

Martina Stienemann

energieland
2050



*Wir drehen das
im Kreis Steinfurt!*

Mia macht mobil

Kleine Klimaschützer unterwegs



mit Bildern von
Yvonne Hoppe-Engbring



KREIS
STEINFURT

Martina Stienemann

Mia macht mobil

Kleine Klimaschützer unterwegs



mit Bildern von Yvonne Hoppe-Engbring



Herausgeber

Kreis Steinfurt
Der Landrat
Amt für Klimaschutz und Nachhaltigkeit
Tecklenburger Straße 10
48565 Steinfurt

Kontakt

Kreis Steinfurt
Amt für Klimaschutz und Nachhaltigkeit
Sara Vollrodt / Till Burkhardt
Tel. 02551 69-2134
energieland2050@kreis-steinfurt.de

www.energieland2050.de

Was für ein Wetter! Es hört einfach nicht auf, zu regnen. Mia und Letty macht das überhaupt nichts aus. Mit ihren bunten Gummistiefeln hüpfen sie auf dem Weg zur Schule durch die Pfützen. Zusammen mit anderen Kindern gehen sie mit dem Lauf-Bus zur Schule. Heute begleitet sie Lettys Papa.

Aus einem großen schwarzen Auto steigt ein Junge mit einer roten Schirmmütze neben ihnen aus. Lässig nickt er Mia und Letty zu. „Emil, der Coole“, sagen Mia und Letty gleichzeitig und kichern. Die Schulglocke läutet und alle drängeln über den Pausenhof in die Schulklassen.



WISSENSMEILE

Um ein einzelnes Kind zur Schule zu bringen, muss ein Auto, das so schwer ist wie ein Elefant, bewegt werden.

In der vierten Stunde hält die Lehrerin Eva Arens ein großes Plakat hoch:

„In den letzten Stunden haben wir uns ja intensiv mit dem Thema Klimaschutz beschäftigt. Mia und Letty haben uns von der Kleinen-Forscherbande aus dem Kindergarten Entdeckermäuse und ihren spannenden Erlebnissen rund um die Sonnen- und Windenergie erzählt. Nun habe ich etwas ganz Besonderes für euch:

Wir nehmen an der Aktion „Grüne Meilen – Kleine Klimaschützer unterwegs“ teil. Alle Wege, die ihr zu Fuß, mit dem Fahrrad, Bus und Bahn zurücklegt, schonen unsere Umwelt. Deshalb zählen sie als „Grüne Meilen“. In vielen Ländern der Welt sammeln Kinder Grüne Meilen. Diese werden in diesem Jahr auf der großen Klimaschutz-Konferenz in Kopenhagen in Dänemark übergeben. Damit zeigt ihr Kleinen den Großen, dass ihr etwas für den Klimaschutz tut, statt nur darüber zu sprechen. Wenn eure Eltern und Geschwister mitmachen, gibt es noch mehr Punkte. Morgen geht es los! Habt ihr denn schon erste Ideen?“ Mia zeigt auf:

„Mit dem Lauf-Bus zur Schule gehen.“

„Mit dem Roller zum Bäcker fahren“, sagt Letty.



„Mit dem Rad zum Fußball“, ruft Tim.

„Wir fahren bald mit dem Zug zur Nordsee“, sagt Sophie.

In der Pause stecken Mia und Letty die Köpfe über ihre Grüne-Meilen-Sammelkarten zusammen. Emil kommt dazu.

Da traut sich Mia: „Kommst du heute Nachmittag zu uns? Wir überlegen, wie wir viele Grüne Meilen zusammen kriegen können.“



„Das gibt es doch nicht! Hier gibt es null Parkplätze“, Emils Papa Fritz kurvt genervt mit seinem großen Auto durch die Straßen.

„Da vorne steht Letty“, Emil zeigt auf ein Elektro-Auto. Lettys Papa Klaus steckt gerade das Ladekabel in eine Ladesäule, um Strom zu tanken.

Um die Ecke kommt Mia mit dem Roller geflitzt. „Kommt mit“, Mia ist ganz außer Atem. „Meine Mama hat frische Waffeln gebacken.“



WISSENSMEILE

Ein geparktes Auto braucht 10 x soviel Platz wie ein geparktes Fahrrad. Fast alle Kinder ab 7 Jahren haben ein Rad.



Sie verlassen die laute Hauptstraße und biegen in ein erstaunlich ruhiges und entspanntes Stadtviertel ab.

Vor einem Haus mit ganz vielen Fahrrädern in allen Größen und Farben bleiben sie stehen. Mias Mama Anne kniet vor einem Lastenrad und hält einen kaputten Fahrradschlauch in der Hand. „Ihr kommt gerade richtig. Haltet mal den Schlauch“, mit geschickten Griffen hat sie das Loch schnell geflickt.

Emil staunt: „Kannst du mein Rad auch reparieren?“ „Na klar und ich zeige dir, wie das geht. Aber jetzt gibt’s erst einmal Waffeln mit Eis.“

Die drei setzen sich auf eine der vielen Bänke. „Wir haben die selbst gebaut“, sagt Letty mit vollem Mund, „hier waren mal Parkplätze, aber jetzt ist hier ein Treffpunkt für alle, die in der Nachbarschaft wohnen.“ Und tatsächlich: keine Autos, sondern Skater flitzen über eine Skater-Bahn und es gibt sogar einen kleinen Mountainbike-Parcours. Voll cool, denkt Emil.



„So, wie bekommen wir viele Grüne Meilen?“ Mia hat für alle Straßenmalkreide geholt.
„Auf jeden Fall weniger Autofahren ...dann parken vor der Schule auch nicht mehr so viele Autos“. Mia fängt an Ideen zu malen.



Der Nachmittag vergeht wie im Flug.

„Kommt ihr zu meiner Geburtstagsparty? Ich habe eine Idee, wie wir ganz viele Grüne Meilen auf einen Schlag zusammenkriegen“, Emil grinst.

„Ihr könnt auf dem Weg zu mir schon Grüne Meilen sammeln.“

Letty und Mia halten beide Daumen hoch.



Papa Fritz wartet bereits ungeduldig in seinem Auto auf Emil.

„Papa, das nächste Mal kommen wir aber mit dem Rad und sammeln Grüne Meilen. Das macht voll Spaß“, sagt Emil begeistert.

Papa Fritz schaut Emil fragend an: „Was sind denn Grüne Meilen?“

Aufgeregt erzählt Emil, was sie in der Schule darüber erfahren haben und was die drei sich heute Nachmittag überlegt haben.

„Und ich habe auch schon eine super Idee für meinen Geburtstag...“, ergänzt Emil.

Nachdenklich nickt Papa Fritz.



Emil hat Geburtstag und tatsächlich ist keiner seiner Gäste mit dem Auto angekommen. Mia ist ganz aufgeregt vor Freude und notiert jede Grüne Meile. Nach dem Kuchenessen starten die Kinder zu einer Schnitzeljagd. Emils Papa erklärt: „Folgt den Pfeilen und findet drei Stationen. Dort erwarten euch Rätsel, die ihr lösen müsst. Eine Überraschung wartet an der dritten Station auf euch. Diese Mobilkarten helfen euch beim Lösen der Rätsel.“ „Jeder Weg zu einer Station ist eine Grüne Meile“, erklärt Emil. Und schon geht es los.



Die Kinder sind mit großer Begeisterung dabei. Nach einer Stunde haben sie alle Rätsel gelöst und die letzte Station erreicht. Sie kommen an eine großen See. Ein Boot mit einem glänzenden Dach steuert auf sie zu. Es wird allein mithilfe der Sonnenenergie angetrieben. „Ihr habt es geschafft! Alle einsteigen. Wir machen eine Bootsfahrt“. Emils Papa kommt mit. Mia und Letty sind voll begeistert. „Wie sammelst du eigentlich Grüne Meilen? Autofahren geht ja gar nicht“, fragt Mia Emils Papa während der Bootstour. Der runzelt die Stirn: „Mein Fahrrad ist kaputt.“ „Aber das kann meine Mama wohl für dich reparieren“, entgegnet Mia.

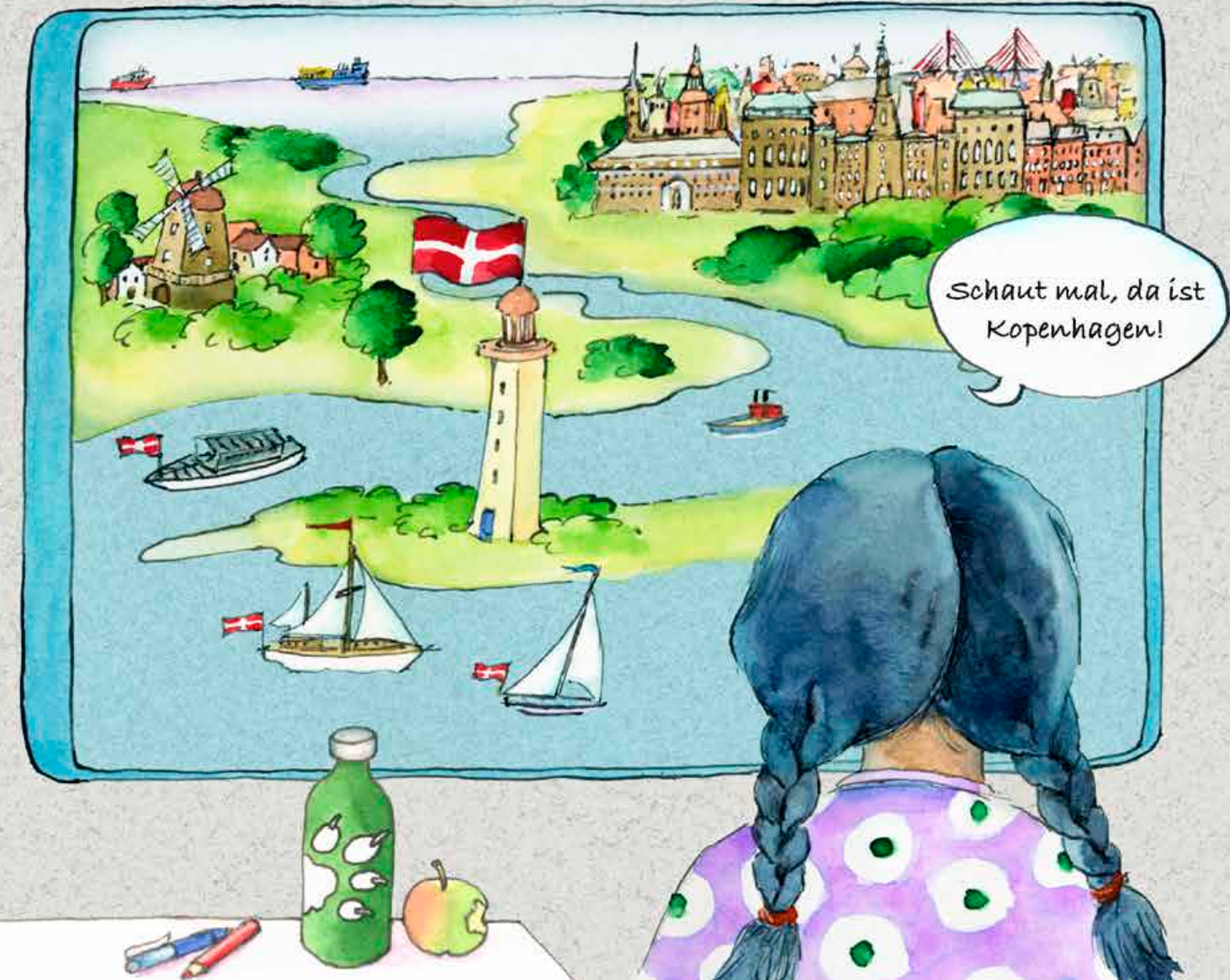


WISSENSMEILE
Erneuerbare Energien –
hergestellt z.B. über Sonne oder
Wind – verschmutzen nicht
die Luft und sind
besser fürs
Klima.

Eine Woche lang sammeln die Kinder viele Grüne-Meilen. Sogar Emils Papa Fritz ist mit dem Fahrrad geradelt. Jetzt sind Mia, Letty und Emil ganz aus dem Häuschen, denn sie dürfen die Grünen-Meilen, die sie mit der Klasse gesammelt haben, in Kopenhagen auf der großen Klima-Konferenz überreichen.



Nach der Zugfahrt kommen sie pünktlich auf dem Bahnhof in Kopenhagen an. Dabei wollte Fritz doch tatsächlich mit dem Flugzeug reisen. „Wir bräuchten nicht mal zwei Stunden“, hatte er erklärt, aber Mia, Letty und Emil konnten es ihm ausreden. Zum Glück, denn auf der Zugfahrt konnten sie viel entdecken.

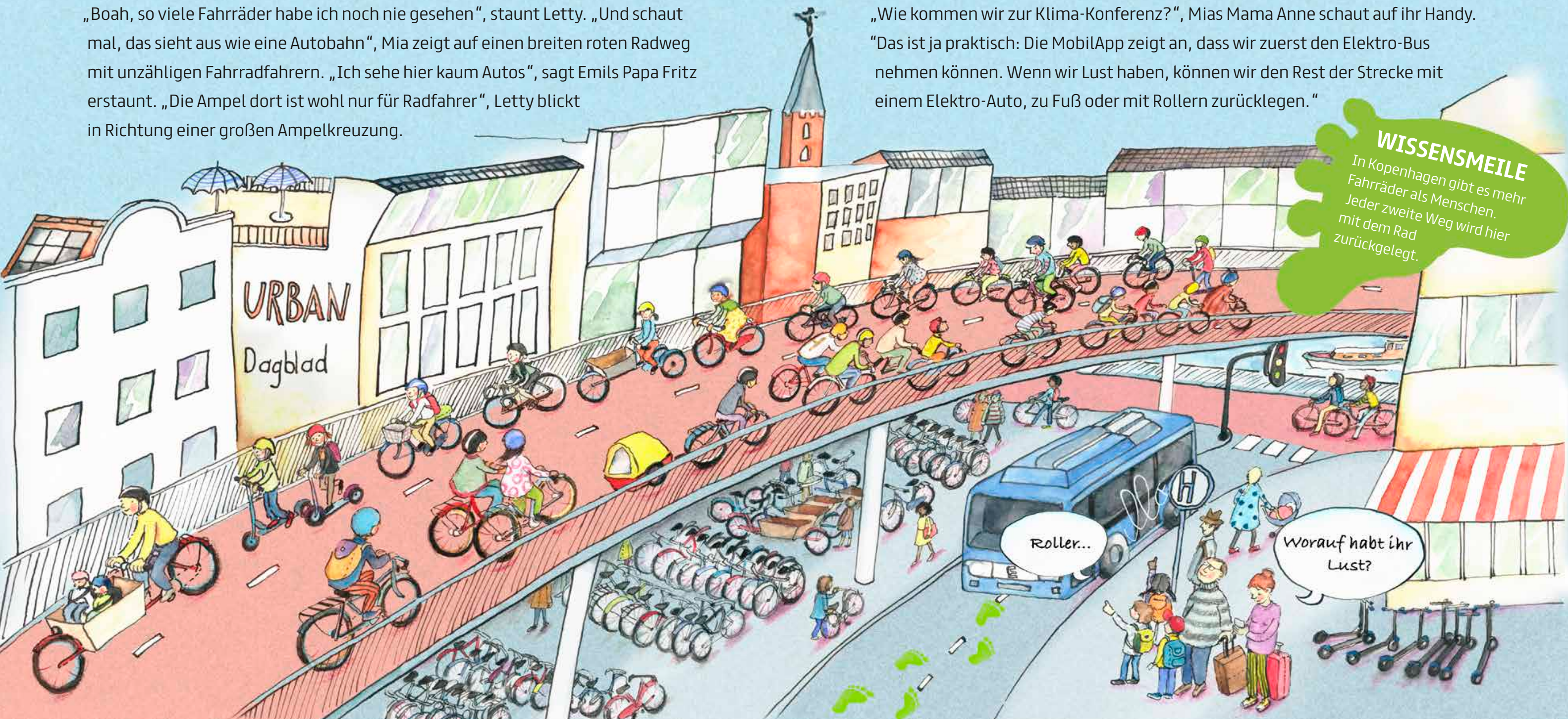


„Boah, so viele Fahrräder habe ich noch nie gesehen“, staunt Letty. „Und schaut mal, das sieht aus wie eine Autobahn“, Mia zeigt auf einen breiten roten Radweg mit unzähligen Fahrradfahrern. „Ich sehe hier kaum Autos“, sagt Emils Papa Fritz erstaunt. „Die Ampel dort ist wohl nur für Radfahrer“, Letty blickt in Richtung einer großen Ampelkreuzung.

„Wie kommen wir zur Klima-Konferenz?“, Mias Mama Anne schaut auf ihr Handy. „Das ist ja praktisch: Die MobilApp zeigt an, dass wir zuerst den Elektro-Bus nehmen können. Wenn wir Lust haben, können wir den Rest der Strecke mit einem Elektro-Auto, zu Fuß oder mit Rollern zurücklegen.“

WISSENSMEILE

In Kopenhagen gibt es mehr Fahrräder als Menschen. Jeder zweite Weg wird hier mit dem Rad zurückgelegt.

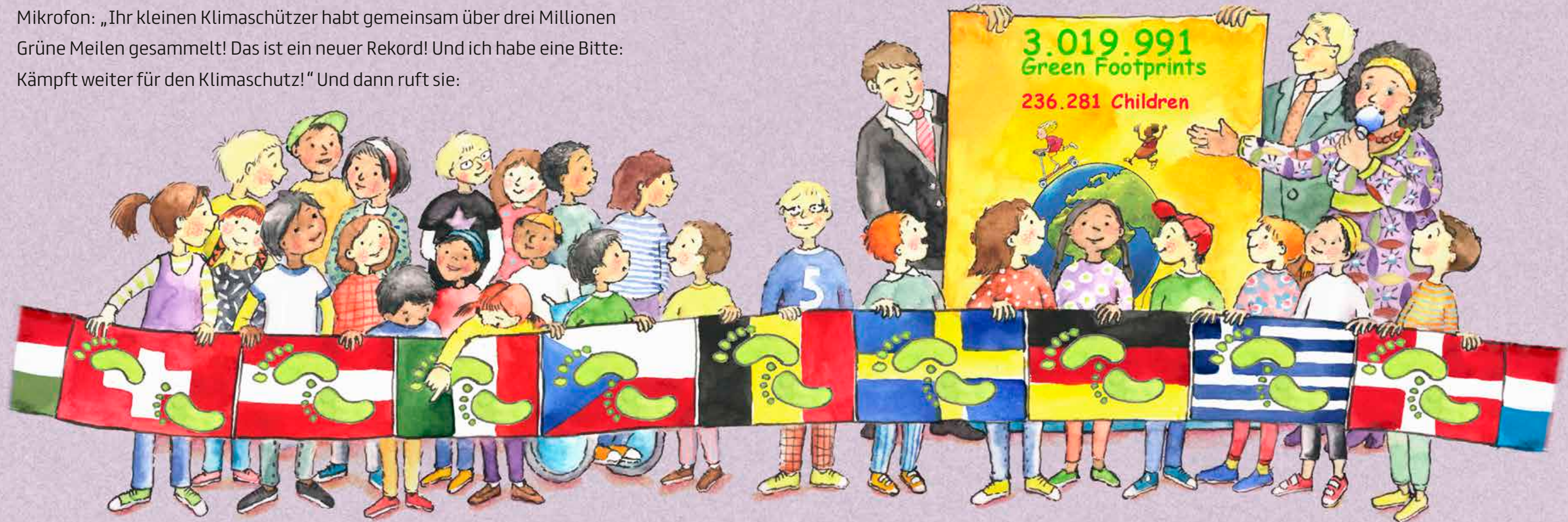


„Ist das cool“, Emil ist ganz aufgeregt.

Sie stehen in einer riesigen Halle. Es wimmelt von Menschen, die aus aller Welt gekommen sind. Der letzte Tag der Klima-Konferenz endet mit der feierlichen Übergabe der Grünen Meilen.

Im Saal wird es ganz still. Letty, Mia und Emil halten vor Anspannung die Luft an. Eine Frau mit einem langen bunten Gewand betritt die Bühne und spricht ins Mikrofon: „Ihr kleinen Klimaschützer habt gemeinsam über drei Millionen Grüne Meilen gesammelt! Das ist ein neuer Rekord! Und ich habe eine Bitte: Kämpft weiter für den Klimaschutz!“ Und dann ruft sie:

„Wir bitten auf die Bühne!“ Die drei gehen zusammen mit vielen Kindern die Treppe zur Bühne hoch. Dort halten sie zusammen ein langes Plakat, wo jedes Land mit seinen Grünen Meilen abgebildet ist. Es folgt ein tosender Applaus mit Blitzlichtern von vielen Fotoapparaten. Diesen Moment werden Mia, Letty und Emil niemals vergessen.



GRÜNE MEILEN – KLEINE KLIMASCHÜTZER UNTERWEGS

An der Aktion „Grüne Meilen – Kleine Klimaschützer unterwegs“ vom Klima-Bündnis e.V. kann auch eure Klasse mitmachen.

Infos gibt's unter
www.kindermeilen.de



LOKALE UNTERSTÜTZUNG GIBT'S VON:

Regionalzentrum für Bildung und
nachhaltige Entwicklung Kreis Steinfurt (BNE)
www.kreis-steynfurt.de/BNE-Regionalzentrum
energieland2050 e.V. Kreis Steinfurt
www.energieland2050.de
Klimaschutzmanagerinnen und -manager
aus eurer Kommune

RAUF AUFS RAD – SCHULRADELN!

Beim STADTRADELN wird jedes Jahr u.a. die fahrradaktivste Schule in Deutschland gesucht. Dann heißt es 21 Tage so viele Kilometer mit dem Rad zu sammeln wie möglich. Die Gewinner werden zum Schluss feierlich ausgezeichnet. Der Kreis Steinfurt und viele Kommunen rufen jedes Jahr dazu auf.

Infos gibt's unter
www.stadtradeln.de/schulradeln

TEST: WIE UMWELT- FREUNDLICH SEID IHR UNTERWEGS?

- ☐ Ich gehe lieber zu Fuß, statt mit dem Auto zu fahren!
- ☐ Bei kurzen Wegen setze ich mich lieber aufs Rad, statt ins Auto!
- ☐ Ich bin ganz oft mit Bus und Bahn unterwegs!
- ☐ Ich habe eine Fahrgemeinschaft mit Freundinnen und Freunden!
- ☐ Flug ist nicht klug – ich verreise ohne Flieger!

☐ _____

☐ _____



Kampagnen des:



Klima-Bündnis



STADTRADELN
Radeln für ein gutes Klima

Komm in die Welt der kleinen Forscher-Bande!

Entdecke spannende Abenteuer im energieland2050!



Die Bücher findet ihr im Downloadbereich unserer Website.

www.energieland2050.de

Mia und Letty sind als Schulkinder viel unterwegs.
Zusammen mit ihrer Klasse finden sie heraus, was es heißt
Grüne Meilen zu sammeln und wie man sich gesund und
klimafreundlich fortbewegen kann. Auf einer Schnitzeljagd
und auf ihrer Reise zur großen Klima-Konferenz in
Kopenhagen erleben sie tolle Abenteuer!



gefördert durch



EFRE.NRW
Investitionen in Wachstum
und Beschäftigung



EUROPÄISCHE UNION
Investition in unsere Zukunft
Europäischer Fonds
für regionale Entwicklung