

**Social Fund for Development
Small Enterprise Development Organization
Campaign of information**

On the Project **SMITE**

Thursday, June 19th, 2003
Palestine Hotel, Alexandria

A-Opening Ceremony: 10.00 - 11.10 AM

Speakers

- 1- H.E.Dr. Mamdouh Riad Minister of Environment
- 2- H. E. Abd-ALSalam ELMakgoub Alexandria Governor
- 3- H.E. Ahmed El Leithy El Beheira Governor
- 4- Mr. Hani Seif El-Nasr Managing Director, SFD
- 5- Prof Dionysis Assimacopoulos NTUA
- 6- European Union Representative in Egypt
- 7- Mr. Yehia El-Agami General Director of SEDO
- 8- Rep. Of Ministry of Communications & Information

Coffee Break: 11:00 – 11:30 AM

B- Technical Session: 11:30 AM- 2:30 PM

Time	Speaker	Subject
11.30-11.50	Mr. Mohamed El Gendy Chairman of friends of environment Association	Protection of the Environment in the Egyptian Laws
11.50-12.10	Katerina Makrinou NTUA, Greece	Environmental Management and SMEs
12.10-12.30	Mr. Yehia El Agami Head of SEDO, SFD	The role of SFD in developing SMEs and The Concept of Environmental Management
12.30-12.50	Dr. Mohamed El Zarqa Consultant of the Minister of Environment	The Environmental Management Systems in Egyptian Industries
12.50-1.10	Prof. Dionysis Assimacopoulos NTUA, Greece	Presentation of the SMITE project
1.10-1.30	Prof. Magdy Abou Rayan IC Egypt	The state of development of SMITE project in Egypt

2:30 – 4:00 PM. Lunch in Palestine Hotel

4:30 – 5:30 PM. Round table technical discussions and recommendations
towards the implementation of **SMITE** project.

Friday, June 20, 2003

9:30 - 11:30 Am.

Meeting with Mr. Yahia El Agami, Dr. Ashraf Zaki and Prof. Assimacopoulos

12:30 - 4:00 PM.

Visits for SFD SME's in Alexandria, will be confirmed



**IMPROVING COMPETITIVENESS OF
SMEs THROUGH INFORMATION
TECHNOLOGIES ENVIRONMENTAL
BUSINESS PLANNING (SMITE)**

رفع القدرة التنافسية للصناعات الصغيرة و
المتوسطة من خلال تطوير الإدارة البيئية
باستخدام تكنولوجيا المعلومات

Social Fund For The Development

الإسكندرية 19 يونيو 2003

Alexandria - Egypt

Thursday, June 19, 2003

ما هو مشروع SMITE ؟

أنشئ مشروع SMITE ضمن برنامج EUMEDIS بدعم من قبل المفوضية الأوروبية، حيث قامت جامعة أثينا للتكنولوجيا ببلورة هذا المشروع بالتعاون مع مجموعة من دول البحر الأبيض المتوسط (تونس، سوريا، لبنان، مصر، الأردن، قبرص، فلسطين، تركيا، مالطة) و 3 بلدان من الاتحاد الأوروبي (ألمانيا، الدنمارك، واليونان) ويمثل مصر في هذه المجموعة الصندوق الاجتماعي للتنمية، وقد بدأ المشروع منذ 1/5/2002 وسينتهي بتاريخ 1/5/2005 والمنسق العام لهذا المشروع هو

الأستاذ الدكتور / Dionysis Assima Copoulos - بكلية الهندسة - جامعة أثينا - اليونان.

الأهداف :

يهدف مشروع SMITE بالإدارة البيئية للمؤسسات الصغرى التي تعمل في قطاع صناعة الأغذية والنسيج و قطاع الفنادق، وهدف المشروع إلى تطوير وتحسين القدرة التنافسية للمؤسسات الصغرى والمتوسطة من خلال خطة عمل بيئية باستخدام تكنولوجيا المعلومات والتي تدعم الشركات بتحديد المتطلبات الضرورية التي تحتاجها في مجال الإدارة البيئية .

ومن أجل هذا تم إنشاء موقع و اب <http://smite/chemng.ntur.gr> يشمل معلومات علي التشريعات المتعلقة بالبيئة في كل البلدان المشاركة والمؤسسات المنخرطة في النظام لتمكين الشركات المهتمة للحصول علي المعلومات البيئية المتعلقة باحتياجاتهم الخاصة .

ويمكن تلخيص الخدمات التي يقدمها هذا النظام كما يلي :

- . إرشادات عن كيفية وحجم استهلاك مواد الإنتاج وفقا لحجم الصناعة والتي تتماشى مع احتياجاتها الخاصة .
- . تقديم أداء المؤسسات الصغرى البيئي قانونيا وتقنيا .
- . إدخال تقنيات حديثة لتحليل الكلفة و الفائدة .
- . الاعتمادات علي معايير " الأداء الأفضل " لتطوير الأداء البيئي .
- . تبني أفضل الممارسات لتحسين مردود المؤسسة وقدرتها التنافسية .
- . ترشيد استهلاك الموارد ومقارنة مستواه بنظيره في مؤسسات عالمية شبيهة (benchmarking) .

الفوائد المتوقعة :

- . الفائدة الكبرى هي تطوير وتحسين القدرات التنافسية للمؤسسة ، مما يمكنها من غزو أسواق جديدة وذل بتبني قوانين وممارسة بيئية .
- . تمكين المؤسسة من إنتاج منتج خاضع للقوانين البيئية مما يمكنها من اقتحام أسواق خارجية جديدة .
- . ترويض المؤسسة التي توجد تحت الحد الإقصاء للمؤشر البيئي أو الأداء الأمثل باقتراحات وتوجيهات تحليلية يمكنها من الارتقاء إلى المعايير البيئية و الأداء الأمثل وذلك لتمكينها من الحصول علي فوائد تنافسية .
- . تحسين صورة المؤسسة .
- . تخفيض نفقات المنتج باتباع الأسلوب الإنتاجي الأمثل .

The objective of the awareness company is to introduce SMITE project, the project is issued from EMEDIS initiatives which is funded by the European Union. The project covers 9 countries from south Mediterranean,(Egypt, Tunisia, Malta, Cyprus, Lebanon, Jordan, Palestinian, Territories, Syria, Torque) and three European countries,(Greece, Germany, Denmark).

The objective of the project is improving competitiveness of SMEs through IT-based environmental business planning; the project covers three sectors, food sector, hotel sector, and textile sector.

The project target is to respond to the requirement of these sectors in environmental management through the creation of interactive web site. Through this web, the SHEs can develop and improve their environmental management systems.

At the end of the project, the Mediterranean countries will acquire the software which enables the future development of the system.

How can the SMITE project help SMEs

- Help in the evolution of the environmental performance.
- Introduction of the modern technology for the conservation of the raw materials and reduces production cost.
- The benefit from the production cost reduction can be calculated.
- Evaluation of the SHEs performance and compare this to similar SHEs in other countries.
- Evaluation of the cost and benefit of any environmental measure to improve the environmental efficiency.
- The benefit of SHEs which join the SMITE network.
- Benchmarking of different production process and compare it to similar SHEs.
- Undertake cost benefit analysis for all environmental measure.
- Take advantage from local consultant network.

For more information on the project visit website

WWW.smite.net

Or contact Egypt local partner
Social Fund for Development

Tel: 203/ 5855505 Fax: 203/ 5840511

E-mail: elgougary@hotmail.com / alex@sedo.org

Or Egypt technical partner:

International Consultant IC Egypt

Tel: 203/ 5920641, 203/ 5909948

Fax: 203/5920641

E-mail: mrayan@globalnet.com.eg