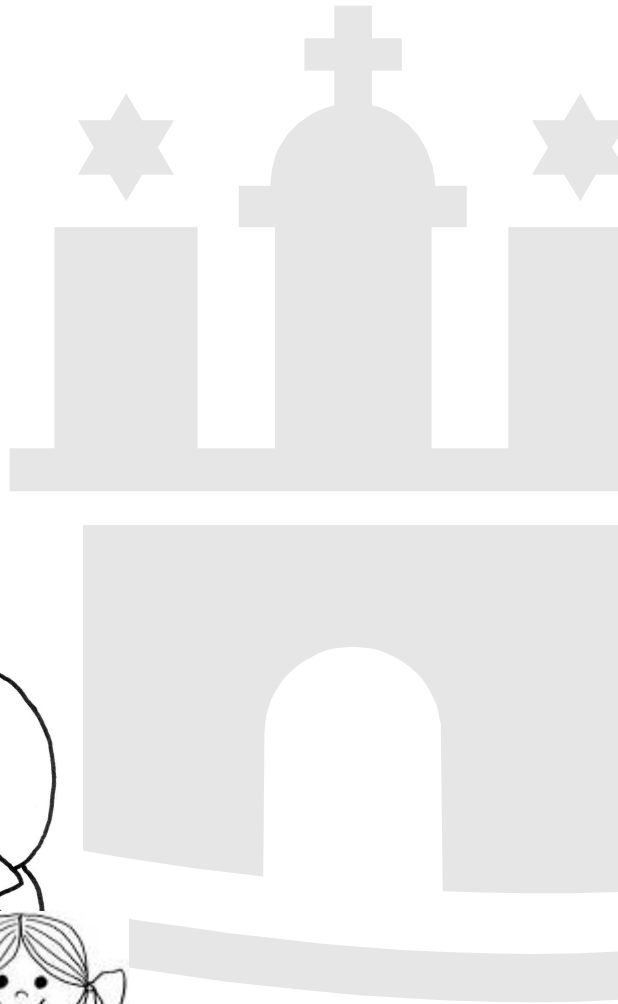


UMWELT - INFO

der Umweltberatung



WEIHNACHTSBAUM

Viele Weihnachtsbäume stammen aus Monokulturen, die unter Einsatz von Pestiziden angebaut wurden. Ihr Transport aus anderen Ländern belastet die Umwelt zusätzlich.

Besser ist es daher, heimische Fichten, Kiefern oder Tannen aus durchforsteten Kulturen zu wählen.











Der nach den Richtlinien des FSC (Forest Stewardship Council) zertifizierte Hamburger Forstbetrieb Alt-Erfrade, bietet auch Weihnachtsbäume und Schnittgrün an, die *ohne Chemieinsatz* aufgezogen wurden. Je nach Witterungseinflüssen ist das Angebot mehr oder weniger eingeschränkt vorhanden.




Revierförsterei Alt-Erfrade

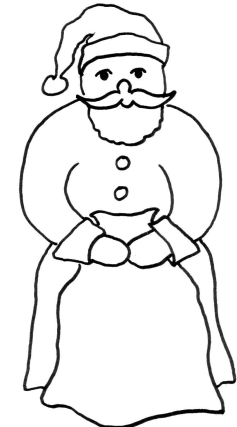
045 57 / 9 85 40

Tipps und Anregungen finden Sie unter den Stichwörtern:

-  Basteln
-  Baumschmuck
-  Geschenke
-  Kerzen
-  Schnittgrün
-  Spielzeug
-  Verpackungen
-  Weihnachtsbaum

Kurze Bastelanleitung für die Beispiele auf den folgenden Seiten:

-  Entlang dieser Linie ausschneiden
-  Papier falten
-  Klebefläche



TIPPS FÜR EIN UMWELTFREUNDLICHES WEIHNACHTEN

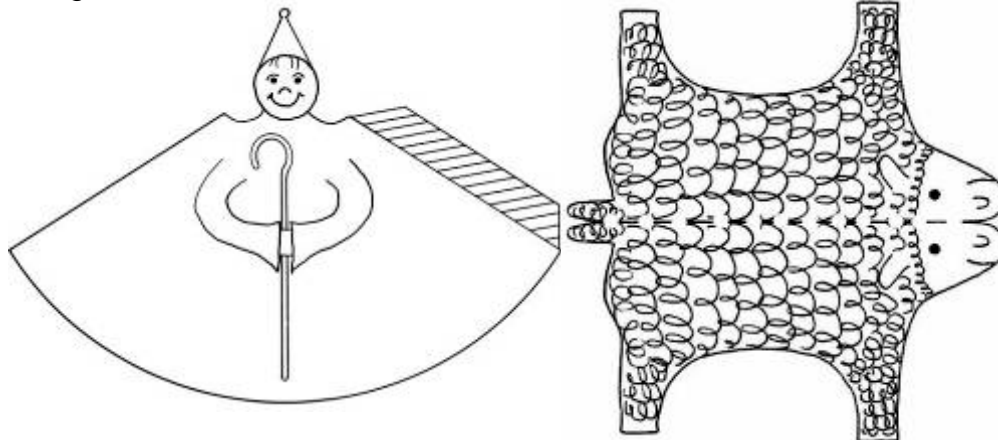
Alle Jahre wieder, nach den Weihnachtsfeiertagen, fällt eine Verpackungsflut an. Aber nicht nur die Verpackungsmenge allein, sondern auch die z.T. umwelt- und gesundheitsschädigende Herstellung, führen zu vermeidbaren Belastungen. Dieses Faltblatt soll Ihnen Möglichkeiten aufzeigen, wie Sie Ihr Weihnachtsfest umweltfreundlicher gestalten können.

✂ BASTELN

Zum Basteln bieten sich z. B. die folgenden umweltfreundlichen Materialien an:

- ☆ □ □ □ Produkte mit dem „Blauen Umweltengel“
- ☆ □ □ □ Umweltschutz- oder Recyclingpapier bzw. -pappe
- ☆ □ □ □ Wasserfarben, Bunt- oder Wachsmalstifte
- ☆ □ □ □ Kleber auf Wasserbasis

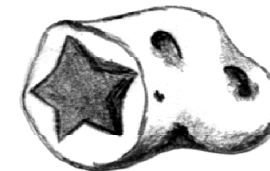
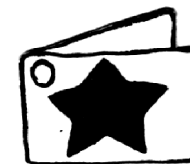
Figuren: Hirte und Schaf



Naturmaterialien wie Kiefernzapfen, Zweige, getrocknete Blüten oder Blätter können das Geschenk noch zusätzlich dekorieren. Auch zugeschnittene Wellpappe oder Geschenkkärtchen eignen sich dafür.

Geschenkkarte mit Kartoffeldruck

- Karton, Schere
- rohe Kartoffeln
- Messer und Ausstechformen
- Wasserfarben (Tuschkasten)
- Pinsel

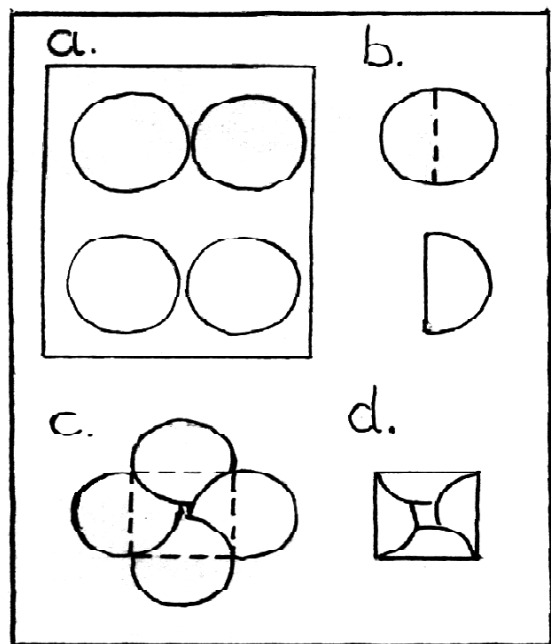


✉ VERPACKUNGEN

Hals- oder Geschirrtücher sind auch als Verpackungsmaterial eine gute Idee. Neben dem Recycling-, bzw. Umweltschutzpapier bietet sich auch selbst bedrucktes oder bemaltes Packpapier an. Stoffschleifen, Paketband oder Geschenkband aus Pflanzenfasern machen Kunststoffklebeband überflüssig. So lässt sich das Geschenkpapier auch ohne Beschädigung gut wiederverwenden.

Schachtel

Vier gleich große Kreise aufzeichnen und ausschneiden (a). Die Kreise zur Hälfte falten (b), überlappend zusammenlegen und kleben (c). Die Hälften hochklappen und zum Verschließen ineinander stecken (d).



🔔 BAUMSCHMUCK

Als Christbaumdekoration stehen mehrere umweltfreundliche Produkte zur Auswahl, z. B.:

- ☆ Schleifen aus Stoff und Papier
- ☆ Weihnachtskugeln aus Pappmaché oder Glas □
- ☆ Naturprodukte wie Holzfiguren, Strohsterne, Kiefernzapfen □ ☆ Baumschmuck aus Walnussschalen
- ☆ Figuren aus Knetmasse oder Lebkuchen

Die Zutaten essbarer Geschenke und Baumanhänger sollten aus regionalem Bioanbau oder Fairem Handel stammen

Zutaten für die Knetmasse:

- 2 Becher Mehl
- 1 Becher Salz
- 2 Becher Wasser
- 2 Essl. Speiseöl
- 2 gestr. Teelöffel Weinsäure
(in der Apotheke erhältlich)

Vorgehen bei der Herstellung:

Alle Zutaten unter ständigem Rühren bei *schwacher* Hitze in einem Topf erwärmen, bis sich ein Klumpen bildet. Diesen mit den Händen durchkneten. Fertige Figuren können an der Luft getrocknet und als Baumschmuck verwendet werden. Nach Gebrauch wird der Rest der Knetmasse luftdicht aufbewahrt.

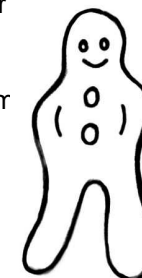
Rezept für Lebkuchen:

- 50 g Butter
- 175 g brauner Zucker
- 1 Päckchen Vanillezucker
- 2 Eier
- 6 Essl. flüssigen Honig
- je 1 Teel. Zimt, Nelken- und Kardamompulver
- 500 g Mehl
- 1 Päckchen Backpulver
- 1- 3 Essl. Milch

Butter, Zucker und Vanillezucker schaumig rühren....

...hinzugeben und miteinander vermengen...

...die Hälfte des Mehls mit dem Backpulver vermischen und abwechselnd mit etwas Milch zur Masse geben...



...nun den Teig mit dem Rest des Mehls verkneten...
...den fertigen Teig ausrollen, Formen ausstechen und auf ein eingefettetes Blech legen...
...Figuren zum Aufhängen mit einem Loch versehen...
...bei 175-200 Grad auf mittlerer Schiene 10 bis 15 Minuten braun backen.

Baumschmuck aus Walnussschalen

- Walnusshälften
- Karton
- Buntstifte oder Wasserfarben
- Faden oder Schleife
- Kleber auf Wasserbasis



☼ GESCHENKE

Folgende Überlegungen vor Kauf eines Gebrauchsgegenstandes können zur Verringerung von Gesundheits- und Umweltbelastungen beitragen:

- ☆ Handelt es sich um ein langlebiges Produkt?
- ☆ Ist es möglich den Gegenstand reparieren zu lassen?
- ☆ Entspricht der Gegenstand dem gegenwärtigen Sicherheitsstandard?
- ☆ Kann der Gebrauch zu gesundheitlichen Beeinträchtigungen führen?
- ☆ Gibt es eine Alternative, z.B. ein mechanisch- oder solarbetriebenes Gerät?
- ☆ Kann auf aufwendiges Verpacken verzichtet werden?

Viele Geschenke lassen sich aber auch einfach und selbst herstellen.

Geschenkidee: Orangen Marmelade

- 6 ungespritzte Orangen
- 500 g Gelierzucker

Drei abgewaschene Orangen *dünn* schälen und die Schale in schmale Stifte (ohne weiße Innenschicht) schneiden.
Alle 6 Orangen auspressen, den Saft durchsieben und hiervon 3/8 Liter mit dem Gelierzucker zum Kochen bringen (nach Gebrauchsanweisung auf der Verpackung).
Die Stifte erst *1 Minute* vor Beendigung des Kochens hinzutun, sonst wird die Marmelade bitter.



KERZEN

Kerzen aus Stearin sind die umweltfreundlichere Alternative zu Paraffinkerzen. Sie werden aus nachwachsenden Rohstoffen hergestellt, geben beim Abbrennen weniger gesundheitsschädliche Dämpfe ab und rußen weniger. Eine weitere Alternative sind Kerzen aus Bienenwachs von Bio-Imkern.



SCHNITTGRÜN








Schnittgrün (Zweige, beispielsweise von Tanne, Fichte und Douglasie) in einer großen Vase kann ebenso schön geschmückt werden wie der klassische Weihnachtsbaum, der heute häufig in großen Monokulturen produziert wird.



SPIELZEUG

Der Arbeitsausschuss „Kinderspiel + Spielzeug e. V.“ zeichnet gutes und umweltfreundliches Spielzeug durch den orange-farbenen Punkt „spiel gut“ aus.

Anregungen und Informationen zum Thema „Umweltfreundliches Weihnachten“ wurden folgenden Materialien entnommen:

-  Umweltbehörde:
 - Waldprodukte - was jeder beim Förster kaufen kann, ohne Datum
-  Umweltbehörde, Stadtreinigung, Umweltberatung der Bezirke:
 - Wir wünschen Ihnen „Fröhliche Weihnachten“, Dez. 1993
-  Umweltberatungsstellen der Bezirksämter:
 - Schenken statt Kaufen , Nov. 1994
 - Verpacken ohne Schaden, Nov. 1994
-  Verbraucher-Zentrale Hamburg e. V.:
 - Umweltfreundliches Weihnachten, ohne Datum
-  Regina Schindler
 - Mein Adventsbüchlein, Verlag Ernst Kaufmann; Lahr, 1994
-  Dorothea Desmarowitz
 - Weihnachtsgeschenke, erst backen - dann verpacken (Ravensburger Bastelbär), Ravensburger Buchverlag, 1994
-  Jirina Trondle
 - Umweltbewusst Geschenke verpacken
Christopherus Verlag 1992

Redaktion (v.i.S.d.R.)

Bezirksamt Harburg
Petra Schulz
Harburger Rathausplatz 1
21073 Hamburg.

Bei Rückfragen zum Thema:
Fachamt Verbraucherschutz,
Gewerbe und Umwelt
Knoopstraße 35
21073 Hamburg
Tel: +49 (40) 428 71 – 2375

aktualisiert: Dezember 2010