

2017. 04. 17. ~ 2017. 04. 23. 주간

133  
VOL

# 전남농업정보

## 기상전망

## 농산물 주간 동향 (관측정보)

- 과채류 가격 및 정식의향
- 토마토 가격동향, 출하 및 가격전망

## 농림축산식품 수출입 동향

- 단호박 수출을 위한 맞춤형 컨설팅 호응
- 동남아 시장개척단 참가하세요

## 주요 농축산물 가격정보

## 저비용 · 고소득 농업기술정보

- 최고품질 과실 생산 현장 컨설팅 추진
- 아열대과일 『게육』 새로운 소득 작목으로 육성

## 정책동향

- 전남도, 농업용 저수지 보수 · 보강 본격 추진
- 전남도, 친환경축산물 인증 확대 추진

## 사업신청 및 홍보

- 벼 농작물재해보험 꼭 가입하세요
- 전국 최초 농식품 온라인 판매 협의체 결성



전남농업기술원

## 목차 및 요약

### 1. 주간 기상전망 ..... 5

- ▶ 고기압의 영향으로 대체로 맑은 날이 많겠음
- ▶ 기온은 평년(최저기온: 7~13도, 최고기온: 19~23도)과 비슷하겠음
- ▶ 강수량은 평년(2~8mm)보다 적겠음

### 2. 농산물 주간동향(관측정보) ..... 8

- ▶ 과채류 가격 및 정식의향
- ▶ 토마토 가격동향, 출하 및 가격전망

### 3. 농림축산식품 수출입 동향 ..... 10

- ▶ 단호박 수출을 위한 맞춤형 컨설팅 호응
- ▶ 동남아 시장개척단 참가하세요

### 4. 주요 농축산물 가격정보 ..... 12

- ▶ 품목별 도소매 정보

### 5. 저비용·고소득 농업기술 정보 ..... 14

- ▶ 홍차 대량 생산을 위한 찻잎 시들리기 틀 제작 방법
- ▶ 무가온 스톡 과습환경 개선을 위한 지제부 송풍효과
- ▶ 옥당동부를 이용한 간편죽의 품질특성
- ▶ 국내 시판 여주의 다수성 및 고기능성 품종 선발



- ▶ 전남농업, 빅데이터 활용 농업 4차 산업혁명 중심에 서다
- ▶ 최고품질 과실 생산 현장 컨설팅 추진
- ▶ 아열대과일 『게옥』 새로운 소득 작목으로 육성
- ▶ 밀·감자 재배 후 뒷그루로 심기 좋은 벼 품종 추천
- ▶ 벼줄무늬잎마름병 진단받고, 피해 줄여요
- ▶ 원예작물 바이러스 현장 진단키트 1만 6,800점 전국 보급
- ▶ 올해 벼씨 소득 『키다리병과 모썩음병』 동시 방제해야
- ▶ 날씨 습하면 맥류 붉은곰팡이병 조심하세요
- ▶ 논 잡초 제거, 제때에 맞춤형 제초제 선택이 중요

## 6. 정책 동향 ..... 30

- ▶ 전남도, 농업용 저수지 보수·보강 본격 추진
- ▶ 전남도, 친환경축산물 인증 확대 추진
- ▶ 로컬푸드 안전관리 강화

## 7. 전남 시군 농정 동향 ..... 33

- ▶ 나주시, 농번기철 농업인 마을 공동급식 확대 추진
- ▶ 광양시, 광양매실로 만든... 광양 황매실 피지오 출시
- ▶ 담양군, 죽순 등 임산물 불법채취 집중 단속
- ▶ 곡성군, 여성농업인 행복바우처 카드 연장 신청 받는다
- ▶ 고흥군, 참다래 인공수분 꽃가루은행 운영
- ▶ 보성군, (주) 다도락 『아침이슬 품은 차』
- ▶ 화순군, 제초효과 큰 새끼우렁이 공급
- ▶ 장흥군, 올바른 벼씨 종자소독으로 풍년농사 예약
- ▶ 함평군, 농기계 임대사업장 본점 토요일에도 운영

## 8. 해외 농업정보 ..... 43

- ▶ EU, 주류에 대한 영양표시제도 도입
- ▶ 대만, 농약잔류허용기준 국제기준보다 엄격
- ▶ 해외 곡물시장 동향 '17. 4. 24. (시카고 선물거래소)
  - 밀 : 밀 선물 가격은 풍부한 국제 공급량 그리고 예상보다 높은 캐나다 파종량 전망치로 인해 전일대비 하락 마감하였음
  - 옥수수 : 옥수수 선물 가격은 밀 가격의 약세와 이번 주 미국 중서부 지역의 파종 기후 개선 전망으로 전일대비 0.2% 하락 마감하였음
  - 대두 : 대두 선물 가격은 새로운 수출 소식에 지지를 받으며 전일 대비 0.5% 상승 마감하였음. 말레이시아 팜유 선물 가격은 라마단 기간에 앞선 수요 증가 등으로 1.04% 상승 마감하였음

(자료 : CME, KCBT, USDA, IGC, Bloomberg, Reuters, Rice Online, T-Storm weather, 中·日)

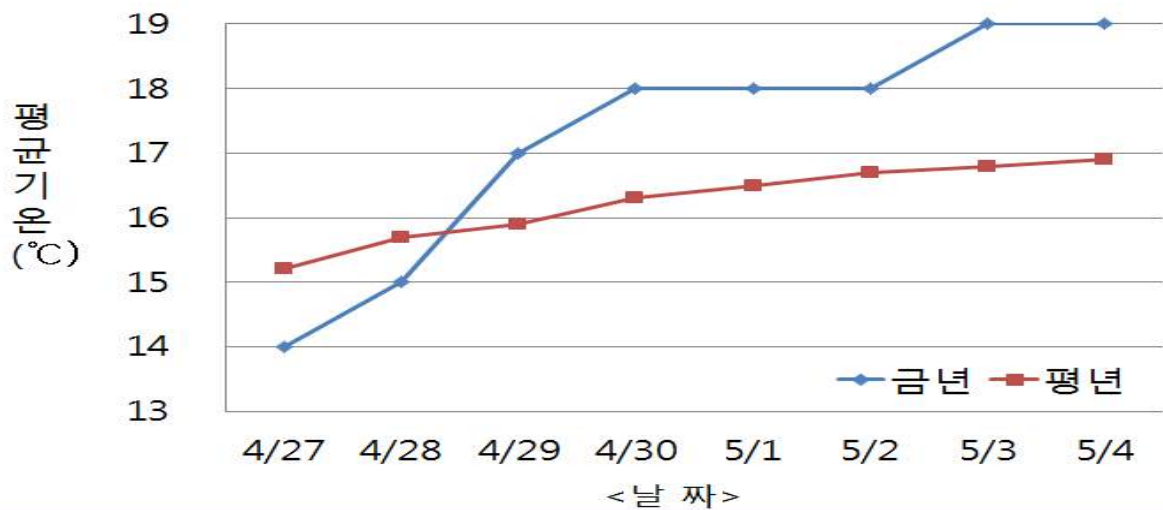
## 9. 사업신청 및 홍보안내 ..... 46

- ▶ 벼 농작물재해보험 꼭 가입하세요
- ▶ 저비용 유기농 실천 기술 배워가세요
- ▶ 전국 최초 농식품 온라인 판매 협의체 결성
- ▶ 농식품 정보매거진 『농식품 소비공감』 봄호 발간

# 1. 주간 기상전망

## ■ 기상청 중기예보(4월 27일 ~ 5월 04일, 광주 기준)

- 평균기온 : 17.3℃ (평년대비 1.0℃ 높음)
- 최고기온 : 23.5℃ (평년대비 1.0℃ 높음)
- 최저기온 : 11.0℃ (평년대비 0.3℃ 높음)
- 강 수 량 : 3.2mm

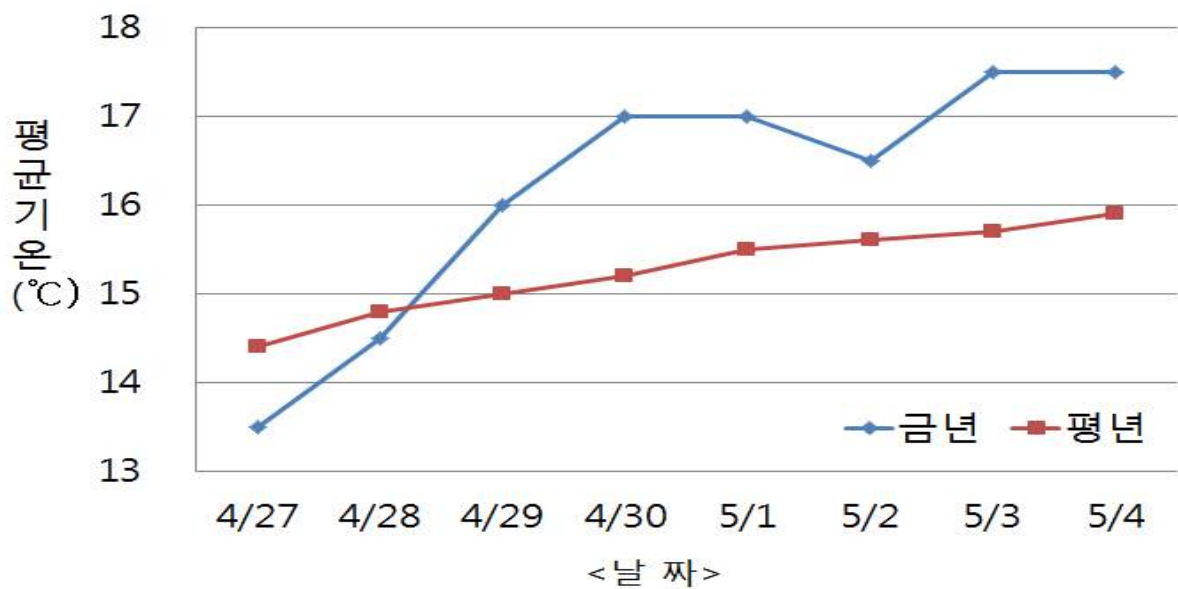


일 별 (월 · 일)	평균기온(℃)			최고기온(℃)			최저기온(℃)			강수량(mm)
	금년 (a)	평년 (b)	차이 (a-b)	금년 (a)	평년 (b)	차이 (a-b)	금년 (a)	평년 (b)	차이 (a-b)	평년
평 균	17.3	16.3	1.0	23.5	22.5	1.0	11.0	10.7	0.3	3.2
4. 27.(목)	14.0	15.2	-1.2	20.0	21.8	-1.8	8.0	9.4	-1.4	2.7
4. 28.(금)	15.0	15.7	-0.7	22.0	22.1	-0.1	8.0	10.0	-2.0	2.9
4. 29.(토)	17.0	15.9	1.1	24.0	22.2	1.8	10.0	10.4	-0.4	2.7
4. 30.(일)	18.0	16.3	1.7	25.0	22.4	2.6	11.0	10.8	0.2	3.2
5. 01.(월)	18.0	16.5	1.5	23.0	22.6	0.4	13.0	11.1	1.9	3.5
5. 02.(화)	18.0	16.7	1.3	24.0	22.7	1.3	12.0	11.2	0.8	3.1
5. 03.(수)	19.0	16.8	2.2	25.0	22.9	2.1	13.0	11.3	1.7	3.4
5. 04.(목)	19.0	16.9	2.1	25.0	23.0	2.0	13.0	11.3	1.7	4.4

\* 기온과 강수량은 평균이며, 평년은 1981-2010년까지 30년간 평균값임

## ■ 기상청 중기예보(4월 27일~5월 04일, 목포 기준)

- 평균기온 : 16.2℃ (평년대비 1.7℃ 높음)
- 최고기온 : 20.8℃ (평년대비 0.3℃ 높음)
- 최저기온 : 11.6℃ (평년대비 0.6℃ 높음)
- 강 수 량 : 2.6mm

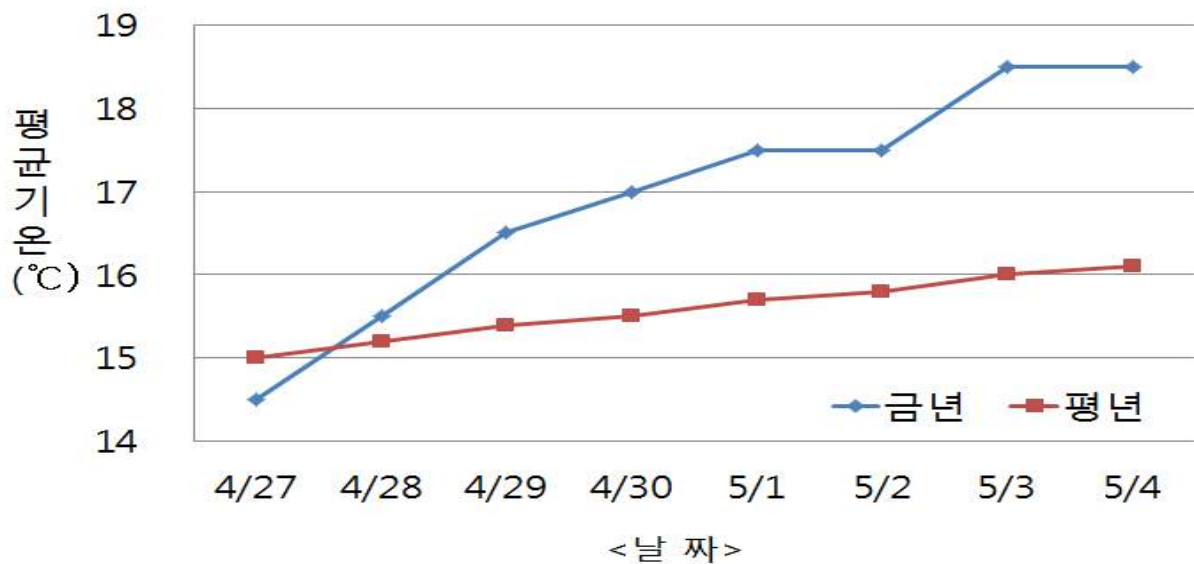


일 별 (월 · 일)	평균기온(℃)			최고기온(℃)			최저기온(℃)			강수량(mm)
	금년 (a)	평년 (b)	차이 (a-b)	금년 (a)	평년 (b)	차이 (a-b)	금년 (a)	평년 (b)	차이 (a-b)	평년
평 균	16.2	15.3	1.7	20.8	20.5	0.3	11.6	11.0	0.6	2.6
4. 27.(목)	13.5	14.4	5.0	18.0	19.8	-1.8	9.0	10.1	-1.1	2.4
4. 28.(금)	14.5	14.8	-0.3	19.0	20.1	-1.1	10.0	10.5	-0.5	2.4
4. 29.(토)	16.0	15.0	1.0	21.0	20.2	0.8	11.0	10.8	0.2	2.2
4. 30.(일)	17.0	15.2	1.8	22.0	20.4	1.6	12.0	11.1	0.9	2.3
5. 01.(월)	17.0	15.5	1.5	21.0	20.7	0.3	13.0	11.3	1.7	2.6
5. 02.(화)	16.5	15.6	0.9	21.0	20.7	0.3	12.0	11.4	0.6	2.4
5. 03.(수)	17.5	15.7	1.8	22.0	20.8	1.2	13.0	11.5	1.5	2.5
5. 04.(목)	17.5	15.9	1.6	22.0	21.0	1.0	13.0	11.6	1.4	3.6

\* 기온과 강수량은 평균이며, 평년은 1981-2010년까지 30년간 평균값임

## ■ 기상청 중기예보(4월 27일~5월 04일, 여수 기준)

- 평균기온 : 16.9℃ (평년대비 1.4℃ 높음)
- 최고기온 : 21.4℃ (평년대비 1.9℃ 높음)
- 최저기온 : 12.5℃ (평년대비 0.2℃ 높음)
- 강 수 량 : 4.7mm



일 별 (월 · 일)	평균기온(℃)			최고기온(℃)			최저기온(℃)			강수량(mm)
	금년 (a)	평년 (b)	차이 (a-b)	금년 (a)	평년 (b)	차이 (a-b)	금년 (a)	평년 (b)	차이 (a-b)	평년
평 균	16.9	15.6	1.4	21.4	19.5	1.9	12.5	12.3	0.2	4.7
4. 27.(목)	14.5	15.0	-0.5	19.0	19.1	-0.1	10.0	11.5	-1.5	3.7
4. 28.(금)	15.5	15.2	0.3	21.0	19.2	1.8	10.0	11.8	-1.8	4.6
4. 29.(토)	16.5	15.4	1.1	21.0	19.2	1.8	12.0	12.0	0.0	4.4
4. 30.(일)	17.0	15.5	1.5	21.0	19.3	1.7	13.0	12.2	0.8	4.6
5. 01.(월)	17.5	15.7	1.8	21.0	19.5	1.5	14.0	12.5	1.5	4.8
5. 02.(화)	17.5	15.8	1.7	22.0	19.7	2.3	13.0	12.6	0.4	4.1
5. 03.(수)	18.5	16.0	2.5	23.0	19.8	3.2	14.0	12.7	1.3	5.0
5. 04.(목)	18.5	16.1	2.4	23.0	19.9	3.1	14.0	12.8	1.2	6.5

\* 기온과 강수량은 평균이며, 평년은 1981-2010년까지 30년간 평균값임

## 2. 농산물 주간동향(관측정보)

### 과채류 가격 및 정식의향

□ 가격전망 : 과채류 가격 출하량 증가와 소비 부진으로 하락 전망

- 일반토마토 가격은 전년보다 낮은 9,000~11,000원/5kg 전망
- 백다다기오이 가격은 전년보다 낮은 24,000~27,000원/100개 전망
- 취청오이 가격은 전년보다 낮은 9,000~12,000원/50개 전망
- 청양계꽃고추 가격은 전년보다 낮은 17,000~21,000원/10kg 전망
- 일반꽃고추 가격은 전년과 비슷한 35,000~39,000원/10kg 전망
- 애호박 가격은 전년보다 낮은 8,000~11,000원/20개 전망
- 딸기 가격은 전년보다 낮은 11,000~12,000원/2kg 전망
- 참외 가격은 전년보다 낮은 43,000~47,000원/10kg 전망
- 수박 가격은 전년보다 낮은 2,000~2,400원/1kg 전망

□ 정식의향

- 4~5월 일반토마토·오이 정식의향면적은 전년보다 증가, 원형 방울 토마토는 감소 전망
- 4월 애호박·꽃고추 정식의향면적은 전년보다 증가, 5월은 감소 전망
- 4월 수박 정식의향면적은 전년보다 감소, 5월은 증가 전망

\* 출처 : 한국농촌경제연구원



## 토마토 가격동향, 출하 및 가격전망

### □ 가격동향 : 4월 토마토 가격 전년과 전월보다 낮게 형성

- 4월 1~18일 일반토마토 평균 도매가격은 9,520원/5kg으로 전년대비 15% 하락, 전월대비 17% 하락
- 4월 1~18일 원형 방울토마토 평균 도매가격은 1만 4,650원/5kg으로 전년대비 12% 하락, 전월대비 13% 하락
- 가격하락 원인
  - 4월 7~11일에 기온이 올라가고 일조량이 증가하면서 출하시기가 당겨져 반입량이 전년보다 20% 가량 증가
  - 4월 중순 대형 유통업체의 할인행사 종료
  - 소비 부진으로 요식업체 수요가 감소하면서 재고 누적

### □ 출하전망

- 4월 하순 일반토마토 출하량 전년 동기대비 11% 증가, 원형 방울 토마토 5% 증가 전망

### □ 가격전망

- 4월 하순 일반토마토 가격은 상순(1만 1,200원)과 중순(7,590원) 대비 하락 전망
- 4월 하순 원형 방울토마토 가격은 상순(1만 8,640원)과 중순(1만 100원) 대비 하락 전망
- 5월 토마토 가격도 4월 기상이 좋아 출하량이 증가할 것으로 예상 되어 4월 하순대비 하락 전망

\* 출처 : 한국농촌경제연구원

### 3. 농림축산식품 수출입 동향

#### ■ 단호박 수출을 위한 맞춤형 컨설팅 호응

- 재배기술 부터 유통까지 수출전반에 대한 애로사항 해결 지원 -
- 전라남도농업기술원(원장 김성일)은 4월 19일 신안군 단호박 수출경영체 농가 50여명을 대상으로 기관합동 『찾아가는 수출 현장 종합컨설팅』을 실시했다고 밝혔다.
- 이번 컨설팅은 재배기술, 병해충 관리, 수확 후 관리, 유통분야 수출 전반에 대한 현장 애로사항을 해결하기 위해 분야별 전문가가 수출농가의 문제를 현장에서 진단하고 처방하는 맞춤형 컨설팅으로 진행되었다.
- 특히 이번 컨설팅은 농촌진흥청, 전남농업기술원, NH무역 등 관련분야 전문가가 참석해 단호박 재배기술 교육 후 질의응답식 공동컨설팅, 단호박 재배농가 현장컨설팅 시간으로 이어졌다.
- 도농기원 조동호 자원경영과장은 “기관합동 찾아가는 수출현장 종합컨설팅을 통해 현장에서 어려움을 겪고 있는 문제들을 선제적·종합적으로 해결하고, 농식품 수출확대를 통해 국내 수급안정 및 농가소득이 향상될 수 있도록 노력하겠다”고 말했다.

\* 출처 : 전남농업기술원



## ■ 동남아 시장개척단 참가하세요

- 전남도, 30일까지 접수... 7월 스리랑카·태국·방글라데시 파견 -

- 전라남도가 수출 중소기업을 대상으로 동남아 3차 시장개척단 참가 업체를 모집한다.
- 이번 동남아 3차 시장개척단은 오는 7월 16일부터 23일까지 8일간 스리랑카 콜롬보·태국 방콕·방글라데시 다카를 방문해, 현지 바이어와 1대1 방문 및 집합 상담 활동을 펼친다.
- 바이어 발굴은 중소기업진흥공단의 현지 민간네트워크나 대한 무역투자진흥공사(KOTRA) 현지 무역관을 통해 사전에 물색 소개 하므로 참가 기업은 바이어 발굴 부담이 줄어 자사 상품에 대한 홍보에 집중할 수 있다.
- 이번에 파견할 시장개척단은 10개 업체 내외로 구성되며, 업체 선정은 현지 시장성과 수출능력, 바이어 발굴 가능성 등을 종합 평가해 이뤄진다.
- 전남에 소재한 수출 중소기업으로서 자사제품 영어 카탈로그 또는 동영상을 가진 업체면 시장개척단 참가신청이 가능하다. 또한 수출을 준비하는 내수기업도 참가할 수 있다.
- 참가를 바라는 업체는 전라남도 수출정보망([www.jexport.or.kr](http://www.jexport.or.kr))에서 신청서를 내려 받아 내용을 작성한 후 중소기업진흥공단 전남지역본부에 오는 30일까지 신청하면 된다.
- 참가 기업으로 선정되면 바이어 발굴비, 현지 통역비, 상담장 임차료, 항공료 50%(최대 100만원)를 지원받는다. 참가 회사는 잔여 항공료와 숙박비만 부담하면 된다.

\* 출처 : 전라남도

## 4. 주요 농축산물 가격정보

### □ 품목별 도소매 정보

(2017. 04. 24. 기준/단위 : 원)

부류	품 목	전국 평균 도매가격(상품기준)						등 락 률(%)	
		판매 단위	당일 (04/24)	1주일전 (04/17)	1개월전	1년전	일평년	전년 대비	평년 대비
식량작물	쌀(일반계)	20kg	31,800	31,800	31,800	36,200	41,933	↓ 12.2	↓ 24.2
	콩(백태)	35kg	172,000	172,000	172,000	150,000	161,167	↑ 14.7	↑ 6.7
	고구마(밤)	10kg	26,000	26,000	26,000	30,100	26,727	↓ 13.6	↓ 2.7
	감자(수미)	20kg	31,600	33,200	34,400	29,900	31,113	↑ 5.7	↑ 1.6
채 소 류	배추(월동)	1kg	740	720	938	1,550	997	↓ 52.3	↓ 25.8
	양배추	10kg	4,300	5,000	10,480	11,550	7,020	↓ 62.8	↓ 38.7
	오이(다다기계통)	10kg	13,000	14,667	20,200	19,500	20,489	↓ 33.3	↓ 36.6
	애호박	8kg	11,200	12,800	15,320	12,800	14,787	↓ 12.5	↓ 24.3
	건고추(화건)	60kg	560,000	560,000	570,000	724,500	799,633	↓ 22.7	↓ 30.0
	풋고추	10kg	58,200	56,000	48,640	37,400	47,393	↑ 55.6	↑ 22.8
	마늘(깐마늘)	20kg	139,000	139,000	142,000	169,000	124,333	↓ 17.8	↑ 11.8
	양파	20kg	19,000	25,200	27,200	25,000	16,640	↓ 24.0	↑ 14.2
	당근	20kg	44,400	46,400	36,080	27,400	26,347	↑ 62.0	↑ 68.5
	대파	1kg	1,740	2,140	2,740	2,323	1,722	↓ 25.1	↑ 1.0
	파프리카	5kg	17,800	21,000	23,120	24,600	24,687	↓ 27.6	↓ 27.9
	딸기	1kg	6,000	5,900	7,200	7,650	7,470	↓ 21.6	↓ 19.7
	토마토	10kg	22,800	24,200	29,600	27,950	31,913	↓ 18.4	↓ 28.6
	방울토마토	5kg	18,600	20,800	20,320	21,650	22,803	↓ 14.1	↓ 18.4
	수박	1개	16,400	16,200	17,920	15,600	15,693	↑ 5.1	↑ 4.5
과 일 류	사과(후지)	10kg	37,400	38,400	38,400	37,000	48,467	↑ 1.1	↓ 22.8
	배(신고)	15kg	41,000	42,000	41,000	44,000	44,267	↓ 6.8	↓ 7.4



부류	품 목	전국 평균 도매가격(상품기준)						등 락 률(%)	
		판매 단위	당일 (04/24)	1주일전 (04/17)	1개월전	1년전	일평년	전년 대비	평년 대비
특용 작물	참깨(백색)	30kg	519,000	519,000	519,000	529,000	551,667	↓ 1.9	↓ 5.9
	느타리버섯	2kg	12,600	12,400	12,880	13,100	12,300	↓ 3.8	↑ 2.4
	새송이버섯	2kg	7,400	7,400	8,020	8,300	8,340	↓ 10.8	↓ 11.3
축 산 물 (소매가)	쇠고기(한우등심)	100g	7,911	7,731	7,857	8,043	6,261	↓ 1.6	↑ 26.4
	돼지고기(삼겹살)	100g	2,058	2,032	2,017	1,931	1,822	↑ 6.6	↑ 13.0
	닭고기	1kg	5,563	5,363	5,597	5,313	5,751	↑ 4.7	↓ 3.3
	계란(특란)	30개	7,828	7,651	7,342	5,394	5,643	↑ 45.1	↑ 38.7
	우유	1리터	2,529	2,529	2,529	2,549	2,472	↓ 0.8	↑ 2.3

※ 가격변동폭이 30% 이내 ↑↓, 31~70% ↑↓, 70% 이상 ↑↓ 으로 표시함  
1개월전, 1년전은 해당일자 기준 5일 이동평균 가격임

평년은 5년간(금년 제외) 해당일에 대한 최고값과 최소값을 제외한 3년 평균값임

\* 자료 출처 : aT KAMIS(한국농수산물유통공사)

## □ 가축 및 축산물 산지시세

(2017. 04. 24. 기준)

구 분		금주가격	전주가격	1년전	등 락 률(%)	
					전주 대비	전년 대비
큰 소 (600Kg)	암	5,308 천원	5,392 천원	5,859 천원	↓ 1.6	↓ 9.4
	거세	5,969 "	6,266 "	7,252 "	↓ 4.7	↓ 17.7
송아지 (6~7월)	암	2,865 "	2,834 "	2,972 "	↑ 1.1	↓ 3.6
	수	3,459 "	3,412 "	3,631 "	↑ 1.4	↓ 4.7
육우(600Kg)		2,377 "	2,694 "	3,652 "	↓ 11.8	↓ 34.9
젖소수송아지(7일령)		185 "	167 "	301 "	↑ 10.8	↓ 38.5
돼지(110kg)		422 "	401 "	371 "	↑ 5.2	↑ 13.7
육계(원/kg)		2,129 원	2,049 원	1,238 원	↑ 3.9	↑ 72.0
계란(원/특란10개)		2,037 "	1,943 "	988 "	↑ 4.8	↑ 106.2
오리(원/kg)		2,667 "	2,667 "	1,667 "	- 0.0	↑ 60.0

※ 한우(거세우) : 6,785천원/마리(△816)

· '15년 생산비(5,658)-'15년 송아지 가격(2,332)+현재 수 송아지 가격(3,459)

- 육우 3,798천원, 돼지 297천원, 육계 1,278원/kg, 오리 1,944원/kg, 계란 1,051원/10개, 우유 763원/l

\* 자료 출처 : 축산물품질평가원

## 5. 저비용·고소득 농업기술 정보

### ■ 홍차 대량 생산을 위한 찻잎 시들리기 틀 제작 방법

#### □ 개발기술 내용

##### ○ 찻잎 시들리기 틀 제작 내역

찻잎 용량	시들리기 규격	송풍장치	송풍기 규격	채반망 크기	팬히터
100~150kg	1,200×5,200×1,000	시로코팬 또는 송풍기	풍량 80m <sup>3</sup> /min 정압45mmAq	5×5mm	380V 6KW



【송풍시들리기틀】



【시들리기 광경】

#### □ 개발기술 활용 및 보급계획

- 봄, 여름, 가을 찻잎 기계 수확 홍차 대량 생산농가 보급
- 차 가공농가 컨설팅 및 교육 시 개발 기술 보급

#### □ 기술개발 파급효과

- 시들리기 시간 단축 : 2~8시간 단축
- 봄, 여름, 가을 찻잎 대량 시들리기 가능

\* 문의처 : 전남농업기술원 차산업연구소 김영옥

## ■ 무가온 스톡 과습환경 개선을 위한 지제부 송풍효과

### □ 개발기술 내용

- 스톡 재배 하우스내 공기 유동방법을 관행 상부설치 유동팬 + 지제부에 송풍기와 덕트를 추가 설치하면 이병주율이 경감됨
  - 관행 7.6% → 지제부 송풍 추가 시 3.3%로 낮아짐
- 지제부 송풍으로 관행보다 상품율(7%)과 꽃수량(10%)이 증가함
- 스톡 재배토양 지제부 송풍 효과

수량 지수		
	관행(상부 유동팬)	개선(상부 유동팬+지제부 송풍덕트)
처리내용(유동방법)		
균핵병율(%)	7.6	3.3
절화중(g/본)	61.3	65.2
절화장(cm)	56.1	58.5

—●— 상품율

### □ 개발기술 활용 및 보급계획

- 스톡 절화재배 또는 무가온 시설재배 농가 현장애로기술 보급
- 틈새화훼작물 재배농가를 위한 영농현장 교육 기술 자료 활용

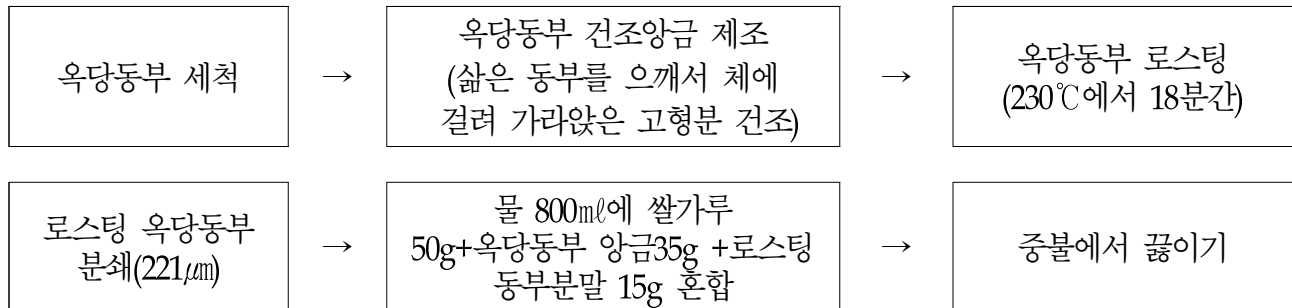
### □ 기술개발 파급효과

- 지제부 송풍덕트 추가설치로 이병율 경감 : 7.6 → 3.3%
- 상품율 : 71 → 78%(7% 증), 절화수량 : 6,316속/10a → 6,955(10% 증)

\* 문의처 : 전남농업기술원 원예연구소

## ■ 옥당동부를 이용한 간편죽의 품질특성

### □ 개발기술 내용



### 【옥당동부 죽 제조과정】

죽 재료 혼합비율별	pH	색 도			퍼짐성 (cm)	점도 (g/cm.s)
		L	a	b		
쌀가루 100%	6.76 <sup>b</sup>	73.7 <sup>a</sup>	-1.38 <sup>bc</sup>	0.21 <sup>e</sup>	1.78 <sup>c</sup>	28898.3 <sup>a</sup>
쌀가루 30%+동부양금 70%	7.02 <sup>a</sup>	46.8 <sup>b</sup>	5.54 <sup>a</sup>	11.73 <sup>c</sup>	3.76 <sup>a</sup>	6873.5 <sup>f</sup>
쌀가루 50%+동부양금 50%	7.05 <sup>a</sup>	50.2 <sup>bc</sup>	3.85 <sup>b</sup>	9.43 <sup>d</sup>	3.38 <sup>ab</sup>	9380.5 <sup>d</sup>
쌀가루 70%+동부양금 30%	7.07 <sup>a</sup>	55.5 <sup>b</sup>	4.15 <sup>b</sup>	9.91 <sup>d</sup>	3.06 <sup>b</sup>	17076.4 <sup>c</sup>
쌀가루 30%+동부양금 49%+로스팅분말 21%	6.57 <sup>b</sup>	34.5 <sup>d</sup>	7.62 <sup>a</sup>	22.03 <sup>a</sup>	3.61 <sup>a</sup>	4375.8 <sup>g</sup>
쌀가루 50%+동부양금 35%+로스팅분말 15%	6.61 <sup>b</sup>	37.9 <sup>cd</sup>	7.07 <sup>a</sup>	20.39 <sup>b</sup>	3.20 <sup>ab</sup>	7358.7 <sup>e</sup>
쌀가루 70%+동부양금 20%+로스팅분말 10%	6.63 <sup>b</sup>	41.0 <sup>c</sup>	5.70 <sup>a</sup>	19.67 <sup>b</sup>	2.83 <sup>bc</sup>	10953.4 <sup>cd</sup>
쌀가루 30%+녹두양금 70%	6.86 <sup>b</sup>	56.4 <sup>b</sup>	-4.07 <sup>d</sup>	23.6 <sup>a</sup>	1.68 <sup>d</sup>	18781.4 <sup>bc</sup>
쌀가루 50%+녹두양금 50%	6.87 <sup>b</sup>	62.8 <sup>ab</sup>	-3.24 <sup>c</sup>	21.8 <sup>ab</sup>	1.56 <sup>de</sup>	21333.7 <sup>b</sup>
쌀가루 70%+녹두양금 30%	6.89 <sup>b</sup>	65.1 <sup>ab</sup>	-2.97 <sup>c</sup>	20.6 <sup>b</sup>	1.38 <sup>e</sup>	22539.6 <sup>b</sup>

### □ 개발기술 활용 및 보급계획

- 옥당동부를 이용한 간편죽의 품질특성 정보 제공

### □ 기술개발 파급효과

- 국산동부의 소비 촉진 및 소비자의 기능성 간편죽에 대한 요구 충족

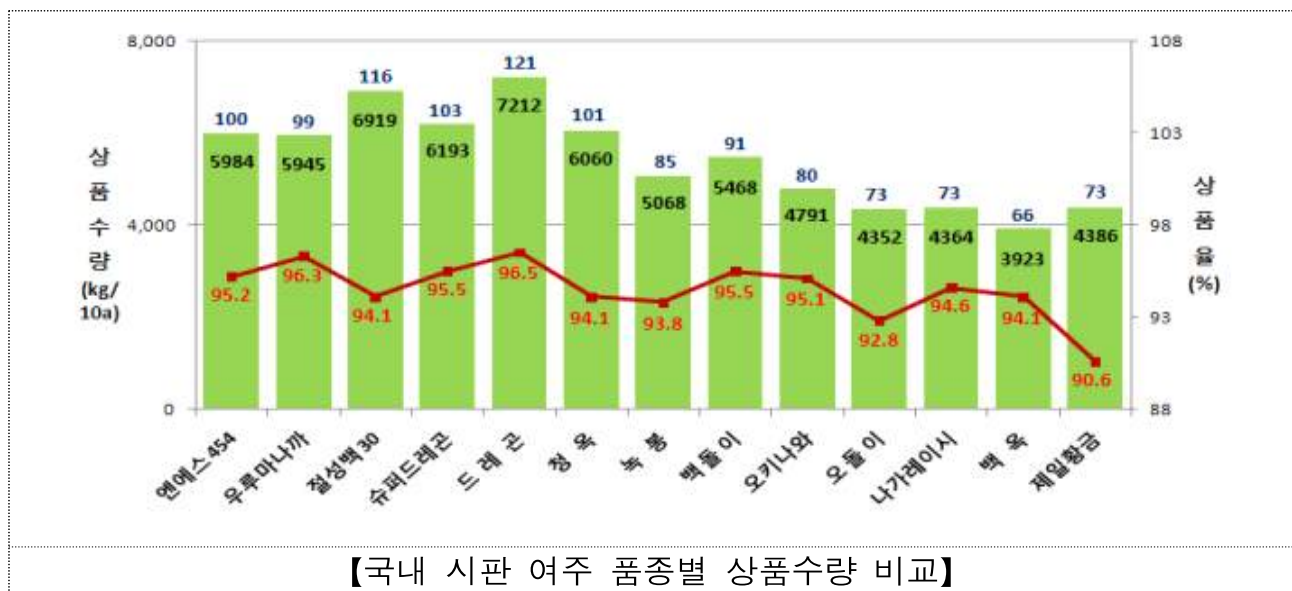
\* 문의처 : 전남농업기술원 친환경농업연구소 강정화



## ■ 국내 시판 여주의 다수성 및 고기능성 품종 선발

### □ 개발기술 내용

- 다수성 품종 선발 : 드레곤, 절성백 30호
- 고 카란틴 함량 보유 품종 선발 : 슈퍼드레곤, 드레곤, 절성백 30호



### □ 개발기술 활용 및 보급계획

- 여주 노지 및 시설재배 농가에 영농활용 기술로 보급
- 2015년도 연구개발 신기술 재배 지침서 및 교육 자료로 활용

### □ 기술개발 파급효과

- 상품수량 증수 : 1,228kg/10a(5,984 → 7,212)
- 농가소득 증대 : 1,381천원/10a

\* 문의처 : 전남농업기술원 원예연구소 손동모



## ■ 전남농업, 빅데이터 활용 농업 4차 산업혁명 중심에 서다

- 화순 한울농장, 스마트팜 빅데이터 활용 생산성 향상 모델 현장평가회 개최 -

- 전라남도농업기술원(원장 김성일)은 빅데이터 활용 농가인 화순 한울농원에서 완숙토마토 생산성 향상 인공지능 현장평가회를 19일 개최하였다. 이 자리에는 정황근 농촌진흥청장, 김성일 전남 농업기술원장, 농업인, 산업체, 민간컨설턴트 등 약 50명이 참석하였다.
- 스마트팜은 원격에서 스마트폰으로 온실을 모니터링하고 자동으로 환경을 제어하기 때문에 농업인들로부터 호응을 받고 있다. 스마트팜 농가들의 소득증대를 위해서는 수량증대, 품질향상, 비용을 절감하는 방법을 빅데이터를 분석해서 찾아 내야한다.
- 스마트팜의 빅데이터를 활용하여 생산성을 향상하는 모델을 개발하기 위하여 전라남도농업기술원은 농촌진흥청(빅데이터팀) 지원으로 2016년부터 본격적인 연구에 착수하였다.
- 현장평가회에서는 토마토 생산량에 영향을 주는 주요 환경변수를 활용하여 생육단계별 최적의 환경설정을 하면 농가평균(101kg/3.3m<sup>2</sup>) 보다 77.2%가 증가한 179kg/3.3m<sup>2</sup>까지 생산이 가능하다는 중간 연구결과를 도출하였다고 밝혔다.
- 전남농업기술원 김덕현 박사는 토마토 목표 수량을 수확하기 위해서 겨울철의 일사량이 부족하므로 이를 보충해 주는 보광시설이 필요하다고 하였다.

- 또한, 2011년 복합환경제어 시스템을 도입하여 토마토를 재배하는 화순 한울농장(배진수 대표)에서 이번에 개발한 생산성 향상 모델을 적용하여 생산량을 획기적으로 증대하는 연구를 계속 수행해 가겠다고 하였다.
- 농촌진흥청 정황근 청장은 “모델개발 품목도 확대하고 생산량 증대와 소비예측을 결합한 출하시기 의사결정을 지원하는 농가 수익 최적화 인공지능을 개발하여 2018년에 토마토·딸기 등 고소득 작목을 우선 비닐온실에 탑재할 수 있도록 연구개발에 집중 투자할 계획이다”고 말했다.
- 또한 전남농업기술원의 김성일원장은 “농업분야의 4차 산업혁명의 기본은 농식품 빅데이터 수집 및 활용에 있다”고 하면서, 앞으로 “전남 농업이 다양한 분야에서 4차 산업혁명의 리더 역할을 할 수 있도록 적극 지원하겠다”고 말했다.

\* 출처 : 전남농업기술원





## ■ 최고품질 과실 생산현장 컨설팅 추진

- 4월부터... 배·단감·포도 등 3과종 224ha -

- 전라남도농업기술원(원장 김성일)은 본격적인 영농철을 맞아 과종별 최고품질 과실생산을 위한 현장 영농컨설팅을 추진한다고 밝혔다.
- 영농컨설팅은 단지별로 사전에 농업인 애로기술을 파악하고 해당 전문가를 구성하여 문제해결 중심으로 컨설팅을 실시한다는 방침이다.
- 또한, 영농단계별로 핵심기술이 투입될 시기에 단지별로 순회 방문하여 교차 컨설팅을 실시하여 기술 수준을 상향 평준화할 계획이다.
- 특히, 4월에 실시할 배 현장컨설팅은 금년 3~4월 개화기 기상 호조로 착과량이 많아 적과(열매숙기)와 정형과 생산기술 등 결실관리 위주로 현장교육을 실시할 계획이다.
- 2016년에는 최고품질 과실생산을 위해 297명을 대상으로 6회에 걸쳐 현장 컨설팅을 실시한 결과 과종별 평균 생산량은 10a당 사업전보다 12% 증가된 2,100kg을 수확했으며, 농가소득은 3,758천원으로 사업전보다 20%가 증가하는 성과를 거뒀다.
- 한편, 컨설팅 대상 단지는 2017년 국·도비 과수분야 시범사업 단지로 배·단감·포도 등 3과종 8시군 224ha을 대상으로 추진한다. 배는 순천·보성·신안 등 3시군 114ha이며, 단감은 담양·구례·영광 등 3시군 83ha, 포도는 나주·담양·장성 등 3시군 27ha이다.

\* 출처 : 전남농업기술원



## ■ 아열대과일 『게육』 새로운 소득 작목으로 육성

- 농가 현장에서 시험재배 후 과수농가에 조기 보급 기대 -
- 전라남도농업기술원(원장 김성일)은 기후변화에 대응한 새로운 대체과수 작목으로 기대를 모으고 있는 아열대과일 『게육』을 2017년부터 직접 시험재배해서 남부지역의 새로운 소득과수로 집중 육성한다고 밝혔다.
- 기후온난화로 인한 겨울철 온도 상승은 난방비 부담이 큰 아열대 및 열대과수 재배에는 오히려 좋은 기회로 작용한다.
- 『게육』은 박과에 속하는 상록덩굴성 식물로 동남아시아 지역인 베트남과 중국남부에서 많이 재배되고 있으며 『천상의 과일』이라는 별칭을 가지고 있다. 또한 과일의 기능성도 뛰어나 강력한 항산화제인 라이코펜이 토마토의 5배, 베타카로틴이 당근의 8배가 함유되어 있어서 동남아시아, 미국 등에서 음료수나 화장품의 소재로 다양하게 이용되고 있다.

\* 출처 : 전남농업기술원





## ■ 밀·감자 재배 후 뒤틀그루로 심기 좋은 벼 품종 추천

- 남부지역 소득 작물재배 후 6월 25일~7월 5일 심는 벼 품종 소개 -

- 농촌진흥청(청장 정황근)은 남부지역의 소득 작물 뒤틀그루로 6월 하순에서 7월 초순의 늦은 모내기에도 안전하게 쌀을 생산할 수 있는 벼 품종을 소개했다.
- 최근 논에 벼와 소득 작물 등 타 작물을 일년에 2, 3번 재배하는 이어짓기를 통해 논의 이용성 증진 및 쌀 적정생산을 유도하기 위한 정책을 추진하고 있다.
- 남부지역의 경우, 봄철 양파·감자 등의 소득 작물 수확 후 뒤틀그루로 벼를 재배하므로 6월 25일부터 7월 5일 전후 늦은 모내기를 해야 한다. 늦은 모내기를 할 때에는 쌀 수량과 품질이 떨어질 수 있어 재배형태에 따라 안정적인 생산을 할 수 있는 품종 선택을 해야 한다.
- 봄철에 감자·옥수수를 심고 6월 중순 수확 후 여름철에 벼를 심는 2번 이어짓기 시, 6월 25일경에 이앙해도 수량 및 완전미율이 높은 중만생종 『삼광·현품』을 재배하면 된다.
- 여름철에 벼를 심고 10월 중순 수확 후, 11월 초 밀, 양파를 심는 2번 이어짓기 시, 6월 25일경 이앙해서 10월 중순 경 수확할 수 있는 중생종 『하이하미·삼덕벼·해품』을 재배하면 된다.
- 봄철에 감자·옥수수, 여름철에 벼, 가을철에 시금치를 심는 3번 이어짓기 시, 벼 앞작물인 감자와 풋옥수수의 수확이 끝난 6월 중순 경 벼 재배가 가능하므로 7월 5일 이앙 시, 10월 중순 수확이 가능한 조생종 벼 『조광벼·해담쌀』을 재배하면 된다.

\* 출처 : 농촌진흥청

## ■ 벼줄무늬잎마름병 진단받고, 피해 줄여요

- 진단 키트 개발·보급... 가까운 시군 농업기술센터로 문의 -

- 최근 벼 줄무늬잎마름병은 전국적으로 감수성 품종이 재배되는 지역을 중심으로 꾸준히 발병되고 있다. 올해는 서산·태안·부안 등 서해안 지역의 벼줄무늬잎마름병 발생 우려지역과 상습발생 지역에 저항성 품종 재배를 권장하고 있으며, 애멸구의 발생상황을 수시로 확인하고 있다.
- 벼줄무늬잎마름병은 못자리 시기부터 관리가 중요하다. 매개충인 애멸구의 발생상황을 관찰해 신속히 방제하거나, 농촌진흥청에서 개발한 벼줄무늬잎마름병 저항성 품종을 재배함으로써 피해를 줄일 수 있다.
- 그러나 애멸구의 대량비래, 친환경재배단지의 감수성 품종 재배 확대 등 벼줄무늬잎마름병 발생에 좋은 환경이 조성된다면 발병 위험성이 높아진다.
- 국립식량과학원에서는 벼 바이러스병의 피해를 최소화하기 위해 3종류의 벼 바이러스병을 동시에 진단 가능할 수 있는 진단 키트를 개발해 각 도 농업기술원 및 시군 농업기술센터에 보급하고 있다.
- 이 진단 키트를 이용하면, 월동 애멸구의 보독충률 조사, 바이러스병의 조기진단 등을 통해 초기방제를 할 수 있다.
- 또한, 최근 중국으로부터 비래량이 증가하고있는 벼멸구, 흰등멸구등의 해충이 매개하는 아열대성 바이러스병의 유입을 초기에 차단하기 위해 벼가 잘 자라지 못하거나 황화증상등 정상적이지 못한 벼를 발견하면 즉시 국립식량과학원 이봉춘 박사(☎ 063-238-5342)에게 진단·의뢰할 것을 농가에 당부했다.

\* 출처 : 농촌진흥청



## ■ 원예작물 바이러스 현장 진단키트 1만 6,800점 전국 보급

- 2분이면 바이러스 감염 여부 확인, 19~20일 13종 무상 분양 -
- 농촌진흥청(청장 정황근)은 영농현장에서 쉽고 빠르게 원예작물의 바이러스 감염 여부를 진단할 수 있는 진단키트(RIGS)를 19~20일 국립원예특작과학원(전북 완주군)에서 무상 분양에 나선다.
- 바이러스 진단키트는 현장에서 2분 이내에 바이러스 감염여부를 확인할 수 있는 휴대용 바이러스 진단도구이다.
- 이번 분양 워크숍에서 농촌진흥청은 각 도 농업기술원에 바이러스 진단키트를 분양하게 되고, 도 농업기술원에서는 5월 중에 관할 농업기술센터로 보급할 계획이다.
- 농가에서는 5월 이후 해당 시군 농업기술센터나 도 농업기술원으로 바이러스 진단을 요청하면 된다.
- 농촌진흥청은 2006년부터 바이러스 진단키트를 개발해 2007년부터 보급하기 시작했으며 지난해까지 12종, 10만여 점을 분양했다. 올해엔 지난해 새롭게 개발한 진단키트 1종을 더해 총 13종, 16,800점을 분양하게 된다. 새롭게 개발한 진단키트는 호박모자이크바이러스(Squash mosaic virus, SqMV)용이다.
- 멜론·호박 등 박과작물에 발생하는 호박모자이크바이러스는 잎에 얼룩증상과 기형과를 만든다. 즙액 전염이나 딱정벌레 등에 의한 충매전염이 잘 되는 바이러스로 발생에 따른 피해 확산의 우려가 있으므로 주의가 필요하다.
- 농촌진흥청에서는 원예작물에서 크게 문제가 되고 있는 바이러스를 대상으로 매년 1종 이상의 진단키트를 개발하고 있으며 보급량도 꾸준히 늘려가고 있다.

\* 출처 : 농촌진흥청



## ■ 올해 벼씨소독 『키다리병과 모썩음병』 동시 방제해야

- 전남농업기술원(원장 김성일)은 금년 우리 도 17개 시군 정부매입 품종으로 수발아에 약한 신동진·새일미·일미 등이 주품종으로 선정됨에 따라 이들 품종을 재배하는 농가에 키다리병과 모썩음병 방제를 위한 벼씨소독을 철저히 할 것을 당부했다.
- 수발아란 벼가 등숙기간 중 잦은 강우로 수확 전에 이삭에서 썩어 트는 현상으로 수발아 피해를 받은 벼씨는 수량, 품질 및 도정률이 떨어질 뿐만 아니라 발아율이 낮아 종자로 사용하기엔 곤란하다. 특히 수발아에 의해 발아가 안 된 종자는 부패가 잘되기 때문에 모썩음병이나 잘록병을 유도하는 주원인이므로 무엇보다 종자소독을 철저히 실시해야 한다.
- 일반적으로 벼씨소독은 키다리병과 선충 등의 피해를 막기 위해 실시하나 금년에는 모썩음병이나 잘록병 등 못자리에서 문제시 되는 입고병을 사전에 예방하는 것에 중점을 두어야 한다. 먼저, 종자용 벼씨는 풍구 등으로 정선을 실시하고 종자소독 전에 발아율을 조사하여 85% 이상된 종자를 사용하되 부득이 종자확보가 어려운 경우에는 최소 70% 이상 발아가 가능한 종자를 사용해야 한다.
- 친환경재배의 종자소독방법은 마른종자를 온탕소독(60℃, 10분)한 후 30℃ 석회황(22%) 50배액에 24시간을 소독한 다음 물로 깨끗이 씻고 2일 동안 침종 후 최아 시켜 파종한다. 석회황 처리 시 발아율은 3% 정도 낮아지고 반나절 정도 늦게 싹이 트지만 키다리병 뿐만 아니라 토양전염병에 대한 소독효과가 우수하고 뿌리 발근력이 좋아 매트형성이 잘된다.

- 일반재배 경우에는 30℃ 물속에서 종자소독용 살균제와 살충제를 혼용하여 24~48시간 침지한 후 깨끗하게 물로 씻고 유아와 유근을 1~2mm 정도로 째를 톱은 후 파종해야 균일하게 출현한다. 특히 모썩음병을 예방하기 위해서는 종자소독 시 후르디옥소닐과 메탈락실을 혼용처리하거나 오라사스트로빈 등의 살균제를 추가 처리해야 한다.
- 전라남도농업기술원 관계자는 “지난해 벼 등숙기에 잦은 강우로 수발아 피해지역에서 생산한 자가채종 종자는 발아율이 낮아 모썩음병이 발생할 우려가 크다”고 말하며 “올해에는 종자소독에 세심한 주의가 필요하며 뿌리매트가 형성되면 가급적 빨리 이앙하는 것이 모내기에 안전할 것”이라고 밝혔다.

\* 출처 : 전남농업기술원



## ■ 날씨가 습하면 맥류 붉은곰팡이병 조심하세요

- 약제 방제 뒤 배수로 관리 제시 -

- 농촌진흥청(청장 정황근)은 맥류의 출수기(이삭 팠 때)가 시작됨에 따라 붉은곰팡이병 방제 방법을 제시했다.
- 보리나 밀의 이삭이 패는 시기부터 여물기 전까지 비가 자주 오거나 습한 날씨가 이어지면 붉은곰팡이병의 발생 및 확산 가능성이 높아진다.
- 감염된 낱알에는 구토와 복통 등 중독증을 일으키는 곰팡이 독소가 잔류하기 때문에 오염 예방이 필요하다.
- 발병 시 약제를 이용해 방제하고 포장습도가 높아지지 않도록 배수로를 깊게 파서 물이 잘 빠지도록 해야 한다.
- 붉은곰팡이병 방제를 위해서는 보리는 출수 후 캡탄수화제와 디페노코나졸·프로피코나졸 유제, 밀은 보리에 적용한 약제와 메트코나졸 액상수화제, 플루디옥소닐 액상수화제, 황입상수화제를 살포해 방제한다.
- 약제 처리는 이삭이 팠 후부터 10일 간격으로 2~3회 뿌려주되, 안전사용 기준에 맞춰 수확 20일 전까지만 사용해야 한다.
- 또한, 감염된 곡실에는 저장 중에도 곰팡이 독소가 생성되므로 맑고 건조한 날에 수확하고 충분히 건조한 후 저장한다.
- 수확 후에는 최대한 오염낱알을 제거하고 건조 및 저장시설은 모두 깨끗하게 관리한다.

\* 출처 : 농촌진흥청



## ■ 논 잡초 제거, 제때에 맞춤형 제초제 선택이 중요

- 효과적인 논 잡초 방제법 소개 -

- 농촌진흥청(청장 정황근)은 봄철 모내기를 앞두고 효과적인 논 잡초 방제 방법을 소개했다.
- 국내 대부분의 논에서 피, 물달개비, 올챙이고랭이 같은 제초제 저항성 잡초들과 다년생 잡초 올방개가 높은 밀도로 발생하고 있어 잡초별로 맞춤형 제초제를 선택해 뿌리는 것이 중요하다.
- 벼 기계이앙 논에서는 모내기 전과 후 2회에 걸쳐 체계적으로 방제하는 것이 가장 효과적이다.
- 우선 피, 물달개비, 올챙이고랭이 등 일년생 잡초 방제는 씨레질 직후부터 모내기 2~3일 전에 옥사디아길유제, 옥사디아존유제, 벤조비사이클론액상수화제, 펜톡사존액상수화제, 프레틸라클로르유제 등을 1차로 처리한다.
- 이어 모내기 10~12일 또는 15일 후에 저항성 잡초들을 방제하는 벤조비사이클론 및 메소트리온 등과 메페나셋과 펜트라자마이드 등의 성분이 혼합된 제초제들을 2차 살포하면 된다.
- 벼 담수표면과 무논직과 재배 논에서도 파종 전과 후 2회에 걸쳐 지속적으로 처리해 주어야 한다. 무엇보다도 직파를 2년 이상 재배한 논에서는 제초제 저항성 『피』 등이 발생할 가능성이 매우 높기 때문에 기계이앙재배로 바꾼 후 제초제를 선택하는 것이 중요하다.



- 파종 5일 전에 피라졸레이트액상수화제, 벤조비사이클론액상수화제, 벤조비사이클론 + 티오벤카브액상수화제 등을 살포하고 파종 후 10~12일에 벤조비사이클론 및 브로모뷰타이드 등과 피리미노박메틸과 페녹술람 등이 혼합된 제초제들을 2차로 살포하면 된다.
- 특히 벼 직파재배에 등록된 제초제들은 저항성 잡초를 발생하기 쉬운 약제들이기 때문에 2년 정도 직파 재배 후 기계이앙 재배로 전환한다. 모내기 2~3일 전에 옥사디아길유제, 옥사디아존유제를 처리하고 모내기 10~12일 후에 벤조비사이클론 및 메소트리온 등과 메페나셋과 펜트라자마이드 등의 성분이 혼합된 제초제들을 2차 살포하여야 된다.
- 또한 제초제 처리 후 물관리 소홀로 다년생 잡초인 올방개가 높은 밀도로 확산되고 있다. 올방개는 괴경(덩이줄기)으로 번식하는데 괴경은 지하 10~20cm에 대부분 분포하고, 한 개의 괴경은 5~6개의 싹을 가지고 있기 때문에 방제하기 매우 어렵다.
- 올방개를 효과적으로 방제하기 위해서는 이앙 후 10~12일 또는 15일에 벤프러세이트 성분이 혼합된 제초제들을 처리한 다음 이앙 후 25~30일 벤타존 성분이 함유된 제초제를 분무기로 앞에 처리하면 방제할 수 있다. 그리고 당해 연도에 완전히 방제하기 보다는 3~5년간 꾸준히 밀도를 줄여가는 것이 중요하다.

\* 출처 : 농촌진흥청

## 6. 정책 동향

### ◆ 전남도, 농업용 저수지 보수·보강 본격 추진

- 국가안전대진단 결과 후속조치로 재해 사전 예방안전성 강화 -

- 전라남도가 본격 영농철과 우수기를 앞두고 안전성이 미흡한 농업용 저수지에 대해 대대적 보수·보강에 나선다. 이는 3월 실시한 국가 안전대진단 결과, 3천 206곳 중 7.6%인 245곳이 미흡 수준인 D등급으로 나타난데 따른 것이다.
- 이번 농업용 저수지 안전점검은 제방 하류부 누수, 물넘이 및 취수시설 노후 상태를 확인하는 등 예측되지 않은 재난으로부터 도민의 안전을 확보하고 안정적 용수 공급을 통해 영농 편의를 도모하기 위해 도와 시군, 한국농어촌공사가 합동으로 50여일간 실시했다.
- 전라남도는 이번 점검에서 미흡 수준인 D등급 판정을 받은 245곳 중 현재 133곳에 대해 보수·보강 작업이 진행 중이어서 이들 저수지는 조만간 위험요인이 제거될 것으로 보고, 나머지 112곳에 대해 지속적 안전점검과 함께 연차별 보수·보강 계획을 수립해 재해위험 요인을 신속히 해소할 계획이다.
- 서은수 전라남도 농림축산식품국장은 “농업용 저수지 등 수리 시설물에 대해 지속적인 점검과 관리를 강화하고 보수·보강이 필요한 시설물에 대해서는 관련 예산확보에 노력해 안전과 영농 편의를 도모하겠다”고 말했다.

\* 출처 : 전라남도

## ◆ 전남도, 친환경축산물 인증 확대 추진

- 친환경 인증 축산물, 일반 축산물에 비해 15% 추가 수입 기대 -
- 전라남도는 가축 사육환경에 적합한 시설과 가축이 활동할 수 있는 운동장을 확보하고, 사육밀도 준수 등 가축질병을 최소화하는 동물 복지형 축산을 적극 추진키로 했다.
- 전라남도는 친환경 축산물 인증 확산을 위해 40억원의 인증비를 지원, 현재 1,756농가에서 2018년까지 2,500농가로 확대할 계획이다. 이를 위해 농가당 인증비용은 100%지원하고, 인증가축 및 생산물(우유, 알, 녹용) 출하 시 농가당 100만원 한도 내에서 추가로 장려금을 지원한다.
- 한편, 농협중앙회에서 2015년도 전국 축산물 공판장에 출하된 인증 축산물과 일반 축산물을 비교한 결과 친환경(HACCP포함) 인증 한우의 경락가격이 일반 한우에 비해 15% 높고, 1등급이상 출현율 또한 전국 일반 한우 60%보다 높은 72%에 이른 것으로 나타났다.
- 배윤환 전라남도 축산과장은 “소비자의 안전한 축산물에 대한 기대 충족을 위해 사육환경 개선, 적당한 운동 공간 확보, 올바른 동물의약품 사용 등 친환경 축산 실천으로 친환경 축산물 인증을 지속적으로 확대해 나갈 것”이라고 밝혔다.

\* 출처 : 전라남도

## ◆ 로컬푸드 안전관리 강화

- 국립농산물품질관리원(원장 남태헌, 이하 농관원)은 로컬푸드 직매장과 유기적인 협력을 통해 납품계약 농가가 생산하는 농산물의 안전관리를 강화한다고 밝혔다.
- 농관원은 로컬푸드 유통 확대에 대응하여 농협중앙회와 로컬푸드 직매장 안전관리 업무협약('15.3월)을 맺는 등 본격적으로 로컬푸드 농산물의 잔류농약 안전관리를 실시하고 있다.
- 2017년에는 전국 155개 로컬푸드 직매장('17.3월, 농협 및 일반매장)과 협업하여 납품계약 농가(약 1만호)에 대한 잔류농약(320성분이상) 안전성 조사를 5,500건 이상 추진한다.
- 주요 조사대상 품목은 엽경채류, 산채류 등 채소류 품목 위주이며, 대상 농가의 농약사용 실태 및 재배환경 등을 감안해 맞춤형 상시관리를 추진한다.
- 농관원 관계자는 지속적인 안전성 관리 강화로 지역에서 생산된 농산물의 소비 확대를 통한 지역경제 활성화와 로컬푸드 유통 활성화를 도모할 계획이라고 하면서,
- 농식품 소비 환경변화에 대응하여 농장에서 식탁까지 안전한 농산물의 생산 공급을 위해 최선을 다할 것이라고 밝혔다.
- 아울러 각 시군 로컬푸드 직매장 관계자에게는 계약농가 대상으로 안전농산물 생산유통에 대한 지도교육을 강화하고 농관원의 안전성조사에 적극적인 협조를 당부했다.

\* 출처 : 농림축산식품부



## 7. 전남 시군 농정 동향

### ■ 나주시, 농번기철 농업인 마을 공동급식 확대 추진

- 상·하반기, 400개 마을 예산 지원... 여성 가사부담 해소 기대 -

- 나주시가 본격 농번기 철, 농업 일손부족 현상이 심화됨에 따라 여성농업인의 가사부담을 덜고 농촌 일손부족 해소에 기여하고자 올해 『농업인마을 공동급식사업』을 확대 시행한다고 19일 밝혔다.
- 2007년, 나주시가 전국 최초로 시행한 해당 사업은 공동급식 여건을 갖춘 마을을 대상으로 인건비 및 부식비 일부를 지원함으로써 일손부족 해소뿐만 아니라, 친목도모, 정보 교류 등 마을 공동체 활성화 측면에 큰 성과를 거두고 있다.
- 이러한 성과에 힘입어 올해 신규 참여 마을이 28곳으로 증가했으며, 시는 올해 상·하반기 두 차례에 걸쳐, 400개 마을에 총 6억 4천만원의 예산을 지원할 계획이며, 이달부터 198곳 마을을 대상으로 본격 운영된다.
- 강인규 시장은 공동급식사업과 관련해, “분주한 농번기 철, 여성농업인의 영농참여 확대와 고령화 추세로 어려움을 겪고 있는 농촌마을의 대표적인 복지사업으로 정착시킬 계획”이라 밝히며, “마을별 공동급식위원회를 구성하고 급식 도우미 보건증 발급을 의무화 하는 등 사업의 원활한 추진과 위생관리를 위해 최선을 다하겠다”고 전했다.

\* 출처 : 나주시

## ■ 광양시, 광양매실로 만든... 광양 황매실 피지오 출시

- 세계적인 커피전문업체로부터 인정받은 광양 매실, 집중홍보 추진 -

- 광양시에 따르면 세계적인 커피전문업체 스타벅스가 매실의 본가인 광양 황매실을 이용한 『광양 황매실 피지오』를 4월 18일 전국 각 매장에 출시했다고 밝혔다.
- 『광양 황매실 피지오』는 매실을 활용한 스파클링 음료로, 과육이 부드러운 황매실을 사용해 신맛이 덜하며 황매실 특유의 새콤 달콤한 맛과 향긋한 풍미가 특징이다.
- 시는 페이스북, 카카오톡 등 공식 SNS를 통해 스타벅스의 여름 신제품인 『광양 황매실 피지오』 관련 이벤트를 실시하여 광양매실의 우수성을 집중 홍보하였다.
- 또한, 매실 출하철을 맞아 오는 7월까지 전국 이마트 등 수도권 대형유통업체 판촉활동도 전개할 계획이다. \* 출처 : 광양시



## ■ 담양군, 죽순 등 임산물 불법채취 집중 단속

- 불법채취 적발 시 7년 이하의 징역 또는 2천만원 이하의 벌금 -
- 대나무의 고장 담양군이 봄철 죽순 등 산나물과 산약초 등의 채취가 늘어날 것을 예상해 산림자원 보호와 불법 행위 근절을 위한 단속활동을 펼친다.
- 군에 따르면, 산주의 동의 없이 타인의 산림에서 자생하는 죽순을 비롯해 자생난, 산나물, 산약초, 희귀·멸종위기 식물의 불법 굴·채취행위에 대해 오는 6월 20일까지 2개월간 집중단속을 실시한다.
- 특히, 웰빙 음식의 대표 주자 『죽순』의 불법채취 행위를 근절해 군민의 소득원을 보호하고자 군·읍·면, 경찰서가 연계, 14개반 35명으로 구성된 단속반을 편성 운영하고, 산불 예방활동과 병행해 산불기동대원들을 주요등산로와 대나무 생태 공원 등 취약지에 집중 배치함으로써 자원보호를 강화한다는 방침을 전했다.
- 또한, 앞으로 지역주민들의 인식개선을 위해 교육과 함께 불법 채취 단속 홍보활동을 추진할 뿐만 아니라, 임산물 불법채취 현수막을 게시하고 홍보물을 제작 배포한다는 설명이다.
- 한편, 임산물은 산주의 동의를 얻는 경우에만 채취가 가능하며, 산주 동의 없이 임산물을 굴·채취하다 적발되면 산림자원의 조성 및 관리에 관한 법률 제73조 규정에 따라 7년 이하의 징역 또는 2,000만원 이하의 벌금형을 받게 된다.

\* 출처 : 담양군



## ■ 곡성군, 여성농업인 행복바우처 카드 연장 신청 받는다

- 연간 10만원 이내 문화·복지이용 바우처 카드 발급 -

- 곡성군(군수 유근기)은 오는 4월 28일까지 여성농어업인 행복바우처 지원사업 연장 신청을 받는다고 밝혔다.
- 올해 처음으로 시행하는 여성농어업인 행복바우처 지원사업은 도시지역에 비해 상대적으로 문화, 여가 활동의 기회가 적은 여성농어업인에게 박탈감을 해소하고 농업에 전념할 수 있도록 행복바우처를 지급해 행복지수를 높일 계획이다.
- 이 사업은 1인당 연간 자부담비 2만원 포함, 총 10만원을 『여성농어업인 행복카드』를 발급하여 영화관, 미용실, 스포츠용품, 수영장, 놀이공원, 펜션, 목욕탕, 찜질방, 음식점 등에서 사용이 가능하며, 6월 달부터 농협은행 군지부에서 발급하여 사용할 수 있다.
- 가구당 실제 영농에 종사하는 만 20세 이상 65세 이하 여성농업인 중 세대원 합산 농지소유면적 3만㎡ 미만인 농가 또는 이에 준하는 축산·임업·어업 경영가구는 신청이 가능하다.
- 김영종 농정과장은 “행복바우처 신청에 빠지는 여성농업인이 없도록 농식품부 자료를 활용 농업경영체 등록된 여성농업인 약 1,500명(기신청자 제외)에게 안내문을 우편발송 하였고, 상대적으로 문화·여가 활동의 기회가 적은 곡성 여성농어업인이 신청하여 상대적으로 낙후된 농촌지역 경제 활성화에 도움이 되길 희망한다”고 말했다.

\* 출처 : 곡성군



## ■ 고흥군, 참다래 인공수분 꽃가루은행 운영

- 꽃가루 채취, 발아율 검사, 꽃가루 냉동보관 등 다양한 농가지원 -

- 고흥군은 참다래의 착과율 및 생산량 증대를 위해 오는 4월 20일부터 6월 30일까지 꽃가루은행을 운영한다고 19일 밝혔다.
- 농업기술센터에 설치된 꽃가루은행은 참다래 재배농가의 꽃가루 채취와 화분조제, 꽃가루 발아율 검사를 돕고 있으며 인공수분에 활용하고 남은 꽃가루는 기상재해에 대비해 이듬해 활용할 수 있도록 냉동 보관도 지원하고 있다.
- 참다래는 암그루와 수그루가 서로 달라서 바람이나 꿀벌 등의 곤충에 의한 자연수분으로 이루어지나 착과율이 대체적으로 좋지 않아 안정적인 참다래 생산을 위해서는 수꽃채취, 발아율검사 등을 통한 인공수분이 반드시 필요한 과수이다.
- 특히, 개회 시 일기가 불순하거나 수분수가 부족할 때도 인공수분을 할 경우, 결실이 양호하고 과일의 품질과 당도가 높아지는 등 상품성이 향상된다.
- 한편, 군 농업기술센터 관계자에 따르면 “관내 참다래 재배규모는 176ha로 주요한 지역 소득 작목 중 하나”라며, “생산량과 품질 향상을 위해서는 반드시 참다래의 인공수분이 필요하다”고 강조하면서 농업인들에게 꽃가루은행의 적극적인 활용을 당부했다.

\* 출처 : 고흥군



## ■ 보성군, (주) 다도락 『아침이슬 품은 차』

- 2017 코리아 탑 브랜드 특산품 부문 대상 수상 -

- 보성군(군수 이용부) (주)다도락 다원(대표 조현곤)의 『아침이슬 품은 차』가 4월 12일 『2017 코리아 탑브랜드 대상』 시상식에서 2년 연속 특산품 브랜드 부문 대상을 수상했다.
- 올해로 6회째를 맞는 코리아 탑 브랜드 대상은 (사)한국언론인 협회와 서비스마케팅학회가 주관하며, 대한민국 최고의 브랜드를 기업의 업종별 특성에 맞게 분야별로 나누어 대한민국 탑 브랜드를 선별하고 시상하는 제도이다.
- 우리나라의 최고 브랜드 선정을 위해 대학교수 등 관련 분야의 전문가로 구성된 평가단의 단계별 심사를 거쳐 특산품 브랜드, 고객감동브랜드, 글로벌브랜드, 녹색브랜드 등 9개 분야로 나누어 시상했다.
- 『아침이슬 품은 차』는 적당한 강우량과 온도 등 차 재배환경 조건이 좋고 타지역에 비해 수확시기가 빠른 차밭의 탓으로 정성스럽게 제다되어 최상품의 우전차 제품으로 우리나라 특산품을 대표하는 브랜드로 평가받았다.
- 조현곤 대표는 “대한민국 대표 차문화 축제인 제43회 보성다향대축제가 오는 5월 3일부터 5월 7일까지 한국차문화공원 일원에서 개최된다”며 “행사장에서 아침이슬 품은차를 비롯한 다양하고 맛있는 차로 찾아뵙기를 기대한다”고 말했다.

\* 출처 : 보성군

## ■ 화순군, 제초효과 큰 새끼우렁이 공급

- 5억원 들여 농가에 47톤 지원 -

- 화순군(군수 구충곤)은 친환경단지를 중심으로 우렁이 농법 이용을 통해 벼농사의 제초비용을 절감하기 위해 농가에 새끼우렁이를 공급한다고 18일 밝혔다.
- 군은 2016년에 이어 5억여원을 들여 4,322ha에 새끼우렁이 47톤을 공급할 계획이다.
- 이에 따라 올해 친환경 답에는 ha당 12kg을 무상 분양하고, 일반 답에는 공급을 희망한 농가에 10.5kg를 공급기로 했다.
- 특히 읍·면별로 새끼우렁이 공급업체 선정위원회를 열어 읍·면별 업체선정의 자율권을 주고, 공급 기일을 명시해 적기에 공급될 수 있도록 지도할 계획이다.
- 기타 자세한 내용은 농업정책과 친환경농업담당(379-3671)으로 문의하면 된다.
- 군 관계자는 “새끼우렁이는 제초효과가 99%이상으로 좋고, 어린 모에도 적용이 가능해 새끼우렁이로만 공급할 계획”이라며, “앞으로도 친환경농업 실천농가에 지원과 편의를 제공하겠다”고 밝혔다.

\* 출처 : 화순군



## ■ 장흥군, 올바른 벼씨 종자소독으로 풍년농사 예약

- 장흥군은 4월 17일 농업기술센터 자연농자재 교육장에서 고품질 친환경 쌀 농업인 지도를 위한 벼 종자소독 연시회를 개최했다고 밝혔다.
- 못자리 피해를 줄이고 품질 좋은 쌀을 생산하기 위해서는 벼씨 소독 전 소금물 가리기를 실시하여 충실한 종자 고르기가 중요하다.
- 장흥군농업기술센터에서는 친환경 재배단지는 온탕소독을, 일반 재배단지는 벼씨 발아기를 통한 적용 약제를 선택해서 실시해야 한다고 전했다.
- 특히 금년에는 2016년 벼 수확 철 고온다습한 환경으로 신동진·새일미 등 일부 품종에서 수발아 피해가 많아 발아에 문제가 발생할 수 있어, 사전에 농업기술센터에 의뢰하여 발아율 검사 후 소독 및 파종을 해야 피해를 줄일 수 있다는 설명이다.
- 이와 더불어 장흥군농업기술센터는 매주 수요일을 『전 직원 일제 출장 현장방문의 날』로 지정해 적극적인 현장지도를 실시하고 있다.
- 4~5월을 벼씨소독 중점 영농현장 지도 기간으로 정하고 모내기에 들어가기 전까지 상황 근무자를 운영하고 휴일 없는 영농현장 지원한다는 계획이다.
- 농업기술센터 관계자는 “수발아가 의심되는 종자의 경우 소금물 가리기 대신 일반물 가리기를 실시하고 발아검사를 한 후 벼씨 소독을 실시해야 한다” 농가에 당부했다.

\* 출처 : 장흥군



## ■ 함평군, 농기계 임대사업장 본점 토요일에도 운영

- 4월 22일~7월 15일 농기계임대, 영농편의 제공 -

- 함평군(군수 안병호)이 농번기를 맞은 농업인에게 영농편의를 제공하기 위해 4월 22일부터 7월 17일까지 농기계 임대사업장 본점을 토요일에도 운영한다.
- 농업기술센터 내에 위치한 본점에는 논두렁 조성기, 보행관리기 등 농기계 49종 148대를 구비하고 있다.
- 기종별로 최대 3일간 임대할 수 있으며, 사전에 전화(320-2502)로 임대가 가능한 농기계를 확인할 수 있다. 가을에도 농업인 편의를 위해 토요일 확대근무를 실시할 예정이다.
- 이향만 농업기술센터소장은 “농기계 임대사업장 휴일 운영이 농번기철 적기영농에 큰 도움이 될 것”이며 “임대사업장을 활성화해 농번기 일손부족과 경영비 절감, 농가소득 향상이 이뤄지도록 더욱 노력하겠다”고 밝혔다.

\* 출처 : 함평군





## ■ 영광군, 29일까지 옥당동부 재배농가 신청받아

- 영광군(군수 김준성)은 영광 모싯잎송편의 지리적 표시제 기반 조성 및 명품화를 위해 올해 옥당동부 재배단지 150ha를 추진할 계획으로 4월 18일부터 4월 29일까지 읍·면 농업인상담소나 농업기술센터에서 옥당동부 재배농가 신청을 받는다고 밝혔다.
- 2월 영광 모싯잎송편은 국립농산물품질관리원 주관으로 열린 지리적 표시제 심의분과위원회에서 등록 최종 심의를 통과하였으며 지리적 표시제 공식 등록을 앞두고 있다.
- 영광군은 2016년에 생산한 75톤을 관내 모싯잎송편 가공업체에 공급했고 올해 150ha의 재배면적을 확보하여 155톤의 영광산 동부를 생산할 예정이다.
- 옥당동부는 기계수확이 어려워 손 수확이 유리한 노인형 작목으로서 신청자격은 동부재배 의욕이 높은 농업인으로 신청면적은 농가당 0.5ha 이하를 권장하고 있으며 신청면적이 확정된 농가에 한하여 재배 기술교육을 5~6월경에 실시하고 수매는 11월 중순부터 하순까지 영광농협 맛곡 처리장에서 선별과 동시에 수매할 계획이다.
- 농업기술센터 관계자는 “동부는 잡초, 병해충 방제 및 수확작업에서 콩보다 재배하기가 까다롭고 병충해 피해립이나 미등립 등 가공에 적합하지 않은 동부는 수매하지 않으니 신청 시 본인의 영농규모와 영농일정을 고려하여 신청해야 한다”라고 당부하였다.

\* 출처 : 영광군

## 8. 해외 농업정보

### ◆ EU, 주류에 대한 영양표시제도 도입

- 2017월 3월 13일, EU집행위원회(Commission of the European Communities)는 주류(alcoholic beverages)에 대한 성분 및 영양의 표시를 의무화하는 결의안을 채택하였음. EU집행위원회는 주류업체에 모든 주류의 성분 및 영양에 대한 정보표시를 위한 자체계획을 1년 이내에 제출하도록 하였음
- 2011년, EU집행위원회는 식품의 성분 및 영양 표시를 의무화하는 법안을 개정하며 알코올 함유율 1.2% 이상의 주류는 의무 표시 대상에서 제외하였으며, 와인에 첨가된 아황산염 등 알레르기 유발 성분의 표시만을 의무화하였음
- 최근 비만 인구 증가를 예방하기 위해 주류의 칼로리 정보를 소비자에게 알려야 한다는 주장이 유럽 내에 지속적으로 제기되었음. 유럽 각국의 의회도 주류 열량 정보 표시를 의무화해야 한다고 주장해왔음
- 일부 EU 회원국(오스트리아·체코·핀란드·독일·그리스·헝가리·룩셈부르크 등)은 자체적으로 주류 성분 및 표시 제도를 시행하기도 하였음. 오스트리아는 주류업체에 와인에 첨가된 설탕 양을 표시할 것을 요구하였음
- EU집행위원회는 향후 주류업체의 표시계획을 수집·검토하여 영향평가(impact assessment)를 실시할 계획임. 시장상황, 국제통상관계, 경제 상황, 소비자 수요 및 정보의 실제적 사용(actual use of this information) 등에 대한 영향을 신중하게 살필 계획임

\* 출처 : 한국농촌경제연구원

## ◆ 대만, 농약잔류허용기준 국제기준보다 엄격

- 3월 15일 대만 식품약품관리서가 발표한 『잔류농약 초과허가 기준』에서 파파야·슈가애플·파인애플·람부탄·패션프루트·망고·리치·용안 등 8종 과일의 잔류농약기준을 완화하였는데, 이에 대만 모 매체는 『유럽연합 기준보다 1,000배 완화』로 보도하자 당국은 과일류에 대한 농약안전기준을 완화한 것은 각 국가별 농작물 수요 및 섭취습관을 고려한 것이라고 반박하였다.
- 식약서가 공고한 8종 과일류에 적용되고 있는 『프로파모카브 하이드로클로라이드(Propamocarb hydrochloride)』 농약은 유럽연합 기준이 0.01ppm인데 대만은 10ppm로 허용기준치가 1,000배나 완화된 상태라고 모 매체에서 보도하자 관련 당국은 각국의 잔류농약 허용범위는 국내 농작물의 재배 및 국민 섭취습관의 상이함을 고려하여 규정함에 따라 모든 국가에서 동일한 기준이 적용되고 있는 것은 아니며,
- 또한 농약 『프로파모카브 하이드로클로라이드』의 경우 유럽연합에서는 꽃양배추에 대해 농약잔류허용기준량이 20ppm이나 대만은 꽃양배추의 대한 특별한 기준이 없어 0.01ppm의 최소 제한 수치를 적용시킨다. 이런 경우 꽃양배추는 대만의 2,000배 이상의 관대한 기준이 적용되기 때문에 단순히 기준치만으로는 비교하는 것은 의미가 없다고 전했다.
- 최근 일본산 딸기가 잔류농약기준을 초과하여 통관 불합격 처리가 되었으며 실제 일본 허가 기준량이 5ppm인데 비하여 대만은 0.01ppm으로 대만 기준치가 국제기준보다 관대하지는 않다고 강조하였다.

\* 출처 : 한국농수산물유통공사



## ◆ 해외 곡물시장 일일동향 '17. 4. 24.(시카고 선물거래소)

□ 예상보다 높은 캐나다의 파종량 전망치로 인해 밀 선물 가격 하락

○ 밀 선물시장 상황(▼0.3%)

- 밀 선물 가격은 풍부한 국제 공급량 그리고 예상보다 높은 캐나다 파종량 전망치로 인해 전일대비 하락 마감하였음

○ 옥수수 선물시장 상황(▼0.2%)

- 옥수수 선물 가격은 밀 가격의 약세와 이번 주 미국 중서부 지역의 파종 기후 개선 전망으로 전일대비 0.2% 하락 마감하였음

○ 대두 선물시장 상황(▲0.5%)

- 대두 선물 가격은 새로운 수출 소식에 지지를 받으며 전일대비 0.5% 상승 마감하였음. 말레이시아 팜유 선물 가격은 라마단 기간에 앞선 수요 증가 등으로 1.04% 상승 마감하였음



\* 출처 : 한국농촌경제연구원 해외곡물시장정보

## 9. 사업신청 및 홍보 안내

### ◆ 벼 농작물재해보험 꼭 가입하세요

- 전남도, 농가 순보험료의 80% 지원... 6월 9일까지 가입 -
- 전라남도가 태풍과 병충해 등 자연재해 걱정 없이 안정적으로 벼 농사를 지을 수 있도록 올해 『벼 농작물재해보험』 가입 확대에 적극 나섰다.
- 벼 농작물재해보험은 24일부터 오는 6월 9일까지 두 달여 동안 지역 농협이나 품목 농협을 통해 가입할 수 있다.
- 전라남도는 올해 벼를 비롯한 농작물재해보험 가입 확대를 위해 도비 등 560억원을 확보, 농가 순보험료의 80%를 지원한다. 이에 따라 실제 벼의 경우 특약 가입 여부에 따라 차이가 있으나 1ha(3천평) 당 순보험료는 약 45만원이다. 이 가운데 20%인 9만원만 가입 농가가 부담하면 된다.
- 벼 보험은 태풍, 우박, 강풍, 호우 등 자연재해와 조수해, 화재에 따른 손해를 주계약으로 보장한다. 또 도열병과 흰잎마름병, 줄무늬 잎마름병, 벼멸구 등 일부 병해충 손해를 특약으로 보장한다.
- 특히 전라남도는 유기농 인증확대 등 유기재배 농가의 경영 안정을 위해 『유기농 종합보험』 제도를 시행한다. 이는 벼 유기농 인증을 받은 농가가 보험에 가입할 경우 보험료 전액을 지원 하는 제도다.
- 전라남도는 5월 한 달 동안을 벼 보험 가입 중점 기간으로 정하고 시군별 『가입확대 전략회의』와 반상회, 마을방송 등을 통해 벼 보험 가입을 집중 홍보할 계획이다.

\* 출처 : 전라남도

## ◆ 저비용 유기농 실천 기술 배워가세요

- 전남도, 벼·과수·채소 유기농 명인 교육과정 개설... 5월 4일까지 접수 -

- 전라남도는 저비용 유기농법 보급을 위해 『유기농 명인 교육과정』을 운영키로 하고, 오는 5월 4일까지 교육 참가 접수를 받는다고 24일 밝혔다.
- 유기농 명인 교육과정은 현장 농업인이 오랜 경험과 연구를 통해 개발하고 축적한 저비용 유기농 실천 선도기술 노하우를 체계적으로 가르치고 보급하기 위한 전라남도만의 특수시책 사업이다.
- 교육은 이론교육과 현장실습으로 진행된다. 유기농업기술, 유기농 자재 제조 및 사용법, 품목별 유기농 명인농장 현장실습 등을 통해 유기농 명인이 가진 기술과 노하우를 전달한다.
- 특히 체계적이고 효율적인 교육을 위해 채소는 담양 두리농원(120명), 과수는 영암 태이영농조합법인(160명), 벼와 밭작물(120명) 등은 보성 우리원 등 친환경농업교육관으로 지정된 3개소에서 구분해 진행된다.
- 시군별로 20명 이상이 함께 교육을 신청하면 교육 일정과 방법 등에 대해 현장 농업인의 여건을 최대한 반영해 교육을 실시할 계획이다.
- 교육은 친환경농업에 관심이 있거나, 친환경농업을 체계적으로 정립하고 싶은 농업인이면 누구나 신청할 수 있다. 시군(읍·면사무소) 친환경 농업부서 또는 교육을 듣고 싶은 품목의 친환경 농업교육관에서 오는 5월 4일까지 접수받는다.

\* 출처 : 전라남도

## ◆ 전국 최초 농식품 온라인 판매 협의체 결성

- 전라남도농업기술원(원장 김성일)은 4월 18일 농식품 온라인 판매 보편화와 모바일거래가 늘어남에 따라 전국 최초로 농가 주도로 협의체를 결성하여 『해피굿팜 운영 협의체 발대식』을 개최하였다고 밝혔다.
- 『해피굿팜』은 농업인들의 온라인 직거래 및 농장홍보를 위해 도 농기원이 제작을 지원한 농업인 홈페이지를 통합한 종합쇼핑몰로, 이날 발대식에는 전남 지역에서 개별적으로 홈페이지를 운영하고 있는 농업인 100여명이 참석하였다.
- 협의체 임원으로 화순 황금눈쌀, 구례 지리산휴가, 영암 월출산 달지기, 보림목장(Korz), 완도 바다농부, 신안 자연농원 대표들이 선출되었다.
- 이들은 소비트렌드 변화에 따라 농식품 직거래 확대를 위한 목표를 설정하고, 성공적인 운영을 위해 공동판매와 홍보 활동에 적극 협력할 것을 다짐했다.
- 발대식 후에는 농식품을 전문적으로 판매하는 브라보 코리아에 신동윤 대표가 『모바일 홈페이지 홍보 및 운영』이라는 주제로 강의를 하였다.
- 김성일 도농업기술원장은 “농업인 영농활동의 가장 큰 애로사항이 농산물 판매라고”하면서 “해피굿팜 운영 협의체가 제대로 정착하려면 도와 시군의 협조가 중요하고, 특히 협의체 회원들의 적극적인 노력이 필요하다”고 당부했다.

\* 출처 : 전남농업기술원

## ◆ 농식품 정보매거진 『농식품 소비공감』 봄호 발간

- 농림축산식품부(장관 김재수, 이하 농식품부)는 소비자의 합리적인 농식품 소비 활동을 돕고, 농업·농촌의 가치를 확산시키기 위해 농식품 종합정보지 『농식품 소비공감』 봄호를 발간했다고 밝혔다.
- 2017년 『농식품 소비공감』은 기존 4개의 공감 주제(농식품·지식·농촌·독자 공감)를 이어가면서 『공감 이야기』 부문을 추가하여 우리 농식품에 대한 더 많은 알찬 정보와 농업·농촌의 다양한 현장 이야기를 제공하고 있다.
- 올해부터는 소비자가 많이 찾는 전국 주요 농협은행, 지자체 민원실, 대형마트 문화센터, 종합병원뿐만 아니라 초등학교 영양교사에게도 배포하여 학교급식에 제철 농산물이 많이 활용될 수 있도록 유도할 예정이다.
- 또한, 농식품정보누리([www.foodnuri.go.kr](http://www.foodnuri.go.kr))에도 웹진 형태로 게시하고, 온라인 전자도서(리디북스, 모아진)에 등록하여 더 많은 소비자가 접할 수 있게 하였다.

\* 출처 : 농림축산식품부







주간

**전남농업정보**

**133호**  
VOL

**전라남도농업기술원 자원경영과**

전남 나주시 산포면 세남로 1508 ☎58213  
Tel. 061-330-2593 Fax. 061-335-4199