

Eine bedeutsame Pflanzenschutzmaßnahme im Erdbeeranbau Der Erdbeerblüten- und -stengelstecher

Der Erdbeeranbau des gesamten Taunusgebietes hat seinen Ursprung in Kronberg genommen und dort an den sonnigen Hängen bereits Ende der 30er Jahre eine beachtliche Ausdehnung gefunden. Im Lauf der Jahre begannen dann auch andere Gemeinden, wie: Neuenhain, Niederhächstadt, Rammsbach u. a. mit dem Anbau von Treib- und Freilandbeeren.

Eine ganz besonders erfolgreiche und sprunghaft schnelle Entwicklung nahm aber der Erdbeeranbau schließlich seit 1925 in verschiedenen bäuerlichen Gemeinden der Mainebene, so daß heute der Erdbeeranbau im Taunus sich mehr und mehr von den Hängen nach der Ebene verlagert hat. Hier ist an erster Stelle die Gemeinde Kriftel (Taunus) zu nennen, die den Anbau der frühesten und qualitativ hochwertigsten Freilandorte „Deutsch Ebern“ in den letzten 15 Jahren so stark erweitert hat, daß sie sich in kurzer Zeit mit einer Anbaufläche von rund 90-100 ha zum Mittelpunkt des gesamten Erdbeeranbaues des Taunusgebietes entwickelte.

Bedeutungsvoll sind neben dem noch verschiedenen Orte in der Mainebene, wie: Hofheim (Taunus), Eddersheim a. M., Dattersheim a. M., Ostrift a. M. und Weiskau, die zusammen genommen etwa 75 ha Anbaufläche haben. In der ganzen Mainebene wird vorwiegend die Sorte „Deutsch Ebern“ angebaut, die durch die nachfolgenden Sorten „Oberhiesien“ und „Späte von Leopoldshaus“ ergänzt wird. Infolge der günstigen klimatischen Bedingungen, die die Mainebene im Schutz des Taunusgebirges den Obstkulturen bietet, gehört dieses Anbaugelände zu den frühesten und wertvollsten des ganzen Reiches.

Es hat sich hier bereits vor Einführung der Marktordnung der Bekämpfung der Qualitätsmängel im Erdbeeranbau herausgebildet, und nur dadurch hat dieses Gebiet eine so schnelle Aufwertentwicklung nehmen können. Es ist heute

Da alle beide Käsefälscherarten nicht nur bei Erdbeeren Schäden anrichten, sondern auch auf Himbeerkulturen und sogar auf Obstbäume übergehen (Käfer können auch fliegen), ist die Schädlichkeit besonders groß. In besonders hohem Maße befallen Parzellen in der Durchschnittsertrag je ha bei der Sorte „Deutsch Ebern“ bis auf 5-7,5 dz gegenüber einer Normernte von etwa 12,5-15 dz zurückgegangen. Dieser Rückgang ist in den meisten Fällen in erster Linie auf das Auftreten dieses Schädling zurückzuführen, besonders dort, wo der Schädling sich seit Jahren ohne eine wirksame Bekämpfungsmaßnahme ständig weiter ausbreiten konnte. Der Anbau durch Frostschäden bzw. Trockenheit ist im Vergleich dazu von geringer Bedeutung.

Dem zunehmenden Befall durch den Blütenstecher hat man schon seit Jahren durch Anwendung der verschiedensten Spritz- und Staubmittel Einhalt zu bieten versucht, jedoch leider ohne großen Erfolg. Die Anwendung von Arsen-, Arsen- und Nikotin-Spritzmitteln brachte Teilerfolge, wirkte bis zu einem gewissen Grad abschreckend. Es wurde auch von vielen Erdbeeranbauern der große Fehler gemacht, Anlagen, die besonders stark befallen waren, ohne weitere Bekämpfungsmaßnahmen einfach umzuküpfeln. Der Käfer ging dann in härterem Maß auf Nachbarparzellen über und fand dort erneut ein ungehörtres Betätigungsfeld. Er verurteilte schließlich auch in Himbeerkulturen bedeutende Abfällschäden, so daß man sich hier zu einer Generalbekämpfungsmaßnahme im ganzen Taunus- und Rheingaukreis veranlaßt sah.

Nach eingehenden Untersuchungen seitens des Pflanzenschutzamtes Wiesbaden wurden verschiedene Derris- und Derris-Pyrethrumstäubemittel als besonders wirksam festgestellt. Alle dieser verwendeten Arten und Mischpräparate zeigten dagegen nur geringe Erfolge, da ja bekanntlich die Käfer weniger fröhlich als vielmehr Schädlinge durch Abfressen der Blütenknospen, Stengelstiele und Herzblätter verursachen. Es sind deshalb zur Erzielung eines wirklichen Erfolges, d. h. zur Ausrottung der Käfer nur Berührungsmittel zu verwenden. Nach den erwähnten Untersuchungen bieten die Derris- und Pyrethrumhaltigen Mittel, die im übrigen für Menschen und Haustiere ungiftig sind, und auch während der Erdbeerblüte verwendet werden können, wirklich Aussicht auf Erfolg. Besonders erwähnenswert ist, daß die staubförmigen gegenüber den flüssigen Mitteln vorzuziehen sind, da die Wirksamkeit der flüssigen Mittel durch Verdunstung und Austrocknen am Laub der behandelten Pflanzen schneller verlorengeht. Die staubförmigen Mittel dagegen behalten ihre Inaktivität und trockenem Wetter mehrere Tage lang ihre volle Wirksamkeit.

Die Käfer lassen sich beim Veranfliegen sofort fallen und kommen erst nach geraumer Zeit wieder an die Blattoberfläche. Durch wiederholte Berührung mit dem staubförmigen Giftstoff werden die Tiere damit benetzt, und nach einiger Zeit bedürfen bereits Nahrungsergänzungen. Die Abfälligkeit läßt nach, und der Schädling geht dann nach einiger Zeit zugrunde.

Für die praktische Durchführung der Staubung bei größeren Anlagen werden am besten räuchertragbare Schwefelzerstäuber verwendet, die mit einer Absaugvorrichtung versehen sind; für kleine Parzellen genügen Handschwefelapparate (s. Abb.). Die Staubung des Erdbeerblüten- wie auch des Stengelstechers ist nur im Frühjahr vor der Blödlage der Käfer und während der darauffolgenden Fröhlichkeit erfolgreich durchzuführen. Der Stengelstecher erscheint meist etwas früher als der Blütenstecher; deshalb muß die erste Staubung zu dem Zeitpunkt erfolgen, an dem die Käfer nach Ver-

lassen der Schlupfwinkel mit dem Reifungsstadium beginnen. Während dieser Zeit (je nach Blühterung etwa 5-8 Tage) verursachen sie noch keine nennenswerten Schäden, da die Knospe der Blütenknospen und Stengel zum Japod der Blödlage erst nach der Paarung der Käfer beginnen. In dieser verhältnismäßig kurzen Zeitspanne ist die Bekämpfung auf allen befallenen Erdbeerfeldern schlagartig einzusetzen. Voraussetzung ist dabei, daß sonniges und möglichst windstilles Wetter herrscht, da dann die Käfer besonders lebhaft und zahlreich auftreten und das Staubmittel gut haften und die Tiere trifft.

Falls nach der Staubung Regenwetter folgt, ist diese nochmals zu wiederholen. Außerdem sind die Erdbeeranlagen je nach Sorte auch zeitlich in der Bekämpfung unterschiedlich zu behandeln. Bei frühen Sorten, wie: Deutsch Ebern, Sieger, Ostons Röhle usw. tritt der Käfer früher auf als bei den mittleren und späten Sorten, wie: Oberhiesien, Späte von Leopoldshaus usw. Die Staubung ist dann am besten vorzunehmen, wenn die Blütenknospe etwa 2-3 cm hoch sind.

In diesem Frühjahr hat sich infolge des Kälteeinbruchs Ende April/Anfang Mai das Auftreten des Schädling in unserem Anbaugelände etwas verzögert, so daß der Termin für die wirksamste Bekämpfung vom Pflanzenwachstum für die Zeit vom 4. bis 15. Mai festgelegt und schließlich bis zum 25. Mai verlängert wurde.

Nach einer eingehenden Auffklärung der Erdbeeranbauer in Erzeugervereinigungen durch Vorträge und Schulungen, sowie durch Hinweise in der Tagespresse ist der Erfolg der Staubaktion als außerordentlich gut zu bezeichnen. Die notwendigen Derris-Pyrethrum-Staubemittel wurden von der Bezirksabgabestelle Kriftel rechtzeitig und in der notwendigen Menge (für eine ein- zum Teil zweimalige Staubung) von 100 ha Anbaufläche bei einem Bedarf von etwa 3 Gramm je Quadratmeter insgesamt rund 7000 kg beschafft. Soweit bei den Erzeugern nicht eigene Staubapparate vorhanden waren, konnten durch die Unterstützung des Pflanzenschutzamtes Wiesbaden über 100 räuchertragbare Staubgeräte teilweise zur Verfügung gestellt werden, so daß zur gleichen Zeit in allen in Frage kommenden Gemeinden die Erdbeerplantagen behandelt werden konnten. Nach einem örtlich in Zusammenarbeit des Sammelstellenleiters mit dem Ortsbauernführer und dem Bürgermeister genau festgelegten Plan wurden die Geräte eingesetzt. Zum Teil wurden diese an die einzelnen Anbauer verliehen, teilweise wurde die Bekämpfung auch als Gemeinschaftsarbeit mit Staubkolonnen durchgeführt.

Abschließend kann gesagt werden, daß nach den bisher vorliegenden Feststellungen die Bekämpfungssaktion, die wohl in ihrer Art in diesem Umfang erstmalig durchgeführt wurde, einen vollen Erfolg gebracht hat. Es ist dabei selbstverständlich, daß diese Maßnahme im kommenden Jahr überall dort nochmals wiederholt werden muß, wo sich Schädigungen durch den Blüten- oder Stengelstecher zeigen. Besonders der Blütenstecher ist seit Jahren in verschiedenen Gemerkungen des Taunuskreises so stark aufgetreten, daß seine Vernichtung nicht durch eine einmalige Bekämpfung erreicht werden kann. Im besonderen wird darauf zu achten sein, daß alles alte Laub der Erdbeeranlagen nach der Säuberung der Kulturen sofort nach der Erdbeerernte beseitigt und verbrannt wird, damit alle darin abgelegten Eier vernichtet werden.

So hat auch trotz der s. h. herrschenden Kriegsverhältnisse und der damit schwierigen Beschaffung von Staubemitteln, Geräten und geeigneten Arbeitskräften diese großartige Bekämpfungssaktion ihren Zweck erfüllt und wird dazu beitragen, in dem hoch intensiven Erdbeeranbaugelände des Taunus-Kreises nicht nur die Erdbeeranbaufläche in ihrem Umfang zu erhalten, sondern auch den Durchschnittsertrag im Lauf der Jahre wieder auf die normale Höhe zu bringen.

W. Reimann, Kriftel (Taunus).



Stäubung der Erdbeeren mit Derris-Pyrethrum. Abb.: Reimann.

als Qualitätsanbaugelände weit über die Grenzen von Hessen-Rhodesien bekannt und beliefert nicht nur heimische Frischmärkte, sondern auch die Verarbeitungindustrie. Seit Jahren werden hier die Anlagen fast ausnahmslos mit Stroh oder Holzmulle unterlegt, so daß ein hoher Prozentsatz an Ausbeute erzielt wird. Die besonderen Pflegemaßnahmen und erhöhten Arbeitsaufwendungen konnten bisher durch die Erzielung großer Mengen von verarbeitbarer Qualitätsware und entsprechender Preise ausgeglichen werden. Leider bringen die Kriegsverhältnisse auch hier starke Einschränkungen in der Bereitstellung von Stroh, Holzmulle usw. mit sich, und auch die Bekämpfung der notwendigen Arbeitskräfte für die Pflege- und Erntearbeiten wird sich zum Teil schwierig gestalten, so daß ein Rückgang im Anbau zu erwarten ist. Es werden deshalb alle Maßnahmen ergriffen, um nach Möglichkeit den Anbau in seiner jetzigen Höhe zu erhalten.

Auch durch Schädlingsbefall ist die Ertragsfähigkeit des hiesigen Erdbeeranbaues in den letzten Jahren schwach und zum Teil rückläufig gewesen. Größere Ernteeinbußen sind meist durch Spätfröste während der Blüte und Trockenperioden während der Haupterntezeit entstanden. Darüber hinaus hat dieses bedeutsame Anbaugelände neuerdings durch das Auftreten des Erdbeerblüten- und Stengelstechers starke Ernteeinbußen erlitten, so daß in diesem Jahr eine großartige Bekämpfungssaktion zur Erhaltung des Erdbeeranbaues im Taunus-Kreis eingeleitet wurde. Zu diesem Zweck wurden bereits im Herbst vergangenen Jahres die notwendigen Vorarbeiten begonnen und in Zusammenarbeit des zuständigen Pflanzenschutzamtes mit allen in Frage kommenden Reichsnährstandstellen die erforderlichen Anordnungen und Maßnahmen getroffen. Diese Bekämpfungssaktion wurde auf betriebliche Grundlage gestellt; durch eine entsprechende Polizeiverordnung seitens der Regierung wurde allen Erdbeeranbauern die Bekämpfung des Schädling zur Pflicht gemacht. Damit ist eine planmäßige Durchführung der Bekämpfung des Erdbeerblüten- und Stengelstechers auf einer Fläche von etwa 100 bis 175 ha gewährleistet, die nach den bisherigen Feststellungen in allen Gemerkungen ein durchaus erfreuliches Ergebnis gestiftet hat.

Bisher konnte man hier nur das Schädling des Erdbeerblütenstechers (*Anthrenus rubi*), der die einzelnen Blütenknospen kurz vor dem Aufbrechen anfrisst und an der Einstichstelle ein Ei ablegt. Die angelagerten Stengelstiele finden dann am, fassen sich gelbbraun und vertrocknen schließlich. Nach eingehenden Untersuchungen des Pflanzenschutzamtes Wiesbaden hat sich aber herausgestellt, daß in vielen Erdbeerfeldern neben dem Blütenstecher neuerdings noch ein anderer Schädling verbreitet auftritt und zwar der Erdbeer-Stengelstecher (*Rhynchites germanicus*). Dieser wird dadurch besonders gefährlich, daß er nicht die einzelnen Blütenknospen, sondern gleich die ganzen Blütenbolben abfrisst und dort das Weibchen seine Eier in die Stengelstiele ablegt.

Diese beiden Käferarten sind bei nächster Betrachtung kaum zu unterscheiden. Bei näherer Untersuchung stellt man jedoch fest, daß der Erdbeerblütenstecher gelbliche Färbung und eine kumpelige, grauschwarze Färbung hat. Der Stengelstecher dagegen ist glänzend dunkelblau gefärbt und hat gerade Fühler.

Fortsetzung des Tagungsberichts aus Nr. 24 Zukunftsarbeiten im Zierpflanzenbau

Sondergruppe Kaktus: Berichterstatter: H. Daaß, Erfurt.

Als ich im Dezember 1939 vorschlug, daß sich die deutschen Kaktusliebhaber in das Durchhalten des richtigen Kaktusfortschritts durch den Krieg teilen sollten, war es leider für die Durchführung dieses Gedankens schon zu spät. Der Kaktusliebhaber hatte sich durch den schnellen Rückgang der Kaktusliebhaberei und die damalige Abflachung sehr gelitten und verzweifelt sein Sortiment, um lobenswerte Kulturen aufzunehmen. Der Mangel an Nachfrägen trug vollends dazu bei, daß die Vermehrung wenig gefragter Arten unerschließbar. Dem stand ein allmähliches, aber festes Wiederaufsteigen der Kaktusliebhaberei sowohl in Deutschland als auch besonders im Ausland gegenüber. Unvermittelt setzte Nachfrage aus Ländern ein, in denen man früher nur ganz vereinzelte Kunden hatte, übrigens eine schon früher oft beobachtete Erscheinung. Zur Zeit ist es Portugal, das plötzlich Interesse für Kaktus zeigt.

Die teilweise Umstellung auf Frühjahrs- und Sommerernte des Kriegswinters 1939/40 und die großen Ertragsrückgänge in die geräumten und nun wieder bewohnten Gebiete im Westen beschleunigten die Auswanderung der deutschen Kaktusliebhaber. Wir brauchen aber die Mitarbeit vieler kleiner Betriebe, weil das Sortiment heute so groß ist, daß nicht ein Betrieb sich all diesen Sortierungen mit ihren sehr verschiedenen Anforderungen an Kleinräume und Kultureinrichtungen widmen kann. In der Reichhaltigkeit des Sortiments liegt aber unsere Stärke und die größte Exportmöglichkeit.

Betrachten wir kurz die Entwicklung der Kaktusliebhaberei: Es hat in der Geschichte der Kaktusliebhaberei im 18. und 19. Jahrhundert vorübergehend eine französische und eine englische Zeit gegeben, aber bald war immer wieder Deutschland führend. Wenn man die Autorennamen durchsieht, findet man bei über 70 Prozent der Arten wissenswerte deutsche Botaniker, Gärtner und Liebhaber. Erst im 20. Jahrhundert begannen die Amerikaner sich für die Flora großer Flächen ihres eigenen Landes zu interessieren. Ausgerüstet mit den reichen Mitteln der Carnegie-Stiftung, wurde von Britton und Rose und ihrem Mitarbeiterstab 12 Jahre lang die alte und die neue Welt bereist. Im Dezember

1923 wurde dann die vierbändige Gesamtdarstellung aller Kaktusarten herausgegeben. In der englisch-amerikanischen Anmahnung wurden die alten deutschen Autoren durch amerikanische verdrängt; durch Aufstellung in neue Untergruppen verschwand die bisherige Namen. Gute alte Bekannte tauchten jetzt unter neuen Bezeichnungen auf. Alles natürlich mit dem Schein der Legalität nach den gültigen internationalen botanischen Regeln. In meinem Kaktusbuch 1925 stellte ich damals diese Fälschungen und die vielen Fehler an den Pranger. Es dauerte keine 10 Jahre, bis das neue amerikanische System fast überall abgelehnt wurde. Vielleicht hat auch meine damalige Arbeit ein wenig dazu beigetragen.

Inzwischen war es durch die zunehmende Beliebtheit der Sukkulanten in Europa wieder möglich geworden, daß deutsche Gärtner ihre eigenen Sammler nach Amerika schickten, um ihre im Weltkrieg verlorenen Samen zu ersetzen und nach Neuheiten zu suchen. Diese Sammler gingen nun nicht wie Britton und Rose längs der Autostrassen, sondern durchforsteten mit deutscher Gründlichkeit die betreffenden weiten Gebiete. Die Ausbeute an Neuheiten war überraschend. Aus dem mitgebrachten Samen in deutschen Betrieben gezogen, gingen die Pflanzen dann zu Hunderttausenden wieder in alle Welt. Wir waren stolz darauf, daß sich amerikanische und andere botanische Gärten wieder wie früher an uns wenden wollten, wenn sie ihre Sortimente vervollständigen wollten. So bekamen wir jetzt das richtige Justimaterial für weitere Arbeit in die Hände.

Um diese Sammlerreisen finanziell überhaupt zu ermöglichen, mußten auch bekannte Arten in Samen oder Jungpflanzen mitgebracht werden, deren Verkauf nach erfolgter Neubewurzelung einen Teil der Expeditionskosten deckte. Das hatte zur Folge, daß nun durch alle möglichen berufstreuen Leute, die schnell und bequem Geld verdienen wollten, ein wilder Import von Kaktus- und Sukkulentensamen einsetzte, der unserer Sache viel geschadet hat. Seit ungefähr sieben Jahren ist das zum Glück unterbunden. Die Denkenbewirtschaftung drohte diese Auswüchse, zerbrach aber gleichzeitig den gefunden Samen- und Pflanzenaustausch, den einige Betriebe mit Botanikern in der ganzen Welt unterhielten. Heute ist die deutsche Kaktuskultur deshalb in Ge-

Vor einem Jahr

Selten hat eine Nachricht die Welt so erschüttert wie vor einem Jahr, als in den schicksalsschweren Sommertagen die Kunde kam von der Waffenniederlegung Frankreichs. War Frankreich nicht immer als die stärkste Militärmacht Europas angesehen worden? War nicht in der Maginot-Linie das stärkste militärische Bollwerk der Welt errichtet? Vergessen wir nicht jene ersten Stunden, da das deutsche Westheer zum Angriff antrat! Viele unter uns hat es damals gegeben, die im Geiste das Bild der grauenhaften Materialschlachten des Weltkrieges vor sich sahen mit der ungeheuren Vernichtung von Menschen und Maschinen. Damals ahnte man noch nicht, zu welchem herrlichem Siegeszug das militärische Genie des Führers die deutschen Heereskolonnen antreten ließ. Aller Schmerz und alle Bitterkeit der Katastrophe von 1918 gingen unter, als in blitzschneller Folge die gegnerischen Stellungen, Festungen und Städte überrannt wurden, als eine feindliche Armee nach der anderen unter den hämmernden Schlägen der deutschen Wehrmacht zusammenbrach. Die englische Festlandarmee fand in Dünkirchen ein schmachliches und ehrloses Ende. Deutsche Truppen in Paris. Auf dem Geschichte gewordenen Boden des Waldes von Compiègne empfängt der Führer die französische Delegation, die die Waffenstillstandsbedingungen entgegennimmt. Es kommt jene Nacht, da „das Ganze halt“ geblasen wird. Unläßbar stand die Welt vor diesem Ereignis. Der Führer aber hat im Augenblick des Zusammenbruchs Frankreichs schon wieder an die Zukunft gedacht. Er hat in großzügiger Weise dem Oegner die Ehre gelassen und dem Besiegten nicht die Wege verbarrikadiert, die zur Mitarbeit am neuen Europa führen. So revolutionär, wie alles ist, was die nationalsozialistische Bewegung ist und schol, so revolutionär ist auch des Führers Kriegführung. Mit Stämmen und Bewunderung nahm die Welt zur Kenntnis, daß der Führer nichts von der brutalen Härte des Siegers erkennen ließ, wie man es bis dahin allgemein gewohnt war. Überall schuf Deutschland die Voraussetzungen eines gesunden Neuaufbaues, und je mehr die militärische Macht des Reiches wuchs, je größer der Bereich seiner Einflußnahme wurde, desto klarer und eindeutiger trat die Grundzüge des europäischen Neuaufbaues hervor. Es erfüllt uns mit größtem Stolz, wenn wir jener schicksalsumwitterten Stunden im Hochsommer des Vorjahres gedenken.

laßt, vom Ausland eingeholt und vielfach einmal überflügelt zu werden.

Japan, nach vor 10 Jahren ein großer Abnehmer, hat heute selbst ganz bedeutende Kaktuskulturen. Italien und Südfrankreich, begünstigt durch das Klima, erzeugen billiger als wir, die Verkaufspreise liegen aber zum Teil merkwürdigerweise über unseren Stoppreisen, wenigstens vorläufig noch. Holland dagegen, das vor acht Jahren noch keine nennenswerte Kaktusgärtnererei besaß, konnte schon 1938 unsere Preise in England unterbieten. Aus diesem Rückblick auf die letzten Jahrzehnte können wir wertvolle Schlüsse für die Zukunft ziehen. Im Gegensatz zu 1919 haben wir noch unsere alten wertvollen Samenraster, haben vor allem die größeren Kulturverfahrungen und die tüchtigsten Sammler in Uebersee. Wenn erst die deutschen Kolonien in Südfrankreich wieder zum Mutterland heimgeführt sind, ist von dort ein Zustrom neuer seltener Pflanzen zu erwarten, vor allem Crassulaceen, Euphorbiaceen und Mesembryanthemen usw. Gerade diesen Formen hat sich das Interesse weiter Kreise verstärkt zugewandt; hier liegen für viele Gärtner neue Möglichkeiten.

Der deutsche Gärtner muß und wird nach dem Krieg auch auf diesem Gebiet die Führung wieder in die Hand nehmen und in Zucht und Anbau zielbewußt weiterarbeiten.

Sondergruppe Rosen — Kiefer: Berichterstatter: Erich Rosé, Berlin.

Eine vorläufige Aufgabe der Sondergruppe Schnittrosen und Kiefer ist die Schaffung reichs-einheitlicher Sortierungsvorschriften und reichs-einheitlicher Preise. Seit auch für Schnittrosen die Preise geregelt worden sind, macht sich die Uneinheitlichkeit der Preisbildung in den verschiedenen Gebieten außerordentlich nachteilig bemerkbar. Voraussetzung für eine einheitliche Preisbildung ist aber die Schaffung einheitlicher Sortierungsvorschriften. Die hienach bezüglichen Verhandlungen sind noch nicht zum Abschluß gekommen. Bei Rosen bestand die Absicht, einen Sommer- und einen Winterpreis festzusetzen. Leider konnte darüber noch keine Verständigung herbeigeführt werden. Alle Bemühungen sind darauf gerichtet, diesem Uebelstand baldmöglichst abzuhelfen. Schnittrosen und Kiefer werden ebenso wie Edelrosen von einer Reihe von Versandgeschäften über ganz Deutschland verbreitet. Es ist auf die Dauer untragbar, für jedes Gebiet einen anderen Preis zu fordern und auch auf die unterschiedlichen Gütebestimmungen Rücksicht zu nehmen.

Auch die Lenkung der Einfuhr von Schnittrosen aus den Nachbarländern, insbesondere aus Holland, erfordert unsere Aufmerksamkeit. Durch die Aufhebung der Zollgrenzen zwischen Deutschland und den Niederlanden sind die Möglichkeiten der Einfuhr von Schnittrosen und Edelrosen des deutschen Gartenbaues entsprechend zu regeln, geringer geworden. Die beste heute noch gegebene Einrichtung zur Lenkung der Auslandszufuhr haben wir in den Blumengroßmärkten. Es ist deshalb dringend erwünscht, daß in allen Großstädten Blumengroßmärkte eingerichtet werden.

Die Sondergruppe Rosen — Kiefer hat im Sommer 1939 anlässlich der Tagungen in Stuttgart die Einrichtung eines Beratungskomitees beschlossen, der zur Aufgabe haben soll, die Kieferkultur und Kiefernzüchtung zu fördern. Mit der Versuchsgärtnererei in Frieddorf wurde eine enge Zusammenarbeit vereinbart. Weiter wurden diese Arbeiten durch den Kriegsausbruch unterbrochen. (Fortf. folgt.)

Geschäftsführer: OERB DAAß, Erfurt. H. Wehrmacht, in Vertretung: Irmsard Gendke, Berlin SW 41. Verlag: Gärtnereibuch-Verlagsgesellschaft, Dr. Walter Baum, Berlin SW 6, Uferstraße 22. Preis: 1,20 Mark (inkl. Porto). Druck: Kromschloß & Söhne, Berlin SW 11. Für Zeit in Preisliste Nr. 3 vom 1. August 1937 gültig.