

ANEXO DE MUESTRAS MAATE-DPNG-IA-2022-22

LISTA DE ESPECIES AUTORIZADAS PARA COLECCIÓN DE MUESTRAS EN EL PROYECTO No. PC-33-22

“Restauración ecológica en Sitios de Uso Especial: Evaluación de la diversidad en áreas naturales e intervenidas.”

Tipo de Muestra	Cantidad (Tubos microcapilares, frotis o tubos eppendorf/falcon)	Especie	Tipo de Análisis
Muestras botánicas en Mina Granillo Negro (Floreana)	300	<i>Varias encontradas en todas las parcelas.</i>	Identificación de especies y colección de referencia
Invertebrados terrestres en Mina de granillo negro (Floreana)	3000	<i>Varios grupos</i>	Identificación de especies y colección de referencia.
Semillas de varias especies para propagar en el invernadero de Floreana.	10000	<i>Cordia lutea, Parkinsonia aculeata, Opuntia megasperma, Lippia salicifolia, Lecocarpus pinnatifidus, Scalesia pedunculata, Scalesia villosa, Castela Galapageia, Darwiniothmanus tenuifolius, Volkameria molle, Pisidium galapageium y Tournefortia rufo-sericea.</i>	Ensayos de germinación y producción de plántulas.
Plántulas, semillas para germinación insitu Floreana.	40	<i>Cordia lutea, Parkinsonia aculeata, Opuntia megasperma, Lippia salicifolia, Lecocarpus pinnatifidus, Scalesia pedunculata, Scalesia villosa, Castela Galapageia, Darwiniothmanus tenuifolius, Volkameria molle, Pisidium galapageium y Tournefortia rufo-sericea.</i>	Producción de plántulas, crecimiento y pre-adaptación en vivero forestal de Santa Cruz.
Muestras de suelo de cada parcela	200	<i>Suelo de varios sustratos</i>	Análisis de nutrientes.

Autorizado por:

.....
Steve Bayas L.
Responsable de Investigación Aplicada

SB