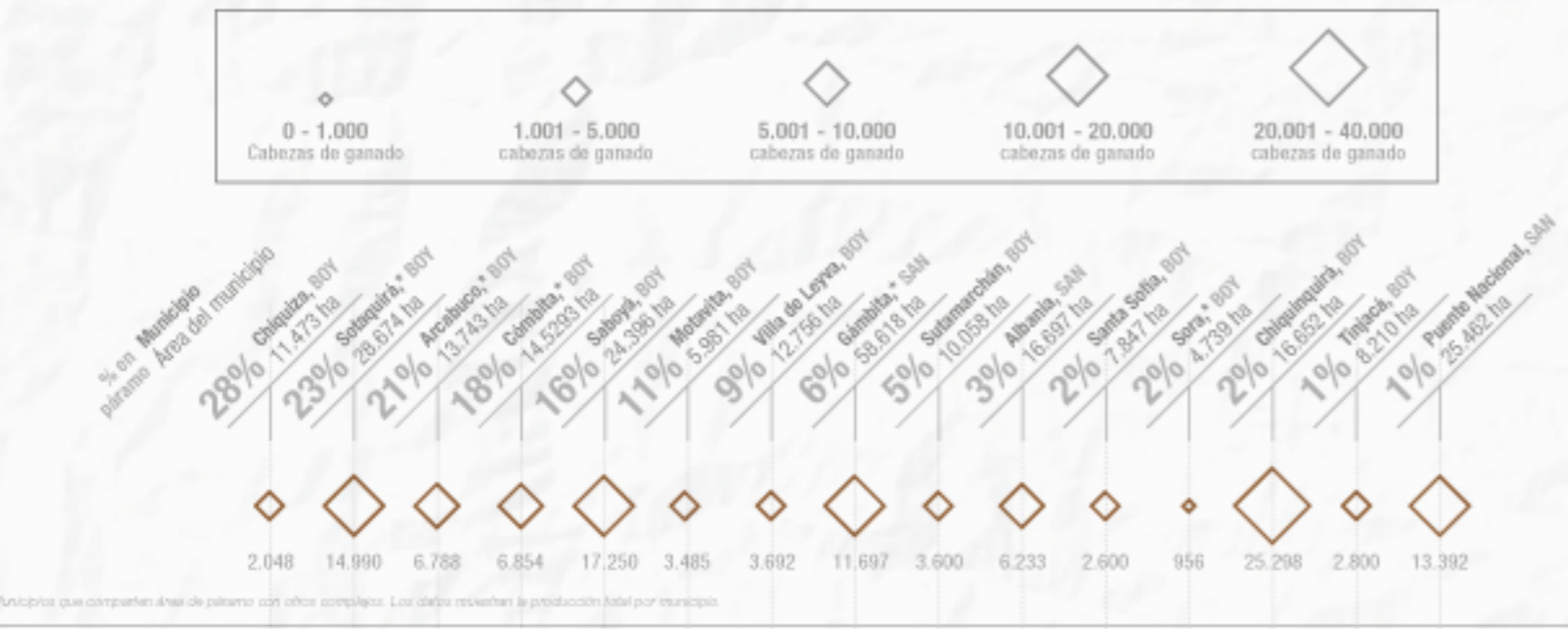


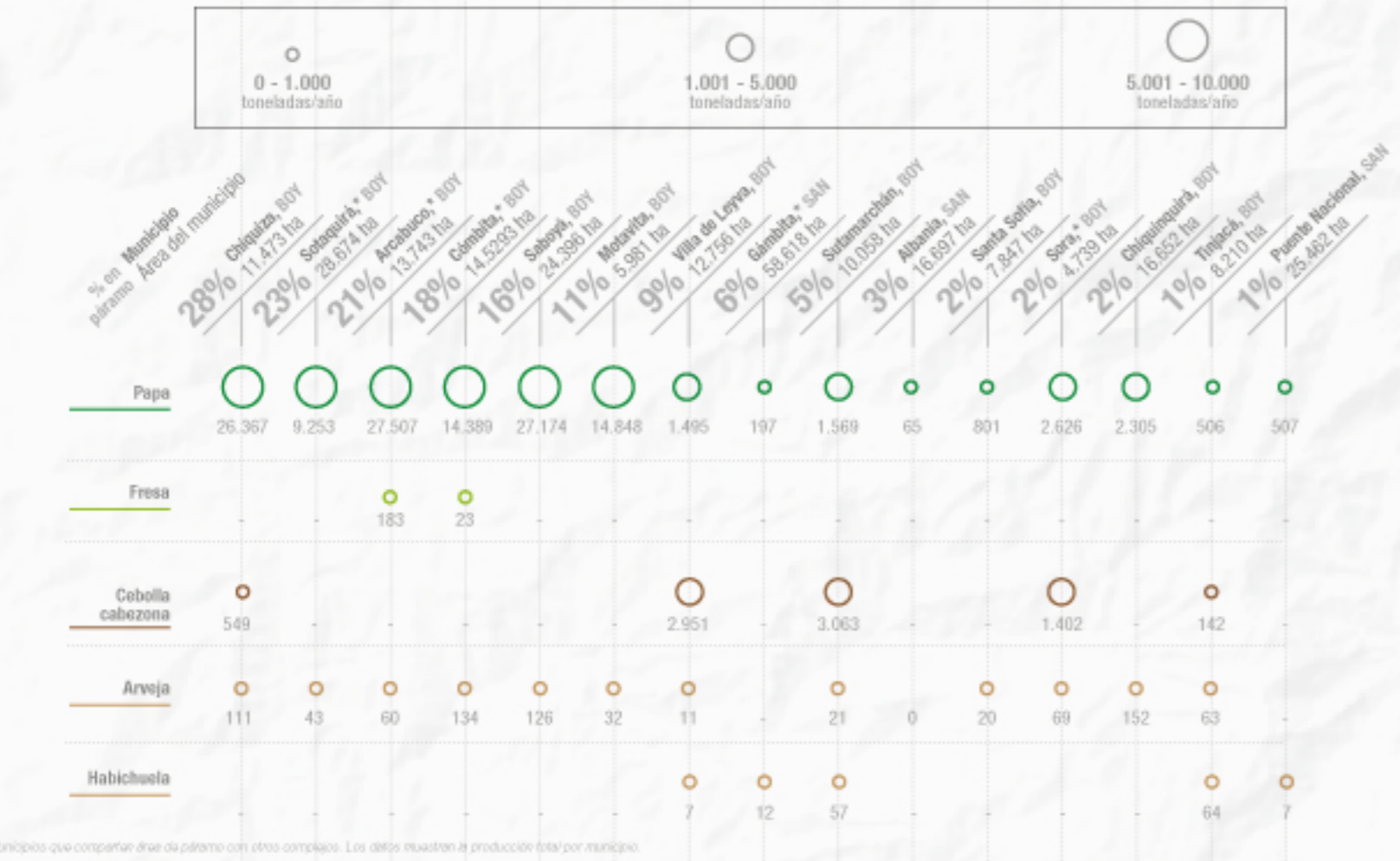
Actividad pecuaria

Inventario Bovino Nacional ICA (2015).



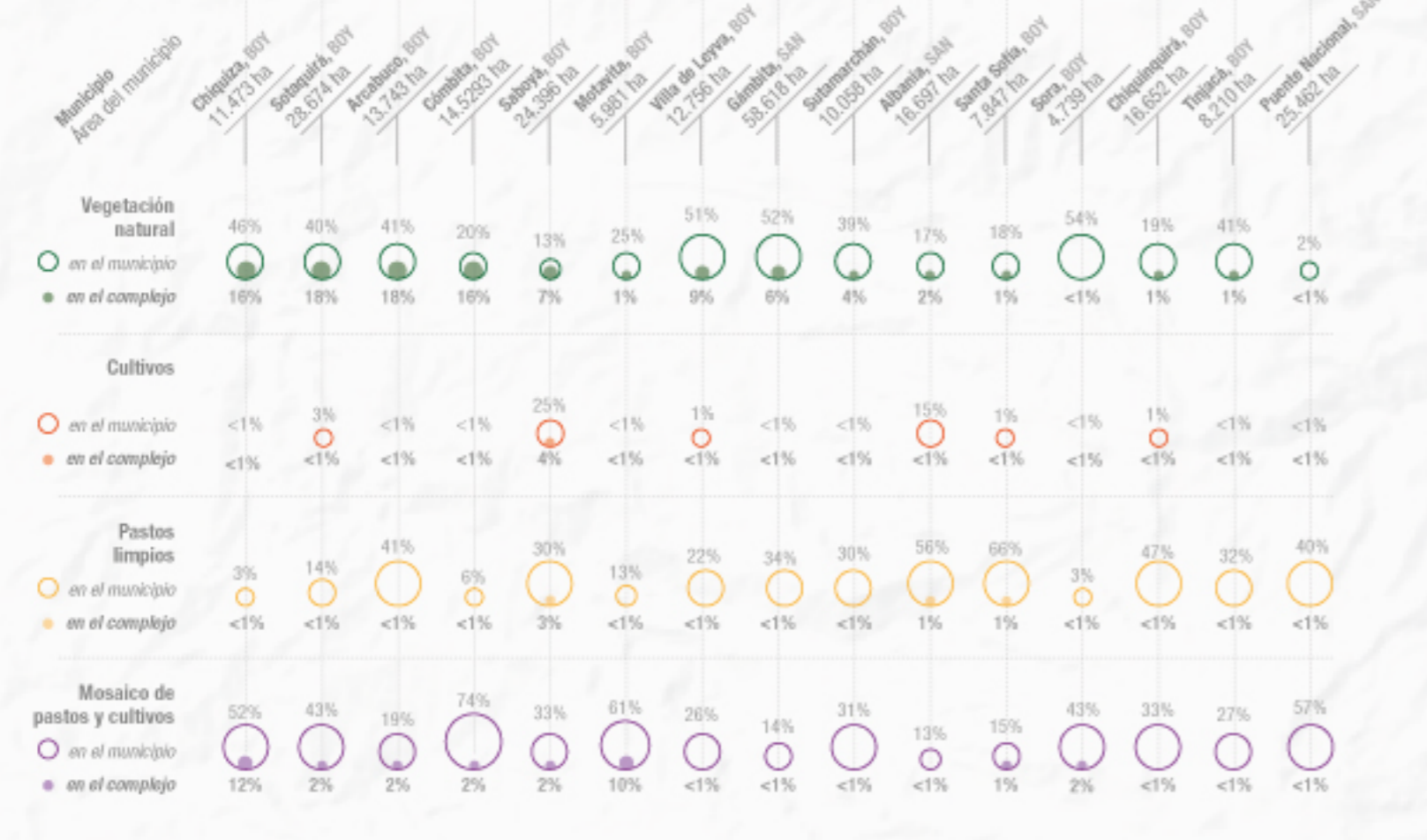
Cultivos de alta montaña

Evaluaciones agropecuarias municipales (2006-2013). Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural (2014). Datos promedio de toneladas/año (2006-2013).



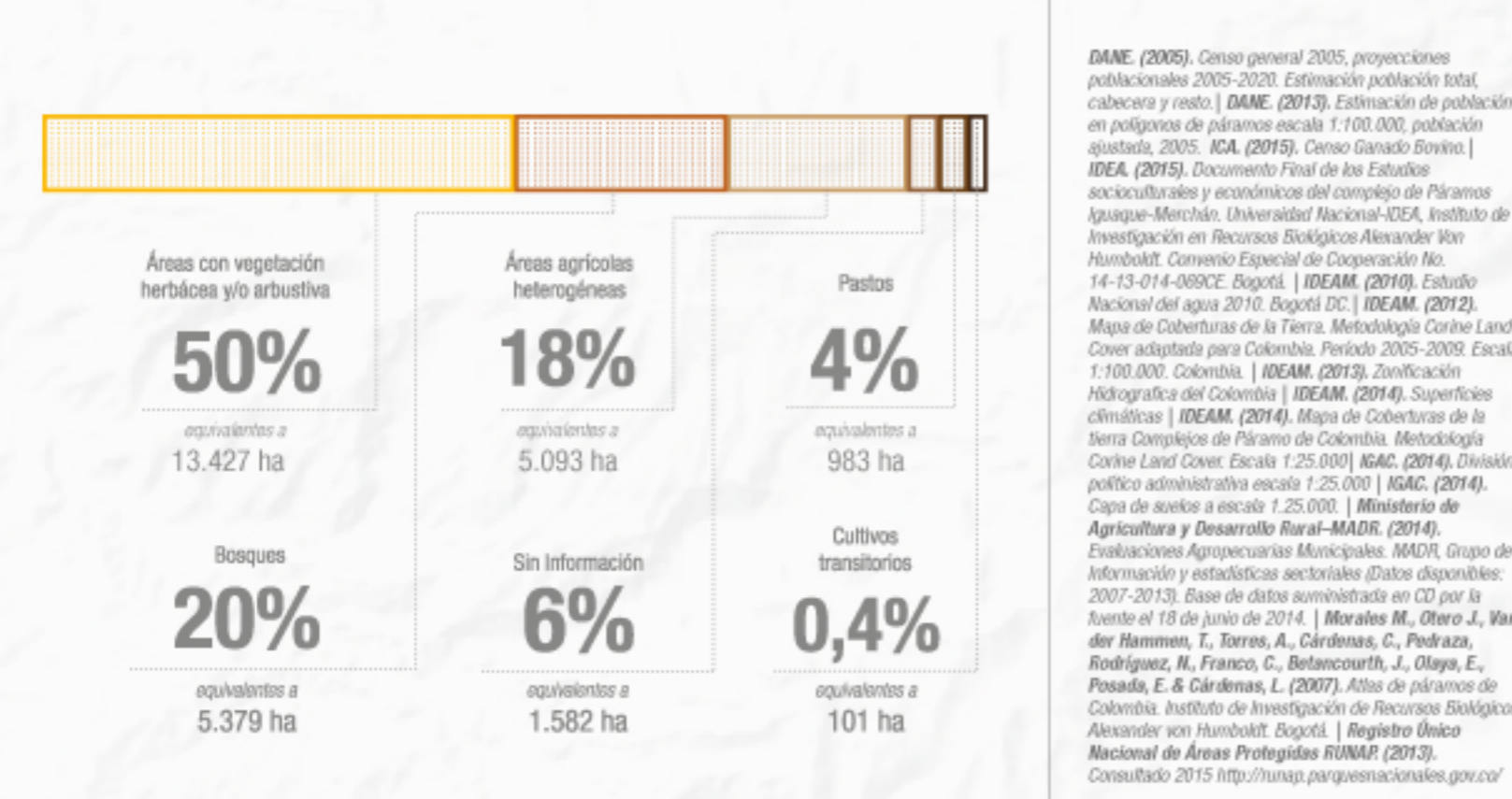
Coberturas en los municipios y su área en el complejo

IDEAM (2012).



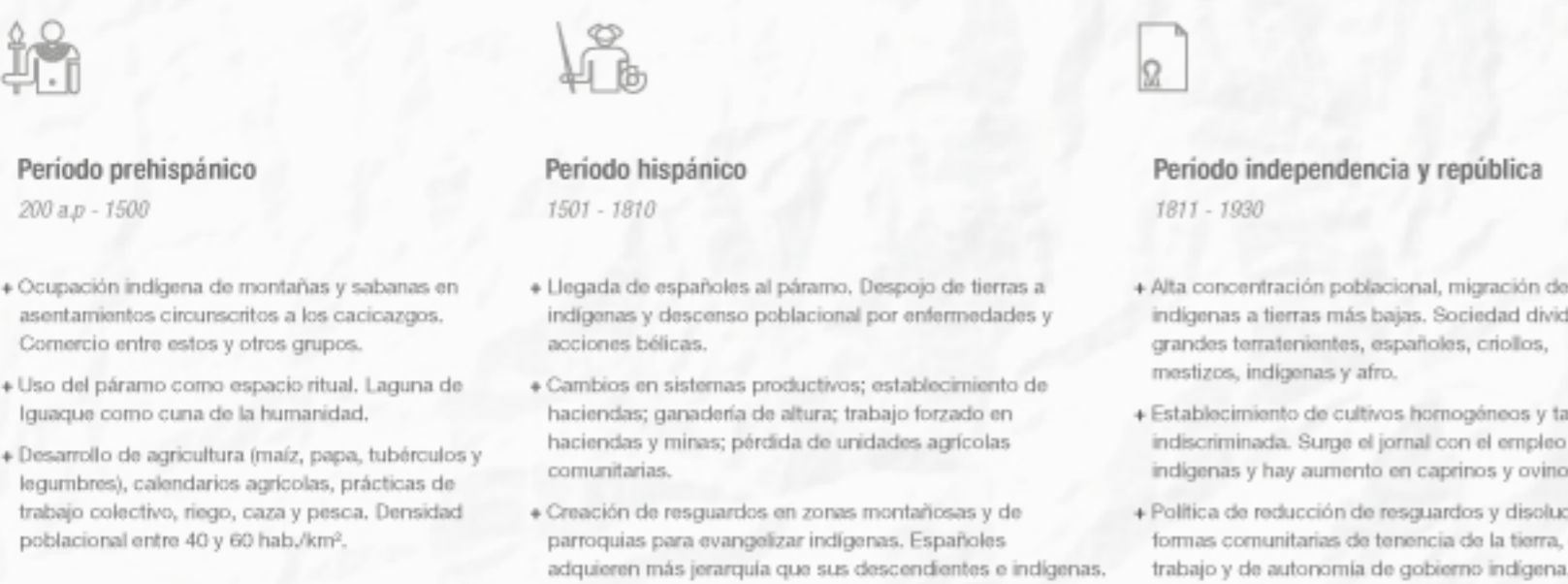
Coberturas en el complejo

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



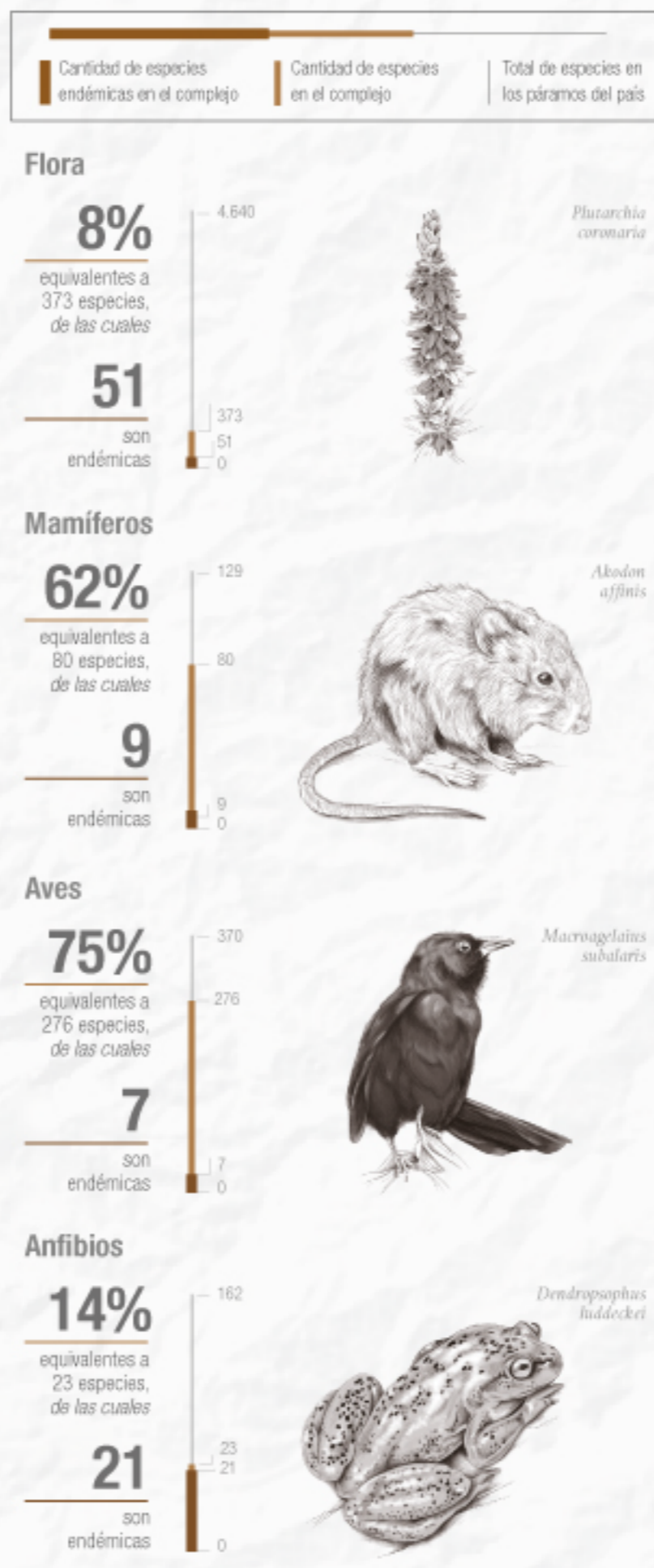
Aspectos históricos

IDEA (2015).



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).



Acosta-Galvis, A. (2000). Floras, Salamandras y Caeclis (Tetrapoda: Anfibios) de Colombia. *Boletín Colombiano de Zoología*, 1(3), 289-312 | Alberico, M., Cadena, J., Hernández-Camacho & Muñoz-Saba, Y., (2000). Mamíferos (Synapsida: Theria) de Colombia. *Boletín Colombiano de Zoología*, 1, 43-75 | Chaparro-Herrera, S., Echeverry-Galvis, M., Córdoba-Córdoba, S. & Sua-Becerra, A., (2013). *Lista de aves de Colombia. Estado actualizado de las aves endémicas y casi endémicas de Colombia. Boletín Colombiano de Zoología*, 14(2), 235-272 | Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt, Instituto de Ciencias Naturales - Universidad Nacional de Colombia (2013). Plantas de Colombia de páramo y endémicas. En línea: http://idb.humboldt.org.co/collections/resource/avh-paramos_plantas, 2013, 2. Versión 6 (actualizado el 15/10/2015) | Renjifo, L., Gómez, M., Velásquez-Tibatá, J., Amaya-Villareal, A., Kattan, G., Amaya-Espinel, J. & Barbano-Girón, J., (2014). Libro rojo de aves de Colombia. Volumen 1: Bosques húmedos de los Andes y la costa Pacífica. Bogotá: Editorial Pontificia Universidad Javeriana e Instituto Alexander von Humboldt | Solari, S., Muñoz-Saba, Y., Rodríguez-Malecha, J., Deller, T., Ramírez-Chaves, H. & Trujillo, F., (2013). *Riqueza, endemismo y conservación de los mamíferos de Colombia. Mastozoología Neotropical*, 20 (2), 301-365 | IUCN, (2015). *The IUCN Red List of Threatened Species. Versión 2014*. Recuperado de <http://www.iucnredlist.org> (agosto de 2015) | Wilson D. & Reeder, D., (Eds.), (2005). *Mammal Species of the World. A Taxonomic and Geographic Reference* (3 ed.). Johns Hopkins University Press.

Estado de conservación

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



Flujo de alimentos

IDEA (2015).



Aspectos históricos

IDEA (2015).

