

“San Martín Norte... Vestigios del monte”



PROBLEMA

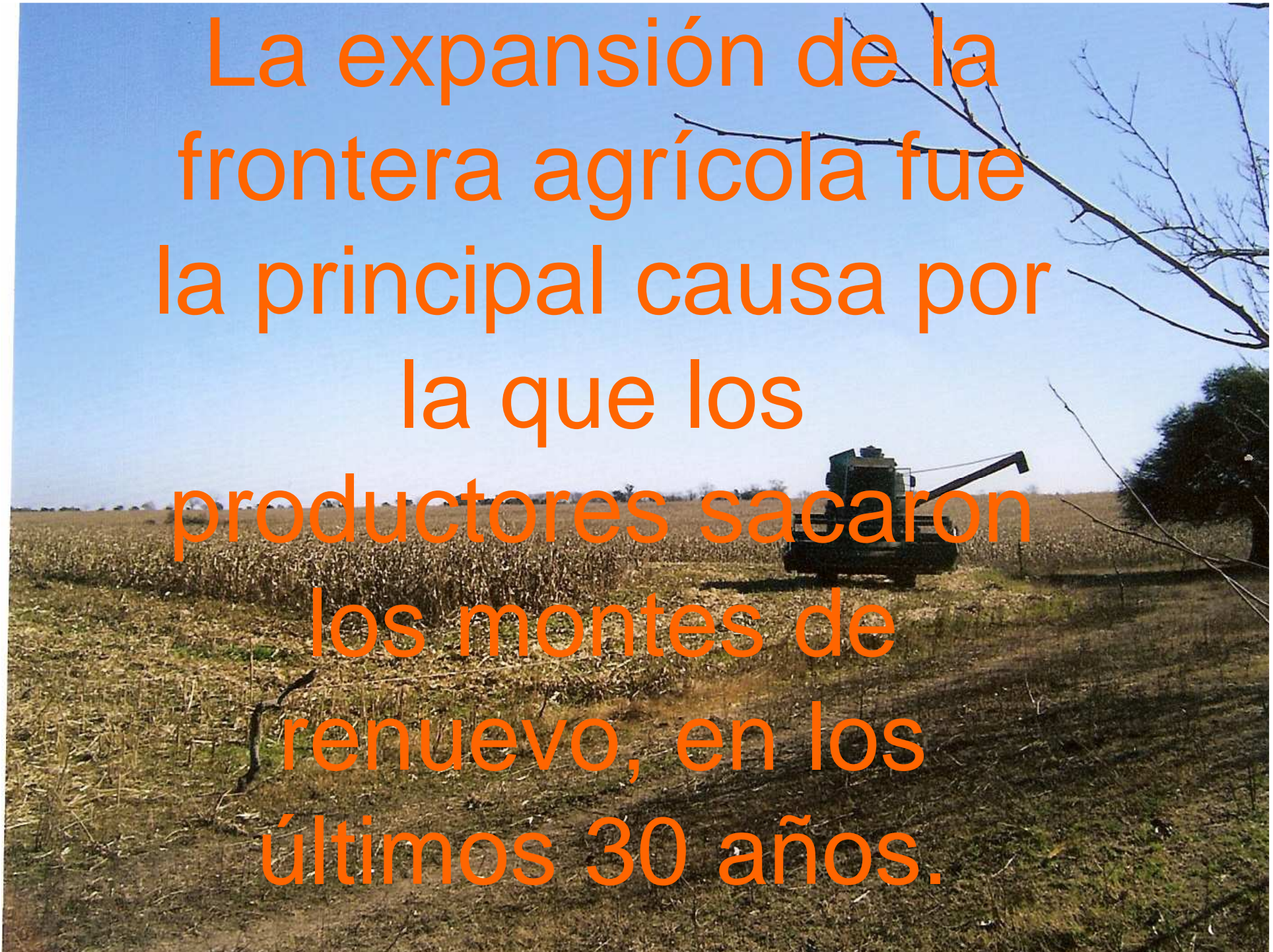
¿ Cómo afectó en el monte original del distrito San Martín Norte, la expansión de la frontera agropecuaria ?

HIPOTESIS

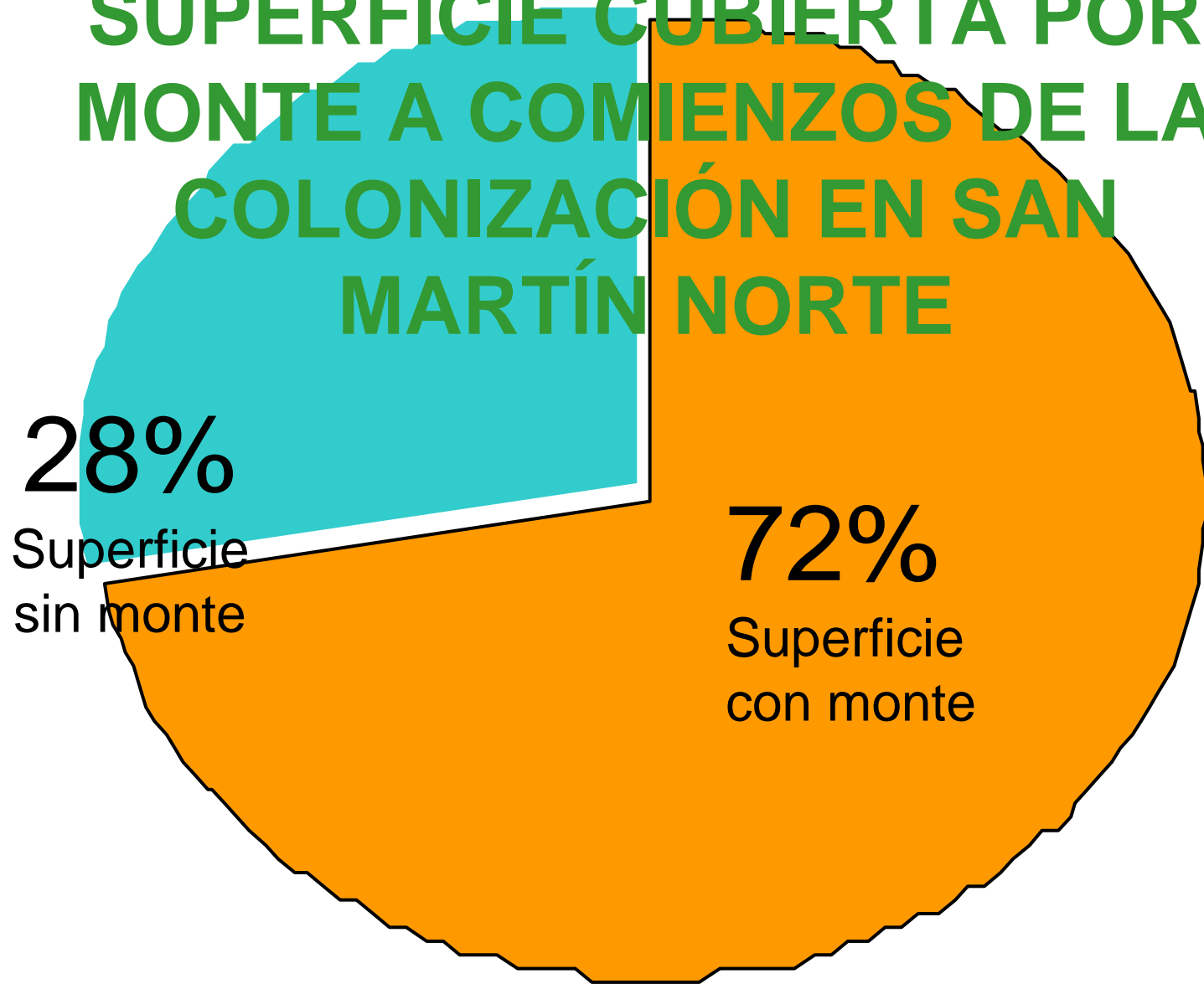
El manejo inadecuado del monte y la necesidad de expandir la frontera agropecuaria en el distrito San Martín Norte, incidió en la disminución de la superficie cubierta por monte original y en la desaparición y disminución de especies nativas

- **Objetivos:**
- *Determinar cual es la superficie cubierta por monte en el distrito San Martín Norte en la actualidad*
- *Comparar la superficie cubierta por monte antes y después de la expansión agropecuaria*
- *Aportar información a la región sobre la deforestación que se realizó y se sigue realizando en la zona*
- *Conocer los árboles nativos que desaparecieron, y cuales subsistieron a la deforestación y que especies se naturalizaron*
- *Sensibilizar a los habitantes , para que sepan los daños que produjo y seguirá produciendo la deforestación*
- *Crear espacios de capacitación sobre manejo de monte en la región*

La expansión de la frontera agrícola fue la principal causa por la que los productores sacaron los montes de renuevo, en los últimos 30 años.



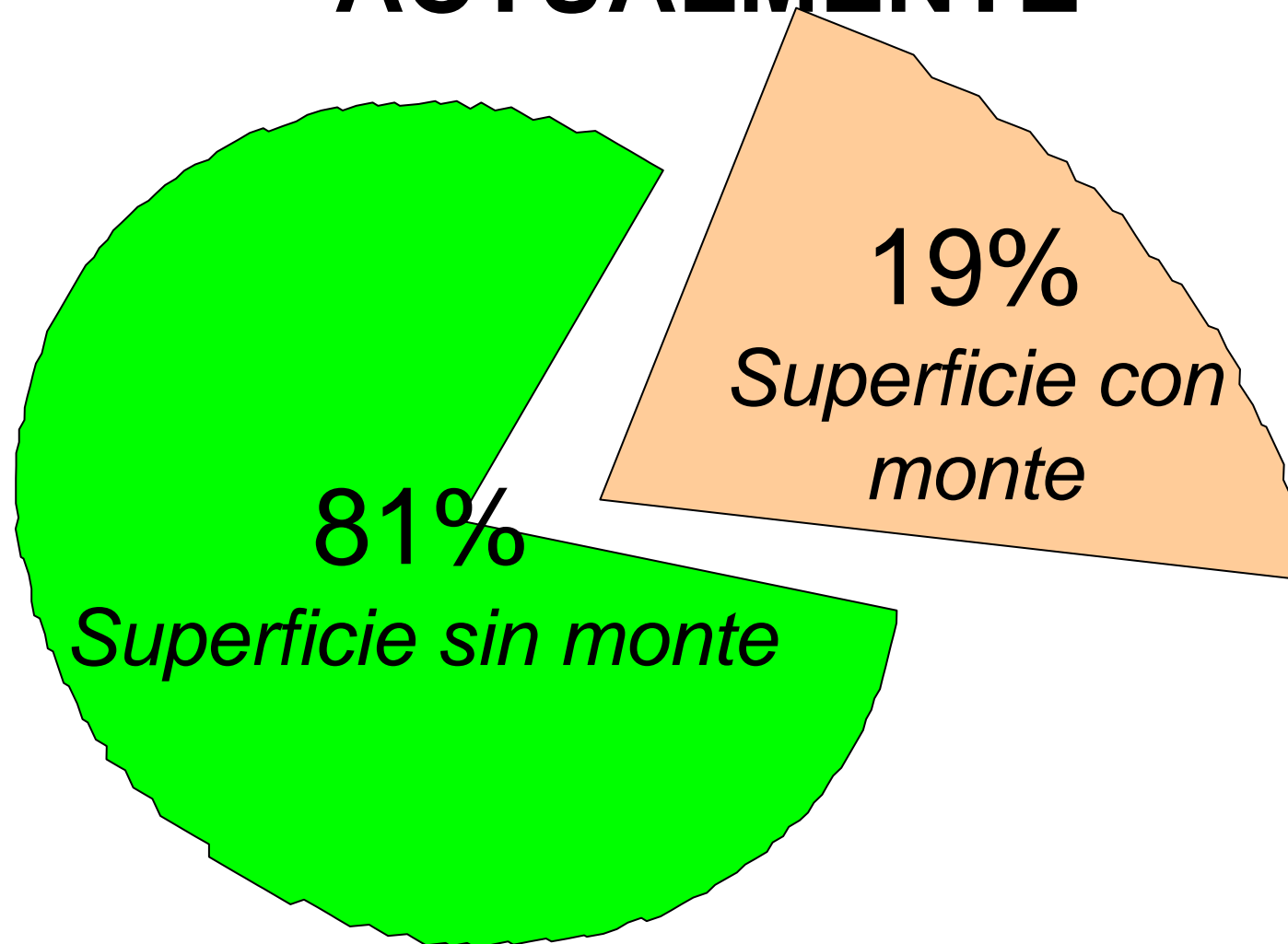
SUPERFICIE CUBIERTA POR MONTE A COMIENZOS DE LA COLONIZACIÓN EN SAN MARTÍN NORTE



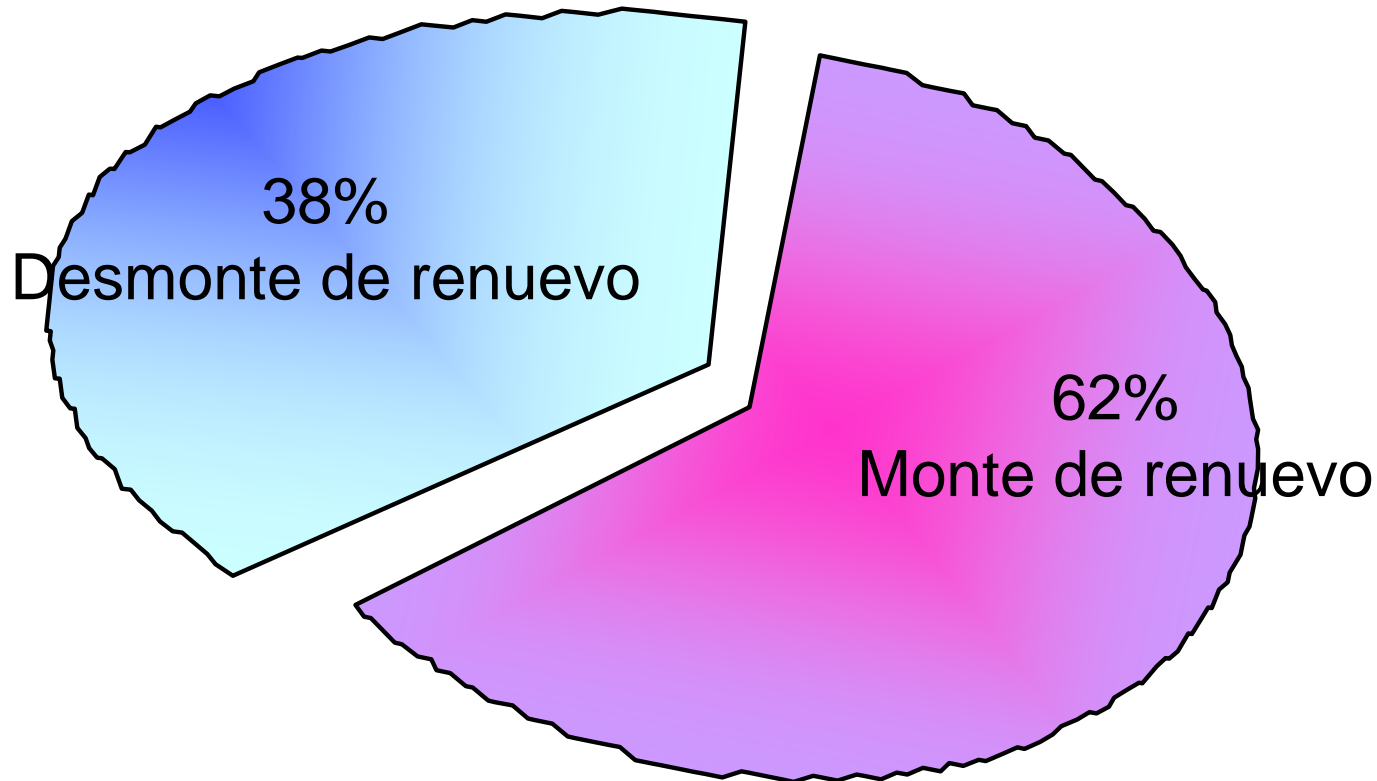
28%
Superficie
sin monte

72%
Superficie
con monte

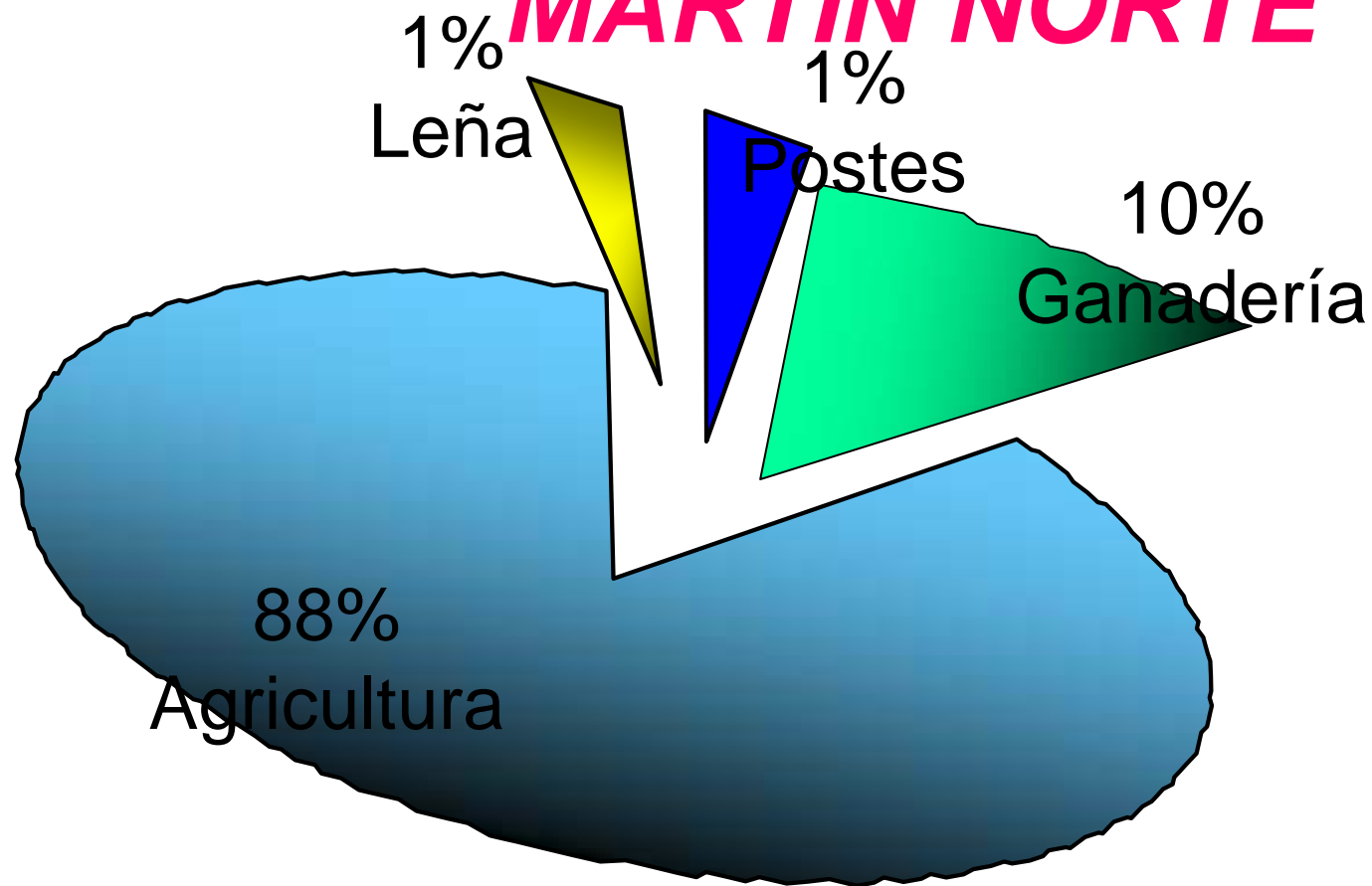
SUPERFICIE CUBIERTA POR MONTE ACTUALMENTE



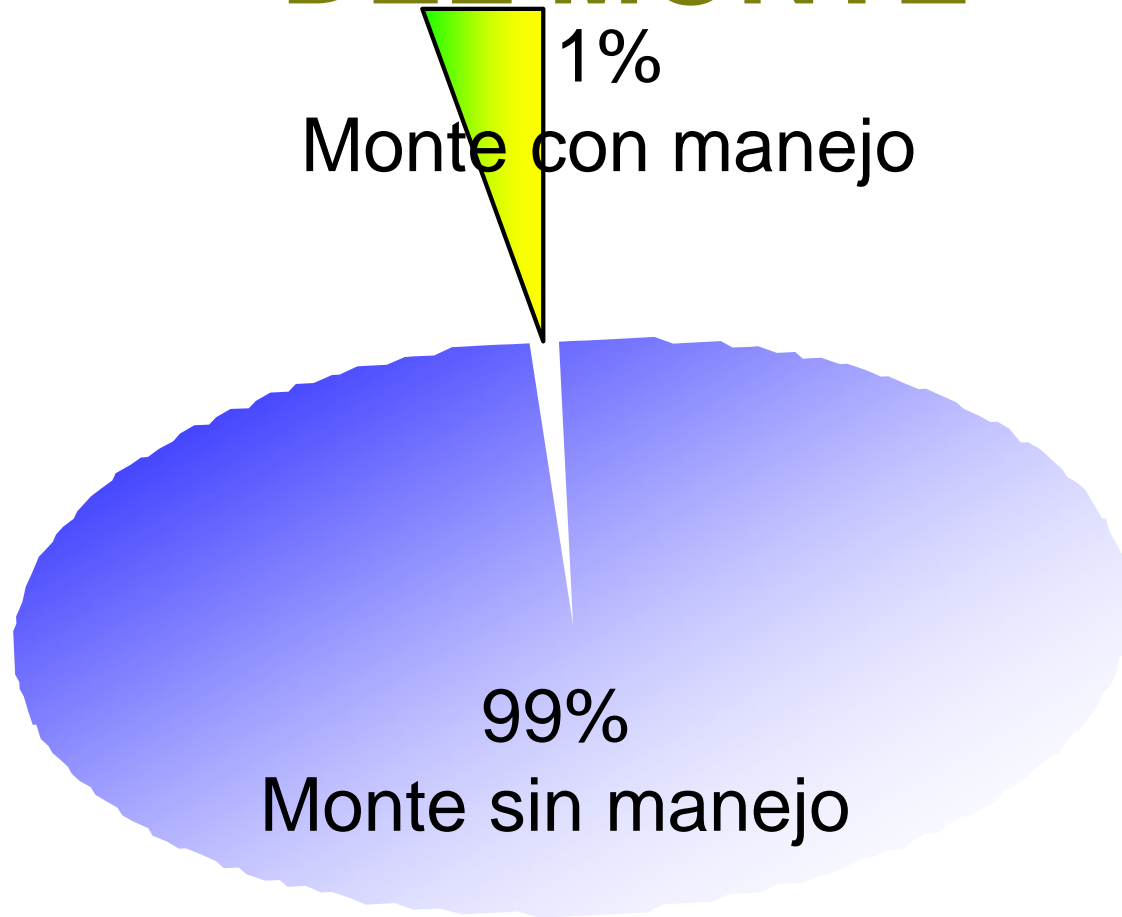
SUPERFICIE DESMONTADA EN LAS ÚLTIMAS 3 DÉCADAS



CAUSAS DE LA DEFORESTACIÓN EN LOS ÚLTIMOS 30 AÑOS EN SAN MARTÍN NORTE



SUPERFICIE CON MANEJO RACIONAL DEL MONTE



FOTOGRAFÍA SATELITAL DEL DISTRITO SAN MARTIN NORTE



Conclusiones

- La mayor superficie cubierta por monte nativo en San Martín Norte, se desmontó desde los inicios del año 1900 hasta la década de 1970 aproximadamente

□ Posterior a esto, el monte comienza una lenta pero continua recuperación, que se frena a fines del siglo pasado, con la expansión de la frontera agrícola y la desaparición de las actividades tamberas

□ Durante el período antes mencionado, se produce una deforestación considerable de monte de renuevo

❑ La explotación irracional de especies con crecimiento lento, como el algarrobo, ñandubay y quebracho, favorece la presencia de otras especies como el paraíso, chañar, tusca, que cubren mayor superficie en menos tiempo, y hacen a las tierras poco productivas.

□ Las áreas cubiertas por quebracho colorado se podrían recuperar, si se adoptan métodos de uso racional del monte, ya que se han observado lotes muy poblados con esta especie y algunos ejemplares sueltos en toda la geografía de San Martín Norte.

□ El manejo sustentable de monte en San Martín Norte, no sólo ayudaría a recuperar este recurso, sino que permitiría explotar un área mayor para las prácticas ganaderas

Temática para seguir abordando

¿Cómo incide la actividad agropecuaria en la pérdida de fertilidad del suelo?













