

2014. 12. 15. 주간

13
VOL

전남농업정보

주간 기상전망

농산물 재배동향

2014년 전남지역 대파 재배면적 및 작황 조사결과

농산물 출하 및 가격동향

엽근채소, 과채, 과일 가격동향

농림축산식품 수출 동향

11월 농식품 수출액은 56.4억불로 전년 동기 대비 8.6% 증가

저비용·고소득 농업기술정보

겨울철 추사 화재 예방대책
농약 작용 원리, 농약 병·봉투에서 확인

정책동향

전남도 농번기 마을공동급식사업 농업인 만족도 매우 높다

사업신청 안내

2015년도 친환경퇴비 생산시설 현대화사업 수요조사



요 약

☼ 주간 기상전망(농촌진흥청)

- 기압골의 영향으로 19일 오후부터 20일 오전 사이에 전국에 눈 또는 비가 오겠으며, 21일에는 찬 대륙 고기압의 영향으로 눈 또는 비가 오는 곳이 있겠음.

☼ 농산물 재배 동향(전남도)

- ▶ 2014년 전남지역 대파 재배면적 전년보다 1.2% 감소
 - 대파 재배면적 : '13) 3,181→'14) 3,142ha(39ha, 1.2% 감소)
 - '13) 진도군 1,384ha/신안군 1,167ha/영광군 370ha
 - '14) 진도군 1,398ha/신안군 1,176ha/영광군 340ha
 - 최근 3년간 전남지역 대파 재배면적
 - '11)3,306ha → '12)3,352ha → '13)3,181ha(전국대비 29.9%)

☼ 농축산물 가공·출하 및 가격동향(한국농수산물유통공사)

- ▶ 가공식품 : 간장(샘표) 4,704원/ℓ, 고추장(대상) 905원/100g, 김치(대상) 5,444원/kg, 두부(풀무원) 1,073원/100g
 - 전년대비 간장 0.5% 하락, 고추장 44.8% 상승, 김치 13.1% 하락, 두부 3.8% 하락
- ▶ 식량작물 : 쌀 41,400원/20kg(전년보다 하락)
 - 수확기 가격하락과 식용소비량 감소전망으로 가격 하락 전망
- ▶ 엽근채소 : 배추 380/1kg, 무 480원/1kg(전년보다 상승)
 - 배추는 수요확대 노력에도 불구하고 가격하락 전망
 - 무는 출하량 증가로 평년보다 낮을 전망

- ▶ **양념채소** : 건고추 830천원/60kg, 마늘 33,800원/10kg(전년보다 상승)
 - 생산량은 감소했으나 재고량이 많아 전주 수준 유지
 - 마늘은 김장철 수요가 있으나 이월재고 등으로 약보합세 전망
- ▶ **과 채 류** : 감귤 18,800원/10kg(전년보다 하락)
 - 노지온주 품질저하로 전년보다 하락
- ▶ **축 산 물** : 돼지고기 2,004원/100g(전년보다 상승)
 - 연말 수요가 증가됨에 따라 상승 전망

☞ 농수산물식품 수출 동향(농림축산식품부)

- ▶ '14년 11월 농식품 수출액 전년 동기대비 8.6% 증가한 56.4 억불

☞ 농업기술정보(농촌진흥청)

- ▶ 겨울철 축사 꼼꼼하게 점검하면 화재 막을 수 있어
 - 전열·전기시설 점검, 차단벽 설치하고 음수장치 살펴야
- ▶ 농약 작용 원리, 농약 병·봉투에서 확인하세요
 - '약제 작용기작 표시제도' 시행, 약제 저항성 줄 것으로 기대
- ▶ 이젠 빅데이터를 활용하여 PC로 농작물 키운다
 - 시설원에 분야 ICT활용 비용 절감(20%), 수량 증대(30%)효과

☞ 정책동향(전남도,농식품부)

- ▶ 전남도 '농번기 마을공동 급식사업' 농업인 만족도 매우 높다
 - 나주, 순천 등 9개 시·군 253개 마을에 공동급식 3억 4백만원 지원
- ▶ 내년 하반기부터 국산쌀-수입쌀 혼합 유통·판매 금지 실시
- ▶ 농식품부, 14년도 쌀·밭·조건불리직불금 8,850억 원 지급
- ▶ 농어업인 안전보험, 법제화를 통해 한 단계 도약

☼ 해외 농업정보(농업관측센터)

- ▶ 아르헨티나 강우로 농가면적의 67% 대두 파종
- ▶ 해외 곡물시장 시황(시카고 선물거래소)
 - 밀 가격, 펀드매수세로 상승마감

☼ 고소득 농업사례(전남농업기술원)

- ▶ 바로 타먹는 7곡 미숫가루 출시
 - 물에 잘 풀어지지 않는 단점·기능성 보완

☼ 사업신청 안내(전남도)

- ▶ 2015년도 후계농업경영인 육성사업 신청
 - 기 한/장 소 : '14. 12. 31./시·군 농업기술센터 또는 읍면사무소
 - 신 청 자 격 : 만 18세이상 50세미만 병역필, 영농경력이 없거나 10년 미만자로 농업경영체 등록자(예정자)
 - 지 원 내 용 : 연리 2%, 3년거치 7년 상환
 - 농지구입, 시설하우스·축사신축 등 영농자금
- ▶ 2015년도 친환경퇴비 생산시설 현대화사업 수요조사
 - 기 한/장 소 : '14. 12. 10 ~ 12. 19./읍면사무소
 - 사 업 량 : 3~4개소
 - 지 원 내 용 : 개소당 400백만원내(보조 40,융자 30,자담 30%)

☼ 주요 농축산물 가격 정보 (한국농수산물유통공사, 축산물품질평가원)

□ 품목별 도·소매 정보

(2014. 12. 15. 기준/단위 : 원)

부류	품 목	전국 평균 도매가격(상품기준)						등 락 율(%)	
		판매 단위	당일 (12/15)	전주 (12/8)	1개월전	1년전	일평년	전년 대비	평년 대비
식량 작물	쌀(일반계)	20kg	41,400	41,600	41,800	43,600	40,053	↓ 5.0	↑ 3.4
	콩(백태)	35kg	139,000	140,000	142,250	159,600	186,933	↓ 12.9	↓ 25.6
	고구마(밤)	10kg	20,800	20,400	20,200	17,150	22,607	↑ 21.3	↓ 8.0
	감자(수미)	20kg	21,600	20,800	20,300	19,900	30,387	↑ 8.5	↓ 28.9
채 소 류	배추(가을)	1kg	380	390	428	463	646	↓ 17.9	↓ 41.2
	양배추	10kg	5,000	5,000	4,400	5,000	7,560	0.0	↓ 33.9
	오이(다다기계통)	10kg	56,000	54,000	37,333	53,833	47,344	↑ 4.0	↑ 18.3
	애호박	8kg	25,800	22,800	22,750	18,600	19,400	↑ 38.7	↑ 33.0
	토마토	10kg	23,000	23,800	21,700	31,650	28,527	↓ 27.3	↓ 19.4
	무(가을)	1kg	480	490	459	423	553	↑ 13.5	↓ 13.2
	당근	20kg	16,800	17,400	19,250	22,900	24,227	↓ 26.6	↓ 30.7
	건고추(화건)	60kg	830,000	854,000	860,000	680,000	860,000	↑ 22.1	↓ 3.5
	풋고추	10kg	52,400	65,000	66,850	34,900	47,360	↑ 50.1	↑ 10.6
	마늘(난지)	10kg	33,800	33,800	33,800	27,600	34,533	↑ 22.5	↓ 2.1
	양파	1kg	520	520	520	883	841	↓ 41.1	↓ 38.2
	대파	1kg	1,580	1,520	1,090	1,450	1,725	↑ 9.0	↓ 8.4
	파프리카	5kg	23,000	20,600	23,350	27,250	25,787	↓ 15.6	↓ 10.8
	방울토마토	5kg	12,200	12,200	10,850	18,600	20,163	↓ 34.4	↓ 39.5
딸기	1kg	12,800	-	-	-	-	-	-	
과 일 류	사과(후지)	15kg	54,600	54,200	54,600	74,350	73,330	↓ 26.6	↓ 25.5
	배(신고)	15kg	34,000	33,600	29,800	41,000	41,867	↓ 17.1	↓ 18.8

부류	품 목	전국 평균 도매가격(상품기준)					등 락 율(%)		
		판매 단위	당일 (12/15)	전주 (12/8)	1개월전	1년전	일평년	전년 대비	평년 대비
특용 작물	참깨(백색)	30kg	514,000	514,000	510,000	524,000	557,000	↓ 1.9	↓ 7.7
	들깨	45kg	422,000	415,000	405,800	432,000	367,167	↓ 2.3	↑ 14.9
	새송이버섯	2kg	7,000	7,000	7,000	8,300	-	↓ 15.7	0.0
축 산 물 (소매가)	쇠고기(한우등심)	100g	6,628	6,678	6,789	6,010	6,972	↑ 10.3	↓ 4.9
	돼지고기(삼겹살)	100g	2,004	2,062	1,856	1,730	1,650	↑ 15.8	↑ 21.5
	닭고기	1kg	5,206	5,251	6,013	6,165	5,206	↓ 15.6	0.0
	계란(특란)	10개	2,003	2,025	2,009	1,957	1,833	↑ 2.4	↑ 9.3
	우유	1리터	2,546	2,546	2,546	2,537	2,255	↑ 0.4	↑ 12.9

* 자료 출처 : aT KAMIS(한국농수산물유통공사)

가축 및 축산물 산지시세

(2014.12.15.기준)

구 분		금주가격	전주가격	1년전	등 락 율(%)	
					전주 대비	전년 대비
큰 소 (600Kg)	암	4,425 천원	4,605 천원	3,772 천원	↓ 3.9	↑ 17.3
	거세	5,244 "	5,240 "	5,332 "	↑ 0.1	↓ 1.7
송아지 (6~7월)	암	1,749 "	1,777 "	1,197 "	↓ 1.6	↑ 46.1
	수	2,217 "	2,375 "	1,988 "	↓ 6.7	↑ 11.5
육우(600Kg)		3,372 "	3,271 "	2,577 "	↑ 3.1	↑ 30.8
젖소수송아지(7일령)		39 "	38 "	15 "	↑ 2.6	↑ 160.0
돼지(110kg)		409 "	421 "	309 "	↓ 2.9	↑ 32.4
육계(원/kg)		1,608 원	1,613 원	2,098 원	↓ 0.3	↓ 23.4
계란(원/특란10개)		1,345 원	1,384 원	1,408 원	↓ 2.8	↓ 4.5
오리(원/kg)		2,666 원	2,666 원	1,960 원	-	↑ 36.0

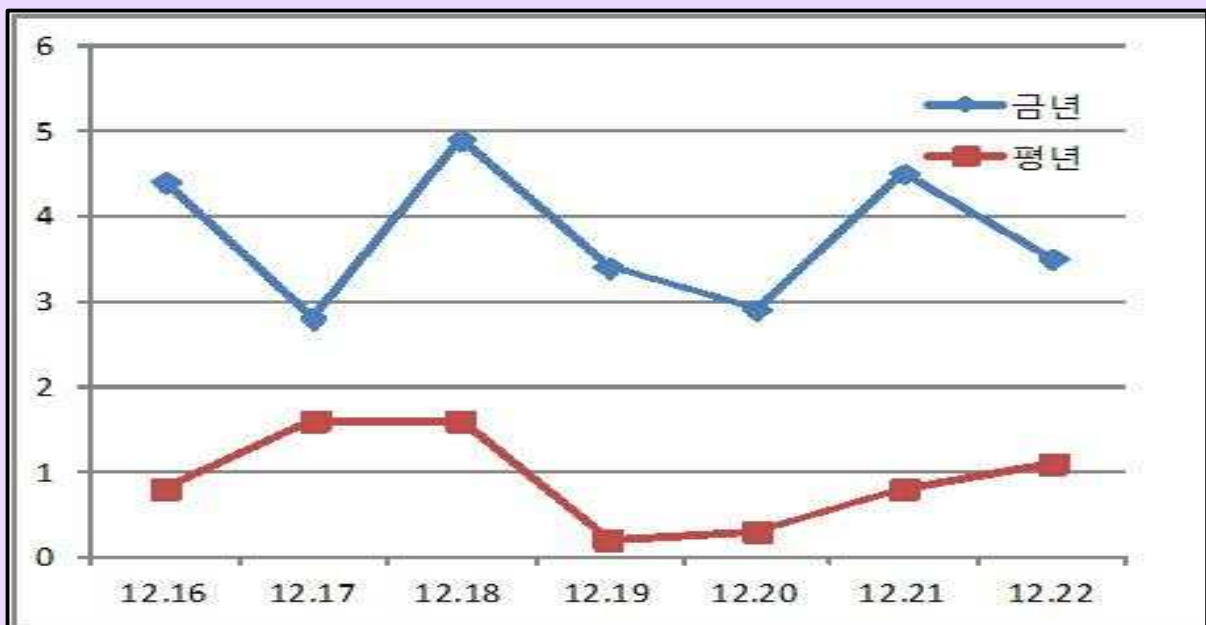
* 자료 출처 : 축산물품질평가원

1. 주간 기상전망

(농촌진흥청 농업기상정보서비스/호남내륙 기준)

일 별	평균기온(°C)			최고기온(°C)			최저기온(°C)			강수량(mm)
	금년 (a)	평년 (b)	차이 (a-b)	금년 (a)	평년 (b)	차이 (a-b)	금년 (a)	평년 (b)	차이 (a-b)	평년
평균(계)	3.8	0.9	2.9	5.6	5.7	-0.1	1.9	-3.2	4.4	0.5
12. 16(화)	4.4	0.8	3.6	7.4	6	1.4	1.4	-3.5	4.9	0.1
12. 17(수)	2.8	1.6	1.2	1.9	5.9	-4	3.6	-2.1	5.7	0.2
12. 18(목)	4.9	1.6	3.3	7.9	6.2	1.7	2	-2.3	4.2	0.2
12. 19(금)	3.4	0.2	3.2	5.4	5	0.4	1.4	-4	5.4	0.2
12. 20(토)	2.9	0.3	2.6	4.1	5.8	-1.8	1.8	-4.6	6.4	0.8
12. 21(일)	4.5	0.8	3.7	7.1	5.6	1.5	1.8	-3.4	5.2	1.7
12. 22(월)	3.5	1.1	2.4	5.4	5.3	0.1	1.6	-2.8	4.4	0.2

* 기온은 평균이고, 강수량은 합계이며, 평년은 2009-2013년까지 5년간 평균값임



<평균 기온(°C)>

2. 농산물 재배 동향

2014년산 전남지역 대파 재배면적 및 작황 조사결과

'14년산 전남 대파 재배면적은 3,142ha로 전년보다 1.2% 감소

□ 전남지역 대파 재배면적 전년대비 1.2% 감소

○ 올해 기상여건이 좋아 대파 작황은 좋은 편이며 김장철 수요에 맞추어 농가별 출하량이 증가함에 따라 경락가 **1kg당 800원 내외로 형성**

○ 최근 3년간 전남지역 대파재배면적

- '11)3,306ha → '12)3,352ha → '13)3,181ha 전국대비 29.9%

○ 전남지역 주산지 재배면적 '13)3,181ha → '14)3,142ha, 1.2% 감소

- 전남 진도군('13년) 1,384ha → ('14년) 1,398ha / **1.0% 증가**

- 전남 신안군('13년) 1,167ha → ('14년) 1,176ha / **0.8% 증가**

- 전남 영광군('13년) 370ha → ('14년) 340ha / **8.1% 감소**

< 전남지역 대파 주산지 재배면적 현황 >



2014년산 전남지역 김장철 배추 수급 및 가격 안정대책

‘14년산 전남 가을배추 재배면적은 4,003ha로 전년보다 12.3% 증가

□ (가을배추) 재배면적

- 재배면적 : 4,003ha(전년 대비 12.3% ↑, 평년 대비 32.6% ↑)
- 생산량 : 453천톤(전년 대비 20.6% ↑, 평년 대비 31.5% ↑)
- * 전국 가을배추 재배면적 15,233ha(전남 26.2% 차지)

□ 작황 및 거래동향

- 기상여건이 좋아 작황은 매우 양호
 - (전국) 예상과잉물량 : (당초) 186천톤 → (11월 KREI 관측결과 반영) **263천톤**
- 밭떼기 거래는 시장격리 발표이후 3~4.5천원/3.3m²에 거래가 이루어지고 있으나, 전년에 비해 거래는 활발하지 않음.
 - ※ 산지 포전거래 가격동향(10a) : 거래초기(정식 ~ 10월말) 5 ~ 6천원, 수확기(11월 초·중순) 3 ~ 4천원, 현재(11월말~12월초) 4 ~ 4.5천원

□ 도매시장 가격동향(12. 15.현재)

- 가을배추 : 1,140원/포기(전년 1,389원 18% ↓, 평년 1,938원 41% ↓)

< 가을배추 가격동향 >

(단위 : 원/ 포기, 상품기준)

10월 하순			11월 상순			11월 중순			11월 하순		
금년	전년	평년	금년	전년	평년	금년	전년	평년	금년	전년	평년
1,072	1,291	1,545	1,095	1,348	1,592	1,066	1,752	1,772	1,096	2,127	1,939

□ 우리도 추진계획

- 정부 시장격리 계획(당초 10만톤 → 변경 11.5만톤)과 연계, 산지폐기
- 가공업체에 원료매입자금 지원으로 절임배추 등 가공 확대

- ※ 원료매입자금 지원(1%, 용자) : 8개 업체, 778백만원
- 수도권 김장채소 직거래장터 운영·판촉(서울 목동아파트 단지 등)
- 농협 전 매장 절임배추 예약판매 및 직거래장터 운영(11~12월)
 - 농협지역본부 및 하나로 마트, 서울시 국공립어린이집 연합회(794개소) 등
 - ※ 절임배추(해남 화원농협) : 10kg/ 23천원(11.7~예약 완료시 까지)
- 주산지 시군의 가격안정기금을 활용 자율감축 및 출하 조절 지도
 - ※ 수급불안품목 주산지 시군 가격안정기금 조성 : 해남 등 9개 시군, 318억원

□ 시장격리 계획

- 기 간 : 2014. 12. 1 ~ 12. 17
- (전국)계획 : 463ha(53천톤) - 농협 439ha(50천톤), aT 24ha(3천톤)
 - 당초 : 1,148ha(130천톤) - 농협 1,104ha(125천톤), aT 44ha(5천톤)
 - ※ 실적 : 685ha(77천톤) - 농협 665ha(75천톤), aT 20ha(2천톤)
- ⇒ 우리 도 실적 : 4개 시군, 186.7ha(해남 110.5, 영암 52.7, 나주 14.9, 함평 8.6)
 - 당초 계획 : 4개 시군, 412.2ha(해남 312.6, 영암 72.6, 나주 15.5, 함평 11.5)
 - ※ 정부 시장격리 지원액(2,360원/ 3.3㎡) 보다 높은 가격(3~4천원/3.3㎡)에 산지유통인과 포전거래가 이루어지고 있어 농업인이 시장격리 포기
- 대 상 : 상품성이 있는 가을배추 포전/망당(3포기) 9kg이상
- 방 법 : 계획면적 범위 내에서 농협 희망면적 접수 후 배정
- 지원금액 : 계약재배 최저가격 수준에서 경영비 보전
 - 계약 포전 : 710천원/10a, 비계약 포전 : 568천원/10a(최저가격의 80%)
- 추진일정 및 조치계획
 - 시장격리 추가 신청(12.1~ 12.5), 물량배정 및 포전확정 : '14. 12. 9까지
 - 현장 확인 및 산지폐기 : '14. 12. 10 ~ 12. 17
 - 행정·농협 합동 현지확인 등 포전확정, 산지폐기 및 경영비 지원

3. 농축산물 출하 및 가격동향

엽근채소 : 배추, 무

- (배추) 12월 가격 배추1kg에 380원
 - 김장철 배추수요가 어느 정도 진행되었고 소비처의 한계로 가격하락 전망
- (무) 12월 가격 1kg에 480원
 - 기상여건이 작황에 미치는 영향은 미미하고 출하작업이 원활해짐에 따라 출하량이 증가하여 평년보다 낮은 전망

과채 : 딸기, 토마토

- (딸기) 12월 가격 1kg에 12,800원
 - 딸기 12월 가격은 출하량증가로 작년보다 가격이 낮을 전망
- (토마토) 12월 가격 1kg에 23,000원
 - 일반토마토 출하량이 많아 12월에도 작년보다 가격이 낮을 전망

과일 : 사과, 배, 감귤

- (사과) 12월 가격 15kg에 54,600원
 - 사과 출하량 전년보다 2~3% 감소 전망으로 전년보다 높은 가격 전망
- (배) 12월 가격 15kg에 34,000원
 - 배는 출하량이 전년보다 1%, 7% 증가할 것으로 전망되며 저장량이 많아 당분간 전년보다 약세가 지속될 전망
- (감귤) 12월 가격 10kg에 18,800원
 - 노지온주 12월 가격은 품질저하로 전년보다 13% 낮을 전망

4. 농림수산물 수출동향(전국)

총 관

□ '14.11월(누적), 농식품 수출 56.4억 불로 전년 동기대비 8.6% 증가

○ 뿌리삼·드링크 등 인삼 제품 및 동남아로의 딸기 수출 증가세

□ 우리 농식품은 엔화가치의 지속 하락 등 대외적 어려움 속에서도 국가 전체산업 수출을 상회하는 수출 성장을 보이고 있다.

* 엔화 환율(원/100엔) : ('12.12.28) 1,236 → ('13.12.27) 1,007 → ('14.12.5) 927

* '14.11월 누계 기준, 농식품과 국가 전체산업 수출 증가율 비교

: (농식품) 8.6%, (전체산업) 2.4%(5,237억불)

□ 뿌리삼·드링크 등 인삼제품 수출 증가

○ 인삼은 주요 수출국인 홍콩(전년 동기대비 10% 증가)·일본(24% 증가) 등에서 수출이 증가하고 있다.

- 홍콩은 최근 중국 원삼의 가격 상승으로 상대적으로 품질이 높은 한국삼 선호가 증가하고 있으며, 특히 탕에 통째로 넣어야 효능이 좋다는 인식이 강해 뿌리삼 수요가 증가하고 있다.

* 대(對)홍콩 뿌리삼(홍삼백삼수삼) 수출액 ('13) 30.8백만불 → ('14.11) 32.4(전년 동기대비 5%↑)

- 일본은 고령인구 증가로 인해 건강기능식품(시장규모 : '13년, 7,113억엔)에 대한 관심이 높고, 특히 젊은층을 중심으로 1회용으로 간단히 먹을 수 있는 홍삼드링크가 인기를 끌고 있다.

* 대(對)일본 인삼음료 수출액: ('13) 6.2백만불 → ('14.11) 8.0(전년 동기대비 29%↑)

○ 우리 인삼제품이 올해 9월 국제식품규격(CODEX) 심의를 통과하여, 앞으로 전 세계로의 수출 확대가 기대된다.

- 내년 7월 승인절차를 거치면 우리 인삼제품이 세계규격으로 등재

되어, 인삼을 의약품으로 간주하고 있는 유럽·중남미 등을 포함한 전 세계시장으로의 인삼제품 수출이 확대될 것으로 보인다.

* '14.11월 기준, 인삼 전체 수출액(156.0백만불, 전년 동기대비 7% 증가):
홍콩 36.7백만불(10%↑), 중국 33.2(△6.8) 일본 33.0(24↑), 대만 20.3(21↑), 미국 12.5(9↑)



<뿌리삼제품 포장작업>



<A사의 일본 수출용 홍삼제품>

□ 딸기, 동남아 지역으로 수출 지속 증가세

○ 동남아 지역에서 한국산 딸기는 그간 미국산 딸기와의 경쟁 속에서 높은 당도와 달콤한 향을 무기로 홍보·판촉을 적극적으로 추진해 수출이 지속적으로 증가 추세에 있다.

- 특히, 한국 관광 및 패키지여행 프로그램 중 하나인 딸기밭 체험에 참가하여 딸기의 재배과정을 직접 체험해보고 맛을 경험한 동남아 현지인들로부터 큰 인기를 얻고 있다.

* 동남아(싱가폴, 말련, 태국, 필리핀, 인니) 관광객 방한 현황(출처 : 한국관광공사) :
(’13.10) 1,082천명 → (’14.10) 1,241(전년 동기 대비 15%↑)

○ 이와 더불어 주요 수출국인 홍콩에 대해서는 지난 8월 1일부터 시행중인 홍콩 「수입농산물 잔류농약 허용기준」에 대응해 수출농가 및 업체를 대상으로 11월부터 ‘수출 사전 신고제*’를 실시하여 안전성 검사를 강화하고 있다.

- * 딸기 수출 前, 수출업체가 aT에 수출신고를 하면, aT에서 농관원에 수출 딸기에 대한 안전성 검사 실시 요청
- * '14.11월 기준, 딸기 전체 수출액(26.7백만불, 전년 동기대비 10% 증가) : 싱가포르 8.7백만불(17% ↑), 말레이시아 3.1(13 ↑), 태국 2.1(4 ↑)



<딸기 관측 및 홍보행사>



<동남아 관광객의 딸기밭 체험 >

□ 과자류, 중국·미국으로 수출 성장세

○ 중국 유아용 시장의 성장 속에서 조제분유에 이어 비스킷 등 유아용 과자의 수요가 증가하고 있다.

- * 중국의 영유아용품 소비규모(출처 : 무역협회) : ('13) 2,500억 위안(약 42조원)
- * 對중국 연도별 과자류 수출실적 : ('11) 76.2백만불 → ('12) 86.8 → ('13) 99.1
- * 對중국 과자류 수출액 : ('13) 90.3백만불 → ('14.11) 110.9(전년 동기대비 23% ↑)

○ 미국에서도 스낵시장 규모가 지속적으로 성장하고 있는 가운데, 웰빙 제품과 이국적 맛을 가진 제품들이 인기를 얻고 있다.

- * 미국 스낵시장 규모(출처 : IBIS WORLD) : ('07) 247억불 → ('13) 314
- 글루텐프리 식품 수요 증가에 따라 쌀과자 및 곡류조제품 등의 수출이 지속 증가하고 있다.
- * 對미국 곡류조제품 수출액 : ('13) 9.2백만불 → ('14.11) 12.0(전년 동기대비 31% ↑)
- * 對미국 쌀과자 수출액 : ('13) 2.2백만불 → ('14.11) 6.0(전년 동기대비 176% ↑)

- 한국식 BBQ소스 등 동양적인 맛을 가미한 과자류 제품이 젊은 층을 중심으로 긍정적인 반응을 얻고 있다.

* '14.11월 기준, 과자류 전체 수출액(447.7백만불, 전년 동기대비 14% 증가) : 일본 112.5백만불(-), 중국 110.9(23↑), 미국 55.3(18↑)

□ 미국으로의 삼계탕 수출 확대

○ 올해 8월부터 미국에 삼계탕이 수출되면서 농식품부는 한국 삼계탕의 인지도 제고를 위해 미국 현지인을 대상으로 대형유통업체 연계 판촉행사 및 미디어 홍보를 집중 추진하여 삼계탕의 수출 확대를 이끌고 있다.

* 對미국 월별 삼계탕 수출액(월누계) : ('14.9) 0.2백만불 → ('14.10) 0.5 → ('14.11) 0.8

* '14.11월 기준, 삼계탕 전체 수출액(6.3백만불, 전년 동기대비 5% 감소) : 일본 3.1백만불(△32%↓), 홍콩 0.9(31↑), 대만 0.8(△22↓), 미국 0.8(순증)



<미디어 초청 홍보행사>



<미국 내 판매 중인 삼계탕제품>

* 출처 : 농림축산식품부(14.12.11)

5. 저비용 · 고효율 농업기술정보

■ 겨울철 축사 꼼꼼하게 점검하면 화재 막을 수 있어

- 전열·전기시설 점검... 차단벽 설치하고 음수 장치 살펴야 -

농촌진흥청은 본격적인 추위가 시작됨에 따라 축사 시설을 미리 점검하고 응급조치법을 익혀 겨울철 화재예방에 최선을 다해줄 것을 당부했다.

지난해 전국에서 발생한 축사 화재는 모두 505건으로 169억 8000만원의 재산 피해가 발생했다. 발생 건수는 외양간(우사)이 221건(43.4%)로 가장 높았으며, 피해 규모는 돼지우리(돈사)가 118억 원(69.5%)으로 가장 큰 손실을 입은 것으로 나타났다. 원인별로는 전기 관련 화재가 8,708건(51.3%)으로 가장 많았고, 알 수 없는 원인 5,851건(34.5%), 부주의 1,226건(7.2%) 등이었다.

겨울에는 보온을 위해 축사를 막아두는 경우가 많은데, 이는 내부의 습도를 올려 누전 위험을 높이는 요인이 되므로 주의가 필요하다.

따라서, 전기시설이나 배선 설비는 반드시 인증을 받은 규격품을 사용한다. 배선의 덮개와 연결 상태 등을 점검하고 필요하다면 미리 수리를 받거나 교체한다. 축사 안에서 사용하는 보온등과 온풍기 등 전열기구도 정해진 규격과 용량에 맞게 사용하고, 콘센트에 많은 배선(문어발식)을 연결하지 않는다. 바닥 또는 외부에 노출돼 있는 전선은 쥐 등에 의한 피해를 예방하기 위해 배관 공사를 하는 것이 좋다.

겨울철에는 기온이 낮아 눈을 맞으면 우리가 부서지거나 가축이 피해를 입을 수 있으므로 적절한 대비책을 마련해야 한다. 개방식 축사

의 경우, 바람이 불어오는 방향에 차단벽을 설치해 낮 시간에 가축들이 찬 공기를 직접 맞지 않도록 한다. 우리 밖으로 설치된 음수 장치 등은 단열 처리를 해 얼지 않도록 한다. 데움(가온) 급수기는 경우 연결 상태 등을 미리 점검한다.

쾌적한 축사 환경을 만들기 위해 적절한 환기도 중요하다. 바깥공기를 막으면 환기가 어려워 유해가스가 발생하고 가축과 작업자에게 안 좋은 영향을 줄 수 있으므로 배기 팬이나 환기구를 설치해 최소한의 환기는 해야 한다. 어린 가축들은 셋바람만으로도 피해가 발생할 수 있으므로 벽이나 출입문 틈새 등을 막아준다.

■ 농약 작용 원리, 농약 병·봉투에서 확인하세요

- ‘약제 작용기작 표시제도’ 시행...약제 저항성 줄 것으로 기대 -

농촌진흥청은 농약 병 또는 봉투에 약제 작용기작(작용원리)을 표시하는 ‘약제 작용기작 표시제도’가 11월 28일 시행됐다고 밝혔다.

농약의 약제저항성은 한 가지 약제 또는 동일한 작용기작을 가진 약제들을 연속해 사용했을 때 발생한다. 이를 막기 위해 방제할 때마다 이전에 사용한 약제와 작용기작이 다른 것을 선택하거나 다른 계통의 약제를 번갈아 사용해야 한다. 그러나 현재 등록된 농약의 유효성분 종류가 많고 혼합제 등 제품의 종류도 많아 농업인이 선택하는 데 어려움이 있었다.

이에 따라 농촌진흥청은 미국 등 선진국에서 시행하고 있는 ‘약제별 작용기작 표시제도’를 들여와 우리나라 상황에 맞춰 농약병과 농약 봉

투에 표시하도록 했다. 표시 방법은 약제 작용기작별로 살균제는 가, 나, 다 순, 살충제는 1, 2, 3 순, 제초제는 A, B, C 순으로 분류해 알아보기 쉽게 했다.



▲ 농약 포장지 작용기작 표시(예)

농촌진흥청 농자재평가과 박재읍 연구관은 “농약 사용자가 작용기작 기호를 직접 확인할 수 있어 농약 사용 시 큰 문제점인 약제 저항성을 크게 해소할 수 있을 것으로 기대한다.”라고 말했다.

이제 빅데이터를 활용하여 PC로 농작물 키운다

– 시설원에 분야 ICT 활용 비용 절감(20%), 수량 증대(30%) 효과 –

전라남도농업기술원은 정보통신기술(ICT) 활용하여 농사를 재배하고 있는 농가에 대한 종합컨설팅 및 현장 간담회를 12월 10일 화순군 한울농장에서 실시하였다.

창조 농업 실현의 일환으로 농업 분야의 정보통신기술(ICT) 융합을 통한 편리한 영농과 작물 정밀 관리에 의한 생산성 향상 및 경영비 절감 등을 기하는 “스마트팜” 실현을 위하여 금년도부터 산학연 공동으로 기술 개발을 추진하고 있다.

연구팀(서울대 최영찬 교수)은 지난 5개월 동안 농가의 애로사항과 데이터 분석 요구 사항 중심으로 토마토 생육과 환경 간의 관계를 분석하고, 전남농업기술원(농산업연구담당관 김영권)은 현장 컨설팅을 실시하여 정밀한 생육관리 향상에 기여하였다.

한울 농장 배진수 대표는 시설토마토를 재배하면서 기존의 관행적인 방법으로는 생산량을 높이는데 한계가 있다는 것을 알고 2011년도에 복합환경제어시스템을 도입하여 온실 내외 실시간 환경데이터 수집은 물론이고 토마토의 엽수와 마디간 길이 및 화방 형성 등 생육을 직접 측정 기록을 관리하였다.

온실 내 환경조건에 따라 토마토 화방 형태 등 생육이 어떻게 변화되는지를 지속적으로 관찰함으로써 과거에는 아마 그러할 것이라는 막연한 표현에서 현재는 토마토 생육에 온도와 습도가 어느 정도 영향을 주는지를 이야기할 수 있을 수준으로 전문적 지식을 가지게 되었다. 이러한 결과는 측정된 데이터 기반으로 정밀한 생산관리를 할 경우 어느 정도 생산성을 향상할 수 있다는 자신감과 데이터 활용의 중요성을 실감하게 되었다.

* 출처 : 농촌진흥청, 전라남도농업기술원

6. 정책동향

◆ 전남도 “농번기 마을공동급식사업” 농업인 만족도 매우 높다

- 전남도가 금년에 시범적으로 실시한 농번기철 마을 공동급식지원 사업이 여성농업인과 독거노인들에게 큰 호응과 함께 농업인들의 만족도가 매우 높은 것으로 조사되었다.
- 전남도가 올해 시범사업을 실시한 나주 등 9개 시·군 253개 마을을 대상으로 설문조사를 실시한 결과, 마을 공동급식 지원에 대한 만족도에 대해 전체 응답자의 82%(매우 만족 43%, 만족 39%)가 만족한 것으로 응답했으며, 공동급식의 가장 좋은 점으로 주민과 유대 강화가 43%, 취사 부담 경감 30%, 농업 생산성 향상 26% 순으로 나타났다.
- 순천시 해룡면 중흥마을에 사는 김광현 이장(50세)은 “바쁜 농번기철의 마을 공동급식사업은 식사시간도 줄일 수 있고, 이웃들과 영농에 관한 정보도 교환할 수 있는 아주 좋은 농업인 복지사업이라면서 앞으로도 더 많이 지원되기를 바란다”고 말했다.
- 또한 나주시 남평읍 중남마을에 사는 최영일 이장(68세)은 “농번기철에 여성농업인들이 일하면서 식사 준비를 하느라 어려움이 있었으나 공동 급식지원사업으로 이를 해소하게 되었고, 무엇보다 함께 모여 식사를 하면서 오랜만에 훈훈한 공동체를 느낄수 있어서 기쁘다”고 말했다.
- 그러나 지원 규모에 대해서는 더 확대해야한다는 의견이 67% 였으며, 특히, 급식일수를 현행 15일보다 늘리고, 부식비를 현재 2천원보다 상향 조정했으면 한다는 의견이 다수인 것으로 나타났다.

- 금년도 전남도의 마을공동급식 사업은 나주, 순천, 고흥, 해남, 영암 등 9개 시·군 253개 마을을 대상으로 3억 4백만원이 지원되었다. 마을회관 등에 급식시설을 갖추고 농업인과 가족, 독거노인 20인 이상이 급식을 희망하는 마을에 대해 인건비와 부식비를 마을당 120만원을 지원하였다.
- 앞으로 전남도에서는 공동급식 지원 설문조사 결과와 시·군 의견을 종합 반영하여 내년에는 나주, 영암 등 18개 시·군 506개 마을로 확대하고 급식일수도 올해 15일에서 내년에는 농번기(이앙기, 수확기)에 25일로 늘려 마을당 최대 200만원(총 사업비 10억 12백만원)을 지원할 계획이다

◆ 내년 하반기부터 국산쌀-수입쌀 혼합 유통·판매 금지 실시

- 양곡관리법 개정에 따라 내년 하반기부터 국산쌀과 수입쌀의 혼합 유통·판매와 생산연도가 다른 쌀의 혼합 유통·판매가 금지될 예정이다.
- 양곡관리법 일부개정법률안*은 지난 12월 9일(화)에 국회 본회의를 통과하였으며, 공포 후 6개월부터 시행된다.
 - * 양곡관리법 일부개정법률안은 이운용의원 대표발의안('14.4.1.발의), 김선동의원 대표발의안('14.4.3.), 김영록의원 대표발의안('14.7.7.), 김종태의원 대표발의안('14.9.15.)에 대한 농해수위 병합심사 결과에 따른 위원회 대안임
- 이번 개정안은 쌀에 대한 원산지 거짓표시, 생산연도 거짓표시 등에 따른 부정유통을 방지하고, 유통거래 질서를 확립하기 위한 조치로서,
 - 쌀 관세화를 앞두고 그동안 농업계에서 지속 요청해온 사항이며,

○ 정부도 지난 9월 18일에 「쌀 산업 발전대책」의 중요 과제로 발표한 바 있다.

□ 혼합금지 규정의 실효성을 확보하기 위해 범위반시 제재를 신설 또는 강화하는 내용도 함께 개정되었다.

○ 혼합 금지 규정을 위반할 경우, 3년 이하 징역 또는 사용·처분 양곡을 시가로 환산한 가액의 5배 이하 벌금, 영업소 정지 또는 폐쇄 명령이 적용되고,

○ 혼합 금지 위반 신고시 포상금을 지급할 수 있는 근거가 마련되었다.

○ 양곡의 거짓·과대 표시 및 광고에 대한 처벌 수준도 현재 '1년 이하 징역, 1천만원 이하의 벌금'에서 '3년 이하 징역, 시가 환산 가액의 5배 이하 벌금'으로 강화된다.

◆ **농식품부, '14년 쌀·밭·조건불리직불금 8,850억 원 지급**

□ 농림축산식품부는 쌀·밭·조건불리직불금(이하 직불금) 지급 대상자가 확정됨에 따라 2014년도 직불금을 12월 15일부터 해당 시·군·구를 통해 지급한다고 밝혔다.

○ 올해 직불금은 1,232천 농가, 1,134천 ha에 대해 총 8,850억 원이 지급되며, 이는 작년에 비해 1,212억 원(15.9%)이 증가됐다.

- 직불금이 증가된 것은 '14년도에 쌀·밭·조건불리직불 신청과 농업경영체 등록을 통합함에 따라 밭·조건불리직불 신청자나 면적이 증가했고,

- 쌀고정직불금 지급단가가 인상('13: 80만원/ha → '14: 90) 됨에 따라 농가당 수취금액이 늘었기 때문이다.

* 농가당 직불금 지급액: ('13) 671천 원 → ('14) 718

- 세부적으로 보면, 쌀고정직불금이 740천 농가 · 835천 ha · 7,554억 원, 밭직불금은 326천 농가 · 192천 ha · 770억 원, 조건불리직불금은 166천 농가 · 107천 ha · 526억 원이다.
- 아울러, 농림축산식품부는 '15년부터 쌀고정직불금 지급단가를 100만원/ha으로 인상하고, 모든 밭작물에 대해 직불금을 지급(25만원/ha)하는 밭농업고정직접지불제도를 시행하는 한편,
- 논 이모작 식량 · 사료작물에 대한 밭직불금 지급단가를 ha당 50만원('14: 40만원 → '15: 50)으로 인상하는 등 농가의 소득안전망을 확충해 나갈 계획이라고 밝혔다.

◆ 농어업인안전보험, 법제화를 통해 한 단계 도약

- 농림축산식품부는 「농어업인의 안전보험 및 안전재해예방에 관한 법률」(이하 농어업인안전보험법)이 국회 본회의를 통과(12.9)함에 따라 농어업작업시 발생할 수 있는 안전재해에 대비한 든든한 경영안전장치가 마련되었다고 밝혔다.
- 농어업인안전보험법은 법적근거를 갖춘 안전보험 제도 도입에 대한 학계 · 농민단체 등의 꾸준한 요구를 반영하여 발의된 4건의 법안*을 농림축산식품해양수산위원회에서 여러 차례 논의를 거쳐 위원회 대안으로 마련되었고,
- * 「농업인 재해보장법」(12.6, 황영철의원 대표발의), 「농업인재해 예방 및 보상보험법」(13.9, 김우남의원 대표발의), 「농업인 안전재해보장법」(13.12, 김종태의원 대표발의), 「농어업인안전보험법」(13.12, 정부안)

○ 12월 8일 법사위를 거쳐, 12월 9일 본회의를 통과하였으며, 공포 후 1년 뒤 시행될 계획이다.

□ 현재 농어업인은 고령화, 농촌지역 노동력 부족 등에 따라 노동시간과 강도가 증가하는 반면, 영농기계·농약 등에 대한 의존은 증가하여 안전재해에 심각하게 노출되어 있는 실정이다.

* 농업분야 재해율('13) : 1.30% (산업전체 재해율 0.59% 대비 2배 이상)

○ 그러나, 산업재해보험은 의무가입 대상을 법인 또는 상시 5인 이상 농작업장 상시 근로자로 한정하고 있어, 농어업인 중 절대 다수를 차지하는 소규모 농어업인과 농작업근로자의 안전 재해에 대한 사회적 안전망이 부족하다고 볼 수 있다.

○ 농식품부에서 민간보험으로 운영 중인 농업인안전보험*은 산재보험 대비 보장수준이 낮고, 법적 보호장치가 미흡하다는 평가를 받아왔다.

* '농어업인 삶의 질 향상 및 농어촌지역 개발촉진에 관한 특별법' 제15조에 의거 보험료 50%를 국고로 지원하는 보조사업 추진('96년~)

○ 이에 정부는 작년 초부터 농어업인안전보험법안을 마련하고, 토론회, 공청회를 각 분야의 전문가 의견 수렴을 거쳐 작년 12월에 국회에 제정법률안을 제출하였다.

□ 이번에 제정된 농어업인안전보험법의 주요 내용은 다음과 같다.

○ 국가 등의 재정지원(제4조)

- 국가는 매 회계연도 예산의 범위에서 보험계약자가 부담하는 보험료의 50% 이상을 지원하도록 하되, 경영규모 등을 감안하여 차등 지원할 수 있도록 하여 영세농에 대해 추가 지원할 수 있는 법적 장치를 마련함

○ 피보험자(제6조) 및 보험사업자(제7조)

- 농어업인 또는 농어업근로자를 피보험자로 하며, 보험회사와 수산업협동조합중앙회에서 농어업인안전보험사업을 수행할 수 있도록 기존의 민간보험사업자 체계를 원용함

○ 농어업작업안전재해 인정기준(제8조)

- 농어업작업 및 그에 따른 준비·마무리·이동 등의 행위 시 부상을 당하거나 농어업작업 수행 과정에서 위험요인에 노출되어 질병에 걸린 경우 등 재해 인정기준을 마련함

○ 보험금의 종류(제9조)

- 농어업작업재해를 입은 피보험자 등에게 지급하는 보험금의 종류를 상해·질병 치료급여금, 휴업급여금, 장해급여금, 간병급여금, 유족급여금, 장례비, 직업재활급여금, 행방불명급여금 등으로 정함
- 현행 민간보험 상품에서 보장받지 못했던 간병급여, 직업재활급여 및 행방불명급여를 포함시켜 보장범위를 확대함

○ 보험사업의 관리(제14조)

- 농어업인안전보험사업의 효율적인 운영을 위해 사업의 관리·감독, 상품의 연구·보급 등의 업무를 수행하도록 함

○ 농어업작업안전재해의 예방(제16조)

- 농어업작업안전재해를 예방하기 위해 안전재해의 조사·연구, 예방교육·홍보 등을 실시하도록 하고, 업무 수행을 위해 유관기관을 지정할 수 있도록 근거규정을 마련함

◆ 식품 소비행태 조사(한국농촌경제연구원)

□ 가구 내 식품소비 행태

- 식품 구입빈도는 주1회 39.0%, 주요 식품 구입 장소는 동네 중 소형 슈퍼마켓(31.7%), 대형 할인점(29.6%), 재래시장(26.2%)순
- 1년 전 식품 물가수준을 100이라 할 때 주부들은 체감 장바구니 물가 수준을 114.4로 전년 대비 14% 상승한 것으로 평가
- 인터넷으로 식품을 구입하는 가구 15.4%중 온라인 쇼핑몰 이용 비중 56.8%로 가장 높음
- 친환경 식품을 구입하는 가구는 34.9%, 응답 가구의 10% 정도는 주 1회 이상 친환경 식품을 구입함.
- 가구의 절반(47.5%) 정도는 기능성 식품을 섭취하며, 비타민 등 특정성분 식이보충제(67.4%)와 홍삼·인삼(42.5%)을 섭취
- 백미의 경우 20kg대 포장(57.0%) 구입 가구의 비율이 가장 높고, 10kg대 이하 포장(33.8%)을 구입하는 가구가 증가하고 있음.
- 채소는 벌크 형태 구입이 59.5%로 많으나, '소포장 형태'구입 가구도 40.3%. 성인 가구원이 가장 선호하는 과일은 '수박(22.7%)', '사과(17.0%)'이며, 20대 이하는 꿀, 딸기를 상대적으로 더 선호.
- 가구에서 가장 많이 소비하는 종류는 '돼지고기(71.3%)'이며, '쇠고기(13.1%)', '닭고기(11.8%) 순
- 응답 가구의 절반(46.1%)은 미국산 수입 쇠고기를 소비할 의향이 없다고 응답, 가구의 절반 이상은 김치를 '직접 만들어(56.7%)' 조달하고 있으나, 가구주가 30대 이하인 경우는 가족/친지로부터 조달하는 비중이 73.9%에 달함.

□ 외식 및 배달·테이크아웃 소비행태

- 평소 가구의 3/4이 외식을 하고 있으며, 가족 외식을 위해서 주로 고깃집 또는 한식당을 이용
- 배달·테이크아웃 이용가구는 절반 정도(53.6%)이며, 맛별이 가정에서 가장 많이 이용, 주요 메뉴로는 치킨(42.8%), 중화요리(19.0%), 피자(18.9%)순
- 전년대비 이용 빈도 및 지출액이 증가한 외식 유형은 패스트푸드, 한식, 중화요리, 배달·테이크아웃으로 나타남.

□ 식생활 만족도

- 주부의 식생활 만족도는 69.2점, 1인 가구의 식생활만족도는 남성, 배달이나 테이크아웃 음식의 구입 빈도가 높을수록, 소득이 낮을수록 낮아짐
- 인터넷으로 구입한 식품의 가격 및 품질 만족도는 각각 72.2점, 70.6점으로 가격 만족도가 상대적으로 높고, 친환경식품의 가격 및 품질 만족도는 각각 59.8점, 69.0점으로 가격에 비해 품질 만족도를 높게 평가
- 조리식품, 배달식품, 외식의 구매빈도가 높은 가구일수록 식생활 만족도가 상대적으로 낮고, 가구원의 결식횟수, 비만도 등의 측면에서 양호하지 않은 것으로 분석됨.
- 1인 가구(특히 남성)이거나, 고령가구, 소득수준이 낮은 가구의 경우 식품 구매력이 낮거나 외식 의존형 식생활로 인하여 다른 계층에 비해 식생활 상태가 양호하지 않았음.

□ 소비자의 식품 정책 인식

- 식품 관련 소비자 정책 만족도 성인/청소년이 각각 63.4점, 64.4점

- 식품 관련 소비자 정책 중 성인과 청소년 모두 ‘식품안전 보장’을 각각 63.3%, 60.7%로 가장 중시함. 우리나라 식품이 전반적으로 안전하다는 인식은 10명 중 3~4명 정도이며, 성인의 46.6%는 안전한 식품을 위해 더 높은 가격을 지불할 의향이 있다고 응답
- 국내산 식품의 안전성 평가는 5점 만점에 성인, 청소년 모두 3.7점 수준인 반면, 수입산 식품의 안전성 평가는 2.5점 내외
- 식품안전관리를 위해 주체별 중요성을 평가한 결과 생산자가 가장 중요하고, 그 다음으로는 중앙정부, 유통 및 판매업체로 조사
- 식품 표시사항과 관련하여 청과물과 육류 구입시에는 가격과 원산지를, 가공식품 구매시에는 유통기한과 가격을 우선 고려
- 식품 표시제도의 인지도는 원산지표시제도(88.7%)와 유기농 인증제도(78.5%)가 가장 높으며, 식품제도에 대한 인지도가 높을수록 비용지불의사가 높고, 식품환경에 대한 개선의지도 높은 것으로 분석
- 식생활 관련 정보는 성인은 방송에서, 청소년은 주위사람을 통해 얻는다고 응답함.
- 음식에 관한 기초지식을 교육하기에 적절한 시기로는 초등학교 저학년(36.3%), 초등학교 고학년(22.0%), 중학생(17.4%), 유아기(14.8%) 순으로 조사됨.
- 현재 우리나라 소비자들은 안전성향과 위험지각이 모두 높은 ‘위험반응집단’이 가장 많은 것으로 나타남.
 - 철저한 식품 생산 및 유통 관리, 수입식품 검역 등을 통해 식품 안전을 보장해줌으로써 식품시장에 대한 신뢰수준을 향상시키는 것이 필요함.

7. 해외 농업정보

◆ 아르헨티나 강우로 농가면적의 67% 대두파종

아르헨티나 부에노스아이레스 곡물거래소에 따르면, 아르헨티나 농가들은 지난 7일간 팜파스 곡창지대의 강우소식에 따른 작황개선으로 2014/15년 대두 파종면적을 12.3%포인트 상향조정했다. 재배면적 20.6백만 헥타르 중 67%에 대해 대두파종이 있을 것으로 전망된다.

아르헨티나는 최대 대두박 가축사료 수출국이며 세계에서 3번째 대두공급국이다. 지난주 코르도바, 산타페, 엔트레리오스 지역의 강우로 인해 2014/15년 밀수확은 이미 완료되었으며 늦파종 대두의 파종도 일어날 것으로 예상된다.

한편, 로사리오 곡물거래소에 따르면, 2014/15년 아르헨티나 대두수확은 55백만 톤에 이를 것으로 예상하고 있다. 그러나 아르헨티나 정부와 부에노스아이레스 곡물거래소는 아직 대두수확 추정치를 발표하지 않았다.

부에노스아이레스 곡물거래소는 아르헨티나의 2014/15년 상업용 옥수수의 51.8%의 파종이 완료되었으며 이번시즌 밀수확도 이미 완료되었다고 한다.

* 출처 : 한국농촌경제연구원

◆ 해외 곡물시장 시황(시카고 선물거래소)

밀가격, 펀드매수세로 상승마감

시카고선물거래소의 곡물선물가격

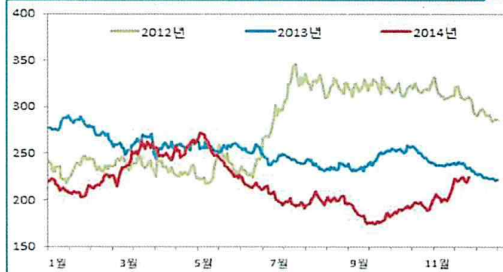
단위 : US\$/ton

구분	기준일 ('14.12.11)	전일대비	전월평균 ('14.11)	2013 평균
밀	224.21	▲2.9%	199	251
옥수수	153.54	▲2.0%	147	228
대두	382.94	▲1.0%	379	517

주) 시카고선물거래소에서 거래되는 밀(적색연질밀:SRW), 옥수수, 대두의 근월물(밀:옥수수:12월물, 대두:1월물) 정산가격임.

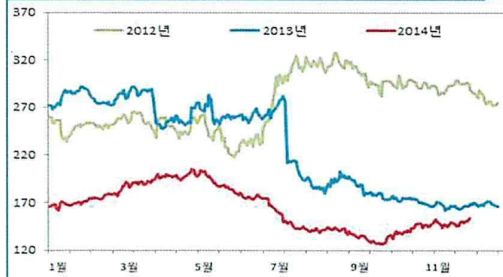


○ 밀 선물시장 시황



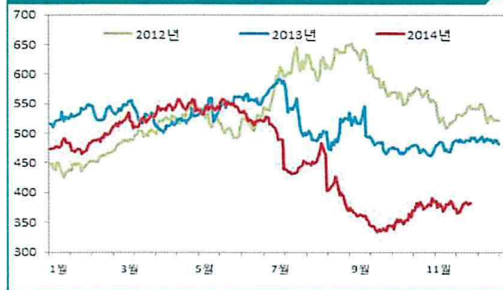
미국산 밀 선물가격은 러시아로부터의 수출둔화 소식 가운데 환매수세 및 펀드매수세 유입으로 급등했음. 그러나 러시아 농업부 장관이 수출을 감소시키기 위해 곡물 개입가격을 인상할 것이라는 언론보도는 거래자들에게 큰 영향을 미치지 못했음. 한편, 미국산 밀은 낮은 가격경쟁력으로 인해 이집트 국영수입업체 GASC의 최근경매에서 논의대상이 되지 못하고 있으며, 러시아 및 프랑스산 밀만이 그 대상이 되고 있음. USDA에 따르면, 지난주 미국의 밀 수출판매량은 442,300톤으로 시장전망치와 일치한다고 함.

○ 옥수수 선물시장 시황



옥수수 선물가격은 높은 수출판매 및 기술적 매수세로 1개월래 최고치로 상승했으나, 풍부한 공급으로 인한 매수마감 부족으로 장중 최고치를 하회함. 지난주 옥수수 수출판매는 962,800톤으로 시장전망치 범위의 거의 최고치임.

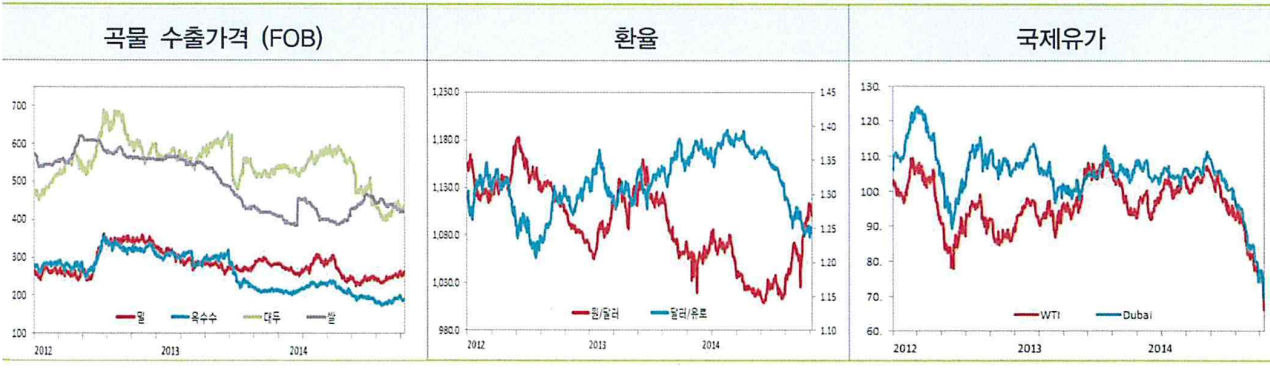
○ 대두 선물시장 시황



대두가격은 USDA 보고서의 기말재고 감축전망에 대해 시장의 반응이 크지 않고 남미의 수확개선으로 전일 하락세가 지속됐으나, 수출 수요 호조로 상승했음. 지난주 대두 수출판매는 810,300톤으로 시장전망치 범위의 거의 최고치임.

국내외 비이슈

- 곡물 수출가격은 혼조세를 보이고 있는 가운데, 대두 수출가격은 계절적 수출수요 호조로 강보합 마감하였음.
- WTI 선물유가는 미국 ConocoPhillips사의 내년도 투자예산 감축발표, 유로화 대비 미 달러화 약세, 미국 원유재고 감소전망 등으로 상승압력을 받았음.



구 분		기준일	전일대비	전월평균 ('14.11)	2013 평균	2012 평균
곡물 수출가격 (FOB)	밀	272	▲0.4%	256	284	300
	옥수수	183	▼0.5%	192	265	300
	대 두	430	▲0.5%	432	556	571
	쌀	420	▼0.7%	424	488	572
환 율	원/달러	1,098	▼0.6%	1,096	1,095	1,127
	달러/유로	1,240	▼0.3%	1,25	1.33	1.29
국제유가 (US\$/barrel)	WTI	59.95	▼1.6%	75.70	97.94	94.19
	Dubai	61.57	▼3.4%	77.09	105.32	109.06

주 1) 밀(US SRW Gulf), 옥수수(US 3YC Gulf), 대두(US Gulf), 쌀(Thailand 100% Grande B), WTI(1월물), Dubai(현물)
 2) 기준일은 '14.12.8(수출가격), '14.12.12(환율), '14.12.11(국제유가)이며 자료출처(국제곡물이사회, 한국은행, 한국석유공사)의 업데이트 날짜에 따라 상이할 수 있음.

해외곡물시장 관련 소식

- 일본은 경매에서 제분용 멥쌀 51,000톤을 구매하였으며, 그 중 3/4월 도착분 미국산 중립종 쌀이 12,000톤, 3/4월분 나머지 중립종 쌀이 12,000톤, 4/5월분 태국산 장립종 쌀이 14,000톤, 4/5월분 나머지 장립종 쌀이 13,000톤이라고 함.
- 러시아는 곡물품질이 소비자들에게 위협을 주는 경우에는 곡물수출에 대한 새로운 규제를 적용할 것임.
- 프랑스의 2015년 겨울밀 재배면적은 5.1백만 헥타르(전년대비 2%상승), 듀럼밀은 309,000헥타르(10% 상승), 겨울보리는 1.3백만 헥타르(1% 상승), 유채씨는 1.5백만 헥타르(1% 감소)임.
- 브라질 AgRural에 따르면, 2014/15년 대두 중 26%(전월 21%, 장기평균 29%)가 판매되었다고 함. 현지화폐 약세로 11월 판매가 증가하였으며 대두파종은 92% 완료(전년동기 94%)된 것으로 추정됨.

8. 고소득 농업사례

■ 바로 타먹는 7곡 미숫가루 출시

- 물에 잘 풀어지지 않는 단점·기능성 보완, 김혜정 대표 -

해남 정가네농산물 김혜정 대표는 전남농업기술원에서 추진하는 청년창업 프로젝트를 통해 7가지 웰빙 곡류를 이용한 '바로 타먹는 7곡 미숫가루' 제품을 출시했다.

7곡 미숫가루는 해남에서 생산된 현미, 검정쌀, 찰현미, 약콩, 보리쌀, 참깨, 수수와 같이 영양이 풍부한 곡류를 사용해 아침을 거르기 일쑤인 직장인과 수험생의 식사대용이나, 성장기 어린이의 간식용으로 이용토록 했다.

비타민 등 각종 영양성분과 황산화성분이 풍부해 기적의 나무로 알려진 '모링가' 국내산을 첨가해 기능성을 높임으로써 기존제품과 차별화를 꾀했다.

특히, 곡물의 특성에 맞는 로스팅 기법과 배합기술 연구를 통해 미숫가루가 물에 잘 풀어지지 않는 단점을 보완, 휴대가 간편하고 언제 어디서나 개인 취향에 따라 바로 아이스 음료로 이용이 가능 하도록 25g 소포장 용기도 개발했다.

김 대표는 "그동안 잡곡판매 및 농산물 가공 사업을 추진해 오면서 헐겁에 판매되는 잡곡의 부가가치 제고를 고민해 왔고, 전남농업기술원 청년창업 프로젝트 컨설팅을 통해 차별화된 미숫가루 제품개발 사업을

구체화 할 수 있었으며, 해남군농업기술센터에서 추진하는 교육을 받게 되면서 해결 할 수 있었다”고 밝혔다.

앞으로 대기업 제품과 차별화를 위해 지속적으로 믿을 수 있는 원료만을 사용하고, 유통기간을 최대한 줄여 신선하고 고소한 제품을 신속하게 소비자에게 배송함으로써 갓 로스팅 한 제품만 판매하되 품질 유지기한을 15일로 정해 기한이 경과된 제품은 전량 폐기조치 할 계획이다.

SNS를 활용한 체험단을 모집해 신규고객을 창출하고, 기존 농산물 이용고객, 블로그 방문객, 카페회원 등을 통해 기능성 웰빙 7곡 미숫가루 판매를 촉진한다는 복안이다.

* 출처 : 전라남도농업기술원

9. 사업신청 안내

◆ 2015년도 후계농업경영인 육성사업 신청

- 기간/ 장소 : '14. 12. 31까지 / 농업기술센터 또는 읍면사무소
- 지원자격 : 만18세이상 50세미만, 병역필(면제자, 산업기능요원 편입 대상자), 영농경력이 없거나 10년 미만자, 농업 경영체등록(예정자)
- 지원내용 : 농지구입, 시설하우스·축사신축 등 영농창업 자금
- 지원액 : 1인당 2억원 한도(연2%, 3년거치 7년 상환)

◆ 2015년 친환경퇴비 생산시설 현대화사업 수요조사

- 기간/ 장소 : '14. 12. 10 ~ 12. 19까지 / 읍면사무소
- 사업량 : 3 ~ 4개소
- 사업비 : 개소당 400백만원 내(보조40%, 융자30%, 자담 30%)
- 선정방법 : 서면·현장평가 후 우선순위 결정
- 선정기준 : 사업수행능력, 사업계획수립의 적정성, 사업입지여건, 자부담 확보능력 등

주간

전남농업정보 13

전라남도 농업정책과

전남 무안군 삼향읍 오룡길 1 (우) 534-700

Tel. 061-286-6252

Fax. 061-286-4782