13 MASSNAHMEN ZUM KLIMASCHUTZ

Rappelkiste

MIT FREUND*INNEN NACHHALTIG DURCHS LEBEN

Gruppenstunden-Box: „ökologischer Fußabdruck“

Ziel 13: Umgehend Maßnahmen zur Bekämpfung des Klimawandels und seiner Auswirkungen ergreifen.
Ziel der Gruppenstunde ist es, die Mädchen* zu sensibilisieren und darauf hinzuweisen, was sie selbst tun können.

Hintergrundinfos:
Der Klimawandel betrifft heute jedes Land auf allen Kontinenten. Er wirkt sich negativ auf die Volkswirtschaften und das Leben jedes Einzelnen aus, wofür Menschen, Gemeinden und Länder schon heute und auch in Zukunft zahlen. Es gilt dringend Maßnahmen zur Bekämpfung des Klimawandel zu ergreifen.

Begriffe und Unterscheidungen: Wetter – Klima

Was ist Wetter?

- Kurzfristig anhaltender Zustand der Atmosphäre an einem Ort
- Wetterelemente: Regen, Wind, Hagel, Sonnenschein, Nebel, Gewitter, Sturm
- Wetter kann sich kurzfristig ändern

Was ist Klima?

- Alle in einer Region mögliche Wetterzustände über einen sehr langen Zeitraum (30 Jahre), auch typische Abfolgen, wie unsere Jahreszeiten
- Erde hat verschiedene Klimazonen
- Klima kann sich nicht kurzfristig ändern

PSG

Weshalb braucht es Klimaschutz?

Wir Menschen beeinflussen den Klimawandel. Unsere Emissionen von Treibhausgasen etwa aus der Verbrennung fossiler Energieträger in Kraftwerken, Flugzeugen, Schiffen, Fahrzeugen und Heizungen tragen zur weltweiten Erwärmung des Klimas bei.

Schon heute sind weltweit Klimafolgen spürbar: Überschwemmungen, extreme Hitze, extreme Dürre und Ernteverluste. Aus guten Gründen wurde in Paris ein Klimaschutzabkommen beschlossen. Die Erderwärmung soll möglichst auf 1,5 Grad begrenzt werden. Die Verwirklichung dieser ambitionierten CO2-Vermeidung ist herausfordernd und kann nur durch gemeinsame globale und damit auch lokale Anstrengungen gelingen.

13 MASSNAHMEN ZUM KLIMASCHUTZ

PSG

Der ökologische Fußabdruck

Rappelkiste

MIT FREUND*INNEN NACHHALTIG DURCHS LEBEN

Ob Lebensmittel, Kleidung, Energie und Baumaterial oder schlicht die Luft zum Atmen – unser ganzes Leben hängt davon ab, was die Natur uns zur Verfügung stellt. Aber wie viel können die Ökosysteme uns zur Verfügung stellen? Und wie viel nutzen wir? Was müssen wir tun, damit alle Menschen auf dieser Erde gut leben können? Bei der Beantwortung dieser Fragen hilft der „Ökologische Fußabdruck“. Der ökologische Fußabdruck bezeichnet die biologisch produktive Fläche auf der Erde, die notwendig ist, um den Lebensstil und Lebensstandard eines Menschen (unter den heutigen Produktionsbedingungen) dauerhaft zu ermöglichen.

Den Fußabdruck kann jede* einzelne für sich berechnen. Z.B. unter:

https://www.fussabdruck.de/fussabdrucktest/

13 MASSNAHMEN ZUM KLIMASCHUTZ

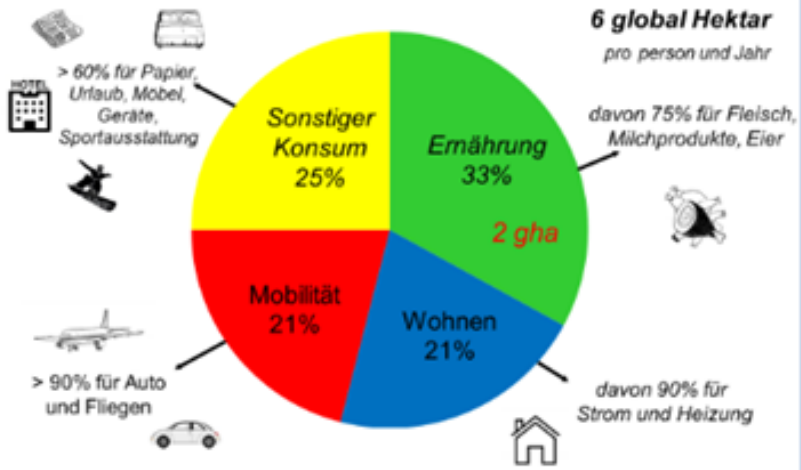
PSG

13 MASSNAHMEN ZUM KLIMASCHUTZ

Rappelkiste

MIT FREUND*INNEN NACHHALTIG DURCHS LEBEN

Welche 5 Dinge reduzieren den Ökologischen Fußabdruck am meisten?



W.Pekny/Plattform Footprint

Die 5 wirksamsten Dinge, die Du tun kannst!

Die 5 GlÖko-Regeln- global, lokal, ökologisch

1. **Fahr mit der Bahn, Öffis, Fahrrad, ...**
   Mit dem Auto weniger, langsamer, nie alleine; mit Sonnenstrom im Tank! Flugzeuge: am besten nie!
2. **Fleisch + tierische Produkte deutlich reduzieren,**
   lokale und jahreszeitengerechte Produkte bevorzugen, so viel wie möglich aus Bio-Landbau
3. **Wohne gut isoliert, kleiner,**
   öffentlich erreichbar, verwende grünen Strom!
4. **Werde aktiv gemeinsam mit anderen**
   für eine nachhaltige Welt zur Verwirklichung der SDGs
5. **Freude an einem guten Leben mit kleinem Fußabdruck**
   mehr Freunde, mehr Zeit, mehr Spaß,... weniger Konsum

E. Dobeiner, W.Pekny, Plattform Footprint

PSG

Leitfaden für die Leiter*innen

Rappelkiste

MIT FREUND*INNEN NACHHALTIG DURCHS LEBEN

Die Gruppenstunde soll insgesamt ca. 90 Minuten dauern und kann drinnen und draußen durchgeführt werden. Es sollten mindestens 4 Teilnehmende sein.

Die Gruppenstunde ist für Gruppenkinder ab etwa 7J. geeignet. Den ökologischen Fußabdruck können alle Altersgruppen ablaufen. Das Klima-Bingo ist für Wichtel und Pfadis geeignet, für die Caras und Ranger sind die Klimatau-Karten und das Memory passend.

Gruppenstunden-Ziele:

- Wie kann ich meinen ökologsishen Fußabdruck verbessern?
- Ein Bewusstsein schaffen, wie ich alleine durch meine Art der Mobilität einen Beitrag zum Klimaschutz leisten kann.

Vorschlag zum zeitlichen Ablaufplan Für Wichtel und Pfadis :

Zeit	Phase	Beschreibung
5-10 min	Einstieg	Leiter*in nennt Thema der Gruppenstunde und erklärt den Unterschied zwschen Wetter und Klima und weshalb es Klimaschutz braucht. Was ist der ökologische Fußabdruck?
45 min	Fußabdruck	Schritt für Schritt und alle machen mit Fußspuren ablaufen und besprechen
30 min	Klimabingo	durchführen und anschließend gemeinsam besprechen
5 min	Abschluss	Zusammenfassung von Thema geben und auf Wichtigkeit hinweisen, sich als Pfadfinder*in für eine nachhaltigere Welt einzusetzen

13 MASSNAHMEN ZUM KLIMASCHUTZ

PSG

Rappelkiste

MIT FREUND*INNEN NACHHALTIG DURCHS LEBEN

Vorschlag
zum zeitlichen Ablaufplan
und Pfadis für Cara und Ranger:

Zeit	Phase	Beschreibung
5-10 min	Einstieg	Leiter*in nennt Thema der Gruppenstunde und erklärt den Unterschied zwischen Wetter und Klima und weshalb es Klimaschutz braucht. Was ist der ökologische Fußabdruck?
45 min	Fußabdruck	Schritt für Schritt und alle machen mit Fußspuren ablaufen und besprechen
30 min	Klimatabu und Klimamemory	durchführen und anschließend gemeinsam besprechen Bei größeren Gruppen in zwei Kleingruppen, ansonsten hintereinander
5 min	Abschluss	Zusammenfassung von Thema geben und auf Wichtigkeit hinweisen, sich als Pfadfinder*in für eine nachhaltigere Welt einzusetzen

13 MASSNAHMEN ZUM KLIMASCHUTZ

PSG

Schritt für Schritt und alle machen mit

Mit den Fußspuren, wir der ökologische Fußabdruck verdeutlicht.

Materialien:

- Fußabdrücke
- Begleitheft mit Hintergrundinformationen

Anleitung:
Die Fußabdrücke werden nach Farben sortiert ausgelegt. Dabei können größeren Gruppen je nach Farben in Kleingruppen unterteilt werden.
Das Begleitheft bietet hierzu viele Hintergrundinformationen, die ja nach Altersgruppe besprochen werden können.
(Der Parcours bezieht sich der Einfachheitshalber auf den Ausstoß von CO2, dir direkt oder indirekt bei der Herstellung von Produkten durch unser Verhalten entsteht. Das Ergebnis ist eine grobe Annäherung an den tatsächlichen ökologischen Fußabdruck.)

Geeignet für alle ab 7 Jahren

Abschluss

Die* Leitende fasst die wesentlichen Inhalte in wenigen Sätzen zusammen.

Dabei ermuntert sie die Teilnehmerinnen dazu, ihren Beitrag zu leisten und verdeutlicht, dass wir beim Klimawandel überhaupt nicht machtlos sind, sondern eine ganze Menge für den Klimaschutz tun können.

Rappelkiste

MIT FREUND*INNEN NACHHALTIG DURCHS LEBEN

Es wird angesprochen, dass es zu den Werten von Pfadfinder*innen gehört, sich für eine gerechtere Welt einzusetzen und dementsprechend zu handeln. Dabei kann auf die von den Teilnehmenden gesammelten Handlungsmöglichkeiten nochmal eingegangen werden.

Wir können viel tun – packen wir es an!!!

PSG

Kochen ist nicht immer einfach

Sucht euch ein Rezept, dass ihr gerne gemeinsam kochen möchtet und kocht es nach. Aber Vorsicht! So leicht machen wir es euch nicht! Schnappt euch die Kopfhörer und Augenbinden aus der Box. Ein Paar aus der Gruppe sind nämlich beim kochen blind, ein Paar taub und ein Paar stumm. Schaut, dass die verschiedenen Einschränkungen einigermaßen gleich verteilt sind. Helft euch gegenseitig und lasst es euch gut schmecken!

Rezeptideen findet ihr vielleicht schon auf :

https://padlet.com/stfiimsr/rappelkiste-1rxn2ll2tg1ae8yq

13 CLIMATE ACTION

Pfadfinderinnenschaft St. Georg

Rappelkiste

mit Freundinnen, nachhaltig durchs Leben