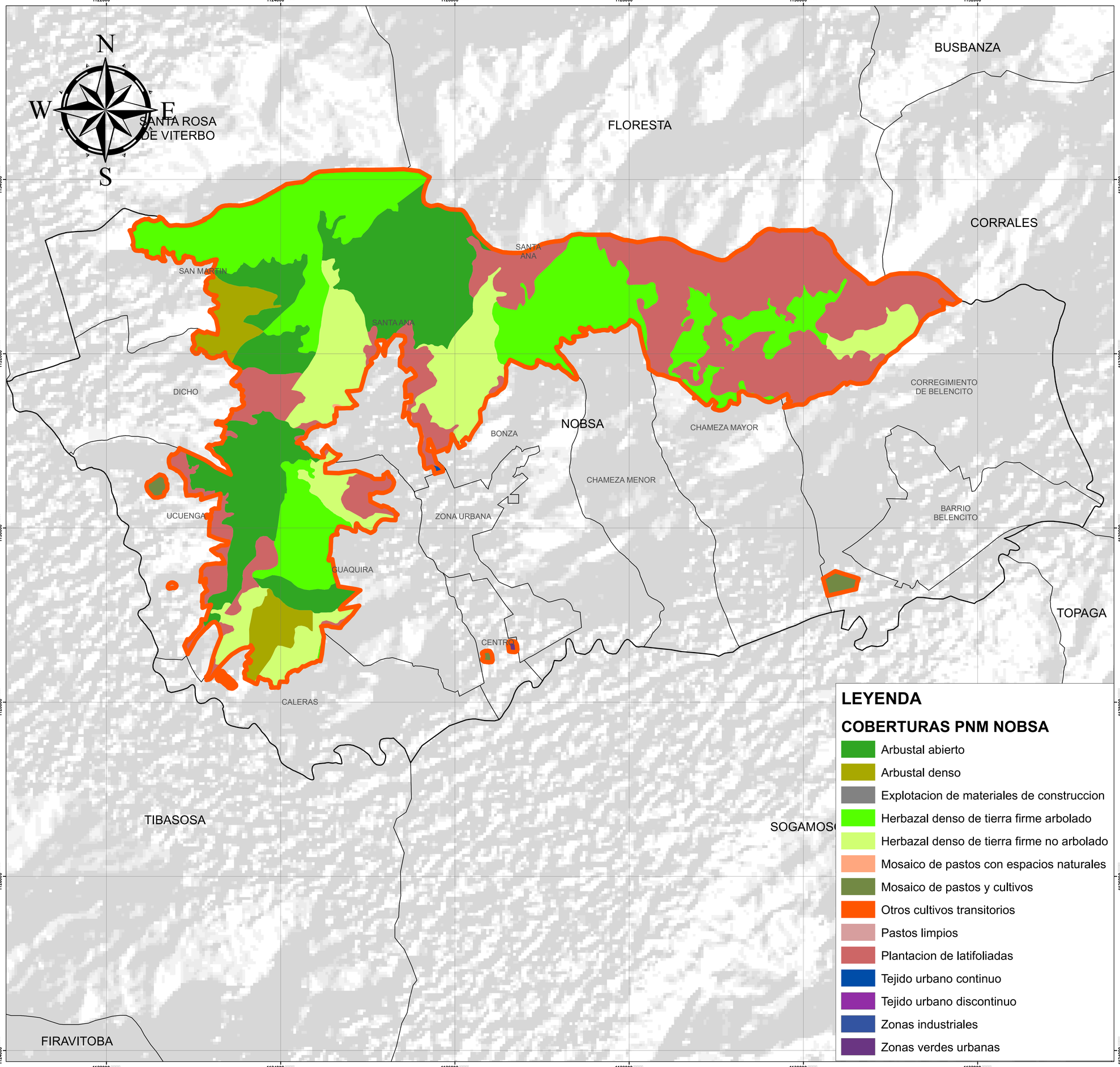


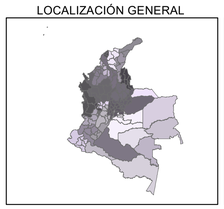
LEYENDA

COBERTURAS PNM NOBSA

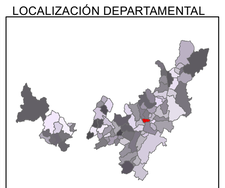
- Arbustal abierto
- Arbustal denso
- Explotacion de materiales de construccion
- Herbazal denso de tierra firme arbolado
- Herbazal denso de tierra firme no arbolado
- Mosaico de pastos con espacios naturales
- Mosaico de pastos y cultivos
- Otros cultivos transitorios
- Pastos limpios
- Plantacion de latifoliadas
- Tejido urbano continuo
- Tejido urbano discontinuo
- Zonas industriales
- Zonas verdes urbanas

LOCALIZACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

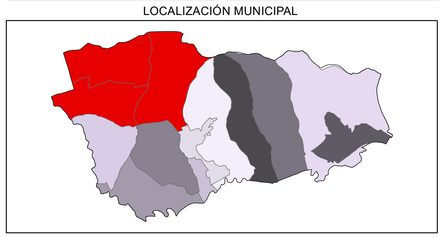
LOCALIZACIÓN GENERAL



LOCALIZACIÓN DEPARTAMENTAL



LOCALIZACIÓN MUNICIPAL



CONVENCIONES

- AREA SIMAP NOBSA
- Municipios Boyacá
- veredas Nobsa

NOMBRE ESPECIE	ÁREA Ha	% ÁREA
Parque Natural Municipal Nobsa	2016	100
Ulex Europaeus	0,027	0,0013
Eucalyptus globulus	460	22,79
Acacia decurrens y Acacia Melanoxylon	92	4,552
Pinus patula	33	1,654

UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

SISTEMA DE REFERENCIA

Marco geocéntrico nacional de referencia como densificación nacional del sistema de referencia para las Américas MAGNA-SIRGAS. Corresponde a la densificación continental (ITRF: International Terrestrial Reference Frame)

El elipsoide asociado corresponde con el GRS80
(Global Reference System 1980), equivale al WGS84 (World Geodetic System 1984).

Proyección: Transversa de Mercator
Origen: Nacional
Falso Este: 5000000,0 Falso Norte: 2000000,0
Meridiano Central: -73.000000
Factor de escala: 0.992
Latitud de origen: 4.000000000

Unidad Lineal: Metros
Sistema de coordenadas geográficas: GCS_MAGNA
Datum: D_MAGNA
Primer meridiano: Greenwich
Unidad Angular: Grados

FUENTE DE INFORMACIÓN CARTOGRÁFICA

Cartografía Base:
IGAC
Ortofoto Departamento de Boyacá 2017
Cartografía Temática:
SIAC Colombia
SIAT Corpoboyacá
PBOT Alcaldia de Nobsa
SIMAP Nobsa

MAPA COBERTURAS DE LA TIERRA

ANALISIS DE LOS EFECTOS ECOLÓGICOS DE CINCO ESPECIES FORESTALES INTRODUCIDAS SOBRE LOS ECOSISTEMAS PRESENTES EN EL PARQUE NATURAL MUNICIPAL DE NOBSA, Y SU PROPUESTA DE MITIGACIÓN.

Escala: 1:2.500

0 265 530 1.060 1.590 2.120 Meters

ELABORADO POR

APROBADO POR

NOMBRE DE ARCHIVO: BIOTICO.mxd

ELABORADO POR:

FECHA: AGOSTO DE 2021

MAPA: 05