

Zeitschrift:	Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK = Mensuration, photogrammétrie, génie rural
Herausgeber:	Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK) = Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF)
Band:	79 (1981)
Heft:	12
Artikel:	Fortschrittliche Gesetze im Kanton St. Gallen aus dem letzten Jahrhundert
Autor:	Braschler, H.
DOI:	https://doi.org/10.5169/seals-230692

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: 25.01.2026

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

Fortschrittliche Gesetze im Kanton St. Gallen aus dem letzten Jahrhundert

H. Braschler

St. Gallen ist einer der 6 Stände, neben GR, AG, TG, TI und VD, die 1803 von Napoleon neu geschaffen wurden. Unser Kanton erliess im vorigen Jahrhundert fünf Gesetze, die für die damalige Zeit als sehr weitsichtig und fortschrittlich bezeichnet werden müssen. Sie bildeten die Grundlagen für die Durchführung von Bodenverbesserungen. Es handelt sich um folgende Erlasse:

1. Gesetz über Korrektion von Gewässern vom 21. November 1846.
2. Gesetz betreffend eine durchgreifende Rheinkorrektion. Erlassen am 7. Juni 1856.
3. Gesetz über Entwässerung von Grundstücken. Erlassen am 16. November 1857.
4. Gesetz über Bodenaustausch bei Gewässer-Korrektionen. Erlassen am 30. November 1865.
5. Gesetz betreffend verbesserte Bewirthung der Alpen. Erlassen am 10. Juni 1873.

Alle diese, weit über hundertjährigen, gesetzlichen Bestimmungen haben vermutlich auch in anderen Kantonen ihre Beachtung gefunden und für ähnliche Aufgaben als Grundlage gedient. Dank dem Entgegenkommen unseres Staatsarchivs wurde es möglich, diese Erlasse in der Originalfassung, nach einer kurzen Einführung der einzelnen Gesetze, zu veröffentlichen.

Au cours du siècle dernier, le canton de St-Gall a promulgué cinq lois qui, pour l'époque, se révèlèrent très progressistes. Il s'agit des textes suivants:

1. Loi sur la correction des cours d'eau (21 novembre 1846)
2. Loi concernant la correction générale du Rhin (7 juin 1856)
3. Loi sur le drainage des parcelles (16 novembre 1857)
4. Loi sur l'échange de terrains lors de corrections de cours d'eau (30 novembre 1865)
5. Loi concernant l'amélioration de l'exploitation des alpages (10 juin 1873).

Tous ces textes légaux, datant de plus de 100 ans, ont probablement suscité un grand intérêt dans d'autres cantons suisses et ont servi de base pour des tâches analogues. Grâce à l'obligeance des archives de notre canton, il nous a été possible de publier ici ces arrêtés dans leur forme originale.

1. Gesetz über Korrektion von Gewässern 1846

Schon zwei Jahre vor der ersten Bundesverfassung 1848, d. h. dem Übergang des Staatenbundes zum Bundesstaat, wurde es erlassen. Man ermöglichte damit die Korrektion der zahlreichen, in vielen Serpentinenläufen unsere Talebenen durchfliessenden Bäche. Wohl hatte schon 1830 der bekannte Bündner Ingenieur, Strassen-, Wasser-, Fluss- und Eisenbahnbauer Richard La Nicca, eidgenössischer Oberst, 1794–1883, einen Plan für die Gewässer-Korrektion in der Saarebene ausgearbeitet und gleichzeitig einen Vorschlag unterbreitet für die Einengung des Rheines zwischen Ragaz und dem Schollberg. Sein Projekt beruhte auf Vermessungen aus dem Jahr 1818, die Ingenieur Oberst Pestalozzi von Zürich durchführte. Der Vorschlag La Niccas kam jedoch nicht zur Ausführung.

2. Gesetz betreffend eine durchgreifende Rheinkorrektion 1856

Allmählich musste man erkennen, dass eine Sanierung der Gewässer im Rhein-

tal nur dann optimal verwirklicht werden konnte, wenn der Rhein auf seiner ganzen Länge verbaut würde und als direkte Vorfluter die Binnenkanäle erstellt würden. Ein gewaltiges Werk konnte damit in Angriff genommen werden, das bis zum heutigen Tag immer wieder Ergänzungs- und Unterhaltsarbeiten erfordert. Jahrhunderte lang kämpften die Rheintaler gegen Überschwemmungen und Wassernot. Es sei hier an den Dammbruch bei Buchs auf der Liechtensteiner Seite von 1927 erinnert. Die katastrophalen Wasserschäden im «Ländle» erforderten den Einsatz von Schweizer Pontonieren und Sappeuren, die per Radio und Telegramm aufgeboten wurden und rasche und grossartige Hilfe leisteten. Die österreichischen Pioniere mit ihren eher leichten Booten waren nicht in der Lage, in der starken Strömung die gefährdeten Menschen und das Vieh zu retten.

Wie es früher praktisch in allen Flusstälern unseres Landes aussah, schildert in anschaulicher Weise unser bekannter Schriftsteller Albert Bitzius, Pfarrherr in

Lützelflüh im bernischen Emmental, unter dem Dichternamen Jeremias Gotthelf (1797–1854) in seiner Erzählung: *Kurt von Koppigen*. Er schreibt dort einleitend:

«Im schönen, weiten Aartale, nicht weit davon, wo es von der wilden Emme fast rechtwinklig durchschnitten wird, da, wo jetzt das reiche Dorf Koppigen steht im Bernbiet, stand damals, wo jetzt noch auf dem Hügel, der Bühl genannt, Spuren zu sehen sind, ein kleines Schlösschen. Von Koppigen hissen die Edeln, welchen es gehörte. Die Gegend war nicht im Glanze wie jetzt; gar mancher Kraft war noch keine Schranke gezogen, zerstörend konnte sie walten nach Belieben. Keine Dämme fassten die Emme ein und hinderten sie, ihr Bett zu verlassen, rechts und links lustwandelnd durch die Fluren. Ihr beliebtester Spaziergang war rechts bei Kirchberg vorbei über die weiten Felder gegen Koppigen hin den grossen Sümpfen und kleinen Seen zu, welche noch jetzt zwischen Koppigen und der Aare liegen. Spärlich bewohnt war diese Gegend, und sehr arm waren die Bewohner, arm wie die Edeln im Schlösschen.

Dieses arme Schlösschen war nebst der Emme auch eine Ursache von der Armut der Gegend. Es glich einem alten, offenen Schaden, welcher die gesunden Säfte eines Körpers verzehrt, dem Wirbel im Strome, der alles an sich reisst, was in seinen Bereich kommt.»

Wer sich weiterhin über die verheerende Wirkung von Hochwasser orientieren möchte, der lese von Gotthelf: *Die Wassernot im Emmental vom 13. August 1837* oder in *Käthi die Grossmutter*: «Die Emme bricht los, begräbt, was Käthi hoffte und hatte.» Zudem ist zu empfehlen: *Rheinnot in Liechtenstein, zum 50. Jahrestag der Rheinüberschwemmung 1927*, herausgegeben im Selbstverlag der Gemeinden Eschen, Camprin, Mauren, Ruggell, Schaan und Schellenberg, September 1977, sowie der Schlussbericht über die Melioration der Saarebene 1978.

3. Gesetz über Entwässerung von Grundstücken 1857

Aufgrund dieses Erlasses sind im Rhein- und im Seetal sowie in der Linthebene mehrere Entwässerungen durchgeführt worden, die im Zuge der Inangriffnahme von Gesamtmeliorationen erneuert werden mussten.

4. Gesetz über Bodenaustausch bei Gewässer-Korrektionen 1865

Diese Vorschrift bildete die Grundlage für die Durchführung von Güterzusam-

DAS RHEIN - UND SEEZ - THAL BEY SARGANS.

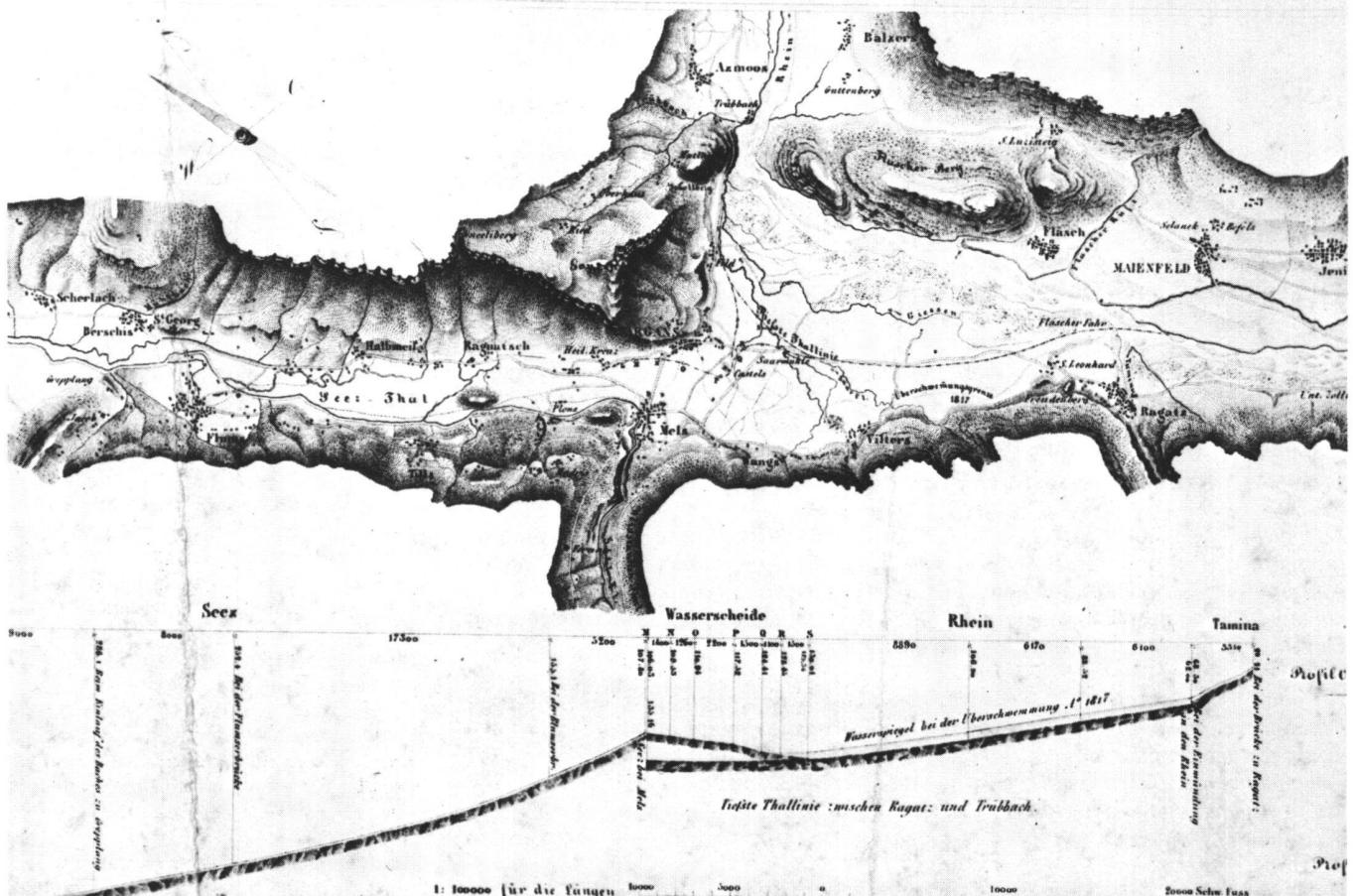


Abb. 1. (Das Rhein- und Seez-Thal bey Sargans.) Geometrisch aufgenommen anno 1818 von Ingenieur Oberst Pestalozzi in Zürich. Man staunt über das topographische und kartographische Können der damaligen Zeit.

menlegungen in unserem Kanton, indem man erkannte, dass nach der Sanierung der Gewässer bei der ohnehin schon starken Parzellierung mit sehr unregelmässigen Grundstücksformen eine Neueinteilung des Grundbesitzes unumgänglich war. In der Folge entstand dann die erste Güterzusammenlegung Haag-Gams 1885/86. Um die Jahrhundertwende kamen weitere Unternehmen kleineren und grösseren Umfanges zur Ausführung. Diese sind dann in die später folgenden Gesamt-meliorationen nochmals einbezogen worden und erfuhren so eine weit bessere Arrondierung. Leider trat dann zu Beginn der Dreissigerjahre ein Stillstand im Zusammenlegungswesen ein, indem man glaubte, mit Arrondierungen anlässlich der Durchführung der Grundbuchvermessung billiger zum Ziel zu kommen. Das hat sich aber als falsch erwiesen. Erst mit der Durchführung des Kriegsmeliorationsprogrammes und dem nachfolgenden Nationalstrassenbau kamen die Gesamt-meliorationen bei uns wieder in Schwung. Vergessen darf man aber nicht, dass

die alten Zusammenlegungen in anderen Kantonen Beachtung fanden und schliesslich den umfassenden grösseren Unternehmen riefen und dazu dann noch die Siedlungen kamen.

5. Gesetz betreffend verbesserte Bewirthung der Alpen 1873

Damit begann eine rege Bautätigkeit von Alpgebäuden in unserem Kanton. Diese zum Teil über hundertjährigen Alpstallungen sind im Laufe der Zeit baufällig geworden. Meist mit ungenügenden Fundamenten versehen, förderte dies den Fäulnisprozess der Holzkonstruktionen. Keine oder zu wenig Fenster und mangelnde Düngeranlagen waren einer gesunden Viehhaltung abträglich. Trotzdem haben diese alten Gebäude jahrzehntelang ihren Dienst getan und sind allmählich durch moderne, hygienische Gebäude ersetzt worden. Auch an die menschenwürdige Unterkunft des Alppersonals hat man gedacht. So stehen auf unseren Alpen heute moderne Stallungen, Senn- und Hirtenhütten. Den Anstoß dazu hat aber dieser Erlass gegeben.

G e s e c h über Korrektion von Gewässern.

(Vom 21. November 1846.)
(In Kraft getreten am 21. Januar 1847.)

Der Große Rat des Kantons St. Gallen,
In der Absicht, durch Erlassung gesetzlicher Vorschriften über Korrekturen von Gewässern und Entstumpfungen, die manchem gemeinnützigen Unternehmen häufig im Wege stehenden Hindernisse zu heben und auerkannt nützliche Unternehmungen zu unterstützen und zu begünstigen, dagegen aber auch die Güterbesitzer vor gewagten Spekulationen zu schützen,

verordnet als Gesetz:

Art. 1. Wenn durch Anlegung von Kanälen und Abzugsgräben eine grössere Strecke Landes trocken gelegt und die Ertragsfähigkeit desselben erhöht werden kann, und zu diesem Zwecke mehrere betheiligte Grund-eigentümer die amtliche Dazwischenkunst in Anspruch nehmen, so hat vorerst der Gemeinderath die Richtigkeit des Unternehmens zu prüfen und dem Kleinen Rathe von dem Vorhaben gutachtlichen Bericht zu geben. Der Kleine Rat lässt nach Gutfinden entweder von Staatswegen Plan und technisches Gutachten zu Händen des Gemeinderath verfassen, oder stellt die diesfällige Obhürfe den Betreffenden auf ihre Kosten anheim.

Art. 2. Ergiebt es sich, dass das Unternehmen ausführbar ist, und dass im Verhältnisse zu den Korrektionskosten für die betheiligten Grundstücke ein erheblicher Nutzen erzeugt werden kann, so hat der Gemeinderath

auf Begehr ein Versammlung sämtlicher Grundeigentümer, deren Eigenschaften nach Plan in den Bereich der Korrektion fallen und von dieser Vortheil zu gewährt haben, zu veranstalten und derselben den Korrektionsplan mit seinen Anträgen über die Ausführung zur Annahme vorzulegen.

Art. 3. Bei dieser Versammlung ist jeder Grundeigentümer, der persönlich anwesend oder durch einen Bevollmächtigten vertreten ist, stimmberechtigt, gleichviel, ob er Kantonsbürger sei oder nicht, und jeder hat eine Stimme, gleichviel, ob er viel oder wenig Boden besitzt. Jede Korporation und jede Gesellschaft wird nur als ein Grundeigentümer betrachtet, der seinen Bevollmächtigten abordnen kann. Es bleibt der Versammlung anheimgestellt, entweder frei aus ihrer Mitte den Vorstand zu wählen, oder die Leitung der Geschäfte dem Gemeinderath zu überlassen.

Art. 4. Zu einem gültigen Entscheide der Versammlung für Annahme der Korrektion ist erforderlich, dass die absolute Mehrheit aller beteiligten Grundeigentümer sich dafür ausspricht, und das diese Mehrheit zugleich den größeren Theil der beteiligten Grundeinheiten dem Flächenraum nach besitzt; dem Entscheide einer solchen Mehrheit hat sich die Minderheit zu unterziehen, es sei denn, dass dieselbe die Nützlichkeit des Unternehmens oder die Zweckmäßigkeit des Planes bestreite, über bevorstehenden Nachteil sich beschwere, oder aus andern Gründen gegen die Korrektion Einwand mache, in welchem Falle sie ihren Rechts an den Kleinen Rath einzugeben hat.

Art. 5. Zu allen Fällen, gleichviel, ob gegen das Unternehmen Einwand erhoben wird oder nicht, ist vor dessen Ausführung die Genehmigung des Kleinen Rathes einzuholen. Bei waltendem Widerstreit entscheidet derselbe, ob und in welcher Ausdehnung die Korrektion ausgeführt werden soll, so wie über Starrhaftigkeit des Planes, und schreibt nötigenfalls die erforderlichen Abänderungen vor. Klagen auf Entschädigung können dagegen

vor dem Richter geltend gemacht werden, dürfen aber den Fortgang des Unternehmens nicht hemmen.

Art. 6. Sind die Grundstücke von zwei oder mehreren Gemeinden bei der Korrektion beteiligt, so ist das Unternehmen ohne Rücksicht auf Gemeindeterminium als gemeinschaftliche Sache der Eigentümer dieser Grundstücke zu betrachten.

Art. 7. In solchen Fällen hat derjenige Gemeinderath, bei welchem die amtliche Dagwischentunft (Art. 1) angesprochen wird, sogleich mit den übrigen Gemeinderäthen in's Vernehmen zu treten, und jeder Gemeinderath ist alsdann verpflichtet, von sich aus zwei Ausschüsse zur Bildung einer Kommission zu ernennen, welcher der Bezirkssmann vorzusiehen hat. Für das weitere Verfahren gelten die Bestimmungen des Art. 1.

Art. 8. Findet die Kommission, dass die in Art. 2 vorgeschriebenen Bedingungen vorhanden sind, so hat in jeder politischen Gemeinde der Gemeinderath eine besondere Versammlung der Grundeigentümer zu veranstalten und derselben den Korrektionsplan mit den Anträgen der Kommission über die Ausführung zur Annahme vorzulegen.

Art. 9. Für diese Versammlungen gelten in Bezug auf ihre Leitung, Stimmberechtigung, entscheidende Stimmenmehrheit und Gültigkeit der Beschlüsse die Bestimmungen der Art. 3, 4 und 5. Zur Ausmitteilung der entscheidenden Mehrheit werden die Ergebnisse der einzelnen Versammlungen der gemeinschaftlichen Kommission übergeben und von dieser zusammengetragen.

Art. 10. Der Kleine Rath hat bei den in Art. 1 bis 9 bezeichneten Korrekturen für künftigstige Leitung und Beaufsichtigung der Arbeiten zu sorgen, worunter aber keineswegs die untergeordnete beständige Aufsicht zu verstehen ist.

Art. 11. Alle übrigen Kosten des Unternehmens, insoweit sie nicht durch anderweitige Beiträge beigebracht werden, sind auf sämtliche Grundstücke, die aus dem

Unternehmen Nutzen ziehen, nach Maßgabe ihrer Größe zu verlegen und haften auf denselben gleich andern Realstücken.

Art. 12. Besteht unter den Grundstücken hinsichtlich des Vortheils, den dieselben aus dem Unternehmen zu gewähren haben, ein wesentlicher Unterschied, so ist im Ausführungsplan festzusehen, in wie viele Klassen die Grundstücke eingeteilt werden sollen und wie viel Procente die Grundstücke in jeder Klasse an die Ausführungsosten beizutragen haben.

Art. 13. Zum Zwecke billiger Klassifikation und Taxation der Grundstücke wird der Kleine Rath, insofern die Güterbesitzer sich nicht sonst verständigen, eine Kommission von unbeteiligten Schlägern des gleichen Bezirks erwählen, welche auf die Grundlage des technischen Plans die Klasse, in welche jedes der Grundstücke eingereiht wird, festzusehen hat. Die gleiche Kommission hat auch über die Frage zu entscheiden, welche Grundstücke in den Bereich der Korrektion fallen, wenn hierüber Streit entstehen sollte. Die Entschädigung dieser Kommission ist vom Kleinen Rath festzusehen und wird durch das Unternehmen getragen.

Art. 14. Wenn eine Korrektion beschlossen ist und der Kleine Rath die Ausführung des Korrektionsplanes genehmigt hat, steht den Güterbesitzern gleich wie den politischen Gemeinden das Recht der Expropriation zu, ganz nach Auleitung der Gesetz über Abtreibung von Eigentum zu öffentlichen Zwecken, welche Expropriation aber nur gegen die am Unternehmen Sehnschuldigten unbedingte Anwendung findet; gegen Nichtbeteiligte hat darüber im Falle von Widerstreit der Große Rath zu entscheiden.

Art. 15. In der Regel, wenn die Versammlung der Grundeigentümer keine andern Grundsätze aufstellt, wird der Aufsöher pflichtig, die Ufer der auf seinem Boden angelegten Kanäle, Bäche, Gräben u. dgl. zu erhalten und diese zu öffnen.

Die vom Kleinen Rath zu bestellende Kommission (Art. 13) wird dagegen die Entschädigungssumme festsetzen, die dem Aufsöher für Übernahme dieser Geschwerde

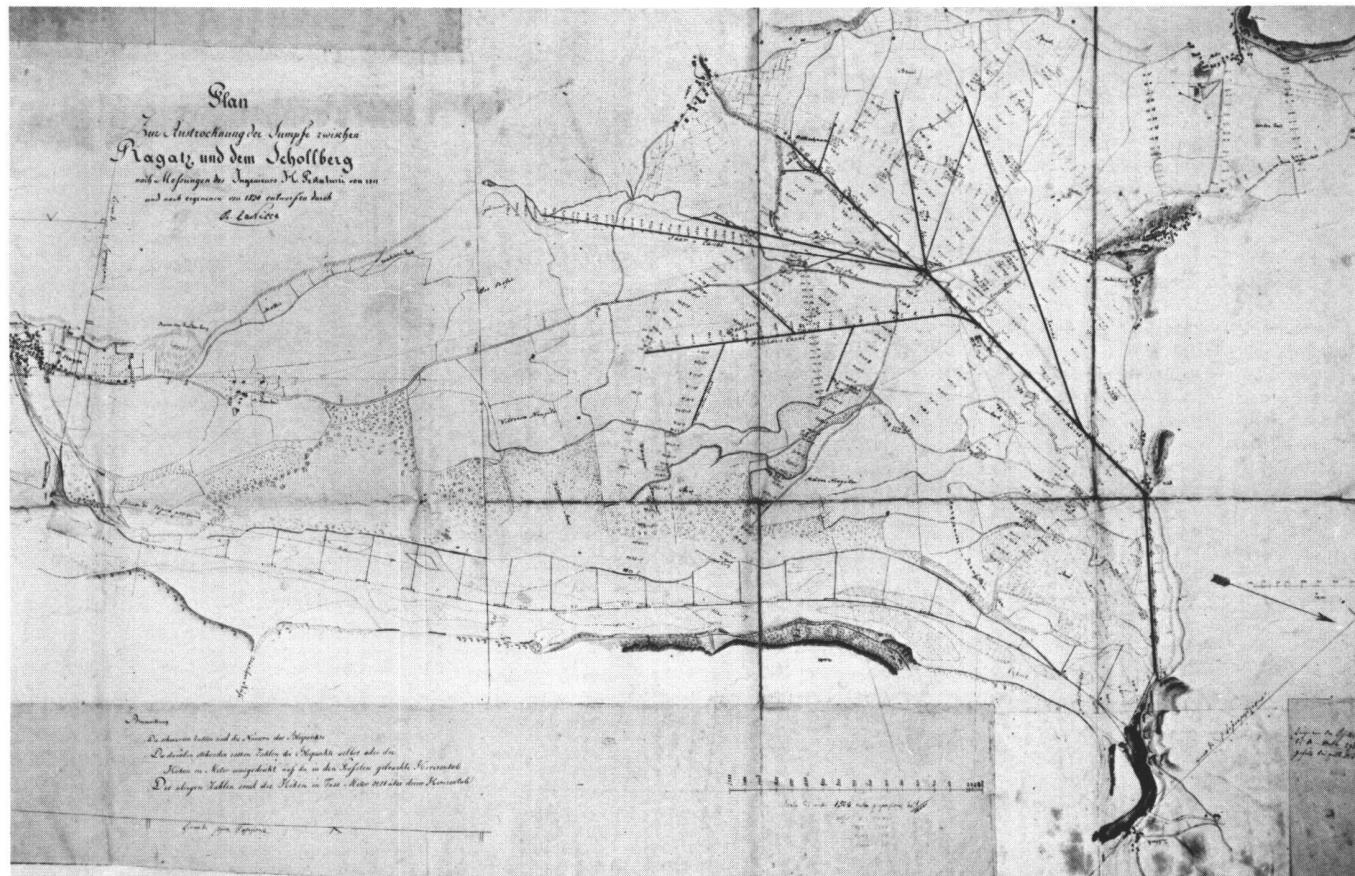


Abb.2 Verkleinerung des Originalplanes von Ingenieur Oberst La Nicca aus dem Jahr 1830. Man beachte die vielen, serpentinenreichen Bachläufe in der Saarebene sowie La Niccas Vorschlag für die Gewässerkorrektion und die Kanalisierung des Rheines zwischen Ragaz und dem Schollberg.

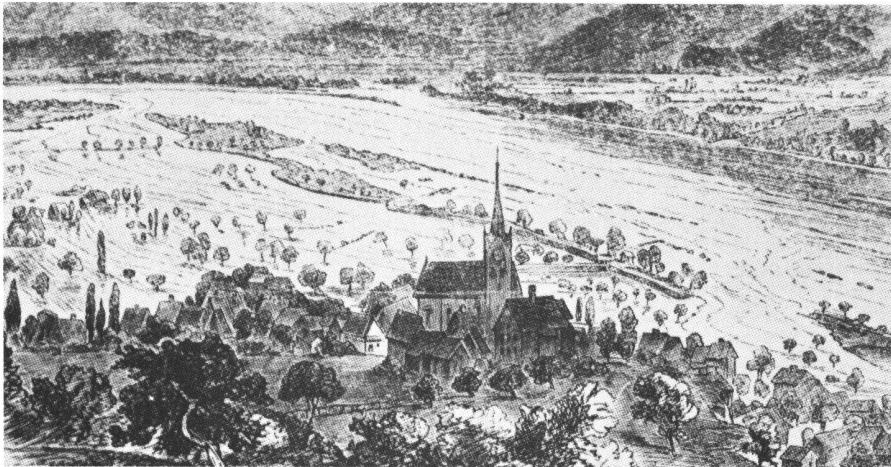


Abb. 3 Überflutung des Rheines und die überschwemmten Felder bei Montlingen durch das Hochwasser vom 30. September bis zum 5. Oktober 1868.

zu entrichten ist. Dagegen hat die gleiche Kommission für diejenigen, die durch die Korrektion von einer bisherigen Unterhaltspflicht ganz oder teilweise befreit werden, eine angemessene Auslösungssumme auszumitteln, welche in die Kasse der Unternehmung fällt.

Art. 16. Gegen solche Entscheide der Kommissionen (Art. 12 und 15) kann der Richter angerufen werden, insoffern die Klage vor Ablauf von vierzehn Tagen, vom Tage der gemachten Anzeige an gerechnet, beim Vermittler anhängig gemacht wird. Nach Ablauf dieser Frist ist keine Weiterziehung mehr gestattet und die Verfügung der Kommission tritt in Rechtstrafe.

Art. 17. Wenn nach dem Korrektionsplan die Verlegung oder die neue Errichtung von Straßen, Wegen, Brücken, Stegen u. dgl. notwendig wird, so hat die Gesamtheit der Güterbesitzer die Abänderung vornunnehmen; den Unterhalt aber haben die bisherigen Pflichtigen zu befreien. In Fällen von Vergößerung der Beschwerden ist jedoch denselben Entschädigung zu leisten, welche durch Festsetzung einer angemessenen Auslösungssumme von der befassten Schadungskommission (Art. 12), gegen deren Entscheid der Richter nach Maßgabe des Art. 16 angerufen werden kann, auszumitteln ist.

Art. 18. Wenn der Staat, die politischen oder die Ortsgemeinden aus dem Unternehmen für den Unterhalt von Straßen Nutzen ziehen, so haben dieselben nach der Tagation der nach Art. 18 zu bestellenden Kommission, mit Vorbehalt des richterlichen Entscheides nach Art. 16, an das Unternehmen angemessene Vergütung zu leisten.

Art. 19. Wenn eine oder mehrere politische oder Ortsgemeinden von sich aus eine Korrektion von Gewässern vornehmen wollen, gegen welche Widerspruch erhoben oder deren Fortsetzung verwieget wird, so ist es Sache des Kleinen Rathes, nach Maßgabe dieses Gesetzes dies zu entscheiden, in dem Sinne, daß wo dasselbe richterlichen Entscheid vorbehält, dieser ungebhindert walten möge.

Gegeben in der ordentlichen Versammlung des Großen Rathes.

St. Gallen, den 21. November 1846.

Der Präsident des Großen Rathes:
Brenn, eidg. Oberst.
Die Sekretäre, Mitglieder desselben:
A. Hoffmann.
A. Höfliiger.

**Wir Landammann und Kleiner Rath
des Kantons St. Gallen,
beschließen:**

Vorliegendes, unter dem 6. Dezember v. J. bekannt gebrachtes Gesetz über Korrektion von Gewässern, nachdem dasselbe in Gemäßheit des Art. 186 der Verfaßung am 21. Januar d. J. in Kraft getreten ist, soll der Sammlung der Gesetze und Beschlüsse einverlebt und seinem ganzen Inhalte nach vollzogen werden.

St. Gallen, den 27. Januar 1847.

Der Landammann:
Dr. Stadler.
Im Namen des Kleinen Rathes,
Der Staatschreiber:
Steiger.

Art. 4. Die Eidgenossenschaft soll angegangen werden, dieses Korrektionswerk im Sinne des Art. 21 der Bundesverfaßung in erklecklichem Maße zu unterstützen.

Art. 5. Zum Zweck der Ausmittlung des dem Grundbesitz gemäß Art. 2 auferlegten Kostenbetriebs wird der Kleine Rat eine Vermessung des in dem Korrektions- und Entsumpfungs- oder Entwässerungsgebiet liegenden Landes vornehmen lassen.

Das Beitragsverhältnis der betroffenen Liegenschaften soll nach gewissen Klassen festgesetzt werden.

Art. 6. Der Große Rat wird durch einen besondern Beschuß die Klassifikation und das Beitragsverhältnis des nach Art. 2 betroffenen Grundbesitzes festsetzen und ebenso auch den zu leistenden Unterstützungsbeitrag aus der Staatskasse bestimmen.

Art. 7. Der Kleine Rat hat jeweilen zu bestimmen und festzusehen, ob und welche persönliche oder Materialleistungen von den in Art. 1 und 2 Betroffenen an Zahlungssatz angenommen werden können.

Art. 8. Alle weiteren Bestimmungen, die sowohl für die Vollziehung gegenwärtigen Gesetzes in Bezug auf die Durchführung der Rheinkorrektion, als zu Sicherung des Uferschutzes nach Vollendung derselben nothwendig erscheinen, wird der Große Rat auf den Vorschlag des Kleinen Rathes, mittels besonderer Beschlüsse, von sich aus erlassen.

Art. 9. Bei wirklichen Rheineinbrüchen sind alle politischen und Ortsgemeinden, deren Gebiet dadurch bedroht wird, zur Hülfleistung pflichtig, und zwar nicht nur zur Abwendung der Gefahr, sondern auch zur Wiederherstellung der zerstörten Schuhbauten, rücksichtlich der letzter jedoch nur insoweit, als die Kräfte der Pflichtigen allein nicht hinreichen. Zur Abwendung größerer Gefahr können auch solche neben- und hinterliegenden politischen und Ortsgemeinden zur Hülfleistung angehalten werden, deren Gebiet nicht bedroht ist.

Die gleiche Hülfleistung kann auch gefordert werden, wenn bei hohem Wasserstande wirkliche Wuhroth entsteht und Rheineinbrüche erfolgen müssen, wenn nicht mit außerordentlicher Kraftanstrengung entgegengewirkt wird.

Die Kosten solcher Bauten werden, insoweit die Kräfte der Pflichtigen nicht hinreichen, nach Art. 2 dieses Gesetzes auf den betreffenden Grundbesitz verlegt mit Ausnahme für Hand- und Spanndienste.

Auf den Fall, daß die zunächst betroffenen wuhrpflichtigen Gemeinden, Korporationen oder Privaten aus Fahrlässigkeit nicht zu rechter Zeit oder mit den geeigneten Mitteln der drohenden Wassergefahr gehörig hätten, so wird der Kleine Rat die in Folge der Abwehr derselben aufgelaufenen Kosten ganz oder teilweise den fahrlässigen Wuhrpflichtigen auferlegen.

Art. 10. Der Kleine Rat ist mit Vollziehung gegenwärtigen Gesetzes, durch welches dasjenige vom 19. Januar 1854 als aufgehoben erklärt wird, beauftragt.

Gegeben in der ordentlichen Versammlung des Großen Rathes

St. Gallen, den 7. Juni 1856.

Der Präsident des Großen Rathes:
Hoffmann.
Die Sekretäre, Mitglieder desselben:
Seifert.
Haselbach.

**Wir Landammann und Kleiner Rath
des Kantons St. Gallen
beschließen:**

Vorliegendes, unter dem 22. Juni 1. J. bekannt gemachtes Gesetz betreffend eine durchgreifende Rheinkorrektion, nachdem dasselbe in Gemäßheit des Art. 186 der Verfaßung am 7. August 1856 in Kraft getreten ist, soll der Sammlung der Gesetze und Beschlüsse einverlebt und seinem ganzen Inhalte nach vollzogen werden.

St. Gallen, den 8. August 1856.

Der Landammann:
Nepli.
Im Namen des Kleinen Rathes,
Der Staatschreiber:
Blugg.

(N. 2.)

Gesetz

über

Entwässerung von Grundstücken.

Erlassen am 16. November 1887.
In Kraft getreten am 31. Januar 1888.

Der Große Rat des Kantons St. Gallen,

In der Absicht, der regelrechten Entwässerung der Grundstücke und der damit zusammenhängenden Erhöhung ihrer Ertragsfähigkeit möglichsten Vorschub zu leisten,

verordnet als Gesetz:

Art. 1. Jeder Grundeigentümer ist berechtigt, das Wasser, das er zum Zweck der Entwässerung seines Grundstückes sachgemäß in Gräben, Dohlen oder Drainleitungen sammelt, durch die Grundstücke Dritter regelrecht und mit möglichster Vermeidung aller Beschädigung derselben abzuleiten.

Art. 2. Die Kosten einer solchen Ableitung trägt Derjenige, welcher die Entwässerung vornimmt.

Ermächtigt dem Dritten, über dessen Grundstück die Ableitung geführt wird, in Folge der Errichtung derselben ein nachweisbarer Schaden, so soll er von Demjenigen, der die Entwässerung vornimmt, vollständig entschädigt werden.

Wird jedoch durch den Bestand der Ableitung das Grundstück des Dritten selbst wesentlich verbessert, oder erwächst letzterm aus derselben andere wesentliche Vorteile, so fällt, je nach Beschaffenheit der Verhältnisse, die Entschädigung ganz oder teilweise weg.

Bemüht der Dritte die Ableitung durch eigene Vorrichtungen zur Entwässerung seines Grundstückes, so ist er zu einem Beitrag an die Errstellungs- und Unterhaltungskosten derselben anzuhalten.

Art. 3. Vereinigen sich mehrere Grundeigentümer zur Vornahme einer gemeinschaftlichen Entwässerung, so gelten über Verlegung der Errstellungs- und Unterhaltungskosten

Topographische Karte des Cantons St Gallen.

BLATT SARGANS



Abb. 4 Eschmannkarte, Blatt Sargans, 1840–1846. Verkleinerte Wiedergabe des Originals, 1:25 000. Johann Eschmann (1808–1852) war Stabsmajor und Mitarbeiter Dufours, ein ausgezeichneter Kartograph und Ingenieur. 1851 machte er Projektaufnahmen für die Gewässerkorrektur in der Saarebene. Die Chronik berichtet: «Er erkältete sich in der Rheinau und wurde drei Wochen später von einem hitzigen Fieber dahingerafft.» Zu beachten der alte Rheinlauf und die noch nicht korrigierten Bachläufe.

osten, insofern darüber nicht durch Vertrag andere Bestimmungen getroffen werden, folgende Grundsätze:

- a) Jeder Grundbesitzer trägt die Erstellung- und Unterhaltungskosten derjenigen Leitungen, welche, abgesehen von der gemeinschaftlichen Unternehmung, zur Entwässerung seines eigenen Grundstückes notwendig sind.
- b) Die Erstellung- und Unterhaltungskosten größerer Leitungen und Vorrichtungen, welche für das gemeinschaftliche Unternehmen erforderlich werden, sind als gemeinschaftliche Kosten anzusehen und je nach Verhältnis der Länge der Leitungen auf den einzelnen Grundstücken und des Nutzens, welchen die letzteren aus der Entwässerung ziehen, auf dieselben zu verteilen.

Art. 4. Der Kleine Rath entscheidet allfällige Streitigkeiten, soweit solche die rein technischen Fragen beschlagen. Fragen, welche die Entschädigung und die Beitragspflicht betreffen, werden von dem zuständigen Gerichte beurteilt.

Art. 5. Der Kleine Rath ist mit dem Erlass der erforderlichen Vollzugsverordnungen beauftragt.

Gegeben in der ordentlichen Versammlung des Großen Raths

St. Gallen, den 16. November 1857.

Der Präsident des Großen Raths:

C. Mohrer.

Die Sekretäre, Mitglieder desselben:

J. Nüs.

Z. Alkenmann.

Wir Landammann und Kleiner Rath des Kantons St. Gallen beschließen:

Vorstehendes, unter dem 6. Dezember v. J. bekannt gemachtes Gesetz über Entwässerung von Grundstücken, nachdem dasselbe in Gemässheit des Art. 186 der Verfassung am 21. Januar 1858 in Kraft getreten ist, soll der Sammlung der Gesetze und Beschlüsse einverlebt und seinem ganzen Inhalte nach vollzogen werden.

St. Gallen, den 28. Januar 1858.

Der Landammann:

Hungerbühler.

Im Namen des Kleinen Raths,

Der Staatschreiber:

Bürgg.

(Nr. 94.)

Gesetz

über

Bodenauaustausch bei Gewässer-Korrektionen.

Erlassen am 30. November 1865.

In Kraft getreten am 8. Februar 1866.

Der Große Rath des Kantons St. Gallen,
Erwägend, daß die, durch das Gesetz über Korrektion von Gewässern vom 21. Januar 1847, berichtigte Verbesserung des Bodens und die Hebung der Landwirtschaft nur dann in entsprechender Weise erreichbar sei, wenn damit auch der Austausch des im Entstumpfungsgebiete gelegenen Bodens verbunden werden kann,

verordnet als Gesetz:

A. Umfang des Bodenaustausches.

Art. 1. Mit jeder bereits ausgeführten oder künftig zu unternehmenden Gewässer-Korrektion kann auch ein Umtausch des im Entstumpfungsgebiete gelegenen Bodens, zum Zwecke einer geregelten Zusammenlegung desselben, sowie die Anlage eines entsprechenden Straßen- und Weges verbunden werden.

B. Bedingungen.

Art. 2. Die Zusammenlegung findet statt, wenn folgende Bedingungen zusammen treffen:

- a. Wenn der Umtausch zur Erzielung besserer Bodenwirtschaftung geschieht und nicht anders als durch den Bezug des gesamten dabei beteiligten Bodens ausgeführt werden kann;
- b. wenn der zusammenzulegende Boden von wesentlich gleicher Beschaffenheit ist;
- c. wenn die Mehrheit der bei dem Sach-Entscheide versammelten Grundbesitzer, welche zugleich Eigentümer

des größeren Theiles des betroffenen Bodens sind, die selbe verlangen.

Art. 3. Bei jeder neuen Bodeneinteilung sind folgende Grundsätze in Anwendung zu bringen:

- a. Jeder Grundbesitzer muß Erfas für seinen abzutretenden Boden, soviel thunlich durch Anweisung eines möglichst gelegenen, mit zweckmäßiger Zufahrt versehenen Grundstückes, von wesentlich gleicher Bodenbeschaffenheit, geleistet werden.
- b. Auf der zusammengelegten Gesamtfläche werden die erforderlichen Straßen und Wege angelegt. Für die Abtretung des hiesfür benötigten Areals sind die einzelnen Bodenbesitzer im Verhältnis ihres bisherigen Besitzumfangs in Mitteidenschaft zu ziehen.
- c. Sämtliche durch die neue Bodeneinteilung, die Anlage und den Unterhalt der Straßen und Wege sich ergebenden Kosten werden nach Verhältnis des Bodenmaßes von den beteiligten Grundbesitzern bestreitet. Ausnahmsweise kann der künftige Unterhalt der Straßen und Wege den Amtsherrn übertragen werden.
- d. Alle durch den Bodenaustausch entstehenden Vor- oder Nachtheile werden durch eine der Gesamtheit der Grundbesitzer, bei Fassung des Beschlusses über die Bodenzusammenlegung zu ernennende Schätzungscommission von drei Mitgliedern ausgemittelt. Gegen den Entscheid derselben kann der Rekurs an eine von dem Regierungsrath zu bestellende Oberschätzungscommission von ebenfalls drei Mitgliedern binnen der Frist von 14 Tagen, von der Zustellung der Schätzung an gerechnet, ergriffen werden. Der Auspruch dieser letztern ist endgültig.
- e. Der Pfandgläubiger wird, wenn keine anderweitige Ueber-einkunft stattfindet, für seine Hypothek auf das seinem Pfandschuldner neu zugeschiedene Grundstück verwirkt. Wenn mehrere Pfandgläubiger auf ein zusammengelegtes Grundstück angewiesen werden, so muß jedem sein Anteil besonders vermessen, abgegrenzt und zugeschrieben werden.

Die Ausfertigung der neuen Grundbeschrifte, deren Eintragung in das Pfandprotokoll und die Vormerkung auf den bisherigen Hypothekartikeln oder die Aussertigung neuer hat ohne Kostenbelastigung der Pfandgläubiger zu geschehen.

Gleichermassen wird auch bei Grundzins- und Beihenthaltsverhältnissen verfahren.

C. Verfahren.

Art. 4. Das Begehren für eine neue Bodeneinteilung oder Straßen- und Weganlage kann von einzelnen Grundbesitzern beim Gemeinderath oder, wo ein Gewässer-Korrektionsunternehmen bereits besteht, bei der dasselbe leitenden Commission gestellt werden.

Art. 5. Der Gemeinderath oder die Korrektionscommission hat sodann über die Möglichkeit und Ausführbarkeit des Unternehmens Untersuchung zu pflegen, und hierauf gefügt einer anzuordnenden Versammlung der betreffenden Grundbesitzer ein sachbezügliches Gutachten vorzulegen.

Art. 6. Die Kosten dieser Einleitung werden einstellen durch die das Begehren stellenden Grundbesitzer nach Verhältnis ihres Bodenbetriebs getragen, sind aber im Falle der Ausführung zu den Gesamtkosten des Unternehmens zu schlagen.

Art. 7. Wenn die Mehrheit der anwesenden Grundbesitzer, welcher zugleich der größere Theil des durch das Unternehmen beschlagenen Bodens zugehört, sich für die Zweckmäßigkeit des Unternehmens ausspricht, so hat der Gemeinderath oder die Commission auf Kosten der Gesamtheit folgende Anordnungen zu treffen:

- a. Die Aufnahme der erforderlichen Pläne über die ganze Fläche, welche einer neuen Einteilung unterstellt werden soll.

Die Pläne müssen sowohl die zur Zeit bestehende, sowie die künftige Lage der Grundstücke, unter Angabe der Katasternummer, des Maßinhaltes und der Namen der Eigentümer enthalten.

- b. Den Plänen müssen Beschriebe und Kostenvoranschläge beigelegt werden.

Art. 8. Pläne, Baubeschriebe und Kostenvoranschläge werden während einer Frist von 30 Tagen in der Ranzlei derjenigen politischen Gemeinde, in welcher der größte Theil des betroffenen Bodens liegt, zur Einsichtnahme für die Eigentümer und Pfandgläubiger aufgelegt.

Die Auslage wird in denjenigen Gemeinden, in welchen der zusammenzulegende Boden liegt, durch öffentlichen Anschlag oder Aufruf zur Kenntnis gebracht. Auswärts wohnenden Grundbesitzern und Pfandgläubigern soll besondere schriftliche Anzeige amtlich zugehen.

Art. 9. Nach Ablauf dieser Frist sind die Grundbesitzer gleichfalls durch öffentliche Ausbildung, beziehungweise amtliche Anzeige, welche dem Versammlungsstage wenigstens acht Tage vorgängig stattzufinden hat, unter genauer Bezeichnung des Versammlungsortes, zum Entscheid über die Vorlagen einzuberufen.

Art. 10. Bei der Versammlung ist jeder anwesende oder durch Vollmacht vertretene Grundbesitzer stimmberechtigt.

Art. 11. Wenn die Mehrheit der anwesenden Grundbesitzer, welchen zugleich der größere Theil des durch das Unternehmen beschlagenen Bodens zugehört, die Ausführung beschließt, so ist diese für alle Beteiligten verbindlich, und es ist sodann von der Versammlung eine das Unternehmen leitende Commission, sowie die Schätzungscommission nach Art. 3 lit. d zu ernennen.

Art. 12. Jeder beteiligte Grundbesitzer bleibt jedoch eine Frist von 21 Tagen offen, binnen welcher er gegen die Zulässigkeit der Bodenzusammenlegung und Straßen- und Weganlage im Allgemeinen, sowie wegen anderer dahinter stehender Anstände, den Rekurs an den Regierungsrath ergreifen kann.

Der Entscheid des Regierungsrathes ist endgültig.

Art. 13. Der Regierungsrath ist mit der Vollziehung des gegenwärtigen Gesetzes beauftragt.



Abb. 5 Alter Alpstock auf der «Amdener Höchi», ein Gebäude, wie sie aufgrund des Gesetzes von 1873 zahlreich in unseren Alpen erstellt worden sind. Im Hintergrund links ein neuer, moderner Normalstock.



Abb. 6 Überflutung der Saarebene infolge Rückstaus des Rheines am 22. August 1954.

So gegeben in der ordentlichen Versammlung des Großen Räthes.

St. Gallen, den 30. November 1865.

Der Präsident des Großen Räthes:
Hoffmann, Fürsprech.

Die Sekretäre, Mitglieder desselben:
J. Morel, Abvotat.
Dr. Jung.

**Wir Landammann und Regierungsrath
des Kantons St. Gallen
beschließen:**

Vorstehendes, unterm 24. Dezember v. J. bekannt gemacht, Gesetz über Bodenaustausch bei Gewässerkorrekturen, nachdem dasselbe in Gemäßheit des Art. 112 der Verfassung am 8. Februar l. J. in Kraft getreten ist, soll der Sammlung der Gesetze und Beschlüsse einverlebt und seinem ganzen Inhalte nach vollzogen werden.

St. Gallen, den 14. Februar 1866.

**Der Landammann:
Müller.**

**Im Namen des Regierungsrathes,
Der Staatschreiber:
Blugg.**

M. 22.

G e s e z

betreffend

verbesserte Bewirthung der Alpen.

**Erlassen am 10. Juni 1873.
In Kraft getreten am 7. August 1873.**

Der Große Rat des Kantons St. Gallen,

In der Absicht, die Grundzüge einer verbesserten Alpwirthschaft so weit als möglich in Anwendung zu bringen,

verordnet als Gesetz:

Art. 1. Nachstehende Anordnungen sind maßgebend für alle Alpen, welche Gemeinden allein oder gemeinschaftlich mit Privaten, öffentlichen Gesellschaften, sowie öffentlich nicht anerkannten Corporationen, welche für gemeinsame, bleibende Zwecke bestimmt sind, eigentlichlich angehören.

Art. 2. Die Eigenthümer dieser Alpen sind verpflichtet, innerhalb sechs Jahren vom Tage der Inkraftsetzung dieses Gesetzes an, ausreichende Säulungen für Unterbringung sämmtlicher aufgetriebenen Kindviehs zu errichten, sofern solche nicht bereits vorhanden sind.

Dem Regierungsrath bleibt vorbehalten, in eingehenden Fällen ausnahmsweise die Frist angemessen zu verlängern.

Art. 3. Diezelben sind ferner verpflichtet, für genügendes und gefundenes Tränkwasser, für angemessene Behirnung des Vieches, für Verhütung übermägigen Auftriebs, sowie für vorzüglichen Schutz und Pflege des nutzbaren Weidbodens gegen Zersetzung, für Erhalt der toden Friedhöfe durch Mauern, Gräben, oder Lebhägen, so weit solches thunlich erscheint, und für möglichste Sicherung der Holzbestände und namentlich auch des oberen Waldsaumes zu sorgen.

Art. 4. Der Regierungsrath kann nur solchen Alpreglementen die Genehmigung ertheilen, in welchen Vorschriften aufgenommen sind, welche den vorstehenden geistlichen Anordnungen entsprechen.

Art. 5. Der Regierungsrath ist beauftragt, die erforderlichen Vollzugsanordnungen und Bußabestimmungen festzulegen.

St. Gallen, den 10. Juni 1873.

Der Präsident des Großen Räthes:

J. J. Huber.

Die Sekretäre, Mitglieder desselben:
Th. Thoma.
O. Seifert.

**Wir Landammann und Regierungsrath
des Kantons St. Gallen,**

beschließen:

Vorstehendes, unterm 22. Juni l. J. bekannt gemachtes Gesetz soll — nachdem dasselbe in Gemäßheit des Art. 112 der Verfassung am 7. d. Miss. in Kraft getreten ist, — der Sammlung der Gesetze und Beschlüsse einverlebt und seinem ganzen Inhalte nach vollzogen werden.

St. Gallen, den 8. August 1873.

Der Landammann:

Hungerbühler.
Im Namen des Regierungsrathes,
Der Staatschreiber:
Blugg.

Adresse des Verfassers:
Hans Braschler
Myrtenstrasse 8, CH-9010 St. Gallen

SVVK / SSMAF

Schweizerischer Verein für Vermessungs-wesen und Kulturtechnik
Société suisse des mensurations et améliorations foncières

Protokoll der 78. Hauptversammlung des SVVK im Kongresshaus in Montreux

Am Freitag, 14. August 1981, 18.00, eröffnet der Zentralpräsident die Hauptversammlung und heisst die 172 anwesenden Mitglieder in Montreux ganz herzlich willkommen. Er freut sich über die grosse Teilnehmerzahl, die sich weltweit am FIG-Kongress über die sich abzeichnenden Tendenzen informiert und hofft, dass daraus Impulse ausgehen werden.

Die Versammlung wird mit Rücksicht auf die abendlichen Veranstaltungen kurz gehalten. Entschuldigt werden zwei Herren aus dem Zentralvorstand, die der gleichzeitig stattfindenden Sitzung des Comité Permanent der FIG beiwohnen.

Auf Antrag der Abteilungskonferenz hat der Zentralvorstand beschlossen, den diesjährigen Diplompreis Herrn B. Studemann, Ver-

messingenieur der ETHZ, auszurichten. B. Studemann kann den Preis unter Applaus in Empfang nehmen.

Der Zentralpräsident stellt der Versammlung Fräulein S. Steiner von der VISURA vor, die die Sekretariatsarbeiten des SVVK erledigt. Die Herren Parisod und Luder werden mit dem Amt der Stimmenzähler betraut und die in der Zeitschrift Nr. 7/81 veröffentlichte Traktandenliste angenommen.

1. Protokoll der 77. Hauptversammlung vom 21.6.1980 in Chur

Das Protokoll wurde in Nr. 3/81 der Zeitschrift publiziert. Es wird unter Verdankung an den Verfasser, Herrn W. Oettli, genehmigt.

2. Jahresbericht des Zentralvorstandes 1980

Dieser Bericht wurde in Nr. 7/81 der Zeitschrift vollumfänglich publiziert. Der Zentralpräsident stellt den Bericht abschnittsweise zur Diskussion. Das Wort wird nicht verlangt, und der Bericht wird gutgeheissen.

3. Abnahme der Rechnungen 1980

Die Jahresrechnung wurde ebenfalls in Heft 7/81 publiziert. Der Zentralpräsident erläutert die Erhöhung der Zuweisung an den FIG-Fonds von Fr. 6000.- auf Fr. 10 000.-. Das Wort dazu wird nicht verlangt. Der Abschluss erfolgte erstmals durch die VISURA. Nach dem Verlesen des Revisorenberichtes,

Verdankung der Arbeit des abtretenden Kassiers, U. Darnuzer, und Begrüssung des neuen Kassiers, G. Donatsch, genehmigt die Versammlung die Rechnung und erteilt dem Kassier Decharge.

Weiter stimmt die Versammlung noch folgenden Rechnungen zu:

- Zeitschrift
- FIG-Fonds
- Weiterbildungsfonds
- Schulfonds
- Zeitschriftenfonds der Ingenieurvereine.

4. Budgets 1982, Festsetzung des Mitgliederbeitrages 1982

Gleichzeitig mit den Jahresrechnungen sind auch die Budgets des SVVK und der Zeitschrift veröffentlicht worden.

Die Budgets, der persönliche Mitgliederbeitrag von Fr. 110.- und das Abonnement der Zeitschrift von Fr. 40.- werden ohne Gegenstimme gutgeheissen.

5. Wahl Chefredaktor

Gemäss Zeitschriftenvertrag richtet sich die Amtszeit des Chefredaktors nach den Bestimmungen des SVVK für die Wahl des Zentralvorstandes. Da anlässlich der letzten Hauptversammlung die Wahl nicht erfolgte, hat diese nun noch für die Amtszeit eines Jahres zu erfolgen. Der Zentralvorstand schlägt im Einvernehmen mit den übrigen Verbänden vor, den bisherigen Chefredaktor, Herrn Prof. R. Conzett, in seinem Amt zu