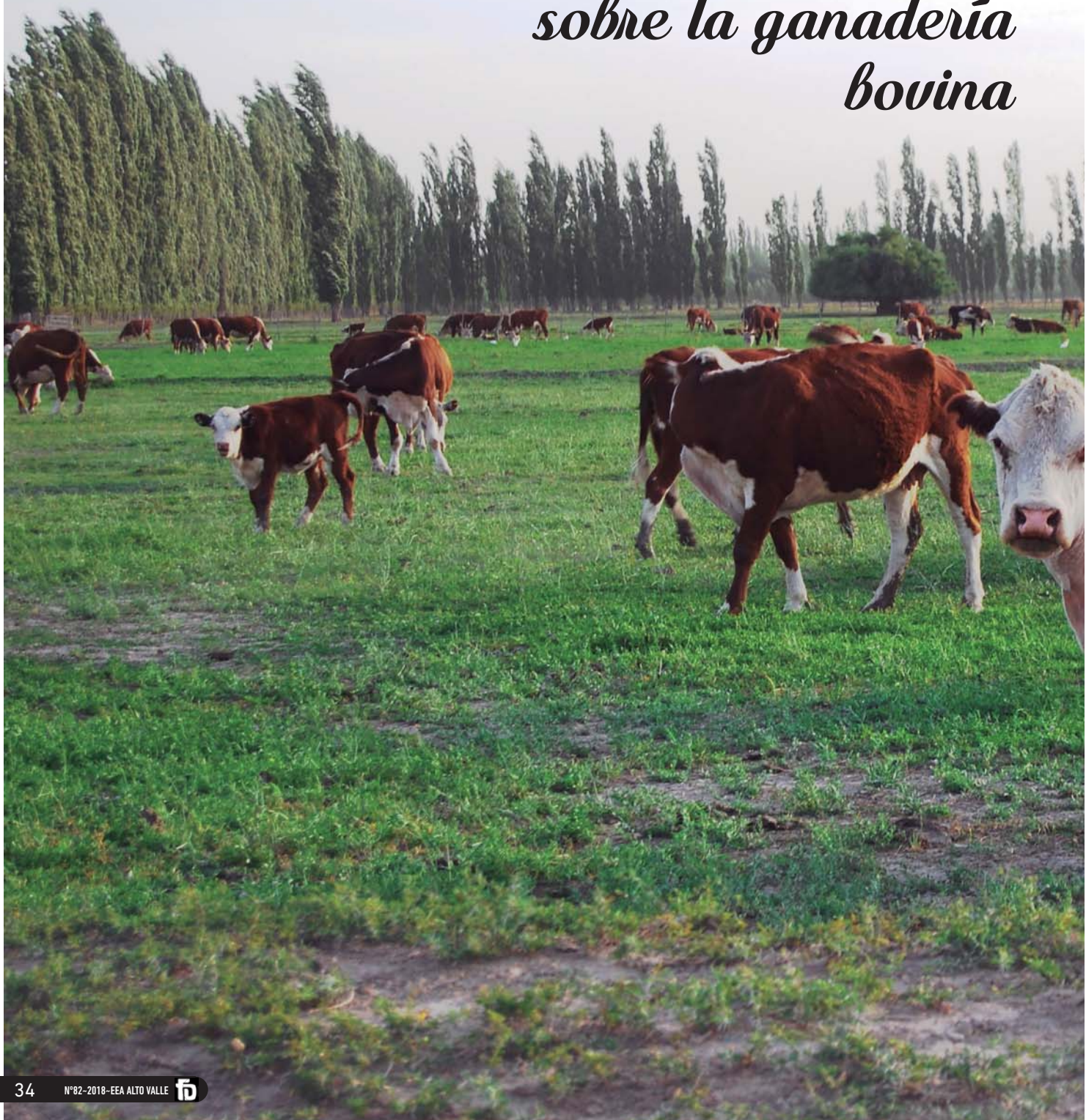


# *Efecto de la ampliación del área sin vacunación aftósica en Patagonia sobre la ganadería bovina*





Desde 2013 la Patagonia en su totalidad adquirió un estatus sanitario superior al resto del país, al ser declarada “libre de fiebre aftosa sin vacunación”, situación que implica una oportunidad de lograr, con producción regional, el abastecimiento de los frigoríficos y mataderos locales. Se registró un notable incremento de la oferta y la faena regional, impulsado por el desarrollo de engordes.

Si bien la presencia de la fiebre aftosa en el país data de hace mucho tiempo, los focos en Patagonia han sido más esporádicos. El último se registró en abril de 1994. Con el objeto de reorganizar el control y la erradicación de la fiebre aftosa en el país, el SENASA promulga las resoluciones N° 05/2001, N° 58/01 y 139/02 aún vigentes, donde se fundamentan los tres aspectos en los que se sustentaría la estrategia: regionalización, vacunación masiva y sistemática de los rodeos y vigilancia epidemiológica (FUNBAPA, 2007).

En 2001 el SENASA regionaliza el país estableciendo en la Patagonia tres regiones, detalladas en el Anexo I (FUNBAPA, 2007):

*Patagonia Sur (PS): libre de aftosa sin vacunación.*

*Patagonia Norte B (PNB): zona buffer libre de aftosa sin vacunación.*

*Patagonia Norte A (PNA): libre de aftosa con vacunación.*

El 28 de febrero de 2013, mediante resolución N°

141/2013 del ex Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca (Boletín Oficial de la Nación N° 32.591) se reconoce a la Patagonia Norte A con el estatus sanitario “libre de fiebre aftosa que no practica la vacunación”. A partir de ese momento toda la Patagonia tiene el mismo estatus sanitario.

Esta condición desde el punto de vista comercial permite acceder a mercados más exigentes. Estimaciones indican que el precio de la carne enfriada en mercados sin vacunación es 81% mayor que los mercados a los que ingresan cortes con vacunación. En tanto, el diferencial de precio en la carne congelada llega al 41% (FUNBAPA, 2007).

Las principales consecuencias de esta medida para la Patagonia son la imposibilidad de “ingresar” del norte de la Barrera Zoofitosanitaria (Miñón D. et al., 2013):

*Carne con hueso,*

*Animales en pie con destino a faena,*

*Animales de pedigree para la mejora de los rodeos.*

sigue >>



## ganadería

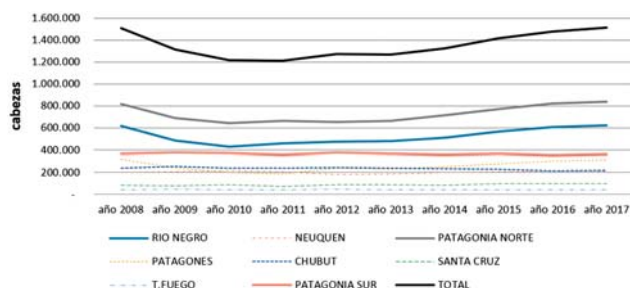


Gráfico 1. Evolución de las existencias en Patagonia, elaboración propia en base a datos de SENASA

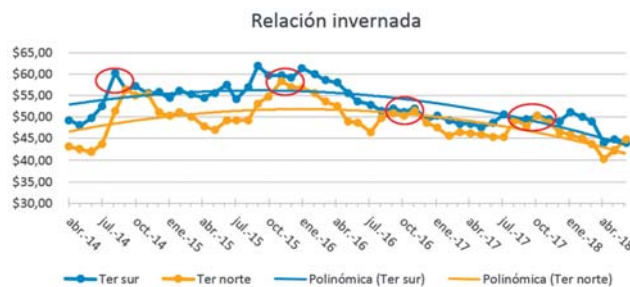


Gráfico 2. Relación precio ternero al norte y sur de la barrera. Fuente: elaboración propia



Gráfico 3. Relación precio novillo al norte y sur de la barrera. Fuente: elaboración propia

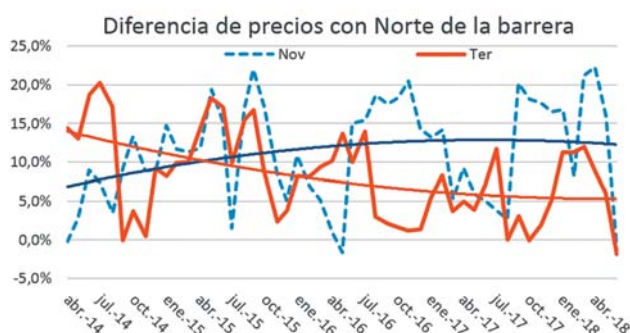


Gráfico 4. Diferencia de precios en porcentaje al norte y sur de la barrera. Fuente: elaboración propia



Antes del cierre de la barrera en 2013, al sur del río Colorado predominaba la cría que “exportaba” terneros y ganado flaco hacia el norte del mencionado río. La recría, engorde y ciclo completo de bovinos estaban poco desarrollados, se realizaban en base a pasturas regadas y verdes; en algunos casos se utilizaban pequeñas cantidades de forrajes conservados y grano (Miñón D. *et al.*, 2016).

La encuesta a los engordes realizada por Miñón y colaboradores evidencia el incremento del número de corrales de engorde en la Norpatagonia y el cese de egresos de terneros y animales livianos fuera de la región (Miñón *et al.*, 2015).

Desde 2013 disminuyó notablemente la cantidad de animales que egresan al norte de la región, aproximadamente 100.000 cabezas (estimaciones propias en base a estadísticas de SENASA).

Para determinar las variaciones ocurridas por el cierre de la barrera sanitaria en cuanto a existencias (*stock*) y movimiento de hacienda se sistematiza y analiza la información estadística de SENASA. Los precios del ternero para internada y novillo para faena en Patagonia son tomados del Boletín “Informe de precios de carne y ganado de la Patagonia”<sup>1</sup>. Este informe mensual es realizado por el INTA a través de sus Centros Regionales Patagonia Norte y Sur. Los autores del presente artículo somos parte de este equipo. La información del norte de la barrera corresponde al Mercado de Liniers S.A. y al Mercado Ganadero S.A. (ROSGAN).

Para analizar el comportamiento de los precios en el período 2014-2018 se expresan en moneda constante con el Índice de Precios de Alimentos y Bebidas de la

<sup>1</sup> <https://inta.gob.ar/documentos/informe-de-precios-de-carne-y-ganado-de-la-patagonia-n%C2%B0-52-julio-2018>



provincia de San Luis. Ante los cambios de metodología de estimación de los “índices” en el período, se adopta el de San Luis siguiendo el criterio del Ministerio de Hacienda y Finanzas Públicas.

#### *a- Cambios en el sector de la ganadería vacuna en Patagonia*

##### **STOCK**

La estadística de SENASA señala para 2017 un total de 1,3 millones de cabezas: 38% en Río Negro, 14% en Neuquén, 18% Patagones (Buenos Aires), 18% Chubut, 8% Santa Cruz y 4% Tierra del Fuego. Desde 2013 se evidencia un crecimiento de las existencias, impulsado por Río Negro y Patagones. Respecto del promedio en el período 2008-2017, significa un 12% más de cabezas bovinas en el territorio (Gráfico 1). Para el mismo período, en el país se registró un crecimiento del 2% en el stock.

##### **FAENA**

La evolución del volumen de faena fiscalizada por SENASA refleja en gran medida los cambios acontecidos en la región (Tabla 1). El organismo sanitario no fiscaliza la faena habilitada con tránsito provincial y municipal.

Se evidencia un crecimiento del 26% de la faena en Patagonia entre 2012, año previo al cierre de la barrera, y 2016. Los animales faenados durante 2016 tienen su origen principalmente en Río Negro (48%) y Carmen de Patagones (31%), menor participación muestran Chubut (12%), Neuquén (6%), Santa Cruz (3%) y un valor muy

poco significativo Tierra del Fuego (Tabla 2). La faena nacional, en el mismo período, disminuyó un 1% (MINAGRI, 2018).

#### *b- Relación de precios kilo vivo norte/sur barrera sanitaria*

Una de las formas de medir el impacto de una barrera sanitaria es comparar los valores que perciben los productos ganaderos en ambos lados.

Los precios en moneda constante de junio 2018, del kilo vivo de ternero para invernada (Gráfico 2) son en general superiores al sur de la barrera con una tendencia a equipararse con los valores del norte.



sigue >>



Tabla 1. Faena en Patagonia fiscalizada por SENASA (cabezas)

AÑO	RIO NEGRO	CHUBUT	NEUQUEN	SANTA CRUZ	TIERRA del FUEGO	CARMEN PATAGONES	TOTAL
2010	83.274	26.439	26.640		2.085	33.500	171.938
2011	80.788	27.674	20.591		1.138	33.556	163.747
2012	91.892	30.553	17.120	2.689	1.641	43.943	187.838
2013	95.401	29.316	9.561	4.832	1.345	60.060	200.515
2014	104.009	31.680	10.450	6.973	675	67.501	221.288
2015	109.682	26.989	15.832	7.598	593	74.728	235.422
2016	113.539	28.086	13.578	7.502	522	74.212	237.439

Fuente: elaboración propia en base a datos de SENASA.





La tendencia marca una equiparación por la disminución del precio del ternero en Patagonia. En los últimos meses, a consecuencia de una pronunciada sequía se produjo una sobreoferta de terneros, pero por otro lado quienes demandan dichos animales buscan mejorar la relación compra-venta ante el incremento de los insumos, para engordarlos y así lograr una rentabilidad que les permite continuar en la actividad. Es muy notable la incidencia del clima y los mercados en los valores de la producción de los rodeos de cría.

Los precios del novillo son superiores en Patagonia (Gráfico 3), con una tendencia a ampliar la diferencia de precios por una mayor caída en el norte.

## CONCLUSIONES

La salida de la sequía y la ampliación del área libre de aftosa sin vacunación generaron condiciones ventajosas para la ganadería patagónica, la cual desde 2013 a la fecha simultáneamente aumentó el stock y la cantidad de animales enviados a faena debido a la intensificación de la invernada pastoril y a la aparición de los engordes a corral. Esta última estrategia productiva empieza a sufrir por el deterioro de la relación kg novillo/ton maíz, la cual es peor, incluso, que al norte de la barrera sanitaria. •

### Bibliografía consultada

FUNBAPA, 2007. Las barreras sanitarias y el desarrollo de la ganadería patagónica. Aportes para un debate necesario

MIÑÓN, D.; BOLLA, D.; SILVA, M.; ZAPATA, R.; VIRETTO, P. Y VILLEGAS NIGRA, H. 2016, Los corrales de engorde bovino tras la modificación del estatus sanitario en la Patagonia Norte.

MIÑÓN D.; ALVAREZ J.; GALLEGO J.; GARCILAZO M.; BARBAROSSA R.; GARCÍA VINENT, J. 2015, Recursos forrajeros para intensificar la producción de carnes en los valles regados patagónicos. Información técnica N°36, año 9 N°18.

MIÑÓN, D.; BOLLA, D.; MARTÍNEZ LUQUEZ, J.; GARCILAZO, M.; LASCANO, O., ENRIQUE M. 2013. Fortalecimiento de la ganadería vacuna en la nueva zona libre de aftosa patagónica.

MINAGRI. 2018. Indicadores Económicos para Ganadería Bovina.



**Stoller**

**TUS CULTIVOS  
PUEDEN DARTE MÁS,  
PERO PRIMERO DALE  
STOLLER**

**Soluciones para tus cultivos**

- FITORREGULADORES
- FERTILIZANTES LÍQUIDOS de aplicación foliar
- FERTILIZANTES SÓLIDOS de aplicación foliar
- FOSFITOS



in /company/stoller-argentina    @StollerARG    f /StollerArgentina