

태국 농업 개황 *

손 수 현
(한국농촌경제연구원 연구원)

1. 태국 농업 개황

1.1. 태국의 위치 및 기후

태국은 동남아시아의 중심부에 위치하고 있어 인도차이나, 미얀마, 그리고 중국 남부지역의 관문 역할을 하고 있다. 해안선이 2,614km에 달하고 동쪽으로는 태국만, 서쪽으로는 안다만해(Andaman Sea)를 끼고 있다. 총면적은 약 513,115km²로 프랑스와 비슷하며 남한 면적의 5배에 달한다. 국토의 28%가 삼림지대로 이루어져 있으며 약 41% 가량은 경작지로 이용되고 있다.

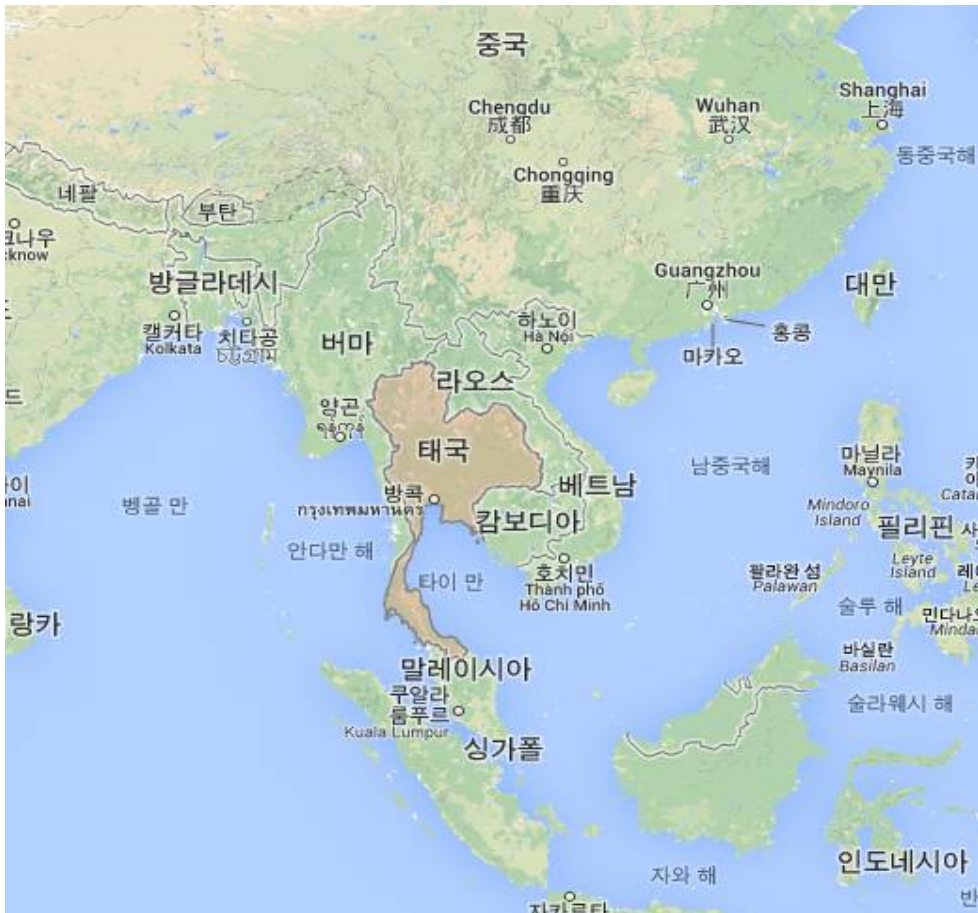
인구는 2013년 미국중앙정보국(Central Intelligence Agency, CIA)기준 약 6천 7백만 명으로 태국, 중국인이 대부분이고 그 밖에 말레이시아, 라오스, 인디언 그리고 버마인들이 그 나머지를 차지하고 있다. 공식어는 태국어지만 상업영어도 통상적인 언어로 사용되고 있다. 지금까지 외세의 지배를 한 번도 받은 적이 없는 태국은 국왕을 국가의 수반으로 하는 입헌군주제 국가이다.

태국은 세 개의 계절로 나뉘는 열대기후 나라이다. 3월부터 5월까지의 덥고 건조한 날씨로 평균 기온은 34℃ 정도까지 올라가는 매우 더운 계절이다. 6월에서 10월까지는

* (ssh06@krei.re.kr 02-3299-4390).

평균 29℃ 정도의 날씨로 우기에 해당한다. 하루에 한 두 차례 소나기가 내리며, 비가 오지 않을 때는 화창한 날씨이다. 11월에서 2월은 계절 중 가장 시원한 날씨로, 낮에는 32℃까지 올라가지만 아침과 저녁에는 20℃ 정도까지 내려가 선선한 날씨이다.

그림 1 태국 위치



자료: 구글지도 참조 (www.google.com).

1.2. 태국 지역별 농업 환경

태국 중부 지역은 과거부터 전통적인 곡창지대로 관개지가 풍부하고 기업농이 가장 먼저 발달한 곳이다. 이 지역의 농업 생산성은 4개 지역 중 가장 높지만, 지역 경제에서 농업이 차지하는 비율은 가장 낮다.

북부 지역은 인구 밀도가 낮고 산지가 많기 때문에 과일이나 채소 등 고부가가치의 농작물 생산에 특화된 농업인들이 주로 소작농 형태로 운영하고 있다.

동북부 지역의 경우 가장 농업이 발달한 지역으로 태국 전체의 농업인 수의 반 이상이 이 지역에 거주하고 있다. 농업 환경은 다른 지역에 비해 좋지 않으나, 해안과 태국의 주요 중심 도시로부터 떨어져 있기 때문에 농업을 지역의 주된 경제활동으로 하고 있다. 농업 생산성이 가장 낮고 농촌 빈곤률이 가장 높은 지역이다. 현재는 국가의 보조금을 통해 고무 재배에도 힘쓰고 있다.

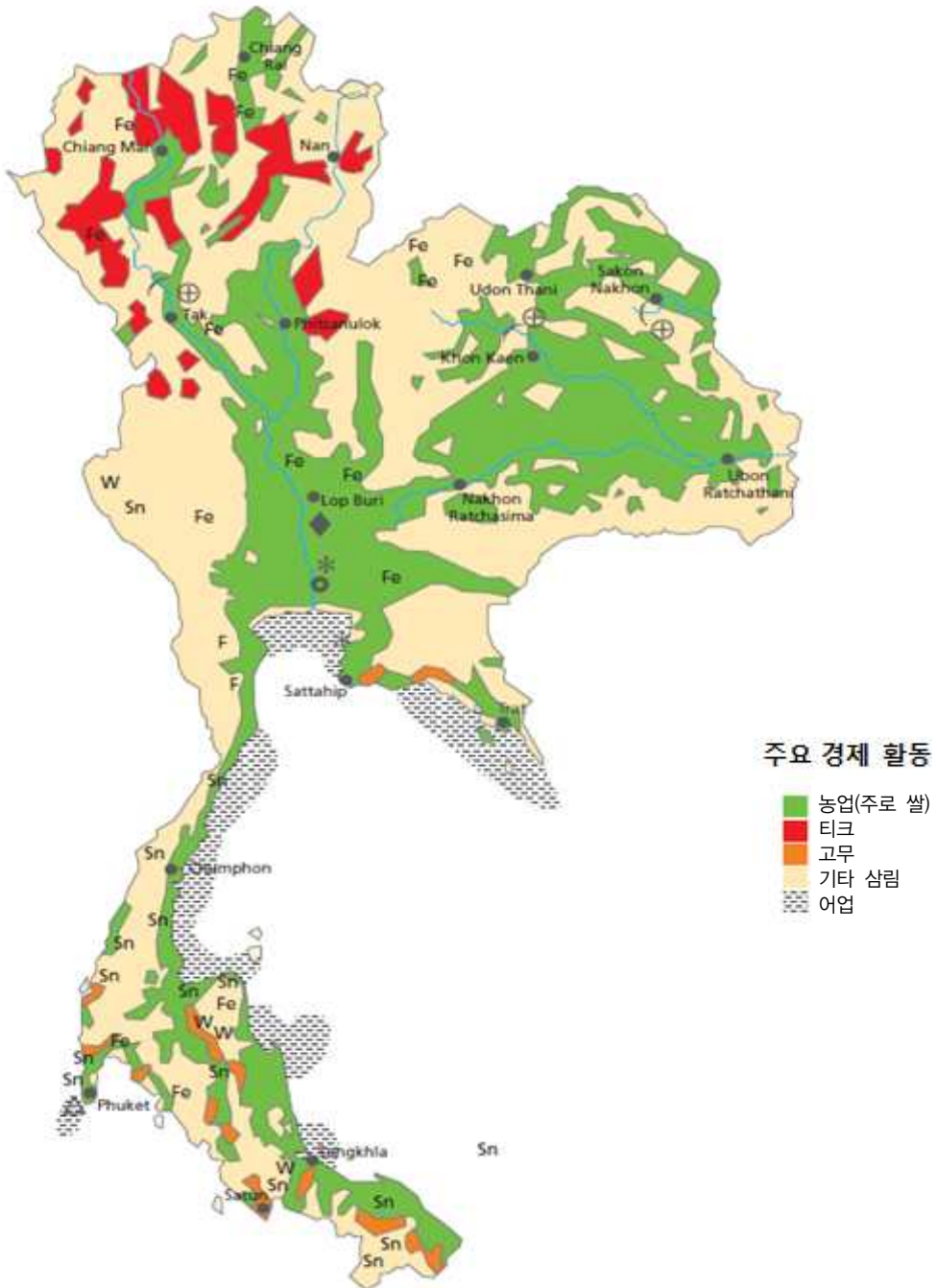
남부 지역은 인구 밀도가 낮고 1년 내내 비가 내리는 등 매우 훌륭한 농업 환경을 가지고 있다. 고무와 팜유 생산으로 가장 중요한 지역이고 수출 품목의 가치가 가장 높은 곳이다.

표 1 지역별 토지 사용 현황

사용 현황	전체	중부	북부	동북부	남부
토지 사용(계)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
쌀	52.9	42.8	53.5	69.6	9.9
파라고무	8.9	4.3	0.1	1.1	57.0
영구 작물	10.5	15.7	11.7	2.7	27.4
농작물	18.5	25.0	27.6	16.7	0.2
채소 허브 화훼 관상용 식물 등	1.4	3.0	2.1	0.6	0.4
삼림 (플랜테이션)	1.0	0.8	0.9	1.3	0.3
목초지	1.0	0.8	0.9	1.3	0.3
축사	0.9	1.0	0.8	1.1	0.6
담수 양식	1.1	3.5	0.5	0.6	0.2
기타	4.2	3.2	2.1	5.7	3.9

자료: Agricultural Census, 2003.

그림 2 태국 지역별 주요 생산 활동



자료: Agricultural Census, 2003.

2. 태국 경제구조의 변화

1960년부터 태국은 경제사회 개발계획을 수립하며 농업국가에서 제조업 기반의 산업국가로의 변모하기 시작하였다. 태국 경제는 빠르게 성장하여 1960년대에는 평균 8%, 1970년대에는 평균 7.5% 성장률을 달성하기도 하였다. 1980년대부터는 농업의 비중이 점차 축소되면서 제조업, 서비스업의 비중이 확대되는 등의 산업구조로 변화하였다. 농업이 GDP에서 차지하는 비율도 1950년대에는 47%에서 그 비중이 점점 감소하여 1966년에는 36.6%, 1986년에는 16.3%로 감소되었으며, 1990년대에 들어서는 10% 내외를 차지하고 있다.

노동 인구 역시 1980년대 중반부터 본격적으로 농업을 떠나 제조업 부문이나 도시의 서비스 분야, 농촌의 비농업 분야로 전향하였다.

표 2 태국 산업 구조의 변화

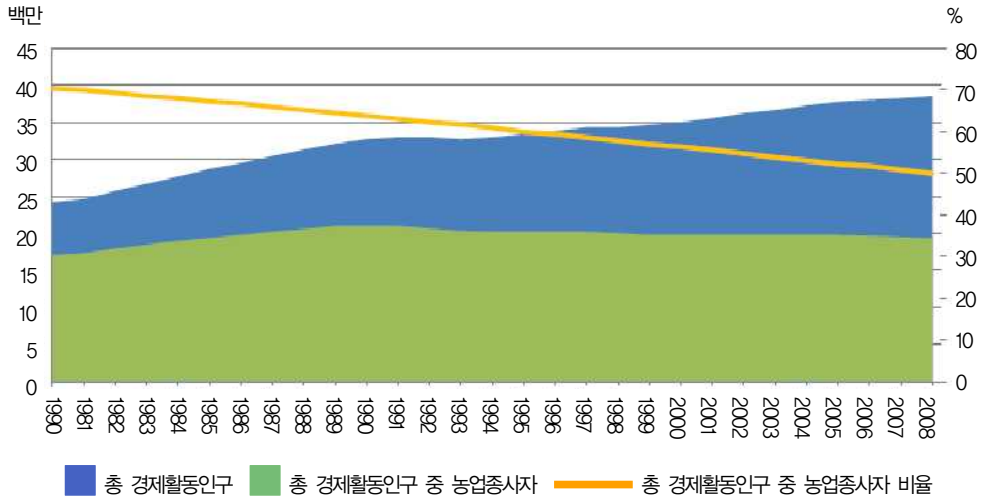
구분	1980년	1985년	1990년	1995년	2001년
농업	23.2	15.8	12.5	11.0	8.6
광업	1.8	2.5	1.6	1.2	2.5
제조업	21.5	21.9	27.2	28.2	33.5
건설업	4.4	5.1	6.2	7.3	2.9
서비스업	49.0	54.7	52.5	52.3	52.5
GDP	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

자료: NESDB¹⁾, 태국학센터, 태국의 산업구조 재인용.

비록 GDP에서 농업이 차지하는 비율과 농업 종사자의 비율이 줄어들고 있지만, 여전히 태국은 풍부한 토지와 적합한 기후 조건을 바탕으로 세계 농산품 수출량에 2.2%를 차지하며 세계에서 13번째로 가장 많은 양을 수출하고 있다. 쌀, 고무, 카사바, 새우 등에서는 전통적인 세계 수출 1위 국가이고, 설탕, 과일, 채소, 가축 사료, 닭고기 수출에서도 큰 역할을 하며 세계에서 태국 농업 분야의 입지는 굉장히 크다고 할 수 있다. 또한 1988년부터 2010년까지 농산물 부문의 연평균 수출 증가율은 10.5%를 기록하며 국가 경제의 든든한 버팀목 역할을 하고 있다.

1) 태국 국제경제사회개발원(Office of the National Economic and Social Development Board).

그림 3 태국 노동 인구 변화 추세



자료: FAOSTAT dataset, Overseas Development Institute, 2010, Thailand's progress in agriculture. 재인용.

3. 태국 농업의 위치

3.1. 태국 농업 역사

태국의 농업 발달사는 크게 네 기간으로 구분할 수 있다. 1960년부터 1985년까지는 태국 농업의 황금기, 1985년부터 1996년까지는 비교 우위의 감소기, 1997년부터 1998년까지는 태국 경제 위기 시기, 그리고 2000년대는 태국 경제 회복기라고 할 수 있다.

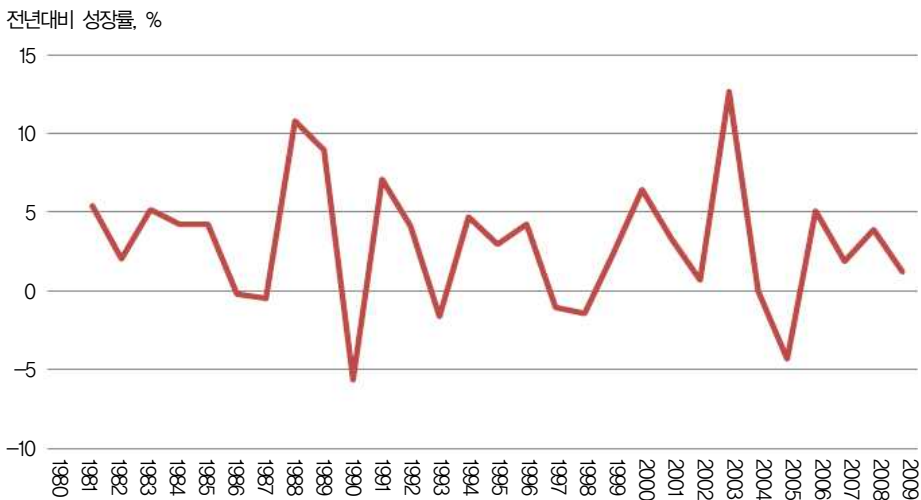
태국 정부는 1950년 후반부터 관개 부분에 공적 투자를 시작하였고, 1966년에는 농업과 농업협동조합을 위한 은행을 설립하였다. 은행 설립 목적은 농가 대출 제공으로 농가의 90% 이상이 현재 은행 대출을 이용할 수 있게 되었고 이를 통해 농업인들이 당시 농업에 투자를 늘릴 수 있게 되었다. 1970년대부터 태국 정부는 농촌 도로에 공적 투자를 하였다.

1960년에는 농업이 태국 경제성장의 엔진으로서 기능을 하였다. 당시 농업은 태국의 경제에서 가장 큰 역할을 차지하는 산업이었고, GDP 성장에서도 가장 큰 기여를 하였다. 이는 풍부한 농지와 1950년대부터 시작된 인프라 확충을 위한 공적 투자 증가, 적절한 행정 관리 정책, 보수적인 재정정책과 금융정책 등을 통한 가격 안정이 뒷

받침하였기 때문이다. 1970년대부터는 고부가가치 상품에 대한 시장 수요가 늘어나면서 냉동 새우, 닭고기, 고부가가치 채소, 다량어 통조림 등 고부가가치 농산품을 유럽과 일본에 수출하기 시작하였다.

1980년대 중반에 들어서면서는 태국의 대규모의 도농 이주가 시작되었다. 이로 인해 농업 종사자들의 실질 임금이 증가하면서 태국 농업은 비교 우위를 잃게 되었다. 뿐만 아니라 세계적으로 식품 시장이 늘어나 세계에서 거래되는 농산품의 가격이 급격히 떨어지고, 선진국들이 자국 보호무역주의에 기반을 둔 정책들을 펼치면서 1960년부터 1980년에 4.1%를 기록하던 농업 GDP의 성장률은 1981년부터 1985년까지 2.45%로 하락하였다. 그리고 1990년에는 태국의 농업인들은 불법 이주민들을 고용하기 시작하였고 농장 운영에 기계화를 도입하기 시작하였다.

그림 4 농업 GDP의 연간 성장률



자료: NESDB, Nipon Poapongsakorn, R&D and performance of the Thai Agriculture and Food Processing Industry: The Role of Government, Agribusiness Firms, and Farmers. 재인용.

태국이 경제 위기를 겪었던 1997년과 1998년에는 태국의 전반적인 경제가 위기를 겪었지만, 농업의 경우 바트화 가치 하락으로 인해 성장세를 다시 회복하였다. 또한 2006년에 시작된 세계적인 식품 가격 상승은 지금까지 태국 농업 성장에 기여하며 태국 농업의 회복을 앞당기고 있다.

태국 농업생산의 부가가치는 1980년대 중반부터 시작하여 1990년 초까지 하락 추세

를 보였다. 그러나 외환위기 이후 낮은 환율과 2006년 시작된 세계 식품 가격의 상승으로 태국의 농업 생산이 다시 급속도로 성장하면서 1998년부터 2009년까지는 가축의 경우 부가가치가 연간 평균 3.1%씩, 농작물의 경우는 연간 평균 2.8%씩 증가하기도 하였다.

표 3 부가가치 점유율과 농업 세부항목별 연간 성장률

구분/년도	1960 ~ 1985년	1985 ~ 1996년	1996 ~ 1998년	1998 ~ 2009년	1960 ~ 2009년
농업 GDP에서 차지하는 비율					
-농작물	65.49	64.86	64.27	64	66.41
-가축	10.62	10.68	10.74	10.69	9.06
-어업	6.7	6.9	7.18	7.49	13.88
-삼림	6.11	6.05	5.98	5.79	1.98
-농업 서비스	3.55	3.68	3.77	3.81	2.32
GDP에서 차지하는 비율					
-농작물	14.54	13.9	13.32	12.88	7.96
-가축	2.36	2.29	2.23	2.15	1.09
-어업	1.49	1.48	1.49	1.51	1.66
-삼림	1.36	1.3	1.24	1.17	0.24
-농업 서비스	0.79	0.79	0.78	0.77	0.28
성장률					
-농작물	3.98	2.63	-0.64	2.8	3.37
-가축	4.37	3.82	-3.26	3.1	3.8
-어업	7.35	9.29	-1	3.54	5.38
-삼림	0.62	-11.12	-6	-1.64	-3.38
-농업 서비스	4.4	-0.81	-8.54	-0.36	0.54

자료: NESDB, Nipon Poapongsakorn, R&D and performance of the Thai Agriculture and Food Processing Industry: The Role of Government, Agribusiness Firms, and Farmers. 재인용.

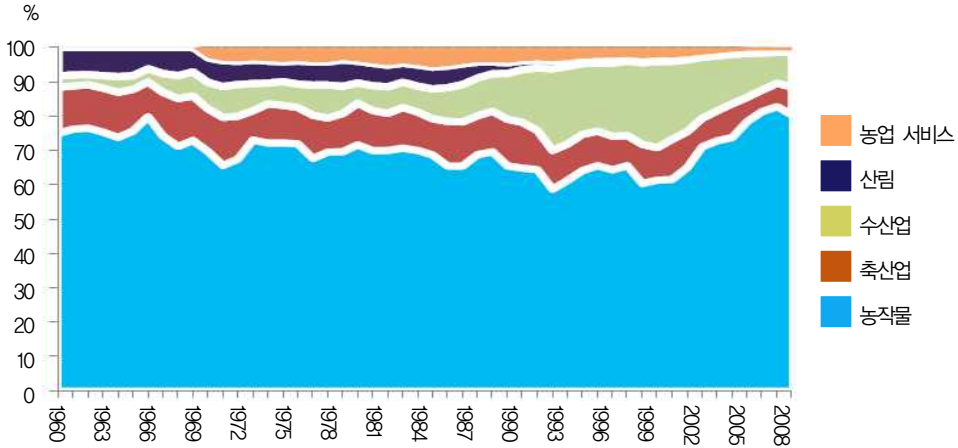
1970년에 비해 1990년 초에는 농업 부가가치에서 차지하는 농작물의 비중이 10% 가량 떨어졌으나, 외환위기를 겪던 1997년과 1998년에는 바트화의 가치가 저평가되고 중국으로부터의 수요가 증가하면서 농작물의 농업 부가가치에서 차지하는 비중이 증가하기도 하였다.

가금류의 경우 축산이 농업 부가가치에서 차지하는 비율은 1970년부터 1980년대까지 증가하였으나 1990년대에 서서히 감소하였다. 그 후 2003년 조류 독감이 발생하기 전까지도 상승하는 모습을 보이다가 조류 독감이 발생한 이후 닭고기의 수출이 2/3 이상 감소하였다. 그 후 가공닭고기 수출로 전환하였지만 여전히 닭고기의 총 수출 가치

는 낮았다. 그로 인해 축산이 농업 부가가치에서 차지하는 비율도 줄어들었다.

마지막으로 산림이 농업 가치 생산에서 차지하는 비율은 꾸준한 하락세를 지속하여 이제는 태국 농업에서 미미한 역할을 차지한다.

그림 5 농업 부가가치 중 세부 분야의 점유율



자료: NESDB, Nipon Poapongsakorn, R&D and performance of the Thai Agriculture and Food Processing Industry: The Role of Government, Agribusiness Firms, and Farmers. 재인용.

3.2. 태국 농업의 연대와

태국 농업에 부정적인 영향을 끼쳤던 조류 독감, 비교우위 상실 등의 다양한 요소들은 태국 농업이 현대화되고 성장할 수 있는 계기를 제공하였다. 많은 농장주들은 현재 농장 규모 확대 등으로 인한 노동력 부족을 기계화를 통해 해결하였다. 전문적인 농업인들은 가격 절감과 생산력 향상, 식품 안정성 확보 등을 위해 현대화된 농장 경영방법들을 도입하였다. 또한 그들은 현재 더욱 효과적이고 현대화된 실행 계획과 마케팅 시스템을 도입하고 있다. 그 일환으로 농업인들과 농업 관련 회사들은 GAP(우수 농산물 관리제도)을 도입하고 새로운 농업 기술들을 적용하였다.

특히 이런 현상은 가금류 부분에 두드러지게 나타난다. 1970년에 태국 내외에서 닭고기에 대한 수요가 증가하면서 새로운 생산 기술과 현대화된 농장 경영이 종사자들에게 소개가 되었다. 양돈 산업의 경우도 태국 내에서의 수요 증가와 다양한 연구, 기술 보급에 대한 노력으로 규모가 확대되는 경험을 하였다.

1990년대 후반에 수출용 닭고기와 새우에서 화학적 잔여물이 발견되면서 태국의 농업 종사자들은 항생제 사용을 줄이기 시작하였고, 2000년에 조류 독감이 발생하면서는 개방형 농장을 폐쇄형 농장 시스템으로 대체하였다. 양돈 산업 또한 빠르게 현대화되기 시작하였고, 양돈 농장에서 흘러나오는 오수 등에 대해 논란이 발생하면서 위생 시설이 빠르게 확충되었다.

4. 태국 농업의 부문별 연왕

태국은 매우 다양한 농산품을 생산한다. 여기에서는 태국의 주요 생산품인 쌀, 카사바, 사탕수수와 가금류를 중심으로 알아보도록 한다.

4.1. 쌀

4.1.1. 생산 및 수출

쌀은 태국의 가장 중요한 농작물로 농산물 경작 면적의 50% 이상을 차지한다. 태국은 이상적인 재배 환경과 경지 면적, 관개시설 등으로 세계적인 쌀 수출국이 되었다. 태국의 쌀 생산은 주로 1980년대 초까지의 농지 증가, 관개 부분의 공공 투자 증가에 의하여 증가하였다.

표 4 작물의 경작면적과 수확량

구 분	경작면적(ha)	수확량(톤)
쌀	10,650,467	28,538,228
카사바	1,109,347	22,584,402
옥수수	1,057,064	3,886,134
사탕수수	1,003,356	61,029,162
녹두	190,415	132,582
대두	152,170	220,965
파인애플	98,208	2,183,280
수수	52,441	94,885
땅콩	42,079	66,570
케나프(kenaf)	13,908	19,937

자료: 태국 농업경제연구소, 2007. 이혜은박한울, 2012. 세계농업 9월호, "태국의 카사바산업 동향". 한국농촌경제연구원 재인용.

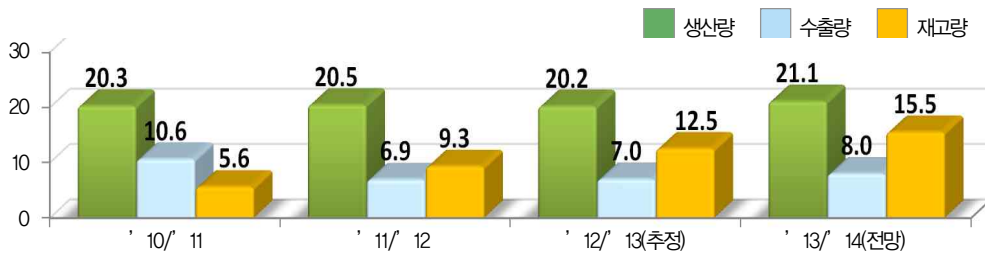
2013/14년의 경우 태국의 쌀 생산량은 21.1백만 톤으로 작년의 생산량보다 4.5% 증가한 것으로 나타났다. 2014년은 태국 기상 관측 부서(Thai Meteorological Department, TMD)가 예측한 날씨를 바탕으로 예측해 보았을 때, 쌀 생산량이 2013년도 보다 4.5% 정도 증가할 것으로 예상된다.

수출량의 경우 태국은 2011년까지 30년 동안 세계 쌀 수출국 1위 자리를 차지하였으나, 2012년에는 인도와 베트남에 밀려 3위를 차지하였고, 2013년에도 인도에게 1위 자리를 내줄 것으로 예상된다. 올해 태국의 예상 쌀 수출량은 작년에 비해 14.3%가 증가한 800만 톤으로 예상하고 있다.

그림 6 태국 쌀 생산 전망

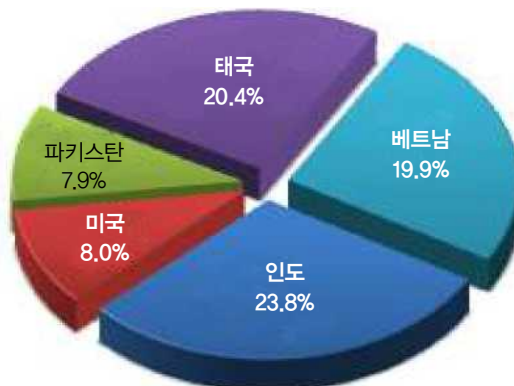
단위 : 백만 톤, 정곡기준

구 분	' 10/' 11	' 11/' 12	' 12/' 13(A)[추정]	' 13/' 14(B)[전망]	전년대비(B/A)
생산량	20.3	20.5	20.2	21.1	4.5%
수출량	10.6	6.9	7.0	8.0	14.3%
재고량	5.6	9.3	12.5	15.5	23.9%



자료 : USDA, 2013.

그림 7 국제 쌀 교역 비중



자료 : aT 한국농수산물유통공사 농림축수산물 수입동향, 2013.

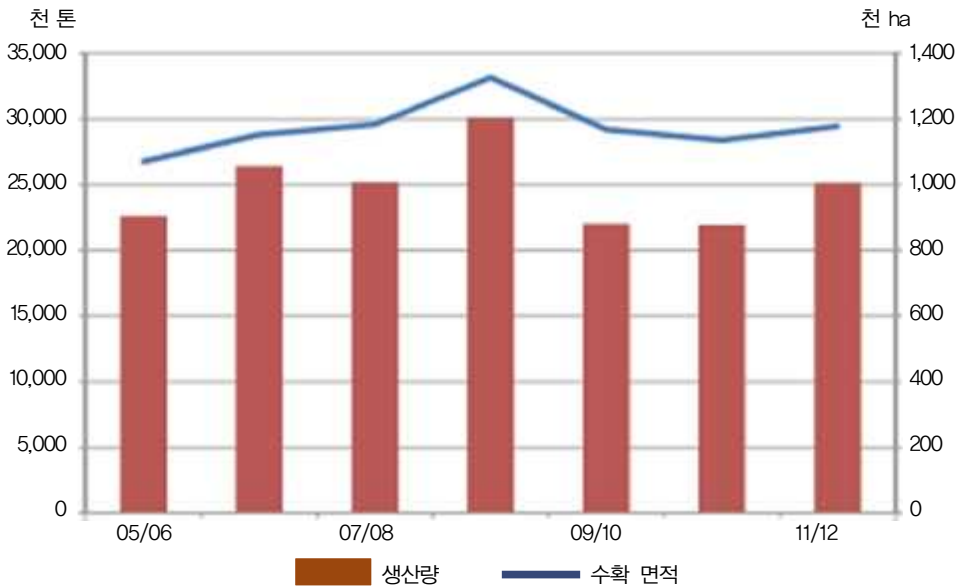
4.2. 카사바²⁾

태국에서 카사바의 경작면적은 쌀 다음으로 많고, 수확량도 사탕수수, 쌀의 뒤를 이어 3위로 태국 농업에서 중요한 위치를 차지하고 있다. 카사바의 주산지인 동북지방이며, 물의 확보가 어려운 곳에서도 잘 자라는 작물로 알려져 있다.

4.2.1. 생산

태국의 카사바 생산량은 2003/2004년도에 2,000만 톤을 넘은 이후 2008/09년도까지 상승세이며, 같은 해에 과거 최고치인 3,009만 톤을 기록하였다. 하지만 2009/10년 태국에서 해충 발생으로 인해 생산에 큰 피해를 초래하여 생산량이 전년대비 26.9% 하락한 2,201만 톤까지 내려가게 되었다. 이듬해인 2010/11년에도 모종 부족과 해충피해를 우려한 농가들이 경작 작물을 다른 작물로 전환하면서 경작면적이 감소하여 생산량은 2009년과 비슷한 수준인 2,191만 톤에 머무르게 되었다.

그림 8 태국의 카사바 수확면적과 생산량



주: 2011/2012년은 추정치임.
 자료: 태국 농업경제연구소, 2011. 이혜은·박한울, 2012. 세계농업 9월호. "태국의 카사바산업 동향". 한국농촌경제연구원 재인용.

2) 이혜은·박한울, 2012. 세계농업 9월호. "태국의 카사바산업 동향". 한국농촌경제연구원 내용 참조.

2011/12년 생산량에 대하여 태국 타피오카 전분협회(Thai Tapioca Starch Association)에 의하면, 수확 면적은 전년대비 3.8% 증가하여 737만 라이(Rai)³⁾(약 118만ha)이고, 단위 수확량은 10.4% 증가하여 라이당 3.4톤(ha당 21.3톤)이며, 생산량은 14.6% 증가하여 2,511만 톤으로 작년부터 증가추세이다.

2011/12년도 생산량 회복은 단위 수확량이 증가한 것에 따른 것이다. 2년 간 라이당 3.0톤 정도에 머물렀는데 2011/12년도는 약 3.4톤으로 해충 발생 이전의 수준으로 회복 될 것으로 전망되고 있다.

4.3. 사탕수수

태국 국내와 세계 시장에서 사탕수수에 대한 수요가 증가하면서 태국의 사탕수수 재배가 국가 경제에 미치는 영향이 커지고 있다. 사탕수수의 수확량은 태국 농산물 중 가장 많으며 경작면적도 4번째로 높은 작물로 태국 농업에서 중요한 위치를 차지하고 있다.

4.3.1. 사탕수수 생산 및 설탕 수요

태국은 재배면적의 증가와 사탕수수 압착 기기들의 도입으로 급속히 생산이 증가하여 2012/13년 태국의 사탕수수 생산량은 99.5톤에 달하였다. 하지만 2013/2014년에는 99.5톤보다 3% 하락한 9.9톤이 생산될 것으로 예상되는데 이는 가뭄으로 인해 사탕수수 추출률이 낮아졌기 때문이다.

표 5 태국의 사탕수수 생산 및 수요

단위: 1,000 ha(면적), 1,000 톤

	2011/2012	2012/2013
경작면적	1,300	1,350
재배면적	1,280	1,340
생산량	98,400	95,500
수요량	98,400	95,500
설탕으로의 이용	98,000	95,000
알코올로의 이용	400	500
총 이용량	98,400	95,500

자료: USDA, 2013.

3) 라이(rai)는 태국에서 사용되는 면적단위로 1,600m(=가로 40m × 세로 40m), 즉 16 아르(are)에 해당한다.

2011/12년에 태국 내에서 설탕의 수요는 태국 식음료 산업이 2011년 대홍수 이후 다시 회복되면서 작년보다 5% 증가한 250만 톤으로 늘어났다. 태국 설탕 수요의 60%를 차지하는 가정 설탕 수요는 작년보다 6% 정도 증가하였고 나머지 40%를 차지하는 산업용 설탕 수요는 11% 증가하였다.

2012/13년과 2013/14년에는 태국 경제가 5~6%의 성장을 이루면서 설탕의 수요 역시 각각 270만 톤과 280만 톤으로 증가할 것으로 예상되고 있다.

4.3.2. 설탕 수출

태국의 2011/12년 설탕 수출은 작년보다 19% 증가한 790만 톤으로, 설탕 수출의 60%를 차지하는 원당(raw sugar)의 경우 작년보다 21% 증가한 5백 톤으로 증가하였다. 원당 수출의 증가는 전통적으로 태국의 가장 큰 설탕 수출 시장인 인도네시아를 포함한 중국과 대만에서의 수요 증가에 기인한 것이었다. 흰 설탕과 정제 설탕의 경우도 2백 90만 톤으로 수출이 증가하였다.

그러나 2012/13년에는 가뭄으로 인해 설탕의 생산이 줄어들면서 수출량 증가도 8백만 톤에 그칠 것으로 예상된다. 또한 중국이 설탕 생산을 증가시키면서 중국으로의 원당 수출도 감소할 것으로 예상된다.

표 6 태국의 총 설탕 수출

구 분	단위: 톤				증가량(%)
	2009	2010	2011	2012	
미국	14,095	22,868	24,301	22,563	-7.2
인도네시아	1,004,884	1,304,964	1,352,165	1,921,618	42.1
일본	724,676	533,903	1,107,846	870,657	-21.4
중국	195,141	25,511	288,181	996,659	245.8
말레이시아	52,778	156,234	353,469	470,561	33.1
한국	151,418	134,804	521,738	505,139	-3.2
캄보디아	493,914	468,756	409,016	632,148	54.6
대만	298,451	88,042	140,538	279,581	98.9
러시아	30,661	31,652	175,318	49,614	-71.7
싱가포르	135,280	109,138	194,084	130,935	-32.5
인도	327,650	349,268	6,426	7,592	18.1
기타	1,868,754	1,393,108	2,308,082	1,909,241	-17.3
총 계	5,297,612	4,618,248	6,881,164	7,796,308	13.3

자료: Office of Cane and Sugar Board, 2012, USDA, 2013 재인용.

4.4. 가금류

태국의 가금류 산업은 태국의 농식품 부분 중 가장 유망한 분야 중 하나이다. 2004년 조류 독감 이후 생산 및 수출 부분에서 주춤하였으나, 태국 농업경제연구소에 따르면 2004년부터 2012년까지 세계 가금류 시장에서 태국이 차지하는 점유율은 연평균 5%의 성장률을 기록하며 빠른 회복세를 보이고 있다.

4.4.1. 생산 및 수출

2011년과 2012년 초 태국의 구이용 영계 생산 능력이 성장하면서 구이용 닭고기의 생산이 증가하였다. 2012년 구이용 닭고기의 생산은 전년도 135만 톤에서 15% 증가한 155만 톤으로 추산되었다. 그러나 2013년에는 닭 모이의 주재료인 콩과 옥수수 값의 인상으로 인해 6% 하락한 145만 톤을 기록할 것으로 예상된다.

수출의 경우 전체 수출의 75%에서 80%를 일본과 EU로 수출하고 있다. 2012년 7월 EU에서 태국 생닭 수입 규제를 해제하여 전년대비 태국의 닭고기 수출은 15% 상승한 54만 톤, 2013년에는 7%가 상승한 58만 톤을 예상하고 있다. 그 외에도 현재 태국은 아세안, 홍콩, 한국, 남아프리카공화국 등으로 수출을 늘리기 위해 노력하고 있다.

표 7 태국의 구이용 닭고기 생산, 국내 수요 및 수출입량

구 분	단위: 만 톤		
	2011	2012	2013
생산	135	155	145
국내 수요	86.4	93	96
수출	46.7	54	58
수입	0.1	0.1	0.1

자료: USDA, 2013.

5. 태국의 쌀 담보 융자 제도

2011년 6월 실시된 하원 총선거에서 쌀 담보 융자제도 부활과 농민에게 신용카드 지급, 촌락 개발기금 지급 등의 공약을 내건 프아타이당(Pheu Thai Party)이 승리를 거두게 되었다. 신정권은 공약대로 쌀 담보 융자제도를 부활시켰지만, 이것은 향후 전 세계 쌀 시장에 영향을 줄 가능성이 있기 때문에 전 세계의 이목을 끌고 있다.

태국의 쌀 수매는 융자 방식으로 농가는 쌀을 담보로 국영 농업은행에서 수매가격

기준으로 자금을 융자받을 수 있는 구조이다. 쌀 담보 융자제도를 실시하면서 신정부는 시장가격 보다 약 50% 높은 가격 수준(조곡 기준 톤당 15,000바트, 약 483달러)으로 조곡을 매입하기로 하였다. 이는 태국 정부가 농가로부터 수매한 쌀을 수출업자에게 판매할 경우, 수출업자의 매입가격이 높아지면서 국제 시장의 태국 쌀 가격 경쟁력은 약화되고 국제 쌀 가격을 상승시킬 것이라는 우려를 가져오고 있다. 또한 시장가격의 왜곡, 재정 부담, 제도 운영의 불투명성 등에 의한 효율성 저하를 가져올 것으로 예상되고 있다.

쌀 담보 융자제도는 본래 쌀값의 계절 변동을 억제하기 위한 가격 안정화 정책이었으나, 2001년 탁신 정권 때 융자 가격이 높게 유지되며 가격 지지정책으로 변질된 바 있다.

6. 태국 농업의 당면 과제

태국 농업은 현재 다양한 내부적, 외부적 해결 과제들을 안고 있다. 내부적으로는 노동력 부족, 물 부족, 집약 농업으로 인한 토양 오염, 자연 자원 고갈, 그리고 해충과 질병 발생 등이 있다. 노동력 부족은 태국이 갖고 있는 문제 중 가장 큰 과제로 임금 상승을 가져와 농산품의 가격 경쟁력을 떨어뜨릴 수 있다. 또한 젊은 노동 인구의 유출 등으로 인해 현재 평균 연령이 52세이고, 이 중 18%는 60세 이상인 농업 종사자들이 퇴직한 이후 이를 대체할 인력이 없을 것으로 예상된다. 외부적인 요소로는 기후 변화와 세계적인 무역보호정책의 강화 추세, 그리고 식품 안전성 확보에 대한 요구 등이 있다.

그럼에도 불구하고 FAO에서는 세계 시장의 식료품 가격 상승을 예측하고 있고, 개발도상국들의 1인당 소득이 증가하면서 새로운 시장으로 떠올라 태국이 경쟁우위를 가지고 있는 분야인 고부가가치 농업 상품에 대한 수요가 증가할 것으로 예측되기 때문에 태국 농업의 미래 성장 가능성은 높다고 할 수 있다.

참고 문헌

- 농협경제연구소. 2011. 「NHERI 주간 브리프」. 농협경제연구소
대외경제정책연구원. 2013. 「신흥지역연구센터 동향 세미나」 (제13호).
이혜은·박한울. 2012. “태국의 카사마산업 동향”. 「세계농업」 9월호. 한국농촌경제연구원.
USDA. 2013. USDA Foreign Agricultural Service. Thailand Grain and Feed Annual.
USDA. 2012. USDA Foreign Agricultural Service. Thailand Poultry and Products Annual.
USDA. 2013. USDA Foreign Agricultural Service. Thailand Sugar Annual.
Overseas Development Institute. 2010, Thailand's progress in agriculture.
Nipon Poapongsakorn. R&D and performance of the Thai Agriculture and Food Processing
Industry: The Role of Government, Agribusiness Firms. and Farmers.
Ipsos Business Consulting 2013. Thailand's Poultry Industry.

참고 사이트

- 태국 관광청 (www.visitthailand.or.kr)
산업연구원 해외산업정보 (www.kiet.go.kr)
태국학센터 (www.thaistudies.or.kr)
구글 (www.google.com)
한국농수산물유통공사 (www.kati.net)