

INHALT

Energiequelle des Lebens

6 DIE SONNE

Den Wind ernten

8 WINDRAD

Korn mahlen mit dem Wind

12 WINDMÜHLE

Mahlen mit fließendem Wasser

14 WASSERMÜHLE

Strom aus Wasser schöpfen

16 WASSERKRAFTWERK

Hinter hohen Mauern

18 TALSPERRE

Kraft aus dem Meer fischen

22 GEZEITEN- UND WELLENKRAFTWERK

Ein heißer Haufen

KOMPOST

24

Strom stinkt nicht

BIOGASANLAGE

26

Eine Batterie der Sonne

HOLZVERBRENNUNG

30

Die Ölfelder der Bauern

RAPSÖL UND BIODIESEL

32

Heizen mit der Sonne

SONNENKOLLEKTOR

36

Die Sonne knipst das Licht an

SOLARZELLE

38

Wer hat dieses Buch geschrieben und gemalt?

AUTOR UND ILLUSTRATORIN

40