

<b>Warum ein Buch über die Sonnenblume?</b> . . . . .	<b>4</b>	<b>Familie der Sonnenblume</b> . . . . .	<b>22</b>
Steckbrief: Die Sonnenblume . . . . .	6	Vielfalt der Korbblütler . . . . .	22
Wie du dich in diesem Buch zurechtfindest . . . . .	7	Ein Bruder der Sonnenblume . . . . .	24
 <b>Die Blütensonne der Sonnenblume</b> . . . . .	<b>8</b>	Die Sonnenblume ist eine Art . . . . .	25
Ein Blütenstand . . . . .	8	 <b>Das Leben der Sonnenblume</b> . . . . .	<b>26</b>
Blütenstand und Einzelblüten. . . . .	10	Die Sonnenblume im Jahreslauf. . . . .	26
 <b>Der Körper der Sonnenblume</b> . . . . .	<b>12</b>	Sonnenblumen-Fortpflanzung . . . . .	28
Organe . . . . .	12	Wie sich Pflanzen vermehren . . . . .	30
Ein großes Kraut . . . . .	14	Wie sich Sonnenblumen bewegen . . . . .	32
 <b>Vielfalt der Pflanzen ordnen</b> . . . . .	<b>16</b>	Wie Sonnenblumen trinken. . . . .	34
Durchblick im Pflanzenreich . . . . .	16	Wie sich Sonnenblumen ernähren . . . . .	36
Bau der Blütenpflanzen. . . . .	18	Wie Sonnenblumen atmen . . . . .	37
Festsitzend, aber keine Pflanze . . . . .	19	Pflanzen, die sich nicht selbst ernähren können . . . . .	38
Familien der Blütenpflanzen. . . . .	20	 <b>Gäste der Sonnenblume.</b> . . . .	<b>40</b>
		Honigbienen, Hummeln und andere Blütenbesucherinnen . .	40
		Blütenbesucherinnen und ihre Blüten . . . . .	42

Schmetterlinge .....	44
Käfer.....	45
Krabbenspinnen .....	46
Schnecken und andere Blattfresser .....	47
Blattläuse und ihre Feinde .....	48
Eichhörnchen und Mäuse .....	49
Körnerfressende Vögel .....	50
 <b>Die Sonnenblume ist eine Kulturpflanze .....</b>	 <b>54</b>
Nutzung der Sonnenblume .....	54
Sonnenblumen kann man züchten .....	56
Züchtung verschiedener Sorten .....	58
Anbau als Ölpflanze .....	60
Wichtige Anbauggebiete .....	61
Energie anstelle von Nahrung? .....	62
 <b>Projektideen und Spiele .....</b>	 <b>64</b>
<b>Impressum, Literatur, Bildnachweise .....</b>	<b>71</b>