



Kraftwerk Schweiz: Plädoyer für eine Energiewende mit Zukunft (German Edition)

Anton Gunzinger

Download now

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Kraftwerk Schweiz: Plädoyer für eine Energiewende mit Zukunft (German Edition)

Anton Gunzinger

Kraftwerk Schweiz: Plädoyer für eine Energiewende mit Zukunft (German Edition) Anton Gunzinger
ETH-Professor und Unternehmer* Anton Gunzinger beschäftigt sich seit Jahren mit dem Thema Energiewende. Er entwirft das Bild einer Schweiz, wie sie für die kommenden Generationen aussehen könnte. Gunzinger missfällt, wie die westlichen Länder - auch die Schweiz - den Rohstoff Öl ohne Rücksicht auf die übrige Weltbevölkerung verschwenden. Er möchte, dass unsere Nachfahren dereinst nicht büßen müssen, sondern weiterhin von unserem Wohlstand profitieren können. Das aber ist - gemäss seiner Überzeugung - nur möglich, wenn unser Wirtschafts- und Gesellschaftsmodell radikal umgebaut wird. In 'Plan B oder Faktor 10' belegt der Elektroingenieur, wie die Schweiz ihren Energieverbrauch bei gleichbleibendem Lebensstandard drastisch reduzieren kann. Voraussetzung für den Wandel ist eine Vollkostenrechnung für Gemeingüter wie Energie, Luft oder öffentlicher Raum. Während heute der Staat einen grossen Teil der Kosten trägt, die der Individualverkehr verursacht, müsste morgen jeder Einzelne bezahlen, was er an Rohstoffen, Strassen oder andern Allgemeingütern tatsächlich beansprucht. Gemäss Gunzingers Berechnungen müsste in einem solchen System der Liter Benzin fünf- bis sechsmal so viel kosten wie heute. Im Bereich der Stromversorgung täte die Schweiz gut daran, zur Selbstversorgerin zu werden, d. h. sich unabhängig vom Ausland zu machen. Aufgrund der privilegierten geografischen Lage könnte sie ihren Energiebedarf mit Wasserkraft, Photovoltaik und Windkraft zu 100 Prozent selber decken und sogar noch Strom exportieren. Gunzingers Ideen sind, so revolutionär und utopisch sie scheinen mögen, durch Fakten belegt und abgestützt von Mitarbeitern, die mit Superrechnern umgehen können. Das Buch ist für Laien, Fachleute und Entscheidungsträger. Mit anekdotischen Aperçus, Zitaten und visuellen Intermezzis angereichert, bietet die Lektüre sowohl Infotainment als auch Erkenntnisgewinn. *1994 wurde Anton Gunzinger vom 'Time Magazine' zusammen mit 99 weiteren Persönlichkeiten zu einem der Global Leader der Zukunft ernannt. 2001 war er 'Schweizer Unternehmer des Jahres' in der 'Kategorie Handel/Dienstleistungen'. Kernaussagen - Wenn alle Menschen so viel Energie verbrauchen würden wie wir, bräuchte es drei bis vier Erden, um die Nachfrage zu befriedigen. Ist es möglich, unseren ökologischen Fussabdruck so zu reduzieren, dass wir mit einer - Erde auskommen? - Heute geben wir 25 Milliarden Franken für Energie aus, im Jahr 2035 werden es mehr als 37 Milliarden sein, wenn wir so weitermachen. Mit einer schlauen Strategie hätten wir die Möglichkeit, Jahr für Jahr rund 22 Milliarden Franken zu sparen und überdies noch zukunftsträchtige Arbeitsplätze zu schaffen. - Auch ökologisch wäre die Energiewende ein Gewinn: Computerszenarien zeigen, dass die Schweiz 2035 nur noch ein Sechstel so viel Erdöl verbrauchen würde wie heute - und dank höherer Effizienz insgesamt nur noch 40 Prozent so viel Energie. - Die Schweiz befindet sich in einer äusserst komfortablen Ausgangslage; sie ist bestens auf die Energiewende vorbereitet. Unser grösster Trumpf sind die vielen Speicherseen in den Bergen. Und was die Sonnenenergie angeht, können wir uns sogar mit der Sahara messen.

 [Download Kraftwerk Schweiz: Plädoyer für eine Energiewende mit ...pdf](#)

 [Read Online Kraftwerk Schweiz: Plädoyer für eine Energiewende m ...pdf](#)

Download and Read Free Online Kraftwerk Schweiz: Plädoyer für eine Energiewende mit Zukunft (German Edition) Anton Gunzinger

Download and Read Free Online Kraftwerk Schweiz: Plädoyer für eine Energiewende mit Zukunft (German Edition) Anton Gunzinger

From reader reviews:

Jenny Davis:

Have you spare time to get a day? What do you do when you have a lot more or little spare time? That's why, you can choose the suitable activity regarding spend your time. Any person spent all their spare time to take a walk, shopping, or went to the actual Mall. How about open or read a book allowed Kraftwerk Schweiz: Plädoyer für eine Energiewende mit Zukunft (German Edition)? Maybe it is to be best activity for you. You know beside you can spend your time using your favorite's book, you can smarter than before. Do you agree with its opinion or you have various other opinion?

James Kyles:

Book is usually written, printed, or illustrated for everything. You can learn everything you want by a publication. Book has a different type. As we know that book is important issue to bring us around the world. Close to that you can your reading proficiency was fluently. A reserve Kraftwerk Schweiz: Plädoyer für eine Energiewende mit Zukunft (German Edition) will make you to be smarter. You can feel more confidence if you can know about every thing. But some of you think that will open or reading a new book make you bored. It isn't make you fun. Why they could be thought like that? Have you in search of best book or acceptable book with you?

Brandy Brobst:

The book untitled Kraftwerk Schweiz: Plädoyer für eine Energiewende mit Zukunft (German Edition) is the publication that recommended to you to learn. You can see the quality of the publication content that will be shown to an individual. The language that author use to explained their way of doing something is easily to understand. The article author was did a lot of investigation when write the book, therefore the information that they share to you personally is absolutely accurate. You also can get the e-book of Kraftwerk Schweiz: Plädoyer für eine Energiewende mit Zukunft (German Edition) from the publisher to make you a lot more enjoy free time.

Derick Heinz:

People live in this new moment of lifestyle always attempt to and must have the time or they will get lot of stress from both day to day life and work. So , when we ask do people have extra time, we will say absolutely of course. People is human not a robot. Then we request again, what kind of activity do you have when the spare time coming to anyone of course your answer may unlimited right. Then do you try this one, reading ebooks. It can be your alternative in spending your spare time, the book you have read is definitely Kraftwerk Schweiz: Plädoyer für eine Energiewende mit Zukunft (German Edition).

Download and Read Online Kraftwerk Schweiz: Plädoyer für eine Energiewende mit Zukunft (German Edition) Anton Gunzinger #P1ZURWBMLS9

Read Kraftwerk Schweiz: Plädoyer für eine Energiewende mit Zukunft (German Edition) by Anton Gunzinger for online ebook

Kraftwerk Schweiz: Plädoyer für eine Energiewende mit Zukunft (German Edition) by Anton Gunzinger Free PDF d0wnl0ad, audio books, books to read, good books to read, cheap books, good books, online books, books online, book reviews epub, read books online, books to read online, online library, greatbooks to read, PDF best books to read, top books to read Kraftwerk Schweiz: Plädoyer für eine Energiewende mit Zukunft (German Edition) by Anton Gunzinger books to read online.

Online Kraftwerk Schweiz: Plädoyer für eine Energiewende mit Zukunft (German Edition) by Anton Gunzinger ebook PDF download

Kraftwerk Schweiz: Plädoyer für eine Energiewende mit Zukunft (German Edition) by Anton Gunzinger Doc

Kraftwerk Schweiz: Plädoyer für eine Energiewende mit Zukunft (German Edition) by Anton Gunzinger MobiPocket

Kraftwerk Schweiz: Plädoyer für eine Energiewende mit Zukunft (German Edition) by Anton Gunzinger EPub