

Hier siehst du,
wo du bist!

12

Wind

Wo ist was?

12 Was ist Wind?

► 14 Windiger Erdball

16 Was ist ein Hurrikan?

18 Die Kraft des Tornados

20 Tornado – keiner wirbelt schneller.

Die mit ► markierten
Seiten könnten dich
besonders interessieren!

Seite
10

Grüner Schleim am
Himmel? Nein.
Das sind Polarlichter!

Seite
20

Gefährlich!
Ein Tornado wütet
in Deutschland.

4

LÜFT

- 4 Im »Auge« des Hurrikans
- 6 Wo kommt das Wetter her?
- 8 Heiß und kalt
- 10 Licht an!

Seite

42

Satelliten im All liefern wichtige Informationen für die Wettervorhersage.

22

Wasser

- 22 1 400 000 000 000 000 000 Liter Wasser
- 24 Wie entstehen Wolken?
- 26 Wie entsteht Regen?
- 28 Alles weiß!
- 30 Donnerwetter!

Seite

30

In jeder Sekunde gibt es auf unserer Erde etwa 100 Blitze.

32

Klima

- 32 Was ist Klima?
- 34 Das Klima verändert sich
- 36 Eisige Zeiten
- 38 »Wassertransporter«

Seite

32

In den Subtropen gibt es die großen Wüsten der Erde.

40

Wettervorhersage

- **40 Wetter vorhersagen**
- 42 Beobachter im All
- 44 Was steht auf einer Wetterkarte?
- 46 Ein Wetterbericht entsteht

48

Glossar

Hier findest du die wichtigsten Begriffe kurz erklärt