



Huella de Carbono Ocho Sur y Peru

Fuente: Green Initiative, "Presentación Huella de Carbono Ocho Sur VF.pdf"

Responsable:

contacto@ochosur.com

Antecedentes:

Aquí encontrará los resultados del estudio de Iniciativa Verde sobre la huella de carbono de Ocho Sur. Desde nuestro inicio en 2016, hemos rehabilitado y ecologizado los espacios degradados en las dos plantaciones y destinado partes para reforestación. En 2022, se estima que secuestramos 994,842.

Asumiendo que la tasa de secuestro de carbono en 2022 y 2024 es la misma, hemos encontrado la tasa promedio anual de tCO₂eq secuestrado por minuto en la tabla 'Tasa de Secuestro de Carbono'.

Data:

Tasa de Secuestro de Carbono - Estimación	
tCO ₂ de 2022 secuestrado	944,842.00
Dividido por días por año (365)	2,588.61
Divido por horas por día (24)	107.86
Divido por minutos por hora (60)	1.80
Cada minuto, se secuestraron en promedio 1.8 tCO₂eq durante 2022	
Nota: Iniciativa Verde estimó el secuestro de carbono para 2022 con un margen de error del 50%, con un rango de 472,421 a 1,889,648 tCO ₂ eq. Usaremos su cifra calculada de 994,842 tCO ₂ eq	
Nota: Esta tabla asume que 2022 y 2024 tendrán la misma tasa de secuestro de tCO ₂ eq.	

Tabla que muestra el secuestro de carbono en 2022 (pagina 14)

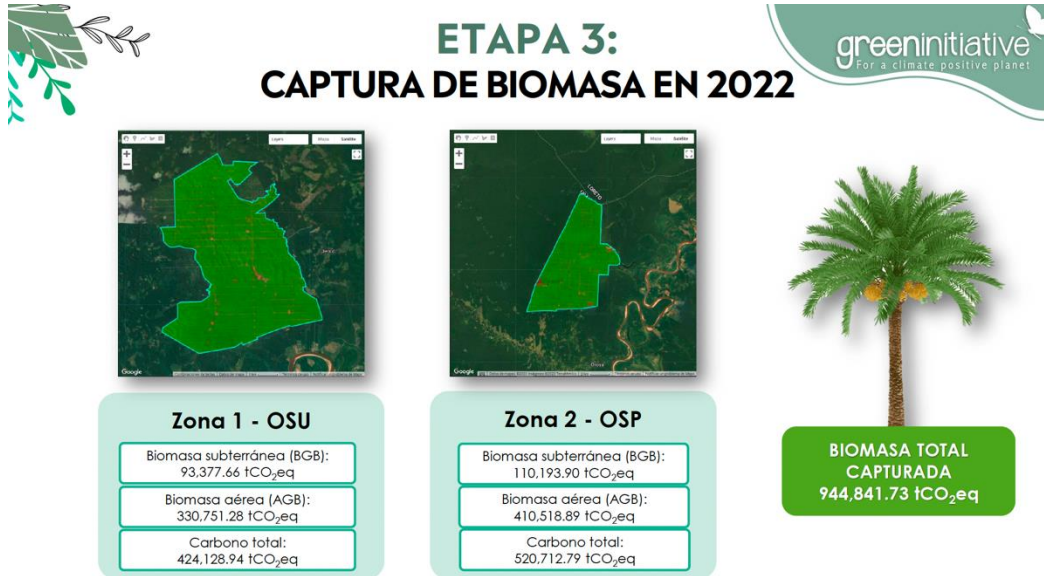


Tabla de secuestro de carbono de las plantaciones (pagina 13)

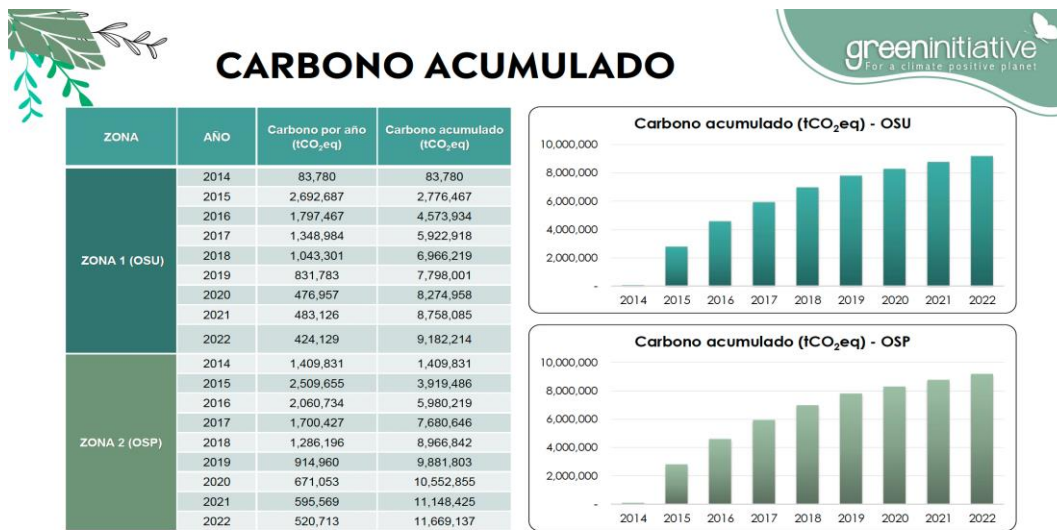


Tabla de Carbono Secuestro de Ocho Sur

Secuestro de carbono consolidado para OSP y OSU			
OSP y OSU	Año	Carbono por año (tCO ₂ eq)	Total tCO ₂ eq Secuestro
Ocho Sur empieza	2016	3,858,201	3,858,201
	2017	3,049,411	6,907,612
	2018	2,329,497	9,237,109
	2019	1,746,743	10,983,852
	2020	1,148,010	12,131,862
	2021	1,078,695	13,210,557
	2022	944,842	14,155,399