festschrist

zum fünfzigjährigen Bestehen der Sektion Wiesbaden

des Deutschen und Ofterreichischen Alpenvereins

1882-1932



D. & Ö. Alpenverein Sektion München (E.V.) Brunnstr. 9/1 S.G.

Festschrift

zum fünfzigjährigen Bestehen der Sektion Wiesbaden

des Deutschen und Österreichischen Alpenvereins

1882 - 1932



8 Mi 1484

Alpenvereinsbücherei D. A. V., München

Inhaltsverzeichnis

Der Sektion Wiesbaden zu ihrem Jubelfeste.	
Von Dr. Karl Blodig-Bregenz	5
Fünfzig Jahre Sektion Wiesbaden.	
Bon dem derzeitigen Schriftführer A. Claas	7
Settionsleitung 1832-1931	27
Mitgliederbewegung	31
Settionstätigfeit	
Entwidlung des Vortragswesens von 1907 – 1931	32
Unser alpines Arbeitsgebiet. Unsere Schutzhütten	35
Der Erweiterungsbau der Wiesbadener Hütte	38
Hüttenbetrieb	46
Berband der Südwestdeutschen Sektionen. Die Ulmer Tagung .	47
Ausbau und Berwertung der Brogwasserfrafte der Ill durch die	
"Borarlberger Illwerke AG."	49
Beologisches aus Fermunt. Von R. von Klebelsberg-Innsbrud	52
Uber Wasserscheidenverlegungen zwischen Silvretta und Nördlichen	
Kalkalpen. Bon Dr. phil. nat. Hans Börner-Frankfurt a. M.	54
	66
Das Moor an der Bieler Höhe. Bon F. Firbas-Frankfurt a. M. (Hierzu Abbildung auf Tafel VI neben Seite 64)	Ю
Schattenspitz, Schneeglode, Silvrettahorn. Eine überschreitung.	
Bon D. Pempel	69
Die Ballüla. Bon A. Claas	76
Eine Ballüla-Aberschreitung. Bon A. Claas	78

Der Sektion Wiesbaden zu ihrem Jubelfeste.

Don Dr. Karl Blodig - Bregeng.

m 13. März 1882 versammelte sich eine Reihe von 29 Männern in der schönen Caunusstadt Wiesbaden, um durch engeren Zusammenschluß ibrer Naturliebe und Beraperehrung öffentlichen Ausdruck zu geben. Sie wurden ein vorerst kleines, aber wenn man die Männer und nicht die Köpfe zählte, ein vielversprechendes Glied des damals schon großen Deutschen und Österreichischen Alpenvereins. heute zählt die Sektion Wiesbaden ein halbes Tausend berabegeisterter Mitalieder, besitzt die Wiesbadener hütte und das Madlenerhaus und nennt den schönften Teil der prächtigen Silvrettagruppe ihr Urbeitsgebiet. Eine Reihe von Männern arbeitete opferwillig durch Jahrzehnte auf das große Ziel hin, und vom ersten Augenblick ihres Bestehens verstanden es die an der Spite der Sektion stehenden Mitglieder, vor allen der ehrwürdige D E. Deefenmeyer, die Bergen der gangen Montafoner für sich und die Sektion Wiesbaden zu gewinnen. Die nicht komplizierten, aber mit einer reichlichen Dosis von gesundem Menschenverstande begabten Talbewohner fühlten es sofort, daß ihnen da Menschen entgegentraten, deren Triebkraft die Liebe zu den Bergen war; Menschen, die nichts anderes wollten, als mit oft recht bedeutenden Opfern an Zeit, Mühe und Geld fich in den Bergen eine Beimftätte zu erbauen, auf daß es ihnen, ihren Vereinsgenoffen und zulett jedem Naturfreund ermöglicht werde, kurzere oder längere Zeit fern vom Nerven zermurbenden frohndienst der Städte in der Hochgebirgsnatur zu leben.

Der Bannerspruch dieser von den Ufern des Mains und Rheins kommenden Männer lautete: Bewunderung der hehren Bergwelt, Lingen mit den Schwierigkeiten bei der Besteigung von Hochgipfeln und Stählung von Nerven und Muskeln durch den Kampf mit den oft übermächtigen Liesen aus fels und Eis. Gar bald erkannten die Bewohner der Calschaften, daß dabei auch für sie große Vorteile erwuchsen. Die unwirtlichen Berge, denen man früher vom Herbst mit dem Abzug von den Alpen bis in den frühsommer gern ferne blieb, wurden auf einmal, auch im strengsten Winter, Brotzeber; die berggewohnten Männer des Montasons fanden als Jührer und Träger und Wirtschafter eine willkommene gesunde Beschäftigung; mit der Entwickelung

des Fremdenverkehrs kamen Hunderte und Tausende in das von Natur aus arme Tal und brachten immer neue Erwerbsmöglichkeiten. Es ift ein Verdienst des Deutschen und Öfterreichischen Alpenvereins, beziehentlich seiner Sektionen, daß es der einfache Bergsteiger war, der diese gewaltige Welle von Wohlstand in die Alventäler leitete.

Besonders die Sektion Wiesbaden hat es verstanden, den Strom der Bergwanderer im diese versteckten Alpenwinkel zu weisen. Durch die Ausgestaltung ihrer hütten, durch Verbefferung bestehender und völlige Neuanlegung nötiger Wege wurde da Großes vollbracht. Nicht jedem ist es von Mutter Natur gegeben, nach stundenlangem Unmarsch vom Tal aus den Beherrschern der Gletscherwelt Dig Buin und Silbrettahorn auf den lichten Scheitel zu treten; von der hoch gelegenen Wiesbadener Bütte aus kann auch der Ungeübte, ältere Bergsteiger den höchsten Berg Vorarlbergs besuchen, um hinauszuschauen über Berg und Cal "hoch über Cälern und Menschen", vom blauen Bodensee bis zum stolzen Wahrzeichen Deutschlands, der herrlichen Zugspitze, und von der leuchtenden Bernina bis zum finsteraarhorn und dem gewaltigen Ortler. Durch zeitgemäße Einrichtungen auf ihren Bergheimen hat es die Sektion Wiesbaden auch ermöglicht, daß der Skifahrer bei durchwärmten, auch gur Winterszeit bewirtschafteten hütten diesen schönen gesunden Sport ausüben kann, ohne wie ein Casttier Mundvorrat und Holz hoch hinauftragen zu muffen und in den eifigkalten Räumen seine Gesundheit zu untergraben, fatt zu ftärfen.

Cauche ich hinab in den blauschimmernden Bergsee meiner Erinnerungen, so gedenke ich voll Dankbarkeit der glücklichen Stunden, die ich allein oder mit meinen freunden im Madlenerhaus und der Wiesbadener Butte verbringen durfte. Ein Sonnenaufgang auf dem Wiesbadener Bratchen, eine Mondnacht vor der Hutte, als Diz Buin, Silvrettahorn, Schneeglocke und Schattenspike wie Silber erglänzten, das find Erlebniffe, die noch nach langen Jahren einen Schimmer von Glud und Wunschlosigkeit auf unser oft recht armes Dasein werfen.

Frischen Mut zu jedem Kampf und Leid-Hab' ich talwärts von der Höh' getragen. Alven! Alven! unvergeflich feid Meinem Bergen ihr in allen Tagen.

Künfzig Jahre Sektion Wiesbaden.

Im Juni 1869 ging durch die deutsche Presse der folgende Aufruf an alle deutschen Alpenfreunde: "Die Unterzeichneten beabsichtigen, einen Allgemeinen deutschen Alpenverein ins Leben zu rufen, der sich die Durchforschung der gesamten deutschen Alpen, die erleichterte Bereisung der: selben und die herausgabe periodischer Schriften gur Aufgabe stellt. Der Berein foll aus einzelnen Gektionen mit jährlich wechselnder Zentrale bestehen. Die Unterzeichneten erklaren, daß sie Munchen, wo sich bereits am 9. Mai d. Js. auf der gesamten Grundlage eine Sektion gebildet hat, als Vorort für das erste Bereinsjahr bestimmen werden, und fordern die gahlreichen Alpenfreunde in allen Gauen Deutschlands zur fräftigen Unterstützung des Unternehmens, sowie zur Bildung von Gektionen auf."

Als Verfasser dieses Aufruses zeichneten u. a.: Paul Grohmann und Julius Paper-Wien, Franz Genn-Vent, Karl Kofmann und Theodor Trautwein-München, Specht, Jakob Studl-Prag; Manner, die in aller Rukunft an erster Stelle genannt sein mussen, wenn von der Erschließung der Oftalpen die Rede ist. Der Aufruf war von sehr gutem Erfolg begleitet, schon im ersten Jahre gahlte der "Deutsche Alpenverein" über 700 Mitglieder. Er hielt am 26. Mai 1870 in München seine erste "Generalversammlung". Ein Bereinszeichen wurde eingeführt, ein "Edelweiß"-Stern in Metall, nach einer Zeichnung von K. Kaushofer.

Bereits im Jahre 1857 hatte sich ber englische Alpenklub gebildet, der hauptsächlich die Schweiz*) — die Westalpen — als Feld für seine Tätigkeit betrachtete. 1862 war in Wien, angeregt durch drei junge, von Begeisterung für die Alpen erfüllte Männer, Studierende an der dortigen Universität, der "Ofterreichische Alpenverein" ins Leben getreten. Paul Grohmann, Somund von Mojissovics und Buido Frh. von Sommaruga sind die Namen der drei Bründer.

Bei den freundschaftlichen Begiehungen amischen dem Ofterreichischen und dem Deutschen Alpenverein und der Bleichartigkeit. der Ziele gewann der

^{*)} Der "Schweiger Alpen-Club" besteht seit 1863.

Gedanke einer Verschmelzung beider Vereine rasch an Boden. Er wurde am 23. August 1873 auf der Hauptversammlung in Bludenz auch zur Tat, und so bildete sich unter der Bezeichnung "Deutscher und Österreichischer Alpenverein" jene große Organisation, die für das Vergsteigertum in den Ostalpen so Hervorragendes geleistet hat. Schon 1874 hatte die Mitglieders zahl 4000 überschritten.

*

Die Geschichte der Sektion Wiesbaden beginnt mit dem Jahre 1881. In dem Wiesbadener Taablatt erschien am 10. Februar ein längerer Artikel über den Deutschen und Ofterr. Alpenverein, der damals mit 74 Settionen rund 10 000 Mitglieder gahlte (40 Settionen in Deutschland mit 5600 Mitgliedern und 34 in Ofterreich mit 4400 Mitgliedern). Deutsche Gektionen bestanden bereits in Heidelberg (30. 7. 1869), Frankfurt a. M. (3. 9. 1869), Karlsruhe (31. 1. 1870). Darmstadt (27. 4. 1870). Köln=Rheinland-Siegen (19. 2. 1876). In dem erwähnten Artikel wurde am Schluß zur Bildung einer Settion Wiesbaden aufgefordert und einige Alpenfreunde unternahmen die nötigen Schritte. Berhandlungen mit Nachbarsettionen und dem Zentral-Ausschuß. Am 28. Februar 1882 erging vom Verlagsbuchhändler August Nicol und Kammermusiker Richard Rösel ein Rundschreiben an etwa dreißig als Freunde der Natur und Alpen bekannte Herren in Wiesbaden, worauf dann die Bründerversammlung am 28. März in der Restauration Duensing (Mohren) folgte: 7 Herren konstituierten sich in einstimmigem Beschluß als Settion Wiesbaden, mählten einen provisorischen Vorstand, der alles Weitere (Statuten festseken usw.) veranlassen sollte.

Damit war die Sektion Wiesbaden als 83. des Gesamtvereins gegründet, ihr Geburtstag ist der 28. März 1882. Die Namen der sieben Gründer sind, außer den oben genannten Nicol und Rösel, Rentner Securius, Rechtsanwalt Dr. Bergas, Gymnasiallehrer Dr. Wesener, Rentner Riehle und Polizeidirektor Dr. von Strauß und Tornen. Auf der ersten Bersammlung am 21. April 1882, bei Weins, zählte die Sektion 10 Mitglieder und schloß ihr erstes Bereinsjahr mit einem Bestand von 17.

Aber die ersten 25 Jahre unserer Vereinstätigkeit besitzen wir bereits eine Festschrift, in welcher unser langjähriger, verdienstvoller Vorsitzender (jetzt Ehrenvorsitzender des Vorstandes) E. Veesenmener die Ereignisse vom Tag der Bründung bis 1906 eingehend geschildert hat.*)

Mit Rüdsicht auf das schon Vorhandene besteht wohl die Berechtigung für den Berichterstatter, diese ersten 25 Jahre des Bereinslebens in kurzer, knapper Form zu behandeln, den Tätigkeitsbericht erst von 1907 ab ausführlicher zu bringen.

Im ersten Bereinsjahr, September und Oktober 1882, traten in Tirol und Kärnten nacheinander zwei Hochwasserfatastrophen ein, wodurch namensloses Elend entstanden war. Der Zentralausschuß des D. u. Ö. Alpenvereins stellte sich an die Spize einer werktätigen Hisfeleistung. Die junge und kleine Sektion Wiesbaden brachte es fertig, durch Beranstaltung einer öffentlichen Sammlung und eines Wohltätigkeitskonzertes die Summe von 1070 Markaufzubringen und an den Hauptausschuß abzuführen. Gewiß ein schönes Ergebnis!*)

Ungunstig für die Entwicklung der jungen Sektion war der häufige Wechsel in der Verson des Prasidenten (Borsitzenden), es waren in den ersten zehn Jahren - bis 1891 - nur fünf! (Bergleiche die Statistik Geite 27.) Sie kam nicht aus den Kinderschuhen heraus, brachte es bis 1891 nicht über 66 Mitalieder. Erst mit Oberrealschuldirettor Dr. Ludwig Kaiser, eingetreten 16. Juli 1888, Borfigender 1891 - 1900, und seinem Nachfolger, Stadtpfarrer Emil Beesenmener, eingetreten 1892, tamen in das innere Leben der Settion neue Untriebe und neue Ziele. Die Führer besagen Werbefraft. Sie maren durchdrungen von der Aberzeugung, daß zum Bestand und Wachs= tum der Settion entschieden eine eigene alpine Tätigkeit, eine Beimat in den Alpen selbst gehöre. Das innere Bereinsleben entwickelte sich gunstig durch anregende, werbende Bortrage, Bereinsabende, Alpenvereinsfeste, gemeinsame Wanderungen und Ausflüge. Gehr viele Bergfahrten, darunter ichwere und schwerste haben die Mitglieder — auch klettergewandte Damen — ausgeführt. Tedes Jahr erschien ein gedruckter Tätigkeitsbericht. Nach dem ersten Vierteljahrhundert Bereinsgeschichte, 1906, also 15 Jahre später, zählte die Settion 454 Mitglieder. Sie besaß zwei alpine Schuthutten in einem der schönsten Alpengehiete: eine 1895/96 selbsterbaute, die Wiesbadener Hütte, und das Madlenerhaus, 10 Jahre später von der Gettion Borarlberg erworben.

Das Hauptereignis in unserer Bäderstadt war die Generalversammlung 1902, zu welcher der Vorsitzende, Pfarrer Veesenmener, 1901 in Meran einladen durste. Angeregt und kräftig unterstützt in seinem Vorgehen war er durch Herrn L. Margerie. Dabei war sich der Vorstand wohl bewußt, daß es ein Wagnis sei, die Generalversammlung an einem Orte abzuhalten, der so weit von den Alpenländern entsernt liegt und wo der ganze alpine Hintergrund sehlt, der einer Generalversammlung von vornherein das Gelingen garantiert. Im Herbst 1901 schon begannen die Vorbereitungen. Ein Organisationsplan wurde aufgestellt. Die Arbeit wurde an einzelne Ausschüsse verteilt und von langer Hand vorbereitet. Jedes Vorstandsmitglied wurde Vorsitzender eines Ausschusses, dessen Mitglieder es sich selbst suchen mußte. Was war aber auch alles vorgesehen: das Festabzeichen (von Gg. Lindner-München), Festsarten und Einladungen (gezeichnet von Kögler und Frankenbach), die

^{*)} Einige Stude dieser Festschrift sind zum Bebrauche der Mitglieder der Sektionsbucherei einverleibt.

^{*)} Der Gesamtalpenverein führte damals nicht weniger als 154935 fl. österr. Währung den betroffenen Gebieten zu.

Festgabe (ein von Kgl. Baurat Felix Genzmer entworfener Weinpokal), sodann Festworstellung im Theater, die Hauptversammlung im Kurhaus, das Festsessen und Gartenfest daselbst, der Empfangsabend auf dem Neroberg, die zwei Frühschoppen (der Brauereien Wiesbadens), die große Rheinfahrt mit Festatt am Niederwalddentmal, die nachfolgenden zwei Turen nach der Saalburg und nach Kreuznach! — Das Wetter war günstig und der Verlauf bestätigte vollauf die gehegten Hossnungen in den glänzenden Festtagen vom "Edelweiß", 4. bis 9. September 1902.

Um die Jahrhundertwende begann sich das alpine Leben wunderbar zu regen. Der Strom sommerlicher Reisender, der in Sohenlagen hinaufflutete. wurde jährlich größer. Man hatte den Geschmack an der Ebene, dem Tiefland, auch an dem Mittelgebirge verloren. In die Blieder namentlich der studieren= den Jugend fuhr der Bergsteigergeift. Die Argte entdecten die Beilfraft der winterlichen Hochgebirgssonne. Führerloses Beben, Alleingeben, Stifahren tamen unter den Bergsteigern immer mehr in Abung. Go erwiesen sich denn bald viele der vorhandenen alpinen Unterkunftshäufer und Schuthutten als zu klein. So auch die am 21. August 1896 unter Leitung von Ludwig Kaiser feierlich eröffnete Wiesbadener Sutte am Broken Fermunt-Bletscher. Die Jahres-Hauptversammlung 1901 beschloß notgedrungen die Erweiterung derselben durch Errichtung eines Schlafhauses und genehmigte hierzu die Aufnahme eines Kapitals von 15000 .- Mart. Die Bauplane lieferte unfer Vorstandsmitglied F. Genamer. Im Anschluß an die Generalversammlung des Hauptvereins in Bregenz konnte schon am 1. August 1903 die zweite Eröffnungsfeier der Wiesbadener Sutte hoch oben in der Silvretta (über 2500 m) stattfinden. Ein alpines Mahl, gewürzt mit trefflichen Reden und gehoben durch Spenden edlen Traubenblutes vom Rhein vereinigte die gahlreichen Festteilnehmer in der gemütlichen Sutte, mahrend um dieselbe der Schneelturm tobte.

Um den Verkehr zwischen der Sektionsleitung und den Behörden (Vereinsregister beim Amtsgericht) zu erleichtern, beschließt die ordentliche Mitgliederversammlung am 12. Januar 1904 Abänderung des Wortlautes der §§ 6, 7, 8 und 11 der Statuten. Jum Abdruckkommt hier nur, wegen seiner wesentlichen Anderung, der § 6: "Die ordentliche Mitgliederversammlung wählt alljährlich aus den Mitgliedern den Vorstand und den geschäftsführenden Ausschuß. Der Borstand besteht aus zwei Personen, dem Vorsitzenden und dem Schriftsührer. Der geschäftsführende Ausschuß besteht aus dem Vorstand und mindestens drei weiteren Mitgliedern. Die Wahl des Vorstandes und des geschäftsführenden Ausschusses erfolgt durch Stimmzettel mit ausdrücklicher Bezeichnung des Vorsitzenden."

Am Mittwoch, den 8. Juni 1904, konstituierte sich im Garten des "Nonnenhof" unter reger Beteiligung ein Sektions-Stammtisch.

Brose Aufgaben harrten noch der Sektion, und hohe Ziele hatte sich der geniale Sektionsleiter für die nächste Zukunft gestedt. Bon der größten

Bedeutung war die schon (Seite 7) erwähnte Erwerbung des Madlenerhauses. Das Jahr 1906 wird durch dieses Ereignis stets von besonderer Wichtigkeit sein. Mit ihm übernahmen wir die Verpstichtung, eines der ältesten Untertunftshäuser den Anforderungen der Neuzeit entsprechend erstehen zu lassen und zugleich damit das große, bisher unbedaute Feld der Litznergruppe in die Arbeit der Sektion einzubeziehen (siehe Seite 35: Arbeitsgebiet). In der außerordentlichen Mitgliederversammlung vom 12. Juni 1906 wurden 1. die geforderten 2000. — Mark zum Ankauf des Madlenerhauses einstimmig bewilligt und 2. angesichts des gesteigerten Besitzstandes der Sektion und der von den seitherigen Mitgliedern dafür gebrachten Opfer beschlossen, von neu eintretenden Mitgliedern ein Eintrittsgeld von 5. — Mark zu erheben. Am 19. Juli 1906 fand die seierliche übernahme des Madlenerhauses statt (Vild im Madlenerhaus von Neuendorss). Die Jahreshauptversammlung war am 10. Januar 1907 im "Erünen Wald".

Ein Vierteljahrhundert Vereinstätigkeit war nun abgeschlossen, die idealen Bestrebungen des Gesamtvereins hatten in unserer Bäderstadt tiese Wurzeln geschlagen. Die Opserwilligkeit ihrer Mitglieder hatte es der Sektion möglich gemacht, ihrer Aufgabe als Glied des Ganzen in einer Weise gerecht zu werden, die die gehegten Erwartungen in jeder Richtung übertras. Mit dem Jahr

1907

begann eine schaffensfrohe Zeit, es tamen sieben gute Jahre, deren wir uns erfreuten. Die Lösung der neuen Aufgaben wurde ermöglicht durch die lebendige Teilnahme unserer Mitglieder an den Arbeiten des Borstandes daheim und in den Alpen. Das Alpenfest gur Feier des 25 jährigen Stiftungsfestes fand statt am 6. April in sämtlichen Galen des Rurhauses (Paulinenichlokchen), deffen festlich geschmudte Raume die Rahl der Teilnehmer taum faften. Um Schlusse der Festrede unseres Borfigenden wurde einigen Mitaliedern als Zeichen des Dantes für ihre Berdienste an der Entwicklung des Bereins das silberne Edelweiß verlieben: den anwesenden Bereinsgrundern Justigrat Dr. Bergas und Rentner Securius, dem langjährigen früheren Borfikenden, jett Ehrenmitglied der Settion, Prov.-Schulrat Dr. Ludwig Kaifer, den früheren Schriftführern Major Langer und Dr. med. Böttcher, den Erbauern der Wiesbadener Sutte Regierungs-Baumeister Saeufer und Beh. Baurat Prof. Bengmer, dem Dirigenten der alpinen Chorabteilung Claas, sowie den trefflichen Bergsteigerinnen Frl. Adelh. und Unna Franc von Liechtenstein und Frau Landgerichtsdirektor Bedwig Reigert. Ein von S. Engel gedichtetes alpines Festspiel fand reichen Beifall. Schuhplattler, lingende Solginechte traten auf, ein gemischter Chor mit Orchester, Militarund Bauerntapelle, sowie Einzelvorträge, für alles hatte der rührige Festausschuß reichlich gesorgt. Da dies Fest so gut verlaufen, beschloß man, in der warmeren Jahreszeit noch ein zweites zu veranstalten. Um 24. August wurde mit gahlreichen Gaften der Settion Maing auf einem Sonderdampfer hinab nach St. Boar gefahren. Dann aufgestiegen jum Burghof der Ruine Rheinfels. Die Beister des Rheins und des Weins wedten festliche Stimmung schon

auf der Kahrt.

Die ordentliche Mitgliederversammlung am 16. Dezember 1907 im "Grünen Wald" genehmigte den Vorschlag des geschäftsführenden Ausschusses, den Neubau und Umbau des Madlenerhauses für 25 000 österreichische Kronen an Baumeister Sieß in Landed zu vergeben. Die Mitglieder wurden gur Beichnung von Anteilscheinen in Sohe von 50.- Mart aufgefordert, von benen nach Ablauf von drei Jahren jährlich mindestens 500. - Mart gurudgezahlt werden sollten. Es wurden in derselben Bersammlung von den Anwesenden sofort 5650. - Mart gezeichnet.

Auf der Generalversammlung in Innsbruck war die Settion durch die

Mitglieder Neuendorff und Nowad vertreten.

Das Jahr 1908

hatte die Beschlusse der letten Mitgliederversammlung in Wirklichkeit umauseken. Es galt vor allem, die Mittel für den Neubau am Madlenerhaus gu beschaffen und den Bau nach Möglichkeit zu fördern. Berr Baumeister Weder hatte bereitwilligst die Plane entworfen. Die Generalversammlung in München, an welcher der Borsitzende teilnahm, bewilligte als erste Rate für den genannten Bau 4000. - Mart. 20000. - Mart brachte die Settion durch Unleihe bei ihren Mitgliedern auf. Nicht so schnell und leicht sollte man sich jedoch des Beliches freuen. Im Berbst tam die erschütternde Meldung von der Bauleitung, daß ein furchtbarer Ortan im Groffermunt das eben vollendete Dach von der Hütte abgehoben und 40 m weit als ein Trümmerhaufen zu Boden geschleudert habe. Die holzpritichen des Führerlagers waren bis 70 m weit getragen worden. Die Settion wurde zur Erleichterung ihres Geldverkehrs Mitglied des Vorschuftvereins E. G. m. b. S. hier. Die Mitgliederversammlung fand am 17. Dezember im Restaurant Poths statt.

1909.

Bon dem Zentralausschuß wurde ein weiterer Zuschuß von 4000. - Mark für den Umbau des Madlenerhauses bei der Generalversammlung in Wien in Borschlag gebracht und bewilligt.*) Der Bau tonnte bis zum Beginn der Reisezeit fertiggestellt werden. Um 12. Juli fand die Einweihungsfeier und Berkehrsübergabe statt. Die Generalversammlung des Gesamtverbandes in Bien, 8.-10. September, murde von Pfarrer Beefenmener und einer stattlichen Reihe von Sektionsmitgliedern besucht. Sie brachte eine Reuorganisation zum Abschluß, nach der nunmehr in dezentralisierender Urt ein Ausschuß die Geschäfte leitet, der sich über das ganze Bereinsgebiet verteilt. Den 25 Mitgliedern dieses Ausschuffes gehört auch der Borfigende der Settion Wiesbaden, Pfarrer Beefenmener ab 1910 an. Die ordentliche

Mitaliederversammlung fand am Donnerstag, den 16. Dezember im Restaurant Poths statt. Sie befaßte sich wieder mit einer Revision der Statuten dahin, daß das Vereinsjahr jest vom 1. Dezember bis 30. November läuft und die ordentliche Mitgliederversammlung im Dezember, spätestens Januar stattfindet (§ 5), sodann, daß das Eintrittsgeld für Neueintretende 5. — Mark beträgt, Mitglieder, welche aus einer andern Settion übertreten, sind vom Eintrittsgeld befreit (§ 8). Der Mitgliederstand ist 495. Der Jahresbericht klagt darüber, daß die Settionsversammlungen, monatlichen Zusammentunfte, leider stets schwach besucht sind. "Es wird nach Mitteln und Wegen gesucht werden mullen, den Besuch dieser Beranstaltungen zu heben; insonderheit beschäftigt den Vorstand die Frage nach einem ständigen eigenen Bereinslokal, in dem fich die Sektionsmitglieder regelmäßig an einem bestimmten Wochentage in gemütlichem Beisammensein finden und sprechen konnen." Auch die Bibliothet mußte hier untergebracht werden. Gie befindet sich jest in der Bornemann-

schen Buchhandlung, Luisenstraße 25.

Seit Ende 1904 war die Sektion heimatlos geworden. Mit dem Fall des "Nonnenhofes", in der Kirchgasse, verlor auch der Alpenverein sein altes Stammlokal. Der Nonnenhof ist mit der Beschichte der Sektion Wiesbaden eng verknüpft, er hat dieselbe sich aus kleinen Unfängen zu einem großen Berein entwideln sehen. Monatsversammlungen, Bortrage, herrenabende usw. tonnten früher alle in dem altgewohnten Lotal stattfinden. Jest gab es einen ewigen Wechsel, unser Wunsch nach einem eigenen Vereinslokal ging nicht in Erfüllung. Es galt nun Ersak zu schaffen. So wurde zunächst der Stammtisch am Mittwoch im neu eröffneten Restaurant des Europäischen Sofes neu tonstituiert. Im Jahre 1910 fand im Frankfurter Sof an den Donnerstagen ber Woche sich ein alpiner Stammtisch zusammen, an bem in ungezwungener Weise alpine Fragen besprochen und perfönliche freundschaftliche Beziehungen gepflegt wurden. Rach langerer Pause fand am 8. Januar wieder ein Alpen-Bereinsfest im Paulinenschlößchen statt. Als Idee lag der Beranstaltung zu Brunde: Die Einweihung der Wirtschaft "Bum Madlenerhaus" auf der Bieler Höhe. Im Mai war eine weitere gesellige Mitgliederversammlung und im November ein gemutlicher Herrenabend im Frankfurter Sof.

Die Haupttätigkeit des Borstandes galt der Abwicklung der durch den Bau des Madlenerhauses entstandenenen finanziellen Verpflichtungen. Die nicht geringen Schwierigkeiten wurden durch Bermittelung unseres Bausach= verständigen Weder in friedlicher Auseinandersetzung mit der Baufirma erledigt und die ganze restliche Bauschuld ausbezahlt. Das wurde ermöglicht burch Bewilligung einer britten Baurate von 4000. - Mart durch den hauptausschuß, welche von der Generalversammlung in Lindau genehmigt wurde. Die ordentliche Mitaliederversammlung war 1910 zum ersten Male im Frankfurter Hof. Der Mitgliederstand ist bei 30 Abgangen und 58 Zugangen am 31. Dezember 1910 513. Damit ist zum ersten Male das fünfte Sundert

überschritten.

^{*)} in Lindau 1910 die britte Rate von 4000 .- Mark.

Um 7. Januar veranstaltete die Sektion ein Alpen-Trachtenkest im Paulinensschlößchen: "Ein Schützenkest in Gaschurn", das sehr gut besucht war. In der Borstandssitzung am 5. Januar wurde die Gründung einer Schneeschuh-abteilung innerhalb der Sektion angeregt. Landgerichtsdirektor Neizert übernahm die Bildung und Leitung derselben. Am 19. Januar fand eine Besprechung im Franksurter Hof statt, zu der 30 Herren erschienen waren. Die Gründung konnte sofort erfolgen, indem 29 Mitglieder ihren Beitritt erklärten.

Der Bedante, die Schiläufer unserer Settion in einer Sondergruppe ausammengufaffen, lebte wieder auf im Winter 1923/24 und es wurde dann am 20. Ottober 1924 wieder eine Schiabteilung gegründet, zu deren Leiter Berr Rechtsanwalt Bücher bestimmt wurde. Der Standpuntt der alten selbstbewußten Alpinisten unseres Bereins, daß man zum Schilaufen sich nur eine Schiausruftung zu taufen brauche, war zu dieser Zeit schon fast allgemein aufgegeben. Bis dahin war die Ertenntnis, daß Schilaufen "an fich" etwas töstliches ist, daß es aber auch wie etwa Schwimmen oder Segeln erlernt werden muffe, allgemein durchgedrungen und darum hatte der gerade gur Förderung der Schilauftunst gegründete Deutsche Schiverband die Junger des Schilaufs schon in großen Massen an sich gezogen und bot ihnen gute Schiturse, Wettläufe und Wettspringen auch im Mittelgebirge, auf das wir ja vielfach angewiesen lind. Infolgebellen traten die Mitglieder unserer Schiabteilung wie vielfach anderwarts auch dem Deutschen Schiverband als Mitglieder bei und find ihm auch bis heute treu geblieben, tropdem inzwischen auch unsere Settion geprüfte Kurslehrer und Schilehrer hat. Möge das gludliche Zusammenwirken der beiden großen Bereine, bei dem der D. u. G. Alpenverein mehr die materiellen Grundlagen mit den Hütten und Alpenvereinsfarten und der DGB. mehr die Unterrichtsarbeit und die Belegenheiten aum sportlichen Wettbewerb liefert, noch recht lange bestehen bleiben gum Besten des herrlichen Schilaufs.

Einer Anregung des Vorsitzenden folgend, wurden für die Wiesbadener Hütte drei Paar "Bilgeri-Sti" zur allgemeinen Benutzung gegen eine tarifmäßig festgesetzte Leih- und Hinterlegungsgebühr angeschafft. Unser bewährter langjähriger Schriftsührer Major Langer, bekannt als Versasser des zweiten Teiles der Festschrift von 1906, einer Topographie unseres Arbeitsgebietes, erward sich ein großes Verdienst durch die Herausgabe eines Schriftchens, worin er in sachkundiger Weise unsere Schutzten und den Höhenweg durch das Rhätikon, die Silvretta und das Fervall beschreibt. Das Werkchen ist mit einer Orientierungskarte versehen und wurde von dem Versasser Gertion zur Versäugung gestellt.

Die Sektion Mainz hatte zu einer gemeinsamen Rheinfahrt am 21. Juli zu der Beneralversammlung in Koblenz, sowie zu einem Begrüßungsabend am 20. Juli in der Stadthalle eingeladen. An dem letzteren nahmen fünf unserer Mitglieder teil, einige auch an der Rheinfahrt und der Tagung in Koblenz, vom 21. bis 25. Juli, darunter der Vorsitzende.

Mit unseren Nachbarsettionen Schwaben, Tübingen, Gaarbruden. Vorarlbera und St. Ballen ftand der Borftand in regem Briefwechsel, in freundnachbarlichem Berhältnis. Dies fam besonders zum Ausdruck bei der Einweihung der neuen Schuthütte der Settion St. Ballen im Juni, bei welcher unfer Huttenwart D. Neuendorff, und der Saarbrudener Butte am Ligner, wo ebenfalls herr Neuendorff und die herren Margerie und hupfeld im Auftrage der Settion gugegen waren. Um 4. April ftarb der alte Führerobmann Bottlieb Loreng in Galtur. Mit ihm, dem langiahrigen Suttenwart der Jamtalhütte, ist einer der alten bewährten Führertypen, die in ihrer einfachen. bescheidenen und zuverlässigen Urt jest immer feltener werden, dahingeschieden. Es sei ihm ein ehrendes Andenten bewahrt. Die ordentliche Mitgliederversammlung am 14. Dezember im Frankfurter Sof erledigte die übliche Tages= ordnung. Besondere Anerkennung wurde den beiden herren Q. Margerie und Q. Bef für die forgfame Kaffenführung und Bermögensverwaltung ausgesprochen. Letterer ist es zu verdanken, daß die finanzielle Lage eine so gunttige ist. Mitgliederstand 506.

1912.

Harrten in diesem Jahre der Sektionsleitung auch nicht so mannigfache Aufgaben wie in früheren, so war die Tätigkeit daheim rege. Ganz besonders galt die Arbeit unseren Hütten, die mancherlei und wesentliche Anforderungen in der Betriebsführung und Einrichtung an unseren Hüttenwart stellten.

Gemeinsame Wanderungen wurden, wie seither, allmonatlich unternommen. Zusammengestellt wurden die Turen von der gewandten Hand des Führers Ludwig Heß.

Auf den 2. März wurden unsere Mitglieder zu einem humoristischen Familienabend eingeladen, abgehalten in Form eines gemeinschaftlichen Essens

mit Tang, Gesang und allerhand Kurzweil.

Einer herzlichen Ansprache des Borsitzenden schloß sich die Ehrung der Bereinsjubilare an, die ein zu diesem Zwecke von Mener-Wilhelmschuttgart angefertigtes Chrenedelweiß, mit der Ausschlaft "25" auf Emaillegrund, umrahmt von den Nassauer Farben, erhielten, Landgerichtspräsident de Niem, Baurat Winter und Kaufmann L. Heß. Letzterer erhielt als Turenchef unserer Taunuswanderungen auch noch eine besondere Auszeichnung: einen Krücklicht mit silbernem Griff.

Bu erwähnen find neben den regelmäßigen Busammentunften am Stammtisch im Frantfurter Sof ein Serrenabend im Februar und ein Bamseffen im

November in der Loge Plato.

Eine besondere Chrung murde unserem Borfigenden Beafenmener am

17. Oktober zuteil. In Anerkennung seiner Berdienste um die Sektion ist ihm eine gediegene, sauber ausgeführte Bronzeplatte mit folgender Inschrift gewidmet worden: "Ihrem verdienstvollen Borsitzenden Emil Beesenmener die Sektion Wiesbaden des D. u. Ö. Alpenvereins". Dieselbe wurde am 20. Juli 1913 unter Leitung des Hüttenwartes Wilh. Neuendorff an einer dafür hergerichteten Steinbank auf der "Bieler Höhe" 20 Minuten nordwärts vom Madlenerhaus angebracht. Hier bietet sich eine herrliche Aussicht auf die im Firn glänzende Mittelgruppe der Silvretta: Hohes Rad, die beiden Buine, Silvrettahorn zc. Unzählige Besucher des Madlenerhauses kommen hierher zur Bessenmenerbank und genießen die selten schöne Rundschau. Die Hauptversammlung in Graz war von Pfarrer Bessenmener besucht.

Auf der Generalversammlung im Frankfurter Hof am 12. Dezember gedenkt der Borsikende vor Eintritt in die Tagesordnung mit warmen Worten des am 10. Dezember 1912 in Kreuznach verstorbenen Baurats Haeuser, der lange dem Borstand angehörte und mit nie versagender Treue der Sektion anhing. Er ist der Erbauer der Wiesbadener Hütte, in welcher sein Bild hängt. Als letzter Punkt der Tagesordnung erfolgte die erstmalige Auslosung von 10 Stück Schuldverschreibungen vom Madlenerhaus. Der Mitgliederstand ist Ende 1912 515, darunter 1 Ehrenmitglied, 2 Mitglieder, die noch anderen Sektionen angehören.

1913.

Auch in diesem Jahre war sich die Sektionsleitung ihrer nächsten Aufgaben bewußt, um den Berein auf der Höhe zu halten, ihm neue Kräfte zuzuführen. Es galt Abtragung unserer schwebenden Schuld beim hiesigen Borschußverein, die Amortisation der Anleihe auf das Madlenerhaus, Instandhaltung der Wiesbadener Hüte, der Ausbau des Wegnetzes in den Alpen, die Frage des Winterbetriebes unserer Hüten, die Pflege des geistigen und geselligen Lebens. Der Alpenverein pflegt nicht bloß ernste Kulturarbeit in den Alpen und fördert daheim das geistige Leben, er hat auch Sinn für Scherz und Kurzweil und fröhlichen, gesunden Humor.

Dem Antrag unseres Hüttenwirtes Wilhelm Lorenz, ihm für 1913 beide Hütten in Pacht zu geben, konnte nicht entsprochen werden. Der Vorstand gelangte zu der Überzeugung, daß es augenblicklich am vorteilhaftesten sei, das bestehende Pachtverhältnis vorläufig noch einmal auf ein Jahr bestehen zu lassen. Der Pachtvertrag des mit dem Madlenerhaus übernommenen Pächters Jehle von Mathon läuft erst am 31. März ab.

In der ordentlichen Mitgliederversammlung am 18. Dezember wurde beschlossen, beide Hütten zur Neubewerbung auszuschreiben. Eine Kommission wurde gewählt, welche die neuen Pachtverträge auszuarbeiten und das Weitere in die Wege zu leiten hatte. Die beiden seitherigen Pächter sind von der Neubewerbung nicht ausgeschlossen. Mit freudiger Genugtuung konnte fest-



Madlenerhaus (eingeschneit 1931) gegen Sobes Rad



Madlenerhaus cegen Balgragisfpiten

gestellt werden, daß die letzten 32 Unteilscheine der Wiesbadener Hutte zur Auslosung gelangten und diese damit schuldenfrei geworden ist.

Einen harten Verluft erlitt die Settion durch das hinscheiden unseres perdienstpollen Mitgliedes Major hermann Langer, dem wir am 1. Dezember zur letten Rube das Beleit gaben. Major Langer war uns ein vorzüglicher Berater im Borstand, mit herrn Louis Margerie die wertvollste Stute des Borfitenden Q. Kaifer und dellen Nachfolger. Margerie als erfter Suttenwart und Langer 7 Jahre als Schriftführer von 1895 bis 1902. Er ist aber auch in weiten alpinen Kreisen durch seine trefflichen Karten bekannt, mit denen er die Borträge im Berein illustrierte (Lichtbilder gab es damals noch nicht). In der Wiesbadener Sutte wird eine von ihm eigenhändig gezeichnete große Wandfarte der dortigen Bergwelt heute noch von jedem neuen Turisten studiert. Erfüllt von glübender Liebe zur Alpenwelt, mar es ihm pergonnt, manche schöne Wanderung und Bergtur mit seiner Gattin, auch weite Reisen in andere Lander auszuführen, die damals noch zur Geltenheit gehörten. Seine gewonnenen Eindrude, Erlebnisse und Erfahrungen verstand er meisterhaft zum Vortrag zu bringen. Wir, die wir das Blud und die Freude hatten, mit ihm ausammen zu arbeiten, werden ihm stets ein bergtreues Undenken bewahren.

Um vielen Wünschen entgegenzukommen, wurde in der Vorstandssitzung am 24. März 1914 der Beschluß gesaßt, das Madlenerhaus als Winterstation einzurichten und im Januar je nach den Witterungsverhältnissen, besonders gegen Ostern zu bewirtschaften. Auch der Plan der Errichtung einer Winterhütte (Blochaus auf Steinsockl, wie sie von einer böhmischen Firma six und fertig geliesert wurden) wurde ernstlich erörtert, zumal der Hauptausschuß einen Zuschuß zu den Baukosten zunächst von 6000 Mark in sichere Aussicht gestellt hatte. Auf das Hüttenausschreiben waren 11 Angebote eingelausen. Nach eingehender Beratung wurde beschlossen, beide Hütten an Albert Lorenz, Sohn des verstorbenenen Gottlieb Lorenz (s. S. 13) zu verpachten mit dem Recht jedesjähriger Kündigung. Noch ehe der Sommerbetrieb begann wurde uns mitgeteilt, daß wiederum auf beiden Hütten wie zuletzt 1909 eingebrochen worden sei; die Täter wurden aber nicht ermittelt.

Der Wegbau ins Klostertal und ein weiterer zur Saarbrücker Hütte sollten demnächst in Angriff genommen werden. Anfang Juni reisten die Hüttenwarte Wilhelm Neuendorff und Franz Schwab ab, um alles Nötige an Ort und Stelle zu besprechen, die Hütten zur Eröffnung des Sommerbetriebs einzurichten.

Kriegsnot kam!

Der letzte von der Sektion herausgegebene Jahresbericht war der über das Jahr 1913, das letzte glückliche Jahr der Friedenszeit. Der Krieg machte die Herausgabe weiterer gedruckter Tätigkeitsberichte unmöglich. Erst 1925

gestatteten es die Verhältnisse, wieder mit einem solchen Bericht hervorzutreten und zwar über die Jahre 1914 bis einschließlich 1924.

Es gibt keinen Verein, der in dem Maße, wie der D. u. Ö. Alpenverein mit dem Schicksal unseres Volkes verslochten ist; das Wörtlein "und" in seinem Namen besagt, daß er die Leiden beider Länder mitträgt, Deutschlands und Ölterreichs.

Das Jahr 1914 ließ sich ganz zufriedenstellend für uns an. Die Sektion zählte 508 Mitglieder; das alpine Leben in den Bergen und daheim stand in Blüte; die Finanzen der Sektion waren geordnet. Der Sommerbetrieb begann und eine Reihe Sektionsmitglieder befand sich schon in den Bergen — da nahm der Weltkrieg seinen Anfang, der in steigendem Maße auch unsere Tätigkeit lahmlegte und schließlich die Eristenz des ganzen Alpenvereins bedrohte.

Selbstverständlich wurden für den Winter 1914/15 alle Vorträge und öffentlichen Veranstaltungen der Sektion eingestellt; ein Beschluß, der auch für das Jahr 1915 erneuert wurde. Dagegen hatte sich die Sektion sofort in den Dienst der Kriegshilfe gestellt. Dem österreichischen Festungsartilleries bataillon, 4. Armee, Nr. 8, das mit seinen Skodamörsern bei Bezwingung der belgischen Festungen so Servorragendes geleistet hatte, wurden drei große Kisten und ein großer Ballen Weihnachtsgaben durch die Sammelstelle Bonn a. Rh. nach Westslandern geschickt. Der Kriegsberichterstatter der Wiesbadener Zeitung wohnte der Weihnachtsseier der beschenkten Mannschaften bei und berichtete darüber in seiner Zeitung. Im Sommer 1915 bekam das Kriegsfürsorgeamt Bozenschies für die in den Berggebieten im Kampf gegen Italien stehenden Soldaten der verbündeten Heere eine große Ladung von Gebirgsausrüstungen (alpinem Rüstzeug und Kälteschutzmitteln). Eine dritte Sendung von 150 Karten von Südtirol lieserten wir an das deutsche Alpenkorps, 2. Schneesschubbataillon Nr. 2 (Jägerregiment 3).

Im Jahre 1915 starb unser Vorstandsmitglied Dr. Böttcher infolge der törperlichen und seelischen Aufregungen seines Lazaretts. Er war Schriftsührer von 1902 bis 1905, ein begeisterter Alpenfreund und gewandter Redner. Zu den ersten Kriegsopsern gehörten einige unserer besten Bergsteiger, wie Prof. Dr. Walther und Referendar Alex. Volz. Von den Mitgliedern des Alpenvereins standen 20% der Flachlandsettionen, 50% der Berglandsettionen unter den Wassen. Die Ehrentafel mit den Namen, der für das Vaterland Befallenen wurde immer größer. Während all unsere Kraft, all unsere Gedanken den Streitern im Felde, den Möglichkeiten ihrer Unterstützung und bereits auch der Erhaltung des eigenen Lebens galten, konnte natürlich das Leben der Sektion sich nur im allerengsten Kreise bewegen. Auch die üblichen Sektionswanderungen mußten schlieklich unterbleiben.

Der alpine Stammtisch im Frankfurter Hof, wo stets die Beratungen des Vorstandes und geschäftsführenden Ausschusses stattsanden, hatte sich dagegen zu einer feststehenden, das Sektionsleben fördernden Einrichtung entwickelt. Am 15. Februar 1917 tagte die Stammtischrunde "Frankfurter



Ehrentafel.

Im Weltkrieg 1914—1918 starben den Heldentod fürs Vaterland folgende Mitglieder der Sektion:

- 1. Prof. Dr. Frit Walther, Real-Gymnafialdirettor, Wiesbaden
- 2. Alexander Volt, Referendar, Wiesbaden
- 3. heinrich Schmidt, Lehrer, Wiesbaden
- 4. Friedrich Suchs, Landwirtschafts-Affistent, Wiesbaden
- 5. Dr. R. Kühne, Rechtsanwalt, Wiesbaden
- 6. Ludwig hochstetter, Bankbeamter, Wiesbaden
- 7. Leo hötel, Architekt, Wiesbaden
- 8. Ernft Klodenberg, Student, Wiesbaden
- 9. Karl Beuer, Architekt, Wiesbaden
- 10. Dr. med. Lüders, Spezialarzt, Wiesbaden
- 11. Dr. med. M. Wittowski, Arzt, Wiesbaden
- 12. Dr. med. haeffner, Augenarzt, Wiesbaden
- 13. Dr. jur. Kraeuflich, Landrichter, Duffeldorf
- 14. Paul Lehnhard, Raufmann, Limburg a. d. L.
- 15. Ernst Marx, Raufmann, Wiesbaden
- 16. Carl Friedrich Berger, Direktor der Deutschen Bank, Wiesbaden
- 17. Eduard Mödel, Kaufmann, Wiesbaden

Wir werden unseren Helden ein dankbares Andenken bewahren.

Hof" in der Loge Plato mit 24 Sektionsmitgliedern zur Ehrung der Jubilare, die 25 Jahre ununterbrochen der Sektion angehörten, zu welchen auch unser erster Borsitzender Beesenmener gehörte. Der zweite Borsitzende, Landsgerichtsdirektor Neizert hielt die Begrüßungsrede, der Schriftsührer überreichte ein künstlerisch ausgestattetes Diplom, welches den nicht anwesenden Jubilaren zugeschickt wurde. In der Borstandssitzung am 31. Januar 1918 wurde die Einrichtung einer Kartothek beschlossen, um welche sich Herr Otto

Flössel sehr verdient machte.

Der Winter 1917/18 ward für uns besonders schlimm. Es begannen die nächtlichen Bombenangriffe auf unsere Stadt, welche ein Teil des Festungsbezirks Mainz war. Die Stadt lag während der Nacht im Dunkel. Niemand verließ mehr sein haus. Das gange öffentliche Leben lag still. Das unsere auch. Und dann tam das Ende - die Besetzung unserer Stadt durch fremde Truppen. Die Settion gahlte noch 340 Mitglieder. Der seelische Drud, der auf allen nach dem Zusammenbruch lag, die scharfe Kontrolle, welche alle Bersammlungen, jeden nächtlichen Berkehr nach 8 Uhr abends verbot, die Sperrung jeglichen Berkehrs nach auken, die Unterbindung von Gifenbahn, Post, Telegraph und Telefon, lastete sehr schwer auf uns. Die früher so gunftige Finanglage der Settion hatte sich ins Begenteil verkehrt. Die Hütteneinnahmen blieben seit 5 Jahren aus. Die reduzierten Mitgliederbeitrage reichten kaum aur Dedung der Berwaltungskoften. Dazu tamen die Siobsposten von unseren Sutten, von denen an einer anderen Stelle die Rede ift. Wie groß die Not in unserer Stadt war, erhellt die Tatsache, daß für unsere ordentliche Mitaliederversammlung 1918 kein geeignetes, heizbares Lokal zu haben war; die warmere Jahreszeit mußte abgewartet werden, und die Bersammlung konnte erst im Mara 1919 stattfinden. Gie bedurfte der Benehmigung der frangösischen Behörde, tonnte aber nur durch personliche Einladung que sammenberufen werden. Der Frankfurter Sof hatte für uns auch aufgehört.

In einer Vertrauensmännerversammlung zu Passau vom 15. September 1918 hatten sowohl der Hauptausschuß, als auch die Vertreter der Sektionen dem Wunsche Ausdruck gegeben, im Jahre 1919 wieder eine satungsmäßige Generalversammlung des D. u. D. Alpenvereins abzuhalten; sie wurde zum 10. und 11. Oktober 1919 nach Nürnberg einberusen und war die 45.; sie beging gleichzeitig das Fest des fünfzigjährigen Bestehens des Alpenvereins. Jetzt konnte auch der Hauptausschuß wieder neue Mitglieder ernennen. Der Nachfolger von Veesenmener wurde Patentanwalt M. M. Wirth, Franksturt am Main. In einem sehr gut besuchten Vortrag am 20. November 1919 gab uns Pfarrer Veesenmener ein Bild von der Lage des Alpenvereins – trotz allen Leides von einer frohen Zuversicht auf eine bessere Zukunst erfüllt, die kommen wird und kommen muß, wenn uns die Ideale, die wir im Alpinismus hochhalten, lebendig bleiben und deutsches Gemeingut werden.

Durch den unerbittlichen Tod verloren wir unser früheres Borstandsmitglied Buchhändler Lochmann, Bücherwart von 1901 bis 1908. Aus seinem Nachlaß wurden uns eine große Anzahl wertvoller Bücher für die Bereinsbibliothek zugewiesen. Die obdachlose Bibliothek bekam im Jahre 1920 der Schriftführer in seine Wohnung, da es dis jetzt immer noch an einem geeigneten Lokal dafür fehlt; er hat seitdem das Amt des Bücherwartes mitzuversehen. Unser langjähriger Kassenwart Ludwig Heß (1889 dis 1918) hatte wegen hohen Alters und Krankheit sein Amt niedergelegt, welches er volle 30 Jahre mit all den damit zusammenhängenden Nebenarbeiten verwaltete. Durch Zusammenstellung der Wanderpläne und als Führer unserer Sektionsausslüge hat er sich ein stets dankbar anerkanntes Berdienst erworben. Die Hauptversammlung am 18. Dezember 1919 ernannte ihn zum Ehrenmitglied der Sektion; leider wurde er uns schon am 5. Januar 1920 durch den Tod entrissen. Ebenso betrauerten wir das Hinscheiden von Fräulein Anna Franc von Liechtenstein.

Dem Beispiel der Settion Mainz folgend, veranstaltete Pfarrer Beesensmener eine Hilfsaktion für notleidende Wiener Kinder. Er hatte sich mit sämtlichen weltlichen und kirchlichen Behörden der Stadt, den Vorständen aller politischen Parteien deshalb in Verbindung gesetzt und wurde Vorsitzender dieses Aktionskomitees. Das Ergebnis der Sammlung ergab trotz der eigenen

Notlage den Betrag von 35 000. - Mark.

Bur Erledigung der Bereinsgeschäfte wurden in 1921 außer der Hauptversammlung 8 Borstandssitzungen abgehalten, welche sich mit sehr wichtigen Dingen zu befassen hatten. Zweimal waren Anderungen der Satzungen nötig geworden, der §§ 8 und 10, die am 15. Januar 1923 in das Bereinsregister des preußischen Amtsgerichts eingetragen wurden. Auf Anregung unseres Rechnungsführers Herrn Flössel wird beschlossen, in Galtür ein Banktonto auf den Namen der Sektion Wiesbaden zu errichten, auf welches die Hüttenpächter die Gelder einzahlen sollen. Bon 1923 ab stellte uns Herr Hans Ernst sein Geschäftszimmer zu Vorstandssitzungen zur Berfügung. In demselben Jahre starb Rentner J. Hupfeld, der von 1910 bis 1915 Vorstandsmitglied war und gerade 25 Jahre der Sektion angehörte.

Im Jahre 1924 konnte endlich das Sektionsleben wieder aufgenommen werden. Nachdem nun alle Fahrbeschränkungen und Berpflegungsschwierigteiten beseitigt waren, wurden auch wieder umfassendere und weitergehende Wanderfolgen zusammengestellt. Sie erhielten die Genehmigung der Besatzungsbehörde durch umseitig abgedrucktes Schreiben in der Boraussetzung, daß sie Studienzwecken dienten und keinen, die Besatzung gefährdenden Charakter trugen.

Die jährlichen Sauptversammlungen (ordentliche Mitgliederversammlungen)

von 1914-1924 wurden abgehalten:

1914 am 17. 12. 14 Frantfurter Hof 1915 , 16. 12. 15 , " 1916 , 18. 1. 17 , " 1917 , 13. 12. 17 1918 , 6. 3. 19 Restaurant Poths 1919 am 18. 12. 19 Klubzimmer des Residenztheaters

1920 " 20. 1.21

Loge Plato 1921 ... 19. 1.22

Klubzimmer des Residenztheaters 1922 . 7. 12. 22

1923 " 6. 2. 24 Kurhaus

1924 " 15. 12. 24 Hotel Einhorn.

Die für 1914 nach Meran einberufene hauptversammlung des Besamtpereins mußte abgesagt werden. Die Bersammlungen fanden statt 1919 in Nürnberg, 1920 in Salaburg und Jena, 1921 in Augsburg, 1922 in Bayreuth, 1923 in Bad Tölg, 1924 in Rosenheim (Juli) und München (14. Dezember). Die Settion mar in Salaburg und Jena durch Detan Beesenmener, in Augsburg durch Direktor Claas, in Banreuth durch die Sektion Mainz, in Tolg, Rosenheim und München durch Direktor Claas vertreten.

Mit Schluk des Jahres 1924 legte unser verdienstvoller langjähriger Borsikender herr Detan Dr. Emil Beesenmener sein Umt nieder. In der Borstandssitzung am 8. Dezember 1924 verabschiedete er sich, richtete herzliche Dantesworte an seine Mitarbeiter, dantte besonders für das Vertrauen, welches man ihm stets entgegenbrachte, wodurch ein erfolgreiches Rusammenarbeiten die langen Jahre hindurch nur möglich war. Jedem sprach er volle Unerkennung und Würdigung für geleistete Mithilfe aus und bat schließlich, das ihm geschenkte Bertrauen auch seinem Nachfolger entgegen zu bringen, mit der Zusicherung, auch weiterhin gerne zur Verfügung ju stehen, wenn man seines Rates bedürfe.

Die ordentliche Mitgliederversammlung am 15. Dezember 1924 ernannte ihn auf Antrag des herrn Geh.-Rat Neigert gum Chrenmitglied und zwar

H. C. I. T. R. District de Wiesbaden Cercle de Wiesbaden-Campagne

Wiesbaden, le 22 Mars 1924

SOIT TRANSMIS

605 -- 2 frcs ---

à Monsieur A. Claas

Bachmayerstrasse 11 Wiesbaden

s/c de Monsieur le DÉLÉGUÉ DE LA H. C. I. T. R. dans le Cercle de WIESBADEN-VILLE

pour délivrance éventuelle de l'autorisation sollicitée -Aucun inconvénient en ce qui concerne la traversée du Cercle de Wiesbaden-Campagne à la condition que les excursions projetées gardent un caractère historique et scientifique.

Cet avis est valable pour toute l'année 1924.

LE DÉLÉGUÉ DE LA H. C. I. T. R.

Cercle de Wiesbaden - Campagne Stempel:

Stempel: H. C. 1. T. R. Cercle de Wiesbaden-Ville Entrée

H. C. 1. T. R. Cercle de Wiesbaden-Campagne Le Délégué.

Unterschrift.

Date: 24 Mars 1924 No. 913

aum Chrenvorsikenden des Borstandes, als Zeichen der Dantbarteit für seine großen Berdienste um die Entwicklung der Sektion, als tatkräftiger Führer durch 24 lange Jahre. Bleichzeitig wurde auch dem langjährigen Suttenwart herrn Wilhelm Neuendorff, der schon im Frühjahre sein Amt niedergelegt hatte, die Würde eines Ehrenmitgliedes des Vorstandes erteilt.

herr Oberst a. D. Otto Pempel wurde darauf durch Zuruf zum Obmann und Borlikenden der Sektion gewählt. Er nahm die Wahl an. Der Anregung aus der Mitte des Bereins folgend, eine allgemeine Feier zu Ehren der beiden scheidenden herren Defan Beesenmener und Neuendorff zu veranstalten, fand dann im Kurhaus ein gemeinsames Abendessen mit gemütlichem Beisammensein statt.

Die hauptversammlung am 15. Dezember 1924 hatte, überzeugt von den gang ungenügenden Raumverhältnisen der Wiesbadener hütte, der Errichtung eines Neubaues grundsählich zugestimmt. Gedacht war an eine Winterhütte, welche im Sommer als Schlafhaus zu benuten ware. Über die verschiedenen Borlagen hierzu hatte der Vorstand in mehreren Sikungen eingehende Beratungen und beschloß, gur Beschaffung von Mitteln zu einem Baufonds gunachst ein Rundschreiben an alle Mitglieder zu schiden, mit der Bitte um Baufteine, einmaligen Beitrag oder Zeichnung eines Betrags als Darleben - Anteilschein. Die Angelegenheiten wegen Brunderwerb mit der Bemeinde Galtur mußten persönlich geführt werden. Schließlich kam man von dem Plan der Errichtung eines Neubaues ab. hauptfächlich aus finanziellen Gründen und weil wir uns durchaus nicht flar darüber waren, wie gebaut werden sollte. Da eine Erweiterung des alten hauses als möglich bezeichnet wurde, stimmte man diesem Borschlag des Bausachverständigen Weder und des Küttenwartes qu. Die ordentliche Mitgliederversammlung am 16. Dezember 1925 genehmigte die Mittel zu dem Ausbau der Wiesbadener hutte. Der hauptausschuft bewilligte uns einen Zuschuß zu den Bautoften von 3000. - Mark als erfte Rate.

Das Bücherverzeichnis der Sektionsbücherei wurde neu aufgestellt und

erschien als Anlage zu dem gedruckten Jahresbericht 1926.

Lebhaften Schriftwechsel und Berhandlungen verursachten Meinungs= verschiedenheiten zwischen der Montafoner und Dagnauner Führerschaft über Schifurse auf unsern hutten, ferner die Feststellung der Arbeitsgebietsgrenzen und die Erneuerung der Pachtvertrage mit unfern Suttenvächtern, nachdem nun neben der Sommerbewirtschaftung auch eine Bewirtschaftung beider Hütten mährend des Winters nötig wurde.

Um 29. Märg 1926 starb herr Wilhelm Neuendorff, der von 1901 bis 1923 als umlichtiger, geschäftsgewandter Hüttenwart unsere Alvenhäuser in einer Beise betreute, daß die Bewirtschaftung als eine mustergultige bezeichnet werden mufte. Ein liebenswürdiges, gewinnendes Wefen ermöglichte es ihm, überall mit den Leuten fertig zu werden. Und was unser lieber Freund Neuendorff uns war im Borftand, in unserem geselligen Leben. bei den Ausflügen, ist jedem noch bekannt. Wir werden ihm ein treues Gedenken bewahren. In Pians starb nach turzer Krankheit am 16. Juni desselben Jahres unser zweiter hüttenpachter der Wiesbadener hutte Wilhelm Loreng, Gohn des alten Ignaz Lorenz. Er war unfer Settionsmitglied. Berichterstatter hatte lange Jahre an ihm einen tüchtigen, gewandten Führer-Kamerad bei all den

großen Sochturen in der Silvretta. Ehre seinem Undenken!

Die ordentliche Mitaliederversammlung für 1926 war am 15. Dezember im Einhorn. Auch mährend der weiteren Jahre 1927 bis 1931 hatte sich fast jede Borstandssikung mit Süttenangelegenheiten zu befassen. Die Einrichtung der haufer für den Winterbetrieb und deren Instandhaltung stellten aukerordentlich große Anforderungen an die Settionsleitung und verursachten viel Kosten, welche aus eigenen Mitteln nicht gedeckt werden konnten. Vom Hauptausschuß wurde eine 2. Rate von 4000. - Mart bewilligt. Das Nähere über diese Arbeiten ist in einem besonderen Suttenbericht ausgeführt. In den Jahren 1927/28 fam noch der Fall mit der Settion Rheinland-Köln hingu und dann die schwierigen Verhandlungen mit dem "Vorarlberger Vermuntwert" wegen Beeinträchtigung des Hüttenbetriebs vom Madlenerhaus. Im Jahre 1928 wurden 3. B. 13 Ausschuffitzungen und eine hauptversammlung notwendig, neben verschiedenen Einzelberatungen. Die ordentliche Mitgliederversammlung für 1927 am 12. Dezember befakte sich wieder mit Sakungsänderungen, der §§ 6 und 13. Sie bezweckten einmal einen anderen Turnus für die Wahl des Vorstandes und jährlichen Ausscheidens eines Drittels der Borftandsmitglieder, sowie Angleichung der Satzung über Auflösung der Settion an jene des Hauptvereins. Sie wurden am 14. Februar 1928 ins Bereinsregister des Preufischen Amtsgerichts eingetragen. Die nun neugedruckten Satzungen erhielten am 14. Marz die Genehmigung des hauptausschusses.

Da die Vergleichsversuche und Verhandlungen über einen gemeinsamen Hüttenbau mit der Settion Rheinland-Köln vollständig gescheitert waren, hatte der geschäftsführende Ausschuß beschlossen, eine neue Sütte, "Rot-Furta-Hütte" genannt, als Stutypunkt im oberen Klostertal zu bauen, wozu die Hauptversammlung am 14. Januar 1929 einstimmig ihre Benehmigung gab. Hauptsächlich aus finanziellen Gründen wurde der Bau dann doch nicht gleich in Angriff genommen, obgleich dies wegen des verbilligten Materialien-Transportes durch die Illwerke fehr zwedmäßig gewesen ware. Die Bautoften hatten sich um 40 bis 50% verringert. Der erforderliche Grund und Boden mar von der Gemeinde Galtur vertraglich erworben, die nötigen Bermessungen hatten stattgefunden und Bodenuntersuchungen waren vorgenommen worden. Der

Hüttenplat ist abgestedt.

Neben seiner Tätigkeit in den Alpen war der Borstand natürlich weiterhin besorgt um die Pflege des Bereinslebens, wie es in diesem Berichte von früheren Jahren geschildert ift. Besondere Sorgfalt murde der Beranstaltung regelmäßiger Vorträge mahrend der Monate Ottober bis April gewidmet. die sich seit langen Jahren stets als das wirksamste Mittel erwiesen hatten,

das Interesse der Mitglieder wach zu halten, zu beleben und eine größere Ungahl derfelben aufammenguführen. Stand uns früher der Feltfaal des Lingeums am Martt für die Bortrage gur Berfügung, maren wegen der Saalnot, sowie der Beizung und Beleuchtung in der Nachfriegszeit große Schwierigkeiten gu überminden, einen geeigneten Raum für unsere Versammlungen zu erhalten. -Durch versönliche Berhandlungen des Borsikenden mit den makgebenden Stellen der Stadtverwaltung gelang es uns, den Borfaal im Neuen Museum zu betommen, welcher unter anderen Vorteilen den bietet, daß bei Lichtbilder- und Filmporträgen der Apparat dort bedient wird, und wir damit nichts zu tun haben. Die Entwicklung unseres Bortragswesens ist aus der Zusammenstellung S. 32 ersichtlich*). Außer der Berichterstattung über die Sektionstätigkeit in den jahrlichen hauptversammlungen wurden gedruckte Jahresberichte den Mitgliedern augelandt: über die Jahre 1914 – 1924, über das 44. Vereinsjahr 1925, das 45. und 46. Bereinsjahr 1926/27, das 47. und 48. Bereinsjahr 1928/29 und das 49. und 50. Bereinsjahr 1930/31. Einen großen Verlust erlitt die Settion durch das hinscheiden unseres zweiten Borsikenden Beh. Justigrat Otto Neizert, infolge einer Operation am 16. Juni. Er gehörte seit 1906 dem geschäftsführenden Ausschuf an, und war von 1911 an zweiter Vorsitender. Lange icon, ebe er von Berlin hierherzog, war er ein passionierter Bergsteiger, der mit seiner Battin in der Schweig, den Dolomiten, die damals noch nicht so bekannten größten und schwierigften Bergfahrten ausführte: "weit gereift und hoch gestiegen" tonnte man von ihm sagen. Im Borstand war er uns eine unschätzbare Kraft, die bei Rechtsfragen energisch eingriff. Un seiner Stelle murde Berr Erfter Staatsanwalt Lauk in den Ausschuß gewählt.

Aus jüngster Bergangenheit sei noch turg erwähnt: Eine Walferversoraungsanlage am Madlenerhaus wurde von den Borarlberger Illwerken erbaut für den hüttenbetrieb und die Arbeitsbaraden des "Ober-Bermuntwerkes" im Besamtbetrag von rund 33 000, - Schilling wovon wir die Hälfte zu tragen hatten. Der Berwaltungs-Ausschuß hat uns hierzu ein Darlehen von 8000.—

Mark bewilligt.

In der ordentlichen Mitgliederversammlung am 15. Dezember 1930 wurde auf Untrag Bücher beschlossen: "Jugendliche unter 25 Jahren können als B-Mitglieder ohne Eintrittsgeld aufgenommen werden. Sie gahlen einen Jahresbeitrag von AM 6, - jährlich (wurde 1931 auf AM 5, - ermäßigt), in dem der Schiabteilungsbeitrag mit Berficherung und Beitrag gum deutschen Schiperband enthalten ist". - Ferner ift die Brundung einer Jugendgruppe beschlossen, woau schon die ersten Schritte getan sind. Das Stiftungsfest murde in den letzten Jahren in Form eines Familienabends mit oder ohne gemeinsamem Abendessen gefeiert. Eine etwas größere Feier bot die Beranstaltung am 25. April 1931 in welcher ein Singspiel "In der Bergichmiede," handelnd

^{*)} Die Bortrage der früheren Jahre find in der genannten Festschrift von 1907 zusammengeftellt.

von der "Alpen-Flora", zur Aufführung kam und reizende Gruppentänze von 10 Paaren in Kostümen des Gebirgs ausgeführt wurden.

Die ordentlichen Mitgliederversammlungen von 1925 an fanden statt:

Die 44. am 16. Dezember 1925 im Hotel Einhorn

Die Hauptversammlungen des Gesamtvereins waren: 1925 in Innsbruck, 1926 in Nürnberg, 1927 in Wien, 1928 in Stuttgart, 1929 in Klagenfurt 1920 in Freiburg i. Br. und 1931 in Baden bei Wien. Die Sektion war auf allen durch ihren Schriftführer vertreten, 1925 bis 1928 auch durch den Vorsikenden.

Fünfzig Jahre Bereinstätigkeit sind an uns vorübergezogen! Neue Aufgaben harren der Sektion — in der äußeren Bereinstätigkeit und im Innern — vor allem auch in der Herandildung eines bergsteigerisch tüchtigen Nachwuchses. Wie weit sich diese Pläne verwirklichen lassen, wird die Zeit lehren. Was uns zur Befriedigung gereicht, das ist das Bewußtsein, stets dem hohen Gedanken des großen D. u. D. Alpenvereins getreu verblieben zu sein: echtes Bergsteigertum zu pflegen und in den Bergen nicht nur körperliche Erfrischung und Stärkung zu suchen, sondern auch geistige Erhebung und Erbauung. Und dieses Bewußtsein berechtigt uns zum frohen Blick in

Berg Seil!

Sektionsleitung 1882 bis 1931.

Jahr	Borfitzender (Präsident)	Sørift. führer	Geschäfts: ftelle (Kasse) Rechnungs: führer	Süttenwart	Bücherwart	iløerwart Belfitzer	
1882	Dr. v. Strauß= Tornen	Dr.I.Bergas	Ad.Bimmler	_	W. A. Securius	Rich. Röfel	_
1883	,	"	19		Aug. Nicol	"	Roepp L. Weinhardt
1884	Jul. Raheburg Kap. z. See a. D.	"	Röfel	_		C. v. Reichenau ftellvertr. Borf.	
1885	7		**	-	,	,,	•
1886	Carl v. Reichenau	Lehmann		1	Koepp	Trooft	Schliehmann L. Heh Burmayer
1887	"		No.	_	Securius	am Ende	N
1888	"	Schließmann	~	_	*	am Ende Roepp	Burmaŋer L. Heß
1889	Яид. Яоерр	16. 7. 88 Dr. L. Kaiser Stellv. Bors.	"	_	"	Schließmann Dr. Kaiser	L. Heß Lehmann
1890	n	"	Ludwig Heß	_	R. Rösel	Brof.Dr.Meine d e	Seul Nicol
1891	OberrealjchDir. Dr. L. Kaifer	Dr. Loeb Dr. Meinede	,,	_		Dr. Meinede ftellv. Borf. Roeder	"
1892	*	Haeufer	,,	_	Dr. Loeb	"	I. Strauß Keul
1893	~	"	,,	-	PP -	"	ri
1894	77	ftellv. Vorj.	,,			Dr. Schill Dr. Michelsen	,,
1895		Haeuler Maj. Langer	,	6	II. Borj.	Dr. Schill Dr. Michellen Lehmann	,

die Butunft.

Jahr	Borfigender	Scrift, führer	Geschäfts: ftelle (Kasse) Rechnungs: führer	Hüttenwart	Bücherwart	Beifitger	Rechnungs: prüfer
1896	Raiser	Langer	ŊeВ	_	Loeb	Shill. Michelsen Lehmann	Strauß Keul
1897	,,	מ	"	L. Margerie	H. Buch	Dr. Sajil	
1898	,,	"	"	"	"	Stadtbaumeister F. Genzmer Dr. Fr. Scholz	,
1899	"	"	"	"	"	"	"
1900	, ,,	٠	"	"	,,	"	,
1901	Pfarrer E. Beefenmeyer	"	"	"	R. Lochmann	.," Huch	"
1902	н	Dr. G. Böttcher	L. Heß L. Margerie	,,	"	H. Buch F. Genzmer Dr. Fr. Scholz W. Reuendorff	Jul. Strauß L.Neuendorff
1903	**	*	11	Wilhelm Reuendorff	:	H. Buch Infp. A. Claas BrauDir. Drach F. Genzmer	Fr. Laupus H. Wienede
1904			,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	"	,,	Baumst. H. Blume H. Buch A. Claas C. Orach	,,
1905	"	,,		*	"	Buch. Claas Drach Rechtsanwalt Dr. A. Fleischer	,,
1906	. "	Rechtsanw. Dr. O. Gessert	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	,,	и	Buch. Claas. Orach. L.G. R. O. Reizert	**************************************
1907	"	n		,,	"	Buch. Claas Reizert Kzl.R. O. Rowad	,
1908	*	"	"	W	P.	Buch. Claas Reizert. Rowad	,
1909	н	Rechtsanw.		p	Buch	Claas. Rowad Reizert. Böttcher Stadtfämmerer Dr. E. Scholz Stadsarzt Dr. Baumgarten Arch. I. Weder	J. Hupfeld A. Weygandt

Jahr	Borfigender	Sørift. führer	Geschäfts: telle (Kasse) Rechnungs: führer	Hüttenwart	BAcherwart	Beifiger	Rechnungs: prüfer
1910	Beefenmeyer	Marxheimer	L. Heh L. Magerie	Reuendorff	Bu c	Böttcher. Claas Reizert. Rowad Weber	J. Hupfeld A. Wengand
1911	r r	Director A. Claas	,,	"	J. Hupfeld	A. Begeré. Dr. Hollad. Schwab. Neizert,jtlv.Borj. Weder	O. Flössel Wengandt
1912	,,	,,	L. Heh Begeré	Reuendorff Schwab	"	Neizert, stellv.Borsigender Hollad. Weder	"
1913	"	,,	HeH. Begeré Margerie	"	~	Reizert, II. Borf. Hollad	,,
1914	. "	~	"	"	~	"	,,
1915	"	~	"	"	" "		,
1916	"	~	"	"	,,		Wengandt R. Ablich
1917	"	"	"	"		Reizert, II. Borj.	
1918	*	~	,,	*		M	*
1919	"	,,	Frz. Schwab D. Flössel	**		Reizert, II. Borf. Begeré. Ablích	Emmerling E. Zille
1920	,,	**	"	99	Claas	"	,,
1921	,	"	"	••	,,	"	**
1922	"	"	11	. "	"	Reizert, II. Borj. Ing. Erich Zille Rölfch	Emmerling DiplIng. A. Wesselp
1923	"	n	"	84	Reizert, II. Bors. " " 3ile. H. Ernft		n
1924	. "	,,	**	Schwab Claas	20 Elleto		Emmerling Begeré
1925	Oberst a. D. Pempel	fr	"	н	n	Reizert, II. Borf. Ernft. Wesselfely Zille. Begeré Weber RA. Bücher	Emmerling D. Fuchs

				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
Jahr	Borfigender	Schrift: führer	Gefääfts: ftelle (Raffe) Rechnungs: führer	Süttenwart	Bücerwart	Beifiger	Rechnungs: prüfer
1926	Oberst a. D. Pempel	Claas	Schwab Flössel	Schwab Claas Reigert, II. Borf. Rechtsanwalt Bicher Leiter d. Schiabt. Begeré. Weder Zille		Emmerling	
1927	11	"	,,	Claas " "		,,	,,
1928		11	"	"		beeid.Bücher- revis. L. Bub L. Walther	
1929	,,	,,	,,		"	,,,	"
1930	27	,,	"	,,	**	I. Staatsanwalt Laut Bücher. Begeré Weder. Zille	,,
1931	,,	,,	,,	"	,,		L. Walther P. Linds paintner, Dentist

Mitgliederbewegung.

Jahr:	Mitglieder:	Jahr:	Mitglieder:	Jahr:	Mitglieder:
1882	17	1899	310	1916	393
1883	29	1900	330	1917	378
1884	34	1901	363	1918	348
1885	42	1902	392	1919	352
1886	64	1903	424	1920	341
1887	67	1904	445	1921	410
1888	66	1905	443	1922	472
1889	61	1906	454	1923	544
1890	54	1907	486	1924	561
1891	66	1908	493	1925	590
1892	117	1909	_, 495	1926	534
1893	144	1910	513	1927	519
1894	175	1911	512	1928	534
1895	220	1912	516	1929	516
1896	242	1913	508	1930	498
1897	263	1914	511	1931	552
1898	285	1915	414		

Geftionstätigkeit.

Entwicklung des Vortragswesens von 1907-1931.

Das Zeichen * vor dem Namen des Redners bedeutet Bereinsmitglied.

- 21. 2. 1907 Frau Landger. Dir. *Sedwig Reigert: "Gine Befteigung des Matterhorns".
- 12. 3. 1907 Dr. Carl Blodig Bregeng: "Eine Besteigung der Aiguille Berte im Montblanc-Gebiet".
- 26. 3. 1907 Prof. Dr. *Preffe I-Munchen: "Der Simplon-Tunnel".
- 25. 9. 1907 *Urno Ririchten: "Schituren im Bebiet der Wiesbadener Butte".
- 24. 10. 1907 Frl. *Abelh. Franc von Liechtenftein: "Italienifche Reifetage".
- 21. 11. 1907 Dr. med. *Gg. Böttder: "In den Bergen von Arollo, füdliches Wallis",
- 23. 1. 1908 *Louis Margerie: "Norwegen, das Land ber Mitternachtssonne".
- 11. 2. 1908 Dr. Carl Blodig: "Die Monterosagruppe".
- 12. 3. 1908 Frau Landger .- Dir. 'Sedwig Reigert: "Gine Besteigung bes Montblanc".
- 29. 10. 1908 Dr. med. *Gg. Bött der: "Söhenwege im Allgau, eine Söfats-überichreitung".
- 26. 11. 1908 Stadtfammerer Dr. *S dola: "Bon der Biesbadener Sutte ins Ortlergebiet".
- 18. 1. 1909 Dr. Mund I-Wien: "Die neuen Dolomitenftragen".
- 28. 1.1909 *Bogtherr: "Wanderbilder aus den Tropen, Naturwunder aus Ceylon Java und Sumatra (Originalaufnahmen von Prof. Dr. Hädel-Jena)".
- 18. 2.1909 Pfarrer *Emil Beefenmener: "Commertage im Ober-Engabin".
- 11. 3. 1909 *Otto Floffel: "Bon ber Bugfpige bis gur Marmolota".
- 27. 10. 1909 Pfarrer *Emil Beefenmener: "Die Einweihung des Madlenerhauses und die Beneralversammlung in Wien".
- 11. 11. 1909 Dr. Mund I-Wien: "Die öfterreichifche Riviera".
- 25. 11. 1909 Dr. med. *Gg. Bott der: "Dolomitentlettereien in ber Palagruppe".
- 20. 1. 1910 *Sans Frieden: "In den Allgauer., Lechtaler- und Ottaler-Alpen".
- 11. 2. 1910 Dir. Pojman Serajewo: "Bosnien und herzegowina, zwei neue Touristen- länder".
- 17. 2. 1910 Dr. Carl Blodig-Bregeng: "Mein letter Biertausender (Mont Brouillac, Montblanc-Gruppe)".
- 10. 3.1910 Dir. G. Blab München: "Alpine Unfallverficherung" und "Ortler über den Sochjochgrat".
- 20. 10. 1910 Dir. *A. Claas: "Sochturen in den Billertaler Alpen".
- 3. 11. 1910 Pfarrer *E. Beefenmener: "Die Sochwassertataftrophe im Montafon".
- 17. 11. 1910 Dr. med. *Bg. Böttcher: "Wanderungen im Sochlande von Nord-Wales".
- 12. 1. 1911 Dr. Wald Bern: "Die Berner Alpen in Wort und Bild".
- 2. 2. 1911 San.=Rat Dr. Laquer: "Reiseeindrude aus Borderindien und Censon".
- 16. 2.1911 Rechtsanwalt Dr. Gg. Probst. Maing: "Mit der Bernina-Bahn ins Obers Engadin und eine Besteigung des Piz Bernina".
- 9. 3.1911 Ingenieur Ludwig Hainsch: "Über die Cordisseren nach Chiles Hauptstadt Santiago de Chile und das große Erdbeben 1906, Besteigung des Bultans Tupungatti (5600 m)".



Wiesbadener Butte gegen Signalhorn, Silvrettahorn



Wiesbadener Butte gegen Schneeglode und Schattenfpige

- 26. 10. 1911 J. Rürnberg Frantfurt a. M.: "Die Berge des Kauner Brates".
- 29. 11. 1911 Oberlehrer Dr. *Erich Sollad: "Reiseerinnerungen aus Sud-Frankreich und den Pyrenden".
- 7. 2. 1912 Eugen Bahmann Frantfurt a. M.: "Schifahrten im Engadin".
- 15. 2.1912 J. Rurnberg Frantfurt a. M.: "Die Berge der Wildipingruppe".
- 28. 2. 1912 Rechtsanwalt Dr. *Beffert: "Gine Reise rund um Ufrita".
- 14, 5. 1912 Edler Ermin von Pasta : Wien: "Trieft, Korfu u. das Kaiferichlog Achilleion".
- 24. 10. 1912 Prov.-Inspettor Wagner Maing: "Reiseerinnerungen aus der Gebirgswelt Nord-Chinas".
- 14.11.1912 Dr. C. Blodig Bregeng: "Die Aiguille blanche de Pétéret" und "Erste Ersteigung des Montblanc über den Col Emil Ren".
- 28. 11. 1912 Direktor *A. Claas: "Ersteigung des Monte Rosa (Dufourspike) und des Matterborns".
- 23. 1. 1913 Pfarrer *E. Beefenmener: "Das Salgtammergut und obere Ennstal".
- 30. 1.1913 Dr. O. Weber-Griesheim: "Die Jungfraubahn, Bau, Geschichte und Bebeutung für die Touristit".
- 20. 2. 1913 Dr. F. Behm Maing: "Die Alpenlander in vorgeschichtlicher Zeit".
- 3. 4. 1913 Dr. med. A. Boepe I-Altenberg i. S.: "Pfingften auf Stiern in der Silvretta".
- 19. 4. 1913 Erwin von Pasta-Wien: "Dalmatien und die Albanische Rufte".
- 23. 10. 1913 Oberst C. Splinter: "Durch die Magelhaenstraße nach Chile, und "Mit ber neuen Andenbahn nach Argentinien".
- 6.11. 1913 Dr. A. von Schulg: "Meine lette Expedition in das Sochland Pamir".
- 20. 11. 1913 San. Rat Dr. *Gg. Bottcher: "G. Caterina und die subliche Ortlergruppe".
- 15. 1.1914 Dr. Leo Grünhut: "Talbildungen in den Alpen".
- 29. 1.1914 Kunstmaler D. Mener-Elbing: "Im Kraftwagen durch das malerische Luremburg".
- 5. 2.1914 Rittm. *A. von Gersdorff: "Auf Gletschern und Gipfeln der Stubaier". 12. 3.1914 Beh. Forstrat *Elge: "Jagdturen im Hochgebirge".
- 12. 3. 1914 Geh. Forstrat *Clze: "Jagoturen im Hongebirge". 19. 3. 1914 Erwin von Paska-Wien: "Albanien und die Dalmatinische Küste".
- 6. 4. 1916 Beh. Rat Dr. Arnold Sannover: "Alpenlandschaften vom öfterreichischitalienischen Kriegsschauplag".
- 7. 12. 1916 Walter Schmidtfung.Munchen: "Bom Krieg im Tiroler Sochgebirge".
- 13. 1. 1917 Defan D. *Beefenmener: "Tagebucherlebnisse eines Offiziers vom österr. Kriegsschauplatz".
- 20. 1. 1917 *Q. Margerie: "Bilder aus Montenegro".
- 16. 4. 1917 Beh. Rat. Dr. Arnold Sannover: "Neue Reiseziele nach dem Krieg, Bulgarien, Serbien, die Türkei".
- 6. 12. 1917 Oberft Splinter: "Wanderungen am öftlichen Mittelmeer".
- 25. 3. 1918 Beh.=Rat Dr. Arno Id -Hannover: "Neue Reiseziele, Dalmatien, Montenegro, Korfu, Briechenland".
- 20. 11. 1919 Defan D. *Beefenmener: "Die gegenwärtige Lage des Alpenvereins".
- 4. 12. 1919 Eugen Maner-Maing: "Rund um die Mainzer Sutte".
- 22. 1. 1920 Defan D. *Beefenmener: "Aus dem Pflanzenleben der Alpenwelt".
- 5. 2. 1920 Wiederholung dieses Bortrages für ein größeres Publitum, besonders auch Schuler höherer Schulen.
- 7. 4. 1920 Rettor Better-Nidda: "Besteigung des Kasbed im Kaufasus".
- 18. 11. 1920 Defan D. *Beefenmener: "Aus unferem Suttengebiet".
- 26. 11. 1920 B. Somidt = Raftel: "Schneemanderungen im Engadin und Berner Oberland".
- 29. 10. 1921 Dr. C. Blodig Bregeng: "Bergfahrten im Bregenzer Wald und in der Silvretta".
- 19. 12. 1921 A. S. Mayer: "Gti- und Kletterturen im Betterftein und Karwendel".
- 16. 1. 1922 Frl. Pratorius Frantfurt a. M.: "Bergfahrten in der Gella-Bruppe".

- 18. 2. 1922 Studienrat Dr. *Pfeiffer: "Bergfahrten in den Lechtaler Alpen".
- 4. 4. 1922 Schmidt=Smithanders: "Die schwäbische Alb.
- 6. 11. 1922 Oberstaatsanwalt Bunger Darmstadt: "Wandern und Recht".
- 20. 11. 1922 Beh. Rat Bintel-Marburg: "Eisriesenhöhlen im Tennengebirge".
- 15. 1. 1923 Frl. Pratorius-Frankfurt a. M.: "Wanderungen in Gud-Tirol".
- 11. 3. 1924 Ing. Saffe : Maing: "Winterbilder aus den heimatlichen Bergen".
- 26. 3. 1924 *C. Margerie: "Im Kampf um Tschomo-lungma, dem Gipfel der Erde", nach "Kosmos"-Bortrag Flaig.
- 8. 4. 1924 Jafob Bölfer Maing: "Wanderungen im Rhatiton".
- 28. 10. 1924 *Sans Evelbauer: "Aus König Laurins Rosengarten".
- 27. 11. 1924 Defan D. *Beefenmener: "Aus unferen Bergen".
- 23. 1. 1925 Dipl.-Ingenieur Ernst Fuchs-Berlin: "Forschungsreisen in Patagonien und Feuerland".
- 19. 2. 1925 Reg. Baumftr. *R. Bichner: "Riefen-Gishöhlen im Tennengebirge".
- 19. 3. 1925 Ing. S. Saffe Maing: "Schneefduhfahrten im hochgebirge".
- 22. 10. 1925 Geh.-Rat G. Winte I-Marburg: "Die Sertener Sonnenuhr, vom Neuner bis gum Ginser und die 3 Zinnen".
- 25. 11. 1925 Prof. Dr. Eugen Buido Lammer-Wien: "Mallorn, die dämonische Tragödie am Mount-Everest".
- 20. 1. 1926 Alfred Horeschussen: "Über den Pétéregrat zum Montblanc, durch die Pallavacini-Rinne zum Groß-Glockner".
- 10. 2. 1926 Prof. Dr. G. Onhrenfurth-Salzburg: "Mein Engadin". "Bergfahrten in Graubünden".
- 10. 3. 1926 *Sans Evelbauer: "Bilder aus dem Billertal".
- 24. 4. 1926 Jatob Bölter Maing: "Stubaier Kletterberge".
- 21. 10. 1926 Staatsanwalt Dr. Albrecht-Frankfurt a. M.: "Bom Broß-Blochner zum Broß-Benediger".
- 18. 11. 1926 Hochgebirgs Maler W. H. S. Schwarz-Parthenen: "Erlebnisse und Bergbesteigungen in der Silvretta (Piz Buin, Silvrettahorn, Schneeglock, Fluchthorn, Gr. Seeborn)".
- 7. 12. 1926 *Sans Frieden Meran: "Sonnwendfeier in Gudtirol".
- 6. 1. 1927 Jatob Bölter Maing: "Blumen- und Blutenzauber im hochgebirge".
- 27. 1. 1927 Prof. Dr. R. von Rlebelsberg. Innsbruck: "Die Entwidlung ber Alpen gum Bochgebirge".
- 24. 2. 1927 *5ans Evelbauer: "Mit der Leica in den Lienzer Dolomiten und am Wolaper See".
- 31. 3. 1927 Landger.-Rat Karl Müller-Münden: "Der Kampf mit den Naturgewalten im Hochgebirge".
- 27. 10. 1927 Prof. Dr. Oscar E. Mener-Breslau: "Im ewigen Gis um Zermatt".
- 17. 11. 1927 Staatsanwalt Dr. Albrecht-Frankfurt a. M.: "Abseits der Heeresstraße durch die Ottaler Alpen".
- 10. 1. 1928 Frl. Milana Jant. München: "Die schwersten Klettereien im Wilden Kaiser".
- 9. 2. 1928 *Sans Evelbauer: "Bom Groß-Benediger bis gur Reichenspige".
- 20. 3. 1928 Prof. Dr. S. Erhard Biegen: "Aus den Berchtesgadener Alpen".
- 10. 11. 1928 Rudolf Dien ft München: "Erfterfteigungen in Bolivien".
- 29. 11. 1928 Landestirchenrat D. *Beefenmener: "Eindrude und Bilder aus Italien".
- 24. 1. 1929 Frl. Milana Jant München: "Die Durchauerung der Alpen auf Stiern".
- 14. 2. 1929 Dr. E. & melin-Riederingelheim: "Streifzuge und Klettereien in den Sextener Dolomiten".
- 28. 2. 1929 Bictor de Beauclair-Freiburg i. B.: "Hochturen in der Jungfraugruppe und die Aberstiegung der Berner und Walliser Alpen im Freiballon".
- 14. 3. 1929 *hans Evelbauer: "In König Triglavs Reich".

- 17. 10. 1929 Walter Stöffer Pforzheim: "Schwere Fahrten im Fels".
- 14.11.1929 Carl B. Schwerla München: "Mit Faltboot und Eispidel durch Kanadas Berge und Urmälder".
- 5. 12. 1929 *Sans Evelbauer: "Bergfahrten in der Gella und im Rosengarten, mit besonderer Berücffichtigung ber alpinen Flora".
- 16. 1.1930 Urwed Möhn München: "Auf Stiern durch die Gilvretta".
- 13. 2.1930 Prof. Dr. W. Behrmann Frankfurt a. M.: "Das norwegische hochgebirge im Bergleich zu den Alpen".
- 13. 3. 1930 Dipl. : Ing. Dir. *Wesseln: "Wasserkräfte in Borarlberg, das Bermuntwert".
- 23. 10. 1930 Dr. A. Nau-Darmftadt: "Allein auf's Finfteraarhorn", "Bergfahrten im Berner Oberland".
- 20. 11. 1930 Arthur Wehrlin-hamburg: "Rund um's Matterhorn".
- 8. 1. 1931 Frh. von Rotberg Rarlsruhe: "Rreuz und quer durch Rarnten".
- 10. 1. 1931 Filmvortrag: "Der feinste Sport".
- 14. 1. 1931 Deutscher Ingenieur-Berein: Lichtbilder- und Filmvorführung durch Direktor *Wesseln: "Bermuntsperre".
- 12. 2.1931 Dr. Julius Rugn-Trieft: "Aus dem Leben eines Bergfteigers".
- 28. 2. 1931 Generalmajor Ih. von Lerch-Wien: "Hochalpine Leistungen auf Gletschern und Dolomiten mahrend des Weltfrieges".
- 13. 3. 1931 Frg. Walden-Wien: "Bon der Feste Sobenfalzburg gum Wiener Stefansturm".
- 23. 4. 1931 *Sans Evelbauer: "Auf den Soch-Obir und in den Steiner Alpen".
- 22. 10. 1931 Arthur Dehrlin . Samburg: "Rund um die Jungfrau".
- 19. 11. 1931 Dr. Rudolf Leutelt-Innsbrud: "Aus den Rordalbanischen Alpen, Land und Leute".

Unser alpines Arbeitsgebiet. Unsere Schutzhütten.

Der erste Schritt zu einer eigenen alpinen Tätigkeit geschah schon im Jahre 1888 durch Antrag des Rentners Securius: 25 Mart als erste Rate für Wege- und Süttenbauten in den Voranschlag einzuseten. Rentner Lehmann stellte darauf den Antrag auf Zugängigmachung der Wasserfälle Hinterdur -Rifflericharte im Billertal. Sierfür wurden Belder gesammelt, eine besondere Bautasse gebildet, die getrennt von der Settionstasse in Obhut und Berwaltung genommen wurde. Die erforderliche Summe von 650 Gulden=1080 Mark tam aber nicht ausammen und das Borhaben wurde fallen gelassen am 14. Januar 1890. Dann stellte Buchhändler Nicol den Untrag, in Berbindung mit den Settionen des Rheinlandes eine Butte zu bauen. Er brachte das Modell der Wiesbadener Hütte in Form einer Sparbuchse, die in Umlauf gesett wurde. Jest ging man ernstlich auf die Suche nach einem eigenen Suttenplat und verschiedene Plane tauchten auf. In der Generalversammlung am 9. Januar 1894 stellte Rechtsanwalt Dr. Loeb seinen Antrag und begründete ihn ausführlich, warum er die Gilvretta und zwar am Abfluß des Broßen Fermunt Bletschers am Juke des Buin als geeignet für den Standort halte. Gein Antrag fand Annahme. Auf Anregung Beefenmener wurde eine Suttenbaukommission, bestehend aus den Herren Dr. Kaiser, Dr. Loeb, Dr. Michelsen, Eugen Onderhoff und Hauser ernannt. Ein Schreiben des Centralausschusses rät dringend an, sich mit der Sektion Vorarlberg betreffs der Hüttenbaufrage in gutes Einvernehmen zu sehen. Den mündlich und schriftlich gepflogenen Verhandlungen zufolge war aber die Sektion Vorarlberg dem Projekt durchaus nicht abgeneigt. Auch die zaghaften Sektionsmitglieder wurden überwunden und stärkten die Baukasse. Die von Baumeister Haeuser vorgelegte Skizze der Hütte mit Platz für 16 Personen, ohne Führerraum, wurde

genehmigt.

Die Alpe Broß-Fermunt auf welcher wir heimatberechtigt werden wollten, war damals noch Eigentum der Gemeinde Ardez im Unter-Engadin; sie erstreckt sich bis hinunter gur Cardatscha gegen Parthenen und mar seit Menschengedenken in Benutung (in Pacht) der Gemeinde Galtur, gehört aber politisch zu Montafon (Vorarlberg). Steuergemeinde ist Gaschurn. Auf seiner Sommerreise 1894 besuchte Dr. L. Kaiser erst die Scesaplana, ging nach Schruns und Baschurn, allwo er mit der Gemeindevorstehung die nötigen Besprechungen über die Erbauung der Wiesbadener Sutte halt, steigt dann auf zum Madlenerhaus; von hier zum Süttenplatz, der vorher von Pagnauner und Montafoner Führern in Begenwart von Baumeister Saeufer mit Steinen war markiert worden. Am Abend desselben Tages geht er noch nach Galtür, wo er ebenfalls mit den maggebenden Persönlichkeiten über den Suttenbau Besprechungen halt. Die hauptperson mar der Postmeister und Gastwirt vom "Rößle" Mattle. Tags darauf mandert er über das Futschöl-Joch nach Ardez, um über den huttenbauplat mit der Bemeindevertretung zu verhandeln. Die Bemeinde Ardez erklärte sich bereit, den Plat (200 gm) für die Sutte der Gettion Wiesbaden unentgeltlich, eigentümlich abzugeben. Bon Ardez geht es weiter nach Gulben, "von wo der Ortler auf dem gewöhnlichen Wege mit Ubernachten in der Paperhutte mit gutem Erfolg bestiegen wird." Serr Dr. Ludwig Kaiser konnte mit dem Erfolg dieser gangen Reise gewiß recht aufrieden fein.

Herr Rechtsanwalt Dr. Loeb († 1931) wird mit Recht als Bater des Gedankens der Erbauung der Hütte in der Silvretta bezeichnet; ebensolches Berdienst hat Mattle-Galtür, den besten Hüttenplatz ausgesucht zu haben. "An dieser Stelle ist noch nie keine Lawine niedergegangen", sagte er und hatte recht. Die Hütte steht trotz ihrer freien Lage so geschützt, daß ihr weder die heftigen Föhnstürme noch Lawinen irgend einen nennenswerten Bauschaden zusügen konnten. Als so der Platz gesichert war (die schriftlichen Berträge wurden im Bezirksgericht Montason-Schruns versacht), wurde der Entwurf der Hütte ausgearbeitet: ein massiver Steinbau (9 m im Geviert), der eine solche innere Einteilung erhält, daß die Hütte bewirtschaftet werden kann. Die Aussührung und Überwachung der Bauarbeiten wurde Postmeister Mattle übertragen. Run galt es, einen Zugangsweg für den Materialien= und Lebensmitteltransport zu schaffen. Bon der Bieler Höhe, wurde am Fuße



Wiesbadener Sutte gegen Kaiferspite, Dis Jeremias, Dis Mon, Fermuntpag



Wiesbadener Butte, Dig Buin, Signalhorn, Fermuntferner, Gisbruch

und Abhang des Hohen Rades entlang ein Saumpfad zum Hüttenplatz gebaut, etwa 6 km lang (pro m 20 Kreuzer). Die Höhenlage des letzteren wurde auf 2510 m angenommen. Die Bauarbeiten schritten planmäßig vor, der Bau wurde im Sommer 1896 soweit fertiggestellt, daß die Einladung zur "Eröffnungsfeier der Wiesbadener Hütte am Groß-Fermuntgletscher in der Silvretta am 21. August 1896 in die alpine Welt gehen konnte.

Der 21. August 1896 bedeutet einen Markstein in der Geschichte der Sektion Wiesbaden. Der Merkwürdigkeit halber sei erwähnt, daß die Sektion Berlin Ende der siebziger Jahre versuchte, in Ober-Fermunt einen Bauplatz von der Gemeinde Ardez zu bekommen. Der Plan scheiterte aber

an dem Widerspruch der Pachter der Alpe.

Welche Bedeutung die Wiesbadener Hütte gerade hier, in so großartiger Umgebung, an dem einzigen vergletscherten Passe aus dem Montason in die Schweiz, für den Turistenverkehr gewann, haben die hinter uns liegenden Jahre gezeigt. Auf das hohe Rad (2912 m), mit seiner großartigen Rundund Fernsicht, ebenso auf die Kaiserspike*) (benannt nach dem Borsikenden Ludwig Kaiser) wurden Wege angelegt, ein Anstieg zum Piz Buin über den vom Buin zur Buinlücke ziehenden Felsgrat (Punkt 3180 m), genannt "Wiesbadener Grätchen", gangbar gemacht.

Durch den hier geschaffenen Stützpunkt war und ist es auch weniger trainierten Bergsteigern ermöglicht, die Dreitausender der Silvretta Piz Buin, Silvrettahorn, Dreiländerspitze (weil hier die Brenzen von der Schweiz, Tirol

und Vorarlberg zusammenstoßen) u. a. zu ersteigen.

Wie mit Borarlberg, welches seit 24. August 1884 das Madlenerhaus in Betrieb hatte, so wurde auch mit der Sektion Schwaben ein gutes Einevernehmen angebahnt; die Jamtalhütte liegt in Tirol, wurde am 20. August 1882 eröffnet, ist mithin die älteste Schuthütte in der Silvretta. Die Heidelberger Hütte, eröffnet am 9. August 1889, liegt auf Schweizer Boden. Zu erwähnen wäre als Nachbarsektion noch St. Gallen mit der Silvretta Clubehütte auf der Sardascaalpe und die später errichtete Val Tuoi-Hütte.

Die freundschaftlichen Beziehungen zum Gastwirt Mattle-Galtür bestanden weiter insofern, als er die Bewirtschaftung der Wiesbadener Hütte übernahm; die Wirtschafts-Konzession hatte die Gemeinde Galtür. Er schickte seine Tochter hinauf — es tat aber nicht lange gut — schon nach dem ersten Sommer kamen soviel Klagen über Unordnung und schlechte Bewirtschaftung, daß Mattle dieselbe wieder entzogen wurde. Unser Hüttenwart, Herr L. Margerie, war froh, in dem Bergführer Ignaz Lorenz, dem älteren Bruder aber jüngeren Führer Balluner, einen Pächter zu sinden, dem sie am 27. September 1898 übertragen wurde. Seitdem ist bis heute der Hüttenwirt immer ein Lorenz.

^{*)} Eigentlich Oreikaiserspitse; weil bei der Einweihungsfeier der Wiesbadener Hütte außer dem Borsitgenden L. Kaiser noch zwei ihm verwandte Herren desselben Namens anwesend waren, siel schezweise der Namen für diese dunkle Felstuppe nordöstlich der Hütte, welcher von den Führern aufgenommen wurde und sich erhalten hat.

Herr Mattle schickte Mitte November 1898 einen feisten Gamsbock nach Wiesbaden als Geschenk, der die Veranlassung zu einem Herrenabend im Damensaal des Nonnenhofes gab, wo der erste "wirkliche Gamsbock" von der Wiesbadener Hütte "sehr gut zubereitet", seiner Bestimmung zugeführt wurde.

In der Generalversammlung am 14. Januar 1901 wird beschlossen, für Herstellung eines guten Weges von Galtur durch das Klein-Fermunt nach dem Madlenerhaus, gunächst gur Bieler Sohe, 800,- Mart gu bewilligen; vereinbarter Beise wird sich auch die Sektion Schwaben mit demselben Betrag an dem genannten Wegbau beteiligen. Auf eine Leistung der Bemeinde Baltur soll verzichtet werden. Sie muß sich aber gur dauernden Instandhaltung dieses Beges verpflichten. Diese Berpflichtung hat die Bemeindevorstehung It. Zuschrift vom 2. Mai 1901 übernommen. Als 25 Jahre später, infolge des Vordringens der Groß-Industrie im Groß-Fermunt die Bemeinde Galtur von der Bundesregierung veranlaft wurde, einen fahrbaren Weg zu der Bieler Höhe zu bauen, und selbst nur 40% zu den Kosten bewilligte, hat die Sektionsleitung 1000, - Mark dazu beigesteuert und in awei Raten bezahlt. Klein-Fermunt war inzwischen in den Besitz der Gemeinde Baltur übergegangen. Durch Kaufvertrag vom 10. November 1900 erwarb Baltur in Daznaun, Tirol. von der Gemeinde Ardez im Canton Braubunden-Chur über Erhalt der hierzu vorgeschriebenen Bewilliqung des kleinen Rates des Cantons Braubunden-Chur und der Genehmigung des Tiroler Landesausschusses-Innsbruck, die seit Menschengedenken und mindestens weit über 40 Jahren in unbeschränktem und vollen Eigentum gestandenen Alven "Klein-Bermunt" im Pagnaun, "Groß-Bermunt" und Ischifffanella im oberften Illtale in Borarlberg für den Kaufpreis von 60 400. - Frc. Schweizergeld.

Der Erweiterungsbau der Wiesbadener Hütte

ist gemäß den Beschlüssen der Generalversammlung vom 21. Januar und 14. Februar 1902 in die Wege geleitet worden. Das zum Bau erforderliche Gelände wurde von der Gemeinde Galtür, als Rechtsnachfolgerin der Gemeinde Ardez, vertraglich am 2. Juni 1903 der Sektion zum Eigentum kosten= und abgabesrei abgetreten; letztere besitzt nunmehr 400 qm Bodensläche*) Die Pläne zu dem Erweiterungsbau lieserte uns in uneigennütziger Weise Herre Stadtbaumeister F. Genzmer. Der Erbauer des alten Hauses hatte in seinem Bauplan eine Erweiterung der Wiesbadener Hütte von 1896 vorgesehen durch Herausrücken der Giebelwände — mit dem Bau sollte dann eine Trockenlegung der Hütte durch eine Drainage auf der Bergseite herbeigeführt werden. Es war anzunehmen, daß das Schnee= und Regenwasser, aber auch Bergwasser sich bald nachteilig bemerkbar machen würden. Dieser

Plan wurde nicht gang verfolgt. Bei dem Neuanbau war aber der einzig richtige Grundsak durchgeführt, daß der Wirtschaftsraum und das Schlafhaus getrennt von einander liegen, für ersteren die ganze alte Sutte umgebaut merde. Das Schlafhaus wurde in Richtung der Längsachse nach Südosten angebaut, aber mehr in die Bergleite gerudt und durch eine Beranda mit dem alten haus verbunden. Lettere erfüllte nicht die an fie gestellten Erwartungen. Da das hauptbaumaterial Bruchsteine und Sand an Ort und Stelle porhanden ist, wurde der gange Bau so massiv wie das alte haus ausgeführt. Er hat in zwei Stodwerten 12 Zimmer, im alten haus 2 Zimmer, nebst zwei Räumen für das Personal - zusammen Plat für 37 Turiften. Der Rohbau tam noch im September 1902 unter Dach; die Ausruftung der Hütte, vor allem die Beschaffung des Betteninventars für das Schlafhaus wurde im Winter so gefordert, daß die herren Neuendorff und Blume, welche im Juni zu einer Inspettion an Ort und Stelle abgesandt waren, berichten tonnten, daß alles gur Zeit fertig fei und die Eröffnung im Unschluß an die Beneralversammlung in Bregeng, am 1. August 1903, stattfinden tonne. So geschah es auch, wie ichon berichtet. Die vorgesehene Baulumme pon 15000. - Mart wurde wesentlich überschritten.

Am 31. Mai 1905 starb unser Hüttenwirt Ignaz Lorenz aus Galtür, vulgo der jüngere Balluner genannt. Ein sich rasch verschlimmerndes Lungen-leiden verzehrte seine Kräfte. Als junger Führer war er in der ganzen Alpenwelt herumgekommen, galt mit seinem Bruder Gottlieb Lorenz als erstklassiger Führer unseres Bereins. Durch seine vielen Reisen kannte er die Bedürfnisse der Reisenden aus eigener Erfahrung, darum war er in seinen älteren Jahren als Hüttenwirt sehr geeignet. Er war uns ein treuer zuverslässiger Mitarbeiter. Sein Andenken wird in guter Erinnerung bleiben bei allen die ihn kannten. Seine Familie, vertreten durch den ältesten Sohn

Wilhelm, trat in das Pachtverhältnis ein.

Am 19. Juli 1906 übernahm unsere Settion von der Settion Borarlberg das Madlenerhaus, als zweite Unterkunftshütte in der Silvretta mit der Berpstichtung, den ersorderlichen Umbau desselben auszusühren und für immer den Namen beizubehalten, zum Andenken an den kurz vor Bollendung des Hause 1884 gestorbenen Borstand Andreas Madlener. Die Verhandslungen wurden durch die beiden Borsitzenden, Herren Hueter und Beesenmener, gesührt. Ein Vertrag, als Abereinkommen zwischen den beiden Sektionen einerseits und der Gemeinde Galtür andererseits, war unter Zugrundelegung der Servitutsverträge vom 16. Mai 1901 und 14. Juni 1904 am 17. Mai 1906 zustande gekommen. Die Sektion Wiesbaden war in den Besitz aller Rechte und Psichten der Sektion Borarlberg in einem großen, hochalpinen Arbeitsgebiet eingetreten, blieb aber Nachbarin der Sektion Vorarlberg, welche im Rhätikon ein herrliches ausgedehntes Feld ihrer Tätigkeit besaß, das sie durch mustergiltige Wegeanlagen und Hüttenbauten aufgeschlossen hat. Erst im Jahre 1908 wurde die Sektion Tübingen, die am Ganerajoch eine Hütte

^{*)} Beitere 200 qm wurden für die geplante Winterhütte 15. Juli 1925 erworben.

gebaut hatte, unser westlicher Nachbar. Mit dem Madlenerhaus wurde uns aleichzeitig das seitherige Arbeitsgebiet genannter Settion, das zum Madlenerhaus gehörte, überwiesen, mit der Berpflichtung, dasselbe in alpinem Sinne au bearbeiten. Das Arbeitsgebiet der Settion Wiesbaden umfafte also den gangen Kompler, der östlich vom Arbeitsgebiet der Settion Wiesbaden, westlich von dem der Settion Tübingen begrenzt war, nach Tälern verteilt 1. das Iltal, 2. das Klostertal, 3. das Cromertal. Seine orographische Grenze bildete einerseits eine Linie, welche von der Dreilanderspite über obere und untere Ochsenscharte, den Tirolertopf und das Bieltal ins kleine Fermunt und andererseits eine Linie, welche vom Kochmaderer zur Plattenspise, über die Geehorn- und Lignergruppe, der Schweiger Brenge entlang gum Edhorn und Signalhorn, Buin und gur Dreilanderspike geht. Bei unferem Borfitenden Beesenmener bestand damals schon der Plan, in das Cromertal eine dritte hütte unserer Settion au stellen, welche die Likner- und Seehorngruppe dem Berkehr erschlieke. Das mukte gunächst unterbleiben, weil uns die Baukosten des neuen Madlenerhauses (1907 – 1909) mit ca. 30 000. — Mark erheblich belasteten und später die Umdedung der Wiesbadener Hütte vollauf in Unspruch nahm. Das bestimmte uns auch, als im Jahre 1909 ber Vorsitzende der Sektion Saarbruden an uns herantrat mit der Frage, ob wir gegen einen Hüttenbau genannter Settion im Cromertal Einwendungen erheben wurden, unser Einverständnis sowohl zum huttenbau, als auch zu einem Hüttenweg auszusprechen und die Sektion Saarbrücken als Nachbarin und Mitarbeiterin freundlich zu begrüßen. Um 18. und 19. August 1911 fand die Einweihung der Saarbruder Sutte am Klein-Likner statt.

Von der Gemeinde Galtür erhielten wir It. Vertrag vom 25. Januar 1907 das Gelände zum Bau des Schlashauses am Madlenerhaus. Im Jahre 1908 konnte mit dem Bau begonnen werden. Herr Architekt J. Weder hatte die Pläne ausgearbeitet und nach den in der Wiesbadener Hütte gesammelten Ersahrungen wurde alles bequem eingerichtet. Gaststuben, Küche und Wirtschaftsraum liegen durch den Eingang getrennt im alten, 8 Schlassimmer mit je 2 Betten und der Matrakenraum im neuen Hause.

Aber die notwendigen Wegeanlagen fand ein umfangreicher Briefwechsel mit den Nachbarsettionen Tübingen und Saarbrücken statt. Mit der Sektion Halberstadt wurde im November 1911 eine Vereinbarung getroffen, betreffs Anlage eines Weges seitens genannter Sektion von der Vieler Höhe bis zum Einstieg in die Felsen der Vallüla und Ausbesserung des Weges über die Vallüla-Alpe nach Parthenen, auch der Verbindung mit dem Zeinissoch. Der Weg zur Vallüla wurde gebaut, aber nicht fertiggestellt, deshalb konnte die geplante Einweihungsseier 1913 nicht stattsinden. Sie fand überhaupt nicht statt. Es entstanden Meinungsverschiedenheiten über das der Sektion Halberstadt gehörende Arbeitsgebiet, auch der Gedanke des Baues einer Hütte auf der oberen Vallülaalpe war aufgetaucht, und die Durchführung des projektierten Weges verzögerte sich immer wieder. Schlieklich verzichtete

die Sektion ganz auf eine weitere Bekätigung im Ballülastod und ihren Anspruch auf den gebauten Weg gegen eine Geldentschädigung für den letteren.

Das Jahr 1914 war für unsere Hütten von besonderer Wichtigkeit, da die Bewirtschaftung zur Neuverpachtung ausgeschrieben wurde. Bon den Bewerbern mußten die seitherigen Pächter Jehle und Wilhelm Lorenz als unzulänglich abgelehnt werden, dagegen erhielt Albert Lorenz den Zuschlag für das Madlenerhaus um 650 Kr. und die Wiesbadener Hütte 750 Kr. Pacht. Albert Lorenz, als Pächter der Jamtalhütte, wurde vorher noch ersucht, mit seinem Better Wilhelm eine Gemeinschaft zu errichten und die drei Hütten Jamtalz, Wiesbadenerz und Madlerhütte gemeinschaftlich zu bewirtschaften. Wilhelm Lorenz sehnte ab. Albert Lorenz wurde nun die Bewirtschaftung allein übertragen; zu seinen Bertretern bestellte er seinen Bruder Ignaz für das Madlenerhaus und Josef für die Wiesbadener Hütte. Die Übergabe des Madlenerhaus erfolgte am 21. Juni und am 24. Juni die der Wiesbadener Hütte in Gegenwart der von der Sektion abgeordneten Herren Reuendorff und Schwab und als Beirat Frau Lina Stein.

Einen Monat fpater brach der Krieg aus. Ignag und Josef Lorena waren eingerückt. Eine Bereisung unseres Arbeitsgebietes, welches als mittelbares Kriegsgebiet erklärt worden war, war ausgeschlossen. Auf beiden Sütten lagen Abteilungen des Ofterreichischen Brengschutzes, welche gleichzeitig ein Schut für die Butten waren und die nicht genug des Dantes mußten für all die Unnehmlichkeiten, die unsere wohnlichen hutten den im Sommer und Winter dort hausenden Truppen gewährten. Eine nötig gewordene Umdedung des Daches der Wiesbadener Hutte tonnte noch ausgeführt werden und gelang es, das haus äußerlich ungefährdet durch die Sturme der Kriegszeit hindurchaubringen. Wie mochte es aber im Innern der Butlen aussehen! Wohl waren fie dant der Belegung der Brengwache vor dem Schlimmften bewahrt geblieben, aber, da nichts ergänzt und nichts erneuert wurde, schwand allmählich das Inventar. Bibliothet und Apothete, Ruchen- und Wirtschaftsgegenstände waren nicht mehr vorhanden; als gar bei dem Zusammenbruch Ofterreichs die Wach-Kommandos abzogen, waren die Sutten vogelfrei. Schmuggler, Marodeure, allerlei über die nahe Schweizer Brenze wechselnde, unsichere Kantonisten benutten sie als Schutzwinkel; das Material verschwand; Laden und Turen dienten gur Feuerung und endlich gelang es zwei Einbrechern, die mit der Ortlichkeit vertraut fein mußten, das Berfted aufzufinden, in welchem die gesamte Wasche der Settion - Bett- und Tischwäsche geborgen war und mit derfelben und den ichonen Wolldeden der Betten und Matraken zu verschwinden. Die Stedbriefe der von uns angerufenen öfterreichischen Berichte hatten teinen Erfolg. Bei dem damals herrschenden Durcheinander tonnten die Einbrecher nicht dingfest gemacht werden. Rur ein Roffer mit Bafche und einige bereits gum Ginfarben abgelieferte Deden

kamen wieder in unseren Besitz. Un eine Bewirtschaftung der Hütten war bis 1920 nicht zu denken, Einnahmen aus denselben fielen deshalb wiederum aus. Rur den Borstand begann eine schwere Reit der Arbeit, das in 5 Jahren gu Grunde gerichtete, wieder aufzubauen. Janag und Josef Lorenz waren unverlett aus dem Krieg gurudgekehrt und stellten den Antrag, ab 1921 ihnen die Sutten selbst in Pacht zu geben. Dem wurde stattgegeben, vorläufig ohne Pachtentschädigung. Unterstützt durch eine Beihilfe des Gesamtvereins von 6000. - Mart unternahm es die Settion die Augangswege zu beiden hutten grundlich in Stand seinen zu lassen und unter Aufbietung der letten Mittel der Sektion die Wiedereinrichtung der Hütten für den Sommerbetrieb in Unariff zu nehmen. Der Beluch mar ein derartig starter, daß von allen Seiten geraten wurde, durch einen Neubau bei der Wiesbadener Hutte dem Turistenverkehr zu begegnen. Auch Dr. Blodig, der berufene Kenner der Silvretta schrieb uns in diesem Sinne und bestätigte die Notwendigkeit einer baldigen Neuanlage. Dahingehende Plane wurden ausgearbeitet, vom Borstande und der Generalversammlung 1924 gutgeheißen, mußten aber wegen der hohen Kosten in Millionen von Kronen und der Unsicherheit der Preise gurudgestellt werden. Die geforderte Einrichtung für Gelbstversorger und Winterturisten konnte im Madlenerhaus geschaffen werden; der alte Rüchenherd murde durch einen neuen ersett. In der Wiesbadener Sütte tonnte eine besondere Einrichtung für den Winterbetrieb nicht getroffen werden. Der Sommerbetrieb 1923 verlief wieder in normalen Bahnen.

Nachdem die Steuer auf Reisen in's Ausland, wozu auch das befreundete Ofterreich gehörte, gefallen war, ergoß sich ein ganger Strom ins Gebirge, es war ein wirklicher Berghunger vorhanden, der zu einer manchmal beängstigenden Aberfüllung der unzureichenden Sutten geführt hat; waren doch in der Wiesbadener Sutte, welche für 30 Dersonen Obdachsmöglichkeit bot, einmal 140 Personen als Nachtgaste untergebracht, und auf dem Madlenerhaus war es ähnlich so. Wie schon im ersten Bericht erwähnt, bot sich die Möglichkeit, die alte Sutte zu erweitern durch Herausruden der Giebelwand nach Nordwesten also gegen den Illursprung. Vorher wurden mit beiden Süttenpächtern Pachtverträge abgeschlossen, die sie verpflichteten ab 1. Oktober 1924 die Säuser auch im Winter unter Aufsicht zu halten. Dringend nötig erschien es jett, die Rechtsfragen über den Brundbefit unferer Sutten zu regeln. Bisher besaken wir nur das dingliche Recht gur Benukung der überbauten Fläche des von der Gemeinde Galtur erworbenen Beländes der beiden Hutten. Persönliche Unterhandlungen mit dem Bezirksgericht in Schruns, dem Bürgermeister und der Gemeindevorstehung in Galtur führten zu dem Ergebnis, daß die Frage über das Eigentum unserer Hüttenplätze endgültig geregelt wurde. Um 15. Juli 1925 wurden neue Bertrage abgeschlossen, nach welchen die Gemeinde Galtur den Grund und Boden unserer Sutten an die Settion Wiesbaden als deren Eigentum abtritt und derselben eine weitere Fläche von 200 qm als neuen Bauplat an der Wiesbadener Hutte ebenfalls als

Eigentum überläßt. Die Berträge wurden dem Berfachbuche beim Amtsgericht Montason Schruns einverleibt. Unser Bausachverständiger Herr Weder arbeitete die Pläne aus und im Juli 1925 singen wir an mit abreißen und ausbauen; im September war der Anbau bereits unter Dach. Der ganze Anbau ist untertellert, mit Siderungsanlagen für Tages- und Grundwasser versehen; um 4,70 m ist das Haus nach Nordwesten hin vergrößert. Die Küche ist von 11 qm auf 26,64 qm erweitert worden, drei Fenster spenden Licht. Anschließend an die Küche lehnt sich ein Borrats- (Eßraum) mit rund 10,50 qm, und die alte Gaststube ersuhr durch Juteilung eines zweisenstrigen Raumes, (das Herrenstübl) eine Bergrößerung von 14,50 qm. Im Obergeschoß entstanden sehr schlafräume. Die Hauptsache war erreicht: eine geräumige helle Küche mit einem großen Herd in der Mitte.

Im Madlenerhaus war der Dachstod ausgebaut und mit 24 Matrazenlagern persehen worden. Um 18. Mai 1926 erhielten wir die Mitteillung, daß infolae loweren Unwetters die Oftaiebelwand des Madlenerhauses eingestürzt und das Dach erheblich beschädigt worden sei. Berichterstatter reiste sofort hin, erstattete die Meldung an den Hauptausschuft und erhielt die Aufforderung, unter Borlage eines guten Lichtbildes umgehend über Umfang und Urt des Schadens qu berichten. Dies geschah. Der Aufbau erfolgte in turger Zeit - Aufräumungsund Wiederherstellungsarbeiten verursachten einen Koltenaufwand von 1 805.70 Schillingen = 1081,42 Mark, wovon 90% mit 973,28 Mark durch die am 1. Januar 1926 in Wirtsamteit getretene "Fürsorgeeinrichtung für Suttenschaben" gededt wurden. Die Wiesbadener Sutte hatte, wie an anderer Stelle icon erwähnt, durch die Frühjahrssturme teinen Schaden gelitten. Sier wurde auch in diesem Jahre auch die Südolt Giebelwand um 4.70 m herausgerudt, sodaß die alte Hutte, bei 9 qm, das Doppelte an Bodenfläche erhielt. Die Bahl der Lagerstätten wurde auf rund 80 erhöht, mahrend im Madlenerhaus 55 gur Berfügung standen. Bier wurden im Jahre 1927 ein Matragenlager für Führer eingerichtet, der Dachboden gedielt und dadurch Schlafgelegenheit für das weibliche Personal geschaffen, sowie 2 Zimmer für den Birtichafter. Beide Sütten erhielten anstelle des gefährlichen eisernen Ofens schöne, grune Chamotte-Ofen (Lutz-Bludeng).

In der Generalversammlung von 1928 wurde der Vorschlag des geschäftsführenden Ausschusses, im oberen Klostertal eine Winterhütte, "Rote Furka-Hütte" genannt, zu errichten, einstimmig genehmigt. Die Aussührung des Baues wurde aber zurückgestellt. Die weiteren Ausbauarbeiten der Wiesbadener Hütte gestatteten nicht, gleichzeitig einen Neubau auszusühren. Der Eingang zur Hütte wurde umgebaut, durch Ausbau eines Kreuzgiebels bedeutend vergrößert, eine bequeme Treppe zum Dachgeschoß angebracht, die Abortanlagen in zwei Etagen eingebaut. Schließlich kamen noch eine neue Haustüre, ein Windsang und ein Doppelsenster. Während wir im Madlenerhaus 1928 elektrische Beleuchtung des ganzen Hauses durch Anschluß an die Stromleitung der Vorarlberger Ilwerke erhielten, war es für die Wiesbadener Hütte noch

nicht möglich, eine Beleuchtungsanlage zu schaffen. Der furchtbar talte Winter 1928/29 ließ uns den Plan, beide Sutten mit Bentralbeigungsanlagen zu verseben. sofort zur Ausführung bringen. Die Baufirma Geraphin Dimpel übernahm bie Ausschachtungsarbeiten ber Keller und Luftschächte, sowie die Maurerund Betonarbeiten. Die Luftheigungsbaugesellschaft-Wien lieferte das gange Material der Frischluft-Bentilationsheizungsanlage, Suftem "Etna", für beide Butten. Mit den Ausschachtungen der Reller murde auch eine große Schiablage geschaffen. Die Wiesbadener Sutte erhielt ebenfalls in 1929 eine elettrische Lichtanlage (Siemens-hauszentrale 1,5 kw., 32/45 Bolt und Affumulatoren-Batterie, 16 Bellen 100 Ump. St.-Kapagitat). Beliefert mit Sausinstallation von Albert Loader-Bregeng. Im Jahre 1930 murden die inneren Einrichtungen, Wafch- und Trodenraume, fertiggestellt, por allen Dingen die Trodenlegung der Keller durch Abzugstanäle und Drainagen ausgeführt. Im Jahre 1930 erhielt das Madlenerhaus eine Wasserversorgungs= anlage. Die Durchführung des Baues derfelben murde von den Illwerten veranlaßt, da sie zur Versorgung des Madlenerhauses aber auch des "Vermuntund Obervermunt-Wertes" mit Erint- und Nutwaffer dienen foll. Die Koften der Besamtanlage betragen 32116,11 Schillinge und murden je gur Salfte von der Geftion und den Illwerten getragen.

Der schon lange Jahre geplante Zugangsweg zum Madlenerhaus durch die "Tschiffanella-Alpe", Berbindungsweg des Madlenerhauses mit der Saarbrücker Hüte, wurde im Sommer 1927 hergestellt. Am 29. Juni schritten wir ihn ab und einen Monat später konnte er schon dem Berkehr übergeben werden. Den Ausbau der 3 km langen Wegstrecke übernahm unser Hütenpächter Ignaz Lorenz. Dieser neue Weg wird viel und gern begangen, auch von der Tübinger Hüte her, da er kürzer und bequemer ist, als über das Hochmaderer-Joch und man ohne den großen Höhenverlust des alten Weges zum Madlenerhaus gelangt. Nördlich der III an den Scheidseen, an der vorarlbergisch-tirolischen Grenze begrüßten wir die Sektion Heilbronn als neuen Nachbar, deren Hüttenbau 1927 fertiggestellt und im Winter 27/28

ichon dem Bertehr übergeben murde.

Richt unerwähnt bleiben darf schließlich an dieser Stelle, daß wir uns in unserem eigenen Arbeitsgebiet jahrelang im Abwehrkampf gegen unberusene Eindringlinge befanden. Es handelte sich nicht etwa um Meinungsverschiedensheiten über die Grenzsestlegung zwischen zwei Arbeitsgebieten, sondern, daß eine Alpenvereinssetion es versuchte, sich in dem erschlossenen Gebiet einer ihr fremden Sektion niederzulassen, und, weil ihr dasselbe gesiel, hier in den Besitz einer Schutzhütte zu gelangen. Die betreffende reichsdeutsche, kapitalkräftige Sektion hatte es verstanden, durch eine aus ihren Mitgliedern gebildete, vorgeschobene Baugruppe sich Besitz und Baurecht in unserem stillen Klostertal zu erwerben und diese widerrechtlich erlangten Rechte für sich auf dem Bezirksgericht Montasonschung zu versachen. Es bestanden bereits rechtsgültige Verträge zwischen der Sektion Wiesbaden und der Eigentümerin des genannten Alpens



"Bermuntwert" Krafthausanlage, mit Breitfpit und Ballula



"Bermuntwert" Staufee, im Sintergrund Berfailfpige

Es vermittelt die Verbindung des Ferwall mit der Silvretta und der Schweiz: St. Anton — Heilbronner Hütte — Zeinis — Wirl (Elternhaus der Balluner) — Vieler Höhe (Madlenerhaus) — und, entweder: Klostertal — Rot Fursa — Silvrettahaus. oder: Ochsenboden — Wiesbadener Hütte — Fermuntpaß — Guarda (Engadin).

Hüttenbetrieb.

Übersicht über den Besuch unserer Schuthütten von 1924 bis 1931.

I. Wiesbadener Sütte.

im	1	Bahl der	im	8	ahl der
Winter	Besucher	Übernachtungen	Sommer	Besucher	Übernachtungen
1923/24	_		1924	3180	2690
1924/25	612	789	1925	3882	3273
1925/26	959	1415	1926	3707	3046
1926/27	3257	2928	1927	4607	3994
1927/28	3902	3568	1928	5343	4683
1928/29	4095	3812	1929	4937	4144
1929/30	4925	4500	1930	4774	4109
1930/31	5306	4991	1931	3321	2932
1931/32	6348	5921			

II. Madlenerhaus.

im	3	ahl der	im	Zahl der			
Winter	Besucher	Ubernachtungen	Sommer	Besucher	Übernachtungen		
1923/24	_		1924	2750	1662		
1924/25	443	606	1925	3319	1753		
1925/26	920	1235	1926	4037	1798		
1926/27	2257	1519	1927	4749	2189		
1927/28	2385	1484	1928	5609	2462		
1928/29	2439	1563	1929	4815	1965		
1929/30	3368	2039	1930	4467	1828		
1930/31	2916	1394	1931	3075	1065		
1931/32	4201	2532					

(Angestellte und Beschäftigte der Illwerke sind in den Jahren 1925 bis 1930 als übernachter mit eingeschlossen).

Verband der Südwestdeutschen Sektionen.

Die Ulmer Tagung.

Der frühere Borlikende der Settion Frankfurt am Main, Professor Dr. Petersen, hatte ichon vor langen Jahren Busammentunfte gur Beratung von Bereinsangelegenheiten mit einigen Nachbarsettionen ins Leben gerufen. Durch den Weltfrieg erfuhren diese eine jahe Unterbrechung. Auf Einladung der Gektion Wiesbaden und ihres Borfikenden, herrn Detan Beefenmener, murde am 7. November 1920 im Gutenbergkasino zu Mainz der Verband der südwestdeutschen Gektionen des D. u. D. Alpenvereins begründet (anfangs nannte er sich mittelrheinischer Verband). Es sind ihm jetzt 28 Gektionen von Kassel bis Karlsruhe und Saarbruden bis Julda angeschlossen. Er ist eine völlig freie Vereinigung, die den Settionen, ohne sie irgendwie gu binden. Belegenheit zur Besprechung allgemeiner Fragen vor und nach der Hauptversammlung, jum Meinungsaustausch über Jahresbeitrage, Huttengebühren, Hüttenbewirtschaftung, Borträge und Redneraustausch, sowie gur persönlichen Fühlungnahme mit dem Vertreter im Sauptausschuß geben soll. Letterer mar Defan Beefenmener, dann M. M. Wirth, 1924 Dr. Jadle-Rassel und nach diesem 1928 wieder M. M. Wirth, der Vorsigende der Settion Frankfurt a. M. Der Berband tagt im Frühjahr und im Berbst jedes Jahres und namentlich mit der Frühjahrstagung ist immer ein gemeinschaftlicher Ausflug und ein Elsen verbunden, wodurch auch die Mitalieder der einzelnen Settionen einander näher tommen. Es hat sich im Laufe der Zeit ergeben, daß dieser Austausch der Meinungen fur die Settionsverwaltungen von erheblichem Wert sind und auch für andere Mitglieder, sofern sie nur an den Geschicken des Bereins Anteil nehmen, ist manches interessant. Die Zusammentunfte seit 1925 waren im Serbst immer in Frankfurt a. M.; im Frühjahr:

1925 in Aschaffenburg

1926 " Seidelberg

1927 " Bad Dürkheim

1928 " Mainz

1929 " Worms

1930 " Koblenz

1931 " Kreuznach

und wird 1932 am 25. und 26. Juni in Wiesbaden stattfinden. Auf diesen Tagungen waren der Borsitzende und Schriftführer oder letzterer allein als

Bertreter unserer Sektion. Zu einer besonderer Beratung der Hüttenwarte hatte die Sektion in Wiesbaden 1926 nach Darmstadt bei der Sektion

Startenburg eingeladen.

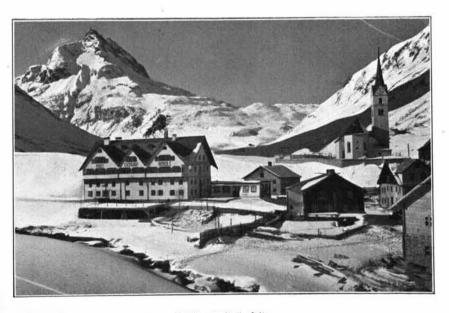
Die Ulmer Tagung (Zweckverband der in Borarlberg und den angrenzenden Gebieten arbeitenden Sektionen (Lechtaler, Ferwall, Rhätikon, Silvretta, Samnaun). Diese Tagung wurde von der Sektion Ulm auf Anregung der Sektion Biberach ins Leben gerufen. Letztere hatte im Einvernehmen einiger Sektionen, die in Borarlberg Unterkunftshütten besitzen, im Frühjahr 1919 geraten, "gegenüber den schweiz Stellung zu nehmen und gemeinsame Anschenden zunschen zu beraten". Es wurde hierfür eine Zusammenkunft von Berstretern dieser Sektionen in Ulm Sonntag, den 15. Juni vorgeschlagen.

Die Sektion Ulm ergriff diese Anregung und lud auch ihrerseits zu der Zusammenkunft ein, indem sie alle beteiligten Sektionen, die durch Sitz oder Arbeitsgebiet benachbart sind, zum Beitritt aufforderte. Unsere Sektion stimmte zu. Die erste Tagung am 15. Juni 1919 war von 9 Sektionen beschickt. Es wurde beschlossen: Die vertretenen Sektionen, sowie etwaige noch beteiligte, vereinigen sich behufs Wahrung ihrer Interessen zu einem Zweckverband. Jede, der demselben beitretenden Sektionen, benennt für weitere Beratungen einen Vertrauensmann; mit Führung der Geschäfte wird die Sektion Ulm beauftragt. Kosten werden von den beteiligten Sektionen, vorbehaltlich deren Zustimmung, nach dem Verhältnis ihrer Mitgliederzahl gekragen.

Die seither von der Sektion einberusenen Bertretertagungen wurden von dem Berichterstatter in der Regel auf der Hinreise in unser Hüttengebiet besucht. Auf der Tagung am 17. April 1932 waren 44 Sektionen durch 53 Herren vertreten. Bom Hauptausschuß waren dessen Borsitzender und noch drei Ausschußmitalieder anwesend. Vier Sektionen hatten sich entschuldigt.



Ruinenrefte vom Beltliner Busli



Galtur mit Ballunfpitge

Ausbau und Verwertung der Großwasserkräfte der III durch die "Vorarlberger Illwerke A.=G."

Im Jahre 1925 wurde im Oberlauf der in der Silvretta entspringenden III mit dem Bau einer Großwasserkraftanlage, dem "Bermuntwert" begonnen, welches die Flußstrecke zwischen der Fermuntalpe und der Orischaft Parthenen ausnützen soll. Ausführer dieser Anlage sind die "Borarlberger Ilwerke Aktiengesellschaft", an welchen das Land Borarlberg, der Staat Württemberg, der Bezirksverband Oberschwädische Elektrizitätswerke, Biberach, die Aktiengesellschaften Großkraft Württemberg, Heilbronn, Rheinisch-Westfäl. Elektrizitätswerk Essen und Württembergische Sammelschienen, Stuttgart beteiligt sind. Im Landesvertrag, den das Land Vorarlberg mit den beteiligten Elektrizitätsgesellschaften abgeschlossen hat, wurde das Arbeitsgebiet der Illwerke genau sestgelegt, nämlich die Ausnützung der Wasserfees 2c.

Die Länge der III von der Quelle bis Bludenz beträgt rund 35 km. Auf dieser Strecke sind vier Anlagen vorgesehen, und zwar vom Oberlauf an der Reihe nach: 1. Das Kraftwert "Obervermunt", für welches im Ochsenboden hinter dem Madlenerhaus durch eine Sperrmauer ein Staubecken geschaffen wird, welches 28 Millionen ehm Wasser sollt. Das

Befälle bis gur Fermuntalpe beträgt 270 m.

2. Das "Bermuntwert", das den Höhenunterschied von 700 m zwischen der Fermuntalpe und Parthenen ausnützt. Dieses Werk seit 1930 fertiggestellt, ist am 12. August 1931 ohne Feierlichkeit geweiht und dem Betried überzgeben worden. Es hat von den Anlagen an der III das größte Gefälle. Durch die Sperre im Fermunt wird der Wasserpiegel der III um 39 m über Flußschle angestaut, und zwar bis zur Höhe von 1743 m ü. M. Es entsteht dadurch ein Stausee mit 5,5 Millionen ohm Nutzinhalt und 0,35 qkm Oberstäche. Die Staumauer ist 384 m lang. Die größte Höhe vom Fundament bis Mauerkrone beträgt rund 50 m bei 38 m Sohlenbreite. An der Krone ist die Mauer 3,50 m stark. Etwa 100 000 ohm Erdz und Felsmassen mußten ausgehoben werden, 142 000 ohm Beton verschlang die Staumauer innerhalb der zweisährigen Bauzeit. Sand und Kies wurden aus dem künftigen Stausee des "Obervermuntwerkes" im Ochsenboden auf über 2 000 m ü. M. durch zwei elektrisch angetriebene Eimerbagger gewonnen. Eine 5 km lange, mit Dampstokomotiven betriebene Rollbahn brachte den Betonschotter an das obere

Ende des Bermuntbedens heran. Von dort erfolgte der Weitertransport zur Aufbereitungsanlage durch eine 1,9 km lange Luftseilbahn. Von dem Staubeden geht auf der linken Talseite ein 2,5 m langer Drucktollen ab. Zwei Druckrohrleitungsstränge führen das Betriebswasser den steilen Tromenirhang hinab zu dem talauswärts von Parthenen auf der linken Talseite gelegenen Krafthaus.

Außer diesen zwei Anlagen — mit dem Silvretta-Stausee des "Obervermuntwerkes" und "Bermuntstausee", als Jahresspeichern — sind noch in den beiden unteren Anlagen, 3. dem Werk "Rodund" bei Schruns mit 250 m Gefälle und 4. Werk "Lorüns", 70 m Gefälle, Tagesspeicher vorgesehen. Dazu ist dann noch die Ausnutzung des Lünersee (1940 m ü. M.) mit 40 Millionen obm Nutzinhalt in zwei Stufen 828 m und 444 m in Aussicht genommen.

Für die Sektion Wiesbaden, als in diesem Gebiet tätigen Alpenvereinsssektion, beanspruchen die zwei erstgenannten, oder alle vier Anlagen ein besonderes Interesse, da diese Werke in wasserwirtschaftlicher Beziehung mit einander verbunden und auf diese Weise Glieder einer vierstufigen Gesamtsanlage werden, in welcher das Gefälle von der Bieler Höhe die Bludenz mit zusammen 1440 m nutzbar gemacht wird und alle — zumindest die beiden oberen Anlagen gebaut werden müssen. Die Wassersührung der Alpengewässer ist durch das vorherrschende Gebirgsklima bedingt und die Ungleichmäßigkeit des Wasserslichen werden. Durch sie werden die Werke vom jeweiligen Zussuch unabhängiger. Die Energieerzeugung kann in weitgehendem

Maße dem Bedarf der Stromabnehmer angepaßt werden.

Wenn gegenwärtig der Bau des "Ober-Vermuntwerkes" ruht, weil angeblich Kraftabsatz und Baugeld fehlen, so sind wir der Sorge um die Jutunft unseres Madlenerhauses nicht enthoben, ebensowenig der um die Jugangswege zu unseren Schutzhütten. Der Wiesbadener Hüttenweg, von der Bieler Höhe am Hohen Rad entlang bis zum Veltliner Hüsli, ebenso der Weg in das Klostertal werden unter Wasser gesetzt werden. Wie im Winter besonders eine Zu- und Abfuhr zu und von der Wiesbadener Hütte, ebenso dem Klostertal möglich sein soll, ist heute noch gar nicht zu sagen. Zu befürchten ist aber, daß der Winterbetrieb hier eine große Beeinträchtigung erleiden wird, nicht nur während des Baues der Anlage, sondern auch nach deren Fertigstellung.

Da auch das "Beltliner Hüsli", das vom Bolk als gespenstiges Gasts haus betrachtet und mit allerlei Sagen über eine ehemalige Straße über den nunmehr vergletscherten Fermuntpaß in Zusammenhang gebracht, in dem geplanten Stausee verschwinden wird, sei es hier im Bild als Ruinenrest sestgehalten. Bon dem Gemäuer sind in den zwei letzten Jahren viel Steine abgebrochen worden, einer mit eingegrabener Schrift, aus welcher Berichterstatter die Jahreszahl 1622 entzisser konnte, ist ins Bregenzer Museum

gewandert. Nach erhaltenen Mitteilungen aus der Galtürer Chronit und von älteren Leuten, stammt die noch vorhandene Ruine von einem späteren Haus; das ursprüngliche Beltliner Hüsli ist älteren Datums, als aus dem 17. Jahrhundert. Fest steht, daß es keine Sennerei war. Romanische Hier aus dem Engadin haben von altersher die köstlichen Weideplätze hier aufgesucht und kamen im Sommer samt ihren Herden über die vergletscherten Jöcher gezogen. Wegen der Beschwerlichkeit der Abergänge siedelten sich diese Engadiner im oberen Paznaun an und gründeten Galtür, das ist romanisch cultura. Das Beltsiner Hüsli diente als Versammlungsort des Hohen Rates der Paznauner, Montasoner und Engadiner zur Aussprache und Einigung über die Weide, es war Wirtshaus und Marktseld. Der Gletscher über den Vermuntpaß war früher flacher und leichter passierbar. Auch Kriegssleute sind im dreißigjährigen Krieg und später über diesen Paß gezogen.

Geologisches aus Fermunt.

Bon R. von Klebelsberg-Innsbrud.

Fermunt ist einer jener Sonderfälle, wo aus gemeinsamem Hintergrund zwei getrennte Täler hervorgehen: aus dem breiten, hochaufgeschütteten Tal beim Beltliner Hüsli führt Groß-Fermunt ins Montafon, Klein-Fermunt ins Paznaun. Der Bach freilich folgt einheitlich Groß-Fermunt und fungiert als Quellfluß der II; die angestammte ältere Fortsetung aber ist Klein-Fermunt, nur verhältnismäßig späte, nacheiszeitliche Moränen bilden die Bieler Höhe, die Wasseiche zwischen Nordsee und Schwarzem Meer. Durch die Moränen wurde, als der Gletscher weggeschmolzen war, das Wasser zu einem See gestaut, die es über die niedrigere, aber ältere Scheide beim Madlenerhaus nach Groß-Fermunt absloß und sich dorthin eine Kinne schnitt. Der See verssandete dann, teils ist er zugeschüttet worden, teils vermoorte er.

Die Moränen der Bieler Höhe gehören dem Daun-Stadium an, d. i. dem letzten größeren Halt im Rückzuge der Eiszeitgletscher, schätzungsweise um 7000 v. Chr. Die Schneegrenze lag damals noch rund 300 m tieser als heute, bei etwa 2400-2500 m. In der Folgezeit stieg sie höher an als heute, wurde das Klima wärmer als heute und die Gletscher verschwanden vermutlich ganz oder bis auf geringfügige Reste aus dem Tale. Im Moor des alten Sees sanden sich nämlich Baumstämme und sonstige Pflanzenreste, die erweisen, daß damals Bäume und Waldbestände sehr viel höher reichten als heute.

Erst später, in schon historischen Zeiten, spätestens etwa bis zum 12. Jahrhundert, drangen die Gletscher wieder von neuem vor und zwar zu wiederholten Malen beträchtlich über ihre heutigen Enden hinaus. Der letzte solche größere Gletscherstand fällt in die Mitte des vorigen Jahrhunderts — von ihm zeugen noch deutlich die vegetationsarmen, scheinbar fast kahlen Säume in der Umrandung der heutigen Gletscherzunge und die streckenweise schwie erhaltenen alten Ufermoränen, die hoch über dem heutigen Gletscherrand, z. B. gegenüber der Wiesbadener Kütte. talein ziehen. —

Das Felsgerüst, das die Gletscher im Talhintergrund so wirkungsvoll verbrämen, wird von alten, kristallinen Gesteinen, sogenanntem Urgebirge, gebildet. Vornehmlich sind es Schiefergneise (Gneise, die aus der Umwandlung von Sedimentgesteinen hervorgegangen sind, wegen des stark hervortretenden Glimmergehalts oft auch Glimmerschiefer genannt), Granitgneise (Gneise granitischen Ursprungs, z. T. ist die Granitnatur noch fast unversehrt erhalten) und Hornblendegneise (im frischen Bruche grün, aus basischen, grünen Erstarrungsgesteinen hervorgegangen).

Im Hauptkamme vom Silvrettahorn über den Piz Buin zur Dreiländersspitze herrschen Granitgneise; an der Nordseite des Piz Buin haben sie die Ausbildung von Augengneisen (große, augenförmig hervortretende Feldspäte). Im Bereiche des Firnfeldes, von diesem großenteils verdeck, schließen Schiefergneise an. Dann folgen wieder Granitgneise. Weiter nördlich ziehen Streisen von Hornblendegneisen quer durchs Tal; sie kontrastieren durch ihre dunkle Anwitterungsfarbe lebhaft mit den helleren, sie z. T. begleitenden Granitgneisen (an der Schattenspitze z. B. und am Hohen Rad). Wegen ihres Eisengehaltes wittern sie stellenweise auch leicht-rotbraun an. Es sind äußerst harte, widerstandsfähige Gesteine, bisweilen erfüllt von kleinen derben Granaten und reich an dem gelbgrünen Mineral Epidot. Wo Neigung und Schrosseit nicht zu groß werden, nähren sie dank ihrer günstigen stosslichen Zusammenssehung (außer Eisen-, auch leichter Kalk- und Magnesium-Gehalt) kleine Bestände (Grasbänder u. dgl.) hochwertiger, von Gemsen und Ziegen bevorzugter Futterkräuter; auch das Edelweiß gedeiht auf ihnen besonders schön.

Beim Beltliner Busli machen sich wieder Schiefergneise breit, sudlich der Bieler Sohe ziehen neuerdings Sornblendegneise durch. In der Ballula-Bruppe

nehmen dann die Schiefergneise überhand.

Alle die Gesteinszüge verlaufen in steiler, fast senkrechter Stellung ungefähr West-Ost durch das Tal, im Bereiche des Haupttammes macht sich eine leichte

nordöltliche Richtung bemerkbar.

Die Schiefergneise, Granitgneise, Hornblendegneise wurzeln aber nicht in der Tiefe, sondern sind jüngeren Gesteinen aufgeschoben, die am Abfall zum Prätigau und Engadin unter dem "Urgebirge" der Hochregion heraus zum Vorschein kommen: das ganze Hochgebirge gehört geologisch einer großen, weit ausgebreiteten Schubmasse ("Silvretta-Dede") an, die auf fremdem Untergrund liegt. Dadurch, daß die Aberschiebung höherer Gesteinsmassen über tiefere hier so klar zutageliegt, ist die Silvretta geologisch berühmt und zu einem Wahrzeichen geologischen Alpenbaues geworden.

Über Wasserscheidenverlegungen zwischen Silvretta und Nördlichen Kalkalpen.

Bon Dr. phil. nat. hans Borner.

An der Grenze zwischen Ost- und Westalpen entwässert das Längstal des Inn in langsamer Abdachung schräg durch die Alpen. Die übrige Ent-wässerung besorgen Quertäler, deren Flüsse in kurzem, steilem Lauf den Alpenrand erreichen. Im Westen ergießt sich der Rhein in den Bodensee, die Mera in den Comersee. Die Niederschläge an der Wasserscheide von Inn und Rhein haben im Längstal einen zweimal so langen Weg als im Quertal, um den Alpenrand zu erreichen. Entsprechend verhält sich das Gefälle, im Längstal ist es viel flacher als im Quertal. Dies zeigt sich besonders dort, wo beide zusammenstoßen, an ihrer Wasserscheide. Das steilere Gefälle wird mehr Wasser an sich ziehen als das flachere, also sich auch stärter eintiesen. Dies ist von großer Bedeutung. Durch die stärtere Eintiesung des Quertales wird eine Asymmetrie schrägssteil geschaffen. Wenn auch beide Gewässer sich eintiesen, das steilere wird an der Wasserscheidesschneller arbeiten, sie stärter zurückverlegen.

Dies zeigt die Rhein-Inn-Wasserschei im Großen. Die Quertäler sind gegenüber dem Längstal im Angriff. Nur noch kurze Seitenfortsätze gehen von dem langgestrecken Rückgrat des Inn aus. Ihre Stumpfenden sind die Amputationsstellen, die uns zeigen, wie weit der Inn Einzugsgebiet verloren hat. Die ursprüngliche Wassersche wurde niedergelegt, der Oberlauf der Längstäler dem Quertal angegliedert und das Gefälle umgedreht. An der Amputationsstelle entstand eine neue Wassersche mitten im früheren Tal. Der Verkehr benutzt sie als Paß. Am deutlichsten verkörpert sich die beschriebene Entwicklung in der Paßreihe des Engadin: Maloja, Septimer,

Albula, Flüela-Pak.

Genauer wurde diese Erscheinung in der Silvretta untersucht. Als Seitentäler von Inn und Rhein zeigen Trisanna und II ähnliche Verhältnisse. Doch mit einer kleinen Abweichung. Der anzapfende Quertalfluß III stößt nicht in die Flanke des Längstales Trisanna vor. Beide entspringen nebeneinander und streben dann im rechten Winkel voneinander weg. Der Grund ist vermutlich in einer Aufwölbung des Massivs zu suchen, die die Gewässer nach allen Seiten wie "Speichen eines Rades" auseinander strahlen ließ. So hat sich wie in Graubünden die senkrecht in den Alpenkörper vorstoßende II geschwinder eingetieft als die im langgestrecken, schrägen Lauf das Gebirge durchsließende Trisanna.

Jahlen machen dies ganz deutlich. Die Trisanna senkt sich von ihrer hohen Endlage (Bielerhöhe 2021 m) langsam abwärts und erreicht erst nach zirka 50 km am Talausgang 1000 m Höhe. Die III tut dies schon nach 8,5 km. Sie stürzt steil von der Bielerhöhe nach Parthenen (1027 m) hinab. Klar tritt die Asymmetrie hervor. Der Talschluß des Paznaun (Galtür) liegt 600 m höher als der Talschluß des Montason (Parthenen). Daher hängen hier die Seitentäler hoch über dem tief eingesenkten Talschluß, während sie dort nur niedrige, verschrägte Stusen haben.

Ahnliche Asymmetrien zeigen sich auch bei allen anderen Nebentälern der III. Aberall ist der Aufstieg vom Montafon aus steiler und mühsamer, und jenseits der Wasserscheide schlendert man bequem zur Rosanna oder Trisanna hinab, seien es Bielerhöhe, Zeinisjoch, Berbellner, Balschavieler, Silbertaler,

Bafluner Winterjöchl und der Arlberg.

Die Aufzählung dieser Pässe zeigt ebenfalls, daß sämtliche rechte Nebensstüsse der II zwischen Silvretta und Kalkaipen an einer Paßhöhe enden, welche die Wasserscheide zum Inn trägt. Nirgends ist sie durch einen ragenden Kamm abgeschlossen. Die Kämme laufen auf beiden Seiten dem Talweg parallel, ihr verbindendes Schlußstüd ist herausgebrochen. Die Pässe drängen sich auf engem Raum zusammen, es sind acht auf 18 km Entsernung. Erkennt man außerdem die starke Asymmetrie der Pässe zum Montason, so erhebt sich auch hier die Frage, ob nicht eine Wasserschenverlegung großen Stiles stattgefunden hat, wie sie allgemein von der Rhein-Inn-Wasserscheide aeschildert wurde.

Der Afnmmetrie entsprechend muß die Wasserscheide von Westen nach Often vorgeschoben worden sein. Die Ill, bezw. ihre Nebenflusse, waren die Räuber, welche Trisanna und Rosanna ihre Quellmulden abnahmen und sie

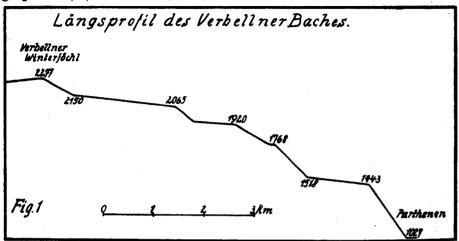
dergestalt verstümmelt haben.

Soweit lassen sich durch Kartenstudium die Berhältnisse entschleiern. Bei genauerem Studium an Ort und Stelle zeigt sich jedoch, daß die Berhältnisse erheblich komplizierter sind. Um dies darzulegen, muß weiter ausgeholt werden.

Junächst fällt bei einer Wanderung auf, daß die Anstiegswege zu den Pässen nicht in allmählich ansteigender Versteilung verlaufen. Sie sind vielmehr getreppt. Steil- und Flachstüde wechseln in regelmäßiger Folge. Nach dem anstrengenden Zickzack des "Schinders" folgt ein angenehmer Wiesenweg auf fast ebenen Talboden, der wiederum an einer steilen Wandstufe abschließt. Am besten erhalten ist jetzt die Taltreppe zum Verbellner Winterjöchl, auf ihr steigt man von Parthenen zur Heilbronner Hütte hinauf. Aus den Wiesen von Parthenen (1027 m) steigt man an der steilen Talwand hinauf, an der als glänzender Silberfaden der Bach herabstürzt. In 1443 m erreicht man den Talboden von Ganiser, ein prächtiges Hängetal. In langsamer Steigung durchschreitet man die Talwanne, überwindet die zweite Steilstufe von 250 m und gelangt auf die Muldensläche von P. 17681), die steil nach Ganiser

Sohenzahlen nach der Ferwallfarte 1:50 000 des D. u. S. Alpenvereins.

abbricht. Die Mulde steigt langsam an zum nächsthöheren Talboden Verbella (1920 m). Hier hat eine Verschrägung stattgefunden. Statt der schröffen Folge Steilstufe-Talboden ist diese Stufe weniger steil und der Talboden



weniger eben. Deutlich erkennt man dies bei dem Sporn P. 1922. Er ist der Rest des alten Talbodens, der längs des Baches zerschnitten und verschrägt ist. Hinter der Alp Verbella folgt wieder die Steilstufe, deren obere Kante den Beginn des langgestreckten Talbodens P. 2068 anzeigt. Er zieht sich schwach ansteigend die unter die Heilbronner Hitte, wo er von einem kleinen Steilabsall abgeschlossen wird. Darüber liegt als höchste Treppensläche das Verbellner Winterjöchs (2277 m).

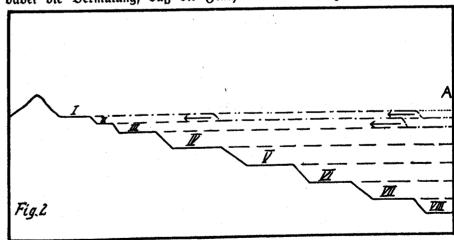
Ahnliche Taltreppen finden sich auch in den anderen Tälern. Doch sind nicht immer so viel Stufen erhalten geblieben, Berschrägung oder andere Kräfte haben sie zerstört. In manchen Tälern können sie nur aus versschiedenen Unzeichen erschlossen werden. Sie sind keineswegs immer so augenfällig wie am Zeinissoch.

Wie sind nun die Taltreppen entstanden? Früher hielt man sie als ein Werk der eiszeitlichen Gletscher, weil man sie nur in ehemals vergletscherten Gebieten vorfand. Heute weiß man, daß gestufte Täler auch in nie versgletscherten Gebieten vorhanden sind. Daraus folgt, daß der Stufenbau slußbürtig ist. Er ist nicht durch sließendes Eis entstanden, sondern nur umgeformt worden. Der Stufenbau ist der äußere Ausdruck der tektonischen Kräfte, die beim Herausheben eines Gebirges tätig waren.

Wie das Aufsteigen eines Gebirges vor sich geht, soll schematisch kurz dargestellt werden. Der Talboden I ist der älteste, er reichte einst in ungebrochener Linie dis zum Gebirgsrand A (Fig. 2). Dann erfolgte hier eine ruckweise Hebung des Gebirges, damit ein Knick im Talboden. Dieser Knick wanderte nun durch Unterspülung auswärts, zehrte dabei den Talboden I auf und ließ nur Reste als seitliche Terrassen stehen. Da nach dem Hebungsruck wieder Ruhe eintrat, folgte auf dem Knick der Talboden II. Dieser wurde durch einen neuerlichen Gefällsknick aufgezehrt usw. Ein phasenhafter Wechsel von Berharrung und Hebung prägt sich im Stufenbau aus, dessen Steilstücke sich wie Wellen am Meeresrand nachlausen. Je älter der Hebungsruck, desto weiter ist seine Steile talein gewandert, und die jüngste Hebungssteile wird dem Alpenrand am nächsten liegen. Dabei ist zu beachten, daß das Auswärtswandern der Stusen von der Wasserührung abhängig ist. In größeren Gewässern wird es schneller gehen, in kleinen Nebentälern nur langsam. Bleibt die Steile in der Talmündung steden und kann sie nicht weiter hineingeschoben werden, so entsteht ein Hängetal. Gesteinsunterschiede und Eigenbewegungen mancher Gebirgsschollen werden natürlich diese Entwicklung modifizieren. Auch wird natürlich der Gletscher die Stusen nachträglich versteilen, verbreitern und überschleisen.

Weiter als unbedingt nötig soll die theoretische Diskussion nicht getrieben werden. Nun zuruck zu der Taltreppe. Sie stellt in erstarrter Form die Folge von Hebung und Verharrung dar, die vor so langer Zeit erfolgte, daß die zugehörigen Stufen bis in die Quellmulden vordringen konnten.

In folgendem soll nun die Asymmetrie und die Abzapfungstendenz des Rheingebiets mit dem Stufenbau verknüpft werden. Nur so kann man hoffen, die Wasserscheidenverlegungen einigermaßen zu rekonstruieren. Die älteste fand im präglazialen Flächenspstem statt (III). Der Ausdruck präglazial bedeutet dabei die Vermutung, daß die Flächen vor der Eiszeit entstanden sind.



Genaueres ist nicht bekannt. Dem präglazialen System gehören die breiten Flächen des Bergalfiner und Balzifenztales an, die hier beim Rückwandern tieferer Stufen als Seitenterrassen stehen blieben. Ein Gegenstück dietet die start eisgeschliffene Tschifanella Alpe, im oberen Teil durch Glazialschutt

¹⁾ Berfasser hat sie auch am Taunusrande vorgesunden, wo die Steilstufen entsprechend des Gebirgshubs nur wenige Meter betragen.

verhüllt und deshalb schwer abzugrenzen. Besser sind die Talachseln 2350 m unter der Bielerspitz zu erkennen. Im Klostertal ist der Talboden 2320 m nur nach unten durch eine Steile begrenzt, oben ist er stark moränenbedeckt, auch fehlen hier die Stufen der Klächenspsteme I und II.

Verbellner Winterjöchl. Dies ist ebenfalls am Gaschurner und Verbellner Winterjöchl der Fall, doch sind hier die Talböden prächtig erhalten. Fast 1 km lang erstreckt sich das schmale, ebene Hochtal des Verbellner Winterjöchl mit seiner seenbedeckten Talsohle, die in Talboden am Valschwielsee (2 300 m) überleitet. Kehrt man hier der jungen Eintiefung den Rücken, so erkennt man in den sansten Böschungen und fast ebenen Talböden das voreiszeitliche Ausssehen dieser Begend, welches nur mehr in diesen Restformen erhalten ist.

Der Talboden des Berbellner Winterjöchls setzt sich in der Fläche der Berbellner Alp (ca. 2270 m) fort, die von der Heilbronner Hutte bis gum Brüllenden See hinzieht. Sie ist randlich in einzelne Lappen zerschnitten. Das Jöchl ist zwar 7 m höher als ihre Durchschnittshöhe, doch nur, weil an den Pakseen durch das Ausschalten fluviatiler Erosion Berschüttung eingetreten ist. Eine Berknüpfung tann daher unbedenklich stattfinden. Da sich auch der Brat der Fluhspiten in Richtung Strittkopf rundet, muß hier die alte Bratwallerscheibe gelegen haben. Damals hat die Verbellner Alpe zum Schönferwall entwässert. Daß im Präglazial das Anzapfen vom Montafon aus nicht schwer fiel, zeigt das Gafluner Winterjöchl (2343 m). Hier ist die trennende Wasserscheide nur wenig über der präglazialen Fläche (2300 m) erhöht. Trogdem hat sie bis heute an dieser Stelle festgehalten. Ahnlich ist es mit dem Gaschurner Winterjöchl. Über dem Talboden des Valschavielsees (2300 m) erhebt sich heute die trennende Wasserscheide nur wenige 10 Meter. Mehr läft sich nicht aussagen, weil der Bletscher hier start überschliffen hat. Besonders auf der Sudseite, wo die Wucht des Eises schräg aufprallte, hat das Eis Rippen herauspräpariert, die quer gum Eisstoft stehen. Den Zwischenraum bilden versumpfte Wannen. Benau in der Stofrichtung liegt auch die niedrige Wasserscheide. Bahllose große Rundhöder und Wannen liegen hier in gang unregels mäßiger Unordnung. Die Sohe der präglaziglen Wasserscheide läßt sich wegen des starten Eisschurfs nicht mehr feststellen. Doch spricht verschiedenes für ein geringes Ausmak.

Zusammenfassend ergibt sich, daß bei allen drei Pässen die abtragenden Kräfte die Wasserscheiden den präglazialen Talböden start angenähert haben, doch ist nur am Verbellner Winterjöchl die Wasserscheide durchbrochen und

rückverlegt worden. Das Gaschurner Wintersöchl zeigt, wie die Untersuchung fluviatiler Talanzapfungen mit der Eiserosion als modifizierenden Faktor zu rechnen hat. Wegen Eisstau am Zeinissoch hat der Gletscher das Verbellner Wintersöchl kaum umgestaltet. Um Gaschurner Wintersöchl dagegen zeigen die gewaltigen Spuren des Eises, daß der Gletscher das sich entgegenstellende Kammhindernis weggeschliffen hat, um sich direkt ins tiesliegende Montason zu ergießen. Hier liegt die Werkstatt des Eises offen zu Tage, während am Verbellner Wintersöchl spätere Verschüttungen sie verhüllt hat.

Im allgemeinen haben die Gletscher die vorgefundenen fluviatilen Formen gewahrt und nur oberstäcklich abgeschliffen und erniedrigt. Unter dieser Abersformung sind sie meist noch zu erkennen. Nur an wenigen Stellen hat starker Eisschurf die Borform zerstört, besonders dort, wo schnellsließendes Eis zum tieferliegenden Montason herabströmte (Balschavieler, Silbertaler, Winterjöck),

Reinisioch).

Der Hebungsknick zwischen dem präglazialen Spstem III und dem 2000 m Flächenspstem IV hat die schwache präglaziale Wasserscheide am Strittsopf überwunden und zurückgeschoben und ist seitdem immer mehr in die Alp Verbella hineingewandert. Der Verbellner Bach arbeitet noch heute daran, an seinem steil aufgebogenen Eintiefungsende die präglaziale Paßsäche aufzuzehren. Es ist nur eine Frage der Zeit, wann er die Entwässerung der Paßseen umgedreht, bezw. sie entseert haben wird. Der langgestreckte Talboden P. 2068 des 2000 m Flächenspstems, der zu Beginn der Eiszeit entstanden sein wird, wird mehr und mehr vordringen. Weitere Vorsommen dieses Flächenssssind u. a. die ausgedehnte Fläche der Gassuner Alp (2100 – 2050 m) östlich der Reutlinger Hütte und der prächtige Talboden des Klostertales (2190 – 40), der von Talstusen deutlich begrenzt ist. Dies führt uns zur Anzapfung an der Bielerhöhe.

Bereits 1884 hat Koch hier eine Wasserscheidenverschiebung vermutet angesichts der auffälligen Tatsache, daß Biel- und Ochsental bis zur Bielerhöhe paralell laufen und dann divergierend abknicken. Hier sind sie nur 1,3 km entsernt. Hinzu kommt, daß das Klostertal genau in der Berlängerung des Klein Fermunttales liegt. Beide Täler sind getrennt durch eine 30 m hohe Wasserscheide in Form eines niedrigen, aber breiten Walles. Er besteht nach Ampferer aus einer mächtigen Grundmoräne des Würmgletschers. Eine Bohrung der Ilwerke hat hier in Höhe des Ilspiegels anstehenden Fels nicht erreicht. Die ostwärtige Berschiebung der Wasserschei ist offensichtlich. Es fragt sich nur, wann die Il, die wahrscheinlich alte Wassersche Lobspitz-Vallüla durchbrochen und Kloster- und Ochsental angegliedert hat. Leider ist das Talnetz der älteren Flächenspsteme gerade hier verwischt dis zum 2000 m Flächenspstem. Ihm gehört der schon erwähnte Klostertalboden (2190–40) an. Das Ect 2156 m der vorderen Lobspitz verlängert diesen

Das Talnetz der beiden älteren Spsteme I und II ist nur lückenhaft überliefert. I ist als Firnfeldniveau in schwach geneigten vergletscherten Flächen (27–2900 m) am Fuß der Gipfel vorhanden (Fermunt, Jamtal, Tirolerfopf, Henneberg, Roßtaler Ferner usw.). II ist unbedeutend.

Aus Platmangel können nur wenige Flächenreste beschrieben werden. In meiner Arbeit "Bergleichende Talgeschichte von Montason und Paznaun" Zeitschr. für Geomorphologie 1932 habe ich insgesamt 326 ausgeführt. hier findet man auch eine eingehende Darstellung von vielem, was hier nur knapp angedeutet werden konnte.

Rahlen nach der Schweizer Siegfriedfarte 1:50000.

Talboden bis zum Madlenerhaus. Es ist nun die Frage, ob er sich zum Montafon oder Pagnaun weiter fortsett. Der Flächenvergleich bejaht das erstere. Ed und Talboden lassen sich in die Flächen des Montafon eingliedern, dagegen liegt das 2000 m Flächensnstem im Paznaun und Klein Fermunt 50-80 m höher, ein Umstand, der sich nicht durch verschiedene Blazialerosion erklären läßt. Es hat also im 2000 m Flächensnstem die gleiche Entwässerung geherrscht wie heute. Wie am Verbellner Winterjöchl war das Illspftem damals auch hier im Angriff. Die Wasserscheide muß daher über der heutigen Bielerhöhe gelegen haben. Der folgende Kebungsfnid hat den Talboden aufaezehrt bis auf Reite wie Ed 2 156 m und steht nun am Eingang des Klostertales. Im Ochsental ist er aus unbefannten Bründen volltommen verschrägt. Es folgte der Hebung als Ruhephase das 1800 m Flächensnstem V, dem der heutige Talboden des Madlenerhauses angehört. Er reicht vom Eingang des Klostertales in 2050 m über das Madlenerhaus bis unter die äußere Crisp, wo in ca. 1980 m die Berflächung aufhört und der Weg gur Cardaticha abfällt. Leider ist gerade diefer Talboden durch Bletscherschurf start gerstört. Der Bletscher hat zwei groke Wannen ausgehobelt. Die obere am Beltlinerhusli wurde von den Beröllen der Ill aufgefüllt und ist noch heute ein Schotterboden. Die untere westlich des Madlenerhauses ist von der II bereits wieder ausgeräumt und in einer Klamm zerschnitten worden. Die Wannenform ist nur noch schwach erkennbar. So ist wegen starter Zerstörung eine Alächeneinheit nicht mehr vorhanden. Man muß sich den fluvigtilen Talboden in unbekanntem Abstand über der glazialen Budelfläche denken. Trotz dieser starken Glazialerosion lieat der Paznauner Talboden des 1800 m Flächensnstems noch ca. 60-70 m tiefer und das Befälle der abzapfenden Ill ist schwächer als das der amputierten Trisanna, soweit dies die eisgescheuerte Fläche erkennen läßt. Diese Paradorie scheint die bereits gewonnenen Ergebnisse umzustoßen. Bisher war es selbstverständlich, daß der abzapfende Fluß stärkeres Befälle aufwies und tiefer lag als der amputierte mit geringerem Befälle. Erst Untersuchungen am Silbertaler Winteriöchl und am Arlberg verhalfen zu der Ertenntnis, daß eine Aufwölbung vorliegen muffe, die nach Ausbildung des 1800 m Systems stattgefunden hat. Diese Aufwölbung hat den angreifenden tief gelegenen Talboden der Il hochgeschaltet und damit in die Berteidigung gesetht. Denn die Spanne von 60-70 m gur tieferen Trisanna mußte zur Anzapfung auffordern. Ob sie erfolgt ist, tann nicht festgestellt werden. Moranenschutt und die Schotter der Wanne am Beltliner Hüsli bededen die Oberfläche des Anstehenden. Entweder ist der Schotterboden nur unbedeutend übertieft, dann war der alte Talboden bereits so gelagert, wie es die heutige Oberfläche anzeigt. Oder aber die Oberfläche trügt. Unter dem verbergenden Schuttmantel streicht der alte Talboden zum Paznaun, und es war eine Wiederangliederung erreicht worden. Erst die Würmmorane an der Bielerhöhe stellte die Wasserscheide wieder her, wie fie im 2000 m Snstem bereits haben muß. Welche Bermutung richtig ist, steht dabin.

Die Zusammenfassung der Entwicklungsgeschichte ergibt: Über der ältesten Entwicklung liegt Dunkel, daher läßt sich eine alte Wasserscheibe Lobspitz-Vallüla nicht beweisen. Sie ist jedoch sehr wahrscheinlich. Das 2000 m Flächenspstem zeigte bereits die heutige Abknickung. Das Ilspstem war damals im Vordringen, wie seine um 50 m tiesere Lage gegenüber dem Paznaun beweist. Im 1800 m System wurde infolge der Aufwölbung das Paznaun zum Angreiser und ist es noch heute. Doch hat die letzte Eiszeit durch den Moränenwall der Bielerhöhe eine vorläusige Konsolidierung geschaffen.

Silbertaler Winterjöchl. Es zeigt den ausgeprägtesten Ipp einer Talwasserscheide. Die Steilwände des Patteriol sinden im Westen als Gegensüber eine tief eingelassene Kammlücke, die sich keine 50 m über der Rosanna erhebt. Gelangt man von der Rosanna uach sanstem Anstieg aus das Wintersjöchl, so steht man auf einer ausgedehnten Ebenheit. Ein Kilometer lang reicht sie randlich dis P. 1879 und bei P. 1759 sett das Passniveau deutlich gegen den Talboden ab. Eine Unmenge von Buckeln und Wannen zusammen mit der üppigen Latschenbededung gibt der Passsäche ein unruhiges Aussehen.

Die niedrige Lage der Wasserscheide, die breite Talössnung und das starke Borstoßen des Lithaches in die Flanke der Rosanna läßt vermuten, daß es sich um eine kräftige Anzapfung handelt. Glazialer Niederschliff kommt nicht in Frage. Erstens liegt das Wintersöchl im stumpfen Winkel zur Eisrichtung im Schönserwall, zweitens ist ein stärkerer Abersluß unwahrscheinlich, weil das langgestreckte Silbertal keinen schnellen Absluß bieten konnte. Auch kann man dem Eis nicht zumuten, einen ebenen Paßbogen von solcher Ausdehnung geschaffen zu haben. Es scheint daher die ausgedehnte Fläche ein Talbodenrest des 1800 m Flächenspstems zu sein. Wes muß also die Abzapfung nach dem 1800 m System stattgefunden haben.

Wo lag die ehemalige Wasserscheide? Die Ecksur des Muttberg, von wo sich die Fläche 2050 m in das Silbertal fortsetzt, beweist, daß aus dem Silbertal schon früher ein Gewässer westwärts sloß, welches mit dem Gafluner Bach vereint die Ecksur schuf. Daher ist die Wasserscheide unter dem Muttberg zu nermuten.

Die tiefere Erosionsbasis des Montason hätte das breite Seitental nicht so vollständig erobern können. Die geringe Entsernung des Taltorso von der Rosanna (650 m) spricht entschieden für eine Auswölbung. Damit sindet sich eine Erklärung für das anormale Gefälle von Rosanna und Litzbach. Erstere hat heute ein skärkeres Gefälle als der Litzbach, gerade umgekehrt, wie man

¹⁾ Der Nachweis ist erschwert durch die schlechte Erhaltung von Flächenresten. Am Südhang des Silbertales drangt sich ein Brokfar neben dem anderen. Ihre zerstörende Rücktiefung und Tieferlegung ist bedeutend, auch haben sie ihren verhüllenden Schutt weit vorgeschoben. Besteinsbedingte Terrassen und randglaziale Auppen machen sich störend bemerkbar. Es kann daher nur mit entfernteren Flächenresten verglichen werden. Doch ergibt sich auch hierbei eine gute übereinstimmung.

bei einer Anzapfung voraussetzen müßte. Mit Hilfe der Karte wurde der Abstand der Wasserscheide zur betr. 50 m Isohnpse in beiden Tälern ausgemessen. Es ergab sich überraschender Weise, daß die 1800 m Isohnpse im Ferwall um 450 m näher der Wasserscheide liegt als im Silbertal. Das Ostgefälle ist also stärker. Erst von 1650 m ab macht sich die tiefere Erosionsbasis des Wontason bemerkbar. Auch am Gasluner Winterjöchl ist das Pfluntal in der Eintiefung voraus, ebenso am Verbellner Winterjöchl die Rosanna dem Verbellner Bach. Es wurde bereits erwähnt, daß das Klein Fernmunttal stärkeres Gefälle hat als die Ill.

Nun liegen die Bielerhöhe und das Silbertaler Winterjöchl in einer Linie mit dem Arlberg. Hier postuliert Sölch eine Auswölbung nach dem 1800 m System, welche den Talboden Arlberg-Flexenpaß ausschaltete. Da die beiden anderen Pässe auch von dem 1800 m Flächensystem gebildet werden, ist anzunehmen, daß die Auswölbungszone sich geradlinig nach SW erstreckt hat. In Verbindung mit der Auswölbung erfolgte eine Kippbewegung, deren Achse in der Linie Arlberg-Bielerhöhe lag. Westlich der Achse wurde auswärts bewegt und damit das Gefälle der westwärts sließenden Gewässer vermindert. Östlich davon erfolgte eine relative Sentung. Da der Valschavieler und der Verbellner Bach schräg zur Achse verlausen, tritt die Kippung hier kaum hervor.

Als Ergebnis ist festzuhalten, daß eine Aufwölbung während des 1800 m Flächenspstems erfolgte, die dessen Talboden zur Wasserscheide machte. Die frühere Wasserscheide hat mehr im Westen gelegen, doch östlich der Fläche 2050 m.

Zeinisjoch. Bleibt die Arbeit des Eises nicht Ornamentik, d. h. Herausarbeitung glazialer Kleinformen, sondern ist die Umformung so gründlich, daß die großen Züge fluviatiler Gestaltung verschwinden, dann muß sich das Suchen nach fluviatilen Formen mehr als sonst auf Großformen beschränken, und es muß auf die Unsicherheit einer solchen Formenanalnse hingewiesen werden. Dies ist am Zeinissoch der Fall. Es ist als Großform eine ausgedehnte Talweitung, deren Oberstäche ein wirres Durcheinander von Kuppen und Wannen verschiedenster Größe bildet. Diese ausgeprägten Glazialsormen sind auf Transsluenz des Paznauner Gletschers zurüczusühren, der einen mächtigen Seitenarm zum Montason abscherte, weil hier schnellerer Abschuße ersolgte. Von der Fädners bis unter die Versailspitz läßt sich diese glaziale Formung versolgen in Gestalt schöner Rippung, W-O streichender Buckl, großer Höcker und Wannen.

Bei einer Abersicht wäre man geneigt, das Zeinisjoch als einen Taltorso zu erklären, dergestalt, daß der Verbellner Bach in weitem Bogen über das Zeinisjoch dem Paznaun zufloß und später dann von dem tieferen Montason abgezapft wurde. Es zeigt aber der Talboden von Verbella (2065 m) durch seine Höhenlage, daß er dem Montason tributär war. In diesem Riveau

wird das Massio des Alpkogel, damals noch nicht niedergeschliffen, die Wasserscheide gebildet haben. Ahnlich wie an der Bielerhöhe zeigt das 2000 m Flächenspstem bereits die heutigen Verhältnisse. Bon der älteren Zeit läßt sich nichts aussagen. Das 1800 m Flächenspstem ist am Verbellner Bach als Talboden in 1920 m erhalten. Bis P. 1922 ist die Fläche gut konserviert, südlich P. 2008 m nur noch in der Höhenkonstanz glazialer Buckel erkennbar. Weiter östlich sehlen die Flächenreste. Gerade hier wären sie wichtig, um die Wasserschei jener Zeit sestzulegen. Die Mehrzahl der Buckel und Wannen erheben sich nicht über 1900 m, mit Ausnahme des Alpkogel 1994 m und der hervorspringenden Kuppe P. 2008. Diese lassen sich aber zu Flächensssschung seinen nicht in Beziehung seinen.

Also auch die Reste des 1800 m Flächenspstems besagen nur, daß der Berbellner Bach dem Montason zusloß, dagegen nichts über die Wasserscheide zum Paznaun. Sie hat in der Stoßrichtung des transsturierenden Gletschers gelegen und ist dis zur Unkenntlichkeit verunstaltet worden. Dies gilt für alle Oberstächensormen vom Zeinissee dis jenseits der Wasserscheide. Auch die heutige Wasserschei ist nicht glazial übersormt, sondern glazial geprägt. Sie ist Teil einer weiten Fläche, die sich dis zum Wirtshaus erstreckt und von hohen Buckeln umrahmt wird. Sie wird durch einen slachen Schwemmskegel (1858 m) gebildet, der als solcher kaum zu erkennen ist.

Das Ergebnis ist wenig positiv. Die Talweitung von Zeinis ist eine alt angelegte Flachlandschaft, die erst stärkeres Relief erhielt, als die Umsgebung bereits längst Hochgebirgscharakter hatte. Seit dem 2000 m System sließt der Verbellner Bach der II zu. Die Bildung des Joches selbst ist wegen der glazialen Zerstörung nicht mehr aus den Formen heraus zu deuten.

Das 1800 m Flacheninstem V ist ein ausgesprochenes Pagniveau. Seine Talböden find bei Bielerhöhe, Silbertaler Winterjöchl, Arlberg, Flexenpaß zur Bafferlcheide zerschnitten worden. Die erwähnte Aufwölbung hat dabei fräftig mitgeholfen. Unverlett innerhalb der Taltreppe zeigt das obere und untere Ballulatal awei fleine Talboden in 1900 bis 1820 m und 1930 bis 1840 m, deutlich durch Talftufen begrenzt. Bergleicht man die 36 Flächenreste des 1 800 m Snstems im Montafon, so zeigt sich deutlich zwischen 2000 m und 1800 m Flächenspstem ein scharfer Einschnitt. Wurden bisher durch Seitenerosion breite Talböden geschaffen, so überwiegt jett die Eintiefung. Die aufwärtsmandernden Befällssteilen werden größer und damit auch die Sprunghöhen der Stufen. Gelbstverständlich sind diese start eingesentten Talböden schmal. Die weiten Flächen und breiten Quellmulden verschwinden in den Seitentälern, fast überall tann man die Schrumpfung der Talböden bei zunehmender Eintiefung beobachten. Es beginnt im inneren Montafon die "Trogbildung", d. h. nach starter Eintiefung folgt auf den ausgedehnten Talboden der "Trogschulter" die schmale langaestreckte Sohle des "Trogbodens". Auf diese intensive Eintiefung folgte eine Reaktion, fast ichien lich die alte Berflächungstendenz nochmals durchseben zu wollen, denn die Rube-

¹⁾ Bei Galtur liegt bas 2 000 m Flächenspftem 2 180 m hoch.

phase hat sehr lange angehalten. Überall sind die Talböden bis heute tief in das Gebirgsinnere vorgestoßen. So hat das Flächensnstem im Herzen der Silvretta, im Illursprung einen breiten Talboden ausgebildet.

Die Talboden des 1600 m Flächensnstems VI haben nicht mehr das Talinnerfte erreicht, fie blieben in der Talmitte steden, wie fich deutlich um Parthenen zeigt. Un der Ill ist der Talboden der Cardaticha (1740 - 30 m) porhanden, eine aufgeschotterte Wanne, die durch einen Riegel abgesperrt ist. Die Ill hat einen Abfluß zu beiden Geiten des Riegels geschaffen, der öftliche ift alter. Eine Ruppe (1800 m), durch ein Randgerinne vom Oftgehänge abgetrennt, durfte die ursprungliche Bohe der Stufe anzeigen. Im Ballulatal reicht die Stufe verschrägt von 1770 - 1660 m. Um Zeinisjoch bildet das Flächenspitem die oberften Stufentritte zu beiden Geiten des Joches. Bom Pagnaun lappt es in breiter Mulde 1780-1750 m gum Joch hinauf, glazial in fleinere Einheiten zerlegt. Die Mulde von Kops auf der Montafoner Seite ist in ihrer heutigen Form ftart umgebildet (Randfläche 1810 m und Mulde 1770 m). Entweder ist die Randflache ein Rest der fluviatilen Mulde oder beide find nur niedergeschliffene Folgeformen. Auferdem ift am Berbellner Bach die Muldenfläche P. 1768 fast unversehrt vorhanden, ebenso der übergeordnete Talboden 1920 m. Es mutet sonderbar an, daß neben ganglich verschliffenen Formen diese gut tonservierten Talboden liegen. Der transfluierende Gletscher differenzierte seine Wirkungen ftart. Kräftig wirkte er auf der diretten Bahn des überfliegens, Fadner Ed - Beinissee - Tafamunt 1958 m. Sier zeigt sich die fraftige Scheuerwirtung des sich hindurchpressenden Bletschers. Der Talboden 1920 m tonnte eine so glatte Fläche bewahren, weil er in totem Wintel lag, denn der Bleticher mußte unter den Banden der Berfailfpitz vorbei. Nördlich davon erodierten nur die relativ geringen Eismassen der Berbellner Alp. Die darunter liegende Mulde 1768 m ift unversehrt geblieben, weil ihr die 160 m hohe Wand der Fläche 1932 m benachbart ift, wo das Eis langs der Stofrichtung an einer Scherfläche binaufgleiten mußte, deren Basis unbewegt blieb. Bemerkenswert ift, daß das Eis fich nicht nur in dem Tal von Banifer bewegte, sondern in bedeutender Mächtigkeit schräg das Tal überströmt hat.

Wiederum folgte eine Stufe mit dem anschließenden Talboden des 1500 m Flächenspstems VII. Im Paznaun ist es der Talboden von Galtür (1650–1527 m), den man vom 1600 m System nach 100 Metern gemächlichen Abstiegs erreicht. Zum zugehörigen Talboden Ganifer (1518–1443 m) mnß man über eine Steilwand von 250 m absteigen. Wiederholt wurde gezeigt, daß die Flächenspsteme in Montafon durch ihre tiefere Lage zum Angreifer wurden. Dies steigert sich, je mehr Stufenslächen unterbaut werden. Im 1500 m System liegt der Paznauer Talboden bereits 100 m höher als im Montafon, wo sich die Ill fräftiger einschneidet.

In der Folgezeit erreichen jungere Stufen nicht mehr das Talende bei Galtur sondern liegen im Tal gestaffelt hintereinander. Bei Parthenen wird der



(Zu dem Auffatz "Das Moor an der Bieler Höhe"). Im Bordergrund die Erosionsbulte und nacte oder von Riedgräsern bestandene Abtragungsstächen des Moores. Dahinter der Talboden der II und die Silvretta.

Talfchluß von jeder Eintiefung erreicht und tiefer gelegt. Sein Talboben gehört dem 1000 m Flächensnstem an, welches gerade noch in das langgestrecte Dagnaun einzudringen vermochte. Daher sind die Steilstufen der Montafoner hängetäler nicht mit denen des Pagnaun vergleichbar. Sind jene Ausdruck der intenfiv durchgeführten Eintiefung vom 1500 bis 1000 m Flächenspftem, so liegen diese oberhalb des 1 500 m-Sustems und sind infolge des höheren Alters stärfer gurudgeschnitten und verschrägt.

Im Aberblid erscheint die Pakzone vom Flerenpaß - Bielerhöhe als ein Produtt verschiedenster Entstehung. Schon das Alter ift verschieden. Aus der Zeit des präglazialen Systems ist das Gafluner und Gaschurner Winterjöchl überliefert, vermutlich auch die Bielerhöhe. Aus dem 2000 m-Snftem stammt das Verbellner Winterjöchl, aus dem 1800 m-Snstem das Silbertaler Winterjöchl, der Arlberg und Flexenpaß. Auch die Entstehung der Passe ist verschieden. Bei dem Gafluner Winterjöchl hat die praglaziale Flache die Wasserscheide nahezu aufgezehrt, bei dem Gaschurner Winterjöchl ist sie vom transfluierenden Bletscher niedergeschliffen worden. Das Berbellner Winterjöchl und die Bielerhöhe sind ein Taltorso, der durch die tiefe Erofionsbasis des Montafon geschaffen wurde, während der Arlberg, Flegenpaß und Silbertaler Winterjöchl gum Pag wurden, weil eine Aufwölbung den Talboden zur Wasserscheide machte. Das Zeinisjoch ist als ausgedehnte Sügellandichaft erft fpat zerschnitten und dann vom Bleticher umgestaltet worden.

Mit der Annahme einer großzügigen Anzapfung des Montafon kommt man entgegen der Boraussetzung offensichtlich nicht aus. Das Gafluner Winterjöchl u. a. zeigt, daß gunstige Borbedingungen vorhanden gewesen sein muffen. Sie sind in tettonischen Kräften gu suchen. Bom Präglazial bis gum 1800 m Flächensnstem hat offenbar eine Zone geringerer Aufwärtsbewegung des Gebirges vorgelegen. Die Abtragung tonnte mit ihr annahernd Schritt halten, sodaß ein Streifen labiler Wasserscheide entstand, in der den Auswirtungen von Anzapfung und Aufwölbung leicht nachgegeben wurde. Doch hielten sich die Anzapfungen in fleinem Rahmen, die Reliefenergie des werdenden hochgebirges hat enge Schranken gesetzt. Blaziale Kräfte haben nicht schöpferisch gewirkt, sondern sich auf Überformung und Überschliff

beschränkt.

Die Paglandschaft als Ergebnis der Basserscheidenverlegungen ist heute in Berftorung begriffen. Eng geftaffelt folgen einander die Steilstufen in den Tälern, die alles vor ihnen Liegende vernichten werden. Sie find Ausdruck energischer Hebungsruce des Gebirges, die auf die Phase relativer Berharrung folgten. Es ist nur eine Frage der Zeit, wann jenes junge Steilrelief die alte Flachlandschaft der Paffe aufgezehrt haben wird. Allerdings ift der dem Menschen zugebilligte Beitraum gu flein, um jene Beranderung verfolgen au tonnen.

Das Moor an der Bieler Höhe.

Von F. Firbas, Frankfurt a. M.*)

Nicht weit von dem Madlenerhaus liegt, angeschmiegt an den Westhang der Bieler Höhe, ein kleines Moor oder, besser gesagt, die Ruine eines solchen. Denn es sind nunmehr einzelne, zerrissene und wenig mächtige Torfblöde und Bulte, die von einem einst zusammenhängenden einheitlichen Moore zeugen, das sich hier am Übergang vom Hang zum Talboden entwickelt hatte (1. Abb. 1). Das sließende Wasser und z. T. wohl auch der Tritt des weidenden Viehs muß aber später viel von dem gebildeten Torf weggeräumt haben, denn heute erstrecken sich zwischen den Torfbulten weite Abtragungsssächen, wo nur etwas schlammige Moorerde den mineralischen Boden bedeckt—wenn dieser nicht überhaupt wieder zu Tage tritt.

Wer etwa die weiten Hochmoore Norddeutschlands kennt, oder jene der Mittelgebirge und des Alpenvorlands, wird an diesem kümmerlichen Moorrest wohl achtlos vorbeigehen. Gibt es doch gerade hier, dicht vor der Gletscherwelt der Silvretta, anderes zu sehen als eine Handvoll Moor und Sumps. Und doch ist gerade dieses unscheinbare Moor eines der wichtigsten Dokumente für die Geschichte der alpinen Begetation und des alpinen Klimas. Davon soll

hier turg die Rede fein.

Bekanntlich entsteht Torf aus den Resten von Sumpfpssanzen, die im start durchfeuchteten Boden unter Luftabschluß geraten, nicht verwesen und sich daher im Laufe von Jahrtausenden zu mächtigen Mooren aufschichten können. Wenn man die Reste dieser Pflanzen zu bestimmen weiß, kann man daher die Geschichte ihres Auftretens und ihre Herrschaft in der Begetatiou des Moores daraus ablesen. Doch sind die Moore meistens artenarm und spielen oben in den Alpen landschaftlich auch keine besondere Rolle. Aber unter den Pflanzenresten des Torfes gibt es auch solche, die nur zu geringem Teile vom Moore selbst stammen, zum größten von den das Moor umgebenden Wäldern – nämlich die, mit freiem Auge kaum sichtbaren, aber unter dem Mikroskop ihrer Form nach wohl bestimmbaren Blütenstaubkörner (Pollen) der Waldbäume. Sie sind fast in jeder Probe in großer Menge zu sinden, weil sie alljährlich in ungeheurer Jahl vom Winde über das Land getragen werden. Man kann daher durch Auszählen den Mengenanteil der einzelnen

Arten bestimmen und aus diesem nun Schlüsse ziehen auf die Zusammensetzung der Wälder, die das Moor während seiner Bildung umgaben.

Nun liegt freilich das Moor an der Bieler Höhe 1980 m hoch und somit über der Waldgrenze. Ja in nächster Nähe sehlt selbst das Krummholz, nur am Abhange des Hohen Rades stehen einige spärliche Grünerlen. Aber etwa einen Kilometer nordwestlich dringen in der Nähe des Madlenerhauses vereinzelte Fichten, Zirbeln und Birken dis 1960 m hoch, das Krummholz dis etwa 2020 m und höchstwahrscheinlich ist es nur menschlicheu Einstüssen in diesen seit Jahrhunderten begangenen Gebieten zuzuschreiben, daß das Moor heute nicht mehr im Krummholzgürtel liegt, wie es seiner Höhenlage entspräche. Wir sollten daher in seinen Schichten vorwiegend Kiefern (Legsöhren) Pollen und nächst diesem solchen der Fichte vorsinden, wenn es sich unter Verhältnissen bildete, die dem heutigen Klima entsprachen.

Da täuscht man sich nun aber gewaltig, wenn man mit solchen Erwartungen an die Untersuchung unseres Moores herangeht! In Tabelle I sind nämlich für verschiedene Tiefen die Hänsigkeitswerte der einzelnen Waldbaumpollensorten eingetragen, und zwar in Prozenten, dazu auch noch jene der Hasel, aber gesondert (auf die Waldbaumpollensumme = $100^{\circ}/_{\circ}$ bezogen,) weil dies ein Strauch ist. Was sehen wir nun, wenn wir diese Rahlenreihen übersliegen?

Tabelle I. Pollengehalt der Torfschichten des Moores an der Bieler Höhe. (In Prozenten der Summe aller Waldbaumpollen).

50	fe der hicht m	Legföhre ober Waldtief.	Birbe	Fichte	Lanne	Buche	Birfe	Erle	Weide	Eiche	Linde	UIme	Hajel
0 0 0 1	,25 ,45 ,65 ,85 ,05	5,3 14,7 14,7 14,7 62,0 78,0	12,0 35,3 16,0 10,7 17,3 6,7	64,7 35,3 47,3 55,3 1,3	6,0 6,0 8,0 9,3	0,7 0,7 0,7	0,7 0,7 1,3 0,7 2,7 5,3	9,3 8,0 8,7 4,7 7,3 4,0	1,3 0,7 1,3 1,3 2,7 1,3	0,7 0,6 0,7	0,6 0,7 2,7 6,0 1,3	0,6 0,7 2,7	0,7 1,3 2,0 13,3 28,7

In den beiden untersten Proben herrscht tatsächlich der Kiefernpollen vor. Aber von der Fichte ist in der untersten Probe keine Spur zu finden, in der folgenden ist sie äußerst spärlich. Dafür ist der Pollen der Haseln und der von Eichen, Linden und Ulmen da, zum Teil sogar in erheblicher Menge, trothdem dies doch Bäume sind, die heute erst tief unten in den Tälern wachsen.

In allen höheren Schichten aber steht der Fichtenpollen an erster Stelle, nur die Zirbel ist manchmal eben so häufig, dagegen bleibt der Legföhrenpollen hinter ihr weit zurud, er ist nicht viel häufiger als der der Tanne, den wir nun ebenfalls, zusammen mit dem allerdings sehr seltenen Buchen-

pollen finden.

^{*)} Die folgenden Angaben beruhen auf den in "Zeitschrift für Botanit" 18, 1925/26, S. 545 mitgeteilten Untersuchungsergebnissen. Eine eingehende Darstellung der Waldgeschickte Borarlbergs hat vor kurzem H. Bams in "Heimat. Borarlberger Monatsheste" 12. 1931, S. 97 u. 121 gegeben.

Also in keiner Schicht ein Pollengehalt, wie wir ihn nach der heutigen Waldzusammensetzung und der heutigen Höhenlage der Waldstufen (gleichsgültig ob wir uns dabei den Einstuß des Menschen mit in Betracht gezogen oder ausgeschaltet denken) erwarten würden! Wäre nun dieses Moor das erste, an das wir mit unserer waldgeschichtlichen Methode — der "Pollensanalnse", wie sie heißt, — herantreten, dann könnten wir vielleicht an der Zuverlässigkeit ihrer Boraussetzungen zweiseln. Aber es sind in den verschiedensten Ländern schon Tausende derartiger Untersuchungen ausgesührt worden, wir kennen die möglichen Fehlerquellen sehr genau. Die Erklärung unserer Besunde ist in anderer Richtung zu suchen: Das Moor an der Bieler Höhe ist in Waldzeiten entstanden, als die Zusammensetzung der Wälder und die Höhenlagen der Waldstufen noch eine ganz andere war, als sie heute ist, und auch ohne Zutun des Menschen sein würde.

Es ist in einer Zeit entstanden, die dem letzten Rückzugshalt der eiszeitlichen Gletscher, dem Daunstadium folgte, als das Klima wieder wärmer und sogar wärmer als heute wurde, und die Hasel in allen Gebirgen Mitteleuropas — nicht nur an der Bieler Höhe — um einige 100 m höher stieg als heute, und mit ihr auch Eichen, Linden und Ulmen, eben in der Haselzeit. Und es ist in einer Fichtenzeit weiter gewachsen, als auch die anderen Bäume, die die Eiszeit verdrängt hatte, und die zunächst noch sehlten, sich ausgebreitet hatten, besonders die Tannen und Buchen, das Klima dem Waldwuchs im Gebirge aber immer noch günstiger war als heute, sodädie Bieler Höhe damals noch ganz in der Fichtenstufe lag. Wie wir aus anderen Teilen der Alpen, auch Vorarlbergs, wissen, lag die Waldgrenze

damals etwa 300 bis 400 m höher als heute. Durch prahistorische Funde, die in Mooren gemacht wurden, wissen wir, daß diese Barmegeit mit der jungeren Steinzeit und der Bronzezeit Busammenfällt, und in der Gisenzeit dann jene "Klimaverschlechterung" erfolgte, die allmählich zu den heutigen Berhältnissen führte. Aus dieser Beit besitzen wir aber in dem Moore an der Bieler Sohe teine Torfichichten mehr, es ist damals also nicht mehr weiter gewachsen. Auch das ist tein Zufall. Gleiches gilt für Moore, die heute über der Waldgrenze liegen, in den verschiedensten Teilen der Alpen. Denn die Hochmoorbildung, die eng an das Bedeihen der Torfmoose (Sphagnen) gebunden ist, bedarf einer gewissen Länge der Begetationsperiode. Ift diese zu turz (meift auch die Riederschläge gu reich), fummern die Sphagnen und die abtragenden Borgange überwiegen die aufbauenden. Das kann man heute auch an unserem Moore, wie an jenen, die dicht bei dem Madlenerhaus liegen, feststellen. In der Barmezeit aber war das in dieser Höhenlage noch nicht der Fall, da wuchs jenes geschlossene Moor auf, das später in einem fühleren Klima die Baffer zernagten und heute noch weiter abtragen, bis es einmal ganglich verschwunden sein wird. "Del mondo consacrò Jeova le cime" *)

Schattenspitz 3222 m, Schneeglocke 3225 m, Silvrettahorn 3248 m

Eine Überschreitung. Bon O. Pempel.

Nachdem mir im Bebiete der gipfelreichen Silvretta seit 1925 die beiden Buine, das hohe Rad, die Ballula und andere weniger begangene Bergspigen durch mehrmalige Besteigungen ju vorläufiger Benuge befannt geworden waren, lodte mich im nachsten Umtreis der Wiesbadener Sutte ein den Bletschern entragendes Dreigestirn unwiderstehlich. Stundenlang tonnte ich am Tirolerbach oberhalb der Butte über ihren langen Dachfirst auf den Fermuntferner hinab- und die gegenüberliegende Bergseite wieder hinaufstarren, wo zwischen steilen dunklen Felsabsturgen eines alten früheren Moranenwalles ein malerischer Sangegletscher eingeklemmt, ab und zu donnernd Eisbroden gur Tiefe sendet und drohend seine Bunge aus dem Schrunde herausstreckt. Diese Bunge gehört zu einer 300 m über dem Fermuntferner gelegenen Bletscherterraffe, Die, einst mit ihm vereint gewesen, in starrer Erhabenheit von den vielleicht formenschönsten Bergfronen der Suttenumgebung überragt wird: dem fühnen edelgeschwungenen Gilvrettahorn im Guden, der Schneeglode in der Mitte und durch eine icharf eingeschnittene Scharte, der Schattenlude von ihr getrennt, der reizvollften Bipfelgestalt, der schlanten wildgezacten Pyramide des Schattenspites im Norden. Dieser fett fich dann der dem Bletscher entströmenden III folgend in der abwechslungsreichen Bipfelreihe der nördlichen Edhörner bis gur Einmundung des Kloftertalchens fort. Während diese Gipfel trotig und ehern ihre Zinken ins blaue Firmament stoßen, rieseln silberngligernde Wasseradern ihre rauschende Melodie durch die heilige Stille zu Ial.

Am 19. Juli 1929 hatte ein fühner Alleingeher der Sektion Oberland den schwierigen Aufstieg zum Schattenspitz über den zerhackten Nordostgrat unternommen. Etwa 80 m unterhalb des Gipfels wurde er beim Durchtlettern einer kaminartigen Runse durch eine losgelöste Felsplatte eingequetscht, verletzt und der Kraft beraubt, über einen Aberhang hinweg den Gipfel zu gewinnen. Einer von der Hütte abgeschickten Rettungsmannschaft, bestehend

^{*) &}quot;Jehova hat die Bipfel der Welt geheiligt".

aus den Galtürer Führern Hermann und Eduard Walter, denen sich der 19jährige Sohn Adolf unseres Madlenerhüttenwirtes Ignaz Lorenz angeschlossen hatte, gelang es in schneidigster, stundenlanger Arbeit, den Berunglückten zur Hütte zurückzubringen. Die ans Tollkühne grenzende Bergungsleistung Hermann Walters, die durchs Zeißglas in allen Einzelheiten von der Hütte aus beobachtet werden konnte, bewog mich, mit ihm als Führer dem Schattenspitz und seinen südlichen Trabanten, wenn auch auf leichterem Wege, über seinen Südgrat, zu Leibe zu gehen. Der junge Adolf Lorenz bat darum, die Aberschreitung mitmachen zu dürfen, was ich um so lieber erlaubte, als ich in dem angehenden Bergführeraspiranten die ruhigen besonnenen Eigenschaften und die prächtige kernige Tirolerart des Baters wieder erkannte.

Die nötigen Vorbereitungen waren am Vorabend rasch getroffen, die beständige Wetterlage bei 580 mm Barometerstand ließ für den 22. Juli das Beste hoffen, und so verabredeten wir möglichst frühen Ausbruch, um den Ausstieg durch die steile Eisrinne zur Schattenlücke hinter uns zu haben, bevor die Sonnenwärme diesen Teil des Weges durch Steinschlag ungemütlich machte. In dem Gefühle großer Vorfreude überließ ich mich beizeiten dem

tiefen, traumlosen Schlafe des Blücklichen.

Als ich nach 3 Uhr morgens die Fensterläden aufstieß, gligerten die Sterne über meinem aus Schnee und Eis ragenden Dreigestirn und nun gings "was haste, was kannste" in die turzen Gamsledernen, den warmen Lodenjanter und zum Frühltud der treusorgenden Suttenwirtin Resi Lorenz. Wir brachen um 480 Uhr von der gaftlichen hutte auf. Der Morgen war talt; die taum bewegte Luft flar; goldgelb stand der abnehmende Mond noch hoch am himmel; rings um uns Stille, als waren wir drei die einzigen Beherrscher dieses majestätischen Silvrettabeiligtums, wie es in gleich vornehmer Abgeschlossenheit und Brofartigkeit wohl keine unserer Nachbarsektionen aufzuweisen hat. Zunächst ging es auf dem üblichen Buinwege auf den Großen Fermunigleischer, der vom Broken Buin und der Dreilanderspiggruppe prachtig abgeschlossen wird; weiterhin um den Moranenruden herum, der als Fortsetzung des Wiesbadener Brätchens, anfangs unterhalb des Eises, später sichtbar als sogenannte grüne Ruppe, den hier spaltenlosen Bletscher in zwei ungleiche Teile zerlegt. Unterhalb der phantastisch geformten blau und grün schimmernden Seraks des großen von der Fuorkla del Confin nach Norden vorgeschobenen Eisbruches näherten wir uns nun in Richtung auf den Schattenspig, der von hier gesehen einen geradezu padenden Eindrud gewährt, der oben erwähnten höher gelegenen Firnterrasse. Sie sett sich vom Juke des Oftgrates des Silvrettahorns genau nach Norden ziehend, steil ab. hier legte ich Steigeisen an. Außer vereinzelten Filmstreifen, die vielleicht von Otto Steiner-Schruns oder Willi Sans Schwarg-Baltur herrührten, fanden wir einige grune Blättchen, die ich als Ebereschenblätter erkannte. So weit entfernt von jeglichem Baumwuchs mochten sie die Winde aus dem Unterengadin heraufgeführt haben. Um 545 Uhr standen wir am unteren Ende der Eisrinne, die zur

Schutteniude emporführt. Ihr Anblid von der Rutte wirft unnahbarer und steiler als aus der Nähe, und doch erforderte das vor uns liegende Wegestück fast ameistundiges angestrengtes Steigen. Um 680 Uhr erreichten wir, immer im Schutze der Schneeglodenwand, etwa in der Mitte der Rinne eine reizende fleine Eisgrotte, in der wir verschnauften und uns anseilten. In unfrem Rüden leuchteten die über der Wiesbadener Sutte aufragenden Bipfel unter den ersten Sonnenstrahlen, mährend uns bisher noch wohltuender Schatten umfing. Die Rime mufte nun schräg gequert werden, um die Wandseite des Schattenspikes zu gewinnen. Walter an der Spike Ichlug Stufen in das gabe Blankeis, Abolf und ich sicherten ihn und warnten rechtzeitig vor den unaufhörlich herabsaufenden Trummerstuden, deren kleine sogar beim Auftreffen recht unangenehm verspurt wurden, wie ich erfahren mukte. Nach Querung der Eisrinne maren mir an der Schattenspitzwand jeder Steinschlaggefahr enthoben und erreichten nach zweistundigem Steigen - 31/4 Stunden nach Abmarich von der hutte - die von einer starten aber festen Bachte gefronte Schattenlude. Die Aussicht von hier war wunderschön. Im blendenden Sonnenschein, der uns die Schutbrillen auf die Rasen zwang, erschien im Besten, hoch über dem unter uns eingebetteten Klostertalerferner die Geehorngruppe mit dem Brofiligner, der bigarrften Gilvrettageftalt, verbramt vom Blötter- und Lignerferner, rechts flantiert von den Prachtgestalten der Scesaplana, Drusenfluh und der burgartigen Gulaffuh. Bon einem Vorsprung des Kleinligners grüßte die schmude Saarbrudener Hutte zu uns herüber.

Walter hatte im laufenden Jahre, vielleicht auch noch länger, den Schattenfpitz von dieser Seite nicht bestiegen. Er hielt sich nicht lange mit Suchen eines Einstieges auf, sondern mahlte, nachdem wir die Eispidel in der Lude gurudgelaffen hatten, von hier die unmittelbare Route über den Gudgrat. Wir verfolgten also gunächst den im Sochtourist IV beschriebenen, mir derzeitig theoretisch unbefannten "Weg Größl" über Schrofen nach rechts auf den Südgrat und über ihn zu einer glatten Steilmand. In wiefern fich im weiteren Berlaufe unser Weg mit dem vorgenannten dedt, vermag ich mit Sicherheit nicht anzugeben, denn ich hatte ja die Bergfahrt nicht schriftstellerischen Ehrgeizes halber um einen Musterbericht zu schmieden, sondern lediglich mit der Absicht hohen Naturgenusses unternommen. Auch nahm mich die luftige Kletterei viel zu sehr in Anspruch. Ich erinnere mich noch der Umgehung eines Bratpfeilers nach rechts auf fehr schmalem Bande, der ausgesetzten Kletterei über brüchiges Gestein mit durchaus nicht gut griffigem Fels, bis wir links vom Grate fort zu einem Kriechbande tamen, das seine zweifelhaften Reize für mich gludlicherweise nach 10 bis 12 m erschöpft hatte. Ich empfehle aber, sich nicht allgusehr auf die wadelige Besellschaft der dort gahlreich vorhandenen Griffe zu verlassen. Walter bemerkte richtig, der reizvolle Berg muffe öfter besucht werden, damit die vorhandenen Natursteige beffer ausgetreten, die hindernden angesammelten Schuttmassen durch die "Benagelten" regelmäßiger in die Tiefe befördert wurden. Schließlich gelangten wir wieder auf den Brat, seinen höchsten Teil und damit um 925 Uhr auf den Gipfel,

der uns Dreien gerade ausreichenden Plat bot.

Sier angekommen sprach gunachst teiner, als achte jeder die Ergriffenheit des Andern. Erst nach und nach lösten sich die Zungen und reine Bergsteiger= freude leuchtete aus unsern Augen. Der Tiefblid war überwältigend. Fast in der Falllinie erschien tief unter uns am blendend weißen Bletscher unsere im Laufe der Zeit nach beiden Seiten verlängerte Sutte, icheinbar leer von Besuchern, deren man einen Trupp dem Buin gusteuern fah. Im Zeifglas tonnte ich an der Fahnenstange vor der Hütte das langsame Emporgehen des blauen Wiesbadener Lilienbanners in Größe eines Puppentaschentuchleins wahrnehmen. Josef Lorenz, der brave Huttenwirt hatte unseren Aufstieg beobachtet und erwies dem "Berrn Borftand" beim Erscheinen unfrer dunklen Silhouetten gegen den strahlend blauen himmel diese huldigende Aufmerksamfeit. Walter und Adolf antworteten mit fraftigen Juchzern. Doch bald riß sich der Blid von der Tiefe los und hinauf zu der in Eis und Fels erstarrten Bipfellomphonie. Im Westen fand der Fernblid seine Brenze in der Linie Säntis, Glärnisch, dem mächtigen Tödistod bis zum Rheinwaldhorn. Der Unblick der Riesen des Berner Oberlandes und des Wallis blieb uns trot wolkenlosen himmels versagt. Begen Guden fesselten das Auge immer wieder die Forno- und Berninggruppe. Lettere in allen Einzelheiten so strahlend deutlich, daß ich mit unbewaffnetem Auge mühelos Piz Roseg, Morteratsch, Die Königin Bernina mit ihrem scharf profilierten Nordgrat, die dunkle Crast' Aquaza, Bellavista und den dreirippigen Dig Palu deutlich erkennen tonnte. Im weiteren Berfolge ichließen sich am Horizonte die Dosde- und die imponierende Piazziaruppe an.

Warum ich in die Ferne schweise und das naheliegende Gute übersehe? Weil es viel zu schön und für meine ungelenke Feder unbeschreiblich ist. Wer darüber aus bereckerem Munde hören will, der nehme sich die Alpenvereinszeitschrift von 1914 und 1921 vor und studiere die herrlichen Aussätze unseres Altmeisters Dr. Blodig "aus der Silvrettagruppe" und vertiese sich in die wundervollen beigegebenen Zeichnungen Comptons. Noch Wisbegierigern aber ruse ich zu: "Geht hin und seht selbst!" Die Silvretta kann inbezug auf mannigfaltige Formenschönheit, Wildheit und Gletscherscenerie den großartigsten Schweizerlandschaften getrost zur Seite gestellt werden. Läuft doch die Schweizer Grenze über ihren Hauptkamm! Nur erscheint hier alles zierlicher, gebändigter.

Eines Berges der nächsten Umgebung aber, der sein Aussehen gänzlich gegen die Hüttenansicht verändert hat, muß ich hier doch gedenken, nämlich des großen Buins. Seine drei Spitzen haben sich fast zusammengeschoben, seine Flanken legen sich eng an das nun auffallend schlank gewordene Bergmassiv heran und das von unten gesehen sich vordrängende, Eindruck schindende Wiesbadener Grätchen ist trotz keder Vielgezacktheit herabgedrückt und in seine Schranken verwiesen. Von hier gesehen beherrscht erst der Buin Voralberg.

Sein fleiner trokiger Bruder ist mittlerweile etwas vierschrötig geworben, und in der awischen beiden befindlichen Buinlude turmen fich flotig ber Ortler und die fehr schlanke Königsspike auf. Benau im Often links vom eisgepanzerten Augstenberg erkannte ich die Wildspige und den Kaunergrat, rechts vom genannten Berg den großen Gepatschferner und noch weiter rechts die Weißtugel. Wahrlich eine vornehme Gesellschaft ragenoster Oftalpengrößen! Im Norden erwähne ich turg von auffallenden Berggestalten nur noch die imposante Rote Wand über der Freiburger Sutte, den Patteriol mit seinem eigensinnig nach Westen vorgestoßenen Sorn, den Pettneuer Riffler, den mir vom Aufstieg 1920 in guter Erinnerung stehenden Parseierspit und den früher mehrfach von mir bestiegenen Zugspitz. Noch einen Blid nach Guden zur edlen von feinen Schneebandern durchzogenen Pyramide des Piz Linard und auf das über den ausgedehnten Gilvrettagleischer ragende mehrgipflige Berstanklahorn. Dann ruften wir uns nach dreiviertelftundiger Gipfelraft zum Aufbruch, nachdem wir unsere Unwesenheit auf Zettel in einer im Steinmann stedenden Sardinenbüchse bekundet hatten. Um 1015 Uhr traten wir den Abstieg auf dem scharfen Nordgrat an. Da ich nach der lähmenden Ruhe nicht gleich in Schwung komme, ist mir anfangs bei dem luftigen Wege nicht recht behaglich gu Mute. Dem im flotten Tempo forglos und scheinbar um mich völlig unbekummerten vorantanzelnden Walter gegenüber will ich mir nichts anmerten lassen, dem hinter mir ebenso leichtsinnig herhüpfenden jungen Adolf, darf ich mir doch auch teine Bloke geben; so tue ich, als ob solche Dachbedergange eben zu meinen täglichen Bepflogenheiten gehören und bin froh als sich der Bergfirst etwas verbreitert. Run ging's über schräge mit fristallinem Schieferschutt did überdedte Plattenschusse abwechselnd rutschend und bremfend in steiler Fahrt bergab. Doch auf die Dauer ging's so nicht weiter, wollten wir uns nicht gegenseitig die groben Broden in die Kniekehlen und an die Röpfe schleudern. Wir bildeten also eine Art Schützenlinie mit seitlichen Zwischenräumen und gewannen, so gut oder schlecht es ging, in rascher Fahrt, stellenweis wieder langsamer und hintereinander, Belande. Ich hatte beim geistesgegenwärtigen Aufpassen weder Beit noch Luft darüber nachzudenken, welche Route sich besser zum Auf- oder Abstieg empfehlen wurde, als wir aber um 1110 Uhr etwas inieschnadelnd die Schattenlude und unsere Pidel wieder erreichten, mußte ich, daß unsere gewählten Wege die besten waren und dankte im Stillen meinem Führer.

In leidlich hartem Schnee stapsten wir, vom lästigen Seil befreit, in achtungsgebietender Entfernung vom Rande der mächtigen, den ganzen Gratweg der Schneeglocke malerisch umsäumenden Wächte, auswärts. Dieser Berg, von Osten gesehen ein elender Trümmerhausen, präsentiert sich von der entgegengesetzen Seite als herrlicher Firndom, dessen Haupt das kokett aufgesetzte weiße Pelzbarett vortrefslich kleidet. Er war um 1150 Uhr leicht erstiegen und bietet etwa die gleiche Aussicht wie der Schattenspiz. Am sessen war mir die Schau auf die Einzelheiten der Umrahmung des Klostertals, der auffallend rotge-

färbten, kühngeformten Rotfluh, Rotfurka, Thälihorn, Klosterpaß, Gablertürmen und Sonntagsspiß. Wir beabsichtigen nämlich, wenn demnächst bei uns der Wohlstand ausbricht, zur Berbindung unserer Hütte mit der Saarbrückener dort eine bewirtschaftete Schihütte zu errichten, aber wann das sein wird, wissen die Götter. Wir hielten uns ein halbes Stündchen oben auf und setzen den bequemen Gratweg nach Süden fort. Nur ein felsiger Doppelhöker gab noch Gelegenheit zur Kletterei. Auf der Schweizer Siegfriedkarte ist er mit 3186 m bezeichnet, während die sichtbar höhere Rotsluh die Jahl 3171 trägt. Entweder sind beide verwechselt oder eine ist unrichtig.

Beim Gang im strahlenden Sonnenlicht, beim Flimmern der heißen Höhenluft und dem irisierenden Bligen und Blinken von Millionen von Kristallen auf der schimmernden Schneedede, inmitten einer sirnenüberglänzten Umgebung von solch unbeschreiblichem, unerhörten Reize, löste sich, von der Erhabenheit meiner Erlebnisse im Innersten gepackt, mein Denken in wohlige Weichheit auf. Die überquellende Empsindung warf mich im Geiste dem allmächtigen Schöpfer zu Füßen und ließ mich von tiesem Danke überströmen. Das so manchmal empfundene Faustwort drängte sich mir auf:

"Gabst mir die herrliche Natur zum Königreich, Kraft, sie zu fühlen, zu genießen. Nicht Kalt staunenden Besuch erlaubst du nur, Bergönnest mir, in ihre tiefe Brust, Wie in den Busen eines Freund's zu schauen."

Aber statt Faustens unheilvollem Gefährten schritten neben mir zwei junge lebenswarme Menschen und belebten mich Alten durch ihre blühende Jugend, ihre muntern Reden und manch kluges Wort der Tirolervolksseele.

Der Aufstieg auf das 3248 m hohe Silvrettahorn vollzog sich mühelos über sanftgeneigte Schnee- und Trummerhange und war um 120 Uhr bewert. stelligt. Abzüglich halbstündiger Raft auf der Schneeglode hatten wir den Beg über die drei in 1,2 km Luftlinie auseinanderliegenden Bipfel in zwei Stunden 35 Minuten gurudgelegt. Ein bergpfnchologisch feinfinniger Renner muß por Zeiten diesem Sorn seinen Namen nach der gangen Bruppe gegeben haben. Warum gerade ihm, mahrend es Linard, Fluchthorn, die Buine, Berftanklahorn und Fliana überhöhen, seine Gestalt an Masse übertreffen? Weil keiner der Genannten sich inbezug auf zentrale Lage, vornehmlich aber an wahrhaft königlichem Schmud mit dem Silvrettahorn meffen kann. Inmitten ausgedehntester Bletscherfelder, von allen Seiten mit dem toftbarften Hermelinmantel, der den andern bald vorn, bald hinten zu turg ift, umgeben, ragt dies Sorn in göttlicher Reinheit empor und macht burch diese Pracht seine Umgebung zu Basallen. Und was seine Aussicht betrifft, so bietet der Broke Buin von hier seine Gestalt in solch praraphaelitischer Schlankheit und Schone, das nabe Signathorn prablt mit feinem jahen Rordabsturg, gegen Westen bohrt der Große Linner seine dolomitartige Radel so scharf ins himmelsblau, der Gilvrettagleticher mit den Schweizerflubhaufern und seinem lieblichen Abschluß dem Sportplatz Klosters erscheint hier bis La Cudera und Piz Fliana in seiner ganzen Ausdehnung so gewaltig und von einem schier unabsehbaren Meere stolzer Fels- und Eisgebilde, nur vom edlen Dig Linard überschnitten, umgeben, daß alle diese Vorzüge bem leicht ersteigbaren Berge einen weit regeren Besuch - wie dies auch von Schweizer Seite geschieht - sichern mukten. Nachdem wir uns ins Schweizer Givfelbuch eingetragen hatten, verließen wir um 145 Uhr feinen hehren Scheitel und fprangen leichtbeschwingt durch den erweichten Schnee hinab gur Edbornlude und weiter auf den Brofen Fermuntferner. Sier verbanden wir uns nochmals auf turge Zeit mit dem Seil, umgingen den wilden Oftgrat des Silvrettahorns und gelangten in ein labnrintisches Gewirre von Langs- und Querspalten, deren blau und grünschimmernde Schründe und abgrundtiefes Burgeln uns vergeblich locten. Vorbei an einem kleinen Gletschersee am Fuße der früher erwähnten Mittelmorane im Fermuntferner, diese raich überkletternd, betraten wir um 300 Uhr nach elfstündigem Unterwegssein die gastliche Wiesbadener Sutte und schüttelten uns freudig bewegt die Sande. Ein unvergeflich fostliches Erlebnis und mit ihm die Erfüllung eines lang gehegten Buniches lagen hinter mir.

Rie war ich stolzer darauf, der Sektion Wiesbaden in tätiger Stellung anzugehören als an diesem Tage; nie vorher erfüllte es mich mit größerer Genugtuung, langjähriges Mitglied des Deutschen und Österreichischen Alpensvereins zu seine. Eines Vereins, zu dessen vorbildlicher Leitung, seiner selbstslosen Arbeit und Pflichterfüllung betreffs Erreichung seiner vielfältigen Zwecke, dem entsagungsvollen Verzicht seiner Mitarbeiter auf Hervortreten nach außen, seiner nunmehr 63 Jahre alten, unbeirrbaren Tradition ich nur ein Analogon kenne: den deutschen Großen Generalstab, dessen gewaltige Geistesdynamik von unseren Feinden so gefürchtet wurde, daß das friedlose Diktat von Versailles ihn auslöste und seine Neubildung, in welcher Gestalt es auch sei, verbot.

31. Mära 1932

Im hochgebirg, im Alpenland, Da ift mein Berg geblieben, Den Bergfeen, Almen, der Felfenwand Bilt ewig mein Sehnen und Lieben. Soch droben da ift die Luft fo rein, Dem Simmel fo nah' find die Brate, Der Menschen Reid und Zwietracht wie flein Für den Wand'rer der Sobenpfade! Und rauher bergan führt meine Spur, Bergflopfend, ftaunend ich febe Bebeimfte Bunder der Ratur Und fühle des Schöpfers Rabe. Steig' ich bann binab in's tiefe Tal, Befreit von Gorgen und Schmergen, Empfind' ich, erlöft mit einem Mal, Dag mir Bott wieder wohnt im Bergen.

Die Vallüla (2815 m).

Bon A. Claas.

Der in den letten Jahren immer mehr bevorzugte Standort für Sommerund Winter-Hochtouren in der Silpretta-Bruppe ist Galtur in Tirol. Dieses liegt 1583 m hoch, inmitten üppiger, fruchtbarer Alpenmatten, ringsum überragt von hohen Bergtuppen, im Talfcluß des wildromantischen, bewaldeten Paznauntales. Weithin in das Tal grüßt die freundliche Galturer Kirche. Sie steht auf einem aus dem Jamtal bis hierhin vorgeschobenen Moranenwall.

Beht man, der steilen Dorfstraße folgend, um das Kirchlein herum nach Westen, so erreicht man in einer halben Stunde den Weiler Wirl. Bier führt nach Nordwesten der Weg zum Zeinisjoch — die Verbindung von Tirol und Borarlberg -, und nach Sudweften öffnet sich das etwas öde, einförmige Tal Klein-Fermunt, das zur Bieler Höhe hinaufzieht.

Als Edpfeiler zwischen diesen beiden Einschnitten ragt die dunkle, gewaltige Ballunspige, die Zierde des Pagnauntales, 2673 m fühn empor und

gewährt von Galtur aus einen verlodenden Unblid.

Der andere, viel begangene und befahrene Jugangsweg, für die aus der Bodensee-Sente tommenden Scharen von Silvrettabesuchern, führt durch das reizende Montafon, mit dem sich taum ein anderes Alpental an Schönheit messen tann: mit seinen saftigen Matten, grünen Baldern, schmuden Montafoner Bauschen, immer ichoner, je mehr man fich dem Talfchluß - Bafchurn -Parthenen nähert, welch letterer beherricht wird von der stolgen Ballula oder Flamenspike.

Bon dieser, unserm Suttenberg des Madlenerhauses, soll hier naber die Rede sein. Sie gibt der gangen Gebirgsgruppe den Namen, welche burch die Täler Broß- und Klein-Fermunt aus dem Silvrettaftod herausgeschnitten ist und das Bindeglied zwischen der Gilvretta und Fermallaruppe im

Unschluß ans Zeinisjoch bildet.

Bon der Ballunspige gieht sich ein langer Felsgrat zu dem massiven Oftgrat der fast sudlich von ersterer gelegenen Ballula. In steilen Rasenbangen. die mit niedrigem Buschwert (Alpenrosen) durchzogen find, fällt berselbe nach Often ab, zum Klein-Fermunt, verflacht aber allmählich nach ber anderen Seite in hochalmen mit verschiedenen Seen der oberen und unteren Vallülaalpe. Nach Süden, wo sich das Fermunttal hart an den Berg heran= brangt, fällt die Ballula in ihrem turgen Gudgrat ebenfalls fteil ab: westlich desselben gieht sich eine wilde, steile Schlucht hinauf, die oft bis tief in den Sommer hinein noch mit Schnee angefüllt ist, und oben in eine beiderseits von sentrechten Felsmauern eingeschlossene schmale Scharte (große Ballulascharte) ausläuft. Aus dieser Scharte, also in der Westseite des Ballülamassips. wird die Ballulaspige erstiegen in einem für Ungeübte nicht leichten Anstieq in recht steilen Felsen, sodann über den Gudgrat herum zum Oftgrat und auf

diesem in turger Strede bequem gur Spike (2815 m).

Westlich der genannten Schlucht erhebt sich die Kleine Vallula (2644 m), und von dieser gieht ein Berbindungsgrat sudwestlich gum Griestopf oder Bielerspit (2544 m), und weiterhin folgen gegen Rorden rechts der III, im Brofen Fermunt dann Cresperwand - Cresperspit (2659 m) und Zaverna-

spik (2328 m).

Nach Nordwesten schickt die Ballula einen langen, wildzerissenen Felsgrat, der die oben genannte Hochebene in eine untere (linke) und obere Vallulaalpe (Ballulagande) teilt. Dieser Nordwestgrat ist teilweise schon durchklettert worden, er bietet aber teine Gratwanderung gur Ballulaspige, wie der Oftgrat, da er zu tief am hauptgipfel ansett. Er trägt selbst einen 2637 m hohen Felsgipfel, der mit den beiden Ballülagipfeln weithin aus dem Montafon sichtbar ist.

Der Unstieg zur Ballula von Parthenen aus erfolgt durch das Tal des unteren Ballulabaches zur Scharte zwischen Bieler Spit und Kleinen Ballula (fleine Ballulascharte), dann abwarts in den gebauten und martierten Weg von der Bieler Sohe, bezw. dem Madlenerhaus her, um die Kleine Ballula herum in die Sudschlucht. Seltener geht man, sowohl im Anstieg wie im Abstieg zur oder von der oberen großen Ballulascharte, weil beschwerlicher.

Der Aufstieg über den Oftgrat, also aus dem Kleinen Fermunt, die Begehung desselben bis jum hauptgipfel ist für geübte Kletterer und wegen der Aussicht fehr zu empfehlen; er ist natürlich auch der längfte (6 Stunden

von Galtur).

Abergange vom Zeinisjoch zum Madlenerhaus oder umgekehrt, also direkte Söhenwege, ohne daß man gezwungen ift, in das Kleine oder Große Fermunt abzusteigen, sind ausführbar. Vom Zeinisjochhaus (1840 m) führt ein von dem gegenwärtigen Besither der Kopsalpe gebauter Jahrweg zu den Saufern der genannten Alpe. Bon hier sudwestlich durch Baldbestande, dann vom Waldrand südlich hinauf auf vorhandenen Steigspuren über die wellige Sochfläche der Kopseralpe hart an den Jug des von der Ballunspige nach Weften giehenden Saggrates (rechts hat man Breiterspit 2197 m). Bon hier tann man die Ballula im Often oder Weften umgehen oder den Sauptgipfel überschreiten. Diese Touren find aber nur im Sommer ausführbar, Scheiden im Winter wegen Lawinengefahr und der gefährlichen Schneehange vollständig aus.

Bei der öftlichen Umgebung steigt man sudoftlich ab gu dem oberen großen Ballulafee, diesen links laffend, wendet man fich gegen die Gratfente, die von der Ballunspige herzieht zum Fuße des Oftgrates der Ballulaspige. Sier trifft man einen Jagersteig, ber in ben Felfen sublich herum in Die Subichlucht zur Großen Ballillascharte und damit in den Weg vom Madlenerhaus führt—3 bis 4 Stunden bis zu diesem vom Zeinisjochhaus. Bei der westlichen Umgehung der Vallüla nimmt man vom Fuße des Saggrates die Richtung nach Süden über zwei Bäche, quert die Böden und Trümmerhalden des oberen Vallülatales gegen Osten bis zum Fuße des Nordwestgrates, den man nach links umgeht über Mulden und Buckel in die oberste Mulde des untern Vallülatales. Dann (wie beim Aufstieg zur Vallüla von Parthenen) südöstlich hinauf zur kl. Vallülascharte (zwischen rechts Vielerspitz, links Kleine Vallüla) und von der Scharte abwärts in den guten Weg vom Madlenerhaus, bis dorthin 3 Stunden vom Zeinissoch aus. Dies ist der kürzeste und bequemste Umgehungsweg. Oder, man geht von der Mulde des unteren Vallülatales, die man in südwestlicher Richtung überquert, hinauf zur tiessten Gratsenke, dem Crespersattel (2480 m). Hier wendet man sich rechts, westlich über Schutt und Rasen in die am Fuße der Cresperspitze gelegene Grasmulde und auf Steigspuren weglos hinab zur Galthütte, südostlich zum Madlenerhaus, $3^{1/2}$ bis $4^{1/2}$ Stunden vom Zeinisjochhaus.

Überschreitung der Vallüla.

Rur Erfundung der fürzesten Route vom Madlenerhaus zum Zeinisjochhaus mit Überschreitung der Ballulasvike gingen wir, Lorenz und ich, am Montag, den 24. August 1931, vormittags um 9 Uhr vom Madlener Haus ab: das Wetter war halbwegs gut - ein besseres in diesem Sommer nicht zu erwarten: Bur Beefenmenerbant und auf befanntem Wege aufwärts in Windungen gegen Bielerspit, in Gerpentinen auf die Vermaisboden, bis beinahe an den Berbindungsgrat von Bielerspit und Kleine Ballula, um lettere berum und in die vor uns nach Guden ziehende Felsschlucht. Sie war schneefrei, murde durchquert, und an der rechten Band (Westseite des Ballulamassips) arbeiteten wir uns empor gur Scharte, die wir 1180 Uhr erreichten. Ohne Aufenthalt stiegen wir in die steilen Felfen rechts ein, fast sentrecht, dann um die Gudleite herum und bei geringer Steigung auf die Oftseite, den Oftgrat und hinauf zum hauptgipfel der Ballula (2815 m), der Punkt 12 Uhr erreicht wurde. Das Wetter war gut, die Aussicht einfach großartig. Nicht nur die wundervollen Tiefblide ins Pagnaun, Fermunt, Zeinis und Montafon, sondern auch die Rundsicht ist, der isolierten Lage unseres Berges entsprechend, eine weitumfallende, abwechslungsreiche. Die ganze Silvrettagruppe prafentiert lich in ihrer reichen Gliederung: Vor uns das hohe Rad, dahinter, umgeben von glangenden Eisströmen, der gewaltige Große und Kleine Buin mit all den Dreitausendern der Zentral-Silvretta, die imponierende Wand des Fluchthorn-Dreigads, und darüber hinmeg schweift der Blid zu den Firnketten der Ottaler Alpen, Ortler und Berninagruppe, ju den Bergen der Schweiz. Kerner Lihner - Geehörner, im Westen und Norden die Berge des Rhätikons - die Zimbaspise - Scesaplana - die dunkeln Kelshäupter der

nahen Ferwallgruppe und ganz in der Ferne durchs Montafon die ausges breiteten Wälder des lieblichen Bregenzerwaldes.

Die halbe Stunde Gipfelrast war verstrichen, abwärts ging es, einige Meter im Unstieg, auf den Oftgrat, bald standen wir auf dem zweiten Ballülagipfel und bedauerten nur, die Gratwanderung nicht fortsetzen zu tonnen - unser Ziel war aber ein anderes. Wir wichen einmal in die rechte Flanke aus, nahmen wieder den Brat und wandten uns in die linke Flanke nordwärts steil hinab auf unangenehmen schwierigen Platten, aber festem Bestein. Auf den Bebrauch des mitgenommenen Seiles verzichteten wir, um uns nicht gegenseitig zu behindern und rasch vorwärts zu kommen. Wir erreichten ein Schneefeld, in welchem fehr porsichtig abgeschritten werden mußte, wandten uns etwas nach links durch und über dide Steinklöge und gelangten durch Schutt und Schmutz in eine Mulde, dann bald auf festen Boden an dem Fuß des Ballulamassivs 220 Uhr. Es fiel ein feiner Regen, der uns aber die Aussicht nicht nahm. Fast eben querten wir die Obere Ballualpe bis zu dem großen Gee, an dessen linker Seite wir etwa gehn Minuten westwarts entlang schritten, dann über den Geeabfluß, rechts über zwei Bache ziemlich steil in nördlicher Richtung zum Fuße des felsigen Saggrates. Un einem gang zerfallenen Steinhäuschen, welches hirten wohl als Unterschlupf gedient haben mag, hielten wir von 315 Uhr ab längere Raft. Der Regen hatte aufgehört, fette aber nach unferer Jaufe wieder ein und trieb uns zur Gile. Auf der welligen Sochfläche der Kopsalpe folgten wir Steigspuren, die nördlich jum Waldrand durch Latschen, hochstengelige Bentianen führen und auf beffer werdendem Pfad gu den Saufern der Ropsalpe, wo uns der Besitzer personlich begrüßte. Recht durchnäßt, aber in gehobener Stimmung erreichten wir dann in wenigen Minuten das gastliche Zeinisjochhaus um 5 Uhr. Zusammenfassend kann gesagt werden, daß diese höchst lohnende Bergfahrt auch in umgekehrter Richtung ausgeführt werden tann. Man braucht in diesem Falle etwas mehr Zeit zum Aufstieg auf die Ballulaspite - etwa 5 Stunden - hat dann den furgeren Abstieg von 11/2 bis 2 Stunden, jum Madlenerhaus, mahrend man von diesem drei Stunden gum Aufstieg und eine Behgeit von 3-4 Stunden für den Abstieg bis jum Zeinis rechnen muß. Ungeübten und nicht ortstundigen Bergfteigern wird empfohlen, sich einen Bergführer mitzunehmen.

