CARACTERIZACIÓN DEL ÁREA DE INFLUENCIA DE LA AGENCIA DE

EXTENSIÓN AGROPECUARIA

- 1. DATOS GENERALES DE LA AGENCIA DE EXTENSIÓN AGROPECUARIA
 - 1.1. Agencia de Extensión Agropecuaria de Coronado
 - 1.2. Teléfono 2105 6359
 - 1.3. Ubicación Física (Dirección Exacta): De la iglesia católica de Coronado 200m al Norte.
 - 1.4. Nombre de la Jefatura: Ing. Cristina Rodríguez Román.
 - 1.5. Recurso humano (Extensionistas, Apoyo secretarial, Apoyo administrativo, misceláneo)

RECURSO HUMANO DE LA AGENCIA

| Nombre | Cargo | Especialidad | Correo |
|--------------------------|-------|------------------------|-----------------------|
| Cristina Rodríguez Román | Jefe | Economista Agrícola | crrodriguez@mag.go.cr |

2. INFORMACIÓN DIAGNÓSTICA DEL ÁREA DE INFLUENCIA

2.1. Caracterización socioeconómica

2.1.1. Información político administrativa y Comunidades del Área de Influencia de la Agencia

| Provincia | Cantón | Extensión | Distrito | Extensión | Comunidades | | Pobla | ación ¹ | | Hab/Km2 | | ero de sonas |
|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|-------------|---|-------|--------------------|-------------------|---------|--------|-------------------------------|
| | | Km² | | Km² | | | | Jóve | enes ³ | | agricu | ultoras didas ² |
| | | | | | | Н | М | Н | М | | Н | М |
| San José | Moravia | 28,62 | | | | | | | | | | |
| San José | Coronado | 222,20 | | | | | | | | | | |
| San José | Goicochea | 31,50 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |

¹ La población se clasificará en Hombres y Mujeres y de ellas se establecerá cuántas corresponden a personas jóvenes según la definición que al respecto se establece.

² Se considera como agricultor atendido aquel con el que se tiene un proyecto de intervención por lo menos a un año plazo.

³ La población Joven se establece según lo define la Ley No. 8261 Ley General de la Persona Joven, quien la define como aquella "...con edades comprendidas entre los doce y treinta y cinco años, llámense adolescentes, jóvenes o adultos jóvenes..."

| Cantón | Distrito | Extensión (km²) |
|---------------------|-----------------------|-----------------|
| Vázquez de Coronado | San Isidro | 5,14 |
| | San Rafael | 16,95 |
| | Dulce Nombre de Jesús | 67,86 |
| | | 1,97 |
| | Patalillo | |
| | Cascajal | 131,72 |
| Moravia | San Vicente | 5,39 |
| | La trinidad | 4,94 |
| | San Jerónimo | 18,58 |
| Montes de Oca | San Pedro | 4,70 |
| | Sabanilla | 1,78 |
| | Mercedes | 1,44 |
| | San Rafael | 7,74 |
| Goicoechea | Guadalupe | 2,38 |
| | San Francisco | 0,57 |
| | Calle Blancos | 2,36 |
| | Mata de Plátano | 7,85 |
| | Ipís | 2,37 |
| | Rancho Redondo | 13,38 |
| | Purral | 3,11 |

| DISTRITOS | Población 2000 | Total Hombres | Total Mujeres | Densidad de Población | Población urbana |
|--------------------------|-------------------|------------------|------------------|-----------------------------|---------------------|
| San Isidro | 15 570 | 7 595 | 7 975 | 2943,29 | 95.2% |
| San Rafael | 6 389 | 3 148 | 3 241 | 368,67 | 67.6 |
| Dulce Nombre de Jesús | 9 352 | 4 615 | 4 737 | 141,06 | 73.1% |
| Patalillo | 17 731 | 8 564 | 9 167 | 9381,48 | 100.0% |
| Cascajal | 6 543 | 3 278 | 3 265 | 49,80 | 0.0% |
| TOTAL | 55 585 | 27 200 | 28 385 | 250,16 | 78.6% |

REGION DE DESARROLLO CENTRAL ORIENTAL



| Distrito | Extensión territorial km² | Población Censo 2011 |
|--------------------------|------------------------------|-------------------------|
| San Isidro | 5,29 | 16 625 |
| San Rafael | 17,33 | 7 040 |
| Dulce Nombre de Jesús | 66,30 | 9 744 |
| Patalillo | 1,89 | 20 349 |
| Cascajal | 131,39 | 6 728 |
| Población Cantón | 222,2 | 60486 |

Población Población Rural

96,4%

Población 3,6 %





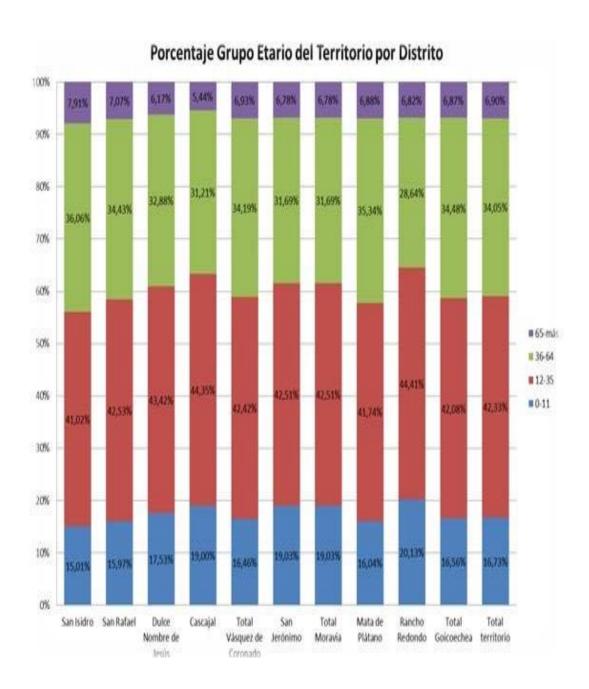


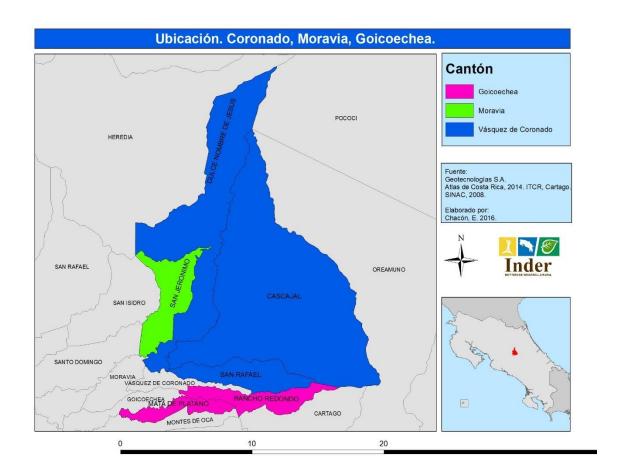
| # | Distrito | Área (km²) | Población (2016) |
|---|--------------------|------------|-------------------|
| 1 | San Vicente | 5,39 | 32 135 habitantes |
| 2 | San Jerónimo | 18,58 | 6 938 habitantes |
| 3 | <u>La Trinidad</u> | 4,94 | 22 075 habitantes |

| # | Distrito | Área (km²) | Población (2016) |
|---|------------------|------------|------------------|
| 1 | <u>Guadalupe</u> | 2,38 | 22 558 hab. |
| 2 | San Francisco | 0,57 | 2 234 hab. |
| 3 | Calle Blancos | 2,36 | 22 293 hab. |
| 4 | Mata de Plátano | 7,85 | 20 057 hab. |

| 5 | <u>lpís</u> | 2,37 | 30 131 hab. |
|---|----------------|-------|-------------|
| 6 | Rancho Redondo | 13,38 | 3 008 hab. |
| 7 | <u>Purral</u> | 3,11 | 33 186 hab. |

| Cantón | Distrito | Población Urbana | Población Rural | |
|------------------------|-----------------------|------------------|-----------------|--|
| | San Isidro | 99,20% | 0,80% | |
| | San Rafael | 90,30% | 9,70% | |
| Vásquez de Coronado | Dulce Nombre de Jesús | 97,50% | 2,50% | |
| Coronado | Patalillo | 100% | 0% | |
| | Cascajal | 79,20% | 20,80% | |
| | San Vicente | 100% | 0% | |
| Moravia | San Jerónimo | 92,50% | 7,50% | |
| | La Trinidad | 100% | 0% | |
| | Guadalupe | 100% | 0% | |
| Goicoechea | San Francisco | 100% | 0% | |
| | Calle Blancos | 100% | 0% | |
| | Mata de Plátano | 99,30% | 0,70% | |
| | lpís | 100% | 0% | |
| | Rancho Redondo | 39% | 61% | |
| | Purral | 100% | 0% | |





2.1.2. Mapa de la red vial área de influencia. (cantonal/distrital)

2.1.3. Índice de Desarrollo Social por distrito

| Cantón Vázquez de Coronado | IDS | Posición | Clasificación (muy bajo, bajo, medio, alto) |
|-------------------------------|-------|----------|---|
| Distrito San Isidro | 83.4 | 23 | |
| Distrito San Rafael | 79.10 | 43 | |
| Distrito Dulce Nombre | 74.60 | 70 | |
| Distrito Patalillo | 82.10 | 29 | |
| Distrito Cascajal | 65.10 | 174 | |

| Cantón Moravia | IDS | Posición | Clasificación (muy bajo, bajo, medio, alto) |
|--------------------------|-------|----------|---|
| Distrito San Vicente | 88.20 | 11 | |
| Distrito San Jeronimo | 69.10 | 123 | |
| Distrito La Trinidad | 78.20 | 47 | |

| Cantón Goicoechea | IDS | Posición | Clasificación (muy bajo, bajo, medio, alto) |
|--------------------------|-------|----------|---|
| Distrito Guadalupe | 79.10 | 41 | |
| Distrito San Francisco | 81.36 | 32 | |
| Distrito Calle Blancos | 77 | 57 | |
| Distrito Mata de Platano | 81 | 36 | |
| Distrito Ipís | 72.90 | 89 | |
| Distrito Rancho Redondo | 63.30 | 198 | |
| Purral | 66.90 | 152 | |

Mayor Desarrollo Relativo: 100,00 a 74.10

Nivel Medio= 74,09 a 56,35 Nivel Bajo= 56,34 a 49,34 Nivel Muy Bajo= 49.33 a 0,00

| Distrito | Índice de Desarrollo | Índice de Competitividad | Principales problemas según el |
|-------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------------|
| | Social (DS ⁴) | Cantonal ⁵ | IDS |
| San Vicente | | | |

⁴ La información se obtiene de

 $\underline{https://docs.google.com/spreadsheets/d/1APf59wSzgqjLFLePagIzPsPmQWAu5V0J56TxHsLMtc/edit\#gid=1066056903.}$

⁵ Página del Observatorio de Desarrollo de la Universidad de Costa Rica, http://odd.ucr.ac.cr/indice-decompetitividad-cantonal/

| San Isidro | | |
|------------|--|--|
| | | |
| | | |
| Guadalupe | | |
| | | |

2.1.4. Indicadores étnico-raciales

(Disponible en http://www.inec.go.cr/social/grupos-etnicos-raciales, Censos 2011, Resultados, Grupos étnicos - raciales)

| Distrito | Porcentaje de población indígena | Porcentaje de población afrodescendiente |
|-------------|----------------------------------|---|
| San Vicente | | |
| San Isidro | | |
| Guadalupe | | |
| | | |
| | | |

2.2. Caracterización Agroecológica

2.2.1. Variables climáticas

| Variable | Rango |
|------------------------|-------|
| Temperatura promedio | |
| Precipitación | |
| Horas luz | |
| Radiación solar | |
| Periodos secos /lluvia | |

2.2.2. Variables hidrológicas

in ormación de las cuencas y microcuencas que son parte del territorio.

| Vertiente | Gran Cuenca | Subcuenca | Hectáreas |
|---|---|--|-----------|
| | | Río Chirripo | |
| Vázquez de Coronado vertientes | Cuenca del <u>Río Chirripo</u> y la Cuenca del <u>río Grande</u> de <u>Tárcoles</u> | ríos Patria y Sucio: a este último se le une el Río Honduras, que nace con el nombre de Zurquí y sus afluentes los ríos Blanco y Cascajal | |
| del <u>Caribe</u> y del <u>pacífico</u> . | | Los Ríos Sucio, Patria y Zurquí | |
| | | ríos Virilla con sus afluentes los ríos Durazno, Macho y la Quebrada Varela, lo mismo que por | |

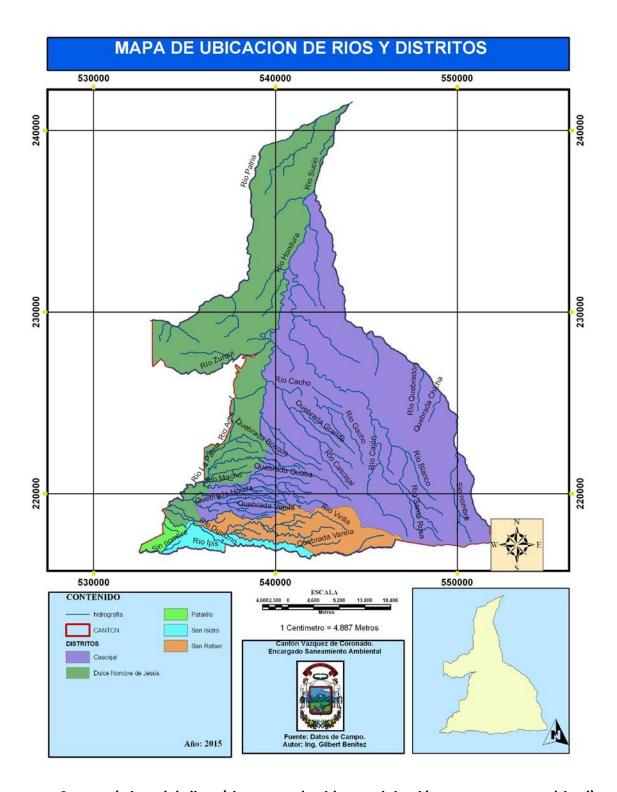
| | los ríos Ipís, y Agrío | |
|--|-----------------------------------|--|
| | Los Ríos Ipís, Durazno y Macho | |
| | | |

| Vertiente | Gran Cuenca | Subcuenca | Hectáreas |
|------------------------------------|--------------------------------------|---|-----------|
| Moravia vertiente del Caribe | cuenca del río Grande de Tárcoles | río Virilla, al que se le unen los ríos lpís, Paracito, Pará Blanco, Macho y Pará Grande, este último con sus afluentes las quebradas Yerbabuena, Tornillal y Lajas; lo mismo que por las quebradas Barreal, San Francisco y Piedras. El río Pará Grande y sus tributarios, y la quebrada Barreal, nacen en el cantón, en la ladera este del cerro Zurquí; el Virilla y Pará Blanco con Santo Domingo y San Isidro, respectivamente de la provincia de Heredia; el río Macho con Vázquez de Coronado y la quebrada Barreal con Goicoechea del río Chirripó. El río principal es el Zurquí, con sus afluentes dan origen al río Honduras | |
| | | | |

| Vertiente | Gran Cuenca | Subcuenca | Hectáreas |
|--|--------------------------------------|---|-----------|
| Montes de Oca vertiente del Pacífico | cuenca del Río Grande de Tárcoles | Los ríos que drenan el área son Torres y sus afluentes las quebradas Patal, Salitrillo y Negritos; así como el Río Ocloro y la quebrada Poró | |
| | | Los Ríos Torres, Ocloro, | |

| | Tiribí y las quebradas Poró y Patal | |
|--|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

| Vertiente | Gran Cuenca | Subcuenca | Hectáreas |
|--|------------------------|--|-----------|
| Goicoechea la vertiente del Pacífico | río Grande de Tárcoles | río Navarro y la quebrada Mozotal; el río Purral es afluente del río Torres junto con las quebradas Cangrejos, Patalillo y Patal; así como, por los ríos Tiribí, Ipís, Durazno y la quebrada Barreal Los ríos Torres, Tiribí, Durazno, Ipís, y las quebradas Barreal y Patal | |
| | | | |



Características del clima (tipo, zona de vida, precipitación, temperatura y altitud).

| Ī | Cantón | Tipo de clima | Zonas de Vida | Precipitación | Temperatura | Altitud |
|---|--------|---------------|---------------|---------------|-------------|---------|
| | | | | | | |

| Distrito | El clima aquí | Entre | las | |
|------------|-----------------|-----------------|------------------------|--|
| Vázquez de | es tropical. La | diciembre | temperaturas | |
| Coronado | mayoría de | y abril | medias | |
| | los meses del | hay una | mensuales de | |
| | año están | estación | esta región son | |
| | marcados por | relativamente | mucho más | |
| | Iluvias | seca con otra | bajas que las | |
| | significativas. | lluviosa que | del resto de la | |
| | | va de mayo a | Gran Área | |
| | | noviembre | Metropolitana, | |
| | | con | oscilando entre | |
| | | 2461, | los 15,3 y 18 | |
| | | 7 milimetros | grados Celsius, | |
| | | en promedio | siendo junio el | |
| | | para el | mes más cálido | |
| | | periodo 1961- | y diciembre y | |
| | | 1988; entre | enero los meses más | |
| | | julio y agosto, | meses más frescos. | |
| | | disminuyen | 1163003. | |
| | | las Iluvias. El | | |
| | | mes más | | |
| | | lluvioso es | | |
| | | octubre con | | |
| | | unos 398 mm | | |
| | | en las nubes. | | |

2.6.1 Áreas protegidas, reservas naturales y zonas de protección del territorio. Elaborar un cuadro por cantón.

| Cantón | Nombre del área de protección | Tipo ⁶ | Área en protección (Has) |
|---------------------------------|-------------------------------|-------------------|--------------------------|
| Distrito Vázquez de Coronado | Montserrat de Coronado | | |
| Distrito Moravia | San Jerónimo La Calzada | | |
| Distrito Montes de Oca | San Rafael | | |
| Distrito Goicoechea | Rancho Redondo | | |

⁶ Parques nacionales, Refugios Naturales, Reservas Biológicas, Reservas Privadas, Zonas Protectoras (acorde con la Ley Forestal 7575, art. 33), Corredor Biológico, Humedal.

| Cantón | Año | Tipo de desastre | Declaratoria | Afectación | Decreto |
|----------------------|------|---------------------|-------------------|--|----------------------------------|
| Cantón Vázquez de | 2017 | Climático | 26-2017 | Inundaciones | 40677-MP |
| Coronado | 2017 | Climático | 26-2017 Derrumbes | | 41311-h |
| | 2004 | Sismo | | Rutas, centros educativos, bienes, infraestructura, hospitales | 32118-mp- sMOPT-MEP- MIVAH |
| | 2016 | Sanitaria | 40-s | Propagacion de enfecmedades, dengue, chicungunya, Zika | 39526-mp-s |

| Cantón/Distrito | Nivel de instrucción | Hombre | Mujeres | Total |
|-----------------|-----------------------|--------|---------|-------|
| | Ningún grado | 120 | 123 | 243 |
| | Enseñanza especial | 10 | 8 | 18 |
| | Kinder o preparatoria | 79 | 74 | 153 |
| | Primaria incompleta | | | |
| | Primaria completa | 1471 | 1562 | 3033 |
| | Secundaria incompleta | | | |
| Vázquez de | Secundaria completa | 860 | 958 | 1818 |
| Coronado | Parauniversitaria | 88 | 99 | 187 |
| Cascajal | Universitaria | 631 | 409 | 1040 |

REGION DE DESARROLLO CENTRAL ORIENTAL

| Categoría | Nombre | Extensión en Ha | Nombre de las comunidades principales |
|-------------------|--------|-----------------|--|
| Principales | | | |
| Lagos o lagunas | | | |
| Mantos acuíferos | | | |
| Proyecto de riego | | | |

2.2.3. Clase de suelos y extensión. Agregar Mapa de Suelos a escala 1:50.000 en aquellos casos en donde exista.

| Clase de suelo | Extensión (has) |
|----------------|-----------------|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

2.2.4. Uso actual y capacidad de uso del suelo

Cuadro 1

Total de fincas y extensión en hectáreas por cantidad de parcelas.

| | Total de fincas | | | | | Cantidad de parcelas | | | | |
|------------------------|-----------------|---------------|--------------|---------------|--------------|----------------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
| | | | | | | γ | | | | |
| Cantón | Canti dad | Exten sión | Canti dad | Exten sión | Canti dad | Exten sión | Canti dad | Exten sión | Canti dad | Exten sión |
| Goicoeche a | 91 | 1516, 2 | 85 | 85,08 | 6 | 665,4 | - | - | - | - |
| Vásquez de Coronado | 143 | 4173, 7 | 109 | 3348, | 25 | 528,9 | 6 | 198,6 | 3 | 98,0 |
| Moravia | 98 | 533,0 | 78 | 365,8 | 9 | 53,7 | 7 | 71,0 | 4 | 42,5 |
| Montes de Oca | 35 | 266,4 | 33 | 262,5 | 2 | 3,9 | - | - | - | - |

Cuadro 2

Total de fincas y extensión en hectáreas por forma de tendencia de la tierra, según provincia y cantón.

| | Forma de tendencia | | | |
|-----------------|--------------------|-------|--|--|
| Total de fincas | Simple | Mixta | | |

| Cantón | Cantidad | Extensión | Cantidad | Extensión | Cantidad | Extensión |
|------------------------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|
| Goicoechea | 91 | 1516,2 | 84 | 1371,7 | 7 | 144,5 |
| Vásquez de Coronado | 143 | 4173,7 | 138 | 3970,0 | 5 | 203,7 |
| Moravia | 98 | 533,0 | 79 | 390,7 | 19 | 142,3 |
| Montes de Oca | 35 | 266,4 | 31 | 243,1 | 4 | 23,3 |

Cuadro 3

Total de fincas por sexo de las personas productoras.

| Cantón | Total de fincas | Sexo | | Porcentaje de mujeres productoras |
|------------------------|-----------------|---------|---------|---|
| | | Hombres | Mujeres | |
| Goicochea | 62 | 55 | 7 | 11,3 |
| Vázquez de Coronado | 115 | 102 | 13 | 11,3 |
| Moravia | 77 | 63 | 14 | 18,2 |
| Montes de oca | 23 | 19 | 4 | 17,4 |

Cuadro 4

Total de fincas con ganado vacuno por cantidad de animales y sexo.

Sexo

| Cantón | Total de fincas | Total | Machos | Hembras |
|---------------|-----------------|-------|--------|---------|
| Goicochea | 43 | 2295 | 113 | 2182 |
| Vázquez de | 118 | 6997 | 294 | 6703 |
| Coronado | | | | |
| Moravia | 19 | 893 | 29 | 764 |
| Montes de oca | 10 | 303 | 30 | 273 |

Cuadro 5 Total de fincas con ganado vacuno por cantidad de animales y tamaño del hato.

Tamaño del hato Cantón **Total** Total 1 a 5 6 a 10 11 a 20 21 a 50 51 a 101 a 201 a 501 y de 100 200 500 más fincas Goicochea 43 2295 21 25 224 200 319 848 658 6997 11 97 310 Vázquez 118 1375 2069 1633 878 624 de Coronado Moravia 19 893 9 46 43 198 251 282 64 Montes de 10 303 32 12 84 171 oca

Cuadro 6

Total de fincas con ganado vacuno por propósito.

| | Γ | Propósito | | | | | |
|------------------------|--------------------|-----------|-------|-------|--------------------|-----------------------|--|
| Cantón | Total de fincas | Total | Carne | Leche | Doble propósito | Trabajo ^{1/} | |
| Goicochea | 43 | 2295 | 141 | 1936 | 218 | - | |
| Vázquez de Coronado | 118 | 6997 | 163 | 6796 | 14 | 24 | |
| Moravia | 19 | 893 | 294 | 589 | - | 10 | |
| Montes de oca | 10 | 303 | 13 | 284 | 4 | 2 | |

Cuadro 7

Total de fincas con ganado vacuno macho por cantidad de animales.

| Cantón | Total de | Total de | Menores | De 1 a | De 2 años y | Bueyes |
|------------|----------|----------|----------|------------|-------------|--------|
| | fincas | animales | de 1 año | menos de 2 | más | |
| | | | | años | | |
| Goicochea | 24 | 113 | 56 | 33 | 24 | - |
| Vázquez de | 82 | 294 | 73 | 122 | 75 | 24 |
| Coronado | | | | | | |
| Moravia | 12 | 129 | 51 | 44 | 24 | 10 |
| Montes de | 9 | 30 | 6 | 6 | 16 | 2 |
| oca | | | | | | |

Cuadro 8

Total de fincas con ganado vacuno hembra por cantidad de animales y edad.

| | | | Edades | | | | | | |
|------------|----------|----------|--------------|--------------|-------------|--|--|--|--|
| Cantón | Total de | Total de | Menores de 1 | De 1 a menos | De 2 años y | | | | |
| | fincas | animales | año | de 2 años | mas | | | | |
| Goicochea | 42 | 2182 | 528 | 384 | 1270 | | | | |
| Vázquez de | 114 | 6703 | 1067 | 1371 | 4265 | | | | |
| Coronado | | | | | | | | | |
| Moravia | 18 | 764 | 175 | 142 | 447 | | | | |
| Montes de | 9 | 273 | 22 | 104 | 147 | | | | |
| oca | | | | | | | | | |

Cuadro 9

Total de fincas con ganado porcino por cantidad de animales y tamaño del hato.

Tamaño del hato

| Cantón | Total de fincas | Total | 1 a 5 | 6 a 10 | 11 a 20 | 21 a 50 | 51 a 100 | 101 a 200 | 201 a 500 | 501 y más |
|---------------------------|-----------------------|-------|-------|--------|---------|---------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| Goicochea | 7 | 162 | 8 | 23 | - | 1 | 131 | 1 | - | 1 |
| Vázquez de Coronado | 37 | 3057 | 24 | 76 | 72 | 293 | 166 | 576 | 350 | 1500 |
| Moravia | 7 | 1168 | - | - | 53 | 65 | 100 | - | - | 950 |
| Montes de oca | 6 | 93 | 3 | 9 | - | 81 | - | - | - | - |

Cuadro 10

Fincas con aves de corral por cantidad de animales y clase.

Clase

| Cantón | Total de fincas | Total | Pollos y pollas | Gallos | Gallinas | Otras aves de corral |
|------------------------|--------------------|-------|--------------------|--------|----------|-------------------------|
| Goicochea | 23 | 792 | 61 | 67 | 664 | 43 |
| Vázquez de Coronado | 61 | 3942 | 112 | 152 | 3678 | 170 |
| Moravia | 25 | 1629 | 331 | 35 | 1263 | 127 |
| Montes de oca | 12 | 452 | 61 | 34 | 357 | 13 |

Cuadro 11

Total de fincas con aves de corral por cantidad de animales, clase y sistema de manejo.

Clase y sistema de manejo

| | | | Pollos y pollas | | Gallos | | Gallinas | |
|-----------|-----------------|-------|-----------------|-------|--------|-------|----------|-------|
| Cantón | Total de fincas | Total | Granja | Patio | Granja | Patio | Granja | Patio |
| Goicochea | 21 | 792 | 13 | 48 | 5 | 62 | 265 | 399 |

| Vázquez de Coronado | 60 | 3942 | - | 112 | 10 | 142 | 2690 | 988 |
|---------------------------|----|------|-----|-----|----|-----|------|-----|
| Moravia | 24 | 1629 | 230 | 101 | - | 35 | 940 | 323 |
| Montes de | 11 | 452 | - | 61 | - | 34 | - | 357 |
| oca | | | | | | | | |

Cuadro 12

Total de fincas con aves de corral en granja por cantidad de animales, propósito y sistema de producción.

| | 1 | Par | ra reproduccio | ón ——— | Para prod | huevo | | |
|---------------------------|-----------------|-------|----------------|-----------|-----------|----------|---------|----------------------------------|
| Cantón | Total de fincas | Total | Ponedoras | Engorde | Total | En jaula | En piso | Total de pollos de engorde |
| Goicochea | 3 | 52 | 52 | - | 231 | - | 231 | - |
| Vázquez de Coronado | 3 | - | - | - | 2700 | 2000 | 700 | - |
| Moravia | 4 | 200 | - | 200 | 940 | - | 940 | - |
| Montes de oca | - | - | - | - | - | - | - | - |

Cuadro 13

Total de personas productoras por acceso a internet y medios utilizados para informarse sobre temas agropecuarios.

| Cantór | Total de personas | Acces o a | Televisi ón | Radi o | Intern et | Periódi co | Teléfo no | Otr o | No utiliz |
|--------|-------------------|--------------|----------------|-----------|--------------|---------------|--------------|----------|--------------|
| | | | | | | | | | 0 |

| | productora s | intern et | | | | | | | |
|---------------------------|-----------------|--------------|-----|----|----|----|----|----|----|
| Goicoche a | 91 | 44 | 58 | 40 | 30 | 40 | 18 | 10 | 13 |
| Vázquez de Coronado | 143 | 81 | 111 | 78 | 61 | 50 | 68 | 14 | 8 |
| Moravia | 98 | 48 | 47 | 28 | 26 | 21 | 13 | 12 | 23 |
| Montes de Oca | 35 | 21 | 19 | 8 | 13 | 8 | 5 | 2 | 8 |

Cuadro 14

Total de fincas en las que al menos una persona recibió asistencia técnica o capacitación por tipo de fuente.

| Cantón | Total de fincas | MAG | Casa comercial | Asociación o cámaras de productoras | INA | Cooperativa | Universidad | Otra institución publica | ONG | Corporación | Otra |
|------------------------|-----------------------|-----|-------------------|---|-----|-------------|-------------|--------------------------------|-----|-------------|------|
| Goicochea | 104 | 62 | 7 | 7 | 15 | 2 | 1 | 3 | 1 | - | 16 |
| Vázquez de Coronado | 43 | 8 | 8 | 9 | 4 | 32 | 5 | 2 | 1 | - | 2 |
| Moravia | 40 | 8 | 2 | 2 | 6 | 15 | 2 | 3 | - | - | 5 |
| Montes de Oca | 8 | - | 1 | • | 2 | 1 | 1 | - | 1 | 2 | 1 |

Cuadro 15

Total de fincas en las que al menos una persona recibió asistencia técnica o capacitación por tipo.

| Cantón | Total de fincas | Tipo: Agrícola | Tipo: Pecuaria | Tipo: Administrativo | Desarrollo agro empresarial | No recibió |
|------------------------|-----------------|-------------------|-------------------|-------------------------|-----------------------------|------------|
| Goicochea | 91 | 26 | 13 | 2 | - | 50 |
| Vázquez de Coronado | 143 | 20 | 21 | - | 2 | 100 |
| Moravia | 98 | 30 | 4 | - | 6 | 58 |
| Montes de Oca | 35 | 6 | 2 | - | - | 27 |

Cuadro 16

Total de fincas en las que al menos una persona recibió asistencia técnica o capacitación pecuaria por tipo de fuente.

REGION DE DESARROLLO CENTRAL ORIENTAL

| Cantón | Total de fincas | MAG | Casa comercial | Asociación o cámaras de productoras | INA | Cooperativa | Universidad | Otra institución publica | ONG | Corporación | Otra |
|------------------------|-----------------------|-----|-------------------|---|-----|-------------|-------------|--------------------------------|-----|-------------|------|
| Goicochea | 13 | - | 1 | 1 | 1 | 9 | 1 | 1 | 2 | - | 1 |
| Vázquez de Coronado | 21 | 2 | 4 | 4 | 2 | 19 | 3 | - | 1 | - | 1 |
| Moravia | 4 | 2 | - | - | - | 2 | - | 1 | - | - | - |
| Montes de Oca | 2 | - | - | - | 2 | 1 | - | - | - | - | 1 |

Cuadro 17

Total de fincas en las que al menos una persona recibió asistencia técnica o capacitación administrativa.

| Cantón | Total de fincas | MAG | Casa comercial | Asociación o cámaras de productoras | INA | Cooperativa | Universidad | Otra institución publica | ONG | Corporación | Otra |
|------------------------|-----------------------|-----|-------------------|---|-----|-------------|-------------|--------------------------------|-----|-------------|------|
| Goicochea | 2 | i | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - |
| Vázquez de Coronado | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Moravia | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Montes de Oca | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Cuadro 18

Total de fincas en las que al menos una persona tuvo, capacitación en desarrollo agro empresarial.

| Cantón | Total de fincas | MAG | Casa comercial | Asociación o cámaras de productoras | INA | Cooperativa | Universidad | Otra institución publica | ONG | Corporación | Otra |
|------------------------|-----------------------|-----|-------------------|---|-----|-------------|-------------|--------------------------------|-----|-------------|------|
| Goicochea | - | ı | - | - | ı | - | - | - | 1 | - | 1 |
| Vázquez de Coronado | 2 | - | 1 | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - |
| Moravia | 6 | 1 | - | - | ı | - | 1 | 2 | - | - | 2 |
| Montes de Oca | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Cuadro 19

Total de fincas en las que la persona recibió financiamiento para producir.

| Cantón | Total de fincas | Total de fincas con financiamiento | Banco estatal | Banco privado | Cooperativa | Financiera o micro financiera | Otra |
|------------------------|-----------------|--|------------------|------------------|-------------|-------------------------------------|------|
| Goicochea | 91 | 5 | 3 | - | - | 2 | - |
| Vázquez de Coronado | 143 | 30 | 10 | 1 | 14 | 1 | 4 |
| Moravia | 98 | 16 | 10 | - | 4 | - | 2 |
| Montes de Oca | 35 | - | - | - | - | - | - |

Cuadro 20

Total de fincas en que las personas productoras no recibieron financiamiento por tipo de razón

Razón de no financiamiento

| | | | | | | arretarriterito | | |
|------------------------|-----------------------|--|----------------------|----------------------|-------------------------|--|----------------|-----------------|
| Cantón | Total de fincas | Total de fincas sin financiamiento | Capacidad de pago | Falta de garantía | Historial crediticio | No tener título de propiedad del terreno | No solicito | No declarado |
| Goicochea | 91 | 86 | - | 1 | - | - | 82 | 3 |
| Vázquez de Coronado | 143 | 113 | 2 | 6 | - | 1 | 101 | 3 |
| Moravia | 98 | 82 | 2 | - | - | - | 70 | 10 |
| Montes de Oca | 35 | 35 | - | 2 | 1 | - | 30 | 3 |

Cuadro 21

Total de espacios con producción agropecuaria que no son fincas por sexo de la persona encargada.

| Cantón | Total de espacios | Hombres | Mujeres |
|---------------------|-------------------|---------|---------|
| Goicochea | 93 | 43 | 50 |
| Vázquez de Coronado | 95 | 45 | 50 |
| Moravia | 61 | 36 | 25 |
| Montes de Oca | 344 | 151 | 193 |

Cuadro 22

Total de espacios con producción agropecuaria que no son fincas por tipo de cultivo, extensión sembrada en hectáreas y cantidad de plantas.

| Cantón | Total de espacios | Frutales | Hortalizas | Raíces y tubérculos | Granos básicos | Otros cultivos |
|------------------------|-------------------|----------|------------|------------------------|-------------------|-------------------|
| Goicochea | 93 | 416 | 0,1 | 0,0 | 0,0 | 0,6 |
| Vázquez de Coronado | 95 | 486 | 0,1 | 0,0 | 0,1 | 0,2 |
| Moravia | 61 | 691 | 0,1 | 0,1 | 0,4 | 0,3 |
| Montes de Oca | 344 | 1642 | 0,1 | 0,0 | 0,0 | 0,6 |

| Actividad agropecuaria y forestal | Uso actual (Ha) | Capacidad de uso del suelo (Ha) |
|-----------------------------------|-----------------|---------------------------------|
| Agrícola | | |
| Pecuario | | |
| Forestal | | |
| Conservación | | |
| Total | | |

| Actividad | На | Producción ⁷ | Rendimientos ⁸ | Destino de la producción ⁹ % |
|-----------|----|-------------------------|---------------------------|--|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

2.2.6. Actividad pecuaria

| Actividad | Producción ⁹ | Ha o Cantidad ¹⁰ | Rendimientos | Destino de producción ¹² % |
|-----------|-------------------------|-----------------------------|--------------|--|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

⁷ Refiérase a la cantidad de producción su respectiva unidad de medida

⁸ Refiérase a la cantidad de rendimiento de acuerdo con el cultivo, especie y tipos de producción

⁹ Mercado local, Ferias de Agricultor, Intermediario, Exportador, otro.

⁹ Refiérase a la cantidad de producción con su respectiva unidad de medida

¹⁰ Refiérase a la cantidad de rendimiento de acuerdo con el cultivo, especie y tipos de producción.

¹² Mercado local, Ferias de Agricultor, Intermediario, Exportador, otro.

| 227 | Zonas | 40 | rioc | α Λ |
|--------|-------|----|------|------------|
| Z.Z./. | ZUHAS | ue | 1162 | ĸυ |

| Zonas de riesgo (distritos, | Factores de Riesgo agroclimáticos | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|------------|---------|---------------------|
| comunidades, territorios) | Sequía | Inundación | Vientos | Otros ¹¹ |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

2.2.8. Sistema de Producción predominante en el área de la Agencia de Extensión Agropecuaria

| Componentes del sistema productivo | Descripción del sistema |
|------------------------------------|-------------------------|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

2.2.9. Otras actividades productivas (Agroindustria, agroturismo, polinización, servicios ambientales, agricultura orgánica)

| Tipo de actividad productiva | Unidad de medida ¹² | Descripción de la actividad | Rendimiento |
|------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-------------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

¹¹ Riesgos de incendios, volcánicos, deslizamiento, riesgos sanitarios, plagas y enfermedades (rabia, langosta, ratas, otros).

¹² Dependiendo del tipo de actividad productiva: Turismo, agroindustria, servicios y otros.

Dirección Nacional de Extensión Agropecuaria

2.3. Organizaciones de productores y productoras existentes

2.3.1. Datos Generales

| Nombre de la organización | Nombre del Contacto | Teléfono o Correo | Número de | Número de | Jóvenes | | Total | Principales actividades | Atendi Al | da por EA |
|---------------------------|------------------------|----------------------|--------------|--------------|---------|---|-------|-------------------------|--------------|--------------|
| | | | Hombres | mujeres | Н | М | | | Si | No |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |



Dirección Nacional de Extensión Agropecuaria

2.3.2. Nivel de desarrollo de las organizaciones atendidas

| Nombre de la organización o Grupo | Núm | ero de | produc | tores 13 | Total | Nivel de desarrollo 14 | |
|-----------------------------------|-----|--------|---------|----------|-------|------------------------|--|
| | Н | М | Jóvenes | | | | |
| | | | Н | М | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

| Categoría A | Categoría B | Categoría C | Categoría D |
|--|--------------------------------|------------------------------|---|
| -Desarrollan proyectos productivos-agroindustriales | -Tiene proyectos en Idea | -No tienen proyectos | -Solo un grupo pequeño de directivos se reúnen |
| productives agreemastrates | -tiene activa participación de | -Bajo nivel de cohesión | uncenvos se reunen |
| -Está inserto en ventanas | los afiliados | | -No tiene proyectos |
| adecuadas de comercialización | | -No tiene logros manifiestos | |
| | -Nivel medio de cohesión | | -No hay logros |
| -Tienen una activa | | -Con muchas limitaciones | |
| participación de los afiliados | -Tiene una estructura | | -No hay participación de los |
| | administrativa poco | | afiliados |
| -Ejecutan proyectos en | diferenciada | | |
| beneficio de la comunidad | | | -Muy bajo nivel de cohesión |
| | -No han tenido logros | | |
| -Presentan procesos | concretos pero el interés del | | |
| adecuados de gestión | grupo se mantiene | | |
| empresarial | | | |

2.4. Detalle de los principales proyectos desarrollados por la Agencia de Extensión Agropecuaria.

| Nombre del | Organización | Monto del | Fuente de | Fecha de | Fecha de | Estado | Instituciones |
|------------|--------------|-----------|----------------|----------|--------------|-----------|---------------------|
| proyecto | | proyecto | financiamiento | inicio | finalización | actual 15 | participantes en el |
| | | | | | | | proyecto |

¹³ Unificar el número de productores con la matriz del POI

¹⁴ Refiérase a la clasificación según las categorías de desarrollo de la organización que se indican bajo el cuadro correspondiente.

¹⁵ En Formulación, Tramite o Ejecución



Dirección Nacional de Extensión Agropecuaria

| T DE COSTA RICA | | | | | | | |
|--|------------------------------------|----------------------------------|---------|-----------|-----------------|----------|-------|
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| ANALISIS DE LA PRO EXTENSIÓN AGROPE 3.1. Descripción de | CUARIA EN S | u relación | | | | | |
| Actividad agropecuaria | Descripción d | e los problema n agropecuaria | | (| Causa | E | fecto |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 2.2 Altamaticas d | | | اء ۔۔ ا | | | | |
| 3.2. Alternativas d | | a problemat | ica d | | ternativa de | colución | |
| FIODIC | ziiia | | | Al | terriativa de l | Solucion | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 3.3. Servicios públ | icos y privado | os que contr | ibuya | ın al tra | abajo de la | AEA | |
| Institución y/o empresa brinda el servicio | scripción de servicios o productos | | | | Contactos | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

¹⁶ Seleccione los tres problemas prioritarios

¹⁷ Problema tecnológico y no tecnológico en insumos, investigación, producción primaria, industrialización y comercialización. Se deben seleccionar los tres problemas prioritarios