



© GIS Sihlwald

### Kontakt

Naturzentrum Sihlwald

8135 Sihlwald

Telefon: +41 44 720 38 85, Fax: +41 44 720 39 43

Stiftung Naturlandschaft Sihlwald, c/o Grün Stadt Zürich

Postfach, 8023 Zürich

Telefon: +41 44 412 27 77 und +41 44 412 46 36

[www.sihlwald.ch](http://www.sihlwald.ch), email: [info@sihlwald.ch](mailto:info@sihlwald.ch)

GIS Sihlwald

Universität Zürich, Geographisches Institut, Abteilung GIS

Winterthurerstrasse 190, 8057 Zürich

Telefon: +41 44 635 52 57

[www.sihlwald.unizh.ch](http://www.sihlwald.unizh.ch), email: [rschmidt@geo.unizh.ch](mailto:rschmidt@geo.unizh.ch)

Photos: Ronald Schmidt  
Grafik: Martin Steinmann, GJUZ

1. FORSCHUNGSTAG 2006

# SIHLWALD



8. Oktober 2006



Stadt Zürich  
Grün Stadt Zürich



# 1. Forschungstag Sihlwald

## Ein erlebnisreicher Rundgang mit Infoständen zu Resultaten und Methoden der aktuellen Forschung im Sihlwald

Wussten Sie, dass im Sihlwald 34 verschiedene Laufkäferarten leben?  
Oder dass die gesamte Masse der Regenwürmer im Sihlwald auf über 200 Tonnen geschätzt wird?  
Oder dass die Vielfalt von im Totholz lebenden Insekten umso grösser ist, je näher totes Holz beieinander liegt?

Im Sihlwald werden seit über 10 Jahren Forschungsprojekte durchgeführt, die wir Ihnen auf unserem Forschungsrundgang gerne vorstellen.

### Themen der Infostände

#### Faszinierende Vielfalt der Insekten

Wieviele Insektenarten leben im Sihlwald im Vergleich zu anderen Urwäldern?  
Wie werden sie gefangen?

#### Leibspeise Regenwürmer

Weshalb fressen Dachse im Sihlwald am liebsten Regenwürmer?  
Wieviele Regenwurmartens gibt es im Sihlwald und wie zählt man sie?

#### Pilze im Sihlwald

Welche Pilzarten kommen im Sihlwald vor und wo leben sie?

#### Inventar der Waldbäume

Welche und wieviele Bäume stehen im Sihlwald?  
Macht eine Waldinventur auch im Naturwald Sinn?

#### Digitale Landschaft Sihlwald

Wie kommt der Sihlwald in den Computer?  
Wozu werden die umfangreichen Datenmengen verwendet?



### Datum

Sonntag, 8. Oktober 2006,  
Infostände sind offen  
von 12:00 bis 17:00 Uhr.

### Ort

Sihlwald, die Infostände sind  
ausgeschildert ab Bahnhof Sihlwald  
und Naturzentrum Sihlwald.

### Leitung

Fachleute aus der Forschung  
und Mitarbeitende Sihlwald.

### Anreise

S4 jeweils X.38 Uhr ab Zürich HB,  
Sihlwald an jeweils X.03 Uhr.

### Rückreise

S4 jeweils X.25 Uhr ab Sihlwald,  
Zürich HB an jeweils X.51 Uhr.

### Parkplätze

Begrenzte Anzahl beim Bahnhof  
Sihlwald, kostenpflichtig.

### Mitnehmen

Wetterfeste Kleidung,  
die Veranstaltung  
findet bei jedem Wetter statt.

### Kosten

Die Veranstaltung ist gratis.

### Anmeldung

Keine Anmeldung nötig.