

APÉNDICE 1

Ubicación de los sistemas agroforestales muestreado en la Amazonía sur, Bolivia

APPENDIX 1

Location of agroforestry systems sampled in the Southern Amazon, Bolivia

Sistema	Municipio	Edad	Coordenadas
Cacao agroforestal (CA) n = 10	Ascensión de Guarayos	7	15°46'43" S - 63°17'57" W
		8	15°49'09" S - 62°58'06" W
	Buena Vista	10	17°28'43" S - 63°41'09" W
	San Andrés	15	14°58'40" S - 64°19'08" W
	San Ignacio de Moxos	40	14°58'58" S - 64°19'07" W
		24	14°53'55" S - 64°22'27" W
		9	14°55'25" S - 65°42'05" W
	San Javier	12	15°12'09" S - 65°51'34" W
		27	14°49'09" S - 64°19'09" W
		14	14°39'07" S - 64°19'40" W
Café sombreado (CS) n = 7	Ascensión de Guarayos	8	15°56'08" S - 63°03'30" W
		30	17°28'06" S - 63°41'09" W
	Buena Vista	13	17°39'28" S - 63°34'06" W
		15	17°28'28" S - 63°41'06" W
		27	17°27'50" S - 63°49'06" W
		20	17°27'22" S - 63°50'27" W
		13	17°25'07" S - 63°49'54" W
Huerto casero (HC) n = 8	Ascensión de Guarayos	18	15°49'09" S - 63°00'59" W
		40	17°28'14" S - 63°41'55" W
	Buena Vista	18	14°53'08" S - 65°22'37" W
		28	14°54'09" S - 65°20'07" W
	San Ignacio de Moxos	15	14°40'10" S - 64°19'09" W
		45	14°39'07" S - 64°19'41" W
	San Javier	45	15°40'09" S - 63°06'43" W
		14	17°22'09" S - 63°58'06" W
Bosque secundario (BS) n = 4	Yapacaní	14	17°22'09" S - 63°58'06" W
		50	17°25'08" S - 63°39'21" W
	Buena Vista	50	17°25'08" S - 63°39'21" W
		40	15°13'58" S - 65°50'08" W
	San Ignacio de Moxos	40	15°02'26" S - 65°39'08" W
Yapacaní	60	17°22'07" S - 63°58'08" W	

## APÉNDICE 2

Taxonomía y uso de las diez especies arbóreas más abundantes en los sistemas agroforestales muestreado en la Amazonía sur, Bolivia

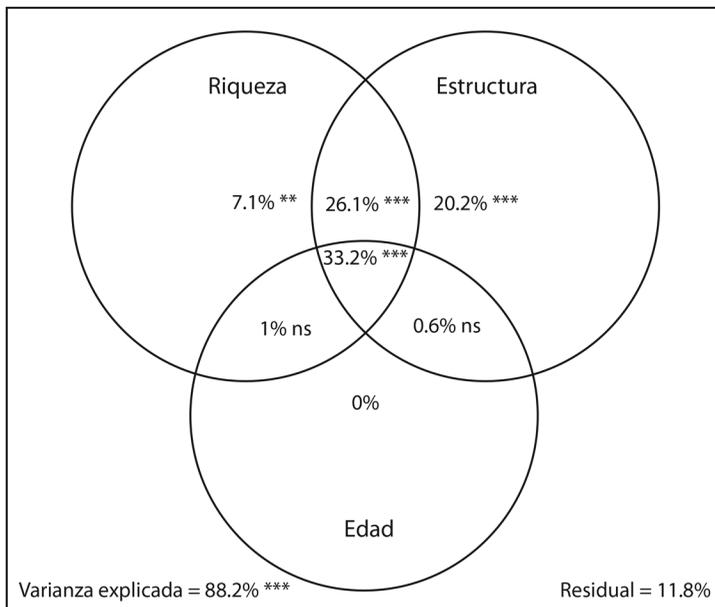
## APPENDIX 2

Taxonomy and use of the ten most abundant tree species of the agroforestry systems sampled in the Southern Amazon, Bolivia

Nombre común	Especie	Familia	Abundancia (%)	Principales usos
Cacao	<i>Theobroma cacao</i> L.	Malvaceae	33.8	Alimento
Banano	<i>Musa</i> spp.	Musaceae	5.6	Alimento, sombra, materia orgánica
Motacú	<i>Attalea princeps</i> Mart.	Arecaceae	4.3	Sombra, artesanía, material de construcción
Toronja	<i>Citrus paradisi</i> Macfad.	Rutaceae	3.9	Alimento
Pacay	<i>Inga</i> sp.	Fabaceae	3.6	Alimento, sombra, materia orgánica,
Manga	<i>Mangifera indica</i> L.	Anacardiaceae	2.3	Alimento, madera
Mandarina	<i>Citrus reticulata</i> Blanco	Rutaceae	2.3	Alimento
Naranja	<i>Citrus sinensis</i> L. Osbeck	Rutaceae	2.2	Alimento
Palta	<i>Persea americana</i> Mill.	Lauraceae	1.9	Alimento
Jorori	<i>Swartzia jorori</i> Harms	Fabaceae	1.8	Sombra, madera
Otros			38.1	

## APÉNDICE 3 / APPENDIX 3

Partición de varianza para el carbono en la biomasa sobre el suelo (CBS)  
Partition of variance for carbon of the biomass aboveground (CBS)



VARIABLES explicativas: riqueza, estructura y edad, en los sistemas agroforestales muestreado en la Amazonía sur, Bolivia. Residual es la fracción no explicada.

EXPLANATORY variables: richness, structure and age, agroforestry systems sampled in the Southern Amazon, Bolivia. Residual is the unexplained fraction.