

Molinaoko errekastoaren berroneratze ekologikoa

Udalerria: Donostia

Gauzatze-urtea: 2023

Azalera: 250 m²

Proiektu-mota: Ibaiertzeko zuhaitziak landatzea

Proiektuaren ingurumen-onurak: biodibertsitatea kontserbatzea, CO₂ xurgatzeko gaitasuna hobetzea, konektagarritasuna, klima-aldaketara egokitzea eta erresilientzia.

Deskribapena:

Molinao errekan egindako lanen helburua erabilera ludiko txikiko berdegune baten ingurumena biziberritzea da. Egindako jardueraren helburua da erriberako zuhaitziak lehengorazten laguntzea, ibaiertzeko landare-masa indartuko duten eta haren iraunkortasuna bermatuko duten espezieak landatuz.

Horretarako, hainbat jarduera egin dira: sakabanatutako hondakin jakin batzuk kendu dira, eta ibaiertzeko zuhaitziak landatu dira, dauden landaredia indartzeko. Horretarako, ibaiertzeko tokiko espezieetako zuhaixkak eta zuhaitzak landatu dira (*Alnus glutinosa*, *Fraxinus excelsior*, *Crataegus monogyna*, *Sambucus nigra*, *Cornus sanguinea*, *Woodwardia radicans*, *Prunus spinosa*).

Eremu horren ingurumen-kalitatea berreskuratzeaz gain, proiektuak eragin positiboa izango du inguruko ekosisteman eta biodibertsitatean, karbono-hustubidearen ahalmena eta erreken luzetarako konektibitatea hobetuko ditu, eta, horrekin batera, lurraldeko azpiegitura berdea ere hobetuko du.

Regeneración ecológica de la regata de Molinao

Municipio: Donostia

Año de ejecución: 2023

Superficie: 250 m²

Tipo de proyecto: Plantación de un bosque de ribera

Beneficios ambientales del proyecto: conservación de la biodiversidad, mejora de la capacidad de absorción de CO₂, conectividad, adaptación y resiliencia al cambio climático.

Descripción:

El objetivo de los trabajos llevados a cabo en la regata de Molinao es la revitalización ambiental de una zona verde de bajo uso lúdico. El objetivo de la actuación realizada es favorecer la recuperación del bosque de ribera mediante la plantación de especies que refuercen la masa vegetal de ribera y aseguren su persistencia.

Para ello, las actuaciones que realizadas han consistido en la retirada de determinados residuos dispersos y la plantación de un bosque de ribera que refuerce la vegetación existente, a través de la plantación de arbustos y árboles de especies locales de carácter ripario (*Alnus glutinosa*, *Fraxinus excelsior*, *Crataegus monogyna*, *Sambucus nigra*, *Cornus sanguinea*, *Woodwardia radicans*, *Prunus spinosa*).

Además de la recuperación de la calidad ambiental de este espacio, el proyecto generará un impacto positivo en el ecosistema y la biodiversidad de la zona, a mejorar la capacidad de sumidero de carbono, y a la conectividad longitudinal de la regata y con ello a la infraestructura verde del territorio.

