



Handwerker installieren die Solarzellen auf Heussers Dach. (Beat Habermacher)

Gattikon Ökologisierung eines Wohnhauses

Neue Solarzellen in luftiger Höhe

Am Dienstag «ökologisierte» Familie Heusser ihr Wohnhaus in Gattikon. Sie installierte auf dem Dach Sonnenkollektoren. Sie sollen die Gasheizung in den Sommermonaten entlasten.

Beat Habermacher

Alles begann mit der Projektarbeit des Sohnes Daniel Heusser. Er studierte Umweltwissenschaften an der ETH in Zürich und schrieb eine Semesterarbeit über die Ökologisierung eines Wohnhauses. Was liegt also näher als das Haus der Eltern unter die Lupe zu nehmen.

Zuerst erstellte Student und Sohn Daniel Heusser ein Rating des ganzen Hauses. Er untersuchte dabei alle vorhandenen ökologischen Defizite. Die grossen Themen waren natürlich der Energie-

und Wasserverbrauch und die Haustechnik. Heusser vergass in der Planung auch nicht den Garten. Das Biotop die Vogelhäuser und ein klein wenig Unordnung im Garten sein lassen, erhöht das Ökopotential allgemein.

Wasser mit Solarstrom heizen

Dieser Tage ging es jetzt dem Wärmeverbrauch an den Kragen. Daniel Heusser kam zur Erkenntnis, dass die Überbrückung der Gasheizung im Sommer mit Solarzellen sehr wirtschaftlich wäre. Das aufgeheizte Wasser wird durch die Solar-Zelle direkt in den Boiler geleitet. Dieser funktioniert dann als Wärmespeicher. Doch die Solarzellen sind erst der Anfang. Fachmann Daniel Heusser hat mit seinem Elternhaus noch anderes vor. In einem weiteren Projekt will er die warme Luft des Hauses, die nach oben zieht, einfangen und diese Energie dann anderweitig einsetzen. Der junge Umweltwissenschaftler setzt sich so mit praktischen Lösungen, unterstützt von seinen Eltern, für die Natur ein.

Kilchberg

Messe in Englisch

Diesen Samstag findet zum zweiten Mal die Parenting Fair im reformierten Kirchgemeindehaus in Kilchberg statt. Ziel dieser Messe ist es, der Englisch sprechenden Gemeinde in der Zimmerbergregion einen Überblick über die verschiedenen Produkte und Dienstleistungen zu verschaffen. Verschiedene zweisprachige Schulen präsentieren sich an der Veranstaltung genauso wie Stände mit Handarbeiten oder Lebensmitteln aus dem angelsächsischen Raum. Für Leseratten gibt es englischsprachige Bücher. Kinder werden sich über die verschiedenen Spielzeuge freuen. Verschiedene Vorträge und Gesangsdemonstrationen runden die Veranstaltung ab. Die Parenting Fair ist aber auch für Interessenten offen, die nicht englischer Muttersprache sind. Organistator ist das «Parenting in Switzerland Journal», dessen Redaktion sich in Kilchberg befindet. (sta)

Parenting Fair: Samstag, 10. September, von 10 bis 17 Uhr im reformierten Kirchgemeindehaus Kilchberg an der Stockenstrasse 150. Weitere Informationen im Internet unter www.mmmjournal.com.

Veranstaltung

Kantonaler Frauensporttag

Horgen. Am Sonntag findet auf der Sportanlage Waldegg der 11. Kantonale Frauensporttag des Zürcher Turnverbandes statt. Die Frauenriege des Turnvereins Horgen erwartet etwa 350 Turnerinnen zu den Wettkämpfen, die um 8 Uhr beginnen. Der Anlass zeichnet sich vor allem durch Fairness und Gemütlichkeit aus. Gymnastik, Fit und Fun, Fachttest-Allround, Leichtathletik, Gäländelauf und Volleyball sind die Disziplinen des Frauensporttags. Der Anlass ist ein Höhepunkt für alle Frauen und Seniorinnen, die gerne an einem Wettkampf teilnehmen. Zuschauer werden in der Festwirtschaft mit Äplermagronen, Grilladen und Selbstgebackenem verwöhnt. (E)

Sonntag, 11. September, ab 8 Uhr, Sportanlage Waldegg, Horgen.