

충남농어업6차산업화포럼
2012. 4. 5

6차산업화, 왜 필요한가?

김 태 곤

KREI 한국농촌경제연구원
Korea Rural Economic Institute

목 차

1. 글로벌화와 농업
2. 소득문제의 양상
3. 농업 비즈니스
4. 6차산업화의 개념
5. 6차산업화의 과제

1. 글로벌화와 농업

1. 글로벌화

- WTO
 - 2001년 DDA 협상, 2012년 2월 현재 정체
 - 추락 가능성. 단지 ‘분쟁처리기능’은 인정
- FTA
 - WTO의 보완에서 대체하는 역할로 전환
 - 한·칠레, 한·EU, 한·미 FTA 발효
 - 한·일FTA 중단
 - 한·중FTA, 한·중·일FTA 논의 중

1. 글로벌화와 농업

2. 글로벌화에 의한 농업문제

- 직접적인 피해
 - 농산물 가격 하락과 변동
 - 농업생산·소득의 감소
 - 농업부문 일자리 축소
- 간접적인 피해
 - 관련산업(자재산업, 식품산업 등) 축소
 - 지역소비 감소, 도소매업 등에 영향
 - 지역일자리 축소, 식량자급률 하락 등

1. 글로벌화와 농업

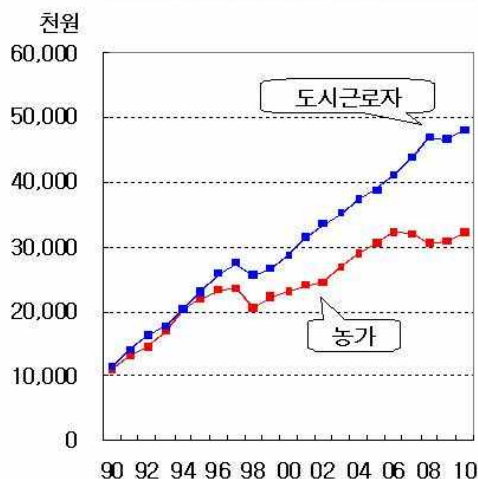
3. FTA 농업대책의 한계

- 이익부문
 - 이익의 소수집중
- 손실부문
 - 손실금액 산정방법의 한계 : 간접피해 제외
 - 보상방법 문제 : 한시적, 전국 평균기준
- 결과적으로
 - 사회적 갈등 증폭
 - 농업의 축소산업화 등

2. 소득문제의 양상

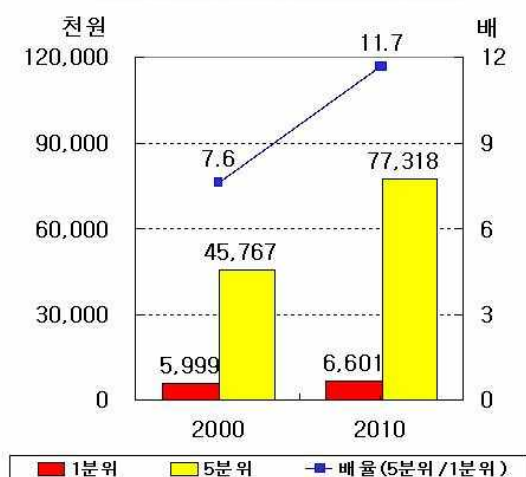
1. 소득격차 확대 : 도농간 격차, 계층간 격차

도시·농촌간 격차



자료 : 통계청

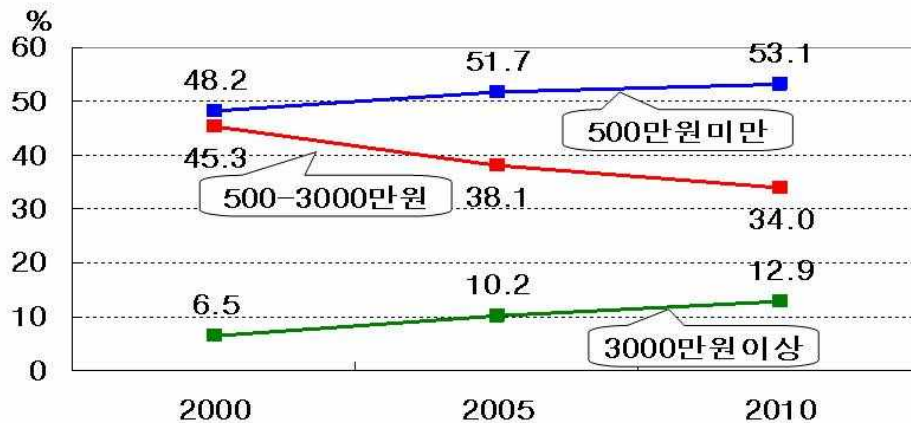
농가계층간 격차



2. 소득문제의 양상

2. 농가 계층간 소득격차 확대

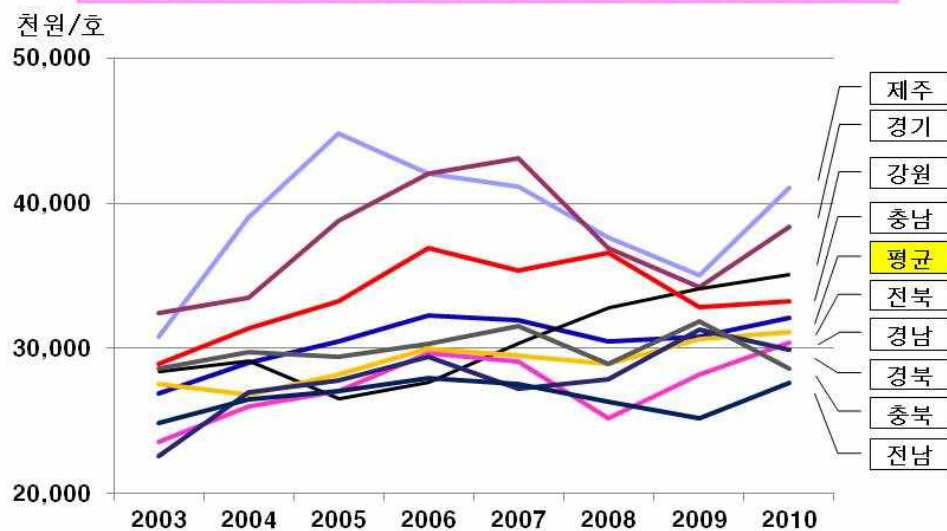
농산물 판매금액별 농가 비율, 2000-2010년



자료 : 통계청

2. 소득문제의 양상

도별 호당 농가소득 비교, 2003-2010년



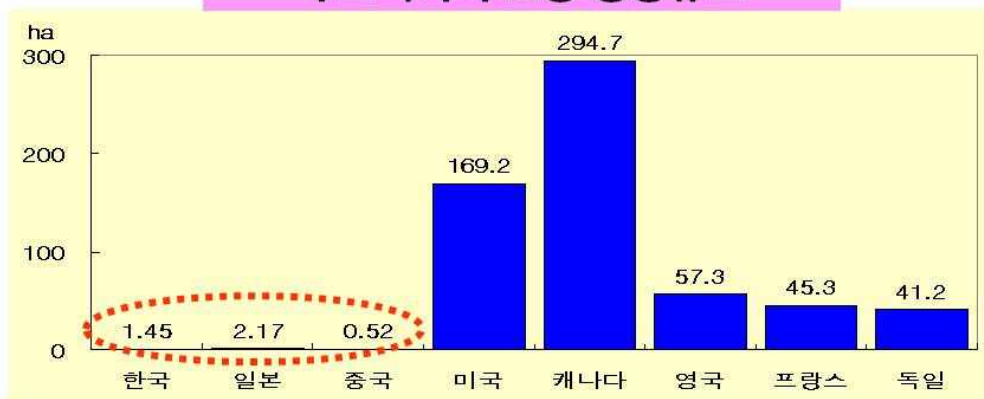
자료 : 통계청

2. 소득문제의 양상

4. 문제의 요인

- 영세 + 분산 농업구조
- FTA농업대책의 한계

주요국가의 호당 경영규모



자료 : KREI, 2011

3. 농업 비즈니스

1. 농업에 대한 개념 전환

- 지구위기(지구온난화, 식량위기, 석유고갈)와 지역의 농업·농촌문제가 병존
 - 두 가지 문제를 해결하기 위한 농업이란
 - ① 농림수산물·재생가능에너지 생산
 - ② 농법·산림 관리 등 지구온난화가스 흡수
 - ③ 자연·국토·생태 등 보전
 - ④ 공동체·인간성 회복을 위한 서비스 제공
 - ⑤ 다양한 농촌자원 활용한 사업 전개 등
- (千賀.2011.12)

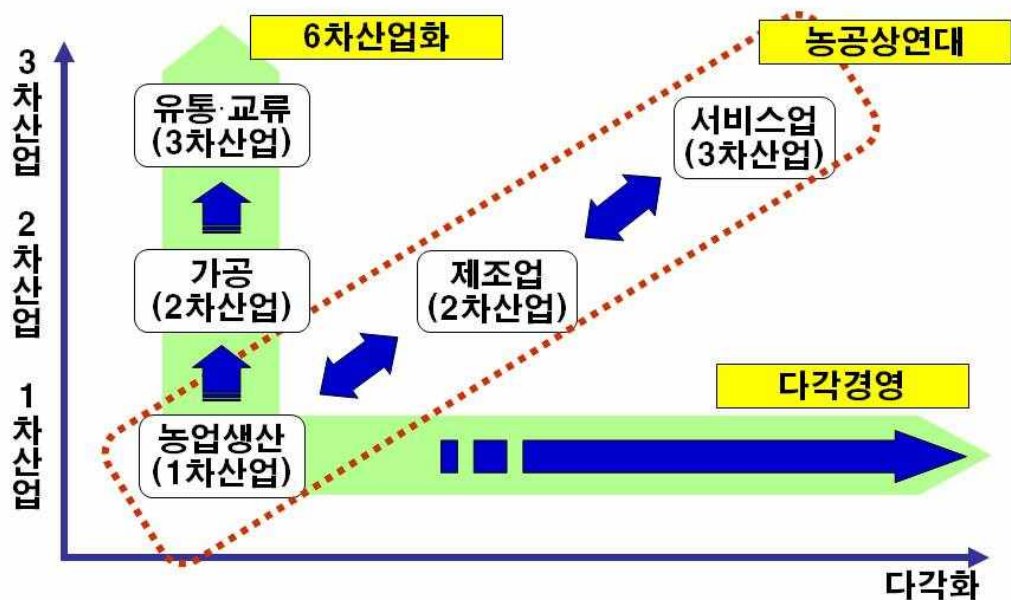
3. 농업 비즈니스

2. 농업관련 새로운 비즈니스



3. 농업 비즈니스

3. 농업관련 비즈니스의 방식



4. 6차산업화의 개념

1. 개념

- 지역 주민이 주도로
- 지역자원을 활용하여
- 지역문제를 해결하는 것이 목적

2. 방식

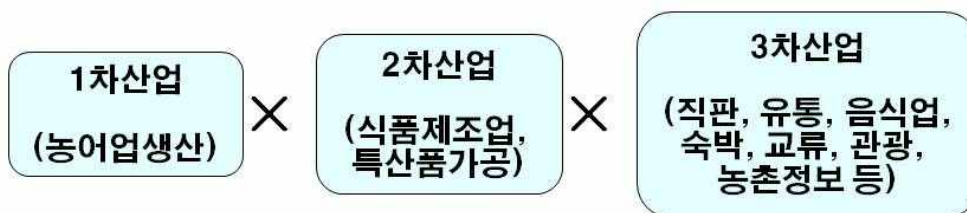
- 농업생산(1차산업)을 기본으로
- 가공부문(2차산업)
- 유통·판매·교류부문(3차산업) 등으로 비즈니스 확장

1차산업+2차산업+3차산업 = 6차산업

1차산업*2차산업*3차산업 = 6차산업

4. 6차산업화의 개념

6차산업화



마을(전업농·고령자·여성 등)
작목반
어촌계
협동조합 등

4. 6차산업화의 개념

3. 기대효과

- 지역에서 일자리 창출
- 지역단위 부가가치 향상
- 지역자원 보전과 증식
- 고령자·여성·다문화가정 등의 참여기회
- 사회복지 등 지역사회 문제해결 등

5. 6차산업화의 과제

1. [지역]의 주도

- 내발적 발전이 지속성 유지
 - 지역(지자체)이 자발적으로
 - 지역자원을 활용하여
 - 지역문제·지구위기 해결이 국민적 지지
- 예를 들면, [로컬푸드] [로컬에너지]
 - 지역순환 시스템 구축
 - 농산물·특산품·에너지의 지산지소

5. 6차산업화의 과제

2. [지역자원]의 발굴과 가치증식

- 지역자원
 - 지역에서 생산되는 농림수산물
 - 햇빛, 물, 바람 등 자연자원
 - 경관
 - 역사, 문화, 축제
 - 예를 들면, [한우] [오미자] [황새] 등
- 가치증식
 - 친환경·생물다양성을 배려한 안심 보장
 - 다각화, 6차산업화 등

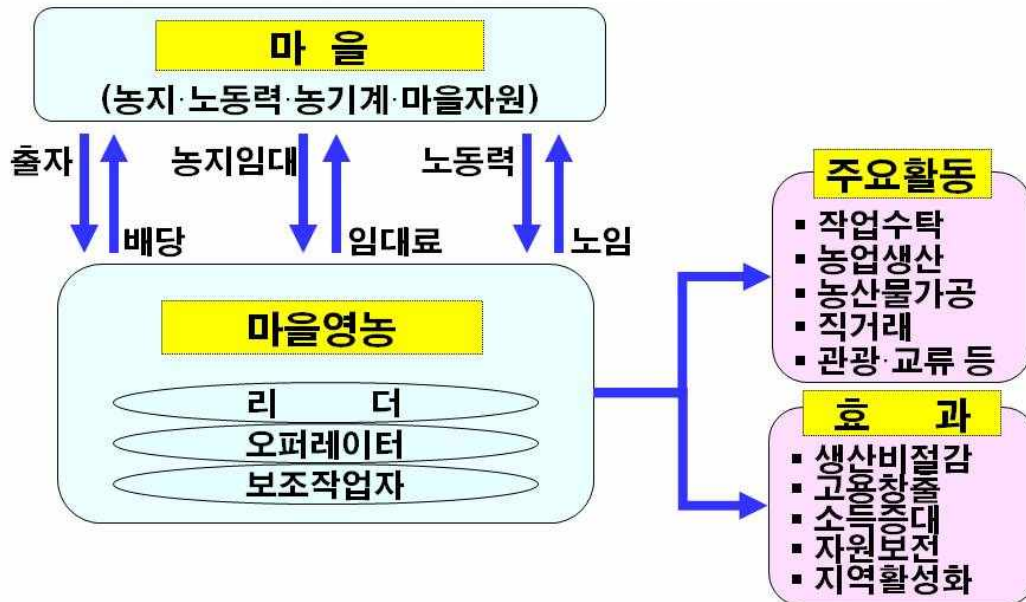
5. 6차산업화의 과제

3. 지역단위의 [조직화]

- 개별경영은 지구위기·지역문제 해결에 한계
- 조직화로 분업이나 협업의 효과
 - 영세 경영(+대규모 경영)의 조직화
 - 지역농협의 농업경영
 - 농가와 기업과의 연대 등

5. 6차산업화의 과제

지역단위의 조직화 예



5. 6차산업화의 과제

4. 다양한 [비즈니스 모델] 개발

- 1차 * 2차산업형
 - [쌀+대두 생산] * [두부·된장 가공]
- 1차 * 3차산업형
 - [쌀+양돈 경축순환] * [직거래]
 - [쌀+채소 생산] * [텃밭운영+직거래]
- 1차 * 2차 * 3차산업형
 - [쌀+대두 생산] * [두부·된장 가공] * [직거래]
 - [쌀+채소 생산] * [채소 가공] * [직판장+교류]

(이상)