

Telegr. Depeschen der Saale-Zeitung.

Wien, 15. Aug. Den Morgenblättern zufolge ist die Genehmigung des Demissionsgesuchs Andrafs's nicht zweifelhaft, nach der „Neuen Freien Presse“ wäre die Demission bereits angenommen.

Belgrad, 14. Aug. Das amtliche Blatt publicirt die gewöhnliche Serbien und der Schweiz abgeschlossene protokollarische Pensionsconvention, worin der Schweiz ebenso wie England, Italien und Rußland das Recht der meistbegünstigten Nation zugesprochen ist.

London, 14. Aug. Nach vier eingegangenen Nachrichten vom Cap vom 29. Juli sollte der neue Vornamph der englischen Truppen in zwei Colonnen am 3. d. beginnen. Eine dieser Colonnen sollte unter dem Oberbefehl von Lord von Durnford aus, die andere unter dem Oberbefehl von Sir Bullers von Middelburg aus vorgehen und beide Colonnen sich am 6. August in Maguinibomun vereinigen. Der König Cetewayo hat Ausflucht darüber erbeten, ob ihm im Falle seiner Unterwerfung das Leben geschenkt werden würde. Es ist ihm hierauf eine bejahende Antwort erteilt worden.

Deutsches Reich.

Bei seiner Anwesenheit in Danzig beauftragt der Kaiser am 10. September c. Mittag an Lord des Adige „Grille“ auf die Räder zu fahren, um daselbst das Panzergeschwader zu befehligen.

Der ehemalige Finanzminister Camphausen wird seinen künftigen Wohnsitz in Berlin nehmen. Die Mitteilung, daß der zur Fraction der positiven Union gehörende Graf Arnim-Boitzenburg zum Präses der Generalynode und wahrscheinlich ein der confessionellen Partei angehöriger Geistlicher zum Stellvertreter desselben würde gewählt werden, wird durch die „Kr. Ztg.“ bestritten.

Bei dem Unfälle an Bord des „Renown“ am 29. Juli war der vordere Theil des gesprungenen Geschüßes in das Wasser gefallen. Da die Wiedererlangung dieses Sprengstoffes für die anstehenden Untersuchungen über die Ursache des Springens des Rohrs von großer Wichtigkeit sein würde, so sind auf höhere Anordnung seitens S. M. S. „Renown“ angelegte Versuche zur Wiederauffindung desselben gemacht worden, leider bisher vergeblich.

Wie erinnerlich, hat der Bundesrat beschlossen, den Gesetzen wegen Regelung der Eisenbahn-Tarifverhältnisse nachträgliche Berichtigung an den besondern Eisenbahntarifsatz zu veranlassen, die die Vorlage ausgearbeitet hat. Die Arbeiten des Ausschusses werden, wie verlautet, Anfang October wieder aufgenommen. An einer Verhandlung zwischen Preußen und den Mittelstaaten — natürlich auf Kosten der Privatbahnen — ist nachgerade nicht mehr zu zweifeln. Mit dem 31. des vorliegenden Monats war die Frist zur Wiederbesetzung des bischöflichen Stuhles zu Danabridt abgelaufen. Auf Grund des § 8 des Gesetzes vom 20. Mai 1874, betreffend die Verwaltung erledigter katolischer Bistümer, ist diese Frist vom Herrn Minister der geistlichen Angelegenheiten bis zum 1. Jan. 1880 verlängert worden.

Halle, den 15. August.

Für die mit 1312 M. 78 Pf. benötigte Herstellung eines Nebenbahnhofs der künftigen Karode am Willberger Biege hat die Stadtverwaltung mit der 7 pCt. unter dem Anschläge eingekauften, auf 1220 M. 88 Pf. berechneten Offerte des Herrn Maurermeister H. Hoffmann den Zuschlag erteilt.

Vom Kreisoberarzt Optikus Sagedorn hier wurden gestern wiederum in drei amerikanischen Specieen Trichinen gefunden.

Wir wollen nicht beschreiben, unter Seier auf die in Casé David's heute beginnende, nur einige Tage dauernde Ausstellung einer im miniatür fertigeren sehr interessanten elektrischen Eisenbahn jensei des neu erfindenen Mitropol aufzuweisen zu machen. Da beide angelegte und in Dätigkeit befindliche Apparate bedeutendes instructives Interesse haben, so ist der Besuch der Ausstellung sehr erwünscht, namentlich aber auch Schülern zu empfehlen.

Der für nächsten Sonntag von Herrn Landgraf angezeigte Extrazug nach Leipzig kann nicht abgehen, sondern wird dem genannten Herrn ein solcher von der betr. Bahndirection still gestellt. Dagegen wird am Sonntag den 24. d. M. Herr Landgraf einen Extrazug nach Leipzig arrangiren.

Der Farbensinn.

Nach Alfred Wallace.

Unter den Naturforschern, welche in näherer oder fernerer Verwandtschaft zu Darwin stehen, ist Wallace einer der bedeutendsten. An Fülle der zoologischen und biologischen Beobachtungen steht er dem Altmeyer nicht nach; der Umfang seines Beobachtungsgebietes ist aber größer. So ist bekannt, daß er, der Naturforscher, bei seiner Unternehmung des malaischen Archipels von 75 verschiedenen Dialecten Vorlesungen anlegte. Von dieser Vielseitigkeit zeugt am lebendigsten seine Schrift „Die Farnwelt“ nicht Abhandlungen verhandelt Inhabts, welche schon in dem vielfältig unterrichteten Naturforscher, Dr. David Strauß, einen würdigen Uebersetzer gefunden hat: nur ein so kenntnisreicher Mann und trefflicher Stilist wie dieser, war im Stande, den Umfang und Reichthum des Originals ganz wiederzugeben. Die Uebersetzung weicht in manchen Stellen vom Original und wir zweifeln nicht, daß das Buch sich bei unserem Lesepublikum einbürgern wird. Kein Mangel ist ihm anmerkenswert; bei den großartigen Perspektiven bleibt auch das Kleinste immer noch kenntlich und gewinnt unter der Beleuchtung des Allgemeinen Licht und Bedeutung. Am meisten haben uns die Abschnitte über „Die Trichinen“, ein Beispiel der Pracht und Leppigkeit der Tropen“ angezogen; wir können es uns nicht verlagern, aus dem weiteren Abschnitt den besondern Blick über den Farbensinn mitzutheilen, der ohne Zweifel zur Declure des Ganzen einleiten wird. Unbedeutend wollen wir darauf aufmerksam machen, daß der Verfasser weit entfernt ist, sich bei einer nur auf utilitätsmäßigen Principien beruhenden Welt zu begnügen. Das Sehen der Farben, sagt Wallace, erscheint mir als die wunderbarste und unergreiflichste unserer sämtlichen Sinnes-

Provinzial-Nachrichten.

† Nordhausen, 14. Aug. Wie ich Ihnen schon mittheilte, findet am 19. und 20. Sept. bei Nordhausen ein Mann in a n d e r bei demselben Orte, wo sich die 2. Infanterie-Brigade befindet, einer belagerten Stadt gleichen, denn nicht weniger als 7000 bis 8000 Mann erhalten am 20. und theils auch für den 21. Sept. vier Quartier. Nordhausen wird beherbergt: Das General-Commando des 4. Armeekorps, den Stab der 7. Division, den Stab der 13. Infanterie-Brigade, den Stab der 12. Infanterie-Brigade, den Stab der 7. Kavallerie-Brigade, den Stab des 4. Feld-Regiments, den Stab der 2. Pionier-Compagnie, die 1. Wache, Inf.-Regimenter Nr. 26 und 27, das Inf.-Regiment Nr. 66, das Thüring. Inf.-Regiment Nr. 93 mit ihren Stäben, das Pionier-Battalion Nr. 4, das Regiments-Stab, die zweite sowie die vierte Abtheilung Nr. 4 des Art.-Regiments, die 1. Wache, den Divisions-Präsidenten etc. — Die frühere Nachricht, daß der deutsche Kronprinz die Parade bei Nordhausen abnehmen werde, dürfte sich nicht bestätigen.

† Nordhausen, 14. Aug. Der jetzt im diesen Sommertheater auftretende Zweite (30 Fuß groß), Herr James Wallis, ist im Spiel und Gesang so vorzüglich und artgemäß, daß allenthalben das Theater gefüllt ist. Am nach dem Nachbarn und Dörfern Gelegenheit zu geben, ihn zu sehen und zu hören, werden nächsten Sonntag auf den Stationen von Sangerhausen bis hier Nordbillsen ausgegeben, die zur Rückfahrt mit dem abends 11 Uhr 30 Minuten von Nordhausen nach Halle gehenden Güterzuge berechtigt. Es werden demselben Besonderen II. und III. Klasse beigegeben.

† Nordhausen, 14. Aug. Am 14. d. M. in der letzten Kreisrats-Sitzung nahm der feierliche Andradt Herr v. Kleist, der seit 1. Juli c. nach Vollendung seines 78. Lebensjahres in den Ruhestand getreten ist, zum letzten Male Theil, um sich auch von den Kreisrats-Mitgliedern amtlich zu verabschieden. In der Sitzung wurde auch die Wahl des Kreisraths für die nächsten Wahlen beschlossen und dabei der Kammerherr Freiherr v. Wendenhausen auf Verbeugung als alleiniger Candidat dem Könige zur Ernennung präsentirt, jedoch an der Ernennung nicht zu zweifeln sein dürfte.

Der Oberpräsident der Provinz Sachsen hat gestattet, daß den Leuten, welche an der dienerrichtlichen Versammlung in Dessau am 1. und 2. Sept. teilnehmen wollen, für die Reise Urlaub erteilt wird. Alle Schul-Inspectoren sind angewiesen worden, diesem Gesuche nachzukommen. Am 30. Sept. wird der Oberpräsident der Provinz Sachsen, Herr v. Arnim, nach Berlin behufs Erlaß gelangt habe. Die 1. Klasse hat nun Berlin, mit welcher fabelhafte Bequemlichkeit sie ihre Geschäfte erledigt. Die zehrende Woche, welche am 29. Juli abgehandelt, kam am 30. Juli bei der Witzge an und wurde vom Kreisdirector noch am demselben Tage dem Ober-Kreisrath vorgelesen. Am 31. Juli war das Gutachten des Leuten über die Witzge an und wurde am demselben Tage der Erlaß der zehrenden Witzge abgehandelt, wofür der Kreisrath in Gehalt einer funfschillingen Doppelstunde vom 1879 in Aug. ohne jede Kosten erhielt.

Wacanz geistliche u. Aemterstellen. Am 20. Sept. c. wird die Pfarre St. Johannis, Diöces Sangerhausen, vacant. Einmal National. Einkommen excl. Wohnung ca. 2825 M. Davon fällt an den Emeritus jährlich 1000 M. abzugeben. Die Besetzung erfolgt durch das königl. Consistorium der Provinz Sachsen mit Concurrenz der Gemeindevorstände. Die unter königl. Patronate stehende, mit einem jährl. Einkommen von 1500 M. verbundenen, vierzehn Aemterstellen sind am 20. d. M. vacant. Die Besetzung der Stelle erfolgt diesmal durch das königl. Consistorium der Provinz Sachsen. Die Pfarre St. Marien, Diöces Nordhausen, ist am 1. October zu besetzen. Privat-Patronat. Einkommen excl. Wohnung ca. 2036 M. Durch evolvire Emeritierung ihres Inhabers ist die Pfarre St. Marien, Diöces Nordhausen, vacant. Das Einkommen (excl. Wohnung) 5400 M. übersteigt, so sind nur Geistliche von mehr als 15jähr. Dienstalter wählbar. Die unter Privatpatronat stehende, mit einem jährl. Einkommen von ca. 1846 M., excl. Wohnung, verbundene Diaconatsstelle zu Wehra ist vacant; die Besetzung erfolgt durch das königl. Consistorium der Provinz Sachsen mit Concurrenz der Gemeindevorstände. Das Einkommen (excl. Wohnung) 5400 M. übersteigt, so sind nur Geistliche von mehr als 15jähr. Dienstalter wählbar. Die unter Privatpatronat stehende, mit einem jährl. Einkommen von 900 M. und freie Wohnung verbunden ist. Bewerbungen sind an den Magistrat deselbst zu richten. Die Pfarre St. Petri, Diöces Nordhausen, ist am 1. October vacant. Die Besetzung der Stelle erfolgt durch das königl. Consistorium der Provinz Sachsen mit Concurrenz der Gemeindevorstände. Das Einkommen (excl. Wohnung) 5400 M. übersteigt, so sind nur Geistliche von mehr als 15jähr. Dienstalter wählbar. Von demselben Jahr an Emeritus

vorzunehmen. Die Gegenstände und die Schönheit der Farben scheinen scheinbar ganz außer Verhältnis zu ihren angeblichen Ursachen und zu den physischen Bedürfnissen, denen sie dienen. Sehen wir rein rothe, grüne, blaue oder gelbe Farben, so sind sie unter einander so verschieden, daß es kaum zu glauben ist, wie gleichwohl thätiglich der Fall, daß die Lichtstrahlen, welche diese so ganz entgegengesetzten Empfindungen verursachen, nur in der Wellenlänge und Schwingungszahl sich unterscheiden, und daß zugleich zwischen ihnen eine ununterbrochene Reihe und allmähliche Steigerung der Schwingungsdauer und Wellenlänge stattfindet. Die unlegbaren Gegenstände, die wir wahrnehmen, müssen daher auf besonderen Vorgängen in uns selber beruhen, und die Frage tritt uns entgegen: zu welchem Zweck ist unter Selbigen und unter intellectuelles Wahrnehmungsvermögen mit so großer und scharfer Specialisirungsfähigkeit ausgestattet?

Als das Lichtempfindungsvermögen zuerst im Thierreich sich herausbildete, war es ohne allen Zweifel nur das Licht und sein mehr oder weniger vollständiger Mangel, welcher wahrgenommen wurde. Mit der Vervollkommenheit der Sinnesorgane wurden die Schattierungen von Licht und Dunkel feiner empfunden; und es liegt kein Grund vor, die Möglichkeit zu leugnen, daß irgend ein thierisches Auge die nimmliche oder selbst noch feinere Unterscheidungsfähigkeit des Lichtes und des Schattens haben könnte, wie wir, und dabei doch für die Farben gleich unempfindlich wäre, außer insofern, als die größere oder geringere Lichtmenge dabei in Betracht kommt. Die Welt wäre für ein solches Auge ungefähr zu erscheinen, wie uns jetzt stereoskopische Photographien sie darstellen; wir wissen Alle, wie schön solche Bilder sind und wie vollständigen Aufschluß sie uns über die Form, Oberflächengestaltung, Festigkeit und Entfernung der Gegenstände geben, und wie sie uns in gewisser Grade auch über die Farbe belehren; denn fast alle Farben sind in einer Photographie verträge feiner unterschiede des Tones bestimmbar, und es ist sehr wohl denkbar, daß es Selbigen geben kann, die das, was wir Farbe nennen, als

590 Nr. abzugeben. Bewerbungen sind bis zum 20. August an den Magistrat deselbst zu richten.

† Gera, 13. Aug. Eine wichtige Verordnung erläßt jedoch das künftige Ministerium auf Grund des Reichsgesetzes, die Abänderung einiger Bestimmungen der Gemeinde-Ordn. vom 23. Juli 1879 betr. Nach berathen bleibt fortan die Erlaubnis zum Aufschließen des Spinnens an dem Maschinen eines vorhandenen Bedürfnisses gebunden. Derselbe Nachweis ist beizubringen, den nachzuweisen, um die Erlaubnis zum Betrieb der Gattungsarbeit oder um Aufschließen von Wein, Bier oder anderen geistigen Getränken in Orläthchen mit weniger als 1500 Einwohnern, sowie in solchen Orläthchen mit größerer Einwohnerzahl, für welche dies durch Christian'schelei nicht wird, sowie ferner bei der Einholung der Erlaubnis zum Betriebe des Geschäftes eines Pflanzleibes.

† Gera, 13. Aug. Nach der an die Mitglieder des Landes-gelesten Landtagsvorlage den 13. d. M. betreffend, sind die Bedingungen des Landgerichtsbauwesens und des Landes-Verkehrsministeriums mit der Kreisgerichts-Justizverwaltung auf 6000 M. und 5000 M. vermindert. Die für Belohnung an Landgericht Gera überhaupt auszubehaltende Summe beläuft sich auf 71,900 M., von denen hat Reich v. A. 46,582 M. 88 Pf., Reich v. A. 25,317 M. 12 Pf. aufzubringen. Der sachliche Aufwand für das Landgericht betrug 18,320 M. betraucht. Der Betrag der Voranschläge in Gera, 13. d. M. betragen 1,500 M., 1,000 M. und 1,100 M. d. S. sind vorläufig und veranschlagt 14 Amtsrichterstellen statistisch, denen jedoch 4 Anwälte zur Unterstützung beigegeben werden. Die Gehälter der Amtsrichter variiren von 2700—6000 M., die der Anwälte von 1400—3000 M. Der angelegte Etat sieht alle Bedingungen, was Personalien anlangt in Hauptziffer mit 1,500 M. betragen. Der jährliche Subsidat des Fürstenthums betrug 239,955 M. Von 1. Oct. c. an wird er 243,290 M. betragen, also 3535 M. mehr.

Ueber die Art und Weise des Geschäftsbetriebes seitens verschiedener Richter in Gera ist berichtet, daß hiesige Angelegenheit ganz bartraubende Vorgänge. So hat unlangst einer dieser Junit in dem Dorfe W. eine schon lange Zeit franks Kauf, die der Richter tödten und verhängen lassen wollte, für den Preis von 20 M. gekauft und sich dabei ausgeben, daß deren Reichthum nach dem Tode nicht zu befürchten sei. Diese Sache ist alsdann dem Richter abgehandelt worden. Man hat die ganze vollständig mit Geschäftern beobachtet vorgefunden, so daß sie sofort erledigt werden mußte. Nichtsahnender sind die übrigen Theile des Thieres nach Chemnitz geschickt und an sechs hundert Richter verkauft und von diesen bearbeitet und verkauft worden.

Wissenschaft. Kunst. Literatur.

Das Kunstgewerbe-Museum in Berlin, in dessen Besuch gegenwärtig der Allem die dort ausstellten, künstlich hergestellten Eisenbahnen Eisenarbeiten auffordern, hat neuerdings durch verschiedene Anläufe eine neuen wichtigen Abtheilungen, die bereits recht ansehnliche Modelle, wiederum um mehrere vermindert werden. Unter diesen sind die von dem 17. Jahrh. her entstammende kleineren von Gabelmännchen aus Eisenholz, einer derselben Zeit angehörigen ansehnlichen Truhe, einer schweizerischen oder süddeutschen Arbeit, die, arg zerstört, in der Berliner Tischlerei Niemann einen liebevollen und geschickten Restaurator fand. Zu dem Zimmer, das diese Truhe schmückt den süßlichen der ersten Dinge des Museums, ist endlich noch ein neuer Anbau, ebenfalls ein sehr ansehnlicher, geordnet. Schrank niedererlicher Herkunft aufgestellt, der schon durch seine mächtigen Dimensionen eine imposante, durch die miteinander wechselnde schwarze und braune Färbung der verarbeiteten Holzarten noch gesteigerte Wirkung erzielt. Auf starken Angeln ruht er und durch ein schweres, breit vorhängendes Gethürm mit geschweiftem Fries nach oben abgeschlossen, an der oberen Wand durch drei halbkreisförmig angeordnete und geschmückt, ist er in den beiden Thüren wie in den Seitenwänden mit stark ausladenden, von acquirierten Feilen umfassen und in ihrem Inneren kleinere Schubläden bergenden Ausladungen versehen, so daß der ganze Aufbau, über den sich überdies noch ein theils aufgesetztes, theils aus dem Kern geschmiedenes Schloßwerk mit geschlossener Schloßmechanik, eine sehr interessante, welche die vollständige Erfindung von wahrhaft kostbaren, ruhiger und erster Solidität darstellt.

Der Vorber der leiziger Universitäts-Professoren, der Geh. Rath Dr. v. Wächter, erster Professor der Rechte und Ordinarius der Juristen-Facultät, bezieht am 12. d. das 60jährige Erinnerungsfest an seine am gleichen Tage 1819 in Tübingen angetretene außerordentliche Professur. Dieser ist der erwähnte Herr, der im December sein 82. Lebensjahr vollendet, in den letzten Monaten zu sehr kranken lebend, als daß er, wie sonst wohl, die Glückwünsche-Deputationen von nach und fern, von der Hochschule und Facultät, persönlich hätte entgegen nehmen können. Die Deputationen unterbreiten also und die verheerungsvollen Wünsche seiner Collegen wurden ihm schriftlich überreicht.

Wohr kürzen sind in der Nähe von Wehrle bei Wehrle (am 1500) sogenannte „Wahrle“ (Silber-schmelzen) gefunden worden, die sich auf eine Stelle beziehen, welche die Urgraben gemeiner Urne befunden haben. Dieser ist die Urne

zarte Abstrichungen einer besonders neutralen Farbe zu unterscheiden vermögen. Solch ein Selbvermögen würde sehr einfach sein im Vergleich mit demjenigen, das wir besitzen, und das nicht nur die höchsten Stufen des Lichtquantums, sondern auch vermöge einer ganz anderen Reihe von Empfindungen noch eine Stufenfolge von Lichtqualität zu unterscheiden im Stande ist, welche durch die Wellenlänge und Schwingungsdauer der Strahlen bedingt wird. Auf welcher Stufe der Entwicklung der Thiere reihe sich diese Seite des Selbvermögens zuerst zu zeigen began, vermögen wir nicht zu sagen. Die höheren Wirbelthiere und auch einige Insecten sind sicher im Stande, das, was wir Farbe nennen, zu unterscheiden; dies beweist aber keineswegs, daß ihre Farbenwahrnehmung mit der unsrigen übereinstimmt. Die Fähigkeit der Insecten, Roth und Blau zu unterscheiden, kann sehr wohl, in nicht einmal ganz unangenehmiger Weise, auf ganz andere Sinnesindrücke beruhen, als bei uns, und braucht auch weder dem Gehör, noch die bestimmten Vorstellungen im Gefolge zu haben, welche durch den Anblick der reinen Farbe in uns erweckt werden. Säugethiere und Vögel, deren Bau nach Lebensbedingungen den unsrigen so sehr ähnlich ist, haben vermuthlich auch ähnliche Empfindungen von Farbe, doch selbst hier selbst uns jeder Beweise dafür, daß ihnen die Farbe an sich gefällt, wenn ihr Anblick nicht die Aussicht auf Verwirklichung ihrer Bedürfnisse und Triebe erweckt.

Das Bedürfnis, welches die Entwicklung des Farbensinnes veranlaßt, war wohl ursprünglich die Notwendigkeit, Gegenstände von ähnlicher Form und Größe zu unterscheiden, die gleichwohl im Uebrigen wesentliche Unterschiede hatten, wie z. B. reife und unreife, eßbare und giftige Früchte. Blumen mit und ohne Saug, Männchen und Weibchen derselben oder sehr ähnlicher Thierarten. Je stärker der Gegenstand, um so besser; namentlich auch, da die Objecte mit verschiedener Färbung immer nur kleine Horden oder Punkte bildeten im Vergleich mit den ruhig großen Farbenmassen des Himmels, der Erde, des Landes, gegen welche sie abtöten wollten.





