

Aktives Umwelt-Team

Thomas Lichtensteiger, in Zusammenarbeit mit dem Umwelt-Team

Per 1. Juli 2004 übernahm Thomas Lichtensteiger die Leitung des Umwelt-Teams und somit die Funktion als Umweltbeauftragter. Herbert Güttinger bleibt als aktiver Mitarbeiter im Team, ist weiterhin Vertreter des ETH-Bereichs in der Fachgruppe Rumba und leitet die ökologische Baubegleitung an der Eawag. Ueli Bundi löst Alexander Zehnder ab als verantwortliches Direktionsmitglied für das Umweltmanagement. Roland Schertenleib wurde neu Verantwortlicher der Direktion für den Bereich Sicherheit.

CO₂-Kompensation läuft

Durch berufliche Flugreisen der Mitarbeitenden fielen im Jahr 2004 pro Person rund 1000 kg CO₂ an. Zum Vergleich: Im Durchschnitt verursacht jede Person in der Schweiz pro Jahr rund 5 Tonnen CO₂. Aus den erstmals erhobenen Flugabgaben (CO₂-Kompensation) wurden 4800 Franken an die Stiftung Clipp (Climate Protection Partnership) weitergegeben für internationale CO₂-Kompensationsprojekte. Dies sind Abgaben aus Projekten, die nicht mit Bundesgeldern finanziert wurden. 14 000 Franken gingen in einen Eawag-Fonds zugunsten interner Energiemassnahmen wie Ausbau der Fotovoltaik. Im Berichtsjahr wurden 89 Generalabonnemente bezogen, im Vorjahr waren es 96. Der Preisaufschlag der SBB Ende Jahr konnte mit einer Erhöhung der zusätzlichen Vergünstigung durch die Eawag weitgehend aufgefangen werden. Der Bestand an Leihvelos wurde auf 40 erweitert.

Ökopläne jetzt umsetzen

Beim Neubau in Dübendorf setzt sich das Umwelt-Team dafür ein, dass die geplanten ökologischen Vorhaben umgesetzt werden. Das betrifft neben geringen Verbrauchs-

zahlen zum Beispiel Regenwassernutzung, Fotovoltaik, Recyclingbeton und andere Materialfragen sowie die Umgebungsgestaltung. Ein Besuch von zwei ökologischen Pionierbauten im Kanton Basel-Landschaft – dem «Wattwerk» Bubendorf und dem «Tenum» Liestal – gab zusätzliche Impulse. Die Versuchsteiche der Eawag weichen dem Neubau. Das Umwelt-Team ergriff die Initiative für ein Ersatzbiotop. Durch den grossen Einsatz vieler Beteiligter entstand ein Nassbiotop, das die Umgebung aufwertet und zum Verweilen einlädt. Wasser und Tiere wurden gezügelt.

Eine Umfrage im Zuge der Neugestaltung des Personalrestaurants im Neubau zeigte, dass eine Vielzahl von Mitarbeitenden eine Umstellung auf saisongerechte Bio-produkte wünscht – ein Anliegen, das dem Umwelt-Team sehr wichtig ist. Die Eawag hat sich entschieden, die Goût-Mieux-Anforderungen des WWF in die Ausschreibung einzubeziehen.

Rumba mit Schwung

Ende 2004 wurde die Einführung von Rumba (Ressourcen- und Umweltmanagement der Bundesverwaltung) im ETH-Bereich abgeschlossen. Ein parallel verlaufendes Projekt zu «Risiko und Sicherheit an der Eawag» ermöglichte wesentliche Synergien und wird Rumba an der Eawag auch künftig in seiner Wirkung verstärken.

Die Eawag ist derzeit daran, ihre Stoff- und Energiebuchhaltung in den Regelkreis von Rumba einzubauen. Die Zukunft liegt in der Optimierung des eigenen Betriebs im Sinne der Eawag-Umweltpolitik. Neben Ressourcen- und Umweltaspekten sollen auch Fair Trade bei allen Beschaffungen und das Wohlbefinden der Mitarbeitenden zum Tragen kommen. Im Rahmen eines obligatorischen Praktikums im Studiengang Umweltwissenschaften der Universität Bielefeld befasste sich Vanessa Kroll mit der Frage, inwieweit sich Legal-Compliance-Erfahrungen der Industrie für einen Forschungsbetrieb wie die Eawag nutzen lassen. In ihrem Schlussbericht regt sie an, Anreize zu schaffen, sich noch weiter über gesetzliche Anforderungen hinaus zu verbessern.

Gutes tun und davon reden

Über unsere Homepage, Intranet-Einträge und die internen Anschlagbretter berichteten wir regelmässig über die Aktivitäten im Umweltbereich. Angelika Rohrbacher schuf die Basis für Informationstafeln und Broschüren zu diversen Umweltthemen. Bei der Fotovoltaik-Anlage in Kastanienbaum wurden die Erfassung der Daten und die Information verbessert.

○ ○ ○



Gaumenfreuden ohne Gewissensbisse: Dessert des Umwelt-Teams im Kastanienbaum aus Anlass des Stabwechsels von Herbert Güttinger zu Thomas Lichtensteiger.

Umwelt-Team: www.umwelt.eawag.ch

Tenum: www.tenum.ch

Wattwerk: www.wattwerk.ch