

Zeitschrift:	Bündnerisches Monatsblatt : Zeitschrift für bündnerische Geschichte, Landes- und Volkskunde
Herausgeber:	F. Pieth
Band:	2 (1851)
Heft:	8
Artikel:	Bemerkungen aus und zu Dr. Andr. Planta's Abhandlung über das Gewerbswesen der Alpenschweiz
Autor:	[s.n.]
DOI:	https://doi.org/10.5169/seals-720861

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: 21.01.2026

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

Bemerkungen
aus und zu Dr. Andr. Plantas Abhandlung über das
Gewerbswesen der Alpenschweiz.
(s. M. B. S. 163).

Die Geldsumme, die in den letzten vier Jahren unserm Kanton durch die Auswanderung nach Amerika entzogen worden ist, berechnet P. annähernd auf wenigstens eine Million Gulden. Offenbar ist jedoch diese Berechnung viel zu niedrig. Aus zuverlässiger Quelle wissen wir, daß unter zwei Malen nur aus der Gemeinde Unterwald über fl. 80,000 mitgenommen wurde. Ebenso wird von verschiedenen Seiten die Geldausfuhr aus Herrschaft, Prättigäu und Davos schon auf mindestens fl. 90,000 angegeben. Wie hoch sich dieselbe bei den Auswanderern aus dem Oberland und andern Gegenden beläuft, ist uns nicht bekannt geworden.

Über die Bevölkerungsverhältnisse Graubündens zu andern Kantonen sagt P.: „Auf den Flächenraum einer ital. Quadratmeile *) zählt Graubünden 38 Einwohner, Uri und Wallis 43 Einwohner, das Berner Oberland 48 Einwohner, Unterwalden 108½ Einwohner, Schwyz 169 Einwohner.“

Dagegen zählt das gebirgige aber industrielle Appenzell auf jeder Quadratmeile schon 422 Einwohner, Zürich 462, Bern (ohne Oberland und Pruntrut) 563 und Genf 704½ Einwohner. Im Durchschnitt fallen somit in der niedern Schweiz 301 Individuen auf die ital. Meile, in der Alpenschweiz nur 67. Stellen wir aber gar die beiden Antipoden Genf und die bündnerische Gemeinde Zernez, welche letztere an Flächeninhalt jenem Kanton wohl nahe kommen mag, einander gegenüber, so finden wir dort auf jede der 88 italienischen Quadratmeilen 704½, in Zernez dagegen nur 10 Einwohner.“

Hinsichtlich der Bodenvertheilung in Graubünden setzt P. voraus, daß dieselbe verjenigen des Prättigäu's entsprechen

*) Die ital. Quadratmeile verhält sich zur deutschen geographischen Quadratmeile wie 3,43 zu 54,86.

möchte, und bemerkt darnach: „unser Kanton zählt im Ganzen auf 130 Quadratmeilen Flächeninhalt a) an bebautem Land circa 8 bis höchstens 10 Quadratmeilen, b) an Waldboden circa 31 Quadratmeilen, c) an Weidboden (Alpen und Allmenden u. s. w.) 25 bis höchstens 30 Quadratmeilen, so daß jedenfalls gegen 70 Quadratmeilen reinweg auf unfruchtbarem Terrain fallen. Wir wiederholen hier die obige Bemerkung, daß diese Berechnung nur annähernd genau und richtig sein kann. Jedenfalls aber mag mehr als der halbe Flächenraum geradezu steril genannt werden.“

Zu den bemerkenswertheften Erscheinungen im bündnerischen Gewerbswesen kann der Umstand gezählt werden, daß die Molkenbereitung, wenn sie auch in den letzten Jahren bedeutend gewonnen hat, doch noch eher auf einer niedern Stufe steht. P. gibt als Beweis dafür an, daß jährlich für wenigstens fl. 12,000 Käse und Butter eingeführt werden. Leider ist aber diese Summe noch viel zu gering. Nach den Zolltabellen aus den Jahren 1843 bis 1848 beläuft sich im Durchschnitt jährlich die Einfuhr von Käse und Zieger auf 306,209 Schw. Pfund, die Einfuhr von frischer und gesalzener Butter auf 56,187 Schw. Pf., was zusammengerechnet nach den billigsten Ansätzen die Summe von fl. 12,000 weit übersteigt. Allerdings ist nun dem gegenüber auch nicht zu vergessen, daß Bünden theils durch seine geographische Lage, theils durch seine Weidverhältnisse, besonders auch auf den Viehhandel angewiesen ist, und daß auf diesem Wege das Geld, das für Schmalz und Käse ausgeführt, reichlich wieder eingebracht wird: denn die Ausfuhr von Rindvieh beläuft sich jährlich auf ungefähr 14,000 Stück. Damit soll der Vernachlässigung der Molkenbereitung keineswegs das Wort gesprochen werden. Die immer mehr zunehmenden Sennereien haben im Kleinen schon in vielen Fällen den Beweis geliefert, daß Bünden sich das Geld für auswärtige Molken ersparen kann, ohne irgend seinen Viehhandel einzuschränken, zumal wenn der Boden besser benutzt wird.

Aus dem Gebiete des Forstwesens verdienen besonders die im Auszuge gegebenen Berechnungen des Hrn. Forstinspektor Coaz allgemeiner Kenntnisnahme.

„Der Flächeninhalt des Kantons Graubünden beträgt circa 128—130 Quadratmeilen, davon sind $\frac{1}{6}$ Waldboden = 21,3 Quadratmeilen = 324,000 Zuchart. Den jährlichen durchschnittlichen Zuwachs an Holz nimmt er, gewiß kaum zu hoch, auf 80 Kubikfuß per Zuchart an. Für den Forsthaushalt theilt er den Kanton in Reviers zu 6000 Zuchart, indem verschiedene Gemeinden sich hiezu vereinigen würden. Jedes Revier hat einen Revierförster und zwei Waldhüter, ersterer mit 900, letztere mit 250 Schweizer-Franken Gehalt. Die Verwaltungs- und Produktionskosten für alle 55 Reviere kämen somit auf 143,000 Fr. zu stehen. Dafür werfen 324,609 Zuchart Wald jährlich, den Zuwachs zu 80 Kubikfuß berechnet, ab: 25,968,720 Kubikfuß, wovon

a) Bau- und Nutzhölz	5,193,744 Kubikfuß mit einem Werth nach jetzigen Preisen von . . .	Fr. 519,374
b) Brennholz	20,774,976 Kubikfuß = . . .	„ 415,499
Also einen Ertrag		Fr. 934,873
Hievon geht ab für den bündnerischen Konsum an Bau- und Nutzhölz	1,763,160 kf. =	„ 176,316
An Brennholz	12,342,120 „ =	„ 246,842
		Fr. 423,158

Diese Summe vom Gesamtertrag abgezogen bleiben	„ 511,715
Davon noch ab die Verwaltungskosten mit . . .	„ 143,000
Bleiben Netto-Erlös auf das zu verkaufende Holz	Fr. 368,715

Noch haben wir aber nicht alle Vortheile erwähnt, die uns aus der richtigen Benutzung des Waldfestals erwachsen. In national-ökonomischer Beziehung haben wir mit plus noch die Verdienste zu berechnen beim Aufarbeiten, Transport, Verwaltung u. s. w. In Folge dessen kommen wir zu nachstehender jährlichen Einnahme aus unsern Wäldern:

1) Obiger Reinertrag der Waldungen nach Abzug der Konsumtion	Fr. 368,715
2) Verdienst auf Verwaltung und Produktion . . .	„ 143,000
Übertrag:	Fr. 511,715

	Nebentrag:	Fr. 511,715
3) Verdienst auf den Aufarbeitungskosten	"	689,117
4) " " Transportkosten	"	252,985
	Zusammen:	Fr. 1,453,817

Der Fell- und Lederhandel verhält sich gegenwärtig ungefähr also:

Ausgeführt werden jährlich:

24,000 Stück Gisfelle für circa fl. 32,000,

9000 Gaisfelle,

5000 Kalbsfelle,

16,000 Schaaffelle,

ferner Bock-, Gems- und Dachsfelle;

an Kürschnereistoffen:

über 1000 Fuchsbälge, 200 Steinmarder-, Iltis-, Edelmarder-, Ottern- und 400 Räubälge u. s. w.

Dann aber gehen noch an ungegerbten Kuh- und Ochsenhäuten gegen 2560 Pf. über die Kantonsgränze.

Dagegen konsumiren wir im Land an 1600 — 2000 Stück Sohlhäute, eben so viel Schmalhäute und circa 1000 Kalbsfelle.

Außerdem führen wir aber bei uns ein laut Zolltabellen gegen $89\frac{4}{5}$ Centner Lederwaaren und $453\frac{1}{2}$ Centner Leder; beides zusammen, im Durchschnitt zu fl. 80 per Centner berechnet, erheischt von uns nur für Leder und Lederwaaren eine Geldsendung ins Ausland von beiläufig fl. 44,000."

Soweit unsere Bemerkungen und Auszüge. Wir glaubten sie in unserm Blatte mittheilen zu sollen, weil sich dasselbe gerade die Statistik des Kantons zu einer seiner Hauptaufgaben gemacht hat.