페루의 농업개황 및 FTA 이후 페루산 농산물 수입 가능성*

정 대 희

1. 페루의 개황

일반개황

페루는 1990년대 초부터 과감한 민영화를 실시하여, 광산업·통신업·운송업 등 산업전반에 걸쳐 외국인 투자기업 중심의 민간부문이 국가 경제를 주도하고 있다.

페루는 대외무역과 외국인투자 유치가 21세기 국가경쟁력 제고의 필수요건이 될 것임을 인식하고 후지모리(Alberto Fujimori) 대통령 집권 시절인 1990년대 초부터 과감한 민영화를 실시하였다. 그 결과 현재는 광산업, 통신업, 운송업 등 산업전반에 걸쳐 세계적인 메이저 기업들이 페루에 투자·진출해 있다. 페루 경제는 외국인 투자기업 중심의 민간부문이 주도하고 있다. 알레한드로 톨레토(Alejandro Toledo) 전 대통령 정부의 주요 경제정책 방향은 과거 후지모리 정부가 추진했던 것과 큰 차이점이 없었으며 기본 정책방향은 경제성장, 고용증대, 대외 경제협력, 물가안정, 빈곤 퇴치를 최대 현안으로 삼았다. 그 뒤를 이어 2006년 7월 알란 가르시아(Alan Garcí)대통령이 재집권한 후에도 전 정권의 경제정책 기조를 그대로 유지하고 있다.

페루의 산업정책은 광업, 농수산업 및 건설업 부문에 역점을 두면서 경기 촉진 및 고용 창출을 추진하고 있으며, 소요 재원조달을 위해 국영기업 민영화와 외국인투자 및 주요 선진국 경제 원조유치, 국제금융기구(IBRD, IDB, CAF 등)로부터 신규 외자조달 등에 총력을 기울이고 있다. 페루는 전면적인 대외개방 정책으로 대외무역 및 외국인투자를 촉진하고 있으나 과도한 과세제도, 기업에 대한 간섭 및

---

* 본 내용은 한국농촌경제연구원 정대희 연구원이 작성하였다(dhchung@krei.re.kr, 02-3299-4297).

사회적 책임 부과, 융통성이 떨어지는 관료주의 등이 페루의 고질적인 문제로 지적되고 있다.

페루의 국내총생산 규모는 1,073억 달러(2007년 기준)로 최근 연평균 14% 증가하여 높은 경제성장률을 보이고 있다. 1인당 GDP는 3,765 달러로 우리나라의 17%수준이며 농업이 전체 GDP에서 차지하는 비중은 2007년 6.6%로 감소추세에 있다. 페루의 상품수출은 수입보다 많아 2008년 16억 달러의 경상수지 흑자를 기록하였으며 수출증가율이 수입증가율보다 높아 매년 흑자의 폭이 커지고 있다. 2008년은 세계적인 경기침체로 수출이 둔화되면서 경상수지 흑자규모가 줄어들었다.

페루의 외환 보유액은 빠르게 증가하여 2008년에 303억 달러에 이르렀다. 2008년을 제외하고 최근 소비자물가 상승률이 2% 이하로 안정되어 있으며 외국인 순직접투자도 빠르게 늘어나 2007년 53억 달러 수준이다. 실업률은 7%대로 다른 남미국가들보다 낮은 수준이다.

페루의 국내총생산 규모는 1,073억 달러(2007년 기준), 1인당 GDP는 3,765 달러, 외환 보유액은 303억 달러(2008년 기준) 수준이다.

표 1 페루 경제 및 농업 지표 추이

경제 및 농업 지표	단위	2004	2005	2006	2007	2008
인구(A)	천명	27,487	27,836	28,176	28,508	28,837
농가인구(B)	천명	7,585	7,544	7,501	–	–
농가인구비중(B/A)	%	27.6	27.1	26.6	–	–
국토면적(C)	천ha	128,522	128,522	128,522	128,522	–
경지면적(D)	천ha	4,280	4,350	4,500	4,560	–
경지면적비중(D/C)	%	3.3	3.4	3.5	3.5	–
GDP	백만달러	69,725	79,385	92,320	107,297	–
1인당GDP	USD	2,536	2,852	3,277	3,765	4,424
농업GDP 비중	%	7.3	7.2	7.0	6.6	–
경상수지	백만달러	1,034	2,867	5,954	4,386	1,640
외환보유액	백만달러	12,176	13,599	16,733	26,857	30,272
순외국인직접투자	백만달러	1,599	2,579	3,467	5,343	–
소비자물가상승률	%	3.7	1.6	2.0	1.8	6.6
실업률	%	7.4	7.5	7.2	7.0	–

자료: FAO STAT, World Bank, 통계청 국제통계.

경제 성장에 따라 페루의 전체 교역에서 농산물 교역이 차지하는 비중은 지속적으로 감소하고 있다. 전체 수출에서 농산물이 차지하는 비중은 2004년 8.9%에서 2007년 7.2%로 감소하였으며 농산물 수입 비중도 동 기간에 11.5%에서 9.6%로 감소하였다. 그러나 농산물 수출액은 2004년 11억 4,000만 달러에서 2007년 20억 달러로 증가하여 연평균 20.6%의 높은 성장률을 보이고 있다. 농산물 수입액은 동 기간에 13억 6,000만 달러에서 22억 6,000만 달러로 연평균 18.4% 증가하였다.

경제 성장에 따라 페루의 전체 교역에서 농산물 교역이 차지하는 비중은 지속적으로 감소하고 있으나, 농산물 수출액은 연평균 20.6%의 높은 성장률을 보인다.

표 2 페루의 교역지표

지표	단위	2004	2005	2006	2007	2008
총수출액(A)	백만달러	12,809	17,368	23,830	27,882	31,529
농업수출액(B)	백만달러	1,137	1,357	1,808	1,996	-
농업수출액 비중(B/A)	%	8.9	7.8	7.6	7.2	-
총수입액(C)	백만달러	11,775	14,501	17,876	23,496	29,889
농업수입액(D)	백만달러	1,359	1,493	1,640	2,258	-
농업수입액 비중(D/C)	%	11.5	10.3	9.2	9.6	-
무역의존도	%	35.3	40.1	45.2	47.9	-
수출의존도	%	18.4	21.9	25.8	26.0	-
수입의존도	%	16.9	18.3	19.4	21.9	-

자료: FAO STAT, 통계청 국제통계.

농업개황

페루는 지역별 기후가 다양하므로 생산되는 농산물 또한 다양하다. 페루는 전체 국토면적 중 130만 헥타르가 경작 가능하다. 안데스 산맥에서의 농업은 생존을 위한 농업이나, 해안지방으로 갈수록 수출 가능한 대량 재배 농업으로 변화한다. 최근까지 불리한 법 규정 등은 농업 분야 투자의 저해 요인이었으나 페루 정부는 1990년대 후반에 이러한 법 규정을 바꾸어 농업 분야 투자를 촉진하고 있다. 농토 보유 상한선을 대폭 높였으며 농토는 사고 팔 수 있는 상품으로 바뀌었다.

페루는 지역별 기후가 다양하므로 생산되는 농산물 또한 다양하다. 미국과의 FTA가 2009.2.1 발효됨에 따라 추후 페루의 대미 수출 증진에 크게 기여할 것으로 예상된다.

비 전통농업 및 가축 수출 수익이 2001년 이후 계속 이루어지는데 이러한 수출 증대는 미국의 안데안특혜관세 및 마약퇴치법(Andean Trade Promotion and Drug Eradication Act; ATPDEA)의 도움이 크다. 미국과의 자유무역협정(Free Trade Agreement; FTA)이 2009.2.1을 기해 발효됨에 따라 추후 페루의 대미 수출 증진에 크게 기여할 것으로 예상된다.

페루 내 안데스 산맥의 동쪽에 위치한 지역 및 고지대 밀림은 품질 좋은 차(茶) 및 커피의 주요 생산지이다. 코코아도 생산하지만 농산물 가격 하락으로 말미암아 코카인 생산으로 돌아서는 농가도 많이 있다. 1970년대 코카인 재배를 상업적으로 시작한 이래로, 1980년대에는 미국에서의 코카인 수요가 급증하면서 코카인 생산도 늘어났다. 페루는 콜롬비아에 이어 세계에서 두 번째로 코카인 잎 및 코카인을 생산하는 국가가 되었다. 그러나 페루 정부는 코카인 생산을 억제하고 가능하면 아스파라거스 및 수출용 커피 생산을 장려해 왔으며 이에 따라 코카인 생산은 급감하였다.

태평양 연안의 풍부한 어족 자원으로 페루의 어분(魚粉) 및 통조림 산업은 주요

한 외화획득원이 되고 있다. 페루는 세계 최대의 어분 수출국으로 매년 1,000만 톤의 멸치(anchovy) 및 정어리(sardine)가 잡힌다.

2. 페루의 농산물 생산 및 수출입

농산물 생산

페루의 주요 농산물은 사탕수수, 감자, 쌀, 바나나, 옥수수, 낙농품(우유), 카사바, 닭고기이다.

페루의 주요 농산물은 사탕수수, 감자, 쌀, 바나나, 옥수수, 낙농품(우유), 카사바, 닭고기이다. 이들 농산물의 생산은 페루 전체 농산물 생산의 75.2%를 차지하고 있다. 페루의 최대 농산물 생산품은 사탕수수로서 2003~07년 연평균 782만 9,000톤 생산되며 페루 전체 농산물 생산[1] 중 29.8%를 차지한다. 감자는 전체 농산물 생산 중 12.2%를 차지하며 321만 5,000톤이 생산되고 있다. 그 외 쌀, 바나나, 옥수수, 낙농품(우유)이 많이 생산되며 각각 페루 전체 농산물 생산 중 8.6%, 6.5%, 6.3%, 5.2%를 차지하고 있다.

축산물은 낙농품(우유), 닭고기가 주로 생산되고 있으며 전체 농산물에서 차지하는 비중은 각각 5.2%, 3.9%이다. 계란, 쇠고기, 돼지고기 등은 전체 농산물에서 각각 0.8%, 0.6%, 0.4%를 차지하고 있다.

과일은 열대과일로는 오렌지, 망고, 레몬, 라임, 파인애플, 아보카도 등이 생산되고 있으며 온대과일로는 감귤, 포도, 사과 등 다양하게 생산되고 있다. 과일류가 페루 전체 농산물 생산에서 차지하는 비중은 0.4~1.3% 정도 수준이다.

양념채소 중에는 양파와 고추가 생산되고 있으며 양파(건조)는 연평균 53만 9,000톤이 생산되고 있으며 고추(건조)는 13만 6,000톤이 생산되고 있다. 양파와 고추는 페루 농산물 생산에서 차지하는 비중은 적지만[2] 넓은 농경지를 보유하고 있어 추후 수요만 충족되면 생산 증대가 가능하다.

1) 페루의 농산물 전체 생산량은 2004년 이후 증가하고 있으며 2003~2007년 평균 생산량은 2,629만 8,000톤이다.
2) 양파(건조)는 페루 농산물 중 2.0%, 고추(건조)는 0.5%를 차지하고 있다.

표 3 페루의 주요 농산물 생산현황

단위 : 천 톤

품목	2003	2004	2005	2006	2007	평균
사탕수수	9,364	7,497	6,804	7,251	8,229	7,829
감자	3,144	3,008	3,290	3,248	3,383	3,215
쌀	2,132	1,845	2,468	2,362	2,435	2,249
바나나	1,621	1,664	1,697	1,778	1,835	1,719
옥수수	1,761	1,578	1,592	1,623	1,694	1,650
낙농품(우유)	1,224	1,269	1,329	1,483	1,580	1,377
카사바(매니옥)	909	971	1,004	1,140	1,158	1,037
닭고기	636	669	733	710	770	704
양파(건조)	473	515	493	577	634	539
오렌지	306	330	334	354	344	334
망고	198	278	235	320	294	265
레몬,라임	250	211	226	226	227	228
아스파라거스	190	193	206	260	284	226
커피(볶지 않은 것)	203	231	189	273	226	224
팜유	180	209	200	236	238	213
계란	181	175	182	245	258	208
파인애플	165	177	204	234	212	198
면화	137	188	207	213	215	192
고구마	193	184	184	199	185	189
보리	194	177	193	192	177	187
밀	190	170	178	191	182	182
파파야	190	194	171	175	158	178
감귤	161	175	171	187	190	177
포도	146	155	170	192	197	172
토마토	149	184	159	170	173	167
당근	157	150	149	176	162	159
열대과일	150	155	160	160	160	157
쇠고기	138	146	153	163	163	153
사과	134	147	139	136	137	139
고추(건조)	87	103	162	162	165	136
아보카도	100	108	103	113	122	109
호박	101	94	83	132	122	107
돼지고기	93	98	103	109	115	103

자료 : FAO STAT.

농산물 수출입

페루가 주로 수입하는 곡물은 밀과 옥수수이다. 2003~2007년 연평균 밀 수입량은 144만 1,000톤, 옥수수 수입 규모는 128만 3,000톤이며 각각 전체 농산물 수입[3] 중 30.9%, 27.5%를 차지하고 있다. 대두의 경우는 수입량 변동이 큰 편이며 최근에

3) 페루의 2007년 농산물 수입은 534만 3,000톤이며 2003-2007년 연평균 농산물 수입은 466만 3,000톤 수준으로, 해마다 증가하고 있는 추세이다.

는 많게는 10만 톤에서 적게는 2만 톤이 수입되고 있다.

과일 가운데 사과는 수입량이 연간 2만 6,000톤 정도이다. 육류 중 닭고기를 가장 많이 생산하지만 수입도 매년 수천 톤씩 이루어지고 있다. 그 외 나머지 품목의 수입은 미미하다.

페루가 주로 수입하는 농산물은 밀, 옥수수, 사과 등이며, 농산물 수출품은 커피, 기타조제채소, 과일류, 양념채소류 등이다.

표 4 페루의 주요 농산물 수입 현황

단위: 천 톤

품목	2003	2004	2005	2006	2007	평균
밀	1,297	1,441	1,464	1,473	1,531	1,441
옥수수	933	1,097	1,314	1,498	1,571	1,283
대두(cake)	534	581	671	779	777	668
대두유	209	264	263	302	301	268
정제당	11	169	213	213	222	166
보리	81	67	78	81	89	79
쌀	16	77	117	40	74	65
대두	105	21	24	37	49	47
면화	40	36	47	38	60	44
맥아	18	17	15	40	62	30
렌즈콩(편두)	20	25	26	27	34	26
사과	23	26	26	29	26	26
닭고기	4	4	6	6	8	6

자료: FAO STAT.

페루의 농산물 수출을 보면, 곡물은 수출량이 거의 없다. 페루의 최대 농산물 수출품은 커피(볶지 않은 것)로서 2003~2007년 연평균 수출은 17만 9,000톤이며 전체 농산물 수출[4] 중 차지하는 비중은 16.7%이다. 기타조제채소는 연평균 10만 2,000톤이 수출되며 전체 농산물 수출 중 9.5%를 차지한다. 아스파라거스의 수출은 증대되고 있는 추세이며 연평균 수출은 8만 2,000톤으로 전체 농산물 수출의 7.7%를 차지하고 있다.

과일은 망고, 바나나, 감귤류, 아보카도, 포도 등 다양하게 수출되고 있다. 과일 가운데 망고는 연평균 6만 4,000톤이 수출되고 있으며 바나나는 5만 톤, 감귤류는 3만 1,000톤, 아보카도는 2만 5,000톤, 포도는 1만 9,000톤이 수출되고 있다. 망고가 전체 농산물 수출에서 차지하는 비중은 6%이며, 바나나, 감귤류, 아보카도, 포도는 각각 4%, 2.5%, 2.1%, 1.8%이다. 과일류는 수출이 해마다 증가하고 있는 추세이다.

고추, 양파 등 우리나라의 주요 관심 품목인 양념채소의 수출도 증가하고 있는 추세이다. 양파(건조)는 2003년 4만 3,000톤이 수출되었으나 2007년에는 8만 6,000

4) 페루의 2007년 농산물 수출은 131만 9,000톤이며 2003-2007년 연평균 농산물 수출은 107만 1,000톤 수준으로 해마다 증가하고 있는 추세이다.

톤이 수출되어 전체 농산물 수출 중 5.5%를 차지하고 있다. 고추(건조)는 2003년 2만 톤에서 2007년 5만 1,000톤으로 수출이 증가하여 전체 농산물 수출 중 3.6%를 차지하고 있다.

표 5 페루의 농산물 수출 현황

단위: 천 톤

품목	2003	2004	2005	2006	2007	평균
커피(볶지않은것)	150	191	142	238	174	179
기타조제채소	68	81	98	120	143	102
아스파라거스	67	72	80	93	96	82
망고	40	60	58	83	83	64
양파(건조)	43	56	58	52	86	59
설탕	61	42	33	109	49	59
바나나	28	37	49	64	73	50
낙농품(우유)	19	27	43	57	66	42
고추(건조)	20	36	38	50	51	39
밀겨	15	28	54	50	44	38
감귤류	23	26	31	34	41	31
페스트리	12	19	29	34	37	26
콩(건조)	21	22	24	27	31	25
아보카도	23	21	16	31	32	25
기타조제과일	12	15	19	32	38	23
마카로니	14	16	19	27	30	21
포도	17	16	19	22	23	19

자료: FAO STAT.

3. 한-페루 농산물 교역

우리나라와 페루 간의 농축산물 교역 규모는 백만 달러 이하이다.

우리나라와 페루 간의 농축산물 교역은 전반적으로 미미한 수준이다. 수출은 1백만 달러에도 미치지 못하고 있으며 수입은 2008년 2,400만 달러로 매년 빠르게 늘어나는 추세를 보이고 있다. 농축산물 수입 중 대부분은 농산물이 차지하고 있다.

표 6 한국-페루 농축산물 교역현황

단위: 백만 달러

	구분	2004	2005	2006	2007	2008
수출	농산물(A)	0.7	0.3	0.2	0.1	0.1
	축산물(B)	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
	임산물(C)	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1
	총계(D=A+B+C)	0.8	0.3	0.2	0.1	0.2
수입	농산물(E)	7.3	6.3	12.0	15.1	23.3
	축산물(F)	0.3	0.3	0.6	0.4	0.5
	임산물(G)	0.2	0.0	0.0	0.1	0.3
	총계(H=E+F+G)	7.7	6.6	12.7	15.6	24.1
무역수지	농산물(A-E)	-6.5	-6.0	-11.9	-15.0	-23.2
	축산물(B-F)	-0.3	-0.3	-0.6	-0.4	-0.5
	임산물(C-G)	-0.1	0.0	-0.0	-0.1	-0.3
	총계(D-H)	-6.9	-6.3	-12.5	-15.5	-23.9

자료: 농수산물유통공사.

우리나라가 페루로부터 수입하는 농산물은 커피가 전체의 93.6%로 수입의 대부분을 차지하고 있다. 그 외 아스파라거스 등 채소 및 채소 종자가 미미하게 수입되고 있다.

표 7 한국이 페루에서 수입하는 주요 농산물

단위: 톤, 천 달러

품목명		2004	2005	2006	2007	2008	평균
총합	물량	5,454	2,689	5,249	6,153	8,654	5,640
	금액	7,711	6,614	12,710	15,616	24,149	13,360
커피	물량	4,685	2,623	5,107	5,867	8,011	5,259
	금액	7,035	5,745	11,460	14,411	22,610	12,252
동물의 건과근	물량	16	17	38	26	35	26
	금액	293	303	632	395	518	428
채소 종자	물량	0	2	1	1	1	1
	금액	36	287	124	93	44	117
아스파라거스	물량	8	12	18	10	24	14
	금액	56	91	128	77	177	106
기타식물성 점질물	물량	15	12	16	14	15	14
	금액	54	57	105	87	135	88
기타 과실	물량	2	17	23	72	54	34
	금액	4	47	87	193	132	93
기타 한약재	물량	0	0	0	17	7	5
	금액	0	0	0	107	54	32

자료: 농수산물유통공사.

한편, 우리나라가 페루에 수출하는 농산물은 사료첨가제, 라면 등이지만 수출 실적은 미미하고 감소하는 추세에 있다.

표 8 한국-페루 농산물 주요 수출 품목

단위: 톤, 천달러

품목명		2004	2005	2006	2007	2008	평균
총합	물량	427	131	159	116	97	186
	금액	826	345	240	114	233	352
사료 첨가제	물량	176	66	0	0	0	48
	금액	462	225	0	0	0	137
기타베이커리 제품	물량	108	33	80	63	0	57
	금액	105	21	75	54	0	51
라면	물량	11	5	16	8	12	10
	금액	39	13	37	23	36	30
쇼트닝	물량	10	0	0	0	0	2
	금액	9	0	0	0	0	2
권련	물량	0	0	0	0	0	0
	금액	13	16	3	0	4	7
밀	물량	53	0	0	0	0	11
	금액	28	0	0	0	0	6

자료: 농수산물유통공사.

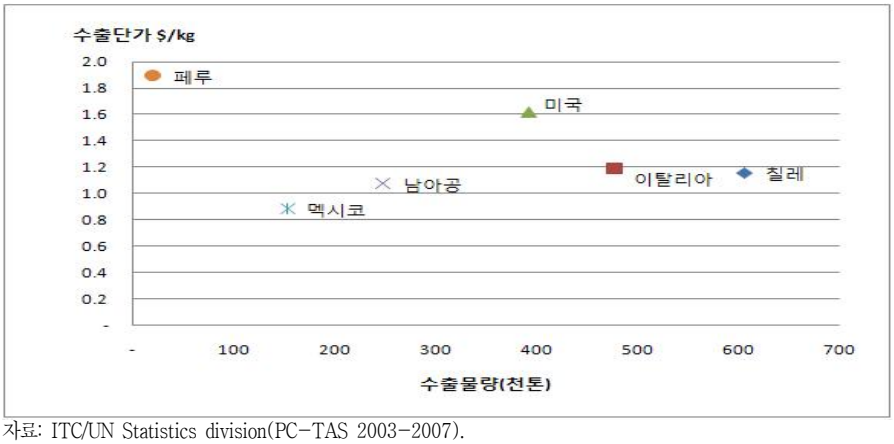
4. 페루 농산물의 수입 가능성

한·페루 FTA가 체결될 경우, 과거 교역을 기준으로 보면 협상관심품목이 거의 없으나 페루의 수출 추이와 포도, 고추, 양파 생산을 고려하면 감자, 닭고기 등이 협상관심품목으로 분류될 수 있다.

한·페루 FTA가 체결될 경우, 과거 교역을 기준으로 보면 협상관심품목이 거의 없으나 페루의 수출 추이와 포도, 고추, 양파 생산을 고려할 때, 감자, 닭고기 등이 협상관심품목으로 분류될 수 있다.

포도를 보면, 우리나라의 주요 수입 대상국은 칠레와 미국이며 전세계적으로 주요 포도 수출국들은 칠레, 이탈리아, 미국, 남아프리카공화국, 멕시코이다. 페루의 포도 수출가격은 $1.9/kg으로 국내에 주로 수입되는 칠레의 $1.2/kg, 미국 $1.6/kg 보다 높아 가격 경쟁력이 없다. 전세계 5대 포도 수출국과 가격을 비교해도 칠레 $1.2/kg, 이탈리아 $1.2/kg, 미국 $1.6/kg, 남아프리카공화국 $1.1/kg, 멕시코 $0.9/kg 보다 높아서 경쟁력이 없다.

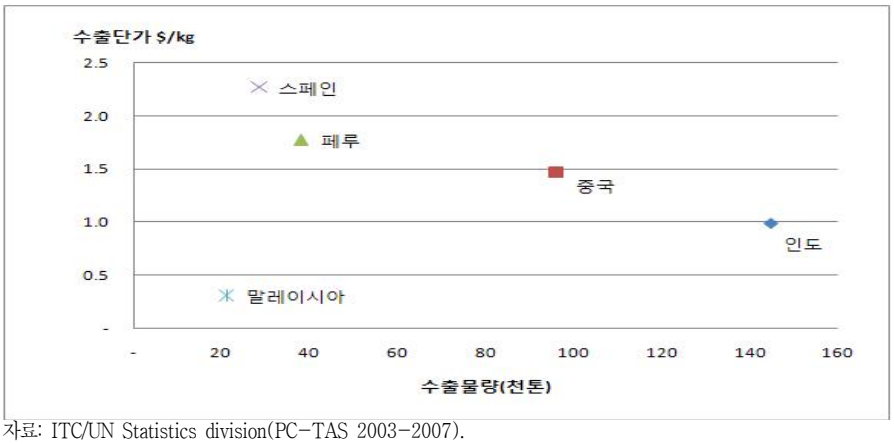
그림 1 세계 포도 시장에서 페루의 가격경쟁력 비교



자료: ITC/UN Statistics division(PC-TAS 2003-2007).

국내에 수입되는 고추는 거의 전량 중국에서 들어오고 있다. 전세계적으로 고추의 주요 수출국들은 인도, 중국, 페루, 스페인, 말레이시아이다. 우리나라에 주로 수출하는 중국의 수출단가는 $1.5/kg이며 우즈베키스탄 $1.0/kg, 태국 $2.5/kg으로, 페루의 수출가격은 $1.8/kg로 중국보다 높으나 가격차이가 크지 않기 때문에 FTA로 인해 관세가 인하되면 페루산 고추가 수입될 가능성이 있다. 그러나 중국과 비교해 운송비가 높아서 수입대체가 크지는 않을 것으로 판단된다. 세계시장에서 페루의 수출 가격은 최대수출국인 인도($1.0/kg)나 중국보다 높아 가격경쟁력이 낮은 것으로 나타났다.

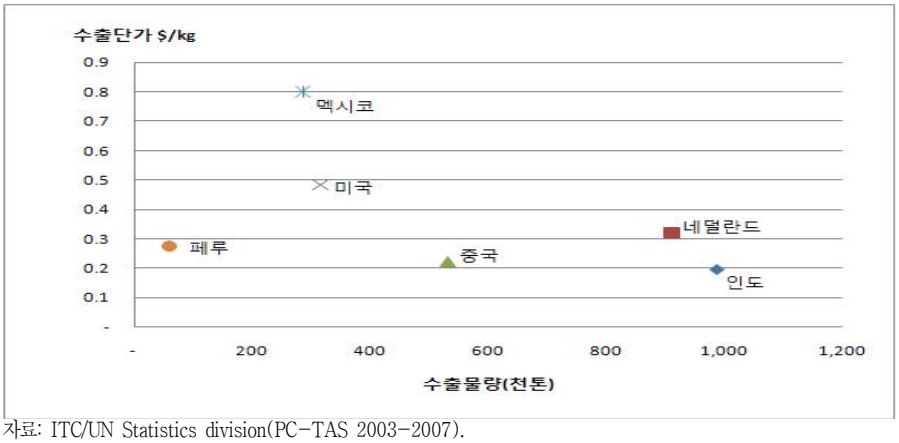
그림 2 세계 고추 시장에서 페루의 가격경쟁력 비교



자료: ITC/UN Statistics division(PC-TAS 2003-2007).

양파는 고추와 마찬가지로 대부분 중국에서 수입되며 미국에서도 수입이 되지만 중국에 비해 미미한 수준이다. 세계 신선양파시장은 인도, 네덜란드, 중국이 대부분을 차지하고 있다. 우리나라에 신선양파를 수출하는 중국과 미국의 수출단가는 각각 $0.2/kg와 $0.5/kg이며 페루 양파수출가격은 $0.3/kg로 중국보다 약간 높은 수준이다. 세계최대 양파수출국인 인도의 수출단가는 $0.2/kg, 네덜란드 $0.3/kg, 중국 $0.2/kg 이며 페루는 이들 상위수출국과 수출가격이 비슷하여 경쟁력이 있는 것으로 판단된다.

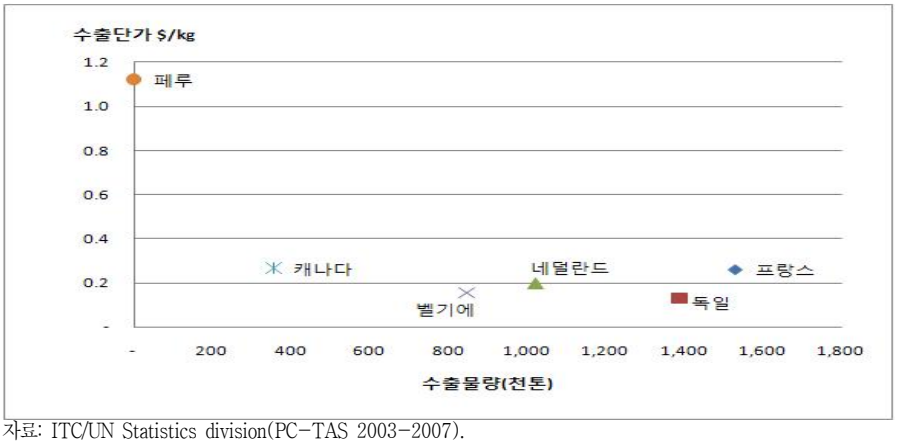
그림 3 세계 양파 주요 시장에서 페루의 가격경쟁력 비교



자료: ITC/UN Statistics division(PC-TAS 2003-2007).

감자를 보면 우리나라는 호주와 미국에서 거의 대부분을 수입하고 있다. 세계 최대수출국은 프랑스이며 독일, 네덜란드, 벨기에 등도 수출을 하고 있다. 국내 수입대상국의 수출단가는 호주와 미국이 $0.4/kg로 페루의 $1.1/kg보다 훨씬 저렴한 것으로 나타나 FTA가 체결되더라도 수입가능성은 낮은 것으로 판단된다. 세계 주요 감자 수출국 단가를 보면 프랑스가 $0.3/kg, 독일 $0.1/kg, 네덜란드 $0.2/kg, 벨기에 $0.2/kg로 페루의 $1.1/kg보다는 저렴하기 때문에 수출시장 확대가능성은 희박한 것으로 보인다.

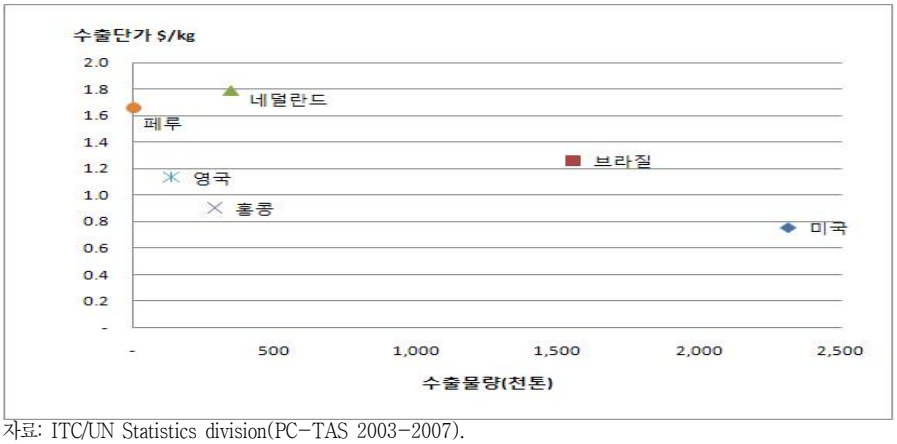
그림 4 세계 감자 시장에서 페루의 가격경쟁력 비교



자료: ITC/UN Statistics division(PC-TAS 2003-2007).

닭고기의 경우 미국으로부터 수입이 가장 많고 그 외 태국, 덴마크, 브라질에서 수입된다. 세계 닭고기의 주요 수출국은 미국, 브라질, 네덜란드, 홍콩이다. 닭고기를 우리나라에 주로 수출하는 국가의 단가를 보면 미국 $0.8/kg, 태국 $1.6/kg, 덴마크 $2.2/kg, 브라질 $1.3/kg이며 페루는 $1.7/kg로 덴마크보다는 가격이 저렴하지만 다른 주요 수출국보다는 높아서 국내 수입대체가능성은 낮다. 세계 주요 수출국 가격은 미국이 $0.8/kg, 브라질 $1.3/kg, 네덜란드 $1.8/kg, 홍콩 $0.9/kg로 페루의 수출가격이 높아 경쟁력이 없는 것으로 나타난다.

그림 5 세계 닭고기 시장에서 페루의 가격경쟁력 비교



자료: ITC/UN Statistics division(PC-TAS 2003-2007).

5. 결론

페루 농축산물 생산과 수출을 고려한 협상관심품목들은 포도, 고추, 양파, 감자, 닭고기 등이다. 이들 품목의 국제가격경쟁력을 검토한 결과 고추를 제외하고는 가격경쟁력이 없는 것으로 나타났다.

현재 우리나라와 페루 사이의 농산물 교역은 미미한 수준이며 페루로부터 수입하는 농산물의 93.6%가 커피이다. 이외 기타 품목으로 아스파라거스 등 채소 및 채소 종자가 있다. 페루 농축산물 생산과 수출을 고려한 협상관심품목들은 포도, 고추, 양파, 감자, 닭고기 등이다. 이들 품목의 국제가격경쟁력을 검토한 결과 고추를 제외하고는 가격경쟁력이 없는 것으로 나타났다.

한편, 페루 현지 출장결과, 일반적으로 과일들의 품질은 우수한 편이나 포도는 알이 잘고 외관이 볼품없어 품질 경쟁력이 떨어지는 것으로 판단된다. 양파는 우리가 주로 소비하는 흰 양파는 매운 것이나 페루에서 생산되는 흰 양파는 단 양파이다. 페루 현지민들은 주로 붉은 양파를 소비하고 있는데 이것이 매운 양파이다. 양파의 수출은 주로 흰 양파 위주로 이루어지고 있다. 생산이 계속 증가하고 있으며 주로 미국으로 수출하고 있다. 고추 역시 다양한 종류가 있으며 매운 고추와 단 고추로 구분이 되는데 주로 페루의 고추 중 매운 고추는 내수 소비용이고 단 고추는 수출용이다. 생김새를 살펴보면 매운 고추(할라피뇨)는 피망과 비슷하게 생겼으며 우리가 먹는 고추와 비슷하게 생긴 고추는 단 고추이다. 이들 고추는 우리의 것에 비해 두께가 다소 두꺼운 편이다. 따라서, 페루와 FTA가 체결되어도 단기간에는 우리나라 주요 농산물의 페루산 수입증대가 일어나지 않을 것으로 판단된다.

페루 농업의 최대 강점은 다양한 기후를 가지고 있기 때문에 어떤 작물이든 연중 생산 및 공급이 가능한 것이다. 적도 근처의 태평양 연안 열대기후, 안데스산맥 주위의 온대성 기후 그리고 아마존 근처 밀림 등 다양한 기후를 가지고 있다. 그리고 페루 현지 농산물 수출업자 및 정부 관계자 면담결과 우리나라 농산물 시장과 우리나라에서 소비되는 양파와 고추 등의 품종에 관하여 관심이 많다. 페루의 농산물 생산 잠재력은 뛰어나며 기술적으로도 큰 문제가 없어 수출시장만 확보된다면 생산을 증대시키고 수출할 준비가 되어 있다. 즉, 현재 페루와의 농산물 교역이 미미하고 페루산 농산물의 가격 경쟁력이 낮더라도 소비시장이 확보되면 생산 확대 및 가격 경쟁력 개선 가능성은 높은 편이라 할 수 있다. 따라서 향후 페루의 수출의 잠재력을 고려하여 고추와 양파 등 우리나라 주요 농산물은 협상에서 신중히 다루어야 할 품목으로 판단된다.

참고문헌

FAO STAT <http://faostat.fao.org>
World Bank <http://www.worldbank.org>

통계청 국제통계 <http://kosis.kr>
농수산물유통공사 <http://www.kati.net>
ITC/UN Statistics division

부록 주요 농산물의 페루 수출가능시기

품목	주요 생산지	수출 형태	수출 시기											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
아스파라거스	La Libertad, Ancash, Lima, Ica	신선, 조제가공, 냉동	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
포도	Piura, Lambayeque, La Libertad, Ica, Arequipa	신선	O	O	O							O	O	O
아보카도	La Libertad, Ancash, Huanuco, Junin, Lima, Ayacucho, Apurimac, Ica, Tacna	신선					O	O	O	O	O			
망고	Piura, Lambayeque, La Libertad, Ancash Ica	신선, 통조림, 냉동, 과육, 건조, 쥬스	O	O	O									O
만다린	Lima, Ica	신선		O	O	O	O	O	O	O	O			
탄젤로 (Tangelo : 귤과 그레이프프루트(grapefruit)의 교배종)	Lima, Ica	신선						O	O	O				
오렌지	La Libertad, Huanuco, Ucayali, Junin, Ica	신선					O	O	O	O	O	O		
라임	Piura, Lambayeque	신선	O	O	O									O
파프리카	Piura, Lambayeque, La Libertad, Ancash, Lima, Ica, Arequipa, Moquegua, Tacna	건조, 파쇄	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
아티초크	La Libertad, Junin, Lima, Ica, Ayacucho, Arequipa	조제가공	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Piquillo 고추 (칠레고추의 한 종류, 매운 피망)	Piura, Lambayeque, La Libertad, Lima, Ica,	조제가공	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Jalapeno 고추 (큰 칠리고추)	Piura, Lambayeque, La Libertad, Ica,	조제가공	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
팜 과육(Palm Heart)	Loreto, San Martin, Huanuco	조제가공	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
올리브	Lima, Ica, Arequipa, Tacna	조제가공	O	O	O							O	O	O
올리브유	Lima, Ica, Arequipa, Tacna	조제가공(병입)	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
커피	Amazonas, Piura, Cajamarca, San Martin, Juanuco, Pasco, Junin, Cusco, Ayacucho, Apurimac, Puno	볶은 것, 볶지 않은 것			O	O	O	O	O	O	O			
코코아	Tumbes, Amazonas, Piura, Cajamarca, San Martin, Huanuco, Ucayali, Junin, Cusco, Ayacucho	코코아콩, 가루, 덩어리(cake), 액체, 버터,	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
바나나	Tumbes, Piura	신선(유기농)	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O