

제81호(2013. 12. 11.)

중국 농업의 현황과 농정 동향

정 정 길

1. 개혁개방 이후 중국 농업의 변화	3
2. 중국의 최근 농산물 무역 동향	16
3. 중국의 농정 동향과 주요 이슈	20

감 수:	김정호 선임연구위원	02-3299-4221	jhkim@krei.re.kr
내용 문의:	정정길 연구위원	02-3299-4368	cgchung@krei.re.kr
자료 문의:	원동환 전문원	02-3299-4274	wondh@krei.re.kr

- 「KREI 농정포커스」는 농업·농촌의 주요 동향 및 정책 이슈를 분석하여 간략하게 정리한 것입니다.
- 이 자료는 우리 연구원 홈페이지(www.krei.re.kr)에서도 보실 수 있습니다.

◇ 요약 ◇

중국은 1978년의 개혁개방 이래 눈부신 경제성장을 거듭하여 세계 제2위의 경제대국이 되었음. 농업도 괄목할만한 발전을 이룩하여 경제성장기의 국가 핵심정책의 하나인 ‘원바오(溫飽)’ 문제를 해결하는 데 절대적인 공헌을 하였음. 중국의 지도자들은 세계의 7%의 경지면적으로 20% 인구의 먹는 문제를 해결하고 있다는 것에 큰 자부심을 갖고 있음.

1978~2012년 동안에 농림축수산업 생산액이 64배나 증가하였으나 국내총생산에서 차지하는 비중은 급강하하였음. 농림축수산업의 산업구조도 크게 변화하였는데, 농업 비중은 대폭 감소한 반면에 축산과 수산업 비중은 2배 이상 증가하였음. 이와 같이 지난 30년간 빠른 경제성장을 유지해 왔으나 1990년대 중반 이후부터 농촌 실업인구 급증, 도농 간 소득격차 확대, 농업용수 부족, 농촌노동력의 고령화 등 고도경제성장에 따른 농업 부문의 문제점이 중국사회의 가장 뜨거운 이슈로 대두됨.

농산물 소비구조에도 큰 변화가 나타남. 과거의 곡물과 채소 위주의 식품 소비에서 벗어나 육류, 과일, 알류, 유제품 및 수산물 소비가 빠르게 증가하고 있음. 최근 도시화 정책 추진이 가속화되고 있어 식품소비 패턴도 급격한 변화가 진행되고 있음. 중국소비자들의 자국산 농식품에 대한 신뢰도 저하와 웰빙에 대한 관심 고조 등으로 녹색식품이나 유기농식품 수요가 증가하고 있고, 특히 수입 농식품이 안전하고 고급스런 농식품으로 인식되면서 소비수요가 빠르게 증가하고 있음.

농업 발전을 실현하는 데는 무엇보다도 정책 기여도가 높다고 할 수 있음. 중국 정부는 지속적으로 삼농(三農) 투자를 확대하고 강농혜농(強農惠農) 정책을 강화하였으며, 식량증산을 위한 다양한 정책을 시행하였음. 또한 농가 부담을 줄이기 위해 농업세를 폐지하고 농업보험료를 보조하며 소득 제고를 위하여 4대 보조(식량생산보조, 농자재종합보조, 농기계구매보조, 우량종자보조)를 비롯한 각종 지원정책을 실시하고 있음.

최근 들어 농식품정책이 대두되면서 특히 식품안전 관련 정책들이 가장 두드러지게 부각됨. 중국 국무원은 부단히 발생하고 있는 식품안전 문제를 해결하기 위해 기존 농업부, 상무부, 위생부 등에 분산된 식품과 의약품 안전 심사 및 관리기능을 총괄하는 ‘국가식품약품관리감독총국(CFDA)’을 설립하고 운영에 들어감. 또한 국내산 제품에 대한 불안 심리로 인해 급격히 늘어나는 수입 유제품에 대한 관리·감독 강화 조치가 내려졌음.

1. 개혁개방 이후 중국 농업의 변화

1.1. 경제 성장과 농업 발전

- 중국의 국내총생산(GDP) 성장률은 개혁개방 이전의 연평균 4.9%에서 개혁개방 이후부터 2012년까지 9.8%로 눈부신 성장을 이룩하였으며, 특히 1990년 이후에는 연평균 10.3%의 성장률을 기록하였음. 2012년 중국의 GDP는 51조 6,282억 위안으로 1978년 대비 141배로 증가하였으며, 일인당 GDP도 1978년 381위안에서 2012년 38,420위안으로 100배 이상 증가하였음
- 농림축수산업 생산액은 1978년 1,397억 위안에서 2012년 8조 9,453억 위안으로 64배 증가하였으나, 농림축수산업생산액이 국내총생산액에서 차지하는 비중은 동기간 38.3%에서 17.2%로 급감하였음

표 1. 국내총생산액(GDP)과 농림축수산업총생산액

	1978	1990	2000	2012
GDP(억 위안)	3,645	18,668	99,215	516,282
농림축수산업생산액(억 위안)	1,397	7,662	24,916	89,453
농림축수산업생산액 비중(%)	38.3	41.0	25.1	17.2
일인당 GDP(위안)	381	1,644	7,858	38,420

주: 경상가격 기준임.

자료: 중국국가통계국. 「중국통계연감 2013」.

- 농림축수산업의 산업별 생산액 비중 변화를 살펴보면, 농업은 대폭 감소한 반면 축산업과 수산업 비중은 크게 증가하였음
 - 농업 비중은 1978년 80%에서 2012년 52.5%로 대폭 감소, 축산업은 동기간 비중이 15.0%에서 30.4%로 2배로 증가, 수산업 비중은 1.6%에서 9.7%로 크게 증가

표 2. 농림축수산업의 산업별 생산액 비중

단위: %

	1978	1990	2000	2012
농업	80.0	64.7	55.7	52.5
임업	3.4	4.3	3.8	3.9
축산업	15.0	25.7	29.7	30.4
수산업	1.6	5.4	10.9	9.7

주: 경상가격 기준임.

자료: 중국국가통계국. 「중국통계연감 2013」.

- 2012년 중국 국내총생산액의 산업별 비중은 1차산업 10.1%, 2차산업 45.3%, 그리고 3차산업 44.6%임. 1차산업이 국가 전체 GDP에서 차지하는 비중은 1978년 28.2%였으나, 개혁개방 정책에 따른 농업생산성의 획기적 향상으로 1982년 33.3%까지 증가한 이후 차츰 감소하여 1990년 27.1%, 그리고 2012년 10.1%로 대폭 감소하였음

표 3. GDP의 산업별 비중

단위: %

구분	1978	1990	2000	2012
1차산업	28.2	27.1	15.1	10.1
2차산업	47.9	41.3	45.9	45.3
3차산업	23.9	31.5	39.0	44.6

자료: 중국국가통계국. 「중국통계연감 2013」.

그림 1. 농업 GDP와 비중



- 농업을 중심으로 한 1차산업이 고용에서 차지하는 비중은 1978년 70.5%에서 2012년 33.6%로 감소하였으나, 제조업 등 2차산업의 고용 비중은 같은 기간 17.3%에서 30.3%로 크게 증가하였고, 서비스업인 3차산업의 고용 비중은 12.2%에서 36.1%로 대폭 증가하였음

표 4. 산업별 고용구조 변화

단위: 만 명, %

	1978	1990	2000	2010	2012
총취업자	40,152	64,749	72,085	76,105	76,704
1차 산업	28,318 (70.5)	38,914 (60.1)	36,043 (50.0)	27,931 (36.7)	25,773 (33.6)
2차 산업	6,945 (17.3)	13,856 (21.4)	16,219 (22.5)	21,842 (29.7)	23,241 (30.3)
3차 산업	4,890 (12.2)	11,979 (18.5)	19,823 (27.5)	26,332 (34.6)	27,690 (36.1)

주: ()는 비중을 나타냄.

자료: 중국국가통계국, 「중국통계연감 2013」.

- 중국의 경지면적은 세계 전체 경지면적의 7%에 해당하는 1억 3,004만 ha이나 인구는 13억 5,404만 명으로 세계 전체의 20%를 차지하고 있음. 농촌인구는 1995년 8억 5,947만 명까지 증가한 이후 감소하여 2012년에는 6억 4,222만 명으로 줄어들었음. 신중국 건국 초기 90%에 근접했던 농촌인구 비중은 지속적으로 하락하여 2011년에 50% 이하로 떨어졌으며 2012년에는 47.4%를 차지함
- 중국은 지난 30년간 빠른 경제성장을 유지해 왔으나 1990년대 중반 이후 농촌실업인구 급증, 도농 간 소득격차 확대, 농지의 비농업용으로 전환, 농업용수 부족 등 고도경제성장에 따른 농업 부문의 문제점이 나타나며 따라 농업 부문의 구조조정을 추진하고 있음
- 농촌가구 1인당 순소득은 1990년 686위안에서 2012년 7,917위안으로 22년간 11.5배 증가하였음. 소득 구성에서 농업소득으로 간주할 수 있는 가정경영소득의 비중이 같은 기간 75.6%에서 44.6%로 지속적인 감소 추세를 나타내고 있음

- 농촌가구의 총가계지출액에서 식료품비가 차지하는 비중인 엔겔계수가 58.8에서 39.3으로 감소하여 농촌주민의 생활수준이 향상되고 있음을 알 수 있음. 2012년 중국 도시가구의 엔겔계수는 36.2로 나타남

표 5. 농가경제 상황

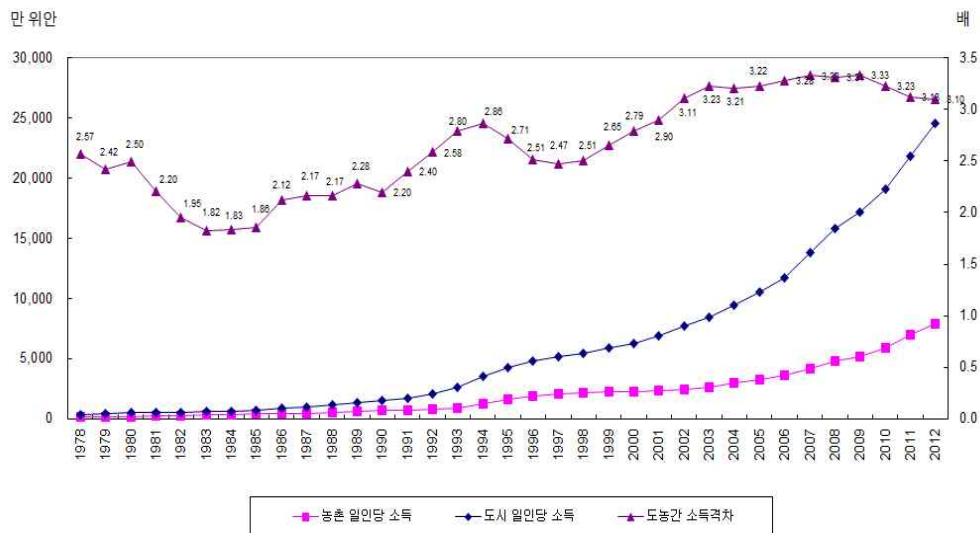
	1990	2000	2010	2011	2012
1인당 순소득(위안/인)	686.3	2,253.4	5,919.0	6,977.3	7,916.6
가정경영소득	518.6 (75.6)	1,427.3 (63.3)	2,832.8 (47.9)	3,222.0 (46.2)	3,533.4 (44.6)
임금소득	138.8	702.3	2,431.1	2,963.4	3,447.5
재산적 소득	29.0	45.0	202.3	228.6	249.1
이전적 소득		78.8	452.9	563.3	686.7
엔겔계수	58.8	49.1	41.1	40.4	39.3

주: ()는 비중을 나타냄.

자료: 중국국가통계국. 「중국통계연감 2013」.

- 개혁개방 이후 최근까지(1978~2012년) 중국의 도시와 농촌주민 소득은 빠르게 증가하였음. 도시주민 1인당 가처분소득은 1978년 343위안에서 2012년 24,565위안으로 71배 증가하였고, 동기간 농촌주민 1인당 소득은 134위안에서 7,917위안으로 58배 증가하였음
- 도농 간 소득격차(농촌주민 1인당 평균 순소득에 대한 도시주민 소득)는 축소와 확대가 반복되었으나 전반적으로 확대 추세를 나타냄. 1978년 2.57배였던 도농 간 소득격차는 개혁개방에 따른 농업·농촌의 급속한 발전에 힘입어 1983년 1.82배까지 줄었다가 이후 다시 확대 추세로 돌아서 2009년 3.33배로 최고조에 도달한 이후, 3년 연속 감소한 결과 2012년에는 3.10배로 나타남
- 국가통계국의 조사결과에 따르면, 1978~2012년 기간, 물가상승요인을 제외한 도시주민 1인당 평균 가처분소득은 10.5배(연평균 실질성장률 7.4%) 증가했으며, 농촌주민 1인당 평균 순소득은 10.8배(연평균 실질성장률 7.8%) 증가한 것으로 나타남

그림 2. 도농 간 소득격차 추이



1.2. 농산물 수급

1.2.1. 농산물 생산

- 중국의 농산물 생산은 구조상에서 커다란 변화를 초래하였음. 주요 농작물의 1978년 대비 2012년 재배면적 비중 변화를 보면, 식량작물은 80%에서 68%로 감소한 반면, 유지작물은 4.1%에서 8.5%로 배 이상 증가하였으며, 채소와 과일은 각각 2.2%와 1.1%에서 12.5%와 7.4%로 5~6배 증가하였음. 식량작물 가운데 벼와 밀의 재배면적은 감소한 반면 옥수수과 서류는 크게 증가하였음

표 6. 농작물 재배면적

단위: 천 ha

항 목	1978	1990	2000	2010	2012
1. 식량작물	120,587 (80.3)	113,466	108,463	109,876	111,205 (68.05)
곡 물			85,264	89,851	92,612 (56.67)
벼	34,423 (22.9)	33,065	29,962	29,873	30,137 (18.44)
밀	29,183 (19.4)	30,753	26,653	24,257	24,268 (14.85)
옥수수	19,961 (13.3)	21,401	23,056	32,500	35,030 (21.44)
두 류			12,660	11,276	9,709 (5.94)
서 류	1,796 (1.2)	9,121	10,538	8,750	8,886 (5.44)
2. 면화	4,867 (3.2)	5,588	4,041	4,849	4,688 (2.87)
3. 유지작물	6,223 (4.1)	10,900	15,400	13,890	13,930 (8.52)
땅콩	1,768	2,907	4,855	4,527	4,639 (2.84)
유채	2,600	5,503	7,494	7,370	7,432 (4.55)
참깨	638	669	784	447	437 (0.27)
4. 마류	751 (0.5)	495	262	133	101 (0.06)
5. 당료	879 (0.6)	1,679	1,514	1,905	2,030 (1.24)
사탕수수	549	1,009	1,185	1,686	1,795 (1.10)
사탕무우	331	671	329	219	236 (0.14)
6. 엽연초	784 (0.5)	1,593	1,437	1,345	1,597 (0.98)
7. 약재	216 (0.14)	153	676	1,242	1,561 (0.95)
8. 채소	3,331 (2.2)	6,338	15,237	19,000	20,353 (12.45)
9. 과수	1,657 (1.1)	5,179	8,932	11,544	12,140 (7.43)
10. 기타농작물	13,420 (7.4)	8,300	7,349	6,047	5,544 (3.39)
합 계	150,103 (100.0)	148,362	156,300	160,675	163,416 (100.0)

주: ()안은 점유율(%)을 나타냄.

자료: 「중국통계연감 2013」, 중국농업통계자료(각 년도).

- 식량작물은 재배면적 감소에도 단수 증가로 생산량은 꾸준히 증가해 왔음. 중국 식량 생산의 큰 흐름을 살펴보면, 1978년 3억 톤에 불과하던 생산량이 1987년에는 4억 톤, 그리고 1996년에는 5억 톤을 돌파하였으며, 2004년부터 9년 연속 증산이라는 대기록 달성에 힘입어 2012년에는 5억 8,958만 톤을 생산하였고 2013년에는 10년 연속 증산과 함께 6억 톤 달성이 예상되고 있음

표 7. 주요 농산물 생산량

단위: 만 톤

		1978	1980	1990	2000	2010	2011	2012
곡 물	벼	13,693	13,991	18,933	18,791	19,576	20,100	20,424
	밀	5,384	5,521	9,823	9,964	11,518	11,740	12,102
	옥수수	5,595	6,260	9,682	10,600	17,724	19,278	20,561
	대두	757	794	1,100	1,541	1,508	1,449	1,305
	서류	3,174	2,873	2,743	3,685	3,114	3,273	3,293
유 지	땅콩	238	360	637	1,444	1,564	1,605	1,669
	유채	187	238	696	1,138	1,308	1,343	1,401
	참깨	32	26	47	81	59	61	64
	면화	217	271	451	442	596	660	684
당 료	사탕수수	2,112	2,281	5,762	6,828	11,079	11,444	12,311
	사탕무	270	631	1,453	807	930	1,073	1,174
	연초	124	85	263	255	300	313	341
	누에고치	23	33	53	55	87	92	91
	채소	-	-	-	42,400	65,099	67,930	70,883
과 일	사과	228	236	432	2,043	3,326	3,599	3,849
	배	152	147	235	841	1,506	1,580	1,707
	감귤	38	71	485	878	2,645	2,944	3,168
	포도	10	11	859	328	855	907	1,054
	바나나	9	6	146	494	956	1,040	1,156

자료: 「중국통계연감 2013」, 중국농업통계자료(각 년도).

- 채소와 과일은 재배면적과 생산량 모두 지속적인 증가 추세를 유지하고 있음. 특히 과일생산은 1978년 657만 톤에서 2012년 24,057만 톤으로 36배 이상 증가하였는데 주요 품목은 사과, 감귤류, 배, 바나나, 포도 등임
 - 2012년 주요 과일 생산량은 사과 3,849만 톤, 감귤류 3,168만 톤, 배 1,707만 톤, 바나나 1,156만 톤, 포도 1,054만 톤임
 - 채소와 과일 생산이 지속적으로 증가하고 있는 것은 농가소득 제고와 농산물 수출 증대를 위해 경제작물 중심의 고부가가치 농산물 생산이 요구되고 있고, 축산업 발전에 따른 곡물수입이 확대됨에 따라 기존의 곡물 재배면적이 채소·과일류 재배로 전환된 데 기인함
- 쌀 생산량은 1997년 2억 톤(조곡)에 도달할 때까지 증가 추세였으나 이후 감소 추세로 전환하여 2003년에는 1억 6,000만 톤까지 감소했음. 이후 정부의 식량생산 장려정책 등의 영향으로 2011년에 다시 2억 톤을

돌파하였으며 2012년까지 9년 연속 증산을 실현하였음

- 벼 재배면적도 1978년 3,442만 ha에서 계속 감소하여 2003년에 2,651만 ha까지 감소하였다가 2004년부터 증가 추세로 전환하여 2012년에는 3,000만 ha를 돌파하였음

○ 밀의 재배면적은 오히려 17%나 감소하였으나 생산량은 2배 이상 증가하였음. 옥수수는 재배면적은 75% 증가하였고 생산량은 2.7배 증가하여 식량작물 가운데 증산이 가장 많이 이루어진 품목임

- 밀 재배면적: 2,918만 ha(1978) → 2,427만 ha(2012), 생산량: 5,384만 톤(1978) → 12,102만 톤(2012)

○ 대두는 국내 생산은 감소한 반면 수요는 늘어나 수입이 빠르게 증가하고 있음. 중국은 2000~2002년에 매년 1,000~1,400만 톤을, 2003~2006년까지 매년 2,000~2,900만 톤, 2007년에 3,000만 톤을 돌파, 2009년에 4,000만 톤을 초과, 그리고 바로 그 다음 해인 2009년에 5,000만 톤을 초과하였으며 2012년에는 5,838만 톤을 기록하였음

- 2003년에 최초로 수입량이 국내 생산량을 초과한 이래 최근까지 국내 생산은 계속 감소한 반면 수입은 계속 큰 폭으로 증가한 결과 2012년에는 수입량이 국내 생산량의 3배를 훨씬 넘어섰음
- 중국의 대두 수입량: 1,000만 톤(2000)⇒ 2,000만 톤(2003)⇒ 3,000만 톤(2007)⇒ 4,000만 톤(2009)⇒ 5,000만 톤(2010)⇒ 6,000만 톤(2013)

그림 3. 대두 생산과 수입 추이

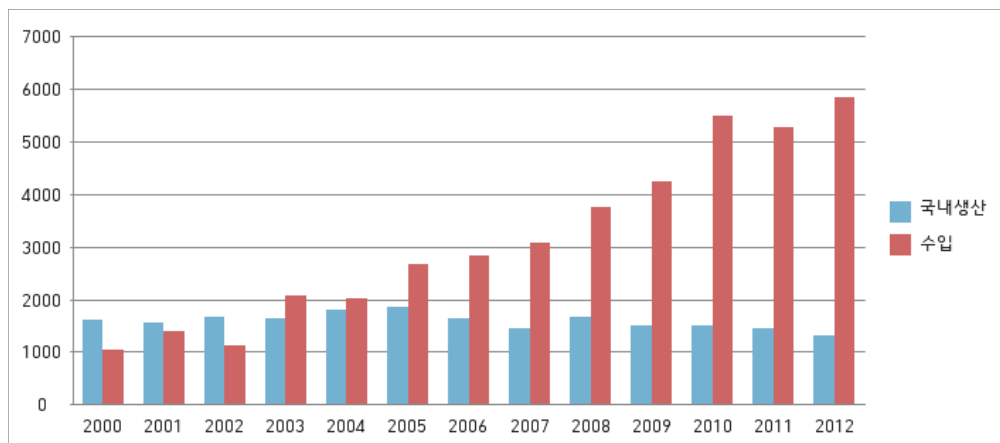


그림 4. 식량 재배면적과 생산량 추이

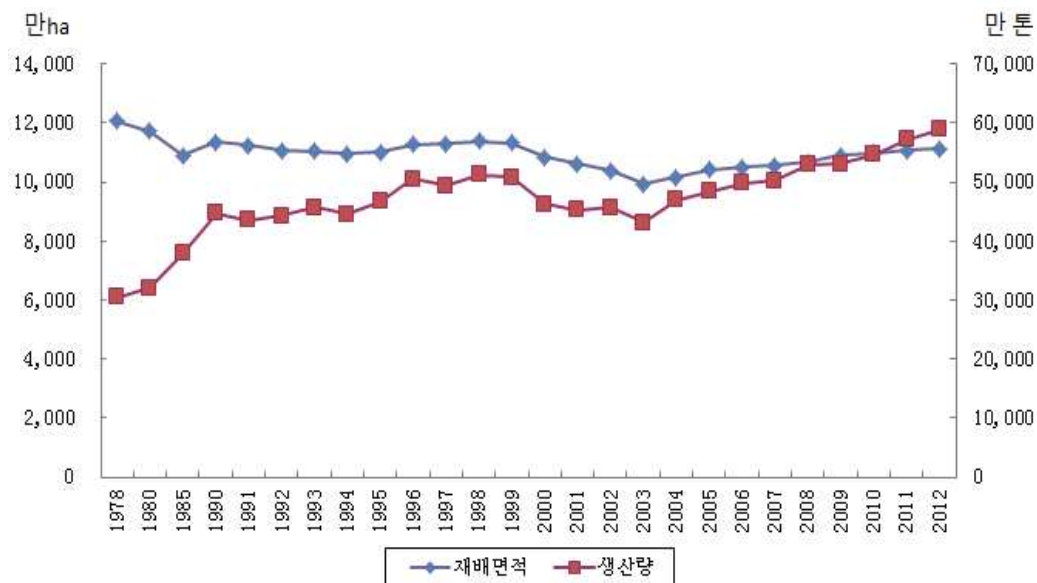


표 8. 식량 류별 생산량

단위: 만 톤

	전체	곡물	두류	서류
1978	30,477	24,671	757	3,174
1980	32,056	25,771	794	2,873
1985	37,911	31,820	1,050	2,604
1990	44,624	38,438	1,100	2,743
1995	46,662	41,612	1,788	3,263
2000	46,218	40,522	2,010	3,685
2005	48,402	42,776	2,158	3,469
2010	54,648	49,637	1,897	3,114
2011	57,121	51,939	1,908	3,273
2012	58,958	53,935	1,731	3,293

주: 1978년~1990년의 두류생산량은 대두생산량임.

자료: 중국국가통계국. 「중국통계연감 2013」.

- 인구 대국인 중국에서 식량안보는 최우선 국정과제이므로 모든 지도자들이 공통적으로 식량안보 확보에 온갖 역량을 경주하여 왔음. 그 결과 한때는 한시적이거나 식량 과잉공급으로 인해 ‘식량판매난(賣糧難)’ 현상이 발생하기도 하였음

- 그러나 그러한 상황은 오래가지 못하고 곧바로 식량 부족 현상이 발생하여 식량가격이 큰 폭으로 상승하는 등 식량수급의 불안정이 고조되었음. 급기야 2003년에는 식량 생산량이 4억 3,000만 톤에 불과하여 당시 연간 식량 소요량인 4억 8,000만 톤에 5,000만 톤이 부족하게 되자 중국 정부는 즉시 식량주산지를 중심으로 보조금을 지급하는 등 식량증산 장려정책을 적극 시행해 나감
 - 중국의 식량생산량은 1998년 역대 최고치인 5억 1,000만 톤을 달성한 후 감소 추세로 전환되어 2003년에는 4억 3,000만 톤을 생산하여 5년간 무려 8,000만 톤(16%)이 감소하였음
- 중국 정부는 식량안보 확보를 위해 식량자급률 목표치를 95%로 설정해 놓고 이를 실현하기 위해 각종 장려 및 지원정책을 시행하고 있음. 하지만 상당수의 전문가들은 이미 목표치를 하회하고 있다고 말하거나 머지않아 목표치 달성이 어려울 것으로 예상함

그림 5. 식량작물 단위 추이

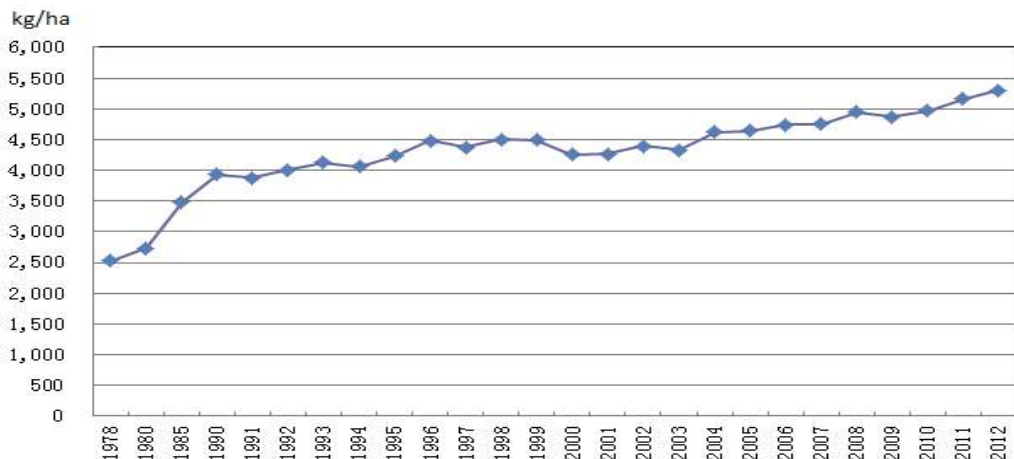
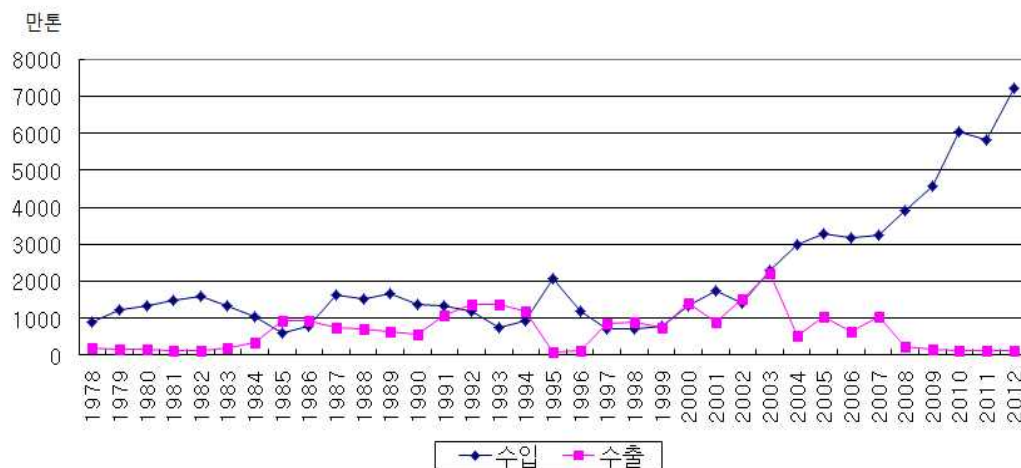


그림 6. 식량 수출입 추이



- 중국 축산업은 국민소득이 빠르게 증가함에 따라 급속히 성장해 왔음. 특히 육류는 1985년 이후 시장가격자유화를 통한 장려정책에 의해 생산이 급격히 증가하였음. 1980년의 육류 총생산량은 1,205만 톤에 불과하였으나 2012년 8,387만 톤에 이르러 연평균 6.3%의 성장률을 기록하였음

표 9. 주요 가축 사육두수 및 육류 생산량

단위: 만 두, 만 톤

연도	육류생산 총량	소 및 소고기		돼지 및 돼지고기	
		소 사육두수	소고기 생산량	사육두수	돈육생산량
1980	1,205	7,168	27	30,543	1,134
1985	1,761	8,682	47	33,140	1,655
1990	2,857	10,288	126	36,241	2,281
1995	4,265	13,206	415	44,169	3,648
2000	6,014	12,353	513	41,634	3,966
2005	6,939	10,991	568	43,319	4,555
2010	7,926	10,626	653	46,460	5,071
2011	7,965	10,360	648	46,863	5,053
2012	8,387	10,343	662	47,592	5,343

자료: 중국통계연감(각 년도).

-
- 쇠고기 생산량은 662만 톤을 생산하여 연평균 10.5%의 증가율을 나타내고, 돼지고기는 5,000만 톤을 돌파하여 연평균 5.0%의 성장률을 달성하였음. 2012년 말 현재 소와 돼지의 사육두수는 각각 1억 343만 두와 4억 7,592만 두로 32년 전에 비해 크게 증가하였음
 - 우유 생산량은 1980년에 114만 톤에 불과하였으나 2012년에 3,744만 톤으로 32배 증가하였음

1.2.2. 농산물 소비

- 경제성장과 소득증대에 따라 중국인의 식품소비도 빠르게 변화하고 있음. 식량수급이 원활하지 못했던 개혁개방 초기의 식품소비는 곡물과 채소 위주로 이루어졌으나, 식량공급이 풍족했던 1990년대 초부터 식품소비구조가 본격적으로 변화하였음
 - 곡물과 채소 중심의 소비에서 벗어나 육류, 과일, 알류, 유제품 및 수산물 소비가 전반적으로 증가하는 추세임
- 도시주민과 농촌주민의 식품소비 패턴에는 상당한 차이가 존재함
 - 곡물과 채소 소비는 1990년대 초반 이후 도시와 농촌주민 모두 감소추세로 전환하였음. 하지만 곡물 소비에서 농촌주민 일인당 평균 소비량이 도시주민의 두 배를 유지하고 있음
- 최근 중국 정부의 정책 요인에 의거, 도시화가 빠르게 진전되고 있어 식품소비도 급속한 변화가 진행되고 있음
 - 도시와 농촌 간의 식품소비상의 가장 큰 차이는 과일, 우유 및 수산물 소비량에서 큰 격차가 존재한다는 점임. 이들 품목의 농촌주민의 소비량이 도시주민의 절반 수준에 불과함. 따라서 도시화가 가속화 되면 과일, 우유, 알류 및 수산물 수요가 크게 증가할 것으로 예상됨

표 10. 도시와 농촌주민 농식품 소비 실태

단위: kg

	도시주민				농촌주민			
	1990	2000	2010	2012	1990	2000	2010	2012
곡물	130.7	82.3	81.5	78.8	262.1	250.2	181.4	164.3
채소	138.7	114.7	116.1	112.3	134.0	106.7	93.3	84.7
과일	41.1	57.5	54.2	56.1	5.9	18.3	19.6	22.8
육류	25.2	25.5	34.7	35.7	12.6	18.3	22.2	23.5
식용유	6.4	8.2	8.8	9.1	5.2	7.1	6.3	7.8
알류	7.3	11.2	10.0	10.5	2.4	4.8	5.1	5.9
우유	4.6	9.9	14.0	14.0	1.1	1.1	3.6	6.3
주류	9.3	10.0	7.0	6.9	6.1	7.0	9.7	10.0
수산물	7.7	11.7	15.2	15.2	2.1	3.9	5.2	5.4

자료: 중국국가통계국, 「중국통계연감 2013」.

- 중국은 세계 최대의 축산물 생산국인 동시에 소비대국임. 하지만 중국의 1인당 동물성 단백질 소비량은 미국, 일본, 한국, 대만 등에 비하여 매우 낮은 수준이므로 경제발전과 소득증대가 가속화되고 있어 축산물 수요는 지속적으로 증가할 것으로 예상됨
 - 중국의 축산물 소비에서 최근에 나타나고 있는 특징적 현상은 소고기 소비가 빠르게 증가하고 있으며 우유 등 유제품 소비 또한 급증하고 있다는 점임
- 끊임없이 발생하고 있는 식품안전 사고로 인해 중국 소비자들의 국내산 일반 농식품에 대한 신뢰도가 매우 낮은 실정임. 또한 웰빙에 대한 소비자의 관심이 고조되면서 무공해농산물, 녹색식품, 유기농산물 등 고품질 농산물 수요가 증가하고 있음. 특히 수입 농식품이 중국 소비자들에게 안전식품으로 인식되면서 소비수요가 빠르게 증가하고 있음

2. 중국의 최근 농산물 무역 동향

2.1. 농산물 무역 추이

- 중국의 농산물 수출액은 1980년 43억 7,000만 달러에서 2012년에 632억 9,000만 달러로 14배 증가하였으며, 수입액은 동기간 62억 2,000만 달러에서 1,124억 8,000만 달러로 18배 증가하였음. 국가 전체 수출에서 농산물이 차지하는 비중은 1980년 24.1%에서 2012년 3.1%로 대폭 감소함
- 중국은 1980년 이후 농산물 무역에서 줄곧 순수출국 지위를 유지해 왔으나, 2004년 순수입국으로 전환한 이후 지금까지 순수입국 지위를 유지하고 있을 뿐만 아니라 무역적자 폭이 계속 확대 추세임. 2012년 농산물 무역적자는 491억 9,000만 달러에 달함

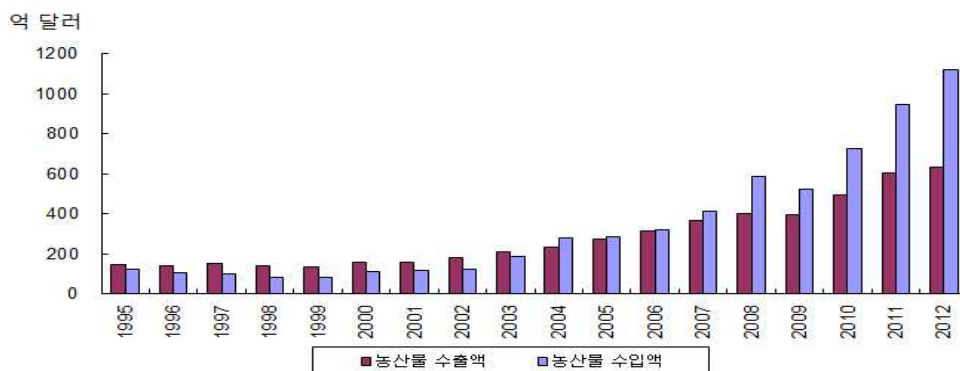
표 11. 전체 수출입과 농산물 수출입의 변화

단위: 억 달러

	1980	1990	2000	2010	2012
총수출액	181.2	620.9	2,492.0	15777.5	20487.1
농산물 수출액	43.7	99.2	157.0	494.1	632.9
총수입액	200.2	533.5	2,250.9	13962.4	18184.1
농산물 수입액	62.2	72.4	112.5	725.5	1124.8
농산물 무역수지	-18.5	26.8	44.4	-231.4	-491.9

자료: 중국농업부. 각 년도. 「중국농산품무역발전보고」. 중국농업출판사.

그림 7. 농산물 수출입 추이



2.2. 2012년 농산물 무역 현황

□ 수입 급증으로 농산물 무역적자 확대

- 2012년 중국의 농산물 수출입 총액은 1757.7억 달러로 2011년보다 12.9% 증가함
 - 그 중 수출액은 632.9억 달러로 2011년 대비 4.2% 증가하였고, 수입액은 1124.8억 달러로 전년 대비 18.6% 증가
 - 무역적자는 491.9억 달러로 전년 대비 44.2% 증가

□ 곡물 수입 대폭 증가, 수출은 감소

- 2012년 전체 곡물수입량은 1,398.3만 톤으로 전년 대비 156.7% 증가하였고, 수입액은 47.9억 달러로 전년 대비 134.2% 증가함. 수출량은 101.6만 톤으로 전년 대비 16.4% 감소하였고, 수출액은 6.3억 달러로 전년 대비 22.4% 감소하였음. 곡물 순수입량은 1,296.7만 톤으로 3.1배 증가함
- 밀 수입은 370.1만 톤으로 전년 대비 194.2% 증가하였고, 수출은 28.6만 톤으로 전년 대비 12.9% 증가함
- 옥수수 수입은 520.8만 톤으로 전년 대비 197.0% 증가하였고, 수출은 25.7만 톤으로 전년 대비 89.1% 증가함
- 벼와 쌀 수입은 236.9만 톤으로 전년 대비 296.2% 증가하였고, 수출은 27.9만 톤으로 전년 대비 45.9% 감소함
- 보리 수입은 252.8만 톤으로 전년 대비 42.4% 증가함

□ 면화 540만 톤 수입, 식용당 375만 톤 수입

- 면화 수입량은 541.3만 톤으로 전년 대비 51.8% 증가하였고, 수입액은

120.0억 달러로 전년 대비 24.0% 증가함

- 식용당 수입량은 374.7만 톤으로 전년 대비 28.4% 증가하였고, 수입액은 22.4억 달러로 전년 대비 15.5% 증가함

□ 식용유지 6,200만 톤 이상 수입, 식용식물유 1,000만 톤 수입

- 2012년 식용유지류 수입량은 6,228.0만 톤으로 전년 대비 13.6% 증가하였고, 수입액은 377.5억 달러로 19.9% 증가함. 수출량은 100.6만 톤으로 전년 대비 10.4% 증가하였고, 수출액은 17.0억 달러로 18.3% 증가함. 무역적자는 360.5억 달러로 전년 대비 20.0% 증가함
 - 그 중 대두 수입량 5,838.5만 톤으로 전년 대비 10.9% 증가. 유채종실 수입량 293.0만 톤으로 전년 대비 132.1% 증가
- 2012년 식용식물유 수입량은 960.0만 톤으로 전년 대비 23.1% 증가하였고, 수입액은 108.0억 달러로 전년 대비 19.9% 증가함. 무역적자는 106.2억 달러로서 전년 대비 20.8% 확대됨
 - 그 중 올리브유 수입량은 634.1만 톤으로 전년 대비 7.3% 증가. 대두유 수입량은 182.6만 톤으로 전년 대비 59.7% 증가. 유채기름 수입은 117.6만 톤으로 전년 대비 113.4% 증가
- 대두박 수입량은 104.7만 톤으로 전년 대비 45.6% 감소하였고, 수입액은 2.6억 달러로 53.1% 감소함. 수출량은 153.4만 톤으로 전년 대비 160.7% 증가하였고, 수출액은 7.6억 달러로 202.4% 증가함
 - 옥수수 주정박(DDGs) 수입량은 238.2만 톤으로 전년 대비 41.3% 증가하였고, 수입액은 7.7억 달러로 전년 대비 59.8% 증가

□ 과일 수출 증가, 채소 수출 감소

- 2012년 과일 수출량은 486.4만 톤으로 전년 대비 1.4% 증가하였고, 수출액은 61.8억 달러로 12.0% 증가함. 수입량은 342.5만 톤으로 전년 대비 0.2% 증가하였고, 수입액은 37.6억 달러로 21.0% 증가함. 무역흑자

는 24.2억 달러로 전년 대비 0.4% 증가함

- 2012년 채소 수출량은 934.9만 톤으로 전년 대비 3.9% 감소하였고, 수출액은 100.1억 달러로 14.8% 감소함. 무역흑자는 95.9억 달러로 전년 대비 16.0% 감소함

□ 축산물 수입 증가, 수산물 수출 증가

- 2012년 축산물 수입액은 149.0억 달러로 전년 대비 11.2% 증가하였고, 수출액은 64.4억 달러로 전년 대비 7.4% 증가함. 무역적자는 전년 대비 14.2% 증가한 84.6억 달러임
- 2012년 수산물 수출액은 189.8억 달러로 전년 대비 6.7% 증가하였고, 수입액은 80.0억 달러로 전년 대비 0.2% 감소함. 무역흑자는 전년 대비 12.3% 증가한 109.8억 달러임

3. 중국의 농정 동향과 주요 이슈

3.1. 기본 정책

□ ‘삼농(三農)’ 투자 확대 및 ‘강농혜농(強農惠農)’ 정책 강화

- 재정지출의 중점을 농업·농촌에 두으로써 농업·농촌 분야 재정투입액을 증대하며, 예산 내 고정자산 투자의 중점을 농업·농촌 기초시설 건설에 집중시킴으로써 예산총액과 비중을 제고함. 토지매도 수익의 중점을 농지 개발과 농지수리 및 농촌기초건설에 집중시킴으로써 농지 및 기초건설 분야의 지출을 확대함
- 금융기관의 농업신용대출 규모 확대 등으로 삼농에 대한 금융서비스를 강화함

□ 농업생산 확대를 통한 농산물의 효율적 공급 확보

- 안정적인 식량 생산 확대를 삼농업무의 중점사업으로 삼아 식량재배면적 확보 및 단위면적당 생산량 제고에 노력함
 - “전국 식량생산 천억 근 증산계획”, “전국 자포니카벼 생산 확대 계획”의 제정 및 실시, 식량주산지의 이익보상기제 구축, 장바구니공정(菜籃子工程, shopping basket program), “대생산·대유통” 견지, 우세생산지의 생산능력 제고, 산지직판 확대 등

□ 농산물 유통 및 시장조절 규제 개선을 통한 농산물 적정가격 유지 및 농산물 판매네트워크 구축

- 집무시장 및 할인마트 임대료에 관한 규정 확립, 농산물시장 관리감독 강화, 곡물과 면화 등 주요 농산물의 수매질서 유지, 허위정보 및 물가교란 행위에 대한 규제강화 등 다양한 조절 규제 수단을 통한 농산물시장 안정화를 유지함

□ 농업기술 및 장비 수준 제고를 통한 농업발전의 기초역량 강화

- 2020년까지 8억 무 고표준 농경지 건립을 위한 “전국 고표준 농경지 건설계획”의 제정 및 시행. 전국 농촌지역에 농업기술 보급, 동식물 병충해 예방작업, 농산물 품질 감독 등의 업무를 위한 농업과학기술 혁신과 보급 능력을 강화함

□ 농촌민생 개선

- 농민의 직업기술 및 혁신능력 제고를 통한 소득증대 방안을 모색함. 농촌의 식수·도로·가스·노후주택의 개조, 농촌교육·의료위생서비스 및 공공문화서비스 체계 확립, 신형농촌사회양로보험 시범지역 확대, 향후 10년 농촌빈곤지역개발 요강의 제정 및 실시 등임

□ 농촌개혁 추진을 통한 농촌발전 강화

- 농촌의 토지관리제도, 집체임권제도 및 초지청부경영제도를 확립함
 - 농촌 토지승포경영권의 시장유통 방안 마련. 농촌종합개혁 추진, 농촌의 금융서비스 개선, 농민공 문제의 해결 방안 모색 등
- 과학발전관에 입각하여 수리작업을 국가 기초시설 건설의 우선 영역으로 결정하고, 농촌수리와 수자원 관리를 중점 과제로 삼아 수자원의 지속 가능 발전을 촉구함

□ 경지보호정책

- 당(중국공산당)과 국무원은 경지보호를 위한 일련의 중대 방침과 정책을 제정하여 경지보호 강화정책을 실시함
 - “토지관리 강화와 경지 무단 침범 제지에 관한 통지”(1986), “경지 남용과 파괴 금지에 관한 통지”(1992), “기본농지보호조례”(1994), “토지관리 강화 및 경지보호 강화관련 통지”(1997) 발표, “형법”에 경지보호조항을 삽입(1998)하고 ‘경지파괴죄’, ‘불법토지승인죄’, ‘불

법토지양도죄' 증설

- 국가식량안보 확보를 위한 가장 엄격한 경지보호제도를 시행. 2004년 국무원은 “토지 관리의 심화·개혁에 관한 규정”(국발(2004)28호)을 제정하여 가장 엄격한 경지보호제도 시행을 위한 방안을 제시함
 - 기본농지 확정 및 보호 강화, 건설용 토지 제한, 농촌토지도급경영권의 권리 확정, 토지도급경영권 권익 제고

3.2. 농업보조(지원) 정책

□ 농업보조정책 개요

- 2004년 중국 정부는 농가부담을 경감시키기 위하여 2,000여 년간 지속해온 농업세를 삭감 또는 면제하는 사업을 시범적으로 실시한 후 2006년부터 농업세 완전 철폐를 단행함. 또한 2000년부터 농업에 대한 정부 보조 범위와 규모를 지속적으로 확대하여 왔음
- 농업세 징수 → 농업세 삭감 및 면제 → 농업보조금 지급 → 농업보조 범위와 규모 확대로 이어진 조치는 중국 정부가 농업보조정책에서 실시한 획기적인 개혁조치로 평가됨
- ‘삼농’ 투입은 지속적으로 증대되어 2003~2012년 동안 중앙재정의 삼농지출은 2,144억 위안에서 1조 2,286억 위안으로 증가함
 - 2012년 삼농지출 중 식량생산 관련 지출은 5,360억 위안으로 전체 삼농지출의 43.6%를 차지함

□ 농업보조정책의 유형

- 제1유형: 농업재정지원지출 유형으로 농업생산 지원 지출에는 기초시설 건설, 현대농업발전, 공공서비스 등 분야 포함

- 제2유형: 농민보조로 농민직접보조, 종합직접보조, 농기구구매표보조, 우량종자보조, 농민교육 등이 포함
- 제3유형: 농촌사회사업발전 지원으로 농촌교육, 농촌문화, 농촌의료위생, 농민최저생활보장보조, 농민 구제지출, 농촌 낡은주택 개조경비보조, 가전하향경비, 농촌세제개혁 지출, 농산품가격보조 지출 등이 포함
- 현행 주요 보조정책
 - 소득직접 보조정책: 식량생산직접보조, 농자재 종합직접보조
 - 생산보조정책: 투입보조, 농기구구매표보조, 모돈보조, 돼지생산보조, 농업보험보조
 - 기술보급 보조정책: 우량종자보조, 토양측정 시비처방보조, 사과 봉지 씌우기 보조
 - 농업·농촌공익건설사업 보조정책: 소형 농전수리시설 건설보조, 여섯가지 소형프로젝트
 - 농민생활 보조정책: 가전하향보조, 자동차하향보조
 - 특별이전지원정책: 식량생산대현(大縣) 보조, 돼지수출대현 보조

□ 농업보조정책 종류별 내용

- 식량생산 농민에 대한 직접보조
 - 2004년부터 시행. 주로 식량 유통단계에 사용하던 보조를 농민에 대한 직접보조로 전환. 2004년에 116억 위안, 2007년부터 연간 151억 위안 규모로 보조, 9년간 배정된 보조금액은 총 1,144억 위안
 - 보조방식은 일반특혜제도(普惠制)로 세금징수면적 또는 토지도급면적에 따라 지급
 - 각 성의 식량재배면적과 생산량 및 상품식량에 의거, 종합적으로 계산. 따라서 각 성의 농민보조기준은 비교적 큰 차이가 있음
- 농자재 종합보조
 - 2006년부터 시행. 예산규모는 2006년에 125억 위안, 7년간 농자재 종합보조에 배정된 총금액은 4,457억 위안

- 방식: 식량생산 직접보조 경로를 통해 지급되므로 일반특혜제도(普惠制) 보조에 속함
- 분배근거: 식량생산 농민 직접보조와 농자재종합보조는 식량주산성(省)에 편중

○ 농기구 구매보조

- 1998년부터 시범 실시 후 2004년에 정식 시행. 농민들로 하여금 선진적인 농기계를 사용하도록 장려·지원함으로써 농업기계화 추진을 가속화할 목적으로 시행
- 품목은 전통적인 경종과 수확에서 가뭄방지 영역까지, 생산에서 일차가공 영역까지 확대되어 현재 12개 대분류, 45개 소분류 180개 품목을 대상으로 함
- 2008년부터 보조 범위를 농업과 축산업 전반으로 확대

○ 우량종자 보조

- 우량종자 보조는 작물우량종자 보조와 가축우량종자 보조로 구분
- 작물우량종자 보조
 - 2002년에 대두보조; 2004년에 벼, 밀, 옥수수, 대두; 2007년에는 유채와 면화; 2009년에는 땅콩, 감자 및 청보리까지 확대 시행.
 - 2011년까지 우량종자보조금으로 총 1,149.3억 위안 지원
 - 지역: 3대 식량작물과 면화 재배지역 전체, 기타 작물은 우세지역에 국한
 - 운영 방식: 벼는 현금보조. 밀, 옥수수, 대두는 종자보조를 실시하고 있으나 차츰 현금보조로 전환시켜 나감. 2007년 이후 내놓은 유채와 면화 우량종자보조는 모두 현금보조 방식 채택
- 가축우량종자 보조
 - 2004년 시행. 그 당시는 젓소 냉동정자보조에 국한하여 보조금 규모가 매우 작았음. 2007년 생돈까지 확대되어 자금규모도 2.8억 위안으로 증가, 현재 자금규모는 10억 위안에 이름
 - 운영 방식은 냉동정자를 저가 공급하는 방식으로 실시

○ 보험료 보조

- 각 지방의 농업보험료 보조에 사용
 - 중국의 농업자연재해 발생 빈도는 증가 추세
 - 2007년 농업보험료 보조금은 10억 위안, 2010년에는 100억 위안 초과
- 돼지 생산 보조정책
- 번식능력이 있는 모돈 보조: 2007년에 시행. 보조자금은 주로 번식능력이 있는 모돈의 수량에 의거 보조
 - 양식장 확대 개조 보조: 축산양식업의 규모화 촉진을 위해 시행
- 농민교육 보조
- “햇빛공정”이라 일컬으며 2004년에 농촌노동력 직업직능교육보조에 사용
 - 새농민 교육으로 2006년 농민생산기술교육에 중점을 두고 취업농민 육성
- 사과 봉지 씌우기 보조
- 사과 봉지 씌우기 기술을 보급하기 위하여 주로 산동성 지역의 사과 봉지 씌우기 보조에 사용. 기술보급보조에 속함
- 토양유기질제고 보조
- 2005년의 보조시범정책으로 일종의 볏짚, 옥수수대 등 농작물 대에 사용하는 일종의 부화제(腐化劑)에 대한 보조로 자금규모가 아주 작음. 최근 정부는 이 방면의 보조를 강화하고 있는데, 2010년의 보조금 규모는 5.5억 위안에 달하고 실시 면적은 1,500만 무에 달함
- 소형농지 수리건설 보조
- 국가는 2005년 소형농지수리시설 건설보조 특별기금을 설립하였고, 장려금으로 보조를 대체하는 방식으로 농민과 농지수리시설 건설을 지원. 2009년 자금규모는 20억 위안, 2010년은 80억 위안
- 여섯 가지 소형 프로젝트
- 절수 관개, 사람과 가축의 식수, 농촌 메탄가스, 향촌 도로, 농촌 수

도와 전기, 목장 울타리. 그 중 농촌 메탄가스와 향촌 도로 건설에 대한 보조정책을 시행

○ 자원과 생태보조정책

- 퇴경환림(退耕還林): 서부지역과 기타 생태환경이 취약한 경사도 25도 이상 수토유실이 심각한 비탈진 경지와 사막화가 심한 경지를 숲과 초지로 환원. 퇴경환림 이행 농가에 대해서는 현금보조와 식량보조를 실시함. 원래는 1998년부터 8년간 한시적 보조로 정했지만 현재 연장 시행하고 있음. 매년 재정지출이 100억 위안을 초과
- 퇴목환초(退牧還草)프로젝트: 2003년부터 시작해 네이멍구·간쑤·닝샤 서부의 황무지 사막 초원, 네이멍구 동부 퇴화초원, 신장북부 퇴화초원과 칭장고원 동부 장허위안(江河源) 초원 등 4대 지역에서 ‘퇴목환초(목장을 초원으로 환원)’ 프로젝트를 실시
- 어민산업전환 및 어업자원보호보조: 2003년 국가는 어민의 산업 및 직업 전환에 대해 보조정책 시행. 주로 폐선과 산업 전환 항목에 대해 보조 실시

○ 간접보조정책

- 최저수매가격정책: 2005년부터 실시. 벼와 밀이 주요 대상. 밀과 벼의 시장가격을 효과적으로 안정시킴. 2008년과 2009년 정부는 3차례에 걸쳐 벼와 밀의 최저수매가격을 높여 식량생산의 안정적인 발전을 촉진
- 최근 몇 년간의 실시 상황에서 볼 때, 연속적인 식량 생산의 풍수 상황하에서 최저수매가격정책의 시행으로 재정 압력이 매우 큼

○ 임시저장정책

- 일부 대중 농산물에 대해 임시구매를 실시하여 농산물 가격을 안정시킴. 주요 품목은 옥수수, 대두, 유채, 면화, 사탕수수, 돼지, 분유 등. 실시 방식은 중국식량저장기업이 담당하며 일부 가공기업이 참여하기 시작

○ 식량생산대현(大縣) 지원

- 지방정부의 식량생산 발전의 적극성을 제고하기 위한 목적. 2008년에는 식용유 생산 대규모 현으로 확대, 125억 위안으로 800개 식량생산대현에 장려금 지급
- 식량생산대현은 연평균 식량 생산량이 20만 톤 이상이고 상품식량이 5,000톤 이상인 현

○ 돼지생산대현(大縣) 지원

- 지방정부의 돼지 생산을 장려하기 위한 목적. 2007년 도입, 6년간 양돈산업 재정장려 보조에 배정된 총금액은 155.2억 위안. 돼지 생산대현의 기준은 연간 돼지 출하량이 80만 마리 이상인 현(시)

3.3. 주요 농정 이슈

□ 유제품 품질안전 보장 위해 규범화 관리 강화

- 2013년 5월, 새로운 “수출입 유제품 검사검역 감독관리 방법”을 시행함
 - 이 방법은 수입식품의 위험 평가와 원천적 관리 감독에 대한 사고를 구현한 것으로, 국가질검총국이 중국의 법률과 법규에 의거, 중국으로 유제품을 수출하는 국가 또는 지역의 식품안전 관리체계와 식품안전 상황에 대해 평가하도록 규정

□ 유제품의 국외 생산기업과 수입상의 주체적 책임 강화

- 국외 생산기업은 수출하고자 하는 유제품이 중국의 식품안전국가표준 및 관련 요구에 부합하도록 보증하고, 아울러 중국 식품안전국가표준에서 규정한 항목의 검측보고서를 제공하도록 요구함
- 중국에 유제품을 수출하려면 반드시 수출국가 또는 지역의 정부 주관 부문에서 발급한 위생증서를 제출해야 함

□ 신형 농업경영체계 구축

- 농가도급경영이 핵심인 농촌기본경영제도를 유지하고 농업·농촌발전 형세 변화에 순응하며 자발적 방식이나 정부지도를 통해 형성된 각종 농산물의 생산·가공·판매 및 생산성 서비스 주체 및 그와 관련된 총화, 전통농가와 신형 농업경영 주체의 총칭
 - 집약화, 전문화, 조직화 및 사회화가 결합된 경영체계
- 신형 농업경영 주체 육성 방법
 - 식량생산 대농(가정농장 포함)을 대상으로 일련의 지원정책을 수립하고 대규모 교육훈련 실시
 - 농민합작사 지도 및 지원, 농업산업화 용두기업 지원, 사회화 서비스 체계 수립

□ 식품안전 확보 위한 정부조직 개편

- 중국 국무원은 2013년 3월 10일, 끊임없이 발생하는 식품안전 문제를 해결하기 위한 특단의 조치로 미국의 FDA를 모방한 ‘국가식품약품관리감독총국(國家食品藥品監督管理總局, China Food and Drug Administration: CFDA)’을 설치 운영하기로 결정함
 - 기존 농업부, 상무부, 위생부 등에 분산된 식품과 의약품의 안전 검사 및 관리창구를 일원화하여 통합 관리함으로써 관리감독의 효율성을 높인다는 의도
 - 기구의 권한 강화로 식품안전 확보에 대한 정부의 확고한 의지 표명

□ 농업현대화 정책 추진 가속화

- 중국특색을 지닌 농업현대화 정책지원체계를 구축함
 - 국제규칙과 중국 국정에 부합하는 농업현대화 정책지원체계 수립
- 농업정책지원체계 개선 방안
 - 지원역량 강화, 지원구조 최적화, 지원방법 완비

□ 도시화 발전과 농민권의 보장

- 중국의 경제발전에서 도시화는 필요불가결의 정책적 선택임
 - 침체된 경기 활성화를 위해서는 도시화 발전에 따른 투자 증대와 농촌소비수요 확대가 필수
- 도시화 발전 과정에서 중점적인 관심 사항
 - 도시화 관련 중점 관심사항은 농민권익과 18억 무(1억 2,000만 ha) 경지 보장 문제
 - 농민권익 보호를 위해서는 도시정착과 토지징발보상 문제가 관건

□ 1000개 “아름다운 농촌” 건설 추진

- 중국농업부는 “아름다운 농촌(美麗鄉村)” 창건 프로젝트에 본격 착수하고 농업생산 발전, 주거환경 개선, 생태문화 계승 및 문명신풍조 조성 촉진을 목표로 설정함
 - 2013~2015년 기간 동안, 전국에 “파란 하늘·푸른 땅·맑은 물, 평안한 삶·즐거워 일(작업)·소득 증대”를 실현하는 1,000개의 다양한 “아름다운 농촌마을”을 시범적으로 건설할 계획

「KREI 농정포커스」 발행 목록

2013년

- 제81호 중국 농업의 현황과 농정 동향(정정길)
- 제80호 단기소득 임산물의 유통 현황과 주요 과제(정호근, 권오복, 석현덕)
- 제79호 산지축산의 유럽 사례 및 시사점(석현덕, 문지민, 박소희)
- 제78호 2013년 김장철 주요 채소의 수급 전망(서대석, 노호영, 이금호, 이형용, 한은수)
- 제77호 일본 방사능 오염수 유출이 육류 시장에 미치는 영향(허덕, 이형우, 김원태, 김형진, 한봉희)
- 제76호 해외조림투자 확대를 통한 신성장 동력 발굴(이요한, 석현덕, 한기주)
- 제75호 쌀 직불제의 합리적 운용 방안(박동규, 송준호)
- 제74호 협력적 산림관리 거버넌스 구축방안(석현덕, 박소희)
- 제73호 DDA 농업협상의 최근 동향과 시사점(송주호)
- 제72호 2014년 이후 한육우 사육과 가격 전망(허덕, 우병준, 이형우, 김태우)
- 제71호 지역임업 활성화를 위한 산림산업 클러스터 육성 방안(석현덕, 안선진)
- 제70호 주요 농축산물의 2013년 추석 가격 전망(이용선, 우병준, 서대석, 송준호)
- 제69호 농업의 6차산업화 개념설정과 창업방법(김태곤, 허주녕, 양찬영)
- 제68호 주요국의 산림환경서비스 보상 실태와 산림환경서비스 보상 방안(정호근, 석현덕)
- 제67호 2013년 7월 북한의 수해 상황과 경제적 피해(권태진, 임수경)
- 제66호 농촌 6차산업화를 위한 농촌관광의 발전 방향(박시현)
- 제65호 유기농업의 기술 수요와 기술개발 로드맵(김창길, 정학균, 문동현)
- 제64호 농업총조사에 의한 시·군별 농업경쟁력 평가(이병훈, 윤종열, 윤영석)
- 제63호 국민행복을 위한 산림환경서비스의 정책 방향(석현덕, 안선진)
- 제62호 한·EU FTA 발효 2년, 농업부문 영향과 과제(문한필, 이현근, 남기천)
- 제61호 유전자변형 작물의 수입 현황과 과제(성명환, 박지연, 정원희)
- 제60호 창조경제, 농업·농촌의 새로운 활력증진 전략(박준기)
- 제59호 사료 원료의 수입 실태와 수입가격지수 산정(성명환, 윤재웅)

- 제58호 엔화 환율 하락에 따른 농식품 수출의 영향과 과제(박기환)
- 제57호 농어업재해보험제도 개편의 효과 분석(정원호, 최경환)
- 제56호 농촌 일자리 창출의 가능성과 정책 과제(송미령)
- 제55호 국내외 친환경농산물의 생산 실태와 시장 전망(김창길, 정학균, 문동현)
- 제54호 산불 관리의 현황과 개선 과제(정호근, 박소희, 석현덕)
- 제53호 농업·농촌의 공익적 가치에 관한 국민 지불의사와 지불금액 평가(김용렬, 정학균, 민자혜)
- 제52호 마늘 수요의 변화와 정책 과제(김성우, 노호영)
- 제51호 한·미 FTA 발효 1년, 농업부문 영향 분석(정민국, 문한필)
- 제50호 농식품 수출의 최근 동향과 지원 방안(박기환)
- 제49호 식물공장의 전망과 정책 과제(김연중, 한혜성)
- 제48호 사료 수급 및 가격 안정을 위한 정책 방안(지인배, 허 덕, 송우진, 우병준)
- 제47호 2012년 농촌관광 수요와 시장규모(김용렬, 박시현)
- 제46호 종자산업의 도약을 위한 과제(박현태, 박기환)
- 제45호 축산물 유통의 주요 쟁점과 개선 방안(정민국)
- 제44호 국민행복 시대의 산림정책 방향과 과제(석현덕, 장철수, 민정택, 정호근)
- 제43호 정부 농기계임대사업의 실태와 개선 방안(강창용)
- 제42호 도시민이 바라는 농촌정주 공간의 모습(김용렬, 성주인)
- 제41호 농자재 기업의 공정거래법 위반 사례와 시사점(강창용)
- 제40호 소비자의 안심 식탁을 위한 정책 과제(이계임, 이동소)
- 제39호 2013년 농정 이슈와 정책 과제(김정호, 박준기)

2012년

- 제38호 농업·농촌에 대한 2012년 국민의식 조사결과(김동원, 박혜진)
- 제37호 농업수입보장보험의 필요성과 도입 방안(정원호)
- 제36호 식품 수급의 최근 동향과 시사점(황운재)
- 제35호 2012년 김장 수급 전망(서대석, 이형용, 권희민, 이용선)
- 제34호 사료가격안정기금 도입의 영향 분석과 시사점(송우진, 정민국)
- 제33호 국제 곡물가격 상승과 장단기 대응방안(성명환, 한석호, 승준호, 신승희)
- 제32호 도시농부: 도농상생의 가교(김태곤, 허주녕, 김예슬)

- 제31호 외국인인 본 우리나라 농촌관광(김용렬, 윤유식)
- 제30호 농산물 비축사업의 실태와 개선 방안(최병옥, 승준호)
- 제29호 2012년 추석 과일 수급 전망(한재환, 신유선, 이미숙, 윤종민, 이용선)
- 제28호 최근 농가경제의 동향과 정책 과제(이병훈, 윤영석)
- 제27호 중국의 FTA 협상 전략과 한·중 FTA에 대한 시사점(최세균, 전형진, 정대회)
- 제26호 농촌지역 마을회관의 이용 실태와 시사점(김동원, 이병훈, 김광선, 박혜진)
- 제25호 약용식물의 수급 동향과 정책 과제(정호근, 조국훈)
- 제24호 학교급식 식재료 공급의 실태와 개선방안(국승용)
- 제23호 구제역 이후 양돈산업의 동향과 과제(정민국, 우병준, 김원태)
- 제22호 북한의 가뭄 실태와 영향 분석(권태진, 남민지)
- 제21호 농어촌의 과소화 마을 실태와 정책 과제(성주인, 채종현)
- 제20호 농촌사회의 양극화 실태와 시사점(박대식, 마상진)
- 제19호 중국 농산물에 대한 소비자 인식과 시사점(문한필, 전형진)
- 제18호 미국 BSE 발생이 축산물 시장에 미치는 영향(정민국, 우병준, 이형우)
- 제17호 한·중FTA와 농업 부문의 대응 방안(어명근)
- 제16호 건고추 가격의 변동성과 시사점(김성우, 한은수, 김명환)
- 제15호 농어촌서비스기준 이행 실태와 정책 과제(김광선, 채종현, 윤병석)
- 제14호 국내외 친환경농산물의 생산 실태와 시장 전망(김창길, 정학균, 문동현)
- 제13호 최근의 귀농·귀촌 실태와 정책 과제(김정섭, 성주인, 마상진)
- 제12호 농작물재해보험의 추진 성과와 과제(최경환)
- 제11호 농산물 직거래장터의 실태와 활성화 방안(황의식, 김동훈)
- 제10호 최근의 경지면적 변화 동향과 시사점(채광석)
- 제 9호 환태평양동반자협정(TPP) 동향과 우리나라의 대응(최세균, 정대회)
- 제 8호 최근 소값 하락의 원인과 대책 방향(정민국, 우병준, 이형우)
- 제 7호 농어촌 다문화가족의 사회적응 실태와 과제(박대식, 마상진)
- 제 6호 2012년 농정 이슈와 정책 과제(김정호, 최지현, 국승용, 박시현)

2011년

- 제 5호 2011년 농업·농촌에 대한 국민의식 조사결과(김동원, 박혜진)

- 제 4호 한·미 FTA, 농업분야의 영향과 과제(최세균)
- 제 3호 농산물 수출증대의 요인과 경제적 파급효과
- 신선농산물을 중심으로 - (문한필, 김정필, 어명근, 전형진)
- 제 2호 2011년산 쌀 수급 전망 및 시사점(한석호, 승준호)
- 제 1호 2011년 김장시장 분석과 전망(이용선, 서대석)

KREI 농정포커스 제81호

중국 농업의 현황과 농정 동향

등 록 제6-0007호(1979. 5. 25)

인 쇄 2013. 12. 10

발 행 2013. 12. 11

발 행 인 최세균

운영위원 김정호, 박준기, 이명기

발 행 처 한국농촌경제연구원

130-710 서울특별시 동대문구 회기로 117-3

02-3299-4000 <http://www.krei.re.kr>

인 쇄 문원사

02-739-3911 munwonsa@hanmail.net

ISBN: 978-89-6013-508-6 93520

- 이 책에 실린 내용은 한국농촌경제연구원의 공식 견해와 반드시 일치하는 것은 아닙니다.
 - 이 책에 실린 내용은 출처를 명시하면 자유롭게 인용할 수 있습니다. 무단 전재하거나 복사하면 법에 저촉됩니다.
-