

애그플레이션과 국내 식품가격 변동 현황

Agflation and Variation of Food Price

최 지 현
Ji-Hyeon Choi

한국농촌경제연구원, 선임연구위원
Director, Korea Rural Economic Institute

1. 서론

최근 국제곡물의 수급 불안과 이에 따른 곡물가격의 고공행진으로 국내 식품가격도 크게 상승하고 있다. 국제곡물의 수급 불안과 이에 따른 곡물가격의 고공행진 세계적인 기뎀 등 이상기후에 의한 곡물생산 감소가 직접적인 원인으로 비춰지고 있지만 근본적인 원인은 공급이 불안정한데 수요는 지속적으로 늘어나는 구조적인 수급불안정 때문이다.

애그플레이션은 농업(agriculture)과 인플레이션(inflation)의 합성어로서 농산물 가격의 현저한 상승이 주된 원인이 되어 소비자물가와 생산자물가(도매가격)가 상승하는 현상을 의미한다.

가공식품 물가는 국내 농수산물 가격 변동의 영향을 받기도 하지만, 밀, 옥수수, 대두, 원당 등 가공식품에 광범위하게 사용되는 원재료가 주로 수입에 의존하기 때문에 해외 수급 여건에 따라 시차를 두고 보다 심각한 영향을 받게 된다. 식품물가가 급등함에 따라 정부는 물가를 안정화시키기 위한 대응책을 강구하고 있다.

이 연구는 애그플레이션의 특징과 국제곡물가격동향을 살펴보고, 수입원재료 가격 상승이 국내 가공식품 물가에 미치는 영향을 분석하는 한편 향후 식품가격 안정을 위한 정책을 제안하였다.

2. 애그플레이션과 국제곡물가격 동향

2.1. 애그플레이션의 개념과 특징

애그플레이션은 급격한 농산물 가격 상승이 주된 원인이 되어 소비자물가와 생산자물가(도매가격)를 상승시킨다. 세계적인 곡물가격 상승으로 식품가격이 상승하고 곡물 및 곡물제품을 원재료로 하는 요식업, 가공업, 공업 등 관련부문에 영향을 미쳐 인플레이션을 심화시킨다. 곡물을 주원료로 한 배합사료 가격 상승은 축산물 생산비용 증가로 축산농가 수익성을 저하시켜 육류, 달걀, 유제품 등 축산제품 가격상승을 압박하게 된다.

최근 세계적인 곡물가격 상승으로 발생한 애그플레

*Corresponding author: Ji-Hyeon Choi
Center for Agro-Food Policy Research, Korea Rural Economic Institute,
4-102 Hoigi-dong, Dongdaemoon-gu, Seoul 130-710 Korea
Tel: +82-2-3299-4316
Fax: +82-2-960-0164
email: jihchoi@krei.re.kr

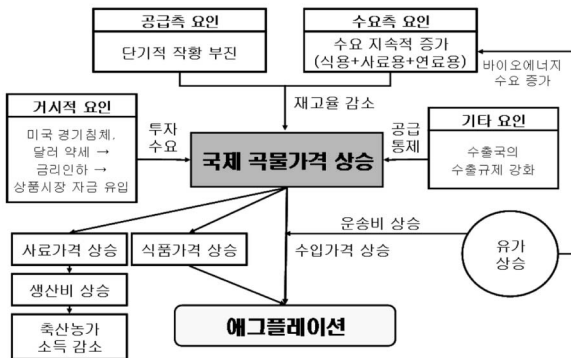


그림 1. 국제곡물가격 상승과 애그플레이션

이전의 특징은 첫째, 애그플레이션이 모든 국가에 해당되는 현상이라는 점이다. 국제곡물 수급 불균형에 따라 최빈국부터 곡물수요가 급증하는 신흥개도국, 곡물 수출 및 수입 선진국까지 대부분 국가에서 관련제품 가격상승을 초래하고 있다.

둘째, 애그플레이션은 일시적 현상이 아니라 구조적인 현상이라는 점이다. 최근의 곡물가격 급등은 수요가 크게 늘어나지만 공급이 따라가지 못하는 수급의 구조적인 변화에서 발생한 현상이다. 셋째, 애그플레이션은 세계적 현상으로 주로 해외요인에 의해 발생하기 때문에 국내대책으로는 근본적인 해결에 한계가 있다.

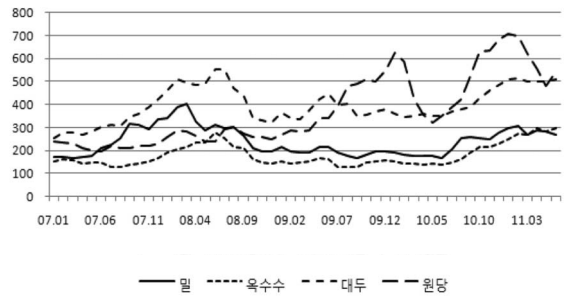
넷째, 일반적인 공급 부족 문제는 시간이 지나면서 생산농민들이 작목전환이나 재배면적 증대 등의 반응을 통해 1~2년 사이에 해결될 수 있으나, 최근의 애그플레이션 문제는 생산, 공급 측면의 대응만으로는 해결이 쉽지 않아 소비 측의 대응도 동시에 추진되어야만 해결될 수 있는 중장기적인 특징을 지닌다.

다섯째, 일반적인 농산물 가격상승은 공급물량 감소로 인해 발생하는 '희소성의 문제'이나, 현재의 문제는 공급물량이 증가하는 가운데 가격급등 현상이 발생하는 '풍요 속의 문제'라는 속성이 있다.

2.2. 국제 농산물 가격 동향

국제 곡물가격은 2002년부터 상승하다가 2004년

단위 : 달러/톤

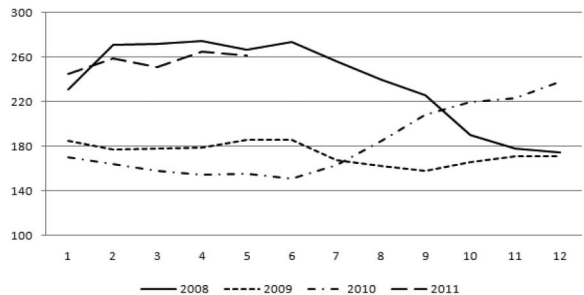


자료 : 시카고상품거래소

그림 2. 주요 농산물 품목별 국제가격 추이

중반부터 안정세에 접어들었다. 이 기간 중 미국의 용자단이 인하에 따른 생산량 감소, 광우병 사태 이후 EU의 식물성 사료 수요 증가, 중국의 대두박 수요 증가 등으로 대두 가격이 폭등한 것이 곡물 가격에 큰 영향을 미쳤다. 2006년 중반부터 국제 곡물가격 급등 현상이 선물과 현물 시장에서 모두 본격화되기 시작하였다.

2006년 하반기 이후 상승하기 시작한 국제 곡물가격은 지속적으로 강세를 보였으나 중립종 쌀가격을 제외한 곡물가격은 2008년 6월을 기점으로 하락하는 추세로 전환되었다. 2009년 1월부터는 상승하는 추세로 전환되어 국제 곡물가격이 점차 상승하였으나 7월 들어와 다시 하락하다가 2010년 5월부터 다시 상승하기 시작하였다.



자료 : FAO

그림 3. 세계 식량가격 지수



표 1. 주요 원료농산물 품목별

국제가격 추이단위 : 달러/톤, %

	2007	2008	2009	2010					2011		
				I	II	III	IV	연간	I	4	5
밀	234.4	293.6	194.7	182.5	171.8	239.6	259.5	213.3	290.1 (59.0)	286.1 (63.4)	281.5 (60.8)
옥수수	147.2	207.5	147.2	145.9	139.8	166.1	220.9	168.2	263.7 (80.7)	296.2 (112.5)	284.2 (98.1)
대두	317.2	453.5	378.2	350.8	351.7	380.1	456.9	384.9	507.4 (44.6)	501.7 (40.3)	498.7 (42.9)
원당	218.2	266.7	394.5	545.1	341.7	444.6	650.5	495.5	675.6 (23.9)	560.1 (57.7)	481.3 (49.6)

주 : 괄호 안의 수치는 전년동기대비 증감률을 나타냄.
 자료 : 시카고상품거래소

2011년 상반기 세계 식량가격 지수는 2000년대 최고 수준인 2008년 수준에 근접하고 있다. 세계 식량 가격 지수는 2009년에서 2010년 상반기까지 150~180 수준에 머물렀으나 2010년 하반기 이후 지속적으로 상승하였다. 2011년 상반기 세계식량가격 지수는 260 내외로 2008년 수준과 비슷하다.

2011년 1~5월 국제 밀 가격은 전년동기대비 59~63%, 옥수수는 100% 내외, 대두는 40~45%, 원당 가격은 24~57% 각각 상승하였다. 국제 원료농산물 가격은 대체로 4월을 정점으로 정체되고 있다.

3. 국제곡물 가격 상승 및 변동 원인

국제농산물 가격은 세계 생산과 재고가 모두 감소한 데다 중국과 인도의 수요는 증가하고 에탄올 등 에너지 수요가 증대됨에 따라 상승하고 있다. 한편 이상 기후에 따른 생산의 변동성이 커지면서 가격의 변동성도 확대되고 있다.

3.1. 세계 곡물 생산 및 재고 감소

전 세계적인 이상기후로 주요 곡물 생산국들의 작황이 부진하여 2010/11년도 세계 곡물 생산량은 전년보다 2.4% 감소한 21억 7,853만 톤으로 추정된다. 반면, 소비량은 2.0% 증가한 22억 4,069만 톤으로 생산량을 초과하여 2010/11년도 기말재고량이 전년 대비 12.7% 감소할 것으로 추정된다. 이에 따라 2010/11년도 세계 곡물 기말재고율은 전년 대비 3.2%p 하락한 19.0%로 전망된다.

3.2. 중국과 인도의 식량 수요 증가

중국과 인도는 인구 증가 및 경제 성장에 따라 육류 생산량과 소비량이 증가하면서 곡물 수요가 증가하고 있다. 중국은 2010/11년도 밀, 옥수수, 대두 소비량이 각각 1억 880만 톤, 1억 6,200만 톤, 6,885만 톤으로 전망되며, 2000년 이후 증가세를 유지하고 있다. 중국

표 2. 세계 곡물 수급 동향 및 전망

단위 : 백만 톤, %

	2008/09	2009/10	2010/11 (추정)	2009/10대비	2008/09대비
생산량	2,242.44	2,233.95	2,187.67	2.4	-2.9
소비량	2,158.54	2,198.64	2,237.59	2.0	3.8
교역량	285.64	290.06	272.51	-5.9	-4.7
기말재고량	453.04	487.00	437.09	-12.7	-6.0
기말재고율	21.0	22.2	19.5		

주 : 기말재고율=기말재고량/소비량

자료 : USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-495, 2011.6

표 3. 중국과 인도의 곡물 소비량

단위 : 천 톤

		2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11
중국	밀	101,500	102,000	106,000	105,500	107,000	108,800
	옥수수	137,000	145,000	149,000	152,000	159,000	162,000
	대두	44,440	46,120	49,818	51,435	59,430	68,850
인도	밀	69,980	73,477	76,423	70,924	78,201	82,435
	옥수수	14,200	13,900	14,200	17,000	15,000	18,300
	대두	7,795	7,546	9,580	8,475	8,461	9,645

자료 : USDA, PSD Online

표 4. 중국과 인도의 1인당 육류 소비량

단위 : kg

		2000	2005	2006	2007	2008	2009	2010
중국	닭고기	7.4	7.7	7.9	8.6	9.0	9.1	9.3
	돼지고기	31.2	34.5	35.0	32.3	35.1	36.5	37.1
인도	닭고기	1.1	1.7	1.8	2.0	2.2	2.2	2.3

자료 : USDA, PSD Online.

의 사료용 곡물 소비가 늘어나면서 최근 옥수수와 대두 수입이 크게 증가하였다. 이는 세계 곡물 수요 증가의 주요 원인으로 작용하고, 국제가격 상승으로 이어지고 있는 실정이다.

인도는 2010/11년도 인도의 밀, 옥수수, 대두 소비량도 각각 전년보다 5.4%, 22.0%, 14.0% 증가한 8,244만 톤, 1,830만 톤, 965만 톤으로 추정된다. 2010/11년 기준 세계 전체 밀, 옥수수, 대두 소비량 가운데 중국과 인도의 비중이 각각 28.7%, 21.5%, 30.7%를 차지할 것으로 추정된다.

3.3. 바이오에너지 수요 증가

국제유가는 해상운임의 변동요인으로 국내 곡물 수입단가에 영향을 미치게 되며, 국제유가 상승은 바이오에너지 수요를 증가시키는 요인으로도 작용한다. 2010년 상반기 세계 원유가격은 큰 폭의 상승없이 안정세를 보였다. 그러나, 2011년 1월 평균 국제 유가는 배

럴당 92.4달러로 2010년 10월 이후 상승세로 전환하였다.

세계 바이오연료 소비는 꾸준한 증가세를 유지하고 있다. 2011년 세계 바이오에탄올 소비량은 1,006억 리터로 전년대비 8.8% 증가하고, 바이오디젤 소비량의 경우 231억 리터로 전년보다 10.2% 증가할 것으로 예상된다. 향후 바이오연료 소비는 지속적으로 증가할 전망이며, 이에 따른 세계 곡물 수요도 증가할 것으로 전망된다.

4. 식품원가구성과 식품가격 변동 현황

4.1. 식품 원재료비의 구성

가공식품은 여러가지 원재료를 배합·가공하여 식품이 되므로 원재료에 대한 원가 비중이 높다. 가공식품 원재료비가 총원가에서 차지하는 비중은 대체로 40~60% 수준이다. 가공식품 매출대비 원재료가 차

표 5. 세계 바이오연료 소비 전망

단위 : 백만 리터

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
바이오에탄올	40,325	49,204	63,807	77,182	82,136	92,580	100,697
바이오디젤	4,881	7,936	11,567	16,374	18,382	21,001	23,143

자료 : OECD

표 6. 품목별 원재료비의 총원가대비 비중

단위 : %

품목	제빵	과자류	라면	커피믹스	음료		가공유	빙과류	육가공(햄류)	식용유
					오렌지주스	청량음료				
원재료비 비중	51	40	48.5	39	59	40	50	40	45	60

이용선의, 수입원재료 가격 상승의 식품물가 파급영향과 대응방향, 한국농촌경제연구원, 2011

지하는 금액 비중은 원재료 가격이 상승(특히 급등)할 때 증가하고, 하락할 때 감소하는 경향이 있다.

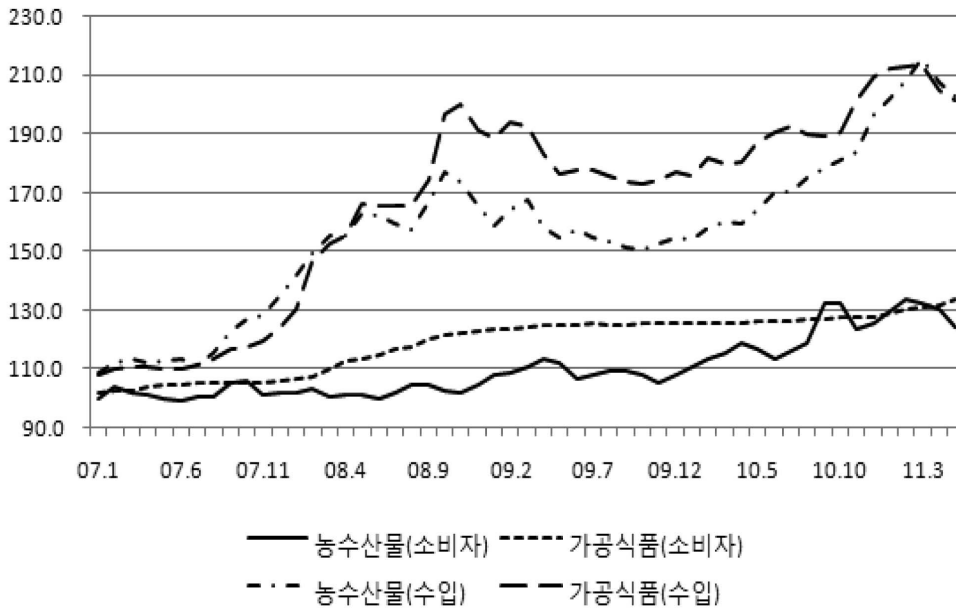
품목 유형별 원재료비 비중, 주요 원재료 구성비를 보면 원재료비 비중이 50% 이상인 품목은 식용유 60%, 오렌지주스 59%, 제빵 51%, 가공유 50%이며, 원재료비 비중이 50% 미만인 품목은 라면 49%, 육가공 45%, 과자류·청량음료·빙과류 40%, 커피믹스 39% 등으로 조사되었다(이용선의, 2011)

이용선의(2008)와 최지현의(2009)에 의하면, 국내 가공식품의 수입원료 의존도가 30% 이상으로 나타났다. 특히 제분(밀가루), 제당(설탕), 전분 및 당류(전분

당), 유지류 등 소재식품의 해외원료 의존도는 90% 이상으로 매우 높다.

4.2. 식품가격변동 현황

애그플레이션의 영향은 소비자·생산자 물가 상승에 직접적으로 반영되고 있다. 국내 농수산물 물가는 2010년 하반기 이후 크게 올라 2011년 1사분기에는 지난해대비 16.7% 높았다. 국내 가공식품 물가에 영향을 크게 미치는 것으로 추정되는 수입농수산물 물가는 2008년에 이어 2010년 하반기부터 빠르게 상승



자료 : 통계청, 한국은행

그림 4. 식품의 소비자 및 수입 물가 추이(2005=100)

1)총원가는 원·부재료비, 제조경비, 판매관리비 등을 포함한 총경비를 나타냄.

표 7. 품목부류별 소비자물가의 변동성 지표

단위 : 2005=100, %

	평균	표준편차	변이계수	진폭률
곡 물	104.5	6.1	5.8	0.22
육 류	109.4	10.0	9.1	0.37
어 개	112.6	14.6	12.9	0.49
낙농품	112.8	13.4	11.8	0.34
유 지	112.3	14.9	13.3	0.44
과 실	99.3	10.4	10.5	0.49
채소·해조	116.1	20.0	17.2	1.20
과자·당류식품	120.5	17.9	14.8	0.53
조미료·기타 식품	114.4	14.4	12.5	0.52
차	116.9	12.1	10.3	0.43
음 료	116.7	14.7	12.6	0.45
외 식	107.9	6.3	5.8	0.21

주 1) 2005년 이후 2011년 5월까지 월별 자료로 계산함.

2) 소비자물가지수에는 가공식품이 일부만 분리되어 작성됨

이용선의, 수입원재료 가격 상승의 식품물가 파급영향과 대응방향, 한국농촌경제연구원, 2011

하였다. 2011년에 접어들어 국제농산물 가격의 급등으로 2011년 1사분기에는 지난해 대비 32.5% 높았다.

국내 가공식품 물가는 2011년 5월에는 전년대비 6.0% 높은 등 최근 들어 점차 빠르게 상승하고 있다. 2011년 1사분기에 정점에 달했던 농수산물 물가와 수입 농식품 물가는 2사분기 들어 하락세로 전환된 반면, 가공식품 물가는 국내외 농식품 물가를 후행하며 상승하는 추세이다. 국제 농산물가격의 가격 상승과 변동이 심해짐에 따라 국내 수입물가도 환율의 영향과 함께 국제 농산물 가격과 시차를 두고 비슷한 변동

양상을 나타내고 있다.

2005년 이후 식품 가격 중 변동이 심한 부류는 채소·특용작물, 곡물가공품, 육가공품, 유지류, 어개, 조미료, 음료, 과일 등이다. 가공식품에서는 곡물가공품, 육가공품, 유지류, 과·채(과일 및 채소)가공품 등이 크게 변동이 심했다.

소비자물가 중 변동성(변이계수와 진폭률로 측정)이 가장 높은 부류는 채소·해조로 나타나며, 변동성이 가장 낮은 부류는 곡물과 외식으로 나타났다.

2011년 1월에서 5월까지 가격이 전년 동기에 비해 상승률이 10% 이상 높았던 부류는 과일 및 과·채가

표 8. 품목부류별 물가 상승률 비교

물가 상승률	부 류 명	
	소비자물가	생산자물가
10% 이상	과실, 조미료·기타 식품, 어개	과실, 약용작물, 조미료·기타 식품, 과일 및 채소가공품, 기타식료품, 축산물, 곡물, 수산물가공품
5~10% 미만	육류, 채소·해조, 곡물, 음료, 과자·당류식품	곡물가공품, 전분 및 당류, 선어류, 비알콜성음료, 육가공품, 채소
0~5% 미만	외식, 낙농품, 차, 유지	해조류, 염건어류, 낙농품, 빵, 과자 및 면류, 조미료 및 식품첨가물, 유지, 주류
0% 이하		특용작물, 조개류, 갑각류

주 : 2011년 1~5월 물가지수의 전년동기대비 등락률 기준.

이용선의, 수입원재료 가격 상승의 식품물가 파급영향과 대응방향, 한국농촌경제연구원, 2011

공품, 기타식료품, 어개 및 수산가공품, 축산물 등이다. 채소는 1사분기에는 전년대비 20% 정도 높았으나 2사분기에는 크게 하락하여 전년보다 낮아졌다. 곡물가공품은 2사분기 들어 전년대비 10% 이상 상승하였다.

10% 이상 상승한 부류 중 소비자물가는 과일, 조미료·기타 식품, 어개 등이며, 생산자물가 부류는 과일, 약용작물, 조미료·기타 식품, 과일 및 채소가공품, 기타식료품, 축산물, 곡물, 수산물가공품 등이다.

5~10% 미만 상승한 부류 중 소비자물가는 육류, 채소·해조, 곡물, 음료, 과자·당류식품 등이며, 생산자물가는 곡물가공품, 전분 및 당류, 선어류, 비알콜성 음료, 육가공품, 채소 등이다.

5. 대응방향

5.1. 국내 농산물 생산기반 구축

□ 식량 생산기반의 안정적 확보

향후 주식인 쌀을 비롯하여 곡물의 안정적인 국내공급기반을 확보하기 위해 현재 농업·농촌발전기본계획에 반영되어 있는 식량 자급률 목표치를 재검토하여 정책의지가 담긴 자급률을 재설정하는 한편, 실제로 세부이행방안을 구체화하여 세부정책에 반영함으로써 목표치 달성을 위한 적극적인 노력이 필요하다.

자급률은 국내 요인도 있지만 개방화가 진전되면서 해외요인에 대한 의존성이 커지게 되기 때문에 정책의지만으로 목표치를 달성할 수는 없다. 오히려 목표치 설정은 목표치 달성을 위한 정책추진의 강력한 지침으로서 역할을 할 수 있다.

□ 식량안보 비축 확대

최근 국제적인 투기자본들이 곡물을 사재기하고 곡물수출국들이 일시적으로 곡물수출을 제한함으로써 가격이 예상 외로 급등하는 측면이 있기 때문에 향후 조정과정을 밟을 것으로 예상되나, 만일의 식량위기사태에 대비하여 일정량의 곡물을 식량안보용으로 추가 확보하여 비축할 필요가 있다. 식량안보용 비축량 확보

에 따른 추가비용은 정부에서 부담할 필요가 있다.

□ 조사료포 조성 및 대체사료원료 개발

현재 쌀 농사 이후 이모작으로 청보리나 밀 생산을 거의 하지 않아 농지이용율이 110% 미만으로 매우 낮다. 따라서 이모작 농지나 한계농지를 활용한 조사료포 조성으로 수입 사료곡물 소비를 일부 대체하는 방안을 적극적으로 강구해야 한다.

특히 2012년부터 보리 수매가 중단될 예정이므로 기존의 보리 생산 농가들이 밀 생산에 참여할 유인이 존재한다. 한편, 최근 국제 밀 가격 상승으로 국내외 가격차가 줄어들어 가격경쟁력이 개선되고 있어 우리 밀 생산여건이 호전되고 있다. 우리밀의 주생산 예정지에는 우리밀 제분시설을 설치하여 우리밀을 안정적으로 상품화하고 적극적으로 전문적인 유통 및 판매 전략을 통해 소비와 생산을 안정적으로 확보할 필요 있다.

□ 해외농업개발 추진

해외에서 농경지를 확보해 유사시에도 식량을 안정적으로 확보할 수 있는 해외농업개발이 필요하다. 정부는 기본적으로 국제식량개발 차원에서 개발대상국들에 대해 농업개발협력을 강화함으로써 '호혜적인 계획'(win-win 전략)을 추진하되, 해당국들과 개발협력협약을 체결하여 비상시에도 안정적인 곡물 수입이 가능한 체계를 구축해야 한다. 해외농업개발은 초기자본투자가 크고 성과가 장기간에 걸쳐 발생하므로 농업개발 독자적으로 추진하기보다는 다른 광물 및 에너지 자원, 사회기반시설 개발 등과 연계하여 추진할 필요 있기 때문에 관련 정부 부처들 간의 긴밀한 협조체계 구축이 필요하다.

5.2. 가공식품원료의 안정적 공급

□ 국제곡물에 대한 조기경보시스템 구축

국제 곡물 시장에 대한 신속한 정보 수집 및 공유와 함께 위험요인 발생 시 곡물의 안정적 확보를 위해 국

제곡물에 대한 조기경보시스템(Early Warning System)을 구축해야 한다. 세계적인 식량 수급과 가격상황을 실시간으로 점검하는 시스템을 만들고 발생할 수 있는 위험요인에 대해서는 단계적인 대응책을 사전에 마련할 필요 있다.

□ 수입 원료농산물의 안정적 확보

해외수입 원료농산물의 국내 공급을 단기적으로 증대할 수 있는 방법은 관세정책을 탄력적으로 운용하는 것이다. 예를 들어 할당관세정책은 일정기간 관세를 저율로 인하하거나 폐지함으로써 수입원가를 낮춤으로써 수입량을 확대하기 위한 목적으로 실시한다. 정부에서도 2008년에 이어 올해 다수의 수입농산물에 대해 할당관세의 도입을 확대하였다.

□ 취약계층에 대한 식품지원대책 강화

식료품·비주류음료는 대부분 일상생활의 필수적인 품목이기 때문에 국민의 안정된 생활을 도모하기 위해 물가 안정 대책이 보다 적극적으로 이루어질 필요가 있다. 특히 식료품·비주류음료 물가상승이 영향을 식료품·비주류음료 지출액 구성비가 상대적으로 큰 저소득층의 소비지출액을 증가시키고, 심리적 부담을 가중시키는 것으로 나타났다.

식료품·비주류음료 물가상승으로 인한 저소득층 등 취약 계층의 심리적, 경제적 압박이 크므로 이들을 위한 식품보조지원제도인 푸드 스탬프(food stamp) 제도를 도입할 필요성이 있다.

□ 식품기업의 가격행동에 대한 정부와 소비자의 효과적 감시 체계 구축

식품기업, 특히 소재식품 등 자본력이 강한 분야일 수록 소수의 대기업에 의해 주도되고 있다. 이 경우 동종 분야의 기업간 경쟁이 정상적으로 이루어지고 있

는 지, 즉 담합 여부, 공정거래 등에 대한 감시(monitoring)가 기업간 암묵적 담합 행위를 견제하는 효과를 가질 수 있으므로 물가안정을 위한 단기적인 대응방안이 될 수 있다.

기업 행동에 대한 정책당국의 감시와 함께 소비자에게 기업별 판매가격의 변화에 대한 정보를 신속히, 효과적으로 전달하는 것도 기업의 가격 정책을 보다 효과적으로 견제하는 수단이 될 수 있다. 소비자들의 가격 및 매장 정보를 습득하는 경로는 기존의 광고전단 뿐만 아니라 인터넷/스마트폰, 매장광고 등도 상당한 비중을 차지하고 있어 향후 식품관련 정보제공 경로를 소비자의 정보 습득 및 전달 효과를 고려하여 다양화할 필요가 있다(이용선의, 2011).

6. 결론

향후에도 국제곡물 가격은 변동하는 가운데 상승할 것으로 예상된다. 수입원재료 가격의 상승 변동 현상은 국내 식품의 수급과 가격에 상당한 영향을 미칠 것이며 이는 결국 소비자의 가계지출에도 혼란을 미칠 것으로 예상된다. 따라서 정부와 민간은 이러한 식품 가격의 변동요인에 대해 대응방안을 마련해야 한다. 농산물의 경우는 국내 농업의 생산기반을 구축하여 안정적으로 공급할 수 있는 여건을 제공하는 것이 매우 중요하다. 가공식품은 수입농산물을 안정적으로 확보할 수 있는 방안, 일정기간 수입 관세를 낮추는 방안(할당관세의 탄력적 운용), 취약계층에 대한 식품지원 대책 강화, 공정거래여부에 관한 모니터링 지속 등 국내 가공산업의 경쟁구조를 강화하는 방안, 소비자에 대한 효과적 가격정보 제공방안, 국제곡물 및 국내 가공식품 수급 등에 대한 관측·모니터링 실시 등을 강구할 필요가 있다.

애그플레이션을 견인하고 있는 국제 곡물 가격상승은 국내적 요인보다는 외부적 요인들에 의해 발생하였고 최근 더욱 심화되고 있다. 따라서 애그플레이션에 대한 대응방안을 국내에서 마련하는 것은 애그플

2) 푸드 스탬프(food stamp) 제도는 저소득 가구로 하여금 적절한 영양수준을 유지할 수 있도록 식품권을 지원하기 위해 연방정부에 의해 1964년 부터 시행된 프로그램이다.



레이션에 따른 문제점을 완화할 수는 있으나 근본적 해결은 어렵다.

또한 국제곡물가격 상승에 따른 애그플레이션은 세계적인 현상으로 개별 국가 차원에서 해결책을 찾는다는 것 역시 한계가 있다. 따라서 UN 등 국제기구 차원에서 세계적인 곡물 생산 증대, 바이오연료용 곡물 사용에 대한 조정, 수입의존도가 높은 후진국과 개도국에 대한 식량원조, 곡물 수출규제나 비축 정책에 대한 국제적인 조정 노력이 필요하다.

참고 문헌

김병률 등. 2008. 애그플레이션의 농식품부문 영향과 대응방향. 한국농촌경제연구원.

김성훈, 김배성, 최지현 2011. “국제곡물가격변동이 국내 주요가공식품 가격 변화에 미치는 영향분석”, 충남대학교 농업과학연구소

이용선 등. 2008. 식품정책의 방향과 과제. 한국농촌경제연구원.

이용선 등. 2011. 수입원재료 가격 상승의 식품물가 파급영향과 대응방향

최지현 등. 2009. 농어업 부가가치의 새로운 창출을 위한 중장기 식품산업 발전전략. 한국농촌경제연구원.

한석호, 승준호. 2011. “국제곡물 가격 상승 원인과 2011년 국내물가 파급영향.” 농정연구속보. 한국농촌경제연구원.

한국농촌경제연구원. 각연도 세계농업정보

USDA, 2011.6 World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-49