

APPENDIX 1

Questions included in the survey.

Introducción

Por río urbano entiéndase el segmento del río que cruza la ciudad, excluyendo las cabeceras si estas no son urbanas. Si está familiarizado con más de un río urbano, responda pensando en la condición promedio.

Información sobre el río elegido

1. ¿Cuál es su ciudad?
2. ¿Cuál es su país?
3. ¿Cuál es la población aproximada de esta ciudad?
4. ¿Cuál es el estado de los ríos urbanos en su ciudad?
 - a. Algo impactados, pero mantienen su carácter de ecosistema (con vegetación ribereña y cauce natural)
 - b. Impactados, mezcla de cauces naturales y completa canalización
 - c. Completamente canalizados en concreto o piedra, como canales de drenaje
5. ¿Qué tanta contaminación recibe?
 - a. Poca, mayormente escorrentías de las calles
 - b. Media, escorrentías y descargas de industrias y casas
 - c. Alta, escorrentías y aguas negras. Mal olor evidente
6. ¿Cuál es la estrategia predominante de manejo de aguas negras en su ciudad?
 - a. Sistema municipal de recogido de aguas negras, entubadas para ser descargadas en una planta de tratamiento
 - b. Sistema municipal de recogido de aguas negras, entubadas y descargadas sin mayor tratamiento lejos de la ciudad
 - c. Sistema municipal de recogido de aguas negras, entubadas y descargadas sin mayor tratamiento a ríos dentro de la ciudad
 - d. Mayormente tanques sépticos
7. ¿Cuál es la estrategia dominante de manejo de aguas de lluvia?
 - a. Ninguna, el agua drena a los ríos directamente sin entubarse, por los drenajes de las calles
 - b. Se recogen, entuban, y descargan a los ríos eventualmente
 - c. Se combinan los sistemas de recogido de aguas de lluvia con los de aguas negras
 - d. Se trasladan a charcas de retención u otro método de manejo
 - e. Otro
8. ¿Es la falta de información sobre el ecosistema una limitante para el manejo de ríos urbanos?
 - a. No, solo es falta de voluntad política y fondos
 - b. Si, falta información sobre el funcionamiento del río
 - c. Si, falta información sobre el valor del río y los servicios que provee
 - d. Otro

9. ¿Qué visión tienen las personas y políticos sobre los ríos urbanos?
 - a. Son potenciales peligros debido a asuntos de seguridad
 - b. Son potenciales peligros debido a las inundaciones
 - c. Son potenciales zonas de recreación
 - d. Otro

10. ¿Qué tipo de uso le dan a los ríos urbanos?
 - a. Recreación
 - b. Pesca
 - c. Fuente de agua
 - d. Descarga de agua y basura
 - e. Extracción de material (piedra, arena)
 - f. Otro

11. ¿Conoce de alguna ley dirigida a la protección de los ríos urbanos?

12. ¿Existe algún control sobre las descargas a los ríos? ¿Se tramitan permisos para hacer descargas a los ríos urbanos?

13. ¿Qué tipo de información ecológica existe sobre los ríos urbanos?
 - a. Se conoce la flora y fauna nativa y exótica
 - b. Se conoce sobre la diversidad
 - c. Se conoce sobre el funcionamiento del ecosistema
 - d. No se sabe nada

14. ¿Existen acciones de manejo, protección o restauración de ríos urbanos?

Información sobre quien completa el formulario

15. Cargo o puesto
 - a. Investigador
 - b. Profesor
 - c. Estudiante
 - d. Técnico
 - e. Otro

16. Nombre y Apellidos (Opcional)

17. Correo electrónico (Opcional)

18. Afiliación (Opcional)