

Ammerländer Umweltkiste

Wichtige Regeln für die Benutzung der Ammerländer Umweltkiste:

Bitte gehen Sie sorgsam mit den Inhalten der Umweltkiste und den Ordnern um.

Verwenden Sie keine Original-Arbeitsblätter aus den Ordnern, sondern nur Kopien.

Prüfen Sie den Inhalt der Umweltkiste vor der Rückgabe auf Vollständigkeit. Teilen Sie Mängel, Schäden und Ähnliches schnellstmöglich mit.

Danke für Ihr Verständnis!

Ammerländer Umweltkiste für Kindergarten und Grundschule

Eine Unterstützung für die Umweltbildung im Bereich Abfall in den Kindergärten und Grundschulen durch die Abfallberatung des Landkreises Ammerland

In unserer modernen Gesellschaft ist es wichtiger denn je, Kinder frühzeitig für Umweltthemen zu sensibilisieren und sie zu befähigen, verantwortungsvolle Entscheidungen zu treffen. Der Umgang mit Abfall ist dabei ein zentraler Aspekt, da er auf mehreren Ebenen direkte Auswirkungen auf unsere Umwelt hat. Daher ist es besonders wichtig, bereits in jungen Jahren ein Verständnis für die Bedeutung der Abfallentsorgung zu entwickeln.

Kinder im Alter von 3 – 10 Jahren stehen an einem wichtigen Punkt in ihrer Entwicklung, an dem sie neugierig die Welt um sich herum erkunden und grundlegende Werte und Verhaltensweisen erlernen.

Mit dieser Umweltkiste möchte der Abfallwirtschaftsbetrieb Ihnen die Möglichkeit bieten, gemeinsam mit den Kindern verschiedene Aspekte des Abfalls kennenzulernen: von der Vermeidung und Wiederverwendung bis zur richtigen Trennung und Entsorgung von Abfällen. Durch interaktive Spiele, praktische Übungen und anschauliche und altersgerechte Texte und Bilder werden wir die Kinder dazu ermutigen, sich aktiv am Umweltschutz zu beteiligen und einen nachhaltigen Lebensstil zu entwickeln.

Unser Ziel ist es, nicht nur das Bewusstsein der Kinder für Umweltthemen zu stärken, sondern auch ihre Handlungskompetenz zu fördern, damit sie zu verantwortungsbewussten Bürgerinnen und Bürgern heranwachsen, die aktiv zum Schutz unserer Umwelt beitragen.

Der Abfallwirtschaftsbetrieb ist überzeugt, dass die Ammerländer Umweltkiste nicht nur informativ, sondern auch unterhaltsam sein wird und den Kindern wertvolle Lektionen für ihr zukünftiges Leben vermittelt.

Begeben Sie sich gemeinsam mit den Kindern auf diese spannende Reise des Umweltschutzes und freuen Sie sich auf eine inspirierende Zeit!

Die Umweltkiste kann bei der Abfallberatung des Landkreises Ammerland kostenlos für bis zu 4 Wochen ausgeliehen werden. Die Ausleihe sollte frühzeitig angemeldet werden.

Inhalt

Der Abfallwirtschaftsbetrieb hat eine Auswahl an Fachinformationen zur allgemeinen Abfallproblematik, pädagogischen Materialien, Spielen, Büchern, Bastelanleitungen und Medien zusammengestellt, die unmittelbar im Unterricht eingesetzt werden können und zu aktivem Unterricht anregen und anleiten.

Der Inhalt der Ammerländer Umweltkiste umfasst zwei Arten von Material: Spiel- und Lernmaterial für Kinder und pädagogisch-didaktisches Material zur Unterrichtsgestaltung für pädagogische Fachkräfte.



1. Spiel- und Lernmaterial für Kinder

Bücher

Für die Kinder wurden zahlreiche Bücher ausgewählt, die in kind- und altersgerechter Form Sachinformationen und Geschichten darstellen. Daneben wurden einige Bücher mit Anregungen für Spiele, Bastelanleitungen, Geschichten, Arbeitsblättern zusammengestellt.

Spiele

Neben den in den Büchern beschriebenen Spielen sind in der Umweltkiste auch eine größere Anzahl Spiele zu finden, die für den Einsatz im Unterricht gedacht sind. Sie eignen sich aber auch dazu, von den Kindern in Pausen oder Wartezeiten unter Aufsicht gespielt zu werden. Nicht alle Spiele haben direkt etwas mit dem Thema „Abfall“ zu tun, es werden teilweise auch andere Umweltschutzthemen behandelt.

Sonstige Materialien

Darüberhinaus befinden sich in der Kiste zwei Holzrahmen zum Papierschöpfen, mit denen Kindern auf anschauliche Weise das Papier-Recycling nahe gebracht werden kann.

Weitere Empfehlungen

- Abfall-Arbeitsheft für Schülerinnen und Schüler – Grundschule
Herausgeber: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit (BMU)
Bereitgestellt als PDF-Datei zum Download:
https://www.bmuv.de/fileadmin/Daten_BMU/Pool/Bildungsmaterialien/gs_abfall_arbeitsblaetter_schueler.pdf
sowie die dazugehörige Handreichung für pädagogische Fachkräfte:
https://www.bmuv.de/fileadmin/Daten_BMU/Pool/Bildungsmaterialien/gs_abfall_handreichung_lehrer.pdf
- Lern-Apps „Eine Welt aus Glas“ für Kinder und Jugendliche
Herausgeber: Initiative der Glasrecycler im Aktionsforum Glasverpackung
<https://www.was-passt-ins-altglas.de/service/>
- TRENN-BÄR-Magazin: Ein interaktives Mülltrennungs-Abenteuer für Grundschülerinnen und Grundschüler:
<https://www.muelltrennung-wirkt.de/de/muelltrennung/muelltrennung-fuer-schul-kinder/trennbauer/das-trenn-baer-magazin/>
Herausgeber: Die Dualen Systeme, Initiative „Mülltrennung wirkt“
- Wertstoffwissen aus erster Hand: verschiedene Lernmaterialien für Kinder
Herausgeber: DIE WERTSTOFFPROFIS – ein REMONDIS-Bildungsprojekt
<https://www.wertstoffprofis.de/bibliothek/>

2. Pädagogisch-didaktisches Material zur Unterrichtsgestaltung für pädagogische Fachkräfte

Hierbei handelt es sich im Wesentlichen um Bücher und Arbeitshefte mit weiteren Sach- und Fachinformationen sowie Gestaltungsvorschläge für den Unterricht – zum größten Teil für die Arbeit in der Grundschule – mit Kindern also, die bereits über Lese- und Schreibkenntnisse verfügen.

Außerdem sind hier zwei Handpuppen zu finden: zum einen „Knud, der Umweltfreund“, der unterrichtsbegleitend eingesetzt werden kann und mit dem sich viele Spiele nach dem Motto „Stutzen, Staunen, Stöbern“ durchführen lassen. Zum anderen „Olchi“, eine besonders von den Kleinsten geliebte Figur. Auch hierzu finden sich in der Umweltkiste mehrere Bücher.

Eine Auflistung der einzelnen Inhalte befindet sich im Anhang.

Sonstige Angebote der Abfallberatung an pädagogische Einrichtungen:

- Aufklärung der pädagogischen Fachkräfte über die allgemeine Abfallproblematik unter besonderer Berücksichtigung der regionalen Abfallsituation (Konferenzen, Dienstbesprechungen)

- Beratungsgespräche zur Abfallvermeidung und –verwertung in Kindergarten und Schule
- Mitwirkung bei Elternabenden (Vorträge, Diskussionsrunden)
- Durchführung von Deponiebesichtigungen

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an die Abfallberaterin Frau Julia Viola, Abfallwirtschaftsbetrieb Landkreis Ammerland, unter der Telefon-Nummer 04488/56-2460 oder j.viola@ammerland.de .

Die Beratung und Mithilfe der Abfallberatung erfolgt natürlich kostenlos.

Bücher

Nr.	Titel	Art	Altersempfehlung
1	Bei der Müllabfuhr	Buch	Ab 18 Monate
2	Die Müllabfuhr	Buch	Ab 2 Jahre
3	Schau mal, die Müllabfuhr! – Was ist was mini	Buch	Ab 3 Jahre
4	Frag doch mal... Müllabfuhr	Buch	Ab 3 Jahre
5	Hurra! Das Müllauto!	Buch	Ab 3 Jahre
6	Hier kommt das Müllauto	Buch	Ab 3 Jahre
7	Ene, mene, Müll	Buch mit Rädern	Kindergarten
8	Edgar die Mülltonne – Alles Müll oder was?	Buch	Kindergarten
9	Ich bin ein Batterie-Experte! Die kleine Welt der Batterien	Heft	Kindergarten
10	Umis Reise	Buch	Kindergarten
11	Sachunterricht Plus: Müll	Heft	Kindergarten
12	Hoppla, jetzt kommt Knud – Spannende Abenteuer mit Knud, dem Umweltfreund	Buch	Kindergarten
13	Erde, Matsch und Stein – Rucksackabenteuer mit Knud, dem Umweltforscher	Buch	Kindergarten
14	Die Olchis aus Schmuddelfing	Buch	Kindergarten
15	Die Olchis sind da	Buch	2./3. Klasse
16	Die Olchis räumen auf	Buch	2./3. Klasse
17	Die Olchis ziehen um	Buch	2./3. Klasse
18	Mein erstes großes Umweltbuch	Buch	Grundschule
19	Mein erstes großes Naturbuch	Buch	Grundschule
20	Müll – Alles über die lästigste Sache der Welt	Buch	Grundschule
21	So viel Müll! Wie du die Umwelt schützen kannst	Buch	Grundschule
22	Was soll der ganze Müll?	Buch	Grundschule
23	Hannes und die Müllmonster	Buch	Grundschule
24	Die abenteuerliche Reise von Fridolin dem Regenwurm	Heft	Grundschule
25	Abfall – Materialien für Bildung und Information	Heft	Grundschule
26	COMIC: Wie wird Papier gemacht?	Heft	Grundschule
27	COMIC: Was passiert mit unserem Abfall?	Heft	Grundschule
28	Mein Rätselheft: Das Wichtigste zum Abfalltrennen	Heft	Grundschule
29	Abfall ist nicht immer Müll	Heft	Grundschule

30	Pascal erlebt: Der Aufstand der Mülltonnen	Heft	Grundschule
31	Lara auf dem Wertstoffhof	Heft	Grundschule
32	Ich kann schon Müll trennen!	Heft	Grundschule
33	Batt-Man und die Jäger des Batterie-Schatzes	Heft	Grundschule
34	Zurück zur Natur – Das Wunder vom Kompost	Heft	Grundschule
35	Every day for future – 100 Dinge, die du selbst tun kannst, um das Klima zu schützen, nachhaltig zu leben und die Natur zu bewahren	Buch	Grundschule
36	Zu gut für die Tonne – Kreative Projekte für kleine Umweltschützer	Buch	Grundschule
37	Rahmenplan: So ein Müll	Heft	Kindergarten
38	So ein Mist	Buch	Grundschule

Spiele

Nr.	Titel	Empfehlung	Bemerkung
39	Abfall trennen ist kinderleicht!	Ab 3 Jahren	Puzzle (15 Teile)
40	Müllabfuhr PuzzleSchlange	Ab 3 Jahre	
41	Olchiges Müllsuchen	Für 2 Spieler	
42	Die Olchis	Ab 5 Jahre	Puzzle (99 Teile)
43	Am Ende des Regenbogens	Ab 5 Jahre 3-5 Spieler	
44	Benjamin Blümchen: Papier & Co. Was gehört wohin?	Ab 5 Jahre 1-4 Spieler	
45	Ene mene... Müll	5–10 Jahre 2-4 Spieler	
46	Emil räumt auf!	Ab 6 Jahre 2-6 Spieler	
47	Ab in die Tonne – Das total verrückte Müll-Trenn-Spiel	Ab 6 Jahre 2 Spieler	
48	Die Abenteuerreise ins KOMPO-Land mit Willi Wurzel und Wurmeline	Ab 7 Jahre	
49	UMY- Das spannende Umweltspiel	Ab 8 Jahre 2-4 Spieler	
50	Höchste Zeit für Umweltschutz	Ab 8 Jahre	
51	Umwelt-Memory	Ab 8 Jahre 2-5 Spieler	
52	Ideen muss man haben!	Ab 8 Jahre 2-4 Spieler	
53	Wohin mit dem Müll?	2-6 Spieler	
54	Recycle Rally	Ab 6 Jahre	

		3-5 Spieler	
55	Müllwagen	Ab 3 Jahre	

Sonstiges

Nr.	Titel	Art	Altersempfehlung	Bemerkung
56	2 Papierschöpfrahmen			Einschl. Anleitung
57	1 Handpuppe Knud			
58	1 Handpuppe Olchi			

Pädagogisch-didaktische Materialien

Nr.	Titel	Art	Altersempfehlung
59	Stutzen, Staunen, Stöbern – Spiele mit Knud dem Umweltfreund	Arbeitsbuch	Kindergarten
60	Basteln mit Verpackungen	Buch	Kindergarten
61	Lernwerkstatt Müll	Arbeitsheft	1./2. Klasse
62	Müll und Recycling in der Grundschule	Arbeitsheft	1./2. Klasse
63	Müll und Abfallvermeidung	Arbeitsheft	3./4. Klasse
64	Müll – Spannende Materialien für einen abwechslungsreichen Unterricht	Arbeitsheft	Grundschule
65	Naturwissenschaften: Müll	Arbeitsheft	Grundschule
66	So geht das mit dem Biomüll – Unterrichtsideen zur Bioabfallsammlung	Arbeitsheft	Grundschule
67	Lernwerkstatt – Die Müllzwerge	Arbeitsheft	Grundschule
68	Spielend lernen mit Knud	Arbeitsbuch	Grundschule