

**Stadt Dortmund**  
Tremoniaschule

**Förderschule der  
Stadt Dortmund**

Winkelriedweg 4  
Ansprechpartner: Herr Klunkert  
Telefon: (0231) 47732130  
29.09.2011

## **Dokumentation des Energiesparprojektes der Tremoniaschule im Schuljahr 2010/2011**

Sehr geehrte Damen und Herren,

zunächst einmal möchten wir uns herzlich für die erneute Unterstützung des Energiesparprojektes der Tremoniaschule durch den Ameisenfonds der Stadt Dortmund bedanken. Mithilfe der bewilligten Mittel konnte das Energiesparprojekt an unserer Schule weiter vorangetrieben werden.

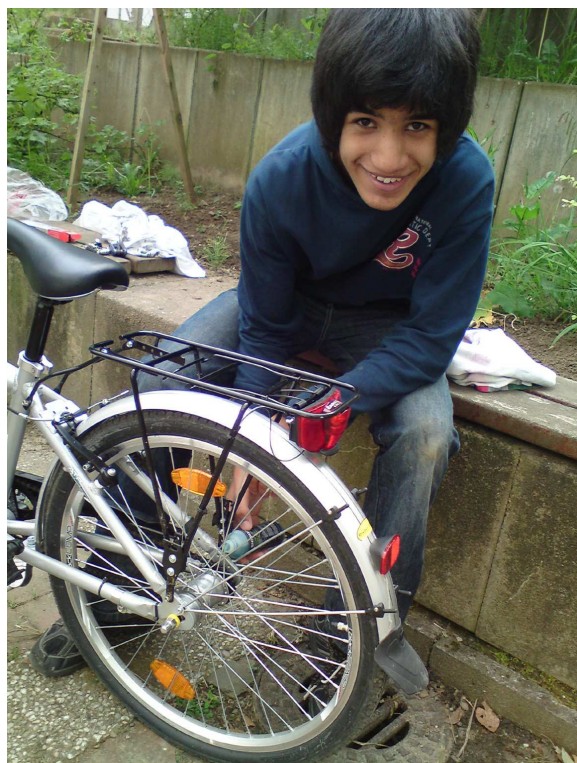
Vor dem Hintergrund des Klimawandels liegt der Schwerpunkt unseres Projektes nach wie vor auf der Einsparung von Energie. Jede Klasse wählt einmal pro Schuljahr einen „Energiewächter“, der für die Einhaltung von Regeln zum Energiesparen verantwortlich ist. Damit Energiesparen für alle Schüler selbstverständlich wird, ist es notwendig, die Folgen der verschwenderischen Nutzung fossiler Energieträger aufzuzeigen und gleichzeitig Möglichkeiten zu vermitteln, den Energieverbrauch im Alltag deutlich zu reduzieren und auf alternative Energieträger zurückzugreifen.

Mit den Mitteln des Ameisenfonds konnte die Tremoniaschule im Schuljahr 2009/2010 ihren Fahrradfuhrpark instand setzen und erweitern. Ziel war es, die Räder für Fahrten zu schulnah gelegenen Lernorten und für Ausflüge nutzen zu können. Die Schüler sollten das Rad als praktikables Verkehrsmittel für Nahziele kennen und schätzen lernen.



Im Laufe des Schuljahres 2010/2011 kamen die 14 Fahrräder der Schule häufig zum Einsatz. Nahezu alle Klassenstufen nutzten die Räder für Ausflüge, den Besuch außerschulischer Lernorte, Klassenfahrten und für die Teilnahme an der Fahrradstafette.

Wie bereits im Schuljahr 2009/2010 beschlossen, übernahmen die Energiewächter die Pflege und Wartung der Räder. Nach jeder Nutzung wurden die Räder einem kurzen Sichtcheck unterzogen und eventuelle Schäden vermerkt.



In regelmäßigen Abständen wurden die Schäden in einer Reparaturaktion durch die Energiewächter beseitigt. Bei den Schäden handelte zumeist um Kleinigkeiten, so dass bislang auf den Kauf von Ersatzteilen verzichtet werden konnte. Auch mutwillige Beschädigungen kamen nicht vor, was von der hohen Akzeptanz der Räder bei den Schülern zeugt.

Von den beantragten Geldern wurden neues Werkzeug, ein Montagegeständer, Fahrradpflegemittel sowie eine neue Luftpumpe angeschafft. Die Pflege und Wartung der Räder konnte so deutlich erleichtert werden, da zuvor mit sehr altem und abgenutztem Werkzeug gearbeitet werden musste.

Ursprünglich sollte von den Mitteln der Ameisenfonds ein Reparaturkurs für die Energiewächter in Zusammenarbeit mit einem Zweiradmechaniker durchgeführt werden. Leider kam dieser Kurs aus terminlichen Gründen im letzten Schuljahr nicht zustande. Der Kurs ist nun für den 07.12.2011 terminiert. Darüber hinaus müssen noch einige Ersatzteile angeschafft werden, da aktuell vier Räder nicht fahrbereit sind.

Mit freundlichen Grüßen,  
Sebastian Klunkert