zu spinnen, damit die Kämpfe, welche die Colonisten bis heute durchmachen mußten und die ihnen auch für die Zukunft infolge der fortschreitenden Russifizirung drohen, erfolgreich von ihnen überwunden werden.

Ein deutscher Luftschiffahrtstheoretiker des 18. Jahrhunderts.

Der ungeahnte Aufschwung, den in unseren Tagen die Luftschiffahrt genommen, und die gesteigerte Aufmerksamkeit, die sich ihr zugewendet hat, verleht auch der Erforschung ihrer Vorgeschichte neuen Anreiz. Der erste bekannte Flugversuch (G. B. Dante in Perugia) und die erste Theorie der Flugmaschine (Leonardo da Vinci) führen nach Italien und an den Übergang des 15. zum 16. Jahrhunderts; der erste Ballonaufstieg (B. L. Gusmao, 1709) nach Portugal Montgolfier 1745 nach Frankreich, und dahin auch die erste Luftfahrt über den Kanal (J. P. Blanchard 1785), und Italien darf sich rühmen, in dem Jesuiten Francesco Lana (1631—1687) den ersten wissenschaftlichen Begründer der Luftschiffahrt gestellt zu haben. Ganz vereinzelt hat auch Deutschland seit dem 17. Jahrhundert Adepten der neuen Wissenschaft aufzuweisen.

Auf einen solchen vorausschauenden Theoretiker, einen wahren Klassiker der Luftschiffahrt mitten im deutschen Land und schon vor mehr als 100 Jahren, wird die Beobachtung hingelenkt durch eine interessante längere Notiz 8. Heft der „Stimmen aus Maria-Laach" (Freiburg, Herder), die zur Geschichte der Luftschiffahrt schon wiederholt dankenswert beigesteuert haben. Es ist der zu Landsberg in Bayern 1724 geborene Johann Zelsenzrieder, ein wahrer Tausendkünstler, der sich für jene Zeit auf vielen Gebieten des praktischen Lebens als überaus nützlichen Ratgeber erwiesen hat und von den verschiedensten wissenschaftlichen Akademien mit Preisen geehrt worden ist. Er war 1745 dem Jesuitenorden beigetreten, und in Anbetracht seiner Talente schon früh im Lehramt verwendet worden. Innsbruck, Ellwangen, Landsburg, Freiburg i. Schw. sahen ihn in der Schule wirken, ehe er als Professor der Mathematik an die Universität Dillingen und fünf Jahre später, 1770, von da nach Ingolstadt zunächst zur Leitung des Observatoriums berufen wurde. 1781 gehörte er dem Lehrkörper letzterer Universität an; seitdem lebte er zurückgezogen im Kloster Raitenhaslach, wo er 1803 starb.

Über 25 Jahren hindurch war er unerschöpflich mit schriftstellerischen Arbeiten, zum Teil Lehrbüchern der Mathematik, vorwiegend aber praktischen Vorschlägen auf technologischem Gebiet. Er erfand Verbesserungen für Feldmessung und für Wasserbauten, für Blitzableiter und Beleuchtungswesen, für Feuerspritzen und Löschvorrichtungen, für Trockenscheunen und feuersichere Bibliotheken, für Hebemaschinen und Luftpumpen, für Sonnen-Uhren und Lichtspiegelungen usw. Eine seiner letzten Arbeiten, in einem wissenschaftlichen Magazin 1792 in München gedruckt, beschäftigt sich mit der „Luftschifferei." Überzeugt, daß diese einer großen Zukunft entgegengehe, drang er darauf, daß der Staat deren Weiterbildung in die Hand nehme und tüchtige Mechaniker eigens dafür anstelle. Er verlangte auch bereits die Errichtung von Scheunen oder Hallen für größere Ballons. Insbesondere beschäftigte ihn die Frage, ob ein hoher oder niedriger Flug der Ballons als der ratsamere sich erweise. Er ist der Ansicht die Fahrt sei um so leichter, „je höher man bei windstillem Wetter durch Kraft der an dem Aerostat angebrachten Flügel oder Ruder fahre." Gegen mancherlei Gefahren, die dem Luftschiff drohen, schließt er das Auge nicht und behandelt sie sorgsam. Trotzdem spricht er—1792 bereits—das kühne Wort aus: „Vielleicht werden einstens die Luftreisen sicherer, wenigstens als die Meerreisen, und in gewissen Fällen auch als die Landreisen sein."

Ueber die Katholischen Protestdemonstrationen in Spanien

ging neulich die „Ass. Preß" mit einigen Zeilen hinweg. Um ja den Eindruck, den die kurzen Berichte erweckt haben mochten, wieder zu verwischen, wurde um so ausführlicher die Rede von Canaleja's mitgeteilt, der den Demonstrationen jegliche Bedeutung abzusprechen suchte. Aber mit derartigen Tendenzlügen läßt sich die Tatsache nicht aus der Welt schaffen, daß das katholische Spanien mit erfreulicher Kraft und Einmütigkeit sein Urteil über die Kulturkampfpolitik gesprochen hat. In überseeischen kath. Blättern liegen uns jetzt ausführlich Berichte vor.

Gewaltig war die Demonstration vor allem in San Sebastian. Zehn Sonderzüge brachten im Verein mit den fahrplanmäßigen Wagen gegen 20,000 Personen nach der Hafenstadt, die selbst kaum 50,000 Einwohner zählt, während die ganze Provinz Guipucor etwas über 200,000 aufzuweisen hat, darunter 36,000 Wähler. Trotzdem haben an der Kundgebung in San Sebastian gegen 35,000 Personen teilgenommen. Schon in aller Morgenfrühe kamen zahlreiche Bau-

Gebetbücher.

Die Office des St. Peters Boten erhielt kürzlich eine riesige Sendung von deutschen Gebetbüchern, so daß sie jetzt

den größten Vorrat in ganz Canada

hat. Sie ist daher in Stand gesetzt jedermann zu befriedigen mit einer schönen Auswahl von deutschen Gebetbüchern für Alt und Jung, für Groß und Klein, in Wholesale und Retail zu sehr mäßigen Preisen. Die unten angegebenen Preise sind retail, und werden die Gebetbücher gegen Einsendung des Betrages in baar, frei per Post versandt.

Wiederverkäufer erhalten bedeutenden Rabatt.

Preisliste

Des Kindes Gebet. Gebetbuch für Schulkinder. Weißer Einband mit Goldpressung. 220 Seiten. 15c

Alles für Jesus. Gebetbuch für alle Stände. 320 Seiten.
- No. 5. — Gepreßter Leinwandband mit Rotschnitt . . . 30c
- No. 13. — Imitation Leder. Goldpressung. Feingoldschnitt. 45c
- No. 44. — Starkes biegsames Kalbsleder, Goldpressung, Rotgoldsch. 90c
- No. 18. — Feinstes Leder, wattiert, Gold- u. Farbenpressung Rotgoldschnitt $1.50
- No. 88. — Celluloid- Einband, Goldpressung und Schloß. . $1.25

Führer zu Gott. Gebetbuch für alle Stände. 361 Seiten.
- No. 355. — Feiner wattierter Lederband, Gold- u. Blindpressung, Rotgoldschnitt $1.00
- No. 27. — Feinster wattierter Lederband, Gold- u. Blindpressung Rotgoldschnitt $1.30

Der Geheiligte Tag. Gebetbuch für alle Stände. 320 Seiten.
- No. 5. — Gepreßter Leinwandband mit Rotschnitt . . 30c
- No. 130. — Feiner Lederband, Blindpressung, Rotgoldschnitt . 80c
- No. 121. — Starker Lederband, wattiert, Blind- u. Goldpressung, Rotgoldschnitt $1.00
- No. 200. — Feiner Lederband, wattiert, Gold- u. Farbenpressung, Rotgoldschnitt $1.50
- No. 660. — Feiner Lederband, wattiert, Goldpressung, Rosenkranz, Feingoldschnitt, Schloß $1.75
- No. 665. — Feinster wattierter Lederband, Gold- u. Farbenpressung, feines Perlmutter - Kruzifix auf der Innenseite, Feingoldschnitt und Schloß $2.00
- No. 755. — Feinster wattierter Lederband, eingelegte Gold- u. Perlmutterarbeit, Feingoldschnitt und Schloß $2.00
- No. 84. — Celluloideinband, Goldpressung, Feingoldschnitt, Schloß 80c
- No. 76. — " feine " " " $1.00
- No. 86. — " mit eingelegtem Silber, " " $1.00

Der Geheiligte Tag. No. 96. — Größere Ausgabe. 448 Seiten. Celluloideinband, Gold- u. Farbenpressung, Feingoldsch. Schloß $1.50

Himmelsblüten. Gebetbuch für alle Stände. 288 Seiten.
- No. 114. — Starker wattierter Lederband, Gold- u. Blindpressung Rotgoldschnitt $1.00
- No. 139 — Lederband mit reicher Blind- u. Goldpressung, Rotgoldschnitt $1.00
- No. 99. Seehundlederband, wattiert, Perlmutterkruzifix auf der Innenseite, Feingoldschnitt, Schloß $1.60
- No. 298 — Extra feiner Lederband mit reicher Pressung, Kruzifix auf der Innenseite, Feingoldschnitt, Schloß $2.00

Himmelsblüten. Westentaschenausgabe für Männer und Jünglinge auf feinem Papier, 224 Seiten.
- No. 2. — Leinwand, Gold- u. Blindpressung, Rundecken, Rotschnitt 30c
- No. 25. — Im. Leder " " Farbenpressung Feingoldschnitt 50c
- No. 1108. — Leder, wattiert, reiche Blindpressung, Rotgoldschnitt 90c
- No. 1112. — Feines Leder, wattiert, Gold- u. Silberpressung, Rotgoldschnitt $1.20

Mein Kommuniongeschenk, Wegweiser und Gebetbuch für die heranwachsende Jugend. 480 Seiten. Farbentitel und farbiges Titelbild. Feinstes Papier mit rotgerändertem Text.
- No. C. — Leinwandband mit Gold- u. Blindpressung. Rotschnitt 35
- No. 1. — Solider Lederband mit Blindpressung. Rotschnitt 55

Vade Mecum. Westentaschengebetbuch für Männer und Jünglinge, feines Papier, 246 Seiten.
- No. 2 f. — Leinwand, Goldpressung, Rundecken, Feingoldschnitt 30c
- No. 289. — Feinstes Leder, reiche Gold- u. Blindpressung, Rundecken, Rotgoldschnitt $1.10

Vater ich Rufe Dich. Gebetbuch mit großem Druck. 416 Seiten.
- No. 97. Lederband, biegsam, Goldpressung, Feingoldschnitt . . 80c

Alle unsere Gebetbücher enthalten mehrere Meßandachten, Beichtandacht mit ausführlichem Beichtspiegel, Kommunionandacht und überhaupt alle gebräuchlichen Andachten.

Man richte alle Bestellungen an

St. Peters Bote,

Münster . Saskatchewan.