



Planificación del ordenamiento productivo y social de la propiedad rural



CUNDINAMARCA



Cundinamarca

**Gestión de
información agropecuaria
y planificación del
desarrollo agropecuario**

Agosto 03 de 2023

Cundinamarca

Área Departamental (ha)*	2'398.439
Municipios	116
Población total **	3'478.323
Población urbana **	2'632.682 (76%)***
Población rural **	845.641 (24%)***
Población NARP ****	13.092
Población indígena	9.949
Personas mayores de 15 años que se identifican como campesinos *****	824.920

Cifras de personas están dadas en número habitantes

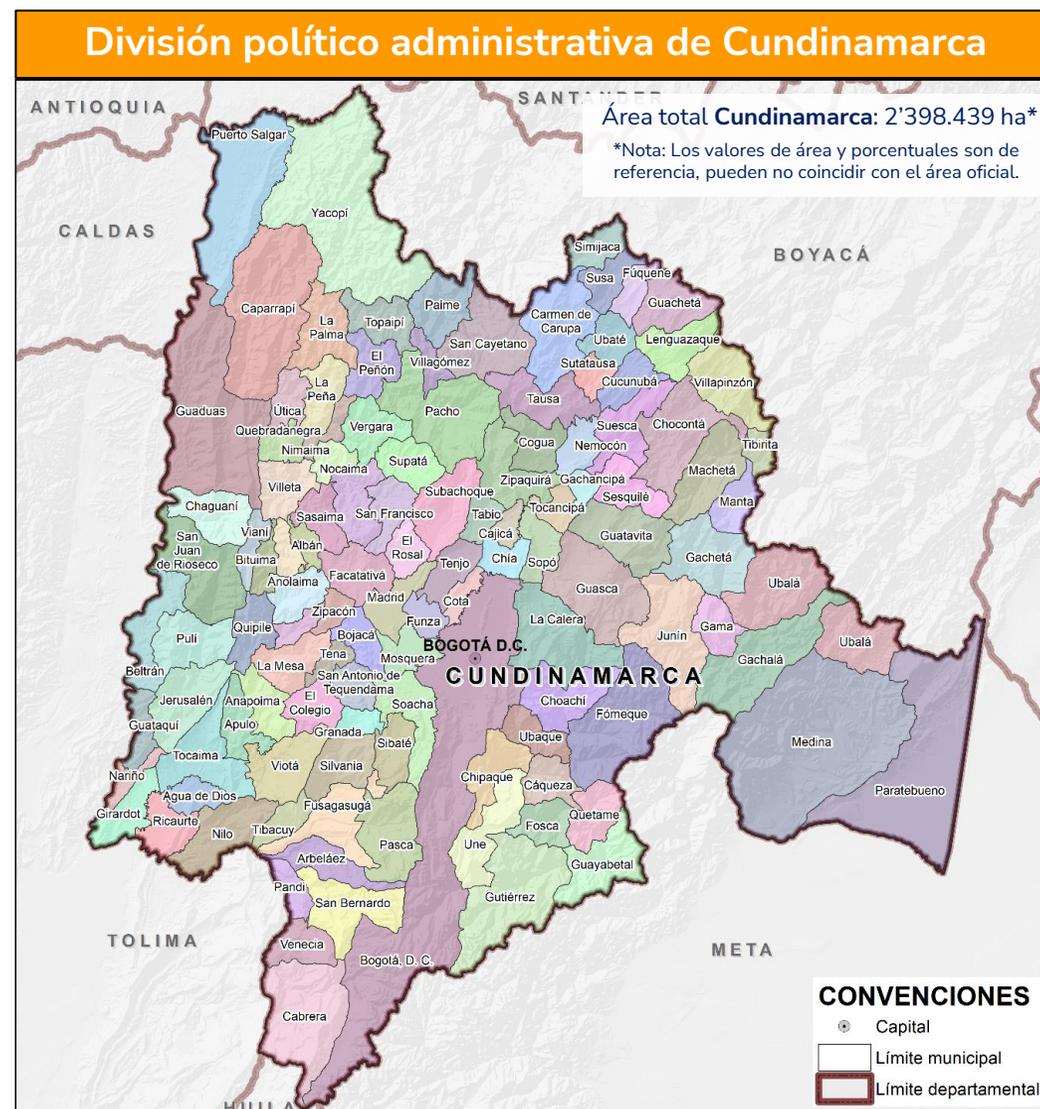
* Nota: Los valores de área y porcentajes son de referencia, pueden no coincidir con el área oficial.

** Datos obtenidos de la proyección poblacional para el censo 2018, proyección 2022

***Porcentajes calculados respecto a la población total

****NARP (Población Negra, Afrodescendiente, Raizal, Palenquera) 2018

*****Obtenido de Encuesta Nacional de Calidad de Vida 2021



Fuente de datos: DANE (2020). Censo Nacional de Población y Vivienda - CNPV (2018); Encuesta de calidad de vida (2021). Proyecciones de población, total municipal por área (2018-2023). IGAC 2012. Cartografía básica Escala 1:100.000.

Frontera agrícola nacional



Se define la frontera agrícola nacional como el límite del suelo rural que separa las áreas donde se desarrollan las actividades agropecuarias, las áreas condicionadas y las áreas protegidas, las de especial importancia ecológica, y las demás áreas en las que las actividades agropecuarias están excluidas por mandato de la ley.

Fuente: MADR (2018). *Artículo 1 Resolución 261 de 2018*. Por medio de la cual se define la Frontera Agrícola Nacional y se adopta la metodología para su identificación general.
https://sipra.upra.gov.co/documents/Resolucion_000261_2018.pdf

Ámbito

de la frontera agrícola nacional



Incorporación de la frontera agrícola nacional en los instrumentos de planificación del Sector Agropecuario, Pesquero y de Desarrollo Rural

- ✓ Es de referencia, a **escala general**, elaborada con base en información secundaria oficial para el suelo rural, continental e insular (1:100.000).
- ✓ **No aplica para análisis prediales**, para ese caso se deberá complementar con estudios detallados o información primaria.
- ✓ **No es instrumento de reglamentación de uso del suelo**, función propia de los planes de ordenamiento territorial.

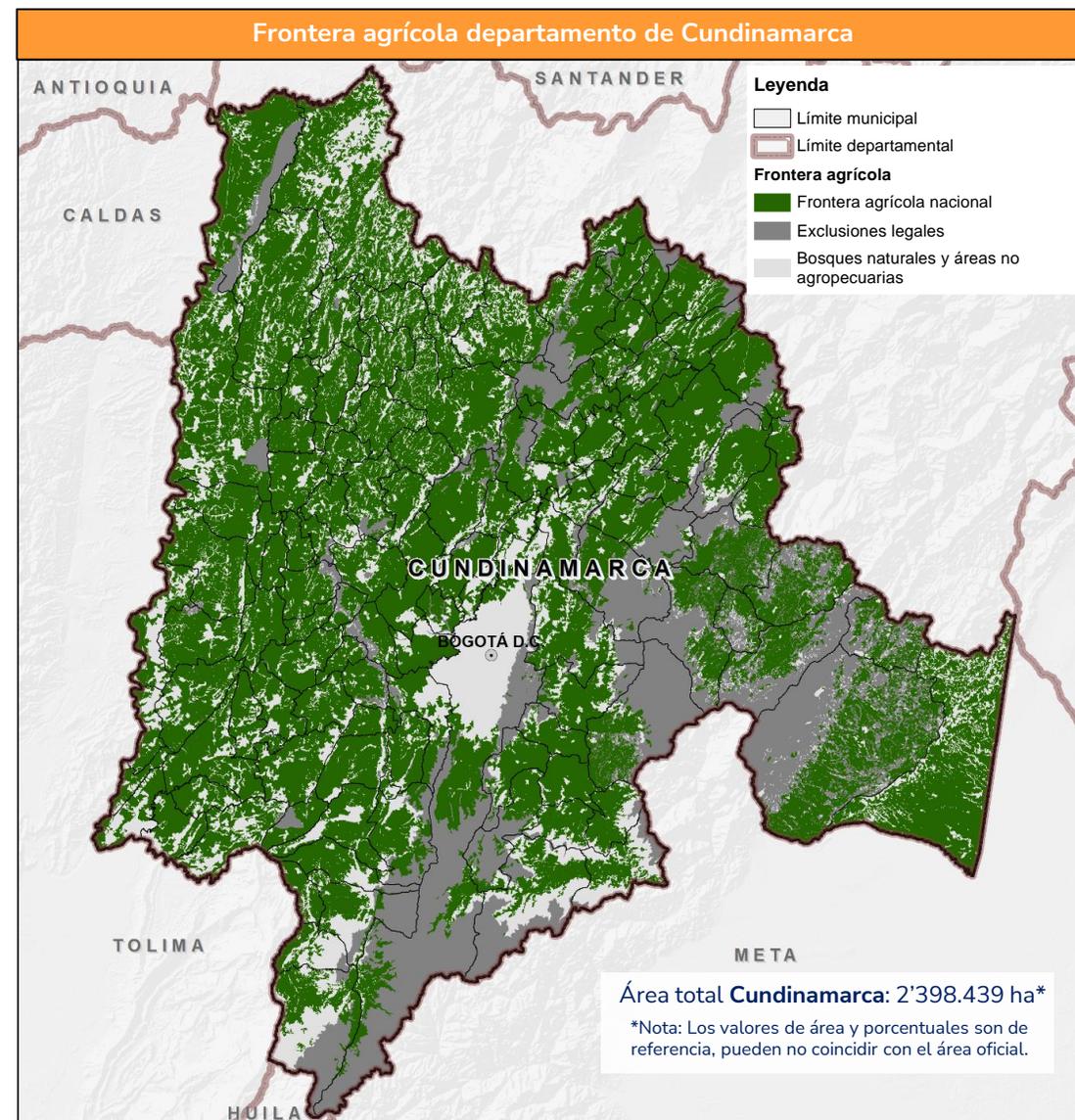


Fuente: MADR (2018). *Artículo 8 Resolución 261 de 2018*. Por medio de la cual se define la Frontera Agrícola Nacional y se adopta la metodología para su identificación general. https://sipra.upra.gov.co/documents/Resolucion_000261_2018.pdf

Frontera agrícola

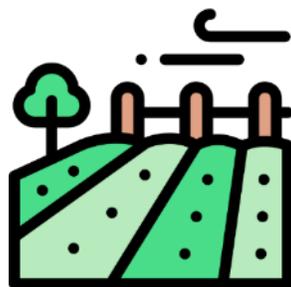


Cundinamarca tiene
1.493.420 ha
de frontera agrícola que
corresponde al **62,3%**
del área departamental

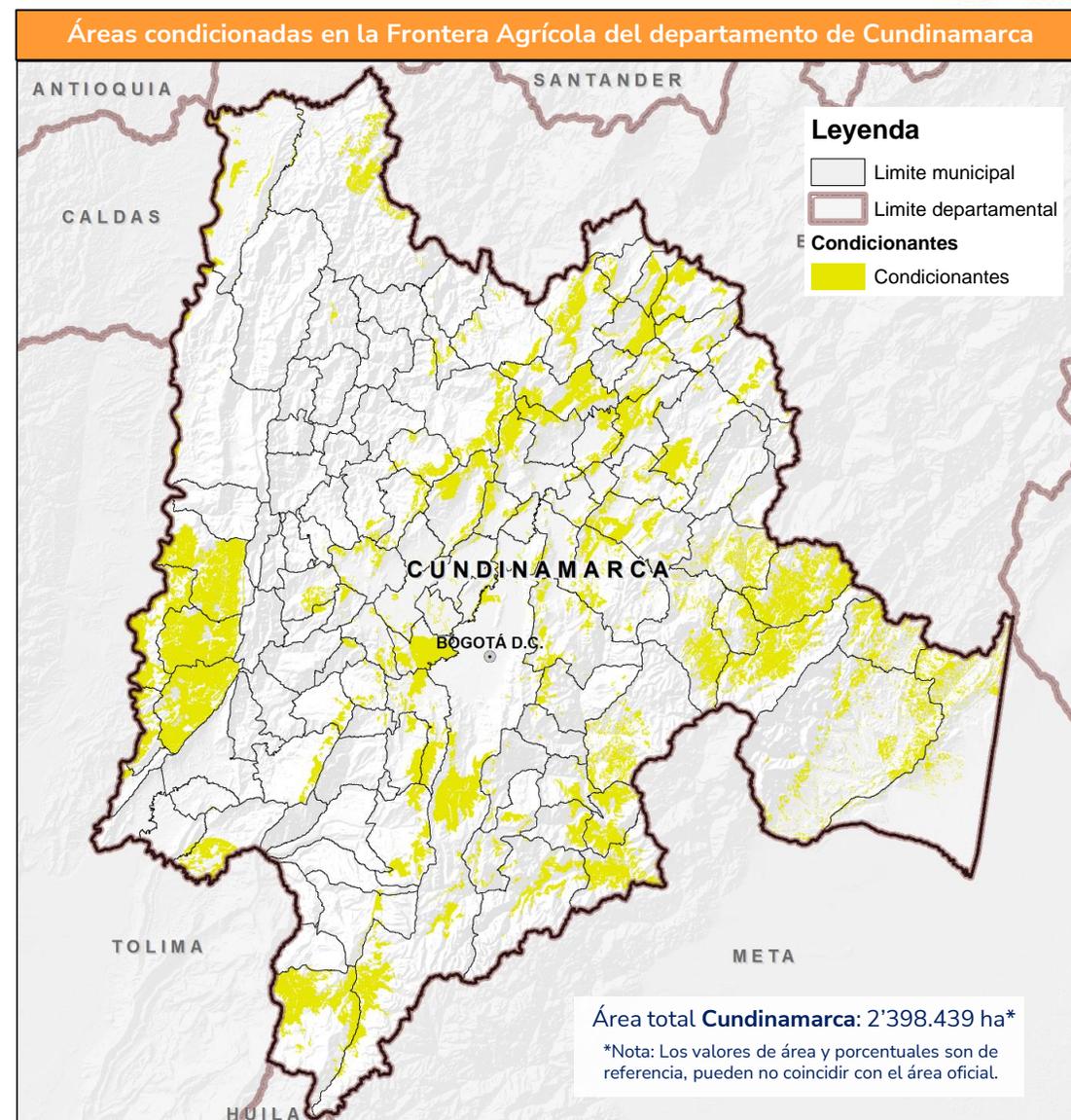


Fuente de datos: UPRA (2023). Frontera agrícola nacional. esc. 1:100.000. © UPRA, 2023

Áreas condicionadas de la frontera agrícola



365.606 ha
de áreas condicionadas para
la actividad agropecuaria,
que corresponde al
24,5%
de la frontera agrícola de
Cundinamarca.



Fuente de datos: UPR (2023). Frontera agrícola nacional. esc. 1:100.000, áreas condicionadas para la actividad agropecuaria. © UPR, 2023

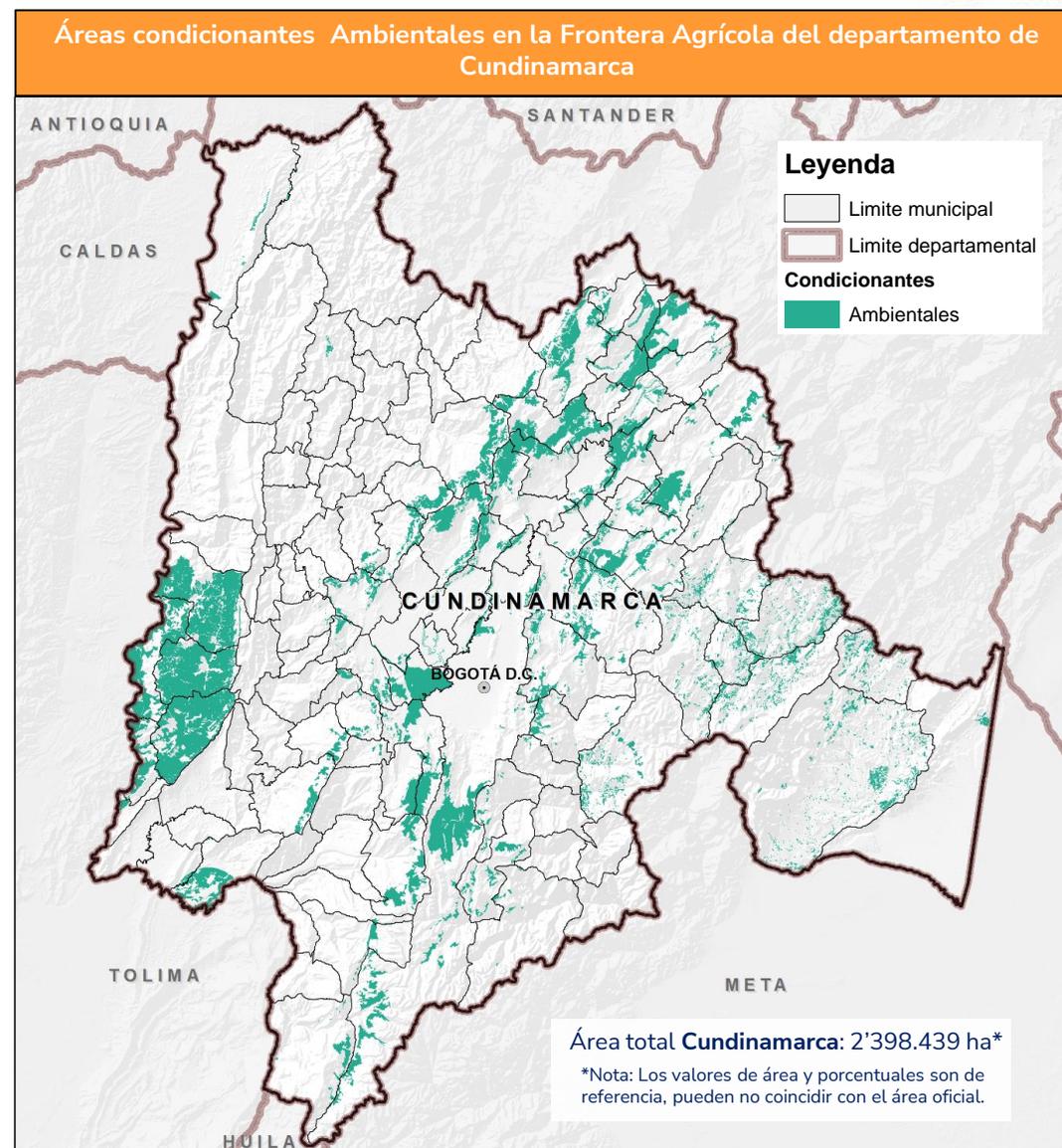
Áreas condicionadas de la frontera agrícola del componente ambiental



242.817 ha,
16,3%
de la frontera agrícola
departamental.

Esta área hace parte de las **365.606 ha** de áreas condicionadas para la actividad agropecuaria

Los condicionantes ambientales corresponden a: Reservas de Ley Segunda (b, c y con previa decisión de ordenamiento), Áreas de recreación, Distrito de conservación de suelos, Distritos de manejo integrado, Distritos regionales de manejo integrado, AMEM (producción), Reservas naturales de la sociedad civil, Humedales Ramsar, Manglares, Reservas de la biosfera, AICAS, Zonas con potencial ambiental, Contratos derechos de uso ZRF ley 2da tipo B y C, Agricultura de bajo impacto en páramos, Planes de Ordenación Forestal, Reservas forestales protectoras productoras, bosques habilitados por zonificación ambiental, áreas para aprovechamiento forestal sostenible.



Fuente de datos: UPR (2023). *Frontera agrícola nacional. esc. 1:100.000, áreas condicionadas para la actividad agropecuaria.* © UPR, 2023

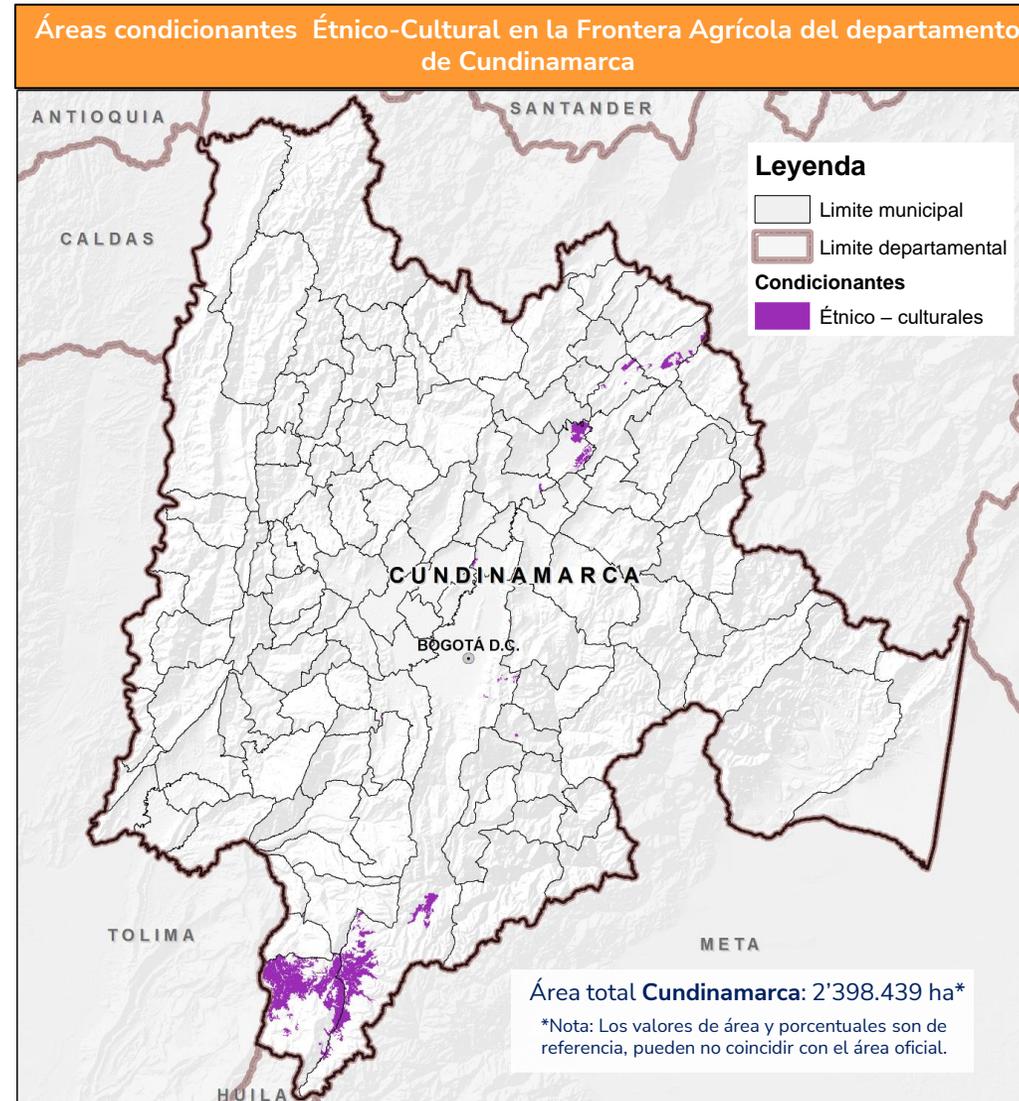
Áreas condicionadas de la frontera agrícola del componente Étnico Cultural

29.261 ha,
2,0%
de la frontera agrícola
departamental.



Esta área hace parte de las **365.606** ha de áreas condicionadas para la actividad agropecuaria

Los condicionantes étnico-culturales corresponden a: Tierras de comunidades negras, Reservas de Ley 70 de 1993, Resguardos indígenas declarados, Áreas de protección arqueológicas, Reservas de especial minera, Sustracciones de Ley 2da para asuntos indígenas, Sustracciones de Ley 2da para reforma agraria, Zonas de reserva campesina



Fuente de datos: UPRA (2023). *Frontera agrícola nacional. esc. 1:100.000, áreas condicionadas para la actividad agropecuaria.* © UPRA, 2023

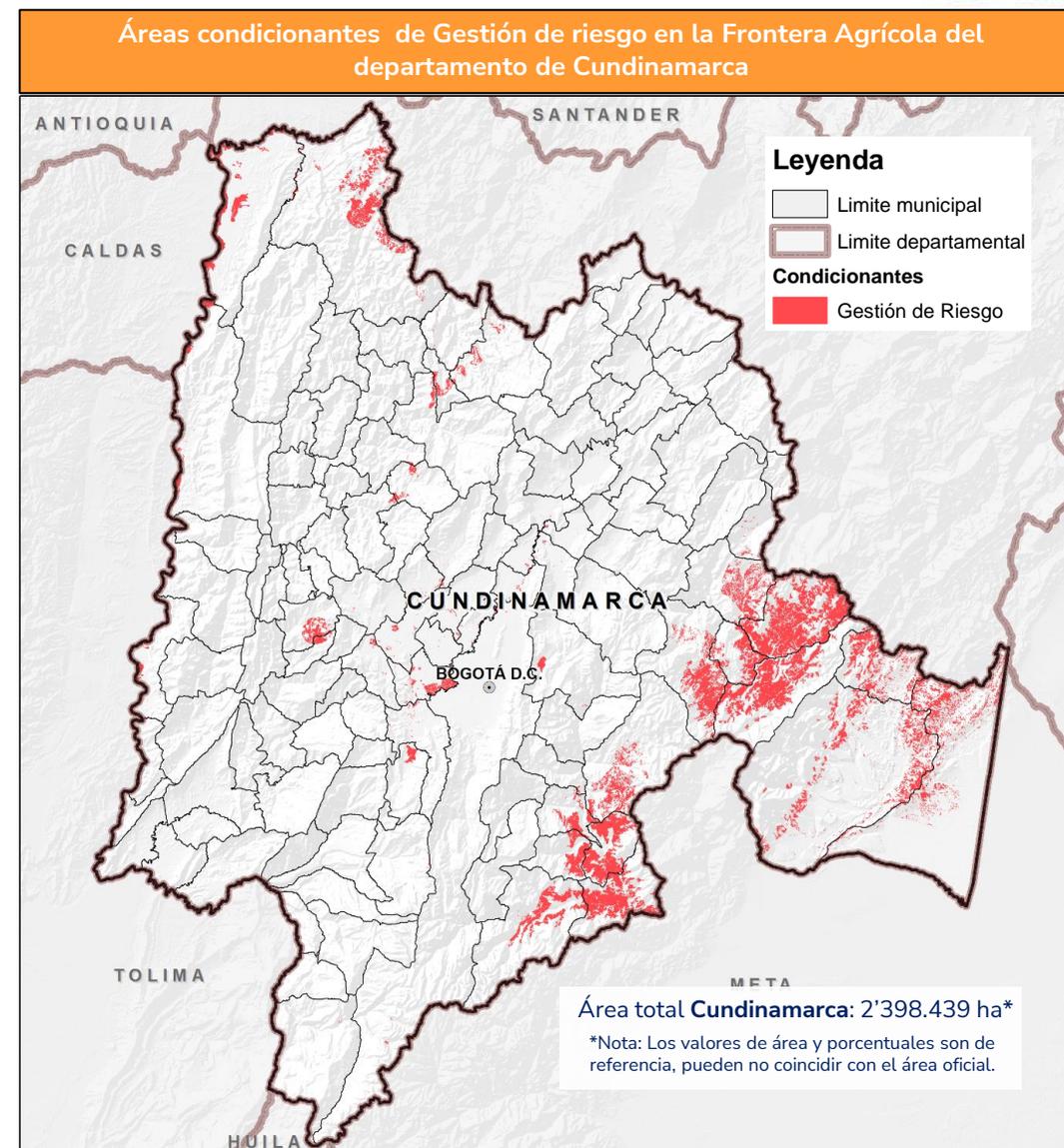
Áreas condicionadas de la Frontera Agrícola del componente Gestión de Riesgo

120.719 ha,
8,1%
de la frontera agrícola
departamental.



Esta área hace parte de las 365.606 ha de áreas condicionadas para la actividad agropecuaria

Los condicionantes de gestión del riesgo corresponden a: Remoción en masa muy alta, Amenaza volcánica alta, Áreas inundables



Fuente de datos: UPRA (2023). Frontera agrícola nacional. esc. 1:100.000, áreas condicionadas para la actividad agropecuaria. © UPRA, 2023

Áreas de exclusión legal de la frontera agrícola

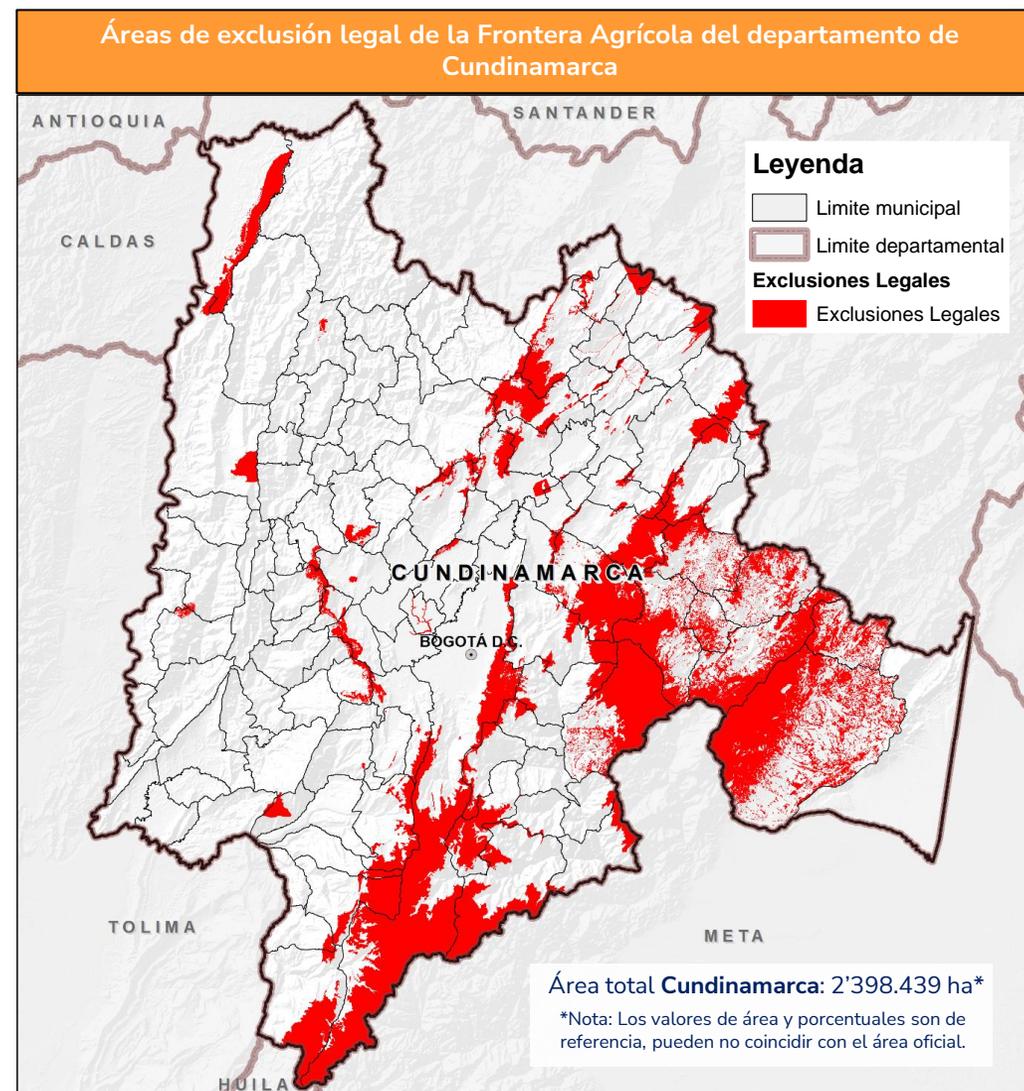


Áreas de exclusión legal para la actividad agropecuaria

445.433 ha
(18,6%)

del área departamental

Áreas de exclusión: Áreas donde no se permiten actividades agropecuarias por mandato de la ley (art. 2 Resolución 261 de 2018 MADR)



Fuente de datos: UPRA (2023). Frontera agrícola nacional. esc. 1:100.000, áreas de exclusiones legales para la actividad agropecuaria. © UPRA, 2023

Exclusiones legales para actividades agropecuarias y forestal

Áreas arqueológicas
1.280
(ha) (0,05%)**

Distritos de manejo integrado
29.338 (ha)
(1,22%)**

Parque Natural Regional PNR
4.800 (ha)
(0,20%)**

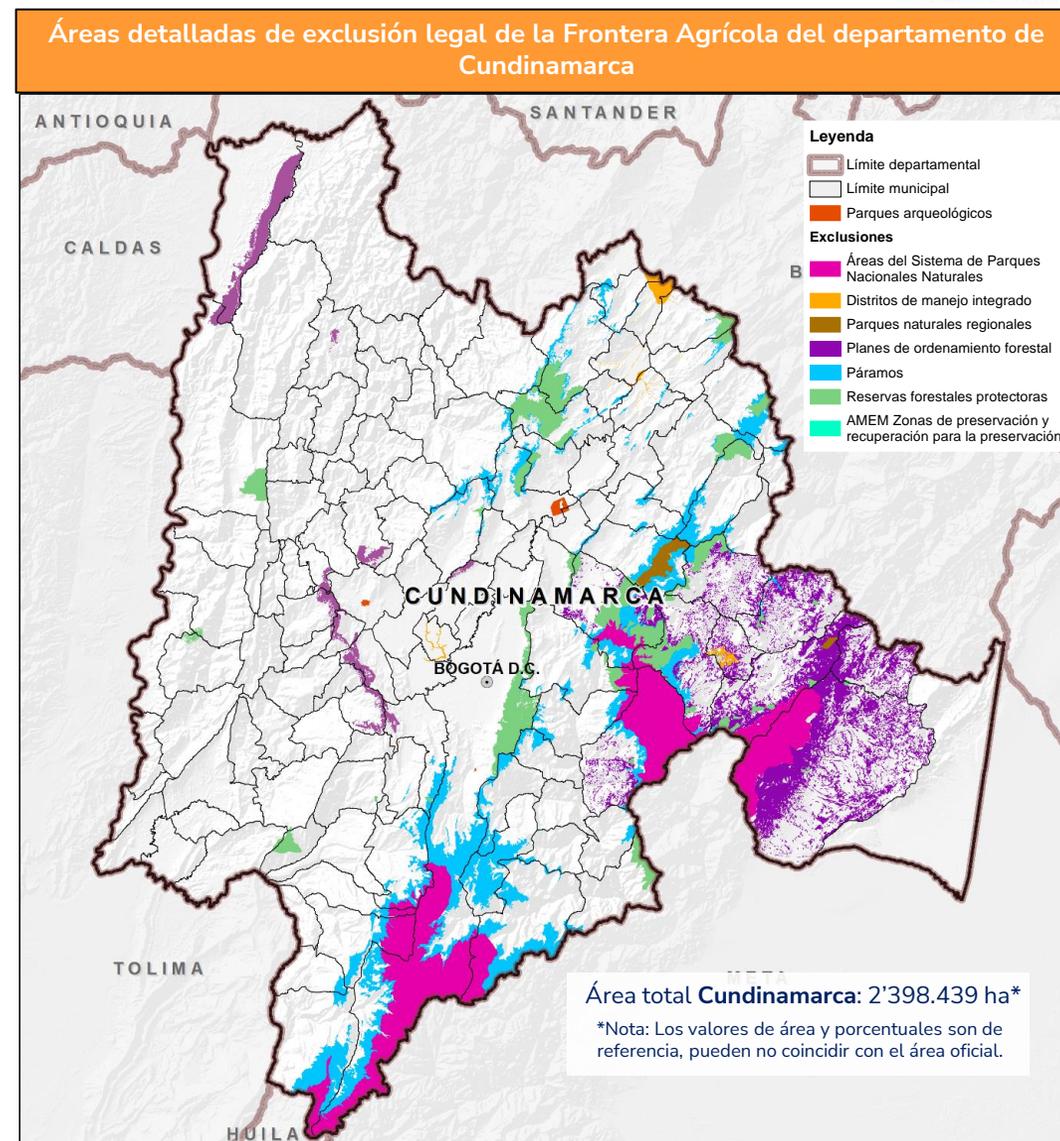
Parque nacional natural PNN
121.179 (ha)
(5,1%)**

Páramo
276.344
(ha) (11,5%)**

Planes de ordenación forestal POF
99.342 (ha)
(4,1%)**

AMEM Zonas de preservación y recuperación para la preservación
64.001 (ha) (2,67%)

Reserva Forestal Protectora RFP
66.257 (ha)
(2,8%)**



Áreas de exclusión: Áreas donde no se permiten actividades agropecuarias por mandato de la ley (art. 2 Resolución 261 de 2018 MADR)

** Datos porcentuales respecto al área cartográfica departamental

Fuente de datos: UPRA (2023). Frontera agrícola nacional. esc. 1:100.000, áreas de exclusiones legales para la actividad agropecuaria. © UPRA, 2023

Frontera agrícola departamento de Cundinamarca 2023

Frontera agrícola
1.493.420 ha (62,3%)**



Exclusiones legales
445.433 ha (18,6%)**

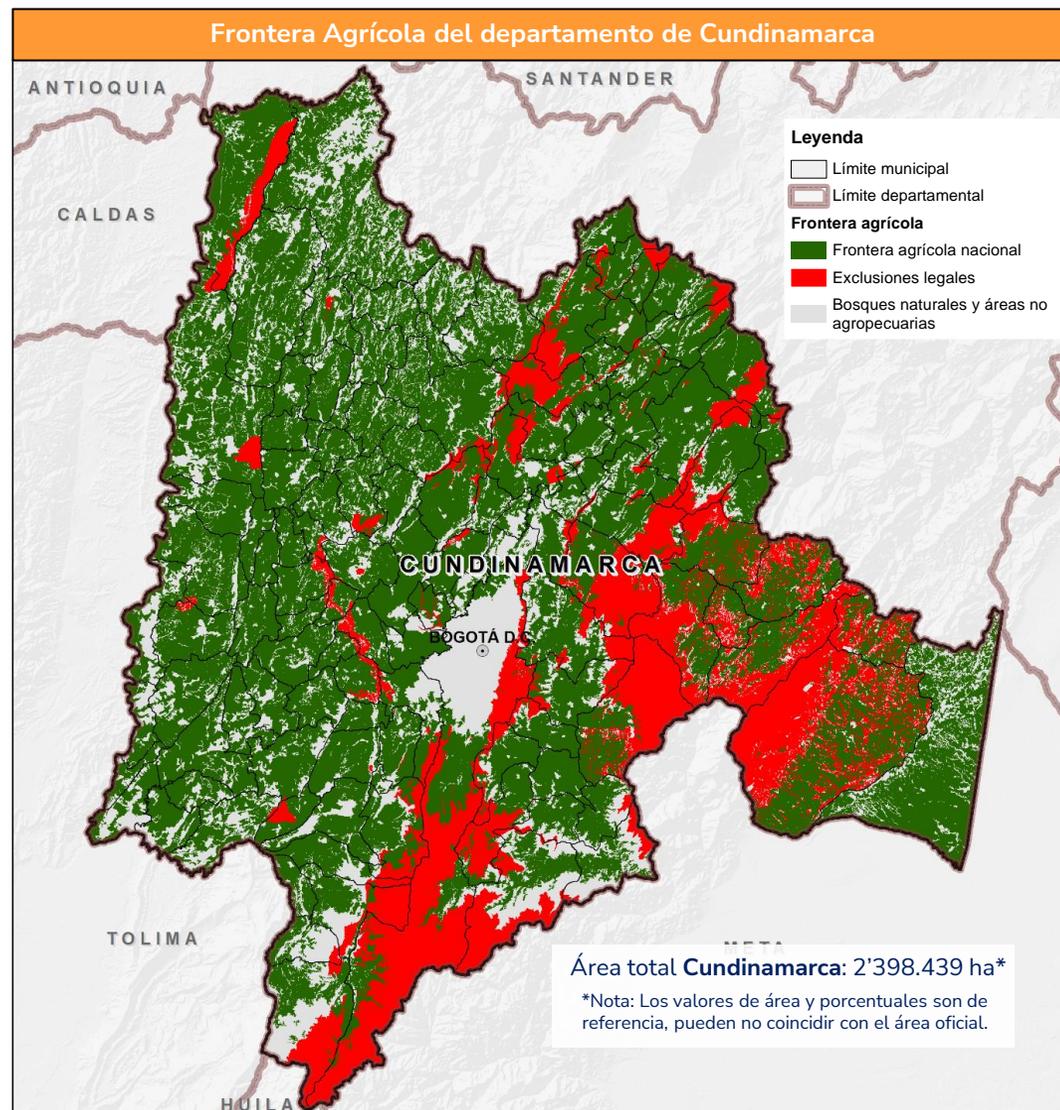


Bosques y otras coberturas
no agropecuarias
459.586 ha (19,2%)**



** Datos porcentuales respecto al área cartográfica departamental

Áreas de exclusión: Áreas donde no se permiten actividades agropecuarias por mandato de la ley (art. 2 Resolución 261 de 2018 MADR)



Fuente de datos: UPRA (2023). Frontera agrícola nacional. esc. 1:100.000, áreas de exclusiones legales para la actividad agropecuaria. © UPRA, 2023



Cundinamarca

¿Qué cultivar y dónde cultivar en la frontera agrícola nacional?





Colombia cuenta con más de 70 evaluaciones de tierras agropecuarias



Agrícola

1. Aguacate (*Persea americana* Mill.) variedad Hass
2. Ají tabasco (*Capsicum frutescens*)
3. Arroz (*Oryza sativa* L.) secano mecanizado
4. Banano (*Musa* sp. AAA) de exportación
5. Cacao (*Theobroma cacao* L.)
6. Caña de azúcar (*Saccharum officinarum* L.) para panela
7. Algodón (*Gossypium hirsutum*)
8. Cebolla de bulbo (*Allium cepa* L.)
9. Fresa (*Fragaria x ananassa* D.)
10. Maíz (*Zea mays* L.) tecnificado de clima cálido
11. Mango (*Mangifera indica*)
12. Palma de aceite (*Elaeis guineensis* L.)
13. Papa (*Solanum tuberosum* L.)
14. Papa (Diacol Capiro) para uso industrial
15. Papaya (*Carica papaya* L.) híbrido Tainung
16. Pimentón (*Capsicum annum*)
17. Piña (*Ananas comosus* L. Merr.) híbrido MD-2
18. Café (*Coffea arabica* L.)
19. Pasifloras (gulupa (*Passiflora edulis* f. *edulis*) y maracuyá (*Passiflora edulis* f. *flavicarpa*))
20. Maíz (*Zea mays* L.) tradicional
21. Soya (*Glycine max* L.)
22. Granadilla (*Passiflora ligularis*)



Forestal

1. Caucho (*Hevea brasiliensis*)
2. Plantaciones forestales



Pastos

1. Ryegrass anual (*Lolium multiflorum*) y otros
2. Kikuyo (*Cenchrus clandestinum*)
3. Ángleton (*Dichantium aristatum*) y Climacuna (*Dichantium anulatum*)
4. Estrella, tumbaviejos o Tifton 68 (*Cynodon nlemfuensis*) y otros.
5. Braquiopará (*Brachiaria plantaginea*), pará, admirable (*Brachiaria mutica*) y otros.
6. Guinea, Mombasa, Tanzania (*Megathyrsus maximus*; *Panicum máximum*) y otros.
7. Braquiaria común, basilisk (*Brachiaria decumbens*), La Libertad, piata, marandú y otros.
8. Braquiaria humidícola (*Brachiaria humidicola*)



Pecuaria

1. Granjas avícolas (*Gallus gallus*)
2. Granjas porcícolas (*Sus scropha domesticus*)
3. Ganadería bovina de carne
4. Ganadería bovina de leche
5. Producción de búfalos (*Bubalus bubalis*)
6. Caprinos (*Caprae hircus*)
7. Ovinos (*Ovis aries*)



Pesquera

1. Pesca artesanal marina-camarón de aguas someras (*Litopenaeus vannamei*)
2. Pesca continental-bocachico (*Prochilodus magdalenae*)



Acuícola

1. Cachama blanca (*Piaractus brachypomus*)
Cachama negra (*Colossoma macropomum*)
2. Camarón (*Litopenaeus vannamei*)
3. Especies nativas: yamú (*Brycon amazonicus*), bagre rayado (*Prochilodus* sp.) y bocachico (*Pseudoplatystoma* sp.)
4. Pirarucú (*Arapaima gigas*)
5. Tilapia plateada (*Oreochromis niloticus*) híbrido rojo (*Oreochromis* sp.)
6. Trucha arcoíris (*Onchorhynchus mykiss*)



En revisión 2023

1. Acacia (*Acacia mangium*)
2. Eucalipto (*Eucalyptus pellita*)
3. Eucalipto (*Eucalyptus tereticornis*)
4. Eucalipto (*Eucalyptus urograndis*)
5. Eucalipto (*Eucalyptus urophylla*)
6. Melina (*Gmelina arborea*)
7. Pino caribe (*Pinus caribaea*)
8. Teca (*Tectona grandis*)
9. Eucalipto (*Eucalyptus camandulensis*)
10. Pino (*Pinus tecunumanii*)
11. Pino (*Pinus maximinoi*)
12. Eucalipto (*Eucalyptus grandis*)
13. Pino (*Pinus oocarpa*)
14. Ciprés (*Cupressus lusitanica*)
15. Eucalipto (*Eucalyptus globulus*)
16. Pino pátula (*Pinus patula*)
17. Ceiba (*Bombacopsis quinata*)
18. Roble (*Tabebuia rosea*)
19. Balso (*Ochroma pyramidale*)
20. Nogal (*Cordia alliodora*)



En construcción 2023

1. Fríjol (*Phaseolus vulgaris* L.)
2. Plátano (*Musa AAB Simmonds*)
3. Yuca (*Manihot esculenta* Crantz)
4. Abejas (*Apis mellifera*)



Componentes

Físico



Socioecosistémico



Socioeconómico



Criterios : 21
Variables : 63

Físico



CONDICIONES CLIMÁTICAS

- Temperatura
- IDHc
- Brillo Solar

CONDICIONES DE ENRAIZAMIENTO

- Profundidad efectiva
- Textura
- Pedregosidad

DISPONIBILIDAD DE NUTRIENTES

- Acidez
- Capacidad de intercambio catiónico
- Saturación de bases
- Carbono orgánico.

TOXICIDAD POR SALES, SODIO Y ALUMINIO

- Salinidad y/o sodicidad
- Saturación de aluminio

DISPONIBILIDAD DE HUMEDAD

- Régimen de humedad
- Textura

SUSCEPTIBILIDAD A PERDIDA DE SUELOS

- Degradación de suelos por erosión IDEAM
- Fases por erosión, correlación de suelos IGAC
- Amenaza por movimientos en masa SGC
- Pendiente

DISPONIBILIDAD DE OXIGENO

- Drenaje natural
- Susceptibilidad a inundaciones

SUSCEPTIBILIDAD A PERDIDA DE SUELOS

- Temperatura e IDH asociada al gusano cogollero.
- Temperatura, IDH y Humedad relativa asociada a mancha de asfalto

CAPACIDAD DE LABOREO

- Pendiente
- Textura
- Pedregosidad

Socioecosistémico



APROPIACIÓN DE AGUA

- *Diferencia de uso consuntivo
- *Índice de uso del agua

INTEGRIDAD ECOLÓGICA

- Conectividad estructural de coberturas naturales
- Índice de naturalidad
- Concentración de especies sensibles

VARIACIÓN DEL CONTENIDO ESTIMADO DE CARBONO

- Variación del contenido estimado de carbono

CAMBIO DE COBERTURA

- Cambio de cobertura

AMENAZA DE INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

- Amenaza de incendios de la cobertura vegetal

Socioeconómico



ASOCIATIVIDAD E INSTITUCIONALIDAD

- Cercanía a Asociaciones
- Cercanía al gremio
- Cercanía a EPSEA
- Cercanía a Agrosavia
- Cercanía al ICA

INFRAESTRUCTURA Y LOGÍSTICA

- Cercanía a centros de comercialización local
- Existencia de cultivos
- Cercanía centros de servicio
- Cercanía a centros de almacenamiento
- Cercanía a plantas procesadoras

DINAMICA DEL MERCADO DE TIERRAS

- Tamaño predial rural
- Arriendo rural
- Tendencia a la formalidad
- Avalúo catastral rural

DISPONIBILIDAD DE MANO DE OBRA

- Densidad de la población rural en edad de trabajar
- Oferta Educativa técnica y tecnológica
- Oferta Educativa universitaria

CONDICIONES DE VIDA

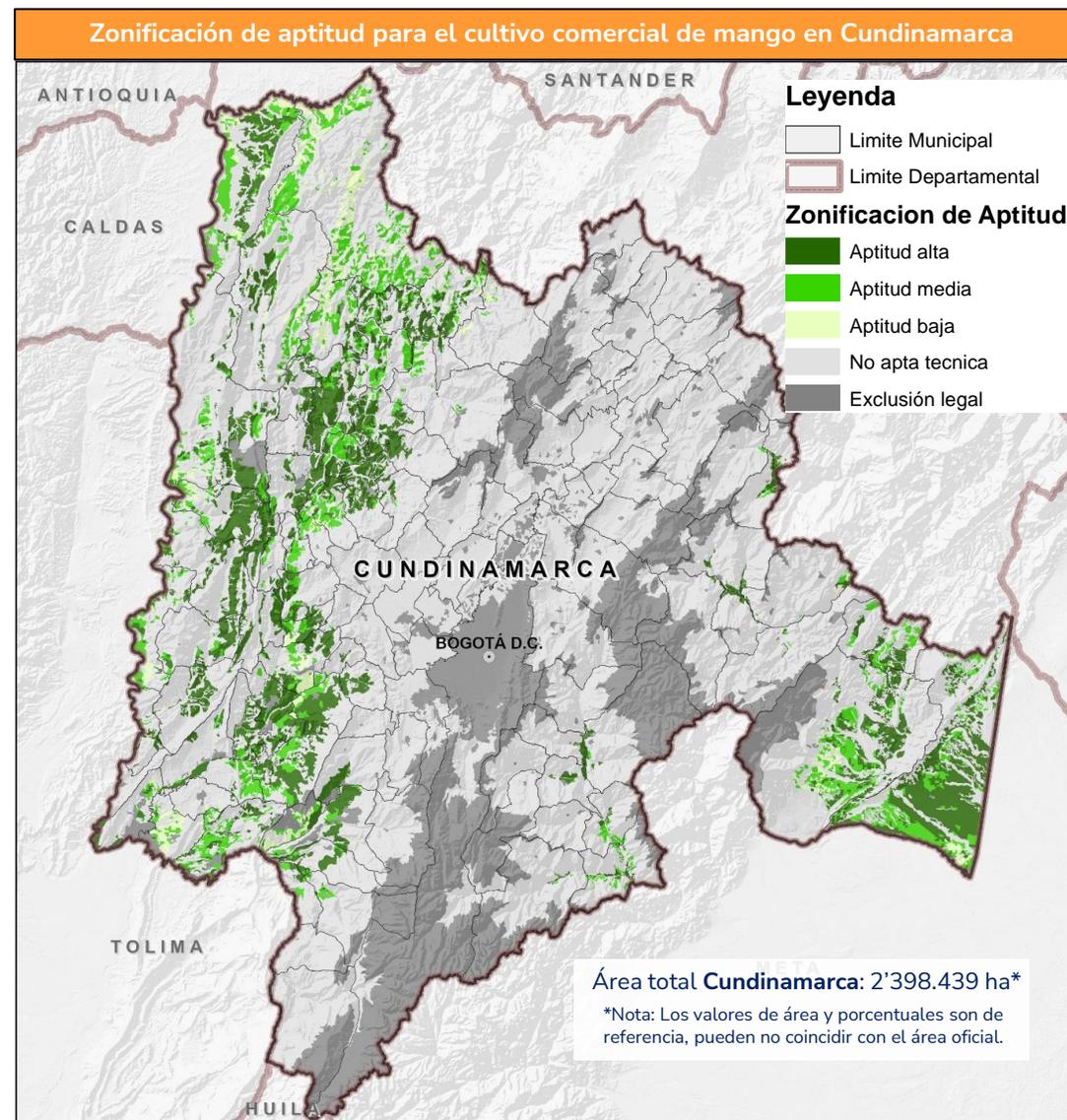
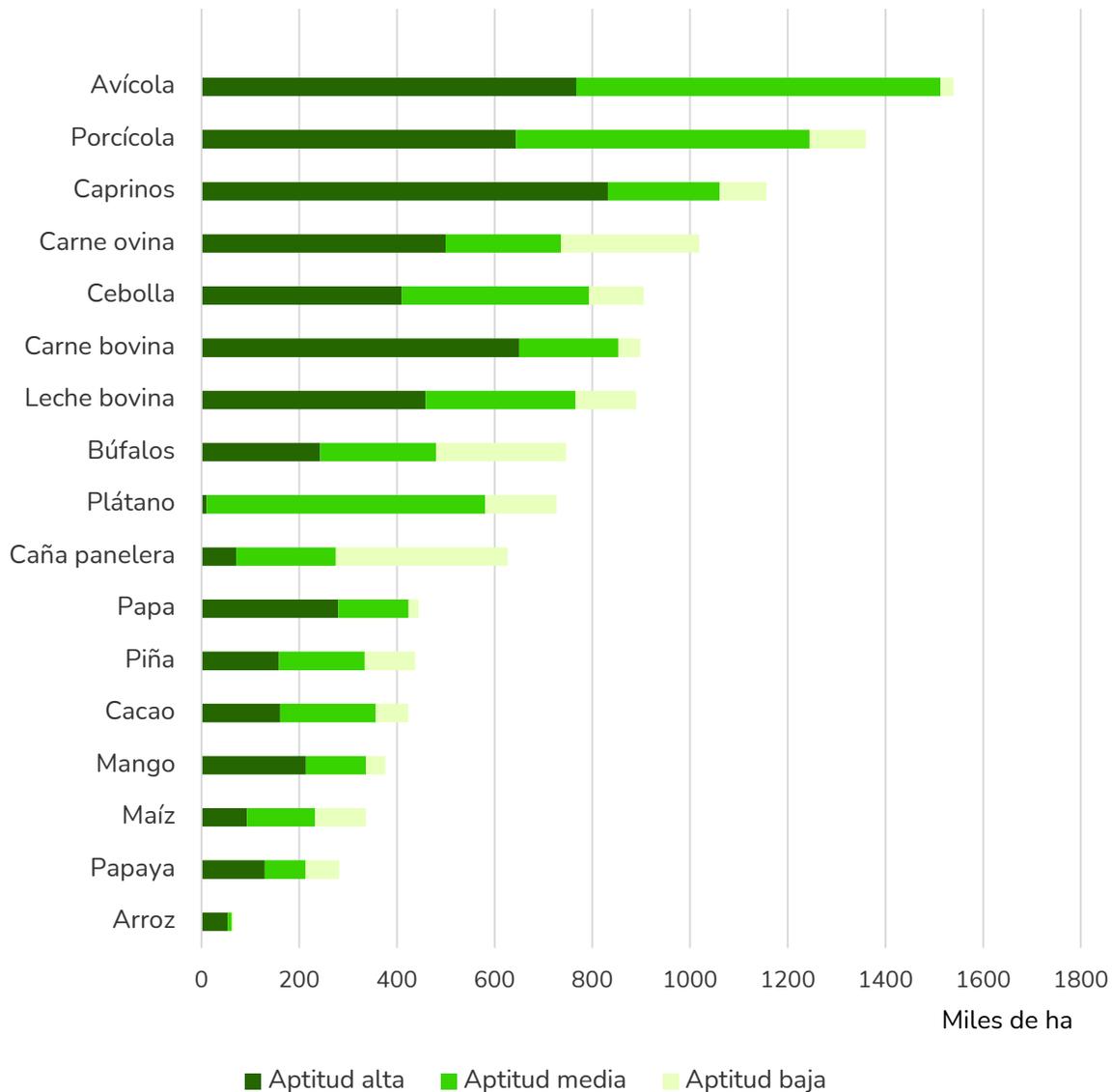
- Trabajo
- Salud
- Condiciones de niñez y juventud
- Condiciones de vivienda y servicios públicos
- Condiciones educativas del hogar

INDICADORES ECONOMICOS

- Créditos otorgados
- Valor agregado agrícola municipal
- Desempeño municipal
- Zonas ZOMAC

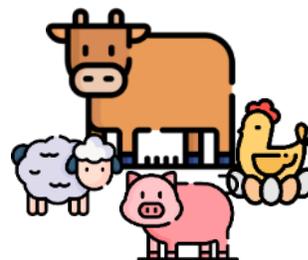
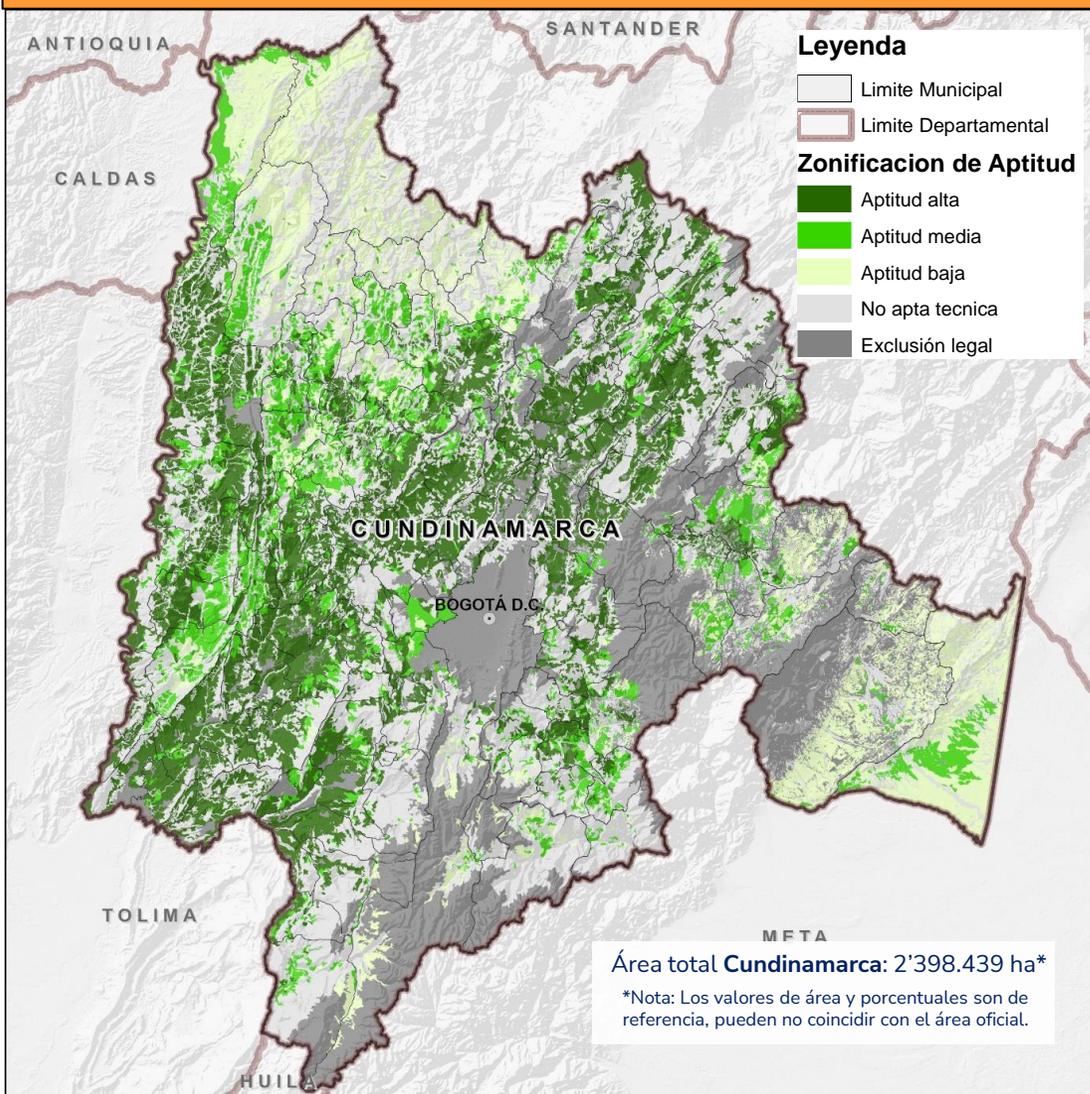
SEGURIDAD CIUDADANA

- Hurtos rurales
- Homicidios rurales
- Extorsiones rurales
- Secuestros rurales

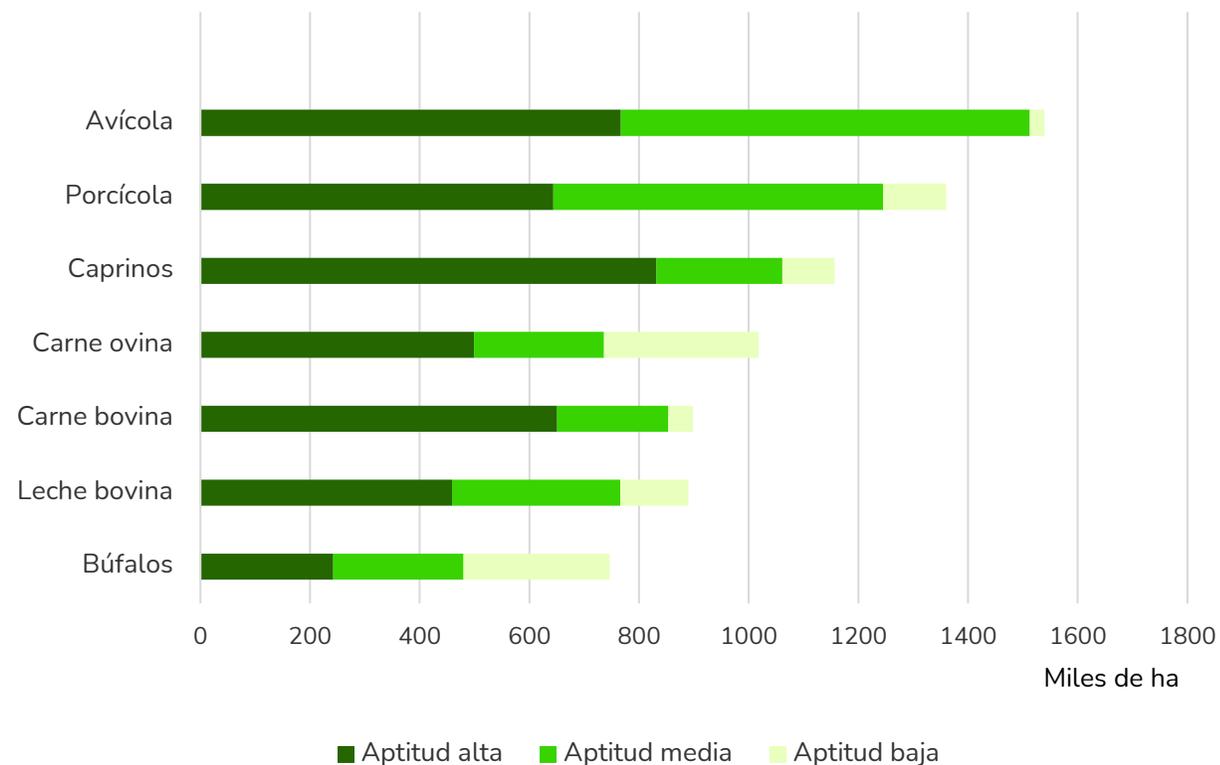


Fuente de datos: UPRÁ (2019). Zonificación de aptitud para el cultivo comercial de mango (*Mangífera indica L.*) en Colombia, a escala 1:100.000. © UPRÁ (2023)

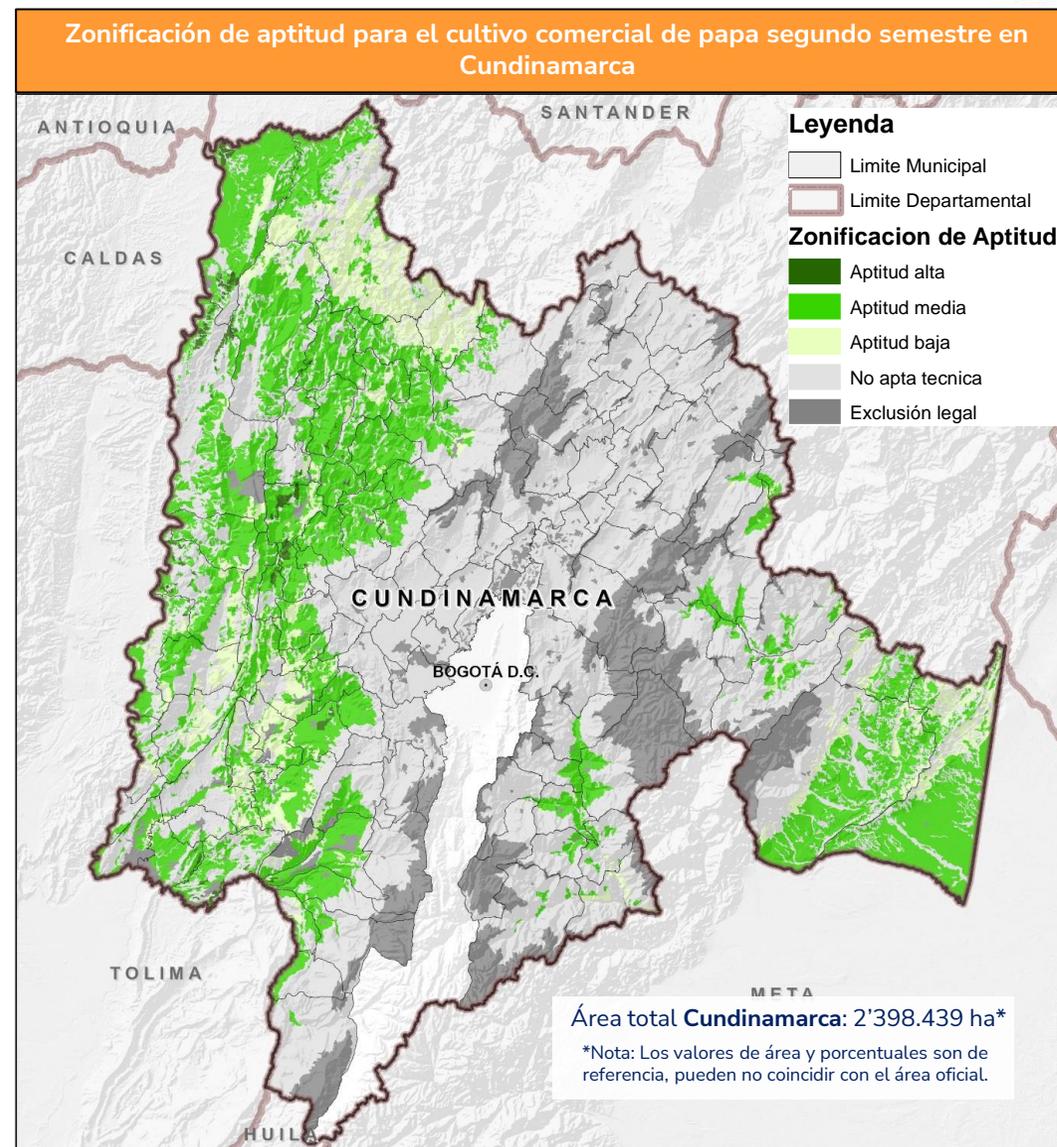
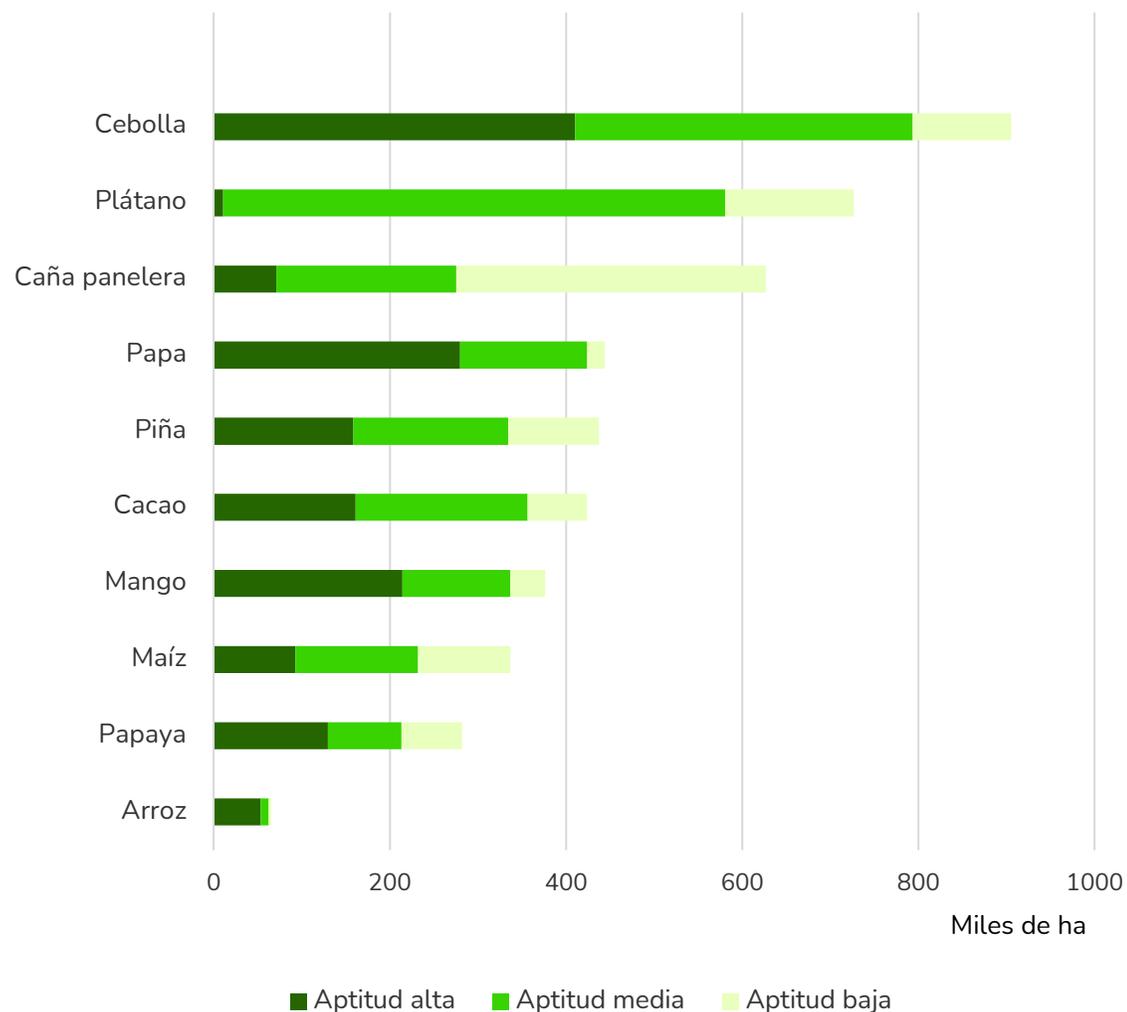
Zonificación de aptitud la producción de carne ovina en pastoreo en Cundinamarca



Predominancia zonificaciones de aptitud cadenas pecuarias

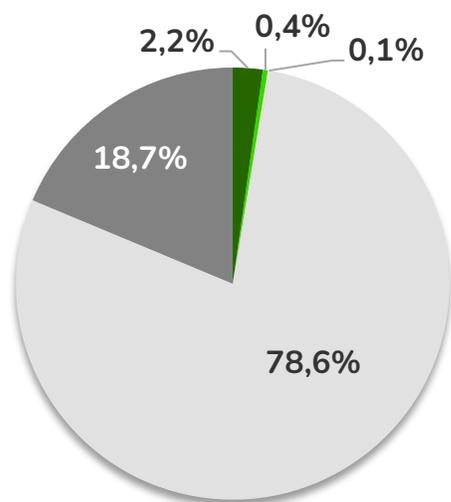


Fuente de datos: UPRA(2021). Zonificación de aptitud para la producción de carne ovina (Ovis aries) en pastoreo para Colombia, a escala 1:100.000. ©UPRA (2023)

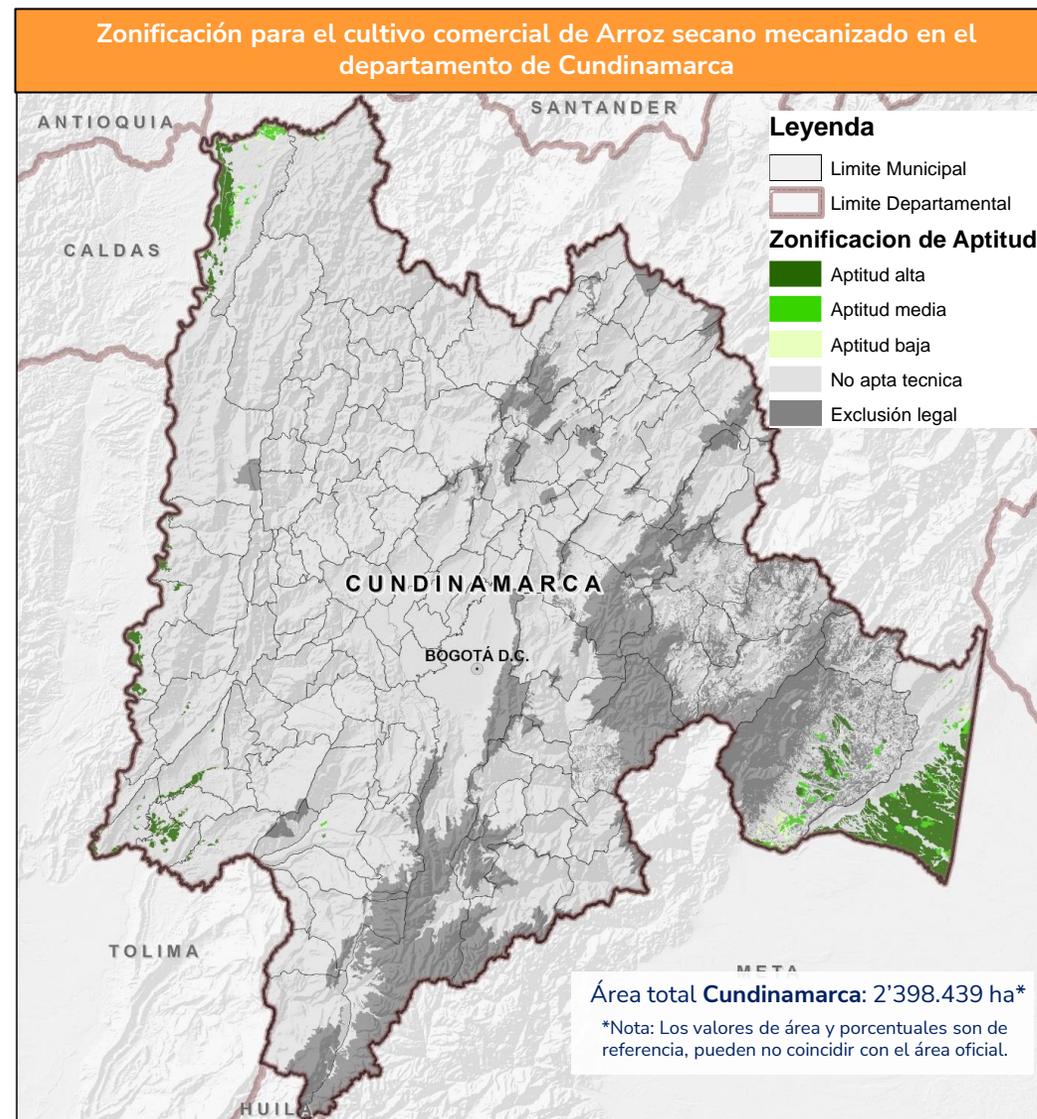


Fuente de datos: UPRÁ (2016). Zonificación de aptitud para el cultivo comercial de papa (*Solanum tuberosum* L.) en Colombia - Segundo semestre. Escala 1:100.000. © UPRÁ (2023)

Cundinamarca tiene aptitud de **65.467 ha** para el cultivo comercial de arroz seco el **2,7%** del área departamental

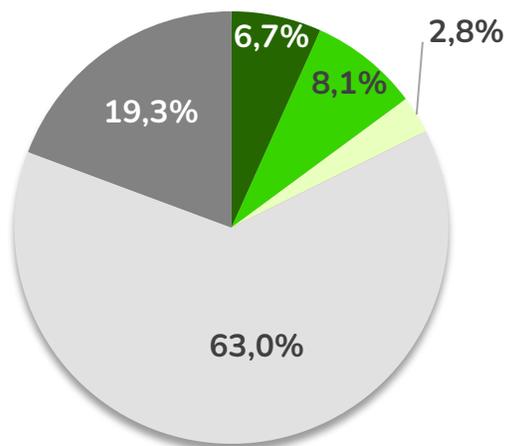


Aptitud	Área (ha)	%
Alta	53.436	2,2%
Media	9.007	0,4%
Baja	3.025	0,1%
No apto técnico	1.884.703	78,6%
No apto legal	448.269	18,7%

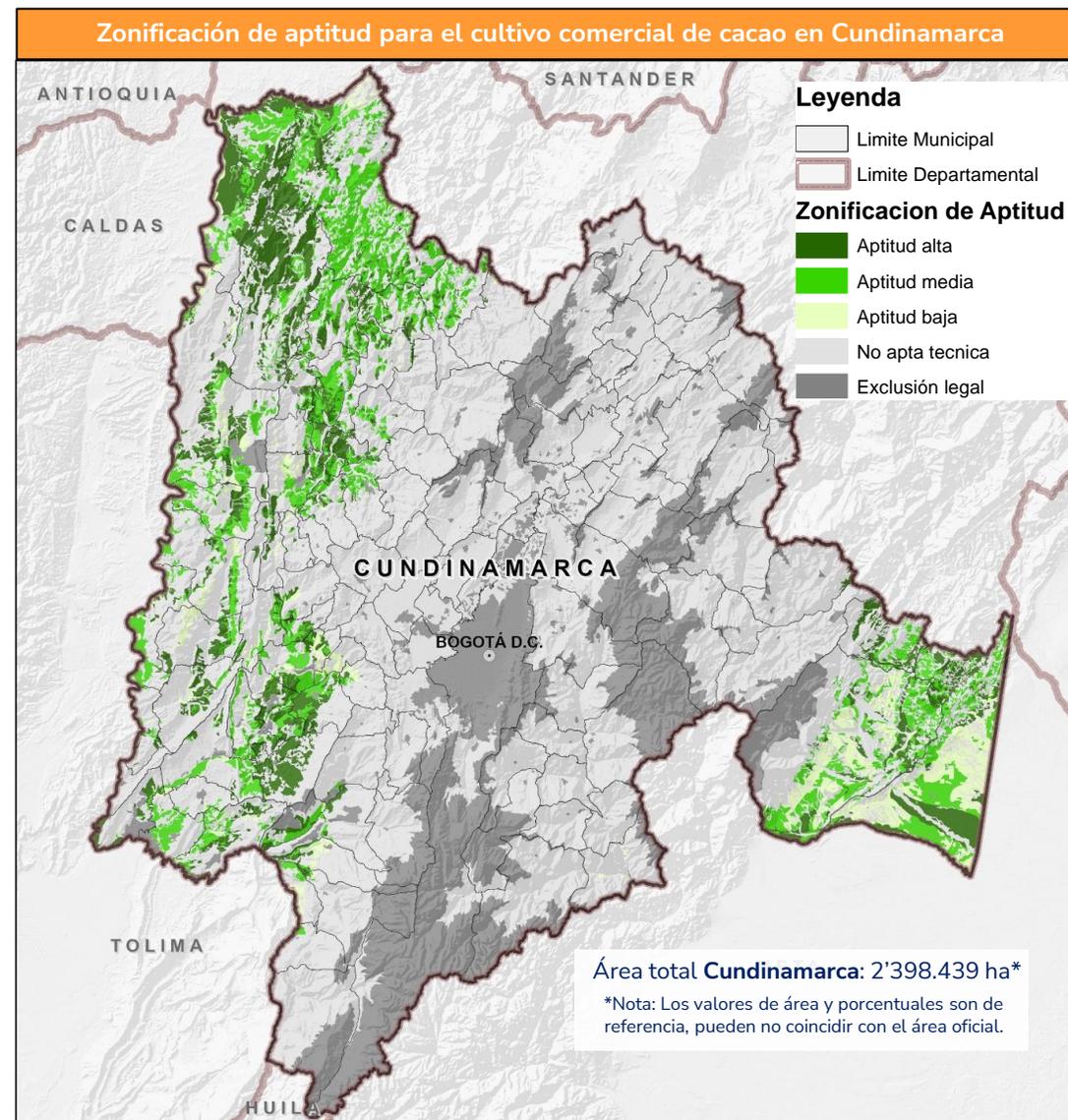


Fuente de datos: UPRA (2019). Evaluación de Tierras para el cultivo tecnificado de arroz (*Oryza sativa* L.) de riego, en el departamento de Cundinamarca. Escala 1:100.000 © UPRA (2023)

Cundinamarca tiene aptitud de
423.689 ha
para el cultivo comercial
de Cacao,
el **17,7%** del área
departamental



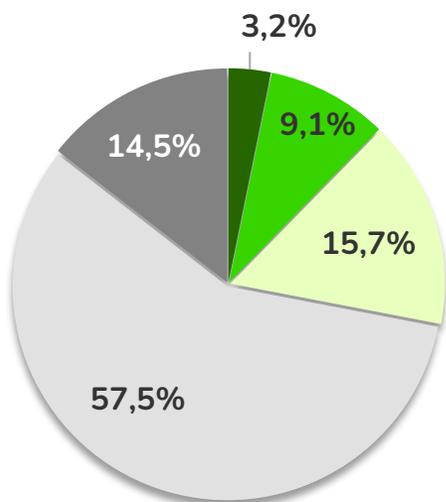
Aptitud	Área (ha)	%
Alta	161.214	6,7%
Media	195.283	8,1%
Baja	67.192	2,8%
No apto técnico	1.511.416	63,0%
No apto legal	463.334	19,3%



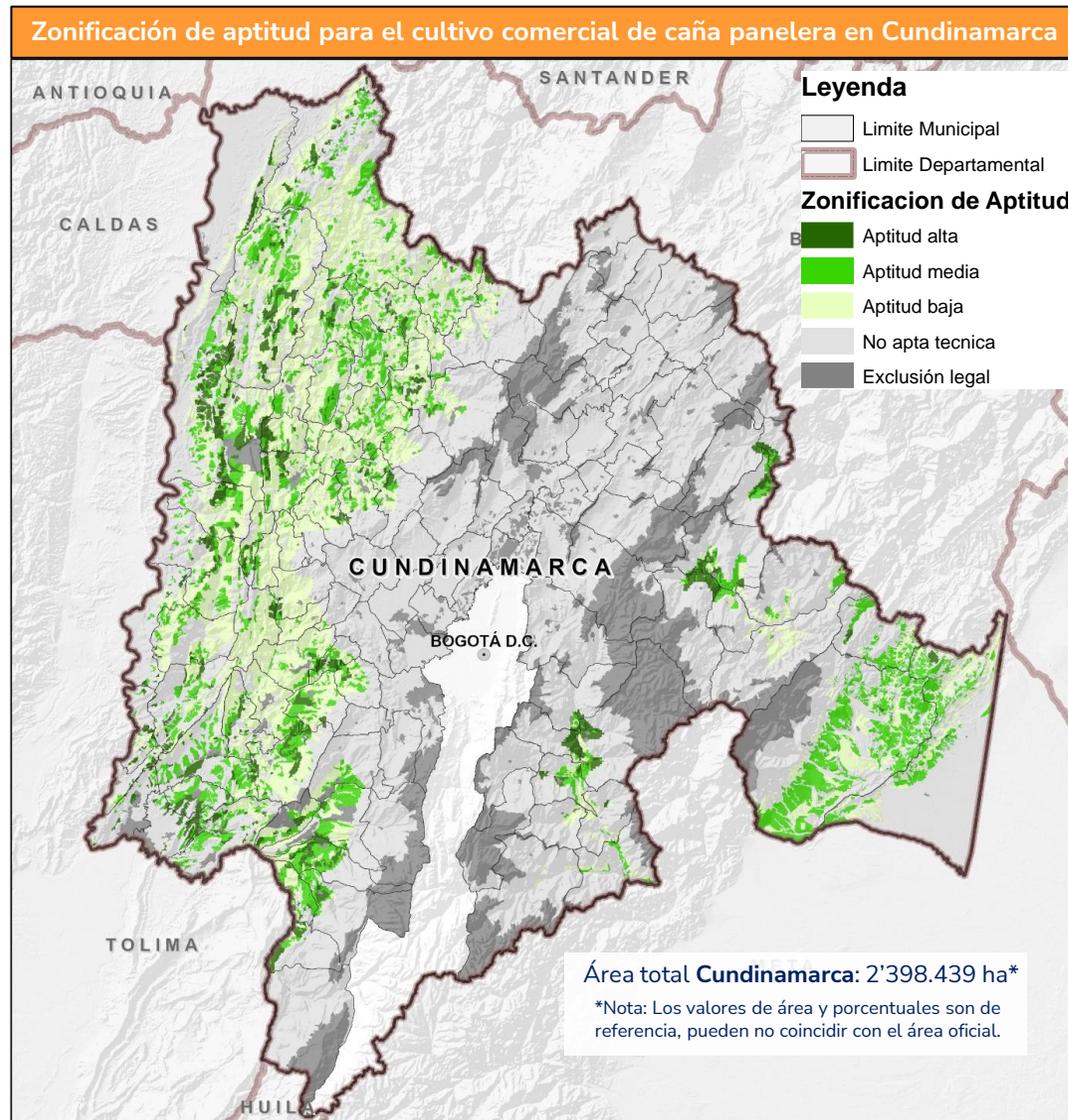
Fuente de datos: UPRA (2019). Zonificación de aptitud para el cultivo comercial de cacao (*Theobroma cacao L.*) en Colombia, a escala 1:100.000.. © UPRA (2023)



Cundinamarca tiene aptitud de
626.949 ha
para el cultivo comercial
de Caña Panelera,
el **26,1%** del área
departamental



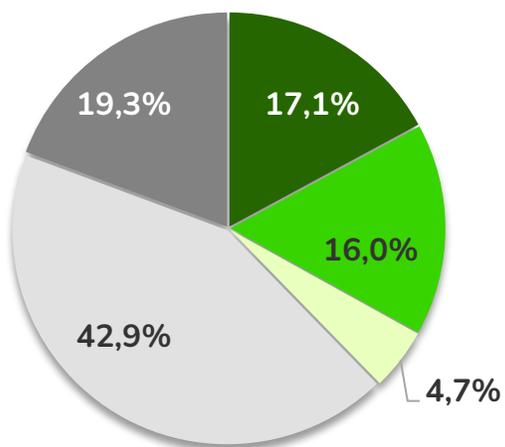
Aptitud	Área (ha)	%
Alta	71.114	3,2%
Media	204.094	9,1%
Baja	351.741	15,7%
No apto técnico	1.286.494	57,5%
No apto legal	323.340	14,5%



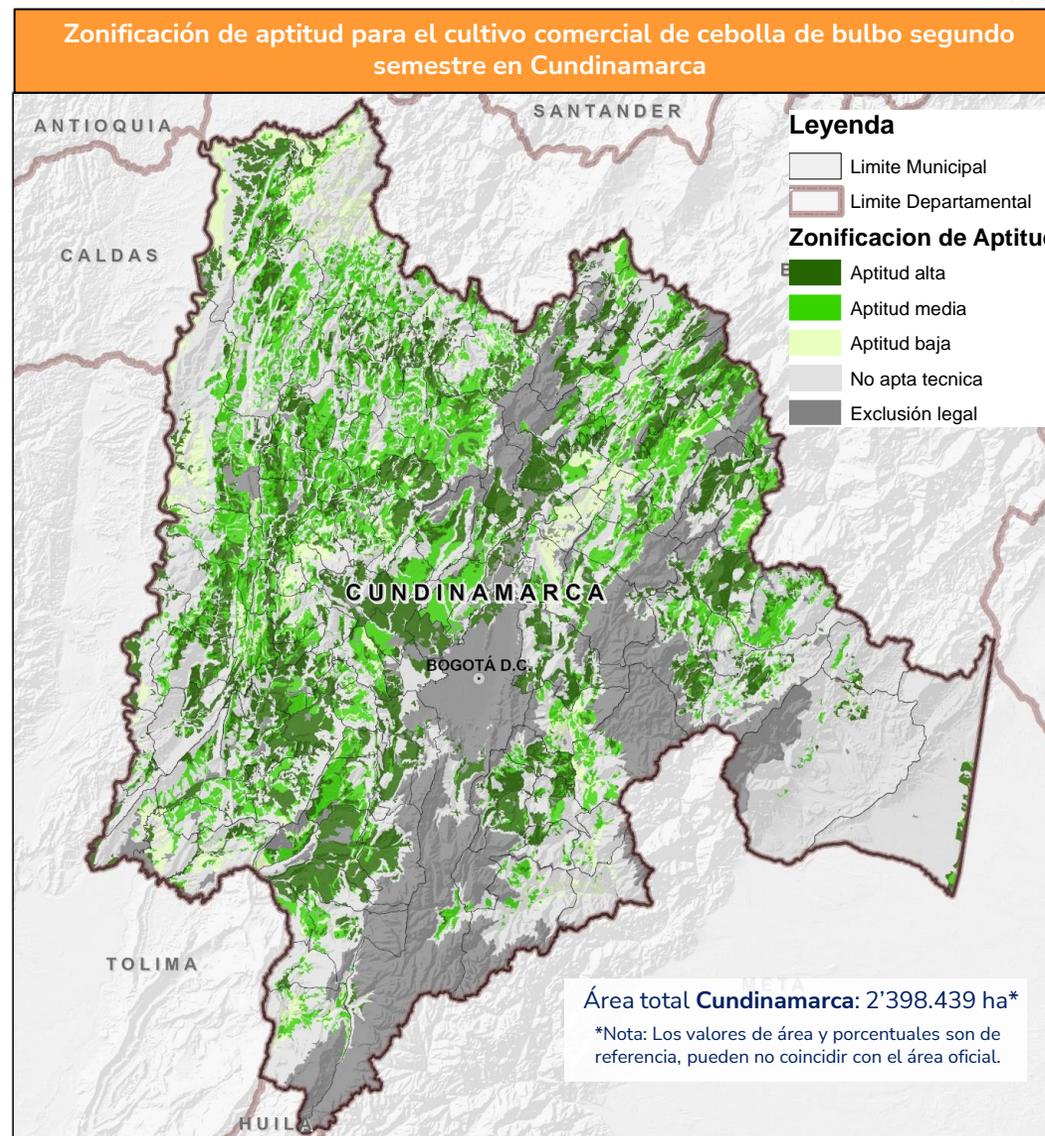
Fuente de datos: UPR (2018). Evaluación de Tierras con fines Agrícolas para el cultivo de Caña panelera (Saccharum officinarum L.), en el departamento de Cundinamarca. Escala 1:100.000.. © UPR (2023)



Cundinamarca tiene aptitud de **905.092 ha** para el cultivo comercial de Cebolla Bulbo S2, el **37,7%** del área departamental



Aptitud	Área (ha)	%
Alta	410.128	17,1%
Media	383.225	16,0%
Baja	111.739	4,7%
No apto técnico	1.030.013	42,9%
No apto legal	463.334	19,3%

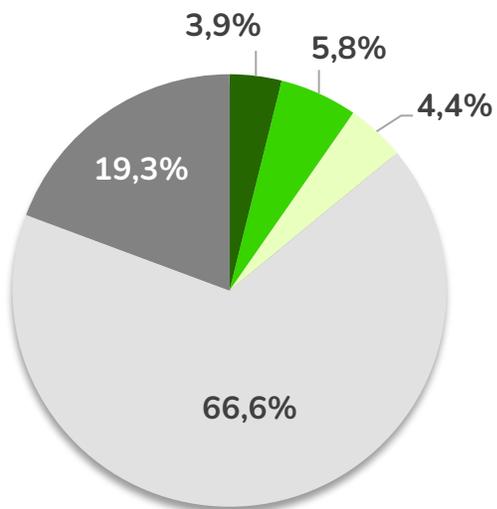


Fuente de datos: UPRA (2019). Zonificación de aptitud para el cultivo comercial de cebolla de bulbo (*Allium cepa* L.) en Colombia – Segundo semestre. Escala 1:100.000. © UPRA (2023)

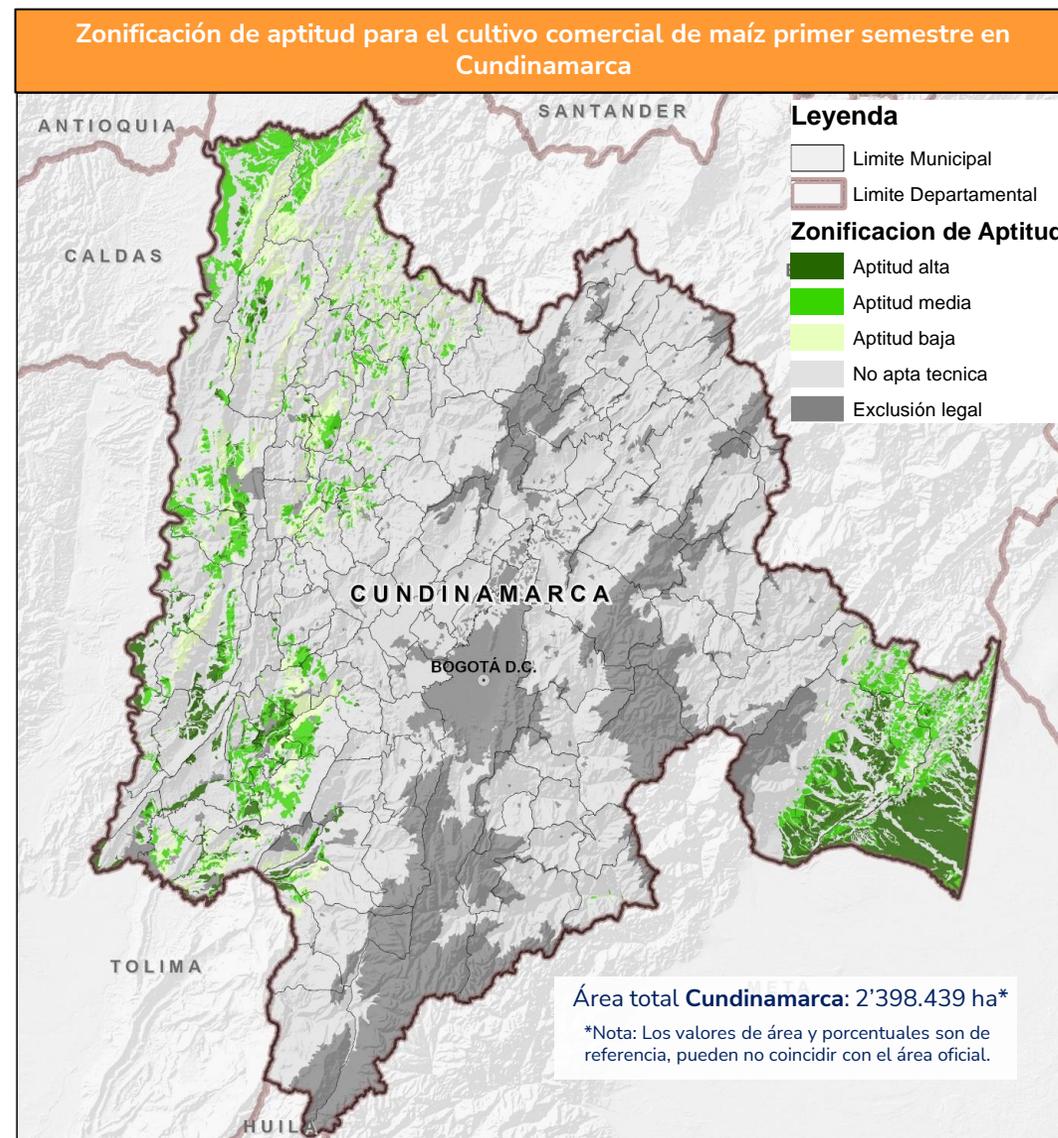
Zonificaciones de aptitud cultivo de maíz s1



Cundinamarca tiene aptitud de
336.809 ha
para el cultivo comercial
de maíz s1,
el **14%** del área
departamental



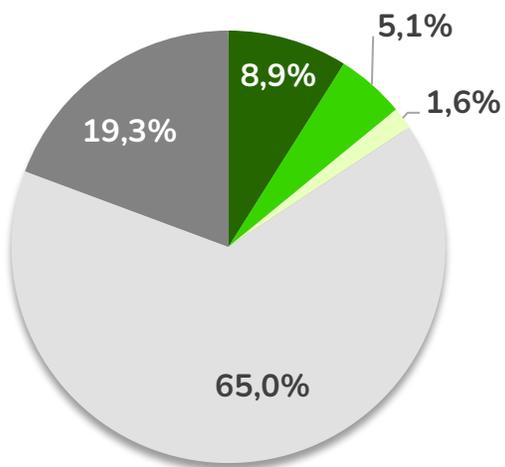
Aptitud	Área (ha)	%
Alta	92.886	3,9%
Media	138.989	5,8%
Baja	104.933	4,4%
No apto técnico	1.598.296	66,6%
No apto legal	463.334	19,3%



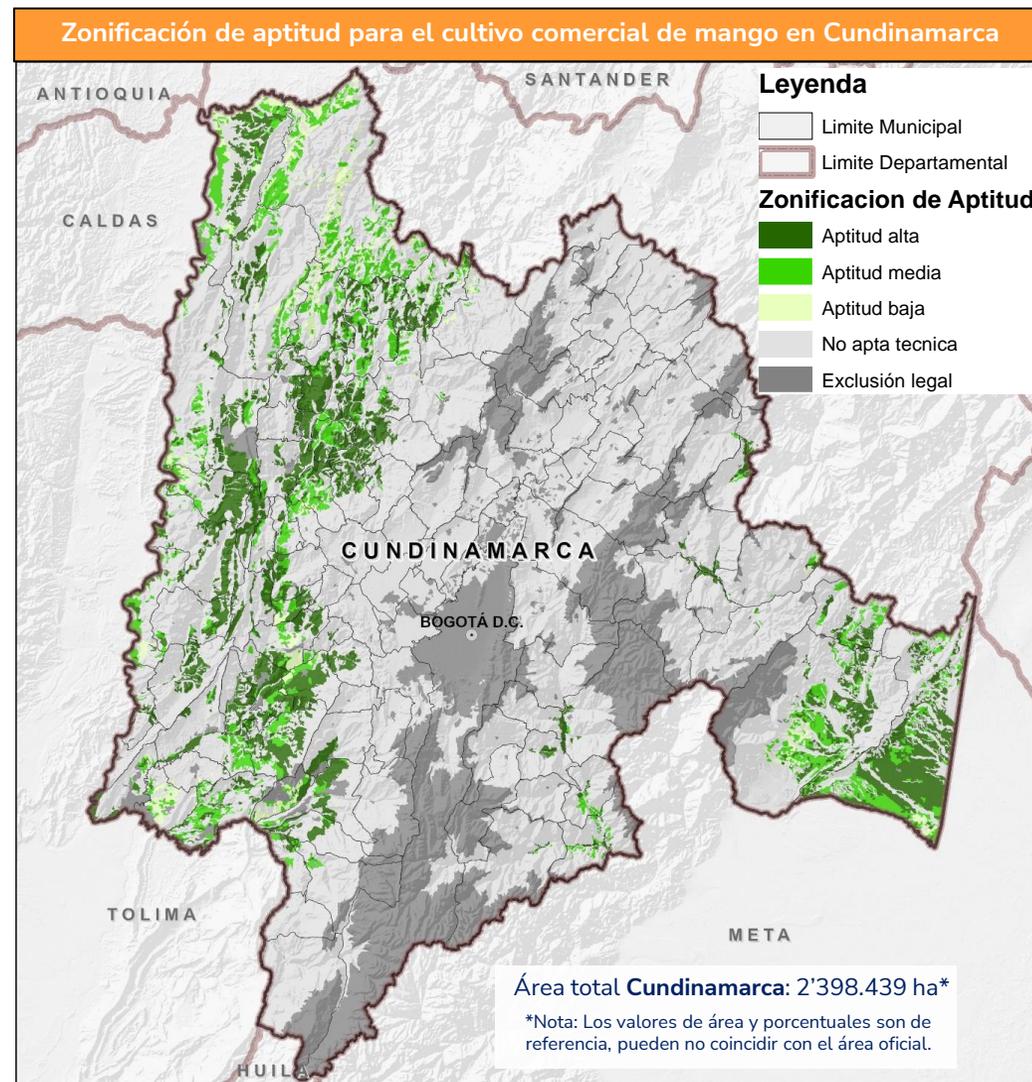
Fuente de datos: UPRA (2019). Zonificación de aptitud para el cultivo comercial de maíz (*Zea mays* L.) tecnificado de clima cálido en Colombia - Primer semestre. Escala 1:100.000. © UPRA (2023)

Zonificaciones de aptitud cultivo de mango

Cundinamarca tiene aptitud de
376.079 ha
para el cultivo comercial
de mango,
el **15,7%** del área
departamental



Aptitud	Área (ha)	%
Alta	214.223	8,9%
Media	122.688	5,1%
Baja	39.168	1,6%
No apto técnico	1.559.025	65,0%
No apto legal	463.334	19,3%



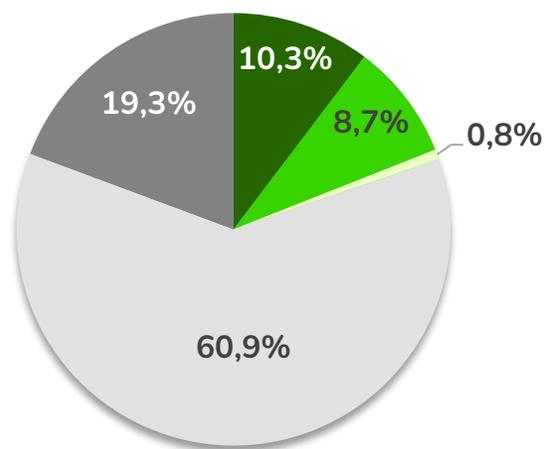
Fuente de datos: UPRA (2019). Zonificación de aptitud para el cultivo comercial de mango (*Mangífera indica* L.) en Colombia, a escala 1:100.000. © UPRA (2023)

Cundinamarca tiene aptitud de

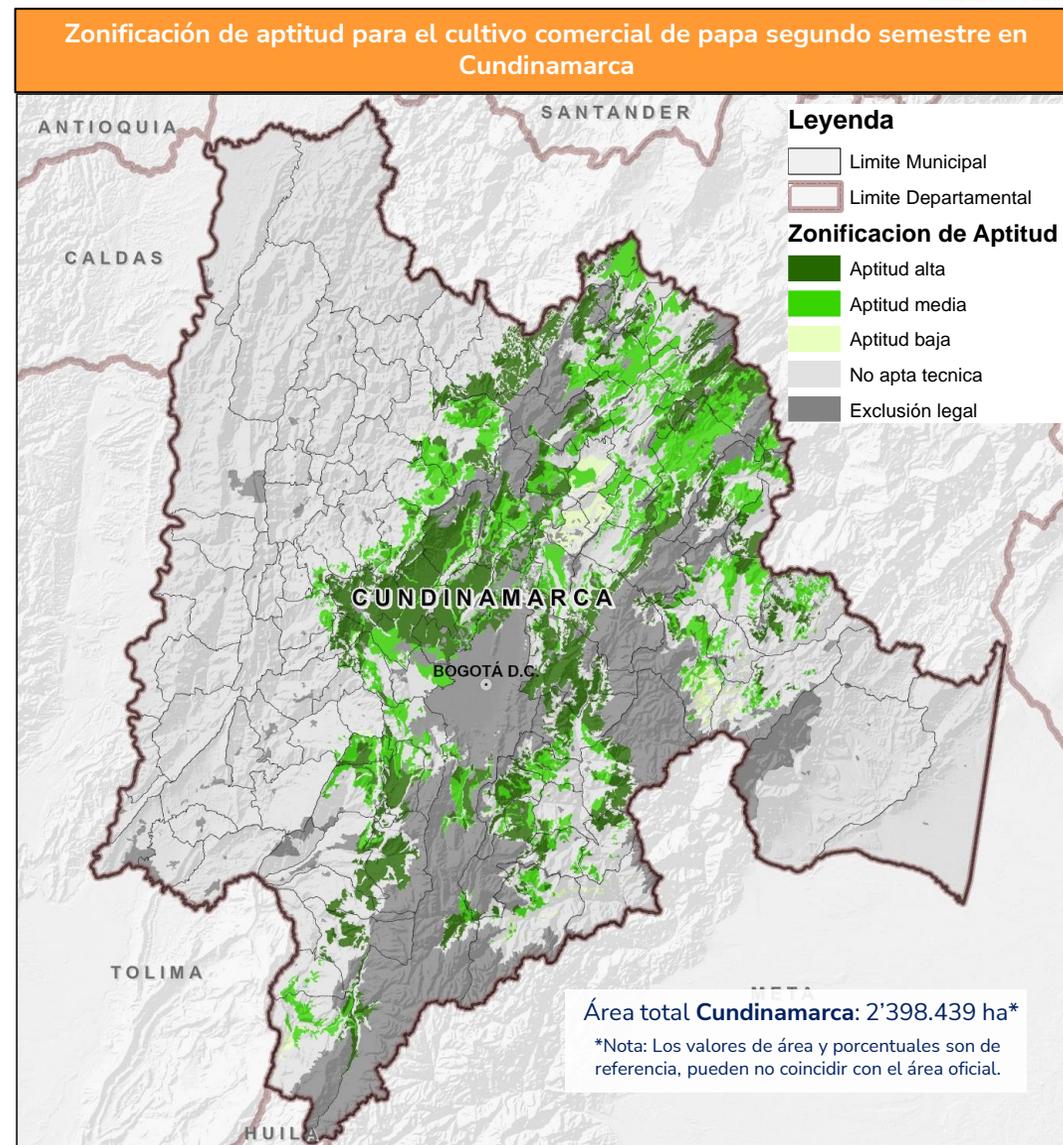
473.675 ha

para el cultivo comercial
de papa S1,

el **19,7%** del área
departamental



Aptitud	Área (ha)	%
Alta	247.120	10,3%
Media	208.415	8,7%
Baja	18.140	0,8%
No apto técnico	1.461.430	60,9%
No apto legal	463.334	19,3%

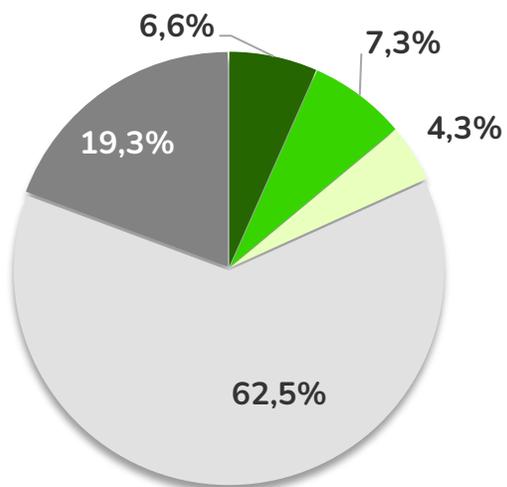


Fuente de datos: UPR (2019). Zonificación de aptitud para el cultivo comercial de papa (*Solanum tuberosum* L.) en Colombia - Segundo semestre. Escala 1:100.000. © UPR (2023)

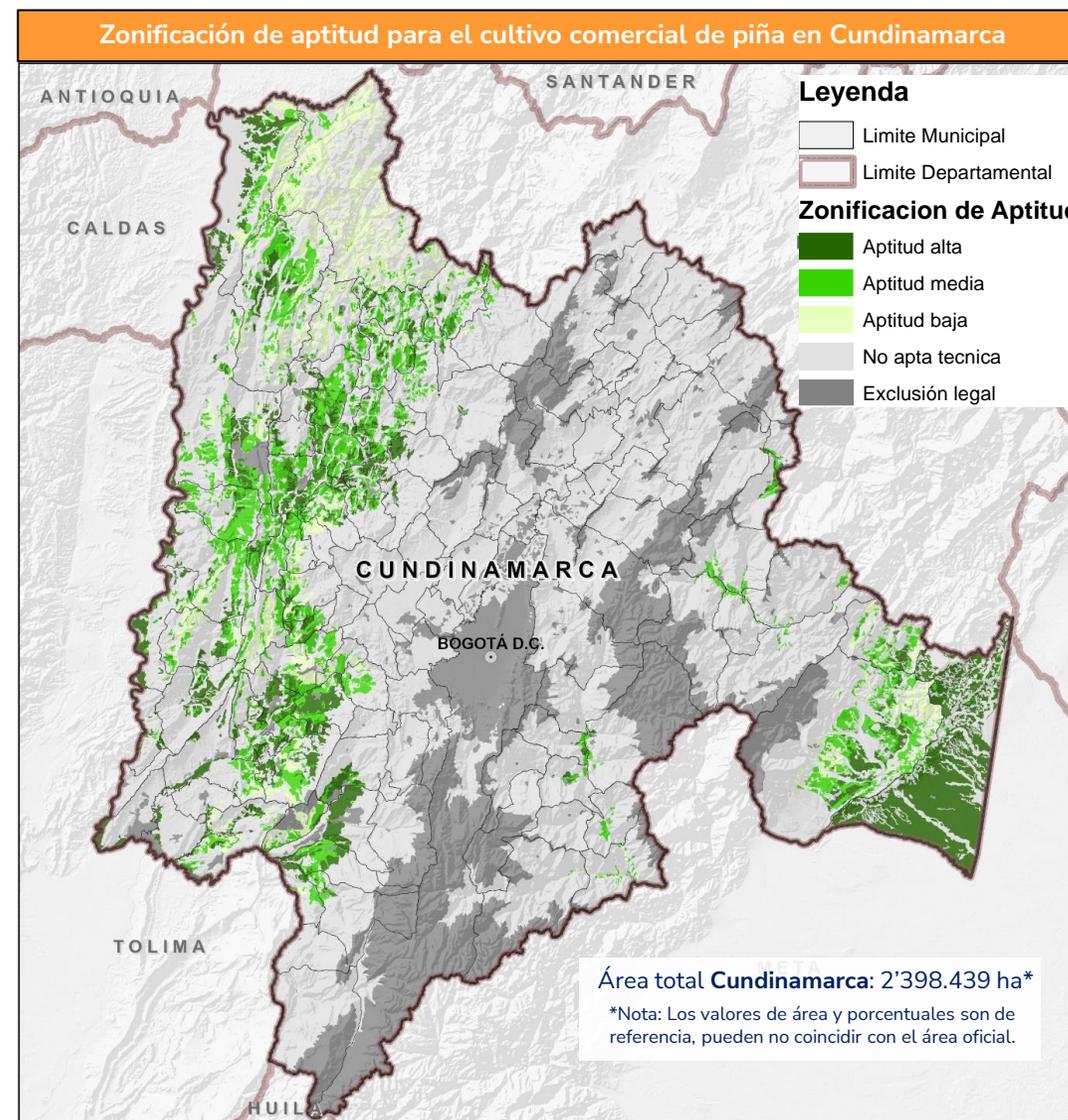
Zonificaciones de aptitud cultivo de piña



Cundinamarca tiene aptitud de
437.212 ha
para el cultivo comercial
de Piña,
el **18,2%** del área
departamental



Aptitud	Área (ha)	%
Alta	158.739	6,6%
Media	175.384	7,3%
Baja	103.090	4,3%
No apto técnico	1.497.892	62,5%
No apto legal	463.334	19,3%

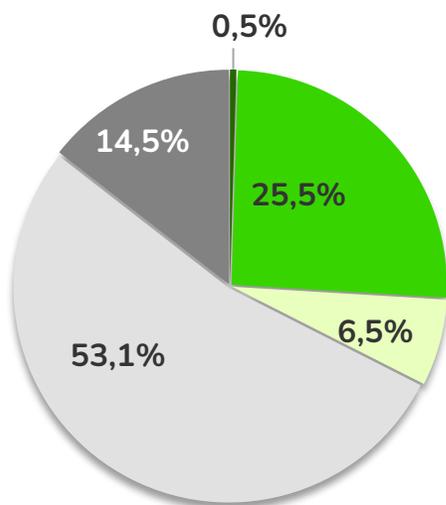


Fuente de datos: UPRA (2019). Zonificación de aptitud para el cultivo comercial de Piña (Ananas comosus L.) en Colombia, a escala 1:100.000. © UPRA (2023)

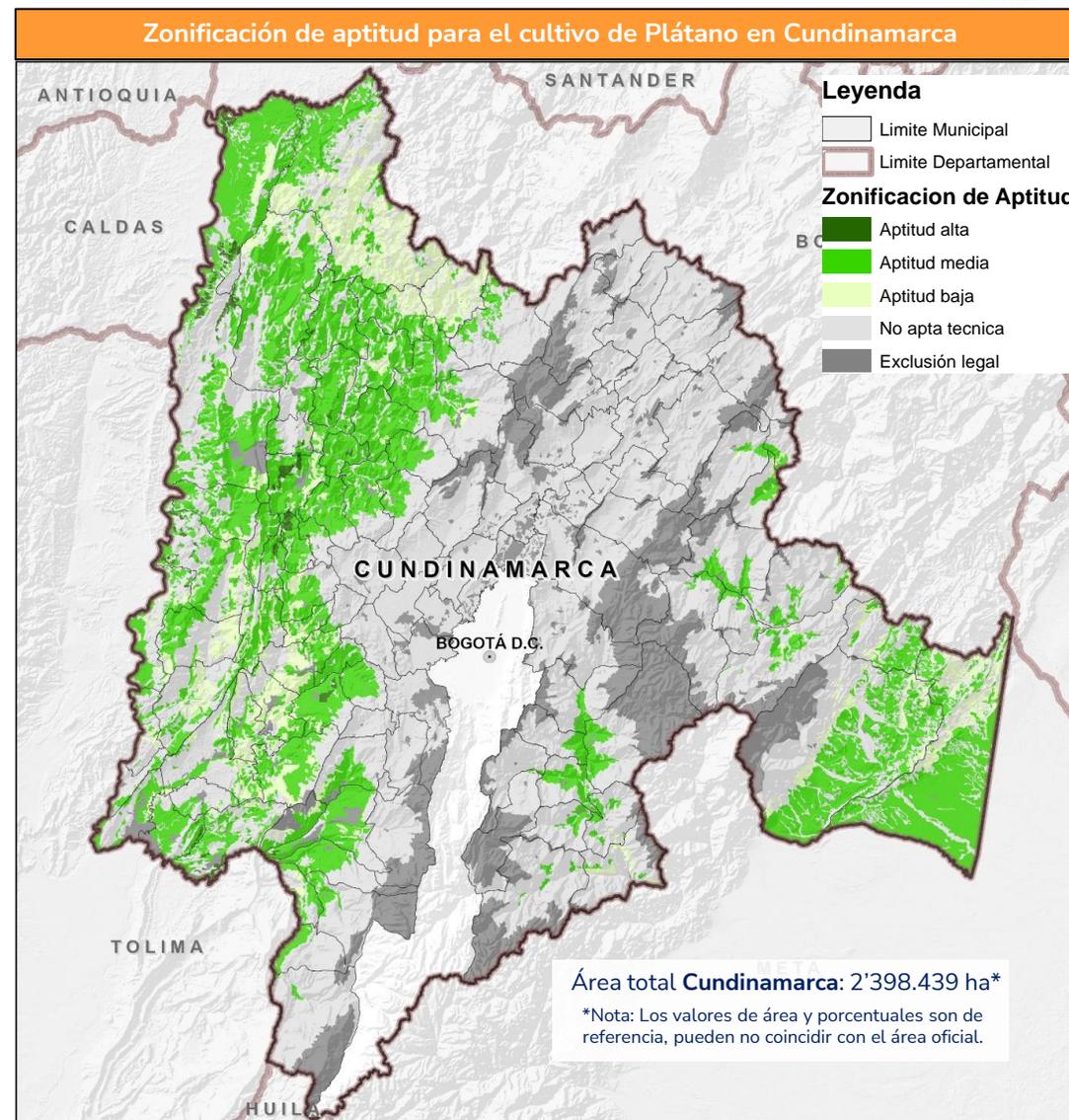
Zonificaciones de aptitud cultivo de plátano



Cundinamarca tiene aptitud de
726.734 ha
para el cultivo comercial
de Plátano,
el **32%** del área
departamental



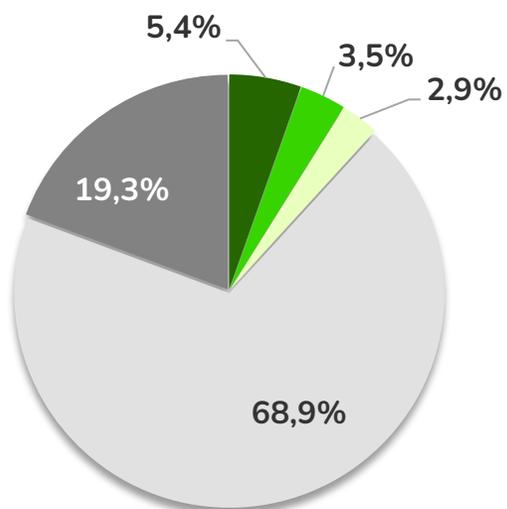
Aptitud	Área (ha)	%
Alta	10.696	0,5%
Media	569.984	25,5%
Baja	146.054	6,5%
No apto técnico	1.186.709	53,1%
No apto legal	323.340	14,5%



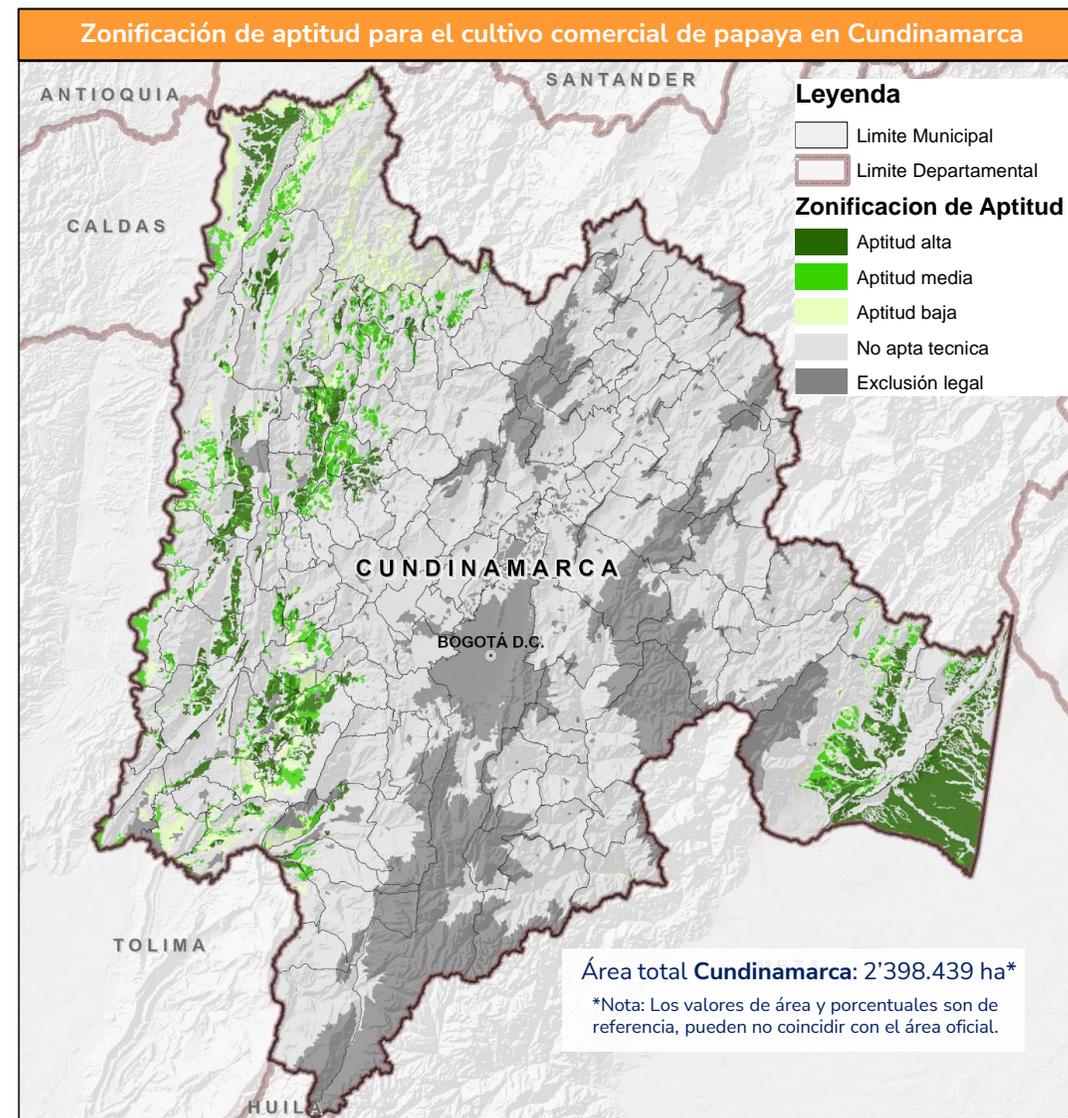
Fuente de datos: UPR (2018). Evaluación de Tierras con fines Agrícolas para el cultivo de Plátano Dominic Hartón (*Musa paradisiaca* ABB), en el departamento de Cundinamarca. Escala 1:100.000.. © UPR (2023)



Cundinamarca tiene aptitud de
281.974 ha
para el cultivo comercial
de Papaya,
el **11,8%** del área
departamental



Aptitud	Área (ha)	%
Alta	129.648	5,4%
Media	83.360	3,5%
Baja	68.966	2,9%
No apto técnico	1.653.131	68,9%
No apto legal	463.334	19,3%



Fuente de datos: UPR (2019). Zonificación de aptitud para el cultivo comercial de papaya (Carica papaya L.) híbrido Tainung en Colombia, a escala 1:100.000. © UPR (2023)

Zonificación de adecuación de tierras con fines de irrigación



450.571 hectáreas
potenciales para riego

19 %
dentro del
departamento

512	0,02%
50.863	2,12%
119.350	4,98%
197.624	8,24%
82.221	3,43%
1.947.868	81,21%

Tipo 1
Muy pocas limitaciones

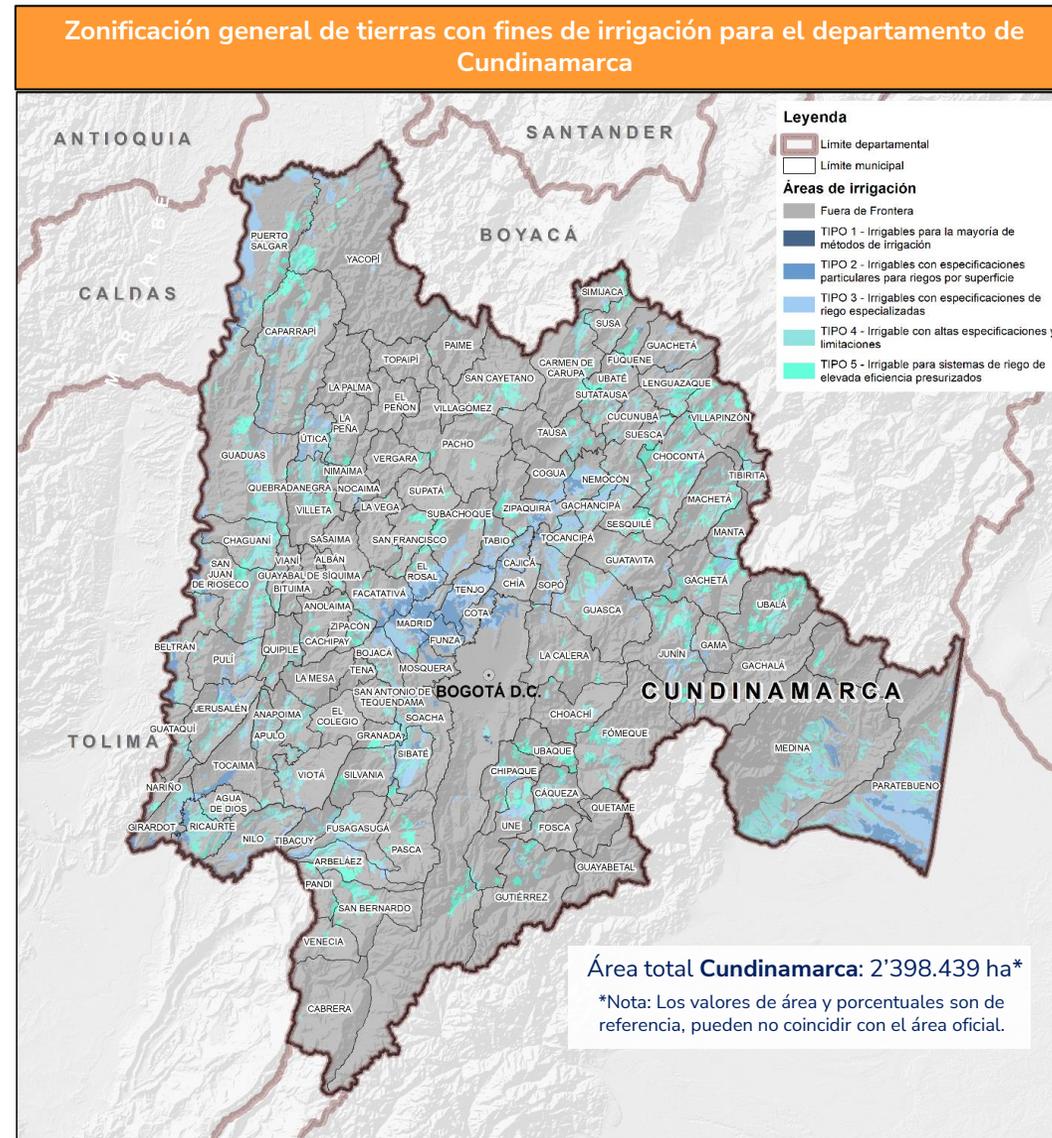
Tipo 2
Bajas limitaciones

Tipo 3
Medias limitaciones

Tipo 4
Altas limitaciones

Tipo 5
Altas restricciones y
limitaciones

Exclusiones Legales y
Técnicas



Fuente de datos: UPRÁ (2017). Proyecto de zonificación general de tierras con fines de irrigación para Colombia, escala 1:100.000. © UPRÁ, 2023

** Datos porcentuales respecto al área cartográfica departamental

Gestión de información agropecuaria



Cundinamarca

EVAS

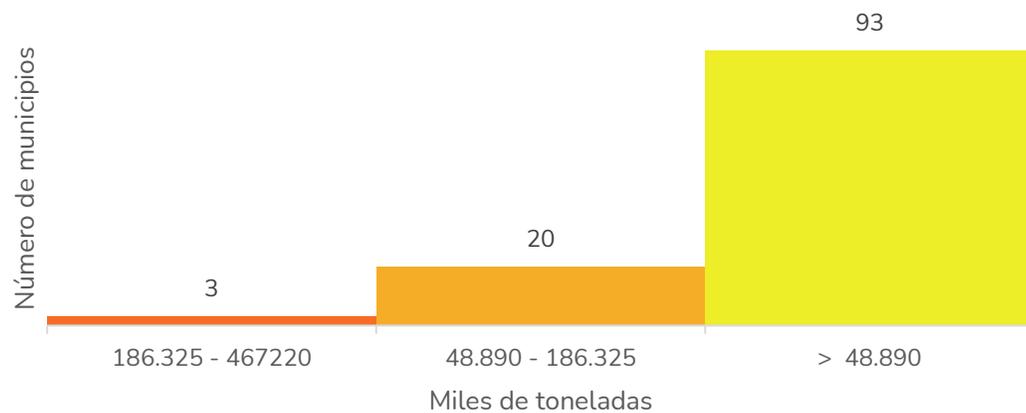
Evaluaciones agropecuarias municipales



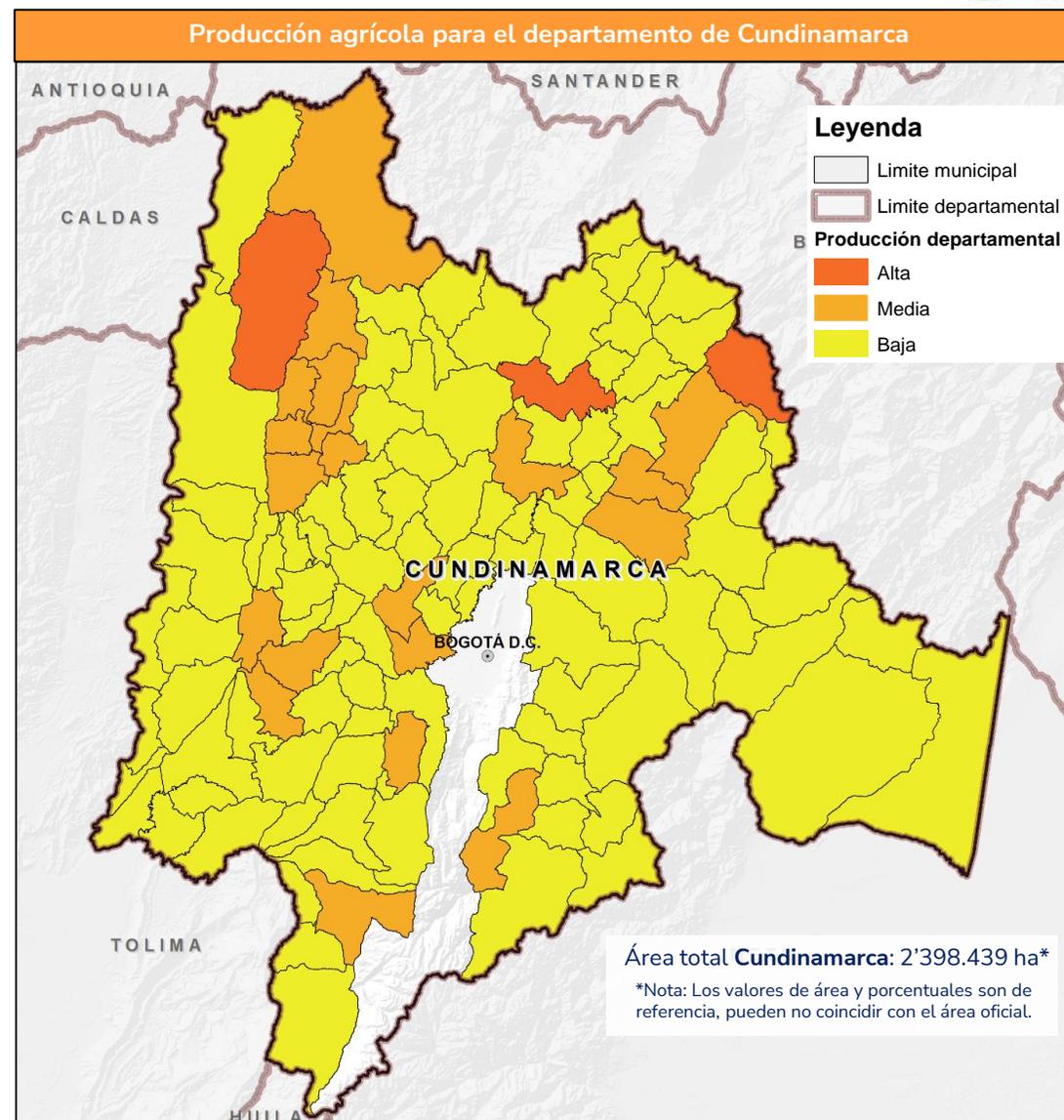
Producción Agrícola Municipal 2022



Producción total **4.339.918** toneladas.



** Datos numéricos en toneladas.



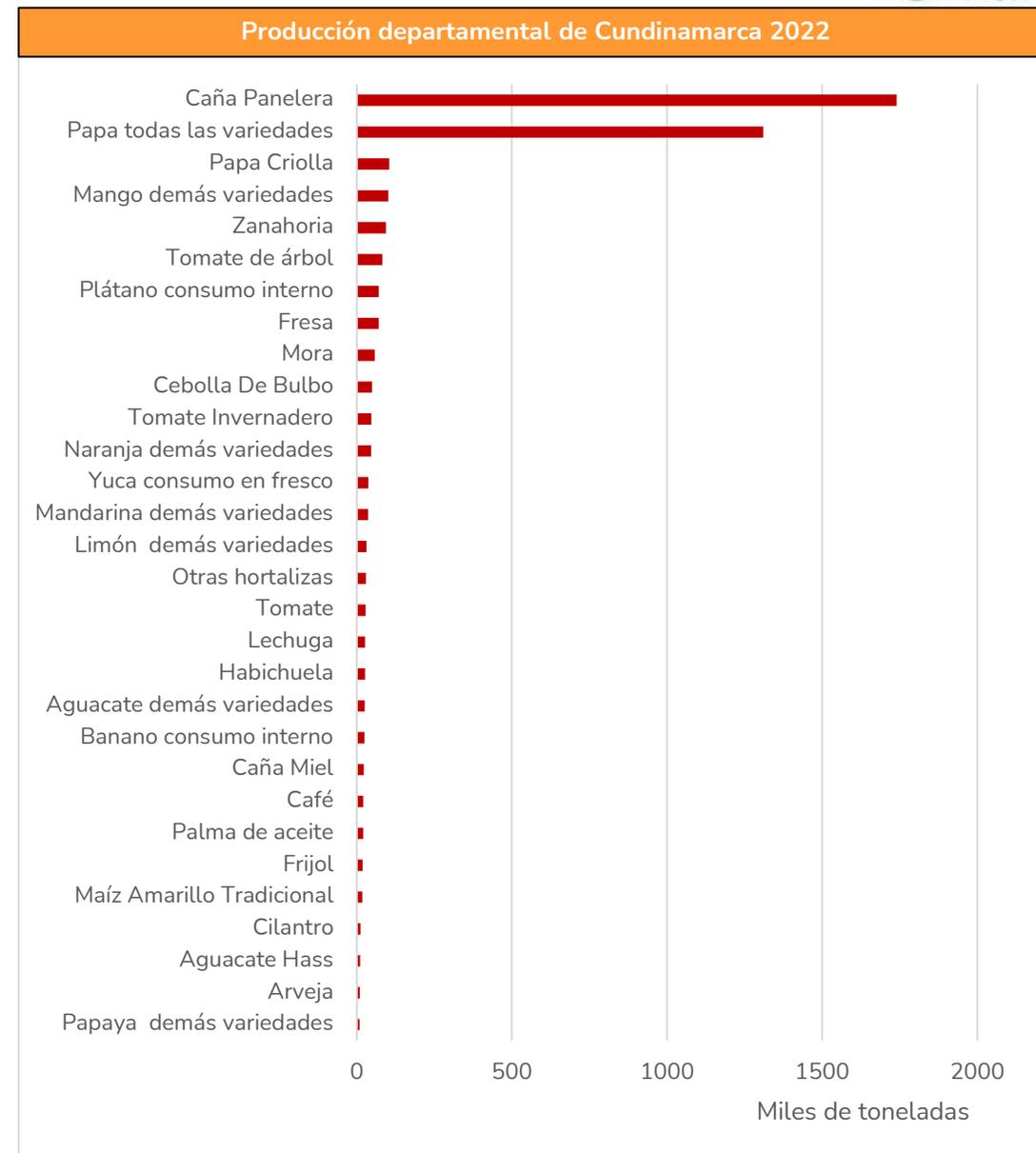
Fuente de datos: UPRA (2022). Evaluaciones Agropecuarias Municipales – EVA. © UPRA, 2023

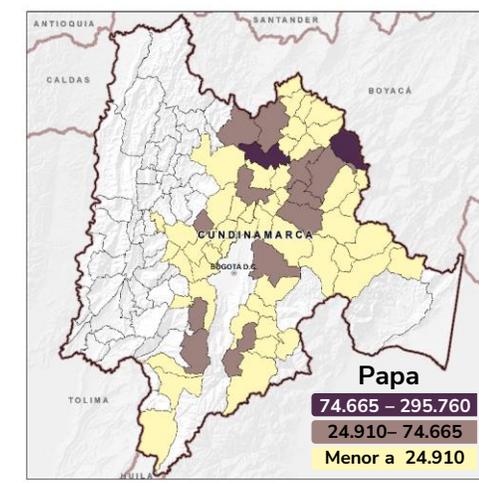
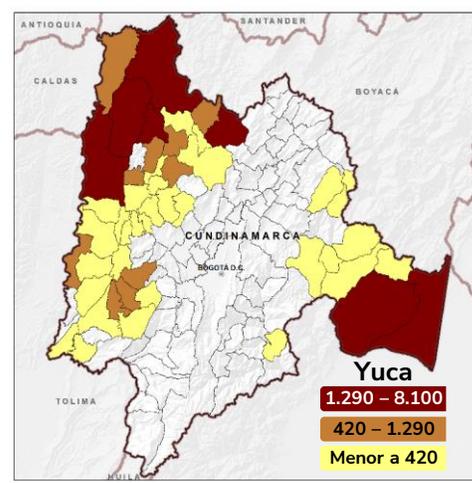
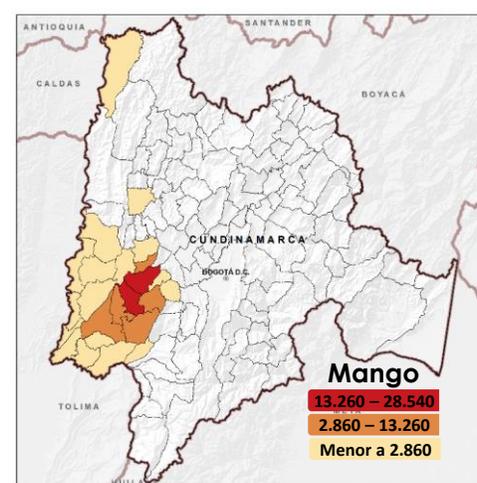
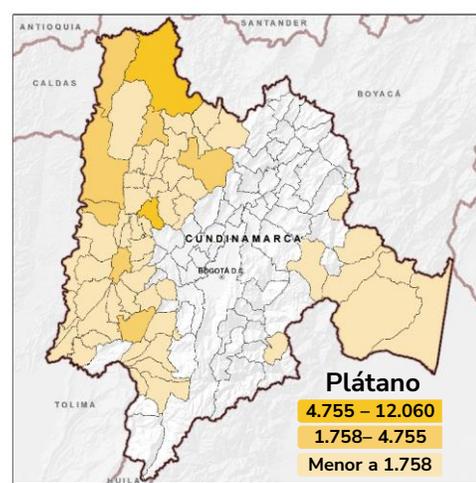
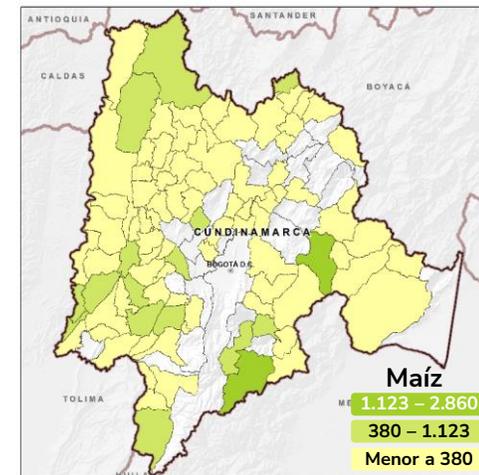
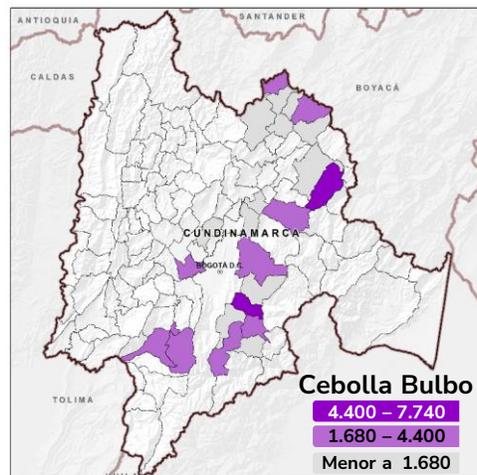
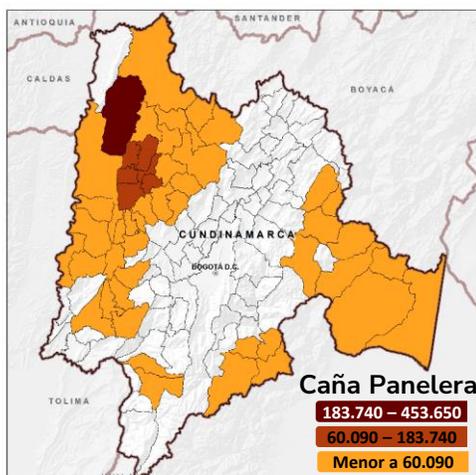
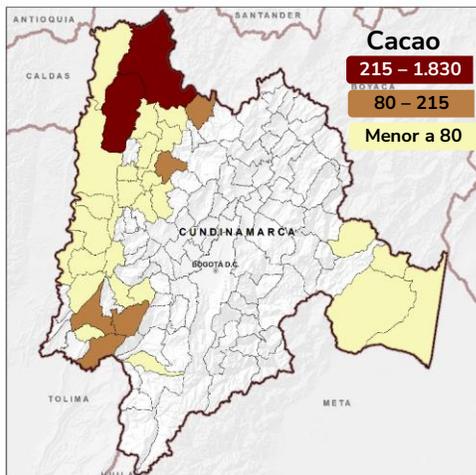
Producción para el departamento de Cundinamarca 2022

Cundinamarca en 2022
produjo
1.740.790
toneladas de Caña panelera.
departamental



Fuente de datos: UPRA (2022). Evaluaciones Agropecuarias Municipales - EVA © UPRA, 2023



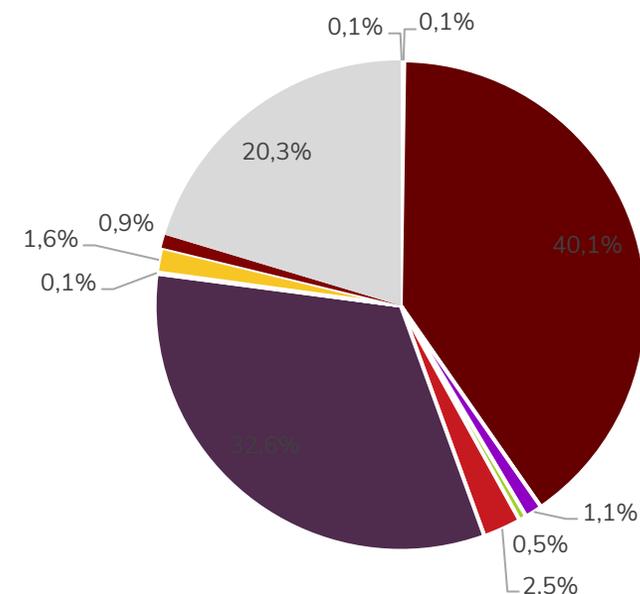


Nota: Datos numéricos en toneladas.

Fuente de datos: UPRA (2022). Evaluaciones Agropecuarias Municipales EVA © UPRA, 2023

Evaluaciones Agropecuarias Municipales Seguridad Alimentaria 2022

Cultivo	Producción	Porcentaje
Arroz	5.884	0,1%
Cacao	4.132	0,1%
Caña Panelera	1.740.790	40,1%
Cebolla Bulbo	49.310	1,1%
Maíz	21.623	0,5%
Mango	108.440	2,5%
Papa	1.415.059	32,6%
Piña	3.638	0,1%
Plátano	70.869	1,6%
Yuca	37.525	0,9%
Otros	882.648	20,3%



** Datos porcentuales respecto a la producción total del departamento

Nota: Datos numéricos en toneladas.

Maíz contiene la agregación de maíz amarillo tradicional y maíz blanco tradicional.

Producción total **4.339.918** toneladas

Gestión de información agropecuaria

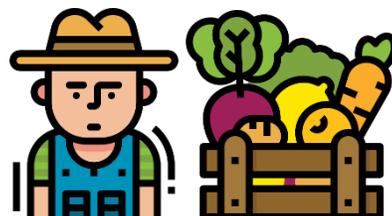


Cundinamarca

OSPR

Ordenamiento Social de la Propiedad Rural

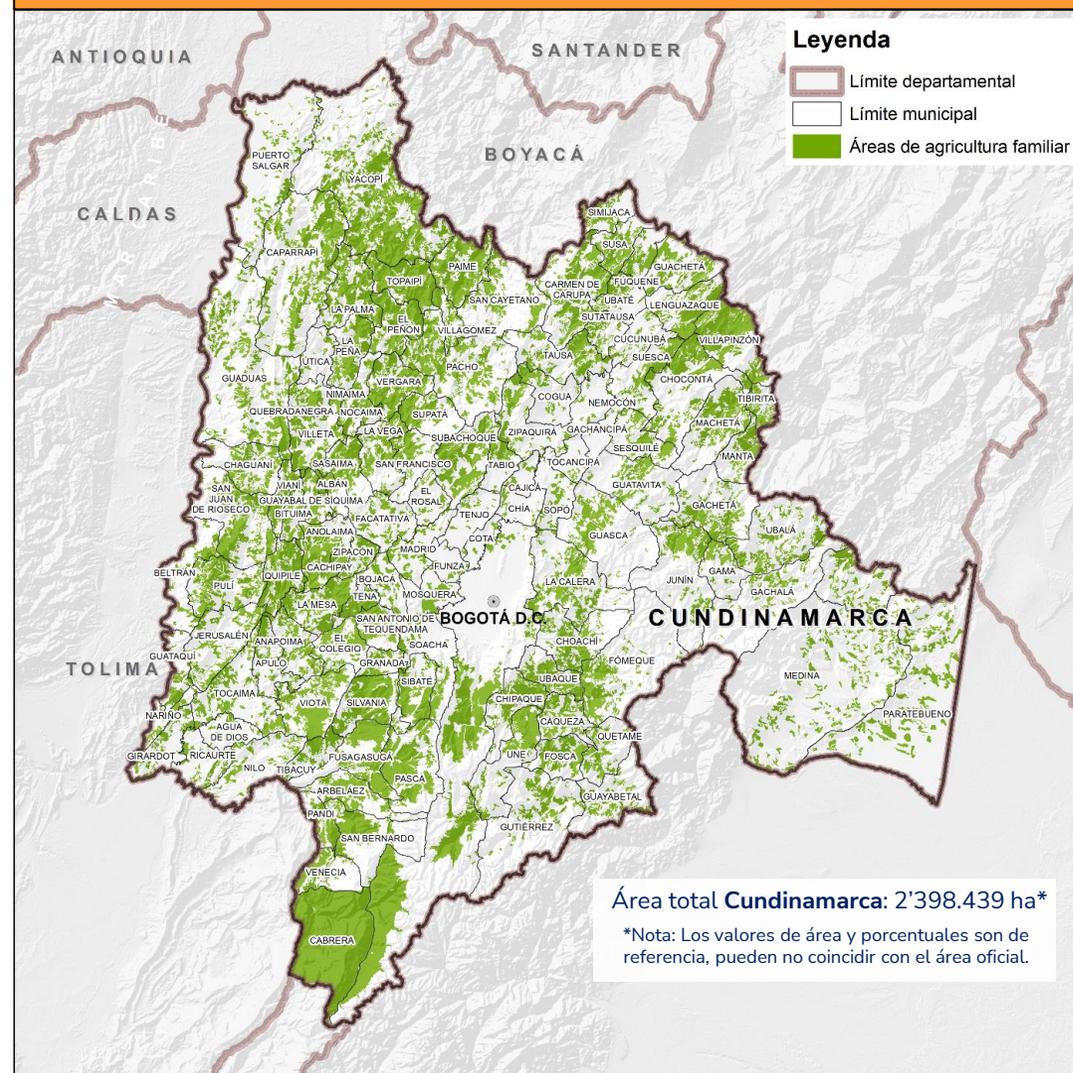
Agricultura Familiar



Cundinamarca cuenta con
828.476 ha
que probablemente presentan
agricultura familiar.

Correspondiente al
34% área total del
departamento de
Cundinamarca

Mapa de áreas que probablemente presentan agricultura familiar para el departamento de Cundinamarca



Fuente de datos: UPR (2023). Mapa de áreas que probablemente presentan agricultura familiar a partir de coberturas de la tierra y figuras de ordenamiento. esc. 1:100.000. © UPR, 2023

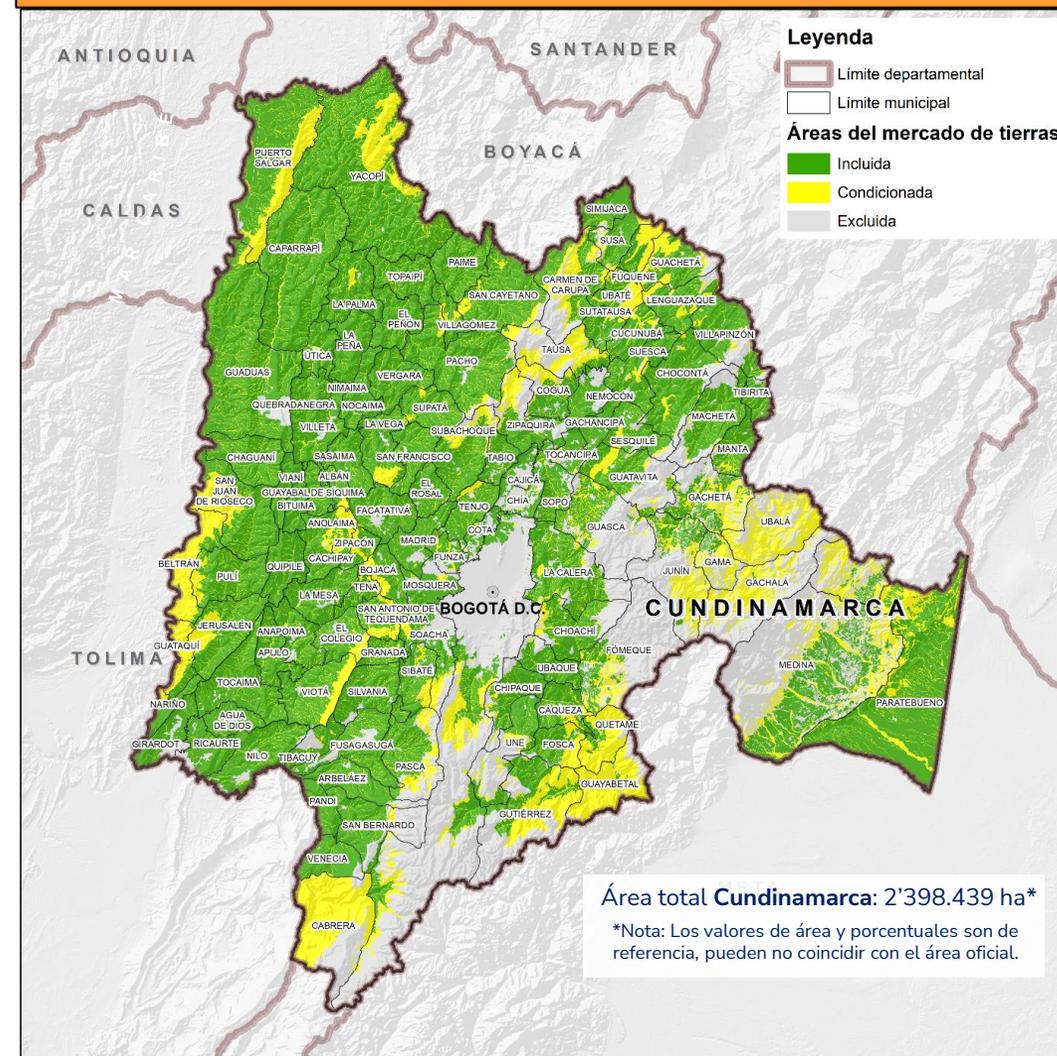
Áreas para el mercado de tierras rurales



1.871.022 ha
de áreas habilitadas para el mercado de tierras rurales, que corresponde al **78%** del área departamental.

Descripción	Área (ha)	Porcentaje
Incluida	1.378.043	57%
Condicionada	492.979	21%
Excluida	527.417	22%

Mapa de Áreas para el mercado de tierras en Colombia para el departamento de Cundinamarca



Fuente de datos: UPRÁ (2023). Áreas para el mercado de tierras en Colombia, escala 1:100.000. Versión 11. © UPRÁ, 2023

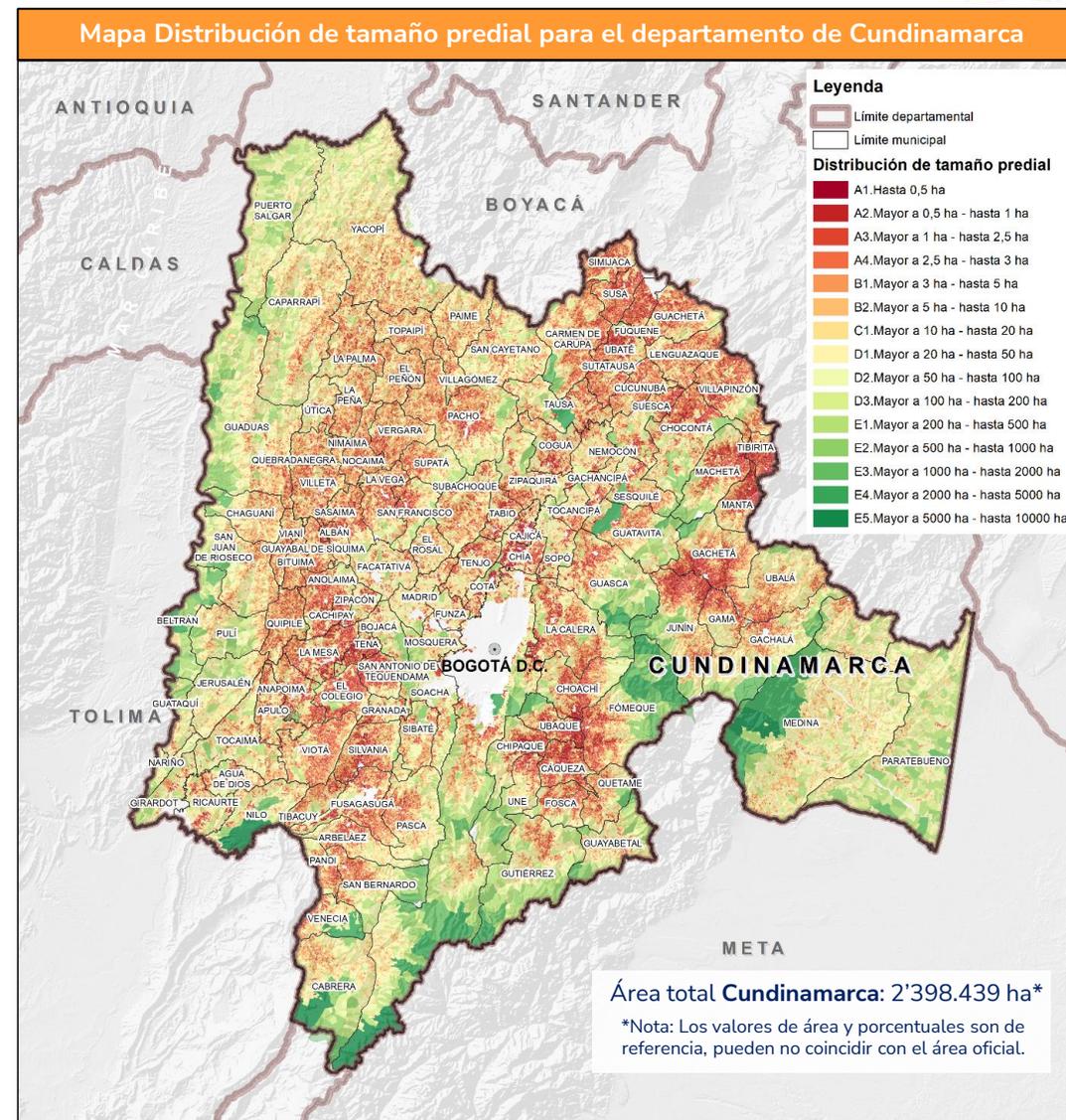
427.028 predios rurales
63% del total de predios del departamento)
 de menos de 1 ha suman **103.135 ha**

Rango de Tamaño	Predios**	Propietarios*	Área (ha)
≤ 0,5 ha	341.594	464.007	38.879
> 0,5 y ≤ 1 ha	85.434	133.535	64.256
> 1 y ≤ 2,5 ha	110.000	179.423	180.945
> 2,5 y ≤ 3 ha	19.174	32.482	53.438
> 3 y ≤ 5 ha	44.939	79.144	175.746
> 5 y ≤ 10 ha	39.567	71.140	278.693
> 10 y ≤ 20 ha	21.794	41.021	305.408
> 20 y ≤ 50 ha	12.691	23.075	386.803
> 50 y ≤ 100 ha	3.614	7.316	250.066
> 100 y ≤ 200 ha	1.420	3.182	194.858
> 200 y ≤ 500 ha	635	1.447	188.695
> 500 y ≤ 1.000 ha	141	483	98.284
> 1.000 y ≤ 2.000 ha	45	61	59.463
> 2.000 y ≤ 5.000 ha	23	44	66.107
> 5.000 y ≤ 10.000 ha	4	4	29.045
> 10.000 ha	1	3	300.000
Total***	681.076	1.036.367	2.670.685

*Propietarios o poseedores.

**El conteo de predios no incluye las mejoras.

***Los datos provienen de los registros alfanuméricos, por tanto el área total predial puede ser superior al área cartográfica de referencia.



Fuente de datos: IGAC (2020). Registro 1 de la base catastral rural. Catastro Distrital de Bogotá (2020). Información predial de la base catastral rural. Gobernación de Cundinamarca (2020). Registro básico y complementario de la base catastral rural. Alcaldía de Medellín (2020). Registro 1 de la base catastral rural. Alcaldía de Santiago de Cali (2020). Registro 1 de la base catastral rural. Alcaldía Distrital de Barranquilla (2020). Registro 1 de la base catastral rural. Área Metropolitana de Bucaramanga (2020). Registro 1 de la base catastral rural. Área Metropolitana Centro Occidente (2020). Registro 1 de la base catastral rural. Cálculos UPRA 2021. © UPRA, 2023

Avalúos catastrales integrales de la tierra rural



Avalúos Catastrales expresados en SMMLV 2020 (Total de predios)

Rangos en SMMLV 2020	Nº predios	Área acumulada predios (ha)
Mayor que 100	136.327	109.324
Mayor que 60 hasta 100	39.715	88.228
Mayor que 20 hasta 60	113.974	274.241
Mayor que 1 hasta 20	228.877	1.422.075
Hasta 1	17.197	387.599
Sin Información Catastral	10.360	36.871

Total de predios rurales incluidos y condicionados **428.574**

Avalúos catastrales expresados en SMMLV 2020 en áreas condicionadas e incluidas del mercado de tierras

Rangos en SMMLV 2020	Nº predios	Área acumulada predios (ha)
Mayor que 100	62.233	89.347
Mayor que 60 hasta 100	33.616	84.842
Mayor que 20 hasta 60	105.743	260.128
Mayor que 1 hasta 20	212.818	1.233.983
Hasta 1	14.164	149.280
Sin Información Catastral	5.179	28.019

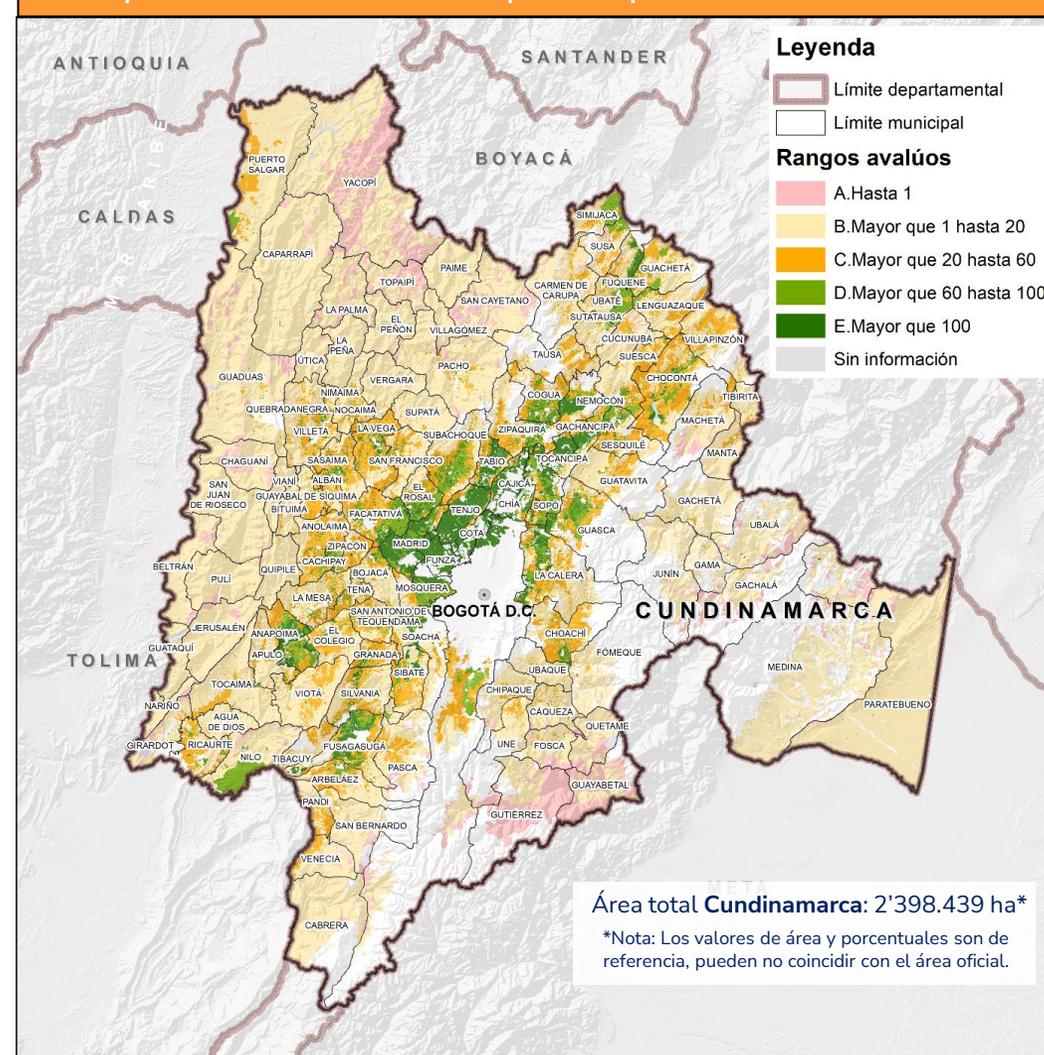
Notas: El avalúo unitario catastral está expresado en smmlv calculado a partir de la relación aritmética entre el avalúo total catastral del predio y su correspondiente área en hectáreas, por lo tanto el avalúo integral catastral unitario incluye el avalúo de la tierra y el avalúo de las posibles construcciones existente en el predio. Los avalúos con vigencia inferior a 2020 se nivelaron a esta fecha aplicando una tasa de nivelación calculada por la UPRA.

UPRA (2020). Tasa Intervengencial.

SMMLV = \$877.803 año 2020

- En las áreas excluidas para el Mercado de Tierras puede existir información catastral asociada.
- Las áreas sin información corresponden a las áreas incluidas y condicionadas para el Mercado de Tierras que carecen de información catastral asociada.

Mapa Avalúos catastrales rurales para el departamento de Cundinamarca



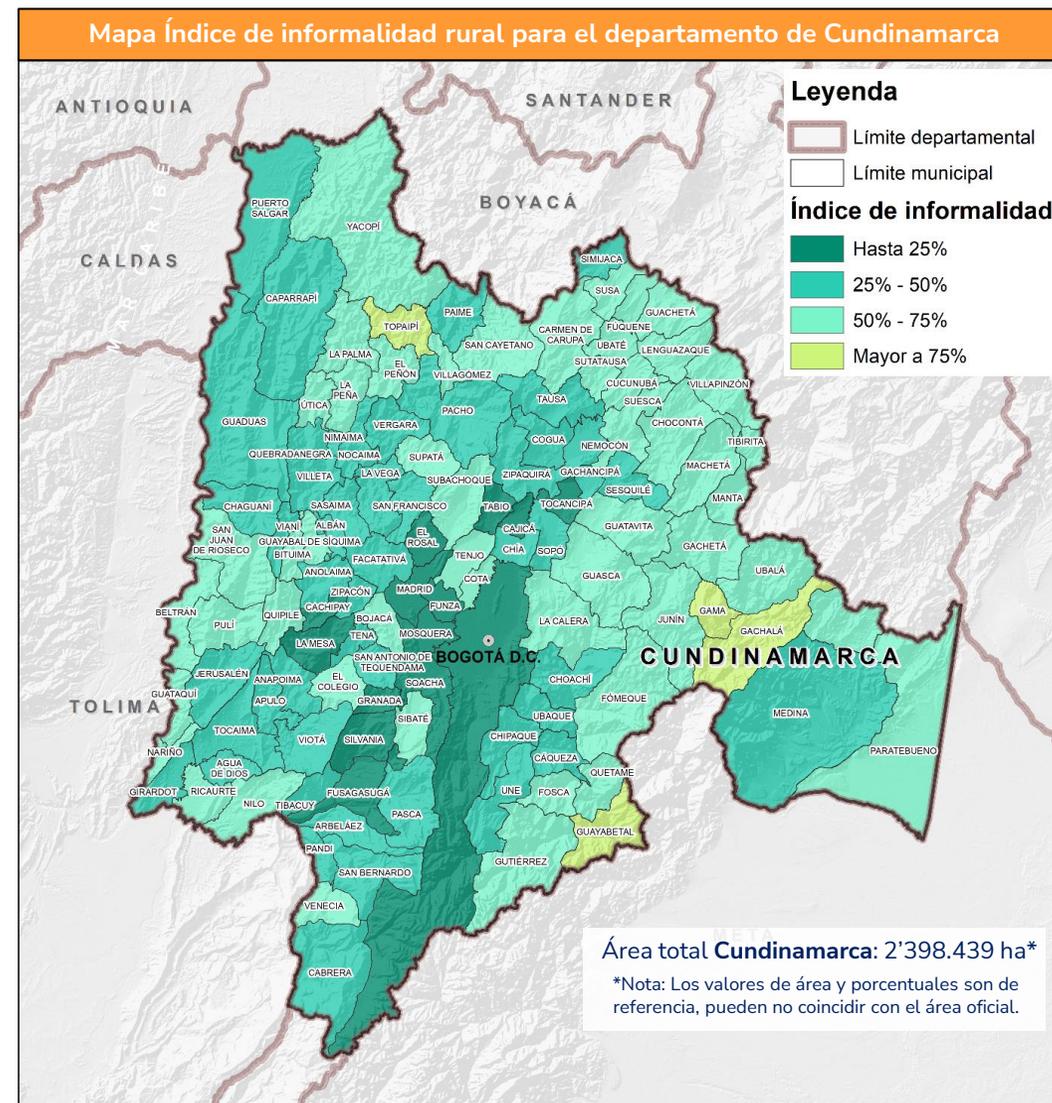
Fuente de datos: IGAC (2020). Registro 1 de la base catastral rural. Catastro Distrital de Bogotá (2020). Información predial de la base catastral rural. Gobernación de Cundinamarca (2020). Registro básico y complementario de la base catastral rural. Alcaldía de Medellín (2020). Registro 1 de la base catastral rural. Alcaldía de Santiago de Cali (2020). Registro 1 de la base catastral rural. Alcaldía Distrital de Barranquilla (2020). Registro 1 de la base catastral rural. Área Metropolitana de Bucaramanga (2020). Registro 1 de la base catastral rural. Área Metropolitana Centro Occidente (2020). Registro 1 de la base catastral rural. Cálculos UPRA 2021. UPRA (2023). Clasificación de áreas para el mercado de tierras rurales agropecuarias V11.2.

Índice de informalidad rural



Rango de informalidad (%)	Municipios
75 - 100	4
50 - 75	50
25 - 50	50
0 - 25	13

Nota: El Instituto Geográfico Agustín Codazzi en diligencia del deslinde 2014-2016 estableció, una vez evaluada pruebas y argumentos que los límites descritos en 1947 son claros, identificables en terreno, corresponden a la realidad geográfica y que toda área, es decir, Belén de Bajirá, Nuevo Oriente, Blanquicet y Macondo pertenecen a la jurisdicción de Riosucio (Cundinamarca), y no a Mutatá y Turbo (Cundinamarca). Resolución 27-615-096-2019. ICARE (2014). *Interrelación Catastro – Registro*. URT (2019). *Sentencias de restitución*. SNR (2020). *Falsas tradiciones; Presunción de Informalidad*. ANT (2019). *Títulos formalización, Baldíos adjudicados; (2015-2020) Baldíos adjudicados, (2020) Predios privados formalizados, Inventario predios baldíos, Predios ingresados al fondo de tierras, Formalización procesos en general*. Cálculos UPRA 2022.



Fuente de datos: IGAC (2020). Registro 1 y 2 de la base catastral rural. Catastro Distrital de Bogotá (2020). *Información predial de la base catastral rural*. Gobernación de Cundinamarca (2020). *Registro básico y complementario de la base catastral rural*. Alcaldía de Medellín (2020). *Registro 1 de la base catastral rural*. Alcaldía de Santiago de Cali (2020). *Registro 1 de la base catastral rural*. Alcaldía Distrital de Barranquilla (2020). *Registro 1 y 2 de la base catastral rural*. Área Metropolitana de Bucaramanga (2020). *Registro 1 y 2 de la base catastral rural*. Área Metropolitana Centro de Occidente (2020). *Información sin asociación con la base catastral rural*.

Presunción de informalidad



287.152

predios presentan situaciones técnicas y jurídicas informales o imperfectas, que generan inseguridad jurídica y limitan el acceso a la oferta institucional.

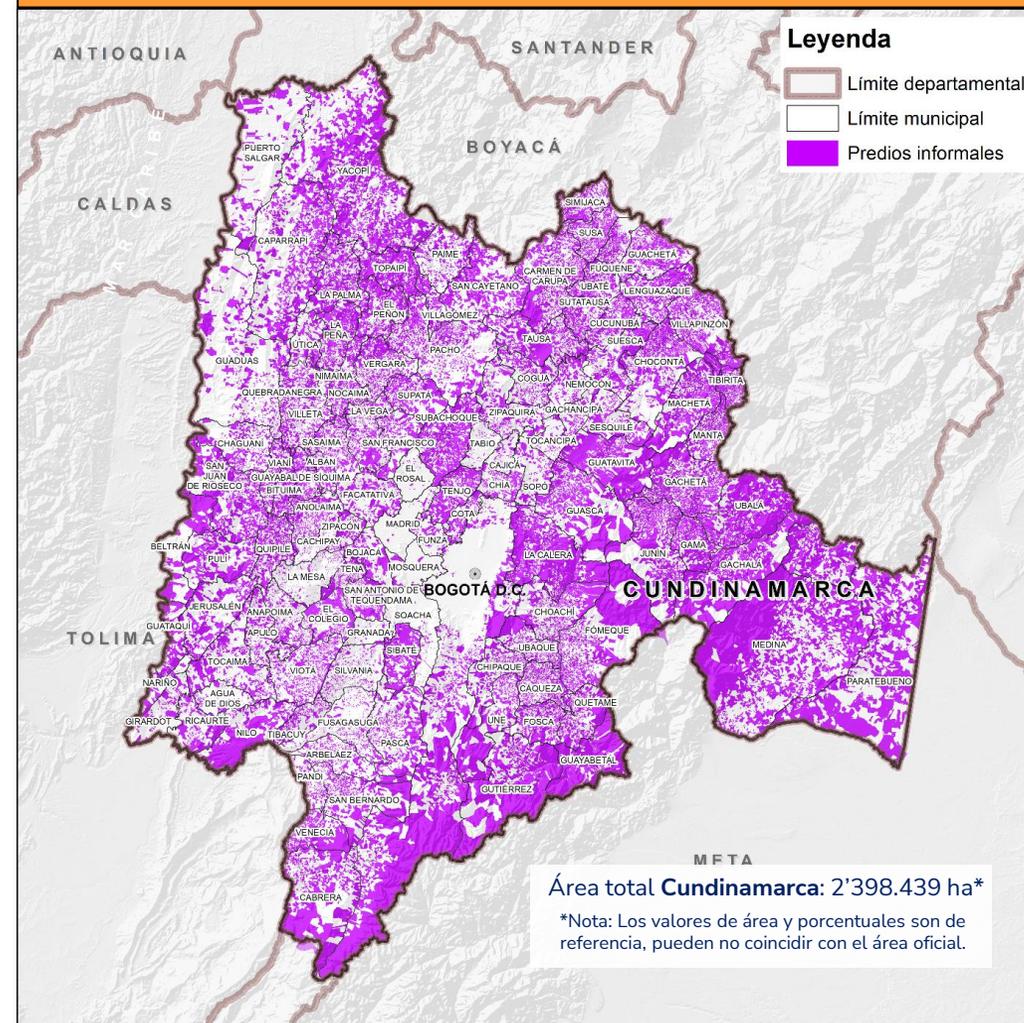
41%

De los predios del departamento de Cundinamarca presentan informalidad

Cundinamarca tiene en total
704.728 predios rurales

Nota: El Instituto Geográfico Agustín Codazzi en diligencia del deslinde 2014-2016 estableció, una vez evaluada pruebas y argumentos que los límites descritos en 1947 son claros, identificables en terreno, corresponden a la realidad geográfica y que toda área, es decir, Belén de Bajirá, Nuevo Oriente, Blanquicet y Macondo pertenecen a la jurisdicción de Riosucio (Cundinamarca), y no a Mutatá y Turbo (Cundinamarca). Resolución 27-615-096-2019. ICARE (2014). *Interrelación Catastro – Registro*. URT (2019). *Sentencias de restitución*. SNR (2020). *Falsas tradiciones; Presunción de Informalidad*. ANT (2019). *Titulos formalización, Baldíos adjudicados; (2015-2020) Baldíos adjudicados, (2020) Predios privados formalizados, Inventario predios baldíos, Predios ingresados al fondo de tierras, Formalización procesos en general*. Cálculos UPRA 2022.

Mapa predios con presunción de informalidad para el departamento de Cundinamarca



Fuente de datos: IGAC (2020). Registro 1 y 2 de la base catastral rural. Catastro Distrital de Bogotá (2020). *Información predial de la base catastral rural*. Gobernación de Cundinamarca (2020). Registro básico y complementario de la base catastral rural. Alcaldía de Medellín (2020). Registro 1 de la base catastral rural. Alcaldía de Santiago de Cali (2020). Registro 1 de la base catastral rural. Alcaldía Distrital de Barranquilla (2020). Registro 1 y 2 de la base catastral rural. Área Metropolitana de Bucaramanga (2020). Registro 1 y 2 de la base catastral rural. Área Metropolitana Centro de Occidente (2020). *Información sin asociación con la base catastral rural*.

Distribución de la tenencia por tipo de propietario



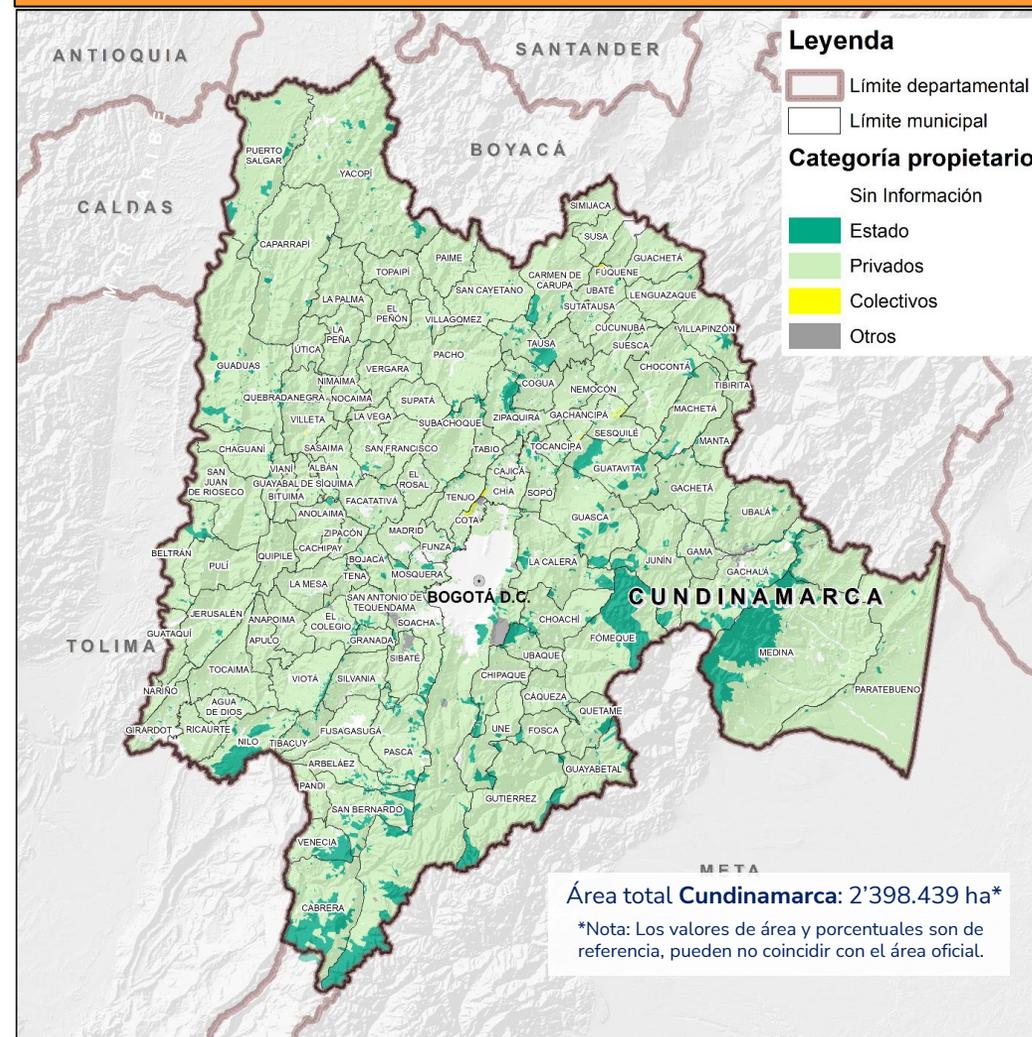
Categorías Tenencia	Nº predios	Porcentaje **
Estado	14.815	2,17%
Colectivos	38	0,01%
Privados	665.226	97,53%
Otros	1.960	0,29%

Nota 1. Un predio puede tener propietarios clasificados en diferentes categorías, por tanto el total de predios por municipio no necesariamente coincidirá con el resultado consolidado de esta tabla.

Nota 2. El conteo presentado excluye los predios cuya condición de propiedad corresponde a mejora

** Datos porcentuales respecto al total de predios reportados en la base alfanumérica

Mapa distribución tenencia de la propiedad para el departamento de Cundinamarca



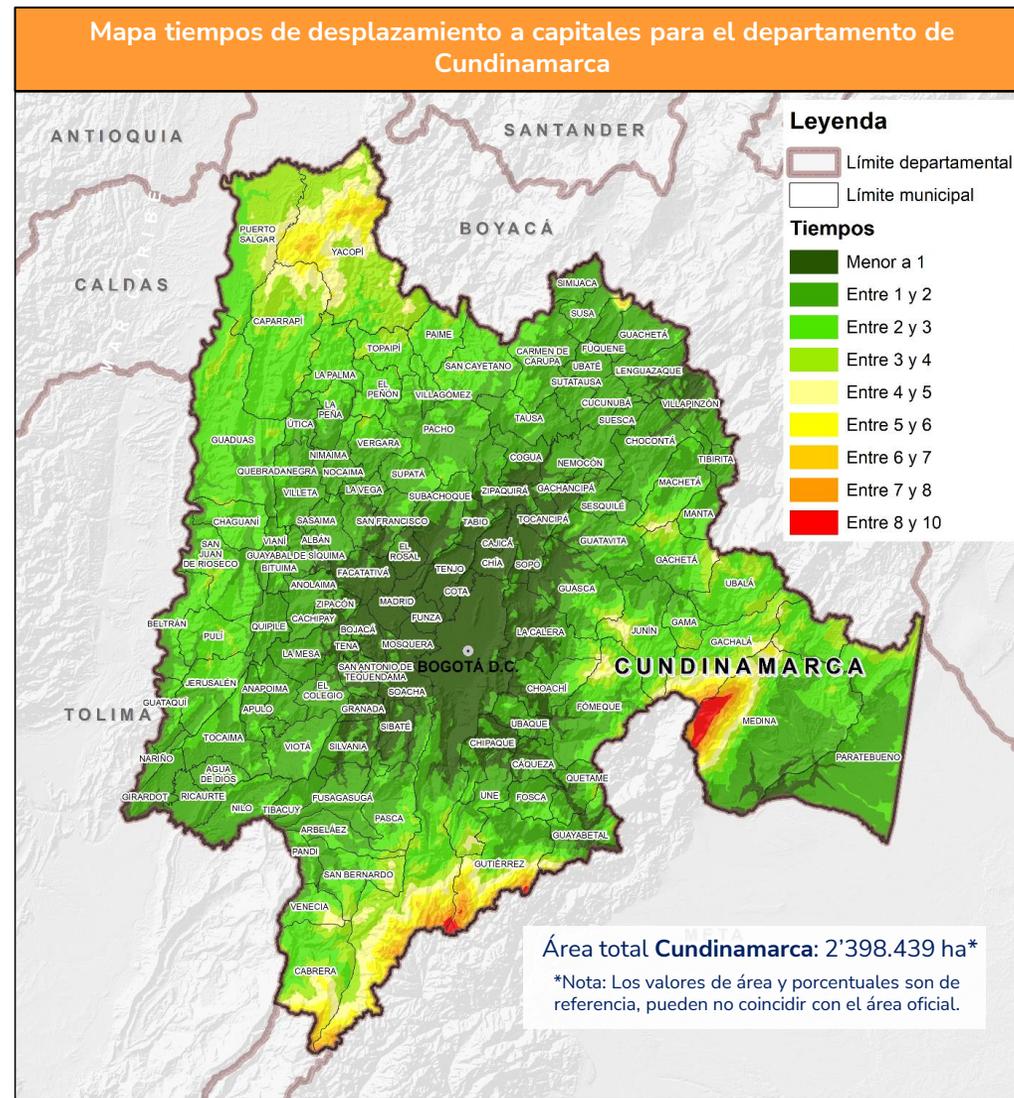
Fuente de datos: IGAC (2020). Registro 1 de la base catastral rural. Catastro Distrital de Bogotá (2020). Información predial de la base catastral rural. Gobernación de Cundinamarca (2020). Registro básico y complementario de la base catastral rural. Alcaldía de Medellín (2020). Registro 1 de la base catastral rural. Alcaldía de Santiago de Cali (2020). Registro 1 de la base catastral rural. Alcaldía Distrital de Barranquilla (2020). Registro 1 de la base catastral rural. Área Metropolitana de Bucaramanga (2020). Registro 1 de la base catastral rural. Área Metropolitana Centro Occidente (2020). Registro 1 de la base catastral rural. Cálculos UPRA 2021.

Tiempos de desplazamiento con destino a capital departamental



82% De las zonas rurales en Cundinamarca están a **menos de 3 horas** de la capital.

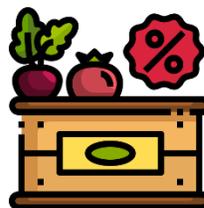
Horas	Área (ha)	Porcentaje (%)**
Menor a 1	360.776	15,0%
Entre 1 y 2	995.878	41,5%
Entre 2 y 3	610.916	25,5%
Entre 3 y 4	235.848	9,8%
Entre 4 y 5	92.260	3,8%
Entre 5 y 6	54.065	2,3%
Entre 6 y 7	28.303	1,2%
Entre 7 y 8	12.654	0,5%
Entre 8 y 10	7.738	0,3%
Mayor a 10	-	-



** Datos porcentuales respecto al área cartográfica departamental

Fuente de datos: ANI. (2020). Red vial concesionada. DANE. (2020). Marco Geoestadístico Nacional (MGN): Centros poblados y cabeceras municipales. DNP. (2014). Categorías de ruralidad: Ciudades principales priorizadas. Ideam. (2021). Mapa de cobertura de la tierra metodología Corine Land Cover adaptada para Colombia, escala 1: 100.000 periodo 2018. — (2016). Mapa de Bosque No Bosque Colombia- Área Continental (Escala Fina LANDSAT) año 2010, versión 5. IGAC) (2020). Cartografía básica, escala 1:100.000: Vías. — (2014). Modelo digital de terreno, resolución espacial 90 m. INVIAS. (2020). Red vial no concesionada. Ministerio de Transporte. (2014). Mapa de rutas fluviales. — (2020). Red vial departamental. — (2020). Red vial nacional.

Tiempos de desplazamiento con destino a las 14 centrales mayoristas de abasto

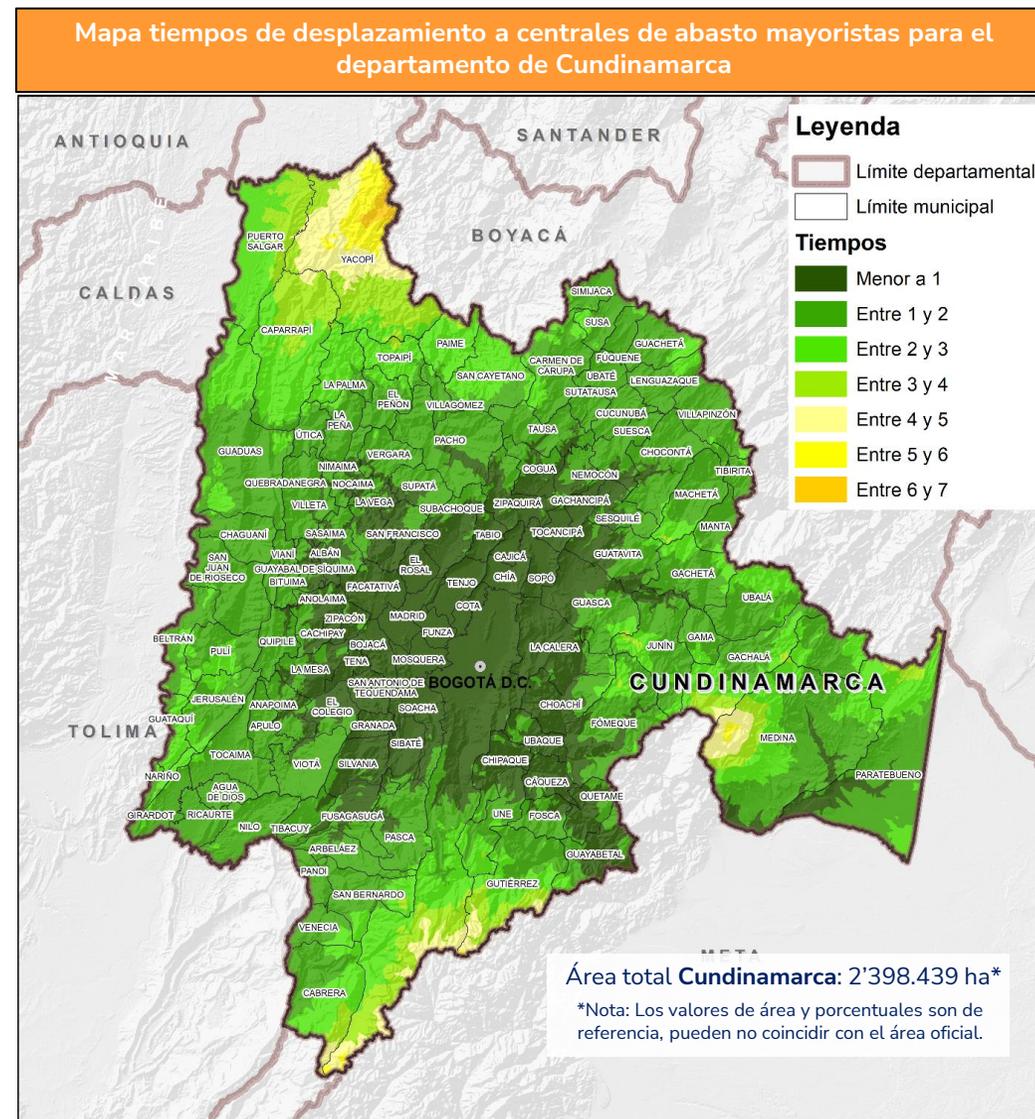


91%

De las zonas rurales en Cundinamarca están a **menos de 3 horas** de una central mayorista.

Horas	Área (ha)	Porcentaje (%)**
Menor a 1	599.003	25,0%
Entre 1 y 2	1.142.114	47,6%
Entre 2 y 3	432.725	18,0%
Entre 3 y 4	133.950	5,6%
Entre 4 y 5	65.050	2,7%
Entre 5 y 6	20.455	0,9%
Entre 6 y 7	5.142	0,2%
Entre 7 y 8	-	-
Entre 8 y 10	-	-
Mayor a 10	-	-

** Datos porcentuales respecto al área cartográfica departamental



Fuente de datos: ANI (2016). Proyectos 1, 2, 3 y 4G. Ideam (2014). Mapa de coberturas de la tierra. Metodología Corine Land Cover adaptada para Colombia. Periodo 2010-2012. IGAC (2012). Cartografía básica, esc. 1:100.000. — (2014). Modelo Digital de Elevación. Mintransporte (2014). Tramos fluviales navegables.

Tiempos de desplazamiento con destino a centros poblados con más de 30.000 habitantes

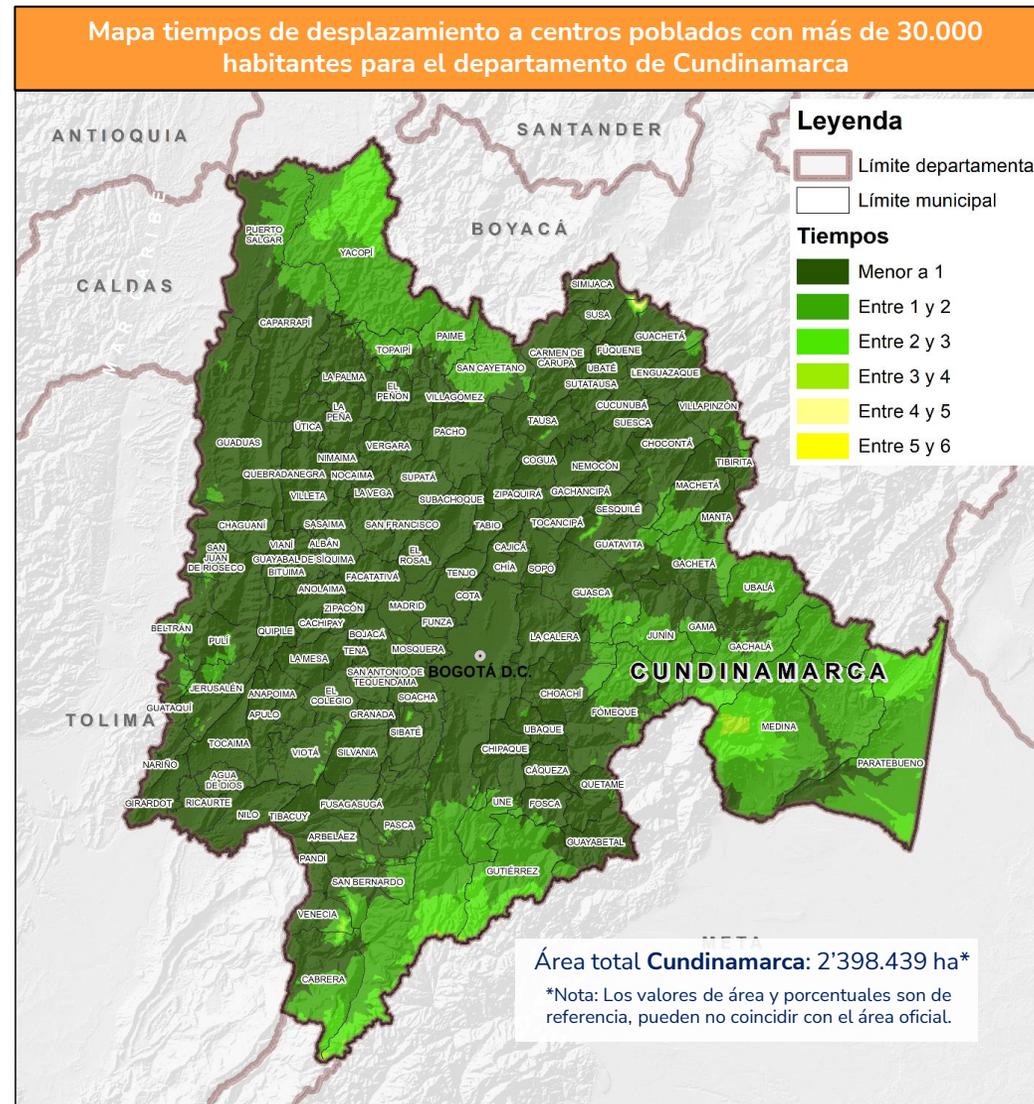


99,8%

De las zonas rurales en Cundinamarca están a **menos de 3 horas** a un centro poblado de más de 30.000 habitantes.

Horas	Área (ha)	Porcentaje (%)**
Menor a 1	1.661.652	69,281%
Entre 1 y 2	598.488	24,953%
Entre 2 y 3	132.599	5,529%
Entre 3 y 4	5.396	0,225%
Entre 4 y 5	279	0,012%
Entre 5 y 6	25	0,001%
Entre 6 y 7	-	-
Entre 7 y 8	-	-
Entre 8 y 10	-	-
Mayor a 10	-	-

** Datos porcentuales respecto al área cartográfica departamental



Fuente de datos: DANE (2010). Población municipal. ANI (2016). Proyectos 1, 2, 3 y 4G. Ideam (2014). Mapa de coberturas de la tierra. Metodología Corine Land Cover adaptada para Colombia. Periodo 2010-2012. IGAC (2012). Cartografía básica, esc. 1:100.000. — (2014). Modelo Digital de Elevación. Mintransporte (2014). Tramos fluviales navegables.

Tiempos de desplazamiento con destino a pasos fronterizos



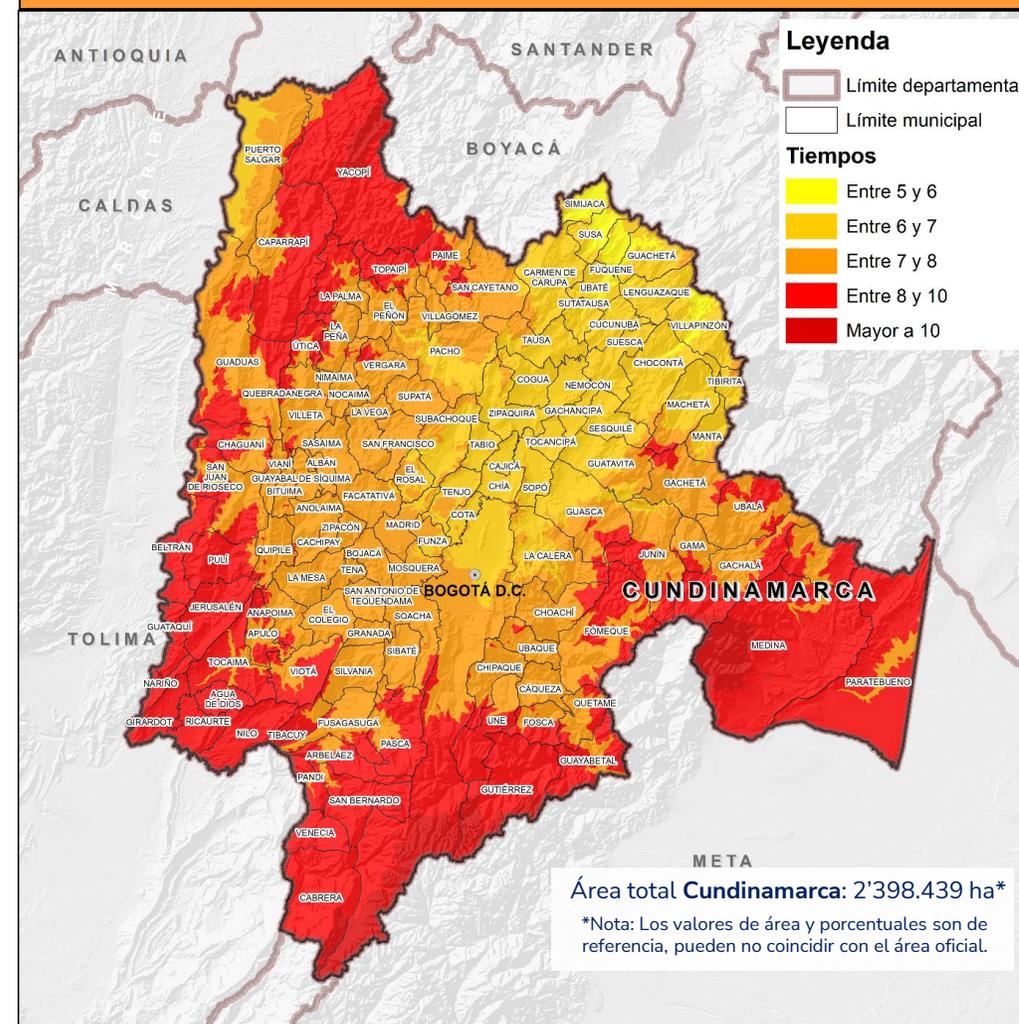
0%

De las zonas rurales en Cundinamarca están a **menos de 3 horas** de un paso fronterizo.

Horas	Área (ha)	Porcentaje (%)**
Menor a 1	-	-
Entre 1 y 2	-	-
Entre 2 y 3	-	-
Entre 3 y 4	-	-
Entre 4 y 5	-	-
Entre 5 y 6	32.834	1%
Entre 6 y 7	440.944	18%
Entre 7 y 8	914.365	38%
Entre 8 y 10	917.456	38%
Mayor a 10	92.839	4%

** Datos porcentuales respecto al área cartográfica departamental

Mapa tiempos de desplazamiento a pasos fronterizos para el departamento de Cundinamarca



Fuente de datos: ICA (2016). Puestos de control sanitario en pasos fronterizos. ANI (2016). Proyectos 1, 2, 3 y 4G. Ideam (2014). Mapa de coberturas de la tierra. Metodología Corine Land Cover adaptada para Colombia. Periodo 2010-2012. IGAC (2012). Cartografía básica, esc. 1:100.000. — (2014). Modelo Digital de Elevación. Mintransporte (2014). Tramos fluviales navegables.

Consulta de Datos Abiertos



SNUIRA



SIPRA



SIGRA



INFORMACIÓN
SECTORIAL



EVA



AGRONET

The screenshot displays the sipra web application interface. On the left, there is a navigation menu with options like 'Planificación nacional', 'Planificación territorial', 'Consulta general', and 'Herramientas'. The main area features a map of Colombia and the Caribbean region, overlaid with data layers. On the right, there is a 'Estadísticas de consulta general' section containing a pie chart and a table of values.

Estadísticas de consulta general

Gráfica

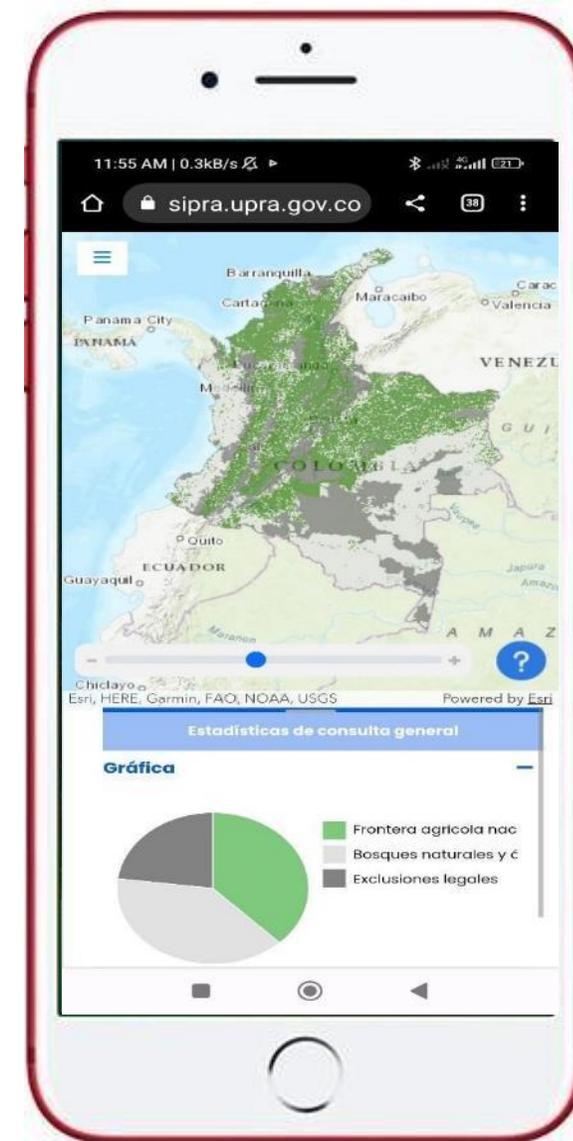
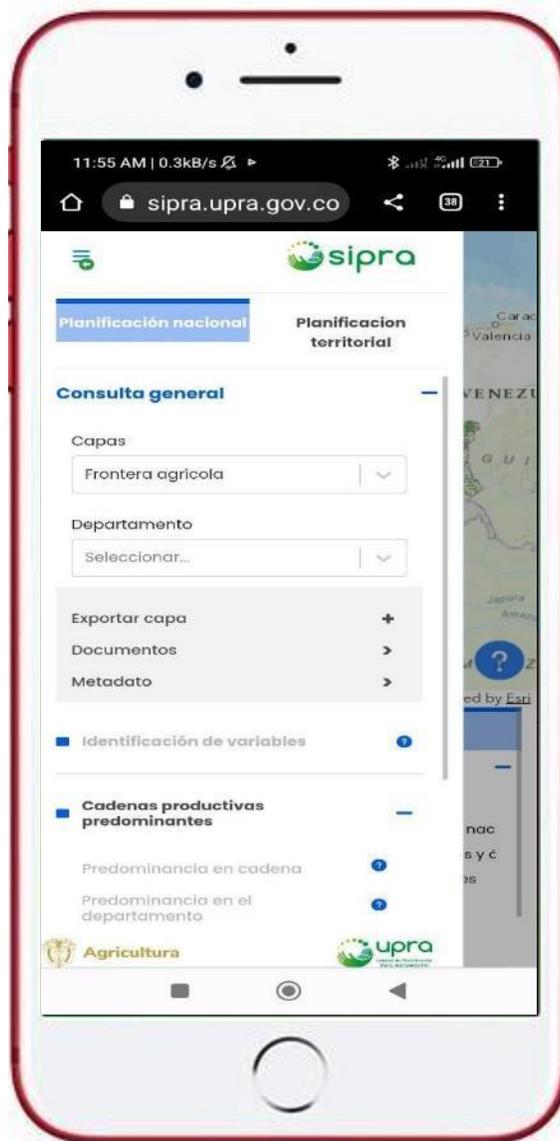
- Frontera agrícola nacional
- Bosques naturales y áreas no agropecuarias
- Exclusiones legales

Tabla de valores

Categoría	Hectáreas	Porcentaje
Frontera agrícola nacional	43.070.364	37,8 %
Bosques naturales y áreas no agropecuarias	44.813.000	39,3 %
Exclusiones legales	26.191.607	23,0 %

Descargar

CONSULTE AQUÍ





Mas de

100 publicaciones
en línea

asociadas a
las categorías

	Adecuación de tierras		Kit territorial		Productividad
	Agricultura campesina, familiar y comunitaria		Mercado de tierras		Regulación de la propiedad y acceso a tierras
	Distribución y tenencia de la tierra		Ordenamiento productivo		Seguimiento y evaluación de la política pública
	Gestión territorial		Planificación sectorial		Zidres y ZDE

CONSULTE AQUÍ



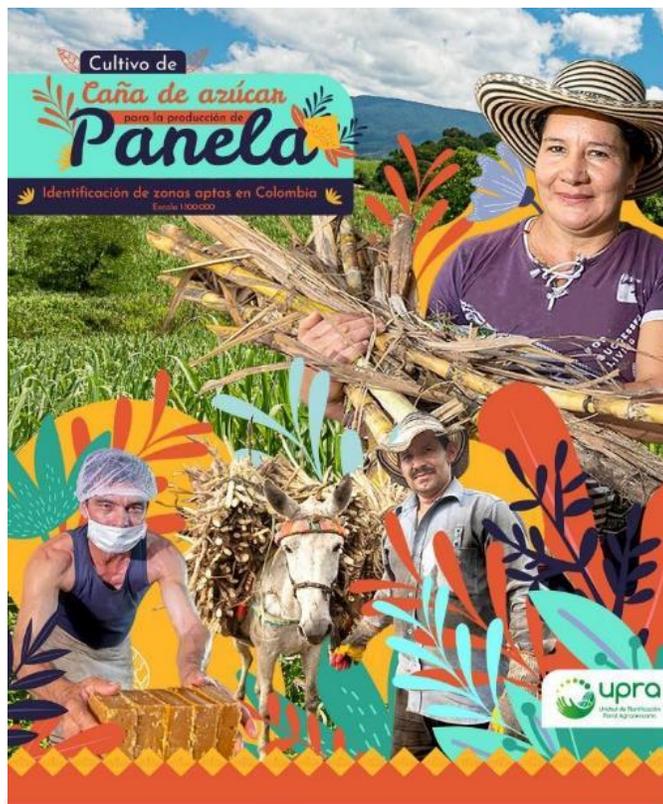
Publicaciones



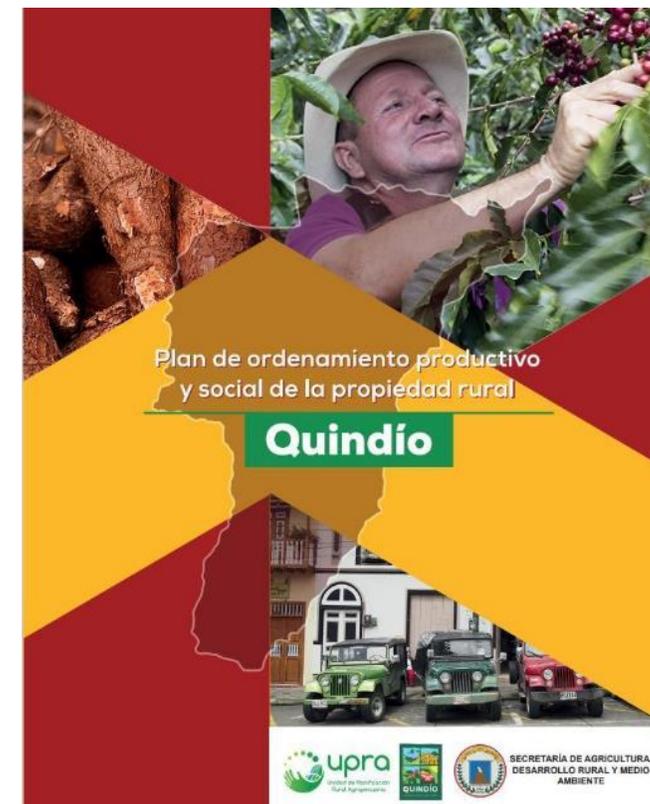
CONTRATOS AGROPECUARIOS CONCEPTOS Y MINUTAS



Mercado de tierras



Productividad



Gestión territorial

Gracias

Visita nuestro portal

upra.gov.co

