

PROPUESTAS DEL BICENTENARIO

La agricultura moderna en el Perú y sus factores de éxito

Autores: Milton von Hesse y Marco Vinelli

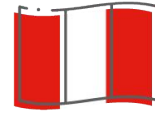
Lima, junio 2022

Agenda

Introducción 1

**Estudio de caso
Majes Siguas I y Chavimochic I 2**

Conclusiones y Recomendaciones 3



PROPUESTAS DEL
BICEN | ENARIO

 **INSTITUTO**

Introducción

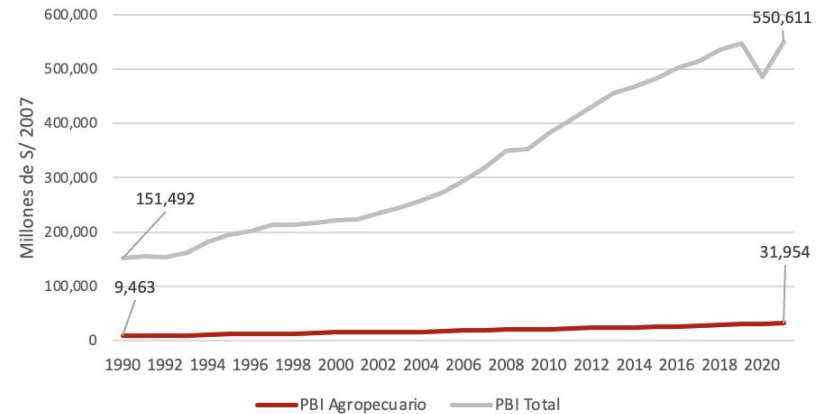


Introducción

Crecimiento en últimos 30 años

- Tanto el **PBI total como el agropecuario se triplicaron** entre 1990 y 2021.
- Ambas variables mantuvieron un **comportamiento bastante similar** en estos últimos 30 años:
 - Tasas de crecimiento anuales parecidas.
 - En promedio se situaron en alrededor del 4%.
- Del 2019 al 2021, el **sector agrícola peruano resistió** fuertemente la crisis generada por la **pandemia COVID-19**.

PBI agropecuario y PBI total



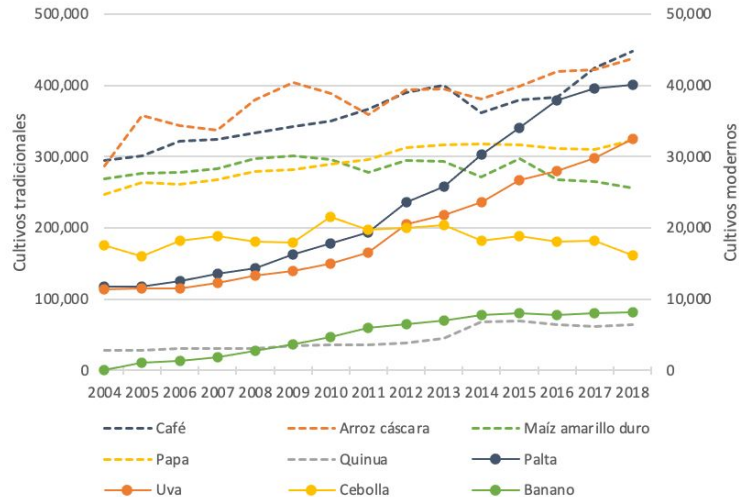
Fuente: Series Estadísticas del BCRP. Elaboración propia.



Introducción

Grandes heterogeneidades

Superficie cosechada de principales cultivos (ha)



*Los cultivos tradicionales corresponden a las líneas discontinuas. Los cultivos modernos corresponden a las líneas continuas y punteadas.

Fuente: MINAGRI y FAOSTAT (s.f.). Elaboración propia.

- Los **mayores crecimientos** de la productividad se han dado en el sector correspondiente a la **agricultura moderna** debido a la heterogeneidad de la agricultura peruana.
- A diferencia de los cultivos tradicionales, **los cultivos modernos han logrado más que duplicar su superficie cosechada** en los últimos 15 años, impulsados por el *boom* agroexportador.



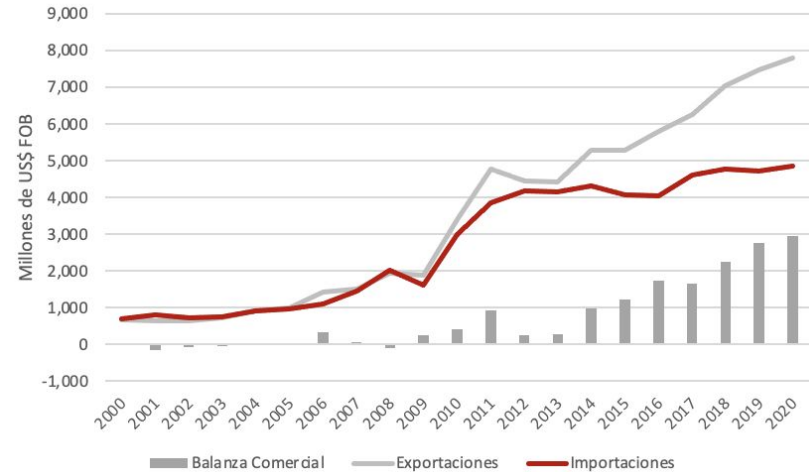
Introducción

Comercio exterior

- El sector agropecuario registró un importante **dinamismo de su oferta exportable agrícola** en las últimas dos décadas.
- Las exportaciones **se multiplicaron por diez en veinte años**, hecho que convirtió al país en un ejemplo de políticas agroexportadoras en el ámbito latinoamericano y mundial.
- Este crecimiento se debe a una **mayor participación de las exportaciones no tradicionales**, como es el caso de productos como las uvas, el espárrago, la palta y los arándanos.



Balanza comercial productos agrarios



Fuente: INEI (s.f.). Elaboración propia.

Introducción

Superficie agropecuaria

Distribución de parcelas por N.º de hectáreas

Hectáreas	Perú		Colombia		Chile		México	
	N.º de parcelas	%	N.º de parcelas	%	N.º de parcelas	%	N.º de parcelas	%
Menos de 5 ha	507 137	23 %	1 555 941	72 %	125 334	42 %	2 580 341	63 %
De 5 ha a menos de 10 ha	1 465 842	66 %	222 600	10 %	48 711	16 %	435 483	11 %
De 10 ha a menos de 50 ha	193 709	9 %	282 340	13 %	85 613	29 %	1 054 114	26 %
Más de 50 ha	46 818	2 %	98 020	5 %	39 894	13 %		
Total	2 213 506	100 %	2 158 901	100 %	299 552	100 %	4 069 938	100 %

Fuente: Perú INEI — CENAGRO 2012; México: INEGI—Censo agrícola, ganadero y forestal (2007); Colombia: ANE—Censo Nacional Agropecuario (2014); Chile: ODEPA & INE—VII Censo Agropecuario y Forestal (2007).

- De acuerdo con la información del Censo Nacional Agropecuario (CENAGRO) de 2012, **alrededor del 90% de las parcelas tiene una extensión menor a las 10 ha**, lo que refleja que la agricultura en el **Perú está dominada por extensiones pequeñas**.
- El resto de países latinoamericanos muestra un menor nivel de atomización de la tierra, lo que plantea al Perú un **reto importante en términos de competitividad**.



Estudio de caso: Majes Siguas I y Chavimochic I

Agricultura a pequeña y gran escala



Agricultura a pequeña y gran escala

Un estudio de caso

Comparación de Proyecto Especial Majes Siguas I y Proyecto Especial Chavimochic I

Proyectos de Irrigación	Tipo de agricultura	Producción y a qué mercado se dirige	Productos con mayor cantidad de áreas de cultivo	Utilidad neta por hectárea al año
Proyecto Especial Majes Siguas I	Pequeña. Sobre la base de minifundios y agricultura familiar	Producción agropecuaria para el consumo interno	La alfalfa y el maíz forrajero	Alfalfa: USD 965
Proyecto Especial Chavimochic I	A gran escala. Con enfoque empresarial.	A gran escala, desarrolla productos industrializados y prioriza la exportación	Productos agrícolas modernos: espárragos, palta, uva, alcachofa y arándanos	Arándanos: USD 12 000 Palta: USD 11 000



Conclusiones y Recomendaciones

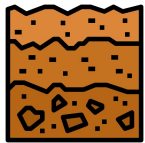


Conclusiones

Gran dinamismo pero concentración en agricultura a gran escala



La **agricultura peruana** en las últimas tres décadas ha tenido un **dinamismo impresionante** que la ha colocado entre las de mayor crecimiento de Latinoamérica.



Sin embargo, **se concentró en aquellos territorios** en los que predominaron las extensiones de tierra **más grandes** y la **modalidad empresarial** para la conducción de las parcelas.



Recomendaciones

Macroeconomía ordenada

Insistir en la bondad de la **macroeconomía ordenada y la integración comercial con el mundo**, evitando políticas que distorsionan los precios relativos y restringen la iniciativa privada.



Recomendaciones

Formalización



Continuar profundizando la **formalización de los derechos de propiedad de la tierra**, así como de los **derechos de uso del agua** para que los factores de producción, tierra y agua puedan orientarse hacia su uso más eficiente.



Recomendaciones

Eficiencia

Mejorar la eficiencia de la provisión de servicios para la agricultura que tienen características de bien público o privado con generación de externalidades positivas.



Recomendaciones

Provisión de infraestructura de riego



La política de provisión de infraestructura de riego debe extenderse con mayor impulso hacia la sierra y otros territorios y ser compatible **con los compromisos adquiridos por el Perú ante la comunidad internacional** en el marco de la lucha contra el cambio climático.



Recomendaciones

Integración entre la agricultura tradicional y moderna

Urden políticas que permitan la **integración entre la agricultura tradicional y moderna** a partir de la asociatividad, basada en planes de negocio o de la agricultura de contrato que faciliten extender los beneficios de la producción para el mercado global hacia los pequeños agricultores.

