

## Actividades Económicas

La economía de esta región es esencialmente primaria con alta dependencia de los recursos naturales del suelo y el agua. Está centrada, principalmente, en actividades agropecuarias como la agricultura y la ganadería las cuales utilizan el 88% del área total de la subregión. Sin embargo, la mayoría de los habitantes de esta zona son productores que no poseen tierras o que poseen una porción muy pequeña por lo tanto, se dedican a actividades extractivas como la pesca, la caza y la silvicultura que les generan ingresos anuales por familia de \$1.5 millones a precios de 2003, aproximadamente, y sirven para el autoconsumo.

### La Mojana. Principales sistemas productivos, 2005

Sistema	Hectáreas	Participación %
Agrícola	50.069	10,0
Mixtos agrícola y pecuario	176.320	35,4
Pecuario	213.003	42,7
Pesca y caza	58.918	11,8
Total	498.310	100,0

Fuente: Corpoica, Caracterización de los sistemas agropecuarios, 2005

### Estructura de la tenencia de la tierra en cinco municipios de La Mojana, 2005

Rango (hectáreas)	Número de Predios	%	Propietarios	%	Superficie (hectáreas)	%
0-3	4.297	36,4	3.978	35,8	2.823.227	0,4
3,1-5	780	6,6	737	6,6	3.101.178	0,5
5,1-10	1.182	10,0	1.094	9,9	8.671.016	1,3
10,1-15	714	6,1	688	6,2	8.837.955	1,3
15,1-20	572	4,8	605	5,5	10.673.662	1,6
20,1-25	442	3,7	431	3,9	9.699.485	1,5
25,1-30	302	2,6	300	2,7	8.388.045	1,3
30,1-50	934	7,9	897	8,1	36.545.994	5,5
50,1-100	1.050	8,9	969	8,7	75.238.456	11,4
100,1-200	793	6,7	735	6,6	113.215.900	17,2
201,1-500	392	3,3	354	3,2	117.749.688	17,9
501,1-1.000	298	2,5	281	2,5	196.097.043	29,7
>1.000	41	0,3	30	0,3	67.783.412	10,3
Total	11.797	100,0	11.101	100,0	659.525.101	100,0

Nota: La información corresponde a cinco municipios del departamento de Sucre: Caimito, Guaranda, Majaqual, Sucre y San Marcos.

El Cuadro muestra la estructura de la tenencia de la tierra en cinco municipios pertenecientes a La Mojana, donde se evidencia una concentración en la distribución de la propiedad privada, ya que el 75% de la superficie son los predios mayores de 100 hectáreas y pertenecen a un número reducido de propietarios (12.6%); las unidades agrícolas familiares (UAF), cuyas áreas varían entre 20 y 30 hectáreas, conforman el 6.6% del número de propietarios y el 64% son predios con menos de 20 hectáreas.

## Agricultura

En La Mojana se siembran cultivos comerciales (**arroz y maíz mecanizado, sorgo, palma africana y algodón**), cultivos de subsistencia o de **pan coger (arroz y maíz manual, yuca, plátano, frijón, patilla, entre otros)** frutales como **cacao, coco, mango, guayaba**, y otros que fueron importantes en la región, como la **caña panelera**.

Cerca del 70% de la población de esta zona vive de la economía de subsistencia. Los pequeños productores utilizan tecnología tradicional, con escaso manejo del suelo, uso inadecuado de químicos y poco acceso a semillas mejoradas.

Los estratos más pobres (el 70% de la población) no poseen tierra propia, y para su sustento siembran a calidad de prestamo en una hectárea, que cultivan usualmente con maíz o arroz y entregan al propietario el pasto sembrado en la misma hectárea. Otros arriendan una porción de terreno para realizar sus cultivos, especialmente, de arroz. Estos pequeños empresarios han reemplazando a los grandes propietarios que están abandonando la zona por la violencia. También hay pobladores que tienen en sus patios de 200 y 300 metros cuadrados sembrados con árboles frutales y hortalizas como único activo productivo.

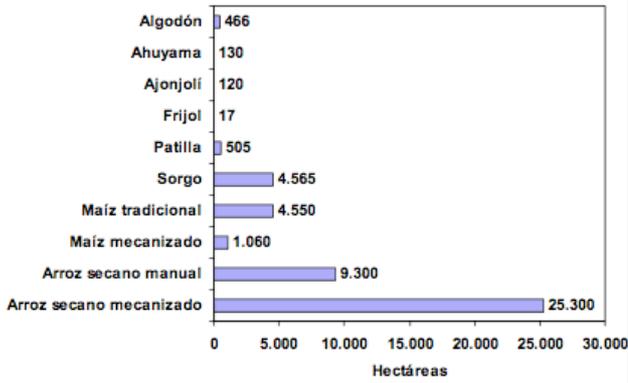
La producción de arroz es la principal actividad generadora de ingresos y un producto básico en la alimentación de los habitantes de esta subregión. La zona produce cerca de 180 mil toneladas al año, participando con el 6,4% del total producido en el país y con el 69,3% del total de la zona del Bajo Cauca.

Sin embargo, los procesos como la agregación de valor por secamiento y molinería se realizan fuera de la zona. La comercialización de este producto se hace en las cabeceras municipales de San Marcos, Magangué, Majaqual, Guaranda, Sahagún y Montería.

## Area sembrada con los principales cultivos

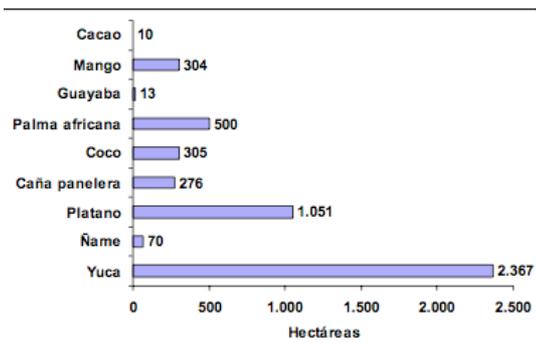
### Cultivos semestrales

Área sembrada con cultivos semestrales, 2003



### Cultivos permanentes

Área sembrada con cultivos permanentes, 2003



Los

esta son:

+las inundación

factores que afectan la rentabilidad agrícola de subregión

pérdidas por

- + plagas
- +malezas
- +falta de maquinaria adecuada
- +problemas de comercialización.

Las pérdidas por inundaciones obedecen a las características de las zonas donde se ubican los sistemas agrícolas y mixtos, lo cual se soluciona con sistemas de drenajes. Además de lo anterior, la falta de vías de comunicación interna, aumenta los costos de producción, lo cual reduce la competitividad de los productos.

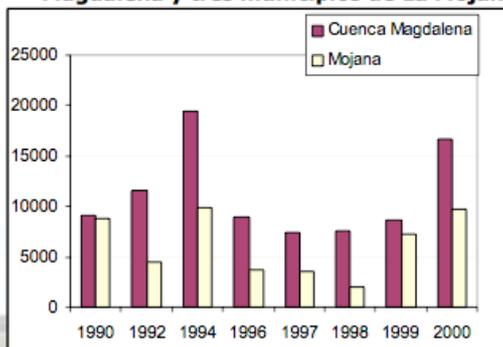
### Problemas técnicos que afectan la degradación de suelos, como la compactación y la fertilidad natural:

- +El sobrelaboreo
- +La solución depende del sistema de tenencia de la tierra.
- +Preparación inadecuada de los suelos con niveles de humedad no aptos .
- +Falta de alternativa de rotación.
- +Se soluciona con la rotación de cultivos alternativos como el frijón y la patilla, entre otros.
- +Uso de la maquinaria pesada y obsoleta
- +Se soluciona con el uso de la tracción animal, tecnología que es exitosa en áreas con exceso de humedad.

### Pesca

La pesca ocupa cerca del 36% de la población que realiza sus actividades en los humedales de La Mojana. La Mojana aporta el 58% de la producción de la cuenca del río Magdalena

Movilización pesquera en la cuenca del río Magdalena y tres municipios de La Mojana

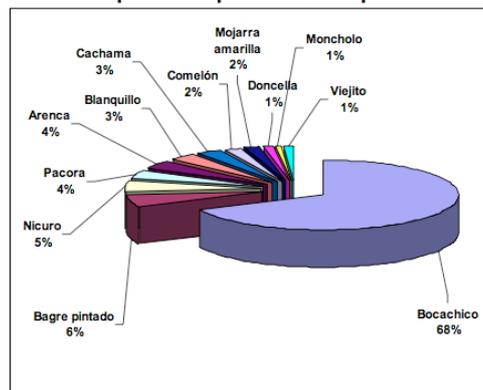


El descenso de la producción se debe a:

- +La captura de peces por debajo de las tallas mínimas.
- +La presión indiscriminada por este recurso, la cual notiene en cuenta las épocas reproductivas y el comportamiento hidrobiológico de estas especies.
- +La desecación de humedales para ampliar fronteras agrícolas y ganaderas.
- +La sedimentación por la tala de bosques.
- +Taponamiento de caños que impiden la migración de peces.

Gráfico 1

Composición de las capturas de peces en la Depresión Momposina, 2002



Fuente: CVS-INPA.

## Actividad pecuaria y Ganadería

Utiliza el 90% (470.000 hectáreas) del área total de La Mojana.



Dentro del sector pecuario de La Mojana se encuentra una producción animal de especies menores (aves, cerdos, ovinos, entre otros) y una actividad ganadera de tipo extensivo es decir de doble propósito (cría y leche) y de ceba.

La población ganadera bovina se localiza en un 76,2% en los municipios de Magangué (24,2%) Ayapel (24%), San Marcos (16,6%), San Benito Abad (11,2%) y Majagual (11.3%) Las razas predominantes son las cebú, seguida del cruce de cebú con pardo suizo.

### Problemas derivados de la ganadería:

+Pastoreo de ganado en playones crea conflicto en el uso de la tierra.

+La entrada del ganado a los playones coincide con la época en la cual las babillas e hicoteas hacen sus nidos y el pisoteo del ganado reduce la reproducción de estas

especies.

+Deseccación de los humedades mediante construcción de terraplenes, motobombas y chorros, con el fin de formar potreros.