

<b>Zeitschrift:</b>	Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse
<b>Herausgeber:</b>	Schweizerischer Forstverein
<b>Band:</b>	78 (1927)
<b>Heft:</b>	1
<b>Rubrik:</b>	Forstliche Nachrichten

#### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

#### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

#### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 10.12.2025

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

Letztere den halben Radumfang umschließt und alle Gewähr für Betriebs-  
sicherheit und Geschwindigkeitsregulierung bietet. Die Anlage dient so-  
wohl zum Transport ganzer Stämme als auch von Scheitern, Brügeln  
und Wellen. Sie kann leicht demontiert und nach Belieben an den Hängen  
verschoben werden. Erstellerin der Anlage ist die Firma „Seilindustrie  
Schaffhausen“ Gebr. Dechslin.

E. Hiz.

---

## Forstliche Nachrichten.

---

### Kantone.

**Bern.** W e g b a u t e n d e r F o r s t v e r w a l t u n g d e r B u r-  
g e r g e m e i n d e B e r n. Anlaß zu dieser Neuherzung gibt die Tat-  
sache, daß mit Ausnahme von einigen Bezirken im Forst, Bremgarten  
und Sädelbach Ende 1927 in allen Revieren das Wegnetz zum größten  
Teil ausgebaut sein wird.

Von 1891—1901 sind in den Ausweisen Neubauten und Unter-  
halt nicht streng auseinander gehalten worden. In diesen elf Jah-  
ren wurden total Fr. 138,583.40 ausgegeben. Neubauten sind in dieser  
Periode außer im Forst und Spielwald nur wenige ausgeführt worden.  
Aber von 1902 an können wir bis Ende 1925 genau ausscheiden und  
feststellen, daß für rund 65 Kilometer Neubauten = Fr. 663,096.60  
aufgewendet worden sind.

Der Unterhalt kostete im gleichen Zeitraum Fr. 441,419.55. In  
diesem Betrag ist der jährliche Unterhalt von rund 24 Kilometern Ge-  
meindewege im Forst und Spiel, die wir laut Verträgen mit fünf Ge-  
meinden unterhalten müssen, inbegriffen. Ferner sind darin namhafte  
Beiträge von Fr. 300 bis Fr. 10,500 an die Erstellung öffentlicher Stra-  
ßen, an deren Zustandekommen der burgerliche Waldbesitzer interessiert  
war, in den Gemeinden Zimmerwald, Bümpliz, Köniz und Neuenegg  
enthalten. Nicht inbegriffen sind die Löhne von drei Wegmeistern und  
die Übernahme von Fr. 100,000 Aktien der Bern-Neuenburg-Bahn,  
die den Forst durchschneidet.

Die Steinbettbreite beträgt meist 3—3,20 m, ausnahmsweise bei weniger  
wichtigen Wegen 2,5 m, bei sehr wichtigen aber 4 und 5 m. In den Keh-  
ren und Ausfahrten beträgt die Breite meist 4—6 m, da wir es durch-  
gängig mit großen schweren Wagen bei der Holzabfuhr zu tun haben.  
Es wird hier immer zweispännig mit drei Ster Last gefahren. Überall  
wurde eine genügende Zahl von Durchlässen erstellt, damit Schnee- und  
Regenwasser rasch abfließen können, denn so wird der Weg fester und  
kostet weniger Unterhalt. Es befinden sich auch einige Kunstbauten unter

diesen Beganlagen, so z. B. an der Südlehne des Gurtens, wo ein Weg 0,8 km lang in den Sandsteinfels (Meeresmolasse) gesprengt worden ist.

Stets haben wir unser Augenmerk darauf gerichtet, die Kurven in eleganter Form zu erstellen, um die Abfuhr reibungsloser zu gestalten und zugleich auch die Wegwindungen dem Auge gefälliger zu machen. Zudem wurden starke Gefällsbrüche und Gegengefälle vermieden, und wo nötig, Ausweichstellen geschaffen. Oft wurde die Linie ein bis zwei Jahre vor der Ausführung des Weges bloß als Fußweg angedeutet, im Sinne der Anregung von Herrn Forstinspektor Henne.

Vor dem Krieg betrugen die Kosten vier bis acht Franken und nach dem Krieg zehn bis achtzehn Franken per Laufmeter, je nach Umständen. Die Taglöhne betrugen:

im Jahr 1910 . . . . .	Fr. 4.30
" " 1914/15 . . . . .	" 5.—
" " 1920 . . . . .	" 13—13.60
" " 1926 . . . . .	" 10.—

Wir können froh sein, daß jetzt, wo die magern Jahre kommen — hoffentlich sind es nicht die ägyptischen sieben Jahre — das Wegnetz in der Hauptache ausgebaut ist, werden wir doch für Unterhalt und Verstärkungen für schwere Motorlastwagen noch genug zu tun haben. Gegenwärtig erleben wir es zum Beispiel zum zweiten Male in kurzer Zeit, daß die große Staatsstraße nach Neuenegg gesperrt ist und der große Durchgangsverkehr über die sog. alte Freiburgstraße durch den Forst, welche die Forstverwaltung zu unterhalten hat, geleitet wird.

Wir haben schon seit einigen Jahren, in der Voraussicht, daß die Wegbauten langsam zu Ende gehen werden, verstorbene, pensionierte oder weggezogene ständige Arbeiter nicht mehr ersehnt und beschäftigen jetzt nur noch 52 Mann ständig, gegen 63 im Jahr 1922. Im Winter kommen für die Schläge noch 58 Saisonarbeiter hinzu, die während vier bis fünf Monaten Verdienst im Walde finden.

Zum Schluß möchten wir im Namen des Forstamts unseren vorgesetzten Behörden, der Feld- und Forstkommission und dem Burgerrat, unsern Dank dafür aussprechen, daß sie die erforderlichen großen Kredite jeweilen bewilligt haben; denn diesem Umstand haben wir es zu danken, daß in den günstigen Jahren ein fast vollständiges Wegnetz erstellt werden konnte.

H. v. M.

— Zum Nachfolger des nach Burgdorf übergesiedelten Kreisoberförsters R. Neeser wählte der Regierungsrat Herrn André Lombard, bisher Adjunkt beim Kreisforstamt Bern.

— Am 31. Dezember starb in Bern nach längerer Krankheit alt Forstmeister Rudolf Balsiger. Die Verdienste, die sich der Verstorbene

um die Förderung des Forstwesens erworben hat, sollen im Februarheft gewürdigt werden.

### Ausland.

**Deutschland.** Wie wir dem „Bund“ entnehmen, mußte die in deutschen Touristenkreisen bekannte Bismarcktanne im Forste bei Goldkronach in Franken, wohl eine der ältesten Tannen, die es gibt, aus Sicherheitsgründen gefällt werden. Der Baumriese hatte eine Länge von 42 Meter; über der Erde betrug der Umfang des Stammes 6 Meter, der Durchmesser 1 Meter 80. Der Stamm ergab 19 Festmeter Stammholz und 27 Ster Brennholz. Der untere Teil des Stammes war vollständig hohl, so daß drei bis vier Mann darin stehen konnten. Das Alter des Baumes wird auf 300 Jahre geschätzt.

**Italien.** Italien beabsichtigt, zum Schutz aller Waldungen, ohne Rücksicht auf die Besitzform, eine einheitliche „Milizia forestale“ zu schaffen, deren Stärke vorläufig 5300 Mann betragen soll, die in „Legionen“ gegliedert werden, an deren Spitze je ein „Konsul“ steht. Diese Organisation schreitet unerwartet schnell vorwärts. Die Einteilung Italiens in sieben Legionen ist bereits erfolgt, die folgende Gebiete umfassen: 1. Venetien, 2. Trient, 3. Piemont und Ligurien, 4. Toskana, 5. Latium, Umbrien und die Abruzzen, 6. Apulien, 7. Kalabrien und Sizilien. Zu Konsuln sind fünf Offiziere des früheren Freiwilligen-Heeres und zwei frühere Forstinspektoren ernannt worden. Zur Besetzung der verschiedenen Stellen haben sich nahezu 7000 Bewerber für drei Prüfungen gemeldet, obwohl vorläufig nur 650 Ernennungen erfolgen sollten. Um den neuen Beamten die nötige Ausbildung zuteil werden zu lassen, ist die alte Schule zu Cittaducale neu eingerichtet und eine weitere in Amelie gegründet worden. („Deutsche Forstzeitung“.)

— Internationales landwirtschaftliches Institut in Rom. Unsere Leser werden sich erinnern, daß der internationale forstwirtschaftliche Kongreß in Rom die Schaffung einer forstlichen Abteilung beschlossen hat, die dem internationalen landwirtschaftlichen Institut angeschlossen werden soll.

Wir vernehmen, daß die Stelle des Direktors dieses neuen Dienstzweiges demnächst zur Besetzung ausgeschrieben wird und die Möglichkeit vorhanden ist, daß an diesen Posten ein schweizerischer Fachmann ernannt werden könnte.

Forstingenieure, die sich um diese Stelle interessieren, können diesfällige nähere Auskunft erhalten, wenn sie sich an die eidgenössische Inspektion für Forstwesen wenden.

---