

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Der Lustfeuerwerker

Loden, A.

Quedlinburg, 1862

§. 7. Tortillement

[urn:nbn:de:bsz:31-103386](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-103386)

Diese Säge geben ein gewöhnliches funkenprühendes Feuer, während eine Mischung von

Großem Mehlpulver 8 Lth.

Braunstein 2 Lth.

ein dickstrahliges, dunkelrothes Feuer von sich wirft. Der Braunstein darf nicht zu fein gestoßen werden.

Auch diese Composition ist trefflich und bei Zusammensetzung von Figuren effectvoll:

Mehlpulver 16 Theile.

Salpeter 8 „

Feine Kohle 8 „

Schwefel 3 „

Gestoßenes Gußeisen

von beiden Sorten 10 „

§. 7.

Trottillement.

Ein Trottillement ist eine, mit einem raschen, funkenwerfenden Säge geladene Hülse, deren an beiden Seiten ausströmendes Feuer die Hülse an einem durch den Mittelpunkt gehenden Nagel im Kreise umhertreibt.

Man nimmt eine starke am Halse ganz zugewürgte Hülse beliebiger Art, gewöhnlich von 1 Zoll Kaliber und ungefähr 14 Kaliber Länge, ladet sie mit einem der nachfolgenden Säge und würgt die Hülse über dem Säge ebenfalls ganz zu, so daß der Saß ohne alle Deffnung eingeschlossen ist. An jedem Ende der Hülse, auf den verschiedenen Seiten

einander gegenüber stehend, wird nun ein $\frac{1}{4}$ Kaliber haltendes Loch gebohrt, welches bis auf den Satz geht. Dann wird ein Stückchen Stopine hineingelegt und mit Anfeuerungssteig festgelebt. Genau im Mittelpunkte der Hülse wird nun ebenfalls ein $\frac{1}{4}$ Kaliber haltendes Loch gebohrt und in dasselbe ein blechernes Röhrchen geleimt, damit nichts herausfalle. Dann nimmt man ein Stück Eisen- oder Messingdraht, macht einen Knopf daran und schlägt den Vortheillement da ein, wo er brennen soll. Folgende Sätze haben sich als gut bewährt:

Nr. 1. Grobes Mehlpulver 1 Pfund
Grobe Kohle 6 Lth.

Nr. 2. Grobes Mehlpulver 1 Pfund
Salpeter 6 Lth.
Schwefel 1 „

Nr. 3. Grobes Mehlpulver 1 Pfund
Braunstein 6 Lth.

Nr. 4. Grobes Mehlpulver 8 Lth.
Antimonium 1 Lth.

Nr. 1. giebt ein gewöhnliches Funkenfeuer, während Nr. 2. strahlige Funken, Nr. 3. dunkelrothe und Nr. 4. eine bläuliche Flamme mit linsenförmigen Funken wirft.

§. 8.

Raketen.

Eine Rakete ist eine mit einem starken Satze geladene starke Hülse, welche durch die Kraft des