

Doch nur vereint, damit der Götterfunken
Nicht, einem Splitter gleich, in Nacht versunken
Vereinzelt sterbe, eh' er leuchten kann.
Mir, mir gehört Ihr, holde Schwestern, an!

Ich weiß, es gilt der trefflichsten der Frauen
An ihrem Lebensfest ein Denkmal zu erbauen. —
Und mich versäumt Ihr dazu einzuladen? —

Wer mag im Blüthenthau der Gegenwart sich
baden?

Wer zur Vergangenheit hinunter steigen?
Wer zu der Zukunft forschend sich hinüber neigen?
Wenn ich, die Freude, nicht sein Führer werde,
Ich, Schöpferin des Schönen auf der Erde! —

Wohlan! Es thut durch meinen Mund
Des Schicksals Göttin segenvoll sich kund,
Und sendet mich — zu krönen Euren Bund —
Mit Blumen her, die Mutter zu bekränzen.

(Sie reicht jeder Schwester einen Kranz. Die drei
Schwestern legen die Kränze zu den Füßen der
Mutter nieder und treten in den Vordergrund.)

Umschlingt mit Schwesterarmen Euch! —
(Seht Ihr die Freudenthrän' im frommen Auge
glänzen?)
Der Kinder Liebe ist der Mutter Himmel-
reich!

(Die Schwestern knien vor der Mutter nieder. Die
Freude beleuchtet die Gruppe mit erhobener
Fackel.)

Sonst — Jetzt — und Einst sieh hier um Dich
sich einen,
Und o! zum Lohn für uns, die treu es meinen,
Sollst Du fortan nur meine Thränen weinen!

An jeden Kranz war ein rosenfarbnes Band geknüpft,
mit folgenden Inschriften:

„Kein trüber Blick in die Vergangenheit!“ —

„Karoline.“

„Freuden der Gegenwart!“ — „Auguste.“

„Heitere Zukunft!“ — „Henriette.“

Adalbert vom Thale.

Zur Schiffkunde.

Ein englisches Linienschiff von hundert Cano-
nen ist 163 Fuß lang, 52 Fuß breit, geht 20 $\frac{1}{2}$ Fuß
tief im Wasser und dauert dreißig Jahre. Es ge-
hört zu seiner Erbauung viertausend große Eichen
und zweihundert tausend Pfund Eisen. Zu dem
größten Segel werden 363 und zu der Gesamt-
masse derselben 1404 Ellen Leinwand erfordert. Der
große, 18 Fuß lange Anker wiegt an neuntausend
Pfund. Sein Tau, sechshundert Fuß lang, 7712
Pfund schwer, hat 20 Zoll im Durchmesser, das
sämmliche getheerte Tauwerk eines solchen Orloges
wiegt zweihundert neunzehntausend zehn Pfund und
das ausgerüstete Schiff mit 850 Mann Besatzung
gegen acht Millionen Pfunde. Ein solches kostet
der Regierung monatlich, ohne die Ausbesserung,

zwanzigtausend vierhundert Thaler und sein Erbau
gegenwärtig fast drei Tonnen Goldes. — In der
letzten Zeit des amerikanischen Krieges unterhielt
England 140 Schiffe von der Linie und hundert
tausend Matrosen, welche letztere dem Staate jähr-
lich an neun und zwanzig Millionen Thaler kos-
teten.

Je größer das Schiff ist, je schwieriger wird es,
ihm, bei der Verbindung seiner Theile, die gehörige
Festigkeit zu geben. So versank plötzlich die Bri-
tannia von 120 Canonen, das größte Schiff, so
England während des siebenjährigen Krieges in See
hatte, ohne äußere Veranlassung, in der Nähe der
spanischen Küste und es ertranken, mit der zwölf-
hundert Mann starken Besatzung, hundert See-Cas-
detten aus den besten Familien, und der Admiral
Balchen, denn nicht ein Mann ward gerettet,
Dasselbe Verhängniß traf die französische Ville de
Paris von 112 Canonen, die am 12. Apr. 1782, von
Rodney erobert, mit 300 Britten und tausend fran-
zösischen Gefangenen am Borde, plötzlich verschwand
und zu Grunde ging.

Das todte Meer.

Unter den Arabern badet niemand leicht in den
Gewässern des todten Meeres. Als Legh diese Ge-
gend bereiste, warnten die ihn begleitenden Araber
ihn und seine Gefährten auch davor, aber sie ließen
sich doch nicht abhalten, und fanden, daß zwei von
ihnen, die nicht schwimmen konnten, doch auf ganz
sonderbare Weise im Wasser oben auf schwammen.
Die Empfindung nach dem Untertauchen war so, als
ob sie ihr Augenlicht eingebüßt hätten, und fand sich
eine hautlose Stelle etwa am Körper, so schmerzte
sie auf's heftigste. Der Geschmack des Wassers war
bitter und unerträglich salzig. In der That fühl-
ten die meisten von ihnen nach diesem Bade lange
Zeit eine gewisse Unbequemlichkeit, es blieb näm-
lich so eine fette Klebrigkeit auf dem Körper zurück,
daß sie sie mit allem Waschen nicht los werden konn-
ten und einigen hie und da die Haut abging. Nach
Dr. Marcet's Analyse enthält dieß Wasser in hundert
Gran 3,920 Kalk, 10,246 Magnesia, 10,560 Kochsalz
und 0,954 Schwefelkalk. Das specifische Gewicht ist
1,211.