



Contribution ID : 59

Type : Convocatoria de Resúmenes

Proyecto Especial Paisajístico Río Rímac - Soluciones Basadas en la Naturaleza (SBNs) como Herramientas para diseño de espacios urbano – fluviales resilientes

El crecimiento de Lima no ha sabido entender al río Rímac como un elemento vivo y en constante cambio. La falta de una visión planificadora ha supuesto, que las diferentes actuaciones a lo largo de los años, no solo han reducido el ancho de su cauce, sino también su ecosistema de bosque ribereño. Esto ha acentuado su vulnerabilidad frente a riesgos como inundaciones, huaicos y erosión de sus riberas, entre otros, episodios cada vez más frecuentes e intensos a consecuencia del cambio climático. Esto ha debilitado su potencial como corredor verde y principal espacio público para el Centro Histórico de Lima.

Ante este escenario, el Proyecto Especial Paisajístico Río Rímac (PEPRR) tiene por objetivo recuperar el río como eje vertebrador y corredor ecológico de la ciudad. Para ello se generarán proyectos de espacio público, que no sólo serán del disfrute de los ciudadanos, sino también servirán para la restauración y puesta en valor del río, aportando diferentes servicios ecosistémicos vinculados a la reducción de riesgos, la renaturalización, o el control de la erosión de su cauce y riberas; el objetivo, generar una mayor resiliencia y calidad urbano-ambiental para el Centro Histórico de Lima. Para ello, el PEPRR desarrollará de manera integral, lineamientos para el diseño de espacios urbano-fluviales resilientes. El Estudio Hidrogeomorfológico y el Catálogo Vegetal de Especial Ribereñas, serán las herramientas, que de manera transversal, doten a todos los proyectos vinculados al río estrategias de bioingeniería o Soluciones Basadas en la Naturaleza (SBN). De esta forma, la restauración ambiental activa de este eje fluvial no solo favorecerá su adaptación frente al cambio climático, sino que favorecerá la provisión de servicios ecosistémicos y resiliencia urbana, promoviendo así el uso público y recreativo del entorno fluvial en el Centro Histórico de Lima.

Palabras claves

Soluciones Basadas en la Naturaleza, Espacios urbano-fluviales resilientes, Proyecto Especial Paisajístico Río Rímac

Declaro que toda información compartida en este resumen es de conocimiento de todos los autores.

Si

Primary author(s) : Mr MENDOZA AVILA, Pedro Alexander (PROLIMA); Mr SIERRA LOPINTA, Hans Wilbert (PROLIMA)

Session Classification : Sesión de ponencias

Track Classification : 3.4 Soluciones basadas en la naturaleza