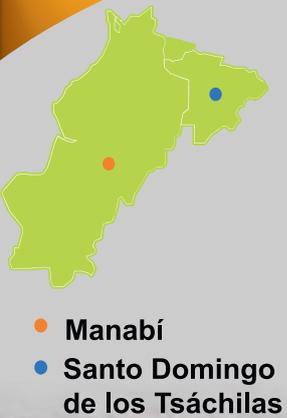


## BREVE DESCRIPCIÓN DE LA ZONA 4 Y SUS PROVINCIAS



- Manabí
- Santo Domingo de los Tsáchilas



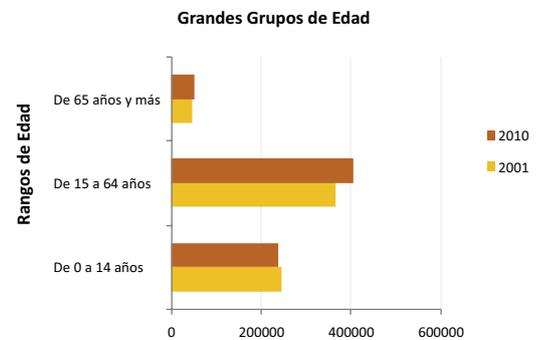
La **Zona 4** está integrada por las provincias de Manabí y Santo Domingo de los Tsáchilas. Posee un área de 22,463.46 km<sup>2</sup> de acuerdo al Instituto Geográfico Militar (IGM), la cual representa el 8.73% del territorio ecuatoriano. Según el Censo de Población y Vivienda (CPV) del año 2010, generado por el Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC), la población fue de 1,737,793 habitantes, con una tasa de crecimiento anual de 2.49%; y una densidad poblacional de 47 habitantes por km<sup>2</sup>. Su economía se fundamenta básicamente en actividades agrícolas ganaderas, pesca, acuacultura y turísticas.

La Población Económicamente Activa (PEA) rural para el año 2012 fue de 262,750 personas, que representan el 12% de la PEA rural a nivel nacional (2,196,907).

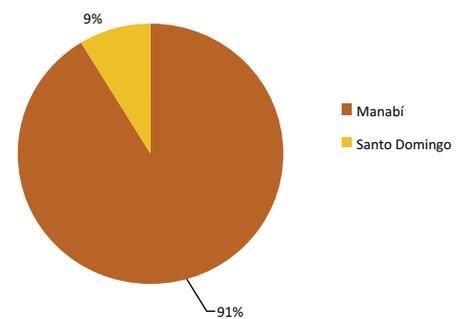
Según la Agenda Zonal para el Buen Vivir de Senplades del año 2010, la pluviosidad promedio anual en el sector oscila entre 200 y 4,000 mm y la temperatura entre 18 °C y 36 °C. Existen dos estaciones bien diferenciadas: el invierno entre enero y abril y el verano entre mayo y diciembre.

La actividad agrícola de la Zona es importante, pues ocupa el primer lugar a nivel nacional en la producción de café (área cultivada y producción) y el segundo lugar en la producción de maíz duro seco. También se cultivan productos destinados al mercado internacional, como flores tropicales, palmito, malanga y abacá.

### Zona 4: Población Rural

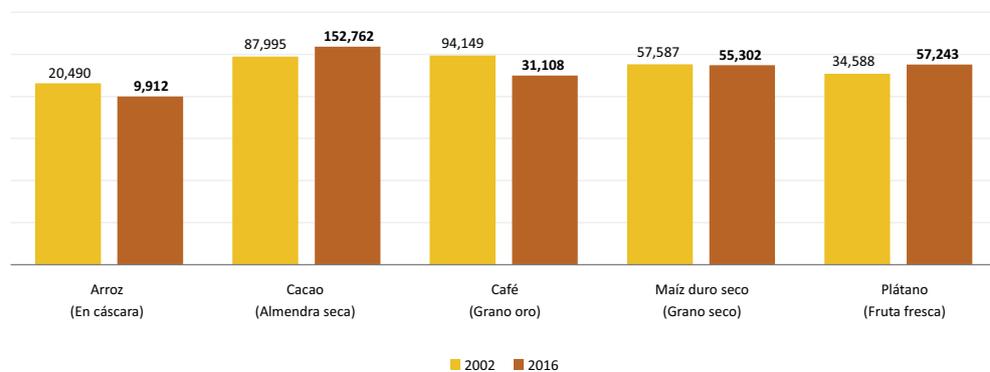


### PEA<sup>1/</sup> SECTOR RURAL 2012



Una gran extensión de la tierra, de 972,182 hectáreas, que representa 28.74% del total del país, es dedicada a pastos cultivados y pastos naturales que sirven para alimento del ganado.

### SUPERFICIE SEMBRADA (ha)



En el año 2016, los principales cultivos sembrados en la zona según su grado de importancia fueron: el cacao, que representa un 50%, siendo este un producto de gran importancia económica para la zona. Seguido por el plátano, el cual representa el 19%, el maíz duro seco con el 18%, el café con el 10%, y el arroz con el 3%, respecto a la producción de los productos priorizados en la zona. Con relación al total de superficie sembrada a nivel nacional, el cacao representa el 43%, el maíz duro seco el 15%, el plátano el 16%, el café el 9% y el arroz el 3%

<sup>1/</sup> Población Económicamente Activa para personas mayores de 15 años.  
Fuente: INEC- CPV 2001- 2010, INEC- ENEMDU 2012, INEC- ESPAC 2002-2016, IGM 2008. Agenda Zonal para el Buen Vivir de Senplades del año 2010.

VARIABLES MACROECONÓMICAS					
	(t-2)	(t-1)	(t)		
<b>PIB Anual (miles USD de 2007)</b>	2014	2015	2016*	$\Delta t/t-2$	$\Delta t/t-1$
PIB Agropecuario Ampliado	70,243,048	70,353,852	69,321,410	-1.3%	-1.5%
PIB Agropecuario	6,025,854	6,256,473	6,287,339	4.3%	0.5%
PIB Agropecuario Ampliado <sup>1</sup>	9,997,177	10,265,234	-	-	-
<b>PIB Trimestral (miles USD de 2007)</b>	2015. IV Trim	2016. III Trim	2016. IV Trim*	$\Delta t/t-4$	$\Delta t/t-1$
PIB Nacional	17,384,561	17,349,684	17,646,890	1.5%	1.7%
PIB Agropecuario	1,597,225	1,568,084	1,577,126	-1.3%	0.6%
<b>Inflación Nacional (%)</b>	2016. Abril	2017. Marzo	2017. Abril	t-(t-12)	t-(t-1)
Mensual	0.31%	0.14%	0.43%	0.12%	0.29%
Anual	1.78%	0.96%	1.09%	-0.69%	0.13%
Acumulada	0.89%	0.42%	0.86%	-0.03%	0.44%
<b>Inflación Alimentos y Bebidas No Alcohólicas (%)</b>	2016. Abril	2017. Marzo	2017. Abril	t-(t-12)	t-(t-1)
Mensual	0.62%	0.71%	1.17%	0.55%	0.46%
Anual	2.83%	1.28%	1.84%	-0.99%	0.56%
Acumulada	2.19%	1.68%	2.88%	0.69%	1.20%

Fuente: BCE- INEC

**Análisis:**

En términos macroeconómicos, el país registró un incremento durante el cuarto trimestre del año 2016 en el PIB Real (precios constantes del 2007), al aumentar el PIB Nacional en 1.7% de manera trimestral y 1.5% anual. Por otro lado, a pesar de que el PIB del sector agropecuario presentó un crecimiento trimestral de 0.6%, disminuyó de manera anual en 1.3%. En cuanto al PIB Anual agropecuario del año 2016, subió en 0.5% al compararlo con el año anterior y aportó en 9.1% al PIB Nacional. La acuicultura y pesca de camarón fueron las actividades que contribuyeron en mayor proporción al crecimiento del sector.

El IPC nacional general fue de 106.12 en abril, lo que representa una inflación mensual de 0.43% en los precios, donde los artículos que conforman la división de Alimentos y Bebidas No Alcohólicas, registraron una inflación mensual de 1.17% y una incidencia inflacionaria de 0.25%, resaltando productos como la cebolla paiteña, queso, tomate riñón, zanahoria, pimiento, entre otros.

CLIMA					
	(t-12)	(t-1)	(t)		
<b>Precipitación Promedio (mm)</b>	2016.Abr.	2017.Mar.	2017.Abr.	$\Delta t/t-12$	$\Delta t/t-1$
Manabí <sup>2/</sup>	95.40	169.50	137.60	44%	-19%
Santo Domingo <sup>3/</sup>	512.77	817.00	666.30	30%	-18%
<b>Temperatura Promedio (°C)</b>	2016.Abr.	2017.Mar.	2017.Abr.	$\Delta t/t-12$	$\Delta t/t-1$
Manabí <sup>2/</sup>	27.50	27.30	26.90	-2%	-1%
Santo Domingo <sup>3/</sup>	25.77	25.60	26.50	3%	4%

**Análisis:**

A nivel zonal las precipitaciones disminuyeron, Manabí con el 19% y Santo Domingo de los Tsáchilas en 18% al compararse con el mes anterior. Dichas reducciones son normales en esta época del año, dando así un normal desarrollo de los cultivos gracias a las horas de luz.

PRECIOS FERTILIZANTES					
Fertilizantes (USD/50Kg)	Manabí	Santo Domingo	Prom. Zonal Mar.	Prom. Zonal Abr.	$\Delta t/t-1$
UREA	18.30	22.14	17.92	18.83	5%
Muriato de Potasio (MOP)	20.78	23.35	21.45	21.14	-1%
Fosfato Diamónico (DAP)	32.00	31.90	32.18	31.99	-1%

**Análisis:**

Para el presente mes, los fertilizantes disminuyeron levemente sus precios, el Muriato de Potasio y el Fosfato Diamónico con el 1%. Dichos descensos fueron a causa de la reducción de la demanda de los productores, pues sus cultivos (cacao) están en óptimo estado vegetativo. Mientras que la Urea reflejó un incremento de 5%.

2/ Estación meteorológica de Portoviejo y Chone.

3/ Estación meteorológica de La Concordia, Puerto ILA y Santo Domingo.

PRECIOS DE AGROQUÍMICOS					
Herbicidas (USD/l)	Manabí	Santo Domingo	Prom. Zonal Mar.	Prom. Zonal Abr.	Δt/t-1
GLIFOSATO 48%	5.02	4.08	4.68	4.89	4%
PARAQUAT 20%	5.91	7.52	6.25	6.13	-2%
PENDIMENTALINA 40%	0.00	9.40	9.40	9.40	0%
PROPANIL 48%	8.60	8.95	8.71	8.65	-1%
2.4 AMINA 72%	4.72	4.61	4.94	4.70	-5%
ATRAZINA 90% (USD/900 g)	9.75	10.02	8.97	9.79	9%
ATRAZINA 80% (USD/900 g)	8.50	9.50	8.50	8.64	-
Insecticidas (USD/l)	Manabí	Santo Domingo	Prom. Zonal Mar.	Prom. Zonal Abr.	Δt/t-1
CLORPIRIFOS 48%	12.76	14.76	12.92	13.04	1%
CIPERMETRINA 20%	9.63	9.78	9.72	9.65	-1%
Fungicidas (USD/l)	Manabí	Santo Domingo	Prom. Zonal Mar.	Prom. Zonal Abr.	Δt/t-1
CARBENDAZIN 50%	16.23	14.24	16.02	15.95	-0.5%
PROPICONAZOL 25%	26.80	26.80	25.59	26.80	5%
CLOROTALONIL 72%	13.54	14.51	13.49	13.68	1%
CIMOXANIL+MANCOZEB 8% Y 64% (USD/500 g)	6.33	6.33	6.26	6.33	1%
Veterinarios (USD/50 ml)	Manabí	Santo Domingo	Prom. Zonal Mar.	Prom. Zonal Abr.	Δt/t-1
IVERMECTINA 1 %	5.50	0.00	-	5.50	-
OXITETRACICLINA 10 %	3.14	3.12	3.42	3.14	-8%

**Análisis:**

Durante este periodo de análisis, la tendencia de los precios de los agroquímicos es al alza, pues la mayor parte de los insumos monitoreados presentaron un incremento en sus precios. El que reportó un mayor aumento respecto al mes anterior fue el herbicida Atrazina en concentración del 90%, que subió en 9%. Dicho ascenso se debe a la terminación de ofertas comerciales.

TARIFAS PROMEDIO MANO DE OBRA					
	(t-12)	(t-1)	(t)		
Labores culturales (USD/jornal)	2016.Abr.	2017.Mar.	2017.Abr.	Δt/t-12	Δt/t-1
Manabí <sup>4/</sup>	12.56	13.58	13.48	7%	-1%
Santo Domingo <sup>5/</sup>	15.71	15.75	15.74	0.2%	-0.1%
Aplicación de Agroquímicos (USD/jornal)	2016.Abr.	2017.Mar.	2017.Abr.	Δt/t-12	Δt/t-1
Manabí <sup>4/</sup>	16.67	15.00	15.00	-10%	0%
Santo Domingo <sup>5/</sup>	15.32	17.35	16.83	10%	-3%
Siembra (USD/jornal)	2016.Abr.	2017.Mar.	2017.Abr.	Δt/t-12	Δt/t-1
Manabí <sup>4/</sup>	12.00	15.00	15.00	25%	0%
Santo Domingo <sup>5/</sup>	15.00	15.00	14.78	-1%	-1%
Cosecha (USD/jornal)	2016.Abr.	2017.Mar.	2017.Abr.	Δt/t-12	Δt/t-1
Manabí <sup>4/</sup>	12.60	15.00	14.98	19%	-0.1%
Santo Domingo <sup>5/</sup>	15.99	15.99	16.38	2%	2%

**Análisis:**

A nivel zonal, las tarifas promedio de mano de obra no registraron variaciones significativas en las actividades agrícolas, al compararlas con el mes anterior. No obstante, al cotejar con el mes de abril del 2016, en la provincia de Manabí se registraron incrementos en las actividades de siembra (25%) y cosecha (19%), a causa del aumento del salario básico a inicio del presente año.

<sup>4/</sup> Seis y siete horas de mano de obra en el jornal.

<sup>5/</sup> Ocho horas de mano de obra en el jornal.

Fuente: MAGAP—CGSIN

PRECIOS DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS					
Precios Productor (USD)	Manabí	Santo Domingo	Prom. Zonal Mar.	Prom. Zonal Abr.	Δt/t-1
Arroz Cáscara Húmedo y Sucio (Saca 200 lb) <sup>6/</sup>	-	-	-	-	-
Limón Sutil (Malla Aprox. 80 lb)	6.21	-	7.00	6.21	-11%
Cacao CCN51 Almendra Seca (qq)	-	70.14	67.50	70.14	4%
Plátano Barraganete (Racimo Aprox. 50 lb)	-	1.60	1.55	1.60	3%
Plátano Barraganete De Exportación (Caja Aprox. 50 lb)	7.42	7.25	6.30	7.34	17%
Plátano Dominicó (Racimo Aprox. 50 lb)	-	1.59	1.50	1.59	6%
Yuca Amarga (Saco Aprox. 165 lb)	-	12.63	12.02	12.63	5%

**Análisis:**

A nivel zonal, para este mes los precios de la mayoría de los productos agrícolas registraron variaciones positivas. El plátano barraganete de exportación presentó un incremento en su precio del 17% al compararlos con el mes anterior. Esto es influenciado por el precio internacional. Mientras que, el precio del limón sutil disminuyó el 11%, provocado por el aumento en la producción por encontrarse en época de cosecha.

CRÉDITO PÚBLICO					
Monto del crédito otorgado (USD)	Manabí	Santo Domingo	Monto acum. Marzo.	Monto acum. Abril.	Δt /t-1
Arroz	148,753.70	-	143,061.99	148,753.70	4%
Cacao	1,133,232.60	472,467.23	1,248,332.93	1,605,699.83	29%
Café	442,324.89	14,847.00	391,663.89	457,171.89	17%
Maíz duro	3,346,003.39	12,997.52	3,291,041.13	3,359,000.91	2%
Banano y plátano	175,062.39	191,411.36	231,893.34	366,473.75	58%

**Análisis:**

El Sistema Financiero Público durante el presente mes otorgó USD 5.9 millones en esta zona para desarrollar actividades del sector agropecuario, donde Manabí recibió el 88%; mientras que la diferencia del 12% fue colocado en la provincia de Santo Domingo de los Tsáchilas.

El cultivo de banano y plátano se incrementó en 58% con relación al crédito otorgado desde enero hasta marzo del 2017. Este aumento se debe a la resiembra y mantenimiento del cultivo. Los montos fueron desembolsados por BanEcuador para beneficiar a 51 agricultores. El 65% del monto se concedió a una tasa del 11% anual, la diferencia fue colocada a diferentes tasas de interés. El crédito fue destinado principalmente para los cantones de Santo Domingo y El Carmen.

<sup>6/</sup> Arroz con 20% de humedad y 10% de impurezas.  
Fuente: CFN, BanEcuador, MAGAP—CGSIN

