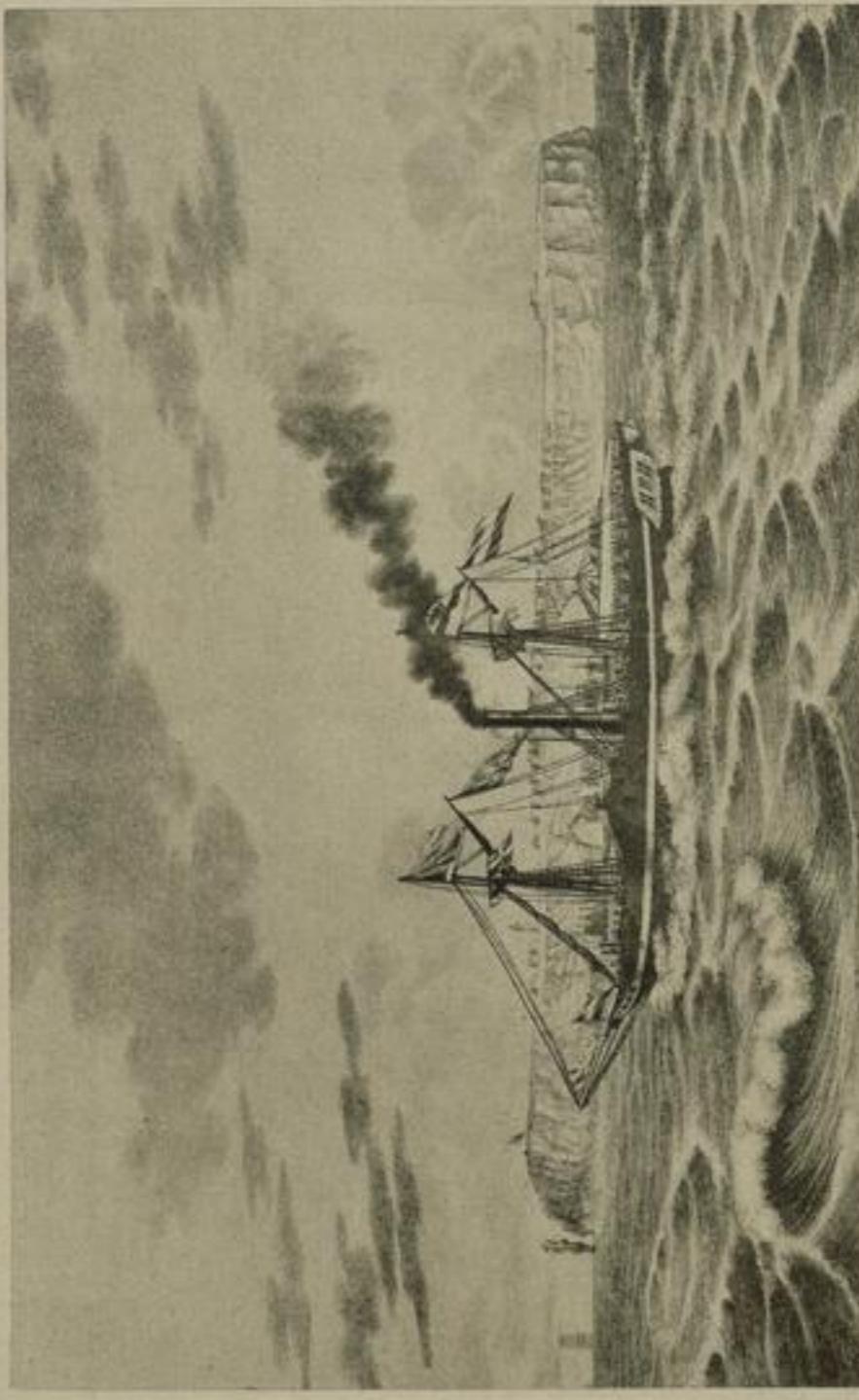


Ein Ballon soll 14000 m hochsteigen  
(Sobert)  
Der belgische Professor Piccard hat einen Ballon konstruiert, mit dem er eine Höhe von 14000 m erreichen will. Der Ballon hat einen Hubhöhe von 14000 m und besteht aus einer Aluminiumkugel, die mit Gas von außerordentlicher Auftriebskraft gefüllt wird. Unter der Kugel befindet sich der "Korb". Für den Erfinder und seine Begleiter, der natürlich auch luftdicht abgeschlossen ist, und einen Durchmesser von 2,10 m hat. Man rechnet, daß das Gas dem Ballon einen gewaligen Auftrieb geben wird, so daß er schon nach 1,5 Stunden etwa 12000 m Höhe erreicht haben dürfte, um dann noch durch Ballastabwurf einige 1000 m höher steigen zu können. Unser Bild zeigt den markwürdigen Ballon, mit dem Professor Piccard im September in der Nähe von Augsburg einen Aufstieg versuchen will.

Oben: Assistent des Prof. Piccard, Herr Kipfer, prüft Apparate.  
Unten: Innenaufnahme des Ballons (N.Y.T.)



Eine Lustfahrt von vor hundert Jahren  
Einer der berühmtesten Gelehrtenkongresse ist der deutsche Naturforscher und Arzt, der von Gebieten aus aller Welt berichtet wird. Diese Jahresversammlung findet schon seit mehr als hundert Jahren statt, und alle großen Erkenntnisse auf den Gebieten der Medizin und der Naturwissenschaften im vergangenen Jahrhundert sind vor diesem Forum vereitigt worden. Die gelehrten Herren erhalten sich von den anstrengenden wissenschaftlichen Sitzungen stets durch eine Reihe interessanter Ausflüge. Unser Bild stellt den Anfang der "Ausfahrt" der Naturforscher und Ärzte mit dem damals noch neuen Dampfschiff dar, die im September 1850 von Hamburg nach Helgoland unternommen wurde.

## Schutzhilfe für Vögel



Die Vereinigten Staaten haben in großflächiger Weise eine Schutzhilfe für Seevögel, Fern-Island, eingerichtet. Hier können vor allem Menschen, ohne bei Verfolgung ausgesetzt zu sein, ungefähr den Brutgeschäft obliegen. Diese tierfreundliche Maßnahme hat schon bedeutende Erfolge zu verzeichnen, so daß u. a. Möwenarten, die bereits selten geworden waren, wieder in größerer Zahl auf Fern-Island beobachtet werden fühlen.  
(Aufnahme Pressphoto)

Bild links: Ein Seemöwennest. Das Ei rechts ist schon angepeckt, in kurzer Zeit wird der Verteiler einer neuen Möwen-Generation die Hülle verlassen



Tausende Vögel nisten auf den Fern-Islands und genießen staatlichen Schutz