

# Zur Frage der rationellen Kalidüngung

Autor(en): **[s.n.]**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Historischer Kalender, oder, Der hinkende Bot**

Band (Jahr): **189 (1916)**

PDF erstellt am: **21.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-657193>

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Glänzende Annahme der Kriegsteuer durch das Schweizer Volk, 444,505 Ja gegen 27,352 Nein. — 23. Mehlsendung der Schweiz nach Luxemburg zur Versorgung der dortigen notleidenden Bevölkerung. — 24. Fliegerunfall bei Dübendorf, Lieutenant Eugrin stirbt, und der Beobachter von Känel wird schwer verletzt.

**Juli.** 2. Erlass durch den Bundesrat einer neuen Verordnung über die Handhabung der Neutralität. — 3. Es bildet sich in Luzern ein Damenkomitee zur Unterstützung der ausgewiesenen durchreisenden Italiener. — 9. Der Bundesrat beschließt die Aufnahme eines dritten Mobilisationsanlehens im Betrage von 100 Millionen Franken im Inlande; der Zinsfuß ist auf  $4\frac{1}{2}\%$ , der Ausgabekurs auf  $96\frac{1}{2}\%$  festgesetzt. — 10. Wiederbeginn des Transports der deutschen und französischen Schwerverwundeten durch die Schweiz. — 17. Das Ausfuhrverbot wird auf Gold in jeder Form ausgedehnt. — 24. Die Subskription auf das neue eidgenössische Anleihen ergibt Fr. 190,580,300.

### Kalender-Merkwürdigkeiten.

Kein Jahrhundert kann an einem Dienstag, einem Freitag oder Samstag anfangen.

Der Oktober fängt immer mit dem nämlichen Wochentag an wie der Januar; der April wie der Juli; der Dezember wie der September.

Februar, März und November fangen mit dem nämlichen Wochentag an, während Juni und August an verschiedenen Tagen anfangen. Diese Regeln gelten nicht für Schaltjahre.

Das gemeine Jahr endigt immer am nämlichen Wochentag, an dem es angefangen.

Die Jahre wiederholen sich, d. h. sie haben den nämlichen Kalender während 28 Jahren.

### In der Schule.

Lehrerin: „Weißt du, Anna, wer Karl der Große war?“

Anna: „Ja wohl, Karl der Große war der Schirmherr der Kirche.“

Lehrerin: „Sag' einmal, Lina, was ist ein Schirmherr?“

Lina: „Ein Regenschirmfabrikant.“

### Zur Frage der rationellen Kalidüngung.

Infolge des gewaltigen Krieges, der unsere Landesgrenzen umtobt, ist auch der Bezug von künstlichen Düngemitteln vielfach ein recht schwieriger geworden. Die drei schweizerischen agrrikultur-chemischen Anstalten von Bern, Zürich und Lausanne empfehlen folgendermaßen vorzugehen:

Die Phosphorsäuredüngung darf auf in alter Kraft stehenden Böden, die bisher alle Jahre gehörig mit Superphosphat, Thomasmehl oder entleimtem Knochenmehl gedüngt worden sind, in Rücksicht auf die Nachwirkung einer Phosphorsäuredüngung ausnahmsweise bedeutend erniedrigt oder, je nach Umständen, ganz unterlassen werden. Um die Phosphorsäurenachwirkung sicherzustellen, muß in diesen Fällen eine Kalidüngung (120 kg Kali pro Hektar, entsprechend 4 Doppelzentner 30%iges oder 6 Doppelzentner 20%iges Kalisalz) unter allen Umständen erfolgen. Wo Gülle verwendet wird, ist eine besondere Kalidüngung überflüssig.

Diese ausnahmsweise Einschränkung oder Unterlassung der Phosphorsäuredüngung hat zugunsten der in weniger gutem Zustand befindlichen Böden, die bisher nur ab und zu etwas Phosphorsäure erhalten haben, zu erfolgen. Derartige Böden sind gehörig mit Phosphorsäure und Kali zu versorgen.

Leider sind diese Ratschläge größtenteils nicht befolgt und ganz besonders ist die Kalidüngung vernachlässigt worden.

Heute heißt es nun, das Versäumte nachzuholen und die Ratschläge unserer Fachleute auszuführen.

Die Mengen, welche es sich empfiehlt, in der Regel anzuwenden, sind folgende pro Jahr und Hektar: zu Wiesen 400—500 kg Kalisalz oder 800—1000 kg Kainit, zu Hackfrüchten 400—500 kg Kalisalz oder 500—800 kg Kainit (Futterrüben), zu Getreide 200—300 kg Kalisalz oder 400 bis 600 kg Kainit; dabei sind, wenn erhältlich, Phosphorsäure und event. Stickstoff nicht zu vergessen.

Mit feingemahlenem Kainit (Sondermarke) hat man letztes Jahr in der Schweiz glänzende Resultate erzielt. Überall da, wo derselbe richtig angewandt wurde, konnten Ackersenf und Disteln usw. vernichtet werden.