Zeitschrift: Archiv für Thierheilkunde

Herausgeber: Gesellschaft Schweizerischer Thierärzte

Band: 7 (1834)

Heft: 2

Artikel: Auszug aus dem Berichte des Sanitäts-Kollegiums zu Münster vom

Jahre 1831, und aus dem Sanitäts-Bericht für die Provinz Brandenburg

vom Jahre 1832

Autor: Köchlin, Johann Rudolf

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-588632

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 02.10.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Auszug aus dem Verichte des Sanitats-Kollegiums zu Münster vom Jahre 1831, und aus dem Sanitats-Verichte für die Provinz Vrandenburg vom Jahre 1832.

> Mitgetheilt von Dr Johann Rudolf Köchlin.

In der Provinz Münster sind im ersten Quartal des Jahres 1831 Spizootien und Enzootien nicht vorgekommen. Sporadisch haben unter den Pferden die katarrhalische Bräune, die Drüse, Koliken und Rheumatismen geherrscht. Unter den Ziegen sind mehrere Vorfälle des Tragesackes und der Scheide, wie auch häusige Frühgeburten beobachtet. Aus dem Kreise Warendorf hat der Thierarzt Vielefeld berichtet, wie ihm insbesondere aus den Kleigegenden viele Fälle von Schwäche der Verdanung und starker Abmagerung bei Pferden und Kühen, welche oft mit Ungezieser wie besäet gewesen, vorgekommen seien, wogegen nachher das beste Futter, wie die den Thieren vergönnte Ruhe wenig vermocht hätte. Nur eine acht Tage hindurch fortgesetzte ärztliche Behandlung mit

reizend-stärkenden Mitteln, unter welchen sich das Oleum animale foetidum, zu 2 Quentchen täglich gegeben, besonders hülfreich bewiesen, habe dauernde Befferung herbeigeführt, und die Thiere wieder bergestellt. Mehrere Fälle von Starrframpf find dem nämlichen Thierarzte bei Kühen in Folge zu frühen Austreibens bei naffalter Witterung im Frühjahre, jedoch mit tödtlichem Erfolge vorgekommen. In einigen Gemeinden des Kreises Lüdinghausen und im Kreise Abaus hat die Fäule unter den Schafen ftark geherrscht, und ist im lettern fast fein Stück übrig geblieben. Im zweiten Quartale haben fich bei dem bessern Kutter die gasterischen Krankheiten, Roliken ze. sehr vermindert. Bei den Pferden find in Folge des schlechten Futters und einer mangelhaften Wartung Wassersuchten häufig vorgekommen. Außer der Druse, katarrhalischen Bräune, einigen Kolikkranken, Rheumatismus und äußeren Schäden find jedoch feine andern Krankheiten wahrgenommen. Bei dem Rindvieh ift häufig Blutharnen, Euterentzündung, Wassersucht, Rheumatismus, einzeln Kolik, Windsucht und Lungenentzündung beobachtet. Auch im Kreise Lüdinghau= sen ift Blutharnen unter dem Rindvieh häufig vorgefommen. Im dritten Quartal hat bei der anfänglichen Dürre, und weil die Weiden, besonders die höher gelegenen, nur einen sparsamen Graswuchs dadurch bekommen hatten, auch in manchen Viehtränken der Wassermangel sehr bemerklich geworden war, das Rindvieh in den Kreisen Steinfurt und Ahaus an fehlerhaften Milchertrag sehr zu leiden gehabt, und ift an-

geblich die Milch defhalb bitter, blau, lang (?) und die daraus gewonnene Butter schlecht gewesen. Von der anhaltenden Site und den dabei unvermeidlichen Erfältungen, jäbem Wassersaufen, wozu der Durft die Thiere gezwungen hat, ift es wahrscheinlich gekommen, daß mehrere Milchkühe bei guter Freslust und einem muntern Ansehn auch ein plötliches Verschwinden der Milch auf den Weiden bekommen haben. Es ift dabei nur ein ganz geringer fieberhafter Zustand und eine Vermehrung der etwas vollern Pulse um 4 bis 5 in der Minute, ein etwas wärmeres Maul, ohne daß folches mehr geröthet oder schleimig gewesen ift, beobachtet. Nirgends hat das Thier einige Aeußerung des Schmerzes, auch nicht am Euter, welches bloß milchleer gewesen ift, wahrnehmen lassen. Nach dem Gebrauche einiger Salze mit einem Zusaße von bittern Mitteln ist diese Krankheit häufig in 24 bis 36 Stunden gehoben. Unter den Pferden find in diesem Quartale Koliken, die Druse, entzündliche Bräune, Lähmung der Extremitäten, am häufigsten aber verminderte Freflust in Folge der Kütterung mit dem dießjährigen Getreide vorgekommen. Unter den Hunden find die Staupe, katarrhalische Augenentzündungen und Krankbeiten von Ueberfutterung häufig beobachtet. Bei den Schweinen sind gleichfalls häufig Ueberfutterungs-Arankheiten, auch Lähmung des Hintertheils wahrgenommen. Im vierten Quartale sind bei der vorzüglich schönen Witterung, wo die Thiere lange auf den Weiden bleiben konnten, auch die Ernte der Futterkräuter gut ausgefallen war, nur wenig Krankheiten unter den Hausthieren vorgekommen. Bloß in einem einzigen Stalle eines Ackerwirthes im Areise Steinfurt ist der Milzbrand unter den Pferden erschienen. Zwei davon sind in kurzer Zeit gefallen; das dritte ist jedoch gesund geblieben. Die gefallenen sind tief und mit aller Vorsicht verscharrt; auch ist eine vollständige Reinigung des Stalles und der Stallgeräthschaften vorgenommen, und nachher weiter kein Fall dieser Art beobachtet.

Im landräthlichen Kreise Wittgenstein find im Januar unter den Kühen auffallend viele Fälle des Verwerfens vorgekommen und haben bei einer der beiden Heerden in der Stadt Berleburg, aus 200 Stück bestehend, allein 31 verkalbt. Von den Schafen im Kreise Lippstadt sind wenig gesund geblieben, die meisten ein Opfer der Fäule geworden. In den Areisen Brilon und Eslohe find gleichfalls viele, besonders ganz und halbveredelte Schafe an dieser Krankheit gestorben. In der Bürgermeisterei Warstein, Rreises Arnsberg, ift ein Drittel derfelben daran umgekommen, weßhalb der Preis für das Paar im Monat März auf 12 Mthlr. gestiegen ift. Im April hat jedoch das Sterben nachgelaffen, und die übrig gebliebenen haben sich beim Genusse des frischen Futters wieder erholt. Im Monat Mai find in der Bürgermeisterei Caftrup, Kreises Dortmund, wegen schlechter Nahrung viele Pferde gefallen, und ist dadurch der Pferdestand sehr verschlimmert. Im Monat Juli hat eine unter der Rindviehheerde der Stadt Dortmund ausgebrochene jedoch nicht näher bezeichnete Krankheit (wahrschein-

lich der Milzbrand) über 20 Stück getödtet. Die Urfache derselben soll in der Lage und übeln Beschaffenbeit der nicht wohl zu verbeffernden Gemeindeweiden ihren Grund haben. Im Monat August ist in dem Fürstlich Waldeckischen Dorfe Hesperinghausen eine Arankheit unter den Pferden ausgebrochen; jedoch ist dieselbe nicht ansteckend gewesen, und hat sich auch nicht weiter ausgebreitet. In Folge der unvorsichtigen Fütterung und schlechten Wartung find 13 Stud umgekommen. Aus denselben Ursachen find zu Riederarnsberg im November 4 Pferde gefallen und mehrere andere in den Bürgermeistereien Pelkum und Lamen, Kreises Dortmund, plöplich von Schwindel ergriffen worden, und todt zur Erde gestürzt. Die thierärztliche Untersuchung soll ergeben haben, daß diese schon mehrmals daselbst wahrgenommene, durch die Temperatur und die Ginfluffe der Witterung bedingte Krankheit nicht ansteckend gewesen ift.

Im Regierungs-Bezirke Minden ist der Gesundheitszustand der Hausthiere ungewöhnlich gut gewesen,
obgleich die schon lange unter den Schasen herrschende
Fäule noch manches Stück der edleren Race weggerasst hat. Bei dem Dessnen der gefallenen Thiere haben sich große Anhäufungen von Schleim in der Luströhre und deren Aesten, Anäuel von Strongylus Filaria Rud. und in der Leber Egel vorgefunden. Auch
ist in einigen Heerden die Traberkrankheit vorgesommen. Entzündungen des Tragsackes sind im Kreise
Bielefeld im Mai und Juni in kurzen Zeitsristen
bei den Kühen ungewöhnlich häusig vorgesommen und

haben die Tödtung manches Stückes nothwendig gemacht. Im Rreise Sögter hat fich unter den Pferden, zuerst in Amelungen, ein Rervenfieber epizoo= tisch ausgebildet, so daß am letten Orte in furzer Zeit von 21 erfrankten Stücken 17 gefallen find. Auch im Kreise Marburg ift ebenfalls manches Pferd an derselben Krankheit gefallen; doch wurde auch manches durch zeitig angewandte Hülfe gerettet. Der Kreisthierarzt Müsken zu Minden hat bei Gelegenheit der Aushebung der Pferde für die Landwehr bemerkt, daß eine ungewöhnlich große Zahl derfelben wegen Kraftlofigkeit, Ungeziefer u. dgl., vorzüglich aber wegen Arankheiten der Augen zum Dienste nicht brauchbar gewesen ift, und schreibt es dem schlechten Futter aus dem Jahre zuvor und einer fehlerhaften Fütterung und Behandlung diese Uebel zu. Im Kreise Paderborn hat in den letten 6 Wochen des Jahres in der Gemeinde Nordborchen ebenfalls ein katarrhalischnervöses Fieber mit ftarkerer oder geringerer Entzun= dung der Respirationsorgane unter dem Rindvieh geherrscht; doch find nur wenig Stücke daran gefallen. Im Areise Nabden ist im Anfange des Jahres ohne eine eigentlich seuchenartige Krankheit, die Sterblichfeit, besonders unter dem jüngeren Rindviehe, sehr groß gewesen, weil dasselbe den Sommer und herbst zuvor so lange Zeit in den überschwemmten Wiesen hat ernährt werden muffen. Im Kreise Sögter hat im letten Quartal unter dem Federvieh auf mehreren Dekonomieen eine große Sterblichkeit Statt gefunden, welche der Areisarzt Dr. Seiler mit der großen Weltseuche der assatischen Cholera in Verbindung bringen zu können gemeint hat.

Die Kartoffeln scheinen für die Pferde, die zur Arbeit gebraucht werden, keine hinlänglich kräftige Nahrung zu geben, auch scheinen denselben die roben Kartoffeln weniger zuzusagen, als wenn dieselben gedämpft oder gekocht zur Fütterung angewendet werden. Man bemerkt an solchen Pferden, welche mit Kartoffeln unterhalten werden, daß sie leicht schwißen und bei der Arbeit bald ermüden. Auch leiden sie häufig an Koliken und Durchfällen. Pferde die bloß auf die Weide getrieben wurden, ohne außer dem noch eine trockene Körner-Kütterung zu erhalten, konnten auch nicht große Kraftanstrengungen aushalten, und litten ebenfalls häufig an Durchfällen, so wie sich bei diesen besonders die Druse oder der Kropf häufig zeigte. Dieser bei Pferden gewöhnlichen Krankheit waren indessen auch andere, sonst gut unterhaltene Pferde, vorzüglich wenn dieselben viel bei ungünstiger naffalter Witterung im Freien angestrengt wurden, oder wenn man bei dem Tränken erhipter Pferde unvorsichtig verfuhr, unterworfen. Am häufigsten beobachtete man die Druse in den vier ersten Monaten des Jahres, und überall, wo die Besitzer der Pferde aufmerksam darauf maren und eine geeignete Behandlung einschlugen, welches übrigens größten Theils der Fall war, behielt die Krankheit ihre bekannte gutartige Form, und ging fie leicht vorüber. Bei schlecht gehal-

tenen und vernachläßigten Pferden nahm dieselbe aber hin und wieder einen bösartigen Charafter an, so daß ' sich in einzelnen Fällen der Rop ausbildete. Ein solcher Kall trat in dem Dorfe Schlabendorf, Lufauer Rreises, ein, wo unter den Bauerpferden 6 Stück rotfrank wurden. Auch im Sternberger Kreise kamen einige rotige Pferde vor. Sowohl die Einwohner selbst, welche die Gefahr und Ansteckungsfähigkeit des Ropes kennen, als die Polizei-Behörden, find auf diese Krankheit sehr aufmerksam, weßhalb denn auch da, wo sie fich zeigte, sogleich das Einwirken der Polizei eintrat. Die für roßig erkannten Pferde murden sogleich getödtet und für die Reinigung der Stallungen und Geräthschaften gesorgt, wodurch die Vertilgung der Krankheit auf den Punkten ihres Erscheinens bewirkt und die weitere Verbreitung verhütet worden ift.

Demnächst beobachtete man bei den Pferden einiger Einwohner zu Göhren und Grobkols, Erossener Kreises, eine als Nop verdächtige Krankheit. Der Thierarzt Müller zu Erossen wurde zur Untersuchung des Pferdestandes in den genannten Dörfern beaustragt, nachdem bereits ein von demselben für ropkrank erklärtes Pferd erstochen worden war. Er fand überhaupt noch 7 Pferde, die des Nopes verdächtig waren und unter strenge Absonderung gestellt wurden. Bevor indessen zur Tödtung geschritten wurde, veranlaßte der Landzath des Kreises noch eine Untersuchung durch den Kreisphystus Dr. Heinsins. Dieser erkannte die Krankheit zwar für eine verdächtige Krankheit katarrhalischer Art, von Druse und Strengel verschieden,

aber nicht für ausgebildeten Rop und die bereits angeordnete Tödtung von 4 Pferden unterblieb. zeigte fich bei den kranken Pferden, bei einem mehr, bei dem andern weniger, die innere Nasenhaut geröthet und bleifarben; man bemerkte auf derselben Hirsekörnern ähnliche Anötchen, die aufzubrechen droheten und daneben chankerartige Geschwüre von der Größe einer Linse bis zu der eines halben Silbergroschens, theils mit weißem, theils mit gelblichem Grunde, aufgeworfenen und nicht aufgeworfenen, zackigen und nicht zackigen Rändern. Die Schleimhaut war nicht aufgelockert; die Ganaschen waren bald mehr bald weniger angeschwollen, jedoch nicht fest sitend oder gerundet, sondern mehr traubenattig und ohne erhöhete Wärme. Bei einigen Pferden floß aus einem bei andern aus beiden Nasenlöchern eine wässerige Flüssigkeit, die nicht an den Nasenrändern anklebte. Die Thiere waren theils abgemagert, theils gut genährt. Fieber, Kurzathmigfeit und huften murden nicht bemerkt. Die Nase und das Maul fühlten sich bei allen kalt an. Da nun mehrere charafteristische Zeichen des wirklichen Nopes fehlten, so beschränkte man sich auf die strenge Absonderung der kranken Pferde und auf die polizeiliche Beaufsichtigung. Der Erfolg lehrte, daß der Dr. Heinsins die Krankheit richtig erfannt hatte; denn unter einer angemessenen Pflege besserte sich der Zustand und die Pferde murden wieder gefund.

Von allen Hausthieren litten die Schafe am meisten an epizootischen Krankheiten. Vorzüglich war es die Klauenfeuche, welche in mehreren Ortschaften, beson-

ders der Landsberger, Friedeberger, Rüftriner, Königsberger, Calauer und Sorauer Kreises, vorkam. In den meisten Fällen zeigte fich das Uebel unter Seerden veredelter Nacen, welche vorzugsweise zu dieser Krankheit der Sufe disponirt sind. Auch scheinen Schafe, bei welchen aus Mangel an trockenem Futter, Schlempe oder Kartoffeln als Fütterungsmittel angewendet murden, der Krankheit mehr unterworfen zu sein, so wie deren Entstehung auch dadurch herbeigeführt wird, wenn die Streue des Fußbodens nicht weich genug ift und nicht oft genug erneuert wird, so daß die Schafe feucht stehen mussen, welches zur Erweichung und Erfrankung des Hornschuhes Veranlassung geben kann. Dergleichen ungünstige Außenverhältnisse haben hier und da auf das Entstehen der Klauenseuche eingewirkt. Fast überall ist sie aber in ihrer gutartigen Form erschienen, welche die Schäfereibesiger und die Schäfer schon ganz gut zu behandeln verstehen. Von Verlust kann nur insofern die Rede sein, als zuweilen bei einzelnen Schafen die Arankheit bösartig geworden ift, und Caries und Entschuhung herbeigeführt hat.

Eine merkwürdige Vorkommenheit, das plötsliche Absterben einer großen Menge von Fischen, hat sich im Landsberger Areise ereignet. Ein der Stadt Lands-berg zugehöriger, in dem Forst der Kolonie Alten-sorge liegender See, der "Bestiensee" genannt, welcher ½ Meile lang und in der mittleren Ausdehnung 400 bis 600 Schritte breit ist, übrigens eine große Menge aller Fischarten enthält, welche in unsern Landseen heimisch sind, gewährte die ausfallende Er-

scheinung, daß am 28. Mai 1832 zuerst eine Menge abgestorbener Fische auf dem Wasser schwimmend bemerkt wurde. Die Quantität der todt oder im Absterben zum Vorschein kommenden Fische vermehrte sich mit jedem Tage dermaßen, daß am 1. Juni die Ufer damit bedeckt waren, und die ganze Atmosphäre der Gegend des Sees mit einem unerträglichen Gestanke erfüllt murde. Die todten Fische maren größtentheils von kleiner oder mittlerer Größe, Fische von bedeutender Größe, woran der See auch sehr reich ist, wurden verhältnismäßig nur wenige darunter gefunden. Arten der Fische waren Plößen, Rekleie, Barsche, Schleie, Bleie, Bleigüstern und Hechte. Sobald der Magistrat zu Landsberg von dem Ereignisse Kenntniß erhielt, murden Mannschaften aufgeboten, um die todten und faulenden Fische zu sammeln und zu vergraben, womit einige und 30 Männer 4 bis 5 Tage beschäftigt waren. Der Magistrat versichert, daß die Quantität der in einigen Tagen abgestorbenen und sodann vergrabenen Fische auf 8 bis 10 Wispel (?): an= geschlagen werden könne. Un mehrern größern Fischen, die in einem Fischkasten auf dem See gehalten wurden, bemerkte man das Absterben nicht.

Ueber die Veranlassung der merkwürdigen Erscheinung hat man nichts ermitteln können. Der Stadtsphysikus Dr. Gericke zu Landsberg untersuchte von den abgestorbenen Fischen einen Hecht und einen Blei von mittlerer Größe. Sie waren, wie es in der Jahreszeit des Frühlings gewöhnlich zu sein pflegt, etwas mager und zeigten schon Spuren der beginnenden Fäuls

niß. An der äußeren Oberfläche unter den Schuppen und Kiemendeckeln, so wie an den Kiemen selbst, welche lettere schon etwas mißfarbig geworden waren, konnte man weder Knoten, noch Blasen, noch Würmer wahrnehmen. Der Darmkanal und Magen waren gleichmäßig eben und glatt, ohne Anoten, Verdickung oder Spuren von Entzündung. Der Inhalt derselben zeigte weder Würmer noch andere schadhafte Stoffe, sondern bestand in einer geringen Menge eines gelblichen weißen Schleimes. Die Leber war mürbe und schon etwas mistfarbig, ohne Zweifel in Folge der schon begonnenen Entmischung; Blasen oder Würmer entdeckte man nicht darin. Die Schwimmblase war leer und zusammenge= fallen, wie gewöhnlich bei abgestorbenen Fischen. Durch die Untersuchung sind daher keine Merkmale aufgefunden worden, welche auf eine Arankheit deuteten. vorgenommene chemische Untersuchung des Wassers aus dem See, sowohl von der Oberfläche als aus einer Tiefe von 36 Fuß geschöpft, hat auch das Resultat geliefert, daß dasselbe keine fremdartigen Stoffe enthalte, sondern sich wie gewöhnliches Seewasser verhalte. Die Quellen durch welche der See gespeiset wird, enthalten durchgängig reines, klares Wasser. Unter solchen Umständen läßt sich das plöpliche Absterben einer so großen Menge von Fischen wohl nur in der Art erklären, daß starke elektrische, tellurische, atmosphärische und andere Potenzen auf die Fische eingewirkt und eine tödtliche Erschütterung des Nervensustems hervorgebracht haben dürften. Vielleicht haben heftige Gewitterschläge den See getroffen, in welchem

man früherhin ein Absterben mehrerer Fische nie bemerkt hat. Einige Einwohner in der Nachbarschaft des Sees haben sich in den ersten Tagen des Antreisbens todter Fische ans User dergleichen geholt und dieselben sodann als Speise zubereitet genossen. Bei vielen hat der Genuß keine Nachtheile herbeigeführt; bei andern aber haben sich nachher Unwohlsein, Leibschmerzen, Ueblichkeiten und Neigung zum Erbrechen gezeigt, welche Erscheinungen aber nur vorübergehend waren.

In Groß=Linde (Westpriegniß) starben Ende Mai mehrere Hühner. Der Müller allein verlor in 3 Tagen 14 Stück. Das Verschlucken schädlicher Dinge schien dieß nicht bewirkt zu haben; denn bei'm Dessnen fand man dergleichen im Kropse nicht, das gegen das Blut schwarz, klumpig und zersetz, im Magen und in den Gedärmen eine grausweiße dünne Flüssigkeit. Die Thiere hatten während der Krankheit unauslöschlichen Durst und Durchfall. Der Kamm wurde blauschwarz. Auch in Neustadt=Sberswalde starben die jungen Hühner häusig, eben so im Ruppiner Kreise, doch nur einzelne. In den angegebenen Symptomen wollte man eine Aehnlichkeit mit denen der assatischen Cholera sinden.

Die Futterung mit rohen Kartoffeln fand auch der Kreisthierarzt König (Potsdamer Regierungs-Bezirk) bei Nindvieh und Schafen sowohl als besonders bei den Pferden oft nachtheilig, indem er davon häufig wassersüchtige Anschwellungen entstehen sah. Auch vom zu hastigen Genusse der Kartoffelschlempe sehr nachtheislige Folgen für's Vieh.