

미국, 2005년도 농산물무역 전망

미국의 2005 회계년도(2004. 10~2005. 9) 농산물 수출액은 밀, 대두, 면화 등의 가격침체로 인해서 전년에 비해 다소 감소할 것으로 전망된다. 면화, 밀 등의 수출량은 감소하는 반면, 옥수수, 대두의 수출량은 증가할 것으로 내다보인다. 농산물 수입액은 전년대비 증가할 것으로 보이며, 무역수지는 25억 달러 흑자로서 1972년이후 최저를 기록할 것으로 전망된다.

1. 서론

2005년 미국 농산물 수출액은 전년대비 45억 달러 하락한 575억 달러에 달할 것으로 전망된다. 수출액 감소의 주요 원인은 수출 상대국의 경쟁력 증가와 밀, 대두, 면화 등의 세계 생산량 증가로 인한 국제가격 하락에 있다. 면화 수출량은 40만 톤 감소하고, 밀 수출량도 600만 톤 감소할 것으로 전망된다. 옥수수 수출량은 400만 톤, 대두 수출량은 380만 톤 증가할 것으로 내다보인다. 원예농산물 수출은 다소 증가하겠지만, 쇠고기 수출은 일부 외국의 수입금지조치로 인해서 다소 감소할 것으로 내다보인다.

2005년 미국 농산물 수입액은 550억 달러에 달할 것으로 내다보인다. 이에 따라 농산물 무역수지는 25억 달러 흑자를 기록할 것으로 보이지만, 1972년 이래 최저 수준을 기록할 것으로 전망된다. 2002~04년 수입 증가세의 주요 원인은 달러화의 약세에 힘입은 가공농산물의 가격상승에 있다. 이러한 수입가격 상승세는 2005년에 다소 주춤할 것으로 내다보인다.

2004년 8월 농산물 수출액은 면화, 쇠고기, 돼지고기 수출증가에 힘입어 동년 5월 전망보다 5억 달러 증가한 620억 달러에 달한 반면, 수입액은 동년 5월 전망보다 10억 달러 증가한 525억 달러에 달해 무역수지는 95억 달러로 5월보다 다소 감소할 것이다.

표 1 미국 농산물 교역 현황

단위: 10억 달러

	2000	2001	2002	2003	2004		2005 8월 전망
					5월	8월	
수출	50.7	52.7	53.3	56.2	61.5	62.0	57.5
수입	38.9	39.0	41.0	45.7	51.5	52.5	55.0
무역수지	11.9	13.7	12.3	10.5	10.0	9.5	2.5

자료: USDA/ERS. Outlook for U.S Agricultural Trade.

2. 경제 전망

2005년 세계 경제는 다양한 요인에 의해서 다소 침체할 것으로 전망된다. 하지만, 미국과 세계의 성장률은 각각 3.6%, 3.7% 대를 유지할 것으로 보인다. 미국과 세계의 국내총생산(GDP) 증가율은 4%를 초과할 것이다. 미국의 경우 지난 10년 동안 최고의 성장세를 보이게 될 것이다. 2004년 미국과 세계의 성장세는 가격상승 요인으로 작용할 것이다. 최근 유가는 사상 최대치를 달성하고 있고, 이러한 유가 급등으로 인해서 2005년 미국 농산물 수출은 감소하게 될 것이다.

2.1. 선진국 경제

2004년 장기 금리는 이미 전년대비 1% 상승했고, 이러한 추세는 2005년에도 지속될 것이다. 연방지불준비위원회(Federal Reserve Board)는 단기 금리를 상승시키기 시작했다. 2004년 미국 달러화의 평가절하는 미국 농산물 수출을 자극하고, 수입증가세를 둔화시키는데 일조했다.

일본의 GDP 증가율은 2004년에 4%를 초과하고, 2005년에는 2.5% 대에 머물 것으로 전망된다. 이러한 추세는 지난 10년 동안 침체에 빠진 일본의 경제상황에 비추어 볼 때 다소 긍정적인 상황이다. 특히 이러한 경제성장은 미국과 중국에 대한 수출 증가에 의해 주도될 것이다.

유럽연합(EU)은 2004년과 2005년에 2% 대의 낮은 경제성장을 지속할 것으로 내다보인다. 이런 추세의 주요 원인은 매년 2% 이하의 성장률을 보이는 독일에 있다. 미국의 꾸준한 성장세에도 불구하고, 유로화의 평가절상으로 인해 유럽연합의 수출경쟁력이 상실되었다.

2.2. 개도국 경제

개도국의 경제성장률은 2004년에 6.5%, 2005년에는 다소 감소한 6%를 초과할 것으로 전망된다. 아시아 국가들은 세계에서 가장 높은 성장세를 보이게 될 것이다. 아시아의 성장률은 2004년 7%, 2005년에 6%를 초과할 것으로 보인다.

중국의 GDP 성장률은 지난해에 이어 2004년에 9%, 2005년에 8%를 달성할 것으로 내다보인다. 이런 꾸준한 높은 성장세는 원자재 가격의 상승을 부추기게 될 것이다.

다른 아시아 국가의 경우 2004년에 비해 2005년에 다소 주춤하겠지만, 상대적으로 높은 성장세를 보일 것으로 내다보인다. 인도는 2004년에 이어 2005년에도 7%대를 초과할 것으로 전망된다. 한국과 동남아시아의 성장률은 2005년에 5~6%대를 유지할 것으로 전망되는 반면, 베트남은 7%대의 높은 성장률을 달성할 것으로 전망된다.

남미를 대표하는 주요 5대 국가인 아르헨티나, 브라질, 멕시코, 베네수엘라, 칠레 등은 모두 호조의 경제성장률을 달성할 것으로 내다보인다. 대체로 이들 지역의 성장률은 2004년과 2005년에 4%대를 달성할 것으로 전망

된다. 브라질은 2004년과 2005년에 3% 이상을 달성할 것으로 기대되며, 아르헨티나는 2004년에 6.5%에 이어 2005년에는 다소 감소한 4%대를 유지할 것으로 내다보인다. 아르헨티나의 경우 폐소화의 평가절하에 따라 2005년 농산물 수출세가 호조를 보일 것으로 전망된다. 멕시코는 호조를 보이는 미국 경제와 밀접하게 연계되어 있다. 멕시코의 경제성장률은 2004년과 2005년에 4%대로 성장할 것으로 전망된다. 강력한 수출 지향적 정책을 추진하는 칠레의 경제는 2004년과 2005년에 5%대의 성장세를 보일 것으로 내다보인다.

대다수 구소련 국가들의 경제성장률은 꾸준히 증가할 것으로 보인다. 아프리카의 경제성장률은 2004년에 평균 4%대의 증가세를 지속할 것으로 전망되지만 성과는 국가마다 다양하게 나타날 것이다.

3. 품목별 농산물 수출 현황

2005년 곡물과 사료 수출액은 전년대비 17억 달러 감소한 161억 달러에 달할 것으로 전망된다. 이런 감소추세는 주로 밀 수출량 감소와 일부 곡물 수출단가의 하락에 기인하고 있다. 전년대비 밀 수출량은 600만 톤 감소한 2,500만 톤에 달할 것으로 보인다. 한편 2004/05년 밀 생산량은 전년대비 9% 감소한 5,780만 톤에 달할 것으로 전망된다. 유럽과 흑해 지역의 밀 생산 회복세에 힘입어 북아프리카와 중동 시장에서 이들 국가와의 수출경쟁이 심화될 전망이다. 세계 밀 생산이 증가하고 기말재고가 증가할 것으로 전망됨에 따라 세계와 미국의 수출단가가 감소할 것으로 내다보인다.

2005년 잡곡의 수출량은 전년대비 460만 톤 증가한 5,910만 톤에 달할 것으로 전망되지만, 수출단가의 하락으로 인해서 수출액은 전년대비 1억 달러 증가한 66억 달러에 머물 것으로 내다보인다. 옥수수 수출량은 중국의 수출경쟁력 약화로 인해서 400만 톤 증가할 것으로 전망된다. 한편 중

국의 옥수수 수출량은 전년대비 50% 감소할 것으로 전망된다. 미국의 밀 생산량 증대에 따른 수출단가 하락으로 인해서 미국의 밀 수출액은 완만한 증가세를 유지할 것이다.

2005년 쌀 수출량은 전년대비 다소 증가한 370만 톤에 달할 것으로 전망된다. 쌀 수출액은 수출단가의 하락으로 인해서 전년대비 1억 달러 감소한 10억 달러에 달할 전망이다. 미국의 조곡(rough rice)은 다소 수요가 취약할 지라도 남미 시장에서 경쟁력을 유지할 것으로 보인다.

2005년 유지종자류의 수출은 99억 달러로 전년대비 10억 달러 감소할 것으로 전망된다. 대두와 대두박 수출량은 각각 380만 톤과 80만 톤 증가할 것으로 보이지만, 수출단가의 하락으로 수출액은 8억 달러 감소할 것으로 내다보인다.

2003/04년 남미의 대두 생산량 감소로 인해서 올 가을 대두와 대두박 수출이 강세를 보일 전망이다. 반면, 세계 수요가 완만히 증가하고, 2004/05년 남미의 생산량이 급격히 늘어날 것으로 예상됨에 따라 2005년 대두와 조제품 수출은 급격히 감소하고, 수출단가 또한 하락할 것으로 전망된다. 주요 대두 수입국 가운데 유일하게 중국의 수입은 전년에 비해 상당히 증가할 것으로 내다보인다.

2005년 면화 수출량은 전년대비 40만 톤 감소하고, 수출단가의 하락이 예상됨에 따라 총 수출액은 31억 달러로 급격하게 감소할 것으로 전망된다. 세계 면화 생산량과 수요량은 증가할 것으로 보이는 반면, 가격 호조와 적절한 기후에 자극받은 생산은 130만 톤(세계 소비량의 5.9%) 정도 소비를 앞지를 것으로 전망된다. 세계 제2위의 면화 생산국인 미국의 면화 생산량은 2004/05년에 전년대비 11% 증가한 반면, 세계 최대 생산국인 중국의 면화 생산량은 35%나 증가할 것으로 내다보인다.

2005년 가축, 가금류, 유제품 수출액은 2001년 대비 2억 달러, 전년대비 4억 달러 감소한 104억 달러에 달할 것으로 전망된다. 이런 감소추세는 주로 광우병이라 불리는 소 해면상뇌증(BSE)에 의한 수입금지조치를 감안한 결과 쇠고기 수출이 감소할 것이라는 전망 때문이다. 수입금지조치로 인해 일본과 한국 시장에서 상당한 무역 손실을 발생시키고 있지만, 현재 이런 조치는 대다수 시장에서 영향을 미치고 있다.

시장접근을 회복하기 위해서 협상이 진행 중이지만, 이번 전망에서는 모든 수입금지조치의 영향을 반영하고 있다. 쇠고기 및 부산물의 수출량과 수출액은 각각 38만 톤, 10억 달러에 달할 전망이다. 돼지고기 수출도 호조를 보이고 있고, 수출규모는 17억 달러, 71만 톤에 달할 전망이며, 캐나다, 멕시코, 일본으로의 수출성장이 두드러질 것이다. 동물성 기름, 가축, 가금육, 유제품, 기타 주요 품목의 수출은 큰 변화 없이 유지할 전망이다.

2005년 원예농산물 수출액은 전년대비 4억 달러 증가한 138억 달러에 달할 전망이다. 세계 수요의 강세, 보다 경쟁력을 회복한 달러화의 강세 등의 요인에 의해서 해외로의 수출이 증대할 것이다. 하지만, 수출액 증가세는 원예농산물 가격이 상승한 전년에 비해 다소 주춤할 전망이다.

포도주, 식품향료(essential oil), 혼합 식품조제품을 포함하여 신선·가공 과일 및 채소류의 수출액은 상승할 전망이다. 견과류 또한 눈부신 성장세를 보일 것으로 보이며, 특히 아몬드 수출액은 11억 달러를 달성할 전망이다. 원예농산물 수출의 경우 캐나다와 멕시코 시장에서 꾸준한 상승세를 유지하고, 주요 아시아와 유럽 시장에서는 빠른 성장세를 보일 전망이다.

표 2 품목별 농산물 수출액 현황

단위: 10억 달러

	10월~6월		2003	2003 추정치		2005
	2003	2004		5월	8월	8월 전망
곡물 및 사료 ¹⁾	10.817	13.472	14.906	18.000	17.800	16.100
밀과 밀가루	2.686	3.789	4.042	5.000	5.100	4.100
쌀	0.732	0.997	0.930	1.200	1.100	1.000
잡곡 ²⁾	3.863	4.867	5.180	7.000	6.500	6.600
옥수수	3.424	4.369	4.563	6.300	5.800	5.900
사료	1.960	2.029	2.596	2.400	2.700	2.400
유지작물류	8.636	9.831	10.201	10.900	10.900	9.900
대두	5.821	6.909	6.533	7.200	7.300	6.600
대두박	0.902	0.915	1.125	1.100	1.100	1.000
대두유	0.436	0.219	0.559	0.300	0.300	0.300
축산물	6.491	5.424	9.074	7.000	7.200	6.800
쇠고기, 돼지고기, 부산물	3.740	2.643	5.178	3.200	3.400	3.000
가축류	1.326	1.352	1.790	1.800	1.800	1.800
가금류	1.509	1.826	2.105	2.500	2.400	2.500
육계 ³⁾	0.988	1.239	1.370	1.700	1.700	1.700
유제품	0.717	0.884	0.983	1.100	1.200	1.100
담배	0.855	0.862	0.999	1.100	1.000	1.000
면화류	2.187	3.858	2.727	4.200	4.700	3.100
종자류	0.636	0.842	0.823	0.800	0.900	0.800
원예작물	8.920	10.072	11.903	13.400	13.400	13.800
과일 및 조제품	2.607	2.865	3.550	3.900	3.900	4.000
채소 및 조제품	2.319	2.438	3.017	3.200	3.200	3.300
견과류 및 조제품	1.141	1.465	1.490	1.900	1.900	1.900
설탕 및 열대성 작물	1.795	1.833	2.467	2.600	2.500	2.500
주요 벌크품목 ⁴⁾	13.458	17.493	20.294	25.600	25.600	22.300
합계	42.565	48.903	56.187	61.500	62.000	57.500

자료 : USDA/ERS. Outlook for U.S. Agricultural Trade.

주 : (1) 두류 및 가공곡물 포함.

(2) 옥수수, 보리, 수수, 귀리, 호밀 포함.

(3) 연방 검역대상 품목만 포함.

(4) 밀, 쌀, 잡곡, 대두, 면화, 담배 포함.

표 3 품목별 농산물 수출량 현황

단위: 백만 톤

	10월 ~6월		2003	2003 추정치		2005 8월 전망
	2003	2004		5월	8월	
밀	15.398	22.544	24.434	30.500	31.000	25.000
밀가루	0.337	0.219	0.447	0.500	0.400	0.500
쌀	3.666	3.073	4.480	3.700	3.600	3.700
잡곡 ¹⁾	34.074	39.103	46.345	57.800	54.500	59.100
옥수수	30.406	35.201	41.037	52.000	49.000	53.000
사료	8.932	8.929	11.861	11.300	11.800	11.700
유지작물류	33.037	29.743	37.907	31.500	31.900	36.100
대두	25.617	23.183	28.596	24.500	24.200	28.000
대두박	4.434	3.341	5.455	3.900	3.900	4.700
대두유	0.820	0.330	1.026	0.400	0.400	0.500
쇠고기, 돼지고기, 부산물	1.470	1.089	1.993	1.400	1.400	1.300
육계 ²⁾	1.623	1.548	2.162	2.100	2.100	2.100
동물성유지	1.016	0.868	1.353	1.000	1.200	1.200
담배	0.127	0.132	0.150	0.200	0.200	0.200
면화류	1.954	2.507	2.420	3.000	3.100	2.700
원예작물	6.088	6.213	7.963	8.400	8.100	8.200
설탕 및 열대성 작물	0.943	0.928	1.272	1.300	1.300	1.300
주요 벌크품목 ³⁾	80.836	90.542	106.425	119.700	116.600	118.700

자료 : USDA/ERS. Outlook for U.S Agricultural Trade.

주 : (1) 옥수수, 보리, 수수, 귀리, 호밀 포함.

(2) 연방 검역대상 품목만 포함.

(3) 밀, 쌀, 잡곡, 대두, 면화, 담배 포함.

4. 지역별 농산물 수출현황

2004년 8월 기준 미국 농산물 수출액은 아시아 지역의 소득 증가와 미국 농산물에 대한 소비 증가세에 힘입어 5억 달러 증가했다. 서반구와 아프리카 지역에 대해 호조를 보이는 수출은 5월 이후 다소 주춤했다. 233억 달러를 달성한 서반구 지역과 비교하여 245억 달러를 달성할 것으로 전망되는 아시아 지역은 2004년 미국의 최대 농산물 시장이 될 것으로 전망된다. 하지만 이런 추세에도 불구하고, 캐나다는 여전히 2004년 미국 농산물의 최대 수입국을 차지할 전망이다.

캐나다로의 수출액은 96억 달러로 전망되고 제2위의 시장인 일본으로의 수출액은 96억 달러를 기록할 전망이다. 다음으로 멕시코로의 수출액은 89억 달러를 달성할 것으로 보인다. 2004년 일본에 대한 미국 농산물 수출은 밀, 옥수수, 대두 가격의 상승에 기인하여 서서히 증가하기 시작했다. 특히, 2004년 옥수수, 대두, 돼지고기, 신선과일류의 수출이 두드러질 전망이다. 일본에 대한 쇠고기의 수출은 광우병 우려에 대한 일본의 수입금지조치로 인해서 상당히 타격을 받을 전망이다.

한국, 대만, 중국으로의 수출은 5월 이후 꾸준히 증가했다. 중국의 꾸준한 경제성장은 수요를 진작시키는 요인으로 작용할 전망이다. 중국으로의 수출은 전년대비 25억 달러 증가한 60억 달러를 달성할 것으로 보인다. 특히 올해 중국은 미국의 면화와 대두의 최대 수입국이 될 전망이며, 미국 면화에 대한 중국의 수입량과 수입액은 2003년 10월과 2004년 6월 동안 각각 200%, 333% 증가했다. 중국에 대한 밀 수출 또한 급격히 증가할 전망이다. 한국도 미국 산 대두와 옥수수의 주요 수입국으로 올해 급격히 증가할 것으로 보인다. 한국에서도 미국의 쇠고기 광우병 파동으로 인한 수입금지조치로 인해서 쇠고기와 가축류의 수입이 상당히 감소할 전망이다.

25개 가맹국으로 확대된 EU로의 2004년 미국 농산물 수출액은 전년대비 5억 달러 증가한 79억 달러를 기록할 전망이다. 이런 수출증가의 대부분은 10개 신규 가맹국에서 이루어 졌다. 이들 가맹국으로의 미국 농산물 수출은 올해 15% 증가할 전망이다.

2004년 러시아로의 수출은 6억 달러로 다소 강세를 보였다. 러시아로의 가금육 수출은 전년대비 증가하고 있고, 러시아에서 차지하는 미국 농산물 수출의 70%를 차지하고 있다. 최대 수출시장인 캐나다로의 수출은 올 여름 소비 증가율의 감소로 인해서 지난 5월 전망보다 2억 달러 감소했다. 미국에서 수입하는 캐나다의 최대 품목은 신선 및 가공 과일, 채소류, 가금류 등이고, 올해 이들 품목의 캐나다로의 수출은 상승할 것이다. 하지만, 미국의 주요 수출품목인 적색육 수출은 지난해 캐나다 광우병 발생 이후 국내 쇠고기 공급과잉으로 인해 올해 다소 감소할 전망이다.

2004년 멕시코에 대한 미국의 주요 수출품목은 대두, 옥수수, 밀, 면화, 채소, 쇠고기 등이다. 2004년 멕시코에 대한 미국의 대두, 면화, 밀 수출액은 전년대비 20% 증가할 전망이다. 채소 수출 또한 증가하지만, 쇠고기 수출은 급격히 감소할 것이다. 서반구 지역으로의 수출은 2004년 5월 전망 이후 그대로 유지될 전망이다.

아프리카로의 미국 농산물 수출은 다소 감소할 것이며, 이집트의 감소세가 두드러질 전망이다. 이집트로의 수출은 2억 달러 감소했지만, 밀, 옥수수, 대두의 수출은 전년 수준을 상회할 전망이다. 미의 종자류 수출이 증가한 반면, 박류, 옥수수 유, 쇠고기 등의 수출은 급격히 감소할 것이다. 기타 아프리카 지역으로의 수출은 5월 이후 그대로 유지될 전망이다. 호주의 비중이 큰 오세아니아로의 미국 농산물 수출은 5월 이후 다소 감소했고, 호주로의 미국 수출은 전년대비 다소 감소할 전망이다.

표 4 지역/국별 농산물 수출 현황

단위: 10억 달러, %

	10월~6월		2003	비중(%)	2004년 전망	
	2003	2004			5월	8월
아시아	16.957	19.594	21.661	38.6	23.8	24.5
동아시아	14.188	16.722	18.075	32.2	20.3	20.9
일본	6.844	6.794	8.811	15.7	8.7	8.9
중국	2.985	5.299	3.484	6.2	5.9	6.0
홍콩	0.790	0.758	1.060	1.9	1.0	1.0
대만	1.484	1.701	1.946	3.5	2.1	2.2
한국	2.075	2.150	2.761	4.9	2.6	2.8
동남아시아	2.290	2.419	2.943	5.2	2.9	3.0
인도네시아	0.739	0.786	0.918	1.6	1.0	1.0
필리핀	0.509	0.516	0.653	1.2	0.6	0.6
말레이시아	0.259	0.283	0.379	0.7	0.4	0.4
태국	0.517	0.546	0.627	1.1	0.6	0.6
남아시아	0.480	0.453	0.643	1.1	0.6	0.6
서반구	15.947	17.579	21.517	38.3	23.6	23.3
북미	12.487	13.532	16.743	29.8	18.5	18.2
캐나다	6.842	7.183	9.133	16.3	9.8	9.6
멕시코	5.644	6.349	7.610	13.5	8.7	8.6
카리브 연안국	1.163	1.463	1.525	2.7	1.6	1.6
중미	1.002	1.068	1.346	2.4	1.4	1.4
남미	1.295	1.517	1.902	3.4	2.1	2.1
브라질	0.258	0.272	0.361	0.6	0.4	0.4
콜롬비아	0.393	0.468	0.523	0.9	0.6	0.6
베네수엘라	0.229	0.278	0.388	0.7	0.4	0.4
유럽/유라시아	5.876	6.635	7.396	13.2	7.6	7.9
EU-25	5.055	5.557	6.310	11.2	-	6.7
기타 유럽	0.350	0.353	0.426	0.8	-	0.4
FSU-12	0.471	0.726	0.660	1.2	-	0.8
러시아	0.351	0.543	0.501	0.9	0.5	0.6
중동	1.741	2.224	2.387	4.2	2.7	2.7
터키	0.652	0.782	0.877	1.6	1.0	1.0
사우디아라비아	0.229	0.284	0.320	0.6	0.4	0.4
아프리카	1.472	2.280	2.256	4.0	2.9	2.8
북아프리카	0.742	1.316	1.204	2.1	1.7	1.6
이집트	0.476	0.769	0.832	1.5	1.2	1.0
사하라이남 아프리카	0.729	0.964	1.052	1.9	1.2	1.2
기타	0.154	0.171	0.181	0.3	0.2	0.2
합계	42.565	48.904	56.187	100.0	61.5	62.0

자료 : USDA/ERS. Outlook for U.S. Agricultural Trade.

주 : (1) FSU-12는 구소련 공화국을 의미함.

(2) 기타 유럽은 스위스, 아이슬란드, 불가리아, 루마니아, 구유고 등임.

5. 품목별 농산물 수입 현황

2005년 수입액은 전년대비 25억 달러 증가한 550억 달러를 달성할 전망이다. 달러화의 약세와 에너지와 연료비용의 상승에 따른 식품에 대한 소비감소로 인해서 농산물 수입 증가세가 둔화될 전망이다. 2005년 농산물 수입단가는 평균적으로 소폭 상승할 것으로 보이며, 수입량은 미국의 인구 증가율인 연간 1%로 증가할 것으로 전망된다. 2005년 커피 가격은 상승할 전망이다.

2004년 미국 농산물 수입액은 5월 전망 이후 10억 달러 증가한 525억 달러로 증가할 것이다. 가공 농산물과 원료 농산물에 대한 미국의 수입 수요는 2003년 대비 농산물 수입액을 15% 상승시켰다. 수입량도 상승한 반면, 수입액도 수입단가 상승에 따라 빠른 속도로 증가했다. 쇠고기, 돼지고기, 식물성유지, 과일주스, 밀, 커피, 고무류의 수입단가는 2004년 2분기보다 상승했다.

2003년 10월~2004년 6월 동안 두드러진 수입증가세를 보인 품목은 양념류(7억 4,900만 달러 증가), 쇠고기(6억 4,800만 달러 증가), 채소(5억 8,800만 달러 증가), 음료(4억 9,900만 달러 증가), 과일(4억 2,700만 달러 증가), 식물성유지(4억 2,200만 달러 증가), 유제품(3억 3,500만 달러 상승), 코코아류(3억 1,200만 달러 증가) 등이며, 2004년 가장 빠른 수입 증가세를 보인 품목은 7억 4,900만 달러 증가한 식품향료이다.

가공식품 수입액은 전년대비 35억 달러 이상 증가했다. 2005년 동안 이들 주요 품목의 수입단가는 수요가 강세를 보일 것으로 전망됨에 따라 꾸준히 상승할 것으로 보인다.

원예농산물과 가공품의 수입은 2004년에 230억 달러에서 2005년 250억 달러로 약 8% 정도 증가할 것으로 전망된다. 최근 원예농산물의 가공품은 미국 농산물 수입액의 45%를 차지하고, 열대성 작물을 포함할 경우 60%를 차지하고 있다. 신선, 냉동 채소류 수입은 2004년 42억 달러인데 반해 2005년에 45억 달러에 달할 것으로 내다보이며, 아스파라거스, 브로커리, 오이, 고추류, 양파, 시금치, 감자 등의 수입 증가세가 두드러질 전망이다. 최대 수입대상국은 멕시코, 캐나다, 남미, 중미의 국가들이 될 것이다. 포도, 멜론, 감귤, 딸기, 사과, 아보카도, 망고, 파인애플, 양딸기 등이 과일류 수입을 주도할 것으로 전망된다.

열대성 작물 수입 가운데, 코코아, 고무, 커피의 2005년 수입액은 전년대비 9억 달러 증가한 71억 달러에 달할 전망이다. 2004년 커피가격만이 상승했지만, 코코아와 고무와 비교할 때 커피의 수요량은 일정한 수준을 유지할 것이다. 무알콜 음료, 열대성 향료, 홍차류의 수요 강세에 힘입어 전반적인 수입 증가세가 지속될 전망이다.

2005년 열대성 유지류의 수입액은 전년대비 다소 감소할 전망이다. 국내 유지작물 생산이 증가함에 따라 유채유, 유채박, 유지박 등의 수입은 감소할 것이다. 세계 유지작물 생산이 증가하고, 수요 증가세가 주춤함에 따라 식물성 유지 가격을 향후 감소할 전망이다. 세계의 대두 재고량은 미국, 브라질, 아르헨티나의 2005년 수확량이 증가함에 따라 상당히 증가할 전망이다.

2005년 적색육의 수입액은 전년대비 2억 달러 감소한 50억 달러에 달할 전망이다. 수입 가공 쇠고기에 대한 수요는 향후 약세를 보일 전망이다. 생축 수입은 2004년과 비슷한 수준을 유지할 것이다. 2005년 유제품 수입은 미국의 생산 증가와 가격 하락세에 힘입어 감소할 전망이다. 비스킷, 파스타, 면류, 기타 곡물 가공품의 수입수요는 장기적으로 강세를 보일 전망이다.

표 5 품목별 농산물 수입액 현황

단위: 10억 달러

	10월 ~6월		2003	2003 추정치		2005
	2003	2004		5월	8월	8월 전망
축산물	6.742	7.694	8.594	9.0	9.8	9.5
생축(가금류제외)	1.444	1.021	1.673	0.9	1.2	1.2
적색육 및 가공품	3.123	4.078	4.020	4.8	5.2	5.0
쇠고기	1.899	2.547	2.392	2.8	3.2	3.1
돼지고기	0.851	0.968	1.150	1.3	1.3	1.3
유제품	1.392	1.727	1.866	2.2	2.3	2.1
곡물 및 사료	2.857	3.099	3.892	4.1	4.2	4.3
곡물	0.478	0.496	0.649	0.6	0.7	0.6
곡물가공품	1.965	2.182	2.706	3.0	3.0	3.2
원예작물	15.397	17.693	20.203	23.0	23.2	25.0
바나나	0.879	0.847	1.164	1.1	1.1	1.1
과일(신선/냉동)	2.117	2.459	2.523	2.7	2.9	3.1
과일 조제품 및 주스	1.267	1.361	1.692	1.9	1.8	2.0
견과류 및 조제품	0.530	0.660	0.724	0.9	0.9	1.0
채소(신선/냉동)	2.967	3.343	3.701	4.1	4.2	4.5
채소 조제품	1.862	2.073	2.500	2.8	2.8	3.0
포도주	2.357	2.495	3.186	3.5	3.4	3.6
맥주류	1.887	2.056	2.591	3.0	2.8	3.0
절화류	0.954	1.071	1.216	1.4	1.4	1.6
식품향유	0.576	1.326	0.906	1.6	2.1	2.1
담배	0.463	0.598	0.670	0.9	0.9	0.9
유지종자류	1.467	2.078	2.009	2.6	2.8	2.5
식물성유지	1.154	1.576	1.595	-	1.9	1.7
설탕류 및 열대성 작물	1.524	1.537	2.111	2.3	2.1	2.2
커피 및 조제품	1.435	1.607	1.949	2.1	2.2	2.3
코코아 및 조제품	1.664	1.976	2.273	2.6	2.7	3.2
고무류	0.775	1.002	1.032	1.3	1.3	1.6
홍차, 향료, 천연약제	1.082	1.223	1.457	1.8	1.6	1.8
무알콜 음료, 종자류	1.135	1.329	1.494	1.7	1.7	1.9
총 농산물 수입액	34.541	39.836	45.686	51.5	52.5	55.0

자료: USDA/ERS. Outlook for U.S Agricultural Trade.

표 6 품목별 농산물 수입량 현황

단위: 백만 톤

	10월~6월		2003	2003 추정치		2005
	2003	2004		5월	8월	8월 전망
포도주	4.630	4.756	6.187	6.20	6.20	6.30
맥주류	19.706	20.780	26.996	28.60	28.60	30.00
생우 및 송아지	1.885	1.195	2.027	1.30	1.40	1.30
적색육	1.183	1.287	1.526	1.70	1.60	1.70
치즈 및 카세인	0.238	0.260	0.320	0.30	0.30	0.30
곡물	2.718	2.659	3.832	3.70	3.50	3.40
사료	1.002	0.836	1.262	1.00	1.00	1.00
과일(신선/냉동)	3.044	3.113	3.596	3.60	3.60	3.60
바나나	3.167	3.118	4.219	4.10	4.10	4.10
채소(신선/냉동)	3.851	3.965	4.732	4.80	4.80	4.90
식물성유지	1.347	1.560	1.841	2.00	2.00	1.80
설탕류	1.694	1.795	2.309	2.60	2.60	2.80
커피 및 조제품	1.004	0.990	1.332	1.20	1.20	1.30
코코아 및 조제품	0.722	0.921	0.977	1.10	1.20	1.40

자료: USDA/ERS. Outlook for U.S Agricultural Trade.

6. 지역별 농산물 수입현황

2004년 미국의 아시아에 대한 농산물 수입은 중국과 동남아시아 국가로부터의 수입 확대에 힘입어 멕시코로부터의 수입을 초과할 전망이다. 유럽과 유라시아로부터의 수입은 2004년 유럽연합으로부터의 20억 달러 수입 증가에 힘입어 캐나다로부터의 수입을 초과할 것이다. 이러한 사실에 비추어 볼 때, 미국의 주요 농산물수입국으로써 캐나다와 멕시코에 이어 아시아와 유럽의 중요성이 부각되고 있다. 호주, 뉴질랜드, 아프리카로부터의 미국의 농산물 수입은 남미의 수입 규모와 필적하고 있다.

미국이 수입하는 신선 및 냉동 채소류의 약 60%는 멕시코에서 수입되

고, 멕시코로부터 수입하는 농산물의 약 30%는 토마토가 차지하고 있다. 멕시코는 아보카도와 양파기의 주요 수입국이기도 하다. 과거 미국에 대한 아보카도 주요 수출국은 칠레였지만, 최근 멕시코 아보카도에 대한 수입금지조치가 철회됨에 따라 아보카도의 주요 수출국은 멕시코가 차지하고 있다. 미국에 대한 망고의 주요 수출국은 멕시코, 브라질, 페루 등이다. 메론은 주로 멕시코, 과테말라, 코스타리카로부터 수입된다.

2004년 9월 동안, 캐나다는 쇠고기, 과자류, 코코아 가공품, 돼지고기, 감자, 유채유 등을 미국 소비자에게 공급하는 주요 수출국으로써 이들 품목에 대한 미국의 수입이 꾸준히 증가하고 있다.

채소류의 최대 대미 수출국인 멕시코는 맥주, 생우, 과일류, 커피의 주요 수출국이다. 2003년 10월~2004년 6월 동안 멕시코의 맥주음료의 대미 수출은 약 14% 증가한 반면, 생우의 수출은 약 45% 증가했다. 반면, 커피의 수출은 전년과 비슷한 수준을 유지하고 있다. 토마토의 수출은 전년에 비해 다소 감소하겠지만, 오이, 고추, 무, 부로콜리의 수출은 상승했다.

유럽연합은 포도주, 맥주음료, 식품향료, 치즈, 올리브유, 코코아 가공품, 돼지고기, 과자류의 최대 대미 수출국이다. 이들 품목에 대한 미국의 수입은 올해 꾸준히 증가할 전망이다. 특히, 올해 치즈와 코코아를 포함하여 식품향료의 수입 증가세가 두드러지고 있다.

올해 중국의 대미 주요 수출품목은 사과주스, 과일조제품, 신선 및 냉동 채소, 가금류 털, 천연의약품 등이다. 이들 품목 가운데 사과와 신선 및 냉동 채소류의 수출 신장세가 두드러질 전망이다.

표 7 지역별 농산물 수입 현황

단위: 10억 달러, %

	10월~6월		2003	비중(%)	2004년 전망	
	2003	2004			5월	8월
북미	18.600	20.574	23.976	52.5	25.2	26.4
캐나다	7.808	8.363	10.252	22.4	10.4	11.0
멕시코	4.845	5.691	5.995	13.1	6.7	7.0
남미	4.054	4.540	5.247	11.5	5.6	5.9
브라질	1.046	1.156	1.465	3.2	1.6	1.6
콜롬비아	0.785	0.890	1.031	2.3	1.1	1.2
칠레	1.060	1.153	1.200	2.6	1.3	1.3
기타 남미	1.162	1.341	1.551	3.4	1.7	1.8
중미	1.612	1.723	2.106	4.6	2.1	2.3
코스타리카	0.625	0.695	0.845	1.8	0.9	0.9
카리브 연안국	0.282	0.258	0.377	0.8	0.4	0.3
유럽/유라시아	7.748	9.267	10.658	23.3	-	12.7
EU-25	7.486	8.953	10.301	22.5	-	12.3
기타 유럽	0.231	0.272	0.314	0.7	-	0.4
FSU-12	0.031	0.042	0.043	0.1	0.1	0.1
아시아	4.416	5.450	5.998	13.1	7.2	7.4
동아시아	0.884	1.212	1.184	2.6	1.6	1.6
중국	0.589	0.701	0.767	1.7	0.8	0.9
동남아시아	2.374	2.900	3.282	7.2	4.0	4.0
인도네시아	0.815	1.042	1.158	2.5	1.5	1.5
태국	0.663	0.765	0.889	1.9	1.0	1.0
남아시아	0.568	0.636	0.765	1.7	0.8	0.9
인도	0.514	0.581	0.692	1.5	0.7	0.8
오세아니아	2.419	2.994	3.318	7.3	4.0	4.1
호주	1.420	1.739	1.976	4.3	2.4	2.4
뉴질랜드	0.962	1.203	1.287	2.8	1.6	1.6
아프리카	0.941	1.089	1.198	2.6	1.3	1.4
코트디부아르	0.390	0.437	0.440	1.0	0.4	0.5
중동	0.417	0.463	0.536	1.2	0.6	0.6
터키	0.242	0.275	0.313	0.7	0.4	0.4
세계 전체	34.541	39.836	45.686	100.0	51.5	52.5

자료 : USDA/ERS, Outlook for U.S. Agricultural Trade.

주 : 기타 유럽은 스위스, 아이슬란드, 불가리아, 루마니아, 구유고 등임.

자료 : USDA/ERS, Outlook for U.S. Agricultural Trade, 2004. 8
(김상현 ksh3615@krei.re.kr 02-3299-4369 한국농촌경제연구원)