

Danziger Zeitung.

No 16580.

Die "Danziger Zeitung" erscheint täglich 2 Mal mit Ausnahme von Sonntag Abend und Montag früh. — Bestellungen werden in der Expedition Kettelerhager gasse Nr. 4. und bei allen kaiserl. Postanstalten des In- und Auslandes angenommen. — Preis pro Quartal 4,50 M. durch die Post bezogen 5 M. — Interesse kostet für die Petitzeile oder deren Raum 20 M. — Die "Danziger Zeitung" vermittelt Inserationsaufträge an alle auswärtigen Zeitungen zu Originalpreisen.

1887.

Der Anspruch der Spiritusbrennerei auf Staatshilfe.

In den "Zeitungsstimmen" des "Deutschen Reichs- und Preußischen Staatsanzeigers" findet man schon seit einiger Zeit alles das mit großer Vorliebe zusammengetragen, was die Vertreter der Achtziger und Schätzlinner an frischen Ideen und Forderungen nur irgend leisten. Wer eine Blumenlese von diesen Dingen beisammen haben will, kann sich die Mühe sparen, verschiedene Zeitungen dieser Farbe zu lesen. Der "Reichs- und Staatsanzeiger" liefert alles, was man braucht. Auch die von uns erwähnten Artikel, welche der "Deutsche Landbote", das Centralorgan der deutschen Bauernvereine über das neue Branntweinsteuergebot gebracht hat und in welchen wiederum die Gelegenheit benutzt wird, die Freiheiten als den "Interessen des Geldprozentums und des Geldades" ergeben darzustellen — selbst diese Artikel, in denen der "edle Patriotismus" der Anhänger der neuen Branntweinsteuer und ihr Streben, dem "Bruder Bauer" mit derselben Vortheile zuwenden, gefeiert wird, hat sich der "Reichs- und Staatsanzeiger" nicht entgehen lassen. Doch das hat nicht viel zu bedeuten! Der "Bruder Bauer" bekommt den "Reichs- und Staatsanzeiger" nicht in die Hände. Wenn er also nicht aus dem "Landboten" erfährt, wie regenreich die neue Branntweinsteuer für ihn speziell und für die ganze Landwirtschaft ist, dann erfährt er es nicht und er bildet sich, da er für die von ihm beschäftigten Arbeiter mehr Geld für Branntwein als bisher anlegen muss, am Ende gar ein, daß die neue Branntweinsteuer ihm keine Vortheile, sondern Mehrlasten bringt.

Nicht alle Grundbesitzer freilich sind so naiv, wie diejenigen, welche in dem "Landboten" zur Belehrung des deutschen Bauern die Feder ergreifen. Aber mancher unter den Männern, die das Treiben der agrarischen Fanatiker verurtheilen und für schädlich halten, ist doch bei der Beurtheilung der neuen Branntweinsteuer gar zum Teil bestimmt und sucht eine Rechtfertigung des Gesetzes in der — wie man behauptet, großenteils unverhüllten — Notlage des Brennereigewerbes und in den Maßregeln der anderen Städte. So schreibt uns der Verfasser der früheren Zuschriften über die neue Branntweinsteuer:

"Es wäre irrtig, wenn man glauben wollte, allein die gesteigerte Production habe Schuld an der Calamität des Brennereigewerbes. Dies ist aus folgenden Zahlen zu ersehen. Die Gesamtproduktion in der Steuergemeinschaft (Norddeutschland mit Ausnahme von Hamburg, Bremen, Oldenburg) betrug in Hectolitern

1880/81 1881/82 1882/83 1883/84
3 504 558 3 913 176 3 597 361 3 733 063
1884/85 1885/86
3 815 497 4 013 977.

In der Periode 1881/82 war die Production höher als in den drei folgenden Jahren und die Preise höher als im letzten dieser drei Jahre.

Daraus geht hervor, daß die Preise nicht einfach der Höhe der Production folgen. Die Ausfuhr war 1881/82 am höchsten, nämlich 1 002 724 Hectoliter. Dieselbe nahm stetig ab, betrug 1884/85 766 218 Hectoliter und stieg erst in dem letzten Jahre auf 975 510 Hectoliter, blieb aber noch hinter der vor 5 Jahren zurück. Dennoch sind die Preise auf den unerhöht niedrigen Betrag von 35 M. und darunter gesunken. Der Grund hierfür muß nicht allein in unserer starken Production, vielmehr in den hohen Exportprämiens gesucht werden, durch welche Russland und Österreich die Ausfuhr begünstigt. Dort wird geradezu die Ausfuhr des Spiritus auf Kosten der übrigen Steuerzahler, und zwar recht hoch, prämiert.

Der Irrthum, daß der Preisdruck, welcher auf dem Spiritus lastet, nur durch die Überproduktion bewirkt sei, führt zu der Forderung, die Production durch Gesetz zu beschränken, man verlangt eine Contingentierung des Betriebes, wie sie in dem Monopolgesetzentwurf ausgesprochen war. Von allen Bestimmungen des Monopols war uns dies die unangenehmste, wir würden sie auch in einem anderen Gesetze entschieden bekämpfen. Einiges Nekliches liegt ja auch in dem vorliegenden Gesetze, die Überproduktion wird aber in demselben nicht verboten, sondern nur mit einer höheren Steueraufslage belegt. Dabei bleibt es dem Einzelnen überlassen, zu erwägen, ob ihm das größere Futterquantum so viel wert erscheint, daß er die höhere Steuer daran wagen will. Das einfache Gebot der Einschränkung würde denn doch ein zu großer Eingriff in die wirtschaftliche Tätigkeit des Einzelnen sein, es wäre unmöglich, die zu ihrer Durchführung notwendige Vertheilung der Leistungen unter die einzelnen Brennereien in gerechter Weise auszuführen. Ein durch Gesetz in dieser Beziehung ausgelöster Zwang würde um so unerträglicher sein, als der Einzelne in den meisten Fällen die ihm zugewiesene Leistung für nicht zutreffend und gerecht halten würde.

Um die Production ohne solchen Druck zu beschränken, hat die Regierung die beiden verschiedenen Steuerfälle festgestellt in der Annahme, daß der Consument ebenfalls unter 4,5 Liter auf den Kopf der Bevölkerung sinken werde, während man ihn bisher auf 8 Liter geschätzt hat. Wer über dieses Minimum hinaus Spiritus bereiten will, dem ist es unbenommen, wenn es ihm bei einer Abgabe von 70 M. pro Hectoliter noch lohnend erscheint. Durch diese Bestimmung wird der Landwirt in seiner Wirtschaft außerordentlich beschränkt. Die Ackerwirtschaft ist auf eine gewisse zum Kartoffelbau bestimmte Fläche, die Viehwirtschaft auf ein gewisses Futterquantum eingerichtet. Ist von letzterer weniger vorhanden, wie es ja oft genug bei schlechten Ernten vorkommen ist, so muß entweder Vieh abgeschafft werden, wodurch die Düngeryproduktion zum Schaden der Cultur verringert wird, oder man muß für andernweites Futter sorgen, was meistens nur durch kostspielige Einrichtungen möglich ist, welche die Rentabilität der Viehhaltung in Frage stellen. Ein Beispiel aus der Praxis wird dies erläutern. Eine Brennerei hat im Durchschnitt der letzten 5 Jahre

600 Bottiche jährlich bemalscht. In Zukunft wird sie zur niedrigen Steuer nur 46 Proc. davon, also 276 Bottiche machen können, 9 Monate hindurch täglich einen Bottich. Das ist weniger, als bei der grössten Witterung geleistet worden ist. Das Minimum des Betriebes, bei welchem eine Wirtschaft ohne zu große Opfer bestehen kann, ist fast das Doppelte, 480 Bottiche (8 Monate täglich 2 Bottiche). Die Begründung dieser Angabe würde hier zu weit führen, jeden praktische Landwirt wird sie bestätigen. Wir werden also zum niedrigeren Steuerzoll nur wenig über die Hälfte des vom landwirtschaftlichen Standpunkte geschätzten Minimums an Spiritus, die kleinere Hälfte zum hohen Steuerzoll produzieren und auf die Herstellung des letzten Fünftels — 120 Bottiche —, an welches wir gewöhnt waren, ganz verzichten müssen."

Der Herr Verfasser beweist also dann, daß den Brennerei die Preisdifferenz von 20 M. voll zu gut kommen werde. Wir können diese vielbeschriebene Streitfrage einfließen ganz auf sich beziehen lassen. Die Thatsachen werden ja bald die sicherste Entscheidung bringen. Jedenfalls geben Alle — und auch der Verfasser — zu, daß die Tendenz des Gesetzes eine Preiserhöhung und damit eine Hilfe für die Brennerei gewesen. Schlechterdings außer Stande sind wir, dem Verfasser in seiner Ausschau zu folgen, wenn er am Schluss seiner Ausführungen sagt:

"Für die Förderung der landwirtschaftlichen Cultur, nicht der Preis des Spiritus hat dem Gewerbe als Sporn gedient. Folgt jetzt eine Periode erzwungener Betriebs einschränkung, ohne daß ein höherer Spirituspreis die der Bodencultur entzogene Hilfe ausgleicht, so muß für die Brennerei keine Verschlechterung eintreten. In den Teilen unserer Provinz, wo neben trockener Höhenlage leichter Boden vorherrscht und daher Futtermangel eine häufige Erscheinung ist, hat erst die Ausdehnung des Kartoffelbaues, die nur bei starkem Brennereibetriebe möglich ist, die Wirtschaften erträglich gemacht. Die Kartoffel ist in diesen Gegenden die sicherste Frucht und die Beschränkung ihrer Cultur bedeutet ein Opfer der Rentabilität. Wird diesem erzwungenen Opfer gegenüber ein Ausgleich durch Mittel versucht, welche höhere Spirituspreise herbeiführen sollen, so tritt dadurch noch nicht eine Staatsunterstützung ein, sondern nur eine vielleicht ungenügende Entschädigung für zugesagte Nachtheile."

In dieser Schlusshandlung geht der Herr Verfasser, wenn er die Staatsunterstützung in Abrede stellt und nur "eine vielleicht ungenügende Entschädigung für zugesagte Nachtheile" in der neuen Steuer sieht, viel weiter als der Hr. Finanzminister v. Scholz, der die Entschädigungstheorie, schon wegen ihrer weittragenden Consequenzen, von der Hand wies und die Absicht, das Brennereigewerbe zu unterstützen, offen betonte.

Schon die Vorberäthe, von denen der Herr Verfasser ausgeht, können wir als zutreffend nicht anerkennen. Die angeführten Zahlen der Branntweinproduktion der letzten sechs Jahre entscheiden nicht. Wenn man die Folgen der erhöhten Branntweinproduktion übersehen will, muß man auf einen größeren Zeitraum zurückgreifen. Während im Jahre 1877/78 der Verbrauch an Kartoffeln 17½ Mill. Doppelcentner betrug, stieg er 1880/81 auf 19½, 1881/82 auf 23½, 1885/86 auf 30½ Mill. Doppelcentner. Daß eine solche Vermehrung der Production einen entscheidenden Einfluß auf den Preis und die Lage der Brennereien haben mußte, liegt auf der Hand. Auch die Spiritus-Ausfuhr ist in Deutschland, wenn man mehrere Jahre zurückgeht, bedeutend gestiegen. Sie betrug 1875 399 773, 1878/79 550 537, 1880/81 683 275, 1881/82 1 002 724, 1884/85 766 218, 1885/86 975 259 Hectoliter. Trotz der Prämiens von Augland r. war die deutsche Ausfuhr 1885/86 erheblich mehr als noch einmal so groß wie 1875.

Die Lage der Spiritusindustrie ist eine Folge der vermehrten Production. Man wird doch nimmermehr verlangen können, daß einem bestimmten Erwerbszweig die Vortheile, welche eine lediglich durch eigene Initiative über das Masch getätigte Production ihm für kurze Zeit gewährt hat, von Staatswegen für die Dauer auf allgemeine Kosten garantirt werden. Auch wenn der Staat und die Interessenten eine solche Absicht hegen, es ist schwer, sie zu erreichen. Wir werden mit dem neuen Branntweinsteuergesetz vielleicht noch eigenhümliche Erfahrungen machen. Es kommt alles auf die Entwicklung des inländischen Consums an, und das ist vorläufig noch ein ganz unsicherer Factor.

Utrichow über das Leiden des Kronprinzen.

In der vorgestrigen Sitzung der "Berliner medicinischen Gesellschaft" stand auf der Tagesordnung ein Vortrag des Geheimrath Birchow über "Pachydermia laryngis". Die zwei Worte genügten, um — wie das "B. Tgl." berichtet — trotz der Gewitterschwüle des Abends mehrere Hunderte Berliner Aerzte in die Versammlung zu ziehen. Diese Worte bezeichnen das Leiden unseres Kronprinzen.

In eingeweihten Kreisen wußte man seit mehreren Wochen, daß Prof. Birchow die Absicht habe, über dieses Thema einen öffentlichen Vortrag zu halten. Daß er so lange taktvoll zurückgehalten, daß er nunmehr aber doch den Vortrag ankündigte, wurde vielfach so gedeutet, daß das Leiden unseres Kronprinzen jetzt vollständig oder nahezu vollständig beseitigt sein müsse. Im weiteren Verlauf seines Vortrages machte Professor Birchow keinerlei Andeutungen über die persönlichen Beziehungen des Falles", allein der Nachdruck, mit welchem er gewisse Sätze aussprach, die gehobene Stimme und der feierliche Ernst, mit welchem er namentlich die anatomischen Merkmale für die Gutartigkeit gewisser Befürchtungen betonte — das Alles machte den Eindruck, daß Professor Birchow da eine Art wissenschaftlichen Glaubensbekenntnisses ablegte und mit seiner ganzen Autorität dafür eintrete, daß das Leiden unseres Kronprinzen gutartig und heilbar sei.

In seinem rein wissenschaftlichen Vortrage ging Professor Birchow zunächst auf die Gewebsstructur des Kehlkopfes und namentlich der Stimmbänder ein und wies nach, wie diese Organe in verschiedener Aus-

weniger das Leid seiner Gattin als sein eigenes Schicksal bejammerte. So schwieg sie denn auch jetzt und hörte es geduldig an, wie er in immer leidenschaftlicheren Worten die Vorstellung antrug, wie er ihr von den hochstiegenden, ehrgeizigen Plänen sprach, die vor dem seine Seele erfüllt hatten, und von der kläglichen Nutzlosigkeit seiner gegenwärtigen Existenz.

"Aber das muß nun ein Ende nehmen, Martha", schloß er, sich plötzlich zu ihr wendend, mit dem Ausdruck einer unerträglichen Entschlossenheit, "so oder so! — Ich kann es nicht mehr ertragen!"

In jähem Erschrecken umklammerte das junge Weib seinen Arm.

Bernhard, um Gotteswillen, was findest Du?" rief sie in den Tönen einer namlosen Herzessangst. Er aber drückte ihre Hand fester und sagte, sich gewaltsam zur Ruhe zwängend:

„Erich nicht, Martha, und sei auch jetzt mein tapferes, starkes Weib! Ich habe nach dem Professor Wardens telegraphiren lassen. Er soll hier die Operation vornehmen, von der er nach jener Untersuchung im letzten Herbst gesprochen."

Es war, als ob das Entsetzen sie gelähmt hätte. Secunden vergingen, ehe sie die Kraft gefunden hatte, ohne zu antworten.

"Das ist Dein Ernst nicht, Bernhard! Hast Du vergessen, wie er von der Operation als von einem Neuersten, einem Schritt der Verzweiflung gesprochen, für dessen Folgen er keine Verantwortung übernehmen könnte?"

Rüdiger machte eine ungeduldige Bewegung. „Hörst Du mich für ein Kind, das ohne Bedenken in den Tag hineinhandelt? Sechs volle Monate habe ich gebraucht, um zu meinem Entschluß zu gelangen. Ich diente, das wäre der Überzeugung genug gewesen. Mein Leben stand bei der Operation auf dem Spiel, meinte er damals. Nun wohl, der Preis ist des Einsatzes wert! Lieber den Tod als die endlose Verzweiflung, lieber das Nichts als den Wahnsinn!"

Bernhard war nicht nur der Schmerz und die entzückende Seelenangst, es war auch eine schwere Anklage, welche aus Marthas Aufschrei klang. Und er verstand die Anklage, aber sie reizte seinen Starrsinn nur noch mehr.

"Bist Du so eigenmütig, Martha, daß Du mich behalten möchtest um jeden Preis — auch wenn ich die Fortdauer dieses kläglichen Daseins erlaufen müßte mit der stückweise Darangabe meines Verstandes? Und ich würde ihn verlieren, sei dessen gewiß! Ich habe die Krallen des grausigen Dämons schon mehr als einmal in meinem Hirn verplündert! Vielleicht hat man Dir erzählt, daß es eine Eigentümlichkeit der Blinden sei, sich mit Regeneration in ihr Schicksal zu ergeben; aber ich sage Dir, daß ich nicht zu jenen gehöre, daß ich

Blinde Liebe.

Nachdruck verboten.

Novelle von Reinhold Ortmann.

(Fortsetzung.)

Der Graf verabschiedete sich, um sich in sein Hotel zurückzuführen zu lassen. Gerade weil zwischen ihm und Martha noch so viel des Unaufgeregten lag, empfand er es peinlich, ihr in Gegenwart fremder, gleichgültiger Menschen nahe zu sein. Er konnte den conventionellen Ton noch nicht finden, und er zog es darum vor, sich rasch zu entfernen. Auch Martha folgte sogleich seinem Beispiel, und Ella ließ es sich nicht nehmen, sie bis an die Schwelle ihres Schlafgemachtes zu begleiten. Als sie in den Salón zurückkehrte, fand sie ihre Mama, die dem Grafen noch zuletz mit sauerfüßigem Gesicht einige geschrägte Artigkeiten gesagt hatte, mit wahrhaften Sturmschritten auf und nieder eilend.

"Welch' ein unerhörtes Benehmen!" rief die alte Dame höchst erregt. "Ich habe aufgehört, Dich zu verstehen, ließe Ella! Statt mich darin zu unterstützen, die intrigante, ehrevergessene Person auf der Stelle aus dem Hause zu schaffen, behandelst Du sie plötzlich wie Deinesgleichen und als wenn diese beispiellose Verlobung das natürlichste Ereignis von der Welt wäre. So ist all' Dein Bemühen um den Grafen also wirklich nur eine Romantik gewesen? So ist er Dir wirklich gleichgültig genug geblieben, daß Du ihn kampflos einer solchen Nebenbuhlerin überlassen konntest?"

Gegen ihre Gewohnheit hatte Ella die Mama ganz ausreden lassen. Das Lächeln war nicht mehr auf ihrem Gesicht und über der feinen Nasenwurzel zeigten sich zwei tiefe Falten.

"Wie oft soll ich Dir wiederholen, daß es nie meine Absicht war, ihn zu heirathen!" sagte sie scheinbar gelassen, eine der brillantengeschmückten Goldspangen von ihrem schönen, weichen Arm kreisend. Aber diese vermeintliche Ruhe empfand die alte Dame nur noch mehr.

"Nun, Du bist nachgerade alt genug, um zu wissen, was Du Dir und Deiner Zukunft schuldig bist!" fuhr sie giftig heraus. "Mag denn die Bettelpriesterin mit ihrem blinden Jesu so glücklich werden, als es Ihr gefällt!"

Da wendete ihr Ella mit einer bestigen Bewegung das stolze Köpfchen zu, und Frau v. Marckhausen selbst erschrak vor der leidenschaftlichen Gluth, welche in den dunklen Augen aufflammte.

"Glücklich?" wiederholte sie, und eine Fülle unerhöhlchesten Hasses lag in dem Ausdruck dieses einzigen Wortes. "Wenn Dich das beruhigen kann, Mama, so sei verständert, daß sie dieser Glückseligkeit wahrhaftig nicht lange froh werden soll!"

Es war zehn Monate später. Auf der Veranda eines tierlichen Landhauses am Genfer See saß Graf Bernhard Rüdiger mit seiner jungen Frau. Sein Gesicht war ernst und schwarzthüsig wie an jenem Tage, da ihn Martha zum ersten Mal gesehen, und überdies peinigte ihn sichtlich eine nervöse Ungeuld, deren er vergeblich Herr zu werden suchte. All die freundlichen Versuche Marthas, ihm für einen Unterhaltungsgegenstand zu interessieren, blieben ohne Erfolg. Er gab zerstreute, einfältige Antworten und trat endlich, das Gesicht in die Landschaft hinausgewendet, an die hölzerne Brüstung, um die wütige Abendluft, die vom See herüberwehte, in tiefen Zugluen einzutathmen.

"Da drüben ragen sie, die schneebedeckten Hüpten der Alpen", sagte er mit seltsam vibrierender Stimme, "und das Licht der untergehenden Sonne übergeht sie wohl gerade jetzt mit seinem schimmernden Golde. Der reine Alpenhimmel spiegelt sich in dem tiefblauen See und die weißen Segel ziehen wie Schwäne darüber hin. Lachende Därfesten blicken überall aus dem lichten Grün der Ufer hervor, und ein schwuler Dampfer mit fröhlichen Menschen fährt von einer zur anderen. So war der Genfer See, als ich ihn zuletzt gesehen. Ich war noch fast ein Knabe; aber mit jeder Linie ist das Bild in meinem Gedächtniss haften geblieben. Was wollte ich darum geben, wenn ich es nur noch ein einziges Mal mit meinen wirklichen Augen erfassen könnte!"

Martha war still an seine Seite getreten und hatte ihren Arm um seinen Nacken geschlungen. Ihre Tage reiner, ungetrübter Glückseligkeit, aus denen sich die ersten Monate ihrer Ehe zusammengelegt hatten, waren längst vorüber. Wohl durfte sie nicht fürchten, daß Rüdiger's Liebe für sie geringer geworden sei, so wenig, als in seinem zarten, rüttelichen Verhalten gegen sie irgend welche Aenderung eingetreten war; aber die bitteren Klagen des Grafen über sein Geschick wurden immer häufiger und heiter; ja, sie steigerten sich oft genug bis zu Ausbrüchen einer leidenschaftlichen Verzweiflung. Martha litt unfähig unter dieser verdüsterten Stimmung ihres Gatten, so wenig auch ihr immer gleich liebvolles und ruhig heiteres Wesen ihn selbst etwas davon ahnen ließ. Er konnte ja nicht leben, wie schmal ihre Wangen geworden waren und wie dunkel die Schatten unter ihren Augen. Zu oft empfand sie sein Elend mit ihm, als daß sie jemals hätte ver suchen sollen, mit wortreichen Tröstungen die Wolken von seiner Stirn zu verdrücken. Wenn jene finsternen Ge danken über ihn kamen, begnügte sie sich damit, sich an seine Seite zu schmiegen und seine Hand in die ihrige zu nehmen. Und wenn sich seine wilde Erregung dann allgemach zu sänftigen begann, setzte sie sich an das Instrument, um ihm eine jener tief innigen Weisen zu singen, welche ihre Wirkung auf

ihm noch nie verfehlt hatten. Auch heute sagte sie kein Wort und Rüdiger verstand die stumme Sprache in dem sanften Drud ihrer Hand.

"Sei mir nicht böse, mein geliebtes Weib", sagte Rüdiger, Martha fest an sich ziehend, "ich weiß wohl, daß Dich mein Murren gegen das Schicksal peinigt, weil Du mich für undankbar halten mußt. Aber glaube mir, Martha, daß ich es nicht bin! Was Du in diesen zehn Monaten an mir gethan hast mit deiner unveränderlichen himmlischen Güte und Geduld, wie sanft und freundlich Du mein Unglück und meine Launen ertragen, das zu schildern ist keine Sprache reich genug und das zu vergelten wäre kein Glück zu groß! Aber denken zu müssen, daß diese großmuthige Selbstopferung nun weiter dauern soll, Tag für Tag für Jahr für Jahr, ohne daß eine andere Erlösung abzuheben wäre, als mein Tod — siehst Du, mein Lieb, das ist es, was ich nicht ertragen kann, was mich mit Abscheu erfüllt gegen mich selbst und mich zweifeln läßt an der göttlichen Gerechtigkeit!"

dehnung bald von Plattenepithel, bald von Zellmutterepithel bedeckt seien und stellenweise einen lederhaften Charakter annehmen. Letztere Stellen zeichnen sich durch Trockenheit, geringe Schleimabsorberungen und Mangel an Drüsens aus. Hier entwenden sich häufig chronisch-entzündliche Prozesse, von denen besonders zwei Formen von Bedeutung sind. Bei der einen wird eine reichliche Masse von Epidermis produziert und es entstehen warzenförmige Wucherungen, während der andere Prozeß sich mehr im Bindegewebe vollzieht und sich durch allgemeine Schwelling charakterisiert. Beide Formen fassen Birkow unter dem Namen „Pachydermia“ (Schleimhaut-Wucherung) zusammen.

Eine weitere Krankheitsform ist die Wucherung der Epithelial-Schleimbaut mit kleinen, für das bloße Auge nicht sichtbaren Wärzchen (Pavillen). Diese überzieht die harte Epidermis-Haut, welche zuweilen wegen ihrer Trockenheit (man denke an aufgezogene Lippen) Risse und Sprünge bekommt und das ganze Gewebe zerstört, wodurch scheinbar das Bild eines Cancroids (Krebsform) entsteht. Das Wesentliche bei diesem Vorgange ist aber die Wucherung der bedeckenden Schleimbaut, und in die Wucherung hinein wachsen dann die Pavillen. Die Frage, ob ein solcher Prozeß gutartig sei, werde durch die Untersuchung der Basis der Wucherung entschieden. Finde sich am Rande der Wucherung, da wo sie in die Haut übergeht, eine scharfe Grenze des Epithels, so sei die ganze Wucherung gutartig; finden sich aber Andeutungen von Epithel noch tiefer im Bindegewebe, so sei der Fall „suspekt“, dann sei der Verdacht gerechtfertigt, daß ein bösartiges Leid vorliege.

Diesen Satz hob Geheimrat Birkow mehrmals mit ganz besonderem Nachdruck hervor, und mit gutem Grunde. Vergewissernkt man sich nämlich die von ihm erstatuten Gerüchten über die durch Dr. Mackenzie entfernten Partikelchen vom Stimmband des Kronprinzen, so ist es offenbar, worauf Geheimrat Birkow hinzielte: daß beim Kronprinzen mit aller Sicherheit die gutartige Form der Wucherung vorliegt.

Die Frage der Recidive, d. h. ob neue Wucherungen nachkommen können, hat mit dieser Feststellung nach Birkows Anschauung nichts zu thun. Die Erfahrung hat mehrfach gelehrt, daß auch bei ganz gutartigen Geschwülsten wiederholt neue Wärzchen hervorwuchern können, die aber durch geeignete Behandlung durchaus zu beseitigen sind. Endlich erörterte der Vortragende auch die vielfach aufgeworfene Frage, ob es möglich sei, daß sich solche Warzen von selbst zurückbilden, d. h. wieder verschwinden können. Diese Erscheinung ist wiederholt unzweifelhaft beobachtet worden.

Damit schloß Geh. Rath Birkow seinen mit lebhaftem Beifall aufgenommenen Vortrag.

Deutschland.

* Berlin, 27. Juli. [Der Kaiser in Gastein.] Aus Gastein schreibt man der „A. A. Btg.“ vom 25. Juli:

Wie in Eins, so ist noch ungleich mehr hier in Gastein der Platz vor dem Badeschloss, dem zeitpunkt des Badelabens. Er ist überhaupt der einzige Platz, den Gastein aufzuweisen hat, und hat etwa nur die Größe des Hofs einer umfangreicherer Berliner Weihäuserne, ist also für eine Ortschaft recht klein. Über über denselben von der südwestlichen nach der nordöstlichen Seite zieht sich die einzige Fahrstrasse Gasteins und an Leben fehlt es deshalb nicht. Insbesondere sind es die Mittagsstunde und die Stunde zwischen sieben und acht Uhr, daß sich die Gesellschaft hier ein Stellvölkchen giebt.

Namentlich um die letztere Zeit ist der Platz überfüllt und vor den Fenstern unsers Kaisers und gewiss oft genug von ihm beobachtet, läßt dann in unangeführtem Wechsel ein farbenreiches, viel bewegtes Bild das andere ab. An den Fronten der Häuser, an der Terrasse und auf deren Absätzen sitzen auf Bänken oder selbst herbeigetragenen Stühlen die Gäste; auf dem Plateau treten sie zu Gruppen zusammen, die einen still stehend, die anderen in leichter Unterhaltung hin- und herwandelnd. Einige

verschwinden, Andere tauchen auf; es ist ein ewiger Wechsel. Ab und zu erscheint einer der Cavaliers des Kaisers, dann lernt die hohe Gestalt des Erzbischofs von Olmütz, Fürst von Fürstenberg, der jetzt in langem Rock und mit Stulpenstiefeln über den Platz schreitet, die allgemeine Aufmerksamkeit auf sich. Auch charakteristische Erscheinungen fehlen nicht, so ein alter 80-jähriger Herr, der allerdings auf seiner dritten Hochzeit begrißt ist, so zwei kostbare junge Französinnen mit linsenfreien schwarzen Kleidern, schwarzen Fracks über weißem Niederländischen Matrosenstrang und hohen, von einem Federbusch überzogenen Hüten. Unter niedrigem Hut trifft der Ober-Hofprediger Dr. Kögel soeben ein. Als alte Bekannte begrüßt ihn der Director der Oper, Herr v. Strauß, Herr Albert Niemann und Frau Niemann-Raabe, denen der Geheimer Hofrat Kantz eine lustige Geschichte erzählt. An Ruhe ist dabei nicht viel zu denken, wenigstens bei denen, die sich keinen Platz erobern könnten. Unaufhörlich treten Wagen ein, drängen das Publikum auseinander und verengen den engen Platz. Es ist die Post mit ihren Beiwagen, dann aber auch viele Privatfuhrwerke aus Gastein. Es kommen also immer neue Gäste, und Ausflügler lehren von irgend einem schönen Aussichtspunkte, mit welchem die glückliche Mutter Natur dieses schöne Stück Erde so reich ausgestattet hat, zurufend: Wohin sich aber der erste und der letzte Platz aller dieser Hunderte richtet, das braucht nicht gefragt zu werden. Meistens steht die Fenster offen und oft genug wird die hohe Gestalt unseres Kaisers sichtbar; man weiß aber, daß ihm jede laute Operation nicht genehm ist und deshalb beginnt man sich mit einem stillen Grunde.

Dieses Sichtschleißberufen, dieses Genügen der Form zogt von einer gewiss in Vornehmheit des Denkens und Thuns, und in der That machen auch die Badegäste den Eindruck einer vornehmen Gesellschaft. Gastein ist, wie allbekannt, ein recht theurer Ort, und nur wohlhabende und reiche Leute können sich den Luxus eines Aufenthalts in dem Wohldele gestatten. Bemerkenswert ist ferner die fast ausschließlich deutsche Abstammung des Badepublikums. Was etwa von Osten kommt, aus Ungarn, Polen und Rusland, spricht ohnehin deutsch, und die wenigen Franzosen und Engländer, die sich herumbewegen, fallen mit ihrer Minderheit gar nicht ins Gewicht. Es überwiegt natürlich die süddeutsche-österreichische Mundart, vielfach durchsetzt mit auheimelndem, gemütlich klingendem Tiroler Dialekt, aber man hört auch auf Schritt und Tritt das nördliche Hochdeutsch und häufig genug auch Berliner Lauten.

* [Zur Thilnahme des Prinzen Wilhelm am Stapellauf der Corvette „Freie“] soll, dem „Ber. Tagebl.“ zufolge, ein telegraphisch gekürzter Wunsch des Kaisers, der aus Gastein am Freitag Abend hier einfiehlt, die Veranlassung gegeben haben.

△ Berlin, 28. Juli. Der biegsame französische Botschafter Herrebbe wird in den nächsten Tagen den ihm von seiner Regierung beauftragten Sommerurlaub antreten und sich nach Frankreich begeben. Der türkische Botschafter weilt noch immer hier und es ist noch nicht bekannt, wann der selbe Berlin verlassen wird. Die noch immer schwedenden Verhandlungen über die bulgarische Fürstenfrage scheinen ihm hier zu festeln. In welcher Richtung sich diese Verhandlungen bewegen, ist zwar in weiteren Kreisen nicht genau bekannt, doch scheint es richtig zu sein, daß die Flotte ihrerseits ernsthafte Anstrengungen macht, um ein Einvernehmen Frankreichs und Russlands mit den übrigen Mächten herzustellen. Es ist nicht unmöglich, daß sich dieser Weg jetzt als gangbar erwiesen wird. Hat doch dieser Tag der russische offizielle Brüsseler „Nord“ auf diesen Weg deutlich hingewiesen, indem er in der bulgarischen Frage eine Verständigung von Cabinet zu Cabinet befürwortete. Diese unzweifelhaft von Petersburg aus eingegangene Auseinandersetzung läßt ein Einkommen der russischen Regierung wenigstens als möglich erscheinen.

* [Wertvördiges Zusammentreffen.] Londoner Privatnachrichten zufolge ist der deutsche Kronprinz an Bord der „Victoria and Albert“, als er der Flottenschau von Spithead teilnahm, mit der Kaiserin Eugenie zusammengetroffen, die gleichfalls als Gast der Königin Victoria auf diesem Schiffe das großartige Schauspiel bewunderte. Jetzt wirkt so, meint die „Kön. Btg.“, so ist der Kronprinz zum letzten Male mit der Kaiserin Eugenie bei der Feier der Eröffnung des Suezcanals im November 1869 zusammengekommen.

* [Fürst und Fürstin Bismarck] feierten gestern ihren vierzigsten Hochzeitstag. Die Vermählung

des damaligen Herrn von Bismarck mit dem Fräulein Johanna v. Puttkamer fand am 28. Juli 1847 statt. Die Fürstin steht gegenwärtig im 64. Lebensjahr.

* [Die Nordostsee-Casualties] ist, der „Kiel“ folge, nunmehr amtlich endgültig festgestellt.

Was die Richtung derselben betrifft, so kommen auf der größten Strecke, vom östlichen Ausgangspunkte des Canals bis zur Wasserstraße zwischen dem Eider- und Elbegebiet, nur sehr wenige und uneventliche Abweichungen von der ursprünglich projectirten Linie vor, wogegen etwa im Dorfe Hochdonn bis zum Leubensee die jetzige Richtung fast fortwährend in unmittelbarer Nähe der Grenze des Kreises Süderdithmarschen, darauf links von der im Kirchspiel Eddelack belegten Ortschaft Blangenmoor und somit auf der ganzen westlichen Strecke, soweit der Canal den Kreis berührt, durchschnittlich ungefähr $2\frac{1}{2}$ Kilometer weiter südlich läuft, bis der Canal ca. 1 Kilometer östlich vom Brunsbütteler Hafen in die Elbe mündet. Bezüglich der Lage der in Aulak des Canalbaues herzustellenden Schleusen, Drehbrücken, Dampf- und Handfähren, Lösch- und Lagerplätze usw. sind die ersten Pläne unverändert geblieben. Die Vorbereitungen für den Canalbau sind ferner auch dadurch einen bedeutenden Schritt weiter gekommen, daß im Laufe der letzten Wochen überall an den betreffenden Stellen zwischen der Baucommission und den Vertretern der in Betracht kommenden Kommunalverbände usw. die nötigen Verhandlungen stattgefunden haben, welche namentlich die auf dem Gebiete der Entwässerungs-Verhältnisse eintretenden Veränderungen in den beständigen Niedersungen betrafen.

* [Liebfähigkeit der Briefmarken.] Im Jahresberichte der Handelskammer zu Offenbach findet sich nachstehende, seitens einer Offenbacher Firma vorgebliche Beschwerde über die mangelhafte Liebfähigkeit der deutschen Briefmarken: „Schon lange drängt sich uns die Wahrnehmung auf, daß die Postmarken bei Weitem nicht mehr so gut lieben als früher; sie lassen sich ganz leicht wieder abnehmen und oft ist man gezwungen, mit Gummiblöcken nachzuhelfen. Der Grund dafür spricht in die Augen. Die Post verwendet aus hier sicher am wenigsten angebrachte Sparmautenschriften, gründen in neuerer Zeit anstatt des Gummis oder als Zulass zu diesem, wie schon der Geschmac beim Anknüpfen der Marke auf die Zunge verrät, das billigere Gummi, dessen Liebfähigkeit indes bekanntlich weit geringer ist, als die des Gummis, wennwohl nicht soviel, wie zuweilen in öffentlichen Blättern behauptet wird.“

* [Von der Insel Samu.] Durch den Rücktritt des englischen General Consuls Sir John Kirk von seinem Posten zu Zanzibar kommt ein früheres Ereignis wieder in Erinnerung. Vor genau einem Jahre wurde bekanntlich der deutsche Schiffsgekō Scherif Abdalla zu Samu auf Befehl des Wali (Gouverneur) von zanzibarischem Söldnern aufgehoben, gemäßigt und fortgeschleppt. Da trotz der eingelegten Reklamationen des deutschen General Consuls Scherif Abdalla nicht wieder zum Vorschein kam, mußte der Sultan Said Bargash 18 000 Rubeln (30 000 Pf.) an dessen Hinterbliebene zahlen. Außerdem wurde der Wali von Samu abgesetzt und verurtheilt, ein Jahr in Ketten zu liegen; an seiner Stelle wurde sein Bruder zum Wali ernannt. An den lechtert ist neuerdings das Antragen gestellt worden, gegen andere deutsche Schiffsgekōs dagegen einzutreten. Der gegenwärtige Gouverneur hat jedoch dieses Ansinnen abgelehnt mit der Begründung, sein unglücklicher Bruder sei damals überzeugt den Rathschlägen des englischen General Consuls Dr. Kirk gefolgt; er werde sich hüten, sich ebenfalls unglücklich zu machen.

* [Aus Spandau berichtet der „Anz. f. Ostholz.“] daß mit der seit einiger Zeit beobachteten Verminderung der Arbeiterzahl in der Gewehrfabrik am Montag der Anfang gemacht worden ist. Es wurde etwa 300 Mann zum nächsten Zahlungstage gefindigt. Dieselben gehörten zu denjenigen Leuten, welche bei Beginn der letzten arbeitsreichen Periode angenommen wurden. Die Nachtwache werde noch nicht eingestellt werden. Ob in nächster Zeit weitere Entlassungen folgen sollen, darüber verlautet nichts Zuverlässiges. Eine Anzahl der gefeuerten Gewehrarbeiter sei sofort aus der Arbeit getreten, da sie Aussicht haben, in der Löwischen Fabrik in Berlin Beschäftigung zu finden.

Berhältnis zu dem Wärmegefühl steht, welches sie weit verbreitet, daß zum Verbrennen Schnee erforderlich sei. Man gibt dieser Behauptung wohl eine anscheinende Begründung, indem man hinzufügt, daß vom Schnee zurückgeworfene Licht sei erforderlich, um den direkten Sonnenstrahl so weit zu verstärken, daß er die Haut angreifen könne. Dem ist aber nicht so; man kann auch ohne allen Schnee in den Alpen verbrennen.

Die Bedingung, unter der die Erscheinung kräftig eintritt, besteht vielmehr darin, daß die direkte Sonnenstrahlung eine gewisse Stärke hat, welche sie in der Tiefebene bei unserem Klima nicht erreicht, und diese Bedingung wird erfüllt in den Alpen bei über 7000 Fuß Höhe, in den Pyrenäen bei 5- bis 6000, im kleinstädtischen Gebirge bei 4000, in Nordafrika an recht heißen Tagen schon zu ebener Erde; also kurz: je weiter man nach Norden geht, desto höher muß man senkrechit in die Höhe steigen, um die fragliche überkräftige Sonnenstrahlung anzutreffen.

Das Gefagte stimmt im ganzen überein mit dem, was directe physikalische Betrachtungen über die Intensität der Sonnenstrahlung lehren; dieselbe wird um so größer, 1) je mehr man sich den Tropen nähert, 2) je höher man sich über die Erdoberfläche erhebt. Beides findet seine Begründung darin, daß die Luft im Norden mehr Dunst als im Süden und in der Tiefe mehr Staub als in der Höhe enthält; je weniger Staub und Dunst aber in der Luft schwelt, desto besser läßt sie die Sonnenstrahlen durch. Neuere Messungen haben z. B. gezeigt, daß im Juli die gesamte Sonnenstrahlung auf der Spitze des Montblanc etwa $1\frac{1}{2}$ mal so groß ist, wie die an seinem Fuße — $\frac{1}{2}$ des Lichtes werden also auf dem Weg aus der Montblanchöhe zum Chalmitteau durch die Verunreinigungen der Luft verschlucht.

Wie alle physiologischen Wirkungen, so beruht das Verbrennen auf der Sonne auf der Gegenwirkung des Organismus gegen ein äußeres Agens; der eine trägt leichter, der andere schwerer schmerzhafte Sonnenbrandwunden davon; dunkelhäutige Menschen sind dem Verbrennen im allgemeinen weniger ausgesetzt als hellhäutige. Doch ist auch dies keinem Kaukasier nicht vollständig davor geschützt. Angebrannte Neger sind mir noch nicht vorgekommen; wie sich die Schwarzen im Janern Afrikas oder von Neu-Guinea gegen Sonnenbrand verteidigen, darüber habe ich keine bestimmten Angaben, doch ist wohl mit Sicherheit anzunehmen, daß sie weniger darunter leiden als die Kaukasier; denn sonst könnten sie nicht mehr oder weniger nackt umherlaufen. Ein Europäer, der im Regierungsgebäude unter den Tropen einhergeht, würde sehr bald um einen beträchtlichen Theil seiner Haut gekommen sein.

Wenn man sich nun die Bedingungen, unter denen das Verbrennen erfolgt, etwas näher ansieht, so bemerkt man sehr bald, daß die schädigende Wirkung der Sonnenstrahlen durchaus nicht im

Bulgarien.

* [Die Parteien der Zukunft.] Der Petersburger Correspondent der „Daily News“ meldet aus Bulgarien, daß er aus einer Privatquelle Information erhalten habe, derzufolge es dort in kurzen drei politische Parteien geben werde. Dieselben werden wie folgt zusammengesetzt sein: Diejenigen, welche die Rückkehr des Prinzen Alexander von Battenberg wünschen; diejenigen, welche die Herstellung einer Republik wünschen, und diejenigen, welche zu Gunsten einer Versöhnung mit Rußland sind. Letzgenannte bilden eine etwas kleine Partei. Die anderen zwei sind von gleicher Stärke.

* [Ein neuer russischer Plan.] Aus Petersburg, 27. Juli, wird der „Kön. Btg.“ telegraphiert:

In den bisherigen leitenden Kreisen hofft man jetzt mehr als je es durchaus, daß die Mächte zunächst ihre Erlaubnis zur Ernennung eines russischen General-Gouverneurs für Bulgarien geben, welcher die Zustände im Lande ebenso von neuem zu festigen hätte, wie einst Fürst Dondurow-Korsakow vor dem Regierungseintritt des Fürsten Alexander von Battenberg. Für diesen Fall ist bereits der Generaladjutant Fürst Ingeritzki ausgesessen. Derselbe ist aus dem letzten Kriege als vorzüllicher General und Sieger von Lowska bekannt; er ist ein direkter Nachkomme des letzten Herrschers von Imitren. Der Fürst könnte später unter Umständen russischer Thronanwärter für Bulgarien werden. Er nimmt hier denselben Rang an wie der Mingrelier.

Dass „die Mächte“, resp. alle Mächte zu einem solchen Plane ihre Zustimmung geben, ist freilich wenig wahrscheinlich. Derselbe ist indessen ein treffendes Charakteristikum für die wahren Absichten Russlands den Bulgaren gegenüber.

Türkei.

* [Männerunwesen in Macedonien.] Aus Athen wird der „Daily News“ unter dem 26. d. gemeldet: „Aus Glassona, Macedonia, sind folgende authentische Nachrichten eingegangen: Eine große Räuberbande unter einem unbekannten Hauptmann trat in der Nacht vorher in etwa 14 Meilen von der türkisch-griechischen Grenze gelegenes Dorf und entführte den Sohn eines türkischen Notabeln. Die Räuber kamen unbehelligt davon. Eine andere, acht Köpfe starke Bande rastete gestern bei Tagesanbruch Kalonda auf ihrem Marsch nach dem Walde in der Nähe des Mönchs Klosters der Simmelsfahrt. Der Truppenbefehlshaber an der griechischen Grenze hat die Weisung erhalten, die Räuber an dem Betreten griechischen Gebiets zu verhindern.“

Russland.

* [Aus der russischen Kaiserfamilie.] Man schreibt der „R. Wiener Abendpost“ aus London: Nach hier eingelangten Briefen aus Petersburg wurde der am 11. Juli erfolgte Mordversuch gegen die Großfürstin Elisabeth, Gemahlin des Großfürsten Constantin Konstantinowitsch, von einer Bande griechisch-katholischer Fanatiker verübt. Die Großfürstin ist Tochter des Herzogs von Sachsen-Altenburg und hat sich in ihrem Ehebrat ausgebunden, an ihrem lutherischen Bekennnis festzuhalten, um weitere Verurtheilungen zu verhindern. Sie wohnt mit dem Großfürsten zu Pawlowsk im Schlosse ihres Schwiegersohns, des Großfürsten Constantin, Sohnes des Zaren. Die Großfürstin hat auf alle Zumuthungen eines Glaubenswechsels mit entschiedener Ablehnung geantwortet. Auf diesen Umstand wird der sensationelle Vorgang zurückgeführt. In einem Briefe der Überboiler „Daily Post“ heißt es über denselben Gegenstand: „Die Details des Attentatsversuches werden geheim gehalten, aber es ist bekannt, daß die Leibwächter zur rechten Zeit verhaftet und dingfest gemacht werden konnten.“ Ein Brief des Wirkbaren besagt, eine Bande von Fanatikern drang in den Palast unter Verwüstungen auf fremde Reifer. Einer rief der Großfürstin zu: „Wir haben schon eine Proselytin in Maria Paulowna und Du bist die andere!“ Die Großfürstin Marie Paulowna ist die Gemahlin des Großfürsten Wladimir, Bruders des Zaren, und Tochter des Großherzogs von Mecklenburg. In russisch orthodoxen Kreisen wurde ihr allerdings vorgeworfen, daß sie dazu neige, für das lutherische Bekennen Proselyt zu werden.

Feuers theilen. Ein Heizer, der den ganzen Tag in zu starker Strahlung des Feuers zuliegt, kann es, was dunke Hautfarbe angeht, nie mit einem Araber aufnehmen, der bloß seine Sonne hat und diese noch so viel er kann, vermeidet, indem er sich im Schatten eines Turbans oder eines riesenähnlichen, über den Turban gehüllten Strohhuts bewegt. Alles das spricht dafür, daß das Sonnenlicht noch verbrennende Elemente enthält, welche dem Licht der Hochöfen u. s. w. fehlen. Das können nur die stärker brennbaren, chemisch wirkenden Strahlen des Sonnenspectrums sein.

2) Die physische Beobachtung zeigt, daß das Sonnenlicht auf hohen Bergen verhältnismäßig viel reicher an blauen, violetten, überhaupt an chemisch wirkenden Strahlen ist, als in der Ebene. Steigt man aus der Ebene auf den Montblanc, so werden die rothen und gelben Anteile des Sonnenlichts etwa auf das Unterhalbsche der ursprüngliche Stärke gebracht, die blauen und violetten dagegen auf das Gehäuse. Nimmt man also an, daß die blauen und violetten Strahlen wesentlich bei der langsamem Verbrennung der menschlichen Haut beteiligt sind, so ist sehr einfach erklärt, warum grade die hohen Berge so starke Brandwirkungen darbieten.

3) Das elektrische Licht enthält bekanntlich viel chemisch wirkende Strahlen; nun wohl, ein mir befreundeter Elektriker hat an seinen eigenen Händen die Erfahrung gemacht, daß starkes elektrisches Licht die Haut ganz ähnlich angreift, wie Sonnenlicht.

Die vorstehenden Bemerkungen tragen vielleicht einiges zur Aufhellung einer oft vergeblich umstrittenen Frage bei, der Frage nämlich: „Wo zu nutzt es dem Neger, daß er schwarz ist? Welchen Zweck hat es überhaupt, daß die Menschheit um so dunkler zu farben, je mehr sie der Sonne ausgesetzt sind?“

Wenn die Sonnenstrahlen die Haut bloß durch ihre wärmende Kraft schädigten, so wäre der Neger im Süden schlechter gestellt, als der Weiße. Denn eine schwarze Fläche wird im Sonnenlicht heißer als eine helle, je dunkler also der Mensch, desto leichter müßte er verbrennen. Das das Ungelehrte der Fall ist, begreift sich leicht, wenn man annimmt, daß Verbrennen beruhe wenigstens theilsweise auf chemischer Strahleneinwirkung; denn die chemischen Strahlen, welche die helle Haut des Europäers ungebremdet durchsetzen, werden in der schwarzen Pigmentsschicht des Negers verschlucht, gelangen also gar nicht bis in das Unterhautgewebe, wo sie Schaden amachen könnten. Ebenso verbrennt den Menschen; Eisengießer und Glasarbeiter sehen nicht wesentlich brauner aus als diejenigen ihrer Standesgenossen, welche mit ihnen die gleiche Luft aber nicht den Aufenthalt in der nächsten Nähe des

Brennende Sonne und dunkle Hautfärbung.

Unsere Damen sagen, sie seien an der Sonne verbrannt, wenn ihre zarte Haut unter den Strahlen des Tagesgehirns eine bräunliche oder röthliche Färbung angenommen hat. Bergsteiger und Tropentiere kennen einen höheren Grad des Verbrennens, der entschieden schädlicher ist und dessen Ergebnisse wirkliche Ahnlichkeit mit Brandwunden haben.

</div

Auf das Leben der Großfürstin Elisabeth sollen schon wiederholte Anschläge gemacht worden sein.

Telegraphischer Specialdienst der Danziger Zeitung.

Berlin, 28. Juli. Bei der heute fortgesetzten Zählung der 4. Klasse der 176. preußischen Klassen-Poetie stelen in der Vormittags-Zählung:

2 Gewinne von 15 000 M. auf Nr. 6072

183 840.

3 Gewinne von 10 000 M. auf Nr. 72 789

105 040 134 612.

38 Gewinne von 3000 M. auf Nr. 9318

18 079 21 002 21 820 25 850 28 331 38 084 38 413

44 424 53 064 58 652 63 125 63 989 75 288 77 088

77 142 92 904 100 306 103 463 106 333 125 975

132 763 134 756 136 097 141 183 144 958 147 630

149 374 155 829 159 003 160 775 161 732 162 108

162 244 163 528 166 973 171 299 173 862

34 Gewinne von 1500 M. auf Nr. 2297 4256

18 877 22 623 25 328 28 510 35 616 42 434 46 237

48 288 50 338 74 105 78 513 81 647 87 394 89 040

91 070 102 623 116 936 119 273 130 235 134 033

142 031 145 886 146 551 154 801 159 151 162 441

163 048 164 700 166 750 172 182 188 124 188 885.

Nach der „Boss. Btg.“ hat die Admiralität zwei neue Torpedo-Divisionsschiffe bei Schichau in Elbing in Bestellung gegeben, nachdem das erste Boot, welches bei den diesjährigen Übungen zum ersten Male in Gebrauch gekommen ist, sich gut bewährt hat.

Prof. Brentano-Straßburg hat seine Berufung nach Wien angenommen.

Zu Göttingen ist Prof. v. Lentsch, Herausgeber der Zeitschrift „Philologus“ plötzlich gestorben.

Die „Post“ bemerkte gegenüber dem (in der gestrigen Abendausgabe telegraphisch erwähnten) Artikel des Petersburger Journals: Das „Journal de St. Petersburg“ hat die deutschen Zeitungen nicht aufmerksam gelesen, wenn es keine Erklärung für die Angriffe findet, welche in Deutschland gegen die russischen Fonds gerichtet worden. Laut und oft genug wurde bereits gesagt, und es sei hier zur Aufklärung des Journals wiederholt: Die Rechtsvergängung, welche in dem Urteil vom 26. März liegt, erschütterte auf das tiefste das Vertrauen Deutschlands zur Sicherheit des russischen Besitzes, gleichviel ob immobiler oder mobiler Natur. Dies führte zu Brüderungen, welche den russischen Credit in seiner heutigen fragwürdigen Form erscheinen lassen. Unter diesem Gesichtspunkte hatte der Urteil vom 26. März nützliche Folgen. Ohne ihn genösse der russische Credit möglicherweise noch blindes, unverdientes Vertrauen, welches ihn in leider zu hohem Maße zum Schildnre Deutschlands machte.

Wie der „Köl. Btg.“ aus Petersburg berichtet wird, soll die russische Regierung einen

auf die Einführung einer besonderen Steuer für ausländische Geschäftsbeteiligung abzielenden Gesetzentwurf vorbereiten, der vornehmlich durch den Concurrenzbedarf der russischen Geschäftslente gegenüber den deutschen Reisenden angeregt und veranlaßt worden ist.

Paris, 28. Juli. Bei dem gestrigen Bankett

in Havre hielt Minister Heredia eine Rede, worin er darauf hinweist, daß die Politik der Regierung

dahin strebe, auf allen Gebieten das von der Demokratie, welche der fortwährenden Kämpfe mide sei,

gefährte Einvernehmen herzustellen. Der Marineminister brachte einen Toast auf Marine und Armee aus.

General Guizot erwiderte, die Armee beschäme sich darauf, ihre Aufgabe zu erfüllen, ohne sich mit inneren Agitationen zu beschäftigen. Sie werde unter allen Umständen ihre Pflicht thun, Land und

Regierung könnten auf sie zählen.

London, 28. Juli. In einer gestern in

Norwich stattgehabten conservativen Versammlung

hielt Salisbury eine Rede, in welcher er sich

dahin ansprach, daß Ägypten sich jetzt im Zustand vollkommenen Ruhe befindet; die Gefahr, von

den australischen Stämmen angegriffen zu werden,

scheine für das Land gänzlich beseitigt. Auch

mache Ägypten aufscheinende Fortschritte in der Civilisation, welche die Regierung dem Lande dauernd zu sichern hoffe. England habe durch die Nichtratifizierung

der englisch-türkischen Convention durch den Sultan nichts verloren; Ägypten habe aber durch die Be-

mühungen Wolfs zwei Jahre Ruhe gewonnen.

Dadurch sei auf lange Zeit der mühselige Zustand der Dinge, wie er früher bestanden habe, verschwunden.

Im Laufe seiner Rede erwähnte Salisbury auch den

befriedigenden Abschluß der afghanischen Grenzver-

handlungen.

Sofia, 28. Juli. In den Regierungskreisen

in Sofia trägt man sich wirklich mit der Hoffnung, der

Prinz Ferdinand von Coburg werde nach Bulgarien

kommen. Der Minister des Innern hat schon durch ein

Circular die Behörden verständigt, daß sie sich in den

ersten Tagen des August zum Empfang bereit zu

halten haben.

Die „Times“ hat dieselbe Nachricht aus Sofia erhalten.

Es heißt im Telegramm ihres Cor-

respondenten: „Wie mir verschiedene mit der Regierung

in Verbindung stehende Zeitungen berichten, hat der Prinz von Coburg sich endgültig entschlossen, nach

Bulgarien zu kommen.“ Und als ob der

Correspondent die Glaubwürdigkeit seiner Mit-

teilung verstärken will, sagt er hinzu: „Der Prinz hat einen Militärschreiber in Sofia beauftragt, für ihn nach einem eingestandenen Maße — eine bulgarische Generalsuniform anzufertigen.“ (Dann wird's wohl stimmen!)

New York, 28. Juli. In Saltzseefeld, in

Utah, ist John Taylor, Oberhaupt der Mormonen,

gestorben.

Danzig, 29. Juli.

* [Prinz Heinrich] traf gestern Nachmittag 3 Uhr mit dem Torpedo-Divisionsschiff D 2 an der kaiserlichen Werft ein und begab sich mit dem stellvertretenden Oberwerft-Director Graf v. Haugwitz zur Stadt.

* [Animale Impfungen in Danzig.] Die Herren Sanitätsräthe Dr. Semon und Dr. Poelchen hier selbst haben kürzlich über ihre Versuche zur Gewinnung und Anwendung animaler Lymphe während der beiden Jahre 1885 und 1886 in der „Deutschen Tierarztschrift für öffentliche Gesundheitspflege“ einen interessanten ausführlichen Bericht veröffentlicht, welchem wir das Nachstehende entnehmen.

Im April 1885 errichteten wir mit dankenswerter Unterstützung des Herrn Oberbürgermeisters v. Winter auf dem Centralbahnhof zu Altona-Viertel bei Danzig hauptsächlich nach Hamburger Muster und unter Bezugnahme der vom Kreisphysiologen Dr. Meyer in Heilsberg in Galenberg's Vierteljahrsschrift gegebenen Daten ein Institut zur Gewinnung tierischer Lymphe. Die Thiere, drei bis sechs Wochen alte Kälber, wurden durch den Börsen des Viehhofs für uns angekauft, verpflegt und nach Gewinnung der Lymphe an einen bestimmten Schlachter abgegeben. Derselbe hatte die Kälber in unserer Gegenwart zu schlachten und keßbare Organe uns zur anatomischen Untersuchung zu überlassen.

Die Kosten für das Institut sind uns erwachsen: 1. Für Anlage und erste Einrichtung ca. 300 M. 2. Betriebskosten pro Kälb ca. 40 M.

Im Großen und Ganzen werden die Kosten für

jedes Kälb ungefähr immer dieselben sein, doch wird man nie vergessen dürfen, daß aus bisher unbekannten Ursachen einzelne Kälber ganz versagen, die Lymphe von anderen wegen Krankheit derselben verworfen werden müssen. Wie viel Menschen kann man nun von einem Kälb impfen? Nach der von uns angewandten Lymphegewinnungsmethode gelingt es, 800 bis 1000, zuweilen aber auch bei wenig ergiebigen Büsteln kaum 100.

Im Sommer 1885 wurden von uns fünf Kälber geimpft. Davon verfagten die beiden ersten, wahrscheinlich, weil wir zu wenig Lymphe in die einzelnen Schnitte eingespritzt hatten. Beide Kälber waren zum Theil mit humanisirter, zum Theil mit animaler Lymphe geimpft worden. Durch diesen Misserfolg, der uns sehr deprimte, ließen wir uns jedoch nicht abschrecken und haben uns dann auch bei den späteren Impfungen durch den besten Erfolg belohnt. So wurden am 26. August mit einer 18 Tage alten Lymphe 51 Schülerinnen einer Communalschule und zwar 24 mit Kreuzschliff, 17 mit Stichen revacciniert. Von jenen fand sich bei 33 vollständiger Erfolg, bei diesen hatten nur 4, und auch diese nur dürlig entmischte Büsteln. Nach dieser Erfahrung impften wir später nur noch mit Schnitten mittels feststehender Lancette.

Diese Methode ergab uns nun folgende Resultate:

I. Erst-Impfung: Am 18. August 25, davon mit Erfolg 33, am 19. August 4, davon mit Erfolg 4.

II. Wieder-Impfung: Am 18. August 5, davon mit Erfolg 5, am 19. August 34, davon mit Erfolg 33, d. b. nach Procenten ausgedrückt für Erst-Impfungen wie für Wieder-Impfungen 55,8 %. Am 8. Novbr. 1885 impften wir ein Kalb befußt Revaccination neu eingestellte Recruten und erzielten folgende Resultate mit der am 12. Novbr. vom Kalbe abgenommenen Lymphe: Es wurden 187 Mann sämmtlich mit Erfolg revacciniert und zwar entwickelten sich auf 671 Kreuzschliffen 592 Büsteln. Mitte Dezember impften wir mit derselben Lymphe 18 Mann, davon 16 mit Erfolg. Am 6. Januar mit der jetzt ca. sieben Wochen alten Lymphe 34 Mann, mit Erfolg 32. An demelben Tage wurden noch 10 Mann revacciniert, die wenige Wochen vorher erfolglos mit humanisirter Lymphe geimpft waren. Acht von diesen zeigten wohl entwickele Büsteln. Die Erfolge der Recrutenrevaccinationen bestrugen im Ganzen 97,6 %.

Wir gewannen aus dieser unserer ersten Impfperiode folgende Erfahrungen: 1. Die Impfmethode mittels Stiches eignet sich für die Impfung mit dickerflüssiger animaler Impfemulsion nicht. 2. Die Lymphe bleibt bei Zimmertemperatur, gefüllt vor Licht, mehrere Monate wirksam. 3. Auch für die Impfung der Kälber selbst ist animale Lymphe verwendbar.

Auf Grund der im Jahre 1885 gewonnenen Erfahrungen sah ich die städtische Verwaltung veranlaßt, mit uns einen Contract über die Lieferung animaler Lymphe für das Jahr 1886 zur Abgabe an die städtischen Impfarzte abzuschließen, um hier eine möglichst allgemeine Einführung der Impfung mit Tierlymphe zu bemühen. Wir impften im Laufe des Sommers 9 Kälber, von denen uns alle mit Ausnahme eines Kalbes reichlich Impfstoff lieferten. Es wurden von der gewonnenen Lymphe 4000 Vaccinationen und Revaccinationen im Stadttheile und über 1000 im Landkreise Danzig ausgeführt. Von 1818 Erstimpfungen hatten 1848 oder 96,4 %, von 1897 Wiederimpfungen 156 oder 90,4 % Erfolg.

Nichtige Ereignisse als Folgen der Impfung sind nicht zu verzeihen. In einigen Fällen trat stärker verbreitete Plethora auf. Diese dürfte jedenfalls mehr dem häuslichen Verhalten nach der Impfung (Unreinlichkeit), als dieser selbst zugeschrieben sein. Im Allgemeinen war die Reaction sehr gering, namentlich seitdem wir bei Erst-Impfungen die Kreuzschliffe aufwanden, welche wir mit Ausnahme eines Kalbes reichlich Impfstoff lieferten. Es wurde von der gewonnenen Lymphe 4000 Vaccinationen und Revaccinationen im Stadttheile und über 1000 im Landkreise Danzig ausgeführt. Von 1818 Erstimpfungen hatten 1848 oder 96,4 %, von 1897 Wiederimpfungen 156 oder 90,4 % Erfolg.

Nichtige Ereignisse als Folgen der Impfung sind nicht zu verzeihen. In einigen Fällen trat stärker verbreitete Plethora auf. Diese dürfte jedenfalls mehr dem häuslichen Verhalten nach der Impfung (Unreinlichkeit), als dieser selbst zugeschrieben sein. Im Allgemeinen war die Reaction sehr gering, namentlich seitdem wir bei Erst-Impfungen die Kreuzschliffe aufwanden, welche wir mit Ausnahme eines Kalbes reichlich Impfstoff lieferten. Es wurde von der gewonnenen Lymphe 4000 Vaccinationen und Revaccinationen im Stadttheile und über 1000 im Landkreise Danzig ausgeführt. Von 1818 Erstimpfungen hatten 1848 oder 96,4 %, von 1897 Wiederimpfungen 156 oder 90,4 % Erfolg.

Nichtige Ereignisse als Folgen der Impfung sind nicht zu verzeihen. In einigen Fällen trat stärker verbreitete Plethora auf. Diese dürfte jedenfalls mehr dem häuslichen Verhalten nach der Impfung (Unreinlichkeit), als dieser selbst zugeschrieben sein. Im Allgemeinen war die Reaction sehr gering, namentlich seitdem wir bei Erst-Impfungen die Kreuzschliffe aufwanden, welche wir mit Ausnahme eines Kalbes reichlich Impfstoff lieferten. Es wurde von der gewonnenen Lymphe 4000 Vaccinationen und Revaccinationen im Stadttheile und über 1000 im Landkreise Danzig ausgeführt. Von 1818 Erstimpfungen hatten 1848 oder 96,4 %, von 1897 Wiederimpfungen 156 oder 90,4 % Erfolg.

Nichtige Ereignisse als Folgen der Impfung sind nicht zu verzeihen. In einigen Fällen trat stärker verbreitete Plethora auf. Diese dürfte jedenfalls mehr dem häuslichen Verhalten nach der Impfung (Unreinlichkeit), als dieser selbst zugeschrieben sein. Im Allgemeinen war die Reaction sehr gering, namentlich seitdem wir bei Erst-Impfungen die Kreuzschliffe aufwanden, welche wir mit Ausnahme eines Kalbes reichlich Impfstoff lieferten. Es wurde von der gewonnenen Lymphe 4000 Vaccinationen und Revaccinationen im Stadttheile und über 1000 im Landkreise Danzig ausgeführt. Von 1818 Erstimpfungen hatten 1848 oder 96,4 %, von 1897 Wiederimpfungen 156 oder 90,4 % Erfolg.

Nichtige Ereignisse als Folgen der Impfung sind nicht zu verzeihen. In einigen Fällen trat stärker verbreitete Plethora auf. Diese dürfte jedenfalls mehr dem häuslichen Verhalten nach der Impfung (Unreinlichkeit), als dieser selbst zugeschrieben sein. Im Allgemeinen war die Reaction sehr gering, namentlich seitdem wir bei Erst-Impfungen die Kreuzschliffe aufwanden, welche wir mit Ausnahme eines Kalbes reichlich Impfstoff lieferten. Es wurde von der gewonnenen Lymphe 4000 Vaccinationen und Revaccinationen im Stadttheile und über 1000 im Landkreise Danzig ausgeführt. Von 1818 Erstimpfungen hatten 1848 oder 96,4 %, von 1897 Wiederimpfungen 156 oder 90,4 % Erfolg.

Nichtige Ereignisse als Folgen der Impfung sind nicht zu verzeihen. In einigen Fällen trat stärker verbreitete Plethora auf. Diese dürfte jedenfalls mehr dem häuslichen Verhalten nach der Impfung (Unreinlichkeit), als dieser selbst zugeschrieben sein. Im Allgemeinen war die Reaction sehr gering, namentlich seitdem wir bei Erst-Impfungen die Kreuzschliffe aufwanden, welche wir mit Ausnahme eines Kalbes reichlich Impfstoff lieferten. Es wurde von der gewonnenen Lymphe 4000 Vaccinationen und Revaccinationen im Stadttheile und über 1000 im Landkreise Danzig ausgeführt. Von 1818 Erstimpfungen hatten 1848 oder 96,4 %, von 1897 Wiederimpfungen 156 oder 90,4 % Erfolg.

Nichtige Ereignisse als Folgen der Impfung sind nicht zu verzeihen. In einigen Fällen trat stärker verbreitete Plethora auf. Diese dürfte jedenfalls mehr dem häuslichen Verhalten nach der Impfung (Unreinlichkeit), als dieser selbst zugeschrieben sein. Im Allgemeinen war die Reaction sehr gering, namentlich seitdem wir bei Erst-Impfungen die Kreuzschliffe aufwanden, welche wir mit Ausnahme eines Kalbes reichlich Impfstoff lieferten. Es wurde von der gewonnenen Lymphe 4000 Vaccinationen und Revaccinationen im Stadttheile und über 1000 im Landkreise Danzig ausgeführt. Von 1818 Erstimpfungen hatten 1848 oder 96,4 %, von 1897 Wiederimpfungen 156 oder 90,4 % Erfolg.

Nichtige Ereignisse als Folgen der Impfung sind nicht zu verzeihen. In einigen Fällen trat stärker verbreitete Plethora auf. Diese dürfte jedenfalls mehr dem häuslichen Verhalten nach der Impfung (Unreinlichkeit), als dieser selbst zugeschrieben sein. Im Allgemeinen war die Reaction sehr gering, namentlich seitdem wir bei Erst-Impfungen die Kreuzschliffe aufwanden, welche wir mit Ausnahme eines Kalbes reichlich Impfstoff lieferten. Es wurde von der gewonnenen Lymphe 4000 Vaccinationen und Revaccinationen im Stadttheile und über 1000 im Landkreise Danzig ausgeführt. Von 1818 Erstimpfungen hatten 1848 oder 96,4 %, von 1897 Wiederimpfungen 156 oder 90,4 % Erfolg.

Nichtige Ereignisse als Folgen der Impfung sind nicht zu verzeihen. In einigen Fällen trat stärker verbreitete Plethora auf. Diese dürfte jedenfalls mehr dem häuslichen Verhalten nach der Impfung (Unreinlichkeit), als dieser selbst zugeschrieben sein. Im Allgemeinen war die Reaction sehr gering, namentlich seitdem wir bei Erst-Impfungen die Kreuzschliffe aufwanden, welche wir mit Ausnahme eines Kalbes reichlich Impfstoff lieferten. Es wurde von der gewonnenen Lymphe 4000 Vaccinationen und Rev

