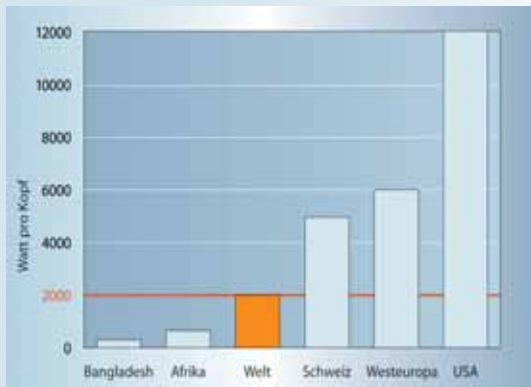


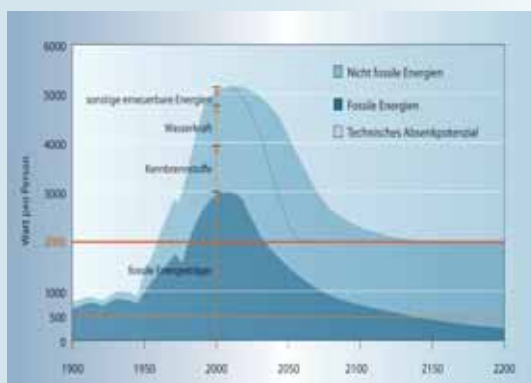
LEICHTER LEBEN: 2000-WATT-GESELLSCHAFT



2000 Watt – diese Leistung braucht ein Mensch heute im weltweiten Mittel

> Die intelligente Perspektive

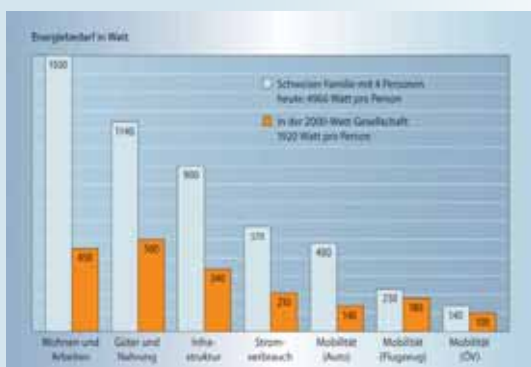
17'500 Kilowattstunden pro Jahr braucht der Mensch im globalen Mittel. Dies entspricht einer kontinuierlichen Leistung von 2000 Watt. Das Programm der 2000-Watt-Gesellschaft strebt eine Lebens- und Wirtschaftsform an, die mit einem Drittel des heute in Westeuropa üblichen Energiebedarfs auskommt und gleichzeitig die Lebensqualität aller Menschen weltweit verbessert.



Eine mögliche Entwicklung zur 2000 - Watt - Gesellschaft

> Machbarkeit attestiert

Die Vision ist machbar. Das belegen Forschende des ETH-Bereichs und anderer Institute. Sie rechnenwotgehend unausgeschöpfte Effizienz- und Substitutionspotenziale auf den gesamten Infrastrukturpark der Schweiz hoch – unter genauer brücksichtigung des Erneuerungsrythmus. Daraus resultiert ein weiter Zeithorizont von 50 bis 100 Jahren, innerhalb dessen die Vision zur gelebten Wirklichkeit wird.



Energiebedarf einer Familie mit 4 Personen – heute und in der 2000 - Watt - Gesellschaft

> 2000 Watt – mehr braucht es nicht

Voraussetzung ist allerdings eine rigorose Anpassung von Bauten und Anlagen, von Fahrzeugen und Einrichtungen sowie ein neues Verständnis für Energiedienstleistung. Ohne höhere Material- und Energieeffizienz und ohne selektiven Einsatz von Ressourcen bleibt die 2000-Watt-Gesellschaft eine blosse Absichtserklärung.