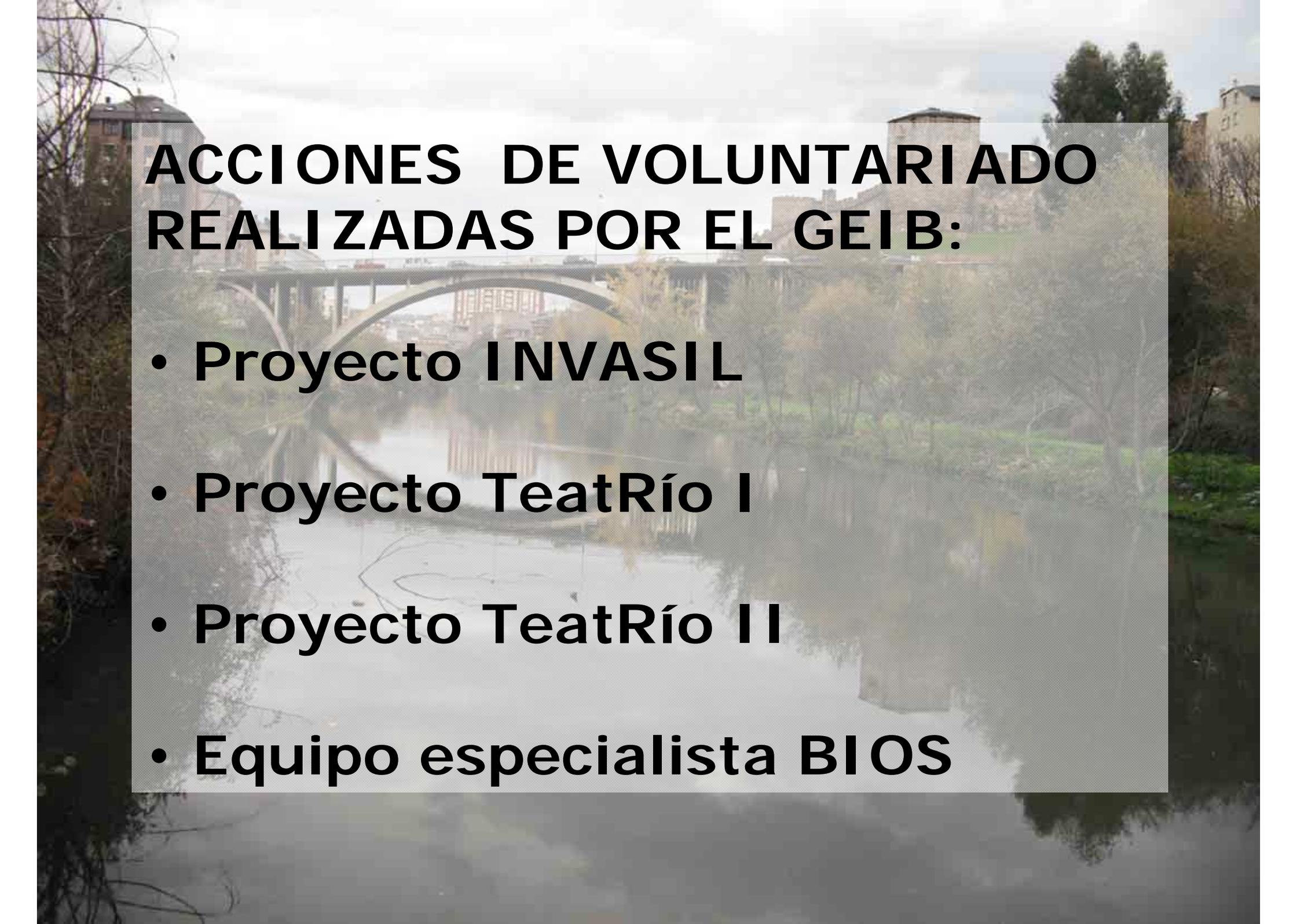


PROGRAMAS DE VOLUNTARIADO PARA LA PREVENCIÓN DE LAS INVASIONES BIOLÓGICAS

Proyectos INVASIL y TeatRío

Grupo especialista BIOS



The background of the slide is a photograph of a river scene. In the foreground, there is a calm body of water reflecting the sky and the surrounding environment. In the middle ground, a large, multi-arched bridge spans across the river. Behind the bridge, there are several buildings, including a prominent one with a tower-like structure. The sky is overcast with grey clouds. The overall scene is somewhat muted in color, with a focus on the architectural and natural elements.

ACCIONES DE VOLUNTARIADO REALIZADAS POR EL GEIB:

- **Proyecto INVASIL**
- **Proyecto TeatRío I**
- **Proyecto TeatRío II**
- **Equipo especialista BIOS**

Las acciones de voluntariado del GEIB se localizan en la cuenca del río Sil a su paso por la comarca del Bierzo (León) y en las Islas Cíes (Galicia).





BIENVENIDA

PROGRAMA PILOTO DE CAPACITACIÓN DE
VOLUNTARIOS PARA EL MONITOREO DE
PLANTAS EXÓTICAS INVASORAS EN LA
CUENCA DEL RÍO SIL

Realizado en el otoño de 2009 en el río
Sil a su paso por el casco urbano de
Ponferrada

OBJETIVOS DEL PROYECTO INVASIL

Contribuir a paliar los efectos negativos de la introducción de especies exóticas invasoras en los ecosistemas de ribera.



Generar información de utilidad para la gestión de plantas exóticas invasoras en los núcleos urbanos.

Promover la participación activa en la prevención de las invasiones de plantas exóticas mediante la capacitación de voluntariado procedente de las zonas afectadas.



EL PROYECTO SE COMPUSO DE CUATRO ACTIVIDADES:

Actividad 1:

Curso de formación y capacitación de voluntarios.

Actividad 2:

Prospección de plantas exóticas invasoras en el casco urbano y en los ríos Sil y Boeza.

Actividad 3

Elaboración de material divulgativo para la ciudadanía.

Actividad 4

Elaboración de un informe participativo dirigido a la administración local.

RESULTADOS: Participación



-18 voluntarios y voluntarias

- Participación en todas las fases del proyecto

- Colaboración tras su finalización en la distribución de materiales



RESULTADOS: Plantas identificadas

ESPECIE	CASCO URBANO	SIL	BOEZA
<i>Acacia dealbata</i> (mimosa)	X	X	
<i>Ailanthus altissima</i> (ailanto)	X	X	
<i>Amaranthus sp.</i> (amaranto)	X		X
<i>Arundo donax</i> (caña)	X	X	
<i>Bidens aurea</i>	X		
<i>Buddleja davidii</i>	X	X	
<i>Cortaderia selloana</i> (plumero)	X		
<i>Datura stramonium</i> (estramonio)	X	X	
<i>Fallopia baldshuanica</i> (viña del Tíbet)	X	X	X
<i>Galinsoga parviflora</i> (galinsoga)	X		X
<i>Helianthus tuberosum</i> (tupinambo)	X		
<i>Oenothera sp.</i> (onagra)		X	
<i>Phytolacca americana</i>	X	X	
<i>Robinia pseudoacacia</i> (falsa acacia, acacia)	X	X	
<i>Eucaliptus sp.</i> (eucalipto)	X	X	
<i>Gleditsia triacanthos</i>	X		

Tabla 1. Comparativa entre las especies identificadas en el casco urbano de Ponferrada y en los ríos Sil y Boeza



Buddleja davidii



Fallopia baldschuanica



Datura stramonium



Phytolacca americana

RESULTADOS: Materiales producidos



Programa de voluntariado en ríos



GEIB
Grupo Especialista en Invasiones Biológicas

INVASIL
PROGRAMA PILOTO DE CAPACITACIÓN DE VOLUNTARIOS PARA EL MONITOREO DE PLANTAS EXÓTICAS INVASORAS EN LA CUENCA DEL RÍO SIL

INFORME FINAL DE LOS TRABAJOS DE VOLUNTARIADO AMBIENTAL

Trabajo realizado por gs.voluntari@as del proyecto INVASIL

GEIB Grupo Especialista en Invasiones biológicas
C/ Tarifa 7 E-24193 Navatejera (León)
Tel.: +34 626149568 / 609859119
E-mail: geib.org@gmail.com / geib.uc@gmail.com

Guía de plantas invasoras del Sil, Carteles y un informe final para las autoridades.

RESULTADOS: Concienciación de voluntarios





Voluntarios para la Prevención de Especies Exóticas Invasoras en la Cuenca del río Sil

Desarrollado en el verano de 2011 en cuatro localidades
de la comarca del Bierzo

OBJETIVOS DEL PROYECTO INVASIL

Contribuir a la investigación en la percepción social del problema de las invasiones biológicas en ecosistemas fluviales y la búsqueda de soluciones con la participación de la población local.

Promover la participación activa en la prevención de las invasiones de especies exóticas mediante la formación de voluntariado y su capacitación para la intervención social.



Contribuir a paliar los efectos negativos de la introducción de plantas exóticas invasoras en los ecosistemas de ríos y riberas

Generar información de utilidad para la gestión de especies exóticas invasoras en los ríos y riberas

EL PROYECTO SE COMPUSO DE SIETE ACTIVIDADES:

Actividad 1:

Preparación de la representación básica de teatro foro.

Actividad 2:

Representación de la obra de teatro foro.

Actividad 3:

Formación y capacitación de voluntarios para la realización de las acciones.

Actividad 4:

Monitoreo y reconocimiento de especies exóticas invasoras en las localidades donde se actúa.

Actividad 5:

Paseo animado a lo largo del río dirigido a los habitantes de las poblaciones en las cuales se ha representado la obra.

Actividad 6:

Elaboración de carteles divulgativos acerca de las invasiones biológicas en los ríos de la cuenca del Sil en El Bierzo.

Actividad 7:

Elaboración de un informe final y un plan de actuación participativo frente a las invasiones biológicas.

RESULTADOS: Participación

- 15 voluntarios y voluntarias.
- En torno a 200 espectadores espontáneos.
- Unas 50 personas participaron en los recorridos posteriores a las actuaciones.



RESULTADOS: EEI identificadas



Acacia dealbata



Phytolacca americana



Ailanthus altissima



Pacifasciatus leniusculus

RESULTADOS: Materiales producidos



Cartel final

Informe final para las autoridades.



Guía de plantas invasoras actualizada

RESULTADOS: Concienciación de voluntarios



BIOS

GRUPO ESPECIALIZADO EN TRABAJOS DE DIFÍCIL ACCESO



BIOS es el grupo especializado en trabajos de difícil acceso formado en el seno del Grupo Especialista en Invasiones Biológicas.



El equipo especialista BIOS, ha llevado a cabo un proyecto piloto de eliminación de la planta invasora *Carpobrotus edulis*, en el acantilado de la cara oeste de la Isla del Faro (archipiélago de Cíes). Verano de 2011.

ACCIÓN



RESULTADOS DE LA ACCION



En esta jornada se eliminaron cerca de 1000 kilos de esta especie.
Se constató que la invasión es mayor de lo que se esperaba.

PROXIMAMENTE EN LOS MEJORES RÍOS....

Teatro forum

teatro



Teatro forum sobre
la problemática de las
especies exóticas invasoras
de los ríos y riberas

¡Ven a vernos y participa!

*¡Transfórmate en el protagonista
ayudándonos a preparar
acciones reales!*



NIPO: 770-11-172-3



GEIB

Grupo Especialista en Invasiones Biológicas

¿DONDE? _____

¿CUÁNDO? _____

¿A QUÉ HORA? _____