

### Die Gätigkeit des Candwirts im Monat April.

Bon DR. Dantler.

Der April bringt in Diefem Jahre noch fehr viel Arbeit, ba vieles nachgeholt wer-ben muß. Die Wintersaaten haben ben mug. Die Wintersaufen guben in manchen Gegenden mehr gelitten, als man annahm, und müssen sie durch eine Kopsdüngung gestärtt werden. Als Kops-düngung eignet sich auch der Norge- oder Kaltsalpeter in vorzüglicher Weise, weil er düngung eignet sich auch der Norges oder Kalksalpeter in vorzüglicher Weise, weil er start antreibt, ohne die Frucht geil zu machen oder Lagerfrucht zu erzielen. Sein starker Kalkge, alt kommt den Fsslanzen noch ganz besonders zugute. Er eignet sich besonders für trodene Böden, da er die Feuchtigkeit der Lust anzieht. Die Frühjahrsbestellung wird fortgesetz, wobei darauf zu achten ist, daß schwere Böden nicht bei Nässe gepflügt werden, weil sie sonst steilt werden und die weitere Barbeitung sehr erschweren. Das Legen der Kartosselst in die Anolsen sollen nicht zu tief in die Erde gebracht werden. Nach neueren Beobachtungen sollen sie mehr Frucht bringen, wenn sie mit der Spize nach unten gelegt werden, so daß die meisten Ausen nach unten gelegt werden, so daß die meisten Ausen nach unten selegt werden. Is daß die meisten Ausen nach unten selegt werden, so daß die meisten Ausen nach unten beschielen die Sorte "Industrie" beswährt. Zu ders und Runn er einsten Boben können Lupinen zur Gründüngung angezogen werden, boch ist dies nur in Gegenden mit geringem Bobenwert und schwachem Betrieb zu empsehlen. Schlechtere Kelder werden mit ringem Bobenwert und ichwachem Betrieb gu empfehlen. Schlechtere Gelber werben mit Buttergemengen gur Biehfütterung angefat.

Auf den Wiesen wird noch gewässert, doch ist ein vorheriges Trodenlegen zu beach-ten. Die Betämpfung der Serbstzeitlose

burch Anstechen ber Zwiebel und Juleitung von Wasser ist sortzusetzen. Im Saus: und Gemüsegarten häusen im Monat April die Arbeiten in beängstigender Beije. Gelegt müssen werden die mittelfrühen und späten Erbsen. Kraut, Wirfing und Kohlrabi werden nochmals recht bunn ins Freie auf gut vorbereitete Beete gefat. Auch Rofentohl tann icon ausgesett werben, ba er, früh gepflanzt, im großen und gangen ftets beffere Ernien bringt. Ins Freie fat man auch Kohl und Stedrüben, Rummer 13 -

Schnittsohl, Bindes und Sommersalat. Alle geitig ins Freie, auf geschützte Beete ober ins Mistheet gesäten Cemüsesorten werden jest ins freie Land gepflangt. Für noch tommende Fröste muß man Töpfe oder präparierte Papierduten als Frostschutz bereit halten. Ende April tann man auch Buschen. Ende April tann man auch Buschen ins freie Land pflanzen. Bon Stanschlonen lesse man im April nur die argentalien. genbohnen lege man im April nur die ara-bischen ober Wöllebohnen aus, da fie härter sind, als die anderen Sorten. Bon Stan-genbohnen haben sich nach meiner Erfahrung am beften bewährt Phanomen und Rheinische Spedbohnen. Eine gute, fabenlose Socte ist "Meisterstück", boch ist sie etwas empfinde licher, als die anderen Sorten. Die Winterpflanzen werden aufgegraben und gedüngt. Wer den Boden der Gemüsefelder mit vers rottetem Dung bededen tann, wird ausge-zeichnete Ernten erziesen.

zeichnete Ernten erzielen.
Im Blumengarten sind die im letzten Monat gemachten Aussaaten zu lüften und die Pflanzen zu pifieren. Alle Aussaaten harter Sommergewächse müssen in diesem Monat vorgenommen werden. Feinere Blumensamen sät man ins Misteet, in Töpse oder Schalen. Die Beete werden gereinigt und bepflanzt. Knollen von Dahlien, Mirabilis, Comelina, Oralis usw. werden erst in bilis, Comelina, Oralis usw. werden erst in ben letten Tagen bes Monats ausgepflangt. Das Pflangen von Sträuchern, Rosen und Koniferen wird beendet.

Im Obstgarten soll nun nicht mehr gepflanzt werden, späte Pflanzung ersordert reichliches Begießen. Blühende Obstbäume, besonders Spalierbäume, sind überhaupt sur Bemöllerung. Bewässerung bantbar. Steinobit aliere werden beschnitten und angeheftet. Die Be-Steinobit naliere fämpfung ber Schädlinge, bas Sprigen mit oft empfohlenen Sprigmitteln usw. muß fraftig burchgeführt merben.

Tin Pferdestalle ist den Fohlen große Ausmerssamseit zuzuwenden, und falls die Witterung ein Weiden im Freien nicht erlaubt, so muß doch für Bewegung im Freien gesorgt werden. Dem Fohlen tann bald in Verbindung mit Haser und Nauhfutter etwas Grünfutter gegeben werden. Die Juse der Fohlen sind gut zu pflegen und vorsichtig zu beschneiden. Durch ruhige, sanste Behandlung der Fohlen erzieht man auch ruhige Pierde. Bei warmem Wetter laufen sich die Vererbe jest schnell wund. Wan achte darauf, daß die Nundstellen nicht

unrein werden und schone das betressende Pserd nach Möglichkeit.

Im Rindvich sich stalle beginnt der Abergang zur Grünfütterung, welcher langssam und mit Vorsicht vollzogen werden muß. Wan gebe zunächst niemals Grünfutter allein, sondern Grünfutter in Berbindung mit Rauhsutter, besonders mit gutem Heu. Während der Hauptarbeitszeit sollen die Jugochsen höchstens am Abend eine tleine Ration Grünfutter als Erfrischung erhalten. Wird das Vieh auf die Weide gebracht, so gebe man vor dem Austreiben eine Gabe Heu und tränte es auch, damit es nicht vor Durft aus jeder unreinen Psütze sauft.

Im Schweinestalle sorge man für reichliche, trodene Streu, ba in naßkalten Ställen besonders die jungen Schweine leicht Durchfall bekommen. Die abgesetzen Ferfel, die Läufer und Schweine werden auf die fel, die Läuser und Schweine werden auf die Weide getrieben, jedoch nicht eher, dis die Sonne den Tau abgetrodnet hat. Die geschnittenen Schweine sind einige Tage im Stall zu belassen und möglichst reinlich zu halten, damit die Schnittwunden schön verheilen. Die Ställe sind besonders dei der steigenden Wärme rein zu halten und von Zeit zu Zeit mit Pirol-Karbol zu dessinfizieren.

Den Schasen ist nasses Futter gefährslich, daher vermeide man den Weidegang auf nassen Wiesen. Die Lämmer werden gesammelt und das Klassissieren der Schase vorgenommen. Ist der Ankauf von Böden

porgenommen. Ist der Ankauf von Böden notwendig, so besorge man dieses am besten im April, ehe die Schafe geschoren sind, da man dann die Wolle der Schase besser be-

urteifen tonn.

Die Ziegenzucht trankt in vielen Gegenden noch an der Inzucht und muß für frisches Bodmaterial gesorgt werden. In den meisten Gegenden werden wohl Böde ber wirflich ausgezeichneten Saanenziege eingeführt, boch wird auch die Starfenburger Ebelgiege fehr gerühmt,

Den Raninden glaubt man eine Wohltat zu erweisen, wenn man ihnen auf einmal eine mächtige Portion Grünfutter beschert, allein auch hier ist langsame Ge-wöhnung besser. Bei ben jungen Kanin-chen mussen die Geschlechter frühzeitig getrennt werben.

Im Geflügelstalle erhält man im April bie bochfte Gierzahl. Brut- und Lege-

Jahrgang 1915

Gefeh Gefeh Gefeh Gefeh Gefeh Gefeh Gefeh Gefeh Gerent General General Geman G

ben wöchentlich gereinigt und mit frischem Stroß versehen. Bei milbem Wetter fann man die Küden schon ins Freie lassen. Kann man einen sonnigen Rasenplatz längs einer hecke mit Drahtgeslecht einzäunen und überbachen, so wird man sich vor vielen Verslusten schügen. Junge Ganse werden, wenn der Tau getrocknet ist, auf die Weide gesbracht, junge Enten gehen den Wiesenge wässern nach. Im Taubenschlage ist wegen der durch erhöhte Wärme und durch die größere Jahl der jungen Tauben bedingten Unreinlichteit auf die Vertigung des Unges

Die Bienenstände bedürsen erhöhter Ausmerksamteit. Beim Mobitbau entsernt man die wenig besetzen hintersten Waben. Man dars aber nicht allen Drohenwachs entsernen, da das widernatürlich ist. Wenn nötig, so füttert man mit leicht erwärmtem dünnflüssigen Honig ader ausgeslöstem Kandis. Die Fluglöcher sind zu erweitern, aber immer mit Borsicht, besonders wenn durch Honigsütterung die Honigräuber ohnehin angelodt werden. Die Bienenzüchter haben in den letzten Jahren mit den Zwischenhändlern, den Bereinszentrasen usw., beim Zuderbezug so ungünstige Geschäfte gemacht, daß sehr viele nur mehr direkt von den Fabriken beziehen wollen. Auch beim Bezug von Gläsern usw. wurden ähnliche Erfahrungen gemacht; die kollegtaslisch angehauchten Zentralen lieserten teurer, schlechter und umständlicher, als die Händler und Kaufleute.

#### & Zandwirtschaft.

Pslege ber Wintersaaten. Im Frühlinge müssen die Wintersaaten einer genauen Konstrolle unterzogen werden. Sie können zu dicht oder zu dunn stehen, können durch Beruntrautung oder tierische Schädlinge gelitten haben. Manche glauben allerdings, die Saaten könnten nicht zu dicht stehen, aber das ist eine großer Irrtum und rächt sich sals sie eine großer Irrtum und rächt sich sas Getreide zu dicht, so kann man schon durch scharfes Eggen einen lichteren Stand herbeisühren, weil durch das scharse Eggen viele Pslanzen aus dem Boden gerissen werden. Wo noch Schafzucht getrieben wird, kann man die Schafe im Frühjahr bei trockenem Wetter über die Felder gehen lassen, damit sie einen Teil der Blätter absressen. Das Niederwalzen des Getreides vor dem Schossen, sowie das Schröpfen sind Gewaltsturen, die nur mit großer Worsicht auszusühren sind. Bei zu dünnem Stand ist ein leichtes Eggen zu empfehlen, welches die Gestreidepslanzen zu vermehrtem Wachstum anzegt. Dann wird die gesockerte Erde mit der Glatt- oder Ringelwalze wieder leicht angebriedt. Endlich hilft man schwachen Saaten durch eine Kopsdüngung mit Salpeter.

# Düngung.

Wiesendungung muß nun beendigt werben. Mit Stallmist oder Kompost besahrene Wiesen werden abgeharft und gründlich gereinigt. Besonders müssen Steine und Scherben vorsichtig entsernt werden, damit sie beim Mähen nicht hinderlich sind.

# Fütterung.

Reselln als Biehsutter. In industriellen Gegenden hält manche Familie ein Stück Bieh, ein Schwein, eine Kuh oder gar ein Pserd, obgleich deren Grundbesitz zur Haltung von Bieh durchaus nicht ausreichend ist. Tropdem sind die Tiere vielsach recht wohlgenährt, denn die Familien, deren ganzer Reichtum in ihrem "Bieh" stedt, pflegen es mit der größten Sorgfalt. Alle im Hause

Negen und Stegen, an Bölchungen und Gräben Futter zu schneiden. Bei diesem Futters suchen Geren, der Jeisem Futtersluchen aber werden die Kessen, die sogen. Brennesseln, vielsach ganz übersehen, obslichen sie gerade massenhaft zu haben sind. Aber auch in größeren Wirtschaften wird der Futterwert der Brennesseln sehr unterschätt. Sie sind beinahe für jedes Vieh zu gebrauchen. Die Schweine fressen die getochten, jungen Resseln mit Heihrunger. Bei den Kühen erhöhen sie den Milchertrag und wirsten vorteilhaft auf den Geschmad der Butter ein. Da die Kühe sie frisch nicht gern nehmen, so läht man sie ein paar Stunden welten, dann wirten die Rennhaare nicht mehr so start und die Kühe nehmen sie gern an. Die Pferde bekommen nach einem Jusay von Resseln zu ihrem Futter eine glänzende Haut, und auch sonst sind der Kesseln sünzende Haut, und auch sonst sind der Kesseln sind der Kesseln sind der Heleln sind in einigen Gegenden sehr gesundt für die Gestügelzucht, wo sie mehrsache Berwendung sinden. Den eingesperrten Hühnern, welche keinen oder wenig Auslauf haben, werden sie als Grünfutter gereicht. Sie können aber auch gekocht dem Futter beigemischt werden. Wir würden dabei solgendes Berzahren empsehlen: Die gekochte Masse wird in ein Sied zum Absaufen geschüttet. Dann werden die Assen Misaufen geschüttet. Dann werden die Resseln gehadt und so viel Kleie beigegeben, die eine krümelige Masse entsteht, die nach unserer Ersahrung gleich günftig aus Geschne kressellt und Siertegen der Sihher einwirtt. Dieses Futter habe ich auch zur Ausgacht der jungen Truthühner empsoblen, wobei gute Resultate erzielt worden sind. So ist die verachtete Kessel seine feinessalls so wertlos, wie vielsach angenommen wird; ja, wie uns mitgeteilt wurde, wird sie in Schweden angesät und liesert gute Ernten.

#### Milchwirtschaft.

Waschen der Butter ist nur dann empfehlenswert, wenn der Rahm start sauer war; dann kann man durch Waschen mit recht kaltem, reinem Wasser den Geschmad der Butter verbessern. Der Gebrauch von lauem Wasser ist zu verwerfen, da sonst die Butter zu viel Wasser aufnimmt und als "mit Wasser verfälscht" beanstandet werden kann. Butter aus schwach gesäuertem Rahm braucht man nicht zu waschen.

# Geflügelzucht.

Der Geflügeldung ist sehr wertvoll, da er außerordentlich stickstoffreich. Seine Wirstung ist dem Peruguano gleich. Um besten wird er im Garten zur Gemüsekultur verwendet. Zu diesem Zwed muß er in Gieße wasser aufgeweicht resp. flüssig gemacht werden. Bon 100 Hühnern gibt es etwa 1000 Pfund Dung.

Rüdensütterung. Bom britten Lebenstage ab gibt man den Rüden auf einem stets sauber zu haltenden Holzbrettchen trodene Buchweizengrüße oder Hafergrüße. Als Getränt sett man den jungen Tieren ganz frische süke Milch dor. Nötigenfalls kann man den Rüden das Biden leicht durch Auflopsen mit einem Fingernagel auf das Brettchen sehren, Sobald die Rüden satt sind, nimmt man ratsam Futter und Wilch wieder sort.

Knochen als Gestügelsutter. Die unausgesochten Knochen der Rinder, Schafe und Schweine, gröblich zerstoßen, und mit etwas Schrot, gekochten Kartosseln und dergleichen vermischt, eignen sich sehr gut als Gestügelsutter. Alles Federvieh frist diese Knochenschrot, selbst ohne Zusak, sehr gern, und man erzielt dadurch einen reichlichen Fett-

Wasser und gründigen Sand nicht seizen lassen, da die Tiere mit deren Hilfe die Knochen besser verdauen. Daß die Knochen eine so große Rahrhaftigkeit für das mit kräftiger Berdauung ausgerüstete Geflügel zeigen, erklärt sich daraus, daß dieselben 33 bis 38 Prozent Gallerte enthalten.

# Bienenzucht.

Bienenschwund im Frühjaht. Es ist sicher eine Freude für den Bienenzüchter, starke Bölker durch den Winter zu bringen. Aber damit ist es nicht genug. Er muß sie auch start durch den Lenz bringen. Und damit hapert es oft. Der Bienen werden mit jedem Tage weniger, und wenn endlich die Tracht richtig beginnt, ist kein Bolk da. Und die Ursache? Ja, deren sind viele. Teilweise trägt der Imter die Schuld und teilweise das Wetter, nämlich der lockende, warme Sonnenschein und der wendische Wind. Der Jücker trägt selbst Schuld, wenn er im Herbste den ganzen Honig fortnimmt und nun die Bienen zwingt, in wenigen Tagen die Beuten mit billigem Jucker aufzusüllen. Die Bienen sommen dann siech und abgemattet in den Winter und ein großer Teil stirbt in den Frühlingsmonaten schnell dahin. Also in dieser Beziehung Vorsicht. Die Sonnenstrahlen schaden, wenn sie direkt ins Flugloch fallen und die Bienen an sonnigen, aber kalten Tagen zu Ausflügen verloden. Man schülchen kaben die selbst auch wieder ein Flugloch haben müssen, oder stelle wenigstens einen Dachziegel schräg vor das Flugloch.

### Obstgarten.

Spalierobit. In rauhen Gebirgslagen hat die Obstdaumzucht große Schwierigsfeiten, aber troßbem braucht man auch hier nicht ganz auf Obstdäume zu verzichten. Auch in diesen Höhen gibt es Lagen, wo etwas zu erreichen ist, und diese müssen, wo etwas zu erreichen ist, und diese müssen nun nach Kräften ausgenutzt werden. Besonders wird Spalierobst gepflegt. Alle Mauern der Wohnhäuser, der Stallungen und Scheunen sind mit Obstdäumen betleidet, und diese bringen trotz der rauhen Lage die schönsten Früchte. Beim Spalierdau sind gute Resultate zu erreichen, wenn nur die richtigen Stellen ausgewählt werden. Da wechselt die Lage sast mit jeder Hauswand. Zur Beispiel liegt da eine Wand, die ihrer Lage nach nicht geeignet erscheint. Sie ist aber durch eine andere Wand geschützt und wird durch zursichten Seite erwärmt. Hier lassen von einer dritten Seite erwärmt. Hier lassen von einer debessen Früchte ziehen. Also die Augen auf, und es lätzt sich gerade deim Spalierbau noch Großes erreichen.

# Weinban- und fellerwirtschaft.

Umpfropsen von Weinreben. Gar oft tommt der Fall vor, daß ein Weinstod umgespfropst werden muß. Dieses ist besonders dann am Plaze, wenn eine Sorte für die Gegend zu spät ist, ihr Holz nicht ausreicht und die Früchte nicht zur Reise bringt. Das Umpfropsen ist nicht schwer. Man lägt etwa 20 Zentimeter unter der Bodenobersläche die Rebe ab und psropst auf die Wurzel in den Stamm zwei Reiser, verdindet mit Bast und verstreicht mit Baumwachs, genau so wie auch bei Kernobstbäumen versahren wird. Gepfropst wird so früh, als es die Witterung erlaubt, aber trozdem treiben die Edelreiser ost erst und und tönnen im August noch verzwickt werden. Sie sind sehr empfindlich gegen den falschen Meltau und müssen östers mit Bordeaubrühe gesprizt werden.

Des Gludes mabrer Bauberbaum

#### Samerad.

Un hauslich Glud ragt's nicht beran.

as Wort ift heilig und der Bunder voll, 3ft Menschenliebe, wie fie lieben foll, Und ift am größten in ber größten Rot Und ftrahlt am hellften nah am bunteln Ramerah! [Tob!

Das Wort gibt Rraft ju nie geahntem Tun Und läßt uns wie in Mutterhanden rub'n. Das Wort flingt Schmera wie tiefer Liebe Leib

Und jauchst die Freude wie gur Jünglings-Ramerad!

D heilig Bort, in ichwerer Rot ertannt, Bleib' unter uns im beutschen Friedensland! Sei groß und fegnend, wie bu warft im Rrieg.

Und hilf ber Liebe ju bem bochften Gieg! Ramerab!

Reinhold Braun.

### 3wangsbadeanftalt für Geflügel und andere Ciere.

Sobald durch Berletungen der Füße oder besondere Krantheiten derselben ein Baden von Tieren erforderlich ist, zeigt sich ber Ubelstand, daß das Fangen des Lieres, sowie das zwangsweise Baben durch die das mit verbundene Aufregung für das Tier

Ichädlich wirkt.

Besonders ist ein derartiges Baden bei den hühnern ersorderlich, die an sogen. Kalkbeinen leiden. Bei dieser Krankheit sehen sich Milben und Ausschlag an den Beinen sest, es entstehen Blutungen und diese reizen die anderen hühner, die Kalkbeine zu bepiden. Durch diese Krankheit wird diese Krankheit wird diese Krankheit die Lebensdauer der hühner, sowie das Eierlegen derselben beeinträchtigt.

Um diese Krankheit zu heisen, werden die Jüße nacheinander in Seisenlauge oder Petroleum und dann in Ton oder sonstigen Stossen gedadet.

Wie schon im allgemeinen erwähnt wurde und was für das huhn besonders zutrifft, ist zunächt das Einsangen besonders einer größeren Menge von Hühnern sehr zeitraubend, und dann wirft die Auferegung des Huhnes auch auf

regung des Huhnes auch auf das Eierlegen schädlich ein. Aber nicht nur bei Krankheiten der genannten Art, sondern auch bei einsachen Berletzungen der Libe die den der Geschaften der Libe der Geschaften der Geschaften der Libe der Geschaften der G dach bei einfachen Vertegungen ber Füße, die durch Scharren eintreten können, wirtt das Baden der Füße sehr gut. Da es nun vielsach darauf ankommt, eine kleine Munde

ankommt, eine tleine Wunde an den Hüßen der Tiere schnell zu heilen und gerade eine solche auch bei der besten Beobach-tung leicht übersehen wird, so kommt es darauf an, eine Bor-richtung zu konstruieren, bei der zwangsweise ein Baden

ber zwangsweise ein Baben ber Füße eintritt, ohne daß vorher ein Ein-fangen des Tieres erforderlich ist. Die nun unten beschriebene Borrichtung

biefer Art ift zwar besonders für Suhner tonstruiert, tann aber durch Abanderung

ber einzelnen Abmessungen für Tauben ober auch andere Tiere Berwendung finden. Die Schwierigkeit, die Tiere zu zwingen, in die Badeanstalt hineinzugehen, wird in einsacher Weise dadurch überwunden, daß man die Borrichtung vor dem Stall, am Einslugsloch oder dergleichen andringt. Bei Hührern z. B. würde man sie so andringen, daß das Huhn, die Leiter hinaufsliegend, erst die Borrichtung passeren muß, bevor es in seinen Stall gelangt. — Damit nun das Tier nicht etwa durch zu vieles Baden schen wird und mit Angst den Stall aufgucht oder verläßt, muß die Borrichtung noch so eingerichtet werden, daß sie zwar immer an ihrer Stelle verbleibt, aber nur auf Wunsch als Badeeinrichtung wirkt.

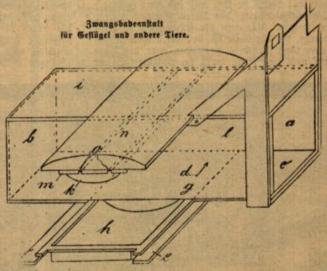
Eine solche Borrichtung ist auf der

Eine solche Borrichtung ist auf ber untenstehenden Zeichnung schaubilblich bar-

gestellt.

Die Öffnung a wird vor das Einflugsloch gebracht, während vor der am Ende b besindlichen Öffnung die Leiter anzestellt wird. Hür gewöhnlich sind die Öffnungen durch einen gleichmäßig geführten Kanal vorteilhaft vom rechtedigen Querschnitt miteinander verbunden. An einer Stelle hat der Boden c eine Unterbrechung, weiche für gewöhnlich durch ein in der Zeichnung punktiert dargestelltes Brett dverschlossen ist, das sich, auf Leisten e und saufruhend, quer zum Kanal verscheben läßt. Geschieht nun diese Berschiebung in Richtung des Pfeiles g, so tritt an Stelle des Brettes d die Mulde h. Diese ist zwecks Aufnahme von Flüssigteit aus Zintblech oder dergleichen hergestellt und am Boden, um ein Ausrutschen zu verhindern, mit holz oder einem anderen geeigneten mit Solg ober einem anderen geeigneten Stoff belegt.

Da nun, wie bereits oben ermahnt, Da nun, wie bereits oben erwähnt, 3. B. Hühner ungern baben, würden diese bald dazu tommen, die Mulde h zu übersstiegen. Dies muß verhindert werden und tann am einsachsten dadurch geschehen, daß die Decke i an der der Mulde h gegenübersliegenden Stelle niedriger gelegt wird. Zu diesem Zweck ist ein der Mulde h entssprechend gesormtes Holdstüd k vorgesehen, welches durch eine Öffnung der Seitenwand l hindurchgeschoben werden tann und hierbei seine Führung durch schwalbens



schwanzsörmige ober ahnlich gestaltete Nuten o eines Decenquerstückes m erhält. In diese Nuten greisen entsprechend gestormte, mit dem Stück verdundene Eisenteile hinein und das Querstück m ist, um die

richtige Führung geben zu tönnen, über die Wand l hinaus verlängert. Erst durch das Stüd k ist das Huhn gezwungen, die Wanne h zu durchwaten und so das unfreiwillige Bad zu nehmen. Um bei Nichtsgebrauch die Mulde h und auch das Stüd k gegen Witterungseinflüsse zu schüßen, ist noch ein Dach n vorgesehen.

Die bargestellte Aussührungsform foll natürlich nur ein Beispiel bilben, ber Rernnaturlich nur ein Beispiel bilden, der Kern-punkt der Erfindung liegt darin, daß das betreffende Tier gezwungen ist, durch eine Borrichtung zu gehen, in welcher sich eine mit Flüssigteit gefüllte, unentferndare Ber-tiesung besindet, wobei ein überspringen oder übersliegen der Badeslüssigteit durch entsprechende Gestaltung der Decke oder Seitenwände verhindert wird.

Erfinder dieser Zwangsbadeanstalt für Geslügel und andere Tiere ist der auch als Quellensinder betannte Bohringenieur Rich. Kleinau in Cöthen (Anhalt). Die Ersindung ist zum Patentschutz angemeldet worden.

#### Rüche und Reller.

Gemüsezubereitung. Ein vielsach geübter Mißbranch ist es, die Gemüse in Salzwasser abzusochen und sie dadurch ihrer Nährsalze zu berauben. Die Kochbücher erteilen dann den Rat, das übrigbseibende Wasser zu Euppen zu verwenden; d. h. sie führen die entzogenen Nährstosse auf Umwegen dem Körper wieder zu. Prattischer und wohlschmedender ist die süddeutsche Kochweise, bei der jedes Gemüse, Mohrriben, Weisstraut, Kohlradi, Bohnen usw. gleich in heißem Fett angedämpst wird. Nach einiger Zeit, wenn das Gemüse salt weich ist, stäudt man etwas Wehl darüber, füllt langsam Wasser nach und sügt die ortsälbsichen Gewürze hinzu. Ganz besonders weich ist, saudt man etwas Wegt varioer, süblichen Gewürze hinzu. Ganz besonders empfehlenswert ist diese Zubereitung bei Spinat, der in der Krantentüche und bei Ernährungsturen so wertvoll ist. Der von den Wurzeln besteite Spinat wird gewaschen, sein gehadt, oder besser durch die Hadmaschine getrieben, mit dem Wasser, das sich beim Zersleinern gebisbet hat, in das heiße Fett geschüttet (sür Krante Butter oder Pflanzenbutter), etwas Mehl daran gestäubt und das Gemüse langlam mit Milch ausgesüllt. — Gute Verwendung für Magermilch. — Bei besonders ernährungsbedurstigen Patienten statt der Wilch einige Lösselsteit geschlagener angesützer Schlagsahne unter das Gemüse peitschen. In Andetracht der großen Schwierigseit, die gerade "die Kriegstüche" in der Krantenpslege bieten wird, ist eine gesundheitsgemäße, alle Rährsstosse geden Zubereitung der Gemüse von großer Bedeutung.

Klara Fromberg, Frantfurt a. M.

# Gemeinnüßiges.

Keine Apfelsinenschalen wegwerfen! Im Kriege heißt es auch für die Daheimgeblies benen, sparsam sein. Richt einmal die Apfelsinens oder Madarinenschalen dürfen wir jeht wegwerfen. Bielmehr sollen wir sie auf der Herdplatte oder im Dsenrohr trodnen, bann reiben und als Gewürz be-nutzen. Eigentliche Gewürze, wie wir sie sonst aus dem Ausland beziehen, werden nämlich, weil wir von der Zusuhr abgeschnit-ten sind, stapp und teuer werden. Die Apfelsinenschalen bieten uns für manche Zwede einen guten Ersay.

Idgerinft ju genieben, Liegt nicht allein im Schiehen, Beim Belaufchen, Pflangen und hegen, Raht bir ber echte Beidwertfegen.

### Gine luftige Jagdaefdichte.

Bon S. Offermann.

Bon H. Offermann.

Im Revier A. hatte ber Jagdanpächter, ein junger Dr. jur., zu einer Treibjagd einzgeladen. Die Jagdgäste hatten sich in der S.schen Waldichente zum Rendezvous eingefunden. Unter den Bersammelten befanden sich, wie dies in der Regel zutrifft, einige mit nicht wenig Humor ausgerüstete Gäste, die wohl einem Kommers oder gemütlichen Bereinsabend alle Ehre gemacht hätten und auch bei so einer Treibjagd den Tag mit guten oder schlechten Witzen würzen, was ja auch nicht zu verwersen ist. überhaupt ist ein urwüchsiger derber Jägerhumor bei derartigen Gelegenheiten am Platze, wenn er auch selten von den Teilnehmern geliefert wird, die zur Strede ihren größten Teil beistragen.

So war benn auch der siebe G. mit suntelnagesneuen Gamaschen, schönem englischen Anzug und wenig gebrauchtem Drilling erschienen. Derselbe hatte denn auch immer das Pech, daß er sast teine Gelegenheit bestam, seinen Drilling in Tätigkeit zu seinem eigenen Munde nach ungesähr sedem Treiben vernehmen. Entweder war das Wild wie der Blig in eine Mulde verschwunden, oder es hatte sich hinter einem Strauche gehalten, oder war ihm überhaupt nicht angeslausen, surzum, es gab immer einen großartigen Umstand, der das gute Absommen unmöglich machte. Nur deim Frühstind und Schüsseltsteiben sonnte man ein vorzügliches Absommen des sieben G. kändig devokachten. Auch der sonst immer zur Versügung stehende Humor munkte dieser wichtigen Angelegenheit weichen, dis das Geäse wieder für andere Zwede frei wurde. Go war benn auch ber liebe G. mit fun-

Der gange Tag war bereits verstrichen, ohne daß G. die bereits gute Strede bereichert hatte. Da beim leigten Treiben, gleich chert hatte. Da beim letzten Treiben, gleich nach dem Supensignal, fällt ein Schuß und G. verläßt in seiner großen Weidmannsfreude seinen Bosten, um die Beute herbeizuholen. Nach einigen Augenblicken kommt er mit einem kapitalen Fuchsrüden herangeschleppt. Seine Freude kannte keine Grenze denn einen Fuchs zu erlegen, war doch nach seiner Ansicht ein Weidmannsheil erster Güte und ihm in seinem ganzen Leben noch nicht passiert. Als abgeblasen war und sich die Jagdgesellschaft wieder versammelt hatte, ging's in froher Stimmung dem Schüsselkreiben entgegen. Im Restaurant

jum "groben Keiser" war bas Essen bestellt und bei der Antunft der Jünger St. Huberti schon gedeckt und aufgetischt. Die Strede wurde in einem Rebenzimmer gemacht, das wurde in einem Nebenzimmer gemacht, das zu einer Seite mit einem großen Spiegel und dem Spiegel gegenüber mit dem Fenster versehen war. Aus dem Fenster hatte man einen herrlichen Blid ins Freie und in das nahegelegene Fichtenwäldchen, das sich im Spiegel wiedergab. In diese Jimmer legte auch Freund G. seinen Fuchs, der ihm vom Jagdanpächter zugesprochen worden war. Beim Schisseltreiben dursten ja auch die schwungvollen Reden nicht sehten und hob hierbei der Golfgeber die hoben Berdienste schwungvollen Reden nicht sehlen und hob hierbei der Gastgeber die hohen Verdienste des Herbei des Guchses hervor. Als Erleger des wertvollsten Wilsdes, wenigstens bezüglich der Jagdpslege, wurde dann G. als Jagdfönig proflamiert. Diese Glück mußte nun natürlich begossen werden, zu welchem Zwede der neugebadene Jagdfönig gleich eine Batterie Mosel aufschren sieß. Diese Mahnahme sand auch ungeteilten Beisall, was wohl am besten durch den mächtigen Juspruch zum Redenssafte bewiesen wurde.

fafte bewiesen murbe Als fo die Jagogesellschaft in ber fröhlichften Stimmung mar, erflang ploglich aus bem Rebengimmer, wo die Strede ihren bem Nebenzimmer, wo die Strede ihren Plat bekommen hatte, ein furchtbares Gepolter und Geklimper, als wenn die ganze Beute wieder zu neuem Leben auferstanden wäre. Eiligst riß der die Bürgermeister, der in der nächsten Nähe der Zwischentür seinen Plat hatte, die Türe auf. Es bot sich nun ihm und der ganzen Gesellschaft ein nicht gerade erbaulicher Andlid dar. Der Spiegel sag in tausend Stüden zertrümmert am Boden und in einer Ede des Zimmers saß sche Weister Reinese und erwartete der Dinge, die da kommen sollten. Zeht war Dinge, die da kommen sollten. Zest war guter Rat teuer; denn Reineke sollte, ohne weiteres Unheil anzurichten, seine Räuberseiteres angelt anzurigten, seine Rauber-seele aushauchen. Noch waren die Beratun-gen nicht zu Ende geführt, als der rote Räuber seine stille Ede in Blitzesschnelle verließ und dem eiwa drei Zentner schweren Bürgermeister zwischen ben "Ständern" burchschnürte. Dann ging's über die Tische des Rebenzimmers, wo in nicht zu sanster Weise die Weinstaschen berührt wurden und voelle die Weinstagmen verührt wurden und vom größten Teil verselben der feurige In-halt auf die Erde floß und sich dort mit dem Schredensschweiße des diden Bürgermeisters vereinigte. Als nun die Sache doch zu bunt wurde, riß der liebe G., der bei diesem Abenteuer auch sprachlos geworden war, die Türe auf und ließ seine wohl im richtigen Sinne

des Mortes begossene Jagdbeute ins Freie.
Sert G. wird, wie er nachher versicherte, das Erlegen seines ersten Fuchses nie ver-

Bei dem schönen Mondscheine hatte sich der Fuchs durch den Spiegel täuschen sassen und hoffte, mit dem teuren Sprung in den Spiegel das vermeintlich vor ihm liegende Tannenwäldchen ju erreichen,

Die Jagdgesellschaft ift aber zu der Aber-zeugung gelangt, daß sich Meister Reinete nicht in den Raumen eines modernen Restaurants gu benehmen weiß.

Muerhahnbalg. Dem Jager wintt nun eines der schönsten Jagdvergnügen, nämlich die Auerhahnbalz. Sie gehört sicher zu den interessanteiten Jagdarten, eignet sich aber nur für den echten Jäger, der tein Frühauf-stehen und keine Strapazen scheut. Ehe der nur für den echten Jäger, der kein Frühaufstehen und keine Strapazen scheut. Ehe der Jagdtag kommt, muß der Jäger die Hähne "verhören", d. h. belauschen oder beobachten, damit er genau ihren Stand, ihren Balzplag usw. weiß. Dann am eigentlichen Jagdtage heißt es zeitig auf seinem Posten sein, denn der Auerhahn beginnt seinen Balzgesang schon vor früh vor Lagesanbruch und da muß der Jäger zur Stelle sein. Gespannt lauscht er, wo ein Hahn "auf den Baum einfällt" und seinen Balzgesang beginnt. Derselbe besteht aus drei Teilen, dem Knappen, dem Hauptschlag und dem Wegen. Während des besteht aus drei Teilen, dem Knappen, dem Hauptschlag und dem Wegen. Während des Knappens sieht der Jäger still, denn der Bogel ist dabei sehr wachsam. Nach dem schnalzenden Hauptschlage aber folgt das Wegen und während des Wegens muß der Jäger anspringen, d. h. wei die drei große Schritte vorwärts machen. Aber manchmal ist alle Mühe vergebens, ein Reis snack zu ungelegener Zeit unter dem Juße des Jägers und der Hahn "reitet ab", d. h. er sliegt sort. Aber gerade die Anstrengung erhöht die Freude des Erfolges.

Wildlings: oder Zuchtpflanzen. Bei ber Neuanlage von Waldungen stehen dem Waldwirte zweierlei Pflanzen zur Berfü-gung, nämlich Wildlingspflanzen, die aus Voterpreisingungen oder eine Auslacien im gung, nämlich Wildlingspflanzen, die aus Naturverjüngungen ober aus Aussaaten im Freien stammen, und Zuchtpslanzen, die durch Anzucht an besonders hergerichteten Orten, Saats und Pflanzkämpen herangezogen werden. Die ersteren sind billiger, die zweiten besser, weil sie reichere Wurzeln und einen stufigeren Bau haben. Die Ersparnis, die durch die Berwendung von Wildlingspflanzen entsieht, wird durch rascheres Anwachsen und schnessen Wucht-pflanzen mehr als aufgehoben.



Borausgegeben unter Mitwirfung bemahrter Sadidriftfteller, erfahrener Landwirte und tudtiger Dausfrauen. Berantwortlicher Schriftleiter: Baul Schettlers Erben Gefellichaft mit beidrantier Baftung, Dofbudbrudere, in Cothen (Anb.).