



**Die wohl besten
Wirtschaftszahlen
des Jahres**

Pressefrühstück
Di 13.11.2007

Dr. Christian Buchmann,
Landesrat für Wirtschaft, Innovation und Finanzen

Ing. Bernhard Puttinger,
ECO WORLD STYRIA

Das Land Steiermark
SFG
ECO WORLD STYRIA



LEADERSHIP
IN ERNEUERBARER ENERGIE- UND UMWELTECHNIK

ECO
ECO WORLD STYRIA
IHR BUSINESS-PARTNER!

INNOVATION
NEUE MÄRKTE
KNOWHOW
MARKETING

www.eco.at

Das Land Steiermark
SFG
ECO WORLD STYRIA

Die Erhebung der Wirtschaftszahlen.



www.eco.at

Großteils persönliche Erhebung vor Ort in **96 Mitglieds-Unternehmen** mit Sitz in Steiermark (ECO Sommergespräche) samt manueller Nachkontrolle bei rund 15 Unternehmen:

- Gesamtumsatz
- Umsatz Erneuerbare Energie und Umwelttechnik
- Gesamtbeschäftigte
- Beschäftigte Erneuerbare Energie und Umwelttechnik
- Weiters:
F&E-Ausgaben, Exportquote, neue Zielmärkte, Trends sowie Zufriedenheit mit ECO samt Feedback

Die teilnehmenden Unternehmen.



www.eco.at

AEE INTEC Institut für Nachhaltige Technologien
AEVG Abfall-Entsorgung und Verwertung
Agentur f. Wirtschaft & Reisen, Weiss & Partner
Agrinz, Ing. Gerhard Agrinz GmbH
akaryon
ALPPS Fuel Cell Systems GmbH
Alternative Energietechnik, Ing. Wolfgang Rebernegg
Andritz AG inkl. VA Tech Hydro
APS European Programmes for Techn. and Training
architectur - Architektin DI Alexandra Nahrgang
Austrian Bioenergy Centre GmbH
Austrian Energy & Environment BINDER + CO AG
BINDER Josef Maschinenbau
BLUEWATERS Environmental Consultants
CBI Austria Industrieventilatoren GesmbH
CPC - Cleaner Production Center Austria
Dauser industries holding GmbH
DDipl.-Ing. Dr. Peter J. Weiss
Dipl.-Ing. Jürgen Astner - TB für Umweltschutz
Dr. Gernot Hutter - project man. / renewable energies
Dr. Krauß ZT GmbH
drexel und weiss
ecolGhts
ecowatt erneuerbare energien gmbh
Elektro Pfund GmbH
Enbasys GmbH
energ schneider Tag Ingenieurbüro Ing. G. REPNIK
Energie Schmidt GmbH
Energieagentur Obersteiermark
EnergyCabin Produktions- und Vertriebs-GmbH
EVK DI KERSCHHAGGL GMBH

Feistritzwerke Stewag GmbH
Florian Lugitsch KG
Freiding Erneuerbare Energien GmbH
Geok - Kness, TB für Geologie und Umwelttechnik
Grazer Energieagentur Ges.m.b.H.
Grazer Stadtwerke AG
ICS Energietechnik GmbH
IPUS Industrie-Produktions- und umwelttechnisches Service
J. Christof GmbH
JOANNEUM RESEARCH Forschungsgesellschaft mbH
Josef Trummer Umweltmanagement GmbH
KOMMHAUS - Das Kommunikationshaus Bad Aussee
Kompetenznetzwerk Wasserressourcen GmbH
KOMPTeCH GmbH
Kummer & Cresnar KEG Unternehmensentwicklung
KW Solartechnik GmbH
KW8 Biomasseheizungen
LEV - LandesEnergieVerein
Lieb Bau Weiz GmbH&CoKG Geschäftsbereich Holz Bau Weiz
LOKALE ENERGIE AGENTUR Oststeiermark
LSI Leistungsgruppe von Installateuren HandelsgesmbH
Mortanuniversität Leoben - Inst. f. nachhaltige Abfallwirtschaft
nahwaerme.at Energiecontracting GmbH
natur + lehm
ÖKOLUFT Lüftungstechnik
Okotech - Produktionsgesellschaft für Umwelttechnik m.b.H.
PALUM - training, coaching, beratung
Paul Kiendler Verwaltungen GmbH
Perhofer GesmbH - Alternative Heizsysteme
Pink GmbH - Energie- und Speichertechnik
pro Lehm Frauwallner KEG
RAPIDOsec Mauerentfeuchtung GmbH

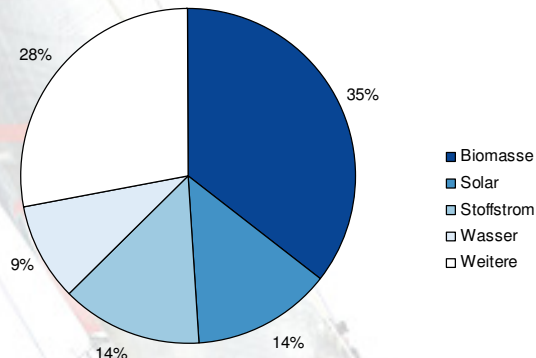
Robler Dipl. Ing. Franz, Bauges. m.b.H.
ROTREAT Abwasserreinigung GmbH
S.O.L.I.D.
SAG Energietechnik GmbH
Sattler AG
Saubermacher Dienstleistungs AG
SEEG
Solar Graz GmbH
Spitzer GesmbH
SPM Stirling - Power - Module
Starchl Helmut - Holzhäcklerbau
Steiner Haustechnik
Steirische Gas-Wärme
Stengg, Ingenieurbüro f. Gebäudesystemtechnik
STENUM
STO G.m.b.H.
STRUTZ Bau- und Personalmanagement
Technisches Büro Ing. Bernhard Hammer GmbH
Technisches Büro DI. Führer
Technologiezentrum Deutschlandsberg GesmbH
TECMAN GmbH
TEDO, ARGE für techn. Dokumentation
Tischlerei Pogllitsch
TRIGON Entwicklungsberatung
UEG Umwelt- und Entsorgungstechnik AG
Unternehmensberatung Jäberg und Partner
PALUM - training, coaching, beratung
UTG Universaltechnik-Maier Industrieanlagenbau
Wallner & Schauer GmbH
WDS Wärmedirektservice der Energie Graz
Weizer Energie Innovations Zentrum
Weizer Naturenergie GmbH

Die ECO Mitgliedsunternehmen nach Bereichen.



www.eco.at

ECO Mitgliedsunternehmen nach Bereichen
n=96



Die Zahlen 2006 der ECO Mitgliedsunternehmen.



www.eco.at

Gesamtumsatz 2006	4,25 Mrd. €	n=96
Gesamtbeschäftigte 2006	19.100 Personen	N=96
Umsatz Erneuerbare Energie und Umwelttechnik 2006	1,68 Mrd. €	n=96
Beschäftigte Erneuerbare Energie und Umwelttechnik 2006	10.700	n=96
F&E-Quote 2006	3,90%	n=50

Diese Unternehmen wachsen 4-5 Mal stärker als der Ø.



www.eco.at

Umsatzwachstum Erneuerbare Energie
und Umwelttechnik 2006
(bisher 7,6% laut WIFO)

14,9%

n=96 ohne
große
Firmenzukäufe

Beschäftigtenwachstum Erneuerbare
Energie und Umwelttechnik 2006

12,6%

n=96 ohne große
Firmenzukäufe

Neue Arbeitsplätze 2006

850

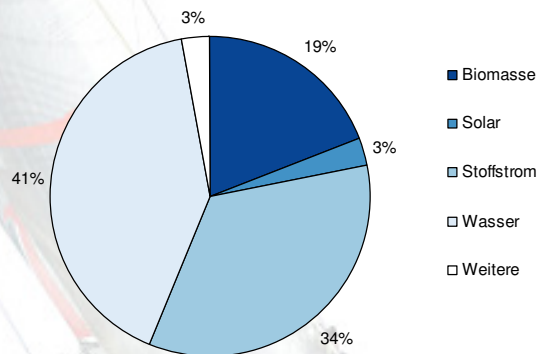
n=96 ohne große
Firmenzukäufe

Die Umwelttechnik erzielt die größten Umsätze.

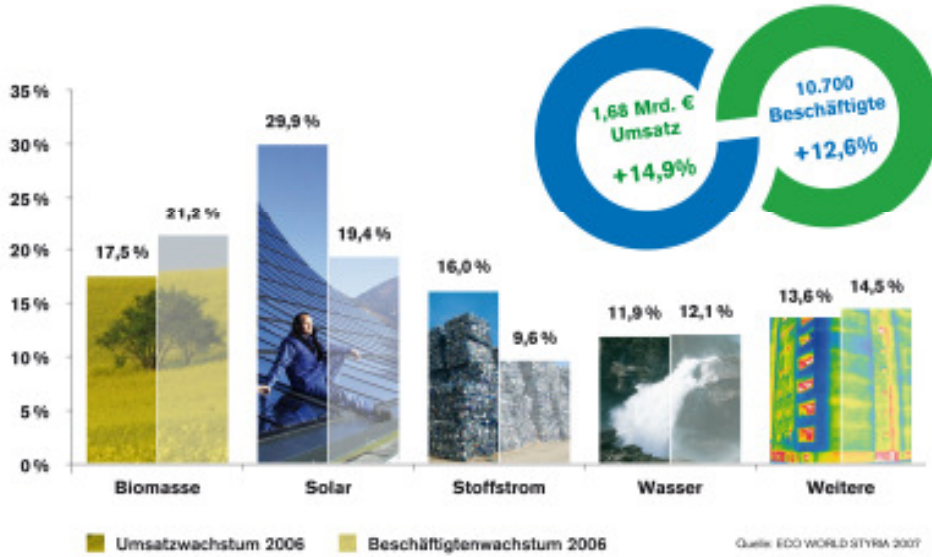


www.eco.at

Umsätze 2006 nach Bereichen
n=93 ohne große Firmenzukäufe



Steirische Erneuerbare Energie und Umwelttechnik wächst 2006 rasant

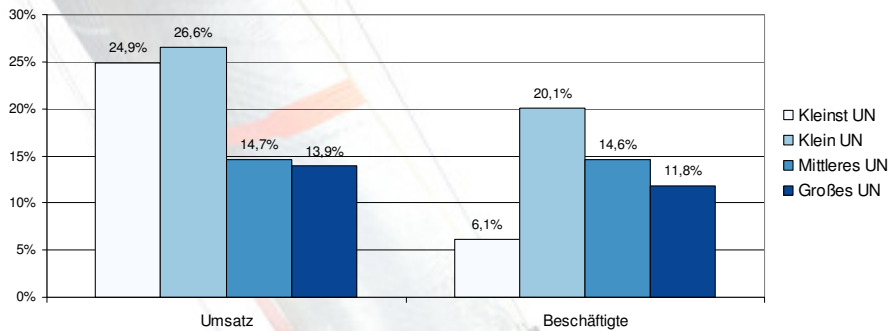


Kleine Unternehmen wachsen mehr als 25%.



www.eco.at

Wachstum 2005/2006 nach Unternehmensgröße
n=93, ohne große Firmenzukäufe



Die am stärksten wachsenden Unternehmen.



www.eco.at

4 Unternehmen haben Umsätze mit Erneuerbaren Energien und Umwelttechnik mehr als verdoppelt (>100%)

J. Christof

EnergyCabin

KW Solartechnik

SPM Stirling - Power - Module

9 weitere Unternehmen haben Umsätze mit Erneuerbaren Energien und Umwelttechnik um 50 bis 100% gesteigert

S.O.L.I.D.

drexel und weiss

ÖkoTech

Dauser industries holding

Dipl.-Ing. Jürgen Astner

Pink Energie- und Speichertechnik

KWB Biomasseheizungen

GeoK - Kness

enerep

Die neuen Zielmärkte 2007 der Unternehmen.



www.eco.at

SÜDOSTEUROPA

Kroatien

Slowenien

Ungarn

Serbien

Montenegro

Mazedonien

Bulgarien

Rumänien

EUROPA und NORDAMERIKA

Deutschland

Italien

Spanien

Griechenland

Kanada

Steirische Produkte sparen Österreich nach Kyoto.



www.eco.at

Produkte von	Neue CO ₂ - Einsparung 2006 in t
Andritz AG	5.000.000
Austrian Energy & Environment	120.000
Binder Feuerungstechnik	30.000
ICS Energietechnik	105.000
J. Christof	820.000
KWB Biomasseheizungen	102.000
ÖkoTech	2.000
Saubermacher	153.000
GESAMT	6,3 Mio. t CO₂

Einige Vergleiche	CO ₂ in Mio. t	Neue steir. Prod. 2006 sparen
Emissionen Österreichs 2005	93,3	7%
Kyoto-Ziel Österreich: Red. 2005-2010	24,5	26%
Emissionen Steiermark 2005	15,12	42%
Kyoto-Ziel Steiermark: Red. 2005-2010	5,72	110%

ECO WORLD STYRIA im Jahr 2007.



www.eco.at



Das Feedback der Unternehmen an ECO.



www.eco.at

Mitgliederanzahl: **plus 40%** (v.a. relevante Unternehmen) auf dzt. **115**
 Mitgliederzufriedenheit: **Schulnote** von 1,5 im Vorjahr auf **1,4**

Ziel: Nr. 1
 Standort
 Ziel: Steigerung der
 Wettbewerbsfähigkeit

„...ECO hast dich mit **Schnelligkeit und Qualität** positioniert. Der Business Club hat mir einen wichtigen Kontakt gebracht“, Dr. Diego Freydl, Binder+Co AG

„Über die ECO Jobbörse habe ich ein **sehr guten Mitarbeiter gefunden**“, DI Peter Verwanger, Sattler AG im Sommergespräch 2007

„...**Basis für Geschäfte der BDI in Kalifornien**“, Vorstandvors. Wilhelm Hammer, BDI AG zum Lunch mit Professor Hanemann.

„Bei der Reise haben sich **wahnsinnig viele Kontakte und Projekte** aufgetan“, Christian Holter, S.O.L.I.D. GmbH zur Kalifornien-Delegationsreise

„**2 Aufträge** sind sehr wahrscheinlich“, Rupert Paier, Step-Windenergiesysteme nach ECO EXPORT-Workshop Honduras

„Der NEWSletter und die ECO FOR LEADERS werden **sofort gelesen**“, DI Josef Bärnthaler, Energieagentur Obersteiermark

„Es ist **erstaunlich**, wie ECO im Web vertreten ist und wie **übersichtlich die Weltklassekompetenz** dargestellt wird“, DI Ulrich Santner, Anton Paar GmbH

Das geschärfte Leistungsportfolio 2008.



www.eco.at

Vision

LEADERSHIP in Erneuerbarer Energie und Umwelttechnik

Strategische Ziele

Steigerung der
 Wettbewerbsfähigkeit

Standort Nr. 1

Services
**+ Projekte (auch
 einzelbetrieblich)**

Innovation
 Entwicklungen
 Zukunftswerkstatt
 Business Club
 FFS

Neue Märkte
 ECO EXPORT
 envietech 2008
 Messe Wels

Marketing
 InfoCenter
 ECO MAGAZINE
 NEWSletter
 www.eco.at
 Pocket Guide

Know-how (Manag.)
 Pers. Ber.gespräche
 ECO FOR LEADERS
 ECO KOMPAKT
 TrainingGuide



LEADERSHIP
in Erneuerbarer Energie
und Umwelttechnik.

