



**ENERGIE- UND  
KLIMAPIONIERE  
GESUCHT!**

## SCHULEN MACHEN SICH STARK FÜR UNSERE UMWELT



Das Projekt „Energie- und Klimapioniere“ bietet **Schulklassen von der 5. bis zur 10. Klasse** an allgemeinbildenden Schulen die Möglichkeit, eigene Projekte und Aktionen zu realisieren, die einen nachhaltigen Umgang mit Energie fördern und das Klima entlasten. Dabei werden sie von myclimate bei der Entwicklung und der Umsetzung ihrer Ideen unterstützt. Es ist unser wichtigstes Anliegen, Kindern und Jugendlichen aufzuzeigen, dass sie selbst aktiv werden und dadurch einen wichtigen Beitrag zu einer klimafreundlichen und lebenswerten Zukunft leisten können.

### Die Pioniere der Pioniere

Das Projekt hat zwei prominente Vorbilder: die Pioniere Bertrand Piccard und André Borschberg. Die beiden sind Anfang 2015 mit ihrem Solarflugzeug Solar Impulse gestartet um die Erde zu umrunden – zum ersten Mal nur mit der Kraft der Sonne und ohne den Einsatz von fossilen Brennstoffen. Damit wollen sie ein starkes Zeichen gegen unsere Abhängigkeit von fossilen Energien setzen. Mit den „Energie- und Klimapionieren“ suchen sie die Pioniere von morgen und freuen sich auf viele spannende und wirkungsvolle Klimaschutzprojekte.

»PIONIERSIND MENSCHEN, DIE MUTIG SIND UND SICH FÜR ETWAS EINSETZEN. WIR ENERGIE- UND KLIMAPIONIERSETZEN UNS FÜR UNSERE ZUKUNFT EIN.«

Sebastian, 14 Jahre



## WAS WIR DEN SCHULEN BIETEN

- > **Energie- und Klimawissen** durch stufengerecht gestaltete und kostenfreie Impulslektionen (mind. 90 Minuten)
- > Eine Plattform um erlerntes Wissen gleich umzusetzen und **handlungsorientiertes Lernen** zu fördern
- > Förderung der **Medienkompetenz** durch Einsatz von neuen Medien (Tablet PCs)
- > Kompetenzorientierte **Bildung für nachhaltige Entwicklung**
- > **Aktiven Klimaschutz** durch den Einsatz der Schülerinnen und Schüler in ihren eigenen Projekten
- > **Einstieg und Begleitung** der Klassenprojekte und -aktionen
- > Gemeinsames **Energie- und Klimafest** zum Jahresabschluss

## IDEEN FÜR IHR PROJEKT



### Projektideen für die Klassen

#### Nachhaltiger Konsum

Die Klasse erstellt eine Liste über nachhaltige Konsumartikel und erstellt einen Plan, wo diese in der Nähe erhältlich sind.

#### Urban-Gardening

Die Klasse überlegt sich Urban-Gardening-Aktionen und weist dadurch auf den Klimaschutz hin.

#### Stopp-Standby-Kampagne

Die Klasse startet eine Stopp-Standby-Kampagne und gestaltet Infomaterial das in der Schule und in Haushalten verteilt wird.

#### Klassenreise

Die Klasse informiert sich und organisiert ihre nächste Klassenfahrt klimafreundlich.

#### Fair-Kauf

Die Klasse organisiert einen Verkaufstand an der Schule mit fair gehandelten Produkten.

#### Klimatipp

Die Klasse erstellt eine Klimatipp-Liste und setzt sich zum Ziel 100 Personen zu finden, die mit ihrer Unterschrift bestätigen, einen ausgewählten Tipp ab sofort umzusetzen.

#### Kilometer sparen

Die Klasse setzt sich zum Ziel so viele Autokilometer wie möglich zu sparen.

#### Nachhaltige Ernährung

Die Klasse setzt sich zum Ziel sich bspw. in einem Monat an drei Tagen in der Schule vegetarisch zu ernähren

Projekt- und Aktionsideen gibt es viele – lassen Sie sich von unseren Vorschlägen inspirieren oder erfinden Sie mit Ihrer Klasse ein eigenes Projekt. Der Fantasie sind keine Grenzen gesetzt. Sie können auch einen Vorschlag übernehmen und ihn mit Ihrer Klasse umsetzen. myclimate unterstützt Sie gerne dabei.

»MYCLIMATE UNTERSTÜTZT DIE LEHRPERSON BEI DER PROJEKTWAHL UND -DURCHFÜHRUNG. DIE SCHÜLERINNEN UND SCHÜLER WERDEN KOMPETENT VON FACHLEUTEN VON MYCLIMATE BEGLEITET. NUR ZU EMPFEHLEN!«

Susanne Osterwalder, Lehrperson



# ENERGIE- UND KLIMAPIONIERE IN FÜNF SCHRITTEN

## 1 Ich will zusammen mit meiner Klasse einen aktiven Beitrag zur nachhaltigen Zukunft leisten.

---

Sie informieren sich auf [www.energie-klimapioniere.de](http://www.energie-klimapioniere.de) zum Projektlauf und nehmen Kontakt mit uns auf.

## 2 Wir starten mit einer kostenlosen Impulslektion.

---

Sie vereinbaren mit myclimate mindestens eine kostenlose Impulslektion (mind. 90 Minuten). Dabei erhält Ihre Klasse eine stufengerechte und abwechslungsreiche Einführung zu den Themen Klima und Energie direkt in Ihrer Schule. Gemeinsam sammeln wir zum Schluss erste Ideen für ein eigenes Energie- und Klimapionierprojekt Ihrer Klasse.

## 3 Meine Klasse und ich planen ein Projekt und setzen es um.

---

Gemeinsam mit Ihrer Klasse planen Sie ein eigenes Projekt, führen es durch und werten es aus.

## 4 Wir teilen unser Projekt mit anderen Interessierten.

---

Mit Ihrer Klasse laden Sie eine kurze Beschreibung des Projekts auf [www.energie-klimapioniere.de](http://www.energie-klimapioniere.de) hoch. Dabei sehen andere nicht nur, was Sie gemacht haben, sondern werden ebenfalls zum Mitmachen motiviert.

## 5 Das gemeinsame Engagement wird ausgezeichnet.

---

Gemeinsam mit Ihrer Klasse erhalten Sie eine Auszeichnung am Energie- und Klimafest.

*Für die einflussreichsten Projekte im Jahr 2015 besteht die Möglichkeit zum großen Energie- und Klimafest nach Bern (Schweiz) eingeladen und von dem Solar Impulse Pionier Bertrand Piccard persönlich ausgezeichnet zu werden.*



## Anmeldung und Kontakt

Möchten Sie mit Ihrer Klasse bei der Initiative «Energie- und Klimapioniere» mitmachen und kostenlose Impulslektionen buchen? Dann melden Sie sich unverbindlich per E-Mail bei [ekp-de@myclimate.org](mailto:ekp-de@myclimate.org) oder rufen Sie einfach an unter 07121 9223 14.

Gefördert durch



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT  
MINISTERIUM FÜR KULTUS, JUGEND UND SPORT



So sollten Klassenfahrten sein!  
[www.herole.de](http://www.herole.de)

Durchgeführt von



Urheber und Konzept

Die „Energie- und Klimapioniere“ wurden im Jahr 2010 in der Schweiz von Swisscom, Solar Impulse und myclimate initiiert und werden seit 2014 zusätzlich von EnergieSchweiz unterstützt.