



ORDENANZA No.09/2024

“POR EL CUAL SE ADOPTA EL PLAN DE EXTENSIÓN AGROPECUARIA –PDEA DE CUNDINAMARCA 2024 – 2028 ”

LA ASAMBLEA DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA

En ejercicio de las facultades que le confiere el numeral 2 del artículo 300 de la Constitución Política y el parágrafo 1 del artículo 29 de la Ley 1876 de 2017.

ORDENA:

ARTÍCULO PRIMERO – ADOPCIÓN: Adóptese el Plan Departamental de Extensión Agropecuaria de Cundinamarca – PDEA, de conformidad con la Ley 1876 de 2017.

ARTÍCULO SEGUNDO - CONTENIDO DEL PDEA: El Plan Departamental de Extensión Agropecuaria de Cundinamarca – PDEA, será el establecido a continuación:

TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN.....	13
<u>CAPÍTULO 1. Proceso metodológico utilizado para la formulación del PDEA....</u>	15
<u>1.1. Conformación del equipo formulador del departamento.....</u>	16
<u>1.2. Planificación de acciones para la formulación del PDEA.....</u>	17
<u>1.3. Mapeo de actores clave que participaron en la formulación del PDEA.....</u>	17
<u>1.4. Identificación y recopilación fuentes de información.....</u>	21
<u>1.5. Definición de la ruta de espacios participativos.....</u>	21
<u>1.6. Identificación, recopilación y apropiación de Instrumentos metodológicos.....</u>	24
<u>CAPITULO 2: Diagnostico.....</u>	26
<u>2.1. Contexto territorial, poblacional y productivo.....</u>	26
<u>2.1.1. Contexto territorial.....</u>	26
<u>2.1.2. Contexto poblacional.....</u>	50
<u>2.1.3. Contexto Productivo.....</u>	85
<u>2.2. Análisis del sector agropecuario frente a los procesos de extensión.....</u>	105
<u>2.2.1. Análisis de información de campo.....</u>	107
<u>2.2.2. Identificación de necesidades por sistema productivo.....</u>	115
<u>2.3. Conclusiones de situaciones a atender con SPEA.....</u>	124
<u>2.4. Matriz de problemas.....</u>	127
<u>CAPÍTULO 3. PLANEACIÓN ESTRATÉGICA.....</u>	132
<u>3.1. Definición de Programa, objetivos, líneas de acción, indicadores y metas.....</u>	132
<u>3.1.1. Nombre del programa:.....</u>	132
<u>3.1.2. Objetivo general del PDEA:.....</u>	133
<u>3.1.3. Objetivos específicos del PDEA:.....</u>	133



ORDENANZA No.09/2024

“POR EL CUAL SE ADOPTA EL PLAN DE EXTENSIÓN AGROPECUARIA –PDEA DE CUNDINAMARCA 2024 – 2028 ”

CAPÍTULO 4: PLANEACIÓN FINANCIERA.....	152
4.1. Identificación de los recursos financieros disponibles en el departamento	152
4.2. Estimación de los costos de la SPEA en el departamento	153
4.3. Presupuesto del PDEA.....	154
CAPÍTULO 5. MECANISMOS DE EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PDEA.....	157
5.1. Socialización del PDEA 2024-2027	157
5.2. Indicadores para el seguimiento.....	157
5.3. Articulación para el seguimiento	168
ANEXOS.....	171
BIBLIOGRAFÍA.....	172

LISTA DE TABLAS

Tabla 1. Conformación del Equipo Formulatorio Departamental (EFD) del PDEA. .	16
Tabla 2. Actores del PDEA identificados.	18
Tabla 3. Marco de espacios participativos para la formulación, validación y difusión del PDEA.	23
Tabla 4. Caracterización político-administrativa de las 15 Provincias de Cundinamarca	28
Tabla 5. Redes hidrográficas del Departamento de Cundinamarca	36
Tabla 6. Porcentajes de participación de género de hogares con jefatura femenina	69
Tabla 7. Porcentaje de participación con hogares con jefatura femenina.....	70
Tabla 8. Información de hogares con personas menores de 15 años y total de menores de 15 años	77
Tabla 9. Participación del Sector Agrícola en toneladas y empleos en Cundinamarca	85
Tabla 10. Valores de producción y empleos en Cundinamarca en el Sector Pecuario.....	87
Tabla 11. Resultados Caracterización de líneas productivas	93
Tabla 12. Número de municipios que priorizaron las líneas productivas agrícolas en Cundinamarca	95
Tabla 13. Caracterización de las principales 10 líneas de producción en Cundinamarca	97
Tabla 14. Número de municipios que priorizaron las líneas productivas pecuarias en Cundinamarca	99
Tabla 15. Datos Actualizados de la actividad pecuaria en Cundinamarca 2022..	100
Tabla 16. DOFA para el Sector Rural de Cundinamarca	116
Tabla 17. Matriz de identificación de Problemas y Oportunidades de sistema agrícola	118



ORDENANZA No.09/2024

"POR EL CUAL SE ADOPTA EL PLAN DE EXTENSIÓN AGROPECUARIA –PDEA DE CUNDINAMARCA 2024 – 2028 "

Tabla 18. Matriz de identificación de Problemas y Oportunidades de sistema Pecuario.....	119
Tabla 19. Matriz de identificación de Necesidades de sistema Especies Menores.....	120
Tabla 20. Matriz de identificación de Necesidades de modelo Agroecológico.....	121
Tabla 21. Matriz de identificación de Necesidades de sistema Agricultura Campesina Familiar y Comunitaria (ACFC).....	123
Tabla 22. Síntesis del diagnóstico departamental por aspecto del enfoque de extensión agropecuaria.....	125
Tabla 23. Matriz general de problemas formulación PDEA	127
Tabla 24. Matriz de problemas analizados por aspecto de la extensión:.....	128
Tabla 25. Matriz de problemas analizados por aspecto de la extensión:.....	129
Tabla 26. Matriz de problemas analizados por aspecto de la extensión:.....	129
Tabla 27. Matriz de problemas analizados por aspecto de la extensión:.....	130
Tabla 28. Matriz de problemas analizados por aspecto de la extensión:.....	131
Tabla 29. Matriz de objetivos analizados por aspecto de la extensión:	136
Tabla 30. Matriz de objetivos analizados por aspecto de la extensión:	136
Tabla 31. Matriz de objetivos analizados por aspecto de la extensión:	137
Tabla 32. Matriz de objetivos analizados por aspecto de la extensión:	137
Tabla 33. Matriz de objetivos analizados por aspecto de la extensión:	138
Tabla 34. Matriz de programas analizados por aspecto de la extensión:	139
Tabla 35. Matriz de programas analizados por aspecto de la extensión:	140
Tabla 36. Matriz de objetivos analizados por aspecto de la extensión:	141
Tabla 37. Matriz de objetivos analizados por aspecto de la extensión:	142
Tabla 38. Matriz de programas analizados por aspecto de la extensión:	142
Tabla 39. Relación de indicadores por Aspecto de la Extensión agropecuaria 2024-2028.....	144
Tabla 40. Proyección financiera del PDEA	154
Tabla 41. Apuestas según Plan de Desarrollo 2024 - 2028 VS OBJETIVOS DEL PDEA 2024-2028.....	157
Tabla 42. Indicadores y metas para el seguimiento del PDEA Cundinamarca. ...	163

LISTA DE FIGURAS

Figura 1. Proceso de formulación del Plan Departamental de Extensión Agropecuaria	16
Figura 2. Línea del tiempo de la formulación del PDEA	17
Figura 3. Distribución geográfica de las provincias de Cundinamarca	29
Figura 4. Macro regiones fisiográficas de Cundinamarca	32
Figura 5. Mapa distribución de tamaño predial	33
Figura 6. Mapa Uso de Suelos de Cundinamarca	35
Figura 7. Mapa de redes hidrográficas de Cundinamarca	37
Figura 8. Temperatura media en el departamento de Cundinamarca	39
Figura 9. Mapa Área Condicionantes de Gestión de riesgo.....	41
Figura 10. Mapa área de exclusión legal.	44



ORDENANZA No.09/2024

“POR EL CUAL SE ADOPTA EL PLAN DE EXTENSIÓN AGROPECUARIA –PDEA DE CUNDINAMARCA 2024 – 2028 ”

Figura 11. Mapa de áreas ambientales.....	45
Figura 12. Mapa de reservas naturales de Cundinamarca.....	46
Figura 13. Mapa de Parque Nacional Natural Chingaza.....	47
Figura 14. Mapa de Parque Nacional Natural Sumapaz.....	47
Figura 15. Mapa de la provincia de Almeidas.....	54
Figura 16. Mapa de la provincia de Alto Magdalena.....	55
Figura 17. Mapa de la provincia de Bajo Magdalena.....	56
Figura 18. Mapa de la provincia de Gualivá.....	56
Figura 19. Mapa de la provincia de Guavio.....	57
Figura 20. Mapa de la provincia de Magdalena Centro.....	57
Figura 21. Mapa de la provincia de Medina.....	58
Figura 22. Mapa de la provincia de Oriente.....	58
Figura 23. Mapa de la provincia de Rionegro.....	59
Figura 24. Mapa de la provincia de Sabana Centro.....	59
Figura 25. Mapa de la provincia de Sabana Occidente.....	60
Figura 26. Mapa de la provincia de Soacha.....	61
Figura 27. Mapa de la provincia de Sumapaz.....	61
Figura 28. Mapa de la provincia de Tequendama.....	62
Figura 29. Mapa de la provincia de Ubaté.....	62
Figura 30. Representación gráfica de mujeres jefe de hogar.....	68
Figura 31. Mapa de áreas condicionantes étnico-cultural Cundinamarca.....	72
Figura 32. Mapa de áreas de agricultura familiar.....	75
Figura 33. Mapa de zonificación para el cultivo comercial de papa.....	95
Figura 34. Mapa de zonificación para la carne ovina en pastoreo en Cundinamarca.....	103

LISTA DE GRÁFICAS

Gráfica 1. Pirámide poblacional del departamento de Cundinamarca.....	63
Gráfica 2. Distribución por género y grupos de edad.....	64
Gráfica 3. Población étnica en Cundinamarca.....	72
Gráfica 4. Hogares por jefatura (masculina o femenina) sin cónyuge y con hijos (o hijastros) menores de 18 años.....	76
Gráfica 5. Distribución de la cantidad de productores en Cundinamarca.....	78
Gráfica 6. Participación de los sectores económicos en el PIB de Cundinamarca.....	81

Parágrafo 1º. El documento técnico del “Plan de Extensión Agropecuaria – PDEA de Cundinamarca 2024 – 2028”, queda incorporado como parte integral a la presente ordenanza.

ARTÍCULO TERCERO. La presente Ordenanza tendrá vigencia hasta tanto se apruebe el nuevo Plan Departamental de Extensión Agropecuaria, atendiendo los lineamientos de la ley 1876 del 2017 y la aprobación de la Asamblea Departamental.

ARTÍCULO CUARTO. La presente Ordenanza rige a partir de la fecha de su publicación.

REPUBLICA DE COLOMBIA



ASAMBLEA DEPARTAMENTAL DE CUNDINAMARCA

ORDENANZA No.09/2024

"POR EL CUAL SE ADOPTA EL PLAN DE EXTENSIÓN AGROPECUARIA -PDEA DE
CUNDINAMARCA 2024 - 2028 "

PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE,

JOSÉ NICOLAS GÓMEZ MEDINA
Presidente

ELICA MILENA ALMANSA
Primer Vicepresidente

ELVER EDILSON UMAÑA SIERRA
Secretario General

IVONNET TAPIA GÓMEZ
Segunda Vicepresidente

**DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
DESPACHO DEL GOBERNADOR**

Ordenanza 009/2024

**"POR EL CUAL SE ADOPTA EL PLAN DE EXTENSIÓN AGROPECUARIA –
PDEA DE CUNDINAMARCA 2024- 2028"**

Bogotá D.C., 28 de agosto de 2024.

PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE

JORGE EMILIO REY ÁNGEL
Gobernador

Aprobó. Germán Enrique Gómez González – Secretario Jurídico.
Proyectó. Myriam A Caldas Zárate- Directora de Conceptos y Estudios Jurídicos.