

WASTE

ملتقى الشرق الأوسط لإدارة النفايات
٩-١٠ ديسمبر - فندق سوفيتل الجزيرة - القاهرة

Middle East Waste Management Summit

9-10 December, 2015 – Sofitel Cairo El Gazirah Hotel – Egypt

جدول أعمال المؤتمر - Provisional Agenda

Day One: Wednesday 9 December 2015		اليوم الأول: الأربعاء ٩ ديسمبر ٢٠١٥	
8:30am 11:30am	Registration of Participants and Distribution of Folders	تسجيل الوفود والمشاركين وتسليم مواد المؤتمر	8:30am 11:30am
9:30am 10:00am	Opening Ceremony	الجلسة الافتتاحية	9:30am 10:00am
9:30am 9:40am	H.E.Dr. Khaled Fahmy, Minister of State for Environment.	معالي السيد/ د. خالد فهمي، وزير الدولة لشئون البيئة	9:30am 9:40am
9:40am 10:50am	H.E.Dr. Ahmed Emad, Minister of Health & Population.	معالي السيد/ د. أحمد عماد، وزير الصحة والسكان	9:40am 9:50am
9:50am 10:00am	H.E.Dr. Sahar Nasr, Minister of International Cooperation.	معالي السيدة/ د. سحر نصر، وزيرة التعاون الدولي	9:50am 10:00am
10:00am 10:30am	Coffee Break	استراحة	10:00am 10:30am
10:30am 11:45am	Session One: New Trends of Solid & Hazardous Waste Management 1/1 "Hazardous Waste Management " Eng. Hoda William , General Manager, Public Administration for Environmental Protection, Industrial Development Authority, Egypt. 1/2 "System Approach and Life Cycle Assessment Approach for Solid Wastes Management and Minimization" Prof.Dr. Abdel Azim Negm , Professor and Chairperson of Environmental Engineering Dept., Egypt-Japan University of Science and Technology, E-JUST, Egypt. 1/3 " Great Civilizations Sinking in Waste, the Middle East Trash Talk Prof.Dr. Adly Hassanein , President of Mediterranean Center for Sustainable Development Programs, MCSDP – USA.	الجلسة الأولى: الاتجاهات الحديثة في إدارة النفايات الخطرة والصلبة ١/١ " إدارة المخلفات الخطرة " المهندسة/ هدي ويليام ، مدير عام الإدارة العامة لحماية البيئة، الهيئة العامة للتنمية الصناعية، وزارة التجارة والصناعة - مصر. ٢/١ " الإتجاه التنظيمي لتقييم دورة حياة إدارة النفايات الصلبة وتقليلها إلى الحد الأدنى" أ.د/ عبد العظيم نجم ، أستاذ ورئيس قسم الهندسة البيئية، الجامعة المصرية اليابانية للعلوم والتكنولوجيا - مصر. ٣/١ " غرق الحضارات العظيمة في النفايات، نقاش حول إدارة نفايات الشرق الأوسط " أ.د/ عدلى حسنين ، رئيس مركز البحر المتوسط لبرامج التنمية المستدامة - الولايات المتحدة الأمريكية.	10:30am 11:45am

11:45am 1:00pm	<p>Session Two: System Approaches of Demolition & Construction Waste Management</p> <p>2/1 "Construction & Demolition Waste Management: the Experiences of Some Arab and Foreign Countries (Case study on Egypt) and the Proposed Sustainable System "</p> <p>Prof.Dr. Neamat Nazmi, Professor of Urban Planning, Housing and Building National Research Center (HBRC) – Egypt.</p> <p>2/2 "Use of Cement Kiln Dust and Recycling Technique in Low-Volume Road Rehabilitation"</p> <p>Prof.Dr. Zeinab Houssien, Professor of Roads Design, Housing and Building National Research Center (HBRC) – Egypt.</p> <p>2/3 " "</p> <p>Dr. Dina Sadek, Associate Professor, Building Materials Research and Quality Control Institute, Housing and Building National Research Center (HBRC) - Egypt.</p>	<p>الجلسة الثانية: أنظمة إدارة مخلفات الهدم والبناء المعماري</p> <p>١/٢ " إدارة مخلفات البناء والهدم من واقع تجارب بعض البلاد العربية والأجنبية (دراسة حالة على مصر) والمنظومة المقترحة للتنمية المستدامة"</p> <p>أ. د/ نعمات نظمي ، أستاذ التخطيط العمراني، المركز القومي لبحوث البناء والإسكان - مصر .</p> <p>٢/٢ " استخدام المخلفات المحلية في صناعة الطرق الخضراء "</p> <p>د/ زينب حسين، أستاذ الطرق، المركز القومي لبحوث البناء والإسكان - مصر .</p> <p>٣/ ٢ "</p> <p>د/ دينا صادق، أستاذ مساعد، معهد مراقبة الجودة وبحوث مواد البناء، المركز القومي لبحوث البناء والإسكان - مصر .</p>	11:45am 1:00pm
1:00pm 1:30pm	Coffee Break	استراحة	1:00pm 1:30pm
1:30pm 2:45pm	<p>Session Three: Oil, Gas & Petrochemicals Waste Management</p> <p>3/1 "Oil & Gas Industry Waste Management"</p> <p>Prof.Dr.Mamdouh Abdel Sabour, Head of Environmental Consultancy Department, Saudi Asma Environmental Solutions- KSA</p> <p>3/2 " Waste Management Systems for Oil & Gas Industry"</p> <p>Eng. Ibrahim Shabaan, General Manager, HSE, Assets Integrity & Quality, Belayim Petroleum Company- Egypt.</p> <p>3/3 " Initiative for Florescent Lamps Collection "</p> <p>Eng. Ibrahim Ahmed, Researcher, Environment Affairs Authority, Ministry of Environment -Egypt</p>	<p>الجلسة الثالثة: إدارة نفايات المواد النفطية والبتروكيمياوية ومشتقات الغازات</p> <p>١/٣ " إدارة نفايات صناعات النفط والغاز"</p> <p>أ.د/ ممدوح عبد الصبور، رئيس قسم الإستشارات البيئية، آسمى السعودية للحلول البيئية - المملكة العربية السعودية.</p> <p>٢/٣ " أنظمة إدارة نفايات الصناعات البتروكيمياوية والنفطية"</p> <p>المهندس/ شعبان إبراهيم، المدير العام، إدارة الجودة والصحة والسلامة المهنية والبيئة، شركة بتزول بلاعيم - مصر.</p> <p>٣/٣ " مبادرة لجمع مصابيح الفلورسنت : مخلفات خطرة تحتوي على مادة الزنيق"</p> <p>المهندس/ إبراهيم أحمد، باحث، جهاز شئون البيئة ، وزارة البيئة - مصر.</p>	1:30pm 2:45pm
2:45pm	Lunch / End of Day One	استراحة غداء/ إنتهاء اليوم الأول	2:45 pm

Day Two: Thursday 10 December 2015		اليوم الثاني: الخميس ١٠ ديسمبر ٢٠١٥	
8:30am 11:30am	Registration of Participants and Distribution of Folders	تسجيل الوفود والمشاركين وتسليم مواد المؤتمر	8:30am 11:30am
9:30am 10:45am	<p>Session Four: Water and Agriculture Waste Recycling</p> <p>4/1" Technologies of Agriculture Wastes Management to Improve Crop Productivity and Rising of Water Use Efficiency under Arid Regions Conditions " Dr. Abdel Raouf Ramadan, Associate Professor, Water Relations & Field Irrigation Department, National Research Center – Egypt.</p> <p>4/2 " An Overview of Using Rice Straw in Construction" Dr. Heidi Shalaby, Lecturer of Architecture, Faculty of Engineering, Zagazig University- Egypt.</p> <p>4/3"Reuse Wastewater in Woody Trees and Bio-fuel Trees Cultivation" Dr.Walid Abu Batta, Associate Professor, Horticulture Research Institute, Agriculture Research Center – Egypt.</p>	<p>الجلسة الرابعة : تدوير المخلفات الزراعية ومياه الصرف الصحي ١/٤" تقنيات إدارة المخلفات الزراعية لتحسين إنتاجية المحاصيل ورفع كفاءة استخدام المياه تحت ظروف المناطق الجافة "</p> <p>د/عبد الرؤوف رمضان، استاذ مساعد، قسم العلاقات المائية والري الحقلية – المركز القومي للبحوث – مصر .</p> <p>٢/٤" مقدمة عن استخدام قش الأرز في البناء المعماري "</p> <p>د/ هايدي شلبي، مدرس بقسم العمارة ، كلية الهندسة، جامعة الزقازيق – مصر .</p> <p>٣/٤" إعادة استخدام مياه الصرف في زراعة الأشجار الخشبية وأشجار الوقود الحيوي "</p> <p>د/ وليد أبو بطة، أستاذ مساعد ، معهد بحوث البساتين، مركز البحوث الزراعية – مصر .</p>	9:30am 10:45am
10:45am 11:15am	Coffee Break	استراحة	10:45am 11:15am
11:15am 12:45pm	<p>Session Five: Waste - to - Energy Methodology</p> <p>5/1"Plasma Gasification Application in Organic Waste Management, a Renewable Green Energy Approach" Prof.Dr.Mamdouh Abdel Sabour, Head of Environmental Consultancy Department, Saudi Asma Environmental Solutions- KSA.</p> <p>5/2 "Waste Management and Future of Energy" Eng/Ahmed El Gendy, CEO, Al Hamad Company for Engineering Industries, Egypt.</p> <p>5/3 " Compost Production from Farm Waste " Dr.Walid Abu Batta, Associate Professor, Horticulture Research Institute, Agriculture Research Center – Egypt</p> <p>5/4" Pre-Feasibility Study for the Implementation of Biogas-Plant Projects in Egypt " Eng. Ahmed Abu Omar, General Manager, Water Quality and Environmental Affairs Department, Holding Company for Water and Waste Water – Egypt.</p>	<p>الجلسة الخامسة: كيفية تحويل النفايات إلى طاقة ١/٥" تطبيق تغويز البلازما في إدارة النفايات العضوية: الإتجاه نحو طاقة خضراء متجددة "</p> <p>أ.د/ ممدوح عبد الصبور، رئيس قسم الإستشارات البيئية، أسمى السعودية للحلول البيئية – المملكة العربية السعودية.</p> <p>٢/٥ " تدوير المخلفات ومستقبل الطاقة "</p> <p>لواء.مهندس/ أحمد الجندي، رئيس مجلس إدارة شركة الحمد للصناعات الهندسية- مصر</p> <p>٣/٥ " كيفية إنتاج السماد "الكمبوست" من مخلفات الحقول والمزارع "</p> <p>د/ وليد أبو بطة، أستاذ مساعد ، معهد بحوث البساتين، مركز البحوث الزراعية – مصر .</p> <p>٤/٥" دراسة ما قبل الجدوى لتنفيذ مشاريع الغاز الحيوي النباتي في مصر "</p> <p>المهندس/ أحمد أبو عمر ، مدير عام إدارة الشئون البيئية وجودة المياه، الشركة القابضة للمياه ومياه الصرف الصحي- مصر .</p>	11:15am 12:45pm

12:45pm 2:00pm	<p>Session Six: Material Recycling and Waste Management Policies</p> <p>6/1" Application of Geographic Information System (GIS) For Distribution of Heavy Metal Pollutant in Suez Bay" Prof .Dr. Wafaa Salem, Vice Chairman of Radiation and Control Division - Nuclear and Radiological Regulatory Authority-Egypt.</p> <p>6/2"Using of Egyptian Green Sand in Drinking Water Purification (Fe and Mn Removal) " Prof.Dr. Mohamed Abdul Maguied, Professor, Minerals Technology Department, Central Metallurgical Research and Development Institute, (CMRDI) - Egypt.</p> <p>6/3"Bioremoval of Crystal Violet Dye from Egyptian Textile Effluent" Dr.Khaled Selim, Associate Professor, Minerals Technology Department, Central Metallurgical Research and Development Institute, (CMRDI) - Egypt.</p>	<p>الجلسة السادسة: تدوير المواد الخام والمعادن وسياسات إدارتها</p> <p>١/٦ " تطبيق نظام المعلومات الجغرافية (GIS) لتحديد المعادن الثقيلة الملوثة في خليج السويس والتشريعات الخاصة للحد منها " أ.د/ وفاء سالم ، نائب الرئيس، قسم التحكم والإشعاع ، هيئة الرقابة النووية والإشعاعية - مصر</p> <p>٢/٦ " استخدام الرمال الخضراء في مصر في تنقية مياه الشرب: إزالة عنصري الحديد والمنجنيز" أ.د/ محمد عبد المجيد، أستاذ، قسم تكنولوجيا الخامات، مركز بحوث وتطوير الفلزات- مصر.</p> <p>٣/٦"الإزالة البيولوجية للأصباغ الناتجة من مياه صرف صناعة الغزل والنسيج في مصر" د/ خالد سليم، أستاذ مساعد، قسم تكنولوجيا الخامات، مركز بحوث وتطوير الفلزات- مصر.</p>	12:45pm 2:00pm
2:00pm 2:15pm	<p>Session Seven: Conference Remarks & Recommendations</p>	<p>الجلسة السابعة : إختتام وتوصيات المؤتمر</p>	2:00pm 2:15pm
2:15pm	<p>Lunch / End of Conference</p>	<p>استراحة غداء / إنتهاء اليوم الثانی والمؤتمر</p>	2:15pm