

Agenda 21 – Umsetzung an unserer Schule

Allgemeines

Arbeitskreis Radfahren

Thema 1: Umfrage

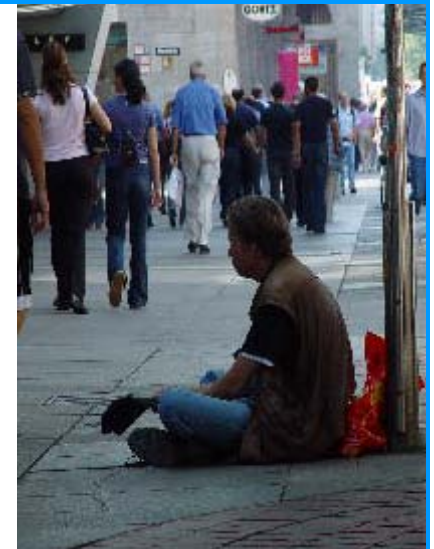
Thema 2: Abstellplätze

Thema 3: Radwege

Energie und Umwelt

Thema 1: Was wird
getan?

Thema 2: Was könnte
getan werden?



Thema

- Umfrage zu den Radfahrern an unserer Schule

Agenda 21 – Umsetzung an unserer Schule

Allgemeines

Arbeitskreis Radfahren

Thema 1: Umfrage

Thema 2: Abstellplätze

Thema 3: Radwege

Energie und Umwelt

Thema 1: Was wird
getan?

Thema 2: Was könnte
getan werden?

Bearbeitet von: Anja, Katharina, Verena,
Sophia

Fragestellung:

Wie viele Schüler kommen mit dem Fahrrad
zur Schule?

Welche Gründe haben sie, mit dem Rad zu
kommen bzw. nicht mit dem Rad zu kommen?

Methode, Vorgehensweise: Umfrage

Agenda 21 – Umsetzung an unserer Schule

Umfrage wurde an über 700
Schüler verteilt

Allgemeines

Arbeitskreis Radfahren

Thema 1: Umfrage

Thema 2: Abstellplätze

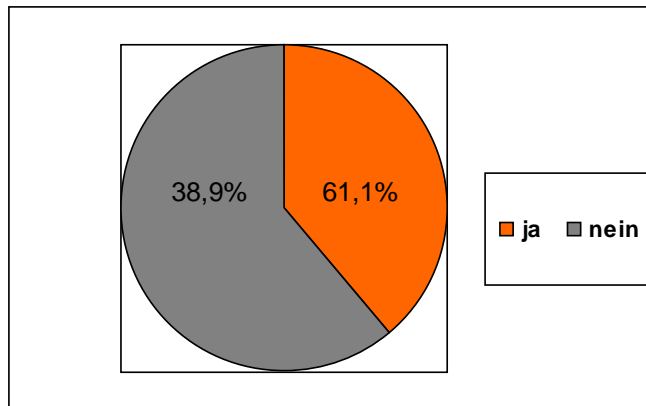
Thema 3: Radwege

Energie und Umwelt

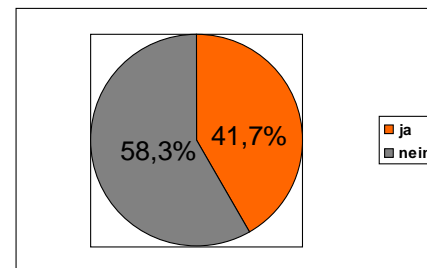
Thema 1: Was wird
getan?

Thema 2: Was könnte
getan werden?

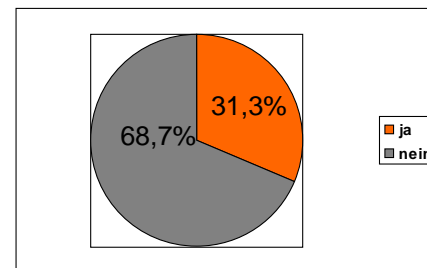
Allgemeine Zahlen



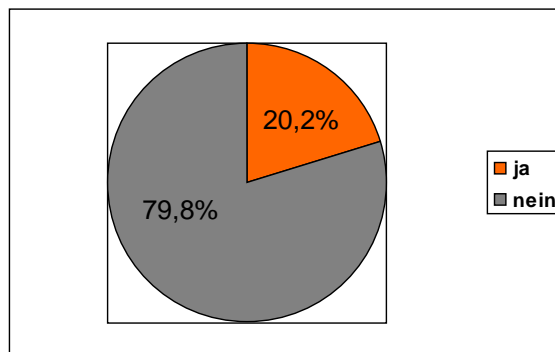
Unterstufe



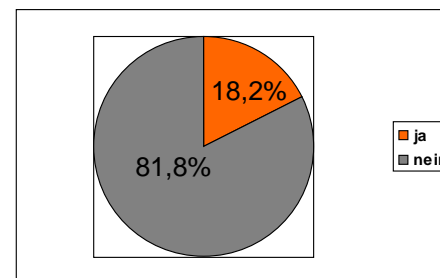
Mittelstufe



Auch im Winter



Oberstufe



Agenda 21 – Umsetzung an unserer Schule

Allgemeines

Arbeitskreis Radfahren

Thema 1: Umfrage

Thema 2: Abstellplätze

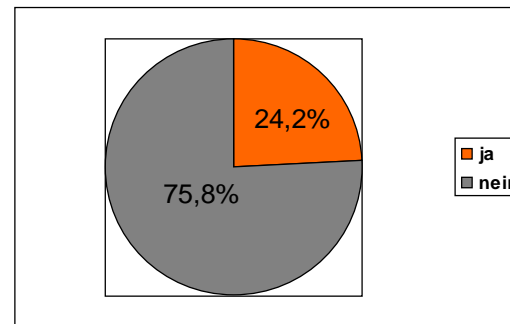
Thema 3: Radwege

Energie und Umwelt

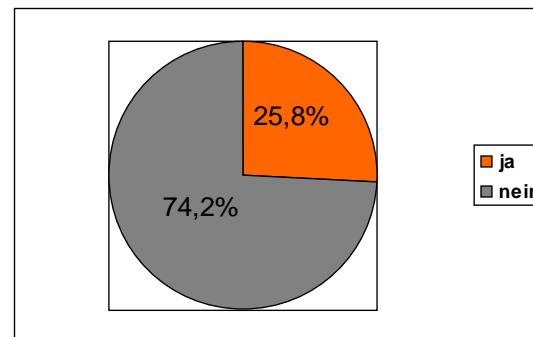
Thema 1: Was wird
getan?

Thema 2: Was könnte
getan werden?

% der Radfahrenden Schüler ärgern
sich über überfüllte Fahrradständer



% der Radfahrenden Schüler ist der
Weg zu den Fahrradständern an der
Mensa zu weit weg



Thema

mögliche Fahrradabstellplätze

Agenda 21 – Umsetzung an unserer Schule

Allgemeines

Arbeitskreis Radfahren

Thema 1: Umfrage

Thema 2: Abstellplätze

Thema 3: Radwege

Energie und Umwelt

Thema 1: Was wird
getan?

Thema 2: Was könnte
getan werden?

Bearbeitet von: Benjamin, Lukas, Sebastian, Marco

Fragestellung: Wie viele Abstellplätze gibt es an der Schule und wo könnte man noch weitere Fahrradabstellplätze um die Schule herum bauen?

Methode, Vorgehensweise: Kartierung der vorhandenen und möglichen Fahrradabstellplätze.

Agenda 21 – Umsetzung an unserer Schule

Allgemeines

Arbeitskreis Radfahren

Thema 1: Umfrage

Thema 2: Abstellplätze

Thema 3: Radwege

Energie und Umwelt

Thema 1: Was wird
getan?

Thema 2: Was könnte
getan werden?

Im Moment vorhanden: 254 Plätze

Schüler die mit Fahrrad fahren: ca. 800 Schüler
(Welfen: 38,9%)

Plätze die benötigt werden: ca. 546

Agenda 21 – Umsetzung an unserer Schule

Allgemeines

Arbeitskreis Radfahren

Thema 1: Umfrage

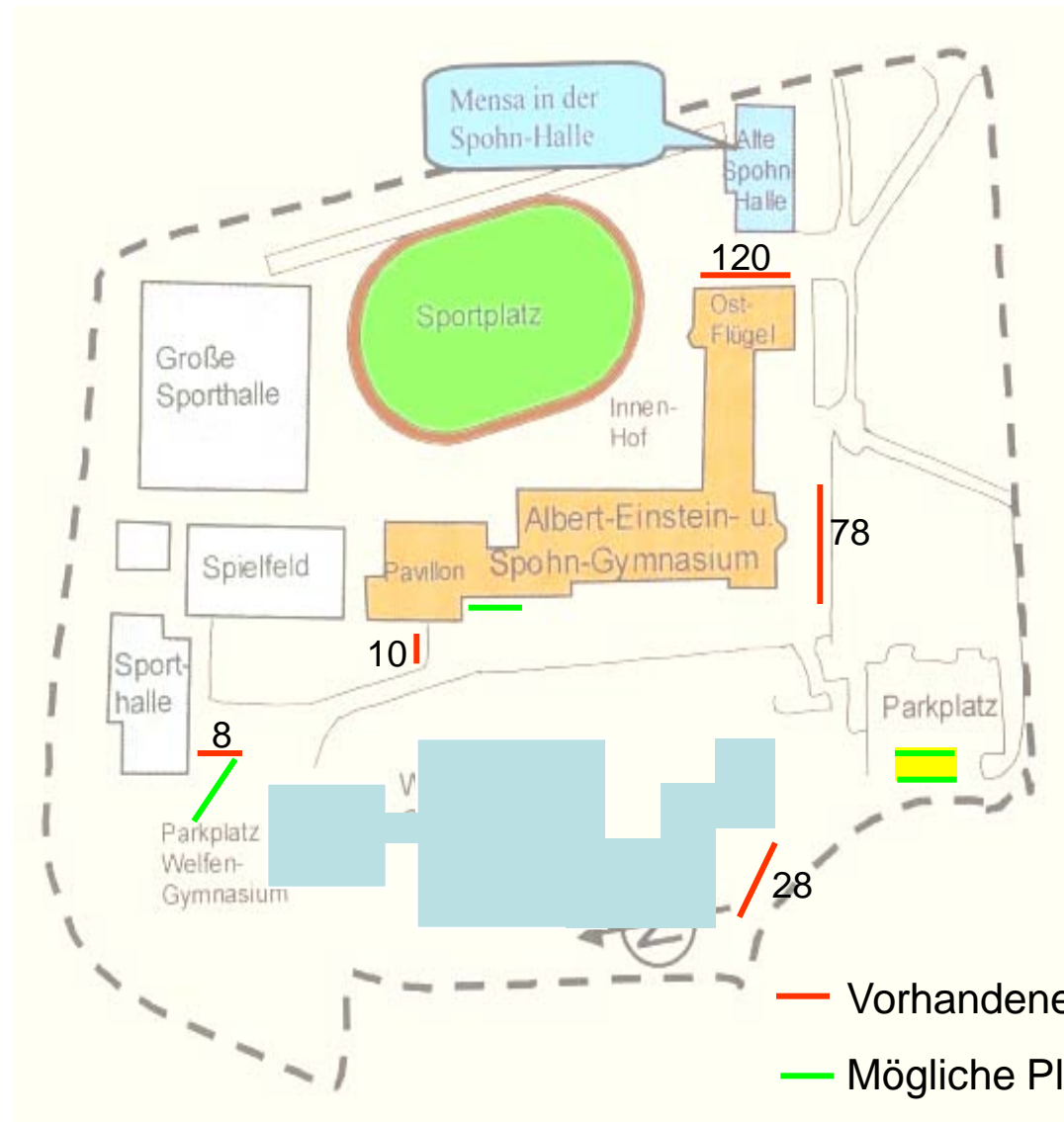
Thema 2: Abstellplätze

Thema 3: Radwege

Energie und Umwelt

Thema 1: Was wird getan?

Thema 2: Was könnte getan werden?



Thema

Kartierung der Zufahrtsmöglichkeiten zu den
Gymnasien für Radfahrer

Agenda 21 – Umsetzung an unserer Schule

Allgemeines

Arbeitskreis Radfahren

Thema 1: Umfrage

Thema 2: Abstellplätze

Thema 3: Radwege

Energie und Umwelt

Thema 1: Was wird
getan?

Thema 2: Was könnte
getan werden?

Bearbeitet von: Anna Schubert & Anna Rupp

Fragestellung: Ausfindigmachen der vorhandenen und nicht vorhandenen Radwege im Umkreis von 500 m der Schule

Methode, Vorgehensweise:

- Eintrag in den Stadtplan RV von schon vorhandenen Radwegen, von gefährlichen Stellen / Kreuzungen und von benötigten Radwegen → Erstellen einer Legende
- Genauere Erkundungen vor Ort (unklare Stellen werden fotografisch festgehalten)

Agenda 21 – Umsetzung an unserer Schule

Allgemeines

Arbeitskreis Radfahren

Thema 1: Umfrage

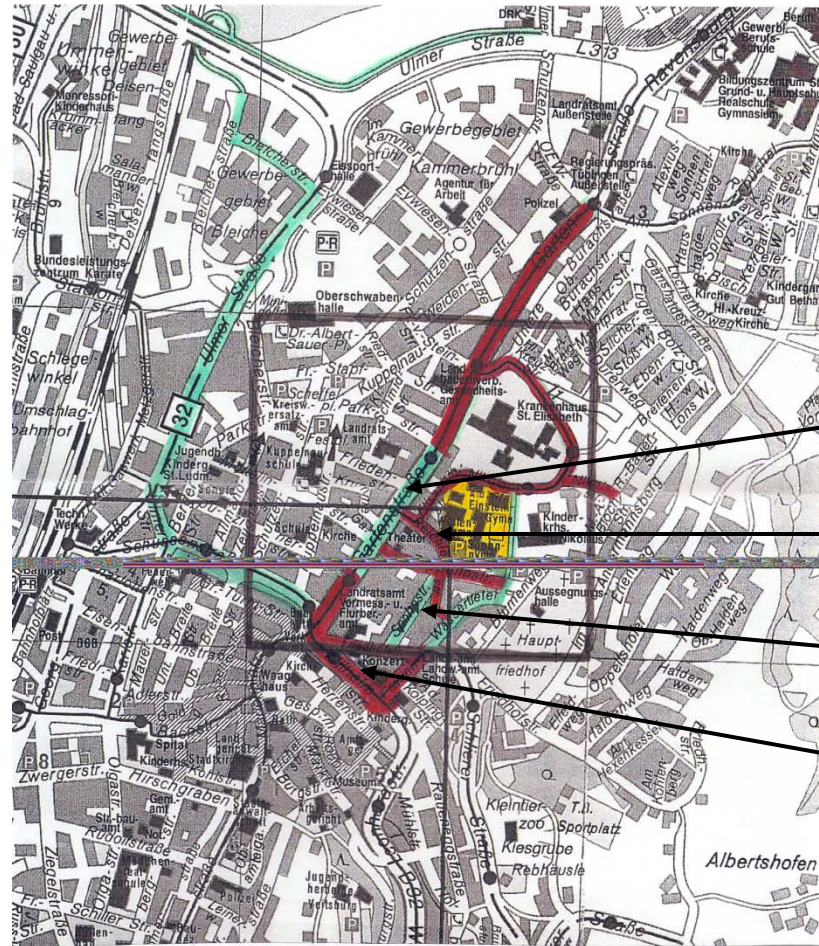
Thema 2: Abstellplätze

Thema 3: Radwege

Energie und Umwelt

Thema 1: Was wird getan?

Thema 2: Was könnte getan werden?






Gartenstr.

Reichlestr.

Spohnstr.

Wilhelmstr.

Legende:

-  sichere Straße mit Fahrradweg
-  gefährliche Straße / gefährliche Stelle → Fahrradweg notwendig!
-  Schulgebäude Welfengymnasium, AEG & Spuk

Agenda 21 – Umsetzung an unserer Schule

Allgemeines

Arbeitskreis Radfahren

Thema 1: Umfrage

Thema 2: Abstellplätze

Thema 3: Radwege

Energie und Umwelt

Thema 1: Was wird
getan?

Thema 2: Was könnte
getan werden?



Spohnstraße: (auch
Wassertreter)

Extra angelegte
Fahrradstraße ☺

jedoch Gefahren wegen
zusätzlichem Autoverkehr

Kein Anschlussverkehr zur
Spohnstraße



Reichlestraße:

kein Radweg vorhanden,
jedoch wichtiger Zufahrtsweg
zur Schule!

Agenda 21 – Umsetzung an unserer Schule

Allgemeines

Arbeitskreis Radfahren

Thema 1: Umfrage

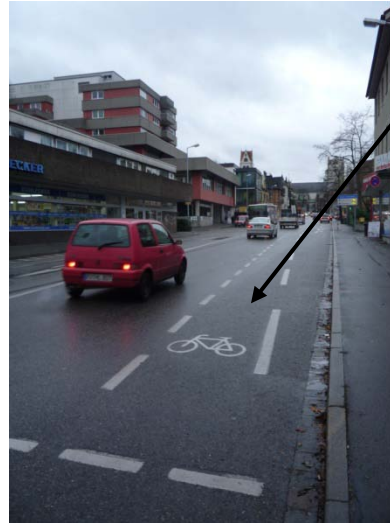
Thema 2: Abstellplätze

Thema 3: Radwege

Energie und Umwelt

Thema 1: Was wird
getan?

Thema 2: Was könnte
getan werden?



Gartenstraße:

Fahrradweg vorhanden 😊

ABER: endet mitten auf
der Straße

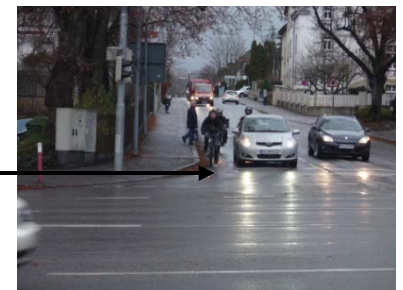
Fahrradfahrer sind
gezwungen auf den
Gehweg auszuweichen!



Wilhelmstraße:

Fahrradweg vorhanden 😊

ABER: führt nicht über
gefährliche Kreuzung
außerdem sehr schmal!



Thema

Was wird an unserer Schule hinsichtlich Energie
und Umwelt getan?

Energie und Umwelt an unserer Schule

-Interview mit Herrn Schmid



Energiesparmaßnahmen an unserer Schule

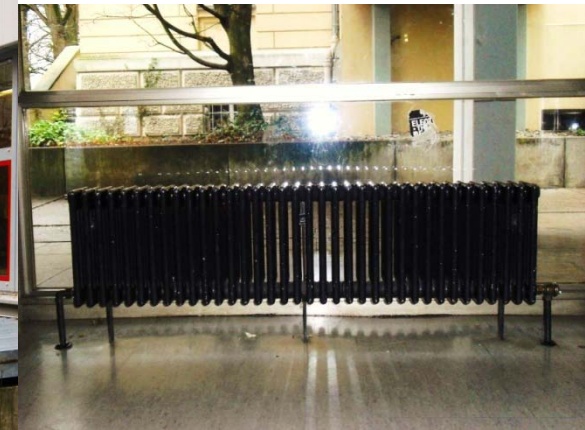
- Isolierte Fenster
(durch Gummi und besseres Glas)

→ Wurde vor 10
Jahren eingeführt



- Hackschnitzelanlage
(im Tiefbunker vor dem Bioraum am
Welfen)

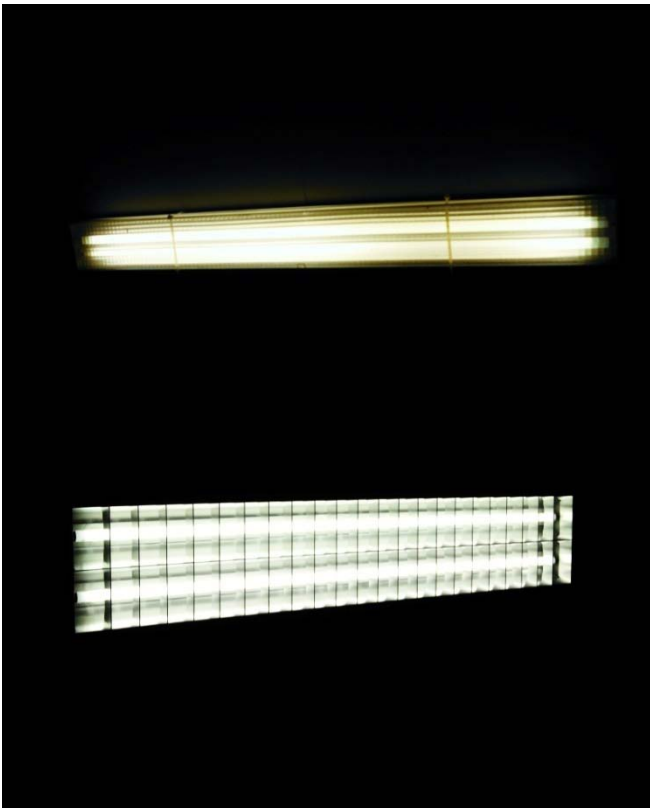
„Es ist ökologisch
sinnvoll und sparsam!“



Energiesparmaßnahmen an unserer Schule

□ Lampen in den Klassenzimmern

(Im Keller und im Lehrerzimmer Energiesparlampen, in Klassenzimmern wurde jeweils eine Neonlampe herausgenommen um Energie zu sparen)

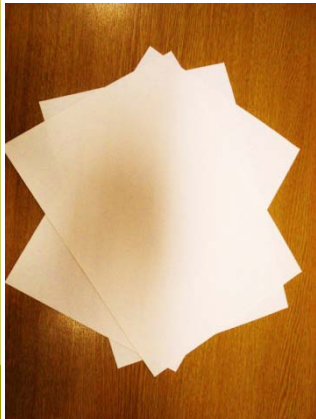


→ In ca. 2-3 Jahren will die Stadt die „schläfrig machenden“ Lampen durch „Lampen, die einem natürlichen Helligkeitsempfinden entsprechen“ ersetzen.

Umweltmaßnahmen an unserer Schule

□ Ökopapier

(Schule kann sich Papier nicht aussuchen, da es von der Stadt vorgeschrieben wird)



→ „Das Papier wird uns als Ökopapier verkauft, hat aber genau die gleiche Zusammensetzung wie das normale weiße Papier!“

Fr. Stump



□ Mülltrennung

(Mülltonnen werden von Stadt gestellt)

→ „An unserer Schule gibt es allerdings eine ineffektive Mülltrennung, Müll sollte auch in der Schule wie zu Hause getrennt werden!“



Umweltmaßnahmen an unserer Schule

- Druckknopf/ Wasserhahn
(nur in der Frauentoilette im 3. Stock
vorhanden)



- Trockentoilette
(nur auf der Männertoilette)



→ Diese Toilette spart an Wasser und saugt das Hinterlassene ab

→ Nachteile sind Gestank und Bildung von Urinstein in den Wasserleitungen, was wiederum Geld für die Erneuerung der Rohre benötigt

Thema

Verbesserungen an unserer Schule hinsichtlich
Energie und Umwelt

Agenda 21 – Umsetzung an unserer Schule

Allgemeines

Arbeitskreis Radfahren

Thema 1: Umfrage

Thema 2: Abstellplätze

Thema 3: Radwege

Energie und Umwelt

Thema 1: Was wird
getan?

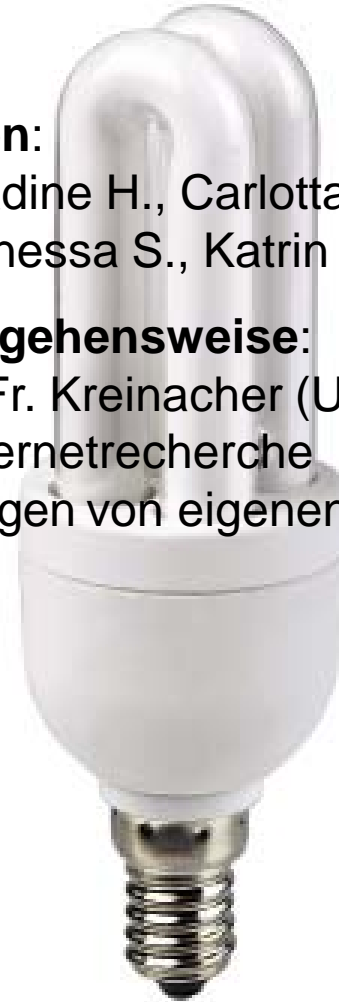
Thema 2: Was könnte
getan werden?

Bearbeitet von:

Larissa H., Nadine H., Carlotta R., Julia R.,
Verena S., Vanessa S., Katrin N.

Methode, Vorgehensweise:

Interview mit Fr. Kreinacher (Umweltbeauftragte
der Stadt), Internetrecherche
Zusammentragen von eigenen Vorschlägen
/Ideen



Agenda 21 – Umsetzung an unserer Schule

Allgemeines

Arbeitskreis Radfahren

Thema 1: Umfrage

Thema 2: Abstellplätze

Thema 3: Radwege

Energie und Umwelt

Thema 1: Was wird
getan?

Thema 2: Was könnte
getan werden?

Verbesserungsvorschläge:

- Hofdienst für Foyer (vor allem nach Pausen)
- Schüler u. Lehrer über Stoßlüften, Licht, Mülltrennung, Vesperbox informieren
- Bewegungsmelder für Flurlichter
- Heizung isolieren
- Energiesparlampen
- Türen abdichten
- Hauptschalter einrichten für Energiefresser

Agenda 21 – Umsetzung an unserer Schule

Ja, ich will!

Ich will was bewegen.

- Stoßlüften
- Licht (wenn unnötig) aus
- Mülltrennung
- Vesperbox statt Wegwerftüten

Die Umwelt geht auch

DICH

was an!