

# Riesaer Tageblatt

Rechtsanwalt  
Tageblatt Riesa,  
Ferner Nr. 20.  
Postfach Nr. 52.

Das Riesaer Tageblatt ist das zur Veröffentlichung der amtlichen Bekanntmachungen der Amtshauptmannschaft Großenhain, des Amtsgerichts und der Amtskanzlei beim Amtsgericht Riesa, des Rates der Stadt Riesa, des Finanzamts Riesa und des Hauptzollamts Meißen behördliches bestimmt Blatt.

Postgeschäftsort:  
Dresden 1580.  
Girokasse:  
Riesa Nr. 52.

Nr. 122.

Freitag, 29. Mai 1931, abends.

84. Jahrg.

Das Riesaer Tageblatt erscheint jeden Tag abends 18 Uhr mit Ausnahme der Sonn- und Festtage. Bezugspreis, gegen Vorabzahlung, für einen Monat 2 Mark 25 Pfennig ohne Aufstellung. Für den Fall des Eintretens von Produktionsverkürzungen, Erhöhungen der Böhne und Materialienpreise behalten wir uns das Recht der Preiserhöhung und Nachforderung vor. Anzeigen für die Nummer des Ausgabetages sind bis 9 Uhr vormittags aufzugeben und im voraus zu bezahlen; eine Entschädigung für das Erscheinen am bestimmten Tag und Wählen wird nicht übernommen. Grundpreis für die 29 mm breite, 8 mm hohe Grundschrift-Zeile (6 Silben) 25 Gold-Pfennige; die 29 mm breite Reklamezeile 100 Gold-Pfennige; zeitraubender und tabellarischer Satz 50% Aufschlag. Beste Tarife. Bewilligter Rabatt erlischt, wenn der Vertrag verfällt, durch Klage eingezogen werden muss oder der Auftraggeber in Konkurs gerät. Haftungs- und Erfüllungsort: Riesa. Nichttägige Unterhaltungsbeiträge. Verantwortlich für Redaktion: Heinrich Uhlemann, Riesa; für Anzeigenstell: Wilhelm Dittrich, Riesa.

## Piccards geglückter Vorstoß in die Stratosphäre.

### Der Stratosphärenforscher nach der Landung.

(Sölden, im Oetztal.) Zu der von uns bereits gestern gemeldeten Auftreibung des Ballons des Professors Piccard werden nachfolgende Einzelheiten bekannt: Der Oberlehrer Hafner, der Schullehrer Strain und der Besitzer Grüner, die früh 8 Uhr von Obergurgl aufgestiegen waren, erreichten um 11 Uhr als erste die Landungsschelle des Ballons am Ferner. Prof. Piccard und sein Assistent Ingenieur Kipfer befanden sich bereits außerhalb der Gondel und waren im Bereich, auf die Wellen hinaufzusteigen. Die Bergungsmaatschaft machte sie jedoch durch Seilchen auf die Geschicklichkeit dieses Aufstiegs aufmerksam und begab sich zu ihnen hinunter auf den Gletscher. Sie ließen dann die beiden Forscher, die an starkem Durst litten, mit Tee und geben ihnen Lebensmittel. Die Forscher waren selbst noch mit einer geringen Nahrungsmitteleinheit versorgt. Prof. Piccard und sein Assistent, die sich sehr wohl fühlten, festen mit, dass sie die Nacht über in der Gondel verbracht hätten.

(Innsbruck.) Prof. Piccard ist um 5 Uhr nachmittags in Obergurgl eingetroffen. Eine Abteilung des österreichischen Alpenjäger-Regiments Nr. 12, die sich zur Hilfeleistung ins Oetztal begeben hat, ist in Sölden eingetroffen und stieg noch gestern unter Führung von Gendarmerie bis zur neuen Karlsruher Höhe auf. Sie wollte heute den Ballon bergen und zu Tal schaffen.

(Innsbruck.) Professor Piccard hat sofort nach seinem Eintreffen in Obergurgl eine Reihe Beobachtungen abgefangen, die über den Verlauf des Fluges interessante Ausschlüsse geben. Diesen Telegrammen wird u. a. entnommen: Herrliche Fahrt in der Stratosphäre. Haben die gewünschte Höhe erreicht und dort gearbeitet. - Konnten erst nach Sonnenuntergang die Stratosphäre verlassen. Landung in 2700 Meter Höhe. Hatten große Schwierigkeiten und konnten erst 21 Uhr niedergehen. Sind wohl und gesund. Haben ein Zehntel Atmosphäre erreicht. Abstieg sehr schwierig, mussten 18 Stunden in der Stratosphäre bleiben. Bläudlich, aber harte Landung.

Professor Piccard will drei Tage in Obergurgl bleiben. Er wusste bei seiner Landung nicht, wo er sich befand.

(Augsburg.) Bei der Riedinger Ballonfabrik ist folgendes Telegramm von Prof. Piccard aus Obergurgl eingetroffen: Glücklich gelandet 21 Uhr auf Gletschergletscher. Ballon vorzüglich, konnte nur nicht vorher heruntergebracht werden. Werde in Obergurgl bleiben. Grüß Piccard.

### Belgische Auszeichnung für Piccard und seinen Assistenten.

(Brüssel.) Der belgische Außenminister Hymans sandte an Professor Piccard ein Telegramm, in dem er ihn zu seinem Erfolg beglückwünschte und mitteilte, dass ihm das Großkreuz zum Leopoldorden und seinem Assistenten Kipfer das Ritterkreuz zum Leopoldorden verliehen worden sei.

### Glückwunsch der Schweiz an Piccard.

(Bern.) Unmittelbar nach Empfang der Nachricht von der glücklichen Landung Prof. Piccards und seines Begleiters Kipfer richtete Bundespräsident Häberlin an die beiden Forscher folgendes Telegramm: Ich beglückwünsche Sie namens des Bundesrats zu der außerordentlich schönen erfolgreichen und bahnbrechenden Tat, auf welche ich Eingeweihten alle mit Ihnen stolz sind. Der Vorsteher des Eisenbahn- und Postdepartementes, Bundesrat Pilet, sandte an Prof. Piccard folgendes Glückwunschtelegramm: Im Namen des Eisenbahndepartementes und des Luftfahrtamtes dem Erfinder des Stratosphärenflugzeuges, dem genialen Ballonführer und heroischen Forsther und seinem Assistenten herzliche Glückwünsche aus der Heimat.

### Augsburg beglückwünscht Piccard.

(Augsburg.) Die Stadt Augsburg hat anlässlich des Erfolges Piccards das Rathaus feierlich besetzt und an Professor Piccard folgendes Telegramm gesandt: Dem führigen Erbauer des Luftraumes und seinem treuen Begleiter sendet die herzlichsten Glückwünsche zum guten Gelingen, sowie zur glücklichen Landung die Starke Stadt.

### Bereitstellungen für den Abtransport des Piccard-Ballons.

(Obergurgl.) Während Professor Piccard heute in Gurgl ausruht, bereiten Dr. Kipfer und Universitätsprofessor Dr. Wagner aus Innsbruck als Ballonfachverständiger mit Hilfe der durch die Tiroler Landesregierung zur Verfügung gehaltenen Militärausrüstung den Abtransport des Ballons vor, der am Sonnabend durch die Firma Mietlinger in Augsburg, der Herstellerin des Balloons, erfolgen wird. Das Wetter ist wieder besser geworden. Allenthalben macht sich erhöhte Unwetter des Auslandes an den Vorgängen bemerkbar.



Hier wurde er gefunden!  
Der Gurgler Ferner in den Ötztaler Alpen, wo der Ballon mit seinen beiden Insassen niedergegangen ist.

### Piccard berichtet

Gurgl, 28. Mai.

Prof. Piccard erklärte einem Pressevertreter, nachdem er die Glückwünsche zu seinem Flug in die Stratosphäre sichtlich erfreut entgegengenommen hatte, dass ein Teil der wissenschaftlichen Apparate gut funktionierte, dass aber auf eine Verwendung des anderen Teils der Apparate, wie vor ausgeschenkt, verzichtet werden musste.

Die Hauptmessungen, auf die der Forsther den größten Wert legte, nämlich die Messung der durch die kosmischen Strahlen erreichbare Leistungsfähigkeit der Gase ist, wie Piccard betonte, vollkommen gelungen, jedoch nur in sehr großer Höhe, da der Ballon sehr schnell stieg.

Der Ballon hatte bereits nach 25 Minuten eine Höhe von 15 Kilometern erreicht. Mit den Hauptmessungen konnte erst in dieser Höhe angefangen werden. Die größte Höhe von 16 Kilometer war bereits um 7.45 Uhr erreicht worden. Der äußere Luftdruck betrug um diese Zeit 76 Millimeter, also ungefähr ein Zehntel Atmosphären-Druck, nachdem kurz vorher 77 Millimeter gemessen worden waren.

Auf die Bestimmung der Flugstrecke hat Piccard keinen Wert gelegt, da er mit Dr. Kipfer vollauf mit wissenschaftlichen Messungen beschäftigt war. Die zeitliche Geschwindigkeit des Ballons betrug im Durchschnitt etwa fünfzehn Seefundenmeter. In der Gondel konnte immer nur ein ganz kleiner Ausblick auf die überslogene Landschaft wahrgenommen werden, was eine genaue Standortbestimmung unmöglich machte. Der Mond erzielte bedeutend heller als von der Erde aus. Das Relief der Berge gewährt einen überwältigenden Eindruck.

Auf die Frage, weshalb Piccard die aufgezeichneten Landungsmöglichkeiten in Obergurgl und im Inntal, besonders in Innsbruck, nicht ausgenutzt habe, erklärte er, es sei nicht möglich gewesen, das Ventil zu ziehen. Er hätte sonst unbedingt die Landung gegen 11 Uhr vormittags im Inntal vorgenommen. Die Signale des Flugplatzes Innsbruck habe er überhaupt nicht wahrgenommen, so dass auch dort eine Landung unterblieb. Erst in den Abendstunden war es möglich, zur Landung zu schreiten, die um 20.52 Uhr erfolgte. Zu diesem Zeitpunkt war er in der Lage, nachdem der innere Druck der Gondel durch Ablassen von Sauerstoff in Übereinstimmung mit der Außenluft gebracht war, die Löcher zu öffnen.

Die Temperatur in der Stratosphäre betrug außerhalb der Gondel 55 bis 60 Grad unter Null, im Innern der Gondel dagegen infolge der Sonnenbestrahlung bis zu 41 Grad über Null. Von außerordentlicher Wichtigkeit für das Gelingen des Fluges war das Mitnehmen zweier Sauerstoff-Maschen statt, wie vorgesehen, nur einer. Der zweite Sauerstoffapparat habe ihn und seinen Assistenten zweifellos gerettet, denn bei der Landung hätten sie nur noch für eine Stunde Sauerstoff zur Verfügung gehabt.

Die Landung ist vollkommen glatt verlaufen. Sie zog tolle einige Male, kam dann aber schnell zum Stehen. Die Forscher verbrachten die Nacht außerhalb der Gondel auf dem Gletscher und wollten am frühen Morgen über den Gletscher hinwegkommen, was sich aber als unmöglich erwies.

Am Donnerstagabend weilt Professor Piccard und Dr. Kipfer im kleinen Kreis der Behördenvertreter und der Presse. Die Forsther schilderten weitere Einzelheiten ihrer Fahrt. Piccard erzählte weiter, dass er nur ein einzigesmal ein Signal gegeben habe, das sich übrigens als außerordentlich glücklich erwies. Dieses mit einer Taschenlampe gegebene Signal war in Gurgl bemerkt worden und führte zur Absendung der Rettungsexpedition. Sehr empfindlich hätte sich der Mangel an Getränken bemerkbar gemacht, der dadurch ein wenig behoben werden konnte, dass der Niederschlag der Ausstattung sich an der Balloninnenwand als Wasser absetzte und getrunken werden konnte.

(Augsburg.) (Funkspruch) Der Sonderberichterstatter der "Neuen Augsburger Zeitung" gab Professor Piccard in Obergurgl folgende Erklärungen: "Sie werden es kaum glauben, dass wir in 25 Minuten bereits 15 000 Meter hochgefliegen sind. Dieser rasche Aufstieg war natürlich infolge der unangenehm, als der Ballon sehr heftigen Erschütterungen ausgesetzt war, hauptsächlich aber deshalb, weil wir keine Zeit hatten, unsere Messungen in verschiedenen Höhen vorzunehmen. Diese Messungen betrafen die sogen. Höhenstrahlung. Diese Messungen lassen sich in der Stratosphäre infolge besser durchführen, als es hier seine Zeit mehr gibt, die die Höhenstrahlung beeinflusst. Neben diesem eigenlichen Zweck des Fluges wollten wir noch den Nachweis erbringen, dass es grundsätzlich möglich ist, in einer verschlossenen Kabine in die Stratosphäre vorzudringen. Dieser Nachweis ist vor allem wichtig für die Luftfahrt, weil ihre Maschinen in der Stratosphäre größere Strecken in kürzerer Zeit zurücklegen können als in der Atmosphäre."

Die größte Überraschung bereitete, wie der Sonderberichterstatter der "Neuen Augsburger Zeitung" noch schreibt, Prof. Piccard mit der Mitteilung, dass er bis 8 Uhr abends auf einer Höhe von 18 000 Metern sitzen gehalten hat. Freilich wurde diese Flughöhe nicht freiwillig gehalten; das Gasventil funktionierte nicht und die beiden Piloten waren nicht in der Lage, Gas abzulassen, wodurch ein Ballon des Ballons eingetreten wäre. "Wir waren also rund 16 Stunden in der Stratosphäre. Unter Sauerstoff ging uns zur Neige, als wir — es war inzwischen 8 Uhr abends geworden — plötzlich zu sinken begannen, wohin, war uns gleichgültig. Es war ein großes Glück, dass wir in den Alpen niedergegangen sind, weil das Niedergehen im Hochland fürsartige Folgen hätte annehmen können."

Über die weiteren Absichten Professor Piccards ist anzusagen, dass er beabsichtigt, die Gondel auf dem Gletschereis zu lassen.

### Piccards harte Landung auf dem Obergurgler Ferner.

(Obergurgl.) (Funkspruch) Die Landung Piccards erfolgte zwischen zwei Eisabrisse des Obergurgler Ferners auf einer Schneefläche von etwa 2500 Metern Länge und war so hart, dass die Gondel sehr erschüttert wurde. Die