





reiche, gemüthvolle... nach Matrikel bildeten... wurde bei einer... Tage dem Geheim... gemeinen Elektrizität... der Kaiser äußerte... mer völliigen Umgestal... In den Dienst der... elektrische Kraft treten... weiteres wohl noch... bleiben müsse. Ge... längeren Vortrag... ung elektrischer Schnell... sischen Berlin und de... te. Es hätten sich her... tute zur Gründung eine... Präsident des Reichs... en Vorsitz der Studien... ussichtsräte gehören... ftzieren und Gelehrte... e Gesellschaft wird vor... hres in die Ersteinbau... hen Schnellbahn, welche... stifter zur Verfügung... Berlin-Vossung. Man... eine Geschwindigkeit vor... mit Fahrzeugen zu er... gemeine Elektrizitäts-... a Siemens und Hals... sehen eines Schlafwagen... onen. Gelingt der Bau... von 30 Kilometern, dank... t, wo man von Berlin... mehr als einer Stun... gelangt, wo das Kur... t wird, weil dann Berlin... ohne jede Zwischenstati... Wagen, gleichwie jetzt... elektrischen Schnellbahn... der Erhöhung der Fahrg... 60 Kilometer für die... ometrie bei den feils... enden elektrischen Schn... Zukunftsbahn erreicht sel... n Ausführlänge der Studie... nbenachpläne der Studie... ihm zu Gebote stehende... führung neuer Unif... von angeblich unterrichte... berichtet: „Beleuchtung... als auch in der Stoff... weichen, werden seit eini... nung probeweise zur Anwe... nung besteht darin, dass... nörden fortan verschwind... Knöpfe, von dunkler Far... Stoff des Rockes, der... ist nicht mehr von blau... Manches Steife und W... ist bei den neuen Bekl... nführung schon heute... erzeuge damit gute Resul...

Dampfmaschinen und der Eisenbahnen schon der Geschichte ange... hört, ist sicher geneigt, seine Erwartungen von dem Luftverkehr... sehr hoch zu spannen. Ernüchternd muß aber sofort die Erkenntnis... wirken, daß das Luftschiff zur ewigen Abhängigkeit vom Winde... verdammt bleibt. Der Wert der Luftschiffe liegt da ein, wo... unsere bisherigen Verkehrsmittel auf der Erde noch nicht hin... reichen, wo sie unanwendbar sind oder zeitweise versagen. Als... Anhalt für die Leistungen mag dienen, daß das Zeppelinische Luft... schiff bei Windstille zum Flug von Friedrichshafen nach Berlin... 18 1/2 Stunden, also 2 1/2 Stunden mehr als der schnellste Sitzzug... gebrauchen würde. Wenn es die Strecke einmal wird fahren... dürfen, wird es sich günstigen Wind wählen und sie damit be... deutend rascher durchziehen. Für die übrigen Anhaltspunkte dür... fen, weil sie schon vorhanden sind, die stärkeren Motore zugrunde... gelegt werden, welche eine Fahrt von 42 Kilometer pro Stunde... bereithalten. Damit würde man von Berlin in 22 Stunden nach... London fahren; von London nach New-York in 5 1/2 Tagen, von... Bangibar nach Kamerun, quer durch Afrika, in etwas über 3 Ta... gen, gegen einen ziemlich frischen Wind in 6 Tagen, mit einem... solchen in 1 1/2 Tagen. Von größtem Vorteil würden taugliche... Luftschiffe für Kriegszwecke sein, z. B. für die Beförderung der... Feldpost, der Befehlshaber und zum Verkehr mit belagerten... Festungen. Solche Luftschiffe könnten auf mehrere 100 Kilo... meter und Seemeilen hin die Versammlung und das Heran... nahen feindlicher Heere und Geschwader erspähen und durch... Taubenpost oder Rückkehr in schnellster Weise melden. Deutsch... land hat heute Gelegenheit geboten, solche Luftschiffe vor andern... Staaten voraus für sich zu gewinnen. Denn — so viele Mängel... sein Fahrzeug noch haben möge — daß es alle wesentlichen Eigen... schaften zu einem tauglichen Luftschiff bereits besitzt oder durch... Mittel in verhältnismäßig kurzer Frist das jetzige oder ein... nach ihm gebautes Fahrzeug brauchbar hergestellt sein wird. Um... aber das Ziel mit Sicherheit zu erreichen, müsse man über Gels... mittel in mehrfachen Beträge verfügen, was die Herstellung... eines Luftschiffes bis nach seiner Erprobung mit allem Zubehör... kostet. Denn man müsse mit unerwarteten Zwischenfällen, Un... glücksfällen usw. rechnen, wodurch aber das begonnene Werk... teimesfalls mehr unterbrochen werden dürfte. Dann aber würden... die Aufwendungen das größte Nutzgeschäft begründen, das zur... Zeit vielleicht gedacht werden könne. Sobald erst einmal ein taug... liches Luftschiff geschaffen sei, werde notwendigerweise ein... Wettbewerb eintreten und die Frage schnellster Lösung zuführen... Redner beklagt sich im Anschluß hieran bitter darüber, daß es ihm... gemein schwer geworden sei, eine Reihe hochgeinnter Männer... zu finden, die sein dem deutschen Vaterlande und der Wissenschaft... dienendes Unternehmen finanziell unterstützten hätten. Umsomehr... freut er sich, daß das in ihn gesetzte Vertrauen bisher wenigstens... nach der idealen Seite hin gerechtfertigt worden sei. Auch heute... möge das Gute, das geschaffen sei, für manchen Fernstehenden... noch schwer erkennbar sein, aber dennoch glaube er, sich der Hoff... nung hingeben zu dürfen, sich allmählich ein solches Maß von... Vertrauen auf dem Gebiete der Flugtechnik erworben zu haben... daß seinen Versicherungen Glauben geschenkt werde. Sei das... der Fall, dann würden ihm gewiß auch die Mittel geboten werden... von dem Deutschen Reich den Vorteil und den Ruhm zu... sichern, das Luftmeer erobert zu haben.

Zu unserer Kenntnis über Pilzkrank... heiten. Auf dem internationalen Kongreß in Paris wurde... von dem berühmten Pflanzen-Pathologen Professor Sorauer aus... Berlin ein in mancher Beziehung recht interessanter und lehrreicher... Vortrag gehalten, dem wir das Folgende entnehmen. Man war... der „Praktische Wegweiser“, Würzburg, schreibt, bisher all... gemein der Anschauung, daß eine gesunde Pflanze, die von einem... Pilz befallen wird, dann erkrankt und schließlich zugrunde geht... ihren Tod nur dem Pilz zu verdanken habe. Infolge dessen war... man im Kampf mit den Pilzen bestrebt, vor allen Dingen diese zu... vernichten. Bei alledem war aber zweierlei immerhin schon auf... gefallt. Erstens wurden gewisse Pflanzen — z. B. die parasiert... (Weichbunten), die verebellen oder diejenigen, die unter Kohlen... brauch oder unter den Ausbünstungen chemischer Fabriken zu leiden... hatten — viel leichter von schädlichen Schmarogerpilzen befallen... wie andere Pflanzen der gleichen Art, die derartigen schädlichen... Einwirkungen nicht ausgesetzt waren. Zweitens aber, daß nach... gewissen Witterungserscheinungen das Auftreten der Pilze ein... bedeutend stärkeres war als zu anderen Zeiten. Unter diesen Witter... ngserscheinungen, die eine starke Vermehrung der Pilze außer... ordentlich begünstigen, sind besonders kaltes und feuchtes Wetter... zu nennen. Daraus läßt sich aber auch leicht der Schluss ziehen... daß die großen Verheerungen, die die Pilze manchmal anrichten... darauf zurückzuführen sind, daß die Pilze durch irgend einen Um... stand bei der betreffenden Pflanze günstige Aufnahmebedingungen... fanden. Und das wurde durch Sorauers Untersuchungen be... wiesen. Auf einem größeren Erdbeerfeld fand er eine große An... zahl Erdbeerfrüchte von einem Pilze Botrytis (Eckelsäule) befallen... und bei allen diesen Pflanzen konnte er Frostbräune in den... Fruchtstielen nachweisen. Diejenigen Pflanzen aber, die nicht ge... von Botrytis befallen waren, hatten auch nicht unter dem Frost ge... litten. Damit war der eleganteste Beweis erbracht, daß es nur... die Einwirkung des Frostes gewesen war, die die Erdbeeren zur... Aufnahme des Pilzes geschickt gemacht hatten. Was läßt sich also... hieraus nun für die Praxis folgern? Daß der Pilzsofort dann... am besten beagant wird, wenn man die Empfänglichkeit der... Pflanze für diese befähigt; das geschieht aber dann am besten... wenn nur solche Sorten angepflanzt werden, die sich in der be... treffenden Gegend als nach jeder Richtung hin vollkommen wette... fert bewiesen haben. — Sorauers Untersuchungen haben also wie... der einmal den alten Satz bewiesen, der genau so auch für die... menschliche Therapie gilt, daß man eine Krankheit weniger in... ihren Symptomen als vielmehr in ihren Ursachen bekämpfen soll.

(Auch ein Wittgesch.) In der letzten Sitzung der... Petitionskommission des Reichstags kam unter dem Titel... „Schulreform“, wie die „Kreuz-Zeitung“ berichtet, folgende... Petition zur Verhandlung:

Dresden den 22. Nov. 1900.  
Witt Gesch. Petition.  
An den hohen Reichstag Deutschlands.  
Da Wir doch in Sachsen und im Deutsche Reich Alle... Deutsche die Wir unsern König u. Kaiser Ehren und Rennen... bitte ich den hohen Bundesrat und die geehrten Reichs... tags-Abgeordneten des deutschen Reichs v. 1901 der Be... mung geschweiter Aufangen zu lassen, Wie es bisher gewesen... Das nicht in der Schulen Sachsens wie im Deutschen Reich... mehr Lateinisch gepaukt und kein geprägelt würd in die... seinen Getägtnike Curer und Meiner Kinder Reich wie Arm... Denn n Papst und n Bischof zu Liebe und n Apotheker den... Volk s schwere Geld hinträgt, halte Ichs für zu dum... ch sage als Deutscher Redet Deutsch Ihr Lobersich Lernt... lieber für die Lobesprache Englich und Französisch das... ine Liebenswürdige Begrüßung hau to jou tou Untereinander... und würd.

Das ist der Herzenswunsch eines Sachsen Vaters an die... hohen geehrten Herren im Reichstage.  
von  
Gustav Bruno B...  
in  
Dresden Mt.

**Aufforderungen von Dedland.**  
Z. A. Im Anschluß an die lezhin erschienene Anlei... tung zur Aufforderung von Dedland bringen wir nachstehende... Mitteilung, die einer auswärtigen Zeitschrift entnommen und... für die hiesigen Verhältnisse von sachverständiger Hand um... gearbeitet worden ist.

„Vielfach beschwerten sich Gemeinden, daß die Forstbe... hörden eine Aufforderung von Dedland verlangen. Wir... glauben, daß dieser Widerstand meistens auf Unkenntnis be... ruht. Die hohen Preise welche namentlich für Fichte n... holz bezahlt werden, welches auch zur Papierfabrikation... verwendet wird, lassen die Aufforderung von Dedland durch... aus rentabel erscheinen. Für 40—60jährige Holz wird... selbst in entlegenen Dertlichkeiten mit schwierigen Abfuhr... verhältnissen ein Preis von 10—14 M. für das Festmeter... bezahlt. Ähnlich verhält es sich mit der Kiefer, welche... vorwiegend als Grubenholz verwendet wird. Bei den ersten... Anlagen getragen die Kulturkosten für das Hektar (4 Mor... gen) im Ganzen wohl ausnahmsweise mehr als etwa 100... M., also für den Morgen 25 M., wofür die Arbeit sehr... sorgfältig gemacht und bestes Material zur Saat oder Pflanz... ung verwandt wird. Nach 40, bezw. 60 Jahren giebt... dieses bei 3 1/2% Jahreszinsen 396, bez. 788 M. pro Hek... tar. Bei einem Bodenkapitalwert von 200 M. pro Hektar... werden jährlich 7 M. Bodenzinsen während der Erziehungs... dauer des Holzbekandes autgebraucht. Diese ergeben zu... 3 1/2% Zinseszinsen in 40jährigem Zeitraum 592 M., in... 60jährigem Zeitraum 1376 Mark. Die Ausgaben sammt... Zinseszinsen betragen demnach 988 bis 2164 M.

Was wird aber nach Verlauf von 40 bzw. 60 Jahren... aus diesem aufgeforsteten Dedland elbst? Das aldana... dort stehende Derholz ergibt je nach der Güte des Bodens... auf das Hektar 140—300 Festm., welche 1400 bis 4200... M. einbringen. Nach Abzug der Unkosten stellt sich der... Reinertrag auf 412 bis 2031 M. pro Hektar oder 103 bis... 409 M. pro Morgen.

**Handelsnachrichten.**  
Köln, 12. Januar. (Wochenbericht.) Bei der Frostwitterung hat... die rückständige Düngerausfuhr in der Hauptsache beendet werden können... Das Sinken der Nachttemperatur, verbunden mit scharfen östlichen Winden... läßt in ländlichen Kreisen allgemein Befürchtungen bezüglich der Winter... saaten aufkommen. Das erhebliche Anziehen der Strohpreise scheint darauf... hinzuweisen, daß diese Befürchtungen auch von anderer Seite geteilt werden... Die Depeschen aus Amerika lauten während der ganzen Woche stau... denn es wurde von Tag zu Tag eine Preisverschlechterung gemeldet, die... hier nachteiligen Einfluß auf die Stimmung für Getreide ausübt. Auß... land und die Donau zeigten wenig Entgegenkommen in Preise, aber die... Berichte des Auslands waren nicht geeignet, die Unternehmungslust anzu... regen, so daß der Verkehr im Eigengeschäft schwach blieb. Im Waggongeschäft... Waare und der Schluß der Rheinschiffahrt bedingten eine bessere Nachfrage... nach greifbarer fremder Waare. Der Mehlabsatz war nicht sehr befriedig... end. Der Verbrauch in Futtermittel ist stärker. Preise stellen sich heute:  
Weizen hiesiger 16,00 — 16,30 fremder 17,00 — 18,00, Roggen hiesiger,  
14,20 — 14,40, fremder 15,00 — 16,50, Safer hiesiger 18,00 — 18,25  
fremder 18,75 — 19,00, Futtergerste 13,40 — 13,60, Brenngerste 14,25  
fremder 15,00, Braugerste 17,50 — 18,50, Mais 12,00 — 14,50, Kleien  
10,25 — 10,50, Vollmehl 11,75 — 12,00, Weizenmehl Vorrück 21,50 — 21,75,  
beste Marken (o. S.) 22,00 — 22,50 Roggenmehl (m. S.) 20,75 — 21,25 M.

Neuß, 18. Jan. Das Getreidegeschäft verkehrte in vergangener Woche... in ruhiger Stimmung. Weizen Safer, Gerste und Mais unverändert, wäh... rend Roggen schwerer und nur zu billigeren Preisen veräußert ist. Weiz... nemehl in schwacher Nachfrage. Weizenkleie fest. Tagespreise Weizen bis... 165 Mark, Roggen bis 137 Mark, Safer bis 129 M. die 1000 Kilogr.  
Weizenmehl Nr. 000 ohne Sac bis 22 M. die 100 Kgr. Weizenkleie... bis 5,10 M. die 50 Kgr. Für Rübölseaten sind Forderungen wie in der... Vormoche, doch zeigen sich die Müller in ihren Unternehmungen sehr zu... rückhaltend Erdnüsse und Erdnußöl ohne Handel. Rüböl still und ohne... Aenderung. Delftuchen stetig. Tagespreise bei Abnahme von Posten:  
Rüböl ohne Faß bis 61,25 M. die 100 Kgr. Rübuchen bis 104 M. die... 1000 Kilogr.

St. Vith, 19. Januar.  
Safer per 300 Pfd. 19,00  
Korn per 320 Pfd. 24,50  
Buckweizen per 450 Pfd. 25,00  
Kartoffeln per 500 Pfd. 00,00

Reuß, 21. Januar.  
Weizen  
1. Sorte 16,40  
2. Sorte 14,70  
3. Sorte 13,70  
Roggen  
1. Sorte 13,70  
2. Sorte 12,30  
3. Sorte 11,30  
Safer 00,00—00,00  
Safer neuer 11,80—12,80

Kartoffeln 2,60—3,20  
Alles per 100 Kilogr.  
Heu per 50 Kilo 3,50—4,00  
Zugermehle 4,40  
Mischmehlstroh per 500 Kilo 17,00  
Flegelbruch " " 20,00  
Kleien " " 5,30  
Rüböl in Partien von 100 Centner  
M. 62,00 faßweise die 100 Kilo,  
ohne Faß 63,00 ger. Del 3 M.  
per 100 Kil. höher.  
Rübuchen M. per 1000 Kilo 104,0  
Raps 00,00—00,00, Avel 00,00  
bis 00,00 per 000 Kilogramm.

Köln, 21. Januar. Heu- und Strohpreise. Heu 8,00—9,80... M., Nichtstroh 4,30 Mark, Krummstroh 2,70 M. die 100 Kilogr.,... Mischmehlstroh (Roggen) 3,80 die 100 Kilogramm.

**Viehmarkte.**  
Köln, 18. Januar. Kleiner Viehmarkt. [Amtl. Bericht.] Aufgetr... 685 Rälber. Preise: Feinste Mast- (Vollmilchmast) und beste Saugfäber... M. 69—00, mittlere Mast- und gute Saugfäber M. 64—68, genährte... Saugfäber M. 57—60, ältere gering genährte Fresser M. 54—56... 529 Schafe. Preise Masthämmer und jüngere Masthämmer M. 62—63... ältere Masthämmer M. 58—60, mäßig genährte Hämmer und Schafe... (Marschschafe) M. 52—55 die 50 Kilo Schlachtgewicht. — In... Rälbern und Schafen ruhiges Geschäft. Markt geräumt.

Eingeführtes frisches geschlachtetes Fleisch aus Holland betrug: 428... Viertel Großvieh, 86 Rälber, 00 Bauken und 00 Schweine, 00 Schafe... in der Zeit vom 6. bis 12. Jan.

Köln, 21. Januar. Schlachtviehmarkt. [Amtl. Bericht.] Aufgetr... getrieben: 488 Ochsen. Preise: Vollfleischige, ausgemästete höchsten... Schlachtwerthes, bis zu 6 Jahren Mk. 69—00, junge fleischige, nicht... ausgemästete, und ältere ausgemästete Mk. 63—65, mäßig genährte junge... gut genährte ältere Mk. 47—50, gering genährte jeden Alters Mk. 52... bis 54, 467 Kühe. Preise: Vollfleischige, ausgemästete höchsten Schlacht... werthes bis zu 7 Jahren Mk. 59—60, ältere, ausgemästete und wenig... gut entwickelte jüngere Mk. 54—55, mäßig genährte Mk. 50—52, gering... genährte Mk. 47—49, 45 Bullen. Preise: Vollfleischige höchsten Schlachte... werthes Mk. 58—59, mäßig genährte jüngere und gut genährte älter... Mk. 54—55, gering genährte Mk. 50—52 In allen Gattungen flau... Geschäft, es wird großer Ueberstand bleiben.

1342 Schweine. Preise: Vollfleischige der feineren Racen und deren... Kreuzungen Mk. 58—00 fleischige Mk. 55—56 gering entwickelte... Mk. 52—54, Sauen und Eber Mk. 50 bis 53. Alles die 50 Kil... Schlachtgewicht.

Bei lebhaftem Geschäft, langsam geräumt.  
Säute. Stierhäute 62—64 Pfg., Kuh- und Hind rhäute 63—71... Pfg., rothhaarige Ochsenhäute von 45 Kilogr. aufwärts 81—88 Pfg.,... bezgl. von 40—44 1/2 Kil. aufwärts 74—76 Pfg., schwere flache u. Berliner... Ochsenh. 72—74 Pfg., leichte 69—71 Pfg., das Kilo. Kalbfelle mit Kopf... 0,83—0,85 M., ohne Kopf 0,89—0,91 M., frisches Fett 40—42 das Kilo.

**Die Spar- & Darlehnskasse**  
**des Kreises Malmedy**  
wird vom 1. Januar 1901 ab die Sparelagen ver... zinsen wie folgt:  
a) Einlagen bis 5000 Mk. mit 3 1/2 %  
b) Einlagen von 5000 Mk. bis 20000 Mk.  
mit 3 1/2 %  
c) Einlagen über 20000 Mk. mit 3 %  
Malmedy, den 17. Dez. 1900.  
Der Vorstand.

**Acetylen-Gasapparate**  
mit Leitung und Lampe liefert von 25 Mark an. Für... gefahrlos und gutes Funktionieren leistet Garantie  
Fr. Carl Marquet,  
Eisenhandlung St. Vith.

**Laubsäge- & Kerbschnittholz**  
sowie Vorlagen dazu.  
Gleichzeitig empfehle mein reichhaltiges Lager in  
**MOEBELN**  
aller Art.  
M. Lehnen, Möbelhandl. St. Vith.

Ein angehender  
**Schmiedegessele oder Lehrling**  
wird sofort gesucht.  
P. Hoffmann, Crombach.

Ein sehr gut erhaltenes  
**Klavier**  
steht wegen Sterbfall zum Preise von 55 M. zu verkaufen.  
Wo sagt d. Exp. d. Bl.

Ein properes  
braves **Mädchen** in kleiner Haushaltung  
für sofort gesucht.  
Auskunft erteilt die Exp. d. Bl.

**Emser Pastillen**  
mit Plombe,  
dargestellt aus den echten Salzen der König Wilhelms-... Felsenquellen, sind ein bewährtes Mittel gegen Husten,  
Heiserkeit, Verschleimung, Magenschwäche und Ver... danungsstörung.  
Zum Gurgeln, Inhaliren und zur Verstärkung des... Emser Wassers beim Trinken benutze man das aus dem... nämlich Quellen gewonnene natürliche

**Emser Quellsalz**  
mit Plombe.  
Um keine Nachahmungen zu erhalten, beachte man,  
dass jede Verpackung mit einer Plombe verschlossen ist... und verlange ausdrücklich

**Emser Pastillen**  
mit Plombe  
oder  
**Emser Quellsalz**  
mit Plombe.  
Vorrätig in St. Vith bei A. Schiltz, Apotheker und in... den Apotheken u. Drogenhandl.

Lieferung auf Probe.  
Niederlage und Verkaufsstelle für St. Vith und Umgegend  
J. Pip,  
Schlossermeister  
St. Vith, Eifel.  
70,000 Stück verkauft.

Keine Ratten mehr!  
**Meerzwiebel**  
sind wieder stets vorrätig bei  
Rud. Krings.

**Dachschiefer**  
beste Qualität sind jederzeit zu haben bei  
Gebr. Marggraf in Recht.

