



GUADUAS

PERFIL TERRITORIAL AVÍCOLA

AVICULTURA EN CIFRAS 2025



La avicultura produce 
+3'150.000
de toneladas
de las proteínas más económicas*



9,1%
Tasa de crecimiento
de producción
del sector

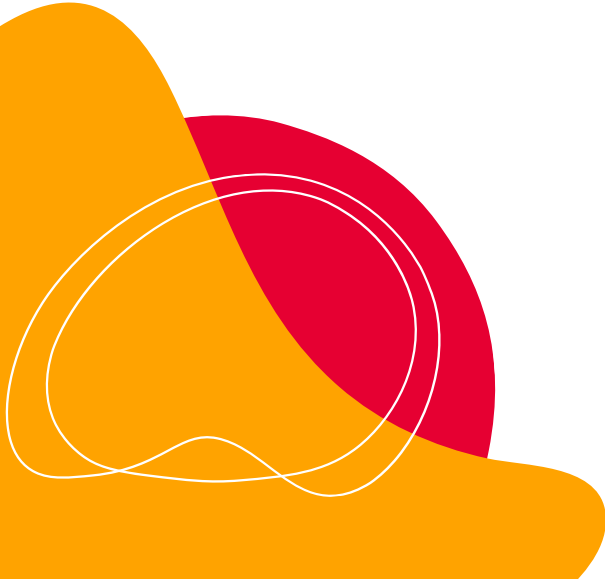


*2025 (py)

Fonav
Fondo Nacional Avícola

 **fenavi.**

Zonas con potencial avícola



Mapa de zonas con potencial avícola (1:100.000)

La construcción del mapa de zonas con potencial avícola (escala 1:100.000) es un trabajo conjunto de la Unidad Planificación Rural Agropecuaria- UPRA- y FENAVI con el fin de identificar las zonas aptas para el establecimiento futuro de granjas avícolas comerciales a partir de un análisis integral territorial de características físicas, socioecosistémicas y socioeconómicas a nivel nacional.

El modelo de la zonificación avícola esta conformado por tres componentes, 15 criterios y 39 variables

Componente FÍSICO (2)

Criterio: Condiciones climáticas

- **Variables:** precipitación total media anual, temperatura media de aire anual, humedad relativa media anual, presión parcial de oxígeno

Criterio: Condiciones de los suelos

- **Variables:** pendiente, drenaje natural, susceptibilidad a remoción en masa, susceptibilidad a las inundaciones, clases de suelos

Componente SOCIOECOSISTÉMICO (4)

Criterio: Abastecimiento y calidad de agua

- **Variables:** Índice de vulnerabilidad al desabastecimiento hídrico (IVH), Índice de alteración potencial de la calidad del agua (IACAL)

Criterio: Integridad ecológica

- **Variables:** Conectividad estructural de las coberturas naturales (CEC), Índice de naturalidad (INAT) Áreas de concentración de especies sensibles (CES)

Criterio: Cambio de cobertura

- **Variable:** Cambio de cobertura

Criterio: Sanidad animal

- **Variables:** Vulnerabilidad a la aparición de focos de enfermedades por densidad avícola, Vulnerabilidad al contagio de influenza aviar en humedales

Componente SOCIOECONÓMICO (9)

Criterio: Infraestructura y logística

- **Variables:** Accesibilidad a centros de servicios, Tarifa de energía eléctrica municipal, Costo de internación de materias primas, Condición del mercado regional avícola, Cercanía a centros de consumo avícola.

Criterio: Mercado laboral

- **Variables:** Cercanía a centros petroleros, Años promedio de escolaridad, Oferta educativa a nivel técnico, tecnológico y profesional en áreas relacionadas con el sector agropecuario.

Criterio: Seguridad ciudadana

- Índice de riesgo de amenazas

Criterio: Condiciones de vida

- Índice de pobreza multidimensional

Criterio: Institucionalidad y asociatividad

- **Variables:** Cercanía a centros de formación del SENA agropecuario, Cercanía al ICA, Cercanía a las CAR's, Presencia técnica gremial, Asistencia técnica sectorial especializada

Criterio: Indicadores económicos

- **Variables:** Grado de importancia económica municipal, Índice de Desempeño Integral municipal

Criterio: Tamaño de la tierra rural municipal

- **Variable:** Tamaño tipo de los predios rurales

Criterio: Precio de la tierra rural municipal

- **Variable:** Precio de la tierra rural municipal

Criterio: Densidad rural

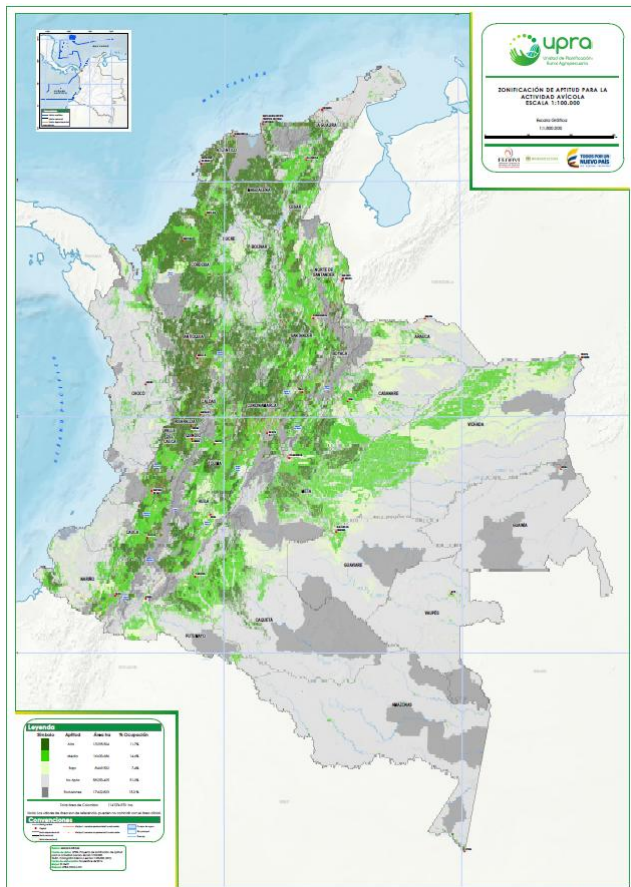
- **Variables:** Densidad poblacional, Densidad predial, Densidad propiedad horizontal y condominios

Lectura del mapa






Clase		Definición de la zona
Apto	Alta	Las mejores condiciones desde el punto de vista físico, socioecosistémico y socioeconómico
	Media	Limitaciones moderadas de tipo físico, socioecosistémico y/o socioeconómico
	Baja	Fuertes limitaciones de tipo físico, socioecosistémico y/o socioeconómico, las cuales podrían adecuarse con grandes inversiones y/o el desarrollo de nuevas tecnologías.
No apto		Restricciones físicas y socioecosistémicas que imposibilitan el desarrollo de la actividad.

Restricción legal	Por mandato legal no se permite el desarrollo de la actividad productiva
Condicionante legal o técnico	Independientemente de la categoría de aptitud, requieren de un análisis complementario de tipo legal o técnico desde lo social, cultural y/o ambiental para el desarrollo de la actividad productiva

Potencial Avícola en Colombia



El sector avícola tiene potencial para el establecimiento de granjas comerciales en **31'122.437** ha aptas

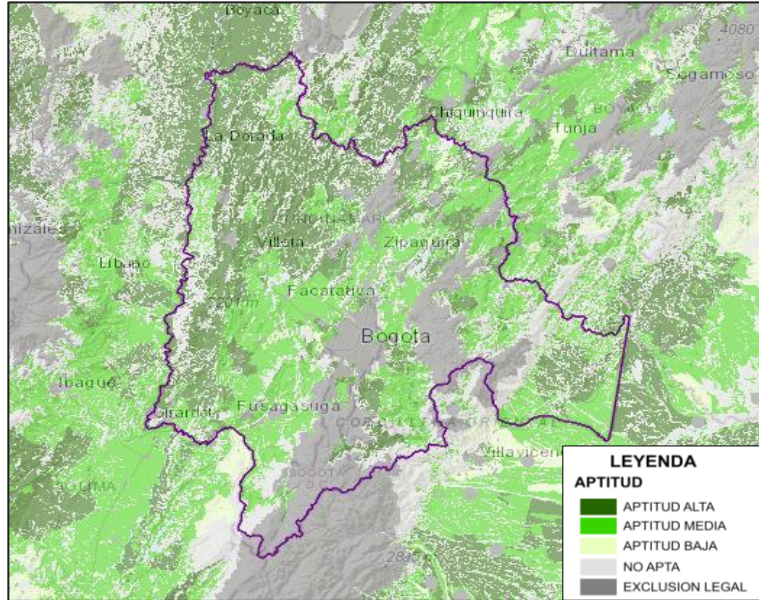
Leyenda			
Símbolo	Aptitud	Área (ha)	% de Área
	Alta	10.471.660	9,2
	Media	14.199.051	12,4
	Baja	6.451.726	5,7
	Área Potencial	31.122.437	27
	No Apto	55.565.952	48,7
	Exclusión Legal	27.386.582	24,0
Área Total		114.074.970	100,0

Fuente: UPRA-FENAVI

Fonav








Potencial Avícola en Cundinamarca

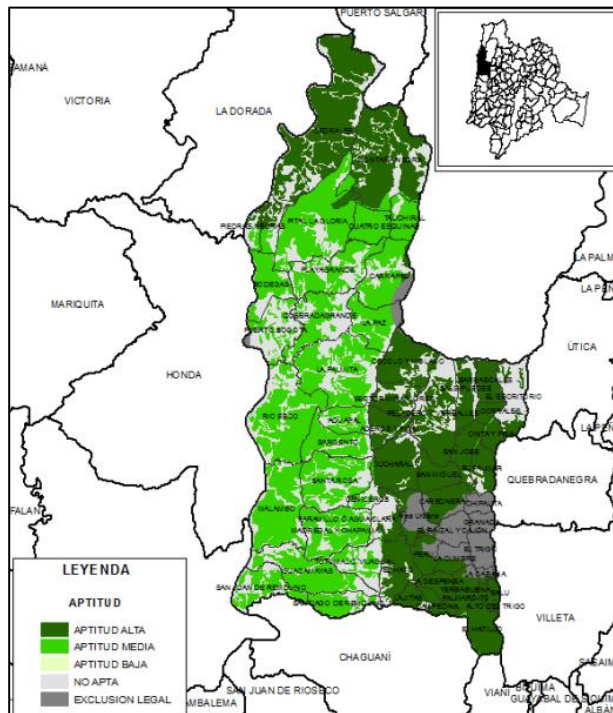


Fuente: UPRA-FENAVI

En **Cundinamarca** el **57%** de su territorio tiene aptitud para la avicultura, representado en **1.3 millones de hectáreas**

Leyenda			
Símbolo	Aptitud	Área (ha)	% de Área
	Alta	611.473	25,5
	Media	725.208	30,2
	Baja	25.701	1,1
	Área Potencial	1.362.382	57
	No Apto	573.777	23,9
	Exclusión Legal	462.279	19,3
Área Total		2.398.439	100,0

Potencial Avícola en Guaduas



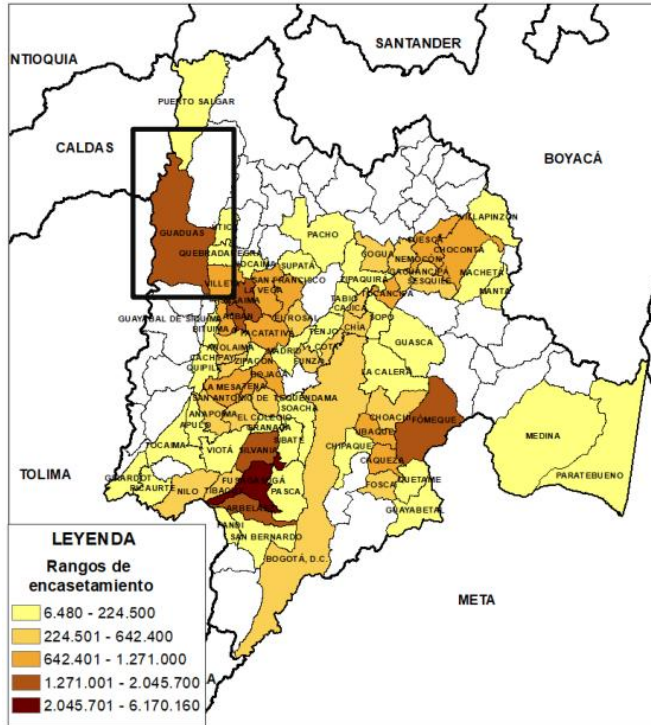
El 58,7% del área del municipio tiene potencial avícola (44.784 hectáreas)

Leyenda			
Símbolo	Aptitud	Área (ha)	% de Área
■	Alta	22.649	29,7
■	Media	22.135	29,0
■	Baja	0	0
Área Potencial		44.784	58,7
■	No Apto	27.535	36,1
■	Exclusión Legal	3.974	5,2
Área Total		76.293	100,0

Fuente: UPRA-FENAVI

Presencia avícola

La avicultura de Guaduas en el departamento



Fuente: FENAVI

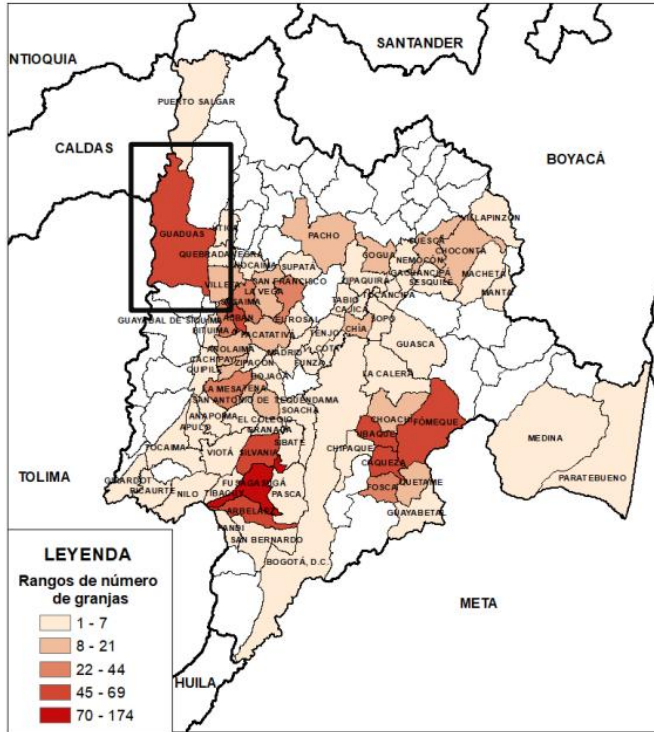
Capacidad productiva

Guaduas es el tercer municipio en el departamento en encasetamiento, después de Fómeque, seguido de Arbeláez y Silvania.

Contribuye al 4% de la capacidad productiva avícola instalada de Cundinamarca.

El 90% de la capacidad instalada se encuentra destinada para pollo de engorde y el 10% en material genético.

La avicultura de Guaduas en el departamento



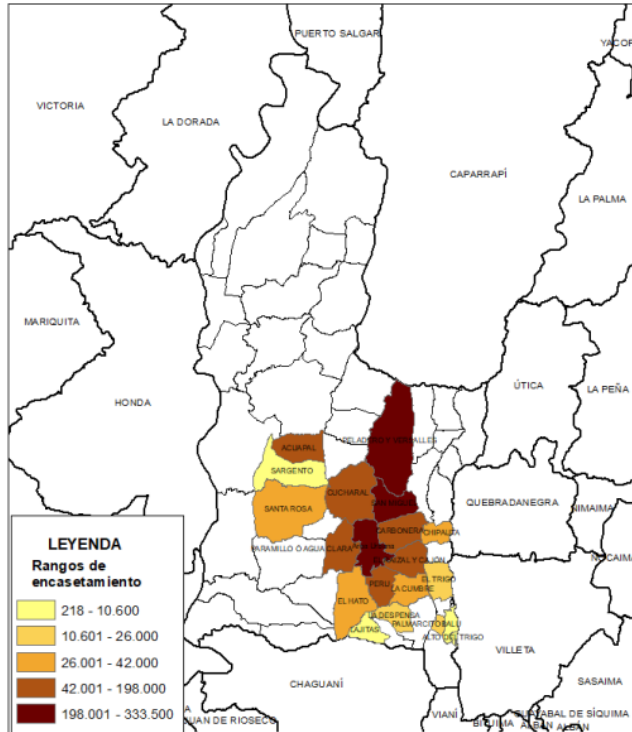
Fuente: FENAVI

Granjas

Guaduas es el octavo municipio en el departamento en número de granjas, después Albán, seguido de Arbeláez y La Mesa.

Representa el 3% de unidades productivas del departamento, (45) granjas.

La avicultura en Guaduas



Fuente: FENAVI

Localización

Las 45 granjas avícolas ubicadas en Guaduas tienen una capacidad para:

- 1,8 millones de aves en engorde y
- 206 mil reproductoras

Las principales veredas y con mayor capacidad donde se encuentra la avicultura en el Municipio, son:

- Versalles
- El Hato
- Paramillo



maps

**Mapas Avícolas para la Productividad y
Sostenibilidad del sector**

maps.fenavi.org

Para mayor información:
eescobar@fenavi.org
alaverde@fenavi.org

Fonav

