

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

**Die Lustfeuerwerkerei zur Verschönerung öffentlicher
und häuslicher Feste**

Büttner, Friedrich Christian August

Weimar, 1864

II. Wasserlichter

[urn:nbn:de:bsz:31-100488](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-100488)

Man gebraucht die Wasserschwärmer auch zur
Versehung anderer großer Wasserlustfeuer.

II. Wasserlichter.

§. 258. Die Wasserlichter werden 9 Ca-
liber lang aus Doppelpapier über einen Glöthi-
gen Binder in einem 4löthigen Stocke verfer-
tigt, so daß die Hülsen nur schwach sind; zu
dem Schlagen bedient man sich der Schaufel
und des Schlägels, die zu dem 4löthigen Stock
gehören. Solcher Schaufeln werden 3 des Sa-
kes Num. 1 zuerst in die Hülse geschlagen, auf
diese werden 2 Schaufeln des Sakes Num. 2
eingestopft, und endlich das noch zu 2 der Hülse
fehlende mit dem Sake Num. 1 vollgeschlagen.
Die Säke aber sind: Nr. 1. 10 Loth Salpeter,
6 Loth Schwefel, 32 Loth Mehlpulver und
16 Loth Kohlen. Nr. 2. 40 Loth Salpeter,
24 Loth Schwefel und 16 Loth Antimonium.
Nachdem die Hülse unten mit einer Senkung
von $2\frac{1}{2}$ Quintel Bley versehen, zugeritten, ge-
leimt und so wie die Wasserschwärmer getaucht
worden, bekommen sie oben eine eingebundene
Stoppine, und werden im Kessel gut angefeuert.

Diese Lichter werden so, wie die Wasserschwärmer gebraucht.

III. Wasserkegel.

§. 259. Die Wasserkegel sind gewöhnliche Raketenhülsen von 9 bis 10 Caliber Länge, mit einem der nachstehenden Säzen nicht zu verb geschlagen, und mit einem Schlag versehen:

Nummer der Säze.	Mehlpulver.	Salpeter.	Schwefel.	Feine Kohlen.	Grobe Kohlen.	Baules Holz.	Berstos. Glas.	Mästetempul- ver.	L o t h e.
1	80	48	24	16	6	10	3	2	
2	32	96	24	16	16	—	6	12	
3	224	112	56	32	16	8	—	—	

Unter den Schlag wird eine Bleykugel nach Verhältniß des Calibers des Wasserkegels zur Senkung eingelegt, und hierauf die Hülse zugerritten, verleimt und getaucht. Die Schwere der Senkung ist:

Zu einem blöthigen Wasserkegel 1 Loth Bley.

=	=	16	=	=	2	=	=
=	=	1 pfündigen	=	=	3	=	=
=	=	2	=	=	5	=	=
=	=	4	=	=	7	=	=