

Zeitschrift: Abhandlungen und Beobachtungen durch die Ökonomische Gesellschaft zu Bern gesammelt
Herausgeber: Ökonomische Gesellschaft zu Bern
Band: 3 (1762)
Heft: 1

Artikel: Betrachtungen über die vorzügliche nothwendigkeit des Getreidebaues; über die hindernisse desselben und die mittel diesen vorzubiegen
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-386550>

Nutzungsbedingungen

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

Conditions d'utilisation

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

Terms of use

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

Download PDF: 23.02.2026

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

II

Betrachtungen

über die

vorzügliche nothwendigkeit

des

Getreidbaues;

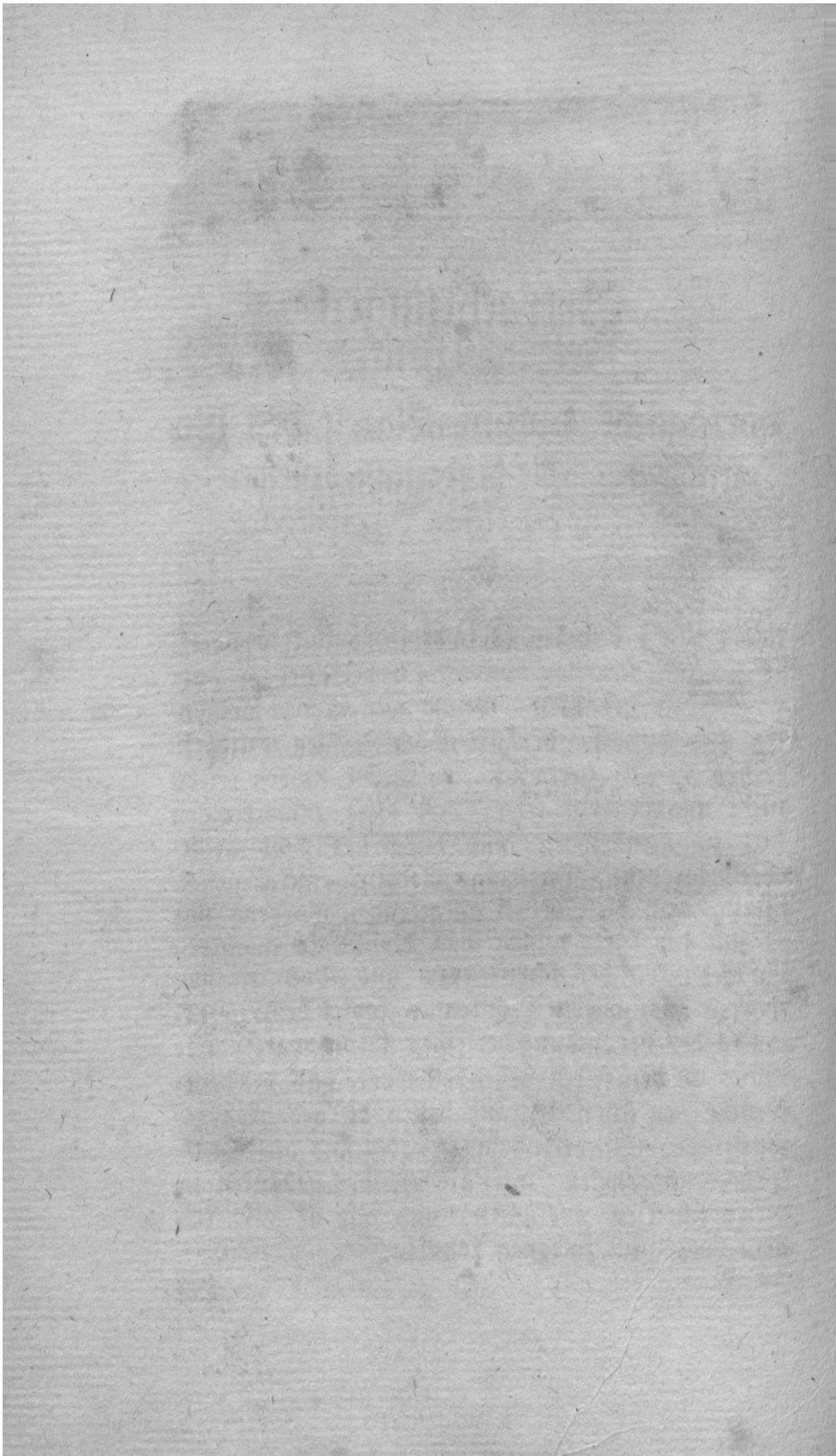
über

die hinternisse desselben und die mittel
diesen vorzubiegen.

Aus den Abhandlungen, die um den preis
von 1759 gestritten haben,

zusammengezogen

von E. v. G. v. B.





Betrachtungen

über die

vorzügliche nothwendigkeit des Getreidbaues, die hindernisse desselben, und die mittel diesem vorzubeugen.



Es befinden sich in den eingeschickten Preisschriften von 1759 verschiedene gute gedanken, welche wir in den gekrönten und bereits gedruckten abhandlungen nicht antreffen. Wir verhoffen, es werde unsern lesern nicht unangenehm seyn, daß diese anmerkungen hier zusammengezogen, und durch den druck mitgetheilt werden. Dasjenige Mitglied unsrer gesellschaft, dem diese arbeit aufgetragen worden, hat es um der kürze willen das dienlichste erachtet, die gedanken der schriftsteller mit ihren eigenen worten auszudrücken, und nur soviel beizufügen, als zu der verbindung derselben nöthig war. Die unten an den seiten stehenden worte sind die entscheidungen der schriften, aus denen die gedanken gezogen sind. An verschiedenen orten sind diese entscheidungen ausgelassen, weil die gleichen gedanken in vielen schriften vorkamen, und wir sie also keinem vorzüglich zueignen konnten.

Die weisheit des Schöpfers hat für gut befunden (*), den menschen in die nothwendigkeit zu setzen, sich der beyhülfe irdischer mittel zu bedienen, um sein leben zu erhalten, und arbeit und fleiß anzuwenden, um der natur beizustehn, die ohne diese hülfe keine genügsame nahrung für die lebenden geschöpfe hervorbringen würde.

Diese nothwendigkeit zeigt, daß die natur selbst den menschen verpflichte die erde zu bearbeiten. Diese verbindlichkeit aber wird grösser, je nachdem uns eine solche nahrung nothwendig ist, und den mangel aller übrigen ersetzen kan, indem sie allein zureicht uns zu ernähren. Diese eigenschaften besitzt vornehmlich das Getreid; durch dasselbe erhält sich der mensch gesund und stark; wenn gleich alles übrige, so eine eingebildecete bequemlichkeit und wollust uns brauchen lehret, von der tafel verbannet würde. Es ist eine speise, vor welcher uns niema! ekest; da wir hingegen aller andern bald überdrüssig werden.

Keiner speise können wir weniger entbehren, als des Brodtes. Wir sollen daher uns vornehmlich angelegen seyn lassen, die frucht zu pflanzen, aus deren wir dasselbe verfertigen. Wir thun auch hiedurch unsrer bestimmung ein genügen. Dieser grund ist aber nicht der einige, der uns dazu aufmuntern soll.

Der anbau des Getreides ist eines der vornehmsten

(*) Omnium rerum quibus aliquid acquiritur, nihil agricultura melius. Cicero.

ken mittel zu erhaltung der Staaten. Die nachlässigkeit in diesem stücke könnte uns leicht der freyheit berauben, die unsre ahnen mit ihrem blute erkauft haben (*).

Die freyheit besteht nicht nur in einer äußerlichen unabhängigkeit; sondern wir müssen auch von innen von andern Staaten unabhängig seyn. Dieses geschieht, wenn wir im nothfalle völlig ohne dieselben leben können. Das ist aber bey dem gegenwärtigen verfall des Ackerbaues keineswegs von der Schweiz zu behaupten. Zürich, Basel, St. Gallen und andre orte empfangen ihr meistes Brodt von fremden. Frankreich, obgleich es so genau mit uns verbündet ist, hat uns nicht nur seine eigenen früchte, sondern sogar die zufuhr derselben durch das Elsaß untersagt. Wenn bey solchem mangel das angränzende Schwaben ein gleiches thäte, in welcher noth würde nicht unser Vaterland sich befinden? Müßten wir nicht alsdenn unsre vorrechte kränken lassen, um den nöthigen unterhalt zu ersehen? Was ist also nöthiger als den Getreidbau zu verbessern? Laß dich nicht durch einen falschen eigennuz blenden, o Helvetier! und versäume die arbeit nicht, die deine freyheit erhalten, und dir die reichthümer verschaffen kan, denen du so sehr nachstrebest. Der allein besitzt den wahren reichthum, der dasjenige hat, was die natur zu seinem unterhalt erfordert, und der sich damit begnügen läßt. Gold und silber können den menschen nicht nähren; der
Acker

(*) Alterius ne sit, qui suus esse potest.

Ackerbau aber verschafft ihm, was sein leib bedarf: und also die wahren reichthümer. Selbst die reichthümer, deren werth größtentheils nur von der einbildung abhängt, können durch den Ackerbau erworben werden. Ein land, das wie die Schweiz, sein Brodt kaufen muß, wird nothwendig endlich arm werden; da hingegen England, das viele fruchte verkaufen kan, sich immer bereichert.

Das land Canaan giebt uns ein beyspiel, wie ein kleines und rauhes land durch einen fleißigen Ackerbau, in den stand gesetzt wird, eine grosse anzahl einwohner gemächlich zu ernähren.

Wenn je ein volk sich vorzüglich dem Landbaue widmen soll, so sind es die Schweizer (*). Die natur hat sie mit starken gliedern, und mit vieler gedult zur arbeit begabet; auch ist der Feldbau lange zeit fast die einzige beschäftigung der einwohner unsers Vaterlandes gewesen: Und damals waren unverfälschte sitten, eine gute gesundheit, ein starker leib und eine ungemeine tapferkeit ihnen bey nahe eigen. Diese vortheile haben aber bey uns abgenommen, seit dem der Feldbau verachtet worden, und weichlichkeit oder hochmuth uns beredet hat, es sey schändlich, wie jene römische dictatoren, den pflug zu führen. Verderbter zeitpunct! der auf unsre sitten einen so starken einfluß hat, daß man die Schweizer selbst in der Schweiz nicht mehr antrifft.

Ich

(*) Da facilem cursum.

Ich will nicht entscheiden, ob es für die einwohner unsers landes überhaupt nützlich wäre, wenn, wie einige wünschen, auch eine weitläufige handlung bey uns eingeführt würde. So viel scheint mir gewiß, daß wenn dieselbe einem volke nothwendig seyn mag, das vielen kriegem ausgesetzt ist, und zu diesem ende armeen und festungen unterhalten muß; so ist dieselbe für unser geliebtes Vaterland weniger nothwendig; weil wir durch den göttlichen schutz, und die lage unsers landes einen fast beständigen frieden genießen. Eine mäßige und arbeitsame lebensart ist unstreitig viel dienlicher, diesen frieden zu erhalten, als der besitz grosser reichthümer, durch welchen doch nur der pracht, mit allen den lastern, der denselbe begleiten, unterhalten und vermehrt wird.

Erlangen wir, durch arbeit, mäßigkeit und sparsamkeit, das nothwendige und einige bequemlichkeiten; so besitzen wir die wahren reichthümer, die man nicht beneidet. Sind diese nicht zureichend für leute, die sich mit nichts, so gut oder nützlich ist, beschäftigen können, und keine lust zu etwas andrem als zu pracht und weichlichkeit, und zu schädlichen eitelkeiten tragen; so erlaube man solchen leuten ihre laster in einem andern lande zu spiegeln, und ihr unnützes leben anderstwo zuzubringen. Das vaterland wird nur dabey gewinnen, und es wird nichts desto weniger wahr seyn, daß, wo der Akerbau blühet, er denen so ihn betreiben, und auch denen, die sich andre lebensarten wählen, genugsame nahrung verschaffen wird.

Dieses

Dieses mag zureichend seyn, den ersten satz zu erweisen, daß nemlich der Akerbau nothwendig, und vorzüglich nothwendig sey. Wir wollen nun den zwayten berühren, und die Hindernisse, samt den Mitteln, dieselben aus dem wege zu räumen, in betrachtung ziehn.

Hindernisse des Akerbaues.

Die Hindernisse sind entweder allgemein, oder gehen nur den einen theil unsers landes an. Unter die erstern zähle ich die wenige achtung für den Akerbau, und die so denselben betreiben (*). Es suchen allzu viele in die städte zu dringen, oder wenigstens bürgerliche nahrungswege einzuschlagen. Hr. wirth, hr. främer, hr. schreiber &c. reizt die ohren vieler die nicht mehr bauren seyn wollen, und macht, daß so viele hände dem pfluge entrissen werden. Dieser mißbrauch verursacht auch, daß so wenige nützliche versuche zum aufnehmen des Akerbaus angestellt werden. Ein reicher, ein verständiger landmann bestimmt seinen sohn zu etwas anders, als dem pfluge, und entreißt dadurch dem vaterlande einen nützlichen arbeiter, der versuche anstellen, und seinen nachbarn zu einem lehrmeister und beispiele dienen könnte. Die anzahl der arbeiter ist zu gering. Sie werden durch die gedachten neigungen vermindert. Die mißbräuche, die bey den werbungen vorgehn, tragen auch das ihrige bey. Spielteute, trunkenheit, und alles was zu einer übereilten handlung verleiten kann, schlägt zusammen;
die

(*) Dulce natale solum.

Die jungen leute zu soldaten zu machen. Der officier bekommt einen soldaten, der sich bald seiner unbesonnenheit gerent. Er ergreift die erste gelegenheit zum ausreißen, welches ehemals unter den Schweizern unbekannt war. Die sitten werden je mehr und mehr durch fremde laster verderbt, und der Feldbau verliert bald hausväter, die ihre kinder verabsäumen; bald söhne, die die stütze ihrer alten väter seyn sollten. Bald wird das land auch keine soldaten geben können, wenn dem übel nicht schranken gesetzt werden.

Viele Handwerke, die nur in den städten blühen sollten, werden auf dem lande durch Bauern betrieben. Die großmüthigen stiftungen zur auferziehung der kinder entsprechen dem guten endzwecke der Obern nicht allerdings; eben so wenig, als vieles almosen, welches oft leuten mitgetheilt wird, die sich dem müßiggange ergeben, und dadurch dürftig werden.

Der hohe Geldzins ist gleichfalls dem Feldbaue schädlich. Eine der größten hindernisse desselben aber ist das geld, welches an fremde ausgeliehen wird. Es kan nicht anderst seyn, als daß unser land dadurch von barem gelde sehr stark entblößt wird, und daß dieses sowohl dem Feldbaue, als der Handlung schädlich ist. Der Bauer, der ein stück ihm wohlgelegenen landes kaufen möchte, welches er verbessern, und sich und das land damit bereichern könnte, hat kein geld, dasselbe zu bezahlen, und findet keines zu borgen. Der so verkaufen will, findet aus gleichen gründen keine

keine Käufer; und der schuldige bekommt auf die besten versicherungen kein geld, seine schulden zu bezahlen; oft befindet er sich dadurch genöthigt, sein bestes land weit unter dem preise hinzugeben, um die schuld samt den betreibungskosten zu bezahlen, oder gar flüchtig zu werden, und das land, so ihn hätte ernähren, und die gläubiger bezahlen können, solchen zu überlassen, die es entweder mit verlust verkaufen, oder mit schaden behalten müssen. Hoffet immer leichtgläubige hinleicher, daß dieses geld wieder ins land kommen werde: Ihr müßt doch gestehn, daß es ungewiß ist. Das Beispiel eines der reichsten länder, welches außer stande gesetzt ist, seine schulden zu bezahlen, sollte euch wenigstens behutsam machen, wo nicht völlig abschrecken, euerm lande zu schaden, indem ihr eure kinder in gefahr sezet, einstens diese summen gänzlich zu verlieren.

Die gemein-Weiden (*), die hindernisse solche einzuschlagen, und sein land nach seinem gefallen zu bearbeiten, sind in andern schriften zur genüge betrachtet worden. Nur muß ich noch erinnern, daß der weidgang auf den brachfeldern denselben sehr schädlich ist. Man sucht durch viele müß und arbeit den boden lofer zu machen: Indem man aber heerden darauf treibt, wird derselbe stark zugetreten, und sehr fest gemacht. Die wenigen stoppel, welche den aker düngen, und
lofer

(*) *Experientia certior dux.*

lofer erhalten würden, werden ausgerissen, um den hunger des schlechten viehes einigermaßen zu stillen, und hiemit der aker und das vieh zugleich verderbt. Die einrichtung der Brachfelder ist auch darinn schädlich, daß die äker, die auf steilen hügelu liegen, nicht wie die auf ebenem felde sollten verarbeitet werden. Wenn die erde durch vieles pflügen lofer ist, und keine pflanzen hat, die sie befestigen; so wird sie nach und nach weggespült, oft auf einmal bis auf den nackten felsen alles weggeschwemmt, und ein stück für beständig unfruchtbar gemacht. Wäre es einem jeden erlaubt sein erdrich nach seinem gefallen zu bearbeiten; so würde er das brachen an solchen orten unterlassen.

Die Weichlichkeit und der Bracht, welche je mehr und mehr aus den städten sich auf das land ausbreiten, sind seuchen, die dem Feldbaue eben so schädlich sind, als den sitten.

Der hausvater, der vormals mit einem kleinen stücke landes ein zahlreiches hausgesind nähren konnte, fürchtet sich nun, viele kinder zu zeugen, weil dieses land länger nicht zureichend ist, ihm das unnöthige, so die gewohnheit nothwendig gemacht hat, anzuschaffen. Erzeugt er viele kinder; so wird er nach und nach arm, und vermag nicht sie auszusteuern; und daher können dieselben auch um so viel weniger heurathen. Das laster der unkeuschheit nimmt zu. Es giebt einer menge unehlicher kinder den ursprung, die den gemeinden zur beschwerde sind, die schlecht erzogen werden, die durch armuth oder unschicklichkeit

E

hand-

handwerke zu erlernen, oder ihr eigenes land anzubauen in der jugend dem bettel, oder gar dem stehlen nachgehn, und meistens ihnen selbst und andern zur beschwerde ihr leben zubringen. Der arme selbst braucht mehr zu seinem unterhalt: Der reiche hat weniger überfluß; daher drückt ihn das, so er geben muß, und er ist weniger im stande mitzutheilen: Der knecht muß einen größern lohn haben: Der tagelöhner fordert mehr; und keiner wird dadurch reicher, weil sie alle mehr brauchen. Da die arbeiter so theuer sind, so sucht der bauer sie zu ersparen. Er macht nur was nothwendig ist: An verbesserungen die ungewiß sind, darf er nicht gedenken: Und so wird das land nach und nach schlechter angebaut.

Unter den allgemeinen hindernissen befinden sich noch die allzu grossen Dörfer: Bey diesen ist das land, so man bearbeiten soll, entlegen: Es wird viele zeit dabey unnütz verloren, und viel dünger auf dem wege verstreut: Dahingegen, wenn ein jeder eigenthümer sein haus auf seinem lande gebauet hätte, so zu sagen keine stunde verloren würde, alle fettigkeit auf der stelle bleiben, alles besser gewartet, und leichter eingesammelt werden könnte.

Die verordnung, welche die hohe Obrigkeit unlängst gemacht hat, daß die häuser nicht allzu nahe zusammen gebaut werden sollen, kan mit der zeit diesem übel bestentheils abhelfen: Sollte aber gestattet werden, daß man auf die brachfelder häuser bauen, und diese felder der gemeinweidbarkeit entziehen (sie einschlagen) könnte; so würde diesem übel noch mehr gesteuert, und nicht nur dem

dem Feldbaue, sondern auch den sitten geholfen werden (*). Dann es ist nur zu oft durch die erfahrung bestätigt worden, daß die menschen, anstatt sich durch die gesellschaft zu verbessern, sich unter einander vielmehr verderben. Die, so abgelegene häuser haben, werden nicht so schlau, als die, so in dörfern beisammen wohnen: Und es ist genug, daß die jugend in einem hause schlecht erzogen wird, um alle übrigen kinder in dem dorf mit diesem gifte anzusteken.

Ein Landesfürst (**) kan nicht zu sorgfältig seyn, gute sitten in seinem lande zu pflanzen: durch dieselben wird der segen, die ruhe und die zufriedenheit, in einem staate erhalten.

In einigen gegenden sind die grossen untheilbaren Lehengüter, dem Feldbau sehr nachtheilig. Der besizer hat mehr land, als er fleißig warten kann. Ein theil davon wird völlig verabsäumt, und der andre schlecht bearbeitet; so daß ein solches land bey weitem nicht abträgt, was es abtragen könnte. Ich zweifle keineswegs, daß diesem alten mißbrauche leicht abgeholfen werden könnte: wenn ein lehenträger gestellt, und derselbe entweder den völligen ehrschaz (Laudemium) bey jeder handänderung bezahlte; oder aber von jedem stücke ein besonderer ehrschaz entrichtet würde, und zwar bey strafe der lehensverwirfung, wenn die geschehenen veränderungen nicht in einer

§ 2

gewis-

(*) Dulce natale solum.

(**) Aimer Dieu de tout son cœur.

gewissen zeit dem lehenherrn angezeigt würden. Ich sehe hieben auch nicht den geringsten nachtheil für den lehenherrn zu besorgen; vielmehr würden im gegentheile seine ehrsätze durch öfteres verkaufen vermehrt werden.

Die untheilbarkeit dieser güter ist dem lande desto schädlicher, weil dieselben oft aus sehr entlegenen stücken bestehen; woben sich die unbequemlichkeiten äußern, die ich oben den den grossen dörfern angemerkt habe. Nebst diesem, wenn der besitzer etwas schuldig ist, oder seine geschwister abfertigen soll; so kann er nicht ein stück verkaufen, und sich entledigen; sondern er muß das ganze verkaufen, welches öfters gar nicht, oder doch nicht anderst als mit grossem verluste geschehen kann. Thut er dieses nicht; so läuft er gefahr, durch das erste hagelwetter, und durch das geringste unglück vermittelst der auflaufenden zinsen völlig zu grund gerichtet zu werden.

Auf einem gute, da vier bis sechs haushaltungen könnten erhalten werden, geht eine einzige mitten in dem überflusse zu grund. Die anzahl der landleute, die ihr eigen land bauen, nimmt ab; ungeacht diese class der menschen unentberlich ist, und niemals zu zahlreich seyn kann. Es ist auch gewiß, daß ein lehengut von dieser art allzeit wohlfeiler hingegeben wird, als ein freyes land, wenn gleich dabey der werth der schuldi- gen abgaben abgezogen wird.

Das übel ist aber da noch grösser, wo der jüngste sohn allein das gut um einen geringen preis
sich

sich zuschätzen lassen kan. Die ältern brüder werden aus dem hause gestossen, und müssen oft in einem andern lande ihren unterhalt suchen. Man begreift auch sehr leicht, daß ihre lust nicht groß seyn kann, dem vater ein gut verbessern zu helfen, welches dem jüngsten sohne allein zufallen soll.

Die gleichheit ist eine säule der Freystaaten; dieses geseze aber scheint derselben gänzlich entgegen zu stehn. Das lebenszugrecht sollte billig nur auf die stücke eingeschränkt seyn, welche einander berühren; weil sonst durch denselben grosse und verstreute güter entstehen.

In einigen gegenden ist die allzugrosse anzahl der Reben dem Feldbaue auch sehr schädlich: Da aber dieses schon in vielen schriften erwiesen worden; so will ich nur noch ein mittel beifügen, welches meines erachtens nicht undienlich wäre diesem übel abzuhelpen. Es besteht solches in einer freywilligen auslage oder beysteuer von jedem besitzer eines weinberges, z. ex. 5. bz. von jedem morgen landes. Der belauf dieses zusammengeschoffenen geldes sollte angewendet werden, jährlich so viel Reben, welche in flachem lande liegen, anzukaufen, und auszureuten, als mit diesem gelde zu thun möglich wäre. Man könnte auch dem besitzer von jedem stücke rebland ein bestimmtes geben, damit er dieselben ausreute. Dieses geld könnte gewissen personen anvertraut werden, welche beysteuern helfen. Die auslage wäre für einen jeden sehr gering; sie würde aber in 10. bis 20. jahren die anzahl der reben stark vermindern, und den besizern einen grossen vortheil ver-

schaffen ; der preis des weines würde nicht so gering , der verkauf gewisser , und der dünger und die rebsteken (pfähle) wohlfeiler werden ; die arbeiter selbst würden auch leichter zu bekommen seyn.

Die anzahl der arbeiter , und ihr fleiß und eifer das land zu verbessern , würden gewiß stark zunehmen , wenn jedem besitzer erlaubt wäre , sein gut nach belieben zu bauen. Sie würden bald auf diese , bald auf jene weise trachten dasselbe zu verbessern ; und einem verständigen manne wird es nicht selten gelingen , wenn ihm erlaubt ist , versuche anzustellen.

Wenn neben dem einige belohnungen auf die nützlichen erfindungen gesetzt würden ; wenn gewisse bedienungen nur denen gegeben würden , die eine bestimmte größe landes besitzen , und wenn die , so 10. jucharten ansäen , für jede juchart von dem zehnden befreit würden , wie solches ehemals in der welt üblich war ; so würde ohne zweifel der Akerbau stark zunehmen.

Die allzugroße bereitwilligkeit (*) Fuhrungen zu unternehmen , ist in der Waadt ein nicht geringer schaden für den Feldebau. Der bauer ist oft von seinem hause entfernt , und kann also nicht auf sein land achtung geben : Der dünger der pferde wird auf den strassen verloren , und kommt seinem gute nicht zu nutzen : Sein vlieh wird durch stätes fahren bald verderbt , und der fuhr-

(*) Coëgi ut quamvis avido , parerent arva colono.

fuhrmann durch die öftere einkehr in den wirthshäusern zur trunkenheit verleitet: Und alles dieses zusammen genommen stürzt ihn in die armuth; wovon wir leyder beyispiele genug haben.

Dem übel abzuhelpen, thut man folgende vorschläge: Erstlich wünschte man, daß anstatt der pferde, oxsen gehalten würden; weil dieselben zu den fuhrungen nicht so dienlich sind, der Feldbau aber sehr gut mit denselben verrichtet werden kann. Dieses in das werk zu richten glaubt man, die pferde sollten von den gemeinen weiden ausgeschlossen, und die gemeinen fuhrungen nur auf die verlegt werden, die die pferde halten. Ob die einrichtung billig wäre, überlassen wir dem gesetzgeber zu entscheiden. Gewiß ist, daß nach dieser anstalt in kurzer zeit die zahl der pferde und der fuhrleute abnehmen würde.

Das zweyte mittel, die zahl der Fuhrleute unter den bauren zu vermindern, wäre die ausfuhr des holzes völlig zu verbieten, indem sich viele mit holzfuhrn beschäftigen, und oft das holz stehlen, um etwas geldes zu bekommen. Nicht nur bezahlt dieses ihnen ihre arbeit nicht; sondern das land wird von holz entblößt, wo man solches nöthig genug hat. Wenn die schiffahrt erleichtert würde, so wurden die Fuhrzüge ebenfalls stark fallen. Dieses könnte geschehn, indem durch einen canal der Genfersee mit dem Neuenburgersee vereinigt, und die flüsse durch wohlangelegte dämme zur schiffahrt bequemer gemacht würden. Vieler andern vorschläge dieser

art zu geschweigen ; die man mit der zeit anlicht bringen würde, sobald sich eine neigung zu dergleichen nützlichen unternehmungen äusserte.

Wir haben nun die beträchtlichsten hindernisse des Akerbaus angeführt, und wünschen, daß den meisten derselben ohne anstand möchte vorgebogen werden.

Vorzüge der Schweiz.

Ich werde noch die vorzüge unsers landes in etwas berühren : Die vornehmsten derselben aber sind bereits in andern schriften ausgeführt worden.

Es ist vielleicht kein land in der welt, welches in einem so kleinen bezirke alle verschiedenen arten von erden, von steinen, ja von mineralien in sich schließt. Es hat fast alle möglichen lagen. Berge, hügel und ebnen, machen daß es an einem orte fast so kalt ist, als in Schweden, ein paar stunden weit davon aber so warm, als in den wärmsten provinzen in Frankreich. Würden diese vorthelle recht genutzt, so könnte fast jedes erdrich verbessert werden, indem man demselben die gehörige mischung verschaffen würde. Die steinichte erde würde mit guter erde, mit leimen und mit thonichtem mergel vermengt und fruchtbar gemacht ; leimichter grund aber mit sand und kies belegt und verbessert werden. Die kalksteine, die man bey uns so häufig auf den feldern antrifft, sind sehr dienlich, und müssen daher niemals, wie andre steine hinausgeführt werden. Man sollte
aber,

aber, wie es an einigen orten mit vorthail geschieht, die leimichten äcker, die moräste, und alles gar zu feste land, damit belegen. Die fruchtbarkeit derselben ist so groß, daß, wie man mich berichtet hat, Acker zu finden sind, da man keine erde, sondern nur von diesen steinen sieht, auf denen jedoch die reichsten erndten erhalten werden. Die verschiedene lage und wärme unsers landes giebt uns auch diesen vorthail, daß wir für jede art getreides das erdrich wählen können, welches derselben am besten anstehet. Geschehe dieses, so würden ganz gewiß unsre erndten viel reicher ausfallen. Man könnte an vielen orten getreid pflanzen, wo jetzt schlechte weiden sind, oder etwas gesäet wird, so daselbst nicht fortkommt. Man könnte viele unbekannte und fremde pflanzen mit nutzen einführen: jede art getreides da ansäen, wo dieselbe am meisten abtragen würde; und auf diese weise jedes stück zu grossem vorthail des landes anwenden.

Einwürfe wider das aufnehmen des Ackerbaues.

Ungeacht aller dieser gründe, die uns zu fleißiger betreibung des Ackerbaues aufmuntern sollten, befinden sich noch leute unter uns, deren vorurtheile das aufnehmen desselben zu bedrohen scheinen (*).

§ 5

Die

(*) Eum esse quæstum in animum induxi maxumum, quam maxumè servire vobris commodis.

Terent. Hecyræ Prolog.

Die Trägheit und die Eigenliebe, wir wollen es frey gestehn, sind insgemein die quelle von einer menge einwürfe wider alles was neu ist, oder neu scheint. Es würde die eine und die andre, dieser lieblings-neigungen des voreingenommenen gemüthes, zu viel kosten, neue grundsätze zu untersuchen, um alten vorurtheilen abzuhelfen. Es ist kein zweifel, daß nicht aus eben dieser quelle ein einwurf herflüsse, der schon so oft wiederholt worden, und so leicht zu beantworten ist. Zu was, schrent ein landwirth, dienet es, in einem reichen jahre die fruchte der erde zu vervielfältigen; in einem lande, wo die verzehrung derselben durch die menge der einwohner, und durch den umlauf des geldes eingeschränkt ist? Was nützt es die nöthigen lebensmittel durch ihre vermehrung unwerther zu machen? Es geschieht zum nachtheil der eigenthümer der güter, und der arbeitsleute. So redet man, und setzt zum voraus, die verzehrung sey eingeschränkt. Sie ist es aber anders nicht, als zufälliger weise durch die hindernisse, die der anschlagigkeit und der ausfuhr im wege stehn, und durch den sich allezeit vermehrenden volkmangel. Man erweitere die gränzen der verzehrung durch eine allzeit erlaubte und begünstigte ausfuhr; so wird dieser klage abgeholfen seyn. Hier sehe ich einen Freystaat (*), der reich ist, weil er anschlagig und haushälterisch ist; der, da er mehr einwohner hat, als er nähren kann, wie eine getrene mutter, sein getreid oft weit herholet, und der mit uns

(*) Genf.

uns angrenzet. Warum sollte er uns nicht das unsrige abnehmen wollen, wenn wir uns in dem stande befänden, ihn beständig damit zu versehen. Dort (*) sehe ich einen Staat, der nicht weniger bevölkert ist; wo die reben, die wiesen und die herge drey viertheile vom lande einnehmen. Die ersinderischen einwohner dieser benachbarten gegend, thun oft bey uns ansuchung für getreid, welches man ihnen aber nicht anderst, als in gewisser maasse zukommen läßt. Gestatten wir auch diesen einen freyen kauf bey uns; so werden sie sich nicht weiter nach demselben umsehn. Ich entdecke an dem fusse des Jurassus noch zwey andre Städte (**), deren eingeschränktes land meistens mit reben besetzt ist, und seine einwohner nicht nähren kann. Auch diese würden uns zur ausfuhr allezeit offen stehn, wenn nicht besondrer absichten die thüre öfters verschlossen.

Wir sind mit einem Canton (+) umgeben und untermischt, der immer getreid nöthig hat, und sich des unsrigen beladen würde, wenn der kauf immer offen bliebe. Auf einer andern seite sehe ich eine Stadt (++) deren reichthum die größe ihrer landschaft weit übersteigt, und die sich genöthigt sieht, ihr Getreid ungleich ferner herkommen zu lassen, als die ebnen unsers Aergäus sind, welches sie beständig damit versehen könnte, wenn die freyheit des verkaufs solches zuliesse. Die be-
stän-

(*) Neuenburg.

(**) Biel und Neuenstatt.

(+) Freyburg.

(++) Zürich.

ständige und unwiderrufliche freyheit der Ausfuhr muß also nothwendig das mittel seyn, das getreid in einem guten preise zu erhalten. Wenn der preiß gering ist, so findet das getreid guten verkauf: Ist es theuer, so bleibt es uns: Und dieses sind die wirkungen der fetten, mit denen unser fleiß gefesselt ist. Wird aber das durch die verbotte unterbrochene gleichgewicht der freyen handlung wiederhergestellt, so wird die sache, wie das ihm selbst überlassene wasser, alsobald eine andere oberfläche und gestalt gewinnen. Die landwirth werden von da an ihr getreid ohne bedenken aufschütten, wenn ihnen dasselbe im überflusse gewachsen ist, weil sie eines freyen verkaufs in dem folgenden jahre versichert seyn können.

Vor einigen jahren, da die Obrigkeit aus väterlicher und preißwürdiger fürsorge fremdes getreid ankaupte, sah man, im verlaufe eines jahrs, mehr Geld aus der landschaft Waat ausgehn, als derselben vermitteltst des weins und des fleisses in zehn jahren wieder eingehen wird. Dese öffentliche und zureichende vorrathshäuser, die man in gesegneten jahren anfüllte, und die beständige freyheit der handlung, aus deren viele besondre magazine entstünden, würden also denen beyden übeln, dem mangel und dem schlechten preise des getreides zuvorkommen.

Durch diese veranstaltungen würde das getreid in einem mittelpreise erhalten, der nur so weit veränderlich wäre, als die aufmunterung des landmannes zum fleisse solches erforderte. Der öftere hohe preiß des getreides, der aus dem mangel
genug

genugsamen vorrathes, und aus der einschränkung der handlung entstanden ist, hat oft auch den verfall verschiedener unternehmungen und manufacturen nach sich gezogen. Durch die aufmunterung des Ackerbaus wird auch die viehzucht, der flachsbaum, und die anpflanzung andrer nützlicher gewächse mehr, befördert.

Diese freyheit des verkaufs ist nicht weniger in ansehung des Weines nöthig. Bürden gemächliche strassen errichtet; würde die ausfuhr auf alle erdenkliche weise aufgemuntert; würden denen, die wein aus dem lande verkauffen, kleine belohnungen ausgetheilt: so würden unsre nachbarn sich mit dem weine laben, den wir entbehren könnten. Warum schränken von einer stadt zur andern annoch barbarische gewohnheiten die freyheit einer handlung ein, die sich nicht anderst ausdehnen kan, als nach dem maasse ihrer freyheit? Man zerbreche diese dämme; so wird diese eingeschränkte quelle sich überall ergiessen. Eine wenig erträgliche einzelhandlung zum nachtheil einer allgemeinen handlung begünstigen, die zu einer quelle des reichthums des landes werden kann, ist soviel, als sich im grossen mit dem kleinen beschäftigen. Anstatt erstaunliche fässer mit wein anzufüllen, und die anzahl derselben beständig zu vermehren, sollten wir uns vielmehr bemühen, demselben einen ausgang zu finden. Was versäumen wir also nicht, da wir denselben aller orten finden.

Aus der freyheit der Weinhandlung in dem lande selbst, von einem bezirke zu dem andern würde

würde auch nothwendig die vermindernung der schlechten reben folgen, die ihren bestand einzig und allein dem zu verdanken haben, daß in gewissen gegenden die einfuhr besserer weine verboten ist.

Versichern wir uns also, daß die vermehrung der hervorbringungen der erde von keiner übeln folge seyn kann; sondern im gegentheil, daß dieselbe die macht eines staates und den wohlstand eines volks wirklich vermehret.

