

## Ehrenhausen: Energiesparvertrag zwischen Gemeinde und Schülern



Das Energieteam der VS Ehrenhausen. (Foto: KK)

Energiespar-Projekt an der VS Ehrenhausen stellt Schüler vor große Herausforderungen, die sie gerne annehmen.

Die Schüler der VS Ehrenhausen stehen in diesem Jahr vor einer besonderen Herausforderung. Sie haben mit ihrem Schulerhalter, der Marktgemeinde Ehrenhausen einen Vertrag abgeschlossen. Die Kids sparen gemeinsam mit den Lehrern in der Schule so viel Energie (Strom und Heizung) wie möglich. Am Ende des Schuljahres bekommen sie die Hälfte des eingesparten Betrages von der Gemeinde ausbezahlt. So gewinnen alle: die Gemeinde hat geringere Energiekosten und die Schule hat zusätzliche Mittel zur Verfügung. Auch die Umwelt atmet auf, da sie mit weniger Treibhausgasen belastet wird.

In der VS Ehrenhausen trifft man seit kurzem Schüler in den Gängen, obwohl der Unterricht bereits begonnen hat. Es sind die Mitglieder des Energieteams, die mit Unterstützung des Klimabündnis Steiermark auf der Suche nach den Energiefressern unter den Elektrogeräten, nach zu warmen Räumen oder zu heller Beleuchtung sind. Mit wenig Aufwand lässt sich hier Energie einsparen. „Es ist faszinierend, mit wie viel Begeisterung die Schüler bei der Sache sind. Die Suche nach Energiesparmöglichkeiten ist wie ein Detektivspiel und das Schöne ist, dass am Ende alle gewinnen“, so Elisabeth Unger vom Klimabündnis Steiermark.

Das Energiespar-Projekt „50/50“ ist ein Projekt des Klimabündnis Steiermark, das im Auftrag vom Land Steiermark (Abteilung 15, Fachabteilung Energie und Wohnbau) im Rahmen der „Ich tu's – Klimaschutzinitiative“ des Landes Steiermark in 13 Schulen durchgeführt wird.

### Das Potential für Einsparungen ist groß.

13 steirische 50/50-Schulen, die im letzten Jahr am Projekt teilgenommen haben, konnten über 17.000 Euro durch die gleiche Methode einsparen. Anders ausgedrückt wurden waren es 45.594 kWh elektrischer Strom und 148.661 kWh Heizenergie. Das entspricht knapp 72 Tonnen Kohlendioxid. Im Durchschnitt erhielten die Schulen 500 € als Bonus für ihre Bemühungen, der höchste Bonus für eine Schule waren stolze 3446 €.