

Arbeitsmaterialien für Erzieherinnen und Erzieher

Kinder spielend fördern, Wissen spannend vermitteln! – Kreative Ideen und Materialien für Krippe, Kindergarten, Kita und Hort

Thema: Kultur, Kunst & Musik, Ausgabe: 17

Titel: Äpfel, Birnen, Pflaumen - Obst, das auf den Bäumen wächst (25 S.)

Produkthinweis

Dieser Beitrag ist Teil einer Printausgabe aus dem Programm »Kindergärten/Kita« der Mediengruppe Oberfranken.* (Originalquelle siehe Fußzeile des Beitrags)

- ▶ Alle Beiträge dieser Ausgabe finden Sie [hier](#).

Seit über 15 Jahren entwickeln erfahrenen Pädagoginnen und Pädagogen unsere fertig ausgearbeiteten Materialien mit vielfältigen Anleitungen, Kopiervorlagen, Liedern, Geschichten, Experimenten, Bastelideen, Exkursionen und Spielvorschlägen für alle Bildungsbereiche sowie für Kinder unter 3.

- ▶ Informationen zu den Print-Ausgaben finden Sie [hier](#).

* Ausgaben bis zum Jahr 2016 erschienen bei OLZOG Verlag GmbH, München

Beitrag bestellen

- ▶ Klicken Sie auf die Schaltfläche **Dokument bestellen** am oberen Seitenrand.
- ▶ Alternativ finden Sie eine Volltextsuche unter www.edidact.de/kita.

Piktogramme

In den Beiträgen werden – je nach Fachbereich und Thema – unterschiedliche Piktogramme verwendet. Eine Übersicht der verwendeten Piktogramme finden Sie [hier](#).

Nutzungsbedingungen

Die Arbeitsmaterialien dürfen nur persönlich für Ihre eigenen Zwecke genutzt und nicht an Dritte weitergegeben bzw. Dritten zugänglich gemacht werden. Sie sind berechtigt, für Ihren eigenen Bedarf (in Gruppengröße) Fotokopien zu ziehen bzw. Ausdrucke zu erstellen. Jede gewerbliche Weitergabe oder Veröffentlichung der Arbeitsmaterialien ist unzulässig.

- ▶ Die vollständigen Nutzungsbedingungen finden Sie [hier](#).

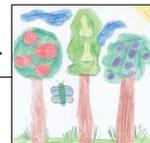
Haben Sie noch Fragen? Gerne hilft Ihnen unser Kundenservice weiter:

[Kontaktformular](#) | ✉ Mail: service@edidact.de

✉ Post: Mediengruppe Oberfranken – Fachverlage GmbH & Co. KG
E.-C.-Baumann-Straße 5 | 95326 Kulmbach

☎ Tel.: +49 (0)9221 / 949-204 | 📠 Fax: +49 (0)9221 / 949-377

<http://www.edidact.de> | <https://bildung.mgo-fachverlage.de>



Äpfel, Birnen, Pflaumen – Obst, das auf den Bäumen wächst

Inhaltsverzeichnis

Wissensvermittlung – Einstein speziell

- Baumobst

Seite

1-3

Liederkiste – Auf der Tonleiter durch das Jahr

- In meinem kleinen Apfel
- Spannender Hansel
- Pflaumen schütteln
- Jetzt malt der Herbst die Äpfel an

4

5-6

7-8

9-10

Märchentraum – Geschichten aus der Zauberlampe

- Der goldene Vogel

11-15

Meditationen und Stilleübungen – Auf der Traumwolke

- Bratäpfel

16-17

Spielmobil – Allerlei Spaß für Kids

- Obstraten
- Bei der Obsternte

18

19-21

Kreativwerkstatt – Ideenbörse für kleine Künstler

- Obst aus Pappmaschee

22

Kochen – Genüsse für kleine Feinschmecker

- Obstsalat mit Dressing
- Schoko-Fondue

23

24

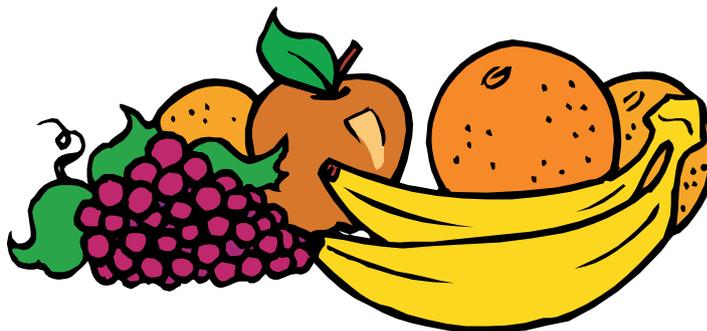


Baumobst

Ziel: Anspruch: Anzahl der Kinder: Alter der Kinder: Räumliche Voraussetzungen: Materialien: Kosten: Vorbereitungszeit: Durchführungszeit:	<ul style="list-style-type: none"> • Wissensvermittlung über die <i>Gesetzmäßigkeiten</i> der Natur • Ansprechen der <i>Neugierde</i> und des <i>Wissensdrangs</i> • Entwicklung des <i>Wortschatzes</i> und der <i>sprachlichen Fähigkeiten</i> • Erkennen von <i>Zusammenhängen</i> • hoch • ab 4 Kindern • ab 5 Jahren • Stuhlkreis oder Kuschelecke • <i>verschiedenes Obst</i>, <i>Bildmaterial</i> von Obstbäumen, <i>Zweige</i> und <i>Blätter</i> von Obstbäumen • ca. 3,- Euro • ca. 10 Minuten • ca. 20 Minuten
---	---

Die Erzieherin bereitet den Raum vor, indem sie einen Stuhlkreis aufstellt bzw. einen Kreis mit Kissen auslegt. In der Mitte des Kreises wird das **Bild-** und **Anschauungsmaterial** ausgelegt.

Die Kinder bekommen einige Minuten Zeit um sich die Bilder und die anderen Anschauungsmaterialien in der Kreismitte zu betrachten und sie gegebenenfalls ganzheitlich wahrzunehmen (fühlen, riechen). Danach nimmt jedes Kind einen Platz im Kreis ein.



Die Erzieherin beginnt die Wissensvermittlung mit einem **Gespräch**, indem sie Fragen stellt und die Antworten der Kinder bei Bedarf ergänzt:

- *Was ist Obst?*

Obst ist ein Sammelbegriff für meist saftige, fleischige **Früchte** und **Samen** von Bäumen oder Sträuchern, die roh gegessen werden können. Obst zählt zu den pflanzlichen Lebensmitteln. Im Obstbau und -handel unterscheidet man:



Äpfel, Birnen, Pflaumen - Obst, das auf den Bäumen wächst

Wissensvermittlung - Einstein spezial

Kernobst (Äpfel, Birnen),
Steinobst (Kirschen, Pflaumen, Nektarinen),
Beerenobst (Erdbeeren, Johannisbeeren, Weintrauben),
Südfrüchte (Zitrusfrüchte, Bananen),
Schalenobst (Haselnüsse, Mandeln, Pistazien).

- *Welches Obst wächst auf Bäumen (an Sträuchern, am Boden)?*

Äpfel, Birnen, Kirschen, Pflaumen, Nektarinen, Orangen, Zitronen, Ananas, Quitten, Bananen, Mandarinen ...

- *Welche Gemeinsamkeiten hat Obst, das auf den Bäumen wächst?*

Sie haben eine Schale, Fruchtfleisch, Kerne oder Steine und Stiele.

- *Wozu sind die Kerne gut?*

Die Kerne oder Steine der Früchte sind die Samen. Sie dienen zur Vermehrung der Art. Aus den Kernen wachsen unter bestimmten Voraussetzungen neue Bäume.

- *Was ist in einem Kern drin?*

Die Erzieherin teilt einen Kern (Apfel) aus und lässt die Kinder genau beobachten und formulieren, was sie sehen.

Aus dem Kern wächst ein Keim, wenn die Bedingungen optimal dafür sind.

Die Kinder führen ein kleines **Experiment** durch: Sie legen den Kern einer Apfelsine oder Kirsche (Äpfel keimen schwer!) in einen Blumentopf mit Erde und beobachten das Keimen. Sie halten die Erde gleichmäßig feucht, hell und warm.

- *Wächst aus jedem Kern ein Baum?*

Nein, manche Kerne oder Samen keimen nicht, wenn die Bedingungen nicht stimmen. Darum wachsen bei uns in Deutschland keine Bananenpalmen an den Straßenrändern wie in Indonesien - das Klima ist zu verschieden.

- *Was brauchen Bäume zum Wachsen?*

Sie brauchen Wärme, Wasser, Licht und Erde (Nährstoffe).

- *Wie kommen die Äpfel auf die Bäume?*

Der Apfelbaum setzt im April grüne Blätter an und bildet Anfang Mai Tausende von weißrötlichen fünfblättrigen Blüten.

An einem sonnigen Tag schwirren Hunderte von Bienen und Hummeln von Blüte zu Blüte - sie sammeln Pollen. Dabei erfüllen sie noch eine andere wichtige Aufgabe: Damit ein Apfel



entstehen kann, muss die Apfelblüte mit Pollen von einem anderen Apfelbaum bestäubt werden. Immer dann, wenn eine Biene oder Hummel die Pollen aus einer Blüte holt, bleibt ein bisschen Blütenstaub an ihrem Körper haften. Nascht die Biene beim nächsten Baum an weiteren Blüten, bleiben ein paar der gesammelten Pollen in der Blüte hängen. Erst nach dieser Bestäubung können sich Früchte entwickeln.

• *Wieso tragen Bäume Früchte?*

Sie sorgen so für ihre Vermehrung und die Erhaltung ihrer Art. Die Frucht umschließt den Samen, sie schützt und nährt ihn.

• *Welches Obst isst du am liebsten?*

Die Kinder berichten, welches Obst sie roh mögen. Sie erzählen, welche Obstgerichte die Omi oder die Mami aus dem Obst „zaubern“, das sie besonders gern mögen (z.B. Apfelkuchen, Hefeklöße mit heißen Pflaumen).



Tipp:

Vielleicht möchten die Kinder im Anschluss noch ihren Lieblingsobstbaum malen!

