

## MANABÍ: TERRITORIO CON POTENCIAL ALIMENTARIO EN TIEMPOS DE COVID-19

**Pablo Loor Cedeño**

✉ pablo.loor@utm.edu.ec  
✉ loorcedenopablo@gmail.com  
Universidad Técnica de Manabí - Ecuador

**Susetty Lorena Gómez García**

✉ susetty.gomez@utm.edu.ec  
✉ susettylore@gmail.com  
Universidad Técnica de Manabí - Ecuador

**Diana Bravo Vélez**

✉ diana.bravo@utm.edu.ec  
✉ dianitarashel2@hotmail.com  
Universidad Técnica de Manabí - Ecuador

**Dolores Jimenez Mendoza**

✉ doloresjimenezmendoza@gmail.com  
BRITISH CENTRE - Ecuador

### RESUMEN

Las actividades agrícolas constituyen factor de riqueza y acumulación. Producir alimentos, requiere intensificar potencialidades productivas. Manabí, afectada por la pandemia covid-19, ha tenido diversas dificultades; no obstante, entidades públicas y privadas realizaron acciones en favor de los agricultores; permitiendo que la producción de alimentos abastezca el mercado local y regional. En este contexto el problema de investigación a responder: ¿Es Manabí un territorio con potencial alimentario en tiempos de Covid - 19?. Para dar respuesta a este interrogante, el objetivo de la investigación, es evidenciar las potencialidades de Manabí en la producción de alimentos en tiempos de pandemia. Metodológicamente, esta investigación es de tipo descriptiva y cualitativa a partir de estudios bibliográficos, documentales y de campo. Para la obtención de información primaria, se aplicaron encuestas a los productores, para conocer fortalezas y debilidades de las actividades agrícolas. Los resultados demuestran que, para fortalecer las capacidades productivas, es necesario realizar innovaciones tecnológicas que permitan incrementar la producción y productividad, para lograr competitividad en calidad y precio. La actividad agrícola es fundamental dentro de las economías por ser fuente generadora de ingresos y por garantizar la seguridad alimentaria. Conclusivamente, Manabí, tiene diversidad de suelos y climas para una variada producción agrícola.

**Palabras clave:** Productores, Productividad, Ingresos, Alimentos, Consumidores.

### ABSTRACT

Agricultural activities are a factor of wealth and accumulation. Producing food requires intensifying productive potential. Manabí, affected by the covid-19 pandemic, has had various difficulties; however, public and private entities carried out actions in favor of farmers; allowing food production to supply the local and regional market. In this context, the research problem to answer: Is Manabí a territory with food potential in times of Covid - 19? To answer this question, the objective of the research is to show the potential of Manabí in food production in times of pandemic. Methodologically, this research is descriptive and qualitative based on bibliographic, documentary and field studies. To obtain primary information, surveys were applied to the producers, to know the strengths and weaknesses of agricultural activities. The results show that, to strengthen productive capacities, it is necessary to carry out technological innovations that allow increasing production and productivity, to achieve competitiveness in quality and price. Agricultural activity is essential within economies as it is a source of income and guarantees food security. Conclusively, Manabí has a diversity of soils and climates for a varied agricultural production.

**Keywords:** Producers, Productivity, Income, Food, Consumers.

## 1. INTRODUCCIÓN

Es oportuno el abordaje de la temática planteada, por cuanto las consecuencias de la pandemia del Covid-19 que se vive a nivel global, induce a que los territorios aprovechen de forma eficiente los recursos con los que cuentan, para atender la creciente demanda de los consumidores, particularmente la de alimentos.

En este contexto, la provincia de Manabí es un espacio geográfico con suelos, clima y mano de obra calificada para la producción de una variada gama de bienes alimenticios, que puede producir en mayor proporción, para lo cual es necesario incrementar las inversiones en riego, vialidad, fuentes energéticas, todo esto acompañado de tecnología e innovación, que permitirá incrementar los niveles de productividad y calidad en la producción de alimentos.

La provincia de Manabí se constituye para el país en una de las principales regiones que tiene actividad pesquera y agro productiva, pues las condiciones ictiológicas y agroecológicas que presenta permiten a los pequeños y medianos productores, incursionar en una gran diversidad de cría de ganados, de crustáceos y cultivos de ciclo corto y largo durante todo el año, abasteciendo de materia prima y alimentos para el comercio local, nacional e internacional, dinamizando la economía, generando fuentes de trabajo en el campo en el mar y en la agroindustria (Bellettine, 2016).

A estos factores se suma el hecho de que Manabí cuenta con infraestructura: universitaria, vial, de riego, puertos y

aeropuertos, la cual es propicia para la dinámica circulación de bienes.

Indudablemente la pandemia sanitaria covid-19, constituye un tema de actualidad, la cual ha traído problemas sociales y económicos a un sinnúmero de colectividades, dificultando de diferentes formas el accionar en la provisión de bienes y servicios de carácter primario, secundario y terciario. En esta realidad, la provincia de Manabí, es uno de los territorios del Ecuador afectado por la pandemia, no obstante, en este espacio geográfico diversas actividades económicas y productivas han mantenido operativos sus movimientos, aspecto que resulta de fundamental importancia, especialmente en época de crisis sanitaria, contribuyendo a la oferta de bienes y servicios demandados por los consumidores locales, regionales y nacionales.

En este sentido, es coherente lo sostenido por el BCE (2020), en lo referente a mantener el equilibrio socioeconómico de los espacios rurales para que continúen produciendo constantemente las actividades productivas y de esta forma sustentar la oferta y la demanda, especialmente de bienes agrícolas y pesqueros, por ser fundamentales en la alimentación de la población de los diferentes territorios. Es imperativo, además, el apoyo de las entidades públicas y privadas con competencias en el fomento productivo, como mecanismo de reactivación económica, tanto en la provincia de Manabí y en el territorio nacional, lo cual estimula la generación de recursos, fuentes de empleos y particularmente la seguridad alimentaria.

El estudio que se plantea, tiene como objetivo central, evidenciar

las potencialidades de Manabí en la producción de alimentos en tiempos de pandemia y que están sustentadas en las ventajas comparativas agrícolas con las que participa en el territorio ecuatoriano, produciendo bienes pesqueros y agrícolas para el mercado local y nacional, generando excedentes para diferentes mercados externos a través de las exportaciones y las ventajas comparativas que tiene para incorporarse en forma ventajosa en el concierto de la producción de alimentos de forma sostenida.

## 2. MATERIALES Y MÉTODOS

El tipo de investigación es de carácter cualitativa. El diseño de la investigación es no experimental, por cuanto no modifica variables. El método utilizado es: descriptivo, y bibliográfico, lo cual permitió mostrar la problemática que se plantea, ya que esta se basa en recopilar información registrada por otros investigadores en diferentes fuentes, en las cuales se encuentran las aportaciones teóricas. La técnica aplicada fue la encuesta, realizada a los productores de bienes alimenticios de Manabí, para conocer fortalezas y debilidades que presentan en el desempeño de las actividades productivas.

Para la selección y cálculo del tamaño de la muestra se consideró el número de Unidades Productivas Agropecuarias de Manabí (UPAs), que de acuerdo a datos del MAG (2016), son 88.418. Para la selección de la muestra, se tomaron los cantones: Portoviejo, Chone, El Carmen, Manta, Rocafuerte, Tosagua, Jipijapa y Bolívar, por tener una mayor representatividad agropecuaria, seleccionando 700 (UPAs).

## 3. RESULTADOS

La provincia de Manabí, en lo referente a producción agrícola y pesquera dentro del Ecuador, es una de las que muestra mayores resultados en la producción de bienes alimenticios y otras actividades económicas, entre las que destacan el comercio, la ganadería, la industria, el turismo, la pesca, entre otras. Cabe destacar que en este territorio se encuentra el segundo puerto más importante del país.

De acuerdo a datos de la ESPAC (2020), Manabí tiene una superficie con labor agropecuaria con más de un millón de hectáreas. Esto la convierte en una de las provincias más productivas del país y es la más fértil en relación a su tamaño.

Los datos del último censo económico según el Instituto Nacional de Estadísticas y Censo -INEC (2018), señalan que la provincia de Manabí, a más de la agricultura y la pesca, desarrolla una importante actividad comercial, que tiene como base los bienes agrícolas de consumo. Las actividades comerciales, destacan por la influencia que tienen en la alimentación de la población, más en tiempos de pandemia, lo que ha ocasionado estragos económicos y descensos en la producción y el consumo, impactando en el aumento del desempleo y la disminución de los ingresos de las familias.

La Encuesta de Superficie y Producción Agropecuaria -ESPAC (2018), revela que más del 64% de la producción agrícola nacional está en manos de pequeños productores. La mayoría de los alimentos consumidos en el Ecuador provienen de la Agricultura Familiar Campesina (AFC), en aproximadamente un 60%. De igual manera,

la AFC contribuye con la oferta de productos de exportación, productos que provienen en alrededor del 80% de las Unidades de Producción Agropecuarias (UPAS) de cacao y 93% de las UPAS de café. Existe un crecimiento importante de los envíos realizados por exportadoras campesinas.

Los cultivos de exportación concentran casi la totalidad de la demanda de agua, mientras los cultivos de ciclo corto, en manos de la AFC, no captan ni siquiera el 50% de la demanda. Aun bajo estas circunstancias, el sector agropecuario emplea al 38% de la Población Económicamente Activa (PEA). Para el año 2017 llegó a representar el 17,3% del Producto Interno Bruto (PIB). Se estima que, del total de empleo en el área rural, el 84% corresponde a empleo agrícola, siendo la primera fuente de trabajo (ENEMDU, 2018).

Es por estos motivos que el Gobierno Nacional se ha establecido como prioridad el fortalecimiento de la AFC, a través del desarrollo de economías solidarias rurales, la redistribución y acceso a activos productivos, la innovación tecnológica y la ampliación de capacidades productivas.

Según datos del Banco Central del Ecuador-BCE (2016), la agricultura en Manabí, ocupa un lugar importante en el desarrollo de la economía, aportando aproximadamente con un 9 % al PIB del país. De hecho, es una condición fundamental para el aumento económico, siendo necesario continuar con la formación de profesionales en este ámbito tan diverso. Por su parte la producción agrícola en todas sus fases: procesamiento, comercialización y distribución de cultivos es uno de los principales medios económicos para que la provincia y el país generen ingresos económicos. Esta actividad ocupa un 25%

de la PEA, ya que tiene más de 1.6 millones de personas que laboran en el sector.

Los resultados de la investigación reflejan que uno de los problemas que limita la producción, es la baja productividad en algunos de los cultivos, aspecto que depende de varios factores, como la falta de infraestructuras en los sectores rurales en los cuales, los caminos para acceder a los lugares de producción aún son de tercer nivel.

En algunos sectores hay limitación en la distribución del agua de canales de riego, lo que influye en los rendimientos y en la productividad agrícola, aspectos que inciden en los costos de producción; en segundo lugar se encuentran los servicios públicos, que en términos generales son limitados, en los sectores rurales. Un ejemplo de lo indicado, se lo encuentra en la limitada conectividad, provisión de agua potable, pues esta es sustituida por plantas de agua entubada con limitados niveles de tratamiento.

Con estos antecedentes, el estudio de campo evidencia las siguientes fortalezas y limitantes.

### **Propiedad de la Tierra**

En el contexto de un análisis pormenorizado en cuanto al principal medio de producción que es la tierra para los cultivos, los productores de Manabí, tal como se muestra en el gráfico número uno, indican que un alto porcentaje son dueños de la tierra que cultivan con un 78%, siguiendo los que son arrendatario con un 18%, prestado 2%, a medias con un 2%, y un no con el 0%. (terminología usada en el sector campesino). Gráfico # 1.

Cargo	Nombre	Contacto	E-mail
Director de Carrera	Ing. Maritza Rodríguez	0992961668	<a href="mailto:olrodriguez@espoch.edu.ec">olrodriguez@espoch.edu.ec</a>
Analista general de Despacho de Carrera	Lic. Marisol Tapia	0983401958	<a href="mailto:olrodriguez@espoch.edu.ec">olrodriguez@espoch.edu.ec</a>
Técnico Docente	Ing. Mónica Parra	0998777517	<a href="mailto:olrodriguez@espoch.edu.ec">olrodriguez@espoch.edu.ec</a>

Gráfico # 1.: Propiedad de la superficie de la tierra para el cultivo

Fuente: Encuestas a productores de Manabí  
Elaborado por: Investigadores/as

### Cultivos predominantes en Manabí

Los resultados obtenidos en el estudio de campo, reflejan en el gráfico número dos, que los productos que predominan son: el cacao con un 29% siendo este el mayor producto exportado y posicionado como uno de los mejores a nivel mundial, así mismo el banano con el 26%, la pitahaya el 15% conocida como el producto innovador, maíz el 8%, maracuyá el 5%, pimiento, plátano y sandía con el 3%, tomate y melón con el 2%, caña de azúcar, frejoles, habichuelas, y habas con el 1%. Gráfico # 2.

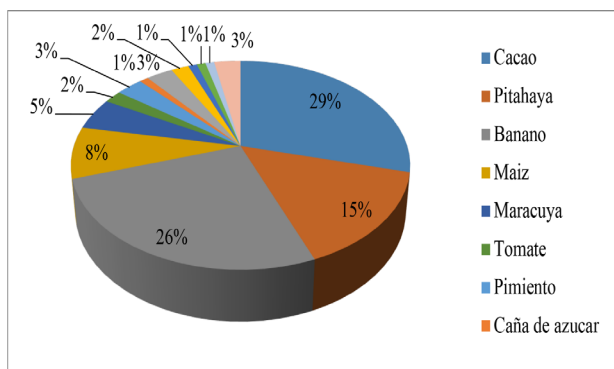


Gráfico # 2: Cultivos predominantes en Manabí  
Fuente: Encuestas a productores de Manabí  
Elaborado por: Investigadores/as

### Destino actual de la producción agrícola de Manabí

Se observa en el gráfico # 3, que en su mayoría los productos agrícolas que se cultivan en la provincia de Manabí tienen como destino el comercio nacional con un 37%, comercio local con un 28%, comercio personal el 22% y por consiguiente el 13% es destinado al comercio exterior, considerando que los productos ecuatorianos tienen aceptación en los mercados externos.

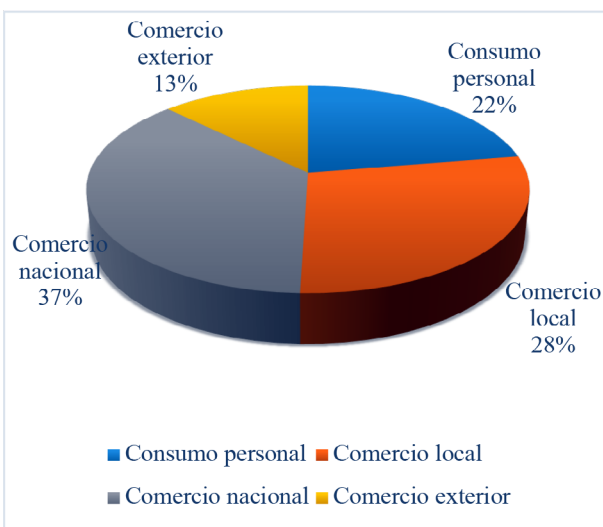


Gráfico # 3: Destino actual de la producción agrícola de Manabí.

Fuente: Encuestas a productores de Manabí  
Elaborado por: Investigadores/as

### Valor agregado

De acuerdo a los resultados en la gráfica cuatro, se puede indicar que, los productos procedentes de la provincia de Manabí, solo el 10% tienen valor agregado, en cambio el 90% aun no lo tiene. Cabe indicar que un mayor nivel de valor agregado, contribuiría a que los productores reciban mayores niveles de ingresos. Gráfico # 4.



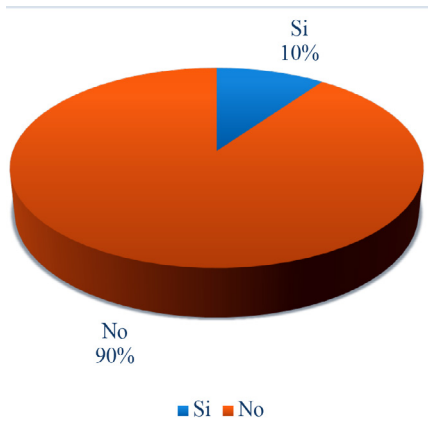


Gráfico # 4: Productos con valor agregado  
Fuente: Encuestas a productores de Manabí  
Elaborado por: Investigadores/as

### Comercialización de la producción agrícola de Manabí

Según los resultados descritos en la gráfica # 5, se visualiza que los productos agrícolas que se producen en Manabí, se comercializa el 63% a través de intermediarios, ganando así el comerciante sin llegar a darle el valor real al agricultor, el 22% a través de exportadoras y el 15% de manera directa entre productor y compradores.

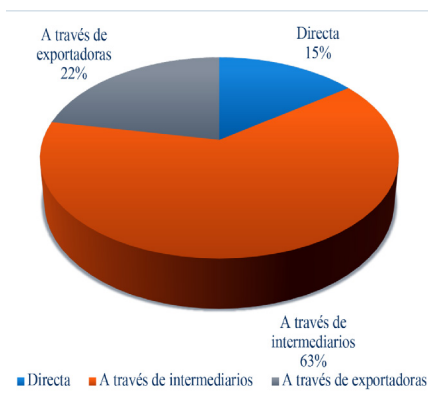


Gráfico # 5: Comercialización de la producción agrícola de Manabí  
Fuente: Encuestas a productores de Manabí  
Elaborado por: Investigadores/as

### Infraestructura para la producción

De acuerdo a los resultados verificados, en la gráfica # 6, la mayoría de los productores indican que sí disponen de infraestructura para realizar su producción agrícola, explicando que un 44% cuenta con riego, fuentes de energía eléctrica con un 16%, vías de acceso con el 12%, medios de transporte 11%, medios de comunicación 9%, secadoras 4%, graneros 3% y con silos el 1%.

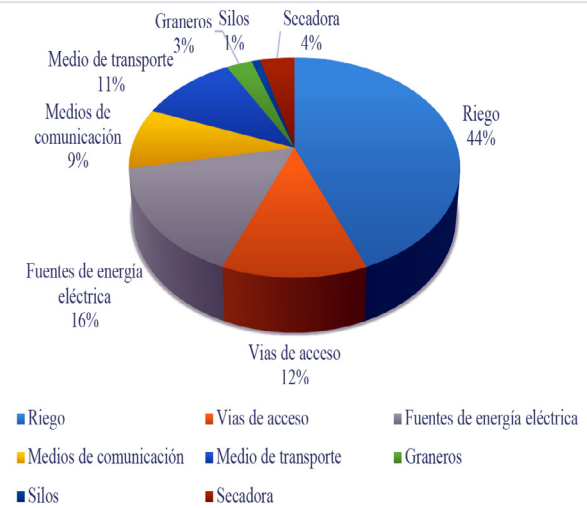


Gráfico # 6: Infraestructura para la producción  
Fuente: Encuestas a productores de Manabí  
Elaborado por: Investigadores/as

### Extensión cultivable por productor

De acuerdo a los resultados obtenidos en la gráfica # 7, se detalla que los productores agrícolas disponen de una extensión cultivable de una hectárea con el 42%, cinco hectáreas con un 24%, media hectárea 18% y el 16 % de más de cinco hectáreas para cultivar. Cabe recalcar que en su mayoría los productores son dueños de sus propios terrenos.

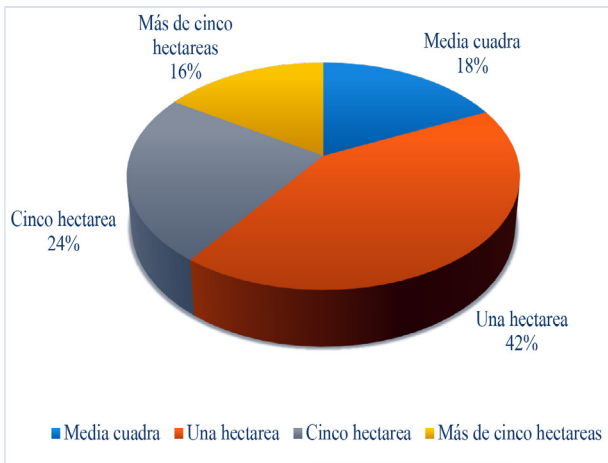


Gráfico # 7: Extensión cultivable por productor  
Fuente: Encuestas a productores de Manabí  
Elaborado por: Investigadores/as

### Disponibilidad de mano de obra calificada

Según lo observado en el gráfico # 8, se puede indicar que en Manabí la disponibilidad de mano de obra calificada para la producción agrícola es de 86% de un nivel medio, alto 12%, bajo 2% y de ninguna es un 0%.

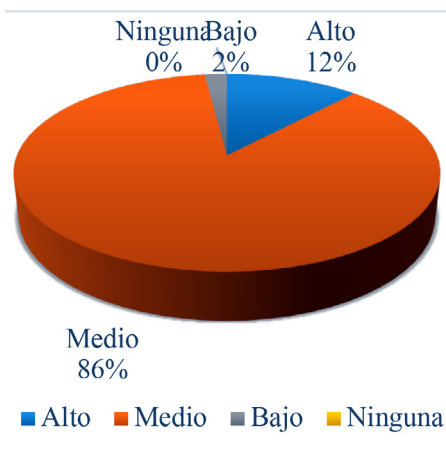


Gráfico # 8: Disponibilidad de mano de obra calificada.  
Fuente: Encuestas a productores de Manabí  
Elaborado por: Investigadores/as

### Rendimientos agrícolas

De acuerdo al estudio es importante observar en el gráfico # 9, que los

rendimientos por hectáreas de los productos agrícolas que se producen en Manabí son en un 89% de nivel medio, 10% alto y un 1% bajo.

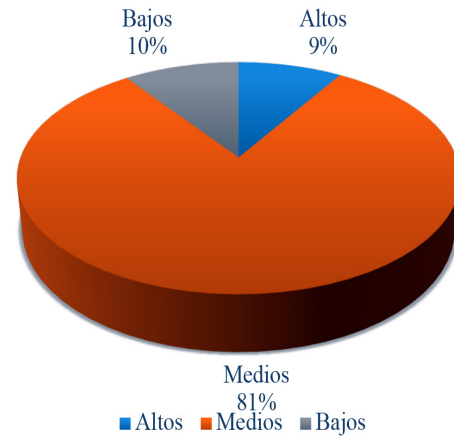


Gráfico # 9: Rendimiento por hectárea  
Fuente: Encuestas a productores de Manabí  
Elaborado por: Investigadores/as

### Financiamiento de la actividad agrícola

Según los resultados obtenidos, en la gráfica # 10, se evidencia que los agricultores obtienen el financiamiento para la producción de sus cultivos a través de chulqueros en un 32%, intermediarios en un 22%, bancos y cooperativas 20%, recursos propios 17% y el 9% es de bancos comunales. Es evidente que los productores pagan más intereses, si sus préstamos provienen de los prestamistas informales, a diferencia de las entidades financieras formales que su interés es menor y beneficia en parte al productor. Gráfica #10.

Los resultados obtenidos en el estudio de campo, refleja que la mayoría de los agricultores de Manabí tienen fincas con un área de menos de cinco hectáreas. Desde la década de 1990, generalmente han comenzado a transformarse en fincas orgánicas, lo que ha producido

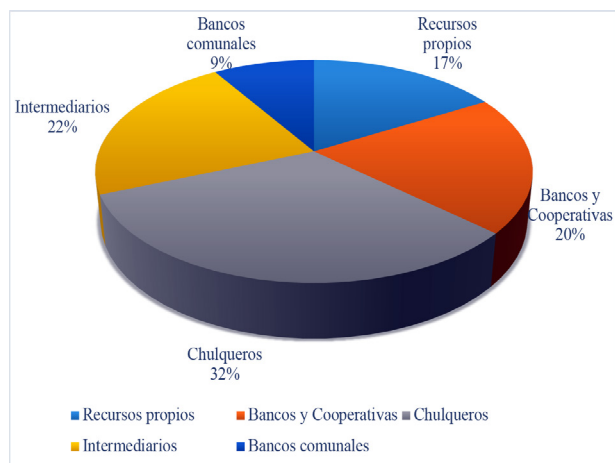


Gráfico # 10: Financiamiento de la actividad agrícola  
Fuente: Encuestas a productores de Manabí  
Elaborado por: Investigadores/as

resultados positivos, como una mayor rentabilidad, acceso viable a nichos de mercado extranjeros y uso reducido de plaguicidas. En este sentido, la mayoría de los productores son pequeños agricultores. Esto se debe a que las certificaciones como Globalgap y Orgánicas, certifican unidades productivas que no difieran en grandes porciones entre las fincas más pequeñas con la más grande, igual sucede con la certificación Fairtrade. (Mendoza et al. 2019)

Cabe mencionar que el Ministerio de Agricultura y Ganadería-MAG (2018) trabaja en la búsqueda de la asociatividad de los productores agrícolas, en la comercialización, asistencia técnica para tener buenas prácticas agrícolas, redistribución de tierras, dotación de riego, rehabilitación de plantas de tratamiento para dar valor agregado a los productos, pensando en el crecimiento integral del territorio.

Si Manabí, ocupa el quinto lugar entre las provincias más extensas del Ecuador, y teniendo las características propias de una tierra fértil, productora y productiva, surge la

siguiente interrogante: ¿Por qué no ha sido totalmente desarrollada e industrializada? En este sentido Toledo (2016), manifiesta que la formulación e implementación de políticas públicas se halla intrínsecamente vinculada a las pautas de distribución definidas dentro de la sociedad. Dicho de otro modo, la determinación social de las necesidades mínimas que pueden ser satisfechas por los distintos individuos y grupos que conforman la sociedad prefigura a toda política pública.

### Actividad pesquera

En Manabí la pesca es una de las principales actividades productivas con mayor aporte al sector productivo y se constituye en el motor de la economía de varios cantones: Manta, Portoviejo, Jaramijó, Puerto López, Sucre, San Vicente, Jama y Pedernales. De acuerdo a datos publicados en El Productor (2016) Manta, uno de los cantones de Manabí, destaca por la industrialización y exportación de productos del mar como el atún y la sardina. A estas especies se suman la exportación de: el dorado, picudo, albacora, pez espada, camarón, huevos de pescado, entre otros productos, generando unas 12 mil plazas de empleo. En la provincia, existen cerca de 7 mil lanchas. 500 barcos forman la flota artesanal. La flota industrial, desde la extracción, industrialización hasta la comercialización, ocupa cerca de 200 mil personas directa e indirectamente. Adicionalmente, concentra el 80 por ciento de la pesca nacional. Atrás están Guayas, Esmeraldas y El Oro.

### 4. DISCUSIÓN

En lo referente a la producción de alimentos es importante tener en cuenta las recomendaciones de la Organización de



las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura- FAO, que indican: es fundamental proteger a los productores de alimentos y a los trabajadores del sector alimentario en el ámbito de la elaboración y la venta al por menor, a fin de reducir al mínimo la propagación de la enfermedad dentro de este sector y mantener las cadenas de suministro alimentario. (Intriago,2020, p.40)

Los agricultores proveen cerca del 60% de la oferta alimentaria a la población; la coyuntura exige que se ponga especial interés en las políticas agrícolas que beneficien a los grandes, medianos y pequeños agricultores, poniendo énfasis en temas como: asociatividad, extensión, acceso a tecnologías, innovaciones, financiamiento y seguros agropecuarios.

Para fortalecer la capacidad productiva de Manabí, es imperativo insertarla en las nuevas tendencias del mundo globalizado llevando a la práctica los nuevos paradigmas tecnológicos, la ingeniería genética, biología molecular-genómica, acompañadas de las tecnologías de la información y la comunicación TIC; estos elementos tienen participación significativa en la producción agroalimentaria contemporánea. Esto provocaría un salto cualitativo y cuantitativo en la agricultura y la pesca del territorio objeto de estudio, tras la difusión y aplicación de los “paquetes tecnológicos” (semillas, herbicidas, fertilizantes), de la mano de lo que se conoce como oligopolio genético-químico transnacional. Al mismo tiempo, se refuerza la lógica global de acumulación, que profundiza el patrón de especialización, basado en la explotación y exportación de recursos naturales con escaso valor agregado.

En el contexto de estos criterios, es importante emprender un proceso dinámico de agroindustrialización y dotación de valor agregado a la producción en la provincia, para lo cual, el trazar estrategias de cadenas productivas es un camino que hay que estimular y ampliar a los múltiples sistemas productivos agrícola-pecuarios. Debido a la presencia del Covid-19, las políticas actuales, por su carácter coyuntural, son restrictivas y existen limitaciones de recursos; para financiar estos procesos, que deben ser dinámicos para poder aprovechar las oportunidades que redundan en mejores precios para los productores. Se trata, entonces de analizar el rol que la agroindustria puede desempeñar en el desarrollo económico de la provincia y del país. Es preciso estudiar cómo están cambiando actualmente las condiciones del desarrollo agroindustrial en todo el mundo, como consecuencia de las nuevas políticas y regímenes comerciales y de la evolución tanto de la tecnología como de los modelos del consumo de alimentos. Por tanto, vale examinar los elementos de un entorno normativo propicio, para promover la agroindustria y garantizar que el sector aporte la máxima contribución al desarrollo económico y social de la provincia de Manabí, territorio con potencial para producir alimentos en tiempos de pandemia.

Mención especial merece la inversión pública y privada para el fortalecimiento de las actividades agrícolas y pesqueras, para lo cual son importantes las inversiones en el mejoramiento de la calidad de los suelos, para propiciar mayor diversidad y productividad en la producción de alimentos. Esto contribuirá a desarrollar los sistemas de gestión, comercialización y la calidad integral de la agricultura Manabita. La producción de alimentos requiere de

valor agregado, para lo cual es necesario aplicar procesos de modernización para optimizar los procesos de producción, con la aplicación de nuevos estándares de calidad e inocuidad de los alimentos y en el desarrollo de métodos orientados a disminuir impactos medioambientales en respuesta a las nuevas exigencias de los mercados. En este marco se profundiza la necesidad de un elevado nivel de investigación y desarrollo.

Los resultados de la investigación, conllevan a sostener que el potencial productivo de Manabí se sustenta en los recursos naturales, tierra y agua, elementos que deben ser monitoreados permanentemente con la finalidad de estimular los procesos de producción y productividad. En contexto, puede exponerse que las potencialidades de la provincia están concentradas fundamentalmente en la agricultura, pesca y la ganadería. No obstante, es importante que el sector público realice reformas para propiciar la legalización de tierras a los productores.

A criterio de Pinargote et al. (2019) Manabí siempre ha sido catalogado como un territorio que produce y avanza en la creación de industrias, pues cuenta con el puerto aeropuerto de Manta, que se constituyen en un canal de comercialización por su localización geográfica. A esto se suman otros cantones que cuentan con recursos necesarios para incrementar el desarrollo en la producción de alimentos.

En esta dinámica es importante destacar la producción agrícola de los productos tradicionales como café, cacao, arroz, plátano, maíz, caña de azúcar, frutas tropicales, entre otros, también se incluyen peces y crustáceos con fines alimentarios.

En las ciudades con mercados relativamente grandes la distribución minorista de alimentos se realiza a través de centros de abastos locales a los que se suman las cadenas de tiendas de productos alimenticios.

En lo referente a las oportunidades de acceso a los mercados de bienes agrícolas, los productores más grandes, especialmente aquellos ubicados en las principales zonas de producción, siguen cualquiera de las dos alternativas tradicionales de mercado: la comercialización de productos frescos o el procesamiento al por mayor. Los pequeños productores encuentran estas vías de comercialización cerradas, por ello tienen que enfocarse directamente al consumidor. Es evidente que, en el territorio provincial, existen varias asociaciones productoras de frutas y hortalizas, pero aún no han logrado posesionarse en el mercado, debido a diferentes limitantes (Bermúdez y Bravo, 2016).

Para potenciar la capacidad productiva agrícola de Manabí, las políticas públicas juegan un papel importante en esta temática, pues estas pueden ayudar a los pequeños, medianos y grandes agricultores fomentando inversión, seguros y sobre todo estabilidad en precios, pero existen controversias en cuanto a las mismas. Específicamente en los cantones de mayor producción agrícola, se identifican falencias de financiamiento a través de los créditos que otorga BanEcuador, o los seguros agrícolas que promueve el MAG.

En lo referente a los productos del mar y de agua dulce, la actividad pesquera y camaronera se ha convertido en una de las principales actividades que benefician al sector productivo con la comercialización interna y externa de estos productos, no

obstante es necesaria la aplicación de políticas públicas que también fortalezcan a estos sectores a través de incentivos tributarios, financieros, tomando en cuenta que generan empleo, divisas, con lo que contribuyen a dinamizar la economía provincial y nacional.

## 5. CONCLUSIONES

El impacto de la pandemia, se refleja en las diferentes actividades económicas, destacando los sectores pesqueros y agrícolas, no obstante, estos sectores han demostrado que tienen una alta capacidad de resiliencia, condición que les permite sostenerse y continuar produciendo bienes de consumo para la alimentación del mercado nacional e internacional.

La provincia de Manabí por las características climáticas, variedad de suelos, mano de obra calificada, infraestructura vial, aeroportuaria y la presencia de varias universidades con carreras en diferentes disciplinas en su territorio, constituye para el país, uno de los principales espacios geográficos con potencial para la producción de alimentos aún en tiempos críticos como en épocas de pandemia.

Durante la época de pandemia por Covid-19, en la provincia de Manabí, no se suspendió la actividad productiva, particularmente la generadora de bienes de consumo pesqueros y agrícolas, para el abasto de los mercados interno y externo, condición que evidencia la fortaleza de Manabí y de sus productores para generar bienes alimenticios.

Es importante que el gobierno, en sus diferentes niveles acompañe y apoye

al sector agrícola y pesquero, con una diversidad de políticas públicas que contribuyan a la seguridad alimentaria y a la generación de empleo e ingresos de los productores inmersos en las actividades económicas.

Se reafirma la tesis de la trascendencia de la agricultura y la pesca generada en la provincia, por ser la forma de vida de un alto porcentaje de sus habitantes, y por constituirse en un sector estratégico que contribuye directamente al crecimiento y desarrollo del país.

## 6. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- 1, BCE. (2016). Banco Central del Ecuador. Recursos Mineros. Cartilla Informativa. 74. <https://contenido.bce.fin.ec/documentos/Estadisticas/Hidrocarburos/cartilla00.pdf>
- 2, BCE. (abril de 2020). Banco Central del Ecuador. Reporte de coyuntura sector agropecuario N°92. <https://contenido.bce.fin.ec/documentos/PublicacionesNotas/Catalogo/Encuestas/Coyuntura/Integradas/etc201904.pdf>
- 3, Bellettine, O. (2016, enero 1). Manabí, potencia alimentaria. El diario. ec. <https://www.eldiario.ec/noticias-manabi-ecuador/377689-manabi-potencia-alimentaria/>
- 4, Bermúdez Baque, G. A., y Bravo Bravo, A. S. (2016). Comportamiento del consumidor de la Provincia de Manabí y su incidencia en la producción de frutas y hortalizas en la comunidad Puerto la Boca de la Parroquia Puerto Cayo de Cantón Jipijapa, durante el periodo 2013 – 2015. Portoviejo. [Tesis Universidad Técnica de Manabí].

- 5, FAO. (2018). La ganadería, fuerza impulsora de la seguridad alimentaria y el desarrollo sostenible. Revista Trimestral de salud, producción y productos animales. <http://www.fao.org/3/v8180t/v8180T09.htm#la%20ganaderia,%20fuerza%20impulsora%20de%20la%20seguridad%20alimentaria%20y%20el%20desarrollo%20soste>
- 6, INEC. Instituto Nacional de Estadística y Censos (2018) <https://www.ecuadorencifras.gob.ec/censo-nacional-economico/>
- 7, INEC (2019). Instituto Nacional de Estadísticas y Censos. Datos obtenidos de la Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo (ENEMDU) 2018. Publicado en abril 2019.
- 8, INEC (2019). Instituto Nacional de Estadísticas y Censos. Datos obtenidos de la Encuesta de Superficie y Producción Agropecuaria Continua (ESPAC) 2018. Publicado en abril 2019.
- 9, INEC (2020). Instituto Nacional de Estadísticas y Censos. Datos obtenidos de la Encuesta de Superficie y Producción Agropecuaria Continua (ESPAC) 2018. Publicado en junio 24 del 2020.
- 10, Ministerio de Agricultura y Ganadería (2016). Boletines zonales integrales y temáticos zona 4. Quito.
- 11, Ministerio de Agricultura y Ganadería (2018). Acciones para impulsar la reactivación económica y productiva en Manabí. <https://www.agricultura.gob.ec/gobierno-presento-en-portoviejo-acciones-para-impulsar-la-reactivacion-economica-y-productivo/>
- 12, Intriago, A. (2020, abril 10). "Ciudadanos en #cuarentena" pide extremar cuidados en la industria alimenticia mantense. El telegrafo. <https://www.letelegrafo.com.ec/noticias/regional-manabi/1/ciudadanos-cuarentena-Manta>
- 13, Mendoza, J., García, K., Salazar, R., y Vivanco, I. (2019). La Economía de Manabí (Ecuador) entre las sequías y las inundaciones. Espacios, 40(16), 23-60.
- 14, Toledo, J. (2016). La relación entre el desarrollo y la competitividad a nivel cantonal en Ecuador en el año 2010. Obtenido de Universidad Técnica Particular de Loja: <http://dspace.utpl.edu.ec/bitstream/123456789/14456/1/Toledo%20Jimenez%20Jhanny%20Mariuxi.pdf>
- 15, Pinargote Mora, V., Posligua Ponce, J. & Loor Cedeño, P. (2019). Manabí: territorio de producción hacia la industrialización. ¿cómo aprovechar su productividad?. JOURNAL OF SCIENCE AND RESEARCH, 4(3), 44-51. <https://revistas.utb.edu.ec/index.php/sr/article/download/563/520/>