



fifty/fifty PLUS-Wettbewerb „Energie und Kohle sparen“

Surheider Grundschule in Bremerhaven

Fahndungserfolg: Detektive finden Energiediebe

Die Surheider Schule in Bremerhaven ist eine Grundschule und ein Förderzentrum für Wahrnehmung- und Entwicklungsförderung mit den Klassen 1 bis 4 und beteiligt sich sehr erfolgreich am Energiesparprojekt 3/4plus der Stadt Bremerhaven.

Seit sieben Jahren erzielen die Surheider Energiedetektive in allen Klassen gemeinsam mit den Lehrkräften und der Hausmeisterin sehr gute Ergebnisse beim Einsparen von Strom, Wärme und Wasser. Dazu haben die Kinder gemeinsam mit dem Energiespar-Team der Schule einen Film und eine eigene Webseite gestaltet, um neue Kinder, LehrerInnen und Eltern in die Aufgaben einzuführen und zur Mitarbeit zu gewinnen. Die mediale Verarbeitung der Aktionen schafft für die Schülerinnen wichtige Identifikations- und Bestätigungsmomente. Gleichzeitig stellt sie eine hervorragende Möglichkeit der Einbeziehung der Öffentlichkeit sowie anderer Wissens- und Erfahrungsgebiete dar.

Dieses Modell der Energiedetektive, an dem sich gerade Kinder der Grundschule sehr engagiert beteiligen, zeichnet sich dadurch aus, dass erfahrene Energiedetektive ihr Wissen an die nachfolgenden Jahrgänge weitergeben. Das Projekt ließe sich ohne große Vorarbeiten auf andere Grundschulen übertragen. Für den Erfolg ist es wichtig, dass ein kommunales System des Energiesparens mit einem Prämiensystem für die Schulen existiert und von der jeweiligen Schulleitung sowie Projektpartnern (Seestadt Immobilien, Bremer Energie-Konsens GmbH und Bremer Senator für Bau, Umwelt und Verkehr u.a.) unterstützt wird. Dies ist ausschlaggebend für die nachhaltigen Erfolge in Bremerhaven (über 200.000 € und über 615.000 Kilogramm CO₂ im letzten Schuljahr- über 1,118 Millionen € in den letzten acht Jahren) beim Energiesparen.



Die hervorragende Zusammenarbeit zwischen Schule, Eltern, Kommune und vielen Partnern ermöglichte den Bau einer Bürgersolaranlage auf dem Dach der Schule. Die Potentiale, die sich für den Klimaschutz aus der Verknüpfung der erneuerbaren Energien mit gezielter Energieeinsparung sowie energieeffizienter Techniken ergeben, werden am Beispiel der Surheider Grundschule anschaulich und vorbildlich realisiert.

Surheider Grundschule

Isarstr. 58, 27574 Bremerhaven

Ansprechpartner:

Energiespargruppe 3/4plus

Tel.: 0471 3913900

u.a. Thorsten Maaß, Regina Volz

Thorsten.Maass@gmx.net

www.34plus-bremerhaven.de.vu



CLIMATE ALLIANCE
KLIMA-BÜNDNIS
ALIANZA DEL CLIMA e.V.

e.floesser@klimabuendnis.org

www.klimabuendnis.org

www.fiftyfiftyplus.de

Ufu

Unabhängiges Institut
für Umweltfragen e.V.



meike.rathgeber@ufu.de

www.ufu.de

www.fiftyfiftyplus.de

fifty/fifty Plus wird gefördert von:

