











# HAUS- und GARTEN

Das Ergebnis der Erfrühlicher Geflügeltag

## Die Wissenschaft vom Huhn

Umstellung vom zweiflügeligen auf den einflügeligen Amselart erforderlich  
Ist Geflügelhaltung noch rentabel? - Der Kampf um den deutschen Eiermarkt  
Wissenschaften von der künstlichen Brut

Zwei der allgemeinen wirtschaftlichen Probleme und der Schwierigkeiten, die sich bei der Erzeugung und der deutschen Geflügelzucht und -haltung entgegenstellen, sind der von der Landwirtschaftskammer für die Provinz Sachsen bzw. Herrn Justizrat, der Lehr- und Versuchsanstalt für Geflügelzucht Halle-Wittenberg veranstaltete Vortragsabendung einen sehr guten Besuch auf.

Der erste Vortrag wurde von dem Direktor der Erfrühlicher Anstalt, Oberlandwirtschaftsrat Römer, über die neueren Erfahrungen in der Geflügelzucht und -haltung gehalten. Der Redner wies darauf hin, daß die bei der Geflügelzucht erzielten Erfolge etwas niedriger liegen als im Jahre 1922. Um den Verlust auszugleichen, müsse man noch mehr

zu Gunsten werden. Für regelmäßiges, täglich unterbreiten vornehmlich werden bis zum 18. Brüttag die Eier zu tragen. In modernen Erzeugungsanlagen wurden im letzten Jahre etwa 75 Prozent gesunde Küken von den eingelegten Eiern erzielt. Die Eier von einflügeligen Hühnern zeigen meist eine bessere Schließfähigkeit als die

der von unflügeligen Hühnern, doch ist das Kükensterblichkeitsverhältnis aus letzteren Eiern immer etwas höher. Starke Erweichung mit tierischen Eiweißzuckerzusatz vergrößert die Sterblichkeit der Embryonen, während die Beschäftigung von pflanzlichen Eiweißzuckerzusatz das Kükensterblichkeitsverhältnis vermindert.

## Ein deutsches Aushuhn stellt sich vor

Die Silberbrutzel, ein fleißiges Eierleger

Für Führerhalter, die ihren Tieren weiten Auslauf bieten können, eignet sich besonders eine aus Nordostpreußen stammende Hühner, die Silberbrutzel. Es sind Tiere, die freiheitlich leben; über überaus, verlieren sie schnell ihre guten Eigenschaften. Unter diesen steht der Vogel gleich oben. Die Silberbrutzel gehören zu den Hühnern, die die meisten Eier legen. Bei guten Tieren sind 140 bis 180 Stück im Jahre die Regel. Die Eier wiegen im Durchschnitt 60 Gramm, sind also nicht sehr groß.

Die Brutzel gehören zu den mittleren Rassen; sie sind fleischig, widerstandsfähig und äußerst fleißige Eierleger. Die Küken sind deswegen auch so sehr, weil sie sich sehr schnell entwickeln. Sie sind sehr gut wachsende oder ausdauernde und lagern sich die meisten anderen Hühnern. Dadurch speist man Fleisch und Schmalz im Sommerfrucht, wenn die Eier besonders selten sind. Durch diese Eigenschaften der Brutzel kann man ununterbrochen Eier haben, ohne Einbuße durch die Winter zu erleiden, wenn man im Frühjahr, kurz bevor die Brutzel beginnt, die alten Tiere abkauft.

Die Brutzel ist keine ausdauernde Winterleger, ist der Stall genügt warm, so legen sie aber auch im Winter fleißig. Als gute Lagerbrüter

haben sie sehr wenig und spät. Zur Nacht kann man sie daher nicht weiden, da die Küken im April bis Mitte Mai kommen müssen, um noch Herbstleger werden zu können. Die Brutzel sind sehr fleißig und beschaffen auch sehr. Die Küken sind sehr fleißig und werden nicht gestohlen. Die Küken wachsen und entwickeln sich schnell. Junge Hühner sind schon nach sechs Wochen zu erkennen und gut schlagbar; sie sind als Bruttiere sehr gefähig, weil sie guten Fleischansatz haben und wenig Knochen.

Die Silberbrutzel kann ein Hühner eine weite Welt, sind am liebsten Hühner wie die Hühner weiß gezeichnet und haben als gut durchgezeichnete Tiere einen schwarzen Schwanz. Die Hühner haben einen sehr kleinen Kamm, auch bei den Küken ist er nicht besonders groß, hat jedoch stets eine schöne aufrechte Haltung. Beine und Schenkel sind klein, die Oberschenkel sind blauweiß. Das Gefieder ist ganz oder schwarz gezeichnet mit silberweißem Grund. In der Farbe gut durchgezeichnete Tiere sind noch verhältnismäßig selten. Die Hühner sind meist aus dem Küken sehr beschaffen gezeichnet. Bei einer reinen Brutzel soll das untere Ende jeder Feder schwarz sein, sehr oft aber ist es gerade weiß oder weiß mit dunklen Spitzen; dadurch erkennt die Färbung unklar. Auch die Küken sind nicht immer fehlerlos.

## Der Kleingarten im Juni

Kampf gegen Anbau und Unkraut  
Was muß gesät werden? - Pflege der Obstbäume

Im Kleingarten müssen jetzt alle Arbeiten, die auf diese und jene, wachsende sein, doch Gehen und Bewässern die Hauptaufgaben sein. Der Garten, der jetzt nicht genügend bewässert wird und nicht genügend Wasser bekommt, kann seinen Erfolg um ein Vielfaches verlieren. Für das Bewässern würde man möglichst die Regen- und Oberflächenwasser. Im Obstgarten gebrauchen die Reispflanzen einen besonders reichlichen Wasser.

Das Unkraut auf den Wegen beseitigt man am besten durch Unkrautentziehungsmitel.

Man kann es in Vorkultur geben; empfohlen wird aber auch, die Mittel in Wasser aufgelöst, während es regnet, in beiden Fällen vorher gut zu wässern. Auf den Wegen wird gegen das Unkraut die Hede gebraucht. Dabei erträgt es sich, den Boden allzu tief zu jähen. Bei den Graben, die sehr empfindlich sind, nimmt man, wenn es eben angeht, lieber Unkraut in Rasen, als man wertvolle Wälder schädigt. Unkraut auf den Rasenflächen wird mit dem Reiser ausgelesen. Mit dem Boden will man den Boden der Bekämpfung des Bodens und des Aufstieges der Bodenfeuchtigkeit. Gerade im Kleingarten hängt die gute Entwicklung des Rasens von genügender Boden- und von richtiger Bewässerung ab.

Die Fruchtentziehung, die bis jetzt noch im allgemeinen nur dermaßen sein dürfte, durch je vermehrt das Beet der Jungpflanzen. Die Arbeit, die man bei den Jungpflanzen zu tun hat, ist es auch, wenn sich der eine Kleingarten

ner gegen das Unkraut bewahrt, während sein Nachbar seinen Finger rührt. Wo Unkraut droht, muß frühzeitig die Bekämpfung in der Bekämpfung und der Art der Bekämpfung ergriffen werden. Man kann gerade im Juni von Rasen und Weiden heilen. Es müssen dann frühzeitig mit Schweißmittel eingesetzt werden. Wo sich im Kleingarten Mistkäse an den Treppchen setzen, muß man diese kurze Zeit in heißes Wasser ein oder bespritzt sie mit heißem Wasser. Die beste Bekämpfung des Unkrautes ist natürlich die Bagelarbeit. Deshalb sollte man seine widerstandsfähigen. Die Reize sollte ins Haus und nicht in den Garten.

Im Kleingarten werden Winterklee, Winterklee und Rindklee gesät. Mitte Juni bringt man Winterklee und Ende Juni Erbsen und Rosenholz zur Aussaat. Geplant werden Kirschen, Birnen, Apfel, Weiden, Weiden, Kirschen, Linsen, Gerste und Weiden. Beim Oben von Grün- und Rosenholz acht man darauf, daß es dünn gesät wird. Boden und Erben müssen beschützt werden, um eine reichliche Bewässerung zu fördern. Die Getreidefelder sind jetzt schon so weit, daß sie geschnitten werden können. Man tut das stets vor der Mähe, bindet sie in Bündel und hängt sie an luftigen, schattigen Orten zum Trocknen auf. Wo das Spargelbeeren aufgehört hat, legt man die Beeren ab und nimmt die Bildung von Schwermilch an. Die Beeren sollen mindestens einen Monat lang sein. Man bekommt dabei Wicken und Fichtenerreiser. In letzter Zeit wird auch die Verwendung von Drahtgeflecht empfohlen. Die Wärme im Kleingarten kann nach der Mähe einen tüchtigen Schutz fände betragen, den man jedoch stets verdrängen soll. Das

In Kalksteinen befindet sich der höchste Baum der Welt.



Es ist eine Rotanne, die eine Höhe von 375 Fuß erreicht, die neben dem 1922 37jährigen Weidenbaum eines Kalksteingebirges in der Sierra Nevada steht.

Es gilt für den Garten, wo sich die beste Düngung empfiehlt. Diesem wird der Kleingarten sehr bedacht, denn, daß viele aus eingetragenen Düngemitteln nicht treiben. Wo das der Fall ist, soll man keine Zeit verlieren und den Garten umfassen, nachdem er aus der Erde genommen ist, wird die Wurzel befeuchtet; dann legt man den Boden 24 Stunden lang in Wasser und gibt ihm einen neuen Standort. Die Befruchtung vorliegt, muß man den Baum schärfen. Die Befruchtung erkennt man daran, daß die jungen Bäume eine verhältnismäßig große Krone entwickeln, während der Stamm schwach bleibt. Die Krone solcher Stämme ist hart und geschnitten. Der Stämmen soll man beschaffen seine neuen Stellen finden. Man nimmt das Schneiden in der Zeit vor, daß man mit einem starken Messer gerade Schritte in die Krone bis tief auf den Saft führt. Dadurch wird die Spannung befreit. Man muß sich bei dieser Arbeit aber davon hüten, so tief in das Holz einzuschneiden. Geprüfte werden auch diese Obstbäume, die im Wachstum zurückgefallen sind. Man führt dann den Ast an der Nord- oder Westseite des Stammes aus.

Der Blumengarten wird jetzt wohl weniger von den besten Flieder befreit. Im Juni ist die Zeit, den Flieder recht rotlos zu schneiden. Wo das Schneiden nur auf die Spitzen beschränkt wird, hat man im nächsten Jahr keinen großen Rückschlag zu erwarten. Geht man die Büsche, die man schneiden will, in der Mitte des Stammes schneiden. Die Büsche müssen mit der Seite geschnitten werden. Hinterher gebührt man die Büsche, um die Zurückbildung zu fördern.

Geht es um einen guten, neuen Saft, so verlangt er einen guten Boden. In zu lockerem Boden bildet sich der Kopf weniger fest aus, besonders die unruhigen Blüthenstängel. Das Pflegen des Bodens im Frühjahr und Sommer ist besonders dort mit großer Sorgfalt verbunden, wo keine Bewässerung oder nur unter schwierigen Umständen möglich ist. Es ist daher ratsam, diesen Saft nicht zu pflanzen, sondern gleich an Ort und Stelle auszusäen. Der erste Samenverkauf dabei wird ausgeführt durch Spargel an den Samen. Beirätet wird das Saatgut in der Samenzeit die Querschnitte, Futterrüben usw. Zu tief gepflanzte Salat bildet seinen ersten Kopf und wird tief in der Entwidlung zurückbleiben. Man pflanze den Salat so, daß die Ansetzstellen der ersten Blätter oberhalb der Erdoberfläche liegen. Man beachte aber, daß der Wurzelteil nicht von den Sonnenstrahlen getroffen wird und bedeckt ihn deshalb mit ein wenig trockener Erde.

Die meisten Unterspore haben einen Saft mit Wasser an Bord, die diese Tiere gegen jede Futterüberladung sehr empfindlich sind. Wenn die Wärme befeuchtet umfließen, weiß die Wärme, daß tiefe Luftzufuhr not tut. In den Rasen- und Gärten werden für den gleichen Zweck Rasensamen begeben.







**Vereins-Kalender**

Der Naturverein der G. M. ...  
 ...  
 ...

**Halle**

3. Gruppe Nord. ...  
 ...  
 ...

**Stadttheater**

Gr. ...  
 ...  
 ...

**Zoologischer Garten**

Mittwoch, den 26. Mai, 4 Uhr:  
**Nachm.-Konzert**  
 des Hall. Symph.-Orchesters.  
 Leitung: Paul Burgkum.

**Werbt neue Leser!**

Warum verachten Sie was Fremde schätzen?

**Bad Wittekind?**

Mittwoch, den 28. Mai  
 7 Uhr:  
 Symph. Morgenmusik  
 8 Uhr: Abendkonzert  
 des Hall. Symph.-Orch.

**Aus dem Bezirk**

**Ammenhof, G. M.** ...  
 ...  
 ...

**Braunsdorf-Beck.** ...  
 ...  
 ...

**Kaupitz.** ...  
 ...  
 ...

**Könnern.** ...  
 ...  
 ...

**Schnitz.** ...  
 ...  
 ...

**Ammenhof, G. M.** ...  
 ...  
 ...

**Gr. Ciffla.** ...  
 ...  
 ...

**Wettin a. G.** ...  
 ...  
 ...

**Reichsbanner** ...  
 ...  
 ...

**Ortsgruppe Halle.** ...  
 ...  
 ...

**Sonstige Vereine.** ...  
 ...  
 ...

**Hoffjäger** ...  
 ...  
 ...

**Im Volkspark** ...  
 ...  
 ...

**Wittagsklub** ...  
 ...  
 ...

**Kraftwagenvereinigung** ...  
 ...  
 ...

**Halle-Deitzfelder Eisenbahn.**

**Stadttheater**

Gr. ...  
 ...  
 ...

**Zoologischer Garten**

Mittwoch, den 26. Mai, 4 Uhr:  
**Nachm.-Konzert**  
 des Hall. Symph.-Orchesters.  
 Leitung: Paul Burgkum.

**Werbt neue Leser!**

Warum verachten Sie was Fremde schätzen?

**Bad Wittekind?**

Mittwoch, den 28. Mai  
 7 Uhr:  
 Symph. Morgenmusik  
 8 Uhr: Abendkonzert  
 des Hall. Symph.-Orch.

**Aus dem Bezirk**

**Ammenhof, G. M.** ...  
 ...  
 ...

**Braunsdorf-Beck.** ...  
 ...  
 ...

**Kaupitz.** ...  
 ...  
 ...

**Könnern.** ...  
 ...  
 ...

**Schnitz.** ...  
 ...  
 ...

**Ammenhof, G. M.** ...  
 ...  
 ...

**Gr. Ciffla.** ...  
 ...  
 ...

**Wettin a. G.** ...  
 ...  
 ...

**Reichsbanner** ...  
 ...  
 ...

**Ortsgruppe Halle.** ...  
 ...  
 ...

**Sonstige Vereine.** ...  
 ...  
 ...

**Hoffjäger** ...  
 ...  
 ...

**Im Volkspark** ...  
 ...  
 ...

**Wittagsklub** ...  
 ...  
 ...

**Kraftwagenvereinigung** ...  
 ...  
 ...

**Halle-Deitzfelder Eisenbahn.**



**Dieses Datum-Zeichen bürgt für frische Qualität**

**Ausstellung**  
 vom 30. Mai bis 1. Juni 1930  
**Gas, Wasser Elektrizität**  
 im Haushalt und Gewerbe

**Kraftstoffverkehr nach Salzünne.**  
 Ein Hausbesitzer, dem 28. Mai, ...  
 ...  
 ...

**Merseburg**  
 „Casino“, Leuner Straße  
 geöffnet täglich von 9—23 Uhr  
 Freitag, den 30. Mai 1930, und  
 Sonnabend, den 31. Mai 1930  
**Lehrvorträge:**

**1. DIE GLANZ-PROBE**

19.00 Uhr:  
 „Gutes Licht gehört zum Haushalt“  
 20.00 Uhr:  
 „Die moderne Hausfrau, ihre Hilfsmittel und ihre Methoden“  
 Zu den Vorträgen praktische Vorführungen und Kostprobenverteilung!  
**Eintritt frei!**

So verzweifelt werden Sie auch schon mal vor Ihren Schuhen gestanden haben, sofern Sie nicht ausnahmslos Pilo verwenden.  
 Es gibt immer noch Schuhcremes, die ein minutenlanges Bürsten erfordern und — doch keinen Glanz geben. Bei Pilo genügen drei Bürstenstriche, dann ist die Schuhcreme mit dem großen Gehalt an Hartganzstoffen

**Kauft nur bei unseren Inferenten**

**Pilo** immer noch 25 Pf.

**Kunststofferei**  
 Luisa Podolski, Leipziger Straße 71  
 Werkzeuge!  
 Wichtig!

**Walhalla**  
 Nur noch 3 Tage!  
 ...  
 ...

**REKLAME**  
 Druck-sachen  
 ...  
 ...

**Hoffjäger**  
 Morgen, Mittwoch, Anl. 34. Uhr  
**Gr. Garkonzert**  
 ausgeführt vom Orchest.  
 Eintritt frei. NB. Heuteabend  
 G. d. A.-Konzert.  
 Sonntag, den 1. Juni 1930:  
**2 gr. Garkonzerte**

**Im Volkspark**  
 erhalten Sie heutigen Nachmittag  
**Wittagsklub**  
 Kraftwagenvereinigung  
 am Sonntag  
 ab 10.00 Uhr, Cafe David, ...  
 ...  
 ...