**VIII Seminario Científico de la Academia Chilena de Ciencias Agronómicas**

**Magallanes, 05/12/2017**

**Ocupación del territorio y expansión de la ganadería ovina** **en Magallanes 1875-1985**

**Presentación esquemática**

**Francisco J. Brzovic Parilo**

|  |
| --- |
| Estimados y estimadas colegas, el propósito de esta presentación es relevar algunos de los hitos históricos que marcan el desarrollo de la ganadería regional. Al ir releyendo los documentos que nos ilustran al respecto uno vuelve a entusiasmarse con los detalles de nuestra historia regional y comienza a derivar de una referencia a otra, de un link a otro, queriendo indagar cada evento, cada episodio y así comienza uno a meterse profundamente en el bosque hasta que, claro, las ramas empiezan a no dejarnos ver el bosque y recordamos que sólo tenemos 20 minutos para la presentación… así que hubo que ir aterrizando…La presentación se centrará en el proceso de ocupación del territorio, en la expansión de la masa de ganado ovino y en algunas consideraciones finales pertinentes… si me da el tiempo. La fuente principal en la que descansa esta presentación es la representada por la abundante literatura desarrollada por don Mateo Martinic Beros. |
| En 26 años prácticamente todo el territorio habitable, la ecúmene, fue ocupado por colonos y sociedades constituidas principalmente en Santiago y Valparaíso (1978-1904) mientras la masa ovina crecía a grandes saltos: 40 mil cabezas en 1885, 1 millón en 1896, 1,8 millones en 1906, 2,25 millones en 1920. En 1885 sólo había 2000 habitantes no indígenas en el territorio. El por qué la masa ganadera no continuó expandiéndose y, más bien, se estabilizó en torno a los números alcanzados en los años veinte y treinta, y estaría decreciendo en el presente, es materia de preocupación de los investigadores regionales de las ciencias agronómicas y veterinarias, que procuran el desarrollo ganadero regional. Pero también es materia de preocupación creciente de los ecólogos la condición y productividad de los ecosistemas y su capacidad de continuar sosteniendo la ganadería regional. Se observa deterioro de las tierras y los ecosistemas y pérdida de la biodiversidad.Es lo que se espera se debata a lo largo del día. |

|  |
| --- |
| La primera conclusión, quizás atrevida, que me permito avanzar es que si la ganadería lanar se instaló en la región y creció explosivamente, no lo fue por una o varias decisiones de política o por determinados hechos. Bajo cualquier circunstancia exógena en el contexto de la época, el proceso se habría dado de todos modos hasta la plena ocupación del territorio habitable. Los factores determinantes fueron, estimo, los siguientes: * Había grandes extensiones de tierras vírgenes, accesibles y disponibles, con excelentes condiciones para la crianza de ovinos, antiguos ecosistemas en equilibrio por cientos de años, quizás algunos miles.
* Empezaban a llegar a Punta Arenas corajudos buscadores de mejores futuros que se atrevieron a venir al fin del mundo y que derivaron en colonos.
* Los antiguos ocupantes de estas tierras no se opusieron a que se plantaran otras banderas en sus territorios y fueron ingenuos y débiles frente a los invasores y pudieron ser fácilmente expulsados.
* Las autoridades del momento lo permitieron y promovieron por razones de soberanía.
* Y, finalmente, quizás el factor central, había una gran demanda potencial, principalmente europea, por productos y subproductos de la ganadería lanar, era un muy buen negocio en el momento y siguió siéndolo, puntos más puntos menos, por 40 a 50 años más, incentivando a la ocupación, no sólo a colonos del más variado origen sino, también a inversionistas visionarios de Santiago, Valparaíso, Londres… y será éste también un factor significativo para el futuro de la ganadería en el corto-mediano plazo.
 |
| Hay hitos, sin duda, que nos ilustran respecto de la ocupación, pero no eventos que alteraran significativamente la trayectoria del proceso de ocupación del territorio, de la ecúmene como diría Mateo Martinic. |

|  |  |
| --- | --- |
| El gráfico 1 en pantalla ilustra el proceso de ocupación de tierras en Magallanes y cubre el período 1875-1973 (en rigor, la ocupación ya se había completado a principios del siglo XX). Las curvas corresponden, como se indica, al agregado regional y a la ocupación en Magallanes central, Tierra del Fuego y Última Esperanza. También se muestra el proceso de ocupación de la Sociedad Explotadora de Tierra del Fuego (SETF), más tarde Ganadera Tierra del Fuego (GEF), actor relevante en la expansión y consolidación de la ganadería regional, que se extingue en 1973. Respecto al gráfico, fueron necesarios algunos ajustes para evitar omisiones o duplicaciones en las magnitudes de tierras ocupadas que luego fueron arrendadas o vendidas. Aún así, estimo que el gráfico ilustra el punto. | Gráfico 1: Territorio ocupado por la ganadería en Magallanes(y por la empresas SETF/GTF)Período 1875-1973 |
| Una particularidad del proceso de colonización de Magallanes que destaca el profesor Mateo Martinic es que los modelos de colonización que se dieron en las tres subregiones fueron diferentes y lo fueron no por una decisión de planificación en el marco de una política de colonización, sino por “movidas” a los más altos niveles políticos del país, a su vez producto de las presiones de intereses básicamente económicos, una práctica que, en diferentes grados, se fue dando desde que comienza a plantearse la colonización del territorio y que se extiende hasta mediados del siglo pasado o poco más. Las iniciativas de colonización familiar, si es que las hubo para Magallanes, no llegaron a materializarse en esos primeros años o no fueron significativas. |

|  |
| --- |
| Los modelos de colonización que prevalecieron en cada una de las tres subregiones de Magallanes, según los define Mateo Martinic, fueron los siguientes (véase nota 5):**Magallanes central**: En 1877/78 comienza la colonización pastoril, como la llama Martinic, en las costas del estrecho con algunas ocupaciones con permisos precarios primero y otras autorizadas por el Ministerio RREE y Colonización. Más tarde, en 1984, hay una expansión al interior. Se otorgan arriendos a 15 años. Entre 1903 y 1906, ya vencidos los arriendos del 84, no fueron renovados como lo solicitaban los primeros colonos, se subastan 1,1 millones de hectáreas de tierras fiscales en una puja intensa. Hay otras concesiones como la de 600 mil hectáreas a una sociedad por tierras que abarcan Isla Riesco y Río Verde.**Tierra del Fuego**: En 1883/89 se otorgan cuatro concesiones en arrendamiento por 20 años a 4 sociedades que, a poco andar, se reducen a 2. Son casi 1,5 millones de hectáreas. Se crea la Sociedad Explotadora de Tierra del Fuego (SETF) que llega a controlar más de 2 millones de hectáreas en Tierra del Fuego chilena y Magallanes continental, casi 3 millones de hectáreas si se consideran sus tierras en territorios adyacentes de Argentina.**Última Esperanza**: En la década de 1890 se producen ocupaciones a título precario en más de 300 mil hectáreas que representan unas 20 estancias. Las tierras ocupadas, cuyos ocupantes solicitaban les fuesen vendidas o arrendadas, cosa que no fue concedidas, fueron subastadas en 1905 adjudicándose el 95% de las tierras a una sola sociedad que completa unas 380 mil hectáreas. Después de 1906 y hasta 1920 hay una nueva ola de colonos que ocupan espacios hasta entonces considerados marginales, unas 100 mil hectáreas (cosa que también ocurre en el resto de la región de Magallanes). |
|  |

**La que sigue es una presentación calendarizada (en la primera columna se indica el año o período del hito en referencia, en la segunda columna se describe brevemente el evento o episodio y, en la tercera columna, la fuente específica.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Año** | **Evento o episodio** | **Nota** |
| 18681871 | En el período 1868-1871, bajo el gobernador Oscar Viel, se produce en P. Arenas lo que M. Martinic describe como una “mutación de mísero establecimiento penal-militar en floreciente núcleo de vida y actividad colonizadora”. En este período surgen los baqueanos y traficantes que se lanzan hacia el norte en plan de tráfico mercantil y de captura de animales vacunos y caballares baguales y empiezan a llegar colonos europeos y chilenos. (En 1868 llegan 60 familias a Punta Arenas, traídas por el gobernador Oscar Viel desde Chiloé y Llanquihue.). En 1867 sólo se contabilizaban 240 ovinos en Punta Arenas (J. Calderón) | 5,13 |
| 1875 1883 | En el período 1875-1883 se inicia la colonización pastoril en el Magallanes central. |
| 1875 | Primeras iniciativas de colonización y peticiones de concesión: 20.000 ha en Vaquería del Norte (ribera sur del Skyring) (Bouquet) y 100.000 ha en San Gregorio (Bouquet y Gale). Vital Díaz se instala en Palomares con una crianza de vacunos continuado, al fallecer, por su esposa Juana Díaz. |
| 1876 | José Manzano se instala en la parte oriental de Laguna Blanca (Carpa Manzano) pero con propósitos de caza y comercio pieles. |
| 1877 | El Gobernador Dublé Almeida, trae 300 ovejas desde las islas Malvinas, las que vende al comerciante inglés Enrique Reynard; éste coloca el ganado en la isla Isabel, frente a la costa noreste de la península de Brunswick, cedida para tal objeto en 1877. | 6 |
| 18781879 | En 1978 Marius Andrieu peticionó una concesión de 2.800 hectáreas en San Gregorio para iniciar una hacienda ovejera. Para 1879 ya tenía construidas cinco casas y un galpón, además de otro en construcción, y había introducido 700 ovejas, traídas desde las islas Malvinas, asociado con Francisco Roig. Andrieu solicitó al Ministro de Relaciones Exteriores y Colonización, y le fue concedida, una superficie de 5 leguas (del orden de 12.500 ha). Pudieron entonces traer nuevas ovejas malvineras, subiendo a 1.500 la dotación. Trajeron además 31 caballares desde Montevideo. (Se supuso que la primera concesión ascendía a 300 ha. | 5 |
| Para las mismas fechas, Guillermo Bloom había pedido y obtenido autorización para ocupar terrenos entre las bahías Peckett y Oazy. No puede excluirse también la posibilidad de existencia para la misma época de algunas instalaciones de facto, como pudo ser la del uruguayo Donato Benítez en el valle del río Susana, al occidente del cabo San Gregorio. Ambos darían inicio a sendas pequeñas y precarias explotaciones pecuarias. |
| 1881 | Tratado límites Chile-Argentina | 3 |
| 1882 | Andrieu, quien no tuvo mayor éxito, acabó por ceder sus derechos y hacienda al comerciante José Menéndez (noviembre de 1882) | 5 |
| 18821883 | Confirmadas las potencialidades económicas de la ovejería comenzaron a incrementarse las peticiones de tierras: Mateo Paravic en Cabeza del Mar; Augusto Guillaume en Susannah Cove; Carlos Rolph, sobre la costa del canal Fitz Roy; Thomas Fenton, en la zona de la laguna Casimiro y Enrique Reynard, junto a la bahía Oazy. En la parte occidental, en campos de Palomares y Skyring, peticionaron los franceses Aquiles Lussac, Santiago Chompcy y Alberto Marchand. Sin embargo, no todos llegaron a instalarse y algunos no prosperaron. | 5 |
| 1883 | Henry P., William y Stanley Wood fundaron, junto a la desembocadura del chorrillo Kemerokaik, un establecimiento que se reconocería, en el corto plazo, como el más adelantado en el manejo ovino.  | 5 |
| Se entregan en arrendamiento 123.000 hectáreas en Tierras del Fuego (entre Gente Grande y Porvenir) a la Sociedad Ganadera Werhahn y Cía. Es la primera petición de concesión de tierras en T. del Fuego. | 1,3 |
| 18841885 | Para 1884 ya estarían operando una veintena de estancias que se desparramaban a lo largo de doscientos kilómetros, ocupando toda la porción litoral meridional de la Patagonia austral continental al norte de Punta Arenas, desde los campos de Río Verde hasta los de bahía Dirección. | 5 |
| La masa ovina podía estimarse en unas 40.000 cabezas, dotación que no cesaba de crecer tanto por natural multiplicación, cuanto por el incremento que significaban las sucesivas partidas que proseguían trayéndose desde las islas Malvinas, en un tráfico que se mantenía incesante y que animaban pequeños vapores como el Malvinas y el Ram, y desde luego las conocidas goletas de José Nogueira, San Pedro, Añila, Express y Rippling Wave, en cuyas bodegas se transportaban millares de animales. Además de la masa lanar, se contaban unos 700 vacunos y un centenar de caballos en los establecimientos que se iban consolidando. |
| 1884 | Primer remate de tierras en Magallanes. Lotes 30.000 hectáreas – 530 mil hectáreas adjudicadas.  | 1 |
| 1885 | Población Magallanes, no indígena (censo nacional 1885): 2000 habitantes. La existencia de ovinos se estimaba en 40.000 cabezas. | 3,13 |
| 1886 1903 | Se dice que, hacia 1986, "Nogueira ya cavilaba sobre un negocio pastoril de gran envergadura". En 1903, según Mateo Martinic, se habría completado virtualmente la ocupación de la ecúmene. | 3,5 |
| 1887 | En 1887 Se entregan en arrendamiento 370.000 nuevas hectáreas en Magallanes. | 1 |
| 1888 | Se constituye la Soc. Ganadera Gente Grande, sucesora de Soc. Werhahn. | 3 |
| 1889 | Primera concesión tierras a José Nogueira por 180.000 ha en T. del Fuego. |
| Segunda concesión tierras a José Nogueira por 170.000 ha en T. del Fuego, a nombre Mauricio Braun. Ambas concesiones son, en último término adquiridas por la SETF en 1906.  |
| La dotación ovina se elevaba a 300.000 cabezas. | 13 |
| 1890 | José Nogueira obtiene en arrendamiento 1.009.000 hectáreas en Tierra del Fuego sobre cuya base, en 1893, se crea la Sociedad Explotadora de Tierra del Fuego. |  |
| Hasta, aproximadamente, 1890 las condiciones eran precarias y rudimentarias. “Las casas y galpones eran las indispensables, no existían cercos y el ganado se mantenía vigilado por pastores armados y se recogía en corrales por las noches; la esquila se hacía a campo, en forma rústica y con tijeras, y el baño del ganado era desconocido”. Las explotaciones empiezan a mejorar con la llegada de los primeros inmigrantes escoceses contratados para servir como mayordomos, capataces u ovejeros. | 5 |
| Mulato, último jefe de los tehuelches meridionales se había instalado, en forma más o menos permanente, en el valle del río Zurdo llegando a tener unos 400 caballares.  |
| Se instala la misión salesiana de isla Dawson, “hacia donde son deportados los selk'nam sobrevivientes del genocidio”. | 1 |
| 18901900 | La etapa pionera de la colonización de Última Esperanza ocurre en la década de 1890; colonos de variado origen fundaron estancias ovejeras, generalmente a título precario o permisos provisorios, o sin título alguno, arrendándolas al Estado por quince años. Caso destacado es el del explorador Hermann Eberhard que se asentó en el territorio fundando la Estancia Consuelo en 1893. El área ocupada en la década fue superior a 300 mil hectáreas (inferencia). | 1,7,8 |
| 1893 | Constitución legal de la SETF. | 33 |
| 1894 | Se funda, en Tierra del Fuego, la Estancia Río Pantano, luego Caleta Josefina, de la SETF. |
| 1894 | Se funda el pueblo de Porvenir, como centro de servicios para las compañías ganaderas de Tierra del Fuego. | 1 |
| 1895 | Se funda, en Tierra del Fuego, la Estancia San Sebastián de la SETF. | 3 |
| 1895 | La masa ganadera pasa de los 40.000 ovinos en 1885 a 900.000. | 1 |
| 1901 | En 1901 se otorgó a Juan Tornero y otros una concesión para un proyecto de colonización de Última Esperanza que se extendía por diez grados geográficos, desde el 42o hasta el 52o, virtualmente toda la Patagonia occidental. En 1904 otro decreto limitó el área de concesión; aún así, la superficie superaba el medio millón de hectáreas aunque se estimaba que no más del 20% era aprovechable. No llegó a concretarse hasta algunos años después pero con más limitaciones. | 7 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 19011905 | Ante las presiones de los colonos para alejarlo, el cacique Mulato gestionó y obtuvo una concesión (¿permiso provisorio?) de 10.000 ha para lo que hubo de dirigirse a Santiago para solicitar del propio Presidente Germán Riesco el reconocimiento de su derecho. Retornó a sus tierras con el reconocimiento pero enfermo de viruela falleciendo al poco tiempo (1905). Desaparecido Mulato los restos del grupo tehuelche, diezmado por la viruela, se alejaron para siempre del suelo chileno meridional que había sido su tierra y la de sus antepasados (1906). | 5,13 |
| 1902 | Se decide el remate de 84 lotes de tierras fiscales con concesiones vencidas en el distrito sudoriental de Magallanes, con una superficie de 1.020.000 ha, sobre la base del proyecto de división del Ing. Álvaro Donoso. |
| 1903 | Remate, en dos subastas (marzo y septiembre), de 55 (en sólo 3 horas se despacharon casi 800 mil hectáreas) y 22 lotes del proyecto, respectivamente, con una superficie de 1.018.258 ha (mensura corregida). La dotación de ovinos alcanzaba a 1.832.000 cabezas (J. Calderón, 1936) |
| 1904 1906 | Período de grandes remates en Magallanes central y Última Esperanza y expansión de los grupos económicos. | 3,7 |
| 1904 | La SETF funda la Estancia Cameron en Tierra del Fuego. | 3 |
| El Grupo Fuenzalida, Rudolphy y Cía. obtuvo una concesión de 600 mil hectáreas que incluían Isla Riesco y Río Verde que luego fueron cedidas a la Soc. Ponsomby y Última Esperanza y ésta a la Soc. Ganadera La Riqueza de Magallanes la que, más tarde, aporta estas tierras a la SETF. |
| 1905 | Se rematan tierras colonizadas en los 90 en Última Esperanza, que fueron adjudicados, casi en su totalidad, a la SETF (316.975 ha que redimensionadas resultaron ser 334.668 ha), desplazando a colonos originales. La SETF ocupa, además, 50 mil hectáreas adicionales en valles de los ríos Baguales y de las Chinas. |
| Mismo remate se adjudicaron lotes a terceros, unas 17 mil hectáreas (superficie inferida). |
| Remate de 5 lotes – del mismo proyecto del Ing. Donoso mencionado – con 54.308 ha. | 5 |
| Se funda el primer frigorífico de la Patagonia en Río Seco, cerca de Punta Arenas. | 1 |
| 1905 1906 | La SETF completa 455.211 ha al adquirir a terceros 70.543 ha que se suponen ya incorporadas en esta cuenta. En los años siguientes se fundan las estancias Cerro Castillo, Cerro Guido y Bories. | 3 |
| 1906 | Remate de los dos últimos lotes de los 84 que comprendía el proyecto del Ing. Donoso con 32.515 ha. | 5 |
| El millón y pocas hectáreas del distrito sudoriental se distribuía como sigue: 57,5% de 6 sociedades anónimas, 11,3% de 7 sociedades de personas y comunidades y 31,2% de personas naturales (+/- 50% de J. Menéndez) (sólo 3 personas con predios menores de 10 mil hectáreas). La población en 1907 era de 966 habitantes en dicho territorio (2,8 a 3 varones por cada mujer). |
| La masa de ganado ovino, según el Censo Ganadero de Magallanes de 1906 era de 1.873.709 cabezas. Ese año, las existencias de ganado ovino de la SETF ascendían a 841.096 cabezas. (Ambas cifras en J. M. Yrarrázaval, 1910.) | 12 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 19061920 | Una vez consolidada la etapa propiamente pionera de la colonización, se comenzó a expandir el área ganadera hacia zonas del territorio entonces marginales para la ganadería lanar, tanto en Última Esperanza como en Tierra del Fuego y zonas más australes de Magallanes. | 7 |
| La nueva oleada colonizadora en Última Esperanza - en muchos casos "abriendo campos” a costa del incendio de bosques - expande la ganadería a tierras en losvalles altos de la sierra Baguales, en el valle superior del rio Paine y en el quebrado y montañoso sector situado al Oeste del indicado río *y,* por el Sur, en el valle interior del rio Serrano y sectores aledaños montañosos y en la parte occidental de la cuenca del lago del Toro. |
| 1907 | En la región sudoriental la colonización podía darse por terminada; la población ascendía a apenas 699 habitantes. | 5 |
| La masa ganadera de Magallanes llega a los 2.000.000 de ovinos. La SETF poseía del orden de 1 millón de cabezas y producía 9.212.495 libras de lana (4.187.498 kg) | 1 |
| 19071908 | La SETF, vía fusión, adquiere derechos concesión en Isla Riesco y Río Verde a la Soc. La Riqueza de Magallanes. La SETF sólo conserva la parte oriental de la isla. | 3 |
| 1910 | Más del 80% del territorio habría estado bajo el control de dos grupos económicos los que realizaron también inversiones en ámbitos como el comercio, el transporte marítimo, la extracción de carbón y las finanzas. (Mauricio Braun - Braun & Blanchard/SETF y José Menéndez - Menéndez Behety. En 1908 se fusionan casas comerciales en Argentina.) | 2 |
| La SETF absorbe a la Soc. Ganadera de Magallanes, incrementando sus tierras en 351.846 ha. | 3 |
|  La SETF completa 3 millones de hectárea incluyendo poco más de 930 mil hectáreas en Santa Cruz, Argentina. |
| Se crean las estancias Oazy Harbour (Gringos Duros) y Punta Delgada. |
| Se instauran los convenios colectivos obrero-patronales (Sindicato de Obreros Ganaderos de Magallanes y la Sociedad Rural de Magallanes, después Asociación de Ganaderos de Magallanes - ASOGAMA). |
| 1911 1938 | Ya se ha concluido la ocupación del territorio, al menos el crecimiento posterior no parece significativo. También la masa ganadera ovina parece haberse estabilizado hacia fines de la década de 1920, no mucho más allá (aunque Nilo Covacevich sitúa este punto más bien al final de este período. Se inicia una fase distinta con múltiples iniciativas en cuanto al establecimiento de pastizales, mejoramiento genético del ganado, expansión de la crianza de vacunos de carne (introducción de ganado Hereford en cantidades significativas en los 60), etc. | 1 |
| 1911 | Fundación de Puerto Natales, que reemplaza a Puerto Prat, como cabecera administrativa de Última Esperanza.Se funda la Federación Obrera de Magallanes, agrupando a obreros portuarios de Punta Arenas y trabajadores de estancias ovejeras. |
| 1912 | Se cierra la misión salesiana en Isla Dawson. Todos los indígenas trasladados a ella habían muerto. |
| 1911 1912 | Los nuevos colonos de Última Esperanza ocupaban alrededor de 90.000 hectáreas de campos con una dotación de 12.600 ovejas, 5.680 vacunos y 1.400 caballos (la alta proporción de vacunos y caballares habla de la marginalidad de estas tierras). Parte de estas ocupaciones afectaban tierras de la concesión Tornero que solicitaba su desalojo.  | 7 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 19121920 | Inicio de un período de estancamiento: creación de la aduana y fin del régimen de puerto libre; caída de los precios internacionales de la lana; medidas proteccionistas adoptadas por el gobierno argentino a fines de la década de 1920; inauguración del canal de Panamá en 1914 (Wikipedia). | 1 |
| 1913 | Rogelio Figueroa, colono de Última Esperanza, en carta al diputado Guillermo Bañados, argumentaba, defendiendo sus derechos y los de otros, que “…hai unas cincuenta pequeñas estancias en sitios donde jamás hubieran puesto la planta esos caballeros de la capital que quieren hacer fortuna a salto de mata con las concesiones que al día siguiente venden…”. Rogelio crea periódico en el marco de su cruzada. | 7 |
| 1913 | Renovación arriendo 1.176.000 ha SETF y restitución 221.000 ha no obstante la lucha por la subdivisión. | 3 |
| 1914 | Inauguración Frigorífico Bories. | 11 |
| 1916 | Restitución tierras SETF. | 3 |
| 19171918 | Finalmente, los derechos de la concesión Tornero fueron transferidos a dos grupos de empresarios puntarenenses y la operación fue aprobada mediante decreto de enero 1918. El área de la concesión se dividió en 23 unidades aprovechables que en conjunto sumaban 125.400 hectáreas, retornando el resto al Fisco por considerarse terrenos no aptos para la colonización. A los colonos se les reconoció su derecho de continuar ocupando sus campos por nueves años como subarrendatarios. | 7 |
| 1918 | La dotación de ganado ovino se elevaba a 2.187.448 cabezas (Progresión del ganado lanar en el Territorio en J. Calderón, 1936) | 13 |
| 1919 | Rebelión obrera en Puerto Natales | 1 |
| 1920 | Matanza en la sede de la Federación Obrera de Magallanes, en Punta Arenas |
| 1920 | En el distrito sudoriental el 98,5% de las tierras estaba concentrado en 16 propietarios (sólo 3 personas naturales) con predios mayores que 10 mil hectáreas y el 1,5% con predios con superficies menores. La población era de 998 (3,4 hombres por mujer). | 5 |
| 1920 | Hacia 1920 el área ganadera de Última Esperanza se había expandido a unas 600.000 ha y la masa ovina alcanzaba a unas 450.000 cabezas la mayor dotación alcanzada históricamente, como también lo sería su participación, un quinto, de la dotación regional de 2.250.000 cabezas. | 7 |
| 1924 | Renovación 950.000 ha arriendos SETF; restitución 226.000 ha. | 3 |
| 1924 | Primera subdivisión de terrenos en Tierra del Fuego, sobre la base de 200.000 hectáreas de la SETF. | 1 |
| 1928 | El territorio de Magallanes adquiere categoría de provincia | 1 |
| 1928 | La dotación de ganado ovino se elevaba a 2.500.000 cabezas (Progresión del ganado lanar en el Territorio en J. Calderón, 1936) | 13 |
| 1932 | Gran Bretaña adopta medidas proteccionistas a favor de sus colonias y dominios, las que afectan profundamente la economía magallánica | 1 |
| 1931 y 1935 | De acuerdo con los censos del Servicio de Ganadería y Sanidad Animal del Territorio de Magallanes, las existencias de ganado ovino era de 2.625.000 y 2.621.911, respectivamente (Progresión del ganado lanar en el Territorio en J. Calderón, 1936) | 13 |
| 1937 | Se dicta la Ley de Tierras de Magallanes, que obliga a las compañías ganaderas a devolver parte de sus territorios y entregarlos a la subdivisión | 1 |
| 1938 | Renovación 707.385 ha arriendos SETF y restitución 242.165 ha tierras. | 3 |
| 1940 | Esta primera fase de ocupación territorial puede haber terminado hacia fines de la década de 1940, en que la masa ovina parece haberse estabilizado en alrededor de dos millones y medio de cabezas y se advirtieron los primeros síntomas de deterioro en el pastizal. | 8 |
| 1952 | La población del distrito sudoriental según el censo era 1.031 habitantes con la misma relación hombres: mujeres (3:1) que en 1920. | 5 |
| 1957 | Restitución 557.385 tierras SETF y permuta 150 mil ha Cameron por 50 mil ha Última Esperanza. | 3 |
| La SETF crea Departamento Técnico y lanza Plan de Fomento de la Producción Ganadera con inversión de US$3,5 millones (2 millones en maquinaria, semilla y otros elementos y 1,5 millones en mano de obra, personal técnico, construcciones, etc.) con la meta a 12 años de incrementar dotación de 554.500 a 831.500 ovinos sobre la base del establecimiento de praderas artificiales y nuevas técnicas de manejo como el pastoreo diferido. | 4 |
| 1958 | Nuevas subdivisiones de terrenos en Tierra del Fuego. | 1 |
| SETF adquirió tierras entre 1911 y 1958 tierras a particulares en Chile (Última Esperanza y Magallanes centro-oriental) y en Argentina (Santa Cruz) conservando, a 1958, 982.855 ha en Chile y 313.952 en Argentina. | 3 |
| 1965 | GTF (ex SETF) declarada "Cooperadora del Plan de Desarrollo Ganadero Nacional" (DS 628, MINAGRI). |
| Masa ovina según Censo Nacional Agropecuario: 2.779.237 cabezas. |
| 1968 | Meta SETF se habría cumplido: dotación esquila de 1.039.001 animales esquilados y 4.537 toneladas lana, más una dotación importante de vacunos. |
| 1966 1970 | Expropiaciones CORA y constitución de Sociedades Agrícolas de Reforma Agraria (SARA) en siguientes estancias: Bellavista, Laguna Blanca – Wagner, Pecket Harbour, Punta Delgada (GTF) |
| 19701973 | Expropiaciones CORA y constitución de SARA y Centros de Reforma Agraria (CERA) en las demás grandes estancias. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1973 | Reversión proceso reforma agraria y subdivisión tierras expropiadas, redefinición tamaño predios y asignación en unidades económicas. | 3 |
| Persistieron como cooperativas los asentamientos Cacique Mulato, El Ovejero, Estrecho de Magallanes, Ciaike, Bernardo O'Higgins y Cañadón Grande más Timaukel conformado por lotes fiscales de la ex Estancia Cameron. |
| Se cierra la GTF después de 80 o poco más años de historia. |
| Las cooperativas fueron vendiendo sus propiedades y solo persistió Cacique Mulato. |
| 1976 2015 | En este período la masa ovina alcanzó las siguientes cifras (en cabezas): V Censo Agropecuario 1976, 2.600.364; Censo Nacional Agropecuario 1985, 2.128.300; VI Censo Agropecuario 1997, 1.923.694; VII Censo Agropecuario 2007, 2.201.911; Encuesta ovinos 2010 (15), 2.040.139; Encuesta ovinos 2013 (15), 1.835.097; y Encuesta ovinos 2015 (15), 1.648.599. Salvo el dato para 1985 (referencia 3), las demás cifras son de la referencia 15. |
| 1867 2015 | El gráfico 2 ilustra la evolución de las existencias de ganado ovino desde su introducción en 1876 hasta el año 2015.  | Gráfico 2: Evolución de las existencias de ganado ovinoPeríodo 1867-2015 |
|  |
| Terminando ya esta presentación e introduciéndonos en el tema que nos convoca, como síntesis de todo lo expresado me permito cerrar con los siguientes conceptos, fundamentalmente basados en textos de Nilo Covacevich (nota 9) a los que, probablemente, el mismo se referirá en el curso de esta mañana, y que orientan respecto a líneas futuras de investigación que sería necesario promover:* La expansión ganadera permitió que grandes masas de ganado ejercieran un pastoreo selectivo que ha provocado cambios en los ecosistemas y nuevos estados vegetacionales. Los pastizales nativos de Magallanes han tenido una evolución caracterizada por la erosión y el aumento sostenido de especies invasoras por lo que podría haberse esperado una capacidad menor de carga y/o una menor productividad.
* Sin embargo, no habría evidencias claras de que la población ovina, en un primero momento, haya disminuido sensiblemente como consecuencia de la degradación de las tierras. La máxima dotación ovina alcanzada de 2,8 millones de cabezas (1965) podría ser equivalente a los 2,2 millones del 2007, si se ajustan por la reconversión de capón a oveja motivada por el cambio de objetivo de lana a carne desde la década de 1980 y por el aumento relativo de las existencias de ganado bovino.
* Podría, por otro lado, haber efectos compensatorios difíciles de cuantificar, atribuibles a ciertas prácticas de manejo derivados de la esquila preparto (uso anticipado de veranadas y el rezago primaveral de muchos campos de parición) o al efecto de programas de mejoramiento de praderas.
* En todo caso, las cifras posteriores al 2007 marcan una fuerte declinación que no se explica por lo señalado antes y que debe atribuirse a la degradación de suelos y pastizales.

Finalmente, cabe preguntarse, ¿es el sostén de la ganadería comercial el único uso de los ecosistemas de pastizales de Magallanes? ¿Qué valor, más allá de la producción ganadera, tienen los ecosistemas terrestres de Magallanes? |

|  |
| --- |
| **NOTAS** |
| 1 | La economía ovejera en Magallanes (1876-1930) - Cronología. Memoria Chilena - Portal, Nov. 2017. http://www.memoriachilena.cl/602/w3-article-681.html#cronologia |
| 2 | La economía ovejera en Magallanes (1876-1930) - Artículo. Memoria Chilena - Portal, Nov. 2017. http://www.memoriachilena.cl/602/w3-article-681.html |
| 3 | Recordando a un imperio pastoril: La Sociedad Explotadora de Tierra del Fuego (1893-1973). Mateo Martinic en Magallania vol. 39, No. 1, Punta Arenas. 2011. |
| 4 | Empastadas y mecanización agrícola en Magallanes. Mario Habit en Boletín Ganadero No.72, abril 1959, citado por Mateo Martinic (nota 3). |
| 5 | Exploraciones y Colonización en la Región Central Magallánica, 1853-1920. Mateo Martinic B. en Anales Instituto de la Patagonia, vol. 9, 1978. |
| 6 | Historia de la ganadería en la Patagonia. La Prensa Austral, 4 de junio, 2016. |
| 7 | Última Esperanza en el tiempo. Mateo Martinic. Ediciones Universidad de Magallanes, sin fecha explícita. |
| 8 |  La explotación de los pastizales en la Zona Austral. Nilo Covacevich (INIA). Manuscrito, 2000. |
| 9 | Sostenibilidad pastizales. Nilo Covacevich. Presentación. 2003. |
| 10 | Paradigmas de la investigación en el manejo de pastizales naturales. El caso de Magallanes. Nota para Simposio SOCHIPA-Magallanes. Dr. Nilo Covacevich (INIA), 2011). |
| 11 | Internet. |
| 12 | El ganado lanar en Magallanes por José Miguel Yrarrázaval L., publicado por la Sociedad Nacional de Agricultura, 1910. |
| 13 | Historia de la industria ganadera en el territorio de Magallanes por Julio Calderón Agez, Jefe del Servicio de Ganadería y Sanidad Animal del Territorio de Magallanes, Boletín No. 10 del Ministerio de Agricultura, 1936. |