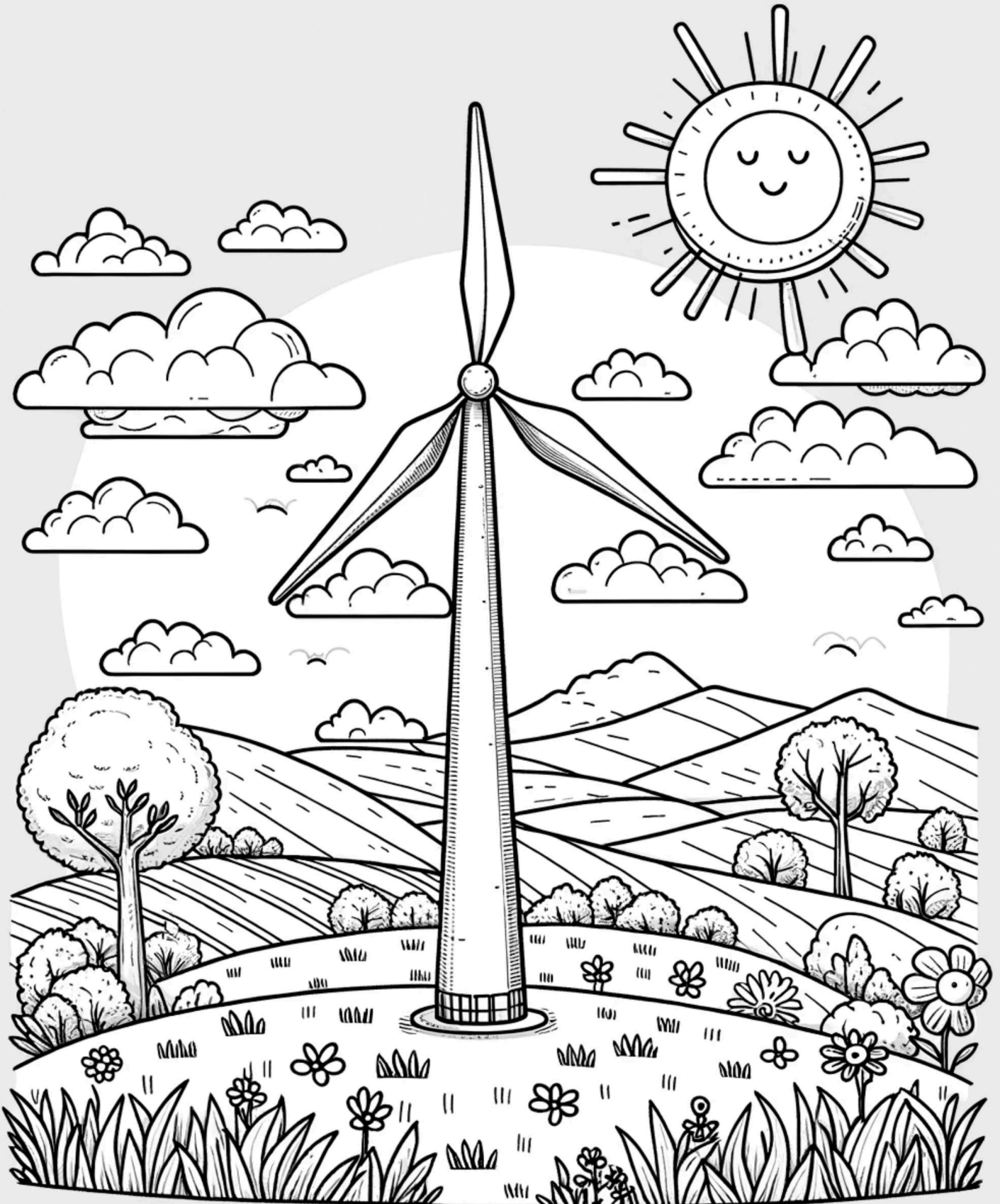


Windenergie

Windräder fangen den Wind ein, um Strom zu erzeugen. Windräder sind ein wichtiger Bestandteil der Energiewende. Wir wollen zukünftig sauberen Strom erzeugen, welcher das Klima der Erde nicht weiter anheizt.



Elektromobilität

Elektromobilität bezeichnet die Nutzung von Fahrzeugen, die durch elektrische Energie angetrieben werden, statt auf fossile Brennstoffe wie Benzin oder Diesel zurückzugreifen. Diese Technologie unterstützt den Umweltschutz, da Elektrofahrzeuge keine Schadstoffe ausstoßen und zur Reduzierung der Treibhausgasemissionen beitragen.



Wasserkraft

Durch den Bau von Staudämmen oder Wasserkraftwerken wird Wasser kontrolliert abgelassen, dessen Strömung Turbinen antreibt und somit Elektrizität erzeugt. Diese Technologie ist als sauber und erneuerbar, da sie auf der natürlichen Wasserzirkulation basiert und keine schädlichen Emissionen freisetzt.



Photovoltaik-Anlagen

Freiflächen-Photovoltaikanlagen, auch bekannt als Solarparks, sind großflächige Installationen von Solarmodulen auf offenem Gelände. Sie wandeln Sonnenlicht direkt in Elektrizität um, indem sie die Energie der Sonne über Photovoltaikzellen einfangen.

