

FAU Riesgo y Respuesta a: aumento del nivel del mar

BOCA RATON, FL (7 de mayo de 2012) - Florida Center for Environmental Studies en Charles E. Schmidt Colegio de Ciencias en Florida Atlantic University será el anfitrión de "Riesgo y Respuesta a: aumento del nivel del mar" el miércoles, 20 de junio de 1:30 a 5 pm, así como el jueves, 21 de junio y viernes, 22 de junio de 8 am a 5 pm en el Hotel Marriott de Boca Raton, 5150 Town Center Circle, Boca Raton. El propósito de la cumbre es compartir las respuestas en curso y la planificación de la adaptación de las organizaciones, instituciones y la sociedad civil a el aumento del nivel del mar y comparar la situación de la Florida y la respuesta con otras localidades vulnerables en los EE.UU. y en todo el mundo. El sur de la Florida es una de las zonas más vulnerables del mundo al cambio climático, en especial el aumento del nivel del mar. El potencial de adaptación al aumento del nivel del mar se complica por la geología caliza porosa de la región, permitiendo la intrusión de agua salada en los acuíferos importantes. El terreno bajo del nivel del mar en muchas áreas hace que aun un mínimo aumento al nivel del mar sería un gran problema.

"Los ecosistemas costeros de la Florida y los sistemas de aguas continentales son particularmente vulnerables al aumento del nivel del mar", dijo Leonard Berry, Ph.D., Director del Florida Center for Environmental Studies de FAU. "Las proyecciones para el riesgo de aumento del nivel del mar en la Florida, incluso para el futuro a corto alcance-sugieren una amenaza en constante crecimiento en la infraestructura de la Florida y los tesoros ecológicos. Los esfuerzos de Estados Unidos entre el mundo académico, agencias y organizaciones, junto con el público en general, a través del diálogo y de investigación, tienen más probabilidades de producir beneficios y el cambio para nuestra región y nuestro futuro que el trabajo independiente. "

Esta Cumbre incluirá una sesión de carteles previa a la Cumbre, junto con medios de comunicación y el panel de sesión de comunicación, seguido por una recepción y una presentación especial de la premiada película, "Hubo Una Vez Una Isla". Los dos días completos de actividades de la Cumbre incluirán siete mesas redondas, facilitados cubren temas tales como las implicaciones económicas del aumento del nivel del mar, los impactos sobre el entorno construido, junto con los esfuerzos de colaboración y educación. La Cumbre se cerrará con una presentación por Michael Mann, ganador de le premio Nobel de la Paz ,seguida por un debate moderado con los participantes, que proporcionarán recomendaciones y pasos de acción para avanzar a los participantes en sus esfuerzos por lograr un cambio en sus organizaciones y sus vidas. Las recomendaciones se incorporarán en un informe resumido y difundido ampliamente a través del del Florida Center for Environmental Studies para el sitio web ", extensa base de datos y medios de comunicación social.

La Cumbre es apoyada en parte por la Fundación Flora Family, Florida Sea Grant, Servicio Geológico de EE.UU., Wells Fargo, Reaseguro Renacimiento, Escuela de Patel para la Sostenibilidad Global, y la Florida Atlantic University. La Cumbre está abierta al público en general, las agencias, los tomadores de decisiones, las empresas, los planificadores, los investigadores, las oficinas de gestión de riesgos y otras partes interesadas. El costo de inscripción es de \$ 200 hasta el 1 de junio y \$ 225 después del 1 de junio. La inscripción incluye los materiales, todas las sesiones y paneles, recepción jueves por la noche "Verde Tropical", dos desayunos, dos almuerzos y breaks.

Para obtener más información o para registrarse visite www.ces.fau.edu/SLR2012 o contacte a Nicole Hernandez Hammer en 561 297-3451, nicole.hammer@fau.edu o Mary Beth Hartman en mhartman@fau.edu

-FAU-

Acerca de la Florida Atlantic University:

Florida Atlantic University, fundada en 1961, abrió oficialmente sus puertas en 1964 como la quinta universidad pública de la Florida. Hoy en día, la Universidad sirve a más de 29.000 estudiantes de pregrado y posgrado en siete universidades y sitios. De clase mundial FAU enseñanza y la facultad de investigación sirve a los estudiantes a través de 10 universidades: Dorothy F. Schmidt Colegio de Artes y Letras, Escuela de Negocios, Escuela Superior de Diseño de Investigación y Social, la Facultad de Educación, el Colegio de Ingeniería y Ciencias de la Computación , Colegio de Postgraduados, Harriet L. Wilkes Honors College, Charles E. Schmidt Colegio de Medicina, Christine E. Lynn Escuela de Enfermería y Charles E. Schmidt Colegio de Ciencias. FAU está catalogada como una institución de investigación de gran actividad por la Fundación Carnegie para el Progreso de la Enseñanza. Para obtener más información, visite www.fau.edu.