Anzelgenpreis: Z.Z. Petitzeile 45 Pf. (1 mm 15 Pf.). Platzvorschrift 10% Aufschlag. Die Aufnahme erfolgt in der nächsterreichbaren Nummer. - Reklamationen nur bis 8 Tage nach Erscheinen zulässig. - Belegexemplare nur auf Verlangen gegen Portoersatz. - Für Fehler durch undeutliches Manuskript keine Haftung. Bei Einziehung durch Gericht od. I. Konkursverfahr. fällt der berechn. Rabatt fort.

Bezugspreis Mark 1.- monatlich. - Anzeigenannahme: Berlin SW 48, Friedrichstr. 16, neben der Gärtnermarkthalle. - Die Schleuderanzeigen sind von der Veröffentlichung ausgeschlossen. - Der Auftraggeber gibt durch die Aufgabe des Inserats sein Einverständnis ab; Preise unter der Schleuderpreisgrenze der Verbände wegzulassen. - Erfüllungsort Berlin-Mitte.

Inthrhaftbznihung deb drüffren Garbunbe Roldmäßtann Obst ind Ammifubain

GARTENBAUES E.V. BERLIN NW. 40 + VERLAG: GARTNERISCHE VERLAGS-GESELLSCHAFT M.B.H. BERLIN SW. 48

42. Jahrgang der Berbandszeitung.

Berlin, Dienstag, den 6. September 1927

Erscheint Dienstags u. Freitags

Gebt zur hindenburgspende! — Wirtschaftsfragen unseres Beruses. — Das Wesen der Einheitspackung. — Die federnden Werkzeuge und die Fräswalze der Siemens-5-PS-Gartenfrasen. — Tagung des Fachausschusses für Gemusebau in Liegnit. — Aus dem Wirtschen. — Gartenbauzentrale A.S. — Mitteilungen des Reichsverbandes. — Mus ben Landesberbanden und Begirtsgruppen. - Marttrundschau.

Gebt zur hindenburgspende!

Am 2. Oktober biefes Jahres vollendet ber Sindenburg fein 80. Lebensiahr. Wir mollen ihn ehren mit tiefem Ernft und hoher Freude, daß dieser Mann unseres Boltes Führer

Eine lange Zeit ichon liegen die Jahre bes Arieges hinter uns. Bieles haben wir ingwischen erlebt und erfahren. Die Gingelheiten verfcmim= men in ber Erinnerung ju einem in sich geichlossenen Gangen, bas irgendwo ruht als heilig= ites But, vermahrt im Bewußtsein unseres Boltes. Das burch die bunflen Schleier nachfolgenden Geschens leuchtet: Große Zeit, troß allem Leid! Biele Namen flingen in uns nach von Schlachten und von Männern, boch über allen steht bie große Berfonlichfeit eines Mannes. Freund und Feind neigen fich bor ihm und bezeugen ihm Chriurcht, bem Feldherrn Paul v. Sindenburg.

Mus bem Berluft bes Krieges und bem Wirr= fal der Revolution, aus der Enge bes wirtschaft= lichen Zusammenbruches und ber Inflation fam langfam ber Aufftieg. Unfer Bolt aber befämpfte fich im Parteiftreit, ftatt einig ben Wiederaufbau gu fördern. Da trat noch einmal hindenburg aus seiner Ruhe mitten in den Streit des offent= lichen Lebens und mußte durch die Würde und ben Tatt feiner Perfon ben Gegenfag zu milbern. Und wenn wir heute uns umschauen, dann fonnen wir mit Freuden feststellen, daß dieses großen Wlenschen Charafterstärke und Pflichtbewußtsein es zuwege gebracht haben, bag bas Wiffen um ben hohen sittlichen Wert von Bolf und Beimat fich wieder durchzusegen beginnt und gur Ginig= teit wird im Dienst an der Bollsgemeinschaft.

Dant miffen wir ihm alle, ber trot feines Reichspräsident und Generalfeldmarschall von hohen Alters die Mühen des öffentlichen Lebens nicht scheute, und jubelnd nennen wir ihn: "Unfer Sindenburg". Wer ihn gesehen hat, wird ben Ausbrud ber Berantwortung nie vergeffen, ber in feinen Bügen geschrieben fteht.

> Wenn jest an alle Deutschen ber Muf ergeht, biefem greisen Führer zu seinem Geburtstage ben Dant zu fagen, ben wir ihm ichulden, bann darf niemand fich ausschließen, der ihm als einem Borbild ber Baterlandsliebe nachzueisern bemüht ift.

> Nicht rauschende Feiern und pomphaste Aufglige entsprechen dem Charafter biefes Mannes. Richt er, sondern alle die Opfer höchster Pflicht= erfüllung im Kriege follen nach seinem Wunsche im Mittelpunkt ftelen:

> > Die Ariegsveteranen und Waisen vor Not zu schüßen, bas harte Los ber Arlegs= beschädigten zu lindern, muß uns allen besondere Ehrenpflicht fein. Wenn durch die Hindenburgspende die Möglichkeit geschaffen würde, die Fürsorge bes Reiches tatfraftig zu erganzen, fo murbe bas mir an meinem 80jührigen Geburtstage als die iconfte Freude gelten!

Berlin, ben 15. Juli 1927. von Sindenburg.

Auch wir beutschen Gartner wollen mit allen Araften diesem Wunsche des hehren Mannes entsprechen. Er ift uns Guter und Schirniherr vor mancherlei Rot gewesen. Lagt auch uns die Pflicht erfüllen, ihm nachqueifern im Dienfte an unferem Bolt!

Reichsverband des deutschen Garkenbaues e. V.

Fachmann.

Grobben Bernstiel Schetelig

Die Möglichkeit zu Zeichnungen wird in den einzelnen Gemeinden verschieden fein. Un fämtlichen Postanstalten, Fahrlartenschaltern, Stations- und Güterkaffen, Reichsbanknebenstellen, Banken, Sparkassen usw. werden Spenden entgegengenommen.

Wirtschaftsfragen unseres Berufes.

Bon Rudolf Lange in Swinemunde, Vorsitzender des Landesverbandes in Pommern.

> II. Staatsmagnahmen. (Schlug.) Der Gartenbau muß an fich felbst arbeiten, um voranzukommen. Die Forderung des Genoffenschaftswesens ist eins der wichtigsten Mittel zur wirtschaftlichen Weiterentwicklung. Nach diesen Gelbsthilfemagnahmen wird nun die Notwendigfeit einer staatlichen Unterstützung er-Die Schriftlitg. örtert.

Die Pflicht der Regierung wird es sein, trot aller bisher erfolgten Absagen, bem Gartenbau Schutzölle zu gewähren. Nicht Riesenzölle für gärtnerische Einfuhr als Schutz, sondern in Ertenntnis der wirtschaftlichen Bedeutung des Gartenbaues in Deutschland zum mindesten Zollfätze, welche die eigene Produktion des Landes am Leben laffen. Bisher ift es leider so, daß Deutschlands Einfuhrzölle für Gartenbaus erzeugnisse, die auf deutscher Erde ebenso gut wachsen könnten, so niedrig sind, daß sie im Bergleich zu den Zollsätzen des Auslandes lächer= lich erscheinen und einer Freigabe der schranken-

losen Einfuhr gleichkommen. Die Regierung wird sich trot ber Gegen= bestrebungen der Industrie bei tommenden Boll= verhandlungen bagu verstehen muffen, bem deutschen Gartenbau einen Schut gu gewähren, ebenso wie fie es ber Landwirtschaft gegenüber jegt hat tun muffen. Es kann als feststehend angenommen werden, daß Deutschland heute in den Wintermonaten noch nicht in der Lage ist, seinen Bedarf an Fruh- und Treibgemuse selbst zu erzeugen. Eine Einfuhr wird also sein muffen und auch immer bestehen bleiben, aber für die Monate, in denen die deutsche Erzeugung anfängt, den Martt zu versorgen, muß der deutsche Staat uns durch entsprechenden Bollschutz den Ruden freihalten, damit die deutsche Produktion wachsen und der deutsche Innenmarkt große Geldsummen, welche bisher für Ginfuhrware ins Ausland gehen konnten, selbst ausnehmen kann. Es ist ein beschämendes Bild für die Leitung des deutschen Volles auf zollpolitischem Gebiet, wenn zu einer Zeit, wo der Gartenbau Riefen-

mengen bon Frühgemuse auf ben Martt bringt, die Einfuhr noch drückend wirken fann, daß die beste Ware zu Schleuderpreisen unter den Gestehungstoften verkauft merden muß. Es follte der Regierung auch zu denken geben, daß auß= ländische Staaten alles daran setzen, ihren Erzeugerorganisationen mit allen Mitteln den deutschen Markt zu unterwerfen, gegebenenfalls auch durch Zahlung von Subventionen an ihre Handelsvereinigungen. Und doch ist der deutsche Markt aufnahmefähig in großem Makstabe für gute beutsche Ware, wenn sie nur den Anforderungen des Großhandels und des Verbrauchers in jeder Beziehung entspricht. Diese Anfordes rungen können nur beim genoffenschaftlichen Abfat erfüllt werden, weil für den Einzelbetrieb die Behandlung und Sortierung der Ware zu tostspielig wird.

Um genügend Ware heranziehen zu können, braucht der Gartenbau billige Aredite, welche langfriftig fein muffen. Die Bergrößerung ber Glasflächen, wobei nicht immer an Gemüseblocks gedacht werden muß, sondern, por allen Dingen, die Frühbeetkultur muß gefordert werden. Der Mehrzahl der deutschen Gärtner fehlen zur Bergrößerung ihrer Glasflächen die Mittel. Es dürfte aber Aufgabe der Landesverbände fein, durch Einwirfung auf die Preisverwaltungen dafür zu jorgen, daß Mittel zur Binsverbilligung für gartnerische Kredite von eben diesen Berwaltungen bereitgestellt werden. Durchzuführen ware das fo, daß bei Krediten, welche von Banten oder Kreissparkaffen an Gartner gur Bergrößerung der Kulturflächen unter Glas gegeben werden, der greditnehmer nur die Sälfte bes üblichen Zinsfuses zu zahlen hat, während die andere Hälfte aus den Krediten gur Zinsver-

billigung gededt mird. Der Landesverband Pommern kann in dieser Beziehung im Jahre 1927 über gute Erfolge berichten. Die laufenden Etats der Kreisver= waltungen werden in der Regel abgeschlossen fein und Hergabe von Gelbern für 1927 nicht mehr ermöglichen, so daß vielfach zunächst eine Absage erfolgen dürfte. Es wäre Aufgabe der Landesverbande, dafür zu sorgen, daß die Kreisverwaltungen unter Beachtung der Wichtigkeit der Angelegenheit in den Etat für 1928 entsprechende Mittel einstellen, die gang nach dem Umfange des Gartenbaues in dem betreffenden Rreise fleiner ober größer sein muffen.

Das Wesen der Einheitspadung.

Seitbem ber Reichsverband sich im Rahmen seiner Propaganda für die Förderung des Abjages deuticher Gartenbauprodutte um die Einführung seiner von den Behörden und Handelsorganisationen anerkannten Einheitspackungen in die Prazis bemüht hat, ist erst eine verhältnismäßig furze Zeit verstrichen. In dieser Zeit haben sich bereits sowohl Vorteile wie auch Nachteile dieser Seite der Standardisierungsbestres bungen gezeigt.

Ueber die Borteile des Shstems an sich braucht Wesentliches nicht mehr gesagt werden; sie sind den ernsthaft interessierten Unternehmern im Gärtnereiberuf jum Bewuftsein gefommen, und ihre Kenntnis dringt ständig in weitere Kreise vor, wie die täglichen Anfragen bei der Haupt= geschäftsstelle über Einzelheiten beweisen. Um fo nötiger erscheint es aber, grundsätliche und wesentliche Irrtumer hervorzuheben, die in der Praxis noch bestehen.

In erster Linie ist die offenbar weitverbreitete Ansicht zu bekämpfen, daß die Berwendung von Einheitspackungen im eigenen Betriebe in jedem Falle und ohne Einschränfung zu der Erwartung berechtigt, daß damit für die Förderung des Absahes das Wesentlichste bereits geschehen sei. Fast das Gegenteil ist der Fall. Die schematische Befolgung der Berpadungsvorschriften allein richtet mehr Unheil an, als die Mehrzahl der Erzeuger auch nur ahnt. Die Händler aber, soweit sie sich für den Absatz deutscher Produkte interessieren, missen ein Lied davon zu fingen. Es ist erneut und mit Nachdruck darauf hinguweisen, daß das erste und wichtigste Mittel zur Absatförderung die Lieferung von Dua= litätsware ist. Der Absat schlechter Ware wird auch durch die sorgfältigste Verpadung nicht gefördert. Dem Produzenten entstehen vielmehr durch eine solche unrichtige Anwendung der Standardvorschriften nur noch erhöhte Untoften.

Dazu kommt, daß durch ein derartig uns reelles Verfahren einmal die leider bei sehr vielen deutschen Konsumenten ohnehin so unbeliebte einheimische Ware und die Einheits= padung selbst immer mehr in Migtredit tommen und der Absatz infolgedessen gehemmt wird. Die richtige Verpadung der Bodenprodutte bleibt immer nur ein Teil aller Bestrehungen, die auf die Förderung des Absates gerichtet sind. Dualitätserzeugung und sorgfältige Sortierung und Verpadung muffen Hand in Sand geben Buftande, wie fie erft vor wenigen Tagen auf dem Berliner Markt leider festgestellt werden mußten, wo ausgesprochene Minderware in vorschriftsmäßiger, aber für die schlechte Ware viel zu teurer Aufmachung mit ausländischer guter Qualität in ebenso teurer, aber in diesem Falle rentabler Verpadung um den Absat fampfte, muffen verichwinden. Mur gute Qualitär darf in der Einheitsverpadung auf dem Markte erscheinen, damit die Käufer allmählich Bertrauen dazu gewinnen.

An nächster Stelle steht dann die Forderung, die ordnungsmäßig verpadte und gute Ware auch in der nötigen Menge zu sammeln und geichlossen anzuliefern, damit einerseits die einheimische Ware auf dem Markte mit der nötigen äußerlichen Wirkung in Erscheinung tritt, anders seits die auf die Einheit entfallenden Untoften der Sortierung und Verpadung und des Transportes möglichft gering werben. Bei Gemuse ift die Erfüllung dieser Forderung nicht besonders schwierig, wie die Praxis lehrt. Schwieriger scheint sie dagegen beim Kernobst zu sein, da seine richtige Verpadung und Sortierung einiger Erfahrung und llebung erfordert. Als bestes Mittel zur Beseitigung dieser Schwierigkeit erscheint einstweilen die Bildung von Sammelund Paciftellen, von denen aus erft die Belieferung bes Marktes erfolgt.

Bei der Einrichtung solcher Paciftellen ift zunächst zu berücksichtigen, daß sie einen ausgesprochenen Saisonbetrieb darstellen und ihre Arbeitstrafte und Ginrichtungen nur für eine furze Zeit beschäftigen bzw. verwerten können. Das Borhandensein von Kühlräumen würde eine Verlängerung der Saison und damit eine wesent= liche Arbeitserleichterung und Rostenersparnis bedeuten, gang abgesehen von ber Möglichkeit, durch Regelung des Angebotes auch die Preisbildung beeinfluffen zu tonnen.

Weiter wird verlangt, daß nach Möglichkeit die Pacistellen unabhängig von den Erzeugern und Händlern arbeiten sollen. Das Ideal im

Sinne ber Produzenten ist der Zustand, daß sie auf dem Wege über die Pacftelle auch den Absatz ihrer Ware regeln können. Die Händler ihrerseits werden natürlich im Gegensat dazu bersuchen, die Sortierung und Verpadung des Obstes und damit also einen wesentlichen Fattor der Preisregelung zu übernehmen. Beide Teile werden auf die Kontrolle des Geschäftsbetriebes solcher Paciftellen nicht verzichten können.

Diese Frage in ihrer Gesamtheit ift jedoch noch nicht akut, da das deutsche Obst noch nicht den Markt erobert hat. Zweifellos aber tragen heute schon derartige Sammelstellen, besonders wenn ihnen durch eine geschickte Organisation der Charafter des einseitigen Saisonbetriebes genommen wird, wesentlich zur Forderung und

Berbilligung des Absates bei. Im übrigen hat das verflossene Halbjahr manche Fragen gellärt. So ist zu erwähnen, daß sich für Spargel die Anlieferung in Spanförben oder Kernobstkisten bereits gut bewährt und bei dem Handel Anklang gefunden hat, so daß im nächsten Jahre die Anwendung dieses Verfahrens sich lohnen dürfte. Welche Vorteile eine sorgfältige Sortierung baw. Aufmachung dem Spargelerzeuger in dieser Saison bringen konnte, lehrt ein Vergleich der bei der Gartenbauzentrale Berlin erzielten Preise für gebündelten Spargel I. Qualität und ungebündelten Spargel (vgl. Abhandlung von Heinr. Kettlit "Preisgestaltung für Spargel auf bem Frijes= martt 1927" in Nr. 69 "Die Gartenbauwirtschaft"). Für Frühkohl hat sich die Verwendung des bekannten Erdbeergestelles bereits als vorteilhaft erwiesen. Für diese und noch manche anderen Produtte laufen die Bersuche weiter; über die Ergebnisse wird gegebenenfalls berichtet werden.

Die Berwendbarkeit wird wie immer davon abhängen, ob der Preis des betreffenden Produttes die Berpadungskoften tragen fann. Es sei wiederholt, daß die Einheitspadung in der Hauptsache den Sandel mit heimischen Pro= dutten erleich tern joll und deshalb nur ein Mittel, allerdings ein fehr wichtiges zur Erreichung des großen Zieles darstellt, den heimischen Markt für das gute heimische Produkt zu erobern. Die beste Absatzeklame aber ist und bleibt Qualität.

Die federnden Werkzeuge und die Fräswalze der Siemens-5-PS-Gartenfräsen.

Bon Dipl.=Ing. G. Peneff, Berlin.

Von den vielen Gartnern, die Besitzer einer Siemens-Gartenfraje find, fennen vielleicht nur wenige die verschiedenen Borgange, welche sich in dem Sauptteil ihrer Maschine, nämlich in der Fraswalze, abspielen.

Die nächstliegendste Frage ist: Warum nimmt man ein federndes und nicht ein ftarres Bodenwerfzeug? Die Antwort darauf lautet: Weil ein solches Werkzeug vor allen Dingen unempfindlich gegen Stöße ift und die Fähigkeit besitt, die evtl. auftretenden harten Stoße in sich selbst auf-Bunehmen, so daß die Beanspruchungen nicht mehr als harte Stöße, sondern als allmählich anwachsende Kräfte in die Maschine gelangen. Ein solches federndes Wertzeug wird zwedmäßigerweise aus zwei Teilen zusammengesett: aus dem eigentlichen arbeitenden Teil ober dem sogenannten "Arbeitswerkzeug", mas bei der Siemens-Gartenfrase ber "haten" ift, und aus einem federnden Teil, der befannten "Bertzeugfeder". Seine Form muß dabei so gewählt werden, daß es möglichst leicht in ben Boden einstechen baw. einschneiben fann und bei seiner meiteren Drehbewegung die einzelnen Erdbiffen, b h., die von den einzelnen Wertzeugen erfaßten Erdflumpen, herausreigen, mitnehmen und fortschleubern kann. Es ist sehr schwer, die einzelnen Arbeitsvorgänge der Frashaken zu beobachten, weil die Wertzeuge fehr schnell rotieren. Deshalb foll im folgenden versucht werden, furs die Arbeitsweise dieser federnden Wertzeuge naber au erflären.

Lüftungs-Schiebefenster



schwere verzinkte Ausführ. Preis: Länge u. Breite zusammengezählt je cm 6 Pf., z. B. kostet 1 Fenster $20 \times 30 \,\mathrm{cm} : 20 + 30 = 50 \times 6 \,\mathrm{Pf.} = 3 \,\mathrm{M}$ Jede Größe schnellst. lieferb Stifthafte 1 kg 2,30 M. K. Marlin Seidel, Leipzig C, Brüderstr. 24