

Alexander Willberg

Segelfliegen für Anfänger

**Motor
buch
Verlag**

Inhalt

	Vorwort	4
	Einleitung	5
Kapitel 1	Die ersten Schritte	7
	<i>Die Praxis: Willkommen!</i>	8
	Die Theorie: Was man noch so wissen sollte	9
Kapitel 2	Auftrieb und Widerstand	25
	<i>Die Praxis: Das Segelflugzeug – Auftrieb und Widerstand</i>	26
	Die Theorie: Das Segelflugzeug – ein wenig Theorie	27
Kapitel 3	Horizont, Faden und Querneigung	39
	<i>Die Praxis: Die Bedienung der Ruder</i>	40
	Die Theorie: Die Ruderwirkungen	41
	<i>Die Praxis: Der Kurvenflug</i>	56
	Die Theorie: Die Physik des Kreisfluges	57
Kapitel 4	Der Start	69
	<i>Die Praxis: Der Start – aufwärts mit der Winde</i>	70
	Die Theorie: Der Windenstart – kurz und heftig	71
	<i>Die Praxis: Der Flugzeugschleppstart – immer hinterher</i>	86
	Die Theorie: Der Flugzeugschleppstart – Paarlauf	87
Kapitel 5	Die Platzrunde	109
	<i>Die Praxis: Übungsteil</i>	110
	Die Theorie: Was Sie schon immer wissen wollten...	111
	<i>Die Praxis: Rechteck</i>	130
	Die Theorie: Was mache ich mit meiner Höhe?	131
Kapitel 6	Tipps und Tricks	145
	<i>Die Praxis: Kleinigkeiten mit großer Wirkung</i>	146
	Die Theorie: Nicht nur für Profis	147
Kapitel 7	Die Landung	165
	<i>Die Praxis: Mit Überlegung fliegen</i>	166
	Die Theorie: Warum geht es nicht anders?	167
Kapitel 8	Verhalten in besonderen Fällen	185
	<i>Die Praxis: Training hilft!</i>	186
	Die Theorie: Mitdenken und handeln!	187
Kapitel 9	Der Alleinflug	201
	<i>Die Praxis: Der Start – endlich allein!</i>	202
	Anmerkungen ... zur Pädagogik	203
Kapitel 10	Schulung für Fortgeschrittene: Die B-Prüfung	213
	<i>Die Praxis: Übung macht den Meister</i>	214
	Die Theorie: Noch mehr Training	215
Kapitel 11	Schulung Streckenflug: Die C-Prüfung	241
	<i>Die Praxis: Wo bitte ist mein Flugplatz?</i>	242
	Die Theorie: Fliegen, fliegen, fliegen!	243
	Links und Bücher...	250
	Über den Autor	251