

in Verbindung

mit D. Hübners Nachrichten aus dem Gebiete der Staats- und Volkswirtschaft und
dessen Versicherungs-Zeitung.

No. 144.

Bremen, den 14. Juli

1854.

Inhalt.

Das österreichische Anlehen. — Englands Handel in den letzten 5 Monaten. —
Baumwollencultur in Nordamerika. — Weinerzeugung und Verbrauch. —
Fabrikation von Eisenbahn- und Luxuswagen. — Preismedaillenverkauf. —
Handelsbericht (Baumwollenmarkt im Juni u.) — Vermischte Notizen

Vollage. Englische Landwirthschaftszustände. — Der billige Credit. — Schiff-
fahrt von Marokko. — Donaudampfschiffahrt. — Rechtsfälle. — Littera-
tur (Zollanschluß betr.) — Versicherungswesen (Ueber Seevericherung, neue
Hamburger Feuerversicherung.) Vermischtes. — Anzeigen.

Das österreichische freiwillige Anlehen.

Die Wiener Zeitung enthält folgenden kaiserlichen Erlass:

„Die außerordentlichen Ereignisse, von welchen unsere Monarchie vor
einigen Jahren heimgesucht wurde, haben nicht nur ein Mißverhältniß zwischen
den Staatsausgaben und Einnahmen herbeigeführt, sondern auch die sehr nach-
theilig einwirkende Entwerthung der Landeswährung zur Folge gehabt. Durch
die einheitliche Gestaltung der Monarchie sind zwar die Quellen für die nach-
haltige ökonomische und finanzielle Kräftigung des Staates erschlossen worden.
Auch sind die Staatseinnahmen in stetig steigender Zunahme begriffen. Allein
andererseits haben die Ausgaben für die beschleunigte Durchführung der Haupt-
communicationen, dann die durch die Rücksichten für die europäische Macht-
stellung und die Würde des Reiches wiederholt unvermeidlich gewordene Auf-
stellung von bedeutenden Heereskräften die Staatsfinanzen in außerordentlicher
Weise in Anspruch genommen, so daß die Maßregeln, welche wir mit Unseren
Patenten vom 28. Juni 1849 und 15. Mai 1851 zur Herstellung der Ordnung
im Staatshaushalte und im Geldwesen angeordnet haben, ihre Wirkungen bis-
her nicht im vollen Maße geltend machen konnten. Die in der neuesten Zeit in
den südlichen Grenzländern des Reiches eingetretene bedrohliche Gestaltung der
politischen Verhältnisse und die hierdurch zur Wahrung der Ehre und der ernstesten
Interessen der Monarchie nöthig gewordenen militairischen Entwicklungen nehmen
außerdem die Finanzkräfte des Staates mit bedeutenden Ausgaben in Anspruch.
Unter diesen Verhältnissen erscheint es durch die dringendsten Rücksichten der
allgemeinen Wohlfahrt geboten, eine durchgreifende umfassende Maßregel zu er-
greifen, welche geeignet ist, einerseits die Entwerthung der Landeswährung zu
beheben und dieselbe wieder auf die Metallwährung zurückzuführen und ander-
erseits die Mittel zur Bedeckung der außerordentlichen Staatsbedürfnisse zu
schaffen.

„Zu der Ueberzeugung, daß bei einer solchen Maßregel die wichtigsten In-
teressen Unserer getreuen Unterthanen theilhaftig sind, und daß demnach die
sicherste Bürgschaft für deren Zustandekommen in ihrem werththätigen Zusam-
menwirken gelegen ist, haben wir nach Anhörung Unserer Minister und Unseres
Reichsrathes beschloffen, zu diesem Behufe die Auflegung eines freiwilligen An-
lehens zu verordnen, dessen Ertrag zu den gedachten Zwecken zu verwenden sein
wird und wobei Jeder nach seinen Kräften sich theilhaben möge.

„Wir hegen die sichere Zuversicht, daß unsere getreuen Unterthanen diesem
Unseren an Sie ergehenden Aufrufe mit der zu jeder Zeit bewährten Vaterlands-
liebe bereitwilligst entsprechen und in Beherzigung der Gemeinnützigkeit und
Wichtigkeit der hierbei angestrebten Zwecke durch lebhafte und ausgiebige Be-
theiligung an diesem Anlehen sowohl das Beste der Gesamtheit, als die eigenen
Interessen kräftigst zu fördern bemüht sein werden.

„Demgemäß verordnen wir wie folgt;

1. Es ist ein Anlehen im Betrage von mindestens dreihundertfünfzig Mil-

lionen und höchstens von fünfhundert Millionen Gulden auf dem Wege einer im
Umfange der ganzen Monarchie zu eröffnenden Subscription aufzulegen.

2. Die Hinausgabe des Anlehens wird zum Preise von fünfundneunzig
Gulden Bankvaluta für je Hundert Gulden in Staats-Schuldverschreibungen
erfolgen.

3. Die Staats-Schuldverschreibungen dieses Anlehens werden mit 5 % in
Silber- oder Goldmünze verzinst, wobei das Gold nicht mit einem höheren
Werthe als dem 15 $\frac{1}{2}$ fachen des Silbers angenommen werden soll.

4. Die Einzahlung soll, wenn der gezeichnete Gesamtbetrag nicht vier-
hundert Millionen Gulden erreicht, auf drei Jahre, wenn dieser Betrag vier-
hundert bis vierhundertfünfzig Millionen Gulden erreicht, auf vier Jahre; wenn
er sich auf die Summe von vierhundertfünfzig bis fünfhundert Millionen Gul-
den erhebt, auf fünf Jahre in der Art vertheilt werden, daß in jedem Jahre
zehn gleiche und von einander gleich nahe absteigende Raten festgesetzt werden.

5. Die weiteren Modalitäten der Einzeichnungen und der Einzahlungen und
die für angemessen befundenen Erleichterungen für die Subscribenten sind durch
einen besonderen Ministerialerlass zu bestimmen und bekannt zu machen.

6. Unser Minister der Finanzen ist im Einvernehmen mit Unserem Minister
des Innern mit der Ausführung dieser Maßregel beauftragt.

Die diesem Erlasse beigefügten Ministerialverfügungen bestimmen:

„Die Subscription wird am 20. Juli l. J. eröffnet und am 19. August
l. J. geschlossen. Die Staatsschuldverschreibungen dieses Anlehens werden auf
den Ueberbringer lautend in den Beträgen von 20 fl., 50 fl., 100 fl., 500 fl.,
1000 fl., 5000 fl. und 10,000 fl. ausgestellt; auch kann der Zeichner nach Ver-
langen auf Namen lautende Staatsschuldverschreibungen erhalten, welche über
jeden Betrag, der nicht geringer als 20 fl. ist, ausgestellt werden und wovon die
Zinsen nur gegen Quittung zu erheben sind.

Die Verzinsung dieses Anlehens geschieht mit 5 % halbjährig an jedem
1. Juli und 1. Januar in Silbermünze nach dem Conventionsfusse zu 20 fl. auf
eine kölnische Mark fein Silber; oder nach Wahl der Staatsverwaltung in
Goldmünzen in dem Verhältnisse von einer feinen Mark Goldes für nicht mehr
als 15 $\frac{1}{2}$ feine Mark Silber. Zur Erhebung der Zinsen werden mit den auf
den Inhaber lautenden Schuldverschreibungen halbjährige an jedem 1. Januar
und 1. Juli verfallende Coupons hinausgegeben. Der erste Coupon verfällt
am 1. Juli 1855. — Bis 1. Januar 1855 werden Zinsen zu 5 % bei allen
Einzahlungen durch Abzug an letzteren vergütet.

Der geringste Betrag, mit welchem man an dem Anlehen Theil nehmen
kann, ist 20 fl. im Nominalwerthe der Staatsschuldverschreibungen, und jeder
Betrag, auf welchen man für Obligationen auf den Ueberbringer subscribirt,
muß damit ausgleichbar sein. —

Da in kürzester Zeit kein Staatspapiergeld mehr bestehen wird und die
Wiederherstellung des vollen Werthes der Landeswährung nunmehr von der Zu-
rückzahlung der Schuld des Staates an die österreichische Nationalbank abhängt
so wird bei dem Schlusse der Subscription aus den Erträgen des Anlehens,
der gezeichnete Betrag möge sich auf 350 oder bis auf 500 Millionen belaufen
der Bank eine Summe überwiesen, welche hinreicht, um in Verbindung mit den
beiläufig 3 $\frac{1}{4}$ Millionen Gulden jährlich betragenden normativen Tilgungen an
der ältesten Schuld und den Zahlungen von 10 Millionen Gulden jährlich aus
dem Ertrage der Zölle laut Uebereinkommen vom 23. Februar 1854, die ge-
samte Schuld des Staates an die Bank innerhalb der Einzahlungsperiode
auf das Anlehen bis zu dem Betrage von 80 Millionen herabzumindern. Da-
gegen wird die Nationalbank so frühe als möglich innerhalb dieser Einzahlungs-
periode verhalten werden, die Eintlösung ihrer Noten gegen Metallmünze wieder
aufzunehmen.

Der erste Eindruck, welchen diese Anordnungen auf den Leser machen,
ist ohne Zweifel ein erhebender.

Man kann sich dem Gefühle der Hochachtung nicht verschließen, einer
Regierung gegenüber, die das hohe Bewußtsein hat, zur Unterstützung ihrer
Handlungsweise an das Volk appelliren zu dürfen und durch diesen Appell

die großen Mittel finden zu können, welche der Eigennutz der Speculation, aller Berebbarkeit der angebotenen Bedingungen ungeachtet, ihr bisher versagt hat. Dieser Appell wird einen großen moralischen Eindruck haben, sein günstiger Erfolg wird das Ausland aufklären, welches bisher gewohnt war, das österreichische Volk als abgeneigt seiner Regierung zu denken, und selbst das Misslingen der Maßregel wird den Leitern der österreichischen Regierung in den Augen der Welt die Genugthuung der Anerkennung verschaffen, daß sie in einer Weise regieren, von welcher sie wenigstens glauben, den Dank des Volkes erwarten zu dürfen.

Bei allem Beifall, welcher der gewählten Art der Aufnahme des Anleiheus gezollt werden muß, bleibt jedoch die Frage berechtigt, ob dieses Anleihen den ihm vorgezeichneten Zweck erfüllen wird:

„die Entwerthung der Landeswährung zu beheben und dieselbe wieder auf die Metallwährung zurückzuführen, und andererseits die Mittel zur Deckung der außerordentlichen Staatsbedürfnisse zu schaffen.“

Was die Valutaregulirung anbetrifft, so ist die Logik des österreichischen Planes:

- 1) das Staatspapiergeld ist in Folge früherer Bestimmungen von der Bank mit ihren Noten einzulösen;
- 2) die hieraus entstehende Bankforderung erhöht des Staates gesammte schwebende Schuld an dieselbe auf ca. 200 Millionen Gulden;
- 3) wenn diese schwebende Schuld an die Bank bezahlt ist, so hat die Bank keinen Anspruch mehr an die Staatsbewilligung zur Insolvenz und muß daher ihre Zahlungen wieder aufnehmen;
- 4) da das Staatspapiergeld aufhört, so ist durch die Wiederaufnahme der Bankbaarzahlung die Silbervaluta wieder hergestellt.

Diese Logik ist richtig, — aber die ganze Summe der gegenwärtigen Umlaufsmittel der österreichischen Monarchie — Italien ausgenommen — besteht in 350 Millionen Gulden Papiergeld und Banknoten. Die in den italienischen Landestheilen umlaufenden edlen Metalle haben sich dort mit merkwürdiger Zähigkeit festgehalten, auf sie ist nach den bisherigen Erfahrungen nicht zu rechnen. Der Staat kann daher bei den Einzahlungen auf das Anleihen nur Papier erwarten, edle Metalle aber um so weniger, als er keine Agiovergütung auf dieselben anbietet, das Agio aber aus Gründen, die wir gleich nachweisen werden, höher steigen muß als es jetzt ist. Das dem Staate zugestossene Papier gibt er theilweise für seine Bedürfnisse dem Verkehre wieder zurück, theilweise liefert er es der Bank. Bei dieser können nun zweierlei Fälle eintreten. Entweder giebt sie die empfangenen Noten wieder aus oder sie vernichtet dieselben. Im ersteren Falle muß sie zu der Wiederaufnahme ihrer Zahlungen, die bei einem Verhältnis des Baarbestandes zum Notenumlauf von 1:3 möglich sein mag, jenen auf circa 120 Millionen bringen, d. h. da sie nur 45 Millionen Gulden Baarschaft besitzt, ca. 75 Millionen baar Geld anschaffen. Dies kann sie aber aus zwei Gründen nicht thun, erstens weil sie das bisher in Staatsvorschüssen angelegte Capital in anderen Geschäften zu verwenden nicht Gelegenheit hat, daher 200 Millionen Noten weniger bedarf, und zweitens weil das Agio von 75 Millionen baares Geld ihr sicherlich die Hälfte ihres Capitals kosten würde.

Sie wird daher die Noten, die der Staat durch Einzahlung des Anleiheus empfängt und ihr als Rückzahlung giebt, vernichten. Dann sind die Umlaufsmittel in Oesterreich um 200 Millionen vermindert, ein größerer Mangel an Umlaufsmitteln tritt mit jeder Einzahlung auf die Anleihe ein und es werden die späteren Einzahlungen ebenso wohl, als die Zahlung der Steuern sehr schwierig, vielleicht unmöglich werden. Die Steuern können in der gegenwärtigen Höhe eben nur bei der gegenwärtigen Menge an Umlaufsmitteln bezahlt werden, mit dieser vermindern sich nothwendigerweise die Staatscinnahmen und ein weiteres Anleihen wird dem gegenwärtigen folgen müssen. Je schwerer die Einzahlungen auf das Anleihen werden, desto mehr werden die Inländer die österreichischen Papiere nach dem Auslande zum Verkauf schicken, je weniger Umlaufsmittel im Lande sind, desto wohlfeiler werden die österreichischen Erzeugnisse werden und nach dem Auslande wandern. Beide Maßregeln bringen Geld ins Land, und zwar „naturgemäß“, wie der Lloyd sagt. Der Zinsfuß wird aber im Verhältnis des Preisrückgangs der Staatsschuldverschreibungen steigen, alle Unternehmungen, die weniger als diesen Zinsfuß tragen, unterbleiben, der Disconto auf eine fabelhafte Weise in die Höhe gehen und die Production jeder Art gehemmt werden, weil sie auf der einen Seite ihre Producte wohlfeiler verkaufen, auf der anderen aber mehr Zins bezahlen soll, die Verminderung der Production wird immer weniger Mittel zu Zahlungen ins Ausland übrig lassen und das naturgemäß eingestossene Metall wird eben so naturgemäß regelmäßig wieder ausfließen.

Wer die österreichische Finanzgeschichte studirt hat, der wird die feste Ueberzeugung haben, daß eine solche Crisis gerade das ist, was wieder Anlaß sein wird, den Patriotismus der Bank neuerdings in Anspruch zu nehmen, und daß sie als ein rein kaufmännisches Unternehmen wie bisher, auch alsdann von dem angeblichen Patriotismus den größtmöglichen Profit zu ziehen und ihn vor allem in der Fortsetzung der Insolvenz suchen wird.

Bei diesen Betrachtungen sind die ruhigsten politischen Verhältnisse vorausgesetzt, welche eben nicht in der Richtung der Zeit zu liegen scheinen, der Krieg wird die Besätigung unserer Befürchtungen beschleunigen.

Aus diesen Gründen zweifeln wir an dem Erfolge des Anleiheus, so

weit es die Landeswährung betrifft, wenn wir auch wünschen, daß um Zweifel durch die Thatfachen widerlegt werden möge.

Aus diesen Gründen auch haben wir heute noch die Ansicht, daß zur Valuta-Regulirung ein Silberanleihen im Auslande, selbst zu 50 vortheilhafter gewesen wäre, als das Papieranleihen zu 95 %!

Wenn jedoch über die Wahrscheinlichkeit der Zweckerreichung wir ebenso wohl als das österreichische Ministerium irren können, so liegt solche Möglichkeit, bezüglich der Folgen einer andern Maßregel nicht vor, der nämlich, welche im Zusammenhange mit der Valuta-Regulirung verfaßt wird, „daß die Ein-, Aus- und Durchfuhrzölle auch in jenen Kronländern, wo dieselben bisher in Papiergeld entrichtet werden durften, mit Einschluß von Dalmatien, vom ersten August des laufenden Jahres angefangen, ausschließlich in Silbermünze eingehoben werden.“

Wahrscheinlich will die Regierung durch diese Maßregel sich die Mittel zur Zahlung der Silberzinsen sichern, welche sie auf frühere und auf neue Anleihen zugesichert hat. Nun zahlt aber nicht das Ausland, sondern das Inland die Zölle und da das Silber im Inlande fehlt, so ist die Zahlung von jährlich 20 Millionen Gulden Silberzoll nur darum denkbar, weil eben durch jene Zinszahlungen das Silber wieder in den Verkehr zurückfließt, die 20 Millionen Gulden daher vielleicht mit 2 Millionen Gulden bezahlt werden können, wenn auch der Kaufmann stets durch Ankauf der Börse einen großen Agio riskiren muß. Es fragt sich aber, ob das Silber wirklich durch die Zinszahlungen in den österreichischen Verkehr zurückfließt, ob nicht vielleicht das Ausland die Papiere mit Papierzinsen nach Oesterreich schickt, um dagegen Papiere mit Silberzinsen zu beziehen. In diesem wahrscheinlichen Falle wird das Agio auf Silber zu einer bis jetzt nicht gekannten Höhe steigen, denn die Kaufleute müssen um jeden Prozentsatz jährlich 20 Millionen Silber aufstreiben und eben so eifrig vom Auslande kommen lassen, als die Regierung es dahin fortschickt.

Das Geseh vermehrt daher keinesfalls das Silber in Oesterreich, es preßt möglicherweise den letzten Zwanziger aus dem Verkehre, es hat entschieden Nachtheil, daß, wo kein Silber ist, nicht verzollt werden kann, daß an allen Zollstationen, allen im ganzen Lande, eine Nachfrage nach Silber entsteht, welche bisher nicht vorhanden war, daß die Wirkung oder Befürchtung dieser Thatfache das Silber noch theurer macht, als bisher, daß der Handel ungemein belästigt und mit ihm daher die Zollcinnahme verkleinert wird.

Ebenso zweifelhaft wie der Erfolg des neuen Anleiheus mit oder ohne die Maßregel des Silberzolles in Hinsicht auf die Valuta-Regulirung scheint, ebenso zweifelhaft ist der Erfolg des neuen Anleiheus in Hinsicht auf die Deckung der außerordentlichen Staatsbedürfnisse. Freilich ist nicht zu zweifeln, daß, was immer die Landeswährung sein mag, wenn der Staat damit seine Zahlungen leisten kann, er auch durch ein Anleihen, welches groß ist als seine außerordentlichen Bedürfnisse, seine Bedürfnisse zu decken vermag, und wir würden die österreichischen Finanzverlegenheiten als gegeben betrachten, wenn ein Silberanleihen im Auslande der Bank das Geld zur Wiederaufnahme ihrer Baarzahlung liefern würde. Da aber, wie oben gesehen haben, das Papieranleihen nichts wahrscheinlich macht, als daß die Bank die Umlaufsmittel vermindert, da hierdurch Production und Steuerfähigkeit zum Theile aufhören muß, so ist zu fürchten, daß die außerordentlichen Bedürfnisse des Staates jede Erwartung überschreiten, und daß selbst ohne Krieg innerhalb der kommenden 5 Jahre größer sein werden, als der Erlös des Anleiheus, wenn es auch 500 Mill. fl. erreicht! Wäre es auch denkbar, daß die Bank 75 Millionen Gulden, das Minimum des Geldbedarfes zur Eröffnung der Zahlungen bei unverändertem Papierumlauf anschaffen wollte, so würde dennoch die Größe der außerordentlichen Bedürfnisse die Größe des Anleiheus übersteigen, denn die Staatsausgaben wachsen mit dem Silber-Agio, und dieses muß endlos steigen, wenn Staat und Kaufmannschaft, der erste zur Zinszahlung, die zweite zur Anhäufung, die dritte zur Zollzahlung mit einander um den Metallankauf concurren. Der Schach gegen das Agio, welcher darin liegen könnte, daß eines Tages durch die Wiedereröffnung der Bankzahlungen gänzlich aufgehoben wird bis diesen Augenblick unzweifelhaft von der Befürchtung aufgewogen werden, daß die österreichische Regierung schließlich von dem Versuche wieder absteht.

Aus diesen Gründen würden wir ein Anleihen, dessen Einzahlungen Papier statifunden, zur Deckung der außerordentlichen Bedürfnisse des Staates zweckmäßiger gehalten haben ohne Verbindung mit der Regulirung der Landeswährung, so wünschenswerth diese auch ist.

Es wäre vielleicht unrecht, diese Bemerkungen zu veröffentlichen, wenn sie der österreichischen Regierung nur sagen sollten, was sie frühe genugsam erfahren wird und wenn sie die Theilnahme an dem neuen Anleihen abschrecken könnten.

Mit Ausnahme der höheren Notirung des Silberagios finden wir bis jetzt in den österreichischen Blättern keine einzige eingehende Kritik des Anleiheprojekts und halten es daher für nützlich, die unfrige zu geben, wie in ihr der Beweis liegt, daß für die Darleher selbst das ausgeschriebene Anleihen an Vortheil gewinnen würde, wenn gleichzeitig noch ein Silberanleihen zur Ausführung kommen würde.

Englands Handel in den 5 Monaten

abigend am 5. Juni 1854 zeigt in folgenden Posten eine wesentliche Veränderung gegen die Vorjahre.

Verzollte oder zollfreie Einfuhr.

	1852	1853	1854
Ochsen und Stiere.....Stück	7,010	9,532	11,661
Rühe....."	4,733	9,074	5,975
Häiber....."	8,291	8,715	6,777
Schafe....."	29,337	48,204	26,163
Pottasche.....Barr.	1,170	14,423	14,445
Verberinde.....Str.	135,749	144,261	135,413
Schwefel....."	347,938	177,534	541,284
Saufrisch....."	9,691	9,340	12,381
Kakao.....Pfd.	1,577,449	1,818,054	2,132,231
Kaffee....."	14,222,776	16,088,158	16,060,174
Getreide aller Art.....Quart.	2,118,716	3,385,549	3,864,759
Mehl.....Str.	1,493,722	2,207,478	2,774,180
Wachs....."	277,634	366,849	485,647
Hanf....."	244,277	185,469	225,554
Häute, ungegerbt.....Pfd.	168,196	259,478	220,591
" gergerbt.....Pfd.	942,110	2,895,086	1,584,913
Del, Thran, Spermacei.....Tonn.	2,721	4,210	2,924
" Palm.....Str.	120,409	194,425	264,530
" Kokus....."	30,062	49,365	59,056
Welfuchen.....Tonn.	20,042	20,162	29,252
Reis.....Str.	202,099	311,977	426,852
Salpeter....."	207,215	212,999	331,737
Saat, Klee....."	84,517	143,416	118,733
" Flachs- und Lein.....Quart	226,490	243,464	204,562
" Raps....."	29,655	24,754	29,631
Seide, rohe.....Pfd.	2,137,875	2,707,656	4,181,311
" Flocl.....Str.	5,647	9,075	8,866
" gewunden.....Pfd.	113,503	310,991	482,369
Spiritus.....Gall.	1,930,122	1,083,097	1,959,540
Zucker, unraffinirt.....Str.	2,808,595	2,879,772	2,943,395
Talg....."	306,871	337,887	236,483
Theer.....Last	944	720	1,637
" Pfd.	23,385,340	22,945,319	26,085,578
Holz, gefägt gespalten.....Last	261,590	260,578	366,522
" Dauben....."	12,450	16,390	22,987
" roh oder nur behauen....."	136,326	115,970	186,660
Tabak, stemmed.....Pfd.	7,886,453	7,956,655	7,000,205
" unstemmed....."	4,074,723	4,275,816	5,644,310
" fabricirt....."	84,010	87,972	96,347
Wein.....Gall.	2,781,033	3,003,146	3,080,129
Baumwolle.....Str.	3,876,935	4,132,608	3,797,003
Wolle.....Pfd.	18,352,760	27,507,476	28,312,273
Ausfuhr.			
Steinkohlen.....Tonn.	1,298,791	1,331,181	1,800,118
Baumwollenzeug.....Mill. Ellen	649 ¹ / ₃	711 ¹ / ₃	663 ¹ / ₃
" garn.....Pfd.	63 ¹ / ₄	63 ³ / ₄	57 ¹ / ₃
Kurze u. Messerschmiedwaaren Werth £	1,043,499	1,391,565	1,571,926
Modewaaren....."	698,457	1,484,312	1,732,805
Leinwandstoffe.....Mill. Yards	52 ² / ₃	54 ² / ₃	46 ¹ / ₂
" garn.....Pfd.	9 ¹ / ₄	9 ³ / ₅	9
Dampfmaschinen.....Werth £	103,798	178,550	209,588
Anderer Maschinen....."	280,029	457,263	582,797
Eisen, Roh.....Tonn.	105,420	117,916	139,200
" Stangen....."	202,569	261,860	274,554
" Drabt....."	2,021	4,425	3,339
" Guß....."	20,623	22,715	32,412
" geschmiedet....."	51,622	67,697	81,458
Kupfer in Stangen u. Platten. Str.	54,964	30,878	32,360
" Nägel, Bleche ic....."	81,513	83,637	82,880
" Blei.....Tonn.	6,435	5,756	6,908
Salz.....Bushel	8,148,310	7,512,279	7,817,176
Wollengewebe.....Stücke	1,055,481	1,300,061	1,180,741
" und Mill. Yards	27 ³ / ₅	29 ¹ / ₃	30 ¹ / ₅
Totalwerth der Ausfuhr £	27,780,296	35,093,824	40,425,689

Preis, es werden einzelne Qualitäten über 1 Dollar das Pfund bezahlt. Sea island Baumwolle wird mit großer Sorgfalt für den Markt bereitet und meistens mit der Hand oder der roller gin gereinigt, da die sogenannte saw-gin, welche gebraucht wird die short staple Wolle von ihrem Samen zu trennen, die Fasern des long staple beschädigt. Long staple wird gewöhnlich in runde Säcke nicht über 350 Pfund schwer, die short staple aber seit mehreren Jahren in gepressten Ballen von 450 bis 500 Pfund, zuweilen von noch größerem Gewichte verpackt. Die jährliche Ernte von long staple ist gewöhnlich 75 bis 150 Pfund gereinigter Baumwolle von jedem Acker guten Landes oder 1 bis 1¹/₂ höchstens 2 Säcke auf einen guten Plantagenarbeiter. Short staple giebt 150 bis 250 Pfund gereinigte Baumwolle pr. Acker oder drei bis sieben Ballen pr. Arbeiter, in ganz vorzüglichen Jahren sind auf bestem Lande und mit den besten Händen auch schon 8, 9 und 10 Ballen pr. Arbeiter genommen worden. Diese Schätzungen pr. Arbeiter gelten jedoch nur für solche, welche durch keinerlei andere Arbeit in Anspruch genommen werden.

Die Gegenden der Vereinigten Staaten, in welchen die Pflanzung von sea island Baumwolle lohnt, sind nicht so zahlreich als diejenigen, wo die short staple mit Vortheil producirt werden kann, und demzufolge hat die Production der ersteren nicht in dem gleichen Maßstab wie die der letzteren zugenommen. Auch ist die Nachfrage nach sea island weniger groß, da sie hauptsächlich nur zur Fabrikation von Spigen, seinem Baumwollwien, Baumwollbattist des feinsten Gewebes und neuerdings auch zur Mischung mit Seide für Artikel gebraucht wird, die als ganz seiden in den Markt kommen. In keinem Theile der Welt wird eine Baumwolle erzeugt, welche an Feinheit, Länge und Stärke der Fasern und an Weiße der sea island von Süd-Carolina, Georgia und Florida gleich käme, dieser Vorzug ist in gewissem Grade der Günst des Klimas und des Bodens in einigen Theilen dieser Staaten zu verdanken, er ist aber auch der großen Aufmerksamkeit zuzuschreiben, welche daselbst von intelligenten und erfahrenen Pflanzern, ausgerüstet mit den Kenntnissen der Chemie und der Landwirthschaft, der Baumwoll-Cultur zugewandt wird. Sie sind unermüdetlich in neuen Versuchen, ihre Pflanzen zu veredeln und ihre Ernten zu vergrößern.

Die amtlichen Berichte zeigen den Fortschritt der sea island-Woll-Cultur von 1805 bis 1852 genauer, als den der short staples, weil die Erstere meistens ausgeführt, die Letztere zum großen Theil im Inlande verbraucht wurde. Vor 1805 wurde in den Berichten kein Unterschied zwischen sea island und andere Baumwolle, „ordinaire“ wie sie ein Bericht nennt, gemacht.

Jene Berichte zeigen, daß während der Jahre 1790, 91 und 92 ungefähr 733,044 Pfund Baumwolle aller Art, einheimische und fremde, im Werthe von 137,737 \$ aus den Vereinigten Staaten ausgeführt wurde, während die Einfuhr während jener 3 Jahre 889,111 Pfund im Werthe von 202,014 \$ betrug. Diese Einfuhr übertrifft die Ausfuhr um 156,067 Pfund. Nach einem Berichte von 1801 wurde in jenen 3 Jahren 270,720 Pfund fremde Baumwolle in den Vereinig. Staaten verbraucht, so daß unter der Ausfuhr nur 618,391 Pfund fremde sein konnten und der Rest von 114,653 Pfund inländische Baumwolle gewesen zu sein scheint.

Die Berichte über die jährlichen Baumwollernten Nordamerikas sind sämmtlich ohne officielle Bürgschaft, diejenigen ausgenommen, welche alle Jahrzehnte von dem Census-Amt aufgenommen werden. Die kaufmännischen Berichte umfassen gewöhnlich das Jahr vom 1. September bis nächsten 30. August, in der Annahme, daß bis zu letzterem Tage die ganze Ernte des vorigen Jahres zu Markte gebracht sei und ein ziemlich brauchbarer Anhaltspunkt zur Schätzung der Ernten ist in diesen Marktzufuhren allerdings gegeben. Die amtlichen Berichte, welche mit dem 30. Juni abschließen, also ehe die ganze Jahresernte zu Markte gekommen ist, vermischen in der That zwei Ernten. Durch den Vergleich beider Angaben kann jedoch mit ziemlicher Sicherheit zu einer richtigen Schätzung gelangt werden.

Die jährliche Ausfuhr von sea island Baumwolle für die letzten 19 Jahre, 1845, 46, 49 und 52 ausgenommen, war geringer als 1805. Die Preischwankungen waren in dieser Form nicht so bedeutend, wie in den anderen; der am 22. December 1807 eingetretene Embargo, welcher bis 1. März 1809 dauerte, inslurte auf Production und Preis. Und der Krieg mit England, im Juni 1812 erklärt und bis Anfangs 1815 dauernd, übte einen nachtheiligen Einfluß auf die gesammte Baumwollproduction. Der jährliche Verbrauch von sea island wird in den Vereinigten Staaten auf nicht mehr als ¹/₁₀₀ der von dieser Sorte ausgeführten Mengen geschätzt, d. h. auf 100,000 Pfund im J. 1852. Die amtlichen Ausfuhrlisten unterscheiden seit 1820 nicht mehr den „Werth“ der ausgeführten sea island Baumwolle, sondern trennen nur die Quantitäten, während sie die Werthangabe für alle Sorten zusammenfassen. Es scheint, daß seit einer Reihe von Jahren Großbritannien nahe an ¹/₅, Frankreich etwa ¹/₅ der ausgeführten sea island Baumwolle empfangen hat.

Es wurde behauptet, daß eine Methode, die größere upland Baumwolle zu spalten und diese gespaltete Baumwolle anstatt der sea island zur Fabrikation feiner Mousetine zu benützen, neuerlich in Europa entdeckt worden und daß hiedurch der Absatz der sea island bedroht sei; diese Angabe ist nicht unbezweifelt, aber wenn sie Thatsache sein sollte, so muß Arbeit und Kosten des Spaltens der groben Fasern die größern Auslagen für

Die Baumwollencultur in den Vereinigten Staaten von Noramerika.

Von den zwei Hauptgattungen Baumwolle, welche in den Vereinigten Staaten wachsen, ist die eine unter den Namen „long staple“, „black seed“, „lowland“, „sea island“ auch „Mains“, die andere unter den Namen „short staple“, „green seed“, „upland“ zuweilen auch „petit gulf“ oder „Mexican“ bekannt.

Die erstere Gattung ist durchschnittlich zwei bis drei Mal so theuer als die letztere; seine „sea island“ erreicht aber oft einen noch höheren

Production und Zubereitung der sea island um den Preisunterschied zwischen dieser und der upland Baumwolle überschreiten. Es ist auch zu vermuthen, daß Artikel, welche von naturwüchsig feiner Baumwolle gefertigt sind in Ansehen, Stärke und Dauerhaftigkeit die Artikel aus künstlich hergestellten feinen Fäden übertreffen müssen.

Ein Vergleich der Ausfuhr von sea island Baumwolle mit derjenigen aller anderen Sorten zeigt, daß während 1805, 6 und 7 jene 23,809,752 Pfund erreichte, letztere 114,182,256 Pfund, also fünfmal mehr betrug, 1821, 22 und 23 war $\frac{1}{12}$, 1849/51 $\frac{1}{10}$ der ganzen Ausfuhr sea island, 1852 betrug die Ausfuhr der sea island 11,738,075 Pfund oder $\frac{1}{10}$ von der ganzen Baumwollausfuhr von 1,093,230,639 Pfund.

Die unter den Namen short staple, upland u. s. w. bekannte Gattung Baumwolle hat in den Vereinigten Staaten seit 1790 in einem Maßstabe zugenommen, welcher bei keinem anderen Erzeugnisse, in keinem anderen Lande und zu keiner anderen Zeit seines Gleichen hat. Von 114,182,256 Pfund in den 3 Jahren 1805, 6, 7 ist die Ausfuhr dieser Baumwollgattung in den 3 Jahren 1849, 50, 51 bis auf 2,560,715,584 Pfund, in dem Jahre 1852 auf 1,081,492,564 Pfund gestiegen.

Von fremder Baumwolle war die

	Einfuhr	Ausfuhr	bleiben
1805, 6, 7	7,881,415	6,494,439	1,386,976
1821, 22, 23	1,256,614	1,093,362	163,243
1849, 50, 51	584,127	184,034	400,093
1852	244,548	—	244,548

Während in den Jahren 1790—92, wie wir oben gesehen, die inländische Production nicht einmal den inländischen Baumwollbedarf deckte, indem die Einfuhr die Ausfuhr überstieg, so war der Betrag der von ausländischer Baumwolle 1852 im Lande gebliebenen Menge, noch nicht $\frac{1}{4}$ pr. mille der Ausfuhr einheimischer Baumwolle von 1,093,230,639 Pfd. Die gegenwärtig in den Vereinigten Staaten verbrauchte Menge von roher Baumwolle kann nur annähernd geschätzt werden. In dem Census von 1850 ist der Werth der im Hause gefertigten Baumwollwaaren auf 27,544,679 \$ angegeben und ein Bericht an den Präsidenten schätzt, daß 66,372,000 Pfund Baumwolle hierzu nöthig gewesen; bezüglich der in den Fabriken verarbeiteten Baumwolle und der in der Baumwollfabrikation angelegten Arbeitskräfte giebt der Census folgende Zahlen:

Zahl der Fabriken in den Vereinigten Staaten	1,094
Betrag des darin angelegten Capitaless.	74,501,031 \$
Ballen Baumwolle	641,240
Tonnen Kohlen verbraucht	121,099
Werth des Rohmaterials	34,835,056 \$
Zahl der Arbeiter (33,150 männl. 59,136 weibl.)	92,286
Löhne pr. Mt. (\$653,778 " 703,414 ")	1,357,192 \$
Werth der Gesamtproduktion	61,869,184 "

Da meistens upland Baumwolle verarbeitet wird, so dürften die 641,240 Ballen à 450 Pfd. berechnet werden, wenn man sich jedoch an das, im Census durchgängig bei allen Berechnungen angenommene Gewicht von 400 Pfund hält, so verarbeiteten die

Fabriken 1852..... 256,496,000 Pfd.

Werden hiezu gerechnet:

Verbrauch der Hausarbeit	66,372,000 "
Ausfuhr inländischer Baumwolle	1,093,230,639 "
Schätzung der durch Feuer und Wasser jährlich auf der Reise zum Markte zerstörten Baumwolle 7509 Ballen =	3,000,000 "

zusammen 1,419,098,639 Pfd.

worunter zum Verbrauch eingeführte 244,548 "

so bleiben 1,418,854,091 Pfd.

Baumwolle als die Production des Jahres 1852.

Eine andere Schätzung, für welche die Anhaltspunkte weniger genau gegeben sind, nimmt in runder Summe die Baumwollproduction der Vereinigten Staaten im Jahre 1851 auf 1350 Millionen Pfund an und stellt die Production der ganzen Erde und die Ausfuhr der Produktionsländer wie folgt zusammen:

	Production \mathcal{L}	Ausfuhr \mathcal{L}
Vereinigte Staaten	1,350,000,000	1,093,230,639
Ägypten	40,000,000	25,000,000
Indien	260,000,000	150,000,000
Westindien	3,100,000	3,000,000
Demerara, Barbice u.	700,000	500,000
Bahia, Marcelo u.	14,000,000	11,000,000
Maranhão u.	12,000,000	9,000,000
Pernambuco, Aracati, Ceata u.	30,000,000	25,000,000
Brasilien, China u.	250,000,000	40,000,000
	1,899,800,000	1,366,730,639

Die Vereinigten Staaten produciren daher von 1900 Mill. Pfd., welche die Erde hervorbringt, 1350 oder ca. 72 %. Es mag jedoch behauptet werden, daß obige Schätzung im Allgemeinen zu gering ist, wir würden die für China allein mindestens auf 300 Millionen Pfd. erhöhen, da es sonst

unerklärlich ist, wie die chinesische Baumwollwaarenfabrikation bei äußerst geringer Einfuhr fremder Baumwolle den größten Industriezweig der enormen chinesischen Bevölkerung bilden könnte.

Die Amerikaner behaupten, daß mit Ausnahme Pitts, der in dieser Frage überstimmt wurde, alle Staatsmänner Englands sich unablässig bemüht hätten, die englischen Fabriken davon zu befreien, daß sie für irgend eines ihrer Rohmaterialien von den Vereinigten Staaten abhängig seien. In Jays Vertrag von 1794, wie er ursprünglich von den Unterhändlern entworfen war, wurde durch verschiedene Bestimmungen versucht, die Ausfuhr amerikanischer Baumwolle selbst in amerikanischen Schiffen nach irgend einer Gegend der Welt zu verhindern. Der amerikanische Unterhändler hatte eine Ahnung von der Zukunft der damals neuen Cultur, während England die selbe in ihrer Kindheit vernichten wollte. Die betreffenden Vertragsbestimmungen wurden vom Senate nicht genehmigt. England fuhr aber in der Folge fort, auf verschiedenen Wegen gegen die amerikanische Baumwollindustrie thätig zu sein, theils durch ein Differentialzollsystem, theils durch Aufmunterung der Baumwollpflanzung in den eigenen Colonien. Letztere war und ist ein vollkommen berechtigter, wenn auch bis jetzt wenig erfolgreicher Versuch, die Differentialzölle und Verbrauchsbeschränkungen haben sich aber wie dies immer und überall bei jeder Handelsbeschränkung geschah, selbst bestraft und jene amerikanische Baumwollwaarenfabrikation hervorgerufen welche vielleicht jetzt schon der englischen den Weltmarkt streitig machen würde hätten nicht die Amerikaner selbst das System des Zollkrieges sich angeeignet. Es ist das Fatum der Regierungen wie der einzelnen Menschen, daß erst die eigene Erfahrung sie klug macht und daß sie diejenige anderer Menschen und anderer Zeiten nicht zu benützen verstehen. Es ist der Fluch der Völker, daß jede Generation der Regierung wie jede Generation der Menschen durchaus nur an die eigene Erfahrung glaubt und, was die Geschichte längst verurtheilt hat, auf diese Weise wieder von Zeit zu Zeit als eine Heilkräft der Staatskörpern aufgeplästert wird. Die englischen Regierungen hätten die Schädlichkeit ihrer Handelsfeindseligkeiten mit dem wenigen Verstand, der zur Regieren gehört, aus der Handelsgeschichte vorhersehen können, jede wollte aber die Erfahrungen selbst machen, die, wie in früheren Jahrhunderten, auch in den neuesten Tagen den Irrthum der Handelsfeindseligkeit beharrlich widerlegten. In England haben die Differentialzölle gegen Amerika wie gegen die ganze Welt endlich aufgehört, es giebt nur noch Zölle, weil man zur Verzinsung und Tilgung der Schulden Geld braucht, die im Krieg für die falsche Handelspolitik gemacht worden sind. Aus den Erfahrungen Englands haben aber die continentalen Staatsmänner keinen Nutzen gezogen welche z. B. durch den Schutzzoll gegen fremde Zucker Tausende von Leuten webern, deren Arbeit die Zuckerländer sonst brauchten, brodblos gemacht haben und mit alberner Selbstbefriedigung sich der Schöpfung der Rübenzuckerindustrie rühmen, welche, wie eine Armenanstalt, nur durch öffentliche Unterstützung besteht. Aus den Erfahrungen Englands haben selbst die Nordamerikaner keinen Nutzen gezogen, denn ihr Zolltarif ist ein System der Handelsfeindseligkeit, wie es der frühere englische war, sie verfahren gegen das englische Eisen und gegen die englischen Baumwollwaaren nicht besser, als die Engländer einst gegen die amerikanischen Produkte.

England hat nichts verloren, weder an Handelsgröße noch an politischer Unabhängigkeit, indem es sogar den Finanzzoll auf amerikanische Baumwolle abschaffte, beide Länder und mit ihnen die ganze Welt haben aber eine ungesuhere Bürgschaft des Friedens gewonnen, indem der Pflanzler in den Vereinigten Staaten nach der Thätigkeit der Fabriken in Lancashire seinen Absatz und Lohn berechnet, indem die Fabrikherrn und Fabrikarbeiter in England den Erntesegen des Pflanzers in Amerika wie eine eigene Angelegenheit betrachten!

Die Baumwoll-Zone der Vereinigten Staaten erstreckt sich vom atlantischen Ocean zum Rio del Norte und begreift die Staaten: Südcarolina, Georgia, Alabama, Mississippi, Louisiana und die Theile von Nordcarolina, Tennessee und Arkansas, welche unter dem 25° der nördlichen Breite, von Florida, soweit sie über dem 27°, und von Texas, insofern sie zwischen dem Golf von Mexiko und dem 34° d. N. B. liegen. Es ist dies ein Umfang von über 450 Tausend englischen Quadratmeilen, aber zum großen Theil gebirgig, mit Wasser bedeckt oder aus anderen Gründen zu 2 Dritttheilen für die Baumwollkultur unfähig. Das Drittel reicht aber hin, die gegenwärtige Baumwollproduction in den Vereinigten Staaten zu versechsfachen. Wenn der Bedarf der Welt zu dieser Vermehrung herausfordert, so wird nach amerikanischen Ansichten auch die Bevölkerungszahl der Baumwoll-Zone durch Einwanderung aus anderen Gegenden der Union und aus Europa die nöthige Vermehrung finden, weil Baumwolle alle anderen Kulturen an Leichtigkeit der Arbeit, an Zuträglichkeit für die menschliche Gesundheit und in dem Gewinn, welchen sie gewährt, übertrifft. Gegenwärtig sind 800,000 Landarbeiter in der amerikanischen Baumwollkultur beschäftigt, 85 % davon sind Sklaven, 15 % aber Weiße, welche in allen Theilen der Baumwoll-Zone mit eigener Arbeit auf eigenem Boden Baumwolle pflanzen und hierdurch die Fabel bereits widerlegt haben, daß diese Arbeit nur für Sklaven geeignet sei. 800,000 Tonnen der Schiffahrt der Vereinigten Staaten und 40,000 ihrer Seeleute sind mit dem Transport der Baumwolle über See beschäftigt. Es läßt sich daraus auf die Arbeit schließen, welche die Baumwoll-Zone zu bieten vermag und auf das Wachsthum, welchem die riesige

Handelsflotte der Ver. Staaten entgegengeht, wenn dieselben wie bisher auch in der Zukunft die erste Quelle für den wachsenden Baumwollbedarf bleiben.

Solche Aussichten in Erfüllung gehen zu sehen, würde wahrscheinlich eines der sichersten Mittel sein, wenn die Amerikaner sich der Thatsache erinnern wollten, ohne welche weder die Fruchtbarkeit ihres Bodens, noch die Kraft und Intelligenz ihrer Pflanzler hingereicht hätten, die Baumwollcultur auf ihren gegenwärtigen Standpunkt zu bringen, der Thatsache nämlich, daß der Verbrauch der Baumwollwaaren durch Wohlfeilheit jene ungeheure Ausdehnung gewonnen hat, welche mit ihrer Nachfrage die Baumwollcultur fortwährend herausforderte.

Die Wohlfeilheit ist den Erfindungen zuzuschreiben, welche eine Maschine nach der anderen, jede ihren Vorgänger übertreffend, der Verarbeitung der Baumwolle zur Verfügung stellte. Jeder Groschen Preisermäßigung auf eine Elle Baumwollzeug erschließt dem Absatz eine neue Welt.

Es mag sein, daß wir, was die Maschinen betrifft, bereits auf einen Grad der Vollkommenheit angelangt sind, welche größere Preisermäßigungen für die Folge unwahrscheinlich macht, es ist aber wahr, daß durch die Handelsfreiheit ebenfalls ein großer Theil der Menschheit zu dem Verbräuche von Baumwollwaare gelangen könnte, welchem dieselben, vertheuert durch die Schutzölle, bis jetzt unerschlossen sind.

Die Schutzölle werden sich aber behaupten, so lange Staaten, so groß wie die von Nordamerika, ausgestattet, wie sie, mit allen Hülfsmitteln der Industrie, sich nicht scheuen, ihr eigenes Beispiel als eine Vertheidigung des Schutzollsystems gelten zu lassen. Die Zukunft der amerikanischen Baumwollcultur wird sich nach dem Maße günstig gestalten, in welchem die Handelsfreiheit von den amerikanischen Staaten selbst als das einzige und ausschließlich wichtige Princip zur Geltung gebracht wird.

Wein-Erzeugung und Verbrauch.

Von allen Gewächsen, die nicht der unmittelbaren Alimention der Menschen dienen, hat ohne Zweifel der Weinstock eine sehr weit reichende Verbreitung gefunden. Wahrscheinlich den westlichsten Theilen des Plateaus von Iran und dem angrenzenden armenischen Hochlande entstammend, hat seine Pflanze diese Länder bereits in den ältesten historischen Zeiten überschritten und sich in Gegenden heimisch gemacht, die der Rebe nicht mehr entbehren können. Als das „Erbe“ der indo-kaukasischen Race begleitete der Weinstock die Civilisation nach den drei süd-europäischen Halbinseln und pflanzte sich, größtentheils durch die Römer, im 3. Jahrhundert nach Gallien, an den Rhein und nach Ungarn über. Die handeltreibenden Nationen der ersten Epoche neuerer Zeit, die Portugiesen und Holländer, brachten seine Cultur in Landstriche, die jetzt ein vorzügliches Gewächs liefern. So siedelten jene die Candiarebe auf Madeira und Teneriffa, diese 1780 die Rheinrebe am Cap der guten Hoffnung an. Schweizerische Kolonisten, am Ohio in Weibais sesshaft geworden, bebauten die südlichen Abhänge des Flußbettes und wurden auf solche Weise die ersten Weinbauer in Amerika. Versuche, und zwar nicht ohne Erfolg, folgten alsbald in den milderen Theilen Südamerikas und endlich auch in Australien. Die Weincultur verbreitete sich daher nach allen Erdtheilen hin, doch hielt sie sich immer innerhalb ganz bestimmter Grenzen. Das nördliche Afrika, wie fast die ganze von Muhamedanern beherrschte Landesfläche, produciren keinen Wein — vielleicht eine Folge der Vorschriften des Koran, wahrscheinlicher aber die natürliche Folge der zu hohen Temperatur. Der Kaukasus und ein Theil von Persien, in dem der berühmte Schiraswein gedeiht, machen die hauptsächlichste Ausnahme. Ueberall, wo eine temperirte Wärme, die im Jahresmittel $9\frac{1}{2}$ ° N. übersteigen muß, von einem geeigneten Boden unterstützt wird, kommt der Wein nicht nur fort, sondern giebt auch ein schmackhaftes Getränk. Nördlich vom 51 ° Breitengrad wird zwar noch ein Wein gewonnen und im Handel als ein nicht unbedeutender Factor angesehen, doch nicht er wohl wie Wein, ist aber kein. Der Anbau müßte sich daher in den südlicheren Ländern, abgesehen von Traubenkrankheiten und Einflüssen elementarer Kräfte, als ein lohnender erweisen, wenn nicht menschliche Bemühungen, theils den Schutz, theils finanzielle Rücksichten in Recht Vordergrund stellend, dem Winzer Schranken anlegen, die ihm mit den Klagen auspressen müssen. Vorzüglich gedeiht der Wein da, wo der Boden vulkanischer Natur ist; die feurigsten Weine — der Tokayer, der Madeira, die Weine des Bisav (Lacrimae Christi) und des Netna — empfangen ihre Kraft aus der Lava, deren dunkle Farbe die Sonnenwärme erhöht. Viele Rheinweine entachsen dem Thonschiefer, einem verwandten Gestein. Die wesentlichsten Bedingungen für den Boden sind Abwesenheit von Feuchtigkeit und Morast, und Vorhandensein von Thon oder Kreideland oder feinstem doch lockerem Erdreich.

Wie ausgezeichnete Weine indess auch einzelne Länder hervorbringen, so ist doch keines so sehr das Weinland par excellence wie Frankreich. Nicht allein verdankt es dies einer günstigen geographischen Lage, sondern auch der Liebe und emsigen Pflege, welche die Bewohner dem Stock wie der Traube angedeihen lassen. Der zum Weinbau geeignete Boden Frankreichs

liegt südlich einer Linie, die bei der Loiremündung anfangend etwa Paris trifft und die ganze Champagne einschließt, und auf ihm waren im Jahre 1850: 2,019,000 Hectaren oder 7,725,000 preussische Morgen mit Wein bedeckt. Da nun der für die gesammte Landwirtschaft benutzte Bodenraum nicht mehr als 16,299,416 Hectaren oder 53,845,000 preuss. Morgen einnahm, so stellt sich das Verhältniß auf 1:8, d. h., die Weincultur erfordert den achten Theil des Bodens, welchen die Landwirtschaft nöthig hat. Leider fehlen neuere Angaben, jedoch weist schon eine Enquete von 1828 auf die große Zerstückelung des Weinbergbesizes hin. Nicht weniger als 2,269,267 Besitzer von Weinbergen fanden sich, und es ist nicht anzunehmen, daß diese Zahl sich verringert habe, viel eher hat eine Zunahme stattgefunden. Natürlich zeigen sich hier dieselben Verhältnisse, wie sie in Frankreich überhaupt bei dem massenhaften kleinen Grundbesitz zur Erscheinung kommen. Schlechte Jahre und Mangel an Absatz sind von dem erheblichsten Einfluß, da sie oft die Existenzmittel eines so enormen Theils der Bevölkerung alteriren. Rechnet man nämlich die Familie in Frankreich zu 4 Personen, so bilden die von der Weinproduktion sich Ernährenden oder sie wenigstens als Nebengewerbe Treibenden etwa den zehnten Theil aller Einwohner.

Das producirt Quantum Frankreichs ist nach Neben, der aus amtlicher Statistik, ohne jedoch die Jahreszahl anzugeben, geschöpft hat, folgendermaßen zum Consum gelangt:

Verbrauch als Getränk im Innern (auf den Kopf 0 ⁷⁰)	23,578,000 Hectoliter
Ausfuhr	1,332,000 "
Verbrauch für sonstige gewerbliche Zwecke und zur Lagerung	11,883,000 "

Total

36,793,000 Hectoliter.
Daraus folgte, daß etwas über 64 % im Lande selbst consumirt werden und nur 3 $\frac{1}{2}$ % ins Ausland gehen. Das in diesem Jahre veröffentlichte tableau des débitants de vins etc. für das Jahr 1847 giebt 11,458,539 Hectoliter für den Detailhandel, welcher den Ausschank in den Weinhäusern begreift, an, und diese Notiz ist um so mehr von Wichtigkeit, als sie wesentlich den Verbrauch der unteren Volksklassen und der weniger Bemittelten, die niemals in Gebinden kaufen, bestimmt. Der Gesamtverbrauch von Paris allein belief sich für 1850 auf 1,164,345, für 1851 auf 1,163,104 und für 1852 auf 1,282,412 Hectoliter. Die Ausfuhr betrug nach Nr. 124 d. Bl. 1851: 2,269,030, 1852: 2,438,562, 1853: 1,979,457 Hectoliter, welche Zahlen von der Nidenschen Angabe um ein sehr Beträchtliches differiren, mithin jene als ältere erscheinen lassen.

Der Werth der inneren Consumption ist nach der oben citirten amtlichen Quelle auf 311,379,610 Fr. am Produktionsort geschätzt, der Werth der auswärtigen im Mittel der Jahre 1844 bis 1846 auf 48,375,000 Fr., was eine Summe von 359,754,610 Fr. oder 97,230,976 Thlr. repräsentirt.

Deutschland steht Frankreich in der Weinerzeugung ganz entschieden nach. Die Gesamtfläche des Weinlandes in den deutschen Ländern beläuft sich nur auf 4,177,000 preuss. Morgen, der Procentantheil an dem ganzen Flächeninhalt der Länder würde demnach nur 0⁸⁸ sein, wovon auf Oesterreich ziemlich 90 % kommen.

Den vorzüglichsten Wein liefern die Rheinthäler und die Thäler der Nebenflüsse. Leider lassen sich aber keine völlig erschöpfende Angaben irgend einer Art geben. In Preußen fanden sich 1850 am Rhein selbst 12,030 preuss. Morgen, an der Mosel 22,502 und sonst noch in der Rheinprovinz 13,934, zusammen 48,467 preuss. Morgen, die einen Weingewinn von 374,800 Eimern lieferten. Hessen-Darmstadt erzeugte im Durchschnitt 233,000 Eimer, Nassau in vorzüglichen Jahren 68,000, Bayern 799,000, Württemberg 383,000, Baden 688,000. Sämmtliche andere, mit den Rheinthälern oder seinen Nebenflüssen in Verbindung stehende Staaten ergeben nur ein Quantum von ca. 21,000 Eimern.

Erheblicher als die Rheinwein- u. Production ist nach der Größe des Gewonnenen die Oesterreichs, dessen deutsche Länder 4,797,000 Eimer allein hervorbringen. Ungarn und Siebenbürgen erzeugen 23,512,000 und Dalmatien mit dem östlichsten Italien 5,720,000; der ganze Kaiserstaat liefert daher 34,029,000 preuss. Eimer, eine Menge, die das Erzeugniß des übrigen Deutschlands, einschließlich der nicht rheinischen Weine, um mehr als das 16fache übersteigt. Diese letzteren gaben 1850 in Preußen ein Produkt von 37,947 Eimern, in den anderen Ländern von etwa 29,100. Addirt man diese Summen, so hat man 36,662,847 preuss. Eimer als das Totalerzeugniß Deutschlands und Oesterreichs. Nach Procenten fallen auf Oesterreich: 93, auf Preußen Total: 1¹², auf Bayern: 2¹⁸, auf Baden: 1⁸⁴, auf Württemberg: 1⁰¹, auf Hessen-Darmstadt: 0⁸³, auf Nassau: 0¹⁸ und auf die übrigen Länder: 0³¹.

Die Weineinfuhr in den Zollverein belief sich 1851 auf 178,116 Eimer (Eider und Most mitgerechnet), 1852 122,658 Eimer. Die Ausfuhr auf 78,907 im Jahre 1851, im Jahre 1852 auf 86,492 Eimer. Der Werth der Einfuhr war 1851 1,870,218 Thlr., der der Ausfuhr 833,328 Thlr. Oesterreich führte ein für 1,855,540 und aus für 1,036,168 fl. Berechnen wir den durchschnittlichen Verbrauch von Wein auf den Kopf, so finden wir für die Bevölkerung im Zollverein etwa 6⁵ Quart, in den Weinregionen selbst aber 20 Quart, in Oesterreich (ohne die Einfuhr zu rechnen) 61 Quart.

Stellen wir nun schließlich, um einige Ausführlichkeit zu beanspruchen, die Quantitäten Wein der hauptsächlichsten sonstigen Länder zusammen:

die Schweiz lieferte (nach Francini)	1,310,000 preuß. Eimer
Portugal 1851	2,855,987 "
Spanien 1850	14,800,000 "
Sardinien 1847	5,880,000 "
Mittelitalien 1847	5,461,000 "
Neapel und Sicilien 1844	4,913,500 "
Griechenland und Jonien in den 40er Jahren	842,000 "
Rapland 1849	286,207 "
Summa	36,348,694 "
Hierzu Frankreich mit 36,793,000 Hectoliter oder	53,556,040 "
und Deutschland und Oesterreich mit	36,662,847 "
Totalsumme	126,567,581 "

wozu noch Südrussland mit 1 1/2 Mill. kommt.

Aus diesem Tableau ergibt sich, daß Frankreich die erste, Deutschland und Oesterreich die zweite, Spanien die dritte und Italien die vierte Stelle unter den Wein erzeugenden Ländern einnehmen.

Die deutsche Eisenbahnwagen- und Luxuswagen-Fabrikation.

Eine interessante deutsche Industrie, welche auf der Londoner Ausstellung sehr schwach vertreten war und auf der Münchener bevorstehenden Ausstellung wahrscheinlich auch nicht stärker vertreten sein wird, ist die inländische Eisenbahnwagen- und Luxuswagenfabrikation, die seit einer Reihe von Jahren einen bedeutenden Aufschwung genommen, und sich dem Auslande völlig ebenbürtig an die Seite gestellt, ja dasselbe in mancher Beziehung hinter sich gelassen hat. In der raschen Ausbreitung des deutschen Eisenbahnwesens lag für diese Industrie ein heilsamer Impuls. Der Eisenbahnverkehr hat zwar den Absatz der eigentlichen Reisewagen beschränkt, dagegen einen neuen Industriezweig, die Waggon- oder Eisenbahnwagenfabrikation, ins Leben gerufen. — Die auf unseren deutschen Eisenbahnen reisenden Ausländer wundern sich über die Schönheit und Bequemlichkeit unserer Eisenbahnwagen. In der That ist in keinem Lande so viel Fleiß und Sorgfalt auf die Waggonen verwendet als in Deutschland, wo das Reisen auf den Schienenwegen bei weitem weniger ermüdend und langweilig ist als in Frankreich, Belgien, England u. Unsere zweite Wagenklasse ist fast auf allen Bahnen eleganter und bequemer, als z. B. die erste Klasse in England und die zweite Klasse der englischen Wagen kommt an äußerer oder innerer guter Beschaffenheit kaum unserer dritten Wagenklasse gleich. Es scheint fogar, als thue man des Guten in dieser Beziehung bei uns manchmal zu viel, denn man sieht Eisenbahnwagen, welche an jene glänzenden Waarentäten erinnern, in die mancher Kaufstübe kaum einzutreten wagt.

Die Leistungen unserer Eisenbahnwagenfabriken haben sich so große und wohlverdiente Anerkennung verschafft, daß letztere vielfach für das Ausland beschäftigt sind. Die Anwendung des ausgebildeten Maschinenwesens, die glückliche Vereinigung desselben mit tüchtigen Handwerkerkräften, die sorgfältige Theilung der Arbeit und eine umsichtige technische und kaufmännische Anleitung haben hier in kurzer Zeit erfreuliche Resultate geliefert. Gerade für diesen Complex verschiedener qualifizierter Arbeitskräfte ist Deutschland ein günstiger Boden, sofern nicht bestehende Reste der alten Zunftverfassung das Ineinandergreifen und Ergänzen dieser Kräfte lähmen.

Man sieht daher die Wagenfabrikation auch nur da gedeihen, wo volle Gewerbefreiheit herrscht. Der letztere muß es theilweise zugeschrieben werden, daß dieser Industriezweig besonders kräftig auf dem linken Rheinufer und theilweise am Untermain Wurzel geschlagen hat. Außerdem trug hier auch wohl die Nähe der französischen Hauptstadt dazu bei, welche auf die Bildung des Geschmacks günstig einwirkte.

Eine der bedeutendsten deutschen Eisenbahnwagenfabriken besteht in Mainz. Diese Anstalt (der Herren Gastell u. Harig) ist für in- und ausländische Eisenbahngesellschaften und Staatsverwaltungen Jahr ein Jahr aus beschäftigt; sie arbeitet mit Dampfkraft und zu Zeiten mit 3 bis 400 Arbeitern. Bei verschiedenen Concurrenz-Gelegenheiten wurde dieser Fabrik, trotz ihrer höheren Preise, der Vorzug vor anderen billigeren Anerbietungen eingeräumt, weil ihre Leistungen sich eben so sehr durch äußere Schönheit und Dauerhaftigkeit, als durch innere Güte und Solidität auszeichnen. Man kann sagen, die Erzeugnisse dieser Anstalt seien, was der Engländer finished zu nennen pflegt, eine Eigenschaft, die so vielen sonst ganz vorzüglichen deutschen Fabrikaten abgeht.

Eben so ausgezeichnet und in neuester Zeit gesucht wie die Eisenbahnwagen der genannten Anstalt, sind ihre Luxuswagen, deren Fabrikation einen für sich bestehenden Theil des Geschäfts (Harig u. Sohn) bildet. Die Mainzer Luxuswagen aller Art sind eleganter als die englischen, denen sie an Dauerhaftigkeit und an Vollendung der Details gleichkommen, und solider als die Pariser, denen sie in Formzeichnung und äußerer Eleganz nicht nachstehen. Das beste nassauische Eisen, die besten deutschen und amerikanischen Hölzer, die feinsten englischen Lacke und die schwersten Lyoner Stoffe werden hier verwendet. Die Schlosser- und Schmiede-, Schreiner- und Polsterarbeiten der Mainzer, welche theilweise mit gutem Erfolg fabrikmäßig betrieben werden, kommen der Fabrikation der Luxuswagen dieses Plazes besonders zu Statzen.

Auch Aachen ist durch seine Leistungen auf diesem Gebiete berühmt. In Offenbach und Bockenheim (der einzigen hessischen Stadt, in welcher Gewerbefreiheit herrscht) hat die Wagenfabrikation in jüngster Zeit sich ansehnlich gehoben.

Humburg.

Ein neuer amerikanischer Industriezweig, bestehend im Verkaufe von Ausstellungspreismedaillen, kündigt sich folgendermaßen an:

Mittel-Europäische Importation aus den deutschen, österreichischen und italienischen Staaten nach Nordamerika. Auswärtige Section, Office, 7. Avenue Nr. 493. Newyork, 20. Mai 1854.

Auf Antrag des „Vereins für Mittel-Europäische Importation nach Nordamerika“ welcher sich die Belegung und Vermehrung des Handelsverkehrs aus den Binnen-Staaten Europas: Deutschland, Oesterreich, Schweiz, Italien u. nach Newyork zur Aufgabe macht, hat die Commerc-Zury, welche aus praktischen Geschäftsmännern aller Fächer zusammengesetzt ist, nach Prüfung aller zur Weltausstellung gesandten, und nur zum Theil rückgegangenen Erzeugnisse,

jedem europäischen Aussteller, weil er auf dem größten Handelsplaze Americas als Concurrent mit allen anderen Nationen versuchsweise aufzutreten den Muth hatte, und weil die meisten Erzeugnisse, bei geringeren Eigenschaften, für die hier gangbaren billigeren Preise in großen Mengen geliefert, auch einen bedeutenden Absatz haben können:

die silberne amerikanische Verdienst-Medaille für Industrie und Handel zuerkannt;

und zwar gegen Begütung eines Theiles der unvermeidlichen Kosten durch Erlegung einer mäßigen Taxgebühr für die Zeichnung, für die vom ersten Künstler Londons meisterhaft ausgeführte Stahlgravirung der Prägstanzen, für die Prägung, für Silber der zwei Zoll im Durchmesser großen und 1/8 Zoll dicken Medaille, für Kapsel, Porti, Versendungskosten nach Europa u. u. u.

Diejenigen Herrn Aussteller welche von dieser Begünstigung Gebrauch machen wollen, und die im Münzamt zu Philadelphia geprägte silberne Verdienst-Medaille seiner Zeit auf dem gehörigen Wege zu erhalten wünschen, haben die hierfür entfallene Taxe mit 25 Dollar franco einzusenden.

Nur wer längstens im Laufe des Monats Juli d. J. diesen Betrag in Vorhinein erlegt hat, kann auf bestimmte Zusendung der silbernen Medaille rechnen, da nur eine gewisse Anzahl geprägt wird.

Die Commerc-Zury vom Jahre 1854 ist nicht zu verwechseln mit jener Zury, welche die Ausstellungs-Gesellschaft, das ist die Association for the Exhibition of the Industrie of all nations, im Jahre 1853 zusammen berufen hatte, um die hier ausgestellten Gegenstände zu prüfen, nach Gunst einseitig zu beurtheilen, die vorzüglichsten, verdienstvollsten Erfindungen und Erzeugnisse Europas unberücksichtigt zu lassen, und auf eine, die europäischen Aussteller höchst kränkende und karge Weise zu verfahren, wodurch alle europäischen: deutschen, italienischen, französischen und belgischen Aussteller sich mit Recht sehr zurückgesetzt fühlen, und allgemeine Klagen erhoben wurden, daher die begründete Veranlassung zur Bildung einer Commerc-Zury zu diesem Zwecke gab.

Da nun eine solche Gelegenheit, d. h. eine Ausstellung auf einem der größten Handelsplätze der Welt, und zwar im mächtig wachsenden Amerika, sich nicht so leicht wiederholen kann, so ergibt sich auch schwerlich mehr eine zweite Veranlassung eine Commerc-Zury zu diesem Zwecke zusammen zu bringen.

Diejenigen Herren aber, welche den Betrag von 25 Dollar erlegt haben, und berechtigt zu sein glauben, auf eine höhere Auszeichnung Anspruch machen zu können, wollen ihre Gründe in frankirten Briefen angeben, da es drei Classen von goldenen Medaillen für die vorzüglichsten Leistungen, Erfindungen und Verbesserungen, sowie für großartige Industrie- und Handels-Unternehmungen giebt, um selbe der Commerc-Zury dann zur weiteren Begutachtung vorzulegen. Die Commerc-Zury wird dann keinen Anstand nehmen, die angegebenen Gründe in jeder Beziehung zu berücksichtigen, — bei welcher Gelegenheit zugleich mitgetheilt werden wolle, welche Auszeichnung man bereits erhalten hat.

Die Ausgezeichneten werden seiner Zeit in den vorzüglichsten amerikanischen und in den betreffenden deutschen Zeitungen bekannt gemacht.

gez. Gg. Fr. Raffelsperger,

Leiter der auswärtigen Section der Mittel-Europäischen-Importation und Bevollmächtigter von 241 deutschen Häusern.

Wir haben natürlich eine zu gute Meinung von allen Angehörigen des deutschen Gewerbestandes, als daß wir voraussetzen könnten, es werde auch nur Einer auf eine solche Einladung sich melden; wir geben das Alfenstück lediglich als eine Probe von der Maslosigkeit, welche die auf die Leichtgläubigkeit oder einen ihr selbst verwandten Charlatanismus speculirende Schwindel erreicht hat. —

Handelsbericht.

Bremen. Bewegung des Baumwollmarktes im Monat Juni.

Einfuhr im Jahre 1852	23,257 Ballen.
" " " 1853	32,600 "
Vorrath am 1. Januar 1854	3,100 Ballen.
Einfuhr bis 1. Juni	23,327 "
Einfuhr im Juni	4,709 "
	31,136 Ballen.

