

Zeitschrift: Archiv für Thierheilkunde
Herausgeber: Gesellschaft Schweizerischer Thierärzte
Band: 16 (1847)
Heft: 4

Artikel: Beitrag zur nähern Kenntniss der Rinderpest, welche im Jahre 11844 im Kierlingerthale, unweit Wien, ausgebrochen
Autor: Keller, J.
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-589738>

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: 10.01.2026

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

belegt die ergriffenen Gelenke mit Harzpflaster, und fährt dann mehrere Monate lang mit dieser Behandlung fort. Doch geht auch unter seiner Behandlung von Zeit zu Zeit ein Thier an Auflösung der Säfte zu Grunde, oder muß wegen gebrochener Knochen geschlachtet werden, und er würde wahrscheinlich noch weniger Thiere heilen, wenn er nicht jede rheumatische Lähmung oder gar jedes Hinken für Knochenbrüchigkeit ausgäbe, von welchen die Mehrzahl auch ohne ärztliche Behandlung genesen dürfte.

IV.

Beitrag zur nähern Kenntniß der Rinderpest,
welche im Jahre 1844 im Kierlingerthale,
unweit Wien, ausgebrochen.

Beobachtet von
Joh. Keller, jgr.,
Thierarzt in Berikon, Kt. Aargau.

Bei der unterm 17. Februar 1844 im sogenannten Emilienhofe angestellten Untersuchung waren von 28 Stücken Rindvieh (Würzthalerschlag) von 1 Ochsen, 4 Kalbinnen, 3 Kälbern und 20 Kühen, 1 Kuh, angeblich nach kurzem Kranksein, umgestanden, 5 Kühe und 2 Kälber wirklich hochgradig erkrankt. In der Nacht vom 18. auf den 19. war wieder 1 Kuh gefallen, den 19. bis Abends gingen 2 Kühe und 2 Kälber und den 20. abermals 2 Kühe zu Grunde.

Die Merkmale, durch welche die Kinderpest (Pöserdürre) ihre Gegenwart verrieth, waren ungefähr während dem 3 — 4tägigen Kranksein folgende:

Die Erkrankten waren alle gut genährt, und magereten auch bis zu ihrem baldigen Ende nicht auffallend ab; an den behaarten Stellen bemerkte man außer festliegender, zitternder, abwechselnd warmer und kalter Haut und etwas struppigen Haaren nichts Krankhaftes; die sichtbaren Schleimhäute des Maales, der Nase, Augen, des Afters u. s. f. waren anfangs röther, wärmer und viel krankhaften Schleim absondernd, jedoch ohne sogenannte Erosionen, später jedoch wurden sie bleiblaue, kalt und mit einem widrigriechenden Schleim belegt; das Athmen geschah etwas geschwinder, jedoch ohne mit auffallendem Spiel der Nasenlöcher und Flankenbewegungen, mit zeitweise eintretendem Husten (Stoßhusten) und wenig hörbarem Brustgeräusche; die Herzschläge waren im Beginn des Leidens unfehlbar, und kamen selbst bei herannahendem Ende nicht pochend und prelend zum Vorschein. Der Puls war im Beginn der Krankheit nicht beschleunigt und kraftlos, wie aber dieser im weitem Verlauf zunahm, stieg er auf 60 — 80 — 100 Schläge, wobei mit der Zunahme der Zahl die Fühlbarkeit in der Art abnahm, daß zuletzt wohl die Arterien, nicht aber ihre Bewegung zu fühlen war; das Fressen und Wiederkauen dauerte bis zum dritten Tage, jedoch mit Unterbrechung fort, später aber verlor sich beides, sowie der früher vermehrte Durst; gleichzeitig hörte man eine Art Aufrülpsen und Knirschen mit den Zähnen. Die Darmerkremete gingen anfangs fest und selten ab,

dann aber wurden sie immer weicher und häufiger, gegen das Ende aber mit Schleim, Lymphe, Sauche und Galle vermengt und aus dem hervorgedrängten, hochgerötheten, selbst blutigen Mastdarm, nach vorausgehenden Schmerzäußerungen mit Zwang wegspritzend entleert; der Harn blieb leicht gefärbt, und ging selten ab; die Milchabsonderung nahm ab, bevor noch sonstige Erscheinungen eintraten, und verlor sich weiter meistens gänzlich. Das Gemeingefühl zeigte nie Aufregung, sondern durchaus Abstumpfung; das Bewußtsein war in sich gekehrt und getrübt. Die Augen verriethen Aengstlichkeit, waren sehr geröthet und thränten auffallend, die Augenlieder blieben aber bis an das Ende meistens rein; die Ohren waren abwechselnd warm und kalt und nach rückwärts gerichtet; das Flogmaul aber war trocken, heiß, rissig, später, wie die Nase, mit jauchigem Schleim belegt. Die Kranken verriethen in der Bewegung immer Mattigkeit, und konnten später nicht mehr gehen; ihre Stellung war eng zusammengeschoben, mit gekrümmtem, jedoch unempfindlichem Rücken, angezogenem Schweiß, gestrecktem oder nach dem Bauche gerichteten, beutelndem Kopf und Hals; die Lage war zusammengekauert auf der linken Seite und unruhig bis der Tod eintrat, durch öfters mühsames Aufstehen, Hin- und Hertrippeln und Schwanken unterbrochen.

Bei der vorgenommenen Sektion fand man meist nur eine geringe Abmagerung und nichts Krankhaftes an den behaarten Stellen, jedoch die sichtbaren Schleimhäute mit jauchigem Schleim belegt und der mit Blut und Darminhalt besudelte Mastdarm hervorgedrängt. Nach

Abnahme der Haut bluteten ihre Gefäße wenig, doch war ihr Blut dunkler; am Fleisch und Fett war nichts Fehlerhaftes zu bemerken. Die Brustorgane zeigten sich in jeder Beziehung gesund, dagegen fiel schon bei Eröffnung des Bauches der höher geröthete Lab-, Zwölffinger- und übrige Dünndarm, der umfangsvolle und harte Löser, so wie die viel größere Gallenblase auf. Der eröffnete Löser zeigte dürre Futtermasse zwischen den Blättern, an denen die Oberhaut leicht abging; der Inhalt des Lab-, Dün- und Dickdarmes war Galle, Schleim, Sauche und Futterüberreste, und die Schleimhaut durch Entzündung, Lymphausschwitzung, Bläschenbildung, Verschwärung, Sphaceleszirung in der Art eines Ausschlags auffallend verändert, oder auch gleichförmig und ausgebreitet, heftig entzündet, leicht abgehend und mit Blut getränkt. Die übrigen Bauch- und Beckeneingeweide zeigten nichts Abnormes, sowie auch Gehirn, Rückenmark, Bauchganglien gesund befunden worden sind.

Wird Alles erwogen, was während des Lebens und nach dem Tode sich ergab, so ist es keinem Zweifel mehr unterworfen, daß man es mit der Rinderpest zu thun gehabt; noch mehr aber wurde man zu dieser Annahme, bei Berücksichtigung des Ursächlichen, berechtigt, denn nach der Aussage hiefür beeidigter Männer soll die Ursache in dem Umstande bestehen, daß die dem Kloster Neuburg angehörigen Ochsen, welche ebenfalls an dieser Krankheit zu Grunde gegangen, in der Nähe der Besitzungen des Emilienhofes weideten, und das Hornvieh des letztern auf dem Wege nach der Weide mit jenem in eine mittel-

oder unmittelbare Berührung kam, was zur Einschleppung und Ansteckung Gelegenheit gab, welche Ursache um so sicherer anzunehmen ist, da sonst Nichts aufzufinden war, dem man die Entstehung der Kinderpest zur Last legen konnte.

Da es bei der Kinderpest eine ausgemachte Thatsache ist, daß auf dem kurativen Wege kein Heil erwartet werden kann, dabei aber der Ausbreitung der Seuche die vielfältigste und kaum jemals ganz sicher vermeidbare Gelegenheit gegeben wird, so wurde um so eher zur Keule geschritten, als das Leiden noch auf einen einzelnen Punkt in dieser Gegend beschränkt zu sein schien.

Im Einklang mit den gesetzlichen Vorschriften wurden demnach ungesäumt die becideten Viehschäfer berufen und so gestellt, daß sie wohl das Vieh gut sehen, doch in keine gefährliche Berührung mit diesem kommen konnten.

Nachdem die Schätzung vollzogen, wurden die 12 gesunden, 2 krankheitsverdächtigen und 6 schwer kranken, schon dem Tode verfallenen Stücke vom Wäsenmeister und seinen Knechten getödtet, abgeledert, zertheilt, und in 6 Schuh tiefe Gruben sammt der blutigen Erde geworfen, mit Asche überstreut, ganz verscharrt, verstampft, und mit Dornen belegt. Der verunreinigte Rasen wurde mittelst des Pfluges umgestürzt, und der Auftrag, diese Gegend einige Zeit bewachen zu lassen, ertheilt. Die Häute kamen in eine Kalkbeize in verschließbare Pottiche im Emilienhof selbst, wo sie nach 8 Tagen herausgenommen und sofort ohne Gefahr zur Bearbeitung verwendet wurden.

Nach Beendigung dieses Geschäftes ordnete man die Reinigung der Stallungen in der Art an, daß der Mist hinausgeschafft, mit Pferden in abseitige Aecker geführt und dort untergepflügt wurde. Die hölzernen Gegenstände, als: Barren, Fensterrahmen, Stände, Thüren 2c. wurden mit siedender Lauge überbrüht, das Eisengeräthe ausgeglüht, die Stalldecken und die Kleider der Dienstboten heiß gewaschen, die von den Excrementen besudelten Stallräume abgekratz und frisch angeworfen; der mit Steinen neu gepflasterte Stallboden aufgeworfen, bei zugemachten Fenstern und Thüren, mit gehöriger Rücksicht auf Feuerßgefahr, Stangenschwefel angezündet, und so die Schwefeldämpfe einige Male wiederholt, dann aber bei aufgemachten Fenstern und Thüren gelüftet, worauf nach 20 Tagen wieder gesundes Vieh in dieselben gestellt wurde. Gleichzeitig wurde den Hausleuten des Abdeckers der Verkehr mit dem Vieh bis zur vollständigen Reinigung ihres Körpers und ihrer Kleider untersagt. Aus dem Angegebenen geht hervor, daß auf Alles Rücksicht genommen, daher auch jeder Ansteckungskeim von hier aus vernichtet war, und die im Emilienhofe herrschende, für die Nachbarschaft Verderben drohende furchtbare Kinderpest als beendet angesehen werden konnte.