

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Kurzer Unterricht in der Artillerie-Wissenschaft, zu Ernst- und Lust-Feuer-Werken

Vogel, Heinrich

Zuerich, 1756

II. Cap. Schnarcher zu verfertigen

[urn:nbn:de:bsz:31-103369](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-103369)

Dritter Abschnitt.

Von den Luft- Werken welche in das Wasser geworfen werden, und sich daselbst verbrennen.

Das I. Capitel.

Mäuslein zu machen.



Uebet die Mäuslein in 3. löthigen Stöcken, welche 9. bis 10. Caliber lang sind, auch noch länger, wann sie lang in dem Wasser brennen sollen, und schlaget folgenden Satz darein.

48	} Loth	{	Mehl- Pulver.
4			Schwefel.
16			Kohlen.
6			Sag- Mehl von Linden-

oder anderm leichtem Holz, und borret sie ungefehr nur ein Zoll lang an.

Das II. Capitel.

Schnarcher zu verfertigen.

Die Hülsen zu den Schnarchern werden in Stöcken von 6. bis 12. Loth, und wann sie lang im Wasser brennen sollen, länger als die Raggeten gemacht.

Bindet die Hülsen unten ganz zu, machet einen Vorslag von Bappier darauf, und füllet sie mit folgendem Satz.

24	} Loth	{	Mehl-Pulver.
6			Kohlen.
4			Sag-Mehl.
2			gestossen Glas.

Ist die Hülse verbunden, so borret den Schnarcher an der Seite an, und stoffet in die Oeffnung gute Stopfungen mit Mehl-Pulver.

Das III. Capitel.

Von den einfachen und versetzten Wasser-Kugeln.

Einfache Wasser-Kugeln.

Suffet eine Kugel von leichtem Holz durch ein grosses Loch wohl aushölen, und füllet den laren Raum mit folgendem Satz.

16	} Loth	{	Salpeter.	} Diese Materien wer-		
4			Schwefel.		den mit ein wenig Leinöhl	
6			Sag-Mehl.			angefeuchtet.
9			Korn-Pulver.			
I. Otli Campber.						

Bermachet das Loch mit einem Zapfen, in welchen zuerst ein eiserner Schlag gethan worden, und verlüttet ihn auf das beste.

Machet oben ein Loch, durch welches die Kugel angezündet wird, lasset sie aber wohl anbrennen, ehe sie in das Wasser geworfen wird.

Versetzte Wasser-Kugeln.

Die versetzten Wasser-Kugeln werden von leichtem Holz 6. 7. oder mehr Zoll weit gemacht und ausgehöhlet. Oder aber es werden an deren statt kleine abgesägte Fäßlein genohmen.

Zapfet in die Mitte des Bodens eine Brand-Röhren, und füllet sie mit folgendem Satz.