



GAD PROVINCIAL
SANTO DOMINGO
DE LOS TSÁCHILAS

2023

ANEXO 13

**INFORME DE
COMPENSACIONES**

DIRECCIÓN DE GESTIÓN AMBIENTAL

**ING. JUAN CARLOS GÓMEZ
TÉCNICO AMBIENTAL DE LA MINA LA FORTALEZA**

INFORME 2022 / 2023 – VALLE HERMOSO

Proyecto Restauración y Reforestación de Áreas Degradadas y Conservación del Patrimonio Hídrico de la Provincia de Santo Domingo de los Tsáchilas.

ANTECEDENTES

El Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Santo Domingo de los Tsáchilas (GADPSDT) con la finalidad de incentivar la protección de los Recursos naturales de la Provincia, conjuntamente con la Dirección de Gestión Ambiental, realiza la donación de plantas maderables, frutales y ornamentales que son producidas en el Vivero Agroforestal "Kasama", a Instituciones Educativas y personas particulares que tengan la iniciativa de conservación, utilizándolo como una herramienta de protección y conservación de los recursos naturales de la Provincia, aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático, a fin de tratar de asegurar un aporte de servicios ambientales para la localidad.

Bajo esta perspectiva, el compromiso debe ser compartido con la ciudadanía, quien debe cuidar y respetar estas plantas que con protección y esmero llegarán a ser árboles que brindarán muchos servicios eco sistémicos como oxígeno, regulación del clima, disminución de contaminación atmosférica, humedad, captación de agua, sombra, refugio y hábitat para animales, así como belleza escénica, entre otros.

OBJETIVO GENERAL

- Restaurar y reforestar áreas degradadas de la Provincia con fines de protección y conservación del patrimonio hídrico como medida de adaptación y mitigación al cambio climático.
- Concientizar a la población sobre la importancia de la conservación mediante la reforestación como una medida de compensación de la mina la Fortaleza.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- Reforestar/ restaurar en la provincia desde la demanda social
- Producir de plantas en el vivero forestal
- Restaurar captaciones de agua para consumo Humano y Riego en las micro cuencas

1. DETALLE DE PLANTAS ENTREGDAS POR AÑO

TOTAL DE PLANTAS ENTREGADAS POR BENEFICIARIO EN LA PARROQUIA VALLE HERMOSO					
NOMBRE BENEFICIARIO	SECTOR	TELEFONO	COORDENADAS X	COORDENADAS Y	CANTIDAD PLANTAS
Alberto Viteri	El Placer del Toachi	0997468841	0707702	9977342	50
Manuel Muñoz	Rcto. El Paraiso	0994463240	0703409	9995004	685
Luis Bravo	Rcto. El Salazar	0988894578	0698111	9977990	500
Marcia Morales	Rcto. Cristobal Colón	0967114677	0703706	9996512	280
					1515

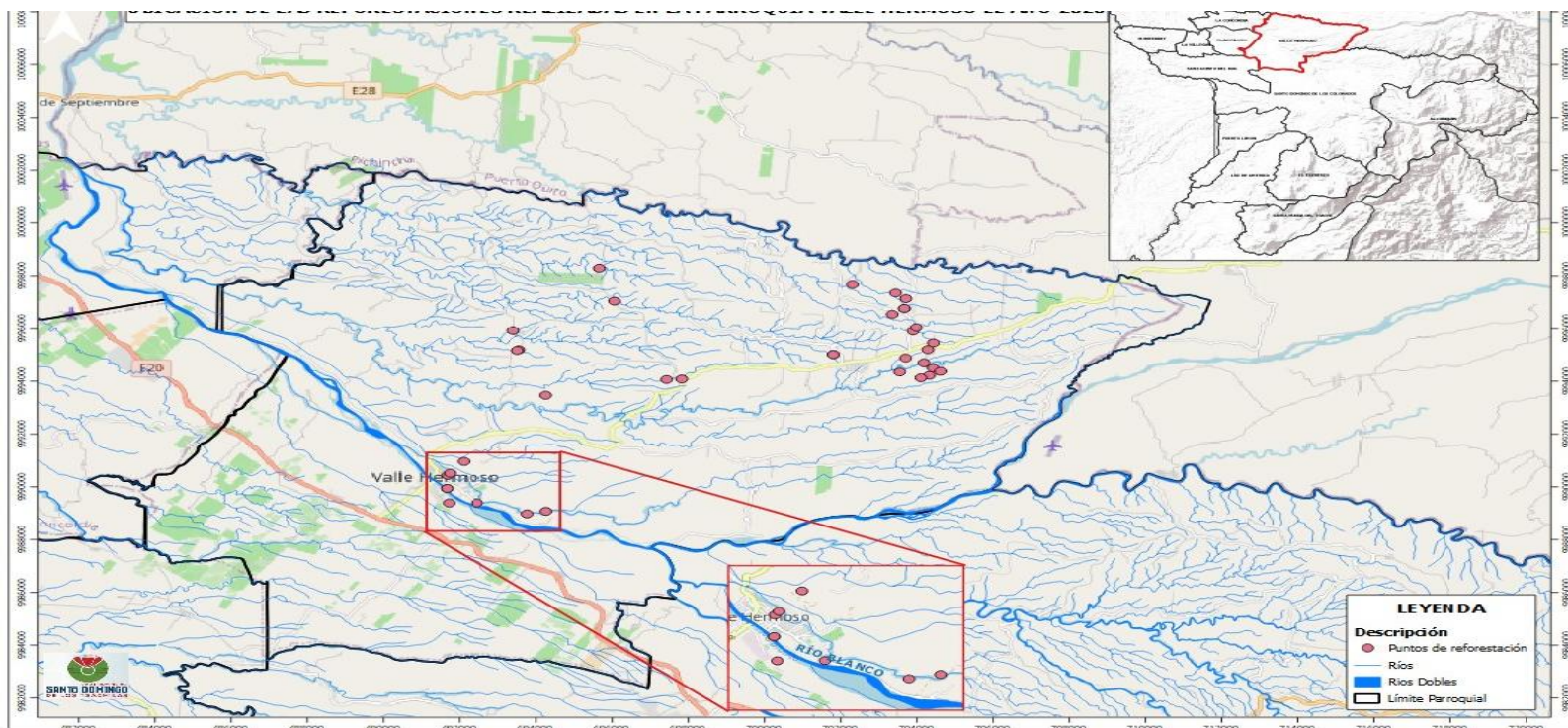
ESPECIES DE PLANTAS ENTREGADAS VALLE HERMOSO														
CAÑA GUADUA	CAUCHO NATIVO	CHIPARO	FERNAN SANCHEZ	FRUTA DE PAN	GUANABANA	GUAYACAN BLANCO	LAUREL	LIMON MEYER	MARAÑON	MORAL BOBO	NARANJA VALENCIA	NARANJA LIMA	TERMINALIA	UVA DE MONTAÑA
20	2	210	30	5	10	500	100	15	10	50	15	15	523	10

- ❖ Una de las especies más solicitadas es la Terminalia, debido a su desarrollo rápido en la zona, además de embellecer el entorno.

TOTAL DE PLANTAS ENTREGADAS POR BENEFICIARIO EN VALLE HERMOSO					
NOMBRE BENEFICIARIO	SECTOR	TELEFONO	COORDENADAS X	COORDENADAS Y	CANTIDAD PLANTAS
Edison Gaibor	U.E. San Pedro de Valle Hermoso	02773041	0691660	9990403	290
Rosa Castillo	Vía la Bocana km 2 1/2	0988778990	0693778	9988947	50
Gladys Bravo	Rcto. Cristobal Colón	0967594041	0701823	9994988	800
Juan Carlos Cabrera	Pronaca	0984287374	0691698	9989357	450
Akiro Morales	Valle Hermoso - Cristóbal Colón	0960006928	0703729	9997137	355
Washington Morales	Riveras del Río Peripa	0991495322	0691646	9989908	670
Celina Morales	Cristobal Colón	0984983713	0703457	9997353	310
Mónica Montoya	Rcto. La Caoni	0959760187	0702325	9997678	82
Washington Morales	Junta Parroquial Valle Hermoso	0991495322	0691646	9989908	600
Marcia Morales	Rcto. La Cristobal Colón	0967114677	0703687	9996762	110
Akyro Morales	Rcto. Cristobal Colón	0960006928	0701822	9994987	100
Tito Paladines	Río Blanco - Aguas arriba	0981088513	0694276	9989045	150
Maryuri Ordoñez	Centro Poblado	0989205320	0692090	9990928	70
Eva Susana Jiménez	Barrio el Rosario	0985603123	0691724	9990484	65
Mery Alpaz	Rcto. El Paraiso Km 17 1/2	0939765228	0704202	9994671	105
Celida García	Cristobal Colón	3727066	0703566	9994320	48
Regulo Morales	Rcto. Los Naranjos	3628769	0703369	9996536	215
Marcia Pillapa	Cristobal Colón entrada Paraiso Km 17 1/2	023727119	0704347	9994194	98

Bryan Benenaula	Rcto. Chiguilpe	0999177564	0693408	9995912	730
Akiro Morales	Rcto Crisotbal Colón - La Caoni	0960006928	0703687	9996762	125
Tomas zavala Cagua	Rcto Crisotbal Colón	0997111261	0697842	9994054	345
David Chasqui	Cristobal Colón	0990197540	0703722	9994853	160
Manuel Muñoz	Vía los Bancos Km 17 1/2	3727009	0704441	9994473	293
Mónica Jiménez	Cristobal Colón	0994793135	0697446	9994035	80
Mery Alpaz	Km 17 1/2 vía Los Bancos	3727009	0704123	9994098	88
Francisco Aldaz	Chiguilpe	0969805615	0693565	9995169	160
Patricio Paredes	Chiguilpe - Río de -Oro	0997645651	0694269	9993440	102
José Arias	Km 18 vía Los Bancos	3727101	0704448	9995433	95
Victoria Velez	La Caoní	0996979309	0693520	9995143	440
Washington Morales	Recinto La Caoni	0991495322	0703917	9995890	1535
Alejandro Morales	Recinto La Caoni	3628927	0704002	9996031	620
Angel Erazo	El Paraiso	0939765228	0704634	9994346	48
Oscar Agustín Ormaza	El Recreo	0981352710	0695674	9998300	190
Washington Morales	Bosque Protector la Playita	0991495322	691588	989989	200
José Isidro Cedeño	Rcto. Cristobal Colón	0982620094	704305	9995175	285
Irma Dota	Rcto. El Recreo	0994080547	696074	9997040	310
Jonathan Narváez	Rcto. La Cristobal Colón	0978750277	0710028	0161548	280
Proyecto Reforestación (Roberto Rodríguez)	Vía la Bocana km 2 1/2	0994596491	0°05'46.3"S	79°16'14.7"W	385
					11039

ACHOTILLO	95
AGUACATILLO (CEDRO KALADE)	420
ALMENDRO	75
CAÑA GUADUA	285
CAOBA	80
CAUCHIN	0
CAUCHO NATIVO	180
CLAVELLIN	50
CEDRO CALADE O AGUACATILLO	35
CHIPARO	1420
COLORADO FINO	130
FERNAN SANCHEZ	355
FRUTA DE PAN	20
GUABA BEJUCO	176
GUABA MACHETE	229
GUANABANA	87
GUAYABA	490
GUAYACAN BLANCO	2095
GUAYACAN PRIETO	230
HUITO	10
LAUREL	1410
LIMON MEYER	35
MARAÑON	940
MORAL BOBO	170
MORAL FINO	440
NARANJA WASHINGTON	63
NARANJA VALENCIA	57
NARANJA LIMA	40
PALMA CERA	10
PALMA WASHINGTON	10
PAPAYUELO	25
PERA DE AGUA	12
TANGARE	10
TERMINALIA	995
UVA DE MONTAÑA	360
TOTAL	11039



ESPECIES MÁS SOLICITADA

- El Guayacán Blanco; es una de las especies más solicitadas en los sectores de la parroquia Valle Hermoso

MINGAS

- Se realizó una Minga de Restauración en el Recto. La Cristóbal Colón, plantando un total de 520 plantas
- Se realizó una Minga de Restauración en las riveras del río perita un total de 670 especies
- Se realizó una Minga de Restauración en el sector la playita un total de 200 plantas

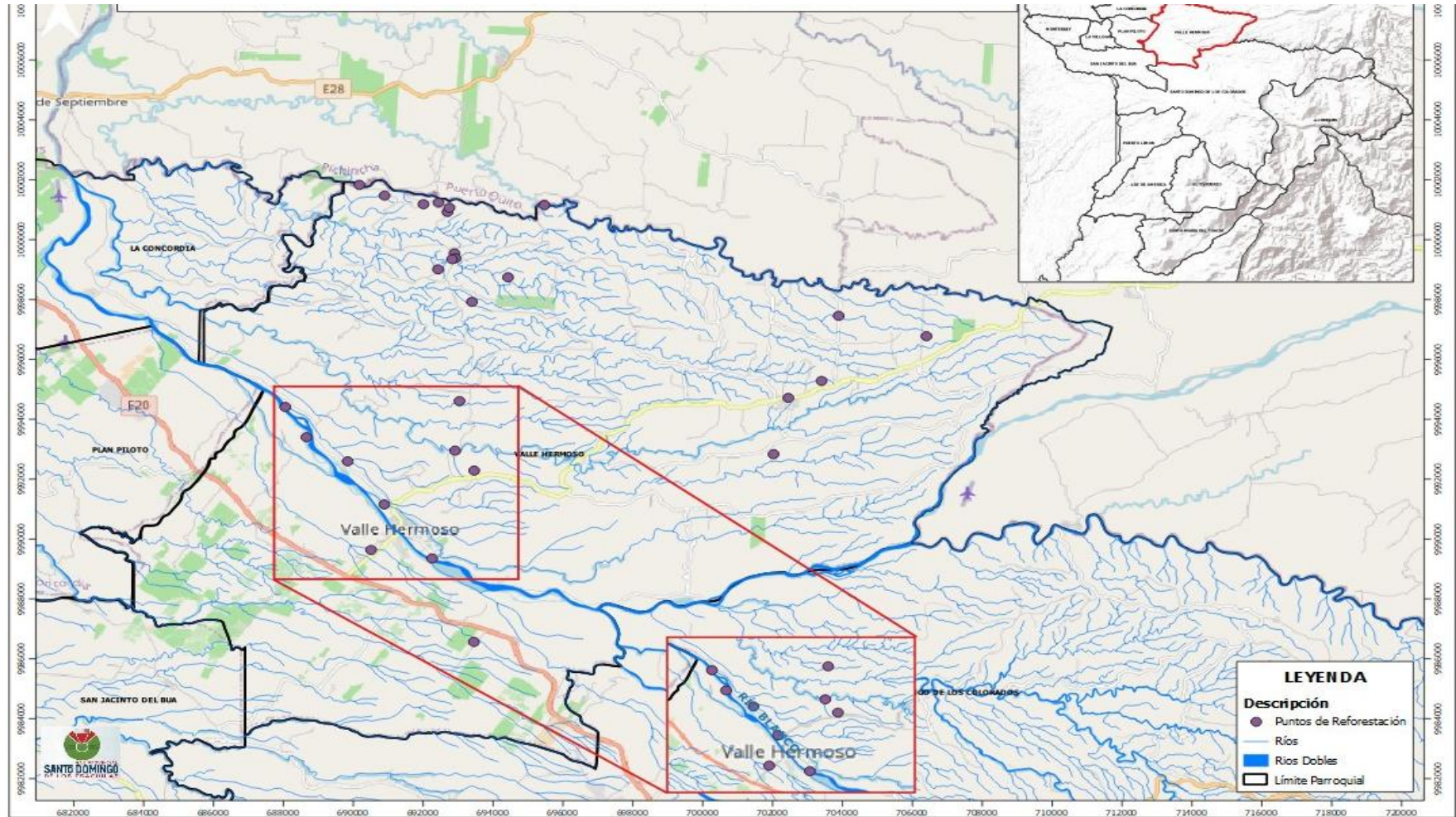
TOTAL DE PLANTAS ENTREGADAS POR BENEFICIARIO EN VALLE HERMOSO 2021					
NOMBRE BENEFICIARIO	SECTOR	TELEFONO	COORDENADAS X	COORDENADAS Y	CANTIDAD PLANTAS
Gabriel Agustín Muñoz	La Caoní	0959419111	703416	9995272	242
Edmundo Ruiz Cedeño	Flor del Valle	0992409511	682169	9998292	520
Gilber Sarango Correa	San Eduardo	0980374747	690525	9989625	233
Edison Gaibor Pazmiño	Chiguilpe	0994173662	693056	9994598	122
Carmen Camacho Reyes	Barrio Manantial del Valle	0967220986	690905	9991146	120
Omar Vargas Bolaños	Las Palmas	0990322719	706418	9996766	220
Proyecto Reforestación (Mirna Mera)	La Asunción	0967110120			60
Moraima Cedeño	Vía la Bocana	0992285990	692273	9989343	385
Diana Maribel Condoy	Km 21 vía la Concordia - Isla del Tapir	0993911859	0693468	9986554	20
Wilson Vera	Recinto Unión Ganadera	099384168	688996	10002876	95
José Alvarado	Recinto Unión Ganadera	0967622825	690911	10001462	135
Washington Morales	Recinto Unión Ganadera	0991495322	702466	9994705	1525
Felipe Jiménez	Recinto Unión Ganadera	0981134806	692714	10000913	110
Alfredo Rodrigo Matute	Recinto Unión Ganadera	0959958122	692147	10001681	125

Jesús Matute Matute	Recinto Unión Ganadera	0997492105	692311	10002587	45
Lucía Cobeña	Recinto Unión Ganadera	0997274958	691283	100011586	62
María Isabel Perez Moreira	Recinto Unión Ganadera		692467	10001899	21
Nathaly Silvana Bumbila	Recinto Unión Ganadera	0985302922	692021	10001836	45
Olga Tenganan	Recinto Unión Ganadera	0983487244	695489	10001145	25
Jose Troya Agila	Recinto Unión Ganadera	0991987111	692036	10002675	260
Franisco Rafael Molina	Recinto Unión Ganadera	0981493502	692767	10001055	35
Manuel Cordero	Recinto Unión Ganadera		690190	10001820	120
Lisseth Solorzano	Vía Hosteria Kasama	0979563274	689855	9992586	160
Juan Manuel Rojas	Rcto. Los Girasoles	0980430441	689620	00177	212
Marcia Morales	Cristobal Colón	023628824	0703687	99967767	215
Eddy Fernando Castillo	Recinto Unión Ganadera	0981695898	0692619	10001446	108
Dario Javier Alvarez	Recinto Unión Ganadera	0989430179	692136	10003139	55
José Sandro Viña J	Recinto Unión Ganadera	0986435729	692464	00789	60
Manuel Castillo Luzuriaga	Recinto Unión Ganadera	0991014911	692456	10001228	165
Ipolito Victor Granda	Recinto Unión Ganadera	0990577058	690351	10003479	85
Darwin Benecio Troya	Recinto Unión Ganadera	0986276335	691996	10001560	195
María Nova Abrigo Cabrera	Recinto Unión Ganadera	0977330156	690468	10002654	120
Elva Marina Castillo J	Recinto Unión Ganadera	0989557403	692025	10001173	42
Jose García	Recinto Unión Ganadera	0999578091	691105	10001922	215
Miguel Ángel Troya	Recinto Unión Ganadera	0980169748	692074	10002660	410
Wilson Rafael Muela	Rcto. El Sábalo	0980680050			36
Sandra Arrobo	Rcto. El Sábalo	0986778611	693411	9997913	75
Odalís Pérez	Rcto. El Sábalo	0939935931	692442	9998999	37
Lenin Omar Revelo	Rcto. El Sábalo	0939867073	0692913	9999533	420
Ines Sara Macías	Rcto. El Sábalo	0989483436	692942	9999365	64
Kevin Damian Tenganan	Rcto. Unión Ganadera	098333776	690381	1000277	101

Leydi Montenegro	Rcto. Unión Ganadera	0867556219	0692229	10003198	77
David Tenganan	Rcto. Unión Ganadera	0983333176	690897	1000695	248
Juana Maria Piedra	Rcto. Chiguilpe	0992699203	692930	9992943	215
Diana Rojas	Flor del Valle	0993185392	688070	9994402	145
Miguel Angel Molares	Cristobal Colón	0991375885	702043	9992825	156
Piedad Malla	Cristobal Colón	0967777825	693477	9992278	200
Julio Loaiza Rojas	Rcto. Flor del Valle	0988042843	683278	9998117	130
Victoria Alajo	Rcto. La Cristobal Colón	023628824	703907	9997447	90
Targedia Guamán	Rcto. El Rosario	0999148756	694445	9998734	390
Dionel Garrido	Rcto. El Sabalo	0987637083	692845	9999337	25
Proyecto Educacion	Rcto. 9 de Octubre	0988758718			200
Proyecto Educacion	Rcto. Cristobal Colon	0988758718			200
Pedro Arias	Isla Sarayacu	0999707626	688678	9993393	150
					9526

PLANTAS ENTREGADAS

175	ACHOTILLO	
35	AGUACATILLO (CEDRO KALADE)	
25	AJI	
45	ALMENDRO	
167	CAÑA GUADUA	
96	CAUCHO NATIVO	
10	CEIBO	
691	CHIPARO	
20	CHOCHO	
45	CLAVELLIN	
1500	CUCARDAS	
100	FERNAN SANCHEZ	
79	FRUTA DE PAN	
76	GUABA BEJUCO	
96	GUABA MACHETE	
20	GUANABANA	
219	GUAYABA	
2650	GUAYACAN BLANCO	
10	GUAYACAN PRIETO	
15	HUITO	
50	HIERBA BUENA	
50	HIERBA LUISA	
455	LAUREL	
225	LIMON MEYER	
5	LIMONCILLO	
302	MARAÑON	
25	MENTA	
181	MORAL BOBO	
421	MORAL FINO	
10	NARANJA WASHINGTON	
137	NARANJA VALENCIA	
109	NARANJA LIMA	
75	NARANJILLA	
50	OREGANITO	
50	OREGANÓN	
25	PALMA WASHINGTON	
85	PEINE DE MONO	
20	PERA DE AGUA	
50	STEVIA	
10	TANGARE	
850	TERMINALIA	
25	TORONJIL	
242	UVA DE MONTAÑA	
9526	TOTAL	



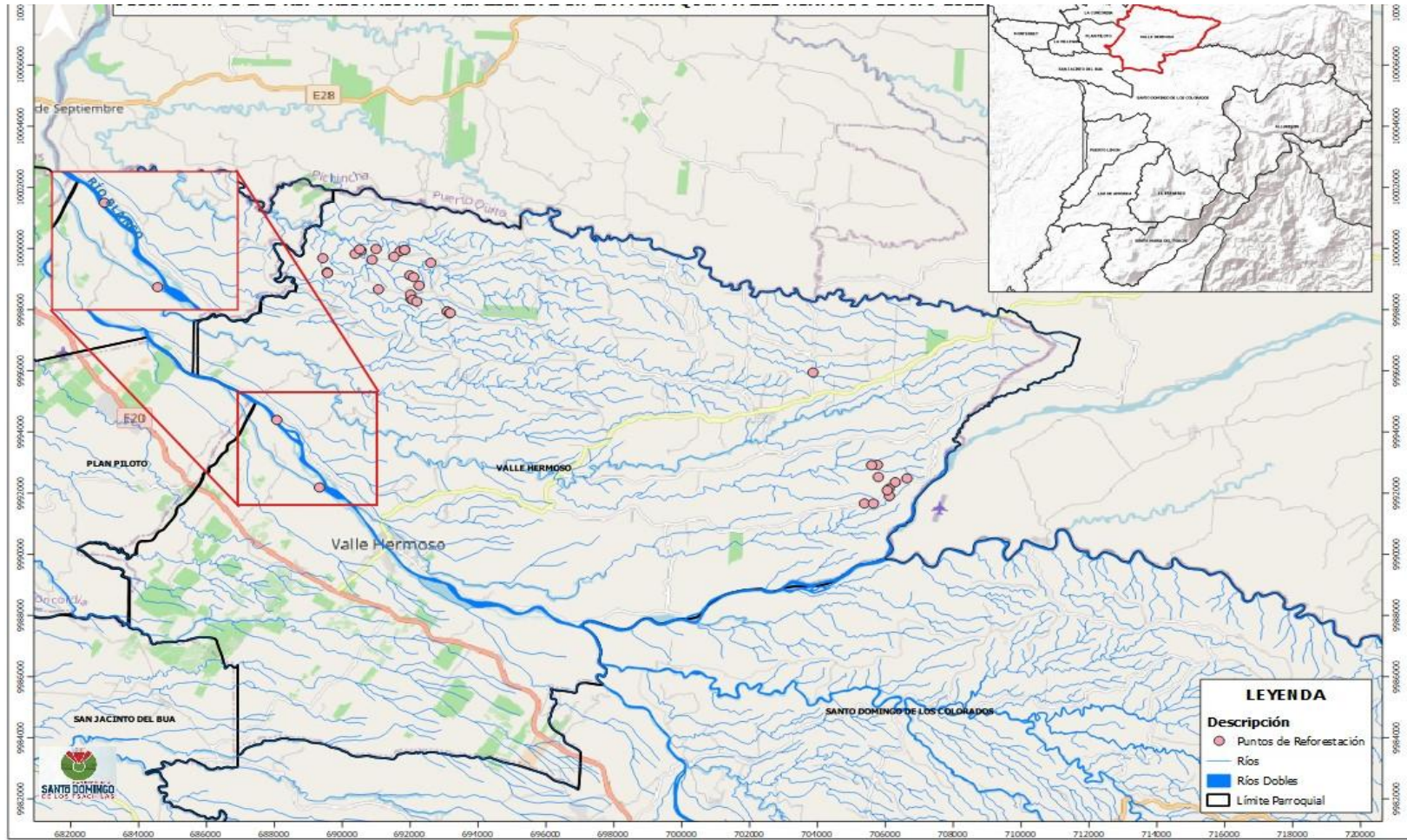
- ❖ El Guayacán Blanco es una de las especies más solicitadas en la parroquia ya que se lo utiliza aplicando la práctica de árboles en lindero, en bloque, además que embellece el entorno paisajístico del lugar.

TOTAL DE PLANTAS ENTREGADAS POR BENEFICIARIO EN VALLE HERMOSO 2023					
NOMBRE BENEFICIARIO	SECTOR	TELEFONO	COORDENADAS X	COORDENADAS Y	TOTAL PLANTAS
Diana Rojas Rojas	Vía Flor del Valle KM 4	0993185392	688070	9994402	205
Lider Augusto Lalangui Cedeño	Autenticos Campesinos	0959582130	705381	9991669	185
Alex Ramiro Oña Muñoz	Autenticos Campesinos	0997925678	706116	9991916	31
José Victor Calva Castillo	Autenticos Campesinos	0986733387	706287	9992366	140
Castulo German Veloz García	Autenticos Campesinos	0986114960	705764	9992932	122
Flavio Demecio Tenganan Pantoja	Rcto. El Sabalo	0989344859	690521	9999964	60
Marcos Tulio Tenganan Pantoja	Rcto. El Sabalo	0996869286	690554	9999935	100
Luis Alfonso Tenganan Chacua	Rcto. El Sabalo	0961923700	690375	9999830	475
Estefania Maribel Vasquez Trochez	Rcto. El Sabalo	0993058899	691700	9999919	30
Manuel Francisco Vera Aldean	Rcto. El Sabalo	0961072583	690875	9999640	165
Nicolas Trochez Peteche	Rcto. El Sabalo	0985168656	692605	9999540	233
Georgina Maricela Vasquez Trochez	Rcto. El Sabalo	0980850757	691835	9999963	34
Aureliano Trochez Peteche	Rcto. El Sabalo	0996367305	691521	9999739	122
José Alberto Alvarado Imacela	Rcto. El Sabalo	0986598736	691835	9999963	34
Carlos Antonio Tenganan Pantoja	Rcto. El Sabalo	0961923700	690511	9999982	60
Luis Fernando Cisneros Aulestia	Rcto. Los Girasoles	0987334920	689554	9999235	110
Vicente Vega Zhamungui	Rcto. Los Girasoles	0991588752	689426	9999691	50
Santos Gilberto Morille Vizcaino	Rcto. Los Girasoles	0980750376	689563	9999204	520
Juan Manuel Rojas Rojas	Rcto. Los Girasoles	0980430441	689619	00155	215

José Manuel Lalangui Cedeño	Autenticos Campesinos	0994093090	706634	9992489	45
Cecilia del Carmen Maza Lalangui	Autenticos Campesinos	3-624-082	705789	9992533	43
Lilia Amada Lalangui Cedeño	Autenticos Campesinos	0986072064	706106	9992159	40
Homero Sigifredo Mera	Autenticos Campesinos	0992625215	705644	9991669	30
Lider Augusto Lalangui Cedeño	Autenticos Campesinos	0985860927	706056	9992100	60
Eudalio Fabian Maza Lalangui	Autenticos Campesinos	3-629-082	705591	9992921	69
José Oliva Santana Muñoz	Isla Sarayacu	0939917539	689325	9992192	130
Rosa Ivelia Bermudez Arias	Km 7 1/2 Vía Valle Hermoso - Los Bancos	0963947941	6963673	9992378	222
Carmen Elizabeth Velasquez					0
Javier Reino	Rcto. Cristobal Colon	0989001791	711840	9998470	120
Narcisa Gallardo	Rcto. Salazar	0995848909	709333	9998252	85
Leonor Arauz	Rcto. Salazar	0993066321	709187	9998229	25
Luis Rodolfo Rubipanba	Rcto. San Bernabe	022713906	712676	9997652	129
Proyecto Reforestacion (Angelica))	GAD Parroquial	0988357190	703865	9995953	20
Angel Vicente Rivera	Rcto. Salazar	0995514843	709219	9998452	20
Proyecto Reforestacion (Angelica))	La playita y el estadio	09988357190			200
Deisy Cueva	Rcto. El Sabalo	0996728838	692026	9998354	51
Lider Mendieta	Rcto. El Sabalo	0996728823	691065	9998675	130
Luis Alberto Maldonado	Los Girasolas	0961295175	692011	9998504	19
Jairo Troches	Los Girasolas	0990818175	692262	9998794	96
Lenin Torres	Rcto. El Sabado	1996131037	691992	9999132	55
Pablo Troches	Rcto. Los Girasoles	0956657841	692101	9999072	112
Marcia Moreno	Rcto. El Relleno	0996846311	693088	9997954	24
Byron Arrobo	Rcto. El Relleno	09824884541	693162	9997889	42
Andrea Arroba	Rcto. Los Girasoles	0993013569	692069	9998331	77

Ilda Alvarado	Rcto. El sabalo	0963088252	692192	9998272	50
Jose Jimenez	Rcto. El Sabalo	0996824693	690995	9999991	90
Washington Morales	Cabecera Parroquial	0991495322	N/A	N/A	29
Raquel Alvarado	El relleno	0961302182	693179	9997900	27
Katherin Vega	Union Ganadera	0981101468	692619	10001446	84
Ruth Figueroa	Rcto. Union Ganadera	0986276335	684700	4961680	425
					5526

ESPECIES DE PLANTAS ENTREGADAS VALLE HERMOSO 2023																														
ACHOTILLO	ABEJON	ACHIOTE	ALMENDRO	CAÑA GUADUA	CAUCHO NATIVO	CEDRO CALADE	CEDRO NATIVO	CEIBO	CHIPARO	CLAVELLIN	FRUTA DE PAN	GUABA BEJUCO	GUABA MACHETE	GUANABANA	GUAYABA	GUAYACAN BLANCO	HUITO	LAUREL	LIMON MEYER	MARAÑON	MORAL BOBO	MORAL FINO	NARANJA VALENCIA	NARANJA LIMA	PAPAYUELO	PEINE DE MONO	SALAC	TERMINALIA	UVA DE MONTAÑA	TOTAL
21	5	5	24	82	10	10	62	20	486	150	160	138	70	20	69	1648	35	3	224	233	133	470	228	10	17	146	3	1015	29	5526



ESPECIES MÁS SOLICITADA

- La especie más solicitada en el año 2023 en la Parroquia Valle Hermoso fueron las plantas de Guayacán Blanco con una cantidad de 1648 plantas.

- DETALLE DE ESPECIES ENTREGDAS POR RECINTOS

TOTAL DE ESPECIES ENTREGADAS EN VALLE HERMOSO POR RECINTOS						
SECTOR	2020	2021	2022	2023	TOTAL	HAS
Autenticos Campesinos				765	765	1,91
Barrio Manantial del Valle			120		120	0,30
Bosque Protector la Playita		200			200	0,50
El Relleno				93	93	0,23
GAD Parroquial		670		49	719	1,80
Isla Sarayacu			150	130	280	0,70
Km 7 1/2 Vía Valle Hermoso - Los Bancos				222	222	0,56
Km 21 vía la Concordia - Isla del Tapir			20		20	0,05
La Playita y el estadio				200	200	0,50
Rcto. El Placer del Toachi	50				50	0,13
Los Girasolas				115	115	0,29
Rcto. 9 de Octubre			200		200	0,50
Rcto. Chiguilpe		992	337		1329	3,32
Rcto. Cristobal Colon	280	3096	861	120	4357	10,89
Rcto. El Rosario		65	390		455	1,14
Rcto. El Recreo		500			500	1,25
Rcto. El Sábalo			657	1689	2346	5,87
Rcto. Flor del Valle			795		795	1,99
Rcto. La Asunción			60		60	0,15
Rcto. La Caoni		2677	242		2919	7,30
Rcto. Las Palmas			220		220	0,55
Rcto. El Paraiso	685	153			838	2,10
Rcto. Los Girasoles			212	1084	1296	3,24
Rcto. Los Naranjos		215			215	0,54
Rcto. Salazar	500			130	630	1,58
Rcto. San Bernabe				129	129	0,32
Rcto. San Eduardo			233		233	0,58
Río Blanco Aguas Arriba		150			150	0,38
Riveras del Río Peripa		670			670	1,68
Rcto. Union Ganadera			4484	509	4993	12,48
U.E. San Pedro de Valle Hermoso		290			290	0,73
Vía Hosteria Kasama			160		160	0,40
Vía La Bocana		435	385		820	2,05
Pronaca		450			450	1,13
Km 18 Vía Los Bancos		476			476	1,19
Vía Flor del Valle KM 4				205	205	0,51
					27520	68,80

1.3 NEXOS FOTOGRÁFICOS
1.1.1 Entrega masiva de plantas en sectores





Atentamente

Ing. Yadira Aguirre
TÉCNICA DE CUENCAS HIDRICAS