

# 칠레의 농업현황

## 1. 칠레의 일반 개요

### 가. 일반현황

- 국토면적은 756,626km<sup>2</sup>로 한반도의 3.5배에 달함
- 동서의 폭은 90km~375km인데 비해 남북의 길이가 4,270km에 달해 세계에서 가장 긴 나라임.
- 2001년 현재 인구는 1,545만명이며, 국내총생산(GDP)은 640억 달러고 우리나라의 1/5수준임.
- 1인당 소득은 4,145 \$
- 교역량 : 수출(174억 \$), 수입(159억 \$), 무역흑자(15억 \$)
- 칠레는 피노체트(Pinochet) 정권 이후 수출지향적 개방경제 정책을 추구하고 있으며, 일부 품목을 제외한 모든 수입품에 대하여 동일한 관세율을 적용하는 '단일관세체계(Uniform Tariff System)'를 채택하였음.
- 1991년부터 일방적으로 11%의 단일관세를 도입하여 2002년 현재 7%까지 관세율을 인하하였으며 2003년에는 6%까지 인하할 계획임.
- 대외무역규모는 2000년 기준으로 수출 181.6억달러, 수입 167.3억달러 수준으로 14억달러의 무역 흑자를 보이고 있음.

### 나. 경제동향

- 개방적 경제정책을 추진
- 사회간접자본 구축을 위해 적극적인 민자유치
- 자본시장 개혁을 통한 외국인 투자여건 개선
- 미국, EU, 라틴아메리카 역내국가와의 경제교류 및 자유무역협정을 추진하여 칠레 상품의 시장 접근 기회 확대
- FTA 추진현황
- 멕시코, 캐나다, 과테말라, 온두라스, 엘살바도르, 니카라과, 코스타리카와 FTA 체결
- 에쿠아도르, 콜롬비아, 베네수엘라, 페루, 볼리비아와 경제보완협정 체결
- 남미공동시장(MERCOSUR)에 준회원국 가입
- 2002년 협상 종료를 목표로 미국 및 EU와 FTA 체결 추진 중
- 아·태평양권의 국가와의 관계 강화
- APEC 가입(1994년)
- 동아시아, 라틴아메리카 협력포럼(FEALAC) 창설을 위해 주도적 역할 진행
- 2001년 3월 29일 제1차 FEALAC 외무장관회의 주최

### 다. 한·칠레 교역 현황

- 주요 수출품목
- 한국 : 자동차, 가전제품, 엘리베이터 등 공산품 위주
- 칠레 : 구리, 원목, 농수산물 등 1차 생산물 위주
- 한국은 칠레의 제8위 수출입대상국
- 칠레 시장에서 한국 상품의 인지도는 세계 최고 수준
- 대 칠레 주요 수출 품목별 칠레 시장 점유율(2001년 기준)
- 세탁기 1위(90.4%), 냉장고 1위(49.0%), 에어컨 1위(37.4%)
- 자동차 2위(23.7%), 자동차 배터리 1위(44.0%), 폴리스티렌 1위(69.2%)

## 2. 칠레 농업 현황

## 가. 농업의 비중

-1999년 현재 칠레의 농업부문 생산액은 4,600억 페소로 국내총생산액 8조 페소의 5.7%에 불과한 반면 대외무역에서 농업부문의 수출액은 46억 달러에 달해 총 수출액의 29.7%를 차지하는 주요수출 품목임.

## 나. 칠레 과수품목 생산 및 수출현황

### ●생산현황

- 2001년 현재 신선과실의 생산량은 3,563천톤으로 '90(2,233)에 비해 60% 증가
- 전반적으로 매년 과실생산량이 증가추세이며, 특히 사과, 배, 포도, 자두, 복숭아가 주목됨.
- 재배면적도 1990년 17만ha에서 2000년도에는 21만ha로 증가하는 등 해마다 증가하는 추세임.
- 특히 포도의 재배면적은 45천ha로 과실 전체면적의 22%를 차지하고 사과는 35천ha 정도로 제2위의 작물임.

(신선과실류의 재배면적)

(단위 : ha)

구 분	'90	'98	'99	'00
신선과일	172,231	204,088	207,290	209,146
사과	23,120	38,361	37,400	5,432
배	15,419	11,330	10,860	10,231
포도	49,214	43,975	44,433	45,383
복숭아	10,116	11,682	11,470	10,960
넵타린	6,575	6,485	6,533	6,698
자두	8,308	13,039	13,244	13,293
키위	11,986	7,882	7,865	7,855
오렌지	6,057	7,033	7,237	7,586

※자료 : 칠레농업부 농정국(ODEPA)

### ●신선과일류 수출현황

- 수출업체수 : 423개
- 재배면적 : 210,000ha
- 대상국가수 : 70개국 이상
- 수출품종수 : 75개 이상
- 신선과일류 수출 확대추이
- 칠레에서는 농업 및 그 관련산업이 전체 수출문에서 차지하는 비중이 크며, 그중에서도 신선 과실 수출이 전체의 10% 정도를 점유
- 칠레 과수산업은 1970년부터 1985년 사이에 23배 이상 증대
- 1985년부터 1990년 사이에는 신선과실 수출량이 두배로 증가
- 1990년도에는 최초로 100만톤 이상의 수출물량 기록

(칠레 신선과실 수출액 및 수출물량)

(단위 : US\$, 천톤)

	수출금액(백만불, FOB)	수출물량(천톤)
1970	15	
1975	39	
1980	168	261
1985	356	533
1990	747	1,040
1995	1,162	1,310
1996	1,346	1,439
1997	1,292	1,321
1998	1,363	1,469
1999	1,391	1,549
2000	1,350	1,400
2001	1,500	1,600

※자료 : 칠레중앙은행

-2001년도 수출물량 및 금액 : 160만톤, 15억불 수준

● 주요 품목별 수출액 및 수출량

칠레 신선과실의 수출액 및 수출량 가운데 포도, 사과, 배가 차지하는 비중이 매우 큼

-수출액 기준(2001) : 포도(38%), 사과(15%), 배(4%)

-수출량 기준(2001) : 포도(34%), 사과(34%), 배(8%)

• 가장 많이 수출되고 있는 포도 품종으로서는 Thompson Seedless(34%), Red Glove(24%), Flame Seedless(20%)등을 들 수 있음.

-톱슨 품종은 주로 미국으로 수출되고, 레드 글로브는 동남아시아와 유럽에 수출되고 있음.

• 사과의 전체 수출량 가운데 우리 기호에 맞는 로얄 칼라 및 후지 품종이 차지하는 비중이 계속 늘어가고 있음.

-2001 수출량 비중 : 로얄칼라(51%), 리차드 텔리셔스(20%), 후지(1%)

• 배의 경우 아직까지 서양배의 생산 및 수출비중이 매우 높은 편이나, 향후 수출시장의 개척여하에 따라서는 동양 배의 수출비중이 높아질 것으로 전망

수출대상지역 분포

• 칠레 신선과실 수출의 대부분은 미국, 유럽, 라틴아메리카에 집중적으로 분포되고 있으나 최근 아시아 지역에 대한 수출확대 노력으로 그 비중이 점차 확대되는 추세

-미국(39.6%), 유럽(23.2%), 라틴아메리카(24.8), 아시아(7.1), 중동(5%)

• 아시아지역 주요 수출대상 국가

-홍콩, 일본, 대만, 한국 등.

### 3. 칠레 과수산업의 경쟁력 요인

#### 가. 천혜의 기후적·지리적 조건

• 건조한 기후와 낮과 밤의 현저한 일교차로 인해 과실재배의 적지

-낮 기온은 25℃~30℃가 넘고, 밤에는 10℃ 정도로 일교차가 심함

-건조한 기후로 인해 병충해가 거의 없음

• 국토의 폭이 좁고 항만까지의 접근이 용이하여 해외수출에 유리

• 안데스산맥에서 유입되는 빙하수로 물이 풍부

• 주요 수요처인 북반구와는 수확시기가 반대로 시장확보에 유리한 입장

#### 나. 대규모 플랜테이션 농업과 수직 계열화된 유통 구조

• 식민지 시대의 영향으로 대규모 경영체 위주의 농업생산이 전개됨

-2000ha 이상의 대규모 경영체는 전체의 0.5%에 불과하지만 60% 이상의 토지를 보유하고 있음

-과수수출업체의 5대 메이저 중 4개 업체가 다국적 기업으로 이들은 재력과 세계 최고의 경쟁력을 갖추고 있음

• 값싸고 양질의 노동력 풍부

-대규모 경영체의 직영농장과 포장센터 등에 고용된 양질의 농업노동자가 80만 명에 이르고 유휴 노동력이 많아 언제든지 대규모 증원이 가능

• 대규모 경영체는 인근의 중소규모 농장을 수직계열화하여 효율적인 생산, 유통, 가공, 수출 체계를 구축

-신선과일 상위 5대 수출업체의 경우 대다수가 직영농장을 약 2,000~3,000ha 정도 확보하고 있으며, 부족한 물량은 개별 농장과 계약을 통해 확보하고 있음.

-이들은 묘목 입식에서 수확에 이르는 생산지도는 물론, 최첨단 포자아센터에서 선별, 포장을 거쳐 고유의 브랜드로 수출하는 일관시스템을 구축하여 과수업체에 관한한 세계 최고의 경쟁력을 구축하고 있는 상태임.

#### 다. 완벽한 방역체계 및 품질 관리 시스템 구축

• 북부의 사막, 남부의 빙하, 동쪽의 안데스 산맥 등 지형적 장벽으로 외부로부터의 병해충의 유입이 거의 불가능한 조건

• 1963년 지중해과실파리의 유입으로 극심한 피해를 본 수 국제원자력위원회와 FAO의 지원을 받아 32년만인 1995년 해충완전 박멸에 성공

-병해충 유입 및 재발방지를 위해 국제공항 및 국경검역을 엄격히 수행하는 동시에 인접국가와 공조체제를 구축하여 방제 프로젝트를 공동으로 수행

#### 라. 수출증대를 위한 민·관 협력체계 구축

• 칠레 정부는 농업 등 1차 산업의 수출 증대를 위해 자국 수입관세율을 점진적으로 감축하여 단일관세정책을 추진하고 있음

• 농산물 수출진흥을 위해 외무부 소속의 프로칠레(PROCHILE)라는 준독립법인 성격의 수출진흥기구를 설치하여 수출진흥기구를 설치하여 수출업체와의 긴밀한 연대를 통해 약 40여개국에 사무실을 두고, 해외시장 조사 및 적극적인 마케팅을 구사하고 있음.

-아시아에는 한국, 홍콩, 대만, 중국, 일본 등에 사무실을 개소한 상태임.

• 농업부 산하 농축산연구소(INIA)에서 각종 기술개발 및 보급

-농산물 수출분야에 연구 및 지도사업 집중

-신품종 육종 및 외국 품종의 적응시험 및 농가 보급

- 다음호에 계속 -