

Ringlagen auf das Rohr aufgetrieben. Endlich werden die Verschlüsse eingepafst, die Visirapparate aufgesetzt, die Gravierungen angebracht: das Geschütz ist fertig.

Sobald die Kanonen in die Lafetten eingelegt sind, werden sie durchprobiert. Hydraulische Kraft bewegt sie: mit spielender Leichtigkeit hebt und neigt sich der ganze Kolofs, schwenkt nach rechts und links; ein leichter Hebeldruck läßt die Munition aus einem Schachte aufsteigen, schiebt sie ein in das Geschütz und schließt den Verschlufskeil. Zum Anschiefen aber, der letzten Probe, werden die Geschütze nach Meppen gebracht, wo die ostfriesischen Moorflächen zum Schiefsplatz den Raum zur Genüge bieten, an dem es bei Essen fehlt.

Indessen die Herstellung der Gufsstahlgeschütze ist nur ein Zweig der Thätigkeit der Kruppschen Anlagen. Nicht minder Grofsartiges leisten sie in der Erzeugung von Eisenbahnschienen, Eisenbahn-rädern und anderen Gegenständen friedlichen Zweckes.

Die Arbeitermassen, deren die Fabrik bedarf, wohnen nur zum kleinsten Teile in der Stadt Essen. Für den gröfsten Teil hatte schon Alfred Krupp teils nahe bei den Werkstätten, teils in gröfserer Entfernung davon in gesunder Gegend Kolonien errichtet. Die bedeutendste derselben, einer ansehnlichen Landstadt an Gröfse gleich, ist Kronenberg. Mit seinen wohnlichen Häusern, seinen breiten, von Baumreihen eingefafsten Strafsen macht der Ort einen sehr ansprechenden Eindruck. Zahlreiche Einrichtungen zum Besten seiner Arbeiter hatte hier schon der Gründer getroffen, Schulen gebaut, Verkaufsläden eingerichtet, Bäckereien angelegt; grofsartige Stiftungen zu wohlthätigen Zwecken hat der Sohn hinzugefügt, das Andenken des genialen Vaters zu ehren.

## 92. Die Weinlese am Rhein.

W. H. Riehl. (Joh. Meyer, Lesebuch der Erdkunde).

### A.

Am Rhein, am grünen Rheine,  
da ist so mild die Nacht,  
und Rebenhügel liegen  
in goldner Mondespracht.

Reben und Rhein — sie gehören zusammen seit Jahrhunderten. Den edlen Rüdeshheimer Wein liefs, wie die Sage erzählt, der Kaiser Karl selbst anpflanzen. Einst schaute der Herrscher, es war