

### Sachblatt für Weinbau, Weinhandel und Kellerwirtschaft.

herausgegeben unter Mitwirfung hervorragender fachintereffenten.

Tel-Mor .: Weinzeitung Ceftrich.

Ferniprecher Dr. 6.

Expeditionen : Ceftrich im Rheingau, Martiftrage 9, 2Diesbaden, Rheinftrage 75. Fernfprecher 4633.

Ericheint Conntage. Bestellungen bei allen Bostanftatten (Postzeitungeliste Dr. 6658a.) und ber Expedition. Bost-Bezugspreis Mf. 1.00 pro Quartal ercl. Bestellgelb; burch die Expedition gegen vortofreie Einsendung von M. 1.50 in Dentschland, M. 1.75 im Unst.



Inferate die 4-gespaltene Petitzeile 25 Bfg. Retlamen 50 Bfg. Beilagen-Gebühr: 3000 Egemplare 20 Mt Anzeigen-Annahme: die Expedition zu Destrich sowie alle Annoncen-Expeditionen. — Beiträge werden jederzeit angenommen u. honoriert. Einzelne Rr. 10 Bf.

Mr. 50.

Deftrich im Mheingau, Sonntag, ben 10. Dezember 1911.

IX. Jahrg.

## Die Bekämpfung der Rebenschädlinge und die Biologie.

Bon Privatbogent Dr. Schwangart.\*)

Schon vor mehr als einem Jahrzehnt wurden Kranksbeitserreger zu Bersuchen herangezogen, um Weinbauschädlinge zu bekämpfen, und zwar handelte es sich in allen diesen Fällen um insektentötende Pilze. Solche Bekämpfungsversuche richteten sich gegen den Traubenwickler (heuwurm, Sauerwurm). das Insekt, welches als schlimmster Feind des Rebenskods anzusehen ist, und gegen den in Algier heimischen "Rebstoh". Die Methode bestand immer darin, daß die Pilzsporen in die Weinberge gebracht und auf den Rebstöcken künstlich verbreitet wurden. Gegen den Rebstoh wurden in jedem Falle Erfolge gemeldet, den von Sauvageau und Perraud geschilderten günstigen Ergebnissen gegen den Traubenwickler stehen jedoch die Mißerfolge Labordes bei der Nachsprüfung gegenüber.

Auf einer anderen Grundlage beruhen die von mir mit pathogenen Pilzen gewonnenen Ergebnisse. Es handelt sich um die Methode des "Anhäuselns" der Erde an den Stämmen der Weinstöcke im Winter, wodurch die Winterpuppen des Traubenwicklers, die sich unter der abgestoßenen Borke aufhalten, zum Absterben gebracht werden. Diese Methode hat wegen ihrer Wirksamkeit bei ausgedehnten Versuchen Eingang in die große Proxis gefunden. Es kommt dabei, wenn die Erdbedeckung monatelang andauert, zu starker Vermehrung gewisser Pilzkormen (Ikarien), die stets während des Winters bemerkt werden, aber an unbehandelten Stöcken nur geringe Vermehrungsfähigkeit zeigen. Der Unterschied des Versahrens im Vergleich mit den soeben erwähnten älteren Vekämpfungsversuchen besteht darin, daß hier nicht Sporen künstlich vers

Breitet merben, fondern die Ucberhandnahme icon vorhandener pathogener Organismen burch eine Rulturmagnahme bewirtt wird. Im Sommer, gegen bie Raupen des Schablings angewendet, versagen die Isarien. Mein Bestreben mar beshalb barauf gerichtet, Ersat mit Hilfe anderer pathogener Organismen zu ichaffen. Bunachft burch Uebertragungs-versuche mit anderen Difroorganismen, Rrankheitserregern ber Seibenraupe, bem Rofema bombycis, bas bie Bebrine ober "Rörperfrantheit" hervorruft, - bem "Gelbfucht"virus, und einem ben Sfarien vermandten Bilge, bem Erreger bes Ralfbrandes". Als pathogen für ben Traubenmidler hat fich bisher ber Ralfbranderreger erwiefen, boch fieht die Ber= wertbarfeit diefes Bilges für die große Pragis fehr im Zweifel, weil feine Wirtfamfeit an einen bestimmten Feuchtigfeitsgehalt ber Luft gebunden ericbeint. Rrantheiten von ber Urt ber Seibenraupengelbsucht find neuerdings bei mildlebenden Raupen festgestellt worden; biefe Gruppe hat alfo für Bekampfungsversuche erhöhte Bedeutung, auch wenn die Berfuche mit bem Seibenraupenvirus weiter verfagen follten.

Demfelben Zwede wie die Berfuche mit diefen Bilgen und als Ergangung ju ber Winterbefampfung bes Traubenwidlers bienten Untersuchungen über bie Borbebingungen gur fünftlichen Berbreitung von Schlupfwefpen (Befpen, welche ihre Gier in ben Rorper bes Schadlings legen.) Im Busammenarbeiten mit bem Trientiner Biologen Catoni find über 30 Arten von biefen nüplichen Infetten aus dem Traubenwickler allein gegüchtet worden. Diefe Arten haben eine fehr verschiebene Lebensweise und fehr ungleiche wirtschaftliche Bebeutung. Die wichtigsten treten in Subtirol seit Jahren regelmäßig in größerer Menge auf (20 Prozent der Schablinge etwa werben im Durchschnitt, bis gu 40 Prozent in begünstigten Gemarkungen von ihnen bort vernichtet). Bei uns bagegen hat die Regel ber Forftleute, baß eine ftarte Bermehrung von Raupen, - wie Monne, Riefernfpinner - immer eine folche bei ben nutlichen Infetten gur Folge haben foll, an unferm Beinbaufchabling Jahre hindurch

<sup>\*)</sup> Wir entnehmen biefen intereffanten Auffat ber neuesten Rummer ber Bochenichrift "Umichau". Serausgeber Brof. Dr. J. S. Buch holb, Frantfurt a. M.

verjagt; auch bas Rataftrophenjahr 1910 hat bem Weinbau in der Beziehung feine Erlösung gebracht. Es hat fich nun in meinen vergleichenden Aufzuchten, in benen nebeneinander Sübtiroler und Rheinpfälzer Schlupfwespenmaterial gehalten wurde, herausgestellt, daß die in Subtirol haufigften Schlupfwespenarten gegen den Traubenwickler für beibe Weinbaugebiete gemeinsam find, nur baß fie in ber Pfalg bisher viel feltener waren. Daraus fann mohl gefolgert werben, baß nicht durch Import folder Befpen in unfer Gebiet, fonbern burch bestimmte Rulturmagnahmen eine Bermehrung biefer Tiere herbeigeführt werben mußte. Diese Bermutung besttätigte fich burch die Beobachtung, daß diese Wespenarten ju einer Beit in ben Buchten ericheinen, in ber feine Raupen von bem Schabling vorhanden find, für bie Giablage um Bochen gu fruh. Diefe Befpen find alfo auf einen "Bittswechsel" angewiesen, b. h. ihre erfte Beneration muß bei anderen Raupen Unterkunft finden und erft eine folgende tann bann an ben Traubenwickler geben. Es ift alfo angu-nehmen, bag geeignete "Zwischenwirte" für bie Wefpen in ben Gubtiroler Beinbergen haufig find, bei uns bagegen felten. Die Urfache biefes Unterschiedes liegt offenbar in ber verschiedenen Art bes Anbaues. Bei uns fehlen die nötigen Bwifchenpflanzungen, an benen Raupen anderer Urt - bie erforberlichen "Zwischenwirte" - in größerer Menge fich aufhalten fonnten. Es mußten alfo Bflangen gemählt merben, bie "Bwifchenwirte" ber gewünschten Schlupfmefpen beherbergen; folde Pflangen find für manche Arten ichon befannt.

Gine michtige Aufgabe ber Biologie in ber Schablings= befampfung, die Rritif andersartiger Befampfungsverfahren, demifder und phyfitalifder Methoden, ift vielfach bisher vernachläsfigt worben. Darauf ift es g. B. gurudguführen, daß in der Befampfung des Traubenwidlers und des "Laubwurmes" ber Rebe jahrelang in einseitiger Beife bie demifche "Frühsommerbefämpfung" propagiert worden ift. Bei Bes rudfichtigung bestimmter biologifcher Gigenheiten ber Rebe, fowie ber genannten Schadlinge um bie Beit ber Blute er-giebt fich von vornherein die Unguverläffigteit ber "Fruhsommerbekampfung", welche Gifte babei als Sprigmittel verwendet werben. Der icheinbare Biberfpruch, bag von bemfelben Mittel balb Erfolge, bald Diferfolge gemelbet wurden, bebeutet eine Regel fur biefe Art Befampfung. Bei Gpatfommerbehandlung murben bann mit ben gleichen Mitteln juverlaffige Erfolge erzielt, weil fich hierbei bie Rebe in einem gunftigeren Stadium befinbet.

Untrennbar von ben Mißständen, die sich so aus ber Unterschätzung bes biologischen Momentes ergeben, ist die brennenbe

### Frage ber Aufflärung in ber Lanbbevölterung

burch ben biologischen Unterricht. Es gilt hier die abgesagten Feinde der rationellen Schäblingsbefämpfung zu überwinden: die Ueberschätzung der "praktischen Ersahrung" des Winzers über die Schäblinge und den Jertum, die Biologie arbeite mit "theoretischen" Mitteln wie eine rein spekulative Wissenschaft, — die Unfähigkeit der meisten Landwirte zu unterscheiden zwischen Tatsachen und "Ansicht" oder Deutung und objektiv zu beobachten (eine Eigenschaft, die nicht etwa für die Landbevölkerung typisch, sondern bei den meisten biologisch ungeschulten Leuten zu treffen ist) — endlich den Fatalismus, nach dem irrigen Grundsate, die Natur helfe sich immer selbst, — worunter zudem meistens verstanden wird, daß die Natur dem Menschen helsen soll. — Daß ständig Kulturen durch widrige Berhältnisse vernichtet werden, wird dabei vergessen.

Diefe Grundirrtumer zu beseitigen, hat man im Unterricht (in Lehrbuchern, burch Wanderlehrtätigkeit, in Fach- und Slementarschulen) bereits Unftrengungen gemacht, boch haften

der Methode Tehler an, die ben gehofften Ruten nicht auffommen laffen, ja oft gu bem Begenteil von bem führen, was gewünscht murbe. Dadurch, daß man für jebe beliebige Eigenschaft einer Pflanze ober eines Tieres nach Zwedmäßigfeits, grunden" fucht, - und bas meift von vorherein in verfehrter Richtung, indem man fich mit menschlichen Ginnen und Fähigkeiten ausgestattete Wefen als Feinde benft, beren fich das Tier oder die Pflanze zu erwehren hat -, leiftet man fowohl ber Oberflächlichfeit im Beobachten wie ber fataliftifchen Richtung Borfchub und bestärft man ben jungen Landwirt in feinem angestammten Borurteil, bag jede Biffenfchaft im Grunde "theoretisch" fei. Diefe unerwünschten Birfungen laffen fich im Gefprach mit Landwirten ber jungeren Beneration icon beutlich ertennen. Berabe für viele von biefen ift das Intereffe an einem Lebewefen erichopft, wenn fie fich feine Farbung ober Geftalt als "nütlich" ausgebeutet haben, und fur fie ift es ausgemacht, bag feines von biefen Befen Gefahr lauft, in feinem Beftanbe gu leiben, baß fie boch anscheinend alle aus lauter Bollfommenheiten Bufammengefett find. Die "Feststellungen", welche bei ber Belegenheit gemacht werben, find, an fich betrachtet, natürlich vollständig wertlos.

Bon ber furgen Beit, die nach unfern Unterrichtsplanen ber Biologie gewidmet werden fann, bleibt bei foldem Borgeben neben biefer Art fpetulativen Arbeitens fur die Sauptaufgabe, die Schulung der Beobachtungsgabe und ber Rritif und die Uebermittlung einiger Renntnis von den wirtichaftlich wichtigften Schablingen im Bereiche bes Landwirtes, viel zu wenig übrig. Es ift gewiß fein Brund vorhanden, beim biologifden Unterricht Begiehungen gwifden Bau und Lebensweise ber Tiere ju übergeben, aber ber Rebrer follte fich ftreng baran halten, bag nur miffenschaftlich verburgte Tatfachen Ermähnung finden; gerade babei mare bie befte Belegenheit gegeben, immer wieder hervorzuheben, bagg im Rampf ums Dafein allen Lebewefen burch immermährende Beranberungen in ber Ratnr ftets neue Aufgaben ermachfen für ihre Anpaffungsfähigkeit und neue Proben auf ihre Tüchtigfeit gestellt merben ; am allermeiften bem Denichen, ber burch immer neue Dagnahmen gur intenfiveren Rugung feiner Rulturen felber ftanbig für biologische Beranberungen in feinem Wirfungsfreife forgt. - Der junge Landwirt foll im biologifchen Unterricht bie Ueberzeugung gewinnen, bag infolge ber ungeheuren Mannigfaltigfeit ber belebten Matur und ber tomplizierten Begiehungen Diefer gahlreichen Organis: men zueinander ohne Fachtenntniffe und fachgemaße Dethoden auf bem Bebiete nicht auszukommen ift, -;er muß fich überzeugen, daß nur exafte, planmäßige Untersuchungen ben Borgangen bei ben Tieren und ihren Gigenheiten auf bie Spur tommen fonnen und daß biefe Renntniffe gur Grund: lage ber Schäblingsbefämpfung gehören, mahrend "Unfichten" ohne objettiv gewonnenes Belegmaterial irregehen und im folimmen Sinne "theoretifd" bleiben muffen.

# Berichte.

\* Aus bem Rheingau, 8. Dez. Es lagert das richtige Abventwetter über den Fluren. Niederfallende Nebel und immer wiederkehrende leichte Sprühregen durchfeuchten allmählich das Erdreich; in der verhältnismäßig milden Luft reift das Holz der Reben gut nach. Im ganzen gingen die im Spätjahr üblichen Arbeiten flott von statten, und ist die Zeit auch gut ausgenützt worden. Der trodne Sommer und herbst war auch für die späten Arbeiten zum Vorteil. Die Wege waren in leidlichem Zustande, daß die Fuhren gut passieren konnten, und der erst mäßig angeseuchtete Boden,

gestattete einen guten Bau. Auch ber notwendige Dung, beffen Bufuhr etwas ftodte, fommt allmählich herbei, boch bleibt der Breis für benfelben hoch. Die üblichen Arbeiten werden vor Gintritt bes Winterfrostes gu Ende fommen. Aber auch fonft werben viele Rleinarbeiten erledigt, welche auf ben Binter verichoben werben mußten. - Das Bertaufsgeschäft, welches eine Beit lang recht ruhig mar, ift wieder lebhafter geworben. Fast aus allen Ortschaften bes Rhein= gaues murben wieder Berfaufe gemelbet. Es fommen nun foon bie befferen Gachen gum Bertauf und werden bementsprechend auch höhere Preise angelegt. Es murben 1300 bis 1800 Dit. bezahlt, wofür allerdings heller Bein geliefert werden muß. Allgemein ift die Ansicht, daß im Elferjahr im Rheingau die edelften Beine der Welt gewachsen sind. Die id weren Boben hatten Feuchtigkeit zuzuseten und fo fonnten im beigen Sonnenschein bie Reben ftetig arbeiten, und was fie fur ein Produtt erzeugten, bas wird erft jest

offenbar werden.

Aus bem Rheingau, 8. Deg. Begunftigt burch das Wetter fonnen die Arbeiten in ben Beinbergen ohne Unterbrechung fortgefett werben. Befonbers forgfaltig wird das Düngen ausgeführt. Es wird gut und viel gedüngt. Die Breife für ben Dunger find im Steigen begriffen. Teilweise fann man überhaupt feinen Dunger erhalten, ba bie fonft liefernden Gehöfte wegen ber Maul- und Rlauenfeuche gesperrt find. Bereinzelt ift mit bem Schnitt begonnen worben. Das Solg ift gesund und fraftig. Die Breife fur Beinbergoland fteigen. Bei ben gulett flattgefundenen Bersteigerungen waren fie um 20% bober als im Borjahre. Die Berfteigerungen bes Beinbergslandes zeigten bier deutlich, baß bas Intereffe für ben Beinbau wieber machft und baß bie Binger mit erneuter hoffnung an die Arbeit gehen. Das Beidaft in 1911er Weinen ift ftill. Der Sandel martet auf ben erften Abstich. Bei Bertaufen fleinerer Boften betrug ber Breis fur bas Stud (1200 Liter) 1911er Beines 1300 bis 1500 Dit. Un alteren Beinen find nur fleinere Borrate vorhanden. Das Geichaft in Weinen alterer Jahrgange - Die Domanialverwaltung hat aus ift volltommen rubig. ihren in allen Gemartungen des Rheingaues liegenden, etwa 82 Settar großen, Weinbergen 270 Salbftud und 10 Biertelftud Trodenbeerauslese geerntet. Der heftar lieferte bemnach etwa 3,4 Salbstude Bein. Den prozentual besten Ertrag lieferte ber 23,75 Settar große berühmte Beinberg, ber Steinberg. Es brachte hier ber hettar 4,4 Salbstude Bein. Die größte Menge Trodenbeerauslese murbe auf bem 20 Bettar großen Beingute in Rauenthal - Eltville geerntet. Sier wurden 3 Biertelftud Trodenbeerausleje gewonnen.

Aus Rheinhellen.

+ Aus Rheinheifen, 8. Dez. Begunftigt burch bie Witterung werden bie Arbeiten in ben Beinbergen allgemein ausgeführt. Die 1911er Beine werben bell und in ben nächsten Bochen wird allgemein ber erfte Abstich vorgenommen werben. Bereinzelt ift er ichon vorgenommen worden und hat gezeigt, baß bie Beine fich gut ausbauen. Die Beine find reinschmedend, teilweise aber auch fehr flüchtig. Dit ber fteigenben Probierfabigfeit ber neuen Weine wächst das Interesse an ihnen. Der handel scheint nur darauf gewartet zu haben. Fast täglich sind größere Abschlüsse zu verzeichnen. Geht das Geschäft noch einige Zeit in diesem flotten Gange weiter, so werden sich die Bestände in den Kellern bald lichten. Berkauft wurden in den letten acht Tagen in Rheinheffen etwa 450 Stud 1911er Beine. Begabit murben für bas Stud 1911er Beine in Dittelsheim 680 Mt., in Edelsheim 690 Mt., in Flonheim 700 Mf., in Wenbenheim 700 Mf., in Aspisheim 700 bis 720 Mt., in Sekloch 700—720 Mt., in Dorn-Dürkheim 720 Mt., in Siefersheim 720 Mt., in Spiesheim 730 Mt., in Westhofen 735 Mt., in Ubenheim 720—740 Mt., in

Mettenheim 750 Mf., in Sargheim 800-850 Mf., in Misheim 850 Mt., in Ludwigshohe 900-925 Mt., in Oppenheim 900-1400 Mt., in Dienheim 1000-1400 Mt., in Mierstein 1200-3000 Dit. In Beinen alterer Jahrgange ift bas Gefchaft fill, auch find die Borrate in folden Beinen febr gufammen gefchmolgen. Ber noch Borrate bat, vertauft biefe nicht freihandig, fondern verfteigert fie in ber hoffnung, baburch hohere Breife gu erzielen. Abichluffe in alteren Beinen maren in ber letten Boche nicht gu verzeichnen.

\* Aus Rheinheifen, 5. Dez. Die 1911er Beine werben bereits icon hell und probieren fich gut. Babrend in einigen Gemeinden nabegu alles vertäufliche bereits abgefest murbe, werben andere Gemeinden wegen gu hohen Preifen weniger beachtet. Für Auslesen werden für prima Lagen febr bobe Preise bezahlt: fo erzielten in Radenheim einige hochfeine Rummern 1911er Dit. 2900 per Salbftud, mahrend für eine Bartie 1911er bas Stud mit Dit. 1500 begablt wurde. In Bobenheim erzielten 9 Stud 1911er Mf. 1200 per Stud und in Ubenheim wurde bas Stud 1911er mit Dit. 820 bezahlt. In Ingelheim murbe eine größere Partie 1911er Frühburgunder und Spatrot mit Df. 1700 und eine weitere Bartie Frühburgunder mit Dit. 1500 bezahlt. Gine Mainger Firma bezahlte in Rudesheim für einige Stud 1911er Dit. 2250 und für eine Bartie Riedricher Dit. 1800 per Stud.

\* Planig, 6. Dez. Der hiefige Bingerverein hat 51 Stud 1911er Wein eingefellert.

#### Dom Rhein.

= Bom Mittelrhein, 7. Dez. Das icone und por allen Dingen milbe Wetter ift ben Arbeiten in ben Beinbergen gang befonders gunftig; diefe machen benn auch gute Fortichritte. Saufig mangelt es an Dung, weshalb bas Dungen teilweife erft ipater vorgenommen werden fann. Das Beichaft ift ftill. Der Sandel martet auf ben erften Abftic. Ferner wird ber Sandel burch die hohen Forderungen un= gunftig beeinflußt. Go mancher Abichluß icheitert an ben hohen Forderungen der Befiger. Bereinzelt murden Boften verfauft, doch find biefe Abichluffe ju flein um ins Gewicht zu fallen. In alteren Weinen ift bas Geschäft ruhig. Bertauft murben 1910er Beine in Leutesborf zu 900-940 Mf. und 1909er Beine in Kamp zu 920-980 Mf. für bas Fuber.

#### Vom Main.

\* Sochheim, 6. Dez. Wie in ben anderen weinbautreibenden Orten, fo hat man auch im vorigen Jahre babier gur Befampfung ber überhand nehmenden Rebichadlinge ein besonderes Augenmert auf ben Schut und die Pflege ber nütlichen Bogelarten gerichtet. Bu biesem Zwecke hatte man im Weinbaugelande 526 Niftfaften ausgehängt. In ben letten Bochen nun wurde bie Befichtigung berfelben vorgenommen. Das Ergebnis mar ein fehr gunftiges und hat bie vorgefaßten Meinungen vollftanbig wiberlegt, benn gut über bie Salfte ber Riftfaften maren bewohnt, und gwar hauptfächlich von nüblichen Bertretern ber Bogelwelt, wie von ben verschiebenen Meisenarten, vom Bendehals und von Rotschwänzchen. Auch wurde mit Genugtuung konstatiert, daß in ber Nähe ber Futterkaften die Ansiedelung ber Bögel eine größere mar, als in ber weiteren Entfernung berfelben. Beboch mußte man auch die Bahrnehmung machen, baß in einem Diftritt an ben geschaffenen Brutftatten Bogelfteller ihr verwerfliches Sandwert ausgeübt hatten, bas ihnen wohl für bie Butunft burch größere Bachfamteit gelegt werben burfte. Dem Bogelichut foll auch im bevorftehenden Winter weitere Sorge zugewandt werben, benn man hat eingesehen, baß bie Naturpolizei ber Bogelwelt bei ber Befampfung ber in einer Ueberhandnahme begriffenen Insettenwelt fich weit wirtfamer gezeigt, als Dagnahmen ber Denfchenhand.

### Von der Habe.

= Bon ber Rabe, 7. Dez. 3m Rabegebiet geben bie Arbeiten in den Beinbergen flott von ftatten. Die Beinberge meifen einen fehr guten Stand auf. Bereinzelt murben icon Bortehrungen für die Binterbefampfung bes Beu- und Sauerwurms getroffen. Man beabsichtigt auch in biefem Binter biefem Schabling bes Beinbaues gang energisch gu Leibe ju ruden. Teilweise sieht man auch Reuanlagen entftehen. Gin Beweis, daß ber Berbft ben gefuntenen Mut ber Binger gehoben bat. Dit bem erften Abstich ift begonnen worden. Es ift bamit zwar noch ein wenig fruh, boch wollen bie Binger bamit nicht langer warten, ba ber Sauremangel bes neuen Jahrganges ein Braunwerden befürchten lagt. Der Mangel an Gauregehalt bes neuen Beines murbe allgemein festgestellt. Das Geschäft beginnt lebhafter ju werben. Die Sandler find gezwungen, ihre Borrate ju ergangen. Radbem fie, infolge ber hohen Forderungen, ihren Gintauf möglichft hinausgeschoben haben, muffen fie nun gang ungewohnte Breife anlegen. Infolge ber machfenden Nachfrage fteigen bie Breife. Biele Gemarkungen haben ihre 1911er Beine vollständig vertauft. Un Beftanden in alteren Jahrgangen ift wenig vorhanden. Auf bem Lande ift nur wenig alterer Bein angutreffen. Bertauft murben fleine Boften 1910er Weine in Kreugnach ju 900-1100 Mt. und in Monzingen zu 910—1100 Mt. das Stück. Ferner wurden in Kreuznach 1909er Weine zu 900—1050 Mt., 1908er zu 960—1100 Mt. und 1907er Weine zu 950—1130 Mt. bas Stud abaefest.

\* Bon ber Nahe, 5. Dez. Die Gärung bes 1911er ift jest vollständig vorbei. Der Neue wird hell und erfolgt fogleich nach Weihnachten ber erste Abstich bes sich gut entswicklen Jahrgangs. Im Großhandel herricht Ruhe. In Monzingen verkauften mehrere Winzer an 20 Stück 1911er zu rund 20000 Mt. 1000 Mt. dürfte auch wohl der Durchschnittspreis für mittlere Gemächse werden. Der Kleinshandel ist sehr flott beschäftigt.

#### yon der Mofel.

\* Bon ber Dofel, 6. Deg. wird bem "Beinmartt" gefdrieben: Der 1911er aus geringen und mittleren Lagen ift größtenteils vergoren: die Befe fest fich allmählich ab und der Wein wird hell. Trot ber gunftigen Bitterung im Rovember war fur ben Transport bes Beines fein besonderer Bug in diefem Monate im Beinhandel. tam mir gerade vor, als ob man von ber Sand in ben Mund faufte", wie ein bieberer Beinhandler fich ausbrudte. Allzugroßes Bertrauen hat ber Sanbel nicht in bie Qualität und bann hat er bas Bertrauen, bag ihm bie Beine ju ben heutiger Breifen bas gange Jahr über juganglich find. Die Binger haben im allgemeinen eine beffere Deinung über ihre Weinqualitäten und find nicht geneigt, mit bem Preife herunter ju geben, bevor fie in die Lage fommen, vertaufen zu muffen. Un Dofel, Saar und Rumer find die Weine reintonig, raffig, leicht, flüchtig und haben ein munderschönes Butett. Sie find wie fur ben Ronfum bireft geschaffen. Der Moft von ben fpat gelefenen Trauben im Rheingau, ber Rheinpfalz, Mofel, Saar und Ruwer ift noch in Garung begriffen und wird in diefem Jahre nicht aus-garen. Die Mofte, welche überaus hohen Budergehalt hatten, 140 bis 200 Grad Dechsle wogen, behalten nach ber Befegarung immerbin noch 2-14 Brog. unvergorenen Buder, ber burch teinerlei Mittel in Alfohol und Rohlenfaure um= gemandelt werden tann. Rur die Bymafe, welche fich aus ben Befezellen (nach Buchner) entwidelt, vermag ben unvergorenen Buder im Beine allmählich, ohne gu trüben, gu verarbeiten. Boraussegung ift jedoch, bag bie hefegarung absolut beendigt und die Befe durch den Alfohol vollständig

getotet ift. Ift bies nicht der Fall, so wird nach Jahren noch Trübung bes Weines im Fasse ober in ber Flasche eintreten.

△ Bon ber Mosel, 8. Dez. Die Weinbergsarbeiten werden flott ausgeführt. Die Arbeiten werden diesmal bebeutend energischer und umsichtiger als sonft gefördert. Der Handel ist ruhig. Man hofft, daß nach dem in nächster Zeit erfolgenden ersten Abstich das Geschäft flotter werden wird. Verkauft wurden 1911er Weine in Albegund zu 720 bis 900 Mt., in Bremm zu 600—800 Mt., in Enkirch zu 830—890 Mt., in Werl zu 600—800 Mt., in Trier zu 800—1000 Mt., in Wasserbillig zu 550—570 Mt. und in Wormeldingen zu 640—680 Mt. das Fuder. Aeltere Weine sind wenig vorhanden. Abschlässe darin sind selten.

\* Bon ber Mofel, 6. Dez. Im Beingeschäft ift es still. Nur in Albegund wurden 60 Fuber 1911er für rund 50000 Mt. verkauft. Das Geschäft in älteren Beinen ist etwas lebhafter geworden. Für 1910er wurden per Fuber in Enkirch Mt. 850—980, in hatenport Mt. 850—1000 und in Dusemond Mt. 850—1100 bezahlt.

\* Aus Luxemburg, 6. Dez. An der ganzen Obers mosel ist der Handel sehr still und die Preise sind nicht weiter gestiegen, sie betragen zurzeit für 1911er Mt. 500—550 das Fuder. Im vorigen Jahre waren sie um diese Zeit schon Mt. 100—170 höher. Das Rebholz steht sehr gut.

#### Ans der Rheinpfalg.

\* Aus der Rheinvfalz, 6. Dez. In der Pfalz haben größere Wein-Abschlüsse stattgefunden. Für das Fuder 1911er Weißwein wurden gezahlt: in Deidesheim Mt. 900 dis 1500, in Diedesfeld Mt. 580—700, Dürtheim Mt. 800 dis 1500, forst Mt. 990—1500, Gleiszellen Mt. 520 dis 525, Hainseld Mt. 560—750, Grünstadt Mt. 625—675, St. Martin und Neustadt Mt. 700—850, Nußdorf Mt. 500—525, Maikammer Mt. 580—700, Pleisweiler Mt. 500 dis 525, Rhodt Mt. 525—580, Ruppertsberg Mt. 900 dis 1500, Wachenheim Mt. 800—1150, Wenher Mt. 500—600; für 1911er Notwein: in Dürtheim Mt. 540—620, in Bobenheim Mt. 600—624, Gleishorbach Mt. 480—500, Königsbach Mt. 720, Reustadt Mt. 480—525, St. Martin Mt. 560—590. An älteren Weinen erzielten 1908er in Ruppertsberg Mt. 1250—1475, 1909er in Deidesheim Mt. 725 dis 950, in Forst Mt. 1250—1470.



### Ausland.



\* Die Lage des italienischen Beinmarkts im Rovember. In ben beteiligten Rreifen icheint fich bie Ueberzeugung Bahn brechen zu wollen, bag bie biesiahrige italienische Beinernte boch wesentlich hinter ben Erwartungen jurudgeblieben ift, wenn auch die Bute ber Trauben vorzüglich war. Die hohen Breife halten beshalb an, und im allgemeinen glaubt man fur bie nachfte Beit auf feinen Breis= rudgang rechnen ju fonnen, namentlich mas Weine mit ftartem Altoholgehalt und fraftiger Farbe anlangt. Ein meiteres Steigen ber Breife, die icon einen fehr hoben Stand erreicht haben, burfte aber taum eintreten. Für Tifchweine mit geringem Altoholgehalt. die in der Emilia, den Marten, ber Romagna, in Benetien und ber Tostana in biefem Jahre besonders gut geraten find, erwartet man im fommenden Frühjahr einen Breisrudgang. Die außerordent= lich hohen Breife, die fur Trauben und Doft erzielt worben find, rührten vornehmlich von dem Mangel an alten Beftanden ber. (Bericht bes Raiferl. Generaltonfulats in Benua vom 8. November.)

### Verfdiedenes.

- \* Die Buppe bes Sauerwurms überwintert nicht im Boden ber Beinberge! 3m vergangenen Binter gab ber Rentmeifter Rögler in Eltville, ber felbft Beinbergebefiger ift, befannt, er habe bie Feftftellung gemacht, baß die Buppe bes Sauerwurms im Boden ber Beinberge überwintere. Unter ber weinbautreibenden Bevolferung weit und breit rief biefe Rachricht große Beunruhigung hervor. Die Konigliche Lehranftalt für Bein-, Dbit- und Gartenbau in Beifenheim nahm barauf eine eingehende Unterfuchung verichiedener Beinbergsboden vor. Die Erde murbe gum Teil aus Drabt-, jum Teil aus Pfahlweinbergen aus verichiebenen Tiefen genommen und zwar aus ben Beifenheimer Diftriften Dobenrech, Deder, Morichberg, Fuchsberg, Becht, Diftriften, bie feit Jahren vom Beu= und Sauerwurm febr ftart ver= feucht find. Die Untersuchungen murben burch Schlemmen von Erden vorgenommen. Drei Siebe von verschiedener Maschenweite waren berart übereinandergebracht, baß sich oben das weitmaschigste, unten bas engmaschigfte befand. Die Deffnungen im unterften Gieb maren berart flein, baß normale Sauerwurmpuppen nicht, die fleinsten Buppen fleinerer Insetten taum durchfallen fonnten. Die zu unterfuchende Erde tam in bas oberfte Sieb. Die Feinerbe murbe burch Schlemmen burch bie brei Siebe vollständig entfernt, fobag in bem am tiefften angeordneten Gieb nur fefte Teile jurudgehalten murben, bie megen ihrer Große bas Sieb nicht paffieren tonnten. Aus 200 Pfund Bein-bergsboden find auf biefe Art 8 Buppen einer Fliegenart gefunden worden. Buppen des Beu- und Sauermurms aber tonnten in feinem einzigen Falle festgestellt merben. Berichiebentlich mar auch von Bingern im Rheingau behauptet worden, die Berpuppung des Beu- und Sauermurms in ben mit Schladen überfahrenen Weinbergen muffe gang befonbers in ber Erbe fiatifinden. Gin reinftes Buppenparables gerabegu feien biefe Schladenboben. Die Beifenheimer Legranftalt hat auch nach biefer Richtung Untersuchungen angestellt. Erbe aus ben mit Schladen überfahrenen Beinbergslagen "Dorfch: berg" und "Becht" wurde auf bas Borhandenfein von Buppen untersucht. In 85 Bfund Schladenerbe fanden fich eine Buppe und zwei Buppenhaute, famtlich von Fliegen ftammend. Sauerwurmpuppen tonnte man auch hier nicht feitstellen.
  - \* Rubesheim, 7. Dez. Das hiefige Burgermeisters amt hat zum Zwede ber Befampfung des Seu- und Sauerwurms angeordnet, daß das bei dem Schnitt der Weinberge sich ergebende Abfallholz nicht aus den Weinbergen entfernt werden durfe, sondern an Ort und Stelle verbrannt werden muffe.
  - \* Bingen, 6. Dez. (Winzer-Bersammlung.) Am Sonntag, den 10. Dez., nachmittags 4 Uhr, sindet im großen Saale des "Pariser Hofes" hier eine Bersammlung der Weinbergsbesitzer und Winzer von Bingen und Umgegend statt, in welcher die Frage der Reblausbekämpfung eingehend behandelt werden soll. Wie wie hören, haben der Dekonomierat Fuhr, Direktor der Obst- und Weinbauschule Oppenheim und herr Landtagsabgeordneter v. Brentano bereits ihr Erscheinen in dieser Bersammlung in bestimmte Aussicht gestellt. Bei der Wichtigkeit der Frage ist ein starker Besuch seitens der Winzer erwünsicht.
  - \* Mains, 6. Dez. Der "Berband rheins hessischer Beinhandler" hielt hier dieser Tage bei ftarkem Besuch seine Generalversammlung ab. Bon der Regierung war Ministerialrat Dr. Hoelzinger aus Darmstadt erschienen, der im Laufe der Berhandlungen die Mitteilung machte, daß der Bundesrat die Tage für die chemische Unterssuchung ber Auslandsweine jest abgeschlossen habe; sie werde in den nächsten Tagen herauskommen. In der Bersammlung

- war die Bürgermeisterei durch Beigeordneten Kommerzienrat Haffner, die Handelskammer durch Kommerzienrat Dr Bamsberger vertreten; außerdem waren noch Bertreter der Winzergenossenschaft und der Weinbauvereine anwesend. Professor Muth (Oppenheim) hielt einen interessanten Vortrag über den 1911er Bein und seine Behandlung.
- \* Aus Rheinheisen, 6. Dez. Die seitens bes "Beinbauvereins ber Provinz Rheinhessen" und ber "Bereinigung Rheinischer Beinkommissionäre" bestellten Kommissionen haben in der am 28. November im Mainzer Hof, Mainz, stattgesundenen gemeinschaftlichen Sitzung folgenden einstimmigen Beschluß gefaßt, daß künftig nur ganze Trauben per Zentuer (50 kg.) ein- und zu verkausen sind, und wo dieses vorerst nicht durchführbar ist, der An- und Berkauf nach der Normaleiche von 50 Liter Traubenmaische erfolgen soll. Des weiteren wurde ebenfalls einstimmig beschlossen, daß durch den Berkäuser für den Zentner (50 kg.) ganzer Trauben oder für die Normaleiche von 50 Liter Traubenmaische künstig eine Provision von je 50 Pfg. zu vergüten ist. Es bleibt jedoch unbenommen, bei Qualitätsweinen und bementsprechenden Preisen besondere Bereinbarungen zu treffen.
- \* Sous ber Reller gegen ben Binterfroft. Reinlicher und entichieden wirkfamer als bas gewöhnliche Berfahren, burch Unhaufung von Erbe ober Dift an ben Mauern ben Froft aus bem Reller fernguhalten, ift bie Ginfügung eines zweiten Rahmens in bie Fenfter und bie Un= bringung eines Bretterverichlages mit einem Luftraum zwifchen bemfelben und ber Banb. Das Doppelfenfter hangt in Scharnieren, fo bag basfelbe bei milber Bitterung aufgehoben und an ber Dede bes Rellers angehaft werden fann; auch im Sommer ift ein berartiges Doppelfenfter von Rugen, ba es bie Site ebenfo abhalt, wie im Binter bie Ralte. Um bie Tenfterrahmen berum muffen alle Deffnungen innen und außen bicht mit Mortel verftrichen werben. Der Bretterver= ichlag wird in ber Beife hergestellt, bag man, nachbem in ben Mauern gleichfalls alle Riffe und Fugen mit Mortel verftrichen worben find, gunachft Leiften an bie 2Band und bann über biefe bie Bretter nagelt. Ueber bie Fügungsftellen ber Bretter werben ichlieglich noch Leiften genagelt.

#### Berichtliches.

△ Lan bau, 4. Dez. Bor ber biefigen Straftammer hatte fich ber Binger Friedrich Regler aus Siebelbingen wegen leberftredung bes Weines burch übermäßigen Budergufat und megen Bufat von Blygerin gu verant= worten. Der Angeflagte gab an, bag er im Jahre 1910 etwa 45 Sotten Doft geherbstet habe. Bon biefem Quantum habe er 140 Liter für fich gurudbehalten und ben übrigen 1000 Liter habe er 150 Liter Baffer und zwei Zentner Buder zugesett. Dann habe er ben Bein für 600 Mf. bas Fuber verfauft. Da jeboch ein Sachverständiger ben Bein als flein bezeichnet hatte, fo hat ber Raufer ben Wein nicht angenommen. Refler habe bann bem Bein bie gurudge= haltenen 140 Liter und 30 Liter anderen Beines bingugefest. Glygerin habe er nicht verwandt. Er tenne biefes Del nicht und habe es nie gefehen. Bet einer Rellerrevifion murbe ber gemifchte Bein als ftart überftredt beichlagnahmt. Die Chemiter fagten auf Grund ber Analyse aus, bag ber Bein auf etwa 25% überftredt fet und bag ein Blogeringufat unbedingt erfolgt fein muffe. Die Bungenfachverftandigen ichatten bie Ueberftredung auf etwa 35%. Der Staatsanwalt beantragte 4 Wochen Befangnis für ben Blogeringufat, 400 Dt. Gelbftrafe für die leberftredung und Gingiebung bes gefälschten Beines. Die Straftammer ertannte auf ichuldig und verurteilte ben Angeklagten gu 600 DRf. Gelb= ftrafe insgefamt. Der Wein wird eingezogen.

### Terminkalender für Weinversteigerungen

152 X			pro gerbit 1911.
Termin: Ort:			Berfteigerer :
11. Dezember Maing			Beter Rerg III., Bobenheim.
12.		Main3	Ric. Rade Grben.
15.		Bingen	Rotweingentrale Ahrmeiler.
18.	"	Bingen	3. Landau Sohne.
19.	"	Bingen	Seligmann Simon.
20.	"	Mains	Frang Jof. Canber, Rierftein.
21.	"	Mains	Jatob Bauer, Oppenheim.
22.	"	Mains	B. Herb Wwe.
27.	"	Mains	Gris Reichardt, Dierftein.
29:	"	Mains	Sch. Schlamp, Rierftein.
30.	"	Mains	Dic. Rade Erben.

#### pro frübjabe 1912.

April	Lorchhausen	Binger-Berein G. G.
	Lordbaufen	Jatob Klot Bwe.
		Binger=Berein.
"		Bereinig Beingutsbefiger Deftrichs.
"	Stiedrich .	Winger-Berein.
"	Deftrich	I. Ber. Deftricher Weingutsbefiger.
	Deftrich	I. Ber. Deftricher Beingutsbefiger.
		Densin Geffe Weingutsbestger.
Sunt		Berein Sallg. Beingutsbefiger.
"		Binger-Benoffenichaft G. G.
	Geifenheim	Bereinig. Geifenh. Beingutsbefiger.
"	Riebrich	Binger-Berein.
"	Sallgarten	Binger-Berein G. G.
"	Sallgarten	Berein Sallg. Beingutsbefiger.
"	Sallgarten	Binger-Genoffenichaft G. G.
	Deftrich	I. Ber. Deftricher Weingutsbefiger.
		Pereinia Mainantshallan Oaluide
	Soffaarten	Bereinig. Beingutsbefiger Deftrichs.
Section to a		Binger-Berein G. G.
segen	weiterer Anmelbung	ober Austunft menbe man fich an bie
	Mai " " Ini "	" Lorchhausen Mai Destrich " Oestrich " Kiedrich " Oestrich " Oestrich Juni Qallgarten " Geisenheim " Geisenheim " Hiedrich " Hiedrich " Gallgarten " Gallgarten " Gallgarten " Gallgarten " Gallgarten " Oestrich " Oestrich " Oestrich " Oestrich

### Expedition d. "Rheingauer Weinzeitung" (fachmännifche Austunftftelle für 2Beinverfteigerungen - Telephon Ro. 6),

wojelbit auch alle auf eine Berfteigerung bezüglichen Arbeiten, wie Geftfenung bes Termine,

Drud ber Weinliften, Steig-Mrn. und Steigicheine,

Lieferung von Kommiffionar- u. Weinhandler-Adreffen Berfandt der Beinliften an die Bein-

händler und -Kommissionare, Besorgung der Weinversteigerungs-Anzeigen in die nur bestgeeignetsten Blätter — unter Gewährung hohen Rabatts — n. s. w 3u prompten und billigften Erledigung übernommen werden.

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

#### Beilagen Binweis.

Der Gefamtauflage unferer heutigen Dr. liegt eine Offerte von Gebr. Bartmann in Dallendar betr. Menjahrstarten bei, die wir geffr. Beachtung empfehlen.

Die Expedition.

## **Llaturweinverheige**

### Nicola Racke Erben, Mainz

### Samstag, 30. Dezember 1911 vormittage 11 Uhr, im Saale des Konzerthauses der Liedertafel, Mainz, Große Bleiche Nr. 56.

Bur Bersteigerung gelangen 28 Halbstüd 1907er, 1908er und 1909er und 1/4 Stüd 1909er Rheingauer, 17 Halbstüd 1904er, 1905er, 1908er und 1909er Riersteiner, beste Kreszenzen.

Probetage: Mittwoch, 20. Dezember und Mittwoch, 27.
Dezember in der Liedertasel.

Dez. in ber Liebertafel. Muf Wunsch Cagliften u. Proben.

### Wein-Versteigerung

in Bingen am Rhein.

Dienstag, den 19. Dezember 1911, vormittags 12 tthe, lagt herr

## Seliamann Simon

in Bingen am Abein

im oberen Saale bes "Binger Babubofes" nachverzeichnete Beine verfteigern :

2/1 m. 2/2 Stück 1906er 1907er 1908er 20 1 ,, 15 2 1909er 1910er Weißweine bon:

Bodenheim, Laubenheim, Münfter, Norheim, Schlog. Bodelheim, Oppenheim, Rierftein, Rempten, Bubes-heim, Bingen, Sochheim, Beifenheim, Johannisberg, Bintel, Mudesheim 2c. 2c. worunter Maturweine.

10 fuder 1910er Mofelweine.

ferner: 1/4 Stück 1904er | Rotweine, Frühburgunder und Spatburgunder v.Ockenheim, Bubes-1907er 1909er

heim und Jugelheim, worunter

und 2/4 Stück 1904er Migmannsbäufer Notwein (nat.)

Mgemeine Probetage vom 12. Dezember an in meinen Rellereien Mainzerstraße 60 62, fowie am 19. Dezember von morgens 9 Uhr ab im Berfteigerungelofale.

### Wein-Versteigerung in Mainz.

Mittwoch, den 20. Dezember, vormittags Il Abr, im Saale des Ronzerthauses der Mainzer Liedertafel,

### Franz Jos. Sander.

Weingutsbesiger und Grossh. hess. Beigeordneter in Mierstein a. 216.

den Reft seiner 1910er, dreißig Halbflück, sowie 1 Halbflick 1909er Weine

öffentlich berfteigern.

Probenabme im Saufe bes Berfteigerers in Rierftein am 13, und 16. Degember, im Berfteigerungelotal ber und mabrend ber Berfteigerung.

### UTZEL-GUANO

### ein ausgezeichneter Ersatz von Stallmist für Garten-, Feld- und Weinbau,

Von anerkannt vorzüglicher Wirkung wird im Waggonbe-zug zu dem sehr billigen Preis von Mk. 2.25 per Zentner fracht-frei Bahnstation des Käufers unter Garantie der Nährstoffe verkauft.

Auch vorzügliche Untergrunddüngung für Neuanlagen.

Gehalt: 30/0 Stickstoff, 21/20/0 Phosphorsäure, ca. 350/0 humus-bildende organische Substanz und ca. 400/0 Kalk.

### Jakob Machemer I., Sprendlingen (Rheinhessen)

Vertreter der Fabrik.

Wiederverkäufer gesucht.

## Mein Haar fast verloren!

Jahrelang litt ich unter schrecklicher Schuppenbildung, verbunden mit unerträglichem Judreiz, ich getraute mich fast nirgends mehr hin, weil mir die Schuppen wie Wehl aus dem Haar schneiten und **babei verlor ich in taum einem Jahre mehr als die Hälfte meines schönen Haares!** Es dürfte faum ein Haarmittel existieren, das ich nicht in meiner Berzweislung versucht habe, ich habe eine Unmenge Geld dafür ausgegeben, jedoch alles war vergebens, nichts half! Durch Jufall ersuhr ich ein Rezept, das von einem ersten Haarspezialisten stammt und das einem bekannten Hern, Pord mer vollständig kahlföpsig zu werden, das Haar gerettet hatte. Ich lieb Rezept, das von einem ersten Haarspezialisten stammt und das einem bekannten Herrn, der daran war, vollständig kahlköpsig zu werden, das Haar gerettet hatte. Ich ließ mir das Mittel ansertigen, muß aber gestehen, daß ich außerordentlich steptisch an die Benugung ging, weil ich selbst nicht mehr auf Hise hosste. Weine Acberraschung werden Sie sich vorstellen können, als ich nach dreitägigem Gedrauch einen Ersolg sah, wie ich mir ihn nie hätte träumen lassen. Meine Schuppen waren wie weggeblasen, das Inden verschwunden; sonst sah es deim Frisieren in meiner Umgedung aus, als ob ich Zuder verstreut hätte, jest hatte ich kaum ein paar Schuppen im Kamm, sonst ging ein ganzer Busch meist kurzer Haue ein paar war. Ich war derart überrascht, daß ich den Ersolg satt selbst nicht glauben wollte und meinen Westannten das Mittel zu Bersuchen gab, die aber ohne Ausnahme dasselbe Resultat erzielten! Und dis heute hält der Ersolg unverändert an, mein Haar entwickelt sich wieder zur früheren Fülle und hat ein ganz anderes Aussehen erhalten, früher brüchig

erzielten! Und dis heute hält der Erfolg unverändert an, mein Haar entwickt sich wieder zur früheren Fülle und hat ein ganz anderes Aussehen erhalten, früher brüchig und spröde, ist es jest weich und biegsam!

Das Mittel ist eine vollständig neue Ersindung und hat mit anderen Mitteln, dieme ist mit einer Riesenreklame angeboten werden, nichts gemeinsam. Wenn Sie das Mittel kennen lernen wollen, schreiben Sie mir eine Postkarte mit Ihrer genauen Adresse, id lasse Ihnen dann sosort eine genaue Beschreibung und eine große Probe vollständig kostenlos zugehen, nur wollen Sie mir ditte sosort schreiben, da ich nicht weiß, ob ich bei der kolossalen Rachsrage in Jukunst noch das Muster gratis geben kann. Adressieren Sie ditte Ihre Postkarte (nicht Brief, auch weder Geld noch Marken beifügen) an Frl. Lene Herzsch, Riederoders wihs-Sachsen Ro. 575.



Aus günstigem Einkauf habe flaschenreifen 1904er Bordeauxwein sehr preiswert abzugeben. Herm. Regier, Elbing, Westpr.

Weingrosshandlung.



### Frisch geleerte

rheinische 1/2Stück wie ovale

in der Grösse von 12, 25, 36 bis 40 u. 50 Hektoliter, nebst Traubenbütten in allen Grössen hat billigst unter Garantie abzugeben:

Mainzer Fasslager MAINZ, Bingerstr. 6.

Telefon 1186.



får alle Zwecke bes. f. Kellereien Lagerräume etc. mit und ohne Rohrleitung, Beleuchtung. Lampen Laternen

Kat. 2500 Abbil. frei. und alle Teile für jede Lichtart Vert. ges

H. R. MÜLLER, (Licht-müller,) Weimar 156.

### Verlangen Sie

Prospekte ü. Leuchs Adress-bücher aller Länder f. Indus-strie, Handel und Gewerbe.

Dieselben sind unentbehr-lich für jeden Geschäftsmann, der sein Absatzgebiet erweitern, oder neue Bezugsquellen für Spezialitäten suchen will.

C. Leuchs & Co., Nürnberg. Inh. Com.-Rat W. O. Leuchs gegr. 1794. Joh. Georg Leuchs.

### Henn's patent. Keller-Oefen.

Für Zollkeller Oefen mit

Aussenfeuerung.



Prospekteu Gutachten stehen zu Diensten.

Henn, Ofenfabrik Kaiserslautern.

Johann Egenolt, 28ein - Rommiffions - Gefdaft Lovel im Rheingau.

Det. Derabo, 28ein - Rommiffionsgefdaft, Lorch im Rheingau.

und Flaschenschränke

mit genauer Einteilung und Lagerübersicht, liefert als Spezialität:

### B. Strieth.

Eisenkonstruktionswerkstätte, Winkel (Rheingau).

Fernruf Nr. 27, Amt Oestrich, Zeichnung und Kostenanschlag auf Wunsch.

Prima Referenzen.

sowie alle Druckarbeiten für die Weinbranche liefert als Spezialität

Druckerei d. Rheingauer Weinzeitung

Oestrich. - Tel. Nr. 6.

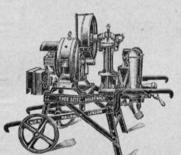
Kreuznacher Maschinenfabrik, Fifter- und Asbest-Werke

### Seitz, Kreuznach,

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

55 nur höchste Auszeichnungen 5 Staatspreise | 2 Ehrenpokale 17 Gold. Medaillen 1 staatliche Verdienstmedaille.

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



Neu! Neu! 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, leichtem Gang u. grösster Leistungsvollendeten Konstruktion schon von M. 730 an.



Neu! Handpumpen insolidester Ausführung, m. äusserst fähigkeit, schon v. M. 35 an.

Offeriere freibleibend

1911er Naturweine

zu 720 Mk. per Stück.

Joh. P. Schmitt Wallhausen b. Kreuznach (Rheinland).

"Wollstaub"

als Düngemittel abzugeben. Unfr. beforbert bie Erped. u. G. & S. 2492.

> Krankentischehen Rückenstütze

hei jedem Leidenden unenthehrlich.

Wilh. Streck, Bonn.

Umsonst reichhaltiges Musterbuch Nr. 10.

Der Unterzeichnete ist Käufer von

### gepresster Weinhefe

und sucht einen Aufkäufer zum Ankauf im ganzen Rheingau.

Dr. L. Erckmann, Alzey, Dampfbranntweinbrennerei. Besteht seit 1878. mzer? Wenn Ihr den Aescherig von Euren Reben fernhalten wollt, dann bestäubt sie zeitig mit

feinstgemahlenem Schwefel!

Er ist das wirksamste und einzig zuverlässige Mittel gegen diesen Pilz!

NB Interessenten erhalten das Schriftchen: P. Carstensen "Der echte Mehltau des Weinstocks" auf Wunsch kostenlos durch die

Ayrıkullur-Anteilung der Schwefel-Produzenten

G.m.b.H, Hamburg 1, Spitalerstrasse 16

\*\*\*

alle Arten Südweine

billigerab Transit-Lager

wir.

tragen

Staatliche Untersuchungskosten

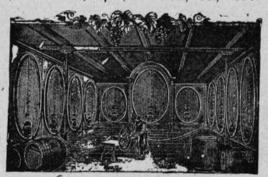
Hamburg als bei direkten Bezügen ab Ursprungsland

Insel-Samos, Spanische Weine Türkische, Griechische Weine, Ungar-Weine, Blutweine, Medizinalweine Tiefdunkle rote Verschnittweine Echte DOURO-PORTWEINE

Troben gratio w. franco!

### Zementfässer mit Glasausfütterung

vorzüglich zur Lagerung von Wein, Branntwein, Sprit, Obstwein, Oel, Petrol usf.



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

Inserate finden in der nganer Weinzeitung" die weiteste Berbreitung.