## us der Cierwelt des Gartenfreundes

BEILAGE DES PRAKTISCHEN RATGEBERS IM OBST- UND GARTENBAU FRANKFURT-ODER

Nummer 13

Sonntag, ben 22. Juli 1928

43. Jahrgang

## You Sen Arbeiten Ses Imkers

Schädlingsbetämpsung auf dem Bienenstande, Bei der Imferei ladet sich so mancherlei Gelichter zu Gaste, das da ernten will, wo es niemals gesäet hat. Diesen ungebetenen Gästen nüssen wir energisch zu Leibe rücken, wenn der Bienenzucht nicht zu großer Schaden zugesügt werden soll. Die günstigste Brutstätte sür die meisten dieser Schädelinge ist das Gemülle auf dem Bodenbrette. Gin starkes Bolt reinigt wohl seine Wohnung selbst, Schwächlinge aber, auch Weisellose und Drohnenbrüter und solche Famitien, denen undesetztes Wabenwert beslassen wird, werden der Absälle von Wachs, Pollen, Bienenseichen, Ruhrsseden usw. nicht mehr genügend Hert. Da muß der Imfer helzend eingreisen. Im her beite legt er auf den Beuteboden ungeterte Dachpappenstiede oder geölte Kartons ein: Auf viesen sammelt sich Winters über das Gemülle und dessen Entsernung ist im zeitigen Frühzighre kinderleicht. Das ganze Betriedsjahr über aber hilft er, wo es not tut, sleißig mit der Reinigungskrüse nach. Dann finden die Falter der gefährlichen Wachsmotten, die Ameisen, die Ohrwürmer, der Spedfäser usw. teine Gelegenheit mehr, im Gemülle ihre Sier abzusiehen. Rein lich eit auf dem Stand einst ein hauptersordersnis bei der Besämpsung der Weienenschaftlinge.

Rach genauer Untersuchung ber Bobeneinlagen am Reinigungstage wird bas Gemülle gesiebt. Die Bienenleichen werben ausnahmslos verbrannt. Das andere Gemülle wird mit tochendem Baffer überbrüht, fo baß die etwa vorhandenen Schadlinge, bam. beren Brut, abgetoict

und fomit vernichtet merben.

und somit vernichtet werden. Dabei ist aber niemals zu vergessen, daß solche Schädlinge in starken Bölkern nie recht auskommen können. Diese wissen sich der Schmarober wohl zu erwehren. Destvegen muß es Grundsatz sein, nur starke Familien zu halten. Fort mit allen Schwächlingen; sie haben auf dem Bienenstande keine Daseinsberechtigung! Solche Schwächlinge versesten wiemals die guigemendete Mübe und den Reitverlift

gelten niemals die aufgewendete Muhe und ben Beitverluft. Huch augerhalb ber Beuten ift Reinlichkeit ein Samptmittel ber Schad. lingsbefämpfung. Lassen wir die lästigen Spinnen niemals auffommen. Das Bernichten ihrer Nehe hilft nichts. Um nächsten Morgen
sind sie wieder aufgebaut. Den Spinnen selbst mussen wir abends auflauern, wenn fie ihre Rete bauen und fie bann vernichten. Be f pen legen wir bas Sandwert, wenn wir in ber Rabe bes Standes an Baumen ober Gartengaunen halb mit abgestandenem Biere angefüllte Flaschen aufhangen. Da hinein verirren sich die Rascher massenhaft. Den Bienen werben die Glaschen nicht gefährlich; fie berichmaben bas ben Befpen als Falle aufgestellte Bier. Rreisbienenmeifter Weigert.

"Sonigdiebstahl an ber Alpenrofe". Unter Diefem Stichwort lefe ich in einer naturwiffenichaftlichen Beitichrift, daß hummeln an ber rofiblattrigen Alpenrose (Rhododendron ferrugineum) gu Sonigdieben werben, indem fie Die Blute am Grunde auftechen und ihr bann ben werden, indem sie die Blüte am Grunde ansteden und ihr dann den Rettar entnehmen. Wer einen solchen Vorgang in seinem Garten besobachten möchte, verweile einmal längere Zeit bei seinen blühenden Löwenmäulchen; denn grade diese werden von den hummeln mit Vorliebe besucht und häusig — nicht immer — in angedeuteter Weise beraubt. Ob bezüglich dieses Punttes einzelne Sorten von den süfrernen Gästen bevorzugt werden, daw. sich alle hummelarten in gleicher Weise betätigen, weiß ich noch nicht bestimmt. Diese Angelegenheit ist zwar an sich sur den Gartensreund von untergeordneter Bedeutung; allein ihre Feststellung hat sur den Natursreund immerhin viel Ergöhliches. Zudem: Ist der wahre Gartensreund nicht auch allezoit ein eitriger Sammler und dadurch Förderer der Wissenschaft? 3. Geuder. effriger Sammler und badurch Forderer ber Biffenichaft? 3. Geuber.

Die geprellte hummel. Meine Freundin hatte eine ichone Shaginthe und eine blubende Amaryllis geichentt betommen. 218 fie abgebluht war, tat es ihr leib, die hoben grunen Blatter jo ungeschmudt bafteben zu laffen, und fie entsann sich, daß fie ja im Spinde noch ein paar tehr ichone Topfichleier aus Seibenpapier liegen habe. Frau Erna formte aus bem bunten Papier eine große, phantaftische Blute. Aun bekam die Hpazinthe die lisa Blume aufgosetzt und die Amarplis die rote. Bald darauf kam zum offenen Fenster herein eine Hummel und fteuerte auf die große, rote Blüte zu. Sie setzte sich darauf, verließ sie aber alsbald wieder, um sich dem lisa Bunder zuzuwenden; bald aber wandte sie sich von letterem wieder ab und versuchte es noch einmal mit der roten Schönheit; von dieser abermals enttäuscht, wandte sie sich noch einmal und nun mit ernstlichem Eiser der lila Blüte zu, die sie eifrigft anbohrte. Als aber troß aller Emsigkeit kein Tröpschen Honig zu ernaschen war, da brummte aler gepreelte Hummel laut und

ärgerlich und flog eilig jum offenen Tenfter hinaus. Bas tann nun bas fleine Gusmaul getäuscht haben? War es nur die ichone Farbe, oder haftete dem Geibenpapier vielleicht noch ein leifer Blumenduft an, der von einem funftlichen Wohlgeruch ftammen mochte und fie angog? Selene Raufnicht - Schneidemubl.

## Wichtige Arbeiten für den Kleintierzüchter

Bienen: Wandermonat; Heide blüht! Keine Mühe scheuen. Kur mit starken, weiselrichtigen Völkern wandern. Der Schwächling hat auf dem Wanderstande keine Eriftenzberechtigung. Ucht Tage vor dem Wandern den meisten Honig ausschleubern; nur einen eisernen Bestand bekassen, damit die Bienen aus dem Wanderstande bei Regen zu zehren haben. Möglichst dei Nacht wandern; Transport, mit gutem Rauchapparat ausgestattet, begleiten. Hauptnutzen der Wanderung liegt auch darin, daß noch viele junge Bienen erbrütet werden, welche die beste Art der Durchwinkerung und Aussenzung garantieren. Wo in einer Gegend mit Ende Juli jede Tracht ausgesicht hat, an eine Wanderung nicht herangetreten und auss eine ergiedige Spättracht micht mehr gerechnet werden kann, da müssen die Völker durch die Reize oder Spekusationssütterung zu nochmaligem starken Pruts bie Reizs oder Spekulationssütterung zu nochmaligem starken Brutsansatz gereizt werden. Wer das übersieht, bekommt der Niehrzahl nach alte Tanten in den Winter, mit denen er die Honigschlacht des nächsten Jahres gewiß nicht gewinnen kann. Die eingetragenen Vorräte sind immer wieder darauf zu prüfen, ob sie sich als Wintersutter eignen. Rasch kandierende Frühjahrshonige, wie jener vom Hederich, können der Ueberwinterung recht gesährlich werden. Heraus damit aus dem fünftigen Wintersitz und dassitztet! fünftigen Wintersit und dofür Buderlösung eingefüttert!