

ORGANIZAN:



PATROCINA:



Seminario Taller Regiones Circulares

Estrategias para el Cierre de los Ciclos de
Nutrientes

REGIONES CIRCULARES: Estrategias para cerrar los ciclos de nutrientes

DÍA 1: Desafíos, Oportunidades, y Casos de Éxito en el Cierre de Ciclos de Nutrientes

Hora	Presentación	Presentador
08:30	Recepción de invitados	
09:00	Palabras de bienvenida	José Miguel Sánchez, Decano Facultad de Economía y Administración-Universidad Católica de Chile
09:05	Importancia global y perspectivas de la gestión circular de nutrientes en ciudades latinoamericanas	Claudia Pabón- Facultad de Economía y Administración /Instituto para el Desarrollo Sustentable, Universidad Católica de Chile
09:20	Abordando la recirculación de nutrientes en Chile desde la Estrategia Nacional de Residuos Orgánicos	Pablo Fernandois- Encargado de Area Gestion de Residuos Ministerio de Medio Ambiente de Chile
09:35	Avances en la gestión circular de residuos en la Region Metropolitana	Paola Cofré - Jefa de Economía Circular y Gestión de Residuos-Seremi de Medio Ambiente de la Region Metropolitana de Santiago de Chile
09:50	Experiencias gestión colaborativa de recursos para el sector agro-alimentario desde los APL (Acuerdos de Producción Limpia)	Johanna Guzman - Agencia de Sustentabilidad y Cambio Climático, Chile
10:05	Sesión de preguntas e intercambio con expositores	
10:15	Coffee Break	
10:45	La incorporación de bio-fertilizantes en cadenas de valor: perspectiva de Colombia	Sara Rankin-Cortázar - Alianza de Biodiversity International & CIAT
11:05	Cerrar ciclos de nutrientes mediante educación en emprendimiento, creación de empresas e innovación: perspectivas de la UE v México.	Simona Grande - Università di Torino / EIT Food
11:25	Cooperación intermunicipal para la gestión sostenible de residuos en areas metropolitanas de sudamerica	Mario Villalba - Erasmus University of Rotterdam
11:45	Sesión de preguntas e intercambio con expositores	
11:55	Diagnóstico Estratégico de Nutrientes de la Región Metropolitana de Santiago	Alma Fleitas – CIRAD / Universidad de Montpellier
12:30	SOAR exercise	
12:40	Almuerzo	
13:30	Taller: Co-creando hacia la circularidad de nutrientes en la Región Metropolitana en Santiago. Parte 1: Diagnóstico Estratégico	Facilitan: Alma Fleitas, CIRAD / UM Claudia Pabon, UC
15:00	Puesta en común	Paula Broitman, UC
15:30	Coffee Break	
16:00	Taller: Co-creando hacia la circularidad de nutrientes en la Región Metropolitana en Santiago. Parte 2: Narrativas circulares para la RM	Facilitan: Alma Fleitas, CIRAD / UM Claudia Pabon, UC
17:00	Puesta en común	Paula Broitman, UC
17:15	Cierre del Día 1	

ORGANIZAN:



PATROCINA:



Seminario Taller Regiones Circulares

Estrategias para el Cierre de los Ciclos de
Nutrientes

REGIONES CIRCULARES: Estrategias para cerrar los ciclos de nutrientes

DÍA 2: Avances científicos y desafíos pendeintes en la investigación de la circularidad de los sistemas agroalimentarios urbano-rurales

Time	Presentation	Presentor(s)
08:30	Recepción de invitados	
09:00	Palabras de bienvenida día 2	Francisco Meza, Director del Instituto de Desarrollo Sustentable-UC
09:10	Metodos y herramientas para estudio de sistemas agro-alimentarios circulares con un enfoque ciudad-region	Tom Wassenaar-Director de Unidad de Investigación de Riesgos y Reciclaje- CIRAD, (Francia)
09:25	Avances tecnológicos para la recuperación de nutrientes mediante nuevos sistemas de saneamiento	Grietje Zeeman - Emeritus Professor of Wageningen University, (Holanda)
09:40	Recuperando nutrientes para su reutilización en Agricultura Urbana	Rosanne Wielemaker - Project Coordinator - Water HubEawag (Switzerland)
09:55	Vinculando el agro, la construcción y los servicios públicos para el aprovechamiento de los recursos urbanos	Eduardo Arellano - Facultad de Agronomía y Sistemas Naturales /Instituto para el Desarrollo Sustentable, Universidad Católica de Chile
10:10	Sesión de preguntas e intercambio con expositores	
10:20	Coffee Break	
10:50	Enfoques sistemicos para la innovación y transición de sistemas agro-alimentarios	Laurens Klerkx, Principal Scientist University of Talca; Professor of Agrifood Innovation & Transition Wageningen University
11:05	Construir la base de conocimientos para comprender el sistema alimentario, los actores y el entorno propicio con una perspectiva de ciudad-región.	Sara Rankin-Cortázar - Alianza de Biodiversity International & CIAT (Colombia)
11:20	Desafíos de la medición del desarrollo sustentable en ciudades chilenas	Jonathan Barton – Instituto de Geografía/ /Instituto para el Desarrollo Sustentable, Universidad Católica de Chile
11:35	Integrando al análisis de sistemas y los modelos de negocio circulares para el cierre de los ciclos biológicos	Claudia Pabón- Facultad de Economía y Administración /Instituto para el Desarrollo Sustentable, Universidad Católica de Chile
11:50	La investigación en modelos de negocios circulares de la Universidad Politecnica de Torino	Simona Grande - Università di Torino / EIT Food
12:05	Desafíos de las areas metropolitanas de Sudamerica para cerrar los ciclos de nutrientes	Alma Fleitas – CIRAD / UM
12:20	Sesión de preguntas e intercambio con expositores	
12:30	Mesa redonda (con invitación)	
13:30	Cierre día 2	