

DOMINGO, 19 DE OCTUBRE, 2014

- 15:00 - 18:00 Pre-registro & Bienvenida en el Hotel Sonesta Posadas del Inca
- 14:00 - 22:00 Reuniones previas a la conferencia (sólo con invitación)

LUNES, 20 DE OCTUBRE, 2014

- 08:00 - 09:00 Registro en el Centro de Convenciones Cerro Juli
- 09:00 - 10:30 **Ceremonia de inauguración - Bienvenida al WRF 2014**
 - Xaver Edelmann, Presidente WRF
 - Bruno Oberle, Director de la Oficina Federal del Ambiente, Suiza
 - Juan Manuel Guillen, Presidente del Gobierno Regional de Arequipa, Perú
 - Alfredo Zegarra Tejada, Alcalde de Arequipa, Perú
 - Achim Steiner (video), Director Ejecutivo, Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA) y Mara Murillo, Directora Regional Adjunta, Oficina Regional PNUMA para América Latina y el Caribe
 - Hans-Ruedi Bortis, Embajador de Suiza en Perú
 - Ana María Solórzano, Presidente del Congreso de la República, Perú
 - Dirk-Jan Koch, Enviado Especial del Ministerio de Relaciones Exteriores, Países Bajos
 - Jaana Husu-Kallio, Secretaria Permanente del Ministerio de Agricultura y Forestal, Finlandia
 - Manuel Pulgar-Vidal, Ministro del Ambiente, Perú
- 10:30 - 11:30 Coffee Break y Expo
- 11:30 - 12:30 **Introducción al WRF moderado por Bas de Leeuw, Director General del WRF**
 - Aportes del WRF 2012 Beijing y WRF 2013 Davos
 - Introducción y Dinámica General
 - Agenda, workshops, sesiones científicas & Expo
- 12:30 - 14:00 Almuerzo
- 14:00 - 15:30 **Sesión Plenaria I: Connecting Brilliant Ideas to People with Power – Policies & Stakeholders Participation**
 - Solitaire Townsend (video), Co-Fundadora, Futerra Sustainability Communications, Reino Unido
 - Marilyn Mehlmann, Secretaria General, Global Action Plan (GAP) International, Suecia
 - Ernst Ulrich von Weizsäcker, Co-Presidente, Panel Internacional de Recursos PNUMA y Club de Roma, Alemania
 - Gisella Orjeda, Presidente, Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica (CONCYTEC), Perú

Moderadores : Walter Pengue, Panel Internacional de Recursos (PNUMA), Argentina
Xaver Edelmann, Presidente WRF, Suiza
- 15:30 - 16:00 Coffee Break
- 16:00 - 18:00 **Workshops (WS) / Sesiones Científicas (SC)**
 - WS1 : UBA (Agencia Federal Alemana del Ambiente) & SERI (Sustainable Europe Research Institute) – Objetivos globales para un Uso Sostenible de los Recursos Naturales - ¿Dónde hay un Espacio Operativo Seguro? (Sala 1)
 - WS2 : SATW (Academia Suiza de Ciencias de la Ingeniería) – Economía Circular - Mejora de la Gestión de los Recursos Naturales (Sala 2)
 - WS3 : ONUDI (Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial) – Eco Parques Industriales: Llevando a Escala la Eficiencia de Recursos y Producción Sostenible (Sala 6)
 - WS4 : Libélula – Implicancias de un Desarrollo Bajo en Emisiones del Perú al Año 2050: Aportes del Proyecto Plan CC (Sala 7)
 - SC. Tema 1 : Innovación para la Eficiencia de Recursos (Sala 3)
 - SC. Tema 2 : Políticas y Participación de los Stakeholders (Sala 4)
 - SC. Tema 3 : Reciclaje de Industrias y Ciudades (Sala 5)
- 18:00 - 20:00 Cóctel en Centro de Convenciones Cerro Juli

MARTES, 21 DE OCTUBRE, 2014

- 08:00 - 08:30 Registro en el Centro de Convenciones Cerro Juli
- 08:30 - 10:30 **Workshops (WS) / Sesiones Científicas (SC)**
 - WS5 : SITRA (The Finnish Innovation Fund) – La Sabiduría de los Recursos en las Ciudades (Sala 1)
 - WS6 : MINAM (Ministerio del Ambiente), BID (Banco Interamericano de Desarrollo) & JICA (Agencia de Cooperación Internacional del Japón) – Programa de Residuos Sólidos (Sala 2)
 - WS7 : SRI (Industria Sostenible del Reciclaje) & ONUDI – Industrias de Reciclaje Sostenible para Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE) en los Países de América Latina (Sala 6)
 - WS8 : MINAM – Agricultura del Futuro (Sala 7)
 - SC. Tema 4 : Ingeniería de Montañas, Cambio Climático, Mitigación y Adaptación (Sala 4)
 - SC. Tema 5 : Desacoplamiento del Crecimiento Económico y el Uso de Recursos Naturales (Sala 5)
 - SC. Tema 1 : Innovación para la Eficiencia de Recursos (Sala 3)
- 10:30 - 11:00 Coffee Break
- 11:00 - 13:00 **Workshops (WS) / Sesiones Científicas (SC)**
 - WS5 : SITRA – La Sabiduría de los Recursos en las Ciudades (Sala 1)
 - WS6 : MINAM, BID & JICA – Programa de Residuos Sólidos (Sala 2)
 - WS7 : SRI & ONUDI – Industrias de Reciclaje Sostenible para Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE) en los Países de América Latina (Sala 6)
 - WS9 : Zero Waste – Enfoque de Zero Waste en la Gestión de Recursos (Sala 7)
 - WS10 : UBA, ALRENE & SERI – Bienes comunes - ¿A Quién Pertenecen los Recursos Naturales? (Sala 4)
 - WS11 : MINAM & BGI (Better Gold Initiative) – Minería de Oro Responsable (Sala 5)
 - SC. Tema 1 : Innovación para la Eficiencia de Recursos (Sala 3)
- 13:00 - 14:00 Almuerzo
- 14:00 - 16:00 **Plenary Session II: Doing Business with Less - Cleaner Production, Climate Change and Circular Economy**
 - María Amélia Enríquez, Secretaria Adjunta de Comercio, Oficina de Industria y Minería del Estado de Pará y Miembro del Panel Internacional de Recursos (PNUMA), Brasil
 - Luis Neves, Presidente, GeSI - Global e-Sustainability Initiative, Bélgica
 - Ana Quiros, Directora, ECO GLOBAL S. A. y Vice-Presidente, Asociación Latino Americana para la Evaluación del Ciclo de Vida (ALCALA), Costa Rica
 - Arnold Tukker, Director, Instituto de Ciencias Ambientales (CML) de la Universidad de Leiden, Países Bajos
 - Carter J. Brandon, Economista Principal, Medio Ambiente y Recursos Naturales, Banco Mundial, EE.UU.
 - Yi Heng Cheng, COO de CBI Investment (HK), Director del EconoVation Lab de la Universidad Tongji, China
 - Valérie Issumo, Fundadora, Prana Sustainable Water, Suiza
 - Hugo Gómez Apac, Presidente, Consejo Directivo, Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental (OEFA), Perú

Moderadores : Olivier Bovet, Encargado de Programas de Promoción Comercial, Secretaría de Estado para Asuntos Económicos (SECO), Suiza
Sonia Valdivia, Gerente de Programa WRF, Perú
- 16:00 - 16:30 Coffee Break
- 16:30 - 17:30 **Plenary Session II: Doing Business with Less – Cleaner Production, Climate Change and Circular Economy**
 - Panel de discusión
- 17:30 - 18:30 **Workshops (WS) / Sesiones Científicas (SC)**
 - WS9 : Zero Waste – Enfoque de Zero Waste en la Gestión de Recursos (Sala 7)
 - WS12 : OEA (Organización de Estados Americanos) – La Transición hacia la Economía Circular a través de la Aplicación de Producción en Ciclo Cerrado: Principios y Metodologías (Sala 1)
 - WS13 : ONUDI & UNEP – Eficiencia de Recursos y Producción Más Limpia para la Acción Climática en PYMEs: ejemplos de América Latina (Sala 2)
 - SC. Tema 2 : Políticas y Participación de los Stakeholders (Sala 4)
 - SC. Tema 3 : Reciclaje de Industrias y Ciudades (Sala 5)
- 19:30 - 23:00 Cóctel y Entretenimiento en las Terrazas del Hotel Sonesta Posadas del Inca

MIÉRCOLES, 22 DE OCTUBRE, 2014

- 08:00 - 08:30 Registro en el Centro de Convenciones Cerro Juli
- 08:30 - 10:30 **Workshops (WS) / Sesiones Científicas (SC)**
 - WS12 : OEA (Organización de Estados Americanos) – La Transición hacia la Economía Circular a través de la Aplicación de Producción en Ciclo Cerrado: Lecciones Aprendidas de las Américas (Sala 1)
 - WS14 : ELECTROPERU (Ministerio de Energía y Minas) & Petramas – Energías Renovables: Experiencias Exitosas en el Perú (Sala 6)
 - WS15 : SAGW (Academia Suiza de Ciencias Humanas y Sociales) CDE (Centre of Development and Environment) & Universidad de Berna – La Dimensión Social de la Sostenibilidad - Justicia Ambiental y la Gobernanza de los Recursos Globales (Sala 4)
 - WS16 : UNEP – Diálogo sobre Estrategias de Desacoplamiento para el Desarrollo Sostenible: ¿Cómo hacer que Suceda? (Sala 2)
 - WS17 : OVI (Observatorio Vulcanológico INGEMMET) – Estudios sobre el Cambio Climático en los Glaciares del Volcán Coropuna - Arequipa en el Marco del Proyecto Cryoperu (Sala 7)
 - SC. Tema 1 : Innovación para la Eficiencia de Recursos (Sala 3)
 - SC. Tema 5 : Desacoplamiento del Crecimiento Económico y el Uso de Recursos Naturales (Sala 5)
- 10:30 - 11:00 Coffee Break
- 11:00 - 13:00 **Plenary Session III: Consuming for More – Lifestyles and Education**
 - Heinz Gutscher, Universidad de Zurich, Suiza
 - Adriana Zacarias Farah, Coordinadora Regional, Oficina Regional del PNUMA para América Latina y el Caribe
 - Lewis Akenji, Investigador Sénior, Institute for Global Environmental Strategies (IGES), Japón
 - Jeffrey Barber, Director Ejecutivo, Integrative Strategies Forum (ISF), EE.UU.
 - Mariano Castro, Vice Ministro del Ambiente, Perú

Moderadores: Harry Lehmann, Jefe de la División, Planificación del Medio Ambiente y Estrategias de Sustentabilidad, Agencia Federal del Ambiente (UBA), Alemania
Ana Quiros, Directora, ECO GLOBAL S.A. y Vice-Presidente, Asociación Latino Americana para la Evaluación del Ciclo de Vida (ALCALA), Costa Rica
- 13:00 - 14:00 Almuerzo
- 14:00 - 15:30 Resumen de los workshops, premios científicos y concurso de pintura
- 15:30 - 16:30 **Clausura**
 - Xaver Edelmann, Presidente WRF
 - Bas de Leeuw, Director General del WRF – Resumen del Presidente
 - South Pole Carbon (video) – WRF 2014 Compensación de Emisiones CO2
 - Damien Giurco, Director de Investigaciones del Institute for Sustainable Futures - WRF Asia y el Pacífico 2015
 - Mariano Castro, Vice Ministro del Ambiente, Perú
- 16:30 - 17:30 Pisco de clausura



SUNDAY, OCTOBER 19, 2014

- 15:00 - 18:00 Pre-registration & Welcome drinks at Hotel Sonesta Posadas del Inca
- 14:00 - 22:00 Pre-conference meetings (by invitation only)

MONDAY, OCTOBER 20, 2014

- 08:00 - 09:00 Registration at Cerro Juli Convention Centre
- 09:00 - 10:30 **High-level Opening Session - Welcome to WRF 2014**
 - Xaver Edelmann, President WRF
 - Bruno Oberle, Director of the Federal Office for the Environment, Switzerland
 - Juan Manuel Guillen, Regional Government President of Arequipa, Peru
 - Alfredo Zegarra Tejada, Mayor Arequipa City, Peru
 - Achim Steiner (video), Executive Director, United Nations Environment Programme (UNEP) and Mara Murillo, Deputy Regional Director, UNEP Regional Office for Latin America and the Caribbean
 - Hans-Ruedi Bortis, Swiss Ambassador in Peru
 - Ana María Solórzano, President of the Congress, Peru
 - Dirk-Jan Koch, Special Envoy, Ministry of Foreign Affairs, The Netherlands
 - Jaana Husu-Kallio, Permanent Secretary of Ministry of Agriculture and Forestry, Finland
 - Manuel Pulgar-Vidal, Minister of the Environment, Peru
- 10:30 - 11:30 Coffee Break and Exhibition
- 11:30 - 12:30 **WRF Parade moderated by Bas de Leeuw, Managing Director WRF**
 - Highlights WRF 2012 Beijing and WRF 2013 Davos
 - Introduction and meeting the audience
 - Agenda, workshops and scientific sessions & exhibition
- 12:30 - 14:00 Lunch
- 14:00 - 15:30 **Plenary Session I: Connecting Brilliant Ideas to People with Power - Policies & Stakeholders Participation**
 - Solitaire Townsend (video), Co-Founder, Futerra Sustainability Communications, United Kingdom
 - Marilyn Mehlmann, General Secretary, Global Action Plan (GAP) International, Sweden
 - Ernst Ulrich von Weizsäcker, Co-President, International Resource Panel (UNEP) and Club of Rome, Germany
 - Gisella Orjeda, President, National Council of Science, Technology and Innovation (CONCYTEC), Peru

Session chairs : Walter Pengue, International Resource Panel (UNEP), Argentina
Xaver Edelmann, President WRF, Switzerland
- 15:30 - 16:00 Coffee Break
- 16:00 - 18:00 **Workshops (WS)/Scientific Sessions (SS)**
 - WS1 : UBA (German Federal Environment Agency) & SERI (Sustainable Europe Research Institute) – Global Targets for a Sustainable Use of Natural Resources - Where is a Safe Operating Space? (Hall 1)
 - WS2 : SATW (Swiss Academy of Engineering Sciences) – Circular Economy - Improving the Management of Natural Resources (Hall 2)
 - WS3 : UNIDO (United Nations Industrial Development Organization) – Eco Industrial Parks: Taking Industrial Resource Efficiency and Sustainable Production to Scale (Hall 6)
 - WS4 : Libélula – Towards a Low-Carbon Development in Peru to 2050: Lessons learnt from PlanCC project (Hall 7)
 - SS. Topic 1 : Innovation for Resource Efficiency (Hall 3)
 - SS. Topic 2 : Policies and Stakeholder Participation (Hall 4)
 - SS. Topic 3 : Recycling Industries and Cities (Hall 5)
- 18:00 - 20:00 Cocktail at Cerro Juli Convention Centre

TUESDAY, OCTOBER 21, 2014

- 08:00 - 08:30 Registration at Cerro Juli Convention Centre
- 08:30 - 10:30 **Workshops (WS)/ Scientific Sessions (SS)**
 - WS5 : SITRA (The Finnish Innovation Fund) – Showcasing Resource Wisdom in Cities (Hall 1)
 - WS6 : MINAM (Ministry of Environment of Peru), IDB (Inter-American Development Bank) & JICA (Japan International Cooperation Agency) – Solid Waste Program (Hall 2)
 - WS7 : SRI (Sustainable Recycling Industries) & UNIDO – Sustainable Recycling Industries for Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) in Latin American Countries (Hall 6)
 - WS8 : MINAM – Agriculture of the Future (Hall 7)
 - SS. Topic 4 : Forestry, Climate Change Mitigation and Adaption (Hall 4)
 - SS. Topic 5 : Decoupling Economic Growth and Natural Resource Use (Hall 5)
 - SS. Topic 1 : Innovation for Resource Efficiency (Hall 3)
- 10:30 - 11:00 Coffee Break
- 11:00 - 13:00 **Workshops (WS) / Scientific Sessions (SS)**
 - WS5 : SITRA – Showcasing Resource Wisdom in Cities (Hall 1)
 - WS6 : MINAM, BID & JICA – Solid Waste Program (Hall 2)
 - WS7 : SRI & UNIDO – Sustainable Recycling Industries for Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) in Latin American Countries (Hall 6)
 - WS9 : Zero Waste – Zero Waste Approach to Managing Resources (Hall 7)
 - WS10 : UBA, ALRENE & SERI – Common Goods - To Whom Do Our Natural Resources Belong? (Hall 4)
 - WS11 : MINAM & BGI (Better Gold Initiative) – Responsible Gold Mining (Hall 5)
 - SS. Topic 1 : Innovation for Resource Efficiency (Hall 3)
- 13:00 - 14:00 Lunch
- 14:00 - 16:00 **Plenary Session II: Doing Business with Less – Cleaner Production, Climate Change and Circular Economy**
 - María Amélia Enriquez, Deputy Secretary of Commerce, Bureau of Industry and Mining, State of Pará and International Resource Panel (UNEP), Brazil
 - Luis Neves, Chairman, GeSI – Global e-Sustainability Initiative, Belgium
 - Ana Quiros, Chair Director, Eco Global and Vice-President, Association of Life Cycle Assessment in Latin America (ALCALA), Costa Rica
 - Arnold Tukker, Director, Institute of Environmental Sciences (CML) at Leiden University, The Netherlands
 - Carter J. Brandon, Lead Economist, Environment and Natural Resources, World Bank, United States
 - Yi Heng Cheng, COO of CBI Investment (HK) and Head of econoVation Lab at Tongji University, China
 - Valérie Issumo, Founder, Prana Sustainable Water, Switzerland
 - Hugo Gómez Apac, President, Board of Directors, Public Body for Environmental Evaluation and Monitoring (OEFA), Peru

Session chairs : Olivier Bovet, Program Manager Trade Promotion, State Secretariat for Economic Affairs (SECO) Switzerland
Sonia Valdivia, Program Manager WRF, Peru
- 16:00 - 16:30 Coffee Break
- 16:30 - 17:30 **Plenary Session II: Doing Business with Less – Cleaner Production, Climate Change and Circular Economy**
 - Panel Discussion
- 17:30 - 19:30 **Workshops (WS) / Scientific Sessions (SS)**
 - WS9 : Zero Waste – Zero Waste Approach to Managing Resources (Hall 7)
 - WS12 : OAS (Organization of American States) – Transitioning toward Circular Economy through the Application of Closed Looped Cycle Production: Methods and Principles (Hall 1)
 - WS13 : UNUIDO & UNEP – Resource Efficient and Cleaner Production (RECP) for Climate Action in Small and Medium Sized Enterprises: examples from Latin America (Hall 2)
 - SS. Topic 2 : Policies and Stakeholder Participation (Hall 4)
 - SS. Topic 3 : Recycling Industries and Cities (Hall 5)
- 19:30 - 23:00 Conference Cocktail and Entertainment at Terrazas del Hotel Sonesta Posadas del Inca

WEDNESDAY, OCTOBER 22, 2014

- 08:00 - 08:30 Registration at Cerro Juli Convention Centre
- 08:30 - 10:30 **Workshops (WS) /Scientific Sessions (SS)**
 - WS12 : OAS (Organization of American States) – Transitioning toward Circular Economy through the Application of Closed Looped Cycle Production: Lessons Learnt from the Americas (Hall 1)
 - WS14 : ELECTROPERU & Petramas – Renewable Energies: Success Stories in Peru (Hall 6)
 - WS15 : SAGW (Swiss Academy of Humanities and Social Sciences), CDE (Centre of Development and Environment) & University of Bern – The Social Dimension of Sustainability - Environmental Justice and the Governance of Global Resources (Hall 4)
 - WS16 : UNEP – A Dialogue on Decoupling Strategies for Sustainable Development: How to make it happen? (Hall 2)
 - WS17 : OVI (Observatorio Vulcanológico INGEMMET) – Studies of Climate Change on Glaciers of Coropuna Volcano - Arequipa and the Project Cryoperu (Hall 7)
 - SS. Topic 1 : Innovation for Resource Efficiency (Hall 3)
 - SS. Topic 5 : Decoupling Economic Growth and Natural Resource Use (Hall 5)
- 10:30 - 11:00 Coffee Break
- 11:00 - 13:00 **Plenary Session III: Consuming for More – Lifestyles and Education**
 - Heinz Gutscher, University of Zurich, Switzerland
 - Adriana Zacarias Farah, Regional Coordinator, UNEP Regional Office for Latin America and the Caribbean
 - Lewis Akenji, Senior Policy Fellow, Institute for Global Environmental Strategies (IGES), Japan
 - Jeffrey Barber, Executive Director, Integrative Strategies Forum (ISF), United States
 - Mariano Castro, Vice Minister of the Environment, Peru

Session Chairs : Harry Lehmann, Head of the Division, Environmental Planning and Sustainability Strategies, Federal Environment Agency (UBA), Germany
Ana Quiros, Chair Director Eco Global and Vice-President of Association of Life Cycle Assessment in Latin America (ALCALA), Costa Rica
- 13:00 - 14:00 Lunch
- 14:00 - 15:30 Workshop Summaries, Scientific Awards and Drawing Competition
- 15:30 - 16:30 **Closing Session**
 - Xaver Edelmann, President WRF
 - Bas de Leeuw, Managing Director WRF - Chairman's Summary
 - South Pole Carbon (video) - WRF 2014 CO2 Emissions Compensation
 - Damien Giurco, Research Director Institute for Sustainable Futures - WRF Asia Pacific 2015
 - Mariano Castro, Vice Minister of the Environment, Peru
- 16:30 - 17:30 Farewell Drinks

