

## Cudrefin02

# Denkfabrik für nachhaltige Zukunft

Die Stiftung Cudrefin02 wurde im 2003 von Marc Lombard (Pfadfeuer Schweiz), Kuno Roth (Greenpeace) und Robert Unteregger (Zukunftsrat) gegründet. Die Stiftung bezweckt den Aufbau und Betrieb einer Denk-, Wirk- und Werkstatt, eines Erkundungs- und Erlebniszentrums für eine langfristig gangbare Lebensweise. Zielpublikum sind Menschen in Ausbildung. Geleitet wird das Zentrum von Robert Unteregger. Mitgetragen wird die Denkfabrik durch ein Geflecht von Pionieren, Berufsleuten, Lehrkräften, Jugendlichen und Organisationen, die beim Aufbau mitgewirkt haben und weiter mitwirken. Bis heute haben um die 30 Zivildienstleistende aus den verschiedenen Berufsgattungen Projekte entwickelt, die durch 30 Schulklassen analysiert und weiterentwickelt wurden. Jährlich finden rund 15 Anlässe und Zukunftswochen statt.

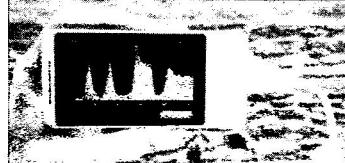
## Fabrique à penser pour un avenir durable

La Fondation Cudrefin02 a été fondée en 2003 par Marc Lombard (Fondation suisse des scouts), Kuno Roth (Greenpeace) et Robert Unteregger (Fondation Conseil de l'avenir). Son objectif est de mettre en place et d'exploiter un centre pour penser, travailler et agir, pour explorer les possibilités d'un développement durable et se confronter à la conception d'un nouveau mode de vie. Le centre est géré par Robert Unteregger et est ouvert aux personnes en formation. Le travail du centre est porté par un réseau de pionniers, de professionnels de la branche, d'enseignants, de jeunes et d'organisations qui ont participé à la réalisation du projet et contin-

### Kontrolle des Energieverbrauchs via Monitor

Dr. Dominique Guinard, Ingenieur ETH, entwickelte während seinem Zivildienst bei Cudrefin02 eine Software, mit welcher in einem Haushalt der Energieverbrauch der angeschlossenen Geräte gemessen werden kann. Auf dem Bildschirm sind Geräte und deren Verbrauch ersichtlich. Mit einem von ihm neu entwickelten Elektrosmog-Testgerät können Geräte auf Elektrosmogintensität getestet werden.

Dieses Gerät ist mit einem Android-Portabel verbunden, das die Intensität der Frequenzen darstellt. Mit diesem Gerät beweist der junge Ingenieur, dass alte kabellose Telefone (DECT) viel mehr gefährliche Strahlen senden als die neue Generation. Auch Neonröhren, Glühlampen usw. können getestet werden.



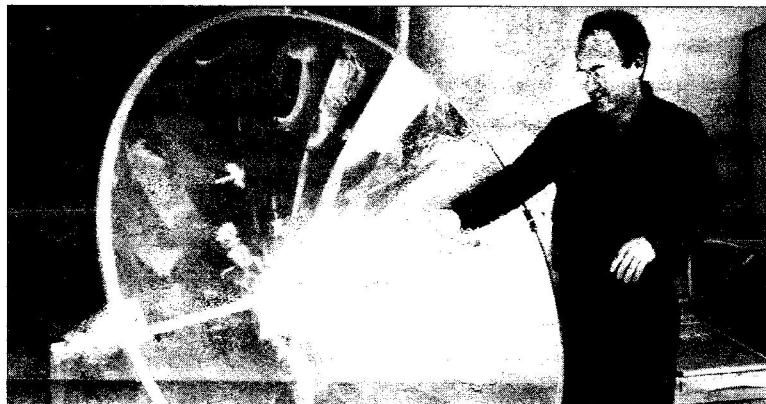
nuent de le faire. Près de 30 civilistes de diverses professions ont développé des projets qui ont ensuite été analysés et réalisés par une trentaine de classes d'école. Une quinzaine de manifestations et semaines du futur sont organisées chaque année.

### Contrôler la consommation d'énergie sur un écran

Durant son service civil à Cudrefin02, Dominique Guinard, ingénieur ETH, a conçu un logiciel permettant de mesurer la consommation d'énergie dans un ménage. Sur l'écran apparaissent les appareils et leur consommation. Grâce à un nouvel instrument développé par ce jeune ingé-

### Pferde in den Reben, statt Traktore

Luca Etter will im Januar 2012 während seinem Zivildienst bei Cudrefin02 eine Studie über die Arbeit im Rebberg machen. «Mit den Weinbauern in der Region und mit dem Nationalgestüt in Avenches, möchte ich prüfen, ob es nicht sinnvoller wäre, das Pferd für gewisse Arbeiten im Rebberg einzusetzen, statt einen Traktor, der die Erde zusammendrückt» betont der junge Fotograf aus Cudrefin.



nieur, il est possible de mesurer l'intensité de l'électrosmog. Cet instrument est relié à un portable androïde qui visualise l'intensité du rayonnement et prouve ainsi que de vieux téléphones sans fil (DECT) produisent beaucoup plus de rayons dangereux que les nouvelles générations de téléphones. Les tubes néon, ampoules, etc. peuvent également faire l'objet de mesures.

### Le cheval dans les vignes, au lieu du tracteur

En janvier 2012, durant son service civil à Cudrefin02, Luca Etter projette une étude sur le travail dans les vignes. «En collaboration avec les vignerons de la

### Weitere Projekte

Wie man mit Solarenergie kochen kann, wie man das zukünftige «Passiv-Haus» ohne Ölheizung heizen kann usw. sind zukünftige Projekte. Ein 120-seitiges Buch ist für 2012 geplant, das von 50 Personen geschrieben wird. Dieses Buch befasst sich mit Themen im Bereich der sozialen, wirtschaftlichen, kulturellen und politischen Entwicklung seit 1950 sowie mit den zukünftigen möglichen Perspektiven.

région et le Haras d'Avenches, je voudrais étudier l'engagement du cheval pour effectuer certains travaux dans les vignes en lieu et place du tracteur, qui écrase la terre» explique le jeune photographe de Cudrefin.

### Multiples projets

Comment cuire avec l'énergie solaire? Comment chauffer la maison «passive» du futur sans mazout? Ce ne sont là que deux exemples de projets de Cudrefin02. Un livre de 120 pages réunissant 50 auteurs sera réalisé en 2012. Il sera dédié au développement social, économique, culturel et politique depuis 1950 et évoquera des perspectives pour notre avenir.

### I did it(h)...

Leider nicht erfolgreich und es blieb beim Versuch. Dennoch möchte ich allen, welche mir auf meinem Weg geholfen haben, herzlich danken. Ausserdem wünsche ich dem Seebekirch auch ohne Staatsrat eine gute Zukunft. Persönlich werde ich mich weiterhin für die Interessen unserer zweisprachigen Region einsetzen.

