

## 품목별 곡물 수급 동향과 전망

주요 곡물 가격이 대내외적 요소로 인하여 하락세를 보이고 있는 가운데, 옥수수를 비롯한 대두 등의 주요 생산국이자 수출국인 아르헨티나의 가뭄에 따른 생산량 저조 전망이 가격 하락세를 견제하고 있다. 품목별 수급 상황을 살펴보면, 밀의 경우 내수 소비 및 수출 부진에도 불구하고 주요국의 생산량 급감으로 인하여 기말재고량은 전년 대비 대폭 감소할 전망이다. 옥수수의 경우 미국을 비롯한 주요 생산국의 생산량 급감이 소비량 및 교역량 감소폭보다 더 커 기말재고량은 전년 대비 대폭 감소할 전망이다, 브라질의 생산량 증가로 인하여 기말 재고량의 감소 폭은 줄어들고 있다. 대두의 경우 내수 소비 및 교역량 증가에도 불구하고 남미의 생산량 급증으로 기말재고량은 늘어날 것으로 보이나, 아르헨티나의 가뭄에 따른 생산량 감소가 기말 재고량 증가폭을 줄이고 있다.

작년 상반기까지 전 세계의 극심한 가뭄에 따른 곡물 가격 폭등이 하반기 들어 기상 상태 호전으로 주요 생산국의 작황 피해가 다소 줄어들어 따라, 천정부지로 치솟았던 곡물 가격이 하락세를 보이고 있다. 특히 북반구의 주요 곡물 수확에 따른 밀어내기 식 출하물량의 단기 급증이 곡물 가격 하락을 견인하고 있다. 하지만 세계 경제의 위험요소로 작용하였던 유럽의 재정위기와 미국의 재정절벽 문제가 다소 해소되어 곡물에 대한 투기 자본의 유입 증가가 곡물 가격 하락세를 제한하고 있는 실정이다. 또한 남반구 특히 아르헨티나의 곡물 작황이 가뭄으로 인하여 생산량이 저조할 것이라는 전망과 브라질의 곡물 운송 지연 및 항만의 극심한 체선, 관련 단체의 파업 조짐 등으로 곡물 공급에 차질을 빚고 있는 점 또한 곡물 가격을 끌어올리는 요소로 작용하고 있다.

그러나 미국 농무부는 2013/14년도 농업 전망에서 옥수수 및 대두의 생산량이 증가할 것으로 내다보고 있으며, 올해 2월말까지 연기된 미국 정부의 대규모 예산 자동 삭감(시퀘스터)의 회피가 어려울 경우 투기자본 이탈로 인하여 대폭적인 곡물 가격 하락이 예상된다. 향후 곡물 가격의 패턴은 펀더멘털적인 요소와 더불어 거시경제적인 요소의 변동에 따라 곡물 가격이 크게 움직일 것으로 판단됨에 따라, 펀더멘털적인 요소에 대한 분석 자료인 미국 농무부의 “세계 곡물 수급 전망 보고서”(2013년 2월 8일자 발표)를 토대로 밀, 옥수수, 대두에 대한 주요국의 수급 동향과 전망 등을 살펴본다.

\* 작성: 한국사료협회 김민수 과장(mskim@kofeed.org)

## 1. 밀 수급 동향 및 전망

### ■ 기초 재고량

세계 밀 기초 재고량은 2011/12년 대비 0.7% 감소한 1억 9,654만 톤에 이를 전망이다. 전월 전망치 1억 9,578만 톤에 비해서는 0.4% 증가할 전망이다. 주요국의 밀 기초 재고량을 살펴보면 미국 2,021만 톤, 캐나다 588만 톤, 아르헨티나 76만 톤, 브라질 173만 톤, EU 1,227만 톤, 러시아 1,090만 톤, 카자흐스탄 638만 톤, 우크라이나 536만 톤, 호주 698만 톤, 인도 1,995만 톤, 중국 5,595만 톤이며, EU, 카자흐스탄, 우크라이나, 인도를 제외한 주요국의 밀 기초 재고량은 2011/12년 대비 감소할 전망이다. 전월에 비해 주요국의 밀 기초 재고량은 변동이 없는 가운데 우크라이나의 경우만 3.9% 증가할 것으로 전망된다.

표 1. 주요국의 밀 기초 재고량

단위: 백만 톤

국가	2011/12 (A)	2012/13, 1월 (B)	2012/13, 2월 (C)	증감률(%)	
				전년 대비 (C/A)	전월 대비 (C/B)
세계	197.94	195.78	196.54	-0.7	0.4
미국	23.47	20.21	20.21	-13.9	0.0
캐나다	7.18	5.88	5.88	-18.1	0.0
아르헨티나	4.11	0.76	0.76	-81.5	0.0
브라질	1.86	1.73	1.73	-7.0	0.0
EU-27	11.75	12.27	12.27	4.4	0.0
러시아	13.74	10.90	10.90	-20.7	0.0
카자흐스탄	2.88	6.38	6.38	121.5	0.0
우크라이나	3.34	5.16	5.36	60.5	3.9
호주	8.13	6.98	6.98	-14.1	0.0
인도	15.36	19.95	19.95	29.9	0.0
중국	59.09	55.95	55.95	-5.3	0.0

자료: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-515, FEB. 8, 2013.

## ■ 생산량

세계 밀 생산량은 2011/12년 대비 6.2% 감소한 6억 5,361만 톤에 이를 전망이며, 전월 전망치 6억 5,431만 톤에 비해서도 0.1% 감소할 전망이다. 주요국의 밀 생산량을 살펴보면 미국 6,176만 톤, 캐나다 2,720만 톤, 아르헨티나 1,100만 톤, 브라질 430만 톤, EU 1억 3,173만 톤, 러시아 3,770만 톤, 카자흐스탄 984만 톤, 우크라이나 1,576만 톤, 호주 2,200만 톤, 인도 9,390만 톤, 중국 1억 2,060만 톤이며, 미국, 캐나다, 인도, 중국을 제외한 주요국의 밀 생산량은 2011/12년 대비 감소할 전망이다. 전월에 비해 브라질 및 카자흐스탄의 밀 생산량은 감소함에 반해, 우크라이나의 밀 생산량은 증가할 것으로 전망이다.

표 2. 주요국의 밀 생산량

단위: 백만 톤

국가	2011/12 (A)	2012/13, 1월 (B)	2012/13, 2월 (C)	증감률(%)	
				전년 대비 (C/A)	전월 대비 (C/B)
세계	696.64	654.31	653.61	-6.2	-0.1
미국	54.41	61.76	61.76	13.5	0.0
캐나다	25.29	27.20	27.20	7.6	0.0
아르헨티나	15.50	11.00	11.00	-29.0	0.0
브라질	5.80	4.80	4.30	-25.9	-10.4
EU-27	137.23	131.73	131.73	-4.0	0.0
러시아	56.24	37.70	37.70	-33.0	0.0
카자흐스탄	22.73	10.50	9.84	-56.7	-6.3
우크라이나	22.32	15.50	15.76	-29.4	1.7
호주	29.92	22.00	22.00	-26.5	0.0
인도	86.87	93.90	93.90	8.1	0.0
중국	117.40	120.60	120.60	2.7	0.0

자료: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-515, FEB, 8, 2013.

## ■ 소비량

세계 밀 소비량은 2011/12년 대비 3.5% 감소한 6억 7,343만 톤에 이를 전망이며, 전월 전망치 6억 7,345만 톤과는 근소한 차이를 보이고 있다. 주요국의 밀 소비량을 살펴보면 미국 3,811만 톤, 캐나다 885만 톤, 아르헨티나 600만 톤, 브라질 1,110만 톤, EU 1억 2,150만 톤, 러시아 3,400만 톤, 카자흐스탄 680만 톤, 우크라이나 1,200만 톤, 호주 634만 톤, 인도 8,541만 톤, 중국 1억 2,300만 톤이며, 미국, 아르헨티나,

인도, 중국을 제외한 주요국의 밀 소비량은 2011/12년 대비 감소할 전망이다. 전월에 비해서는 미국 및 우크라이나의 밀 소비량은 증가할 전망이다, EU 및 카자흐스탄의 밀 소비량은 감소할 것으로 전망된다.

세계 밀 소비량의 20%를 차지하는 사료용 밀 소비량은 2011/12년 대비 9.5% 감소한 1억 3,306만 톤에 이를 전망이며, 전월 전망치 1억 3,276만 톤에 비해서는 0.2% 증가할 전망이다. 주요국의 사료용 밀 소비량을 살펴보면 미국 1,021만 톤, 캐나다 370만 톤, 아르헨티나 10만 톤, 브라질 30만 톤, EU 5,200만 톤, 러시아 1,200만 톤, 카자흐스탄 200만 톤, 우크라이나 350만 톤, 호주 300만 톤, 인도 360만 톤, 중국 2,300만 톤이며, 미국과 아르헨티나, 인도를 제외한 주요국의 사료용 밀 소비량은 2011/12년 대비 감소할 전망이다. 전월에 비해서는 미국 및 우크라이나의 사료용 밀 소비량은 증가함에 반해, EU 및 카자흐스탄의 사료용 밀 소비량은 감소할 것으로 전망된다.

표 3. 주요국의 밀 소비량

단위: 백만 톤

국가	2011/12 (A)	2012/13. 1월 (B)	2012/13. 2월 (C)	증감률(%)	
				전년 대비 (C/A)	전월 대비 (C/B)
세계	698.03 (147.04)	673.45 (132.76)	673.43 (133.06)	-3.5 (-9.5)	0.0 (0.2)
미국	32.16 (4.46)	37.43 (9.53)	38.11 (10.21)	18.5 (128.9)	1.8 (7.1)
캐나다	9.72 (4.62)	8.85 (3.70)	8.85 (3.70)	-9.0 (-19.9)	0.0 (0.0)
아르헨티나	5.95 (0.10)	6.00 (0.10)	6.00 (0.10)	0.8 (0.0)	0.0 (0.0)
브라질	11.20 (0.50)	11.10 (0.30)	11.10 (0.30)	-0.9 (-40.0)	0.0 (0.0)
EU-27	127.50 (58.00)	122.00 (52.50)	121.50 (52.00)	-4.7 (-10.3)	-0.4 (-1.0)
러시아	38.00 (15.50)	34.00 (12.00)	34.00 (12.00)	-10.5 (-22.6)	0.0 (0.0)
카자흐스탄	7.40 (2.60)	7.00 (2.20)	6.80 (2.00)	-8.1 (-23.1)	-2.9 (-9.1)
우크라이나	14.95 (6.10)	11.80 (3.30)	12.00 (3.50)	-19.7 (-42.6)	1.7 (6.1)
호주	6.51 (3.20)	6.34 (3.00)	6.34 (3.00)	-2.6 (-6.3)	0.0 (0.0)
인도	81.41 (3.10)	85.41 (3.60)	85.41 (3.60)	4.9 (16.1)	0.0 (0.0)
중국	122.50 (24.00)	123.00 (23.09)	123.00 (23.00)	0.4 (-4.2)	0.0 (0.0)

주: 괄호 안은 사료용 소비량임.

자료: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-515, FEB, 8, 2013.

## ■ 수출량

세계 밀 수출량은 2011/12년 대비 16.3% 감소한 1억 3,167만 톤에 이를 전망이며, 전월 전망치 1억 3,197만 톤에 비해서도 0.2% 감소할 전망이다. 주요국의 밀 수출량을 살펴보면 미국 2,858만 톤, 캐나다 1,850만 톤, 아르헨티나 500만 톤, 브라질 120만 톤, EU 1,850만 톤, 러시아 1,050만 톤, 카자흐스탄 650만 톤, 우크라이나 620만 톤, 호주 1,650만 톤, 인도 650만 톤이며, 미국을 비롯한 캐나다, EU, 우크라이나, 인도를 제외한 국가들 즉 러시아, 카자흐스탄, 호주 등의 밀 수출량은 2011/12년 대비 급감할 전망이다. 전월에 비해서는 EU의 밀 수출량은 증가함에 반해, 브라질 및 카자흐스탄의 밀 수출량은 감소할 것으로 전망된다.

표 4. 주요국의 밀 수출량

단위: 백만 톤

국가	2011/12 (A)	2012/13. 1월 (B)	2012/13. 2월 (C)	증감률(%)	
				전년 대비 (C/A)	전월 대비 (C/B)
세계	157.29	131.97	131.67	-16.3	-0.2
미국	28.56	28.58	28.58	0.1	0.0
캐나다	17.35	18.50	18.50	6.6	0.0
아르헨티나	12.90	5.00	5.00	-61.2	0.0
브라질	2.04	1.50	1.20	-41.2	-20.0
EU-27	16.57	18.00	18.50	11.6	2.8
러시아	21.63	10.50	10.50	-51.5	0.0
카자흐스탄	11.84	7.00	6.50	-45.1	-7.1
우크라이나	5.44	6.20	6.20	14.0	0.0
호주	24.69	16.50	16.50	-33.2	0.0
인도	0.89	6.50	6.50	630.3	0.0

자료: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-515, FEB. 8, 2013.

## ■ 수입량

세계 밀 수입량은 2011/12년 대비 6.2% 감소한 1억 3,925만 톤에 이를 전망이며, 전월 전망치 1억 3,935만 톤에 비해서도 0.1% 감소할 전망이다. 주요국의 밀 수입량을 살펴보면 브라질 770만 톤, 중국 300만 톤, 서남아시아 1,758만 톤, 북아프리카 2,160만 톤, 동남아시아 1,540만 톤이며, 주요 수입국 가운데 북아프리카 및 동남아시아의 경우 2011/12년 대비 수입량이 급감할 전망이다. 전월에 비해서는 브라질의 밀 수입량은 늘어난 반면, 북아프리카와 동남아시아의 경우 밀 수입량이 감소할 것으로 전망된다.

표 5. 주요국의 밀 수입량

단위: 백만 톤

국가	2011/12 (A)	2012/13. 1월 (B)	2012/13. 2월 (C)	증감률(%)	
				전년 대비 (C/A)	전월 대비 (C/B)
세계	148.47	139.35	139.25	-6.2	-0.1
브라질	7.31	7.50	7.70	5.3	2.7
중국	2.93	3.00	3.00	2.4	0.0
서남아시아	16.26	17.58	17.58	8.1	0.0
북아프리카	24.66	22.10	21.60	-12.4	-2.3
동남아시아	17.27	15.60	15.40	-10.8	-1.3

자료: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-515, FEB. 8, 2013.

## ■ 기말 재고량

세계 밀 기말 재고량은 2011/12년 대비 10.1% 감소한 1억 7,673만 톤에 이를 전망임에 반해, 전월 전망치 1억 7,664만 톤에 비해서는 0.1% 증가할 전망이다. 주요국의 밀 기말 재고량을 살펴보면 미국 1,882만 톤, 캐나다 613만 톤, 아르헨티나 77만 톤, 브라질 143만 톤, EU 1,000만 톤, 러시아 560만 톤, 카자흐스탄 293만 톤, 우크라이나 302만 톤, 호주 626만 톤, 인도 2,195만 톤, 중국 5,555만 톤이며, 캐나다와 아르헨티나 및 인도를 제외한 주요국의 밀 기말 재고량은 줄어들 전망이다. 전월에 비해서는 미국의 밀 기말 재고량이 감소함에 반해, 카자흐스탄 및 우크라이나의 기말 재고량은 증가할 것으로 전망된다.

표 6. 주요국의 밀 기말 재고량

단위: 백만 톤

국가	2011/12 (A)	2012/13. 1월 (B)	2012/13. 2월 (C)	증감률(%)	
				전년 대비 (C/A)	전월 대비 (C/B)
세계	196.54	176.64	176.73	-10.1	0.1
미국	20.21	19.50	18.82	-6.9	-3.5
캐나다	5.88	6.13	6.13	4.3	0.0
아르헨티나	0.76	0.77	0.77	1.3	0.0
브라질	1.73	1.43	1.43	-17.3	0.0
EU-27	12.27	10.00	10.00	-18.5	0.0
러시아	10.90	5.60	5.60	-48.6	0.0
카자흐스탄	6.38	2.89	2.93	-54.1	1.4
우크라이나	5.36	2.76	3.02	-43.7	9.4
호주	6.98	6.26	6.26	-10.3	0.0
인도	19.95	21.95	21.95	10.0	0.0
중국	55.95	55.55	55.55	-0.7	0.0

자료: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-515, FEB. 8, 2013.

## 2. 옥수수 수급 동향 및 전망

### ■ 기초 재고량

세계 옥수수의 기초 재고량은 2011/12년 대비 2.4% 증가한 1억 3,101만 톤에 이를 전망이다. 전월 전망치 1억 3,179만 톤에 비해서는 0.6% 감소할 전망이다. 주요국의 옥수수 기초 재고량을 살펴보면 미국 2,512만 톤, 캐나다 135만 톤, 아르헨티나 94만 톤, 브라질 958만 톤, EU 670만 톤, 우크라이나 105만 톤, 남아프리카 306만 톤, 중국 5,934만 톤이며, 2011/12년에 비해 미국, 아르헨티나, 브라질, 남아프리카, 우크라이나 등의 옥수수 기초 재고량은 감소하는 반면, 캐나다, EU 및 중국의 옥수수 기초 재고량은 증가할 전망이다. 전월에 비해 주요국의 옥수수 기초 재고량은 변동이 없는 가운데 브라질의 경우만 감소할 것으로 전망된다.

표 7. 주요국의 옥수수 기초 재고량

단위: 백만 톤

국가	2011/12 (A)	2012/13. 1월 (B)	2012/13. 2월 (C)	증감률(%)	
				전년 대비 (C/A)	전월 대비 (C/B)
세계	127.92	131.79	131.01	2.4	-0.6
미국	28.64	25.12	25.12	-12.3	0.0
캐나다	1.28	1.35	1.35	5.5	0.0
아르헨티나	4.13	0.94	0.94	-77.2	0.0
브라질	10.28	10.08	9.58	-6.8	-5.0
EU-27	4.83	6.70	6.70	38.7	0.0
우크라이나	1.12	1.05	1.05	-6.3	0.0
남아프리카	3.42	3.06	3.06	-10.5	0.0
중국	49.42	59.34	59.34	20.1	0.0

자료: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-515, FEB. 8, 2013.

### ■ 생산량

세계 옥수수 생산량은 2011/12년 대비 3.2% 감소한 8억 5,438만 톤에 이를 전망이며, 전월 전망치 8억 5,230만 톤에 비해서는 0.2% 증가할 전망이다. 주요국의 옥수수 생산량을 살펴보면, 미국 2억 7,383만 톤, 캐나다 1,306만 톤, 아르헨티나 2,700만 톤, 브라질 7,250만 톤, EU 5,467만 톤, 우크라이나 2,092만 톤, 남아프리카 1,350만 톤, 중국 2억 800만 톤이며, 캐나다, 아르헨티나, 남아프리카 및 중국을 제외한 주요국의 옥수수 생산량은 2011/12년 대비 감소할 전망이다. 전월에 비해 아르헨티나의 옥수수 생산량은 감소함에 반해, 브라질 및 우크라이나의 옥수수 생산량은 증가할 것으로 전망된다.

표 8. 주요국의 옥수수 생산량

단위: 백만 톤

국가	2011/12 (A)	2012/13. 1월 (B)	2012/13. 2월 (C)	증감률(%)	
				전년 대비 (C/A)	전월 대비 (C/B)
세계	882.47	852.30	854.38	-3.2	0.2
미국	313.95	273.83	273.83	-12.8	0.0
캐나다	11.36	13.06	13.06	15.0	0.0
아르헨티나	21.00	28.00	27.00	28.6	-3.6
브라질	73.00	71.00	72.50	-0.7	2.1
EU-27	66.17	54.67	54.67	-17.4	0.0
우크라이나	22.84	20.50	20.92	-8.4	2.0
남아프리카	12.42	13.50	13.50	8.7	0.0
중국	192.78	208.00	208.00	7.9	0.0

자료: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-515, FEB. 8, 2013.

## ■ 소비량

세계 옥수수 소비량은 2011/12년 대비 1.4% 감소한 8억 6,734만 톤에 이를 전망이며, 전월 전망치 8억 6,811만 톤에 비해서도 0.1% 감소할 전망이다. 주요국의 옥수수 소비량을 살펴보면, 미국 2억 6,257만 톤, 캐나다 1,200만 톤, 아르헨티나 790만 톤, 브라질 5,300만 톤, EU 6,600만 톤, 우크라이나 800만 톤, 남아프리카 1,110만 톤, 중국 2억 950만 톤이며, 2011/12년 대비 미국 및 EU의 옥수수 소비량은 감소함에 반해, 아르헨티나, 브라질, 캐나다, 우크라이나, 남아프리카 및 중국의 옥수수 소비량은 증가할 전망이다. 전월에 비해서는 미국 및 EU의 옥수수 소비량이 증가한 반면, 아르헨티나 및 브라질의 옥수수 소비량은 감소할 것으로 전망된다.

세계 옥수수 소비량의 60%를 차지하는 사료용 옥수수 소비량은 2011/12년 대비 3.1% 증가한 5억 2,024만 톤에 이를 전망이며, 전월 전망치 5억 2,171만 톤에 비해서는 0.3% 감소할 전망이다. 주요국의 사료용 옥수수 소비량을 살펴보면, 미국 1억 1,304만 톤, 캐나다 650만 톤, 아르헨티나 510만 톤, 브라질 4,500만 톤, EU 5,050만 톤, 우크라이나 650만 톤, 남아프리카 510만 톤, 중국 1억 4,550만 톤이며, 2011/12년 대비 미국과 EU를 제외한 주요국의 사료용 옥수수 소비량은 증가할 전망이다. 전월에 비해서는 EU의 사료용 옥수수 소비량이 증가함에 반해, 아르헨티나 및 브라질의 사료용 옥수수 소비량은 감소할 것으로 전망된다.

표 9. 주요국의 옥수수 소비량

단위: 백만 톤

국가	2011/12 (A)	2012/13. 1월 (B)	2012/13. 2월 (C)	증감률(%)	
				전년 대비 (C/A)	전월 대비 (C/B)
세계	879.39 (504.59)	868.11 (521.71)	867.34 (520.24)	-1.4 (3.1)	-0.1 (-0.3)
미국	279.02 (115.52)	262.06 (113.04)	262.57 (113.04)	-5.9 (-2.1)	0.2 (0.0)
캐나다	11.67 (6.43)	12.00 (6.50)	12.00 (6.50)	2.8 (1.1)	0.0 (0.0)
아르헨티나	6.70 (4.60)	8.30 (5.50)	7.90 (5.10)	17.9 (10.9)	-4.8 (-7.3)
브라질	50.50 (43.00)	55.00 (47.00)	53.00 (45.00)	5.0 (4.7)	-3.6 (-4.3)
EU-27	67.30 (52.00)	64.00 (48.50)	66.00 (50.50)	-1.9 (-2.9)	3.1 (4.1)
우크라이나	7.80 (6.50)	8.00 (6.50)	8.00 (6.50)	2.6 (0.0)	0.0 (0.0)
남아프리카	10.80 (5.00)	11.10 (5.10)	11.10 (5.10)	2.8 (2.0)	0.0 (0.0)
중국	188.00 (131.00)	209.00 (145.00)	209.50 (145.50)	11.4 (11.1)	0.2 (0.3)

주: 괄호 안은 사료용 소비량임.

자료: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-515, FEB. 8, 2013.

### ■ 수출량

세계 옥수수 수출량은 2011/12년 대비 23.1% 감소한 9,003만 톤에 이를 전망이며, 전월 전망치 8,977만 톤에 비해서는 0.3% 증가할 전망이다. 주요국의 옥수수 수출량을 살펴보면, 미국 2,286만 톤, 캐나다 150만 톤, 아르헨티나 1,900만 톤, 브라질 1,900만 톤, EU 100만 톤, 우크라이나 1,300만 톤, 남아프리카 250만 톤이며, 2011/12년 대비 미국을 비롯한 브라질, 우크라이나, EU의 옥수수 수출량은 감소함에 반해, 아르헨티나를 비롯한 남아프리카, 캐나다의 옥수수 수출량은 증가할 것으로 전망된다. 전월에 비해서는 미국 및 아르헨티나의 옥수수 수출량이 감소함에 반해, 브라질 및 우크라이나의 옥수수 수출량은 증가할 것으로 전망된다.

표 10. 주요국의 옥수수 수출량

단위: 백만 톤

국가	2011/12 (A)	2012/13. 1월 (B)	2012/13. 2월 (C)	증감률(%)	
				전년 대비 (C/A)	전월 대비 (C/B)
세계	117.03	89.77	90.03	-23.1	0.3
미국	39.18	24.13	22.86	-41.7	-5.3
캐나다	0.49	1.50	1.50	206.1	0.0
아르헨티나	17.50	19.50	19.00	8.6	-2.6
브라질	24.00	17.50	19.00	-20.8	8.6
EU-27	3.21	1.00	1.00	-68.8	0.0
우크라이나	15.16	12.50	13.00	-14.2	4.0
남아프리카	2.00	2.50	2.50	25.0	0.0

자료: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-515, FEB, 8, 2013.

### ■ 수입량

세계 옥수수 수입량은 2011/12년 대비 3.4% 감소한 9,567만 톤에 이를 전망이며, 전월 전망치 9,552만 톤에 비해서는 0.2% 증가할 전망이다. 주요국의 옥수수 수입량을 살펴보면 EU 1,000만 톤, 중국 250만 톤, 일본 1,500만 톤, 한국 800만 톤, 멕시코 850만 톤, 이집트 450만 톤이며, 2011/12년 대비 EU를 비롯한 일본, 한국의 옥수수 수입량은 증가함에 반해, 중국을 비롯한 멕시코, 이집트의 옥수수 수입량은 감소할 것으로 전망된다. 전월 대비 EU 및 중국의 옥수수 수입량은 증가함에 반해, 멕시코와 이집트의 옥수수 수입량은 감소할 것으로 전망된다.

표 11. 주요국의 옥수수 수입량

단위: 백만 톤

국가	2011/12 (A)	2012/13. 1월 (B)	2012/13. 2월 (C)	증감률(%)	
				전년 대비 (C/A)	전월 대비 (C/B)
세계	99.00	95.52	95.67	-3.4	0.2
EU-27	6.21	8.00	10.00	61.0	25.0
중국	5.23	2.00	2.50	-52.2	25.0
일본	14.89	15.00	15.00	0.7	0.0
한국	7.64	8.00	8.00	4.7	0.0
멕시코	11.12	9.00	8.50	-23.6	-5.6
이집트	7.15	5.50	4.50	-37.1	-18.2

자료: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-515, FEB, 8, 2013.

### ■ 기말 재고량

세계 옥수수 기말 재고량은 2011/12년 대비 9.9% 감소한 1억 1,804만 톤에 이를 전망임에 반해, 전월 전망치 1억 1,599만 톤에 비해서는 1.8% 증가할 전망이다. 주요국의 밀 기말 재고량을 살펴보면, 미국 1,606만 톤, 캐나다 141만 톤, 아르헨티나 105만 톤, 브라질 1,088만 톤, EU 437만 톤, 우크라이나 102만 톤, 남아프리카 299만 톤, 중국 6,014만 톤이며, 2011/12년 대비 미국을 비롯한 남아프리카, 우크라이나, EU의 옥수수 기말 재고량은 감소함에 반해, 아르헨티나를 비롯한 브라질, 캐나다, 중국의 옥수수 기말 재고량은 증가할 것으로 전망이다. 전월에 비해 아르헨티나 및 우크라이나의 옥수수 기말 재고량은 감소함에 반해, 미국 및 브라질의 옥수수 기말 재고량은 증가할 것으로 전망된다.

표 12. 주요국의 옥수수 기말 재고량

단위: 백만 톤

국가	2011/12 (A)	2012/13. 1월 (B)	2012/13. 2월 (C)	증감률(%)	
				전년 대비 (C/A)	전월 대비 (C/B)
세계	131.01	115.99	118.04	-9.9	1.8
미국	25.12	15.30	16.06	-36.1	5.0
캐나다	1.35	1.41	1.41	4.4	0.0
아르헨티나	0.94	1.15	1.05	11.7	-8.7
브라질	9.58	9.38	10.88	13.6	16.0
EU-27	6.70	4.37	4.37	-34.8	0.0
우크라이나	1.05	1.10	1.02	-2.9	-7.3
남아프리카	3.06	2.99	2.99	-2.3	0.0
중국	59.34	60.14	60.14	1.3	0.0

자료: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-515, FEB, 8, 2013.

### 3. 대두 수급 동향 및 전망

#### ■ 기초 재고량

세계 대두 기초 재고량은 2011/12년 대비 21.0% 감소한 5,525만 톤에 이를 전망이다. 전월 전망치 5,510만 톤에 비해서는 0.3% 증가할 전망이다. 주요국의 대두 기초

재고량을 살펴보면 미국 461만 톤, 아르헨티나 1,810만 톤, 브라질 1,297만 톤, EU 70만 톤, 중국 1,592만 톤, 일본 15만 톤이며, 중국과 EU를 제외한 주요국의 대두 기초 재고량은 2011/12년에 비해 감소할 전망이다. 전월에 비해 주요국의 대두 기초 재고량은 변동이 없는 가운데 EU의 경우만 증가할 것으로 전망된다.

표 13. 주요국의 대두 기초 재고량

단위: 백만 톤

국가	2011/12 (A)	2012/13, 1월 (B)	2012/13, 2월 (C)	증감률(%)	
				전년 대비 (C/A)	전월 대비 (C/B)
세계	69.92	55.10	55.25	-21.0	0.3
미국	5.85	4.61	4.61	-21.2	0.0
아르헨티나	22.87	18.10	18.10	-20.9	0.0
브라질	22.69	12.97	12.97	-42.8	0.0
EU-27	0.60	0.55	0.70	16.7	27.3
중국	14.56	15.92	15.92	9.3	0.0
일본	0.17	0.15	0.15	-11.8	0.0

자료: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-515, FEB, 8, 2013.

## ■ 생산량

세계 대두 생산량은 2011/12년 대비 12.9% 증가한 2억 6,950만 톤에 이를 전망이며, 전월과는 근소한 차이를 보일 전망이다. 주요국의 대두 생산량을 살펴보면 미국 8,206만 톤, 아르헨티나 5,300만 톤, 브라질 8,350만 톤, EU 95만 톤, 중국 1,260만 톤, 일본 22만 톤이며, 2011/12년 대비 미국을 비롯한 중국과 EU의 대두 생산량은 감소함에 반해, 아르헨티나 및 브라질의 대두 생산량은 증가할 전망이다. 전월에 비해 브라질의 대두 생산량은 증가함에 반해, 아르헨티나의 대두 생산량은 감소할 것으로 전망된다.

표 14. 주요국의 대두 생산량

단위: 백만 톤

국가	2011/12 (A)	2012/13. 1월 (B)	2012/13. 2월 (C)	증감률(%)	
				전년 대비 (C/A)	전월 대비 (C/B)
세계	238.73	269.41	269.50	12.9	0.0
미국	84.19	82.06	82.06	-2.5	0.0
아르헨티나	40.10	54.00	53.00	32.2	-1.9
브라질	66.50	82.50	83.50	25.6	1.2
EU-27	1.29	0.95	0.95	-26.4	0.0
중국	14.48	12.60	12.60	-13.0	0.0
일본	0.22	0.22	0.22	0.0	0.0

자료: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-515, FEB, 8, 2013.

### ■ 소비량

세계 대두 소비량은 2011/12년 대비 2.4% 증가한 2억 6,232만 톤에 이를 전망이며, 전월 전망치 2억 6,267만 톤에 비해서는 0.1% 감소할 전망이다. 주요국의 대두 소비량을 살펴보면, 미국 4,721만 톤, 아르헨티나 3,895만 톤, 브라질 4,010만 톤, EU 1,270만 톤, 중국 7,683만 톤, 일본 292만 톤이며, 미국을 비롯한 EU, 일본을 제외하고는 주요국의 대두 소비량은 2011/12년 대비 증가할 전망이다. 전월에 비해 미국 및 EU의 대두 소비량이 증가함에 반해, 아르헨티나의 대두 소비량은 감소할 것으로 전망된다.

세계 대두 소비량의 88% 이상을 차지하는 착유용 대두 소비량은 2011/12년 대비 2.3% 증가한 2억 3,206만 톤에 이를 전망이며, 전월 전망치 2억 3,244만 톤에 비해서는 0.2% 감소할 전망이다. 주요국의 착유용 대두 소비량을 살펴보면, 미국 4,395만 톤, 아르헨티나 3,730만 톤, 브라질 3,690만 톤, EU 1,180만 톤, 중국 6,565만 톤, 일본 189만 톤이며, 2011/12년 대비 미국을 비롯한 브라질, EU, 일본의 착유용 대두 소비량은 감소함에 반해, 중국과 아르헨티나의 착유용 대두 소비량은 증가할 전망이다. 전월에 비해 미국 및 EU의 착유용 대두 소비량은 증가함에 반해, 아르헨티나의 착유용 대두 소비량은 감소할 것으로 전망된다.

표 15. 주요국의 대두 소비량

단위: 백만 톤

국가	2011/12 (A)	2012/13. 1월 (B)	2012/13. 2월 (C)	증감률(%)	
				전년 대비 (C/A)	전월 대비 (C/B)
세계	256.18 (226.79)	262.67 (232.44)	262.32 (232.06)	2.4 (2.3)	-0.1 (-0.2)
미국	48.81 (46.35)	46.94 (43.68)	47.21 (43.95)	-3.3 (-5.2)	0.6 (0.6)
아르헨티나	37.50 (35.89)	39.85 (38.20)	38.95 (37.30)	3.9 (3.9)	-2.3 (-2.4)
브라질	40.04 (36.94)	40.10 (36.90)	40.10 (36.90)	0.1 (-0.1)	0.0 (0.0)
EU-27	13.10 (12.15)	12.55 (11.65)	12.70 (11.80)	-3.1 (-2.9)	1.2 (1.3)
중국	72.07 (60.97)	76.83 (65.65)	76.83 (65.65)	6.6 (7.7)	0.0 (0.0)
일본	3.00 (1.96)	2.92 (1.89)	2.92 (1.89)	-2.6 (-3.6)	0.0 (0.0)

주: 괄호 안은 착유용 소비량임.

자료: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-515, FEB. 8, 2013.

### 수출량

세계 대두 수출량은 2011/12년 대비 9.3% 증가한 9,886만 톤에 이를 전망이며, 전월 전망치와는 근소한 차이를 보일 전망이다. 주요국의 대두 수출량을 살펴보면, 미국 3,661만 톤, 아르헨티나 1,090만 톤, 브라질 3,840만 톤이며, 2011/12년 대비 미국의 대두 수출량은 감소함에 반해 아르헨티나 및 브라질의 대두 수출량은 증가할 전망이다. 전월에 비해 주요국의 대두 수출량은 변동이 없는 가운데 아르헨티나의 경우만 감소할 것으로 전망된다.

표 16. 주요국의 대두 수출량

단위: 백만 톤

국가	2011/12 (A)	2012/13. 1월 (B)	2012/13. 2월 (C)	증감률(%)	
				전년 대비 (C/A)	전월 대비 (C/B)
세계	90.42	98.90	98.86	9.3	0.0
미국	37.06	36.61	36.61	-1.2	0.0
아르헨티나	7.37	11.00	10.90	47.9	-0.9
브라질	36.32	38.40	38.40	5.7	0.0

자료: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-515, FEB. 8, 2013.

## ■ 수입량

세계 대두 수입량은 2011/12년 대비 3.6% 증가한 9,655만 톤에 이를 전망이며, 전월과는 근소한 차이를 보일 전망이다. 주요국의 대두 수입량을 살펴보면, EU 1,130만 톤, 중국 6,300만 톤, 일본 275만 톤이며, 2011/12년 대비 EU 및 일본의 대두 수입량은 감소함에 반해, 중국의 대두 수입량은 증가할 전망이다.

표 17. 주요국의 대두 수입량

단위: 백만 톤

국가	2011/12 (A)	2012/13. 1월 (B)	2012/13. 2월 (C)	증감률(%)	
				전년 대비 (C/A)	전월 대비 (C/B)
세계	93.21	96.51	96.55	3.6	0.0
EU-27	11.96	11.30	11.30	-5.5	0.0
중국	59.23	63.00	63.00	6.4	0.0
일본	2.76	2.75	2.75	-0.4	0.0

자료: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-515, FEB. 8, 2013.

## ■ 기말 재고량

세계 대두 기말 재고량은 2011/12년 대비 8.8% 증가한 6,012만 톤에 이를 전망이며, 전월 전망치 5,946만 톤에 비해서도 1.1% 증가할 전망이다. 주요국의 대두 기말 재고량을 살펴보면, 미국 340만 톤, 아르헨티나 2,125만 톤, 브라질 1,816만 톤, EU 22만 톤, 중국 1,439만 톤, 일본 20만 톤이며, 2011/12년 대비 미국을 비롯한 EU, 중국의 대두 기말 재고량은 감소함에 반해, 아르헨티나, 브라질 및 일본의 대두 기말 재고량은 증가할 것으로 전망된다. 전월에 비해 미국의 대두 기말 재고량은 감소함에 반해, 브라질의 대두 기말 재고량은 증가할 것으로 전망된다.

표 18. 주요국의 대두 기말 재고량

단위: 백만 톤

국가	2011/12 (A)	2012/13. 1월 (B)	2012/13. 2월 (C)	증감률(%)	
				전년 대비 (C/A)	전월 대비 (C/B)
세계	55.25	59.46	60.12	8.8	1.1
미국	4.61	3.67	3.40	-26.2	-7.4
아르헨티나	18.10	21.25	21.25	17.4	0.0
브라질	12.97	17.22	18.16	40.0	5.5
EU-27	0.70	0.22	0.22	-68.6	0.0
중국	15.92	14.39	14.39	-9.6	0.0
일본	0.15	0.20	0.20	33.3	0.0

자료: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-515, FEB, 8, 2013.