

# LOS RETOS DE LOS JÓVENES AGRICULTORES: UNA PERSPECTIVA DESDE LOS ESTADOS UNIDOS

Miguel I. Gómez  
Profesor Asociado

Dyson School of Applied Economics and Management  
*Universidad de Cornell, Ithaca New York*



**FORO NACIONAL  
de Desarrollo Rural**  
Cómo afrontar los retos  
de los jóvenes agricultores 

15, 16 y 17 de febrero de 2016 • Zaragoza • [www.coiaanpv.org](http://www.coiaanpv.org)



Cornell University

# Agenda de Hoy

- Introducción y antecedentes
- El contexto agrícola estadounidense y los jóvenes agricultores - retos
- ¿Cuáles son las oportunidades?
- Ejemplos - la participación de los jóvenes en la agricultura estadounidense
- ¿Cuál es el papel de la política pública?
- Reflexiones finales



# A manera de introducción...



# La otra cara de la moneda: Café de Comercio Justo



# La Agricultura Estadounidense y los Jóvenes - Retos

- La población agrícola se está envejeciendo
- Se pone en peligro nuestra capacidad para producir los alimentos que necesitan la sociedad
- Se pueden perder miles hectáreas de tierra de la que dependemos para limpiar nuestro aire y nuestra agua

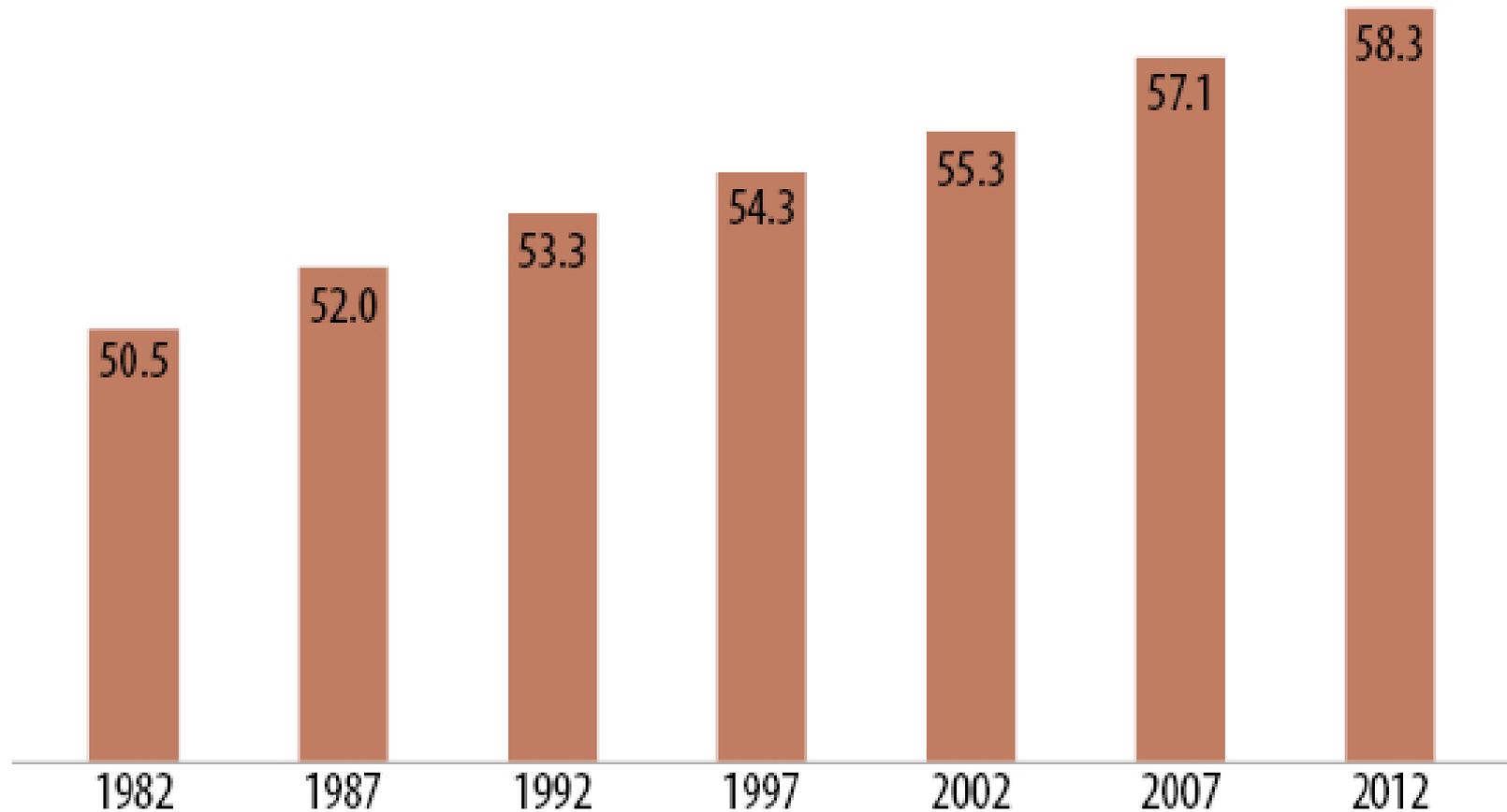


# El Número de Agricultores está Disminuyendo...

<b>Operators</b>	<b>2007</b>	<b>2012</b>	<b>% change</b>
Principal	2,204,792	2,109,303	-4.3*
Second	931,670	928,151	-0.4
Third	145,072	142,620	-1.7
All	3,281,534	3,180,074	-3.1

# La Edad Promedio está en Aumento...

---

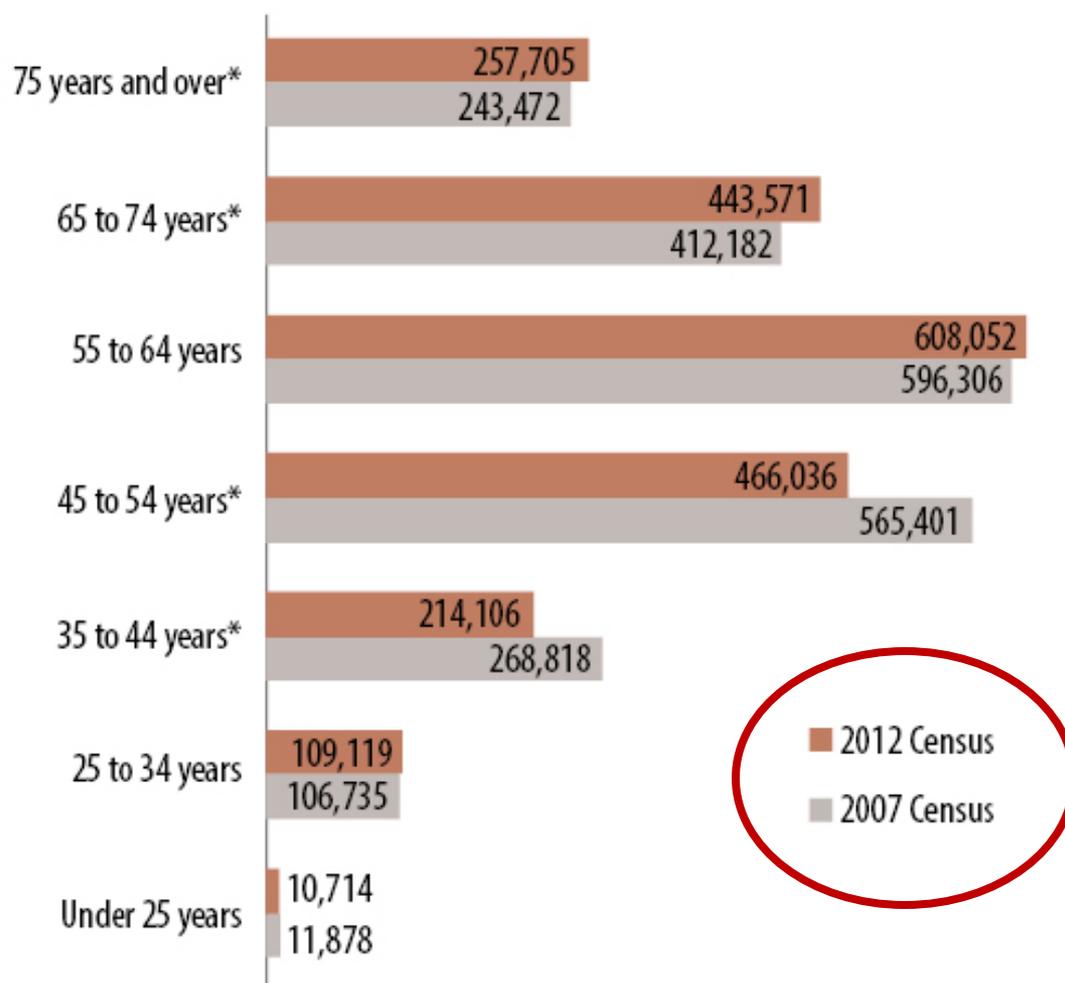


*Source: USDA NASS, 2012 Census of Agriculture.*



Cornell University

# La participación de los Jóvenes Disminuye



number of principal operators

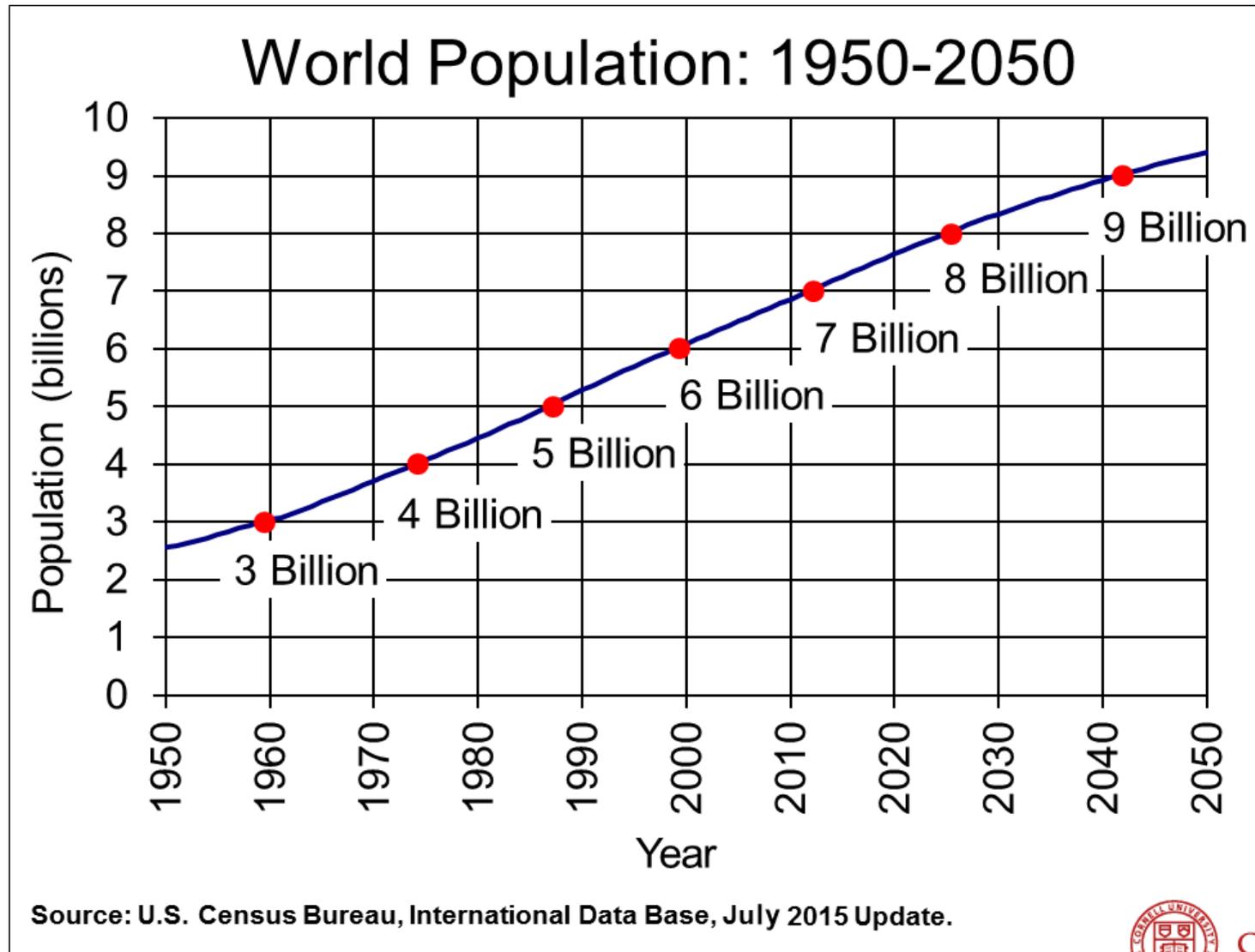
Source: USDA NASS, 2012 Census of Agriculture.

\*Statistically significant change.



Cornell University

# Mientras tanto, la población mundial sigue creciendo....



... y la presión sobre tierra con vocación agrícola también esta creciendo



Lynne Befts, USDA/NRCS

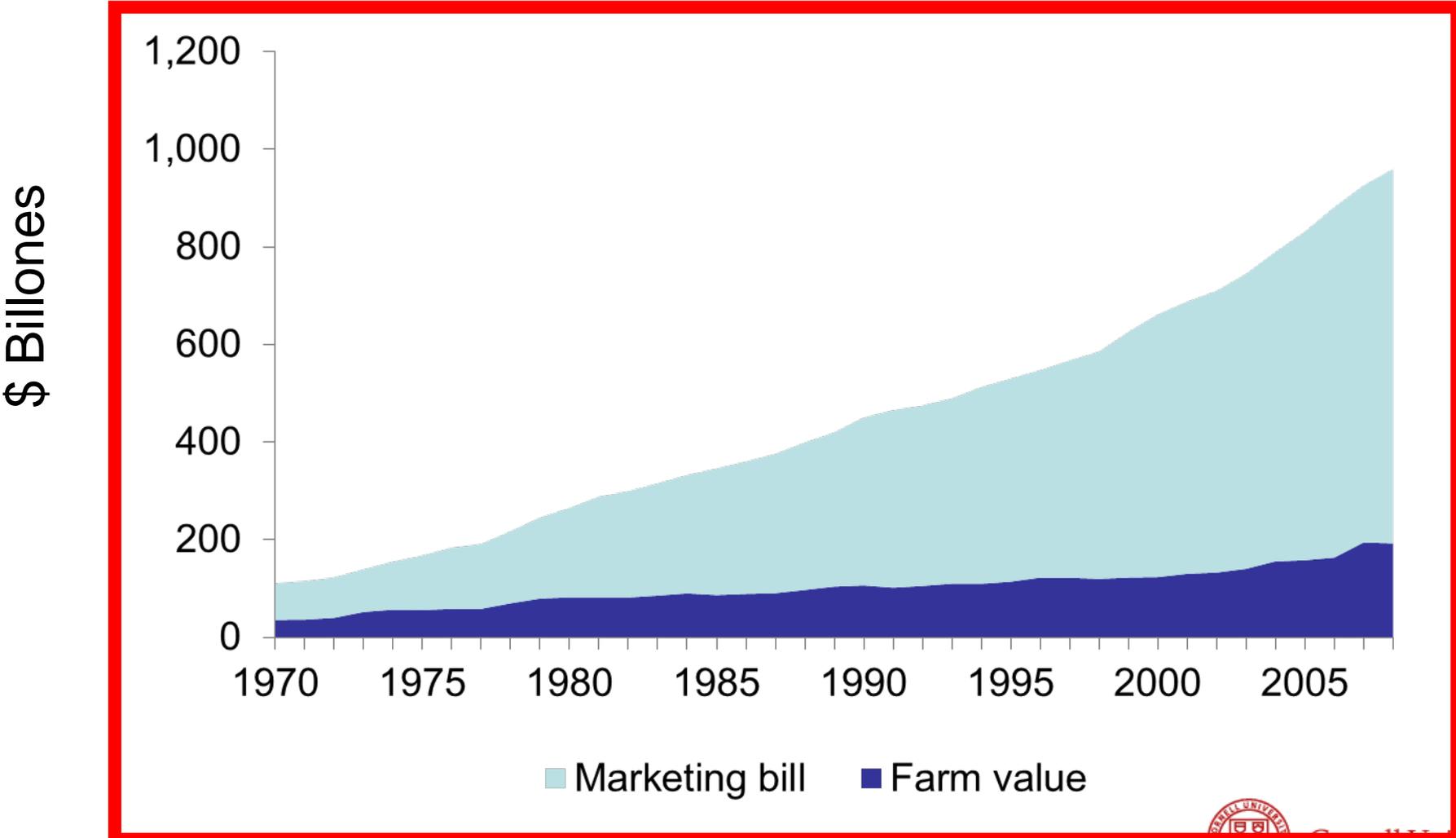


Cornell University

# La buena noticia: Hay un renovado interés en la agricultura por parte de los jóvenes



# Gastos en Alimentos, Consumidor Estadounidense

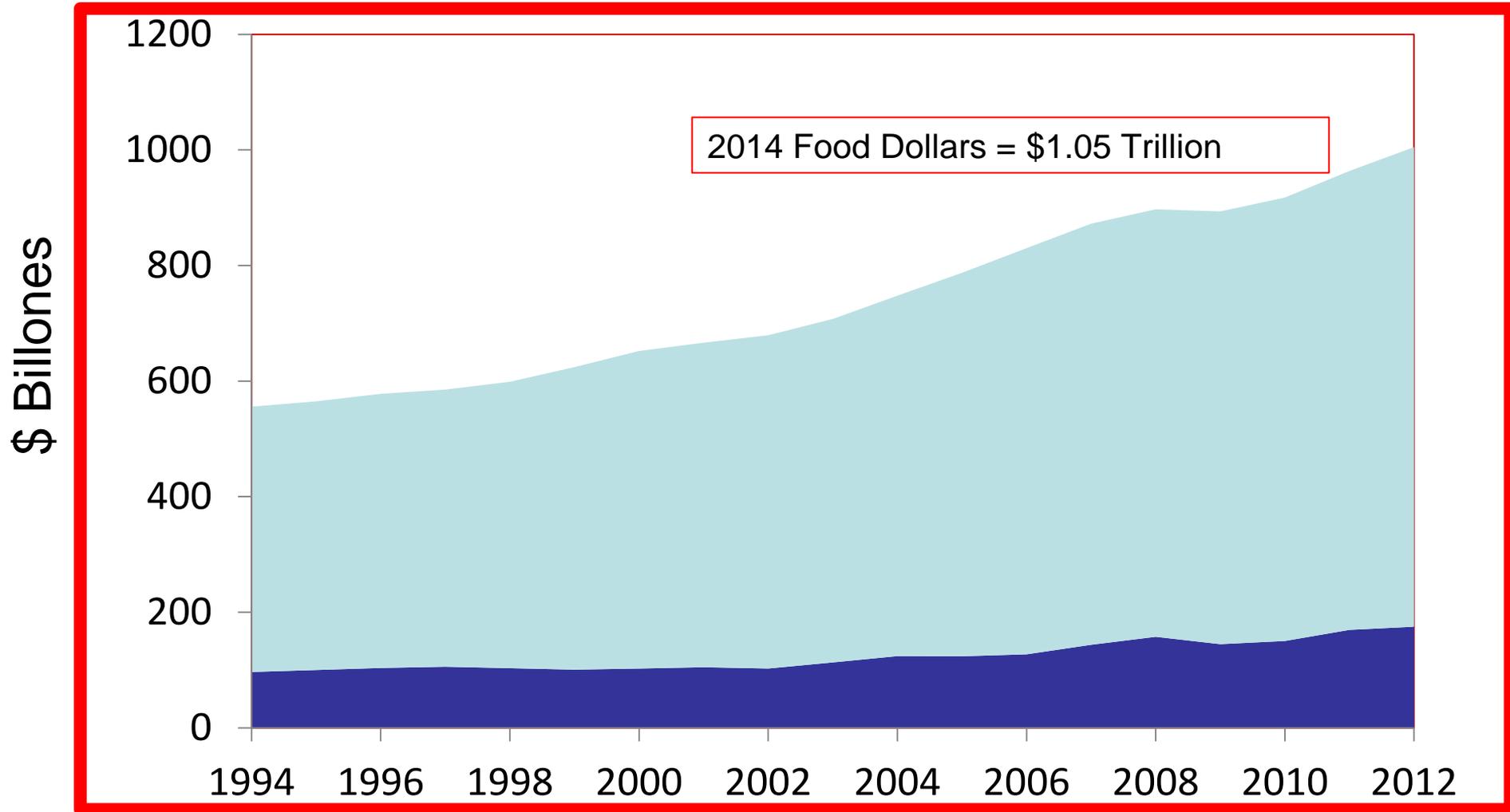


■ Marketing bill ■ Farm value



Fuente: Marketing Bill for U.S.-grown food, ERS - USDA

# Gastos en Alimentos, Consumidor Estadounidense



# Todo Empieza con el consumidor...

Los consumidores prestan atención cada vez más al 'quien', 'como', 'donde' se producen, distribuyen y mercadean los alimentos que ellos consumen.



# Demanda Global por Alimentos de Cercanía



# Red Jacket Orchards



# Red Jacket Orchards (New York)



# Preferencias de los Consumidores

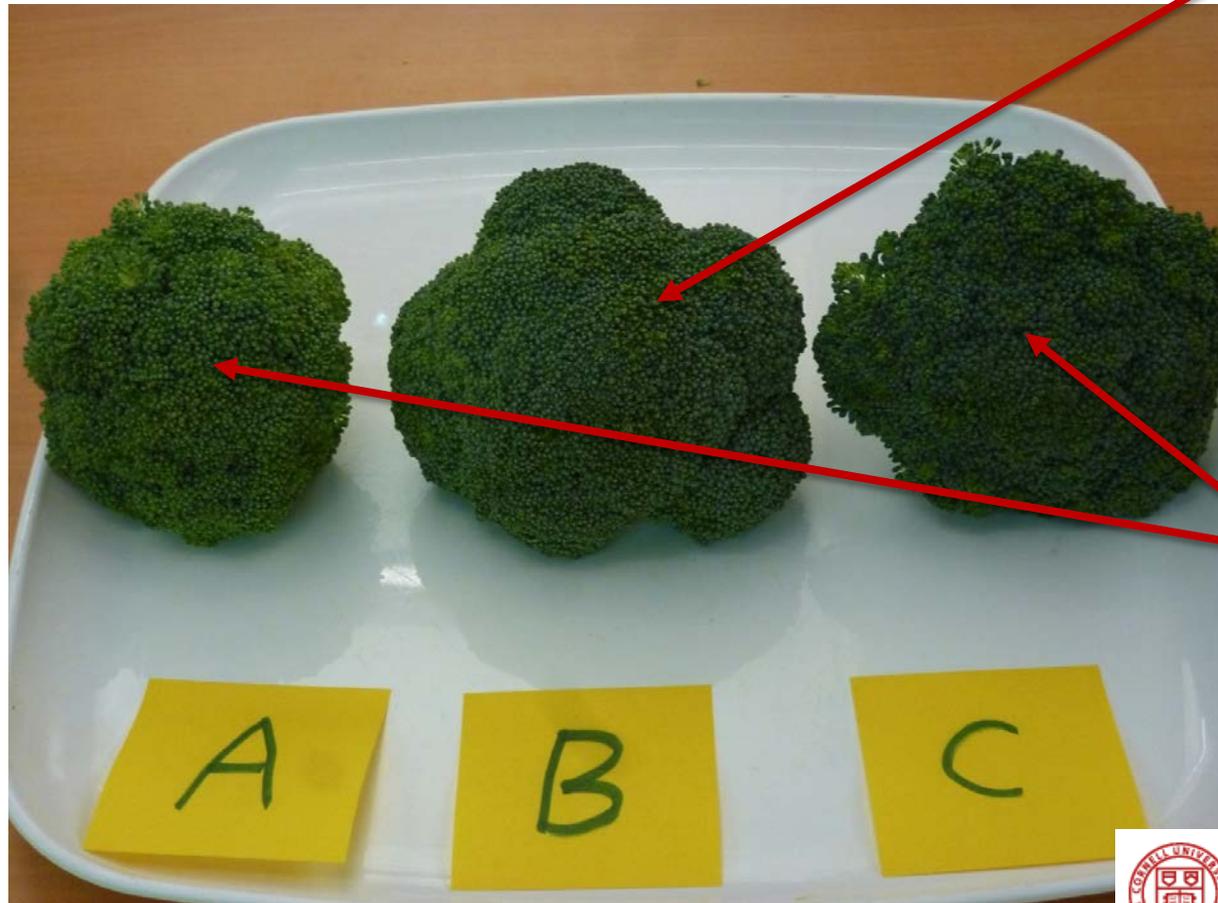


## Broccoli Tasting Experiment

Welcome to an experiment in consumer decision making!

- Please read the Consent Form carefully and refrain from communicating with other participants
- Refrain from using your cell phones during the experiment
- Your participation in this experiment is voluntary and you can withdraw at any time
- Please sign the Consent Form if you agree to participate in the experiment

# Preferencias Consumidores



Variedad existente

Variedades Nuevas





# YAOOKO MARKETPLACE

MARKETPLACE

困 くまざわ

あ

あ

あ

あ

あ

あ

あ

あ

あ

あ

あ

あ

あ

あ

あ





北海道苫小牧地区 / 新潟県新発田地区  
長野県 長野地区・大町地区 / 広島県三原地区

玉木敏明さんのエリンギ



新潟県南魚沼地区

告さんのまいたけ



「おいしさ」が見える。  
「安心」が見える。

ID: 3511543053  
鹿児島県肝属郡肝付地区  
新村清孝の  
さやいんげん  
顔が見える野菜  
生産者情報は  
こちらから  
4 922351 000040  
<http://look.itoyokado.co.jp/>

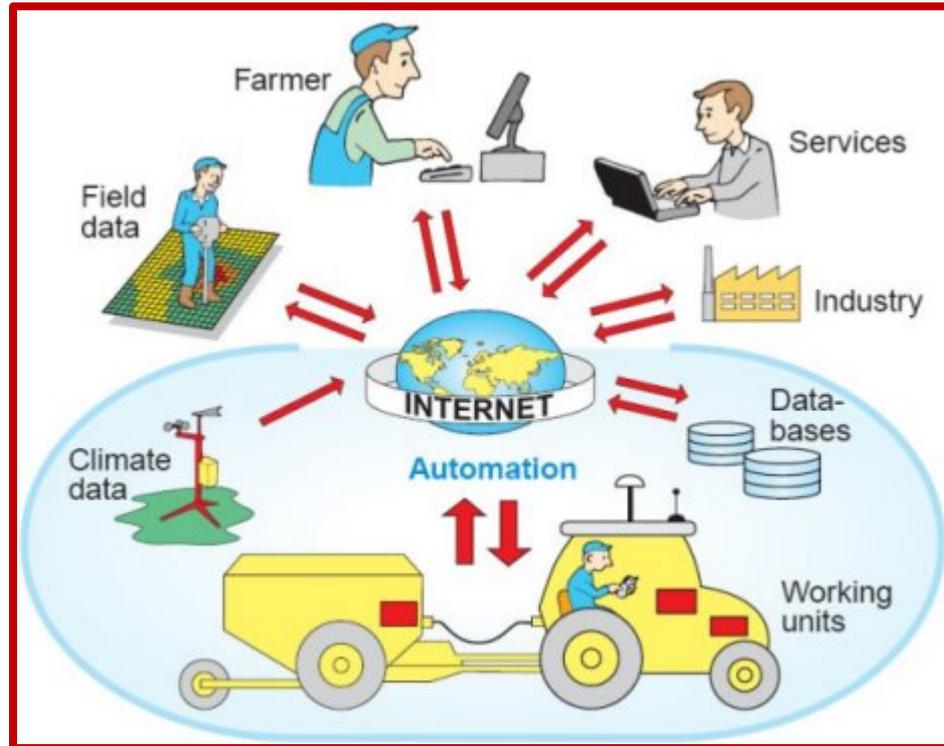
ID: 3511543053  
鹿児島県肝属郡肝付地区  
新村清孝の  
さやいんげん  
顔が見える野菜  
生産者情報は  
こちらから  
4 922351 000040  
<http://look.itoyokado.co.jp/>

ID: 3511543035  
鹿児島県肝属郡肝付地区  
宝満良子の  
さやいんげん  
顔が見える野菜  
生産者情報は  
こちらから  
4 922351 000040  
<http://look.itoyokado.co.jp/>

ID: 3511543035  
鹿児島県肝属郡肝付地区  
宝満良子の  
さやいんげん  
顔が見える野菜  
生産者情報は  
こちらから  
4 922351 000040  
<http://look.itoyokado.co.jp/>

ID: 3511543035  
鹿児島県肝属郡肝付地区  
宝満良子の  
さやいんげん  
顔が見える野菜  
生産者情報は  
こちらから  
4 922351 000040  
<http://look.itoyokado.co.jp/>

# Tecnologías de la Información y la Comunicación (TICs)



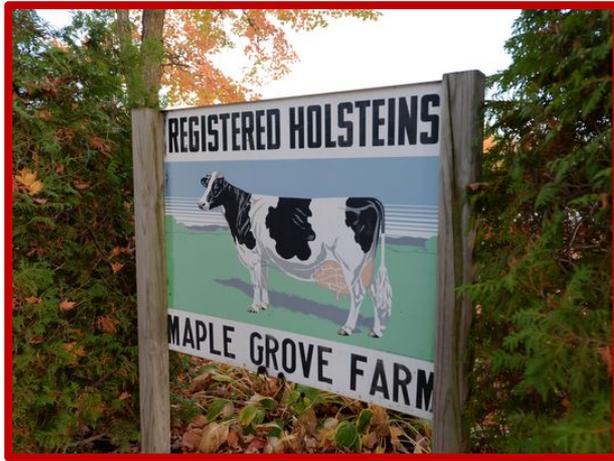
- Los nuevos agricultores tienden a adoptar novedosas tecnologías de información y logística en la producción y distribución de alimentos



# Los Vegetales Mini en Ambientes Controlados



# Productos lácteos y cárnicos diferenciados (Ecológicos, Naturales, etc.)



# Productos lácteos y cárnicos diferenciados (Ecológicos, Naturales, etc.)



Trabajando con productores de cercanía, mercadeo directo a los consumidores



# Mayor Coordinación a lo largo de la cadena de suministro: Café de Venta Directa



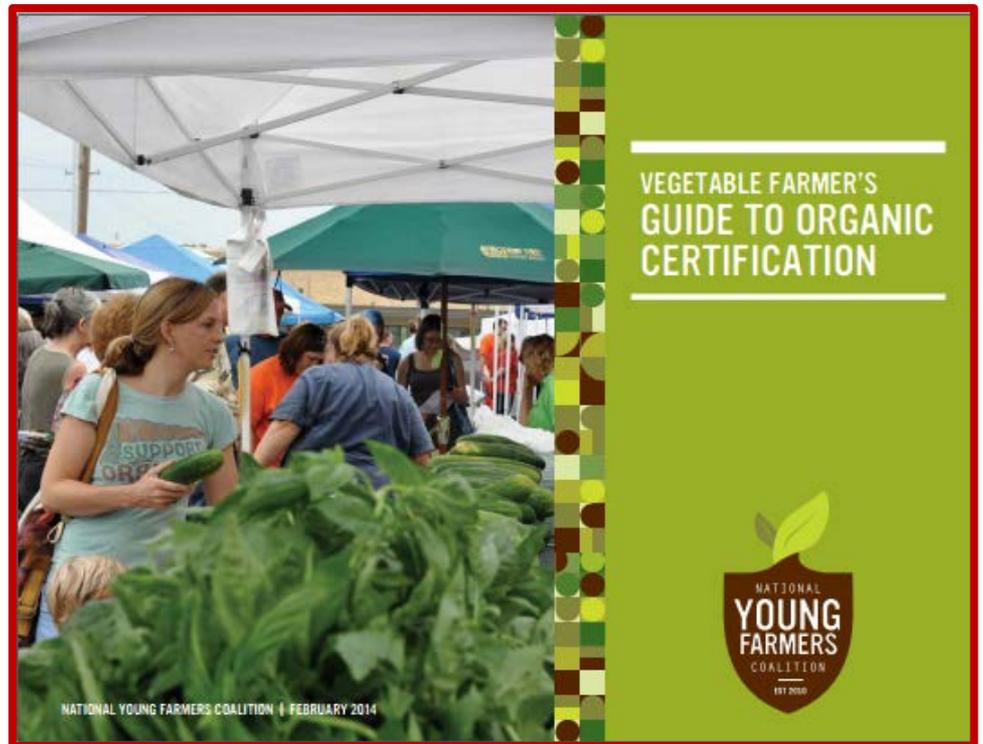
# ¿Cuál debe ser el papel de la política pública?

- Facilitar acceso a capital de inversión y de trabajo
- Disminuir riesgo de las actividades agrícolas (precios y producción)
- Capacitar a los jóvenes para afrontar los retos y aprovechar las oportunidades



# Certificación ecológica - Subvención para cubrir los costos de certificación

- Los agricultores orgánicos pueden recibir un reembolso de hasta el 75 por ciento de sus costos de certificación



# Subvención de Apoyo a Iniciativas de Agregar Valor a Productos Agrícolas



- Subvenciones utilizadas para actividades de planificación y para capital de trabajo para el desarrollo de productos agrícolas con valor agregado y para llevar a cabo programas de marketing



# Programa de Préstamos para la explotación agraria

- Créditos de gestión se pueden usar para comprar artículos tales como ganado, equipo agrícola, piensos, semillas, combustible, productos químicos agrícolas, seguros y otros gastos de explotación.
- Préstamos mejoras menores en los edificios, y costos asociados con mejoras de la tierra y el manejo del agua



# Programa “Start2Farm” (Empiece a Producir’)

- Programa de capacitación para los nuevos agricultores y ganaderos... centro de información para todo tipo de capacitaciones a nivel nacional



# Garantía de Préstamos para Industria y Negocios

- Este programa refuerza la estructura del crédito privado existente a través de las garantías de préstamos para las empresas rurales



# Subvenciones para la innovación de conservación

- Construir sistemas de riego y mejorar el manejo sostenible del agua
- Mejorar las condiciones de los recursos - calidad del suelo, calidad del agua, cantidad de agua, calidad del aire, etc.



# Programa de Préstamos para la Juventud Rural

- Créditos de gestión de hasta \$5,000 a jóvenes rurales de 10-20, para financiar proyectos relacionados con la agricultura



# Comentarios Finales

- Hay grandes retos, pero también oportunidades atractivas para los jóvenes agricultores
- La formación en todo ámbito de los negocios es esencial para tener éxito
- Las políticas públicas son muy importantes
- ... pero también es fundamental cambiar el chip, para que la agricultura y los alimentos sean un sector 'guay'



# Gracias!

## Preguntas? Comentarios?

Miguel I. Gómez  
mig7@cornell.edu

