



MIGHTY EARTH



RAPID RESPONSE

Soy & Cattle Report

Informe 15: Soja & Ganado en Paraguay

Primera publicación: Julio 2020, versión actualizada: Septiembre 2020



Prepared with

aidenvironment
Waxman

Resumen Ejecutivo

Este Informe Extraordinario de Rapid Response – actualizado en Septiembre 2020 (1)- destaca la deforestación reciente, y potencialmente ilegal, de 5.578 hectáreas en once casos seleccionados en el Chaco paraguayo (Tabla 1), que muestran 11.462 hectáreas de deforestación entre junio de 2019 y mayo de 2020. De estas, la deforestación en 5.578 hectáreas pudo haber sido ilegal, es decir, que se haya producido a) sin una licencia o autorización ambiental, b) contraviniendo las medidas de mitigación del impacto ambiental requeridas, o c) en un área de conservación de bosque natural o área protegida. La deforestación en el Chaco se debe, en gran medida, a la expansión de las operaciones de ganado y de soja, a lo que se suma la ausencia de compromisos de deforestación por parte de los principales interesados en las operaciones y la laxitud en la aplicación de la ley.

Tabla 1: Once casos de deforestación en el Chaco paraguayo

Departamento	Distrito	Caso (propiedad)*	Deforestación (ha)	Período de desmonte	Status de desmonte**
Boquerón	Mariscal José Félix Estigarribia	Agropecuaria Moroti SA	2.365	16 Nov 2019 - 25 Mar 2020	Probablemente legal - propiedades comunes pueden deforestar 8.200 ha
	Mariscal José Félix Estigarribia	Le Viole S.R.L.	1.390	30 Sept 2019 - 26 Dic 2019	Probablemente ilegal – deforestación en reserva forestal
	Mariscal José Félix Estigarribia	Freemont SRL	1.400	20 Ene 2020 - 14 Abr 2020	Probablemente legal - propiedades comunes pueden deforestar 1.416 ha
	Mariscal José Félix Estigarribia	Toro Mocho	252	15 Ene 2020 - 5 Mar 2020	Probablemente ilegal – sin licencia pública
	Mariscal José Félix Estigarribia	Mazuria Inversión SA	338	11 Nov 2019 - 5 Mar 2020	Probablemente ilegal – deforestación en reserva forestal
Alto Paraguay	Bahía Negra/Fuerte Olimpo	Ganadera Cerro Chovoreca	2.874	27 Oct 2019 - 29 Feb 2020	Probablemente ilegal - por encima de la cantidad autorizada
	Fuerte Olimpo	Henrique Diniz Junqueira/Agro ganadera Aguaray	1.138	24 Jun 2019 - 12 Oct 2019	Probablemente legal - propiedades comunes pueden deforestar 2.557 ha
	Bahía Negra	Neufeld & CIA (NESCA)	779	14 Feb 2020 - 29 Mayo 2020	Probablemente legal - propiedades comunes pueden deforestar 4.620 ha
	Puerto Casado	Cooperativa Chortitzer	202	10 Mar 2020 - 24 Mayo 2020	Probablemente legal – la propiedad puede deforestar 214 ha
Presidente Hayes	Villa Hayes	Agroganadera Pyvithur	400	6 Feb 2020 - 12 Mar 2020	Probablemente ilegal – sin licencia pública
	Manuel Irala Fernández	Sanly Funk Siemens	324	2 Ene 2020 - 26 Mayo 2020	Probablemente ilegal - por encima de la cantidad autorizada
Total			11.462 ha	Junio 2019 - Mayo 2020	5.578 ha probablemente ilegales

Fuente: Compilado por Aidenvironment, basado en datos de deforestación, catastro rural y permisos ambientales.

*Los criterios de selección fueron 1) la extensión de la deforestación; 2) los puntos críticos de deforestación a nivel de distrito; 3) el período de deforestación; 4) la proximidad a áreas protegidas/tierras indígenas; y 5) la presencia de licencias ambientales para el desmonte. **Aidenvironment consideró los desmontes "probablemente ilegales" en los casos donde no hubo conformidad jurídica de las Leyes 294/93, 716/96, 264/93 y 422/72, y cuando las licencias ambientales no estaban disponibles públicamente.

(1) El reporte fue actualizado con la información más reciente sobre los planos de uso de tierra aprobados por el Instituto Forestal Nacional (INFONA) en Septiembre de 2020 (<https://informacionpublica.paraguay.gov.py/porta/#!/ciudadano/solicitud/32369>). Dos casos en la versión anterior (Julio 2020) que fueron marcados como probablemente ilegales, Agropecuaria Moroti y Cooperativa Chortitzer, fueron modificados a casos con deforestación probablemente legal. Por otra parte, el caso de Agropecuaria Tabot/Grupo GPSA fue removido completamente, dado que la deforestación fue injustamente marcada como desmonte de vegetación nativa. Las versiones del Reporte (en inglés y en español) con fecha de antes de Septiembre 2020 son por lo tanto no válidas.

Introducción

El Chaco paraguayo es la frontera agrícola de Paraguay, uno de los mayores exportadores de carne y soja del mundo. Los bosques secos tropicales de la región del Gran Chaco en Paraguay representan uno de los principales focos de deforestación del mundo, principalmente para la expansión de la ganadería y, más recientemente, para las plantaciones de soja (1). Paraguay es el cuarto exportador mundial de soja y sus productos derivados, y el octavo exportador de carne de vacuno, siendo la región del Chaco considerada la "nueva frontera agrícola" del país (2).

Las tierras del Chaco están controladas en gran medida por ciudadanos brasileños y cooperativas menonitas. Se estima que los brasileños poseen 3 millones de hectáreas y que las grandes familias menonitas y sus poderosos grupos agrícolas cooperativos controlan alrededor de 2 millones de hectáreas (3). Por ejemplo, en el departamento de Boquerón, la mayor parte de la tierra es de propiedad de ciudadanos brasileños, con lotes de 5.000 hasta 100.000 hectáreas. Solo pequeñas porciones de tierra están desarrolladas, operando principalmente como "inversión de capital, y es mantenido para negocios especulativos"(4).

La ausencia de compromisos de cero deforestación y la laxitud en la aplicación de la ley impulsan la deforestación en Paraguay. Ninguno de los ocho principales exportadores de carne de vacuno de Paraguay, que en conjunto representan el 95% de las exportaciones (5), cuenta con una política pública de protección de los bosques del Chaco (6). Entre ellos se encuentran las tres cooperativas menonitas más grandes que operan en el Chaco, Chortitzer (98.636 hectáreas), Neuland (76.472 hectáreas) (7), y Fernheim (número de hectáreas desconocido). Además, la mayor empresa empaquera de carne, Minerva, aún necesita expandir su política de cero deforestación a sus operaciones en Paraguay (6).

La aplicación "relativamente laxa" de la Ley Forestal paraguaya impulsa la deforestación (8). En 2018, un tercio de la vegetación nativa del Chaco paraguayo ya había sido deforestada y convertida en pastizales. La organización ambientalista Guyra estimó que casi el 50% de su deforestación era ilegal [posteriormente se ajustó al 43%](9). La ley exige que cualquier propiedad en el Chaco de más de 20 hectáreas debe preservar entre el 40 y el 45% de su vegetación nativa: 25% de bosque nativo, 15% de los límites de conservación y otro 5% de bosques de galería para proteger los cauces de los ríos (10). Sin embargo, alrededor de 7 millones de hectáreas todavía podrían ser taladas legalmente en Paraguay (11). Contrario al patrón de deforestación en forma de "espina de pescado" usado en el Amazonas, la deforestación en el Gran Chaco "tiende a dejar grandes desmontes rectangulares que reflejan una cuidadosa vigilancia mediante operaciones de ganadería a gran escala"(12).

Este informe combinó datos de deforestación, catastro y licencias ambientales para revelar la tala ilegal. Rapid Response utilizó un sistema de información geográfica (QGIS, por sus siglas en inglés) para combinar datos de deforestación (13) en el Gran Chaco paraguayo entre el 1º de marzo y el 15 de mayo de 2020, catastrar datos del Servicio Nacional de Catastro (14), datos sobre permisos ambientales para la tala de vegetación nativa del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADES) (15) e información de INFONA en la versión actualizada de Septiembre 2020 (16), y datos sobre áreas protegidas y tierras indígenas a través de la plataforma del SIIDit Chaco (17). Las alertas de deforestación se confirmaron mediante el EO Sentinel Hub (18). El período de monitoreo de la deforestación dependía del comienzo, el período activo y el final de los eventos de deforestación. Se calculó y clasificó la deforestación por distrito del Chaco, y se seleccionaron los casos con mayor cantidad de desmonte de los tres distritos deforestados más grandes. Posteriormente, se seleccionaron otros cinco casos que mostraban la mayor deforestación sin el filtro del distrito. En el proceso de selección, Rapid Response comprobó la presencia de licencias ambientales de MADES para los desmontes. Cuando no se encontraron los datos a disposición pública, inferimos que se trataba de desmontes ilegales, pero es posible que la información pudiera estar desaparecida, en curso o registrada bajo una propiedad diferente. Por lo tanto, la deforestación es "probablemente" ilegal. Además, la estimación total de la cartera de suelo de productores/empresas se estimó a partir de esos datos de licencias, pero en la realidad podría ser mayor.

De 22 casos, un total de 11 casos fueron finalmente elegidos en base a los criterios de selección (Tabla 1).

- (1) <https://data.globalforestwatch.org/datasets/gran-chaco-deforestation>
- (2) <https://www.ft.com/content/7a25413c-56d3-11e9-8b71-f5b0066105fe>
- (3) <https://www.theguardian.com/world/2010/oct/05/chaco-paraguay-deforestation>
- (4) http://mades.gov.py/sites/default/files/users/control/mazuria_r.villalba.pdf
- (5) https://trase.earth/flows?toolLayout=1&countries=176&commodities=46&mapView=-20.80%2C-55.63%2C4&selectedColumnIds=0_23-1_34-2_28-3_33
- (6) <https://www.globalcanopy.org/sites/default/files/documents/resources/Deforestation%20in%20the%20Paraguayan%20Chaco%20-%20how%20can%20banks%20manage%20risks%20from%20financing%20the%20cattle%20sector.pdf>
- (7) https://d1tn3vj7xz9fdh.cloudfront.net/s3fs-public/file_attachments/yvy_jara_informe_oxfamenparaguay.pdf
- (8) <https://www.worldpoliticsreview.com/trend-lines/27344/in-paraguay-rapid-deforestation-is-the-price-of-an-economic-boom>
- (9) <https://www.theguardian.com/environment/2018/sep/18/forced-labour-in-paraguay-the-darkness-at-the-bottom-of-the-global-supply-chain>
- (10) <https://www.hoy.com.py/nacionales/debate-sobre-la-deforestacion-en-el-chaco-que-dicen-la-ley-y-los-numeros>
- (11) <https://www.iucn.nl/files/publicaties/an%20analysis%20of%20existing%20laws%20on%20forest%20protection%20la%20final.pdf>
- (12) <https://earthobservatory.nasa.gov/images/92078/deforestation-in-paraguay>
- (13) www.data.globalforestwatch.org/datasets/glad-alerts-footprint
- (14) <https://www.catastro.gov.py/servicio-linea/#!/consulta-publica/cuentas-rurales>
- (15) <http://www.mades.gov.py/>
- (16) <https://informacionpublica.paraguay.gov.py/portal/#!/ciudadano/solicitud/32369>
- (17) <https://siidit.ellipsis-earth.com/>
- (18) <https://www.sentinel-hub.com/explore/eobrowser/>

Índice

Boquerón

1. **Agropecuaria Moroti SA - Fazenda Marangatuy Udra**
(*Mariscal José Félix Estigarribia*) 6
2. **Le Viole - Estancia Safari**
(*Mariscal José Félix Estigarribia*) 9
3. **Freemont SRL**
(*Mariscal José Félix Estigarribia*) 12
4. **Toro Mocho**
(*Mariscal José Félix Estigarribia*) 14
5. **Mazuria Inversion(es) - Estancia La Cumbreña**
(*Mariscal José Félix Estigarribia*) 16

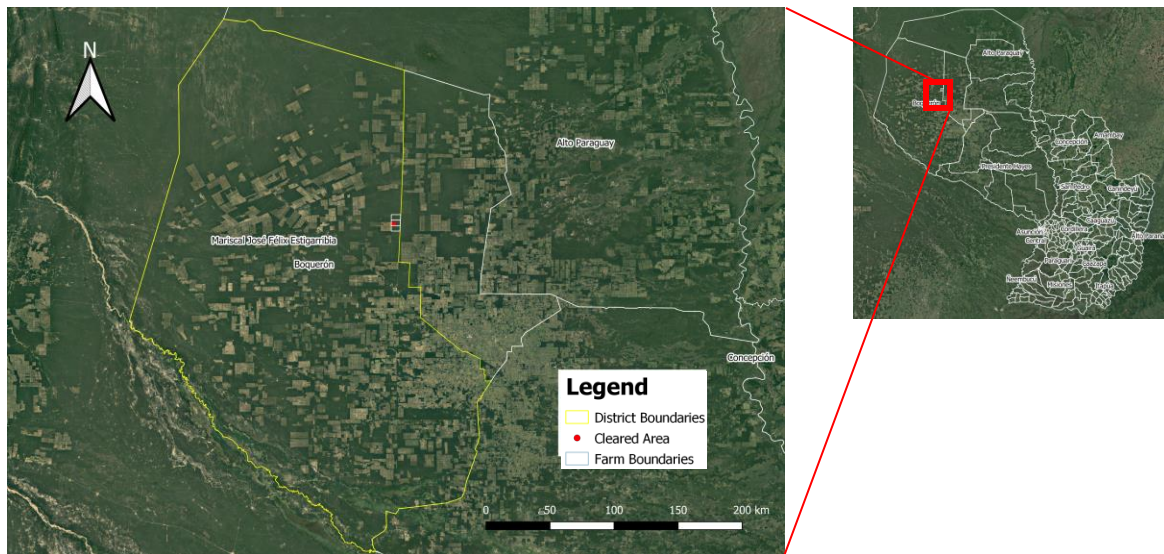
Alto Paraguay

6. **Ganadera Cerro Chovoreca - Estancia La Esperanza**
(*Fuerte Olimpo/Bahía Negra*) 18
7. **Henrique Diniz Junqueira/Agroganadera Aguaray - Estancia Moneda** (*Fuerte Olimpo*) 21
8. **Neufeld CIA SA (NECSA)** (*Bahía Negra*) 24
9. **Cooperativa Chortitzer** (*Puerto Casado*) 26

Presidente Hayes

10. **Agroganadera Pyvithur** (*Villa Hayes*) 29
11. **Sanly Funk Siemens** (*Manuel Irala Fernández*) 31

Ubicación de la propiedad



Línea amarilla - límite de Mariscal José Félix Estigarribia (Boquerón)/ Línea blanca - límite de Agropecuaria Moroti SA - Fazenda Marangatu y Udra/ Punto rojo - ubicación del área deforestada.

Imágenes de alerta (antes y después del desmonte).

16 de noviembre de 2019



Fuente: Unión Europea, contiene datos modificados de Copernicus Sentinel 2020, procesados con el EO Browser.

29 de mayo de 2020



Fuente: Unión Europea, contiene datos modificados de Copernicus Sentinel 2020, procesados con el EO Browser.

Registro (padrón)	7187, 7190 y 7205
Extensión(es) (ha)	3.094, 3.179 y 2.988
Deforestación (ha)	2.365
Periodo de desmonte	16 de noviembre de 2019 – 25 de marzo de 2020
Otros registros (padrón)	3355-3365; 3368-3373; 7187-7188; 7205-7206; 7553; 7790-7791; 6247-6250; 7202; 7522; 7527; 7530 (todos en Mariscal José Félix Estigarribia, Boquerón)
Total cartera de suelo Paraguay (PY) (ha)	59.585
Materia prima	Cereales y ganado

Rapid Response detectó 2.365 hectáreas de deforestación entre el 16 de noviembre de 2019 y el 29 de mayo de 2020 en tres propiedades registradas de la Fazenda Marangatu y Udra, en la localidad de Mariscal José Félix Estigarribia, en Boquerón. Agropecuaria Moroti, una subsidiaria de propiedad absoluta de BrasilAgro, empresa inversionista brasileña de tierras agrícolas y productora de soja que cotiza en la bolsa (1, 2), es la propietaria del terreno (3). La cartera de suelo de BrasilAgro en Paraguay consiste en 59.585 hectáreas de tierra en el Chaco central, utilizadas para el cultivo de cereales y pastos (4).

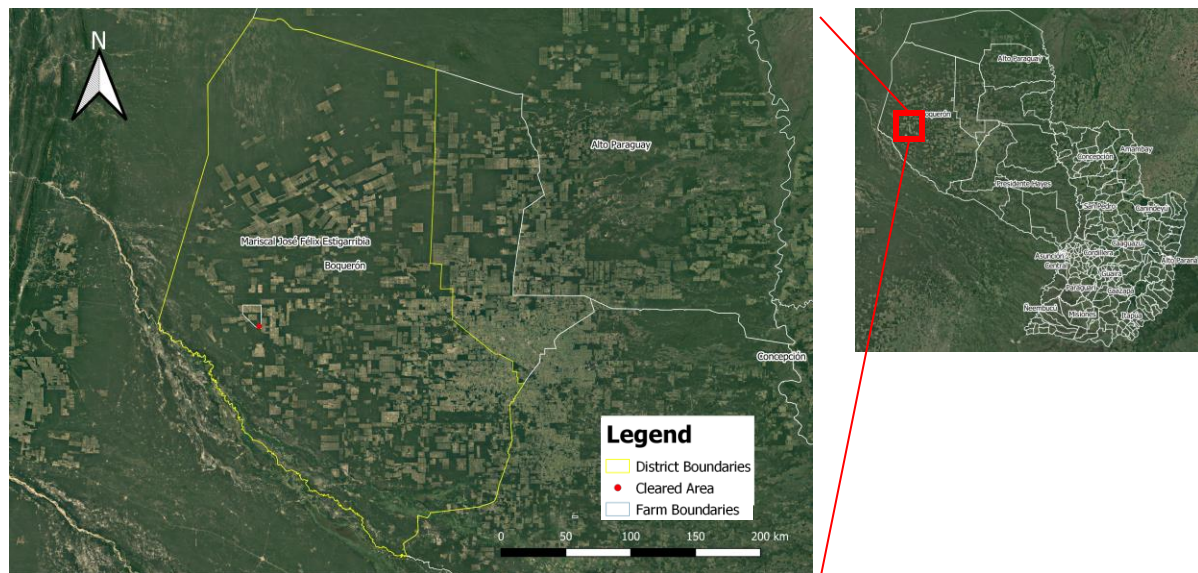
Agropecuaria Moroti fue fundada el 9 de febrero de 2018 para adquirir los activos (incluidas las tierras agrícolas) y las deudas de Cresca S.A., una empresa conjunta entre BrasilAgro y Carlos Casado S.A. en Paraguay (5). También se creó la empresa Palmeiras S.A. para adquirir el ganado, las acciones y los contratos que antes pertenecían a Cresca. Ambas empresas son dirigidas por Carlos Augusto Passerieu, uno de los principales defensores del cultivo de soja en la región del Chaco (6) (7). De propiedad del grupo español San José, Carlos Casado S.A. es propietaria de tierras agrícolas en el Chaco desde 1883, cuando, después de la Guerra de la Triple Alianza/Guerra del Paraguay, la empresa se apoderó de 5.625.000 hectáreas de tierras públicas anteriormente conocidas como Estancias de la Patria (8). En 2012, Carlos Casado fue denunciado por la ONG Survival International por la deforestación de áreas habitadas por el pueblo indígena Ayoreo (9).

Para los registros 7187 y 7205 de Agropecuaria Moroti (junto con los registros 3355-3365; 3368-3373; 7188; 7206; 7553, 7790-7791), MADES aprobó en 2019 el uso de 5.200 hectáreas para agricultura y 3.000 hectáreas para ganadería (10). La información más reciente de INFONA muestra que el registro 7190 en el cual se encuentra la alerta es parte de la declaración de impacto ambiental (11), esto implica que la deforestación de las 2.365 ha en los tres registros presenta posiblemente deforestación legal. Entre el 16 de noviembre de 2019 y el 25 de marzo de 2020, se despejaron 2.365 hectáreas, de un total de 14.591 hectáreas, seguidas de incendios en el registro 7187 del 24 de mayo de 2020 (12). El resto de las tierras deben ser preservadas como reservas, bosques y fronteras geográficas (13). Líneas de desmonte visibles en la hacienda en junio de 2020 dan a entender que se producirá más deforestación en este registro. Bunge, Cargill, Louis Dreyfus y Amaggi, todos compradores de cereales de BrasilAgro en 2019 (14), tienen políticas de deforestación cero (15). Los bancos vinculados financieramente con BrasilAgro, como Rabobank y Santander (16), tienen políticas de deforestación cero. Otros financiadores de BrasilAgro, como Itaú BBA (16), no tienen políticas formales para hacer frente a los riesgos de deforestación (17). En 2019, gran parte del ganado en Mariscal José Félix Estigarribia que iba directamente a los mataderos terminó en las plantas de procesamiento del Frigo Chaco-Cooperativa Fernheim (32%) y la Cooperativa Frigo Chorti-Chortitzer (16%) (18).

1. Agropecuaria Moroti SA - Fazenda Marangatu y Udra (*Mariscal José Félix Estigarribia*) **Boquerón**

- (1) https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&ved=2ahUKEwi7t5Gkz9HpAhWNqgOKHeo hAEUQFjABegQIAhAB&url=http%3A%2F%2Fwww.brasil-agro.com%2Fdownload_arquivos.asp%3Fid_arquivo%3D4AFCD577-B834-49C8-B644-D53FA7AEF783&usq=AOvVaw1CXqtVoYOD9Pg8lvFr3ECy
- (2) http://www.brasil-agro.com/brasilagro2011/web/download_arquivos.asp?id_arquivo=FC233CFF-91DA-4248-8893-A86DA6F6AE1F
- (3) <https://www.catastro.gov.py/servicio-linea/#!/consulta-publica/cuentas-rurales>
- (4) http://www.brasil-agro.com/brasilagro2011/web/conteudo_pt.asp?idioma=0&conta=28&tipo=36814&id=135829
- (5) http://www.brasil-agro.com/brasilagro2011/web/download_arquivos.asp?id_arquivo=35548CB4-DA7E-4C4A-9F53-E40B977178F9
- (6) <https://rcc.com.py/chaco/el-cultivo-de-la-soja-alcanzaria-en-el-chaco-las-48-000-hectareas-esta-temporada/>
- (7) <https://www.greencommodities.org/content/gcp/en/home/media-centre/covid-19-pandemic-adds-to-drought-and-pricing-concerns-in-the-pa.html>
- (8) <https://deolhonosruralistas.com.br/deolhonoparaguai/2017/11/08/no-seculo-19-matte-larangeira-teve-2-milhoes-de-hectares-no-paraguai/>
- (9) <https://www.elmundo.es/america/2012/09/03/noticias/1346629755.html>
- (10) <http://www.mades.gov.py/wp-content/uploads/2019/05/AGROPECUARIA-MOROTI-SA-DE-CARLOS-PASSERIEU-EXP-SIAM-Nº-137-2019.pdf>
- (11) <https://informacionpublica.paraguay.gov.py/portal/#!/ciudadano/solicitud/32369>
- (12) <https://apps.sentinel-hub.com/eo-browser/?zoom=10&lat=41.0&lng=12.5&themeId=DEFAULT-THEME>
- (13) <http://www.mades.gov.py/wp-content/uploads/2019/05/AGROPECUARIA-MOROTI-SA-DE-CARLOS-PASSERIEU-EXP-SIAM-Nº-137-2019.pdf>
- (14) http://www.brasil-agro.com/brasilagro2011/web/download_arquivos.asp?id_arquivo=3DAD3575-6FBA-4B5C-8067-FFB743FBCE89
- (15) <https://chainreactionresearch.com/the-chain-brasilagros-string-of-new-farmland-acquisitions-signal-ongoing-land-speculation/>
- (16) http://www.brasil-agro.com/brasilagro2011/web/download_arquivos.asp?id_arquivo=0D965EA1-E996-4593-8D12-D9C3A13A7529
- (17) <https://www.economist.com/the-americas/2020/06/11/how-big-beef-and-soya-firms-can-stop-deforestation>
- (18) <https://informacionpublica.paraguay.gov.py/portal/#!/ciudadano/solicitud/29227>

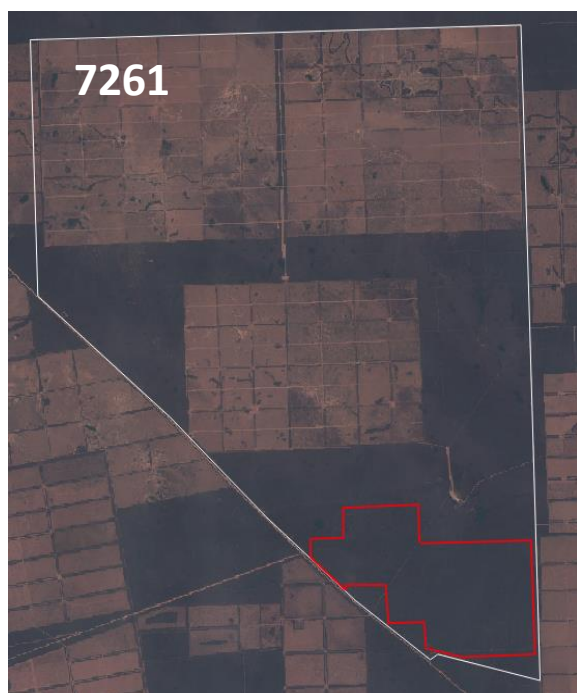
Ubicación de la propiedad



Línea amarilla - límite de Mariscal José Félix Estigarribia (Boquerón) / Línea blanca - límite de Le Viole – Estancia Safari / Punto rojo - ubicación del área deforestada.

Imágenes de alerta (antes y después del desmonte).

30 de septiembre de 2019



Fuente: Unión Europea, contiene datos modificados de Copernicus Sentinel 2020, procesados con el EO Browser.

26 de diciembre de 2019



Fuente: Unión Europea, contiene datos modificados de Copernicus Sentinel 2020, procesados con el EO Browser.

2. Le Viole - Estancia Safari (Mariscal José Félix Estigarribia/ Pedro P. Pēna)

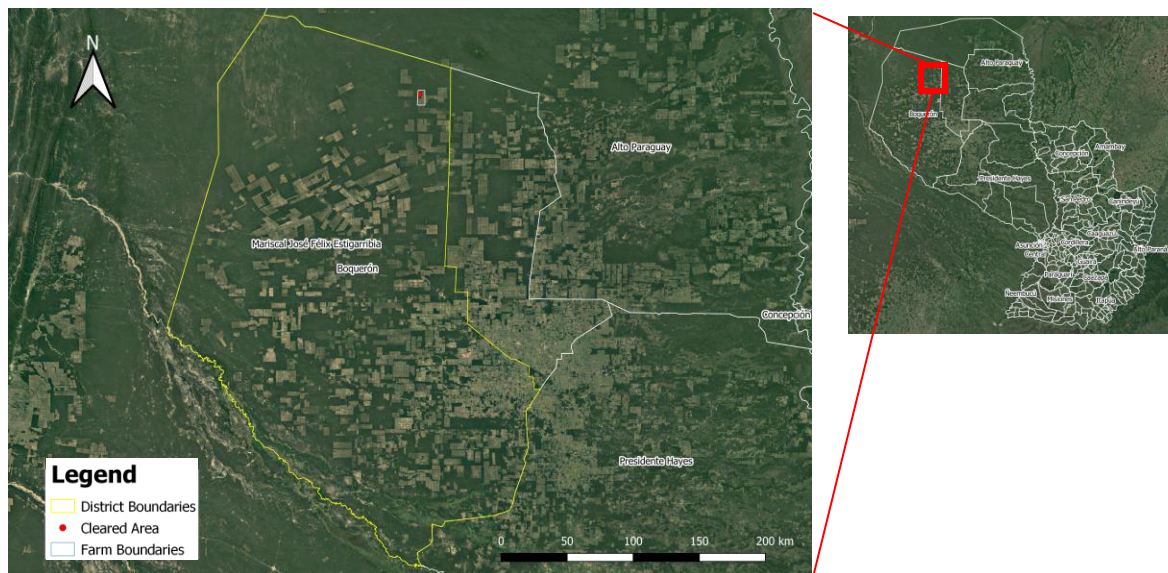
Registro (padrón)	7261
Extensión(es) (ha)	20.000
Deforestación (ha)	1.390
Periodo de tala	30 de septiembre de 2019 – 26 de diciembre de 2019
Otros registros (padrón)	962 - Mariscal José Félix Estigarribia (ex Pedro P. Pēna), Boquerón – Probablemente el mismo registro
Total cartera de suelo PY (ha)	20.000
Materia prima	Ganado

La empresa Le Viole S.R.L. posee el registro 7261 donde se deforestaron 1.390 hectáreas (1). Esta empresa es una de las mayores propietarias de tierras en Paraguay (2). La hacienda Safari III de Le Viole aparece en la lista de proveedores de ganado que abastecen a la República de Chile (3). MADES aprobó un plan de uso de suelo (ajustado) presentado por Le Viole en junio de 2019 para el desmonte de 1.638 hectáreas para expansión agrícola en el registro 962, que forma parte de la Estancia Safari (Finca n° 21.075) (4). La estancia se dedica principalmente a la producción agrícola, ganadera y forestal (5). El registro 962 se encuentra en Pedro P. Pēna, Boquerón (4). Además, también se aprobó un plan de uso de suelo en febrero de 2019 para despejar 2.020 hectáreas en la misma hacienda (6). Este registro también tiene el número 962, pero en el distrito de Mariscal José Félix Estigarribia, en Boquerón. Teniendo en cuenta los cambios en los límites del distrito, el tamaño de la propiedad en ambos documentos (20.000 hectáreas), y los números de expediente de los registros 962 y 7261 (en alerta), es probable que ambos números se refieran al mismo registro (7). Esto implicaría que el reciente despeje de 1.390 hectáreas en el registro 7261/962 estaba dentro de los límites máximos del desmonte autorizado. Sin embargo, al parecer la deforestación se produjo en una zona que es o estaba destinada a ser una reserva forestal (8). No se puede deducir de los documentos públicos de autorización ambiental de 2019 (4) (6) si se ha cambiado el plan de asignación de suelo de 2015 (5), que fue aprobado en mayo de 2016 (9).

Los actuales representantes legales en Paraguay se definen como "directores en el caso de sociedades anónimas, o como gerentes generales en el caso de Sociedades de Responsabilidad Limitada" (10). En este caso particular, los representantes legales de la Estancia Safari son Juan Pablo Cartes Montaña y Sofia Cartes Montaña (11). Ellos son hijos del ex presidente de Paraguay Horacio Cartes (2013- 2018). Su "Grupo Cartes" es el mayor grupo empresarial de Paraguay, con más de 30 empresas y 34.400 hectáreas de tierras de cultivo en la región del Chaco (12). En 2017, él emitió el decreto 7702/17 que liberó a los ganaderos para que desmontaran toda la vegetación restante en sus haciendas. La investigación reveló que Cartes utilizó el decreto para talar el bosque de su propio rancho ganadero (13). En Brasil, hay varias investigaciones y demandas activas contra el expresidente (14) (15). Una licencia anterior emitida por MADES, así como el Relatorio de Impacto Ambiental (RIMA) de la Estancia Safari nombra a Alessandra Crocco como la anterior propietaria de Le Viole S.R.L. (5, 16). Es probable que ella hubiera vendido la Estancia Safari a los hijos de Cartes Montaña en algún momento entre 2016 y 2019. Alessandra Crocco es la viuda de Elio Massagrande, un líder fascista italiano y fundador de Internazionale Nera, que encontró refugio en Paraguay durante la dictadura de Alfredo Stroessner luego de ser detenido en Madrid en 1977 por fabricar armas para movimientos neofascistas (17) (18) (19).

- (1) <https://www.catastro.gov.py/servicio-linea/#!/consulta-publica/cuentas-rurales>
- (2) https://d1tn3vj7xz9fdh.cloudfront.net/s3fs-public/file_attachments/yvy_jara_informe_oxfamenparaguay.pdf
- (3) <https://studylib.es/doc/6952805/lista-de-establecimientos-ganaderos-habilitados-como>
- (4) <http://www.mades.gov.py/wp-content/uploads/2019/06/FIRMA-LE-VIOLE-SRL-EXP-SIAM-N°-1323-2019.pdf>
- (5) http://mades.gov.py/sites/default/files/users/control/estancia_Safari_mario.veron_.pdf
- (6) <http://www.mades.gov.py/wp-content/uploads/2019/05/RESO-AA-N°-253-2019.pdf>
- (7) <https://www.catastro.gov.py/servicio-linea/#!/consulta-publica/seguimiento-legacy?numeroExpediente=96330&anho=2014>
- (8) <https://siidit.ellipsis-earth.com>
- (9) <http://www.mades.gov.py/expediente/plan-de-uso-explotacion-agropecuaria/>
- (10) <https://www.bizlatinhub.com/when-company-need-legal-representative-paraguay/>
- (11) <http://www.mades.gov.py/wp-content/uploads/2019/06/FIRMA-LE-VIOLE-SRL-EXP-SIAM-N°-1323-2019.pdf>
- (12) <https://www.oxfam.org/es/informes/paraguay-informe-de-distribucion-de-la-tierra>
- (13) <https://www.earthstight.org.uk/news/idm/illegal-decree-strips-protection-forest-size-belgium>
- (14) <https://deolhonosruralistas.com.br/deolhonoparaguai/2017/11/18/ponte-do-contrabando/>
- (15) <http://www.stj.jus.br/sites/portalp/Paginas/Comunicacao/Noticias/Ministro-suspende-ordem-de-prisao-contrapresidente-do-Paraguai.aspx>
- (16) <http://www.mades.gov.py/expediente/plan-de-uso-explotacion-agropecuaria/>
- (17) https://www.researchgate.net/publication/338689915_Il_neofascismo_italiano_nel_Paraguay_di_Stroessner_L%27a_silo_l%27Internazionale_Nera_economica_e_la_rimozione_del_passato_criminale
- (18) https://issuu.com/diario16deburgos/docs/diario_16_21-7-1977
- (19) https://issuu.com/diario16deburgos/docs/diario_16_23-2-1977

Ubicación de la propiedad



Línea amarilla – límite de Mariscal José Félix Estigarribia (Boquerón) / Línea blanca – límite de Freemont SRL / Punto rojo – ubicación del área deforestada.

Imágenes de alerta (antes y después del desmonte).

20 de enero de 2020



Fuente: Unión Europea, contiene datos modificados de Copernicus Sentinel 2020, procesados con el EO Browser.

14 de abril de 2020



Fuente: Unión Europea, contiene datos modificados de Copernicus Sentinel 2020, procesados con el EO Browser.

Registro (padrón)	279
Extensión(es) (ha)	5.356
Deforestación (ha)	1.400
Periodo de desmante	20 de enero de 2020 – 14 de abril de 2020
Otros registros (padrón)	5906; 5907 (total 10.197 ha) 5489 (6.000 ha) 3602-3609; 4680;5340 (15.567 ha) 279; 5481 (8.000 ha) (Todos en Mariscal José Félix Estigarribia, Boquerón)
Total cartera de suelo PY (ha)	39.764
Materia prima	Ganado

Este registro es propiedad de Freemont SRL (1), una empresa con sede en Mariscal José Félix Estigarribia, Boquerón. Helmut Klassen Toews es el representante legal de los últimos planes de uso de suelo de Freemont SRL presentados a MADES (2). Por lo tanto, este caso puede estar relacionado con la Colonia Menonita de Neufeld-Toews. Vea los siguientes casos que involucran a Neufeld & CIA y a la Cooperativa Chortitzer Ltda. para más información. Freemont parece operar al menos dos haciendas de ganado en Mariscal Estigarribia: La Tranguera y Rancho Cuatro (3). En 2017, MADES aprobó el desmante de 1.416 hectáreas en los registros 5481 (2.515 hectáreas) y 279 (5.356 hectáreas) (4). Este último registro muestra una deforestación de aproximadamente 1.400 hectáreas desde su aprobación en 2017. Además, no se identificó ninguna deforestación en el registro 5481. La deforestación en los registros conjuntos no excedió el límite de 1.416 hectáreas, por lo que es probable que la deforestación sea legal.

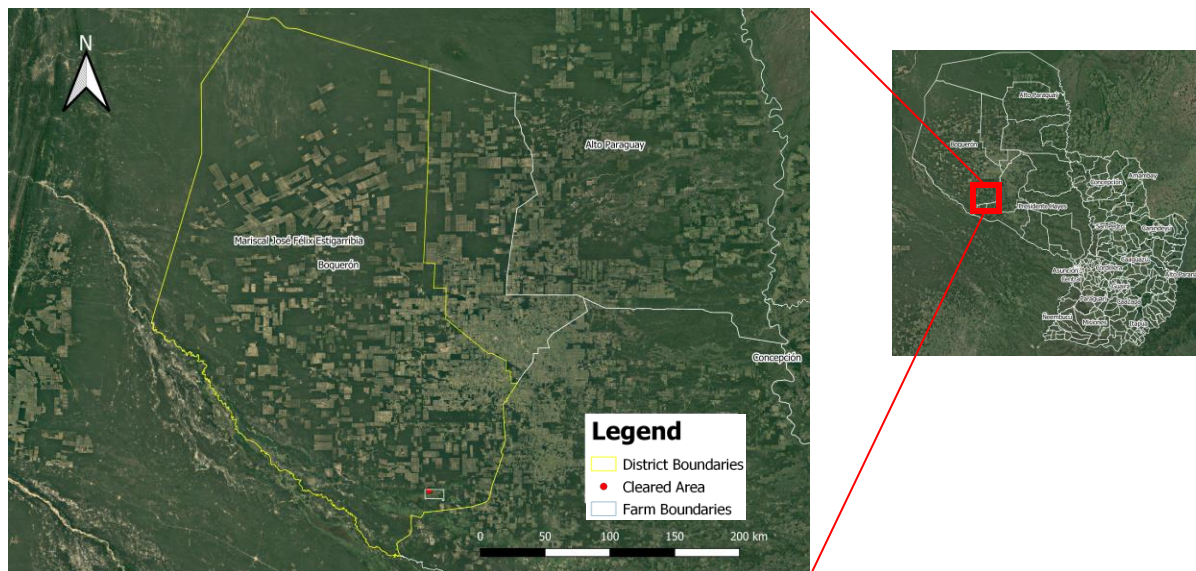
(1) <https://www.catastro.gov.py/servicio-linea/#!/consulta-publica/cuentas-rurales>

(2) <http://www.mades.gov.py/wp-content/uploads/2019/05/RESO-AA-Nº-8105-2019.pdf>

(3) <https://docplayer.es/9650934-Codigo-sigor-del-prop-de-estab-nombre-del-propietario-del-establecimiento.html>

(4) http://www.mades.gov.py/wp-content/uploads/2018/07/DIA-928.2017_GANADERO-Y-PLAN-DE-USO-DE-LA-TIERRA-SISTEMA-SILVOPASTORIL_EXP-SEAM-199883_FREEMONT-S.A..pdf

Ubicación de la propiedad



Línea amarilla – límite de Mariscal José Félix Estigarribia (Boquerón) / Línea blanca – límite de Toro Mocho / Punto rojo – ubicación del área deforestada.

Imágenes de alerta (antes y después del desmonte).

15 de enero de 2020



Fuente: Unión Europea, contiene datos modificados de Copernicus Sentinel 2020, procesados con el EO Browser.

5 de marzo de 2020



Fuente: Unión Europea, contiene datos modificados de Copernicus Sentinel 2020, procesados con el EO Browser.

Registro (padrón)	7333
Extensión(es) (ha)	10.465
Deforestación (ha)	252
Periodo de desmonte	15 de enero de 2020 – 5 de marzo de 2020
Otros registros (padrón)	7334 (7.846 ha)
Total cartera de suelo PY (ha)	18.311
Materia prima	Probablemente ganado

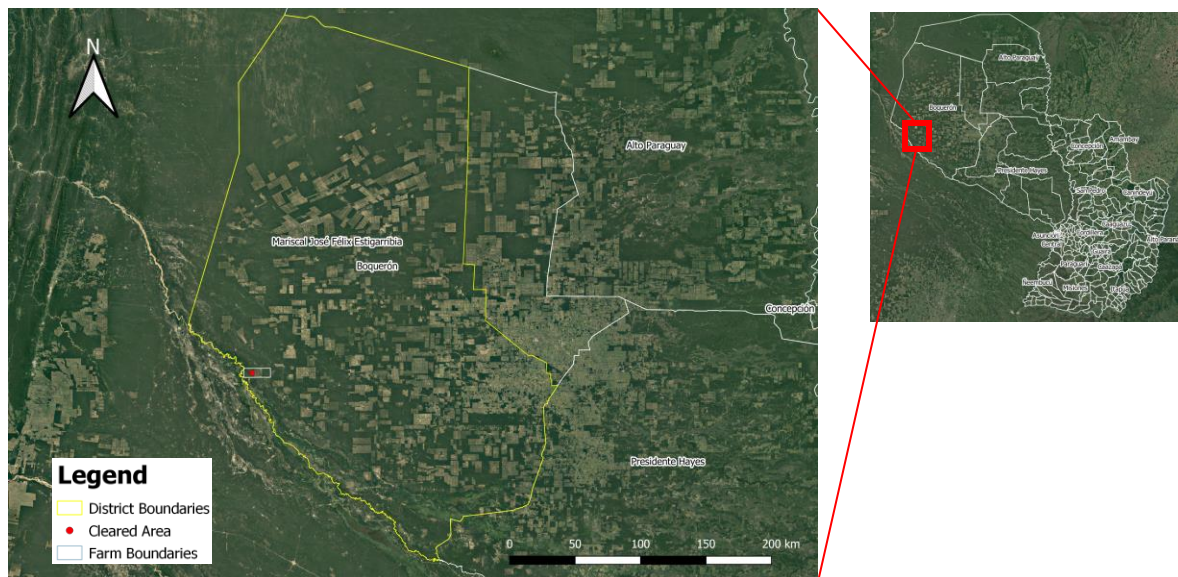
Este registro muestra la deforestación excediendo el límite de la reserva natural Toro Mocho. Se identificó poca información sobre el propietario del registro, Toro Mocho S.A. (1). Al parecer no hay ningún permiso ambiental de disposición pública para la reciente deforestación de 252 hectáreas (2). Sin embargo, en 2018, MADES aprobó el desmonte de 363 hectáreas en un registro de 13.573 hectáreas en el mismo distrito (registro n° 5246), pero el registro fue listado bajo Toro Blanco S.A (3) y, por lo tanto, es probable que sea un dueño diferente.

(1) <https://www.catastro.gov.py/servicio-linea/#!/consulta-publica/cuentas-rurales>

(2) <http://www.mades.gov.py/areas-tematicas/control-de-los-recursos-naturales/evaluacion-de-impacto/declaracion-de-impacto-ambiental>

(3) <http://www.mades.gov.py/wp-content/uploads/2019/04/RESO-AA-N°115-2018.pdf>

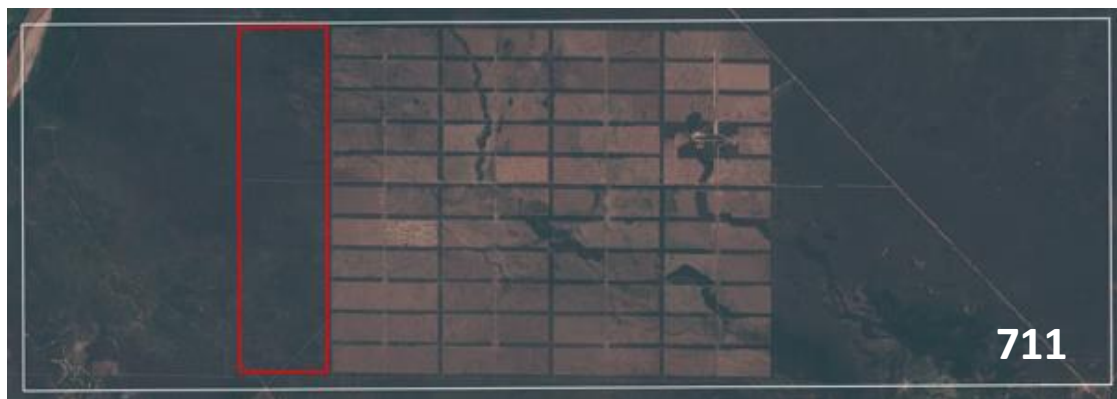
Ubicación de la propiedad



Línea amarilla – límite de Mariscal José Félix Estigarribia (Boquerón) / Línea blanca – límite de Estancia La Cumbreña / Punto rojo – ubicación del área deforestada.

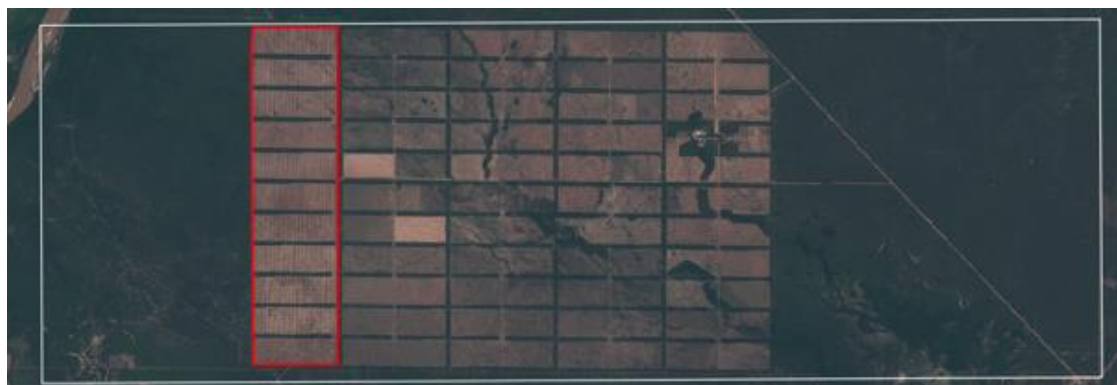
Imágenes de alerta (antes y después del desmonte).

11 de noviembre de 2019



Fuente: Unión Europea, contiene datos modificados de Copernicus Sentinel 2020, procesados con el EO Browser.

5 de marzo de 2020



Fuente: Unión Europea, contiene datos modificados de Copernicus Sentinel 2020, procesados con el EO Browser.

Registro (padrón)	711
Extensión(es) (ha)	15.445
Deforestación (ha)	338
Periodo de desmonte	11 de noviembre de 2019 – 5 de marzo de 2020
Otros registros (padrón)	-
Total cartera de suelo PY (ha)	15.445
Materia prima	Ganado y madera

Este registro se encuentra bajo la propiedad de Mazuria Inversión S.A. (1). Los ingresos de la empresa ascendieron a USD 25.166 en 2018, y actualmente emplea a 5 personas (2). En noviembre de 2018, MADES aprobó el desmonte total de 4.535 hectáreas en el registro de 15.445 hectáreas en Mariscal José Félix Estigarribia (3) para la expansión de la ganadería y la producción maderera (4). Sin embargo, parece ser que la reciente deforestación de 338 hectáreas tuvo lugar, en parte, en un área destinada a reserva forestal (aproximadamente unas 170 hectáreas) (5), lo que hace que estos desmontes probablemente sean ilegales. Una empresa también llamada Mazuria Inversión S.A. (constituida en diciembre de 2001) fue registrada y ahora disuelta en Panamá, con Antonia González Pérez como directora (5). No está claro si es la misma empresa que invirtió en tierras en el Chaco. La empresa paraguaya Inversión Mazuria está representada legalmente por Atilio Heisecke (7), exviceministro del Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones (MOPC). La Contraloría General de la República de Paraguay cuestionó su continuidad en el cargo debido a un conflicto de intereses, ya que su empresa Constructora Heisecke S.A. mantuvo contratos con el gobierno durante su mandato (8).

(1) <https://www.catastro.gov.py/servicio-linea/#!/consulta-publica/cuentas-rurales>

(2) <https://orbis.bydinfo.com/>

(3) http://www.mades.gov.py/wp-content/uploads/2019/05/RESO-AA-N°-2334_2018.pdf

(4) http://mades.gov.py/sites/default/files/users/control/mazuria_r.villalba.pdf

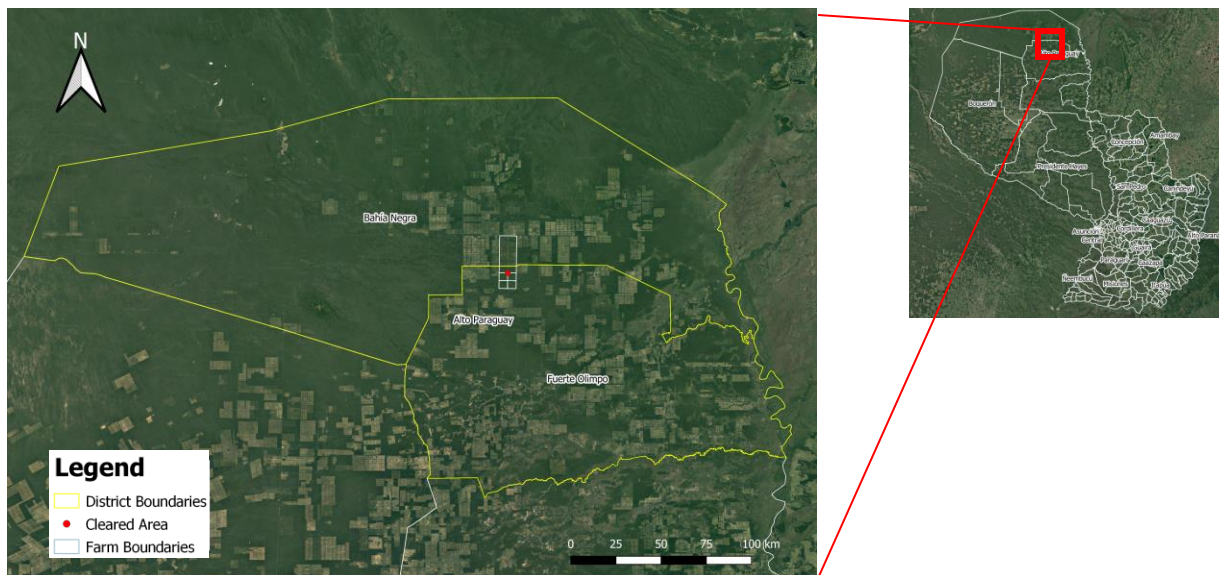
(5) <https://siidit.ellipsis-earth.com>

(6) <https://opencorporates.com/companies/pa/409977>

(7) http://www.mades.gov.py/wp-content/uploads/2019/05/RESO-AA-N°C2%Bo-2334_2018.pdf

(8) <https://www.ultimahora.com/la-corrupcion-funcionarios-es-premiada-la-impunidad-n18541.html>

Ubicación de la propiedad



Línea amarilla – límite de Fuerte Olimpo and Bahía Negra (Alto Paraguay) / Línea blanca – límite de Estancia La Esperanza / Punto rojo – ubicación del área deforestada.

Imágenes de alerta (antes y después del desmonte).

27 de octubre de 2019



Fuente: Unión Europea, contiene datos modificados de Copernicus Sentinel 2020, procesados con el EO Browser.

29 de febrero de 2020



Fuente: Unión Europea, contiene datos modificados de Copernicus Sentinel 2020, procesados con el EO Browser.

Registro (padrón)	1752; 1753; 1754; 1755 (Fuerte Olimpo, Alto Paraguay); 513 (Bahía Negra, Alto Paraguay)
Extensión(es) (ha)	27.942
Deforestación (ha)	2.874
Periodo de desmote	27 de octubre de 2019 – 29 de febrero de 2020
Otros registros (padrón)	-
Total cartera de suelo PY (ha)	27.942
Materia prima	Ganado y madera

La Ganadera Cerro Chovoreca, propietaria de los registros con deforestación (1), obtuvo en octubre de 2019 la autorización para despejar 2.747 hectáreas en sus registros agrícolas de Bahía Negra (513) y Fuerte Olimpo (1752-1755) (2). De acuerdo al plan de uso de suelos, el despeje de 2.747 hectáreas (2.757 en el plan original) de un total de 27.942 hectáreas, extenderá la superficie de pastoreo para la producción ganadera a 15.650 hectáreas (3). La superficie con cobertura vegetal restante ("bosque denso caducifolio saturado estacionalmente" y "bosque denso semicaducifolio xerofítico") es de 12.093 hectáreas, es decir, el 43,3% de la superficie total de la propiedad. El desarrollo rural en esta propiedad es también para la producción de madera y carbón (3).

La deforestación comenzó a finales de octubre de 2019 y alcanzó un total de 2.874 hectáreas en junio de 2020, por encima de la cantidad autorizada de 2.747 hectáreas y, por ende, probablemente ilegal. El desmote parece haberse ralentizado y detenido entre principios de marzo y junio de 2020 (4).

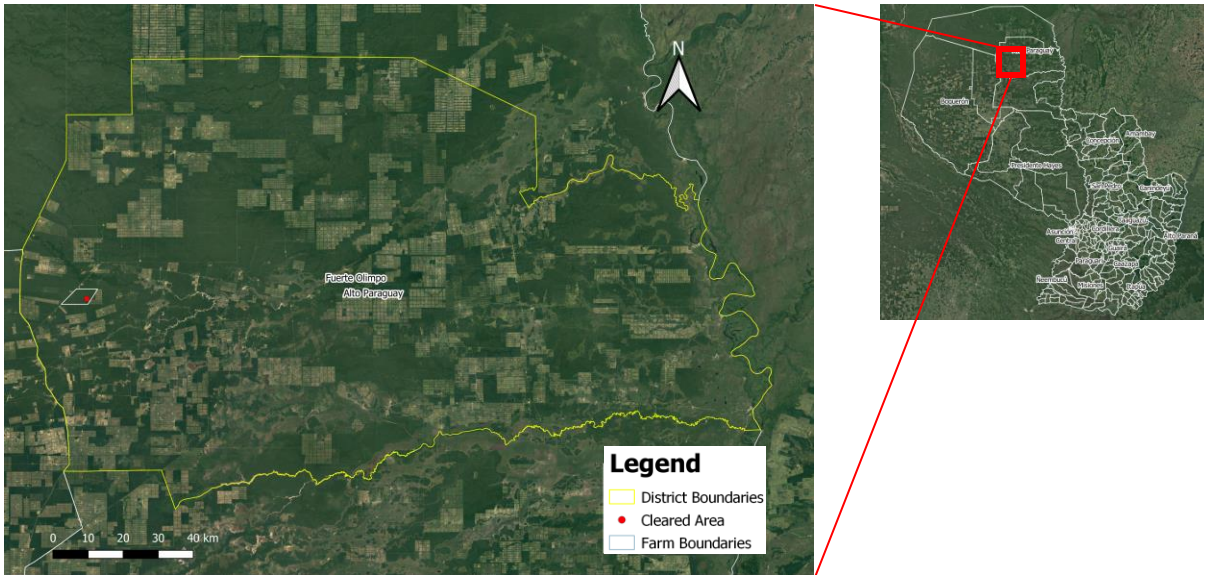
La Ganadera Cerro Chovoreca figura en el informe Yvy Jára de Oxfam como uno de los mayores terratenientes de Paraguay (5). El representante legal de la ganadera, Benjamín Piveta Assunção (6), es originario de Brasil y junto con su hijo posee al menos 33 registros de tierras solo en Brasil (7). Una de estas propiedades es la Fazenda Letícia en Rio Verde de Mato Grosso, en Mato Grosso do Sul (8, 9) situada junto al Alto Paraguay. Esta hacienda suministró directamente ganado a un matadero de JBS en Campo Grande en 2019. La hacienda Cerro Chovoreca aparece en alerta en una lista de proveedores de ganado para procesadores de carne que exportan a la República de Chile (10). Además, la Estancia La Esperanza está incluida en el sistema de trazabilidad de ganado del Paraguay en 2020 (11).

En 2012, Assunção fue investigado por el Ministerio Público de Mato Grosso do Sul (MPMS) por la deforestación de 587.007 hectáreas en la Fazenda Águas Vivas sin licencia ambiental (12). Assunção también es propietario de Agroganadera Agua Dulce S.A., que opera la Fazenda Agua Dulce en Bahía Negra, Alto Paraguay, y recibió una licencia para expandir extensamente la producción ganadera en la zona (13). La Ganadera Cerro Chovoreca también tenía un acuerdo de crédito con el Banco Itaú en Paraguay en 2012 (14).

6. Ganadera Cerro Chovoreca - Estancia La Esperanza (Fuerte Olimpo/Bahía Negra)

- (1) <https://www.catastro.gov.py/servicio-linea/#!/consulta-publica/cuentas-rurales>
- (2) <http://www.mades.gov.py/wp-content/uploads/2019/10/GANADERA-CHOVORECA-EXP-SIAM-Nº-4097.19-1.pdf>
- (3) http://www.mades.gov.py/wp-content/uploads/2019/02/16902_B.PIVETA_CRISTIAN.V.pdf
- (4) <https://apps.sentinel-hub.com/eo-browser/?zoom=10&lat=41.9&lng=12.5&themeId=DEFAULT-THEME>
- (5) <https://www.oxfam.org/es/informes/paraguay-informe-de-distribucion-de-la-tierra>
- (6) <http://www.mades.gov.py/wp-content/uploads/2019/10/GANADERA-CHOVORECA-EXP-SIAM-Nº-4097.19-1.pdf>
- (7) https://sigef.incra.gov.br/consultar/parcelas/?termo=&pesquisa_avancada=True&cpf_cnpj=08658650944&proprietario=&cns=&matricula=&codigo=&protocolo=&credenciado=&vertice=&sn-cr=
- (8) <https://www.girodobo.com.br/lotos-destaque/fazenda-leticia-benjamin-piveta-assuncao-rio-verde-ms/>
- (9) http://bi.agricultura.gov.br/reports/rwServlet?sisbov_cons&propriedades_aptas.rdf&p_nm_arquivo=propriedades_aptas.rdf&p_cs_aptas=S&foco_campo=&p_usuario=16614&p_flag=1&p_invoker=sisbov.ap_pr_opriedades_aptas_rep&p_serial=44429639¶mform=no
- (10) <https://studylib.es/doc/6952805/lista-de-establecimientos-ganaderos-habilitados-como>
- (11) http://www.sitrap.org.py/admin/listados/SENACSA-Lista_SITRAP_2020_06_yu272d95.pdf
- (12) <https://www.mpms.mp.br/domp/2015/07/10>
- (13) <http://www.mades.gov.py/wp-content/uploads/2019/09/FIRMA-AGUA-DULCE-SA-EXP-SIAM-NºC2%Bo-2374-2019.pdf>
- (14) <http://diariocorreocomercial.com.py/publi-asamblea.php?n=6150>

Ubicación de la propiedad



Línea amarilla – límite de Fuerte Olimpo (Alto Paraguay) / Línea blanca – límite de Henrique Diniz Junqueira/Agroganadera Aguaray / Punto rojo – ubicación del área deforestada.

Imágenes de alerta (antes y después del desmonte).

24 de junio de 2019



Fuente: Unión Europea, contiene datos modificados de Copernicus Sentinel 2020, procesados con el EO Browser.

12 de octubre de 2019



Fuente: Unión Europea, contiene datos modificados de Copernicus Sentinel 2020, procesados con el EO Browser.

Registro (padrón)	1392
Extensión(es) (ha)	3.015
Deforestación (ha)	1.138
Periodo de desmonte	24 de junio de 2019 - 12 de octubre de 2019
Otros registros (padrón)	Estancia Moneda: 1198 (junto con el registro 1392 la hacienda suma 6.015 ha) Agrogranadera Aguaray: 321 (10.601 ha); 895; 951 (5.195 ha) (General Isidoro Resquín, San Pedro)
Total cartera de suelo PY (ha)	36.573 (30.558 ha para Estrellita y 6.015 ha para la hacienda en alerta)
Materia prima	Ganado (carne), soja, maíz

Más de un tercio de este registro de 3.015 hectáreas, de propiedad de Henrique Diniz Junqueira (1), fue desmontado entre el 24 de junio de 2019 y el 12 de octubre de 2019. Henrique es un ciudadano brasileño que opera la estancia ganadera "La Moneda" en Fuerte Olimpo (2) y la granja Estrellita en el departamento de San Pedro, que forma parte de las 30.588 hectáreas de Agrogranadera Aguaray en el lado paraguayo (3, 4). La hacienda La Moneda es probablemente la misma que la del registro 1392 bajo alerta (5). En febrero de 2019 se encontró un avión abandonado, presumiblemente un 'narcoavión', en la pista de la hacienda La Moneda (2).

Henrique es copropietario de la Agrogranadera Aguaray con su suegro, Evaldo Emílio de Araújo. Solo 28.066 de las 30.588 hectáreas de Agrogranadera Aguaray tenían títulos de propiedad en 2009 en General Resquín, San Pedro. Según la Comisión Sinttierras de Aguaray, las 2.491 hectáreas restantes debían ser transferidas a los trabajadores sin tierra para la reforma agraria. Sin embargo, el caso se cerró después de que el juez permitiera a la empresa incorporar las tierras valoradas en 15 millones de dólares (6). La empresa también ha sido acusada de utilizar agroquímicos que han impactado negativamente a las comunidades campesinas vecinas (7). En Brasil, Henrique también es propietario de Bela Vista Agropecuaria, que opera en Minas Gerais, Pará, Mato Grosso do Sul y São Paulo. La empresa fue sancionada por provocar incendios ilegales en una unidad de conservación de la selva tropical atlántica (8). El hermano de Henrique, Gustavo Diniz Junqueira, es Secretario de Agricultura del estado de São Paulo (desde 2018) y expresidente de la Sociedad Rural Brasileña (SRB) (9).

Fazenda Estrellita se inició en la producción ganadera en 1974. En 2020, según se informa, la hacienda cultivó aproximadamente 13.500 hectáreas de soja mientras operaba 8.000 hectáreas de pastizales con alrededor de 20.000 cabezas de ganado. Fazenda Estrellita obtiene parte de su forraje de Cargill-Nutron (10). Además, está incluida en la lista de propiedades elegibles para exportación del Servicio Nacional de Calidad y Salud Animal (SENA CSA) (11).

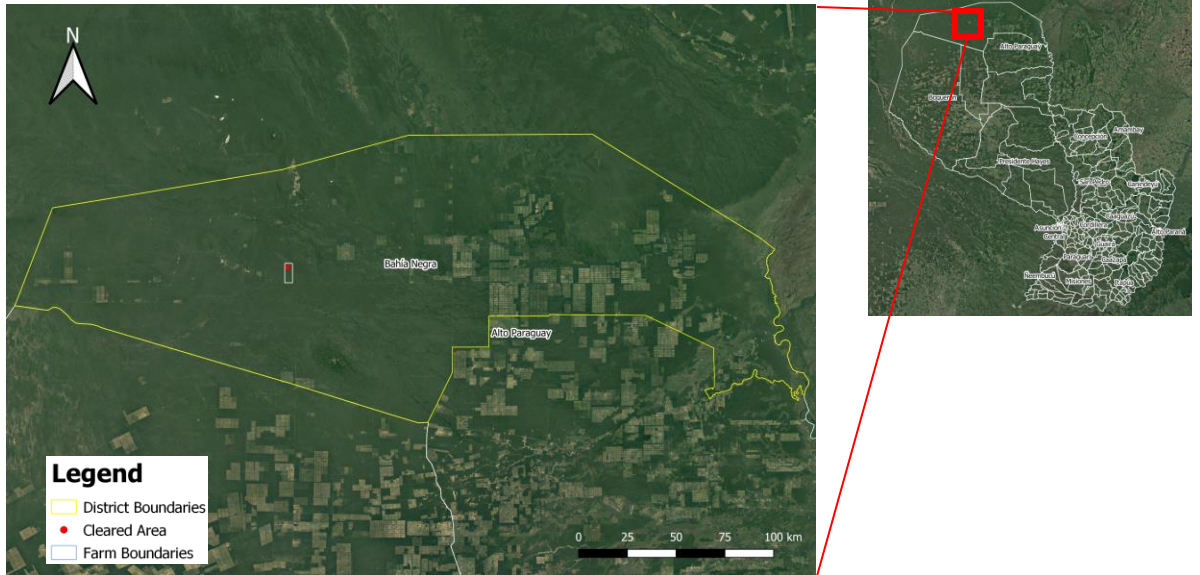
Agrogranadera Aguaray ha realizado varias solicitudes, aprobadas en 2019, para el desmonte de vegetación nativa en los registros 321, 895 y 951 (por un total de 15.796 hectáreas), todas en General Isidoro Resquín, San Pedro (12). En 2018, MADES aprobó el despeje de 2.557 hectáreas en una hacienda de 6.015 hectáreas denominada Estancia Moneda (13). Por lo tanto, la reciente deforestación de 1.138 hectáreas representa, probablemente, una deforestación legal. Contrario a lo que aparece en la página web del catastro rural del SNC, en la declaración ambiental de 2018, la estancia está registrada a nombre de José Reis Pereira Filho, quien también es miembro de la familia de los ganaderos Evaldo Emílio de Araújo - Henrique Diniz Junqueira (14).

7. Henrique Diniz Junqueira/Agroganadera Aguaray - Estancia La Moneda (*Fuerte Olimpo*)

**Alto
Paraguay**

- (1) <https://www.catastro.gov.py/servicio-linea/#!/consulta-publica/cuentas-rurales>
- (2) <https://www.ultimahora.com/hallan-avioneta-abandonada-una-estancia-del-chaco-n2798278.html>
- (3) <https://deolhonosruralistas.com.br/deolhonoparaguai/2018/08/30/assassinatos-de-camponeses-e-crimes-ambientais-marcam-trajectoria-de-evaldo-emidio-de-araujo-no-paraguai>
- (4) <https://deolhonosruralistas.com.br/deolhonoparaguai/2017/11/06/proprietarios-brasileiros-tem-14-das-terras-paraguaias/>
- (5) <https://www.contrataciones.gov.py/documentos/download/convocatoria/14osVgc05cs%25253D>
- (6) <https://www.ultimahora.com/excedente-concedido-usucapion-agroganadera-vale-usd-15-millones-n822071.html>
- (7) <https://www.hoy.com.py/nacionales/ministro-de-agricultura-ofrecio-a-campesinos-una-reunio>
- (8) <http://g1.globo.com/Noticias/SaoPaulo/o..MUL152086-5605.00.html>
- (9) <https://deolhonosruralistas.com.br/2018/05/22/fhc-o-fazendeiro-fundacao-fhc-fica-no-mesmo-predio-e-nao-por-a-caso-que-sociedade-rural-brasileira/>
- (10) <http://vanstrate.com/granusa/estrategias-para-la-intensificacion-de-la-recria-y-engorde-en-ganaderia-de-carne/>
- (11) <https://www.yumpu.com/es/document/read/9264885/list-export-2010-general-05-marzo-senacsa>
- (12) <http://www.mades.gov.py/areas-tematicas/control-de-los-recursos-naturales/evaluacion-de-impacto/declaracion-de-impacto-ambiental/>
- (13) <http://www.mades.gov.py/expediente/explotacion-agropecuaria-7/>
- (14) <https://deolhonosruralistas.com.br/deolhonoparaguai/2018/08/30/assassinatos-de-camponeses-e-crimes-ambientais-marcam-trajectoria-de-evaldo-emidio-de-araujo-no-paraguai/>

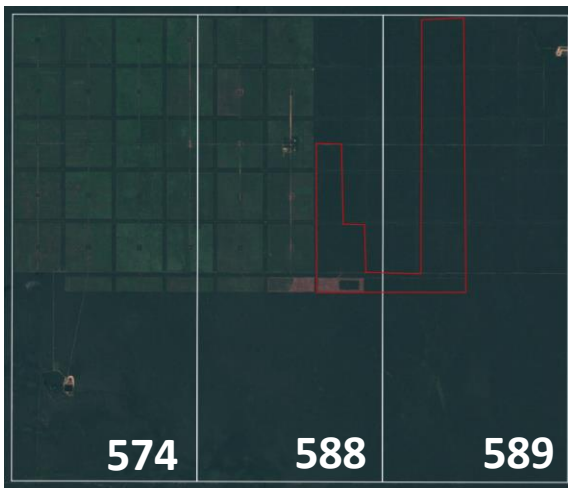
Ubicación de la propiedad



Línea amarilla – límite de Bahía Negra (Alto Paraguay) / Línea blanca – límite de Neufeld CIA SA (NECSA) / Punto rojo – ubicación del área deforestada.

Imágenes de alerta (antes y después del desmonte).

14 de febrero de 2020



Fuente: Unión Europea, contiene datos modificados de Copernicus Sentinel 2020, procesados con el EO Browser.

29 de mayo de 2020



Fuente: Unión Europea, contiene datos modificados de Copernicus Sentinel 2020, procesados con el EO Browser.

Registro (padrón)	589; 588; 574
Extensión(es) (ha)	12.000
Deforestación (ha)	779 (4,450 ha entre julio 2018 y julio 2020)
Periodo de desmonte	14 de febrero de 2020 – 29 de mayo de 2020
Otros registros (padrón)	541 (10 ha); 3161 (Loma Plata, Boquerón) 6055-6057; 6059-6064; 1021; 1050; 1057-1058; 1089 (bajo Froese Wiebe Ferdinand) (Mariscal José Félix Estigarribia, Boquerón): total 5.762 ha 2076 (Presidente Hayes)
Total cartera de suelo PY (ha)	Al menos 17.772
Materia prima	Combustible, lubricantes, ganado

El propietario de los registros que muestran la reciente deforestación es Neufeld & CIA S.A. (NECSA) (1), una empresa de combustibles y lubricantes establecida en 2002 por la familia Neufeld. Es posible que Andreas Neufeld Toews, uno de los socios de NESCA, tenga acciones en al menos otras cuatro empresas: Inmobiliaria El Sol SRL, Orgalco SRL, la empresa constructora Neufeld y la Sociedad Cooperativa Chortitzer Komitee (2). Andreas fue el presidente de la Cooperativa Chortitzer Ltda en 2012 (ver siguiente caso) (3). NESCA también opera la estación de servicio Petrobras, ubicada en un terreno (registro 2076) de propiedad de la Sociedad Civil Colonizadora Chortitzer Komitee (4). En su época de Viceministro de Hacienda (2004 - 2007), NESCA supuestamente cerró cuatro contratos con el gobierno paraguayo por un valor de 1.706 millones de guaraníes paraguayos (PYG) entre 2005 y 2006 (2).

Varios registros vinculados a NESCA parecen haber aprobado planes de uso de suelo para el desarrollo de la misma (5, 6, 7). También existe un plan de declaración ambiental ajustado a partir de julio de 2018, que aprueba el desmonte de 4.620 hectáreas en la hacienda de 12.000 hectáreas de Neufeld & CIA y que abarca los registros 574, 588 y 589 en Bahía Negra, Alto Paraguay (8). Con 4.450 hectáreas de deforestación detectadas entre julio de 2018 y julio de 2020, esta deforestación se mantiene dentro de los límites máximos aprobados y, por lo tanto, es probable que pueda considerarse deforestación legal.

(1) <https://www.catastro.gov.py/servicio-linea/#1/consulta-publica/cuentas-rurales>

(2) <https://www.abc.com.py/edicion-impresa/economia/empresa-de-neufeld-hizo-millonarios-contratos-directos-con-el-estado-990563.html>

(3) http://www.solventa.com.py/wp-content/uploads/2017/09/Informe-Chortitzer-DIC-2016_VE.pdf

(4) http://mades.gov.py/sites/default/files/users/control/neufelf%26cia_cristina.s.pdf

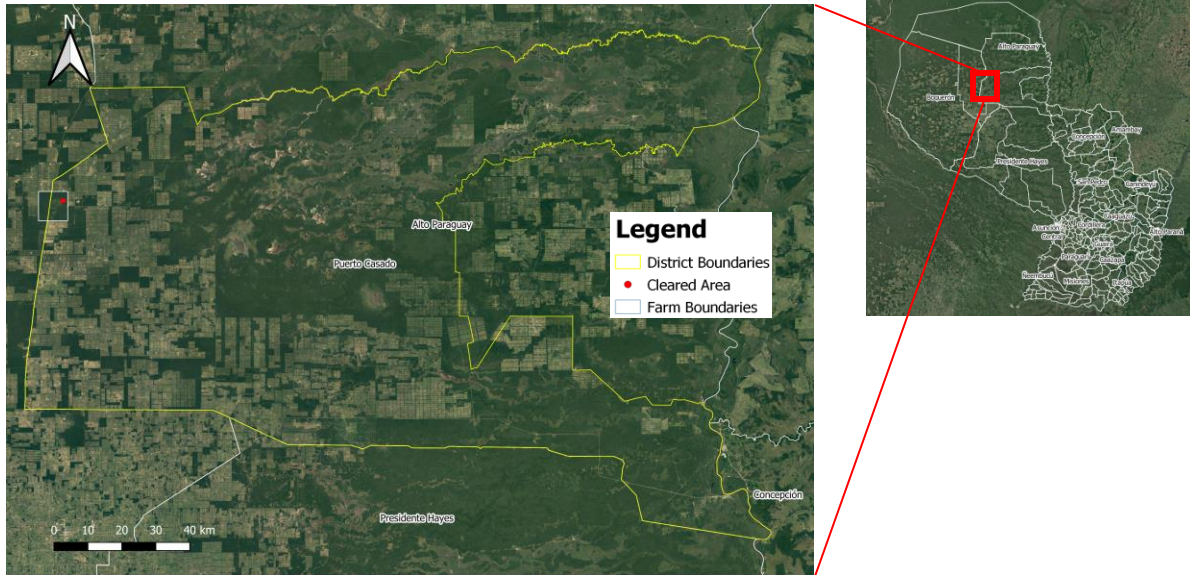
(5) <http://www.mades.gov.py/wp-content/uploads/2019/05/NEUFELD-Y-CIA-CRUCÉ-LOMA-PLATA-EXP-578-2019.pdf>

(6) <http://www.mades.gov.py/wp-content/uploads/2019/06/FIRMA-NEUFELD-Y-CIA-SA-EXP-SIAM-N°-1651-2019.pdf>

(7) <http://www.mades.gov.py/wp-content/uploads/2019/05/img-18119113216.pdf>

(8) <http://www.mades.gov.py/wp-content/uploads/2019/04/RESO-AA-N°-1361-2018.pdf>

Ubicación de la propiedad



Línea amarilla – límite de Puerto Casado (Alto Paraguay) / Línea blanca – límite de Cooperativa Chortitzer / Punto rojo – ubicación del área deforestada.

Imágenes de alerta (antes y después del desmonte).

10 de marzo de 2020



Fuente: Unión Europea, contiene datos modificados de Copernicus Sentinel 2020, procesados con el EO Browser.

24 de mayo de 2020



Fuente: Unión Europea, contiene datos modificados de Copernicus Sentinel 2020, procesados con el EO Browser.

Registro (padrón)	1292
Extensión(es) (ha)	7.500
Deforestación (ha)	202
Periodo de desmonte	10 de marzo de 2020 – 24 de mayo de 2020
Otros registros (padrón)	En Puerto Casado, Alto Paraguay: 35; 427; 1907. En TTE 1º Manuel Irala Fernández (Presidente Hayes): 219; 265; 289; 321; 354; 539; 1873. En Villa Hayes (Presidente Hayes): 2398; 2464; 14392; 14668; 13924. En Loma Plata (Boquerón/Alto Paraguay): 20; 42; 850; 1328-1329. En Fuerte Olimpo (Alto Paraguay): 1773. En Mariano Roque Alonso (Central): 4556. En Mcal. José Félix Estigarribia (Boquerón): 7235. En Coronel Oviedo (Caaguazú): 2448
Total cartera de suelo PY (ha)	98.636
Materia prima	Ganado (carne y productos lácteos), aceites comestibles, algodón, cultivos (por ejemplo: soja, maíz, trigo), frutos secos y semillas (por ejemplo: cacahuates, sésamo).

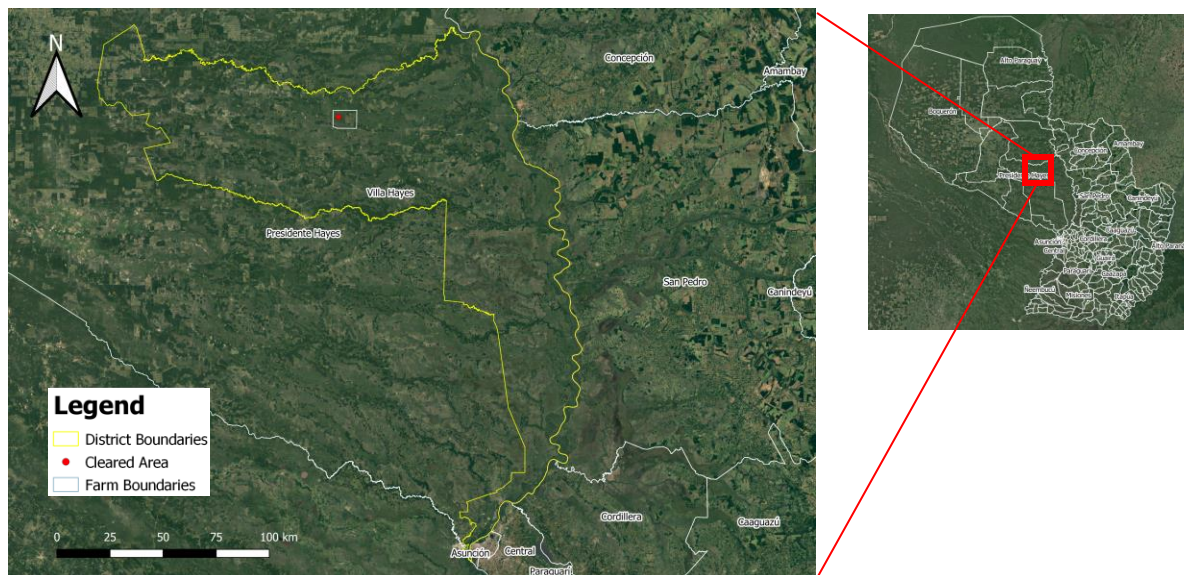
La Cooperativa Chortitzer es la propietaria del registro donde se produjo la deforestación (1). Esta cooperativa es una de las tres cooperativas menonitas más grandes de Paraguay, con una cartera de suelo total estimada en 98.636 hectáreas (2). En 2013, Gustav Sawatzky Toews sucedió a Andreas Neufeld Toews como presidente electo de la empresa. La empresa se constituyó formalmente en 1962, y sus principales servicios incluyen la administración de créditos y préstamos, industria y comercio, comercio de ganado, importación y exportación; y la producción de forraje, lácteos y carne (3). Sus principales sucursales, Lácteos Trébol y FrigoChorti, producen lácteos y carne de vacuno, respectivamente. Según se informa, FrigoChorti "sacrifica más de 200.000 cabezas de ganado por año y se posiciona como un importante exportador paraguayo al mercado mundial" (4). Gran parte del ganado sacrificado se destina a la exportación (70%), principalmente a Chile (42%) y a Rusia (24%). El 30% restante se destina al mercado local (5). En enero y febrero de 2020, los 29.775 animales transportados al matadero Frigo Chorti de Boquerón procedían de los departamentos de Presidente Hayes (30%), Alto Paraguay (34%) y Boquerón (35%). Los principales distritos proveedores por departamento fueron Paratodo, Campo Boreal y Col. Menno, respectivamente (6). La Cooperativa Chortitzer está incluida en el sistema de trazabilidad ganadera de Paraguay para el año 2020 (7).

En 2006, la Cooperativa Chortitzer fue acusada de evasión fiscal (8). El total de los activos de la empresa ascendió a 2.097 millones de guaraníes paraguayos (PYG), y el patrimonio neto alcanzó los 903.607 millones de guaraníes paraguayos (PYG) en septiembre de 2017 (9). Junto con Eaton y Cía S.A., la Cooperativa Chortitzer fue la ocupante del territorio tradicional del pueblo Sanapaná. La causa judicial de la Comunidad Indígena Xákmok Kásek contra el Estado de Paraguay (10) en la Corte Interamericana de Derechos Humanos dio lugar al reasentamiento de la comunidad después de 30 años de exilio (11).

La información mas reciente de INFONA muestra que la Cooperativa Chortitzer obtuvo aprobación para la deforestación de 214 ha con el registro 1292 en 2019 (12). Por lo tanto, el desmonte de 202 ha entre el 10 de Marzo de 2020 y el 24 de Mayo de 2020, presenta posiblemente deforestación legal. La Cooperativa Chortitzer no tiene ninguna política pública para proteger los bosques del Chaco (13).

- (1) <https://www.catastro.gov.py/servicio-linea/#!/consulta-publica/cuentas-rurales>
- (2) https://d1tn3vj7xz9fdh.cloudfront.net/s3fs-public/file_attachments/yvy_jara_informe_oxfamenparaguay.pdf
- (3) <https://www.Chortitzer.com.py/en/cooperativa-Chortitzer/>
- (4) <http://www.frigochorti.com.py>
- (5) http://www.solventa.com.py/wp-content/uploads/2017/09/Informe-Chortitzer-DIC-2016_VF.pdf
- (6) <https://informacionpublica.paraguay.gov.py/portal/#!/ciudadano/solicitud/29227>
- (7) http://www.sitrap.org.py/admin/listados/SENACSA-Lista_SITRAP_2020_06_yu272d95.pdf
- (8) <https://www.abc.com.py/edicion-impresa/economia/acusan-a-neufeld-de-encubrir-evasion-de-cooperativa-de-la-que-fue-gerente-886468.html>
- (9) http://www.solventa.com.py/wp-content/uploads/2017/09/Informe-Chortitzer-DIC-2016_VF.pdf
- (10) http://www.corteidh.or.cr/docs/casos/articulos/seriec_214_ing.pdf
- (11) <https://www.iwgia.org/en/paraguay/2226-paraguay-after-30-years-of-exile-xakmok-kasek-reoc.html>
- (12) <https://informacionpublica.paraguay.gov.py/portal/#!/ciudadano/solicitud/32369>
- (13) <https://www.globalcanopy.org/sites/default/files/documents/resources/Deforestation%20in%20the%20Paraguayan%20Chaco%20-%20how%20can%20banks%20manage%20risks%20from%20financing%20the%20cattle%20sector.pdf>

Ubicación de la propiedad



Línea amarilla – límite de Villa Hayes (Presidente Hayes) / Línea blanca – límite de Agroganadera Pyvithur / Punto rojo – ubicación del área deforestada.

Imágenes de alerta (antes y después del desmonte).

6 de febrero de 2020



Fuente: Unión Europea, contiene datos modificados de Copernicus Sentinel 2020, procesados con el EO Browser.

12 de marzo de 2020



Fuente: Unión Europea, contiene datos modificados de Copernicus Sentinel 2020, procesados con el EO Browser.

Registro (padrón)	4971
Extensión(es) (ha)	9.618
Deforestación (ha)	400
Periodo de desmonte	6 de febrero de 2020 – 12 de marzo de 2020
Otros registros (padrón)	5256; 6395; 5574 (todos en Mariscal José Félix Estigarribia)
Total cartera de suelo PY (ha)	24.618
Materia prima	Ganado

Entre el 6 de febrero de 2020 y el 12 de marzo de 2020, se despejaron 171 hectáreas de vegetación nativa en el registro 4971, perteneciente a Agroganadera Pyvithur S.A. El terreno probablemente fue comprado en 2019 (1). No se encontraron detalles sobre la propiedad de esta empresa.

Aunque MADES aprobó varias solicitudes de desmonte de vegetación nativa de parte de esta empresa, no se trataban del registro en cuestión (4971), sino de los registros 6395 y 5256 en 2016 y 2018, y del registro 5574 en 2019, de 5.000 hectáreas cada uno, en Mariscal Estigarribia, Boquerón (1, 2). Los desmontes estaban destinados a ampliar la zona de pastoreo en la parte centro-norte del Chaco, específicamente para la producción de carne de vacuno (3). Es probable que la hacienda se llame Estancia Teniente (TTE) Prieto y esté incluida en el sistema de trazabilidad de ganado de Paraguay en 2020 (4).

No se encontró ninguna aprobación pública de la reciente deforestación de 400 hectáreas en el registro 4971 de Villa Hayes (2). Este registro colinda con la tierra indígena Enxet Sur perteneciente a la comunidad Makxawaya (5). En 2018, Minerva exportó el 72% de los 39.829 millones de toneladas de carne de vacuno exportado desde Villa Hayes (6).

(1) <https://www.catastro.gov.py/servicio-linea/#!/consulta-publica/cuentas-rurales>

(2) <http://www.mades.gov.py/areas-tematicas/control-de-los-recursos-naturales/evaluacion-de-impacto/declaracion-de-impacto-ambiental/>

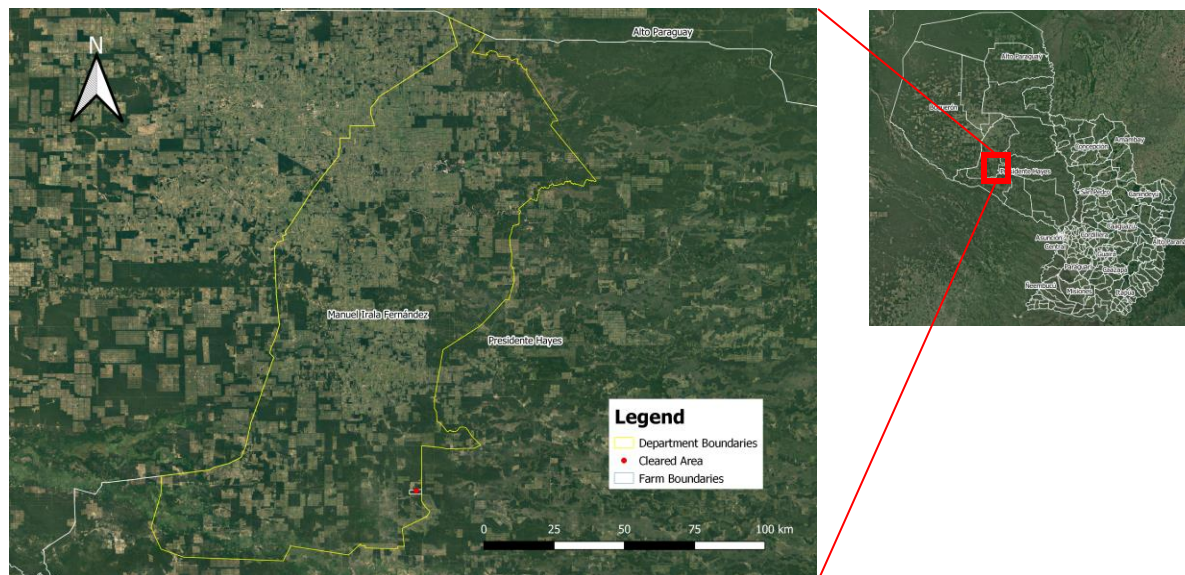
(3) http://mades.gov.py/sites/default/files/users/control/pivithur_a.vargas.pdf

(4) http://www.sitrap.org.py/admin/listados/SENACSA-Lista_SITRAP_2020_06_yu272d95.pdf

(5) <https://www.dgeec.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/censo%20indigena%202012/Pueblos%20indigenas%20en%20el%20Paraguay%20%20Resultados%20preliminares%20-%20CNI%202012.pdf>

(6) <https://trase.earth/>

Ubicación de la propiedad



Línea amarilla – límite de Manuel Irala Fernández (Presidente Hayes) / Línea blanca – límite de Sanly Funk Siemens / Punto rojo – ubicación del área deforestada.

Imágenes de alerta (antes y después del desmonte).

2 de enero de 2020



Fuente: Unión Europea, contiene datos modificados de Copernicus Sentinel 2020, procesados con el EO Browser.

26 de mayo de 2020



Fuente: Unión Europea, contiene datos modificados de Copernicus Sentinel 2020, procesados con el EO Browser.

Registro (padrón)	1510
Extensión(es) (ha)	670
Deforestación (ha)	324
Periodo de desmonte	2 de enero de 2020 - 26 de mayo de 2020
Otros registros (padrón)	-
Total cartera de suelo PY (ha)	670
Materia prima	Ganado

En 2019, el propietario de este registro, Sanly Funk Siemens (1), obtuvo permiso para despejar 281 hectáreas de tierra para la expansión de producción ganadera. El área restante debe ser conservada como reservas (190 hectáreas), límites (72 hectáreas) y área para regeneración natural (12 hectáreas), junto a una zona de pastoreo existente (105 hectáreas), área de corte (2 hectáreas) e infraestructura de carreteras (8 hectáreas) (2, 3). Sin embargo, el análisis de Rapid Response sobre el registro apunta a la deforestación de 324 hectáreas de tierra entre el 2 de enero de 2020 y el 26 de mayo de 2020. De este modo, 43 hectáreas de bosque parecen haber sido taladas sin autorización.

(1) <https://www.catastro.gov.py/servicio-linea/#!/consulta-publica/cuentas-rurales>

(2) <http://www.mades.gov.py/wp-content/uploads/2019/09/SANLY-FUNK-SIEMENS-EXP-SIAM-Nº-2333-2019.pdf>

(3) http://www.mades.gov.py/wp-content/uploads/2019/08/2333_dalmacio_barboza.pdf