

Bildungsmaterialien zum Ausleihen

Sie beschäftigen sich im Unterricht mit den Themen Abfalltrennung, Abfallvermeidung und Recycling? Der ASP unterstützt Sie dabei mit vielfältigen Ausleihmaterialien für die umweltpädagogische Arbeit in Kitas, Schulen (bis ca. Klasse 6) und weiteren Bildungseinrichtungen. Gerne können Sie individuelle Termine für die Ausleihe mit uns vereinbaren.

Lernkoffer

„Mit Kindern Abfall erleben“

Für Kitas und Grundschul Kinder der 1. und 2. Klasse.



Lernkoffer

„Abfallwerkstatt“

Für Grundschul Kinder der 3. und 4. Klasse (mit etwas Unterstützung) und Schüler*innen der 5. und 6. Klasse weiterführender Schulen.



Abfall-Sortierspiel

Welcher Abfall kommt in welche Tonne? Mit vier Vorsortiergefäßen und 56 bebilderten Abfall-Karten kann die richtige Abfallsortierung spielerisch geübt werden.



Papierschöpf-Set

Mit dem Papierschöpf-Set können Kinder ganz einfach selbst Papier herstellen und so den Recyclingprozess von Altpapier anschaulich nachvollziehen.



Gemeinsam Umweltbewusstsein stärken

Abfall ist ein spannendes Thema, mit dem jeder von uns täglich in Berührung kommt – und genau hier setzen die Bildungsangebote des ASP an.

Ziel ist es, Kinder und Jugendliche für Abfalltrennung und Abfallvermeidung zu sensibilisieren und auf anschauliche Weise zu zeigen, wie Recycling, Ressourcen- und Klimaschutz miteinander zusammenhängen.

Zu diesen Themen bietet die ASP-Abfallberatung für Schulen, Kindergärten und weitere Bildungseinrichtungen in der Stadt Paderborn vielfältige Angebote an. Mit interaktiven Erlebnisprogrammen und abwechslungsreichen Materialien, unterstützen wir Erzieher*innen und Lehrer*innen dabei, Umweltbildung lebendig, praxisnah und altersgerecht zu gestalten.

Gut zu wissen!

Die **Exkursionen** finden von **März bis Oktober**, vorzugsweise vormittags, statt. Das **Bildungsmaterial** kann **ganzjährig** ausgeliehen werden.

Alle Angebote sind **kostenfrei** und stehen ausschließlich **Einrichtungen in der Stadt Paderborn** zur Verfügung.



Kontakt

Ansprechperson für die Umweltbildung

Anna Warnicke

Tel. 0 52 51 / 88-1 17 23 (Mo. – Do. vormittags)

E-Mail: a.warnicke@asp-paderborn.de

Weitere Informationen auf unserer Webseite:

» www.asp-paderborn.de/umweltbildung



ASP-Service-Center

Tel. 0 52 51 / 88-1 17 00

(Mo.–Do. 08.00 – 17.00 Uhr, Fr. 08.00 – 15.00 Uhr)

E-Mail: service-center@asp-paderborn.de

Abfallentsorgungs- & Stadtreinigungsbetrieb Paderborn (ASP)

An der Talle 21 | 33102 Paderborn



Anfahrt mit dem Padersprinter:

Buslinien 5, 10 und 20

Haltestelle: Friesenweg

Angebote für Kitas & Schulen Umweltbildung



Stand: Februar 2026



Außerschulischer Lernort Abfall-Sinnes-Parcours

Ort: ASP – An der Talle 21, 33102 Paderborn (*barrierefrei*)
Dauer: ca. 2,5 – 3,5 Stunden
(je nach Wunsch und Altersgruppe)
Zielgruppe: Grundschulen, weiterführende Schulen,
vorzugsweise 3. – 6. Klasse
Gruppengröße: max. 30 Personen



Der Abfall-Sinnes-Parcours bietet als außerschulischer Lernort **Schüler*innen die Möglichkeit, sich eigenständig und handlungsorientiert mit den verschiedenen Aspekten und Hintergründen des Alltagsthemas Abfall auseinanderzusetzen.** Im Fokus stehen Abfallvermeidung, fachgerechte Sortierung, Recyclingprozesse, der Schutz natürlicher Ressourcen sowie die Problematik des Litterings, der achtlosen Entsorgung von Abfällen im öffentlichen Raum. An **neun abwechslungsreichen Lernstationen** werden Zusammenhänge nachdrücklich erfahr-

bar gemacht. **Für einen spannenden Einstieg sorgen tropische Rieseninsekten**, die den „Stoffkreislauf der Natur“ anschaulich verdeutlichen, der als Vorbild für die moderne Kreislaufwirtschaft dient. Ziel ist es, das Interesse für das Thema Abfall zu wecken, Zusammenhänge zu vermitteln und zu umweltgerechtem Handeln im Sinne einer Bildung für nachhaltige Entwicklung zu motivieren.



Das Angebot richtet sich primär an Schüler*innen der Klassen 3 bis 6. Die Arbeitsaufträge sind so gestaltet, dass eine altersgerechte Anpassung möglich ist. Eine begleitende Lehrkräftehandreichung mit Anregungen zur Vor- und Nachbereitung steht zur Verfügung. Es bieten sich zahlreiche Anknüpfungspunkte für die weiterführende Unterrichtsgestaltung.

Der Abfall-Sinnes-Parcours befindet sich auf dem Gelände des ASP in Paderborn, angrenzend an den Recyclinghof und bietet so authentische Einblicke in die Abfallwirtschaft Paderborns.



Führung über das Betriebsgelände

Ort: ASP – An der Talle 21 (*barrierefrei*)
Dauer: 1,5 Stunden
Zielgruppe: Kitas (Vorschulkinder),
Schulen (alle Jahrgänge)
Gruppengröße: max. 30 Personen



Abfallentsorgung erleben!

Wie viele Abfallsammelfahrzeuge hat der ASP im Einsatz? Warum haben wir vier verschiedene Abfallbehälter? Und was passiert mit den Abfällen, die auf dem Recyclinghof abgegeben werden?

Bei einer spannenden Besichtigung des Betriebsgeländes und des Recyclinghofes des ASP gehen wir diesen Fragen gemeinsam auf den Grund.

Die Kinder erfahren spielerisch, warum Abfallvermeidung, richtige Mülltrennung und Recycling so wichtig für den Ressourcenschutz sind.

Dabei dürfen sie nicht nur zuschauen, sondern auch selbst aktiv werden: z.B. wird ein Abfallsammelfahrzeug oder eine Kehrmaschine vorgeführt und wer möchte, darf hinter dem Steuer Platz nehmen.



Abfall-Sammel- Spaziergang

Ort: Kita / Schule
Dauer: 1,5 Stunden
Zielgruppe: Kitas (Vorschulkinder),
Grundschulen
Gruppengröße: max. 30 Personen



Dem Müll auf der Spur!

Abfall begegnet uns überall – leider auch dort, wo er nicht hingehört: in der Natur. Bei einem Spaziergang rund um die Kita oder Schule machen sich die Kinder gemeinsam auf die Suche nach achtlos weggeworfenem Müll.

Ausgestattet mit Warnwesten, Zangen und Eimern sammeln die Kinder Abfälle und lernen spielerisch, wie wichtig es ist, unsere Umwelt sauber zu halten. Bevor es losgeht, gibt es eine kurze, kindgerechte Einführung: Dabei wird erklärt, welche Folgen Littering für Tiere und Menschen hat, wie lange Abfälle in der Natur bleiben und warum Mikroplastik ein großes Problem ist.

Nach dem Spaziergang werden die gesammelten Funde gemeinsam angeschaut, sortiert und der richtigen Abfallentsorgung zugeführt. So erfahren die Kinder ganz praktisch, wie Abfall vermieden, richtig getrennt und die Umwelt geschützt werden kann.