

Das Arteil der Melt. Erzählung von Elifabeth fries.

a — welcher Renommierpatient trägt denn heute die Schuld, daß unser Roastbeef hart-werden mußte?" nedte ihn der Justizrat,

nad bem die Serren an dem forgfam gededten Tisch, dem man die fehlende Hausfrau in feiner Weife anfah, Plat genommen

"Nenommierpatient? Dies-mal nicht. Leider ist es ein ernster Fall. Ich erzählte Ihnendoch — die kleine Kan-dow ist fränker geworden." Thorstein hob den Rops.

Mechanisch nahm er sich von der Schüssel, die ihm der Tiener präsentierte, aber er Tremte nicht verhindern, daß ct i Jittern durch seine Sande

Bissen, dann sagte er: "Ja, es ist sehr schade. Das arme Mädel hat tein Glud. I'me Bladel hat tein Glud.
Ich habe sie damals auch behandelt und war stolz darauf, sie einigermaßen wieder hergestellt zu sehen. Rum liegt der dall weit ernster."

Thorstein brachte fein Wort über die Lippen. Er hatte den Kopf weit vorgebeugt und in schift beinen Augen stand eine so flehende Frage, daß Sanitätsrat Kirchner sie nicht übersehen fonnte. "Herz-schwäche," sagte er in bedauerndem Tone.

"Herr Thorstein tennt die Dame," griff der Justigrat helsend in das Gespräch ein. "Ich glaube, es wurde ihn in-tereffieren, wenn Sie ihm erzählen wollten, wie fich nach

Ihrer Ansicht die Sache mit Fraulein Randow in Wahr-heit verhielt im Falle Seubach."

"Ich war mit den Serrschaften in Luzern zusammen," murmelte Thorstein. Ihm war unsäglich weh zumute. Ellen hier in Berlin und schwerkrant! An feine dieser Möglichkeiten hatte er gedacht. Er glaubte fie in Wight

und der Gedanke, daß sie an dem Orte weile, den sie liebte, war ihm in gewissen Sinne ein Trost gewesen. "Der Fall ist ein Schulbeispiel für das, was der Klatsch

aurichten kann," begann der alte Arzt. "Ich kann mer nichts Süßeres, Neizenderes denken, als diese Ellen Nandow mit achtzehn Jahren. Der einzige Borwurf, den man ihr machen konnte, war ihre un-befangene Natürlichkeit. Sie ertlätt auch einzig wie lie auf erflärt auch einzig, wie sie auf einen solchen hohlen, ober-flächlichen Menschen wie diesen Seubach hereinfallen

Goldbed lächelte fein. "So-viel ich weiß, war Ihre Frau Gemahlin taum achtzehn —"
"Sehr richtig!" Tie älteren Herren tranten sich lachend zu. "Das ist eine der Ausnahmen, die die Regel bestätigen," sagte Kirchner, um dann fortzusahren: "Es dauerte natürlich nicht lange, die Ellen dahinter tam, daß sie sich gründlich geirrt hatte. Und ich habe es nie anders, als eine besondere Tude des Schickfals ansehen können, daß ihr Absagebrief an Henbach genau in dem Augenblick bei ihm eintraf, als dort alles zu-lammenstürzte. Ich habe es selbst miterlebt und fann mich dafür verbürgen, daß wochenlange Rämpfe mit ihrer Mutter porausgegangen porausgegangen waren, die ben legten Schritt hinausgezögert hatten, bis es fast zu spät war. Denn es unterliegt keinem Zweisel, daß sie viel zu anständig war,

Unferen lieben Gefallenen gum Weinachtsfeft. Mun blicht ihr über Beit und Raum Mach feligem Bollenben In einen ichonern Weihnachts-Gefdmudt von Engelshanden. Was unfre Liebe je erdacht Für euch, — wie arm ist alles, Berglichen solcher Pracht! Das Licht ber Welt, zu beffen Lob Die Weihnachtskerzen prangen, Sits, bas euch allem Kampf enthob, -Guch ewig halt umfangen. Was je an Lieb euch ward guteil Durch uns - war nur ein Grugen Bom künftgen, vollen Beil! Unna Dig.

als daß sie nach dem Berlust seines Bermögens Henbach im Stich gelassen hätte."
"Er soll sie aber doch slehentlich gebeten haben?"
fragte Thorstein schnell. Er hatte längst Wesser und Gabel bingelegt es möre ihm und Talle auch eines eines hingelegt, es ware ihm unmöglich gewesen, auch nur einen Biffen hinunter gu würgen.

Die letite Aummer (52) dieses Jahres ericheint jum Sonntag, bem 24. Dezember 1918; Die erfte Aummer bes neuen Jahres ericheint jum Sonntag, bem 31. Digbr, 1916 ericheint also nicht.

"Sm. So heißt es. Und er hat natürlich allen Grund, die Leute auf diesem Glauben zu lassen. Denn ich kann mir wihl benten, daß es ihm nicht angenehm ware, wenn befannt wurde, wie brutal er sich betragen hat..... Er fam als ein Rasender und überhäufte das Mädchen mit Borwurfen. Sie hatte gewußt, wie es um sein Bermögen stand und hatte ihm darum sein Wort zurudgegeben.

Der Juftigrat ftrich fich mit ber feinen nervofen Sand den weißen Bart. "Run essen Sie mal erst, Dr.," mahnte er, "das Essen wird kalt. Was ich aber nicht ver-stehe, ist, daß ein vernünftiges Mädel sich durch einen stebe, ist, daß ein vernünstiges Mädel sich durch einen solchen Burscheu so weit bringen läßt, ihrem Leben ein Ende machen zu wollen," suhr er nachdentlich sort. "Es paßt gar nicht zu dem Bilde, das Sie von ihr entwersen." Der Arzt aß in aller Ruhe seinen Teller leer, "Prosit, alter Freund," sagte er und trant dem Justizrat zu, indem er sich zugleich auch gegen Thorstein leicht verneigte. Die Herren tamen sosort nach.
"Sie haben ganz recht," nahm er dann das Gespräch wieder aus. Es past auch nicht zu ihr Das sam vur iemand

wieder auf, "es pagt auch nicht zu ihr. Das fann nur jemand verstehen und entschuldbar sinden, der den ganzen Zauber miterlebt hat. Es ist ja unglaublich, was Frau Randow ihrer Tochter zugesetzt hat! Zuerst war es die Angst vor der Entlobung und nachher erst recht der Gedanke, wie bie Belt es auffaffen wurde, wenn die Berlobung gerade in dem — das muß man ja zugeben — dentbar ungünstigsten Augenblid gelöst würde. Reine ruhige Minute muß sie dem Madel gegönnt haben." Er spielte mit seinem Beinglas, in ärgerlichen Erinnerungen verloren. "Schliehlich waren ihre Nerven fo überreigt, daß man Ellen Randow nicht für ihr Tun verantwortlich machen tonnte. Das sah denn auch die törichte Frau ein: natürlich, als es zu spät war. Da hätte sie sich in Stücke reißen mögen, um wieder gut zu machen. Aber — Sie sehen die Wirkung war nicht von langer Dauer. Anstatt froh zu sein, daß ihr Rind ihr überhaupt erhalten blieb, hatte sie nichts eiligeres

zu tim, als es aufs neue zu verloben."

Juftigrat Goldbed räusperte sich scharf. Er gab dem aushorchenden Sanitätsrat durch einen Blid auf Thorstein gu verfteben, daß er fich huten moge. Der alte Argt aber

war einmal im Zuge. Außerdem war er mit einem fertigen Plan bergefommen, denn es galt Ellen Randows Leben.
Mit einem Rud drehte er sich zu Achim herum. "Ich darf wohl voraussehen, daß Sie nicht annehmen, ich hätte als Arzt so aus der Schule geplaudert?" fragte er und legte seine Hand leicht auf das Anie des jüngeren Mannes.
"Darüber habe ich, offen gestanden, die jetzt nicht nachendt " sacte er lächelm?

"Darüber habe ich, offen gestanden, dis setzt nicht nachgedacht," sagte er lächelnd.
"Es könnte Ihnen aber später der Gedanke kommen, daß es ein eigentümliches Gedahren für einen Arzt sei, die Angelegenheiten seiner Patienten so eingehend zu besprechen," beharrte Kirchner. "Dem möchte ich auf alle Fälle vorbeugen, wer weiß," scherzte er, "es könnte Sie veranlassen, mir Ihr Bertrauen zu entziehen! Das möchte ich nicht aufs Spiel sezen bei der großen Konsturrenz. Halt, nein —" unterbrach er sich als der Diener die frisch gefüllte Bowlentanne neben die Zigarren auf den Tisch sezen wollte. "Es ist so herrlich draußen, ich dachte, wir könnten im Freien sitzen", schlug er dem Justizrat vor, der bereitwillig darauf einging.
"Um also auf besagten Hammel zurückzusommen," nahm er das Gespräch wieder auf, als der Umzug auf den Balkon vollzogen war, "ich möchte, um Mißverständnissen

Balton vollzogen war, "ich möchte, um Migverständnissen vorzubeugen, ausdrücklich feststellen, daß ich als Freund des Haufes und Patenontel der kleinen Ellen die ganze Tragödie miterlebt habe. Und — et zog die buschigen Augenbrauen in die Höhe — "vielleicht ist es Ihnen dann mit einem Schlage klar, warum ich bereit war, Ihnen als einem mir bis dahin wildfremden Menschen die ganze Geschichte zu erzählen. Der Herr Justigrat hat mir, als er zufällig hörte, daß ich Hausarzt bei Randows bin, verraten, was er fürchtet, angerichtet zu haben — ein unverbesserlicher Schwäher," zwinkerte er Goldbed zu.

Die herren lachten.

3d hore gu meinem Schreden," fagte er, Fraulein Randow ichwer frant fein muß. 3ch verftebe nicht viel davon, aber Gie fagen "Bergichmache" in einem Tone, bag man baran ichon merten fann, daß der Fall nicht gang einfach ift."

"Allerdings nicht," bestätigte Kirchner ernst. "Es geht ums Ganze, lieber Herr. Vielleicht ist es ein gutes Zeichen, daß bis setzt nicht telephoniert worden ist. Die Schwester hatte Auftrag, mir sede Veränderung sosort hierber zu melden."

Thorstein starrte erichroden vor sich bin. Es ichien undensbar, daß das blühende Mädchen auf den Tod frank liegen sollte — um ihn. Er überlegte eine Weile, in der die beiden anderen Herren ihn nicht ftorten. Endlich hob er den Kopf mit entschlossenem Rud. "Wenn ich Sie richtig beurteile," sagte er unvermittelt, "dann sind Sie mit einer ganz bestimmten Absicht hierher gefommen. Sie wollten mich zu etwas veranlassen, nicht wahr? Bitte, sprechen Sie sich offen aus."

Der Sanitätsrat tonnte es nicht lassen: Wenn es irgend anging, mußte er sein Späßchen machen. "Ja wohl," wandte er sich dem Jüngeren zu, "ich habe allerdings ganz bestimmte Absichten mit Ihnen. Ich möchte Sie nämlich als Heilmittel benugen, denn ich glaube, Sie sind das einzige, was der kleinen Ellen belsen wird."

Achim Thorstein stieg das Blut in die Schläfen. sollte zu Randows hingehen, ohne daß sie ihn riefen? Was hatte sich benn geändert seit vorgestern? Daß ein bleichsüchtiges Mädel Ohnmachtsanfälle bekam, wenn nicht alles nach seinem Willen ging, war doch wohl kein Grund zu so großer Besorgnis. Und Dr. Kirchner war vielleicht ein Schwarzsscher, wie manche Arzte. Partei war er offenbar. Er tannte Ellen von Kindheit auf und liebte sie zärtlich. Immerhin war es schwer, sich über sein Urteil hinwegzusehen. Aber — er meinte die spöttische Stimme der Frau Oberregierungsrat Winneberg deutlich zu hören, wie sie zu Mrs. Priestnall sagte: "Das sieht Ellen Randow ganz ähnlich! Sie wuste genau, daß er nicht nach Berlin tommen durste —" Der Schweiß trat Thorstein auf die Stirne. Mit raschem Ertschließ trat er auf den Balton hinaus

Entschliß trat er auf den Balton hinaus.
"Herr Sanitätsrat," sagte er, "Sie werden mich verachten. Aber ich habe den Glauben verloren. Warum hat mir herr Randow nicht reinen Wein eingeschentt?

Darüber komme ich nicht hinaus."

Rirchner stieß sein Glas so heftig auf den Tisch, daß der Fuß abbrach. "Warnn? Weil er ein alter Esel ist, wenn Sie es ganz genau wissen wollen. Und außerdem: In der Familie, ist die Frau die richtige Eva — sie ist an allem Unglöck schuld. Sie wollen also nicht?" fragte er kurz und stand auf. Er mußte ordentlich and dem hochsemacklenen Rochtsauwalt in die Söhe sehen und dennach gewachsenen Rechtsanwalt in die Sobe seben, und bennoch

fam sich dieser gang flein vor. "Ich fann nicht Herr Sanitätsrat," erwiderte er fleinlaut. "Ich fenne mich zu genau. Ich würde im Leben das Migtrauen nicht los werden. Es würde mein ganzes Dasein vergiften. Denn Sie mussen selbst sagen, Herr Randow ift eigentlich nicht der Mann, von dem man erwartet,

daß er gehorsam den Launen seiner Frau nachgibt. —"
"Sie wollen also nicht?" wiederholte der Sanitätsrat schroff. "Mögen Sie es nie zu bereuen haben!" Er
wandte sich auf dem Fuße um, machte eine kurze Berbeugung, verabschiedete sich schnell von dem Justizrat
und war zur Tür hinaus, ehe Thorstein ein weiteres Wort fagen tonnte.

Stumm und bedrückt saßen die Zurückleibenden zusammen. Der Justigrat füllte die Gläser aufs neue und die Herren zündeten sich frische Zigarren an. Es war ganz dunkel geworden, auf dem Balton; das elektrische Licht aus dem Rebenzimmer verbreitete nur gerade soviel Licht, daß die Serren ihre Gesichter erkennen konnten.

Nach einer ganzen Weile sagte Thorstein aus seinen bitteren und qualenden Gedanten heraus:
"Finden Sie nicht auch, daß die Familie Nandow den ersten Schritt tun müßte? Wenn Ellen so trant ist, wie der Sanitätsrat schildert, müßten sie mich holen, nach meiner Meinung.

Klagen Beranlassung gegeben haben, su er-tlären. Es ist die auf Bodenarten bon sandiger Beschassen best mit tiesigem Untergrunde zu start besoderte Austrodnung und Tätig-teit, welche man manchmal zu surchten hat, auf solchem Boden, aber auch nur auf solchem,

Acimpllanzen, desto desser wird auch deren Entwidlung sein, weil ihnen die notwendige Wenge von Rährkiossen, gen Berfügung sicht als in teineren Körnern. Kun ist aber betannt, daß träftige Pflanzen bei ungenügen-den Boden-und Witterungsverhältnissen wider-

STRU UMIL Commerfeger gu halten; und in Diefer Binficht Es ift alfo ein beicheibener Stamm leichter

droße Ladiennimis und Erfahrungen vornien nur unter besonders gunftigen Bedingungen, tonnen; bei huhnerzucht und huhnerhaltung

"Ich überblide die Sacze mar völlig. Ich weiß gar nicht, wie weit sie gedieben war —" Alchim Thorstein saste sich an den Kopf. "Natürlich! Woher sollten Sie auch? Ich will Ihnen alles erzählen." Plöglich schoß ihm ein Gedante durch den Kopf. "Aber der Sanitätsrat wuste doch von mir?" fragte er

mistrauisch. "Ihn müssen soch son mit fragte et mistrauisch. "Ihn müssen sie also doch eingeweiht haben?" Der Justizrat lächelte. "Er weiß nicht viel mehr als ich. Nur daß Ellen Sie liebte; und wohl auch, daß Grund zu der Annahme vorlag, ein Zwist mit Ihnen habe die schwere Krantheit des Mädchens verschuldet. Ihren Namen ersahr er rein zussällig. Ihrem heutigen Besuch fiel es mir ein, daß es ihm vielleicht ganz angenehm sein tönne, mit Ihnen bekannt zu werden. Ich mußte aber ein paarmal bei ihm anklingeln, i.m meine Einladung

vorzubringen, weil er immer unterwegs war."
Adim hatte aufmerlsam zugehört. "Danach wäre es also gar nicht ausgeschlossen, daß die Randows noch gar nichts von meinem Hiersein wüßten?"

Der Justizaat hob die Schultern. "Unmöglich wäre es

nicht, daß Rirchner nichts fagen wollte, ebe er Gie ge-fprochen hatte. Er ift febr porfichtig -

"Aber durchaus Partei für Ellen Randow," lächelte

Thorstein mit zudenden Lippen. "Run, das mußten Sie am Ende am besten ver-

ftehen fonnen

"Ja, das tue ich wahrhaftig. Nur, sehen Sie, ich habe Rückfichten zu nehmen. Wenn ich auch feine Eltern mehr habe -Sie wissen, wie die Thorsteinsippe gusammen balt. In ge-wissem Sinne find sie in Berlin eine Dacht. Bas hatte meine Frau davon, wenn wir durch fie gang abseits ftanden. -

"Ad, wissen Sie, lieber Freund, so was gibt sich. Das fommt gang auf die Perfonlichfeit an. Gie scheinen mir da doch gar zu bedentlich für einen Liebhaber. Schließlich ist die Frage einsach die: Haben Sie Bertrauen zu dem Mädchen oder haben Sie das nicht?"

Thorstein sprang auf. Stürmisch preste er die Hand seines alten Freundes. "Wahrhaftig, Sie haben recht," rief er, "ich glaube, ich bin richtig angesteckt von all dem Weiberstafich."

Er verabschiedete sich schnell. Er musse in Ruhe darüber nachdenlen, sagte er, denn für Abereilungen sei er nicht mehr jung genug. Er wolle einen tüchtigen Marsch machen, da fämen ihm immer die besten Gedanten. Ropfschüttelnd sah ihm der Justigrat nach. Wo konnte er jett noch hinwollen? Es war fast Mitternacht! Mit dem Lächeln des Beisen, der die Stürme der Jugend weit hinter sich hat, sann er der Geschichte nach. Mitten in seine Gedanken hinein schrillte das Telephon. Sanitäts-rat Kirchner verlangte stürmisch nach Achim Thorstein. Er wetterte zornig, als er hörte, daß er ichon vor einer Weile gegangen sei. "Bersuchen Sie es doch, ihn heute noch zu erreichen," bat er Goldbeck. "Ich kann nicht am Telephon bleiben, ich muß wieder zu der Kranken. Er soll unverzüglich zu seiner Braut " nicht lebenslang bereuen möchte."

"Co ift Fraulein Randow noch immer in Gefahr?" "Noch ein Anfall, wie vorbin, dann ftirbt fie mir

unter den Sanden.

Der Justigrat ließ sich sofort mit Thorstein verbinden. Aber wie er befürchtet hatte, es fam teine Antwort. Er war offenbar noch nicht zu Saufe. Bon einer halben Stunde gur

andern wiederholte er seinen Bersuch, immer vergeblich. Achim war aus dem Hause des Justizrates gestürzt, wie wenn er versolgt würde. Er legte sich keine Rechenschaft ab, was er vorhabe, sa er bildete sich ein, in der Tat nichts vorzuhaben. Dennoch besann er sich keinen Angenblick über den Weg, den er einschlagen wollte, sondern schrift rüstig darauf los.

Eine Billa, in der soft die ganze Front erleuchtet war. schimmerte schon von weiten durch die nöchtliche

war, schimmerte schon von weitem durch die nächtliche Duntelheit. Auf fie hielt Thorstein, der nie hier draugen gewesen war, zu, in einer unbestimmten Ahnung, daß sie bas Ziel sei, zu dem er halb unbewußt strebte. An einer Straßenfreuzung stellte er den Namen fest. Richtig! Das helle haus war Ellen Randows Elternhaus.

Der junge Rechtsanwalt verlangsamte seinen Schritt Jest erst fing er an, den Gedanken zu erwägen: Was wollte er hier? Er konnte doch nicht zu nachtschlafender Zeit in ein Haus dringen, das eine Schwerkranke barg! Unschliffig wanderte er auf und ab. Oben hinter den Gardinen sah man Schatten sich hins und herbewegen das erwedte den Anschein von Unruhe. Ellen war vielleicht franker geworden — wer weiß — möglicher-weise — er mochte den Gedanken nicht zu Ende denken. Es zog und riß an seinem Herzen. Die Vorstellung, ihr so nahe zu sein, hatte etwas Beruhigendes und Qualendes zugleich. Wenn er hier Minuten versämpte, die Ewigfeit nicht zurückzurusen vermochte!.... In seinem langsamen Auf- und Abgehen war er wieder

fajt vor der Haustur angelangt, als diese von innen geöffnet wurde. Thorstein faßte den Heraustretenden sest ins Auge. "Gerhard!" rief er erfreut und war mit großen Schritten dicht bei dem Leutnant.

"Adim - Dich fchidt ber Simmel! Geit zwei Stunden setzen wir alle Hebel in Bewegung, um beiner habhaft

zu werden! Hat der Justigrat —"
"Rein. Mich zog es her. Was macht Ellen?" Gerhard Randow zögerte. "Sie ist sehr schwerfrant," sagte er traurig. "Der Sanitätsrat fürchtet, sie werde Die Racht nicht überleben. Deshalb wollten wir fo gerne

,Menich, so lag mich doch endlich ein," rief Achim

Wenige Augenblide später ftand er an Ellens Lager. Der Argt hatte eine Borbereitung ber Kranten nicht für nötig befunden.

"Wir fönnen ruhig alles auf die eine Karte sehen," sagte er, "wenn die Freude nicht hilft, hilft nichts mehr." Leise 30g er die Tür hinter sich zu. Die Berlobten waren allein. "Ellen," flüsterte Achim erschüttert, "tannst du mir vergeben?"

"Ich — dir?" hauchte die Kranke, "was hätte ich dir zu vergeben? Aber du — verzeih mir, daß ich dir ver-schwieg — Bater wird dir erklären —"

schwieg — Bater wird dir erklären —"
"Nichts mehr davon, mein Liebling. Werde mir nur gesund, das andere ist alles gleichgültig." Er neigte sich auf ihre bleichen Hände und führte sie voll tieser Järtlichteit. Sie umsahte seinen dunkeln Kopf und sah ihm in die Augen, die sie so sehr geliebt hatte.
"Nun sterbe ich gern," sagte sie träumerisch, "ist es nicht süh zu denken, daß alle Not ein Ende haben wird? Nur dich wollte ich noch sehen, dir sagen dürsen, daß ich nicht schlecht bin, wie die Menschen sagen und dich bitten können, ihnen nicht zu glauben."

Seine Augen wurden seucht. Ihm war zumute, als ob ihm das Serz umgedreht würde. Er sant an ihrem

ob ihm das Berg umgedreht wurde. Er fant an ihrem Lager auf die Rnie und flusterte, ihre Sand immer in den seinen: "Ellen, an dir habe ich im Ernft nie gezweifelt, vielleicht tröstet es dich, das zu wissen." Ein seliges Lächeln verklarte ihr schmales Gesichtchen.

Dant, Liebster, das Wort macht mich gludlich!"

Er füßte fie fanft und leise und bat: "Echlafe, Ellen, ich bleibe bei dir. Du mußt gesund werden, Liebling, hörst du?"

Sie lächelte leise. Das war sein herrischer Ton, den sie über alles liebte. "Ich will mir Mühe geben, mein hoher herr!"

Ein Abglanz tiefen Glüdes breitete sich langfam über ihre abgehärmten Züge. Sie lag ganz still, seine Hond fest zwischen ihren beiden. Nach einer Weile sah er, daß sie schlief.

Leife tam der Sanitatsrat in das Zimmer geschlichen. Er neigte sich über die Kranke, prüfte den Puls und flüsterte endlich dem gespannt jede seiner Wienen ver-folgendem Achim ins Ohr: "Wenn nicht alles trigt, haben wir sie über den Berg!"

Ein freudiges Aufleuchten seiner ernsten Augen war der Dant. Und heißer Dant gegen Gott durchströmte seine Bruft. Jeder seiner Gedanken wurde gum Ge-lübbe: Mit jedem Atemzug wollte er gut machen, was die Welt an Ellen gesundigt hattel



Weihnachtsfrieden, komme vom Himmel.

Foll Mitleid becht im Feindeslande die Nacht das Leid, den Jammer zu. Der Bater schläft am Waldessaume, der Kampf war hort, kurz ist die Auh, Er sieht im Traum der Heimat Bilder, vergessen ist der

D Weihnachtsfrieden, komm vom himmel und mache froh bas Baterherg!

Um Lager kniet in bunkler fammer das treue Beib, fein

"Behute ihn, mein Gott im himmel und führe ihn gefund

Bloch einmal laß ihn wiederkehren, im Frieden wandern beimatwärts — Simmel und mache frah

D Weihnachtsfrieden, komm vom Simmel und mache froh bas Mutterherg!

Der Aleine bort im weichen Bettehen, wie friedlich er im Traume lacht!

ž

35

200

3

32 2

"Wie bist du weit von mir gegangen — , mein Bater sag mich auf beinem Schofe sigen und treibe mit mir Spiel und Scherz — "

D Weihnachtsfrieden, komm vom himmel und mache froh bas Rinderherg!

Der Aleine schläft — —, es träumt die Mutter — —, der Bater ruht am Waldessaum — —, Bergessen sind nun alle Sorgen — — ein jeder sieht sein Glück im Traum — — — conne, die Menschen Der Morgen kommt, die goldne Sonne, die Menschen blichen himmelwärts, Der Weihnachtsfrieden kommt vom Himmel, und fröhlich ist das deutsche Herz! C. Rambach.



Unsere Rätselecke

******************** Gilbenratfel.

ef, us, ni, co, il, hal, ne, ha, fa, a, cel, tha, tul, re, bat, nois, 传染长 fax, ne, dow, bi, gen, a. 餐餐機

Bu suchen sind 11 dreifilbige Wörter, die eine gemeinsame Mittelfilbe haben, und beren Anfangsund Endfilden (aber in anderer Reihenfolge) oben gegeben sind. Die Anfangsbuchstaben der elf Wörter sollen eine weihevolle, sest-liche Zeit bezeichnen.

Bechfel-Rätfel.

Gine ber Salbinfeln ifte, in Aftens Often

gu finden. Wiederum Salbinsel ifte, seit man ein M für ein K.

Rätfel.

Rätsel.

Sch bin ein Wörtchen leicht und klein, Bestehend aus vier Zeichen;
Doch werd ich siets die Erste sein.
In meines Kaisers Reichen.
Wer von Berlin nach Osen sährt, Wird unterwegs mich sehen, Und wenn Natur und Kunst er ehrt, Un mir vorbei nicht gehen.
Tauscht man die beiden Zeichen um, Die in der Mitte standen,
Wird seben sonst und stumm
Im Veden sonst und sehen und stumm
Im Veden sonst und sehen und stumm
Im Veden sonst und sehen von sehenen, Durch mich beredt, und froh erregt, Hat noch in Schmach geendet.

Machbrudt ber Ratfel und Aufgaben verboten. Die Auftofungen erfolgen in ber nachften Aummer.

Auflösungen ber Ratfel und Aufgaben aus voriger Mummer:

Schachaufgabe: 2B. Kb 1, La5, f7, Sf8, Tc4; Schw. Kd6, Bf6. 1. La5-d2, Ke5. 2. Lf4 +. -1.., Ke7 2. Tc7 +. - 1.., f5 2. Lb4+. -

2. L b 4 +:

Telegramm-Rätsel:

Zusammenbruch rufflicher Massenansiürme (Katze, Susanne, Kammer, Knabe, Frucht, Reuss, Reim, Schwert, Gamasche, Stein, Abendstern, Kürbis, Mode.)

Nufgabe: Die gesuchten 3 Teile der Zahl 15 sind: 4, 8 und 3. Rieeblatt-Rätsel:

Wer die 6 richtigen Wörter gefunden hat, kann diese so ordnen, daß die Ansangs-buchstaben einen berühmten Dichter nennen Eber, Ober, - Garten, Tanger, - Eller,

Garten, Ober, Eber, Tanger, Peller.

Guerten, Ober, Gber, Tanger, Peller.

Berantwortlicher Schriftleiter: S. Pankow. Berlag und Druck bes Chriftlichen Zeitschriftenvereins, Berlin S.B. 68, Alte Jakobstr. 129.



Die Geflügelhaltung im Lichte der Jahlen.

Bon Rubolf Steppes.

Wenn wir in die land- und hauswirtschaftlichen Zeitungen einen Blid wersen, so sinden
wir hinsichtlich der Interessen der Geflügelhaltung und -zucht meist schroff gegenübersiehende Ansichten vertreten, sinden die oft mertwürdigsten Meinungsverschiedenheiten überzeugend vorgetragen. Es handelt sich meiner Ansicht nach deshalb darum, auch der Statistik, die ja nach gewisser Richtung immerhim beutlich redet, mehr Beachtung zu schenlen; babei ist zu unterscheiden zwischen Geslügelzucht und Geslügelhaltung; zwischen Friedenszeit und ift zu unterscheiden zwischen Gestügelzucht und Gestügelhaltung; zwischen Friedenszeit und Kriegszeit. Dies zu betonen scheint mir notwendig, denn wenn wir die Autoren gebrachter Gegensählichkeiten über Rentabilitätisfragen beachten, so sinden wir meistens, daß sich Büchter und Halter gegenüberstehen. Finden auch solde, die zwischen Krieg und Frieden nicht im richtigen Maße unterschein wollen. Hier soll hauptsächlich Beachtenswertes zur Gestügelhaltung gebracht werden.

In allererfter Linie mochte ich barauf binweisen, bag ber Geflügelhalter feinen größeren Gehler begehen fonnte, als fich wegen ber Kriegszeit verleiten ju laffen, fein Febervieh an bas Schlachtneffer ju liefern, die Suhner haltung aufzugeben. Bor allem tonnte aber ber Grund, bies ju tun, nicht ber fein, bag man - wie bies allen Ernftes geschah - jagen wollte, bag bie buhner auch bas gur menichlichen Ernährung notwendige Getreide megfreisen.

fressen.

Die Hühnerhaltung, richtig gehandhabt, muß bei den gegebenen — sich regulierenden — Preisen für die Eier lohnend sein, wenn man babei auch nicht reich wird; es ist aber nationale Pflicht, auch in diesem Falle durchzuhalten; wenn man wirklich an Geld einbüßen sollte, dann mag die Auflassung der Hühnerhaltung angezeigt sein; dazu muß aber der Rechenstift und zwar richtig in die Hand genommen werden, um zu sehen, wie es damit sieht. Der Fall wird in Wahrheit viel seltener sein, als selbst von senen geglaubt wird, die aus "Erfahrung" sprechen. Denn keines unserer Ruptiere verwertet sein Futter in bezug auf Umsat der sprechen. Denn feines unserer Ruptiere ver-wertet sein Futter in bezug auf Umsat ber Rahrwerte so tabellos, wie das huhn: 20 aufgezogene Hühner benötigen jum Futter, das sie sich selber suchen und zum nötigften Weichfutter aus Kartoffeln und Rüben in kleineren Mengen etwa 2 Zentner Körnersutter

Gerfie besonders -, dabei liefern sie 20 × 100 = 2000 Gier, was in Gewicht ausgedrüdt, ungefahr 120 Kilogramm bedeutet, in Rafrwerten ausgebrudt, rund 59 Rilogramm. Füttern wir 3. B. die noch dagu als raschwüchsig befannten Schweine auch wieber neben bem Beifutter mit ber gleichen Menge Gerfte —

Beisutter mit der gleichen Menge Gerste — 100 Kilogramm —, so erzielt man an Fleisch 50 Kilogramm, an Rährwert rund 17 Kilogramm, so daß also rund dreimal so viel an Rährwertswirtung bei den Hähnern erzielt werden kann als deim Schweine. Dies sind doch sprechende Zahlen.*)

Benn nun auch gegenwärtig Körnerssutter, das sich ganz nie erseigen läst, sändeuer ist — aber auch die gezahlten Eerpreise sind andere wie sonst —, so geht doch aus angestührten Zahlen hervor, das die Gestügelhaltung lohnend sein muß, jedensalls keineswegs als das notwendige Abel angeschen werden muß, wie dies in gewissen Wirtsachich sein sinsichtlich der Großviehhaltung tatsächlich sein kann. Und selbst, wenn nichts prositiert werden sollte; wie würde es ausschen, wenn die follte; wie wurde es aussehen, wenn bie 80 Brogent bauerlicher Landwirte und Rleinso Prozent bäuerlicher Landwirte und Kleinviehhalter, in deren Händen nach der Statistif
zurzeit die Gestügelhaltung sieht, womöglich
jogar ihre im Haushalt gebrauchten Eier zulausen müßten, weil die Haltung wegen des
Richtgewinnes aufgegeben wird?! Das gegenwärtige Erzeugungsverhältnis zum Einfuhrverhältnis — d. h. momentan besommen
wir ja sein Ei sast vom Aussande —, nämlich
von 60 Prozent Inlandsbezzugung zu 40 Prozent Auslandsbezzug würde auf nur wenige
Prozent herunterinsten. Bei dieser Gelegenheit mag, um das Zahlendis zu vervollheit mag, um bas Zahlenbild zu vervoll-ständigen, erwähnt sein, daß wir, da von den 40 Prozent Auslandseiern — hauptsächlich 40 Brozent Auslandseiern — hauptsächlich Rußland — nichts hereinkommt, gegenwärtig statt zwei Eiern nicht ganz eins eisen dürfen, die ichon eingetretene Berminderung der Hühnerhaltung eingerechnet. Immerhin möchte ich mit Alfred Beeck, Halle sagen:**) "Es ist hocherfreulich, daß der Krieg unserer Geflügelzucht keine tieseren Bunden geschlagen hat." Um so notwendiger scheint mir aber, darauf hinzuweisen, daß die ewigen Stimmen mit ihrem "Unrentabel" denn doch nicht ganz recht haben.

*) D. B.-G. Zeitschrift. Stud 8. 116, S. 112 ("Junggefügelaufzucht 1916"); Ber-fasser Beed-Halle-Erollwiß. **) Der Rüdgang ber Geflügelhaltung

barf mit 12 Brogent angeschlagen werben.

In Gelbmert · umgerechnet - felbftver-ftanblich brauchen wir Schweine und Schweinemaft auch: felbftverftanblich mußten anbere mast auch: selbstverständlich müßten andere Betriebszweige der Landwirtschaft leiden, wollte man mit den gerngesagten Borten Ernst machen: "wir könnten uns von der Eiereinsuhr unabhängig machen, diese 40 Prozent selber noch produzieren!" — übertrifft gleichfalls die Gessägligelhaltung die Schweinemast, es müßte denn sein, daß man Gelegenheit hat, schon die Ferkel und Läuferschweine auf billigste Beide oder gute Baldweide schiefen auf billigste Beide oder gute Baldweide schiefen. gu fonnen.

Der Raum gestattet nicht, hier einige ber oielen bekannten Beispiele von Ertragsberechnungen zu bringen, die selbst bei primitiven, fleinen Birtschaften günstig aussielen. Interessant aber, das sei hier erwähnt, ist ein Bergleich dieser Berechnungen mit gegenwärtig gebrachten Kosten- bezw. Reinertragsberechnungen nach jetzigen Preisen; es zeigt sich, daß fast ein ganz normales Berhältnis besteht.

besteht.
Die Gründe, die eine Hühnerhaltung unrentabel machen können, dürsten dreisache sein: erstens sind bei gewinnbringender Haltung neben Sommerlegern auch Binterleger, beide in nicht zu großer Zahl, zu halten; zweitens mussen die Geslügelbestände stets jung genug sein; drittens mussen die Bruten stets so früh als möglich ausschlüpfen.

genug sein; drittens müssen die Bruten stets so früh als möglich ausschlüpfen.

Auch dier kann in Jahlen gesprochen werben. Die Frau eines früheren Borgesetten hatte an die 400 Hühner, prachtvolle Byanbottes, die nicht rentierten; auf Rat wurde der Bestand auf 200 heruntergesett und schon ein kleiner Reingewinn; auf meinen Kat wurden schließich nur ca. 100 der schweren Kasse und ebensoviele leichte Italiener — m. E. übrigens auch noch zu viel hühner, sedoch "waren ja die Stallungen da" — gehalten, und nun war ein erfreulicher Reingewinn nachzuweisen. Es ist ein großer Fehler, zu glauben, daß hühnerhaltungen im Großen entsprechend rentieren müsten. So, wie die Jahl in düuerlichen Betrieben zu sein pslegt, ist es gerade recht. Keich sann m. E. bei hühnerhaltung überhaupt niemand werden, nur einen guten, gerade im bäuerlichen Betriebe willsommenen Rebenverdienst wird man erzielen können. Und nachdem gegenwärtig die Frage der Innstaldienstriege obenansteht, kann auf diesen Umstand nicht beutlich genug hingerviesen werden. Man wird bei alleiniger Hühnerhaltung — auch erweiterter: im Gehingerviesen werben. Man wird bei alleiniger Hühnerhaltung — auch erweiterter; im Ge-genteil! — niemals eine Existenz finden

tonnen; bei Sufnergucht und Suhnerhaltung nur unter besonbers gunftigen Bebingungen, große Fachtenntnis und Erfahrungen voraus-

gesett.
Es ift also ein bescheidener Stamm leichter Sommerleger zu halten; und in bieser hinsicht sind gute Landhühner, wie wir sie allerdings nicht zu haufig finden, ober bie fo fleißigen Futtersucher, die rebhuhnfarbigen Italiener, besonders zu empfehlen; nebenher ift ein bescheidener Stamm ichwerer huhner ober Binterleger zu halten, wie Rhode-Jelander, Blymouth-Rods ober Orpingtons ober Byan-Bigmouth-Rods oder Orpingtons oder Byan-bottes. Die Eier ersterer, der Sommerleger, mussen spätestens Ende April schlüpfen, die Eier letzterer aber sollen schon Mitte März dem Ausschlüpfen nahektommen. Dabei wird man die Bruteier der schweren Rasse den frühblutlustigen leichten Rassen und umge-lehrt unterlegen konnen.

sehrt unterlegen tönnen. Die Thurgauisch landwirtschaftliche Schule Arenenberg — Direktor Mühlbach, früher Ammenstadt in Agāu — arbeitete in ihrer Gestlügelzuchtstation bei erwähnten Rassen mit folgenden Ergednissen: Plymouth, Rock i sogen. Fleischrasse, aber raschwüchsig und mastfähig, besonders daher für Züchtung geeignet; die Hähnchen gute Schlachtware gebend; Legkraft befriedigend: pro Henne im Durchschnitt 101 Gier im Gesamtgewicht von 5.858 Kilogr. oder Eigewicht von 5.8 Gir. bon 5,858 Rilogr. ober Eigewicht bon 58 Gr. Anspruchslos auf etwa besonders großen Beide-plägen, schlüpfen aber nicht so leicht und be-fiedern sich ziemlich spät (Empfindlichteit). Rebhuhn farbige Italiener: 120 Eier mit 55,5 Gramm Eigewicht, 6566 Kilogr. Gesamtgewicht. Gute Sucherinnen, beson-bers aber, wenn ber Auslauf groß ift; für bauerlichen Betrieb als lohnenbste Rasse zu empsehlen. (Ebenso werden dort noch Befing-

enten gehalten.)

Kann man sich zur Haltung zweier Rassen-ftamme nicht entschließen, so bürfte die Hal-tung von Kreuzungsstämmen zu empsehlen sein. Es sind jedoch nie leichte und schwere Rassen zu treuzen, sondern immer nur leichte mit leichten und schwere mit schweren. Be-währt haben sich die schweren Faverolles — Orpingtons, d. h. reinrassige Faverolleshähne und Kreuzungshennen aus genannter Kreuund Kreuzungshennen aus genannter Kreuzung. Solche Kreuzungen haben nämlich den Borteil, daß sie erhöht leisten, daß die Küden sich leichter aufziehen lassen und sie schnellwüchsiger sind als Rasselüden. Margarethe Breuß erwähnt in der D. L. Kr. (Kr. 21) folgende Ergebnisse: September 1915 wurden einige Gluden auf Kreuzungseier gesetz, die Küden schlädten am 2. Ottober und troß der vorgeschrittenen Jahreszeit gingen von den 63 für Beihnachtsmastkuden bestimmte Tiere nur 12 ein. Sie wogen vor dem Achlachten nur 12 ein. Gie wogen vor bem Schlachten 112 Bfund, fieben bis 7. Januar aufbewahrte, gerupft und gesäubert zusammen 11 Pfund. Bas die Haltung von Legehüh-nern betrifft, so wird angesührt: Einige Hennen haben es auf über 200 Eier gebracht, nämlich: 231, 214, 209, bann 199, zweimal 197, 191 usw.; im Durchschnitt haben diese Kreuzungshühner im Jahre 1915 138 Eier gelegt, und in diesem Jahre sind sie und ihre Töchter ebenso sleißig, ein junges hühnster. chen g. B. legte im Januar 31 Gier!

Saatgut.

Wichtigfeit guten Saatgutes. Für die Entwidlung ber gutunftigen Bflange ift gu-nachft bie Große und Schwere bes Saatfornes bestimmenb. Doch ift bei Sortierung bes Saatgutes auf bas Gewicht ber Korner mehr bestimmend. Bert zu legen als auf beren Große. Richt immer find die größten Körner auch die ichmerften; fie find grob, faltig und von loderem Ge-fuge. Das ichwere Korn enthalt bie Referveftoffe, welche gur erften und fraftigen Ernah-rung bes Keimlings notwendig find, in aus-reichender Menge, weil es bicht und tompatt ift. Je größer und schwerer bas Saatforn ift, besto fraftiger und lebensfähiger werben bie

Keinipflanzen, besto besser wird auch beren Entwidlung sein, weil ihnen bie notwendige Menge von Rahrstoffen eher zur Berfügung fteht als in fleineren Kornern. Run ift aber befannt, bag traftige Bflangen bei ungenügenben Boben- und Bitterungsverhaltniffen wiberftandsfähiger find als Schwächlinge. Schäbi-gungen tierischer und pflanzlicher Schäblinge, Einwirkungen bes Frostes und bergleichen werben von ihnen leichter überstanden. Kurz, je schwerter das Saatsorn ist, besto ergiebiger, besto schwerter das Saatsorn ist, besto ergiebiger, besto schwerftandssähiger und sicherer im Ertrage wird die daraus erwachsende Pflanze. Zur Gewinnung der schwersten Körner aus dem Getreide kann die verschiedenste Methode angewendet werden. Dazu dienen 1. im sleinen das Wersen bes Getreibes mit ber Burfichaufel, 2. Die Reinigung bes Getreibes mit ber Binbfege-Meinigung des Gerreides mit der Windjege-und Getreidereinigungsmaschine und 3. im Größbetrieb die Anwendung der Getreide-zentrisugen. Daß die Untrautsamen und die halben Körner, welche im Getreide sich befinden, durch Trieurs zu entsernen, Krant-heitskeime, wie Brandsporen, zu vernichten sind, ist zu wohl selbstverständlich. Im moder-nen Landwirtschaftsbetriebe macht man an das Saatout noch eine aubere Korderung. bas Saatgut noch eine andere Forberung, man verwendet nur hochgezüchtetes Saat-gut. Darüber ist man sich ja wohl klar, daß hochgezüchtete Sorten bedeutend höhere Ertrage liefern als abgebaute Landjorten. Solche neue, gute Buchtungen sind erprobt auf ihre Ertragsfähigkeit, Qualität, Biberstandsfähigfeit gegen tierische und pflangl de Schäblinge, Wittermassinklusse und pflangl de Schäblinge, Bitterungseinflusse usw. Freilich ift nicht alles Gold was glangt, und es ift nicht jebe Reuguchtung gut, wenn sie auch noch so marttschreierisch angepriesen wird. Unter ben an-gebotenen Sorten befindet sich nur eine bedrantte Bahl wirklich wertvoller Buchtungen, und man hat die Erfahrung gemacht, daß gerade die bedeutungslosesten Büchtungen mit der größten Reklame vertrieben werden. Unter den vielen Sorten die richtige Sorte du tinfer den vielen Sorten die richtige Sorte zu treffen, ift schwierig, und hat dabei große Borsicht obzuwalten, will nicht das gute Geld für schlechte Ware zum Fenfter hinausgeworfen werden. Die deutsche Landwirtschaftsgesellschaft, die deutsche Kartoffelkulturstation, die landwirtschaftlichen Alademien und Bersuchsstationen haben durch spstematische Brü-fungen viele Reuzüchtungen auf ihren wirt-lichen Wert untersucht. Das Resultat dieser lichen Bert untersucht. Das Resultat biefer Feftfellungen ift hochft intereffant. Bon gang besonderer Bichtigfeit ift gutes Saatgut auch für die Sommerfrucht, die bei ihrer ichnellen Entwidelung besonders diffizil ift. Man forge beim Dreichen daher für allerbestes Saatgut. Dag unjere biesjährige ichlechte Rartoffelernte jum großen Zeil auf ichlechtes Caatgut jurudguführen ift, fei nur nebenbei ermabnt.

Bodenkultur.

Wie berbeffert Ralt ben Boben. Der Ralf bringt Leben in den Boben und macht ibn gefund, fo tann man turg und ins Deutsche bie fremden Ausbrude phyfitalifder und demifder Eigenichaften bes Ralfes überfegen. Der Kalf macht den Boden loderer, offener, tätiger, wärmer, befördert alle Zersetungsvorgänge, begünstigt die Zersetung der Stoppelreste, des Stallbüngers, des Humus, beschleunigt die Berwitterung der unzerstörten Gesteinstrümmer, bändigt die unseren Ruspflanzen schädlichen Eisenverdindungen. Hierpflanzen schäftlich von er aus ellen leineren burch ift es ertlarlich, bag er auf allen lehmigen ober tonigen ober leicht jusammenschlemmen-ben, sich verschließenben Bobenarten in herborragender Beife gunftig wirfen muß, mahrend es wohl vortommen tann, bag er auf Boben, welcher ichon fehr loder, fehr offentätig, warm ift, gelegentlich eine ungunftige Birfung ausübt. Daraus, bag folder Boben, welcher zu manchen Zeiten ohnehin ichon zum fogenannten Ausbrennen geneigt ift, burch Ralf noch tätiger, hitiger gemacht wird, find bie einzelnen ungunftigen Falle, welche gu

Rlagen Beranlaffung gegeben haben, ju er-flären. Es ift die auf Bobenarten von fandiger Beschaffenheit ober mit fiesigem Untergrunde zu start besörberte Austrodnung und Tätig-seit, welche man manchmal zu fürchten hat, auf solchem Boden, aber auch nur auf solchem, feinerdiger, leicht gerfallender Mergel bem gebrannten Ralfe vorzugieben.

Stallung.

Torsmill gegen Jaucheverluste. Im Kriege ift auch die Jauche von ganz besonderem Werte und muß seber Berlust vermieden werden. Im besten ist es, wenn schon im Stall möglichst viel von der sich in den Jaucherinnen sammelnden Jauche auf geeignete Weise zurückgehalten wird. Im Tiefstall, wie man ihn namentlich im Gediete Riedersachsens und so auch in der Provinz Hannover häusig antrist, sind überhaupt feine Jaucherinnen angedracht, da die Jauche in diesem Falle ganz von der reichlich eingedrachten Streu ausgenommen wird. Wo es sich aber um Ställe handelt, aus reichlich eingebrachten Streu aufgenommen wird. Wo es sich aber um Ställe handelt, aus benen ber Dünger jeden Tag entfernt wird, also um Flachställe, da geht leicht Jauche verloren. Durch Anlage einer dichten Zauche grube, die alle abfließende Jauche aufnimmt, wird bei Einrichtung von Flachställen noch am ehesten etwaigen Berlusten vorgebaut. Die Jauche verliert aber auch in der Jauchearube Sauche berliert aber auch in ber Jauchegrube bei langerer Aufbewahrung an Wert. Immer-hin ift es aber um die Dungerwirtschaft in solchen Betrieben, wo die aus dem Stalle fließende Jauche in einer Jauchegrube aufgefangen wird, sehr viel besser bestellt als dort, wo sich die aus dem Stall kommende Jauche ihre eigenen Bege sucht, im Boden versickert, auf dem hose sich sammelt oder in den Dorsbach oder gar in die Brunnen ergießt. Wo die Jauche derart schlecht zusammengehalten wird, da treibt der Birtschafter eine große, underzeihliche Berschwendung. Das beste ist, wenn auch dei Borhandensein einer Jauchegrube, eine möglichst große Menge der Jauchegrube, eine möglichst große Menge der Jauchegrube, eine möglichst gemachten Erfahrungen ist zu diesem Zwede in erster Linie ganz trodener Torsmull zu empsehlen, der in die hinter den Biehbeständen hinziehenden Kinnen gestreut wird. Wenn sich der Torsmull ganz vollgesogen hat, dann wird er auf den Düngerhausen gebracht und dort möglichst gleichmäßig ausgestreut. Zugleich wird die Torsmull gefangen wirb, fehr viel beffer bestellt als bort, ausgestreut. Zugleich wird die Torfmull-einlage in den Zaucherinnen erneuert. Der Torfmull, ber ju biefer Berwendung bestimmt ift und wovon ftets etwas Borrat in ber Birtichaft vorhanden fein foll, muß aber an einem gang trodenen und regengeichütten Orte aufbewahrt werben. Torfmull tann faft burch jebe Dungemittelhanblung und burch jeben landwirtichaftlichen Ronfumberein bezogen werben. Es gibt heute ichon viele Birtichaften, mo bend Einstreuen von Torfmull in die Jaucherinnen der größte Teil der Jauche vor dem Abfließen aus dem Stall zurückgehalten und mit dem Torfmull dann in der benkbar besten Weise dem Dünger einverleibt wird.

Milchwirtschaft.

Das Mildeiweiß ober Albumin gehört zu ben wertvollsten Bestandteilen ber Milch, und ift es gerabe ber Beftanbteil, welcher auch bie Magermilch so wertvoll macht. Es enthält ungefähr 15,77 Proz. Stidstoff und ift in ber Wilch in gelöstem Zustande vorhanden. In ber Durchschnittsmilch sind etwa 0,6 Proz. der Durchschnittsmild sind etwa 0,6 proz. Albumin, in der ersten oder Kolostrummilch, steigt diese Wenge dis auf 16 Proz. Es ist dieses ein Hinweis darauf, daß diese Wilch in allererster Linie für das Kalb bestimmt ist und durch nichts in gleicher Güte ersetzt werden kann. Es gerinnt schon dei 70 Grad Cessius, daher kocht die erste Wilch sich auch nicht, sondern sie dildet Klumpen. Die Kochprobe auch sond als Committel diesen warn barf somit auch als Kennmittel bienen, wann bie Milch gefalbter Kühe für ben menschlichen Genuß brauchbar geworben ift.

Das Beich muß uns doch bleiben.

Die Kirche fteht mit llaftertiefen Mauern. Ginft bauten sie mit Lieb' und fester Sand — vor zwei Jahrhunderten — die Schwaben-bauern.

heut ift es Sonntag und, die Sonne lacht und spielt den Frau'n auf hauben und auf Tüchern;

bie Manner tragen auch Altvätertracht, und alles singt aus ben vergilbten Büchern. Der greise Kantor läßt die Orgel dröhnen. Die Bauern singen tief mit rauben Kehlen, und hell die Frau'n- und Mädchenstimmen tönen.

"Ein' feste Burg" schwebt sieghaft aus ben Seelen.

"Ein' fefte Burg" . . . Die alten Quabern flingen. —

Im Dorf am Kirchplat siben beutsche Brüber, Berwundete. Sie hor'n bas beil'ge Singen und singen mit bas trupigste der Lieder. Und Tur und Mauer stehn nicht trennend mehr, ift alles eine Seele und ein Chor. und mächtig brauft und seierlich und hehr der alte Glaubenschoral empor.

Da schall'n von Marschtolonnen Eisenschritte, sind Siedenbürger, ziehen in die Schlacht.
Run braust es auch empor aus ihrer Mitte, und alle padt des Liedes Bundermacht. — Kommando Halt! Ein Rud. Die Krieger stehn. Aufrollt die Fahne in dem lichten Scheine. D Trustiedsingen und der Fahne Wehn! Und mächt'ger singt die seltsame Gemeinde. Das ist ein Glauben und ein Trusen fühn, ein Trusen gegen aller Feinde treiben!
Das rauscht und braust: "Sie haben's tein Gewinn!

Das Reich muß uns boch bleiben!"

Reinholb Braun.

Die Aufprüche der Notleidenden an uns.

Bon Aba Berger.

Es unterliegt teiner Frage, daß die Notteidenden Anspruch auf unsere werktätige Liebe haben. Dürsen wir die in gesicherten Berhältnissen Zebenden niemals vergessen, unserer tiesgefühlten Dankbarkeit für alles Gute dadurch den besten Ausdruck für alles Gute dadurch den besten Ausdruck zu verleihen, daß wir uns der Minderbegünstigten annehmen; so sollen wir uns ihrer in noch ganz besonderem Maße während dieser argen Kriegssahre und besonders zur Weihnachtszeit erinnern. Unsere derzen sollen weich und arm werden, daß ihre Lindigkeit dem Nächsten offendar sei. Einsanfter Friedenshauch soll unser Haus durchziehen und alle Härte und Kälte sortnehmen. Die in uns wohnende Freundlichkeit soll sich nach außen hin durch ein freundliches Wesen kund tun. Der Freudengeist läßt es nicht zu, daß wir selbstsüchtig sind. Wir müssen, im Gegenteil, andere an unserer Lust teilnehmen lassen, um verdoppelten Genuß zu haben. Wir wünschen zu beweisen. Unser Sinn soll sich im Dienen und ver Selbstüberwindung üben. Wir wollen Opfer bringen, indem wir nicht soviel nur geben, wie wir ohne irgend

eine Entbehrung geben tonnen, fonbern indem wir uns etwas wirklich entziehen, um andern bamit zu helfen. Bir opfern uns auch felbft, wenn wir nicht allein mit hab und Gut, sonbern mit unserm Körper und Geift für die gute Sache einstehen, und so foll es fein. Um für die Rotleidenden Ersprießl des zu leiften, bebarf es ber Einficht in bie jeweiligen Ber-haltniffe. Es gibt gwei Arten von Armen, bie verichamten und auch leider die unverschämten, und wir muffen burchaus barnach trachten, unfere Menfchentenntnis auf biefem Gebiete unjere Menichentenitnis auf diesem Gebiete zu erweitern, um dann richtig vorzugehen. Die verschätteis Armen sind meistens aus besseren Berhältnissen und durch irgendweiche Umstände, schuldiger oder auch unschuldiger Beise in Rot geraten. Sie scheuen sich, öffent-lich auch nur ein einziges Bort über ihre Armut gu reden, find feinfühlig und empfindlich. Es bedarf großen Taftes, hier den Bohltäter zu ipielen. Gar leicht ist das wunde Herz des Kotleidenden verlegt. Das gutgemeinte Borgehen wird ganz anders aufgefaßt, und da tommt es manchmal vor, daß der Arme sein Elend nun erft recht bedrücend und peinlich empfindet, weil eine frembe Sand ungewollt au ichatf gufaßt, und ein fremder Mund bas geheimgehaltene Leid offenbart. Rur großes Bartgefühl wird hier ben Weg gur Herzenstur finden. Dann aber tut fie fich bem gutigen Spender weit auf, und er wird feine Geele an bem Ausbrud innigfter Dantbarteit er-Gang anders ift es mit ben unberchamten Armen, die man in allen Rreifen findet, und berer man fich recht ichwer erwehren tann. In breifter Buverficht betreten fie bie frembesten Saufer, um fich eine Unter-fugung zu erbitten. Fallt fie nach ihrer Meinung nicht groß genug aus, fo tonnen fie recht unangenehm werden, fo bag endlich nichts weiter übrig bleibt, als ihnen die Tur ju meifen. Ober fie treten bescheiben auf, tehren aber ungerufen immer wieber, um Gaben bettelnd, jurud. Gie tonnen jur wirtlichen Blage werben und auch bem freudigften Beber bas Schenfen verleiben.

Bauswirtschaft.

Das Ausbessern ber Wäsche. Dies muß eine geschicke Räherin so sauber zu machen verstehen, daß es kaum zu bemerken ist. Dünne Stellen sollte man mit Zwirn burchziehen, bann halten sie noch eine Zeit lang. Soll ein Stüd eingesetzt werden, so sollte es womöglich aus derselben Leinwand geschehen. Hierbei hestet man das aufzusehende Stüd auf, schlägt es rings herum an und näht es mit Nahtsticken sest. Alsdann wendet man das Handsticken sest. Alsdann wendet man das Semd auf der rechten Seite um, schneidet das Schadhafte heraus und näht es so wie eine doppelte Raht. Bei Bettückern macht man es ebenso; die Gewohnheit, das Zerrissen auszuschneiden und das Dünne darin zu lassen, ist tadelnswert. Bei fleinen Schäden, die man auf obige Art ausbessert, kann man auch statt bessen stüde einsehen, wenn man das Schadhafte viereckig ausschneidet und säumt, worauf man beide Säume auf der linken Seite überwendlich zusammennäht.

Gelb geworbenen Bollflanell wieber weiß zu machen. Durch längeres Lagern nimmt der Flanelleine gelbliche Farbe an, woburch er Ansehen und, als neue Bare an Berfaufswert verliert. Um dem Flanell seine frühere schöne weiße Farbe wieder zu geben, läßt man denselben in einer verdünnten Auflösung von saurem, schwefligsaurem Natron (nicht schwefelsaurem Natron oder Glaubersalz!) eine Stunde weichen, sest hierauf verdünnte Salzsäure unter Umrühren zu, (auf I Liter Basser 20 Gramm) bededt das Gefäß

und läßt es 15 Minuten ruhig stehen. Rachbem man ben Flanell gut ausgespült hat, läßt man benselben trodnen und erhält eine Bare, welche von der neuen nicht zu untericheiden ist.

Kitt für gesprungene Serdplatten. Eisenfeile 20, Hammerschlag 12, gebrannter Gyps 30, Kochsalz 10. Das troden bereitete Gemenge wird mit so viel Tierblut angemacht, daß ein steifer Brei entsteht, welcher sogleich verwendet werden muß. Anstatt des Blutes läßt sich auch Basserglas anwenden, und der mit Basserglas bereitete Kitt hat vor senem, welcher mit Blut gemacht wurde, den Borzug, daß er auch bei stärferem Erhigen geruchlos bleibt, während der Blutstitt einen unangenehmen Geruch verbreitet.

Gemeinnüßiges.

Um Goldschrift von hohem Glanz auf Glas herzustellen, wird die mit Kreide und Weingeist wohl gereinigte Glastasel mit einer heißen Auflösung von 21/4 Gramm Gelatine in einem halben Liter reinem Regenwasser überstricken und darauf Blattgold aufgetragen. Ist diese Bergoldung troden, so wird ein zweiter Anstrich mit berselben Lösung aufgetragen und ein zweites Goldblatt aufgelegt. Auf die sonach getrodnete Vergoldung wird die Schrift verkehrt mit Asphaltsfrins aufgeschen. Ist derselbe nach einigen Stunden troden, so wird die überstülfige Bergoldung abgewaschen und die stehengebliebene Schrift mit einer guten Oelfarbe gebeckt.

Um Steinarbeiten in kleinem Maßstabe auszubessern z. B. marmorne Kaminsimse, die Eden von Herdsteinen oder die Ränder von Treppenstusen, ist ein Zement sehr gut, der in dieser Weise bereitet wird, daß man 20 Teile gut gewaschenen und gesiebten Sand mit 2 Teilen Bleiglätte und 1 Teil frischgebrannten und gelöschem Aehtalt in einem seinen, trodenen Kulver miteinander vermischt. Dieser Kitt wird angewendet, um die sehlenden Teile zu ersehen; er wird in einigen Stunden sest und hat das Aussehen eines hellen Steines. Bei Steinen von dunkler Fatbe kann die ausgebesserte Stelle entsprechend angestrichen werden.

Bachstuch zu reinigen. Man wascht es mit Quillayarindenwasser und spült mit reinem Basser nach. Besonders schmutzige Decken reinigt man mit einem Bollappen, der mit Betroleum oder Terpentinöl beseuchtet ift.

Um Marmor, welcher burch Abtropfen aus Dfenröhren verunreinigt ift, zu saubern, trägt man eine ziemlich dide Schicht gepulverte französische Kreibe, tüchtig mit Benzin befeuchtet, auf und bebedt dieselbe, um das Berdunsten des Benzins zu verhüten. Rach 6 Stunden wird die Schicht erneuert und damit fortgefahren, dis die Fleden verschwunden sind. Hist Benzin nicht, so nehme man Ehloroform. Säuren dürsen dabei nicht verwendet werden.

Schwärze zum Zeichnen der Kisten, welche auch gegen Regen sehr widerstandssähig ist, wird hergestellt aus gleichen Teilen Borax und Schellad, diese Mischung wird zusammengesocht und genügend mit Ruß versest. Auch eine Lösung aus 10 Teilen arabischem Gummi, 1 Teil Soda und 1 Teil Glycerin mit ca. 40 Teilen Basser und dem erforderlichen Rußgibt eine schöne, haltbare Signirpasta, die billig ist und den Borteil hat, daß die Buchstaden etwas Glanz bekommen.

Fleden von Balnuffen entfernt man von ben Sanden, wenn man bie bunnen Sautchen von ben Rufternen im Baffer ziehen läßt und sich mit dieser Flussigteit die Sande wäscht. Die braune Farbe verschwindet sofort.

War ber Commer nicht gefommen, Schäfeind, jubeind in das Land? Abfolied hat er längst genommen — Miles rubt in Winters Sanb!



Weine nicht! ber Long fommt wieber, Wenn bie Blumen ringe erfiehn; Und vom himmel flingt bann nieber Laut bas Bortlein: Bieberfebn !

Die Bekampfung des wilden Kanindens.

Bon S. Offermann.

3m Bilbftanbe wird wohl taum ein grofierer Schabling für die Land- und Forf-wirtschaft zu finden sein, wie das wilde Kanin-chen. Selbst das als Erzverwüster der Felder bekannte Wildschwein durfte in dieser Be-ziehung das Wildsaninchen kaum übertreffen. ziehung das Wildlaninchen kaum übertreffen. In der jesigen Kriegszeit, wo es gilt, alles zum Wohle und zum endgültigen Siege des Baterlandes einzusehen, darf die Bekämpfung dieses schadlichen Ragers nicht unterbleiben. Sehr viele Wittel sind schon teils mit und teils ohne Erfolg hierbei angewandt worden. Wohl die besten Ergebnisse hat das Bergisten gezeitigt. Ich kann mich jedoch nicht zur Anwendung dieses Bertilgungsmittels entschließen, und es gibt wohl sehr viele, die gleicher Ansicht in diesem Puntte sind, da hierbei das für die Vollsernährung so notwendige Kleisch für die Bollsernährung so notwendige Fleisch bem menschlichen Genuß entzogen wird. Auch darf nicht unerwähnt bleiben, daß Junde und andere Haustiere durch die Anwendung des Giftes bei der Kaninchenvertilgung eingehen können, oder doch nicht selten schweren Schaben

Das Fangen ber Kaninchen in Tellereisen, Kastenfallen ober auch in Fanggruben ist wohl zu empsehlen, boch möchte ich, um den Tieren das unnötige Quälen zu ersparen, zuleht zu Tellereisen greisen. Die Fallen sind auf Kässen einige Weter vor dem Bau zu legen. Das Revidieren derselben hat jeden Worgen und wenn möglich auch spät nachmittags auf einmel zu ersolgen. Das Kermittern der Kallen wenn moglich auch ipat nachmittags auf ein-mal zu erfolgen. Das Berwittern der Fallen ift nicht von besonderer Bichtigkeit, dafür müssen dieselben aber sorgfältig verdeckt (ver-blendet) werden. Kasten- und Röhrenfallen haben sich zum Fange der Kaninchen nicht bewährt, weil die vollständige Berbedung bei biefem ausgeschloffen ift.

Das altbefannte Frettieren bürfte wohl zu ben besten Bekampfungsmitteln zu rechnen sein. Gute Fangergebnisse sind babei ber sein. Gute Hangergebnise sind dabei bei richtiger Handbabung festgesichert, und ist das Fleisch der frettierten und in Fallen gefangener Kaninchen genießbar. Eine vollständige Ausrottung wird aber auf diese Weise nicht erreicht werden, sedoch sind die kleinen Rager auf diese Weise ganz bedeutend zu reduzieren.

Um auf Treibjagben bem Raninchen gehörig zu Leibe rücken zu können, sind die Baue einige Tage vorher mit Pizolpulver zu verstänkern. Die so behandelten Baue werden etwa 8 Tage von den kleinen Nagern gemieden. Die im Bau befindlichen Tiere verbleiben daxin dis sie vom hunger genötigt, zur Aufnahme der Nahrung herauskommen. Daher ist das Berstänkern immer einige Tage vor der Treibjagd vorzunehmen. Auch hat sich Schachts Bizolpulver sehr gut gegen Kaninchen- und Wildvenden Pflanzen sind mit diesem Mittel nachdem es mit Basser sind mit diesem Mittel nachdem es mit Basser zu einem dünnflüssigen Brei verrührt worden ist, zu bestreichen. horig gu Leibe ruden gu fonnen, find bie Baue

Diefer Anftrich halt in geschüpten Lagen etwa ein halbes Jahr und foll bann wieber erneuert werden. Bird diese Maßregel erachtet, so braucht nicht jum Schaden ber Allgemeinheit bas Bergiften angewandt ju werden und nachdrudliche Berfolgung mit ber Flinte, bem Fretten und wenn notig mit ben Fallen bringen nach und nach ben gewünschten Erfolg. Auch ift ber Erlos für die auf diese Beise er-beuteten Raninchen nicht zu verachten.

Etwas bom Gichelhaher. Bon biefem Bogel gilt bas Bort: schon im Gefieber, aber haglich im Charafter. Seine Rahrung ift gleich sögel gilt das Wott: schon im Gesteber, aber häßlich im Charakter. Seine Rahrung ift gleich der seiner Berwandten, der Aaben, Krähen und Elstern. Wie diese, frist er auch gerne junge Bögelchen; daß er aber auch Frösche annimmt, ist nicht überall bekannt. Neulich konnte ich aber mit Sicherheit beobachten, wie ein Mitglied dieser Sippschaft einen Kleinen Grasfrosch verschlang. Ich saß in einem dichten Busche an einer ziernlich seuchten Wiese und wartete auf den Boch, der aber nicht kommen wollte. Bor mir im seuchten Grasse bewegten sich mehrere Frösche, kleine und große. Aus dem nahen Unterholze kam ein Heinen Grasfrosch packte, denselben machte und nach längerem Treiben dortselbst einen kleinen Grasfrosch packte, denselben darauf heftig hin und her schleuderte und sich anschießen, verschlucken. Der Bissen war ihm etwas groß, weshalb er wiederholt sich bemühte, denselben in Stüde zu zerreißen; auch das gelang nicht, darum immer wieder das hin- und Derschleudern. Endlich packte er energisch den Frosch und würgte ihn mit vieler Wieden hununter. Offender kat ihm der ihm mit vieler energisch ben Frosch und würgte ihn mit vieler Mühe hinunter. Offenbar hat ihm bas schwer Revieren, die mir zur Berfügung stehen, die Bewohnheit nicht beide Gewohnheit nicht befahrt.

Mutationsperiode beim Busifarbe. In den Revieren, die bie bei wie die Menten im Grafe, wenige Schritte von mir weg, sitzen und rührte sich nicht. Dann empfahl er sich. Not war es gewiß nicht, was den häher zum Berschlingen eines Frosches veranlaßte, denn dazu war überall um ihn seine bekannte Nahrung in Hille und Külle; also muß er wohl die Froschnahrung aus Gewohnheit zu sich genommen haben, mir ist diese Gewohnheit nicht bekannt.

Mutationsperiode beim Bussard. In den Revieren, die mir zur Bersügung stehen, horsteten heuer mehrere Bussarde. Ende August waren die Jungen sast schon so groß, wie die Alten. Einer davon hatte zusällig — ohne daß ich blattete — über mir auf; ich war gut gedeckt, und so konnte ich den Burschen längere Zeit beobachten. Bor allem schrie er aus Leidesträften. Das Eigenartige war nun, daß jedesmal, wenn der Schrei, d. h. der Laut die

traften. Das Eigenartige war nun, daß jedesmal, wenn der Schrei, d. h. der Laut die höchste Stala erreichte, der Schrei auch guttural am intensibsten war, die "Stimme" umschlug. Rur einmal nicht, einmal schleifte er etwas leiser, aber forrett hinüber, dann sam aber sofort wieder der "Schnadler" und der eigene Zwielaut. Ich habe jedesmal, als sich der Kerl über mir so abmühte, beim Schnadler lachen müssen. In diesem Revier habe ich leiber auch andere Sorten Feberraubzeug,

und auch Junge, beren Schreien ich auch beobachtet habe. Diesen Stimmumschlag habe
ich nicht wahrgenommen. Soll biese "Mutationsperiode" — benn um biese handelt es sich gang zweisellos — auch bei anderen Arten portommen?

Die Kate als Pflegemutter zweier Gich-hörnchen. Es war im Frühjahr, als ich, von der Birsch heimkehrend, zwei Knaben be-gegnete, die beim Leseholzsuchen zwei etwa vierzehn Tage alte Eichhörnchen einem Kobel entnommen hatten. Da ich felber fürchtete, bie Tierchen nicht am Leben erhalten gu tonnen, übergab ich sie einer mir bekannten Familie, beren Kabe kurz vorher Junge bekommen hatte. Man kam überein, zwei junge Kähchen zu ertränken und dafür die beiden Echhörnchen in den Kord zu legen. Gesagt, getan. Die alte Kabe hat nun die beiden Echhörnchen mit berselben zärklichen Liebe und Sorgfalt, wie ihre eigenen Jungen großgezogen. Beide Tierchen sind am Leben geblieben und sehr zutraulich geworden, sie stehen aber jeht merkwürdigerweise mit ihrer einstigen Pflegemutter in demselben seindschaftlichen Bersmutter in demselben feindschaftlichen Bers übergab ich fie einer mir befannten Familie, mutter in bemfelben feinbschaftlichen Ber-hältniffe, wie man es fonft zwischen Sund und Kape sieht.

Gine intereffante Baummarberjagb. 2118 ich por einiger Zeit durche Revier ging, be-merfte ich eine Marberipur, die quer über ben Beg in einen gemischten Radelholzbestand ging. Mein auf Raubzeug icharfer bund nahm bie Spur fofort auf und gab, etwa 80 Schritte vom Wege entfernt, unter einer bichtbehan-genen, nicht zu hohen Fichte Standlaut. Nach-bem ich die Fichte von allen Seiten umtreift, dem ich die Fichte von allen Seiten umtreift, bemerkte ich in etwa halber Höhe, zirka lometer von der Erde entfernt, den Marder platt auf einem Seitenast liegend. Leider aber war ich, wie schon jo oft, ohne Gewehr ins Revier gegangen, da der Abichuß des Raubwisses lediglich meinen Untergebenen obliegt, und hatte nur meinen Browning in der Tasche. Drei Schüsse hielt der Marder aus, erst auf den vierten, der den Ast zerschmetterte, auf dem der Marder lag, bequemte sich derselbe zur Flucht, die in einer am Bestandesrande liegenden hohlen Weide endete. Nun war guter Kat teuer. Da ich den Marder aber nicht so ohne weiteres ausgeben wollte, so beschloßich. guter Kat teuer. Da ich den Matoet aber nicht so ohne weiteres aufgeben wollte, so beschlößich, ihn auszuräuchern, um so mehr, da trodenes Brennmaterial genug in nächfter Nähe lag. Bald loderte denn auch ein lustiges Feuerchen im Innern der Weide, und wirklich sprang auch im Innern der Weide, und wirklich sprang auch der Marder und verhoffte einen Augenblick in den Zweigen, den ich zum Schuß benutte. Auf den Knall hin zeichnete der Marder, versuchte noch zu flüchten, ftürzte aber schließlich und siel mir natürlich mitten ins Feuer. Zuspringen meinerseits war eins, aber leider kam ich doch zu spät, da der Balg vollständig verdorben war. Glücklicher aber war mein Hund, der fast in bemselben Augenblick einen zweiten Marder faste, der längs der Erde weiterslüchten wollte. So war die Jagd doch zum Schluß noch erfolgreich verlaufen.

