

DAS GROSSE FLIEGERBUCH

VOM ERSTEN MENSCHENFLUG

ZUR WELTRAUMFAHRT

HERAUSGEGEBEN VON

SIEGFRIED WINTER

ENSSLIN & LAIBLIN VERLAG REUTLINGEN

Inhalts- und, Quellenverzeichnis

	Seite
Flug zur Sonne Johann Wolfgang v. Goethe	5

EIN TRAUM ERFÜLLT SICH

Daidalos und Ikaros (Die Sage vom ersten Menschenflug)	Siegfried Winter	7
Der erste Flugpionier (Aus Leben und Werkstatt Leonardo da Vincis; 1452-1519).	Siegfried Winter	12
Die Erfindung am Kamin (Wie die Montgolfiers den Ballon erfanden — Joseph Michel Montgolfier 1740-1810 und Jacques Etienne Montgolfier 1745-1799).	Siegfried Winter	18
Schwebende Stadt der Zukunft	Siegfried Winter	22
Der Schneider von Ulm (1770-1829).	Max Eyth	23
Aus „Der Schneid« von Ulm“, Stuttgart, Deutsche Verlagsanstalt		
Vogelflug - Menschenflug (Otto Lilienthals Leben und Sterben 1848-1896).	Siegfried Winter	26
Der erste Motorflug (Die Tat der Gebrüder Wright — Wilbur Wright 1867-1912 und Orville Wright 1871-1948)	Siegfried Winter	31

DAS ABENTEUER LOCKT

Segelflug

Segelflug-Abenteuer am Jungfrauoch	Günther Groenhoff	39
Aus „Ich fliege mit und ohne Motor“, Frankfurt a. M., Societätsverlag		
Mit dem „Musterle“ über altem Indianerland	Wolf Hirth	45
Ein Segelflug-Wettbewerb an der Rhön	Fritz Stamer	48
Wie ich Weltrekordflug	Ernst Jachtmann	52

Motorflug

Weltmeister Fieseler wagte den Looping nach vorn	Joachim Matthias	65
Meine Fliegerabenteuer in Asien.	Elly Beinhorn	67
Ein Herbstflug nach dem Süden.	Wolf Hirth	72
Mein Feuerlandflug	Günther Plüschow	82
Aus „Silberkondor über Feuerland“, Berlin, Deutscher Verlag		
Ein Sturmflug über Patagonien.	Antoine de Saint Exupery	86
Aus „Wind, Sand und Sterne“, Düsseldorf, Karl Rauch Verlag		

	Seite
Mit dem Fallschirm	
Wie ich zum Fallschirmspringen kam. Käthe Paulus	94
Aus „Hallische Nachrichten“, Halle a. S.	
Ab sprung bei Gewittersturm. Lola Schröter	96
Aus „150 Fallschirmabsprünge“, Berlin, Verlag Wilhelm Limpert	
Sprung aus der Luftschlacht Gerd Gaiser	98
Aus „Die sterbende Jagd“, München, Carl Hanser Verlag	

FLIEGER IN ZWEI KRIEGEN

Erster Weltkrieg	
„Sie sind Immelmann, Sie sind bei uns wohlbekannt“ Ernst Schäffer	100
Aus „Pour le merite, Flieger im Feuer“, Berlin, Zweigniederlassung Union Deutsche Verlagsgesellschaft	
Boelcke ist nicht mehr unter uns. Erwin Böhme	103
Aus „Briefe eines deutschen Kampffliegers“ von Johannes Werner, Leipzig, K. F. Koehler	
„Le diable rouge“. Manfred Freiherr v. Richthofen	105
Wie Richthofen starb. A. Roy-Brown	106
Beides aus „Der rote Kampfflieger“, Berlin, Deutscher Verlag	
Zweiter Weltkrieg	
Ein Wettflug mit dem Tode. F. Krause	107
Der Flug zurück. Fritz Dettmann	113
Kampf zwischen den Wolken. Pierre Clostermann	120
Aus „Die große Arena“, Bern, Alfred Scherz Verlag	

FLIEGER HELFEN

Rettung in letzter Minute. Siegfried Winter	125
Schwalbenflug nach dem Süden. Siegfried Winter	128
Feuerspringer. Klaus Hasenclever	130
Aus „Gib acht!“, Aufklärungsdienst für Jugendschutz, Wiesbaden	
Im Kampf gegen den nassen Tod. Aleid van Rhijn	132
Aus „Die Springflut kommt“, Reutlingen, Enßlin	

PIONIERE DER LUFT EROBERN DIEWELT

Mit dem Ballon	
Andres Ballonfahrt in den arktischen Tod. Siegfried Winter	136
Im Fesselballon über ewigem Eis. Hugo Hergesell	145
Aus „Mit Zeppelin nach Spitzbergen“. Herausgegeben von A. Mieth und H. Hergesell, Berlin, Deutsches Verlagshaus Bong & Co.	
Mit der Silberkugel in die Stratosphäre (Piccards Höhenflug) Siegfried Winter	149
Mit dem Luftschiff	
Die erste Amerikafahrt des „Graf Zeppelin“. Hugo Eckener	154
Aus „Amerikafahrt des „Graf Zeppelin““, Berlin, Verlag August Scherl	

	Seite
Mit dem Flugzeug	
Bldriot bezwingt den Kanal	Siegfried Winter 170
Unsere Notlandung auf See.	Wolfgang von Gronau 175
Aus „Im Grönlandwal dreimal über den Atlantik und einmal um die Welt“, Berlin, Verlag Reimar Hobbing	
Über das Dach der Welt	Karl Kirchhoff 177
Aus „Rundschau technischer Arbeit“	
Mein Flug über den Ozean.	Charles Lindbergh 181
Aus „Mein Flug über den Ozean“, Frankfurt-M., S. Fischer Verlag	
Die erste Flugpoststrecke über den Ozean.	Joachim Matthias 202
Die Arktis ist bezwungen.	Siegfried Winter 205

LERNE FLIEGEN I

Was ich mit Flugmodellen erlebte.	Horst Winkler 212
Rekordflug eines Modelies.	Georg Brütting 215
Aus „Der deutsche Sportflieger“, Zeitschrift für den gesamten deutschen Flugsport, Leipzig	
Ein Tag auf der Wasserkuppe.	Fritz Stamer 216
Die deutsche Lufthansa über fünf Erdteilen.	Siegfried Winter 221
Möchtest du Flugkapitän werden ?.	Hugo Wiskandt 228

WISSEN UND WAGEN

Wissen	
Fortschritte im Flugwesen.	Siegfried Winter 233
Kleines Raketen-Einmaleins.	Siegfried Winter 239
Ohne Propeller immer schneller.	Manfred Jäger 241
Aus „hobby“, Stuttgart, EHAPA-Verlag	
Wagen	
Hanna Reitsch fliegt in der Halle.	Fritz Stamer 250
Ich machte den ersten Raketenflug	Fritz Stamer 252
Der unsichtbare Feind	Siegfried Winter 256
Die Luft hat Mauern.	Siegfried Winter 264

DAS JAHR 2000

Vorstoß in den Raum.	Siegfried Winter 273
Fliegende Untertassen im Anflug	Siegfried Winter 278
Das erste Opfer.	Siegfried Winter 281
Rätselhafte Scheiben beobachten Raketenversuche	Siegfried Winter 285
Ein UFO-Mutterschiff?.	Siegfried Winter 287
Wir werden beobachtet	Hermann Oberth 290
Aus „Deutsche Illustrierte“, Stuttgart, Verlag Illustrierte Presse	
Was sagen andere Fachleute zu den UFOs ?.	Siegfried Winter 305
Das unterhimmlische Reich.	Eduard Rothemund 306
Schaut über euch!.	Eduard Rothemund 307
Nach tausend Jahren.	Karl Busse 307
Nachwort	Siegfried Winter 308