

An der Nothwendigkeit und an dem großen Nutzen des Ackerbaus zweifelt niemand; allein die Viehzucht ist noch nothwendiger und nützlicher, als der Ackerbau, weil dieser ohne jene nicht bestehen kann: Ja es lebten nicht nur zu den ältesten Zeiten viele Völker ohne Ackerbau, bloß von der Viehzucht, sondern man findet noch heutiges Tages in allen Welttheilen, selbst in dem nördlichsten Theile Europens und in sehr gebirgichten Ländern viele Nationen, die von der Viehzucht allein leben. Sie bestehen überhaupt in der Haltung und Züchtung zahmer Thiere, und richten sich gemeinlich nach der Weide, die in einigen Ländern sehr gut, in andern nur mittelmäßig, und in einigen gar schlecht ist. Der Landwirth gewinnt durch die Viehzucht Aug- und Laßthiere, Fleisch, Milch, Butter, Käse, Leder, Haare, Wolle, und andere nützliche Dinge, die einem sehr reichen Stoff für Manufacturen und Fabriken liefern. Unter den Thieren, die durch Sorgfalt der Menschen gezogen werden, sind die Pferde sehr nützlich und einträglich, zumal wenn die Erzeugnisse wohl eingerichtet sind: Man bedenke nur, wie viele Pferde zum Staate, zum Feldbaue, zu den Posten, zum Krüge, und so weiter gebraucht werden, wenn man sich von den großen Vortheilen der Pferdezucht überzeugen will. Despote sind England, Ungarn, und Deutschland. Am nützlichsten, und unentbehrlichsten zum Ackerbau ist das Rindvieh, von welchem sowohl in der Wirtschaft als im gemeinen Leben alles gebraucht werden kann. Das Fleisch desselben, welches theils frisch gegessen, theils eingesalzen, und geräuchert wird, ist so wie Butter und Käse ein beträchtlicher

Agriculturae necessitatem aequae ac utilitatem in dubium nemo unquam vocavit, ac pecuariam rem illa multo esse praestantior, inde patet, quod sublata pecuaria agrorum cultus tollatur ipse oportet: quid? quod vel antiquissimis temporibus multae gentes, agricultura destituta, pecuarium vixerunt sola, nec defuit hodie in omnibus terrae partibus homines, quae bene multi, qui Europam, qua maxime ad septentriones vergit, aliasque regiones montium jugis frequentes, accolunt, solique pecuarium vitam debent atque alimenta. Hac autem aluntur & educantur animalia eicuria, eademque pro pascuorum, quae in aliis terris optima, in aliis mediocria, vilissima in aliis esse solent, instituitur diversitate. Ad villium et pecuarium redundant iumenta, carnes, lac, butyrum, casei, corium, pili, lana, aliaque multa, quae & eas opes augent, & lautam manufactis opificibus fabricisque materiam suppeditant. Inter animalia, quae hominum cura educantur, ultimum locum equi, probe instructa equaria, haud occupant; quae inde certo sperari potest, utilitas non est contemnenda, ad vitam magnificentiam, agriculturam, cursus publicos, bella &c. si animus advertas: namque res haec equis carere aegre possunt. Anglia, Hungaria, & Germania ex equariis permultum quotannis lucrantur. Bucero pecore, ceu utilissimo, agricultura nullo carere pacto potest: torum enim & in villis & in vita communi ad multiplices usus converti potest. Carnes ejus, quae partim recentibus comeduntur, partim sale fumoque indu-

Personne ne doute de la nécessité & de la grande utilité de l'agriculture, l'art d'élever le betail est encore plus nécessaire & plus utile que l'agriculture, vûque celle-ci ne peut subsister sans l'autre. Du tems le plus ancien plusieurs nations vivoient uniquement en nourrissant du betail sans vaquer à l'agriculture. On trouve même encore de nos jours dans toutes les parties du monde & même dans les pays du Nord de l'Europe fort montagneux, plusieurs nations, qui vivent en se nourrissant seulement du betail. Cette culture consiste en general à tenir & élever des bêtes domestiques, & elle se règle ordinairement selon le pâturage, qui dans quelques pays est très bon, en d'autres mediocre & en quelques uns fort chetif. Le Fermier acquiert par la culture du betail & par les bêtes de somme, de la viande, du lait, du beurre, du fromage, du cuir, des poils, de la laine & autres choses utiles, qui fournissent une matière très riche pour les manufactures & les fabriques. Entre les animaux, qui sont élevés par les soins des hommes, les chevaux sont très utiles & profitables, sur tout lorsque les haras sont bien arrangés. Qu'on considère seulement de combien de chevaux on a besoin pour l'état, pour l'agriculture, pour les postes, pour la guerre &c. Si l'on veut se convaincre des grands avantages que l'on recèle des haras l'Angleterre, la Hongrie, l'Allemagne en fournissent des preuves. Les bêtes à cornes sont très utiles & très nécessaires pour l'agriculture: on peut les employer à différens usages, tant dans les metairies qu'à d'autres. Leur chair qu'on mange en partie nouvellement tuée, & qu'on sale & fume en partie, fait

Nessuno mai non recò in dubbio la necessità e l'vantaggio dell'Agricoltura; ma che l'economia del Bestiame sia da preferirsi a quella, da ciò si fa chiaro vedere, che toltane questa, conviene si tolga l'agricoltura medesima. Anzi ne secoli più rimoti molte nazioni, lasciata da parte quella delle campagne, colla sola cura del Bestiame se la camparono, nè mancano pur oggidì molte popolazioni in tutte le parti del mondo, e massimamente in quelle dell'Europa, che all' settentrione si avvicina, e in altri paesi montagnosi, le quali al solo bestiame della vita, e degli alimenti debbono grado sperne. Or questa economia consiste nell'alimentare ed educare gli animali domestici, e giusta la diversità de' pascoli in alcune terre assai pingui, in altre mediocri, e talune di nessun conto, diversamente si pratica. Al villano quindi ne deriva il profitto de' giumenti, delle carni, del latte, del burro, del cacio, delle pelli, de' pelli, della lana, e di molti altri capi, che aumentano insieme le di lui sostanze, e insieme forniscono abbondante materia alle manifatture, e alle fabbriche. Tra gli animali, che dagli uomini nutronsi con diligenza, i cavalli e le razze loro ben mantenute non occupano, l'ultimo luogo: non è spreggevole il vantaggio, che indi certamente si può sperare per la magnificenza nel vivere, per la cultura della campagna, per lo comodo nel viaggiare sulle poste, per le guerre &c. se tutto ciò ben si considererà, conviene che non possano cotale cose se non assai difficilmente senza cavalli eseguirsi. L'Inghilterra, l'Ungheria, e la Germania ogn'anno dalle razze de' cavalli assai ne ricavano di guadagno. Senza il bestiame bovino, siccome utilissimo, non può sussistere l'agricoltura imperciocchè tutto a varj usi può servire si nelle

Handlungskartell. Ungarn und Polen lösen läßlich aus den ausgetriebenen Wäßen viele Tonnen Goldes. Die Schafe sind ebenfals für einen Landwirth sehr vorthheilhaft; man hat von ihnen Milch, Käse, und Talg, macht aus ihren Gedärmen Saiten, aus ihren Fellen Pelze, Leder, oder Pergament, und weiset ihr Fleisch theils frisch, theils eingesalzen, ihre Wolle aber, woraus allerhand Kleidungsstücke verfertigt werden, ist als ein sehr ergiebige Goldgrube anzusehen. In Europa hat die Spanische und Englische Wolle vor allen andern den Vorzug, und auf ihrer Güte beruhet größtentheils die Feinheit der spanischen und englischen Tücher und Wollenmanufakturwaaren: Welche Reiche gewinnen hiedurch läßlich viele Millionen. Auf diese Vorthteile sind nun andere Nationen aufmerksam geworden, und suchen on einer Zeit zur andern ihre Schaafzucht zu verbessern. In den nördlichsten Ländern Europens machen die Rennthiere den größten Reichthum der Einwohner aus, und ersetzen den Mangel der Pferde und des Rindviehes, und auch mit wenigern Kosten zu unterhalten. Die Pferde werden die meiste Zeit des Jahres hindurch im Stalle, das Rindvieh aber und die Schaaf nur im Winter zu Hause gefüttert, welches theils mit frischem Grase, theils mit Heu oder Grummet, und andern Feldfrüchten geschieht. Man siehet hieraus, daß ein Landwirth seine Viehsorgfältig bauen müsse, um seinem Viehe gute und gesunde Fütterung zu verschaffen. Der Nutzen des Düngers, der von oben erhabten Thieren herkommt, ist nicht zu verachten.

rata venduntur, cum butyro caseisque a mercatoribus diligentissime exquisita venum exportantur. Dießere non potest quantitate pecuniarum summe ad Hungaros Polonosque e bobus, quæ exteris gentibus dividendur, redeant. Villico porro magis oves afferunt emolumenta: iis enim lac, caseum, adipemque debemus, e lactibus autem chordæ confiunt, et velleribus pelles, corium item & membrana, earum carnibus modo recens matris modo sale perfrectis fumoque induratis vescimur: lanam ex qua variae vestes parantur, re vera fecundam auri argentique dixeris matrem. In Europa lana Hispanica atque Anglica palmam cæteris lane generibus præripit; panni quoque & reliquæ lane merces, qua ex Hispanicis Anglicisque opificiis manufactis prodeunt, elegantiam suam atque cultum, quibus maxime commendantur, inde trahunt. Maximas pecuniarum summas & Hispani & Angli quotannis hac re lucrifaciunt. Parribus commodis alie gentes inhiantes indies de emendanda ovium lana sedulo cogitant. In Europa terris, quæ maxime ad septentriones spectant, tenoæ incolarum opes dicas: hoc enim animalium genus equorum, armentorumque vicem supplet, nullisque sere sumptibus alitur. Majorem anni partem in stabulis equi, ac armenta ovesque brumali tantum tempore, domi vel gramine, vel feno, aliisve frugibus aluntur. Boni ergo villici est, pratorum curam sedulam agere, ut pecori suo de pingui sanoque pabulo prospiciat. Usus stercoreis, quod e supra commemoratis pecudibus confit, non est contemendus.

ainstique le beurre & le fromage, un article considerable du commerce. Les Anglois & les Polonois retirent chaque année plusieurs tonnes d'or de ceux que l'on emmene hors de leurs pays. Les Brebis apportent aussi de grands profits à un fermier: on a d'elles du lait, du fromage, & du suif; on fait de leurs menus boyaux des cordes, de leurs peaux des fourures ou du cuir, ou du parchemin, & on mange leur chair partie fraîche, partie salée: mais on doit regarder leur laine, dont on fait toutes sortes de pièces d'n. billement, comme une mine d'or fertile. En Europe la laine d'Espagne & celle d'Angleterre ont la préférence sur toutes les autres, & la bonté des draps & des manufactures de laine d'Espagne & d'Angleterre consiste principalement dans la finesse de leur laine. Ces deux Royaumes gagnent par là plusieurs millions chaque année. D'autres nations sont maintenant devenus attentives à ces avantages, & tâchent de tems à autre d'améliorer la culture de leurs brebis. Dans les pays du Nord de l'Europe les Rennes sont la plus grande richesse des habitans & remplacent le défaut de chevaux & de bêtes à cornes. On peut les entretenir à peu de frais. On donne aux chevaux la plus grande partie de l'année leur fourage dans l'écurie mais aux bêtes à cornes & aux brebis on ne leur donne dans les étables qu'en hyver leur nourriture qui consiste en partie en herbe fraîches & en partie en foin ou arriere foin, ou autres fruits de la terre. On voit par là qu'un fermier doit avoir soin de ses près afin de procurer à son bétail du fourage, qui soit bon & sain. Le Fumier de ce bétail n'est pas à mépriser.

ville, si nella vita comune. Le carni parte fresche si mangiano, parte salate e affumicate si vendono, come pure del burro, e del formaggio ne fanno gran traffico i mercatanti. E incredibile, quanta somma di denaro ne ricavano gli Ungheri, e i Polachi dai buoi che alle straniè nazioni vanno vendendo. Di gran utile ancora al villano sono le pecore: a queste siam debitori del latte, del cacio, del grasso: e dei teneri intestini si fan delle corde, delle pelli il cuoio, e la pergamena delle carni ora fresche, ora salate e disecate al fumo facciam uso ne cibi: la lana poi, onde varie foggie di drappi si formano si può veramente chiamare una seconda sorgente d'oro e argento. Nell'Europa la Spagnuola, e l'Inglese sopra tutte le altre ne portano il vanto; i panni ancora, e le altri mercatanzie di lana, che dalla Spagna, e dall'Inghilterra ne vengono, quindi anno la loro bellezza e pulitezza, che assai le rendono appo noi comendevoli: e quindi e all'una e all'altra di queste due nazioni ne torna ogn'anno gran conto, e guadagno. Agognando agli stessi vantaggi le altri nazioni vanno continuamente pensando, e studiando come le loro lane perfezionare. I Rangieri, o sia Giraffe ne paesi dell'Europa posti a settentrione, si possono chiamar le ricchezze di que' popoli: conciossiachè questa sorta di animali faccia le veci de' cavalli, e d'altri armenti, e quasi senza nessuna spesa mantengono i Cavalli la maggior parte dell'anno si alimentano nella stalle, ma gli altri armenti, e pecore nelverno soltanto a casa o con erba, o con fieno, o con altri prodotti. Imperciò debbe un buon Casaldo prenderse gran cura de' prati, per provvedere il suo bestiame di un pascolo grasso, e salubre. L'uso del concime, che si fa del sovraccennato bestiame, non è da spregiare.

