600 Jahre intensive Boden- und Gartenkultur

Bamberg, die alte Gärtnerstadt

Von Landwirtschaftsrat i. R. J. Kindshoven, Bamberg

Die Uranfänge des Bamberger Gartenbaues gehen bis in die Mitte des 14. Jahrhunderts zurück. Auf einem total versumpften Land, beffen Bobendede nicht einmal einer. Grashalm ernähren konnte, haben sich damals am rechten Regnitufer zähe, robuste Menschen angestedelt, die den Grundstein zu dem bedeutenden Bamberger Gartenbau gelegt haben. Der erste in Bamberg ansässige Gärtner wird 1368 unter dem Mamen "Frit Pleinser" aufgeführt, dem zu Ehren ein Stragenzug "Pleinser Hof" benannt wurde. 1450 find bereits 50 verschiedene Namen von Gärtnerfamilien in der Theuerstadt um S. Gangolf herum bekannt. Geschichtlich ist also ein 600jähriger Gartenbau in Bamberg nachgewiesen. Wenn aber die Vermutung zutrifft, daß der Schutpatron Bambergs, Kaiser Heinrich II., die damaligen robusten Menschen als Vorfahren der Gärtner, als wendisches jlavisches Volk am rechten Regnitufer angesiedelt hat, dann könnte man bon einem fast tausends jährigen Gartenbau in Bamberg fprechen. Die Geschichte spricht in Bamberg von den Bergfranken, das find die Häcker, die auf schweren roten Reuper= lettenböden den Weinbau betrieben haben, der bis auf 900 Jahre zurückgeht, und von den Thalwenden, das find die Gariner, die auf dem weißen milden Alluvial - Schwemmsandboden - Garten= bau betrieben.

Bodenfultur in Bahern.

Bamberg ist die Wohnung, die Heimat und das Vaterland der Gärtner. Durch zähe jahrhunderte= lange Arbeit haben die Bamberger Gartner bon

Geschlecht zu Geschlecht, bom Urahn bis zum letzten Entel das Land geschaffen und mit unbeschreiblichem Fleiß den Boden bearbeitet, in dem die besten Quellen der Bolkstraft liegen. Diese geweihte Gärtnererde ist heute noch die nährende Mutter bon 600 Gartnerfamilien, und in diesem Boden ruht der Schweiß der vielen Geschlechter, die des Wolfes Urfraft fortgepflanzt haben bis in die heutige Beit. Die ersten seghaften Gartner bildeten einen Bunftberband.

Die Gärtnerzunft war eine Zwangsinnung mit ftrengen Satungen. Die Ginnahmen bestanden aus Flurwachtgeld=, Höckengeld= und aus Meister= gebühren. Die Ausgaben wurden getätigt für Jahreslohn der fünf Flurwächter, für Stubenzins an den Herbergsvater und deffen Mägde, für durchwandernde Gefellen, für Renovierung und Erhaltung des Herbergschildes, Schmückung des Festwagens, Diäten für die Meisterschaft am Haupt= gebot, für Beteiligung an den Prozessionen, für Standartenträger, Stod= und Fahnenträger, Wachslieferant, Kränze und hl. Messen für verstorbene

Neben der Gärtnerzunft bestand in Bamberg noch der "Gärtnergesellenverein". Der Gärtnerei= Distrift zerfiel in zwei Bezirke, Oberlander und Unterländer, aus denen später der Untere und der Somit ist Bamberg der Ort ältester gärtnerischer Obere Gärtnerverein gegründet wurde. Die Gärtnerfamilien ber Namen: Schlen, Dorich, Badum, Diisel, Hornung, Porzelt, Rost, Dechant, Gütlein, Burgis, Schumm u. a. m. sollten Ahnentafeln anlegen.

Die Bamberger Vodenerzeugnisse

Im Jahre 1600 erscheint auf einem Stadtplan Die Gußholzwurzel mit einer Erflärung, daß der Bamberger Ader gar fruchtbar an füßem Golg fei. Wer im Berrichten und Vorbereiten eines folchen Feldes nach Gärtnerart und im Gugholzgraben die Briifung bestanden hatte, fonnte Gartnermeister werden. Neben der Siigholzfultur wurde Samen= bau getrieben; es gab schwarzen Samen (Zwiebel und Porree) glatten Samen, (Weiße Rüben), und rauhe Samen (Gelbe und Rote Rüben). Der Samenbau und der Samenverkauf standen unter polizeilicher Kontrolle. Auf der Samenschau wurs den nur neue und echte Samen gesiedelt und in plombierte Gade gefüllt. Im Jahre 1620 wurden 400 dz Riiben= und 127,5 dz Zwiebeljamen aus Bamberg verfrachtet, teils auch zum Austausch mit Hopfen nach Böhmen.

Der eigentliche Gemüsesamenbau wurde aber später mehr in Erfurt und Quedlinburg betrieben. In Bamberg wurden bann Gewürzpflans zen und Heilfräuter angebaut. Abnehmer waren die Apotheker. Von Gewürzpflanzen wird heute nur noch der Majoran im größeren Umfang angebaut, der frühere Süßholzanbau ist aufgegeben. Nachdem durch jahrhundertelange Düngung und Bodenverbesserung der Boden für den Anbau bon Gemüse vorbereitet war, wurden Rohl=, Wurzel= und Knollengewächse angebaut, die, weil es noch keine Eisenbahn gab, mit Handwagen und Fuhrwerken durch sogenannte Onifahrer fortgeschafft wurden. Heute werden in Bamberg und Hallstadt auf einer Anbaufläche von 1000 ha etwa 150000 dz Frischgemuse im Werte bon 4 Millionen Mark erzeugt, insbeson= dere Wirsing, Blumenkohl, Spinat, Salat, Ras rotten, Gelbe Rüben, Spargel, Porree, Kohlrabi, Sellerie, Schwarzwurzel, Zwiebel, Bohnen und Tomaten, in Sallstadt besonders Stedzwiebel, Beißfraut und Bohnen. Leider ist die Anbaufläche start

Unter günstigen Vorbedingungen konnte sich die Bamberger Gärtnerei in der früheren Zeit ents wickeln. Das milde Klima von Bamberg (240 m Mh.), der warme durchlässige leicht bearbeitbare Boden, der hohe Grundwafferstand, genügend Niederschläge (630 mm Regenhöhe), der natürliche Schutz durch den Hauptmoorwald und das dahinterliegende Juragebirge, alles war für den Anbau gärtnerischer Kulturpflanzen günstig, und die gute Berkehrslage der Stadt sicherte den Absatz der Erzeugnisse. Durch die Beschickung zahlreicher Ausstellungen konnte das Absatgebiet erweitert werden. In Bamberg stehen zur Zeit 28 Gemüseblochäuser 10 000 gm überdachter Glasfläche. Weitere 60 000 gm Land sind in Bamberg mit Mistbeetfenstern gebeckt, so daß in der Bamberger Gemüse= gärtnerei heute insgesamt 7 ha, bas find 700 ar ober 70 000 gm Land mit Glas bedeckt find.

Im Freiland wird nur noch Qualitätsgemüse erzeugt. Man wird kaum in Bahern einen besseren zarteren Wirsing oder schmackhaftere Karotten, kaum so gute Gellerie und Schwarzwurzel essen,

wie in Bamberg.

Mit den 600 Gärtnerfamilien find auch die 300 Bader und Obstzuchter im Berggebiet auf Gedeih und Verderb verbunden.

Auf dem ehemaligen Weinbaus und Hopfenges lände stehen heute 25 000 Obstbäume; auch Mhabarber, Erdbeeren und Tomaten werden in größeren Mengen angebaut. So wie im Talgebiet im Blodgemüsebau der Gärtner Dechant füh= rend ift, so verdient im Berggebiet der Obstplan= tagenbau des Frit Zimmer mit 35 Tagwerk Obstund Beerenkulturen besondere Erwähnung. Der Obsitbau wurde in den letten 35 Jahren besonders durch zahlreiche Obstausstellungen, durch Musterobsimärtte und durch Obstbaulehrturse gefördert. Die kalten Winter 1879/80 bis 1923/24 und 1928/29 mit großen Unwetterschäben, sowie die Raupenjahre 1924/25 und die böllige Mißernte 1938 brachten dem Obitbau große Schäden und Ertragsausfälle.

Bur Regelung des Absates für das in Bamberg erzeugte Obst und Gemüse errichtete der Reichs= nährstand baw. ber Gartenbauwirtschaftsverband eine Bezirksabgabestelle, die sich sehr bewährt hat.

Die Blumengärtnerei in Bamberg entstammt im Gegensatz zu der Jahrhunderte alten Gemüsegärtnerei einer jüngeren Zeitperiode. In früheren Jahren waren es die Alöster und die fürstbischöflichen Sommerresidenzen, Geperswörthschloß — Seehof — Ebrach —, die eine garten= fünftlerische Tätigkeit entfalteten. Die Benedittiner zu G. Michael haben an ben Deckengemälden der schönen Kirche auf dem Michelsberg ein daus erndes Denkmal ber bon ihnen betätigten Gin= führung, Anzucht und Pflege von Zierpflanzen fremdländischen Gewächsen und Blumen errichtet

Als Gründer der Bamberger Kunft= und Blu= mengärtnerei darf wohl Josef Daniel Maher genannt werden, der sich im Jahre 1755 in der Weide ansässig gemacht hat. Diesem Stammbaum entstammt die heutige Großgartnerei Robert Mager. Auch die Gärtnerei Hans Steinfelder hat einen 180 Jahre alten Gärtner-Stammbaum aufzuweisen. Am Marienbrunnen zu Füßen des Michelsberges befindet fich feit über 50 Jahren die Schnittblumen= und Rosengartnerei der Familie Cromm. Noch weitere 10 Gartenbaubetriebe find als Topfpflanzenbetriebe bekannt. Im Gegensat zu den alten Gemüsegartnereien, in denen meist Familienangehörige arbeiten, find die Blumengartnereien Lehrbetriebe, in denen Gehilfen arbeiten und Lehrlinge ausgebildet werden. Ms neu im Ausbau begriffen feien noch die Stadtgärtnerei in Gereuth und die Baumschulen von Beter Lufter und Diplomgärtner Müller, Geehof, erwähnt. Un der Entwicklung des Bamberger Obst und Garten= baues bat auch der Gartenbauberein seit 1861 und Die Gartenbaufursichule feit 1901 regen Anteil, wie auch ich 38 Jahre bem Bamberger und bem Oberfränkischen Gartenbau gedient habe.

Das ganze Leben und Schaffen des Gärtners vom frühen Morgen bis zum späten Abend ist Schaffen für Beruf und Volt. Dauernde Entfals tung von Fleiß und erdwurzelnder Urkraft find das Geheimnis des Erfolges seiner Hände Arbeit. Die Agrarpolitik des Nationalsozialismus gibt ihm die Gewähr und Sicherheit zu weiterem erfolgreichen Schaffen. So wird Bamberg auch für die Zukunft die alte Gärtnerstadt und blühende Gärtnerinsel

im Frankenland bleiben.

gen. So bot diese 47. Tagung den Teilnehmern ebensoviel wie alle Tagungen vorher. Da der Prafident, herr v. Schröter, besonderer Umstände wegen an dieser Tagung nicht teilnehmen konnte, konnte auch der nächstjährige Tagungsort nicht fest bestimmt werden. Borgeschlagen waren Gras, Klagenfurt. Aber auch der Borichlag für Bremen fand in der Borstandssitzung viel Interesse. B. V.

Noch einmal "Baumpfahl"

Bu dem Artikel "Rund um den Baumpfahl" in Nr. 29 der "Gartenbauwirtschaft" möchte ich noch eine Erganzung hinzufügen. Das Entfernen ber alten Baumpfähle, wie es dort beidrieben ift, halte ich, wenn auch ausführbar, doch für etwas umftandlich. Wie aus dem Bild hervorgeht, werben brei Personen dazu benötigt; es sei beshalb auf ein Berfahren hingewiesen, das den Borteil hat, von einer Person allein ausgeführt werden zu tonnen. Der Pfahlstumpf wird etwas freigelegt, durch

einige Sammerichläge gelodert, und bann mit dem dicht danebengelegten neuen Baumpfahl durch eine Rette fest verbunden (Abb. 1). Wird der Bfahl nun recht lang am Ende gefaßt und angehoben, fo gieht fich durch die Sebelfraft der Stumpf heraus. Es ist nur darauf zu achten, daß das vordere Ende des Pfahles eine feste Unterlage erhält (Brett oder Stein) und daß der Bebeldrud immer vom Baum wegzieht, damit der Baumftamm nicht beschädigt wird.

Der neue Pfahl wird nun vorsichtig in das fehr schön stehenbleibende Loch eingeführt. Dann wird ihm ein Pfahltreiber umgelegt. Dies ift ein ftarter Hartholzkeil, der mit einer Rette am Pfahl befestigt wird. Diese Rette wird eigens dafür bergestellt. Sie hat ein breites Schild mit mehreren Dornen, die sich in den Pfahl eindrücken und bas Abrutschen verhindern. Nun schlägt man mit dem Hammer auf den Reil und somit den Bfahl ein (Abb. 2). Eine zweite Person sorgt mit Leichtigfeit für die gerade Führung. Die Berwendung einer Leiter wird auf diese Beise überfluffig. Einen 5-m-Pfahl von hoher Leiter aus einzuschlagen, ift außerdem ziemlich schwierig und auch nicht ungefährlich.

Neue Bestimmungen über Kriegslöhne und gehälter

Von dem Grundsatz ausgehend, daß niemand am Kriege verdienen foll, hat der Reichsarbeits: minister in den Zweiten Durchführungsbestimmungen zum Abschnitt III der Kriegswirtschafts. verordnung, die im Reichsgesethlatt I, S. 2028, veröffentlicht find, einen allgemeinen Lohnstop angeordnet. In dieser Berordnung ist bes stimmt worden, daß für die Dauer des Krieges die geltenden Lohn- oder Gehaltsfätze sowie somstige regelmäßige Zuwendungen nicht erhöht werden dürfen. Auch die Gewährung einmaliger Zuwendungen mit dem Ziele, die Arbeitsberdienste entgegen diesem Berbot zu erhöhen, ist untersagt. Von diesem Lohnstop werden jedoch die Erhöhungen nicht berührt, die sich aus den Vorschriften eines Gesetzes, einer Tarifordnung ober einer bom Reichstreuhander ober Sondertrenhänder der Arbeit gebilligten Betriebs= (Dienst=)Ordnung ergeben oder die auf einer Anordnung des Reichstreuhanders der Arbeit beruhen. Damit ist sichergestellt, daß Verdiensterhöhungen, die sich aus einem Aufrücken in eine höher entlohnte Altersstufe, Berufs, oder Tätigkeitsgruppe ergeben, nicht ausgeschlossen sind. Da Berdiensterhöhungen in Auswirfung einer gestiegenen Leistung nicht unterbunden werden follen, find die Affordverdienste nicht begrengt worden. Es ist hier lediglich untersagt, festgesette oder ausgeprobte Afforde mit dem Ziele der Erhöhung des Arbeitsverdienstes zu andern. Ebenso wie eine Erhöhung der Gehälter und

Löhne verboten ist, kann es auch nicht zugelaffen werden, daß der Unternehmer von sich aus ohne jede Kontrolle Löhne und Gehälter fenft. Gine Senkung der Arbeitsentgelte ift daber grundfählich untersagt. Gebieten die Berhältnisse eines Betriebes zwingend eine Zurückführung der Löhne oder Gehälter, so muß der Reichstreuhander der Arbeit hierzu seine Genehmigung geben. Ebenso ist zur Herabsetzung nicht leistungsbedingter Entgelte (Locklöhne) die Zustimmung des Reichstreuhänders erforderlich.

Soweit sich Zweifelsfragen auf bem Gebiete der Lohngestaltung ergeben sollten, wird es sich empfehlen, sich zwecks näherer Austunft an den zuständigen Reichstreuhänder der Arbeit zu wenden.

Gärtner beim Wunschkonzert Erfreut Goldaten!

Gelegentlich eines Rundfunt-Bunichkonzertes der Wehrmacht spendete ein Gartenbaubetrieb im Rheinland für 100 verwundete Goldaten, Die Gartenbesitzer oder Schrebergäriner sind, je 25 schönblühende Stauden und je 3 gute Rleingehölze. Die Gefolgschaft des Betriebes spendete für 100 berwundete Soldaten je 5 Erifa.

Schön ware es, wenn noch recht viele Gartenbaubetriebe diesen Gedanken aufgriffen. Es ift doch nichts geeigneter, über viele Jahre hinaus dem Empfänger das Gefühl echter Bolfsverbundenheit zu geben, als die Pflanze, die Blume, die in seinem Gärtchen von Jahr zu Jahr schöner und reicher blühend, ihm immer Zeichen mitfühlender Dants

barfeit seitens des Bolfes sein wird. Ein so gespendeter Apfelbaum wird Friichte tragen, und immer noch wird der nun wieder munter schaffende Kriegsteilnehmer in der Frucht, die er erntet, nicht allein den Apfel seben, sondern er wird gern daran benken, wie fehr das gange Volk seiner gedachte, als er frank und verwundet Werner Mikan. im Lazarett lag.

Persönliche Mitteilungen

Am 17. 10. verstarb nach schwerem Leiden Gärtnereis besither Jean M. Figgel, Insterburg. Rach längerer Gehilfentätigfeit gründete er im Jahre 1900 in Infterburg feinen Betrieb, und es gelang ibm dant feiner un-ermudlichen Arbeitstraft mit bilfe feiner ihn tatfraftig unterftiligenden Chefrau die Gartneret gu einer der führenden Dftpreugens gu entwideln. Geine Rulturen waren sehenswert und in vielem war er führend. Be-kannt ist seine Züchtung "Goldlack Riiben von Ditpreußen", die er in den Sandel gab. Run hat der Tod dem raftlofen Schaffen diefes geichatten Berufstameraden, der auch die Belange des Berufes in jeder Weife wertreten bat, ju früh ein Ende gefett. Moge feinem Werf unter ber Leitung feines alteften Cohnes weiterer Auffticg beichieden fein.

Jahresversammlung der Deutschen Dendrologischen Gesellschaft 1939

Wertvolle Pflanzenschäße Deutschlands

Wenn man fast zwanzig Jahre die Jahresreisen hier von 1870 bis 1900 eine der größten Gärtneder D. D. G. mitgemacht hat, konnte man anneh= men, daß den Teilnehmern in Deutschland nichts Neues und Schönes mehr in bezug auf Gehölze gezeigt werden kann. Und doch ist diese Ansicht nicht vertretbar. Auch auf der diesjährigen Reise, die in die Gegend von Göttingen, Hann.=Münden und Raffel führte, war soviel an Baumschönheiten und sseltenheiten zu sehen, daß es schwerfällt, das Gesehene in einem furgen Bericht zu schilbern. Der erste Tag (21. 8.) brachte am Vormittag die Hauptsitzung mit einem Lichtbildervortrag über das Thema: "Der voreiszeitliche Park von Willers» hausen", in dem bei Ausgrabungen Bersteinerungen auch von vielerlei ausländischen Pflanzen, z. B. von Liriodendron, gefunden wurden. Gin weiterer Vortrag beschäftigte sich mit der Farbphotographie im Dienste der Botanik, und im dritten Vortrag wurden naturgeschützte Bäume in der Umgegend Göttingens im Lichtbild gezeigt. Am Nachmittag wurden Garten und Anlagen Göttingens besichtigt, die alle von einer musterhaften Ordnung und Sauberkeit zeugten. Im 200jährigen botanischen Garten bewunderte man die Reichhaltigkeit ber Topfpflanzensortimente und auch die Leiftungen der Gärtner in der Kultur fleischfressender Pflangen (Sarracenia, Drosera, Dionaea) fanden ungeteilte Anerkennung. Wegen der geringen Ausdehnung des Gartens find zwar die Gehölzsammlungen nicht sehr groß, sie enthalten aber manche Seltenheit, so 3. B. Juglans nigrea mit 325 cm Umfang. Wegen ihrer Größe fielen dann hier noch auf: Aesculus lutea (Ae. octandra), Corylus colurna, Ulmus glabra, Quercus Leana, Catalpa ovata, Picea omorika (lettere gehört zu den zuerst eingeführten Pflanzen dieser Fichte in Deutschland) und andere Geltenheiten mehr.

Am folgenden Tage wurde der 1500 ha große, in jeder Beziehung prächtige Göttinger Stadtwald besichtigt, bessen Entstehung, Bewirtschaftung usw. vom Stadtforstmeister Fürchtenicht ausführlich erflärt wurde. Nachmittags wurde dann der große, mehrere hundert Stämme zählende Eibenbestand im Bovender Wald besucht, von denen viele ein Alter von 500 bis 800 Jahren haben.

Dann folgte die Besichtigung von "Bart Harbenberg", der uns Gartner desmegen interessierte, weil

reien Deutschlands betrieben wurde. Die Ausbeute an Gehölzen war hier zwar nicht sehr groß; es befanden sich barunter aber einige sehr große, prächtige Bäume, die auch hier erwähnt werden fossen: Tilia platyphylla, Quercus cerris, Ulmus scabra und Acer campestris (letterer mit 3 m Umfang). Diese uralten, sehr malerischen Feldahorne stehen unter Naturschutz und waren für Gehölztenner ein seltener bendrologischer Genuß.

Am dritten Tage fuhren wir auf der Reichsautobahn nach Sann. Münden, um den reichhaltigen botanischen Garten der forstlichen Hochschule zu besichtigen. Wenn auch vieles sehr eng gepflanzt war, so war doch zu sehen, daß der Garten mit viel Liebe und Berftandnis gepflegt und betreut wird. Bon ben 62 uns besonders gezeigten Gehölgen verdienen folgende wegen Geltenheit, Schönheit ober Größe Erwähnung: Magnolia acuminata (175 cm) (die hier beigegebene Bahl gibt den Umfang bes Stammes an), Sorbus domestica (150 cm), Sequoia gigantea (200 cm), Juglans Bixbyi (cinerea Sieboldii, felten, 100 cm), Taxodium distichum (200 cm), Magnolia kobus (120 cm), Quercus libani (120 cm), Pinus ponderosa (160 cm), Nyssa silvatica (130 cm), Liquidambar styraciflua (120 cm). Schon bieje wenigen Größenangaben, die mühelos sehr erweitert werden konnten, zeigen, daß diefer Garten ein dendrologisches Kabinettstück war. Während bei anderen Besichtigungen die Zeit mitunter völlig ausreichte, war sie hier zu turz bemessen; benn viele Teilnehmer waren hier taum fortzubringen. Bährend die gartnerischen Teilnehmer diesen Garten besuchten, waren für Forstbeflissene und Waldbesitzer Besichtigungen von Anpflanzungen ausländischer Gehölze (Chamaecyparis, Cryptomeria 11. a.) am Bestufer der Beser angesett, von benen die Teilnehmer ebenfalls recht befriedigt zurudtamen. Der Nachmittag brachte die Besichtigung der Karlsaue in Raffel und der Infel Siebenbergen. In bezug auf die Reichhaltigkeit und Geltenheit der Gehölze war dies wohl der Höhepunkt der Bersammlung. Allein in der Rarlsaue hatten wir fast 150 solcher besonders für uns herausgestellter Gehölze zu begutachten. Diese Aufgabe steigerte sich noch auf der Insel Siebenbergen in bezug auf Rleingehölze und Stauden. hier mar

unser Abschied vielleicht noch schwerer als von hann. Münden. Allgemein galt hier die Meinung, wer als Gehölz- und Pfanzenliebhaber diefe beiden Schmudftude Raffels bei einem Bejuch verfaumt, hat nichts von Kassels Schönheiten gesehen.

Der vierte Tag brachte noch Besuch des Naturkundlichen Museums (hier auch Besichtigung der wertvollen Schildbachschen Holzbibliothet und des alten Dr. Ragenbergerichen Berbars, eines der ältesten Deutschlands aus den Jahren 1556-1592), im Rulturhaus eine furze Sibung, wobei Abtei= lungsleiter Börner vom Reichs-Arboretum in Frankfurt (Main) über "Die Bedeutung von Raffel und Göttingen in der Geschichte ber Dendrologie" sprach. Geschäftliche Mitteilungen und Wahlen ichlossen fich diesem Vortrag an. Am Nachmittag wurden wir nach einem anderen gartnerischen Aleinod Kaffels, nach Park und Schloß Wilhelms= höhe, geführt. Aus der Fülle der wertvollen Gehölze sollen wenigstens einige der interessantesten, oft geradezu riesenhaften Gehölze angeführt werden, lo 3. B. Ginkgo biloba, Juglans regia laciniata, Cedrella sinensis, Platanus acerifolia, Liriodendron tulipifera, Pinus Strobus nana, Abies pinsapo glauca. A. cephalonica, Cladrastis lutea, Pseudolarix Kaempferi. Leider fann hier aus Playmangel nicht mehr von diesem schönen Part gejagt werden.

Der fünfte Dag führte uns in das etwa 70 ha große herrliche Naturichutgebiet "Sababurg" mit riefigen 600 Jahre alten Buchen und Eichen. Durch selten icone Alleen von Acer saccharinum und Sorbus torminalis gelangten wir hierher. Am felben Tage murde Gesundbrunnen bei hofgeismar, mo riefenhafte Behöze, g. T. felten Arten, zu feben waren, und darauf der Park von Escheberg besucht, wo fast alle der gegen 40 uns vorgestellten oft fast 100 jährigen Gehölze prachtvoll im Wuchs und teil= weise von riefigen Ausmaßen waren. Vom Park Laar, der dann besucht wurde, kann dasselbe gesagt werden, und auch dieser war landschaftlich ebenso schön wie der vorige. Der Besuch von Part Riede beschloß diesen Tag, und hier sahen wir Baume von Ausmaßen, wie wir fie auf dieser Tagung selten saben, fo 3. B. einen 900jährigen Taxus, Sequoia gigantea (400 cm 11mfang) und Abies pinsapo (20 cm Umfang). Erstere soll trop ihrer Größe erst 80 Jahre alt sein und war wohl in diesem Part, der besonders durch prachtvolle Koniferen glänzte, das Pruntstüd.

Das Programm des letten Tages konnte leider nicht durchgeführt werden. Es sollten dabei noch besucht werden: Arolfen-Edertalspeire-Wildun-

SLUB Wir führen Wissen.



Weise gep mittelt dem Gartner

Ein Buch

wurde, we

Gartenbo

Unleitung zu

Baumschulen Bon H. U. "Wiffenschaft

lung, Berlin MM. 2,25.

Das vorlie

tifer bestimn

hormonforich

lichkeiten zu

meisterhafter

ständlich geh wissenschaftlich

lich fonnte

verzimtet we

intereffierten

Hormone zu

Hormone gel

Vitamin und

Der I. Tei

Streckungsw

(Biosstoffe, der Zellstre gebrauch als

ift es verfta

breiten Raus

Filr den A

find die veri

denen durch

ielt werden

ichkeiten au

Buchsstoffan

murzelu

Praxis r

auf den an

fuche von muffen. Der

alles ta RM 2.50 Verl. Si Theor

1. 50 kg T 2. 1 Postko 3. 1 Postk Bux, .

4. 1 Postk

5. 1 Postk

6. 1 Postk

Bad

sehr schön tannenzwe

Kur

Tauwa Wachs

Calla 4 Secrose Malver Malver Zellulo Crepp-Statice Ernt