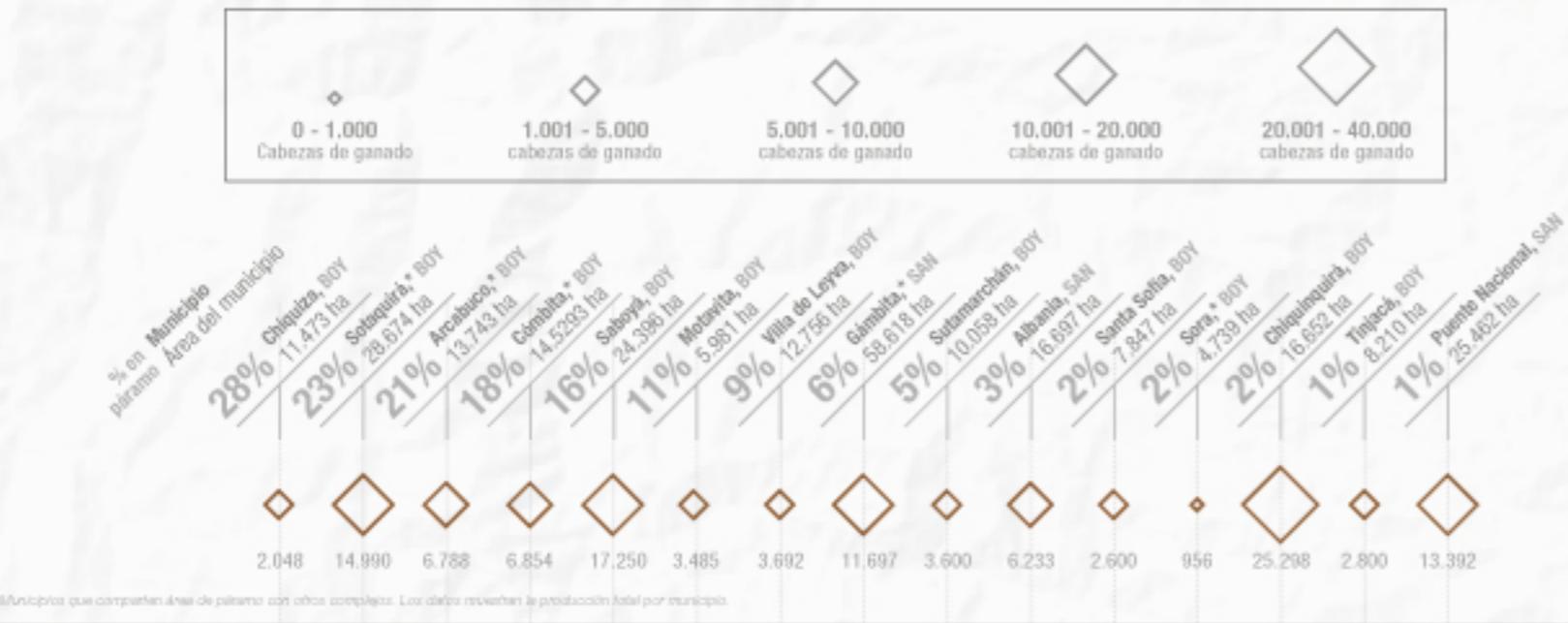


Actividad pecuaria

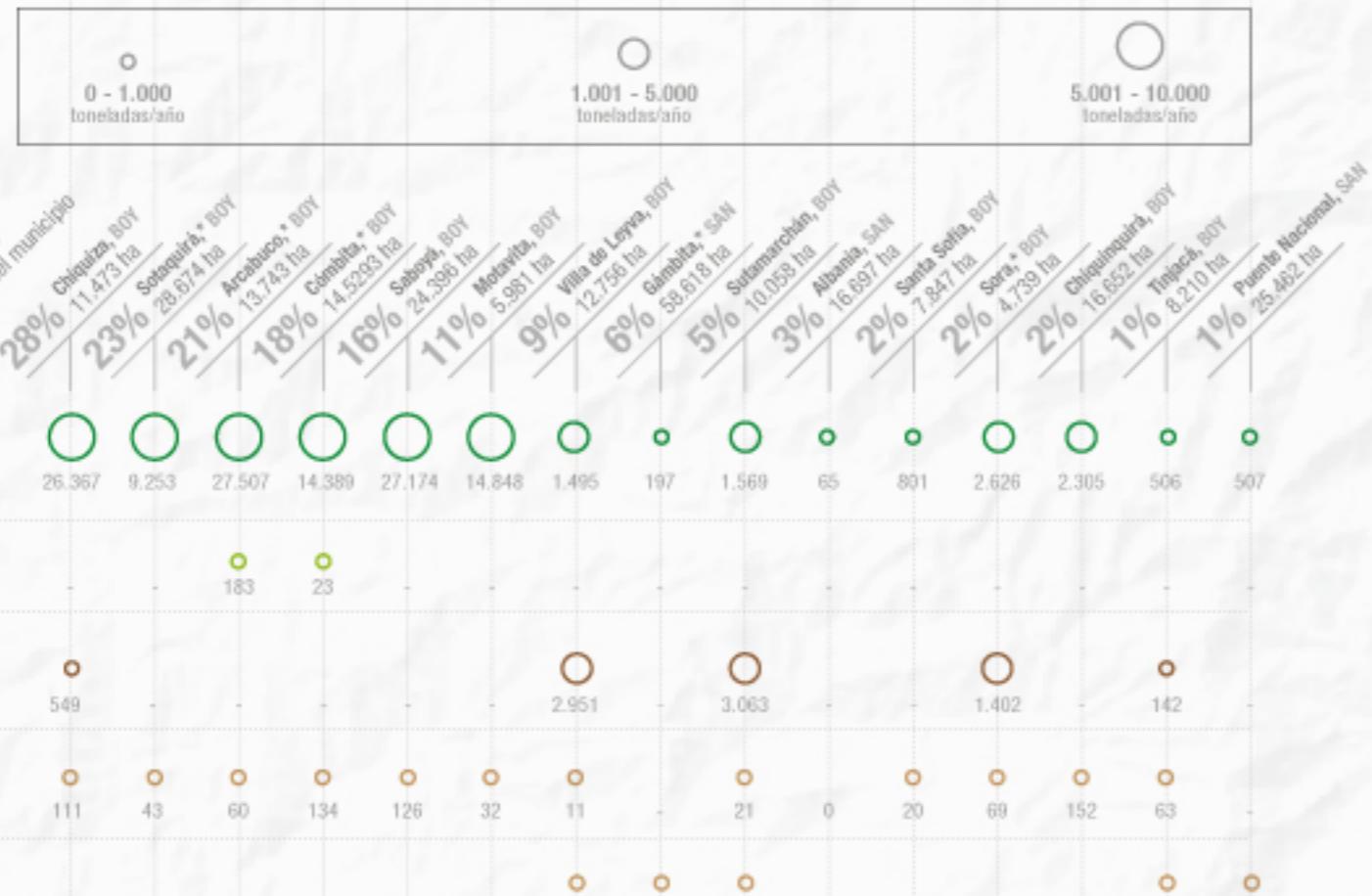
Inventario Bovino Nacional ICA (2015).



Cultivos de alta montaña

Evaluaciones agropecuarias municipales (2006-2013). Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural (2014).

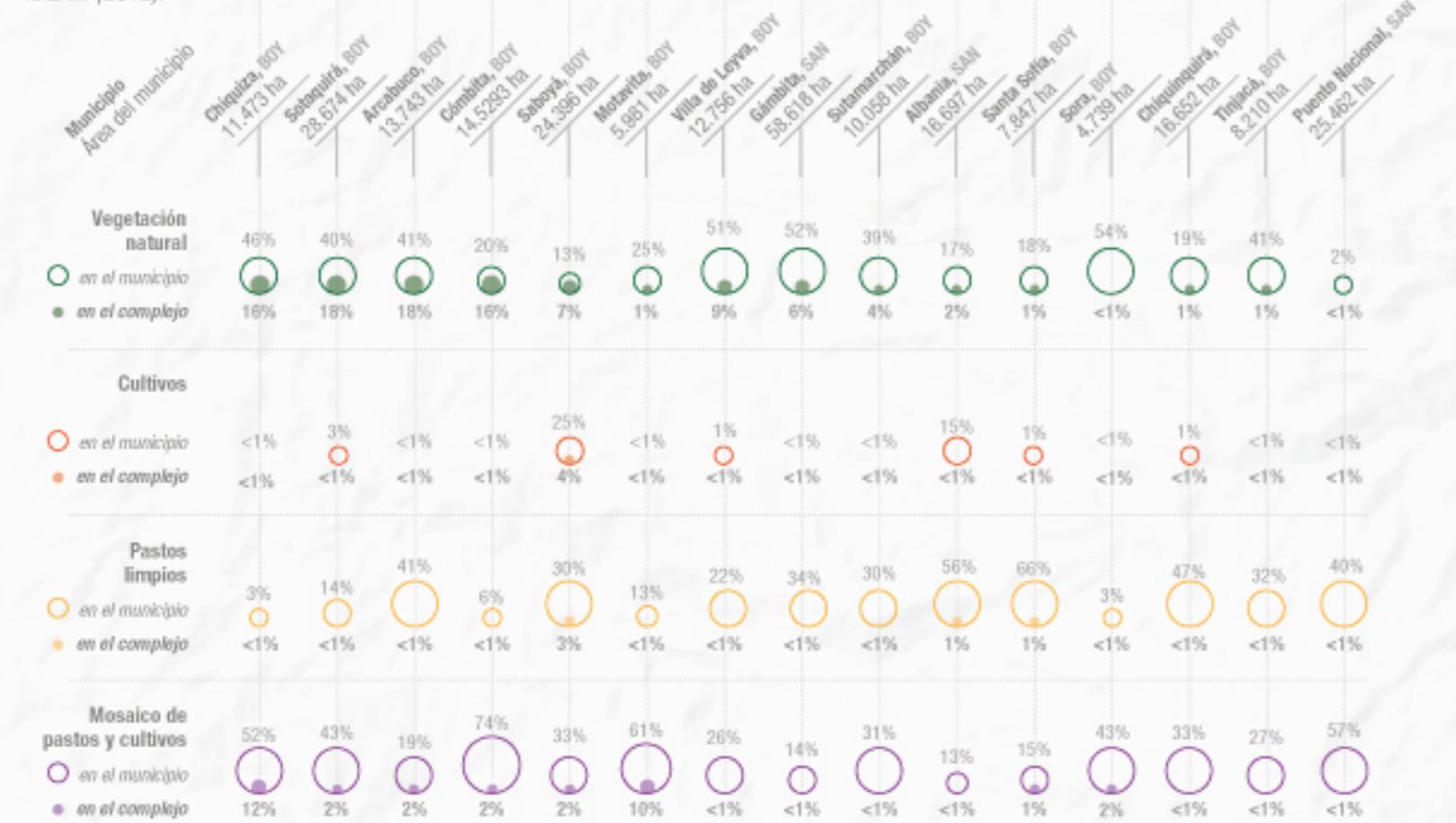
Datos promedio de toneladas/año (2006-2013).



*Municipios que comparten área de páraro con otros complejos. Los datos representan la producción total por municipio.

Coberturas en los municipios y su área en el complejo

IDEAM (2012).



Coberturas en el complejo

Información Corine Land Cover 1: 25.000 (IDEAM 2014) y 1:100.000 (IDEAM 2009).



Referencias

DANE (2005). Censo general 2005, proyecciones poblacionales 2005-2020. Estimación población total, cabecera y resto. | DANE (2013). Estimación de población en polígonos de páramo escala 1:100.000, población aislada. | ICA (2015). Censo Ganado Bovino. | IDEAM (2015). Documento Final de los Estudios socioculturales y económicos del complejo de Páramos Iguáque-Merchán. Universidad Nacional-IDEAM, Instituto de Investigación en Recursos Biológicos Alexander von Humboldt. Convenio Especial de Cooperación No. 14-13-014-0900. Bogotá. | IDEAM (2010). Estudio Nacional del agua 2010. Bogotá DC. | IDEAM (2012). Mapa de Coberturas de la Tierra. Metodología Corine Land Cover adaptada para Colombia. Período 2005-2009. Escala 1:100.000. Colombia. | IDEAM (2013). Zonificación Hidrográfica del Colombia. | IDEAM (2014). Superficie clima. | IDEAM (2014). Mapa de Coberturas de la Tierra Corine Land Cover Escala 1:25.000. | IGAC (2014). División política administrativa escala 1:25.000. | IGAC (2014). Capa de suelos a escala 1:25.000. | Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural-MADR (2014). Evaluaciones Agropecuarias Municipales. MADR. Grupo de Información y estadísticas sectoriales (Datos disponibles: 2007-2013). Base de datos suministrada en CD por la fuente el 18 de Julio de 2014. | Morillo, M., Otero, J., Van der Hammen, T., Torres, A., Cárdenes, C., Pedraza, Rodríguez, N., Franco, C., Belacounth, J., Olaya, E., Posada, E. & Cárdenes, L. (2007). Atlas de páramos de Colombia. Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt. Bogotá. | Registro Ónico Nacional de Áreas Protegidas RUNAP (2013). Consultado 2015 <http://unap.gobernacion.gov.co/>.

Aspectos históricos

IDEA (2015).



Periodo prehispánico

200 a.p. - 1500

+ Ocupación indígena de montañas y sabanas entre asentamientos circunscritos a los cacicazgos. Comercio entre estos y otros grupos.

+ Uso del páramo como espacio ritual. Laguna de Iguaque como cuna de la humanidad.

+ Desarrollo de agricultura (maíz, papa, tubérculos y legumbres), calendarios agrícolas, prácticas de trabajo colectivo, riego, caza y pesca. Densidad poblacional entre 40 y 60 hab./km².

Periodo hispánico

1501 - 1810

+ Llegada de españoles al páramo. Despojo de tierras a indígenas y desenso poblacional por enfermedades y acciones bélicas.

+ Cambios en sistemas productivos; establecimiento de haciendas; ganadería de altura; trabajo forzado en haciendas y minas; pérdida de unidades agrícolas comunitarias.

+ Creación de resguardos en zonas montañosas y de parroquias para evangelizar indígenas. Españoles adquieren más jerarquía que sus descendientes e indígenas.

Periodo independencia y república

1811 - 1930

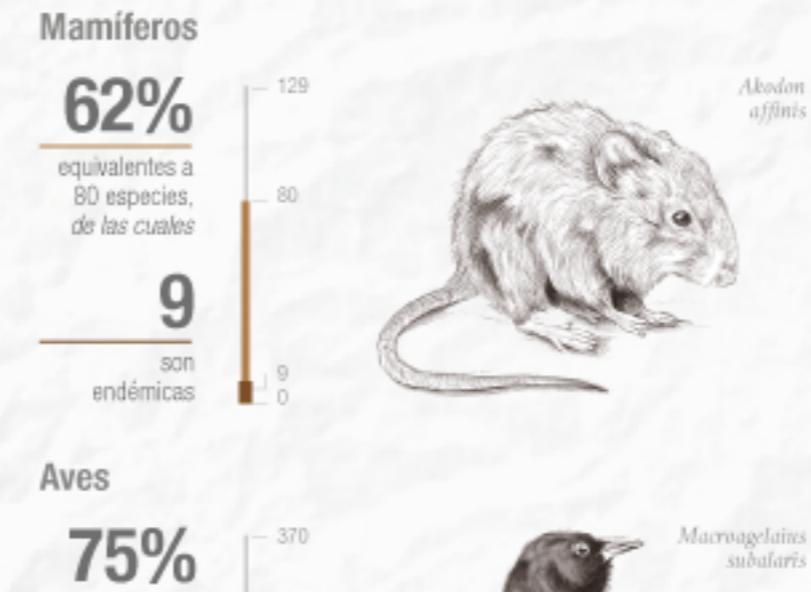
+ Alta concentración poblacional, migración de indígenas a tierras más bajas. Sociedad dividida en grandes terratenientes, españoles, criollos, mestizos, indígenas y afro.

+ Establecimiento de cultivos homogéneos y tala indiscriminada. Surge el jornal con el empleo de indígenas y hoy aumento en caprinos y ovinos.

+ Política de reducción de resguardos y disolución de formas comunitarias de tenencia de la tierra, de trabajo y de autonomía de gobierno indígena.

Biodiversidad y endemismos

Flora (Rangel-CH 2000), Mamíferos (Alberico et al. 2000, Solari et al. 2013, SIB 2015), Aves (McMullan & Donegan 2013, SIB 2015) Anfibios (Acosta-Galvis 2000, Frost 2015).



Estado de conservación

IUCN (2012), Renjifo et al. (2014), BirdLife International (2012).

