



Jóvenes argentinos limpian el agua con aceite y ganan un viaje a la final de la competencia internacional Stockholm Junior Water Prize

En agosto, Enzo Belloli, Ivan Mazurek y Diego Pellegrino representarán a la Argentina en la prestigiosa competencia internacional Stockholm Junior Water Prize (premio junior del agua de Estocolmo). En total, ganadores nacionales de 30 países competirán por el honor, que incluye US\$5000 y una escultura en forma de gota de agua fabricada con cristal azul.

El 19 de agosto, su alteza real la princesa Victoria de Suecia, presentará el premio durante una ceremonia que comenzará a las 19.00 en el Stockholm International Fairs and Conference Center (Centro de Conferencias y Exposiciones Internacionales de Estocolmo). El concurso internacional Stockholm Junior Water Prize, que se celebra durante la Semana Mundial del Agua en Estocolmo, entre el 17 y el 23 de agosto, fomenta el interés de los jóvenes en temas relacionados con el agua y el medio ambiente. El premio se otorga anualmente con el fin de reconocer un proyecto destacado sobre agua que haya realizado un joven o un pequeño grupo de jóvenes. De esta forma, la competencia busca inspirar a los jóvenes para que se comprometan en forma continua con el agua y el medio ambiente. El concurso internacional Stockholm Junior Water Prize se presenta este año por duodécima vez.

Aceite esencial en el agua: el extracto de una planta exótica limpia el agua contaminada
En Argentina, muchas personas carecen de acceso a agua potable limpia y a servicios sanitarios. Los jóvenes científicos encontraron un método de tratamiento alternativo del agua contaminada empleando conocimientos indígenas y plantas conocidas por su uso medicinal. Se descubrió que el extracto de acetona en *Tanacetum vulgare* y su aceite esencial podían producir exitosamente agua potable y segura para el consumo de seres humanos. Más adelante, el grupo planea investigar el posible uso de *las plantas* para reemplazar el cloro en las plantas de tratamiento de aguas residuales.

El Stockholm International Water Institute (SIWI) administra la competencia, que esta patrocinada en todo el mundo por ITT Corporation.

Más información:

Organizador nacional en Argentina: Carlos Bolsinger, Aidis Argentina, tel. +54 11 4381 5832, fax +54 11 4381 5903, correo electrónico: aidisar@aidisar.org, página principal: www.aidisar.org.

SIWI: Josh Paglia, tel. +46 8 522 139 96, correo electrónico: josh.paglia@siwi.org, página principal: www.worldwaterweek.org.

Las fotos en alta resolución de la ceremonia de entrega de premios estarán disponibles el 19 de agosto después de las 22.00 (hora central europea) en www.worldwaterweek.org.

SIWI: Experiencia independiente y de avanzada en temas sobre agua con vista al desarrollo de actividades orientadas hacia el futuro

El Stockholm International Water Institute (SIWI) es un instituto de políticas que contribuye a los esfuerzos internacionales en la búsqueda de soluciones para la agravante crisis mundial de agua. En la toma de decisiones, tanto en el nivel nacional como en el internacional, SIWI apoya las visiones sobre el agua que integran conocimientos y están orientadas hacia el futuro, y que llevan a un uso sostenido de los recursos mundiales de agua y al desarrollo sostenido de las sociedades.