

**Seminário
Políticas
Públicas
para
Agroecología
na América
Latina
e Caribe**



Agroecología en Cuba : crecimiento masivo ... pero reversible

Jacques Marzin, Cirad

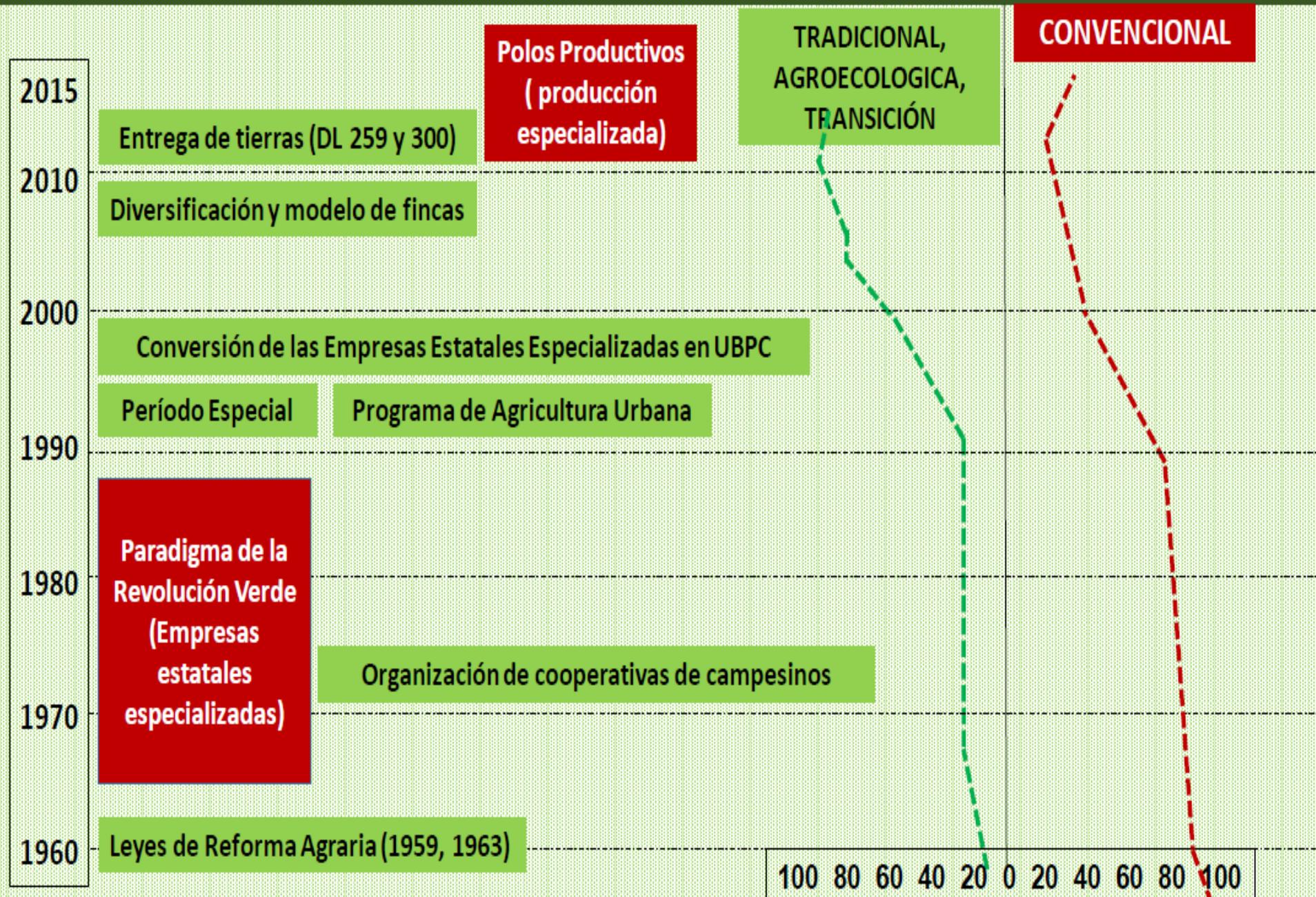
Luis Vásquez, INISAV

Niurlys González, Universidad de Holguín

Contexto

- Revolución verde estatal : 1963-1993
 - Especialización e intensificación productiva
 - Estatalización de la economía
- Periodo especial : 1993 - 2012
 - Reducción del perímetro estatal en la producción: creación de las UBPC (cooperativas de producción), del usufructo de tierras ..
 - Diversificación productiva parcial
 - Autonomización de las formas de producción a través de la agroecología
- 2012- ... vuelta de la agricultura convencional a través de los polos productivos

Transición de la agricultura en Cuba



Reorientación de la política agraria

MONOCULTIVO CONVENCIONAL (ANTES DE 1959)

Grandes propietarios privados extranjeros y nacionales

Agricultura convencional en monocultivo (caña de azúcar, ganadería vacuna, café y arroz).

ESPECIALIZACIÓN CONVENCIONAL (1963)

Paradigma de la revolución verde

Granjas del pueblo, Empresas estatales especializadas
Cooperativas de Producción Agropecuaria (CPA)

PERÍODO ESPECIAL (1993)

DESCAPITALIZACIÓN DE LA AGRICULTURA CONVENCIONAL

VALORIZACION DEL MODELO DE AGRICULTURA CAMPESINA Y PROGRAMA DE AGRICULTURA URBANA

RECUPERACIÓN DE LA AGRICULTURA CONVENCIONAL (2009)

Fortalecimiento de la empresa estatal

Polos productivos (sustituir importaciones de granos)
Aumentar ofertas de alimentos a grandes ciudades
30 % de las tierras agrícolas

DIVERSIFICACIÓN E INTEGRACIÓN (2009)

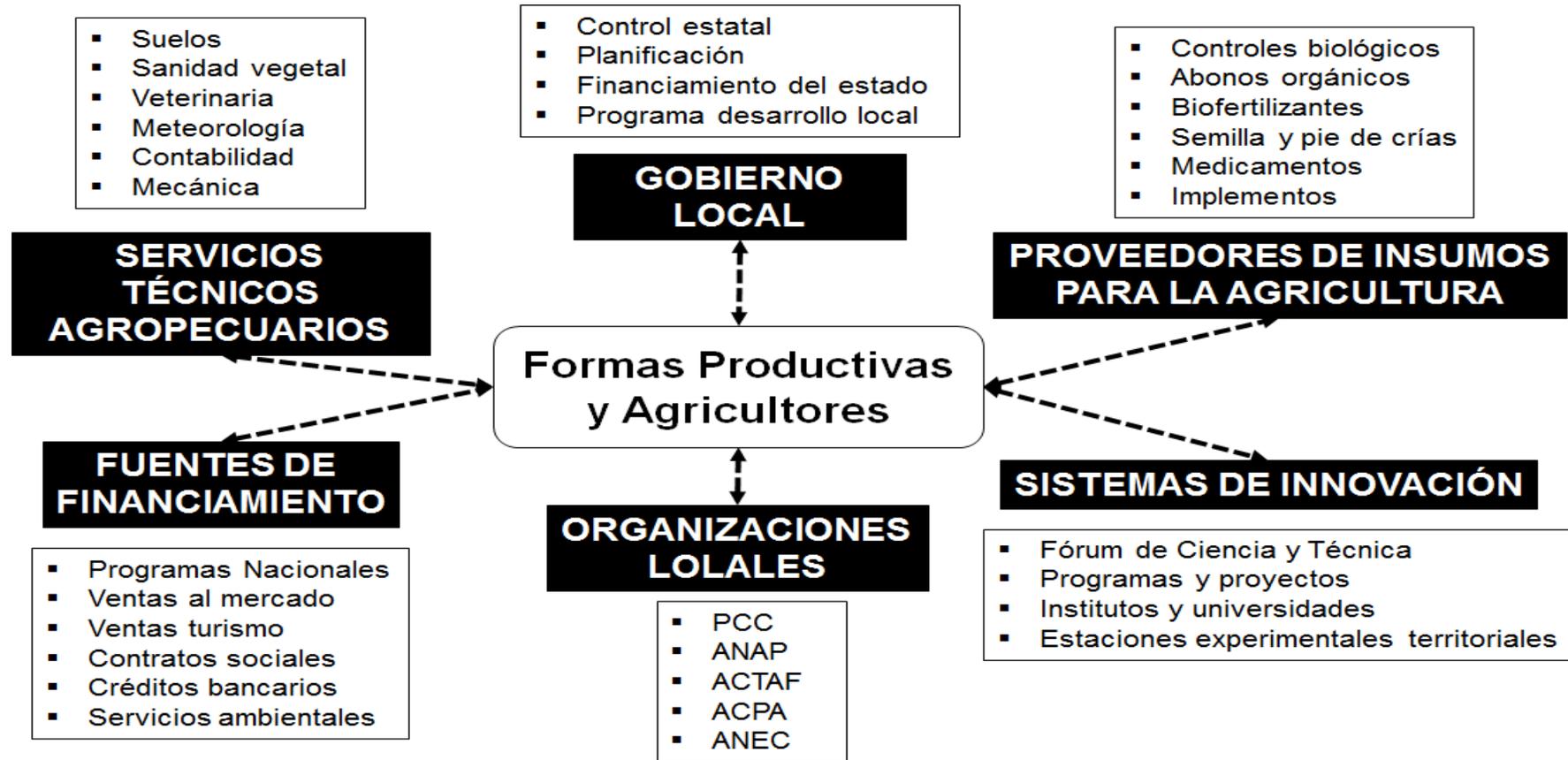
Revalorización del modelo de fincas

Autoabastecimiento local
70 % de las tierras agrícolas

Múltiples actores

- **Los pioneros de la agroecología**
 - Investigación (INISAV, UNAH, EEI Hatuey, INIFAT)
 - ONG (ACTAF, ACPA)
- **Los movimientos de masa (en los cuales los pioneros de los pioneros)**
 - Campesinos : ANAP / MACAC
 - Movimiento de la agricultura Urbana
- **Los seguidores : insiders mas o menos convencidos**
 - Tomadores de decisión
 - Ministerios

Articulación de agricultores con entidades locales en territorios de Cuba



Una implementación técnica de la agroecología

➤ **Por causa de su génesis**

- Implementada con pragmatismo y empirismo por el sector campesino que había estado marginalizado durante años
- Acompañados por investigadores preocupados por las consecuencias ambientales de la revolución verde

➤ **Por necesidad**

- Choque del periodo especial : urgencia para implementar soluciones practicas
- Alianzas ambientalistas incipientes en el PCC para promover cambios profundos del modelo agrícola

➤ **No existe una ley** para la agroecología dando coherencia a múltiples instrumentos de políticas publicas

Visiones as veces contradictorias

➤ Dentro del movimiento agroecológico

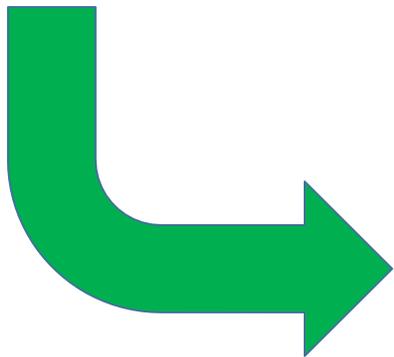
- Agricultura de conservación (MINAG)
- Agroecología de las practicas (ANAP)
- Agricultura orgánica (en el ACTAF)

➤ Dentro de la administración

- Enflaquecimiento de la agricultura urbana
- Emergencia de los « polos productivos » intensivos
- Limitación de la apertura de las actividades privadas para cooperativas no agrícolas, y desarrollo de empresas estatales (mecanización, inseminación de ganado ...)

Principales políticas que han contribuido

- Primera y segunda Ley de Reforma Agraria en 1959 y 1963.
- **ANAP (Asociación Nacional de Agricultores Pequeños (1961))**
- Modificación sobre sostenibilidad del Artículo 27 de la Constitución de la República de Cuba de 1976.
- **Ley No. 33 (1981) y N0. 81 (1997) Medio Ambiente y recursos naturales**
- **Decreto Ley 142 para la creación de las Unidades Básicas de Producción Cooperativas en 1993.**
- Decreto-ley número 153. Regulaciones de la sanidad vegetal (1994)
- Ley 85 Forestal (1998)
- **Decreto-Ley No. 259 en 2008 y 300 en 2012 sobre la entrega en usufructo de tierras estatales ociosas.**
- **Lineamientos de la política económica y social de 2016.**
- Decreto Ley N^o 138. Aguas Terrestres (1993, 2017).



- **Programa Forestal Nacional.**
- **Programa Nacional de Lucha contra la Desertificación y la Sequía (1990).**
- **Plan Turquino en las zonas montañosas.**
- **Programa Nacional de Producción de Medios Biológicos (1982, 1988, 1993).**
- **Programa Nacional de Producción de Materia Orgánica (1991, 2003).**
- **Programa Nacional de Tracción Animal.**
- **Programa Nacional de Agricultura Urbana (1987, 1997), Suburbana y Familiar (2009)**
- **Programa Nacional de Mejoramiento y Conservación de Suelos (PNMCS).**
- **Metas Diversidad Biológica 2016-2020 (2016)**
- **Programas nacionales de investigación y proyectos de desarrollo**
- **Tarea Vida-cambio climático (2017)**

Principales factores internos

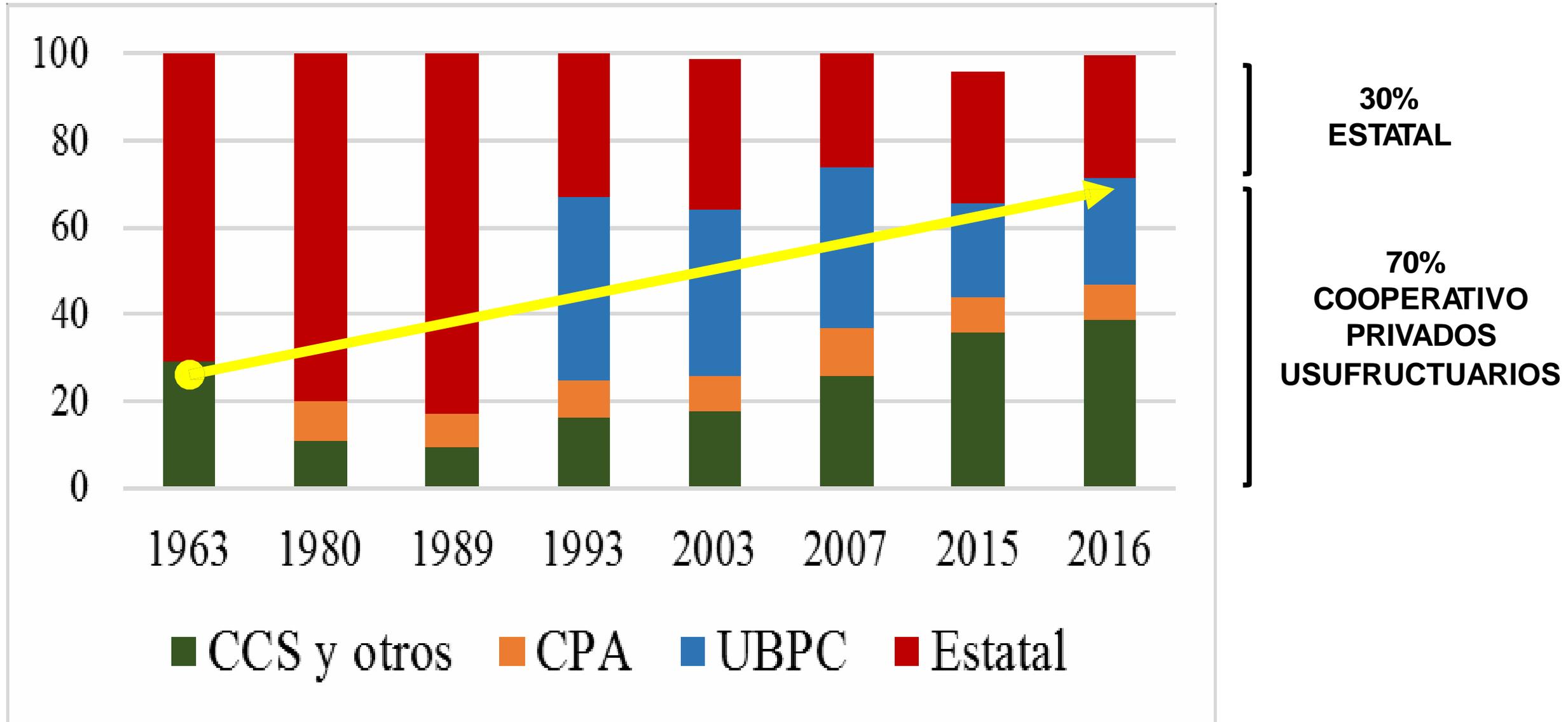
Factores impulsores

- Enfoque agroecológico de la ANAP y resultados productivos de campesinos.
- Estrategias del programa de agricultura urbana y suburbana
- Capacitación y proyectos de ACTAF y ACPA
- Políticas de cooperativización y diversificación (revalorización del modelo de fincas)
- Política de entrega en usufructo de tierras estatales ociosas
- Leyes de medio ambiente, conservación de suelos, forestales y cambio climático
- Programas de control biológico, abonos orgánicos-biofertilizantes y bioenergía
- Estrategia de la agricultura de montaña
- Políticas recientes que valorizan capacidades locales (soberanía local)

Factores restrictivos

- Política de estatalización, gigantismo y especialización productiva
- Predominio de la percepción convencional en funcionarios e investigaciones
- Insostenibilidad del sistema de comercialización
- Limitada información sobre eficiencia y eficacia de sistemas agroecológicos
- No adopción de experiencias en mecanización de la agricultura orgánica

Cambios en la administración de las tierras





Muito obrigado , muchas gracias

**Agricultura Urbana Húmus de
minhocas com resíduos de
coelhos**

Luis L. Vasquez , INISAV

Jacques Marzin, CIRAD

Niurlys Gonzalez, Univ. Holguin