

Inhaltsverzeichnis

| | |
|--|-----------|
| Kurzinformation | 1 |
| Sachanalyse | 1 |
| Energie – ein wichtiges Gut | 1 |
| Mit Energie nachhaltig wirtschaften | 2 |
| Energiepolitischer Hintergrund | 2 |
| Der ökologische Fußabdruck | 3 |
| Ökologischer Fußabdruck und Energie | 3 |
| Energie-Effizienz = Energie-Intelligenz - beim Einsatz von Strom | 3 |
| Stand-by-Thematik | 4 |
| Energie-Effizienz = Energie-Intelligenz – bei Heizung und Warmwasser | 4 |
| Thermische Solarenergie | 6 |
| Verlaufsskizze | 7 |
| Arbeitsschritt 1: Zukunftsthema und Leitbild „nachhaltige Entwicklung“ | 7 |
| Arbeitsschritt 2: Der ökologische Fußabdruck als Indikator für nachhaltige Entwicklung | 8 |
| Arbeitsschritt 3: Auf großem Fuße – ökologischer Fußabdruck und Energie | 9 |
| Arbeitsschritt 4: Hausaufgabe zur nachhaltigen Energieverwendung | 10 |
| Arbeitsschritt 5: Ermittlung der Flächen für den ökologischen Fußabdruck | 11 |
| Arbeitsschritt 6: Anschauliche Darstellung der ökologischen Fußabdrücke | 12 |
| Tipps zur didaktischen Umsetzung | 12 |
| Weiterführende Literatur und Internet-Links zum Thema | 14 |
| Material | 17 |