

<b>Zeitschrift:</b>	Der neue Sammler : ein gemeinnütziges Archiv für Bünden
<b>Herausgeber:</b>	Ökonomische Gesellschaft des Kantons Graubünden
<b>Band:</b>	3 (1807)
<b>Heft:</b>	2
<b>Artikel:</b>	Beschluss der Nachträge zu den Fragmenten über das Unter-Engadin
<b>Autor:</b>	[s.n.]
<b>DOI:</b>	<a href="https://doi.org/10.5169/seals-377923">https://doi.org/10.5169/seals-377923</a>

### **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:** 29.01.2026

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

## II.

## Beschluß der Nachträge zu den Fragmenten über das Unter-Engadin.

### Fettan.

#### Kirchen- und Schulwesen.

Bekanntlich sind die meisten Pfarrer Bündens Unter-Engadiner; man hält es nämlich im Unter-Engadin für eine besondere Ehre, solche in seiner Familie zu besitzen; diejenigen, welche keinen andern Kirchendienst, als in ihrem Geburtsort übernehmen wollen, sind gewöhnlich reich und haben eigen Haus und Hof, daher die Pfrundhäuser hier so selten und die Pfrund-einkünfte so gering sind.

Das Kirchengut von Fettan wirft kaum so viel ab, daß der Messmer davon bezahlt werden kann. Die 220 fl. jährliche Besoldung des hiesigen Pfarrers kommen aus der Gemeindeskasse, welche vom Holzverkauf \*) von den Kirchen-Kollekten an den Festtagen, und von dem Präsent, welches der jeweilige Landammann bei seiner Wahl der Gemeinde macht, ernährt wird. Accidenzien für den Pfarrer sind hier nicht üblich. Das Brennholz bekommt er unentgeltlich, aber er muß es sich auf eigene Unterkosten herbeischaffen.

\*) Jeder Waldbezirk hat nämlich seine Baumtare; wer Bauholz bedarf, oder an dem jährlichen Loos des Brennholzes nicht genug hat, muß jeden ihm angewiesenen Stamm bezahlen, worüber jährlich öffentliche Rechnung abgelegt wird.

Der Gottesdienst besteht hier Sommers in einer sonntäglichen Predigt und Kinderlehre, und zweimal zur Woche Gemein-Gebeth. Im Winter hat man auch eine Wochenpredigt, aber statt der Kinderlehre wird nur das Gebeth abgelesen. Noch befolgt man die alte Zürcherische Liturgie, die für unsere Zeiten manches Zwecklose und Unschickliche enthält. Niemand scheint von dem Wunsche belebt, etwas Besseres einzuführen, und das Volk liebt die alten Gebetthe, die es auswendig weiß, und in gedankenloser Behaglichkeit nachbesingen kann. Stundenlange Predigten, wo jeder Gedanke weit ausgeholt und durch einen Schwall von Worten verfinstert wird, ewige Digressionen ins jüdische Alterthum, häufige, unnütze Citationen, machen diesen Theil des Gottesdienstes in diesen Gegenden sehr trocken; \*) die meisten Zuhörer schlafen dabei, und den übrigen steht man die lange Weile an. Von Religionsschwärmerei ist keine Spur; man neigt sich eher zum Gegentheil. Zu den Leichenbegängnissen kommen immer viele Leute; man reichtet im Haus des Verstorbenen den nächsten Verwandten, die um die Leiche herumsitzen, die Hand mit den Worten: „Gott habe die Seele!“ Mancher Late rezitirt dabei seine Condolenzrede. Die Geistlichen besuchen fleißig ihre kranken Zuhörer; auch zu den Sterbenden werden sie gewöhnlich nebst einigen Nachbarn, berufen.

Gemeinschule ist in Fettan keine. Einer, zwei bis drei Bäuren, jeder in seinem eignen Haus, geben den Kindern, die man ihnen zuschickt, gegen geringen

---

\*) Doch hört man, als Ausnahmen, auch im U. Engadin zuweilen Predigten voll Würde, Geist und Belehrung.

Lohn, im Romansch- und Deutsch- Lesen, Schreiben und Rechnen 3 bis 4 Winter-Monate hindurch Unterricht. Bei diesem Schulwesen haben weder Pfarrer noch Gemeind-Vorsteher die geringste Aufsicht. Eine kleine Anzahl Schüler unterrichtet auch der Pfarrer im Winter. Prof. *a Porta*'s Institut wird von den Unter-Engadinern überhaupt sehr wenig benutzt. Seine Zöglinge sind fast alle aus dem gebildetern Ober-Engadin und aus den deutschen Gegenden Bündens. Wer in Fettan singen lernen will, muß sich an den Vorsänger wenden, der um ein kleines Lehrgeld die Psalmen singen lehrt.

### Dorfs-Obrigkeit.

Der Gemeinderath besteht aus dem Dorfmeister und zwei Adjunkten (*ils da redschamaint*). Dieser verwaltet die Gerechtsame der Gemeinde, ernennt den Vothen zum Gr. Rath und alle Zugänge \*) (*ommens da terzal. e da cumün*) hat die Aufsicht über die andern Dorfsbeamten, schätzt die Lebensmittel, und ernennt endlich, bei seinem Austritt drei Wahlmänner, welche die ganze neue Dorfsobrigkeit, den Dorfmeister ausgenommen, (diesen wählt der terzal an dem die Reihe ist, ihn zu geben) wählen und beeiden. Drei Sekkelmeister (*ils bursers*) verwalten die Gemeindseinnahmen und Ausgaben. Jedes Gemeindseigenthum, liegend und beweglich, besonders Wälder, Straßen, Brücken, stehen unter ihrer Aufsicht und Vorsorge. Vier Cowiken (*ils cuits*) haben die Viehpolizei über sich, bestellen alle

\*) Miträthe in wichtigen Fällen.

Dorfhirten, die der Alpen ausgenommen, pfänden, <sup>\*)</sup> halten Ordnung bei der Wässerung der Wiesen und beim Gemeinwerke. Sechs Marker (ils termaders) segzen Gränzsteine, auf Begehrten der Güterbesitzer, und entscheiden in erster Instanz über Zwistigkeiten des liegenden Eigenthums. Ein vom Gemeinde-Rath ernannter Wahlmann, wählet die Miliz (las tschernas) aus jedem terzal 7 Mann, sich selbst mit gerechnet, 21. Diese Miliz wird aber weder besoldet, noch montirt, noch bewaffnet, oder im geringsten exerzirt. Zum Ehegericht (il dian) gehören der Pfarrer, der Dorfmeister, ein Geschworer des Criminalgerichts und die 3 Sekkelmeister. Diese sprechen über Ehescheidungen, und sollen nebst ihren gewöhnlichen Verrichtungen, auch die Aussöhnung feindlich mit einander lebender Personen auswirken. Die Widerspänstigen verfallen in 1 fl. Buße und bleiben vom Genuss des heil. Abendmahls ausgeschlossen.

Alle Dorfbeamten werden jährlich den 1. Febr. neu erwählt, und die Austretenden müssen 3 Jahre lang ruhen. Bestimmte Besoldung haben sie keine, wohl aber geniessen alle einige Vortheile, (wohl auch mit unter Nebenvortheile) die sie aber nicht für ihre Mühe schadlos halten. Wer ein Amt ausschlägt, (er seye denn über 60 Jahr alt), verfällt in 4 Kronen Strafe. Mehr als Ein Amt (die Milizstelle ausgenommen) kann nicht auf einmal bekleidet werden. Beisäße sind von allen Dorfsämtern und obrigkeitlichen Stellen ausges-

---

\*) Die Pfändungsstrafe vom kleinsten bis zum größten Stük Vieh ist vom Gesez bestimmt, wird im Winter eingetrieben, und mit Gerste bezahlt.  $\frac{2}{3}$  davon bekommt der Pfänder, und  $\frac{1}{3}$  die Gemeinds-Kasse.

schlossen. Da sie dieser Mühe überhoben, und nur der geringen Auflage von fl. 1  $\frac{1}{2}$  die Person jährlich unterworfen sind, so hat sich noch keiner, so leicht es jetzt thunlich wäre, in Fettan eingekauft.

Das Gemeindgesetzbuch besteht aus 141 Statuten, das Civilgesetz aus 162, und das Criminal aus 103. Dieses ist sehr mangelhaft, verordnet die Tortur, bestimmt Strafen gegen Hexen und Zauberer, ist in diesen Fällen sehr unbestimmt, und giebt sich fast überall der Willkür der Obrigkeit preis. — Nebst dem Landammann, wenn die Reihe an Fettan ist, giebt diese Gemeinde jährlich 3 Geschworne zu der Civil- und 3 zu der Criminal-Obrigkeit. Jeder Prozeß kommt zuerst vor die 3 Geschwornen des Dorfs, und wenn die Parteien mit dieser Entscheidung nicht zufrieden sind, vor den Landammann und gesammte Obrigkeit; dieser beruft in wichtigen Fällen einen Zuzug aus jeder Gemeinde (*ils ommens da cumün*) und von diesem Gericht kann man an das nächstliegende Hochgericht appelliren. Vor dem Gericht der 3 Geschwornen darf, wer über 18 Jahr alt ist, keine Advokaten brauchen. Schon vor diesem müssen die Parteien Cautionen stellen, Ehrerbietung und Stille beobachten.

### Das Gebiet von Fettan.

Der Bergstrom Tasnan im Tobel Tasna bildet die westliche Gränze des Fettaner-Gebiets. Dies Tobel ist  $\frac{3}{4}$  Stund steil, dann 2 Stund eben und enthält, nebst Waldung, einen schönen Wiesengrund von jährlich 40 — 50 Alftr Bergheu und zu innerst die 2 Sennereien, Urschai, deren Weiden an den Paß ins Muntafun, Futschöl, und an 2 Gletscher (wovon der

linke ein Arm des Germunts ist) gränzen. Oestlich vom Tobel liegen die zwei Sennereien Larett. Von der Brücke des Tasnans, Punterap, bis Chantsasse am Ausgang des Tobels, ist eine Viertelstund. Hier liegen Acker. Auf dem Hügel Patnal stand vor Zeiten ein altes Schloß. Von Chantsasse zum Dorf, eine gute halbe Stunde weit, stößt man zuerst auf den Bach Chansche. Ein anderer rieselt 5 Minuten vom Dorf vorbei und treibt 4 Mühlen. Links vom Bach, unter der Landstrasse findet sich ein Hügel vom feinsten Thon und Leim, der weiter gegen dem Dorf sich in einen Sandhügel erhöht. Tiefer unten ist vortrefflicher Gyps in Ueberfluß. Die sumpfige Wiesengegend, die dieser Bach durchströmt, könnte leicht getrocknet werden. Ein Thälchen, längs einem dritten Bach, trennt klein Fettan vom Hauptort, vertieft sich fast senkrecht gegen den Inn und bildet das felsichste Tobel *Valpüzza*, in dessen Tiefe, am Fuß eines röthlichen Felsens, eine gute Sauerquelle hervorsprudelt. Dies Wasser erregt besondere Eßlust und die kleinen Knaben pflegen im Sommer an den Sonnabenden Flaschen voll davon zu holen, um ihre Hausgenossen am Sonntag damit zu regieren. Etliche Schritte weiter abwärts kann man in eine Höhle, von etwa 12 Schuh Durchschnitt, hineinkriechen, welche die heilige Höhle, *il cual sonct*, heißt, weil das herabtropfende Wasser, Formen eines Altars mit Leuchtern und Kelchen aus Stalaktiten gebildet hat. Von klein Fettan weg schlängelt sich die Landstrasse bergab bis ins Thälchen *Tablade* das der kleine Bach *Munfullun* sich ausgegraben hat. Rechts von diesem Thälchen liegt, der Tarasper Ebene gegenüber und in gleicher Höhe mit ihr, der Hof *Baraigla*, wo der Besitzer, Hr.

General Schmid, vor etlichen Jahren Fruchtbäume verschiedener Art pflanzte. Sie würden zum Theil nicht übel gedeihen, wenn nicht Winters die Äste unter der Last des Schnees brächen, und Sommers die noch unreifen Früchte von Gassenjungen abgeschlagen würden. So ist hier schon beinahe alles zu Grund gegangen. Noch einmal wendet die Landstrasse sich vom Thälchen Tablade abwärts und wird dann, vom kleinen Wasser Punt da Tof bis zum Gränzthälchen *Valcurnianca*, eben. Vom Dorf bis hier ist  $\frac{1}{2}$  Stund. Dieser Weg überhaupt ist es was man *Munts da Ftan* nennt. Längs der Schulser Gränze bildet der Grund eine Art Vorgebirge mit den besten Ackerern.

### Produkte des Thierreichs. Viehzucht.

Im ganzen Unter-Engadin und auch zu Fettan verhält es sich mit dem schädlichen und nuzbaren Wild wie zu Lawin (N. S. 2 Jahrg. pag. 461.), mit dem Unterschied, daß die reissenden Thiere nur selten über den Inn herübersezzen und da nie verweilen, vermutlich weil die Waldung hier zu dünn und von lichten Plätzzen zu sehr unterbrochen ist. \*) Steinböcke giebt es keine; Gemsen und Murmelthiere werden auch seltner, da man letztere im späten Herbst schlafend aus

\*) Vor ein paar Jahren kam Ends März, bei noch liegendem Schnee, verschucht oder vom Hunger getrieben, ein ungeheurer Bär über den Inn her, durchirrte die ganze Fettaner Waldung, und setzte am dritten Tag wieder über den Inn in die düstern, mit Felsklüsten verschenen Tarasper Wälder zurück. Bernezer Hirten sagen: es gebe drei Arten, grosse Schwarze, grosse Graue, und kleine Braune, die die Ameisen-Häufen aufgraben, und denen es eine Lust seye, die Ziegen zu verscheuchen ohne sie zu zerreißen.

ihren Nestern gräbt, und so ganze Familien auf einmal ausrottet, und jenen von allen Seiten zusezt. Fische hat nur der Inn, und zwar brachte er bis vor einigen Jahren nur Forellen, dann erschienen auf einmal Aeschen (*Salmo thymallus L.*) in Menge, und werden jetzt häufiger als jene gefangen; sie sind eben so schmackhaft und insgemein größer, nämlich 2 bis 4 pfundig. Diese Fremdlinge sind aber nicht weiter als bis an die Gränzen von Steinsberg den Inn hinaufgerückt, vermutlich weil da der Strom reissend über ein Felsenbett herabstürzt.

Schnecken werden hier nicht in Ständen gehalten, sondern im Herbst aus der Erde (am häufigsten aus lockerer Erde, steilen Rainen und unter Berberisstauden) hervorgegraben, welche viel schmackhafter sind. Ein geschickter Schneckengräber bekommt, mit Hilfe seines Zarclin (eine kleine Jäthae) bis 2 Stär \*) in einem Tag; und so werden über 100 Stär jährlich, zu fl. 1. 30 kr. bis 40. der gehäufnete Stär, verkauft. Von zahmem Geflügel hat jede Haushaltung 4 bis 12 Hennen, die man zu eignem Gebrauch meistens selbst erzieht. Bienen sind gegenwärtig kaum zweit Duzzend Stöcke vorhanden; der lange Winter und kalte Frühling giebt späte Schwärme und wenig Honig.

Fettan hat weder Mayensässe, noch Ställe auf den Gütern; alle Produkte werden im Sommer nach Hause

\*) Ein Churer Viertel Kornmaß macht 5 hiesige Stär, 6 Stär sind ein Mütt, 6 Mütt oder ein Saum machen ein Lindauer Malter. 10 Churer lb machen 11 lb à 16 Unzen, oder 32 Loth in Unter-Tasna. 20 lb sind ein Rupp. Bei Salz, Eisen, Heu, Stroh und Wein hat man das schwere Gewicht, wovon 10 lb (*glivras grossas*) d. i. 26 gemeine lb, ein Rupp machen. Das Feldflester hat in Fettan 6 F. 4 Z. franz.

gebracht. Seine vier Alpen geben vortreffliche Weide. Die von Larett, nur  $1\frac{1}{2}$  Stunde vom Dorf entfernt, ob dem Wald, heissen *alp da.loura* und *alp dadaint*; die von Urschai heissen *alp sura* und *alp suot*, alle 4 werden jede mit 60—70 Kühen und 15—20 Männern oder Zeitkühen besetzt. Diese Alpen, so wie alle Wälder und Weiden, sind gemeinschaftlich. Alle 6 Jahr macht man eine neue Ausgleichung der Kühle (Sortada) und zieht das Los um Alp zu wechseln. Auf dem hohen *Piz minschun* sämmern in die 30 Pferde und 70—80 Stiere. 50 Ochsen und beinahe 100 Kälber weiden in dem nächsten Wald und in den Tiefen beim Inn. 7—800 Schafe bringen den Sommer auf den Höhen von Urschai, wo das Hornvieh nicht hinauf kann, zu, und 4—500 Ziegen besteigen täglich die nächsten Bergspitzen und tragen jeden Abend ihre gesunde Milch nach Haus. Zwischen dem 18ten und 25ten Mai N. J. lässt man die Kühle auf den Allmeinen weiden, von wo sie jeden Abend nach Haus kommen. Dann folgen unsgefähr 3 Monate Alpzeit und endlich die Herbstweide auf den Wiesen, die mit dem Oktober zu Ende geht.

Die Nutzung einer guten Kuh, die im November färbert, ist 100 lb Butter und eben so viel Käse. Der Hauszieger wird wenig geschätzt, und viele Leute machen keinen, da er auch viel Holz braucht. Von der nämlichen Kuh bekommt man aus der Alp 35—40 lb Butter,  $\frac{4}{3}$  mehr Käse und  $\frac{1}{3}$  weniger Zieger. Auf den Bener (6 lb Milch) trifft in den besten Alpen 9 lb Zieger, 18 lb Butter und 27 lb Käse. 24 lb Milch geben gewöhnlich 1 lb Butter. Diese Alphütten sind schlecht gebaut; das Vieh kann zwar unter Dach stehen, es wird aber nie angeseilet. Ein ungeheuerer Kessel, ein grosser Stoßkübel und eitige Eimer bleiben immer in

den Alpen. Milchgebsen liefert der Bauer auf jede Kuh eine. Das übrige Geräthe müssen die Alpmeister herschaffen. Jede Alp hat solcher 2, sie werden durch das Loos gewählt, vom Dorfmeister beeidigt, und wechseln jährlich ab. Dieses Amt giebt viele Mühe und einige Uns kosten, die nur zum Theil vergütet werden. Der Senn ist für Ordnung und Treue in der Alp verantwortlich, und hat ungefähr fl. 30 Lohn. Der Zusenn 18—20 fl. Der grosse Hirt 16—17 fl. Der junge 8—9 fl. in allem. Man giebt ihnen an Nahrung auf eine Kuh 1 lb Brod (dies macht ungefähr ein Brödchen täglich auf den Mann) und 1 lb Mehl, sonst nichts, als noch von den Milchprodukten nach Diskretion des Senns. Im ganzen Unter-Engadin wird Butter und nicht fetter Käss gemacht. 8—12 Tage nachdem die Kühe in der Alp sind, geht man zur Milchmessung (*a masuras*). 2 Tage vorher müssen die Alpmeister selbst die Kühe hüten und dafür sorgen, daß sie zu rechter Zeit und in der Ordnung gemolken werden, in welcher ihre Milch gemessen werden soll. Dann wird am Meßtag durch einen Alpmeister die Milch von jedem Nachbarn in seiner Gesellschaft, Morgens und Abends gewogen und vom andern Alpmeister registriert. Das nämliche geschieht zum zweiten Mal im August. Nun kommt gegen Ende des Septembers der herrliche Tag der Molken-Heimsfahrt (*la schelpchia*). In der Nacht vorher wird ausgerechnet, wie viel jeder Bener Milch an Butter, Käse und Zieger bekommt. Dann wird jedem Nachbarn in seiner Ordnung, nach Verhältniß seiner gemessenen Milch, sein Theil ausgewogen. Hierauf fahren die reichbeladenen Wagen nach Haus. Schon am Morgen erscholl die Nachricht von Alp zu Alp: welcher Senn am meisten auf den Bener gegeben hat. Dieses

wird mit einem Kranz gekrönt, gleichsam im Triumph, mit Geigen und Flöten ins Dorf geführt, und die Siegessfahne flattert auf dem ersten Wagen seiner Alp. Mit Muße schließt man die Alprechnung, und theilt die Alpunkosten aus, welche von 40 — 45 kr. auf die Kuh betragen. Man sieht hier mehr auf die Güte als auf Schönheit der Kühne. Sie sind insgemein mittlerer Größe, grau und schwarz. Im Winter müssen sie sich mit einem Drittel Stroh unter ihrem Heu bequemen. Den Kälbern giebt man 6 — 7 Wochen lang Milch, welches wenig ist, und doch sind sie mit 7 — 8 Jahren grosse Ochsen, die gemästet bis 26 Rup wiegen, und 12 bis 15 Louisd'or gelten. Nur selten wird hier eine Kuh gekauft oder verkauft, man erzieht und schlachtet sie alle im Dorf, so auch Ziegen, Schaafe und Schweine, von welch letztern jede Haushaltung jährlich 2 bis 3 mit Blakten, Heublumen, Kleie, Schotte und gerahmter Milch mästet und schlachtet.

---

### Produkte des Pflanzenreichs, Ackerbau, Klima.

An Waldung leidet die Gemeinde Fettan eher Mangel; darum werden die Stöcke und Wurzeln der Bäume fleißig ausgegraben und die Neste sorgfältig gesammelt, was in vielen Gemeinden nicht geschieht. Die vorhandnen Holzarten sind: Lerchen an sonnigen, hohen Gegenden; Tannen und Fichten an schattigern und zähmern. Zwischen Chantasse und dem Dorf ist ein Birkenwäldchen. Einen Strich Waldes, von wo man das Holz zum Kalkbrennen nimmt, (denn Kalksteine giebt es in der Nähe des Dorfs genug) besitzt Fettan auch jenseits dem Inn; dort trifft man in der Höhe Sammler, II. Heft 1807. (3)

auch Birbelbäume an; sie sind aber zu weit entfernt als daß man sie mit Vortheil benuzzen kann. Die Raine der zähmern Acker und die niedern Weiden sind meistens mit Gesträuch besetzt: Hagebutten, Berberis, Haselnuß und Hollunder-Stauden, Schlehen, Weißdorn u. s. w.

Die Proportion zwischen den fetten und magern Wiesen kann nicht bestimmt angegeben werden: einige meinen,  $\frac{1}{3}$  seye Bergheu; unter den fett seyn sollenden Wiesen, ist vielleicht wieder  $\frac{1}{4}$  mager. Die fetten Wiesen werden zweimal gemäht, nämlich im Juli und September, die Bergwiesen End Augusts. Die Wiesen jährlich im Herbst leicht düngen, ist hier die beste Methode: wer dies aus Mangel an Zeit und Dünger nicht kann, pflegt ein Jahr ums andere auf jede Wiese, die ein Fuder Heu giebt, 6 Winterladungen (bennas) oder 4 Sommerladungen Dünger hinzuführen. Zu dem Dünger nimmt man Nadelstreue und Stroh. Die Acker erhalten ein Jahr ums andere auf einen Star Aussaat 2 bennas Dünger. Nebst dem werden die Wiesen unter dem Wald, fette und magere, gewässert, nach einer vom Gesetz bestimmten Ordnung. \*) Vom Gebrauch der Gullenkästen weiß man noch nichts; überhaupt wird die Fauche durch Streue aufgetrocknet. 110 bis 150 Klafter fetter Wiesen geben ein Fuder oder eine Wagenladung von 16 bis 18 Rup Heu und  $\frac{1}{3}$  so viel Grummet. Die Bergwiesen werden nie mit dem Klafter gemessen, sondern Schleifenweise \*\*) (par

\*) N. S. I. Jahrg. p. 77.

\*\*) Man führt das Bergheu auf Schleisen, eine Art zweirädriger Wagen, deren hinterer Theil geschleift wird, heim.

tragliun). Ein tragliun Heu wiegt soviel als ein Fuder und hat wegen der Güte und Kraft des Bergheues, mehr innern Werth. Im Ganzen werden in gewöhnlichen Jahren über 3,300 Fuder und Schleifen Heu eingesammelt, und alles in Fettan versüttet. Der Preis des Heues steht in Verhältniß mit dem des Viehes und der Lebensmittel. Die, letzten Martini gemachte, Schätzung, die aber nur für Fettan gilt, ist folgende:

	fl.	fr.		fl.	fr.
Heu 1 Rup od. 26 lb	30.		Frische Butter 1 lb	30.	
Grummet	:	32.	Gesottene Butter	40.	
Stroh	:	13.	Schweinefett	:	28.
Waizen 1 Stär	:	24.	Unschlitt	:	38.
Roggen	:	54.	Leder	:	11. 6.
Gersten	:	34.	Käss	:	8.
Erbsen	:	54.	Zieger	:	5.

Viele Ackerfelder von Fettan haben gute schwarze, andere leimichte Erde und sind überhaupt alle abhängig; manche so sehr, daß man die durch die Bestellung herabgewälzte Erde hinauftragen muß. Man bedient sich dazu im Frühling armer Leute, die sich paarweise, einige Schritte von einander, von unten bis oben im Acker postiren. Jedes Paar trägt ein hölzernes Geschirr (eine Art Gebßen) vermittelst eines starken Querz-Steffens. Zwei Arbeiter laden unten im Acker auf; das erste Paar trägt die geladene Gebse einige Schritte; das zweite Paar nimmt sie ihm ab und giebt ihm das gegen eine leere; so geht es zum zten u. s. w. Sind die Acker weniger steil, so wird die Erde vermittelst eines leichten Geschirrs auf zwei Rädern hinaufgefahren. Ein Jahr ums andere muß diese Arbeit verrich-

tet werden. \*) In so fern ist die Bestellung steiler Acker zwar schwer und kostspielig, dagegen sind sie aber den Reisen und dem Unkraut, besonders dem wilden Hafer, weniger unterworfen, und geben bessere Frucht.

Ackerfeld hat Fettan zu viel im Verhältniß seines Wiesengrunds. Es werden jährlich ungefähr 1,600 Mutt oder 96,000 Stär Getreide ausgesät; welches mit 25 multiplizirt (auf so viel Klafter Boden sät man einen Stär) 240,000 Klafter Ackerfeld giebt. Man bestellt weit mehr als die Hälfte davon mit Gerste und das übrige mit Roggen und etwas Weizen, Erbsen, Flachs und Erdäpfeln. Seit etwa 12 Jahren hat der Roggen nicht mehr als 3-4fach die Aussaat abgeworfen; der Weizen gedeiht selten; die Erbsen sind ergiebig, allein es fehlt an Absatz und so bestellt man sie nur zu eignem Gebrauch. Von der Gerste hingegen erhält man in Fettan das 6te und 8te Korn, und zwar von der besten Art. — Man sät sie in der ersten Hälfte des Maimonats, nachdem die Acker mit einem Paar Ochsen zuerst gebrachet, dann gepflüget worden. Pferde werden selten hiezu, hingegen wohl zum Eggen gebraucht. Die Gerste wird (gewöhnlich im September) abgemähet wie das Gras, und ein paar Tage darauf in Tüchern gebunden, nach Hause gefahren. Den Roggen und Weizen sät man Anfang September und erntet sie End Julis und im August des folgenden Jahres. Auch diese Kornarten schneidet man

\*) Beym Erdaustragen, so wie beim Dreschen, helfen sich weniger bemittelte Nachbarn unter einander (*far chomma*) und haben also keine Ausgaben.

mit der Sense dem Boden nach, bindet sie dann in dicke Garben auf der Seite der Aehren spizzig zu, stellt sie in Haufen von 10 bis 12 pyramidenförmig auf, und lässt sie so in Reihen aufgestellt 2 bis 3 Wochen lang auf dem Acker. So ausgewittert und dürr aufs Tenn gebracht, fallen die diksten Körner schon durch leichte Erschütterung aus den Aehren. Dieser Roggen ist besser und gilt etwas mehr, als der, den man erst im späten Herbst durch Dreschen erhält. Nach der geerndeten Sommersaat pflüget man nur einmal im Herbst zur Wintersaat. Säet man hingegen zweimal nach einander Roggen, so brachet man ein solches Feld ehe man es pflüget. Dieser Fall ist unter Münfallen sehr gewöhnlich, wo man mehr Roggen als Gerste bestellt. In Tettan hat man auch angefangen, wie die Ober-Engadiner, Erbsen unter dem Roggen zu säen, und befindet sich sehr wohl dabei, indem auf diese Weise der Roggen immer schön gedeiht. (N. S. 1ter Jahrg. p. 74.) Jede Haushaltung hat einen oder mehrere Gärten und gewinnt daraus schönen Rabis, Räben, (weiße Rüben), Möhren, rothe Rüben, Mansgold, Salat, Spinat und feinere Küchenkräuter. Bohnen und Türkenkorn können hier auch in den zähmsten Gärten nicht fortkommen.

Herrschende Winde sind der Ost und Nord, das Verderben der Fluren. Wenn diese Winde (welches oft geschieht) im April über das von Schnee entblößte und mit dem Frühlingskleid noch nicht versehene Feld hinwehen, so sezzzen sie die Vegetation sehr zurück und bewirken, wenn nicht anhaltend günstige Witterung eintritt, ein Fehljaahr. Der andere herrschende Wind ist der feuchte West, das Leben und Wachsthum der

Pflanzen; ein wenig nördlich kommend, bringt er schön und warm Wetter, südwärts hingegen begleitet ihn immer warmer Regen. Hier donnert es kaum 2, 3 mal im Jahr, und nie hat das Wetter eingeschlagen; man sagt, die Waldung, besonders die Lerchenbäume, ziehen es an sich. Auch vom Hagel leidet man hier nie. Jeder anhaltende Regen endet mit Schnee; selten vergeht ein Sommer ohne daß der Schnee das Vieh ein oder zweimal aus den Alpen zu weichen und ein paar Tage im Dorf zu verweilen zwingt. Kleine Erdstöße sind hier häufig; der letzte, den man im ganzen Unter-Engadin gespürt hat, war am zarten April dieses Jahres 1807 um 8  $\frac{3}{4}$  Morgens.

Die hohe, gesunde, sonnige Lage und die Aussicht von Fettan entschädigen den Bewohner für die größere Mühe des Feldbaues an dieser Gebirgshalde, und geben ihm einen Frohsinn und eine Thätigkeit, die auch der Fremde in diesem Aufenthalt bald erfährt.

\* \* \*

Nun verlassen wir mit der Landstrasse die Höhe, sezen über den Inn, und besuchen das gegenüberliegende, in 10 Nachbarschaften zerstreute Tarasp. Es ist bekannt, daß es erst seit kurzer Zeit zu Bünden kam, und nun zu Ob Val Tasna gerechnet wird. Die Gemeinde, welche sich zur katholischen Religion bekannt, besteht aus folgenden Nachbarschaften von Westen gegen Osten. 1) Aschera. 2) Vallatscha. 3) Chaposch. 4) Fontannas., wo die Kirche und das Hospizium liegt. 5) Sparsels hinter dem Schloß. 6) Florins. 7) Sniee. 8) Vulpera, dem Salzwasser am nächsten. 9) Chiants und 10) Avrona. In allem hat die Ges-

meinde 320 Seelen in 80 Wohnungen, wovon 50 Besässe, und 57 stimmfähige Männer. Ab- und Zugehende, theils Tarasper, theils Fremde, sind 40. Es halten sich hier viele Besässe aus dem Tyrol auf, welche Handwerker, und zwar meistens Zimmerleute sind. Die Bürger treiben Ackerbau und Viehzucht. Zwei schlechte Alpen in ihrem waldigten Thal, Nasmens Laisch und Blavna, werden bisweilen von Zerner her von Hären besucht. Sie haben in allem 120 Rühe, 75 Ochsen, 160 Ziegen und 300 Schafe.

Bei einem kleinen See steht auf einem felsigten Hügel die Festung Tarasp noch mit Dach und Thurm da. — Disseits des Inns, eine Stunde unter Fettan, liegt mitten in den herrlichsten Matten und Kornfeldern, das schöne und grosse Dorf Schulz (rom. Scuol) an den Ufern des Inns, von ungefähr 200 Häusern. Es theilt sich in 2 Theile, *Vi Zot et Vi Zura* und hatte ehemals eine Buchdruckerei und Papiermühle. Seine Nachbarschaften sind: 1) im Thal Scharl der Ort Sciarl mit 12 Häusern, und 2) Pradella am rechten Ufer des Inns. Der Feldbau ist ungeachtet des vorztrefflichen Bodens, in Abnahme, weil über 100 Mann sich mit der Kaffeesiederei, Zucker- und Pastetenbekerei im Auslande beschäftigen. — Die Gemeinde hat 12 Alpen, welche alle im Thale Scharl liegen. Links hinein sind: 1) *Tavrü del Prà*. 2) *Tavrü dellas rossas*. 3) *Schambrinna dadora*. 4) *Schambrinna dadaint*. 5) *Astras dadora*. 6) *Astras dadaint*. 7) rechts auswärts *Tamangur dadaint*. 8) *Tamangur dadora*. 9) *Praditschöl*. 10) *Plazér* 11) *Tabla zot*. 12) *Zisvenna*. Acht von diesen Alpen sind mit Rühen besetzt, nämlich jede mit ungefähr 60 Stük. Vier sind an

Lessiner Schäfer für 180 Filipp verpachtet. Auf dem Berge Champatsch, nördlich ob Schuls, weiden die (150) Ohsen und Pferde; und auf dem Berge Minger die Schaafe.

Ei e gute Stunde östlich von Schuls, zur linken der Landstrasse, eine kleine halbe Stunde bergauf, liegt die grosse und volkreiche Gemeinde Sins, (Sent) Man zählt daselbst 230 Häuser, und 985 Seelen. Unter diesen sind 33 Besesse und 190 in der Fremde. Diese Gemeinde allein hat den alten Kalender beibehalten und bleibt noch heut zu Tag ohne Kirchenbuch. Im Thale Uinna liegen, eine Stunde Wegs von einander entfernt: *Uinna dadaint* und *Uinna dadora*, in jedem 8 Häuser, die aber nur zu gewissen Jahrzeiten bewohnt werden. Ein paar Wohnsizze mit Mühlen und Sägen, sind am rechten Innufir und heissen Suren. Crusch (das weiße Haus) an der Landstrasse hat 2 Wohnungen. Ein schöner Hof, Namens Suord (Samsenboden) liegt im Thale Lawèr. Der Feldbau zu Sins ist in gutem Stande, auch herrscht hier einige Industrie. Weiber und Kinder spinnen Baumwolle für Throler Fabrikanten. Die Menge Käffesieder, Schuster und Pastetenbäcker, kommt zum Theil, wie die Bienen wohlbeladen nach Hause.

Mit Alpen sind die Sinsfer wohlbegabt, sie haben deren 10. 1) Im Thal Lawèr Patschai. 2, 3) Zwei Alpen, die *l'Era* heissen. 4, 5) Zwei Namens *Passant Florin*. 6, 7) Zwei *La Muranza*. 8) *Chöglas*. 9, 10) Noch zwei im Thale *Fengua* (Gimla). In jeder gegen 45 Kühe. In *Fengua*, (auf österreich. Boden) weiden zugleich 300 Stück Galtvieh. In *Schlingia*, gegen dem Etschland hin, verpachten sie einen Berg um

100 fl. Wiener Währung. Zu Ischgel im Throl hat diese Gemeinde auch Boden und Waldungen, die alle 3 Jahre 70 fl. Wien. Währ. abwerfen.

Und hiemit endigt sich dann auch das Gericht Unter Val Tasna. Bei Crusch kommt man nämlich weiter hin an Punt Peidra, oder die Steinbrücke, die Gränze des Sinser Gebiets, welche über den Bach, der aus Val Lawèr kommt, führt. Jenseits dieser Brücke, am Berg, liegt Remüs (rom. Ramosch) an einer kornreichen Halde mit 90 Häusern und 374 Seelen. Seine Nachbarschaften sind: Vnà mit etlichen 50 Wohnungen und 170 Seelen, eine halbe Stunde ob dem Hauptorte nordwärts, mit einer Kirche und Pfarrrei. Raschvella jenseits des Inns mit 7 Häusern, Saraplanna auch am Inn mit 11 Häusern. In beiden Orten 41 Seelen. Die Gemeinde hat etwas Viehzucht und starken Ackerbau. Besonders wohl gedeihet der Roggen, wovon die Einwohner sehr vieles verkaufen können. An der Nordseite der Landstrasse sieht man das beinahe ganz zertrümmerte, fast am Dorfe liegende Schloß Chanüs (Canities) und ein anderes in der Nähe des Inns bei Plata mala, Namens Sarviezel, wovon aber beinahe nichts mehr übrig ist.

Die Alpen der Gemeinde sind folgende: Pradatsch in Val da Vnà und auf dem Berge nördlich ob Remüs, zwei Alpen, Namens Discholas, ferner Pradgiant und Chöglas. Auch besitzt sie im Thale Fengua eine Alp, welche sie den Ischglern um 100 fl. verpachtet. In jeder Alp weiden etwa 50 Kühe. Jenseits des Inns in Vall d'Assa ist ein guter Weidberg für Ochsen und Pferde Namens Rusenna. Im glei-

chen Thale ist auch der sonderbare Brunnen, welcher nur zu gewissen Stunden des Tages fließt.

Eine Reise die Hr. Prof. Saluz im Jahr 1788 zu dieser Quelle machte, bestätigt vollkommen die Beschreibung, welche Campell davon giebt. In Begleitung zweier Freunde trat er den 28. Oktober, Morgens um 7 Uhr die Reise dahin, von Remüß weg, an. Sie langten um 9 Uhr bei der Felsenwand an, aus welcher die Quelle fließt. In der Mitte derselben erblickten sie eine runde Öffnung von ungefähr 5 Schuh im Durchschnitt, woraus sich ein ziemlich grosser Bach über den Felsen hinabstürzte. Dies war die Quelle, die sie suchten. Auf der einen Seite des Bachs hat der Felsen einige Absätze; die Reisenden kletterten hinauf und giengen etwa 10 Schritte weit in die Höhle hinein.

Hier bildete der Boden der Höhle ein grosses Becken, in welches das Wasser durch eine ziemlich grosse Felsenöffnung heraussprudelte. Unglaublich schien es, daß eine so reiche Quelle ganz versiegen sollte. Sie stiegen wieder herunter. Es war ungefähr 10 Uhr, als sie plötzlich eine beträchtliche Abnahme des Wassers bemerkten. Mit Eicht versehen, kehrten sie unverweilt in die dunkle Höhle zurück. Das Wasser nahm zusehends ab, und sie konnten das Zurücktreten desselben in dem Felsen hören. Nach  $\frac{3}{4}$  Stunden war keines mehr im Becken, so daß sie Feuer darinn anzünden konnten. Gegen 1 Uhr hörten sie wieder von der Tiefe herauf Wassergeräusch. Es langte endlich im Becken an, die Quelle wurde immer reicher, und nach  $\frac{3}{4}$  Stunden war wieder die vorige Menge da, und der Bach eben so stark, wie bei ihrer Ankunft. Die

Höhle soll sich bei 300 Schritte weit in den Felsen hinein erstrecken, welches unsere Reisenden aus Mangel an Lichtvorrath nicht untersuchen konnten.

Von Remüs kommt man nach  $\frac{5}{4}$  Stunden in die Gemeinde Schleins (rom. Tschlin, Celin). Sie hat eine anmuthige Lage auf einem erhabnen Berge, und mag gegen 80 Wohnungen enthalten. Längs dem Inn von Morgen gegen Abend gehören dazu: Martinsbrück (Pommartina) mit 20 Häusern und einer Kapelle, wo Gottesdienst gehalten wird; Strada, wo ehemals eine Buchdruckerei war, mit 13 Häusern und einer Kirche. Zwischen Strada und Schleins Tschafur mit 14 Hirschen, wird nur Sommers von den Schleinsern bewohnt. Dicht dabei Chiazura mit 5 Häusern. Jenseits dem Inn Sanicla (St. Niklaus) mit einer leer stehenden Kapelle und 4 Wohnungen. Schlamischot mit 10 Häusern. — Feldbau und Viehzucht sind ziemlich im Flor. Auf der Höhe ob dem Hauptort an den Gränzen von Throl liegen folgende Alpen: Teja zura, Tejazuot, Teja nova und hinter der Hauptkette der Alpen neben Samnaun, Zampuoir. Diese Alpen nähren, jede gegen 50 Kühe, und in Zampuoir weidet noch das Galt- und Mastvieh.

Zwei ansehnliche Höfe, die ein paar 100 fl. zusammen eintragen, gehören auch der Gemeinde: Dafanz in den Bergen und Uguella am Inn.

Nun ist noch übrig, etwas von dem abgesonderten Thale Samnaun (rom. Samagnun) zu sagen: Es liegt hinter der Hauptalpenkette, öffnet sich gegen das Innthal im Throl, und besteht aus zerstreuten Nachbarschaften. Die erste ist Champatsch, wo die Kirche und 12 Häuser stehen. 2) Laret. 3) Plan. 4) Ravaisch.

5) Samagnun zu hinterst im Thal. Jede dieser Nachbarschaften mag so viel Wohnungen enthalten, als die erste. Die Einwohner sind katholisch, ein paar reformirte Familien ausgenommen. Die Viehzucht wird hier sehr stark getrieben, so daß man gegen 180 Kühe zählt, dagegen wächst sehr wenig Roggen, weil das Thal zu wild ist. Zur Sommerung des Viehes sind zwei schöne Weidberge auf der Höhe, welche Seblas und Salas heißen.

---

In der Beschreibung von Fettan, N. Sammler 1807, 1tes Heft, ist zu berichtigen:

S. 35. 3. 10. von unten lies: einen Theil.

S. 40. 1. 15. von oben — ob natürliche Geistesans-  
lage sie überhaupt vor 1c.

S. 46. 1. 10. — — — andere, statt andern.

---

Wir theilen nun von Unter-Valtasna ebenfalls soviel spezifizirte Kirchenlisten mit, als wir bekommen konnten.

	Fettan.			Tarasp.*			Schuls.			Nemüg.		
	S.	G.	S.	S.	G.	S.	S.	G.	S.	S.	G.	S.
1780	19	15	8	21	6	1	29	20	4	17	22	4
1781	24	18	3	3	4	2	27	17	8	19	18	4
1782	16	26	—	6	2	1	33	20	10	13	16	3
1783	15	27	4	8	2	3	32	33	5	15	14	3
1784	16	17	2	9	6	—	20	23	9	17	17	4
1785	18	21	7	9	9	2	31	25	9	13	19	3
1786	15	22	6	12	7	2	36	26	6	12	15	4
1787	18	24	4	5	17	4	21	27	2	14	12	1
1788	20	35	5	1	2	1	35	23	4	11	14	5
1789	12	30	9	13	—	2	28	19	2	11	14	3
1790	16	20	6	9	8	1	36	34	5	15	19	3
1791	16	16	7	12	14	4	32	22	5	23	14	12
1792	26	21	2	6	2	—	20	32	6	13	15	6
1793	13	17	4	6	15	—	18	18	9	17	17	4
1794	17	15	4	5	8	4	22	22	10	18	14	9
1795	15	22	3	12	3	2	27	20	5	19	16	2
1796	16	16	1	7	15	2	30	23	6	20	24	8
1797	17	14	7	8	20	2	18	35	5	10	18	8
1798	9	35	2	10	13	6	22	22	4	20	32	2
1799	16	18	3	13	10	2	20	24	3	19	22	3
1800	11	20	2	11	10	3	27	21	8	9	10	2
1801	8	16	3	9	10	9	17	25	7	14	22	2
1802	19	9	3	16	6	8	20	32	3	12	9	6
1803	8	21	3	22	0	4	18	23	12	18	11	5

380 505 98|227 198 65|619 586 147|369 404 106

Das Kirchenbuch von Schleins ist unvollständig.

In 16 Jahren (1780 bis 85 und 1794 bis 1803) giebt es: Geb. 190. Gest. 171. Cop. 53, welches also auf 24 J. berechnet, betragen würde, Geb. 285. Gest. 257. Cop. 79. Da Sins und Schuls in Zahl der Seelen

\*) Der obigen Beschreibung folgend, zählen wir dieses hieher, obgleich es politisch zu Ob-Valasna gehört.

und der Auswanderer einander ähnlich sind, so dürfte man annehmen, daß Sins in obigen 24 Jahren ungefähr gehabt hätte: Geb. 680. Gest. 640. Kop. 160. Das Total dieser 6 Gemeinden würde dann ausmachen:

Geb. 2560. Gest. 2590. Kop. 655 oder  
jährl. —  $106\frac{2}{3}$  —  $107\frac{1}{12}$  —  $27\frac{2}{3}$   
und zwar auf eine Volkszahl von 3792 Seelen, wovon ungefähr 400 abwesend. In Ob- und Unter-Lasna zusammen wäre die jährliche Zahl der Geb. 164. Gest. 171. Kop.  $43\frac{1}{4}$  bei einer Bevölkerung von ungefähr 5700 Seelen (ohne Samnaun, welches 337 Seelen hat), worunter 600 im Ausland Gewerb treiben. Die Häuserzahl (ohne Samnaun) steigt laut obigen Angaben auf 1560 — 70, und zwar enthalten davon die Gemeinden Fettan, Schuls und Sins, welche zu Campells Zeiten deren 800 zählten (R. Samml. I, S. 354), nur noch etwa 580.

## Noch einige Nachträge über das Unter-Engadin.

### Kornbau und Viehzucht.

Im Ganzen hat man zu viele Acker und zu wenig Dünge, und selbst dieser wenige verliert durch unkluge Behandlung seine besten Kräfte. Beförderung seiner Gährung, künstliche Vermehrung desselben, Güllensammlung, Mischung der Erdarten, sind unbekannt. Durch das Mähen des Korns beraubt man den Acker der hös Hern Stoppeln, die ihm beim Umbrachen zur Erholung dienen würden. Noch trägt die zu dichte Saat, der allgemeine Fehler in Bünden, zu dem schwachen Ertrag vieles bei. Würde man auf 60 bis 80 Klafter erst einen Star Saamen aussstreuen, so wäre die Erndte doppelt ergiebig. Aus Mangel an Dünger ist selbst der

innere Gehalt des Korns geringer, als anderswo. So fällt z. B. die Gerste des Ober-Engadins stärker ins Gewicht, und wird theurer verkauft. Die Hälfte der Acker, oder doch der zte Theil, sollte zu Wiesen gemacht, und der Rest desto besser gedüngt werden. Allein der Eigendünkel, die Landwirthschaft aufs Beste zu verstehen, hält von jedem Versuche einer besseren Methode ab. Der angränzende Throler sucht in dünnen Jahren durch Wässerung seinem Acker die nöthige Feuchtigkeit zu verschaffen; der Unter-Engadiner hingegen läßt geduldig seine Saat verdorren, und behauptet dann, die Fehljahre zwängen ihn auszuwandern. Eben so wenig weiß man das Korn durch Eröffnung von Korn-Wochenmärkten in Werth zu setzen. Gewöhnlich wird es an Luxuswaaren verschwendet; Krämer aus St. Jakobsthal bringen dergleichen auf Kredit, und machen sich im Herbst an Korn bezahlt. An Etschlans der tauscht man Korn gegen Obst; an Ober-Engadiner gegen Wein; an Davoser und Brättigauer gegen Stiere und Obst. Zu Campells Zeiten versah das Unter-Engadin das Obere und Puschlav mit Korn. Nun baut letzteres überflüssig für sich, und ins Ober-Engadin geht wenig; zum Theil gestampfte Gerste, die, wie alle Produkte, aus unkluger Erwerbssucht schlecht bearbeitet wird. Doch muß man hievon das Mehl zum Haushalt ausnehmen. Von Lavin abwärts scheidet man das Bäkmehl; eines zu schönem, das andere zu täglichem Brod. Weißbrotte sind nicht zu finden, und soll Weißbrod aufgetischt werden, so ist es von Rauders gekauft, und bis 8 Wochen alt. Wenn die Erndte ertragig war, so verschwenden die schlechten Wirthinnen desto mehr; die guten hingegen füllen ihre Mehlfässen so, daß sie auch ein Fehljaahr nicht fürchten. Misfrath

der Roggen, so kommt desto mehr Gerstenmehl ins Brod; fehlt beides, wiewohl dies selten der Fall ist, so behelfen sich die Einwohner mit ihrer Statta (seit Jahren aufbewahrten Fleischsorten).

Noch müssen wir einer eigenen ökonomischen Gewohnheit erwähnen. Wenn nämlich der Roggen in der Blüthe steht, und ein Reifen befürchtet wird, so geht bisweilen dieser und jener sorgfältige Landwirth bei Tagesanbruch auf seinen Acker, und umnebelt ihn mit Rauch. Man behauptet zwar, es nütze wenig, wenn Windstille herrsche, weil dann der Rauch gerade aufwärts steigt, und gehe der Wind, so schade der Reifen ohnehin nicht. Bei Weinbergen wenigstens hat ein wohl angelegtes Räuchern unverkennbaren, durch Erfahrung bewiesnen, Nutzen (man sehe Nro. 2 der ökonomischen Blätter für den Landmann in Bünden 1804).

In Remüs begiebt sich beim Zeichen einer Glotte noch jetzt alles, was Roggenfelder besitzt, dahin, um zu räuchern. Diese Gewohnheit ist uralt, und hieß einst im Schwabenkriege (1499) die Kaiserlichen von einem Ueberfall ab. Ihre Spionen kamen „als überall in den nächst umgelegnen Bergen (bei Zerneß) nach altem Brauch grosse Feuer angemacht waren, daß der Reifen den Saaten nicht Schaden thue“ (Sprechers Chron. S. 134), eine Frau sagte ihnen: Dies seyen Zeichen für die heranrückenden Bundsgenossen, und schreckte sie damit zurück.

Bei der Unordnung seiner Viehzucht muß das Unter-Engadin jährlich noch junge Zugochsen von aussen her kaufen. Im 6ten bis 9ten Jahre sucht man sie zum Schlachten anzubringen; sie sind aber von zu spars samem Futter neben strenger Arbeit sehr mager, und

nicht in hohem Preß. Der allgemein herrschende Eisgenuß und eine Art von Stolz verleitet die Einwohner immer nur auf Quantität, niemals auf Qualität zu sehen. Man sucht viele Rühe zu wintern, um zu glänzen, und füttert sie zur Hälften mit Stroh, das man so gut zur Vermehrung des Düngers anwenden könnte.

Der Güterpreis blieb in einigen Gemeinden seit 70 Jahren unverändert, jetzt fällt er, wegen Mangel an Arbeitern, und weil die abwesenden Güterbesitzer kaum noch 2  $\frac{1}{2}$  Prozent erhielten.

### S a n d e l.

Über Aus- und Einfuhr haben wir keine andere Notizen, als die von Fettan, welche, nach dem Verhältniß der Einwohner oder Haushaltungen berechnet, einen ungefährnen Maßstab für das ganze Thal geben können. Doch sind die Handelsartikel nicht in allen Gemeinden die gleichen. Z. B. manche kaufen Roggen, andere verkaufen ihn. \*) Der Gewinn vom Fuhrwesen ist sehr gering. Viele Bauern wollen nicht einmal in die Fuhrrod einstehen, und man macht daher den Fettanern den Waaren-Transport bis Süs nicht streitig. Man bezahlt die Ladung mit 1 Pferd und Wagen von Fettan bis Süs fl. 2  $\frac{1}{2}$ . Noch verdient aber der Gewinn durch Auswanderung eine Betrachtung. Lassen wir jeden der 600 Auswanderer dieses Thals im Durchschnitt jährlich fl. 100 gewinnen, welches schwerlich der

\*) Das Mutt zu 3  $\frac{1}{2}$  — 5 fl., und schwerlich gehen mehr als 500 Saum für baar Geld aus. Die Gerste gilt 2  $\frac{1}{5}$  — 4 fl. das Mutt, davon nicht über 1,000 Saum baar verkauft werden.

Fall seyn wird, so beträgt es fl. 60,000. Allein, unzurechnet daß dieses Geld nicht alles ins Land kommt, so wird es großen Theils verbaut, verschmaust, an schöne Kleider &c. verwendet. Dergleichen Leute sind viel delikater als andere, und ihre Frauen lassen sich in Abwesenheit der Männer nichts abgehen. Erwäge man dagegen, daß die Auswanderung einen völligen Verfall des Landbaues herbei führt, und man wird gestehen, daß sie einen theuer bezahlten Erwerb gebe, und keinen wahren Wohlstand, sondern nur den äußern Schein desselben hervorbringe. Die Einnahmen der Unter-Engadiner Haushaltungen werden von den Ausgaben überstiegen, weil man den Ertrag des Bodens durch fehlerhaften Anbau und durch eine nachtheilige Art des Absazzes vermindert. Anstatt diese Fehler zu verbessern, sucht man das Defizit durch die, sehr prekäre, Beute des Auslands zu decken.

Die Artikeln der Einfuhr sehe man bei Fettan. Als ungefähre Schätzung des Eisens könnte auf die Haushaltung jährlich 12 lb gerechnet werden, à 14 kr. oder für das ganze Thal etwa fl. 4,500. Der Salzconsum mag 1,500 Centner oder fl. 9,000 betragen.

Strasse. Durchs ganze Unter-Engadin führt eine mit einspännigen Wägen zu befahrende Strasse; die manchmal sehr steil ist, z. B. von Lavin bis Guarda, und von Valtasna auf die Höhe von Fettan. Wenn auch das Interesse der an der Strasse gelegenen Dörfer Guarda und Fettan, es zuließe, sie von Lavin bis Schuls in der Tiefe dem Inn nach zu sprengen, wo der Weg fast ganz eben wäre, so würde die Anlage und Unterhaltung einer solchen Strasse doch ungemeine Summen kosten.

Nebenwege über das Gebirge sind sehr viele, wos von die besuchtesten 1) von Zerneß über den Berg Ofen ins Münsterthal, 2) von Süss über Flüela nach Davos, 3) von Schuls durch das Scharlthal ins Münsterthal, sind.

Gasthäuser sind zwar in jedem Dorf; wer aber Reinlichkeit und willige Bedienung wünscht, dem sind nur 2 zu empfehlen: 1) bei Landammann Hartman Körz in Guarda, und 2) bei Landammann Ludwig Secca in Tettan.

### Sitten und Charakter der Einwohner.

Der Charakter des Unter-Engadiners ist heftig und ehrgeizig; er greift daher mit Freuden nach Faktionen, um sich hervorzutun. Keine Gemeindsversammlung läuft ohne Lärm, oft über die nichtswürdigsten Dinge, ab, und Todtschläge bei solch unbedeutenden Debatten waren ehemals nicht selten. Großthun spricht aus der Miene, aus der Stellung, aus dem Gang, selbst aus der schief aufgesetzten Mütze des Unter-Engadiners. Alles strebt nach einem gewissen Pathos. Bei Taufen, Ehen, Sterbfällen, Uemtern, hat sich jeder Bauer mit einer wohlgesetzten Rede versessen, die von Vater auf Sohn vererbt wird. Dies ist besonders beim Antritt einer Landammannschaft der Fall, wo die heilige Schrift und selbst mancher Griesche und Römer herhalten muß. Auch auf den Rang hält dieses Volk sehr viel. Beim Ausgang aus der Kirche haben die Geistlichen den Vorzug, dann die Landammanns oder der Junker und der Doktor. Um dieser Ehre willen ließ mancher Bauer seine Söhne geistlich werden.

Physiognomische Züge sind: im Lächeln halbgeschlossene, sonst bis zum Weinen sich öffnende Augen, rother Bart, bei schwarzem Haar; ausgeworfene Lippen, starke Gesichtszüge an beweglichen und unbeweglichen Theilen. Bisweilen findet sich eine sanftere Gesichtsbildung, der auch das Innere nicht widerspricht, allein eine Menge guter Anlagen werden in ihrem beschränkten Wirkungskreise gehemmt, und nehmen eine schiefe Richtung. Für solche Reime möchte man besseren Boden wünschen. Indessen giebt es auch Männer, die auswärtig gebildet wurden, von biederem festem Charakter. Am weiblichen Geschlecht will man ein anmuthiges, bescheidenes und unschuldiges Ausseh' verschaffen.

Campells Urtheil über die Unter-Engadiner (S. M. Sammler 1805. S. 89.) möchte heut zu Tag etwas zu verändern seyn. So war z. B. Mäßigkeit bei Mannsdenken nicht die Hauptugend der Einwohner, und wenn wenige Ehescheidungen vors fallen, so möchte der Grund mehr in der Kunst, sich durch Kompositionen den Augen des Publikums zu entziehen, als in der gerühmten Keuschheit zu suchen seyn. Uebrigens ist noch jetzt der Geiz die Wurzel alles Uebels, welche hier der Moralität im Handel und Verkehr sehr im Weg stehen soll. Hingegen kann man dem Volk Wohlthätigkeit nicht absprechen, und wenn auch diese nicht sowohl aus reinem Wohlwollen herfließt, sondern mehr aus dem Glauben, den Segen des Himmels damit zu verdienen, so bleibt sie doch in ihren Wirkungen lobenswürdig. Auch fehlt es nicht an andern guten Zügen der Denkungsart. Das Volk ob Tasna ließ sich hereden, zween Männern aus dem Zürcher Gebiet ein

jährliches Wartgeld, als seinen Aerzten, zu geben. Jede Haushaltung contribuirte eine Quart. Korn.

Die robustesten Unter-Engadinier sieht man heut zu Tag in Schulz, wozu vielleicht der tägliche Gebräuch des Sauerwassers beiträgt. Überhaupt herrscht im Unter-Engadin weit mehr Männlichkeit als im Ober-Engadin, aber in Extremen. Das Volk arbeitet streng, ist stark, und äussert sogar in ungemessenen Flüchen seine Derrheit. Auch die Geistlichen führten schon in den ältesten Zeiten eine allzu kräftige Sprache. Campell braucht 1560 die gleichen derben Ausdrücke in der Vorrede zu seinen Psalmen, gegen üble Sitten des Volks, wie Saluz in dem Vorbericht zur ersten Ausgabe der Genesis 1657 und Niola 1709, in der geistlichen Trompete, wider das Schlafen in der Kirche. Dem Feuereifer der Prediger hat man es vermutlich zu danken, daß die Kirchenversammlungen gewöhnlich stiller und ordentlicher als im Prättigau und Ober-Engadin sind. Und so ist dann das Volk nach seiner Art sehr religiös. Es scheut die Rügen von der Kanzel, die gewöhnlich in ungemessenen Ausdrücken geschehen. Die religiösen Schriften des Unter-Engadiner Dialekts scheinen eher düstere und knechtische Begriffe als kindliche Huldigung der Gottheit zu bewirken und diese Vorstellungsart wird von den Geistlichen, sorgfältig unterhalten. Die Menge Religionsbücher, die bei den Unter-Engadinern gedruckt wurden, hat sie zur Sonntagslektüre veranlaßt, und sie geizen nach der Ehre die Bibel einz- oder zweimal durchzulesen.

Überhaupt haben auf das Volk die Geistlichen einen grossen Einfluß, die zu 2 bis 3 den Kirchendienst versehen, daneben ihre Felder besorgen und bei Ge-

meinds - Verhandlungen die ersten Votanten sind. Hätten diese sich besser gebildet, so würde es auch um die Ausklärung des Volks besser aussiehen. Allein ihre Schuljahre bringen sie meist bei Bündner Landpfarrern zu, kein Wunder, wenn ihnen von höherer Bildung nur nichts ahnet, und wenn sie selten sich über ihre Gemeindsgenossen erheben. Uebrigens hatte das Unter-Engadin zu jeder Zeit sehr gelehrte Männer aufzuweisen. Durich (Ulrich) Campell, ein Säuser, hat sich durch seine Bündner Geschichte unsterblich gemacht.

Johann Pitschen Saluz und die beiden Uebersetzer der romanischen Bibel, und auch Campell, erwiesen sich durch Verbreitung der heil. Schrift grosse Verdienste um ihre Landsleute. Mehrern andern gebührt ähnliches Lob, und die Bescheidenheit der noch jetzt lebenden verbietet uns, sie zu nennen. Auch eine Frau von Schuls trat als Dichterin von 32 Liedern unter die Schriftsteller des Unter-Engadins.

Eine Buchdruckerei, die erst zu Schuls, hernach in Strada bei Martinsbrück war, trug vieles zur Verbreitung der romanischen Literatur bei. Das vorzüglichste Werk, das zu Schuls, das erstmal 1679, gedruckt wurde, ist die romanische Bibel.

Unter den Kirchen des Unter-Engadins zeichnet sich die von Schuls aus. Sie ist in gothischem Stil gebaut, das Gewölb hat bei 60 Schuh Breite ohne Säulen. Die steinerne Kanzel ist klein, nur harmoniert die vergoldete bunte Orgel nicht mit der Einfalt des Ganzen. 1790 wurde ein Aemtergeld zu ihrer Anschaung verwandt, nicht ohne grosse Schwierigkeiten. Man drohte, nach der dortigen Kraftsprache, „mit

den Eingeweiden des Einen, den Andern zu erwürzen.“ Nun steht sie in buntem Tyrolier Geschmack an gestrichen, in dem größten und schönsten gothischen Tempel Bündens. Ausser dieser sind nur noch zwei Kirchenorgeln im Unter-Engadin. Die eine wurde in Zernez von dem Ritter von Planta 1609 aufgestellt, die andere in Süs durch den Landshauptmann von Planta und Präses Heinrich. Remüs hat ebenfalls eine Orgel.

Der Kirchengesang besteht in den Psalmen, bei denen jeder Sänger seine Kehle nach Kräften anstrengt, und ist gewöhnlich sehr schleppend. In Steinsberg wird er durch 2 oder 4 Hautbois und eine Bassgeige begleitet. Die Noten-Abwechslung wird dem Volk durch den starken Schlag eines Stäbchens auf ein hohles Brett angekündigt. Zu Fettan bezeichnet der Schlag eines Lineals auf die Sizlehne den Takt.

In Steinsberg stehen Familien-Leichensteine auf den Gräbern, wozu man sich ein Recht ankaufst, und so wird der Stein nach Verhältniß des Anteils, vom alten zum neuen Grabe versetzt. Der weiße Marmor dazu wurde aus dem Tyrol hergebracht.

Lateinische Inschriften gedenken des Verstorbenen in hohen Ehren. Eine Trauersuite ist folgendes: Im ersten Vierteljahr nach dem Todesfall versammeln sich die nächsten Verwandten um das Grab des Verstorbenen, kommen erst nach dem Gesang in die Kirche, und eilen nach der Predigt vor dem Gesang wieder weg.

Die Kleidung des andern Geschlechts ist gegen andere Gegenden sehr auffallend. Bei 40jährigen Frauen ist die schwarze Farbe die herrschende. Am Werktagen glauben sie die Stirne noch über die Kappe

mit einem gefärbten oder schwarzen Tuch verbinden zu müssen. Sonntags wird von alten Personen noch ein schwarz bauwollenes oder taffetnes Tuch vom Kopf herab um das Kinn festgebunden, so daß das Gesicht wie aus einem schwarzen Helm hervorschaut. Ledige Töchter tragen silberne Klemmer. Ein Beweis ihres Wohlstandes besteht an Galla-Tagen in Röcken und Ermeln von Scharlach mit Gold oder Silber bordirt, dabei schwarz sammetne Mieder.

\* \* \*

Zu der ersten Abtheilung dieser Nachfrage, N. Samml. 1815. S. 363. 3. 10 von unten, bemerke man: Das Civilgericht von Ob Val Tasna besteht, unter dem Vorsitz eines Landammanns, aus 17 Geschworenen, wozu Zernez 5, Süs 3, Lawin 2, Guarda 2, Ardez 3, und Tarasp 2 giebt. Die Civilrichter in Ob Tasna und die Criminalrichter in Ob Muntfullun werden jährlich, die in der untern Civil- und Criminalabtheilung hingegen, so wie die Civilrichter von Remüs und Schleins, alle 2 Jahre neu gewählt.

### III.

#### L i t e r a t u r.

Winterthür bei Steiner: Kurze Erdbeschreibung der Schwäiz, zum Gebrauch der Jugend. Von Heinrich Körner, Prof. 1805. 8. 323 S.

Lehrbücher für die Jugend verdienen allerdings, was ihre Richtigkeit betrifft, eine besonders genaue

## Berichtigungen.

- S. 101 Z. 5 von unten lies Handwerken  
S. 124 Z. 3 von oben l. Puntcrap, statt Punterap.  
Eben so im Jahrg. 1806 S. 466 Z. 3 v. o.  
S. 126 Z. 14 v. o. l. lokerer Erde an steilen rc.  
S. 127 : 17 : : statt: „läßt man die Kühle,“ liest:  
fangt man an, die Kühle auszus-  
treiben, wo sie ungefähr einen  
Monat lang rc.  
S. 129 : 12 : : l. 36 – 40 Rupp, statt: bis 26.  
S. : : 1 von unten nach Inn, seze hinzu: gerade  
dem Tobel Lasna gegenüber.  
S. 152 : 23 von oben lies: nach, statt na.  
S. 228 Bei der Tabelle des Estino fehlt die  
Ueberschrift: Gulden.  
S. 243 : 9 von unten seze hinzu: noch früher, nämlich  
1551, ließ Vibron eine romansche  
Uebersetzung von Comanders Katechis-  
mus drucken (Puschlan bei Landolf,  
2 Bogen in 8°) allein diese ist so sel-  
ten geworden, daß man sie kaum mehr  
zu sehen bekommt.  
S. 243 seze hinzu: Büsin starb 1685. 28 Oct.  
53 Jahr und 8 Monat alt.  
S. 250 Nota. Seze hinzu: Berechnet man Scheuchzers  
Messung nach Deluc's Methode, so ers-  
hält man ungefähr: Malögia 4500  
par. F. über Clöven; Silvaplana 500  
F. unter Malögia. Julier, bei den  
Säulen, 1600 F. über Silvaplana  
und nicht viel mehr über Bibio.  
S. 262 Z. 12 v. u. l. kaum, st. aum  
S. 266 : 2 v. o. l. Bürgern  
S. 271 : 7 : : : Scilla 2-Fol.  
S. 286 Z. 2 u. 3 v. u. Therm: (größte Veränd: und  
halbe Diff:) an beiden Orten ist das  
Zeichen — auszulöschen.