

drehbare Lichtdruckmaschine mit 6 Druckplatten und endlich die Anwendung der Gasfeuerung für die im Gebrauch stehenden Gießmaschinen.

2. Druckerei der „Times“ in London.

Die Druckerei hat nur mit der Herstellung der Morgen- und Abendausgabe sowie der Wochenausgabe der „Times“ Befassung, andere Druckfachen werden in derselben nicht gefertigt. Die Anstalt beschäftigt im Ganzen ein Personal von 300 Köpfen. In derselben sind 8 Rotationsmaschinen mit Falzapparat, 6 Stereotypirinstrumente, 4 Setzmaschinen und die nöthigen Hilfsapparate im Gebrauch.

Jede Rotationsmaschine liefert 18,000 Abdrücke in der Stunde, die Auflage der Morgenausgabe soll 80,000 Exemplare betragen, die der übrigen Ausgaben ist niedriger. Der Satz wird überwiegend durch Handarbeit hergestellt; die vorhandenen 4 Setzmaschinen, System Kastenbein, treten namentlich zur Nachtzeit in Thätigkeit, wo die Arbeit am meisten drängt; dann sollen die Maschinen jedoch zur schleunigen Abwicklung der Arbeit wesentlich beitragen. Die Anstalt hat ihren eigenen Telegraphen, so daß die eingehenden Depeschen unmittelbar bis in das Redactionslocal bz. den Seheraal telegraphirt werden. Hier gestaltet sich nun zur Nachtzeit der Betrieb derart, daß die eingehenden Telegramme von dem entgegennehmenden Telegraphisten dem Seher an der Setzmaschine laut vorgelesen werden, welcher letzterer ausreichend schnell arbeitet, um mit dem Telegraphen gleichen Schritt zu halten, wodurch ein Niederschreiben der Depeschen erspart wird, was einen nicht unerheblichen Zeitgewinn zur Folge hat.

3. Druckerei des „Daily Telegraph“ in London.

Von allen großen Zeitungen Londons ist die am meisten verbreitete der „Daily Telegraph“. Diese Zeitung erscheint bei einer Auflage von 230,000 Exemplaren wöchentlich 6 Mal in der Stärke eines Bogens von ungewöhnlich großem Format — 132 Cm. lang und 112 Cm. breit — und wird zu dem mäßigen Preise von 1 Penny für die Nummer an das Publicum verkauft.

Die Hauptarbeit wickelt sich zur Nachtzeit, in den Stunden von 12 bis 5 Uhr Morgens, ab. Als ich um 12 Uhr Nachts die Druckerei betrat — so schildert der betreffende Bericht im Einzelnen den Betrieb der Druckerei — waren von den 8 Satzformen (Leseseiten der Zeitung) 3 geschlossen, mit der Herstellung des Satzes zu den andern 5 Formen waren annähernd 100 Seher eifrigst beschäftigt. Das Manuscript zu diesen 5 Formen lag aber endgültig abgeschlossen noch nicht vor, vielmehr wurden bis zum Schluß des Satzes noch immer Aenderungen am Manuscript vorgenommen, auch anlangende telegraphische Depeschen noch berücksichtigt. Unter rastloser Thätigkeit des gesammten Seherpersonals und nachdem das Manuscript um 2²⁵ Uhr zum Abschluß gekommen war, wurde der Satz um 2³⁰ Uhr beendet, die letzte Form um 2³⁵ Uhr geschlossen und unmittelbar darauf an die Stereotypirabtheilung überwiesen. An diese Stelle waren die in kurzen Zwischenräumen schon vorher fertiggestellten übrigen Druckformen bereits gelangt, so daß sich der Schwerpunkt der Arbeit nunmehr in die genannte Abtheilung verlegte. In derselben mußten von jeder Form zunächst eine Papiermatrize und von letzterer demnächst je 11 cylindrische Metalldruckplatten — 10 zur Ausrüstung der Maschinen, 1 zur Reserve —, von allen 8 Formen im Ganzen also 88 Druckplatten gefertigt werden. Unter äußerster Ausnutzung der vorhandenen 11 Apparate und zweckmäßigster Theilung der Arbeitskraft wurde die Herstellung der Matrizen und Druckplatten, welche thunlichst schon vorbereitet bz. nach Maßgabe der früher überwiesenen Druckformen zum Theil bereits ausgeführt war, derart befördert, daß

die erste Druckpresse (Rotationsmaschine) um 3²⁵ Uhr, die zehnte und letzte gleichartige Maschine um 4⁵ Uhr den Druck aufnahmen.

Die fertigen Zeitungen flogen nun pfeilschnell aus den Pressen; jede Maschine lieferte in der Stunde rund 18,000 Abdrücke, so daß die ganze Auflage von 230,000 Exemplaren um 6 Uhr Morgens ausgedruckt war.

Die für den Norden bestimmten Exemplare der Londoner Morgenzeitungen, zu welchen der „Daily Telegraph“ gehört, gehen mittelst besonderen Zeitungsexpresszuges um 5¹⁵ Uhr früh von London ab, so daß dieselben in Orten, welche 150 und mehr englische Meilen von London entfernt sind, also in Manchester, Liverpool u., schon Vormittags mit Beginn der Geschäftszeit an die Empfänger gelangen.

Die Kosten der Zeitung stellen sich verhältnißmäßig niedrig, weil in der Druckerei der überwiegende Theil aller Arbeit unter Anwendung von Dampfkraft durch Maschinen bewältigt wird. Das gesammte Personal, dessen Leistung durch zweckmäßigste Arbeitstheilung allerdings das höchste Maß erreicht, beläuft sich auf nur 200 Köpfe.

Zum Capitel der Recensionsexemplare.

In den letzten Nummern des Börsenblattes tauchten wiederholt Klagen auf über die Unzuverlässigkeit mancher Zeitungen in Behandlung der ihnen anvertrauten Recensionsexemplare. Die erwähnten Artikel enthalten indessen nur allgemeine Andeutungen und Beschwern; thatsächliche Ermittlungen sind wenig angegeben. Zu wirksamer Abhilfe gehört zunächst genauere Feststellung der Größe des Uebels. Einen Beitrag hierzu an der Hand der Statistik zu geben, ist der Zweck dieser Zeilen. Werden die von anderer Seite hierin gemachten Erfahrungen gleichfalls veröffentlicht, so würde durch die wachsende Erkenntniß des Mißstandes eine Einschränkung desselben wohl zu erzielen sein.

A. Resultat nach der Anzahl der versandten Recensionsexemplare.

Von 1869 bis Ende 1878 — also im Verlaufe von 10 Jahren — wurden von uns, von verschiedenen Werken bezw. neuen Auflagen, an 415 deutsche Zeitungen Recensionsexemplare versandt in

Summa	1912 Expl.
Diese 1912 Expl. erwirkten Kritiken	590
Als zur Recension nicht geeignet wurden	
uns remittirt	60 Expl.
Ohne Erfolg also versandt und als	
verloren zu betrachten	1262 „
	1912. 1912.

NB. Mahnungen wegen unterlassener Recension oder Remission wurden erlassen (bis 17 Mal an ein und dasselbe Organ und — meistens ohne Erfolg) 1771.

B. Resultat nach dem Verhalten der einzelnen Redactionen.

Nach diesem Principe geordnet, classificiren sich die Zeitungen folgendermaßen:

Es wurden versandt:

a) mit vollständigem Erfolge (Recension oder Remission) an	49 Zeitungen.
b) mit mittlerem Erfolge (nicht Alles wurde recens. bezw. rem.) an	76 „
c) mit geringem Erfolge (fast Alles wurde nicht recens. bezw. nicht rem.) an	124 „
d) ohne allen Erfolg (weder Recension noch Remission) an	166 „
	415 Zeitungen.