

Halleische Zeitung.

Bezugs-Preis
In Halle mit Posten 2.50 A.
In den übrigen Provinzen 3 A.
Für die Post 3 A.
Für die Zeitung
erhalten werden können.
Verlags-Verbindung mit
Berlin, Leipzig, Magdeburg etc.
Verlag: Halle
Gratis: Freilichtheits-
Zustritt. Sonntagsblatt.

Anzeige-Geblühen
In die Halleische Zeitung
werden Anzeigen für Halle und Umgegend
erhalten. Preis 15 A. für 100
Zeilen für 10 A.
Anzeigen für die Provinzen
und die auswärtigen
Länder.
Lettztertheil.

Landeszeitung für die Provinz Sachsen und die angrenzenden Staaten.

Nummer 170.

Halle, Donnerstag, 12. April 1894.

186. Jahrgang.

Reise-Abonnements.

Zur beginnenden Reisezeit machen wir darauf aufmerksam, daß die Halleische Zeitung während des ganzen Jahres unter Kreuzband bezogen werden kann.
Der Preis beträgt für Deutschland und Oesterreich-Ungarn 60 Pfg. pro Woche bei täglich 2maliger und 55 Pfg. bei täglich 1maliger Verwendung, für Länder des Weltpostvereins 55 Pfg. pro Woche.
Das Abonnement kann jeden Tag bestelln.
Expedition der Halleischen Zeitung.

Zum Auswanderungswesen.

In der Reichstags-Sitzung vom 6. Februar d. J. gab der Staatssekretär von Bötticher die Erklärung ab, daß der Bundesrat davon Abstand genommen habe, dem Hause während der Winterferien einen Gesetzentwurf über das Auswanderungswesen vorzulegen, und zwar aus dem Grunde, weil die Session mit schwerer und unangenehmer Arbeit überhäuft sei, doch es nicht zu sein würde, die Kräfte der Reichstagsversammlung einer Vorlage von beträchtlicher Wichtigkeit zu berauben. Die Entwicklung der Dinge hat diesen Standpunkt mehr als gerechtfertigt, da ja nicht einmal die Steuerergänzung verabschiedet werden können. Immerhin hat aber die am 1. April eingetretene Personalveränderung in der Stelle eines Reichstagskommissars für das Auswanderungswesen die Aufmerksamkeit in höherem Maße auf diese so sehr bedeutsame Frage gelenkt, deren Verabredung eine ganze Reihe anderer für unser nationales und wirtschaftliches Leben hochwichtiger Gesetze freisetzt.

Dem deutschen Reichstag war bereits am 22. Nov. 1892 ein Gesetzentwurf zur Regelung des Auswanderungswesens zugegangen, welcher jedoch an zahlreichen Mängeln litt, so daß die abfällige Kritik eine fast allseitige war. Bei Gelegenheit der Beratung des Reichshauses nahm der national-liberale Abgeordnete Prof. Dr. Gasse Veranlassung, auf jenen insofern der Bergeseite verfallenen Entwurf zurückzuführen und getreu dem von diesem Politiker stets befolgten Grundsatz seine Wünsche von nationaler Standpunkte aus zu äußern. Herr Prof. Gasse betonte damals diesen Standpunkt in so nachdrücklicher Weise, daß derselbe die Interessen des Reichshauses, die das Reichstagsmitglied national find, völlig in den Hintergrund trat. Er tabelte vor allen Dingen, daß die Regierung versuchen wolle, durch politische Maßregeln die Auswanderungsfragen in der Befähigung ihres Dranges in die Ferne zu beherrschen oder wenigstens zu bannen; und er war der Ansicht, daß die einschlägigen Bestimmungen von Jemand konstituiert seien, der ausschließlich die Verhältnisse des platten Landes kenne. Es kann dem gegenüber die entscheidende Genehmigung darüber ausgesprochen werden, daß die Verhältnisse des platten Landes in dem Entwurf gebührend berücksichtigt worden sind und wir gegen die Zweckmäßigkeit der augenblicklich vorliegenden Bearbeitung der Verhältnisse wiederum Nachdruck getragen werden möge. Wenn die unheilvollen Konsequenzen der Freizügigkeit, die für die Landwirtschaft den bedauerlichsten Arbeiter-

mangel im Gefolge haben, durch ein sentimentales Auswanderungswesen noch gesteigert werden, so bedeutet das entschieden einen wirtschaftlichen Verlust. Es ist allerdings Thatsache, daß seit 25 Jahren nahezu 6 Millionen Menschen Deutschland verlassen haben — also eine Menge, die der heutigen Bevölkerungsziffer des Königreichs Bayern annähernd gleichkommt — und eine Regierung, die sich ihrer Verantwortung bewußt ist, muß mit dieser Thatsache rechnen; aber wenn Land und Leute mit Recht als der kostbarste Schatz der Nation bezeichnet werden, so ist doch klar, daß es wirtschaftlich ungleich klüger wäre, eine weise Distributionspolitik als eine Auswanderungspolitik zu inaugurieren. Die jetzigen Zustände sind ein Heberlei der Politik des Kaiserthums, besser aller. Wir halten es für ungleich wichtiger, die an einzelnen Plätzen sich findenden Menschenmassen durch geordnete und vernünftige Anordnungen in die entvölkerten deutschen Landestheile zu dirigieren, als ihnen besondere Bequemlichkeiten zu gewähren, daß sie den Amerikanern weite Landstrecken unter dem Hefen, deren Erträge sie dann wieder der deutschen Produktion kontrahieren machen. In Deutschland giebt es genug Moore zu entwässern und beträchtliche Strecken wüster Auenländer in fruchtbareren Boden zu verwandeln. Entspricht es denn dem nationalen Standpunkte, wenn man die deutschen Arbeiterkräfte über's Meer leidet und dem flandrischen und jüdischen Bezug von Othen her die Grenze öffnet? Weß dem nicht Zehrer, daß der östpreussische Grundbesitzer lieber die deutschen Arbeiter statt der politischen Beschäftigten wolle, wenn er sie nur bekommen könnte. Ein Berliner Publikum hat einmal eine Flugzettel veröffentlicht unter dem Titel: „Amerikanische Geld-Auswanderungs-Agenturen“, in der er — und mit Recht — Mahnungen verlanget, welche die deutschen Sparen hindern sollte, ihr Geld in Form von Versicherungsprämien nach drüben zu schicken. Sind denn aber mehrere deutsche Wauersätze nicht ein ungleich werthvolles Kapital als ein einziges Millionen deutsches Kapital? Wir meinen, es könnte für einen modernen Sozial- und Wirtschaftspolitiker keine lohnendere Aufgabe geben, als durch eine in großen Stil betriebene Bevölkerungspolitik die Interessen des platten Landes mit denen der großen Städte zu verknüpfen. Wenn dabei in das Selbstbestimmungsrecht des Einzelnen gewisse Einschränkungen eintreten, so kann das nicht abhalten, die Lösung dieser Aufgabe als möglich und nützlich zu bezeichnen. Es ist ja freilich heutzutage die Auswanderungsfreiheit in der Befassung des Deutschen Reiches und der Verfassungen aller unserer Vorkämpfer ausdrücklich garantiert und man hat diese Bestimmung auch in die sogenannten „Grundrechte der Nation“, die Verfassung von 1848/49 aufgenommen. Aber einerseits ist der Gegenstand zu der individualistischen Politik des in Großen und Ganzen nunmehr glückselig überwundenen egoistischen Manchestertums darin begründet, daß dem Einzelnen gewisse Opfer zum Wohle der Gesamtheit auferlegt werden und es ist nicht abzulehnen, weshalb sich dieser Grundtat nicht auch auf in Rede stehende Materie anwenden lassen sollte. Andererseits wird natürlich keine Gesetzgebung dergleichen, welche nun einmal ihre Heimath los sein wollen, innerhalb der Grenzen einsperren dürfen. Es ist die Aufgabe der zukünftigen Gesetzgeber, hier die richtige Maß zu finden. Die liberale Aera hat sich dieser Aufgabe gegenüber jedenfalls vollständig konsequent erklärt. Daß

der Staat die Geschäftslüste des Auswanderungswesens und besonders die Anreden der großen Schiffgeheile, welche übrigens heutzutage einen unverhältnismäßigen Verdienst aufstoßen der Auswanderer einsehen, einer strengen Kontrolle unterliehen, halten wir für selbstverständlich. Die Verletzung um Arbeitskontrakt, als welche sich die Thätigkeit dieser Vermittler in vielen Fällen darstellt, sollte dadurch keine Sanktion mehr erhalten, daß dem deutschen Vaterlande die bestellten Kandidaten ein für allemal entfremdet werden.
Auf die andere Seite der Frage kommen wir in einem zweiten Artikel zurück.

Deutsches Reich.

Im der liberalen Presse ist vielfach die Behauptung aufgestellt und mit ansehnlicher Emphase ausgesprochen worden, der Antrag Knapp sei nur von 26 konservativen Abgeordneten unterzeichnet, weil die übrigen 36 Mitglieder der konservativen Reichstagsfraktion mit ihrer Unterfertigung zurückgehalten hätten. Das ist nicht richtig. Von den anwesenden konservativen Herren haben nur zwei den Antrag nicht unterschrieben; die Unterfertigung der Abwesenden aber eingeschlossen, war wegen Zeitmangels unmöglich. Zweifellos ist es, daß der allgerühmte Herr derselben kein Bedenken getragen haben würde, den in Rede stehenden Antrag ebenfalls zu unterschreiben.
Auch ist die Presse fehlerhaft bei der Arbeit, um den auch in unserer heutigen Morgenzeitung enthaltenen Brief des Abg. Pieber und den beabsichtigten Rücktritt des Centrumsführers in Relationen zu betrachten. — da ändert sich mit einem Male die Situation. Ein anderes Bild! Wie die Germania meldet, hat Pieber die Abfertigung, sein Mandat niederzulegen, aufgegeben, eine Nachricht, welche auch durch ein Telegramm der Köln. Volkszeitung ihre Bestätigung findet.
Die „Verl. Pol. Anz.“ scheinen durch den Abschluß der internationalen Sanitätsconvention nicht sonderlich zufrieden gestellt zu sein. Sie zweifeln vor allem, wie wir es auch schon in der vorigen Woche gesehen, die praktische Bedeutung des Pariser Konferenzwerkes an.
Bei dem letzten Zusammengehen der einzelnen Reichstheile des ottomanischen Reiches, bei der Entzerrung der Schaulage des sanitären Wissens von der centralen Verwaltungsjelle in Konstantinopel aber, sowie bei der angeblichen Unlust des Orientales zu allem, was die Entzerrung eigener Anstalten und Selbstbestimmung des Landes erordert, erachtet es keineswegs ausgeschlossen, daß die Sanitationsmaßnahmen auf dem weiten Inlandzunge, den die bis zur Städte ihrer praktischen Anwendung zu durchlaufen haben, so mancherlei Schwierigkeiten und Widersprüchen begegnen, daß sie ihre Aufgabe, wenn überhaupt, nur zum kleinsten Theile zu erfüllen im Stande sind.
Es dürfte von Interesse sein, festzustellen, wie die ausschlaggebende Centrumpartei in der Reichsfinanzfrage im Verlauf der Verhandlungen immer mehr zurückgewichen ist. Wir erinnern in dieser Hinsicht an Aeußerungen aus den ersten Sitzungen. Abg. Fricker bemerkte, man solle sich darauf beschränken, den gegenwärtigen Bedarf des Militärgesetzes möglichst zu decken. Die Vorfinanzierung, eine Steuer auf Schaum- und Kaminstein und auf importirte Tabakfabrikate würde diesen Bedarf, wenn diese Steuern nicht durch die Abgabe von Mineralsteuern hinanzufügen ließe, hinsichtlich des Reiches der Reichsfinanzverwaltung erklärte Abg. Dr. Pieber, daß die gesammte Centrumpartei an der Fröhenheitlichen

Aus Fiume.

Von Eng. d'Alton.

„Commanda una barca, Signor?“
Der brave Gefell, der uns im kleinen Hafen von Abbazia diese Worte zueif, brauchte die Aufforderung nicht zu wiederholen. Die See war ruhig, in der Luft wehten Mirablen von gelben Lichterföhren, in der Ferne lagen über den kalten Karstabhängen violette Dampfschleier, Fiume nahm sich wie ein aus dem Meeresspiegel eben aus Taagelicht gegangenes Ninetta aus, und von der kleinen Abtheilung, dem lagenergehenden Uryogruinwürden unter den Bauten von Abbazia, tolle friedlichen Geräusche herüber. Es war ein Augenblick voll Stimmung, so recht geeignet, die Wanderlust zu wecken, dieses köstliche Gut jedes beizigen Herzens.
Wir sprangen frohgemuth in das Boot, und mit geringe Klott hinter uns Fiume.
Unter Gondoliers war freilich kein Führermann von der Art seiner berühmten venezianischen Kollegen, die den Fremden die Reize der Lagunen nicht nur zeigen, sondern auch in Liebe preisen. Ob unter Signor Pietro, so ein slavisch-stattlicher Junge, wie sie hier alle sind, auch schöne Lieder singen konnte, haben wir nicht erfahren, aber einen famosen Tratschmund hatte der Mann ganz entschieden. Er war so etwas wie eine lebendige Zeitung; er kannte alle Fremden in Abbazia, wußte nober sie gekommen und wie lange sie dableiben und wie viele sie — ausgeben. Das war sehr interessant. Doch interessanter waren aber seine Mittheilungen über Fiume, der noch wichtigeren Stadt, in welcher inzwischen geliebt und geliebt, slavisch politisiert und ungarisch umfirt wird. Ganz ausnahmbar waren Pietro's Mittheilungen über die Fiumer „Diplomaten“. Ja, Fiume hat deren eine schwere Menge. Wie Einer da genug in Kaftee oder Weis oder Del gemacht hat, wird er Diplomat, das heißt, er bewirbt sich bei einem europäischen oder östlichen Staate, der in der einzigen Hafenstadt der ungarischen Sanft Grenzhandlung noch nicht „vertreten“ ist, um den Posten eines Generalkonsuls.
Das geht mehr oder ganz leicht. Hat der Signor So und So das Patent und das dazu gehörige Equivatur des apostolischen Königs, dann wird beim Schneider sofort der gelb-

gelbte Frack und beim beneidbaren Holzhändler ein entsprechendes Hängemad bestellt, die notwendigen diplomatischen Attribute diplomatischer Herrlichkeit acquirirt, dann beginnt man mit der übrigen Thätigkeit. Diese ist nun ganz eigentümlich. Zunächst werden die neuen Lokalen besichtigt und bei diesem Anlasse ihre Einrichtung und Lebensführung fixirt. Der neue Diplomat, so ist es Sitte in Fiume, muß nämlich die älteren Herren von der Zunft unterfragen, was äußeren Glanz und Platz anbetrifft. Daß an diesem Wetlauf der Diplomaten auch die geübten Diplomaten der lebhaftesten Antheil nehmen, ist selbstverständlich, und ebenso selbstverständlich ist es, daß dieses so merkwürdig geartete Treiben der Diplomaten oft zu kleinen „Ergriffen“ führt, für die ein deutscher Postenführer gern einen Theil seiner Quantitäten hergeben möchte.
Das Milieu dieses Betriebes bildet das Palais des Gouverneurs, deren in Fiume ein der höchsten Stufe stehen müssen. Die einzelnen Etiquette möglicher Conaler kein muß. Weße jenem Fiumaner Gouverneur, der sich einmal unterziehen würde, einen Fehler in der Rangordnung der zu einem Diner oder Ball einwirkten Diplomaten zu begehen! Ein solcher Fehler wird mit einem diplomatischen — Generalstreik bestraft. Unter einem der früheren Gouverneure ist einmal so etwas vorgekommen. Das Versehen war nicht aroh, um so größer aber der Zorn der Diplomaten, die sofort den Streik erklärten, d. h. jedweden „diplomatischen Verkehr“ mit dem Gouverneur abbrachen und folgerhat eine gesellschaftliche Emotion in Fiume hervorriefen, die die ganze Abtheilung Fiumer „Diplomaten“ tief bis in die übrige Europa von den Folgen dieser „Staatsaffäre“ unberührt.
Es that uns auferentlich Leid, daß die Fahrt von Abbazia nach Fiume so kurz gedauert hatte, denn Signor Pietro hätte uns sehr wohl noch ein hübsches Höfchen aus der Fiumaner Gesellschaft erzählt. Wir drückten dem wackeren Burtschen das Fahrgele in die Hand und schieden über den Molo Maria Theresia der Stadt zu.
Fiume ist eine interessante, überaus sehenswerthe Stadt, die unter dem ungarischen Regime einen mächtigen Aufschwung genommen hat. 1849 wurde Fiume zum Kronland der Croatischen Reichthümer, aber seit dem August 1870 kammit den zur Stadt gehörigen Gebiete direkt unter der ungarischen Centralregierung. Die Anhänger des napoleonischen Nationalitäts-

prinzipes erhoben feinerzeit ob dieser „unnatürlichen Einteilung“ Fiume ein heftiges Protest, welches seit sowohl die italienischen als auch die slavischen Chauvinisten etwas stillen konnten. Mit der neuen Ordnung der Dinge sind sie zwar auch heute noch nicht zufrieden, aber das schöne Geld, das diese verurtheilte neue Ordnung gebracht, die Goldzettel und Kronen, steden die Herren gegen die. Die stark beruhigende Wirkung des lieben Geldes hat sich eben auch hier besonders nothwendig bewährt.
...
In Maler und Ethnograph, Historiker und kommener Weltkumler — Alle finden in Fiume ihre Bedingung. In den Straßen, Gassen und Höfen herrscht ein lebhaftes Durcheinander, das an das Hanburger Hofengetriebe erinnert. Wir begegnen den Vertretern aller möglichen Nationen, und vernemen alle Sprachen, vorwiegend freilich italienisch und kroatisch, aber auch allermöglichen — ungarisch. Das wirkt auf den aus der Ferne Kommenden, der eine ungarische Stadt zu finden vermeint, frappant. Malerisch ist das Bild, welches das Innere der Fiumaner Fischhalle am Hafen bietet. Maler finden hier zahlreihe und sehr lohnende Motive. Uns interessieren mehr die schreienden und gestikulierenden Verkäufer der „Scampi“, eines Delicesspeises, der allein schon eine Fahrt nach Fiume verlohnt. Diese Scampi sind höchst delizöse, reichliche Krebs, welche bios im hohen italienslavischen Norden und im Quarnero gedeihen. Die Fiumer Weiber haben, indem sie behaupten, daß diese prächtige Krebsart durch die alten Römer hier angebracht wurde, wollen wir nicht, daß aber die Scampi eine Gummireibe fohrgelassen sind, das können wir freilich bezeugen. Hebrägens giebt in der Fiumaner Fischhalle noch Wunderer, was den Gourmand, zumal jetzt, der nicht gar viel spendiren will oder kann, höchlichst freuen wird. So kann man allhier um eine einzige Krone = 50 Kreuzern ein ganzes Duzend Austern schlürfen. Die Vertilgung dieser Delicatsen wird gleich an Ort und Stelle, coram publico vorgenommen, und das hat auch seinen besonderen Reiz.
Neben vielen modernen Renaissancebauten besitzt Fiume eine ganze Reihe historisch denkwürdiger Gebäude. Es auszufüllen und zu beschreiben, ist Sache der Herren Wäbader und Meyer, wir möchten unser touristischen Nebenmenschen nur auf das Schloß der Franziskaner auf Zehn aufmerksam machen.

feinst. Braunschweiger Schladkwurfst

sind eingetroffen und empfehle dieselbe à Pfd. 1,40 Mk., bei 5 Pfd. à 1,30 Mk. angelegentlich; ferner empfehle feine harte **Thüringer Cervelatwurst** à Pfd. 1,10 Mk., vorzügliche harte **Knackwurst**, sämtliche **Wurstwaaren** in feinsten Qualität.

F. H. Krause, Große Ulrichstraße 24.

Saison-Conserven-Ausverkauf.

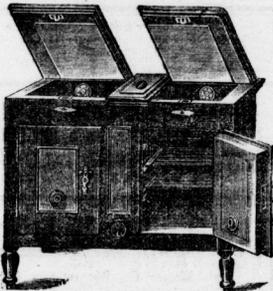
- Extra Stangenspargel, 2 Pfd.-Dose, 22 Stangen, 2,25 statt 2,50.
- Schnittspargel, 2 Pfd.-Dose 1,08, statt 1,20.
- Kaiserschoten, 2 Pfd.-Dose 1,44 statt 1,60.
- Junge feine Erbsen, 2 Pfd.-Dose 90 Pfg. statt 1,00.
- Leipziger Allerlei, 2 Pfd.-Dose 90 Pfg. statt 1,10.
- Junge Schnitt- u. Brehbohnen, 5 " 90 " 1,00.
- Steinpilze, 2 Pfd.-Dose 1,35 statt 1,50.
- Mirabellen, 2 Pfd.-Dose 90 Pfg. statt 1,00. [11781]

Gr. Ulrichstr. 60. **Gebr. Zorn.** Fernsprecher 367.

Große Auswahl solider Eisdüranke

mit Ober- und Seitenführung halten bestens empfohlen

Fliegenschranke (Gaze-Spanne)



Fleischkasten

Gebr. Gruneberg,

Fernsprecher 432, **Geiststraße 41.** Fernsprecher 132.

Werkzeug-, Kurz-, Stahl-, Messing- und Eisenwaren-Handlung. Magazin vollst. Haus- u. Küchenrichtungen. Illustrierte Preisliste liegt bereit und kostenfrei zu Diensten. [11783]

Die Union,

Allgemeine Deutsche Hagel-Ver sicherungs-Gesellschaft zu Weimar

gegründet im Jahre 1853

mit einem Grundkapital von 9 Millionen Mark,

wovon 5 019 Aktien mit 7 528 500 Mark bezogen sind.

Nachweis v. 1893 3 139 195 "

Gesamtgarantiekapital 10 667 695 Mark.

Die Union versichert Feldfrüchte zu festen Prämien ohne Nachzahlung. Bei Verschönerung auf mehrere Jahre wird ein namhafter Prämien-Nachlass gewährt.

Besondere Erleichterungen werden für kleine Versicherungen bewilligt, namentlich für Sammelpolizen.

Die Beseitigung der Schäden gelang frühestens binnen Monatsfrist, in der Regel aber früher, zur vollen und baren Auszahlung.

Weitere Auskunft wird ertheilt und Versicherungen werden vermittelt durch die hiesigen Agenten:

- Woldemar Thoss**, Banquier in Halle a. S., Schulgasse Nr. 7.
- Otto Bornemann, Kaufm. in Malchen.
- Albert Richter, Kaufm. in Wittenberg.
- Osw. Klingner, Gasthofbes. in Brebna.
- Carl Schulze, Kaufm. in Gönner.
- Reinh. Müller (früher Th. Spiegler), Kaufm. in Delitzsch.
- Wilhelm Simon, Kaufm. in Düben.
- R. Petzsch, Kaufm. in Dürrenberg.
- Paul Irmisch, Kaufm. in Göttingen.
- Emil Steinkopf, Königl. Lotterien-Conducirer in GutsMuth.
- Otto Battenberg, Kaufm. in Gerbstedt.
- Franz Abendroth, Gasthofbes. in GutsMuth.
- J. F. Wast, Kaufm. in Hofenroth.

Halle, im April 1894. [11771]
Die General-Agentur. Gneist.

Staatlich concessionsirtes Seminar für Kindergärtnerinnen,

Halle a. S., Saurenstr. 7. [11778]

Anmeldungen werden noch bis zum 18. April entgegengenommen. Näheres durch die Prospekt.

Lina Sellheim.

Für den Inseratentheil verantwortlich: Director Louis Schumann. Notationsdruck der „Halleischen Zeitung“ Halle (S.), Schulgasse 87.

Stadt-Theater.

Donnerstag, den 12. April 1894. 204. Vorstellung. 57. Vorst. außer Abson. Abends 7 1/2 Uhr.

Benefit für **Adele Rinald-Paull.**

Neu einstudirt: **Freuentampf.**

Siehe auf: **Wegen Feiertag von Hermann Buchmann einstudirt „Evantia“**

Sicilianische Bauernehre (Cavalleria Rusticana).

Oper in 1 Aufzug. Dem gleichnamigen Volksstück von G. Targioni-Tozzetti und G. Menotti. Nach der deutschen Bearbeitung von Oskar Vogeler.

Musik von Pietro Mascagni.

Personen:

- Santuzza, eine junge Bäuerin E. Breuer.
- Turiddu, ein junger Bauer H. Krambeck.
- Lucia, seine Mutter M. Klose.
- Alfo, ein Fuhrmann G. Kynold.
- Solo, seine Frau H. Theop.
- Landleute, Kinder.

Die Handlung spielt in einem sicilianischen Dorfe.

Freitag, den 13. April 1894. 205. Vorstellung. 148. Abonnements-Vorstellung. Farbe: gelb. Anfang 7 1/2 Uhr.

Carmen.

Oper in 4 Akten. Text nach F. Merimee's gleichnamiger Novelle von G. Meilhac und L. Halévy.

Musik von Georges Bizet.

Personen:

- Carmen A. Calza-Gibé.
- Don José, Sergeant Fr. Calza.
- Escamillo, Stierkämpfer G. Knodt.
- Junica, Heutnant Th. Günther.
- Morales, Sergeant P. Weiß.
- Micaëla, ein Bauernmädchen E. Koedde.
- Dancotes, ein Bauer.
- Neuendörfer, Schmuggler H. Wirt.
- Frasquita, H. Theop.
- Mercedes, M. Klose.
- Soldaten, Straßenjungen, Cigarrenarbeiterinnen, Mägde, Jagdwärterinnen, Schmuggler, Sold. Ort und Zeit der Handlung: Spanien in und bei Sevilla 1820.

Am 4. Akt: Sequitilla Manchegos, gelangt von Antonio Reimann und dem Corps de Ballet.

Nach dem 1. u. 2. Akt Pause. Ende nach 10 Uhr.

Sonnabend, den 14. April 1894. 206. Vorstellung. 149. Abson.-Vorstellung. Farbe: weiß. Anfang 7 1/2 Uhr.

Ein Sommernachtstraum.

Mädchen-Schiffahrt in 3 Aufzügen von Shakespeare, nach der Uebersetzung von August Wilhelm Schlegel und der Einrichtung von Liebe.

Musik von Mendelssohn-Bartholdy. In dieser Vorstellung werden Schilleranweisungen ausgegeben.

Answärtige Theater.

Magdeburg. Stadttheater. Freitag: Die Hühnergasse. Puppe, darauf: Niobe; Sonnabend: J. v. M.: Der heilige Fräulein.

Leipzig. Neues Theater. Freitag: Die Hochzeit des Figaro; Sonnabend: Der unglückliche Thomas, vorher: Der arme Heinrich; - Neues Theater. Freitag: Der Bismarckstein; Sonnabend: Der Herr Senator.

Dessau. Hoftheater. Freitag: Cavalleria Rusticana, darauf: Der Barber von Sevilla; Sonnabend (ausf. Ab. halbe Preise): Die Jungfrau von Orléans.

Weimar. Hoftheater. Freitag: -; Sonnabend: Der Vater von Kirchfeld.

Zweiböndorf.

Sonntag, d. 15. April, Nachmittags 3 Uhr. Geleit-Fest. Abends Ball, wozu freundlichst einladet. [11776]

Der Vorstand.

Anfertigung

feinerer Herren-Garderobe nach Maass zu mässigen Preisen unter Leitung eines ersten Zuschneiders. Große Auswahl geschmackvoller Stoffe für die Frühjahrs-Saison. [11795]

Herm. Oetting, Bazar für Herren.

Bibundi-Cigarren

aus deutsch-italianischem Tabak mit feinstem Havana-Einlage bieten Import-Nachher vollstän digen Ersatz für Havana-Cigarren.

- 1. Bibundi-Zingraff's, 100 St. Nr. 9,50, à St. 10 Pfg.
- 2. Bibundi-Wissmann's, 100 St. Nr. 11,40, à St. 12 Pfg.
- 3. Bibundi-Nachtgrall's, 100 St. Nr. 14,00, à St. 15 Pfg.
- 4. Bibundi-Gravenstein's, 100 St. Nr. 17,00, à St. 18 Pfg.

Bei diesen Cigarren ist als Deckblatt Bibundi-Tabak benutzt worden. Der Bibundi-Tabak wird in deutschen Colonial-Gebietern, im Districte Bibundi angebaut. Die 1893er Bibundi-Grnte lieferte ein Produkt, welches an Feinheit des Geschmacks und Fülle des Aromas dem besten Havana-Tabak beizuzählen ist, dabei aber den Vorzug besitzt, ganz außerordentlich mild in Qualität zu sein. [11793]

Alleinverant für Halle: **A. C. Hennicke,** Cigarren- und Cigaretten-Import, Gr. Steinstr. 85.

Geschäftsverlegung.

Einem geehrten hiesigen und auswärtigen Publikum, sowie der geehrten Kundenschaft der Firma Roskoden & Co. die ergebene Mittheilung, dass ich mein Geschäft von **Herscherbergstrasse 50** nach

Zinkgartenstrasse 15,

Ecke der Gr. Steinstr., verlegt habe. Es soll mein eifrigstes Bestreben sein, bei soliden Preisen und Führung feinsten Waaren mir das Vertrauen eines geehrten Publikums zu erwerben. [11802]

Hochachtungsvoll **Fr. Roskoden.**

Renovation und Conservation

aller Arten von Gemälden.

Supersichtig-Veichaufstalt von **Ed. Penning-Dupuis,** Restaurateur und Restaurator. Halle (Saale). - Atelier's Am Bahnhof Nr. 4. [11812]

Neue Sing-Ak. Freitag keine Uebung. Mittwoch Damenübung.

Chorschule f. Dam. unentgeltlich bei Fr. Vortesch.

Wintergarten-Theater.

Kritik. Dir. Art. Frankel. Nur noch bis 15. d. Mts.

Mittheilen des phänomenalen Kostümers

Professor Heinhans, genannt der Hofkünstler. Die größte Specialität der Gegenwart!!!

Gewählter Laich-Erfolg in dieser Saison des besten **Universal-Sommertheater Messer Feldo.**

Der herrliche Glanz. Die schönst ausgeführten **Delivines.**

Das Silber-Gesellschaft. Die japanische Truppe **Tycoon.**

Die reisende Senor. Die Musik-Fantastien **Presto.**

Anfang 8 Uhr.

Herren-Hüte

Neubeiten in allen Farben, Nr. 2-12.

Cylinder-(Seiden-)Hüte Nr. 4-15. [11809]

Chapeaux claques Klapphüte, Nr. 10-18.

R. Sachs & Co., Hoflieferanten, Halle a. S., Gr. Ulrichstr. 57

Echt Eau de Quinine Bay Rum,

Essen de Lys de Lohse zu billigsten Originalpreisen bei **Georg Zeising,** Telephon 178. [11806]

Datteln

Califat, 93er Grnte, officirt à Bund 30 g. bei 5 Pfd. à 25 g. [11804]

H. W. Haacke, Gr. Stauststraße 16. [11798]

Feigen

Sevilla, 93er Grnte, officirt à Bund 30 g. bei 5 Pfd. à 25 g. [11806]

H. W. Haacke, Gr. Stauststraße 16. [11798]



Landwirthschaftliche Mittheilungen.

Redigirt von Landes-Oekonomierath H. von Mendel-Streifels zu Halle (Saale).

Welche Ursachen wirken auf die Entstehung des Panaritium oder Kronengeschwürs des Hufes, und wie ist dieser Krankheit vorzubeugen?

Ueber diese so außerordentlich wichtige Frage äußerte sich Seheimrath Prof. Dr. D a m m a n n = Hannover in der Generalversammlung des landwirthschaftlichen Central-Vereins des Herzogthums Braunschweig am 27. Februar 1894 folgendermaßen:

Der Gegenstand, über welchen ich zum Referat veranlaßt bin, ist ein außerordentlich dankbarer; denn es handelt sich dabei um ein Uebel, welches Vielen von Ihnen schwere Verluste zufügt und böse Sorgen bereitet. Demgegenüber befinde ich mich in der glücklichen Lage, Ihnen ein Mittel anzugeben, welches Ihnen die Möglichkeit bietet, sich zuverlässig von demselben zu befreien. Das Leiden führt den Namen Panaritium oder, nicht ganz zutreffend, Kronengeschwür, und stellt eine Entzündung der Haut des Klauenspaltes dar, welche Neigung besitzt, zur brandigen Zerstörung derselben zu führen und bei vernachlässigter Behandlung auf die benachbarten Sehnen, Bänder, Knochen und Gelenke übergzugreifen. Abmagerung und Rückgang der Milchträge sind infolge des starken Schmerzes und Fiebers mindestens zu erwarten, sehr häufig tritt aber Knochenhaut- oder Gelenkentzündung hinzu, und das Thier kann nur durch Amputation der Klaue gerettet werden, bleibt also ein Krüppel; häufig gehen die Thiere, zum Stellett abgemagert, an Blutergiftung zu Grunde. Das Leiden hat in Braunschweig und den angrenzenden Landestheilen, Niedersachsen, Anhalt und Sachsen eine recht große, bedauerliche Ausbreitung gewonnen, und in denjenigen Wirtschaften, welche von demselben heimgesucht werden, ist die Einbuße eine beträchtliche — Grund genug, um mit aller Energie in die Bekämpfung desselben einzutreten.

Für diejenigen Herren, welche das Panaritium unter ihrem Rindviehstande haben, wird es kaum weiter erforderlich sein, daß ich ihnen eine Schilderung der Erscheinungen und des Verlaufes desselben gebe, sie kennen diese leider gut genug — glücklicherweise giebt es aber noch recht viele Viehbesitzer, welche verschont geblieben sind, und für diese folgende kurze Bemerkungen. In der Regel wird nur eine Hinterfußklaue betroffen, selten beide. In der Mehrzahl der Fälle beginnt der Krankheitsprozeß am Zehentheile des Klauenspaltes, es entsteht dort eine schmerzhaft Anschwellung, die bei heller Haut auch geröthet erscheint. Sie verbreitet sich weiter zwischen den Klauen auf die Kronen derselben, ja selbst bis zum Fesselgelenk aus; die Klauen spreizen sich dabei gabelförmig, das Thier fängt an zu lahmen, dabei entsteht Fieber und Minderung der Freiluft. Nun kommt es wohl sehr bald dazu, daß die Haut rissig wird, zum Durchbruch kommt, der Eiter sich entleert, vielleicht ein Hautstück brandig wird und ausfällt, und nach 14 Tagen oder 3 Wochen die Heilung sich einstellt. Häufig verläuft die Sache dadurch schlimmer, daß der Krankheitsprozeß nicht auf die Haut beschränkt bleibt, sondern darüber gelegene Partien, Gewebe, Sehnen und Bänder ergreift, es tritt eine starke Zunahme des Schmerzes, verstärkter Rückgang der Milchträge ein, und es vergeht wesentlich längere Zeit, bis es zum Durchbruch kommt und einige jauchige mit schmutzig braunen Gewebsmassen gemischte Flüssigkeit sich entleert; auch da ist es möglich, daß nach weiteren drei bis vier Wochen Ausheilung eintritt. Mitunter tritt diese jedoch nicht ein, die Entzündung geht auf das Kronen- oder Klauenbein oder das Kronengelenk über, die Schmerzen werden ganz furchtbar, die Abmagerung nimmt bedeutend zu, das Fieber wird hochgradig, in diesem Falle kommt es zu einer eitrig-jauchigen Gelenkentzündung mit Durchbruch der Kapself. Das sind die Fälle, die sich außerordentlich lange hinziehen, in denen das Thier an Durchliegen und Blutergiftung verenden kann. Heilung ist dann nur noch durch Amputation der Klaue möglich. Diese Form bezeichnet man als Zehenpanaritium. Davon unterscheiden sich aber noch andere, die man als Zwischen-

klauen-Panaritium und Ballen-Panaritium bezeichnet hat. Bei der ersten tritt die Entzündung sofort zwischen beiden Klauen in der ganzen Ausdehnung ein; die Geschwulst drängt sich wulstförmig vor; die Klauen werden weit auseinander gespreizt; Schmerzen, Fieber, Abnahme der Freiluft zc. sind in gleicher Weise vorhanden. In der Regel platzt die Haut in der ganzen Länge des Klauenspaltes in verhältnismäßig kurzer Zeit, es zerreißen wohl auch die Bänder, und bei stärkerer Anschwellung gehen gewöhnlich beide Klauen weit auseinander. Diese Form ist allerdings weniger fatal; bei ordnungsmäßiger Behandlung wird in wenigen Wochen die Heilung eintreten; häufig allerdings tritt auch bei ihr eine Entzündung der benachbarten Knochen und Gelenke ein. Genau dasselbe ist bei dem Ballen-Panaritium möglich, wo in der Regel nur der kleine Ballen ergriffen wird, und derselbe nach starker Anschwellung und heftigen Schmerzen zum Durchbruch kommt; hier können aber auch die Knochenhaut und die Gelenke in den Entzündungsprozeß eingezogen werden.

Wodurch entsteht nun diese fatale Krankheit? Der Gedanke, der von mancher Seite gehegt wird, daß lediglich mechanische Einflüsse, wie Fehltritte des Thieres, den Ausbruch veranlassen, kann nicht den mindesten Anspruch auf Berechtigung machen. Abgesehen davon, daß es aller Erfahrung widerspricht, daß Krankheitszustände mit so ausgeprägtem brandigem Charakter durch Zerrungen und Quetschungen veranlaßt werden, will schon der Umstand, daß häufig Thiere betroffen werden, welche gar nicht ihren Standplatz verlassen, und daß in demselben Stalle eine ganze Anzahl Thiere von diesem Uebel befallen wird, eine derartige Auffassung gar nicht aufkommen lassen. Es wäre doch mehr als merkwürdig, daß in einem Stalle eine ganze Reihe Thiere Fehltritte mit so bösen Folgen thut, während in einem anderen Stalle dies gar nicht geschieht. Dieser Gedanke muß also zurückgewiesen werden.

Ebenso wenig Stütze hat ein zweiter Gedanke, wonach das Panaritium durch bestimmte Futtermittel, wie Rübenblätter, nasse Schnitzel oder Schlempe verursacht werden soll. Manche meinen, daß diese Futtermittel gewisse Reizstoffe in sich hätten, welche nach ihrer Aufnahme in das Blut Entzündungsprozesse hervorriefen, die in der Haut einsetzten. Nun hätte schon einfache Ueberlegung diese beharren sollen, daß es schlechterdings nicht zu begreifen ist, weshalb die vermeintlichen Reizstoffe sich gerade immer eine bestimmte Stelle, die Haut des Klauenspaltes, als Objekt des Angriffes aussuchen, und warum nicht gelegentlich auch andere Stellen der Haut. Etwas plausibler könnte schon ein anderer Gedanke gelten, der dahin geht, daß die Reizstoffe, nachdem sie durch Urin und Excremente ausgeschieden sind, von außen her ihre Wirkung ausüben. Aber auch da muß gesagt werden, daß dieser Ansicht eine Berechtigung nicht zugesprochen werden kann. Denn es ist doch schwer zu verstehen, daß ein Reizstoff, der im Blute kreist, sich in Darmkanal und in der Blase aufhält, ohne dort Schaden anzurichten, fähig sein soll, nach seiner Ausscheidung auf die viel widerstandsfähigere Haut des Klauenspaltes einzuwirken, sodas dort eine vererbliche Krankheit sich einstellt. Auf's schlagendste wird dieser Gedanke aber dadurch widerlegt, daß dieselben Futtermittel in anderen Wirtschaften und in anderen Gegenden diese Krankheit nicht erzeugen, und daß die Krankheit auch unverändert fort dauert, wenn auch volle Futteränderung durchgeführt wird. Ende der 60er Jahre, als das Panaritium zum ersten Mal die Aufmerksamkeit weiterer Kreise erregte, habe ich dies alles durchprobiert und in jedem einzelnen Falle die volle Unabhängigkeit des Leidens von bestimmten Futtermitteln nachweisen können. Wie zwar nicht ein bestimmtes

Zuttermittel, wohl aber die heutige Fütterungsweise in Beziehung zu der Krankheit zu bringen ist, werden Sie alsbald erfahren.

Einzig und allein bleibt übrig, daß das Panaritium durch Infektionsstoffe erzeugt wird, welche in die Ställe hineingeschleppt werden; das mikroskopisch kleine Lebewesen, die Bakterie für Panaritium, ist zwar noch nicht direkt und exakt nachgewiesen; wir wissen nicht, ob es ein spezifischer, nur die Krankheit erzeugender Pilz ist oder ein solcher, welcher gelegentlich auch andere, schwere Entzündungen hervorruft. Aber nach theoretischen Erwägungen und nach praktischen Erfahrungen hat man es bei dem Panaritium zweifellos mit einem infektiösen ansteckenden Leiden zu thun. Es wird das 1) bewiesen durch die Thatsache, daß alle entzündlichen Erkrankungen, welche eine Natur besitzen, wie das Panaritium, durch Infektionserreger hervorgerufen werden, von denen viele schon zum exakten Beweise gebracht worden sind. Es wird 2) durch die Erfahrung dargethan, daß, wenn ein erster Fall des Uebels in einem Stalle zu verzeichnen ist, bald andere Fälle nachfolgen. Es wird 3) vollgiltig erhärtet dadurch, daß man das Uebel unterdrücken kann, wenn man Mittel anwendet, welche das Vermögen besitzen, Infektionserreger zu tödten oder ihnen wenigstens das Lebensmoment zu entziehen.

Zum besseren Verständniß meiner weiteren Ausführungen folgende kurze Bemerkung. Das Panaritium ist eine moderne Krankheit. Man wundert sich heutzutage häufig darüber, daß in unseren hohen, neuen und geräumigen, mit den besten Ventilationsvorrichtungen versehenen Stallungen Krankheiten ausbrechen, von denen man in den alten, niedrigen, engen und undichten Ställen nichts gesehen hat. Diese Erscheinung ist aber wohl verständlich, sie erklärt sich zum großen Theile aus der fehlerhaften Beschaffenheit des Fußbodens, der Verwendung eines nicht hinreichend durchlässigen Materials zu den Umfassungsmauern. Wenn ein Stall mit Thieren besetzt ist, erreicht die Luft in ihm einen höheren Grad von Wärme als die darunter stehende Grundluft; in kalten Jahren ist der Unterschied sehr beträchtlich. Es ist leicht zu begreifen, daß in dem Maße, wie die warme Luft nach oben steigt und nach außen entweicht, die Grundluft des Bodens im Stalle nachströmt und mit ihr Gase und an zufällig abgetrockneten Stellen am Boden lagernde Pilze. Gerade dann, wenn die Wandung des Stalles ganz besonders dicht ist, und die Thiere wie Fenster fest und innig schließen, erfolgt das Ansaugen der Grundluft mit großer Energie, während früher in den alten Stallungen mit dünnen Wänden, undichten Fenstern und Thüren die Frischluft mehr von der Seite her in den Stall einströmte. Es ist ferner nicht zu übersehen, daß gegenwärtig der Fußboden der Stallungen in weit höherem Maße durch organische Materialien geschwängert ist, weil die Thiere Sommer und Winter, Tag und Nacht im Stalle zubringen, und weil die opulenteren Nahrung auch entsprechend reichlichere und namentlich mehr stickstoffhaltige Ausscheidungen liefert. Gerade in solchen Stallungen sieht man die beregten Krankheiten zum Vorschein kommen, dort, wo weniger intensiv gefüttert wird, wo die Thiere wenigstens während des Sommers auf der Weide sind, gehört diese Krankheit auch heute noch zu den unbekannteren Erscheinungen. Deshalb finden wir sie nun in jenen Ställen? Weil die Infektionserreger in den obersten Schichten des mit den reichlichen Ausscheidungen geschwängerten Bodens und in der auf demselben stehenden Jauche die schönste Brutstätte und die beste Nahrung finden. Sind sie flüchtig, was bei dem Panaritium sicherlich nicht der Fall, so werden sie gelegentlich über die Oberfläche gehoben und dringen dann mit den Athemzügen in die Lunge der Thiere oder mit dem Futter, auf das sie sich niedergeschlagen haben, in den Magen und Darmkanal oder treten an munde Stellen der Körperoberfläche. Sind sie aber nicht flüchtiger Natur, so kommen sie bei dem Liegen der Thiere oder bei dem Hineintreten mit wunden Partien direkt in Berührung und infizieren auf diese Weise.

Nun wollen Sie diese Thatsachen gefälligst auf das hier in Rede stehende Panaritium anwenden. Wenn ein mit diesem Uebel behaftetes Kind im Stalle steht, so giebt es mit den eitrigjauchigen Ausscheidungen der offenen Stelle des kranken Klauenpaltess massenhaft Infektionserreger an den Boden und an die Streu ab. Ein Theil dieser Masse sicker in die oberen Schichten des vielleicht nur aus einfachem Lehmstrich oder gewöhnlichen, in Erde gebetteten Pflastersteinen bestehenden Bodens hinein; ein anderer Theil bleibt auf der Oberfläche des Bodens zwischen den Steinen stehen; in beiden Fällen erhalten sie sich und vermehren sich hier. Noch ein anderer Theil rückt in die Jaucherinne hinein, wird gemengt mit anderer Jauche, rückt allmählich bei mangelhaftem Gefälle der Jaucherinne weiter, so daß die Thiere, die weiter abwärts stehen, die beste Gelegenheit haben, in die Jauche hineinzutreten oder sich mit dem Fuß hineinzulegen und so die Infektions-

erreger an die Haut des Klauenpaltess zu bekommen. Aber auch abgesehen von der mangelhaften Beschaffenheit der Jaucherinne und dem Stagniren der Jauche, kann die Uebertragung auch direkt dadurch vermittelt werden, daß die Wärter mit den Füßen die Jauche zu dem Stand der anderen Thiere verschleppen. Nun würden freilich solche Infektionserreger gar nichts machen können, solange die Haut des Klauenpaltess unverlezt ist; denn das können wir ohne Weiteres sagen, daß die unverlezte Haut des Klauenpaltess für sie jedenfalls undurchdringlich ist. Aber es braucht die Haut nur kleine Risse oder geringe Abschürfungen zu haben, wie sie leicht zu Stande kommen, wie sie z. B. die scharfen Enden des groben Streumaterials, vielleicht namentlich leicht nach vorgängiger Einwirkung der scharfen Excremente bei Rübenblätternfütterung, zu Stande bringen, um eine hinreichend freie Bahn für die Eindringlinge zu eröffnen und den Ausbruch der Krankheit mit voller Sicherheit zu gewärtigen.

Was folgt daraus? In erster Linie muß der Fußboden in Rinderställen mit reiner Stallhaltung und mit reichlicher intensiver Fütterung luftdicht und wasserdicht sein, damit keine Jauche in ihn einsickern kann und so den Infektionserregern das Lebensmoment genommen wird, damit ferner die Möglichkeit leicht gegeben ist, ein regelrechtes Abschwemmen der Oberfläche vornehmen zu können. Ein gepflasterter Boden mag früher ausreichend gewesen sein; unter den heutigen Verhältnissen ist er schlechterdings unbrauchbar. Ob man Cementboden nimmt oder Klinker, die mit Cement verputzt sind, ist gleichgültig. Diese Dichtigkeit des Bodens ist erforderlich nicht etwa bloß wegen des Panaritiums, sondern auch wegen einer Reihe anderer Infektionsleiden. Dieselbe Dichtigkeit ist nöthig für die Jaucherinne aus dem gleichen Grunde; überdies muß für diese hinreichend gutes Gefälle vorhanden sein. Wenn in einem Stalle mit Panaritium ein neuer Fußboden und eine neue Rinne angelegt wird, muß auch vorerst die mit Jauche getränkte Erde ausgehoben, der neue Untergrund mit Desinfektionsflüssigkeit getränkt und dann erst neues Pflaster aufgelegt werden. Und endlich drittens müssen Standplätze und Jaucherinnen jeden Tag mit 2procentiger Creolinlösung gründlich abgeschwemmt werden, damit die von kranken Thieren ausgeschiedenen Infektionserreger unverweilt getödtet oder schleimigig aus dem Stalle herausgeschafft werden.

Es kann das am einfachsten durch Creolinlösung mittelst einer Gießkanne bewerkstelligt werden; aber reichlich muß die Lösung zur Anwendung kommen. Will man dann hinterher auch noch einen Strahl von Wasser nachschicken, so ist nichts dagegen einzuwenden, insofern dies erst mehrere Stunden nach der Creolinanwendung geschieht, weil sonst die Wirkung des Creolins zu sehr abgeschwächt werden würde.

Ein derartiger wasser- und luftdichter Fußboden ist unentbehrlich, darüber kommen Sie nicht hinaus, wenn Sie sich vor diesen und anderen Gefahren schützen wollen. Das Verfahren der täglichen Abschwemmung mit Creolin ist sehr einfach und wenig kostspielig; wenn Sie das mit Energie und regelmäßig durchführen, so haben Sie die Garantie, daß Sie kein Panaritium mehr in Ihren Ställen auftreten sehen.

Das ist nicht eitel Theorie, sondern stützt sich auf langjährige Erfahrungen. Ich habe zuerst 1869 in Kottulin in Oberdeutschland das Panaritium beobachtet, zu einer Zeit, wo man es noch gar nicht kannte; unter Wissen von den Infektionskrankheiten war damals noch sehr mangelhaft. Es standen dort werthvolle holländische Kühe, angekauft mit der Abmachung, daß sie nach dem Abkalben mindestens 20 Liter Milch geben sollten. Seit einem halben Jahre hatten jeden Monat 2-3 Thiere die Krankheit bekommen, etliche waren wegen der Abmagerung schon beiseite getrieben worden oder verendet. Als ich hin kam, standen noch drei Thiere krank da. Der Stall hatte gewöhnliches Feldsteinpflaster; ich habe sofort angeordnet, daß ein wasserdichter Fußboden gelegt werde, es konnte das aber nicht gleich in vollem Umfange bewirkt werden, sondern nur reihenweise die Thiere weggestallt werden. Danach wurde täglich gründlich desinfiziert. Die Consequenz ist gewesen, daß von dem Momente an, wo ich dorthin gekommen bin, kein einziger Fall von Panaritium mehr aufgetreten ist. Von den 3 kranken Kühen mußte eine beiseite getrieben, die beiden andern wurden noch gerettet. Ich habe später noch Gelegenheit gehabt, viele ähnliche Fälle zu beobachten, die ziemlich alle das gleiche Resultat ergeben haben.

Nun noch eine Bemerkung. Ich habe in einem Falle, Anfangs der 70er Jahre, folgenden Versuch gemacht gegenüber einem etwas ungläubigen Beter. Bei mehreren Thieren des Stalles ließ ich täglich den ganzen Klauenpalt mit Theer bestreichen; ich wollte dadurch zeigen, daß die mit Theer bestrichenen Thiere das Panaritium nicht bekommen würden, auch wenn gar

nichts weiter geschähe. Bei mehreren Thieren ließ ich nur den einen Hinterfuß bestreichen, den andern nicht. Alle Thiere, welche an beiden Füßen angestrichen waren, bekamen die Krankheit nicht; in einem Falle bekam ein Thier, welches nur an dem linken Hinterfuß bestrichen war, am rechten die Krankheit.

Ich bin nicht im Stande, die gleiche Garantie zu geben, so lange noch gewöhnliches Feldsteinpflaster im Stalle besteht, wo die Sauche zum Theil in den Vertiefungen auf der Oberfläche stehen bleibt, zum Theil in den Boden einsickert.

Es sind häufig Landwirthe zu mir gekommen, welche mir ihre Verluste infolge von Banaritium klagten und mir mittheilten, daß sie sogar schon desinficirt hätten, aber selbst dies habe nichts geholfen. Mit einmaligem Desinficiren ist aber nichts gethan, und die bloße Nedensart, man habe desinficirt, will wenig bedeuten, es muß auch richtig und planmäßig geschehen. Ich habe den Herren gesagt, so lange sie Feldsteinpflaster im Stalle hätten, sei durchgreifende Hilfe nicht zu schaffen, und daselbe kann ich Ihnen nur wiederholen. Nichtsdestoweniger werden Sie, solange Sie solches besitzen, gut thun, eine doppelt gründliche Abschwemmung der Standplätze und Rinnen durchzuführen, etwas Nutzen wird ja auch daraus ersprießen. Erst recht schlimm ist es, wenn in einem Stalle keine wechselnde, sondern permanente Streu vorhanden ist, da ist guter Rath recht theuer. Da muß ich mich auf den Rath beschränken, daß die erkrankten Thiere schleunigst aus dem Stalle herausgeschafft werden, damit sie nicht mehr Infektionsstoffe an die Streu abgeben, und daß man dann die oberen Schichten der Streu an den Standplätzen entfernt

und diese Stellen nebst deren Umgebung gründlich desinficirt. Mehr Rathschläge, abgesehen von dem Bestreichen mit Theer, sind in Ställen, welche gleichzeitig die Düngerstätten bilden, nicht zu geben.

Es liegt nicht in meinem Thema, daß ich mich über die Behandlung der Krankheit auslasse; ich will nur bemerken, daß, wenn dieselbe rechtzeitig und richtig in Angriff genommen wird, sie sehr viel zur Verhinderung der schlimmen Folgen, der langwierigen Verschleppung des Uebels und zur Hemmung der Abmagerung zu leisten im Stande ist.

Indessen wird es Ihnen auch erwünschter sein, daß Krankheitsfälle gar nicht mehr eintreten, und in dieser Richtung habe ich Ihnen meine Auseinandersetzungen gegeben. Wenn Sie gemeinsam in der von mir beregten Weise vorgehen, dann wird sich die Möglichkeit auch eröffnen, das böse Uebel aus dem Lande Braunschweig herauszuschaffen. Sie haben ein wesentlich größeres Interesse daran als ich.

Leider bringt es das Verhängniß mit sich, daß mit jedem Fortschreiten der Kultur, mit dem Intensiverwerden des landwirthschaftlichen Betriebes neue Krankheiten auftreten, mit dieser Thatsache muß man rechnen. Aber man darf demgegenüber nicht kleinmüthig werden und verzagen, sondern muß alle Hilfsmittel zu Rathe ziehen, welche Wissenschaft und Erfahrung an die Hand geben. Die Wissenschaft bietet hier solche und zwar recht einfache Hilfsmittel. Wenden Sie dieselben an, und der Erfolg wird nicht ausbleiben.

Neuere Versuchsergebnisse auf dem Gebiete der Kartoffelkultur.

In den Weipreußischen landwirthschaftlichen Mittheilungen berichtet Professor Dr. Waerck in Königsberg das Folgende:

Kartoffeln, deren Verhalten ich seit fünfzehn Jahren auf ein und derselben Stelle beobachtete, haben mich ein Nachlassen in dem Ertrage und Stärkereichtum erkennen lassen. Von 58 Sorten waren vom Jahre 1878 bis zu dem Jahre 1883 25 Sorten in auffallender Weise im Ertrage zurückgegangen. Die rückbleibenden 33 Sorten wurden neben neueren Acquisitionen bis 1890 weiter kultivirt. Vergleichende Zusammenstellungen der drei ersten und zwei letzten Jahre zeigten mir die folgenden inwischen hervorgetretenen Unterschiede.

Der mittlere Ertrag der Jahre betrug per Hektar:	
in den Jahren 1884, 1885	
und 1886	285.8 D.-Ctr.,
in den Jahren 1889 und	
1890.	177.2 "
Derselbe war daher gefallen	
um	108.6 D.-Ctr.
oder 54.4 Ctr. per Morgen.	

Bei der genaueren Durchsicht zeigte sich, daß von 33 Sorten sich nur mehr 5 als brauchbar erwiesen.

Die nähere Untersuchung förderte das Resultat zu Tage, daß die Kartoffeln in ihrer Fruchtbarkeit nachgelassen hatten. In den Jahren 1884—86 war das Mittel des Knollenansatzes pro Staupe 11, in den Jahren 1889—80 nur mehr 8; es waren also pro Staupe um 3 Knollen weniger geworden.

Der Stärkegehalt hatte in diesen Perioden sich von 14,7 pCt. auf 13,8 pCt. oder um 0,9 pCt. verringert.

Die Erkrankungsprocente waren von 11,9 pCt. auf 22,5 pCt. gestiegen. Dagegen war die Kartoffel in diesem Zeitraum nicht kleiner geworden.

Inzwischen hatten von den 5 Sorten wieder 2 Sorten sich verschlechtert und sind die Sorten: Bisquit von Züttich, Mühlers Schneeroße und frühe Nassengrunder in ihrer ursprünglichen Ertragsfähigkeit nur noch verblieben.

Ein Vergleich mit neu bezogenen Sorten hatte entschiedene Vorzüge zu Gunsten der letzteren. Die neueren Sorten waren ertrag- und stärkerreich und erkrankten in geringerer Zahl.

Von 20 der neu bezogenen Sorten war der Ertrag im Mittel der Jahre 1889/90 gegenüber den 33 älteren um 66,5 Doppelcentner per Hektar und 0,3 pCt. Stärke höher. Die Erkrankung war um 7,5 pCt. niedriger.

Von diesen neuen Sorten zeichneten sich durch hohen Ertrag aus: Paulsens blaue Niesen, Globus, Matador, Aspasia und Odin. Zu den stärkeren Sorten gehörten: Fürst Lippe, Odin, Hermajum, Reichstanzler und Simson.

In den letzten 2 Jahren haben von den neueren Züchtungen

gute Resultate ergeben, und zwar durch hohen Ertrag: Professor Waercker; durch hohen Stärkegehalt: Paulsens Kleopatra und Paulsens Amulium.

Wenn auch neue Züchtungen zur Ueberprüfung ihrer Eigenschaften in kleineren Anbauversuchen die höchste Beachtung verdienen schon im Hinblick darauf, daß in neuen Sorten ein willkommener Ersatz für das alte Material gefunden werden kann, so tritt selbst bei diesen nach einer bestimmten Zeit die Ercheinung auf, daß sie ihre frühere gute Qualität durch Rückgang verlieren.

Den Rückgang hat man sich verschiedentlich zu erklären versucht mit dem Auslegen zu kleiner Kartoffeln, dem zu frühen Auslegen der Saat, unpassendem Boden, ungenügender Kultur und Pflege, unzureichender Aufbewahrung u. a. Ursachen.

Von diesen Punkten will mir der das Saatgut betreffende mit großer Wahrscheinlichkeit als Ursache des Rückganges erscheinen, und haben mir die in den Jahren 1891/93 ausgeführten Untersuchungen die gewünschten Aufschlüsse erbracht.

Im Jahre 1891 unterjuchte ich 3 Kartoffelsorten nach ihren verschiednenen von 10 zu 14 Gramm abgestuften Gewichten auf ihren Stärkegehalt. Es zeigte sich hierbei, daß die kleineren Kartoffeln einen geringeren, die größeren einen höheren Stärkegehalt in der Mehrzahl der Fälle enthielten. Das Verhältniß der Stärkezunahme entsprach der Zunahme an Gewicht.

Die nach Größe und Stärkegehalt ausgelegten Kartoffeln ergaben Ernten, die zu dem Verhältniß des Stärkegehalts und der Größe der Knollen standen. Die größeren Knollen ergaben die größeren Ernten. Ebenso ergaben die innerhalb einer gleichen Größe, aber nach verschiedenem Stärkegehalt ausgelegten Kartoffeln wieder Kartoffeln, welche dem entsprechend verschieden hohen Stärkegehalt, auch verschieden stärkerreich ausgefallen waren. Die stärkerreicheren Kartoffeln erbrachten stärkerreichere Knollen, und stärkerärmere Knollen erbrachten Knollen mit geringerem Gehalt an Stärke. Ebenso waren die stärkerreicheren Knollen fruchtbarer als die stärkerarmen.

Daraus läßt sich der Schluß ziehen, daß es sich vortheilhaft erweist, nicht mehr kleines und unfortirtes Saatgut in Zukunft zu verwenden.

Thatsächlich haben auch innerhalb 3 Jahren mit 12 verschiedenen Kartoffelsorten ausgeführte Versuche das Resultat ergeben, daß 9 dieser Versuche sich günstig für die Sortirung ausprägten.

Die Durchführung der Ausfortirung dürfte in der Weise vorzunehmen sein, daß die kleinen Kartoffeln zuerst ausgeschieden und die rückbleibenden durch Salzlösung von den stärkerarmen getrennt werden. Zur Trennung in der Salzlösung genügen Bottiche von 3—5 Hektoliter Inhalt. Die Concentration der Lösung entspricht dem mittleren spezifischen Gewicht der Sorte. Bei dieser Gradhaltigkeit schwimmen die leichten und sinken die

schweren Kartoffeln. Doch sind die Saatkartoffeln nach dem Herausnehmen aus der Salzlösung mit Wasser zu spülen.

Eine große Beachtung haben sich die Bekämpfungsmittel der Kartoffelkrankheit in neuerer Zeit erworben. Sie bestehen in Besprengungen mit 4—6 proc. Lösungen von Kupfervitriol und Kalk und in Bestäubungen mit von 10 bis 15 bis 20 proc. Kupfervitriolspecksteinmehl. Die Wirkungen dieser Mittel treten allerdings nur in nassen Jahren hervor. Dafür sind die Kosten

der Besprengungen resp. Bestäubungen nicht hoch. Für die einmalige Besprengung eines Hektars sind 300 Liter notwendig. Dieselbe kostet 8,31 Mk. Für die einmalige Bestäubung sind 20—25 Kilo an Mehl erforderlich. Dieselbe kostet bei dem 10 proc. Kupfervitriolspecksteinmehl 4,50 Mk. pro Hektar. Bestäubungen sind 3, Besprengungen von der genannten Concentration 2—3 erforderlich.

Kleinere Mittheilungen.

Zum landwirtschaftlichen Nothstand. Behufs Linderung des durch die vorjährige Trockenheit bedingten Nothstandes vieler Landwirthe hat der württembergische Finanzminister bei der Kammer um Bewilligung eines Kredits von 1 Million Mark nachgesucht, aus welchem an die meisten betroffenen Gemeinden Darlehen gewährt werden sollen. Wie gerechtfertigt dieses Vorgehen ist, erhellt aus folgenden Angaben. Der Ertrag an Haufstücker allein blieb gegen 11 Millionen Doppelcentner zurück gegen eine normale Ernte; dieser Ausfall bedingte einen entsprechenden Rückgang des Viehstandes. Die Abnahme der Zahl des Rindviehs beträgt für ganz Württemberg 20,13 pCt., also rund ein Fünftel. Sie stieg aber in einzelnen Gemeinden der am härtesten betroffenen Kreise auf 40 bis 50 und sogar 60 pCt.

Frankreich. Weinkrisis. Die Weinernte in Frankreich hat im letzten Herbst einen Ertrag von 50 069 770 Hektoliter ergeben, d. h. einen Mehrertrag von reichlich 21 Millionen Hektoliter über den Durchschnittsertrag der letzten Jahre, der sich auf 28 871 000 Hektoliter beläuft. Die Preise, welche die Winzer Südfra Frankreichs für den Wein bekommen, betragen in Folge dessen kaum die Hälfte der Kosten. Man berechnet die Ausgabe, welche dort ein Hektar Neben erfordert, auf rund 1400 Fr. Nun liefert ein Hektar im Durchschnitt einen Ertrag von 70 Hektoliter; der Hektoliter muß also mindestens für 20 Fr. verkauft werden, wenn der Winzer wenigstens die Kosten herauszuschlagen will. Nach den Angaben, welche ein Berichterstatter des „Temps“ macht, der nach dem Süden geschickt wurde, um die Verhältnisse aus eigener Anschauung kennen zu lernen, erzielen aber die Winzer nur Preise von 9, 10, 11 und 12 Fr. per Hektoliter. Die Sachlage bedeutet den förmlichen wirtschaftlichen Ruin der weinbauenden Gegenden. Die Zahl der Pfändungen dafelbst ist groß. In der einzigen Ortschaft Brairas (Styngnaden), die 680 Haushaltungen zählt, sind bereits 191 Pfändungen wegen rückständigen Steuern vorgenommen worden.

(Neue Zürch. Ztg.)

Vieheinfuhr. Während die deutsche Landwirtschaft fort und fort vergeblich um Einführung einer strengen Kontrolle des zu importirenden Viehes petitionirt, um die heimischen Viehbestände zu schützen gegen die Einschleppung von allerlei schädlichen Krankheiten und Seuchen, werden von der schweizerischen Regierung in richtiger Erkenntnis ihrer Bedeutung zum Schutze der inländischen Landwirtschaft strenge Maßregeln bei der Vieheinfuhr angeordnet, wie aus nachfolgender Mittheilung hervorgeht. Dem Gesuche einer bündnerischen Regierung entsprechend, hat das schweizerische Landwirtschafts-Departement die Einfuhr von Rindvieh und Schweinen aus Italien nach einigen am Abhange der Alpen nach Italien zu gelegenen Ortschaften gestattet unter Verantwortlichkeit der betreffenden Cantons-Regierung. Letztere hat daraufhin eine besondere grenzthierärztliche Unternehmung der einzuführenden Thiere angeordnet mit der Bestimmung, daß dieselben am Bestimmungsorte eine 14tägige, unter thierärztlicher Kontrolle stehende Quarantäne durchzumachen haben. — Namentlich die Anordnung einer Quarantäne scheint uns sehr beachtenswerth und auch erprobenswerth für den Schutz unserer Ställe.

Lähme bei Ferkeln und Läufer Schweinen. Auf eine bei der „Allstr. landwirthsch. Zeitung“ eingegangenen Anfrage nach der Ursache des im Vorjahre so vielfach auch in unserer Provinz beobachteten Steifwerdens der Ferkel und Läufer antwortet Professor Dr. Damman Nachstehendes: Zuvor sei bemerkt, daß in dem in Rede stehenden Falle die Erscheinungen der Lähme namentlich bei Läufern im Alter von 3 bis 4 Monaten auftreten, die zur Mast angeführt werden sollten und deren Futter aus Maischrot, Magermilch und ziemlich viel gedöckten Kartoffeln bestand:

Der Grund der Krankheit ist in dem mangelhaften Kalkgehalt des Futters zu suchen, denn die Kartoffeln sind sehr arm an Kalk, das Maischrot ebenfalls und der Gehalt der Milch an diesem Stoff ist wenigstens kein großer, vielleicht in diesem Winter sogar recht klein, weil die Witterungsverhältnisse des Vorjahres es vermuthlich mit sich gebracht haben, daß wenig Kalk in den Futterpflanzen und somit auch in dem den Kühen gereichten Heu, Stroh u. s. w. enthalten ist. Ich möchte deshalb empfehlen, die Ferkel und Läufer für diesen Mangel dadurch schadlos zu halten, daß pro Kopf und Tag 3 bis 6 gr präcipitirten basischen phosphorsauren Kalk dem obigen Futter zugefügt, oder daß die Maischrotmenge etwas verkleinert und an Stelle derselben etwas zerfeinerten Mohn- oder Sesamkuchen, die sehr kalkreich sind, verabreicht wird. Geschieht das von vornherein, so wird gar kein Steifwerden eintreten. Es kann auch gar nicht schaden, sondern nur als sehr erwünscht bezeichnet werden, daß schon den trächtigen Sauen die Beigabe von basisch-phosphorsaurem Kalk

— 10 gr pro 100 Pfund lebendgewicht und Tag — oder von Mohn- oder Sesamkuchen verabfolgt wird!

Verwerthung des Fleisches von verkrüppelten Thieren. — Auf dem Central-Schlachthofe in Berlin sind zwei große Rohrbach'sche Apparate aufgestellt, in denen das Fleisch von Thieren, welche bis zu einem gewissen Grade mit Verkrüppelung behaftet sind, unter behördlicher Aufsicht sterilisirt wird, um hernach als Nahrungsmittel verkauft zu werden. Untersuchungen haben ergeben, daß bei der Behandlung des Fleisches in dem Rohrbach'schen Apparate die darin enthaltenen Krankheitskeime völlig zerstört werden, ohne daß das Fleisch viel von seinem Nährwerth und seinem Wohlgeschmack einbüßt. Es wird von der ärmeren Bevölkerung der Großstadt, welche die trotz der niedrigen Viehpreise bestehenden hohen Preise für gefundes Fleisch nicht erschwingen kann, gern gekauft. Zu weiterer Verbreitung dieses Fleisches ist kürzlich von der Schlachthof-Direktion ein Zwedeffen veranstaltet worden.

Steckzwiebeln. Wer für recht große Speisewiebeln Verwendung hat, erzieht sie am leichtesten und sichersten aus Steckzwiebeln. Zu ihrem besten Gedeihen verlangen sie einen besonders gut kultivirten, in alter Dungkraft stehenden, nicht zu schweren Boden. Früher animalischer Dung ist den Zwiebeln nicht zuträglich, denn er befördert ihr Magigwerden; braucht aber der Boden Nahrung, so gebe man per Quadratmeter 30 g 17 proc. Superphosphat, 20 g Chlorcalcium und 15 g schwefelsaures Ammoniak. Die Steckzwiebeln nehme man so klein wie möglich, denn je kleiner sie sind, um so weniger schießen sie. Derselbe Fall tritt ein, wenn man sie im Winter nicht trocken aufbewahrt. Am sichersten verhütet man das Schießen, wenn man die Zwiebeln zu Neujahr auswählt, sie in der Mitte des geheizten Ofens aufhängt und so trocknet, oder nur gut getrocknete Zwiebeln kauft. Auch zu tief gesteckte Zwiebeln schießen fast regelmäßig, das heißt, sie treiben Samenstengel. Die Steckzwiebeln kommen in Reihen von 15—20 cm Abstand und einer Entfernung von 6 cm in den Reihen, so daß auf einem Beete von 1,2 m Breite 7 Reihen Platz finden, in den Boden. Man ziehe die Gartenschür, mache mittelst des Hakenzieles flache Rillen und drücke in dieselben die Zwiebeln mit der Hand einfach fest und ein guter Erfolg wird nicht fehlen. Die beste Pflanzzeit ist im April, wenn der Boden abgetrocknet und härtere Fröste nicht mehr zu befürchten sind. Als Steckzwiebeln eignen sich am besten: die Birnzwiebel und die blaurothe Ernter.

(E. f. G.)

Etwas Neues vom Eichhörnchen. Jeder Naturfreund bedauert wohl aufrichtig, daß unser deutsches Waldwäffchen, das niedliche, flinke Eichhörnchen vielerorts alle Sympathien verlohren hat und graum wie das bössartige Raubthier auf den Aussterbeetat gesetzt ist. Gewiss muß der aufmerksame Beobachter zugeben, daß der kleine Unmuth ein recht weites Gewissen hat und spielend und naschend große Mengen Baumknospen abbisst, Bast beschädigt, fabelhafte Massen von Waldsämereien verzehrt und verdirbt, Vogelciter und junge Vögel frißt und sonstige Schandthaten verübt. — Aber trotz und alledem besitzt das Eichhörnchen eine Eigenschaft, die es unter gewissen Umständen als nützlich erscheinen läßt. Beobachtungen und durchgeführte Versuche an gefangenen Eichhörnchen, denen nebenbei die gesammte übliche Waldkost zur Verfügung stand, stellten fest, daß diese Thierchen alle sonstigen Waldlederkrößen fressen und liegen ließen, sobald sie Gelegenheit fanden, irgend ein Insekt zu fangen. Eine fingerlange Raupe verschwand schneller wie sonst ein Nuckhörnchen. Somit könnte bei großen Raupenalamitäten unser kleines Unmüthchen dem Forstmann eine beachtenswerthe Hilfe sein.

Also lassen wir die Vertilgung unseres niedlichen, lustigen Waldfreundes nicht zu sehr überhand nehmen, rufen wir uns auch manchmal ein „Schöne“ zu, eingedenk seiner oben geschilderten guten Eigenschaften.

v. L.

Wie verhängnisvoll die Scheuklappen den Pferden unter Umständen werden können, zeigt nachstehender Vorfall, den Herr Geistlichthierarzt Wagner in Darfshem mittheilt. Er schreibt: Vor einiger Zeit kam ein Gutsbesitzer zu mir und fragte um Rath wegen eines ausgelaufenen Auges seines Pferdes. Das Gefährt war einem entgegenkommenden rechts ausgewichen in einem Weg, an dessen beiden Seiten Weidenbäume stehen. Die Pferde hatten Kopfstücke mit Scheuklappen, die ungefähr in einem Winkel von 45° zum Auge standen. Ein abgebrochener, dünner Zweig einer Weide hatte sich in der rechten abstehenden Scheuklappe gefangen, war natürlich beim Vorwärtsgehen nach vorn gezogen worden und hatte das Auge berührt, daß sein spitzes Ende die Hornhaut durchbohrt hatte und die Flüssigkeit der vorderen Augenkammer ausgelaufen war.

Notationsdruck der „Halleischen Zeitung“ Halle (E.) Leipzigerstraße 87.