

fenden Berge oder Erze mit leichtern Kosten, und in größern Quantitäten, durch weniger Menschen an den Tag bringen, und so die Stollörter schneller durch die Gebirge durchtreiben können. Bey einem durch die Göpel erweiterten, und zu mehrern Ueberschuß gebrachten Bergbau, erlangen die Casen erst Bestand genug, größere Summen auf die Stölln zu verwenden, und diese müssen bey dem Gewinnste der Gruben durch erweiterten, und weniger kostbaren Bergbau, noch besonders in Gebühren die sie von ihnen beziehen — Neuntel, oder hier Achtzehntes — nothwendig zugleich mit ihrem Theil ansehnlicher gewinnen. Und eben hierinne mit, in den Vortheilen von den Göpeln erlangt, lag es wohl, daß in den lezt verflossenen 23 Jahren über  $\frac{1}{3}$  von dem, auf den Stölln gemacht werden konnte, was uns aus verflossenen sechs Jahrhunderten aus dem Alterthume über kommen war. Eben so noch dieß glückliche Ereigniß ist den Göpeln vorzüglich zu verdanken, daß gegen das 16te und 17te Jahrhundert, ist das **Doppelte** von Silber aufgebracht wird, eine Reihe von Jahren her, schon aufgebracht worden ist. Es ist lehrreich dieses zu erkennen, und die Wahrheit bestätigt darinne zu finden, daß nur ganz einfache Mittel, klug auf den rechten Stellen angebracht, und aller ersten großen Schwierigkeiten ungeachtet, zur rechten Zeit herzhast durchgetrieben, gewöhnlich bey großen Geschäften, wie hier bey dem Bergbau, die glücklichsten Erfolge bringen. Der Gelegenheiten dazu sind freylich nur wenige;

nige;