# Deutsch=Ostafrikanische Zeitung.

Daressalam 5. Auguft 1908.

> Gricheint zweimal wöchentlich.

Rborrnementspreis
Illr Daressalam vierteijährtich 4 Unple, für die übrigen Teite von Dentsch-Osafrika
vierteijährtich einschlecktich Vords 8 Unple. Jülr Deutschland und sämntliche ander
ren deutschen Kolonten vierteijährtich 6 Wart. Jülr sämtliche anderen Länder haldjährtich 14 sh. — Velteilungen auf die D. D. L. Leitung werden sowohl von der Houtschaftschlachtich Artessalam (D. D. A.) vie von der Vertiner Geschäftsließe der Beutschaftslichten Leitung Bertin S. 42 Alexandrinenstr. Ahs entgegengenommen. — Vel Vestellungen empfieht sich der Aufart "Justellung miter Arentsdand
diert von Daressalam," da dies der ichneiste Expeditionsweg ist.
Im Interesse einer plinttilden Expedition wird möglicht im Voransbegahlung
der Bezunsgebühren gebeten. Wird ein A donnement nicht abbeste at,
glit dasseibe bis zum Eintresse der Abbesiellung als stillschweigend ern einer t.

Ynsertionsgebühren

für die Segeipaltene Beittzeile 50 Plennige. Winde fi jah für ein einmalige 3 Juserat 2 Rupien oder 3 Wark. Hit Familiennachrichten sowie größere Insertionsausträge ritt eine entsprechende Preisermäßigung ein.

Die Annahme von Aniertions: und Abonnements-Anfrägen erfolgt jowohl burch die Hauterpedition in Daresjalam wie vei der Bertliner Gchäftssielle der Dentich-Diagrifanischen Zeitung Wertin S. 42 Alegandrinenter 93/94 Abonnements werben anlierdem von fünrtlichen Posianstatten Deutschands und Desterreich-Ungarus angenommen. Boszeitungstlife Seite 84. Telegramm-Abresse sil Daressalam: Zettung Daressalam. Telegramm-Abresse Bertlin Aressalam:

Jahrgang X.

Mo. 59.

### Aus dem Statsentwurf für 1909.

Die beiden hauptsächlichsten Einnahmequellen des Schutzgebietes sind die Häuser- und Hüttensteuer und bie Bolle. Daneben ist von größerer Bedeutung noch Die Bewerbefteuer. Ertrage tleineren Umfange liefern bie Erbichaftofteuer, Die Salzverbrauchsabgabe, Die Ginnahmen aus ber Sagdverordnung, ber Baffenverordnung, ber Bergverordnung, Schiffahrtsabgaben, Gerichtetoften und Weldftrafen, Grundftucksvertäufe und Berpachtungen u. a. m., ferner die Bacht ber Ufambarabahn. Schließlich sind noch zu erwähnen die Einnahmen aus der Forstwirtschaft sowie aus dem Dampfer-, Werkstatund Dockbetrich der Flottille, denen indes erhebliche Ausgaben gegenüberstehen.

Die Häuser- und Hüttensteuer wird seit dem Jahre 1907 erhoben. Ihr Ertrag, der sich in den ersien Sahren auf einige hunderttaufend Mart belaufen hat, ist ständig gestiegen. Er hat betragen 1901: 1 Million, 1902: 1,2, 1903: 1,3, 1904: 1.5, 1905: 1,7, 1906: 1,9 und 1907: 2.4 Millionen Mark. Für 1908 ist, wie wir hören, in den Bezirken Mpapua und Muanza, wo bisher noch nicht überall die vollen 3 Rupie für die Sutte erhoben murben, eire allmähliche Steigerung dis Steuersates bis zum Normalbetrage geplant; dementsprechent und mit Rücksicht barauf, daß auch in ben anderen Begirten die Suttensteuer offenbar noch nicht an ber Grenze ihrer Ertragsfähigkeit angelangt ist, wurde im Etatsentwurf für 1909 die Einnahme auf 2,8 Mill.

veranschlagt. Die Bolle bildeten in ben erften Jahren nach Ginrichtung der beutschen Bermaltung in der Kolonie deren einzige eigene Einnahmen. Sie brachten anfangs etwa 1 Million Mark jährlich. Allmählich steigerte sich ber Ertrag; er erreichte 1898 die Summe von 1.6 Million, sank aber bis 1902 allmählich wieder bis auf 1,35 Millionen Mark. Seit 1903 befinden sich die Zölle aber wieder in ununterbrochener Aufwärtsbewegung. Sie haben eingebracht 1903 annähernd 1,7 1904 1, 7, 1905: 2 Millionen, 1906: 2 680000 und 1907: 2 740 000 Mart. Alle Urfoche ber Stagnation Des legten Sahres wird die andauernde internat onale Gelbfrisis angenommen. Da inzwischen zuhigere Zeiten

nahmen im Zusammenhang mit der fortschreitenden Ausbreitung des Handels. Es wird für 1909 ein Betrag von 2,9 Mill. Mark in Anschlag gebracht. Die Gewerbesteuer foll 1909 nach ber Schätzung bes Etateentwurs 400 000 M., die Salzverbrauchsabgabe 75 000 M. einbringen.

eingetreten find, erwartet der Gratsentwurf in den Sahren

1908 und 1909 eine weitere Steigerung der Bollein-

Die werbenden Betriebe der Flottille follen brutto rund 260 000 Mark Ginnahmen liefern, die Forstwirts schaft 150 000 Mart; beibe Summen werben aber burch Betriebsausgaben wieder aufgebraucht.

Alls Bacht für die Usambarabahn ift von der Leng'schen Geselschaft zufolge dem türzlich abgeschlossenen Bertrage ein Nindestbetrag von 15 000 Mark zu gahlen. Hiervon wird ein Drittel zu Einlagen in Refervefonds ber Bahn benutt; etwa 100 000 Mark netto fliegen in die Landestaffe.

Mus ber Brägung von beutsch-oftafeitanischen Landes-Silbergeld wird ein Reingewinn erzielt, ber bei bem für 1909 auf 750 000 Rupie angenommeuen Bedarf abzüglich aller durch die Unterhaltung des Münzumlaufs entstehenden Kosten auf 250 000 Mark berechnet ist. Hiervon wird die Hälfte zur Verstärkung der mit Beginn ber eigenen Mungprägung gebildeten Goldreferve benutt, sodaß bem Etat eine Reineinnahme von 120 000 Mart verbleibt.

Gine Augahl verschiedener Gebühren und Abgaben, sowie die sonstigen Berwaltungeeinnahmen mehrerlei Art werden in ihrem Gesamtbetrage auf 620 000 Mark angenommen.

Die bisherigen reinen Kommunaleinnahmen wie Tembosteuer, Ngomasteuer, Markthallene, Schlachthause, Fähr-, Brud n= und bergleichen Abgaben werden für alle Bezirte zusammen auf rund 260 000 Mart geschätt.

Den eigenen Ginrahmen bes Schutgebiets tritt ber Reichszuschuß gegenüber. Diefer, wie bereits in voriger Nummer erwähnt, auf die Besammtsumme ber Militars ausgaben limitiert, ift für 1909 mit rund 31/2 Millionen Mark angesett. Es läßt sich somit bas erfreuliche

Ergebnis feststellen, daß, auch wenn die eigenen Ginnahmen nur mit dem Reinertrage angesetzt werden (7 Millionen Mark), sie doch schon das Doppelte des Reichszuschusses (3½ Millionen Mark) ausmachen, daß mit anderen Worten bas Schutgebiet imftanbe ist, von seinen sämtlichen Ausgaben einsschließlich berjenigen für die Schuttruppe, zwei Drittel selbst aufzubringen.

### Vom Hamburger Kolonialinstitut.

Eine Senatsvorlage verlangt von der hamburger Bürgerichaft für bas laufende Sahr die Bereitstellung von 32 800 M für bas Kolonialinstitut. Diese Mittel follen Berwendung finden für die Beschaffung von Sandbibliotheten der Seminare für öffentliches Recht und für Geographie, für Mobiliarausstattung biefer Seminare, zur Beschaffung von Inventar für geographische Ortsbestimmungen, für die Errichtung einer ftandigen Professur für Geschichte und Kultur bes Drients, für weitere personliche und sachliche Musgaben für Borlefungen und für Gemährung einer Funktionszulage an ben Borfibenden des Professorens rats für das Kolonialinstitut.

### Der Kolonialetat.

Mit ber Aufftellung bes Kolonialetats für bas fünftige Jahr hat bas Rolonialamt schon seit einiger Beit begonnen, aus den Kolonien ift von ben Gouvernements schon die Grundlage für Diese Arbeiten eingetroffen, baber tommt es, daß die Beamten ber Finanzabteilung gerade jest in ben Monaten Juli und August am flärkften beschäftigt sind, in benen man sich in anderen Memtern und Stellungen ber Erholung hingibt. Rur ber Direttor der Finanzabteilung Herr Conze wird im Juli einen Urlaub nehmen und erft nach beffen Ablauf feine gufam= menfasse ben Arbeiten liber ben Ctat aufnehmen. Im Suni und Juli waren bei und im Gouvernement die arbeitreichften Monate. Bisher war man damit beschäftigt, die Anleihe, die für Gifenbahnen bewilligt wurde, in angemeffene Weise zu verteilen. Als die Zeit, innerhalb deren ihre Verwendung stattfinden wird, sind 6 Jahre angenommen. Da die Summe 150 Millionen Mark beträgt, so würde auf das Jahr 25 Millionen Mark kommen. Diefe glatt: Berechnung erleidet aber einen Ginbruch badurch, daß 20 Millionen Mait für ben Antauf von Anteilen der Bahn von Morogoro nach Tabora, also des Mittelstückes der Zentralbahn, bestimmt sind. Außerdem wird der Bahnbau, wie gewöhnlich, im Unfang nur geringe Unsprüche ftellen, baber find im erften Jahre nur 10 Millionen für die Bahnbauten bestimmt. Damit tommt die Verteilung des Rapitals im ganzen ungefähr auf den Durchschnittssat hinaus. Durch diese Berechnung wird von vornherein die Dauer ber Berwendung der Gisenbahnanleihe bestimmt, bisher war man auf Bermutungen angewiesen.

### Koloniale Schulsammlung.

In dem städtischen Schulmufeum zu Hannover ift eine Kolonialausstellung im Aufban begriffen, die noch vor den Sommerferien eröffnet werden soll. Die Veranlaffung dazu gab herr Bringhorn, Direttor ber Guttaperchas und Rautschut-Kon pagnie, indem er eine wertvolle Sammlung ethnographischer Gegenftunde ber verschiebensten Art aus den deutschen Rolonien der Subjee dem Stadtichulrat Dr. Wehrhahn für das Schulmuseun zum Geschenk machte. Die Waffen und Berate, Die Schmucigegenftande und Rleidungeftude, im ganzen 160 einzelne Nummern, sind anschauliche Unterrichteobjette für vollerfundliche Belehrung. Gingeordnet in diesen Raum werden natürlich auch alle sonstigen, auf unsere Kolonien bezüglicher, bereits vorhandenen Lehrmittel. Schulwandsarten der Kolonien von versschiedenen Verlegern, Anschauungsbilder mit Landschaften aus den deutschen Rolonialgebieten und Darstellungen über das Leben und Treiben der Deutschen und Ginheimischen, exotische Schmetterlinge, Früchte und Produtte in natura, in Nachbildungen und Abbildungen werden die Ausstellung vervollständigen helsen. Selbswerständslich soll diese Ausstellung nicht nur von den oberen Bürgerschulklassen unter der Führung ihrer Lehrer beslucht werden, sondern sie soll gleich der heimatlundlichen Abteilung, die auch ichon immer mahrend der Schulstunden geöffnet war und von Juhr zu Jahr eine !

größere Besuchsziffer aufweift, jeben Mittwoch und Sonnabend von 2-4 Uhr und Sonntage von 11-1 Uhr dem Bublifum geöffnet fein.

### Der Wald um Tabora.

Herr Therleutnant v. Trotha beschreibt in seinem Bericht noch folgende Bäume, die für Europäerbauten in Betracht tommen können, Hölzer, die weder von Termiten noch von Bohrkäfern angefressen und zer-

stört zu werden pflegen:

Mtora oder Mtola. Wunderschöner großen Baum, Stamm bis über 10 m boch, große Rrone, rötlicher Rern von Gifenhols, wird weder von Bohrlafern noch Termiten angefreffen, eignet fich vorzüglich zu Balten, ift aber schwer zu bearbeiten. Der Kern hat leider die Unannehmlichkeit, daß er nicht wie Mininga gerade im Stamm wachst. Manchmal findet man einen ichonen Stamm und wenn man ihn geschlagen hat, tann man ihn nicht gebrauchen, benn bas weiße Sols über bem Kern verfault und wird von Burmern und Bohrtafern Berftort. Junge, aber verhaltnismäßig ichon bide Baume von 6-8 m Stammlange haben oft einen fo tleinen Kern, daß man ihn zu nichts gebrauchen tann. Während bei den anderen Kernholzbaumen der Rern gleichmäßig bie in die Mefte fortläuft und fo noch verwendungssähig ist, setzt sich der Kern des Mfora nicht, oder in so geringem Maße in den Kronen-zweigen fort, daß diese Zweige, welche oft einen großen Umfang haben, zu nichts zu verwenden sind. Von Eingeborenen wird der Baum fast gar nicht verwendet. Man findet in fehr alten Sauptlingederfein Thren (Bild) aus Mtora, welche teilweise geschnitt sind (jett taum mehr zu haben); bies gilt aber ale Ausnahme. Der Mlora wachst aus Samen, der in großen, schwargen Schoten reift und bann abfällt. Die Bluten finbet man im Unfang der Regenzeit. Die Früchte reifen hauptfächlich gegen Mitte ber kleinen Regenzeit; boch findet man auch später noch gruneSchoten. Bur Berwendung gelangt der Baum erst nach ca. 20-25 Jahren, hat also einen erheblich langfristigen Umtrieb.

Mgwagiva. Großer, hochstämmiger Baum von sehr hartem Holz, welches von Burmern oder Bohrtafern nicht angefressen wird. Eignet sich hauptsächlich zu Balten. Das gelblich-weiße Holz hat fast unsichtbare Sahresringe; für seine Möbeltischlerei sehr geeignet.

Mtuni. Großer, hochstämmiger Baum mit rotem Rern, welcher von Bohrkafern nicht angefreffen wirb. Desgleichen wird das Holz über dem Kern nicht ansgefressen. Es eignen sich daher junge Bäume ohne Rern zur Verwendung als Dachsparren. Die Aiche des Holzes ist schneeweiß wie Kalt und wird, mit Sand vermischt, von den Eingeborenen zum Weißen von Häusern verwendet. Die sehr sugen, kleinen Früchte merden gegessen.

Muhama. Hochstämmiger Dornbaum mit schwargem, ebenholzartigen Rern, welcher einsenhart ift. Eignet sich zu Möbeltischlerei und Drechselet. Doch wird das weiße Solz über dem Kern von Bohrtafern zerftört, so daß nur der Kern selbst zu Berwendung gelangt. Die Eingeborenen benuten junge Bäume zur Herstellung von Alxtstielen.

Mtalia. Hartes Bauholz mit hellbraunem Rern. Die Rinde der Wurzel wird gemahlen und dient bann Bur Houstellung einer fehr scharfen Seife. Das getrocinete Bulver ber Wurzelrinde hat die Wirfung von Schneeberger Schupftabak.

Migna. Großer Baum, hochstämmig. Bachst nur auf Bergen und am Fige diefer, verlangt zum Wachstum fteinigen Boben. Rotbraunes Kernholz, welches von Bohrtafern nicht angefreffen wird. Gignet fich zu Bauten europäischen Sintes sowie zu Möbelfabritation. Das Holz über dem Kern wird von Bohrtafern zerftort. Grüne Rinde, fast ohne Borte und mehlig weißer

Mgongwa. Schöner, hochstämmiger Dornbaum, Schwarzes Kernholz, fehr schwer, eifenhart. Das weiße Bolg um ben Rern wird von Bohrfafern zerftort.

Michinbe. Schöner hochstämmiger Baum, ber meift auf Termitenhügeln wächst. Rotes Rernholz, wird von Bohrkäfern nicht angefreffen. Kleine Fruchte, bitter, egbar. Dient zu Zahnburften.

Mgando-twangoh. (Ngoy heißt Kamba) Rotes Kernholz, wird von Bohrtäfern nicht angefressen, dient hauptsächlich zu Balken. Aus der Ninde des Baumeswird Kamba gewonnen. Sonst dient der Baum zu Holzkohle.

Mbumbuli. Hochstämmiger Baum mit rotbraunem Kernholz, welches nicht von Bohrtäfern angefressen wirb. Eignet sich besonders zu Balten.

#### Ein mohamedanisches Rundschreiben.

Bor einiger Zeit erregte folgendes Borkommus die Bevölkerung von Lindi und Umgebung: Der Sohn Hamedi des bekannten Nassor din Ahalfan hat es als Sprößling seines großen Baters für an der Zeit ersachtet, ein großes Sendschreiben an die moham danische Bevölkerung im Schutzgebiete von Zanzidar aus zu erlassen. Der Bater Nassor din Khalfan, der von den Einsgeborenen Numaliza gena int wird, führte seinerzeit als Genosse des bekannten Tipputipp einen nachdrücklichen Kampf gegen den Kongostaat.

Hamebi schiekte auch ein Exemplar an seinen Ontel nach Lindi mit dem Gruchen, ihn an die mohamebanische Bevölkerung weiterzugeben. Das ge= Schah und zwar in einer Beise, Die dazu geeignet war, bie Eingeborenenbevölkerung, durunter auch die Us-karis zu beunruhigen. Die Wirkung war eine umso größere, als der Glaube verbreitet wurde, es handele fich um ein Schriftstud, das in Medina vom himmel gefallen fei. Der Brief hatte füre eifte ben Anschein absoluter Harmlofigfeit, ba barauf hingewiesen war, bag bie Zeiten Die Bußfe tigfeit der mohamedanischen Glaus bensgenoffen erfordere. Es war u. A. darin gefagt daß ber Sittenlofigfeit der mohamedanischen Beiber gefteuert werden muffe, auch ware es an der Beit, eine Moschee für die mohamedanischen Beiber zu erbauen. Dann foll aber auch ein Baffus darin enthalten gemefen fein, ber bagu geeignet mar, die Europäer verächtlich zu machen. Der Ontel von Samedi hat es sich offenbar besonders angelegen sein lassen, diese Seite bes Briefes bei feinen Glaubensgenoffen gu betonen, wie überhaupt der gesamte Kommentar, den er Bu bem Samedi'schen Rundschreiben gab, einen aufreizenden Charafter hatte. Die Alsfaris haben sich inbeffen nicht beirren laffen und haben von den Aufreis gungen der borgefehten Stelle Kenntnis gegeben. Berr Bezirksamtmann Wendt hat, wie wir horen, jich an bas hiesige Gouvernement gewandt, um Verhaltungs-magregeln einzuholen. Das Gouvernement war indeffen fcon im Befity einer Abschrift von Diesem Briefe. Go: liman bin Naffor hatte die arabischen Letteen entziffert. Herr Major v. Schleinit begab sich alebann im Auftrage des Gouvernements nach Lindi, um die Beihaimiffe zu untersuchen. In seiner Begleitung war, wie wir hören, Soliman bin Naffor, der zufälligerweise in Lindi Be-schäfte zu erledigen hatte. Wie wir aus Lindi erfahren, foll die Bevölkerung schon wieder bernhigt fein, was nicht zum wenigsten dadurch erreicht wurde, bağ von Soliman in öffentlicher Baraga ber Bevölferung Aufflärung über die Bedeutung des Briefes gegeben wurde.

Damit erscheint es ausgeschlossen, daß dieser Brief irgendwie zu Weiterungen führt. Schade ist es nur, daß Hamedi, der übrigens vor Jahren längere Zeit in Deutschland geweilt hat, nicht gesaft werden kann Wahrscheinlich ist Hamedi ein ehrgeiziger junger Mann, der mit seiner Rolle, die er zur Zeit spielt, nicht ganz zusrieden ist.

### Die Austrakunng von Südafrika.

Der Schlußbericht der internationalen Bewässerungs-Kommission, welche vor drei Jahren eingesett worden war, ist kürzlich erschienen und gibt einen interessanten Ueberblick über den heutigen Stand des Bewässerungswesens zu Farmzwecken in Transvaal und der Oranjefluß-Kolonic.

Während der letten drei oder vier Jahre großer Dirren — sagt der Bericht — haben manche sich durch die Vorstellung beunruhigen lassen, daß das Land allmählich austrockne. Viele alte Leute erzählten der Kommission, daß seit ihrer Jugendzeit der Regenfall erheblich geringer geworden sei. Es ist natürlich, daß eine lange anhaltende Dürre auf die Stimmung der Betroffenen drückt und sie veranlaßt, die Dinge lieber schwarz als wosig anzuschauen. Eine Zeit der Dürre erinnert sie an ähnliche frühere Zeiten. Sie gedensen der Verluste in solchen schlechten Zahren, der Regenfall der dazwischen liegenden Periode wird durch den Gegensaß übertrieben, und so kommen sie zu einer unnötigen pessimistischen Anschauung.

Unsere Regenstatistit von Transvaal und der Oranje-fluß-Rolonie ist zu unvollständig und dürftig, um eine endgiltige Auskunft über die Frage zu geben. Was das von aber als sicher vorhanden ist, rechtsertigt nicht den Schluß, daß das Land austrockne. Alimatische Versänderungen pslegen im allgemeinen nicht innerhalb des kurzen Zeitraumes eines Menschagederkens sich zu vollziehen, und die Kommission ist nicht geneigt, anzusnehmen, daß die Natur dieses Landes schneller sich versändere als es bei anderen Ländern der Fall ist.

Zum großen Teil kann die scheinbare Austrocknung auf natürliche Art erklärt werden. Es ist z. B. eine zweisellose Tatsache, daß viele Bleien und Sümpse

### Erdbeben in Morogoro.

Herr Naaf teilt uns unter dem 27. Juli aus Morogoro mit: Gestern gegen 1/23 Uhr nachmittags wurde hier ein ziemlich heftiges Erdbeben wahrgenommen; die Erschütterung war so stark, daß das Wellblech auf meinen Häusen ziemlich laut knarrte und Gegenstände, die frei standen, hin und her gerüttelt wurden.

### Lokales.

#### Rinderfest beim Gonvernene.

Gin Teilnehmer sehreibt uns: Brobliches Tollen und Kinderlachen tonte uns am Sonntag Nachmittag aus den hohen Sallen und dem Garten der Gouverneursvilla entgegen. Seine Erzelleng Freiherr v. Niechenberg hatte bie Daressalamer Schuljugend bis herab zu benen, die eben erst lausen gelernt haben, zu sich geladen, und so sah sich S. E. plöglich als väterlich freundlicher Gaftgeber von einer anmutigen Rinderschar umgeben. Das anfängliche kindlich-ängstliche Zagen war bald überwunden; die füßen herrlichkeiten lockerten allmählich Die "Bande frommer Scheu." Raffee und Ruchen, Schotolade, Torte fanden einen schönen Absatz. Nachbem bie leiblichen Bedürfniffe befriedigt waren, gings von ber Teraffe hinab zum Garten, wo unter munteren Rinder= spielen, an denen fich alle Lehrer und Lehrerinnen sowie Die geladenen Damen beteiligten die Stunden rafch dabin Herr Photograph Dobbeitin hatte die wietlich nicht gang lei te Hufgabe, Die frohe Schar mit ben ungedulbig zappelnden Kleines und Kleinften nebst den Erwachsenen im Bilde festzuhalten. Als fich die Schatten ber Dammerung über ben Garten fenkten, gings raich wieder die Teraffe hinauf, denn oben wirkten neue Genuffe: Schofoladencis, Scherbet und Bowle. Daß die Jungen schon von den Alten gelernt hatten, bewies die Art und Weise ihres Dankes. Voran die beiden alteiten Rinder, jog die gange Rorona gu G. E. und brachte ihm ein von Herzen fommendes dreifaches Soch. Dann schieden die Rinder aus dem goftlichen Haufe und zogen in festlich froher Stimmung ben beimischen Wohnungen zu. Sie hatten ja viel zu erzählen. -

Die anwesenden Herrschaften — außer dem Leiter der deutschen Schule Her n Regie ungs-Lehrer Send te waren die heiden Lehrerinnen-Schwestern der Kath. Wassion sowie einige Damen Daressalams geladen — freuten sich über das gefunde frische Aussehen und muntere Wesen der Kleinen.

### Abschied der Scelente.

Am Montag Vormittag traf der Reichopostdampfer "Pringregent" auf der Rückehr begeiffen mit der absgelöften Besahung der Reichofchiffe wieder in Daressalam ein. Der Tag wurde dazu benut, um von Freunden und Bekannten Abschied zu nehmen.

Abends hatte des älteste Offizier der oftafrif nischen Station, Herr Korvettenkapitan Meurer die scheidenden Offiziere zu einem Abschiedestrunk an Bord des "Secadsler" geladen, um noch einige Stunden frohen Zusammensseins zu verbringen.

Auch an Bord des "Prinzregenten" ging es recht munter her, denn alles was Bekannte an Bord hatte, ließ es sich nicht nehmen, dorthin zu fahren, um Abschied zu nehmen.

Gegen 3/4 11 Uhr wurde plötlich das ruhige Hafenbild taghell erleuchtet, die Scheinweifer der Kriegssichiffe spielten, Leuchtfugeln stiegen auf, Roleten sausten in die Lust, es war ein magsicher Andlick. Im selben Angenblick nahmen die scheidenden Officie einster Führung des

während der letten 30 ober mehr Juhie ausgetrocknet find. Dies ist jedoch fein Wunder. In alten Beiten gab es feine Bege, wenige Bichpfade und weniger Grasbrennen als heute. Die Fahr- und Fußwege jowie Biehpfade haben alle den Abfluß der Waffers begünftigt. Beerftraßen führen burch Bleien, wo früher taum ein Pfad vorhanden war. In alter Zeit verrottete der Pflanzenwuchs in den Bleien, beute wird er durch Feuer vernicht t. Andererseits in ber Gorbringen ber Kultur nicht für alle diese Erscheinungen verantwortlich Bu machen. Die Rommiffion hatte 3. B. erfahren, bag furz vor Beginn der vorjährigen Regenzeit der Chriffie-Sec in Transvaal (nahe der Natal-Grenze) fast all sein Wasser verloren hatte, daß Zeekoegaten (weiher-artige Erweiterungen der Flüsse) in entlegenen Teilen des Landes ansgetrocknet waren und fleine Quellen Bu fließen aufgehört hatten. Do biefe Erscheinungen die Folge einer Periode von Dürren sind, welche sich allmählich in eine Beriode heftiger Regenfälle umwan= deln wird, ist schwer zu sagen, und nur die Zeit kann es sehren. Falls aber das Land im Austrocknen begriffen ift, wird dieser Vorgang ein sehr langsamer sein, und seine Wirkungen werden nicht vor vielen Generationen wahrzunehmen sein. Nach Ansicht der Kommission liegt die Wahrscheinlichkeit nahe, daß wir eine Periode trockener Jahre durchgemacht haben oder noch durchmachen, und daß ber Regenfall einer vergangenen Beriode zur rechten Zeit wiederkehren wird. Die Kommission hält jedoch ein Wort der Warnung für angebracht und will zeigen, wie die Austrocknung in einem weit ausgedehnten Waße verhindert werben kann.

Manche Beobachter haben die Aufmerksamkeit der Kommission auf die üblen Folgen des Grasbrennens

früheren Kommandanten vom "Bussarb", Korvettenkapitän Werner Abschied und unter dem Geknatter der Leuchtkugeln sehte sich die Binasse langsam in Bewegung. Sie steuerte dem "Prinzregenten" zu. Zu beiden Seiten der Pinasse leuchteten zwei mächtige Faceln.

Gleich darauf sehte sich eine zweite Pinasse mit der aus abgelöften Mannschaften der beiden Kriegsschiffe zusammengesetzen Kapelle in Bewegung. Langsam fuhr sie längsseit der beiden Kreuzer, um mit den Klängen des Heimatmarsches sehnsuchtsvolle Gedanken bei der zurückbleibenden Besatzung wachzurusen. Als die Pinasse am "Prinzregenten" anlangte, war auch die Fenr des Tages vorüber; doch an Nuhe war noch lange nicht an Bord des Europadampsers zu denken.

Gestern in aller Frühe war es auf de i Dampfer vereits wieder lebendig, die Vorbereitungen zur Absahrt waren bereits getroffen und gegen 6 Uhr seite sich der "Prinzergent" unter den Klängen der Schiffstapelle in Bewegung.

Vom "Brinzregent" wurden dem "Seea der" und "Bussarb" noch drei Hurrahs gebracht, die dort kräftig erwiedert wurden; die Musik spielte Abschiedeslieder, ein vielhunderksaches Mühenschwenken und nach wenigen Misnat n war der Dumpser in der Einfahrt verschwunden; weitans slatterte noch einmal der Heim utswimpel, den Zuückgebliedenen Grüße zuwinkend. Frohe Heimelet!

— Familienabend. Am verflossenen Samstag war der Garten der Brauerei Schultz sestlich erleuchtet. Lange Lampionreihen und Duirlanden waren von Baum zu Baum gezogen, ein festlicher und behaglicher Schmuck, um den sich besonders Herr Vollstreckungsebeamter Feitz verdient gemacht hat.

Man erwartete unsere Daressalamer Sänger und beren Angehörigen zu einem Familienabend, dem ersten, der unseres Wissens veranstaltet wurde. Ein auserwähltes Brosgramm hatte man für den Abend vorgesehen. Lustige stotte Chöre und sehnende Boltstieder, scherzende Duette und Quartette. Die Sänger legten gute Proben ihrer Aunst ab und machten ihrem Lehrer und und Dirigenten Herrn Brandt alle Chre.

Der Vorsitzende, Herr Goup. Schretar Witte hielt eine Begrüßungkansprache, in der er betonte, daß man mit den Familienabenden insbesondere dem geselligen Bedürsnis der passiven Bereinsmitglieder Rechnung tragen wolle. Fernstehenden wolle man Gelegensheit geben, das Leben im Berein kennen zu lernen. Herr Wegemeister Drescher, der an demsselben Abend auch seinen fünfzigsten Geburtstag seierte, dankte im Namen der Gäste für die liebenswürdige Ausnahme. Der Bergnügungsausschuß wurde von Herrn Kielich geseiet. Die Simmung war recht gut und allenthalben war man sich darüber einig, daß es ein gelungener Ibend war und wir glauben nicht sehl zu gehen, wenn wir vermaten, daß dem ersten Familienabend recht bald ein zweiter solgen werde.

X. Bezirksamtmann Regierungsrat Boeber hatte seine Dienstreise im Bezirk unterbrochen und kehrte am letten Sonnabend nach Daressolam zurud. Gestern Bormittag hat er die unterbrochene Reise wieder aufgenommen.

X. S. M. S. "See adler" verließ am Montag früh den Hasen, um eine mehrstündige foreierte Fahrt zu Exprodung der Maschinen vorzunehmen. Mittagstehrte er wieder hierher zurück und machte an der Dockboje sest. Heute Bormittag ging der Kreuzer in das Dock, um einer Bodenreinigung unterzogen zu werden. Am nächsten Sonnabend wird der "Seadler" eine längere, ca. der Monate dane nde Informationsreise

und die Notwen igkeit der Aufforstung gelenkt, zwei Dinge, welche aufs innigste mit der Erhaltung des Wassers versorgung einen mächtigen Einfluß ausüben. Es ist eine striktige Frage, ob die Gewohnheit des Grassbrennens bereits dei der Urbevölkerung üblich war, wie es heute bei den weißen Kassen der Fall ist. Es steht aber außer Frage, duß es seit den Tagen der Bottrecker allgemein in Uedung ist. Diesenigen, welche diesen Brauch empfehlen, behaupten, das Abbrennen des Feldes beseitige den zu dichten, harten Pflanzenswuchs und schaffe so Raum für junges, zartes Weidegras. Als anderer Grund wird geltend gemacht, das das Feuer unzähltge Zecken in den Unterseld-Gebieten vernichte, und daß ohne diese zeitweiligen Säuberungen senes Ungezieser sich so ungeheuer vermehren würde, daß es zu einem ernsthaften Hindernis für die Viehzucht werden würde.

Es ist richtig, daß das Feldbrennen eine Menge jungen Grases hervorbringt, aber viele Farmer geben zu, daß die Borteise von den Nachteisen weit übertrossen werden, und von einem Beobachter würde es als der verderblichste Brauch bezeichnet, welchen der Mensch hier in Afrika überhaupt ersinnen konnte. Das Gras wird von Jahr zu Jahr zäher, der Samen wied zerstört, und ob das Grasbrennen auf die Zecken eine so vernichtende Birkung ausübt, wie viele behaupten, ist zweiselhaft. Fraglich ist auch, ob der Nutzen des Feldbrennens nicht im allgemeinen durch den Schaden ausgeglichen wird, welchen es in Hinsicht der Ausstrochnung tut.

In bezug auf ben Berluft der natürlichen Waffervorräte richten Feldbrände das größte Unheil an. Die Komiffion hat den Beweis erbracht, daß der Regen nach ben nörblichen Gewässern bes indischen Dzeans antreten, von der er Anfang November nach Daressalam zurudkehrt.

X. S. M. S. "Buffarb" wird bis zum 17. bs. Mts. hier im Hafen liegen, um dann eine mehrwöchige Kreuzsahrt nach den Norditationen der Kolonie anzustreten.

— Künstlerkonzert in Daressalam. Herr Regierungsrat Boeber teilt und mit, daß nicht er sons bern Herr Oberrichter Vortisch den Vorsitz von dem Komitee für tas Daressalamer Künstlerkonzert übersnommen hat.

X. Der "alte Bauhof," an bessen Stelle ein Wohnsgebäude für Zollteamten errichtet werden soll, ist bezeits abgerissen. Mit dem Ban des neuen Gebändes wird bemnächst begonnen werden.

— Ein Leopard als Haustier. Vor kurzem war in der D. D. A. Z. von einem Herrn aus Kilwa ein Leopard angeboten. So schön wie das Tier ist, so scheint die Zahl der Restetanten doch nicht allzu groß zu sein, denn er ist noch nicht verkauft. In einem kleinen Holzkäfig wird er zur Zeit im Kaiserhof gesangen gehalten. Er kann dort jederzeit besichtigt werden.

— Dr. Nögel. Bie uns von Port Said aus mitgeteilt wird, hat sich der jetige Bezirksamtmann von Tanga verlobt.

— Musen mis Wöwe. Dem naturhistorischen Museum der Stadt Mainz, welches einer Emporentwicklung in neuen prächtigen Räumen entgegensicht, sehlt es noch gänzlich an guten Afrikanschen Löwensellen. Im besonderen empsindet dasselbe den Mangel an einem Fell von einem in der teutschoftafrikanischen Kolonie erlegten fräftigen Mähnenlöwen sowie seiner Löwin. Freunde der Jagd würden sich ein Berdienst und den Dank des Museums erwerben, wenn sie nach erfolgreicher Jagd auf den König der Tiere die ersbeuteten Trophäen dem Museum zueigneten.

— Bezirksamtliche Bestrasungen in der Zeit vom 18. bis 31. Juli 1908: Wegen Diebstahls pp.: 30 Angeklagte mit zusammen 6 Jahr 11 Monaten 27 Tagen Kette und 4 körperlichen Züchtigungen; wegen verschiedener anderer Vergehen und Uebertretungen 23 Angeklagte mit zusammen 9 Monaten 20 Tagen Kette, 6 körperlichen Züchtigungen und 2 Geldstrasen.

— Als gefunden beim Bezirksamt abgeliefert und daselbst in Empfang zu nehmen: 1 Blechkoffer indischer Art, 1 Kette mit 3 Schlüsseln.

### Şdywarzweiße Arbeitsgemeinschaft.

Unter der Spitmarke "Schwarzweiße Arbeitsgemeinschaft" erschien in unserer letzten Nummer ein Eingessandt, das sich gegen das Zusammenarbeiten von Matrosen und schwarzen Kettengesangenen wandte. Wir ersahren nun solgendes über den tatsächlich en Sachverhalt:

"Zum Löschen der ungesähr 1300 Colli betragenden Ladung bestehend aus zum Teil vollen, zum Teil seren Kisten waren dem Kommando seitens des Bezirksamts eine Kette und einzelne Kettengesangene zur Verfügung gestellt. Die Oberleitung des Ausladens sag dem I. Offizier S. M. S. "Bussad" ob, zu bessen Unterstützung ein Offizier des Schiffes kommandiert war. Ein gemeinsames Arbeiten der Matrosen mit den Kettengesangenen war von vornherein dadurch zu vermeiden gesucht worden, daß die Kette zur Bedienung eines einzelnen Wagens abgeteilt und die 4 einzelnen Kettengesangenen unter der Beaufsichtigung eines besonders abs

geteilten Askaris die zum Stehen im Wasser nötigende schwere Arbeit des Ausladens aus dem Prahm besorgten. Der zweite zur Verfügung stehende Wagen wurde allerdings von Matrosen, sedoch von diesen allein unter Aussicht eines Unteroffiziers bedient, die anderen Matrosen waren im Prahm selbst beschäftigt. Es mag nun vorgetommen sein, das die mit den Verhältnissen des Landes und der Sitten noch nicht vertrauten, neu herausgesommenen Leute beim Herausgesommenen Leute beim Herausgeschmenen Wagens zwecks möglichst schneller Erledigung der Arbeit hie und da Hand mit angelegt haben. Vesehl zu gemeinsamer länger dauernder Arbeit ist ihnen sehoch seitens der Vorgesesten nicht gegeben worden."

In Anbetracht bieses Vathestandes fein der über die Tatsachen der ans dem "Eingesandt" gerausgelesen werden konnte nicht mehr als gerechtfertigt angesehen werden.

### Eingesandt.

(Gur biefe Rabrit übernimmt bie Rebaftion teine Berantwortung.)

#### Geränschvolle Nachbarfchaft.

Bewohner, die an dem wüsten, ruhestörenden nächtlichen Treiben im "Hotel zur Krone" Unstoß nehmen, mache ich darauf aufmerksam, daß eine Petition, die das Bezirksamt um Abhilfe ersucht, zirkuliert.

Gin Bürger von der Afazienstraße.

Verkehrsnachrichten.

— Gouvernementsdampfer "Rovuma" fahrt morgen früh 7 Uhr bie fahrplannäßige Nordtour.

— Gouvernementsdampfer "Kaifer Withelm II" jährt am 8. Auguft 7 Uhr Borm. über Bueni (Mafia) nach Salale. Bostichluß: Freitag, nachmittag 51/2 Uhr.

Passagierverkehr auf den Jampsern der Pentschen-Oftasrikalinie.

Mit Reickspostdambset "Bringregent" trajen am Montag Vormittag hier ein: Essendahnbirektor Grages, A. Heinschn, B. Simmel, H. All, A. Bhallo, Pietro, Georgi, 15 Farbige, Mit Reickspostdampser "Reichstag" trasen gestern bier ein: Nasor v. Schlehnit, Soliman bin Nassor, B. Michael, und

16 Dechpassagiere. Mringregent" haben gestern die Relse nach Europa angerreten: Korvettenkapitän Werner, Oberseutants Bacr, Eberhardt, Goedel, Anschüth, Schumacher, Oberseutants Bruns. Ziegenhahn, Maschinisten Kenicke, Wilhelm, Schnell, Thiede, Zahlmeisterapplikant Geiger sowie 156 Untersossische und Mannschaften.

Koloniale Volkswirtschaft.

Die Einfuhr baumwollener Gewebe nach Britisch-Indien. Der Anteil ber deutschen Baumwollindustrie at der Einsuhr von baumwollenen Geweben (Studwaren) nach Britisch-Indien ift bisher im Bergleich mit anberen Ländern verschwindend flein gewesen. Giner der wichtigsten Grunde dieser Erscheinung bürfte darin zu suchen sein, daß die deutsche Industrie vielsach zu schwere Artikel herstellt, welche sich wohl für das europäische Klima eignen, aber in Indien zum größten T-il unbrauchbar sind. In Indien sind als Stapelartifel nur äußerst leichte, vorzugsweise ungebleichte Gewebe gangbar, welche in überaus er-beblichen Mengen von den Lancashire-Webereien, die fich vozliglich dem indischen Bedarf und Geschmad anzupassen verstanden haben, hergestellt werden. Der beutsche Fabrifant lieferte bisher saft ausschließlich einige bedruckte und gefärbte Qualitäten, welche nur verhältnismäßig wenig verlangt werden. Das hauptgeschäft liegt in ungebleichten Schirtings, Chabars, Dhuties, Saris und Scarves (Lenden- und Umschlage-

Chissie-See entstand und über die ganze Gegend bis zur Swasiland-Grenze hinwegsegte. Es übersprang alle Flüsse und vernichtete viele Heustapel, welche die Farmer als Wintersutter aufgebaut hatten. Die Angelegenheit ist von vielen Farmervereinen aufgegriffen worden, und viele Resolutionen wurden angenommen, welche jenen Brauch verurteilten und strenge gesetzliche Magregeln verlangten.

Das größte und praktischste Heismittel gegen Austrocknung, Ueberschwemmungen und Danachildung ist Aufforstung. Einer vor Verschaft Aufforstung. Einer vor Verschaft Aufforstung. Einer vor Verschaft Aufforstung. Das 15 bis 20 Prozent ber Oberschaft beider Kolonien bewaldet werden sollten, da der Erfolg nütslicher sein werde als tünstliche Wasserstauung. Obwohl die Kommission nicht so ganz mit der Verwirklichung dieser Forderung einverstanden war, ist sie doch voll und ganz von dem Werte der Wälder in Beziehung auf die natürliche Wasserschung überzeugt, sowie von der Notzwendigkeit einer großen Ausbehnung des Waldebietes, Wälder mäßigen nicht nur die Temperatur und vermindern die Verdunstung, sondern sie bedecen auch den Boden mit einer dicken Schicht von die Feuchtigkeit aufnehmendem Humus. Die von verrottetem Laub gebildete Erde, welche die Obersläche des Bodens bedeckt, besitzt eine große Aufsaugngskraft. Bäume, Wurzeln, Humus bilden für den Abfluß solche Hindernisse, das bei normalen Regenfällen das Wasser vom Waldboden überhaupt nicht absließt und inssolgebessen findet auch keine Auswaschung des Erdereiches statt. Teilweise siedert das Regenwasser in die tieser gelegenen Bodenschichten und bereichert die natürzlichen Wasservräte. Der Uebersluß sindet seinen langsamen Weg zu den benachbarten Bächen und Klüssen und bewirkt, das diese dauernd sließen. Ueberall

tücher), sowie in ungebleichten Drills, Sheetings, Jeans und Mulls. Auf diese Artisel sollte vor allem die ganze Aufmerksamseit gerichtet werden. Gerade Indien bietet bei der großen Auchtrage ein lohnendes Feld für den Fabrikanten. Einen Anhalt in Bezug an Qualität, Ausmachung und dergl. dürften die deutschen Fabrikanten aus einer übersandten Samalung von Mustern gewinnen, die während der nächsten 4 Wochen im Reichsamt des Inneren, Berlin, Wilhelmstraße 74. Jimmer 174 zur Ansicht ausliegt und die, nach Absauf der Auslegefrist, an Interessenten auf Antrag für lutze Zeit zur Besichtigung übersandt wird.

### Sleine Nadzeichten.

- Die Gewinnung eines wirtsamen heitserums gegen Schlagenbiß ift wohl für fein Land von solcher Bedeutung, wie für Brafilien. Wenn auch die Angaben über die Jahl der jührlich in biesem Lande durch den Big giftiger Schlangen Getöteten meist übertrieben sind, so ist sie doch nach G. v. Toenigswald, wie die Ralunw. Wochenschr. mit teilt, auf 1500 bis 2000 anzugeben. Ge hat fich herausgestellt, daß cs ein allgemein wirtsames Mittel gegen Bergiftungen burch alle Schlangen nicht gibt, da die Gifte der einzelnen Arten in ihrer chemischen Rusammensetzung und Wirkungeweise sehr verschieden find. Gegenwärtig werden im staatlichen Serumsinstitut in Butantan bei S. Baulo noch ber von Dr. Bitat Brazil angegebenen Methode drei Arten von Giftferum gewonnen, von benen bas wichtigfte bas gegen ben furchtbaren Biß ber Klapperschlange ift. In dem genannten Institut werden stets 600 bis 800 Gift= schlangen gehalten, die die Grundsubstanz der verschiedenen Arten von Heilserum liefern. Die Entnahme des Giftes erfordert natürlich nicht geringe Geschicklichkeit und Urbung. Zunächst wird ber Schlange eine an einem langen Stock besestigte Schlinge über ben Rouf gezogen; dann wird sie mit der rechten Hand fest am Hals, dicht hinter dem Kopfansat gepackt, und ein zweiter Mann fängt jetzt nach einer gewaltsamen Deffnung bes Maules bas Gift in einer Glasschale auf, deren Rand er fest gegen die Drufe bruckt. Jebe Schlange liefert nur etwa 1 Milligramm Gift, bas nachdem es mühfam von vielen Tieren gesammelt worden ist, sorgfältig filtriert und getrocknet wird. Zwischen jeber Entnagme muffen ben Tieren wenigftens 14 Tage Ruhe gegonnt werden. Die fo gewonnene Gift= maffe wird gur Herstellung bes Gerums wieder aufgelöft und nunmehr Pferden ober Efeln in allmählich steigender Konzentration von 0,01 bis 250 Milligramm unter die Haut gesprigt. Rach etwa brei Wochen wird ben fo behandelten Pferden wieder Blut entnommen, beffen Blutwaffer jest ein brauchbares Gegengift gegen ben Biß der angewandten Schlange darstellt und in kleinen Gläsern ab zegeben wird. Seine Wirksamkeit ist besto besser, je eher es nach dem Big der Schlange angewendet wird; da es sich natürlich nicht immer mehr fesisstellen läßt, von welcher Art die Vergiftung verursacht wurde, wird auch ein aus allen brei Serumarten zusammengesettes Präparat hergestellt. Dem Institut werden jährlich etwa 1000 Giftschlangen eingeliefert; für jede gibt ce außer einer Belohnung auch ein Glaschen Seilserum ab, und durch biefe Ginrichtung und Magregel hofft die brafilische Regierung nicht nur die allmähliche Ausrottung der Giftschlangen zu erreichen, sondern auch in der Bevölferung bas Intereffe für das neue Heilverfahren zu erweden.

### Hierzu 1 Beilage.

auf der Erde lehrt die Erfahrung daß die Vernichtung der Wälder und der Vegetation überhaupt Ausetrocknung der Länder, lieberschwemmungen und Verssiegen der dauernd fließenden Quellen und Flüffe zur Folge hat.

Johs. Steinberg Vorher: Erster Zuschnelder der früheren Firma v. Tippelskirch & Co.

empfiehlt sein

Spezial-Geschäft für

### Tropen-Bekleidung

Uniformen u. Effekten für Armee, Schutztruppen u. Kolonialbeamte. Jagd-, Reise-, Sport-Anzüge und vornehme englische Herren-Moden.

Lieferant des

Reichskolonialamts-Kommando der Schutztruppen.

Für die heimkehrenden Herren Offiziere, Beamten und Unterzahlmeister pp. sowie Mannschaften der Schutztruppen und die Herren des Gouvernements werden Heimatsanzüge — Uniform und Civil — in kürzester Zeit geliefert.

Bestellungen auf Uebersendung von Bekleidung und Ausrüstung in das Schutzgebiet bei Einsendung der Maasse werden prompt ausgeführt.

Seit 1. October 07 bei der Firma tätig: Herr Willy Schmidt, Unterzahlmeister a. D. der Schutztruppe für Südwestafrika.

**Berlin N. W. 7,** Neustädtische Kirchstr. 15. (Telegr.-Adr.: Tropenkleidung Berlin).

nicht so leicht in die Erde eindringt, wenn sie von ihrer Pflanzendecke entblößt ist. Die Oberfläche eines abgebrannten Feldstriches ist so hart gebacken, daß die Regenmasse davon abläuft wie von einem Dache. Nur sehr wenig sidert ein, und der Wasserabsluß dient nur dazu, die Flüsse mehr anzuschwellen, anstatt das Wasser in den unterirdischen Adern anzusammeln. Es ist eine wohlbekannte Tatsache, daß das Grasbrennen seine Wirtung in der verminderten Wasserlieserung nahe der Obersläche gelegener Quellen das Grasbrennen in der unmittelbaren Kähe ihrer Quellen. Feldbrände sind mächtige Förderer des Quellenversiegens und der Vildung von Dongas (Erdspolten), durch welche wiederund die Austrocknung des Landes mächtig gesördert wird. Die Dongas wirsen wie breite Drainröhren, um das unterirdische Wasser dem Voden zu entziehen. Die Kommission ist entschieden der Weinung, daß es höchste Zeit ist. Schritte zu tun, um die Dongas auszusstüllen und ihre weitere Ausdehnung zu verhindern. Wanche derselben sind über 35 Fuß tief. Jest werden jährlich Millionen von Kubissus des besten Vodens in die See gewaschen.

Von maßgebender Seite ist in Transvaal und Oranjefluß-Kolonie schon längst die verderbliche Unsitte des Feldbrennens erkannt worden, und schon vor vielen Jahren haben die früheren Republiken sich mit einer entsprechenden Gesetzgebung zur Bekämpfung des Uebels besaft. In allen Teilen Südafrikas ist die Zahl der Farmer, welche das Grasbrennen verwersen, sehr groß und beständig im Wachsen begriffen. Sie sind jedoch sehr von ihren Nachbarn abhängig insosern, als diese Grasbrenner sind oder nicht. Es sei hier erwähnt, daß im vorigen Jahre ein Feuer nahe dem



dürfen nicht erschöpfen. Die Arbeiten des Haushalts ermüden viele Frauen. Das sollte nicht sein. Tedessen es ist so, weil viele Franen zu wenig Blot haben. Die Blutarmut macht die Fran bleich und verursacht schnell Ermüdung und Atembeschwerden. In diesem Zustand isst sie fast nichts mehr, verdaut schlecht und magert mit jedem Tag mehr ab.

Die Pink Pillen verschaffen gutes und reichliches Blut, stellen die Kräfte und die Gesundheit wieder her.

Zusammensetzung: Ferrum suff, 0,05. Kal. earb. 0,07 Mang. oxyd. puriss 0,02. Neuraemin 0,05.

Preis der Schachtel Rp. 2.85. Hauptdepot für Deutsch-Ostafrika Bretschneider & Hasche G. m. b. H. Dare salam.

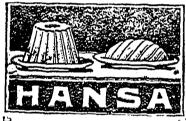
Reighe Scirat findet jeder durch d. Leipzig. Meneste Mummer perichtoffen geg. 30 & ober 6 Stud gebrauchte Roto. nial=Briefmarten.

# Glimmerbergbau

werden zwei gebildete

### inuse Louis

per sofort gesucht, die Interesse an der Sache haben.



- Hansa<sup>66</sup> Rote Griitze

"Hansz" Gelee Pulver

giebt die wohlsekmeckendste erfrischendste Nachspeise. 🛣

Hamburg.

Aufträge durch deutsche Exporteure erbeten! **Choroeceonoom: Be Cokob**e

Nervoje, Lungen-, Malaria-, Ma- 10. November 1908. Vorm. genleidende verlangt geg. 10 Fig. 9 Uir Metourmarte tojtentos Heitamweining vor dem Kaiserlichen Bezirksrichter wein Naturpflauzenheitinstim "Weit phalia" Vehnitz bei Berlin, Viete Dantschreib. Sprechsinden in Berlin, Viete Dantschreib. Sprechsinden in Berlin Invalidenstr. 34. Montag, Mittwech und Freitag Nadmittag 4—6 Uhr. Fritz Bestphales Naturproduste in größeren Uhrebesten und Ansprüche erfolgen wird.

Daressalam, den 27. Inli 1903. Apothefen zu haben, mit der Schutz marke "Rübezahl".

### Sudje sofort

gesundes, möglichst reitbares

faufen.

Konrad Schauer Mombassa.

Pomril.

Marke "Apfelbaum", ist seit 10 Jahren in allen Weltteilen dus beste und beliebteste ul-koholfreie Erfrischungsgefränk.

Export-Depôt: Harder & de Voss, Hamburg.

## Brennholz,

in Längen von 1/2 n. 1. mtr. siefert woggomveise (à 15 ebm.) per cbm. 31/2 Rps. loco Bahuhof Dar-

Pflanzung Kifulu.

Tickets 10 Blocs von 1 Rp. 50 H. an Doutsch-Ostafrikan. Zeitung

Aufgebot.

Auf Astrag des Kaufmanns Mohnmedbini Adamji za Daressalam soll das durch Kaufver rag vom 25. Juli 1908 von ihm erworbene in Daressalam zwischen der Masgam und der Halvastrasse gelegene Grund-stück Kartenblatt 2 Parzelle 121-63 m der Grösse von 2 ar. 33 qm., früher dem Landesfiskus gehörig, in das Grandbuch von Paressalam eingetragen werden.

Lage und Grenzen des Grundstücks sied aus der bei den gerichtlichen Akten befindlichen Handzeichung ersiebtl ch.

Es ergeht hiermit die Aufforderung an alle diejenigen, welche das Eigen-tam oder ein anderes zur Eintragung Wo sagt die Expedition d. Bl. in das Grundbuch geeignetes Recht an dem Grundstück in Ansprüch nehmen, ihre Rechte und Ansprüche bis zu dem auf

iO. November 1908. Vorm. 9 Uhr

dem Kaiserhehen Bezirksrichter bier anberaumten Termin anzua elden und glaubhate zu machen, widrigenadts die A legueg des Grundbuch-blat's ohne Rücksicht auf ihre Rechte und Ausprüchte erfolgen wird. Deressalam, den 27. Juli 4908.

Kaiserliches Bezirksgericht.

Aufgebot.

Auf Antrag des Kaufmanns Musaji Pirbhay zu Daressalam sch das durch Kaufvertrag vom 25. Juli 1908 von icm erwerbene, in Daressalam in dem noch unbenamsten Weg, welcher parellel zur Marktstrasse lie Bagamojostrasse mit der Moscheegrebt die wohlsckmeckendste strasse verbindet, gelegene Grun atück Kartenblatt 2 Parzel e 228/98 in der Grösse von 11 ar. 13 qu. früher dem Landesfiskus gehörig, in das Grund-nansa" Vanille Salcenpulrer. werden.

Stahmer & Wilms, and ans der bei den gerichtlichen Akten befindlichen Handzeichnung

hiermit die Auf- $\operatorname{ergcht}$ fordern g an alle diejenigen, welche

las Eigentum oder ein anderes zur Eintragung in das Grundbuch geeignetes Recht an dem Grundstuck in Auspruch nehmen, ihre Rechte und Ansprüche bis zu dem auf

Daressalam, den 27. Juli 1908.

Kaiserliches Bezirksgericht.

Alex Andreae Kraay & Co. Milani & Rabaud Succrs, Bordeaux. Wein u Cognac, Export nach allen Erdteilen.

Hoflieferanten Seiner Majestät des Königs von Preussen, Deutschen Kaisers.

# eidsiecka co GOULDENS ( SUCCRS. wird in folgenden "SEC" (halbtrocken) "DRY" (sehrtrocken) GOUT AMERICAIN (trocken)

Verireier R. Voqel, Hamburg

Aufträge durch Hamburger Exporthäuser erbeten.

jowie

192A T

jhn T Viit

# Schiefertafeln Schiefergriffel Schulhefte

empfiehlt

**Buchhandlung Daressalam.** 

Unter den Akazien 2.

# DEUTSCHER

früher V. Scholl

TANGA.

Erstes altrenommiertes Haus.

Willy Petit Besitzer.

### Dingeldey & Werres

Erlies Deutlines Ausrültungsgelmält in Tropen, Heer, v. Flotte.

(Früher: v. Tippelskirch & Co.)

Berlin W. Potsdamerstr. 127/128.

Telegramm-Adr.: TIPPOTIP.

Codes: Staudt & Hundius 1882/1891. A. B. C. 5th Edition.

Eigene Fabrik.

Lieferung aller für den Tropengebrauch bestimmten Gegenstände in bester Qualität und nach

den neuesten Erfahrungen.



The Germans to the front.

Kostenanschläge und Kataloge werden auf Wunsch kostenios und frei zugesandt.

Vertreter für R. F. P. Huebner's Jagdbürd in Mombasa (Britisch-Ostafrika).

### Telegramme.

Truppen-Revue in Duebect.

London, 25. Juli. Der Pring von Bales besichtigte 13000 Truppen auf der Abraham=Chene, an dere Spipe Lord Roberts, jowie die französischen, amerikanischen und britischen Marine-Delachements zugegen waren. Nach der Nevue händigte der Prinz um Grafen Gren die Urfunde über die Schlachtfelberans, die burch zamminngen im britischen Reich käuflich erworben warben. London, 27. Juli. Der Pring von Wales war bei einer kilegsschiffs-Revue zugegen; Abends wurde ein Wastmahl zu ihren der Molonialrepresentanten gegeben.

### Von dem Ausstand in Bombay.

London, 25. Juli. Der Bobel versuchte gestern in Bomban de Eijenbahnstation und den Postzug zu zertrümmern; die Miliz merte auf die Streifenden, totete 5 und verwundete 43. -Alle Markte find noch in Bombay geschloffen; fleine Unruhen unichten diesen Morgen; die Polizei mußte mit Gewehrfeuer mgreifen; viele wurden vermindet.

Loubon, 26. Juli. Während bem Aufftand murden 4 Streitende gködet und verschiedene verwundet.

London, 29. Juli. In Bomban nutften die Soldaten ben Pobel burch Gewehrfeuer vertreiben Drei Aufrührer wurden gwer verwundet; die Aufregung in den Bagars dauert an.

Der Bouverneur brudte in einer Berjammlung der befferen Bürger seine Enttäuschung darüber aus, daß sie jo wenig das Bouvernement unterstiigen.

London, 30. Juli. In Bombay herrscht wieder Niche. Die Spinnereien find wieder im Betrieb. 7 Aufrührer find gu 12 Monaten strengem Arrest verurteilt.

#### Große Arbeitseinstellung in Paris.

London, 26. Juli. Durch das Miglingen eines allgemeinen Streiks in Paris find dortselbst über 100000 Arbeiter arbeitslos

### Die Reise des Präsideuten nach Auflaud.

London, 26. Juli. Der frangofifche Brufibent Fallieres ift von Schweden nach Reval gereift.

London, 28. Juli. Der frangofifche Brafibent ift in Reval angefommen.

London, 28. Juli. Der gar und der frangofische Prafident Fallieres haben fich gegenseitig auf ihren Schiffen Befuche abgestattet. Der ruffische Minister der Auswärtigen Isvolfty hatte eine fundenlange Ronfereng mit Bichon, bem frang. Minifter bes Auswärtigen. Beim Diner an Bord ber ruffifden tafferlichen Bacht wurden die herzlichsten Toafte ausgebracht, in benen Die Stärte und ber friedliche Zwed ber Alliang mit Nachbrud betont

London, 29. Juli. Prafident Fallieres bat unter den bergleichsten Freundschaftsbezeigungen von Seiten des Baren und feiner Minister Reval verlaffen.

London, 29. Juli. Andaueinde Konferengen zwischen bem frangofichen Brafidenten, bem Bar und ben auswärtigen Miniftern haben stattgefunden.

### Der Dank der Türken.

London, 27. Juli. In Monstantinopel marschierte bas Bolf in großen Prozessionen nach dem Ministerium, um dem Gultan ihren Dank für die dem Lande gegebene Verfassung auszubruden. Die Zeitungen fandten ein huldigungstelegramm an ben Sultan.

London, 28. Juli. Eine Prozession von 10000 Mann begab sich nach dem Pildiz Kiost, um dem Sultan der Türkei Ovationen darzubringen.

Weder Polizei noch Truppen waren anwesend, allgemeine Ordnung herrichte. Die Irade schafft in Zufunft das Sustem der Bouvernement&=Spionage ab.

### Ein Fortschritt in der Erforschung der Archsfrantheit.

London, 27. Juli. Dr. Dogen hat an die Biologische Gefell= schaft ein wichtiges Schriftstud über den Ursprung der Krebsfrantheit geschidt, in bem er die Entbedung ber Wirfung bes Reimes, welcher die Krankheit verursacht, genau beschreibt.

### Ein englisches Geschwader reift nach Südafrika.

London, 29. Juli. Admiral Gir Bercy Scott wird im Berbfte mit einem Wefchwader von 4 erftllaffigen Rreugern Gud= Ujrifa beinchen.

### Bon der revolutionären Bewegung in Paris.

London, 30. Juli. Der Parifer Streif icheint ernfthaft gu werden, taufende von Streifenden find mit roten Flaggen nach Draveil Bigneng und Billenenve gezogen, und feuerten auf die Truppen; mit Silfe der Kavallerie wurde der Böbel zerstreut.

Drei Auflührer wurden in Draveil-Bigneux getöbet; und 50

Das Militär hat die Gijenbahn nach Draveil bejest, tropbem strömen taufende zu Guß dorthin, die Strafen find verbarrita= biert; mehrere Soldaten wurden durch Revolverschüffe verwundet; die Truppen erstürmten unter einem Regen von Flaschen, Stühlen, Syphons und Revolverichuffen die Barriladen.

### Wegen die hohen Militärauslagen.

London, 30. Juli. 144 Mitglieder bes Souje of Commons haben dem Premier Asquith ein Memorandum prajentirt, in dem sie um herabsetzung der Militärauslagen baten. Andererseits bildet fich im House of Commons ein Komitee, das die Rot= wendigfeit einer ftarten Flotte verteidigt.

Annahme der Altersberficherungsvorlage.

London, 31. Juli. Das House of Lords hat die Alterda Bera ficherunge=Vorlage in der 3. Lefung angenommen.

Annahme der irländischen Universitätsvorlage. London, 31. Juli. Die irländische Universitäts-Vorlage wurde in der 3. Lejung vom Souje of Lords angenommen.

### Deutsche Kolonien. Südtvestafrika.

- Bon ber Balfifchbay. Die "Daily Chronicle" erklärte offiziös, England werde die Walfischbay niemals verlaufen oder verpachten, ebenfalls niemals den Eisenbahnbau (es handelt sich um die Verlängerung der Bahn Lüberitzbucht—Keetmanshvop nach Osten burch englisches Gebiet) bewilligen, der Rapftadt's Sanbel schädigen könnte.

— Mit ber Bunfchelrute — Landrat v. Uslar hat, wie die "B. N." aus bester Quelle erfahren, an ber Trace ber fünftigen Bahn Seeheim-Raltfontein mit der Rute Wafferpunkte festgelegt, jest bereift er die Pad Aus-Kunjas, um den Wünschen der Maltahöher entsprechend, dort geeignete Stellen zur Anlage von Brunnen aufzusuchen. Hoffentlich wird dann auch bald bie Bohrmaschine folgen, damit endlich dem Waffermangel ber Tirasfläche ein Ende bereitet werbe. Später wird der unermubliche Waffersucher seine Tätigfeit nach den westlich namiabwärts gelegenen Farmen der Bezirke Gibeon und Maltahöhe verlegen. Herr v. Uslar brabsichtigt, am 20. August mit dem "Oftafrikaner" Deutsch-Südwestafrika zu verlaffen und hat bereits bei ber Woermann-Linie seine Fahrlarte bistellt.

Bor turgem hatte er die Freude, daß in ber Namib, in Garup an einer von ihm bezeichneten Stelle ein mächtiges und sehr gutes Baffer erschlossen wurde. Much auf ber Farm Dvikoforero der Liebigkompagnie ift an allen drei Stellen, die bon ber vielbefehdeten Rute gemeldet worden waren, Baffer gefunden worden, und zwar soviel, daß die Farm jetzt etwa 12 chm Baffer finndlich zur Berfügung hat. Giwiß beides

schr schöne Erfolge.

Der Diamantenfund. Die Gudmestafrit. Btg. schreibt: Ein Streckenwärter der Bahn Lüderitzbucht - Rectmanshoop hatte einen Rriftall gefunden und ge fchlagen. Die Stude zeigte er feinem Borgefesten, Beren Oberbahnmeister Stauch, ber ihm fagte, er folle doch solche Steine nicht zertrümmern, sondern lieber ihm zeigen! Man konne nie wiffen, ob fo ein Fund nicht wertvoll sei. Auch folle er seine Gingeborenen anweisen, auf Steine und Rriftalle zu achten. Ginige Tage barauf tam einer ber Leute bes Streckenwärters, ein Capebon, zu herrn Stauch mit den Worten: "Mifter! It hat en Demant!" Der Junge hatte offenbar schon einmal in Kimberly oder irgendwo ge= arbeitet und tannte baber Diamanten. Berr Stauch besah sich ben Stein, fragte ben Eingeborenen aus und stellte, da er gerade zufällig, um auf Aupfer zu schürfen, 2 Schürficheine gelöft hatte, seine Schürftafeln an der Fundstelle auf.

Weiteres oberflächliches Absuchen brachte in der Folge immer mehr der glänzenden Goelsteine zum Borschein, aus 2 Schürsscheinen wurden nach und nach 30 und mit Bulfe eines bemittelten Konfortiums ift es jest gelungen, einen regelrechten Schürsbetrieb einzurichten.

Wie und herr Stauch mitteilt, handelt es sich darum, gunächst einmal die primare Lagerstätte ber eblen Kristalle, also wahrscheinlich entsprechend der südafrikanischen Formationen den Blaugrund zu finden. Man glaubt nämlich, daß die gefun enen Steine nicht an der Fundstelle durch Berwitterung des Muttergefteins an das Tageslicht gefommen find, sondern nimmt an, daß fie du ch irgend eine Ursache borthin verschlagen wurden.

Die Goelsteine sind, wie bei allen Vorkommen, meist unregelmäßige Splitter, jeboch sind darunter auch vollfommen regelmäßige Oftaeder und frummflächige Ichombendodekaeder in der bekannten typischen Kriftall= form des Diamanten nicht selten. Die Farbe der Steine, die uns Herr Stauch freundlichst zeigte, ist wasserhell. Kenner behoupten, die Diamanten stünden im Bert ben beiten subafritanischen nicht nach. Gine weitere Pilifung wurde im Laboratorium bes Minen-Syndifats vorgenommen, über deren Ausfall und jedoch nichts bekannt geworden ift.

Herrn Stauch und sein m Konsortium und dem Ort Lüderigbucht wünschen wir, daß bas energisch: Arbeiten zur Auffuchung der eigentlichen Seimat der wertvollen Kristalle recht bald von vollem Erfolg gef. önt sein möge. Selbstwerständlich ist die ganze Angelegenhit auch für das übrige Schutgebiet, befonders den Guden, von größerem Interesse.

Bald werben wir wohl ein Zuströmen von allen zweisel- und unzweiselhaften Glementen sehen und man wird die Einwanderun Stontrolle doppelt vorsichtig handhaben muffen. Mittellose Prospektoren konnten uns nur zur Last fallen, da zu wenig Arbeitsgelegen-heit vorhauden ist. Die Schürftätigkeit wird auch ohne diese unw Mommenen Holfer einen neuen Aufschwung

Die periodilchen Grasbrände im trovilden Afrika.

Bon Megierungerat Dr. Balter Buffe. (Fortfegung.)

Wenn wir die Berichte der einzelnen Afrikareisenben vergleichen, so tritt und daraus eine recht verschiedene Beurteilung der Wirkungen der Grasbrände auf die Begetation hervor, Widersprüche machen sich geltend, die weniger in der subjektiven Auffassung als in der Verschiedenheit der von den betreffenden Reisenden beobachteten Verhältniffe zu suchen find.

Während z. B. Schweinfurth und Bechnel-Loesche sich ohne Borbehalt für die überans schädliche Wirlung ber Brande auf Die Gestaltung der Steppenvegetation aussprachen, messen ihnen andere Reisende, z. B. Volsens, nur eine geringfügige Bedeutung zu, Wisman
nennt sie "durchaus harmloser Natur" und Paul Reichard erklärt sie geradezu als eine Wohltat für alle Lebewesen. Sie halten die Schilderungen aus anderen Wegenden zum Teil für übertrieben. Alle biese Wiberspruche erklären sich sehr einfach aus ber Tatsache, baß Bobe und Dichtigleit des Grasmuchjes - zwei Mo-mente, von denen allein die Wirkung der Brande abhängig ist — in den verschiedenen Teilen Afrikas außerordentlich wechseln.

Ia, Pechuel-Loeiche fagt sogar, daß Dichtigkeit und Sohe im gleichen Geviet von Jahr zu Jahr wechseln, je nach Menge der Niederschläge und Daner den Regenzeit. Gigene Erfahrungen in Dieser Hinficht stehen mir nicht zur Berfügung, doch muß ich bemerken, daß im füdli= dien Togo 1904, einem der trockenften Jahre. welche die Rolonie seit langer Zeit aufzuweisen hatte, ber Grasmuche ber Steppe Dimensionen erreichte, die meines Grachtens taum einer erhebtichen Steigerung fähig waren. Daß es auch hier Ausnahmen gibt, barf nicht verschwiegen werden; am auffallendsten in dieser Hinsicht find mir einige Striche zwischen Atakpame und Ruatschä in Togo erschienen.

Im übrigen habe ich beobachtet, daß in Weftafrifa und speziell in Togo das Gras durchschnittlich ungleich höher und dichter entwickelt ist als im Often, ferner aber, daß auch in Ditafrika selbst ganz erhebliche Un-

terschiede bemerkvar sind.

Die Mkatta-Steppe z. B. und gewiffe Gebiete in der Pangani-Niederung und im Süden der Kolonie wifen eine wesentlich höhere und dichtere Grasbedettung auf als z. B. das Donde-Land und Ugogo. Dementsprechend tann man auch allgemeingültige Ungaben über daß Maß der Brandwirkungen nicht machen und muß in jedem einzelnen Gebiet nach den Tatsachen ur-

In diesem Sinne hat auch Bornhard bei der Einschätzung der Brandwirkungen auf die Bohe und Dich: tigkeit der Grasdecke Rücksicht genommen. Buhrend erfder Anficht Ausdruck gibt, daß die Brande meift nicht von erh blichem Einfluß auf den Charafter des lichten Steppenwaldes seien, da die Grasdecke im allgemeinen nicht hoch und bicht genug sei, als daß ein schnell vorüber-gehender Brand den Bäumen zu schaden vermochte, so fügt er doch folgende Einschräntung an: "Anders verhalt es fich mit den Grasbranden in Gebieten, die burch üppigen Grad- und Rrautwuchs ausgezeichnet find, fofern die Ausdorrung der Begetation hier in ähnlich vollständiger Weise eintritt wie in ber gewöhnlichen Laubsteppe. Entsprechend dem größeren Vorrat an Brennstoff ist die Brandwirkung hier benn auch ge-fährlicher. Der Charafter bes Buldes muß in folchen Gebieten allerdings durch die regelmäßigen Grasbrande arg beeinträchtigt werden."

Was Bornhard hiermit im besonderen sur den Trockenwald ausgesprochen hat, gilt ganz allgemein für das "Pori" Oftafritas und die Baumsteppe überhaupt.

Betrachten wir die Besiedlung der Steppen mit neuen Bewächsen von den eben erörterten Befichtspunkten aus, so dürsen wir sagen, daß — abgesehen von ber Besichaffenheit des Grundes — die Mächtigkeit des Graswuchses für eine solche Besiedlung ausschlaggebend ist.

Pechuel-Lösche und Wißmann machen beson= beis auf ben hohen Feuchtigkeitsgehalt bes anscheinend völlig trocknen Grases der Kongo-Savannen aufmert-sam, der dort ein schleuniges Umsichgreisen des Feners verhindere und sogar den Menschen nötige, die Flammen immer wieder von neuem zu entsachen, um den Brand in Gang zu halte.i.

### STUHR'S CAVIAR STUHR'S SARDELLEN



in Dosen oder Gläsern

bleiben in jedem Klima frisch.

Zu haben in allen einschlägigen Geschäften.

Die Brafer ber trodengrundigen Steppengebiete berhalten sich in di ser Binsicht, wie mich eigene Beobachtungen letzten, jedenfalls andere; fie fallen, den Fun-ten willig aufgreifend, so lange den Flammen zum Opfer, bis ihnen Lücken im Beflande oder sonstige natürliche und fünftliche Sinderniffe Salt gebieten.

Den einfachsten Dlafifiab für bie Gewalt ber Grasbrande gewinnt der Reifend, we n er felbit eine brennende Steppe zu passieren hat. Wied rholt bin ich in Ditafrita zu Fuß oder im Sattel auf ichmalem Reger= pfade durch brennende Grasfluch nachogen, ohne mehr als eine geringlügige Erhöhung ber ohnedies ansehnlichen Sonnenhitze und als eine Belättigung durch die in der Luft umherwirdelnden Rohleteilehen verspürt gu haben. Dort hard lie es fich aber um G biete mit bunnen und niedrigem Graswuchs, in welchem die Flammen bei absoluter Windstille langfam und allmählich von Bufchel zu Bufchet überiprongen. Daß man folche vereinzelte Beofrachtungen nicht zu allgemeis nen Schlüffen verwerten bart, zeigte mir nur zu braftisch im selben Jahre noch ein kleines Erlebnis im westlichen Vorlande von Unguru, wobei um ein Sair mein ganges Belilager und Gepad am hellen Tage ein Raub der Flammen geworden ware, ba bir Eingeborgenen in halbkieisformigem Logen vor bem Winde das Gras an zahlreichen Stellen angegunget hatten, um ben eisten europäischen Besucher ihrer Wegend rite ausguräuchern. In rasender Gile trieb der Wird bie Flammen auf bas Lager zu und nur ber B handigfeit und Geschicht it meiner W. mammegi, die im letten Augenblick die gefahrdete Ge te d. & Lag es mit einer Barriere von grinen Zweigen umgaben, mar die Rettung unferer Sabe zu banten.

In Togo habe ich in na tift r Nähe Steppenbrante erlebt, die bu ch eine berntige Shutwe'er nicht aufzuhalten gewesen maren. Das ungemein bichte Gras hatte eine Höhe von 3,5 bis 4,5 m erreicht und entwickelte schon bei mußigem Winde eine ungeheure Glut, die auf die Entfernung von 10 m nicht zu ertragen war. Wird ber Riffende von solchen Ausschreitungen bes entseffelten Glements inmitten ber Steppe überrofiht, so bleibt ihm nichts weiter übrig, als "Gegenfeuer" angugunben, um fich und feine Rurawane auf ber babuich geschaffenen Insel in Sicherheit zu bringen.

Ramentlich bi Dunk theit gewähren die Brande ber hochgrasigen Steppen Togos ein grandioses Schauspiel. Hondschohe Flammen und tide, alutbeleuchtete Ranchwoll n werden vom Winde geschencht. Sie schieben fich fuliffenartig ineinander, verdrängen fich gegenseitig und zerfallen in nichts, unabläffig von neuentstandenen eif it. Das Fener geht an burren Schlingpflamen und an ben trockenen, abgestorbenen Bideln ber Borgsus-Balmen bis boch in die Aron n der Baume binauf, soweit sich ihm Ribrung biebet, gungelnd und nach ben verschiedenste : Michtangen ausstrigfend und etagenweise verweisend zu allumfaffender Berftorung. Bun-bervoll hiben fich die schwarzen Silhonetten ber Facherpalmen geren ben fenrigen Hinte grund ab. Sieht uns der Wind entgegen, jo lagt fich vor Qualm kaum atmen. Gin'n Regen von Rug und Aiche treibt er por fich ber und läßt ibn auf une berniederfallen; bis handtellerg ofe Berbande ver'ohlter Grasituite bebeden Beltdich und Tifche. Daß die Brituig ber Brande in biefen Gegenden

nicht ohne tief eingreifende Folgen für die Pfling nwelt der Steppe bleiben tang, ift ohne weiteres fiar. Abgelehm von der Zeistörung karter Ge nächse wird auch die notüstiche Berjüngung we is widerstandsfähder überlebenden Steppe ihölzer verlanefamt und ihre

Geftalt in nachhaltiger Beise breinflußt. In regelmäßig abgebrannter Baumfteppe fann man fait an famtl dien Baumen bie Wirkungen bes Teuers noch nach langer Bit nachweisen, nicht etwa an ber Weftalt ber Baume allein, sondern an ben Schwärzungen ber Rinde und Borte, die bisweilen hoch hin ufreichen und so gewijs fermassen eine "Brandmarte" abgeben. Forts. folgt,

Die Seelenwunden des Kulturmenschen vom Standpuntle mo seiner Phichologie und Nervenhygiene. Gedanken zu einer wissenschaftlichen Nellgion. Von Dr. Karl Desker; Zürich 1908. Komm.-Bersag von H. Zimmermann in Waldschut (Vaden). 13½, Bogen Ott. broch Preis 4 Mt. = 5 Fr. Die moderne Pipchologie, d. i. wissenschaftliche Lehre von den seelschen Borgängen hat in den sehren Jahren ganz enorme Fortschritte gemacht und dehnt ihren Einfluß auf immer weitere Gebiete aus. Das vorliegende Buch gibt eine kurze gemeinwerständliche Darstellung dieser Forschungen und Probleme. Der Versigher, der schon einmal — durch die Broschüre "Die Negerseele und die Deutschen in Apisse" – großes Inssehen erregt hat, sommt zu dem Rejultat daß nicht durch Glanben, sondern nur durch Wissen Assechenweh der Werschen geheilt und verklitet werden kann. Er bezeichnet die christliche Lehre als "eine ungeheure Gesühlssäsischung", die durch die falsche Auffassung vom Weien der Seele entstanden ist. Sine Besprechung des Zustandesommens, der Ursachen, der Erscheinungen, der Deilung und Verhätung der seelsichen Wunden und Leiden soll dem Leser Fingerzeige und Natschläge geben, wie er sein eigenes Seelenseben und das seiner Mitmenschen zu beurteilen hat. Sodann verbreitet sich der und Natischläge geben, wie er jein eigenes Seelenseben und bas jeiner Mitmenschen zu beurteilen hat. Sodann verbreitet sich der Vers noch des Näheren über die seelischen Geichsechtsunterschiede und die jexuelle Frage, die nach ihm lediglich durch die Frau gelöst werden kann. Unter anderem weift er nach, daß die Prüderie, gelöst werden kann. Unter anderem weift er nach, daß die Prüderie, die saliche Ansehung des Hochzeitstages, die Misseitungen des wichtigen Geschlechtstriebes, die erzwungene Enthaltung u. s. w. u Ursachen vieler je lischer Leiden der Franken werden. Das Auch beruht auf wissenschaftlicher Grundlage und ist von jedem Gebilderten zu versiehen, doch wird es großen Widerspruch begegnen, da es gegen eine große Anahl herrschender religiöter und moralischer Anschauungen einen nachdrücklich n Kampf sührt.

Hoch- u. Niedrigwasser im Basen von Dareslalam. (Monat Augnst 1908).

Datum	Dochn	nijer	Viedrigwaifer							
	н. m	ρ. m.	n. tn.	p. m						
1.	6 h 26 m	6 h 5 l m	0 h 14 m	0 h 39 m						
2.	6 h 59 m	7 h 24 m	0 h 37 m	1 h 12 m						
3.	7 h 34 m	7 h 59 m	1 h 22 m	1 h 47 m						
4.	8 h 16 m	8 h 41 m	2 b 4 m	2 b 29 m						
5.	9h 7m	9 p 3 · m	2 h 55 m	3 h 20 m						
6.	10 h 13 m	10 h 38 m	4 h 1 m	4 h 26 m						
7.	11 h 31 m ·	11 h 56 m	5 հ 19 ա	5 b 44 m						
8.		0 b 50 m	6 h 38 m	7 h 3 m						
g.	1 h 15 m	1 h 40 m	7 b 27 m	7 h 52 m						
10.	2 h 13 m	2 h 38 m	8 b 25 m	8h 50 m						
11.	3 h 15 m	3 h 40 m	9 h 27 m	9 h 52 m						
12.	4 h 20 m	4 h 45 m	10 h 32 m	10 h 57 m						
13.	5 հ 3 տ	5 h 28 m	11 հ 15 no	11 a 40 m						
14.	5 h 5 t m	6 h 19 m		0 h 8 m						
15.	6 h 35 m	7 h 0 m	0 h 23 m	0 h 48 m						
16.	7 h 15 m	7 h 40 m	lb 3m	1 h 38 iu						
17.	7 h 56 m	8 h 21 m	1 h 44 m	2 h 9 m						
18.	8 հ 39 տ	9-b: 4-m	2 h 27 m	2 h 52 m						
19.	9 h 27 m	9 b 52 m	3 b 15 m	3 h 40 m						
20.	10 հ 3 մ ա	11 % 1 m	4 b 24 m	4 հ 49 տ						
21.	11 h 54 m		5 h 42 m	6 h 7 m						
55. 23.	0 h 45 m	1 h 10 m	6 h 57 m	7 h 22 m						
23.	1 h 49 m	2 h 14 m	8 h 1 m	8 h 26 m						
24.	2 h 37 m	3 h 2 m	8 ta 49 m	9 h 14 m						
25	3 h 18 m	3 h 43 a	9 ¼ 30 m	9 b 55 m						
28	3 h 53 m	4 h 18 m	10 k 5 m	10 h 30 m						
27	4 h 25 m	4 h 50 m	10 հ 37 ա	11 b 2 m						
28.	4 h 57 m	5 h 22 m	Ilh 8m	11 h 31 m						
29.	5 h 15 m	5 h 40 m	11 h 27 m	11-ի 52-ա						
30	5 h 58 m	6 h 23 m		0 h 10 m						
31.	6 h 29 m	6h 51m	0 h 17 m	0 h 42 m						

Am 4. 8. Erftes Biertel. - Am 11. 8. Bollmond. - Am 18. 8. Lettes Biertel. - Am 26 8. Neumond.

### Postnachrichten für August 1908.

Tag.	Bezeichnung der Befördernugsgelegenheiten.	Bemerkungen.					
1*) 1 2 5 6	Abfahrt eines Goov. Dampfers nach den Südstationen Ankunft des D. O. A. L. Dampfers "Reichstag" von Ibo Ankunft des R. P. D. "Prinzregent" von Ourban Abfahrt des R. P. D. "Prinzregent" nach Europa Abfahrt des D. O. A. L. Dampfers "Reichstag" nach Rombay Ankunft des D. O. A. L. Dampfers "Präsident" von Bombey Abfahrt des D. O. A. L. Dampfers "Präsident" über Nossibé nach Durban.	Post an Berlin 21, 8,					
6 8*) 12 13 14	Abfarrt eines GonvDampfers nach Zanzibar und den Nordstationen Ankunft eines GouvDampfers von den Südstationen Ankunft des R. P. D. "Khalif" von Zanzibar und Bagam jo Abfahrt des R. P. D. "Khalif" nach Europa Ankunft des D. O. A. L. Dampfers "Kaise" von Bombay	Post an Berlin 3, 9,					
14 14 15	Ankunft eines GouvDampfers von den Nordstationen und Zanzibar Ankunft des R. P. D. "Adolf Woermann" aus Europa Abfahrt des D. O. A. L. Dampfers "Kaiser" über Bagas ojo nach den Südstationen bis Ibo	Post ab Berlin 25, 7,					
15 17 17 22 22	Abfahrt des R. P. D. "Adolf Woermann" nach Ourban Abfahrt eines GouvDampfers nach Zu zibar und den Nordstationen Abfahrt eines GouvDampfers nach den Südstationen Ankunft des D. O. A. L. Dampfers "Kaiser" von Ibo						
23 23	Ankunft des R. P. D. "Herzog" von Durban Abfart des R. P. D. "Herzog" nich Europa Abfahrt des D. O. A. L. Dampfer "Kliser" nach Bombay	ort an Berlin 11. 9.					
24 24 25 26	Ankunft eines englischen Postdampfers von Aden in Zanzibar Ankunft eines GouvDampfers von den Südstationen Ankunft eines GouvDampfers von den Nordstationen und Zanzibar Abrahrt eines GouvDampfers über Bagamojo nach Zanzibar zum Anschluss an die	Post ab Berlin 31, 7.					
0 1-1-1-0 2 <del>1</del> 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	französischen Postdampfer nach und von Europa Abfahrt eines französischen Postdampfers von Zanzilar nach Europa Abfahrt eines englischen Postdampfers von Zanzilar nach Europa Ankunft des R. P. D. "Merkgraf" aus Europa Ankunft eines französischen Postdampfers aus Europa in Zanzibar Ankunft des D. O. A. L. Pampfers "Kanzler" von Bombay Ankunft eines GouvDampfers mit Europapost von Zanzibar Abfahrt des R. P. D. "Markgraf" über Bagamojo und fanzbar nach Kilwa Abfahrt des D. O. A. L. Dampfers "Kanzler" über Mozambique nach Durban	Post an Berlin 16, 9, Post an Berlin 10, 9, Post ab Berlin 7, 8, Post ab Berlin 8, 8,					

\*\*) Ankunft in Parc-salam ev. 1 Tag später, je nach Eintreffen der französischen Post in Zanzibar. Witterungsboodschrangen der Station Dareszalam vom 23. 50: 29 Juli 1908

An merkungen: \*) Südtour wird nur bei besonderem Verkeh sbedürfnis gefahren.

	red.	dru & 112 muf 00. nohe H = 7 0 — —	N+0-	Temperatur.  Uronknos Therm   Frichtes Thorm.*							1402)			Dinetdrick in no			Between Bonelong Re.		noumen Hohelm dans	Varitums -	Wind, Richtung und . Stärkegrad (0 - 12).		
Datieni	7 R	9 p	7 a	7 R	., 1,	0.10	n	١.,,	4,	Man.	Max.	Strab-		.,	ο,	7 9	11. 4	,	h n	10 144190.	? ∢	" n	9 p
23.	65,4	64.7	65,9	20,2	26,6	21,8 ]	19,5	22,0	20,4	19,6	26,8	45,7	16,1	16,5	10	93	65   8	7	6,56	[ 1.1	SW I	Sr. 3	(8) 0
24	66,0	€5,9	65,9	20.6	27,0	2 ',4	20,2	10,5	21,0	[ 19,5 ]	27,5	47.0	[ 17,3	14,04	17,61	[ 97 ]	52   8	8   0.0	6 21	1.4	(SW) 0	SE 1	(8) 0
25.	65,8	64,6	64,7	19,9	26,6	20,6	19,2	20,1	19,6	19,3	26,7	47,2	16,1	13,5	16,4	93	-53 - 9	:   -	4 10	1.5	`sw ı	S 3	S 1
26.	64,6	63,1	63,4	21,2	25,6	21.8	10,0	19,6	19,8	19,7	26.8	45,4	16,6	13,3	16.0	89	55 8	2	4 11	1.5	(S) 0	SE 3	SW 1
27.	63,3	63,3	63,2	18,7	27,1	21,4	17,8	20.7	19,5	18,0	117,2	4:,7	4,6	14,2	15.7	91	54 8	3	9   37	1.6	SW i	8.4	(SSW) 0
28.	C3,5	62,8	64.2	19,8	27,2	22,2	19,1	21.0	20.8	18.5	27.3	45,2	16,0	14.7	17.4	93	55 8	7	10 1	1.5	SW 1	8.5	(8) 0
29	64,5	63,7	64,6	20,5	27,6	22,8	19,8	22,2	21,2	19,5	28,1	46,9	16,7	16,6	17,7	93	61 8	'   -	7 45	1.4	SW 1	SE 5	S 0
			1	or central		,0	14,0	,-	ے, ، ۔	10,0	-0,1	40,0	10,1	70,0 1	11,11		01 10	1 -	1 . 1 40,	1 1.4	1 24 (	, GE 1	1 50

Bedoutondstor Höhenkurort Mittol-u. Norddoutschl. Frogu, 1907: 8495 Kurpästo, Gr.Touristenvork, Illustr. Prosp. durch die Kurverwallung

### Sodawasser-Pabrik

Abdarassul & Söhne

🗱 🐉 Gegenüber Bäckerei A. Henschke. 🕸 🗱

### Soda, Limonaden, u. Jonst. Mineralwasser.

Neueste Filtrier-Apparate. Das Wasser ist garantiert rein und die Behandlung desselben von der behördl. Kommission als einwandfrei beurteilt worden.

Alleinige Vertreter in Deutsch-Ost-Afrika:

Alle Filialen von Wm. O'Swald & Co.

Afrikanische Edelhölzer kosten Ausfuhrzoll 1 cbm 1.50 Rp. 1 Raummeter = 0.7 cbm (Festmeter).

Eine Ebenholzplatte ist bei 0.05 Querschn tt 2 cm stark.

Wie heißt der Spediteur?

M. Nette, Daressalam Spedition u. Commission. Zollabfertigung.

### Caravonica-Baat.

Vormerfung auf Lieferung von Caravon er-Boumwoll Saat in den Var. II. Silk und Var. III. Alpaeca nimmt noch entgegen und gi b' ab p'r Pfund 30 Mps. (ohne Berpflichtung), folange bie biedjährige erfte Ernte reicht,

> Pflanzung Kifulu b. Daressalam.

Insel entstammend, zu verkanfen. Anfragen unter Augabe des ge-wünschten Quantums an

Ostafrikanische Pflanzungs Gesellschaft Mafia, Tschole.