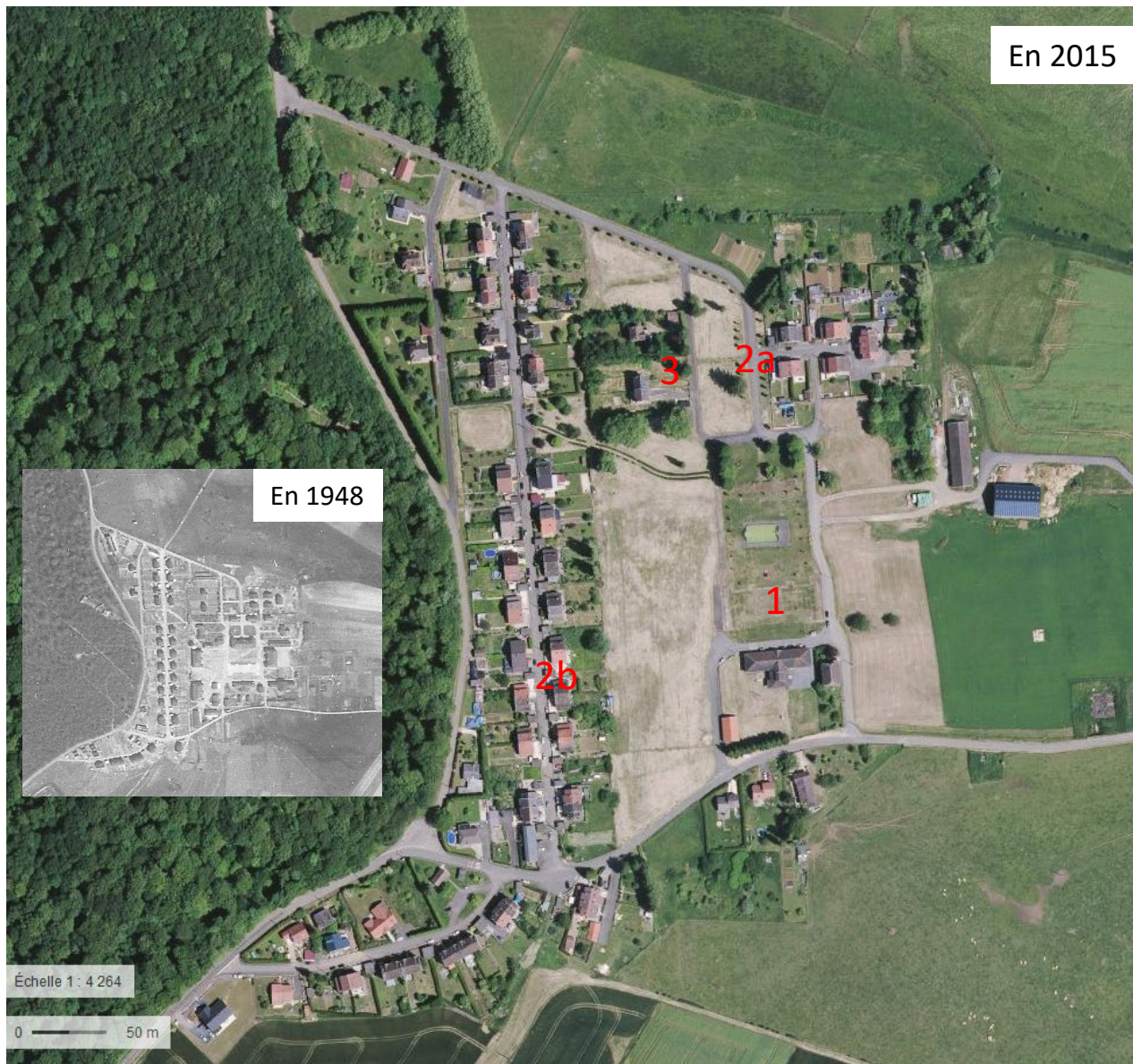


Ancien mess-hôtel des officiers



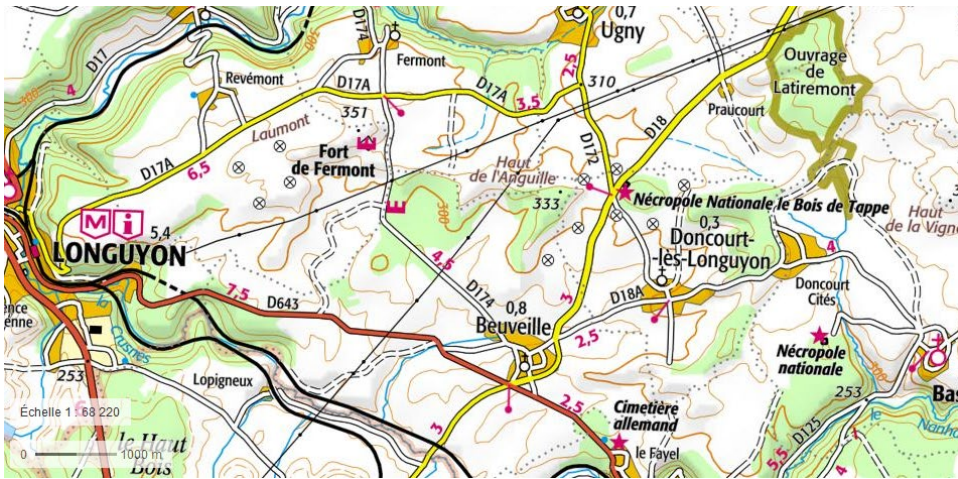
Ancien pavillon pour 2 officiers

Casernement et cités des cadres d'Hettange-Grande (secteur fortifié de Thionville) gagnés aujourd'hui par l'urbanisation

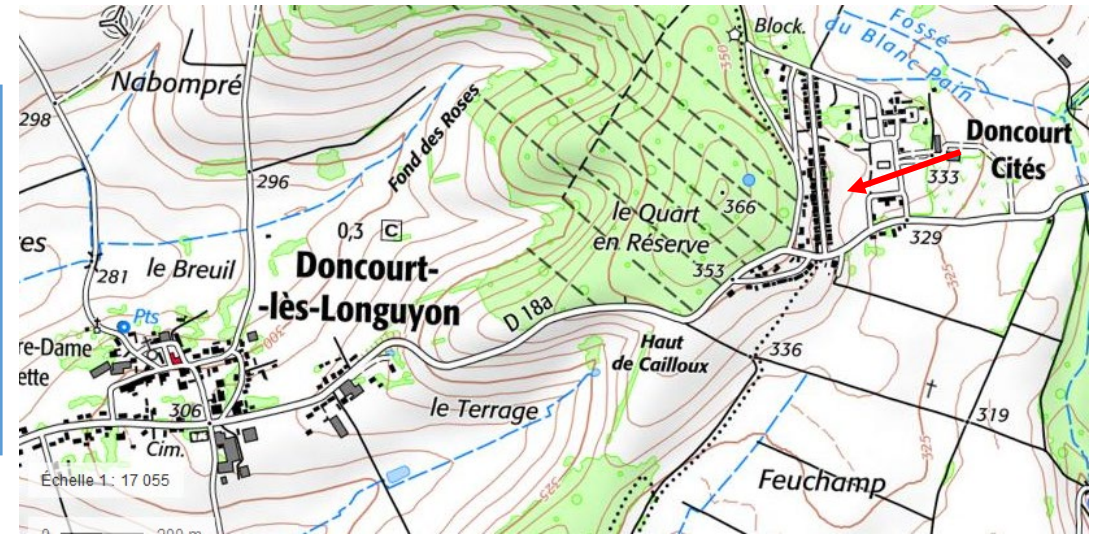


- Bâtiments démolis (bâtiments - troupe, mess, magasins, hangars, douches, château d'eau, dépôt de munitions...)
- Ancien stand de tir

Le casernement de sûreté de Doncourt, secteur fortifié de Crusnes



Ancien
casernement
de sûreté
de Doncourt
Aujourd'hui
Doncourt-Cités



- 6 bâtiments troupe (932 hommes + 102 sous-officiers)
- 4 baraques-dortoirs (320 places)
- 12 pavillons officiers (19 logements)
- 33 pavillons sous-officiers (71 logements)
- 1 mess pour sous-officiers (100 places)
- 1 mess - hôtel pour officiers (29 places)
- 2 cuisines - réfectoires (1300 places)

Autres bâtiments : infirmerie, centre mobilisateur, salle de service, poste de police, bureaux, château d'eau, stand de tir, dépôt de munitions, garages, hangars, magasins, écuries, douches...

Angle de prise de vue

Source : maps.google.com/geoportail.gouv.fr



1 : ancien réfectoire



2a : Pavillons sous-officiers

3 : Pavillons officiers



Casernement de sûreté de Doncourt

2b : Pavillons sous-officiers



	Structures et territoires de défense	Représentation	Paysage et panorama	Géosymbole
Avant-guerre	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Ouvrages CORF ➤ Réalisation des obstacles normalisés ➤ (Fossés antichars, zones d'inondation, champs de rails...) 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Ligne, symbole de dissuasion, de sécurité, de protection ➤ Modernité de l'ingénierie militaire, géographie militaire (topographie) ➤ Secret militaire 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Anticipation du champ de bataille ➤ Camps de sûreté (village militaire – couple village/garnison) ➤ Paysage agro/militaire 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Symbole de la puissance militaire (fort du Hackenberg) ➤ Frontière inviolable (référence à « Metz la Pucelle ») ➤ Drôle de guerre
Guerre	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Remplissage intercalaire par les ouvrages MOM ➤ Front continu organisé en profondeur (LIGNE) ➤ Destruction/déconstruction pendant la période de l'Occupation (« cannibalisation » des infrastructures pour réaliser le mur de l'Atlantique) 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Evacuation des populations civiles ➤ Combats secondaires destinés à percer la Ligne (Sarre- Rhin – Vosges), démontrer la supériorité militaire de l'Allemagne 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Champ de bataille aménagé ➤ Paysage de l'invisible et souterrain des grands ouvrages et des postes de combat ➤ Destruction des forts et des villages bordiers 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Effondrement du mythe de la frontière ➤ Symbole de la défaite de 1940
Après-guerre	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Inventaire et remise en état partielle du linéaire défensif (môles défensifs) ➤ Réactivation de la capacité opérationnelle ➤ Ouvrages secondaires (MOM) délaissés et déclassés ➤ 1961, obsolescence des territoires de défense (fragmentation du linéaire) 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Vestiges inutiles et obstacles dans l'utilisation du territoire agricole et forestier. Terrains et friches militaires (délaissés) ➤ Préservation du secteur de Bitche comme tronçon représentatif de la fortification (Simserhof) ➤ 1964, déclassement et aliénation progressive des ouvrages. ➤ Héritages pour une mise en valeur touristique par des associations 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Paysage de la friche, paysage marginal, paysage effacé (archéologie militaire) ➤ Paysage recyclé (étangs + sites de visites + muséographie...) ➤ 1969, inventaire photographique de la Ligne Maginot par l'Etablissement cinématographique et photographique des Armées (ECPA) 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Géosymbole d'une histoire militaire globale à l'échelle européenne des grandes lignes défensives de l'Entre-deux-guerres

D. Les Forces Françaises en Allemagne

Périodes	Villes de garnison des FFA	effectifs
1945-1949	45	60 000 hommes
1949-1992	73	50 000 hommes
1993-1999	15	25 000 hommes
Après 2000	4	3600 hommes

12 bases aériennes françaises fermées en 1994

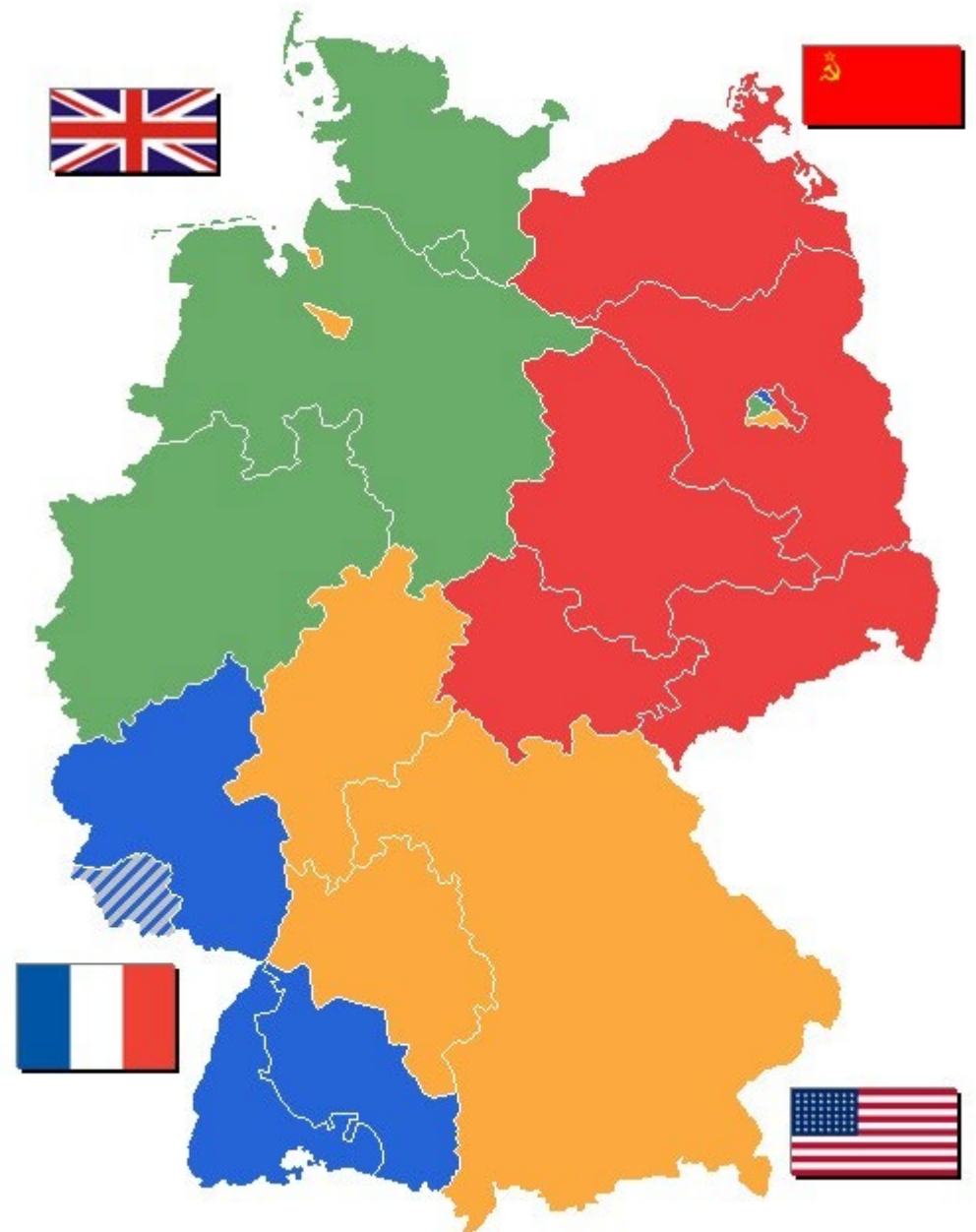
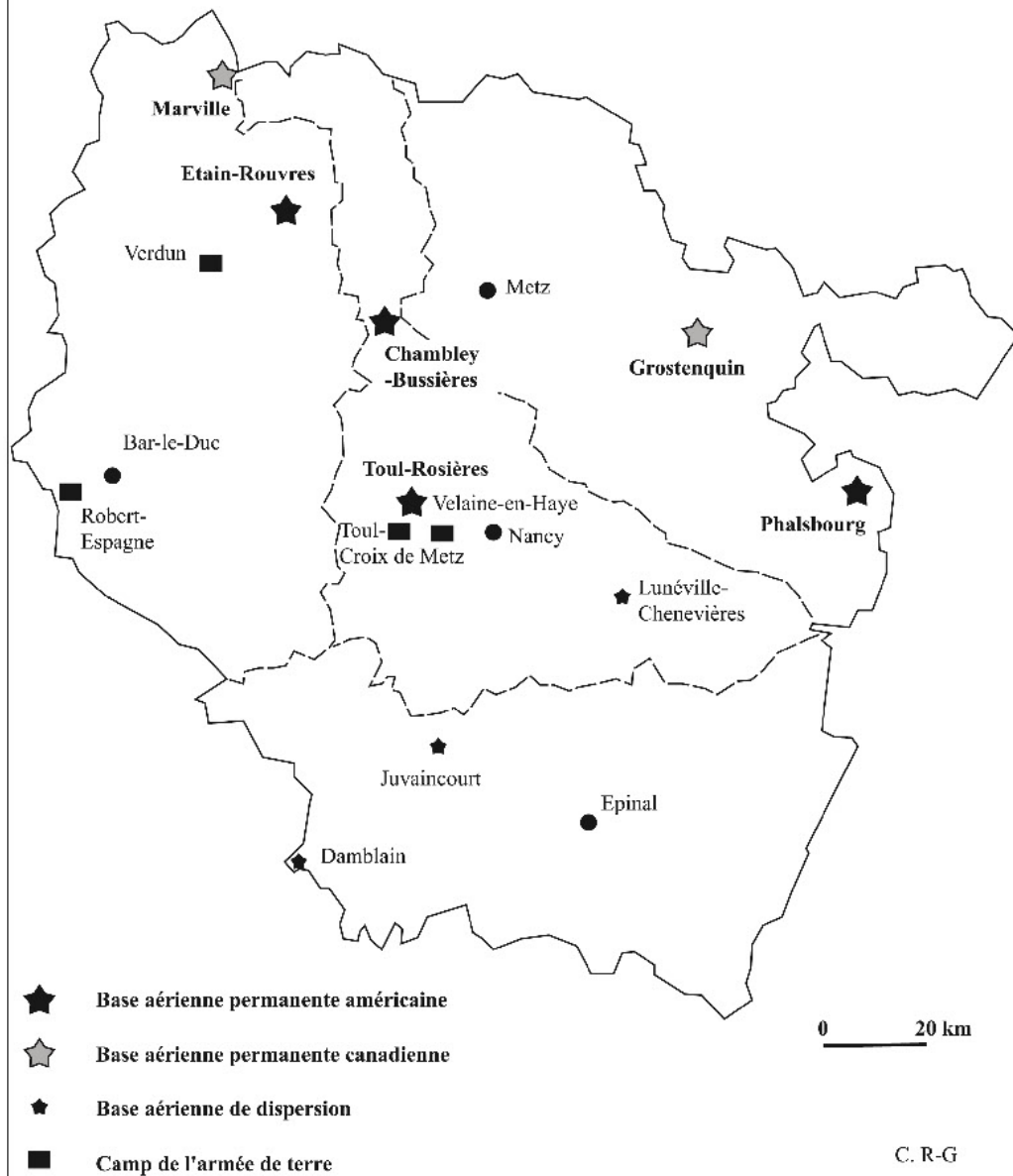
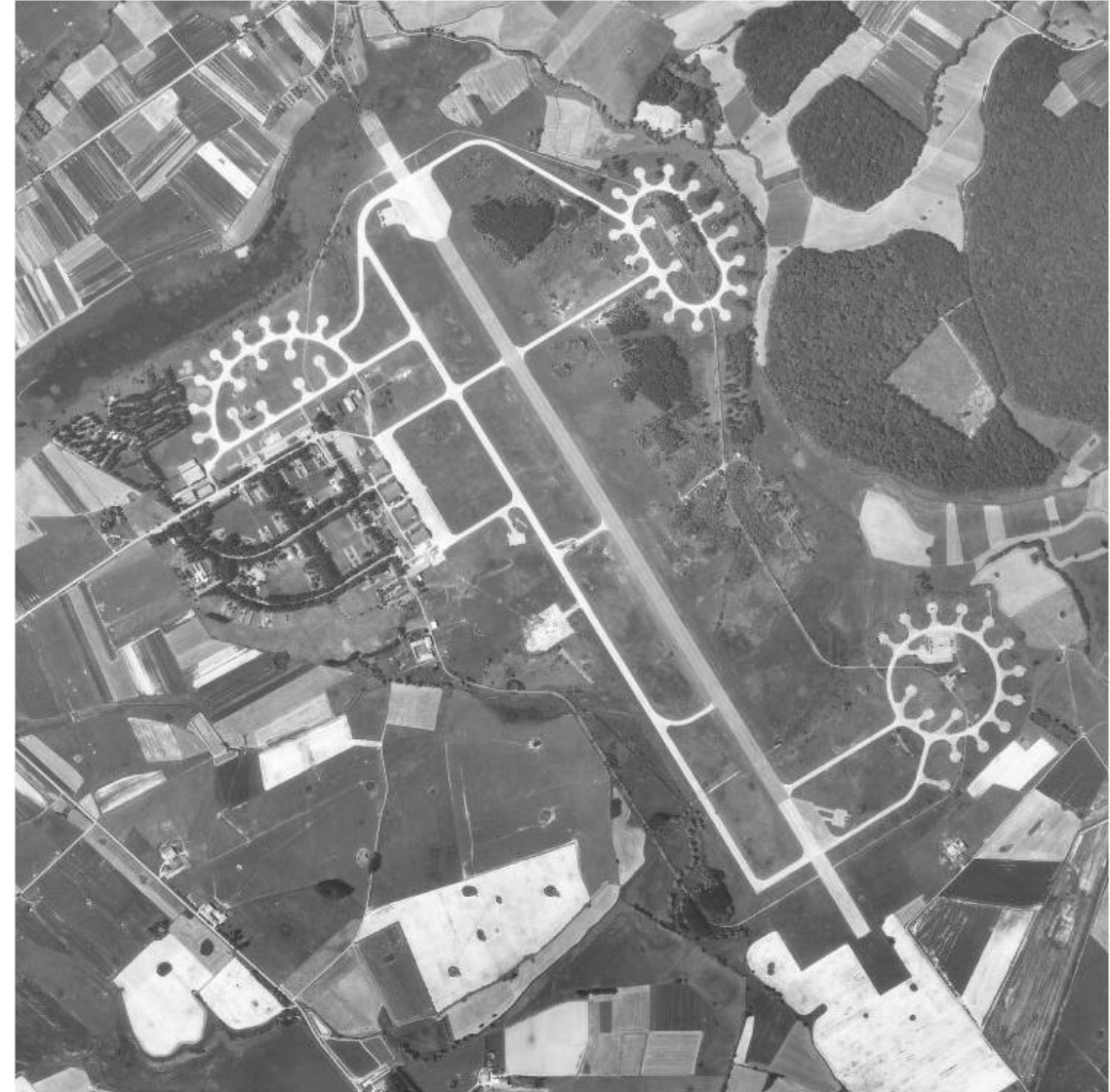


Fig. 1 -Les anciennes bases de l'Otan en Lorraine

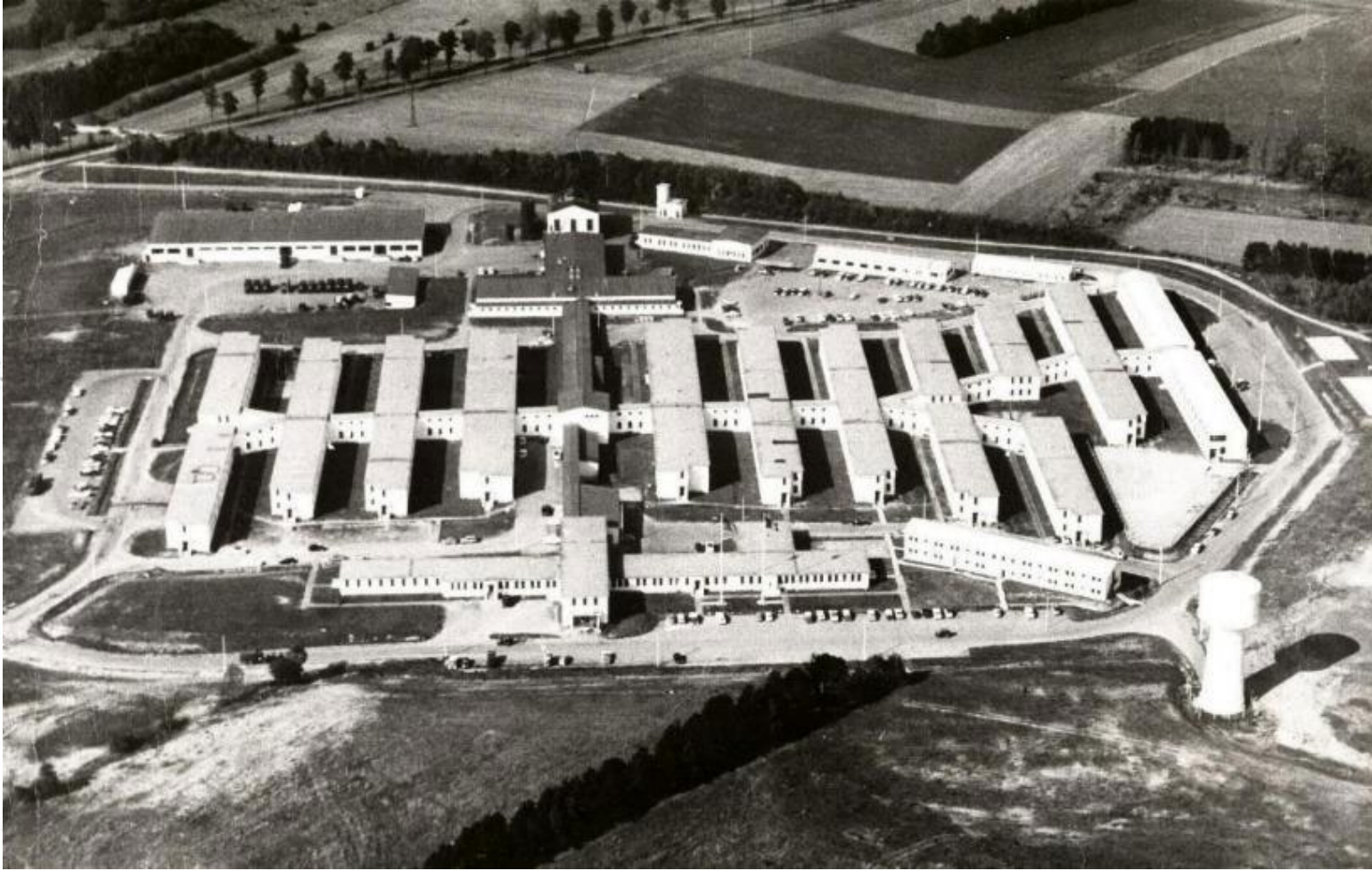
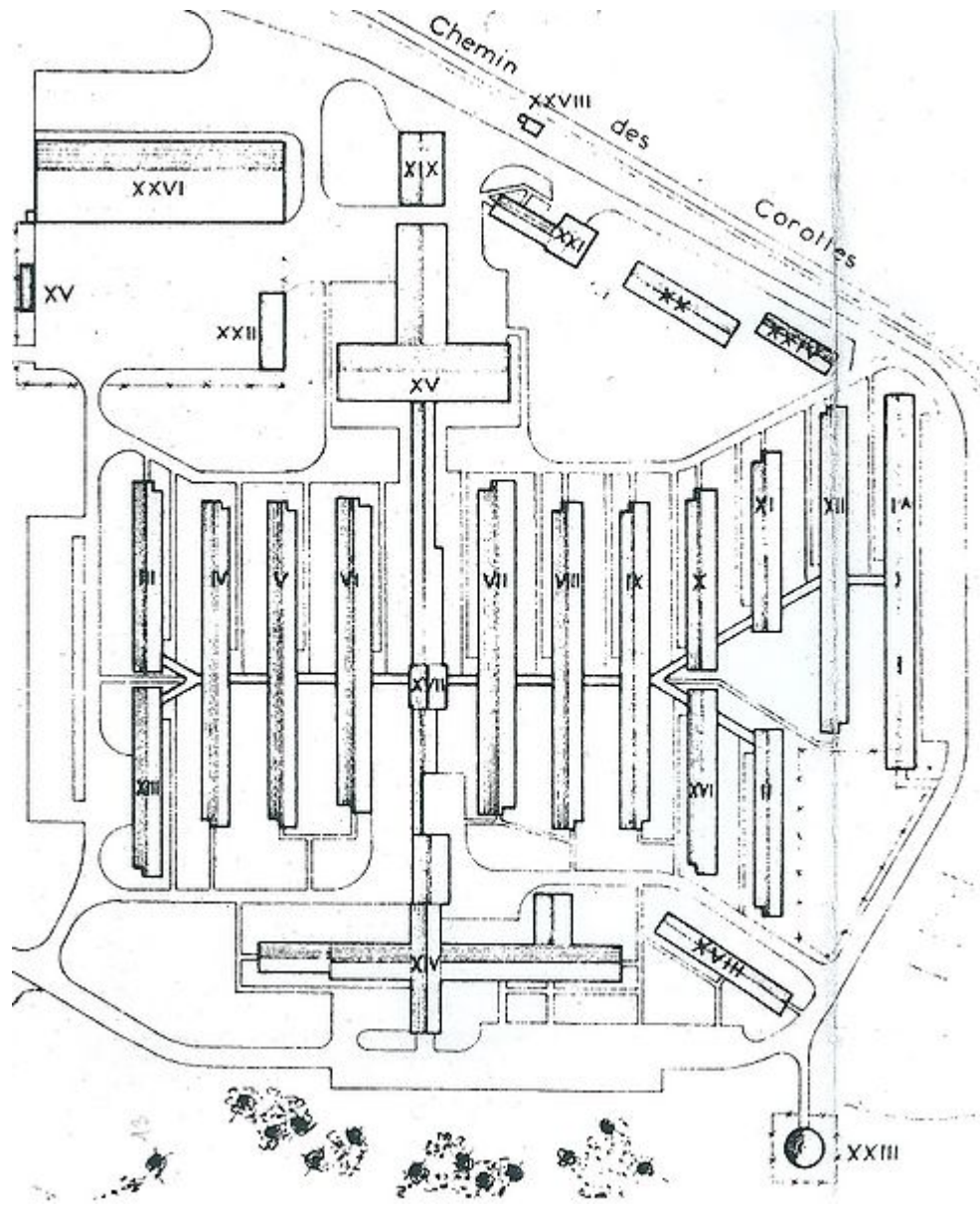


Les cités canadiennes du Wenhek – Les cités américaines de Regina village (Toul)









L'hôpital militaire de Toul, destinée à recueillir les blessés du champs de bataille puis de les évacuer ensuite vers les ports de l'Atlantique. D'une conception moderne, il avait une capacité d'accueil de 5000 blessés. Les déplacements dans les couloirs s'effectuaient en jeep. Après le départ des Américains, il a été transformé en hôpital civil.

III. Conversion des anciens territoires de défense

La question des reconversions est majeure aujourd'hui en Europe et en France

La cession est souvent peu dynamique,

L'armée a un regard apatrimonial sur ses héritages

La question patrimoniale n'est souvent pas clairement énoncée

Les grands camps retranchés des frontières du Nord-Est : Toul

Les enjeux des villes rétrécissantes.

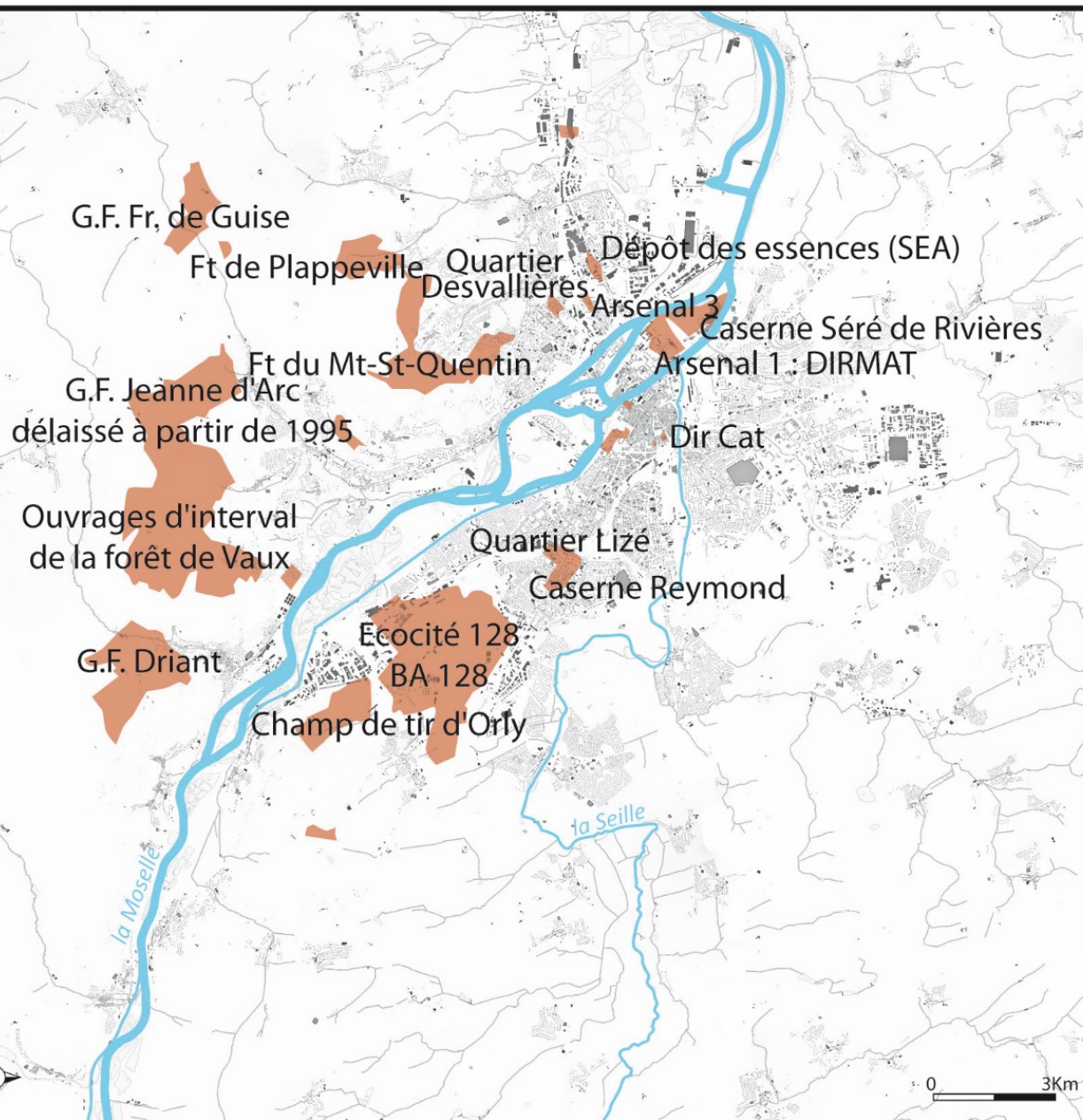


La métropole militaire de Toul est le résultat de l'empilement régulier de multiples infrastructures militaires.

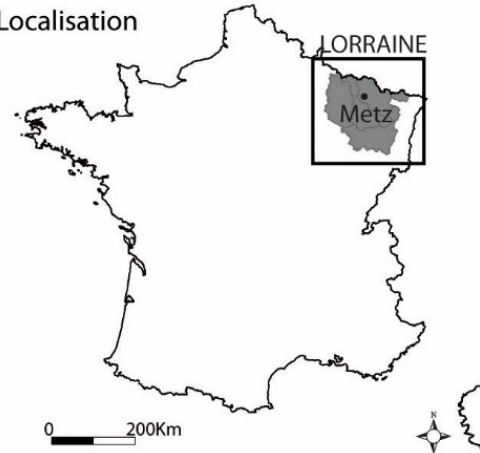
Établie autour de l'ancienne place « Vauban », désormais obsolète mais préservée, la ville militaire déborde sur ces périphéries organisant :

- une première ceinture périurbaine avec casernes, services et entrepôts.
- une seconde ceinture avec les éléments fortifiés et leurs servitudes.

La démilitarisation de l'espace urbain messin



Localisation



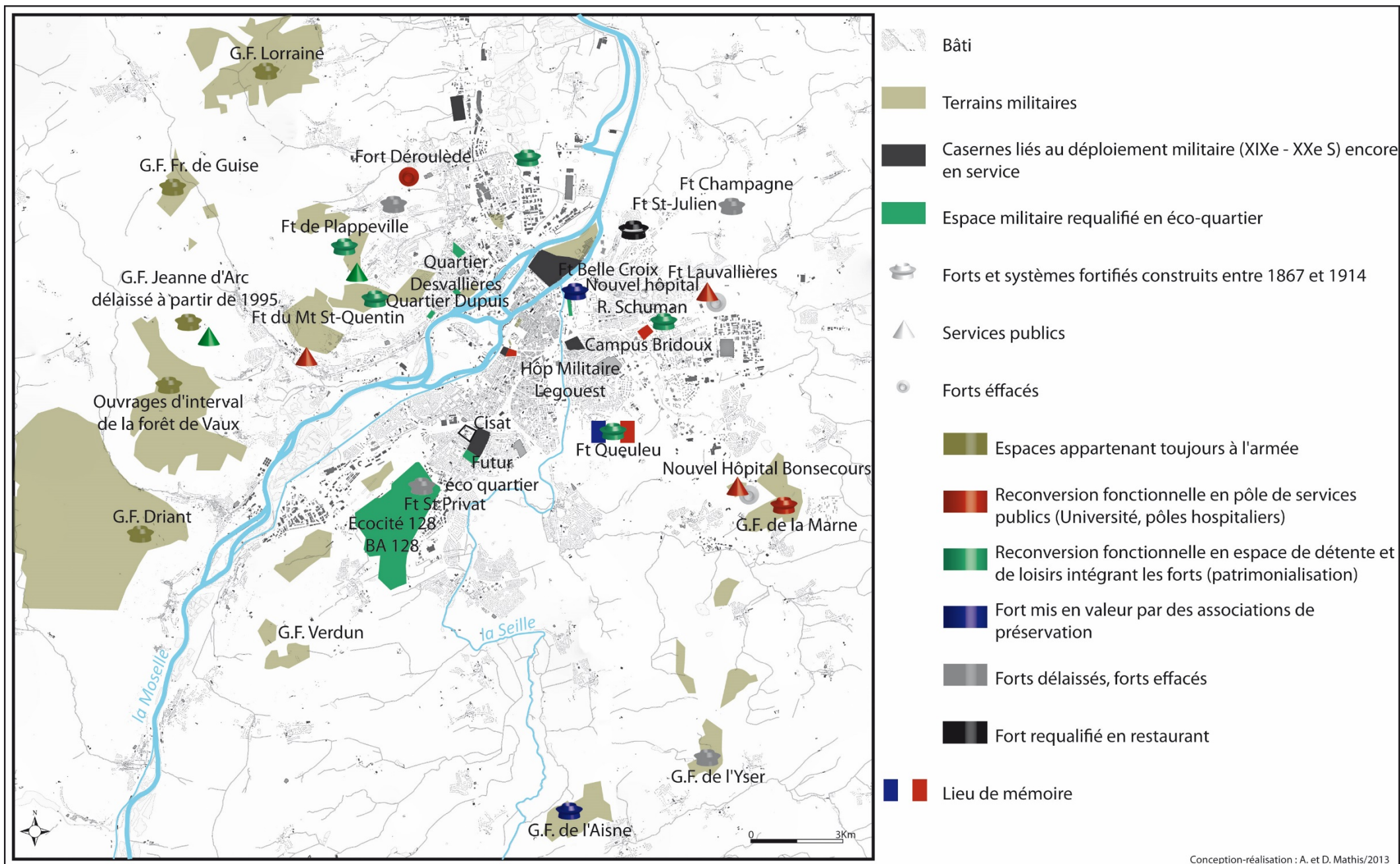
Bâti

Emprises militaires concernées
par les restructurations de
2008

Le Livre blanc de la Défense de 2008 a entraîné l'abandon d'un nombre très important de sites de défenses, dont la métropole messine doit aujourd'hui assurer le retraitement fonctionnel. Globalement c'est 10 000 personnes qui quittent l'agglomération. La ville devient une shrinking city: une ville rétrécissante.

Source : Ginet, 2011

Conception-réalisation : A. et D. Mathis/2014



L'ancien Boulevard de Trèves (Metz) – un friche militaire, une verrue urbaine



A. Mathis



A. Mathis

Valoriser le patrimoine militaire pour créer de nouveaux lieux de vie.



La réhabilitation des anciennes « casernes Steinmetz » et des entrepôts a permis de dynamiser un « non-lieu » en créant un quartier dynamique et en voie de gentrification.

La préservation de l'héritage militaire trouve sa place dans une demande sociale, c'est un outil de valorisation et de recyclage urbain. Quartier Desvallières-Metz. Comité de quartier Devant-lès-Ponts (Metz)



Une valeur patrimoniale à préserver

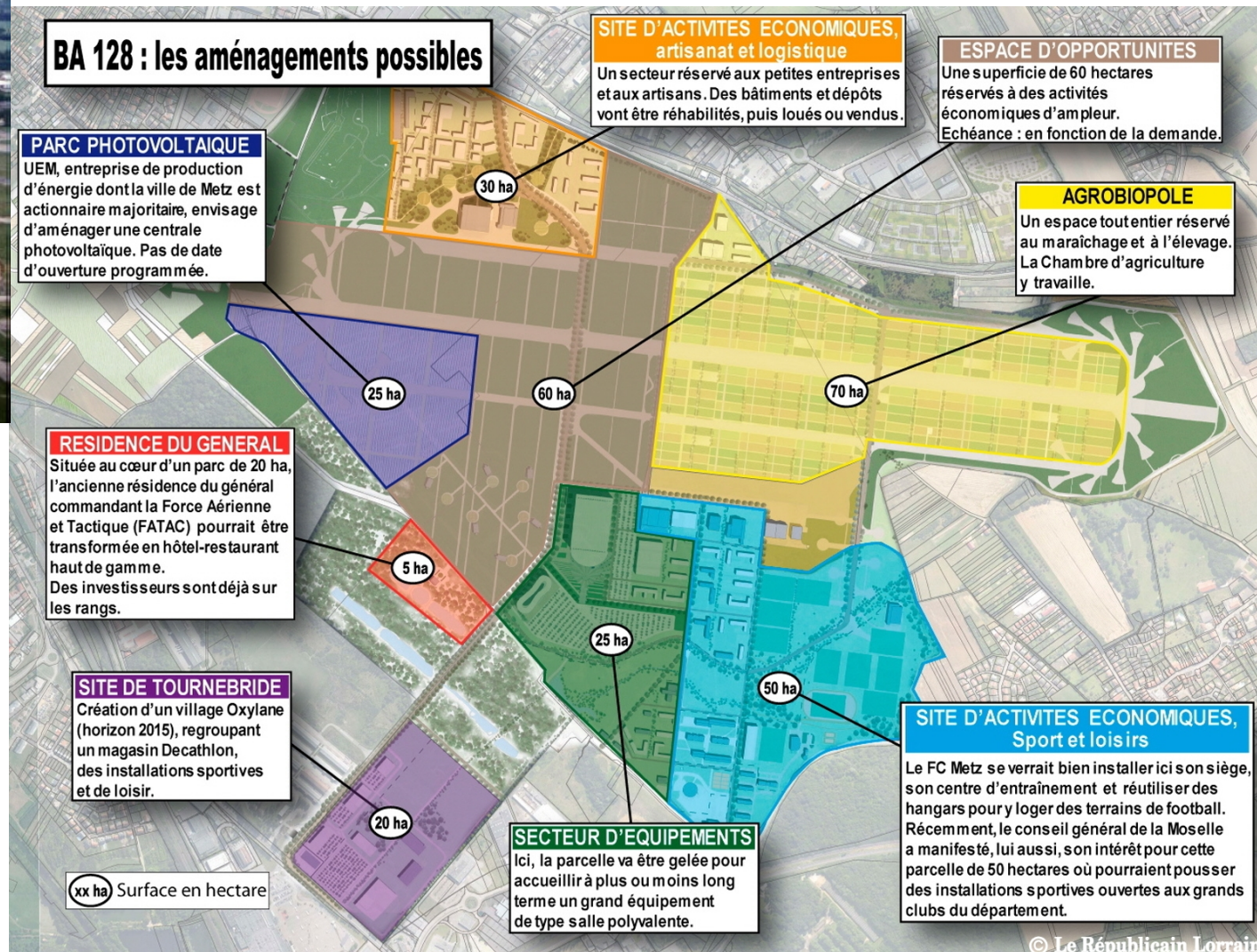
« Plusieurs bâtiments des quartiers militaires seront conservés, eu égard à leur valeur architecturale et historique. Et notamment celui qui, dans le quartier Lizé, accueillit Charles de Gaulle, alors colonel, commandant le 507^e Régiment de chars de combat sous les ordres du général Charles Delestraint en 1938.

À noter que la commune compte encore deux autres casernes, Colin et Raffenel-Delarue (22 ha), toujours en activité. »
Site : Mairie de Montigny-lès-Metz, « La ville se prépare à récupérer les anciens quartiers militaires Lizé et Reymond en 2014 », consulté le 06/12/2015, <http://www.montigny-les-metz.fr/quartiers-militaires>



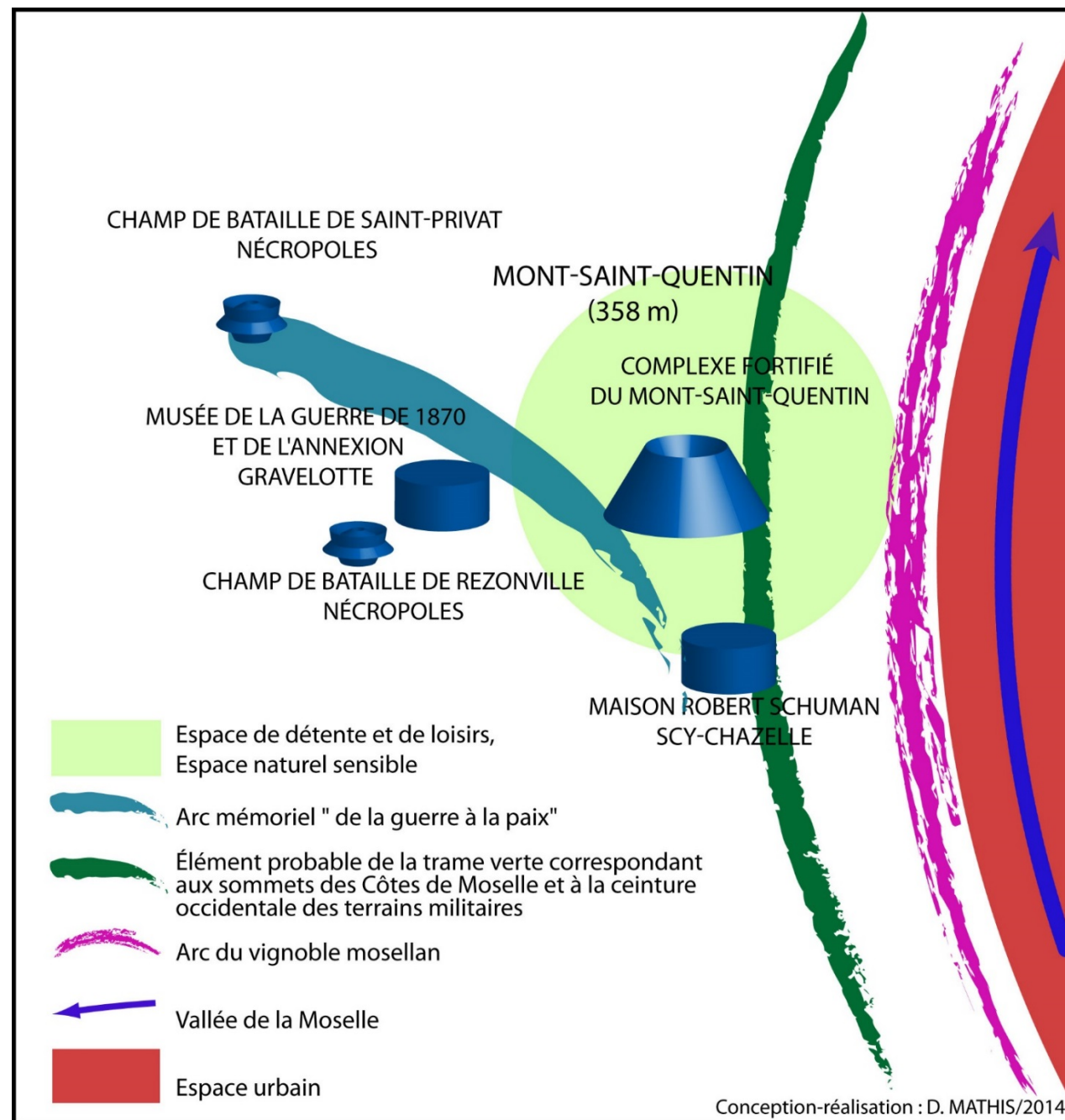
A. Humbert

La reconversion des bases aériennes : la construction du modèle de l'Ecocité 128 ?



© Le Républicain Lorrain

Le Mont Saint Quentin : une expérience originale

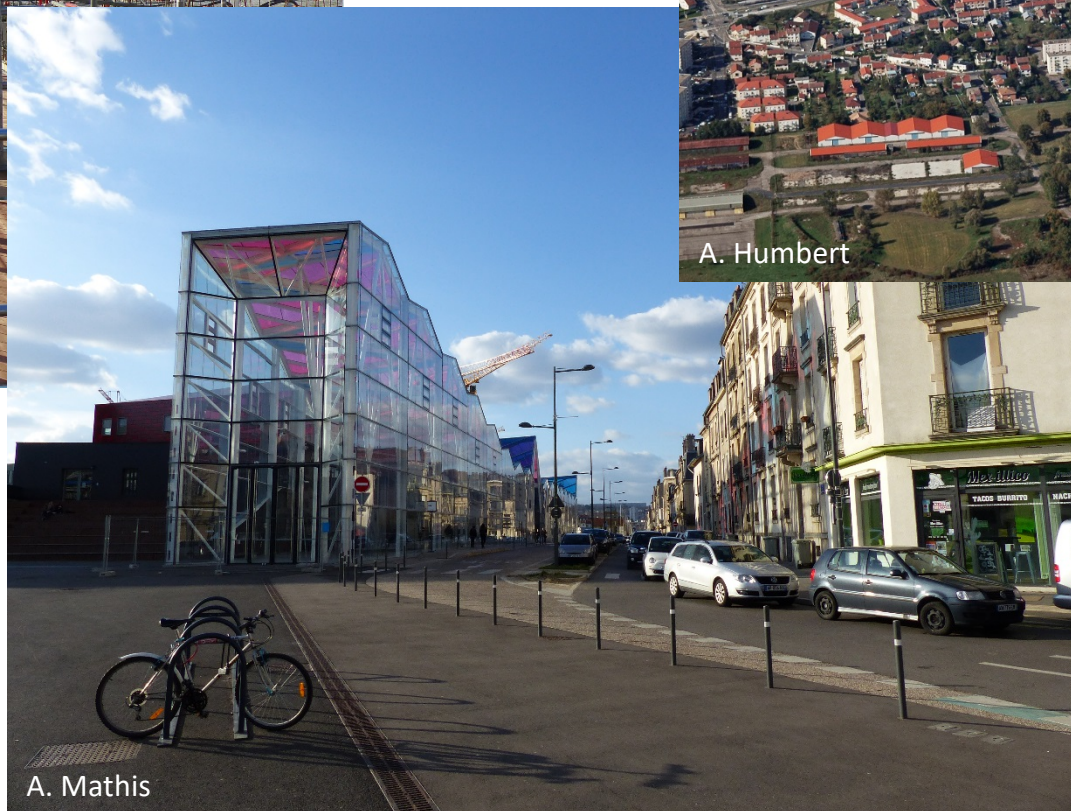




Le projet de recyclage du site du mont Saint-Quentin.

Une gestion d'un ancien espace militaire conforme à la convention de Florence traduit le glissement du paysage « héritage » au paysage « ressource ».

Des formes à peine ébauchées : Nancy et la CUGN





A. Mathis

L'ancien quartier Thurot (Haguenau) : un futur écoquartier



L'ancien quartier Thurot à Haguenau (11ha) illustre la dynamique actuelle de reconversion en éco-quartier des friches militaires. De la simple gestion d'une opportunité foncière, le recyclage urbain cherche à valoriser des « traces » remarquables. La patrimonialisation s'effectue sur la valeur architecturale supposée ou établie des bâtiments. Elle correspond à une réponse stéréotypée de la reconversion.

An aerial photograph of a residential area, identified as Quartier Thurot. The image shows a dense cluster of buildings with red-tiled roofs, interspersed with green spaces and trees. A large, rectangular, light-colored area, possibly a sports field or a large parking lot, is visible in the center. The surrounding area is filled with smaller residential buildings and streets. The text "Quartier Thurot" is overlaid on the image in a blue box.

Quartier Thurot

Google earth

L'écoquartier Thurot à Haguenau constitue un exemple de retraitement des friches militaires. L'ancien quartier conserve l'alignement des façades des casernes. La patrimonialisation est paysagère.

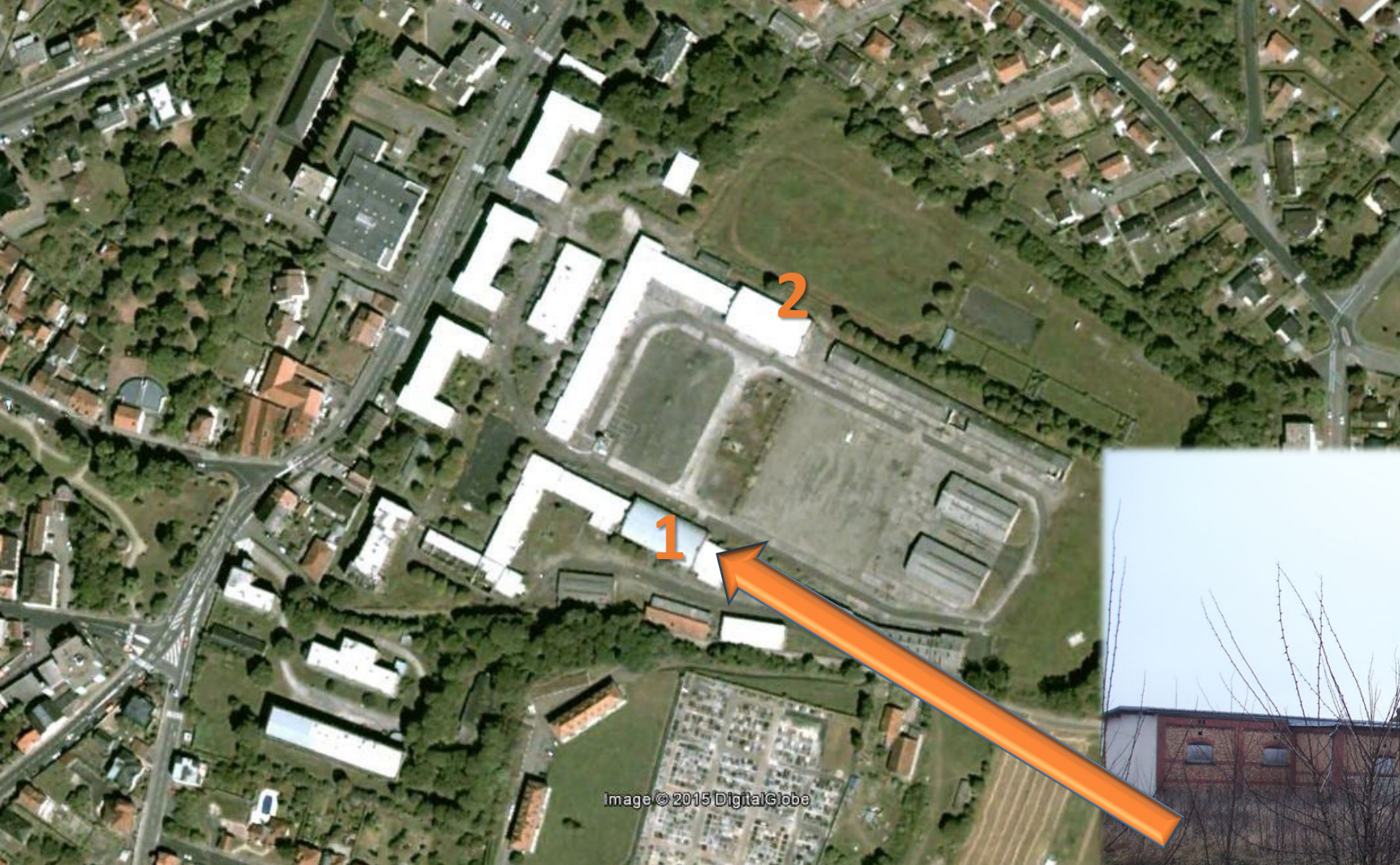


DM-AM/2015



DM-AM/2015

La mise en œuvre d'Eco-citadelle sur le site de l'ancien quartier Gérôme à Sarrebourg s'effectue avec la patrimonialisation de deux bâtiments destinés à servir la mémoire de l'ancienne emprise militaire.



Ecocitadelle (Sarrebourg).

Les enjeux de la reconversion des friches militaires en Allemagne

Périodes	Villes de garnison des FFA	effectifs
1945-1949	45	60 000 hommes
1949-1992	73	50 000 hommes
1993-1999	15	25 000 hommes
Après 2000	4	3600 hommes

12 bases aériennes françaises fermées en 1994



Vauban (Fribourg) : une expérience de retraitement des friches militaires



Le quartier Vauban - Fribourg : un modèle de retraitement des friches militaires par l'écoquartier

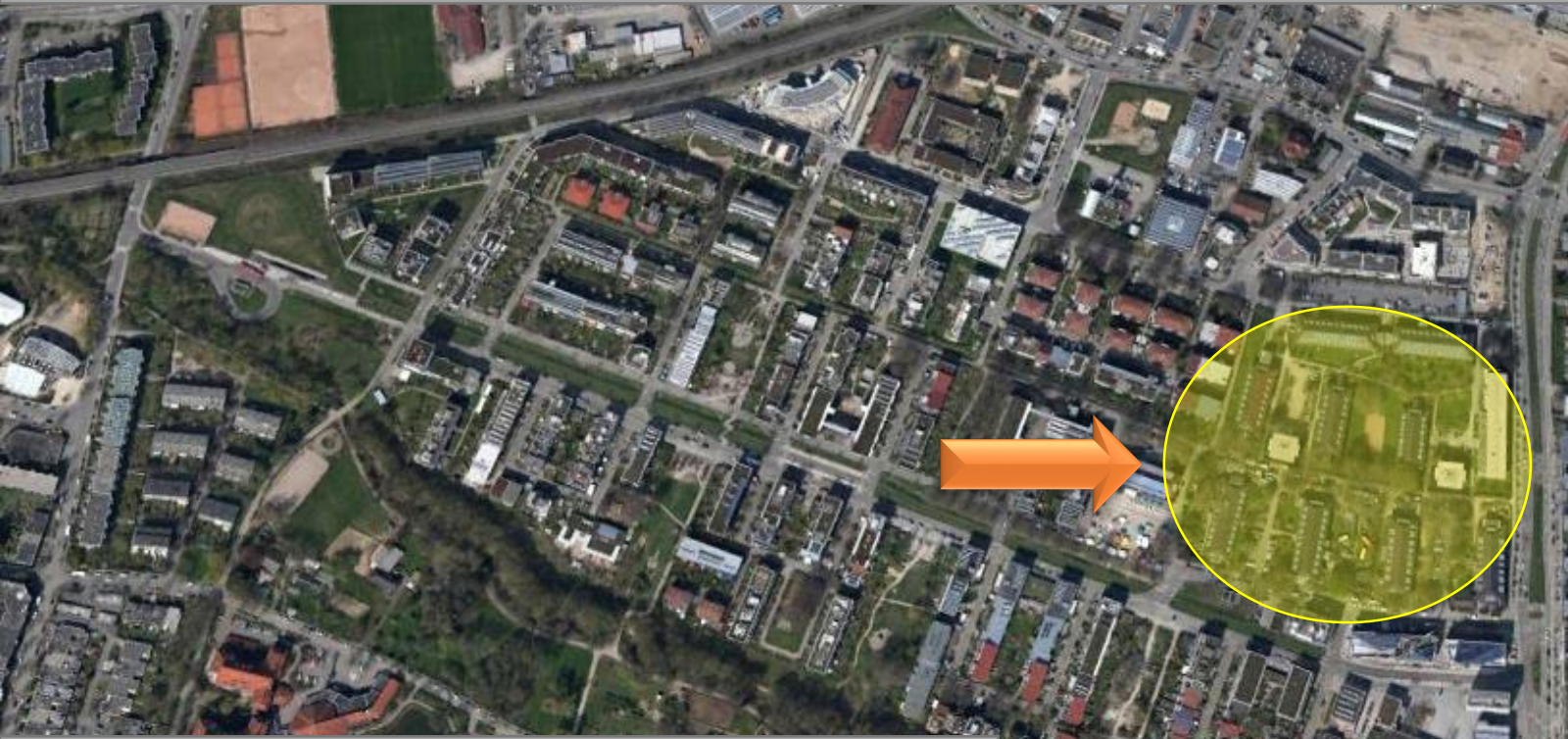


Conservation et recyclage de l'héritage militaire

Onze anciennes baraques ont été conservées et rénovées.

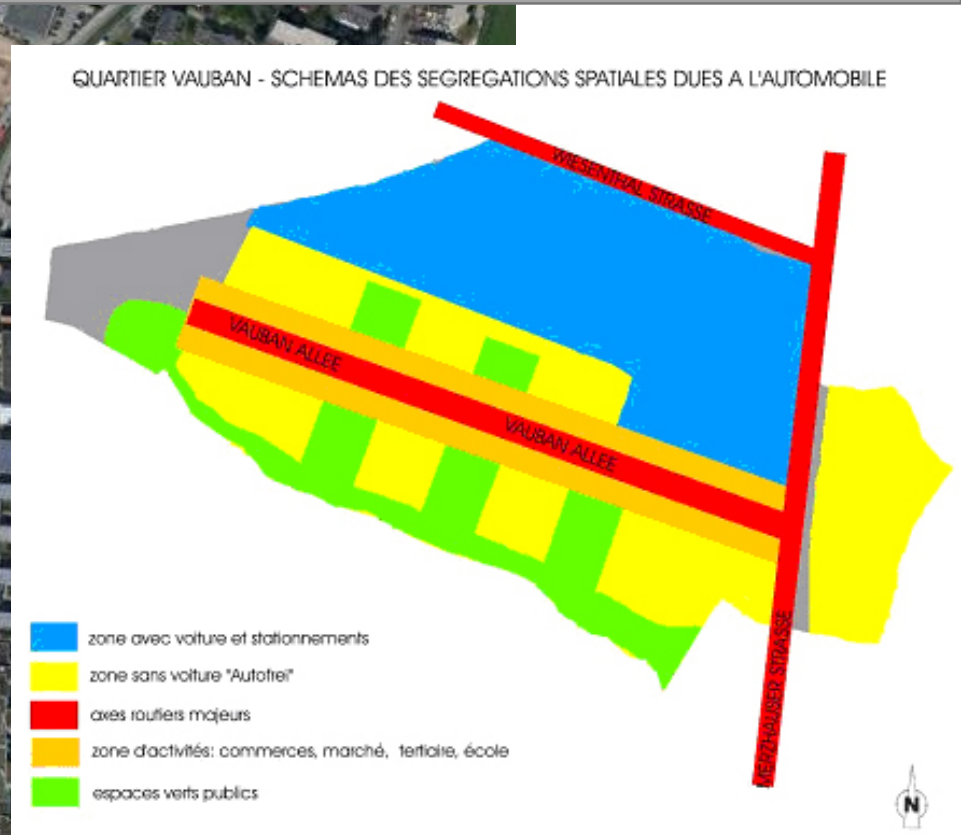
- 4 baraques sont destinées à accueillir les personnes « squattant » le site avant les travaux.
- 7 baraques accueillent 600 logements étudiants.

De la friche militaire au modèle de l'écoquartier.

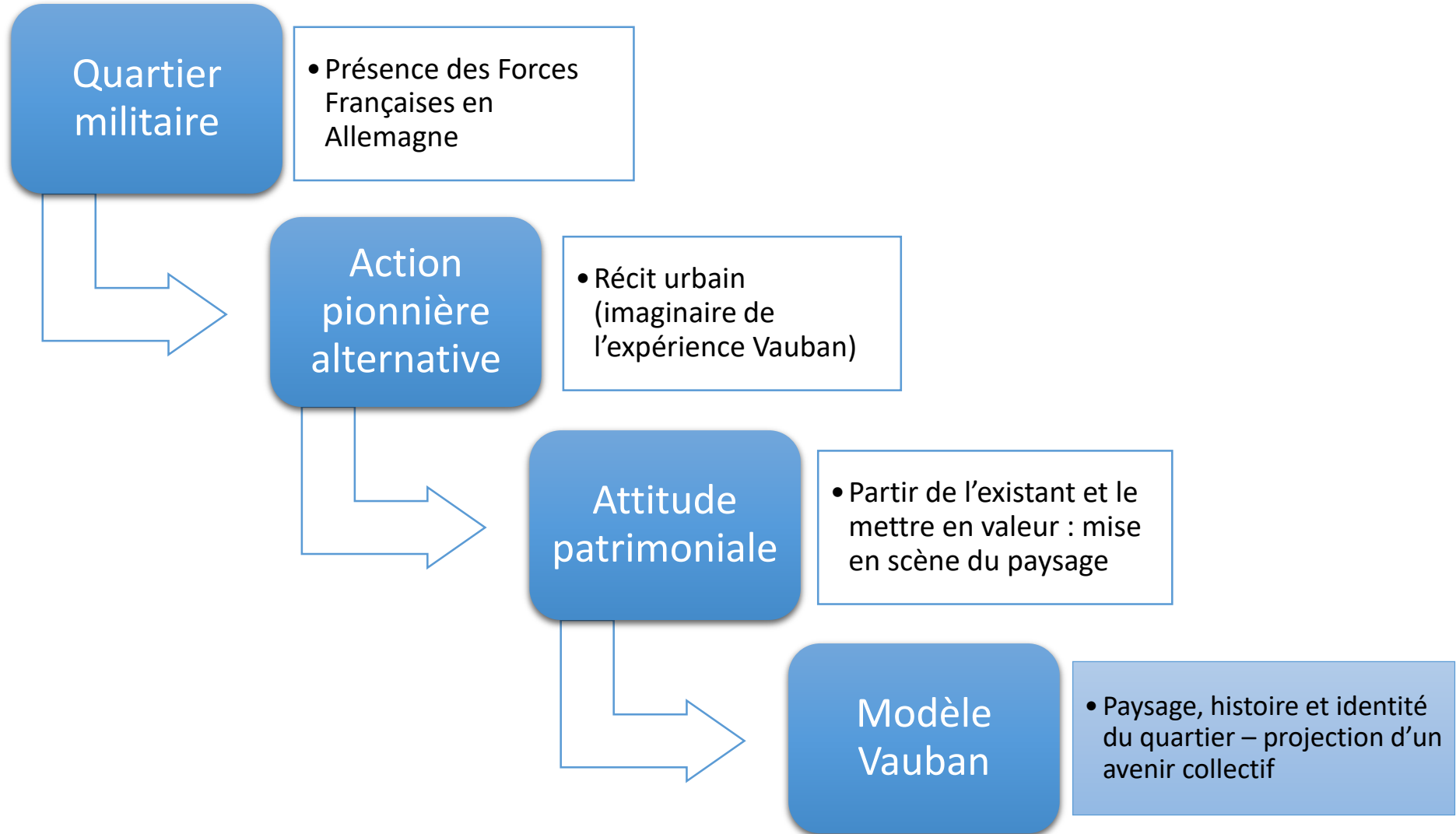


A Vauban, la patrimonialisation reste modeste, limitée spatialement et qualitativement. Il s'agit de la conservation d'une zone sans réel mise en scène patrimoniale.

La structure de l'îlot militaire fermé a été partiellement préservé. L'accès notamment pour les automobiles est réduit.

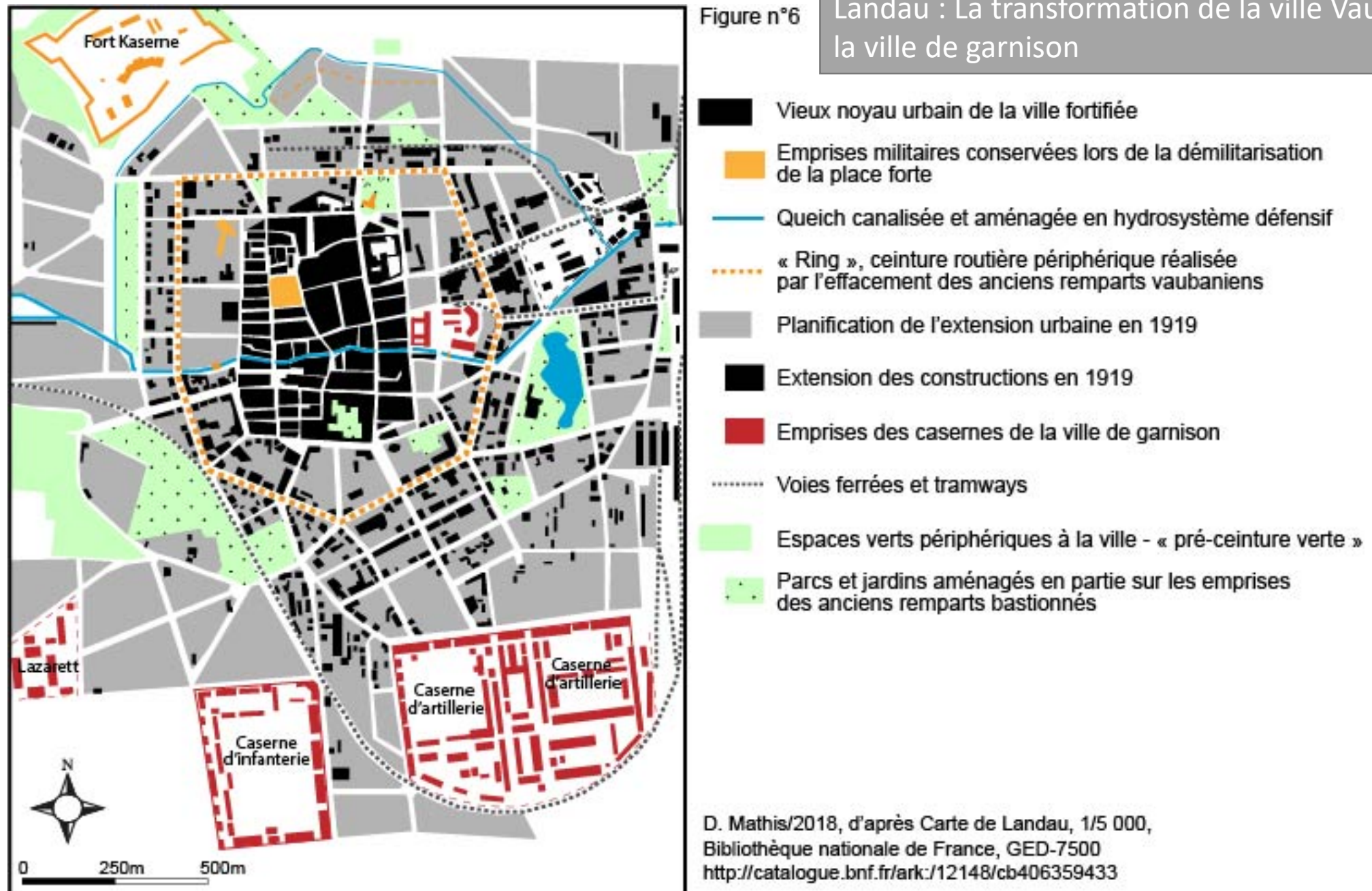


L'écoquartier entre patrimonialisation et réécriture de la ville.



« le patrimoine cherche à fédérer, à rassembler un collectif dans une vision partagée de l'avenir, et pourquoi pas contribuer à son identification à un territoire projeté dans le futur. » Anne Sgard

Figure n°6 Landau : La transformation de la ville Vaubanienne à la ville de garnison



D. Mathis/2018, d'après Carte de Landau, 1/5 000,
Bibliothèque nationale de France, GED-7500
<http://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb406359433>

Quels éléments architecturaux préserver ?



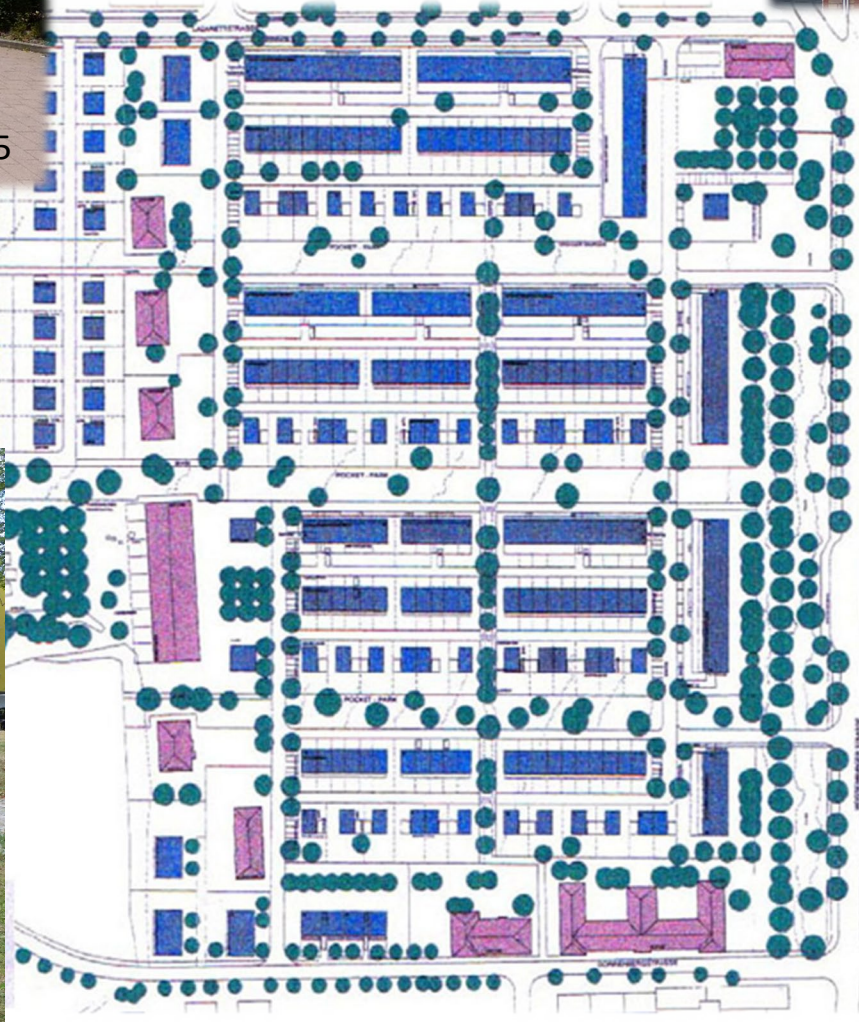
DM-AM/2015



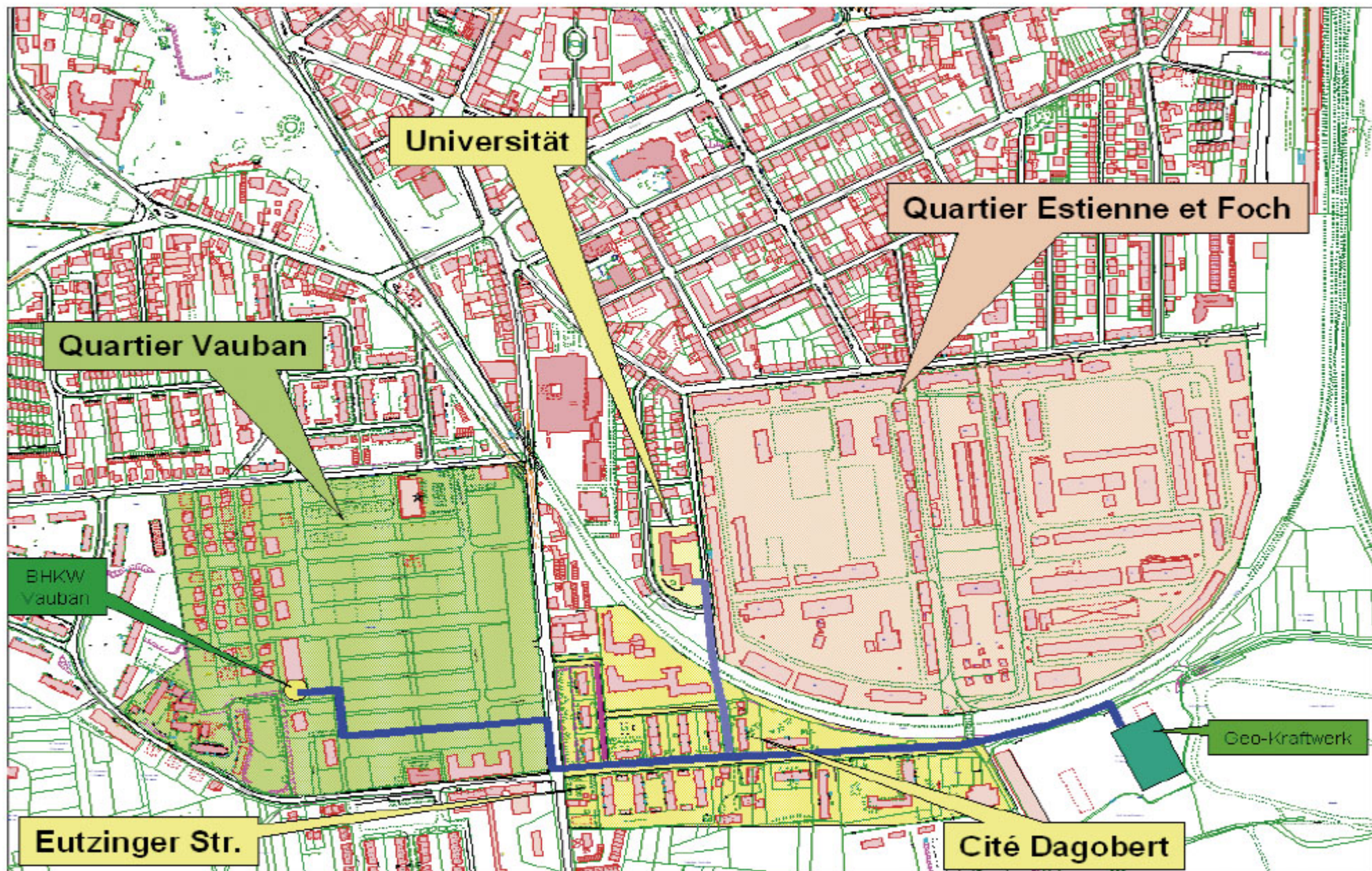
DM-AM/2015




DM-AM/2015



A Vauban, le choix a été de conserver partiellement les bâtiments qui délimitaient l'ancienne place d'honneur. Ces anciens bâtiments sont reconvertis en école, bibliothèque... Le paysage urbain associe anciennes et nouvelles constructions.



—|— = 100 m Maßstab = 1: 6400

An aerial photograph of a city neighborhood, likely in France, showing a mix of residential and commercial buildings, green spaces, and a railway line. Two specific areas are highlighted with blue labels. The label 'Quartier Vauban' is positioned over a dense residential area on the left side of the image. The label 'Quartier Foch' is positioned over a more open area with larger buildings and green spaces on the right side of the image. The 'Google earth' logo is visible in the bottom right corner.

Quartier
Vauban

Quartier Foch

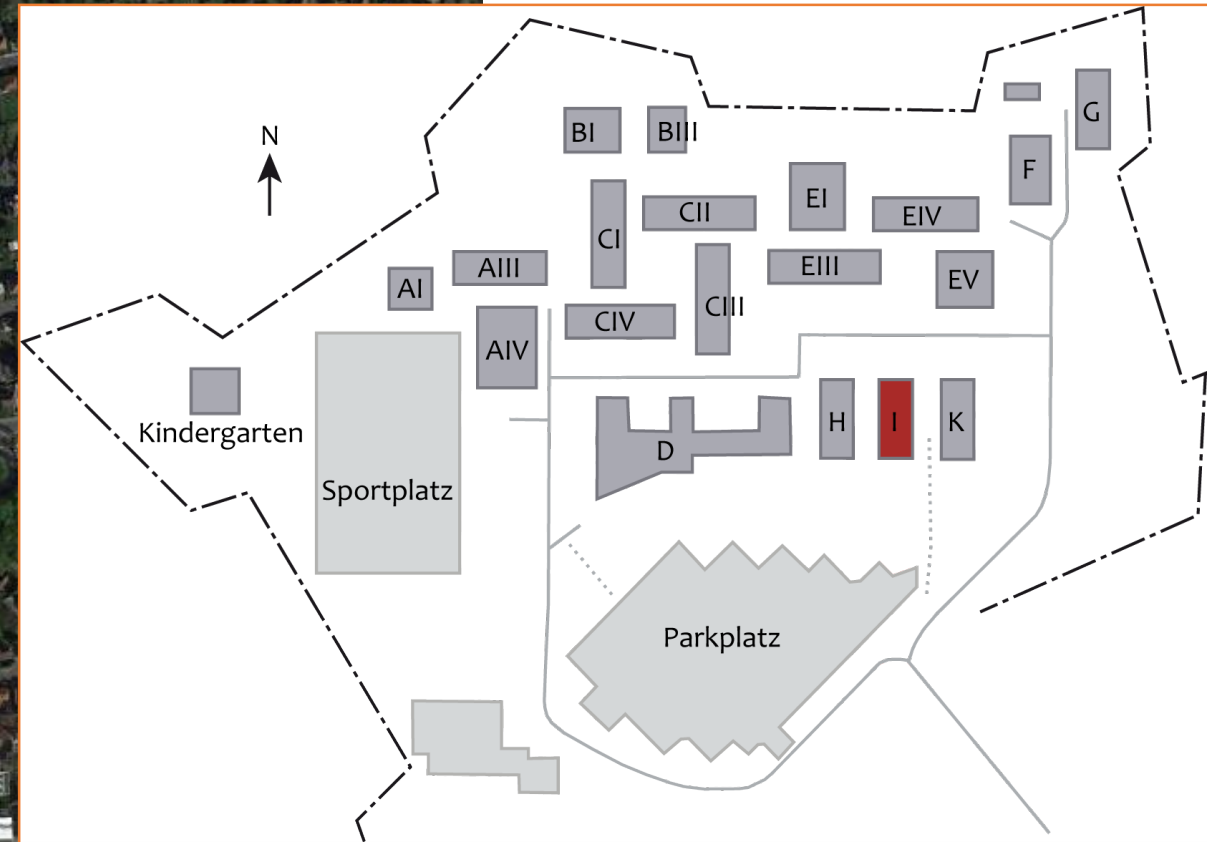
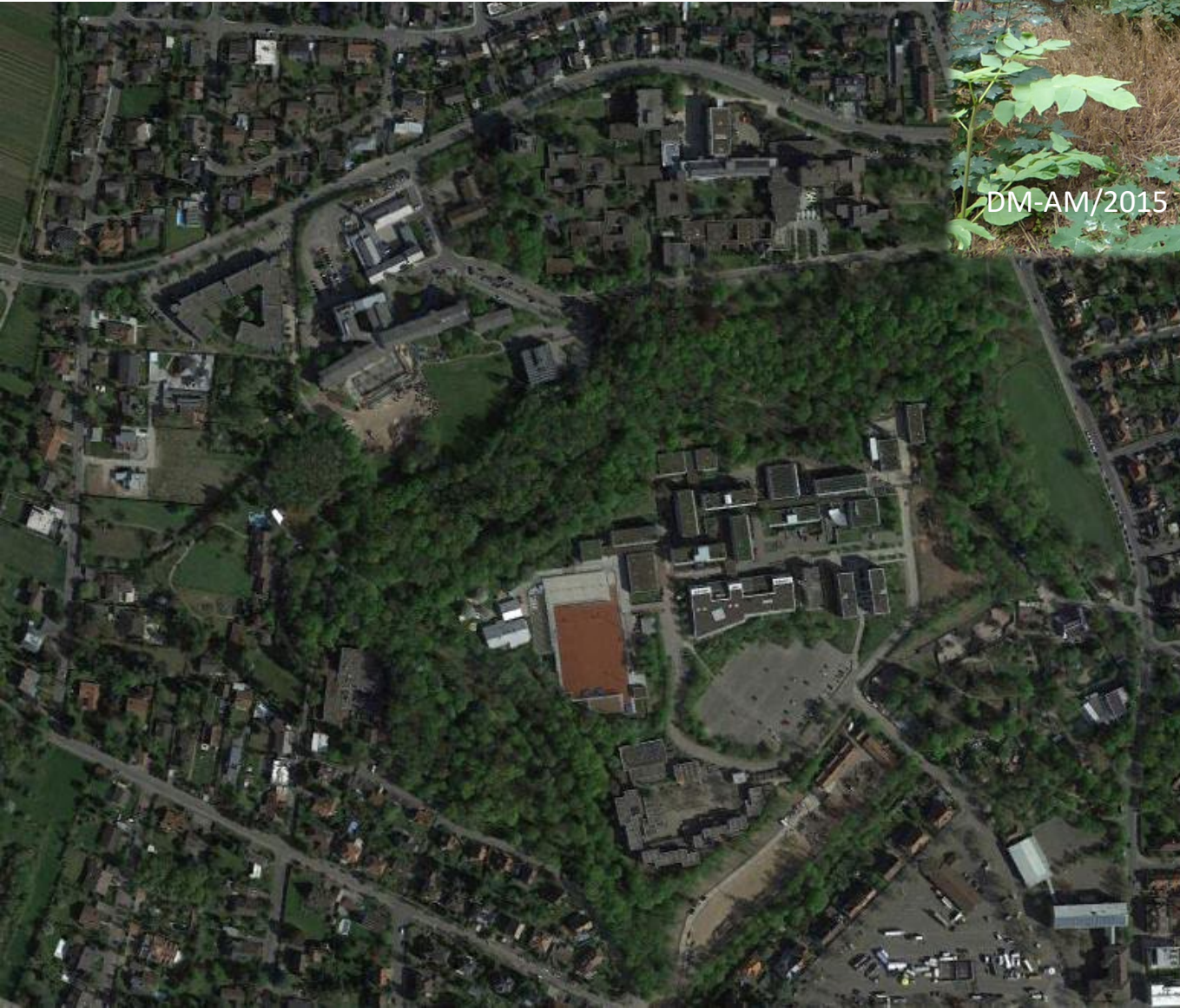
Google earth



La préservation de l'héritage militaire à Landau permet de construire un récit urbain opératoire. Ce dernier met en scène le paysage des casernes et produit un discours fondé sur l'amitié partagée.

Cette trans-territorialité rappelle le destin chahuté d'une province qui jadis faisait partie de la Basse Alsace avant de devenir le Haut Palatinat.





Ailleurs en Allemagne...



Ancienne caserne Normand - Speyer
Ancienne caserne de Castelnau – Trier

<http://www.stz-egs.de/ehemalige-kaserne-normand/>
<http://www.egp.de/fr/projet-detaille/portrait-castelnau/>



Charte d'Athènes 1933	Charte d'Aalborg 1994
Principe de la table rase	Importance de la dimension patrimoniale L'existant est pris en compte dans l'élaboration de nouveaux projets urbains et architecturaux
Le bâti est sans rapport avec le cadre environnemental. Le style est international	L'insertion du bâti dans l'environnement doit être envisagée. Sa dimension patrimoniale est bien présente
Zonage	Mixité fonctionnelle
Circulation aisée, séparation des modes de déplacement	Réduction de la mobilité, contrainte. Une voie pour plusieurs modes de transport
L'urbanisation est le fait des experts, dans le but de « rationaliser la ville »	Urbanisation participative, gouvernance singularité des réponses
D'après C. Emelianoff, Enjeux et politiques de l'environnement, Cahiers français n°306 « quelles menaces, quelles politiques » ?	

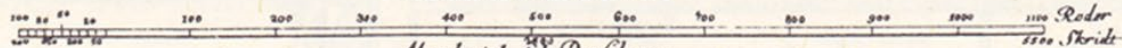
B. Valoriser le patrimoine militaire frontalier

Luxembourg-Ville : un modèle de protection de l'héritage militaire par le classement UNESCO

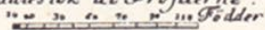


KORT OVER DANNEVERK VED SLESVIG, SOM DET BEFANDT SIG I AARET 1757.

Maalestok til Kortet.



Maalestok til Profilerne.



Profiler af Danneverks Verker.



Ved Kierborg.



Ved Fridriksberg.



Resendam ved Bortorp.



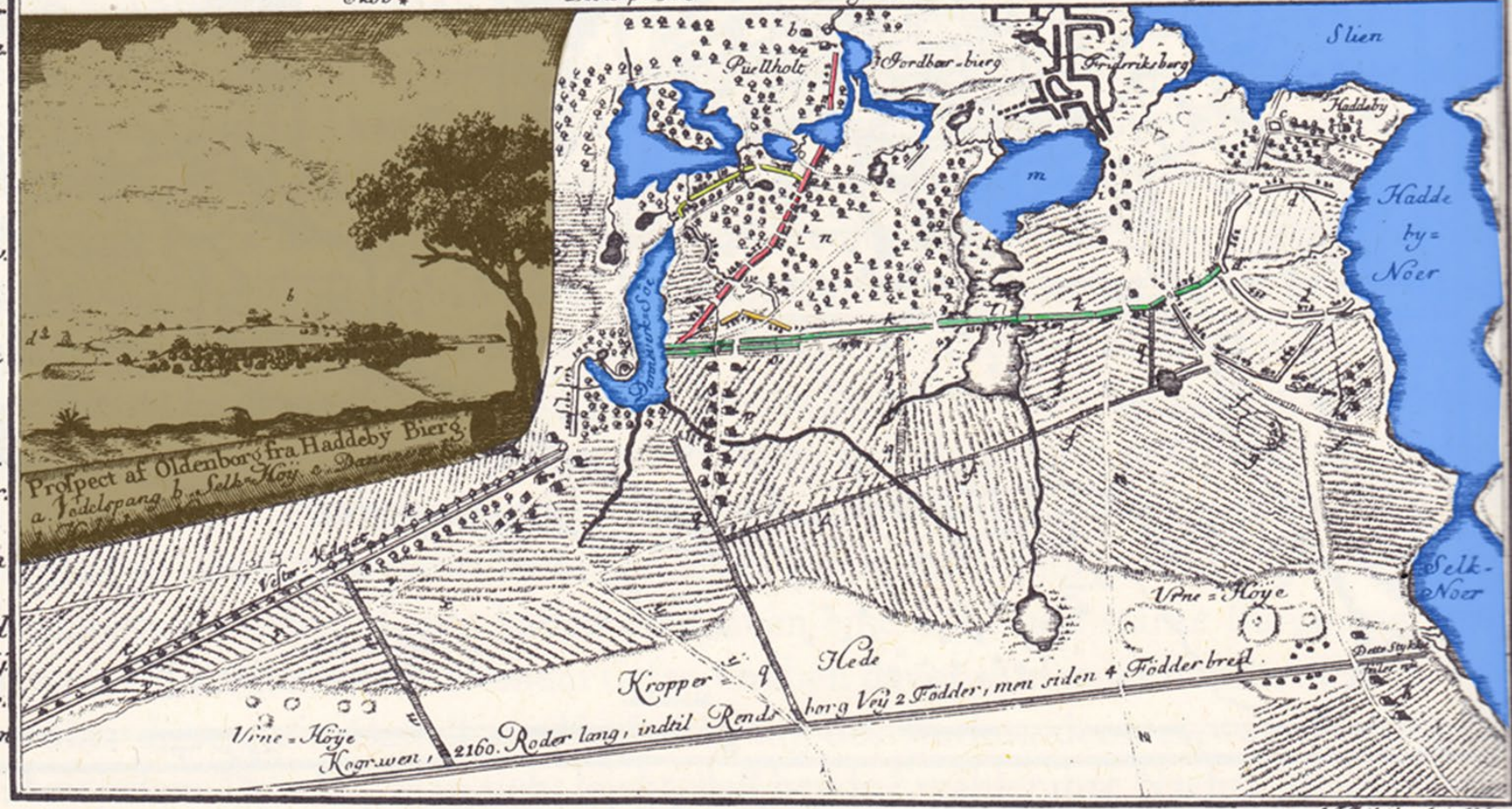
Dobbeltvold ved Gros-Danneverk.



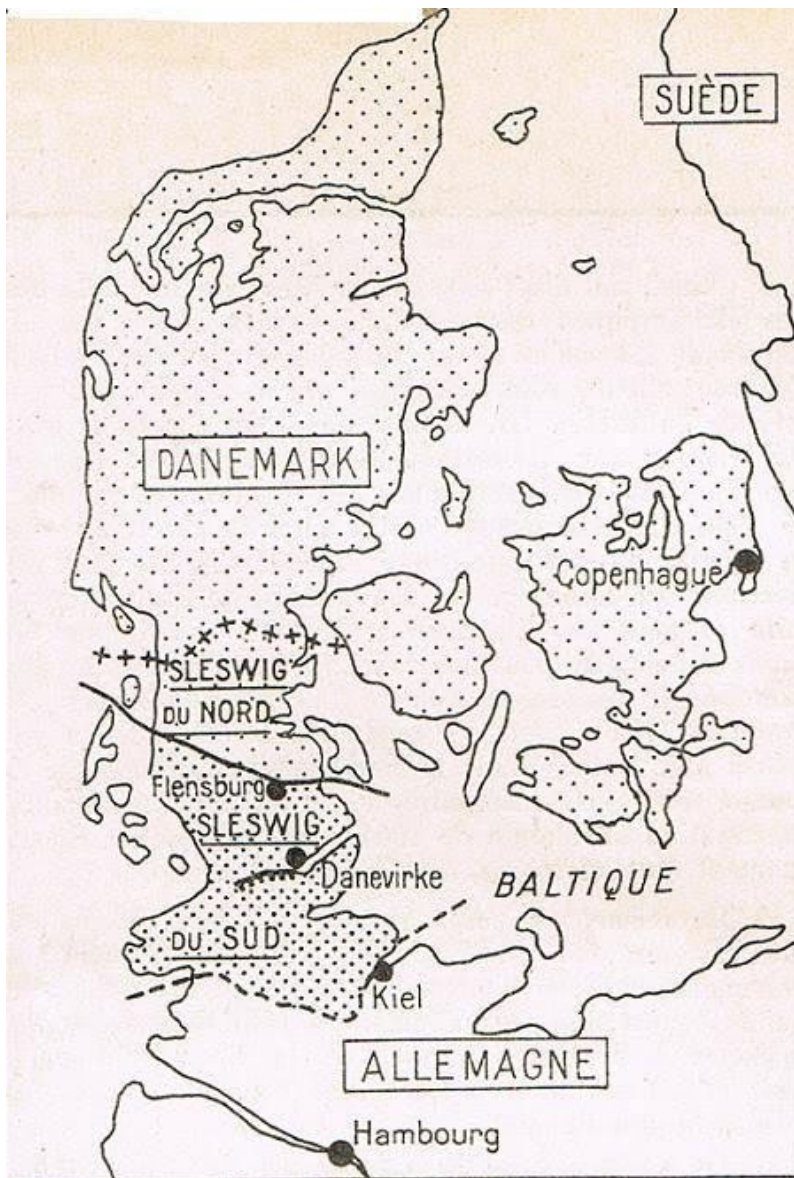
Oldenborg ved Haddeby.



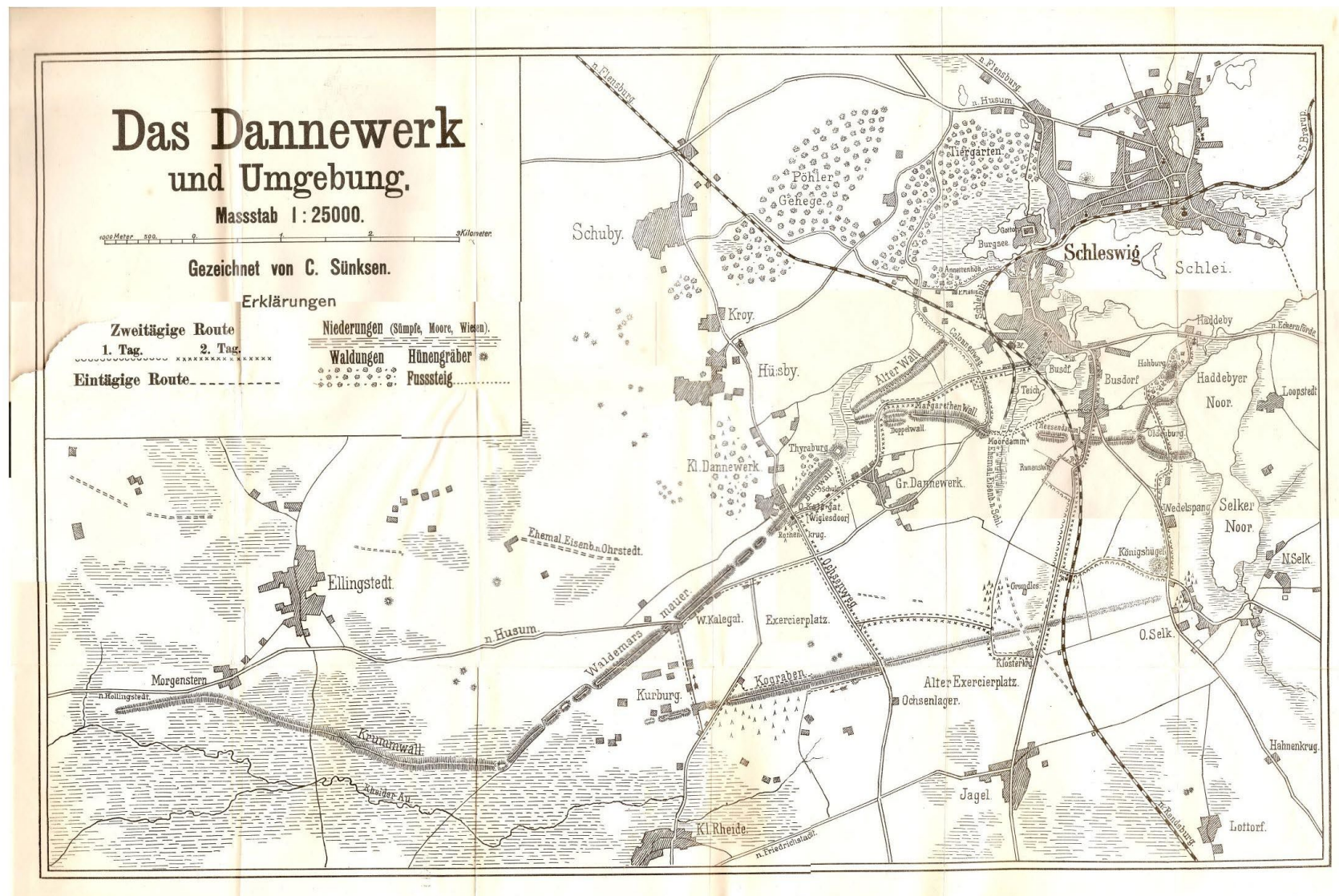
Ved Klein Danneverk.

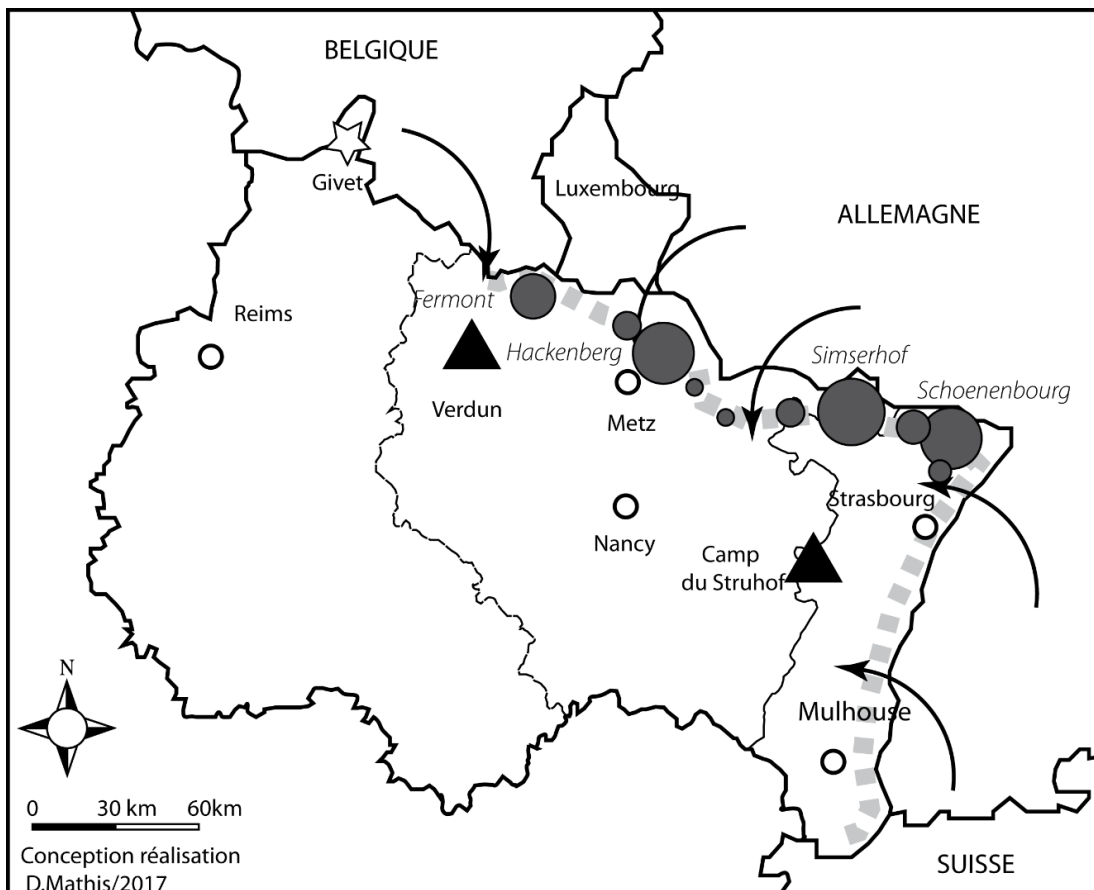




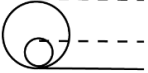



Schanze XIV/1864



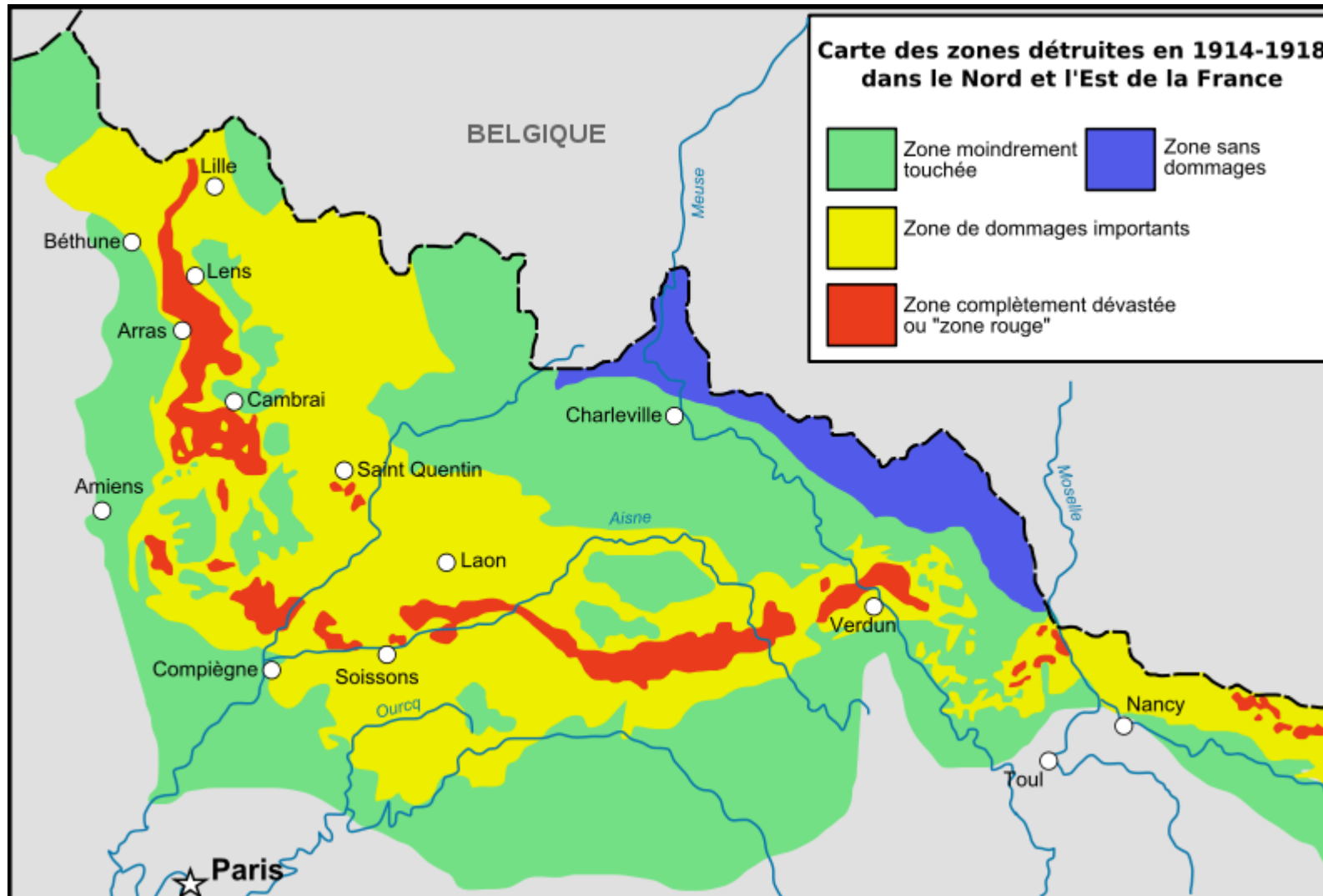
-----Frontière sud danoise.....811-1864
 + + + + + " " "1864-1920
 " " "depuis 1920





-  Hypercentre du tourisme militaire et de mémoire
-  Chapelet des ouvrages de la Ligne Maginot
- 
 - 40 000 visiteurs
 - 8 000 visiteurs
 - 0 visiteur
-  Sites de la Ligne Maginot ouverts aux publics et ayant fait l'objet d'un enregistrement de fréquentation en 2015
-  Flux touristiques
-  Villes repères

La guerre et la ruine



http://www.cheminsdememoire-nordpasdecalais.fr/lhistoire/la-reconstruction/le-paysage-des-champs-de-bataille-en-1918.html?type=987&tx_indamfil_elist_pi1%5Bdownload%5D=342

Conclusion



