

## Klima-Schwerpunkte im Jahr 2013/14

In diesem Kindergartenjahr waren unsere Schwerpunkte in Bezug auf Klimaschutz:

1.) Experimente mit Luft & Wasser, 2.) Klima und Umwelt, 3.) Müll, 4.) Ernährung und Landwirtschaft und 5.) Energie

Diese Themen wurden mit Kindern im Alter von 3 - 6 Jahren im Morgenkreis bzw. Spracheinheit in Teilgruppen erarbeitet

### Inhalt zu Punkt 4.): Ernährung und Landwirtschaft

- Bildkarten von Lebensmitteln benennen - auf der Tuch-Weltkarte zuordnen (Woher kommt Kaffee, Reis, Kartoffeln...) Welche Lebensmittel gibt es regional bei uns? Wie werden sie hergestellt? Welche werden importiert? Wie kommen diese zu uns (LKW, Flugzeug -> Abgase)
- In welcher Jahreszeit wachsen welche Lebensmittel?
- Lebensmittelpyramide - als Gesprächsimpuls
- Wir ernten im Garten Ribisel, Himbeeren, ...
- Wir sähen Zitronenmelisse
- Experimente: Kartoffelpflanze sucht das Licht / Bohnen sprengen Gips / Blumen färben / Sprossen ziehen / Experiment "Treibhauseffekt" / Experimente mit Kressesamen...
- Memory selbst herstellen: Bildkarten mit verschiedenen Lebensmitteln
- Erarbeiten von Symbolen: Bio, Fair-trade, AMA
- Aus regionalen Lebensmitteln selbst Produkte herstellen und gemeinsam verkosten: Apfelkompott, Erdbeermarmelade, Obstsalat, Topfen-Kräuter-Aufstrich...

Bücher:

- "Liebe Erde, ich beschütze dich" (Detlev Jöcker),
- "Kinder entdecken ihre Umwelt" (Petra Stamer-Brandt),
- Wieso weshalb warum? "Unser Essen"
- Wieso weshalb warum? "Unser Garten"
- "Alles wächst" Rabe Socke (Nele Moost)

Lieder:

- "Eine kleine blaue Kugel" (Detlev Jöcker)
- "Mutter Erde" (Manfred Kindel)
- "Liebe Erde ich beschütze dich" (Detlev Jöcker)

## Erarbeitete Themen zu Punkt 5.): Energie

- Woher kommt Energie? (Holz, Kohle, Erdöl, Wasserkraft, Sonnenenergie...)
- Welche Energielieferanten sind umweltschonend, welche für die Umwelt belastend?
- Wofür brauchen wir Energie? (Licht, Haushaltsgeräte, Heizung, ...)
- Würfelspiel: "Die Klimafee"
- Handpuppen: KliMax und KlimaSchrecker
- Bildkarten: Welche Geräte brauchen Strom, welche nicht? (Kurbeltaschenlampe, Elektrische Zahnbürste, Radio, Schaufel & Besen...)
- Rätselfragen - und Scherzfragen
- Ausmalbilder/Mandala (Müllabfuhr, Bio-Zeichen...)

### Bücher:

- Sonne, Wind und Wasserkraft;

### Lieder:

- "Mama, mach das Licht aus" Detlev Jöcker
- "Liebe Sonne ohne dich " (Sonne, Wind & Wasserkraft)