



Mit Kiki Karotte und Winni Wolle durch das Schuljahr

Kostenfreie Bildungsmaterialien zu nachhaltiger
Mobilität für die Grundschule

Melden Sie
Ihren Bedarf
➔ **direkt hier**

Möhrchenheft und Rätselheft

- **einzelnen, aber auch im Set bestellbar**
Vermerk bitte einfach auf der Bedarfsmitteilung am Ende des Dokuments.
- **Hausaufgabenheft kann auch als Lerntagebuch genutzt werden**
- **Einsatz beider Hefte im Unterricht, aber auch zu Hause**

➔ **Klicken Sie hier!**

Sie kommen direkt zur Bedarfsmitteilung.





Das Möhrchenheft

Jetzt mit Winni Wolle!



Blick in das Heft



➔ **Klicken Sie hier!**
Sie kommen direkt zur
Bedarfsmitteilung.



- **Wochenplaner mit farbigen Tagen**
- **Schulweg-Strichliste**
Die Kinder haben die Möglichkeit Strichliste zu führen, auf welche Art sie zur Schule gekommen sind.
- **Erntekorb des Monats**
Zeigt an, welches Obst oder Gemüse in dem jeweiligen Monat geerntet werden kann.
- **übersichtliche Stundenpläne und Seitenleisten**

Themenseiten

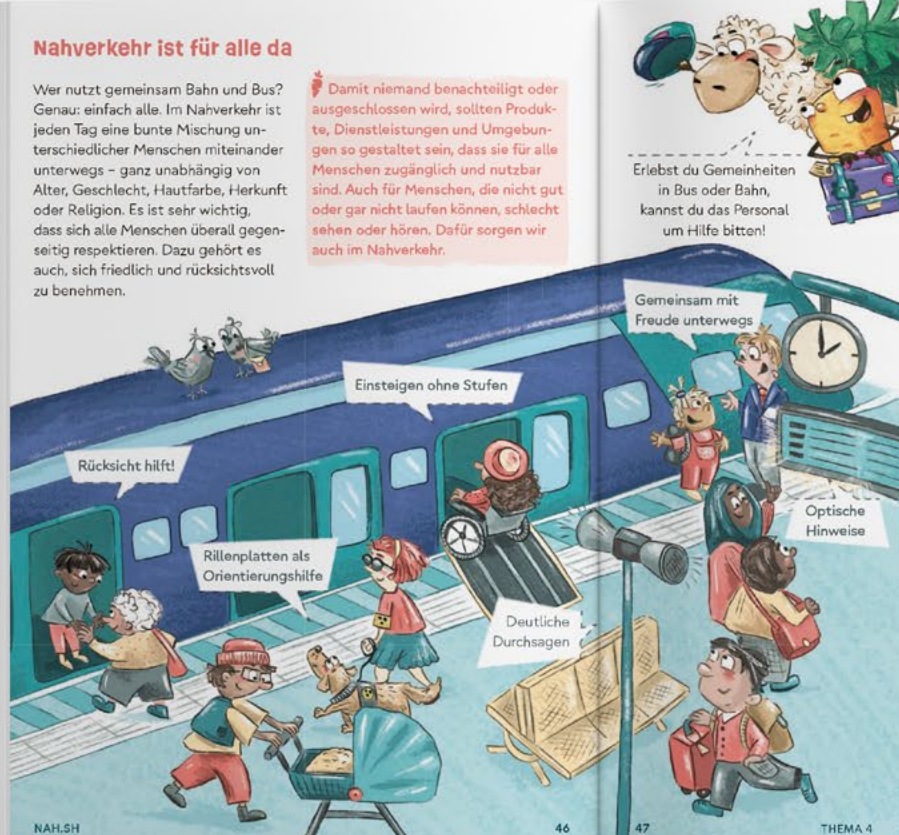
- verschiedene Sachverhalte werden auf zehn Themenseiten kindgerecht und liebevoll erklärt
- diese Seiten inspirieren und aktivieren die Kinder, sich mit ihrer Umwelt spielerisch auseinanderzusetzen



Nahverkehr ist für alle da

Wer nutzt gemeinsam Bahn und Bus? Genau: einfach alle. Im Nahverkehr ist jeden Tag eine bunte Mischung unterschiedlicher Menschen miteinander unterwegs – ganz unabhängig von Alter, Geschlecht, Hautfarbe, Herkunft oder Religion. Es ist sehr wichtig, dass sich alle Menschen überall gegenseitig respektieren. Dazu gehört es auch, sich friedlich und rücksichtsvoll zu benehmen.

Damit niemand benachteiligt oder ausgeschlossen wird, sollten Produkte, Dienstleistungen und Umgebungen so gestaltet sein, dass sie für alle Menschen zugänglich und nutzbar sind. Auch für Menschen, die nicht gut oder gar nicht laufen können, schlecht sehen oder hören. Dafür sorgen wir auch im Nahverkehr.



Mobil ohne Hindernisse

Wenn alle Menschen – egal, ob sie einen Kinderwagen schieben, im Rollstuhl sitzen oder schlecht sehen – den Nahverkehr leicht und möglichst ohne fremde Hilfe nutzen, ist er barrierefrei. In Schleswig-Holstein soll der Nahverkehr bis 2030 ganz barrierefrei sein.

Z. B. Rillenplatten im Boden auf dem Bahnsteig: Daran orientieren sich Menschen, die nicht so gut sehen können oder blind sind.

Oder Informationen auf vielen Wegen: über Lautsprecher-Durchsagen, großen Monitor-Anzeigen und in der Smartphone-App.

Probiert es selbst mal aus:

1. Bildet Zweiergruppen. Verbindet einem Kind die Augen, das nun „blind“ einen Weg durch den Klassenraum finden soll.
2. Die sehende Begleitung unterstützt dabei, mit kleinen Hinweisen oder lenkt mit einer Hand auf der Schulter. So geht alles gut.
3. Wechselt nach ein paar Minuten die Rollen! Wie hat es sich angefühlt, nichts sehen zu können?

War es schwierig, sich blind zu orientieren? Was hätte euch noch geholfen? Dieses Spiel zeigt euch, wie wichtig gute Hilfen und Rücksichtnahme sind.

Themenseiten

- regionale Ausflugstipps und weiterführende Infos für Eltern und Lehrende
- z. B. wie kann man nachhaltig in Schleswig-Holstein unterwegs sein



AUSFLUGSTIPPS

Ferienpaß am Wasser und an Land

In Schleswig-Holstein kann man nicht nur am und im Wasser viel Spaß haben, sondern auch an Land spannende Abenteuer erleben und Geheimnisse entdecken. **Schau mal hier:**



Auch hier kann gebadet werden:
Plöner See,
Schaalsee, Selenter See, Westensee, Schierensee, Einfeldsee

Feuchtfrohlich: Baden im See

Im Sommer geht's erstmal ans Wasser. Ist ja klar. Neben Nord- und Ostsee kannst du dich auch in vielen tollen Seen abkühlen – zum Beispiel im **Ratzeburger See**.

Dort wird die **Badestelle Pogeez** von der DLRG überwacht und bietet neben einer Wasserrutsche

und verschiedenen Spielmöglichkeiten auch Toiletten und einen Imbiss.
pogeez.dlr.de

So kommst du hin:
Ab Ratzeburg Bahnhof mit der Buslinie 8710 bis Haltestelle Pogeez Seeweg.



Steinreich: Geotanium Gettorf

Steine sind öde? Ganz im Gegenteil. In diesem 400 m² großen **Mitmach-Museum** kannst du jede Menge steinige Abenteuer erleben und Experimente machen – zum Beispiel im **Forscherzelt** oder an der **Goldwaschanlage**, in der **Edelsteinmine** oder der **Dino-Ausgrabungsstätte**. Spielen, Anfassen und Ausprobieren sind hier ausdrücklich erwünscht.
www.geotanium.de

So kommst du hin:
Ab Kiel Hauptbahnhof mit der Regionalbahn 73 bis Gettorf Bahnhof. Von dort sind es noch etwa 200 m Fußweg.



RÄTSEL

Schätz doch mal

Wer mit dem Nahverkehr fährt, kann jede Menge CO₂ einsparen. Weißt du weshalb? Weil die Fahrzeuge, die im Nahverkehr unterwegs sind, viele Menschen alle einzeln mit dem Auto fahren, wäre der CO₂-Ausstoß viel höher. Weißt du die Antworten auf diese Scherzfragen?



Wie viele Menschen passen in einen ganz normalen Bus (ohne Gelenk)?

a) 155 stehend und sitzend
b) 65 stehend und sitzend
c) 15 stehend und sitzend

Wie viele Personen fahren wohl täglich mit dem Nahverkehr in Schleswig-Holstein, also mit Bahn und Bus, zur Arbeit, zum Sport oder zu besten Freunden?

a) 9.000
b) 90.000
c) 900.00

RICHTIGE ANTWORTEN: 1. = B), 2. = C)



Das Rätselheft



Blick ins Rätselheft

- lädt die Kinder zum Malen, Basteln und Knobeln ein
- wichtige Themen wie Klima und Energiesparen werden angesprochen
- das Rätselheft ist die ideale Ergänzung zum Hausaufgabenheft, kann aber auch separat bestellt werden



Blick ins Rätselheft

- am Ende des Heftes kann sich jedes Kind seine persönliche Klimaschutz-Urkunde ausfüllen, ausschneiden und ins Kinderzimmer hängen



Geschafft: Du bist ein Klimaschutz-Profi!

Alles fertig? Hier kannst du die gelösten Seiten für deine Übersicht abhaken. Ob alles korrekt gelöst ist, kannst du auf den Lösungsseiten hinten im Heft kontrollieren. Alles richtig? Trommelwirbel: Dann hast du dir jetzt einen Orden verdient!

Seiten	4 Zahlen-Malerei	☐	17 Viel unterwegs, und womit?	☐
5	Was für ein Wetter ...	☐	18 Schätz doch mal	☐
6	Ohne Wetter kein Klima	☐	19 Schattenknobeln	☐
7	Windrad basteln	☐	20 Auch schön ohne Strom	☐
8	Schutzschild Atmosphäre	☐	21 Stromfresser stoppen!	☐
9	Wie im Treibhaus	☐	22 Was brauchst du wirklich?	☐
10	Kann Energie sauber und schmutzig sein?	☐	23 Aus Alt wird Neu	☐
11	Stürmische Zeiten	☐	24 Finde die Fehler	☐
12	Was wird aus Grönland?	☐	25 Zeit für einen Neuanfang	☐
13	Unter Wasser	☐	26 Energiemixer	☐
14	Stell dir mal vor ...	☐	27 Hausgemachter Strom	☐
15	Frauenpower für's Klima	☐	28 Möhren wachsen in der Erde ...	☐
16	Dein CO ₂ -Verbrauch	☐	29 Ernährungstagebuch	☐
			30 Klimafreundlich essen	☐
			31 Essen auf Reisen	☐
			32 Was passt hier nicht?	☐
			33 Wer sieht was zuerst?	☐

Dein **Klima-Orden** zum Ausschneiden. Klebe diesen auf den Deckel einer Milchpackung und befestige daran eine Sicherheitsnadel oder ein Band. Schon hast du einen tollen Orden! Herzlichen Glückwunsch!




Die fabelhafte Möhrchenheft -

Klimaschutz-Urkunde

Karo-Klimaprofi-Zertifikat für

Name _____

Name deiner Schule _____

Herzlichen Glückwunsch!

Du bist jetzt ein Klimaschutz-Profi und darfst den Klima-Orden tragen

KARO

Dr. dipl. nat. Karo

Kiki

Prof. Dr. Kiki für Klimaschutz



➔ **Klicken Sie hier!**

Sie kommen direkt zur Bedarfsmitteilung.

Möhrchenheft und Rätselheft

- für die Klassen 1 bis 4
- **einzelnen, aber auch im Set bestellbar**
Vermerk bitte einfach auf der Bedarfsmitteilung am Ende des Dokuments.
- **es entstehen keine Kosten oder Verpflichtungen für die Schule**
- **über den Link auf der letzten Seite im Hausaufgabenheft erreichen Sie den Downloadbereich mit Lehrmaterial und Hörspiel**

