

Planspiel „Schönwald erneuerbar?! – Unsere Schule heizt grün?!



Worum geht es?

Im Mittelpunkt steht der Konflikt um die sanierungsbedürftige Heizungsanlage in der Astrid-Lindwurm-Schule in Schönwald am See.

Die TeilnehmerInnen am Planspiel nehmen verschiedene Rollen ein und erarbeiten Argumente für ihre Rollenposition.

Ziel ist es, die BürgermeisterIn von der eigenen Lösung zu überzeugen!

Was möchte das Planspiel?

- Die TeilnehmerInnen für das Thema Erneuerbare Energien und i.S. für Bioenergie sensibilisieren und gleichzeitig eine kritische Auseinandersetzung mit dem Thema befördern
- Die TeilnehmerInnen motivieren, eine Rolle einzunehmen und aus dieser heraus Meinungen, Positionen & Sichtweisen zum Thema zu formulieren und im aktiven Spiel einzubringen
- mit der Methode Planspiel Sachkenntnisse zu den flankierenden Themen wie Klimaschutz und Nachhaltigkeit auf ungewöhnliche Art und Weise vermitteln
- Die TeilnehmerInnen demokratische Entscheidungsprozesse üben und kommunikative Kompetenzen trainieren lassen

Rahmenbedingungen:

Zeit: Für das Planspiel wird ein Tag Zeit (4,5 Zeitstunden) ohne Pausen benötigt. Idealerweise kommen je eine 15-minütige Pause am Vor- und Nachmittag sowie eine etwa 30-minütige Mittagspause dazu.

Teilnehmerzahl: Das Planspiel ist für Gruppen mit 20-30 Personen konzipiert. Es gibt eine Spielleitung, die später die Rolle der BürgermeisterIn übernimmt.

Räume: Für das Planspiel wird ein großer Raum benötigt, in dem alle TeilnehmerInnen Platz haben. Für die Gruppenarbeitsphasen werden abgetrennte Ecken in dem großen Raum oder mehrere kleinere Räume gebraucht.

Das Planspiel ist Bestandteil des ANU-Bildungskoffers „Energie“

Koffer auf ... zu erneuerbaren Energien

Idee

Das Thema Erneuerbare Energien ist heutzutage allgegenwärtig. Doch was steckt dahinter und was hat das mit meinem Leben tun? Für diese Fragen soll sich der Koffer öffnen und Antworten, Ideen und Visionen im Sinne einer Bildung für nachhaltige Entwicklung (BNE) bereithalten. Der Energiekoffer liefert Anschauliches & Begreifbares zu den 3 großen „E“ der Energiewende: Energie sparen, Energieeffizienz und Erneuerbare Energien.

Kompaktes Bildungsmodul

Optionale Methoden

Fertige Materialien

Freie Handlungsoptionen

Erlebnisorientiertes Lernen

Richtungsweisende Erkenntnisse



Inhalt

Fertiges Bildungsmodul zur Gestaltung eines Projekttages zum Thema Erneuerbare Energien: Planspiel „Schönwald erneuerbar?! - Unsere Schule heizt grün“

- Einstimmungsübung ins Thema
- Handbuch für die Spielleitung
- Spielanweisungen & Rollenbeschreibungen
- Spielplan & Spielmaterialien (Requisiten)
- Auswertungsvorschläge zum Spiel

Ausstellung und Materialien „100 % Erneuerbare Energien für M-V“ der Böll-Stiftung M-V

- 12 Stoffbanner (DIN A1)
- Infomappe zur Ausstellung
- Lehrerhandreichung
- Arbeitsblätter mit Quiz für SchülerInnen der Sek I
- Sechs Demonstrationsstationen

Zusätzliche Materialien

- Rahmenplananbindungsmöglichkeiten für LehrerInnen
- weiterführende Themensammlung (Mind Map Energie)
- Literatur: Planspiel Energie & Desertec-Atlas
- weiterführende Informationen (Literatur, Medien, Links, Bildungsanbieter & Exkursionsziele)
- Inhaltsliste sowie Inventar- und Nachlieferungsliste des Koffers

Partner und Förderer: ANE, Böll-Stiftung, Bioenergieregion Rügen, NUE, Land M-V, ESF

Kontaktadresse:

Arbeitsgemeinschaft Natur- und Umweltbildung (ANU) M-V, Tribseer Straße 28,
18349 Stralsund, www.umweltbildung-mv.de