

fachblatt für Weinbau, Weinhandel und Kellerwirtschaft.

Berausgegeben unter Mitwirfung bervorragender fachintereffenten.

Tel.-2lbr. : Weinzeitung Deftrich.

Ferniprecher Dr. 6.

Expeditionen : Deftrich im Rheingau, Martiftr 3 9, Wiesbaden, Rheinstraße 63.

Ericheint Countage. Bestellungen bei allen Postanftalten (Postzeitungeliste Nr. 6658a.) und ber Expedition. Post-Bezugspreis Mf. 1.00 pro Onartal ercl. Bestellgelb; burch die Expedition gegen portofreie Ginsendung von M. 1.50 in Deutschland, M. 1.75 im Aust.



Inserate die 4-gespaltene Betitzeile 25 Pfg. Reslamen 50 Pfg. Beilagen-Gebühr: 3000 Cremplare 20 Mt Anzeigen-Annahme: die Expedition zu Destrich, sowie alle Annoncen-Expeditionen. — Beiträge werden jederzeit angenommen u. honoriert. Ginzelne Ar. 10 Pf.

Hr. 25.

Deftrid im Iheingan, Sonntag, ben 19. Juni. 1910.

VIII. Jahrg.

Die Berftellung und die Verwendung der Rupferkalkbrühe.

In den "Mitteilungen über Weinbau und Rellerwirtsichaft" veröffentlichte herr Dr. h. Morftatt einen Artikel über die Befämpfung der Peronospora. Da die Frage gegenwärtig afut ift, bringen wir im folgenden die Abteilung II dieses Artikels "Die herstellung der Kupferkalkbrühe und ihre Anwendung" zum Abdruck.

Die Berftellung ber Rupfertaltbrube ober Borbeaugbrube geschieht in folgender Beife:

Gewöhnlich pslegt man gleich 500 Liter auf einmal zu verwenden. Man füllt deshalb einen Bottich, der 500 Liter hält, zur Sälfte mit Wasser (250 Liter) und hängt in einen Korb oder Sächen 5 Kilogramm Kupfervitriol hinein. Weil dabei der aufgelöste Kupfervitriol zu Boden sinkt, ist der übrige Teil immer von Wasser umspüllt und löst sich viel rascher auf, als wenn man die Kristalle einsach in das Wasser einschüttet. In einigen Stunden jedenfalls aber über Nacht, ist die Lösung vollständig. Nun lösch man in einem anderen Behälter 5 Kilogramm gebrannten Negkalf (in Stücken) durch allmählichen Zusat von etwa 10—15 Liter Wasser ab. Wenn der Kalt zerfallen ist, wird mehr Wasser zugegossen und die entstehende Kaltmilch auf 250 Liter verdünnt. Sie wird dann durch ein Sieb unter fortwährendem Umrühren in die Kupfervitriollösung eingegossen. Dabei bleiben der Sand und andere grobe Verunreinigungen zurück.

Die fertige Rupferkalkbrühe enthält nun in 500 Liter Flüffigkeit 5 Kilogramm Rupfervitriol, also in 100 Liter 1 Kilogramm Rupfervitriol und 1 Kilogramm Kalk. Nach bem Gehalt an ersterem Bestandteil heißt diese Brühe einprozentig. Zu einer zweiprozentigen Brühe nimmt man also die doppelte Menge von Kupfervitriol und Kalk.

Bei biefer Bubereitung ber Brube ift aber noch mancherlei gu beachten. Damit ber Rupfervitriol vollständig ausgefällt ift und feine Achwirfung mehr entfalten fann, muß Ralf im llebericus vorhanden fein. Das fieht man bei einiger Erfahrung icon baran, daß die zuerft gründlaue Farbe ber Rupfervitriollöfung in himmelblau übergegangen ift. Biel einfacher und ficherer ift es aber, bie Reaftion ber Brube burch ein Reagenspapier ju prufen. Dagu nimmt man am beften bas überall in ben Apotheten faufliche Phenolphthaleinpapier, weiße Streifen, die fich beim Gintauden in Die Brube fofort rot farben muffen. Gin weiteres Beichen für bie richtige Busammensegung ber Brube ift es auch, bag, fobalb ber Riederichlag anfängt fich abgufeten, die überftebenbe Gluffigfeit farblos ift. Sie barf nicht mehr bie grunblaue Farbe ber urfprünglichen Lofung zeigen. Der Ralt fällt nämlich aus ber Rupferlofung bas Rupfer in Form eines gallertigen, fein verteilten Dieberichlages aus, baburch wird bie Fluffigfeit farblos, und nur ber Rieberfchlag zeigt die blaue Farbe.

Bit nach bem angeführten Beichen noch überschuffiger Rupfervitriol in ber Brube, farbt fich alfo bas Reagenspapier nicht fofort rot, fo muß noch mehr Ralfmild zugefest werben.

Ein geringer Ueberschuß von Kalk schaet nichts. Zu groß soll berselbe allerdings auch nicht werden, benn er vermindert dann die Wirksamkeit der Brühe und das Festhaften der Sprißslecken, und Beschädigungen werden dadurch auch nicht mehr vermieden, als bei geringem Kalküberschuß. Man hört deshalb mit dem Zusak von Kalkmilch auf, sobald der Farbenumschlag eintritt. Nötigenfalls kann dann die Brühe mit Wasser auf die richtige Menge gebracht werden. Ferner ist es-für die Wirksamkeit der Brühe wichtig, daß beide Flüssigkeiten kalt gemischt werden. Hat man, um den Kupfervitriol rascher zu lösen, heißes Wasser genommen, so muß man die Lösung vor dem Bermischen mit Kalkmilch erst kalt werden lassen. Auch darf man nicht stärkere Lösungen mischen und erst nacher mit Wasser verdünnen, weil

fich babei ber niederschlag zu schnell absett; er wird bann

tornig und wirfungslos.

Die Borbeaugbrühe muß zum Gebrauche stets frisch hergestellt werden. Bei längerem Stehen verändert sich der Rupferniederschlag, er wird körnig und verliert dadurch die Fähigkeit, das Laub gleichmäßig zu überziehen und daran festhaften zu bleiben. Gine reine Lösung von Rupfervitriol dagegen ist haltbar, ebenso hält sich, wenigstens einige Tage, die Kalkmilch. Bei Berwendung solcher vorrätiger Lösungen ist nur zu beachten, daß sie vor dem Bermischen richtig vers bunnt werden mussen.

Das Berfahren Kelhofers, die fertige Brühe durch Zusat von 50 Gramm in wenig Wasser gelöstem Zucker auf 100 Liter Brühe haltbar zu machen, worüber im vorigen Jahrgang berichtet wurde, möchten wir vorläufig nur für solche Fälle empfehlen, wo die hergestellte Menge nicht an einem Tage verbraucht wird, aber doch innerhalb weniger Tage zur Berwendung kommt. Für längere dauernde Ausbewahrung wäre es jedenfalls nötig, die Brühe in dicht schließende Fässer abzufüllen, um die Einwirkung der Kohlensäure der Luft abzuhalten.

Die Reinheit des Kupfervitriols erkennt man im allgemeinen schon an seinem Aussehen. Deshalb kaufe man nicht den gemahlenen, sondern nur den kristallisierten Rupfervitriol. Die Kristalle muffen schön blau gefärbt, durchscheinend und nur wenig weiß bestäubt sein. Im übrigen ist die Untersuchung auf Reinheit in jeder Apotheke leicht auszuführen.

Beim Kalk ist es das sicherste, große Stücke zu mählen und sie selbst abzulöschen. Außerdem kann man aber auch gelöschen Kalk nehmen, sofern er ganz frisch ist; von älterem geslöchtem Kalk werden zu große Mengen verbraucht, und die Spritzslecken bröckeln dann leicht wieder ab. Der gemahlene Marmorkalk hat sich nicht immer bewährt.

In bezug auf die Stärke ber Aupferkalkbrühe gilt als Regel, daß man zur ersten Bespritzung eine einprozentige Brühe gebraucht, späterhin nimmt man sie zweiprozentig. Andere Konzentrationen empfehlen sich nur für ganz besons bere Fälle, für die man keine Norm aufstellen kann. So wird z. B., wie oben erwähnt, eine 1/2 oder 3/4prozentige Brühe anzuwenden sein, wenn das Laub im Frühjahr bes sonders empfindlich ist.

In günstigen Jahren, wo die Peronospora nicht ober nur spärlich auftritt, genügen 3 Bespritzungen. Davon hat die erste, mit der einprozentigen Brühe, schon Ende Mai oder Ansangs Juni, also zwei dis drei Wochen vor der Blüte, zu geschehen. Mit der zweiprozentigen Brühe wird dann kurz nach der Blüte vor dem zweiten Heften gespritzt. Die dritte Bespritzung erfolgt Mitte oder Ende Juli vor dem Gipfeln.

Wird zugleich gegen bas Dibium geschwefelt, so pflegt man erft zu schwefeln und gleich barauf bas Sprigen folgen zu laffen.

In vielen Jahren genügen aber diese brei Bespritungen nicht. Wenn die Beronsspora stark auftritt, muß man die neugebildeten Blätter in kurzeren Zwischenräumen behandeln. Sehenso muß das Spriten wiederholt werden, sobald starke Regengusse den Belag von den Blättern abgewaschen haben. So kommt es dann zu einer vierten oder fünften Behandlung; es sollen unter solchen Umständen nicht mehr als 20 Tage zwischen den einzelnen Bespritungen verstreichen.

Am empfindlichsten sind die Jungfelber. Diese muffen beshalb ganz besonders sorgfältig beobachtet und behandelt werden. Ihre zarten Blätter stehen dem Boden sehr nahe und sind deshalb der Krantheit am meisten ausgesetzt. Sie muffen mindesstens alle drei Wochen und in Peronosporasiahren alle 10 bis 14 Tage bespript werden, damit die

neugebildeten Blätter fruhgeitig geschütt find und auch bie alteren nie ohne ben blauen Belag bleiben.

In manchen Gegenden ist anstelle der Kupferkalkbrühe die Rupfersodabrühe oder Burgunderbrühe im Gebrauch. In der Haftschieft und Wirksamkeit ist sie ersterer ungefähr gleich, sie wird auch in derselben Stärke angewendet. Durch die Verwendung von Soda stellt sich ihr Preis ein wenig höher. Auch sind die Spritzseden nicht so gut sichtbar, was aber zuweilen erwünscht sein kann.

Bei ihrer herstellung ist zu beachten, daß man das Reagenspapier nicht verwenden fann. Man muß also beibe Stoffe genau abwägen. Auf 1 Kilogramm Kupfervitriol nimmt man 1200—1300 Gramm Soda; beibe Salze werben für sich aufgelöst, mit der nötigen Menge Wasser verdünnt und dann wie bei der Bordeaurbrühe unter Umrühren gemischt. Gin größerer leberschuß an Soda ist zwar den Reben im allgemeinen unschädlich, er vermindert aber die haftfähigkeit der Brühe.

Die Soba und ihre Lösungen find vollständig haltbar. Somit kann man sich konzentrierte Lösungen vorrätig halten und braucht sie erst vor dem Bermischen zu verdünnen. Die fertige Rupfersodabrühe muß aber stets sofort verbraucht werden; denn der Niederschlag verändert sich in ihr schon in wenigen Stunden, und sie verliert dann an Wirksamkeit.

Für bie Berftaubung ber Rupferbruhen tommen bei uns nur bie tragbaren Rebfprigen in Betracht. Man hat lange Zeit die frangösischen, von Vermorel in Villefranche hergeftellten Sprigen bevorzugt, boch gibt es jest icon eine gange Angahl von beutichen Fabritaten, bie ebenfo gut und dauerhaft gearbeitet find. Die Sauptfache ift babei, bag ber Behalter aus reinem Rupferblech befteht, weil nur biefes gegen bie Brube miberftandsfahig ift, mahrend Gifenteile ichnell von ihr zerftort werben. Deshalb wird eine gute Rebfprite immer verhaltnismäßig teuer fein, und es mare vertehrt, hierbei fparen ju wollen. Die Ausgabe für eine gute Sprige macht fich burch ihre langere Saltbarfeit reichlich bezahlt. Aber jebe Rebipripe muß nach bem Bebrauch ge= reinigt werben, wenn fie gut im Stande bleiben foll. neueren Sprigen find fo eingerichtet, bag bie einzelnen Teile leicht auseinander genommen werben tonnen und einer grundlichen Reinigung juganglich find.

Bon den Spritköpfen oder Berstäubern arbeiten biejenigen zugleich am sparsamsten, die die Flüssigkeit gleichmäßig fein verteilen. Es kommt nicht auf die Menge der Brühe an, die ein Blatt trifft, die Brühe soll sich auch nicht in großen Tropfen an den Blattspitzen ansammeln, sondern sie muß einen tauähnlichen, dunnen und gleichförmigen Belag bilden. Dabei ist dann der Verbrauch an Spritzbrühe viel geringer als bei grober Verteilung. In dieser Hinsicht hat sich der ungarische Verstäuber bisher am besten bewährt. Die Verstäuber müssen sich ebenfalls leicht abschrauben und reinigen lassen, weil es häufig vorkommt, daß sie durch Sandkörner und andere Verunreinigungen der Brühe verstopft werden.

Benn die Behälter, in benen Rupferbrühen hergestellt werden, später für andere Zwecke wieder Berwendung sinden sollen, ist natürlich eine gründliche Säuberung besonders wichtig. Man nimmt dazu Salzsaure, die mit der fünfsachen Wassermenge verdünnt wird, und bürstet sie damit aus. Bollständig läßt sich aber nach wiederholtem Gebrauch das Rupfer nicht mehr aus ihnen entfernen, weshalb es richtiger ist, für die Rupferbrühen besondere Bottiche und Fässer zu halten, die keinem anderen Zwecke dienen.

Bei ber erften Bespritung, wenn die Triebe nur etwa handlang find, genügt es, jede Zeile von einer Seite zu besspriten. Bei ber folgenden muß aber wegen ber dichten Beslaubung jede Zeile von beiben Seiten behandelt werden, ba fonft nur ein Teil des Laubes getroffen wird. Bei den

beiden ersten Bespritungen hat man auch barauf zu achten, baß bie Gescheine gründlich benett werden. Wenn nämlich bie Peronospora frühzeitig ausbricht, geht sie meist auch auf die Gescheine über und verursacht bann besonders große Schäben. Späterhin sind die Kämme und Beerenstiele bem Pilz weniger zugänglich. Zuweilen wird es notwendig, während der Blütezeit zu spritzen, und bei sonst richtiger Zusammensetzung der Brühe hat diese Behandlung auch keinen nachteiligen Ginfluß auf die Blüte und den Beerenansat.

Die Weltausstellung Brüssel und die deutsche Sektindustrie.

Der Beitschrift für bie gesamte Rohlensaureinbuftrie entnehmen wir folgenbe Ausführungen :

Das Bergeichnis ber Bruffeler Beltausftellung geigt uns in der deutschen Abteilung, daß offiziell nur zwei beutiche Geftfirmen ihre Erzeugniffe in Bruffel ausgestellt haben, und man wird mit Recht fragen, wie es fommt, bag bie beutiche Settinduftrie biefe gewiß gunftige Belegenheit, ihre Gette bem belgischen Bublifum vorzuführen, fich entgeben ließ. Die Broduftion von beutidem Schaummein befindet fich in Deutschland auf einer Sohe ber Entwicklung, baß fie fich ihrer Erzeugniffe gewiß nicht ju ichaumen braucht, und ba gerade Frankreich mit seinen Schaummeinen bei bem belgischen Bublifum bid in ber Bolle fist, fo mare es gewiß eine in jeder Sinfict gunftige Beranlaffung gemefen, bem belgifchen Settfonsumenten ju zeigen, baß bas beutiche Produft bem frangofifden burchaus ebenburtig ift. Aber bag nur zwei beutiche Rellereien ausftellen, macht einen fläglichen Ginbrud, und fieht bie Cache jo aus, als wenn bie beutiche Geftinduftrie mit ber frangofifden nicht rivalifieren tonne. Der Belgier weiß von beutschem Sette fo gut wie nichts, und bas frango: fifde Brobuft ift für ihn allein basjenige, welches unerreicht bafteht und höchftens imitiert werben fann. Es mußte für bie beutsche Settinbuftrie, follte man benten, ein gemiffer Unreig gemefen fein, berartige Borurteile flarguftellen und aus der Belt gu ichaffen. Aber die Sache liegt benn boch etwas anbers. Die beutiche Geftinduftrie hatte fich mit Bergnugen an ber Erposition univerfelle in Bruffel beteiligt, aber die Bedingungen, die ihr vom Reichstommiffar fur den Fall einer Ausstellnng in Berbindung mit einem Ausschant ber Beine im beutschen Reftaurant geftellt worben waren, erwiesen fich als nicht afzeptabel. Der geichäftsführende Ausschuß verlangte fur bie Beteiligung ber Branche einen Ginheitsfas von Dif. 10 000, welcher die Roften für bas Ausftellen in ben Sallen, influfive Playmiete, Anteil an ben Roften ber Schrante, Bermaltungstoften bes geschäftsführenben Ausschuffes und die Abgabe für bas Recht bes Ausschants im beutichen Reftauraut und ber beutichen angeglieberten Brobierftube umfaffen foll.

Daß unter solchen Umftänden das Interresse an einer Beteiligung und Beschickung ber Ausstellung seitens der deutsichen Sektindustrie abflauen mußte, liegt auf der Hand. Der Verband Deutscher Sektkellereien hat in dieser Hinsicht mit seiner Meinung nicht hinterm Berg gehalten und dem Reichsamt des Innern erklärt, daß er auf Grund solcher Bedingungen von einer Beschickung der Brüsseler Ausstellung absehen musse.

Bund füdwestdeutscher Weinhändler, Vereine und die Regelung des Ereditgebens.

Bur herstellung einheitlicher Zahlungsbedingungen hat ber Bund sudwestbeutscher Weinhandlervereine folgende Bereinbarung über bas Kreditgeben getroffen:

Bei Berfäufen zwischen bem Weinhandel einerfeits,

Wirten und Privaten anderseits, beträgt bas Biel 3 Monate vom Tage bes Berfandes ab.

Bahlungen, welche bis zum Ende diefer Frift nicht eingegangen sind, werden durch Bechsel, Postnachnahme oder Boten gegen Quittung einkaffiert. Bei Nichtzahlung sind Berzugszinsen nach dem Binssat der Reichsbank sowie die erwachsenden Spesen von dem Käufer zu entrichten.

Leere Faffer find in gutem Buftande nur franto gurudzusenden. Schlecht behandelte Faffer werden auf Kosten bes Kunden instand geset, unbrauchbar gewordene Faffer ibm belaftet.

Dem Bund fubmeftbeutscher Weinhandlervereine gehören jest folgenbe Berbanbe an:

Beinhändlerverband des Kreises Ahrweiler in Ahrweiler; Mittelrheinischer Beinhändlerverein in Koblenz; Beinhändlerverband des Reg. Bez. Köln in Köln; Niederrheinischer Bein= und Spirituosenhändlerverein in

Düffeldorf;

Weinhandlerverband in Frankfurt. a. M.; Bereinigung badischer Weinhandler in Freiburg i. Br.; Berein ber Weinhandler von Heibelberg und Umgebung in Seibelberg;

Beinhandlerverein an ber Rabe in Rreugnach ;

Berband ber Beinhandler und Beinfommiffionare von

Landau und Umgebung in Landau (Pfal3); Berband rheinheffischer Weinhandler in Mains;

Berein für Beinbau und Beingandel ber Bayerifden Pfalg in Reuftabt a. ber Sot.;

Berein Mannheimer Bein- und Spirituofenhandler in Mannheim;

Bereinigung Burttembergischer Beinhandler in Stuttgart; Beinhandlerverein ber Mosel in Traben-Trarbach; Berband ber Beinhandler bes Reg. Bez. Trier in Trier;

Berband ber Beinhandler des Rhein- und Maingaues in Biesbaden; Beinhandlerverein in Biesbaden;

Frantifcher Weinhandlerverein in Burgburg;

Berichte.

Aus dem Rheingan.

* Mus bem Rheingau, 17. Juni. "Nordwind im Juni weht Rorn ins Land", fo fagt ber Landwirt. Für ihn ift alfo biefer ein Borteil. Anders für ben Binger! Für biefen ift er ein bofer Gaft und febnlichft erwartet er Die Stunde, bag ber Bind umfclagt und die Sonne wieber jum Boricein tommt. Die furchtbaren Gewitter am Samstag und Sonntag, welche überall niebergegangen, find gnabig am Rheingau vorübergezogen; bafür muffen wir wohl recht bantbar fein. Allerdings haben biefelben eine ftarte Abfahlung und trüben himmel im Gefolge, mas ber Traubenblute nicht gerabe forberlich ift, aber bie Sache ift boch noch nicht fritifd. 3m Erbboben ift ein großer Borrat Barme aufgespeichert, welcher boch einige Tage vorhalten wird. Und wer tann es miffen, gu mas ber fteife Rordoftwind gut ift. Gin ftarfer Bind macht bie Luft rein, bie Gefahr ber Beronofpora und nicht minder bes Dibiums war ftart vorhanden, und ba war ber Oftwind ein vorzügliches Desinfektionsmittel. Wenn nur ber Kalterudichlag nicht gu lange anhalt, bann fann noch alles gut werben. Die Trauben bluben in ben unteren Lagen überall, auch in ben hohen und weniger geichuttliegenden Beinlagen wurden vereinzelt offene Bluten gefunden. Die Befcheine find fraftig und breit auseinander gewachsen; ber heumurm tritt bieber nur in einzelnen Lagen und auch in biefen noch nicht übermäßig ftart auf. Dit anertennenswertem Gifer murben bie Beinberge gefprist, und

es sind nur wenige Winzer, welche die Arbeit versäumt haben. Im allgemeinen ist man von der Notwendigkeit desselben überzeugt. Die Sommerarbeiten am Stock sind durch das schnelle Bachstum des jungen Holzes bringend geworden. Der Vorteil der mechanischen Heftanlage wird jetzt erst ganz offenbar. Die Arbeit, zu welcher sleißige Frauenhände tagelang zu tun hatten, wird in wenig Stunden verrichtet und dabei wird noch mehr als der Bert der Zeit gewonnen, denn frühes heften fördert die Blüte und schützt indirekt gegen die Pilzekrankheiten.

Die Bersteigerungen find nun zu Ende und der frische Geschäftszug, welcher dabei zum Ausdruck kam, hat bis zum Ende angehalten. Der Handel hat nun alle Borräte an sich gezogen. Die Produzentenkeller sind leer und es ist jest schwierig, Weine aus erster Hand zu kaufen. Sine gute reiche Weinernte wäre also gleich vorteilhaft für den Handel und für den Winzer, ersterer würde freiere Hand in der Spekustation haben und der Winzer könnte doch gute Preise ers

warten.

Das Better hat fich jum Bessern gewendet, ber himmel ist flar und die Luft warmer geworden. Die Sonne icheint wieder über die Berge, möchte fie nun fo lange scheinen, bis die Trauben gludlich verbluft find.

Dom Rhein.

A St. Goarshaufen, 16. Juni. Obligatorisch und zwangsweise foll im Rreise St. Goarshausen die Bestämpfung des Seus und Sauerwurms erfolgen. Es ist eine Polizeiverordnung erlassen, die die Befämpfung unbedingt von allen Beingutsbesitzern verlangt. Auf Zuwiderhandlungen

fteben Gelbstrafen bis gu 30 Dt.

* Bom Mittelrhein', 16. Juni. Der Rebenftand ift allerorts vorzüglich und bas Bachstum fo üppig, wie lange nicht mehr, fo bag wir einen guten Borfprung haben gegenüber normalen Jahren. Die Beicheinszahl ift in jungen Belanden fehr gut, in ben übrigen Riesling: und Fcantenmeinbergen meift gufriebenftellend, in Rotweingelanden jedoch oft gering, weshalb lettere auch mehr und mehr von ber Bilbflache verschwinden, meil bie Ernten ber letten Jahre meift gu munichen übrig ließen und einen Reinertrag faum hatten. Wenn fortan bas Better fo gunftig ift, burfen wir auf einen Ertrag hoffen, vorausgefest, daß uns nicht bie Stodicablinge einen Strich burch bie Rechnung machen. Motten hat man ftellenweise eine Menge gefangen, und mabreno ber Rebftichler nur magig auftrat, macht fich nun ber Didmaulrugler umfomehr breit und ichabet. Beronosporaspuren hat man auch bereits enbedt, boch hofft man mit energischen Befampfungsarbeiten ihnen austommlich begegnet ju fein. Das Sandelsgeschäft halt mit ben abnehmenden Beinvorraten und fteigenden Breifen gleichen Schritt, nur ab und gu geben nämlich Bartien unter Siegel.

Vom Main.

* Soch heim a. M., 15. Juni. In den Beinbergsanlagen Raaber, Daubhaus und Gigen wird bas ziemlich ftarte Auftreten bes heuwurmes gemelbet.

Ans Rheinheffen.

* Aus Rheinheffen, 16. Juni. Die Weinberge stehen schön, der Behang ist, wenn auch kein sehr großer, doch ein befriedigender. Die Reben fangen an zu blühen und ist nur zu wünschen, daß dieser wichtige Vorgang sich rasch vollzieht. Die pflanzlichen und tierischen Parasiten zeigen sich auch schon und werden eifrig bekämpft. Welche Ueberraschungen noch der Wurm bringen wird, bleibt abzuwarten, ein durchschlagender Erfolg dürste in seiner Bekämpfung ohne die Einführung von Zwangsmaßregeln kaum zu erreichen sein. Es wäre müßig, über den Ausfall der 1910er Lese etwas prophezeien zu wollen, sicher ist nur eins, mögen Menge und Qualität ausfallen wie sie wollen, auf

billige Preise ift bei ben fehr fleinen Beständen an alten Beinen nicht zu rechnen, wohl aber auf hohe, wenn bie Gute bes 1910er nur einigermaßen annehmbar fein wirb.

Die Entwidlung ber Reben ichreitet unter ben gunftigften Berhaltniffen raich voran. Blubenber Sige folgt magiger Regen in angenehmer Abmechslung und bringt ben fleißigen Binger in hoffnungsfreudige Stimmung. Bismeilen wird biefe aber getrübt, wenn die gefürchtete Beronofpora fich zeigt und bie heuer ftart auftretenden Rebenftecher, Spring: und Beumurmer baran erinnern, daß die guten Aussichten noch mannigfach bis Berbit bedroht merben tonnen. Begen bie Beronofpora wird in Rheinheffen allgemein eifrig gespritt und es ift nicht baran zu zweifeln, bag man biefer Rrantheit auch in biefem Jahre Berr werben wird. Beniger optimiftifch find Die Beinbergsbefiger hinfichtlich bes Erfolges ber verschiedenen Bekampfungsmittel des Seu- und Sauerwurmes. Hinschtlich ber Umfate ift gegenwärtig wenig zu berichten. Der Handel verhält sich ben mittleren Sachen des Jahres 1909 gegen- über — Konsumweine dieses Jahrganges sind vergriffen — noch abwartend. In Rierftein murben 1909er gu 980 Mf. bas Stud, 1905er ju 1000-1100 Mf., in Mettenheim 1909er gu 575 Mt., in Bechtheim ju 625-650 Mt., in Oppenbeim einige Stud 1908er Dienheimer gu 775 Dt. abgefest.

Von der Mahe.

+ Bon ber Nahe, 17. Juni. In den besseren Lagen der Nahegemarkungen ist die Rebe bereits in der Blüte. Leider hat nun aber in den letten Tagen rauhes Wetter eingesetzt, das einer schnellen Blüte, die schon wegen des stellenweisen starken Auftretens des Heuwurmes sehr von Borteil sein würde, nicht günstig sein kann. Die Peronospora hat sich noch nicht sehr viel gezeigt, trotdem wurde allenthalben tüchtig gespritt. Das freihändige Weingeschäft zeigte in der letten Zeit nicht sehr viel Leben. Bereinzelt wurden allerdings recht bedeutende Abschlüsse vollzogen, so wurden in Neudamberg 40 Stück 1909er Wein zu 22 000 Mt., durchschnittlich das Stück zu 550 Mt. abgesetzt. In Bolzeheim erbrachten 50 Stück 1909er Weine zu durchschnittlich 560 Mt., zusammen 28 000 Mt. In Wallhausen erbrachten einige Stück 1909er je 560—600 Mt., in Lubenheim 1908er im Stück 700—760 Mt., in Bretzenheim 1908er 700 bis 750 Mt., 1909er 640—700 Mt.

Aus der Pfalz.

A Aus der Rheinpfalz, 16. Juni. Die Reben sind allenthalben in der Blüte. Bei einer raschen Blüte wäre auch der Ausbreitung des Heuwurms vorgebeugt, leider herrscht in den letzen Tagen tühle Witterung. Die schweren Unwetter, die vor kurzem strichweise über die Pfalz niedergegangen sind, haben Schaden in den Weinbergen angerichtet durch Abschwemmung von Weinbergsgrund und Freilegung der Wurzeln. Der Schaden ist aber nicht bedeutend. Im Weingeschäft herrscht Leben. Im oberen Gebirge wurde in der letzen Zeit das Fuder 1909er mit 460—600 Mt., 1908er mit 530—700 Mt. bewertet. Im Bezirk Dürkheim wurde das Fuder 1909er Rotwein mit 450—470 Mt., 1908er Rotwein mit 480—530 Mt. bezahlt. In Wachenseim, Dürkseim und anderwärts erbrachte das Fuder 1909er 700—1000 Mt., das Fuder 1908er 750—1200 Mf., in Ruppertsberg, Forst und Deidesheim das Fuder 1909er 850—1200 Mt., 1908er 1250—1800 Mt. Für 1904er wurde in den letztgenannten Gemarkungen 3500—7000 Mt. für das Fuder erlöst.

Aus franken.

* Aus Franken, 16. Juni. Die Reben stehen zurzeit recht gut, die Gescheine sind gahlreich und gesund und gehen allmählig in die Blüte über. Die nur vereinzelt auftrestenden Schädlinge, namentlich die Burmotten und der Rebens

stichler, werden fleißig bekämpft. — Im Handel wird es ruhiger, ba die Abschlüsse durch die wiederum erhöhten Forderungen sehr erschwert werden. Die Bestände sind bereits stark gelichtet. Es kosteten die 1909er zulet in Kitzingen und Umzgebung 40—45 Mk. und in Würzburg und Umgebung und in Jphosen, Sommerack und Rödelsee 50—70 Mk. die 100 Liter.

Ans Gliaf-Lothringen.

* Aus dem Elfaß, 16. Juni. Der Stand der Reben ist mit wenigen Ausnahmen recht gut, leider macht sich aber der Rebstichler und der Springwurm sehr bemerkdar, die eifrigst bekämpft werden; auch die Motten sliegen sehr zahlreich. Die Blüte sett allseitig ein. — Im Geschäft bleibt es lebhaft und die Preise hoch. Es kosteen zuletzt in Rusach 1908er 22—23 Mk., 1909er 20—22 Mk., in Ingersheim und Türkheim 1909er 20—22,25 Mk., in Kolmar 21—23 Mk., in Ammerschweier 20—22,75 Mk., in West halten bis zu 20 Mk., 1908er 21,50—24 Mk., in Rappoltsweiler 1908er 26—30 Mk., in Gebweiler bessere 1909er 30—35 Mk., 1908er desgleichen 40—45 Mk., in Mühlhausen 1909er 26—27 Mk., in Schlettstadt 20—21 Mk., in Wolsheim Riesling bis zu 26 Mk. und in Weißendurg und Umgebung 20—21 Mk., alles für 50 Liter.

Verfchiedenes.

- * Rübesheim, 16. Juni. Die durch das Unwetter vom 21. Mai. in den Weinbergen angerichteten Wassersschaften sind mit Mühe und Fleiß soweit wieder ausgebessert worden, daß den Reben ein weiteres gesundes Wachstum gesichert ist. Um alle Schäden zu beheben, bedarf es aber noch vieler Arbeit. Im allgemeinen ist der Stand der Weinberge ein zufriedenstellender. Im "Berg" und in den ansberen Lagen hat die Blüte bereits begonnen und man hofft, daß dieselbe einen ungestörten Berlauf nehmen kann. Mit den Sommerarbeiten hat man den Anfang gemacht. Als besonders notwendig erweist sich das Auspflücken, da das üppige Wachstum viele Rebensprossen entstehen läßt.
- * Aus Rheinhessen, 16. Juni. (Mitteilung ber Großh. Bein= und Obstbauschule Oppen= heim.) Mit Rüdficht barauf, daß die Begetation weiter vorgeschritten ist, empfehlen wir die zweite Bespritung mit einer 2proz. Rupserkalkbrühe alsbald vorzunehmen. Die starke Taubildung der letten Tage hat die Ausbreitung der Peronospora sehr begünst gt, an einigen Orten hat der Pilz bereits die Gescheine befallen. Ber mit dem Schweseln noch im Rücktande ist, hole dasselbe bald nach. Das Spriten und Schweseln während der Blüte schadet nichts.
- * Der deutsche Weinbauverein beabsichtigt sich auf neuer Grundlage zu organisieren. Es soll ein Berband gebildet werden aus den Weinbau-Bereinen der Einzelstaaten des Reiches, die mit einer ihrer Bedeutung entsprechenden Stimmenzahl im Berbande vertreten sind. Die gleich aufzunehmenden Borarbeiten wurden einer Kommission übertragen, in der jeder deutsche Weinbaustaat mit zwei Mitgliedern vertreten ist. In der Ausschußstung wurde, da Dekonomierat Fuhr sein Amt als Generalsekretär des Bereins niedergelegt hat, beschlossen, die Stelle des Generalsekretärs im Hauptamt mit Mt. 3600 Jahresgehalt auszuschrieben.
- * Berlin, 14. Juni. (Staatshilfe für bie Binger.) Der Minister bes Innern und ber Landwirtschaftsminister haben beschlossen, eine Kommission in die Beingebiete bes Rheins und ber Mosel zu senden, um die durch
 bas Unwetter der letten Bochen verursachten Schäden festzustellen. Den betr. Bingern soll Staatsbeihilfe zur Anlage
 neuer Pflanzungen und Entschädigung für den Ernteausfall
 gewährt werden.

X Filfen, 15. Juni. Der Winzerverein Filfen hat feinen gesamten Besit, ber aus ber Rellerei, Rebengebauben und Anlagen besteht, jum Preise von 15 000 Mf. an ben Rufermeister Nifolaus Gaab von Filsen verkauft.

* Die Schweizer Weinhändler für ein Kunstweinverbot. In seiner Tagung vom 28. Mai in Bern hat der Schweizerische Weinhändlerverband folgende Resolution gesaßt: Der Schweizerische Weinhändlerverband spricht den Bundesbehörden den bestimmten Wunsch aus, es möchte die Rückweisung des Gesehentwurfes über das Kunstweinverbot von Seiten des Nationalrates nicht eine Berschiedung auf ungewisse Zeit bedeuten; es möchte vielmehr energisch dafür gesorgt werden, daß der zur Ergänzung des Lebensmittelgeses absolut notwendige Entwurf in allers

Gerichtliches.

nächfter Beit Befetesfraft erhalte.

* Der 48jährige Rufer und Beinhandler Martin Dorbofer aus Algen ftand vor ber 2. Straftammer megen Beinfälfdung und falider Buchführung über bie verwendeten Budermengen ufm. Der Ungeflagte betreibt feit 19 Jahren Beinhandel, er fauft Trauben und Moft auf. 3m Berbft v. 36. faufte er in Bundersheim und Beinheim 4809 Liter Raturmein, fpater nochmals 700-800 Liter Doft in Schorfhausen. Den Bein verschnitt er miteinander und sette 25,5 Bentner Bucker in mafferiger Lösung hinzu. Als Beine kontrolleur Bierschent im Dezember v. 33. eine Revision vornahm, fand er den Bein überstreckt. Bei einer erneuten Kontrolle im Januar bemerkte ber Kontrolleur, bag ein Teil bes Beines rudverbeffert mar. Weinfontrolleur Lechner entnahm im Februar mehrere Broben, er fonftatierte, bag verichiedene Broben fehr bunn und überftredt maren. Die Buchführung fand er vollständig ungenügend. Rach bem Gut= achten des Brof. Dr. Mayrhofer tonnte eine Ueberftredung ber Beine angenommen werden. Der Angeflagte bestritt energisch, ben Bein überstredt ju haben. Das Bericht verurteilte ihn gu 1500 Dt. Gelbftrafe, wegen unrichtiger Buch= führung ju 50 Mf. Acht Stud Bein wurden eingezogen.

Ausland.

Bon ben italienischen Märften.

OW. Rom, 14. Juni. (Gigenbericht. Nachbrud verboten). Mus Sigilien wird berichtet, bag mohltatiger Regen niebergegangen ift, ba und bort von Sagel begleitet, ber aber wenig Schaben angerichtet hat. Das Beichaft liegt rubig, bie Breife behaupten fich aber. Da jedoch noch große Borrate in ben Rellern lagern, find Steigerungen nicht gu erwarten, es fei bann, baß bie Ernte aus irgend einer Urfache leibet. Bis jest find Pflangenfrantheiten nicht aufgetreten. In Apulien hat bie lette Beit etmas lebhafteres Beicaft gebracht. Sagel hat einige Berheerungen verurfacht, auch hat fich bie Bero= noipora gezeigt, ift aber icharf befampft worben. Die Deftillationen arbeiten wieder lebhaft und helfen ben Martt von ben zweifelhaften Weinen gu befreien. Rubig liegt in ben Abruggen bas Beidaft, die Reller enthalten noch große Mengen Weine vom vorigen Jahre und von 1908. In ben Marten und in Umbrien liegt bie Tendens nach oben, ba man infolge ber reichlichen Ernte bes letten Jahres nicht weiß, ob bie biesjährige nicht fnapp ausfallen wirb. Reben zeigen nicht viele Trauben und gubem hat ber Regen bie Blute aufgehalten. Recht gut fteben bie Reben in Biemont, Die Gigner zeigen fich baber febr bereit, Die Gebote ber Banbler gu afgeptieren. 3m Diftrift Afti flagt man über bie geringe Rachfrage für fuße Beigweine, von benen

fich in ben Kellern ber Besitzer noch ziemliche Mengen befinden. Gang gut stehen bis jett in Venetien bie Reben, eine große Ernte wird aber nicht erwartet. Das Geschäft liegt im ganze ruhig.

Bon ben englischen Märften.

O.W. London, 11. Juni. (Eigenbericht; Nachbrud verboten). Das Geschäft lag fehr ruhig, man will bie Budgeterklärung abwarten und bann ift auch wegen ber Nationaltrauer fein großer Berbrauch zu erhoffen. Befon-bers hat ber Bedarf an Champagner nachgelaffen und in biefer Saifon ift auf eine Bunahme nicht gu rechnen. Ginige Umfabe fanden in billigen frangofifden Rotweinen ftatt, weil man nach bem Beichaftsgang in Borbeaur Steiger= ungen dafür voraus fieht. Die Berichiffungen von Portwein betrugen im Mai 10 384 Bipes (Großbritannien 3161) und in ben ersten 5 Monaten b. 3. 50048 gegen 42 460 in 1909. In Sherry erreichte ber Export 3814 Butts und 18812 in ben 5 Monaten gegen 14702 in ber gleichen Reit bes Borjahres. Der Bhisfymarft liegt gebrudt, Orbres für ben beimifchen Bebarf find fehr befdrantt. Bum Glud für die Gigner und Sandler bleibt ber Erport fehr rege. -Die Lager in Jamaica und Demerara-Rum und gang befonders in erfteren find ungewöhnlich groß. Die Breife des letteren behaupten fich, ba geringere Bufuhren ermartet werben, Bertaufe größerer Lofe Jamaica-Rum werben aber immer ichwieriger.

Bon ben frangöfifden Marften.

OW. Baris, 11. Juni. (Gigenbericht. Rachbrud verboten). Gewitter, von Regen und Sagel begleitet, find in faft allen Beingegenden niebergegangen und haben unter anbern in Borbelais, Burgund und in der Champagne hier und ba Schaben angerichtet, auch find in manchen Begenden bie Gluffe übergetreten. Doch hat fich unter bem Ginfluß der Sige bie Lage im allgemeinen gebeffert. Die Begetation hat große Fortidritte gemacht. 3m Dibi beginnt bie Blute nun allgemein zu merben, auch auf ben Fruhforten im Borbelais und Beaufolais-Maconnais find vereinzelt Bluten zu entbeden. Roch ift ein Rudftand vorhanden, falls die Site jedoch andauert, burfte bald bas Begenteil eintreten. Ueber bas Befchaft ift nicht viel gu fagen. Die Gigner im Dibi geigen fich im allgemeinen fehr feste Angebote für Abichluffe auf ber Rebe hatten fein Resultat, ba die Befiger 1,50-1,65 Fr. per Grad nicht afzeptieren wollten. Im Borbelais glaubt man, bag bie Ernte fein fehr großes Ergebnis haben werbe, boch lagt fich mit Bestimmtheit barüber noch nichts fagen. Ginige Geschäfte tamen gu febr festen Breisen guftanbe, Rotweine liegen nach oben. Feft find auch in Burgund bie Breife. Alte Beine find in erfter Sand taum noch vorhanden, fie find zu vorteilhaften Breifen für bie Abgeber an bie Sandler übergegangen. In ber Champagne hatte man eine Ernte über ben Durchschnitt erwartet, nun ift aber ein Teil burch ben Sagel vernichtet worben.

Resultate von Bein-Berfteigerungen.

* Nieber=Ingelheim, 15. Juni. Bei gutem Besuche hielt heute die "Bingergenossenschaft" Nieder=Ingelheim im Gasthaus "zum goldnen hirsch" ihre zweite diesjährige Frühjahrs Weinversteigerung ab. Zum Ausgebot gelangten diesmal nur 1909er Weißweine, im ganzen 70 Stück, von denen 5 Nummern zurückgezogen wurden. Die Taxe wurde erheblich überschritten: die Preise bewegten sich zwischen 630—750 Mf. per Stück. Der Erslös für 65 Stück beträgt 43 280 Mf. ohne Fässer.

Maing, 16. Juni. Die "Landwirtschaftliche Bentral= Darlehnskaffe für Deutschland in Biesbaden" brachte heute hier 55 Rummern 1900er, 1901er, 1904er und 1905er Faß- und Flaschenweine aus rheinhessischen, rheinpiälzischen und Rheingauer Gemarkungen zur Bersteigerung. Für 8 Halbstück 1900er wurden 610 bis 810 Mk., zusammen 5460 Mk., durchschnittlich 685 Mk., für 5 Halbstück 1901er 550—870 Mk., zusammen 2340 Mk., burchschnittlich 648 Mk., für 8 Halbstück 1904er 610—1190 Mk., zusammen 6610 Mk., durchschnittlich 836 Mk., für 12 Halbstück 1905er 600—900 Mk., zusammen 9350 Mk., durchschnittlich 780 Mk. erlöst. Für die Flasche 1900er wurden 0.80—2.05 Mk., 1904er 0.90—4.35 Mk., 1905er 0.75—1.45 Mk. bezahlt. Inszeesamt gelangten 23 080 Flacken zur Bersteigerung. Das Gesamtergednis betrug 55 466 Mk. ohne Fässer und einschließlich Flaschen.

firmen- und Perfonalnadgridgten.

* Rudesheim. In das Handelsregister ist heute die Firma Philipp Gerhard, Weinhandlung zu Rudesheim und als deren Inhaber die Witwe Elise Gerhard geb. Kilian in Rudesheim eingetragen morben.

Rübesheim. In das Handelsregister ist heute bei ber Firma J. Germersheimer in Lorch eingetragen worden: Dem Kaufmann Karl Germersheimer zu Lorch ist Profura erteilt.

Beilagen: Binweis.

Der Gesamtauflage unserer heutigen Nummer liegt ein Prospekt der Firma Laymann u. Gic., Brühls Köln, betr. Trockenstaub. Präparate zur Bestämpfung des Heus u. Sauerwurms bei, den wir geflr. Beachtung empfehlen.

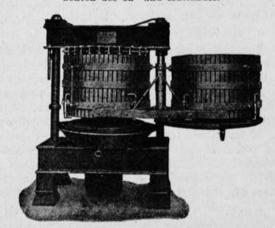
Drud u. Berlag von Julius Stienne Bwe. (Otto Gtienne), Deftrich. Berantwortlich: Otto Grienne, Deftrich a. Rh.

Merrem & Knötgen,

Maschinenfabrik, G. m. b. H., Wittlich (Rhld.)

Spezialfabrik für hydraul. Weinpressen.

Lieferanten der Königl. Domänen, staatl. Fachlehranstalt und der bedeutendsten Weinproduzenten des In- und Auslandes.



Nur beste Anerkennungen und Zeugnisse.

600 hydraulische Pressen im Betriebe.
Kataloge gratis und franko.

Spindelpressen und Traubenmühlen.

DUCHSCHER & Co. in WECKER-Bahnhof E.

Grossh. Luxemburg, im deutschen Zollverein.

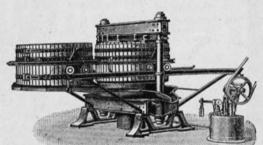
Eisengiesserei. Spezialfabrik für Wein- u. Obstpressen.

Schraubenkeltern

Differential-Hebelpresswerk.

Umbau

alter Keltern nach moderner Bauart.



Illustrierte Kataloge, gratis und franko.

Hydraulische Keltern

für Hand- und Motorbetrieb.

Obst- und Trauben-Mühlen.

Gegen Heu- und Sauerwurm

haben sich im vorigen Jahre unsere Trockenstaub-Präparate gut bewährt! Prospekte umsonst.

Laymann & Cie., Chemische Fahrik, Brühl-Köln

&&&&&&&&&&&

Küferburschen

Kellermeisteretc.etc.??

oder

solche

dann inserieren Sie in diesem Blatt für

nur

die viergespaltene Petitzeile, was nachweislich von Erfolg ist.

Rheingauer-Weinzeitung Oestrich.

Dem Ventzki-Pflug und Ventzki-Kultivator



für Reben-, Hopfenund andere Reihenkulturen

wurde bei der im Jahre 1909 von der



Deutschen Landwirtschafts-Gesellschaft

veranstalteten Hauptprüfung von Weinberggeräten

der erste Preis

zuerkannt.

Ventzki, Straub & Eislingen-Göppingen.

Injerate finden in der

"libeingauer Weinzeitung" die weiteste Verbreitung.

Fertig gemischtes staubfeines Kupfervitriol-Präparat

gibt mit Wasser vermischt sofort eine spritzfertige Kupfer-Tonerde-Sodabrühe; Wirkung gleich einer Kupferkalkbrühe. Anwendung bequem und billiger als Kupferkalkbrühe.

Von Autoritäten vorzüglich begutachtet.

Verwendung:

Zum Bespritzen der Obstbäume gegen Schorf. . "Weinberge gegen Peronospora 1-11",
"Kartoffeln und Tomaten . . . 1-11",
"Gurken, Melonen und Kürbisse gegen Plasmopara . . . 1^{0} | 0 Pfirsiche gegen Kräuselkrankheit . $1-1^{1}$ | 1^{0} | 0 Pfirsiche gegen Kräuselkrankheit . $1-1^{1}$ | 1^{0} | 0 Pfirsiche gegen Kräuselkrankheit . $1-1^{1}$ | 1^{0} | 0 Pfirsiche gegen Kräuselkrankheit . $1-1^{1}$ | 1^{0} | 0 Pfirsiche gegen Kräuselkrankheit . $1-1^{1}$ | 1^{0} | 0 Pfirsiche gegen Kräuselkrankheit . $1-1^{1}$ | 1^{0} | 0 Pfirsiche gegen Kräuselkrankheit . $1-1^{1}$ | 1^{0} | 0 Pfirsiche gegen Kräuselkrankheit . $1-1^{1}$ | 1^{0} | 0 Pfirsiche gegen Kräuselkrankheit . $1-1^{1}$ | 1^{0} | 0 Pfirsiche gegen Kräuselkrankheit . $1-1^{1}$ | 1^{0} | 0 Pfirsiche gegen Kräuselkrankheit . $1-1^{1}$ | 1^{0} | 0 Pfirsiche gegen Kräuselkrankheit . $1-1^{1}$ | 1^{0} | 0 Pfirsiche gegen Kräuselkrankheit . $1-1^{1}$ | 1^{0} | 0 Pfirsiche gegen Kräuselkrankheit . $1-1^{1}$ | 1^{0} | 0 Pfirsiche gegen Kräuselkrankheit . $1-1^{1}$ | 1^{0} | 0 Pfirsiche gegen Kräuselkrankheit . $1-1^{1}$ | 1^{0} | 0 Pfirsiche gegen Kräuselkrankheit . $1-1^{1}$ | 1^{0} | 0 Pfirsiche gegen Kräuselkrankheit . $1-1^{1}$ | 1^{0} | 0 Pfirsiche gegen Kräuselkrankheit . $1-1^{1}$ | 1^{0} | 0 Pfirsiche gegen Kräuselkrankheit . $1-1^{1}$ | 1^{0} | 0 Pfirsiche gegen Kräuselkrankheit . $1-1^{1}$ | 1^{0} | 0 Pfirsiche gegen Richer gegen R Rosen gegen Mehltau und Strahlenpilz 10/0

Alleiniger Fabrikant: Fr. Gruner, Chem. Fabrik, Esslingen a. N.

Kupferzuckerkalkbrühe "CUCASA."

"CUCASA" ist das beste, einfachste u.billigste Mittel f. die Bekämpfung des falschen Mehltaues, des Schorfs der Apfel- u. Birnbäume, d.Kräuselkrankheit d. Pfirsiche u. ander Pflanzenkrankheit. Handerte von glänzenden Anerkennungen aus Fach-kreisen bestätigen dieses.

"CUCASA" (Dr. RummschesKup ferpräparat) ist besser als Bordolaiserbrühe. Siehe Jahresbericht 1907 und 1908 der Königlichen: Lehranstalt für Wein-, und Gartenbau in Geisenheim. ::

Broschüren und Prospekte

Dr. L. C. Marquart, Beuel am Rhein

Chemische Fabrik

Kreuznacher Maschinenfabrik, Filter- und Asbest-Werke

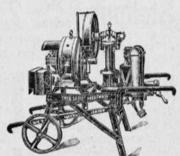
Seitz, Kreuznach,

Zweign iederlassungen: Wien, Mailand, London.

Lager: Paris, Buenos-Aires und Melbourne. Seit 1905.

46 nur höchste Auszeichnungen 3 Staatspreise | 2 Ehrenpokale | 12 Gold. Medaillen 1 staatliche Verdienstmedaille.

Seitz'sche Pumpen für Hand-, Maschinen- und Motor-Betrieb.



Seitz'sche Elektromotor-Kolben-Pumpen

mit Sicherheitsventil u. Einrichtung zum Vor- u. Rückwärtspumpen und zur Regulierung der Fördermenge.

Grösster Fortschritt! Vollkommenste Kellerpumpe!

Fremdkörper wie Traubenkämme, Steine, Holz können sie weder beschädigen noch im Funktionieren stören. Trotz der soliden, vollendeten Konstruktion schon von M. 730 an.



Neu! Seitz'sche Handpumpen in solidester Ausführung, m. äusserst leichtem Gang u. grösster Leistungsfähigkeit, schon v. M. 85 an.

******** Reller.

eventuell mit Sagerfaß im Rheingan ju miethen gefucht.

Befl. Offerten unter 3. C. 2344 an bie Erpb, biefer 3tg. erheten.

in grosser Auswahl.

Lager und Extraanfertigung Rob. Hesse & Co.

Magdeburg

Kostenfreie Zusendung des Muster-Sortimentes A.

Gin Brodugent ber oberen Nabe bat

19/2 St. 07er, 08er und Oger

Matur Rieslinaweine

in ber Preislage von Mf. 500-800

im einzeln abzugeben. Raberes unt. K. 13 a. d. Erp.



Verwaltung

Weinguts od. Kellerei übernimmt mit Ia. Zeugn. u. Refer.

P. Weisenberger

Weinguts- u. Kellereiverwalter. Schloss Wasserlos am Main.

Eintritt nach Belieben.

******** Pet. Perabo, 28ein - Kommiffionsgefdaft, Lovel im Rheingan. *****

Technisch-Chemische

Nabrungsmittel=Unterluchungen

werben gewiffenhaft, raich u. billig angefertigt. Spezialität :

Mein=Analnlen

Hefe-Reinzucht Dr. Willy Faber's

Laboratorium

(Muguft Spiter) Bingen, Schlossbergstr. 19 pt. Fernruf 131.

Derfandfässer

pon 12-350 Liter,

von 40 Liter ab aufwärts mit Rollreifen

ftets vorrätig bei.

Beinrich Berte, Deftrich i. Mig. Tel. Rr. 32. *****



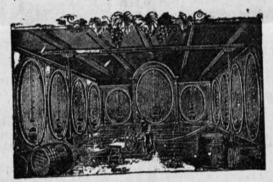
und gurudgefeste Coupons von Serren- und Rnaben Mugugeftoffen in allen Längen enorm billig! Berlangen Gie burch Boft-tarte fofort Reftermufter!

Lehmann & Assmy Tuchfabrik Spremberg Postfach 21

Zementfässer mit Glasausfütterung

vorzüglich zur Lagerung von

Wein, Branntwein, Sprit, Obstwein, Oel, Petrol usf.



Anlagen in allen Ländern. - Auskunft kostenfrei Borsari & Co., Erfinder u. Zollikon-Zürich (Schweiz.)

Wein- und Likör-Etiketten

liefert die

Druckerei der "Rheingauer Weinzeitung".



Vorteilhafteste

Fahrräder, Marke "Jagdrad", Zubehörteile, Nähmaschinen, Haushaltungsmaschinen, Schusswaffen, Stahlwaren, Musik-

instrumente, Sportartikel. Verkauf zu billigsten Preisen direkt an Private ohne Zwischenhändler. Hauptkatal. (272 Seit.) umsonst u. portofr. ohne Kaufzwang.

Deutsche Waffen- und Fahrradtabriken

Kreiensen 323 (Harz) Lieferanten vieler fürstlicher Häuser.

