

Salate und falatartige Uflangen.

on Emil Gienapp, Samburg.

ichgrüne und zarthlättrige Salate und rtige Pflanzen sind speljewirtschaftlich geschätzte als hausgärtnerisch danks Gemüsepslanzen. In Anbau am ers ten find die in vielen Gorten porhan-Ropffalate, die beshalb angebaut wer-Ihren Berwendungszweden nach Ihren Berwendungszweden nach in wer- und Winterkopffalate unterschie-kommen für den Kleingartenbau im weinen nur die ersteren in Betracht, md die Kultur der Wintersalate zu-dem Berufsgärtner überlassen bleibt, le in Erfolge immerhin die Erfüllung mter Kultutansprüche zur Boraus-1 hat, die einzurichten nicht seder Laie weiteres in der Lage ist. Außerdem 2 dann auch Schnitts und Pflücsalat, der Stechsalat und der Spargelsalat häufig als Salatgemüse tultiviert. häufig als Salatgemufe tultiviert. rialate den nicht zu unterschähenden kaftlichen und kulturellen Vorteil, noch deniger gutem Boden zufriedenstellende ge zu liesern und bei zeitlich getrennten nen den ganzen Sommer hindurch gu fein, mabrend die Ropffalate in teizen Sommermonaten sich nur selten keisen Sommermonaten sich nur selten ken und brauchbare Köpse geben. — ulturellen Anbau sind sich Pflüd- und alate ziemlich gleich; beide lieben einen ten loderen, sandig-sehmigen und gut zien Boben in freier sonniger Lage viel Wasser. Die Aussaat geschieht vom Kristinger in mehrmächigen Amilden. Frühiahr in mehrwöchigen 3wifchenin gruniage in mehrwochigen zwissensin direkt ins Freie, wenn man nicht ht. die eiste Aussaat des Kopsjalates üpfen usw. vorzunehmen, um dadurch E Pflänzlinge und dementsprechend tine frühe Ernte zu gewinnen. Denn ind die Pflüdsalate ausnahmslos nach ussaat unverpflanzt bleiben und an der kittelle bis zum Nachrande harannach ussaat unverpstanzt bietben und an der utstelle dis zum Berbrauche heranwach-it es dei Kopfsalaten zur Erlangung Köpfe sartec Blattwüchsigkeit unde-ersorderlich, sie als Seitlinge in Ab-en zwischen 15 dis 25 Zentimeter (se Sortengröße) auszupstanzen. Der Sortengroße) auszupflangen. Der infang September ausgesät und als Pflanzen in Abständen von 15 bis Mitmeter in vertieften Rillen an ge-

schin die Erde als Winterschut bicht an die Pflanzen herangezogen oder zum gleichen 3wede mit Laub, Tannennadeln usw. eingestreut wird. — Der Schnitt- oder Stechslatz wird ebenfalls ziemlich dicht an Ort und Stelle ausgesat und allenfalls bei einem und Sielle ausgejat und allenfalls det einem zu dichten Auftommen verzogen (ausgelichtet); er bildet nur kleine Köpfe, die im Blatte schnell verhärten und deshalb rechtzeitig verwendet werden müssen. Bom Spargelsalate wird im Frishjahr nur eine Aussaat, entweder im Mistocete bezw. in Töpfen im Jimmer oder auch im Freien, gesacht. Lopfen im Immer oder auch im Freien, ge-macht. Die pikierten Sämlinge werden in 20 bis 30 Abständen auf die Kulturbeète verpflanzt. Sie bilden in kurzer Zeit hoch-aufstrebende, wenn auch nur loder geschlossene Köpfe, von denen die weichen Blatteile als Salat und die härteren Rippen mit den fleischigen Wurzeln wie Spargel zubereitet

Im Bergleiche zu früher wird heute ber gewöhnliche ausdauernde Staudensalat viel zu selten als hausgärtnerische Salatpflanze angetrossen, obgleich er in den Lebensan-sprüchen äußerst genügsam ist und mehrere Jahre hintereinander reiche Erträge liesert. Schon im zeitigen Frühling geben die jungen Blätter eine erfrischende Salatspeise, die größeren Blätter späterhin ein endiviensartiges Kohlgemüse, und im herbste ausgegrabene und im Keller überwinterte Pilans liefern ben gangen Winter hindurch einen frischgrünen Blattstand für den Speisetisch. Als vorzügliche Wintersalate wären ferner die Endiviens und die Zichorien-Pflanzen zu nennen. Die erstere in ihren Wintersotten als gebleichte Produtte auf Borrat genommen, liesern der Wintertücke ein überaus delitates Salatgericht und die letzteren mit den Wurzeln in Sand oder Erde im Hausteller eingeschichtet grünen eine Menge zarter Blätter, die wegen ihres feinen Geschmades speisewirtschaftlich sehr geschäft sind. — Weitere Wintersalate sind ferner der Rabinschen oder Feldsalat (auch Rapunzel, oder Rieschen genannt) und der rischgrünen Blattstand für ben Speisetisch. kapunzel, oder Rieschen genannt) und der diesem ähnliche französische Kapunzel. Sie werden bekanntlich als ganze Pflanze währtend der Monate Dezember-März verbraucht. Der seine Same wird unbedeckt Ende Juni, Mitte Juli auf inzwischen freigewordenen Beeten von Frühgemüsen surfich oder auch als Zwiedelfrucht bei Zwieseller

Porreefulturen ausgestreut. Beide Arten sind gleichen Buchses und gleischer Kultur, nur ist der Geschmad des Feldder Kultur, nur ist der Geschmad des Feldslates durchweg etwas herber als der des Rapunzel. Um ihre Standpläße für den Winter froststei und zum gelegentlichen Berdrauche zugänglich zu erhalten, werden sie mit Laub oder einem anderen gerade zur Bersügung stehenden Schukmaterial eingededt. — Als salatartige Pslanzen tommen zunächt verschiedene Kressearten, und zwar die Wasser oder Brunnentresse, die amerikanische Winterkresse, die große Staudenkresse oder Mauerpsessen in Betracht. Außer der Brunnenkresse, die große Staudenkresse oder Auserpsessen in Betracht. Außer der Brunnenkresse, die sich nur durch Schnittlinge (Setzlinge) oder im Just-August durch Samen in sliebendem Wasser, das auch im Winter auf einige Grad erwärmt sein muß, kultivieren läßt, sind die sonst genannten Kressearten sehr leicht an sedem schattigen Platze des Hausgartens oder auch im Zimmer in Töpfen (Schnittsresse) heranzusiehen. Alle Kressenslate sind, für sich allein oder mit anderen Salatblättern vermischt, genossen, außerordentlich gesund, magenstärkend und blutbildend in das sie und mischt, genossen, außerordentlich gesund, magenstärtend und blutbildend, so daß sie wegen dieser besonderen gesundheitlichen Eigenschaften schon im Altertum als Mittel gegen hautkrankheiten und Steinleiden besonder fannt waren.

An die Kressen reihen sich weiter als salatartige Ersatypslanzen der in vielen Gegenden wildwachsende und im Geschmad den Icharienblättern ähnelnde, zuweilen übers aus zartblättrige Löwenzahn oder Milchbuschende Löffelkraut, die in jedem Rassergraden kultivierdare Bachbunge, das im Gedrache dem Bleichsellerie saft gleichwertige startrippige und großblättrige Smprnentraut, der süße und zorhdimedende Bivans oder italienische Kräuselsalat und, allerdings erst im weiteren Sinne, auch die Kapuziners oder indische Kräuselsalat und, allerdings erst im weiteren Sinne, auch die Kapuziners oder indische Kresse, die mit ihren unreisen Samenständen eine äußerst pikantschwedende Salatspeise geben. In richtiger Wertung und rezeptischer Zubereitung der hier genannten Salate und salatartiger Pflanzen dürste es dann dem Gartenbesiger nicht allzu schwer fallen, der Küche satz zu siesern und damit insbesondere in angenedmer Weise über die gemüsearme Winterzeit hinwegzuhelsen. binwegzuhelfen.

Komfren liefert ein Samben Wert hat, besonders zur Kriegszeit großen Wert hat. Komfren ist auch leicht zu ziehen, doch muß Romfren liefert ein Schweinefutter, bas der Acter tief bearbeitet werden. Che man zur Pflanzung schreitet, ist der Boden gut ver Ader ties bearbeiter werden. Ge man zur Pflanzung schreiter, ist der Boden gut vorzubereiten, wie: pflügen, eggen, trappern; überhaupt ist es gut, wenn der Ader so zubereitet wird, wie beim Gemüsebau. Zu düngen ist mit Kainit, Thomasmehl und schweselsaurem Ammonial. Komfren braucht sehr viel Stickftoss, dann Kasi und Phosphorsaure. Komfren lann man pslanzen von Ottober die Mai. Man pslanzt die Stecklinge (bei 40 Zentimeter Entsernung in und zwischen den Meihen 3 Zentimeter tief) entweder mit dem Pslug, oder, was besser ist, nachdem der Ader vordereitet, spannt man eine Schnur und pflanzt mit der Hand oder dem Setholz, damit die Pflanzen schon in Keihen sommen. Die weitere Arbeit nach der Pflanzung besteht im Haden und Entsernen des Untrautes; im Herbst tann man die Fläche mit Jauche übersahren und Komfren die Blächer nur vor der Bläte. Die Bläcker werden 75 die 80 Zentimeter lang. Rach Unterluchung des Krofessor Lehmann. Rompren die Blatter nur vor der Blute. Die Blätter werden 75 bis 80 Zentimeter lang. Rach Untersuchung des Professor Lehmannsöttlingen enthält Komfren 9 bis 10 Proz. Trodensubstanz, 20 Prozent Rohprotein. Die Blätter sind 50 bis 52 Prozent verdaulich, wogegen Klee in der Bitte zu 39 Prozent verdaulich ist. Schweine haben ohne Komsfren etwa 47 Kilogr. Gewichtszunahme, mit Komfren ungefähr 62 Kilogr. Gewichtszunahme, mit Komfren ungefähr 62 Kilogr. Gewichtszus Romfren ungefähr 62 Kilogr. Gewichtszunahme in 6 bis 8 Wochen. Sie fressen Komfren mit wahrer Gier; junge Fertel, die
noch keine Körner oder Milch fraßen, verzehrten Komsren, daß es eine Freude war,
ihnen zuzusehen. Man kann töglich 4 Kilogramm Blötter an ein Schwein versitteten.
Den Durchschnittsertrag pro Margen bei gramm Blätter an ein Schwein versüttern. Den Durchschnittsertrag pro Morgen bei fünf Schnitt rechnet man auf 1000 Zentner Blätter. Für den Morgen braucht man 18 000 bis 20 000 Stedlinge, für die preußische Rute (14,18 Quadratmeter) 80 bis 100 Stüd. Nasses, tiefgründiges Feld ist an besten. Zeder Schweinebesitzer sollte sich ein Feld mit Komfren auseren. Stehen auf einem Ader eine Reihe Obstbäume, so ist es sehr zwedmähig, dazwischen Komfren zu pflanzen. Wenn die Bäume blühen oder voll Früchte hängen und darunter das duntelgrüne Komfren, das ist etwas Schönes. Zeder Landmann sollte Komfren aupslanzen, hilft es doch leicht über fartosselarme Jahre hinweg.

Mildwirtschaft.

Mildfehler. a) Schleimige, fadenzies hende Mild entsteht burch Batterien, welche die Zestwände verquellen, Milchzuder in Schleim und Milchfäure verwandeln oder fadenziehende Massen aus dem Kasestoff jadenziehende Atalicateit im Stalle, absolondern. Größere Reinlichkeit im Stalle, auch reine Luft für die Tiere selbst ist das beste Gegenmittel. Mützt dieses nicht, so muß der Stall ausgekaltt werden und evil. ein tüchtiger Fachnann zu Rate gezogen werden. Es ist dieses um so nötiger, als Milch, die durch Balterien umgesetzt wird, sier den Berbrancher, besonders sier Kinder, wittere Milch Milch, die durch Batterien umgesetzt wird, für den Berbrancher, besonders sür Kinder, gefährlich werden tann. b) Bittere Milch sindet sich munchmal bei Kühen, die am Berkegen sind. Auch wird dittere Milch oft durch kütterung von Wasserüben, Hafer und Kidenstroh herbeigeführt. Ist die Milch nach dem Welken süß und wird erst nach dem Stehen bitter, so ist auf irgend eine Unseringkeit zu ichliehen. c) Blaue und rote Wilch wird ebenfalls von Spaltpilzen erzeugt. Bei der heutigen Behandlung und raschen Aufarbeitung durch die Milchschelen der hört man weniger mehr davon als in der hort man weniger mehr davon als in den früheren Jahren, wo die Milch lange

fteben blieb. Schwefeln und Ausräuchern der Mildtannen, Spülen alter Mildgefäße mit ftarter Sodalojung hat fich als Gegenmittel bewährt.

Pferdezucht.

Die rote Kolik. Eine bei Pferden häusig vorkommende Krankheit ist die rote Kolik, auch Blutkolik genannt. Sie entsteht in der Regel durch frisch nach Hause gebrachtes Heu, wie überhaupt durch junge Rahrungsmittel, und oftmals auch durch kalte, erst aus dem Brunnen geschöpfte Iränke, namentlich wenn das Bierd erhigt war. Pferde, welche von der Kolik befallen werden, sind in ihrem ganzen Berhalten unrubig; sie schlagen aus, scharren mit den Füßen, beugen die Knie, betrachten den Bauch, schnauben, sidhnen, lassen sich justen, pringen wieder auf, legen sich auf den Rücken, wälzen sich, haben einen kleinen Buls, kurzen Utem, strengen sich oft an, um zu urinieren. Ihr Urin ist ölig, blutig; sie wolken meistens, ohne daß es geht. Schweiß wollen meistens, ohne daß es geht. Schweiß bededt oft den ganzen Körper. Allmählich nehmen die jammervollen Bewegungen und Anstrengungen ab; es tritt Kälte ein, zuserst an den Ohren, dann um das Maul, auch der Schweiß wird kalt, die Nasenlöcher sind weit geöffnet, das Tier legt sich, versucht vergebens, sich wieder aufzurichten und ind weit geoffnet, das Lier legt ich, detjucht vergebens, sich wieder aufzurichten und
kirbt endlich unter jammervollen Qualen,
indem eine Blutergießung in den Darmtanal stattsindet. Das ganze ist das Wert
von 12 bis höchstens 24 Stunden. Bei dem
Eintritt der Krantheit muß man augenblicklich einen Tierarzt rusen. Ist ein solcher nicht gleich zu haben, so muß man
tramps- und schmerzstillende Mittel eingeben, zum Beispiel 50 Gramm üther in
einer Flasche lauen Wassers, diesem muß
einen mildernden Trank solgen. Zugleich
siellt man am ganzen Körper Reibungen
mit Strochwischen an und reibt dann den
Körper mit Terpentinessig ein. Rebendei
gibt man auch erweichende Klostiere, zum
Beispiel aus warmen Wasser, etwas
Schmierseise, Salz und Os bestehend. Als
erweichende Tränke kann man Malvenkblättere, Leinsamen- und Hoerlasse Absochungen geben. Bei dem Aberlasse kann man
10 bis 18 Ksund Blut nehmen.

Mindvießzucht.

Flechten bei Kälbern. Flechten bei jungen Kälbern entstehen durch Pilze, welche sich in der Haut seitstehen durch Pilze, welche sich in der Haut seitstehen und sortwuchern. Man beseitigt sie durch Waschen der tranken Stellen mit einer Mischung von 1 Teil Karbolsäure, ausg löst in 20 Gewichtsteilen Wasser. Dabei aber ist es nötig, duß die Kälber einen teinen Stand bekommen und gleichzeitig die zur heilung täglich mit Seise rein abgewaschen und gut troden abgerieben uerden, worauf dann die Karbolsäurelösung zur Anwendung kommt. Die tranken Tiere milsen von den gesunden gleich abgesondert werden. Durch sleisiges Bürsten und Anwendung rein ausgestopster, trodener Streu kann man dem Auftreten des übel häusig vorbeugen.

Geflügelzucht.

Bruteier, die sich beim Schieren als un-befrucket erweisen, sind von der weiteren Brütung auszuschließen, sie tönnen jedoch noch mit bestem Erfolge im getochten Zu-stande als Geflügelsutter Berwendung fin-den. Unbefruchtete Eter sind nach siedentägiger Brütung gleichmäßig rosarot, während gut befruchtete Gier einen duntlen Punkt, der leicht im Eiweiß schwimmt und davon ausgehend rote Aderden zeigten. Bei ichlecht befruchteten Bruteiern bemerten wir einen bunflen Puntt, ber fich nicht bewegt.

Wienengucht. .

Spinnen find Bienenfeinde, bie be tem Bortommen großen Schaden an tonnen. So fand ich in Busbach bei eine blumenreiche Bergwiese, Die re blühenden Stabiosen besetzt mar. Diese den sehr start von Bienen befloge summte und brummte, daß es eine Freude war. Ich ließ mich am Ran rü Wiese auf steinigem Boden nieder. Ich ich unter einem einzeinen Stabiosenstüg' tote Bienen, gählte und fand 42 ber, Aufmerksam gemacht, sah ich genauer sie Sah nun auf mehreren Stabiosen am grüne Spinnen, welche an Bienen am saugen waren. Dann sah ich weiterunfti und sand fast in seder Blume eine rühli Spinne saugen oder lauern. Diese hat abertausenden sleißigen Bienen ühlt Leben gelostet. Am Bienenstode und benachbarten Seden foll man teine Shafft amm

Weinban und Kellerwirtichaft.

ögen

Reiner und gemischter Sah. Drühli reiner oder gemischter Sah angewandt den soll, das hängt von der Gegend, verühli Lage, von der Art der erzeugten uft's von den Umständen ab. Zeder bauer muß hier zusehen, wie er am ehe fährt. Wo teuer bezahlte Edelgewäckturm zogen werden, wird nur der eine Sachtigewandt, da nur er eine stets gleichs eit gleichtstihts) bleibende Qualität verbürgt. die Menge des erzub Tetosfes ankommt, da hat ein gemischte den Borteil, da er eher einer völligens der den Borteil, da er eher einer völligens der ernte vorbeugt. Man soll aber auch k mischtem Sag nicht zu weit gehen. Sammelsurium bringt niemals Nute

Erstes Abstechen des Weines. Derakti Abstich des Weines wird nach den Uridu den früher oder später vorgenommer kommt 3. B. darauf an, ob die Lese frü Bo spät stattgefunden hat, ob der Zuder In des Mostes hoch oder niedrig, und winde Kärverlauf war. Jedenfalls muß der riter zur Zeit des ersten Abstiches vollsen veraoren sein. vergoren fein. auch

Erziehung ber Beinrebe. Riederarni giehung Bei den niederen Erziehung Jun ift ber Stamm 10 bis 13 Zentimeter Jun ziehung. Bei ben niederen Erziehung tert. ist der Stamm 10 bis 13 Zentimeter te zweigten Stempel ober einen einsachen te zweigten Stempel oder einen turzen, rigen Strunt, welcher Kopf genannt Auch das Tragholz wird meist turzen, tine; es enthält se nach der Gegend 3 oder auch 8 bis 10 Augen. Das Trage, wird nun wieder verschieden gesormkun bildet schräg auswärts geleitete Halt ei oder auch ganze Bögen, welche abwärt ben. Der niedrickte Schnitt ist der in zeich verwandte Kops- oder Kahlschnit welchem die Zapsen des kurzen, knoch eich verwandte Kops- oder Kahlschnit welchem die Zapsen des kurzen, knoch welchem die Zapsen des kurzen, knoch gedogen und dort deserwärte welchem die Zapsen des kurzen, knoch gedogen die Kahlschnit der kurz ist der Bodschnitt der Steiermärte welchem die Zugen begnügt. Die Nickt gebogene Bogreben mit 8 bis 10 gelten gebogene Bogreben mit 8 bis 10 gelten des Pfälzer Drahterziehung verwenden mit heiten unterscheiden sich auch oft die den Drie einer Weingegend noch von ander.

Ander.

Rünstliche Düngung der Rein Ei Wie die anderen Kulturpflanzen uzzof dauch die Weinberge fünstliche Düngun, ir halten, um Bollernten zu bringen. Bendech haben sich pro Stod 100 Gramm The Nimehl, 50 Gramm 40prozentiges Kal Al 100 Gramm schwefelsaures Ammoniak end die Anwendung dieser Düngersalze ni vanch die Schädlinge des Bodens bekäms in

Wird es bir zuweilen banglich. Schwinder brines hergens Dat, Sind Die Mittel ungulänglich. Tobt in bir bes Bornes Glut,

Für die Hausfran.

Rommen Gragen, Die verfänglich, Qualt bich etwas bis aufe Blut -Dente : MIles ift verganglich Und Die Beit macht pieles gut.

Frühlingsftimmen 1917.

and rühling heißt glauben an Loben und Sieg:

enstüg', Gifen, pflüg'!

an

ei rei

42 der, der sat, ist ein Kampfer daheim, it Schwecter entsprosse ben Schollen ber

terfinftige Ernte, tein Geind foll fie rauben: ine ühling heißt glauben!

ner-ühling heißt wollen mit wogender Kraft: Shafft, hände, schafft!

is den Sergen ichlag' es empor,

ammendes Opfer, wie nie zuvor; l. logen die Wetter uns nachtschwarz umgrollen:

Duhling heißt wollen!

, denthling heißt Sieg über Tod und Nacht — n aft's nicht zur Schlacht? er iche dem Feind, der den Frieden verschmäht, vödturm soll er ernten, wie er gesät;

Sachtlos foll er am Boden liegen:

ch= dir glauben, wir wollen, erand Frühling heißt fiegen!

Rati Frant.

genis bem "Turmer" (Stuttgart, Greiner & Bfeiffer).

Defahtifche Anwendung jur Derwertung alter "Heidungsflüche, alten Hausrates u. a. m.

frii Bon Fr. Kropf, Tapiau in Ostpr.
ider In der jetzigen teuren Zeit, wo es uns
winde scheint, auch die kleinsten, unscheinver rsten Gegenstände unverwertet zu lassen,
vollken einige Winke zur Berwertung genuchter Sachen zweds Erzielung von Erederarnissen in Rachstehendem näher er-

eberatnissen in Rudjier, ab ge legte Filzeten te zur Sersieslung von vielersei nüghen te zur Sersieslung von vielersei nüghen Eachen. Man tann Lampenteller,
nut ine Deckhen u. a. herstellen. Man segt
nut e Hite in Wasser, tnetet sie, die weich
ist die in Wasser, tnetet sie, die weich
und zieht sie nach allen Nichtungen so
Truge, die sine gerade Fläche bilden.
rmtinn hefte man den Filz mit Reisstisten
rmtinn hefte man den Filz mit Reisstisten
salt ein Brett, säst ihn so lange daraus, die
särt ben. Grobe Filzhüte dehnen sich besser
stigt seine.

rmitht geste nach vertendet ihn nach Besalts ein Brett, läst ihn so lange daraus, dis ärt troden ist und verwendet ihn nach Besärt troden ist und verwendet ihn nach Besärt troden. Grobe Filzhüte dehnen sich besiere in seine. Ind en seine und sind besonders sür ind Erschuhwert sparen und sind besonders sür sinder im Hauptsächlich, da die Kinder das ärtepsehlen, hauptsächlich, da die Kinder das ärtepsehlen, hauptsächlich, da die Kinder das ärtensehlen, hauptsächlich, da die Kinder das ärtensehlen, hauptsächlich, da die Kinder das gesten seine selbst am besten aus, ehe der Schuh ganz seilen (Ferse und Ballen) Filzsohlenstäde end mt und mittels starten Drucks ausprest. In Gelen (Ferse und Ballen) Filzsohlenstäde end mesispiel tun die Füße schwerer Wöbel ise dei gute Dienste, besonders wenn sie etwas von schuh und nich bequem in den Schuh schopen sind und sich bequem in den Schuh sein Einst egesohlen, Man tut gut, sie über dit so siehen zu lassen. Man tut gut, sie über dit so siehen kann man sicht zu starlem Papa-Bendedel Sohlen schneidet und dieseihen mit Ihr Nähmaschine auf einen Tuchssed ausnäht. Kal Alte Teppiche sollten niemals verast eudert werden, da sie sich solgendermaßen ein verschiedene Arten verwenden lassen täms den besten Teilen kann man Stide

herausschneiden, mit Band oder Stofftreisen einsassen und sie als Bettvorlagen für Kinzber und Dienstpersonal verwenden; schlechte Teppichteile viersach zusammengelegt, mit startem Zwirn vernäht, geben Dienstboten gute Unterlagen zum Darauftnien beim Reinigen der Fußböden; ist der Fußboden der Küche, des Treppenhauses usw. gescheuert worden, so lege man alte Teppiche aus, bis der Fußboden vollständig troden ist; denn wenn darauf gegangen wird, so lange er noch seucht ist, sieht man jeden Fuhrritt und die Arbeit hat nicht viel genüht. Auch beim Umzug zur Schonung der Möbel sind alte Teppiche von großem Rugen.

Alte Lein wan dlappen müssenstellerung auch bei Krantheitssfällen von großem Rugen sind. Ferner kann man sich daraus auch Abwaschlappen, Fenssterputzücher usw. Juschneiben.

Se iden flede sammle man sorgiältig

man sich daraus auch Abmaschlappen, Tenssterpuziücher usw. Juschneiden.

Se id en fle de sammle man sorgjältig (auch die tleinsten Reste) auf, um daraus aparte Tischedchen, Wandschoner usw. anzufertigen. Man schneidet zunächst, zum Beispiel aus aitem Reiderfutter, Kecht de in Größen von zum Beispiel 30 mal 20 Zenstimeter Länge resp. Breite, und benäht diese dann mit vieredigen, runden und anders gesormten Seitenresten; in die Mitte jeden Rechteds hestet man einen etwas größeren Seidensleden (oder besser noch aus altem Sammet) in Form eines Sternes, Kleeblattes u. a. m. Sobald nun das Kechted dicht mit Seidensleden vollgehestet ist, verbindet und besestigt man setztere untereinander mit verschiedenen Jierstichen (von altem Städgarn oder Seide), zum Beispiel Kreuze, Hezen-, Gretchen-, Schürzstichen vo. Den mittleren Stern (oder sonstige Form) umgibt man mit Schürzstichen. Dat man nun alle Röchtede zur Tischede (zum Beispiel 20 Stüd) soweit hergerichtet, so hestet man sie zum Beispiel auf alte Gardinen, Borhänge usw. nebeneinander und verbindet sie alsdann gleichfalls mit Zierstichen oder schmalem, altem Seidenbandchen. Zur äußeren Einsasung tann man Blenden aus altem Satin u. a. wählen. Um die Schönsheit der Deden usw. noch zu erhöhen, sann man verschene Fleden (außer den großen mittleren) noch mit Blumenstidereien u. a. versehen, wozu man gleichfalls altes Stüdgarn oder übrige Nähleide verwenden kann.

Auf getrenntes Garn aus Baum-wosle, blau, grün oder weiß, tnüpse man

Aufgetrenntes Garn aus Baum-wolle, blau, grün ober weiß, knüpfe man Faben an Faben und wickele jede Farbe zu einem Knäuel. Ein Meber kann für mößi-gen Preis dauerhafte Kückenhandtücker dar-

einem Knäuel. Ein Weber tann für mögligen Preis dauerhaste Küchenhandtücker dars aus weben.

Alte Hand ich über verwenden.

Abteschnittene Fingerspisen von Glackhandschuhen verwendet man zum Einsetzen in die Fingerspisen seidener oder halbseidener Handschuhe, um das tasche Zerreißen der Fingerspisen zu verhüten. Z. Man tann alte Handschuhe sehr gut als Leder zum Butzen von Silter und Metallen aller Art verwenden. 3. Es lassen sich auch praktische Fensterputzer aus alten hellen Glackhandschuhen ansertigen. Man zerschwiede die Handschuhen der Mitte mit einer Nadel und ziehe einen Faden durch. Die Streisen von zwei dis drei Paar Handschuhen genügen zu einem Fensterschwamm. Sind die Streisen alle eingesödelt, so bindet man sie wie einen Kranz zulammen und der Fensterputzer ist sertig. 4. Man sertigt sich aus alten Handschuhen dauerhafte Hentel an Kleidungsstüde an; dazu schneidet man aus den besten Stüden lange Streisen, legt diese um eine starke Schnur und vernäht sie zut.

(Schluß solgt.)

Mauswirtschaft.



Puhen der Efen. Um den eisernen Sfen einen schönen Glanz zu verleihen, wendet man seingestogenen Graphit an. Derselbe wird in Essis aufgelöst und dann mit einer Heinen Burste ausgetragen. Alsdann wird mit einer anderen Bürste der Osen blank geputt. Derselbe wird dann wie neu ausselber

Seidene Tücher, Krawatten wöscht man sehr leicht und schön in Kartoffelwasser. Man reibt rohe Kartoffeln und preft sie aus. Mit diesem Waser gewaschen, werden die Sachen nicht nur rein und lausen die Farben nicht aus, fondern fie erhalten auch einen eigenartigen Glang. Getfe wird babei nicht benütt.

Rüche und Reller.



Sauerampser. An Wegeruinen, an Abhängen, an denen Wasser vorüberfließt, ist der Sauerampser zu sinden und tann bis weit in den Sommer sinein verwendet werden, wenn man die jungen Blätter nimmt. Man rechnet 1 Liter oder ½ Pfund Sauerampser sür Mahlzeit und Berson und bereitet Gemüse, Suppen und Sosen aus den säuerlichen Blättern. Die Rezeptverwerzung der Jubereitung wie Spinat ist betannt. Doch kann man, da vielen der säuerliche Geschmad nicht recht zusagt, die abgewellten, sein gehadten Blätter auch mit Juder und Korinten austochen. Man rechnet auf 3 Pfund Sauerampser ¼ Pfund kleine, sauber abgewasschene Korinten und ¼ Pfund Juder, läßt alles zusammen eben austochen, schweck mit einer Prise Salz ab und läßt das Gemüse noch etwas dämpsen, wenn man es sämig gemacht hat. Eine Sose tann auf gleiche Weise hergestellt werden und sindet Werwendung zu getochtem Rindsseich. Sauerampser in Berdindung mit unreisen Stachelbeeren ist gleichjalls zur Sosenbereitung geeignet. Ein Liter Sauerampser wird wii 1 Pfund unreisen Stachelbeeren mit wenig Wasser angelest und weich getocht. Man treibt alles durch ein Sieh, schweck nach zuser angelest und weich getocht. Wan treibt alles durch ein Sieh, schweck auch zuser ampser, gesondert gehalten, doch auf gleichen Rezepten durch Berlängerung mit kochendem Wasser dehalten, doch auf gleichen Weise gestocht, sind ebenfalls verwendbar. Um auch im derbst und Winter diese kauerampser einzumachen, und ihn dann wie frischen zu müssen, und ihn dann wie frischen zu werwenden. Sauber gewaschen Sauerampser einzumachen, und ihn dann wie frischen zu werwenden. Sauber gewaschen Sauerampser einzumachen, und ihn dann wie frischen zu werwenden. Sauber gewaschen Sauerampserblätter werden in kochendes Kasser geworsen und dann an der Seite des Herdes bis zum Garwerden hingestellt. Aus einem Durchschlag bleiben sie dann einen Tag stehen, um ordentlich abzutopsen. Nun drüdt man sie in tleine irdene oder Steintöpse und füllt etwas hammelseit denne einen Tag stehen, um ordentlich abzustropfen. Nun drüdt man sie in tleine irdene oder Steintöpfe und füllt etwas hammelsett zum luftdichten Abschluß darüber. Mit Persgamentpapier zugebunden, sind die Töpfe troden und fühl aufzubewahren.

Gemeinnüßiges.



Reinigen von Messern und Gabeln. Ein sehr einsaches Bersahren, dieselben schön, rein, glänzend zu machen, besteht darin, daß man eine ungelochte Kartossel entzwei schneibet, sie in ein seines Ziegelmehl oder Kaltpulver taucht und die Messer und Gabeln damit reibt.

🐠 Haus= und Zimmergarten. 💿

Beim Gartendoktor.

Monat Mai.

Bon M. Dantler, Machen.

Da foll man boch bie Motten friegen," fnurrt ber Gartendottor, "da kommt ja ber herr Angstmeier ichon wieder. Und gang

"Morgen, Herr Gartendottor!"
"Morgen, Herr Anglimeier!"
"Herr Gartendottor! Da habe ich Thermometer und Barometer, nun sagen Sie

mometer und Barometer, nun sagen Sie mir doch, ob es diese Nacht friert!"
"Aber, Herr Anglimeier, das steht weder auf dem Thermo noch auf dem Baro. Aber warum wollen Sie das denn so genau

3d habe die Frühtartoffeln heraus." "So, bann icharren Sie etwas Erbe ba-

bottor, was ist das eine trautige Zett. Und im Felde stimmt es nicht! Und es tommen Fleischtenen. Und alles wird teurer." "Jawohl, Herr Angstmeier! Und Sie milsten eigentlich noch 50 Prozent mehr be-zahlen. Aber wie alt sind Sie?" "43 Jahre. Aber was soll das?" "Ru, dann klagen Sie nicht. Dann wer-den Sie bald eingezogen. Nein, lassen Sie bitte meinen Knops. Dann leben Sie ga.13 umsanst"

Bert Angitmeier war treibebleich geworden. "Herr Doktor. Das wäre mein Tod. Ich bin krank. Ich fühle mich nicht wohl. Ich muß nach Haus." "Ra Gott sei dank, er ist sort."

Ah, der Nachbar Michel. Bas ift los?" Die Erdflöhe, Berr Gartendottor! Fressen Gemüsepflängchen ratielahl ab.

"Morgens gießen, Michel. Dann Ruß oder Tabaksianb aufftreuen!" "Danke, Herr Dottor." "Macht nichts, Michel!" "Herr Gardenbokkor. Endlich ein ans

"Macht nichts, Michell"
"Herr Gardendothor. Endlich ein anständiges Bieh. Ein junger Maiwurm, der Blattläuse frist."
"Richtig, Herr Didenbacher. Allerdings fein Maiwurm, sondern die Larve des Marientäsers. Diese Marientäser sollen überall geschont werden. Die Amerikaner züchten sie gleichsam, sangen sie in Mengen und bringen sie in die Gärten."
"Dante schön. Also richtig beobachtet. Zum Dant sehe ich Ihnen diesen patentiersten Blattaussresser in Ihre diden Bohnen. Aber was die Amerikaner angeht, da schweisgen Sie nur davon. Ich wünsiche, die Blattlaussresser frägen den Wilson mit Haut und Haer, Herr Dickenbacher..."

Naer aus."
"Aber, Herr Dickenbacher ..."
"Ach was! Bei solcher Schweinerei versliert man seine Bildung, und wenn man selbst die höhere Töchterschule cum laude absolviert hat. So ein Heuchser. Liesert den Engländern Wassen, Schisse, Leute, und uns möchte er knebeln."

"Abe, Berr Didenbacher."

"Aber nein! Frau Labei. Was bringen Sie gutes?"

"Ah, gutes. Damit geht es. Sehen Sie, ich habe so schöne weiße Lisien. Nun sigen da Tiere daran und fressen alles ab. Und so unsauber! Sehen Sie! Was ist das?" Was tut man dasür?"

"Das sind die Larven vom Lisienhähnschen, einem hößschen roten Käserchen. Diese

Larven muffen Sie abfangen. Dann braufen

Sie die Pflanzen mit Seisenwasser ab.
"Ah, herr Bastor!"
"Jawohl, herr Gartendottor. Ich wieder mal tommen. Bon meinen

wieder mal tommen. Bon meinen Obst-bäumen fallen alle Blüten ab."
"Bon den meinen auch, herr Pastor."
"Sie sehen aber keine Frucht an."
"Das ist schon schlimmer. Wie düngen

"Ja, ich habe in den letzten Jahren nur Jauche gegeben." "So." Und da treiben sie wohl start?" Jawohl.

"Na, dann düngen Sie einmal mit Thomasmehl. Ihrem Boden sehlt es an Phosphor, dann wird es schon besser wer-

"Dante ichon!" "Bitte febr, Berr Baftor."

Ernte und Bubereitung Des Rhabarbers. Die Rhabarberernte beginnt gegen Ausgang des Wonats April des zweiten Jahres und erstreckt sich die in den Juli und August hinein. Die Ansicht, als ob im Juli und August zubereiteter, namentlich sterissserter Muguft zubereiteter, namentlich sterissiserter Rhabarber einen weniger guten Geschmack als der früher zubereitete hat, trisst nicht zu. Bei der Ernte des Rhabarbers hat man stets die Triebtrast des Muzzelstodes im Auge zu behalten; diesem Umstand trägt man zunächst dadurch Rechnung, daß man in Zwischenräumen von etwa 10 dis 14 Tagen sedesmal nur einen Teil der Blattstiele, höchstens die Hälfte derselben, ausdricht oder ausschneidet; gleichzeitig sind die entwicklen Blütenstiele zu entsernen, sobaldsie mit dem Kopse heraus sind; keineswegs dürsen sie schon ganz ausgedrochen sein oder gar Samen tragen. Auch wäre es vertehrt, sie sämtlich auf einmal zu entsernen, weil hierdurch eine Stockung im Wachstum der Pssanze eintreten könnte. Die Triebtrast des Wurzelstodes wird sodann gesördert nze eintreten könnte. Die Burzelstodes wird sodann reichliche Dung- und L n gefördert Wafferguffe durch reichliche Dung- und Bafferguffe mahrend ber Ernte, wodurch ein erhöhter Ernteertrag erzielt wird. In Ermangelung von Jauche oder Latrine (Abortdung) fanz man fich einen wertvollen fünstlichen Dungguß auch baburch verichaffen, bag man in einem Gimer Baffer etwa 40 Gramn einem Eimer Wasser etwa 40 Gramm 40prozentiges Kalidüngsalz ober die dreisache Menge Kainit, 50 dis 60 Gramm Super-phosphat und 50 dis 60 Gramm super-faures Ammoniat auflöst. Bei der Zuberei-tung des Rhabarbers werden durchweg größere Mengen Zuder verbraucht, als eigentlich ersorderlich ist, bei der Zuder-knappheit ist nun beim Zubereiten von Obst-speisen — Rhabarberkompatt ist dach mehr speisen — Mabarberkompott ist doch mehr Obst als Gemüse — der Punkt zu beachten: wie spare ich am Zuder? Auf den Rha-barber bezogen beherzige man solgendes: barber bezogen beherzige man folgendes: Nachdem man die Blatiftiele geschält und in Würfel geschnitten hat, brüht man sie einige Minuten in kochend heißem Wasser ab, ein Auskochen muß vermieden werden. Indem man durch dieses Abbrühen dem Rhabarber die überflüssige scharfe Säure entzieht, die manchem den Rhabarbergenuß

verleibet, benötigt man gleichzeitig weniger Zuder. Gar gesocht mit einem Glase Weiß wein ober Apselwein, etwas Zitronenschale und Banille, läßt man das Kompott erlaiten und sest dann erst den Zuder zu. Sierdurch spart man ebenfalls an Zuder, da ertaltete Speisen sich leichter als warme versußer lassen. Während man sonst zu drei Pfund Rhabarber mindeftens ein Bfund Buder nötigen würde, braucht man, das Kompoti auf vorstehende Art zubereitet, nur ½ Pfund oder noch weniger; dabei läht die Schmad haftigleit nichts zu wünschen übrig.

Fruchtwechsel im Gemüsegarten. Um einen einsachen und doch recht guten Fruchtwechsel durchzusübren, teilt man seinen Rutgarten in drei Haupteise ein. Die erste Abteilung wird start gedüngt. In diese kommen Winterkraut (Kappus), Wirsing, Blumenkohl Salat, Tomaten, Rettiche und dergleichen Pflanzen, die viel Dünger verlangen. Is die zweite Abteilung, welche nur leicht, oder (wenn im letzten Jahre gut) gar nicht gedüngt wird, kommen die Pflanzen, die zie ber vorjährige oder Herbstüngung haben wie: Möhren, Karotten, Zwiebeln. Bohnen, Spinat, Sellerie, Borree usw. Die dritte Abteilung, die gar nicht gedüngt wird, wird besetzt mit Erdsen, Strauchbohnen, Febert lohl, kurz mit Sachen, die nicht so viel Dün-Fruchtwechjel im Gemujegarten. Um einen beseit mit Erbsen, Strauchbohnen, Feder-lohl, furz mit Sachen, die nicht so viel Dün-ger verlangen. (Dauernde Kulturen, z. B. Spargel, werden natürlich nicht auf einer dieser Abteilungen, sondern allein ge-pflanzt.) Kun wird in jedem Jahre gewech pflanzt.) Kun wird in jedem Jahre gewech-jelt. Abteilung 3 wird im zweiten Jahre träftig gedüngt und mit den Gemüsen von Abteilung 1 besetzt, während die Pflanzen der Abteilung 2 auf die Abteilung 1, die der Abteilung 3 auf Abteilung 2 sommen. In dieser Weise sortgefahren, wird der Boden richtig ausgenützt. über das schnielle Anpflanzen nach der ersten Ernte der Beete noch einen Wint. Es kann solgen aus Pflus und Schnittsalat — Krauskohl, aus Pflüde und Schnittsalat — Krauskohl, auf Winterwirsing — Kopssalat, auf dick Bohnen — Butterkohl, auf Frühlarotten — Schnittmangold, auf Erbsen — weiße Rüben, auf Frühtohlrabt — Krause-Endivien, auf Frühtohl — Spinat, auf Möhren und Zwiebeln — Feldsalat, auf Stangen und Speckohnen — Wintersalat usw. usw. Wet auf diese Weise seinen Karten bestellt, wird nicht nur einen schonen Nuzen erzielen, sondern auch einen stets geordneten Garten bern auch einen ftets geordneten Garten

Seliotrop im freien Lande. Diese Topf pflanze, welche wegen ihres herrlichen Dui-tes gerne zu Meinen Gruppenpflanzen im fes gerne zu tietnen Gruppenpflanzen im Garten verwendet wird, zeigt hier oftmals fein recht gesundes und fräftiges Aussehen. Die Schuld liegt dann meistens an dem schlechten Boden. Diese Pflanze hat es gern, wenn dem gewöhnlichen Gartenboden etwas Laub- oder Heideerde und Sand beigemengt

Betunia. Die Ramensarten unferer jegigen Petunia, B. nyetagiftora und P. vios leea, stammen aus dem gemäßigt warmen Süd-Amerika und sind um das Jahr 1824 nach Europa gekommen. Durch Kreuzung beider entstand unsere bekannte Garten Petunia mit alle ihren großblumigen und prächtigen Barietäten, und immer noch treten neue und shönere hinzu. In ihrer Heimat ist die Petunia ausdauernd, bei mar läht sie sich aber nur im Glashause länger Seimat ist die Petunia ausdauerno, bet uns läht sie sich aber nur im Glashause länger als ein Jahr am Leben erhalten und sie wird daher gewöhnlich nur als einjährige Pflanze bei uns im Freien und in Töpsen gezogen, und nur die edelsten, gefüllten Spielarten werden im Hause überwintert und durch Stedlinge vermehrt.