



**Baden-Württemberg**  
REGIERUNGSPRÄSIDIUM STUTTGART  
SCHULE UND BILDUNG

Regierungspräsidium Stuttgart · Postfach 10 36 42 · 70031 Stuttgart

An die Leiterinnen und Leiter der  
allgemein bildenden Gymnasien  
und Progymnasien  
(einschl. Privatschulen)  
im Stadtkreis Stuttgart und den  
Landkreisen Esslingen und Böblingen

Stuttgart 26. März 2009  
Name Reinhard  
Durchwahl 0711 904-40229  
Telefax 0711 904-40202  
Aktenzeichen 75-6752.415 Bio/269  
(Bitte bei Antwort angeben)



Biodiversität und evolutive Anpassung

**Schulnahe Fortbildungsveranstaltung für Lehrerinnen und Lehrer mit dem Fach Biologie**



**Biodiversität und evolutive Anpassung im Ökosystem Wald**

Das Schickhardt-Gymnasium in Stuttgart, das Maria-von-Linden Gymnasium in Calw und das Eugen-Bolz-Gymnasium in Rottenburg sind Stützpunktschulen der Initiative „Biodiversität und evolutive Anpassung (BiodivA)“ in Baden-Württemberg. Ihr Aufbau wird von der Robert Bosch Stiftung finanziell unterstützt.

Ziel der Stützpunktschulen ist es, durch Vernetzung mit Wissenschaftlern der Universitäten Hohenheim und Tübingen ein Kompetenz- und Wissenstransfer an Schüler und Lehrer an Gymnasien und eine nachhaltige Verbesserung des naturwissenschaftlichen Unterrichts zu gewährleisten. Schüler, Lehrer und Wissenschaftler arbeiten dabei gemeinsam an ausgewählten Fragestellungen.

Der besondere Schwerpunkt von BiodivA liegt auf dem experimentellen Arbeiten mit verschiedenen Organismen in ihren Lebensräumen. Für die Untersuchung der Artenvielfalt sind Bestimmungsübungen Voraussetzung.

Zur zweitägigen Fortbildung **Projekt Ökosystem Wald** innerhalb von BiodivA laden wir Sie herzlich ein.

## Termine, Orte und Inhalte

- **Mittwoch, 24. Juni 2009, 09.00 - 17.00 Uhr**  
**Schickhardt-Gymnasium Stuttgart**  
**Schickhardtstr. 26, 70199 Stuttgart, Neubau, 1. Stock, Raum 202**  
**Anfahrtskizze: [http://www.schickhardt.org/cfs/cms/front\\_content.php?idcat=28](http://www.schickhardt.org/cfs/cms/front_content.php?idcat=28)**
  - Das Ökosystem Wald
  - Totholz als Lebensraum
  - Biologische Vielfalt im Wald, Schwerpunkt Käfer und Ameisen
  - Technik von Lebendfallen für Insekten
  - Exkursion zum Rotwildpark
  - Sammeln und Erstes Ansprechen von Insekten
  - Ausbringen von Fallen
  
- **Mittwoch, 01. Juli 2009, 09.00 - 17.00 Uhr**  
**Universität Hohenheim, Institut für Zoologie**  
**Garbenstrasse 30, 70599 Stuttgart, 2. Stock**  
**Anfahrtskizze: <https://www.uni-hohenheim.de/uploads/media/anfahrtsplan.pdf>**
  - Biologische Vielfalt und evolutive Anpassung:
    - Laufkäfer, Totholz bewohnende Käfer und Ameisen
  - Bestimmungsübungen
  - Präparation von Insekten

### **Leitung:**

- StD Martin Rausch, Schickhardt-Gymnasium, Stuttgart
- StD Walter Bogner, Maria-von-Linden-Gymnasium, Calw

### **Referenten:**

- Prof. Dr. Johannes Steidle
- Dr. Stöffler, Universität Hohenheim

Das Regierungspräsidium bittet die Schulleiterinnen und Schulleiter, interessierten Lehrkräften mit dem Fach Biologie die Teilnahme zu ermöglichen.

Die Anmeldung sollte auf dem **Formblatt für Regionale Lehrerfortbildungen** erfolgen und dem Regierungspräsidium bis **spätestens 13. Mai 2009** vorliegen. Teilnehmenden Lehrkräften wird Versicherungsschutz zugesagt. Reisekostenerstattung erfolgt nach den geltenden Bestimmungen.

Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer werden gebeten, am 24. Juni 2009 strapazierfähige Kleidung zu tragen.

Für weitere Rückfragen steht StD Martin Rausch, [martin.rausch@rps.bwl.de](mailto:martin.rausch@rps.bwl.de), zur Verfügung.

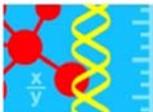
gez. Barbara Reinhard  
Fachreferentin Biologie

gez. Martin Rausch  
Schickhardt-Gymnasium Stuttgart

gefördert durch



gefördert durch



**Robert Bosch Stiftung**

**NaT-Working**

Naturwissenschaften und Technik:

Schüler, Lehrer und Wissenschaftler vernetzen sich