

Schulhaus Im Birch

Nachhaltigkeit: Legislaturziel der Stadt Zürich
für Frauen

Samstag, 23. September 2006
10.00 Uhr



Quelle: HBD, Stadt Zürich



Schweizerische Vereinigung für Sonnenenergie
SSES

Solar Frauen Schweiz

Schulhaus Im Birch

Nachhaltigkeit: Legislaturziel der Stadt Zürich
Vortrag und Besichtigung (für Frauen)

Datum / Zeit:

23. September 2006: 10.00 – 13.00 Uhr

Treffpunkt:

10.00 Uhr am Schattendach im Wahlenpark (siehe Plan)

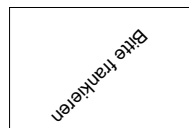
Kosten:

Gratis (dank Unterstützung der SSES und des Amtes für
Hochbauten der Stadt Zürich)

Anmeldung:

Mit beiliegendem Anmeldeformular, per E-Mail
sfs@sses.ch oder auf unserer Webpage
www.sses.ch/solarfrauen

Voranmeldung bitte bis 15. September 2006.



SOLAR FRAUEN SCHWEIZ

Annuscha Schmidt

Wannächerstrasse 15

8907 Wettswil

ANMELDUNG

Schulhaus Im Birch

Nachhaltigkeit: Legislaturziel der Stadt Zürich



Quelle: HBD, Stadt Zürich

Schulhaus Im Birch

In der neuen Schulanlage Im Birch, welche im Jahr 2004 fertiggestellt wurde, finden in drei Baukörpern 36 Schulzimmer für bis zu 800 SchülerInnen Platz. Je drei oder vier Klassenzimmer sind zu Gruppen zusammengefasst.

Architekten: Peter Märkli mit Gody Kühnis, Zürich

Minergie

Alle drei Gebäude der Schule sind nach Minergie zertifiziert. Die Energiekennzahl Wärme beträgt 34,8/34,9/30,5 kWh/m² (Minergie Anforderung 40 kWh/m²). Als Minergiebau weist die Schule eine kontrollierte Lüftung auf. Geheizt wird mit Fernwärme. Für die Beleuchtung wurden effiziente Leuchten eingesetzt und eine spezielle Steuerung realisiert.

Photovoltaikanlage

Auf dem Dach der Schulgebäude wurde in diesem Sommer eine zweite Photovoltaikanlage installiert. Die Spitzenleistung beider Anlagen beträgt knapp 140 kW. Der produzierte Strom wird an die ewz Solarstrombörse geliefert.

Legislaturziel Nachhaltigkeit

Für die Periode 2002 bis 2006 hat sich das Hochbaudepartement der Stadt Zürich das "Legislaturziel Nachhaltigkeit" gesetzt. Aus dem allgemeinen Ziel der Nachhaltigkeit wurden konkrete Massnahmen abgeleitet, die:

7 Meilenschritte zum umwelt- und energiegerechten Bauen

Diese beinhalten Vorgaben, die eine nachhaltige Errichtung und Bewirtschaftung von städtischen Gebäuden sicherstellen sollen.

Treffpunkt am Schattendach im Wahlenpark,
10:00 Uhr



Quelle: HBD, Stadt Zürich

Programm

Anmeldung bis 15. September 2006

Vortrag und Führung mit Herrn Kälin, Fachstelle Energie und Gebäudetechnik, Amt für Hochbauten, Stadt Zürich

Der Vortrag wird die 7 Meilenschritte vorstellen. Anhand der gewonnenen Erfahrungen wird Herr Kälin der Frage nachgehen, ob und wie Nachhaltigkeit, Technisierungsgrad und NutzerInnenfreundlichkeit zusammenhängen.

Wir werden das Schulhaus und die Photovoltaikanlage besichtigen.

Einladung

Eingeladen sind ausschliesslich Frauen, damit wir in einer möglichst freien und offenen Atmosphäre Fragen stellen und Informationen sowie Meinungen austauschen können.



Quelle: HBD, Stadt Zürich

Name/Vorname

Strasse Nr.

PLZ / Ort

Tel. Nr.

E-Mail

Einladung erhalten von

Die Solar Frauen Schweiz freuen sich über Ihre Teilnahme!!!