## **Badische Landesbibliothek Karlsruhe**

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

## Traité Des Fevx Artificiels Povr La Gverre, Et Povr La Recreation

Malthus, Francis
Paris, 1632

Chapitre IX. La maniere de faire des grenades pour jetter à la main

urn:nbn:de:bsz:31-261629

36 Traitté des feux Artificiels



La maniere de faire des grenades, pour jetter à la main.

CHAPITRE IX.



Yant fait voir comme faut faire les grenades pour le mortier, lesquelles par la violence de ce merueilleux in-

strumet se peut transporter sort loing par dessus des murailles & ramparts, faisant de rudes essets; Ie vous diray maintenant comment il sera facile de faire deux ou trois sortes de grenades pour setter à la main, les executions desquelles ne sot pas beaucoup moins à priser que les autres, principalement à des assauts, soit pour se deffendre, ou offenser. La meilleure & de plus violente execution se fait, de toute sorte de merail aigre, comme les precedentes; & leur structure n'est pas beaucoup differente, seulement plus rodes & plus petites, les fimples ayant vn col qui seruira de porte-seu, comme nous verrons par la figure A. Il faut premierement emplir la grenade de poudre fine, & apres bien proprement emplir le col de composition lente, comme s'ensuit. Prenez vne liure de poudre bien puluerisée, & deux onces de charbon de saulx, aussi bien puluerisé, & trois onces de salpe. tre, & meslez le tout ensemble, & puis apres remplissez les porte-feux que desirez faire seruir : mais il faut bien battre céte composition dedans les porte-feux, & elles se conserveront

me

les

ef-

ce

38 Traitté des feux Artificiels vne année, dix années, vingt années, si besoin est. Mais est à noter, qu'il ne faut pas allumer céte grenade qu'on ne soit prest à la jetter, & tout à l'heure



l'enuoyer, d'autant que le porte-feu venant à finir, la grenade creuera en plusieurs pieces, & châque piece est capable de tuer vn homme; c'est pour la Guerre.

39

pourquoy il faut bien prendre garde comme on la manie. La seconde saçon de grenade pour jetter à la main, est faite aussi de métail aigre, mais n'a point de col pour seruir de porte-feu, ains seulement rond, ayant au costé vn petit trou, comme vous represente la figure B. par lequel on l'emplit, & ce trou sert de lumiere aussi: car estant emply de poudre fine, on bouche le trou auec de l'estoupille, fait comme s'ensuit. Prenez de la poudre fine, & la mouillez auec de l'eau, & apres que elle est bien trempée, prenez du fil de coton & le trempez dedans céte poudre mouillée assez long-téps, & aprés laissez la seicher: mais le fil de coton doit estre double huit ou dix fois, afin qu'il puisse bien tenir de la poudre mouillée autour d'iceluy; & estant sec, coupez-le par morceaux, enuiron 1111

I ne

ure

Traité des feux Artificiels trois pouces de long, & mettant vn bout dedans la lumiere, vous la boucher ez de la façó, & alors mettez céte grenade dedans vn pot de terre, tant soit peu plus grand que la grenade; comme demonstre la figure C. afin que vous puissiez mettre de la poudre grenée à l'entour, & apres couurez vostre pot de terre tres-bié, auec quelque peau de mouton, ou chose semblable, & prenez du fil de fer & le pafsez àtrauers de la méche, de telle longueur que vous iugerez à propos, come d'vn demy pied ou enuiron, & liez le autour du pot, comme il est representé par la figure D. Et quand vous voudrez vous seruir de ces grenades, allumez tous ces bouts de méche, & jettez le pot, lequel tombant, soit à terre, ou sur quelque corpselet de soldat qui fasse casser le pot, vous verrez

pour la Guerre.

jouer la grenade, qui fera vne furicuse execution. Pour la troisiesme sorte de grenade, elle se fait de mesme façon

que l'vne ou l'autre de ces deux precedentes, excepté qu'elle se peut faire

double ou simple, de verre ou de terre, & sera besoin qu'elle soit bien es-

paisse, & que si on la veut faire simple, il faut faire le porte-feu de bois, ou de carte forte, & le coler dedans bien

proprement, & elle sera de tres-grand

effet. Maintenant ayant affez amplement parlé du mortier, des grenades,

& de leur vsage, ie veux traitter des autres feux gras, fort pernicieux pour

des affaillans, à des bréches ou ailleurs.

la bou.

zcete

tant ade;

afin

udre

urez.

iel-

m-

of-