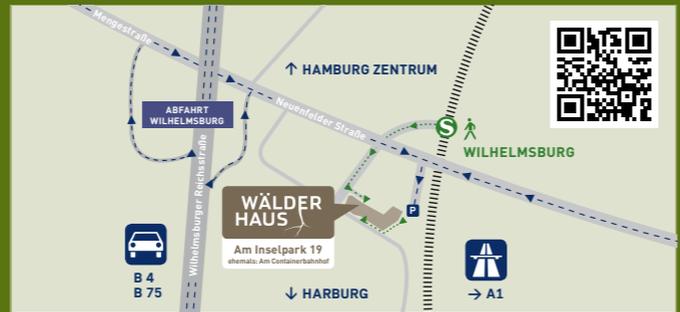




### Der Wald kommt in die Stadt – kommen Sie mit!

Entdecken Sie mit uns die Wunder des Waldes. Finden Sie auf den nächsten Seiten das passende Angebot. Schulklassen und Gruppen werden im SCIENCE CENTER WALD immer durch erfahrene MitarbeiterInnen begleitet (eine verbindliche Anmeldung ist daher unbedingt erforderlich). Senden Sie Ihre Anfrage an [programme@waelderhaus.de](mailto:programme@waelderhaus.de) oder rufen Sie uns an: 040 / 302156 530, Hr. Böhl, Mo. – Do. von 8.00 – 13.00 Uhr. Alle erforderlichen Unterlagen erhalten Sie von uns.



Wälderhaus, Am Inselepark 19, 21109 Hamburg  
 Mit der S31 und S3 in acht Minuten vom Hamburger Hbf bis S-Bahn Wilhelmsburg, ca. 5 Minuten Fußweg  
[www.hvv.de/fahrkarten/tageskarten/schueler-gruppenkarte](http://www.hvv.de/fahrkarten/tageskarten/schueler-gruppenkarte)

Schul- und Gruppenangebote starten immer um 9.30, 10.30, 11.30, 12.30 und um 14.00 Uhr  
 Bitte seien Sie jeweils 15 Minuten früher im Foyer, um sich um die Abrechnung, die Garderobe etc. zu kümmern.  
 Bitte beachten Sie unsere AGB.

März–Okt. täglich von 10 – 18 Uhr, Nov.–Febr. von 10 – 17 Uhr,

Nähere Informationen erhalten Sie unter:  
 Tel.: 040 / 302156 530  
 E-Mail: [programme@waelderhaus.de](mailto:programme@waelderhaus.de)  
[www.waelderhaus.de](http://www.waelderhaus.de)  
[www.facebook.com/waelderhaus](https://www.facebook.com/waelderhaus)



Das WÄLDERHAUS ist ein Exzellenzprojekt der Internationalen Bauausstellung Hamburg.

SDW – Nachhaltigkeit lernen, verstehen, leben.



Der Wald und die Natur brauchen Sie. Helfer gesucht!  
 Waldspiele und Naturschutzaktionen  
 040 / 30 21 56 530 oder [ehrenamt@wald.de](mailto:ehrenamt@wald.de)

Unterstützt von:



Fotos: Klaus Frahm/ Johannes Arlt | Gestaltung: Andreas Heller Architects & Designers

WÄLDER HAUS Angebote für Schulen

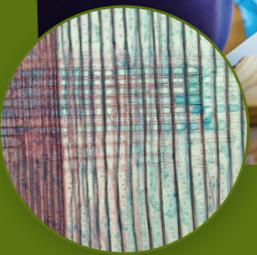
# SCIENCE CENTER WALD IM WÄLDERHAUS



Ein Projekt der Schutzgemeinschaft Deutscher Wald, Landesverband Hamburg e.V.



*Hier der Querschnitt einer Weißeiche*



*Dem Wald die innersten Geheimnisse entlocken, am besten mit dem Mikroskop!*



## SCIENCE CENTER WALD

STAUNEN, ENTDECKEN, ERLEBEN  
auf 650 qm in dem neuen außerschulischen Lernort der Schutzgemeinschaft Deutscher Wald in Hamburg:

- 32 Baumstämme
- 80 Erkundungsstationen
- Mikroskopiestationen
- Dioramen
- 40 präparierte Waldtiere
- 200 Hölzer in der Holzbibliothek
- Kobelkino
- Wälderlabor
- 2000 Fundstücke aus der Natur in einer Wunderkammer



... den Wald mit all seinen Facetten begreifen und verstehen.

*Finde einen Baum, so dick wie Du groß bist -  
Wieviel CO<sub>2</sub> ist hier gebunden?*



Im SCW werden Zusammenhänge über den Wald im Rahmen einer Ausstellung erarbeitet. Für echtes Naturerleben besuchen Sie uns gerne in der Waldschule im Niendorfer Gehege.

### Bildungsangebote für Schulklassen, Jugendgruppen und Berufsbildende Schulen (BBS)



Im Sinne einer Bildung für nachhaltige Entwicklung können sich die Schülerinnen und Schüler in Gruppenarbeit Wissen zum Wald in unserem SCW und im Außengelände selbstständig erarbeiten.

#### Der frühe Vogel | 4 Jahre – 3. Klasse

Erstes Waldlernen für Kinder ab 4 Jahren. Unter Anleitung des SCW erkunden, erstes Wissen aneignen und zum Abschluss mit Ton gestalten.

Dauer: ca. 60 Min.; Kosten: 5,- € pro Kind (Tln. nach Absprache)

#### Erlebe den Wald | 3.–8. Klasse

Mit altersgemäßen Rallyebögen führen die Schüler nach einer Einführung selbstständig eine Lernkontrolle durch.

Lösungsbögen liegen für Lehrer bereit.

Dauer: ca. 60 Min.; Kosten: 100,- € pro Gruppe (max. 28)

#### Du und Dein Wald | 9. Klasse – BBS

Bildung für eine nachhaltige Entwicklung

Es gibt diverse Ansprüche an den Wald. Schüler schlüpfen unter anderem in die Rolle des Försters, Naturschützers, Jägers und des Sportlers. Sie erarbeiten deren unterschiedliche Nutzungsansprüche und diskutieren am Ende ihre Ergebnisse.

Dauer: ca. 90 Min.; Kosten: 100,- € pro Gruppe (max. 28)

#### Holzspione | 7. Klasse – BBS

Stationenlernen im gesamten SCW und dem Wälderlabor. Anhand von 12 Stationen lernen die Schüler, ihrem persönlichen Leistungsstandard entsprechend, Holzarten detailliert zu unterscheiden.

Nach einer Einführung durch Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen der SDW arbeiten die Schüler selbstständig unter Aufsicht der Lehrerinnen und Lehrer.

Dauer: ein Vormittag; Kosten: 5,- € pro Schüler

#### Baumdetektive | 6.–9. Klasse

Nach einer Einführung im SCW führt uns eine GPS-gestützte Rallye zu den Bäumen des Inseparks. GPS-Geräte werden bereitgestellt.

Dauer: ca. 90 Min.; Kosten: 100,- € pro Gruppe (max. 25)



*Warum hast du so große Zähne?  
- Ein Fall für die Expertenführung!*



*Der Verdauungstrakt der Springschwänze -  
für uns überlebenswichtig!*



### Führungen im SCIENCE CENTER WALD

#### Basisführungen | 3.–13. Klasse

Ein Pirschgang durch die Ausstellung bietet besondere Einblicke in die Faszination Wald und einzelne Stationen werden erklärt.

Dauer: ca. 45 Min.; Kosten: 4,- € pro Schüler (max. 28)

#### Expertenführungen | 3. Klasse – BBS

Sie bearbeiten im Klassenraum gerade ein Waldthema wie die Photosynthese oder Sie suchen anschauliche Beispiele für lebensnahes Rechnen (angewandte Mathematik)? Seien Sie mittendrin, wenn Ihre Schüler mit dem Wolf heulen, das Baumvolumen berechnen oder die Gallwespe auf Brautschau geht und die Springschwänze den Boden aufbauen.

#### Hinweis:

Ablauf einer Expertenführung: Begrüßung, Entdeckung des SCW durch die Schüler, Impulsreferat, Zeit für Fragen, Lernkontrolle (Fragebogen oder Fragespiel), Verabschiedung.

Dauer: ca. 60 Min.; Kosten: 160,- € pro Gruppe (max. 28)



### Die Themen der Expertenführungen

#### Tiere und Märchen aus dem Wald | ab 3. Klasse

Welche Waldtiere kennen wir aus den Märchen? Wie leben sie wirklich?

#### Kleinstlebewesen formen das Fundament für den Wald | 5.–7. Klasse

Was macht einen guten Boden aus? Wie setzt er sich zusammen? Welche Bedeutung hat er?

#### Der Wolf | 8. Klasse – BBS

Seine Biologie, das Sozialverhalten, etwas Historisches und seine Zukunft in Hamburg.

#### Kraftwerk Blatt und Speicher Baum | 11. Klasse – BBS

Abläufe im Baum und ihre Bedeutung für unser Klima.

#### Hinweis:

Bei allen Angeboten können zwei Personen kostenfrei die Gruppe begleiten. Gruppen über der angegebenen maximalen Teilnehmerzahl werden geteilt.



*ZUCKER - Alle Lebensvorgänge  
in der Zelle wären ohne diesen  
Stoff nicht möglich!*

