



RESUMEN PÚBLICO MONITOREOS 2025 GRUPO AGRO EMPRESA FORESTAL

Emitido por: William Pedulla
Cargo: Asesor
Fecha de emitido: 03/08/2025

Aprobado por: Dan Guapura
Cargo: Gerente General
Fecha de Aprobación: 03/08/2025

DISTRIBUCIÓN CONTROLADA



El siguiente informe resume las actividades de monitoreo realizada durante el año 2024 y primer semestre del año 2025.

En diciembre del año 2024 ingresaron al certificado los siguientes predios:

Integrante BDU II:

Los ZAPICAN, MOROCHOS, VICENTINO, SANTA HILDARA, HABER, FRAILE MUERTO, LA YEGUADA 2

Del integrante BDU IV: Caraballo y Laureles I y II.

Sumando un total de 4454,10 Ha más a las ya certificadas, totalizando a la fecha en 104558,83 Ha.

a) Rendimiento de todos los productos forestales cosechados certificados:

Los rendimientos obtenidos en la cosecha de **Eucaliptus certificado** en el año 2024 fueron de:
866.163m³

Los rendimientos obtenidos en la cosecha de **Eucaliptus certificado** en el primer semestre del año 2025 fueron de:
405.330 m³

Los rendimientos obtenidos en la cosecha de **Pino certificado** en el año 2024 fueron de:
165.466 m³

Los rendimientos obtenidos en la cosecha de **Pino certificado** en el primer semestre del año 2025 fueron de:
46.117 m³

b) Rendimiento de todos los productos forestales cosechados NO certificados:

Los rendimientos obtenidos en la cosecha de Eucaliptus NO certificado en el año 2024 fueron de:
31m³

Los rendimientos obtenidos en la cosecha de Eucaliptus NO certificado en el primer semestre del año 2025 fueron de:
10.085m³

Los rendimientos obtenidos en la cosecha de Pino NO certificado en el año 2024 fueron de:
153.056 m³

Los rendimientos obtenidos en la cosecha de Pino NO certificado en el primer semestre del año 2025 fueron de:

6.639 m3

Los valores son variables según la condición del bosque, clima, el sitio y el aprovechamiento que se realice del bosque.

En cuanto a la composición de destinos en el año 2024 (1/01/2024– 31/12/2024) de los productos cosechados (Producción) se muestran a continuación en la tabla: (solo para los predios certificados).

PERIODO AÑO 2024 (1/01/2024 AL 31/12/2024)

Fondo	Especie	Destino	Prod. Real	Sup (has)	m3/ha
BDU 1	Eucalyptus grandis	Madera para Celulosa	81.341	2.482	32,7
BDU 1	Eucalyptus dunnii	Madera para Celulosa	85.573	492	86,7
BDU 1	Eucalyptus saligna	Madera para Celulosa	32.030	788	40,6
BDU 2	Eucalyptus grandis	Madera para Celulosa	65.547	3.119	21,01
BDU 2	Eucalyptus saligna	Madera para Celulosa	1.907	43	44,3
BDU 3	Eucalyptus grandis	Madera para Celulosa	5.036	502	10,03
BDU 3	Eucalyptus dunnii	Madera para Celulosa	94.714	1.673	56,6
BDU 4	Eucalyptus grandis	Madera para Celulosa	326.978	21.867	14,9
BDU 4	Eucalyptus dunnii	Madera para Celulosa	25.821	293	88,12
TOTALES			718.947	31.754	22,6
Fondo	Especie	Destino	Prod. Real	Sup (has)	m3/ha
BDU 1	Eucalyptus grandis	Aserrable-Exportación	6.940	352	19,7
BDU 1	Eucalyptus saligna	Aserrable-Exportación	5.579	261	21,3
BDU 2	Eucalyptus grandis	Aserrable-Exportación	363	181	2,0
BDU 3	Pino	Aserrable-Exportación	30.364	1.454	20,8
BDU 4	Pino	Aserrable-Exportación	135.103	4.540	29,7
BDU 4	Eucalyptus grandis	Aserrable-Exportación-Debobinable	134.249	22.634	5,93
BDU 4	Eucalyptus dunnii	Debobinable	86	32	2,6
TOTALES			312.682	29.519	10,59

PERIODO 1ER SEMESTRE DE 2025 (1/01/2025 AL 30/06/2025)

Fondo	Especie	Destino	Prod. Real	Sup (has)	m3/ha
BDU 1	Eucalyptus grandis	Madera para Celulosa	17.466	1.090	16,02
BDU 1	Eucalyptus dunnii	Madera para Celulosa	31.717	467	67,9
BDU 1	Eucalyptus maidenii	Madera para Celulosa	100	1	100
BDU 2	Eucalyptus grandis	Madera para Celulosa	28.242	924	30,5
BDU 3	Eucalyptus grandis	Madera para Celulosa	21.830	1.527	14,3
BDU 3	Eucalyptus dunnii	Madera para Celulosa	27.356	463	59,0
BDU 4	Eucalyptus grandis	Madera para Celulosa	214.917	13.418	16,0
BDU 4	Eucalyptus dunnii	Madera para Celulosa	3.397	89	38,1
BDU 4	Eucalyptus saligna	Madera para Celulosa	4660	123	37,9
BDU 4	Eucalyptus urograndis	Madera para Celulosa	1735	52	33,4
TOTALES			351.420	18.154	19,35
Fondo	Especie	Destino	Prod. Real	Sup (has)	m3/ha
BDU 2	Pino	Aserrable-Exportación	4168	361	11,5
BDU 3	Pino	Aserrable-Exportación	4075	344	11,8
BDU 4	Pino	Aserrable-Exportación	37.873	2.644	14,3
BDU 4	Eucalyptus grandis	Aserrable-Exportación-Debobinable	60.859	9.606	6,3
BDU 4	Eucalyptus saligna	Debobinable	36	62	0,58
BDU 4	Eucalyptus urograndis	Debobinable	73	26	2,8
TOTALES			107.084	13.043	8,21

Raleos a desecho en el año 2024 y primer semestre del 2025:

PERIODO AÑO 2024 (1/01/2024 AL 31/12/2024)

es_fsc	S		
Integrante	Articulo	Pedio	Ha
BDU II	Raleo a desecho euca	Piñeiro	128,14
	Total Raleo a desecho euca		128,14
Total BDU II			128,14
BDU III	Raleo a desecho euca	Casa Bonita	33,39
		Cerro Copeton	57,19
		Cruz Roja	128,67
		Don Pancho	556,52
		Las Mimadas	86,41
		Piopardo	12,22
	Total Raleo a desecho euca		874,4
Total BDU III			874,4
BDU IV	Raleo a desecho euca	El Naranjo	191,69
	Total Raleo a desecho euca		191,69
Total BDU IV			191,69
Total general			1194,23

PERIODO 1ER SEMESTRE DE 2025 (1/01/2025 AL 30/06/2025)

es_fsc	S		
Integrante	Articulo	Pedio	Ha
BDU III	Raleo a desecho euca	Don Pancho	1,3
		Taruman I y II	308,38
	Total Raleo a desecho euca		309,68
Total BDU III			309,68
Total general			309,68

Ventas año 2024 y primer semestre año 2025:

1. Total, m3 de Ventas de **Madera Certificada y NO certificada** (Pino y Eucaliptus) para el periodo 01/01/2024 al 31/12/2024

PERIODO AÑO 2024 (1/01/2024 AL 31/12/2024)

Integrante	Madera Certificada y No certificada	
	Tipo de Venta	m3
BDU I	Madera Ventas Domésticas	131.375
	Madera Ventas Exportación	17.376
BDU II	Madera Ventas Domésticas	84.196
	Madera Ventas Exportación	9.195
BDU III	Madera Ventas Domésticas	131.169
	Madera Ventas Exportación	116.682
BDU IV	Energía	2.643
	Láminas Ventas Domésticas	50
	Láminas Ventas Exportación	5.192
	Madera Ventas Domésticas	435.389
	Madera Ventas Exportación	186.104
Total general		1.119.370

PERIODO 1ER SEMESTRE DE 2025 (1/01/2025 AL 30/06/2025)

Integrante	Madera Certificada y No certificada	
	Tipo de Venta	m3
BDU I	Madera Ventas Domésticas	108.318
BDU II	Madera Ventas Domésticas	30.268
	Madera Ventas Exportación	6.232
BDU III	Madera Ventas Domésticas	63.299
	Madera Ventas Exportación	42.729
BDU IV	Madera Ventas Domésticas	201.105
	Madera Ventas Exportación	63.161
Total general		515.113

2. Total m3 de **Ventas de Madera Certificada (Pino y Eucaliptus)** para el periodo 01/01/2025 al 30/06/2025:

PERIODO AÑO 2024 (1/01/2024 AL 31/12/2024)

Integrante	Madera Certificada Tipo de Venta	m3
BDU I	Madera Ventas Domésticas	121.530
	Madera Ventas Exportación	7.706
BDU II	Madera Ventas Domésticas	84.196
BDU III	Madera Ventas Domésticas	111.054
	Madera Ventas Exportación	1.335
BDU IV	Láminas Ventas Domésticas	47
	Láminas Ventas Exportación	5.192
	Madera Ventas Domésticas	418.059
	Madera Ventas Exportación	92.422
Total general		841.541

PERIODO 1ER SEMESTRE DE 2025 (1/01/2025 AL 30/06/2025)

Integrante	Madera Certificada Tipo de Venta	m3
BDU I	Madera Ventas Domésticas	108.318
BDU II	Madera Ventas Domésticas	30.268
BDU III	Madera Ventas Domésticas	26.050
	Madera Ventas Exportación	(0)
BDU IV	Madera Ventas Domésticas	201.105
	Madera Ventas Exportación	38.634
Total general		404.376

3. Ventas de **Madera Certificada y No Certificada** por Fondo y Especie para el periodo 01/01/2024 a 31/12/2024 y 01/01/2025 al 30/06/2025

PERIODO AÑO 2024 (1/01/2024 AL 31/12/2024)

Madera Certificada y No certificada		
Integrante	Especie	m3
BDU I	Eucalyptus dunnii	58.766
	Eucalyptus grandis	65.033
	Eucalyptus grandis x grandis	2.737
	Eucalyptus grandis x tereticornis	120
	Eucalyptus saligna	18.546
	Pinus taeda	3.550
Total BDU I		148.751
BDU II	Eucalyptus dunnii	-
	Eucalyptus grandis	90.483
	Eucalyptus saligna	2.907
Total BDU II		93.390
BDU III	Eucalyptus dunnii	106.518
	Eucalyptus grandis	4.536
	Pino híbrido Caribea-Elliotti	140
	Pinus elliottii	638
	Pinus taeda	136.019
Total BDU III		247.851
BDU IV	Eucalyptus dunnii	2.882
	Eucalyptus grandis	388.067
	Pinus elliottii	19.685
	Pinus Pulpable	12.525
	Pinus taeda	203.316
Total BDU IV		626.475
Total general		1.116.467

PERIODO 1ER SEMESTRE DE 2025 (1/01/2025 AL 30/06/2025)

Madera Certificada y No Certificada		
Integrante	Especie	m3
BDU I	Eucalyptus dunnii	41.697
	Eucalyptus grandis	60.144
	Eucalyptus grandis x camaldulensis	2.830
	Eucalyptus grandis x tereticornis	3.648
Total BDU I		108.318
BDU II	Eucalyptus grandis	26.896
	Eucalyptus grandis x grandis	2.490
	Eucalyptus grandis x tereticornis	883
	Pinus taeda	6.232
Total BDU II		36.501
BDU III	Eucalyptus dunnii	25.320
	Eucalyptus grandis	730
	Pino híbrido Caribe-Elliotti	576
	Pinus Pulpable	1.816
	Pinus taeda	77.585
Total BDU III		106.028
BDU IV	Eucalyptus grandis	216.430
	Pinus elliottii	5.667
	Pinus Pulpable	2.231
	Pinus taeda	39.889
Total BDU IV		264.216
Total general		515.063

4. Ventas de **Madera Certificada por Fondo y Especie** para el periodo 01/01/2024 al 31/12/2024 y 01/01/2025 al 30/06/2025:

PERIODO AÑO 2024 (1/01/2024 AL 31/12/2024)

Madera Certificada		
Integrante	Especie	m3
BDU I	Eucalyptus dunnii	48.921
	Eucalyptus grandis	64.703
	Eucalyptus grandis x grandis	2.737
	Eucalyptus saligna	12.875
Total BDU I		129.236
BDU II	Eucalyptus dunnii	-
	Eucalyptus grandis	81.289
	Eucalyptus saligna	2.907
Total BDU II		84.196
BDU III	Eucalyptus dunnii	106.518
	Eucalyptus grandis	4.536
	Pinus taeda	1.335
Total BDU III		112.389
BDU IV	Eucalyptus dunnii	2.882
	Eucalyptus grandis	367.364
	Pinus elliottii	4.085
	Pinus Pulpable	4.760
	Pinus taeda	136.370
Total BDU IV		515.460
Total general		841.281

PERIODO 1ER SEMESTRE DE 2025 (1/01/2025 AL 30/06/2025)

Madera Certificada		
Integrante	Especie	m3
BDU I	Eucalyptus dunnii	41.697
	Eucalyptus grandis	60.144
	Eucalyptus grandis x camaldulensis	2.830
	Eucalyptus grandis x tereticornis	3.648
Total BDU I		108.318
BDU II	Eucalyptus grandis	26.896
	Eucalyptus grandis x grandis	2.490
	Eucalyptus grandis x tereticornis	883
Total BDU II		30.268
BDU III	Eucalyptus dunnii	25.320
	Eucalyptus grandis	730
	Pinus taeda	(0)
Total BDU III		26.050
BDU IV	Eucalyptus grandis	215.864
	Pinus elliottii	397
	Pinus Pulpable	2.231
	Pinus taeda	21.198
Total BDU IV		239.690
Total general		404.326

Ventas año 2024 BOSQUES DEL SARANDI

Total, de Ventas certificada

SIN VENTAS

a) Inventario (2024)

En el 2024 se vendió un total de 1.116.467 MTS 3 de madera Certificada y no certificada.

b) Inventario (2025)

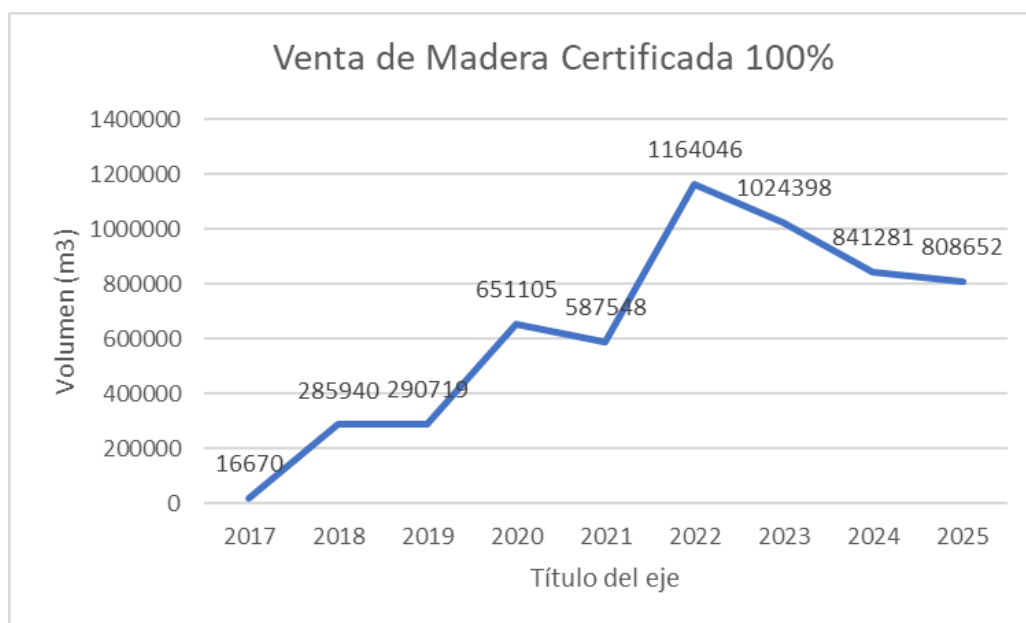
En lo que va de 2025 se vendió un total de 515.063 MTS 3 de madera Certificada y no certificada.

d) Inventario (2024)

Durante el año 2024 se lleva vendido un total de 841.281 MTS 3 de Madera certificada y 275.186 MTS 3 de madera NO certificada

Durante el año 2025 se lleva vendido un total de 404.326 MTS 3 de Madera certificada y 110.737 MTS 3 de madera NO certificada

d) Tendencia de Ventas madera Certificada 100% durante 2017 al 2025:





Código: GAF MO 1

Resumen Monitoreos

Revisión: 8

TOTAL, DE MADERA CERTIFICADA Y NO CERTIFICADA VENDIDA AÑO 2024 -

VOL - Ventas en m3 Q1 + Q2 + Q3 + Q4			
	VOL Madera certificada	VOL Madera NO certificada	Volumen Total
PINO	146.549	229.323	375.872
EUCA	694.731	45.863	740.594
TOTAL	841.281	275.186	1.164.67

TOTAL, DE MADERA CERTIFICADA Y NO CERTIFICADA VENDIDA AÑO 2025 -

VOL - Ventas en m3 Q1 + Q2			
	VOL Madera certificada	VOL Madera NO certificada	Volumen Total
PINO	23.825	110.172	133.997
EUCA	380.501	565	381.066
TOTAL	404.326	110.737	515.063



Código: GAF MO 1

Resumen Monitoreos

Revisión: 8

Se realizó plantación en otoño/primavera 2024 y los resultados fueron:

Plantacion 2024			
Fondo	Nombre Del Predio	Especies	Superficie (ha)
Bosques del Uruguay 1	Don Chico	Eucalyptus dunnii	64,9
		Eucalyptus grandis x grandis	214,07
	El Cerco	Eucalyptus dunnii	25,04
		Sequeira	Eucalyptus grandis x grandis
Total Bosques del Uruguay 1			355,21
Bosques del Uruguay 2	Santa Amalia	Eucalyptus dunnii	60,54
Total Bosques del Uruguay 2			60,54
Bosques del Uruguay 3	Cerro Copeton	Eucalyptus dunnii	17,93
	Don Pancho	Eucalyptus dunnii	342,69
	La Yangada	Eucalyptus dunnii	21,28
	Las Flacas	Eucalyptus grandis x grandis	121,53
	Manolete	Eucalyptus grandis x grandis	52,63
	Taruman I y II	Eucalyptus grandis x grandis	9,94
Total Bosques del Uruguay 3			566
Bosques del Uruguay 4	Azotea De Ramírez	Eucalyptus grandis x grandis	63,22
		Caraguata	Eucalyptus dunnii
		Eucalyptus grandis x grandis	26,46
	Derley González	Eucalyptus grandis x grandis	3,60
	El Cerro	Eucalyptus dunnii	167,02
		Eucalyptus grandis x grandis	99,09
		Pinus taeda	17,25
	El Naranjo	Eucalyptus dunnii	57,79
	Regis	Eucalyptus grandis x grandis	177,31
	Santa Genoveva	Eucalyptus dunnii	30
		Eucalyptus grandis x grandis	60
	Santa Sofía	Eucalyptus grandis x grandis	4,55
Total Bosques del Uruguay 4			726,57
Total general			1.708,32



Código: GAF MO 1

Resumen Monitoreos

Revisión: 8

Total Plantado Otoño 2025:

Fondo	Nombre Del Predio	Rodal	Fecha De Plantación	Especie	Superficie (ha)
Bosques del Uruguay 1	Cañada Brava	1-2	20/5/2025	Eucalyptus dunnii	0,86
		2-6	20/5/2025	Eucalyptus dunnii	7,79
		3-5	20/5/2025	Eucalyptus dunnii	8,89
	Las Rengas 1	1-3	21/4/2025	Eucalyptus dunnii	23,38
		2-2	21/4/2025	Eucalyptus dunnii	43,31
	Puntas del Cordobes	1-1	21/4/2025	Eucalyptus dunnii	51,23
		1-2	21/4/2025	Eucalyptus dunnii	28,17
		2-3	21/4/2025	Eucalyptus dunnii	36,65
		3-2	20/5/2025	Eucalyptus dunnii	17,83
	Total Bosques del Uruguay 1				
Bosques del Uruguay 2	El Estribo	1-4	22/5/2025	Eucalyptus dunnii	12,8
		2-2	22/5/2025	Eucalyptus dunnii	3,41
		3-3	22/5/2025	Eucalyptus dunnii	8,45
		4-2	22/5/2025	Eucalyptus dunnii	15,38
		5-3	22/5/2025	Eucalyptus dunnii	1,88
		6-2	22/5/2025	Eucalyptus dunnii	7,13
		7-2	22/5/2025	Eucalyptus dunnii	39,39
		7-3	22/5/2025	Eucalyptus dunnii	29,76
		7-4	22/5/2025	Eucalyptus dunnii	59,55
		8-4	22/5/2025	Eucalyptus dunnii	57,93
Total Bosques del Uruguay 2					235,68
Bosques del Uruguay 3	Don Pancho	1-17	21/5/2025	Eucalyptus dunnii	2,44
		2-16	21/5/2025	Eucalyptus dunnii	26,87
		2-4	21/5/2025	Eucalyptus dunnii	5,9
	Quiebra Yugo	1-1	20/5/2025	Eucalyptus dunnii	37,38
		1-5	22/5/2025	Eucalyptus grandis x grandis	35,99
		2-10	22/5/2025	Eucalyptus grandis x grandis	16,98
Total Bosques del Uruguay 3					125,56
Bosques del Uruguay 4	Barra De Ataques	1-1	20/5/2025	Eucalyptus grandis x grandis	39,84
		1-3	20/5/2025	Eucalyptus grandis x grandis	24,24
	Santa Genoveva	2-22	21/4/2025	Eucalyptus dunnii	28,6
		2-23	20/3/2025	Eucalyptus grandis x grandis	10,6
		2-24	20/3/2025	Eucalyptus grandis x grandis	40
		2-25	21/4/2025	Eucalyptus dunnii	30,6
Total Bosques del Uruguay 4					173,88
Total general					753,23

Total, plantado por Fondo:

Fondo	Oto_2024 (ha)	Prim-2024 (ha)	Total (ha)
Bosques del Uruguay 1	76,2	279,0	355,21
Bosques del Uruguay 2	46,5	14,04	60,54
Bosques del Uruguay 3	213,4	352,6	566
Bosques del Uruguay 4	347,57	379,0	726,57
Total	683,67	1.024,64	1.708,32



Código: GAF MO 1

Resumen Monitoreos

Revisión: 8

Fondo	Oto_2025 (ha)	Total (ha)
Bosques del Uruguay 1	218.11	218.11
Bosques del Uruguay 2	235.69	235.68
Bosques del Uruguay 3	125.56	125.56
Bosques del Uruguay 4	173.88	173.88
Total	753.23	753.23



Código: GAF MO 1

Resumen Monitoreos

Revisión: 8

Los resultados de prendimiento de plantación de otoño y primavera 2024 fueron los siguientes.

Resumen Prendimiento Otoño/Primavera 2024					
Promedio de %Prendimiento					
-	Especie				
Fondo	Predio	Eucalyptus dunnii	Eucalyptus grandis x grandis	Pinus taeda	Total general
⇒ Bosques del Uruguay 1	Don Chico	77%	88%		85%
	El Cerco	62%			62%
	Sequeira		69%		69%
Total Bosques del Uruguay 1		72%	84%		81%
⇒ Bosques del Uruguay 2	Santa Amalia	53%			53%
Total Bosques del Uruguay 2		53%			53%
⇒ Bosques del Uruguay 3	Cerro Copeton	79%			79%
	Don Pancho	82%			82%
	La Yangada	50%			50%
	Las Flacas		31%		31%
	Manolete		68%		68%
	Taruman I y II		72%		72%
Total Bosques del Uruguay 3		79%	49%		70%
⇒ Bosques del Uruguay 4	Azotea De Ramírez		96%		96%
	Caraguata	47%	72%		59%
	Derley González		81%		81%
	El Cerro	77%	68%	83%	75%
	El Naranjo	81%			81%
	Regis		84%		84%
	Santa Sofía		61%		61%
Total Bosques del Uruguay 4		75%	79%	83%	78%
Total general		75%	75%	83%	75%

El promedio de los prendimientos se ubicó en el 75% para todas las plantaciones del año 2024. En análisis de situación de prendimiento, el bajo porcentaje fue debido al impacto de las heladas en el invierno 2024 que ocasionaron bajos % de prendimiento en las plantaciones de otoño, lo que baja el promedio general del año. En primavera 2024 el % fue de 83,4 %

**PRODUCTOS QUIMICOS****1. Cantidad de Productos Químicos utilizados y superficie intervenida con cada Principio Activo para BDU1 + BDU2 + BDU3 + BDU4 durante el año 2024**

Principio Activo	Unidad Medida	Suma de Cantidad	Suma de Valor De Producción
☐ 2.4 D amina	l	2.259	1.412
☐ Aceite	l	6.835	16.247
☐ Clopiralid 480	l	7.261	11.395
☐ Coadyuvante	l	532	6.980
☐ Colorante	l	752	10.323
☐ Fertilizante	kg	34.186	2.190
☐ Fipronil	kg	20.399	21.726
☐ Flumioxazin	l	463	1.891
☐ Flumioxazin 50%	kg	13	40
☐ Glifosato 88,8 %	kg	260	164
☐ Glifosato DMA	l	29.878	14.294
☐ Haloxifop metil	l	974	5.624
☐ Isoxaflutole	kg	1.234	7.212
☐ Metsulfuron	kg	111	2.193
☐ Oxifluorfen	l	45	57
☐ S-metolaclor	l	8.148	9.505
☐ Triclopyr	l	7.370	14.592
Total general		120.719	125.845

El periodo considerado en el cuadro anterior es del 01/01/2024 AL 31/12/2024

Ej. para el caso de 2.4 D amina, se utilizaron 2.259 litros en 1.412 ha intervenidas. Es decir 1,60 lt/ha. Se considera el área total y no el % de la ha que se aplica.

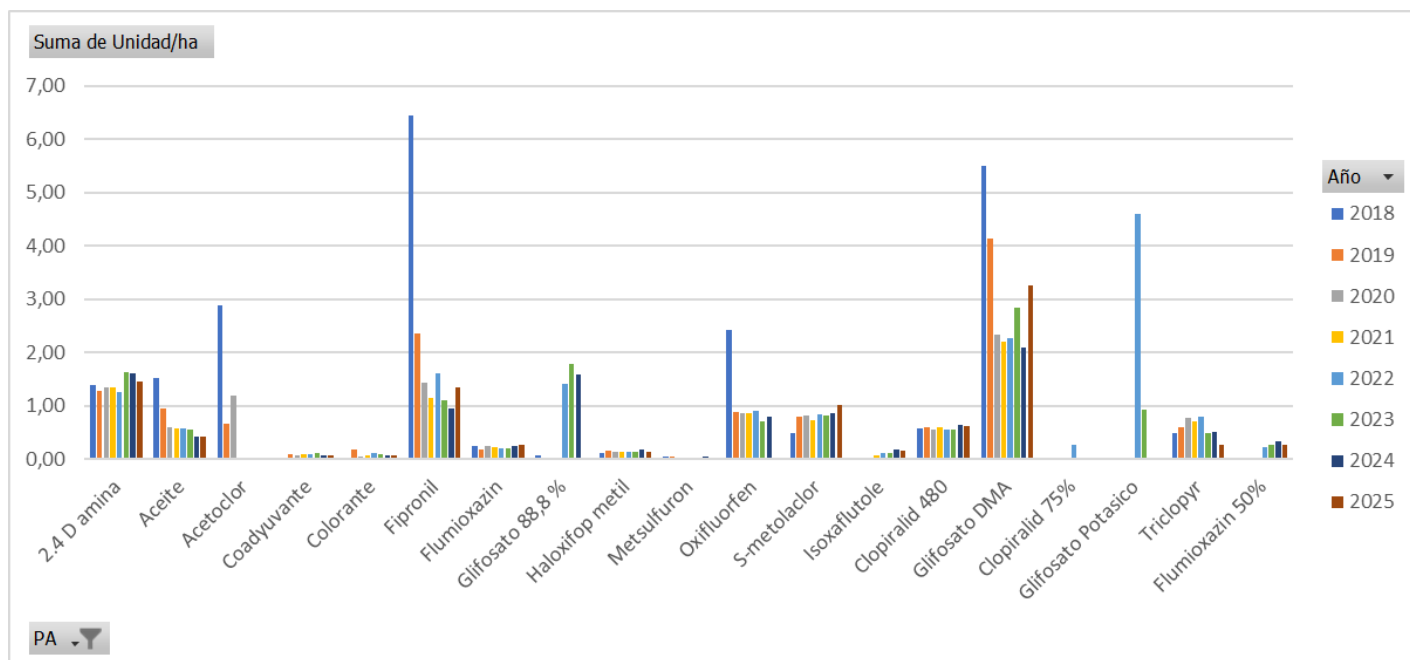
2. Cantidad de Productos Químicos utilizados y superficie intervenida con cada Principio Activo para BDU1 + BDU2 + BDU3 + BDU4 durante el año 2025 (primer semestre).

Principio Activo	Unidad Medida	Suma de Cantidad	Suma de Valor De Producción
Aceite	l	3.643	8.743
Coadyuvante	l	226	3.272
Fertilizante	kg	18.800	1.048
Flumioxazin 50%	kg	32	123
S-metolaclor	l	3.189	3.168
Metsulfuron	kg	63	1.829
Clopiralid 480	l	2.069	3.328
Colorante	l	339	5.691
2.4 D amina	l	1.452	996
Isoxaflutole	kg	300	1.937
Haloxifop metil	l	295	2.075
Flumioxazin	l	197	754
Glifosato DMA	l	17.124	5.257
Fipronil	kg	10.156	7.535
Triclopyr	l	2.137	7.851
Total general		60.022	53.608

3. Evolución de dosis promedios por Principio Activo para BDU1 + BDU2 + BDU3 + BDU4

Suma de Unidad/ha	Etiquetas de columna	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Total general
Etiquetas de fila										
2.4 D amina		1,39	1,27	1,34	1,34	1,27	1,64	1,60	1,46	11,31
Aceite		1,53	0,94	0,60	0,57	0,58	0,56	0,42	0,42	5,62
Acetoclor		2,88	0,65	1,20						4,73
Coadyuvante			0,10	0,08	0,08	0,09	0,11	0,08	0,07	0,61
Colorante		0,02	0,18	0,05	0,08	0,12	0,09	0,07	0,06	0,67
Fipronil		6,44	2,34	1,44	1,14	1,61	1,10	0,94	1,35	16,35
Flumioxazin		0,24	0,18	0,25	0,23	0,20	0,21	0,24	0,26	1,82
Glifosato 88,8 %		0,07				1,41	1,79	1,58		4,85
Haloxifop metil		0,12	0,16	0,14	0,14	0,13	0,14	0,17	0,14	1,14
Metsulfuron		0,05	0,06	0,03	0,02	0,03	0,02	0,05	0,03	0,29
Oxifluorfen		2,42	0,88	0,86	0,86	0,89	0,70	0,79		7,41
S-metolaclor		0,49	0,79	0,81	0,73	0,83	0,82	0,86	1,01	6,32
Isoxaflutole					0,06	0,11	0,11	0,17	0,15	0,60
Clopiralid 480		0,57	0,59	0,55	0,59	0,56	0,56	0,64	0,62	4,68
Glifosato DMA		5,50	4,13	2,33	2,20	2,28	2,84	2,09	3,26	24,62
Clopiralid 75%						0,27				0,27
Glifosato Potasico						4,59	0,93			5,52
Triclopyr		0,49	0,59	0,77	0,71	0,79	0,48	0,51	0,27	4,61
Flumioxazin 50%						0,23	0,26	0,33	0,26	1,08
Total general		22,20	12,87	10,45	8,75	15,98	12,35	10,54	9,36	102,50

La reducción de uso cumpliendo con la política de reducción del 1% anual se puede ver en el siguiente gráfico:



4. Cantidad de Ha Aplicadas por Fondo:

Periodo:	1/1/2024 - 31/12/2024
Fondo	HA Aplicadas FSC
BDU1	5.325
BDU2	4.433
BDU3	10.514
BDU4	9.687
Total	29.960

Periodo:	1/1/2025 - 30/06/2025
Fondo	HA Aplicadas FSC
BDU1	4.076
BDU2	2.294
BDU3	4.243
BDU4	8.192
Total	18.805

Resumen Monitoreos

Revisión: 8

Las Ha aplicadas comprende las operaciones de Aplicaciones de:

- Fila, entre fila,
- Área total (Manual, Mecanizada, Dron),
- Control de cepas (Raleo Comercial, Raleo a Desecho y Pos Cosecha),
- Control de Rebrotos
- Control de Hormigas (Precosecha, Sistemáticos, Pos plantación)

5. Cantidad de Ha Plantadas y Porcentaje de Prendimiento por Fondo:

Plantacion 2024						
Prendimiento		Especie				
Fondo	Predio	Ha Plantadas	Eucalyptus dunnii	Eucalyptus grandis x grandis	Pinus taeda	
Bosques del Uruguay 1	Don Chico	11,44		83%		
		28,88	86%			
		36,02	70%			
		39,60		85%		
		50,95		90%		
		54,61		91%		
		57,47		88%		
	El Cerco Sequeira	25,04	62%			
		23,09		60%		
		28,11		76%		
Total Bosques del Uruguay 1		355,21	72%	84%		
Bosques del Uruguay 2	Santa Amalia	4,45	71%			
		9,18	36%			
		9,62	67%			
		16,26	50%			
		21,04	48%			
Total Bosques del Uruguay 2		60,54	53%			
Bosques del Uruguay 3	Cerro Copeton Don Pancho	17,93	79%			
		22,99	78%			
		46,14	82%			
		51,45	85%			
		69,01	81%			
		69,09	83%			
	La Yangada Las Flacas	84,01	83%			
		21,28	50%			
		14,65		6%		
		25,71		15%		
		81,17		36%		
		52,63		68%		
	Manolete Taruman I y II	9,94		72%		
		Total Bosques del Uruguay 3		566,00	79%	49%
Bosques del Uruguay 4	Azotea De Ramírez Caraguata	63,22		96%		
		20,28	47%			
		26,46		72%		
	Derley González El Cerro	3,60		81%		
		5,30	88%			
		14,24		90%		
		16,80	50%			
		17,25			83%	
		20,97		91%		
		21,80	81%			
		25,43	84%			
		48,02	85%			
		49,67	70%			
		63,88		50%		
		El Naranjo	17,07	86%		
			40,72	79%		
	42,91			82%		
		60,69		87%		
		73,71		82%		
		Santa Genoveva	30,00			
			60,00			
		Santa Sofía	1,80		64%	
	2,74			58%		
Total Bosques del Uruguay 4		726,57	75%	79%	83%	
Total general		1.708,32	75%	75%	83%	



Código: GAF MO 1

Resumen Monitoreos

Revisión: 8

Se presenta % de prendimiento de las plantaciones 2024 otoño y primavera, en el caso de Santa Genoveva no se presenta % de prendimiento porque no se lograban visualizar las plantas con dron.

REGENERACIÓN NATURAL – RESULTADOS

Durante el año 2024 se han realizado los controles de regeneración de Pino y otras invasoras de acuerdo con lo planificado en el ELEI 2020 - 2025.

De los monitoreos realizados surge lo siguiente:

Control de Regeneración Natural y Especies Invasoras según Fondo y Predio para todo el Año 2024 (Ha y Pesos Uruguayos Total)				
Fondo	Nombre Del Predio	Desc. Operación	Ha	\$
Bosques del Sarandí	La Cercana	Control de regeneración natural euca	4,0	98.000
Total Bosques del Sarandí			4,0	98.000
Bosques del Uruguay 1	Cañada Brava	Control de regeneración natural euca	19,0	47.475
	Caputti	Control de regeneración natural euca	242,0	592.651
	Don Chico	Control de regeneración natural euca	160,0	391.118
		Jornal control especies invasoras	39,0	109.200
	Mi Generala	Jornal control especies invasoras	33,6	94.080
	Puntas del Cordobés	Control de regeneración natural euca	326,2	815.375
	Reboledo	Control de regeneración natural euca	72,0	122.400
Total Bosques del Uruguay 1			891,7	2.172.299
Bosques del Uruguay 2	Flores	Control de regeneración natural euca	14,2	35.525
	Heber	Jornal control especies invasoras	12,1	33.880
	La Yeguada 2	Control de regeneración natural euca	347,0	867.600
		Jornal control especies invasoras	22,0	55.000
	Silva Canosa	Control de regeneración natural euca	28,3	70.775
Total Bosques del Uruguay 2			423,7	1.062.780
Bosques del Uruguay 3	Canito	Control de regeneración natural pino	22,0	55.000
	Cerro Copetón	Jornal control especies invasoras	21,2	59.360
	Cerros del Chircal	Control de regeneración natural pino	111,1	314.175
	El Chico	Control de regeneración natural pino	120,5	433.650
		Jornal control especies invasoras	19,0	53.200
	El Enzo	Control de regeneración natural pino	49,8	124.425
	El Huaso	Control de regeneración natural pino	63,3	158.275
	Jotape	Control de regeneración natural pino	32,0	112.000
		Jornal control especies invasoras	12,0	33.600
	La Yangada	Control de regeneración natural pino	37,0	116.750
		Jornal control especies invasoras	14,0	35.000
	Las Flacas	Control de regeneración natural pino	281,5	784.135
		Jornal control especies invasoras	9,0	25.200
	Las Grutas	Control de regeneración natural pino	51,6	144.120
		Jornal control especies invasoras	10,0	25.000
	Las Mimadas	Control de regeneración natural pino	122,9	271.325
	Los Cóndores	Control de regeneración natural pino	22,0	33.000
	Los Mochos	Jornal control especies invasoras	7,0	35.000
	Manolete	Control de regeneración natural pino	168,9	391.857
	Matador	Control de regeneración natural pino	136,8	246.186

Resumen Monitoreos

Revisión: 8

	Pesadilla	Control de regeneración natural pino	159,1	397.675
Total Bosques del Uruguay 3			1.470,7	3.848.933
Bosques del Uruguay 4	Azotea Norte	Control de regeneración natural euca	26,0	72.800
	Barra De Ataques	Control de regeneración natural pino	52,1	142.406
	Barros	Control de regeneración natural euca	20,0	56.000
	Burgos	Control de regeneración natural euca	19,0	53.200
	Carballo	Control de regeneración natural euca	19,0	53.200
	Da Rosa	Jornal control especies invasoras	20,0	60.000
	Dellepiane	Control de regeneración natural euca	50,0	140.000
	Derley González	Control de regeneración natural euca	15,0	42.000
	El Aserradero	Control de regeneración natural pino	150,0	643.500
	El Cerro	Control de regeneración natural pino	27,0	133.650
	El Naranjo	Control de regeneración natural euca	39,7	175.520
		Control de regeneración natural pino	40,0	198.000
	Isla Patrulla	Control de regeneración natural euca	110,4	276.075
		Jornal control especies invasoras	22,0	55.000
	Las Canias	Control de regeneración natural euca	48,0	134.400
	Los Pindó	Control de regeneración natural pino	60,0	259.800
	Macroplan	Control de regeneración natural pino	54,2	210.512
		Jornal control especies invasoras	40,0	163.000
	Regis	Control de regeneración natural euca	10,0	28.000
		Jornal control especies invasoras	18,0	54.000
	Santa Sofía	Control de regeneración natural euca	144,5	485.805
	Tacuarí	Control de regeneración natural euca	40,0	112.000
	Tupambae	Control de regeneración natural euca	55,0	137.500
		Control de regeneración natural pino	63,6	275.388
		Jornal control especies invasoras	25,0	75.000
Total Bosques del Uruguay 4			1.168,5	4.036.756
Total general			3.958,5	11.218.768

Resumen Monitoreos

Revisión: 8

Control de Regeneración Natural y Especies Invasoras según Fondo y Predio para todo el Año 2025 (Ha y Pesos Uruguayos Total)

Fondo	Nombre Del Predio	Desc. Operación	Ha	\$
Bosques del Uruguay 1	Don Chico	Control de regeneración natural euca	113	283.000
	Mi Generala	Control de regeneración natural euca	115	288.648
	Puntas del Cordobés	Control de regeneración natural euca	134	334.700
	Reboledo	Control de regeneración natural euca	183	580.290
Total Bosques del Uruguay 1			545	1.486.638
Bosques del Uruguay 2	El Estribo	Control de regeneración natural euca	162	439.200
		Jornal control especies invasoras	16	43.988
	La Cascada	Control de regeneración natural euca	27	4.001
	La Yeguada 2	Control de regeneración natural euca	147	22.001
	Zapicán	Control de regeneración natural euca	27	4.001
Total Bosques del Uruguay 2			378	513.190
Bosques del Uruguay 3	El Enzo	Control de regeneración natural pino	100	249.400
	La Yangada	Control de regeneración natural pino	238	690.869
	Las Flacas	Control de regeneración natural pino	78	261.875
	Las Mimadas	Control de regeneración natural pino	188	322.339
	Manolete	Control de regeneración natural pino	81	362.700
		Jornal control especies invasoras	15	75.000
	Matador	Control de regeneración natural pino	81	307.762
	Pesadilla	Control de regeneración natural pino	67	167.500
Bosques del Uruguay 3	Quiebra Yugo	Control de regeneración natural pino	138	529.843
Total Bosques del Uruguay 3			985	2.967.288
Bosques del Uruguay 4	Dellepiane	Control de regeneración natural euca	86	533.200
	El Cerro	Jornal control especies invasoras	11	32.100
	Las Canias	Control de regeneración natural euca	306	1.897.200
	Los Pindó	Control de regeneración natural pino	31	167.400
	Macroplan	Control de regeneración natural pino	355	1.917.000
	Nueva Esperanza	Control de regeneración natural pino	46	70.618
	Paso De La Arena	Control de regeneración natural pino	35	189.000
	Quebracho	Control de regeneración natural euca	14	68.112
		Jornal control especies invasoras	20	97.515
	Regis	Control de regeneración natural euca	20	99.000
Bosques del Uruguay 4	Santa Genoveva	Jornal control especies invasoras	20	97.515
Total Bosques del Uruguay 4			942	5.168.660
Total general			2.851	10.135.776

Resumen Monitoreos

Revisión: 8

- Evaluación del impacto de la cosecha durante el año 2024:

PLANTACIONES 2024 MAYORES A 100ha CON CAMBIO DE USO (cambio de género forestal o de uso pastoril a forestal)

Fondo	Predio	Uso Anterior	Uso actual	Trámite MA	Estado
BDU3	Las Flacas	Pino	Eucalyptus	AAP	aprobado
BDU4	El Cerro	Pino	Eucalyptus	AAP y Registro	aprobado
BDU4	Santa Genoveva	Pino	Eucalyptus	AAP	aprobado

MONITOREO SANITARIO

RESUMEN DETECCIÓN PROBLEMAS SANITARIOS					2023		
Fecha aviso	Predio	Fondo	Especie	YOE	Plaga/enfermedad	Descripción - Medida	Detección
14/02/2023	Sta Genoveva	BDU4	P.taeda		Escolitidos de corteza	Se detecta ataque de escolitidos, principalmente asociados a áreas de tala rasa. Manejo de focos	P.Taño
22/02/2023	Don Pancho	BDU3	E.grandis	2020	Phoracantha	Observación de galerías en árboles raleados, realacionado a la seca	M.Otegui
17/04/2023	Don Pancho	BDU3	E.dunnii	2020	Mancha foliar	Rodal 2-14, en monitoreo prospectivo de SPF se detecta mancha foliar no identificada en el 1/3 o 1/2 inferior de las copas. Diagnóstico laboratorio- Coniella. Visita de seguimiento al mes no se detecta	M.Cabrera
01/05/2023	Caraguatá	BDU4	P.taeda		Escolitidos de corteza	Se detecta ataque de escolitidos, siendo la zona mas afectada los rodales 1-2, 1-3 y 1-4 (zona raleada durante el verano). Se genera grupo de trabajo para trabajar en el tema: D.Romero, M.Oñate, P.Taño, M.Ríos, A.Regusci. Se delimita área para tala rasa con manejo de residuos y raleo sanitario en el resto del predio	M.Oñate
05/05/2023	Los Ceibos	BDU2	E.smithii		Gonipterus	Se observa presencia de daño e insectos, daño no muy significativo	M.Otegui
11/05/2023	Cruz Roja	BDU3	E.grandis, E.dunnii y E.smithii		Gonipterus	Se observa presencia de daño e insectos. Ootecas analizadas en INIA Tbo, mayoría emergencia Anaphes	A.Regusci
21/07/2023	Quebracho	BDU4	P.taeda, Rodal 2-5		Escolitidos de corteza	Se detecta presencia en focos, se hace raleo sanitario	J.Carballo, N.Leites
26/09/2023	Don Pancho	BDU3	E.grandis, Rodal 7-6	2021	Gonipterus	Se colectan ootecas para determinar parasitismo, enviadas 2-10 a Biofábrica. Daño cat 2. (86% ootecas con anaphes)	A.Regusci, J.Pereira
03/10/2023	Don Saturnino	BDU3	E.dunnii rodal 2-2	2019	Gonipterus	Se colectan ootecas para determinar parasitismo, enviadas 6-10 a Biofábrica. Daño cat 2. (91,8% ootecas con anaphes)	A.Regusci, J.Pereira
01/11/2023	Tarumán	BDU3	Egrandis y E.dunnii	2022	Gonipterus	M.Otegui observa ataque importante de larvas de gonipterus. Va a colectar ootecas para analisis parasitismo. Recomendación de llevar ootecas del rodal 7-6 con alto parasitismo. Se realiza liberación A.nitens en Don Pancho y Tarumán	M.Otegui
01/11/2023	Cruz Roja	BDU3	Egrandis y E.dunnii	general	Gonipterus	N.Ascue informa de ataque. 6 y 7-11 se llevan ootecas parasitadas para 420 ha (20ed/ha), a C.Roja y C.Copetón	N.Ascue

Se continúa monitoreando cada punto para evaluar avance

SUELO:

En el marco de la SPF, a partir del 2022 diferentes empresas socias comenzaran a integrarse al programa de monitoreo de las propiedades fisicoquímicas de suelos, que UPM realiza desde el año 2010. Para el mismo se eligen sitios en diferentes grupos CONEAT representativos del patrimonio de las empresas y otros grupos CONEAT específicos requeridos por la DINACEA y se realizan muestreos pareados (área forestada y cortafuegos), considerando diferentes géneros/especies y edades, acorde a un protocolo establecido.

En el año 2024 se monitorearon los predios y características según tabla siguiente:

Punto	ID_etiq	Departamento	SC	Año de la plantación	Especie plantada	Rotación	Inicio prod forestal	Genero/s	Año monitoreo	Estado
AF1	2-3-Manolete	Cerro Largo	2.11a	2018	E.grandis	2a	2007	P/E	2022	Realizado
AF33	1-1-Vicentino	Treinta y Tres	2.12	2017	E.grandis	1a	2017	E	2022	Realizado
AF34	2-2-Las Vertientes	Treinta y Tres	2.14	2016	E.grandis	1a	2016	E	2022	Realizado
AF6	2-3-Manolete	Cerro Largo	2.12	2018	E.grandis	2a	2007	P/E	2022	Realizado
AF8	3-1-Regis	Cerro Largo	2.14	2006	E.grandis	1a	2006	E	2022	Realizado
AF14	4-3-Mi Generala	Florida	2.11a	2014	E.grandis	3a	prim.1990	E	2023	Realizado
AF15	3-2-Cerro Copeton	Florida	2.12	2018	E.gr x gr	3a	1990 a 1996	E	2023	Realizado
AF16	7-6-Cerro Copeton	Florida	2.13	2020	E.grandis	3a	1990 a 1996	E	2023	Realizado
AF2	1-5-Mederos	Cerro Largo	2.11a	2009	E.grandis	1a	2009	E	2023	Realizado
AF27	2-1-Doña Helena	Tacuarembó	7.32	2007	P.taeda	1a	2007	P	2023	Realizado
AF29	2-13-Quebracho 2	Tacuarembó	8.9	2008	P.taeda	1a	2008	P	2023	Realizado
AF31	2-7-La Yeguada 2	Treinta y Tres	2.11a	2009	E.grandis	1a	2009	E	2023	Realizado
AF32	2-1-Las Mimadas	Treinta y Tres	2.12	2021	E.grandis	2a	2008	P/E	2023	Realizado
AF36	1-1-Canito	Treinta y Tres	2.14	2009	P.taeda	1a	2009	E	2023	Realizado
AF37	4-1-Canito	Treinta y Tres	2.20	2009	P.taeda	1a	2009	E	2023	Realizado
AF11	5-7-Santa Sofía	Cerro Largo	2.14	2009	E.grandis	1a	2009	E	2024	Realizado
AF19	1-5-Los Paraísos	Lavalleja	2.11a	2022	E.grandis	3a	2001	E	2024	Realizado
AF22	1-3-Los Paraísos	Lavalleja	2.12	2022	E.grandis	3a	2001	E	2024	Realizado
AF24	3-7-El Naranjo	Rivera	7.2	2011	P.taeda	1a	2011	P	2024	No realizado
AF25	3-4-Nueva Esperanza	Rivera	7.32	2006	P.taeda	1a	2006	P	2024	No realizado
AF3	1-3-Barros	Cerro Largo	2.11a	2011	E.grandis	1a	2011	E	2024	Realizado
AF9	3-1-Dellepiane	Cerro Largo	2.14	2007	E.grandis	1a	2007	E	2024	Realizado
AF18	5-1-El Estribo	Lavalleja	2.11a	2012	E.grandis	1a	2012	E	2025	En proceso
AF20	2-1-El Estribo	Lavalleja	2.11b	2012	E.grandis	1a	2012	E	2025	En proceso
AF21	7-5-El Estribo	Lavalleja	2.12	2023	E.grandis	2a	2012	E/E	2025	En proceso
AF7	4-1-Tupambae	Cerro Largo	2.12	2007	E.grandis	1a	2007	E	2025	
AF4	4-3-Azotea Norte	Cerro Largo	2.11b	2008	E.grandis	1a	2008	E	2025	
AF5	5-2-Las Cañas	Cerro Largo	2.12	2007	E.grandis	1a	2007	E	2025	
AF35	1-15-Azotea De Ran	Treinta y Tres	2.14	2008	E.grandis	1a	2008	E	2025	
AF26	2-1-Quebracho	Tacuarembó	7.31	2008	P.taeda	2a	2008	P/P	2025	
AF23	1-9-Las Urracas	Lavalleja	2.14	2020	E.grandis	2a	2010	E/E	2025	

Los puntos monitoreados son los que se encuentran definidos en el Programa monitoreo de las propiedades fisicoquímicas de suelos

Resumen

- Los sitios para muestrear representan el 85% de la superficie productiva de Grupo AF
- Se ubicaron 38 puntos apareados a muestrear en los 5 años, a razón de 7 a 8 puntos/año
- La intensidad de muestreo es de un punto cada 2.190 ha productiva.

Costos de las operaciones forestales:

Todas las actividades tienen un análisis de costo previo y de eficiencia. Así mismo se registra el costo final de las operaciones.

En la Administración Forestal estamos alineados con lo proyectado, cumpliendo con la planificación prevista en los dimensionamientos.
Ver informe público Banco Central. (Toda la información de resultados económicos es públicos).

Cumplimiento con requisitos legales (Contratistas)

El análisis de la documentación de los contratistas, se llevan auditorías a campo y a través de la verificación de la documentación controlada en OVAL, verificando el cumplimiento legal en cuanto a sus obligaciones con los empleado y entidades de gobierno y verificando que se cumpla con el convenio forestal, las desviaciones encontradas son solucionadas rápidamente no existiendo inconvenientes.

Se realiza seguimiento del cumplimiento de Seguridad y Salud en el trabajo verificando cumplimiento con el decreto forestal 372/99, para ello AF exige al contratista la evaluación mensual de la gestión de Seguridad y Salud a través de los técnicos prevencionistas de los contratistas quienes reportan AF con informes de seguimiento predefinidos y evaluados por AF.

AF realiza auditorias de seguridad a campo en forma mensual y una vez al año se realiza reunión de seguimiento de gestión anual donde se evalúa todo el desempeño del contratista. Trimestralmente al contratista le llega la evaluación de proveedores.

El contratista que no llegue a un mínimo aceptable de 60% al año siguiente se le da de baja.

Monitoreos de FAUNA Y FLORA

AF ha definido un conjunto de predios donde por sus atributos se les ha identificado un AAVC:

EVALUACION AVC							
	AREAS DE CONSERVACIÓN (Ha)	AVC 1	AVC 2	AVC 3	AVC 4	AVC 5	AVC 6
DON CHICO	430,3	X	o	X	o	o	o
DON RAMÓN	226,7	X	o	o	o	o	o
MI GENERALA	268,3	o	o	X	o	o	X
SANTA AMALIA	364,8	X	o	o	o	o	o
FLORES	4,2	X	o	o	o	o	o
SILVA CANOSA	24,7	X	o	o	o	o	o
CERRO COPETON	174,3	X	o	o	o	o	X
LAS GRUTAS	65,1	X	o	o	o	o	o
JANGADA	95,4	X	o	o	o	o	o
SANTA SOFIA	168,7	X	o	o	o	o	o
QUEBRACHO	405,56	X	o	o	o	o	o
FRAILE MUERTO	65,79	X	o	o	o	o	o
LAURELES I y II	50,98	X	o	o	o	o	X

X Existen altos valores para la conservación

o No hay atributos que determinen altos valores para la conservación

DEFINICIÓN DE SITIOS DE ALTO VALOR DE CONSERVACION

Una vez finalizado el proceso de relevamientos se realiza consulta a terceras partes interesadas y se definen los siguientes Sitios de alto Valor de Conservación:

DON CHICO (AVC 1 y AVC 3) para Flora

En base a los resultados de los trabajos de monitoreo se concluye en que el predio posee áreas de campos pedregosos que ameritan su calificación como AVC1, desde el punto de vista florístico atendiendo a la diversidad de especies.

En función del grado de desarrollo actual, conservación y continuidad de ecosistemas y hábitats en torno al arroyo Molles del Pescado, como resultado del presente monitoreo se recomienda calificar dicha AAVC como AVC3

La especie SNAP *Hypericum piriai* hallada y herborizada, constituye el primer registro para Florida y la localización más occidental conocida para la especie en el mundo.

De la lista de Cactáceas, de acuerdo con los criterios manejados por UICN, 5 (cinco) de las de la lista son consideradas vulnerables y una en peligro de extinción.

DON RAMÓN

En los estudios de caracterización de ambiente se declaró a Don Ramon con un AVC 1 por diversidad de especies.

Atributos de Fauna:

En resumen, la fauna tetrápoda confirmada para el establecimiento abarca 217 especies, el 74% de las consideradas potencialmente presentes (295) y el 59% de las potenciales para la cuadrícula SGM que incluye al predio (366). Esto constituye una alta riqueza que justifica tanto la definición del AAVC como el esfuerzo por su conservación y monitoreo.

MI GENERALA**Atributos de Flora (AVC 3):**

Los corredores biológicos, especialmente los campos bajos y bosques ribereños, se encuentran interconectados en forma continua, generando una integración de las diferentes áreas representativas del establecimiento y con predios linderos. El relevamiento realizado en esta etapa no reportó nuevas especies para el establecimiento. La cifra de plantas vasculares Totales/SNAP/CITES-UICN de mantiene en: 303/18/18.

Se destaca la permanencia *Grazielia brevipetiolata* que se continúan encontrando más ejemplares.

La *Grazielia brevipetiolata*, es endémica del sureste uruguayo, no existiendo reportes de la misma en otras floras de la región, por lo que su presencia en Mi Generala constituye hasta la fecha el único registro conocido para el departamento de Florida.

Los diferentes tipos de bosques nativos presentaron una regeneración natural aceptable. En los bosques serranos, matorrales y pedregales se localizó la totalidad de las especies endémicas.

Atributos Históricos y culturales (AVC 6):

Informe MI GENERALA 2015: En consultas realizadas en la comunidad se conocieron los datos de las tumbas que se encuentran en el predio MI GENERALA, la tumba más al sur en el mapa corresponde a " Gerónimo Farías nacido en junio de 1858 en un puesto de la "Estancia del Cerro" propiedad de Juan Dámaso Jackson y conocido actualmente como San Bautista, ubicado en las cercanías de la Estación de tren de Cerro Colorado. Farías era un criollo, hombre campero y gallarda presencia, sabía mucho de campo, Farías falleció a la edad de 79 años en el lugar que había vivido y donde desarrollo sus tareas de hombre de campo, rodeado de respeto y la estimación de cuantos lo conocieron".

Texto sacado del libro Gerónimo Farías Un criollo de Ley (autor del libro Roberto Diringuer).

La tumba más al norte corresponde al soldado CIRILO VERA, lo que se sabe de Cirilo es que era un criollo de Minas, voluntario Blanco, fue prisionero y al querer volver desde el puesto de Farías con los blancos fue muerto por error.

SANTA AMALIA**Atributos de Fauna:**

El AAVC abarca las 0,7 ha de cuerpos de agua, 85,8 ha del área de conservación, 207,2 ha de bajos, 41,9 ha de bosque nativo y 29,3 ha de afloramientos rocosos, totalizando una superficie de aproximadamente 365 ha, bien conectadas e integradas la cuenca. En estos ambientes con medio a alto grado de naturalidad se han detectado el 54% de las especies de tetrápodos potencialmente presentes en la cuadrícula SGM F17, y el 79% de las que se consideraban potencialmente presentes en el área de estudio (los valores correspondientes a el monitoreo anterior - 2023 - eran 51,5% y 76,4% respectivamente). Son valores altamente significativos si se tiene en cuenta que algunos grupos están notoriamente sub muestreados, en particular los micromamíferos y los quirópteros. Las especies de estos grupos difícilmente son observables en los trabajos de campo, se requiere la aplicación de metodologías específicas (trampeos de micromamíferos, registros de ultrasonido para quirópteros) que exceden, en esta etapa, los alcances del estudio.

El AAVC coincide parcialmente con el 20% del territorio considerado Prioritario para la Conservación. La no coincidencia se da en zonas de pradera media y alta, principalmente las comprendidas entre las 2 cañadas que son los cauces principales del predio ya que el Arroyo Tupambaé se encuentra en el límite este. Estas áreas están cultivadas desde hace aproximadamente 6 años. El diseño aplicado respeta las distancias a bajos, cauces y bosques nativos y no interrumpe la conectividad de estos con el Arroyo Tupambaé, configurándose en los principales corredores biológicos y áreas de conexión entre los ambientes naturales remanentes.

FLORES y SILVIA CANOSA**Atributos de Flora:**

En el establecimiento Silva Canosa existe un área de alto valor para la conservación. Con la información registrada hasta el momento, realizada la visita a terreno, tomando en cuenta los criterios de conservación se plantea la calificación de un AVC1 que abarca la mayor parte del terreno no forestado, el que alberga importantes poblaciones de varias especies de plantas vasculares prioritarias. "AVC 1 – Diversidad de especies. Concentraciones de diversidad

biológica, incluyendo las especies endémicas, raras, amenazadas o en peligro, significativas en el ámbito mundial, regional o nacional. ”

Atendiendo lo encontrado es posible identificar un Área de Alto Valor para la conservación, calificable como AVC1, localizada en el establecimiento Silva Canosa.

Los datos finales de especies de esta etapa permitieron registrar los siguientes valores de Plantas Vasculares Totales/SNAP/CITES-UICN. Silva Canosa 322/14/19.

CERRO COPETON

Atributos de Fauna:

Las áreas no plantadas de mayor aporte a la conservación de la biodiversidad son las asociadas a los dos cauces principales y en particular, restringidas al sector en el que el Arroyo del Tigre vuelca sus aguas en el Arroyo Mansavillagra. Esta zona coincide con el sector del predio incluido entre el 20 % del Territorio Nacional Prioritario para la Conservación, según el Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SNAP – DINAMA). Se considera que en ese lugar el establecimiento contiene un Sitio de Alto Valor para la Conservación (AAVC).

Atributos Históricos y culturales:

Cerro Copeton. Puesto de Lowestone AVC 6 de 0,2 ha

Se encuentra ubicado en el predio Cerro Copetón, departamento de Florida, en las coordenadas UTM 6.264.178 S - 633.452 W

Corresponde a un puesto o población edificada en 1935 sobre los cimientos del puesto que ocupaba Enrique Lowestone en 1862. Por lo que se define como un AVC 6 por su valor histórico para su comunidad.

LAS GRUTAS

Atributos de Flora:

En caracterización de ambiente y monitoreo de **LAS GRUTAS** se ha encontrado los siguientes atributos que ameritan clasificarlo como AAVC de acuerdo con el principio AVC 1

Para el caso de Las Grutas, dos de dichas áreas deberían mantener el actual calificativo de AVC1.

En los biomas se localizaron tres especies de helechos altamente significativos, ***Campyloneurum atlanticum***, ***Austroblechnum divergens*** y ***Lomariocycas af exigua***.

Los datos recabados en el monitoreo 2024 permitieron aumentar los registros de especies en la línea de base de flora y vegetación. Los datos finales de esta etapa de monitoreo permitieron registrar los siguientes valores de Plantas Vasculares Totales/SNAP/CITES-UICN: 322/22/12.

Con relación a la línea de base 2023 el incremento se resume Totales/SNAP/CITES: 16/0/0.

Se mantienen los Altos Valores de Conservación definidos para el predio:

la presencia de los helechos *Lomaridium plumieri*, *Lomariocycas* sp. 1 y *Campyloneurum atlanticum* de muy escasas localizaciones en el país, los cuales se encuentran en zonas de cornisas y quebradas.

Se ampliará el área de estudio a partir del 2026 para abarcar cornisas con el objetivo de extender el AAVC declarado.

JANGADA

Atributos de Flora:

Atendiendo lo encontrado es posible identificar un Área de Alto Valor para la conservación, calificable como AVC1. Cabe destacar que AVC1, abarca la totalidad de los bosques ribereños del Río Negro en el establecimiento.

Esta área coincide en su totalidad con ecosistemas considerados como amenazados, dentro del predio, de acuerdo con el Plan Estratégico SNAP 2015-2020 por lo que su conservación por parte de la empresa constituye un importante aporte a favor de la biodiversidad natural de esa región del país.

Atributos de Fauna:

En la evolución de la riqueza de la mastofauna incide fundamentalmente la acumulación de esfuerzo. Se detectó una cantidad igual de especies que en 2023, y no se detectaron especies que no lo hubieran sido en el pasado. Se puede concluir que la especie mantiene fidelidad al área de estudio. Se mantienen niveles de abundancia semejantes a lo largo de los dos periodos anuales consecutivos en los que se realizaron los estudio, con la salvedad del periodo frío de 2024, en el cual no se la detectó. La mayor probabilidad de detectarla es en el periodo cálido del año, mientras que las variaciones de abundancia son extremas en el período más frío. Tanto los indicadores SMART como el resultado de los relevamientos de la diversas Clases zoológicas parece indicar que la biodiversidad contenida no se ha visto afectada negativamente. El aumento sucesivo en los valores de riqueza puede deberse a la acumulación de esfuerzo, a la contemplación de las variaciones estacionales (parcialmente y a partir de 2023) pero permite afirmar que el objetivo de conservación se está cumpliendo.

Los valores encontrados, tanto en riqueza específica como en trascendencia a escala de las grandes cuencas, confirma que Jangada contiene un Sitio de Alto Valor para la Conservación (AAVC).

SANTA SOFIA

Atributos de Flora:

Las áreas de bosques y campos identificadas como de Alto Valor de Conservación mantienen su continuidad intrapredial.

La vegetación campestre se observó en un buen estado de conservación en general en lo que respecta al tapiz herbáceo. En el caso de los bosques, se observaron algunas zonas afectadas por caídas de árboles nativos y otras muy pisoteadas. A pesar de ello, continúa observándose buen desarrollo del sotobosque y se mantiene la presencia de los AVC identificados.

Los datos finales de especies de esta etapa permitieron registrar los siguientes valores Totales/SNAP/CITES-UICN: 439/48/15. El incremento con relación al monitoreo 2023 se resume de la siguiente manera Totales/SNAP/CITES-UICN: 2/0/0.

Se mantienen numerosas las localizaciones de especies raras en nuestro país, entre ellas numerosas epífitas de distribución restringida y el arbusto *Piper gaudichaudianum*. Hasta lo que se sabe a la fecha, no se han registrado otras localizaciones en el país.

Se propone mantener la estrategia de conservación actual que incluye cuatro áreas AVC, con calificación sugerida de AVC1 desde el punto de vista florístico atendiendo a la diversidad de especies raras y amenazadas.

QUEBRACHO

Atributos de Flora:

En este sentido se clasifica como área de alto valor de conservación el bosque ribereño que forma parte de una zona extensa de bosque natural, zonas inundables, pastizales que se encuentran linderos al Río Tacuarembó en el predio "Quebracho". Dicho predio presenta un área de conservación de 405,56 ha con una interesante abundancia de especies donde se registraron especies de especial interés para su conservación clasificado acorde a la nomenclatura usada como AVC 1.

Los Monitoreos realizados en 2024 evidencian un buen manejo de las áreas de alto valor de conservación y se mantiene los atributos identificados desde un primer momento.

FRAILE MUERTO

En el estudio de caracterización de ambiente realizado en el año 2024 el experto concluye que el predio cuenta con un AVC1 dado que es un predio lindero a DON RAMON y su corredor biológico interconecta con este, siendo un AVC 1 por tanto se concluye que hay que aumentar el área del AVC de Don Ramón que abarca a Fraile Muerto.

En los relevamientos realizados en Don Ramón (desde 2015 a la fecha) se ha destacado el valor ambiental, asociado a la conectividad con áreas de alto valor cercanas. En base a ello se propuso la definición de un Sitio de Alto Valor para la Conservación (SAVC) que viene siendo monitoreado anualmente. Los ambientes en estado cercanos a lo natural dentro del establecimiento Fraile muerto no alcanzan valores de magnitud que justifiquen la definición de un SAVC en sí mismo, pero si un Área de Conservación interna. Sin embargo, la continuidad con los ambientes de Don Ramón permite que se manejen en conjunto, por lo cual se propone anexar estos ambientes al AAVC Don Ramón, y de aquí en más, incluirlos en el monitoreo correspondiente.

La empresa declara el AAVC como un AVC 1.

LAURELES I y II

En el Resumen público: Plan de manejo y resultados de monitoreo (Terena, 2017) se define una AAVC en el predio Laureles II de acuerdo con el Estándar Forestal de 2013 (FSC, 2013), ocupando los sectores no plantados asociados a los bosques nativos ribereños (50,95 ha)

La riqueza potencial de 299 especies de tetrápodos (18 anfibios, 34 reptiles, 205 aves y 42 mamíferos) y en particular de 52 especies con compromiso de conservación (2 anfibios, 8 reptiles, 25 aves y 17 mamíferos) todas ellas Potenciales para la Conservación en Uruguay, por lo menos 8 amenazadas a escala regional (1 reptil y 7 aves, los mamíferos no han sido adjudicados aún a categorías a escala regional pero sin duda los hay) y 2 especies, además,

amenazadas a escala global de toda su distribución mundial conocida justifican la consideración de la definición de un Sitio de Alto Valor para la Conservación (AAVC).

En 2025 se realizaron caracterización de ambiente donde al momento no se detectaron atributos para la clasificación AVC 1, pero por principio precautorios se decide mantener la el AVC 1 y continuar con estudios de relevamiento en verano para poder cerrar el ciclo estacionario y concluir si estamos frente a un AAVC o solo frente a una zona de conservación interna.

Grupo AF declara en el año 2025 por principio precautorio manteniendo la clasificación del administrador anterior de AAVC (AVC 1) con una extensión de 50,95 Ha.

En el relevamiento social realizado en la comunidad de LAURELES se indica que el cementerio existente en el predio corresponde a cementerio de familias de la comunidad por lo que solicitan su inclusión como un AVC 6 dado que es un sitio cultural. Religioso y sagrado para familias de la comunidad de LAURELES.

Por tanto, Grupo AF declara el cementerio existente en el predio como AVC 6 con una extensión de 0,03 Ha.

Evaluación de impactos COSECHA:

Los Supervisores de Campo completan la planilla de impacto ambiental y la planilla de impacto en camineria y frente a cualquier desviación se informa en forma inmediata al jefe de cosecha.

En el año 2024 el impacto en la camineria fue significativo debido a la intensidad y frecuencia de las lluvias, lo que generó huellas y erosión en caminos, en el 2025 se logró remedir dicha situación.

Los supervisores de campo Monitorean el camino antes de comenzar la intervención y al finalizar la intervención al igual que los aspectos ambientales, se completa el Registro 108 de impacto en área raleada y cosechada y se completar el Reg.110 para evaluar los impactos en los valores ambientales.

No hay impactos significativos en 2025 a declarar.

Evaluación de actividades Ilegales.

El SC debe verificar el estado de los campos y de las zonas de conservación, también deben verificar los lugares fuera de sitio para saber si están afectados por la actividad forestal.

RESULTADO: Los monitoreos ambientales de los aspectos genéricos se encuentran controlados, se han identificado regeneraciones en campos las que han sido informadas para el establecimiento de acciones correctivas.

En cuanto a impactos fuera de sitio no se han detectado. Los caminos vecinales se encuentran en buen estado.

AGUA DE POZO:

Se define en el plan de Monitoreo el estudio de la potabilidad del agua para todos aquellos campamentos que usen agua de pozo, el mismo se monitorea con frecuencia trianual, desde el año 2015 la empresa viene realizando estudios de potabilidad del agua siguiendo los

lineamientos de la norma UNIT 833.2008 que indica valores de referencia siguiendo las recomendaciones de la OMS.

En el cuadro siguiente se presentan los valores monitoreados y en verde se indican el resultado obtenido de agua potable.

Para el caso de predios que solo tengan Heterótrofos, pero con valores mayores a 500 ufc /ml se considera no potable, pero es la menos perjudicial para la salud.

TABLA DE RESULTADOS MONITORE DE AGUA 2024:

MONITOREO DE AGUA DE POZO						
RESULTADOS						
PREDIO	AÑO	COLIFORMES FECALES	COLIFORMES TOTALES	PSEUDOMONA AERUGINOSA	HETEROTROFO S TOT. 35 C	CONCLUSIONES
DON CHICO	2024	Ausencia	Ausencia	Ausencia	120	POTABLE
DOÑA HILDA	2024	12	18	Ausencia	608	NO POTABLE
CAPUTTI	2024	18	140	Ausencia	1.1 E4	NO POTABLE
LOS CEIBOS	2024	10	16	Ausencia	164	NO POTABLE
CRUZ ROJA	2024	570	4750	Ausencia	6080	NO POTABLE
CERRO COPETON	2024	40	177	Ausencia	1254	NO POTABLE
MI GENERALA	2024	Ausencia	85	Ausencia	665	NO POTABLE
LAS CANIAS	2024	84	44	Ausencia	7.7 E3	NO POTABLE
EL YUGO	2024	48	52	Ausencia	1.6 E4	NO POTABLE
TUPAMBAE	2024	Ausencia	Ausencia	Ausencia	1.4 E3	NO POTABLE
SANTA GENOVEVA	2024	Ausencia	Ausencia	Ausencia	S/D	POTABLE
LOS MOROCHOS	2024	Ausencia	46	Ausencia	117	NO POTABLE
ZAPICAN	2024	60	2280	Ausencia	1.1E3	NO POTABLE
LA YEGUADA II	2024	Ausencia	Ausencia	Ausencia	3.9 E3	NO POTABLE
DON RAMON	2024	Ausencia	Ausencia	Ausencia	5.9 E3	NO POTABLE

Nota: Queda prohibido el uso del agua sin tratamiento previo de los predios:

REBOLEDO, DOÑA HILDA, CAPUTTI, DON SATURNINO, LA YEGUADA, LAS GRUTAS, CRUZ ROJA, DON PANTO, SANTA SOFIA, AZOTEA DE RAMIREZ, EL YUGO, MACROPLAN, MI GENERALA, LA LOMA, LAS URRACAS, TUPAMBAE, EL ESTRIBO, ZITO, CAPUTTI, LOS CEIBOS, CERRO COPETON, LOS MOROCHOS, ZAPICAN Y LAS CANIAS.

Agua potable son los predios marcados en verde.

CAMINOS:

Los Caminos son controlados a través del monitoreo que realizan los supervisores de campo y a través del formulario de Chequeo de Monte que realizan los técnicos prevenciónista, durante los controles realizados se han identificados caminería para reparar y algunos sitios puntuales para arreglar.

Los predios monitoreados son: Cerro Copetón, Cruz Roja, Don Chico, Las Rengas II, Mi Generala, Los Ceibos, Doña Hilda, La Yeguada 2, El Cerco, Reboledo, Las Urracas, Manolete, Piñeiro, Don Ramón y Santa Amalia.



No se detectan impactos significativos que amerite clausurar un camino, si se han detectado erosiones debido a las intensas lluvias y a la circulación del agua, que han generado como acción correctiva la identificación del sitio y la reparación del lugar eliminando la erosión, acciones que fueron realizadas finalizando a fines del 2025, se continua con el mantenimiento en caso de detecciones.

EVALUACIÓN DE AMBIENTE POST COSECHA:

Se han realizado evaluaciones de ambiente posterior a la cosecha, el sistema de monitoreo definido es la observación por el Supervisor de Campo del predio una vez finalizada la cosecha, se han realizado evaluaciones en:

Cerro Copetón, La yeguada 2, Don Chico, Don Ramón, Doña Hilda, Piñeiro, El Cerco, Las Rengas, Mi Generala, Punta del Cordobés, Las Urracas y Los Ceibos. Hay predios en proceso de cosecha que serán monitoreados una vez finalizada la intervención.

Fin de reporte público.