Practische Anleitung, wie und in welchen Fällen die Bella Donna bey den Thieren in der Landwirthschaft anzuwenden ist / [Johann Heinrich Muench].

Contributors

Muench, Johann Heinrich, Superintendent zu Clötze, 1716-1798.

Publication/Creation

Stendal : Franzen & Grosse, 1787.

Persistent URL

https://wellcomecollection.org/works/q43n69cx

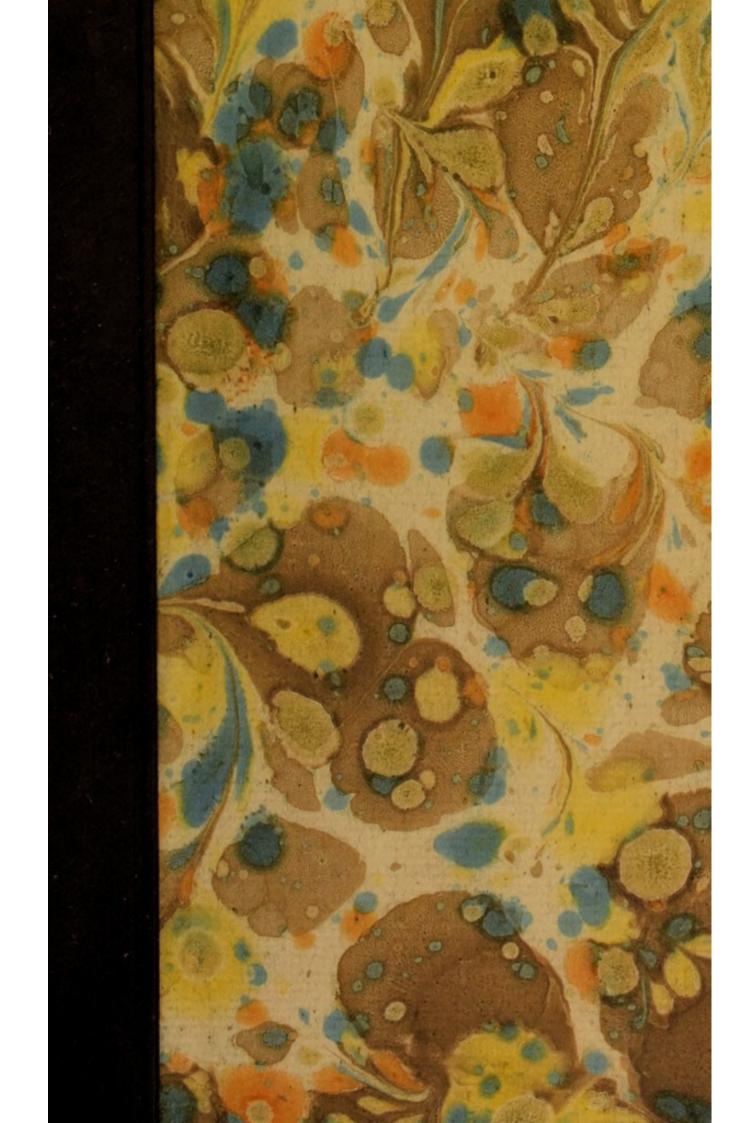
License and attribution

This work has been identified as being free of known restrictions under copyright law, including all related and neighbouring rights and is being made available under the Creative Commons, Public Domain Mark.

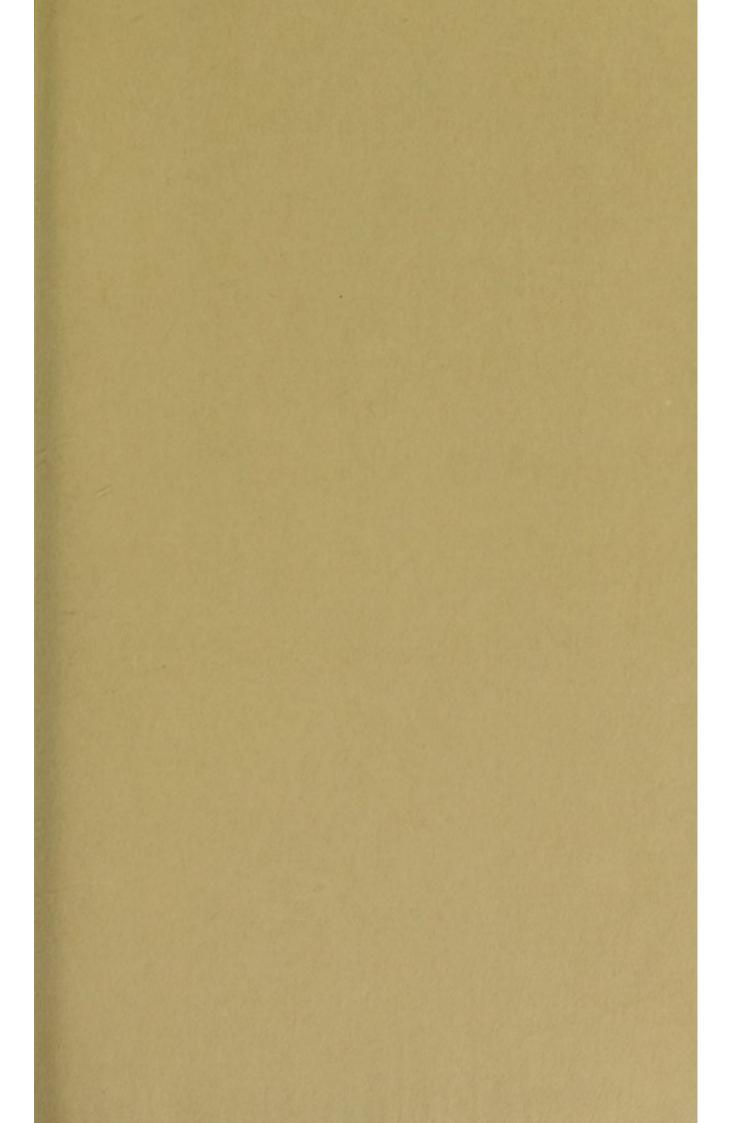
You can copy, modify, distribute and perform the work, even for commercial purposes, without asking permission.



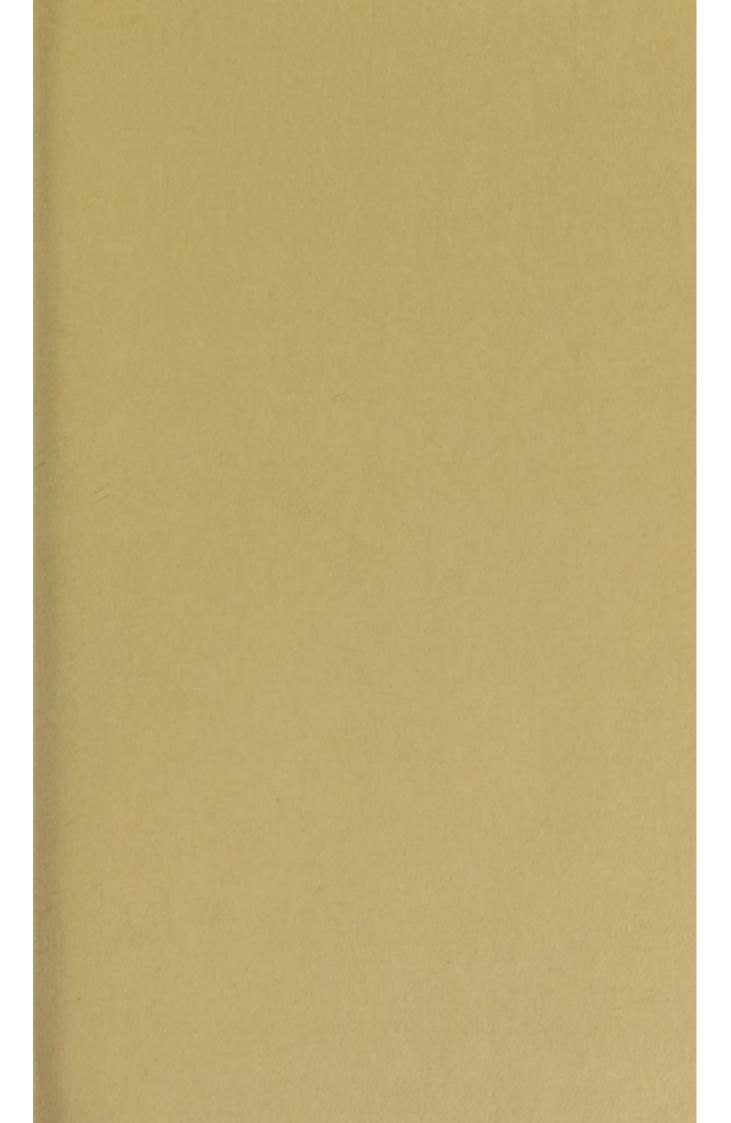
Wellcome Collection 183 Euston Road London NW1 2BE UK T +44 (0)20 7611 8722 E library@wellcomecollection.org https://wellcomecollection.org



37957/A









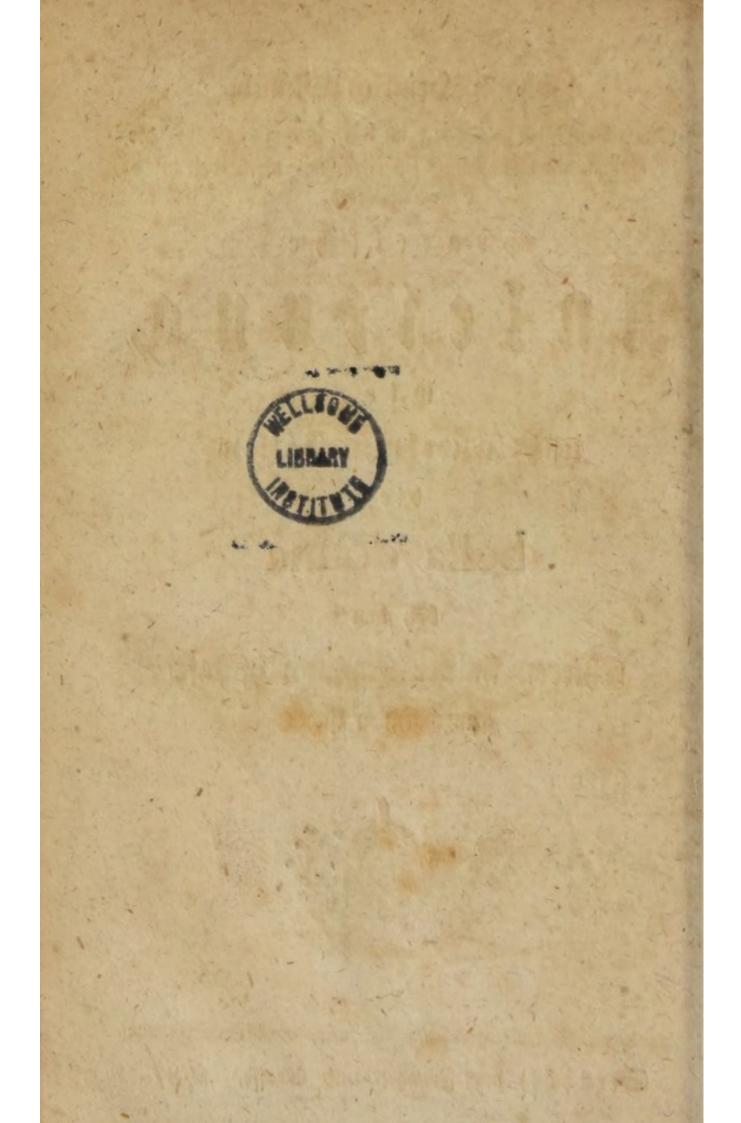
Johann Heinrich Münch;

Superintendenten zu Elope, im Fürstenthum Lüneburg, der Königl. und Churfürstl. Landwirthschaft=Gesellschaft in Celle Mitgliedes,

practifche



Stendal, bey Franzen und Groffe. 1787.



aufmerksamen und fleißigen Landwirthen

21 I l e n

wibmet

vorbeschriebene Anleitung

der

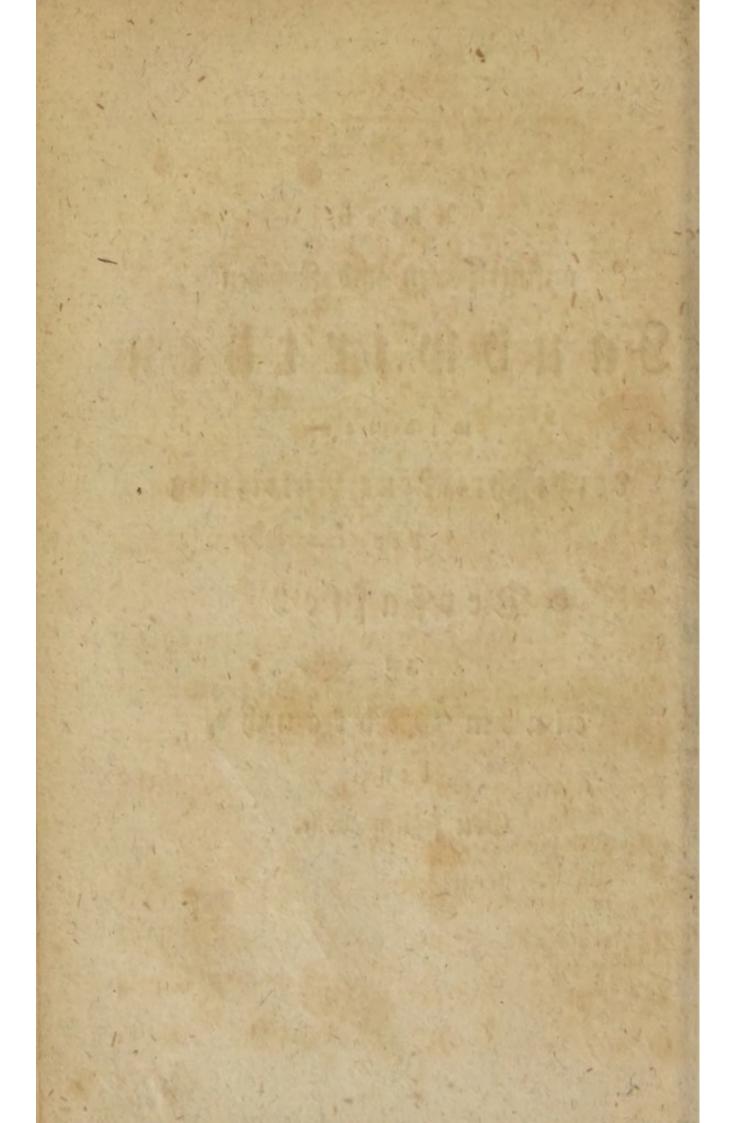
Verfasser

3 1

einem Gebrauche,

den

Gott fegnen wolle.



Vorbericht.

Die oftere Erfahrung überzeuget jeden Landwirth, daß die Thiere sowol, als die Menschen, vielen Arten von Kranks heiten und widrigen Zufällen unterworfen sind, und daß dadurch ein mannigfaltiger und sehr merklicher Schade, ja oft ein gånzs liches Verderben in der Landwirthschaft ents stehe, wenn daben keine dienliche Arzneymittel angewendet werden.

Es ist also keine überflüßige Sache, wenn sich ein aufmerksamer Landwirth nach den Mitteln umsiehet, wodurch seinem kranks gewordenen Niehe, oder wenn es sonst)(3) Schap

Porbericht.

Schaden gelitten hat, könne geholfen, und Hiches ben der Gesundheit und Leben erhalten werden.

Je mehr man dieses in den ältesten, bes sonders aber in den neuesten Zeiten eingeses hen hat, desto mehr ist man bedacht gewesen, die Nieharznenkunst einer hämischen Vers achtung zu entreissen, aus den Händen vies ler abergläubischer und seichten Menschen zu bringen, und einer gründlichen und vernünfs tigen Behandlung anzuvertrauen.

Dieses ist die wahre Ursache, daß die Nieharznenkunst jetzo zu einer Wissenschaft gestiegen, und in den jetzigen Zeiten so ems por gekommen, daß Nieharznenschulen sind angeleget; daß über die Nieharznenskunst auf einigen Academien.Vorlesungen statt haben, und viele angesehene und gelehrte Männer desfals ihre Einsichten und Erfahrungen in

Vorbericht.

fehr nützlichen Schriften der Welt vor Aus gen geleget haben.

Man hat sich also nicht mehr zu schäs men, dazu nützliche Beyträge zu liefern, und es fällt gewiß ins Lächerliche, und verdient gar keine Achtung, wenn einer, er sen, wes Standes er wolle, desfalls hämisch angeses hen, und spitzsindige Reden, entweder von ihnen selbst, oder durch den dritten hörete, als wäre es infra dignitatem - - - sich das mit abzugeben.

Die weisen Wege der Vorsehung, die mich auf das Euriren mit der bella donna ben den Menschen gebracht, haben mich auch mit eben diesem Arzneymittel auf die Euren ben den Thieren gesühret. Ich habe mich desfalls weder gescheuet, noch geschämet, in dem Hannöverschen Magazin meine Bemühungen und meine Beobachtungen ben den)(4 Pfer-

Vorbericht.

Pferden, bey dem Hornvieh und ben den Schafen bekannt zu machen. Ich bin aber nicht weiter gekommen, indessen habe ich meine Versuche ben aller Gelegenheit, wo ich die Anwendung der bella donna ben den Thieren in einem guten Erfolge schon wuste, oder noch vermuthen konnte, fortgeset, Die Beobachtungen davon aufgezeichnet, um dadurch theils die rechte Curart zu erfahren, und in meinen schon erhaltenen Erfahrungen gewiffer zu werden, theils auch die von Gott in dieses einheimische Arzneymittel gelegte würtsame Kraft mehr und mehr fennen zu lernen und bekannt zu machen. Ich will aber meine dadurch vermehrte Erfenntnig von der guten Würfung der bella donna ben den Thieren nicht dahin verstanden wissen, als wenn ich dieses Arzneymittel daben zu einem Universalmittel (so in meinen Augen

Porbericht.

ein non ens ist) machen, noch auch dadurch andern Mitteln ihre gute Würfung in ges wissen Fällen absprechen wollte.

Was ich also bey Anwendung der bella donna seit neunzehn Jahren bey Pferden, Hornvich, Schaafen, Ziegen, Schweinen Hunden und Federvich kennen gelernet, dies ses habe ich in dieser Abhandlung bekannt gemacht, um dadurch auch andern Landwirs then Gelegenheit zu geben, damit gleiche Versuche zu machen, und sich selber mit wenigen oder gar keinen Kosten, bey einiger Bemühung, solche Vortheile zu stiften, die in manchen Fällen sehr wichtig sind.

Daß ich aber ben einem jeden Falle, nicht viele Erfahrungen, die sonst das Ges wichte der Gewißheit in einer Sache geben, bengebracht habe; dieses wird die Wahrheit der einzelnen Fälle nicht aufheben, und auch)(5 andere

Vorbericht.

andere nicht abhalten können, diese Versus che, so mit einem glücklichen Erfolge sind begleitet worden, nach zu machen; indem ein jeder leichte einschen kann, daß ich mich in diesem Fache bey den Thieren nicht so weitläuftig ausdehnen können, sondern nur die mehreste Zeit ben meinem eigenen Viehstapel geblieben, oder ben denen, womit ich in guter Bekanntschaft gewessen, und guten Umgang gehabt habe.

Hierben befleißige ich mich, so viel es geschehen kann, der Kürze; ich übergehe desfalls die Geschichte von denen Fällen, die ich in dem Hannöverschen Magazin bekannt gemacht, und berufe mich darauf.

Was aber zur Erläuterung oder zur Bes stätigung der schon bekannt gemachten Bes obachtungen dienet, dieses habe ich in furs zen Geschichten beygefüget, auch noch uns

Porbericht.

bekannte Bevbachtungen bengebracht. Da es aber, wie ein jeder weiß, ben Anwendung eines jeden hülflreichen Arzneymittels darauf hauptfächlich ankommt, daß folches zur rechs ten Zeit aufgenommen, und in der rechten Art zubereitet werde; so habe ich zum vorausges setzet:

- 1) Eine Machricht, wo die bella donna wild wächset, und wie sie auch im Gars ten anzuziehen und zu warten.
- 2) Eine Anweisung, wie die bella donna Wurzeln zum würksamen Gebrauche müssen zubereitet werden.

3) Eine Anweisung, wie ich ben der Aufs nahme de bella donna Wurzel, und ben Abnahme der Blåtter, ben ihrem Trocks nen und Pulverissren zu Werke gehe. Will aber jemand aller dieser Mühe übers hoben seyn; so will ich einen Mann anzeis gen,

Vorbericht.

gen, ben dem man für einen billigen Preis, nach meiner Anweisung, wie er mir die Versicherung gegeben,

- 1) gut getrocknete bella donna Wurzeln das Pfund für 8 mgl.
- 2) gut pulverisirte bella donna Wurzeln das Pfund für 12 mgl.
- 3) gut getrocknete bella donna Blåtter das Pfund für 7 mgl. 4 pf.
- 4) gut pulverisirte bella donna Blätter das Pfund für 8 mgl.

in Conventionsmunze oder Pistolengolde bekommen kann. Dieses ist der Botanicus und Apotheker Herr Johann Just Gottlieb Müller in Elze, im Hochstift Hildesheim, wenn die Briefe mit dem Gelde frey einges fandt werden.

Cloke, den 16. Nov. 1786.

J. H. Mlünch.

Inhalt.

Das erste Capitel.

Von ber bella donna überhaupt.

S. I.

Ihre Benennung, und wie sie am besten erkannt wird.

S. 2.

Nachricht, wo die bella donna wild wächset, und wie sie auch im Garten anzuziehen und zu war= ten ist.

S. 3+

Anweifung, wie die bella donna Burgeln gum wurtfamen Gebrauche muffen zubereitet werden.

S. 4.

Anweisung, wie ben der Abnahme der bella donna Blätter, und ben ihrem Trocknen und Pulveris firen zu Werke zu gehen.

S. 5.

Verhältniß der Würksamkeit der pulverisirten bella donna Wurzeln, gegen die pulverisirten bella donna Blätter.

Seite

I

Das zweyte Capitel.

Was ben der Eurart mit der bella donna ben den Pferden zu beobachten ist; und welche Vorsichtigkeit daben musse angewendet werden.

Das dritte Capitel.

Unwendung der getrockneten bella donna Blätter ben den Pferden, und zwar

§. I.

ben denen Pferden, die vom tollen hunde gebiffen oder verwundet find.

S. 2.

Anwendung der bella donna Blåtter, ben einer Pferdesenche.

S. 3.

Anwendung ber bella donna Blatter bey ber Drufe. 17

S. 4.

Anwendung der bella donna Blåtter ben der Stein= drufe.

S. 5.

Anwendung der bella donna Blätter ben dem Rotze der Pferde.

S. 6.

Anwendung der bella donna Blåtter bey dem Kol= ler der Pferde.

S+ 7+

Anwendung der bella donna Blätter bey einem starken Druck vom Sattel.

320

9. 8.

311

Seite

8

13

15

2

19)

S. 8.

Anwendung der bella donna Blatter ben den Pfer= den, die fich vor der Bruft ober am Salfe durch= gezogen haben, und wund find.

5. 9.

Anwendung ber bella donna Blåtter ben einem of= fenen Fistel, er fen außerlich ober innerlich.

§. 10.

Anwendung der bella donna Blatter ben dem milden Feuer, oder fogenannten Lege der Pferde.

S. II.

Unwendung der bella donna Blatter ben Pferden, die von den Immen oder Bienen zu nichte ge= ftochen, und badurch crepiren wollen.

S. 12.

Anwendung der bella donna Blatter, wenn ein Pferd buglahm wird.

S. 13.

Unwendung ber bella donna Blatter ben ben Dfer= den, wenn fie die Mute befommen.

§. 14.

Unwendung der bella donna Blatter, wenn ein Pferd von einer Matter, oder von einem andern giftigen Thiere geangelt oder gebiffen ift.

Das vierte Capitel.

Unwendung der getrochneten bella donna Blats ter ben bem Hornvieh, und zwar

S. I.

überhaupt betrachtet.

34

34

Seite

39

40

43

45

47

J. 2.

Anwendung der getrockneten bella donna Blätter ben dem Hornvieh, wenn fie vom tollen hunde gebiffen ober verwundet find.

5. 3.

Anwendung der getrockneten bella donna Blåtter ben der hornviehseuche.

0. 4.

Anwendung der getrockneten bella donna Blätter wenn das hornvieh, nach der Redensart des Landmanns, das Lege hat, so auch das wilde Feuer, oder ber falte Brand genennet wird.

5. 5.

Anwendung der trocknen bella donna Blätter ben dem Hornvieh, wenn fie das Ruckenblut be= tommen.

5. 6.

Anwendung der bella donna Blatter, wenn die Milch der Kahe blaulich und zäherich wird, schlechten ober keinen Rahm bekommt, und im ersten Falle keine Butter davon kann erhalten werden.

S. 7+

Anwendung ber bella donna Blätter, wenn bas hornvieh geangelt worden.

5. 8.

Anwendung der bella donna Blatter ben dem Hornvieh und zwar ben den Kühen, die einen Klumpen oder Scirrhum im Euter haben.

D+ 9.

Unwendung ber bella donna Blåtter, Ruhe statt der Milch Blut geben. wenn die

> 5. 10.

Seite

51

54

62

70

72

74

77

S. 10.

Anwendung der bella donna Blatter ben bem horns vieh, wenn fie die Weidefrankheit bekommen.

S. 11.

Anwendung der bella donna, wenn das Hornvieh start gestoßen, oder geschlagen, oder durch einen Fall eine starke Contusion bekommen hat.

Das fünfte Capitel.

Unwendung der getrockneten bella donna Blätter ben dem Schaafvieh. 82

§. 1.

Anwendung der bella donna Blätter ben dem Schaafvieh, bey dem Biß von einem tollen Hunde.

5. 2.

Anwendung der bella donna Blätter den bem Schaafvieh, wenn sie das sogenannte Spreu bekommen.

S. 3.

Anwendung der bella donna Blätter ben den Au= genkrankheiten des Schaafviehes, besonders ben der Blindheit, so durch die Entzündung entstehet.

S. 4.

Anwendung der bella donna Blätter bey einem Segeler.

S. 5.

Anwendung der bella donna Blåtter ben dem Schaaf= vieh, wenn fie das Queerschlagen bekommen. 90

84

85

86

88

5. 6.

Geite

70

5. 6.

Anwendung ber bella donna Blätter ben ben Pocten bes Schaafviehes.

\$. 7.

Anwendung der bella donna Blätter, wenn bas Schaafvieh durch den Bif eines hundes oder ben dem Abscheren ftart verwundet ift.

Das sechste Capitel.

Unwendung der bella donna Blätter ben den Siegen.

§. I.

Curart mit ber bella donna ben den Biegen.

S. 2.

Anwendung der bella donna Blätter ben den Bies gen, wenn sie vom tollen hunde gebiffen sind. 101

5. 3.

Anwendung ber bella donna Blätter ben den Ziegen, wenn sie Knoten in dem Ueder, und einen Ausschlag an den Milch = Strengen bekommen. 10

IOI

Seite

92

98

99

Das siebente Capitel.

Unwendung der bella donna Wurzel ben ben Schweinen.

S. I.

Eurart und bestimmte Dofe, welche ben den Schweinen anzuwenden ift.

102

5. 2.

Inhall.

5. 2.

Unwendung der pulverifirten bella donna 2Burget ben den Schweinen, wenn fie vom tollen Sunde gebiffen. 107

S. 3.

the was the the set Anwendung ber pulverifirten bella donna 2Burgel, wenn Die Ochweine Die Braune befommen. 100

5. 4.

Anwendung ber pulverifirten bella donna Durgel ben ben Schweinen, wenn fie die Epilepfie ober Ungluck haben.

6. 5.

Anwendung ber pulverifirten bella donna Durgel, ben der Dorrfucht ber Schweine.

S. 6.

Unwendung der pulverifirten bella donna Durgel, ben Lahmung und Sinten Der Ochweine, wenn fie geschlagen, ober eine Contufion durch andes re Schweine erhalten haben, oder fonft Rnoten oder Geschwüre an einem Beine befommen, daß fie damit nicht geben tonnen.

S. 7.

Anwendung der pulverifirten bella donna Durgel ben einer großen 2Bunde ben ben Ochweinen. 127

Das achte Capitel,

Unwendung ber pulverifirten bella donna Wurzel ben ben hunden.

6. I.

Curart und bestimmte Doje ben ben Sunden.

120 S. 2.

Seite

113

IIG

5. 2.

Anwendung der pulverifirten bella donna Wurzel ben dem Bif vom tollen Hunde. 132

5. 3.

Anwendung der pulverisirten bella donna Wurzel ben der Hundekrankheit. 133

5. 4.

Anwendung der pulverifirten bella donna Burgel ben der Spilepfie oder Jammer der Hunde. 135

S. 5.

Anwendung ber pulverifirten bella donna Burzel ben dem Burm an den Ohren, ben den Hunden. 137

Das neunte Capitel.

Unwendung der pulverisirten bella donna Wurzel ben dem Federvieh.

§. I.

Anwendung der pulverifirten bella donna Burzel ben einem Ganter, der vom tollen Hunde gebif= fen war. 138

5. 2.

Anwendung der pulverifirten bella donna Burzel ben einer Ente, welche einen Krampf im Halfe hatte.

S. 3.

Anwendung der pulverisirten bella donna Wurzel bey einem Huhne, so den Krampf im Halse und Kopf hatte.

100 10 31

Erftes

139

140

Seite

Exveneno Salus,

Erftes Capitel.

Von der bella donna überhaupt.

§. I.

Ihre Benennung, und wie sie am besten erkannt wird.

Die bella donna hat ben den Deutschen so: wol, als ven den Ausländern, unterschied: liche Namen. Diese alle anzuführen, gehört nicht zu meinem Endzweck. Fast eine jede deutsche Pro: vinz giebt ihr eine besondere Benennung. Die bekanntesten sind Tollkraut, Tollwurzel, Tollkir: schen, Tollbeeren, tödtlicher Nachtschatten, romi: sche Moria.

Man kann dieses Gewächse am gewissesten kens nen lernen, wenn man die Pflanze in ihrem völligen auswuchs, mit ihren schmußig rothen Kelchbluhmen, und reifen glänzenden schwarzen Beeren, die fast die Gestalt der schwarzen Kirschen haben, wahrnimmt.

Nachricht, wo die bella donna wild wächset, und wie sie auch im Garten anzu ziehen und zu warten ist.

Die bella donna ist eine perennirende einheimis

Gie wachset wild in vielen Europaischen Lans dern, in England, Frankreich, Spanien und Dannemark, in der Schweiß, Solland, Italien, in der Lombarden, in Ochlefien und Ungern 2c. Gie machfet haufiger, und gedenet zu einer großern Bolltommenheit, in den fudlichen Landern von Europa. In den nordlichen Landern ift fie fpar: famer und fleiner. In unferm beutschen Baters lande wachfet fie am baufigsten. 3m Defterrei: chischen, im Würzburgschen, in Schwaben, in dem Chur : hannoverschen wachset fie; in dem Gerichte Jahnde, ohnweit Gottingen; in dem Umte Brackenberg und Friedland; im Gollinger Walde; in dem Umte Mienover; in den Thalern dreyer Berge; in dem Umte Uslar, am Zellen: berge; in dem Umte hardegfen; in der Gegend Northeim; in der Mandelbectschen Forst; in dem Umte Hertberg; auf dem Harze; in der Forft ben der Bergstadt Grunde; in dem Umte Lauenfrein ben Ofterwalde; in dem Hochfürftl. Braunschweig: schen Lande, am Baadelberge, in dem Umte Gro: nau, in dem Gerichte Selden; in dem Seffischen, ben Marpurg, ben dem zerstörten Schloffe Dieffe, obnweit

ohnweit Edigehausen; in dem Stifte Hildesheim, in den tiefen Wäldern ben Alfelde und Elze, am Wohlenstein im Ante Binderloch. In der Gegend von Nürnberg foll sie in den Henden angetroffen werden. Wie die Flora Jenensis anzei: get, wächset sie auch in dem Thüringischen, und zwar ben Jena in der Frankenbergschen Forst, ben dem sogenannten Creuhen: Berge, und an an: dern Orten mehr. Sie liebet guten fetten Boden, der nicht zu feuchte und zu trocken ist.

Sielkann aber auch im Garten angezogen wer: den. Dieses geschiehet, theils durch den Saa: men, theils durch junge und nicht zu alte Wurs zeln. Das Anziehen durch Saamen geschieht in der Art: man nimmt dazu recht reifen Saamen, der am Ende des Monats September aus reifen Beeren, so durch loses keinen gepreßt, und an der Sonne getrocknet worden, erhalten wird.

Das Erdreich, wo die Pflanzen angezogen werden, muß mehr feuchte als trocken seyn; die Lage nach Morgen, oder nach Mittag haben, und dadurch ein Gebäude oder Planke, oder festen Zaun, vor dem Nordwinde geschüßet werden.

Dieses Erdreich wird, ehe man den Saamen einhringet, vorher zwenmal gegraben, und mit kurzen Mist gedünget, von Queken und andern Unkrautswurzeln wohl gereinigt, und gut klein geharket. Zu Ende des Monats Octobers wird der Saame in dieses zubereitete Erdreich dunne ausgesäet und geharket; der Ort muß, ehe es hart frieret, im Anfange des November Monats mit Pferde: oder auch mit anderem Mist bedecket wer:

21 2

Den.

den. Diefe Bedeckung wird in dem folgenden Monat März wieder abgenommen, und sollte im April oder May eine Trockniß einfallen; so wird der Ort öfters begossen, und in fruchtbarer Feuch= tigkeit erhalten.

Der Saame gehet im Junio, fast wie Peter: siliensaamen, auf, und wenn er von Unkraut rein gehalten wird, schießen diese Pflanzen, als eine Lobackspflanze, auf; sie kommen aber in dem er: sten Jahre gewöhnlich nicht weiter, als bis an die Erone, und erhalten nicht ofte Bluthe und Beeren.

In der Mitte, oder am Ende des October Mo: nats wird diese kleine Staude an der Erde abge: schnitten, das Erdreich von Unkraut rein gemacht, und der Ort wieder mit Mist bedeckt, welcher in dem folgenden Monat März wieder abgenommen wird, da denn die Pflanze, welche schon im Herbste den Keim zu dem solgenden Auswuchs gesehet hat, bey der ersten Wärme in blaulichter Farbe wieder hervorkommt, und in der Folge zum völligen Auswuchs gelanget, und Bluhmen und Beeren, als schwarze Kirschen, erhält.

Vor dem Genuß der Beeren muffen aber die: Kinder, da sie todtlich sind, sehr gewarnet werden. Mit der fernern Wartung wird, wie erst gesagt, fortgefahren.

Das Anziehen der bella donna durch die: Pflanzen, und durch die nicht zu starke Wurzelm geschiehet in der Art: Es werden junge oder jähzer rige Pflanzen, wenn sie vier oder sechs Blätter hau ben, in ein zubereitetes Erdreich gepflanzet, öfterst begossen, und ferner gewartet. §. 3.

Anweisung, wie die bella donna Wurzeln zum würksamen Gebrauche mussen zubereitet werden.

5. 3.

Unter den bella donna Wurgeln find die zwens und Drenjabrigen die besten, indem folche nicht ju viel Holztheile haben. Man fammlet fie, ebe die Pflanze in die Bluthe fchießet, maschet fie mit taltem Waffer ab, reiniget fie von den fleinen Wurzeln und Fafern, und trocknet fie auf einem luftigen Boden, oder auch ben maßiger Dfenmar: me, nicht aber in der Sonne. 3ft die Wurgel Dicke, fo spaltet man fie, damit folche defto leichter trocknet, und nicht etwa schimmlicht wird. Wenn Die Wurzel vollig trocken ift, reibet man fie auf eis ner ftablernen Rafpel zu Pulver, ftoffet Diefes Pulver im Morfer, und fiebet es. Man tann fie zwar auch am Feuer fo ftart trocknen, daß fie fich gleich im Morfer zu Pulver ftogen laffet, aber fie verliert am Feuer von ihrer Kraft, und wird auch feichte verbrannt. Die pulverifirte bella donna Wurzel wird in ein glafern oder irden Gefaß ges ichuttet, welches mit einer Blaje zugebunden, und an einem trocknen Drte verwahret wird, ba fie denn zwey bis drey Jahr vollig wurtfam bleibt.

Anweisung, wie ich ben der Abnahme der bella donna Blätter, und ben ihrem Trocks nen und Pulverisiren zu Werke gehe.

Sch sammle die bella donna Blatter dergestalt, daß ich die unterften Blätter bis an die Krone der Pflanze ju der Zeit abnehmen laffe, wenn Die Bluthe bald ausbrechen will, und die Blätter noch recht frisch find, und nicht aufangen gelblich ju werden. In der folgenden Jahrszeit laffe ich von Monat zu Monat die großeften Blatter ab: brechen, und ohngefehr in der Mitte des Octobers, ebe ein ftarter Froft fommt, werden alle Blatter, Die großen mit den fleinen, abgenommen. Das Trocknen der Blatter geschiehet auf einem luftigen Boden, entweder auf ausgebreiteter Gafche, oder auf dem Boden von Diehlen felbit, nicht aber in der Sonne. Die Blätter muffen gar nicht dicke auf einander liegen, und oft umgewendet werden. In dem herbite, wenn es feine beiße Lage gie: bet, tann das Trocknen in einer maßigen Warme ben dem Ofen geschehen, daben das oftere Um: fehren der Blatter nicht versäumet, werden muß. Wenn die Blatter binreichend trocken find, fo werden fie an einem trocknen Ort, in einem Raften, oder in einer Tonne mit einem Deckel aufbewah: ret, und bleiben zwen Jahr fehr gut und kräftig.

Das Pulverisiren der bella donna Blåtter ge: schieht in folgender Urt: Die Blåtter werden auf Bogens

Bogens Papier gelegt, und auf einem warmen Ofen, oder in einem Backofen, wenn das Brod ausgezogen ist, näher getrocknet, woben das öftere Umwenden nicht muß versäumt werden. Ben diefer Wärme werden sie zuerst wieder feuchte, ehe die Trockniß erfolget; hieben ist aber der Zeitz punkt, daß sie nicht verbrannt werden, wohl in Ucht zu nehmen, desfals müssen sie von dem warz men Ofen abgenommen werden, so bald sie an: fangen einen süßen Geruch von sich zu geben; hierauf werden sie mit den Händen gerieben, in einem Mörser gestoßen und gesiebet.

7.

Die ben dem Sieben noch zurückbleibenden Ribben werden noch näher getrocknet, bis durch das Stoßen im Mörfer und Sieben alles zu Pulz ver geworden. Ist dieses geschehen, so wird alles wohl mit einander vermenget in ein gläsern oder irden Gesäß gegeben, welches mit einer Blase oder mit Papier zugebunden wird. Dieses Jubinden wird jedesmal wiederholet, wenn davon etwas gebrauchet worden.

In der Urt der Verwahrung, wenn sie an eis nem trockenen Ort stehet, behålt sie zwey Jahr ihre vollige Kraft.

5. 5.

Verhältniß der Wirksamkeit der pulverisits ten bella donna Wurzel, gegen die puls verisirten bella donna Blätter.

Die bella donna kann, sowol in der pulverisirten Wurzel, als auch in den Blåttern, entweder 21 4 pulves pulverisirt, oder wie sie getrocknet sind, den Thieren gegeben werden. Daben ist aber dieses Verhält: niß wohl zu merken, daß zwen Gran von der pul: verisirten Wurzel, so stark würken, als vier Gran von den Blättern, wenn diese pulverisiret sind.

8

Das zwente Capitel.

Was ben der Eurart mit der bella donna ben den Pferden zu beobachten ist; und welche Vorsichtigkeit daben musse angewendet werden.

Den meinem Vorhaben, dem Publiko bekannt zu machen, wie und in welchen Fällen die bella donna ben den Krankheiten und Zufällen der Thiere au: zuwenden sen, fange ich ben den Pferden an.

In dem 46 und 47sten Stuck des Hannöver: schen Magazins 1773, habe ich davon bereits ge: handelt, und meine damalige Beobachtungen be: kaunt gemacht: ich werde daraus das dienliche in der Curart beybehalten, aber in Anführung der Fälle selbst eine andere Ordnung erwehlen; neue Erfahrungen beyfügen, und, wo es nöthig ist, kurze Geschichten, die das practische klarer mar chen, beybringen. Ich seher dasjenige zum voraus, was bey der Anwendung der bella donna bey den Pferden zu beobachten, und welche VorBey den Pferden, welche an sich eine stärkere Matur, als viele andere Thiere, haben, ist, nach meinen Erfahrungen, auch eine stärkere Dose der bella donna, als ben andern Thieren, anzuwenden; doch muß man daben, sowol die Krankheit felbst, wogegen dieses Urzneymittel ben diesen Thieren gebrauchet wird, als auch ihr verschiedenes Alter, wie auch ihre verschiedene Futterung, mit in Bez tracht ziehen. Ein Pferd, das eine gute und bez ständige Stallfutterung hat, kann eine stärkere Dose der bella donna vertragen, als ein Pserd, das von dem Frühjahr an, bis in den Herbst, bez ständig zur Weyde gehet, und kein hartes Futter oder Frucht bekömmt.

S. I.

5. 2.

Man muß ben den Pferden, die gut getrock: nete bella donna Blätter, so wie ich die Art des Ubnehmens, Trocknes und Pulveristrens beschrie: ben habe, anwenden; denn darauf kommt ihre gute Würkung hauptsächlich an.

\$. 3.

Das Eingeben dieses Arznenmittels geschiehet auf mehr als einerlen Art, und überhaupt, wie man solches den Pferden am besten und gewissesten benbringen kann. Pferde, die die bella donna Blätter willig fressen, denen werden sie klein ges schnitten, mit Haber vermenget, und in der Art jede Dose, des Abends, mit dem lehten Futter

geges

e

gegeben; Pferde, die bie bella donna Blatter nicht flein geschnitten mit Saber freffen wollen, Denen werden fie pulverifirt, alsdann zwischen ein gutes Saberfutter, mit etwas entzwengeschnittenem Gras vermenget, und in der Urt zum Freffen gege: ben. Gollten fie aber in der 2lrt die bella donna nicht freffen wollen; fo erwählet man diefe Urt Des Eingebens : Man schuttet Die pulverifirte Dofe in eine fleine Tute, von lofem tofchpapier, nimmt einen frischen braunen Rohlftangel, fchneidet dar: in eine Kerbe, und befeftiget Darin Die fleine Tute mit ber Dofe; erofnet dem Pferde das Maul, und ftecket folche von ber Geite dem Pferde in den Sals, Da es den Roblftangel abbeiffet, und ju: gleich, mit ber angefüllten Tute, Die Dofe von Der bella donna überfriffet. Wollte Diefes aber nicht glucken; fo ift diefe Urt des Eingebens, doch mit Borficht, zu ermablen: Die Dofe von der pulve: rifirten bella donna wird in eine Krute mit einem langen halfe geschüttet, darauf schwacher Cofent oder Waffer gegeben, und wenn die Dofe zwen Stunden damit geweichet und wohl umgeschuttet ift, wird dem Pferde der Kopf mit Gewalt in die Sobe gezogen, und aledann diefes Fluffige durch das Maul oder durch das Masenloch aus dem lan= gen halfe der steinernen Kruke eingeschüttet; Die Kruke wird wieder, mit etwas Waffer gefüllet, umgeschüttet, und in erster Urt das zurückgeblies bene nachgegeben.

Wenn die Dose der bella donna dem Pferde, auf die eine oder auf die andere Urt, nach dem letzten Futter eingegeben ist; so muß es jedesmal darnach, in 6 bis 8 Stunden, weder zu fressen noch zu fausen haben; alsdann wird es wieder ordentlich gefuttert und getränket.

§. 5.

Da die bella donna dem Pferde, besonders ben starken Dosen, den Leib ofte auftreibet; so ist es überhaupt, und besonders ben solchen Ereig: nungen, ganz nothwendig, daß sie des Morgens nach der Futterung, entweder geritten, oder in ih: rer gewöhnlichen Urbeit, mäßig getrieben werden.

§. 6.

Der Gebrauch der bella donna geschiehet ben den Pferden tourenweis, oder, deutlicher zu rez den: Es werden von fünf Dosen, jede nach 24 Stunden, oder nach eintretenden Umständen, die aber selten kommen, nach 48 Stunden eingegeben; alsdann werden drey Tage übergeschlagen, und wenn es die Umstände erfordern, wird in diesem tourenweisen Gebrauche so lange fortgesahren, bis das Pferd curirt ist.

5. 7.

Ben dem Gebrauche der bella donna ist es dem Pferde sehr dienlich, daß es gut Futter bes komme, und in mäßiger Urbeit, oder im Reiten erhalten wird. S. 8. Trit ben dem Gebrauche der bella donna ben dem Pferde eine Verstopfung ein; so kann ihm etwas Branntewein, ohngefehr für dren Pfennig, mit etwas Thran vermenget, eingegeben, und dars auf getrieben oder geritten werden. Sollte dieses aber die Verstopfung nicht heben, so muß ein Cly: stier mit einer angezündeten Tobackspfeife applicis ret werden.

§. 9.

Was die Dofe anlanget, so fänget man nach dem Alter des Pferdes und nach der Art der Fut: terung mit wenigen Lothen an, und steiget damit nach denen sich ereignenden Umständen.

Ben einigen schweren Fällen, wo die Gefahr des Uebels großer ift, als ben dem Bif vom tol: ten hunde, fånget man mit einer ftarten Dofe an, und fteiget nach dem Ulter ben ausgewachfe= nen Pferden ju 8 Loth. Damit ich meinen Lefern deutlicher werde, und ein jeglicher gleich miffen fonne, wie ftart er die Dofe, ben jedem Falle, in bem tourenweisen Gebrauche geben muffe; fo will ich diefes ben jedem Falle nach dem Ulter des Pfer: des und nach der Futterung bestimmen. Eine gute Aufmerksamkeit, ben der Cur felbst, wird einem jeden überdem davon die Merkmale an die hand geben, wie boch er in der Dofe ju steigen habe. Da ich dieses zum voraus gesetzet habe, will ich nun die Falle felbst anführen, wogegen die bella donna ben den Pferden mit Rugen ans juwenden ift.

Das britte Capitel.

Anwendung der getrockneten bella donna Blåtter ben den Pferden, und zwar

§. I.

ben denen Pferden, die vom tollen Hunde gebissen oder verwundet sind.

Es ist diefer Fall mit feinen fürchterlichen Fole gen fo bekannt, deß ich nicht nothig achte, davon eine Beschreibung benzubringen. In Diefem Uebel muß (um das ftarte, und fich bald ausbreitende Bift defto eber in feiner Durtung ju zerftoren. und aus vein Korper zu bringen) gleich mit einer ftarten Doje angefangen, und dem Pferde nach feinem Allter und Futterungsart gegeben werden. Ich habe folche Dofen in der 1783 gedruckten furgen Unleitung, wie die bella donna auch ben den Thieren im tollen hundesbiß anzuwenden fen, bestimmt, und will diefes bier wiederholen, wenn ich zum voraus erft anzeige, wie das Pferd. zuerft außerlich wegen des Biffes, und befonders vom tollen hunde, oder auch wegen einer ftarten Berwundung zu behandeln ift. Gobald man wahrgenommen, daß ein Pferd vom tollen Sunde gebiffen, oder fichtbarlich verwundet worden; muß Der Ort, oder die Wunde des Pferdes, mit Galge waffer, oder mit scharfen Effig, oder mit Geif: waffer

waffer gewaschen werden. Derjenige, der diefes verrichtet, muß solche Behandlung nicht mit blos: sen, und alsdann mit einem Schwamm, oder eiz nem Waschtuch solches verrichten; nach diefer Behandlung aber seine Hande bald mit Seiswasz fer oder mit kaltem Wasser rein waschen, und, was er bey dem Waschen des Pferdes angewendet hat, tief vergraben. Nachdem dieses geschehen ist, werden dem Pferde fünf Dofen von den bella donna Blättern, jede nach 24 Stunden, des Ubends nach dem letzten Futter eingegeben.

- a) Bey einem Pferde von drey und mehrern Jahr ren, nimmt man ben einer Stallfutterung zu der ersten Dose 5 Loth, zu der zweyten Dose 6 Loth, zu der dritten Dose 7 Loth, zu der vierten und fünften Dose jedesmal 8 Loth. Bey einem Pferde, so zur Weide gehet, aber in den Stall muß gebracht werden, kann man mit 4 Loth anfangen, und zu sieben Loth steigen.
- b) Bey einem zwenjährigen Füllen, so im Stalle gefuttert wird, giebet man zu der ersten Dose 2 koth, zu der zwenten und dritten Dose jedess mal 3 koth, zu der vierten und fünften Dose jedesmal 3½ koth, auch 4 koth.

c) Einem halbjährigen Füllen giebt man zu der ersten und zwenten Dose 1 Loth, zu der dritten vierten und fünften Dose jedesmal 2 bis 2½ loth.

Sollte die Wunde nach den ersten fünf Dos fen noch nicht völlig heil werden, so werden drey Tage übergeschlagen, und alsdann mit fünf ans dern dern Dosen, nach erst angegebenem Gewichte, fort: gefahren, und wird in der Urt so lange continuirt, bis die Wunde völlig heil ist.

5. 2.

Anwendung der bella donna Blåtter, bey einer Pferdeseuche.

Den eigentlichen Namen kann ich von dieser Seuche nicht angeben; sie außert sich aber, wie ich in dem 46sten Stuck des Hannöverschen Ma: gazins 1773 Seit. 724 angezeiget habe, ben den Pferden in folgender Urt: Das Pferd, so mit dies ser Seuche befallen wird, bekommt einen Husten, als wenn die Druse sich äussern wollte; es höret auf, frisch und gehörig zu fressen, is frist zwar et: was, und kauet auch, kann aber wenig über bei kommen; daben zichet es bald die lanken oder Seiz ten des weichen Leibes auf, wird dumm, steif, und sehr kraftlos; so daß es gar keine Urbeit verrich: ten kann. Es findet sich ben ihm bald ein Seiten: oder lankenschlagen, und wird zuleht hartschlägig.

Die mehresten Pferde, wenn sie die Seuche einige Tage gehabt haben, bekommen entweder dicke Köpfe oder dicke Beine; werden lehtere mit einem Aderlaßinstrumente geöfnet, so läuft viele Feuchtigkeit heraus: in diesen Umständen stirbt das Pferd bald, oder es stehet wol 14 Tage, auch wol drey oder vier Wochen, da es denn endlich ganz ausgezehret umfällt und crepirt.

Diefe

Diese Seuche ist aber damit nicht zu verwech: seln, wenn die Pferde von schlechter Wende, oder von schlechtem Futter sich faul gefressen, davon auch ofte viele Pferde crepiren, und dafür auch wol kein Mittel zu erwarten ist, wenn die innern Theile schon faul und ganzlich verdorben sind.

Die erst beschriebene Pferdeseuche ist, wie ich in dem 46sten Stuck des Hannoverschen Maga: zins 1773 in mehrern erzehlt und bewiesen habe, sehr ansteckend und hinreissend. Da meine da: selbst angesührte Erfahrungen von der guten Würz fung der bella donna, in dieser Seuche, hinlänge liche Ueberzeugung geben; so will ich hier nur kurz anzeigen, daß man solche kranke Pferde in dem Stalle futtern nuß, und in welcher Dose die bella donna ben ihnen anzuwenden ist.

- 1) Einem Pferde von drey und mehr Jahren giebt man, wenn das Pferd die Seuche noch nicht lange gehabt, und noch bey Kräften ist, zu der ersten und zweyten Dose 4 Loth, zu der dritten Dose 5 Loth, zu der vierten Dose 6 Loth, zu der fünsten Dose 7 Loth.
- 2) Einem Füllen von zwen Jahren giebt man, ben dem Unfange der Seuche, zu der ersten Dofe 1½ toth, zu der zwenten und dritten. Dofe 2½ toth, zu der vireten und fünften Dofe 3 toth.
- 3) Einem halbjährigen Füllen giebt man zu der ersten und zwenten Dose 1 Loth, zu der dritten vierten und fünften Dose 2 Loth. Ben Pfers den, die die Seuche schon einige Tage gehabt haben, und von Kräften sind, muß man, nach ihrem

ihrem unterschiedlichen Ulter, mit einer etwas ges ringern Dofe anfangen, und auch nach den eine tretenden Umständen steigen.

\$. 3.

Anwendung der bella donna Blåtter ben der Druse.

Die Drufe ift eine bekannte und gewöhnliche Rrankheit ben den Pferden : fie ftellet fich ofte bep jungen Pferden, und auch ben alten und ermach: fenen, gemeiniglich im Fruhjahr, oder auch im Berbft, auch zu andern Zeiten, ein. Gie entsteht von der Weide, oder auch von nicht zu gutem, bes fonders von mulftrigem Futter; fie giebt fich durch Suften, durch angeschwollene Knoten, die etwas platt find, die in der Mitte der benden untern Rinn= laden, nach der Wurzel der Bunge bin, liegen, und beweglich find, ju erkennen; und zeiget fich in guter Urt, durch einen Musfluß gelblicher Das terie aus benden Mafenlochern. Ofte aber werden Die Knoten fo dicke, daß das Pferd, wenig und ofte gar tein Futter freffen tann, und mit Debl: trant muß erhalten werden. Diefe Knoten bre: chen auch wol auf, und fommt daraus viele Mas terie; oder die Drusenmaterie wirft fich an einen andern Ort, an den Sals, an die Bruft, an das Bein ze., und bricht als ein Geschwür auf.

So bald man ben einem Pferde merket, daß es auf der Druse stehet, und sich angeschwollene 3 Knoten Knoten zwischen den untern Kinnladen einfinden, ift es am rathfamsten, daben die bella donna gleich anzuwenden, ba fie denn bald zum Fluffe fommit, und, wenn dieses geborig erfolget ift, bald curirt ift. Ift es aber mit ber Drufe fchon meis ter gekommen, das Pferd kann nicht mehr das Futter freffen, oder fie ift ichon aufgebrochen; fo thut die bella donna daben in der rechten Unmen: dung die besten Dienste, fie bewürket, daß das Pferd bald wieder freffen tann; fie bringet die angeschwollene Drufe zur Reife, und auch auf, oder fie kann mit einem Uderlaßinftrument, wenn fie weich ift, aufgemacht werden, fie bringet den Enter beraus, und, wenn die WBunde Davon gereis niget, folche bald zur volligen heilung. Man leget außerlich nichts weiter auf, als eine Be: Deckung von altem Linnen. Ben der offenen Wun: be, von der Drufe, tann die Dofe nach dem 211: ter ber Pferde etwas verstärket werden. In der Drufe giebt man:

- 1) einem Pferde von drey und mehreren Jahren, die im Stalle gefuttert werden, zu der ersten Dose 3 Loth, zu der zwenten und dritten Dose 4 Loth, zu der vierten und fünften Dose 6 Loth.
- 2) Einem Füllen von zwen Jahren, so im Stalle gefuttert wird, giebt man zu der ersten Dose 2 Loth, zu der zwenten Dose 3 Loth, zu der dritten, vierten und fünften Dose jedesmal 4. Loth.

3) Einem Fullen von einem halben Jahre giebt: man zu der ersten Dose z Loth, zu der zwentens und

und dritten Dofe 1 Loth, zu der vierten 1½ Loth, zu der fünften Dofe 2 Loth.

İĝ

5. 5.

Mit diesem Gebrauche fahrt man, wenn es nothig ist, tourenweise so lange fort, bis das Pferd oder Fullen völlig curirt ist.

§. 4.

Anwendung der bella donna Blätter ben der Steindruse.

Die Steindrufe ben den Pfetden äußert sich durch einen größern Grad der Verhärtung von einer oder von zwey Knoten an den untern Kinnladen, da sie anfangen, nicht mehr so beweglich und weich zu seyn, wie zuerst; ein Aussluß aus einem Masenloche ist daben noch gar nicht, oder doch wenig vorhanden. Die Steindruse ist also der nächste Grad zum Rohe. Die bella donna bewürket daben durch ihre stark resolvirende und austreibende Krast, daß diese Knoten weicher, bez weglicher und zertheilet werden; der Aussluß aus den Nasenlöchern sich stärker einfindet, und, wenn altes resolviret und ausgetrieben ist, gänzlich auss höret.

Die bella donna wird ben der Steindrufe ben den Pferden, nach ihrem unterschiedlichen Alter, in der Art tourenweise, wie ben der Druse, ange= wendet; bringet aber die daben angegebene Dose die gute Würkung nicht, so kann sie ju $\frac{1}{2}$ loth, auch zu 1 loth und etwas mehr verstärket werden.

20

Anwendung der bella donna Blätter ben dem Rotze der Pferde.

Der Rot ift ben den Pferden der bochfte Grad, Der aus einer Steindruse seinen Ursprung nimmt. Die Merkmale, woran man den Rot erkennet, find folgende: 'Es fiken ein oder zwen geschwol: lene Knoten oder Drufen an den untern Kinnla: den fest, sie find hart, die Saare des Felles ut.r den Knoten liegen nicht platt, fondern ftraubigt, und als aufgebürftet. Ein beständiger Uusfluß, der querft weislich aussiehet, als Eyweiß und febr fluffig ift, kommt die mehrfte Zeit querft aus ei: nem, hernach aus beyden Dafenlochern. Zuweilen ift diefer Ausfluß gelblich, grun, verrottet und blutig, und hat einen febr üblen Geruch, alsdenn ift es mit dem Rohe fchon weit gekommen. Das Pferd huftet zu Zeiten, tann aber baben gut freffen auch zur Weide geben, wird aber nach und nach matter, bis es crepiret.

Undere Pferde, die damit, wenn der Roh im rechten Grade da ist, aus einer Krippe fressen, oder mit ihm auf einer Weide gehen, werden da: durch angesteckt. Bey solchen angesteckten Pfer: den finden sich zuerst ein oder zwey angeschwollene Knoten bey den untern beyden Kinnladen (in die: seit ist es die Steindrusse); diese werden nun härter, sehen sich feste, und es kommt ein weißli: cher Aussucht aus einem Nasenloche, alsdenn ist der Roh völlig da. Den Roh zu curiren, wenn

er

er ben einem Pferde recht eingewurzelt ist, wird von den Roßärzten, ben denen bisher angewendes ten Mitteln, für eine sehr schwere, und ofte für eine vergebliche Sache gehalten. Es wird als: dann, um andere Pferde dadurch nicht anzustecken, von ihnen der Rath gegeben, solche Pferde todt stes chen zu lassen, wodurch oft viele Pferde aus einer unnothigen Furcht sind ums teben gebracht. In der Unwendung der bella donna ben dem Nohe der Pferde, habe ich den wenl. ersten Roßarzt Sander in Hannover zum Vorgänger gehabt; wie er denn seinen Versuch in dem 45sten Stück des Hannöverschen Magazins 1770 S. 714 — 718 selbst beschrieben, und, was ihn verhinderte, den Versuch fortzusehen, daben angezeiget hat.

Undere Pferdearzte, besonders in dem Hoch: stift Hildesheim, wie ich in meinem Briefwechsel erfahren, sind Herrn Sander mit glücklichem Erfolge nachgefolget.

Im Jahr 1772 hatte ich die erste Gelegenheit, die bella donna ben einem Pferde, so den Roh schen eine lange Zeit gehabt, den Versuch zu maz chen, wie ich in dem 47sten Stück des Hannöverz schen Magazins S. 743 2c. umständlich beschrieben habe. Daß ich aber damals zum glücklichen Endz zweck nicht kam, davon war wahrscheinlich dieses die Ursach: das Pferd durste auf obrigkeitl. Vesehl nicht aus dem Stalle kommen, und so wenig gez ritten als getrieben werden. Das Pferd wurde fehr schlecht gesuttert und verpfleget. Es hatte den Roh schen anderhalb Jahr, und noch wol länz

25 3

ger

ger gehabt. Indeffen find boch vier Pferde, Die querft ben diefem Pferte in bem Stalle gestanden, und mit ihm fowol aus einer Krippe gefreffen, als auch damit auf der Weide gegangen, und würklich angesteckt waren, mit der bella donna glucklich curirt worden. Es wurde zwar in Der Folge eins von Diefen curirten Pferden, fo an eis nen benachbarten Uckermann verfaufet war, von dem Saufer als angesteckt angegeben, aber von eis nem Rogargt, ben einer verordneten obrigfeitlichen Besichtigung, für rein erklart, und der Raufer angehalten, das Pferd zu behalten. Da ich nun in der folgenden Zeit mehrere Gelegenheit gehabt, ben rohigen Pferden, Die von den Rogarzten fur roßig und incurabel erklaret murden, die bella donna mit dem besten Gluck anzuwenden; fo finde ichs für nothwendig, davon Die Geschichte furz zu erzählen, und dadurch den Beweis vor Uus gen zu legen, daß die bella donna, bey rechter Unwendung gegen den Rot, besonders wenn bas Pferd denfelben nicht zu lange, und nur etwa ein Jahr oder etwas mehr gehabt bat, ein zuverläffis ges Mittel fen.

Unterm 8. April 1774 verlangte der Herr Rittmeister Uhnemann in Wittingen von mir 3. E bella donna Blätter, die er bey einem drey: jährigen Pferde, so den Roh hatte, gebrauchen wollte. Ich übersandte dieses verlangte Quantum, und zugleich ein Sremplar von dem 46 und 47sten Stück des Hannöverschen Magazins von 1773, darin darin ich die Unwendung der bella donna, auch ben dem Rohe der Pferde, bestimmt hatte. Da nun der Herr Nittmeister, wegen kränklicher Um: stände, und des darauf erfolgten seel. Absterbens, mir von dem Erfolge dieser Eur keine Nachricht geben können; so bekam ich doch von seinem Sohn, dem damaligen Wachtmeister, unterm 14. August 1778 mit Jurücksendung des besagten Gremplars, solgende Nachricht, die ich nach seinen eigenen Worten hersehen will:

"Es wird Ew. übrigens wolnicht unangenehm » feyn, wenn ich Denenfelben von der erwunfche "ten Unwendung der bella donna, ben dem roßis "gen Pferde, einige Machricht mittheile. Diefes "Pferd, welches an den Kinnladen große verhar: "tete Knoten liegen batte, beständig buftete, mes "nig fraß, und zufichtig mager ward, erklarten "alle in Diefer Gegend wohnende Pferdearzte, "worunter verschiedene fich von ihrer Geschicklich: "feit keinen niedrigen Begrif machten, fur robig "und incurabel. Es ward bierauf, weil alle Urgnen: "mittel ohne Würfung waren, und fich des Pferdes "Umftande merflich verschlimmerten, mit dem Ges "brauche der bella donna nach Em. Vorschrift, "der Unfang gemacht. Mach der dritten Dofe "wurden die Knoten fcon weicher, und fingen an "fich zu zertheilen, und in der Fortdauer der Cur "erfolgte ein ftarter Fluß von Blut und Enter "wechfelweis aus benden Mafenlochern, welcher fich "innerhalb acht Tagen dreymal, aber nicht ferner "einstellte; ftatt deffen aber, in der Folge, wenn " das 25 4

"das Pferd hustete, große verhärtete Stücke von "Blut und Enter aus den Masenlöchern zum Vorschein kamen. So wie ich mich erinnere, was ren kaum 18 Pulver vorschriftmäßig ben dem "Pferde angebracht worden, als es schon völlig vom Rohe befrenet war. Es hat seit vier Jahren, als lange der Gebrauch der Cur verflossen, "nicht den mindesten Anfall wieder gehabt, und "ist noch gegenwärtig ein tüchtiges Dienstpferd."

Diefer glücklichen Euren habe ich ben Unwen: bung der bella donna noch mehr gehabt, davon ich nur noch einige kurz anführen will.

Erdmann Saucke, aus Reddegau, hatte ein Pferd von 10 Jahren, welches feit dem Monat Februarii 1773 den Roß hatte, ein anderes von 15 Jahren, und eins von 5 Jahren, waren da: von angesteckt. Unterm 19. Junii, besagten Jah: res, sandte ich auf Verlangen für diese Pferde die hinlängliche bella donna, und, sowol das rohi: ge, als die angesteckten Pferde, wurden, wie ich sichere Machricht erhielt, dadurch völlig curirt.

Hans Jochen Lotje, in Lockstedt, Umts Cloke, hatte ein Mutterpferd, 15 Jahr alt, welches bald ein Jahr den Noch hatte; und noch drey andere Pferde, die davon schon angesteckt waren, diese wurden durch hinlänglich gegebene bella donna Blätter im May Monat 1773 völlig curirt.

Unterm 18 Junii 1778, sandte ich, auf Ver: langen des Herrn Generalmajors Baron von Ze: teriß zu Herrenstadt in Miederschlessen, 7 tt bella donna Blätter, nebst einer Unleitung, wie solche

ben

ben den Pferden, und besonders ben dem Rohe derselben, zu gebrauchen wären; weil ben einem rohigen Pferde mit der bella donna sollte der Verz such gemacht werden. Unterm 3. Junii 1779 er: hielt ich diese Nachricht, daß das rohige Pferd mit der bella donna glücklich curirt sen, und auch dieses Arzneymittel in andern Fällen ben den Pferz den einen guten Erfolg gebracht; ich übersandte auf Verlangen wieder 6 E bella donna Blätter.

Ein Trompeterpferd von 6 Jahren, von des Berrn Obrifflieutenant und Commandeurs von Beerfeld Compagnie, vom Sochlobl. von Mar: wißischen Regiment in Galzwedel, wurde von dem Fahnenschmidt hartmann, da ich demfelben den 16. Hug. 1780, auf fchriftliches Erfuchen des Beren Dbriftlieutenants von Beerfeld, Unweifung zur Curart mit der bella donna ben dem Dobe gab, Durch den hinlanglichen Gebrauch der bella donna Blåtter im Det. 1780 vollig curirt. Da aber der herr Dbrifflieutenant Daben boch befürchtet hatte, Daß dennoch andere Pferde Dadurch angesteckt würden; fo wurde es um einen geringen Preis verlauft. Daß aber diefe Furcht und Beforgniß ungegründet fen, das zeugen die vorangeführten Salle, und befonders das Reuterferd ben des feel. Rittmeisters Uhnemanns Compagnie, welches nach der Cur noch vier Jahre ein gutes Dienftpferd ges wesen ift, und wodurch andere Pferde nicht find angestecft worden.

Im April 1784 hörte ich, daß in dem benache barten Brandenburgischen Dorfe Schwiesau der

5

Rok

Roch unter den Pferden ichon zwen Jahr, und wol länger, gewesen fen, und daß bisher, ben allen angewandten Mitteln, schon viele crepirt waren. Da ich nun ein Verlangen hatte, daben Die bella donna ohne Entgeltung ju versuchen, um felbst daben, jo viel es meine andern Gefchafte erlaubten, die Eur ju beobachten; fo fügte es fich, daß der Uckermann Jochen Kreuger folches annahm. Diefem Manne waren fchon drey Pferde an dem Roß crepirt, er hatte noch eine Stute von 9 Jahren, fo ben Rots fchon eine lange Beit hatte, und ein anderes Pferd, welches bavon noch frey war. Den 15. May 1784 befabe ich Das rohige Pferd in der Weide vor Schwiesau, ich fand es fo elend, daß ich daben zwar zuerft gar feine hoffnung zu einer glucklichen Cur batte; denuoch aber folche anwenden, und die Würfung Der bella donna daben beobachten wollte. Diefes Pferd konnte kaum geben, es war febr mager, der Rok floß ihm aus benden Masenlochern, an der untern Kinnlade hatte es an jeder Seite eine angeschwollene Drufe, von der Große eines guten Sunereyes; fie waren bende nicht bemeglich und hart, die Haare daneben lagen sträubicht; dabenhustete es ofte. Der Eigenthumer hatte in der Damaligen fehr knappen Zeit kein Futter mehr, wos mit er das Pferd in dem Stalle hatte futtern tons nen. Es mußte mit der Weide, Die auch nicht sonderlich war, vorlieb nehmen; er hatte nur noch fehr wenig Haber, womit er gedachte dem Pferde Die bella donna Blätter einzugeben. Ich gab indeffen

indeffen für diefes Pferd fünf Dofen bella donna Blatter, Die erste ju I Loth, Die zwente, dritte, vierte und fünfte zu 1½ toth. Den 19. May er: hielt ich die Nachricht, daß die Würfung von Diefen Dofen feine andere gemefen mare, als daß aus dem linken Dafenloche mehr weißliche Jauche, als aus dem rechten, gefommen ware; die Knoten waren noch feste, das Pferd hatte aber wes niger gehuftet, als fonft. 3ch überfandte wieder fünf Dofen bella donna Blatter, Die erfte ju 25 Loth, Die zwente ju 3 Loth, Die Dritte und vierte zu 4 Loth, Die fünfte ju 5 Loth, welche den 20. 21. 22. 23. und 24. Man follten eingegeben werden. Den 29. May bekam ich die Machricht, daß nach ber zwenten Dofe der Musfluß febr ftart, und faft gefährlich gekommen, fo daß er zwen Lage ubers geschlagen hatte, die Knoten maren Dicker gewors Den, und lieffen fich nun mehr schieben; es ware öfters, als wenn das Pferd feine Luft bekommen fonnte, und was jest aus der Dafe fame, das batte einen febr baglichen Geruch. Es wurden dem Pferde zu denen noch vorrathigen drey Dofen zwey Dofen zugesandt, eine zu 3 toth, und eine zu 4 Loth, Die ihm nunmehr zuerft follten eingegeben werden, und die andern drepe nachhero. Den 5. Junii fuhr ich nach Schwiesau, und befabe das Pferd, fo in der Weide gieng. Dach der Dachs richt des Eigenthumers, der daben war, war dem Pferde Die funfte Dofe ju 5 Loth den 3. Junii ein: gegeben. Mach diefer Dofe ware ein febr ftarker und ftinkender Ausfluß aus benden Dasenlochern gekom:

gekommen. Ben der Besichtigung fand ich bas Pferd munterer, als es vorher war, die benden Knoten waren beweglicher, als fonft, und weicher; bas rechte Muge war aber trube und roth, und es zeigte fich auf der Pupille eine weiffe Fliefe, befon= Ders war aber bas Pferd über dem Muge etwas ftark geschwollen. Den 6. Junii wurden dem Pferde wieder fünf Dofen bella donna Blatter gesandt, die erste zu drey Loth, Die zwente und Dritte zu 4 Loth, Die vierte und fünfte zu 5 Loth. Ben der Ubholung Diefer Dofen befam ich die Machricht, daß das Pferd den sten Junii, des Abends nach meiner Ubreise, aus benden Mafen: lochern ftark geblutet hatte, bald darauf hatte es aber wieder frisch gefreffen. 2Bie es von der Weide ware ju hause gebracht, hatte es zwenmal ftart gehuftet, woben Stucke von dem Roke aus den Masenlochern geflogen. Den II. Junii bes fahe ich das Pferd wieder in der Weide vor Schwiesau. Der Eigenthumer erzählte mir, daß bem Pferde vieler Rok aus den Mafenlochern ge= floffen, es hatte aber daben nicht gehuftet. Es wollte aber die bella donna nicht mehr mit bloßem Haber freffen, sondern er hatte etwas geschnitten Gras Darzwischen gemenget. Er erzehlte mir fer= ner, wenn das Pferd des Morgens aus dem Stalle gezogen wurde, fo gabe der Rok einen grof= fen Gestant von sich, ben Tage legte sich aber dies fer Gestank, wenn es zur Weide gienge. Ich fand diesesmal die benden Knoten von der Große eines Enteneyes, sie waren aber lose und weicher,

28

als

als vorher. Den 14. Junii überfandte ich für Dieses Pferd wieder funf Dofen von den bella donna Blättern, zwen ju 4 loth, zwen zu funf Loth, und eins ju 6 Loth. Den 19. Junii befabe ich Diefes Pferd in der Weide bor Schwiefan. Der Eigenthumer erzehlte mir, daß er die bella donna dem Pferde auf feine 2frt mehr benbrin: gen tonnte; auch hatte ihm ein Rogarzt, der aber gewiß nicht viel Einsicht muß gehabt haben, ges faget, daß es fein Rog mare, fondern die Lun: gensucht. Er wollte also die bella donna nicht ferner gebrauchen. Das Pferd fand ich in der Weide in folgenden Umftanden: Das linke Da: fenloch war trocken, aus dem rechten floß aber recht dicke und zahe Materie, die gelblich mar. Das Pferd war weit munterer, als fonft, fraß bes gierig auf der Weide, die Knoten waren febr flein und weicher geworden. Db ich nun gleich ben fol: chem auten Unfchein den Rath gab, bein Borge: ben des Pferdearztes feinen Glauben ju geben, und mit der Eur fortzufahren; fo ließ er mir den 28. Junii doch fagen, daß er dem Pferde die bella donna nicht mehr einfriegen tonnte, wodurch alfo Die Cur ben dem guten Zinschein der Beffes rung aufgehoben ward. Indeffen zeiget Dieje furze Geschichte fo viel, daß die bella donna, ben rech: ter Unwendung ben dem Roke, wenn das Pferd Denfelben, wie Diefes Grempel anzeiget, fchon lange gehabt, ihre gute Würfung noch zeige, und nicht ohne alle Hoffnung zu einem guten Ende fen: ben Der frühzeitigen Unwendung aber, ben rechter Pficae

Pflege und guter Wartung des Pferdes, den bes sten Erfolg bringe, wie die vorher angeführten Geschichten zu Tage legen.

Da ich diefe Beobachtungen vorausgeseht ha: be, so will ich nunmehro kurz anzeigen:

a) wie die rogigen Pferde muffen behandelt werden. b) Was für eine Dofe ihnen muß gegeben werden.

Pferde, die den Rot haben, muffen nothwen: big im Stalle gefuttert und gut verpfleget werden.

Einem roßigen Pferde, das die ordentliche Pflege hat, giebt man, wenn es drey oder mehrere Jahre alt ift, in der ersten Lour, ju der ersten Dofe 3 Loth, ju der zwenten Dofe 4 Loth, ju der dritten Dofe 5 Loth, ju der vierten Dofe 6 Loth, ju det fünften Dofe 7 Loth. Wenn Darauf Drey Tage übergeschlagen find; fo ift in der zwenten Tour die erfte Dofe 5 Loth, Die zwente und dritte Dofe 6 torh, die vierte Dofe 7 Loth, die fünfte Dofe 8 Loth. In der dritten Tour giebt man, nach drey Ruhetage, ju der erften und zwenten Dofe jes besmal 6 Loth, ju der dritten und vierten Dofe! jedesmal 7 Loth, zu der vierten und fünften Dofe: jedesmal 8 Loth. Sind mehrere Louren von dent Gebrauche der bella donna daben nothig; so nimmt man ju der erften, zwenten und britten Dofe: jedesmal 7 Loth, zu der vierten und fünften Dofe! jedesmal 8 Loth; fommt man alsdann noch nicht! jum Endzweck, fo kann jedesmal 8 torb jur Dofe: gegeben werden. Bey einem Fullen von zwen Jahren fängt man mit 2 Loth an, und fteiget bis 34 6 Loth.

5. 6.

Anwendung der bella donna Blätter ben dem Koller der Pferde.

\$. 6.

Der Koller ist ben den Pferden eine gewisse Vers lehung der Sinnen, und hat mit der Melancholia und Mania ben den Menschen eine Uehnlichkeit.

Er wird gemeiniglich in den stillen ober dum: men, und in den wüthenden oder rasenden Koller eingetheilet. Daß die bella donna daben eine gute Würfung zeige, davon habe ich schon in dem 46. Stück des Hannöverschen Magazins 1773 S. 730 — 733 sowol anderer, als meine eigene, Er: sahrungen angezeiget; ich habe auch nachher ben mehrern Pferden dieses Urznenmittel mit großem Nuhen angewendet, und daben gesunden, daß eiz nige dadurch gänzlich curirt sind, ben andern ist aber der tolle Koller in eine solche Dummheit ver: wandelt, daß sie daben doch wieder arbeiten konne ten; ben sehr wenigen hat die bella donna keinen Nuhen gebracht.

Ben dem Koller ist es sehr zuträglich, daß die bella donna ben dem ersten Entstehen angewendet werde.

Der Gebrauch dieses Urzneymittels geschiehet, wie in den ersten Fällen gesaget ist, tourenweise; und es ist daben nothig, daß sie in dem Stalle ges futtert werden.

Einem Pferde, von drei und mehrern Jahs ren, giebt man in der ersten Tour, zu der ersten und und zwenten Dose, 3 Loth, zu der dritten Dose 4 Loth, zu der vierten Dose 5 Loth, zu der fünften Dose 6 Loth; in der zwenten Tour, da man vors her drey Tage übergeschlagen hat, giebt man zu der ersten und zwenten Dose 4 Loth, zu der dritten Dose 5 Loth, zu der vierten Dose 6 Loth, zu der fünsten Dose 7 Loth. In der dritten Tour fängt man mit 5 Loth an, und steiget zu 8 Loth.

Bey einem zwenjährigen Füllen giebt man, in der ersten Tour zur ersten Dose, 1 Loth, zu der zwenten und dritten Dose jedesmal 2 Loth, zu der vierten Dose 3 Loth, und zu der fünften Dose 4 Loth. In der zwenten Tour ist die erste Dose 2 Loth, die zwente und dritte Dose 3 Loth, die vierte Dose 4 Loth, die fünste Dose 5 Loth, die vierte Dose 4 Loth, die fünste Dose 5 Loth. In den folgenden Touren, wenn es nothig senn sollte, steis get man zu 6 Loth.

5. 7.

Anwendung der bella donna Blåtter ben einem starken Druck vom Sattel.

Diefer Druck vom Sattel findet sich ben den Reitpferden sehr oft, und hat mehr als eine Ursache zum Grunde; bald ist der Reuter, bald aber der Sattel daren schuld; bald aber kommt es von dem unrechten Auflegen und nicht seste Schnallen des Sattels her. Wie ofte bringet dieses aber, sor wol für den Reuter, als für das Pferd selbst, viele Unbequemlichkeiten! Bey dem Pferde entstehet Daraus daraus leichte ein Schwamm, auf dessen Cur viele Zeit verbracht werden muß. Eine frühzeitige Un: wendung der bella donna hebet aber diesen Scha: den bald; auch ist davon noch Hülfe zu erwarten, wenn der Schade schon schlimm geworden. In dem Hannöverschen Magazin, im 47. St. 1773, habe ich davon eine Erfahrung angeführet, welche die geschwinde Hülfe dieses Arzneymittels in die: sem Falle zu Tage geleget.

Mehrere Erfahrungen, die ich davon gehabt habe, hier zu erzehlen, würde meinen Auffahzu fehr erweitern; ich will also nur die Dosen, die den Pferden in diesem Falle mussen gegeben wer: den, bestimmen: ich sehe aber zum voraus, daß ein solches Pferd bis zur völligen Heilung Ruhe haben, und mit einem Sattel nicht nuß geritten werden.

Einem Pferde von drey und mehrern Jahren giebt man, in der ersten Tour, zu der ersten Dofe 3 Loth, zu der zwoten Dose 4 Loth, zu der dritz ten Dose 5 Loth, zu der vierten und fünsten Dose 6 Loth. Sollte der Schaden dadurch noch nicht gehoben seyn, so doch selten eintreten wird; so nimmt man in der zwoten Tour zu der ersten Dose 4 Loth, und steiget in der folgenden zu 8 Loth.

Man hat daben gar nicht nothig, außerlich Pflaster oder Salben anzuwenden; sondern, wenn die Wunde groß ist, solche mit etwas trockenen Leiz nen zu belegen.

\$. 8.

Anwendung der bella donna Blåtter ben den Pferden, die sich vor der Brust oder am Halse durchgezogen haben, und wund sind. Daß sich dieser Zufall ben den Pferden dfters, und besonders in den heissen Sommertagen, ein= finde, dieses lehret die Erfahrung genug.

Es kann aber dieser Schade mit der bella donna bald gehoben werden, wenn man dem Pferde daben einige Ruhetage giebt. Hievon habe ich bey meinen eigenen Pferden Erfahrungen genug. Bey einem Pferde, von drey und mehs rern Jahren, ist in der ersten Tour die erste Dose 3 Loth, die zwote und dritte Dose 4 Loth, die vierte Dose 5 Loth, die fünste Dose 6 Loth.

Ist es nothig, die bella donna noch ferner zu gebraucheu; so kann man in der zwoten Tour zu der ersten Dose 4 Loth, zu der zwoten und dritten Dose 5 Loth, zu der vierten Dose 6 Loth, und zu der fünften Dose 7 Loth nehmen.

Anwendung der bella donna Blåtter ben einem offenen Fistel, er sey außerlich oder innerlich.

In dem 47sten Stück des Hannoverschen Mas gazins 1773, habe ich S. 741. 742. die gute Würkung der bella donna ben einem offenen Fi: stel,

S. 9.

stel, der außerlich war, durch die Erfahrung klar gemacht.

Ben einem innerlichen Fistel oder Wunde habe ich mit der bella donna einen Versuch ben einem meiner eigenen Pferde gemacht, der auch, aber durch einem langen Gebrauch, glücklich ge= rathen ist.

Der geneigte Lefer wird es zum Besten ausle: gen, wenn ich diese gewiß merkwürdige Cur, in einer Geschichte, so viel es in der Kurze geschehen kann, erzehle.

Ben einem zwölfjährigen trachtigen Mutterpfer: be, von II Sande boch, wurde, da das Füllen in Der ordentlichen Urt nicht von ihr fommen wollte, Den 24. Mars 1777 versuchet, folches durch die Gewalt von 8 Kerls, die Daran zogen, abzubrin: gen. Da aber auch Diefes, wegen unrichtiger ta: ge des Fullens, nicht geschehen tonnte; fo wurde Das Füllen von der Stute durch eine Operation ftuckweise gebracht. Durch die angewendete Star: fe von 8 Mannern hatte aber die Stute ben der unrichtigen Lage Des Fullens innerlich Schaden be: fommen. Gie war dadurch febr elend, es floß aus der Mutter querft viel Blut, und Darauf weiß: liche Jauche. Man konnte das Pferd nicht an: bers als mit vieler Mube aus dem Stalle brin: gen, fie hinkte mit dem Borderfuße ftart, mar an den Fußen und Knieen, und auch an dem Unter: leibe, ftart geschwollen, fie ftand 10 Lage bestän: Dig, und tonnte fich nicht niederlegen; fie fraß we: nig, und ich gedachte nicht anders, als daß fie crepiren murde.

Ben

Ben diefen Umständen tam ich auf die Gebanken, daß ich benihr, wegen der innerlichen Ber: legung und wegen der Geschwulft, die bella donna versuchen wollte; ich fieng damit den 8. Upril tourenweis an. Bu der erften Dofe gab ich 3 Loth, ju der zwoten Dofe I Loth, und flieg mit den andern dren Dofen nicht hoher als bis 2 Loth. In den folgenden Touren fieng ich mit dren Loth an, und flieg nach und nach in den übrigen Lou: ren bis ju 8 Loth. Jede Dofe wurde mit Saber vermenget eingegeben; das Pferd wurde der bella donna fo gewohnt, daß es folche mit Saber vers menget als fein ordinaires Futter frag. Der als lererste Erfolg nach dren Dofen war Diefer : es legte fich die Geschwulft an den Fußen, Rnieen, unter dem Leibe und an der Mutter. Gine weiße Jauche floß aber ben fernerem Gebrauche immer ftarter, fo ofte das Pferd geleitet wurde. Das Pferd wurde munterer, fraß gut, und konnte in maßiger Urbeit gebrauchet werden. Ben der Urbeit außerte fich aber ein ftarkerer dunner Musfluß, Diefer Musfluß wurde nach und nach dicker, und es tam gute Da: terie. Bu Zeiten war diefer Musfluß von Materie weg, ju Zeiten tam er wieder. Ben diefem lan: gen Gebrauche der bella donna schlug ich aber zu Zeiten acht Lage, ju Zeiten 14 Lage über. Da ich nun in der Urt diefe Cur zwen Jahr fortgefeßet hatte, fo war das Pferd im Monat Upril 1779 vollig curirt.

Bu dieser Cur will ich noch kurzlich benfügen, was ich für Schicksale ben diesem Pferde in der folgen:

folgenden Zeit erlebet habe, und wie baben die fernere Unwendung der bella donna die befte 20ur: fung gebracht. Da ich dieses Pferd, ohne allen Unftog und gang gefund, brauchte, und es nun: mehro alt wurde, verkaufte ich folches den 24. Upril 1781 auf dem Markte in Gardelegen an Den Gaftwirth Fifcher zu Otgersleben; Diefer hatte es wieder in das Magdeburgische verlauft, wo es vermuthlich mit der Grauße von Waizen gefut: tert und ben feiner Urbeit an den Kopf geschlagen, und fonft ubel behandelt worden. Dadurch mar es ganz dumm geworden, und hatte den ftillen Roller; man konnte dem Pferde den Finger in die Ohren stecken, fo tief man wollte, es rubrte fich Daben gar nicht: man konnte feine Borderbeine fegen, wie man wollte, fo ftand es in der Stels lung fteif weg.

37

211

In diefen Umständen wurde mir das Pferd, mit einem Zeugniß von dem Herrn Oberamtmann in Offleben den 17. May 1781, wieder gebracht, und ich follte es wieder annehmen. Da nun das Pferd diefen Zufall niemals gehabt, und folcher von der üblen Behandlung durch Schläge an dem Kopfe, die sichtbar waren, herrührte; so wurde dem Ueberbringer zuerkannt, das Pferd wieder mitzunehmen, diefer gieng aber heimlich davon, und ließ das Pferd stehen. Wie ich dieses ersuhr; so ließ ich das Pferd holen, und in einen Stall führen, ich nahm daben wahr, daß es das eingegebene Futter in feiner Dummheit fraß. Ich steng an, ben demfelben die bella donna tourenweis zu gebrauchen. Dach der erften Dofe ju 3 Loth bras chen Die zusammen geschnierten Wunden vor dem Ropfe, und auf dem Ropfe ben den Ohren auf, und . gaben weißliche Materie oder Jauche von fich; in der Unwendung der zwoten Dofe, ju 4 both, wurde der Mustluß beffer, das Pferd tam auch von der Dummheit ab; mit der dritten Dofe ju 5 Loth fchloffen fich die Wunden wieder, und das Pferd wurde mit der vierten und fünften Dofe, jede zu 6 toth, vollig curirt. Die nun den 28. May des Käufers Bruder zu mir fam, und das Geld, fo mir auf dem Markte gegeben worden, wieder forderte; fo ließ ich demfelben nach etniger Unterredung das Pferd vorführen, und er mußte nach den Versuchen, Die ich damit machen ließ, felbft eingestehen, daß es vollig curirt mare. 3ch wollte ihm nun das Pferd wieder geben, und ver: langete nichts, a's eine fleine Erkenntlichkeit an meinen Rnecht, für Deffen Bemubung. Er bielt aber beständig an, das Pferd für einen billigen Preis wieder anzunehmen. 3ch ließ mich nun das zu auch bereden, da ich wußte, daß das Pferd den Roller niemals gehabt, und auch nicht wieder bes fommen murde.

Dieses Pferd habe ich nachher noch zwen Jahr behalten, und, ohne den geringsten Unstoß vom Koller, in dem Uckerbau brauchen lassen. Weil es aber nunmehr ziemlich alt war, habe ich solches den 24. März 1783 wieder verkaufet.

Die Unwendung der bella donna, sowol ben bem innerlichen, als außerlichen Fistel, oder Ges schwur, geschiehet ben Pferden von drey und mehs

rern

rern Jahrern in folgenden Dofen tourenweis. Ben der erften Lour nimmt man, nach Beschaf: fenheit des Pferdes, wenn es febr fchmach ift, Eloth, ju der zwoten Dofe I Loth, ju der drits ten und vierten Dofe 2 Loth, ju der fünften Dofe 3 Loth. 3ft aber bas Pferd fonft munter und ftart; fo ift die erste Gabe 3 Loth, die zwote 4 Loth, Die dritte und vierte 5 Loth, die fünfte Dofe 6 Loth. In der zwoten Tour ift die erste Gabe 4 Loth, die zwote Gabe 5 Loth, die dritte und vierte Gabe 6 Loth, die funfte 7 Loth. Muß die bella donna eine lange Zeit gebrauchet werden, fo fteiget man in der Dofe und giebt zulett 8 toth, bis die Cur glucklich geendet ift. Ben einem lan: gen und anhaltenden Gebrauch fann man ju Beis ten acht, ju Zeiten vierzehn Tage überschlagen.

§. 10.

Anwendung der bella donna Blåtter ben dem wilden Feuer, oder sogenannten Lege der Pferde.

Diefes wilde Feuer, oder wie es von dem gemei: nen Manne auch das tege genennet wird, ist nichts anders als eine Entzündung in den Waffergefäßen, die sich durch eine Geschwulst, entweder an den Füßen, oder an einem andern Theile des Körpers zu erkennen giebet. Wenn solche Geschwulst, die bald weiter gehet, nicht bald durch dienliche Mit: tel gehemmet und gehoben wird; so kann ein Pferd E 4 Daran daran sowol, als alle andere Thiere, bald crepiren. Ich habe die gute Würkung der bella donna in diesem Falle sehr ofte würksam gesunden, und ist mir dieser gute Erfolg niemals sehl geschlagen.

Die Curart ben diefem gefährlichen Bufalle ift folgende: Gobald man gemahr wird, daß eine folche Entgündung, fo fich durch eine Giefchwulft außert, entstanden ift, wird der Ort, und die Ge: gend umber mit einer Flethe oder Uderlaginftru: mente an vielen Drten durchgemacht, und mit dem Daumen faufte bestrichen oder gerieben. Rury darauf wird dem Pferde die bella donna eingege: ben. Ben Pferden von dren und mehrern Jah: ren giebt man zu der erften Dofe 3 Loth, zu der zwoten und dritten Dofe 4 Loth, zu der vierten Dofe 5 Loth, und ju der fünften Dofe 6 Loth. Ben Füllen von 2 Jahren nimmt man ju der er: ften Dofe 2 Loth, ju Der zwoten, dritten und vierten Dofe 3 Loth, ju der fünften Dofe 4 Loth. Ben halbjåbrigen Füllen giebt man zu der erften und zwoten Dofe 1 Loth, ju der dritten, vierten und fünf: ten Dofe 2 Loth, wodurch das Uebel gehoben wird.

S. 11.

Anwendung der bella donna Blätter bey Pferden, die von den Immen oder Bienen zu nichte gestochen, und dadurch crepiren wollen.

Diefer Vorfall ift zwar ben den Pferden felten, doch habe ich denfelben in meinem Filialdorfe Ko:

fet

sei etlebet, und daben die bella donna mit großem Mußen angewendet.

Ich will diefe Geschichte zuerst erzehlen, und alsdann die gute Würfung der angewendeten bella donna vor Augen legen.

Den 5. August 1775 wurden ben diefem Dorfe bren Pferde auf die Weide gebracht. Ein ftars fer Jug Immen, der aus dem Buchweißen geflo: gen tam, und den Flug nach ihren Stocken nahm, fiel diefe Pferde, Die vor ihren Stocken in der Weide giengen, an; Diejenigen Immen, Die noch in den Stocken waren, jogen aus den: felben beraus, und fielen auch auf die Pferde. Der huter jagte mit einem Pferde ben der Berfol: gung der Immen, da fie fich an das Pferd und an Den Suter felbft festen, meg; bende wurden von Diefen Verfolgern nicht eher, unter vielen Stichen, befreiet, bis fie in das Dorf tamen. Die andern benden Pferde murden aber von Diefen erzürnten Immen überwältiget, fie bedeckten den gangen Leib, frochen in das Maul, in den Hals, in die Ohren, und frachen fie auf das entfetzlichfte; die Pferde bebten fich, fielen auf die Erde, walzten fich, hebren fich wieder, fielen ruchwarts nieder, und fuchten ihre Feinde durch alle Diefe Bewegungen, aber vergebens, los ju werden. Das eine Pferd, erftickte an dem im Salfe entstandenen Geschwulft, und crepirte auf der Stelle. Das zwente Pferd fiel auch nieder; diesem kamen die berbeyeilen: Den Knechte ju Sulfe, fie bewarfen es mit Erde und Sand, und jogen das Pferd mit großer Ge: fahr, C 5

fahr, da sie von den Immen auch angefallen, vers folget und stark gestochen worden, ob sie gleich stark Toback rauchten, vor den Immenstocken meg.

Wie dieses Pferd endlich von der Verfolgung der Immen, und die sich daran geseht hatten, bes freiet war; so zeigte sich gleich ein starker Ges schwulst an dem Halse, an dem Kopse, Maule, an der Nase, Augen, Ohren, an der Brust, auf dem Rücken, und an den tenden. Da dem Pferde das Maul durch die Geschwulst weit von einans der stand, konnte es nicht fressen; wie die Ges schwulst durch angewendeten Essig etwas gewichen, so blieb das Pferd doch in diesen Umständen, daß es nicht fressen konnte, bis den 7. August.

In diefer lage gab ich auf Unsuchen des Haus: wirths, der ben mir Rath suchte, und erstere Ges schichte erzehlte, für dieses Pferd vier Dosen von den bella donna Blättern, und zwar zwo Dos fen, jede zu 1½ loth, und zwo Dosen, jede zu 3 loth. Die ersten zwo Dosen sollten pulverissirt, in Wasser oder Cosent geweichet, und den 7. und 8. August in diesem Fluido eingegeben werden. Die übrigen benden Dosen sollten, wenn es wies der fressen könnte, den 9. und 10. August mit Haber eingegeben werden.

Der Erfolg davon war dieser, daß nach der zwo: ten Dose sich die Geschwulst so weit geleget hatte, daß das Pferd wieder fressen konnte. Nach den andern zwo Dosen wurde nicht allein die Gez schwulst ganzlich gehoben, sondern es kamen auch die von den Stichen der Immen entstandenen Beulen Beulen zu kleinen Geschwüren an dem Kopfe und Halfe, um die Bruft, auf dem Rücken und Creuze, an den Augenliedern und Ohren auf, und einige davon zur Heilung. Die Augenlieder, die auch geschwollen und das Auge bedeckten, kamen wies der auf, und das Pferd konnte mit dem einen Auge wieder sehen, mit dem andern war es vorher schon blind gewesen. Von den benden Ohren sielen aber die Spitzen ohngesehr anderthalb Zoll ab. Es wurden dem Pferde noch zwo Dosen von der bella donna, jede zu 3 toth, gesandt; wie diese verbrauchet waren, wurde alles heil, und das Pferd curirt.

Die Unwendung der bella donna ben einem folchen Falle muß also in folgender Urt geschehen: Ju der ersten und zwoten Dose wird 1½ bis 2 loth genommen, die dem Pferde in einem flüssigen Tranke, wenn es nicht fressen kann, bengebracht werden. Zu der dritten, vierten und fünsten Dose kann jedesmal 3, oder auch zu der dritten 3 loth, zu der vierten 4 loth, und zu der fünsten Dose 5 bis 6 loth gegeben werden,

§. 12.

Anwendung der bella donna Blåtter, wenn ein Pferd Buglahm wird.

Es kann leichte kommen, daß ein Pferd durch uns rechtes Aufstehen, durch einen Sturz, Fall oder Stoß, einen Fehler an das Vorderbein, oben an Der

der Schulter bekommt; dadurch es, wenn dage: gen keine dienliche Mittel angewendet werden, an: fängt steif zu gehen, im Reiten anzustoßen, den Fuß nicht mehr gerade vor sich zu sehen, sondern ihn in einem halben Creis nach aussen beweget, rückwärts sehr beschwerlich gehet, und, wenn es dazu genöthiget wird, das Bein steif zurückziehet, und zuleht im taufen stark hinker; übrigens aber die untern Gelenke des Fußes ordentlich beweget.

Dieses ist eigentlich das sogenannte Bug= lahm, so aber nichts weniger als von einer Ver= renkung herkommt, weil die starken Bånder an der Schulter daselbst keine luxation zulassen.

Man wird daben an dem beschädigten Orte an der Schulter des Pferdes, ben dem Entstehen dieses Schadens, eine äußerliche Hiße, Schmerz zen und eine Seschwulst wahrnehmen können. Die bella donna, die sich als das stärkste resolvens schon sausam bestätiget hat, thut in diesem Falle die besten Dienste, wenn sie nicht zu späte angez wendet wird. Ich will dessals in einer kurzen Seschichte erzehlen, wie ein schönes Reitpferd zu dieser Steistigkeit und Anstohen mit dem Worder: suglahm zu werden; und wie solches durch Anz wendung der bella donna glücklich curirt worden.

Ein guter Freund in Cloke hatte ein sieben: jähriges Reitpferd, welches wohl gebauet, und fehr stark von Luder war; diefer ritte mit demselben eine kleine Unhohe herab, woben es durch einen falschen Tritt stürzte und auf die Mase stel. Von

Der

ber Beit fieng bas Pferd an, mit bem Borderbeine fteif zu geben, und fließ im fcharfen Reiten ofte an. 3ween befannte biefige Pferdearzte wurden, einer nach ben andern, erfuchet, Diefen Schaden zu bes ben; fie richteten aber, ben aller ihrer angewendes ten Mube, und ben Unwendung fcharfer fpirituo: fen Urzneymittel, dadurch die Spaare an der Schuft weggiengen, nichts aus; bas Pferd blieb nach wie vor fteif im Geben, und ftief ben fcharfem Reis ten ofte an. Da. ich nun aus andern Fallen, ben andern Thieren, wohl wußte, daß die bella donna ben Contusionen, Dadurch Diefe Thiere ftart binketen, ja ofters auf die Fuße nicht treten und Damit geben tonnten, Die besten Dienste thut; fo schlug ich den Gebrauch der bella donna vor, welcher auch angenommen wurde. Ich gab alfo fur Diefes Pferd funf Dofen, Die erfte zu 4 Loth, Die zwote und dritte ju stoth, Die vierte ju 6 toth, und Die fünfte ju 7 Loth. Diefes brachte Den guten Er: folg, daß fich alle Steifigkeit verlor, das Pferd im Reiten und Jagen nicht mehr anftieß, und als fo vollig curiret ward, auch ein Jahr nach der Cur, da es allezeit gut blieb, an einen tiebhaber um einen guten Preis verfaufet murde.

5. 13.

Anwendung der bella donna Blätter ben ben Pferden, wenn sie die Muke bekommen.

Die Muke ist ein Fehler, welchen die Pferde an den Hinterfüßen bekommen. Sie fängt sich zu= erst

erft mit einem Geschwulft an den Sinterfoten an, welcher zulest aufbricht, fleine Beschwüre verurs facht, ba denn die Spaare ausfallen, und eine fcharfe Feuchtigkeit, und fiepernder Musfluß entfte: bet. Diefes Uebel nimmt mit der Zeit, ohne ans gewendete Dienliche Mittel zu, und fteiget aufwarts, daß die Beine bis an das zwente Glied Den Schenkel dicke werden, Die Saare auch oben ftraubigt fteben, und eine ftinkende Feuchtigkeit von fich geben, ba denn das Pferd beschwerlich und fteif geht. Die Urfache der Mute ift man: cherlen; oft ift es ein schlechtes und ungefundes Futter, oft aber entsteht fie auch, wenn bas Pferd zu lange mit den Sinterfußen im Mifte fteben muß, und der Stall nicht oft genug gereiniget wird.

Unter meinen Pferden hatte ich 1774 eine 10jährige Stute, welche die Muke an bende Hinterfüße bekam. Ich versuchte daben die bella donna, und gab derselben zu der ersten Dose 4 20th, zu der zwoten 5 20th, zu der dritten 6 20th, zu der vierten 7 20th, und zu der fünften 8 20th. Machdem ich dren Tage übergeschlagen hatte, wurs De besagtes Eingeben wiederholet; der Schade besserte sich, und ward ben fernerem Gebrauche cus rirt, daß die Muke ganzlich gehoben, die Beine dunne, und die Koten trocken wurden.

.S. Dterfuger V. Sauren, Gie fangt Han

14.

The set of the set of

Anwendung der bella donna Blåtter, wenn ein Pferd von einer Matter, oder von einem andern giftigen Thiere geangelt oder gebissen ist.

Durch den Bif oder Ungeln einer Matter, ober eines andern giftigen Thieres, bringet bas benges brachte Gift gar bald eine barte Geschwulft, Die fich aber bey einem Thiere nicht fo ftart und fo bald ausbreitet, als ben den Menfchen; fondern bas Gift bleibet an dem Orte, und in der Gegend, wo es bengebracht ift, und verurfachet eine barte Geschwulft. Wird daben die bella donna gleich angewendet, fo bringet fie, nach ihrer refolvirens Den und austreibenden Kraft, Das Gift bald aus bem Körper, und wird dadurch bald curirt. Sat aber das Gift fich an dem bengebrachten Orte eine Beitlang aufgehalten, und die bella donna fann folches nicht zur Zertheilung und aus dem Körper bringen; fo bringet fie die Sarte der geschwolles nen Stelle zu einem Geschwür und zur Giterung, Da denn, wenn das Geschwür zu der rechten Reife gekommen, oder folches, fo bald man Giter Darin mertet, ofnet, den Giter berausdruckt, ben fernes rer Unwendung der bella donna immer mehr Gis ter kommt, und zuletst die Seilung mit einem Schorf, der fich auf die Wunde feget, erfolget; da denn, wenn die haut über der Wunde unter Dens

dem Schorfe fest genug ist, dieser Ubfall und die Cur glucklich geendet ist.

Da ich diesen Fall kurzlich gehabt, so will ich davon die Geschichte kurz erzehlen:

Ein biefiger armer Burger und Uckermann hatte ein Pferd, welches in der Weide vor der Bruft an der Seite war geangelt worden. Sier: Durch batte fich eine barte Geschwulft eingestellet, Die die ganze Borderbruft, besonders an der rech: ten Geite, einnahm, fo daß das Pferd nicht gies ben tonnte. Seit zehn Tagen waren andere Mits tel ohne allen Mußen angewendet, darauf fuchte man ben mir Rath; ich nahm mich Diefes betim: merten und betrühten Mannes an, und gab fur Das Pferd fünf Dofen von den bella donna Blat: tern, Die erste ju 2 Loch, Die zwote und dritte ju 3 Loth, Die vierte ju 4 Loth, und Die fünfte ju 5 Loth. Mach diefem Gebrauche war die Geschwulft zwar kleiner geworden; es hatte fich aber an dem obern Beine unter der Bruft eine große Sarte zus fammen gezogen. Es wurde alfo mit dem Gebrauche der bella donna fo lange fortgefahren, bis diefer Klumpen weich geworden. Diefes er: folgte in der zwoten Lour, da ich mit 3 Loth ans fieng, und ju 6 Loth in der fünften Dofe flieg. Mach Der zwoten Dofe der zwoten Lour fand fich schon an dem Klumpen eine weiche Stelle. Wie Diefe erofnet wurde, tam febr vieler Giter mit Blut vermenget heraus, die Geschwulft wich, und es zeigte fich eine augenscheinliche Befferung. In der dritten Lour, Darin ich mit 4 Loth anfieng, und

und zu 7 Loth stieg, kam zuerst noch etwas guter Eiter, aber auch bald die vollige Heilung, und das Pferd wurde glücklich curirt.

Dieses sind nun meine bisherigen Erfährun: gen von der Würfung der bella donna ben den Pferden, dazu ich Gelegenheit gehabt habe. Ich zweisse aber nicht, daß sie sich, ben rechter Unwen: dung dieses Arzneymittels, in den angezeigten Fällen ferner zeigen, und auch ben solchen finden werden, wobey eine Resolution, ein Austreiben der unreinen Safte und eine Heilung erfordert wird. 3. E. ben dem Grinde der Pferde, wel: cher oft von so schlimmer Art senn soll, daß die Reuter, die ein solches Pferd ohne Sattel und Decke reiten, und davon warm werden, eine recht schlimme Krähe selbst bekommen.

Das vierte Capitel.

Anwendung der bella donna Blätter ben dem Hornvieh, und zwar

§. 1.

überhaupt betrachtet.

Den tem Hornvieh werden die getrockneten bella donna Blåtter tourenweis gebrauchet; ich verste:

49

be

he badurch (wie schon ben der Unwendung Diefes Urzneymittels ben den Pferden angeführet ift), daß in folchen Fallen, die nicht mit funf Dofen, jede nach 24 Stunden, oder nach den Umftanden, wenn z. E. ein ftarkes Purgiren eintreten follte, nach 48 Stunden eingegeben werden, der Ges brauch Diefes Urzneymittels, nach übergeschlagenen dren Rubetagen, in der erften Urt fo lange angewen= Det wird, bis der gute Endzweck ift erreichet mor=" Was das Eingeben anlanget, fo wird die Den. erwehlte Dofe von den getrockneten bella donna Blattern in ein Paar braune oder weiffe Robiblats ter, oder in etwas Gras, in einer oder in zwo Portionen, gewickelt, bem hornvieh (da die Bunge vorher berausgezogen worden) weit in den Sals gesteckt, Damit Das Thier folche bald nieder frefs fen muß.

50

Da das mehrste Hornvieh die bella donna nicht gerne frißt; so muß der Eingeber darauf wohl achten, daß jedes Stuck die ihm bestimmte Dose wohl niederschlucke, und nicht unter der Zunge eine Weile halte, hernach aber wieder von sich gebe.

Nach dem Eingeben wird das Stuck wohl angebunden, oder allein gestallet, und bekommt in 6 bis 8 Stunden weder Fressen noch Saufen, als= dann wird es wieder ordentlich gefuttert und ges tranket, oder zur Weide getrieben.

Anwendung der getrockneten bella donna Blåtter ben dem Hornvieh, wenn sie vom tollen Hunde gebissen und verwundet sind.

S.c. 2. Contain tuantin sin

Daß die bella donna in diesem Falle, ben rech: ter Unwendung und in recht angemessener Dose, ein ganz zuverlässiges Mittel sen, bestätigt die Er: fahrung genug. Ich habe davon in dem 103. St. des Hannöverschen Magazins 1768, und in dem 51, Stück dieses Magazins 1774, S. 806 bis 815 viele überzengende Beweissebengebracht. Diese Wahrheit hat sich auch in der folgenden Zeit, so wol ben meiner, als ben anderer Unwendung, gez nug bestätiget. Ich will davon nur eine neuere Erfahrung aus dem Hochstift Hildesheim kurzlich ansühren:

Den 12. Junii 1784 kommt des Morgens zu Elze im Hochst. Hildesheim, bey dem Austreiben des Hornviehes, ein toller Hund unter die Heerde Kühe. Nach der Aussage des Hirtens, welches er würk: lich gesehen hat, wurden fünf Stück gedissen; dem einen Stück von den gedissenen hatte der Hund ein großes Stück Fleisch, nach dem Auge zu, aus: gerissen. Da nun die Auzeigen da waren, daß der Hund würklich toll gewesen, und nach Hochsürstl. Verordnung vom 3. März 1783 anbeschlen wor: den, daß die bella donna bey den Meuschen im tollen Hundebiß, nach meiner bestimmten Dose,

mit

mit einem Jufaß follte angewendet werden; fo wurde, auf eine Vorstellung ben dem Magistrat ju Elze, von diefem verordnet, daß auch diefes Urg= neymittel, nach meiner Piece, furge Unleitung, wie die bella donna, sowol ben den Menschen, als auch ben den Thieren im tollen hundebiß, fo 1783 in Gottingen ben Johann Chriftian Diete: rich gedruckt worden, auch ben der gangen Seerde, die sich über 400 Stuck belief, solle gebrauchet werden, weil der hund unter diefer Seerde mehrere Stucke gebiffen hatte, Die man fo genaunicht fannte. Diefe Unwendung wurde bem Botanicus und Upothefer herrn Müller, Da er von gnt ge: trocfneter bella donna Vorrath genug hatte, auf: getragen. Es wurden alfo nach deffen Einrich: tung die fünf gebiffenen Stucke allein gestallet. Die Wunde des einen Stuckes mufte erft gang ausbluten, bas Zerriffene wurde ausgeschnitten, und die Wunde ofters mit Weineffig und Galz, barunter ein wenig gereinigter Galmiac gethan, ausgewaschen. Innerlich wurde die bella donna. nach meiner angegebenen Dofe, ben den fünf Stu: cten neun Lage gebrauchet. Den übrigen Stu: cken der gangen Seerde wurde, jedem, nach meis ner bestimmten Dofe, fünf Dofen eingegeben.

52

Von dieser Anwendung und Behandlung ist, nach der Nachricht, die ich von dem besagten Herrn Müller, unterm 14ten Januarii 1785, erhalten habe, der Erfolg dieser gewesen: daß alle und jede Stücke von allen Anfällen der Tollheit frey ge= blieben, und auch, wie zwar zuerst befürchtet wor:

Den,

den, von den trächtigen Kuhen, ben der ihnen be: stimmten und angewendeten Dose, kein einziges Stuck verkalbet hat.

Ist also durch so viele Erfahrungen die bella donna, wenn sie recht zubereitet, und in rechter Dose angewendet wird, ein zuverlässiges Urznen: mittel gegen den Biß vom tollen Hunde; so will ich noch kurzlich berühren, wie die Wunden mussen behandelt werden.

Was fowol die gebiffenen Wunden, als bas Befudeln vom giftigen Geifer des tollen hundes anlanget; fo muß man die Wunde querft rein aus: bluten laffen, und bas etwa Zerriffene aus: fchneiden; aledenn wird die Wunde mit Weinef: fig und Galzwaffer (dazu man, wenn es ben der hand ift, etwas gereinigten Salmiat geben tann) vein gewaschen. Bey dem bloßen Befudeln, wos ben teine Wunde gefunden wird, muß ber giftige-Geifer mit Weineffig und Galzwaffer abgewaschen werden. Derjenige, Der Diefes thut, muß dagu alte Sandfchuh anziehen, und mit einem Ochwamm oder Waschtuch folches bewurken, feine Sande aber bald nachher mit Seifwaffer reinigen, und Die alten handfchuhe, mit dem Ochwamm oder Waschtuch, tief in die Erde graben laffen. 20enn Diefes vorber geschehen ift, fo wird jedem Stuck, Das wund gebiffen ift, die bestimmte Dofe ber bella donna, fo lange tourenweis, da man nach funf Dofen drey Tage überschläget, gebraucht, bis die Wunde vollig beil ift, und eine feste Darbe oder Baut bat. Denen Stücken, die nicht wund gebiffen worden, werden fünf Dofen bella donna, jede nach

D 3

24

54

THE REAL PROPERTY OF

24 Stunden, jedesmal des Ubends, oder auch ben Tage nach dem letten Futter, eingegeben.

Einem Ochsen, oder Kuh, oder Ferse giebet man zu der ersten Dose 1½ toth, zu den übrigen vier Dosen jedesmal 2, auch 2½, höchstens 3 toth. Bey einer schwerträchtigen Ruh kann man zu der ersten Dose 1 toth nehmen, zu den übrigen vier Dosen jedesmal 1½ toth. Bey einem halbjähri: gen Kalbe wird zu der ersten und zwoten Dose 1 toth, zu der dritten, vierten und fünsten Dose je: desmal 1½ toth genommen.

Ist man ben diefen Thieren in Gefahr, daß sie schon gistigen Geifer ben sich haben; so muß der Eingeber, wenn er die fünf Dosen dem Viehe eingegeben hat, die ihm angemessene und bes stimmte Dose von der pulverisirten bella donna Wurzel nehmen, alsdenn ist er ausser aller Gefahr.

5. 3.

Anwendung der getrockneten bella donna Blåtter ben der Hornviehseuche.

a) Rurze Nachricht, wie die bella donna gegen die Hornviehseuche von mir zuerst in Vorschlag gebracht, und mit abwechselndem Erfolge ange: wendet worden.

In dem Hanndverschen Magazin habe ich meine Gedanken, in Ubsicht der zu hoffenden gu: ten Würkung von der bella donna ben der Horn: viehseuche, in dem 64sten Stück 1768 S. 1067

ben

ben meinen angeführten Grunden in Worschlag gebracht. Davon find auch einige Erfahrungen in dem 105sten Stuck 1768, und 25sten Stuck 1770 G. 386. mit dem weitern Borfchlage ju fichern Erfahrungen : ob die bella donna in der Sornviehfeuche ein wurtfames.Mittel fen, befannt gemacht. Hierauf habe ich in dem 80. 81. und 82ften Stuck des Hannoverschen Magazins 1770 Die Machricht von dem Berfuche mit der bella donna ben der hornviehfeuche zu Werfabe gege: ben. Die aber diefe Berfuche wegen ber geringen Dofenicht allezeit nach Wunfch ausschlugen ; habe ich in dem 51. 52. und 53ften Stuck des befagten Magazins 1774 neue Falle von Krankheiten bey dem Hornvieh angezeiget, woben fich die bella donna in einem guten Erfolge beweiset.

Jeho will ich die Urt der Unwendung dieses Arzeneymittels ben dem Hornvieh, wovon der gu: te Erfolg ben der Hornviehseuche durch neuere Ers fahrungen in einer verbesserten Eurart sich bestäti: get hat, und also auch künstig noch zu hoffen ist, bekanntmachen. Zugleich aber will ich auch andere Fälle, davon ich bey ihrer Unwendung den glücklis chen Erfolg in dem 51. 52. und 53sten Stück des Hannöverschen Magazins 1774 schon bekannt gemacht, und was ich aufs neue ben ihrer guten Würkung beobachtet habe, zum Nuhen der Lands wirthe vor Augen legen. Ich will aber, um mein nen Lesern deutlicher zu werden,

b) meine Gedanken erofnen, wie diese Seuche ben den noch gesunden Stucken entstehe; in wie

D4

man:

mancherley Urt fie fortgepflanzet wird, und was das ansteckende Gift daben bewürket.

Was das Entstehen der Hornviehseuche ben den Stucken, die noch gefund find, anlanget; fo ftimme ich denenjenigen, bie davon geschrieben haben, vollig ben: Daß dieses von einem febr fubrilen, durch: dringenden und anfteckenden Gifte der franken und an der Seuche crepirten Stucke fomme, welches von den gefunden Stücken burch das Maul oder Durch Die Mafenlocher, oder durch Die Ochweiß: locher der haut in ihren Korper kommt. Dies festanfteckende Gift der Geuche tann in vielerley Urt vertheilet werden: 3. E. Durch Die Kleidung bererjenigen, Die mit den an der Geuche frankfegen: ben oder gestorbenen Stücken umgeben; durch Das Futter, als hen und Stroh, welches von einem Orte, wo die Seuche graffiret, an einen andern gebracht, und dem gefunden Biebe zu freffen ge: geben wird. Durch die rauben und getrochneten Saute, Die von den an der Seuche crepirten Stu: chen abgezogen, getrochnet, und an oder durch ge= funde Derter gefahren werden; durch Sunde; fleischfressende Bögel; ja ich spreche die Bramsen, Steckfliegen und andere Infecten nicht fren.

Ein fehr subtiles, ansteckendes und durchdrin: gendes Gift ist also die eigentliche und wahre Urfache von der Fortpflanzung der Seuche, wenn es in der einen oder andern Urt in dem Körper eines gesunden Stückes kommt.

Sn

In Clohen entstand 1776 die Hornviehfeuche in der Urt, daß ein Fuder Rauhleder, worunter abge: zogene Häute von Stücken, die an der Seuche crepirt waren, sehn mochten, durchgefahren wurde. Das Hornvieh eines hiefigen Hauswirths gehet ben die: sem Fuder vorben, einige Stücke rochen an diese kadung, zogen also das in einigen Fellen sich aufhalz tende und ansteckende Gift durch Maul und Nase in sich, und bald darauf den 21. May 1776 brach ben diesem Hauswirth die Seuche aus, und breiz tete sich, ben aller angewendeten Mühe und Vorz sichtigkeit, weiter aus.

Eine andere Urt des Unsteckens habe ich ben meinem Hornvieh felbst bemerket.

Mach einer ergangenen obrigkeitl. guten Eins richtung, war die ganze heerde in dem Flecken in gewiffe Theile oder haufen gebracht. Daß dren oder vier hauswirthe einen Diffrift zum huten und zum Aufenthalt in besondern Sutten bekamen, worin fie ben Lage und ben Macht fich aufhalten mußten. Sier fügte es fich, daß ben einem Saus: wirth, der zu der Gefellschaft geborte, worunter mein hornviehstapel geweidet murde, die Seuche ausbrach; jedes Glied der Gefellschaft feparirte also fein Hornvieh wieder. Weil ich mir nun nichts anders als das Unftecken meines Sornvies bes vorstellete, fo lief ich aus Borficht einen befon: Dern Krankenstall bauen, Darein Die franken Stücke follten gebracht, und daben gebrauchet werden, In diefen war nun das zwente Stuck gebracht, fo, der Vermuthung nach, die Seuche hatte. Wie ich

ich dieses besahe, und fand, daß es, ben angewen: veter bella donna wieder frisch fraß, ließ ichs aus bem Stalle wieder in die Weide führen. Dieses Stück eilte sogleich zu den übrigen, die in dieser Gegend weideten. Wie es davon ohngeschr 20 Schritt entfernet war, hoben diese ihre Köpfe in die Höhe, da nun ein Wind die Ausdünstung dies ses Stückes, grade auf die in der Weide gehende Stücke brachte, so schnaubeten sie, und zogen mit Maul und Nase die gistige Ausdünstung an sich, und davon war der Erfolg dieser, daß an dem folgenden Tage alle Stücke an der Seuche krank waren.

Was nun die Würkung des bengebrachten ans fteckenden Giftes anlanget, so verdirbt solches zus erst das Blut durch eine bewürkende Entzündung, und darauf andere Säste; es greifet die festen Theile und Eingeweide an, die durch dieses Gift bald brandigt werden; besonders äußert sich dies ses in dem dritten Magen, oder Blättermagen, daß dadurch das Futter nicht in den vierten Mas gen kommen kann, und auf diese Urt werden die kleinen Gedärme und der ganze Körper zerstöret.

Ben einer angestellten Section des ersten Ochs fens, der von meinem Stapel an der Seuche cres pirte, habe ich dieses alles so verdorben wahrges nommen.

c) Bengebrachte Gründe, warum die Prapas rativeur mit der bella donna in der Hornviehseuche keinen Nußen bringe.

Dat

Daß bie Praparativeur mit ber bella donna keinen Dugen, in Ubsicht der Hornviehseuche, bringe, Diefes ift daber leichte einzufeben, weil durch die Praparativeur mit der bella donna das ansteckende Gift von dem Körper des praparirten und gefunden Stuckes nicht kann abgehalten, und in feiner bofen Würfung nicht tann gehindert noch geschwächt werden. Denn fo wenig man in einer offenen Weide verhindern tann?, daß Das Bieb von dem Regen, der in der Gegend fallt, nicht bes fallen und naß werde; fo wenig man der Luft an einem offenen Orte wehren tann, daß fie nicht auf den Körper des Biehes in feiner Rich: tung und Juge floße, und durch Daul und Dafe oder sonft eingesogen werde: fo wenig tann man Durch die Praparativeur mit der bella donna vers bindern, daß das ansteckende Gift, fo auf den Körper des pråparirten Stucks ftoget oder einges fogen wird, die Geuche nicht hervorbringe.

Ueberdem nuß ich nach der Wahrheit eingestes hen, daß alle Stücke, die ich pråpariret, und das bey alle Vorsichtigkeit angewendet habe, dennoch nicht allein die Seuche bekommen, sondern auch daran alle crepirt sind. Da auch dieses gewiß ist, daß die bella donna ein angreiffendes Urzneymits tel ist, dadurch also die pråparirten Stücke abges mattet werden; so leite ichs auch davon her, daß alle pråparirten Stücke, wenn sie die Seuche bes kommen haben, davon eher crepirt sind, als diejes nigen, daben vorher keine bella donna ist anges wendet worden.

d) Ben:

d) Bengebrachte Gründe, welche die gute Würfung der Curativeur mit der bella donna in der Hornviehseuche vermuthen lassen.

Dach der genauen Beobachtung berer Uerzte, Die Die Sornviehfeuche nach ihrem Entstehen bes fcbrieben haben, tommen fie, fo viel ich weiß, Darin überein; Daß die Seuche durch ein febr fubtiles, ansteckendes und durchdringendes Gift, fo auf die eine oder andere Urt in den Korper eis nes gefunden Stucks tommt, entstehe, eine Ents zundung bewurke, und in der Folge ein Berderben in dem Rorper anrichte. Es ift alfo gang natur: lich, daß refolvirende, fchweiß: und urintreibende, und befonders austreibende Mittel, und Gegens gifte Darin am ersten und besten belfen tonnen; wenn fie in dem rechten Zeitpunft, und in der ges horigen Dofe angewendet werden, wodurch diefes Gift ben Zeiten aus dem Rörper gebracht, oder ges schwächet, und in feiner verderbenden Kraft vers bindert wird.

Nun ist es durch genugsame Erfahrungen bestätiget, daß die bella donna eine starke resols virende, schweiß: und urintreibende, und austreis bende Kraft habe, und solches auch bey denen dem Körper bengebrachten Gisten zu Tage lege. Dieses zeiget die Erfahrung, wenn sie bey dem tollen Hundebiß in rechter Dose angewendet wird; hier hebet sie die bey der Wunde entstehende Ent: zündung durch ihre resolvirende Krast. Sie brins get, durch ihre schweiß: urin: und austreibende Krast, das von dem tollen Hunde den Menschen und

und Thieren bengebrachte Gift aus dem Körper, und werden also in diefer Urt, ben recht angewens deter Dose, sowol die Menschen, als die Thiere, von allen bosen Folgen errettet.

Es ift ferner durch Erfahrungen beftatiget: daß die bella donna ihre refolvirende fchmeiß und austreibende Kraft, ben dem durchdringenden Gifte Der Mattern, in rechter Urt der Unwendung, ju Lage lege. Diefes bengebrachte Gift der Mat: tern zeiget ben den Menschen wol eben die Datur, und noch fchleunigere Würfung mit ihren bofen Folgen, als das Gift der Seuche ben dem Sorn= vieb, denn diefes Gift greifet in wenig Minuten den ganzen Körper ber Menschen an, und durch= bringet ibn, daß der Mensch badurch mit einer ftarten Gefchwulft befallen wird, und nach dem Bif Der Matter faum 200 Schritte geben tann, Da er alsdenn auf der Stelle muß liegen bleiben. Die ben Zeiten angewendeten rechten Dofen der bella donnabringen aber durch ihre refolvirende, fchweiß: und austreibende Kraft Diefes Gift fichtbar aus bem Körper, daß fich die ftarte Geschwulft leget, und das Gift zulest ad locum unde, ich will fa: gen an und aus der Stelle, wo die Matter gebif: fen, und ihr Gift den Menfchen bengebracht bati und beiler auch Diefe Wunde.

Die gifttreibende und austreibende Kraft bes weifet die bella donna ben dem venerischen Gifte, und ben denen Menschen, die an diefer Seuche oft fehr elend sind und solche oft eine lange Zeit ges habt haben. Es ift alfo meines Grachtens bochft wahrscheins lich, und hat wol keinen Zweifel, daß die bella donna, wegen ihrer resolvirenden, schweiß: und urintreibenden, und befonders wegen ihrer febr ftart austreibenden Kraft in der Hornviehfeuche, ben dies fem eingebrachten Gifte, ein hulfreiches Mittel fenn fonne. Es fommt aber daben hauptfachlich Dar: auf an, daß diefes Urzneymittel in dem rechten Beits puntte, und in der recht angemeffenen Dofe gegeben werde. Das den rechten Zeitpunkt anlanget; fo ift derfelbe wol diefer, ba das ansteckende Gift noch in den erften Wegen ift, und die feften Theile, besonders den dritten oder Blattermagen, noch nicht zum Brandigen gebracht, und durch die zu ftart gewordene Entgündung Deftruiret, und brans Dig gemacht bat. Diefer rechte Zeitpunct des Ein: gebens ift aber fchmer zu bestimmen, indem man noch feine deutliche Merfmale bat, wenn und ju welcher Zeit das ansteckende Gift in den Korper des gesunden Stücks gekommen, und der dritte oder Blåttermagen noch nicht brandig geworden ift. Indeffen wird wol diefe Zeit die beste fenn, daß man mit dem Eingeben der bella donna fo bald anfange, wenn man im geringsten wahrnimmt, daß das Bieb krank geworden, oder fich anlässet frank zu werden.

62

e) Neuere Erfahrungen, welche die gute Würfung der bella donna ben der Curativcur in der Hornwichfeuche zu Tage legen, woben die dem Hornwich angemessene Dose in dieser Seuche bes stimmt wird.

Wie die Hornviehfeuche 1776 in der Gegend Wolfesburg, im Unfange des Monat Mary, fich außerte; fo wurden, auf Berlangen 3bro Greellens Des Etats: Minifters, Grafen von Der Schulens burg zu Wolfesburg, neun Stuck mit der bella donna, nach meiner baben gegebenen Unleitung, prapariret (weil ich damals noch in den Gedanken ftand, daß diefe Praparativeur Rugen bringen fonnte). Bon Diefen praparirten Stucken murden Den 29. Mary zwen Stuck nach Biftorf, einent Socharaff. Borwert, wo die Seuche eingefallen war, gebracht, und unter das hornvieb, fo die Seuche hatte, gestallet. Bende Stücke befamen Den 6. Upril Die Geuche, und crepirten ben fergerem Gebrauch der bella donna daran den 10. April, und alfo in fünf Lagen. . Es wurde aber auch auf diefem Borwert Die Curativcur mit der bella donna angewendet, davon ich die Wurfung, die mir der damalige herr Umteverwalter Keuffel überschrieb, anführen will.

Unterm 13. April 1776 erhielt ich von ihm die vorläufige Machricht, daß, wie gefagt, die benden pråparirten Stücke crepiret wären; zugleich aber schrieb er: daß zwen Stiere, denen die bella donna in dem Anfange der Seuche curative ges geben worden, sich zur Besserung anliessen.

Unterm 22. Julii, deffelben Jahrs, erhielt ich aber, auf meine Erinnerung, das richtig ges führte Diarium, wie die bella donna, sowol bey den pråparirten, als ben denen Stücken, die an der Seuche krank geworden und krank gewesen, sep gebraus gebrauchet, und was sich ben Ihnen für ein Er: folg gezeiget habe. Es heißt darin: "Von fünf "Stücken vierjährigen Stieren, so an der Seuche "trank gewesen, ist zwen Stieren gleichfals, nach "der Vorschrift, die bella donna eingegeben, wel: "che bende wieder besser geworden. Von den übri: "gen dren Stücken, daben nichts gebranchet, ist "eins gestorben, und zwen Stück gleichfalls wie: "der gut geworden. Hernach ist die bella donna "noch ben zwen Ochsen, die die Seuche hatten, "probirt worden, wovon einer gestorben und einer "wieder besser geworden."

64

Es ist also hieraus klar, daß von vier Stücken, die die Seuche gehabt, in der Curativcur nur ein Stück crepirt, und drey Stück dadurch curirt find.

Wie den 21. May 1776 bey einem haus: wirth in Cloke die Hornviehseuche ausbrach; fo crepirten Denifelben zwen Stuck in feinem Stalle, zwen Stück wurden darin erschoffen, und alle vier .. forgfältig und tief eingegraben. Das übrige Bieb Diefes Hauswirths, fo in der Weide war, mußte an dem ihm bestimmten Orte bleiben. Da aber davon einige Stucke wieder an der Seuche crepirs ten, woben der Hauswirth allerley Mittel vergeb: lich gebranchet hatte; fo waren noch ein Ochfe und zwo Rube übrig, die die Seuche febr ftart hatten. Db ben diesen auch zwar allerlen war ge= brauchet worden, fo gab ich ihnen zum Berfuche doch die bella donna. Der Ochfe, der fchon auf der Erde lag, und nicht aufstehen konnte, schien fich darnach zuerst zu beffern, aber es dauerte nicht lange,

lange, und er crepirte. Bon den benden Ruben betam die eine eine ftarte Geschwulft an dem Salfe und erstickte; ben der andern Ruh trieb die bella donna die Geschwulft von dem halfe nach dem Euder, fie befam einen farten Ausschlag und wurde curirt.

65

Den 2. Junii brach die Seuche unter Dem Sornvieh des biefigen Flecken : Ochulgen ben einem Ochfen aus, Diefer wurde gleich von den andern abgesondert; ich redete dem Eigenthumer febr zu, daben nichts anders als die bella donna ju ges brauchen, er versprach mir folches, da er in ande: rer Urt, ben feinen Kindern, von der guten Wir: fung Diefer Urzenen Deutlich genug überzeuget war. Es wurden alfo diefem Ochfen dren Dofen von der bella donna gegeben, die erste zu 11 Loth, die andern benden jede ju 2 Loth, der Ochfe befferte fich bald, und wurde glucklich curirt.

Wie nun ofte eine gute Sache von einer fchlechten Seite angesehen und beurtheilet wird, fo geschabe es bier auch. Man wendete, um den Erfolg zu verkleinern, ben diefer glucklichen Cur ein, und gab vor, daß der Ochfe die Seuche nicht gehabt, und feine Krankheit ein anderer Jufall gemefen fen; aber die Folge in der Butunft uber: zeugete fie ihres Irrthums und ungegrundeten Berdachts in der Urt. Es bekamen alle andere Stucke Diefes hauswirths einige Zeit Darnach Die Seuche, und die bella donna murde daben gar nicht gebrauchet, sondern andere Urzuenmittel, fie crepirten aber alle an der Geuche, und Diefer eins

zige Ochfe blieb gefund, und bekam die Seuche nicht wieder.

66

Den 21. Sept. gab ich auf Verlangen eines Hauswirths, Johann Goeden, für zween Ochfen, der eine von II Jahren und der andre von 8 Jah: ren, die die Seuche hatten, die bella donna; ich verordnete daben, daß ihnen querft follte die 21der gelaffen werden, weil fie die Seuche fchon feit et: lichen Tagen gehabt, und ziemlich schlecht waren. Jeder Ochfe befam vier Dofen bella donna, Der Sjabrige crepirte den 26. Sept, und der I Ijabrige wurde curiret. Von meinen Bugochfen, Denen ich die bella donna pråparative gebrauchet hatte, und ben der Seuche curative anwendete, fiengen zween Ochsen an fich zu beffern, ich versahe es aber (als einen neuen Versuch daben in der Urt), daß ich fie ben ihrer farten Entzündung im Maul und Gaumen aus einer kleinen tache fo viel faufen ließ, als sie wollten; hierdurch erneuerte sich die Seuche, und fie crepirten bende. Es mar über: dem ben der graffirenden Hornviehfeuche in Clobe jur Erhaltung und Durchbringen Des Biebes dies fes fehr nachtheilig, daß die kranken Stücke eine febr ftarte Sife aushalten muften; und in febr schlechten hutten von Buschwert, Die meist offen waren, keinen Schuß vor den Fliegen und Bram: fen hatten, und in feine Stalle durften gebracht werden, folglich auch die rechte Pflege und War: tung in einer weiten Entfernung wegfiel, die boch dem franken Biebe febr dienlich gewesen ware.

Mus

Aus Diefer fleinen Geschichte wird, nach meis nen Gedanken, flar, daß noch alle hoffnung ben Der Curativeur mit der bella donna in der horn: viehsenche vorhanden fen, und Die bengebrachten Erfahrungen nicht ju verwerfen find. 3ch wun: fche daben berglich, daß Gott jede Gegend und jeden Ort vor diefer verderblichen Plage in Gna: ben bewahren moge. Sollte fie aber dennoch an einem oder dem andern Orte wieder einfallen; fo ware mein Borfchlag, daß die bella donna gleich ben dem erften Unfange der Seuche, da bas Gift noch nicht ju febr und ju weit in den Körper ge: brungen ift, curative gebrauchet wurde, und zwar entweder ohne vorhergegangenes Uderlaffen, ober wenn auch zuerft 21der gelaffen wurde. Man tonnte Daben zum Theil gleich ftarte Dofen, zum Theil auch ichmache Dofen zuerft anwenden.

67

Ich will also die Dofen bestimmen, die dem Hornvieh gleich ben dem Unfange der Geuche tonnten gegeben werden. Um das Gift der Seuche aus dem Körper bald zu bringen; fo halte ich da: für, daß es dienlich fen, daben eine ftarte Dofe ans zuwenden. Man giebt alfo

- a) einem Ochfen von drey und mehrern Jahren
- b) einer nicht trächtigen, oder nicht schwerträch: tigen Ruh

c) einem Stier oder Quene

ju der erften Dofe 2 Loth, ju der jwoten Dofe 21 Loth, ju ber dritten und vierten Dofe 3 Loth, ju der fünften Dofe, wenn das Stuck folches scheinet 5

scheinet auszuhalten, und die vierte Dose noch keine Befferung bringet, 4 Loth.

d) Einer fchwertrachtigen Ruh.

e) einem Stier oder Quene von zwen Jahren zu der ersten und zwoten Dose 1½ Loth, zu der dritten Dose 2 Loth, zu der vierten und fünften Dose 2½ Loth.

f) Einem Kalbe von 1 Jahr zu der ersten Dose ½ Loth, zu der zwoten und drit: ten Dose 1 Loth, zu der vierten und fünften Dose 1½ bis 2 Loth.

S. 4.

Anwendung der getrockneten bella donna Blåtter, wenn das Hornvieh, nach der Res densart des Landmanns, das Lege hat, so

auch das brennende Feuer, oder der

falte Brand genennet wird.

Diese Krankheit ist eigentlich eine Entzündung in den Wassergefäßen; sie entstehet, wenn eine Sto: ckung diesen Saften keinen rechten Durchgang ver: stattet, und die Gefäße dadurch überfüllet werden, wodurch eine brennende Geschwulst verursachet wird, die mehr als eine Ursache zum Grunde has ben kann.

Diese Entzündung nimmt plotlich ihren Un: fang, wenn die Safte ben dem Thiere nicht gut sind.

Eine zuerst geringe Geschwulst zeiget sich daben, entweder an dem Hinter: oder Vorderbein, oder auch

auch an einem andern Theile des Körpers, an der tende, auf dem Rücken, auf dem Creuße 2c. Mimmt die Entzündung mit einer Geschwulft den Anfang an dem Beine, an dem untern Gelenke; so hinket das Thier, wird bald lahm, und kann zuleht nicht aufstehen. Die Geschwulft gehet bald weiter, nimmt die ganze tende, oder das Vorderblat, ja den ganzen Leib ein. Das Fell ist ben dem leidenden Theil äußerlich ausgedehnet und aufgetrieben, bald als eine Trommel, und mit einer Feuchtigkeit unterlaufen. In der Urt bekommt die Entzündung den Grad, die Macht des brennenden Feuers, oder den kalten Vrand, womit oft in 24 Stunden der Tod erfolget.

Was nun gegen dieses hinreissende Uebel die bella donna für eine fürtrefliche Würkung thue, davon habe ich in dem 52. Stück des Hannöver: schen Magazins 1774 hinlängliche Erfahrungen bengebracht, und diese sind auch durch neue Ver: suche allezeit bestätiget worden.

Die Curart ist in diefem Falle folgende:

a) Man wendet die bella donna gleich ben dem ersten Unfange der Entzündung an, so bald man nur etwas von Geschwulst merket.

b) Hat aber die Entzündung nur etwas oder schon start um sich gegriffen, daß die Geschwulst von dem ersten Orte z. E. von dem untern Gelenke des Fußes auswärts steiget, und das Bein die tende einnimmt, oder wo ste sich sonst ausges breitet hat; so muß die geschwollene Stelle und die angränzende Gegend umher, wo die E 2 Ges Geschwulst noch nicht ist, mit einem Uderlaß: instrumente vielfältig durchgemacht, und mit der Hand oder den Daumen gestrichen oder rot: tiret werden.

Die Dose, die sowol in diesem, als auch in den übrigen nachfolgenden Fällen, gegeben wird, ist:

a) Ben einem Ochsen von drey oder mehrern

Jahren, oder nicht tråchtigen Rub,

b) ben einem Stier oder Quene

ben der ersten Dose 1½ toth, ben der zwoten und dritten Dose 2 toth, ben der vierten und fünften Dose 2½ toth.

c) Ben einer schwerträchtigen Rub,

d) ben einem Stier oder Quene von 2 Jahren ben der ersten und zwoten Dose 1 Loth, ben der dritten vierten und fünften Dose 1½ Loth.

e) Ben einem Kalbe von 6 bis 12 Wochen ben der ersten Dofe 1 Quentchen, ben der zwoten, dritten und vierten Dofe 2 Quentchen, ben der fünften Dofe 3 Quentchen bis 1 Loth.

§. 5.

Anwendung der trocknen bella donna Blåts ter ben dem Hornvieh, wenn sie das Ruckens blut bekommen.

Was das Rückenblut ben dem Hornvieh für eine Krankheit ist, dieses kann ich, nach meiner jetzigen Emsicht, nicht gewiß bestimmen; ich halte diese Krank:

Krankheit indeffen für eine Stockung und Entzun: dung in einigen Blutgefäßen.

Ich habe ben den Vieharzten wahrgenommen, daß sie in diesem Falle aus dem Mastdarm (wenn sie sich nicht mehr zu helfen wissen) viel dickes Blut herausbrachten,

Die Merkmale und Kennzeichen, wenn das Hornvieh das Rückenblut bekommt, find diefe:

Es wird ein solches Stück traurig, kann nicht gut fortkommen, bekommt bald einen aufge: triebenen teib, frißt zuerst wenig, und zuletzt gar nichts, hat aber eine starke Meigung zum Sau: fen; vermuthlich gehoret diese Krankheit zu dem Geschlechte der hämorrhoidalischen Krankheiten.

Es ift indeffen gewiß, daß das Rückenblut ben dem hornvieh eine gefährliche Krankheit ift; und wenn daben ben Zeiten feine gute Mittel gebraucht, und feine vorsichtige Wartung angewendet wird, muß das franke Stuck Daran bald crepiren. 20as nun die Behandlung Diefer Krankheit betrift; fo muß das franke Stuck, fo bald man nur etwas Davon mertet, auf dem Rücken mit einem Uderlaß: inftrumente oft durchgemacht, oder gleich zur Uder gelaffen werden. Sierauf wird dem franken Stuck Die bella donna, wie ich ben §. 4., ben Unwen: dung des Legens oder brennenden Feuers, in der Dofe beftimmt habe, gebrauchet. Die übrige 20ar: tung ift diefe, man giebt ihm trocken Futter, Debltrant, laulicht warm, zuerft in geringer Maaße. Daß diefe Curart, in diefem Falle, wenn fie bey Zeiten angewendet wird, einen guten Erfolg

E 4.

bringe,

bringe, bavon habe ich in dem 52. Stuck des Hans növerschen Magazins 1774 S. 824. eine Erfahs rung bengebracht, welche aber durch mehrere, so: wol ben anderem, als auch ben meinem eigenen, Hornvieh ist bestätiget worden.

§. 6.

Anwendung der bella donna Blätter, wenn die Milch der Kühe bläulich und zäherich wird, schlechten oder keinen Rahm bekommt, und im ersten Falle keine Butter davon kann erhalten werden.

Es wollen zwar viele gute Haushalter, ben ihrer wohl geordneten Einrichtung, daß die Rube, theils gute Weide baben, gefundes Futter befoms men, und geborig gewartet werden, theils daß die Milchkammern und Milchgeschirre beständig in einer vorzüglichen Reinlichkeit find, von Diefem Uebel nichts wiffen; ich glaube aber auch, daß auf diefe Urt dem Uebel auf das mehrefte vorges beuget werde. Indeffen ift es wol nicht zu leugs nen, daß es an allen Orten nicht allezeit in der Gewalt eines Haushalters ftebe, feinem Bieb, fo lange es zur Weide gebet, eine gesunde Weide zu verschaffen, und, wenn es aufgestallet ift, recht ges fundes und trockenes Futter zu geben; und fo tann es leichte geschehen, daß ben der übrigen guten Wartung und Reinlichkeit, die fich auch andere haushalter nicht wollen absprechen lassen, Diefes Uebel

Uebel leichte entstehen kann, und auch wirklich eine trit.

Wenn ich mir das befagte Uebel aus diefem Gesichtspuncte vorstelle; so glaube ich, daß der Vorfall, da die Milch blaulich und zäherich wird, keinen guten Rahm giebet, von der schlechten Bez schaffenheit der Säfte, die von der schlechten Weide, oder von dem übeln Futter ihren Ursprung haben, entspringe, und daher zum Theil als eine Krank: heit anzusehen ist, die ihren nächsten Grund in den übeln Säften hat.

In einigen meiner Ubhandlungen, und zwar zuerst in dem 64. Stuck des Hannöverschen Ma: gazins 1767, Unmerkung b. S. 1014, wie auch in dem 82. Stuck dieses Magazins 1770 S. 1302 habe ich schon dieser guten Würkung der bella donna gedacht. Auch habe ich von der glücklichen Anwendung der bella donna in dem beschriebenen Milchkehler (wenn sonst die Schuld nicht an der erforderlichen Reinlichkeit der Milch: gesäße und Milchkammern lieget) in dem 52. Stück des Hannöverschen Magazins 1774 S. 827 bis 832 genugsame Erfahrungen angesühret.

Diese sind auch in den folgenden zehn Jahren durch sehr viele und allezeit glückliche Erfahrungen bestätiget; so daß ich in erst bestimmter Urt mit Necht sagen kann, daß diese Eur ben dem ordentlis chen, und, wenn die ersten fünf Dosen den Erfolg noch nicht bringen, in der fortgesetzten tourenweisen Unwendung der bella donna niemals sehl schläz get, ich weise also jeho nur auf die Dose, die ich E 5 ben

74

ben §. 4. pag. 70. bestimmt habe, und seke nur dieses hinzu, daß, wenn ben dem Gebrauch der ersten Tour der Erfolg nicht völlig eintreten sollte, alsdenn der tourenweise Gebrauch der bella donna. so lange muß fortgesetset werden, bis der Endzweck erreichet worten.

Die Milch, welche die Kube ben dem Ges brauche der bella donna geben, kann ohne einis gen Schaden ben Menschen und Vieh gebrauchet werden.

S. 7+

Anwendung der bella donna Blätter, wenn das Hornvieh geangelt worden.

Dieses Uebel wird auch ben dem Hornvieh unter: schiedlich und ofte angetroffen, nachdem viele oder wenige, von den giftigen Blindschleichen, Nat: tern oder andern giftigen Thieren, oder auch Wie: selchen, sich zum Theil in der Weide, zum Theil aber in den Ställen des Hornviehes aufhalten, und solche, wenn sie ihnen erwas zu nahe kommen, angeln oder beissen.

Bey dem Angeln, oder Beissen des Hornvie: hes, ist der Erfolg davon dieser: fo bald solches geschehen ist, schwillet der verletzte Theil auf, die Geschwulst oder Entzündung, so von dem benge: brachten Gifte oder von dem Biß selbst entstehet, wird oft sehr stark, und dadurch die beschädigte Stelle mit den angränzenden Theilen aufgetrie: ben, und können dadurch, nach Beschaffenheit des leiden: leidenden Theils, ubele Folgen entstehen: 3. E. wenn das bengebrachte Gift fich an dem Orte des Thieres, wo es gebissen ift, lange aufhalt, so ftirbt es ab, Da es in einen falten Brand überges gangen, das Thier erflictt ben zunehmender Ges schwulft und crepirt. Der Biß, an fich betrach: ter, bringet, wenn er etwas tief gebet, ober eine etwas große Defnung gemacht bat, oder wenn die Entzündung nicht gehoben wird, bosartige Be: fchmure, Die febr fchmer zu beilen find. Die bella donna thut, wenn fie frubzeitig, und auch als: Denn noch gebrauchet wird, wenn das hornvieh" folche noch überbefommen tann, eine ganz zuver: laffige gute Würfung. 3ch habe sowol dieses Borfalles, als auch wie dagegen Die bella donna mit groffem Mußen gebrauchet worden, fchon in dem 81. Stuck Des Hannoverschen Magazins 1770 S. 1294 erwähnet, und daselbst auch dren Erfahrungen bengebracht, Die Die gute Würfung Diefes Mittels flar genug machen, und auch in dem 53. Stück des hannoverschen Magazins 1774 G. 834. eine neue Erfahrung angeführet, ich will aber bier noch, gang furz gefaßt, einen febr mertwürdigen Fall bepfügen ;

Ein hiefiger Einlieger, Hinrich Luders, der sich mit den Curen ben dem Viehe sehr abgiebet, hatte eine Kuh, die den 17. August 1780 in der Weide an der Kinnlade, vermuthlich auch an der Brust, geangelt war, wodurch eine starke Geschwulst an dem Kopfe, an dem Halfe, und an der Brust entstanden war, so daß das kranke Stück nicht wohl

wohl gehen, und fast nichts mehr überbekommen konnte. Wie alle seine angewendeten Mittel nichts helfen wollten; so suchte er ben mir, in Unwen: dung der bella donna, Rath, ich gab ihm den 21. August sechs Dosen von der bella donna, jede zu 1 $\frac{1}{2}$ Loth.

76

Der Erfolg, bey Unwendung Diefer Dofen, war folgender: Die Geschwulft hatte fich von dem Ropfe und Salfe mehr nach der Bruft gezogen. Die Geschwulft an der Bruft war fo ftart gewor: den, daß fich folche bis an die Knieen berabfentte, und nun tam es fowol an dem Ropfe, als an der Bruft, auf; es floß viele Jauche beraus, wodurch Die Geschwulft abnahm, und die Wunden gaben in der Folge guten Giter. 2In dem Ropfe, in Der Gegend der Kinnlade, lofete fich ein Stuck abges ftorbenes Fleisch; Die Daber entstehende Wunde hatte in dem Umfreife die Große von einem Species: Thaler. Un der Bruft eiterte es fehr ftart, und lofete fich darnach auch ein Stuck abgestorbenes Fleisch, welches der Eigenthumer mit einer Jange herauszog, und ein Klumpen war, der am Gewichte dren Pfund wog. Ben dem fortgeseten tourenweisen Gebrauch der bella donna, tam ferner gute Materie, und wurden diefe großen Wun: ben bloß mit der Unwendung der bella donna pollig gebeilet.

Diese Ruh hat in allen 15 Dosen von den bella donna Blättern gebrauchet. Ich habe diese Ruh und den Erfolg der Cur selbst gesehen. Daß die bella donna in diesem Falle (wenn sie noch ben Zeiten angewendet wird) allezeit eine gute Würfung bringe, dieses haben mich sehr viele, und niemals schlgeschlagene Erfahrungen, gelehret, ich verweise also nur noch auf die ben S. 4. pag. 72. bestimmten Dosen.

Ş. 8.

Anwendung der bella donna Blåtter ben dem Hornvieh und ben den Kühen, die einen Klumpen oder Scirrhum im Eiter haben.

Da sich solche Vorfälle oft ben dem Hornvieh; und besonders ben den milchenden Kühen zeigen, so beweiset die bella donna daben ihre zertheilen: de, und, wenn es auch zum Geschwüre kommt, hei: lende Kraft deutlich genug.

Die Erfahrungen, die ich in dem 53. Stück des Hannoverschen Magazins 1774 S. 835:836. angeführet habe, sind in den folgenden Zeiten sehr ofte bestätiget worden.

Es ist also daben die ben §. 4. pag. 72. bes stimmte Dose der bella donna Blätter anzuwens den, und auch, wenn es nothig ist, ein tourenweis ser Gebrauch.

\$. 9.

78

Anwendung der bella donna Blätter, wenn die Kuhe statt der Milch Blut geben.

Diefer Fehler äußert sich zu Zeiten ben den mil: chenden Kühen, und rührt, nach meinen Gedan: ken, wol davon her: Weun entweder die anges schwollene Drüfen in dem Euter zu ihrem Geschäfte in Ubsicht der Zubereitung der Milch ihre Wür: fung nicht leisten können, oder, wenn auch eine Erschlaffung in den Gesäßen selbst vorhanden ist, und dadurch das Blut seinen Durchgang erhält. Da nun die bella donna stark resolviret, und auch, in gewissen Fällen, ben Erschlaffung der Nerven befonders gute Würlung zeiget; so ist es leichte einzusehen, daß sie auch in diesem Uebel eine gute Würlung zeigen kann.

Die in dem 53. Stück des Hannöverschen Magazins 1774 S. 837: 839 bengebrachte Er: fahrung, hat sich in der folgenden Zeit durch mehrere allezeit bestätiget. Ich füge also nichts hinzu, als daß ein tourenweiser Gebrauch der bella donna Blätter, nach der bestimmten Dose ben §. 4. pag. 72. so lange muß angewendet wer: den, bis dieses Uebel gehoben ist.

Anwendung der bella donna Blåtter ben dem Hornvich, wenn sie die Weidekrankheit bekommen.

In der hiefigen Gegend äußert es sich fehr ofte, daß das Hornvieh die Weidefrankheit bekommt, und zwar ben denenjenigen Stücken, die von einer fetten und füßen Maschweide gekaufet, und in eiz ne Holz:, auch in eine faure und magere Heide weide kommen, wo das Hornvieh wenig Masch hat, und öfters in der trockenen Heide gehen muß.

Wenn das Hornvieh diese Krankheit bekommt, fo horet es auf, frisch zu fressen. Sie uriniren ofte Blut, die Haare liegen nicht glatt, sondern ofte verkehrt, sie werden zusehens mager, und werden zuletzt, wenn keine dienliche Mittel anges wendet werden, ganz krafklos, und crepiren.

Der Hauptgrund dieser Krankheit ist wol in nichts anders, als in der großen Veränderung zu suchen, welche die fremden und ungewohnten Nahrungsmittel in der Weide ben dem Hornvieh bervorbringen.

Daß die bella donna in diesem Falle eine ger segnete Würfung zeige, dieses habe ich in dem 53. Stück des Hannöverschen Magazins 1774 S. 841 mit einer Erfahrung klar gemacht, ich habe auch die Bestätigung davon in der folgenden Zeit ben meinem eigenen Hornvieh, da ich die mehreste Zeit junge Kühe aus guter Maschgegend ankaufe, wahrs

wahrgenommen, und auch dieses von andern er: fahren, denen ich in diesem Falle die bella donna ben ihrem Hornvieh zu gebrauchen angerathen, und dazu gegeben habe.

Es ist aber daben sehr dienlich, wenn man ben solchem angekauften Hornvieh die bella donna gleich anwendet, wenn sie drey Wochen auf der Weide gegangen, oder so bald man erfährt, daß sie in der Weide Blut harnen. Es wird daben die ben §. 4. pag. 72. bestimmte Dose tourenweis gebrauchet.

§. II.

Anwendung der bella donna, wenn das Hornvieh stark gestoßen, oder geschlagen, oder durch einen Fall eine starke Contusion bekommen hat.

Von der glücklichen Anwendung der bella donna in diefem Falle, habe ich in dem 53. Stück des Hannöverschen Magazins 1774 S. 842: 844 eine sichere und glückliche Erfahrung bengebracht, und diese hat sich auch in der folgenden Zeit, sowol in dem ersten, als in dem andern Falle, mit meh: rern Erfahrungen bestätiget. Doch will ich von dem lehten Falle, da ein Ochse stürzet, in einen Graben fället, und dadurch eine starke Erschütte: rung in dem ganzen Körper bekommt, so daß er zu: leht auf kein Bein treten kann, beybringen.

Ein

Ein großer und ftarter Jugochfe auf dem bies figen Umte flieg in der Weide auf einen fleinen Teich, fturgte Daben, fo doß er mit den Border: fußen beschwerlich gieng. Er ward in eine Weide getrieben, wo ein Graben mar; den 8. Junii fiel er in diefen Graben, und tam auf den Rucken zu liegen, und konnte für fich nicht wieder beraus: tommen, bis ihn einige Pferdeterls mit genauer Noth berauszogen, dadurch murde ber Schade, oder Contufion in der Borderbucht noch fchlimmer, und er fonnte gar nicht aufstehen; wenner aufgebo: ben wurde, fiel er gleich wieder nieder. Wie nun allerlen fpirituofe Gachen angewendet waren, mo: durch die Schuft geschmieret worden, daß auch badurch das Fell war angegriffen; fo hatte diefes nichts geholfen, fondern er blieb beständig liegen. In Diefen Umftanden fand ich den Ochfen, da ich dens felben den 13. Junii 1784 befabe. Da ich nun Die Würfung Der bella donna ben ftarten Contu: fionen und Erschütterungen wohl fannte; fo rieth ich die bella donna ben diefem Dchfen ju gebrau: chen. Die Diefes angenommen wurde; fo uber: fandte ich zwo Dofen jede zu 11 Loth, und dren-Dofen jede zu 2 Loth, welche dem Ochfen den 13. 14. 15. 16. 17. Junii eingegeben wurden. Der Erfolg davon war Diefer: nach der dritten Dofe konnte er wieder aufstehen, wenn ihm geholfen wurde, nach der vierten und fünften Dofe ftand er aber allein wieder auf. 3ch gab noch dren Dofen, jede ju 2 Loth, Die Den 19. 20 u. 21. Junii einges geben wurden, und badurch wurde er vollig curirt.

3

In

In diesen erwehnten Fällen kann also die bella donna in einem tourenweisen Gebrauche nach der ben §. 4. pag. 72. bestimmten Dose ger geben werden.

Das fünfte Capitel.

Anwendung der getrockneten bella donna Blåtter ben dem Schaafvieh.

a) Vorerinnerung.

n dem 68 und 69. Stuck des Hannoverschen Magazins 1775, habe ich meine Erfahrungen von der Unwendung der bella donna ben dem Schaafvieh bekannt gemacht. Es find aber auf Das mehrste folche Beobachtungen, Die ich ben meinem fleinen Stapel, Der fich die mehrefte Beit nicht hoher als auf 120 bis 130 Stuck erstrecket, wahrgenommen. Diejenigen, die ich ben dem tollen hundebiß erfahren habe, find bavon ausges Ueberhaupt habe ich ben ber Unwen: nommen. dung der bella donna ben diefen Thieren bemertt, daß die mehreften Stücke dagegen nicht fo widrig find, als viele andere Thiere; Denn viele von Den Schaafen freffen die bella donna gerne. 3ch will also eine furze Unleitung von der Curart der bella donna ben Diefen Thieren geben, und die Dofe ans zeigen, die, nach meinen bisberigen Berfuchen, Die beste Würfung hervorgebracht bat.

b) Curs

b) Curart mit der bella donna ben dem Schaafvieb, und bestimmte Dofe.

83

- 1) Es werden die trockenen bella donna Blätter dem Schaafvieh des Ubends, wenn fie aus der Weide tommen, oder wenn fie abgefuttert find, eingegeben. Damit aber jedes Stuck die ibm Bestimmte Doje bekommen moge; fo thut man am besten, daß man folche jedem Thiere nach und nach in den Sals flopfet, und dar: auf achtet, daß es folche geborig überfreffe. Mach Der eingegebenen Dofe, wird bas Stuck wieder in den Stall, und unter die andern ges feßet. Gie bekommen Darauf, in fechs bis acht Stunden, weder Freffen noch Gaufen, und werden darauf, an dem folgenden Morgen, entweder zur Weide getrieben, oder ordentlich wieder gefuttert und getrantet.
- 2) Diefes Eingeben geschieber fünf 26bende binter einander, oder nach 24 Stunden.
- 3) Wenn diefe Tour des Eingebens geschehen ift, fo werden drey Ubende übergeschlagen.
- 4) Mit Diefem tourenweifen Gebrauch der bella donna wird, wenn es der Fall erfordert, fo lange fortgefahren, bis das franke Stuck vollig curirt ift.
- c) Erforderliche Dofe der trocknen bella donna Blatter bey dem Schaafvieh.

1) Ben einem hammel und ben einer Schnucke tann zu ber erften Dofe I Loth, nach dem Sans noverschen Gewicht, gegeben werden, ju der awoten

zwoten und dritten Dofe 11 Loth, zu der vier: ten und fünften Dofe 2 Loth.

NB. Bey dem tollen Hundebiß giebt man zu der vierten und fünften Dose 2½ loth. 2) Bey einem halbjährigen tamme kann man zu der ersten und zwoten Dose ½ loth geben, zu der dritten, vierten und fünften Dose 1½ toth.

S. I.

Anwendung der bella donna Blåtter ben dem Schaafvieh, ben dem Biß von einem tollen Hunde.

Daß dieses Urzneymittel in diesem gefährlichen Falle auch ben dem Schaafvieh eine gute 2Burs fung beweise, davon habe ich die Erfahrungen in dem 86sten Stuck des hannoverschen Magazins 1775 S. 1078. 1079. bengebracht. Daben ich noch anmerte, daß die außerliche Behandlung, wenn durch den Bif eine Wunde entstanden ift, daben in der Urt muß vorgenommen werden, wie ben den andern Thieren. Da fich aber in der Wolle: oft giftiger Geifer fegen tann, badurch andere: Stucke tonnen angesteckt werden; fo diente es zur Borfichtigkeit, daß die Wolle an den Stellen, mo der hund die Wunde gebiffen hat, forgfältig ab= geschoren werde. Wie nun ben dem tollen hun: debiß allezeit eine ftarkere Dofe, als ben anderni Fallen, anzuwenden ift; fo kann man daben die: Dofe erwehlen, Die ich bazu bestimmt habe, und ben 13.0015

ben Hammeln und Schnucken zur vierten und fünf: ten Dofe 2½ bis 3 Loth geben, ben einem halb: jährigen Lamme zu 1½ oder zu 2 Loth steigen.

6. 2.

Anwendung der bella donna Blåtter ben dem Schaafvieh, wenn sie das sogenannte Spreu bekommen.

Das Spreu ift ben dem Schaafvieh, wie ich fole ches nach der Erzählung der Schafer, und auch aus eigener Erfahrung ben meinem Stapel, habe fennen lernen, ein tobtliches Uebel, das ben dies fen Thieren leichte entstehet, und baran fie, wenn nicht bald hulfsmittel angewendet werden, leichte crepiren. 2Benn bas Schaafvieh Diefe Krankheit bekommt, fo treibet das Maul, Die Dafe, Die Augenlieder, die Ohren, kurz der ganze Kopf in weniger Zeit nach und nach auf, und Diefe Theile find mit einer farten Feuchtigkeit unterlaufen. Dente ich diefem hinreiffenden Uebel in feinem Entstehen naber nach; fo halte ich folches für eine Entzündung in den Waffergefaßen, und ift diefe Krankheit nichts anders, als das wilde Feuer oder Lege ben dem hornvieh, nur mit dem Unterschied, daß das Spreu ben dem Schaafvieh fich allezeit an dem Ropfe und an deffen Theilen außert, und gemeiniglich an dem Maule den Unfang nimmt, ju den angrenzenden Theilen, und nach der Reble ju gehet, badurch das Thier wegen einer ftarten Beschwulft bald erfticken muß.

Ben

Ben diefer Krankheit muß in der Cur das erfte fenn, daß die angeschwollene Stelle, wo die Ges schwulft ift, und ihre angränzenden, wo die Ge: schwulft noch nicht ift, mit einem Uderlaßinftrur mente vielmal durchgemacht, und alsdann die bes stimmten Dofen der bella donna eingegeben wer: den. Die Schäfer haben daben diefe Gewohn: beit, daß fie den Ropf des Thieres, wenn fie die Stellen Durchgemacht haben, in einen Eimer voll Waffer, oder in ein fließendes Waffer etlichemal tauchen, welches auch ofte gute Dienfte thut. Denn Die Erfahrung bestätiget es genug, daß die Unwen: dung des falten Baffers, ben Entzündung, und auch ben bem Berbrennen, wenn barein der entzun: dete oder verbrannte Theil gesteckt und gehalten wird, febr gute Wurfung bringe.

Meine Erfahrung davon habe ich in dem 68. Stück des Hannoverschen Magazins 1775 S. 1081. 1082, bengebracht.

\$. 3.

Anwendung der bella donna Blåtter bey den Augenkrankheiten des Schaafviehes, besonders bey der Blindheit, so durch die Entzündung entstehet.

Man findet ben dem Schaafvieh ofte, daß es an den Augen krank, und dadurch gemeiniglich blind wird. Diefe Vorfälle haben unterschiedliche Urfachen zum Grunde, ich will davon nur zweien Fälle ans führen: führen: Der erste Fall, dadurch ein Schaaf blind werden kann, rührt von den Pocken her; wenn die Pocken ben diesen Thieren, da sie solche auch in die Augen bekommen, entweder ein Aufplatzen der Augen bewürken, und dadurch, nach der bes kannten Redensart, das Auge ausläuft; oder wenn der Augapfel ganz bleibet, und durch die zurücks bleibende Narbe der Pocke eine weisse Haut entstes het, die den Stern ganz bedecket.

87

Die bella donna, ben der Blindheit, fo burch Die Pocken ben dem Schaafvieh entstehet, ju ges brauchen, dazu habe ich bisher noch feine Gelegens beit gehabt; ich zweifle aber in diefem Falle auch an feinem guten Erfolge, wenn Diefes Urzneymittel fruhzeitig genug angewendet wird. Der andere Fall der Blindheit ben dem Schaafvieh entstehet Durch eine ftarke Entzündung, Die unterschiedliche Urfachen haben tann. Bleibet daben der Muga: pfel ganz; fo kann boch zulest eine weiffe Saut zwischen den lamellis in dem Auge erzeuget mer: Den, Dadurch, nach Verhaltniß ihrer Dicke und Husdehnung, die Lichtstralen verhindert werden. in das Auge zu fallen, und das Seben verhindert wird. Diefe Berdunkelung der Sornhaut ift, theils nach der Lange der Zeit, theils ihrer Lage nach, oft leichter, oft schwerer, oft gar nicht ju curiren. Da die bella donna ein febr ftartes refolvens ift; fo thut fie auch in diesem Uebel, wenn der Schade nicht zu alt ift, die besten Dienste. Ich habe Diefes Urzneymittel ben der Blindheit diefer Thiere, \$ 4

88

Thiere, wenn sie durch Entzündung entstanden, angewendet, und solche auch glucklich gehoben.

In dem 68. St. des Hannoverschen Magazins 1775 S. 1084 1085 und habe ich davon zwo gluck: liche Erfahrungen angeführt, und in der folgen: den Zeit hat sich diese Würfung weiter bestätiget.

Es nuß aber die bella donna in diesem Falle, wenn sie ben den ersten funf Dosen den Erfolg nicht bringet, tourenweis fortgebrauchet werden.

5. 4.

Anwendung der bella donna Blätter ben einem Segeler.

Es werden unter dem Schaafvieh diejenigen Ses geler genennet, die zu Zeiten stille stehen, und dars auf theils in einen engen, theils in einem weiten unregelmäßigen Zirkel, mit niederhängendem Ko: pfe, ohne etwas zu fressen, wankend herum gehen, auch wol, wenn sie es stark haben, daben nieder: fallen, bald wieder aufstehen, eine Zeitlang fort: wandern, und dann wieder fressen. Diefer Zu: fall kommt zuerst felten, in der Folge aber mehr und stärker, da denn solche kranken Stücke der Heerde nicht mehr folgen können, abgezehret und mager werden, und nach einiger Zeit crepiren.

Diese Krankheit findet sich ben halbjährigen und jährigen Lämmern, die oft den besten Wachs: thum haben, am häusigsten; ben zwenjährigen Stücken felten, ben denen aber, die dren und meh: rere Jahre haben, fast gar nicht. Der Grund dieser Krank: Krankheit rührt von einer Blafe ber, die gemei: niglich unter ber Sirnschaale, felten unter der Sirnhaut, am feltenften aber zwischen dem Ge: Lirn erzeuget wird, und eine flare dunne Feuchtig: feit in fich faffet. Durch die Bergrößerung und Durch den Unwachs diefer Blafe mit der Feuchtig: feit, wird, wie leicht zu erachten, Das Uebel alles zeit ftarker, auch schwerer und wol gar nicht zu curiren. Den Schafern ift noch tein recht bewähr: tes Mittel befannt, Diefes Uebel zu beben, einige nehmen zwar eine Operation vor, die Blefe ber: auszunehmen; indem der Ort, wenn die Blafe unter der Sirnschadel lieget, durch die weiche Gub: ftanz des Knochens tann ertannt werden; fo un: geschickt aber die mehrefte Zeit ihr Trepaniren mit einem fpifigen und fcharfen Deffer, und das Sers ausnehmen der Blafe felbit, oder das Durchftechen Derfelben ift; fo gewiß ift es, daß damit der Lod des Thieres unvermeidlich verfnupft wird.

Von der glücklichen Unwendung der bella donna, ben einem tourenweisen Gebrauche, habe ich sowol von dem Herrn Pastor Lindemann, als von mir selbst in dem 68. Stück des Hannövers schen Magazins 1775 S. 1088 Erfahrungen bengebracht; und ich zweiste nicht, daß sich diesels ben ferner und oft zeigen werden; besonders aber, wenn die bella donna ben dem ersten Entstehen der Blase tourenweis angewendet wird.

Anwendung der bella donna Blätter ben dem Schaafvieh, wenn sie das Queers schlagen bekommen.

Der Queerschlag ben dem Schaafvieh ift ein folches Uebel, das fie an den Hinterbeinen befom: men, und zwar zuerft an einem, in der Berschlim: merung aber auch an dem andern Beine. Es wird daben das Bein, besonders in der Gegend des Kniees, fowol oberwärts, als unterwärts, ets was dicke, fie gebn mit dem Fuße nicht gerade und feste, fondern fchlagen die Sinterfuße über: einander, der untere Theil des Beines, oder die Rote wird gang dunne, und bat feine Starfe zum Beben; fondern es frummet fich Diefelbe binter: warts, und das franke Stuck gehet, oder binket auf bem zwenten Gliede, dem Schenkel, fort. Das Beben ben einem folchen kranken Stücke ift in ei: ner furgen Beit oft febr abwechfelnd, bald geben fie auf einmal ein wenig gerade weg, bald über: zwerg, und mit der Rote frummend, bald fallen fie nach einer Seite um. Mimmt Diefes Uebel in den Beinen ju, fo kann das Thier mit den Sin: terbeinen fast gar nicht fortkommen. Es fpringet wol auf, fallt aber gleich zur Geite beugend nie: Der, fie freffen daben, fo lange fie nur einigermaf= fen fortkommen tonnen, recht munter. In Der Folge bekommt aber das Thier ein Schwinden in beiden Sinterbeinen und im Creuße, und crepirt zuleht. Da

5. 5.

Da ich ben verschiedenen Schäfern nachge: fraget, was sie gegen dieses Uebel für ein Mits tel gebrauchten, gestanden sie ein, daß ihnen das gegen kein recht würksames Mittel bekannt sen, und dieser Zufall für incurabel gehalten würde.

Da ich biefes Uebel für eine Mervenkrankheit hielt, und die bella donna auf die Derven wurs fet, ihre Erfchlaffung auch febr ofte bebet; fo wendete ich Diefes Urgneymittel daben an, und wurde Dadurch auch ein Lamm von meinem Stas pel, fo diefen Schaden hatte, glucklich curirt, wie ich in dem 69. Stuck des hannoverschen Magas zins 1775 G. 1090 bis 1093 angeführet habe. Daben ich noch benfügen will, daß man daben die Dofe nicht zu ftart und nicht in langer Zeit geben muß, und besonders wenn die bella donna einen Klumpen oder Knoten an dem Beine austreibet, und Dabero eine WBunde entftebet. In Diefen Ers eignungen muffen ofte acht Tage übergeschlagen, und in dem tourenweifen Gebrauche fortgefahren merden.

Ju mehreren Versuchen habe ich ben meinem Stapel bisher keine Gelegenheit gehabt, indem diefer Fall auch felten kommt; von andern Hauss wirthen in meiner Gemeinde habe ich fürzlich vernommen, daß sie ben Unwendung der bella donna in diesem Falle auch gleiches Glück, wie ich, gehabt haben.

Anwendung der bella donna Blåtter ben den Pocken des Schaafviehes.

a) Vorbericht wegen der Pocken. Es stimmen die Uerzte fast alle darin überein, daß die Pocken ben den Menschen nicht zu den einheimischen Krankheiten der Europäer zu zehlen sind; sondern daß diese Krankheit in einigen Gez genden von Ufrika und Umerika zu Hause geho: re. Ihre wahre Entstehungsart in Europa ist aber noch sehr ungewiß; dasjenige, was die Erz fahrung davon am gewisselten gemacht hat, ist dieses: daß diese Krankheit durch ein Contagium fortgepflanzet wird.

Man halte mir zu Gute, wenn, in Verbins dung meiner Gedanken, in Ubsicht der Pocken, ben den Thieren, ben mir die Frage entsteht: Ob die Pocken ben den Europäischen Thieren einheis misch sind, oder ob sie auch durch einige Thiere aus Afrika zu uns gekommen? daß ich davon das lehtere für das wahrscheinlichste halte: indem man durchgängig findet, daß, wenn die Pocken ben den Menschen gefunden werden, und epide: misch sind, dadurch die Thiere solche nicht per Contagium von den Menschen bekommen, und so auch in dem gegenseitigen Falle.

So viel mir bekannt ist, finden wir, daß un: ter den Thieren die Schaafe, die Hafen, die Fuchse und die jungen Verken die Pocken bekommen.

02

Das

Daß die jungen Verken die Pocken bekommen, dieses habe ich ben folgendem merkwürdigen Vor: fall, den ich kurz erzehlen will, wahr genommen.

Wie 1776 die Hornvichseuche in Cloße war, und sich auch ben meinen milchenden Kühen eins fand, Ließ ich die Milch, die die Kühe noch gaben, da ich solche für die Menschen nicht dienlich ach: tete, sünf jungen Verken, die recht munter, und fünf Wochen alt waren, geben; wenige Tage dars nach, verlor sich ben diesen Verken das muntere, sie wurden rauh, und bekamen die Pocken, ich wendete daben die bella donna an, wodurch drey Stück curirt wurden, zwen Stück, die ein Purgis ren hatten und behielten, crepirien eben so, wie das Hornvieh, wenn es in der Seuche ein Purgis ren bekommt, und daran mit andern Zeichen der Seuche crepiret.

Es ist ferner durch Erfahrungen bekannt, daß, wenn die Haafen die Pocken haben, alsdann das Schaafvieh solche auch bekommt, und davon ist die Urfache des Ansteckens wol diese: das Schaaf: vieh kommt in der Weide oft an die Lager der Haafen, wenn diese fortlaufen, frißt das Schaaf: vieh ben dem Lager, riechet auch wol in folches, und dadurch können die Schaafe auch leichte die Pocken bekommen.

Diefes ist die Muthmaßung einiger alten Schäfer felbst, und geben solches auch zum Gruns de des Entstehens der Pocken ben dem Schaafvieh an. Daß aber das Schaafvieh die Pocken bekoms me und habe, wenn sich solche ben den Hafen fin: Den, den, dieses habe ich sowol im Jahr 1774, als im Jahr 1784 wahrgenommen.

Die Pocken ben dem Schaafvieh feben fast eben fo aus, als die ben den Kindern, fie find ben Diefen Thieren auch von folcher unterschiedlicher Urt, als fie ben den Meufchen gefunden werden; Denn es giebt ben dem Schaafvieh gutartige, bos: artige, einzelnstehende und zufammenfliefende Do: cten. In dem erften Falle überstehen diefe Thiere Die Pocken leichte, in dem zweiten Falle muß aber Daran manches Stück crepiren. Die Pocken laf: fen auch ben dem Schaafvieh oft boje Folgen nach; denn manches Stück wird dadurch blind, Da entweder das Auge plast, das Fluffige Darin ausläuft, oder durch die im Auge hinterlaffene Marbe entstehet auf der hornhaut eine weiffe Ber: Dickung, Dadurch fie blind werden. Die Pocken laffen auch bosartige Geschwüre ben diefen Thie: ren nach, besonders an den Fußen, badurch bas Born von der Rote abschweret, und das Thier in Der Folge nicht wohl geben, und in der Weide nicht genußet werden fann.

Ben dem Schaafvieh sind ben den Pocken, nach meinen Beobachtungen, vier verschiedene Zeitpuncte anzutreffen. Daben hat aber die zwote, dritte und vierte Periode, nach meinen Beobachtunz gen, mehrere Tage, als in der Pockenkrankheit ben den Menschen. Ich will also dasjenige, was ich daben bemerket habe, kurzlich anführen. Die erste Periode ist die Zeit, da diese Krankheit ihren Anfang nimmt. Ich kann nun nicht sagen, daß

ich

ich diefen Zeitpunkt fo genau beobachtet habe, noch auch, ob daben ein Fieber fich anfindet, weil es gar zu schwer halt, auf den Pulsschlag des Biebes zu achten. Die zwote Periode nimmt mit dem Musbruch der Pocken den Unfang, da fie ben Diefen Thieren wie fleine Tupfelchen, als Birs fetorner, unter und in der haut liegend, zum Bors fchein kommen, und, wenn fie gutartig find, bald roth werden, und gehörig bis jur Giterung fort: machfen; Diefes kommt ben dem Ochaafvieb in eis ner Zeit von 8 bis 9 Lagen ju Ende. Die dritte Periode ift die Zeit Der Giterung, Dazu wird ben Diefen Thieren eine Zeit von acht bis neun Tagen erfordert. Die vierte Periode ift die Zeit, da die Pocken anfangen welt zu werden, und zu betrock: nen, da denn die pustulae in der Folge abfallen.

Diefer Zeitpunkt fällt ben dem Schaafvieh ohngefehr nach dem zwanzigsten oder zwen und zwanzigsten Tage ein.

Aus vielen Machrichten von alten und vers ständigen Schäfern, und aus eigener Beobachs tung, will ich noch dieses anführen, daß die Pos eken in einer Heerde gemeiniglich mit dem neuen Mond sich weiter ausbreiten, und also nicht auf einmal ben allen in der Heerde kommen; und daß diejenigen Stücke, die einmal die Pocken gehabt haben, solche in der folgenden Zeit nicht wieder bekommen.

Was nun die Curart mit der bella donna bes trift, so halte ich eine lange Pråparativcur für die Pocken nicht sonderlich zuträglich, indem das Vieb Nieh dadurch abgemattet wird. Die Eurativeur ist aber bey der Pockenkrankheit des Schaafviehes sehr nüßlich, besonders wenn sie gleich ben dem Entstehen der Pocken angewendet wird. Wie glücklich ich damit bey meinem Stapel gewesen bin, als ich solche ben den Pocken, die 1774 hier waren, gebrauchte; dieses habe ich in dem 69sten Stück des Hannöverschen Magazins 1775. S. 1098 : 1107 durch glückliche Erfahrungen vor Ungen geleget.

Es crepirte mir damals fein einziges Stuck, obgleich etliche Stucke Die Pocken in den Sals und in das Maul bekamen, und in etlichen La: gen nichts anders freffen konnten, als mas ihnen ju ihrer nothwendigen Erhaltung in das Maul gesteckt wurde. In dem Berbft 1783, und im Fruhjahr 1784, bis in den Sommer, tamen die Pocken wieder unter das biefige Schaafvieb; ben Dem tiefen Schnee im Jahr 1784, ben der aufferordentlichen ftrengen und anhaltenden Kalte, und ben fummerlicher Dabrung und wenigem Fut= ter, war das Schaafvieh febr entlaftet. 3ch hatte baben unter meinem Stapel im Fruhjahr 1784 nur Gelegenheit, ben zween hammeln die bella donna anzuwenden, und gebrauchte folche: eurative. Der erfte bavon befferte fich daben aus: genscheinlich, und überstand die Pocken glucklich. Ben dem zwenten tam es auch, ob ich gleich die: bella donna spate ju gebrauchen anfieng, jur: Befferung. Weil aber das Stuck an fich febr elend und mager war, und wol innerlich nicht gefund! fenn

fenn mochte; fo crepirte es furz nach der Cur, da die Pocken überstanden waren.

97

bringet

b) Curart mit der bella donna ben dem Schaaf. vieh, ben den Pocken.

Nach meinen Gedanken halte ich also für das beste

- 1) daß man die bella donna in der angegebenen Dose curative tourenweis anwende, so bald man ben einem Stücke die Pocken wahrnimmt, und solche im Anzuge sind. Die bella donna bringet alsdenn die Pocken bald hervor, auch bald zur Siterung, und zur Heilung.
- 2) Sind aber die Pocken schon start ausgebro: chen, die kranken Stücke haben solche schon im Halse, und können nichts mehr fressen und über: bekommen; so suche man ihnen doch die be: stimmte Dose, wie man kann, benzubringen. Man gebe ihnen daben ben Tage zu Zeiten et: was braunen Kohl, damit sie nicht vor Hunger sterben, und fahre mit dem tourenweisen Ge: brauche so lange fort, als man kann.
- 3) Haben die Pocken bose Geschwüre an den Bei: nen, oder sonst an dem Kopfe zu Wege gebracht; so wird die tourenweise Unwendung der bella donna daben sehr dienlich senn, um die Beine oder um den Fuß ist aber nur etwas altes kei: nen umzuwinden, alle Schmiereren und Pfla: stern ist aber wegzulassen.

Da die bella donna eine austreibende, eine eiterbringende und eine heilende Kraft hat; so bringet sie in der Pockenkrankheit auch die aller: mehrste Zeit einen glücklichen Erfolg.

98

\$. 7.

Anwendung der bella donna Blåtter, wenn das Schaafvieh durch den Biß eines Huns des oder bey dem Abscheren stark vers wundet ist.

Es träget sich oft zu, daß das Schaafvieh sowol von den Schäferhunden, wenn sie beissig sind, als auch von andern Hunden angefallen und gebissen werden, und dadurch tiefe Wunden bekommen; oder daß auch dieses Vieh ben der Schur durch die spihen Scheeren gestochen, und sowol dadurch, als auch durch andere Vorfälle, verwundet worden. Ben diesen Vorfällen ist nichts besser, als daben die bella donna Blätter in der bestimmten Dose zu gebrauchen; indem dadurch die Wunden, ohne andere angewendete Schmiereren, bald heil werden.

In meinem kleinen Stapel habe ich davon wiele glückliche Erfahrungen gehabt, davon ich nur eine einzige Geschichte kurz erzehlen will.

Im Junio 1776 wurde unter meinem Stapel, einem zwenjährigen Hammel eine tiefe Wunde in die tende gebissen. Der Hämmel konnte dadurch nicht auf das Bein treten, sondern hinkte mit dem einen Hinterbein sehr elend. Ich wendete die bella donna ben diesem Hammel in der bestimm: ten Dose an. Mach der zwoten Dose konnte der Hammel Hammel wieder auf das Bein treten, und ben fortgesethtem Gebrauche wurde die Wunde mit 10 Dojen vollig beil.

Das fechste Capitel.

Anwendung der bella donna Blåtter ben den Ziegen.

§. I.

Eurart mit ber bella donna ben den Biegen.

Es sind wol, so viel ich weiß, die Ziegen die einzige Urt der Thiere unter dem zahmen Bieh, so die bella donna, sowol was ihre Wurzeln, als was ihre Blätter anlanget, sehr gerne fressen. Ich leite dieses von dem Triebe ihrer Natur her, der ihnen einflößet, dasjenige zu fressen, was ihnen zu der Erhaltung ihrer Gesundheit vorzüglich dien: lich ist.

Wenn die Ziegen ihren frenen Willen haben, so freffen sie von der bella donna eine starke Pors tion, und können solches auch vertragen, darüber man sich billig verwundern muß. Ich will davon eine Erfahrung beybringen, die ich in meiner Landwirthschaft selbst erlebt habe.

Ich hatte ju einer Zeit bella donna Wurzeln in meinem Garten aufnehmen, abwaschen, und zum ersten Betrocknen auf meine hausdiehle legen

3 2

laffen,

100

lassen. Von ohngefehr kam die Ziege in das Haus, und hatte sich, da keiner gegenwärtig ges wesen, an diese Wurzeln gemacht, davon auch bald 1 & gefressen, ehe es jemand gewahr ward, und sie davon jagte. Wie mir dieses gesagt wurde, und ich folches auch selbst wahrnahm, bes fürchtete ich, von dieser genossenen starken Dose üble Folgen, und gedachte, da ich sie wieder in den Stall bringen ließ, sie würde in der Nacht crepiren, ich ließ ihr zu Sausen hinsehen, davon sie aber nur weniges genossen hatte. Den folgen: den Morgen fand ich diese Ziege, wider meine Erwartung, munter und frisch. Sie hatte also von diesem großen Quanto nicht die geringsten übelen Folgen gehabt.

Es scheinet also, als wenn die bella donna ben den Ziegen als ihr Lieblingsfutter anzusehen ist; die aber auch, wenn es ben vorfallenden Ums stånden, die ihnen Schaden bringen können, als ein Arzneymittel, eine fehr gute Würkung zeiget.

Einer Ziege werden fünf Dofen von den trocknen bella donna Blättern, jedesmal nach 24. Stunden eine Dofe, des Ubends nach dem lehten Futter gegeben, darnach sie in 6 bis 8 Stunden weder Fressen noch Saufen bekommen, alsdaum aber wieder ordentlich gefuttert werden. Dass Eingeben geschiehet leicht, weil diese Thiere die bella donna Blätter gern fressen. Ju der ersten Dose nimmt man 1½ auch 2 Loth, zu der zwoten und dritten Dose 2 auch 2½ Loth, zu der vierten und fünsten Dose 3 Loth.

5. 2.

Anwendung der bella donna Blätter ben den Ziegen, wenn sie vom tollen Hunde gebissen sind.

5. 2.

Dierben muß zuerst die vorsichtige Behandlung der Wunde, wie ben andern Fällen schon angezeiz get worden, mit Reinigung von Essig und Seifwasser angewendet werden, alsdann werden die erst bestimmten fünf Dosen, jede nach 24 Stunden, nach dem lehten Futter eingegeben, darnach sie in 6 bis 8 Stunden kein Futter bekommen, alsdann aber wieder gefuttert oder in die Weide getrieben werden. Von dieser Unwendung habe ich eine glückliche Erfahrung ben einer Ziege gez habt, die in Beinerode 1769 vom tollen Hunte gebissen war, welche darnach keine Unfälle von der Tollheit bekommen hat.

S. 3.

Anwendung der bella donna Blåtter bey den Ziegen, wenn sie Knoten in dem Ueder, und einen Ausschlag an den Milchs Strengen befommen.

Den 27. Aug. 1767 bekam eine Ziege, die ich wegen der graffirenden Hornviehseuche angekaufet hatte, viele Knoten in dem Ueder, und einen Aus; schlag an den Milch: Strengen, so, daß sie sich Ö3 ucht nicht wollte milchen lassen, auch wenig Milch gab. Ich ließ ihr funf Dosen bella donna Blätter, nach der ersten Bestimmung geben, wodurch die Zertheilung der Knoten in dem Ueder aufing, und die Geschwulst sich legte. Ben Unwendung der zwoten Tour wurde sie völlig wieder hergestellet, und gab recht gute Milch.

Da ich mehrere Gelegenheit nicht gehabt, die bella donna in meiner tandwirthschaft ben Ziegen zu gebrauchen; so kann ich doch überhaupt wohl anrathen, solche daben als ihr tieblingsfutter anz zuwenden, wenn sie nicht fressen wollen, und das Unsehen haben, daß sie krank sind. In der Urt habe ich dieses Urznenmittel andern in Cloke, die Ziegen gehabt, mit einem guten Erfolg gegeben,

Das siebente Capitel.

Anwendung der pulverisirten bella donna Wurzel bey den Schweinen.

§. I.

Curart und bestimmte Dose, welche ben den 1 Schweinen anzuwenden ist.

Die Schweine find sowol, als andere Thiete, vielen Krankheiten und andern widrigen Zufällen ausgesehet; wegen ihres unbändigen Betragenss ist aber die Unwendung der Arzneymittel ben ihnem sehr

sehr muhfam und beschwerlich. Indessen kann ihnen die pulverifirte bella donna Wurzel wol am leichtesten bengebracht werden, wenn sie noch fressen, oder da sie ihnen in einen Trank mit Gewalt in den Hals, doch vorsichtig, geschüttet wird. Es zeiget folche auch, in vielen schweren Fällen, ben diesen Thieren, die geschwindeste und beste Würkung.

Ich habe von meinen Erfahrungen, die ich mit Unwendung der pulverisstren bella donna Wurzel, ben diesen Thieren, in vielen Fällen mit dem besten Glück kennen gelernt, noch nichts bes kannt gemacht. Ich halte es aber nicht für übers flüssig, daß ich dieses jeho thue, und zugleich kurze Geschichte, darin man die Würkung am besten kennen lernet, benfüge. Ich muß aber zuvörderst anzeigen, warum ich ben den Schweis nen nicht die pulverisstren bella donna Blätter, sondern die pulverisstre bella donna Watter, gewendet habe, und auch dazu anrathe.

Ich spreche den pulverisirten bella donna Blättern, bey den Schweinen, ihre würkende Kraft gar nicht ab; ich habe aber desfals die pulverisirte bella donna Wurzel zum Gebrauch er: wehlet, weil ihre würkende Kraft bey wenigern Granen eben so start ist, als wenn ich von den pulverisirten Blättern dagegen ein doppeltes Quantum nehme, und weil eine geringere Masse von der pulverisirten bella donna Wurzel diesen unbändigen Thieren am leichtesten benzubringen ist.

Sollte aber jemand keine pulverifirte bella donna Wurzel haben, und gleich erhalten können; so kann er ben diesen Thieren, aber mit mehrerer Mühe und Vorsichtigkeit, die pulverifirten bella, donna Blätter nehmen, aber z. E. statt der Dose von 60 Gran von der Wurzel, nuß er 120 Gran von den pulverisirten bella donna Blättern an: anwenden.

Da ich nun in der kleinen Unleitung zum vor: ausgeset, wie die bella donna Wurzel (damit sie recht murksam sen) aufzunehmen, zu trocknen, und zu pulveristren ist; so will ich nur die Dose bestimmen, die den Schweinen, nach ihrem Ulter, musse gegeben werden. Die Urt, wie sie dies sen unbändigen Thieren am besten benzubringen; und die Fälle, wogegen sie eine sehr gute und heil: same Burkung zeiget, ist folgende:

a) Einem Schweine von zwen und mehrern Jahren giebt man von der pulverifirten bella donna Burzel in der ersten Tour fünf Dosen, jede nach 24 Stunden. Ist ein längerer Ges brauch, nach den eintretenden Umständen, und nach der Härte des Uebels, nöthig; so wird, wie ich ben andern Thieren schon erwehnet has be, in der zwoten Tour, wenn dren Tage übers geschlagen, der Gebrauch mit fünf andern Pulvern fortgesetzt. Nur muß man in der zwoten Tour in der Gabe steigen, da man alsdann, wenn man in der ersten Tour mit 40 Gr. ans gefangen, mit 50 Gr. anfänget. Ist der Ges brauch eine lange Zeit nöthig, so nimmt man allemal

allemal die stårkste Dose zu 70 auch 80 Gran, und noch wol mehr. Ist die Gefahr ben dem Uebel groß; so kann man ben erwachstenen und zwenjährigen Schweinen gleich mit 60,70 und 80 Gr. anfangen. Ben dem erst besagten Allter der Schweine giebt man zu der ersten und zwoten Dose 50 Gr., zu der dritten Dose 60, zu der vierten und fünften Dose 70, auch 80, auch 90 Gran.

- b) Ben einem einjährigen Schweine giebt man zu der ersten und zwoten Dose 40 Gr., zu der dritten Dose 50 Gr., zu der vierten und fünfs ten Dose 60 bis 70 Gr.
- c) Bey einem Verken von einem halben Jahre nimmt man zu der ersten und zwoten Dose 20, zu der dritten Dose 30, zu der vierten und fünften Dose 40 Gran.
- d) Bey einem Verken von 6 Wochen giebt man zu der ersten und zwoten Dose 10, zu der dritz ten und vierten Dose 20, zu der fünften Dose 30 Gran.

Das Eingeben der pulverisirten bella donna Wurzel geschieht ben den Schweinen, wenn sie noch fressen, in der Urt am leichsten und sichers sten: Man macht etwas Brod naß zu einem Teiz ge, in solchem Teige wird die etwas naß gemachte Dose von der pulverisirten bella donna Wurzel recht durchgeknetet. Aus dieser Masse werden kleine Rugeln gemacht, und solche dem Schweine nach und nach zum Fressen vorgeworfen. Daben muß aber wohl Ucht gegeben werden, daß das G5 Schwein

Schwein diese Dose wohl überfrißt, und nicht wieder ausbricht. Nachdem das Schwein in der Urt die Dose übergefressen hat, wird ihm etwas Mehltrank zum Saufen nachgegeben. Ist dem Schweine in der Urt die Dose bengebracht, so bleibet es in dem Stalle, und bekommt in 6 bis 8 Stunden weder Fressen noch Saufen. Nach dieser Zeit wird es wieder ordentlich gefuttert, oder zur Weide getrieben.

Eine andere Urt des Eingebens, wenn das Schwein in der erstern Urt nicht fressen will, und es auch so krank ist, daß es nicht mehr fressen kann, ist diese: Die bestimmte Dose wird in eis nen kleinen Lopf geschüttet, darauf etwas Wass ser gegeben, und darin eine halbe oder ganze Stunde eingeweichet. Ulsdann mird das Schwein mit Gewalt in die Höhe und auf die Hinterfüße gebracht, das Maul mit einem etwas dicken Stock aufgebrochen, und die flüssig gemachte Dose in den Hals, doch sorgfältig, geschüttet, auch bald etwas reines Wasser, doch behutsam, nach und nach, damit das Schwein nicht ersticket, nachgegeben.

Da bey den mehrsten Landwirthen kein medis cinisches Gewicht, öfters aber ein Hannöversches Pfundstück mit Lothen und Quentchen gesunden wird; so will ich, so viel es geschehen kann, die angezeigten Grane des medicinischen Gewichts gegen Quentchen zc. etwas genauer anzeigen: Ueberhaupt bemerke ich aber, daß ein Gran die Schwere eines gut trockenen Gerstenkorns ist, hätte man also so wenig ein medicinisches als ans deres

deres Gewicht; so kann man nach der Zahl der Grane so viel trockene Gerstenkörner nehmen, und darnach von 10 bis 100 Gran die angezeigte Dose abwiegen. Man kann auch, da die Ger: stenkörner nicht einerlen Schwere haben, jedesmal auf 10 Gran 12 Gerstenkörner nehmen, weil es den den Thieren darauf nicht ankommt, wenn auch 2 oder 3 Gran mehr genommen würden. Es brins get also die Schwere

von 10 Gran 12 Gerftenkörner.

| + + · · · TA | Utunit. | The Orelectionenerse |
|--------------|------------|----------------------------|
| - 20 | | 1 Quent. oder 24 Gerftent. |
| - 30 | | 1 Quent. und 12 Gerftent. |
| - 40 | 19 <u></u> | 1 Quent. |
| - 50 | | I Quent. und 12 Gerftent. |
| - 60 | | 3 Quent. |
| - 70 | | 3 Quent. und 12 Gerftent. |
| - 80 | | I Quent. |
| | | |

- 90 - 1 Quent. und 12 Gerftent,

- 100 - 11 Quent.

S. 2.

Anwendung der pulverisirten bella donna Wurzel ben den Schweinen, wenn sie vom tollen Hunde gebissen.

Wenn ein Schwein vom tollen Hunde gebiffen, und stark verwundet worden; so ist daben zuerst nothig, daß die Wunde, so viel es ben diesen un: bandigen Thieren geschehen kann, auf eine vor: sichtige Urt, mit Essig und Seiswasser abgewas schen schen werde und rein ausblute. Wenn dieses ges schehen ist, so werden dem Schweine fünf Dosen von der pulverisiten bella donna Wurzel einges geben. Damit man nun das Gift bald aus dem Körper bringe, und ihm seine würkende Kraft benehme; so ist es nöthig, daß, nach dem Alter des Schweines, bey den erwachsenen, die stärkste Dose gegeben werde, und zwar die erste Dose zu 60 Gr., die zwote zu 70 Gr., und die folgenden jede zu 80 Gr. Bey einem einjährigen Schweine giebt man gleich zu der ersten Dose 50 Gr., zu

den übrigen jedesmal 60 Gr. Bey einem Ver: ken von einem halben Jahre giebt man zu der er: sten Dose 30 Gr., und zu den übrigen Dosen je: desmal 40 Gr. Bey einem Verken von sechs Wochen giebt man zu der ersten Dose 20 Gr., und zu den übrigen jedesmal 30 Gr.

Von dem glücklichen Erfolge diefer Unwen: dung habe ich sehr viele Erfahrungen, und schlä: get dieses Urzneymittel, wenn sie recht pråpariret ist, niemals sehl; wenn nur das Schwein die Dose völlig überbekommt, und ben sich behält. Da aber die Schweine oft die bella donna wieder ausbrechen, und sie in der Urt nicht helfen kann; so ist sorgfältig darauf zu achten; und in solchem Falle muß mit dem Eingeben so lange fortgefahren werden, bis das Schwein die Dose nicht wieder ausbricht.

5. 3.

Anwendung der pulverisirten bella donna Wurzel, wenn die Schweine die Bräune bekommen.

5. 3.

Die Bräune ist ben den Schweinen eine sehr hinreissende Krankheit, sie entstehet bald, sie ist ansteckend, und crepiren die Kranken daran oft in 12 oder 24 Stunden, wenn ihnen mit dienlichen Mitteln nicht zu Hülfe geeilet wird. Die Bräus ne ist ben den Schweinen eine starke Entzündung in den Blutgefäßen, sie wird auch das geschwinde wilde Feuer genennet; und nimmt in der Urt ihz ren Unfang: Die Schweine lassen vom Fressen ab, werden traurig, legen sich ben zunehmender Entzündung nieder, und strecken den Hals auf die Erde, stehen ofte auf, und bleiben zuleht gar liegen. Unter dem Halfe und unter dem keibe bekommen sie eine dunkele Röche, der Hals wird mit einer Geschwulst befallen, daran sie ben über: hand nehmender Entzündung ersticken.

Bey einem Schweine, das die Bräune bes kommt, kann es leichte kommen, daß solches des Ubends noch friffet, und des Morgens schon todt im Stalle lieget. Diese gefährliche, ansteckende und hinreissende Krankheit stellet sich ben den Schweinen in den heissen Sommertagen ein, wenn die Hiße groß ist, und sie nicht oft an das Wass ser getrieben werden. Oder sie entstehet auch ben einer Eichelmast, wenn den Schweinen daben das Wasser

Baffer fehlt, und fie kein gutes Gewühl haben. Man muß alfo folchen gefährlich franken Stücken mit dienlichen Urzneymitteln bald zu Sulfe eilen. Und diefes geschiehet ben Unwendung der pulve: rifirten bella donna Wurzel in der 2irt: Dem franken Stucke muß erftlich unter der Bunge, und unter dem Ruffel zur Uder gelaffen werden. 20enn Diefes geschehen ift, und bas Ochwein etwas aus: geblutet hat, fo wird ihm nach feinem 21lter, aber gleich in einer farten Dofe, Die pulverifirte bella donna Wurgel jedesmal nach 24 Stunden eingegeben. Bey einem Schweine von zwen und mehrern Jahren, nimmt man zu der erften Dofe gleich 70 Gran, ju der zwoten, dritten, vierten und fünften Dofe 80 Gr. Ift die Gefahr febr groß, fo tann man gleich mit 80 Gran anfangen und daben bleiben. Ben einem jabrigen Schweine giebt man ju der ersten Dofe 50 Gr., ju den übrigen Dosen jedesmal 60 auch 70 Gr.; ift die Gefahr groß, so giebt man gleich 60 oder 70 Gr. Ben einem Verten von einem halben Jabre giebt man zu der ersten Dofe 30 Gr., ju den übrigen jedesmal 40 Gr.; ift die Gefahr groß, fo kann man gleich 40 Gran geben, und damit fortfahren. Ben einem Verten von 6 Dochen giebt man zu der ersten Dofe 20 Gr., ju den übrigen jedesmal 30 Gr.; ift die Gefahr groß, fo fångt man gleich mit 30 Gr. an, und fabrt bas mit fort.

Erfahrungen von diesem glucklichen Erfolge habe ich fehr viele, ich will aber davon nur vier Erfahrungen und in kurgen Geschichten beybringen.

Erfte

IIO

Erste Beobachtung.

Den 3. Junii 1772 war des hiefigen Rufters und Organisten trachtige Gau frant zu haufe ges fommen, der Sirte hatte folche, da er die Krants beit bemertet, in ber Weide mit einem Uderlagins ftrumente durchgemacht, und ein mir unbefanns tes Pulver gegen Die Braune eingegeben. Das franke Stück hatte aber Davon nicht Die geringfte Erleichterung befommen. Es ftand ben der Bus baufefunft in der größten Gefahr zu crepiren. Es wurde alfo ben bemfelben ben 4. 5. und 6. Junit Die pulverifirte bella donna Wurgel, und jedes: mal ju 80 Gr. gegeben. Dach dem erften Pule ver zeigte fich gleich eine fleine Befferung, nach dem zwenten Pulver lag es nur noch zwo Stuns ben, Darauf fand bas Ochwein auf, frag wieder, und war munter. Den 6. Junii legte fich ben dem Schweine das Braunrothliche unter dem Leibe, und ward vollig gefund, bald aber nach ber Eur hatte Die Gau verworfen.

Zwote Beobachtung.

Den 25. Junii 1772 kam meine alte tråchtige Sau von der Heerde zu Hause, sie hatte im Felde nicht recht gefressen. Es war an dem Tage eine sehr starke Hiße gewesen. Sie fraß auch des Ubends im Stalle nicht, sondern blieb liegen; ich verordnete, daß ihr unter der Zunge, und unter dem Russel zur Uder gelassen wurde, und ließ ihr, weil sie gar nichts fraß, bald darnach 60 Gran pulves pulverisirte bella donna Wurzel mit Gewalt ein: geben. Un dem folgenden Morgen fraß sie schon etwas Brod, und urinirte stark. Den 27. und 28. Junii ließ ich ihr wieder jedesmal 80 Gran von erstem Arzneymittel eingeben, den 29. war die Bräune völlig gehoben, und das Braunrothe un: ter dem Leibe hatte sich völlig verloren. Den 3. August verwarf diese Sau.

Dritte Beobachtung.

Den 28. Upril 1773 suchte ein Einlieger, Jürgen Schulze, in Cloke, ben mir, wegen eines halbjährigen Verken, so die Bräune hatte, Hülfe. Nach angewendetem Uderlassen und eingegebenen dren Dosen pulverisirter bella donna Wurzel zu 30 und 40 Gr. wurde dieses Verken glücklich curirt.

Nierte Beobachtung.

Den 18. August 1767 kam meine Juchtfan frank aus der Weide zu Hause, und legte sich im Stalle, ohne etwas zu freisen, gleich nieder. Unter dem Halfe und Leibe war sie braunroth. Ich verz ordnete, daß ihr unter der Junge und unter dem Rüssel muste zur Ader gelassen werden, und ließ ihr bald darnach 60 Gran von der pulverisirten bella donna Wurzel mit Gewalt eingeben, dieses würkte so gut, daß sie des Morgens wieder fraß. Ich ließ ihr den 19. und 20. Aug. wieder jedesmall 70 Gr. von der pulverisirten bella donna Wurzel mit Gewalt eingeben, dadurch wurde sie volligs wieder hergestellt, und das Braunrothe unter dem Halfe und unter dem Leibe war ganzlich vergangen. Diefe Sau, da sie auch trachtig war, verwarf nicht, und brachte in der Folge recht gefunde Verken.

Es kann zwar die starke Dose von der bella donna das Verwerfen ben schwerträchtigen Säuen bewürken, dieses stehet aber nicht wohl zu ändern, weil man ben einer schwachen Dose nicht sicher ist, ob sie stark genug resolvire, und dadurch das tödte liche Uebel hebe, und es an sich besser ist, wenn man, ben sicherer Erhaltung der Sau, die Verken verliert.

Mehrere Erfahrungen von diefer Urt, achte ich, um nicht zu weitläuftig zu werden, nicht für nothig, zu erzehlen.

§. 4.

Anwendung der pulverisirten bella donna Wurzel ben den Schweinen, wenn sie die Epilepsie oder Ungluck haben.

Daß auch die Schweine sowol, als andere Thiere, mit der Epilepsie oder Ungluck befallen werden, dieses lehrt die Erfahrung genug.

Sie außert sich ben diesen Thieren auch oft in der Urt, daß sie niederfallen, sich hin: und here werfen, zittern und auch schreien. Wenn dieser Parorismus überstanden ist, so stehen sie wieder auf und fressen. Obman nun gleich ben diesen Thier ren die Ursache des Entstehens der Epilepsie nicht entdecken kann; so bringet die bella donna daben Hoch doch oft großen Nuten; und hebet diefes Elend ganzlich. Davon kann ich dren Erfahrungen benbringen.

Erfte Beobachtung.

Eine arme Einliegerin in Cloke, Maria Elisa= beth Questen, kam den 8. Mårz 1774 zu mir, und beklagte sich, daß ihr Verken, so 12 Wochen alt wäre, den Jammer bekäme, und seit 14 Ta: gen an manchem Tage davon nicht fren gewesen, sondern solchen hinter einander, da es wenige gute Zwischenräume gehabt, bekommen hätte.

Da ich nun von der guten Wurfung ber bella donna ben ben Menschen in Diefem Falle viele gluckliche Erfahrungen hatte; fo war ich willig, ben Diefem Verten einen Verfuch mit Diefem Urzneymittel zu machen. 3ch gab alfo fur diefes Berten drey bella donna Pulver von der pulveri: firten Wurzel. Das erfte zu 10 Gr., Das zwente ju 20 Gr., das dritte ju 30 Gr., welche den 8. 9. und 10. Marz follten eingegeben werden. Den 10. Marz befam ich die Machricht, daß die Epilepfie nach dem erften Pulver dreymal, aber nicht ftart, ausgebrochen fen, es hatte das Verfen nur etwas Frieren und Zittern bekommen, da es fich fonst hin : und bergeworfen, gezittert und geschrien hatte, ben den andern benden Dofen ware solches noch gelinder, und fast nicht merklich gewesen. 3ch wog wieder dren Dofen nach dent ersten Gewichte ab, fo den 12. 13. und 14. Marg follten eingegeben werden; bierdurch wurde das Berten

Berten vollig curirt, und befam in ber Folge feine Unfälle mehr.

Zwote Beobachtung.

Den 19. Febr. 1776 gab mir der Herr Pa: ftor Schnokel in Breitenfelde die Machricht, daß er funf Berten, drey Monat alt, hatte, die in der Urt den Jammer betamen, daß fie ju Beiten des Tages fast in einem Krepfe berum liefen, den Ropf auf die Seite hielten, fich bin und ber auf der Erde würfen, und Daben fchrieen; Diefer Paros rismus dauerte ohngefehr 15 Minuten, - alsdann waren fie wieder gut, ftunden auf, und fragen.

Es wurden jedem Stucke vier Dofen von der pulverifirten bella donna Wurgel jede ju 40 Gr. gegeben, fo ihnen den 20. 21. 22. 23. Febr. mas ren eingegeben worden; wodurch der Jammer ganzlich gehoben, und die Berten frisch und ges fund geworden.

Dritte Beobachtung.

Der hiefige Flecken : Schulze beklagte fich ben 10. Nov. 1776, daß fein zwenjähriges Schwein mit dem Jammer befallen ware, und folchen ichon ofters gehabt. Weil er nun aus der Erfahrung ben feinem Gohn wußte, daß ich denfelben durch Die bella donna von Der Epilepfie gerettet batte (der auch bis jego davon fren geblieben); fo glaubte er, daß eben Diefes Mittel auch feinem Schweine helfen wurde. Da ich nun in diefem Falle schon gute Würfungen von der bella donna Wurzel 5 2

bor

vor mir hatte; so gab ich ihm davon dren Dosen pulverisiret, die erste zu 50 Gr., die zwote zu 60 Gr., und die dritte zu 70 Gr., welche den 10. 11. und 12. Novemb. eingegeben worden sind, wodurch auch dieses Schwein glücklich ist curirt worden.

5. 5.

Anwendung der pulverisirten bella donna Wurzel ben der Dorrsucht der Schweine.

Sowol ben den jungen als alten Schweinen, außert sich zu Zeiten diese Krankheit: Sie bekom: men es in den Kopf und in den Hals, sie schwan: ken von einer Seite zur andern, fressen wenig, und wenn man ihnen Frucht vorstreuet, kauen sie wol, fressen aber wenig nieder: sie werden daben abgezehret, sehr mager, und crepiren.

Diefer Krankheit weiß ich keinen andern Mas men ju geben, als daß ich solche die Auszehrung oder die Dörrsucht nenne. Der gemeine Mann hålt dieses für ein Anthun von bösen Leuten oder für ein Beheren; und ist von diesem Aberglauben und Vorurtheil sehr schwer abzubringen. Es ist diese Krankheit sehr ansteckend und hinreissend.

Ich habe diefe Krankheit der Schweine zuerst in meinen Filialen, und auch ben einer besondern Gelegenheit in Cloke kennen gelernt, und auch dagegen die Anwendung der pulverisirten bella donna Wurzel, als ein recht würksames Mittel, erfaherfahren; zugleich auch die Freude gehabt, daß ich, durch meine Eur, daben viele von dem Aber: glauben der Hereren abgebracht und überzeuget habe.

Man giebt in diefer hinreissenden Krankheit, so bald man solche wahrnimmt, gleich die pulvez ristrte bella donna Wurzel tourenweis. Es verz saget auch dieses Urzneymittel ihre gute Würkung nicht, wenn es mit dieser Krankheit nicht gar zu weit gekommen ist. Man nimmt die Dose, die ich in dem Vorhergehenden, bey einem Schweine von zwey und mehrern Jahren, bey einem jähriz gen Schweine, bey einem Verken von einem halz ben Jahre, und bey einem Verken von seinem halz den, bestimmet habe.

Ich will nun meine Beobachtungen von der Würkung der pulverisirten bella donna Wurzel, in der vorbeschriebenen Krankheit, die ich die Dorrsucht nenne, in kurzen Geschichten erzehlen.

Erste Beobachtung.

Den 11. Octob. 1773 beklagte sich der Ucker: mann Fese, in meinem Filialdorse Kusei, daß ihm schon fünf Schweine crepirt wären, und noch zwey Stück krank lägen, zwey Stück aber, ein Jahr alt, noch gesund wären. Sie bekämen es in der Urt, sie liessen vom Fressen ab, käueten, und könnten nichts überkriegen, schwankten hin und her, be: kämen es in den Kopf und in den Hals, und könnten das Maul nicht aufkriegen: zusehends würden sie mager, abgezehret, und crepirten alse B 3 bann. Ich gab diesem Mann für jedes dieser vier Stücke drey Dosen von der pulverisirten bella donna Wurzel, die erste zu 50 Gran, die zwote zu 60 Gran, und die dritte zu 70 Gran, wodurch die beyden kranken Stücke völlig curirt wurden, und die Gesunden von dem Anstecken der Krank: heit frey blieben.

Swote Beobachtung.

Dem Ackermann, Andreas Pessiel, in Kusei waren an der erst beschriebenen Krankheit zwey jährige Schweine gestorben, zwey andere hatten diese Krankheit noch. Die gute Würkung von der angewendeten bella donna bey seines Nachbars Schweinen bewogen ihn, daß er den 12. Nov. 1773 auch zu mir kam, und um Pulver bat. Ich gab für jedes kranke Schwein drey Dosen von der pulverisirten bella donna Wurzel, nach dem erst besagten Gewicht, und auch diese beyden Stücke, wurden dadurch glücklich gerettet.

Dritte Beobachtung.

Des Ackermanns Schirlaren Frau in Clohe hatte den 8. April 1774 aus dem benachbarten Brandenburgischen Dorfe Schwiesau zwen Verken, 3 Wochen alt, gekaustet. Wie sie diese Verken in die Riepe nimmt, und damit fort gehen will, wirst die Verkäuserin in die Riepe etwas Salz und Brod: die Käuserin fräget daben um die Ursache dieses Einwersens, bekommt aber keine, als diese, Antwort: das schadet dir und mir nichts.

Wie die Käuferin diese Verten zu hause tras get, begegnet ihr in Cloke ein Mann aus Schwie:

fau,

fau, und faget ibr, fie follte Diefe Berten wieder umtragen, fie brachte fie doch wieder, das wufte er wohl. Indeffen nahmen diefe Berten den Gom: mer über wohl ju: aber am Ende des December Monats wurde eins von diefen Berten frant, Die Kinnladen wurden Dicke, und estonnte das Maul nicht aufthun und nicht freffen; es wurde mager, und betam eine Muszehrung. Gieträgt alfo Diefes crepirte Verten wieder auf die Schwiefaufche Felds mart. Das zwepte betam eben diefe Krantheit. Wie es nicht mehr geben konnte, trug fie folches noch lebendig auf die schon genannte Feldmart (um badurch), nach ihrem Uberglauben, Das fer: nere Unftecken ben ihren andern Schweinen abzu: halten), wo auch diefes Ochwein den andern Tag crepiret.

Nun wurde die Verkäuferin für die årgste Here erkläret, und nach der Heftigkeit der Räufes rin ausgeschrieen, und zwar wegen des nach ihren Gedanken klaren Beweises, weil sie bey ihrem Weggehen Salz und Brod in der Käuserin Riepe geworfen hätte. In der Folge war auch das Uns stecken ihrer zwen, bald jährigen Schweine nicht verhindert. Das erste davon wurde krank und crepirte. So bald solches gestorben war, wurde, nach ihrer Urt, im Bensen einiger Nachbaren, eine Section angestellet, der Leib wurde geöfnet, das herze besehen, in den Herzkammern und in den großen Udern wurde Blut gesunden; nun wurde dieses für Enderen und anderes Ungezieser erkläret, welches die Hererey bewürket hätte.

Dies

\$ 4

Dieses fecirte Schwein wurde darauf an dem Feuer gebraten, und den andern Schweinen, auch dem einjährigen, so schon von der Krankheit anz gesteckt war, zu fressen gegeben; zuerst besserte sich dieses kranke Schwein etwas, siel aber bald wie: der ein, und wurde schlechter.

In Diefem Zeitpunct tam nun bie gang erbits terte und betrübte hauswirthin zu mir, flagte mir ihre Noth, und erzehlte mir die ganze Be= fchichte, und die große Sereren ber Bertauferin, mit allen ihren Beweifen. Gie bestand feste bar: auf, es ware diefe Frau die argste Bere; ihrem Sohn, der zu ihr gefommen ware, hatte fie folches fcon ins Ungeficht gefaget, und wenn fie bierber tame, fo wollte fie die Frau auf offentlicher Strafe für eine Bere erflaren und ausrufen. 3ch bezeugte ihr dagegen, daß ich feine Sereren glaubte, und daß fie fich dadurch, was fie bisher gethan, fchon febr verfundiget batte. 3ch wollte ihr fur diefes jabrige franke Schwein bella donna Pulver ge: ben, um folches, wo es nicht zu fpate mare, ju curiren; ich wog ihr also drey bella donna Pulver von der pulverifirten Wurgel ab, das erfte zu 50 Gran, das zwente zu 60 Gran, das dritte zu 70 Gran, so den 29. 30. und 31. Jan. 1775 follten eingegeben; darnach follten dren Lage über: geschlagen werden.

Den 4ten Febr. gab sie mir die Machricht, daß das Schwein sich gebessert, und nunmehr wieder fresse. Ich gab ihr wieder drey Dosenvon der pulverisirten bella donna Wurzel, die erste

zu 60 Gran, die zwote und dritte zu 70 Gran, so den sten, 6ten und 7ten Febr. sollten eingegeben werden. Den 13ten Febr. gab sie mir die Nach= richt, das Schwein ware nunmehro vollig ge= sund und gienge wieder zu Felde.

Nun bemührte ich mich, in vielen Vorstelluns gen und Gründen ihr die Hereren aus dem Kopfe zu bringen, und stellete ihr das Unrecht und die falsche Beschuldigung gegen die Verkäuferin vor.

Es ware also ihre Pflicht, der Verkäuferin in meiner Gegenwart Abbitte zu thun; wozu sie sich auch erklärte, und sagte: der liebe Gott mochte ihr diese Versündigung neunmal vergeben.

Ich ließ gelegentlich die Verkäuferin fordern. Wie sie kam, gestand sie, auf mein Befragen, ein, daß sie Salz und Brod in die Kiepe gewors fen, sie hätte aber keine andere, als diese Gedans ken daben gehabt, daß diese Verken möchten ges sund bleiben, so daß die Käuferin solche in der Folge mit Salz und Brod nußen könnte,

Da aber die Käuferin über Feld gegangen, so konnte ich zu meinem Zweck der öffentlichen Ubbitte und Chrenerklärung nicht kommen; indessen ers klärte die Verkäuferin, daß sie der Käuferin das ihr angethane Unrecht gerne vergeben wolle; wos durch also diese Geschichte geendet wurde.

Bin ich ben Erzählung diefer Beobachtung etwas zu weitläuftig gewesen, so will ich in der Folge ben meinen übrigen Erzählungen kurzer seyn.

121

Até

\$ 5

4te Beobachtung.

Den 21sten Novemb. 1775 wurde dem Ucker: mann, Andreas Möller, in meinem Filial: Dorf Rewiß, auf Verlangen, für zwey Verken, die die Dörrsucht hatten (da ihm schon vier Stück an die: ser Krankheit crepiret waren) die diesem Alter be: stimmte Dose, von der pulverisirten bella donna Wurzel gegeben; welche, nach der den 27sten Novemb. erhaltenen Nachricht, sind glücklich curiret worden.

Iche Erfahrungen benbringen; die ich aber, um nicht zu weitläuftig zu werden, übergehe.

5. 6.

Anwendung der pulverisirten bella donna Wurzel bey Lähmung und Hinken der Schweine, wenn sie geschlagen, oder eine Contusion durch andre Schweine erhalten haben, oder sonst Knobben oder Geschwüre an einem Beine bekommen, daß sie damit nicht gehen können.

Ifte Beobachtung.

Den 27. Julii 1767 wurde ich gewahr, daß von meinen jährigen Schweinen ein Stück mit einem Vor: Vorderbein start hinkte, und in der Kniebeuge eine etwas dicke Geschwulft sich außerte.

Ich wog ihm sechs Dosen von der pulverisirs ten bella donna Wurzel ab, 2 zu 60, 2 zu 70, und 2 zu 80 Gran, welche den 28. 29. 30. Julii, den 1. 2, und 3. August eingegeben wurden.

Die bella donna trieb zuerst unter dem Knie einen Knoten heraus, dieser wurde zuerst größer, darauf weich, und wie er aufgemacht war, kam viele Materie heraus, da denn, ben fortgesetzter Unwendung der bella donna, die Heilung ers folgte, und das Schwein curiret wurde.

2te Beobachtung.

Im September 1778 war ein Stuck von meinen anderthalbjährigen Schweinen an der bins tern tende ftart geschlagen oder geschmiffen, es fonnte bas Bein gar nicht bewegen, und den Fuß an die Erde fegen. Da nun daffelba um den Wirbelknochen mit braungeschmolzener Butter und an der Lende etliche Tage geschmieret war, fo fam boch nicht die geringste Befferung; bas Schwein wurde mager, und das Bein dunner und fteifer; ich ermählte alfo ben Gebrauch der bella donna, und wog fünf Dofen von der puls verifirten Wurzelab, ich flieg von 50 ju 80 Gran. Dadurch befferte fich das Schwein, daß es ana fieng, wieder auf den Fuß zu treten. Dach drey Ruhetagen wurde die zte tour in funf Pulvern, Die ich mit 60 Gran anfieng, und ju 80 wieder ftieg,

fieg, gegeben, wodurch das Schwein vollig curiret wurde.

ste Beobachtung.

Dem hiefigen reitenden Forster, herrn Klies misch, war im November 1778 ein erwachsenes Schwein an die Lende so start geschlagen oder ges schwein an die Lende so start geschlagen oder ges schmissen, daß es auf das Bein gar nicht treten konnte. Durch den Gebrauch von fünf Dosen von der pulverissrten bella donna Wurzel, in denen erstern Dosen, die ich bey meinem Schweine ans gewendet hatte, wurde auch dieses Schwein bald und glücklich curiret.

4te Beobachtung.

Den 26. Julii kam ein Stuck von meinen anderthalbjährigen Schweinen von dem Hirten zu Hause, und konnte mit dem einen Hinterbein nicht wohl fortkommen, es hinkte stark. Bey der Besichtigung wurde an dem Schenkel eine ziemliche Geschwulst, die hart und brennend war, gesunden; ich muthmaßete, daß dieses Schwein entweder geschlagen, oder von dem Hire tenhunde gebissen sen einer nähern Besichtiz gung wurde aber kein Merkmaal von einer Wunde gefunden. Ich wog für dieses Schwein fünf Dosen von der pulverissirten bella donna Wurzel ab, die erste Dose zu 60 Gran, die zwote und dritte zu 70 Gran, die vierte und fünste zu 80 Gran, wodurch dieses Schwein völlig curiret ward.

ste Beobachtung.

In dem Herbste 1783 kam eins von meinen drenjährigen Mastschweinen zu Hause, den andern Tag

Tag war folches aus Verfehen von meiner Biebs magd unter die Fafelbute getrieben, Diefe fallen im Solze über diefes Ochwein ber, und beiffen es fo beftig, daß es taum geben tann, und mit vieler Dube von dem Sirten errettet, und nach der Bucht der Masthute gebracht wird. Sier fonnte es den andern Lag nicht fortkommen, und ich mußte es ju haufe bolen laffen. Es lag Darauf im Stalle, frag wol, aber konnte nicht auffteben und auf kein Bein treten. 3ch fieng also an, Dem Ochweine Die puiverifirte bella donna 20urs zel tourenweis zu gebrauchen, und zwar zu co, 70 und 80 Gran jur Dofe. Wie diefem Schweine 8 Dofen waren eingegeben, ftund es auf, und Die bella donna hatte an dem einen hinter: und Borderbein, unter dem Knie, einen Knoten auss getrieben; ich feste den Gebrauch der bella donna tourenweis, 25 Defen zur Lour, fort. Die auss getriebenen Knoten murben in Der Folge Dicker, weich, und wenn ich fie aufmachen ließ, tam viele Materie beraus, Darauf denn nach und nach Die Seilung erfolgte.

Es kamen aber ben angewendeter bella donna immer mehr Knoten hervor, an den Ohren, an der Bruft, an dem Leibe, wo die Schweine diefes Stück gestoßen und gebissen hatten. Wenn sie hervor kamen, erhoben sie sich, wurden groß, ja an der Bruft fanden sich etliche von der Größe einer dicken Hand; sobald sie weich waren, wurz den sie aufgemacht, da denn dicke Materie her: aus kam, und ben fortgesetztem Eingeben der bella bella donna die Heilung erfolgte. Dieses Schwein wurde darauf munter, und vollig curiret.

126

6te Beobachtung.

In dem Monath August 1784 zeigete mir die Viehmagd an, daß ein jähriges Schwein hins ter dem Ohre einen Knobben, in der Größe eines Taubeneyes, hätte, der sehr hart wäre; ich wog diesem Schweine fünf Dosen von der pulverisste ten bella donna Wurzel ab, und gab zu der erz sten und zwoten Dose 30 Gran, zu der dritten 40 Gran, zu der vierten 50, und zu der fünfz ten Dose 60 Gran. Dadurch wurde der Knobbe zuerst dicker und kam zum Geschwür, ich ließ diez ses ofnen, ba denn viele Materie herauskam, und sehte den Gebrauch der bella donna tourenweis fort; bald zeigte sich ein andrer Knobbe ben dem Ohre, der in erster Urt auch curiret ward.

Nun bekam das Schwein an eben der Seite eine Lähmung an dem Vorderbein, und konnte damit nicht gehen, den Juß auch gar nicht ges brauchen, sondern huckte auf drey Beinen. Das ben sehte ich den Gebrauch der bella donna bes ständig tourenweise fort, und dadurch geschahe es, daß ein Knobbe nach dem andern, zu benden Seiten, ben dem Knie oberwerts hervorgetrieben wurde, ich ließ solche allezeit, wenn sie weich waren, öfnen, und sehte daben den Gebrauch der pulverisitten bella donna Wurzel zu 70 und 80 Gran sort. Nun sieng das Schwein an, mehr und mehr auf den Juß zu treten. Wie nun die bella bella donna alle Unreinigkeit aus dem Corper und durch die Geschwüre an dem Beine herausges trieben hatte, gieng es wieder ohne Anstoß, und war völlig curiret.

7te Beobachtung.

Im Novemb. 1784 bekam ein anderthalbjähz riges Schwein eine Geschwulst an dem Vorderz bein, oben an der Bucht, und konnte nicht auf den Fuß treten; ich wendete die pulverisirte bella donna Wurzel tourenweis zu 60, 70 und 80 Gran an, diese brachte einen Knobben zuwege, und zu einem Geschwüre. Wie folches geofnet wurde, kam viele Materie heraus, und ben fortgesekter Uns wendung der bella donna wurde das Geschwür geheilet, und das Schwein völlig curiret.

5. 7.

Anwendung der pulverisirten bella donna Wurzel ben einer großen Wunde ben dem Schweine.

Den 19 Januar 1779 kam ein Stuck von meinen großen Vorchschweinen aus der Heerde zu Hause, welches sich mit dem Keiler oder Kempen der Heerde gebissen, und von diesem in die Lancke eine große Wunde bekommen hatte. Die Wunde hatte beinahe 8 Zoll in der Länge, und stand 2 Zoll von einander; zum Glück war das Netz nicht getroffen.

Diesem

Diesem Schweine gebrauchte ich, unter der Aufsicht eines hiesigen Mannes, der sich mit den Euren des Viehes abgab, die pulverisitte bella donna Wurzel tourenweis, und nahm fünf Dos sen zur Tour. Ich steing mit 40 Gran an, und stieg zu 80 Gran; zulekt gab ich beständig 80, Gran. Mach den ersten Dosen legte sich die starke Geschwulst. Das Hinken des Schweins verlor sich, und die Wunde bekam eine gute Aussicht zur Heilung; es erfolgte ben fernerer Anwendung der bella donna guter Enter, die Wunde schloß sich mit einem Schorfe, und den 14. Febr. war sie völlig heil.

Mehrere Beobachtungen von der guten Wür: kung der pulverisirten, bella donna Wurzel ben den Schweinen beizubringen, würde wol zu weitläuftig werden. Indessen kann ich dieses anz zeigen, daß ich den Schweinen, wenn sie trauz rig sind, nicht fressen wollen, sich in dem Stalle ben ihrer Zuhausekunst gleich niederlegen und in den Mist kriechen, gleich eine Dose von der pulz verisirten bella donna Wurzel geben lasse, und alsdann die mittlere Dose nach der Bestimmung ihres Alters nehme. Ich habe daben die allerz mehreste Zeit den folgenden Morgen die gute Nachricht erhalten, daß sie wieder aufgestanden und munter gefressen haben.

Das achte Capitel.

Anwendung der pulverisirten bella donna Wurzel ben den Hunden.

§. I.

paint donna

Curart und bestimmte Dofe ben den hunden.

Daß die bella donna ben den Hunden in vielen Fällen mit dem besten Erfolge kann angewendet werden; davon bin ich ben meiner Umwendung durch viele glückliche Erfahrungen überzenget worden. Ich zweisele also nicht, daß auch ans dere von solchen Erfahrungen ben fernerem rechten Gebrauch die Bestätigung erhalten werden. Ich habe aber ben den Hunden allezeit die pulverisite bella donna Wurzel angewendet, weil ich hieben mit einer geringern Dose abkommen konnte; und ben den pulverisiten Blättern die Dose, wenn sie wurtsam son sollte, doppelt mußte gegeben werden. Da die allermehrsten Hunde vor der bella donna einen sehr großen Ubscheu haben, so ist daben das Eingeben desto mühsamer.

Was die Dose anlanget, so den Hunden von der pulverisirten Wurzel als würksam gegeben wird, so ist diese 30 Gran; in schweren Fällen könnte man auch wol zu 40 Gran steigen. Bey Fällen, die nicht so gefährlich sind, und keine

ges

geschwinde Hülfe nothwendig machen, kann man in einem tourenweisen Gebrauch zu der ersten Dose 15 Gran geben, zu der zwoten Dose 20 Gran, zu der dritten Dose 25 Gran, zu der vierten und fünften 30 Gran, und auch im nöthigen Fall 40 Gran geben.

Man kann ben Unwendung der bella donna i diesen Sak, der sich auch in der Erfahrung ges gründet findet, annehmen : daß man ben jedem Thiere, wenn dessen Matur, ben einem langen Gebrauche, dieses Urzenenmittel mehr gewohnt geworden, daben auch in der Dose steigen kann. Es ist aber daben doch anzurathen, daß man nicht ben einerlen starken Dose bleibe, sondern in dem tourenweisen Gebrauche von einer geringern Dose wieder anfange; ich habe in der Urt des Gebrauchs der bella donna sowol ben den Menschen als ben einerlen die besten Erfolge wahrgenommen.

Ben den Hunden kann man in Absicht der Dose, auch wegen ihres Alters, einen Unters schied machen, daß man einem jungen Hunde von 8 oder 12 Wochen, oder von einem halben Jahre: etwas weniger giebt, als einem Hunde, der ein Jahr alt ist.

Da die allermehresten Hunde dieses Arzenens: mittel sehr ungern fressen, und auch, wenn ihnen solches mit Gewalt eingegeben wird, leichte wies der auswürgen; so ist alle Behutsamkeit anzus wenden, daß der Hund die ganze Dose überkriege, und wol Ucht zu haben, ob er die Dose ben sich behalte; indem in dem Falle, wenn der Hund solche auss

auswürget, das Eingeben wiederholet werden muß, da die ausgewürgete Dofe für nichts ju achten.

Die Urt des Eingebens tann nun geschehn:

- 1) Wenn man die Dofe auf ein flein Butterbrod in die Butter drückt, und damit dem Sunde zu freffen giebt. Ben recht fraßigen und bungrigen Sunden gelinget Diefes ju Zeiten. Rann man aber in diefer Urt Die Dofe dem hunde nicht benbringen, fo muß man
- 2) die Dofe in etwas Giertuchen backen, und in folcher Urt dem Sunde zu freffen geben; Diefes gerath am mehreften. 2Bill aber Diefe Urt Des Eingebens nicht gelingen, fo muß Gewalt an: gewendet werden, und zwar in Diefer doppelten 2frt :
- 3) man fchuttet die Dofe in etwas Brube, und gießet fie alsdann, wohl umgeruhret, aus eis nem kleinen Lopf dem hunde in das aufgebros chene Maul und in den Sals, und fpublet mit etwas Bruhe nach. Dder
- 4) man knetet Die Dofe in etwas Butter, fteckt folche Masse bem Hunde, ba das Maul aufae: brochen, in das Maul und Hals; halt das Maul des hundes ju, damit er diefe Dofe mit Diefem vehiculo niederschlucken muß.

Das Eingeben der bella donna tann ben ben hunden zu allen Zeiten geschehen, sie ber tommen nach dem Eingeben in 6 bis 8 Stunden weder Freffen noch Gaufen, und werden Desfalls eingesperret oder angebunden; alsdenn tonnen fie 3 2

mies

wieder ordentlich gefüttert werden, oder umher gehen. Nur muffen die Hunde, denen die pulverisitte bella donna Wurzel gegen den Biß vom tollen Hunde eingegeben worden, vier Tage eingesperret oder angebunden werden. Diefes wiederholte Eingeben geschieht jedesmal nach 24 Stunden.

Kann man mit fünf Dosen, so ich, wie oft gesaget, eine Lour nenne, nicht zum Endzweck kommen; so wird, wenn drey Ruhetage gegeben worden, der erstere Gebrauch mit fünf andern Dosen wiederholet, und in der Urt der Gebrauch so lange fortgesehet, als es nothig ist.

5. 2.

Anwendung der pulverisirten bella donna Wurzel ben dem Bif vom tollen Hunde.

Ift ein Hund von einem tollen Hunde gebiffen und hat dadurch eine Wunde bekommen, so ist zuerst diese Vorsichtigkeit anzuwenden, daß die Wunde auf eine behutsame Urt mit scharfem Essig oder mit Salzwasser oder mit Seifwasser von dem anhängenden Gifte wohl gereiniget werde.

Dieses muß auf eine vorsichtige Urt geschehen, daß einer alte Handschuh anziehet, mit einem Waschtuch oder mit einem Schwamme die Wunde und den Umkreis derselben reiniget. Wenn dieses geschehen ist, so muß man die Hande mit Seif: wasser wohl reinigen, und die angewendeten Sa: chen vergraben.

Dar:

Darauf werden dem Hunde fünf Dofen von ber pulverisirten bella donna Wurzel eingegeben, jede Dose nach 24 Stunden. In diesem Fall ist gleich die stärkste Dose zu nehmen, und machet man den Anfang mit 30 Gran. Man kann aber, um desto sicherer zu seyn, zu 40 Gran steigen. Der Hund wird bey dem Gebrauche vier Lage eingesperret, oder in solchen Tagen angebunden. Man hat daben wohl Acht zu geben, daß der Hund die Dose nicht auswürget, und sollte solches ges schehen, so wird diese Dose für nichts gerechnet, und eine andere gegeben.

§. 3.

Anwendung der pulverisirten bella donna Burzel ben der Hundefrankheit.

Die Sundefrankheit, fo weit ich fie tenne, und mir folche von Forst: und Jagobedienten ift bes fcbrieben worden, fångt fich mit einer tahmung in den Sinterfußen und im Kreuze an. Buerft fries chen fie noch etwas fort, wenn diefe Krankheit aber zunimmt und beftig wird, bleiben fie ftille liegen, als wenn fie die liegende oder ftille Toll= beit hatten. Es fließet ihnen ein Geifer aus dem Maule, Die Mugen find trube; wenn fie gerufen werden, fteben fie zuerft auf, legen fich aber gleich wieder nieder, fie bekommen ein ftartes Geitens fchlagen. Zulet, da sie gar nicht mehr fort tom: men tonnen, verlieren fie bas Gebor und crepiren. Diese 3 3 39538 BR

Diese Krankheit außert sich ofte, und am mehrs sten ben den Jagdhunden ; sie ist ansteckend, und ohne angewendete dienliche Mittel hinreißend.

Gegen diefe Krankheit habe ich die gute Wür: fung der bella donna auch deutlich wahrgenoms men. Sie ist ben diefer Krankheit sehr würk: sam, und schläget, wenn sie ben dem Anfange der Krankheit gehörig angewendet wird, nicht fehl. Ist aber die Krankheit schon zu weit gekoms men, und bald am Ende, so kann man dadurch keine große Hoffnung haben.

Von denen Erfahrungen, die ich ben Unwens dung der pulverisirten bella donna Wurzel aufges zeichnet habe, will ich zwo anführen, da ich diese Hunde felbst als curiret gesehen.

Erfte Beobachtung.

Der hiefige Hausvogt, Herr Reinhold, hatte einen vortreflichen Hunerhund, den er fehr hoch schähte; diefer hatte den 8. Julii 1778 die Hun: dekrankheit schon etliche Lage gehabt, er lag schon (wie ichs selbst geschen) beständig, und fraßnichts; er hatte ein starkes Seitenschlagen, und die Au: gen waren röthlich und trübe. Man hatte ihm schon allerley sonst dienliche Mittel gegen diese Krankheit, ohne die geringste gute Würkung, einges geben. Auf Verlangen übersandte ich für diesen hund zwo Dosen von der pulverisieren bella donna Wurzel, bende zu 30 Gran. Ich bekam die Nachricht, daß sich nach der ersten Dose dass Seitenschlagen etwas geleget hätte, und der Hund wieder:

wieder angefangen, etwas zu freffen. Dach der eingegebenen zwoten Dofe ift aber die Krankbeit vollig gehoben, und ift der hund zween Lage bare nach wieder auf der Jagd gebraucht worden.

3wote Beobachtung.

Den 19. Det. 1778 tam der gebende Forfter, Berr Friederici, von dem biefigen nabe gelegenen Forfthaufe zum Panfau genannt, zu mir, und erzeb: lete, daß fein Lachshund die Sundefrantheit febr ftart batte, ich gab ihm auf Berlangen für diefen hund drey Dofen von der pulverifirten bella donna Wurzel, die er ihm drey Ubende binter einander eingegeben; jede Dofe ju 30 Gran.

Den 30 October gab er mir die Machricht, bag Diefes Urzenenmittel fo gut angeschlagen batte, Daß fein hund dadurch vollig curiret ware.

5. 4.

Anwendung der pulverisirten bella donna. Wurzel ben der Epilepsie oder Jammer der hunde.

Das die hunde die Epilepfie oder bas Ungluck ju Beiten bekommen, diefes lepret die Erfahrung ofte; fie außert fich in folgender Urt am gewöhns lichften :

Die Sunde fallen zur Erde mit einem Mufs bellen, Zittern, welzen fich, geben auch wol ein 34

Ge:

Geschren von sich, und schäumen mit dem Maule. Ist der Parorismus vorben, so springen sie auf und fressen wieder; die Ursache davon kann man die wenigste Zeit sicher angeben, indessen bringet die bella donna in diesem Falle auch die mehreste Zeit eine gute Würkung, wenn sie auf die Ursache des Entstehens passet, und folche heben kann.

Meine Beobachtungen, die ich davon gemacht habe, will ich kurz anführen.

Erfte Beobachtung.

Der hiesige Fleischer hatte einen Hund, der, nach seiner Erzehlung, mehr als 24 mal die Epi: lepsie bekommen hatte; er ward daben ganz mager und abgezehret, so daß er ihn nicht mehr über Feld mitnehmen konnte.

Da er diefen Hund wegen seiner sonst guten Eigenschaften nicht gern verlieren wollte; so gab ich demselben, auf sein Verlangen, den 18. Nov. 1772 sechs pulverisitte bella donna Pulver von der Wurzel, jedes zu 30 Gran, davon er dem Hunde jedes Pulver nach 24 Stunden eingeben sollte. Nach diesem Gebrauche hat der Hund die Epilepsie nicht wieder bekommen, und ist darcuf dick und fett und munter geworden.

Swote Beobachtung.

Den 27 Octob. 1784 bat ein hiefiger Bürger um bella donna Pulver für seinen Hund, der ein Jahr alt wäre, und die Spilepsie bekommen hätte. Ich übersandte dafür fünf Dosen von der pulverisirten bella donna Wurzel, 2 zu 15 Gran, 1 zu 20 Gran und 2 zu 30 Gran, auch dieser Hund ist dadurch curiret.

Anwendung der pulverisirten bella donna Wurzel ben dem Wurm an den Ohren ben den Hunden.

5. 5.

Der Wurm ben den Hunden an den Ohren, ift ein bößartiges Geschwür, so die Ohren der Hunde streifenweise durchfrisset; und wann das Geschwür in die Ohren zuletzt selbst eindringet, so mussen sie daran crepiren.

Daß die bella donna auch in diesem Falle gute Dienste thue, davon will ich eine Beobachs tung beybringen:

Der hiefige herr Umtschreiber von Koenemann hatte einen schönen Jagdhund, der dieses Uebel an sich hatte. Es waren dagegen schön viele Mitz tel, aber vergebens, angewendet; das Uebel gieng weiter. Wie er mir dieses erzehlte, so schlug ich ihm, da ich wohl wußte, daß die bella donna ben bösen Geschwüren so gute Würtung bringe, daz gegen den Gebrauch der pulverisirten bella donna Wurzel vor. Dieses wurde angenommen; ich sandte ihm 5 Dosen, jede zu 30 Gran, diese brachten einen so guten Erfolg, daß der Jagdz hund dadurch völlig geheilet und curiret wurde.

Ueber diese bengebrachten glücklichen Erfah: rungen wollte ich noch die pulverisirte bella donna Wurzel ben der Reude der Hunde wol vorschlagen, da ich hoffe, daß sie darin recht gute Dienste thun wurde; wiewol ich dazu noch keine sichere und be: queme Gelegenheit gehabt habe.

\$ 5

Das

Das neunte Capitel.

Anwendung der pulverisirten bella donna Wurzel ben dem Federvieh.

Daß der Gebrauch der bella donna auch ben dem Federvieh nußlich sen, dieses habe ich durch Versuche erfahren. Meiner Erfahrungen sind aber darin nicht viele; dennoch will ich solche mit Stillschweigen nicht übergehen.

§. I.

Anwendung der pulverisirten bella donna Wurzel ben einem Ganter, der vom tollen Hunde gebissen war.

Sm Jahr 1769 tam den 15. Januar ein toller hund auf den bochadlichen von Ulvenslebischen Sofe ju Bichtau, der febr wuthend war, und in feiner Wuth Menschen ; Sunden , Schweinen und ein Ralb gebiffen, und zum Theil verwundethatte. Huch unter dem Federvieh fallt er einen Ganter an, und verwundet ihn ziemlich ftart. Da ich nun auf Verlangen für alle benahmte die pulveris firte bella donna Wurgel gegeben hatte; fo vers gaß ich auch zulest diefes Ganters nicht, um das ben den Versuch zu machen. 3ch wog für diefen Ganter drey Dofen, jede ju 10 Gran, von der pulverisirten bella donna Wurgel ab. Ich ver: ordnete, baß ihm folche dren 21bende hinter einan: der in kleinen Rügelchen, aus naß gemachtem Brodt follten eingegeben werden. Dach der fichern Mach: Nachricht, die ichdavon habe, ist diefes auch gesches hen, und das Betragen dirses Thiers ist daben fol: gendes gewesen: Wenn ihm die Dose in der erst beschriebenen Urt bengebracht worden, so ist er zuerst ganz stille gewesen. Bald darauf, da sie gewürket, flattert er auf, taumelt in einem Kreise herum, und sehet sich zuleht in eine Ecke des Stalls nieder, bleibt daselbst eine gute Zeit siken. Dieser Ganter ist das durch von allen Unfällen der Tollheit frey geblieben.

Anwendung der pulverisirten bella donna Wurzel ben einer Ente, welche einen Krampf im Halse hatte.

5. 2.

In dem Maymonat 1772 wurde eine von meinen Enten auf einem kleinensteiche in meinem Garten schwimmend angetroffen, die den Kopf und Hals zu: rückgebogen auf dem Rücken trug, den ganzen Vor: mittag hatte sie in dieser Stellung auf dem Teiche zu: gebracht, ohne einen taut von sich zu geben, im Schwimmen war sie die mehreste Zeit auf einer Stelle geblieben.

Diefe Ente wurde mir in diefer Stellung ins Haus gebracht, man versuchte daben, den Kopf mit dem Halfe vorwärtszubringen, diefes half abernichts; sobald man abließ, trug sie denselben wieder auf dem Rücken, und saß daben ganz stille. Ich kam auf den Einfall, ben diefer Ente die bella donna zu versus chen, da ich das Jurückbeugen und unnatürliche Tras gen von einem Krampfe herleitete. Ich wog also 10 Gran von der pulverifirten bella donna Wurzel ab, knetete solche in naßgemachtes Brodt, und machte baraus baraus zwen kleine Kügelchen, dieje ließ ich ber Ente in den Hals stopfen. Wie dieses geschehen war, sesten wir sie wieder auf die Erde vor uns nieder, sie blieb vor als nach in ihrer ersten Stellung mit dem zurückgebogenen Ropfe und Halfe auf den Rücken. Dieses dauerte noch ohngeschr eine Viers telstunde. Hierauf sieng sie an, mit den Fittigen zu flattern, kroch zuerst fort, bekam aber bald eine Defnung, und wie dieses erfolgt war, gieng sie mit grade tragendem Ropf und Halfe auf den Hof, und wieder zum Teiche und sof. Sie blieb in der Folge gesund, und bekam diesen Jufall nicht wieder.

5. 3.

Anwendung der pulverisirten bella donna Wurzel ben einem Huhne, so den Krampf im Halse und Kopf hatte.

Den 12. Upril 1776 wurde ich auf meinem Sofe ein weißes huhn gewahr, das den Ropfund hals auf Der einen Geite trug und damit nicht grade gieng; Diefes hinderte ihm im Saufen und Freffen, doch fraß es von der Seite fo viel, und fof auch, fo viel es fonnte. Es blieb daben in dem Eperlegen, und war fonft mun: ter ; wenn es aber unter die andern Subner tam, fo wurde es davon febr gebiffen. Dem Subne wurden DieDhren visitirt, ob es auch darin was batte, fo aber nicht gefunden wurde. Ich verfiel also darauf, daß es etwas Krampfhaftes fenn mochte, und wog dren Dofen von der pulverifirten bella donna Wurgel ab, jede ju 5 Gr., diefe wurden dem Subne in naßgemach: tem Brodt in fleinen Rugeln ben 13. 15. und 16. Upril eingegeben, wodurch diefes Subn völlig curiret wurde.

Verbefferungen.

| S. 1. 3. 13. statt Moria lies Maria. |
|---|
| - 2. — 18. st. Jähnde I. Juhnde. |
| - 2 27. ft. Baadelberge 1. Brakelberge. |
| - 3 4. st. Henden I. Becken. |
| - 3. — 22. st. dadurch 1. durch. |
| - 40 1. von unten ft. Rofei I. Rufei. |
| - 66. — 18. st. Lache l. Bache. |
| - 77 6. ft. pag. 72. 1. pag. 70. |
| - 77 10. ft. Eiter I. Euter. |
| - 77 20. ft. pag. 72. I. pag. 70. |
| - 78 23. ft. pag. 72. I. pag. 70. |
| - 80 10. ft. pag. 72. I. pag. 70. |
| - 82 3. ft. pag. 72. I. pag. 70. |
| - 118. — 21. ft. Schirlaren I. Schirharent, |
| - 125 18. ft. 25. l. 5. |

