# 미국, 2006년 농산물무역 전망(2006. 8)

김 상 현\*

미국 농업부(USDA)의 3/4분기 농산물 무역전망에 따르면, 2007년(이하 회계연도 기준) 농산물 수출액과 수입액은 2006년 전망치보다 40억 달러 상향조정 된 720억 달러, 685억 달러에 달할 전망이다. 이에 따라 2007년 농산물무역수지는 2006년 전망치와 비슷한 35억 달러의 흑자를 기록할 전망이다.

### 1. 서론

2007년 농산물 수출액은 원예작물, 옥수수, 대두의 수출증대에 힘입어 2006 년 전망치보다 40억 달러 상향조정된 720억 달러에 달할 전망이다. 특히 원예 작물 수출은 수요의 강세, 달러의 평가절하와 이에 따른 국내 공급 증대에 힘 입어 사상 최고치인 184억 달러를 기록할 것이다. 옥수수 수출은 국내뿐만 아 니라 해외 수요 또한 강세를 유지함에 따라 전년대비 8억 달러 증가할 전망 이다. 대두 수출은 남미 지역을 제외한 중국에 의해 주도된 해외 수요증대에 힘입어 전년대비 8억 달러 증가할 전망이다.

2007년 농산물 수입액은 전년대비 40억 달러 상향조정된 685억 달러에 달할 전망이다. 원예작물로 수출뿐만 아니라 수입이 많은 품목으로 특히 신선과일 및 채소, 포도주의 수입증가세가 두드러질 전망이다.

<sup>\*</sup> 한국농촌경제연구원 ksh3615@krei.re.kr 02-3299-4369

한편 2006년 수출액은 지난 5월 전망보다 10억 달러 상향 조정된 680억 달러에 달할 전망이다. 이러한 수출증가는 밀의 가격 상승, 옥수수와 대두의 해외 경쟁약화, 축산물 수출 증대, 대 중국 면화수출 증대에 기인하고 있다. 2006년 수입액은 지난 5월 전망보다 5억 달러 하향 조정된 645억에 달할 전망이다. 이는 향유(essential oil)와 설탕의 수입 증대에도 불구하고 축산물, 식물성기름, 기타 열대성 작물의 수입이 크게 감소했기 때문이다.

표 1 2002~2007년 농산물 수출입 추이

단위: 10억 달러

|          | 2002 | 2003 2004 |      | 2005 | 2006 전망 |      | 2007 전망 |
|----------|------|-----------|------|------|---------|------|---------|
|          | 2002 | 2003      | 2004 | 2003 | 5월      | 8월   | 8월      |
| 수출       | 53.3 | 56.0      | 62.4 | 62.5 | 67.0    | 68.0 | 72.0    |
| 수출<br>수입 | 41.0 | 45.7      | 52.7 | 57.7 | 65.0    | 64.5 | 68.5    |
| 무역수지     | 12.3 | 10.3      | 9.7  | 4.8  | 2.0     | 3.5  | 3.5     |

자료: US. USDA. ERS. "Outlook for U.S. Agricultural Trade".

### 2. 세계 경기 전망

세계 경제는 지속적으로 성장할 것이다. 미국의 실질 국내총생산(GDP)은 2006년에 3.5% 성장할 것으로 보이는 반면, 2007년에는 3.2%로 다소 둔화될 전망이다. 세계 GDP는 2006년 3.9%에서 2007년 다소 둔화된 3.6% 성장할 전망이다. 이런 세계 경제성장은 아시아, 전환기 국가, 서반구 등의 강력한 경제성과로부터 달성될 것이다. 또한 완만한 성장세를 보이는 일본과 EU의 경제도 세계 경제성장에 기여하게 될 것이다.

세계 경제성장에 부정적인 요인인 유가 및 공산품 등의 가격 상승으로 세계의 통화당국은 금리인상을 통해서 인플레이션을 억제하는 정책을 도입할 전망이다. 한편 인플레이션 상승을 억제하기 위한 단기금리 인상폭, 투입재가격과 금리 인상에 대한 세계 경제의 반응, 달러의 향후 움직임 등 여러 가지 불확실성 등을 감안할 때 이런 전망은 충분히 바뀔 여지가 있다.

#### 2.1. 선진국 경제전망

2007년 미국 금리는 세계 신용수요의 증가, 미국 단기금리의 인상, 유가 및 원자재 가격상승에 따른 인플레이션 리스크 프리미엄의 증가 등의 요인으로 2006년에 이어 느린 속도로 추가 인상될 전망이다. 연방지불준비위원회 (Federal Reserve Board, FRB)는 인플레이션을 둔화시키기 위해서 단기금리를 계속해서 인상하게 될 것이다. 2005년에 미국의 소비자물가지수(CPI)는 2002년 1.6%에서 3.4%로 상승했다. FRB의 강력한 조치에 따라 2006~07년 단기금리가 다소 높게 유지될 것이라는 전망에 따라, 2007년 인플레이션률은 3.3%로 다소 감소할 것이다. 2007년 달러는 유로, 엔화, 캐나다 달러, 개도국통화를 포함해서 전반적으로 평가절하 될 것으로 보인다.

2006~07년 캐나다의 GDP 성장률은 3%대를 넘어설 전망이다. 캐나다 달러는 공산품 및 에너지 가격 호조, 밝은 투자전망 등으로 인해서 평가절상 되었고, 캐나다는 미국과의 교역에서 대규모 흑자를 기록할 전망이다.

일본의 GDP는 2006년에 3% 성장할 것이며, 2007년에는 이보다 다소 낮은 수준을 유지할 전망이다. 2006년 엔화는 달러 대비 평가절하 될 전망이며, 대미 무역수지 흑자와 긴축 통화정책으로 인해서 엔화의 평가절상 압력이 가중될 것이다.

EU-25의 GDP는 2006년에 2.4% 성장하는데 이어, 2007년에도 2% 대를 상회할 전망이다. 달러는 2006~07년 유로화 대비 평가절하 될 것이다. 미국의 금리가 인상됨에 따라, 미국과 EU의 장기 금리격차가 좁혀지고 있다. 유로화가 강세를 보임에 따라 2007년 미국의 대 EU 무역적자가 감소할 전망이다.

중국의 경제는 세계 경제성장을 주도해 왔으며, 2006년 10% 대의 성장세를 유지하는 가운데 향후 수년 동안 이런 추이가 지속될 전망이다. 중국 경제성 장이 원자재에 대한 수요 증대를 유발시킴으로써 원유, 공산물 원자재, 일부 농산물의 가격 상승을 초래했다. 2006년 상반기 총수입의 증가분은 주로 원자재 및 기계류의 수입이 주도했다. 위안화는 향후 수년 동안 달러 대비 평가절상 될 전망이다.

#### 2.2. 개도국 경제 전망

개도국의 경제는 2006년에 6.4%를 상회하는 가운데 2007년에는 다소 둔화된 6% 대를 유지할 전망이다. 아시아 지역의 개도국들은 계속해서 높은 성장세를 유지할 것이다. 전체 아시아의 경제는 2006년과 2007년에 각각 7% 대를 유지할 전망이다. 인도의 GDP는 2006년에 8% 정도 성장하는 반면, 2007년에는 이 수준을 소폭 하회할 전망이다. 한국과 동남아시아의 경제는 2006년과 2007년에 각각 5.5% 성장할 것이다. 중화권 이외의 아시아 통화는 달러 대비 강세를 지속할 전망이다.

아르헨티나, 브라질, 멕시코, 베네수엘라, 콜롬비아, 칠레 등 남미 6대 국가는 꾸준히 경제성장을 지속할 것이며, 2006년과 2007년에 4.5% 정도 성장할전망이다. 브라질 경제는 2006년 3.5%, 2007년 4% 성장할 전망이며, 바이오연료(biofuel)의 광범위한 사용으로 고유가의 여파를 완화시켜 왔다. 아르헨티나의 경제는 2006년 7%, 2007년 6% 성장할 것이며, 페소화의 평가절하로 인해서 2007년 농산물 수출은 강세를 보일 전망이다. 멕시코와 콜롬비아의 경제도 2007년 4% 대의 성장세를 보일 전망이다. 페소화를 제외한 이들 지역의주요 통화는 2007년 달러 대비 평가절상 될 전망이다.

구소련의 대다수 국가의 경제도 꾸준한 성장세를 보이는 가운데, 2006년과 2007년에 6% 성장할 전망이다. 짐바브웨처럼 정치 혼란을 초래한 국가를 제외한 아프리카의 경제는 최근 급성장해 왔으며, 2006년과 2007년 6%대에 육박하는 높은 성장세를 보일 전망이다.

### 3. 품목별 농산물 수출전망

2007년 미국 곡물 및 사료작물 수출액은 옥수수의 수요 증대와 모든 곡물의 단가 상승에 힘입어 지난 전망보다 7억 달러 상향조정 된 190억 달러에 달할 전망이다. 밀 수출량은 국내공급이 감소하고 캐나다 등과의 수출 경합으로 다소 감소하겠지만, 수출단가의 상승으로 수출액은 지난 전망과 비슷한수준을 유지할 전망이다.

옥수수에 대한 국내외 수요가 강세를 보이며, 수출단가가 상승하는 가운데 수출량은 지난 전망보다 8억 달러 상향조정 된 68억 달러에 달할 전망이다. 2006년 가뭄으로 인해 수수의 작황이 악화됨에 따라 수출량은 70만 톤 감소한 403만 톤에 그칠 전망이다.

최근 유전자 변형(genetically modified) 쌀에 대한 논란을 배제할 경우, 쌀수출량은 장립종 쌀의 생산 감소로 인해서 60만 톤으로 감소하며, 수출단가는 상승할 것으로 보인다.

2007년 유지종자와 가공품의 수출은 지난 전망보다 9억 달러 상향조정 된 111억 달러에 달할 전망이다. 대두 수출액은 69억 달러로 8억 달러 상향조정되며, 수출량은 440만 톤 상향 조정될 전망이다. 대두의 경우 2006년도 예상생산량의 감소분을 상쇄하는 것 이상으로 지난 2년 동안 재고가 누적되었다. 미국의 대두박 수출은 멕시코와 캐나다의 수요 증대로 증가할 전망이다.

2007년 면화 수출량은 작황 부진과 재고감소 여파로 인해서 지난 전망보다 30만 톤 하향조정 된 350만 톤에 달할 전망이다. 수출액은 수출량 감소에 비해 수출단가가 상승하여 51억 달러에 달할 것이다.

2007년 축산물, 가금육, 낙농품 수출액은 지난 전망보다 2억 달러 상향조정된 134억 달러에 달할 전망이며, 이는 광우병으로 인한 수입금지 조치가 반영된 수치이다. 쇠고기 수출량은 9만 톤 상향조정된 44만 톤, 수출액은 3억달러 상향조정된 17억 달러에 달할 전망이다. 이런 전망은 대일본 수출 증대에 기인하며, 그밖에 캐나다와 멕시코로의 수출 또한 증가할 전망이다.

돼지고기 수출량은 6만 톤 상향조정 된 106.5만 톤, 수출액은 22억 달러에 달하며, 멕시코, 캐나다, 홍콩, 한국, 러시아로의 수출이 증가할 전망이다. 돼지고기와 쇠고기의 수출단가는 미국 내 생산증대로 인해서 감소할 전망인 가운데, 달러의 약세는 수출 증대에 기여하게 될 것이다. 닭고기 수출량은 10만톤 상향조정 된 250만톤, 수출액은 21억 달러에 달할 전망이다.

2007년 원예작물 수출액은 세계 수요증대, 달러화의 경쟁력 회복, 국내 공급 증대 등의 요인으로 지난 전망보다 17억 달러 상향조정 된 184억 달러에 달하며, 신선 및 가공 과일과 채소, 견과류 등의 수출증대가 두드러질 전망이다. 채소 및 과일 가공품 중에서 가장 큰 부분을 차지하는 과일주스의 수출액은 주로 단가상승에 힘입어 10억 달러에 달할 전망이다.

가공식품, 음료, 식품조제품, 기타 가공품 등의 수출이 전체 원예작물 수출에서 차지하는 비중은 60%에 달할 것이다. 또한 포도주와 향유의 수출은 완만한 성장세를 보일 전망이다. 원예작물의 경우, EU-25, 캐나다, 멕시코, 동아시아(주로 한국과 일본) 등에 대한 수출비중은 80%에 달할 전망이다.

표 2 품목별 농산물 수출액 전망

단위: 10억 달러

|                           | 2005 2006 |        | 2005   | 2006 ਵਿੱ   | 2007년<br>전망 |            |
|---------------------------|-----------|--------|--------|------------|-------------|------------|
|                           | 10~       | <br>6월 | 2005   | <u>5</u> 월 | 8월          | - 신경<br>8월 |
| 곡물 및 사료 <sup>l)</sup>     | 11.827    | 13.536 | 16.194 | 18.1       | 18.3        | 19.0       |
| 밀 <sup>2)</sup>           | 3.066     | 3.232  | 4.252  | 4.4        | 4.6         | 4.6        |
| 쌀                         | 0.939     | 1.049  | 1.241  | 1.4        | 1.4         | 1.3        |
| 잡곡 <sup>3)</sup>          | 4.569     | 5.492  | 5.316  | 6.5        | 6.6         | 7.4        |
| 옥수수                       | 3.565     | 4.405  | 4.742  | 5.8        | 6.0         | 6.8        |
| 사료곡물                      | 2.020     | 2.303  | 2.718  | 2.9        | 3.0         | 3.1        |
| 유지종자 및 가공품 <sup>4)</sup>  | 9.513     | 8.570  | 11.001 | 10.1       | 10.2        | 11.1       |
| 대두                        | 6.382     | 5.343  | 6.980  | 5.9        | 6.1         | 6.9        |
| 대두박                       | 1.169     | 1.192  | 1.475  | 1.4        | 1.5         | 1.5        |
| 대두유                       | 0.277     | 0.237  | 0.351  | 0.3        | 0.3         | 0.3        |
| 축산물, 가금육, 낙농품             | 9.085     | 9.959  | 12.158 | 12.8       | 13.2        | 13.4       |
| 축산가공품                     | 5.631     | 6.463  | 7.443  | 8.2        | 8.6         | 8.6        |
| 쇠고기                       | 0.640     | 1.013  | 0.832  | 1.2        | 1.4         | 1.7        |
| 돼지고기                      | 1.701     | 1.817  | 2.239  | 2.3        | 2.4         | 2.2        |
| 소·돼지 부산물 <sup>5)</sup>    | 0.569     | 0.609  | 0.688  | 0.8        | 0.8         | 0.8        |
| 가죽 및 모피                   | 1.299     | 1.470  | 1.748  | 1.8        | 2.0         | 1.8        |
| 가금육 및 가공품                 | 2.170     | 2.202  | 3.029  | 3.0        | 3.0         | 3.2        |
| 닭고기 <sup>5)</sup>         | 1.451     | 1.429  | 2.041  | 2.0        | 1.9         | 2.1        |
| 낙농품                       | 1.284     | 1.294  | 1.686  | 1.6        | 1.7         | 1.7        |
| 담배                        | 0.857     | 0.924  | 0.988  | 1.1        | 1.1         | 1.1        |
| 면화                        | 2.817     | 3.826  | 3.869  | 4.6        | 4.9         | 5.1        |
| 종자                        | 0.749     | 0.730  | 0.926  | 0.9        | 0.9         | 0.9        |
| 원예작물 <sup>6</sup>         | 11.178    | 12.573 | 14.875 | 16.4       | 16.7        | 18.4       |
| 신선 과일 및 채소                | 3.077     | 3.318  | 4.126  | na         | 4.4         | 4.6        |
| 가공 과일 및 채소 <sup>6</sup>   | 2.581     | 2.903  | 3.493  | na         | 3.9         | 4.1        |
| 견과류                       | 1.891     | 2.349  | 2.429  | 3.1        | 3.1         | 3.4        |
| 설탕 및 열대성 작물 <sup>7)</sup> | 1.996     | 2.205  | 2.700  | 2.9        | 2.9         | 3.1        |
| 주요 벌크 품목 <sup>8)</sup>    | 18.630    | 19.866 | 22.645 | 23.9       | 24.7        | 26.4       |
| 총수출액                      | 48.031    | 52.333 | 62.516 | 67.0       | 68.0        | 72.0       |

표 3 품목별 농산물 수출량 전망

단위: 백만 톤

|                        | 2005   | 2006   | 2005    | 2006년 | 2007년 전망 |       |
|------------------------|--------|--------|---------|-------|----------|-------|
|                        | 10~6월  |        | 2005    | 5월    | 8월       | 8월    |
| 밀 <sup>1)</sup>        | 19.023 | 19.118 | 26.406  | 26.5  | 26.5     | 25.0  |
| 쌀                      | 3.232  | 3.263  | 4.230   | 4.1   | 4.1      | 3.5   |
| 잡곡 <sup>2)</sup>       | 38.216 | 43.826 | 50.382  | 57.4  | 59.9     | 59.2  |
| 옥수수                    | 34.463 | 40.259 | 45.138  | 52.0  | 54.5     | 54.5  |
| 사료곡물                   | 8.159  | 8.813  | 10.934  | 11.4  | 11.6     | 11.8  |
| 대두                     | 27.265 | 22.166 | 29.607  | 24.5  | 25.3     | 29.7  |
| 대두박                    | 5.419  | 5.351  | 6.709   | 6.3   | 6.7      | 7.0   |
| 대두유                    | 0.484  | 0.402  | 0.600   | 0.5   | 0.5      | 0.5   |
| 쇠고기 <sup>3)</sup>      | 0.155  | 0.248  | 0.204   | 0.3   | 0.3      | 0.4   |
| 돼지고기 <sup>3)</sup>     | 0.669  | 0.763  | 0.882   | 1.0   | 1.0      | 1.1   |
| 소·돼지 부산물 <sup>3)</sup> | 0.662  | 0.605  | 0.481   | 0.5   | 0.5      | 0.6   |
| 닭고기 <sup>3)</sup>      | 1.834  | 1.792  | 2.427   | 2.4   | 2.4      | 2.5   |
| 담배                     | 0.132  | 0.147  | 0.151   | 0.2   | 0.2      | 0.2   |
| 면화                     | 2.405  | 3.006  | 3.368   | 3.7   | 3.8      | 3.5   |
| 주요 벌크품목                | 90.273 | 91.526 | 114.213 | 116.4 | 119.8    | 121.1 |

자료: US. USDA. ERS. "Outlook for U.S. Agricultural Trade". 주:(1) 밀가루 제외 (2) 옥수수, 보리, 수수, 귀리, 호밀 등 포함 (3) 냉장, 냉동 가공육 포함 (4) 밀, 쌀, 잡곡, 대두, 면화, 담배 등 포함

## 4. 지역별 농산물 수출전망

2006년 농산물 수출액은 지난 5월 전망보다 10억 달러 상향조정 될 전망이 다. 동아시아에 대한 수출은 대폭 증가하는 반면, 동남아시아, 남미, 중동에 대한 수출은 소폭 증가하는데 그칠 전망이다.

2007년 농산물 수출액은 동아시아, 캐나다, 멕시코로의 수출증대에 힘입어 지난 전망보다 40억 달러 상향조정 된 720억 달러에 달할 것이다. 최대 농산 물 수출대상국은 캐나다이며, 다음으로 멕시코, 일본, 중국, EU-25의 순이다.

2007년 캐나다와 멕시코에 대한 수출은 원예작물, 대두, 옥수수, 쇠고기, 돼지고기, 닭고기의 수출증대에 힘입어 증가할 전망이다. 대 캐나다와 멕시코수출액은 각각 지난 전망보다 10억 달러, 8억 달러 상향조정 된 124억 달러, 113억 달러 증가할 전망이다.

대 아시아 수출액은 원예작물, 대두, 옥수수의 수출단가 상승에 힘입어 15 억 달러 상향조정 된 263억 달러에 달할 전망이다. 대 중국 수출액은 가죽, 담배, 닭고기, 신선 과일 등의 수출증대에 힘입어 5억 달러 상향조정 된 75억 달러에 달할 전망이다. 대 일본 수출은 쇠고기 수출재개로 인해서 지난 전망 보다 2억 달러 상향조정된 83억 달러에 달할 전망이다. 한국과 대만의 경우 옥수수 수출이 증가할 뿐만 아니라 돼지고기 수출도 예상보다 강세를 보일 전망이다.

2006년 남미에 대한 수출액은 옥수수와 면화 수출증대에 힘입어 지난 5월 전망보다 3억 달러 상향조정 될 전망이다. 베네수엘라에 대한 대두박 수출은 감소한 반면, 밀 수출량과 수출액이 증가할 전망이다. 브라질과 콜롬비아에 대한 면화와 대두 수출은 강세를 보일 전망이다. 2007년 베네수엘라와 콜롬 비아에 대한 수출액은 1억 달러 상향조정 된 반면, 브라질과 남미에 대한 수 출액은 지난 전망과 큰 차이가 없을 전망이다.

2006년과 2007년 대 유럽/유라시아 수출액은 지난 5월 전망보다 1억 달러 하향조정 될 전망이다. 대 EU-25에 대한 수출액은 지난 5월 전망과 동일하며, 대두의 수출은 감소한 반면, 견과류와 과일 주스의 수출은 증가할 전망이다.

2006년 대 중동 수출액은 곡물 수출증대에 힘입어 지난 5월 전망보다 소폭 상향조정 된 31억 달러에 달할 전망이다. 2007년 수출액은 대 사우디아라비 아로의 옥수수와 보리 수출증대에 힘입어 2억 달러 상향조정 된 32억 달러에 달할 전망이다.

2006년 대 아프리카 수출은 사하라이남 지역에 대한 잡곡 수출증대, 이집트 에 대한 육류 부산물, 옥수수 수출증대, 남아프리카에 대한 육류 부산물과 대 두 수출증대에 힘입어 지난 5월 전망보다 1억 달러 상향조정 될 전망이다. 2007년에도 이런 추이가 지속되어 지난 전망보다 1억 달러 상향조정 된 32억 달러에 달할 전망이다.

표 4-1 지역별 농산물 수출액 전망

단위: 10억 달러

|         | 2005   | 2006   | 2005   | 2006년 | l 전망 | 2007년 전망 |
|---------|--------|--------|--------|-------|------|----------|
|         | 10~    | 6월     | 2005   | 5월    | 8월   | 8월       |
| 아시아     | 17.650 | 19.541 | 22.540 | 24.1  | 24.8 | 26.3     |
| 동아시아    | 14.346 | 16.477 | 18.395 | 20.5  | 21.0 | 22.2     |
| 일본      | 6.060  | 6.292  | 7.832  | 8.0   | 8.1  | 8.3      |
| 중국      | 4.256  | 5.631  | 5.290  | 6.8   | 7.0  | 7.5      |
| 홍콩      | 0.682  | 0.694  | 0.882  | 0.9   | 0.9  | 1.0      |
| 대만      | 1.671  | 1.837  | 2.197  | 2.5   | 2.4  | 2.5      |
| 한국      | 1.664  | 2.014  | 2.179  | 2.3   | 2.5  | 2.5      |
| 동남아시아   | 2.762  | 2.561  | 3.450  | 3.0   | 3.2  | 3.5      |
| 인도네시아   | 0.817  | 0.780  | 0.982  | 0.8   | 0.9  | 0.9      |
| 필리핀     | 0.673  | 0.629  | 0.836  | 0.8   | 0.8  | 0.8      |
| 말레이시아   | 0.291  | 0.323  | 0.382  | 0.4   | 0.4  | 0.5      |
| 태국      | 0.636  | 0.474  | 0.759  | 0.5   | 0.6  | 0.6      |
| 남아시아    | 0.541  | 0.503  | 0.695  | 0.6   | 0.6  | 0.6      |
| 서반구     | 18.511 | 20.793 | 24.710 | 27.8  | 28.0 | 30.2     |
| 북미      | 14.557 | 16.227 | 19.549 | 21.8  | 21.9 | 23.7     |
| 캐나다     | 7.759  | 8.566  | 10.350 | 11.4  | 11.4 | 12.4     |
| 멕시코     | 6.797  | 7.661  | 9.197  | 10.4  | 10.5 | 11.3     |
| 카리브 연안국 | 1.431  | 1.568  | 1.848  | 2.1   | 2.0  | 2.2      |
| 중미      | 1.185  | 1.310  | 1.511  | 1.8   | 1.7  | 1.9      |
| 남미      | 1.338  | 1.688  | 1.802  | 2.1   | 2.4  | 2.4      |
| 브라질     | 0.168  | 0.215  | 0.220  | 0.3   | 0.3  | 0.3      |
| 콜롬비아    | 0.452  | 0.578  | 0.598  | 0.8   | 0.8  | 0.9      |
| 베네수엘라   | 0.258  | 0.343  | 0.351  | 0.4   | 0.5  | 0.6      |

자료: US. USDA. ERS. "Outlook for U.S. Agricultural Trade". 주: (1) EU-25는 기존 EU 15개국과 2004년 5월 가입한 10개 신생가맹국을 포함함. (2) 기타 유럽은 스위스, 노르웨이, 아이슬란드, 불가리아, 구유고 등을 포함함. (3) FSU-12는 소련 15개 공화국 가운데 3개 발트공화국이 제외됨.

표 4-2 지역별 농산물 수출액 전망

단위: 10억 달러

|          | 2005 2006   10~6월 |        | 2005   | 2006년 | 2007년 전망 |      |
|----------|-------------------|--------|--------|-------|----------|------|
|          |                   |        | 2005   | 5월    | 8월       | 8월   |
| 유럽/유라시아  | 6.926             | 6.789  | 8.601  | 8.4   | 8.3      | 8.3  |
| EU-25    | 5.666             | 5.578  | 6.932  | 6.6   | 6.6      | 6.6  |
| 기타 유럽    | 0.344             | 0.381  | 0.468  | 0.6   | 0.6      | 0.6  |
| FSU-12   | 0.917             | 0.833  | 1.201  | 1.2   | 1.1      | 1.1  |
| 러시아      | 0.685             | 0.693  | 0.901  | 1.1   | 1.0      | 1.0  |
| 중동       | 2.213             | 2.335  | 2.879  | 2.9   | 3.0      | 3.2  |
| 터키       | 0.810             | 0.766  | 1.022  | 0.9   | 0.9      | 1.0  |
| 사우디아라비아  | 0.261             | 0.311  | 0.345  | 0.4   | 0.4      | 0.5  |
| 아프리카     | 1.969             | 2.182  | 2.668  | 3.0   | 3.1      | 3.2  |
| 북아프리카    | 0.974             | 1.103  | 1.273  | 1.4   | 1.5      | 1.6  |
| 이집트      | 0.581             | 0.653  | 0.808  | 0.9   | 0.9      | 1.0  |
| 사하라이남 지역 | 0.995             | 1.078  | 1.395  | 1.6   | 1.6      | 1.6  |
| 오세아니아    | 0.552             | 0.541  | 0.745  | 0.7   | 0.7      | 0.7  |
| 기타       | 0.179             | 0.118  | 0.242  | 0.1   | 0.1      | 0.1  |
| 총 수출액    | 48.000            | 52.300 | 62.516 | 67.0  | 68.0     | 72.0 |

- 자료: US. USDA. ERS. "Outlook for U.S. Agricultural Trade". 주: (1) EU-25는 기존 EU 15개국과 2004년 5월 가입한 10개 신생가맹국을 포함함. (2) 기타 유럽은 스위스, 노르웨이, 아이슬란드, 불가리아, 구유고 등을 포함함. (3) FSU-12는 소련 15개 공화국 가운데 3개 발트공화국이 제외됨.

## 5. 품목별 농산물 수입전망

2006년 1분기 미국의 농산물 수입은 국내 가솔린과 식료의 가격 상승으로 증가속도가 둔화되었다. 2006년 농산물 수입은 쇠고기, 기타 축산물, 식물성 기름, 코코아, 커피의 수입 약세에 힘입어 지난 5월 전망보다 5억 달러 하향 조정 된 645억 달러에 달할 전망이다.

2007년 농산물 수입액은 지난 전망보다 40억 달러 상향조정 된 685억 달러 에 달할 전망이다. 2007년 동안 에너지비용, 식료가격, 금리가 다소 높은 수준 을 유지함에 따라 경제성장이 둔화되고, 인플레이션 압력이 가중될 것이란 점을 반영할 때, 수입수요의 증가세는 다소 둔화될 조짐을 보이고 있다.

최근 캐나다 산 쇠고기 수입은 급격히 감소했지만, 2005년 '0' 달러에서 2006년 8억 4,400만 달러로 급등한 바 있다. 멕시코 산 비육우 수입은 2005년 이후 완만한 하락세를 유지하는 가운데, 최근 약 110만 두를 수입했다. 미국육류 수입액은 쇠고기와 돼지고기 가격하락에 따라 지난해에 비해 감소했다. 생우 수입은 증가한 반면, 쇠고기의 수입 물량은 감소했다. 2007년 생축(live animals)과 적색육의 수입액은 23억 달러, 54억 달러로 각각 하향조정 될 것이며, 생우와 돼지의 수입액 또한 하향조정 될 전망이다. 쇠고기의 수입액은 시세 하락, 국내공급 증대에 힘입어 감소할 전망이다.

2006년 원예작물 수입액은 향유(3억 달러), 포도주와 가공과일(1억 달러), 청량음료, 소스, 수프, 양념류(6억 달러) 등의 수입증가에 힘입어 지난 전망과 비교하여 11억 달러 상향조정 된 294억 달러에 달할 전망이다.

한편 2007년 원예작물 수입액은 지난 전망보다 21억 달러 상향조정된 315억 달러에 달할 전망이다. 모든 원예작물의 수입액은 지난 전망보다 적어도 1억 달러 정도 상향조정 될 것으로 보인다. 신선 과일과 채소는 6억 달러, 포도주는 3억 달러 상향조정 될 전망이다. 원예작물과 유제품은 주요 수입품목가운데 지난 1992년 이후 수입이 꾸준히 증가한 품목이다. 1992~2006년 원예작물의 연평균 증가율은 8.6%에 달하고 있다.

포도주 수입액은 2006년에 41억 달러, 2007년에 44억 달러에 달하며, 1996년 이후 연평균 13% 증가할 전망이다. 이런 포도주 수입 증가세는 이탈리아와 호주 산 포도주가 주도하고 있다. 과일 주스 수입액은 2005년에 플로리다지역의 허리케인 피해 여파로 인해 브라질 산 냉동 오렌지 주스 농축액의 수입이 증가한데 반해, 2006년에는 전년대비 4억 리터 하향조정 될 전망이다.

과자류는 미국의 식료 수입을 주도하는 품목 가운데 하나로 1995년 이후 연평균 12%의 증가율로 수입이 늘어났다. 수입액은 2006년에 12억 달러, 2007년에 13억 달러에 달할 전망이다.

2006년 식물성 기름 수입액은 팜핵유(palm kernel oil)와 올리브유의 수입 감 소에 힘입어 4억 달러 하향조정 된 25억 달러에 그칠 전망이다. 올리브유의 가격이 남부 유럽의 공급이 증가함에 따라 하락할 것으로 전망되는 반면, 유 로화의 평가절상은 수입비용을 상승시킬 것으로 보인다.

팜핵유의 수입은 식료 제조업자들이 자연적으로 포화되고, 전이지방 (transfat)을 포함하지 않는 오일로 전환함에 따라 전년대비 98% 급등했다. 코 코아 가공품의 수입량은 코코아 콩의 수입량 감소에 따라 전년대비 하향조정 될 전망이다. 고무의 수입량도 지난해 수입단가가 무려 58%나 급등함에 따라 하향조정 될 전망이다.

표 5 품목별 농산물 수입량 전망

단위: 100만 톤

|           | 2005  | 2006  | 2005  | 2006년 | 2007년<br>전망 |     |
|-----------|-------|-------|-------|-------|-------------|-----|
|           | 10~   | 6월    |       | 5월    | 8월          | 8월  |
| 포도주       | 0.530 | 0.583 | 0.721 | 0.8   | 0.8         | 0.9 |
| 맥주        | 2.116 | 2.334 | 2.913 | 3.3   | 3.2         | 3.3 |
| 생우        | 1.152 | 1.975 | 1.495 | 2.3   | 2.3         | 2.1 |
| 생돈        | 5.921 | 6.408 | 8.079 | 8.5   | 8.7         | 9.0 |
| 쇠고기       | 0.922 | 0.789 | 1.219 | 1.1   | 1.1         | 1.1 |
| 돼지고기      | 0.327 | 0.335 | 0.438 | 0.5   | 0.5         | 0.5 |
| 신선과일      | 6.366 | 6.381 | 7.996 | 8.0   | 8.0         | 8.4 |
| 가공과일      | 0.886 | 0.997 | 1.196 | 1.2   | 1.4         | 1.3 |
| 신선채소      | 3.123 | 3.376 | 3.758 | 4.1   | 4.1         | 4.3 |
| 가공채소      | 2.102 | 2.060 | 2.765 | 2.7   | 2.7         | 2.8 |
| 식물성기름     | 1.428 | 1.845 | 1.977 | 2.8   | 2.5         | 2.5 |
| 코코아 및 초코렛 | 0.945 | 0.917 | 1.220 | 1.3   | 1.2         | 1.3 |
| 커피콩       | 0.993 | 0.946 | 1.274 | 1.3   | 1.2         | 1.4 |
| 천연고무      | 0.895 | 0.839 | 1.187 | 1.1   | 1.0         | 0.8 |

자료: US. USDA. ERS. "Outlook for U.S. Agricultural Trade". 주:(1) 포도주와 맥주의 단위는 10억 리터임. (2) 생우와 생돈의 단위는 100만 두임.

표 6 품목별 농산물 수입액 전망

단위: 100만 톤

|            | 2005   | 2006   | 2005   | 2006년 | 전망   | 2007년 전망 |
|------------|--------|--------|--------|-------|------|----------|
|            | 10~    | 6월     | 2005   | 5월    | 8월   | 8월       |
| 축산물        | 8.300  | 8.845  | 11.051 | 12.2  | 11.4 | 11.4     |
| 생우         | 0.470  | 1.309  | 0.714  | 1.6   | 1.4  | 1.3      |
| 생돈         | 0.437  | 0.435  | 0.590  | 0.6   | 0.6  | 0.5      |
| 쇠고기        | 2.858  | 2.487  | 3.779  | 3.7   | 3.3  | 3.3      |
| 돼지고기       | 1.000  | 0.958  | 1.327  | 1.3   | 1.3  | 1.3      |
| 유제품        | 1.916  | 1.960  | 2.508  | 2.7   | 2.6  | 2.7      |
| 치즈         | 0.769  | 0.741  | 1.015  | 1.1   | 1.0  | 1.0      |
| 곡물 및 사료    | 3.193  | 3.566  | 4.326  | 4.9   | 4.8  | 5.2      |
| 곡물조제품      | 2.341  | 2.508  | 3.181  | 3.5   | 3.4  | 3.6      |
| 유지종자 및 가공품 | 2.193  | 2.568  | 2.969  | 3.4   | 3.4  | 3.4      |
| 식물성기름      | 1.480  | 1.803  | 2.025  | 2.9   | 2.5  | 2.5      |
| 원예작물       | 20.670 | 22.462 | 26.879 | 28.3  | 29.4 | 31.5     |
| 신선과일       | 3.466  | 3.878  | 4.219  | 4.7   | 4.7  | 5.0      |
| 가공과일       | 0.991  | 1.152  | 1.339  | 1.5   | 1.6  | 1.7      |
| 과일주스       | 0.758  | 0.768  | 1.005  | 1.1   | 1.0  | 1.1      |
| 견과류 및 조제품  | 0.895  | 0.789  | 1.155  | 1.1   | 1.0  | 1.1      |
| 신선채소       | 2.906  | 3.283  | 3.518  | 4.0   | 4.0  | 4.3      |
| 가공채소       | 1.976  | 2.042  | 2.621  | 2.7   | 2.7  | 2.8      |
| 포도주        | 2.745  | 3.020  | 3.720  | 4.0   | 4.1  | 4.4      |
| 맥주         | 2.159  | 2.453  | 2.978  | 3.5   | 3.5  | 3.6      |
| 향유         | 1.785  | 1.866  | 2.435  | 2.3   | 2.6  | 2.7      |
| 절화류        | 1.090  | 1.120  | 1.374  | 1.4   | 1.4  | 1.5      |
| 설탕 및 열대성작물 | 8.424  | 9.916  | 11.354 | 14.2  | 13.9 | 15.1     |
| 설탕         | 0.432  | 1.020  | 0.713  | 1.5   | 1.7  | 1.8      |
| 과자류        | 0.842  | 0.844  | 1.161  | 1.2   | 1.2  | 1.3      |
| 코코아 및 초코렛  | 1.992  | 1.915  | 2.593  | 2.7   | 2.5  | 2.6      |
| 커피콩 및 가공품  | 2.120  | 2.356  | 2.830  | 3.3   | 3.1  | 3.3      |
| 천연고무       | 1.125  | 1.440  | 1.506  | 1.9   | 1.9  | 2.1      |
| 총 수입액      | 43.657 | 48.417 | 57.736 | 65.0  | 64.5 | 68.5     |

자료: US. USDA. ERS. "Outlook for U.S. Agricultural Trade".

표 7 품목별 농산물 수입액 전망

단위: 10억 달러, %

|         | 2005   | 2006   | 2005   | 2005 11 3 | 2006년 | ! 전망 | 2007년 전망 |
|---------|--------|--------|--------|-----------|-------|------|----------|
|         | 10~    | 6월     | 2005   | 2005 비중   | 5월    | 8월   | 8월       |
| 서반구     | 22.840 | 25.961 | 29.856 | 51.7      | 35.1  | 34.1 | 37.0     |
| 캐나다     | 8.695  | 9.776  | 11.817 | 20.5      | 13.7  | 13.4 | 14.4     |
| 멕시코     | 6.496  | 7.492  | 8.095  | 14.0      | 9.9   | 9.4  | 10.2     |
| 중미      | 1.918  | 2.168  | 2.465  | 4.3       | 2.8   | 2.8  | 3.1      |
| 코스타리카   | 0.683  | 0.895  | 0.880  | 1.5       | 1.1   | 1.2  | 1.3      |
| 과테말라    | 0.685  | 0.702  | 0.895  | 1.5       | 1.0   | 0.9  | 1.0      |
| 기타      | 0.550  | 0.570  | 0.691  | 1.2       | 0.7   | 0.7  | 0.8      |
| 카리브 연안국 | 0.266  | 0.322  | 0.359  | 0.6       | 0.5   | 0.4  | 0.4      |
| 남미      | 5.466  | 6.202  | 7.120  | 12.3      | 8.2   | 8.1  | 8.9      |
| 브라질     | 1.320  | 1.604  | 1.839  | 3.2       | 2.3   | 2.2  | 2.5      |
| 칠레      | 1.343  | 1.526  | 1.531  | 2.7       | 1.7   | 1.7  | 1.9      |
| 콜롬비아    | 1.056  | 1.118  | 1.382  | 2.4       | 1.5   | 1.5  | 1.6      |
| 기타      | 1.747  | 1.954  | 2.369  | 4.1       | 2.7   | 2.7  | 2.9      |
| 유럽/유라시아 | 10.204 | 10.863 | 13.701 | 23.7      | 14.2  | 14.6 | 15.0     |
| EU-25   | 9.843  | 10.493 | 13.235 | 22.9      | 13.7  | 14.1 | 14.6     |
| 기타      | 0.326  | 0.329  | 0.420  | 0.7       | 0.4   | 0.4  | 0.4      |
| 아시아     | 5.945  | 6.896  | 8.030  | 13.9      | 9.3   | 9.3  | 10.1     |
| 동아시아    | 1.992  | 2.264  | 2.663  | 4.6       | 3.0   | 3.0  | 3.3      |
| 중국      | 1.339  | 1.560  | 1.791  | 3.1       | 2.1   | 2.1  | 2.3      |
| 기타      | 0.653  | 0.705  | 0.872  | 1.5       | 0.9   | 0.9  | 1.0      |
| 동남아시아   | 3.206  | 3.816  | 4.383  | 7.6       | 5.2   | 5.2  | 5.7      |
| 인도네시아   | 1.160  | 1.470  | 1.606  | 2.8       | 2.0   | 2.0  | 2.3      |
| 태국      | 0.816  | 0.934  | 1.086  | 1.9       | 1.2   | 1.2  | 1.3      |
| 기타      | 1.230  | 1.412  | 1.691  | 2.9       | 2.0   | 2.0  | 2.2      |
| 남아시아    | 0.746  | 0.816  | 0.984  | 1.7       | 1.1   | 1.1  | 1.2      |
| 인도      | 0.686  | 0.743  | 0.902  | 1.6       | 1.0   | 1.0  | 1.1      |
| 오세아니아   | 3.102  | 3.110  | 4.177  | 7.2       | 4.5   | 4.2  | 4.3      |
| 호주      | 1.789  | 1.777  | 2.488  | 4.3       | 2.6   | 2.5  | 2.6      |
| 뉴질랜드    | 1.261  | 1.270  | 1.618  | 2.8       | 1.8   | 1.6  | 1.6      |
| 아프리카    | 1.067  | 1.000  | 1.330  | 2.3       | 1.4   | 1.3  | 1.4      |
| 사하라이남   | 0.971  | 0.861  | 1.205  | 2.1       | 1.2   | 1.1  | 1.2      |
| 코트디부아르  | 0.504  | 0.369  | 0.565  | 1.0       | 0.6   | 0.4  | 0.5      |
| 중동      | 0.498  | 0.587  | 0.641  | 1.1       | 0.7   | 0.8  | 0.9      |
| 터키      | 0.288  | 0.368  | 0.361  | 0.6       | 0.4   | 0.5  | 0.6      |
| 총 수입액   | 43.656 | 48.417 | 57.736 | 100.0     | 65.0  | 64.5 | 68.5     |

자료: US. USDA. ERS. "Outlook for U.S. Agricultural Trade".

## 6. 지역별 농산물 수입전망

2006년 캐나다와 멕시코에 대한 수입액은 캐나다 산 쇠고기 및 돼지고기와 멕시코 산 생우와 사료작물의 수입 감소에 힘입어 하향조정 될 전망이다. 반면, 유럽에 대한 수입액은 향유, 포도주, 맥주, 커피, 초콜릿 등에 대한 시세 상승으로 상향조정 될 전망이다. 2006년 오세아니아에 대한 수입액은 호주와 뉴질랜드 산 과일류의 수입 증가에도 불구하고 쇠고기와 채소의 수입 감소에 힘입어 하향조정 될 전망이다.

2007년 미국의 농산물 수입은 아시아와 남미 국가들의 미국시장 점유율이 꾸준히 증가하고 있지만, 주로 캐나다, 멕시코, 유럽이 주도할 전망이다. 2007년 동안 미국시장에 대한 유럽과 오세아니아의 시장점유율은 꾸준히 하락할 전망이다. 미국시장에 대한 코트디부아르와 남아프리카의 수출시장 점유율이 증가함에도 불구하고, 아프리카의 수출시장 점유율은 감소하고 있다.

2007년 캐나다와 멕시코에 대한 수입액은 지난 전망보다 증가세가 둔화될 전망이다. 이런 전망은 두 국가의 통화가 달러대비 평가절상 될 것으로 전망되기 때문이다. EU-25에 대한 식료품 수입액의 증가세는 유로화가 평가절상됨에 따라 둔화될 전망이다. 미국 농산물 수입액의 약 60%는 유럽, 캐나다, 멕시코 등이 차지하고 있다.

#### 자료

USDA/ERS. "Outlook for U.S. Agricultural Trade"(2006. 8. 23) 완역