

**Badische Landesbibliothek Karlsruhe**

**Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe**

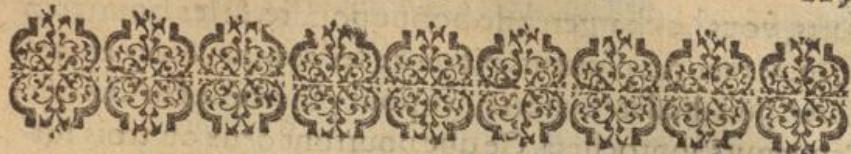
**La pyrotechnie de Hanzelet Lorrain**

**Appier-Henzelet, Jean**

**Pont-à-Mousson, 1630**

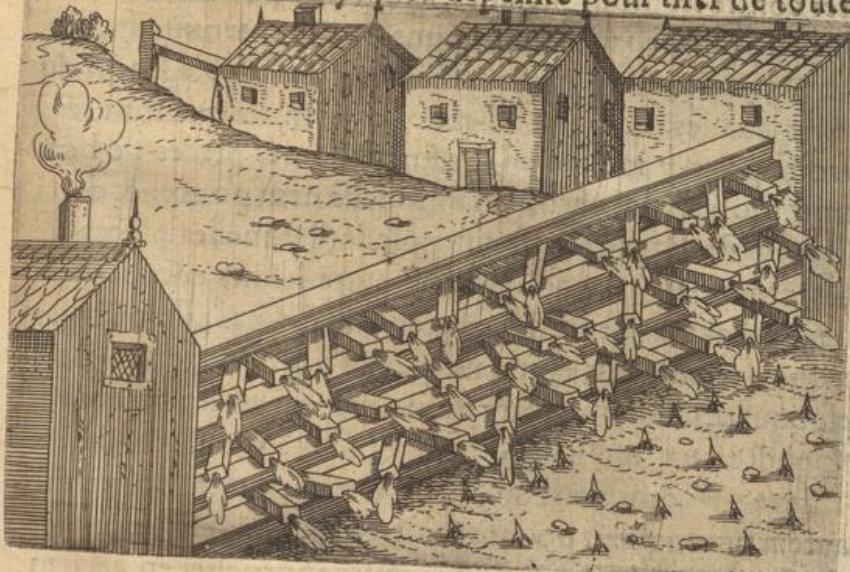
Des barricades

[urn:nbn:de:bsz:31-261639](#)



DES BARRICADES.

Comme les troupes pressées des ennemis sont contraintes de barriquader & tenir fort pour résister aux assauts & surprises des adversaires. A cette occasion je dresse vne barricade qui pourra beaucoup endommager l'ennemy. Prenez de grandes pieces de bois qui trauersent les lieux que vo<sup>z</sup> desirez barriquader & qu'il y ait d'autres cōme grosses busches de bois, de faux, chesne, ou noyer, de longueur de 3. ou 4. pieds, lesquels vous ferez percer comme une piece d'artillerie, de la longueur de deux pieds & demy & sur la fin du trou, vn petit trou pour servir de lumiere pour les amorcer. Apres que vous en aurez bonne quantité pour en faire deux ou trois estages en vostre barriquade vous les y poserez en la forme cy apres depeinte pour tirer de toutes

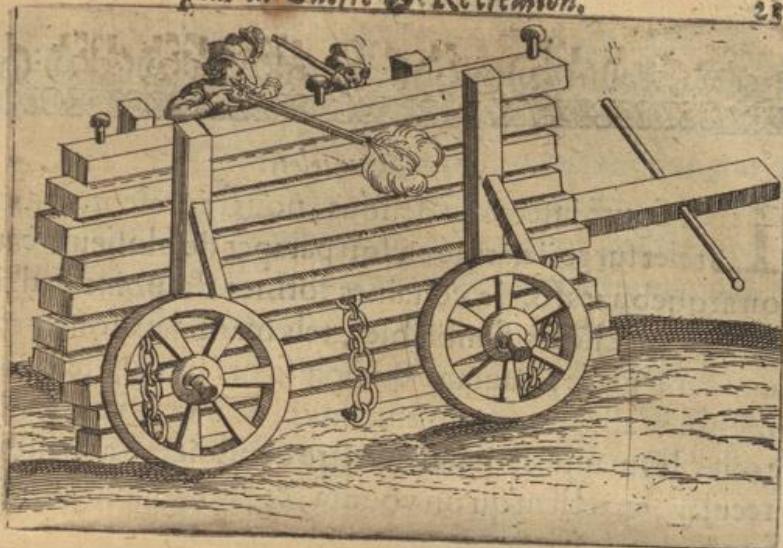


parts, vous les chargerez de bonne poudre, & les bourrerez bien, & mettrez plusieurs pieces de fer rompu, & les amortirez puis dresserez vne trainée pour y mettre le feu lors que l'ennemy s'approchera. Ce que pourront deux ou trois soldats executer par le moyen d'une trainée de poudre qui se fera d'assez loing, afin qu'ils ne se mettent en danger lors qu'ils mettront le feu en ladicté barriquade vn gouiat seul peut faire cela luy mesme.

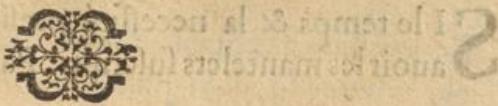


*Autre barriquades.*

**L**'On à souuent besoing d'auoir promptement des barriquades & mantelets pour se couvrir en faisant des approches de quelque place que l'on voudroit assieger & comme ce sont de grandes peines de les faire porter par les hommes: principalement quand elle sont fortes pour résister contre les mousquetades, il me semble bon de dresser la facon par des chariots communs que l'on trouve facilement & ne seroit besoing d'y faire aucune chose sinon de dresser sur les saillates & lizois des cornues qui sont fort estroits pour y mettre encor sur icelle des pieces de bois comme solives de la grosseur de huit à neuf pouces & de la longueur de vingt à vingt cinq pieds, les quelles pieces de bois seront posées l'un sur l'autre entre lesdits cornues iusques à la hauteur de cinq à six pieds par dessus l'essieu. Et par ce que depuis ledit essieu iusque au bas de la terre, il est descouvert, il faudra mettre de mesmes pieces de bois & les suspendre avec les essieux soit par cordage ou estrier de facon que par ce moyen l'on auroit des mantelets de grande hauteur & longueur pour se servir de barriquade pour vne nécessité lesquelles vous pouuez faire approcher en tel lieu

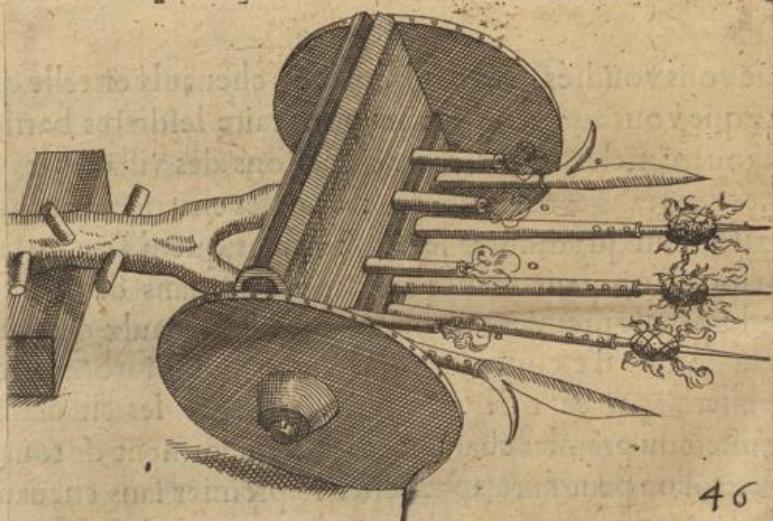


que vous voudrés, soit par hōmes ou cheaulx en telle quā-  
tité que vous aurez de besoing pour faire lesdites barricades ou mantelets: l'on trouue és maisons des villages les so-  
liues des granges & demeurance avec les charriots tous faits  
ou il ne faut qu'adiouter lesdits cornues, que si l'on en fait  
quantité l'on peut mener aux approche sans danger forz  
feulement le premier, d'autant que les cheaulx qu'il me-  
nera feront d'escouerts & les autres qui suiront seront  
couverts, par ce que vous ferez marcher les cheaulx à  
couvert du premier charriot & consequemment de tous les  
autres, l'on peut faire approcher le premier sans cheaulx,  
par les hommes qui pouseront à couvert ledict chariot &  
les autres suyront de mesme que dessus, la le nuict peu ga-  
rentir les cheaulx de tous les dangers.



## Des Mantelets.

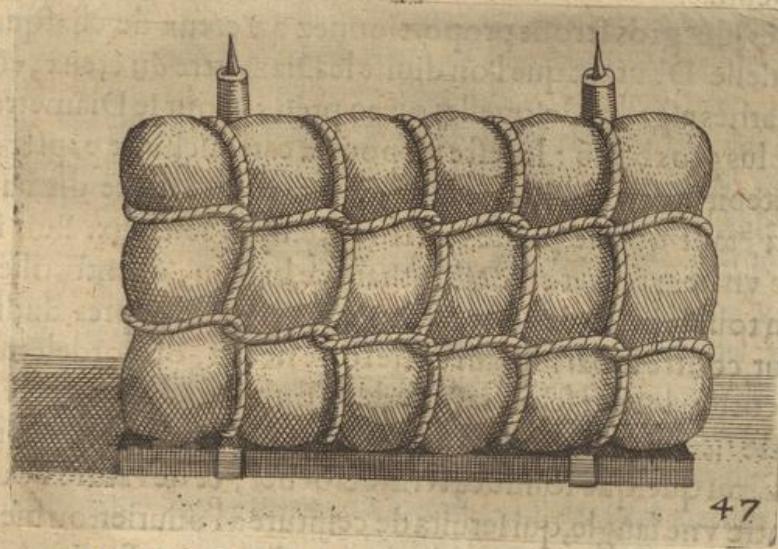
**L**A figure inserree cy dessous , nous represente vn mantelet sur roue, armé en son parapet de plusieurs canons ou arquebuzes, & de certaines formes de pointes d'hallebardes, ou choses semblables, tels mantelets sont propres dans vne place; d'autant que plusieurs soldats se peuvent mettre à l'abry des coups ennemys , & au moyen desdites rouies les mantelets peuvent estre conduictz , aduancez ou reculez , en tel lieu qu'on voudra , & faire grand dommage à son aduerse partie.



## Autre figure de Mantelets.

**S**I le temps & la nécessité presse , & que l'on ne puisse auoir les mantelets suscriptz . Par la figure qui est posée cy dessous ,

cy dessous, l'on peut veoir qu'en leur deffaut on se servira  
heureusement des pieces de draps garottées, des licts, man-  
tes, linceuls, & autres drapperies : & posée sur vne planche,  
dans laquelle seront esleuez plusieurs montants avec vn tra-  
uers ou deux, & le manche au milieu pour le porter, & ser-  
uir de pied à la machine, contre laquelle seront liez ferme-  
ment lesdits mantelets. Ces mantelets doiuent estre en grād  
nombre, pour faire grande résistance, & estre situez l'un  
pres de l'autre, sans negliger les autres moyens deffensifs,  
entre lesquels nous recommandons les mines faites entre  
la muraille battue, & le lieu auquel l'on faiet la retraictre  
pour se deffendre.



47

### *DES FVSEES ET DE LEVRS*

*Structures.*

**P**our faire des fusées, plusieurs choses sont nécessaires. Il  
faut les modelles, les bastōs à charger, du papier double

Gg