

# 보도자료

(농림부)

- 제공일 : 2006. 3. 8.
- 제공자 : 농림부 친환경농업정책과
- 과 장 : 정 황 근
- 사무관 : 김 기 훈
- 전 화 : 500-1808

이 자료는 2006년 3월 9일 조간 이후에 보도하여 주시기 바랍니다.

## 제목 : 친환경농업에 2조6575억원 투융자

- '06~'10년 친환경농업육성 5개년 계획 수립

### ① DDA, FTA 등 개방 확대에 대비하여 우리 농업 전반을 친환경 농업으로 전환하고 친환경 농식품시대 전개

- '10년까지 친환경농산물 비중 10%, 친환경축산물 비중 1%로 확대

### ② 우리 농산물의 품질과 안전성 향상으로 품질경쟁력 강화

- '13년까지 농약과 화학비료 사용량 40% 절감('10년 30%)
- '10년까지 GAP농산물, 이력추적농산물 유통비율 5%로 확대

### ③ 경종과 축산을 연계한 자연순환형 친환경농업 시스템 구축

- 가축분뇨의 관리 및 이용에 관한 법률 제정 시행('07)
- 가축분뇨 자원화 확대, '10년까지 유기질비료 지원 연간 230만톤으로 확대

### ④ 친환경농업 실천농가 기반 조성 및 소득 보전

- '13년까지 친환경지구 1,500개소('10 1,100개), 광역친환경단지 50개소('10 23개) 조성
- '13년까지 시설원예 면적의 50%(5만ha)로 천적해충방제 확대('10: 25천ha)
- 친환경직불제 단가를 연차적으로 인상하여 친환경실천농가 소득안정

### ⑤ 소비자가 믿고 찾을 수 있는 친환경농산물 유통체계 구축

- 친환경농산물 전용물류센터 건립, 친환경농산물 자조금 조성('06: 6억원)
- 친환경농산물 우수성 홍보, 인증농가와 시판품의 안전성 조사 강화

### ⑥ 친환경인증제도를 단계별로 간소화하고 무항생제축산물 신설

- (현재) 유기 전환유기 무농약 저농약인증 → ('10이후) 유기 무농약(무항생제)인증

- 농림부는 농산물 수입개방이 점점 가속화되는 시점에서 친환경 농업육성 5개년 계획을 발표하고 우리 농업 전반을 『경쟁력 있는 친환경농업』으로 전환해 나간다고 밝혔다.
  - 이를 위해 경종과 축산이 연계되는 자연순환형 친환경농업을 정착시켜 우리 농산물의 품질과 안전성을 한 단계 향상시키고 현재 4%인 친환경농산물 비중도 2010년까지 10%로 확대한다.
  - 또한 농약과 화학비료 사용량도 2010년까지 30%, 2013년까지 40%를 절감해 우리 농업 전반을 지속가능한 농업으로 유도해 나간다는 전략이다.
- 친환경농업은 계속되는 수입 농식품의 안전성 문제, 국내 소비자들의 환경에 대한 관심과 안전한 먹거리에 대한 웰빙 바람과 함께 매년 급속한 성장을 기록하고 있다.
  - 실제로 지난 5년간 친환경인증 농가 수는 25배, 친환경농업 실천면적은 24배, 친환경농산물 생산량은 22배 증가하는 등 비약적인 발전을 거듭하고 있다.
  - 특히 지난 2005년은 2004년에 비해 친환경 농가수, 인증면적, 친환경농산물 생산량 모두 70%이상 증가하였다. 또한 최초로 유기축산이 18건(461톤) 인증되어 우리나라도 유기축산시대의 첫발을 내딛었다.
- 농림부는 지난 5년간 쌓아온 친환경농업 기반을 토대로 향후 5년간 친환경농업을 우리 농업 전반으로 전면 확산시켜 우리 농산물의 품질경쟁력을 높이고 우리 농업의 체질도 지속가능한 친환경농업으로 전환시켜 나갈 계획이다.

- 이를 위해 2013년까지 친환경농업지구 1,500개소('10 1,100개소)와 광역친환경농업단지 50개소('10 23개소)를 조성하고 시설원예 면적의 50%를 천적해충방제로 전환('10년 25천ha)해 **연중 안정적인 친환경농산물 생산시스템을 구비하고**
- 경종과 연계되는 **자연순환형 친환경축산 시스템** 구축을 위해 2013년까지 축산업 등록농가의 20%까지 친환경축산직불제 참여를 확대하고, 2010년까지 전체 축산물의 1%로 유기·친환경축산물 비중을 확대하며
- 유기질비료 지원을 2010년까지 연간 230만톤으로 확대해 **화학비료 사용을 대체해** 나가고, 가축분뇨에 대한 자원화를 확대('10년 자원화율 85%)하고, 친환경농자재에 대한 검증 관리제도를 도입하며
- 생산된 **친환경농산물의 판로확대**를 위해 수도권지역에 친환경농산물 전용물류센터 건립(또는 확보)과 친환경농산물 자조금 조성('06년 6억원), 학교 기업체 급식 등의 대량 수요처도 적극 발굴해 나가기로 하였다.
- 또한 소비자들이 **친환경농산물을 믿고 구매할 수 있도록** 친환경농산물에 대한 홍보와 안전성 조사를 확대하고 소비자 단체와 연계해 주기적으로 합동점검도 실시한다.
- 특히 관행농가중 89.2%가 친환경농업으로 전환할 의향이 있으나 판로확보와 소득보장, 생산기반 조성 등에 어려움을 느끼고 있는 점을 감안하여

- 친환경농산물의 유통활성화와 실천농가 소득지지, 친환경농업 생산기반 조성에 주안점을 두고 친환경농업 육성 5개년 계획을 추진한다는 전략이다.
- 이번 친환경농업 육성 5개년 계획을 위해 투자되는 국고 투융자 규모는 2조 6,575억원이며 여기에 지방비가 추가된다면 친환경농업 총 투융자 규모는 이보다 크게 늘어날 전망이다
- 세부 투융자 계획은 국가 재정운용계획 수립시 재정운용 당국과 협의하여 반영해 나갈 계획이다.
- 향후 5년간 친환경농업육성 계획을 내실 있게 추진한다면 친환경농업이 우리 농업의 주류로 등장해 우리 국민들은 신선하고 안전한 친환경농축산물을 연중 소비할 수 있는 『친환경 농식품 시대』가 활짝 열릴 전망이다.
- 또한 우리 농업이 지금까지의 생산성 위주의 고투입농업에서 벗어나 국토환경보전에 기여하고 소비자들의 요구에 부응하는 농업·농촌으로 거듭날 수 있을 것이다.
- 한편 이명수 농림부 차관은 우리 농업의 희망인 친환경농업을 전 국토로 조속히 확대하고 체계적으로 육성하기 위해
  - 시·도(시·군) 지방자치단체에서 자체 실행계획을 수립토록 하여 중앙과 지방간의 연계를 강화하고
  - 매년 과제별로 전년도 추진실적과 당해연도 추진계획을 점검 평가해 기본계획을 수정 보완해 나갈 계획이라고 밝혔다.

## 《참고자료 1 : 지난 5년간('01~'05) 친환경농업 추진 성과》

### □ 친환경농업 추진 성과

- 친환경농업 실천농가 수 : ('00) 2천농가 → ('05) 53(25배 증)
- 친환경농업 실천면적 : ('00) 2천ha → ('05) 50(24배 증)
- 친환경농산물 생산량 : ('00) 35천톤 → ('05) 798천톤(22배 증)
  - 전체 농산물 대비 비중 : ('00) 0.2% → ('05.P) 4.0(19배 증)

### □ 농약·화학비료 사용량 감축(출하량 기준)

- 합성농약 : ('00) 12.4kg/ha → ('05) 11.8 (4.8% 감축)
- 화학비료 : ('00) 382kg/ha → ('05) 374 (2.1% 감축)
  - \* '05.7.1 화학비료 보조폐지에 따른 가수요 감안시 실제로 15%수준 감축 분석

### □ 친환경농업 예산 지원

- 친환경 예산 : ('00) 554억원 → ('05) 1,692 → ('06) 2,218

### □ 주요 추진 실적

- 농림부·환경부 합동 가축분뇨 관리·이용대책 마련 추진('04)
- 친환경지구 191개소, 광역친환경, 천적해충방제사업 신규 도입('05)
- 친환경농자재 천적, 키토산, 목초액 3종 영세율 적용('05)
- TV-CF 광고 2회('03, '05)와 TV-다큐멘터리 제작 방영('05)
- 친환경농업대상제정 시상 : 1회('04) 7부문 110점, 2회('05) 8부문 50점
- 친환경축산직불제 도입('05년 653농가) 및 유기축산인증('05년 18건)

《참고자료 2 : 2006~2010년 친환경농업 육성 지표》

전략 분야	주요지표	단 위	전 망			비고
			2005	2008	2010	
농업 환경오염 부하경감	농약 사용량 절감	kg/ha	11.8	10.1	9.1	
	화학비료 사용량 절감	kg/ha	374	290	260	
	유기질비료 공급 물량	만톤	70	180	230	
	가축분뇨 자원화율	%	80	83	85	
	가축분뇨 처리시설 설치율	%	97	98	99	
친환경 농업 실천	실천 농가 수	천호	53	91	120	
	실천 재배면적	천ha	50	86	114	
	친환경 축산 참여율	%	1.4	10.0	14.0	
	친환경농산물 생산량	천톤	798	1,400	1,850	
	친환경축산물 생산량	천톤	0.5	17	39	
친환경 농업기반 조성	친환경농업지구조성사업	개소	742	954	1,151	누적치
	광역친환경농업단지조성	개소	-	9	23	누적치
	천적해충방제 면적	ha	300	5,800	10,800	
	푸른들가꾸기사업	천ha	101	200	280	
	토양 유기물 물량	%	2.2	2.3	2.4	
	토양 수소이온농도(pH)	pH	5.7	6.0	6.2	
친환경 농산물 유통	친환경농산물 물류센터	개소	-	1	1	누적치
	농협 전문 판매코너	개소	200	290	350	150개 증
	친환경농산물 직거래자금	억원	240	350	450	
	친환경농산물 자조금	억원	-	20	50	
친환경 농업실천 농가지원	친환경농업직접지불제 지원	억원	82	221	241	
	친환경농업 교육 지원	천명	19	25	30	
	친환경농자재 효과분석	점	300	400	500	누적치
	생물방제 실용화기술 개발	건수	1	3	5	
	해충발생 예찰 성페르몬 개발	종	10	13	15	
친환경 농산물 사후관리	친환경농산물 생산과정 조사	천회	16	17	18	농관원
	친환경농산물 시판품 조사	천회	2	3	4	농관원
	민간인증기관 지정	개소	17	30	40	농관원
농산물 안전 확보	농산물 안전성 조사	천건	62	70	75	
	GAP 농산물 유통 비율	%	-	1	5	
친환경 임업	활엽수 조림 비율	%	60	65	70	
	단기 임산물 생산액 증가율	%	3	4	5	

# 친환경농업 육성 5개년('06~'10) 계획 브리핑 자료

## 1. 개방화시대 친환경농업의 중요성

### ① 국내산 농산물의 품질경쟁력 강화 필요

- 수입개방 가속화 시점에서 국내산 농산물이 수입농산물과 가격 경쟁력에서는 한계가 있으며 품질과 안전성으로 승부
- 품질경쟁력의 핵심 요소 ⇒ 안전성

### ② 환경차원의 지속성 확보를 위해 세계 최고 수준인 농약과 화학비료 사용량 감축 불가피

- 2005년 국제환경지속성지수(ESI) 농약 화학비료 사용량 순위에서 전체 146개 국가 중 비료사용량 138위, 농약 사용량 143위
- 농약과 화학비료의 과다 사용으로 토양오염과 농업생태계 위협

### ③ 도시와 상생하는 농촌을 위해 깨끗한 농촌 건설 필요

- 주 5일 근무, 1사1촌 자매결연 확대로 농촌관광객 계속 증가
- 농촌다움을 유지하고 깨끗하고 쾌적한 거주·휴식공간으로 전환

## 2. 제1차 친환경농업육성 5개년 계획 추진 성과와 평가

### ① 주요 추진 실적

- 농림부·환경부 합동 가축분뇨 관리·이용대책 마련 추진('04)
- 광역친환경농업단지, 천적해충방제사업 신규 도입('05)
- TV-CF 광고 2회('03, '05)와 TV-다큐멘터리 제작 방영('05)
- 친환경축산직불제 도입('05년 653농가) 및 유기축산인증('05년 18건)

## ② 친환경농업 추진 성과

- 친환경농업 실천농가 수 : ('00) 2천농가 → ('05) 53(25배 증)
- 친환경농업 실천면적 : ('00) 2천ha → ('05) 50(24배 증)
- 친환경농산물 생산량 : ('00) 35천톤 → ('05) 798천톤(22배 증)
  - 전체 농산물 대비 비중 : ('00) 0.2% → ('05.P) 4.0(19배 증)

## ③ 농약·화학비료 사용량 감축(출하량 기준)

- 합성농약 : ('00) 12.4kg/ha → ('05) 11.8 (4.8% 감축)
- 화학비료 : ('00) 382kg/ha → ('05) 374 (2.1% 감축)
  - \* '05.7.1 화학비료 보조폐지에 따른 가수요 감안시 실제로 15%수준 감축 분석

## ④ 친환경농업 예산 지원

- 친환경 예산 : ('00) 554억원 → ('05) 1,692 → ('06) 2,218

## ⑤ 추진상 미흡 했던 점

- 농약과 화학비료 사용량 감축 미흡

# 3. 제2차 친환경농업육성 5개년('06~'10) 계획 내용

## Ⅰ 주요 내용

### ① 친환경농업 실천기반 조성과 농가 지원

- '10년까지 1,000ha 규모 광역친환경단지 23개소, 10~50ha 규모 친환경농업지구 1,100개소 조성
- '10년까지 시설원예 면적의 25%(2만5천ha)로 천적해충방제 확대
- 화학비료 차손보조 상응 수준으로 유기질비료 지원('10년 230만톤)
- 친환경농업직불제 단가인상, 지원면적 한도 폐지, 지급기간 연장 추진

## ② 경종과 축산을 연계한 자연순환형 친환경농업 확산

- 친환경·유기축산물 비중을 '10년까지 전체 축산물의 1%로 확대
- 가축분뇨의 관리 및 이용에 관한 법률 제정 시행('07년)
- 유흥농지에 사료용 총채보리 등 사료작물 생산 확대('10년 2만ha)

## ③ 친환경농산물 소비자 신뢰제고와 유통활성화

- 친환경농산물 자조금 조성으로 수급조절, 홍보 활성화('06년 6억원)
- 친환경농산물 전용 물류센터 건립으로 유통비용 절감('08년 수도권 1개소)
- '10년까지 GAP농산물, 이력추적농산물 유통 비율을 5%로 확대
- 친환경농산물에 대한 사후관리 강화
  - 친환경농산물 안전성 조사 : ('05) 4,900건 → ('08) 7,000 → ('10) 7,500

## ④ 친환경인증제도 개편

- 친환경인증제도를 단계별로 간소화하여 소비자의 혼란 방지
  - (현재) 유기, 전환유기, 무농약, 저농약 → ('10 이후) 유기, 무농약인증
- 무농약농산물에 상응하는 축산물의 무항생제축산물 신설
  - '06년 중 친환경농업육성법령 개정

## ⑤ 친환경농자재 검증 관리제도 도입

- 유통 중인 친환경농자재에 대한 사용 가이드라인 공시('06)
- 품질규격 설정이 가능한 자재부터 단계적 검증 추진('07~)
  - '10년까지 친환경농자재 500점 특성 검정 및 사용기술 정립

## ② 5년 후의 목표

- 농약·화학비료 사용량
  - 화학비료 : ('05) 374 → ('08) 290 → ('10) 260(△30%)
  - 농약 : ('05) 11.8 → ('08) 10.1 → ('10) 9.1(△23)
- 친환경농산물 비중
  - 친환경농산물 비중 : ('05) 4.0% → ('08) 7.5 → ('10)10(2.5배 증)
- 친환경농업 실천 농가 수와 재배면적
  - 친환경 농가 수 : ('05) 53천호 → ('08) 91 → ('10)120(증 126%)
  - 친환경 실천면적 : ('05) 50천ha → ('08) 86 → ('10)114(증 128%)
- 가축분뇨 자원화율 : ('05) 80% → ('08) 83 → ('10) 85

## 4. 투융자 계획과 규모

### □ 총 국고 투융자 규모는 2조 6,575억원

- 농림부 1조 8,459억원, 농진청 1,199억원, 산림청 6,917억원
- 농림부는 119조 투융자 재원, 농진청과 산림청은 자체 예산으로 충당
- 세부 투융자계획은 국가재정운용계획 수립시 재정운용 당국과 협의하여 반영