

최종보고서

FTA대응 경상북도 농산물 산지유통종합계획 수립 연구 용역

2013. 02. .

지역농업네트워크

목 차

I. 농산물 생산·유통현황

1. 농산물 생산현황	1
2. 산지유통 사업현황	7

II. 산지유통조직 및 시설 통합운영계획

1. 목표와 방향	17
2. 산지유통조직 통합 추진계획	22
3. 전략품목(지역) 육성계획	39
4. 산지유통시설 통합 운영계획	71
5. 운영 체계화	79

III. 실행 및 투자 계획

1. 연차별 실행계획	82
2. 시설 투자계획	83
3. 주요 시설(APC 이상) 투자계획	85

IV. 참고자료

1. 경상북도 농산물 통합마케팅조직 육성 및 지원 조례(안)	97
2. 「천년의 맛」 브랜드 관리규약	101
3. 경북사과 연합사업 운영협약서	104
4. 「경북조합공동사업법인」 설립에 관한 기본협약서	110
5. 제1차 산지유통실무협의회 개최결과	113
6. 대구경북농금농협 주요 관계자 설명회 개최결과	118
7. 경북사과 연합사업 실무위원회 개최결과	121
8. 제2차 산지유통실무협의회 개최결과	124
9. 경북사과 연합사업 실무위원회 개최결과	128
10. 경북과수 산지유통 체계화 심포지엄 개최결과	131
11. 경북사과 연합사업 운영협의회 개최결과	145
12. 경북과수 산지유통종합계획(안) 서면심의 결과	149
13. 경북과수 수정 산지유통종합계획(안) 서면심의 결과	156

I. 농산물 생산·유통현황

1. 농산물 생산현황

□ 일반현황

구 분	내 용									
Vision	새벽을 여는 경북, 일자리가 있는 경북									
 큰 령의 이남에 위치, 대체로 산지가 많고 고도가 높음 산지로 둘러싸여 기온차가 심하고 연간 강수량이 적음 과실의 당도 및 색택이 뛰어나 과실생산이 큰 비중을 차지										
행정구역	⇨ 23시·군(10시·13군), 331개(읍36·면202·동93)									
면 적	⇨ 19,030km ² (전국 100,033km ² 의 19%, 전국 1위) ⇨ 임야 71.7%, 농경지 16.9%, 기타 11.4%									
재정규모	⇨ 총예산 6,561,805,000천원 → 농림해양수산 916,746,446천 원(14.0%)									
인 구	⇨ 총가구 1,115천세대, 총인구 2,739천명 → 농어업가구 225천세대, 농어업인구 538천명 ⇨ 농업 : 471,076명(전국의 15.9% 1위) 어업 : 9,637명(전국의 6.0% 5위) 임업 : 58,268명(전국의 24.3% 1위)									
대표품목	품 목	면 적			생산량			비 고		
	사 과	19,470ha			240,865톤			전국의 63.5%(전국 1위)		
	포 도	8,306ha			132,398톤			전국의 49.2%(전국 1위)		
	복숭아	6,335ha			95,595톤			전국의 51.7%(전국 1위)		
	뽕은감	7,306ha			122,814톤			전국의 56.0%(전국 1위)		
	자 두	4,786ha			49,009톤			전국의 85.3%(전국 1위)		
경지면적	⇨ 전체 경지면적은 274,631ha(경상북도 전체 면적의 14.4% 차지) ⇨ 논 138,427ha(전체 경지면적의 50.4%), 밭 136,204ha(전체 경지면적의 49.6%)									
농산물 생산특징	⇨ 영농형태별 농가 구성은 과수가 31.9%로 가장 높게 나타남.									
	구분	과수	약용	축산	채소	논벼	식량	특용	관상	기타
	농가구성비	31.9%	27.4%	19.2%	15.4%	13.6%	13.1%	12.5%	3.7%	14.7%
주 : 농가 영농형태별 중복허용										

* 자료 : 경상북도 2012년 식품유통시책·통계자료

□ 농산물 생산현황

[경상북도 농산물 생산현황(2011년 기준)]

부류별		품목명	재배면적 (ha)	생산량 (톤)	생산액 (백만원)	생산액 대비비중	전국생산대비	
							점유율	비고
식량작물		쌀	110,550	570,176	1,122,106	24.1%	13.5%	
		콩	77,849	27,345	184,224	4.0%	21.1%	
		감 자	3,892	89,890	65,080	1.4%	14.4%	
		고구마	1,816	24,643	40,636	0.9%	9.7%	
		소 계	194,107	712,054	1,412,047	30.4%	13.6%	
채소류	과채류	참 외	5,149	161,622	390,964	8.4%	89.8%	1위
		수 박	2,411	86,400	88,690	1.9%	14.2%	
		오 이	610	57,451	87,260	1.9%	18.9%	
		토마토	571	42,248	78,440	1.7%	11.5%	
		호 박	1,580	39,807	50,913	1.1%	13.3%	
		딸 기	255	7,002	32,643	0.7%	4.1%	
		소 계	10,576	394,530	728,910	15.7%	20.4%	
	엽채류	배 추	4,765	331,542	64,761	1.4%	12.4%	
		시금치	918	15,594	46,921	1.0%	14.9%	
		상 추	585	14,608	32,444	0.7%	12.5%	
		양배추	671	29,692	14,935	0.3%	8.1%	
		소 계	6,939	391,436	159,062	3.4%	12.0%	
	조미 채소류	양 파	2,397	169,395	151,100	3.3%	11.1%	
		마 늘	3,518	44,110	142,652	3.1%	15.0%	
		생 강	736	11,504	93,509	2.0%	43.2%	
		고 추	10,896	24,421	76,588	1.6%	9.3%	
		파	1,019	24,797	30,178	0.6%	5.1%	
		소 계	18,566	274,227	494,027	10.6%	10.6%	
	근채류	무	2,048	83,465	21,284	0.5%	6.7%	
		당 근	173	2,168	1,528	0.0%	2.3%	
		소 계	2,221	85,633	22,812	0.5%	6.4%	
과실류		사 과	19,470	240,865	495,183	10.7%	63.5%	1위
		포 도	8,306	132,398	580,597	12.5%	49.2%	1위
		복숭아	6,335	95,595	217,136	4.7%	51.7%	1위
		뽕은감	7,306	122,814	197,262	4.2%	56.0%	1위
		자 두	4,786	49,009	151,144	3.3%	85.3%	1위
		배	1,849	39,548	80,243	1.7%	13.6%	4위
		단 감	1,206	14,074	21,843	0.5%	8.2%	3위
		소 계	49,258	694,303	1,743,407	37.5%	44.2%	
		특용작물류	참 깨	5,304	2,562	53,121	1.1%	26.9%
들 깨	3,160		3,036	20,526	0.4%	9.9%		
땅 콩	1,434		4,001	15,172	0.3%	36.9%		
소 계	9,898		9,599	88,819	1.9%	18.8%		
합 계		291,565	2,561,782	4,649,083	100.0%	16.0%		

* 자료 : 경상북도, 농촌진흥청 소득분석

○ 경상북도 농업현황 주요 특징

- 경상북도 농가수는 전체 가구수의 17.7%인 197,218호이며, 농업인구는 전체 인구의 17.2%인 471,076명으로 전국 농업인구의 15.9%를 차지, 농업인구가 가장 많은 도임.
- 경상북도는 농업부문이 특화된 지역으로 농가수 및 농업인구 비중이 전국평균 (농가 비중 5.8%, 농업인구 비중 5.7%)보다 높음.
- 농산물 총생산액(축산물, 수산물 제외)은 4조 6,491억원이고, 부류별 생산액은 과실류가 1조 7,434억원(37.5%)으로 가장 크며, 다음으로 식량작물 1조 4,120억원 (30.4%), 채소류 1조 4,048억원(30.2%)순임.
- 경상북도는 사과(전국대비 63.5%), 포도(49.2%), 복숭아(51.7%), 뽕은감(56.0%), 자두(83.5%), 참외(89.8%) 등 전국 생산량 1위 품목을 다수 보유하고 있으며, 사과, 복숭아, 포도, 자두는 경북연합마케팅추진단에서 광역연합사업을 추진하고 있음.
- 참외는 성주군에서 경북 생산량의 67.0%인 108,284톤이 생산되며, 성주군 관내 참외 산지유통조직들이 성주조합공동사업법인을 설립하여, 참외 연합사업을 추진하고 있음.
- 사과, 포도, 복숭아, 뽕은감 등 전국 대비 생산량 비중이 높고, 경북 농산물 총생산액에서 차지하는 비중이 높은 품목은 광역단위 연합사업을 활성화하여 주요품목별 시·군단위 경쟁을 최소화하고, 산지 물량규모화를 통한 시장교섭력 강화 필요

[전국대비 경북 농가수 및 농업인구 비교]

구분	전국		경북	
	가구수(호)	인구(명)	가구수(호)	인구(명)
전체(A)	20,033,142	51,716,745	1,114,901	2,739,179
농업(B)	1,163,209	2,962,113	197,218	471,076
비중(B/A)	5.8%	5.7%	17.7%	17.2%

* 자료 : 통계청, 경상북도

[2011년 부류별 농업생산액]

구분	합계	식량작물	채소류	과실류	특용작물류
생산액(백만원)	4,649,083	1,412,047	1,404,811	1,743,407	88,819
비중	100.0%	30.4%	30.2%	37.5%	1.9%

* 자료 : 경상북도, 농촌진흥청 소득분석

○ 주요 원예작물 생산현황

- 경상북도의 주요 원예농산물은 전국 생산량 대비 50%를 상회하는 사과, 포도, 복숭아, 뽕은감, 자두임.
- 2011년 5대 품목 생산액은 1조 6,413억원으로 경북 농산물 총생산액의 35.3%를 차지하며, 경상북도 전체 농가의 36.5%인 71,913호가 사과, 포도, 복숭아, 뽕은감, 자두를 재배하고 있음.

[주요품목 생산현황]

(단위 : 호, ha, 백만원)

품목명	2009			2010			2011		
	농가수	면적	생산액	농가수	면적	생산액	농가수	면적	생산액
합 계	72,079	45,174	1,650,314	72,242	46,082	1,698,728	71,913	46,203	1,641,322
사 과	24,493	19,339	632,228	24,300	21,577	596,244	24,068	19,470	495,183
포 도	17,407	8,347	676,216	17,081	8,493	625,326	16,872	8,306	580,597
복숭아	8,687	5,608	144,512	8,939	5,394	118,205	8,969	6,335	217,136
뽕은감	12,955	7,191	194,157	13,231	7,276	196,452	13,267	7,306	197,262
자 두	8,537	4,689	3,201	8,691	3,342	162,501	8,737	4,786	151,144

* 자료 : 통계청 농작물생산조사, 농촌진흥청 소득분석

○ 친환경농산물 생산현황

- 2011년 경상북도는 전라남도 이어, 친환경농산물인증 재배면적이 전국에서 두 번째로 큰 지역임.
- 친환경농산물인증 농가수는 전국대비 14.3%인 22,995호이며, 재배면적은 전국 대비 11.6%인 20,107ha, 생산량은 전국대 17.8%인 328,970톤임.

[경상북도 친환경농산물 생산현황(2011년 기준)]

구 분	농 가 수(호)			면 적(ha)			생 산 량(톤)		
	전 국	경 북	비 중	전 국	경 북	비 중	전 국	경 북	비 중
합 계	160,628	22,995	14.3	172,672	20,107	11.6	1,852,241	328,970	17.8
유 기 농 산 물	13,376	2,129	15.9	19,311	1,883	9.8	123,314	12,210	9.9
무농약농산물	89,765	7,142	8	95,253	5,726	6	979,791	84,897	8.7
저농약농산물	57,487	13,724	23.9	58,108	12,498	21.5	749,136	231,863	31

* 자료 : 경상북도 2012년 친환경농업 시책·통계자료

□ 경북농산물 생산 여건분석

○ SWOT분석에 의한 경북 농업경쟁력 확대를 위한 핵심전략도출

- 주요품목 중심 광역연합사업 활성화를 통한 시장교섭력 확대
- 광역연합사업 중심의 산지유통조직 조직화 및 계열화
- 광역연합사업 중심의 신성장동력 발굴(수출, 가공, 학교급식)
- 시장경쟁력 확보를 위한 도단위 마케팅창구 일원화 및 산지유통시설 확보

[경상북도 농산물 생산여건 SWOT 분석 및 전략도출]

강점(Strength)	약점(Weakness)
○ 전국 생산량 1위 품목 다수 보유 (사과, 복숭아, 자두, 포도, 뽕은감) ○ 주요품목 광역연합사업 추진 ○ 교통 및 물류인프라 확충	○ 산지유통조직의 규모화 미흡 ○ 시·군단위 산지조직간 경쟁 심화 ○ 생산자조직화 미흡 ○ 산지유통시설 부족
○ 산지유통정책의 변화(규모화 강화) ○ 고품질 안전농산물에 대한 소비자 관심 확대 ○ 부가가치 증대를 위한 가공산업 성장 ○ 친환경 학교급식시장의 급성장	○ FTA 확대에 따른 대체품목 수입 급증 ○ 지구온난화로 주요품목 주산지 이동 ○ 타지역 대형산지유통조직 성장 ○ 대형유통업체의 산지 수직계열화 강화
기회(Opportunity)	위협(Threat)



SO전략	WO전략
○ 주요품목 광역연합사업 활성화 ○ 고품질농산물 생산 및 경쟁력 강화 ○ 상품성이 낮은 농산물을 활용한 가공사업 추진 ○ 친환경학교급식 연계강화	○ 광역연합사업 중심의 산지유통조직 조직화 및 계열화 ○ 생산자 조직화 및 규모화 ○ 신성장동력 확보(가공사업, 학교급식)
○ 농산물 수출확대(FTA 능동적으로 대응) ○ 도단위 연합마케팅 활성화 ○ 기후변화 적응 품종·기술 개발 및 도입	○ 시·군단위 산지유통조직간 연계 강화 ○ 도단위 마케팅창구 일원화 ○ 산지유통시설 및 인프라 확보
ST전략	WT전략

□ 경북과수 향후 생산전망

- 주요 과수 품목 중 사과, 포도, 복숭아, 뽕은감은 재배면적이 증가하는 반면, 자두와 단감은 보합, 배는 다소 감소할 것으로 예상됨.
- 사과와 포도의 생산량은 재배면적과 같이, 큰 변화가 없을 것으로 보임.
- 복숭아, 뽕은감은 생산량이 다소 증가하는 반면, 자두와 단감은 큰 변화가 없고, 배는 다소 감소할 것으로 전망됨.

[주요품목별 생산면적 전망]

(단위 : ha)

구 분	기준년도 (2011)	2012	2013	2014	2015	2016	2017	연평균 성장률
합 계	54,920	55,506	56,135	56,805	57,517	58,269	59,061	0.9%
사 과	19,470	19,576	19,683	19,791	19,899	20,008	20,117	0.5%
포 도	8,306	8,309	8,313	8,316	8,319	8,322	8,326	0.0%
복숭아	6,335	6,549	6,771	7,000	7,236	7,481	7,734	3.4%
뽕은감	7,306	7,587	7,880	8,183	8,498	8,826	9,165	3.9%
자 두	4,786	4,779	4,772	4,764	4,757	4,750	4,743	-0.2%
배	1,849	1,668	1,504	1,357	1,224	1,104	996	-9.8%
단 감	1,206	1,191	1,175	1,160	1,145	1,131	1,116	-1.3%
기 타	5,662	5,847	6,037	6,234	6,437	6,647	6,864	3.3%

* 자료 : 경상북도

* 최근 5년간(2007년~2011년) 연평균 성장률을 기준으로 추정함.

[주요품목별 생산량 전망]

(단위 : 톤)

구 분	기준년도 (2011)	2012	2013	2014	2015	2016	2017	연평균 성장률
합 계	728,275	723,865	721,237	720,450	721,584	724,743	730,058	-1.2%
사 과	240,865	233,780	226,904	220,229	213,751	207,464	201,361	-2.9%
포 도	132,398	128,900	125,494	122,178	118,949	115,806	112,747	-2.6%
복숭아	95,595	99,629	103,834	108,215	112,782	117,542	122,502	4.2%
뽕은감	122,814	125,963	129,193	132,506	135,904	139,389	142,963	2.6%
자 두	49,009	47,724	46,472	45,253	44,066	42,911	41,785	-2.6%
배	39,548	35,351	31,600	28,246	25,249	22,570	20,174	-10.6%
단 감	14,074	13,560	13,065	12,588	12,128	11,685	11,259	-3.7%
기 타	33,972	38,958	44,676	51,234	58,754	67,377	77,266	14.7%

* 자료 : 경상북도

* 최근 5년간(2007년~2011년) 연평균 성장률을 기준으로 추정함.

2. 산지유통 사업현황

□ 산지유통조직 현황

○ 경북 산지유통조직 개요

- 2012년 지역농협, 품목농협 등 회원농협의 농축산물 취급액은 2조 1,252억원으로 2010년에 비해 19.2%나 증가하였음.
- 2012년 시·군단위 연합마케팅주체인 시·군 연합사업단과 조합공동사업법인은 14개소이고, 농산물 취급액은 1,764억원이며, 시·군 연합사업단의 법인화와 사업 활성화 등으로 조합공동사업법인의 농산물 취급액은 계속 급증할 것으로 보임.

[경북 산지유통조직 운영현황]

(단위 : 개소, 백만원)

구 분	2010		2011		2012		취급액 증감율(B/A)
	조직수	취급액(A)	조직수	취급액	조직수	취급액(B)	
경북연합마케팅추진단	1	8,439	1	15,194	1	39,281	365.5%
조합공동사업법인	5	13,462	6	64,503	6	103,868	676.6%
시·군 연합사업단	21	102,403	20	52,349	8	72,559	-29.1%
회원농협	148	1,783,142	147	1,867,854	146	2,125,213	19.2%

* 자료 : 농협중앙회 경북지역본부

○ 도단위 연합사업 현황

- 농협중앙회 경북지역본부는 경북 주요 과수품목(사과, 포도, 복숭아, 자두)을 중심으로 광역단위 연합사업을 추진하고 있음.
- 2012년 경북연합마케팅추진단의 농산물 취급액은 393억원이고, 공동계산액은 374억원이며, 도단위 연합사업을 본격적으로 추진하기 위한 기반을 마련함.

[도단위 연합사업단 현황]

(단위 : 백만원)

구 분	지역	주요 취급품목	농산물 취급액('12년)			공동계산 취급액('12년)		
			계	수탁	매취	계	수탁	매취
경북연합마케팅추진단	경북	사과, 복숭아, 포도, 자두	39,281	39,281	-	37,401	37,401	-

* 자료 : 농협중앙회 경북지역본부

○ 시·군 연합사업 현황(조합공동사업법인, 연합사업단 중심)

- 2012년 경상북도 23개 지역 중 13개 지역에서 시·군단위 연합사업이 추진됨.
(의성군은 조합공동사업법인과 연합사업단이 함께 운영됨.)
- 연합사업조직 유형별로는 조합공동사업법인이 6개소, 연합사업단 8개소임.
- 2012년 14개 시·군단위 조합공동사업법인과 연합사업단이 총 1,764억원 규모의 농산물을 취급하였고, 공동계산액은 276억원임.
- 14개 조직 중 농산물 취급액이 가장 많은 조직은 성주조합공동사업법인으로 2012년 296억원 규모의 농산물을 취급하였으며, 취급액 200억원 이상은 3개소, 200억원 미만, 100억 이상은 4개소, 100억원 미만은 7개소임.

[시·군단위 조합공동사업법인 및 연합사업단 현황]

(단위 : 백만원)

구 분	지역	주요 취급품목	농산물 취급액('12년)			공동계산 취급액('12년)		
			계	수탁	매취	계	수탁	매취
총 13개 지역 14개소			176,427	153,911	22,516	27,550	27,550	-
성주조합공동사업법인	성주	참외	29,663	26,634	3,029	1,577	1,577	-
경주시농협연합조합공동사업법인	경주	부추, 토마토	23,623	23,608	15	9,878	9,878	-
상주시조합공동사업법인	상주	오이, 배, 포도	17,889	17,231	658	8,544	8,544	-
안동봉화조합공동사업법인	안동봉화	고추, 양파, 사과	12,498	360	12,138	-	-	-
청송군농협조합공동사업법인	청송	사과	11,150	11,150	-	6,036	6,036	-
의성연합농협조합공동사업법인	의성	사과, 복숭아	9,045	2,369	6,676	1,515	1,515	-
고령군연합사업단	고령	딸기, 참외	22,106	22,106	-	-	-	-
김천시연합사업단	김천	포도, 자두	19,740	19,740	-	-	-	-
영주시연합사업단	영주	사과, 고구마	9,248	9,248	-	-	-	-
경산시연합사업단	경산	포도, 복숭아	5,540	5,540	-	-	-	-
영천시연합사업단	영천	마늘, 포도	5,114	5,114	-	-	-	-
봉화군연합사업단	봉화	사과, 수박	5,104	5,104	-	-	-	-
의성군연합사업단	의성	마늘, 사과	4,003	4,003	-	-	-	-
안동시연합사업단	안동	사과, 건고추	1,542	1,542	-	-	-	-

* 자료 : 농협중앙회 경북지역본부

○ 과수취급 주요농협 현황

- 사과, 포도, 복숭아, 자두, 배, 뽕은감, 꽃감 등 경북과수 주요 취급농협 30개소의 2012년 농산물 취급액은 8,533억원으로, 전체 농협 취급액 2조 1,252억원의 40.2%를 차지함.

[과수취급 주요농협 현황]

(단위 : 백만원)

조직명	지역	주요 취급품목	농산물 취급액('12년)			공동계산 취급액('12년)			비고
			계	수탁	매취	계	수탁	매취	
지역농협 및 품목농협 총합계			212,523	136,164	529,049	219,387	219,387	-	
30개소 합계			853,306	636,572	216,734	95,300	95,300	-	
대구경북농협	대구경북	사과	149,271	74,145	75,126	10,590	10,590	-	
금호농협	영천	포도, 복숭아, 배	51,099	44,280	6,819	3,908	3,908	-	
동안동농협	안동	사과	43,079	32,817	10,262	11,593	11,593	-	
서상주농협	상주	포도	41,824	41,824	-	5,958	5,958	-	
예천농협	예천	사과	41,184	25,577	15,607	1,598	1,598	-	
안동와룡농협	안동	잡곡류, 고추, 건초	33,329	16,137	17,192	529	529	-	
청도농협	청도	감, 복숭아, 반건시	33,051	30,997	2,054	3,410	3,410	-	
자인농협	경산	복숭아	29,548	28,727	821	7,479	7,479	-	
군위농협	군위	사과, 자두	27,001	25,626	1,375	2,301	2,301	-	
직지농협	김천	포도	26,226	20,920	5,306	1,734	1,734	-	
문경농협	문경	사과	25,330	2,109	23,221	939	939	-	
청송농협	청송	사과	25,281	12,971	12,310	825	825	-	
새의성농협	의성	사과, 마늘	25,114	11,829	13,285	4,725	4,725	-	
경산농협	경산	복숭아, 포도	24,906	24,519	387	4,662	4,662	-	
영천농협	영천	포도, 사과	24,849	24,005	844	1,736	1,736	-	
임고농협	영천	복숭아, 포도, 살구	24,375	23,352	1,023	1,568	1,568	-	
서포항농협	포항	사과	23,294	15,364	7,930	4,713	4,713	-	
새김천농협	김천	포도, 배, 복숭아	23,219	21,898	1,321	4,848	4,848	-	
감문농협	김천	포도, 참외	21,770	17,896	3,874	4,032	4,032	-	
상주원예농협	상주	배, 오이, 꽃감	21,747	19,362	2,385	3,013	3,013	-	
풍기농협	영주	사과	19,902	16,981	2,921	2,271	2,271	-	
북안동농협	안동	사과	19,090	13,701	5,389	1,510	1,510	-	
아포농협	김천	포도, 배	14,746	13,637	1,109	1,073	1,073	-	
남청송농협	청송	사과	13,870	9,812	4,058	2,039	2,039	-	
남면농협	김천	복숭아, 자두	13,636	13,605	31	1,676	1,676	-	
와촌농협	경산	자두, 복숭아, 포도	11,909	11,909	-	925	925	-	
고경농협	영천	포도, 복숭아	11,698	11,698	-	-	-	-	
농소농협	김천	자두, 포도	11,432	11,370	62	600	600	-	
남상주농협	상주	사과, 배, 복숭아	11,428	9,627	1,801	3,796	3,796	-	
모서농협	상주	포도, 사과, 오이	10,098	9,877	221	1,249	1,249	-	

* 자료 : 농협중앙회 경북도지역본부

□ 산지유통시설

○ 도내 산지유통시설 현황

- 경상북도 산지유통시설은 거점APC 3개소, 일반APC 75개소 등 총 78개이며, 2011년 경북 농산물 305,402톤이 산지유통시설을 통해 출하되었음.
- 2011년 산지유통시설 매출액은 7,611억원이며, 평균 매출액은 약 98억원임.
- 사과, 포도, 복숭아, 뽕은감, 자두 등 주요 5대 품목의 산지유통시설 경유율은 19.1%이고, 품목별 경유율은 사과가 39.5%으로 가장 높으며, 자두 16.9%, 복숭아 13.7%, 포도 4.3%, 뽕은감 0.1%순임.

[경북 산지유통시설 운영현황(2011년 기준)]

(단위 : 개소, 톤, 백만원, 일)

구 분	개소수	취급량	경영실적				가동일수	
			자본금	매출액	수출액	영업이익	저장고	선별기
합 계	78	305,402	359,371	761,107	20,116(2.6%)	14,569	-	-
평균	-	3,915	4,607	9,758	258(2.6%)	187	-	-
거점APC	3	16,089	21,069	41,660	1,348(3.2%)	20	315	281
일반APC	75	289,313	338,302	719,447	18,768(2.6%)	14,549	272	198

* 자료 : 경상북도 2011년 농산물유통시설 운영실태 조사결과

[경북 산지유통시설 주요과수 품목별 취급비중]

(단위 : 톤)

품 목	도내 생산량	합 계		거점APC		일반APC	
		취급량	경유율	취급량	경유율	취급량	경유율
합 계	640,681	122,285	19.1%	15,101	2.4%	107,184	16.7%
사 과	240,865	95,069	39.5%	15,101	6.3%	79,968	33.2%
포 도	132,398	5,701	4.3%	-	-	5,701	4.3%
복숭아	95,595	13,055	13.7%	-	-	13,055	13.7%
뽕은감	122,814	170	0.1%	-	-	170	0.1%
자 두	49,009	8,290	16.9%	-	-	8,290	16.9%

* 자료 : 경상북도 2011년 농산물유통시설 운영실태 조사결과

○ 거점APC 운영현황

- 경북 도내 거점APC 3개소는 공공유형으로 설치되었으며, 총 500억원이 투자됨.
- 영주거점APC와 문경거점APC는 대구경북농협, 의성거점APC는 새의성농협이 위탁 운영하고 있으며, 주로 사과를 취급함.

[경상북도 거점APC 현황]

시설명	설치 년도	규모(㎡)		투자액(백만원)				주취급 품목	소유자 (운영자)
		부지	건물	계	국비	지방비	자부담		
영주거점APC	2007	28,945	11,451	17,800	8,900	2,700	6,200	사과	영주시 (대구경북농협)
의성거점APC	2008	22,297	9,561	14,000	7,000	2,100	4,900	사과, 자두, 마늘	의성군 (새의성농협)
문경거점APC	2009	29,950	9,312	18,200	8,900	2,600	6,700	사과, 배	문경시 (대구경북농협)
총(3개소)		81,192	21,021	50,000	24,800	7,400	17,800	-	-

* 자료 : 경상북도 2012년 식품유통시책·통계자료

[경상북도 거점APC 운영현황]

구 분	영주거점APC	의성거점APC	문경거점APC
운영주체	대구경북농협	새의성농협	대구경북농협
매 출 액	14,086백만원	11,950백만원	15,523백만원
공동계산액	8,098백만원	-	12,982백만원
취급실적	6,606톤	5,748톤	6,761톤
순 이 익	61백만원	-821백만원	50백만원
시설가동일	저장고(365), 선별기(329)	저장고(250), 선별기(160)	저장고(365), 선별기(341)
계약재배실적	8,222백만원	-	5,748백만원
전문인력확보	3명	3명	3명
교육실적	5회	5회	5회
수출실적	90톤, 203백만원	-	506톤, 1,145백만원

* 자료 : 2012년 거점 APC 경영평가 결과

○ 일반APC 운영현황

- 도내 75개의 일반APC 중 연간 취급액이 100억원 이상인 APC는 25곳임.
- 연간 취급액이 50억원 미만인 APC는 35곳으로 전체 일반APC의 46.7%를 차지함.
- 주요 과수품목(사과, 포도, 복숭아, 자두, 배, 단감, 감) 연간 취급규모가 3천톤 이상인 일반APC는 총 14개소임.

[연간 취급규모별 일반APC 현황(2011년, 취급액 기준)]

구 분	합 계	50억원 미만	50억원 이상 100억원 미만	100억원 이상 200억원 미만	200억원 이상
개소수	75	35	15	15	10
비 중	100.0%	46.7%	20.0%	20.0%	13.3%

* 자료 : 경상북도 2011년 농산물유통시설 운영실태 조사결과

[과수취급 주요 일반APC 현황(2011년, 3천톤 이상 취급)]

시설명	설치 년도	투자액(백만원)				주취급 품목	소유자 (운영자)
		계	국비	지방비	자부담		
동안동농협 길안APC	2005	2,346	767	718	861	사과	동안동농협
자인농협 APC	2008	2,000	800	600	600	복숭아	자인농협
대구경북능금농협 안동APC	1995	5,850	3,840	2,010	-	사과	안동시 (대구경북능금농협)
송원APC	2007	1,625	568	405	653	사과	송원APC영농법인
금성유통영농법인APC	2000	1,644	329	329	986	사과, 자두	금성유통영농법인
문경농협APC	2001	1,416	420	403	593	사과	문경농협
봉화군APC	2007	3,455	1,728	1,728	-	사과	봉화군 (대구경북능금농협)
영천농협APC	1992	1,030	506	6	518	사과, 포도	영천농협
풍기농협APC	1994	1,082	516	216	350	사과	풍기농협
채약산포도영농법인APC	2009	2,500	900	750	850	사과, 배	채약산포도영농법인
금강유통영농APC	2007	1,317	395	331	591	사과	금강유통영농법인
청송군APC	2000	1,700	1,190	510	-	사과	청송군 (청송사과유통공사)
대구경북능금농협 영천APC	1998	604	181	121	302	복숭아	대구경북능금농협
춘양농협APC	1999	640	128	128	384	사과	춘양농협

* 자료 : 경상북도 2012년 식품유통시책·통계자료, 2011년 농산물유통시설 운영실태 조사결과

* 투자액은 2011년까지 시설 설치 및 보완에 투입된 투자액의 누적액임.

□ 지역농산물 통합브랜드

○ 경상북도 광역브랜드 일반현황

- 2006년 농협중앙회 경북지역본부는 경북 주요과수 품목(사과, 복숭아, 포도, 자두)의 광역연합사업을 위한 통합브랜드를 개발하여 사용하고 있음.

[경상북도 광역브랜드 일반현황]

- 브랜드명 : 천년의 맛
- 소 유 권 : 농협중앙회
- 등록번호 : 4006922600000
- 등록시기 : 2007. 1. 4
- 2012년 브랜드를 리뉴얼하고, 다시 상표를 출원함.



○ 경상북도 광역브랜드 출하현황

- 출 하 주 : 경북연합마케팅추진단
- 사 용 자 : 출하농협
- 브랜드명 : 천년의 맛 + 개별브랜드
- 출하조건 : APC를 통해 공동선별된 물량
- 포 장 재 : 참여농협별 APC에서 관리(수발주 및 재고관리)가 원칙
- 농가관리 : 참여농협이 농가조직 원칙에 입각하여 별도로 구성, 관리
- 리콜관리 : 교환주체는 참여농협(법인), 출하농가가 제반비용 부담
- 연합사업 수수료 : 1.25%

[2012년 경상북도 광역브랜드 '천년의 맛' 출하실적]

(단위 : 백만원)

품목명	출하액	브랜드출하액	비중	비고
합 계	39,281	4,384	11.2%	
사 과	17,730	2,849	16.1%	
자 두	4,883	-	-	
복숭아	4,598	135	2.9%	
포 도	3,666	1,200	32.7%	
기 타	8,405	200	2.4%	

* 자료 : 농협중앙회 경북지역본부 내부자료

□ 산지유통 지원현황

○ 산지유통활성화사업

(단위 : 백만원)

조직유형	사업조직	시·군명	참여조직	사업비
합 계		15개 시·군	62개소	118,994
농협	성주조합공동사업법인	성주군	9개소	11,900
	김천연합사업단	김천시	-	11,320
	경주시농협원예조합공동사업법인	경주시	12개소	7,500
	상주시조합공동사업법인	상주시	13개소	6,500
	안동봉화조합공동사업법인	안동시	7개소	6,000
	서안동농협	안동시	-	5,000
	성주참외원예농협	성주군	-	4,800
	금호농협	영천시	-	3,500
	동안동농협	안동시	-	3,000
	예천농협	예천군	-	2,304
	서포항농협	포항시	-	2,260
	풍기농협	영주시	-	2,000
	자인농협	경산시	-	1,600
법인	송원APC(영)	김천시	4개소	16,522
	아침농산(영)	청송군	3개소	9,988
	(영)신미네유통사업단	문경시	-	5,500
	일광(영)	칠곡군	-	4,000
	가교버섯(영)	칠곡군	-	3,000
	태영(영)	칠곡군	2개소	3,000
	영양고추유통공사	영양군	-	2,800
	경산복숭아(영)	경산시	-	1,500
	상주원예(영)	상주시	-	1,500
	해돋이(영)	상주시	-	1,500
	경북통상(주)	경산시	-	1,000
	우리들엔(영)	고령군	12개소	500
	채약산(영)	영천시	-	500

* 자료 : 2012 산지유통활성화사업자 선정결과, 취소 및 탈락조직 제외, 최종지원액 기준

○ 농산물산지유통센터건설 지원사업

(단위 : 백만원)

추진년도	조직명	시·군명	총사업비	비고
2010	죽장사과(영)	포항	777	보완, 확장
	구성농협	김천	1,757	신규
	동안동농협(길안지점)	안동	1,252	확장
	동안동농협(임동지점)	안동	415	보완
	영주농협	영주	860	보완
	문경농협	문경	1,193	보완
	(영)신미네유통사업단	문경	2,333	확장
	금강유통(영)	의성	677	보완, 확장
2011	와룡농협	안동	1,100	보완
	금호농협	영천	2,000	신규
	채약산포도(영)	안동	1,000	보완
	태영(영)	칠곡	1,000	보완
2012	김천농협	김천	5,000	신규

* 자료 : 경상북도 2012년 식품유통시책·통계자료

○ FTA기금사업 지원현황

- 2004년부터 2011년까지 8년간 8개 사업으로 4,925억원 투자

(단위 : 백만원)

사 업 명	계	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
합 계	492,545	21,633	82,244	103,225	59,534	69,655	49,238	54,596	52,420
시설현대화	289,938	8,932	35,617	42,631	20,257	44,864	44,000	47,900	45,373
기 반 정 비	34,743	-	2,922	7,043	3,936	4,572	3,691	6,296	6,283
거 점 A P C	50,734	-	16,035	17,040	7,199	10,460	-	-	-
농기계임대	500	-	-	-	-	-	-	-	-
가 공 시 설	875	400	475	-	-	-	-	-	-
브 랜 드	2,800	-	-	-	400	800	800	400	400
과 원 폐 업	105,671	12,301	24,728	34,580	26,309	7,753	-	-	-
과수원정비	7,284	-	2,467	1,431	1,433	1,206	747	-	-

* 자료 : 2012년 경상북도 과수산업발전계획

[2012년 FTA기금 사업자 현황]

구분	지자체명	시행주체	참여조직
1	포항시	서포항농협	능금농협, 죽장사과영농법인
2	경주시	대구경북능금농협	
3	김천시	김천조공법인	남면농협, 감천농협, 농소농협, 감문농협, 새김천농협, 아포농협, 직지농협, 구성농협, 조마농협, 대산농협, 능금농협
4	안동시	대구경북능금농협	
5	영주시	대구경북능금농협	영주농협, 풍기농협
6	영천시	영천농협	금호농협, 신녕농협, 화산농협, 임동농협, 고경농협, 북안농협, 능금농협
7	상주시	상주조공법인	능금농협, 상주원예농협, 기타(조공법인참여 농협12)
8	문경시	대구경북능금농협	
9	경산시	자인농협	경산농협, 와촌농협, 용성농협, 진량농협, 압량농협, 하양농협, 경산복숭아영농법인, 경산포도영농법인, 소월과수영농법인, 와촌자두복숭아영농법인
10	군위군,구미시	대구경북능금농협	농협종합군위농산물유통(주)
11	의성군	새의성농협	
12	청송군,영양군	대구경북능금농협	청송농협, 남청송농협, 현서농협, 청송사과영농법인
13	영덕군	대구경북능금농협	영덕복숭아영농법인, 영덕배영농법인
14	청도군	청도농협	산서농협, 서청도농협, 산동농협, 매전농협
15	성주군	연합사업단	성주농협, 용암농협, 수륜농협, 서부농협, 대가농협, 벽진농협, 초전농협, 선남농협, 월항농협
16	칠곡군	대구경북능금농협	왜관농협, 북삼농협, 지천농협, 동명농협, 가산농협, 석적농협, 약목농협
17	예천군	대구경북능금농협	
18	봉화군	대구경북능금농협	

* 자료 : 2012년 경상북도 과수산업발전계획

II. 산지유통조직 및 시설 통합운영계획

1. 목표와 방향

□ 비전

- 경북과수 산지유통주체간 협동과 규모화로 신성장 동력과 국제경쟁력 확보
- 한중FTA 등 시장개방에 능동적으로 대응할 수 있는 사업운영기반 마련

□ 사업목표

○ 총괄 사업목표

- 경북을 대표하는 통합마케팅조직인 (가칭)경북조합공동사업법인을 중심으로 개별 산지유통조직을 계열화하고, 단계적으로 유통창구 단일화
 - ※ 기존 경북연합마케팅추진단을 2016년까지 경북조합공동사업법인으로 전환
- 2017년까지 경북조합공동사업법인은 경북과수 생산액의 20%이상 취급
- 통합마케팅조직 육성과 생산혁신, 유통혁신을 통해 경북과수 신성장동력 창출
- 경북지역 98% 중소농가의 상품화 및 판매어로 해소, 농가소득 및 복지 증진
 - ※ 2010년 기준, 경북 1억원 이상 농가 1.8%, 1천만원 미만 60.8%



○ 연도별 사업목표

- 2017년까지 취급액 3,200억원(공동계산액 2,200억원, 해외수출 2천만불) 이상 달성

품목명	기준년도 (2012)	2013	2014	2015	2016	2017	비고
도 생산액* (백만원)	1,714,446	1,687,871	1,663,579	1,641,479	1,621,491	1,603,541	추정치
취급액 (백만원)	116,200	120,000	150,000	200,000	270,000	320,000	
비중	6.8%	7.1%	9.0%	12.2%	16.7%	20.0%	도 생산액 대비
공동계산 (백만원)	37,401	60,000	83,000	120,000	170,000	220,000	
비중	32.2%	50.0%	55.3%	60.0%	63.0%	68.8%	취급액 대비
수출액 (천불)	1,338	3,000	5,000	10,000	15,000	20,000	
비중**	1.2%	2.8%	3.7%	5.5%	6.1%	6.9%	취급액 대비

* 경북과수 품목별 최근 5개년간의 연평균 증가율을 반영하여 생산액을 추정

** 1\$당 1,100원 기준으로 환산

○ 주요품목별 취급목표

- 경북도내 전국 점유율 1위인 5대 품목(사과, 사과, 포도, 복숭아, 뽕은감, 자두)을
중심으로 단계적으로 사업확대

(단위 : 백만원)

품목명	기준년도 (2012)	2013	2014	2015	2016	2017	경북 대비 비중
합 계	116,200	120,000	150,000	200,000	270,000	320,000	20.0%
사 과	80,543	82,000	100,000	138,000	187,000	220,000	53.1%
포 도	6,598	7,000	10,000	15,000	25,000	30,000	6.1%
복숭아	14,453	15,000	20,000	22,000	25,000	30,000	10.8%
뽕은감	3,492	4,000	5,000	7,000	9,000	10,000	4.4%
자 두	5,583	6,000	8,000	10,000	15,000	20,000	15.5%
기 타	5,531	6,000	7,000	8,000	9,000	10,000	17.1%

□ 단계별 사업목표

○ 1단계(2013~2014년) : 도단위 통합마케팅 체계구축

- 사과를 중심으로 산지유통조직 통합, 도단위 통합마케팅체계 구축
- 농업법인과 회원농협은 1) 시군 내 통합마케팅조직이 있는 경우, 시군 통합조직을 통해 도단위 연합사업 참여, 2) 시군 통합조직이 없는 경우, 직접참여
- 대구경북농금농협의 시군지소는 시군 내 통합마케팅조직이 있는 경우, 시군 통합조직을 통해 도단위 연합사업 참여, 시군 통합조직이 없는 경우, 직접참여
- 산지유통종합계획 승인 시군과 연계·협력하여 공동마케팅체계 구축
- 2014년까지 취급액 1,500억원(공동계산액 830억원, 수출 5백만불) 달성

○ 2단계(2015~2016년) : 조공법인 전환 및 도약

- 2015년 포도, 2016년 복숭아 수발주 통합
- 경북연합마케팅추진단은 시군 통합마케팅체계 구축과 운영활성화 지원
- 시군단위 중대형 산지유통시설 운영관리 통합, 연계사업체계 구축
- 기존 경북연합마케팅추진단을 경북조합공동사업법인으로 전환
- 2016년까지 취급액 2,700억원(공동계산액 1,700억원, 수출 15백만불) 달성

○ 3단계(2017년 이후) : 대규모 직거래 시장 수발주 통합

- 뽕은감, 자두 등 전체 과수 수발주 통합, 조합공동사업법인 운영 내실화
- 대형유통업체, 수출, 급식 등 대규모 직거래 시장에 대한 경북과수 수발주 통합
- 시군/품목별 거점유통조직과 참여조직, 공선출하회 등 산지유통조직 재정비
- 2017년까지 취급액 3,200억원(공동계산액 2,200억원, 수출 2천만불) 달성

[경북과수 통합마케팅체계]



□ 주요 사업추진방향

○ 산지유통조직 통합

- 경북조합공동사업법인을 중심으로 농업법인·농협 등 계열화, 경북은 전국최대 과수지역인 만큼, 개별경영체 중심의 소규모 마케팅에서 벗어나, 대규모 사업추진
- 산지유통주체간 역할분담과 협력체계 구축을 통해 산지유통 체계화 유도
 - 1) 경북조합공동사업법인은 마케팅 컨트롤타워 역할전담, 2) 회원농협과 농업법인은 상품화 및 참여농가 지도, 농가조직은 농산물 재배 및 출하권 완전위임
- 경상북도는 선택과 집종의 원리에 따라 통합마케팅조직을 집중육성하고, 경북조합공동사업법인을 통해 참여조직과 농가를 적극 지원하며, 농업법인·농협 등 개별경영체에 대한 직접지원은 단계적으로 중단
- 통합마케팅사업에 참여하는 공선출하회 등 공동선별, 공동계산 참여조직을 최우선적으로 지원하며, 참여실적에 따라 공동선별비, 포장비 등 차등지원

○ 생산혁신과 통합물류체계 구축

- 공동브랜드와 품질관리를 경북조합공동사업법인이 전담, 생산부터 유통까지 품질관리기준을 마련하고, 품질관리체계를 일원화하여 품질관리 강화
- 상품성 제고와 원가절감을 위한 선진기술을 표준화하고, 참여조직에 보급하여 단계적으로 1) 품종 통일, 2) 생산 통일, 3) 상품화 통일
- 경북조합공동사업법인을 중심으로 도내 산지유통시설 운영관리를 통합하고, 시설가동율과 운영의 효율성을 제고하며, 품목별, 권역별 통합물류체계 구축

○ 유통혁신과 수출기반 마련

- 단계적으로 산지유통조직의 유통창구를 경북조합공동사업법인으로 단일화 규모화된 물량을 기반으로 대형유통업체·전자상거래·식자재시장 등에 대응
- 국내외 시장을 세분화하고, 참여조직간 분할, 과당경쟁 지양
- 계약생산·계약판매, 기존 산지유통조직과 실시간 공급망 구축, 유통경로 단순화 (농가→경북조합공동사업법인→소매시장) 등 유통시스템 혁신, 대외경쟁력 확보
 - ※ 현행 : 생산자→(중간수집상)→도매시장법인→중도매인→하매인→소매시장
- 한·EU, 한·미 FTA 발효 등으로 넓어진 경제영토를 활용하여 해외시장 진출 가격보다는 브랜드, 안전(친환경), 편의(소포장/전처리), 고품질로 승부

○ 시군 통합마케팅조직 운영활성화 지원

- 경북연합마케팅추진단은 1) 자체적으로 산지유통종합계획을 수립하기 어려운 시군부터 2) 미승인 시군, 3) 승인 시군까지 단계적으로 경북단위 연합사업을 확대하여 시군단위 통합마케팅조직의 판매애로 해소
- 개별 시군 통합조직 단위로 대응하기 어려운 대형유통업체, 수출, 급식 등 대규모 직거래 시장부터 공동대응, 시군 및 주요 산지유통조직간 과당경쟁과 가격하락 문제 해결, 적정가격에 연중 안정적으로 공급할 수 있도록 거래 교섭력 강화
- 도단위 품질관리체계 구축, 참여조직과 농가 교육지원, 대규모 거래처 발굴 및 관리, 시군간 릴레이 마케팅 등을 통해 시군단위 통합조직의 운영활성화 지원

[2012년 경북도내 시군 통합마케팅조직 5대과수 취급실적]

(단위 : 백만원)

시군 통합조직	설립연도	전체 취급액	5대과수 취급액	5대과수 비중	사과	포도	복숭아	딸은감	자두
14개소		176,265	49,424	28.0%	19,594	19,232	7,003	84	3,511
김천시연합사업단	2005	19,740	18,637	94.4%	24	13,540	1,641	55	3,377
영주시연합사업단	2004	9,248	8,333	90.1%	8,301	32	-	-	-
상주시조공법인	2007	17,889	4,130	23.1%	-	2,477	1,653	-	-
청송군농협조공법인	2010	11,150	3,106	27.9%	3,091	-	14	-	1
영천시연합사업단	2005	5,114	2,796	54.7%	197	1,103	1,396	-	100
경산시연합사업단	2005	5,540	2,676	48.3%	-	1,866	780	30	-
의성연합농협조공법인	2007	9,045	2,427	26.8%	908	-	1,519	-	-
봉화군연합사업단	2002	5,104	2,280	44.7%	2,280	-	-	-	-
안동봉화조공법인	2009	12,498	2,106	16.9%	2,106	-	-	-	-
의성군연합사업단	2005	4,003	1,106	27.6%	1,106	-	-	-	-
안동시연합사업단	2007	1,542	1,100	71.3%	1,100	-	-	-	-
경주농협원예조공법인	2010	23,623	538	2.3%	325	213	-	-	-
성주조공법인	2006	29,663	157	0.5%	157	-	-	-	-
고령군연합사업단	2005	22,106	33	0.1%	-	-	-	-	33

* 자료 : 농협중앙회 경북지역본부 내부자료

2. 산지유통조직 통합 추진계획

□ 산지유통조직 통합 계획

○ 통합마케팅조직 육성 기본계획

- 통합마케팅조직 : 경북연합마케팅추진단(2016년까지 조합공동사업법인으로 전환)
- 참여조직 : 17개 시군의 47개소
 - 1) 조공법인이 있는 시군의 참여조직은 시군 조공법인을 통해서 사업참여
 - 2) 경북 조공법인이 설립되기 전까지 농협연합사업단이 있는 시군의 참여조직은 직접 경북연합사업에 참여하나, 조공법인이 설립되는 2016년 이후부터는 시군 농협연합사업단을 통해 경북 조공법인에 참여

품 목	개소수	참여조직
합 계	47	
사 과	30	대구경북능금농협, 군위농협, 새의성농협, 금성농협, 비안농협, 서의성농협, 안동와룡농협, 북안동농협, 서안동농협, 동안동농협, 안동봉화조공법인, 청송군농협조공법인, 남영양농협, 영덕농협, 영해농협, 북영덕농협, 강구농협, 서포항농협, 영천농협, 임고농협, 청도군조공법인, 성주조공법인, 김천시농협조공법인, 상주시조공법인, 남상주농협, 문경농협, 서문경농협, 예천농협, 영주농협, 풍기농협
포 도	14	영천농협, 금호농협, 고경농협, 경산농협, 와촌농협, 자인농협, 용성농협, 김천시농협조공법인, 상주시조공법인, 공성농협, 서상주농협, 모서농협, 중화농협, 상주원예농협
복숭아	19	대구경북능금농협, 새의성농협, 금성농협, 화산농협, 영천농협, 임고농협, 금호농협, 고경농협, 경산농협, 압량농협, 와촌농협, 진량농협, 자인농협, 용성농협, 청도군조공법인, 김천시농협조공법인, 상주시조공법인, 남상주농협, 풍기농협
뽕은감	2	대구경북능금농협, 청도군조공법인
자 두	10	대구경북능금농협, 군위농협, 의성농협, 금성농협, 의성중부농협, 비안농협, 영천농협, 금호농협, 와촌농협, 김천시농협조공법인
기 타	10	영해농협, 영천농협, 금호농협, 경산농협, 와촌농협, 김천시농협조공법인, 상주시조공법인, 상주원예농협, 상주원예(영), 영주농협

[품목별 경북연합마케팅사업 참여조직]

시·군	참여조직	거점	사과	포도	복숭아	곶감	자두	기타	비고
총 69개소		7	40	22	25	7	18	12	
광역	대구경북농금농협	★	○		○	○	○		
군위	군위농협		○				○		
의성	의성농협						○		
의성	새의성농협		○		○				
의성	금성농협		○		○		○		
의성	의성중부농협						○		
의성	비안농협		○				○		
의성	서의성농협		○						
안동	안동와룡농협		○						
안동	북안동농협		○						
안동	서안동농협		○						
안동	동안동농협		○						
청송	청송군농협조합공동사업법인	★	○						
영양	남영양농협		○						
영덕	영덕농협		○						
영덕	영해농협		○					○	
영덕	북영덕농협		○						
영덕	강구농협		○						
포항	서포항농협		○						
영천	화산농협				○				
영천	영천농협		○	○	○		○	○	

주 : ★거점조직, ○조직별 주요 취급품목

시·군	참여조직	거점	사과	포도	복숭아	뽕은감	자두	기타	비고
영천	임고농협			○	○		○	○	
영천	금호농협			○	○		○	○	
영천	고경농협			○	○				
경산	경산농협			○	○			○	
경산	압량농협				○				
경산	와촌농협			○	○		○	○	
경산	진량농협				○				
경산	자인농협			○	○				
경산	용성농협			○	○				
청도	청도군조합공동사업법인	★			○	○			
성주	성주조합공동사업법인	★	○						
김천	김천시농협조합공동사업법인	★	○	○	○		○	○	
상주	상주시조합공동사업법인	★	○	○	○			○	
상주	남상주농협		○		○				
상주	공성농협			○					
상주	서상주농협			○					
상주	모서농협			○					
상주	중화농협			○					
상주	상주원예농협			○				○	
상주	상주원예(영)							○	
문경	문경농협		○						
문경	서문경농협		○						
예천	예천농협		○						
영주	영주농협		○					○	
영주	풍기농협		○		○				
봉화	안동봉화조합공동사업법인	★	○						

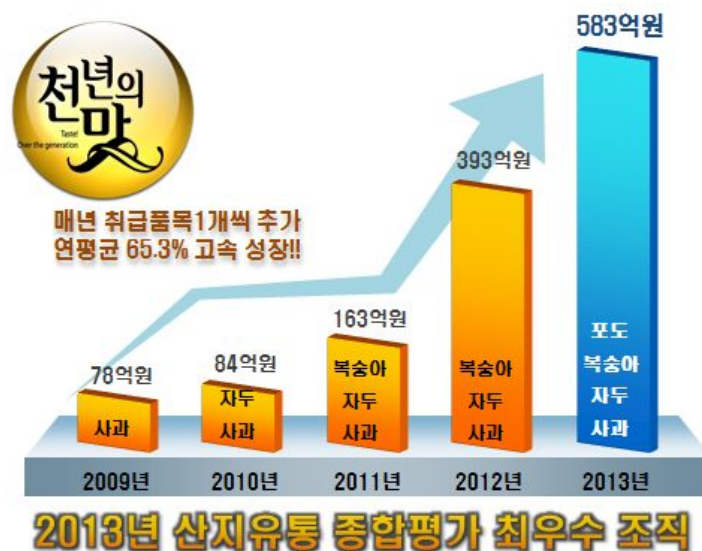
○ 경북연합마케팅추진단 사업성과와 향후계획

- 2012년 농협 신경분리와 함께, 농협중앙회 경북지역본부의 경제사업은 경제기획팀과 시장개척팀, 산지육성팀으로 구성된 경북연합마케팅추진단으로 이관됨.
- 2013년 4개 품목연합 등을 통해 583억원 달성, 2009년 이후 매년 65.3%씩 급성장
- 2012년 공동브랜드 '천년의 맛' 리뉴얼, 브랜드 관리규약 제정
⇒ 시·군단위 지역성을 탈피하고, 도단위 마케팅 구심력을 확보함.
- 2013년 산지유통 종합평가에서 최우수 조직으로 선정됨.
⇒ 저리자금(1%) 85억원, 무이자 인센티브 자금 28억원 확보
- 2009년 이후 취급품목을 매년 1개씩 추가하며, 사업운영기반을 마련한 만큼, 2015년까지는 사과, 포도, 복숭아, 뽕은감, 자두 등 전략품목과 신성장 기타품목을 중심으로 도단위 연합사업 추진

[경북연합마케팅추진단 조직체계]



[경북연합마케팅추진단 사업성과]



[경북연합마케팅추진단 업무분장(시장개척팀, 친환경급식팀)]

구분	담당	주요 업무
시장개척팀	김태환 팀장	○ 시장개척업무 총괄
	황현석 차장	○ 팀사무, 연합기획
	김동완 차장	○ 도단위 연합사업(사과, 포도, 복숭아)
	김창근 차장	○ 도단위 연합사업(자두, 감) ○ 통합마케팅조직육성사업 ○ 경북과수산지유통종합계획 ○ 농산물마케팅지원사업
	이성준 과장	○ 산지유통활성화(APC)사업 ○ 경북연합유통활성화사업 ○ 수출협의회 ○ 물류기기, 공선비 등 보조사업
	김양하 과장	○ 도단위 사과연합사업
	황재만 계장	○ 도단위 연합사업(기타) ○ 통합마케팅조직육성사업 ○ 경북과수산지유통종합계획 ○ 농산물마케팅지원사업
	김장섭 계장	○ 사무, 세무, 정산 ○ 시군연합사업 관리
	김준태 주임	○ 정산업무
친환경급식팀	고명진 팀장	○ 친환경급식팀 업무총괄
	박순민 과장	○ 팀 사무 ○ 학교급식운영협의회 및 FTA농식품유통과 협력 ○ 잔류농약 샘플링 검사 및 안전성 관리체계 구축 ○ 학교서비스 및 식문화교육 개발·지원
	박춘엽 차장	○ 광역 및 시군급식센터 지도·지원 전반(농산물) - 관내·외 농산물 수급체계 구축 - 공급품목 및 공급가격조사 - 선정, 운영활성화, 안전성검사, 정산 등
	윤형철 차장	○ 광역 및 시군급식센터 지도·지원 전반(축산물) - 관내·외 축산물 수급체계 구축 - 공급품목 및 공급가격조사 - 선정시스템 구축, 운영활성화, 안전성검사, 정산 등
	이진수 과장	○ 공선출하회 조직 육성 전반 - 업적 관리
	권준해 과장	○ 조합공동사업법인 지도·지원 ○ 친환경농업인 조직화 및 계약재배 추진 전반 ○ 전산관리시스템 구축 및 운영 전반
	전연희 계장	○ 공선추람회 조직육성 ○ 팀 사무 보조
	조덕현 주임	○ 광역 및 시군학교급식지원센터 지도·지원(농산물) - 관외 원물수급 및 공급품목, 공급가격 조사 ○ 전산관리시스템 구축 및 운영

○ (가칭)경북조합공동사업법인 설립

- 경북산지유통혁신위원회, 경북산지유통실무협의회, 경북농협 연합사업 운영협의회, 실무위원회 등을 통해 (가칭)경북조합공동사업법인을 설립하기로 했으며, 2016년까지는 법인설립을 완료할 예정임.
- 2013년 3월, 경북농협 연합사업 참여조직 확대구성을 위한 연합사업 운영협약을 체결했으며, 3월27일에 운영협의회를 개최하여, 경북조합공동사업법인 설립에 관한 기본협약서(안) 검토와 협약체결을 가결했음.
- 총 출자금은 50억원으로, 설립자본금은 25억원으로 하고, 2016년말까지 25억원을 추가로 출자하여 도단위 연합사업을 추진할 수 있는 인적, 물적 사업기반을 마련하며, 일정규모(예 : 전년도 취급액 150억원) 이상 농업법인도 출자할 수 있도록 유도할 계획임.
- 법인이 설립된 이후에는 기존 연합마케팅추진단의 도단위 연합사업을 조합공동사업법인으로 이관하며, 농협중앙회의 기존 핵심인력도 파견될 예정임.

[조합공동사업법인 설립을 위한 주요 협의결과]

2013. 1. 9 산지유통실무협의회	2013. 1.18 대구경북농금농협 설명회
	
2013. 2.14 사과 연합사업 실무위원회	2013. 3.27 경북사과 연합사업 운영협의회
	

○ 관련조직간 역할분담 계획

- 경상북도, 시·군, 경북조합공동사업법인과 참여조직은 역할분담과 연계사업운영을 통해 지역 내, 개별 산지유통조직간 출혈과당경쟁과 가격하락, 품질하락 등의 문제를 해결하고, FTA 등 시장개방에 대응하여 지속가능한 대외경쟁력 확보
- 경상북도와 시·군은 도 또는 시·군단위 통합마케팅조직 육성계획을 수립·지원하고, 지원창구를 단일화하여 도단위 연합사업 조기정착과 참여조직 확대 유도
- 경북조합공동사업법인은 경북을 대표하는 통합마케팅조직으로서 참여조직간 이해관계 조정과 통합마케팅 관리시스템 구축 등을 통해 규모화된 마케팅사업 추진
- 참여조직(농협,농업법인)은 공선출하회를 육성하고, 원물조달과 선별·포장 등 상품화, 품질관리, 농가 생산지도 등 담당
- 농가조직은 고품질 안전농산물 생산에 전념하고, 출하권을 참여조직으로 위임

[관련조직간 역할분담 계획]

구 분	주 체	주요역할	세부내용
행 정	경상북도	행정지원 이해관계 조정	○ 도 통합마케팅조직 육성계획 수립·지원 ○ 통합마케팅조직으로 지원창구 단일화 ○ 주요 관련주체간 협력 활성화 지원 ○ 도 통합마케팅사업 관리·감독
	시·군		○ 도단위 통합마케팅조직과 연계한 시·군 통합마케팅조직 육성계획 수립·지원 ○ 시·군 통합마케팅사업 관리·감독
사 업 조 직	경북조합공동사업법인	이해관계 조정 통합마케팅	○ 참여조직간 이해관계 조정, 시장분할 ○ 공동브랜드 홍보 및 마케팅 ○ 공동브랜드 품질관리체계 구축 ○ 산지유통시설 통합운영관리 ○ 품목별 통합물류체계 구축 ○ 정산 및 참여조직 실적평가 ○ 시·군/품목별 거점조직 지정, 업무위탁
	참여조직	원물조달 상품화	○ 원물조달 및 선별, 포장 등 상품화 ○ 공선출하회 육성, 품질관리, 농가 생산지도
	농가조직	고품질 농산물 생산, 출하위임	○ 참여조직과 출하약정 체결 및 이행 ○ 고품질 농산물 생산에 전념, 교육참여

○ 대구경북농금농협과의 관계설정

- 2012년 대구경북농금농협 22개 지소의 전체 취급액은 1,493원이고, 이중 사과 취급액은 1,200억원으로 경북사과 생산액의 24.3%에 해당함.
- 대구경북농금농협은 경북연합마케팅추진단의 참여조직으로 대형유통업체, 수출, 급식 등의 유통창구를 경북연합마케팅추진단으로 단일화
- 대구경북농금농협의 시군지소는 시군 내 통합조직이 있는 경우, 시군 통합조직을 통해 도단위 연합사업에 참여하나 시군 통합조직이 없거나 농협연합사업단인 경우는 직접참여(경북조공법인 설립 이후 시군 농협연합사업단을 통해 참여)

○ 농업법인과와의 관계설정

- 2013년 기준 과수 취급액이 20억원 이상인 경북도내 농업법인은 총 7개소
- 시군 통합조직이 있는 경우, 농업법인은 시군 통합조직을 통해 도단위 연합사업에 참여하고, 시군 통합조직이 없거나 농협연합사업단인 경우, 경북연합에 직접 참여(경북조공법인 설립 이후 시군 농협연합사업단을 통해 참여)
- 직접 경북과수 연합사업에 참여해야 하는 주요 과수취급 농업법인은 농협연합사업이 안정화되고 조합법인이 설립되는 2016년 이후 본격적으로 참여
- 농업법인에게 사업참여는 물론이고, 일정규모 이상 농업법인은 경북조합공동사업법인에 출자도 할 수 있도록 함.(예 : 전년도 취급액 150억원 이상)

[과수취급 주요 농업법인(20억원 이상) 현황]

(단위 : 백만원)

시 군 (통합조직)	조직명	합 계	사 과	포 도	복숭아	감	자 두	기 타
합 계	합 계	57,487	49,677	600	1,430	600	3,120	2,060
김천 (김천조공법인)	송원APC	26,576	26,576					
의성 (의성연합)	청매당영농법인	9,880	5,330		1,430		3,120	
포항 (포항연합)	죽장사과영농법인	5,901	5,901					
청송 (청송조공법인)	허니플영농	5,500	5,300					200
김천 (김천조공법인)	삼남영농법인	4,200	1,800	600		600		1,200
예천 (예천연합)	푸른영농	3,100	2,500					600
의성 (의성연합)	경동애플	2,330	2,270					60

○ 통합마케팅조직 운영계획

- 경북조합공동사업법인은 4개 사업으로 총 800억원의 저리자금을 확보하고, 참여조직 등에 지원하며, 대량수요처 개발과 물량확보에 진력
- 조기에 도단위 연합사업이 정착되고, 비약적으로 성장할 수 있도록 하기 위해 회원농협은 지역 내 사업추진여건을 잘 알고, 통합마케팅사업에 대한 의지가 강하며, 산지유통경험이 풍부한 베테랑 전문인력을 파견
- 품목단위 독립회계체계를 구축하고, 원가주의를 실현하여 품목 및 기간간 교차 보조문제를 해결하며, 사업에 따른 손익을 이용규모에 비례하여 참여조직이 분담

[경북조합공동사업법인 사업추진체계]



[경북조합공동사업법인 운영재원 조달계획]

재원	사업명	차입(지원) 금액	자금사용 용도
합계	4개 사업	800억원	
농안기금	산지유통활성화사업	500억원 (1%)	법인자체 운영자금 : 100억원 참여조직 : 신청금액
농협 중앙회	연합마케팅 활성화	250억원 (무이자)	공동계산액 등 사업참여 실적에 비례하여 자금배정
	공선출하회 육성		
	조합공동사업법인	50억원 (1%)	법인 운영자금

○ 통합마케팅조직 육성 연차별 계획

- 경상북도는 도단위 산지유통조직 통합과 통합마케팅사업의 활성화, 비약적인 수출 경쟁력 확보 등을 위하여 2013년부터 2017년까지 5년간 경북 통합마케팅 조직과 참여조직에 500억원을 지원할 계획임.
- 도는 선택과 집중의 원칙에 따라 개별 농업경영체에 직접 지원하던 사업비를 통합마케팅조직을 통해 개별경영체에 지원하며, 연합사업 참여실적에 비례하여 차등지원(농협과 농업법인 등의 개별경영체 직접지원은 단계적으로 중단).
- 도와 경북 통합마케팅조직은 최우선적으로 공동계산액을 기준으로 참여조직에 사업비를 배분하여 공동선별, 공동계산이 조기에 확대될 수 있도록 유도
- 중장기적으로 FTA농식품유통과, 농업정책과, 친환경농업과, 경북농업기술원 등의 산지유통조직관련 개별사업도 경북 통합마케팅조직 육성을 위한 연계사업으로 전환하며, 경북산지유통실무위원회 등을 통해 상시 협력

[통합마케팅조직 육성예산 지원계획]

(단위 : 백만원)

구 분	합계	2013	2014	2015	2016	2017
합 계	50,000	750	10,800	11,850	19,700	6,900
경북과수 자조금 지원(적립)	10,600		800	1,600	3,200	5,000
경북과수 통합마케팅조직 육성	4,000	400	600	800	1,000	1,200
도단위 해외시장개척 지원	2,400	350	400	450	500	700
산지유통시설 건립 지원	27,000		3,000	9,000	15,000	
가공시설설치지원	6,000		6,000			

[경북과수 통합마케팅조직 육성예산 세부내역 예시]

구 분	주요내용	구 분	주요내용
① 조직운영	○ ERP 등 전산기반 구축 및 운영 ○ 외부 회계감사 비용 ○ 세무 및 법률, 회계 등 자문 ○ 총회, 품목협의회 등 회의비용	② 조직화	○ 농가 교육비(설명회, 견학 등) ○ 농가조직화 컨설팅 ○ 산지 및 소비자 품질조사비 ○ 지도위원 수당 및 활동비
③ 마케팅	○ 포장 디자인 등 상품개발 비용 ○ 동영상 등 홍보물 제작 비용 ○ 증정품 등 판촉행사 소요비용 ○ 마케팅 자문 및 컨설팅 비용 ○ 바이어 초청 사업설명회 ○ 브랜드 개발 및 등록비용 등	④ 상품화	○ 물류비(택배비 포함) ○ 공동선별비(일용 인부임 등) ○ 품질관리단 운영(수당, 활동비 등) ○ 포장재비(공동 포장재에 한함) ○ 유통시설 및 장비 임차료 ○ GAP·HACCP 등 인증비용

□ 마케팅 추진계획

○ 주요품목 상품화 계획

- 2013년 내에 품목별, 주요시장별 품질관리기준을 재설정하고, 포장규격과 등급별 당도, 공동선별 등 상품화기준을 표준화하며, 마케팅전략 개발과 품목별 상품화 계획을 별도로 수립할 계획임.(※ 2013년 농산물마케팅지원사업이 확정됨.)
- 대형마트, 홈쇼핑, 학교급식유통센터, 해외 대형바이어 등 대량수요처와 사전협의 등을 통해 신상품개발, 포장단위 등 다양화
- 산지유통시설을 계열화하여 재배시기와 생산지역에 따라 연중 또는 계속 공급할 수 있는 체계마련(복숭아, 포도는 6월부터 10월까지 공급)
- 친환경·GAP인증, 공동선별 물량을 중심으로 농특산물로 프리미엄 타겟 마케팅을 추진할 수 있는 고가상품 개발
- 사과, 소포장 위주의 급식시장을 겨냥하여 수입산 오렌지, 바나나, 포도 등을 대체할 수 있는 사과, 복숭아, 자두 등 날개포장과 소포장을 확대하여 공급

[주요품목별 상품화 계획]

품목명	상품화계획	비고
사과	○ 선물 및 수출용 7.5kg, 10kg, 15kg 포장 고급화 ○ 대형유통업체용 1kg, 1.5kg, 5kg 등 소포장 확대 ○ 학교급식용 사과를 중심으로 날개포장	
포도	○ 1kg, 1.5kg, 2kg, 3kg, 3.5kg, 5kg 등으로 다양한 포장규격과 상자크기, 시기별 당도 등 표준화 ○ 수출용 명품(친환경·GAP인증, 공동선별) 개발	
복숭아	○ 1kg, 1.8kg, 2kg, 3kg, 4.5kg 등 포장규격 다양화 ○ 품질관리 표준매뉴얼 개발, 품질관리기준 통일 ○ 공동선별을 통해 6월부터 10월까지 연속 출하	
뽕은감	○ 반건시, 꺾임 등 가공용은 20kg 컨테이너 포장 ○ 홍시는 10kg 이외 4kg, 1.5kg 등 소포장 확대 ○ APC 공동선별과 검품형 공동선별 병행	
자두	○ 10kg 상자 이외에 1kg, 2kg 트레이 소포장 확대 ○ 시기별, 품종별 품질관리 매뉴얼 개발, 상품화 통일 ○ 학교급식용 무농약 자두 공동선별 제품개발	

○ 마케팅 경로 설정

- 2012년 경북연합마케팅추진단은 사과, 포도, 복숭아, 자두 등 4대 연합품목을 중심으로 393억원을 취급했으며, 대형유통업체에 83%, 도매시장 15%, 학교급식 등 식자재시장에 2%를 출하함.
- 2016년 설립되는 경북조합공동사업법인은 2017년까지 3,200억원(수출 2천만불) 이상을 취급할 계획이며, 물량이 비약적으로 확대되는 만큼, 대형유통업체의 출하비중을 45%로 줄이고, 학교급식 등 식자재시장은 10%, 수출과 가공업체 등으로의 출하는 31%로 확대
- 사과와 포도는 취급액 중 8.8% 이상을 수출하고, 홍시로 출하하지 않는 뽕은감은 반건시 또는 꺾임 가공업체 등으로 70%를 출하할 계획임.

[주요품목 마케팅경로 계획]

(단위 : %)

구 분	기존(2012년)				계획(2017년)			
	도매시장	대형유통	식자재	수출·가공등	도매시장	대형유통	식자재	수출·가공등
전 체	15	83	2	-	15	44	10	31
사 과	4	94	2	-	10	45	15	30
포 도	10	87	3	-	10	40	10	40
복숭아	18	80	2	-	20	70	10	-
뽕은감	-	100	-	-	10	20	-	70
자 두	43	50	7	-	40	50	10	-
기 타	21	79	-	-	20	20	10	50

[2012년 신규시장개척 사례]

(단위 : 백만원)

구 분	주요내용	거래금액	비 고
합 계		2,987	
전자상거래	현대, 롯데 등 홈쇼핑과 소셜커머스	1,918	
식자재시장	아워홈 등 학교급식, 식자재 시장	897	등급외, 친환경
B2B시장	SC은행 우수고객 사은품 납품	172	

- 경북도는 2014년부터 친환경 농산물 학교급식을 현금지원에서 현물지원으로 전환하고 경북연합마케팅추진단은 중심으로 도단위 광역형 친환경농산물 학교급식 시스템 구축
- 경북도는 2015년부터 5대 과수(사과, 포도, 복숭아, 자두, 뽕은감) 수출창구를 경북연합마케팅추진단으로 단일화
- 이에 따라 경북연합마케팅추진단은 사과 등 친환경 농산물 계약재배를 확대하고 사과 등 도단위 친환경 농산물 학교급식 공급시스템을 구축하며, 도단위 신규 수출단지 조성 및 수출전문 공선출하회 육성사업 추진
 - 수출전문 공선출하회 육성 : 사과(5개), 배(5개), 파프리카(1개)
 - 도단위 신규 수출단지 조성을 위한 500억원 무이자 자금지원(사과, 배, 파프리카)

【 경북 광역형 친환경학교급식 추진계획 】

준비단계(2014년 상반기)	실행단계(2014년 하반기)
○ 학교급식용 친환경농산물 현황분석 ○ 학교급식용 친환경농산물 수요량 분석 ○ 시군별 수급 예상량 분석 ○ 가격결정 ○ 계약재배 물량규모 산출 ○ 계약재배 실무위원회 개최	○ 학교급식운영협의회 개최 ○ 사업홍보 및 참여의향 조사 ○ 사업물량 배정 ○ 계약재배 약정서 체결 ○ 계약생산 및 공급 : 계약사항 이행 ○ 계약재배 이행상황 평가

【 2014년 경북연합마케팅추진단 수출 추진계획 】

- 수출전문 공선출하회 및 수출전업농 육성
- 도연합 중심의 수출연합조직 육성
- 도단위 신규수출단지 조성
- 1백만불 이상 수출농협 집중 육성
- 수출농협별 수출 의지목표 제도 도입
- 현지시장 개척을 위한 NH무역 및 코트라 활용
- 수출농협 지원체계 구축 및 수출활성화 분위기 조성
- 수출시장 개척 및 점유율 확대를 위한 프로모션 강화
- 해외박람회를 통한 도중심 수출시장 개척

○ 브랜드 통합 운영계획

- 수발주를 경북조합공동사업법인으로 통합하는 것이 최우선 당면과제인 만큼, 기존 자체브랜드와 시·군단위 지자체 브랜드를 인정하나, 난립된 개별 브랜드를 단계적으로 공동브랜드 ‘천년의 맛’으로 통합하는 것을 원칙으로 함.
- 품질관리 시스템을 갖추고, 이행하는 것을 종합적으로 검증되어, 브랜드 사용 승인을 받은 물량에 한하여 ‘천년의 맛’ 브랜드를 사용할 수 있도록 허용
- 공동브랜드 위계구조 설정, 품질등급별, 출하처별 하위브랜드 설정
 - 1) ‘천년의 맛 + 품질등급’을 서브브랜드로 위계구조 설정
 - 2) ‘천년의 맛 골드’ 이하부터는 기존 브랜드와 병기 허용
- 공동브랜드 품질관리 기반을 조성하고, 단계적으로 관리기준 강화

[품질등급별 공동브랜드 활용계획]



[단계별 브랜드 통합계획]

구 분	주요내용	비 고
2012년	‘천년의 맛’ 브랜드 리뉴얼, 브랜드 관리규약 제정	기추진
2013~4년	품목별 공동브랜드 품질관리 매뉴얼 수정보완, 참여조직 교육 필드닥터(현장컨설팅), 검품사(APC), 품질관리단(소비지) 운영	기반조성
2015~6년	생산이력관리 등 공동브랜드 품질관리기준 강화 인센티브 부여, 공동브랜드 확대, 일정기준 이하 참여배제	정예화
2017년	공동브랜드 사용 참여조직으로 지원요건 강화	고도화

○ ‘천년의 맛’과 시군단위 공동브랜드 병기

- 23개 시·군 중 22개 시·군이 공동브랜드를 개발하여 사용하고 있으며, 이중 16개 시·군이 공동브랜드 관리 조례를 제정하고, 브랜드를 관리하고 있음.
- 경북조합공동사업법인을 통해 출하하는 물량은 ‘천년의 맛’과 기존 시군단위 공동브랜드를 병기하는 것을 원칙으로 하며, 생산·유통이력관리와 병행
- ‘천년의 맛’을 통해 경상북도 차원에서 품질 및 안전성을 인정받는 시군 농산물의 특색과 장점을 소비자에게 부각시키고, 제품의 다양성과 선택의 기회를 확대

[시·군단위 공동브랜드 현황]

지자체명	브랜드명	조례제정 여부	품목의 범위	상표
포항시	영일만친구	포항시 농특산물 공동상표 관리 조례	농산·축산·임산물 가공품	
경주시	이사금	경주시 농산물 공동브랜드 관리 조례	농산, 임산물	
김천시	금물쌀	김천시 금물쌀상표 사용 및 육성에 관한 조례	금물쌀	
안동시	안동인의 미소	안동시 특산품지정 및 상표사용에 관한 조례	농·임·축·수·광산물 등	
영주시	선비습결	-	-	
영천시	별빛촌	영천시 농특산물 공동브랜드 관리 조례	농산·축산·임산물 가공품	
상주시	명실상주	상주시 농특산물 공동상표 사용 및 육성에 관한 조례	쌀, 한우, 배, 포도 등	
문경시	새재의 아침	문경시 농특산물 공동상표 사용과 육성에 관한 조례	농산·축산·임산물 특용, 가공품	
경산시	옹골찬	-	-	
군위군	이로운	군위군 농산물 공동브랜드 지정 및 사용에 관한 조례	농산, 임산, 가공품	
구미시	구미별미	구미시 우수 농특산물 공동상표 관리 조례	농산, 축산, 임산, 가공품	
의성군	의성옥	의성군 농특산물 브랜드 지정 및 운영에 관한 조례	사과, 자두	
청송군	청송사과	-	사과	청송사과
영양군	해비치	영양군 공동상표 사용에 관한 조례	1차 농산물	
영덕군	사랑해요 영덕	-	-	
청도군	청리브	청도군 농특산물 공동브랜드 사용에 관한 조례	농산·축산·임산물 가공품	
성주군	참별미소	-	-	
칠곡군	아침해칠곡	칠곡군 농산물 공동브랜드 관리 조례	농산, 축산, 임산, 가공품	
예천군	예품	예천군 농특산물 공동브랜드 관리에 관한 조례	농산, 축산, 임산, 가공품	
봉화군	파인토피아 봉화	봉화군 농산물 공동브랜드 관리 조례	농산, 축산, 임산	
고령군	햇살그린	-	-	
울진군	우리진	울진군 공동상표 사용에 관한 조례	농산·축산·임산물 가공품	

□ 농가조직화 추진계획

○ 농가조직화 추진전략

- 개별 농업법인, 회원농협, 시군단위 통합조직의 사업운영방식과 품질관리 방법을 일원화하기 위하여 생산부터 유통까지 도단위 표준매뉴얼 제작
- 시군 및 산지유통조직의 개별 교육을 지양하고, 도단위로 교육과정 통합 내부 품질관리 전담인력과 외부전문가 등으로 강사진을 구성하고, 품목별 교육체계를 구축하며, 도단위 표준매뉴얼에 의거, 연중 교육사업 추진
- 시·군 참여조직은 공동출하조직 육성을 위하여 현재, 농협중앙회가 추진하는 '브랜드조직화교육', '농산물 공동출하조직 육성사업'과 연계하여 연중 '경북과 수 생산자 조직화 교육사업' 추진

[공선출하회 단위 조직체계]



[브랜드조직화교육 프로그램 사례]

구 분	교육대상	주요 교육내용
사업설명회	전체농업인	○ 사업추진목표 및 전략 공유 ○ 통합마케팅사업의 추진 필요성 공유
리더워크숍	참여조직 대표	○ 품목별 사업 추진 현안에 대해서 공유 ○ 우수 선진사례 견학 및 벤치마킹
명품만들기	공동계산 조직별	○ 조직화 필요성 공유를 통한 사업참여 의지 고취 ○ 고품질 농산물 생산을 위한 재배기술 교육
스텝협의회 (실무위원회)	참여조직 실무자	○ 통합마케팅사업에 대한 실무자 교육 ○ 사업추진 현안과 주요이슈 공유
사업평가회	전체농업인	○ 사업추진성과 공유 및 평가 ○ 우수 공선출하회와 농가에 대한 평가와 시상

○ 공동계산조직 집중 육성

- 2012년 113개 경북과수 공선출하회의 공동계산액은 872억원으로 경북과수 생산액(추정)의 5.0%에 불과하여, 홈쇼핑, 학교급식 등 식자재업체, 수출업체 등 대량 수요처가 요구하는 물량을 원활하게 공급할 수 없는 상황임.
- 경상북도는 도단위 연합사업 활성화와 농가의 통합마케팅조직 참여확대를 위하여 공동계산실적에 비례하여 연합사업 참여농가에게 공동선별비 등 지원
- 경북조합공동사업법인인 공동계산 경험과 노하우가 축적된 참여조직의 사례를 발굴하고, 다른 참여조직에 전파될 수 있도록 참여조직간 교류확대를 유도하여 2017년 공선출하회 200개, 회원 11,000명, 공동계산액 2,200억원(생산액의 13.7%) 달성

[2012년 경북 과수품목별 공선출하회 현황(경북 전체)]

(단위 : 개소, 명, 백만원)

품목명	공선출하회	회원수	공동계산액	비 중	비 고
총합계	113	4,537	87,171	100.0%	
사 과	35	1,329	30,226	34.7%	
포 도	21	1,074	16,175	18.6%	
복숭아	19	953	19,495	22.4%	
뽕은감	6	94	3,260	3.7%	
자 두	16	687	8,491	9.7%	
기 타	12	363	7,525	8.6%	

* 자료 : 농협중앙회 경제종합시스템

[2017년 경북조합공동사업법인 공선출하회 운영목표]

(단위 : 개소, 명, 백만원)

품목명	공선출하회	회원수	공동계산액	비 중	비 고
총합계	200	11,000	220,000	100.0%	
사 과	65	3,000	154,000	70.0%	
포 도	50	2,300	19,800	9.0%	
복숭아	25	1,700	19,800	9.0%	
뽕은감	25	1,500	6,600	3.0%	
자 두	25	1,500	13,200	6.0%	
기 타	10	1,000	6,600	3.0%	

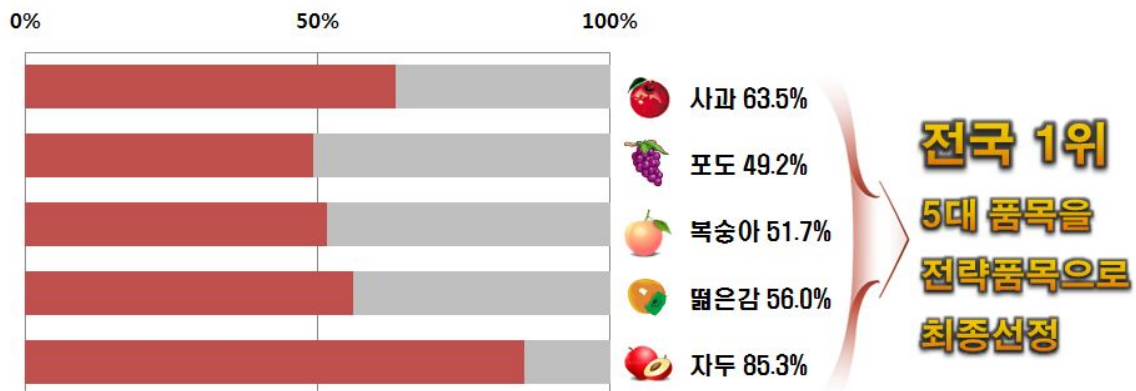
3. 전략품목(지역) 육성계획

□ 주요 전략품목

○ 5대 전략품목 : 사과, 포도, 복숭아, 뽕은감, 자두

- 2011년 경북의 과수 생산액은 1조 7,434억원으로 경북은 전국최대 과수지역이고, 사과, 포도, 복숭아, 뽕은감, 자두 등 5대 품목은 생산량이 전국 대비 50% 이상을 상회하면서, 전국에서 가장 많음.
- 5대 품목의 생산액은 1조 6,413억으로 전체 경북과수 생산액의 94.1%에 달하고, 생산량도 640,681톤으로 전체의 80%에 이름.
- 5대 품목은 경북 전체농가의 36.5%(71,913호), 농지면적의 15.9%(46,203ha), 농산물 생산량의 25.0%(640,681톤)을 차지하고 있음.

[주요 과수품목 전국대비 경상북도 생산 비중]



[5대 전략품목 생산현황(2011년 기준)]

구 분	농가수(호)	면적(ha)	생산량(톤)	비 고
경북전체 합계	197,218	291,565	2,561,782	
5대 품목 소계	71,913	46,203	640,681	
비 중	36.5%	15.9%	25.0%	
사과	24,068	19,470	240,865	전국 1위
포도	16,872	8,306	132,398	전국 1위
복숭아	8,969	6,335	95,595	전국 1위
뽕은감	13,267	7,306	122,814	전국 1위
자두	8,737	4,786	49,009	전국 1위

* 자료 : 경상북도 2012년 식품유통시책·통계자료

□ 주요 전략품목 생산·출하조절계획

○ 사과

- 사과는 경상북도 대표 품목으로 전체 시·군에 걸쳐 재배되고 있으나, 생산량과 산지유통주체, 유통시설이 경북 북부권에 집중되어 있음.
- 사과 주산지는 경북 전체 생산의 18.8%를 차지하는 영주를 포함해 의성, 안동, 청송, 문경 등 5개 시·군으로 경북 전체 생산량의 61.6%를 차지함.
- 주요 참여조직은 기존 참여조직 10개소와 2013년 신규 참여조직 12개소이고, 이들 22개소의 2012년 사과 취급액은 3,143억원으로 경북 생산액의 63.5% 차지
- 경북조합공동사업법인은 사과 주산지와 주요 취급조직을 중심으로 2017년까지 취급액 2,200억원, 공동계산액 1,540억원, 수출액 198억원(18백만불) 달성

[사과 상위 5대 시·군 생산현황]

(단위 : 호, ha, 톤, 백만원)

구 분	농 가	면 적	생산량	생산액	비 중
영주시	3,112	3,568	63,271	130,076	18.8%
의성군	3,315	2,721	39,981	82,195	11.9%
안동시	3,171	2,976	37,811	77,734	11.2%
청송군	2,424	2,464	36,983	76,032	11.0%
문경시	1,841	1,805	29,462	60,569	8.7%
상위 5대 소계	13,863	13,534	207,508	426,606	61.6%



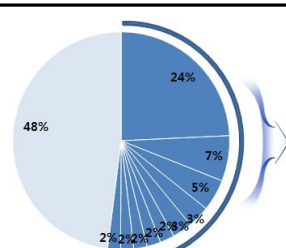
* 자료 : 경상북도 2012년 과실생산량 조사

** 주 : 시·군별 행정통계로 통계청 통계와 일치하지 않음.

[사과취급 주요농협 현황]

(단위 : 백만원)

구 분	취급액	경북생산액비중
상위 5대 조직	207,837	42.0%
상위 10대 조직	257,564	52.0%
상위 20대 조직	319,802	64.6%



상위 10대 조직

1. 대구경북농협
2. 동안동농협
3. 문경농협
4. 풍기농협
5. 새의성농협
6. 와룡농협
7. 남청송농협
8. 예천농협
9. 청송농협
10. 북안동농협

* 자료 : 농협중앙회 경북지역본부

[연차별 사과 취급계획]

(단위 : 백만원)

구 분	2012	2013	2014	2015	2016	2017
취급액	80,543	82,000	100,000	138,000	187,000	220,000
공동계산액	28,320	42,000	58,100	84,000	119,000	154,000
수출액	1,472	2,970	4,950	9,900	14,850	19,800

[경북사과 연합사업 참여조직과 시군 연합사업으로 전환되는 참여조직]

(단위 : 백만원)

구분	지역	농협명	취급실적		공동계산(수탁)		운영시설	비고
			금액	비중	금액	비중		
경북		대구경북능금농협	120,082	31.1%	2,654	8.8%	거점APC 2 일반APC 4	사과거점
산지유통 종합 계획 마련 지역	문경	문경농협	23,333	6.0%	862	2.9%	일반APC 1	참여조직
	의성	새의성농협	14,766	3.8%	3,125	10.3%	거점APC 1	참여조직
	군위	군위농협	5,521	1.4%	239	0.8%		참여조직
	영천	영천농협	4,844	1.3%	-	-	일반APC 1	참여조직
	영덕	영덕농협	4,777	1.2%	1,327	4.4%	일반APC 1	참여조직
	영양	남영양농협	3,593	0.9%	1,143	3.8%	일반APC 1	참여조직
	상주	남상주농협	2,225	0.6%	-	0.0%	일반APC 1	참여조직
	문경	점촌농협	2,000	0.5%	-	0.0%	일반APC 1	참여조직
승인 지역 시군 연합 참여 조직	안동	동안동농협	33,384	8.6%	5,073	16.8%	일반APC 2	참여조직
	청송	남청송농협	10,191	2.6%	2,038	6.7%		참여조직
	청송	청송농협	9,604	2.5%	-	0.0%	일반APC 1	참여조직
	청송	현서농협	3,884	1.0%	37	0.1%		참여조직
	청송	청송조공법인	3,091	0.8%	-	0.0%		참여조직
	영주	풍기농협	16,272	4.2%	2,052	6.8%	일반APC 1	참여조직
	예천	예천농협	9,857	2.6%	1,120	3.7%	일반APC 1	참여조직
	안동	북안동농협	9,514	2.5%	-	0.0%		참여조직
	포항	서포항농협	9,054	2.3%	4,118	13.6%	일반APC 1	참여조직
	영주	영주농협	8,118	2.1%	3,309	10.9%	일반APC 1	참여조직
	봉화	춘양농협	6,928	1.8%	615	2.0%	일반APC 1	참여조직
	봉화	물야농협	6,661	1.7%	490	1.6%		참여조직
	봉화	봉화농협	6,586	1.7%	416	1.4%	일반APC 1	참여조직
22개소 소계			314,285	81.3%	28,618	94.7%	거점APC 3 일반APC19	
경북농협 전체			386,387	100.0%	30,228	100.0%	거점APC 3 일반APC46	

* 자료 : 경상북도, 농협중앙회 경북지역본부

** 주 : 공동계산액은 2012년 공선출하회별 공동계산액을 기초로 작성

○ 포도

- 포도 주산지는 경북 전체 생산의 23.8%를 차지하는 영천을 포함해 상주, 김천, 경산, 경주이며, 이들 5개 시·군의 생산액은 전체의 93.3%나 차지
- 포도 주요 취급조직은 서상주농협, 금호농협, 직지농협, 경산농협, 영천농협이며, 이들 5대 농협의 2012년 취급액은 1,124억원으로 경북 생산액의 19.9%를 차지하고, 10대 농협의 취급액은 1,565억원으로 경북 생산액의 27.7% 차지
- 경북조합공동사업법인인 포도 주산지와 주요 취급조직을 중심으로 2017년까지 취급액 300억원, 공동계산액 198억원, 수출액 22억원(2백만불) 달성

[포도 상위 5대 시·군 생산현황]

(단위 : 농가, ha, 톤, 백만원)

구 분	농 가	면 적	생산량	생산액	비 중
영천시	5,065	2,154	31,391	137,650	23.8%
상주시	2,679	1,835	30,994	135,909	23.5%
김천시	4,747	2,160	29,890	131,068	22.7%
경산시	2,330	1,562	26,032	114,150	19.8%
경주시	701	233	4,598	20,162	3.5%
상위 5대 소계	15,522	7,944	122,905	538,938	93.3%



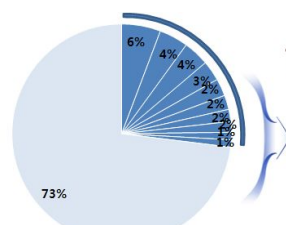
* 자료 : 경상북도 2012년 과실생산량 조사

** 주 : 시·군별 행정통계로 통계청 통계와 일치하지 않음.

[포도취급 주요농협 현황]

(단위 : 백만원)

구 분	취급액	경북생산액비중
상위 5대 조직	112,358	19.4%
상위 10대 조직	156,454	26.9%
상위 20대 조직	194,941	33.6%



상위 10대 조직

1. 서상주농협
2. 금호농협
3. 직지농협
4. 경산농협
5. 영천농협
6. 감문농협
7. 새김천농협
8. 모서농협
9. 중화농협
10. 김천농협

* 자료 : 농협중앙회 경북지역본부

[연차별 포도 취급계획]

(단위 : 백만원)

구 분	2012	2013	2014	2015	2016	2017
취급액	6,598	7,000	10,000	15,000	25,000	30,000
공동계산액	4,599	5,400	7,470	10,800	15,300	19,800
수출액	0	330	550	1,100	1,650	2,200

[포도 연합사업 기존 참여조직과 추가 확대조직 현황]

(단위 : 백만원)

구분	지역	농협명	취급실적		공동계산(수탁)		운영시설	비고
			금액	비중	금액	비중		
산지 유통 종합 계획 매년 지역	상주	서상주농협	33,394	15.2%	2,475	15.3%		
	영천	금호농협	24,833	11.3%	311	1.9%	일반APC 1	참여조직
	경산	경산농협	17,217	7.9%	1,669	10.3%	일반APC 1	참여조직
	영천	영천농협	14,844	6.8%	1,108	6.9%	일반APC 1	참여조직
	상주	모서농협	9,065	4.1%	1,051	6.5%		
	상주	중화농협	6,352	2.9%	-	0.0%		
	경산	자인농협	5,635	2.6%	1,438	8.9%	일반APC 1	참여조직
	영덕	영덕농협	693	0.3%	-	0.0%	일반APC 1	참여조직
승인 지역 시군 연합 참여 조직	김천	직지농협	22,070	10.1%	292	1.8%	일반APC 1	
	김천	감문농협	12,167	5.6%	3,132	19.4%	일반APC 1	
	김천	새김천농협	10,278	4.7%	3,407	21.1%	일반APC 1	
	김천	김천농협	6,234	2.8%	54	0.3%		
	영주	영주농협	465	0.2%	45	0.3%	일반APC 1	참여조직
13개소 소계			163,247	74.5%	14,982	92.6%	일반APC 9	
경북농협 전체			219,172	100.0%	16,171	100.0%	거점APC 3 일반APC46	

* 자료 : 경상북도, 농협중앙회 경북지역본부

** 주 : 공동계산액은 2012년 공선출하회별 공동계산액을 기초로 작성

○ 복숭아

- 복숭아는 영천, 경산, 청도를 중심으로 재배되고 있으며, 3개 시·군의 생산량이 경북 전체의 72.1%나 차지
- 복숭아 상위 5대 시·군의 생산액은 1,405억원으로 경북 전체의 82.6%나 점유
- 복숭아 주요 취급조직은 자인농협, 금호농협, 청도농협, 임고농협, 대구경북능금농협이고, 이들 5대 농협의 2012년 취급액은 610억원으로 경북 생산액의 28.1%를 차지하며, 10대 농협의 취급액은 841억원으로 경북 생산액의 38.7% 차지
- 경북조합공동사업법인은 복숭아 5대 주산지과 주요 취급조직을 중심으로 2017년까지 취급액 300억원, 공동계산액 198억원 달성

【 복숭아 상위 5대 시·군 생산현황 】

(단위 : 호, ha, 톤, 백만원)

구 분	농가	면적	생산량	생산액	비 중
영천시	2,388	1,668	21,016	47,727	28.1%
경산시	2,214	1,461	17,798	40,419	23.8%
청도군	1,551	932	15,135	34,372	20.2%
영덕군	345	251	4,263	9,681	5.7%
의성군	548	252	3,635	8,255	4.9%
상위 5대 소계	7,046	4,564	61,847	140,455	82.6%



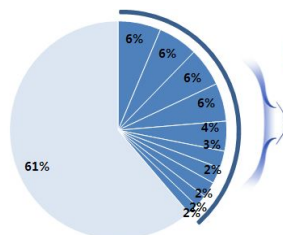
* 자료 : 경상북도 2012년 과실생산량 조사

** 주 : 시·군별 행정통계로 통계청 통계와 일치하지 않음.

【 복숭아취급 주요농협 현황 】

(단위 : 백만원)

구 분	취급액	경북생산액비중
상위 5대 조직	60,985	28.1%
상위 10대 조직	84,068	38.7%
상위 20대 조직	106,945	49.3%



상위 10대 조직

1. 자인농협
2. 금호농협
3. 청도농협
4. 임고농협
5. 대구경북능금농협
6. 진량농협
7. 남상주농협
8. 경산농협
9. 고경농협
10. 와촌농협

* 자료 : 농협중앙회 경북지역본부

[연차별 복숭아 취급계획]

(단위 : 백만원)

구 분	2012	2013	2014	2015	2016	2017
취급액	14,453	15,000	20,000	22,000	25,000	30,000
공동계산액	5,921	5,400	7,470	10,800	15,300	19,800
수출액	-	-	-	-	-	-

[복숭아 연합사업 기존 참여조직과 추가 확대조직 현황]

(단위 : 백만원)

구분	지역	농협명	취급실적		공동계산(수탁)		운영시설	비고
			금액	비중	금액	비중		
경북		대구경북능금농협	9,598	7.3%	-	0.0%	거점APC 2 일반APC 4	
산지 유통 종합 계획 매년 지역	경산	자인농협	13,851	10.6%	5,586	28.7%	일반APC 1	참여조직
	영천	금호농협	12,862	9.8%	3,422	17.6%	일반APC 1	참여조직
	영천	임고농협	12,244	9.4%	1,151	5.9%		
	경산	진량농협	5,525	4.2%	-	0.0%		
	상주	남상주농협	5,184	4.0%	1,864	9.6%	일반APC 1	
	경산	경산농협	5,085	3.9%	1,379	7.1%	일반APC 1	참여조직
	영천	고경농협	3,906	3.0%	-	0.0%		
	경산	와촌농협	3,383	2.6%	463	2.4%		참여조직
	영덕	영덕농협	665	0.5%	416	2.1%	일반APC 1	참여조직
승인 지역	청도	청도농협	12,430	9.5%	1,942	10.0%	일반APC 1	참여조직
	김천	구성농협	1,991	1.5%	1,358	7.0%	일반APC 1	참여조직
12개소 소계			86,724	66.3%	17,581	90.2%	거점APC 2 일반APC11	
경북농협 전체			130,750	100.0%	19,487	100.0%	거점APC 3 일반APC46	

* 자료 : 경상북도, 농협중앙회 경북지역본부

** 주 : 공동계산액은 2012년 공선출하회별 공동계산액을 기초로 작성

○ 뽕은감

- 뽕은감 주산지는 전체 생산액의 54.6%나 차지하는 청도를 포함해 상주, 문경, 의성, 김천이며, 이들 5개 시·군의 생산액은 전체의 92.6%나 차지
- 뽕은감 주요 취급조직은 청도농협, 서청도농협, 매전농협, 산서농협, 청도산동농협이고, 이들 5대 농협의 2012년 취급액은 245억원으로 경북 생산액의 12.4%, 10대 농협의 취급액은 294억원으로 경북 생산액의 14.9%에 불과
- 곶감, 반건시 등을 생산하는 감가공업체에서 대량의 원료감을 안정적으로 공급 받고자 하므로 공동선별 물량을 확대하고, 사전계약에 의거, 공급할 계획임.
- 경북조합공동사업법인은 뽕은감 주산지와 주요 취급조직을 중심으로 2017년까지 취급액 100억원, 공동계산액 66억원

【 뽕은감 상위 5대 시·군 생산현황 】

(단위 : 호, ha, 톤, 백만원)

구 분	농 가	면 적	생산량	생산액	비 중
청도군	5,284	2,024	41,535	54,648	54.6%
상주시	4,609	1,021	11,824	27,567	27.5%
문경시	424	161	2,199	4,347	4.3%
의성군	795	134	727	3,618	3.6%
김천시	462	94	802	2,538	2.5%
상위 5대 소계	11,574	3,434	57,087	92,718	92.6%



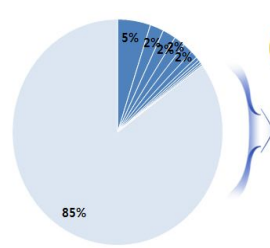
* 자료 : 경상북도 2012년 과실생산량 조사

** 주 : 시·군별 행정통계로 통계청 통계와 일치하지 않음.

【 뽕은감취급 주요농협 현황 】

(단위 : 백만원)

구 분	취급액	경북생산액비중
상위 5대 조직	24,483	12.4%
상위 10대 조직	29,380	14.9%
상위 20대 조직	32,144	16.3%



상위 10대 조직

1. 청도농협
2. 서청도농협
3. 매전농협
4. 산서농협
5. 산동농협
6. 대구경북농협
7. 낙동농협
8. 경산농협
9. 공성농협
10. 점촌농협

* 자료 : 농협중앙회 경북지역본부

[연차별 뚝은감 취급계획]

(단위 : 백만원)

구 분	2012	2013	2014	2015	2016	2017
취급액	3,492	4,000	5,000	7,000	9,000	10,000
공동계산액	2,442	1,800	2,490	3,600	5,100	6,600
수출액	-	-	-	-	-	-

[뚝은감 연합사업 기존 참여조직과 추가 확대조직 현황]

(단위 : 백만원)

구분	지역	농협명	취급실적		공동계산(수탁)		운영시설	비고
			금액	비중	금액	비중		
경북		대구경북능금농협	2,101	6.2%	-	0.0%	일반APC 4 거점APC 2	
계획 대상인 지역	상주	낙동농협	1,006	3.0%	-	0.0%		
	경산	경산농협	765	2.2%	-	0.0%	일반APC 1	
	상주	공성농협	585	1.7%	-	0.0%		
	문경	점촌농협	440	1.3%	-	0.0%	일반APC 1	
승인 지역 시군 연합 참여 조직	청도	청도농협	9,961	29.2%	944	29.0%	일반APC 1	참여조직
	청도	서청도농협	4,178	12.3%	-	0.0%		
	청도	매전농협	3,995	11.7%	967	29.7%		참여조직
	청도	산서농협	3,359	9.9%	-	0.0%		
	청도	산동농협	2,990	8.8%	1,314	40.3%		참여조직
10개소 소계			29,380	86.2%	3,225	98.9%	거점APC 2 일반APC 7	
경북농협 전체			34,090	100.0%	3,260	100.0%	거점APC 3 일반APC46	

* 자료 : 경상북도 내부자료, 농협중앙회 경북지역본부

** 주 : 공동계산액은 2012년 공선출하회별 공동계산액을 기초로 작성

○ 자두

- 자두 주산지는 경북 전체 생산량의 33.2%를 차지하는 의성을 포함해 김천, 경산, 영천, 군위이며, 이들 5개 시·군의 물량은 경북의 90.0%나 차지함.
- 자두취급 주요조직은 구성농협, 와촌농협, 농소농협, 아포농협, 금호농협이고, 이들 5대 농협의 2012년 취급액은 201억원으로 경북 생산액의 13.3%, 10대 농협의 취급액은 310억원으로 경북 생산액의 20.5% 차지
- 경북조합공동사업법인은 자두 주산지와 주요조직을 중심으로 2017년까지 취급액 200억원, 공동계산액 132억원 달성

【 자두 상위 5대 시·군 생산현황 】

(단위 : 호, ha, 톤, 백만원)

구 분	농 가	면 적	생산량	생산액	비 중
의성군	2,106	1,054	12,490	38,519	33.2%
김천시	2,938	1,138	9,448	29,138	26.3%
경산시	846	323	3,018	9,308	11.1%
영천시	1,084	270	2,566	7,914	9.8%
군위군	501	192	2,071	6,387	4.9%
상위 5대 소계	7,475	2,977	29,593	91,265	90.0%



* 자료 : 경상북도 2012년 과실생산량 조사

** 주 : 시·군별 행정통계로 통계청 통계와 일치하지 않음.

【 자두취급 주요농협 현황 】

(단위 : 백만원)

구 분	취급액	경북생산액비중	
상위 5대 조직	20,079	13.3%	
상위 10대 조직	31,037	20.5%	
상위 20대 조직	45,066	29.8%	

상위 10대 조직

1. 구성농협
2. 와촌농협
3. 농소농협
4. 아포농협
5. 금호농협
6. 의성중부농협
7. 대구경북농협
8. 군위농협
9. 영천농협
10. 조마농협

* 자료 : 농협중앙회 경북지역본부

[연차별 자두 취급계획]

(단위 : 백만원)

구 분	2012	2013	2014	2015	2016	2017
취급액	5,583	6,000	8,000	10,000	15,000	20,000
공동계산액	3,435	3,600	4,980	7,200	10,200	13,200
수출액	-	-	-	-	-	-

[자두 연합사업 기존 참여조직과 추가 확대조직 현황]

(단위 : 백만원)

구분	지역	농협명	취급실적		공동계산(수탁)		운영시설	비고
			금액	비중	금액	비중		
경북		대구경북능금농협	2,433	4.5%	-	0.0%	거점APC 2 일반APC 4	
산지 유통 종합 계획 매년 지역	경산	와촌농협	4,574	8.4%	397	4.7%		참여조직
	영천	금호농협	2,887	5.3%	-	0.0%	일반APC 1	참여조직
	의성	의성중부농협	2,563	4.7%	202	2.4%		참여조직
	군위	군위농협	2,225	4.1%	742	8.7%		참여조직
	영천	영천농협	1,899	3.5%	147	1.7%	일반APC 1	참여조직
	의성	서의성농협	1,347	2.5%	-	0.0%		참여조직
	의성	새의성농협	1,081	2.0%	523	6.2%	거점APC 1	참여조직
	경산	자인농협	1,030	1.9%	-	0.0%	일반APC 1	참여조직
승인 지역 시군 연합 참여 조직	김천	구성농협	5,452	10.0%	3,532	41.6%	일반APC 1	참여조직
	김천	농소농협	4,052	7.4%	439	5.2%		참여조직
	김천	아포농협	3,114	5.7%	920	10.8%		참여조직
	김천	조마농협	1,838	3.4%	749	8.8%	일반APC 1	참여조직
	김천	남면농협	1,650	3.0%	378	4.5%	일반APC 1	참여조직
	김천	김천농협	1,421	2.6%	-	0.0%		참여조직
	영주	영주농협	361	0.7%	204	2.4%	일반APC 1	참여조직
	봉화	춘양농협	161	0.3%	-	0.0%	일반APC 1	참여조직
17개소 소계			38,088	69.8%	8,233	97.0%	거점APC 3 일반APC12	
경북농협 전체			54,568	100.0%	8,487	100.0%	거점APC 3 일반APC46	

* 자료 : 경상북도, 농협중앙회 경북지역본부

** 주 : 공동계산액은 2012년 공선출하회별 공동계산액을 기초로 작성

□ 기타 품목 취급계획

- 경북연합마케팅추진단은 생산물량이 많지 않고, 생산자조직이 여러 시군에 산재되어 있지만, 소비자 기호와 기후 변화 등으로 경북도내 신성장 전략품목이 될 수 있는 기타 품목도 취급
- 사과, 포도, 복숭아, 뽕은감, 자두 등 5대 전략품목 이외 기타 3대 품목은 배, 오미자, 블루베리로 2011년 기준 7,111농가가 46,078톤 생산
- 3대 기타 품목의 경북도내 생산액은 128,378백만원이고, 경북 농산물 생산액의 2.4%에 불과하나, 기타 품목은 산지유통시설과 인력이 유휴기간 없이 연중 운영될 수 있도록 하면서 농가소득도 높여줄 수 있는 만큼, 4대 전략품목을 취급하는 참여조직들이 함께 취급할 수 있도록 유도
- 경북연합마케팅추진단은 주요 생산지역이면서 산지유통종합계획 미승인 시군인 상주, 영천, 영덕, 문경, 칠곡 등을 중심으로 2017년까지 취급액 100억원, 공동계산액 66억원 달성

[기타 과수품목 생산현황(2011년 기준)]

구 분	농가수(호)	면적(ha)	생산량(톤)	생산액(백만원)
합 계	7,111	3,083	46,078	128,378
배	4,923	1,849	39,548	80,243
오 미 자	1,776	1,049	6,096	42,671
블루베리	412	185	434	5,464

* 자료 : 경상북도

[연차별 기타 품목 취급계획]

(단위 : 백만원)

구 분	2012	2013	2014	2015	2016	2017
취급액	5,531	6,000	7,000	8,000	9,000	10,000
공동계산액	3,274	1,800	2,490	3,600	5,100	6,600
수출액	-	-	-	-	-	-

□ 연차별·품목별 통합마케팅 출하 계획

○ 2013년

(단위 : 톤, 백만원)

구 분		계	사과	포도	복숭아	떨은감	자두	기타품목
합 계	출하물량	49,857	35,679	2,394	4,808	2,282	2,082	2,612
	출하금액	120,000	82,000	7,000	15,000	4,000	6,000	6,000
대구경북 농금농협	출하물량	16,373	15,858	-	337	134	44	-
	출하금액	37,405	35,838	-	1,139	261	167	-
군위농협	출하물량	735	306	-	-	-	429	-
	출하금액	2,525	970	-	-	-	1,555	-
의성농협	출하물량	33	-	-	-	-	33	-
	출하금액	125	-	-	-	-	125	-
새의성 농협	출하물량	711	656	-	55	-	-	-
	출하금액		1,474	-	243	-	-	-
금성농협	출하물량	454	331	-	83	-	40	-
	출하금액	1,148	662	-	377	-	109	-
의성중부 농협	출하물량	64	-	-	-	-	64	-
	출하금액	175	-	-	-	-	175	-
비안농협	출하물량	341	287	-	-	-	54	-
	출하금액	840	692	-	-	-	148	-
서의성 농협	출하물량	273	273	-	-	-	-	-
	출하금액	649	649	-	-	-	-	-
안동외룡 농협	출하물량	-	-	-	-	-	-	-
	출하금액	-	-	-	-	-	-	-

구 분		계	사과	포도	복숭아	떨은감	자두	기타품목
북안동 농협	출하물량	-	-	-	-	-	-	-
	출하금액	-	-	-	-	-	-	-
서안동 농협	출하물량	-	-	-	-	-	-	-
	출하금액	-	-	-	-	-	-	-
동안동 농협	출하물량	-	-	-	-	-	-	-
	출하금액	-	-	-	-	-	-	-
청송군농협 조합공동 사업법인	출하물량	1,578	1,578	-	-	-	-	-
	출하금액	3,517	3,517	-	-	-	-	-
남영양 농협	출하물량	463	463	-	-	-	-	-
	출하금액	693	693	-	-	-	-	-
영덕농협	출하물량	354	354	-	-	-	-	-
	출하금액	1,106	1,106	-	-	-	-	-
영해농협	출하물량	224	68	-	-	-	-	156
	출하금액	430	152	-	-	-	-	278
북영덕 농협	출하물량	170	170	-	-	-	-	-
	출하금액	409	409	-	-	-	-	-
강구농협	출하물량	88	88	-	-	-	-	-
	출하금액	201	201	-	-	-	-	-
서포항 농협	출하물량	-	-	-	-	-	-	-
	출하금액	-	-	-	-	-	-	-
화산농협	출하물량	78	-	-	78	-	-	-
	출하금액	229	-	-	229	-	-	-
영천농협	출하물량	1,181	234	544	114	-	44	245
	출하금액	3,836	605	1,839	355	-	209	828

구 분		계	사과	포도	복숭아	떨은감	자두	기타품목
임고농협	출하물량	792	-	201	434	-	67	90
	출하금액	3,059	-	976	1,410	-	234	439
금호농협	출하물량	792	-	201	434	-	67	90
	출하금액	3,059	-	976	1,410	-	234	439
고경농협	출하물량	189	-	7	181	-	-	-
	출하금액	467	-	21	447	-	-	-
경산농협	출하물량	753	-	359	233	-	-	161
	출하금액	2,828	-	1,330	900	-	-	598
압량농협	출하물량	69	-	-	69	-	-	-
	출하금액	198	-	-	198	-	-	-
와촌농협	출하물량	1,066	-	547	161	-	84	275
	출하금액	1,489	-	484	483	-	305	218
진량농협	출하물량	252	-	-	252	-	-	-
	출하금액	703	-	-	703	-	-	-
자인농협	출하물량	1,377	-	7	1,370	-	-	-
	출하금액	3,567	-	28	3,539	-	-	-
용성농협	출하물량	169	-	6	163	-	-	-
	출하금액	451	-	16	435	-	-	-
청도군 조합공동 사업법인	출하물량	2,603	-	-	454	2,148	-	-
	출하금액	5,490	-	-	1,752	3,739	-	-
성주 조합공동 사업법인	출하물량	-	-	-	-	-	-	-
	출하금액	-	-	-	-	-	-	-
김천시농협 조합공동 사업법인	출하물량	2,197	388	61	96	-	1,224	428
	출하금액	5,243	1,075	161	393	-	2,972	641

구 분		계	사과	포도	복숭아	떨은감	자두	기타품목
상주시 조합공동 사업법인	출하물량	2,138	215	662	168	-	-	1,093
	출하금액	5,896	340	2,146	764	-	-	2,646
남상주 농협	출하물량	383	215	-	168	-	-	-
	출하금액	1,104	340	-	764	-	-	-
공성농협	출하물량	6	-	6	-	-	-	-
	출하금액	18	-	18	-	-	-	-
서상주 농협	출하물량	217	-	217	-	-	-	-
	출하금액	646	-	646	-	-	-	-
모서농협	출하물량	18	-	18	-	-	-	-
	출하금액	46	-	46	-	-	-	-
중화농협	출하물량	13	-	13	-	-	-	-
	출하금액	34	-	34	-	-	-	-
상주원에 농협	출하물량	1,501	-	408	-	-	-	1,093
	출하금액	4,049	-	1,403	-	-	-	2,646
상주원에 (영)	출하물량	-	-	-	-	-	-	-
	출하금액	-	-	-	-	-	-	-
문경농협	출하물량	8,765	8,765	-	-	-	-	-
	출하금액	21,009	21,009	-	-	-	-	-
서문경 농협	출하물량	192	192	-	-	-	-	-
	출하금액	437	437	-	-	-	-	-
예천농협	출하물량	716	716	-	-	-	-	-
	출하금액	1,532	1,532	-	-	-	-	-
영주농협	출하물량	2,097	1,932	-	-	-	-	165
	출하금액	3,726	3,374	-	-	-	-	351
풍기농협	출하물량	1,494	1,410	-	84	-	-	-
	출하금액	3,992	3,613	-	379	-	-	-
안동봉화 조합공동 사업법인	출하물량	1,962	1,962	-	-	-	-	-
	출하금액	4,798	4,798	-	-	-	-	-

○ 2014년

(단위 : 톤, 백만원)

구 분		계	사과	포도	복숭아	곶감	자두	기타품목
합 계	출하물량	59,194	40,731	3,305	6,518	2,852	2,763	3,026
	출하금액	150,000	100,000	10,000	20,000	5,000	8,000	7,000
대구경북 농금농협	출하물량	18,199	17,626	-	370	155	48	-
	출하금액	41,568	39,834	-	1,253	302	179	-
군위농협	출하물량	980	512	-	-	-	468	-
	출하금액	3,231	1,580	-	-	-	1,650	-
의성농협	출하물량	36	-	-	-	-	36	-
	출하금액	135	-	-	-	-	135	-
새의성 농협	출하물량	961	901	-	60	-	-	-
	출하금액	2,752	2,485	-	267	-	-	-
금성농협	출하물량	410	276	-	92	-	43	-
	출하금액	1,084	552	-	415	-	118	-
의성중부 농협	출하물량	107	-	-	-	-	107	-
	출하금액	332	-	-	-	-	332	-
비안농협	출하물량	297	239	-	-	-	58	-
	출하금액	736	577	-	-	-	160	-
서의성 농협	출하물량	227	227	-	-	-	-	-
	출하금액	541	541	-	-	-	-	-
안동외룡 농협	출하물량	492	492	-	-	-	-	-
	출하금액	1,268	1,268	-	-	-	-	-

구 분		계	사과	포도	복숭아	떨은감	자두	기타품목
북안동 농협	출하물량	813	813	-	-	-	-	-
	출하금액	1,344	1,344	-	-	-	-	-
서안동 농협	출하물량	211	211	-	-	-	-	-
	출하금액	380	380	-	-	-	-	-
동안동 농협	출하물량	1,685	1,685	-	-	-	-	-
	출하금액	3,569	3,569	-	-	-	-	-
청송군농협 조합공동 사업법인	출하물량	2,280	2,280	-	-	-	-	-
	출하금액	5,424	5,424	-	-	-	-	-
남영양 농협	출하물량	600	600	-	-	-	-	-
	출하금액	985	985	-	-	-	-	-
영덕농협	출하물량	539	539	-	-	-	-	-
	출하금액	1,555	1,555	-	-	-	-	-
영해농협	출하물량	213	57	-	-	-	-	156
	출하금액	405	127	-	-	-	-	278
북영덕 농협	출하물량	141	141	-	-	-	-	-
	출하금액	341	341	-	-	-	-	-
강구농협	출하물량	74	74	-	-	-	-	-
	출하금액	168	168	-	-	-	-	-
서포항 농협	출하물량	529	529	-	-	-	-	-
	출하금액	1,316	1,316	-	-	-	-	-
화산농협	출하물량	86	-	-	86	-	-	-
	출하금액	251	-	-	251	-	-	-
영천농협	출하물량	1,243	195	592	126	-	85	245
	출하금액	4,043	504	1,985	390	-	336	828

구 분		계	사과	포도	복숭아	떨은감	자두	기타품목
임고농협	출하물량	1,165	-	298	705	-	72	90
	출하금액	4,359	-	1,304	2,364	-	252	439
금호농협	출하물량	1,165	-	298	705	-	72	90
	출하금액	4,359	-	1,304	2,364	-	252	439
고경농협	출하물량	222	-	22	200	-	-	-
	출하금액	553	-	62	491	-	-	-
경산농협	출하물량	1,014	-	413	439	-	-	161
	출하금액	3,620	-	1,515	1,507	-	-	598
압량농협	출하물량	76	-	-	76	-	-	-
	출하금액	217	-	-	217	-	-	-
와촌농협	출하물량	1,130	-	556	185	-	115	275
	출하금액	1,811	-	521	557	-	515	218
진량농협	출하물량	277	-	-	277	-	-	-
	출하금액	773	-	-	773	-	-	-
자인농협	출하물량	1,874	-	21	1,853	-	-	-
	출하금액	4,874	-	85	4,789	-	-	-
용성농협	출하물량	197	-	18	179	-	-	-
	출하금액	527	-	48	479	-	-	-
청도군 조합공동 사업법인	출하물량	3,591	-	-	894	2,697	-	-
	출하금액	7,758	-	-	3,059	4,698	-	-
성주 조합공동 사업법인	출하물량	84	84	-	-	-	-	-
	출하금액	190	190	-	-	-	-	-
김천시농협 조합공동 사업법인	출하물량	2,989	355	300	175	-	1,732	428
	출하금액	7,544	936	1,095	549	-	4,323	641

구 분		계	사과	포도	복숭아	떨은감	자두	기타품목
상주시 조합공동 사업법인	출하물량	2,995	219	1,085	185	-	-	1,506
	출하금액	8,456	584	3,386	840	-	-	3,646
남상주 농협	출하물량	404	219	-	185	-	-	-
	출하금액	1,424	584	-	840	-	-	-
공성농협	출하물량	18	-	18	-	-	-	-
	출하금액	53	-	53	-	-	-	-
서상주 농협	출하물량	555	-	555	-	-	-	-
	출하금액	1,655	-	1,655	-	-	-	-
모서농협	출하물량	54	-	54	-	-	-	-
	출하금액	137	-	137	-	-	-	-
중화농협	출하물량	38	-	38	-	-	-	-
	출하금액	102	-	102	-	-	-	-
상주원에 농협	출하물량	893	-	419	-	-	-	473
	출하금액	2,585	-	1,439	-	-	-	1,146
상주원에 (영)	출하물량	1,033	-	-	-	-	-	1,033
	출하금액	2,500	-	-	-	-	-	2,500
문경농협	출하물량	5,880	5,880	-	-	-	-	-
	출하금액	21,135	21,135	-	-	-	-	-
서문경 농협	출하물량	160	160	-	-	-	-	-
	출하금액	364	364	-	-	-	-	-
예천농협	출하물량	609	609	-	-	-	-	-
	출하금액	1,305	1,305	-	-	-	-	-
영주농협	출하물량	2,245	2,080	-	-	-	-	165
	출하금액	4,388	4,036	-	-	-	-	351
풍기농협	출하물량	2,467	2,374	-	92	-	-	-
	출하금액	5,753	5,336	-	417	-	-	-
안동봉화 조합공동 사업법인	출하물량	2,283	2,283	-	-	-	-	-
	출하금액	5,189	5,189	-	-	-	-	-

○ 2015년

(단위 : 톤, 백만원)

구 분		계	사과	포도	복숭아	곶감	자두	기타품목
합 계	출하물량	80,180	57,339	4,827	7,196	3,987	3,392	3,439
	출하금액	200,000	138,000	15,000	22,000	7,000	10,000	8,000
대구경북 농금농협	출하물량	27,624	26,990	-	404	175	55	-
	출하금액	62,910	60,997	-	1,367	342	205	-
군위농협	출하물량	1,139	665	-	-	-	474	-
	출하금액	3,611	1,947	-	-	-	1,664	-
의성농협	출하물량	41	-	-	-	-	41	-
	출하금액	154	-	-	-	-	154	-
새의성 농협	출하물량	1,295	1,229	-	66	-	-	-
	출하금액	3,514	3,222	-	291	-	-	-
금성농협	출하물량	590	441	-	100	-	49	-
	출하금액	1,470	883	-	452	-	135	-
의성중부 농협	출하물량	116	-	-	-	-	116	-
	출하금액	359	-	-	-	-	359	-
비안농협	출하물량	449	383	-	-	-	66	-
	출하금액	1,105	923	-	-	-	182	-
서의성 농협	출하물량	364	364	-	-	-	-	-
	출하금액	865	865	-	-	-	-	-
안동외룡 농협	출하물량	787	787	-	-	-	-	-
	출하금액	2,029	2,029	-	-	-	-	-

구 분		계	사과	포도	복숭아	떨은감	자두	기타품목
북안동 농협	출하물량	1,301	1,301	-	-	-	-	-
	출하금액	2,150	2,150	-	-	-	-	-
서안동 농협	출하물량	338	338	-	-	-	-	-
	출하금액	608	608	-	-	-	-	-
동안동 농협	출하물량	2,696	2,696	-	-	-	-	-
	출하금액	5,711	5,711	-	-	-	-	-
청송군농협 조합공동 사업법인	출하물량	3,158	3,158	-	-	-	-	-
	출하금액	7,598	7,598	-	-	-	-	-
남영양 농협	출하물량	682	682	-	-	-	-	-
	출하금액	1,160	1,160	-	-	-	-	-
영덕농협	출하물량	650	650	-	-	-	-	-
	출하금액	1,824	1,824	-	-	-	-	-
영해농협	출하물량	247	91	-	-	-	-	156
	출하금액	481	202	-	-	-	-	278
북영덕 농협	출하물량	226	226	-	-	-	-	-
	출하금액	545	545	-	-	-	-	-
강구농협	출하물량	118	118	-	-	-	-	-
	출하금액	268	268	-	-	-	-	-
서포항 농협	출하물량	846	846	-	-	-	-	-
	출하금액	2,105	2,105	-	-	-	-	-
화산농협	출하물량	93	-	-	93	-	-	-
	출하금액	274	-	-	274	-	-	-
영천농협	출하물량	1,458	312	673	137	-	92	245
	출하금액	4,642	806	2,229	426	-	354	828

구 분		계	사과	포도	복숭아	떨은감	자두	기타품목
임고농협	출하물량	1,382	-	461	748	-	82	90
	출하금액	5,082	-	1,850	2,505	-	288	439
금호농협	출하물량	1,382	-	461	748	-	82	90
	출하금액	5,082	-	1,850	2,505	-	288	439
고경농협	출하물량	278	-	60	218	-	-	-
	출하금액	701	-	165	536	-	-	-
경산농협	출하물량	1,124	-	504	458	-	-	161
	출하금액	3,984	-	1,823	1,563	-	-	598
압량농협	출하물량	83	-	-	83	-	-	-
	출하금액	237	-	-	237	-	-	-
와촌농협	출하물량	1,173	-	570	202	-	127	275
	출하금액	1,968	-	583	605	-	562	218
진량농협	출하물량	302	-	-	302	-	-	-
	출하금액	843	-	-	843	-	-	-
자인농협	출하물량	2,212	-	55	2,158	-	-	-
	출하금액	5,801	-	227	5,574	-	-	-
용성농협	출하물량	243	-	47	195	-	-	-
	출하금액	651	-	129	522	-	-	-
청도군 조합공동 사업법인	출하물량	4,787	-	-	976	3,812	-	-
	출하금액	9,995	-	-	3,337	6,658	-	-
성주 조합공동 사업법인	출하물량	134	134	-	-	-	-	-
	출하금액	304	304	-	-	-	-	-
김천시농협 조합공동 사업법인	출하물량	4,185	549	736	183	-	2,290	428
	출하금액	11,571	1,474	2,771	589	-	6,097	641

구 분		계	사과	포도	복숭아	떨은감	자두	기타품목
상주시 조합공동 사업법인	출하물량	4,169	327	1,722	201	-	-	1,919
	출하금액	11,540	754	5,224	916	-	-	4,646
남상주 농협	출하물량	528	327	-	201	-	-	-
	출하금액	1,670	754	-	916	-	-	-
공성농협	출하물량	49	-	49	-	-	-	-
	출하금액	141	-	141	-	-	-	-
서상주 농협	출하물량	989	-	989	-	-	-	-
	출하금액	2,947	-	2,947	-	-	-	-
모서농협	출하물량	145	-	145	-	-	-	-
	출하금액	365	-	365	-	-	-	-
중화농협	출하물량	101	-	101	-	-	-	-
	출하금액	271	-	271	-	-	-	-
상주원에 농협	출하물량	911	-	438	-	-	-	473
	출하금액	2,645	-	1,499	-	-	-	1,146
상주원에 (영)	출하물량	1,446	-	-	-	-	-	1,446
	출하금액	3,500	-	-	-	-	-	3,500
문경농협	출하물량	5,901	5,901	-	-	-	-	-
	출하금액	21,211	21,211	-	-	-	-	-
서문경 농협	출하물량	255	255	-	-	-	-	-
	출하금액	583	583	-	-	-	-	-
예천농협	출하물량	967	967	-	-	-	-	-
	출하금액	2,071	2,071	-	-	-	-	-
영주농협	출하물량	2,333	2,168	-	-	-	-	165
	출하금액	4,785	4,433	-	-	-	-	351
풍기농협	출하물량	3,180	3,079	-	101	-	-	-
	출하금액	7,597	7,143	-	455	-	-	-
안동봉화 조합공동 사업법인	출하물량	3,325	3,325	-	-	-	-	-
	출하금액	7,702	7,702	-	-	-	-	-

○ 2016년

(단위 : 톤, 백만원)

구 분		계	사과	포도	복숭아	곶은감	자두	기타품목
합 계	출하물량	108,818	78,606	7,870	8,164	5,124	5,201	3,852
	출하금액	270,000	187,000	25,000	25,000	9,000	15,000	9,000
대구경북 농금농협	출하물량	34,551	33,771	-	471	206	102	-
	출하금액	78,702	76,321	-	1,594	402	384	-
군위농협	출하물량	1,484	971	-	-	-	513	-
	출하금액	4,438	2,680	-	-	-	1,759	-
의성농협	출하물량	76	-	-	-	-	76	-
	출하금액	290	-	-	-	-	290	-
새의성 농협	출하물량	1,962	1,885	-	77	-	-	-
	출하금액	5,036	4,696	-	340	-	-	-
금성농협	출하물량	980	772	-	116	-	91	-
	출하금액	2,325	1,545	-	528	-	253	-
의성중부 농협	출하물량	185	-	-	-	-	185	-
	출하금액	548	-	-	-	-	548	-
비안농협	출하물량	795	670	-	-	-	125	-
	출하금액	1,957	1,615	-	-	-	342	-
서의성 농협	출하물량	637	637	-	-	-	-	-
	출하금액	1,514	1,514	-	-	-	-	-
안동와룡 농협	출하물량	1,377	1,377	-	-	-	-	-
	출하금액	3,550	3,550	-	-	-	-	-

구 분		계	사과	포도	복숭아	떨은감	자두	기타품목
북안동 농협	출하물량	2,277	2,277	-	-	-	-	-
	출하금액	3,762	3,762	-	-	-	-	-
서안동 농협	출하물량	591	591	-	-	-	-	-
	출하금액	1,064	1,064	-	-	-	-	-
동안동 농협	출하물량	4,718	4,718	-	-	-	-	-
	출하금액	9,994	9,994	-	-	-	-	-
청송군농협 조합공동 사업법인	출하물량	4,914	4,914	-	-	-	-	-
	출하금액	11,948	11,948	-	-	-	-	-
남영양 농협	출하물량	847	847	-	-	-	-	-
	출하금액	1,510	1,510	-	-	-	-	-
영덕농협	출하물량	872	872	-	-	-	-	-
	출하금액	2,363	2,363	-	-	-	-	-
영해농협	출하물량	315	160	-	-	-	-	156
	출하금액	632	354	-	-	-	-	278
북영덕 농협	출하물량	396	396	-	-	-	-	-
	출하금액	954	954	-	-	-	-	-
강구농협	출하물량	206	206	-	-	-	-	-
	출하금액	469	469	-	-	-	-	-
서포항 농협	출하물량	1,480	1,480	-	-	-	-	-
	출하금액	3,684	3,684	-	-	-	-	-
화산농협	출하물량	109	-	-	109	-	-	-
	출하금액	320	-	-	320	-	-	-
영천농협	출하물량	1,923	546	833	160	-	139	245
	출하금액	5,931	1,411	2,716	497	-	480	828

구 분		계	사과	포도	복숭아	떨은감	자두	기타품목
임고농협	출하물량	1,866	-	787	835	-	154	90
	출하금액	6,709	-	2,944	2,787	-	540	439
금호농협	출하물량	1,866	-	787	835	-	154	90
	출하금액	6,709	-	2,944	2,787	-	540	439
고경농협	출하물량	389	-	135	254	-	-	-
	출하금액	996	-	371	625	-	-	-
경산농협	출하물량	1,343	-	686	496	-	-	161
	출하금액	4,711	-	2,440	1,673	-	-	598
압량농협	출하물량	97	-	-	97	-	-	-
	출하금액	277	-	-	277	-	-	-
와촌농협	출하물량	1,324	-	599	234	-	218	275
	출하금액	2,516	-	707	702	-	890	218
진량농협	출하물량	353	-	-	353	-	-	-
	출하금액	984	-	-	984	-	-	-
자인농협	출하물량	2,502	-	123	2,379	-	-	-
	출하금액	6,656	-	510	6,146	-	-	-
용성농협	출하물량	335	-	106	228	-	-	-
	출하금액	899	-	289	609	-	-	-
청도군 조합공동 사업법인	출하물량	6,056	-	-	1,138	4,918	-	-
	출하금액	12,491	-	-	3,894	8,598	-	-
성주 조합공동 사업법인	출하물량	234	234	-	-	-	-	-
	출하금액	533	533	-	-	-	-	-
김천시농협 조합공동 사업법인	출하물량	6,769	938	1,607	199	-	3,598	428
	출하금액	19,496	2,549	6,123	667	-	9,516	641

구 분		계	사과	포도	복숭아	떨은감	자두	기타품목
상주시 조합공동 사업법인	출하물량	6,104	542	2,994	235	-	-	2,332
	출하금액	16,710	1,095	8,900	1,069	-	-	5,646
남상주 농협	출하물량	777	542	-	235	-	-	-
	출하금액	2,163	1,095	-	1,069	-	-	-
공성농협	출하물량	109	-	109	-	-	-	-
	출하금액	317	-	317	-	-	-	-
서상주 농협	출하물량	1,856	-	1,856	-	-	-	-
	출하금액	5,532	-	5,532	-	-	-	-
모서농협	출하물량	326	-	326	-	-	-	-
	출하금액	821	-	821	-	-	-	-
중화농협	출하물량	228	-	228	-	-	-	-
	출하금액	611	-	611	-	-	-	-
상주원에 농협	출하물량	949	-	475	-	-	-	473
	출하금액	2,765	-	1,619	-	-	-	1,146
상주원에 (영)	출하물량	1,859	-	-	-	-	-	1,859
	출하금액	4,500	-	-	-	-	-	4,500
문경농협	출하물량	5,944	5,944	-	-	-	-	-
	출하금액	21,364	21,364	-	-	-	-	-
서문경 농협	출하물량	447	447	-	-	-	-	-
	출하금액	1,020	1,020	-	-	-	-	-
예천농협	출하물량	1,684	1,684	-	-	-	-	-
	출하금액	3,603	3,603	-	-	-	-	-
영주농협	출하물량	2,510	2,345	-	-	-	-	165
	출하금액	5,579	5,228	-	-	-	-	351
풍기농협	출하물량	4,606	4,489	-	118	-	-	-
	출하금액	11,287	10,756	-	530	-	-	-
안동봉화 조합공동 사업법인	출하물량	5,410	5,410	-	-	-	-	-
	출하금액	12,728	12,728	-	-	-	-	-

○ 2017년

(단위 : 톤, 백만원)

구 분		계	사과	포도	복숭아	뽕은감	자두	기타품목
합 계	출하물량	129,156	92,932	9,392	9,811	5,695	7,062	4,265
	출하금액	320,000	220,000	30,000	30,000	10,000	20,000	10,000
대구경북 농금농협	출하물량	39,406	38,439	-	572	237	157	-
	출하금액	89,859	86,871	-	1,936	463	589	-
군위농협	출하물량	1,733	1,175	-	-	-	558	-
	출하금액	5,035	3,168	-	-	-	1,867	-
의성농협	출하물량	117	-	-	-	-	117	-
	출하금액	444	-	-	-	-	444	-
새의성 농협	출하물량	2,416	2,323	-	93	-	-	-
	출하금액	6,092	5,679	-	413	-	-	-
금성농협	출하물량	1,275	993	-	141	-	140	-
	출하금액	3,014	1,986	-	641	-	387	-
의성중부 농협	출하물량	263	-	-	-	-	263	-
	출하금액	763	-	-	-	-	763	-
비안농협	출하물량	1,052	861	-	-	-	191	-
	출하금액	2,601	2,077	-	-	-	524	-
서의성 농협	출하물량	819	819	-	-	-	-	-
	출하금액	1,946	1,946	-	-	-	-	-
안동와룡 농협	출하물량	1,771	1,771	-	-	-	-	-
	출하금액	4,564	4,564	-	-	-	-	-

구 분		계	사과	포도	복숭아	떨은감	자두	기타품목
북안동 농협	출하물량	2,928	2,928	-	-	-	-	-
	출하금액	4,837	4,837	-	-	-	-	-
서안동 농협	출하물량	760	760	-	-	-	-	-
	출하금액	1,368	1,368	-	-	-	-	-
동안동 농협	출하물량	6,066	6,066	-	-	-	-	-
	출하금액	12,850	12,850	-	-	-	-	-
청송군농협 조합공동 사업법인	출하물량	6,084	6,084	-	-	-	-	-
	출하금액	14,848	14,848	-	-	-	-	-
남영양 농협	출하물량	956	956	-	-	-	-	-
	출하금액	1,743	1,743	-	-	-	-	-
영덕농협	출하물량	1,020	1,020	-	-	-	-	-
	출하금액	2,723	2,723	-	-	-	-	-
영해농협	출하물량	361	205	-	-	-	-	156
	출하금액	734	455	-	-	-	-	278
북영덕 농협	출하물량	509	509	-	-	-	-	-
	출하금액	1,227	1,227	-	-	-	-	-
강구농협	출하물량	265	265	-	-	-	-	-
	출하금액	603	603	-	-	-	-	-
서포항 농협	출하물량	1,903	1,903	-	-	-	-	-
	출하금액	4,736	4,736	-	-	-	-	-
화산농협	출하물량	132	-	-	132	-	-	-
	출하금액	388	-	-	388	-	-	-
영천농협	출하물량	2,247	702	914	194	-	192	245
	출하금액	6,828	1,814	2,960	603	-	624	828

구 분		계	사과	포도	복숭아	떨은감	자두	기타품목
임고농협	출하물량	2,242	-	950	966	-	236	90
	출하금액	7,967	-	3,491	3,210	-	827	439
금호농협	출하물량	2,242	-	950	966	-	236	90
	출하금액	7,967	-	3,491	3,210	-	827	439
고경농협	출하물량	481	-	172	308	-	-	-
	출하금액	1,233	-	474	759	-	-	-
경산농협	출하물량	1,490	-	776	552	-	-	161
	출하금액	5,185	-	2,749	1,838	-	-	598
압량농협	출하물량	118	-	-	118	-	-	-
	출하금액	336	-	-	336	-	-	-
와촌농협	출하물량	1,490	-	613	282	-	321	275
	출하금액	3,098	-	768	847	-	1,265	218
진량농협	출하물량	428	-	-	428	-	-	-
	출하금액	1,195	-	-	1,195	-	-	-
자인농협	출하물량	3,062	-	158	2,904	-	-	-
	출하금액	8,156	-	652	7,504	-	-	-
용성농협	출하물량	413	-	136	277	-	-	-
	출하금액	1,109	-	370	740	-	-	-
청도군 조합공동 사업법인	출하물량	6,839	-	-	1,382	5,457	-	-
	출하금액	14,265	-	-	4,728	9,537	-	-
성주 조합공동 사업법인	출하물량	301	301	-	-	-	-	-
	출하금액	685	685	-	-	-	-	-
김천시농협 조합공동 사업법인	출하물량	8,776	1,197	2,043	223	-	4,886	428
	출하금액	25,200	3,266	7,799	785	-	12,708	641

구 분		계	사과	포도	복숭아	떨은감	자두	기타품목
상주시 조합공동사 업법인	출하물량	7,347	686	3,630	285	-	-	2,745
	출하금액	20,004	1,322	10,739	1,298	-	-	6,646
남상주 농협	출하물량	971	686	-	285	-	-	-
	출하금액	2,619	1,322	-	1,298	-	-	-
공성농협	출하물량	140	-	140	-	-	-	-
	출하금액	405	-	405	-	-	-	-
서상주 농협	출하물량	2,289	-	2,289	-	-	-	-
	출하금액	6,824	-	6,824	-	-	-	-
모서농협	출하물량	417	-	417	-	-	-	-
	출하금액	1,049	-	1,049	-	-	-	-
중화농협	출하물량	291	-	291	-	-	-	-
	출하금액	781	-	781	-	-	-	-
상주원에 농협	출하물량	967	-	494	-	-	-	473
	출하금액	2,826	-	1,680	-	-	-	1,146
상주원에 (영)	출하물량	2,272	-	-	-	-	-	2,272
	출하금액	5,500	-	-	-	-	-	5,500
문경농협	출하물량	5,972	5,972	-	-	-	-	-
	출하금액	21,465	21,465	-	-	-	-	-
서문경 농협	출하물량	575	575	-	-	-	-	-
	출하금액	1,311	1,311	-	-	-	-	-
예천농협	출하물량	2,161	2,161	-	-	-	-	-
	출하금액	4,624	4,624	-	-	-	-	-
영주농협	출하물량	2,628	2,463	-	-	-	-	165
	출하금액	6,108	5,757	-	-	-	-	351
풍기농협	출하물량	5,571	5,428	-	143	-	-	-
	출하금액	13,809	13,165	-	644	-	-	-
안동봉화 조합공동 사업법인	출하물량	6,799	6,799	-	-	-	-	-
	출하금액	16,079	16,079	-	-	-	-	-

4. 산지유통시설 통합 운영계획

□ 통합운영 방향

○ 통합운영 주체 : (가칭)경북조합공동사업법인(現, 경북연합마케팅추진단)

- 경북연합마케팅추진단은 연합사업 참여조직이 운영하는 도내 산지유통시설의 통합운영주체로서 역할을 수행하고, 경북연합마케팅추진단의 법인화가 완료되는 2016년부터는 경북조합공동사업법인이 통합운영주체임.
- 경북조합공동사업법인은 매년 산지유통시설 통합운영계획을 수립하여, 산지유통시설간의 연계를 강화함으로써, 참여조직의 산지유통시설 운영 효율성을 제고시킴.
- 참여조직은 경북조합공동사업법인의 통합운영계획에 따라 산지유통시설을 운영함.
- 경북조합공동사업법인은 2016년에 설치 및 운영될 거점APC의 운영주체임.
- 거점APC는 수출, 급식, 친환경농산물의 상품화를 전담하고, 기존 참여조직의 산지유통시설과 연계운영함으로써 산지유통시설 운영 효율 증대

○ 참여조직간 역할분담 계획

구 분	시설지정	역 할	주요 내용
참 여 조 직	일반시설	원물조달 및 상품화	○ 통합조직 중심의 시설통합운영계획 참여 ○ 원물조달 및 상품화(선별, 포장, 저장)
	시·군/품목별 거점시설	원물조달 및 상품화 시·군 및 품목단위 거점물류	○ 통합조직 중심의 시설통합운영계획 참여 ○ 원물조달 및 상품화(선별, 포장, 저장) ○ 시·군 및 품목단위 거점물류
통 합 마케팅조직 (경북조합 공동사업법인)	도단위 거점APC	산지유통시설 통합운영주체 도단위 거점APC 운영 도단위 거점물류	○ 산지유통시설 통합운영계획 수립 ○ 기존 APC 계열화를 통한 처리물량 배정 ○ 수출, 급식, 친환경농산물 상품화 담당

□ 통합운영 목표

○ 산지유통시설 경유율 목표

- 2011년 기준 사과, 포도, 복숭아, 뽕은감, 자두 등 주요품목 생산량은 640,681톤이며, 주요품목의 산지유통시설 경유율은 19.1% 수준임.
- 기존 산지유통시설의 보완과 일반APC, 거점APC 설치를 통해 2017년까지 주요 품목의 산지유통시설 경유율을 33.2% 수준으로 높일 계획임.

[주요품목별 산지유통시설 경유율 목표]

(단위 : 톤)

구 분	기준년도(2011년)			목표년도(2017년)		
	지역생산량(A)	취급량(B)	경유율(B/A)	지역생산량(a)	취급량(b)	경유율(b/a)
합 계	640,681	122,285	19.1%	621,358	206,385	33.2%
사 과	240,865	95,069	39.5%	201,361	140,669	69.9%
포 도	132,398	5,701	4.3%	112,747	17,701	15.7%
복숭아	95,595	13,055	13.7%	122,502	34,055	27.8%
뽕은감	122,814	170	0.1%	142,963	4,170	2.9%
자 두	49,009	8,290	16.9%	41,785	9,790	23.4%

* 자료 : 경상북도 2012년 식품유통시책·통계자료, 2011년 농산물유통시설 운영실태 조사결과, 2012년 산지유통시설 수요조사 결과

** 주 : 거점APC, 일반APC 경유량만 계상, 소규모 상품화 시설 경유량 제외

○ 주품목별 경유율 목표

(단위 : 톤)

품목1 (사과)	기준년도 (2011)	2013	2014	2015	2016	2017
주품목생산량(A)	240,865	226,904	220,229	213,751	207,464	201,361
APC경유량(B)	95,069	102,107	121,126	128,251	134,852	140,669
경유율(B/A)	39.5%	45.0%	55.0%	60.0%	65.0%	69.9%
특화상품출하(C)	2,409	3,404	4,405	6,413	10,373	16,109
특화상품화율(C/A)	1.0%	1.5%	2.0%	3.0%	5.0%	8.0%

품목2 (포도)	기준년도 (2011)	2013	2014	2015	2016	2017
주품목생산량(A)	132,398	125,494	122,178	118,949	115,806	112,747
APC경유량(B)	5,701	6,275	8,552	10,705	12,739	17,701
경유율(B/A)	4.3%	5.0%	7.0%	9.0%	11.0%	15.7%
특화상품출하(C)	-	-	-	1,189	2,316	3,382
특화상품화율(C/A)	-	-	-	1.0%	2.0%	3.0%

품목3 (복숭아)	기준년도 (2011)	2013	2014	2015	2016	2017
주품목생산량(A)	95,595	103,834	108,215	112,782	117,542	122,502
APC경유량(B)	13,055	15,575	18,397	22,556	29,385	34,055
경유율(B/A)	13.7%	15.0%	17.0%	20.0%	25.0%	27.8%
특화상품출하(C)	-	-	-	3,383	5,877	9,800
특화상품화율(C/A)	-	-	-	3.0%	5.0%	8.0%

품목4 (떨은감)	기준년도 (2011)	2013	2014	2015	2016	2017
주품목생산량(A)	122,814	129,193	132,506	135,904	139,389	142,963
APC경유량(B)	170	646	1,325	2,039	2,788	4,170
경유율(B/A)	0.1%	0.5%	1.0%	1.5%	2.0%	2.9%
특화상품출하(C)	-	-	-	-	-	-
특화상품화율(C/A)	-	-	-	-	-	-

품목5 (자두)	기준년도 (2011)	2013	2014	2015	2016	2017
주품목생산량(A)	49,009	46,472	45,253	44,066	42,911	41,785
APC경유량(B)	8,290	7,900	8,146	8,373	8,582	9,790
경유율(B/A)	16.9%	17.0%	18.0%	19.0%	20.0%	23.4%
특화상품출하(C)	-	-	-	881	1,287	1,671
특화상품화율(C/A)	-	-	-	2.0%	3.0%	4.0%

□ 시설이용 효율화 방안

○ 참여조직 보유APC 시설보완을 통한 산지유통시설 처리능력 확충

- 신규시설 설치에 제한하고 보완사업을 중심으로 추진하되, 보완사업 대상자는 도단위 광역연합사업 참여조직을 우선함.
- 참여조직의 APC 보완을 통해 산지유통시설의 처리능력 확충할 계획

○ 품목별 1시·군 1거점 시설 지정

< 사 과 >

- 경북 도내 농협이 운영하는 산지유통시설 중 사과취급물량이 연간 1,000톤 이상인 시설은 16개소임.
- 16개 시설 중 산지유통종합계획이 미승인지역의 8개 시설을 시·군별로 거점시설을 지정하여, 거점시설을 중심으로 원물 선별 및 상품화를 추진하고, 홍수 출하 시 시·군단위 소규모 APC와 연계하여 선별함.
- 시·군에서 거점시설은 소규모 APC 및 선별장의 통합물류기능을 담당함.

[사과취급 주요농협 산지유통시설 현황(1,000톤 이상, 2011년 기준)]

구분	지자체명	시설명	전체 취급물량(톤)	사과 취급물량(톤)	사과 취급비중	비고
산지 유통 종합 계획 미승인 지역	문경시	문경시 거점APC(능금농협)	7,191	7,191	100.0%	거점시설
		문경농협 APC	5,962	5,962	100.0%	-
	의성군	의성군APC(새의성농협)	3,743	2,755	73.6%	거점시설
	포항시	서포항농협 APC	3,042	2,572	84.5%	거점시설
	영천시	영천농협 APC	4,904	2,078	42.4%	거점시설
	영덕군	영덕농협 APC	1,712	1,712	100.0%	거점시설
	영양군	남영양농협 APC	1,500	1,500	100.0%	거점시설
	상주시	남상주농협 APC	2,943	1,218	41.4%	거점시설
	청송군	청송농협 APC	1,000	1,000	100.0%	거점시설
승인 지역 시군 연합 참여 조직	안동시	동안동농협 길안APC	8,888	8,604	96.8%	
		서안동농협 APC	10,109	1,447	14.3%	
	영주시	영주시 거점APC(능금농협)	5,155	5,155	100.0%	능금농협
		풍기농협 APC	4,191	4,191	100.0%	
		영주농협 APC	2,480	2,330	94.0%	
	봉화군	봉화군 APC(능금농협)	5,124	5,014	97.9%	능금농협
		춘양농협 APC	5,267	3,079	58.5%	
	예천군	예천농협 APC	2013년 설치예정			

* 자료 : 경상북도 2011년 농산물유통시설 운영 실태 조사

< 포 도 >

- 연간 포도 선별물량이 500톤 이상인 산지유통시설은 김천, 영천, 경산 등 3개 시·군에 6개소임.(2012년 금호농협APC 설치)
- 산지유통종합계획 미승인지역의 2개소를 거점시설로 지정, 거점시설을 중심으로 포도 선별 및 상품화
- 홍수 출하에 따른 취급물량이 거점시설 처리능력을 초과할 경우, 사과 거점 산지유통시설, 중소형 산지유통시설을 활용하여 물량을 분산처리함.

[포도취급 주요농협 산지유통시설 현황(500톤 이상, 2011년 기준)]

	지자체명	시설명	전체 취급물량(톤)	포도 취급물량(톤)	포도 취급비중	비 고
산지유통 종합계획 미승인 지역	영천시	금호농협APC**	4,500	2,000	44.4%	거점시설
		영천농협APC	4,904	1,477	30.1%	
	경산시	자인농협APC	8,351	800	9.6%	거점시설
		경산농협APC	1,350	593	43.9%	
승인지역	김천시	감문농협APC	1,180	667	56.5%	
		구성농협APC	9,952	573	5.8%	

* 자료 : 경상북도 2011년 농산물유통시설 운영 실태 조사

** 영천 금호농협APC는 예상취급물량임.

< 복숭아 >

- 자인농협APC, 금호농협APC, 도단위 거점APC를 복숭아 거점시설로 지정하여 복숭아 선별 및 상품화
- 홍수 출하에 따른 취급물량이 거점시설 처리능력을 초과할 경우, 사과 거점 산지유통시설, 중소형 산지유통시설을 활용하여 물량을 분산처리함.

[복숭아취급 주요농협 산지유통시설 현황(1,000톤 이상, 2011년 기준)]

구분	지자체명	시설명	전체 취급물량(톤)	복숭아 취급물량(톤)	복숭아 취급비중	비 고
산지유통 종합계획 미승인 지역	경산시	자인농협APC	8,351	6,989	83.7%	거점시설
	영천시	금호농협APC**	4,500	2,500	55.6%	거점시설
		능금농협 영천APC	3,181	2,352	73.9%	

* 자료 : 경상북도 2011년 농산물유통시설 운영 실태 조사

** 영천 금호농협APC는 예상취급물량임.

< 뽕은감 >

- 뽕은감을 취급하는 산지유통시설은 청도농협APC가 유일함.
- 청도군은 기존에 산지유통종합계획이 승인된 지역이므로, 2017년 이후부터 청도농협 APC와 연계하여 뽕은감 수출을 추진할 계획

[뽕은감취급 주요농협 산지유통시설 현황(2011년 기준)]

구분	지자체명	시설명	전체 취급물량(톤)	뽕은감 취급물량(톤)	뽕은감 취급비중	비고
승인지역	청도군	청도농협APC	383	170	44.4%	거점시설

* 자료 : 경상북도 2011년 농산물유통시설 운영 실태 조사

** 청도군은 산지유통종합계획이 승인된 시·군

< 자 두 >

- 자두생산 주요 시·군별(의성, 경산, 영천) 거점시설을 지정하여, 자두 선별 및 상품화 추진
- 자두 생산량이 많은 의성군은 지역내 자두를 취급하는 산지유통시설이 없으나, 사과 거점시설인 의성군APC를 활용하여 상품화 추진할 계획

[자두 주요취급 산지유통시설 현황(300톤 이상, 2011년 기준)]

구분	지자체명	시설명	전체 취급물량(톤)	자두 취급물량(톤)	자두 취급비중	비고
산지유통 종합계획 마승인 지역	경산시	자인농협APC	8,351	562	6.7%	거점시설
	영천시	영천농협APC	4,904	407	8.3%	거점시설
승인지역	김천시	구성농협APC	9,952	1,454	14.6%	
		송원 APC	8,547	513	6.0%	
		조마농협APC	700	400	57.1%	

* 자료 : 경상북도 2011년 농산물유통시설 운영 실태 조사

□ 시설 설치 및 보완 계획

○ 산지유통조직 수요조사 결과

- 2012년 12월부터 2013년 1월까지 산지유통조직 현황 및 시설수요조사를 실시한 결과 신규설치 2개소, 산지유통시설 보완 34개소가 접수되었음.
- 산지유통시설 신규설치 및 보완 시설 8개소를 선정함.
 - 1) 총 사업비가 15억원 미만인 시설 제외, 2) 산지유통시설의 주요 취급품목이 과수가 아닌 시설 제외, 3) 도단위 광역연합사업 미참여조직 제외, 4) 산지유통 종합계획 승인 시군 참여조직 제외 등 네 가지 기준에 따라 선정
- 2013년 2월 7일 산지유통실무협의회에서 산지유통시설 설치계획 협의·조정하고, 2013년 3월 27일 산지유통혁신협의회 등을 통해 6개소(신규2, 보완 4) 최종확정

○ 운영목표에 따른 산지유통시설 과부족 분석

- 2017년 주요 5대 과수 예상생산량은 621,358톤으로 추정되며, 기존 시설처리 규모를 기준으로 산출된 과부족 시설규모는 494,574톤임.
- 도입시설규모는 과부족 시설규모의 16.1%인 79,600톤으로, 2017년 목표취급 물량은 206,385톤으로 설정함.
- 사과 취급 산지유통시설의 노후화로 시설 보완 및 신규설치 수요가 많아 사과의 도입시설규모가 가장 큼.

[시설 과부족 규모산출]

(단위 : 톤)

품 목	2017년 예상 생산량(A)	기존 시설처리규모			과부족 (A-B=C)	도입시설규모		2017년 목표취급 물량(B+D)
		합계(B)	2011년 기준취급량	2012년 신규설치		규모(D)	비 중 (D/C)	
합 계	621,358	126,785	122,285	4,500	494,574	79,600	16.1%	206,385
사 과	201,361	95,069	95,069	0	106,293	45,600	42.9%	140,669
포 도	112,747	7,701	5,701	2,000	105,046	10,000	9.5%	17,701
복숭아	122,502	15,555	13,055	2,500	106,947	18,500	17.3%	34,055
뽕은감	142,963	170	170	0	142,793	4,000	2.8%	4,170
자 두	41,785	8,290	8,290	0	33,495	1,500	4.5%	9,790

* 도단위 연합사업에 참여하지 않는 조직의 도입시설규모도 포함되어 있음.

□ 산지유통시설 설치, 보완 추진

○ 신규설치

항목	기준처리 용량	실제처리 목표량(톤)	설치목표 연도	주최급 품목	총사업비	지원 사업명	운영주체
중형APC (30억~70억)	5천톤	5,000	2013	사과	3,000	APC건립	대구경북능금농협

○ 기존시설 보완

- 광역단위 연합사업에 참여하는 조직을 중심으로 기존시설 보완

시설명	소유자 (운영주체)	보완 목표			총사업비	지원 사업명	주요 계획
		증설	설비/장비 추가	설비/장비 개선			
문경농협APC	문경농협	○	○	○	3,000	APC건립	2015
자인농협APC	자인농협	○	○	○	3,000	APC건립	2015
대구경북능금농협 영천APC	대구경북능금농협(영천)	○	○	○	2,500	APC건립	2015
상주원예(영) APC	상주원예(영)	○	○	○	4,331	APC건립	2016
대구경북능금농협 봉화APC	대구경북능금농협(봉화)	○	○	○	2,000	APC건립	2016
대구경북능금농협 안동APC	대구경북능금농협(안동)	○	○	○	5,000	APC건립	2016
모서농협APC	모서농협	○	○	○	1,600	APC건립	2016
대구경북능금농협 포항APC	대구경북능금농협(포항)	○	○	○	4,000	APC건립	2017

○ 신선편이, 가공 연계 등 신상품화 시설 도입 계획

항목	대상	설치목표 연도	주최급 품목	총사업비	지원 사업명	상품화 용도
사과가공시설증설 생산설비 현대화	대구경북능금농협	2014	사과	6,000	과실가공시설 현대화	등외품 과실 가공

5. 운영 체계화

□ 지역농산물 유통 의사결정 체계

○ 산지유통 정책방향 의사결정

- 경상북도는 산지유통 관련기관과 단체 대표자와 외부 전문가 등으로 경북산지유통혁신협의회를 구성하고, 산지유통 주요현안에 대한 정책과 사업방향 결정
- 산지유통 정책사업 실무추진을 위하여 관련기관·단체 실무책임자로 실무협의회를 구성하고, 관련조직간 사업연계, 세부사업 추진방안 등 협의
- 매분기 시군 통합조직 대표자와 함께 하는 시군 실무협의회를 개최하고, 경북 통합마케팅조직 육성사업 추진사항을 점검하고, 주요 이슈와 당면과제 등 협의

【 산지유통 정책방향 의사결정체계 】

구 분	구성방법 및 주요역할	비고
경북산지유통 혁신협의회 (활성화협의회)	○ 경북과수 관련기관·단체 대표자 등으로 구성 ○ 산지유통정책 및 사업방향에 대한 의사결정 - 경북산지유통 현안에 대한 의견수렴과 협의 - 산지유통정책 방향과 중요사안에 대한 의사결정	유통정책 방향결정
경북산지유통 실무협의회	○ 산지유통 관련기관·단체 실무책임자로 구성 ○ 산지유통 관련사업 추진을 위한 실무협의 - 관련조직간 연계사업추진 등 협력방안 - 신규 정책사업 발굴, 세부 사업추진방안	정책사업 실무협의

【 경북산지유통혁신협의회 구성현황 】

구 분	소 속	직 위	성 명	비 고
위원장	경북대학교	교 수	손재근	
위 원	경상북도	농수산국장	최 응	
위 원	농협중앙회경북지역본부	부분부장	이종우	
위 원	대구경북능금농협	조합장	손규삼	
위 원	영남대학교	교 수	박재홍	
위 원	aT대구경북지사	지사장	이상대	
위 원	한국농업경영인경북연합회	회 장	백민석	
위 원	대경연구원	박 사	석태문	
위 원	생활개선경북연합회	회 장	이명희	

○ 통합마케팅조직 내 의사결정

- 경북조합공동사업법인은 이해관계자간 갈등조정과 원활한 사업추진을 위하여 총회, 이사회, 품목별 운영협의회, 연합사업 실무위원회를 구성하고 운영
- 총회는 정관에 의거, 회원으로 구성되며, 정관의 변경, 규약의 제정 및 개폐, 임원 선출, 사업계획의 수립과 예산편성 등 법인운영에 대한 중요사안 의사결정
- 이사회는 정관에 의거, 주요 참여조직 대표자 등으로 구성되며, 업무규정 제정 및 개폐, 사업집행방침의 결정 등 정관에서 규정한 사항에 대하여 의사결정
- 품목별 운영협의회는 품목별 연합사업 참여조직 대표자로 구성되며, 시장분할, 출하조절 등 품목현안에 대하여 의사결정하며, 이용규모에 비례한 의결권한과 손익분담에 책임을 가짐.

【 경북조합공동사업법인 의사결정체계 】

구 분	구성방법 및 주요역할	비 고
총 회	○ 법인정관에 의거, 출자 회원으로 구성 ○ 법인운영에 대한 중요사안 의사결정 - 정관의 변경, 규약의 제정 및 개폐 - 해산·합병·분할, 임원의 선출 및 해임 - 사업계획의 수립, 수지예산의 편성과 변경 등	법인운영 방향결정 출자비례 의결
이사회	○ 법인정관에 의거, 참여조직 대표자 등으로 구성 ○ 법인운영에 대한 주요현안 의사결정 - 회원 자격심사 및 가입승낙 - 경비의 부과와 징수방법 - 업무규정 제정 및 개폐, 사업집행방침의 결정 등	법인운영 현안결정 1인1표 의결
품목별 운영협의회	○ 통합마케팅사업 참여조직 대표자로 구성 ○ 품목현안 의사결정, 이용규모비례 손익분담 - 공동구매, 생산, 상품화 등 관리기준, 추진방향 - 시장분할, 출하조절 등 품목현안 협의·결정	품목현안 의사결정 이용량비례 의결
품목별 연합사업 실무위원회 (매월 개최)	○ 참여조직 담당 책임자로 실무협의회 구성 ○ 연합사업 실무추진에 대한 의사결정 - 품질관리기준 및 검품기준 설정 - 물량수급, 출하처 관리, 출하조절 등 실무사항	연합사업 실무협의 1인1표 의결

□ 조례 등 제도화 추진계획

○ 경상북도 농산물 통합마케팅조직 육성 및 지원 조례 제정 (2014년12월한)

- 조례제정 목적

- 1) 경북단위와 시·군중심의 통합마케팅사업 활성화와 산지유통조직의 규모화·전문화를 촉진하기 위한 협의체제와 지원근거 마련
- 2) 세계무역기구(WTO), 자유무역협정(FTA) 이행 등 국제교역 확대에 따라 피해를 입거나, 입을 우려가 있는 농업에 대하여 효과적인 지원대책 강구

- 조례 주요내용

- 1) 경상북도 산지유통혁신협의회 설치, 농수산물국장을 위원장으로 하고, 도의회 의원, 통합마케팅조직과 농업인조직 대표자, 유통전문가 15인 이내로 구성 생산자 조직화 및 계약재배·공동계산, 통합마케팅조직 활성화방안 등 심의
- 2) 농산물 유통관련 사업추진 시, 통합마케팅조직 또는 통합마케팅조직에 참여하는 생산자단체, 농업인 등 우선적으로 지원
- 3) 도지사는 통합마케팅조직의 육성 및 지원을 위한 종합계획을 5년 단위로 수립하고, 시행
- 4) 통합마케팅조직은 사업이익 발생 시, 통합마케팅조직 활성화 등을 위한 필요 적립액을 제외한 나머지 이익분을 통합마케팅조직에 참여 농업인에게 환원할 수 있는 다양한 방안마련

III. 실행 및 투자 계획

1. 연차별 실행계획(Action Plan)

항목	2013	2014	2015	2016	2017
총괄 목표	도단위 연합사업 체계 재정비 취급액 1,200억원 공동계산 600억원 수출 3백만불	참여조직APC와 SCM시스템 구축 취급액 1,500억원 공동계산 830억원 수출 5백만불	시군 산지유통시설 통합운영 관리 취급액 2,000억원 공동계산 1,200억원 수출 10백만불	경북조공법인 설립 소포장 대량생산 취급액 2,700억원 공동계산 1,700억원 수출 15백만불	경북조공법인 운영 내실화 취급액 3,200억원 공동계산 2,200억원 수출 20백만불
조직 육성	사과 유통조직 통합 및 계열화 공선출하조직 60개 공동계산농가 3,000호	사과 유통조직 통합 및 계열화 공선출하조직 83개 공동계산농가 4,150호	포도 유통조직 통합 및 계열화 공선출하조직 120개 공동계산농가 6,000호	복숭아 유통조직 통합 및 계열화 공선출하조직 170개 공동계산농가 8,500호	곶감, 자두 등 통합 및 계열화 공선출하조직 200개 공동계산농가 11,000호
마케팅	경북과수 품질관리, 교육운영체계 구축 사과 품질관리 시스템 구축 브랜드통합 마케팅전략 수립	APC통합운영 ERP시스템 구축 사과 품질관리 시스템 정비 대형마트 등 국내 시장 공급 체계화	참여조직 생산 이력 관리강화 포도 품질관리 시스템 정비 해외시장 분할 공급 체계화	대단위 소포장상품 생산유통체계 구축 복숭아 품질관리 시스템 정비 급식, 홈쇼핑 등 특화상품시장 확대	생산유통체계 재정비, 내실화 곶감, 자두 등 품질관리체계 정비 마케팅시스템 정비 공동브랜드 명품화
시설 설치 및 보완		대구경북농협 APC신규 30억원 대구경북농협 가공시설확대 60억원	문경농협 APC보완 30억원 자인농협 APC보완 30억원 대구경북농협 영천APC보완 25억원 대구경북농협 봉화APC보완 20억원	상주원예(영) APC보완 43억원 대구경북농협 안동APC보완 50억원 모서농협 APC보완 16억원	대구경북농협 APC보완 40억원

2. 시설 투자계획

□ 총 투자 계획

세부사업별	사업량	신규 보완	사업비(백만원)				비고 (지원 사업명)
			계	국고	지방비	자부담	
합 계	10개소	신규1, 보완9	34,431	11,829	10,329	12,272	
○ APC 신규	1개소		3,000	1,200	900	900	
- 대구경북능금농협(군위)	1개소	신규	3,000	1,200	900	900	APC건설지원
○ APC 보완	8개소		25,431	7,629	7,629	10,172	
- 문경농협	1개소	보완	3,000	900	900	1,200	APC건설지원
- 자인농협	1개소	보완	3,000	900	900	1,200	APC건설지원
- 대구경북능금농협(영천)	1개소	보완	2,500	750	750	1,000	APC건설지원
- 상주원예(영)	1개소	보완	4,331	1,299	1,299	1,732	APC건설지원
- 대구경북능금농협(봉화)	1개소	보완	2,000	600	600	800	APC건설지원
- 대구경북능금농협(안동)	1개소	보완	5,000	1,500	1,500	2,000	APC건설지원
- 모서농협	1개소	보완	1,600	480	480	640	APC건설지원
- 대구경북능금농협(포항)	1개소	보완	4,000	1,200	1,200	1,600	APC건설지원
○ 신상품화 시설 도입	1개소		6,000	3,000	1,800	1,200	
- 대구경북능금농협(군위)	1개소	보완	6,000	3,000	1,800	1,200	과실가공시설현대화

□ 연차별 투자계획

(단위 : 백만원)

구 분		2013	2014	2015	2016	2017	계
보조	국 고	-	4,200	3,150	3,279	1,200	11,829
	지방비	-	2,700	3,150	3,279	1,200	10,329
자부담		-	2,100	4,200	4,373	1,600	12,272
계		-	9,000	10,500	10,931	4,000	34,431
APC 신규	- 대구경북능금농협(군위)	-	3,000	-	-	-	3,000
APC 보완	- 문경농 협	-	-	3,000	-	-	3,000
	- 자인농 협	-	-	3,000	-	-	3,000
	- 대구경북능금농협(영천)	-	-	2,500	-	-	-
	- 상주원예(영)	-	-	-	4,331	-	-
	- 대구경북능금농협(봉화)	-	-	2,000	-	-	-
	- 대구경북능금농협(안동)	-	-	-	5,000	-	-
	- 모서농 협	-	-	-	1,600	-	-
	- 대구경북능금농협(포항)	-	-	-	-	4,000	-
신상품화 시설도입	- 대구경북능금농협(군위)	-	6,000	-	-	-	6,000

3. 주요 시설(APC 이상) 투자계획

□ 신규 설치

○ 대구경북농협 APC(군위)

- 운영주체 : 대구경북농협
- 취급품목 : 사과
- 설치연도 : 2013년
- 시설규모 : 부지 5,000㎡, 건물 1,800㎡
- 처리용량 목표 : 사과 5,000톤/년
- 보유장비 : 집하선별포장장, 선별기, 유통장비
- 재 원 : 농산물산지유통센터건립지원사업
(총 3,000백만원, 국비 1,200, 지방비 900, 자부담 900)

【 시설 세부내역 】

구 분	사업량	단 가	사업비	처리능력	해당 품목
	(㎡)	(천원)	(백만원)	(톤)	
○ 부 지	5,000				
○ 건 물					
- 집하선별포장장	1,500	900	1,350	5,000톤/년	사과
- 입출고작업장	300	700	210	5,000톤/년	
○ 기 계					
- 중량선별기(전자식 중량)	2조	45,000	90	5,000톤/년	사과
- 당도선별기(비파괴 당도)	2조	180,000	360		
- 세척설비(오존수 세척)	1조	200,000	200		
- 자동투입기	2대	2,500	5		
- 자동제함기	1대	50,000	50		
- 부대장비(전기 외)	1조	200,000	200		
○ 장 비					
- 지게차	2대	35,000	70	5,000톤/년	사과
- 팔레트	1,000개	60	60		
- PVC상자	58,000개	7	405		

□ 보완 설치

○ 문경농협 APC

- 운영주체 : 문경농협
- 취급품목 : 사과
- 설치연도 : 1993년 보완목표 연도 : 2015년
- 시설규모 : 부지 5,400m², 건물 1,980m²
- 처리용량 목표 : (기존) 사과 6,000톤/년, (보완) 사과 8,500톤/년
- 보유장비 : (기존) 선별기, 세척기, 지게차, 팔레트 등
(보완) 집하선별포장장, 선별기, 유통장비
- 재 원 : 농산물산지유통센터건립지원사업
(총 3,000백만원, 국비 900, 지방비 900, 자부담 1,200)

구 분	사업량	단 가	사업비	처리능력	해당 품목
	(㎡)	(천원)	(백만원)	(톤)	
○부 지	5,400				
○건 물					
- 집하선별포장장	990	900	891	8,500톤/년	사과
- 저온저장고	330	1,000	330		
- 일반창고	330	655	216		
- 사무·회의실	330	700	231		
○기 계					
- 트레이선별기	1대	1,000,000	1,000		
○장 비					
- 팔레트	1,000	50	50		
- 운반상자	47,000	6	282		

○ 자인농협 APC

- 운영주체 : 자인농협
- 취급품목 : 복숭아
- 설치연도 : 2010년 / 보완목표 연도 : 2015년
- 시설규모 : 부지 14,757㎡, 건물 7185㎡
- 처리용량 목표 : (기존) 복숭아 3,500톤/년, (보완) 사과 7,000톤/년
- 보유장비 : (기존) 선별기, 저장고 등
(보완) 집하선별포장장 증설, 선별기 교체
- 재 원 : 농산물산지유통센터건립지원사업
(총 3,000백만원, 국비 900, 지방비 900, 자부담 1,200)

구 분	사업량	단 가	사업비	처리능력	해당 품목
	(㎡)	(천원)	(백만원)	(톤)	
○ 부 지	1,980				
○ 건 물	1,100		930	7,000톤/년	복숭아
- 집하선별포장장	400	900	360		
- 냉동고	100	1,200	120		
- 저온저장고	300	1,000	300		
- 일반창고	200	400	80		
- 사무·회의실	100	700	70		
○ 기 계			1,500		복숭아
- 선별기	3대	500,000	1,500		
○ 장 비			570		복숭아
- 냉장탑차	5톤 2대	80,000	160		
- 팔레트	500개	50	25		
- 수송차량	1톤 5대	20,000	100		
- 운반상자	20,000개	6	120		
- 사무·회의실 집기		165,000	165		

○ 대구경북능금농협 APC(영천)

- 운영주체 : 대구경북능금농협
- 취급품목 : 사과
- 설치연도 : 2015년
- 시설규모 : 부지 9,130㎡, 건물 1,825㎡
- 처리용량 목표 : 6,000톤/년(사과 2,500톤, 복숭아 3,500톤/년)
- 보유장비 : 선별포장장, 저온저장고, 선별기, 세척포장기, 유통장비
- 재 원 : 농산물산지유통센터건립지원사업
(총 2,500백만원, 국비 750, 지방비 750, 자부담 1,000)

【 시설 세부내역 】

구 분	사업량	단 가	사업비	처리능력	해당 품목
	(㎡)	(천원)	(백만원)	(톤)	
○ 부 지	9,130				
○ 건 물					
- 선별포장장	1,825	400	730		
- 소방, 전기, 통신 외	1조	-	100		
- 위생설비	30	750	22	2,500톤/년	사과
- 사무실	300	400	120	3,500톤/년	복숭아
- 화장실	40	750	30		
- 저온저장고(설치)	300	850	255		
- 저온저장고(개보수)	150	50	50		
○ 기 계					
- 트레이 선별기	1조	50,000	50		
- 투과식당도센서	1대	150,000	150		
- 칼라센서	1대	25,000	25		
- 부대설비	1조	200,000	200		
- 운반, 설비, 시운전 기타	1조	10,000	10		
- 세척기 및 3면 포장	1조	180	180		
○ 장 비					
- 지게차	5대	35,000	175		
- 팔레트	2,000개	60	120		
- PVC상자	47,000개	6	283		

○ 상주원예(영) APC

- 운영주체 : 상주원예(영)
- 취급품목 : 오이, 양파, 꽃감, 감자
- 설치연도 : 2005년 / 보완목표 연도 : 2016년
- 시설규모 : 부지 10,000㎡, 건물 2,810㎡
- 처리용량 목표 : 10,000톤(오이 9,500톤, 양파 450톤, 꽃감 50톤)
- 보유장비 : 지게차, 포장기, 운송차량 등
- 재 원 : 농산물산지유통센터건립지원사업
(총 4,331백만원, 국비 1,299, 지방비 1,299, 자부담 1,732)

【 시설 세부내역 】

구 분	사업량	단 가	사업비	처리능력	해당 품목
	(㎡)	(천원)	(백만원)	(톤)	
○ 부 지	10,000				
○ 건 물					
- 집하장	1,320	910	1,201	10,000톤/년	오이, 양파, 감자
- 선별장	500	910	455		오이, 꽃감
- 저온저장고	660	910	601		양파, 꽃감, 감자
- 사무·회의실	330	910	300		
- 토목공사			100		
- 설계감리비			100		
○ 기 계					
- 선별기	2조	650,000	1,300		오이, 꽃감
○ 장 비					
- 냉장탑차	1대	110,000	110		
- 팔레트	300매	6	60		
- 운반상자	10,000개	47	14		
- 지게차	1조	40,000	40		
- 사무·회의실 집기			50		

○ 대구경북능금농협 APC(봉화)

- 운영주체 : 대구경북능금농협
- 취급품목 : 사과
- 설치연도 : 2015년
- 시설규모 : 부지 7,916㎡, 건물 2,474㎡
- 처리용량 목표 : 사과 5,000톤/년
- 보유장비 : 선별포장장, 저온저장고, 선별기, 세척포장기, 유통장비
- 재 원 : 농산물산지유통센터건립지원사업
(총 2,000백만원, 국비 600, 지방비 600, 자부담 800)

【 시설 세부내역 】

구 분	사업량	단 가	사업비	처리능력	해당 품목
	(㎡)	(천원)	(백만원)	(톤)	
○ 부 지	7,916				
○ 건 물					
- 선별포장장	2,410	250	602	5,000톤/년	사과
- 소방, 전기, 통신 외	1조		100		
- 위생설비	30	750	22		
- 사무실	300	300	90		
- 화장실	40	750	30		
- 저온저장고(설치)	300	850	255		
- 저온저장고(개보수)	664	50	50		
○ 기 계					
- 트레이 선별기	1조	50,000	50		사과
- 투과식당도센서	1대	150,000	150		
- 칼라센서	1대	25,000	25		
- 부대설비	1조	100,000	100		
- 운반, 설치, 시운전 기타	1조	10,000	10		
- 3면 포장	2조	40	80		
○ 장 비					
- 지게차	3대	35,000	105		사과
- 팔레트	1,500개	60	90		
- PVC상자	40,000상자	6	251		

○ 대구경북농금농협 APC(안동)

- 운영주체 : 대구경북농금농협
- 취급품목 : 사과
- 설치연도 : 2016년
- 시설규모 : 부지 15,000㎡, 건물 4,000㎡
- 처리용량 목표 : 사과 7,000톤/년
- 보유장비 : 선별포장장, 저온창고, 예냉실, 선별기, 세척포장기, 유통장비
- 재 원 : 농산물산지유통센터건설지원사업
(총 5,000백만원, 국비 1,500, 지방비 1,500, 자부담 2,000)

【 시설 세부내역 】

구 분	사업량	단 가	사업비	처리능력	해당 품목
	(㎡)	(천원)	(백만원)	(톤)	
○ 부 지	15,000				
○ 건 물					
- 선별포장장	4,000	350	1,400	7,000톤/년	사과
- 토목공사	13,000	10	130		
- 소방, 전기, 통신	1조		207		
- 위생설비	40	750	30		
- 사무실	300	600	180		
- 화장실	40	700	28		
- 저온저장고	1,500	850	1,275		
- 예냉실	165	1000	165		
○ 기 계					
- 트레이 선별기	2조	50,000	100		사과
- 투과식당도센서	2대	150,000	300		
- 칼라센서	2대	25,000	50		
- 부대설비	2조	150,000	300		
- 운반, 설치, 시운전 기타	2조	5,000	10		
- 3면 포장 세척기	1조	180	180		
○ 장 비					
- 지게차	5대	35,000	175		사과
- 팔렛트	2,000개	55	110		
- PVC상자	60,000상자	6	360		

○ 모서농협 APC

- 운영주체 : 모서농협
- 취급품목 : 포도
- 설치연도 : 2007년 보완목표 연도 : 2016년
- 시설규모 : 부지 8,421㎡, 건물 1,650㎡
- 처리용량 목표 : 포도 4,500톤/년
- 보유장비 : (기존) 저온창고, 선별기, 지게차, 팔레트 등
(보완) 집하선별포장장, 선별기, 유통장비
- 재 원 : 농산물산지유통센터건립지원사업
(총 1,600백만원, 국비 480, 지방비 480, 자부담 640)

구 분	사업량	단 가	사업비	처리능력	해당 품목
	(㎡)	(천원)	(백만원)	(톤)	
○ 부 지	5,400		1,600		
○ 건 물					
- 집하선별포장장	990	900	891	4,500톤/년	포도
- 일반창고	330	655	216		
- 사무·회의실	330	700	231		
- 설계,감리비			70		
○ 기 계					
- 포도선별기	1대	32,000	32		
○ 장 비					
- 팔레트	500	50	25		
- 운반상자	10,000	6	60		
- 냉창탑차	1톤 1대	40,000	40		
- 지게차	1대	35,000	35		

○ 대구경북농금농협 APC(포항)

- 운영주체 : 대구경북농금농협
- 취급품목 : 사과
- 설치연도 : 2017년
- 시설규모 : 부지 3,256㎡, 건물 1,954㎡
- 처리용량 목표 : 5,200톤/년(사과 5,000톤, 자두 200톤)
- 보유장비 : 선별포장장, 저온저장고, 선별기, 세척포장기, 유통장비
- 재 원 : 농산물산지유통센터건립지원사업
(총 4,000백만원, 국비 1,200, 지방비 1,200, 자부담 1,600)

【 시설 세부내역 】

구 분	사업량	단 가	사업비	처리능력	해당 품목
	(㎡)	(천원)	(백만원)	(톤)	
○ 부 지	3,256				
○ 건 물					
- 선별포장장	1,954	550	1,074	5,000톤/년 200톤/년	사과 자두
- 토목공사	3,256	50	162		
- 소방, 전기, 통신	1조		388		
- 위생설비	30	750	22		
- 사무실	300	600	180		
- 화장실	40	750	30		
- 저온저장고	700	850	595		
- 설계 및 가설공사	2%	38	38		
○ 기 계					
- 트레이 선별기	2조	50,000	100		사과 자두
- 투과식당도센서	1대	150,000	150		
- 칼라센서	2대	25,000	50		
- 부대설비	2조	213,000	426		
- 운반, 설치, 시운전 기타	2조	10,000	20		
- 3면 포장 세척기	1조	180	180		
○ 장 비					
- 지게차	3대	35,000	105		사과 자두
- 팔렛트	2,000개	60	120		
- PVC상자	60,000상자	6	360		