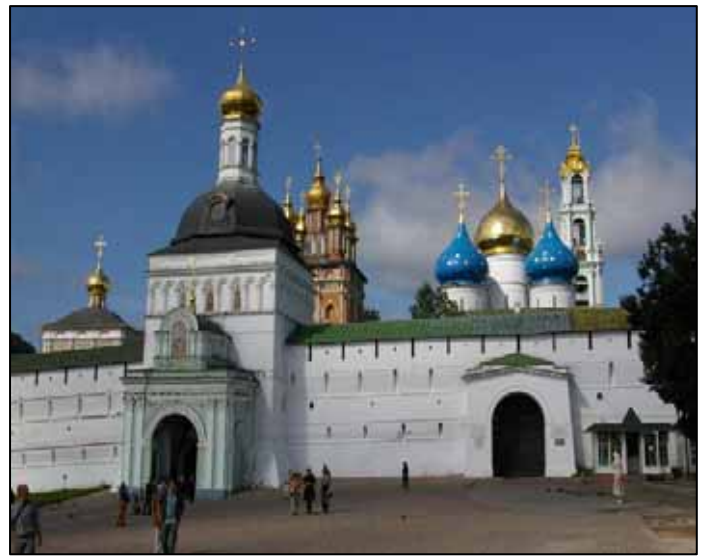


Excursiones a través de Siberia y el Altai

- Invitación para el verano 2007 -

Quien oye "Siberia" piensa en el frío, los bosques inmensos y el destierro. Pero eso es solamente en parte así, ya que el destierro forma parte de su pasado. Climáticamente Siberia se extiende del Ártico hasta el desierto. Situado en la misma latitud que Alemania, sólo los inviernos de Siberia son más fríos que los alemanes; los veranos, sin embargo, suelen ser más calurosos. La variabilidad del tiempo en combinación con el clima continental determina la diversidad única de paisajes, ofreciendo así condiciones ideales para la ciencia y educación interdisciplinaria. El desarrollo económico actual (un crecimiento de más de un 10%) favorece esta situación.



La Universidad de Ciencias Aplicadas de Weihenstephan y la Universidad Técnica de Berlín organizan excursiones académicas a Rusia. Estas se basan en las tradiciones profesionales locales y aprovechan las ventajas de la típica hospitalidad rusa. Una didáctica excelente, la alta calificación técnica y un dominio fluido del inglés les permiten a los científicos rusos transmitir con claridad y eficacia impresiones de los paisajes situados en todas las zonas climáticas desde la tundra hasta el desierto. El ambiente de tutoría individual garantiza óptimas condiciones para los estudios y ofrece experiencias singulares en llanuras, montañas de media altura y altas de naturaleza

virgen y aún intacta..

Los objetivos principales de la excursión son: la transmisión de conocimientos fáciles de comprender y retener; y una mejor comprensión de las interacciones entre el clima, la vegetación, geología y la evolución de los paisajes. También deseamos estimular proyectos de cooperación e incentivar la búsqueda de nuevas soluciones tanto en los ámbitos de la educación como de la investigación climática, la protección del medio ambiente, la biotecnología y las geociencias. Además, la excursión tiene como meta posibilitar nuevos enfoques en el desarrollo de tecnologías innovativas.



Las excursiones se realizarán en Julio y Agosto y la duración es de aprox. 3 semanas. Se invita a participar a científicos, estudiantes y profesores de áreas ambientales, empleados de empresas ambientales, de organismos competentes tanto como a urbanistas e investigadores de la sociedad.



La organización corresponde a las costumbres universitarias alemanas. Las excursiones se llevan a cabo en buses y camiones de manera que los participantes puedan ser autosuficientes en todas las actividades realizadas. Los participantes se alojarán en tiendas de campaña y deberán traer su propio equipamiento de camping. Los objetos de estudios se encuentran muy cerca del campamento o a corta distancia de caminatas sin equipaje. La comunicación durante la excursión se realizará en inglés y en alemán. Se pretende conseguir también una traducción simultánea, por el momento del ruso al alemán

y viceversa através de participantes calificados. Intérpretes pueden participar de forma gratuita según acuerdo previo. La excursión es un curso calificado de la Universidad de Ciencias Aplicadas de Weihenstephan" registrado bajo el código LA 709 y de la Universidad Técnica de Berlín (N° 0730 L 130)

Puntos esenciales

- el mayor brezal alto del mundo (Vasyugan-Brezal)
- la riqueza de especies en los bosques, campos, estepas y semidesiertos naturales; "Hotspots" intactos de biodiversidad (> 120 especies por m)
- la enorme fertilidad de paisajes naturales (las inflorescencias de la vegetación herbal pueden superar los 3,5 metros)
- la maravillosa estética de las estepas forestales parecidas a parques
- la impresionante dinámica de las grandes riberas con el ejemplo del Ob
- una grandiosa serie de glaciares
- la sierra del Altai conocida por su belleza, casi inaccesible hasta hace poco
- las asociaciones de plantas del Desierto de Gobi y los "painted deserts"
- fenómenos de termocarst y procesos de heladas permanentes
- documentación actual de la génesis de un paisaje tras un terremoto
- aspectos regionales del desarrollo social y cultural
- desafíos y oportunidades de desarrollo urbano y campestre



Más informaciones en el Internet bajo <http://sibirien.csiewert.de>, o <http://bilder.bodenkunde.info> bzw. www.siberia-eco.org (inglés).

Inscripción para Julio y Agosto 2007: a fhw@siberia-eco.org indicando el nombre, apellido, correo electrónico y teléfono. Para inscripciones hasta el 30 de enero existe la posibilidad de participar sin gastos adicionales.