

Wirtschaftsinitiative Nachhaltigkeit

25.06.2009, WK Steiermark
Fachinformationstag

Dipl.-Ing. Silke Leichtfried
Amt der Steiermärkischen Landesregierung
Fachabteilung 19D – Abfall- und Stoffflusswirtschaft

FA 19D 06.06-01/20035-434



Das Land
Steiermark

Ökologische Betriebsberatung



**1995 in der Steiermark als Beratungsplattform
zwischen Land und WK installiert -
Vorläufer der WIN**



Das Land
Steiermark

Meilensteine auf dem Weg zum modernen Nachhaltigkeitsbegriff

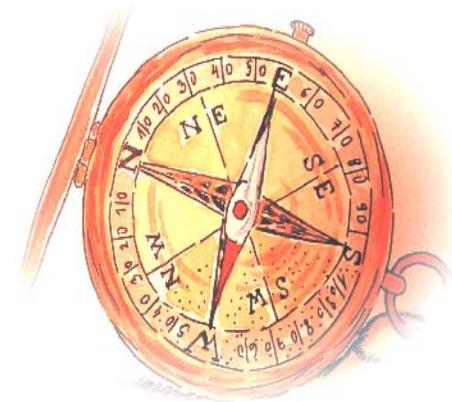


1987 Brundtland-Bericht im Rahmen der UN-Kommission für Umwelt und Entwicklung definiert eine Entwicklung als nachhaltig, *wenn sie die Bedürfnisse der Gegenwart befriedigt, ohne zu riskieren, dass zukünftige Generationen ihre eigenen Bedürfnisse nicht befriedigen können (Entwicklung des Drei-Säulen-Modells)*

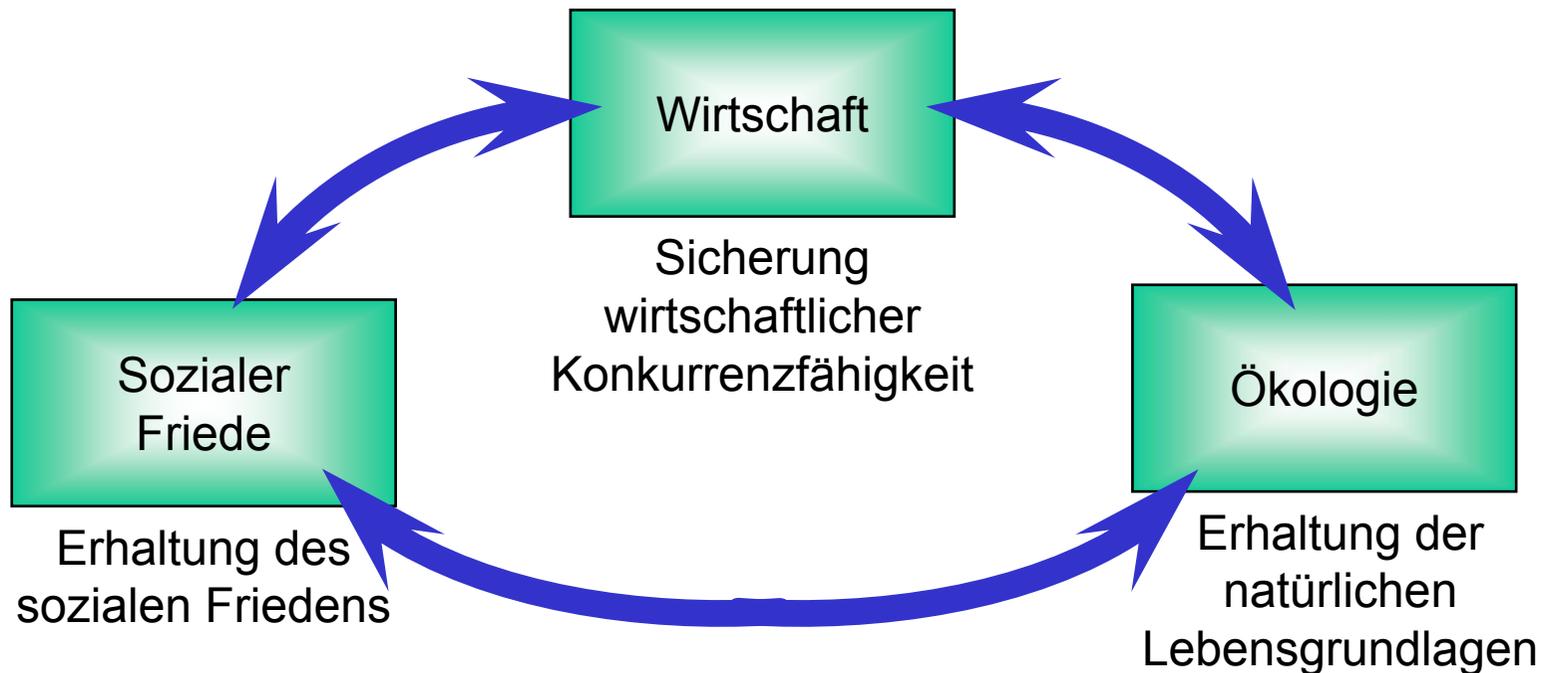
1992 UNCED-Konferenz in Rio de Janeiro: 179 Staaten verpflichten sich dem Leitbild der NHE – Verabschiedung der Agenda 21 – **Leitbild der NHE wird allmählich zu einer allgemein international anerkannten gesellschaftlichen Zielsetzung**

2002 Weltgipfel zu NHE in Johannesburg

2006 erneuerte EU – Nachhaltigkeitsstrategie



Nachhaltige Entwicklung . . .



. . . ist das Gleichgewicht zwischen
den gesellschaftspolitischen Zielsetzungen!

2002 Gründung der WIN als Kooperation zwischen...



Gesamtkoordination
Zentrale Einreichstelle für Förderanträge
(z.T. Förderabwicklung)



Förderabwicklung für Beratungsprojekte > 5555 €



Förderabwicklung für Beratungsprojekte < 5555 €

Cofinanzierung über das Lebensministerium



lebensministerium.at



Das Land
Steiermark

Ziele und Strategien der WIN



Verbreitung des Leitbildes der Nachhaltigen Entwicklung und Aufzeigen der Chancen durch Umsetzung von Maßnahmen im Bereich des vorsorgenden betrieblichen Umweltschutzes und des nachhaltigen Wirtschaftens durch

- **Aufbau eines Pools an qualifizierten Beratern (WIN-Konsulentenpool)**
 - **geförderte Beratungen zu ausgewählten Themenfeldern** (z.B. Abfallwirtschaft, Energieeffizienz, Umwelttechnik, Umweltmanagementsysteme, Nachhaltigkeitsberichte und -strategien)
 - **Informations- und Öffentlichkeitsarbeit, Weiterbildungsangebote für ausgewählte Zielgruppen**
- ▶ **ONE-Stop-Shop für betriebliche Nachhaltigkeit !**



Das Land
Steiermark

WIN – Förderbare Beratungsinhalte: = Kernbereiche und Programme



A Nachhaltige Unternehmensführung



Nachhaltigkeits Check



Nachhaltigkeits Strategie



Nachhaltigkeits Bericht

B Managementsysteme



Management Check



EMAS



ISO 14001



Integr. Managementsysteme

C Produkt-/prozessintegrierter Umwelt- und Klimaschutz

Abfallwirtschaft, Ressourcenschonung, Energie, Mobilitätsmanagement,...



Öko Check



Öko Beratung



AWK plus



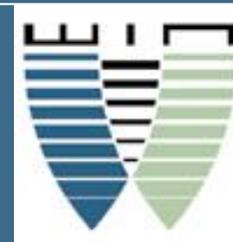
Umweltzeichen Tourismus



WIN Bau



WIN – Fördermodell für externe Beraterkosten



▪ Einstiegsberatung

70%ige Förderung (gedeckt mit 1.000 €) der externen Beratungskosten

▪ Weitergehende Beratungsprojekte

bis zu 50%ige Förderung der externen Beratungskosten



Im Auftrag des Wirtschaftslandesrates



Das Land
Steiermark

WIN – Kooperationspartner im Rahmen der Umweltförderung Inland



8 „Regionalprogramme zum betrieblichen Umweltschutz“ in Österreich:

- Wirtschaftsinitiative Nachhaltigkeit - WIN
- ÖkoBusinessPlan Wien
- Umwelt.Service.Salzburg
- Öko-Management Niederösterreich
- Ökoprofit in Vorarlberg
- Betriebliche Umweltoffensive in Oberösterreich
- energie:bewusst Kärnten
- Energie Tirol



Kooperationspartner

ECO WORLD STYRIA – Stärkefeld „Energie- und Umwelttechnik“



2005 Gründung der Umwelttechnik-Netzwerksbetriebs GmbH.

Gesellschafter:

Steirische Wirtschaftsförderung (SFG)

Land Steiermark - FA19D

Stadt Graz



Ziele:

- Etablierung der Steiermark als Nr. 1 in Energie- und Umwelttechnik
- Steigerung der Wettbewerbsfähigkeit steirischer Unternehmen
- Bündelung der Kräfte



Das Land
Steiermark

WIN - KonsulentInnen erkennen das Potential



WIN – Umweltbilanz 2003 bis 2008:

- 2,7 Mio € an öffentlichen Mitteln in die WIN eingebracht – ausgelöste betriebliche Mittel 12,4 Mio €
>> **Multiplikatoreffekt 1:4,6 (langfristig 1:7,5)**
- 80 telefonische Interviews bestätigen die **hohe Qualität der Beratungsleistungen**
- Bereits **10,7 GWh/a** an Energie in steirischen Betrieben eingespart.
- Würden alle geplanten Maßnahmen umgesetzt, könnten noch einmal **91,1 GWh/a eingespart werden !**

WINenergy! – Start - Pressekonferenz am 08. Jänner 2009



Landesrat Johann Seitinger, Peter Mühlbacher (Präsident WK Steiermark), LR Dr. Christian Buchmann, DI Dr. Wilhelm Himmel (Leiter FA 19D).



WINenergy!



Foto: Michaela Grabner, Salon Deluxe

Steirische Betriebe sparen Energie

Markus Gruber

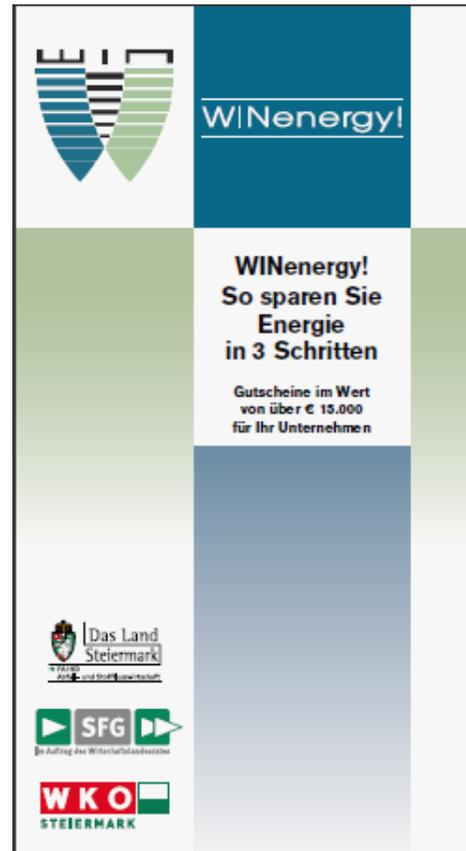


Im Auftrag des Wirtschaftslandesrates



Das Land
Steiermark

WINenergy! - Steirische Betriebe sparen Energiekosten



- Die **Wettbewerbsfähigkeit** steirischer Unternehmen soll durch die Senkung von Energiekosten **verbessert** werden
- Die **Abhängigkeit** von fossilen Energieträgern soll **reduziert** werden
- Energieeinsparungen in Unternehmen sollen einen Beitrag zur Umsetzung der **Energieeffizienz-Richtlinie** der EU in der Steiermark leisten
- **Ziel: Umsetzungsmaßnahmen in 200 KMU und 10 Großbetrieben und Unterstützung bei Abholung von Fördermitteln des Bundes !**



WINenergy! – Regionale Informationsabende



- **11 Informationsveranstaltungen** in den regionalen WK
Stellen in Bruck/Mur, Deutschlandsberg, Feldbach, Graz,
Gröbming, Hartberg, Judenburg, Leibnitz, Leoben, Weiz und
Voitsberg **von Jänner bis März 2009**

> 540 Teilnehmer aus 400 Betrieben !



Im Auftrag des Wirtschaftslandesrates



Das Land
Steiermark

Qualifizierungsoffensive in Kooperation mit dem WIFI für betriebliche Energieverantwortliche

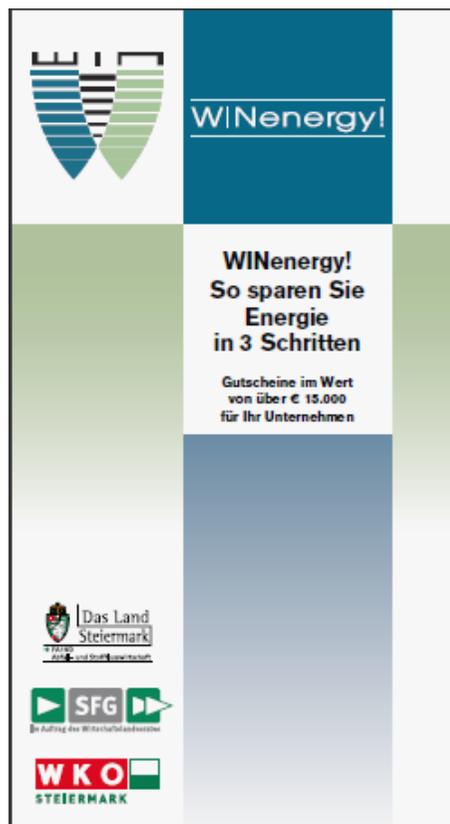


- 2-tägiges Aus- und Weiterbildungsangebot in Kooperation mit dem WIFI Steiermark am 19. März und 7. Mai 2009
- 31 MitarbeiterInnen und Energieverantwortliche wurden zu(m) unternehmensinternen Energiespezialisten/in ausgebildet



Das Land
Steiermark

WINenergy - Gutscheinheitft



Versand von **10.000 Stück** an steirische Unternehmen mit mehr als 4 MA und andere Multiplikatoren



Kurzfilme erfolgreicher Energieeffizienz - Beratungsmaßnahmen

<http://wko.tv>



The screenshot shows the WKO.tv website interface. At the top, there is a navigation bar with 'Home | WKO.at | Wir über uns | Hilfe' and a search bar labeled 'VIDEOSUCHE'. Below the navigation bar, there are several menu categories: 'WIRTSCHAFT IM BILD', 'UNTERNEHMERSERVICE', 'BILDUNG & WIFI', 'HIGH TECH', and 'FIRMENVIDEOS'. The main content area features a video player for the video 'Böhler Schmiedetechnik spart Energie'. The video player includes a WKO.tv logo, a 'WINenergy!' logo, and a video player interface with a play button and a progress bar. To the right of the video player, there is a description of the video, including the title 'Böhler Schmiedetechnik spart Energie', the event date '18.02.2009', the publication date '01.01.2009', and the contact information 'Rückfragen an: Mag. (FH) Stephan Schnabl' and 'www.eco.at'. Below the description, there are statistics for the video: 'FORMATE: Flash WindowsMedia RealVideo', 'BEWERTUNGEN: 0', 'KOMMENTARE: 0', and 'VIEWS: 117'. At the bottom of the video player, there is a prompt: 'Um dieses Video zu kommentieren und zu bewerten bitte einloggen!'.

7 Best Practice Beispiele:

Fa. Herk Spenglerei
Fa. Böhler Schmiedetechnik
Maschinenfabrik Liezen
Fa. Herneth Gartenbau
Fa. Mochart Installationen
Fa. Kern Sägewerk
Schloss-Hotel Moosheim



WIN - KonsulentInnenpool

Kompetenz hat einen Namen




02. Mai 2009

Sie sind hier: Startseite > KonsulentInnen > WIN-KonsulentInnen > **KonsulentInnen**

KonsulentInnen der Wirtschaftsinitiative NACHHALTIGKEIT

Um die Liste der WIN-Konsulenten zu filtern, wählen Sie bitte einen Kernbereich bzw. ein Modul aus:

Kernbereich:

Suche nach Nachname:

Kernbereiche

- A: Nachhaltige Unternehmensführung
- B: Nachhaltige Managementsysteme
- C: Produkt- und Prozessintegrierter Umwelt- und Klimaschutz

KonsulentIn	Web	Mail	A	B	C
Angerbauer Christian, DI STENUM GmbH 8010 Graz, 03. Bez.: Geidorf, Geidorfgürtel 21 Tel.: +43 (316) 367156-81 Fax: +43 (316) 367156-13					
ARNOLD, Hermine, DI (FH), MBA Arnold Consulting e.U. 8181 Wollsdorf, Wollsdorf 122					

**94 WINenergy –
Experten helfen beim
Aufspüren von
Energieeffizienz-
Potenzial und
begleiten die Betriebe
beim Umsetzen der
Maßnahmen !**



Das Land
Steiermark

Klima- und Energiefonds KLI.EN



- **Start** der Förderaktion für **KMU – Energieeffizienzberatung** am **29.04.2009**
- **Zielgruppe:** jene Betriebe, die bisher noch keine Energieberatung in Anspruch genommen haben oder die sich einen Überblick über die Möglichkeiten der Einsparung ihrer Energiekosten schaffen wollen.
- Der Klima- und Energiefonds stellt **insgesamt € 1,750.000,--** zur Verfügung, womit mehr als 2.600 Beratungen gefördert werden.
- **Fördermodell:** 2mal **675 €** (pro Erstberatung und Umsetzungsberatung) – Selbstbehalt der Betriebe liegt bei je 75 €

>> www.kmu.scheck.at

>> www.energieinstitut.net



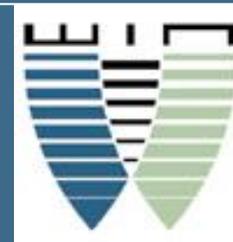
Im Auftrag des Wirtschaftslandesrates



Das Land
Steiermark

Kooperation WIN und KLI.EN

Vorgangsweise ab 1.7.2009 für KMU`s



KLI.EN

- **1mal Potentialanalyse im Wert von 750 €/Betrieb**
(Förderung 675 €, Selbstbehalt 75 €)
- **1mal Umsetzungsberatung im Wert von 750 €/Betrieb**
(Förderung 675 €, Selbstbehalt 75 €)

>> www.kmu-scheck.at

WIN

- **Umsetzungsberatung - NEU**
70%ige Förderung (gedeckelt mit 2000 €)
- **Umsetzungsberatung:**
50%ige Förderung (ohne Deckelung, Einzelfallprüfung)

>> **Online-Antragstellung über WIN – Konsulent/in**

Monatlicher NOEST – ECO – WIN Newsletter



März 2007



NEWSletter Energie- und Umwelttechnik

Sehr geehrter Herr Dipl.-Ing. Dr. Himmel!

Ihre Rückmeldungen und wertvollen Anregungen sind uns ein wichtiger Ansporn, den gemeinsamen NEWSletter von NOEST Netzwerk Öko-Energie Steiermark, ECO WORLD STYRIA und WIN Wirtschaftsinitiative Nachhaltigkeit kontinuierlich zu der Informationsquelle über Aktivitäten im Bereich sauberer Energie- und Umwelttechnik sowie Nachhaltigkeit auszubauen.

Wir freuen uns daher, Ihnen heute den NEWSletter in frischer Aufmachung und mit verbesserter Struktur präsentieren zu können. Der schnelle Zugang zu den für sie relevanten Inhalten aus den Bereichen Forschung, Wirtschaft und Netzwerkaktivitäten sowie Terminen soll Ihnen damit noch leichter fallen. Über Ihr Feedback dazu würden wir uns freuen!

Ihr NOEST, ECO & WIN Team

FORSCHUNG	WIRTSCHAFT	NETZWERKE
 <p>Steir. Forschungspreise 2007 Steir. Rat für Forschungs- u. Zukunftsfragen konstituiert Neues Energieforschungslabor Energiesysteme der Zukunft: 27.3. nächster Einreichstichtag "Leitfaden zur Errichtung von Windkraftanlagen" - aktuell</p>	 <p>SOLID baut größte Solar-Kühlanlage Europas KWB: Auszeichnung Solidarbetrieb 2007 ECO: Neue Jobangebote und -nachfragen EROM: "Energetischer Maßanzug"</p>	 <p>ECO: Neuer Geschäftsführer ECO: 7 neue Mitglieder ECO: Zweitgrößter Bereich auf Energiesparmesse NOEST Energy Lunch: Nachlese NOEST-Nachlese: BiogasExpertInnenStammtisch WIN: Thermografieaktion für</p>

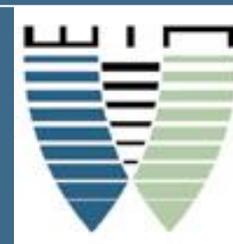
seit 2006

erght an rund
5000 Personen

Anmeldung zum
Newsletter:
www.eco.at



Das Land
Steiermark



Nähere Informationen:
www.win.steiermark.at

**DANKE
FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT !**



**Das Land
Steiermark**