

ACCIONES PILOTO PARA LA RESTAURACIÓN ECOLÓGICA PARTICIPATIVA DE LA RIBERA DEL RÍO CEBALLOS (CÓRDOBA, ARGENTINA)

RESUMEN

Los corredores ribereños urbanos son espacios públicos que conectan elementos socio-ecológicos del paisaje, por lo que entender la percepción de los pobladores del paisaje de ribera (PR), y promover la participación ciudadana es fundamental para el manejo y conservación del mismo. Este trabajo se propuso explorar la percepción y preferencias del PR, sus usos, biodiversidad, servicios ecosistémicos (SE) y cambios en el tiempo; y sistematizar una propuesta local participativa para recuperar un espacio verde de la ribera. Se realizaron entrevistas estructuradas y semiestructuradas a informantes clave ribereños (N=33); los datos se analizaron cuali y cuantitativamente, y la valoración se evaluó mediante medición de preferencias con escala tipo Likert. La propuesta fue discutida en un taller participativo organizado por el municipio donde participaron 16 actores sociales. Se definieron el espacio a intervenir y los criterios técnicos para la recuperación de la cobertura vegetal. La jornada de reforestación comunitaria se registró mediante observación participante, y se organizó entre instituciones locales y universitarias. Se realizaron encuestas a vecinos de la plazoleta para evaluar la valoración post-intervención. Los resultados sugieren que el tiempo de residencia en la localidad influye en la percepción de los principales estructuradores del paisaje (dique, urbanización). Los residentes utilizan la ribera para esparcimiento y recreación, y los principales SE valorados son culturales. Respecto a la biodiversidad, se citan 71 etnoespecies. La comunidad aprueba riberas vegetadas, con accesibilidad al río, pastos controlados, pocas piedras y sin residuos urbanos; las obras de canalización sólo son aceptadas si cumplen dichos criterios, y en zonas puntuales para mitigar futuras crecidas. La jornada de reforestación contó con 70 voluntarios y la valoración post-intervención fue positiva. Se espera que estos lineamientos generales contruidos de manera colectiva sirvan como modelo de gestión participativa a escala regional, que propicie la conectividad y conservación del Bosque Chaqueño Serrano.

Palabras clave: percepción pública ambiental, corredor ribereño, planificación urbana, espacio verde, participación ciudadana, etnoecología del paisaje

PILOT ACTIONS FOR PARTICIPATORY ECOLOGICAL RESTORATION OF THE CEBALLOS RIVERSIDE (CÓRDOBA, ARGENTINA)

ABSTRACT

Urban riparian corridors are public spaces connecting landscape socio-ecological attributes. People's perception and citizen participation are key to effective riparian landscape (RL) management and conservation. The aim of this study was to explore RL's perception and preferences, its uses, biodiversity, ecosystem services (ES) and changes over time; and to systematize a participatory local proposal to recover a riverside green space. Structured and semi-structured interviews were conducted with 33 residents nearby the river. The data analysis included qualitative approach, free-list, and attitude measurements with Likert-type test. The proposal was discussed in a participatory workshop organized by the municipality where 16 social actors participated. The space to be intervened and the technical criteria for recovering the vegetation cover were defined. The reforestation activity was organized between local and university institutions, and recorded through participant observation. Surveys were conducted to residents nearby the square to evaluate the post-intervention responsiveness. Our results suggest that dam construction and urbanization represented the main driving factors of RL changes that influence perception. Cultural values were the ES most frequently mentioned and 74 ethnospecies were cited. Residents approved well-vegetated RL that guarantees a safe access to the river for recreational and tourist activities, with well-maintained lawns and clean from urban wastes. 70 volunteers carried out various reforestation activities and the post-intervention assessment was positive. It is expected that these general guidelines, constructed collectively, will serve as a model of participatory management at the regional level, which will favor the connectivity and conservation of the Chaqueño Serrano Forest.

Keywords: public environmental perception, riparian corridor, urban planning, green spaces, citizen participation, landscape ethnoecology