

**Zeitschrift:** Bericht über die Staatsverwaltung des Kantons Bern ... = Rapport sur l'administration de l'Etat de Berne pendant l'année ...

**Band:** - (1928)

**Artikel:** Verwaltungsbericht der Direktion der Landwirtschaft des Kantons Bern

**Autor:** Moser, C. / Stauffer, A.

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-417086>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 18.10.2024

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

# Verwaltungsbericht

der

## Direktion der Landwirtschaft des Kantons Bern

für

das Jahr 1928.

---

Direktor:           Regierungsrat Dr. **C. Moser.**  
Stellvertreter: Regierungsrat **A. Stauffer.**

---

### I. Personelles.

Durch Einstellung zweier Hilfsangestellter, von denen der eine inzwischen wieder ausgetreten ist, suchten wir eine raschere Erledigung der stets zunehmenden Kanzleigeschäfte zu erreichen. Im Laufe des Jahres 1929 soll nun die längst angestrebte Verlegung der Bureaux in die Nähe der Forstdirektion erfolgen, die seit Jahrzehnten durch den gleichen Chef mit der Landwirtschaftsdirektion verbunden ist. Ob mit dieser Zusammenlegung und praktischerer Gestaltung der Arbeitsräume weitere Einsparungen an Personal gemacht werden können, glauben wir jedoch bezweifeln zu müssen.

### II. Gesetzgebung.

Neue gesetzliche Erlasse, die sich auf die Landwirtschaft beziehen, sind im abgelaufenen Jahr weder zur Beratung noch zur Abstimmung gekommen.

### III. Landwirtschaftliche Lage.

Im allgemeinen ist eine Besserung der Erwerbsverhältnisse seit dem Jahre 1927 nicht eingetreten. Wenn auch die Getreideernte als eine recht gute bezeichnet werden kann, der Hackfruchtbau durchschnittlich befriedigende Erträge lieferte, so müssen der Milchpreis und ganz besonders die Viehpreise als unbefriedigend bezeichnet werden. Unter dem Tiefstand der Viehpreise und der Unverkäuflichkeit hochwertiger Zuchttiere hat besonders die landwirtschaftliche Bevölkerung des Oberlandes zu leiden, der andere Erwerbsmöglichkeiten nur in beschränktem Masse zugänglich sind. Wenn die Ein-

führung der Schlachtviehmärkte auch einen leichtern Absatz der für den Metzger bestimmten Tiere mit sich gebracht hat, so hat sich diese Besserung nicht auf die Preisgestaltung auszuwirken vermocht, eine Tatsache, die sich auf Nutz- und Zuchtviehmarkt unvorteilhaft geltend machte. Dass die schweizerische Landwirtschaft den inländischen Fleischbedarf selbst zu decken vermag, ohne dass für die Konsumenten eine fühlbare Mehrbelastung eintritt, geht aus dem unverminderten Schlachtviehangebot, das seit Mitte August, dem Zeitpunkt des Grenzschlusses für fremde Schlachtware, mit aller Deutlichkeit hervor. Unsere Viehbestände mit Importvieh der Gefahr der Seuchenansteckung auszusetzen, wenn die inländische Produktion ausreicht, sollte unter allen Umständen vermieden werden.

Der anhaltende Tiefstand der Produktenpreise und der durch eine lange Trockenperiode verursachte Rauhfutterausfall liess nun eine Überlastung der Herbstmärkte befürchten. Vertreter der Bauernsame sind deshalb bei eidgenössischen und kantonalen Behörden vorstellig geworden zur Einleitung einer Hilfsaktion für notleidende Landwirte. Bezüglich dieser Vorkehren wird auf Seite 167 unseres Berichtes verwiesen.

Der Weinbau hat ein befriedigendes Jahr hinter sich. Die Qualität der Ernteerzeugnisse kann als eine sehr gute bezeichnet werden, leider hat aber ein gänzlichliches Aussetzen der Niederschläge in der zweiten Sommerhälfte die Ertragsmenge wesentlich kleiner werden lassen, als die Frühjahrshoffnungen erwarten liessen. Der durch anhaltende Missernten in seinen Ansprüchen nicht verwöhnte Rebbauer hat neuen Mut fassen können, wenn auch Erlös und Bedarf noch in einem argen Missverhältnis stehen.

Auf dem Gebiete der Obstproduktion waren die Verhältnisse sehr verschieden. Das Emmental verzeichnete fast durchgehends schöne Erträge, während in den übrigen Kantonsteilen nur stellenweise befriedigende Ernten anzutreffen waren. Schädlingsbekämpfung und rationellere Obstbaumbehandlung machten unter der Leitung der Zentralstelle für Obstbau und Obstverwertung befriedigende Fortschritte; das dabei eingeschlagene Tempo scheint der bedächtigen Bernerart vielerorts sogar rasch genug zu sein. Leicht erkennbare Erfolge, besonders in der Kirschbaumbehandlung, haben der Bewegung aber zahlreiche Freunde geschaffen, und die nächsten Jahre werden zeigen, ob die kantonale Obstbaukommission und die Zentralstelle den rechten Weg eingeschlagen haben. Im Interesse, das überall für den Obstbau an den Tag gelegt wird, erkennen wir das Bestreben, alle Erwerbsmöglichkeiten herbeizuziehen, um trotz der Krise durchhalten zu können.

#### IV. Land- und forstwirtschaftlicher Liegenschaftsverkehr.

Eingelangt sind 48 Gesuche um Bewilligung zum stückweisen Verkauf landwirtschaftlicher Gewerbe. Dabei handelte es sich in der Mehrzahl der Fälle nur um Abtrennung einzelner Parzellen und nicht um die Aufteilung ganzer Heimwesen. In 39 Fällen konnte dem Regierungsrat Zustimmung beantragt werden. Wenn sich aus diesen Gesuchen auch nicht ein zuverlässiges Bild über die Preisgestaltung im Liegenschaftsverkehr gewinnen lässt, so glauben wir doch deutliche Anzeichen für eine Entspannung feststellen zu können.

#### V. Landwirtschaft im allgemeinen.

*Stipendien.* An Studierende der landwirtschaftlichen Abteilung der Eidgenössischen Technischen Hochschule sind im Berichtsjahr keine Stipendien ausgerichtet worden. Dagegen sind aus dem landwirtschaftlichen Stipendienfonds an bernische Jünglinge, die sich in ausserkantonalen landwirtschaftlichen Spezialschulen ausbilden liessen, Beiträge von insgesamt Fr. 1000 ausgerichtet worden.

*Ökonomische und gemeinnützige Gesellschaft des Kantons Bern.* Diese Gesellschaft, deren Tätigkeit auf land- und volkswirtschaftlichem Gebiete längst vorteilhaft bekannt ist, wurde ähnlich der früheren Jahre mit Fr. 5000 unterstützt. Ferner haben wir die Kosten der Lehrkräfte für die von ihr und ihren Zweigvereinen veranstalteten Bildungsgelegenheiten übernommen, nämlich:

197 landwirtschaftliche Kurse mit . . . Fr. 15,354.55  
243 landwirtschaftliche Vorträge mit . . . » 5,852.75

Diese beiden Posten sind uns vom Bunde je zur Hälfte zurückvergütet worden.

Ferner haben wir für 33 landwirtschaftliche und käseritechnische Vorträge, die nicht von Zweigvereinen der Ökonomischen veranstaltet wurden, Fr. 817.30 verausgabt, wovon uns der Bund ebenfalls die Hälfte zurückvergütete.

*Weitere Beiträge.* Auf eingereichte Gesuche hin ist die Tätigkeit der nachstehend genannten Organisationen unterstützt worden wie folgt:

Pro Campagna, Schweizerische Organisation für Landschaftspflege mit Sitz in Zürich, mit . . . . .	Fr. 100.—
Der schweizerische alpwirtschaftliche Verein, mit . . . . .	» 600.—
Der ornithologische Verein des Kantons Bern, mit . . . . .	» 1600.—
Die schweizerische Vereinigung für Innenkolonisation mit Sitz in Zürich, mit . . . . .	» 100.—
Die Schweizer Stiftung «Trieur» mit Sitz in Brugg, mit . . . . .	» 200.—

#### VI. Käserei- und Stallinspektionswesen.

Im Personalbestand sind keine Veränderungen eingetreten. Es funktionierten auch dieses Jahr 3 ständige und 5 nichtständige Inspektoren, die über ihre Wahrnehmungen einen eingehenden Bericht erstatteten. Vom käseritechnischen Standpunkte aus kann dem Berichtsjahr keine gute Note gegeben werden. Es bedurfte der weitestgehenden Anordnungen der Verbände, um eine offene Krise zu vermeiden. Sowohl die nasskalte Frühjahrswitterung wie die heissen und trockenen Monate der zweiten Sommerhälfte führten neben Verfehlungen, die teils dem Milchproduzenten, teils dem Käser zur Last gelegt werden müssen, zu Störungen in der Käsefabrikation, deren Abklärung in die Aufgabe der Inspektoren fällt. Heute müssen Landwirte und Käser alles daran setzen, um hochqualitative Käse zu erzeugen, aber im abgelaufenen Jahr gingen die Erwartungen nicht überall in Erfüllung. Das Käserei- und Stallinspektionswesen hat sich erneut als eine dringend notwendige Institution erwiesen, und wenn die Käseproduktion auch vielerorts zu wünschen übrig lässt, so wäre das Ergebnis ohne die Tätigkeit der Inspektoren ein noch viel unbefriedigenderes. Die Kosten, die diese Institution verursachte, beliefen sich auf insgesamt Fr. 42,250.45, die je zu einem Drittel von Bund, dem Staat und den beteiligten Verbänden getragen werden mussten. Der Anteil des Kantons belief sich auf netto Fr. 13,390.15.

#### VII. Weinbau.

Wir haben bereits bemerkt, dass die Erwartungen der Rebbesitzer im Berichtsjahr wenn auch nicht ganz, so doch zum guten Teil erfüllt wurden. Die anhaltende Trockenheit, speziell im Monat August, liess die Beeren nicht zur vollen Entwicklung kommen, und die Hagelschläge im Sommer 1927 haben andererseits das Wachstum des Fruchtholzes stark beeinträchtigt. Der falsche Mehltau fand seine natürliche Bekämpfung in der trockenen Witterung, so dass weniger Bespritzungen notwendig wurden als im Vorjahre. Das Auftreten des Heu- und Sauerwurmes war durch den Mottenflug schwer festzustellen, die Bekämpfung wurde deshalb nicht auf der ganzen Linie durchgeführt, doch geht aus dem eingelangten Bericht hervor, dass speziell die II. Generation, der Sauerwurm, verschiedenerorts grössere Schäden verursachte. Die Reblaus breitet sich immer mehr aus. Die Nachforschungen in Neuenstadt wurden eingestellt. Der ganze Rebberg ist als total verseucht zu betrachten. In den Gemeinden Ligerz, Twann, Tüscherz und Erlach wurden neue Herde festgestellt, und es sind durch Verwendung von Schwefelkohlenstoff die betroffenen Parzellen in der vorgeschriebenen Weise

desinfiziert worden. Die Reblaus kann erfolgreich nur indirekt, durch Verwendung von Rebstöcken, die auf amerikanischem Unterholz gezogen sind, bekämpft werden. Theoretisch scheint die Lösung keine grosse Schwierigkeiten zu bereiten, und doch erfordert die Ungleichheit der Böden, speziell in bezug auf den Kalkgehalt, weitgehende Versuche über die Eignung der verschiedenen amerikanischen Holzarten.

Durch das Umsichgreifen der Reblaus und das durch deren Verheerungen notwendige Neubepflanzen zahlreicher Parzellen werden an die Versuchsanstalt grosse Anforderungen gestellt, deren Erfüllung ihr mit den ihr heute zur Verfügung stehenden Einrichtungen nicht mehr möglich ist. Um diejenige Zahl Rebstöcklein produzieren zu können, die die Rekonstitution verlangt, müssen weitere Liegenschaften gepachtet oder angekauft werden. Das Begehren der Anstalt um Anpassung des Staatsbeitrages an die vermehrten Leistungen wird wohlwollend geprüft werden müssen. Im Berichtsjahr ist auch in Neuenstadt eine Pflanzschule errichtet worden, um wenigstens einen Teil der Rebstöcklein zu produzieren, die benötigt wird, in Twann aber nicht gezogen werden kann.

Die Versuchsanstalt für amerikanische Reben in Twann hat im Berichtsjahre 62,365 auf amerikanischem Unterholz vorgenommene Veredlungen abgegeben, von denen 15,985 aus konzessionierten Rebschulen anderer Kantone angekauft werden mussten. Bund und Kanton unterstützten die Tätigkeit der Anstalt mit je Fr. 2000.

Im Versuchsfeld der Rebgesellschaft Neuenstadt wurden 22,875 Stöcklein gezogen und abgegeben, und es hat der Kanton die Tätigkeit dieser Gesellschaft mit Fr. 1000 subventioniert.

Ähnlich der frühern Jahre sind die verschiedenen Rebenkrankheiten mit staatlicher Unterstützung bekämpft worden wie folgt:

a) Der falsche Mehltau. Es wurden insgesamt 52,000 kg Kupfervitriol angekauft zum Preise von	Fr. 34,578.85
ferner 4455 Pakete Kukaka zum Preise von . . . . .	» 10,580.—
ausmachend total	Fr. 45,158.85
Der Abgabepreis ist festgesetzt worden auf . . . . .	» 28,620.—
so dass der Staat zu tragen hatte. . . . .	<u>Fr. 16,538.85</u>

Vom Kupfervitriol wurde ein grösseres Quantum nicht bezogen und kann dasselbe nun im Sommer 1929 verwendet werden.

b) Der echte Mehltau (Oidium) und die Kräuselkrankheit werden mit gemahlenem Schwefel, wovon ein Wagen, und mit Schwefelkupferazetat, wovon 7000 kg angekauft wurden, bekämpft. Der Staatsbeitrag an diese beiden Bekämpfungsmittel belief sich auf Fr. 2205.

c) Der Heu- und Sauerwurm verursachte die Notwendigkeit folgender Bekämpfungsmittel: 4400 kg Bleiarseniat und 1059 kg Nikotin. Den Einstandspreis, ausmachend Fr. 9465, haben wir überall da mit 20 % subventioniert, wo die Gemeinde einen gleichen Beitrag gewährte.

d) Die Reblaus. Für die Reblausnachforschungen und die Vergütung für vernichtete hängende Ernte wurden

Fr. 5787.65 verausgabt, die der Bund zur Hälfte übernahm.

e) Die Rebenrekonstitution oder die Wiederherstellung der von der Reblaus befallenen oder die Neubestockung der von ihr bedrohten Parzellen erstreckte sich im Berichtsjahre auf 5 ha 65,28 Aren. Dabei sind 10 Gemeinden mit 272 Besitzern beteiligt, und es beläuft sich die Entschädigung bei einem Ansatz von 50 Rp. pro m<sup>2</sup> auf Fr. 28,264, wovon der Bund die Hälfte zurückvergütete. Die rekonstituierte Fläche beläuft sich nun auf 69,06 Hektaren.

f) Rebfonds. Der Ertrag der Rebsteuer, 20 Rappen pro Are Rebland, belief sich auf Fr. 5750.30. Die Höhe des Staatsbeitrages ist auf Fr. 13,654.10 festgesetzt worden, und der Zinsertrag erreichte die Summe von Fr. 6753.55. Der Rebfonds ist im Berichtsjahr von Fr. 157,221.85 auf Fr. 167,956.49 angewachsen.

### VIII. Hagelversicherung.

Wir haben in unserem letztjährigen Verwaltungsbericht auf die Bedeutung dieses Versicherungszweiges für die Landwirtschaft hingewiesen und ausgeführt, dass nur die Einführung des Obligatoriums wenigstens für die wichtigsten Ernteprodukte die Landwirte vor grossen Schäden bewahren könne, da ein grosser Teil von ihnen sich freiwillig nie zu einer Versicherung herbei lässt. Die ungünstige wirtschaftliche Lage wird neben Faktoren anderer Art die Hauptursache bilden, dass trotz einer leichten Erhöhung des Staatsbeitrages weder die Zahl der Versicherten noch die des Versicherungswertes eine wesentliche Veränderung erfahren hat. Wir müssten es sehr bedauern, wenn sich die Ereignisse des Jahres 1927 wiederholen und grössere Kontingente nicht versicherte Feldprodukte durch Hagel vernichtet würden; denn auf eine Hilfe durch öffentliche Sammlung wird kaum gerechnet werden können.

Die Versicherung im abgelaufenen Jahr zeigt folgende Hauptergebnisse:

Zahl der im Kanton Bern wohnenden Hagelversicherten . . . . .	18,964
Summe der versicherten landwirtschaftlichen Werte . . . . .	Fr. 39,975,270.—
Summe der Versicherungsprämien ohne Policekosten . . . . .	<u>774,524.80</u>
Summe der ordentlichen Staatsbeiträge (20 % der Prämien für die Versicherung der gewöhnlichen Kulturarten) . . .	145,594 40
Summe der Staatsbeiträge an die Rebenversicherung (50 %). . . . .	23,276.10
Summe der Staatsbeiträge an die Policekosten (80 Rp. per Police und 30 Rp. per Policennachtrag) . . . . .	<u>32,964.—</u>
so dass insgesamt geleistet wurden . . .	201,834.50
Hieran leistete der Bund einen Beitrag von . . . . .	<u>98,589.65</u>

An bernische Versicherte sind für erlittene Hagelschäden insgesamt Fr. 353,842.30 ausgerichtet worden gegen Fr. 1,630,301.80 im Vorjahre.

### IX. Maikäferbekämpfung.

Aufwendungen dieser Art mussten keine gemacht werden.

**X. Landwirtschaftliches Meliorationswesen.**

Nach vorausgegangener Prüfung der Projekte durch das Kulturingenieur-Bureau auf technisch richtige Ausarbeitung und Subventionsberechtigung sind auf unsere Empfehlung hin an 82 Unternehmen Beiträge zuerkannt worden.

**Verzeichnis der in Aussicht gestellten Beiträge.**

Nr.	Gesuchsteller	Ort der Verbesserung	Gemeinde	Amtsbezirk	Art der Verbesserung	Voranschlag		Subventionen						
						Fr.	Rp.	Kanton		Bund		%	Maximum Fr.	Rp.
								%	Maximum Fr.	%	Maximum Fr.			
1	Flurgenossenschaft Seedorf . . . . .	Seedorf	Seedorf	Aarberg	{Kanalisationen: Zementrohrleitung 1063 m {Kanal mit Betonsohlenschutz . . . . .	132,690	—*	20	26,538*	25	30,920	—	—	—
2	Gottfried Allemann, Landwirt, Lenk . . . . .	Alp Ammertentäl	Lenk	{Ober- {Simmental	Hütten- und Stallbaute für 25 Stück Vieh	25,000	—*	20	5,000*	20	4,960	—	—	—
						24,800	—*							
3	Flurgenossenschaft Mörigen . . . . .	Mörigen	Mörigen	Nidau	{Wasserleitung 150 m, 1 Brunnen . . . . . {Entwässerung 20 ha . . . . .	1,800	—*	15	270*	15	270	—	—	—
4	Flurgenossenschaft Toffen-Belp (II. Nach- subvention) . . . . .	Toffen-Belp	Toffen u. Belp	Seftigen	{Entwässerung 380 ha . . . . . {Güterzusammenlegung 420 ha . . . . .	51,000	—*	20	10,200*	25	12,750	—	—	—
						270,934	27*	20	54,186*	20	54,186	—	—	—
5	Ziegenzuchtgenossenschaft Lauterbrunnen	Alp Bletschen	{Lauter- {brunnen	Interlaken	Stallbaute für 100 Stück Ziegen . . . . .	9,734	—	15	1,460	—	—	—	—	—
6	Gemeinderat von Schattenhalb . . . . .	Alp Iseltwald	Meiringen	Oberhasli	{Stall für 54 Stück Grossvieh mit Sennhütte, {Wasserversorgung 100 m, 1 Brunnen . . . . .	26,400	—	15	3,960	15	3,960	—	—	—
7	Bäuert Spirenwald, Beatenberg . . . . .	Alp Rischern	Beatenberg	Interlaken	{Entwässerung 3,55 ha . . . . . {Jauchebehälter von 15 und 16 m <sup>2</sup> . . . . . {Wasserversorgung 125 m . . . . .	16,800	—	20	3,360	20	3,360	—	—	—
8	Alpgenossenschaft Hahnenmoos . . . . .	Hahnenmoos	Adelboden	Frutigen	{2 Stallbauten für je 28 Stück Vieh, Was- {serversorgung 250 m, 1 Tränke . . . . .	35,800	—	15	5,370	15	5,370	—	—	—
9	Fritz Gempeler, Landwirt in Ausser- schwand . . . . .	Vorweide Geilsberg	"	"	Stall für 33 Stück Vieh mit Sennhütte . . . . .	28,000	—	15	4,200	15	4,200	—	—	—
10	Christian Zurbrügg, Landwirt, Hirzboden	Alp Geilsbühl	"	"	Wasserversorgung 352 m, 1 Tränke . . . . .	2,000	—	15	300	15	300	—	—	—
11	Hermann Allenbach, Landwirt, Stiegel- schwand . . . . .	Alp Aebi	"	"	Stall für 16 Stück Vieh mit Sennhütte . . . . .	14,000	—	15	2,100	15	2,100	—	—	—
12	Alpgenossenschaft Bonder . . . . .	Alp Bonder	"	"	Wasserversorgung 2015 m, 6 Tränken . . . . .	12,000	—	15	1,800	15	1,800	—	—	—
13	" Tschenten . . . . .	{Unterster Stafel {(der Alp Tschenten)	"	"	Stall für 56 Stück Grossvieh mit Stube . . . . .	21,000	—	15	3,150	15	3,150	—	—	—
14	Anton Schmid, Landwirt, Adelboden . . . . .	{Oberer Stafel {(der Alp Tschenten)	"	"	Stall für 36 Stück Grossvieh mit Sennhütte	21,000	—	15	3,150	15	3,150	—	—	—
15	Bürgerbäuert Scharnachthal . . . . .	Härgisallmend	Reichenbach	"	Stall für 65 Stück Grossvieh mit Sennhütte	35,000	—	15	5,550	15	5,550	—	—	—
16	Gottlieb Matti-Gassner und Walter von Grünigen, Saanen . . . . .	Alp Beust	Saanen	Saanen	{Entwässerung 0,8 ha . . . . . {2 Brunnenanlagen . . . . . {Stallbauten für 18 Stück Grossvieh und 14 Kälber . . . . .	2,000	—	20	400	20	400	—	—	—
						1,100	—							
						11,300	—	15	1,860	15	1,860	—	—	—
17	Jakob Matti, Landwirt, Speiskorb, Zwei- simmen . . . . .	Vorweide Mittelberg	"	"	{Entwässerung 5 ha . . . . . {Wasserleitung 132 m, 1 Brunnen . . . . .	12,400	—	20	2,900	20	2,900	—	—	—
						900	—	15	135	15	135	—	—	—
					Übertrag	251,534	—		39,695		141,321	—	—	—

Die in den Spalten „Voranschlag“ und „Subventionen“ mit einem \* versehenen Zahlen beziehen sich auf kantonale Beiträge, die schon vor 1928 zugesichert waren. — Dagegen sind die Bundesbeiträge erst im Berichtsjahr zugesichert worden. Die Zahlen sind beim Addieren nicht mitgerechnet worden; sie sind also in den Übertragungssummen von Fr. 251,534. — und Fr. 39,695. — nicht inbegriffen.  
— Zeigt an, dass die betreffende eidgenössische Subvention im Berichtsjahr noch nicht zugesichert war.

Nr.	Gesuchsteller	Ort der Verbesserung	Gemeinde	Amtsbezirk	Art der Verbesserung	Voranschlag		Subventionen			
						Fr.	Rp.	Kanton		Bund	
								%	Maximum Fr.	%	Maximum Fr.
					Übertrag	251,534	—	39,695	141,321	—	—
18	Emil Schläppi-Bühler, Landwirt, Mannried, Zweisimmen . . . . .	Gschwendweide	Zweisimmen	{ Ober- Simmental }	{ Entwässerung 1,3 ha . . . . . Wasserleitung 435 m, 2 Brunnen . . . . .	4,100 3,100	— —	20 15	820 465	20 15	820 465
19	Adolf Flogerzi, Landwirt, Mannried, Zweisimmen . . . . .	Halten-Lüssli	"	"	Entwässerung 1,4 ha . . . . .	2,700	—	20	540	20	540
20	Gottfried Müller-Imobersteg, Landwirt, Mannried, Zweisimmen . . . . .	Vorweide Hohnegg	"	"	Stall für 9 Kühe und 10 Rinder . . . . .	9,500	—	15	1,425	15	1,425
21	Wilhelm Schläppi, Landwirt, Mosenried, Zweisimmen, und Mithafte . . . . .	{ Vorweiden Schau- enegg, Längenweid und Pfundweide }	"	"	Wasserleitung 2888 m, 9 Brunnen . . . . .	23,400	—	15	3,510	15	3,510
22	Bäuert Eschlen bei Erlenbach . . . . .	Unterholzallmend	Erlenbach	{ Nieder- Simmental }	{ Stall für 32 Stück Grossvieh . . . . . Wasserversorgung 15 m, 1 Tränke . . . . . Düngerweg 200 m . . . . .	15,400 1,600 1,000	— — —	15	2,700	15	2,700
23	Alpgenossenschaft Büffel . . . . .	Alp Büffel Justustal	Sigriswil	Thun	Wasserversorgung 620 m, 2 Tränken . . . . .	3,800	—	15	570	15	570
24	Witwe Rosette Gerber, Schangnau . . . . .	Alp Steinetti	Schangnau	Signau	{ Wasserversorgung: obere 310 m, 2 Tränken . . . . . untere 75 m, 1 Tränke . . . . .	1,900 800	— —	15	405	15	405
25	Alpgenossenschaft Aeschlenalp . . . . .	Aeschlenalp	Aeschlen	Konolfingen	Zufahrtsweg 654 m . . . . .	19,000	—	25	4,750	25	4,750
26	Alpgenossenschaft Hinterer Bielberg . . . . .	{ Derrière Métairie de Bienne }	Cormoret	Courtelary	{ Stall für 60 Stück Grossvieh . . . . . Wasserversorgung 260 m, 1 Tränke . . . . . Düngerwege 2300 m . . . . .	32,000 1,400 12,600	— — —	15	6,900	—	—
27	Flurgenossenschaft der Moos ebene Hag- neck-Hermrigen . . . . .	{ Moos ebene Hag- neck-Hermrigen }	{ Hagneck, Täufelen, Epsach, Hermrigen, Bühl und Walperswil }	Nidau	Entwässerung 4,55 km <sup>2</sup> . . . . .	815,000	—	20	163,000	—	—
28	Gemeinden Biel-Vingelz, Tüscherz-Alfer- mée, Twann, Ligerz und Neuenstadt . . . . .	{ Biel-Vingelz, Tü- scherz-Alfermée, Twann, Ligerz und Neuenstadt }	{ Biel- Vingelz, Tüscherz- Alfermée, Twann, Ligerz und Neuenstadt }	{ Biel, Nidau und Neuenstadt }	{ Wiederübererdung abgeschwemmter Reb- berge . . . . .	70,821	50	25	17,705.30	25	17,705 30
29	Alpgenossenschaft Breitenboden, Mei- ringen . . . . .	{ Alp Breitenboden I. Sektion Broch- brandscherm }	Meiringen	Oberhasli	Weganlage 1385 m . . . . .	27,000	—	25	6,750	—	—
30	Einwohnergemeinde Beatenberg . . . . .	Staatsstrasse-Glunten	Beatenberg	Interlaken	{ Weganlage 1306 m . . . . . Entwässerung 4,3 ha . . . . .	29,000 12,300	— —	25 20	7,250 2,460	25 20	7,250 2,460
31	Bäuertgemeinde Ried, Frutigen . . . . .	Alp Riedbündi	Frutigen	Frutigen	{ Brunnenanlage 153 m, 6 Brunnen . . . . .	2,700	—	15	405	15	405
					Übertrag	1,340,655	50		259,350.30		184,326 30

— Zeigt an, dass die betreffende eidgenössische Subvention im Berichtsjahr noch nicht zugesichert war.

Nr.	Gesuchsteller	Ort der Verbesserung	Gemeinde	Amtsbezirk	Art der Verbesserung	Voranschlag		Subventionen			
						Fr.	Rp.	Kanton		Bund	
								%	Maximum Fr.	%	Maximum Fr.
32	Christian von Siebenthal, Landwirt, Untertorb, Saanen . . . . .	Vorweide Fürholz	Saanen	Saanen	Übertrag Wasserversorgung, 5 Brunnen . . . . .	1340,655 15,400 3,000	50 — —	259,350,30 2,760	15 15	184,326 2,760	30 —
33	Gebrüder Johann & Albert Bach, Landwirte, Ebnit, Saanen . . . . .	Alp Meiel (Ober Meiel)	"	"	Entwässerung 0,8 ha . . . . . Stall für 24 Rinder und Kälber . . . . .	18,400 1,600 10,800	— 20 20	320 2,160	20 20	320 2,160	— —
34	Erbschaft Ed. von Grünigen (J. P. Johner, Steinerstrasse 47, Bern) . . . . .	Alp Rudersberg	"	"	Wasserleitungen 2436 m, 8 Brunnen . . . . .	18,600	—	2,790	15	2,790	—
35	Jakob Bühler, Ernst von Grünigen, Christian von Siebenthal, Landwirte, Schönried und Saanen . . . . .	Tiefengraben Grosser und kleiner Saanenwald	"	"	Entwässerung 40,3 ha . . . . .	95,000	—	19,000	20	19,000	—
36	Jakob Teuschler, Sohn, Landwirt, Zweisimmen . . . . .	Alp Hintere Schneit	"	"	Viehtrieb- und Düngerweg 900 m . . . . . Wasserleitung 179 m, 2 Brunnen . . . . .	8,500 1,800	— 15	1,545	15	1,545	—
37	Rudolf Wehren, Landwirt und Hotelier, Saanenmöser . . . . .	Alp Mittlere Schneit	"	"	Entwässerung 0,8 ha . . . . . Stallanbau, Schweinestall und Jauchekasten 3 Wasserleitungen 250 m, 3 Brunnen . . . . .	10,300 1,000 11,500 4,200	— — 15	200 2,355	20 15	200 2,355	— —
38	Jakob Bühler, Manfred Röthlisberger, A. von Grünigen, Chr. Burri, Landwirte, Schönried, Saanen . . . . .	Schönried-Moos	"	"	Entwässerung 2,8 ha . . . . . Entwässerung 2,8 ha . . . . .	15,700 7,600 7,600	— 20 20	1,520 1,520	20 20	1,520 1,520	— —
39	Joh. Dübi, Landwirt, Oberried, Lenk, und Arnold Allemann, Landwirt, Lenk . . . . .	Birgweidli	Lenk	Ober-Simmental	Entwässerung 1,4 ha . . . . .	3,800	—	760	20	760	—
40	Witwe Marggi, Samuel Gerber-Siegfried, Emil Gerber, Franz Göpfert-Marggi, Landwirte, Pöschchenried, Lenk . . . . .	Weiden Hammerschwand	"	"	Wasserleitung 947 m, 4 Brunnen . . . . .	6,500	—	975	15	975	—
41	Alpgenossenschaft Seewien, Lenk . . . . .	Alp Seewien	"	"	Wasserleitung 964 m, 4 Brunnen . . . . .	6,600	—	990	15	990	—
42	Gebrüder Tritten, Lenk . . . . .	Alp Kähli	"	"	Stall für 20 Rinder . . . . . Wasserleitungen 417 m, 3 Brunnen . . . . .	9,000 3,900	— 15	1,935	15	1,935	—
43	Gebrüder Gottfried u. August Schletti, Pöschchenried, Lenk . . . . .	Treuthardsweide	"	"	Entwässerung 2,8 ha . . . . . Stall für 10 Stück Grossvieh und 1 Pferd	12,900 7,400 11,900	— 20 15	1,480 1,785	20 15	1,480 1,785	— —
44	Alpgenossenschaft Dürrenwald, Sankt Stephan . . . . .	Alp Dürrenwald	St. Stephan	"	Entwässerung 1,5 ha . . . . . Wasserleitung 224 m, 3 Brunnen . . . . . Düngerweg 380 m . . . . .	3,200 1,400 3,300	— 20 15	640 705	20 15	640 705	— —
45	Alpweggenossenschaft Dürrenwald . . . . .	Grodey-Dürrenwald II. Sektion	"	"	Weganlage 4120 m . . . . .	4,700 81,000	— 25	20,250	25	20,250	—
46	Alpgenossenschaft Reulissen und Jakob Perren-Grünenwald, Landwirt, Sankt Stephan . . . . .	Alp Reulissen	"	"	Entwässerung 6,5 ha . . . . . Sennhütte mit Ställen für 70 Stück Grossvieh, 12 Kälber und 4 Schweine . . . . .	21,000 47,000	— 15	4,200 7,050	20 15	4,200 7,050	— —
47	Joh. Rieder-Allemann, Viehzüchter, Blankenburg . . . . .	Alp Hüsliberg	Zweisimmen	"	Stall für 12 Rinder, 2 Pferde und Schweine	12,400	—	1,860	15	1,860	—
48	Arnold Müller, Landwirt, Heimersmahl, Zweisimmen . . . . .	Greppenweide	Boltigen	"	Sennhütte mit Ställen für 8 Kühe und Kälber und 3 Schweine . . . . .	18,400	—	2,760	15	—	—
Übertrag						1,764,055	50	338,910,30		261,126	30

— Zeigt an, dass die betreffende eidgenössische Subvention im Berichtsjahr noch nicht zugesichert war.

Nr.	Gesuchsteller	Ort der Verbesserung	Gemeinde	Amtsbezirk	Art der Verbesserung	Voranschlag		Subventionen					
						Fr.	Rp.	Kanton			Bund		
								%	Maximum Fr.	%	Maximum Fr.	Rp.	
					Übertrag	1,764,055	50		338,910.30		261,126	30	
49	Samuel Joneli, Landwirt, Schwarzenmatt, Boltigen	Alp Huen	Boltigen	{ Ober- Simmental }	Stall für 24—28 Stück Grossvieh . . . . .	11,700	—	15	1,755	15	1,755	—	
50	Gottfried Zenger, Landwirt, Schwarzenmatt, Boltigen	{ Alp Oberer Münchenberg }	"	"	{ Stall für 24 Stück Grossvieh . . . . . { Wasserleitung 60 m, 1 Brunnen . . . . . }	25,500 (Bund) 25,000	—	20	5,100				
51	Hans Stalder, Landwirt, Port bei Weisenbach	Waldweide	"	"	{ Sennhütte mit Ställen für 16 Kühe, 4 Käl- ber und 3 Schweine . . . . . }	17,700	—	15	2,655	15	2,655	—	
52	Hans Bühler-Gafner, Landwirt, Erlenbach	Alp Oberstocken	Erlenbach	{ Nieder- Simmental }	{ Wasserleitung mit 1 Weide- und 1 Hütten- brunnen . . . . . }	3,400	—	15	510	15	510	—	
53	Flurgenossenschaft Thörigen-Bleienbach	{ Thörigen-Bleien- bach-Thunstetten }	{ Thörigen, Bleienbach und Thunstetten }	{ Wangen u. Aarwangen }	Entwässerung 88,5 ha . . . . .	173,000	—	20	34,600	25	43,250	—	
54	Witwe Elise Schranz, Adelboden	{ Alp Ludnung (Stafel Bütschi) }	Adelboden	Frutigen	{ Sennhütte mit Stall für 34 Stück Gross- vieh . . . . . }	22,000	—	15	3,300	15	3,300	—	
55	Gebrüder Brügger, Bifigen, Kandergrund	Alp Ueschinen	Kandersteg	"	{ Sennhütte mit Stall für 29 Stück Gross- vieh . . . . . }	18,000	—	15	2,700	15	2,700	—	
56	Gebrüder Hari, Kandersteg, und Samuel Künzi-Wandfluh, Kandergrund	Alp Ueschinen	"	"	{ Sennhütte mit Stall für 27 Stück Gross- vieh . . . . . }	18,500	—	15	2,775	15	2,775	—	
57	Joh. Rösti-Trachsel, Kandersteg	Alp Ueschinen	"	"	{ Sennhütte mit Stall für 29 Stück Gross- vieh . . . . . }	18,500	—	15	2,775	15	2,775	—	
58	Jakob Teuscher-Martig, Landwirt, Zweisimmen	Alp Gugglen	Saanen	Saanen	Wasserleitung 478 m, 2 Brunnen . . . . .	4,700	—	15	705	25	705	—	
59	Jakob Bühler, Lenk, und Hans Rieben, Zweisimmen	Alp Bäuertweid	Lenk	{ Ober- Simmental }	Wasserleitung 297 m, 2 Brunnen . . . . .	1,900	—	15	285	15	285	—	
60	Brunnengenossenschaft Bühlberg-Brand, Lenk	{ Bühlberg-Brand- eggen-Litzweidli }	"	"	Wasserversorgung 2160 m, 9 Brunnen . . . . .	19,000	—	15	2,850	15	2,850	—	
61	Manfred Schläppi-Tritten, Lehrer, Oberried, Lenk	Alp Rätzliberg	"	"	Wasserleitung 214 m, 1 Brunnen . . . . .	2,100	—	15	315	15	315	—	
62	Alpgenossenschaft Weissenberg, Lenk, und Samuel Zürcher, Landwirt, Lenk	Alp Weissenberg	"	"	{ Sennhütte mit Ställen für 30 Stück Gross- vieh, 10 Stück Jungvieh, 3 Schweine . . . . . { 2 Wasserleitungen 2162 m, 5 Brunnen . . . . . Düngerweg 240 m . . . . . }	26,700 14,900 1,400 43,000	—	15	6,450	15	6,450	—	
63	Hans Rieben, Genossenschaftsverwalter, Zweisimmen	Vorweide Stutz	St. Stephan	"	{ Entwässerung 2,4 ha . . . . . { Düngerweg 200 m . . . . . }	6,100 800	—	20 15	1,220 120	20 15	1,220 120	—	
64	Heinrich Griessen, Landwirt, Zweisimmen, und Jakob Stalder, Landwirt, Weihermatte, Zweisimmen	{ Heimwesen Weihermatte }	Zweisimmen	"	Entwässerung 2,2 ha . . . . .	5,800	—	20	1,160	20	1,160	—	
65	David Müller, Amtsrichter, Weissenbach, und Johann Feuz, Landwirt, Unterbächen, Garstatt bei Weissenbach	{ Weide Brand Heimwesen in Unterbächen }	Boltigen	"	Entwässerung 1,22 ha . . . . .	3,700	—	20	740	20	740	—	
66	Flurgenossenschaft Lüzimad-Lengmatt	Lüzimad-Lengmatt	{ Buch- holterberg }	Thun	Entwässerung 48,45 ha . . . . .	133,000	—	20	26,600	25	33,250	—	
					Übertrag	2,163,155	50		435,525.30		372,941	30	



Nr.	Gesuchsteller	Ort der Verbesserung	Gemeinde	Amtsbezirk	Art der Verbesserung	Voranschlag		Subventionen				
						Fr.	Rp.	Kanton		Bund		
								%	Maximum Fr.	%	Maximum Fr.	Rp.
					Übertrag	2,163,355	50	435,525	30	372,941	30	
67	Weggenossenschaft Oberried . . . . .	{ Schwandensäge- Oberried }	Lützelfüh	Trachselwald	Weganlagen 2965,1 m . . . . .	116,000	—	25	29,000	15	29,000	—
					{ Hütte mit Ställen für 9 Kühe, 7 Kälber und 2 Schweine auf dem Austagwald. Wasserleitung zu dieser Hütte 410 m, 1 Brunnen . . . . .	20,200	—					
68	Hans Rieben, Landwirt, und Genossen- schaftsverwalter, Zweisimmen . . . . .	{ Alp Ruf- und Stiegelbergwald }	Lenk	{ Ober- Simmental }	Hütte mit Ställen für 14 Kühe, 15 Rinder, 7 Kälber, 2 Schweine auf dem Sommer- wald . . . . .	1,800	—	15	7,230	15	7,230	—
					{ Wasserleitung zu dieser Hütte 126 m, 1 Brunnen . . . . .	24,800	—					
						1,400	—					
						48,200	—					
69	Flurgenossenschaft der Reutigen-Zwiesel- berg-Moosentsumpfung . . . . .	Reutigen-Zwieselberg	Thun	Thun	{ Korrektio n des Glütschbaches 4 km . . . Drainagen 156 ha . . . . .	200,000 265,000	— —	25 20	50,000 53,000	— —	— —	— —
						465,000	—					
70	Jakob Salzmann, Landwirt auf der Knu- belhütte, Eggiwil . . . . .	Knubelhütte II	Eggiwil	Signau	Entwässerung 6,3 ha . . . . .	14,000	—	20	2,800	20	2,800	—
71	Alpweggenossenschaft Oeschseite-Kalten- bunnen . . . . .	{ Oeschseite- Kaltenbrunnen }	Zweisimmen	{ Ober- Simmental }	Weganlagen 3785 m . . . . .	112,400	—	25	28,100	25	28,100	—
72	Weggenossenschaft Brienzlerberg . . . . .	Brienzlerberg II. Teil	Brienz	Interlaken	Weganlage 10,722 m . . . . .	285,000	—	25	71,250	25	71,250	—
73	Flurgenossenschaft Wahlen-Büsserach- Breitenbach . . . . .	{ Wahlen-Büsserach Breitenbach }	{ Wahlen (und Laufen)	Laufen	Entwässerung 56,8 ha . . . . .	116,400	—	20	23,280	—	—	—
74	Flurgenossenschaft Rüti II . . . . .	Rüti II	Rüti b. Bären	Bären a. A.	Entwässerung 86 ha . . . . .	83,000	—	20	16,600	—	—	—
75	Forstdirektion des Kantons Bern . . . . .	{ Heimeneggban n II Gebiete: Stutz- boden u. Kuhstelle }	{ Buch- holterberg }	Thun	{ Entwässerung 10,12 ha . . . . . (Bund) Weg 181 m . . . . .	26,500 36,000 (Bund)	— — —	20	5,300	20	7,200	—
76	Entsumpfungsgenossenschaft des Uett- ligen-Ambühlmooses . . . . .	{ Uettligen-Ambühl- moos }	Wohlen	Bern	Korrektion des Vorflutkanals . . . . .	22,000	—	20	4,400	—	—	—
77	Gemeinderat von Adelboden . . . . .	{ Hahnenmoos, Adel- boden über Gilbach z. Hahnenmoos-pass }	Adelboden	Frutigen	Weganlage 10,319 m . . . . .	420,000	—	25	105,000	—	—	—
78	Bürgergemeinde Villeret . . . . .	{ Weide La grande Place }	Villeret	Courtelay	{ Stallanbau für 20 Rinder, Güllengrube 24 m <sup>3</sup> , Wasserleitung 300 m . . . . .	15,200	—	15	2,280	—	—	—
79	Flurgenossenschaft Courrendlin . . . . .	{ Plaine des Mai- chières et Petit Mont-Chaibeux }	Courrendlin	Münster	Entwässerungen 76,24 und 5,8 ha . . . . .	134,100	—	20	26,820	—	—	—
80	Arnold Müller, Landwirt, Heimersmäh, Zweisimmen . . . . .	Greppenweide	Boltigen	{ Ober- Simmental }	{ Brunnenanlage bei der neuen Hütte, 1 Brunnen . . . . .	600	—	15	90	—	—	—
81	Hans Dubach, Landwirt, Reichenstein, Zweisimmen . . . . .	Alp Hangli	Zweisimmen	"	{ Sennhütte mit Ställen für 10 Kühe, 10 Stück Jungvieh, 8 Kälber, 1 Pferd, 2 Schweine Entwässerung 4,7 ha . . . . .	25,400 10,800	— —	15 20	3,810 2,160	— —	— —	— —
82	Alpgenossenschaft Rötheli . . . . .	Weide Rötheli	Guggisberg	{ Schwarzen- burg }	{ Wasserleitung 85 m, 1 Brunnen . . . . . Düngerweg 225 m . . . . .	600 1,000	— —	15	240	—	—	—
						1,600	—					
					<b>Total</b>	<b>4,188,655</b>	<b>50</b>		<b>866,885.30</b>		<b>518,521</b>	<b>30</b>

— Zeigt an, dass die betreffende eidgenössische Subvention im Berichtsjahr noch nicht zugesichert war.

Verzeichnis der ausgerichteten kantonalen und eidgenössischen Beiträge.

Nach Abnahme der vollendeten Arbeiten durch das Kulturingenieur-Bureau sind folgende Beiträge ausbezahlt worden:

Nr.	Gesuchsteller	Ort der Verbesserung	Gemeinde	Verbesserung	Voranschlag		Zugesicherte Beiträge			Wirkliche Kosten		Ausgerichtete Beiträge					
					Fr.	Rp.	kantonale		eidgen.		Fr.	Rp.	kantonale		eidgen.		
							%	Fr.	%	Fr.			Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	
<i>Vom Kanton aus dem ordentlichen Budgetkredit von 400,000 Franken bezahlt.</i>																	
1	Alpgenossenschaft Lattreien, kant. Restzahlung und eidg. Beitrag . . . . .	Alp Lattreien	Aeschi	{ Stall für 66 Stück Grossvieh, Drainage 6,4 ha und 2 Tränkanlagen	50,000	—	18	9,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				{ Bud.	45,200	—	—	—	25	11,300	45,472	20	185	—	11,300	—	
2	Alpgenossenschaft Langenegg, Blumenstein . . . . .	Alp Langenegg	Blumenstein	{ Stall für 40 Stück Vieh, Wasserleitung 150 m }	18,300	—	15	2,745	15	2,745	17,817	05	—	—	2,672	55	
3	Gemeinden Biel-Vingelz, Tüscherz-Alfermée, Twann, Ligerz und Neuenstadt . . . . .	{ Biel-Vingelz, Tüscherz-Alfermée Twann, Ligerz und Neuenstadt }	{ Biel-Vingelz, Tüscherz-Alfermée Twann, Ligerz und Neuenstadt }	{ Wieder- übererdungen }	70,821	50	25	17,705.30	25	17,705.30	70,759	95	17,690	—	17,690	—	
4	Bäuertgemeinde Hasleberg . . . . .	Balisalp	Hasleberg	{ Entwässerung 8,2 ha Wasserleitung 755 m, 1 Brunnen }	8,500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				{ }	6,500	—	20	3,000	25	3,750	14,900	—	—	—	3,725	—	
				{ }	15,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5	Rudolf Wehren und Hans v. Siebenthal, Landwirte, Saanenmöser . . . . .	Alp Vordere Schneit	Saanen	{ Entwässerung 9,8 ha 4 Wasserleitungen zusammen 169 m 4 Brunnen }	28,700	—	20	5,740	20	5,740	28,582	10	—	—	5,716	40	
				{ }	3,500	—	15	525	15	525	3,257	15	—	—	488	55	
				{ }	32,200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6	Gottlieb Gerber und Witwe Heimberg-Matti, Pfaffenried bei Oberwil . . . . .	Vorweide Schletteri	Boltigen	Entwässerung 1,9 ha	5,200	—	20	1,040	20	1,040	5,227	50	—	—	1,040	—	
7	Fritz Regez, Landwirt, Moosweid bei Reichenstein, Zweisimmen . . . . .	{ Heimwesen Moos- weid }	Zweisimmen	Entwässerung 1 ha	3,100	—	20	620	20	620	3,015	15	—	—	603	—	
8	Weggenossenschaft Ramisberg-Benzenberg, eidg. Restzahlung . . . . .	{ Ramisberg-Benzen- berg }	Lützelfüh	Weganlagen 7333 m	255,000	—	25	63,750	25	63,750	220,935	65	—	—	37,233	90	
9	Hans Rieben, Landwirt, Zweisimmen, und Jakob Bühler, Landwirt, Lenk . . . . .	{ Alpen Bäuertweid u. Treuthardsweid }	Lenk	{ Entwässerung 7,85 ha, 2 Wasserleitungen zusammen 113 m 2 Brunnen, Düngerweg 332 m Stall für 22 St. Vieh }	23,800	—	20	4,760	20	4,760	32,435	05	—	—	5,904	60	
				{ }	2,400	—	—	—	—								
				{ }	2,500	—	15	2,475	15	2,475							
				{ }	11,600	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				{ }	16,500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10	Alpweggenossenschaft Grodey-Dürrenwald . . . . .	Grodey-Dürrenwald	St. Stephan	Weganlage 2219 m	74,000	—	25	18,500	25	18,500	76,947	45	—	—	18,500	—	
11	Gottfried Allemann, Landwirt, Lenk, eidg. Restzahlung . . . . .	Alp Rätzliberg	Lenk	{ Entwässerung 1,8 ha 2 Wasserleitungen 805 m, 3 Brunnen }	5,700	—	20	1,140	20	1,140	6,530	55	—	—	1,398	85	
				{ }	5,500	—	15	825	15	825	5,325	90	—	—	—	—	
												Übertrag		17,875	—	106,272	85

— Zeigt an, dass die betreffende Subvention schon früher ausbezahlt wurde.

Landwirtschaft.

Nr.	Gesuchsteller	Ort der Verbesserung	Gemeinde	Verbesserung	Voranschlag		Zugesicherte Beiträge				Wirkliche Kosten		Ausgerichtete Beiträge			
					Fr.	Rp.	kantonale		eidgen.		Fr.	Rp.	kantonale		eidgen.	
							%	Fr.	%	Fr.			Fr.	Rp.	Fr.	Rp.
												Übertrag	17,875	—	106,272	85
12	Alp- und Güterweggenossenschaft Oberbäuert, Boltigen, kant. und eidg. Abschlagszahlungen	Garstatt-Ried-Rubren	Boltigen	Weganlag. 5335 m	280,000	—	25	70,000	25	70,000	—	—	5,000	—	5,700	—
13	Wilhelm Schläppi und Joh. Zwahlen, Landwirte, Zweisimmen	Vorweiden, Längenweid und Mösermahd, Alp-Vorderschlüdi	Zweisimmen	Entwässerungen 2,8 ha 2 Wasserleitungen 97 m, 2 Brunnen (Düngerweg 267 m)	7,500	—	20	1,500	20	1,500	9,899	35	—	—	1,870	—
14	Jakob Teuscher-Martig, Landwirt, Zweisimmen	Fängliweid	Boltigen	Entwässerung 2,1 ha	5,600	—	20	1,120	20	1,120	5,818	—	—	—	1,120	—
15	Joh. Beetschen, Schreiner und Landwirt, Lenk	Sulzigweidli	Lenk	Entwässerung 1,73 ha	4,600	—	20	920	20	920	4,804	—	—	—	920	—
16	Michael Annen, Landwirt, Lauenen	Alp Winterweid	Lauenen	Stall für 30 Stück Grossvieh, 7 Kalber und 3 Schweine	16,700	—	15	2,505	15	2,505	16,775	—	—	—	2,505	—
17	Karl Zingre, Notar, Gstaad	Gschwendvorsass	Gsteig	Entwässerung 2,22 ha (Bund) 2 Wasserleitungen 139 m, 2 Brunnen	7,200 7,000 1,500	—	20	1,440	—	1,400 225	—	—	—	—	—	—
18	Weggenossenschaft Langnau-Rämis, kant. und eidg. Abschlagszahlungen	Langnau-Rämisgrat	Langnau	Weganlage 7165 m	290,500	—	22,5	65,362.50	22,5	65,362.50	—	—	18,000	—	31,500	—
19	Einwohnergemeinde Tramelan-dessus	Weide le Bousset	Tramelan-dessus	Entwässerung 3,5 ha	9,000	—	20	1,800	25	2,250	10,648	35	—	—	2,250	—
20	Ernst Abbühl, Zweisimmen, Armin Abbühl, Rubren, und Samuel Fahrni, Reidenbach	Vorweiden Zimmerboden Heimwesen Fängli	Boltigen	Entwässerung 5,8 ha	17,200	—	20	3,440	20	3,440	13,836 1,957 60	15 60	3,158	70	3,158	70
21	Alpweggenossenschaft Grubenwald-Hofstätten-Spitzhorn, kant. und eidg. Abschlagszahlungen	Grubenwald-Hofstätten	Zweisimmen und Boltigen	Weganlagen 4537 m	133,000	—	25	33,250	25	33,250	—	—	10,000	—	12,000	—
22	Flurgenossenschaft Schlattfeld	Schlattfeld	Arch	Entwässerung 7,3 ha	15,000	—	20	3,000	20	3,000	5,711	45	—	—	1,142	30
23	Gemeinderat von Hasleberg	Reuti-Weissenfluh	Hasleberg	Weganlage 1367 m	72,000	—	25	18,000	25	18,000	72,552	10	18,000	—	18,000	—
24	Eduard Zeller, Landwirt, Grünenwald, Reichenstein bei Zweisimmen, kant. und eidg. Abschlagszahlungen	Alp Hinter-Hüsli-berg, Heimwesen Grünenwald	Zweisimmen	Entwässerung 1,92 ha Entwässerung 1,15 ha Wasserleitung Hüsliberg 192 m 1 Brunnen	6,000 2,700 8,700 1,900	—	20	1,740	20	1,740	—	—	170	40	170	40
25	Ziegenzuchtgenossensch. Lauterbrunnen (vom Bunde nichtsubventioniert worden)	Alp Bletschen	Lauterbrunnen	Stall für 100 Stück Ziegen	9,734	—	15	1,460	—	—	9,734	—	1,460	—	—	—
26	Friedrich Küpfer, Landwirt, Rothengratal, Eggwil	Rothengratalp	Eggwil	Entwässerung 16 ha Tränkeeinrichtung.	70,000 1,000	—	20	14,000	20	14,000	72,201	70	—	—	14,150	—
27	Witwe Küng, Landwirtin, Wiler bei Dientigen, kant. Restzahlung und eidg. Beitrag	Alp Bärenfluh	Dientigen	Wasserleitung 467 m, 3 Brunnen	71,000 4,300	—	15	645	15	645	4,615	50	95	—	645	—
												Übertrag	73,759	10	202,931	50

— Zeigt an, dass die betreffende Subvention schon früher ausbezahlt wurde.

Nr.	Gesuchsteller	Ort der Verbesserung	Gemeinde	Verbesserung	Voranschlag		Zugesicherte Beiträge			Wirkliche Kosten		Ausgerichtete Beiträge							
					Fr.	Rp.	kantonale		eidgen.		Fr.	Rp.	kantonale		eidgen.				
							%	Fr.	%	Fr.			Fr.	Rp.	Fr.	Rp.			
Übertrag												73,759	10	202,931	50				
28	Strassengenossenschaft Brienzerberg in Brienzen, eidg. Restzahlung . . . . .	Brienzerberg	Brienzen	Weganlage 17,942 m	410,000	—	25	102,500	25	102,500	40,877	80	—	—	42,469	45			
29	Flurgenossenschaft Bachbühlmoos . . . . .	Bachbühlmoos	Gurzelen	Entwässerung 6,8 ha	20,000 (Bund) 17,200	—	20	4,900	25	4,900	17,276	50	—	—	4,300	—			
30	Alpgenossenschaft Aeschlenalp . . . . .	Aeschlenalp	Aeschlen	Zufahrtsweg 654 m	19,000	—	25	4,750	25	4,750	18,787	25	4,696	80	4,696	80			
31	Alpgenossenschaft Büffel . . . . .	Alp Büffel Justistal	Sigriswil	Wasserversorgung (620 m, 2 Tränker)	3,800	—	15	570	15	570	3,650	—	517	50	517	50			
32	Robert Rieder, Landwirt, Boltigen, kant. Restzahlung und eidg. Beitrag . . . . .	Seeweide	Boltigen	Entwässerung 2,73 ha	9,000	—	20	1,800	20	1,800	8,939	50	287	90	1,787	90			
33	Einwohnergemeinde Reichenbach, kant. und eidg. Abschlagszahlungen . . . . .	Kien-Aris	Reichenbach	Weganlage 1398,8 m Nebenwege: (777 m und 863,2 m)	81,000	—	25	21,000	25	21,000	—	—	10,000	—	9,500	—			
34	Flurgenossenschaft Toffen-Belp, II. Nachsubvention . . . . .	Toffen-Belp	Toffen und Belp	Entwässerung 386 ha, Güterzusammenlegung 420 ha	270,934	27	20	54,186	20	54,186	270,934	27	—	—	54,186	—			
35	Rudolf Hiltbrand, Witwe Knutti und Jakob Tschabold, Zaunegg, Dientigen	Dachweide, Heimkuhweide und Bruchweide	Dientigen	Entwässerung 4,8 ha	12,300	—	20	2,460	20	2,460	10,747	15	2,149	45	2,149	45			
36	Emil Hählen, Landwirt, Boden, Lenk, kant. Restzahlung und eidg. Beitrag	Alp Weissenberg	Lenk	Hüttenbaute mit Ställen für 33 St. Grossvieh, 10 Stück Jungvieh und 3 Schweine	29,000	—	15	4,350	15	4,350	26,936	—	240	40	4,040	40			
37	Flurgenossenschaft Courrendlin (Taggeldentschädigung für Einsprachenerledigung) . . . . .	Plaine des Maichières und Petit Mt.-Chaibeux	Courrendlin	Entwässerungen (76,24 und 5,8 ha)	134,100	—	20	26,820	25	33,525	—	—	22	70	×	×			
38	Bürgergemeinde Lotzwil, kant. und eidg. Restzahlungen . . . . .	Kleinholzallmend und Möser	Lotzwil	Entwässerung 70 ha	133,000	—	20	26,600	25	33,250	115,740	45	5,148	16	15,935	10			
39	Seygemeinde Schwarzenmatt b. Boltigen	Fluhalp	Boltigen	Wasserleitung (482 m, 1 Brunnen)	4,900	—	15	735	15	735	3,588	80	538	30	538	30			
40	Bergschaft Pletschen, Lauterbrunnen, kant. Restzahlung und eidg. Beitrag	Alp Pletschen	Lauterbrunnen	Stall für 88 Stück Grossvieh Wasserleitung (525 m, 2 Brunnen)	40,000 3,500 43,500	—	15	6,525	15	6,525	39,331	05	3,399	65	5,899	65			
41	Fritz Michel, Meiringen, kant. Restzahlung und eidg. Beitrag . . . . .	Alp Seili	Schattenhalb	Weganlage 1140 m (Bund) *45,000 Entwässerung 7,5 ha Stall für 50 Stück Grossvieh, Stall für 32 Stück Grossvieh, Stall für 24 Stück Grossvieh Wasserleitung (500 m, 5 Brunnen)	17,400 23,800 37,000 3,800	—	20	3,480	20	9,000	89,344	55	550	—	14,550	—			
Übertrag												101,339	90	363,532	05				

\* Mit Entwässerung und Wasserleitung.

× Zeigt an, dass die betreffende Subvention noch nicht ausgerichtet wurde. — Zeigt an, dass die betreffende Subvention schon früher ausgerichtet wurde.

Landwirtschaft

Nr.	Gesuchsteller	Ort der Verbesserung	Gemeinde	Verbesserung	Voranschlag		Zugesicherte Beiträge			Wirkliche Kosten		Ausgerichtete Beiträge										
					Fr.	Rp.	kantonale		eidgen.	Fr.	Rp.	kantonale		eidgen.								
							%	Fr.				%	Fr.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.					
Übertrag												101,339	90	363,532	05							
42	Dr. H. Fuhrmann, Tierarzt, Biel . . .	Spitzberg	Orvin	{ Stall für 32 Stück Grossvieh Wasserversorgung mit 1 Zisterne und 2 Brunnen }	23,600	—	15	4,965	15	4,965	44,458	70	4,965	—	4,965	—						
				{ Weganlage 432 m Hütte mit Stall für 12 Stück Grossvieh, 8 Kälber und 4 Schweine }	9,500	—	25	1,175	25	1,175	4,750	—	1,175	—	1,175	—						
				{ Hütten- und Stall- baute für 7 Kälber und 4 Schweine (Anbau an bereits erstellt. Viehstall) }	33,100	—	15	1,815	15	1,815	12,205	—	1,815	—	1,815	—						
43	Christian Hählen, Landwirt, Brand, Lenk	Alp Bühlerberg	Lenk	{ Stall für 24 Rinder und Kälber Entwässerung 2,4 ha 2 Wasserleitungen (72 m, 2 Brunnen) }	4,700	—	20	2,160	20	2,160	10,319	50	2,063	90	2,063	90						
44	Samuel Schläppi-Rieder, Landwirt, Brand, Lenk . . . . .	Alp Meiel	Saanen	{ Stall für 45 St. Vieh Stallanbau für 14 Stück Vieh Wasserleitung (120 m, 1 Brunnen) }	20,700	—	15	3,105	15	3,105	20,025	50	3,003	80	3,003	80						
45	Gebrüder Johann und Albert Bach, Land- wirte, Ebnet, Saanen . . . . .	(Ober-Meiel)		{ Hütte mit Ställen für 20 Kühe, 9 Rinder, 5 Kälber, 1 Pferd, 5 Schweine Stall für 34 Kühe Stall für 24 Rinder 2 Wasserleitungen zusammen 625 m, 1 Zist., 2 Brunnen, 1 Dachwasserver- sorgung mit 1 Zist. und 1 Brunnen 2 Düngerwege, zu- sammen 1000 m }	10,800	—	20	2,160	20	2,160	10,319	50	2,063	90	2,063	90						
46	Alfred Poschung, Landwirt, Zweisimmen	Alp Zaggisboden	Boltigen	{ Hütte mit Ställen für 20 Kühe, 9 Rinder, 5 Kälber, 1 Pferd, 5 Schweine Stall für 34 Kühe Stall für 24 Rinder 2 Wasserleitungen zusammen 625 m, 1 Zist., 2 Brunnen, 1 Dachwasserver- sorgung mit 1 Zist. und 1 Brunnen 2 Düngerwege, zu- sammen 1000 m }	5,400	—	20	1,080	20	1,080	7,164	10	1,320	—	1,320	—						
				{ 2 Wasser- leitungen (72 m, 2 Brunnen) }	1,600	—	15	240	15	240	7,164	10	1,320	—	1,320	—						
				{ 2 Wasser- leitungen (72 m, 2 Brunnen) }	7,000	—		1,320		1,340												
47	Christian Bächler, Viehzüchter, Lenk . . .	Ritzlialp	Lenk	{ Hütte mit Ställen für 20 Kühe, 9 Rinder, 5 Kälber, 1 Pferd, 5 Schweine Stall für 34 Kühe Stall für 24 Rinder 2 Wasserleitungen zusammen 625 m, 1 Zist., 2 Brunnen, 1 Dachwasserver- sorgung mit 1 Zist. und 1 Brunnen 2 Düngerwege, zu- sammen 1000 m }	18,100	—	15	3,915	15	3,915	20,088	45	2,955	—	2,955	—						
				{ Hütte mit Ställen für 20 Kühe, 9 Rinder, 5 Kälber, 1 Pferd, 5 Schweine Stall für 34 Kühe Stall für 24 Rinder 2 Wasserleitungen zusammen 625 m, 1 Zist., 2 Brunnen, 1 Dachwasserver- sorgung mit 1 Zist. und 1 Brunnen 2 Düngerwege, zu- sammen 1000 m }	6,400	—	15	3,915	15	3,915	20,088	45	2,955	—	2,955	—						
				{ Hütte mit Ställen für 20 Kühe, 9 Rinder, 5 Kälber, 1 Pferd, 5 Schweine Stall für 34 Kühe Stall für 24 Rinder 2 Wasserleitungen zusammen 625 m, 1 Zist., 2 Brunnen, 1 Dachwasserver- sorgung mit 1 Zist. und 1 Brunnen 2 Düngerwege, zu- sammen 1000 m }	1,600	—																
				{ Hütte mit Ställen für 20 Kühe, 9 Rinder, 5 Kälber, 1 Pferd, 5 Schweine Stall für 34 Kühe Stall für 24 Rinder 2 Wasserleitungen zusammen 625 m, 1 Zist., 2 Brunnen, 1 Dachwasserver- sorgung mit 1 Zist. und 1 Brunnen 2 Düngerwege, zu- sammen 1000 m }	26,100	—																
48	Christian Zwahlen, Landwirt, Unter- bächen bei Weissenbach, kant. Rest- zahlung und eidg. Beitrag . . . . .	Alp Viehsattel	Zweisimmen	{ Hütte mit Ställen für 20 Kühe, 9 Rinder, 5 Kälber, 1 Pferd, 5 Schweine Stall für 34 Kühe Stall für 24 Rinder 2 Wasserleitungen zusammen 625 m, 1 Zist., 2 Brunnen, 1 Dachwasserver- sorgung mit 1 Zist. und 1 Brunnen 2 Düngerwege, zu- sammen 1000 m }	15,800	—	15	10,080	15	10,080	48,138	60	220	75	7,220	75						
				{ Hütte mit Ställen für 20 Kühe, 9 Rinder, 5 Kälber, 1 Pferd, 5 Schweine Stall für 34 Kühe Stall für 24 Rinder 2 Wasserleitungen zusammen 625 m, 1 Zist., 2 Brunnen, 1 Dachwasserver- sorgung mit 1 Zist. und 1 Brunnen 2 Düngerwege, zu- sammen 1000 m }	11,900	—	15	10,080	15	10,080	48,138	60	220	75	7,220	75						
				{ Hütte mit Ställen für 20 Kühe, 9 Rinder, 5 Kälber, 1 Pferd, 5 Schweine Stall für 34 Kühe Stall für 24 Rinder 2 Wasserleitungen zusammen 625 m, 1 Zist., 2 Brunnen, 1 Dachwasserver- sorgung mit 1 Zist. und 1 Brunnen 2 Düngerwege, zu- sammen 1000 m }	10,500	—																
				{ Hütte mit Ställen für 20 Kühe, 9 Rinder, 5 Kälber, 1 Pferd, 5 Schweine Stall für 34 Kühe Stall für 24 Rinder 2 Wasserleitungen zusammen 625 m, 1 Zist., 2 Brunnen, 1 Dachwasserver- sorgung mit 1 Zist. und 1 Brunnen 2 Düngerwege, zu- sammen 1000 m }	1,000	—																
49	Johann Scherz, Landwirt, Engelgiess, Scharnachthal . . . . .	Alp Glütsch	Reichenbach	{ 2 Wasser- versorgungen }	67,200	—	15	720	15	720	3,859	50	578	90	578	90						
				{ 2 Wasser- versorgungen }	4,800	—	15	720	15	720	3,859	50	578	90	578	90						
Übertrag												119,437	25	388,629	40							

Nr.	Gesuchsteller	Ort der Verbesserung	Gemeinde	Verbesserung	Voranschlag		Zugesicherte Beiträge			Wirkliche Kosten		Ausgerichtete Beiträge						
					Fr.	Rp.	kantonale		eidgen.		Fr.	Rp.	kantonale		eidgen.			
							%	Fr.	%	Fr.			Fr.	Rp.	Fr.	Rp.		
							Übertrag						119,437	25	388,629	40		
50	Hans Müller, Lehrer, Herzogenbuchsee	Vorweide Goleten	Zweissimmen	{ Stall für 6 Stück Grossvieh und 7 Stück Jungvieh }	6,500	—	15	975	15	975	5,003	85	750	55	750	55		
51	Samuel Klopfenstein, Landwirt, Adelboden, kant. Restzahlung und eidg. Beitrag . . . . .	Alp Geiskummi	Adelboden	{ Stall für 30 Stück Grossvieh Wasserleitung 834 m, 2 Brunnen }	11,700	—	15	2,145	15	2,145	14,403	—	145	—	2,145	—		
					2,600	—												
					14,300	—												
52	Syndicat d'élevage bovin de Porrentruy et environs. (Vom Bund nicht subventioniert). . . . .	Surplaimont	Courgenay	{ Stall für 39 Stück Grossvieh }	14,500	—	15	2,175	—	—	12,395	90	1,859	40	—	—		
53	Gebrüder Tritten, Lenk, kant. Abschlagszahlung . . . . .	Alp Kähli	Lenk	{ Stall für 20 Rinder Wasserleitungen 417 m, 3 Brunnen }	9,000	—	15	1,935	15	1,935			1,935	—	—	×		
					3,900	—												
					12,900	—												
54	Samuel Eschler, Fritz und Arnold Siegenthaler, Landwirte, Eschi bei Weissenbach, kant. Restzahlung und eidg. Beitrag . . . . .	Alp Rohrmoos	Boltigen	{ Entwässerung 2,8 ha Stall für 19 Stück Grossvieh, 5 Kälber, 4 Schweine Stall für 19 Stück Vieh }	7,400	—	20	1,480	20	1,480								
					13,400	—	15	3,450	15	3,450	27,506 (Bund)	10	2,069	20	3,309	80		
					9,600	—					22,065	25						
					23 000	—												
55	Jakob Schletti, Landwirt, Blankenburg, und David Karlen, Landwirt, Weissenbach, kant. Restzahlung und eidg. Beitrag . . . . .	Alp Gestelen	Zweissimmen	{ Hütte mit Ställen für 24 Kühe, 21 Rinder, 8 Kälber, 4 Schweine Stall für 16 Rinder }	30,900	—	15	5,625	15	5,625	35,030	—	1,254	50	5,254	50		
					6,600	—												
					37,500	—												
56	Johann Niederhauser, Landwirt, Halten bei Boltigen . . . . .	Alp Zügwegen	Boltigen	{ Hütte mit Ställen für 22 Stück Grossvieh, 11 Kälber, 4 Schweine }	26,000	—	15	3,900	15	3,900	26,210	—	3,900	—	3,900	—		
57	Flurgensenschaft Seedorf, kant. und eidg. Abschlagszahlungen . . . . .	Seedorf	Seedorf	Kanalisationen	132,690	—	20	26,538	25	30,920			22,000	—	18,500	—		
58	Flurgensenschaft Mörigen, kant. Restzahlung und eidg. Beitrag . . . . .	{ Klein Einig, Ried, Rudismatten, Tint- matten und Tscharnersmatten }	Mörigen	Entwässerung 20 ha	51,000	—	20	10,200	25	12,750	46,081	05	2,216	20	11,520	25		
59	Christian Bringold, Landwirt, Oberried, Lenk . . . . .	Alp Inner-Räzliberg	Lenk	{ Stall für 16 Stück Grossvieh und 8 Kälber }	10,500	—	15	1,575	15	1,575	9,546	—	1,431	90	1,431	90		
60	Seygemeinde Eschi und Jakob Zeller, Landwirt, Eschi bei Weissenbach. (Stall wurde nicht ausgeführt) . . . .	Vorweide Zügwegen	Boltigen	{ Wasserleitung 566 m, 2 Brunnen Stall für 25 Stück Grossvieh, 4 Kälber, 2 Schweine }	4,000	—	15	3,105	15	3,105			3,860 (Bund)	35	579	05		
					16,700	—					3,700	35			555	—		
					20,700	—												
													Übertrag		157,578	05	435,996	40

× Zeigt an, dass die betreffende Subvention noch nicht ausgerichtet wurde.



Nr.	Gesuchsteller	Ort der Verbesserung	Gemeinde	Verbesserung	Voranschlag		Zugesicherte Beiträge			Wirkliche Kosten		Ausgerichtete Beiträge					
					Fr.	Rp.	kantonale		eidgen.		Fr.	Rp.	kantonale		eidgen.		
							Fr.	%	Fr.	%			Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	
												Übertrag	203,350	90	466,389	85	
76	Gottlieb Rieder, Landwirt, Blatti, Lenk, kant. Abschlagszahlung . . . . .	{ Tiefenbodenweid, } { Stierenweid, } { Längenweid }	Lenk	{ Entwässerung } { 2,35 ha } { Wasserleitung } { 122 m, 1 Brunnen } { Wasserleitung } { 398 m, 1 Brunnen }	6,600	—	20	1,320	20	1,320					1,600	—	×
77	Weggenossenschaft Brienerberg, kant. Abschlagszahlung . . . . .	Brienerberg II. Teil	Brienz	Weganlage 10,222 m	285,000	—	25	71,250	25	71,250	—	—	—	—	7,500	—	×
78	Bäuertgemeinde Waldegg . . . . .	Waldeggallmend	Beatenberg	{ Stall für 78 Stück } { Grossvieh }	32,000	—	15	4,800	18	5,760	24,501	15	3,675	20	×		
79	Alpweggenossenschaft Dürrenwald, kant. Abschlagszahlung . . . . .	{ Grodey-Dürren- } { wald, II. Sektion }	St. Stephan	Weganlage 4120 m	81,000	—	25	20,250	25	20,250	—	—	—	—	7,000	—	×
80	Alpweggenossenschaft Oeschseite-Kaltenbrunnen, kant. Abschlagszahlung . . . . .	{ Oeschseite- } { Kaltenbrunnen }	Zweissimmen	Weganlagen 3785 m	112,400	—	25	28,100	25	28,100	—	—	—	—	6,000	—	×
81	Flurgenossenschaft Rüti II, kant. Abschlagszahlung . . . . .	Rüti II	Rüti bei Büren	Entwässerung 86 ha	83,000	—	20	16,600	25	20,750	—	—	—	—	10,000	—	×
82	Alpweggenossenschaft Rütteggi-Hornegg-alpen . . . . .	{ Rütteggi- } { Hornegg-alpen }	Horrenbach-Buchen	Weganlage 3446 m	140,000	—	25	35,000	25	35,000	168,046	05	35,000	—	35,000	—	—
83	Flurgenossenschaft Lüzimad-Lengmatt, kant. Abschlagszahlung . . . . .	Lüzimad-Lengmatt	Buchholterberg	{ Entwässerung } { 48,45 ha } { Hütte und Stall für } { 25 Stück Vieh } { Wasserleitung } { 150 m, 1 Brunnen }	133,000	—	20	26,600	25	33,250	—	—	—	—	18,000	—	×
84	Gottfried Allemann, Landwirt, Lenk . . . . .	Alp Ammertenthäli	Lenk	{ Hütte und Stall für } { 25 Stück Vieh } { Wasserleitung } { 150 m, 1 Brunnen }	25,000	—	20	5,000	—	—	—	—	—	—	5,270	—	5,230
85	Flurgenossenschaft der Reutigen-Zwieselberg Moosentsumpfung, kant. Abschlagszahlung . . . . .	{ Reutigen- } { Zwieselberg }	Thun	{ Korrektur des } { Glütsbaches 4 km } { Drainagen 156 ha }	24,800	—	20	4,960	20	4,960	26,900	50	19,000	—	×		
					1,800	—	15	270	15	270							
					465,000	—											
86	Alpgenossenschaft Reulissen und Jakob Perren Grünenwald, Landwirt, Sankt-Stephan, kant. Abschlagszahlung . . . . .	Alp Reulissen	St. Stephan	{ Entwässerung 6,5 ha } { Sennhütte mit } { Ställen für 70 Stück } { Grossvieh, } { 12 Kälber und } { 4 Schweine }	21,000	—	20	4,200	20	4,200	—	—	—	—	4,170	60	×
87	Jakob Bühler, Ernst von Grünigen, Christian von Siebenthal, Landwirte, Schönried und Saanen, kant. Abschlagszahlung . . . . .	{ Tiefengraben, } { grosser und } { kleiner Saanenwald }	Saanen	{ Entwässerung } { 40,3 ha }	95,000	—	20	19,000	20	19,000	—	—	—	—	4,000	—	×
88	Gemeinderat von Schattenhalb, kant. Abschlagszahlung . . . . .	Alp Iseltwald	Meiringen	{ Stall für 54 Stück } { Grossvieh mit } { Sennhütte } { Wasserversorgung } { 100 m, 1 Brunnen }	25,000	—									3,400	—	×
					1,400	—	15	3,960	15	3,960	—	—	—	—			
					26,400	—											
												Übertrag	327,966	70	506,619	85	

× Zeigt an, dass die betreffende Subvention noch nicht ausgerichtet wurde.

Landwirtschaft.



Nr.	Gesuchsteller	Ort der Verbesserung	Gemeinde	Verbesserung	Voranschlag		Zugesicherte Beiträge			Wirkliche Kosten		Ausgerichtete Beiträge								
					Fr.	Rp.	kantonale		eidgen.		Fr.	Rp.	kantonale		eidgen.					
							%	Fr.	%	Fr.			Fr.	Rp.	Fr.	Rp.				
												Übertrag	327,966	70	506,619	85				
89	Flurgenossenschaft Thörigen-Bleienbach, kant. und eidg. Abschlagszahlungen . . . . .	{ Thörigen-Bleienbach-Thunstetten }	{ Thörigen, Bleienbach und Thunstetten }	{ Entwässerung 88,5 ha }	173,000	—	20	34,600	25	43,250	—	—	—	—	11,000	—	8,000	—		
90	Burggemeinde Villeret, kant. Abschlagszahlung . . . . .	{ Weide La grande Place }	Villeret	{ Stallbau für 20 Rinder, Güllegrube 24 m <sup>2</sup> , Wasserleitung 300 m }	15,200	—	15	2,280	15	2,280	—	—	—	—	1,400	—	×	—		
91	Witwe Elise Schranz, Adelboden, kant. Abschlagszahlung . . . . .	Alp Ludnung	Adelboden	{ Sennhütte mit Stall für 34 Stück Grossvieh }	22,000	—	15	3,300	15	3,300	—	—	—	—	2,700	—	×	—		
92	Anton Schmid, Landwirt, Adelboden, kant. Abschlagszahlung . . . . .	{ Oberer Stafel der Alp Tschenten }	"	{ Stall für 36 Stück Grossvieh mit Sennhütte }	21,000	—	15	3,150	15	3,150	—	—	—	—	3,000	—	×	—		
93	Bäuertgemeinde Ried, Frutigen, kant. Abschlagszahlung . . . . .	Alp Riedbündi	Frutigen	{ Entwässerung 4,3 ha Brunnenanlage 153 m, 6 Brunnen }	12,300	—	20	2,460	20	2,460	—	—	—	—	900	—	×	—		
94	Gebrüder Hari, Kandersteg, und Samuel Künzi-Wandfluh, Kandergrund . . . . .	Alp Ueschinen	Kandersteg	{ Sennhütte mit Stall für 27 Stück Grossvieh }	18,500	—	15	2,775	15	2,775	21,580	50	—	—	2,775	—	×	—		
95	Gottlieb Matti-Gassner und Walter von Grünigen, Saanen . . . . .	Alp Beust	Saanen	{ Entwässerung 0,8 ha 2 Brunnenanlagen Stallbauten für 18 Stück Grossvieh und 14 Kälber }	2,000	—	20	400	20	400	14,956	85	—	—	2,260	—	2,260	—		
				{ Bergli: Stall für 20 Stück Vieh Züegg: Stall für 20 Stück Vieh Wasserversorgung, Reservoir und Tränke }	1,100	—	15	1,860	15	1,860			—	—	—	—	—	—	—	—
				{ Hütte mit Ställen für 20 Stück Grossvieh, 8 Kälber, 4 Schweine }	11,300	—	—	—	—	—			—	—	—	—	—	—	—	—
96	Emil Ueltschi, Fischbach, Weissenburg, kant. Abschlagszahlung . . . . .	{ Alp Bergli und Züegg }	Därstetten	{ Hütte mit Ställen für 20 Stück Vieh Wasserversorgung, Reservoir und Tränke }	12,400	—	—	2,260	—	2,260	—	—	—	—	—	—	—	—		
97	Jakob Bächler, Landwirt, Brand, Lenk . . . . .	Vorweide Lauenen	Lenk	{ Hütte mit Ställen für 20 Stück Grossvieh, 8 Kälber, 4 Schweine }	8,100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
98	Brunnengenossenschaft Bühlberg-Brand, Lenk . . . . .	{ Bühlberg-Brand-eggen-Litziweidli }	Lenk	{ Wasserversorgung 2160 m, 9 Brunnen }	18,500	—	15	2,775	15	2,275	—	—	—	—	2,600	—	×	—		
99	Gebrüder Chr. und Gottl. Feuz, Landwirte, Oberwil und Zweisimmen . . . . .	Löcherweid	Zweisimmen	{ Hütte und Stall für 30 Kühe und Rinder, 10 Kälber, 1 Pferd, 4 Schweine }	17,350	—	15	2,602	15	2,602	18,475	—	—	—	2,602	—	2,602	—		
				{ Wasserversorgung 2160 m, 9 Brunnen }	19,000	—	15	2,850	15	2,850	14,580	73	—	—	2,187	10	2,187	10		
				{ Hütte und Stall für 30 Kühe und Rinder, 10 Kälber, 1 Pferd, 4 Schweine }	29,200	—	15	4,380	15	4,380	32,797	25	—	—	4,380	—	4,380	—		
												Übertrag	363,770	80	526,048	95				

× Zeigt an, dass die betreffende Subvention noch nicht ausgerichtet wurde.

Nr.	Gesuchsteller	Ort der Verbesserung	Gemeinde	Verbesserung	Voranschlag		Zugesicherte Beiträge			Wirkliche Kosten		Ausgerichtete Beiträge							
							kantonale		eidgen.	Fr.	Rp.	kantonale		eidgen.					
					Fr.	Rp.	%	Fr.	%			Fr.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.			
100	Einwohnergemeinde Tramelan-dessous, kant. Abschlagszahlung . . . . .	Pâturage du Droit	Tramelan-dessous	Weganlage 1630 m	16,500	—	25	4,125	25	4,125	—	—	Übertrag	363,770	80	526,048	95		
101	Emil Schläppi-Bühler, Landwirt, Mannried, Zweisimmen, kant. Abschlagszahlung . . . . .	Gschwendweide	Zweisimmen	{ Entwässerung 1,5 ha } { Wasserleitung 435 m, 2 Brunnen } { Viehtrieb- und Düngeweg 900 m } { Wasserleitung 179 m, 2 Brunnen }	4,100	—	20	820	20	820	—	—	{ — } { — } { 8,309 10 } { 1,667 65 }	{ — } { — } { 1,496 50 }	{ — } { — } { 1,496 50 }	{ — } { — } { 1,496 50 }	{ — } { — } { 1,496 50 }		
102	Jakob Teuscher, Sohn, Landwirt, Zweisimmen . . . . .	Alp Hintere Schneit	Saanen	{ Entwässerung 0,36 ha } { Wasserleitung 10,300 m } { Wasserleitung 1,000 m }	10,300	—	20	200	20	200	—	—	{ 9,976 75 } { 824 — }	{ — } { — } { 164 80 }	{ — } { — } { 164 80 }	{ — } { — } { 164 80 }			
103	Gemeinderat von Lauterbrunnen, kant. Abschlagszahlung . . . . .	Mürren-Gimmelwald	Lauterbrunnen	Weganlage 2974 m	190,000	—	25	47,500	25	47,500	—	—	—	10,581	90	—	—		
104	Flurgemeinschaft Wahlen-Büsserach-Breitenbach, kant. Abschlagszahlung . . . . .	{ Wahlen-Büsserach- } { Breitenbach }	Wahlen (Bernbiet)	{ Entwässerung 56,3 ha }	116,400	—	20	23,280	25	29,100	—	—	—	8,000	—	—	—		
105	Jakob Salzmann, Landwirt, Knubelhütte, Eggwil, kant. Abschlagszahlung . . . . .	Knubelhütte II	Eggwil	{ Entwässerung 6,3 ha }	14,000	—	20	2,800	20	2,800	—	—	—	500	—	—	—		
106	Gemeinderat von Adelboden, kant. Abschlagszahlung . . . . .	Hahnenmoospass	Adelboden	Weganlage 10,310 m	420,000	—	25	105,000	—	—	—	—	—	2,000	—	—	—		
107	Joh. Rösti-Trachsel, Kandersteg, kant. Abschlagszahlung . . . . .	Alp Ueschinen	Kandersteg	{ Semnhütte mit Stall für 29 Stück Grossvieh }	18,500	—	15	2,775	15	2,775	—	—	—	2,000	—	—	—		
108	Einwohnergemeinde Beatenberg, kant. Abschlagszahlung . . . . .	Staatsstrasse Gluten	Beatenberg	Weganlage 1306 m	29,000	—	25	7,250	25	7,250	—	—	—	2,000	—	—	—		
109	Weggenossenschaft Oberried, kant. Abschlagszahlung . . . . .	{ Schwandensäge- } { Oberried }	Lützelflüh	{ Weganlagen 2965,1 m } { Vorflut-Entlastungsleitung 1000 m }	116,000	—	25	29,000	25	29,000	—	—	—	2,000	—	—	—		
110	Flurgemeinschaft Konolfingen-Stalden, Ergänzungsprojekt . . . . .	Konolfingen-Stalden	{ Stalden i. E. und Gysenstein }	{ Entwässerung 5 ha } { Tränkeeinrichtung 16,000 m }	19,000	—	20	7,000	20	7,000	—	—	—	—	—	—	7,000		
111	Le Syndicat d'élevage du bétail, d'Orvin et environs . . . . .	Mittlerer Bielberg	{ Courtelary und Cormoret }	{ Entwässerung 5 ha } { Tränkeeinrichtung 16,000 m }	19,000	—	20	7,000	20	7,000	—	—	—	—	—	—	7,000		
112	Alpgenossenschaft Achseten . . . . .	Alp Achseten	Frutigen	{ Hütte mit Stall für 20 Stück Grossvieh (u. Wasserreservoir) }	17,000	—	15	2,550	15	2,550	18,081	—	—	—	—	—	2,550		
113	Gartenbauschule Oeschberg-Koppigen, kant. Abschlagszahlung . . . . .	Oeschberg-Koppigen	Koppigen	Entwässerung 9,3 ha	24,100	—	—	24,100	—	—	—	—	—	1,507	10	—	—		
114	Erziehungsanstalt Friedau in St. Niklaus bei Koppigen, kant. Abschlagszahlung . . . . .	Brühlmatte	"	Entwässerung 5,23 ha	10,700	—	20	2,140	20	2,140	—	—	—	1,000	—	—	—		
115	An schweiz. Unfallversicherung (Versicherungsprämie betr. kulturtechnisches Personal) . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36	—	—	—		
												Total	400,157	10*	554,460	25			

Landwirtschaft

Die Zeichen — und × in der Spalte „ausgerichtete Beiträge“ bedeuten: das erste, dass die betreffende Subvention schon früher ausbezahlt wurde; das zweite, dass die Ausrichtung im Berichtsjahre noch nicht erfolgt ist. \* Die Fr. 157.10 rühren her von rückvergüteten Subventionen.

Die erste der vorstehenden Tabellen zeigt, dass im Jahre 1928 vom Kanton 82 Geschäfte, welche 114 Einzelprojekte umfassen, zusammen zu Fr. 4,181,655.50 veranschlagt, subventioniert worden sind. Die bezüglichen Beiträge erheben sich auf Fr. 866,885.30. Aufschluss über die Art der Verbesserungen, die Höhenlage und die Natur der Gebiete, in denen sie auszuführen sind, gibt folgende Zusammenstellung:

### I. Verbesserungen auf Alpen, Bergweiden und Berggütern.

Art der Projekte	Anzahl Projekte	Voranschläge	Zugesicherte Beiträge
		Fr.	Fr.
Weganlagen . . . . .	8	1,089,400.—	272,350.—
Stallbauten . . . . .	34	636,434.—	171,710.—
Drainagen . . . . .	19	225,800.—	
Wasserversorgungen	33	157,000.—	
Düngerwege . . . . .	8	33,600.—	
<b>Total</b>	<b>102</b>	<b>2,142,234.—</b>	<b>444,060.—</b>

### II. Verbesserungen im Flachland und in Rebbergen.

		Fr.	Fr.
Entwässerungen . . . . .	11	1,975,600.—	405,120.—
Wiederübererdung abgeschwemmter Rebberge . . . . .	1	70,821.50	17,705.30
<b>Total</b>	<b>12</b>	<b>2,046,421.50</b>	<b>422,825.30</b>
<b>Total I. und II.</b>	<b>114</b>	<b>4,188,655.50</b>	<b>866,885.30</b>

Eine Verteilung der subventionierten Geschäfte auf die einzelnen Landesteile ergibt für deren Tätigkeit im Meliorationswesen folgendes Bild:

	Voranschläge	Zugesicherte Beiträge
	Fr.	Fr.
Oberland . . . . .	2,561,434.—	534,750.—
Emmental . . . . .	151,700.—	36,550.—
Jura . . . . .	382,521.50	76,985.30
Seeland . . . . .	898,000.—	179,600.—
Mittelland . . . . .	22,000.—	4,400.—
Oberaargau . . . . .	173,000.—	34,600.—
<b>Total</b>	<b>4,188,655.50</b>	<b>866,885.30</b>

Die zweite Tabelle ergibt, dass für vollendete, früher subventionierte Arbeiten im Berichtsjahre nebst dem vom Grossen Rate bewilligten Kredit von Fr. 400,000 noch Fr. 157.10 zur Auszahlung gelangten: Im Gürbetal wurden Parzellen eines Gebietes, dessen Entwässerung mit finanzieller Unterstützung des Kantons stattfand, überbaut. Der Grundbesitzer hatte für die Subventionsbeträge Fr. 157.10 zurückzuvorgüten.

Aus den obenstehenden Zahlen geht hervor, dass die Geschäfte des Kulturingenieurbureaus nicht etwa, wie häufig angenommen und behauptet wird, im Abnehmen, sondern im Zunehmen begriffen sind. Unverhältnismässig viel zu tun gibt immer, besonders wenn es sich um Genossenschaftsunternehmen handelt, die Erledigung der oft zahlreich einlangenden Einsprachen gegen die Projekte als solche und später auch, nach Ausführung der Werke, die Schlichtung der Streitigkeiten,

die oft bei Anlass der Ermittlung der Kostenanteile entstehen. Etwas mehr Gemeinsinn und mehr guten Willen bei den Interessenten würde eine raschere Behandlung der Geschäfte oft ganz wesentlich erleichtern. Rekurse ans Bundesgericht seitens rentierender Grundbesitzer wegen Einbeziehung von Land, das ihnen gehört, in Unternehmen von gemeinem Wohle sind gar nicht selten. — Noch immer sind die Prozesse zuungunsten der Reklamanten ausgefallen.

### III. Verbesserungen in Berggegenden.

Noch selten ist zur Förderung des Bodenverbesserungswesens auf Alpen, Berggütern und Bergtälern eine so hohe Beitragssumme zugesichert worden wie gerade 1928. Es ist dies der sprechendste Beweis dafür, dass, wenn die Bergbewohner sich vornehmen, zur Verbesserung ihrer Lage etwas zu leisten, sie auch von den Behörden nach Möglichkeit unterstützt werden.

Den in Frage kommenden Weganlagen, welche ausgedehnte, entlegene und schwer zugängliche Gebiete in zweckmässiger Weise erschliessen werden, ist ganz besondere Aufmerksamkeit geschenkt worden: Keine Verbesserung eignet sich so sehr dazu, der Abwanderung der Bergbevölkerung Einhalt zu tun, wie kunstgerecht angelegte Wege. Aus diesem Grunde erstellt man heute diese Anlagen breiter, solider und mit weit besser ausgeglichtem Gefälle als früher. Man unterstützt auch Wege, die nicht nur auf Alpen und Bergweiden hinaufführen, sondern solche, die Berggüter mit dem Tale und unter sich verbinden. Man ist überhaupt bestrebt, dem Berghof so günstige Verkehrsmöglichkeiten zu verschaffen, wie sie der Talhof bereits und schon lange hat.

Was die Stallbauten anbelangt, so hat die Erfahrung gelehrt, diese solider zu erstellen. Den Lawinen, dem Schneedruck und den Windstürmen haben frühere Bauten nicht immer genügend Widerstand zu leisten vermocht. Die seit 1926 übliche Unterstützung nicht nur der Ställe, sondern auch der Räumlichkeiten für die Verwertung der Milch und die Unterbringung des Alpersonals hat eine sehr günstige Wirkung gehabt. Nur auf Sömmerungen, wo für die Hirten schon Stuben und Küchen vorhanden sind, werden neue Ställe ohne Wohnungen erstellt.

Wasserversorgungen sind in ebenso grossem Masse zur Subventionierung gelangt wie in den letzten Jahren. Infolge der Trockenheit des letzten Sommers ist ein grosser Teil dieser Projekte sofort ausgeführt worden. Ganz vorzüglich bewährt haben sich die auf quellenlosen Juraweiden nach den Anordnungen des Kulturingenieurbureaus erstellten Zisternen. Diese Anlagen werden so dimensioniert und so projektiert, dass schon bei beginnendem Weidgang ihr Wasservorrat für 60—90 regensarme resp. regenlose Weidetage genügt. Sind Sömmerungen so mit Wasser versehen, so braucht das Vieh nicht wie es früher oft vorkam, wegen Wassermangel vorzeitig abgetrieben zu werden.

Die Drainagen haben den Beweis erbracht, dass sie ebensowohl der Gesunderhaltung des Weideviehs wie der Gewinnung von gutem Weidland dienen. Auf nassen, Sümpfe enthaltenden Sömmerungen sind die Tiere dem Milzbrand und Rauschbrand, sowie andern Krankheiten ausgesetzt und kommen nicht recht fort.

Wenn auch einige Wasserleitungen sofort zur Ausführung gelangten, wird dennoch die Vollendung der

grössern Projekte, insbesondere die der Weganlagen, längere Zeit, voraussichtlich 3—4 Jahre, auf sich warten lassen.

#### IV. Verbesserungen in Tälern und Niederungen.

Zu diesen Verbesserungen ist auch die zu Fr. 465,000 veranschlagte Entwässerung im Reutigen-Zwieselbergmoos zu rechnen. Während dieses Unternehmen nach seiner Subventionierung sofort in Angriff genommen wurde und voraussichtlich in drei Jahren als ein vollendetes dastehen wird, kann die Drainage der Flurgenossenschaft der Moosebene Hagneck-Hermrigen (Devis Fr. 815,000) nicht begonnen werden, bevor die zugehörige, aus Krediten der Baudirektion subventionierte Gewässerkorrektur (Devis Fr. 1,100,000) der Hauptsache nach ausgeführt ist. Fragliche Drainage wird somit den Bodenverbesserungskredit noch einige Jahre unberührt lassen.

Die Durchführung der übrigen Projekte, alle von verhältnismässig kleinem Umfang, wird voraussichtlich nur zwei bis drei Jahre in Anspruch nehmen.

Es ist eine Freude, beobachten zu können, in welchem schönem Kulturzustande die meisten der in den letzten 20 Jahren trockengelegten Gebiete sich heute befinden. Haben auch die während der Kriegsjahre ausgeführten Drainagen viel gekostet, ist dennoch an deren Wirtschaftlichkeit nicht zu zweifeln. Wer weiss, wie notwendig es war, damals raschestens für eine vermehrte Nahrungsmittelproduktion zu sorgen, und auch begreift, wie wichtig es ist, dass wir uns in bezug auf Ernährung unserer heimischen Bevölkerung vom Auslande unabhängig zu machen suchen, wird dies ohne weiteres zugeben.

Schätzt unsere Bauernsamen die Entwässerungen hoch ein, misst sie leider den Güterzusammenlegungen noch viel zu wenig Wert bei. Vielerorts, nicht nur im Seeland und im Jura, ist der landwirtschaftliche Grundbesitz stark zerstückelt und zersplittert. Man trifft Felder an, wo die Grundstücke der einzelnen Landwirte kreuz und quer, ganz regellos durcheinander liegen, wo deren viele an gar keine Wege stossen oder derart geformt sind, dass die Verwendung von Maschinen nicht oder nur in geringem Masse möglich ist. Das Kulturingenieurbureau, übrigens auch das Vermessungsamt, befehlen sich redlich, die Landwirte über den Nutzen der Feldbereinigungen aufzuklären. Ihre Bemühungen haben nicht immer den gewünschten Erfolg. Wahr ist jedoch, dass einige Neueinteilungen im Werden begriffen sind. Das in sie einbezogene oder einzubeziehende Land ist aber im Verhältnis zu den ausgedehnten Gemarkungen, die zusammenlegungsbedürftig sind, sehr gering.

Zum Schluss sei noch angeführt, dass der Unterhalt der ausgeführten subventionierten Unternehmen im allgemeinen befriedigend ist. Wo er zu wünschen übrig lässt, werden die Interessenten auf die bei Annahme der Subventionen eingegangenen Verpflichtungen erinnert.

#### XI. Fachschulen.

Die Ausführungen allgemeiner Natur, die im letzten Verwaltungsbericht enthalten sind, haben auch für das abgelaufene Jahr Gültigkeit. Der anhaltend gute Besuch der landwirtschaftlichen Fachschulen bewerten wir als Beweis des guten Rufes, den unsere Lehranstalten

seit Jahren geniessen. Auch die Landwirtschaft stellt sich damit ein gutes Zeugnis aus, indem sie, trotz andauernder Krise, nicht unterlässt, ihren Söhnen und Töchtern eine Ausbildung zu vermitteln, die ohne Zweifel den schweren Kampf ums Dasein erleichtern hilft. Im übrigen verweisen wir auf die eingehend gehaltenen Berichte der einzelnen Schulen, die bezüglich Lehrplan, Frequenz und Versuchstätigkeit Aufschluss geben.

#### Landwirtschaftliche Jahresschule und Winterschule Rütli.

Aufsichtskommission und Lehrkörper haben keine Veränderung erfahren. Sowohl der Jahreskurs wie der Winterkurs weisen in den unteren Klassen gegenüber dem Vorjahr eine Vermehrung auf. Die Lehranstalt selbst wird von in- und ausländischen Interessenten fleissig besucht.

#### Landwirtschaftliche Schule Schwand-Münsingen.

In der Aufsichtskommission ist Alex. Streit, der in den Kanton Waadt übergesiedelt ist, durch Friedr. Hofmann, Landwirt, Längmatt bei Worb, ersetzt worden. Im Lehrkörper sind Veränderungen nicht eingetreten. Auch diese Schule erfreut sich eines ständigen guten Zuspruchs und genießt sowohl als Lehranstalt wie als Musterbetrieb volles Zutrauen.

#### Landwirtschaftliche Schule Waldhof-Langenthal.

Aus Gesundheitsrücksichten ist Ed. Kunz, Amtsrichter in Ersigen, als Mitglied der Aufsichtskommission zurückgetreten. Der Lehrkörper weist dagegen Veränderung nicht auf. Auch diese Schule hat sich durch ihre Tätigkeit die volle Anerkennung der oberaargauischen Landwirtschaft erworben.

#### Landwirtschaftliche Schule Courtemelon-Delsberg.

Wir haben in unserem letzten Berichte die Übersiedelung der jurassischen landwirtschaftlichen Schule nach Courtemelon und der mit dem erweiterten Betrieb notwendig gewordenen Ergänzung des Lehrkörpers Erwähnung getan. Auch der zweite Kursbeginn brachte eine befriedigende Schülerzahl, womit die jurassischen Landwirte, trotzdem sie von der Krise nicht im geringsten verschont bleiben, den Beweis erbracht haben, dass sie der neuen Lehranstalt volle Sympathie entgegenbringen.

#### Alpwirtschaftliche Schule Brienz.

Der Präsident der Aufsichtskommission, alt Nationalrat Bühler in Frutigen, der sich mit der ihm eigenen Hingabe und Sachkenntnis der Lehranstalt seit ihrem Bestehen angenommen hat, ist aus Gesundheitsrücksichten zurückgetreten. Als Präsident wurde er durch D. Müller, Amtsrichter in Weissenbach, und als Mitglied durch G. Bühler, Grossrat in Frutigen, ersetzt.

Wenn auch die Sitzfrage im Berichtsjahr nicht definitiv entschieden werden konnte, so sind doch die zu einer endgültigen Beschlussfassung notwendigen Erhebungen nahezu abgeschlossen worden. Der Grosse Rat wird voraussichtlich im Winter 1929 den längst erwarteten Entscheid treffen, so dass in absehbarer Zeit mit einer definitiven Gestaltung der Alpschule gerechnet werden kann.

Im Berichtsjahre selbst erfreute sich die Schule trotz ihrer unzulänglichen Einrichtung eines guten Besuches.

#### Molkereischule Rütli.

Infolge Hinscheids des um die bernische Molkereischule sehr verdienten Arthur Bracher, gewesener Gutsbesitzer in Grafenscheuren, ist als Präsident der Aufsichtskommission Fr. Oppliger, Käser in Meikirch, und als Mitglied Paul Tribolet, Geschäftsführer in Bern, gewählt worden.

Der Ausbau, über den wir die beiden letzten Jahre ausführlich berichteten, kam im Jahr 1928 nicht zum Abschluss, da die Arbeiten eine längere Zeitspanne beanspruchten, als angenommen wurde. Sobald sie beendet sein werden, wird die Lehranstalt nicht nur mit den für den Unterricht, die Versuchstätigkeit und die Käsefabrikation notwendigen modernen Einrichtungen versehen, sondern auch in der Lage sein, eine dem heutigen milchwirtschaftlichen Bedarf angemessene Zahl von Schülern aufzunehmen.

#### Obst-, Gemüse- und Gartenbauschule Oeschberg.

Auch an dieser Lehranstalt musste der verstorbene Arthur Bracher, Gutsbesitzer in Grafenscheuren, als Mitglied der Aufsichtskommission ersetzt werden, und es wurde an dessen Stelle Hans Bracher in Grafenscheuren gewählt.

Die Anstalt findet anhaltend regen Zuspruch sowohl durch die regulären Schüler wie durch Teilnehmer an kurzfristigen Kursen. Einen frischen Zug entfachte die Schule auf dem Gebiete des Obstbaues, indem durch Schädlingsbekämpfung und neuere Anschauungen in Baumschnitt und Sortenwahl die Obstproduktion zu einem lohnenden Zweig landwirtschaftlicher Tätigkeit gebracht werden soll.

#### Hauswirtschaftliche Schulen Schwand, Brienz, Waldhof und Courtemelon.

Die hauswirtschaftlichen Kurse, deren Wert und Bedeutung für den Bauern- und Mittelstand wir wiederholt betont haben, sind auch im Berichtsjahre mit einer erfreulich grossen Töchterschar besetzt worden. Das treibende Element liegt nicht nur in den Ausschreibungen der Lehranstalten, sondern hauptsächlich in der Tätigkeit der ehemaligen Schülerinnen, die in der praktischen Anwendung des Gelernten und Gesehenen die Vorteile der Ausbildung zum Ausdruck bringen. Das erklärt auch den im Vergleich zum alten Kantonsteil noch bescheidenen Besuch der jurassischen hauswirtschaftlichen Kurse, die sich erst einleben und ihren Wert nachweisen müssen.

#### Schülerzahl der verschiedenen Fachschulen im Schuljahr 1928/29.

Landwirtschaftliche Schule Rütli:	
obere Klasse . . . . .	15 Schüler
untere Klasse . . . . .	24 »
Landwirtschaftliche Winterschule Rütli:	
zwei obere Klassen . . . . .	49 Schüler
zwei untere Klassen . . . . .	61 »

#### Landwirtschaftliche Schule Schwand:

Praktikantenkurs . . . . .	23 Teilnehmer
zwei obere Winterschulklassen . .	64 Schüler
zwei untere Winterschulklassen .	80 »

#### Landwirtschaftliche Schule Langenthal:

Praktikantenkurs . . . . .	8 Teilnehmer
eine obere Winterschulklasse . .	40 Schüler
zwei untere Winterschulklassen .	47 »

#### Landwirtschaftliche Schule Courtemelon:

obere Winterschulklasse . . . . .	36 Schüler
untere Winterschulklasse . . . . .	21 »

#### Alpwirtschaftliche Schule Brienz:

Winterkurs . . . . .	23 Schüler
Alpsennenkurs . . . . .	25 Teilnehmer

#### Molkereischule Rütli:

Jahreskurs . . . . .	11 Schüler
Sommerhalbjahreskurs . . . . .	31 »
Winterhalbjahreskurs . . . . .	37 »

#### Obst-, Gemüse- und Gartenbauschule:

Jahreskurs . . . . .	18 Schüler
Winterkurs . . . . .	17 »
Kurzfristige Kurse . . . . .	327 Teilnehmer
Praktikantenkurs im Gutsbetrieb	4 »

#### Hauswirtschaftliche Schule Schwand:

Sommerkurs (2 Parallelklassen) .	48 Schülerinnen
Winterkurs . . . . .	24 »

#### Hauswirtschaftliche Schule Brienz:

Sommerkurs . . . . .	25 Schülerinnen
----------------------	-----------------

#### Hauswirtschaftliche Schule Langenthal:

Sommerkurs . . . . .	34 Schülerinnen
----------------------	-----------------

#### Hauswirtschaftliche Schule Courtemelon:

Sommerkurs . . . . .	9 Schülerinnen
----------------------	----------------

	Reine Kosten im Rechnungsjahr 1928	Bundesbeitrag für 1928	Nettoausgabe des Kantons Bern für 1928
	Fr.	Fr.	Fr.
Landw. Jahresschule Rütli	97,499. 90	24,664. 50	72,835. 40
Landw. Winterschule Rütli	86,784. 90	23,330. 15	62,954. 75
Landwirtschaftliche Schule Schwand . . . . .	139,353. 60	46,609. 55	92,744. 05
Landwirtschaftliche Schule Langenthal . . . . .	112,709. 08	27,519. 50	85,189. 58
Landw. Schule Courtemelon .	337,298. 74	18,677. 80	318,620. 94
Alpwirtsch. Schule Brienz .	41,556. 70	11,488. 40	30,068. 30
Molkereischule Rütli . . .	104,661. 04	32,971. 65	71,689. 39
Obst-, Gemüse- und Garten- bauschule Oeschberg . . .	112,037. 59	26,373. 90	85,663. 69
Hauswirtsch. Schule Schwand	35,729. 43	7,720. —	28,009. 43
Hauswirtsch. Schule Brienz	22,385. 10	5,085. —	17,300. 10
Hauswirtsch. Schule Langen- thal . . . . .	26,567. 96	5,328. —	21,239. 96
Hauswirtsch. Schule Courte- melon . . . . .	11,218. 85	4,439. —	6,779. 85
Total	1,127,802. 89	234,707. 45	893,095. 44

#### Hilfeleistung für notleidende Landwirte 1928/29.

Die nasskalte Witterung im Mai und Juni und die anhaltende Tröckene in der zweiten Sommerhälfte, die zur Folge hatten, dass der Rauhfutterertrag das für die

Überwinterung des normalen Viehbestandes notwendige Quantum nicht erreichte, liess befürchten, dass die durch die anhaltende Krise finanziell stark geschwächten Land- und Alpwirte nicht in der Lage sein werden, den Produktionsausfall durch Zukauf zu decken. Um nun zu verhüten, dass mit dem Alpaabtrieb die ohnedies tiefen Viehpreise nicht durch ein überreiches Angebot noch mehr herabgedrückt werden, fassten sowohl die eidgenössischen Räte wie der bernische Grosse Rat Beschlüsse, deren Inhalt wir als bekannt voraussetzen dürfen und die dem Zwecke dienen sollten, durch vorübergehende Hilfe dem Landwirte die Aufrechterhaltung seines Betriebes zu ermöglichen. Die für den Kanton Bern geltenden und auf den Bundesbeschluss vom 28. September 1928 sich stützenden Bestimmungen wurden vom Grossen Rat am 17. Dezember gleichen Jahres gefasst und sehen die Ausrichtung zinsfreier Darlehen vor bis zum Gesamtbetrage von Fr. 3,505,264, entsprechend der vom Bund gegen eine Verzinsung von 2 % zugesicherten Summe. Diese Darlehen durften nur an Landwirte ausgerichtet werden, deren reines Grundsteuerkapital Fr. 25,000 nicht übersteigt und die zur Selbsthilfe nicht genügend andere Mittel besitzen. Die Höhe der von den einzelnen Landwirten nachgesuchten Darlehen belief sich auf rund 8,5 Millionen, wovon 6 Millionen von den Gemeinden zur Auszahlung empfohlen wurden. Der Grossteil der Auszahlungen der gestützt auf diese Anmeldungen und Empfehlungen von uns festgesetzten Beträge erfolgte im Jahre 1929, so dass wir eine genaue Aufstellung hierüber erst im nächsten Jahr machen können. Heute können wir auf Grund eines sehr umfangreichen Aktenmaterials nur bestätigen, dass die ökonomische Lage eines grossen Teils unserer Land- und Alpwirtschaft einen Tiefstand erreicht hat, der zu schweren Bedenken Anlass gibt und dem nur mit einer Festigung der Produktpreise begegnet werden kann.

## XII. Tierzucht.

**a) Pferdezucht.** Die in ihrer Entwicklung noch nicht abgeschlossene Ausdehnung der motorischen Kräfte könnte die Befürchtung aufkommen lassen, dass unsere Pferdezucht bald der Vergangenheit angehöre. Dem ist nun nicht so. Nicht nur, dass die Zunahme der Motorfahrzeuge keine Verminderung im Totalpferdebestand mit sich brachte, es zeigten die letzten Zählungen sogar stetsfort eine bescheidene Vermehrung an. Diese für viele unbegreifliche Erscheinung ist auf die vermehrte Haltung von Zugpferden in der Landwirtschaft zurückzuführen, deren ständiger Mangel an geeigneten Hilfskräften einer Ausdehnung maschineller Arbeit ruft. Aber auch in andern Betrieben hat die Auffassung Platz gewonnen, dass motorische Kräfte nicht unter allen Umständen dem Pferde vorzuziehen sind.

Bei den heutigen Zucht- und Preisverhältnissen wird es der Schweiz aber nicht möglich sein, den Pferdebedarf ohne Import zu decken. Nur sollte dieser die notwendige Zahl nicht übersteigen. Hier begegnen sich die Interessen der Importeure und die der Züchter. Durch die Kontingentierung des Importes wird den grössten Missbräuchen allerdings gesteuert, doch hat die Züchterschaft immer noch das an sich berechnete Empfinden, dass ihre Interessen in erhöhtem Masse geschützt werden sollten. Beurteilt man den ganzen

Fragenkomplex nur vom Standpunkte der Qualität und Eignung der Pferde aus, so verdient eine weitere Einschränkung des Importes entschieden berücksichtigt zu werden. Das inländische Pferd hat sich in qualitativer Richtung, besonders im Laufe der letzten Jahrzehnte, derart vorzüglich bewährt und Anerkennung gefunden, dass sein Schutz und seine Ausbreitung auch im Interesse der Käufer liegt. In der Armee hat es seinen Platz als Artillerie- und Traimpferd längst gesichert und sich in dieser Eigenschaft als unübertrefflich erwiesen.

Die bernische Pferdezucht, die in zielbewusster Weise von der kantonalen Pferdeschaukommission, und tatkräftig unterstützt durch die Experten des Bundes, geleitet wird, hat grosse Erfolge zu verzeichnen, und die Aufwendungen des Staates sind gut angelegtes Kapital.

### Leistungen des Kantons zur Förderung der Pferdezucht.

1. Prämiiierung von 86 Zuchthengsten, 31 Hengsten und Hengstfohlen und 953 Zuchtstuten . . . . .	Fr. 49,980.—
Schaukosten . . . . .	» 2,849.80
2. Beitrag an den Pferdeausstellungsmarkt in Saignelégier . . . . .	» 1,500.—
3. Beitrag an das schweizerische Stammzuchtbuch für das Zugpferd . . . . .	» 750.—
4. Vergütung für Streustrohlieferung an eidgenössische Hengstenstationen . . . . .	» 560.85
5. Inspektionen der privaten Hengstenstationen . . . . .	» 288.30
6. Abordnung von Mitgliedern der Kommission für Pferdezücht an die eidgenössische Pferdeschauen . . . . .	» 646.40
7. Druck- und Bureaunkosten . . . . .	» 2,610.10

### Förderung der Pferdezücht durch den Bund.

1. Bundesbeitrag von 5 % der Schatzungssummen von 31 Zuchthengsten pro 1928 . . . . .	Fr. 7,505.—
2. Bundesbeitrag von 50 % an die Schatzungssummen von 4 erstmals eingeschätzten Zuchthengsten . . . . .	» 7,400.—
3. Eidgenössische Prämien für 3980 Zuchtstuten und Stutfohlen von 24 bernischen Pferdezüchtgenossenschaften . . . . .	» 120,479.—
4. Eidgenössische Prämien f. 54 Fohlenweiden mit 815 Sömmerfohlen . . . . .	» 36,696.75

### Frequenz der Deckstationen.

Von 86 im Jahre 1928 prämierten Zuchthengsten deckten:

2 Hengste des Reit- und Wagenschlages	25 Stuten
84 Hengste des Zugschlages . . . . .	4043 »
	Total 4068 Stuten

	Privathengste	Depothengste
Im Jahre 1925 . . . . .	4058	537
» » 1926 . . . . .	4351	665
» » 1927 . . . . .	4280	740
» » 1928 . . . . .	4068	715

b) **Rindviehzucht.** Der Export von Produkten bernischer Rindviehzucht nach dem Auslande war auch im Jahre 1928 nur in beschränktem Masse möglich. Die Bemühungen zur Erhaltung der bisherigen und zur Erschliessung neuer Absatzgebiete wurden nach wie vor weitergeführt. Der Erfolg steht jedoch stark unter dem Eindrucke der wirtschaftlichen Lage der Abnehmerstaaten. Erfährt diese im Laufe der Jahre eine Besserung, so darf mit Sicherheit auf eine Belebung des Exportes gerechnet werden. Auf jeden Fall wäre es verfehlt, unter dem Zwang der momentanen Lage die früher errungenen Züchterfolge und die erschlossenen Absatzgebiete preiszugeben. Diese Auffassung hatte zweifelsohne auch der Grosse Rat, als er durch Gewährung vermehrter Mittel für die Hebung der Viehzucht eine gesetzesmässige Durchführung der Schauen ermöglichen half. Sache der ausführenden Organe und nicht zuletzt der Züchterschaft selbst wird es sein, das Vertrauen des Grossen Rates in die staatliche Förderung der Viehzucht zu rechtfertigen.

In erfreulicher Weise zeigte sich das Interesse am Stande der bernischen Viehzucht in den übrigen fleckviehzüchtenden Kantonen, die heute als gute Abnehmer geschätzt sind. Immerhin muss festgestellt werden, dass das Auskommen der viehzuchttreibenden Bergbevölkerung vom Exporte von jeher stark abhängig war, da dieser in der Preisgestaltung einen wesentlichen Faktor bildet. Die bestehenden Verhältnisse haben dazu geführt, dass im Berichtsjahre die teilweise Umstellung in der Viehhaltung und Viehzucht eingehend geprüft worden ist. Es konnte sich dabei nicht um eine einseitige Mehrhaltung von Milchvieh handeln, da hierin die schwere Gefahr einer Überproduktion an Milch und Milchprodukten erwartet werden musste. Eine teilweise Umgestaltung rechtfertigte sich aber durch die Tatsache, dass von jeher ein Unterangebot an hochwertigem Schlachtvieh bestand, das jeweils den Importeuren wie den Konsumenten für die Begründung ihrer Begehren um Einfuhr von fremdem Schlachtvieh und Fleisch dienen musste. Diese Sachlage veranlasste die bäuerlichen Interessenskreise wie die Behörden, durch Aufklärung der Produzenten und Organisation von Schlachtviehmärkten die vermehrte Qualitätsfleischproduktion zu fördern, und es darf festgestellt werden, dass sich diese Bemühungen nicht als unfruchtbar erwiesen haben. Immerhin bleibt es der Landwirtschaft vorbehalten, sich zu überlegen, ob es für den Betrieb nicht rentabler ist, Tiere, die zum Normalabgange gehören, früher abzustossen statt bei hohen Futterpreisen zu überwintern. Es handelt sich dabei meistens um Tiere, die im Frühjahr nicht auf Qualitätspreise rechnen können und demzufolge die Kosten der Winterfütterung nicht bezahlen. Schliesslich muss festgestellt werden, dass vielerorts noch die Tendenz besteht, möglichst viele der weiblichen Zuchtprodukte ohne Rücksicht auf Qualität und Kosten aufzuziehen, ein Faktor, der auf die Lage der Viehzucht in den Berggebieten nicht ohne Einfluss geblieben ist. Im Berichtsjahre war es möglich, Nutztiere aus dem Zuchtgebiete zu nicht übersetzten Preisen zu beschaffen. Eine vermehrte Berücksichtigung dieser Tatsache durch den Landwirt des Unterlandes würde sich zu einem schönen Akt bäuerlicher Solidarität auswirken. Damit soll dem Landwirte durchaus nicht ein Verzicht auf die Aufzucht geeigneter Jungtiere zugemutet werden. Er ist dagegen eher in der

Lage, in Anpassung an die Verhältnisse Viehmast zu treiben als der Bergbauer, dem nun einmal durch die natürlichen Bedingungen die Viehzucht als Hauptbetriebszweig vorgeschrieben ist. Die Aufklärung, die weite Kreise berührt hat, wird ohne Zweifel weitgehend dazu beitragen, dass im einzelnen Betriebe eine allzu einseitige Wirtschaftsweise mehr und mehr verschwindet und je nach Lage Getreide- und Kartoffelbau, Milchwirtschaft, Kälber- und Rindermast und Jungviehaufzucht in rationellem Masse verbunden werden als erste Bedingung zu einem bessern Absatze der Zuchtprodukte aus dem Stammzuchtgebiete und zu einem gesunden Gedeihen der Viehzucht überhaupt.

Die andauernde Mehrauffuhr an Qualitätstieren anlässlich der Rindviehschauen gegenüber einem nicht wesentlich erhöhten Viehschaukredit hat bereits seit Jahren die Tätigkeit der Kommission behindert und in Züchterkreisen zu mehr oder weniger kritischen Auslassungen geführt. Diese letztern haben indessen nicht nur den Stand der für die Schauen verfügbaren Mittel, sondern mehr und mehr auch die praktische Durchführung der Schauen selbst berührt. Auf Anlass der Landwirtschaftsdirektion wurde deshalb die Vereinfachung der Schauprozedur wie allfällige Einsparungen an den Schaukosten mit den zuständigen Kommissionen zusammen eingehend geprüft. Es resultierte daraus eine teilweise Zusammenlegung der Einzel- mit den Beständeschauen in der Weise, dass in einer Anzahl Kreise anlässlich der Einzelschauen auch zugleich die Punktierungen der Genossenschaftsbestände durchgeführt wurden. Trotz einer gewissen Gegnerschaft innerhalb der Aussteller verdient das Verfahren alle Beachtung. Vorab war nur eine einmalige Auffuhr der Tiere notwendig. Ausserdem konnten die Punktierungen in kürzerem Zeitraume abgewickelt werden, und schliesslich ergab sich eine Einsparung an den Kosten der Beständeschauen von rund Fr. 2500, alles Faktoren, die das Weiterbestehen der Neuerung unter Beachtung der im Herbst 1928 gemachten Erfahrungen durchaus rechtfertigen.

Über die weitere Durchführung der Rindviehschauen sowie die zahlenmässigen Ergebnisse derselben orientieren die gedruckt vorliegenden Kommissionsberichte.

#### *Leistungen des Kantons zur Förderung der Rindviehzucht.*

1. Prämiiierung von 761 Zuchtstieren und Stierkälbern . . . . .	Fr. 53,115.—
2. Prämiiierung von 8289 Kühen und Rindern . . . . .	» 59,530.—
3. Schaukosten . . . . .	» 13,932.30
4. Beitrag an den VIII. Zuchtviehaustrstellungsmarkt in Langenthal vom 19./20. März 1928 . . . . .	» 750.—
5. Beitrag an den Zuchtviehmarkt in Zweisimmen vom 18./19. April 1928 . . . . .	» 750.—
6. Beitrag an den 30. Zuchtstiermarkt in Bern-Ostermundigen vom 29. bis 31. August 1928 . . . . .	» 2,750.—
7. Beitrag an den VIII. Zuchtstierausstellungsmarkt in Thun vom 27. bis 29. August 1928 . . . . .	» 2,750.—
8. Beitrag an den 31. Zuchtstierausstellungsmarkt in Zug vom 5. bis 7. September 1928 . . . . .	» 100.—

9. Druck- und Bureaukosten zu Lasten der Einzelprämierung, inklusive Erstellung der Belegregister für Zuchtstiere . . . . .	Fr. 24,432.85
10. Kostenüberschuss der Februarschauen 1928 . . . . .	» 481.15
11. Prämien für Zuchtbestände von 204 bernischen Viehzuchtgenossenschaften mit 21,832 Zuchtbuchtieren pro 1927, inklusive Vergütung für gewertete Abstammung . . . . .	» 28,220.95
12. Schaukosten auf Rechnung der Beständeprämierung . . . . .	» 8,028.85
13. Zuschlagsprämien für Stiere und Stierkälber von Viehzuchtgenossenschaften . . . . .	» 5,205.—
14. Beitrag an den 23. zentralschweizerischen Mastviehausstellungsmarkt in Langenthal vom 2. und 3. April 1928 . . . . .	» 1,500.—
14. Drucksachen und Bureaukosten zu Lasten der Beständeprämierung . . . . .	» 10,406.—
16. Kosten der Ohrmarkierung (Beschaffung von Ohrmarken, Reparaturen der Zangen und Formularausrüstung der Zeichnungsbeamten) . . . . .	» 1,297.65

*Förderung der Rindviehzucht durch den Bund.*

1. Eidgenössische Beiprämiën für 3373 Kühe und Rinder in Verdoppelung der kantonalen Barprämiën . . . . .	Fr. 39,375.—
2. Eidgenössische Beiprämiën für 644 Stiere und Stierkälber . . . . .	» 44,765.—
3. Eidgenössische Prämien zugunsten der Zuchtbestände von 204 bernischen Viehzuchtgenossenschaften pro 1927 . . . . .	» 11,922.60
4. Einmaliger Bundesbeitrag an die Gründungskosten der Viehzuchtgenossenschaft Moutier . . . . .	» 300.—

Der Ertrag der Prämienrückerstattungen und Bussen zugunsten des Kredites für die Rindviehschauen 1928 ergab Fr. 7833.60. Der Eingang an Bussen pro 1928 beträgt Fr. 7868.80, welche Summe dem Prämienkredit 1929 zufällt. Dazu ist zu bemerken, dass gemäss Regierungsratsbeschluss vom 21. August 1928 angesichts der Krisenlage der bernischen Rindviehzucht wie des stockenden Exportes zur Belebung des Handels die Ausrichtung von Exportbeiträgen in der Höhe der gesetzlichen Bussen zuerkannt wurden. Diese Massnahme wird sich erstmals im Jahre 1929 auswirken und dazu führen, dass der Busseneingang sich auf den Betrag der Prämienrückerstattungen reduzieren wird. Dieser Ausfall ist indessen durch den von seiten des Grossen Rates bewilligten Mehrkredit gedeckt, so dass die durch die wirtschaftliche Lage bedingte Zuerkennung von Exportbeiträgen auf den Kredit zugunsten der Rindviehzucht ohne hemmende Rückwirkungen bleibt.

*Zuchtstieranerkennungen.* Es wurden anerkannt:

1. Im Januar und April 1928 . . . . .	1741 Stiere
2. Anlässlich der Herbstschauen 1928 . . . . .	644 »
3. In ausserordentlicher Musterung . . . . .	12 »
	<hr/>
Total	<u>3182 Stiere</u>

Neuerdings ist eine kleine Zunahme der anerkannten Zuchtstiere festzustellen. Die Kommission hat immerhin die Tendenz einer strengern Beurteilung der Stiere verfolgt. Das seuchenhafte Verwerfen wie das Auftreten der Bläschenseuche hat vielerorts dazu geführt, dass auch für mittlere Viehstände eigene Zuchtstiere gehalten wurden, was ohne Zweifel zu der Zunahme beigetragen hat. Angesichts der fehlenden Absatzmöglichkeiten wird es nach wie vor empfehlenswert sein, die Aufzucht von Stieren auf das wertvollste Material zu beschränken, da geringere Tiere ohne spezielle Qualität den Aufwand nicht bezahlen.

Fälle betreffend Verurteilung wegen Verwendung nicht anerkannter Stiere gelangten zur Aburteilung je einer im Amtsbezirk Moutier und Pruntrut. Die Behörden sind in gewissem Masse darauf angewiesen, dass auch der Züchter selbst mithilft, Auswüchse irgendwelcher Art durch Einreichung einer Anzeige an die berichterstattende Direktion oder an die Polizeiorgane zu bekämpfen.

Nachdem im Jahre 1923 der Ausbau des bernischen Belegscheines durch die Einführung der Metallmarke erfolgt ist, wurde im Berichtsjahre durch den Aufdruck der Ahnentafeln für die Vaterstiere auf die Belegscheine eine weitere durchgreifende Ergänzung des bernischen Abstammungsnachweises vorgenommen. Damit ist der kantonal-bernische Belegschein in bezug auf Vollständigkeit der Angaben jedem andern Abstammungsnachweis ebenbürtig geworden.

**c) Kleinviehzucht.** Die kantonalen Kleinviehschauen haben ergeben, dass der Schweinezucht im Kanton Bern auch während des Berichtsjahres grosse Bedeutung beigemessen wurde. Ungeachtet einer anhaltend unbefriedigenden Preislage wurde ein Bestand an Zuchtschweinen vorgeführt, der die Entwicklungsfähigkeit dieses Betriebszweiges deutlich erzeugte. Der Austausch an Zuchtmaterial innerhalb des schweizerischen Zuchtgebietes ist indessen so weit fortgeschritten, dass die Frage eines Eberimportes aus guten ausländischen Zuchten bejaht werden muss und es Aufgabe der Interessentenverbände im Verein mit den zuständigen Behörden sein wird, die erforderlichen Vorkehren zu treffen. Die unter dem Einflusse des Konsums erwachsene kürzere Umsatzdauer hat auch auf die Zucht eingewirkt, so dass die Nachteile der allzu nahen Verwandtschaft der einzelnen Blutlinien nur durch einen Import an gutem Ebermaterial behoben werden können.

Die Ziegenzucht hat sich im Berichtsjahre weiterhin im Sinne der Einstellung auf Qualitätszucht entwickelt. Dieser Zuchtzweig, der von jeher ein bedeutendes Kontingent verkäuflicher Tiere dem Export zuführte, hat indessen ausserordentlich unter den ungünstigen wirtschaftlichen Verhältnissen der frühern Käuferstaaten, teilweise heute sogar schon unter preisdrückender Konkurrenz zu leiden. Trotz zahlreichen Anfragen konnte nur eine bescheidene Anzahl von Tieren geliefert werden, da die Preise, wie sie der bernische Ziegenzüchter angesichts der Aufzuchtskosten haben sollte, durch die ausländische Käuferschaft nur in seltenen Fällen bewilligt wurden. Es hat dies zur Folge, dass dem Inlandmarkte selbst vermehrte Bedeutung zukommt. Diese Entwicklung bedingte indessen einen Ausbau des Abstammungswesens, das im Jahre 1928 eine



wesentliche Förderung erfahren hat. Aus diesem Grunde wurden auch im Berichtsjahre erstmals Prämienschläge für nachgewiesene Abstammung ausgerichtet. Ausserdem entwickelte der Kantonalverband bernischer Ziegenzuchtgenossenschaften mit der Landwirtschaftsdirektion zusammen eine rege Tätigkeit, die einen weitem Ausbau des Abstammungswesens, vermehrte Unterstützung der genossenschaftlichen Haltung guter männlicher Zuchttiere sowie die Durchführung von Milch- und Gewichtserhebungen anstrebte. Zusammenfassend darf festgestellt werden, dass die Reinzucht im Berichtsjahre trotz fühlbarer Krise weitere Fortschritte gemacht hat. Die Erhöhung des Prämienkredites wird ganz besonders auch in diesem Zuchtzweige dazu führen, dass nicht nur die errungenen Erfolge Bestand erhalten, sondern weiter gefördert werden.

Die Schafzucht hatte im Berichtsjahre ähnliche Verhältnisse aufzuweisen wie im Vorjahre. Das Bestreben, dem Markte ein gut verwertbares Fleischschaf zuzuführen, hat den bewährten Landrassen vermehrte Nachfrage gebracht, was im Interesse der Landesversorgung begrüsst werden muss. Immerhin wird die volle Leistungsfähigkeit dieses Zuchtzweiges erst unter ausserordentlichen Verhältnissen, wie sie die Kriegsjahre boten, zur Auswirkung gelangen, da die Schwierigkeit der Schafhaltung während des Winters andauernd zu einer starken Reduktion der Bestände im Herbst führt.

Bezüglich der Ergebnisse der Schauen sowie weiterer Verhältnisse auf dem Gebiete der Kleinviehzucht orientiert der gedruckt vorliegende Kommissionsbericht.

#### Leistungen des Kantons zur Förderung der Kleinviehzucht.

1. Prämien für 249 Eber . . . . .	} Fr. 32,439.50
» » 1049 Sauen . . . . .	
» » 220 Ziegenböcke . . . . .	
» » 2316 Ziegen . . . . .	
» » 155 Widder . . . . .	
2. Schaukosten . . . . .	» 5,494.20
3. Druck- und Sekretariatskosten . . . . .	» 2,939.35
4. Anerkennung von Ziegenböcken im Mai 1928 . . . . .	» 211.35
5. Beitrag an das schweizerische Zuchtbuchinspektorat für Kleinviehzucht 1928 . . . . .	» 500.—
6. Beschaffung von Ohrmarkierungsmaterial . . . . .	» 445.20
7. Beitrag an den 21. interkantonalen Ziegenausstellungsmarkt in Thun vom 8. bis 10. September 1928 . . . . .	» 1,000.—
8. Beitrag an den XV. interkantonalen Zuchtschweinemarkt in Langenthal vom 14./15. Mai 1928 . . . . .	» 500.—
9. Beitrag an den XI. Widder- und Zuchtschafmarkt in Burgdorf vom 22./23. September 1928 . . . . .	» 300.—
10. Beitrag an den I. Ziegenausstellungsmarkt für die Oberhasle-Brienzer-Ziege in Unterseen vom 21. und 22. September 1928 . . . . .	» 300.—
11. Kantonale Weidesubventionen für 4 in Genossenschaftsbesitz befindliche Ziegenweiden . . . . .	» 850.—

Für das Jahr 1929 wurden zugesichert für 6 Weiden Fr. 1200 als Weidebeiträge unter Vorbehalt der Vorlage

der Kauf- bzw. Pachtverträge und Bergrechnungen. Überdies sollen die Weiden im Laufe der Sömmerzeit einer Inspektion unterzogen werden.

#### Förderung der Kleinviehzucht durch den Bund.

1. Eidgenössische Beiprämiën für 535 Eber, Ziegenböcke und Widder, prämiert im Jahre 1927. . . . .	Fr. 7,109.50
2. Verdoppelung der kantonalen Prämien pro 1927 für 1621 weibliche Zuchtbuchtiere von 40 Ziegenhochzuchtgenossenschaften, inklusive Weidesubvention . . . . .	» 10,392.—
3. Verdoppelung der kantonalen Prämien pro 1927 für 227 Zuchtbuchtiere von 7 Schweinehochzuchtgenossenschaften . . . . .	» 2,315.—
4. Einmalige Gründungsbeiträge an die Ziegenzuchtgenossenschaften Zweisimmen und Nesselal-Gadmen. . . . .	» 250.—
5. Beitrag an den ersten Ziegenausstellungsmarkt für die Oberhasle-Brienzer-Ziege in Unterseen vom 21. und 22. September 1928 . . . . .	» 250.—

An Prämienrückerstattungen und Bussen standen dem Kredit pro 1928 zur Verfügung Fr. 615.60, während pro 1928 zugunsten des Kredites von 1929 Fr. 382 eingegangen sind. Auch hier macht sich der Rückschlag geltend, der aus der Bussenreduktion durch Zuerkennung von Exportbeiträgen resultiert.

*Anerkennung von Ziegenböcken.* Es wurden zur öffentlichen Zuchtverwendung anerkannt:

1. Auf 19 Annahmeplätzen im Mai 1928 . . . . .	64 Ziegenböcke
2. Anlässlich der ordentlichen Herbstschauen . . . . .	48 »
	<hr/>
	Total 112 Ziegenböcke

### XIII. Tierseuchenpolizei.

#### 1. Allgemeines.

Die Zahl der im Kanton Bern praktizierenden Tierärzte beträgt auf Ende des Berichtsjahres 100. Von diesen amtieren 86 als Kreistierärzte und 6 als Kreistierarzt-Stellvertreter.

Über den Geschäftsverkehr auf dem Bureau Kantonstierarzt (ohne Bureau Viehhandel) geben folgende Zahlen Auskunft:

	Briefe	Pakete	Kreisschreiben
Eingänge . . . . .	9752	496	—
Ausgänge . . . . .	9867	693	9278

#### 2. Schlachtvieh- und Fleischeinfuhr.

Wie in den letzten Jahren waren für die Einfuhr von fremdem Schlachtvieh die Schlachthöfe Bern, Biel und St. Immer geöffnet.

In Ausführung des Bundesratsbeschlusses vom 7. August 1928 hat das eidgenössische Veterinäramt ab 18. August die Einfuhr von lebendem Schlachtvieh (Ochsen und Schafe) gänzlich verboten. Dieses Einfuhr-

verbot wurde in erster Linie mit Rücksicht auf den ungünstigen Seuchenstand in den Bezugsländern, des grossen Inlandsangebotes wegen und im Hinblick auf die sinkenden Viehpreise erlassen. In der übrigen Zeit wurde die Einfuhr in unsern Kanton auf das Nötigste beschränkt. Mit Rücksicht auf die Wintersaison und zur Versorgung der grösseren Fremdenzentren hat das eidgenössische Veterinäramt die vorübergehende Öffnung der Grenzen für die Einfuhr von Schlachtschafen ab 17. Dezember verfügt.

Es lag keine Veranlassung vor, im Berichtsjahre die kantonale Kommission zur Überwachung der Schlachtvieheinfuhr zu einer Sitzung einzuberufen.

Über den Umfang der Schlachtvieheinfuhr pro 1928 gibt die nachstehende Tabelle Auskunft:

Monat	Stiere	Ochsen	Schweine	Schafe
Januar . . . . .	—	—	—	110
Februar . . . . .	—	—	—	123
März . . . . .	—	—	—	120
April . . . . .	—	—	—	60
Mai . . . . .	—	189	—	60
Juni . . . . .	—	130	—	190
Juli . . . . .	—	86	—	239
August . . . . .	—	30	—	251
September . . . . .	—	—	—	—
Oktober . . . . .	—	—	—	—
November . . . . .	—	—	—	—
Dezember . . . . .	—	—	—	280
Total (1927)	—	435 (193)	—	1433 (1951)

Die Einfuhr von Ochsen hat gegenüber dem Vorjahre etwas zugenommen. Wenn man die im Berichtsjahr geschlachteten Ochsen, Stiere, Kühe und Rinder zusammen rechnet, so belaufen sich die aus dem Ausland eingeführten Ochsen auf 1,21 % (1927 = 0,34 %) dieser Schlachtungen. Wenn man *sämtliche* Tiergattungen (Stiere, Ochsen, Kühe, Rinder, Kälber, Schafe, Ziegen, Schweine und Pferde) in Rechnung bringt, so betragen die Fremdviehschlachtungen (Ochsen und Schafe) nur 0,77 % (1927: 0,96 %) sämtlicher Schlachtungen.

Pro 1928 haben 52 Firmen (im Vorjahr 62) die Bewilligung zur Einfuhr von Fleischwaren aus dem Ausland nachgesucht. Bei diesen Fleischwaren handelt es sich hauptsächlich um Salami, Mortadella und Spezialschinken (Pragerschinken). Die Bezugsländer sind Ita-

lien, Tschechoslowakei, Ungarn, Frankreich und Deutschland.

### 3. Nutz- und Zuchtvieheinfuhr.

Im Berichtsjahre hat das eidgenössische Veterinäramt das für den Kanton Bern in Betracht kommende Einfuhrkontingent für Pferde auf 900 Stück festgesetzt. Hiervon sind von 37 Gesuchstellern im ganzen 755 Stück (1927: 754) eingeführt worden. Die Hauptbezugsländer sind Ungarn, Holland, Frankreich und Jugoslawien.

Auf unsere Empfehlung hin hat das eidgenössische Veterinäramt 5 Gesuchstellern die Bewilligung zur Einfuhr (Umzugsgut aus Frankreich) von 24 Kühen und 5 Rindern erteilt.

Ferner ist der Irrenanstalt Waldau die Bewilligung zur Einfuhr von 2 Zuchtebern aus Deutschland erteilt worden.

### 4. Rauschbrand.

Es wurden im Berichtsjahre insgesamt 56,672 Stück Rindvieh (1927: 57,968) mit dem ausschliesslich vom Laboratorium Dr. Gräub bezogenen flüssigen Impfstoff gegen Rauschbrand schutzgeimpft.

Von den geimpften Tieren sind 56 Stück = 0,98 ‰ (1927: 1,03 ‰) infolge Rauschbrand umgestanden. Die Zahl der an Rauschbrand umgestandenen *nicht geimpften* Tiere beläuft sich auf 63 Stück. Der Beweis der vorzüglichen Schutzwirkung der Impfung ist einmal mehr erbracht, wenn man in Betracht zieht, dass wiederum zirka  $\frac{4}{5}$  sämtlicher in Betracht fallenden Tiere geimpft wurden.

Die im Berichtsjahre geimpften Tiere wurden mit dem Buchstaben «G» im linken Ohr gekennzeichnet.

Über die Zahl und das Alter der geimpften Tiere geben die nachstehenden Tabellen Auskunft:

#### Rauschbrandfälle (geimpft und ungeimpft).

Landesteil	Rinder	Schafe	Ziegen	Total
Oberland . . . . .	88	9	3	100
Emmental . . . . .	7	—	—	7
Mittelland . . . . .	8	—	—	8
Oberaargau . . . . .	—	—	—	—
Seeland . . . . .	—	—	—	—
Jura . . . . .	16	—	—	16
Total	119	9	3	131

Die vom Rechnungsbureau der Tierseuchenkasse an anderer Stelle aufgestellte Statistik bezieht sich nur auf die im Berichtsjahr *entschädigten* Tiere.

### Rauschbrandimpfung 1928.

Geimpfte Tiere . . . . . Nach dem Wohnort des Besitzers (1927)	Oberland	Emmental	Mittelland	Oberaargau	Seeland	Jura	Total
	29,895 (30,846)	2,909 (2,994)	8,639 (8,604)	2,160 (2,537)	3,472 (3,415)	9,597 (9,572)	56,672 (57,968)
Alter der Impflinge							
	unter 1 Jahr	1—2 Jahre	2—3 Jahre	über 3 Jahre			
(1927)	13,896 (15,318)	27,235 (27,779)	15,208 (14,517)	333 (354)			

### 5. Milzbrand.

Die Zahl der Milzbrandfälle ist gegenüber dem Vorjahr ungefähr gleich geblieben und beträgt im Berichtsjahr 19 (1927: 18). Die frühzeitige Impfung erkrankter Tiere, und ganz besonders die Notimpfung der der Ansteckung ausgesetzten Tiere, hat sich auch in diesem Berichtsjahre wiederum glänzend bewährt.

Ein Metzger des Amtes Signau, welcher bei einer Sektion behilflich war, zog sich eine Infektion zu, konnte jedoch durch rasche ärztliche Hilfe gerettet werden.

Über die Anzahl der an Milzbrand umgestandenen Tiere, nach Landesteilen geordnet, gibt die nachstehende Tabelle Auskunft:

Milzbrandfälle.

Landesteil	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe	Ziegen	Total
Oberland . .	—	—	—	—	—	—
Emmental . .	—	4	—	—	—	4
Mittelland . .	—	4	—	—	—	4
Oberaargau . .	—	3	1	—	—	4
Seeland . . .	—	1	—	—	—	1
Jura . . . . .	—	6	—	—	—	6
Total	—	18	1	—	—	19
(1927)	(1)	(15)	(2)	—	—	(18)

Die vom Rechnungsbureau der Tierseuchenkasse an anderer Stelle aufgestellte Statistik bezieht sich nur auf die im Berichtsjahr *entschädigten* Tiere.

### 6. Maul- und Klauenseuche.

Keine Fälle.

### 7. Rinderpest.

Keine Fälle.

### 8. Lungenseuche.

Keine Fälle.

### 9. Rotz.

Keine Fälle.

### 10. Schweinerotlauf, Schweineseuche und Schweinepest.

Die Zahl der infolge *Rotlauf* verseuchten Schweinebestände ist im Berichtsjahr wiederum etwas zurückgegangen. Die Abnahme beträgt 51 Bestände = 5,11 % (1927: Zunahme 168 Bestände = 20,03 %). Wenn man bedenkt, dass es sich bei diesen Todesfällen in der Hauptsache um ungeimpfte Tiere handelt, so sollten die Schweinebesitzer noch mehr als wie bisher von der zuverlässigen Schutzimpfung Gebrauch machen.

Dagegen ist die Zahl der infolge *Schweineseuche* und *Schweinepest* verseuchten Bestände auf 721 (1927: 710) angestiegen. Die Zunahme beträgt 11 Bestände = 1,54 % (1927: Zunahme 186 Bestände = 35,49 %).

Im übrigen gibt die Tabelle auf Seite 173 über das Auftreten der anzeigepflichtigen Schweinekrankheiten in den einzelnen Amtsbezirken Aufschluss.

### 11. Wut.

Keine Fälle.

### 12. Agalaktie.

(Ansteckender Galt der Ziegen.)

Dank der auf unsern Vorschlag vom Regierungsrat am 3. Mai 1927 (vide Verwaltungsbericht pro 1927) getroffenen Massnahmen kann ein erfreulicher Rückgang dieser Seuche verbucht werden. Im Berichtsjahre ist die Agalaktie in 224 Beständen mit 279 Tieren (1927: 298 Bestände mit 425 Tieren, 1926: 274 Bestände mit 505 Tieren) aufgetreten. Über die Ausbreitung der Krankheit gibt die nachstehende Tabelle Auskunft:

Zahl der Fälle von Agalaktie pro 1928.

Amtsbezirk	Anzahl Bestände	Anzahl Tiere	Der Ansteckung verdächtige Tiere
Bern . . . . .	1	2	8
Frutigen . . . . .	3	2	58
Interlaken . . . . .	156	168	291
Oberhasli . . . . .	32	74	107
Schwarzenburg . . . . .	2	5	4
Niedersimmenthal . . . . .	23	26	75
Obersimmenthal . . . . .	6	1	6
Thun . . . . .	1	1	2
	<u>224</u>	<u>279</u>	<u>551</u>

Die vom Rechnungsbureau der Tierseuchenkasse an anderer Stelle aufgestellte Statistik bezieht sich nur auf die im Berichtsjahre *entschädigten* Tiere.

### 13. Räude.

Keine Fälle.

### 14. Geflügelcholera.

Keine Fälle.

### 15. Faulbrut und Milbenkrankheit der Bienen.

Es wurden im Berichtsjahr gemeldet:

18 Fälle von bösartiger Faulbrut;

14 Fälle von gutartiger Faulbrut;

31 Fälle von Milbenkrankheit.

Durch Regierungsratsbeschluss vom 3. April 1928 wurde die Möglichkeit geschaffen, über Gemeinden oder Bezirke mit Milbenkrankheit die Sperre zu verhängen.

Die Auslagen für die Bekämpfung der Bienenkrankheiten belaufen sich für 1928 auf Fr. 9675.95. Hiervon wurden für die Milbenkrankheit verwendet Fr. 8379. Nach Abzug des Bundesbeitrages für die Bekämpfung der Milbenkrankheit (50 %) ergibt sich eine totale Ausgabe des Kantons für die Bekämpfung der Bienenkrankheiten von Fr. 5486.45.

### 16. Überwachung des Viehverkehrs und allgemeine veterinärpolizeiliche Verrichtungen.

#### a) Kreistierärzte und Bahnhoftierärzte.

Die Tätigkeit dieser Funktionäre war allgemein befriedigend.

Im Berichtsjahre mussten 2 Kreistierärzte infolge Ablebens (E. Barthoulot in Saignelégier und Dr. G. Zu-

## Zahl der Fälle von Schweinerotlauf, Schweineseuche und Schweinepest pro 1928.

Amtsbezirke	Schweinerotlauf		Schweineseuche und Schweinepest	
	Ställe	Tiere	Ställe	Tiere
Oberhasli . . . . .	25	38	13	14
Interlaken . . . . .	71	84	52	82
Frutigen . . . . .	47	51	14	17
Saanen . . . . .	3	3	—	—
Ober-Simmental . . . . .	2	2	1	1
Nieder-Simmental . . . . .	26	25	20	29
Thun . . . . .	45	49	27	51
<b>Oberland</b>	<b>219</b>	<b>252</b>	<b>127</b>	<b>194</b>
Signau . . . . .	46	60	57	97
Trachselwald . . . . .	49	64	17	47
Konolfingen . . . . .	40	47	109	179
<b>Emmental</b>	<b>135</b>	<b>171</b>	<b>183</b>	<b>323</b>
Seftigen . . . . .	43	62	30	56
Schwarzenburg . . . . .	37	53	26	35
Bern . . . . .	48	58	49	101
Fraubrunnen . . . . .	30	46	30	47
<b>Mittelland</b>	<b>158</b>	<b>219</b>	<b>135</b>	<b>239</b>
Burgdorf . . . . .	42	54	12	18
Aarwangen . . . . .	23	26	26	29
Wangen . . . . .	54	67	11	19
<b>Oberraargau</b>	<b>119</b>	<b>147</b>	<b>49</b>	<b>66</b>
Büren . . . . .	18	23	4	9
Biel . . . . .	1	1	7	12
Nidau . . . . .	28	38	32	76
Aarberg . . . . .	59	63	9	18
Erlach . . . . .	19	20	11	29
Laupen . . . . .	42	47	27	38
<b>Seeland</b>	<b>167</b>	<b>192</b>	<b>90</b>	<b>182</b>
Neuenstadt . . . . .	10	11	11	16
Courtelary . . . . .	16	25	42	53
Münster . . . . .	49	56	29	62
Freibergen . . . . .	14	29	37	46
Pruntrut . . . . .	21	24	1	1
Delsberg . . . . .	25	31	16	35
Laufen . . . . .	14	15	1	1
<b>Jura</b>	<b>149</b>	<b>191</b>	<b>137</b>	<b>214</b>
<b>Total pro 1928</b>	<b>947</b>	<b>1172</b>	<b>721</b>	<b>1218</b>
(1927)	(998)	(1241)	(710)	(1180)

Die vom Rechnungsbureau der Tierseuchenkasse an anderer Stelle aufgestellte Statistik bezieht sich nur auf die im Berichtsjahre *entschädigten* Tiere.

lauf in Biglen) und 1 Kreistierarzt infolge Wegzuges (H. Freiburghaus in Leuzigen) ersetzt werden.

Zu Kreistierärzten wurden an deren Stelle ernannt: Marcel Montavon in Saignelégier, Dr. Franz Kilchenmann in Biglen und Dr. Wieland Buchli in Leuzigen.

Als Kreistierarzt-Stellvertreter für die Gemeinde Walkringen wurde gewählt: Dr. Max Flückiger in Walkringen.

In den eingelangten Berichten der Bahnhoftierärzte über die Reinigung und Desinfektion der Verladerrampen

und Viehtransportwagen wird die Gewissenhaftigkeit und Zuverlässigkeit der Bahnorgane allgemein anerkannt. Diesbezügliche Reklamationen sind nicht eingetroffen.

#### b) Viehinspektoren.

Der Kanton Bern war im Berichtsjahr in 1017 Viehinspektionskreise eingeteilt. Diese Zahl hat sich gegenüber dem Vorjahre nicht verändert.

Im Jahre 1928 wurden folgende Kurse abgehalten:

#### a) Einführungskurse:

1. Kurs (franz.)	vom 19.—21. März	mit 13 Teilnehmern
2. » (deutsch)	» 22.—24. »	» 17 »
3. »	» 26.—28. »	» 21 »
Total		<u>51 Teilnehmer</u>

#### b) Wiederholungskurse:

1. Kurs (deutsch)	vom 1.—2. November	mit 30 Teilnehmern
2. »	» 8.—9. »	» 36 »
3. »	» 15.—16. »	» 34 »
4. »	» 29.—30. »	» 34 »
5. »	» 6.—7. Dezember	» 36 »
6. »	» 13.—14. »	» 33 »
Total		<u>203 Teilnehmer</u>

Die deutschen Kurse wurden wie bisher im Tierhospital in Bern, der französische Kurs in Pruntrut durchgeführt.

Sämtlichen 51 Teilnehmern an den Einführungskursen konnte der Fähigkeitsausweis verabfolgt werden.

Der Unterricht an den deutschen Kursen wurde von Kantonstierarzt Dr. Jost, Direktionssekretär Gloor und Tierarzt Käppeli, Muri bei Bern, nach dem bisherigen Kursprogramm erteilt. Am französischen Kurs unterrichteten die Kreistierärzte Bernard und Dr. Choquard, beide in Pruntrut.

Die Kosten der im Jahre 1928 abgehaltenen 9 Kurse, an welche der Bund 50 % zurückvergütet, belaufen sich auf Fr. 3340.90.

#### c) Wasenpolizei.

Dem Bericht der städtischen Schlachthofverwaltung in Bern entnehmen wir folgende Angaben über den Betrieb der dortigen Kadaververwertungsanstalt:

Es wurden an 252 Betriebstagen in 315 Ladungen 166,612 kg Rohmaterial verarbeitet, bestehend aus:

71 Kadavern von Pferden	20,030 kg
31 » » Stieren, Kühen und Rindern	8,020 »
35 » » Kälbern	1,060 »
8 » » Schafen und Ziegen	200 »
25 » » Schweinen	690 »
14 » » Hunden und Katzen	325 »
Kadaverteile aus verschiedenen Instituten	10,928 »
Diverses	1,059 »
Schlachthofkonfiskate und Blut	124,300 »
Total	<u>166,612 kg</u>

#### Gewonnene Produkte.

*Industriefett:* 2775 kg = 1,66 % des verarbeiteten Rohmaterials, durchschnittlich 8,8 kg pro Ladung.

*Trockenprodukte:* 36,106 kg = 21,67 % des verarbeiteten Rohmaterials, durchschnittlich 114,6 kg pro Ladung.

Im Berichtsjahre hat der Regierungsrat einen Beitrag von Fr. 20,000 aus der Tierseuchenkasse an die zu Fr. 85,000 veranschlagten Kosten für die Erweiterung der Kadaververwertungsanstalt im Schlachthof Bern gewährt. An diese Beitragsleistung wurde die Bedingung geknüpft, dass die Anlage auch inskünftig für Seuchenschlachtungen zur Verfügung gestellt wird, und dass für Schweine, welche auf Rechnung der Tierseuchenkasse geschlachtet werden, eine Gebührenvergünstigung zur Anwendung gelangt. An den Betrag von Franken 20,000 leistet der Bund aus dem eidgenössischen Viehseuchenfonds einen Beitrag von Fr. 10,000.

Im Berichtsjahre wurde der Landwirtschaftsdirektion nur 1 Abdeckereireglement zur Genehmigung vorgelegt.

#### XIV. Tierseuchenkasse.

Die Revision des Gesetzes über die Tierseuchenkasse hat sich, wie wir in unserem letzten Bericht bereits andeuteten, gut ausgewirkt und die angestrebte Übereinstimmung zwischen den Leistungen der Schweinebesitzer und den Entschädigungen für Schweineverluste wenn auch nicht vollständig, so doch zum guten Teil gebracht.

Auch dieses Jahr blieben wir im Gegensatz zu vielen andern Kantonen von Maul- und Klauenseuche verschont,

und die Fälle von Rauschbrand und Milzbrand verursachten der Kasse eine geringere Belastung als im Vorjahre. Die Höhe der Schätzungen musste in ganz vereinzelt Fällen beanstandet werden, doch konnten auch diese Schadenfälle ohne Beziehung der Tierseuchenkasse-Kommission erledigt werden. Beiträge wurden wie im Vorjahre nur für die Schweine bezogen und in

Rücksicht auf die ungünstige wirtschaftlichen Verhältnisse nicht die maximale Höhe von Fr. 1 sondern nur 80 Rp. pro Stück. Trotzdem der ganze Geschäftsgang sich in normalen Bahnen bewegte, brachte die Ausrichtung der Entschädigung für die in Betracht fallenden 2713 Tiere und das Inkasso der Beiträge der Schweinebesitzer doch eine ziemlich grosse Arbeit.

Zahlenmässig ergibt sich für das Jahr 1928 folgendes Ergebnis:

*Einnahmen:*

1. Aktivsaldo auf 1. Januar 1928. . . . .		Fr. 3,376,118. 44
2. Zinsen . . . . .	»	160,804. 16
3. Bussen (gestützt auf richterliche Urteile wegen Widerhandlungen gegen viehseuchenpolizeiliche Verordnungen) . . . . .	»	3,230. —
4. Beiträge der Tiereigentümer für 175,763 Schweine à Fr. —. 80 . . . . .	Fr. 140,610. 25	
abzüglich Inkasso. . . . .	» 13,998. 15	
	Verbleiben	» 126,612. 25
(Im Vorjahr wurden für 171,128 Schweine insgesamt Fr. 123,380. 89 vereinnahmt.)		
5. Erlös aus den Viehgesundheitsscheinen . . . . .	»	377,676. —
6. Kanzleigebühren für eingeführte Tiere, Nettoertrag . . . . .	»	8,513. 30
7. Erlös von Tieren, die durch die Tierseuchenkasse verwertet wurden. . . . .	»	4,350. 20
8. Beitrag des Bundes an die ausbezahlten Entschädigungen . . . . .	»	76,614. 40
9. Kosten der Viehgesundheitspolizei:		
a) Beitrag des Bundes an die Kosten der Sera und kreistierärztlichen Verrichtungen . . . . .	Fr. 79,639. 85	
b) Verschiedene Einnahmen . . . . .	» 1,790. —	
		» 81,429. 85
	<i>Total Einnahmen</i>	<u>Fr. 4,215,348. 60</u>

*Ausgaben:*

1. Entschädigungen für Tierverluste:		
a) Rauschbrand:		
für 104 Stück Rindvieh, 2 Ziegen, 11 Schafe . . . . .	Fr. 48,359. 80	
b) Milzbrand:		
für 13 Stück Rindvieh, 3 Schweine . . . . .	» 10,284. —	
c) Schweinerotlauf:		
für 838 Schweine . . . . .	» 56,587. 60	
d) Schweineseuche:		
für 692 Schweine . . . . .	» 32,891. 45	
e) Schweinepest:		
für 725 Schweine . . . . .	» 33,859. 05	
f) Agalaktie:		
für 324 Ziegen . . . . .	» 13,362. 70	
g) Maul- und Klauenseuche (Verdachtsfall)		
für 1 Stück Rindvieh . . . . .	» 490. —	
2. Kosten der Viehgesundheitspolizei:		
a) Kosten für Milzbrand- und Rauschbrandserum . . . . .	Fr. 31,148. 20	
b) Kosten für Schweinerotlauf-, -pest- und -seuchenserum . . . . .	» 82,323. 10	
c) Kosten der bakteriologischen Untersuchungen für notgeschlachtete und umgestandene Tiere . . . . .	» 8,239. 80	
d) Verschiedene Kosten der Viehgesundheitspolizei. . . . .	» 72,552. 05	
		» 194,263. 15
	Übertrag	Fr. 390,097. 75

	Übertrag	Fr. 390,097. 75
3. Beiträge an Gemeinden . . . . .	»	10. —
4. Kosten der Viehgesundheitsscheine:		
a) Druck- und Speditionskosten . . . . .	Fr. 12,420. 60	
b) Vergütung an die Viehinspektoren für eingetragene Gesundheitsscheine	» 5,150. 50	
	<hr/>	» 17,571. 10
5. Druck-, Bureau- und Verwaltungskosten . . . . .	»	24,294. 35
	<hr/>	<hr/>
	<i>Total Ausgaben</i>	Fr. 431,973. 20
<i>Bilanz:</i>		
Die Einnahmen belaufen sich auf . . . . .		Fr. 4,215,348. 60
Die Ausgaben belaufen sich auf . . . . .		» 431,973. 20
	<hr/>	<hr/>
	Aktivsaldo auf 1. Januar 1929	Fr. 3,783,375. 40
Derselbe betrug auf 1. Januar 1928 . . . . .		» 3,376,118. 44
	<hr/>	<hr/>
	<i>Vermehrung</i>	Fr. 407,256. 96

## XV. Viehversicherung.

### 1. 25 Jahre Viehversicherung.

Am 17. Mai 1903 hat das Bernervolk mit grossem Mehr das Gesetz über die Viehversicherung angenommen. Es ist auf 1. Januar 1904 in Kraft getreten, und seine Bestimmungen haben seither manchem Bauer geholfen, Unglück im Stall leichter zu ertragen. Im Jahre 1922 wurde dieses Gesetz durch ein neues Viehversicherungsgesetz ersetzt, das aber den Kassen keine einschneidenden Änderungen des Geschäftsganges brachte, dagegen erhöhte staatliche Beiträge, Steuerfreiheit und Ausschluss gewisser Risiken (Brandschaden, Milz- und Rauschbrand). Heute können wir auf das 25jährige Bestehen unserer Viehversicherung zurückblicken. Sie hat in diesen Jahren eine erfreuliche Entwicklung durchgemacht, die aber noch nicht zum Abschluss gekommen ist. Das Gesetz schreibt die gemeindeweise, auf freien Beschluss der Mehrheit der Viehbesitzer beruhende Einführung der Viehversicherung vor. Dem Gründungsbeschluss müssen sich aber auch die Versicherungsgegner des betreffenden Versicherungskreises fügen. Bis jetzt haben diese es verstanden, in zahlreichen Gemeinden die Viehversicherung fernzuhalten, so dass nur ungefähr zwei Drittel des bernischen Viehbestandes versichert sind.

Dass aber der Versicherungsgedanke in weiten Volkskreisen schon vor Annahme des Gesetzes von 1903 bestand und das Gesetz einem Bedürfnis entsprach, bewiesen die in den ersten Monaten des Jahres 1904 auf Grundlage des Gesetzes errichteten 159 Versicherungskassen für Rindvieh, von denen sich später nur zwei wieder aufgelöst haben. Das Jahr 1905 brachte noch 49 Neugründungen. Auch in den folgenden 8 Jahren wurden jährlich durchschnittlich noch 16 Kassen gegründet, so dass zu Beginn des Kriegsjahres 1914 deren 337 in Tätigkeit waren; davon befassten sich 37 Kassen auch mit der Ziegenversicherung, und 2 sogar, allerdings nur während kurzer Zeit, mit der Versicherung der Schweine. Mit Ausnahme von 1916 wiesen die nachfolgenden Jahre stets einige Neugründungen auf, so dass auf Ende 1928 360 Kassen für Rindviehversicherung bestanden, von denen sich 43 auch mit der Ziegenversicherung befassten. Leider haben sich in den Jahren 1914 bis 1922 18 Kassen wieder aufgelöst, wovon 3 im deutschen und 15 im welschen Kantonsteil (besonders im Amtsbezirk Franches-Montagnes).

Das neue Gesetz von 1922 schuf die Möglichkeit zur Gründung selbständiger Ziegenversicherungskassen. Im Jahre 1928 bestanden deren 13, wovon 2 auf Ende dieses Jahres ihre Selbständigkeit aufgaben und bei der am gleichen Ort bestehenden Rindviehversicherung Anschluss suchten.

Die Zahl der versicherten Stück Rindvieh stieg von 91,141 im Jahre 1904 auf 212,428 im Jahre 1928. In den 25 Jahren wurden 118,453 Stück Rindvieh von den Kassen übernommen und entschädigt oder im Mittel 4738 Stück pro Jahr. Auf den jeweiligen Versicherungsbestand berechnet, ergibt sich daraus eine mittlere Verlustziffer von 2,84 %, die in den einzelnen Jahren zwischen 2,3 % und 3,6 % schwankte. Für diese Schadenfälle haben die Kassen Fr. 20,837,140 Barzuschuss geleistet. Für jeden Schadenfall macht dies im Mittel den beachtenswerten Betrag von Fr. 176 aus. Ebenso hoch ist der den Besitzern aus der rationellen und raschen Verwertung der Tiere erwachsene Nutzen zu veranschlagen.

Naturgemäss bewegen sich die Zahlen für die Ziegen in bescheideneren Grenzen. 1904 waren 1280 und 1928 6403 Ziegen versichert. Die Wahrscheinlichkeit, eine Ziege durch Unfall oder Krankheit zu verlieren, ist viel grösser als beim Rindvieh. Die mittlere Verlustziffer der 25 Jahre beträgt 6,98 %; sie bewegte sich zwischen 9,8 % als höchste und 5,3 % als niedrigste Zahl. Dieses hohe Risiko wird nur dadurch erträglicher gemacht, dass der Verlust im einzelnen Schadenfall viel kleiner ist als beim Grossvieh. Es mag dies einer der Hauptgründe sein, dass bis heute die Ziegenversicherung nur ungefähr 18 % des bernischen Ziegenbestandes umfasst. In den Jahren 1904 bis 1928 wurden

5416 Ziegen entschädigt und dafür Barzuschüsse im Betrage von Fr. 167,613 oder pro Ziege fast Fr. 31 geleistet. Von der Möglichkeit, auch Schafe zu versichern, hat bis jetzt keine Ziegenversicherungskasse Gebrauch gemacht.

Alle diese sehr beachtenswerten Leistungen der Viehversicherungskassen wären ohne namhafte staatliche Unterstützung kaum möglich gewesen. In den 25 Jahren wurden Fr. 11,084,258 an Bundes- und Kantonsbeiträgen ausgerichtet, also mehr als die Hälfte der von den Kassen geleisteten Barzuschüsse für Schadenfälle. Den nicht versicherten Gegenden gehen alljährlich erhebliche Summen verloren, die ihnen in Form der staatlichen Subventionen sofort nach Einführung der Viehversicherung anstandslos ausgerichtet würden. Diese Beiträge belaufen sich heute auf Fr. 2.75 für jedes im Flachland versicherte Stück Rindvieh und Fr. 3.50 für Rindvieh der Gebirgszone. Der Beitrag für jede versicherte Ziege beträgt Fr. 1.20.

In letzter Zeit hat der Versicherungsgedanke einen neuen Impuls erhalten. Es haben im Jahre 1929 bis jetzt schon 11 Neugründungen stattgefunden, die zum Teil wohl darauf zurückzuführen sind, dass den Teilnehmern der Viehinspektorenkurse regelmässig und in eindringlicher Weise die Vorteile der Viehversicherung vor Augen geführt werden.

## 2. Organisation.

*Neugründungen.* 3 Kassen für Rindvieh (Krattigen, Blumenstein-Pohlern und Dürrenroth I. Kreis: Dorf), 1 Kasse für Ziegen (Gadmen I. Kreis: Nessenthal).

*Vereinigungen.* In der Gemeinde Lohnstorf wurde die Versicherung neu eingeführt und gleichzeitig die Vereinigung mit der Viehversicherungskasse Mühlethurnen beschlossen. Diesem Begehren wurde die Genehmigung erteilt. Ebenso wurden die Gemeinden Blumenstein und Pohlern zu einem Versicherungskreis vereinigt.

*Teilungen.* Das noch nicht versicherte Gebiet der Gemeinde Dürrenroth ist in 3 Kreise eingeteilt worden, um die Einführung der Viehversicherung im Dorfbezirk zu ermöglichen. Diese Gemeinde wurde überdies, im Einverständnis mit dem eidgenössischen Volkswirtschaftsdepartement, in die Gebirgszone einbezogen. Die Gemeinde Gadmen wurde in 2 Ziegenversicherungskreise eingeteilt, nachdem die Versuche zur Einführung der Ziegenversicherung in der ganzen Gemeinde erfolglos blieben.

*Auflösungen.* Die Ziegenversicherungskassen Diemtigen II. Kreis: Zwischenflüh-Schwenden (gegründet 1923) und Wimmis (gegründet 1924) sind infolge finanziellen Schwierigkeiten wieder aufgelöst worden. Die Ziegenbesitzer von Wimmis haben sich der dortigen Viehversicherungskasse angeschlossen. In Diemtigen sind die Verhandlungen zwecks Angliederung der Ziegenversicherung an die Rindviehversicherung im Gange.

*Statutenrevisionen.* Vom Regierungsrat wurden die revidierten Statuten von 321 Kassen genehmigt. Die Genehmigung erfolgte jedoch bei etwa einem Drittel der Kassen nur unter dem Vorbehalt gewisser Abänderungen. Alle Kassen konnten sich mit diesen Abänderungen einverstanden erklären, mit Ausnahme einer oberländischen Kasse, welche nochmals einen abgeänderten Statutenentwurf einsandte; dessen regierungsrätliche Genehmigung erfolgte jedoch nicht mehr im Berichtsjahr. Es zeigte sich, dass in den Normalstatuten neu eingeführte Bestimmungen von einzelnen Kassenvorständen nicht begriffen wurden. Schriftliche oder mündliche Aufklärung war deshalb öfters notwendig.

## 3. Rekurse.

Vom Regierungsrat mussten 2 Rekurse erledigt werden. Ein Rekurs wurde gutgeheissen, während der andere als unbegründet abgewiesen wurde.

In einem *Kompetenzkonflikt* entschied der Regierungsrat, in Übereinstimmung mit dem Obergericht, dass die Zuständigkeit des Zivilrichters in einer Streitsache zwischen zwei Mitgliedern und einer Viehversicherungskasse zu verneinen sei. Das Gesetz vom 14. Mai 1922 verlangt, dass derartige Streitigkeiten von den Administrativbehörden (Regierungsstatthalter und Regierungsrat) entschieden werden.

## 4. Betriebsergebnisse.

Die 373 Jahresrechnungen und 7117 Verlustrechnungen sind grösstenteils richtig abgefasst worden. Dagegen mussten wiederum eine ganze Anzahl Belege, vorwiegend tierärztliche Zeugnisse und Abschachtungsbescheinigungen, verlangt werden. Einige dieser Belege sind bei Abschluss dieses Berichtes noch ausstehend.

Eine Anzahl Schadenfälle mussten beanstandet werden. Die Verhandlungen über die Fälle mit den betreffenden Kassen sind noch nicht abgeschlossen. Voraussichtlich werden einige Schadenfälle gestrichen werden müssen. In bezug auf die Verwertungserlöse ist eine leichte Besserung zu verzeichnen. Im übrigen hat sich die Zahl der Schadenfälle gegenüber dem Vorjahr nicht wesentlich verändert.

Die nachstehende Zusammenstellung gibt Auskunft über den Versicherungsbestand, die Zahl und den Wert der entschädigten Tiere, sowie die Einnahmen und Ausgaben der Kassen im Vergleich zum Vorjahr:



	1928	1927
Zahl der Viehversicherungskassen: nur für Grossvieh . . . . .	317	314
für Grossvieh und Ziegen . . . . .	43	43
Zahl der selbständigen Ziegenversicherungskassen . . . . .	13	12
Total	<u>373</u>	<u>369</u>
Zahl der Grossviehbesitzer . . . . .	27,440	27,255
Zahl der Ziegenbesitzer . . . . .	2,377	2,278
Total	<u>29,817</u>	<u>29,533</u>
Bestand der versicherten Tiere laut Zählung vom 31. Mai:		
Grossvieh . . . . .	212,428	212,819
Ziegen . . . . .	6,403	6,690
Total	<u>218,831</u>	<u>219,509</u>
	Stück	Stück
Entschädigte Tiere: Rindvieh . . . . .	6,606	6,612
Ziegen . . . . .	511	492
Total	<u>7,117</u>	<u>7,104</u>
	Fr.	Fr.
Schatzungswert der entschädigten Tiere: Rindvieh . . . . .	5,074,585	4,909,748
Ziegen . . . . .	32,474	31,602
Total	<u>5,107,059</u>	<u>4,941,350</u>
Durchschnittswert des Rindviehs . . . . .	768. 18	742. 55
" der Ziegen . . . . .	63. 55	66. 26
Verlustziffer auf Grundlage der Viehzählung Ende Mai:		
für Rindvieh . . . . .	3,109 %	3,107 %
" Ziegen . . . . .	7,98 %	7,35 %

## Einnahmen.

	1928		1927	
	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.
<i>Eintrittsgelder:</i>				
a) nach der Stückzahl, Rindvieh . . . . .	52,991. 65		48,987. 95	
" " " Ziegen . . . . .	893. 20		939. 80	
b) nach dem Schatzungswerte, Rindvieh . . . . .	2,720. 90		3,671. 49	
" " " Ziegen . . . . .	— . —		— . —	
		56,605. 75		53,599. 24
<i>Jahresprämien:</i>				
a) nach der Stückzahl, Rindvieh . . . . .	364,349. 21		411,794. 52	
" " " Ziegen . . . . .	3,831. 05		3,417. 03	
b) nach dem Schatzungswerte, Rindvieh . . . . .	387,044. 78		370,334. 62	
" " " Ziegen . . . . .	5,759. 90		6,387. 10	
		760,984. 94		791,933. 27
Nachschussprämien . . . . .		35,541. 52		57,381. 13
Erlös aus den verwerteten Tieren . . . . .		2,816,564. 62		2,662,035. 06
Diverses (Bussen, Zinse, Schenkungen usw.) . . . . .		57,427. 50		59,543. 23
Kantonsbeitrag für Rindvieh . . . . .	341,226. 25		342,002. 50	
" " Ziegen . . . . .	4,482. 10		4,683. —	
		345,708. 35		346,685. 50
Bundesbeitrag für Rindvieh . . . . .	310,703. 50		311,571. 75	
" " Ziegen . . . . .	3,201. 50		3,345. —	
		313,905. —		314,916. 75
Betriebsüberschuss vom Vorjahre . . . . .		1,571,733. 37		1,520,435. 61
Total		<u>5,958,471. 05</u>		<u>5,806,529. 79</u>

**Ausgaben.***Schadenvergütungen:*

a) Erlös aus der Verwertung des Rindviehs	2,808,433. 87	2,654,542. 91
(55,34% der Schätzung)		(54,06% d. Sch.)
Zuschuss der Kassen in bar . . . . .	1,181,309. 80	1,289,043. 14
(78,62% der Schätzung)	3,989,743. 67	(80,33% d. Sch.) 3,943,586. 05
b) Erlös aus der Verwertung der Ziegen . .	8,120. 75	7,492. 15
(25% der Schätzung)		(23,7% d. Sch.)
Zuschuss der Kassen in bar . . . . .	16,061. 90	16,178. 45
(74,47% der Schätzung)	24,182. 65	(74,3% d. Sch.) 23,670. 60
Verwaltungs- und Verwertungskosten (5,22% der Einnahmen)	310,078. 50	267,539. 77
<i>Total</i>	<u>4,324,004. 82</u>	<u>4,234,796. 42</u>

**Bilanz.**

	1928	1927
Total der Einnahmen . . . . .	Fr. 5,958,471. 05	Fr. 5,806,529. 79
Total der Ausgaben . . . . .	» 4,324,004. 82	» 4,234,796. 42
<i>Reines Vermögen (Betriebsfonds)</i>	<u>Fr. 1,634,466. 23</u>	<u>Fr. 1,571,733. 37</u>

Betriebsfonds am 30. November 1928 . . . . . Fr. 1,634,466. 23

Betriebsfonds am 30. November 1927 . . . . . » 1,571,733. 37

*Vermögensvermehrung* Fr. 62,732. 86

**5. Aufgelöste Viehversicherungskassen.**

Von 12 aufgelösten Viehversicherungskassen ist das Vermögen gemäss Art. 29 des Gesetzes bei der Hypothekarkasse deponiert. Dieses Vermögen betrug am 1. Januar 1928, inklusive Zins, Fr. 10,075. 20. Das Vermögen von 6 Kassen, die schon vor 10 Jahren aufgelöst wurden, ist auf den kantonalen Viehversicherungsfonds übertragen worden. Die Liquidation des Vermögens der im Berichtsjahr aufgelösten Ziegenversicherungskassen ist noch nicht erledigt.

**6. Viehversicherungsfonds.***Einnahmen.*

Reines Vermögen am 1. Januar 1928 . . . . . Fr. 519,833. 95

Zins vom Depot bei der Hypothekarkasse zu  $4\frac{3}{4}\%$  . . . . . Fr. 24,692. 10

*Ausgaben.*

Beitrag pro 1927 an die subventionsberechtigten Vieh- und Ziegenversicherungskassen . . . . . » 24,692. 10

*Reines Vermögen* am 31. Dezember 1928 Fr. 519,833. 95

**XVI. Fleischschau.****1. Ernennung der Fleischschauer und ihrer Stellvertreter.**

Im Berichtsjahr war das Kantonsgebiet in 596 Fleischschaukreise eingeteilt. In 126 Kreisen amtieren Tierärzte als Fleischschauer und in 470 Kreisen Laienfleischschauer. In 120 Kreisen amtieren Tierärzte als Stellvertreter des Fleischschauers.

**2. Instruktions- und Wiederholungskurse für Laienfleischschauer.**

Im Berichtsjahr wurden zwei sechstägige Einführungskurse und 1 zweitägiger Wiederholungskurs im Schlachthof Bern abgehalten.

1. Einführungskurs (deutsch) vom 16.—21. Januar mit 18 Teilnehmern.

2. Einführungskurs (deutsch und französisch) vom 10.—15. Dezember mit 13 Teilnehmern (9 deutsch und 4 französisch).

3. Wiederholungskurs (deutsch) vom 19.—20. Dezember mit 25 Teilnehmern.

Von den 31 Teilnehmern an den Einführungskursen konnte an 30 Mann der Fähigkeitsausweis verabfolgt werden. Ein Teilnehmer hat an der Prüfung vollständig versagt, so dass ihm die Aushändigung dieses Ausweises ohne Konzessionen verweigert werden musste. Ein Teilnehmer, der an der theoretischen Prüfung etwas versagte, wird sofort zur Absolvierung des nächsten Wiederholungskurses aufgeboten werden.

Wie bisher wurde der Unterricht an diesen Kursen unter der Oberaufsicht des Kantonstierarztes von Schlachthofverwalter Dr. Noyer und Schlachthoftierarzt Dr. Wagner erteilt.

Mit Rücksicht auf die geringe Zahl von Anmeldungen für Kursteilnehmer französischer Zunge, wurde ausnahmsweise der zweite Einführungskurs beidsprachig durchgeführt. Die Erfahrung hat jedoch gezeigt, dass die Belastung der Kursleiter zu gross ist und dass darunter auch der Unterricht für die Kursteilnehmer zu leiden hat. Wir werden deshalb in Zukunft von der Durchführung zweisprachiger Kurse Umgang nehmen.

Die Gesamtkosten dieser 3 Kurse belaufen sich auf Fr. 2611.10. An diese Kosten hat der Bund 50 %, d. h. Fr. 1305.55 zurückvergütet.

### 3. Öffentliche Schlachthäuser und private Schlacht- und Fleischverkaufslokale.

Im Berichtsjahre wurde der Direktion des Innern in folgenden Fällen die Erteilung der Bau- und Einrichtungsbeurteilung beantragt:

- 4 private Schlachtlokale;
- 3 Schlacht- und Fleischverkaufslokale;
- 7 Fleischverkaufslokale;
- 1 Kuttlerei.

### 4. Zubereitungs-, Aufbewahrungs- und Verkaufslokale.

Die bei uns eingegangenen Berichte über die Inspektion der Schlacht- und Fleischverkaufslokale, Wurstereien, Salzereien, Kuttlereien usw. lauten mit einigen wenigen Ausnahmen auch in diesem Berichtsjahre wiederum befriedigend. Wo die Lokale und die Einrichtungen oder Gerätschaften zu Beanstandungen Anlass gaben, ist dafür gesorgt worden, dass diese Misstände behoben wurden.

### 5. Tätigkeit der Fleischschauer.

Die auf nebenstehender Seite aufgeführten Tabellen geben Auskunft über die im Laufe des Berichtsjahres durch die Fleischschauer kontrollierten Schlachtungen und die Untersuchung des in die Gemeinden eingeführten frischen Fleisches.

Die Fleischschau konstatierte bei 7805 Tieren in höherem oder geringerem Grade das Vorhandensein der Tuberkulose. Von den geschlachteten Tieren waren tuberkulös: 14,2 % der Stiere, 12,8 % der Ochsen, 20,09 % der Kühe, 7,55 % der Rinder, 0,51 % der Kälber, 0,12 % der Schafe, 1,25 % der Ziegen, 1,11 % der Schweine und 0,04 % der Pferde.

Bei 20,456 Tieren mussten einzelne Organe wegen krankhafter Veränderung dem menschlichen Konsum entzogen werden, d. h. 8,5 % der geschlachteten Tiere.

Fleischbegleitscheine wurden im Berichtsjahr total 117,750 und Fleischschauzeugnisse 14,250 ausgegeben.

### 6. Allgemeines, Schlachthöfe, Expertisen und Bestrafungen.

Oberexpertisen, für welche die Direktion der Landwirtschaft den Obmann zu bezeichnen hatte, wurden im Berichtsjahre 4 verlangt. In 2 Fällen wurde der Ent-

scheid des Fleischschauers geschützt, in einem Falle dagegen der Rekurs gegen den Entscheid des Fleischschauers gutgeheissen. In einem Falle jedoch wurde der Rekurs nur teilweise geschützt.

Auch in diesem Berichtsjahre musste unser Kantonstierarzt auf Begehren hin einige Schlacht- und Fleischverkaufslokale besichtigen, für welche bauliche Verbesserungen und Neueinrichtungen gefordert werden mussten. In einem grösseren Gemeinwesen musste die Behörde angehalten werden, an den Neubau und die Verlegung des Schlachthofes heranzutreten.

Im Jahre 1928 wurden folgende Bussen wegen Widerhandlung gegen die Fleischschauvorschriften ausgesprochen: 4 à Fr. 5.—; 21 à Fr. 10.—; 4 à Fr. 15.—; 10 à Fr. 20.—; 3 à Fr. 25.—; 2 à Fr. 30.—; 1 à Fr. 35.—; 1 à Fr. 40.—; 7 à Fr. 50.—; 2 à Fr. 100.—; 1 à Franken 300.—.

Im letztern Falle handelt es sich um einen Metzger, der verdorbene Würste in den Verkehr brachte.

In Belp erkrankte eine Familie angeblich an Fleischvergiftung. Die Untersuchung hat jedoch ergeben, dass die Ursache der Erkrankung nicht auf den Genuss von verdorbenem Fleisch, sondern auf schlechtes Trinkwasser zurückzuführen ist.

## XVII. Hufbeschlag.

Im Berichtsjahre wurden 2 Hufbeschlagskurse für Teilnehmer deutscher Zunge abgehalten, und zwar:

1. Kurs vom 19. März bis 28. April (19 Teilnehmer).
2. Kurs vom 3. September bis 13. Oktober (13 Teilnehmer).

Sämtliche 32 Teilnehmer konnten patentiert werden. Die Einnahmen und Ausgaben dieser beiden Kurse betragen:

	Einnahmen	Ausgaben
1. Kurs . . . . .	Fr. 3,553.50	Fr. 8,454.20
2. Kurs . . . . .	» 2,447.—	» 6,919.15
	Total Fr. 6,000.50	Fr. 15,583.35

An die *subventionsberechtigten* Ausgaben von Franken 8439.95 leistete der Bund einen Beitrag von 50 % = Fr. 4219.95. Die effektiven Auslagen des Kantons vermindern sich somit auf Fr. 5362.90 oder pro Kursteilnehmer Fr. 167.59.

Provisorische Bewilligungen zur Ausübung des Hufbeschlages wurden im Berichtsjahre 6 erteilt.

## XVIII. Viehhandel.

Besondere Bedeutung kam den Verhandlungen in der Herbstsession des Grossen Rates zu anlässlich einer Motion der Herren Grossräte Gressot und Mitunterzeichner über die Revision des Viehhandelsdekretes mit folgendem Wortlaute:

«Angesichts der heutigen Verhältnisse und im Interesse der Bauernsame wird der Regierungsrat eingeladen, zu untersuchen, ob es nicht angezeigt wäre, das Dekret über den Viehhandel vom 14. Mai 1923 zu revidieren oder aufzuheben im Sinne der freien Ausübung des Viehhandels sowie der Aufhebung der jetzigen Patente, im Rahmen der viehseuchenpolizeilichen Vorschriften.»

Zusammenstellung über die im Jahre 1928 im Kanton Bern der amtlichen Fleischschau unterworfenen Tiere.

A. Geschlachtete Tiere	Zahl der Stücke aus			Davon waren notgeschlachtet	Ergebnis der Fleischschau				Von den geschlachteten Tieren zeigten Erscheinungen der Tuberkulose		
	dem eigenen Kanton	andern Kantonen	dem Ausland		Bankwürdig	Bedingt bankwürdig	Unge- niess- bar	Einzelne Or- gane mussten beseitigt werden bei	örtliche	Euter	Ausgebräute
	Stück	Stück	Stück		Stück	Stück	Stück	Stück			
Total 1928: 241,516	217,142	22,507	1,867	9,261	236,664	4,050	802	20,456	6,747	181	877
Total 1927: 221,737	195,670	23,923	2,144	9,014	216,990	4,007	740	19,709	6,717	202	886

NB. Die vollständige Tabelle (amtsbezirksweise nach Tiergattungen zusammengestellt) liegt zur Einsichtnahme auf dem Bureau Kantonstierarzt auf.

Ergebnisse der amtlichen Untersuchung von schaupflichtigem Fleisch und ebensolchen Fleischwaren im Kanton Bern im Jahre 1928.

B. Einfuhrsendungen von fleisch- schaupflichtigem Fleisch und aus solchem hergestellten Fleischwaren	Aus dem Inland			Aus dem Ausland			TOTAL		
	kg	Ergebnis der Untersuchung		kg	Ergebnis der Untersuchung		kg	Ergebnis der Untersuchung	
		Gesund befunden	Beanstandet		Gesund befunden	Beanstandet		Gesund befunden	Beanstandet
	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
a) Kuhfleisch, Rindfleisch usw.									
Total 1928:	2,008,119	2,000,917	7,202	27,529	27,529	—	2,035,648	2,028,446	7,202
Total 1927:	2,179,586	2,170,525	9,061	18,460	18,460	—	2,198,046	2,188,985	9,061
b) Wurstwaren und andere Fleischwaren									
Total 1928:	734,329	734,067	262	68,052	67,872	180	802,381	801,939	442
Total 1927:	691,590	691,389	201	55,382	55,342	40	746,972	746,731	241
c) Geflügel, Fische, Wildbret, Krusten, Weichtiere usw.									
Total 1928:	171,961	171,846	115	384,006	383,735	271	555,967	555,581	386
Total 1927:	170,245	170,142	103	328,661	328,397	264	498,906	498,539	367
d) Konserven in Büchsen und andern Gefässen									
Total 1928:	44,914	44,867	47	25,267	25,267	—	70,181	70,134	47
Total 1927:	49,605	49,574	31	38,902	38,742	160	78,507	78,316	191

Im Hinblick auf die Tragweite einer Änderung der bestehenden Regelung möchten wir die wesentlichsten Punkte der Erörterung im Verwaltungsberichte Platz finden lassen. Herr Grossrat Gressot anerkannte, dass für die Landwirtschaft viele zweckdienliche Massnahmen getroffen wurden; als wichtigste Ergänzung sei aber ins Auge zu fassen, den Landwirten die freie Ausübung des Handels bis zu einem gewissen Grade zu gestatten. Das Patentwesen habe zu einer Monopolstellung der gewerbmässigen Viehhändler geführt und zur Trustbildung, wodurch die Ware für den kaufenden Landwirt verteuert werde, die Preise für den verkaufenden Landwirt verschlechtert und der Handel auf den eigentlichen Märkten zurückgegangen sei. Es wird insbesondere das Vorgehen einer Viehhändlergenossenschaft beanstandet, die bei Ausübung des Viehhandels ohne Patent dem Verleider Fr. 5 zuspricht, falls die Anzeige zur Verurteilung führt. Es wird ferner kritisiert, dass die Anzahl der polizeilichen Anzeigen gross sei und dass Landwirte öfters von Bussen betroffen werden. Eine Folge seien zahlreiche Bussennachlassgesuche, mit denen sich der Grosse Rat zu befassen habe. Auch die abweichende Interpretation der Richterämter führe zu Schwierigkeiten und Missstimmung. Eine Aufhebung der Patente werde nicht gewünscht, hingegen eine Revision in dem Sinne, dass der Viehhandel des Landwirtes bis zu 20 Stück nicht unter Patentpflicht falle. Eine blosser Interpretation des Dekretes und genaue Direktiven scheinen dem Motionär ungenügend. Falls eine solche Revision mit den Konkordatsbestimmungen im Widerspruch stehe, müsse das Konkordat eben geändert werden.

Der Berichterstatter des Regierungsrates bezeichnete anlässlich der Beantwortung (20. November 1928) die Motion als sehr begrüssenswert, da sie zur Abklärung der Frage im Grossen Rate beitrage. Einleitend wird die geschichtliche Entwicklung des Konkordates dargestellt, die zu dem jetzigen Umfange führte (13 Kantone mit 3 Millionen Einwohnern und einem Viehbestande von 2 Millionen Stück, somit  $\frac{3}{4}$  der Bevölkerung und des Viehbestandes). Die Regelung des Viehhandels habe den grossen Fortschritt mit sich gebracht, dass die Aufsichtsbehörde die Händler kennen lernt, ihren Viehverkehr unter spezielle Kontrolle nehmen kann, was ein unbedingtes seuchenpolizeiliches Erfordernis sei. Es könne auch nicht bestritten werden, dass die jetzige Regelung ein geeignetes Instrument zur Bekämpfung des Schmusertums darstelle. Es berühre eigenartig, dass gerade im Kanton Bern, der die Händler finanziell am wenigsten belaste, eine solche Motion gestellt werde. Jeder Händler werde für einen Umsatz von 30 Stück Grossvieh bzw. 60 Stück Kleinvieh oder 120 Ferkeln nicht mit Umsatzgebühren belastet. Von rund 1400 Patentinhabern habe die Hälfte überhaupt keine Umsatzgebühren zu entrichten und ein weiterer grosser Teil sei nur minim mit Umsatzgebühren belastet, so dass der grösste Teil der Gebühren nicht aus der Landwirtschaft stamme, sondern von grösseren, rein gewerbmässigen Firmen. Für den Landwirt bestehe volle Freiheit, mit seinem Vieh zu handeln; wenn aber gekaufte Viehware überhaupt nicht in den eigenen Betrieb übernommen werde, müsse in bestimmten Fällen auf gewerbmässigen Handel geschlossen werden. Der Landwirt sei übrigens geschützt durch einen Entscheid der I. Strafkammer, wonach ein einmaliges Geschäft nur als gewerbmässig gelte, wenn andere Momente für Gewerbmässigkeit

sprechen. Der Metzger unterstehe nicht der Patentpflicht für seinen eigenen Bedarf, so dass der Vorwurf der Fleischverteuierung nicht stichhaltig wäre. Der grosse Überschuss des Kantons Bern an Viehware gehe zu einem beträchtlichen Teile in andere Kantone, so dass die Händlerschaft als Vermittler nicht entbehrt werden könne. Ein Austritt aus dem Konkordate, der unausbleiblich würde, wäre in jeder Hinsicht ein grosser Rückschritt, ganz abgesehen davon, dass unsere Händler für das in diesem Falle beim Vororte Aargau zu lösende Patent die doppelte Gebühr zu entrichten hätte. Die Landwirtschaft selbst hat ein grosses Interesse an einem reellen Händlerstand, der durch die bestehenden Vorschriften von unlauteren Elementen möglichst frei gehalten werden kann. Auch der enge Zusammenhang zwischen Viehhandelsdekret und Viehversicherung dürfe nicht ausser acht gelassen werden, da die Einnahmen aus Patenten im Betrage von zirka Fr. 230,000 die Bestimmung erhielten, die erhöhten Beiträge an die Viehversicherung einigermaßen zu decken. Nachdem der Grosse Rat anlässlich der Motion Äschlimann einer weiteren Erhöhung auf Fr. 2 für Gebirgsgegenden zugestimmt habe, wäre es paradox, gleichzeitig mit dieser Mehrbelastung die bestehende Finanzquelle abzuschneiden. Die bei Begründung der Motion gefallene Äusserung, dass übermässig viele Bussen gefällt würden, bedürfe der Berichtigung, da z. B. im Jura, auf den zirka 120 patentierte Händler entfallen, jährlich im Durchschnitt 8—9 Verurteilungen erfolgen und im ganzen Kanton seit Bestehen der Viehhandelsregelung, also im Laufe von 7 Jahren, 260 Bussen gesprochen wurden. Die Publikation von Händlern, die trotz Ausübung des Handels das Patent nicht mehr lösen, sei sicherlich nicht ungerechtfertigt. Im übrigen habe die Landwirtschaftsdirektion schon von Anfang an auf eine milde Praxis hingearbeitet, wie aus dem zur Verlesung kommenden Kreisschreiben an die Regierungstatthalter, Richterämter und Polizeiorgane vom 29. Mai 1923 mit aller Deutlichkeit hervorgeht. Vor Übereifer sei schon damals gewarnt worden und gerade, um Missgriffe zu vermeiden, wurde angeordnet, dass polizeiliche Anzeigen jeweilen der Landwirtschaftsdirektion vorgelegt werden. Man wird nun erneut und nachdrücklich die zuständigen Organe zu jeweiliger gründlicher Untersuchung jedes Falles mahnen. Im Falle der Aufhebung der Viehhandelsvorschriften könnte die Regierung die Verantwortung nicht übernehmen, da durch ein solches Vorgehen viehseuchenpolizeilichen Interessen schwerer Schaden zugefügt würde, die Aufrechterhaltung eines reellen Händlerstandes erschwert, dem Schmusertum wiederum Tür und Tor geöffnet und die Viehversicherung notwendiger Einnahmen verlustig gingen. Nach lebhaften Erörterungen entscheidet sich der Grosse Rat mit stark überwiegendem Mehr für Ablehnung der Motion. Die Landwirtschaftsdirektion wird nun ihr Hauptaugenmerk darauf richten, dass Anzeigen unterbleiben, die nicht einwandfrei Gewerbmässigkeit nachweisen. Ferner wird sich die Konkordatskonferenz mit der Frage zu befassen haben, ob eine Revision von § 3 der Übereinkunft möglich ist im Sinne einer weniger engen Fassung des Begriffes «gewerbmässiger Viehhandel».

Das 13 Kantone umfassende Viehhandelskonkordat hat im Berichtsjahre keine Erweiterung erfahren. Praktisch ist jedoch die Freizügigkeit des Händlers erreicht worden, da mit dem Konkordatspatent der Handel im

ganzen Gebiete der Eidgenossenschaft ausgeübt werden kann.

Es sind im Kanton Bern 1415 Patente gelöst worden, wovon 8 von Nichtkonkordatshändlern mit Gültigkeit nur für den Kanton Bern. Im Vergleich zum Jahre 1927 ergibt sich eine Abnahme von 14 Patenten. In den Jahren 1923, 1924 und 1925 betrug die Anzahl der gelösten Patente ungefähr 100—150 mehr als in den drei nachfolgenden Jahren. 91 (82) Patente hatten Gültigkeit für Pferde-, Gross- und Kleinviehhandel, 980 (1000) für Gross- und Kleinviehhandel und 344 (347) nur für Kleinviehhandel. 172 Patentinhabern des Jahres 1927, welche das Patent nicht mehr lösten, stehen 151 neu hinzukommende Patentinhaber gegenüber. Für die Bezirke ergibt sich nachfolgende Zusammenstellung: Aarberg 68 (76), Aarwangen 76 (78), Bern 99 (104), Biel 19 (17), Büren 25 (32), Burgdorf 72 (76), Courtelary 22 (23), Delémont 26 (26), Erlach 40 (42), Franches-Montagnes 14 (15), Fraubrunnen 54 (54), Frutigen 64 (60), Interlaken 42 (46), Konolfingen 99 (97), Laufen 20

(17), Laupen 37 (40), Moutier 19 (18), Neuveville 4 (3), Nidau 20 (18), Oberhasli 22 (23), Porrentruy 25 (25), Saanen 16 (21), Schwarzenburg 31 (37), Seftigen 97 (88), Signau 80 (82), Nieder-Simmental 62 (57), Ober-Simmental 40 (39), Thun 93 (85), Trachselwald 71 (70), Wangen 50 (52).

An Patentgebühren sind Fr. 230,317 eingegangen, worunter Fr. 6188 als Anteil an den Vorortseinnahmen für Patente, die an Ausserkonkordatshändler erteilt wurden. Die Einnahmen weisen gegenüber dem Vorjahre einen Rückgang um Fr. 6229 auf.

Der Geschäftsverkehr des Bureau Viehhandel verzeichnet 4900 Briefausgänge ausser einer grossen Anzahl von Zirkularendungen.

*Bern*, den 17. Mai 1929.

*Der Direktor der Landwirtschaft:*

**Dr. C. Moser.**

Vom Regierungsrat genehmigt am 2. Juli 1929.

Begl. Der Staatsschreiber: **Schneider.**

