

Thorn'er Zeitung

Nr. 110

Sonntag, den 10. Mai

1896



Δ Aenderung des Gesetzes über die Friedenspräsenzstärke.

Der Gesetzentwurf betreffend Aenderungen des Gesetzes über die Friedenspräsenzstärke des deutschen Heeres vom 3. August 1893 (Umformung der vierten Bataillone), wie er vom Bundesrath jenseit angenommen und gestern dem Reichstage zugegangen ist, stellt die Friedenspräsenzstärke des deutschen Heeres dahin fest, daß vom 1. April 1897 die Infanterie in 624 Bataillone, die Kavallerie in 465 Eskadrons, die Feldartillerie in 494 Batterien, die Fußartillerie in 37 Bataillone, die Pioniere in 23 Bataillone, die Eisenbahnruppen in 7 Bataillone, der Train in 21 Bataillone formirt werden.

Die ministerielle „Verl. Korr.“ theilt hierzu heute noch Folgendes mit: Da die durch Gesetz vom 3. August 1893 geschaffene Einrichtung der vierten (Halb-)Bataillone im Interesse der Schlagfertigkeit des Heeres einer Umwandlung bedarf, so sollen zum 1. April 1897 ohne Erhöhung der Friedenspräsenzstärke je zwei vierte Bataillone zu einem Vollbataillon vereinigt und dies durch geringe Abgaben der drei ersten Bataillone auf eine Stärke von rund 500 Köpfen gebracht werden. Je zwei dieser Bataillone sollen ein Infanterie-Regiment, die beiden Regimenter eines Armeekorps eine Infanterie-Brigade bilden. Wie die vierten Bataillone, so sollen auch die neuen Regimenter im Frieden mit zur Ergänzung der alten dienen; bei einer Mobilmachung aber bilden sie nicht nur Stämme für Neuformationen, sondern fest gefügte Truppenteile, die zu jeder Verwendung im Felde brauchbar sind. Es sollen demgemäß errichtet werden 19 Infanterie-Brigadestämme, 42 Infanterie-Regimentsstämme und 86 Infanterie-Bataillone. Zur Ausbringung der durch die Organisationsänderung entstehenden fort dauernden Ausgaben soll in Anbetracht der Dringlichkeit der Maßnahmen auf die bei Verathung des Gesetzes vom 3. August 1893 für die Zukunft in Aussicht gestellte und in den Kosten der damaligen Heeresverstärkung aufgeführte Anforderung „zur Vermehrung des Offizier- und Unteroffizier-Stats der Spezialwaffen mit zweijähriger Dienstzeit, vergrößert werden. Die hierfür seinerzeit eingestellten Beträge belaufen sich für Preußen auf 8000000 Mark, für Sachsen auf 800000 Mark, für Württemberg auf 420000 Mark, für Bayern auf 117686 Mark, im Ganzen auf 1039686 Mark. Diesen stehen an fort dauernden Kosten für die jetzt geplante Organisationsänderung für Preußen 472 900 Mark, für Sachsen 420000 Mark, für Württemberg 5000, für Bayern 66 400 im Ganzen also 586300 Mark gegenüber, so daß sich durch Annahme der Aenderung fort dauernd kein Mehr-, sondern ein Minderbedarf ergibt. Die einmaligen Kosten für die Unterbringung der neu zu bildenden Bataillone betragen für das Reich 10,6 Millionen Mark mehr, als diejenigen für die Unterbringung der jetzt bestehenden vierten Bataillone und können ohne Mehrforderung aus den 1893 hierfür bewilligten Mitteln bestritten werden. Außerdem entstehen an einmaligen Ausgaben für Verlegung von Truppenteilen u. s. w. etwa 3,3 Millionen Mark Kosten. Im Ganzen sollen durch Nachtragsetat für 1896/97 7,55 Millionen Mark gefordert werden.

Zum Schutze der nützlichen und der Singvögel.

Im allgemeinen Interesse glauben wir jetzt, wo mit dem Frühling die nützlichen Vögel, die Säger in Flur und Wald sich wiederum bei uns heimisch machen und den Natur- und Thierfreund durch ihren Gesang erfreuen, die gesetzlichen Bestimmungen in Erinnerung bringen zu sollen, durch die die nützlichen Vögel vor den Verfolgungen der Menschen geschützt werden sollen. Hauptächlich ist das Reichsgesetz, betreffend den Schutz der Vögel vom 22. März 1888, das allgemein das Festhalten und das Ausheben von Nestern oder Brutstätten der Vögel, das Festhalten und Ausheben von Eiern, das Ausheben und Töden von Jungen, das Festhalten und den Verkauf der gegen dies Verbot erlangten Nester, Eier und Jungen untersagt. Nur dem Eigentümer und dem Nutzungsberechtigten und deren Beauftragten steht es frei, diejenigen Nester zu besetzen, welche sich an oder in Gebäuden oder in Hofräumen befinden. Für unsere Provinz kommt die Ausnahme in Betracht, daß das Verbot für das Einsammeln, Festhalten und den Verkauf von Möven- und Ritzhühner nicht gilt. Ferner ist verboten das Fangen und die Erlegung von Vögeln zur Nachtzeit (d. i. die Zeit von einer Stunde nach Sonnenuntergang bis zu einer Stunde vor Sonnenaufgang) mittelst Leimes, Schlingen, Netzen oder Waffen; sowie das Fangen von Vögeln mit Anwendung von Körnern oder anderen Futterstoffen, denen betäubende oder giftige Bestandtheile beigemischt sind, oder unter Anwendung geblendeter Lockvögel; endlich das Fangen von Vögeln mittelst Fallkäfigen und Fallkästen, Netzen, großer Schlag- und Zugnetze und dergl. In der Zeit vom 1. März bis zum 15. September ist das Fangen und die Erlegung von Vögeln, sowie das Festhalten und der Verkauf todter Vögel überhaupt untersagt. Jedes Nachtstellen zum Zweck des Fangens oder Tödens von Vögeln wird vom Gesetze dem Fangen gleichgeachtet. Zuwiderhandlungen ziehen Geldstrafe bis zu 150 M. oder Haft bis zu 6 Wochen nach sich. Die gleiche Strafe trifft denjenigen, der es unterläßt, Kinder oder andere unter seiner Aufsicht stehende Personen von der Uebertretung obiger Vorschriften abzuhalten. Die Bestimmungen des Gesetzes finden keine Anwendung auf das im Privatbesitze befindliche Federwild, auf die jagdbaren Vögel und auf folgende Vogelarten: 1. Tagraubvögel (ausgenommen Thurmfalken), 2. Uhu, 3. Würger (Neuntöter), 4. Kreuzschnäbel, 5. Sperlinge (Haus- und Feldsperlinge), 6. Kernbeißer, 7. rabenartige Vögel (Korablen, Rabenkrahen, Nebelkrahen, Saatkrahen, Dohlen, Eichelheber, Auis- und Tannenheber), 8. Wildtauben (Ringeltauben, Hohltauben, Turkeltauben), 9. Wasserhühner (Rohr- und Bläshühner), 10. Reiher (eigentliche Reiher, Nachtreiher

oder Rohrdommeln), 11. Säger (Sägertaucher, Tauchergänse), 12. alle nicht im Binnenlande brütende Möven, 13. Kormorane, 14. Taucher (Eistaucher und Haupttaucher). Auch der Krammetzvogelzug ist zulässig, jedoch nur in der Zeit vom 21. September bis einschließlich 31. Dezember; es bleiben auch die zur Ausübung des Krammetzvogelzugs Berechtigten straflos, welche etwa andere, gesetzlich geschützte Vögel unbeabsichtigt mitfangen. — Neben diesem Reichsgesetze besteht noch die Strafvorschrift des § 368 Nr. 11 des R.-Str.-G.-B., die Geldstrafe bis zu 60 Mark oder Haft bis zu 14 Tagen auf das unbefugte Ausheben der Eier oder Jungen von jagdbarem Federwild oder von Singvögeln androht; sozahn als Landesgesetz der § 33 des Feld- und Forstpolizeigesetzes vom 1. April 1880, wonach mit Geldstrafe bis zu 30 M. oder mit Haft bis zu 1 Woche bestraft wird, wer auf fremden Grundstücken unbefugt nicht jagdbare Vögel fängt, Vogelnester zerstört oder Eier oder Junge von Vögeln ausnimmt; und endlich die auf Grund des Feld- und Forstpolizeigesetzes erlassene Regierungspolizeiverordnung vom 10. Januar 1883. Die letztere untersagt in ihren §§ 18 bis 20 das Töden und Einfangen von Vögeln der nachbenannten Arten: Blauechelchen, Rothkehlchen, Nachtigall, Grasschärpe, Rothschwanz, Steinmähler, Wiesenschmähler, Bachstelze, Pieper, Baumkönig, Pirol, Goldhähnchen, Meise, Ammer, Lerche, Fint, Hänfling, Zeisig, Stieglitz, Baumläufer, (Kleiber), Weidhopf, Schwalbe, Tagelach, Staar, Dohle, Saatkrähe, Nabe, (Mandelkrähe), Fliegenschnepper, Würger, Amduck, Specht, Wendehals, Bussard (Mäusefalk) und Gule (mit Ausschluß des Uhu). Vögel der vorausgeführten Arten dürfen auf den Wochenmärkten nicht mehr feilgehalten werden. — Das zuerst zitierte Reichsgesetz umfaßt im Großen und Ganzen die Vorschriften der früheren Gesetze und Verordnung, ja es geht sogar weit über dieselben hinaus, so daß solche fast gegenstandslos und nicht mehr anwendbar erscheinen. Außerdem widerspricht die Regierungspolizeiverordnung insofern dem Reichsgesetz, als sie z. B. Dohle, Saatkrähe, Nabe, Würger u. z. zu den nützlichen Vögeln zählt, während das Reichsgesetz diesen Vogelarten keinen Schutz gewährt. Die Reichsgesetze gehen den Landesgesetzen vor (Art. 2 der Reichsverfassung), weshalb die beregte Polizeiverordnung insofern keine Rechtsgültigkeit hat, wie sie mit dem Gesetze in Widerspruch steht (§ 15 des Polizeiverwaltungsgesetzes vom 11. März 1850). — Möge jeder an seinem Theile dazu beitragen, die nützlichen und die Singvögel zu schützen.

Die Post in Grönland.

Das Eintreffen eines dänischen Postschiffes bei einer grönländischen Kolonie ist das größte Ereigniß des Jahres und jeder Grönländer bemüht sich, die erste Nachricht von der Annäherung des Schiffes zur Kolonie zu bringen. Oft erweist sich die Nachricht als falsch, wenn ein Grönländer in seinem Eifer einen schwimmenden Eisberg für ein vor allen Segeln gehendes Schiff gehalten hat. Kommt das Schiff wirklich in Sicht, dann wird es in den Kolonien lebendig. Zahlreiche Grönländer fahren ihm entgegen, um beim Bugieren zu helfen oder ihm das Geleit zu geben, und rufen es endlich im Hafen ein, so ist es von einem Schwarm Kajaks umringt, deren Injassen ihrer überströmenden Freude über die Ankunft des Fahrzeuges auf alle mögliche Weise Ausdruck geben. Das erste, was an Land gebracht wird, ist die Post; beim Abgang eines Schiffes kommt sie umgekehrt zuletzt an Bord. Sind mit dem Fahrzeug Postsendungen angekommen, die für andere Kolonien bestimmt sind, dann tritt das Beförderungsmittel der grönländischen Post, der Kajak, in Wirksamkeit. Die Beförderung erfolgt auf Kosten des Königl. Handels, und Jeder kann bei dieser Gelegenheit Privatbriefe mitschicken, was völlig portofrei geschieht, so daß alle die grönländische Post hinsichtlich der Postkosten, das Ideal erreicht hat. Die Wohnung der Postfahrer erfolgt nach Maßgabe der Länge des Weges und der Jahreszeit. Sie beträgt in Nordgrönland im Juni, Juli und August, sowie in Südgrönland das ganze Jahr hindurch, so lange Post befördert werden kann, 60 Pfg. die Meile für jeden Kajak, wenn zwei Kajaks gesandt werden, und 30 Pfg., wenn nur ein Kajak die Postbeförderung ausführt. In den anderen als den vorhin genannten Monaten erhält der Postmann in Nordgrönland 1,10 Mark für die Meile bezahlt. In jeder Kolonie soll der Postmann 24 Stunden warten; wird er über diese Zeit hinaus aufgehalten, dann bekommt er besondere Entschädigung. Ebenso erhält er vom Kolonievorsteher eine bestimmte Menge Brod, sowie eine Portion Kaffee; als Bezahlung auf der Reise nimmt er sich ein tüchtiges Stück Speck mit. Eine andere, sehr begehrte Delikatesse für den Grönländer ist der Tabak, besonders der Kautabak. Von zwei Kajakmännern, von denen der eine glücklicher Besitzer eines Stückchens Brientabak war, wird erzählt, daß sie einen Handel abgeschlossen, demzufolge der Besitzer des Vetterbißens diesen, nachdem er ihn den ganzen Tag über gebraucht hatte, am Abend seinem Kameraden überließ, wofür dieser dann einen neuen Fangriemen bezahlte. Zum Schluß noch einige Worte über die grönländische Beförderungsmittel. Das wichtigste, zweckmäßigste und schnellste ist der Kajak, dessen Breite 60 cm und dessen Länge etwa 5,5 m beträgt. Der Kajak ist ein an beiden Enden sehr spitz zulaufendes, bedecktes Fahrzeug, das nur in der Mitte eine Deffnung hat, in die sich der Ruderer setzt. Ein derartiges Boot, dessen Gerippe aus Holzwerk besteht, das mit Seehundsfellen bezogen ist, hat ein so geringes Gewicht, daß es der Grönländer, wenn er an Land geht, bequem tragen kann. Zu der Ausrüstung des Grönländers, der Kajak fährt, gehört ein wasserdichter Pelz, der nur das Gesicht frei läßt. Die Handhabung des Kajaks erfordert nicht nur große Übung, sondern auch eine genaue Kenntniß aller der Gefahren, die dem Kajakmann bei Ausübung seines Berufs auf dem Meere zu stoßen können. Wenn der Grönländer der Jagd obliegt, ist er meistens weit und breit auf dem Meere allein,

und deshalb machen es auch die mit seinem Beruf verbundenen Gefahren vor allen Dingen nötig, daß er sich in kritischen Lagen ohne fremde Hilfe zu helfen weiß. Was der junge Grönländer namentlich zuerst lernen muß, ist die Kunst, sich aufzurichten, wenn er mit seinem Kajak kentert und im Wasser Kopf ficht. Er muß, wenn er mit dem Boot umschlägt, auf der andern Seite wieder zum Vorschein kommen; dies „Rundgehen“ will aber gelernt sein. Ebenjoch Wunder von einfacher, zweckmäßiger Bauart ist der Hundeschlitten der Grönländer. Seine Länge beträgt etwa 3,5 m, die Höhe der Schienen, die mit Knochen oder Eisen beschlagen sind, ist etwa 30 cm; schmale Querbretter bilden den Sitz, und hinten befinden sich zwei etwa 2,5 m lange Holzstöde, die entweder als Rückenlehnen oder als Stützen dienen, wenn der Grönländer hinter dem Schlitten hergeht. (Köln. Ztg.)

Vermischtes.

Preussische Klassen-Lotterie. Halle an der Saale ist diesmal der von Fortuna begünstigte Ort, der mit dem großen Loose der preussischen Klassen-Lotterie, 500 000 Mark, bedacht worden ist. Das Gewinnloos wird in der Kollekte des Königl. Lotterie-Einnehmers Lehmann zu Halle gespielt.

Litterarisches.

Eine kräftige Anfeuerung des deutschen Nationalbewußtseins unternimmt ein weiffälischer Bergwerksdirektor, der schon durch manche literarische Beiträge auf diesem Gebiete bekannt Herr Dr. W. D. Hoff in einer „Deutsche und Engländer“ betitelten Broschüre. Dieselbe ist bei G. D. Wädeler in Essen zum Preise von 60 Pfg. erschienen.

Für die Redaktion verantwortlich Karl Frank in Thorn.

Mit wieviel Phosphorsäure und Kali sind die Kulturpflanzen zu düngen?

Seitdem Liebig die Nothwendigkeit der Zufuhr einzelner Pflanzennährstoffe, insbesondere der Phosphorsäure und des Kalis zur allgemeinen Ueberzeugung gebracht hat, hat man zum großen Nutzen der Landwirtschaft steigenden Gebrauch von phosphorsäure- und kalihaltigen Düngemitteln gemacht. Neuerdings wird nun mitunter die Ansicht geäußert, daß man in vielen Wirtschaften bezüglich der Phosphorsäuredüngung des Guten zu viel gethan habe, und jetzt sparen, d. h. von dem Phosphorsäurevorrath des Bodens zehren könne.

Hören wir, wie einer unserer verdienstlichsten Forscher, Professor Dr. Wagner-Darmstadt hierüber denkt. Derselbe veröffentlicht die Ergebnisse neuer Düngungsversuche, die theils auf freiliegenden Aekern, theils in Versuchsgewäsen ausgeführt worden sind. Die Felddüngungsversuche sind auf Aekern angestellt worden, denen es in erster Linie an Stickstoff fehlte, denn ohne Stickstoffdüngung zeigte sich keine nennenswerthe Ertragssteigerung; andererseits ist die Stickstoffdüngung in allen Fällen dann erst zu voller Wirkung gekommen, hat also dann erst den höchstmöglichen Reinertrag gebracht, wenn gleichzeitig mit Phosphorsäure und Kali vorgegangen worden.

Aus diesen bei sämmtlichen Versuchen wiederkehrenden Ergebnissen zieht Professor Wagner folgende Schlüsse:

1. Ist ein Boden so arm an Kali geworden, daß eine Düngung mit Kalisalz zu Hilfe genommen werden muß, so muß der dem Boden entogene, beziehungsweise das zur Bildung der Erntesubstanz erforderliche Kali dem Boden in ganzer Menge wiedergegeben werden. Und dieser Fall beschränkt sich nicht ausschließlich auf Moor-, Sand- und Wiesenböden, sondern kann auch auf schwereren Bodenarten eintreten, wie die Wagner'schen Versuche gezeigt haben.

2. Ist ein Boden so arm an Phosphorsäure, daß eine Düngung mit Superphosphat oder Thomasmehl eine deutlich sichtbare Wirkung ausübt, so genügt es nicht, dem Boden diejenige Phosphorsäuremenge zuzufügen, die sich aus dem Phosphorsäuregehalt der Ernte berechnet; es muß ein Ueberschuß gegeben und diese Ueberdüngung muß Jahr für Jahr und so lange wiederholt werden, bis eine Wirkung der Phosphorsäuredüngung nicht mehr zu beobachten ist. Wenn dieser Punkt erreicht ist, so wird es in der Regel genügen, dem Boden jährlich soviel Phosphorsäure oder ein wenig mehr zu geben, als die Ernten beanspruchen. Nur auf sehr leichtem, durchlässigen oder drainirtem Boden hat man dem Umstande Rechnung zu tragen, das jährlich ein gewisser Verlust an Phosphorsäure durch das ausdunstende Wasser entsteht, dieser muß ebenfalls ersetzt werden.

Professor Wagner führt dann den zahlenmäßigen Nachweis, daß in einer von 4 zu 4 Jahren wiederkehrenden Stallmistdüngung von 800 Centner pro ha dem Boden das an Kali zugeführt wird, was zur Erzeugung einer mittleren Getreideernte erforderlich ist; daß Kaps und Klee aber die doppelte, Kartoffeln und Futterrüben die dreifache und Futterrüben gar die sechsfache Menge Kali beanspruchen, um eine Mittelernte zu liefern. Daraus ergibt sich die Nothwendigkeit der Kalizufuhr für sehr viele unserer Böden.

Noch ungünstiger gestaltet sich die Rechnung bezüglich der Phosphorsäure. Denn wir sehen, daß die gleiche Stallmistdüngung zur Deckung des Phosphorsäurebedarfs mittlerer Ernten bei keiner Frucht ausreicht. Bedenken wir nun die natürliche Armuth unserer Böden an Phosphorsäure, so wird uns ohne weiteres klar, daß wir ohne regelmäßigen Phosphorsäurezufuhr nicht einmal auf „Mittelernten“ zu rechnen haben, geschweige auf reiche, deren wir unter den schwierigen Verhältnissen der Gegenwart doch dringend bedürfen. Wir müssen mit Professor Wagner annehmen, daß in guten Wirtschaften eine jährliche Düngung von 30 kg Phosphorsäure pro ha neben der Stallmistdüngung erforderlich ist, um den Boden auf der Höhe derjenigen Ertragsfähigkeit zu erhalten, welche zur Erzielung des höchstmöglichen Reinertrages nötig ist.

Ist der Boden nicht reich genug an Phosphorsäure, um mit einem einfachen Ertrag der jährlich entzogenen Menge auszukommen, läßt eine Phosphorsäuredüngung, die neben ausreichender Stickstoff- und Kalidüngung gegeben wird, noch eine deutliche Wirkung, mithin ein ausgesprochenes Düngedürfnis des Bodens für Phosphorsäure erkennen, so ist es rathsam, durch wiederholte starke Thomasmehldüngungen (80-100 kg Thomasmehl-Phosphorsäure pro ha) den Boden so lange anzureichern, bis sein Vorrath an disponibler Phosphorsäure genügt, den Bedarf der Pflanzen zu decken, alsdann ist es nur noch nötig, durch jährlichen Ertrag der entzogenen Menge diesen Vorrath auf seiner Höhe zu erhalten.

Das sind die allgemeinen Grundzüge, wonach die dem Boden zu gebenden Kali- und Phosphorsäuremengen zu bemessen sind.

Seidenstoffe

direct an Private — ohne Zwischenhandel — in allen existirenden Geweben und Farben von 1 bis 18 Mark per Meter.
Bei Probenbestellungen Angabe des Gewünschten erbeten.
Deutschlands größtes Spezialhaus für Seidenstoffe u. Sammete
Michels & Cie., Königl. Niederl. Hofliefer., Berlin, Leipzigerstr. 43.

