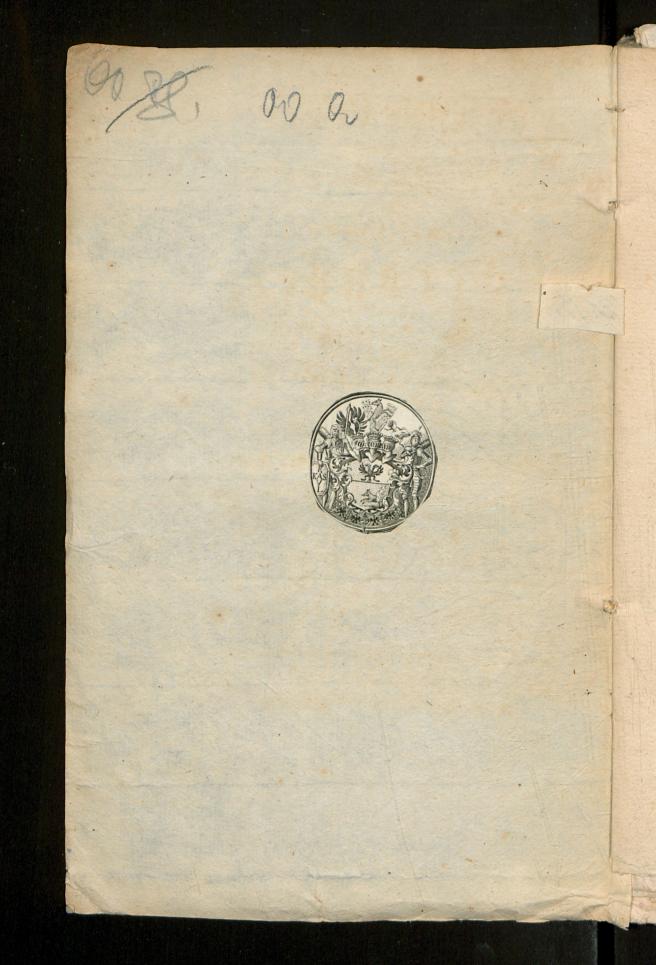


Universitäts- und Landesbibliothek Sachsen-Anhalt urn:nbn:de:gbv:3:3-40123/fragment/page=0001





Gründliche Ursachen

von bem

blühenden Zustande

Dog

Englischen

Acterbaues,

verschiedenen hinderniffen deffelben,

und ber

vortheilhaftesten Abwechselung der Feldfrüchte;

Debft einer

Zeichnung und Beschreibung eines neuen Englischen Pfluges.

Mon

Johann Mehler,

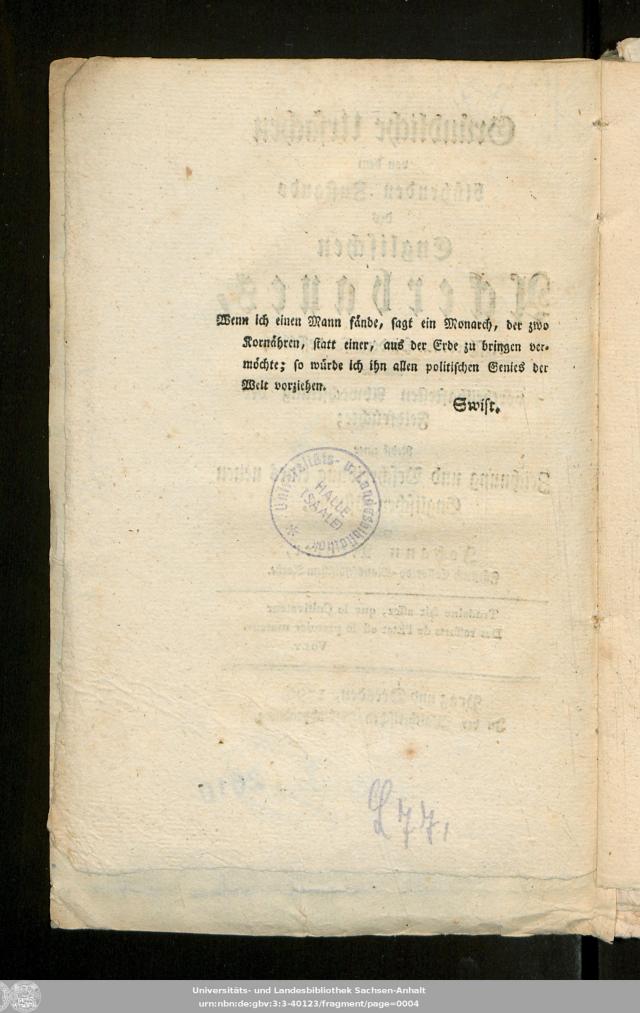
Fürftlich Colloredo - Mansfeldischem Rathe.

Trudaine sait assez, que le Cultivateur Des ressorts de l'État est le premier moteur.

VOLT.

Prag und Dresden, 1796. In ber Waltherischen Hofbuchhandlung.





Vorrede.

S. I.

enig Nationen werden, sowohl in altern als neuern Zeiten, mit so mannigfaltigen Beweiß sen der menschlichen Fähigkeiten prangen, als dermalen England. Nur langsam arbeitet die Natur in ihrer Vervollkommnung: viele Jahrs hunderte war England, was im barbarischen Zeits alter fast alle Länder in Europa waren, und vers diente eben so wenig bekannt zu werden. Die Sachsen, welche sich nach Noms Versall Engslands bemeiskerten, waren weder durch Künste, noch durch den Feldbau berühmt. Tacitus schildert sie in dem letztern unwissend.

J. 2.

Die Fruchtbarkeit Englands rechnet ihre erste Epoche von der Erlaubniß der unbedingten Getraidaussuhre her; da der Getraidebau vorher so geringe war, daß England eis A2 ne ne große Menge fremden Getraides in den Hafen des Baltischen Meeres erkaufen mußte.

S. 3.

In diesem Lande der Philosophen haben sich die Kenntnisse des Naturforschers und Physikers mit dem Arme des Pflügers vereins baret, und dieser Nation hierdurch die reichsten Gaben der Ceres zugeeignet; daß sie das Beys spiel und die Lehrerin anderer Völker in der nüßslichsten der Künste geworden ist.

S. 4.

In keinem Lande hat sich der patriotische Eister und die Vorsorge einer weisen Regierung dem Landbaue und den Manufakturen durch so viele Ausmunterungspreise, durch so viele zu diessem Endzwecke errichtete Gesellschaften den Weg der Vervollkommnung geöffnet, als in England. Der Nationalgeist verbindet alle Glieder des Staats, und der arbeitsamste Bürger und Pflüsger wird von den Großen geachtet und untersstüßet.

S. 5.

Ein reines Vergnügen überströmt das Herz des Menschenfreundes, wenn er die englischen LänLänderenen durchreiset. Hier findet er die Schilderung des golden en Zeitalters: Schönscheit der Natur, ein immer grünendes Gras, prächetige Gefilde, die mit den Merkmalen des Fleißes und der Wirthschaftskenntnisse ihrer Besißer pransgen: wohlhabende Pflüger und unermeßliche Reichthümer ben dem Adel, die den Glanz des Thrones vermehren, die zur Stüße des Vaterslandes und ihrer Mitbürger dienen.

5. 6.

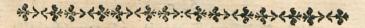
Furchtbare Krieger! die ihr an den Fesseln bezwungener Länder eure Lust findet, die ihr es Triumph nennet, wenn rasche Pferde euch über ein mit Leichen bedecktes Schlachtfeld, über viels leicht noch zitternde Gliedmaßen, in die Mauern einer Stadt einführen, deren rauchender Schutt euch ihre Zerstörung vorwirft, wenn Furcht und Schrecken vor euch hergehen, und euch hassende Wölker in erzwungenem Gepränge schaudernd das Schwerdt küssen, wovon noch das Blut ihrer Brüder träuselt.

Ehrwürdiger ist der Landmann, dem nur ungerechte Vorurtheile diejenigen Vorzüge A3 ent entrissen, worauf er wegen seines Einflusses in die Erhaltung der Reiche vor jedem andern Stande ein gegründetes Recht hat.

Der Mann, ihr Soben, sen Euch werth, Der Euch im Schweiß ber Stirne nabrt. Gern will er ihn fur Euch vergießen; Nur macht nicht seine Thranen fließen.



Erstes



Erstes Hauptstick.

Von den Ursachen des blühenden Zustans des und von den Hindernissen des Engstischen Ackerbaues.

Erstes Rapitel.

Ursachen des blühenden Zustandes des Englis schen Ackerbaues.

Erster Abschnitt. Die politische Frenheit der Englander.

S. I.

er sichtbar gute Zustand des Englischen Ackerbaues, schreibt Arbuthnot, gruns det sich auf die vortresliche Landesverfassung.

In England hat ein jeder, unter dem Schufe der Gesetze stehender Burger, die Frenheit, unges hindert zu seinem eigenen Nußen zu arbeiten.

Er weiß, daß weder seine Person, noch der Besit seines Vermögens beunruhiget werden köns ne; und kann folglich mit seinem ehrlich erwors benen Vermögen fren schalten und walten, ohne zu befürchten, daß man ihn auf eine unrechtmässige Weise desselben beraube.

थ 4

S. 2.

S. 2.

Diese schätbare Frenheit, ohne welche alle andere Vortheile bennahe für Nichts zu rechnen sind, hat einen sehr heilsamen Einfluß in den Ackerbau: sie ermuntert den Ackersmann, macht ihn thätig und arbeitsam; weil sie ihn des ruhis gen Besißes seiner Früchte und Arbeiten versichert.

S. 3.

Diese Frenheit, welche das Englische Volk von seiner Gesetzgebung erhält, und für ein Meis sterstück der menschlichen Weisheit gehalten wird, ist doch nicht die einzige Ursache ihres glücklichen, von andern Nationen bewunderten Ackerbaues; sondern es tragen noch verschiedene andere zu seis nem Wohlstande ben.

S. 4.

Um sich von dieser Wahrheit zu überzeugen, betrachte man nur Schottland und Irland, zwen Rönigreiche, welche alle Vorzüge der Engelischen Sinrichtung und die nämliche politische Frenheit haben, und vom Englischen Ackerbaue doch sehr unterschieden sind.

S. 5.

Die Frenheit bringt also für sich allein nicht diese wunderbaren Wirkungen hervor, welche man in dem Englischen Uckerbaue bemerkt. Wenn der Ackerbau zu einem vollkommenen Flore kommen soll, dann fordert er einen beträchtlichen Auswand.

3. B. die Herstellung der Gebäude, die Pflans zung, Einzäunung, und die Aufreißung der Viehs weiden, ferner Ackerwerkzeuge, Zugs und Melks pieh, die Bezahlung der Feldarbeiten zc.

5. 6.

Diese zur Bestellung der Erde erforderlichen beträchtlichen Vorschüsse erhält der Landwirth erst nach gewissen Jahren zurück; deswegen braucht der Ackerbau, mehr als jede andere Manufaktur, den besondern Schutz der Regierung. Eine wessentliche Sache ist es also, daß der Ackersmann von aller willkührlichen Macht und von allen Satztungen der Unterdrückung befreyet sep, welche reiche und mächtige Eigenthümer über ihn ausüben könnten.

S. 7.

In einem solchen Falle befindet sich nun Großbritannien: der Pachter ist durch seinen Pachtkontrakt eben so unabhängig von dem Eigenthüs mer, als dieser von jenem. Es ist also leicht zu erachten, daß diese Frenheit vieles zur Verbesserung der Erde und zur Vesörderung des Ackerbaues bengetragen, und die Englische Nation zur höchsten Stufe der Macht und Ehre geführt habe, welche andere unter vielerlen Hindernissen schmachtende Völker nicht erreichen, und ohne welche weder der Ackerbau, noch die Künste, Manufakturen und die Handelschaft jemals blühen, und gute Früchte bringen können.

श 5

Zwenter

Zon der Taxe oder Steuer der Englander.

Zinleitung.

Die Steuer, ober die Landesabgaben find in Großbritannien fo weislich ausgedacht, daß die Last der Abgaben den Landwirth nicht gerade als lein treffe. Man weiß, daß die Ginnahmen der Finanzen der wichtigste Gegenstand ber politischen Administration ift. Bon viesen wohl oder übel verstandenen Ginnahmen hangt die Starfe oder die Schwäche, die Glückscligkeit oder das Ver: berben eines Staates ab. Diefer wichtige Urti: tel ift in England nach ben Grundfagen der Berechtigkeit und Billigkeit eingerichtet, und befteht hauptfächlich: I.) in den Zaren der Erzeugniffe der Erde, 2.) der Pfarrenen, 3) der Fenfter, 4.) des Confumo und in dem Rechte der Gin: und Aus: fuhre der Waaren. Die mindern Abgaben find Das Stempelpapier, Die Privilegien, Die Poff 2c. welche, da sie von allen Bürgern entrichtet wers den, feiner Rlaffe des Staats laftig find.

G. I.

Die Taxe der Erzeugnisse der Erde oder der Feldfrüchte.

1.) Die Taxe ber Erzeugnisse der Erde oder der Felds früchte wird zwar von den Pachtern entrichtet, sie trifft aber eigentlich nur die Eigenthümer der Grundstücke, und es ist den Pachtern folgs lich lich gleichgultig, ob sie den Eigenthumern den ganzen Pachtschilling zahlen, oder einen Theil davon den Einnehmern der Finanzen abführen.

2.) Der steigende Betrag dieser Taxe ist die erste Auslage, die der Pachter seinem Eigenthümer anrechnet, und von dem Pachtschilling zurück behålt. Die Festsehung der Grundtaxe ist keisne gleichgültige Sache: es entspringen daraus unschätbare Vortheile für die Landwirthe, und sie ist eine der Ursachen, die zu dem blühenden Zustande des Ackerbaues bentragen.

3.) Wenn man einen Grund in Besit nimmt, und die vernachläßigten oder übel angebauten Felster, z. B. hundert Pfund Sterling eintragen, und nur auf fünf Pfund Sterling taxirt sind; so kann man durch wohl angewendete Verbesserungen diesen Grund auf einen viel größern Ertrag bringen, ohne zu fürchten, daß die eins mal festgesetze Taxe werde erhöhet werden.

4.) Es ist folglich sichtbar, daß diese Mäßigung von Seiten der Regierung die Eigenthümer und die Pachter veranlasse, täglich neue Verbesserungen im Feldbaue zu machen, und daß dies ses Steuerspstem zur Beförderung des Feldsbaues das Vortheilhafteste sen.

Von den Pfarrentagen.

1.) Die Pfarrentaren sind zum Besten der armen Leute, zur Unterhaltung und dem Bau der Pfarrfirchen, der Landstraßen und Brücken bestimmt.

2.) Die

bringen.

12

3.) Man pflegt diese Taxe von i Pfund Sterling, nach Verschiedenheit der Gegenden, zu i bis 2 Schillinge zu fordern, welche in jenen Grafsschaften, wo Manusakturen sind, noch höher steiget, und sie ist allezeit dem Preise des Pachtschillings der Landgüter angemessen, welches gleichfalls zur Besorderung des Ackerbanes dient.

Die Fenstertare.

Die Fenstertaxe hat keinen Bezug auf den Akkerbau. Ein jeder Pachter entrichtet sie nach der Bahl der Fenster seiner Wohnung. Diese regels mäßige Taxe ist aber nicht als eine übermäßige Last zu betrachten: wenigstens ist es gewiß, daß sie noch nie das geringste Murren des Englischen Volks veranlaßte; woraus man also schliessen kann, daß diese Besteuerungsart die Landwirthe nicht muthlos macht.

> S. 4. Die Konsumotare.

1.) Falls nur eine einzige Landtaxe eingeführt wers den sollte, welche alle übrige Taxen enthalten mußte;



mußte; dann wurde diese Gattung der Anlas gen das ganze Königreich mit einer unerträgslichen Last beschweren; diese Taxe mußte sodann auf das Konsumo fallen, folglich mußte das Verhältniß der Grundbesitzungen aufhören.

more and the second

- 2.) Der Englische ökonomische Schriftsteller, Berr Arthur Young, ist zwar der Mennung, daß, wenn alle Landtaren, welche die Einkunste von Großbritannien bilden, in eine einzige allges meine Taxe aller Gattungen des Konsumo vers wandelt würden: dann würde das Englische Steuerspstem das vollkommenste senn; allein es wäre zu fürchten, daß der Preis der Feilsschaften zum Verderben der Landwirthe fallen könnte.
- 3.) Nach der Vetrachtung des Englischen Finanzs
 spstems zeigt sich hinlänglich, daß die Landwirz
 the in keinem Zweige der Landwirthschaft mit Abgaben überladen sind, und daß alle Regies
 rungsanstalten neue Verbesserungsversuche verz anlassen müssen; weil alle bisher bestehende Landtaren, welche die öffentlichen Einnahmen ausmachen, mit günstiger Mäßigung, zu weis tern Fortschritten des Ackerbaues, unter alle Gattungen der Menschen vertheilt sind.

4.) Wenn man aufmerksam erwägt, daß die Landtaxen oder die Steuern, die Verbesserung der Felder nicht im Geringsten hindern, daß sie immer einerlen, ohne alle Veränderung bleisben; und daß diejenigen, welchen man die Regierungsmacht anvertrauct, so sehr eingesschränkt sind, daß es ihnen unmöglich ist, einen Bes

Befrug zu begehen, oder eine willführliche Unlage der Abgaben zu machen, und daß endlich die erforderlichen Landesabgaben ohne Rücksicht der Personen, es sen ein Herzog oder ein Bauer, entrichtet werden mussen; dann wird man leicht schliessen, daß das Englische Steuersystem noch eine lange Reihe von Jahren, zur Beförderung der Glückseligkeit des Ackerbaues gereis chen werde.

S. 5.

Von dem Rechte der Eine und Ausführ der Handelswaaren.

1.) Die hauptsächlichsten Einnahmen in England sind die Accisen und Zolle. Diese Gattungen der Abgaben sind den Ackersleuten nicht lästig, ausser wenn der Fiscus sie übermäßig ausdehnt, oder sie über die Kräfte des Landmanns steigert. Die Forderung dieser Abgaben ist jedoch in England so weislich gemäßigt, daß sie dem Ak.

ferbaue nicht nachtheilig find.

2.) Die Steuer, oder die Abgaben wegen der Ausfuhre des Getraides, wurden dem Alskerbaue einen harten Stoß versesen; desgleischen würden die übermäßigen Taxen der Wolle und des Leders, den Verkauf und den Preist derfelben hindern, welches dem Pachter, oder selbst dem Eigenthumer der Landwirthschaft, zum größten Nachtheile gereichen mußte.

3.) Ueberhaupt sind die Zölle und Accisen der Engslander, oder wie man alle diese erforderlichen Lans

15

Landesabgaben nur nennet, dem Englischen Alfkerbaue gar nicht schädlich, ausser im Betrest
der Aussuhre der rohen Schaafwolle, und
des rohen unausgearbeiteten Leders. Uns
möglich kann man es verhehlen, daß diese Lans
desabgabe, nicht auf Rosten des Landwirthes,
in der Absicht veranlasset worden sen, um hiers
durch die Fabriken zu begünstigen. Diese Lans
desskeuer hat leider verursachet, daß in England
der Preis der Wolle um die Hälfte gefallen ist;
welches, nach dem Beweise des Herrn Smith,
als eine Taxe von zwen Pfund Sterling des
Grundertrags angesehen werden kann.

Dritter Abschnitt. Von den Verpachtungen der Landgüter.

S. I.

Die Verpachtungen der Landgüter haben sehr vieles zur Verbesserung der Englischen Landwirth; schaft bengetragen. Auf jenen Gütern, wo die Verpachtungen aus Eigensinn der Eigenthümer noch nicht eingeführt sind, bemerkt man noch immer einen elenden, dem Verderben zueilenden Ackerbau.

6 2.

Wenn man betrachten wollte, auf welche Weise man die Erde verbessere, und wie man sie zur bestmöglichsten Fruchtbarkeit bringe; dann würde man bald die Nothwendigkeit der Verpachtungen bemerken, um die Pachter der Landguter

zu koffbaren und muhsamen Unternehmungen zu veranlassen.

Ein Pachter muß ben Antretung eines mittels mäßig angebauten Landgutes, gleich den Besdacht auf die Verbesserungen desselben nehmen, um hierdurch reichere Uerndten zu erlangen. Er muß während der ersten dren Jahre einen großen Geldauswand in der Hossnung machen, in den folgenden Jahren zu seiner sichern Schadloshalstung den erwünschten Nußen zu ziehen.

Die Verpachtungsbedingungen mussen also durch Gesetz geschützt werden; damit ein reicher Eigenthümer seinen Pachter nicht necken könne. Der Pachter muß also eben so fren und unabhänz gig senn, als der Eigenthümer, und bende mußsen gehalten senn, alle festgesetzte Punkte des Pachtskontrakts genau zu erfüllen.

Dieses ist nun der Fall, in welchem sich der größte Theil der Englischen Pachter besindet. Auch der ärmste Pachter tritt keine Pachtung an, ohne einen deutlichen Pachtkontrakt zu verlangen, und sein Pachtkontrakt kann durch den Verkauf des Landguts nicht gehoben werden, wie in andern Ländern; welches der Beförderung des Uckerbaues sehr nachtheilig ist.

Es ist unbegreislich, sagt der Englander Urs thur Young, daß der Ackerbau, welcher der größte größte Gegenstand eines Staatsministers seyn soll, insgemein so sehr vernachläßiget werde. Ieder Minister, der nicht weiß, daß der Ackerbau die einzige Quelle des Nationalreichthums ist, perdient nicht Minister zu seyn.

Vierter Abschnitt. Von dem zehnten Theile der Feldfrüchte.

S. I.

Der zehnte Theil der Feldfrüchte ist eine der lästigsten Kontributionen, die zum Theil noch ben dem Großbritannischen Ackerbaue verblieben ist. Diese Abgabe beschwert die Landwirthe so sehr, daß, wenn sie allgemein in Natura erhoben würsde, dem Landwirthe die Verbesserungslust vergeshen müßte. Zum Glücke denkt die Englische Geistelichkeit aber zu ebel, und ist zu weit von dem Geisste des Eigennußes entfernt, um in einer Artdes Krieges mit ihren Pfarrkindern zu leben; wie es wirklich in vielen Gegenden geschieht, wo man gar zu geizig die Kontribution von der Aerndte zu nehmen pflegt.

S. 2.

Es sind jedoch in England noch verschiedene Pfarrenen, wo man den zehnten Theil der Feld: früchte in Natura verlangt: In diesen Gegenden ist aber der Ackerbau übel beschaffen. Man ers räth bald, daß der wegen dieser Neckeren vers drüßliche Landwirth nichts unternimmt, was den Ackerbau in Flor bringen könnte.

\$. 3.

S. 3.

Die besten Fortschritte des Ackerbaues sindet man lediglich in jenen Gegenden Englands, welche von der Abgabe des zehnten Theils der Feldfrüchte befreyet sind; und man bemerket, daß da, wo man billige Verträge des zehnten Theils wegen großmuthig gemacht hat, der Landwirth sich in einem bessern Stande besinde.

S. 4.

Man beschäftiget sich dermalen in England, die uralte Abgabe des zehnten Theiles der Früchte zu unterdrücken, und der Geistlichkeit eine bessimmte Wirthschaft zu ihrer Entschädigung und zu ihrem Unterhalt zu geben. Der Besitz der Landzüter ist zwar nicht ben allen, doch gewiß ben den meisten geistlichen Vorstehern, ein sicheres Uebel des Ackerbaues, welches vernünftige Männer des Klerus selbst erkennen.

S. 5.

Wer alle üble Folgen und traurige Wirfungen des zehnten Theiles reistich überlegt, welche den jammernden Landwirth durch die allgemeine Unterdrückung qualen, und häusige Verwünzschungen veranlassen; der wird ohne Zweisel diese drückende Abgabe verabscheuen, und statt dieser schwerzhaften, den Ackerbau unterdrückenden Beissel, auf heilsame Gedanken gebracht werden, die den Staat sowohl, als den Forderer des zehnten Theils, zur Einführung eines bessern Systems verzaulassen, werden; welches durch Ueberzeugung der Verze

Bereinigung des besondern und des Staates Russen, nach Vernichtung dieser schädlichen Abgaben, die den Fleis des Ackersmannes hemmen, und alle Zweige der Landwirthschaft entkräften, ein neues, erspriesliches, bewunderungswürdiges Leben geben wird.

Sunfter Abschnitt.

Von der Beforderung des personlichen Dienstes, den man den Grundherren zu leisten pflegt.

Mengeler melene.

Viele Länder schmachten unter der Last der Dienstdarkeit, die sie ihrem Landesherrn und dem Staate leisten mussen. Diese Dienste sind für die Landwirthe um so beschwerlicher und verderbelicher; weil man sie ohne Unterschied, zu allen Jahrszeiten, das ganze Jahr hindurch sordert, und ihnen für diese Atrbeiten gar keine Belohenung giebt.

S. 2.

In Großbritannien hat man kein Merkmal der Frohndienste (Robot), ausser daß man jährelich sechs Tage lang gewisse Dienste zum Straßsenbaue 2c. leisten muß, die aber zum Vortheile des Landwirths mit einem mäßigen Gelobetrage abgethan werden können. Die übrigen Schulz digkeiten der einzelnen Landgüterbesißer zeigen die Bedingungen der verschiedenen Pachtkontrakte an, 3. B. die Zusuhre des Baux und Brennholz 2006.

zes, der Baumaterialien ic. zu welchen Schule digkeiten sich der Pachter für eine bestimmte Bes sohnung frenwillig verbindet, die folglich der Aufenahme des Ackerbaues nie schädlich, sondern viele mehr nüglich sind.

Sechster Abschnitt.

Von den Gesetzen, die den Handel des Gestraides betreffen.

S. 1.

- 1.) Die Frenheit, welche alle Alassen der Nation geniessen, die Mäßigung und Unpartheplichkeit der Landesabgaben, die lange Zeit der Verzpachtungen, die Befreyung der persönlichen Dienste, werden sich vergebens vereinigen, um die heilsamen Einstüsse auf den Ackerbau zu verbreiten, wenn, in Ermangelung guter Lanzdesgesche im Betress des Getraidehandels, fremden Handelsleuten erlaubt würde, auf den Märkten Großbritanniens mit den Englischen Landwirthen Getraide zu verkausen: oder, wenn durch einen Gesetzswang das Englische Getraide einen, dem Auswande unangemessen, gar zu geringen Preis haben müßte.
- 2.) In benden Fällen würden alle erdenkliche Vorstheile unzulänglich senn, um den Landwirth zu entschädigen: der Ackerbau müßte folglich versfallen, welchem Uebel alle Regierungsbestresbungen umsonst entgegen arbeiten würden.

J. 2.

S. 2.

Alle Aufmunterungen, die man den Landwirsthen geben wollte, um die Erde zu zwingen, sich mit reichen Aernoten zu bedecken, würden vergebelich seyn, wenn harte Gesetze ben allem Uebersflusse hinderlich seyn sollten, einen den Auslagen des Getraidbaues angemessenen Preis des Getraisdeverkaufs zu hemmen.

S. 3.

1.) Das Verbot, fremdes Gefraide in das Land zu führen, und die von der Regierung genehe migte Belohnung der Ausfuhre des Englischen Getraides, sind politische Meisterwerke, welche andere Länder Europens noch verkennen. Von Zeit dieses Verbotes und dieser Belohnung an, war der Englische Getraidepreis bennahe immer beständig, folglich nicht so vielen Veränderung gen unterworfen, als vorhin, da fremdes Gestraide aus Eigennuß der Negierung ins Land zu führen erlaubt gewesen ist. Diese Preise zeigen die wahre Stufe der Theuerung und der Wohlfeilheit des Getraides in England an.

2.) Von dem Jahre 1730 bis 1756 war das Gestraide so wohlseil in England, daß diese Nastion nie eine günstigere Zeit hätte wünschen sollen. Allein während dieser Zeit des Uebersstuffes, wurde in diesem Königreiche allgemein über den Verfall und das Verderben der Masnufakturen geklagt; weil der gar zu wohlseile Preis aller Erzengnisse, der einer Nation ims mer schädlich ist, das Volkzur Trägheitverleitete.

33 3

Sie

Siebender Abschnitt. Von dem allgemeinen Reichthume.

S. I.

Das Glück und der Wohlstand des Ackersbaues, der Künste und der Handelschaft, wird jederzeit mit dem allgemeinen Reichthume im Verzhältnisse stehen, wenn dieser Reichthum ben einer Nation nicht aus den Bergwerken, sondern von der Industrie entspringt. Die Größe der Reichthumer, welche England besitzet, hat auch sicher den Ackerbau in einen bewundernswürdigen Zusstand gebracht.

dinamino din §.112.

1.) Es giebt zwar Schriftsteller, welche ber Mennung sind, daß der Ackerbau durch einsache Sitten aufgemuntert werde; daß der Luxus ihn hemme und endlich gar in das Verderben stürze; daß der Ackerbau ben den alten Römern in einem bessern Stande gewesen sen, da eine ganze Familie, zu Zeiten des Augustus, nur etliche Joche Felder im Besitze hatte; dieses Vorgeben ist aber grundsalsch.

2.) Man gebe als eine Thatsache zu: daß eine Familie, welche nur ein zu seiner Nahrung erforz derliches Stück Land hat, sich bestreben würde, es wohl zu bearbeiten; was für einen Schluß kann man hieraus auf die Nationen unserer Zeiz ten machen? Zu was würde eine solche in kleine Wirthschaften zertheilte Provinz dem Staate dienen, wenn diese Familien alle ihrs Erzeug:

nisse

3.) In den ersten Zeiten der Römischen Republik konnte diese Polizepveranstaltung große Vorstheile haben; weil die Regierung dazumal keis ne andere Schuldigkeiten, als persönliche Wassendienste, auslegte, wodurch die Kräfte des Staates mit der Vermehrung des Volks

wuchsen.

106 mil 1108 S. 3.

1.) Obiger Gegenstand muß also wesenklich untersschieden werden: Einerlen Zertheilung der Felsder, welche zu einer Zeit eine lobenswürdige Politik war, wird zu einer andern Zeit höchst schädlich. Was hilft das unnüße Reden, daß ein kleiner Theil der Felder auf das beste bears beitet werden wird, wenn der Staat von dieser Stuse der Vollkommenheit keinen Nußen zieht.

2.) Den Ackerbau muß man in einem doppelten Sesichtspunkte betrachten, erstens als Selbsterhaltung, zwentens als einen Gegensstand der Hand der Handelschaft. A. Der Ackersbau wurde in Absicht der bloßen Selbsterhaltung, in seinen Wirkungen sehr eingeschränkt

fenn; ber jeboch B. mit Gulfe bes Bandels febr wichtig wird; weil die Stufe feines Wohlffan: des sich nach der Stufe der Macht des Staas tes richtet.

5. 4.

1,) Sicher ift es, daß in einem Lande (welches unter fleine Eigenthumer vertheilt - und les diglich zur Gelbsterhaltung der einzelnen Familien berechnet ift) Die Sitten einfach und ber Lurus unbekannt fenn wurde; allein die Urfache, welche die Vereinfachung der Sitten verdrängt, ba fie aus dem Acterbaue einen Gegenstand bes Sandels machet, eröffnet einem armen Volke eine Quelle des neuen Ges nuffes, und diese Quelle ift der öffentliche Reichthum.

Denn das kleine Eigenthum ber Grund: flucke verschwindet nach dem Maage des Geldumlaufs, um sich zu vereinigen und große Lands

guter zu bilden.

2.) In diesem Falle verwandelt sich der Gegens stand des Ackerbaues, und erhalt eine neue Triebfeder durch den Handel; Die Gelbst: erhaltung eines Bolfs ift fodann nur der Eleinste Theil feiner Erzeugniffe: fie vermehrt Die Beschäftigungen, bringt Manufakturen gu Stande, belebt die Runfte und die Schifs fahrt, und da hiedurch fremden Bolfern in perschiedenen Bedürfnissen geholfen wird, so befördert man den Umlauf des Geldes, wels der von Zeit ju Zeit mehr junimmt.

3.) Die

3.) Die Größe Englands entspringt also aus den Neichthümern, die von verschiedenen Zweigen des Handels zugewachsen sind, welche Neich: thümer noch alle Gattungen der Unternehmuns gen verbreiten, und ein Land zur höchsten Stufe der Glückseligkeit bringen.

god nount of the sent S+ 5.

- 1.) Falls nun der Luxus einer Nation aufhören follte, dann mußten die Landwirthe und die Pachter der Landwirthschaften gleich in Verfall gerathen. Alle Einschränkungen des Luxus wurden den Verkauf der Erzeugnisse niedersschlagen, es wurde kein Absatz der Feilschaften senn; der Landwirth wurde folglich um so mehr gezwungen werden, die kunftigen Erzeugsnisse zu vermindern.
- 2.) Allein diese neuen Erzeugnisse werden noch mehr überstüssig senn, wenn die Auslagen des Luxus dergestalt eingeführt würden, daß die Vereinfachung der Sitten noch neue Fortschritz te machen sollte.
- 3.) Die Zahl der Consumenten oder Verzehrer würde sodann von Zeit zu Zeit abnehmen; die Landwirthe und Pachter würden folglich den Muth verlieren, neue Erzeugnisse hervorzubrins gen; sie würden also gezwungen seyn, eine mindere Menge der Erzeugnisse wohlseiler zu verkausen: die zurückgebliebenen, überstüssigen Waaren werden sodann noch auf die künfztige Aerndte Bezug haben; weil die Landwirz

the, aus Mangel des Nugens, Bedenken fras
gen müßten, sie wieder anzubauen; wodurch
folglich der Ackerbau zuverläßig zu Grunde ges
hen, und die Grundbesitzer außer Stand ges
seit würden, die Landesabgaben zu entrichten,
worauf endlich die Felder, zum Nachtheil des
Staates, unangebauet bleiben würden, welcher
elende Justand des Ackerbaues alle Klassen der
Nation in Armuth setzen, und das Land ends
lich entvölkern müßte.

Achter Abschnitt.

Bon den Grundsägen der Bevolferung, als einer Folge des allgemeinen Reichthums.

deis one emplades gestende

Das Wachsthum des Nationalreichthums vermehrt die Auslagen; diese Vermehrung der Auslagen vervielfältiget alle Gattungen der Arsbeiten, erhöhet den Preis des Lohns, der Estund Kausmannswaaren, und befördert folglich den Ackerbau, die Kunste, Manufakturen, die Handelschaft und die Bevölkerung.

Die Wirkung des Neichthums ist sodann, mehrere Reichthumer zu verschaffen, einen Ueberfluß in Eswaaren zu erzeugen, und ein zahlreiches Bolk zu unterhalten.

, morrodi S. 2.

Mit Hulfe eines wohlbestellten Ackerbaues wird sich ein Volk in jenen Gegenden, wo Manus faktue

fakturen und Sandelschaft im Schwunge find, von Zeit zu Zeit vermehren: Die Verehligungen werden haufiger, und Die Rinder ihren Weltern nicht zur Last senn; weil sie allzeit mit nutlis chen Arbeiten beschäfftiget werden konnen; mo: burch sie sich schon in ihrer garten Jugend ihr Brod verdienen. England of Orbania of S

hered Wiradada (2)

a de no a Esta de la Companio del Companio de la Co Wenn man die Großbritannische Schiffahrt betrachtet, bann wird man bald bemerken, baß sich die Zahl der Seeleute fehr vermehrt habe; welche Vermehrung lediglich durch die Ausbreit tung aller Zweige des ausländischen Sandels entz standen ist.

Um zu bauen und gahlreiche Seeflotten zu bes waffnen, braucht man nur Reichthumer, und Die Menschen werden sich haufenweise einfinden, um Arbeiten auszuführen, welche ihnen ihren Unterhalt versichern.

Meunter Abschnitt.

Bon der Einzäunung der Felder, Wiefen ic.

Die Bortheile ber Gingaunung ber Felber und Biefen spuren die Englischen Landwirthe und Pachter fo fehr, daß fie fich beftandig mit der Eine gaunung ihrer offenen Grundftude beschäftigen. Die alten Vorurtheile etlicher Schriftsteller, Die fich noch ist wider diese Gattung der Verbefferung ffreuben, verdienen feine Achtung. Solche unfinand it is

nige Meynungen will man nicht nur im Ackerbaue, sondern auch in andern Wissenschaften, Kunsten und der Sittenlehre hisig behaupten.

Vor der Einführung der Einzäunung war in England die Ordnung des Unbaues der Feldfrüche te, wie in Böhmen, nämlich: 1.) Braache, 2.) Waizen oder Roggen, 3) Gerste oder Has fer, und dann wieder Braache.

Ben dieser Ordnung konnte man unmöglich viele Ochsen und Schafe masten; denn das Braache feld giebt wenig Futter, und das Stroh eine gestinge Nahrung. Nach der Einzäunung hat man hingegen eine vortheilhaftere Abwechselung der Feldfrüchte erdacht, die im folgenden Abschnitt ers Klärt wird.

Zehnter Abschnitt.

Von der Abwechselung der Feldfrüchte und von der Ordnung, denomische Pflanzen anzubauen, die hinter einander am vortheilhaftesten zu wachsen pflegen.

S. I.

Die Art und Weise, die Feldfrüchte abzus wechseln und solche in der Ordnung anzubauen, welche hinter einander am vortheilhaftesten zu wachsen, und die reichsten Aerndten zu geben pfles gen, hat den Englischen Ackerbau zu einer großen Stufe der Vollkommenheit gebracht.

J. 2.

Der Hauptgrundfaß dieser Abwechselung bes steht in folgender Regel:

- 1.) Man foll niemals zwo, viel weniger aber mehrere Getraidarten hinter einander, folglich nach dem Waizen keine Gerste, und nach dem Roggen keinen Hafer ans bauen; sondern zwischen zwo Getraidzärndten diesen Acker mit Wurzelges wächsen und andern ökonomischen Pflanzen benußen. 3. B. mit Rüben, weißem Mangold, mit Kartoffeln, allerlen Kohlarten, Sanwicken, wozu der Acker gedüngt, wohl gepflüget, geegget, den Sommer hindurch die Pflanzen zwen, oder zur Vertilgung des Unkrauts drenmal mit Pferd; und Handhauen rein gepflüget und behackt werden muß.
- 2.) Zu Zeiten kann man aber auch einen vom Uns fraute reinen Acker zur Abwechselung zwischen zwo Getraidärndten mit Wiesenklee, auch mit Erbsen und Linsen benußen, die wesniger Arbeit erfordern, und das Erdreich nicht so sehr entkräften. Z. B.
- A. 1.) Gedüngte Braache. 2.) Winterwaiz zen. 3.) Sauwicken. 4.) Rüben. 5.) Somz mergerste mit Wiesenklee. 6.) Klee, soz dann wieder Braache. Oder

B.

9 Mehler & Trautenauer haaken, Tab. 20, Fig. I, kann als eine Pferdhaue gebraucht werden.

B. 1.) In die gedüngte Braache Rüben, 2.) Wenn die Rüben nicht gerathen wären, Sauwicken. 3.) Sommergerste mit Klee. 4.) Klee auf zwen Jahre. 5.) Winterwaiz zen. Sodann 6.) wieder Rüben in ein gez dungtes Feld, statt der Braache. Ober

C. 1.) Gedüngte Braache. 2.) Sommerger: fte. 3.) Sauwicken. 4.) Waizen. 5.) Erb: fen. 6.) Hafer. Ober

D. 1.) Erbsen. 2.) Rüben in Dünger. 3.) Lein. 4.) Kartoffeln, (Erdäpfel). 5.) Gers ste mit Klee und Raygras. 6.) Klee und Raygras, (Lolium perenne,) auf zwen Jahre u. s. w. *)

S. 3.

Ben dieser Abwechselung der Feldfrüchte, und in diesem Laufe der Erzeugnisse, erbauer man also nicht nur hinlängliches Getraide zur Nahrung der Menschen; sondern man gewinnt auch hierdurch das erforderliche Sommer: und Wintersutter für alle Gattungen des Viehes, und den für den Ackerdan unentbehrlichen Dünger. Ben diesem Systeme wird man mehr Nußen ziehen, als ben der alten Feldbauordnung, wo man nach einer unbenußten Braache Winterwaizen oder Roggen, sodann aber Gerste oder Hafer zu säen pslegt. Nach vermehrter Viehzucht wird man eben so viel Fleisch als Getraide verzehren

^{*)} Man lefe meine ofonomische Pflanzensammlung, Dresb. 1795.

können, welcher wichtige Vortheil sich sowohl auf Die Landwirthe, als auch auf andere Rlaffen der Menschen erftrecket. Endlich werden Die Land: wirthe, wenn fie ein Drittheil ihrer Grundflucke mit Futterpflanzen, und davon einen Theil auch mit Lugern und Efparfet benugen, mit Buife des Dungers mehr Getraide erbauen, und eine größere Zahl der Menschen ernähren, als wenn fie alle Grundftucke alliahrlich hinter einans ber lediglich mit Getraidearten befået hatten; benn ben diesem Verhaltniffe des Futter: und Getraidebaues fommt der Feldbau dem Biehftande, der Biehftand hingegen auch dem Reldbaue wechfelsweise bergeftalt gu Gulfe, bag ben jedem diefer Begenftande der befitmöglichfte Ertrag zu hoffen ift, und ben gunftiger Witterung erfolgen wird.

Bilfter Abschnitt. Von dem Fleisch & Consumo.

- 1.) Das Fleisch: Consumo ist ein Hauptgrundsat des Großbritannischen Ackerbaues. Die Engsländer verzehren überhaupt viel mehr Fleisch, und essen folglich weniger Brod, als andere Völker.
- 2.) Ein Landwirth foll sich meistens bestreben, jes ne Eswaaren zu erzeugen, die ein Volk vorzügs lich zu speisen pflegt. In Frankreich, wo man größtentheils vom Brode lebt, ist der Ges traides vorzüglich aber der Waizenbau der Haupts

Hauptgegenstand der Ackerssente, und der Gerstenbau steht als der zwente Gegenstand im Gleichgewichte mit dem Waizenbaue.

S. 2.

In England geschieht das Gegentheil: die Menge des Fleisches, der Butter, des Kässes, (welche alle Klassen dieser Nation verzehren,) ist unermeßlich, und von einem viel höheren Werzehre, als der Waizen; daher ist die Viehzucht der Engländer kein minder einträglicher Gegensstand, als der Getraidebau.

Eben dieses ist die Hauptursache, daß sich Frankreich mehr mit dem Getraidebaue, als mit der Viehzucht beschäfftiget, folglich viel weniger Vieh halt, als England.

Diefer Umstand, wenn übrigens alle Dinge gleich wären, muß dem Englischen Ackerbaue eis nen großen Vorzug vor dem französischen vers schaffen.

Zweptes Kapitel.

Von den Ursachen, welche der Beforderung des Alderbaues überhanpt hinderlich sind.

Won der französischen Steuer.

1.) In Frankreich hatte man eine Urt der Steuer, die man Taille nennet, welche alle Grunds und Hauss

Hausbesiger, mit Ausnahme des Abels, ent richten muffen.

- 2.) Ben Erhebung dieser Steuer wird auf alle Einkunfte und auf alle nur mögliche Gewinnste Bedacht genommen, die man sich durch seinen Fleiß verschaffen kann. Diesenigen, die dieser Steuer unterliegen, mussen sogar für jedes bessissende Stück Wieh eine Kopfsteuer zahlen.
- 3.) A. Da nun diese Steuer eine Art des zehnten Theiles ist, dessen Betrag man statt der Früchte und Eswaaren in Gelde entrichten muß, so ershellet von selbsten, daß sie für den Ackerbau höchst schädlich und verderblich sen; weil sie den Fleiß und die Verbesserungen hemmet: denn welcher Landwirth wird wohl neue Verbesserungen unternehmen, wenn er zu fürchten hat, daß er für jede bessere Alerndte, für jeden verbessersten Misthausen, ja sogar für bessere Ackerwerkzeuge eine größere Steuer zahlen muß?
 - B. Wer wird wohl viele Mühe anwenden, um die Früchte seiner sauern Arbeiten sich gewaltthätig entreißen zu sehen? Eine solche Neckeren der Grundbesitzer ist bennahe unglaublich, und die Englische Steuer hat nichts so lästiges. Nie wird also der Ackerbau in einem Lande blüshen und gute Früchte bringen, wo man die Steuer auf den fleißigern Landwirth, auf versmehrte Viehheerden und auf kostbare Verbesserungen legt.

C

3wenter

Zweyter Abschnitt. Die Verpachtung der Landgüther auf kurze Fristen.

- Teisten, oder wenige Jahre, ist der Beförder rung des Ackerbaues auch nachtheilig: denn welcher Pachter wird große Auslagen und Arz beiten machen, um dem Ackerbaue ein neues Leben zu geben, deren Nußen er erst nach vielen Jahren zu ziehen hat, wenn er befürchten muß, daß man ihn von dem mit vieler Mühe und bez trächtlichen Kosten verbesserten Grunde vertreiz ben werde?
- 2.) Große Eigenthümer follten also ihren Pache tern hinlängliche Sicherheit eines vielzährigen ruhigen Genusses verleihen, um sie hierdurch zu Verbesserungen aufzumuntern.

Dritter Abschnitt.

Von der Schädlichkeit des zehnten Theiles der Feldfrüchte.

Die Forderung des zehnten Theiles der Feldsfrüchte erstickt den Eifer des Landwirths. Jede Regierung, die den Ackerbau zu einem blühenden Stande bringen will, muß sich also ernstlich besstreben, die Abgaben des zehnten Theiles abzusschaffen, und für die Unterhaltung der Geistlichskeit auf eine andere erträglichere Art sorgen, die dem allgemeinen Besten nicht so schädlich ist.

Vierter

Vierter Abschnitt. Die Frohndienste, (Robot).

- 1.) Die bereits in den meisten gesitteten Ländern abgeschafften Frohndienste (die schrecklichen Fußstapfen der alten Dienstbarkeit) waren für den Ackerban von jeher verderblich: sie verwursachten die Verminderung der Einwohner, des Reichthums, der Thätigkeit und Geschicklichkeit, der Aerndten, folglich auch der Nahrung, welche die Glückseitgkeit einer Nation bes fördert.
- 2.) Die Frohndienste sind in manchen Gegenden so nachläßig und mit einer solchen Versplittes rung der schäßbaren Zeit verrichtet worden, daß man eben diese Urbeiten wenigstens zweymal geschwinder und besser hätte verrichten können.

Sünfter Abschnitt. Polizengesetze in Ansehung des Getraides.

1.) In jenen Låndern, wo die Getraideaussuhre verboten ist, wird der Ackerbau nie blühen: der Preis des Getraides wird oft sehr ungleich und unbeständig sehn: in gewissen Jahren wird der gar zu niedrige Preis des Getraides die Lands wirthe verderben, in andern Jahren hingegen wird das arme Volk, wegen großer Theurung, verhungern müssen. Dieses sind keine Muthsmaßungen, sondern Thatsachen, welche leider schon, oft die Erfahrung bestätiget hat.

C 2 2.) Eine

2.) Gine Mation, Die einen frenen Getraidehans bel hat, wird nie eine Sungerenoth leiden; wels ches doch so oft in jenen Staaten zu geschehen pflegt, wo ber Getraidehandel gesperrt ift.

3.) Die Beranderungen in den Erzeugniffen ber Grde bangen von den Jahrszeiten ab: in jenen Landern, wo der Alderbau hochgeschäft wird, ift der Unterschied ber 2lerndten nicht insgemein fo groß, als da, wo der Ackerbau weniger ges liebt, und die Getraideausfuhre unterfagt, folgs lich die Quelle des Reichthums gesperrt ift. Was wird wohl die Landwirthe anreizen kons nen, ihr Geld und ihren Fleiß in die Erde gu verwenden, wenn das Getraide ben reichen Merndten und gesperrtem Sandel einen gar gu geringen, und bem Aufwande ber Roften unans gemeffenen Werth hat? Diefe reichen Merndten mußten zuverläßig das Berderben des Ackers Daues und der Landwirthe beschleunigen.

Sechster Abschnitt. Von der Nationalarmuth.

1.) Unter allen hinderniffen des Uderbaues ift vielleicht die größte: der Mangel des Reich: thums. Denn obgleich bie Regierung die Macht hat, Gefete zu machen und heilfame Borfchriften zu geben, so ift sie doch ben den weifesten Magres geln nicht vermögend, diesem lebel abzuhelfen, und ein verarmtes Wolf auf einmai reich zu mas chen. Es ift zwar mahr, daß der sicherfte Schritt, fie zu diesem Zwecke zu führen, sen, wenn man unab: unabläßlich ben Ackerbau, alle Zweige der Industrie und der Handelschaft aufmuntert; allein da diese Aufmunterungen eine unterstüßende Aufmerksamkeit erfordern, und die guten Wirkungen, welche man sich davon versprechen kann, nur mit der Zeit kommen; so kann daher auch der Regent sein Volk nicht plöslich, sondern nur nach und nach, durch weise, in der Erfahrung bewährte Gesese alucklich machen.

2.) Dieses Glück kann aber auf keine andere Weise bewirkt werden, als wenn die Regierung einer verarmten Nation, den Landwirthen gestattet, ihre Eswaaren und andere Erzeugnisse in eiz nem Preise zu verkausen, der sie zur künftigen Wiedererzeugung aufmuntern kann, welches in England sogar durch Belohnungen der frenen Ausfuhr aller Esz und Handelswaaren bewirkt wird. Durch dieses Mittel hat der Englische Ackerdau den leichtesten Weg gefunden, seine Feilschaften im Auslande vortheilhaft zu verskausen, welchem der inländische, dem Auswans de unangemessene Verkauf sehr nachtheilig ges wesen wäre.

3.) Eine Regierung, welche ihr verarmtes Volk durch Vertilgung der Hindernisse glücklich zu machen denket, muß also die Handelschaft der eigenen Erzeugnisse durch verbietende Gesetze nicht einschränken; sondern ihr einen frenen Lauf lassen, und ihre Thätigkeit zudem noch durch Velohnungen der frenen Aussuhr aller in eigenem Lande erzeugten Feilschaften besterwählichst auswahren.

möglichst aufmuntern.

C 3

Sieben

Siebenter Abschnitt.

Von den offenen, uneingeschränkten oder uneingezäunten Feldern ze.

Die Einzäunung ber Felber, als Garten, Meder, Wiesen, Biehweiben und Bals ber ift zur Beforderung des Ackerbaues vorzüge lich zu empfehlen, und man follte fie als einen Hauptgrundsat der gangen Landwirthschaft anfes hen, wenn man sie in eine erwunschte Aufnahmebringen will. Auf offenen Feldern ift der ver: munftigfte Landwirth nicht vermögend, von feinen Renntniffen jene Bortheile zu ziehen, Die er ben ber Bergaunung der Grunde erhalten kann: denn er muß fich den alten Gebrauchen und dem args ften ublichen Bauspfteme unterwerfen; er ift in allen feinen Arbeiten geftort, und fogar gezwuns gen, fich nach den Gebrauchen feines faulen Rach: bars zu richten. In einem folden Falle ift es ge: wiß unmöglich, daß man eine Berbefferung bes Ackerbaues hoffen konne, man mag ihn auch noch fo fehr von Seiten einer weifen Regierung, durch Berminderung der Landesabgaben und Aufhes bung der übrigen Sinderniffe begunftigen.

Achter Abschnitt. Von der Leibeigenschaft.

1.) Die Leibeigenschaft ist auch ein großes Hins derniß der Beförderung des Ackerbaues, welche noch in Rußland, Dännemarkze. anges troffen wird. Die armen leibeigenen Bauern wers werden da, wie das Wieh, mit den Landgütern an einen andern Herrn verkauft, dem sie Sklas vendienste leisten mussen, welche oft mit Graus samkeiten belohnt werden.

2.) Diese großen Eigenthumer wurden die Einstünfte ihrer Landguter um vieles mit der Zeit vermehren, wenn sie ihren Bauern die Frenheit schenken, und ihnen die obrigkeitlichen Felder, (die ohnedies nur aus Zwang mit Verdruß schlecht bearbeitet werden,) gegen einen billigen Geldzinns auf bestimmte Jahreverpachten wollten, welcher Pachtzinns nach verbesserten Lekstern, vermehrtem Viehe, und nach erhaltenen reichern Uerndten, ben jeder neuen Verpachtung gerechter Weise im Preiße gesteigert werden könnte; welches bereits viele große Landgüters besitzer mit Vortheil bewirkt haben.

Neunter Abschnitt. Von der Jagd.

Eine übertriebene Jagd der wilden Thiere ist dem Ackerbaue in manchen Ländern auch oft schädzlich. Welchem Landwirthe ist wohl unbekannt, daß Hirsche, wilde Schweine und Haasen die schönsten Aerndten, nach vielen angewendeten Arzbeiten und Rosten, zum großen Nachtheile zu verzwüsten pflegen. Wer in derzleichen Fällen nicht ärndten kann, der thut besser, nicht zu säen, und dann werden alle Bestrebungen der Regierung, neue Verbesserungen des Ackerbaues einzusühren, vergebens seyn.

E 4

3ehn=

Zehnter Abschnitt.

Kurze Untersuchung des physiofratischen Systems, oder: von der Vereinigung aller Taxen, Accisen und Nebenabgaben in eine einzige Grundsteuer.

- 1.) Die Englander Locke und Decker find bie erften gewesen, Die gedacht haben, daß Die Grundbesiger allein alle Steuern und andere Staatsabgaben, wie fie immer heißen mogen, les diglich von dem Grund und Boden gahlen, folg: lich alle übrigen Nebenabgaben aufgehoben werden follten, welchen die Frangofen Marquis de Mirabeau, Quesnay, Mercier de la Riviere, Baudeau, Dupont &c. in der Mennung nachgeschrieben haben, daß man durch die Hebung der Zaren und Accisen dem verarmten Konigreiche Frankreich aufhelfen konnte: Die Englander Jakob Steward und Arthur Young haben hingegen grundlich bewiesen, daß dieses neue System den Ackerban ficher verberben wurde, welches auch der Verfaffer der Kontribution, Wien 1788, Seite 141-143 bes hauptet.
- 2.) Holland hat nicht viele ackerbare Felder, auch weder Weinberge noch Wälder, und hält doch eine Kriegsmacht zu Lande und zur See, zahlt eine größere Steuer als Frankreich und England, wodurch diese Republik doch nicht verdorben worden, sondern noch immer reich ist. Die Brodsteuer ist in Holland so groß, daß sie dessen Werth beynahe verdopz pelt.

pelt. Alle Eswaaren sind mit größern Abgas ben belegt, als in Frankreich. Für die Häuser zahlt man noch mehr, und diesem ohngeachtet blübt dieser Staat.

millione (for my) many from

3.) Der Englische Ackerbau ist deswegen glücklich, weil keine Steuer auf die Feldfrüchte, sondern nur auf den Werth des Pachtschillings dergesstalt gelegt ist, daß weder der Grundeigenthüsmer, noch der Pachter, es möge die Aerndte besser oder schlechter ausfallen, nie eine größere, sondern alle Jahre eine gleiche Steuer zu zahslen gehalten ist, und es bleibt ihnen allein aller Verbesserungsgewinn.

Bilfter Abschnitt.

Die Bevölkerung muß dem Ackerbane untergeordnet senn.

1.) Eine Regierung, welche die Zahl des Volks vermehren will, muß vorzüglich den Ackerbau begünstigen, um vornehmlich einen Uebersluß der Nahrung zu haben. Man zeigt sich insgemein so eifrig für die Bevölkerung, vermuthlich in der Absicht einer Nationalvertheidigung; das Maaß der Stärke ist aber nicht die Zahl des Volkes, sondern dessen Neichthum. Wo vies les Geld im Umlause ist, welches von der Industrie entspringt, da wird man aller Orten einen Uebersluß aller Dinge herrschen sehen; als lein, wenn der Geldmangel sich spüren läßt, da wird, nach dem Verhältnisse der größern Volksmenge, auch eine größere Zahl unglücks

licher Menschen senn, welches leiber die Erfah, rung zu allen Zeiten bestätiget hat.

- 2.) Man kann zwar die Bevölkerung begünstigen; es ist aber kein sicherers Mittel dieses zu bewirzken, als wenn man alle Zweige der Industrie aufmuntert, und keine einschränkende oder verzbietende Besehle, in der Absicht ertheilet, die Zahl des Volkes zu vermehren. Den Grunds besissern, Manufakturisken und Handelsleuten muß gestattet senn, sich nach ihrem eigenen Gutdunken zu leiten; und damit die Vermehrung des einzelnen Reichthumes sie noch eistiger mache, muß man sich bestreben, den allz gemeinen Verschleiß von allerlen Waaren zu vermehren: in diesem Falle wird die Vevölkerung die größten Fortschritte machen, welche ein unangemessenes Verbot hemmen wurde.
- 3.) Ein Volk, welches sich durch andere Mittel, als durch die Industrie und durch einen nach und nach zunehmenden Reichthum vermehret hat, ist großen Gefahren ausgesezt. Wenn man, zum Benspiele, zur Begünstigung der Bevölkerung ein ganzes Land in kleine Feldwirthschaften vertheilen wollte, die lediglich zur Erhaltung einzelner Familien hinlanglich wären; in diesem Falle würde die vermehrte Bevölkerung nichts nüßen, man wurde nichts zu verkaufen haben: weil diese Ackersleute die erzeugten Feldfrüchte selbst verzehren würden. Wollte man ihnen eine Steuer auslegen, dann würde man sie in das äusserste Elend stürzen:

der Staat wurde keine offentlichen Einkunfte, folglich auch keine Macht haben. Sollte sich dieses Volk mit der Zeit noch mehr vermehren, dann wurde es an hinlanglichen Lebensmitteln mangeln; dieses vermehrte Volk wurde der Nation überlästig senn, und müßte, um sich zu ernähren, endlich auswandern.

Zwölfter Abschnitt.

Von dem Mangel der Frenheit, seine Aecker nach Gutbefinden anzubauen.

1.) Die Theurung des Getraides, die oft in mans chem Lande ein großes Uebel verurfachte, hat ju Zeiten die Regierungen veranlaßt, ben Lands wirthen zu befehlen, daß sie nur gewisse Felds früchte auf ihren Feldern anbauen follen; um hierdurch einen Ueberfluß von Eswaaren zu erlangen; und man untersagte ihnen zugleich ben Bau anderer Erzeugniffe, 3. B. in Franks reich, Spanien, Portugall den Weins bau, aus der Ursache, weil der Wein nicht so nothwendig ware, als das Brod. Der Land? wirth mußte also zu seinem Nachtheile junge fruchtbare Weinberge aushauen, um sie zum Betraivebaue, oft in schlechte Felder zu vers wandeln, Durch diesen Zwang hat sich aber die Regierung in der Wahl der Mittel, dent Mebel abzuhelfen, sehr geirret: benn, wenn die Landwirthe finden, daß ihnen der Getraides bau einen größern Rugen bringt, als ber Weinbau, so werden sie gewiß von dem Baue

Bane bes Weins selbst abstehen, und einträge lichere Pflanzen zu erzeugen sich bestreben.

2.) Wenn eine Regierung wünschet, einen Uebers fluß gewisser Eßwaaren im Lande zu erhalten; so ist das sicherste Mittel, dieses zu bewirken, wenn man die Landwirthe zu dem Baue der verlangten Pflanzen aufmuntert, ohne jedoch die Erzeugung anderer Gewächse zu verbieten. Wenn ein Land nicht genug Getraide hervors bringt, dann darf die Regierung die Landwirzthe nur versichern, daß sie ihr Getraide bestäns dig in einem guten Preise verkaufen können. Man nuß die Ausfuhre des Getraides beförs dern, und die Ackersleute nicht mit übermäßizgen Steuern belegen, die sie gemeiniglich von Verbesserungen abhalten.

Dreyzehnter Abschnitt.

Von dem Mangel der Frenheit des Getrais dehandels.

- 2) Besondere Umstände eines Landes gestatten oft nicht jene Maagregeln zu nehmen, die einem andern Staate ben andern Umständen sehr nütlich sehn können. Ein solcher Fall ist in Hole Land, wo der Betraidehandel im Eine und Aussühren eine unumschränkte Frenheit hat.
- 2.) Holland hat ben dem Getraidehandel zween Vortheile, nämlich: die Handelschaft und das Konsumo. Im ersten Falle kann das Gee

Getraibe nicht wohlseil genung senn; weil die Hollander ihren Handel mit ihren Nachbarn nach dem Verhältnisse des geringern Preises weiter verbreiten werden. Im zwenten Valle wird das wohlseile Getraide den Konsumenten zu Nußen kommen. Wenn nun die Negierung bemerket, daß das Brod gar zu wohlseil ist, dann vermehret die Hollandissche Regierung den Preis durch Accisen, und auf diese Weise gewinnet sie von dem niedrisgen Getraidepreise.

V

13

1;

n,

er

n.

re

n.

rs

1:

11

is

3

ne

dh

Is

D

n

D

3

ec

- 3.) Aus diesem folgt aber nicht, daß sich diese Gestraide Polizenanstalten auch für alle andere Staaten, besonders aber für England schiesen: denn England hat, nebst der Handelschaft und dem Konsumo, auch noch die Vortheile des Ackerbaues zu erwägen, wodurch England von Holland wesentlich unterschieden ist. Die Engslische Regierung trachtet einen für die Konsumenten mäßigen Getraidepreis zu erhalten, ohne jedoch zu gestatten, daß ein gar zu geringer Preis den erzeugenden Landwirthen oder Pachstern nachtheilig senn könne.
 - 4.) Man könnte vermuthen, daß die frene Einfuß fuhr des Getraides in England einen Einfluß zur Verminderung des Englischen Getraidepreis ses haben könne; weil in einem Lande, wo der Ackerbau blühet, das Getraide nothwendiger Weise wohlseiler senn musse, als in einem ans dern Lande, wo man weniger Getraide zu bauen pflegt: diese Vermuthung ist aber nicht immer in

in der Erfahrung gegründet. Das Getraide ist eine Kaufmannswaare, dessen Preis sich oft um vieles ändert, und dieses zwar nach der Verschiedenheit der Verndten, die selten in versschiedenen Ländern einerlen sind: denn es ist nichts ausserordentliches z. B. in Pohlen eine reiche — in England und andern Länsdern hingegen eine mittelmäßige, oder sehr gezringe Verndte zu haben.

5.) A) Wenn man nun den Ackerbau in einen blüschenden Stand sehen will, dann sollte man den Getraidepreis lediglich nach der jährlischen Erzeugung der erbauten Feldfrüchte bes stimmen; denn es ist natürlich, daß eine reische Aerndte den Getraidepreis vermindern musse. Die Wohlfeilheit des Getraides kann aber in diesem Falle den Landwirthen nicht nachtheilig seyn; weil sie sich durch die Menge des erbauten Getraides entschädigen.

B) Steigt hingegen der Preis des Getraides, dann muß diese Steigerung eine natürliche Folge einer mittelmäßigen Aernote senn.

C) Wenn nun nach einer schlechten Aernote die Einfuhre des fremden Getraides gestattet würde, dann wird die Zusuhre dieses fremz den Getraides den Landwirthen schädlich senn; weil sie ihr erbautes weniges Getraide nicht so theuer verkausen können; die frene Aussuhr des Getraides wird hingegen in England zu einer theuern Zeit nicht gestattet; weil die Regierung das Misvergnügen des Volks vermeiden will.

D) Tene

D) Jene, die eine unumschränkte Einfuhre des fremden Getraides verlangen, wollen nur die Manufakturen zum Nachtheile des Ackers baues begünstigen.

ft

er

rs

ft n

15

es

13

n

is

35

t;

I

8

1

e

Vierzehnter Abschnitt. Kleine Wirthschaften sind dem Staate schädlich.

Es giebt Schriftsteller, welche behaupten wolften, daß die großen Landgüter der Bevölkerung schädlich sind, und daß sie die Theurung der Eße waaren verursachen; diese falsche Meynung würz de aber, wenn man die großen Mayereyen in kleine Wirthschaften vertheilen wollte, dem Staate und der Beförderung des Ackerbaues schädlich seyn: denn

1.) Es ist eine in der Erfahrung bewährte Thatsache, daß man auf kleinen Wirthschaften keine
solche Feldbauwerbesserungen machen könne,
wie auf großen Landgütern; weil den kleinen
Landwirthen das Vermögen mangelt, sich guz
tes Zugvieh und starke Ackerwerkzeuge anzus
schaffen, die zu einer guten Bestellung der Felz
der nothig sind, welches aber ein großer reicher
Landwirth leicht zu thun im Stande ist.

2.) Eine gleiche Bewandniß hat es auch mit den Manufakturen: ein großer reicher Unternehmer wird die Fabriken immer zu einer höhern Stufe der Vollkommenheit bringen, als ein kleiner armer Manufakturist.

3.) Auf großen von reichen Landwirthen bestell: ten Gutern, sieht man gemeiniglich schöneres und und zahlreicheres Vieh und eine bessere Masstung, auch größere Unternehmungen, die Erde zu zwingen, möglichst reiche Aernoten zu gesben, als auf kleinen Wirthschaften.

4.) Die Erzeugnisse auf großen Landgütern bes reichern die Grundeigenthümer, die Pächter und die Nation: diese Vermehrung des Reichsthums wird sich unter alle Klassen der Menschen verbreiten, und es wird durch die Judustrie eine größere Zahl der Menschen ihren Unterhalt gewinnen; denn die sicherste Vevölkerung ist die vorhergehende Vermehrung der Feldfrüchte, und ein blühender Ackerbau ist dem Staate nie schädlich.

Sunfzehnter Abschnitt.

Manufakturen und Handelschaft mussen nicht zum Nachtheile des Ackerbaues bes günstiget werden.

feller Boulainvilliers und andere Schrifts steller der politischen Dekonomie waren der Meys nung, daß die Manufakturen, das Kommerz und die Ansiedelungen dem Königreiche Franksreich einen großen Schaden zugefügt hätten; da man doch sicher glauben kann, daß durch ihre Beförderung zugleich der Ackerbau in eine bessere Aufnahme komme; wenn man nur jene nicht, zum Nachtheile der natürlichen Erzengenisse, durch einschränkende Gesetze oder Privis legien begünstiget. Die Verbietungen und Einsschränkungen der Getraideaussuhre opfern den

e

25

23

er

15

it

ie

lt

ft

e

te

11

es

1):

rh

ıEs

n;

(d)

ne

ne

gs

ot=

ins

en er= Ackerbau den Manufakturen ohne allen Nuzzen auf; denn die Manufakturen können sich ohne Erzeugnisse der Erde nicht erhalten, mitchin kann man auch die Manufakturen durch das Verbot der Getraideaussuhre in keinen bessern Stand sehen.

- 2.) Auf alle Falle sollte die Regierung den Acker: ban lieber sich felbst, ohne Bulfe, aber auch ohne Sinderniffe, überlaffen, und der Ackers bau wird fich felbft erhalten; als daß man die Manufakturen und bas Rommerz vernachläßis gen wollte: benn bem Ackerbaue kann man nur durch große Taxen und durch einschränkende Getraideregulirungen zc. fchaben; mit den Mas nufakturen und bem Rommerze hat es hingegen eine gang andere Bewandniß: Diefe Erzeugniffe wachsen langfamer und schwerer; sie verderben fogar, wenn man nur ein wenig aufhort, fie ju unterftugen und aufzumuntern. Die Enge lische Regierung scheint auch ihre größte Aufmerksamfeit dem Rommerze zu schenken, wels ches aus den, viele Jahre lang gur Bertheivis gung und Berbreitung des Kommerges geführ: ten Rriegen hinlanglich zu erkennen ift.
- 3.) Die Vortheile, welche das Kommerz verschafft, sind aber sehr wichtig: denn die Nation erhält hiedurch große Reichthümer, und die Feldsfrüchte bleiben in einem guten Preise. Ein großer Nationalreichthum ist aber, wie es besreits gezeigt worden ist, eine der wirksamsten Ursachen, den Uckerbau glücklich zu machen, weil

weil hierdurch der Absatz und der Werth aller Feilschaften befordert wird.

Zweytes Hauptstück.

Beschreibung eines neuen Pfluges, von der Erfindung des berühmten Englanders Herrn Moore.

Tab. I. Fig. 1. 2. 3.

S. I. 1.) Ben A Fig. 1 ist die Zugwaage vorgestellt, an welche die Pferde gespannt werden.

2.) A) Ben B ist die Zugwaagekette mit einem Ringe gezeichnet, welcher zu der in der Arzbeit erforderlichen Pflugrichtung in die Kerzben der eisernen Zugrahme C rechts und links, oder in die Mitte gehängt werden kann, um hierdurch das Nadgestelle mit dem Schaargestelle mehr in das Land zu richten, oder selbige von dem Lande abzus wenden.

B) Die mittlere Kerbe der Nahme C dies net zu dem gemeinen Gebrauche, in welchem Falle der Zug des Viehes von dem Mittels punkte der Nadare gehen wird.

3.) Besagte eiserne Zugrahme C wird durch die hölzerne Radgestellbrust Nüberder Radaxe durchgesteckt, welche von zween eisernen, an Kettchen hängenden Rägeln, an dem hins tern Theile der Brust bey N sestgehalten wird.

J. 2.

- 1.) Ben D Fig. 1 sind zwen mit Eisen beschlagene Raber. Das linke Rad, welches in der Feldarbeit auf dem Beete geht, ist kleiner als das rechte Rad, welches seinen Gang in der neu aufgepstügten Furche hat; um hierdurch dem Pfluge eine waagerechte Stellung zu geben, wis drigenfalls das Radgestelle auf die rechte Seite hängen, folglich der Pflug ungleich geshen würde.
- 2.) Die Ure befagter zwener Raber besteht aus zween in der Mitte der Brust N eingeschnittes nen, vierkantigen, an den äussersten Enden hingegen zugerundeten Theilen, deren einer Fig. 3 vorgestellt ist, welchem der zwente Theil, der an den ersten wohl anpassen muß, und auf der schmalen Seite bengeschoben wird, ganz gleich ist, und S. 13 deutlicher erkläret wird.

it,

m

rs

rs

10

en

gu

ies

m

els

di

0:

n,

ns

2.

3.) Diese aus zween Theilen bestehende Are Fig. 3 in deren Ausschnitten etliche Löcher gebohret werden, kann sowohl rechts als links nach der Zahl der Löcher, aus der Brust des Nadgestels les Fig. 1 ben E herausgezogen werden, wenn man ben der Pstügung das rechte oder das lius ke, oder auch bende Räder zugleich etwas weis ter von einander stellen will; in welchem Falle ein eiserner, an einem Kettchen hängender Nas gel durch die in den Einschnitten der Are Fig. 3 gebohrte und auf einander passende Löcher gesstecht wird; um die zween Theile der Are mit den Rädern in der gegebenen Nichtung zuerhalten.

2 2

S. 3

S. 3.

522

gen) FIF Fig. 1, ist in dem obern Theile der Brust des Radgestelles N eingezapfet, welche Zapfen die darunter befindliche Are Fig. 3, wes gen Herausziehung derselben, nicht berühren soll.

3.) Der Gründelpolster G Fig. 1 kann an den Seitentheilen des Sestelles erhöhet und ernies driget, oder auf und ab geschoben werden, welschen zween eiserne an kleinen Ketten hangende Nägel in der gewählten Richtung halten, wenn sie an benden Seiten vorgestecht werden; um hiedurch den darauf ruhenden Gründel W in

ber Keldarbeit fandhaft zu tragen.

2.) Ben K Fig. 1 ist die Richtstange, oder das Richtscheit des Gründels, welche sich vorn an der Brust der Ure EN an einem eisernen Nazgel rechts und links bewegen läßt; um hiermit den Gründel W nach Erforderniß mehr in das Land zu richten, oder ihn von der Landseite abzuwenden; welches durch Verkürzung oder Verlängerung der Leitkette KLM, die an dem Haaken M hängt, bewirket wird, wenn in den obersten Theil des Gründelpolstergestelles, ben 1 gegen K, ein eiserner, an einer kleinen Kette befestigter Nagel in der vordern Seite vorgesteckt wird.

J. 4.
1.) Die Gründelrahme PQ Fig. 1 muß wohl betrachtet werden: denn man könnte sich einbilden,

53.

den, daß hierdurch mehr oder weniger Land ges geben, oder die Pflugschaar links in die Erde, oder rechts von der Erde geleitet werden sollte, welches hier aber doch nicht geschieht.

- 2.) Der wahre Gebrauch der eisernen Gründels rahme ist das Schaargestelle des Pfluges Fig. 1. STUZ in dem erforderlichen Gleichges wichte zu halten; weil dieser neue Pflug nicht, wie unsere alten böhmischen und andere deuts schen Pflüge, auf dem Grunde des Erdbodens geschleift, sondern auf einem kleinen Rade Fig. 1. Y, zur Verminderung der stür das Zugs vieh beschwerlichen Reibung, getragen wird.
- 3.) Dieser Pflug wendet sich durch die Schwere der Furche, ohne Benstand der Gründele rahme, lediglich nach dem Verhältnisse der Stärke oder Schmäche des Landes, oder des schwerern und leichtern Erdreichs.
- 4.) Aus besagter Ursache muß die hintere Zugstette NOP Fig. 1, welche das Radgestelle DNK mit dem Schaargestelle verbindet, an dem hintern Ende ben P an den Kerben der Gründelrahme so lange rechts oder links eingehäkelt werden, bis der Pflug ganz aufrecht im Gleichgewichte steht, ohne daß er auf einem oder dem andern Arme des Pflugssturzes oder der zween Küster UU Fig. 1 schwerer trage.
- 5.) Diese Richtung der Zugkette OP in der Grundelrahme, ist eine der wichtigsten Bemerkungen in der Führung dieses neuen Mood

rischen Pfluges, welche die genaueste Aufsmerksamkeit erfordert: denn der Widerstand des Erdreichs drückt an der rechten Seite das Streichbrett, Fig. 1. Toder Fig. 2. acht, mithin würde hiedurch, ohne Veränderung der Zugkette OP, in der Gründelrahme PQ dem Gleichgewichte entgegen gewirket, folglich die Furche in der Erde ungleich aufgerissen werden, welche Furche jedoch, wenn man die gerade Leitung nach der Direktionstlinie genau beobachtet, rein und eben abgesschnitten wird.

6. 5

1.) Ben Q Fig. 1 ist ein eisernes Band, welches die Grundelrahme P mit dem Grundel oder holzernen Pflugschaarbaume W verbins det, und diese Rahme mittelst einer Schliesse

tragen hilft.

2.) Diese eiserne Gründelrahme ist unter H mit einem starken eisernen Ropfnagel (an wels chem rechts zur beweglichen Befestigung auch eine bekannte Schliesse angebracht wird) mit dem Gründel verbunden, die im Erfordes rungsfalle geöffnet und abgenommen werden kann, wenn der Schmidt daran etwas zu richt ten haben sollte.

S. 6.

Das Sech oder Pflugmesser R Fig. 1 muß einen Zoll (1") höher und einen halben Zoll (½") links näher zum Lande, oder der Furchseite, als die Schaarspise stehen.

5.7.

S. 7.

1.) Die Schaar Fig. 1. ST ober Fig. 2. edf, ist wie ein gewöhnliches bohmisches Pflugschaar hohl gewölbt, und die gekrummte Schneide mit Stahl belegt, damit sie sich nicht sobald abnute.

2.) Zu jedem Pfluge follten zwo Schaaren gemacht werden, um sich der zwoten gleich bebienen zu können, wenn die erste in der Arbeit stumpf wird; widrigenfalls man in dessen Ermangelung die kostbare Zeit versplittern müßte, ehe die erste Schaar von dem Schmiede neuerdings mit Stahl belegt werden könnte.

J. 8.

Das Hanpt dieses neuen Pfluges Fig. 1. T, welches die Engländer Pflugsuß nennen, bestieht aus den untern stärksten Theilen des Sturzes, oder der zween Küster UUT, an welches Haupt oder zween verbundene Rüstertheile die Pflugschaar Fig. 1. S oder Fig. 2. edf gesteckt und mit hölzernen Keilen nach der gehörigen Richtung befestiget wird.

1. 9.

n) Die zween Rüster (die Sterze) UU Fig. 1, an deren unterm starken Ende ben ST, wie gesagt, die eiserne Pflugschaare angesteckt und mit hölzernen Reilen befestiget wird, dienen, wie bekannt, zur Regierung des Pfluges, auf welche sich aber der Pflüger nicht sehr legen darf.

2.) In dem linken oder Sattelrüster wird der Gründel (der Grengel oder Pflugbaum) WH, an dem rechten oder Handrüster hins gegen das Streichbret V angebracht, welscher auf dem Gründelpolster des Radgesstelles ben G ausliegt, und da erhoben und herabgelassen werden kann.

S. 10.

1.) In dem Schaargestelle befindet sich zwis schen den Seitenhölzern, Fig. 1, X, X, ein Rad, welches zur Verminderung der beschwers lichen Neibung das ganze Schaargestell, wie ben einem Schubkarren, trägt, welche Neisbung der Vewegung aller anderer Pflüge hins derlich ist.

2.) A. Ueber dem Zapfen der Axe dieses Rades sind an benden Seiten ben e, Fig. 1, unweit X, kleine eiserne Buch sen angebracht, in welche man ein wenig Del schüttet, welches sich zur Verminderung der Reibung nach und nach tropfenweise den Axapfen mittheilt.

B. In die obere Defnung dieser Buchsen wird ein hölzerner Nagel gesteckt, damit keine Unreinigkeit in das Del fallen konne.

S. 11.

1.) Un dem hintersten Theile des Schaargestelles ist Zig. 1, ben Z, an der linken Seite ein kleines Spindelrad, welches sich waagrecht (horiz zontal) drehet, und das Reiben des Schaargesstelles an der linken oder Landseite vermindert.

2.) Dies

57

2.) Dieses kleine Rad muß mit der linken Seite der Schaar eine gerade Linie berühren. Zur Probe nimmt man eine Latte, legt sie an die linke Schaarseite, und rückt den Pflug vorzwärts; dann wird sich dieses Rad, wenn es gut gestellt ist, waagrecht drehen.

3.) Ben a, Fig. 1, links ben Z, macht man um dies ses Rad ein eisernes Reifgen, damit sich das Holz in der Arbeit an der Erde nicht so bald

abreibe, oder abwege.

4.) In der Mitte dieses Rads Z wird eine kleine eiserne Spindel Fig. 1. b, c, d, a, befestiget, in welcher sich in der Mitte dren Locher zur Ershöhung oder Herablassung befinden.

5.) Ben b, b, Fig. 1. sind zwen eiserne Ohrbans der, welche in die Stute des linken Rufters

eingeschraubt werden.

6.) a. Das eiserne Spindelfutteral, Fig. 1.
c, c, durch welches man die eiserne Spindel
b, d, a, stecket, wird zwischen die zwen Dehe
re b,b, gestellt, worauf man die Spindel
von untenhinauf durchsteckt, und sie mit der
Schraube d befestiget.

B. Diese Schraube geht durch das ganze Spindelfutter und durch die Spindel; das Rad Z kann durch Abwechselung der Schraube in die obere und untere kleine Definung mit der Spindel höher und niedriger gestellt werden; das Rad muß aber in der Alrbeit wenigstens einen Zoll hoch von dem Erdboden der Furche entfernt seyn.

D5 C. Die

- C. Die Schraube d, Fig. 1 über Z, muß aus gebunden werden, damit sie nicht verlohren werde.
- D. Wenn man mit diesem neuen Pfluge weit fahren mußte, dann wird dieses Spindels rad zur Vermeidung der Beschädigung abs geschraubt, und unten herausgezogen.

S. 12.

- 1.) Fig. 2. stellt ben e, f, d, die rechte Seite der eis sernen, an der Spike und Schneide mit Stahl belegten Schaar vor, deren jederzeit zwo zur Abwechselung in Vereitschaft seyn sollen, und die abgenutte Schaar, ohne Verlust der kostbarren Zeit, wieder mit Stahle belegen lassen zu können.
- 2.) Ben a, f, c, b, Fig. 2, ift das gewolbte Streiche brett zu sehen, welches von Holz verfertigt, und mit Eisenblech beschlagen wird.

S. 13.

- 1.) Fig. 3 zeigt einen Theil der eisernen Ure des vordern Radgestelles S. 2, No. 2 und 3, welche von a bis b, wo das Nad angesteckt wird, rund ist.
- 2.) Von b bis c, Fig. 3, ist diese Are vierkantig, von chis d hingegen nur die Halfte dunner, das mit der ung ezeichnete zwente Theil der Are, (welcher dem ersten Artheile in der Gestalt ganz gleich gebildet wird) mit dem gezeichneten von c bis d genau zusammen passe, und mit be eine gleich große vierkantige Gestalt habe.

3.) Bens

3.) Bende Theile können von c bis d von einander auswärts gezogen werden, wenn man das rechte over linke Rad weiter von der Seite der Brust des Radgestelles Fig. 1. N, entsernen will, in welchem Falle ein eiserner Nagel durch das Brustloch und durch die Löcher bender Aren, Fig. 3. d, c, zur Befestigung von vorne gesteckt wird.

S. 14.

- 1.) Dieser Moorische Pflug muß ben Eröfenung der ersten Furche auf einem ebenen Acker nach Möglichkeit links, oder gegen die Landseite gehalten werden; zu allen andern Zeiten muß dieser Pflug hingegen ganz aufrecht gehen.
- 2.) Dieser neue Pflug hat in England ein unges meines Aufsehen gemacht. Herr Moore hat ihn, mit Bewilligung des Königs um neun Guineen verkauft.

Unmerfung.

Hier muß ich zum Schlusse noch eines Pfluges gedenken, den Herr Johann Riem, Chursache sischer Kommissionsrath 2c. 2c. einer der berühmstesten Dekonomen, auf eine belobungswürdige Urt bekannt gemacht hat. Dieser Gelehrte hielt es seiner ganzen Aufmerksamkeit würdig, dieses unentbehrliche Ackergeräthe zur größten Vollkommenheit zu bringen; da nur England bisher das Meiste zu dergleichen Verbesserungen bengestragen

fragen hat, welches die Englischen, vom herrn Geißler 1795. 1796. übersetzten Transactionnen der Gesellschaft zu Aufmunterung des Acterbaues, der Künste und Manufacturen hinlänglich beweisen. Herr Niem hat übrigens auch durch seine vielen herausgegebenen Schriften *) über die Bienen zucht und überhaupt über die meizsten Zweige der Landwirthschaft ein großses Licht verbreitet, und sich hierdurch sehr schäßbar und unvergestlich gemacht, durch deren Unswendung gewiß ein allgemeiner Vortheil zu hoßen ist.

Beantwortung der Rezensionen über Mehlers Bohmische Landwirthschaftze.

Sæpe tui judex, fæpe magister erat.

- 1.) Mehlers erster Band der Böhmischen Landwirthschaft, in Theilen, mit 36 Kuppfern, ist in der neuen allgemeinen deutsschen Bibliothek, des sechszehnten Bandes zwentem Stück, fünften bis achten Hefte, Riel, 1795, mit dem Ausdrukste recensirt worden: daß der Verfasser sich ein ungemeines Verdienst, auch ben Ausländern, erworben habe: daß
 - *) Man lefe in hen. Riems neuer Sammlung ofonomischer Schriften, iten Theil, Dresden in der Waltherischen Hofbuchhandlung, Seite 246 ff. das Verzeichnis der von demselben herausgegebenen Schriften.

er ben seinen deutlichen Zeichnuns gen der so mancherlen Ackergeräthe, die deutschen Kunstwörter zugesetzt hat; so daß sie den Landwirthen durch bendes verständlich sind z. Desgleichen wird auch in dieser neuen Bibliothek Mehlers Abhandlung über eine kleine Lands wirthschaft so empsohlen, daß auch mehrere Gegenden davon Gebrauch machen können zc.

rn

0%

rs

dh

ch

oie

is

15

85

ns

F

h:

n

us

ts

n

Es

th

8

r

er

er

- 2.) A. In der physikalisch ökonomischen Bibliothek, Göttingen 1794, 18tem Bande 3ten Stucke, Seite 449, wird Mehler auch gerühmt, daß er die verdienste liche Arbeit übernommen habe, alle Böhmissche Ackergeräthe genau und deutlich abzus bilden und gehörig zu beschreiben. Der Herr Rezensent sagt zum Schlusse: Landwirthe, die über die Bauart ihrer Werkszeuge nachdenken wollen, werden diese Bogen mit Vergnügen nußen.
 - B. a.) Die Erinnerung, daß der Untersichted zwischen dem Pfluge und Haaken nirgends angezeigt worsden sen, hebt sich von sich selbst, weil dieser Unterschied gleich in der Einleistung auf der ersten Seite, S. 3, und auf der zten Seite S. 9 hinlanglich erklart worsden ist.
 - b.) Die Erdarten sind in dem ersten Bang de lediglich nach der gewöhnlichen Art des gemeis

gemeinen Bohmischen Landwirths beschries ben worden, welcher keine Mineralogie ges lernt hat; eine kurze mineralogische Besschreibung

- 3.) ist in dem 2ten Bande des Bohmischen Ackerbaues mit 50 Pflanzenkupfern, in dem Anhange der dritten Abtheilung bens gesetzt, welche in besagter physikalisch schonomis schen Bibliothek, im neunzehnten Bande, ers stem Stücke, S. 25, Göttingen 1795, auf fols gende Weise rezensirt worden, als:
 - A. Die Abbildungen der Pflanzen sind größtentheils richtig, und verdies nen gewiß Dank. Benm Schlusse sagt der Herr Rezensent: Es gereicht dem Verfasser allerdings zur Ehre, daß er sich, ben der Betreibung der Landwirthschaft, so viele Kenntniß der Hulfswissenschaften erworben hat, als man hier bemerkt.
 - B. Auf die Erinnerungen des Herrn Re-Zensenten dient folgende Beantwors tung, als:

a.) Seite 25. Diese Pflanzen sollen zwar allgemein bekannt, und schon oft abgebildet senn.

Antwort. Der Verfasser zweiselt gar nicht, daß diese ökonomische Pflanzen dem Herrn Rezensenten bekannt sind; daß sie gber alle durchaus, ohne Ausnahme, alls gemein, gemein, besonders aber allen jungen anges henden Landwirthen (für welche, laut Vorsrede, geschrieben worden) bekannt senn sollen, ist sehr zu zweiseln; welches auch der Herr Rezensent schon hierdurch zu besstätigen scheint, weil er zu Ende dieser Seite selbst gestehet, daß die Linneische Urt, Hordeum bulbosum, noch eine gesnauere Untersuchung der Botaniker bes dürse.

e;

es

22

n

15

is

15

0

33

at

11

6

res

11

es is

11

D

ľ

11

15

Wenigstens hat man aber bisher keine solche ökonomische Pflanzensammlung in einem Werke bensammen aufzuweisen.

- b.) Hordeum coeleste, Himmelsgerste, welche Herr Nezensent auf der 26. Seite in der 4ten Zeile anführt, hat der Verfassfer in dem Linneischen Pflanzensussemen nicht gefunden, weswegen er sie Hordeum hexastichon decorticatum, Tab. 6, Fig. 4 genannt hat.
- c.) Seite 27, vorlette Zeile: mit dem Polygonum tataricum (fonst Sibirischer Buchweizen, eigentlich tatarischer Buchweizen, eigentlich tatarischer Wegtritt, zte Abtheilung, Tab. 5, Fig. 1,) wird der Verfasser nach dem Wunsche des Herrn Rezensenten wiederholte Verssuche anstellen. Es bleibt aber im voraus eine sichere Wahrheit, daß der gemeine Heidere Wahrheit, daß der gemeine Heidem Wegtritt, Polygonum fagopyrum, Tab. 5, Fig. 2, viel mehlreicher

und in der Verfütterung ergiebiger fen, als der tatarische.

- d.) Die Tartoffeln (Erdäpfel Erdtoffel, Kartoffel) Seite 28, Tab. 18, sollen in der Zeichnung am schlechtesten getroffen senn, welches nur der Abdrucker verursacht haben kann; denn der Original Abdruck des Blüthenzweiges ist natürlich und sehr deutlich, dergleichen auch die Frucht oder die Knolle, welche aber, wie bekannt, sehr verschiedene Gestalten zu haben pslegt.
- e.) Der weiße Mangold, Beta cicla, Zab. 20, fonft die Runtelrube (wel: che Herr Hofrath und Professor Beck; mann in feinen Grundfagen der Land; wirthschaft, Gottingen 1783, Beta altissima nennet, und daraus eine Abart von Beta vulgaris machen will) ist in des Berfaffers Zeichnung, nach ber genauesten Drufung ber Botanifer, eine mahre Beta cicla; obwohl man den gemeinen ros then Mangold, Beta vulgaris Linnæi, bennahe eben fo fultiviren fann, wie ben weißen Mangold, welche bende Gattungen der Verfaffer auch in Bohmen auf etlichen Heckern vermischt und bennas he von gleicher Große angetroffen hat.
- f.) Die Zeichnung des Saflors, Seite 29, Zab. 23, Fig. 2, Carthamus tinctorius Linnæi, vulgo: wilder Safran, soll auch

auch nicht gut gerathen senn, welches gleichfalls des Kupferdruckers Schuld senn wird. Die Verleger dieses Werks sind bereit, statt eines solchen unvollkommenen Abdrucks, einen reinen, vollkommenen Abdruck nach dem Muster des Originals, unentgeldlich zu geben; weswegen man sich nur an selbige verwenden, und die mangelhaften Kupferabdrücke zur Aus; wechselung zurück senden wolle.

h

n

d

1

1

1

3

n

a

3

e

e

1

5

- g.) Die Kohlarten, Brassica oleracea Linnei, S. 30 der Rezension, hat der Verfasser lediglich in Absicht des dkonomissichen Gebrauches und der Linneischen Bes nennungen angeführt. Die Herren Prossessensennen wohlgemennten des Hrn. Reszensenten wohlgemennten und sehr nüßlischen Wunsch: alle Kohlarten zu sammeln, vollständig abzubilden und zu beschreiben, zwerläßig erfüllen; welsches aber des Verfassers Zweck in diesem Werke nicht war.
- h.) Der Herr Rezensent sagt zum Schlusse, (ohne Entscheidungsgrunde, mit Ueberges hungvieler anderer Gegenstände) daß die botanische Terminologie, oder das Linneische Pflanzensustem, wegen Manzgel der Zeichnungen, hätte ganzwegbleiben mögen.

Untwort: Für den Herrn Rezensenten kann Diese kurze Beschreibung des Linneischen Spstems Systems zwar überflüßig seyn, nicht aber für angehende Landwirthe, die der Versfasser hierdurch, laut seiner Vorrede, §. 2. No. 3. zur Votanik aufzumuntern dachte. Wie viel giebt es wohl gemeine Landwirsthe, welche einen Vegriff von dem berühmsten Linneischen Pflanzensysteme haben?

Endlich

danket der Verfasser benden ungenannten und uns bekannten gelehrten Herren Rezensenten für Ihre gütige Anempfehlung, deren er sich auch künftig würdig zu machen bestreben wird.

Prag, den 24ten Hornung, 1796.

66

Johann Mehler, Fürstlich Colloredo. Mansfeldischer Rath, Berfasser der Bohmischen Landwirth, Schaft.



Inhalt.

Junhalt.

ier ers

te.

irs

ms

mi hre

ath, rths

ılt.

Erftes Sauptstück.

Erstes Rapitel. Von den Ursachen des blühenden Zustandes des Englischen Ackerbaues.

200 miles	The second
1.) Die politische Frenheit der Englander hat	LE
einen großen Ginfluß in den Englischen Alts	
ferbau ; ; ; ;	7
2.) Zaren, Kontribution ober Steuer ber Engs	专
。1984年的1982年,1982年,1982年,1982年,1982年,1982年,1982年,1982年,1982年,1982年,1982年,1982年,1982年,1982年,1982年,1982年,1982年,1	10
3.) Bon Berpachtungen ber Landguter auf lans	
ge Jahre " " "	15
4.) Die Gabe bes zehnten Theiles ber Feld:	1.5
fruchte wird mit Gelde erfest	17
5.) Befrenung bes perfonlichen Dienftes ober	
der Frohndienste	19
	20
7.) Der allgemeine Reichthum einer Nation	
entspringt von der Industrie	22
8.) Die Bevolkerung hangt von einem mohl	
bestellten Ackerbaue ab	26
9.) Einzäunung der Felder, Garten und Bie:	
sen ic.	27
10.) Abwechfelung der Feldfrüchte mit Getrais	
bearten und Wurzelgewächsen zc.	28
II.) Das Fleischkonsumo befordert bas Glud	A COLUMN
nod Gnolischan Of Elusano	OT

3men: E 2

Zweytes Kapitel.

Von den Hindernissen des Ackerhaues überhaupt.

Abschnitte.

1.) Die französische Steuer, Taille genannt	
Die Romachtung den Caracht	32
2.) Die Berpachtung der Landguter auf furze	
Fristen ist dem Ackerbane schädlich	34
3.) Der zehnte Theil der Feldfrüchte in Natura	
ist nachtheilig	34
4.) Desgleichen die Frohndienste oder Robot	25
5.) Polizengeseke, welche die Getraideausfuhr	,
verbieten, schaden dem Ackerbane	35
6.) Nationalarmuth widersteht der Befördes	,
rung des Ackerbaues	36
7.) Uneingezäunte Felder bringen nicht ben	30
erwünschten Nuten	
8.) Die Leibeigenschaft unterbrucket die Befor	38
derung des Ackerbaues	-0
9.) Die Jagd ist den Landwirthen und Pach:	38
Torn it Joseph Charling	
10.) Das Physiotratische System, oder die An-	39
lage aller Landesgaben auf die Felder, rich	
404 hoss Stational to Process	
tet den Ackerbau zu Grunde	40
11.) Die Bevölkerung muß dem Ackerbaue uns	i
tergeordnet fenn; weil sie nur ben einem er:	
zeugten Ueberfluffe der Feldfrüchte glücklich	
senn kann	41
12.) Mangel der Frenheit, seine Aecker nach	
eigenem Gutbefinden anzubauen	43
and Manage Sad Sugues Make it is a	14
14.) Rie	A100 BA10

	The first of the second	A STATE
	14.) Kleine Wirthschaften sind dem Staate	
	15.) Manufakturen und Hondelschaft sauten	
	nicht zum Nachtheile des Ackerbaues begünsstiget werden	
	Market and man are a second as the second as	
	Zweytes Hauptstück.	
	Beschreibung eines neuen Pfluges von der Ex	
	findung des Engländers Moore.	
	Tab. I. Fig. 1, 2, 3. Anmerkung. Von des Herrn Riem ökonomis	
	ichen Convitten	
	Beantwortung der Rezensionen über Mehlers 60	
	JEGGICE THE SECTION OF THE PROPERTY OF THE PRO	
	The contraction of the contract of the contrac	
	- Strong on the state of the strong of the s	
	A MEN THE THE AREA OF THE PERSON OF THE WAY OF THE PERSON	
	the months of th	
. 1	The second secon	
	Charles of an experimental contraction of the contr	
	3n	h. 1
		18.1
104		
	A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH	

In der Waltherischen Hofbuchhandlung zu Dresden sind folgende ökonomische Bücher verlegt und zu haben.

Johann Mehlers Landwirthschaft Bohmens, erster Band in zwen Theilen, enthaltend: sammtliche Bohmische Ackerwerkzeuge; die Eigenschaften und Klassen der ökos nomischen Erdarten; Bearbeitung, Düngung, Besäung und Aerndte der Felder im flachen Lande, im Mittels und kohen Sehiraeses mit 36 Kunfern er 2 2004 a th. 18 al.

bohen Gebirgere, mit 36 Kupfern, gr. 8. 1794. 2 thl. 8 gl. Dessen Fortsegung der Landwirthschaft Bohmens, zwenter Band, in fünf Theilen, von den Pflanzen: als I.) Waizen. Noggen. Gersten. und Haferarten; 2.) Allesten Hussellemkachsei und Mangolde, 3.) Handels. oder Gewerdpflanzen und fünstliche Futterkräuter; 4.) Allerlen Kohlarten, Möhren und Weinzeben; 5.) die gemeinsten wild in Acckern wachsenden, dem Ackerdaue mehr oder weniger schädlichen Pflanzen, nebst verschiedenen ökonomischen Anhängen mit 50 nach der Nastur gezeichneten Kupfern und lateinischen Benennungen des Kitters Linne', gr. 8. 1795.

3 thl. 8 gl. Desselben Abhandlung über eine kleine Landwirthschaft,

Desselben Abhandlung über eine kleine Landwirthschaft, welche auch auf große Landguter anzuwenden ist, mit Labellen. gr. 8. 1793. 4 gl.

Abhandlungen, dren, über bie physifalische Beschaffenheit ein niger Distrifte und Gegenden in Bohmen; als der Gegend um Reichenberg, des Ratoniger und Bunglauer Rreisses; (von der R. Bohm. Gesellschaft der Wissenschaften zu Prag herausgegeben,) 4. 1786.

Abhandlung von dem Ackerbaue, nach den Grundsägen des Herrn Tull, eines Englanders; französisch herausgegeben vom Hrn. du Hamel du Monçeau, mit Aupfern, 8.
1752. 20 gl.

Abhandlungen und Erfahrungen ber ökonomischen Bienengefellschaft in der Oberlausit; zur Aufnahme der Bienens zucht in Sachsen, herausgegeben von A. G. Schirach, 2 Theile, gr. 8. 1766.

Abhandlung vom Hopfenbau; von ber Leipziger öfonomischen Gesellschaft herausgegeben, gr. 8. 1774. 3 gl.

216hands

Abhandlung vom Pottaschfieden; von eben biefer Gefellschaft herausgegeben, mit Rupf. gr. 8. 1772. 8 gl. Abhandl. von holyfparenden Stubenofen; wie auch von holysparenden Ruchens und andern ofonomischen Landwirth. Schaftlichen Feuern. Bon bem Churfachf. Ingenieurs Dberften, grn. E. G. Frante, 3 Bande, mit 10 Rupfertaf. gr. 8. 1784. 2 thl. 4 gl. Unleitung jum Tobacksbau, befonders fur den Gachf. Lands wirth, von der Leipziger ofonom. Gefellschaft berausges geben, mit Rupf. gr. 8. 1789. Anweifung, wie man fich ben der Erziehung junger Pferde gu verschiedenem Gebrauche ju verhalten habe; auf Erfahrung gegrundet, gr. 8. 1782. I al. Anzeigen bon ber Leipziger ofonomifchen Gocietat, in ben Offerund Michaelismeffen 1771, 1772, und Michaelismeffe 1774, 5 Stucke, mit Rupf. gr. 8. 1771 - 1775. I thl. 16 gl. Mugufts praftifche Unleitung gur Bafferbaufunft, fur ben Landmann, ir Band, mit 9 Rupf. gr. 8. 1792. Auszug aus ben Transactionen der Gefellschaft zu London, ju Aufmunterung bes Ackerbaues, ber Runfte und Manufacturen, 2 Theile, mit Rupf. gr. 8. 1795. 1796. 3 thl. 8 gl. Bautfch, ausführliche Befchreibung der Lohgerberen; jum Ges brauch für Lernende, 2 Theile, mit Rupf. gr. 8. 1793. 1795. Bennemanns Gebanfen über bas Reich ber Blumen, gr. 8. 1740. Beobachtungen, mineralogische, botanische, physitalische, ornttologische und meteorologische, auf Reisen nach bem Boh-mischen Riesengebirge, von Jirafect, Sance, Gruber und Berfiner. Beranftaltet und herausgegeben bon ber Rouigl. Bohmifchen Gefellschaft ber Wiffenschaften gu Prag. Mit Rupfern und einer petrographischen Charte, 4. 1791. Befchreibung des fehr nugbaren Baues des turfifchen Maigens, auf Erfahrung gegrundet, 8. 1783. Befchreibung des Feld. und Wiefenbaues, wie auch der Bienengucht in den Ruffischen Staaten; aus dem Ruffischen überfest und mit erlauternden Unmerkungen verfeben von Job. Riem, gr. 8. 1791. Beyers, Joh. Matth. Theatrum Machinarum molarium; oder Schauplat der Muhlenbaufunft und Rern des Muhlenrechts. Reue mit bem Unhang bermehrte Auflage, 3

Bande, mit Rupf. Fol. 1767. 1790. 9 thl.

Universitäts- und Landesbibliothek Sachsen-Anhalt urn:nbn:de:gbv:3:3-40123/fragment/page=0073

Beyers

Beyers, 3. in. leichte Runft, die Scheffelzahl einer jeden Gestraideart geschwind zu finden, Magazingetraide mit einer Maschine zu werden; dann leichte Art Saumhohen zu messen und Wasserfälle abzuwägen, 2 Stück, mir Kupf. gr. 8.

Bohmens, Aug. Gottlob, (Lehrers ber mathemat. u. militair. Wissenschaften ben dem Chursachs, Jugenseurkorps,) Albehandlung, wie ein ganzes Land mit allen seinen Gegenstanden u. Abtheilungen durch geometr. u. aftronom. Beobachtungen vortheilbaft aufzunehmen und in einer Charte georgraphisch vorzustellen; auch wie jede besondere Gegend; Herrschaft zc. nach geodätischen Regeln, sowohl zum ökonnom. als Militairgebrauche geschwind aufgenommen werden fann, mit Kupf. gr. 8. 1793.

Hen. Saujas de St. Sond, Abhandlung von der Pouzzolane, und deren nüßlichen Gebrauche zu allerhand Arten von Bau-Anlagen; aus dem Franzof. mit Anmerk. von A. T. v. Geredorf, mit Kupf. gr. 8. 1784.

Sleischmann, (Joh. Martin) über die Erziehung der Mauls beerbaume und die Beforderung des Geidenbaues, gr. 8.
1784.

Dessen Aufmunterung zum Seidenbaue; nebst einem vollstäne digen Unterrichte in allen dazu gehörigen Dingen, mit einer Tabelle und 5 Kupferblättern, gr. 8. 1789. 14 gl.

Goldfuß (E. S. von) Feuersicherer und dauerhafter häusers ban von wohlfeilen kaimenpagen; auch von der holzers sparung und holzvermehrung und mehrere ökonomischs praktische Unweisungen; mit Unmerk, vom herrn E. R. Riem, mit Kupf. gr. 3, 1704.

Riem, mit Kupf. gr. 3. 1794. 18 gl. Sahnemann's, Dr. Abhandl. über die Vorurtheile gegen die Steinkohlen-Feuerung, die Verbefferungsarten diefes Brennstoffs und seine Anwendung zur Backofen-Heizung; nebst einem Anhange: hrn. Lanoix und Brün's Preisfchriften über letztern Gegenstand, mit Kupf. gr. 8. 1787.

Sein's J. C. Berfuch über die Bererbungen und Bererbpachtungen, 8. 1787. 4 gl.

Suber's, Franz, neue Beobachtungen über die Bienen, in Briefen an Herrn Karl Bonnet; aus dem Franzof. mit Unmersfungen, Zusähen und Kupfern vermehrt von E. R. Kiem, gr. 8. 1793. 1thl. 20 gl.

Subercs Abhandlung von der Stallfütterung, 8. 1792. 5 91.
Instruktion

Inftruktion für sammtl. Dorfeichter und Schoppen, 4. 1786. 3 gl. Der Rauf und Berkauf, wie auch Pacht- und Berpachtung der Landguter, nach ökonomisch jurist. allgemeinen Grundstägen, jum Besten der Unkundigen, (als Nachtrag des Werks: über die Taration der kandguter) 2 Bande, 4.

3:

1.

r.

Ja

12

13

39

١

ya

ra

è,

I

10

3.

15

ie

1

1.

1.

ė

3

3=

l.

lo

.

.

İp

Là

I.

IL

Rramer's, Joh. Jakob, Landwirthschaftliche Belehrungen für alle Gegenden; oder ötonomisches Etwas, mit Erlautes rungen bes ben Americantes Lives

rungen des hrn. Amtsraths Riem, gr. 8. 1786. 9 gl. Brubfarius ökonomischer Vorschlag, wie man die wohlfeite sten, dauerhaftesten, bequemften und Feuergesichertsten Dacher über Wirthschaftsgebäude anlegen soll, mit Aupfegr. 8. 1786.

Zandriani, des Grafen, Abhandlung über ben Ceibenbau; aus dem Italian. übers. mit Anmerk. von Sleischmann, Micolai und Riem, 8. 1793.

Magellan, von, Beschreibung eines Glasgerathes, vermittelft dessen man mineralische Wasser in kurzer Zeit und mit gerringem Auswande machen kann; wie auch einiger neuen Eudivmeter; aus dem Engl. überset, mit Kupfern, gr. 8.

Mayer's, F. C. G. Anweisung gur Angorischen oder Englischen Kaninchenzucht; aus dem Frangos, übers. 8. 1789. 3 gl. Ebendesselben Anweisung gur Angorischen oder Englischen

Ebendesselben Unweisung zur Angorischen oder Englischen Raninchenzucht, zter Theil, herausgegeben von E. R. Riem, 8. 1792.

Müller's allgemeine Unleitung zur Sachfischen Weinpflege im Berge und Reller, 8. 1777.

Machrichten von einer vortheilhaften Behandlung und Ausfischung des Lorfs. Bon der Leipziger ofonomischen Goscietat herausgegeben, gr. 8. 1784. 2gl.

Rachricht, alphabetische, über die sammtlichen Anzeigen und Auszuge ber Churfürftl. Gachfischen gnadigst bestätigten Leipziger okonomischen Gesellschaft, seit ihrer Errichtung, mit Rupf, gr. 8, 1790.

mit Aupf. gr. 8. 1790.

Oppel's (herrn von) Abtheilung ber Geholze in jahrliche Gehaue. Eine Rechnungsaufgabe, 2te Auflage, 4. 1791. 8 gl.

Pauler's Geschichte der Biehseuchen, nehft deren Behandlung und Eur; aus dem Franz. übersezt und mit Unmerkungen und Zusätzen versehen von D. Rumpelt, 2 Theile, gr. 8.

Rhapfobien, benomische, oder Abhandlungen über verschiedene landwirthschaftliche Gegenstände, so in Schriften

entweber noch gar nicht, ober boch nicht hinlanglich abges handelt worden, 2 Bande, gr. 8. 1791. 2thl. Richter's (D. Tobias) Abhandlung von Burberung ber Inventarienflucte ben Guterverpachtungen, gr. 8. 1775. 6gl. Rieben, über ben Unbau bes unachten Afazienbaums, gur Ermunterung fur gandleute, 8. 1795 Riem's (Johann) entbecktes Geheimnig ber allgemein vorhanbenen brauchbarften Gahrungsmittel jum Backen, Brauen, und Brandweinbrennen, mit Bergleichung ber Meftmas derfchen, Wegnerfchen, Weftrumbfchen und feiner eigenen verbefferten Gahrungsarten, auch Lehre ein Funftheil mehr Brandwein ju erhalten, 8. 1793. Deffen neue Cammlung vermifchter ofonomifcher Schriften, 9 Th. mit Rupf. 8. 1792-1796. fomplet. 5thl. 1891. Schirach's Bienen-Theologie, oder Betrachtung und Befchrei. bung ber mundervollen Biene zc. mit Rupf. gr. 8. 1767. Schriften ber Churfurfil. Gachf. gnabigft beftatigten Leipziger ofonomischen Gefellschaft, 8 Bande, mit Rupf. gr. 8. 1771-1790. fomplet. rothl. Schulzen's (Chrift. Friedrich) Betrachtung ber brennbaren Mineralien; ingleichen ber an verschiedenen Orten in Cach. fen befindlichen Steintohlen, mit Rupfern, gr. 8. 1777. rthl. 891. Seiferth's (Joh. Gotth.) Nachricht von Erbauung und Bus richtung des feinen Rlachfes, wie folcher ju benen Battiften, Brabanter Spigen und ber feinen geinwand in Sols land, Flandern und Frankreich gefertiget und verarbeitet Ingleichen von ber in Schottland nen eingeführe ten Methode: neues und ungebautes gand mit wenig Roffen angubauen; aus Engl. Urfunden gefammlet, gr. 8. Simon's (Joh. Chriffian) vollständiger ofonomischer Unterricht vom Brandmeinbrennen, Abziehen ber Aquavite, Efighrauen und gur Holzersparung bortheilhafterer Einrichtung der Brenneregen. Dene verbefferte und viel vers mehrte Auflage, mit Rupfern, 8. 1794. Bbendeffelben Runft bes Bierbrauens, nach richtigen Gruns den der Chymie und Defonomie betrachtet und befchrieben, mit Rupf. 8. 1771. Ebendeffelben Runft, Galpeter zu machen und Scheibemaffer ju brennen; aus eigener Erfahrung berausgegeben, 3 Ban-De, mit Rupf. 8. 1771—1781. 2thl Trnfa.

Tenta, (4. 9.) Pflicht eines Birthschaftbeamten, wirthschafte lich und nach der Polizen betrachtet, gr. 8. 1771. 89l. Heber die Zavation und Beranschlagung der Landguter, nach ben neueften und beften beonomischen Grundfagen; nebft dahin einschlagenden juriffischen Unmerkungen bergeftalt porgetragen, daß folche als General-Principien überall anwendbar find, nebft daju gehörigen Unschlagen. Gin Bentrag des Berts: ber Rauf und Berfauf, wie quch Pacht. u. Berpachtung ber Landguter, 4. 1788. Ithl. 16 gl.

Denel's Unterricht von den Steinfohlen und ihrem Gebrauche gu allen Urten von Feuern; aus dem Frang, überfegt, mit Rupfern, gr. 8. 1780.

Unterricht jum holganbau, fur heibereuter und holgforfter auf herrschaftlichen Rittergutern und audern Privatforften, gr. 8. 1791.

Porschlage und Unweisung, wie die Stallfutterung ohne funftliche Futterfrauter blos auf einen guten naturlichen Grass wuche ju grunden und einzuführen fen, gr. 8. 1793. 3 gl.

bes Beinbaues Befchreibung; nebft dem offenherzigen Beins

weinhold's (3. R.) Berfuch einer Mechanif fur Ungelehrte, gum Rugen verschiedener Runftler, Professioniffen und Lands leute. Erfter Theil, welcher bas Rugbarfte aus ber Raturlehre und die allgemein brauchbarften Grundfage und Regeln ber Mechanit überhaupt und ber einfachen Mafchis nen enthalt, 2 Theile, mit Rupf. gr. 8. 1790. 3thl. 8 gl.

Werner's (2. G.) furge Rlaffififation ber verschiebenen Ges birgBarten, 4. 1787.

Werner's (Gottfried) Unleitung ju Fabrif- und Manufakturs Unlagen, 8. 1775.

Whiteburft's Bemerfungen über die Luftung ber 3immer, ben Bau ber Schorfteine und die Unlegung der Treibehaufer,

mit Rupf. 4. 1796.

-

.

5

le

i

r

1. n

) .

1

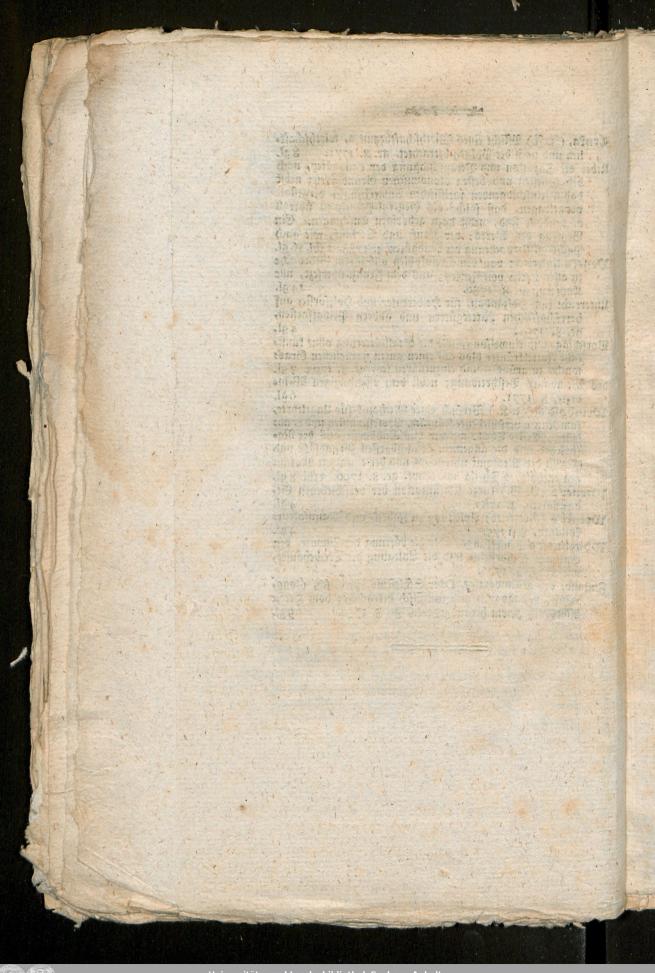
18

t

6

0

Buffand, ber gegenwartige, Dber. Chlefiens, juriftifch, ofono. mifch, padagogifch und fatistisch betrachtet; vom herrn Amterath Riem herausgegeben, gr. 8. 1786.





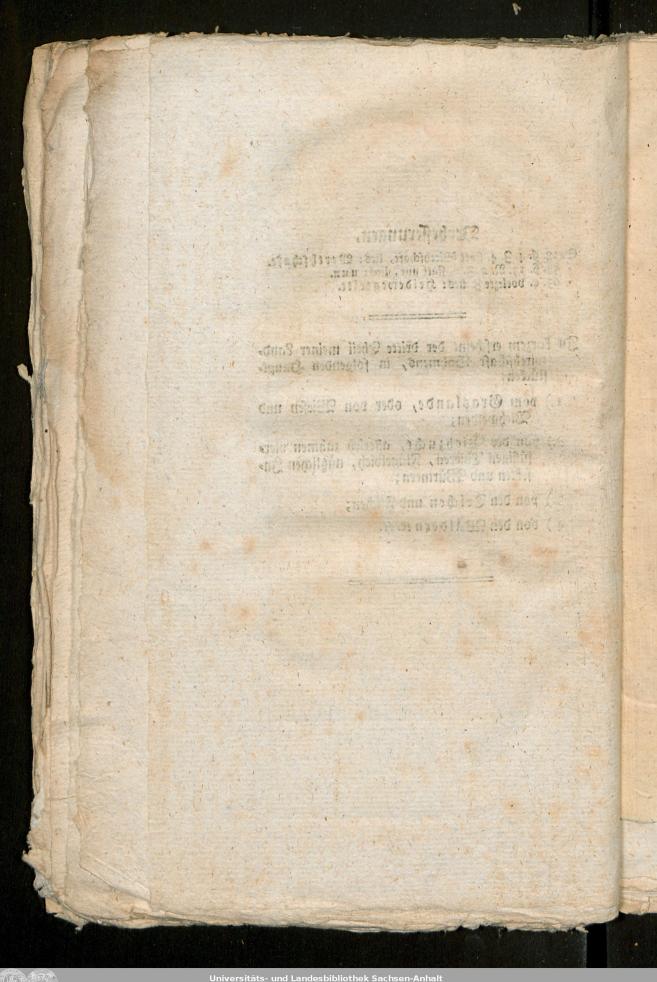
Berbefferungen.

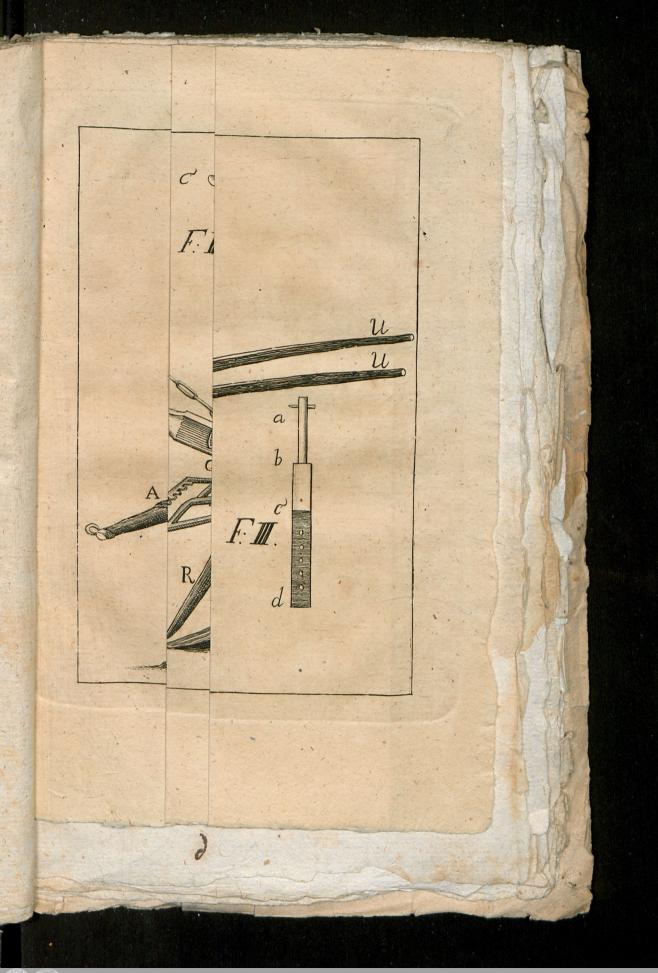
C. 18. S. 4. 3. 4. statt Wirthschaft, lies: Berthschaft. 58. S. 13. N. 2. 3. 2. flatt nur, lies: nun. 63. c. vorlegte 3. lies: Heibewegtritt.

In Eurzem erscheint der dritte Theil meiner Landwirthschaft Bohmens, in folgenden Hauptstücken:

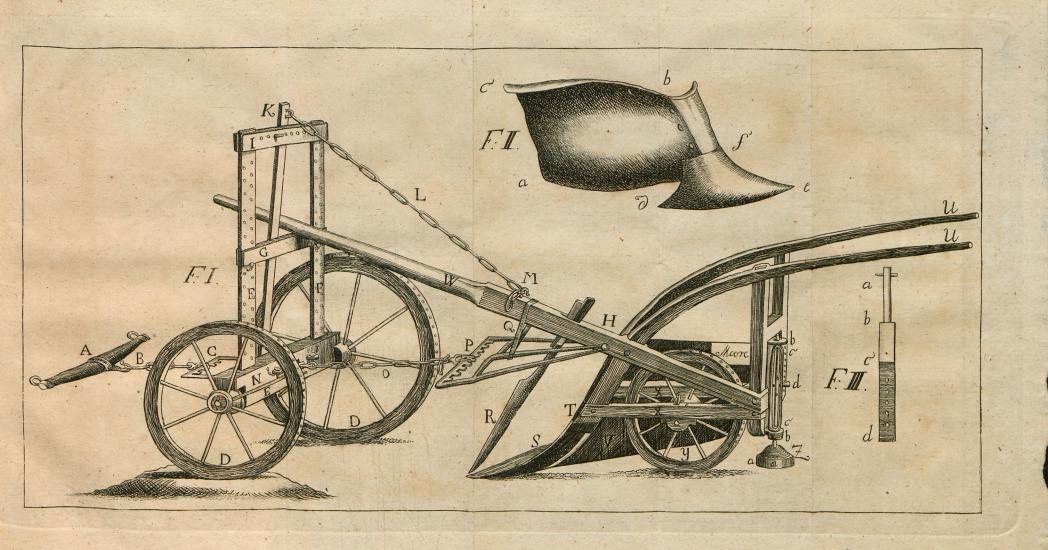
- r.) vom Graslande, oder von Wiesen und Biehweiden;
- 2.) von der Biehzucht, allerlen zahmen vierfüßigen Thieren, Flügelvieh, nützlichen Infekten und Würmern;
- 3.) von den Teichen und Fischen;
- 4.) bon den Waldern 2c. 2c.

23334

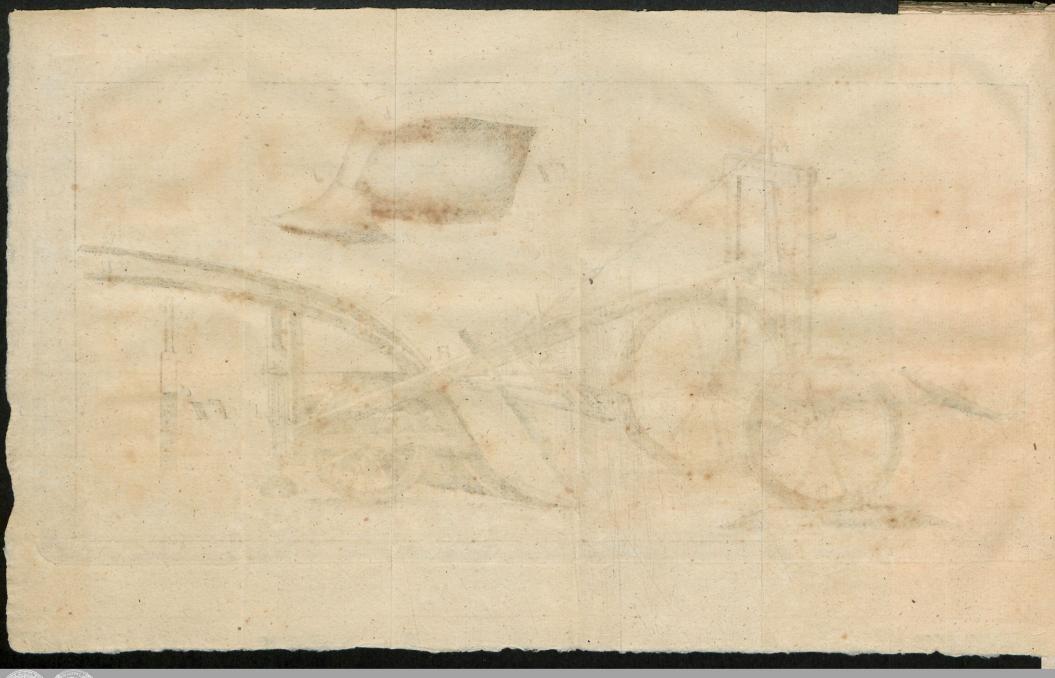








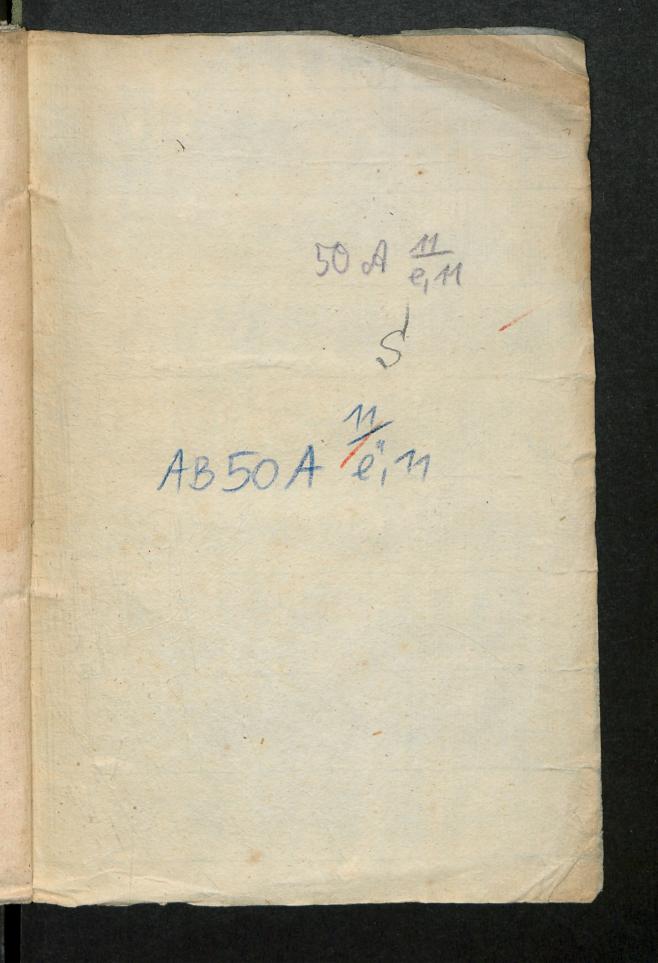




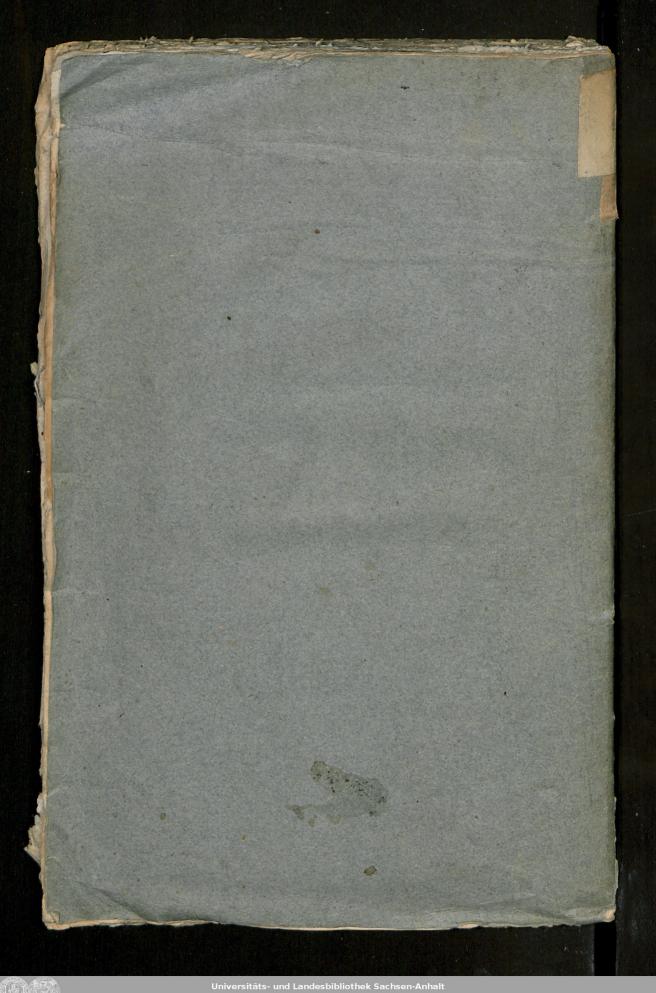












Universitäts- und Landesbibliothek Sachsen-Anhalt urn:nbn:de:gbv:3:3-40123/fragment/page=0086

