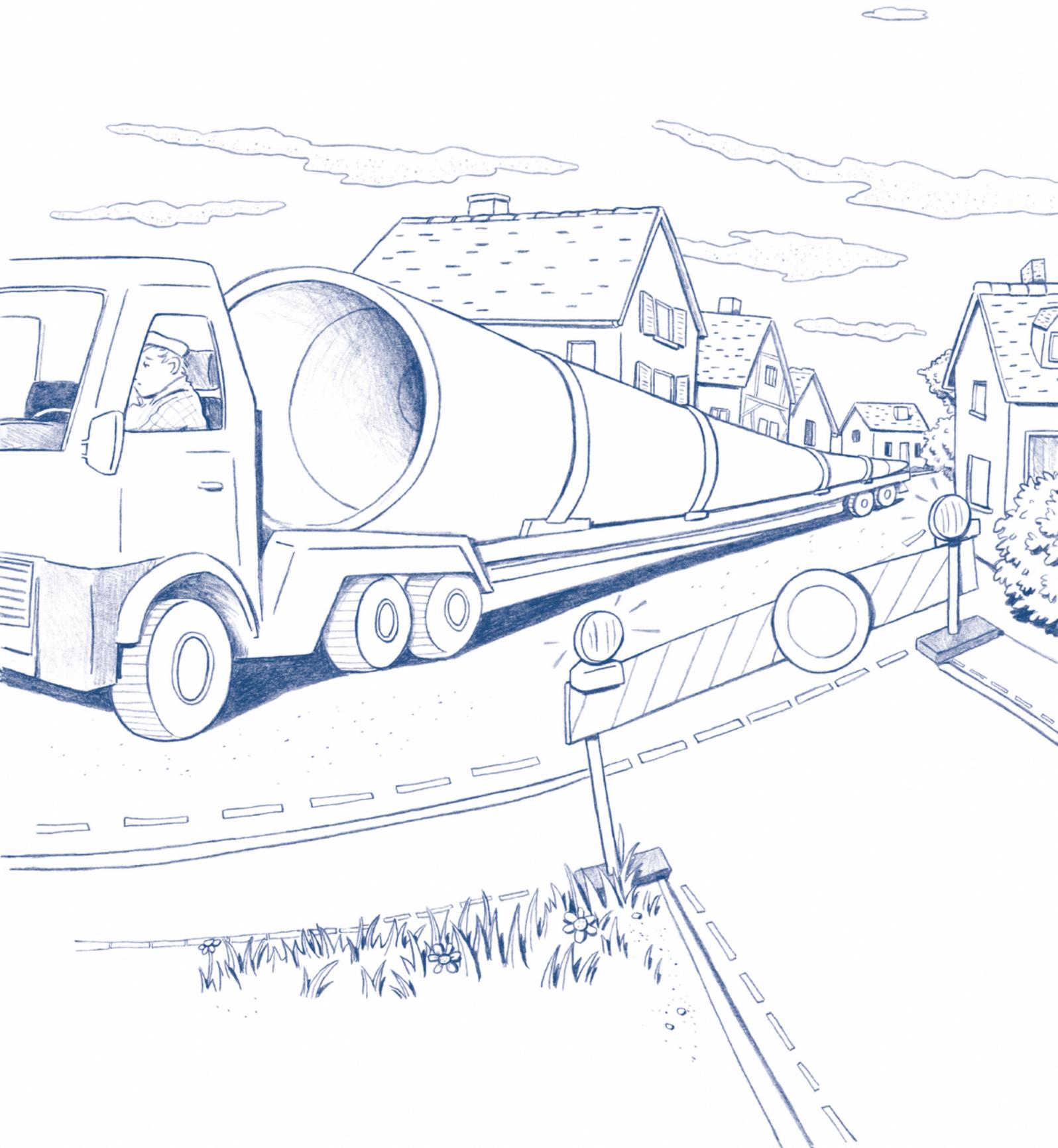


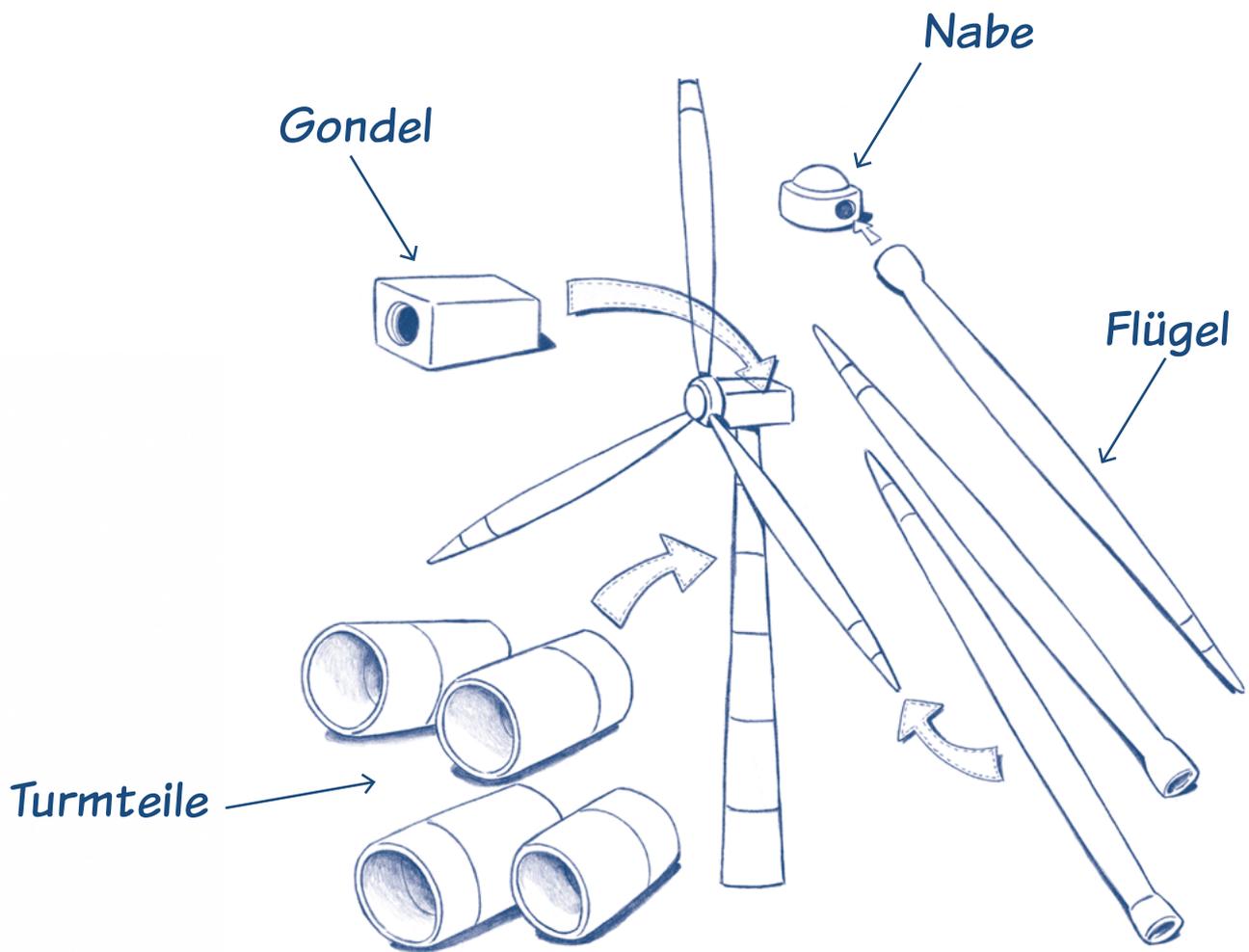
Benni Brise und das Windrad

Mein Ausmalbuch



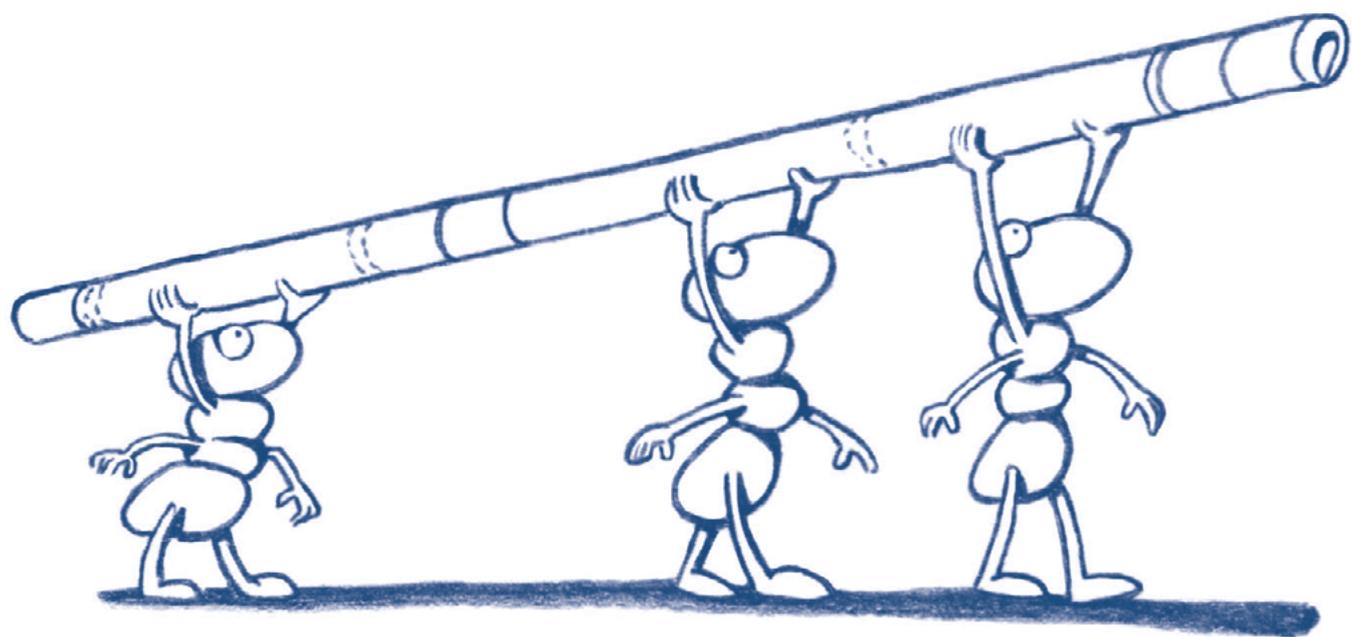
Benni und sein kleiner Hund Rocco sind mit dem Fahrrad unterwegs und müssen anhalten, um einen Transport mit einem Rotorblatt vorbei zu lassen.



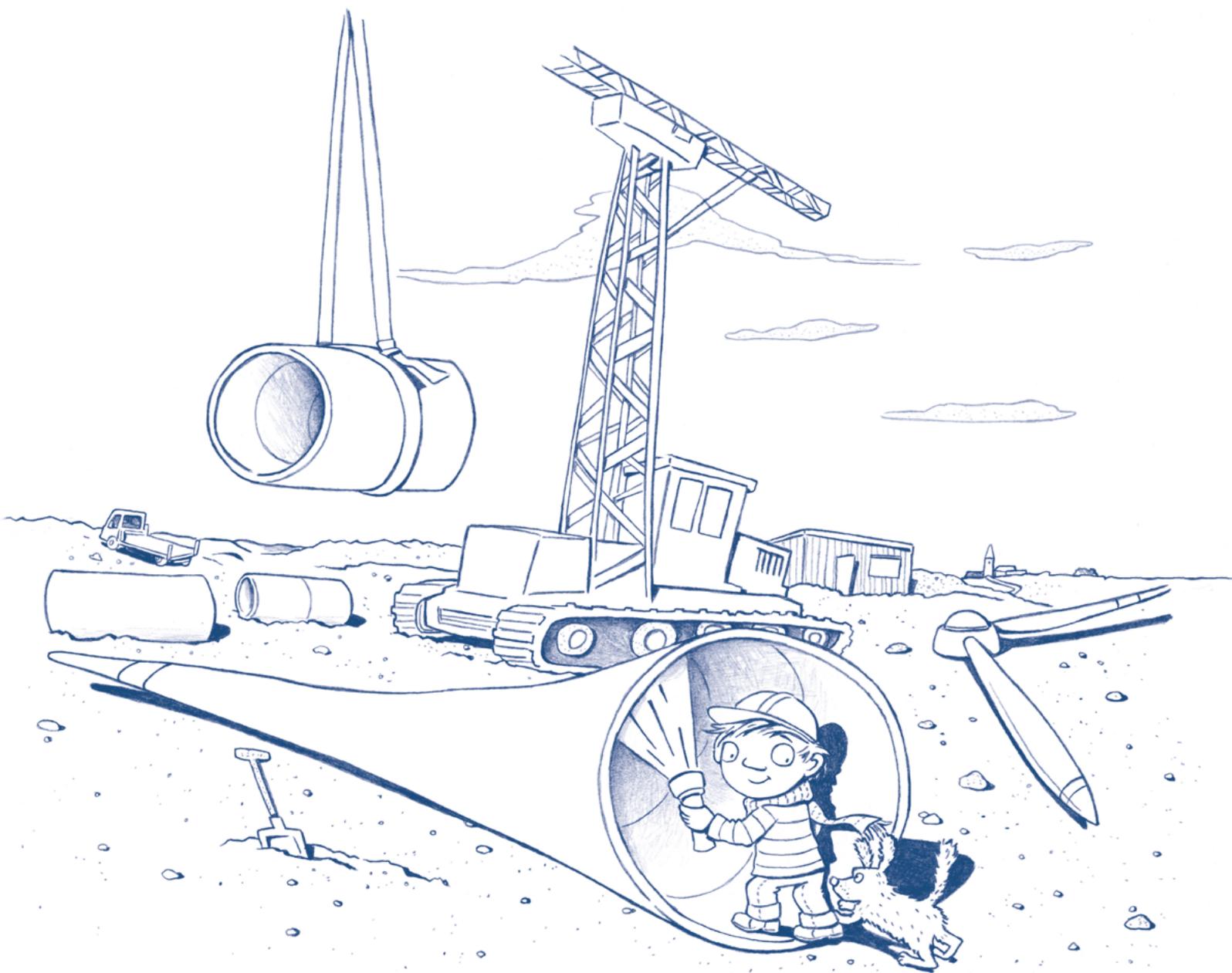


Bauteile für ein Windrad





Auf einer Baustelle außerhalb des Dorfes werden die Teile für ein Windrad mit einem Kran zusammengebaut.





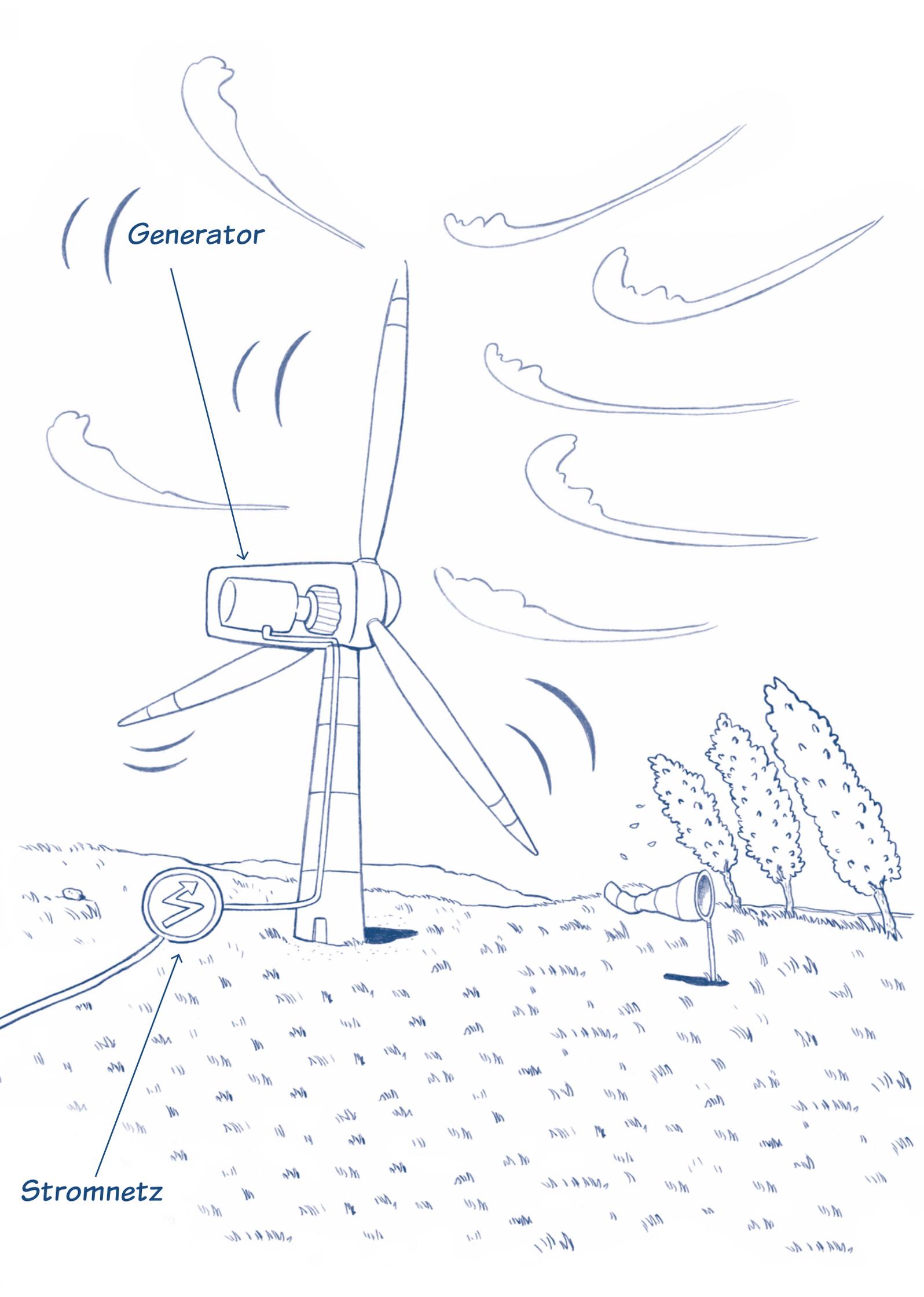
Und so funktioniert das mit dem Strom.

„Im Inneren der Gondel befindet sich eine Maschine: der Generator. Wenn sich die Flügel durch die Kraft des Windes drehen, wandelt der Generator diese Kraft in Strom um. Und der wird dann mit Kabeln überall dorthin gebracht, wo er gebraucht wird. Zum Beispiel in die Häuser der Leute, damit Strom aus der Steckdose kommt und sie Licht anmachen können.“

Das heißt, wenn viel Wind weht, dann wird auch viel Strom erzeugt.



Generator



Stromnetz



Besuche uns auf unserer Webseite, hier gibt es viel zu Entdecken.
www.wind-energie.de