



SOLICITUD DE INSCRIPCIÓN DE
SISTEMAS AGROFORESTALES

PROCESO: REGISTRO NACIONAL
FORESTAL

Código

RF-RE-106

Versión

1

Fecha de implementación:

Septiembre
2023

Guatemala, 29 de Enero del 2024

III. DATOS DE LA FINCA

Nombre de la finca:	La Concha	Acreditada por medio de:	Registro de la propiedad (Propietario)
---------------------	-----------	--------------------------	---

Existe otro registro (RNF) en la misma finca ?	No		
Área de la finca, según documento de propiedad (ha)	131.500	Área a registrar (ha)	69.380
Longitud total de árboles en línea (m)	0.00		

ESPECIES A REGISTRAR									
Id de la finca	Rodal	Área ha	Especie	Año de plantación	Clase diamétrica	Densidad por ha	Altura Promedio (m)	Volumen por ha	Volumen por Rodal
1	1	4.060	Bursera simaruba	1985	30.00-39.99	1	10.00	0.18	0.73
			Subtotal:			1		0.18	0.73
			Corymbia torelliana	1985	10.00-19.99	1	9.20	0.30	1.22
			Corymbia torelliana	1985	20.00-29.99	5	16.45	3.35	13.61
			Corymbia torelliana	1985	30.00-39.99	15	18.21	18.12	73.55
			Corymbia torelliana	1985	40.00-49.99	6	18.46	10.15	41.20
			Corymbia torelliana	1985	50.00-59.99	1	18.00	1.29	5.24
			Subtotal:			28		33.21	134.81
			Cupressus lusitanica	1985	10.00-19.99	1	6.67	0.06	0.24
			Cupressus lusitanica	1985	20.00-29.99	2	9.00	0.31	1.25
			Subtotal:			3		0.37	1.49
			Ficus cubasana	1985	40.00-49.99	1	15.00	0.35	1.43
			Ficus cubasana	1985	130.00-139.99	1	16.00	3.30	13.41
			Subtotal:			2		3.66	14.84
			Mangifera indica	1985	50.00-59.99	1	14.00	0.59	2.39
			Subtotal:			1		0.59	2.39
			Psidium guajava	1985	20.00-29.99	1	10.00	0.25	1.03
			Subtotal:			1		0.25	1.03
			Tabebuia rosea	1985	20.00-29.99	1	15.00	0.10	0.41
			Subtotal:			1		0.10	0.41
Total					37	38.35	155.71		

Localización de la plantación en coordenadas GTM: (punto centro del rodal)

GTMX

502271

GTM Y

1591753

ESPECIES A REGISTRAR

Id de la finca	Rodal	Área ha	Especie	Año de plantación	Clase diámetro	Densidad por ha	Altura Promedio (m)	Volumen por ha	Volumen por Rodal
1	1	4.060	Coffea arabica	1985	0.00-9.99	455	1.93	50.13	203.52
			Subtotal:			455		50.13	203.52
			Inga fagifolia	1985	10.00-19.99	9	16.00	3.05	12.40
			Subtotal:			9		3.05	12.40
			Inga vera	1985	10.00-19.99	155	10.18	36.00	146.16
			Inga vera	1985	20.00-29.99	45	10.20	17.73	71.97
			Subtotal:			200		53.73	218.13
			Tecoma stans	1985	10.00-19.99	9	4.00	1.50	6.09
			Subtotal:			9		1.50	6.09
			Tetrorchidium ochroleucum	1985	20.00-29.99	9	10.00	3.33	13.51
Subtotal:			9		3.33	13.51			
Total						682		111.74	453.65

Localización de la plantación en coordenadas GTM: (punto centro del rodal)

GTMX	GTM Y
502786	1591598

ESPECIES A REGISTRAR									
Id de la finca	Rodal	Área ha	Especie	Año de plantación	Clase diámetro	Densidad por ha	Altura Promedio (m)	Volumen por ha	Volumen por Rodal
1	2	28.290	Calophyllum brasiliense	1985	60.00-69.99	1	17.00	0.10	2.80
			Subtotal:			1		0.10	2.80
			Casuarina equisetifolia	1985	20.00-29.99	1	15.00	0.03	0.71
			Casuarina equisetifolia	1985	30.00-39.99	1	20.75	0.21	5.80
			Casuarina equisetifolia	1985	40.00-49.99	1	23.25	0.69	19.63
			Casuarina equisetifolia	1985	50.00-59.99	1	25.46	1.67	47.10
			Casuarina equisetifolia	1985	60.00-69.99	1	28.80	1.02	28.91
			Casuarina equisetifolia	1985	70.00-79.99	1	27.50	0.51	14.37
			Subtotal:			6		4.12	116.53

			Ceiba aesculifo lia	1985	130.00- 139.99	1	15.00	0.43	12.08
			Subtotal:			1		0.43	12.08
			Corymbi a torellian a	1985	30.00- 39.99	1	12.50	0.07	1.84
			Corymbi a torellian a	1985	40.00- 49.99	1	13.80	0.26	7.21
			Corymbi a torellian a	1985	50.00- 59.99	1	15.00	0.22	6.25
			Corymbi a torellian a	1985	60.00- 69.99	1	14.00	0.10	2.69
			Subtotal:			4		0.64	17.99
			Cupress us lusitanic a	1985	30.00- 39.99	1	11.00	0.02	0.48
			Cupress us lusitanic a	1985	40.00- 49.99	1	15.14	0.22	6.31
			Cupress us lusitanic a	1985	50.00- 59.99	1	14.43	0.64	18.02
			Cupress us lusitanic a	1985	60.00- 69.99	1	14.40	0.59	16.58
			Cupress us lusitanic a	1985	70.00- 79.99	1	16.20	0.47	13.18
			Subtotal:			5		1.93	54.57
			Roseode ndron donnell- smithii	1985	30.00- 39.99	1	8.00	0.02	0.51
			Roseode ndron donnell- smithii	1985	40.00- 49.99	1	11.50	0.26	7.27
			Roseode ndron donnell- smithii	1985	50.00- 59.99	1	14.00	0.29	8.29
			Roseode ndron donnell- smithii	1985	70.00- 79.99	1	22.00	0.21	5.80
			Roseode ndron donnell- smithii	1985	80.00- 89.99	1	25.00	0.29	8.32
			Subtotal:			5		1.07	30.19

			Swietenia humilis	1985	40.00-49.99	1	18.00	0.07	1.84
			Swietenia humilis	1985	50.00-59.99	1	20.33	0.30	8.46
			Swietenia humilis	1985	60.00-69.99	1	19.67	0.44	12.42
			Subtotal:			3		0.80	22.72
			Tabebuia rosea	1985	0.00-9.99	1	7.00	0.00	0.11
			Tabebuia rosea	1985	10.00-19.99	1	8.14	0.20	5.74
			Tabebuia rosea	1985	20.00-29.99	1	8.60	0.16	4.64
			Subtotal:			3		0.37	10.50
			Tectona grandis	1985	20.00-29.99	1	9.00	0.03	0.79
			Tectona grandis	1985	30.00-39.99	1	13.50	0.03	0.76
			Subtotal:			2		0.06	1.56
			Terminalia amazonia	1985	90.00-99.99	1	28.00	4.47	126.43
			Subtotal:			1		4.47	126.43
			Total			31		13.98	395.35

Localización de la plantación en coordenadas GTM: (punto centro del rodal)

GTMX	GTM Y
502786	1591598

ESPECIES A REGISTRAR									
Id de la finca	Rodal	Área ha	Especie	Año de plantación	Clase diamétrica	Densidad por ha	Altura Promedio (m)	Volumen por ha	Volumen por Rodal
1	2	28.290	Coffea arabica	1985	0.00-9.99	238	1.93	26.25	742.68
			Subtotal:			238		26.25	742.68
			Erythrina poeppigiana	1985	60.00-69.99	5	30.00	27.44	776.22
			Erythrina poeppigiana	1985	70.00-79.99	19	23.00	112.23	3175.08
			Erythrina poeppigiana	1985	80.00-89.99	5	20.00	28.86	816.37
			Erythrina poeppigiana	1985	90.00-99.99	10	26.00	101.06	2859.04
			Erythrina poeppigiana	1985	100.00-109.99	19	23.50	217.07	6140.82
			Erythrina poeppigiana	1985	120.00-129.99	5	19.00	61.10	1728.38
			Erythrina poeppigiana	1985	130.00-139.99	5	25.00	94.07	2661.15
			Erythrina poeppigiana	1985	150.00-159.99	5	22.00	110.12	3115.27

			Subtotal:		71		751.94	21272.33	
			Ficus cubasana	1985	30.00-39.99	5	12.00	2.91	82.31
			Ficus cubasana	1985	60.00-69.99	5	11.00	9.29	262.69
			Ficus cubasana	1985	70.00-79.99	5	17.00	24.01	679.23
			Subtotal:			14		36.20	1024.23
			Inga vera	1985	10.00-19.99	5	8.00	0.78	21.96
			Inga vera	1985	20.00-29.99	10	11.50	4.58	129.46
			Inga vera	1985	30.00-39.99	5	9.00	2.96	83.66
			Inga vera	1985	40.00-49.99	5	10.00	5.20	147.11
			Subtotal:			24		13.51	382.18
			Total			348		827.90	23421.43

Localización de la plantación en coordenadas GTM: (punto centro del rodal)

GTMX	GTM Y
502967	1592078

ESPECIES A REGISTRAR									
Id de la finca	Rodal	Área ha	Especie	Año de plantación	Clase diamétrica	Densidad por ha	Altura Promedio (m)	Volumen por ha	Volumen por Rodal
1	3	37.030	Corymbia torelliana	1985	10.00-19.99	1	11.00	0.02	0.89
			Corymbia torelliana	1985	20.00-29.99	1	11.89	0.17	6.33
			Corymbia torelliana	1985	30.00-39.99	1	13.13	0.34	12.41
			Corymbia torelliana	1985	40.00-49.99	1	14.00	0.41	15.26
			Corymbia torelliana	1985	50.00-59.99	1	13.00	0.05	1.93
			Corymbia torelliana	1985	60.00-69.99	1	14.00	0.07	2.74
			Subtotal:			6		1.07	39.55
			Cupressus lusitanica	1985	20.00-29.99	1	7.00	0.00	0.11
			Cupressus lusitanica	1985	50.00-59.99	1	16.00	0.07	2.70

			Cupressus lusitanica	1985	60.00-69.99	1	15.50	0.21	7.70
			Cupressus lusitanica	1985	70.00-79.99	1	22.00	0.10	3.85
			Cupressus lusitanica	1985	90.00-99.99	1	13.00	0.08	3.07
			Subtotal:			5		0.47	17.44
			Diphysa americana	1985	20.00-29.99	1	7.00	0.01	0.33
			Subtotal:			1		0.01	0.33
			Mangifera indica	1985	60.00-69.99	1	19.00	0.12	4.33
			Subtotal:			1		0.12	4.33
			Roseodendron donnell-smithii	1985	30.00-39.99	1	15.00	0.03	0.96
			Subtotal:			1		0.03	0.96
			Swietenia humilis	1985	20.00-29.99	1	10.20	0.06	2.26
			Swietenia humilis	1985	30.00-39.99	1	17.86	0.23	8.48
			Swietenia humilis	1985	40.00-49.99	1	17.09	0.50	18.59
			Swietenia humilis	1985	50.00-59.99	1	16.38	0.50	18.59
			Swietenia humilis	1985	60.00-69.99	1	13.00	0.07	2.41
			Swietenia humilis	1985	70.00-79.99	1	19.00	0.15	5.63
			Subtotal:			6		1.51	55.95
			Tabebuia rosea	1985	10.00-19.99	1	6.00	0.01	0.48
			Tabebuia rosea	1985	20.00-29.99	1	11.00	0.01	0.44
			Tabebuia rosea	1985	30.00-39.99	1	12.00	0.03	0.93
			Tabebuia rosea	1985	40.00-49.99	1	13.00	0.04	1.44
			Tabebuia rosea	1985	100.00-109.99	1	14.00	0.18	6.63
			Tabebuia rosea	1985	110.00-119.99	1	15.00	0.23	8.55
			Subtotal:			6		0.50	18.48
			Total			26		3.70	137.05

Localización de la plantación en coordenadas GTM: (punto centro del rodal)

GTMX	GTM Y
502967	1592078

ESPECIES A REGISTRAR									
Id de la finca	Rodal	Área ha	Especie	Año de plantación	Clase diamétrica	Densidad por ha	Altura Promedio (m)	Volumen por ha	Volumen por Rodal

1	3	37.030	Coffea arabica	1985	0.00-9.99	238	1.93	26.28	973.01
			Subtotal:			238		26.28	973.01
			Erythrina poeppigiana	1985	60.00-69.99	5	30.00	26.11	966.84
			Erythrina poeppigiana	1985	70.00-79.99	10	30.00	72.24	2674.98
			Erythrina poeppigiana	1985	80.00-89.99	14	30.67	148.69	5505.83
			Erythrina poeppigiana	1985	90.00-99.99	19	30.25	246.79	9138.48
			Erythrina poeppigiana	1985	100.00-109.99	10	30.50	146.15	5412.02
			Erythrina poeppigiana	1985	120.00-129.99	10	31.00	201.89	7475.83
			Erythrina poeppigiana	1985	130.00-139.99	5	29.00	120.26	4453.12
			Subtotal:			71		962.11	35627.09
			Inga fagifolia	1985	10.00-19.99	10	8.50	1.69	62.60
			Inga fagifolia	1985	20.00-29.99	10	47.50	14.83	549.10
			Inga fagifolia	1985	30.00-39.99	5	9.00	3.14	116.20
			Subtotal:			24		19.66	727.90
			Inga vera	1985	10.00-19.99	5	11.00	0.97	35.97
			Inga vera	1985	20.00-29.99	10	12.50	4.87	180.21
			Inga vera	1985	30.00-39.99	10	12.00	7.36	272.44
			Inga vera	1985	50.00-59.99	5	15.00	10.24	379.29
			Subtotal:			29		23.44	867.91
			Total			362		1031.49	38195.92

Declaro y juro que he revisado los datos y que los mismos son correctos y que conozco de la pena correspondiente de perjurio.

Artículo 459 del Código Penal.

(f.) Representante Lorraine Marie Fischer Pivaral