

# GANADEROS EN LA AMAZONÍA

Brasil es el lugar donde se encuentran el segundo rebaño más grande del mundo con la selva tropical más grande del mundo. Si bien los animales no consumen árboles, de todos modos es una mala noticia para la selva.

La población del gigante sudamericano alcanza los 201 millones de habitantes, pero tiene aún más ganado. De acuerdo estimaciones del Instituto Brasileño de Geografía y Estadística, IBGE a fines del 2012 se contaba una masa ganadera de 211,3 millones de cabezas, siendo superado sólo por la India. Si bien el número de animales se redujo un poco desde 2011 debido al aumento de costo del forraje, aún así hubo 9 millones más que en 2008. El territorio que se necesita para albergar a todos estos animales es enorme: más de 172 millones de hectáreas, el 70% de la superficie agrícola de Brasil.

Según un estudio realizado por el Instituto Nacional de Investigaciones del Espacio (INPE) usando imágenes satelitales, el 62.2 por ciento de la superficie deforestada se usa como praderas para pastura. Otro 21 por ciento no se usa y está cubierto por bosques secundarios renovables, mientras que sólo un 4.9 por ciento está cultivado. Por lo tanto, la selva tropical más grande del mundo está siendo destruida principalmente para alimentar ganado. A pesar de la reciente disminución de la tasa de deforestación, la cría de animales todavía ejerce mucha presión sobre la selva tropical. La cantidad de cabezas en el norte de Brasil -principalmente en el Amazonas- actualmente está por encima de los 40 millones de animales.

Entre 1975 y 2006, la tierra destinada a pasturas en esa zona creció en un 518%.

Esta expansión tiene muchas causas. La cría de ganado es redituable aún en lugares remotos con escasa infraestructura. Los costos de derribar árboles y convertir la tierra en praderas se pueden cubrir con la venta de la madera. Los bajos costos de inversión hacen a esas tierras ideales para usos ilegales, a veces de corto plazo. De acuerdo a las estrictas leyes forestales de Brasil, la mayor parte de la deforestación es ilegal o cae dentro de vacíos legales. La intensificación de la agricultura en otras regiones de Brasil, a través del cultivo creciente de soja como alimento y de caña de azúcar para producir etanol, refuerza la presión destructiva sobre la selva tropical.

Las cosas deben cambiar en el proceso de conversión de tierras brasileñas. De hecho, hay noticias alentadoras. La tasa promedio de deforestación solía estar alrededor de 20.000 kilómetros cuadrados por año; Ésta ha caído significativamente y el gobierno brasileño ha ampliado las áreas protegidas y ha reforzado los controles sobre esta práctica.

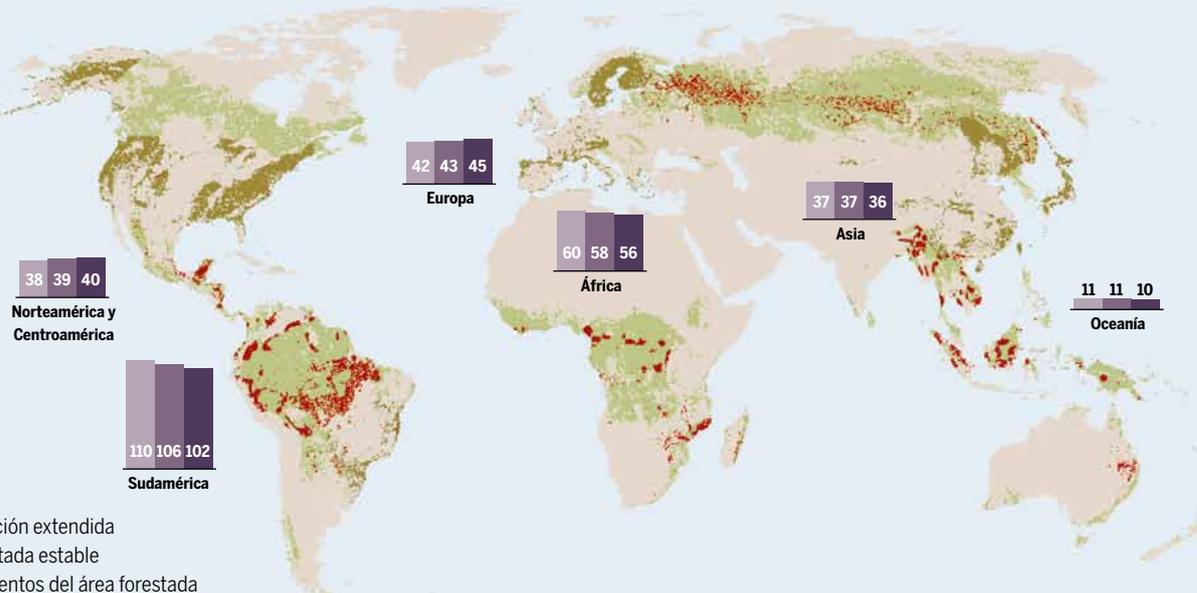
¿Por qué la carne de vacuno producida en Brasil tiene que venir del Amazonas? Los consumidores domésticos e internacionales podrían exigir que su carne se produzca en aquellas partes del

Carne de Brasil: rebaños grandes, pasturas intensivas y hormonas

## Oxígeno para todos: el papel fundamental de los bosques

Captura de dióxido de carbono en miles de millones de toneladas, estimaciones

■ 1990  
■ 2000  
■ 2010



EVALUACIÓN DE ECOSISTEMAS DEL MILENIO

## Manchas en los pulmones del mundo



Más del 60% de los espacios deforestados se usan para la cría vacuna

país que no hayan sido deforestadas para criar ganado. Las dificultades económicas de Brasil significan que la demanda doméstica por carne vacuna es escasa, por lo cual el gobierno interviene precios y paga subsidios por rebaños más grandes y pasturas de alto rendimiento.

En paralelo, los resultados económicos muestran que las ganancias por exportación están aumentando en alrededor de un 20% al año. El mayor cliente es Rusia que se lleva alrededor de un tercio del total. La pequeña cuota de Hong Kong se ha duplicado en sólo un año. La razón: China prohibió la importación luego de un caso de enfermedad de la vaca loca en el estado de Paraná, al sur de Brasil. La mayor parte del comercio ahora se realiza vía Hong Kong. Sus mayores importaciones han más que compensado la prohibición a las importaciones impuesta por Arabia Saudita desde hace largo tiempo. Brasil, en tanto, tiene una cuota especial para exportar carne de vacuno de alta calidad a la Unión Europea, pero no puede proveer ni siquiera un tercio del volumen permitido. En cambio, los

exportadores prefieren enviar el mayor volumen de su producción a Asia y Norteamérica, donde las exigencias de calidad son menores. ●

### Tala: menor, pero sigue siendo alta

