

### **Das kann so aussehen:**

Die Qualität Ihrer Produkte schätze ich sehr. Jedoch werde ich keine Produkte Ihres Konzerns mehr kaufen, solange Sie im Atomgeschäft tätig sind."

Senden Sie Ihr Schreiben an den Vorstandsvorsitzenden der SIEMENS AG  
Postfach 103, 800333 München  
Fax 06/089/234-4242

### **M i t m a c h e n !**

Werben Sie für die Beteiligung an der Boykott-Kampagne:

- Bestellen Sie Infofalter
- Reichen Sie ihn weiter!
- Legen Sie ihn in Geschäften auf!

#### **Kontakt:**

Koordinationskreis Siemens-Kampagne  
Postfach 610285, D-10924 Berlin  
Tel. 030/2299553, Fax 030/2291822  
in Österreich: Anti-Atom-International (AAI)  
Franz-Josef-Kai 51, A-1010 Wien  
Tel. 0222 / 53475 / 208

### **Bodensee- Umweltschutzprojekt**

## **Wassersport und Solartechnik am Bodensee**

**D**as Projekt „Solartechnik bei Wasserfahrzeugen“ möchte im Bereich Segelsport neue Techniken einführen und fördern. Die Deutsche Umwelthilfe (DUH) will gemeinsam mit den Wassersportlern umweltfreundliche Konzepte umsetzen.

Durch den Einsatz von Elektromotoren bei Flautenschiebern kann die Wasserbelastung

durch Emissionen von Verbrennungsmotoren verhindert werden. Es wird die Luft auf dem See nicht zusätzlich belastet und der Lärm wird wirkungsvoll vermindert. Elektroantriebe sind besonders wartungsarm und im Marineeinsatz vielfach erprobt. Durch eine optimale Abstimmung von Motor, Getriebe und Propeller können auch vergleichsweise leistungsschwächere Motoren eingesetzt werden.

Gemeinsam mit der Fachhochschule Konstanz, mittelständischen Unternehmen, den Wassersportverbänden und kommerziellen Bootsbetreibern (Segelschulen, Charterbetriebe) wird die DUH versuchen, die emissionsfreien Techniken im Wassersportbereich einzuführen.

Die Solarenergie kann grundsätzlich auf zwei Methoden geliefert werden:

#### **1. Solarzellen werden an Bord montiert.**

Auf dem Vorschiff werden dazu ein oder mehrere Solarpaneele montiert, die über einen Laderegler die Speicher-Batterien speisen.

**2. Der Solargenerator wird an Land installiert** und speist über einen Wechselrichter kontinuierlich Solarstrom in das öffentliche Stromnetz, das als Speicher dient.

### **Demonstrationsprojekt 1994**

Zur Einführung der neuen Technologien plant das **Bodensee-Umweltschutzprojekt** eine Pilotanlage in einem Hafen am Bodensee einzurichten. Die Umrüster des Hafens bekommen so die Möglichkeit, an einer hafeneigenen Solartankstelle elektrische Energie zu laden. Der landseitige Solargenerator kann aus Projektmitteln erstellt werden. Für bordeigene Solarkonzepte können Kontakte zu Produzenten und Installateuren hergestellt werden.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Natur und Land \(vormals Blätter für Naturkunde und Naturschutz\)](#)

Jahr/Year: 1994

Band/Volume: [1994\\_4](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Kurz notiert 32](#)