

Spielanleitung und Informationstexte zu klimafairem Kinderfest

STATION 1: Biologische Landwirtschaft

Spiel: Backstation Bio-Steckerlbrot

Brot über offenem Feuer selbst zu backen ist jedes Jahr ein absolutes Highlight. Die Vorbereitungen sind einfach: Du brauchst: ein offenes Feuer, genug angespitzte und entrindete Steckerl (aus frischem Holz, damit sie nicht Feuer fangen!) und (besser zu viel als zu wenig) Teig.

Benötigtes Material:

Zutaten für 36 Steckerlbrote:

1 kg Weizenmehl
7g Trockenhefe
35g Kristallzucker
30g Salz
½ l Wasser
Öl für Steckerl
Feuerholz
Steckerl



Backanleitung:

Alle Zutaten zu einem geschmeidigen Germteig verkneten und aufgehen lassen. (Teig kann bereits in der Früh hergestellt werden, sollte aber gekühlt werden) Der Teig wird dann in kleine Kugeln geformt und zu Streifen ausgewalkt, die auf lange angespitzte und mit Öl eingepinselte Steckerl gewickelt werden. Den Stock mit dem Teig über die Glut, aber nicht in die Flammen halten und dabei immer drehen. Beim Drehen darauf achten, dass das Brot möglichst gleichmäßig braun wird.

Informationstext:

Biobauern sind Weltmeister im Klimaschutz!

Biobauer/bäuerinnen verzichten auf chemische Düngemittel und verwenden kein importiertes Futter für ihre Tiere. Allein dadurch sparen sie gegenüber der herkömmlichen Landwirtschaft mindestens die Hälfte an schädlichen Treibhausgasen ein.

Bio macht gesund

Bio Lebensmittel sind nicht nur beim Essen gesünder: Viele Menschen werden durch Kunstdünger und Pflanzenschutzmittel krank, besonders in Entwicklungsländer. Dort hilft die Umstellung auf Bio auch den Bauernfamilien selber: Sie können gesünder leben.

KlimaschutzTipp! Achte beim Einkaufen auf die Zeichen



STATION 2 Klima

Spiel: Klimafahne bedrucken

Benötigtes Material:

Für 10 Klimafahnen benötigt man:
10 A3 große Fahne (farbenneutral, wie weiß oder Naturfarbe) aus fair gehandeltem Stoff oder aus altem Leintuch, Je 2 Dosen Körperfarbe in gelb, rot, hellgrün, pink, lila und hellblau
10 Bambusstäbe oder Holzleisten

Spielanleitung:

Die Kinder erhalten je eine Fahne. Den Regenbogenfarben entsprechend (gelb, rot, hellgrün, pink, lila, hellblau) bedruckt jedes Kind die Fahne mit seinen/ihren Händen. Der Handabdruck soll dem Logo der Klimakampagne (siehe Bild) gleichen. Wenn die Farben getrocknet sind, wird die Fahne an einem Bambusstab bzw. die Holzleiste befestigt und die Klimafahne ist fertig!



Informationstext:

Klimawandel - unser Klima verändert sich!

Unter Klima versteht man das „durchschnittliche Wetter“. Und das verändert sich. Schuld daran ist die Luftverschmutzung. Die Abgase, wie die unserer Autos und Fabriken, wirken wie die Glasscheiben eines Glashauses und lassen die warmen Sonnenstrahlen nicht mehr in den Weltraum zurück. Es wird wärmer. Mit dramatischen Folgen: In vielen Ländern wird das Wasser knapp und es kommt zu Dürre und Wüsten dehnen sich aus. Woanders regnet es viel mehr. Dort kommt es fürchterlichen Überschwemmungen.

Am meisten spüren es die Armen

Besonders betroffen sind die Menschen, die in Armut leben. Denn sie können sich vor den Gefahren des Klimawandels kaum schützen: Ihre Pflanzen verdorren, ihre Häuser werden von Fluten weggeschwemmt und stürzen ein. Dabei haben sie nicht einmal zum Klimawandel beigetragen: Das ist ungerecht!

KlimaschutzTipp! Kurze Wege zu Fuß oder mit dem Fahrrad zurücklegen schont die Umwelt!

STATION 3 Wind

Spiel: Windrad aus Mobilefolie

Benötigtes Material:

Für 10 Windräder benötigt man:

1-2 Rollen Alufolien, Stanzteile, 10 Blätter Tonpapier, 20 Blätter (normale Stärke) aus Regenbogenfarben, 40 Nägel, 10 Holzleisten, Hammer und Schere

Spielanleitung:

Die Kinder schneiden zuerst die Windradfolie in der Größe 22x22cm zu und verzieren sie bunt mit Stanzteilen aus Tonpapier. Im nächsten Schritt schneiden sie 2 Quadrate (11x11cm) aus Regenbogenpapier aus. Beide Quadrate diagonal einschneiden, übereinander legen, zur Mitte falten und mit Nagel an der Holzleiste Ecke für Ecke befestigen.

Informationstext:

Wind ist Luft, die sich bewegt. Mit Windrädern lässt sich diese Kraft nutzen und man kann Strom herstellen. Strom aus Windenergie schont die Umwelt und unser Klima. Bewegt sich die Luft aber zu stark wird, sie zur Gefahr. Es entstehen Wirbelstürme und Hurrikans, die vieles zerstören.

Mehr Wirbelstürme durch den Klimawandel

Gerade Menschen, die an der Küste leben, sind von den immer stärkeren Stürmen bedroht. Sie verlieren innerhalb weniger Minuten ihr ganzes Hab und Gut. Arme Menschen in den Entwicklungsländern sind besonders stark betroffen. Ihre Häuser sind oft nicht so fest gebaut, dass sie den Hurrikans standhalten.

KlimaschutzTipp! Frag nach wo der Strom bei dir zu Hause, oder in deiner Schule herkommt. Wird er aus Windenergie gewonnen?

STATION 4 Müll

Spiel: Jo-Jo aus CDs

Benötigtes Material für 10 Jo-Jos:

20 m lange Schnur, 10 leere Batterien, 2 Bögen
Glitzerfolie, 20 CDs, 20 Gummibänder

Spielanleitung:

Jedes Kind erhält eine 2 m lange Schnur. Die Schnur in der Mitte einer leeren Batterie verknoten. CDs mit Glitzerfolie verzieren und von beiden Seiten aufstecken. Auf jeder Seite wird ein Gummiband zur Fixierung angebracht. Die beiden CDs müssen nah einander stecken, damit das Jo-Jo nicht zu lose ist. Schnur nochmals verknoten und aufwickeln. Für den Finger eine Schlaufe binden. Und schon ist das Jo-Jo fertig!



Informationstext:

„Wegwerfgesellschaft“

Was wir nicht mehr brauchen oder nicht mehr wollen, wird oft weggeworfen. Dadurch entsteht Müll. Jeder Mensch in Österreich produziert über eine halbe Tonne (über 500kg!) Müll im Jahr.

Müll wird auf die Reise geschickt

Weil wir in den reichen Ländern nicht mehr wissen wohin mit unseren Müllbergen, schicken wir ihn oft auf Reise – in Entwicklungsländer. Dort werden Mensch und Umwelt krank von unserem Mist, weil darin auch viele giftige Substanzen sind.

KlimaschutzTipp! Kaputtes reparieren lassen und Altes wiederverwenden schont die Umwelt und das Klima.

STATION 5 Recycling – der Mistkreislauf

Spiel: Regenbogenkette

Benötigtes Material für 10 Regenbogenketten:

40 Bögen Tonpapier in unterschiedlichen Farben, 10 Stricknadel, Bügelperlen und Filzkugeln in beliebig vielen bunten Farben, 1 Rolle dicker Faden

Spielanleitung:

Aus Tonpapier werden zuerst Dreiecke ausgeschnitten. Anschließend werden mit diesen Dreiecken Papierperlen über Stricknadeln gedreht. Bügelperlen, Filzkugeln und Papierperlen werden über den dicken Faden abwechselnd aufgefädelt. Zum Schluss werden die beiden Enden zusammengeknüpft und fertig ist die Regenbogenkette!

Informationstext:

Unsere Müllberge wachsen. Deshalb ist es besonders wichtig schon beim Einkaufen darauf zu achten möglichst wenig „Mist“ (=Verpackung) – „mitzukaufen“. Ein Beispiel: Eine leere Glasflasche kann ich im Geschäft wieder zurückgeben. Sie wird wieder gefüllt. Ich kann sie wieder kaufen, austrinken und wieder zurückgeben. So entsteht ein Kreislauf, bei dem kein Müll anfällt. (Außer die Flasche fällt dir hinunter ☺)

Müll ist wertvoll

Wenn Du „Müll“ einkaufst: Plastikflaschen und Getränkedosen sind auch leer wertvoll. Aus ihnen werden wieder neue Flaschen und Dosen hergestellt. Es ist also wichtig den Müll zu trennen und zu sammeln. Das nennt man „recyceln“ – sprich „riseikeln“ – das heißt: „im Kreis schicken“. Aus alten Plastikflaschen werden Neue gemacht.

KlimaschutzTipp! Nimm für die Schule eine wiederbefüllbare Trinkflasche. Damit sparst du 200 Getränkeflaschen im Jahr! Das ist gut fürs Klima (und für die Geldbörse Deiner Eltern! ☺)

STATION 6 Tiere und Pflanzen sind bedroht

Spiel: Tiertischlampen aus Servietten

Benötigtes Material für 10 Tiertischlampen:

10 Servietten, 10 Plastiksackerl, 1 Freezer, 1-2 Rollen Backpapier, 10 Blätter Tonpapier, Locher, 3 Rollen dicke Wolle, 10 Teelichter, 10 Marmeladegläser

Spielanleitung:

Die erste Vorbereitung sollte am besten am Tag davor passieren, daher genügend Zeit einplanen! Im ersten Schritt wird die oberste Schicht der Serviette abgezogen. Die übrige Serviette wird dann auf das Plastiksackerl gelegt und mit Freezer bestrichen. Über Nacht trocknen lassen.

Am nächsten Tag geht es dann weiter. Die getrocknete Serviette wird dann zwischen zwei Bögen Backpapier glatt gebügelt. Anschließend die Serviette in der Mitte durchschneiden und die Ränder mit Tonpapier verstärken. An der rechten und linken Seite mit dem Locher Löcher stanzen und die Seiten mit starker Wolle zusammennähen. Zum Schluss kommt in der Mitte ein Teelicht, das in ein Marmeladenglas gestellt wird und schon ist die Tiertischlampe fertig!



Informationstext:

Auch Tiere und Pflanzen sind vom Klimawandel bedroht. Ihr Lebensraum wird zerstört. Gewässer und Wälder bieten ihnen nicht mehr genügend Nahrung und Schutz.

ExpertInnen sagen, dass bis zum Jahr 2050 30% Prozent aller Arten durch den Klimawandel aussterben könnten. Das Aussterben dieser Tierarten wird beschleunigt sich, weil viel zu viele Tiere gejagt oder gefischt werden. So können sie sich nicht vermehren. Zum Beispiel vor der westafrikanischen Küste, dort wird das Meer leer gefischt.

KlimaschutzTipp! Achte darauf, dass Du keine Tiere isst, die vom Aussterben bedroht sind: z.b. Thunfische

STATION 7 Erde und Sonne

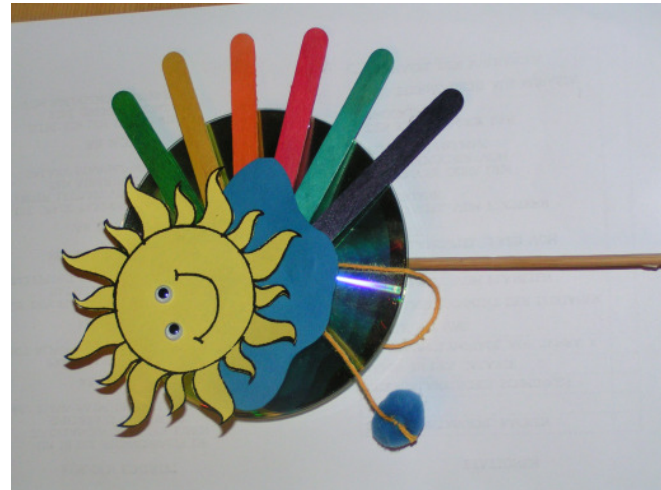
Spiel: Sonnenstab

Benötigtes Material 10 Sonnenstäbe:

60 Eisstäbe, 2 Sets an Malfarben, 10 Cds, 5-10 gelbe und 5-10 blaue Bögen Tonpapier, 20 kleine Wackelaugen, 10 kleine blaue Filzkugel, 1 Rolle dicker Faden, 10 Holzleisten oder Bambusstäbe, Kleber, Schere, Pinsel

Spielanleitung:

Die Eisstäbe werden in den Farben des Regenbogens bemalt. Sobald sie getrocknet sind werden sie auf alte CD fächerartig aufgeklebt. Während des Trocknes der Eisstäbe, Sonne und Wolke aus Tonpapier ausschneiden. Die Sonne mit Wackelaugen bekleben. Die blaue Filzkugel (Regentropfen) an die Wolle anbringen und an die Wolke anhängen. Die Sonne und die Wolke auf die CD kleben. Zum Schluss die CD auf einer Holzleiste oder Bambusstab mit Kleber oder Schnurr befestigen und fertig ist der Sonnenstab!



Informationstext:

Auf unsere Erde müssen wir aufpassen. Sie ist ein perfektes Stück von Gottes Schöpfung. Besser hätte sie sich niemand ausdenken können. Wir dürfen dieses Geschenk nicht kaputt machen.

Der Klimawandel bewirkt eine Zerstörung der Erdoberfläche. Die fruchtbare Erde, die nicht mehr von Wäldern geschützt ist und auf der keine Pflanzen mehr wachsen weil es zu trocken ist, wird von Wind weggeblasen

Ohne Sonne gibt's kein Leben. Pflanzen brauchen ihr Licht, um Sauerstoff herstellen zu können. Der ist in der Luft, die wir zum atmen brauchen. Nebenbei liefert uns die Sonne umsonst Wärme und saubere Energie ganz ohne Umweltverschmutzung und Klimabelastung.

In vielen Ländern in Afrika, Asien und Lateinamerika brennt die Sonne aber immer heißer vom Himmel – schuld daran ist der Klimawandel. Die Folge ist, dass auf den Feldern immer weniger wächst und viele Menschen Hunger leiden müssen.

KlimaschutzTipp1! Papier wird aus Holz gemacht. Jedes Blatt hat zwei Seiten! Also beim Malen, Schreiben oder Drucken am Computer beide Seiten benutzen! Das schont unsere Wälder.

Klimaschutz Tipp2! Frag nach wie Dein Wasser in der Schule und zu Hause zum Baden aufgewärmt wird. Solarenergie ist die beste Nutzung der Sonnenwärme!

STATION 8 Energie

Spiel: Ballon-Helikopter

Benötigtes Material für 10 Ballon-Helikopter:

10 Luftballone in verschiedenen Farben, 2 Sets an Malfarben, 10 Propeller, 1 Rolle Schnurr/dicker Faden, Uhu

Spielanleitung:

Die Kinder blasen den Luftballon auf und bemalen ihn dann mit einem lustigen Gesicht mit Farben ihrer Wahl. Wenn die Farben getrocknet sind, wird der Propeller mit einer Schnurr oben montiert und der Ballon-Helikopter ist fertig!



Informationstext:

Energie kannst du nicht sehen, aber du spürst ihre Wirkung. Energie lässt Lampen leuchten (dazu braucht es Strom), lässt Autos fahren (dazu braucht es Benzin) oder die Heizung warm werden. (hier wird z.B. Gas verbrannt). Das alles belastet unser Klima. Bei der Verbrennung entsteht das Gas Kohlendioxid - ein Hauptverursacher des Klimawandels.

Die Energieversorgung ist nicht selbstverständlich. In Entwicklungsländern ist die Energie oft zu teuer, es gibt Stromausfälle oder die Menschen sind an das Stromnetz nicht angebunden.

KlimaschutzTipp1! Dreh das Licht ab, wenn du aus dem Zimmer gehst!

KlimaschutzTipp2! Dreh im Winter die Heizung so weit rauf, dass du im T-Shirt rumlaufen kannst, sondern zieh eine Weste oder einen Pulli an!

STATION 9 Wasser

Spiel: Fische filzen

Benötigtes Material 10 Fische:

10 Innenteile eines Überraschungseis, ½ kg Bohnen, 10 Rollen an bunter Filzwolle, warme Seifenlauge, 10 Karton(bögen), 2 Sets an Malfarben, Heißkleber, 1 Rolle Schnur oder 10 Ketten

Spielanleitung:

Zuerst wird der Innenteil eines Überraschungseis mit Bohnen befüllt, damit ein lustiges Geräusch entsteht, wenn es bewegt wird. Danach wird Schicht von der bunten Filzwolle, die immer wieder in warme Seifenlauge getaucht wird, durch leichtes Reiben "angefilzt". Wenn die Kugel groß genug ist, diese ausspülen und trocknen lassen. Währenddessen werden Fischflossen aus Karton ausgeschnitten und diese mit gewünschter Farbe gemalt. Nachdem sie getrocknet sind mit Heißkleber befestigen. Bei Wunsch oder passender Größe kann eine Schnur oder ein Ketterl angebracht werden und der Filzfisch als Schlüsselanhänger verwendet werden!

Informationstext:

Wasser ist lebenswichtig. Der Mensch besteht zu einem großen Teil daraus. Wenn du 40kg hast, dann sind ungefähr 25 kg von dir Wasser. Du solltest täglich über zwei Liter Wasser trinken – das ist gesund! Wasser fällt buchstäblich vom Himmel. Aber das ist keine Selbstverständlichkeit: Durch den Klimawandel regnet es in vielen Gebieten weniger: Wasser wird zum kostbaren Gut.

Wasser ist zum Waschen da:

Zum Duschen, für die WC Spülung, zum Geschirrabwaschen und in der Waschmaschine: verbrauchst du täglich rund 150 Liter! Zum Vergleich: Ein Mensch aus Äthiopien hat am Tag nur 12 Liter zur Verfügung! Einmal das WC gespült – und schon ist die gleiche Menge fort!

KlimaschutzTipp! Dusch um eine Minute kürzer – das spart Wasser, Geld und Energie!