



전남농업기술원, 기능성 키위 비단 품종 보급 나서

2018년  
10월 셋째주

# 주간 전남농업

Jeonnam Agricultural Information | October

VOL. 205

## 주간 날씨정보

고기압의 영향으로  
대체로 맑은 날이  
많겠음

## 저비용·고소득 농업기술 정보

전남농업기술원, 기능성  
검정 동부 선현 개발

## 정책동향

전남도, 철새 도래기...  
AI 차단방역 강화

## 사업신청 및 홍보안내

농작업 사고,  
농업인안전보험으로  
대비하세요

## 주요 농축산물 가격정보

품목별 도소매 정보



전라  
남도 농업기술원  
Jeollanam-do Agricultural Research & Extension Services

## 목차 및 요약

### 1. 주간 날씨정보 ..... 5

- ▶ 고기압의 영향으로 대체로 맑은 날이 많겠음
- ▶ 기온은 평년(최저기온 : 7~14도, 최고기온 : 20~23도)과 비슷하거나 조금 낮겠음
- ▶ 강수량은 평년(0~2mm)보다 적겠음

### 2. 농산물 관측정보 ..... 6

- ▶ 배추 생산 및 출하, 가격전망
- ▶ 무 생산 및 출하, 가격전망
- ▶ 양배추 생산 및 출하, 가격전망

### 3. 주요 농축산물 가격정보 ..... 9

- ▶ 품목별 도소매 정보

#### 4. 농림축산식품 수출입 동향 ..... 13

- ▶ 일본 오사카에서 다시 K-Food 한류 붐업

#### 5. 저비용·고소득 농업기술정보 ..... 14

- ▶ 전남농업기술원, 기능성 검정 동부 선현 개발
- ▶ 전남농업기술원, 치유농업 소득화 모델개발 연구 박차
- ▶ 전남농업기술원, 식용곤충 대중화 시대 소비자 인식 바뀌다
- ▶ 전남농업기술원, 기능성 키위 비단 품종 보급 나서
- ▶ 한 손에 쏙~ 나들이용 중간 크기 사과 본격 출시
- ▶ 논 이모작·삼모작으로 들깨 심으세요
- ▶ 품질 좋은 콩 생산 위해 제때 수확하고 잘 말려주세요
- ▶ 사과 바이로이드병, 미리 예방하세요
- ▶ 가금농장 손·신발 소독 철저히 하세요

#### 6. 정책 동향 ..... 23

- ▶ 정확한 쌀 등급표시(미검사 표시 금지)로 품질 고급화 촉진
- ▶ 전남도, 철새 도래기... AI 차단방역 강화

## 7. 전남 시군 농정 동향 ..... 25

- ▶ 광양시, 축제의 계절 10월 맞아 지역 농특산물 홍보에 발 벗고 나서
- ▶ 담양군, 벼 신품종 개발을 통한 농업 경쟁력 확보에 총력
- ▶ 고흥군, 가업승계 청년농업인 지원사업 대상자 모집
- ▶ 화순군, 가을철 추수기 쫄쫄가무시증 감염 주의하세요!
- ▶ 무안군, 공공비축 산물벼 출하농가 편의 제공
- ▶ 진도군, 친환경 미생물 배양센터 이전 신축 공사 추진

## 8. 해외 농업정보 ..... 31

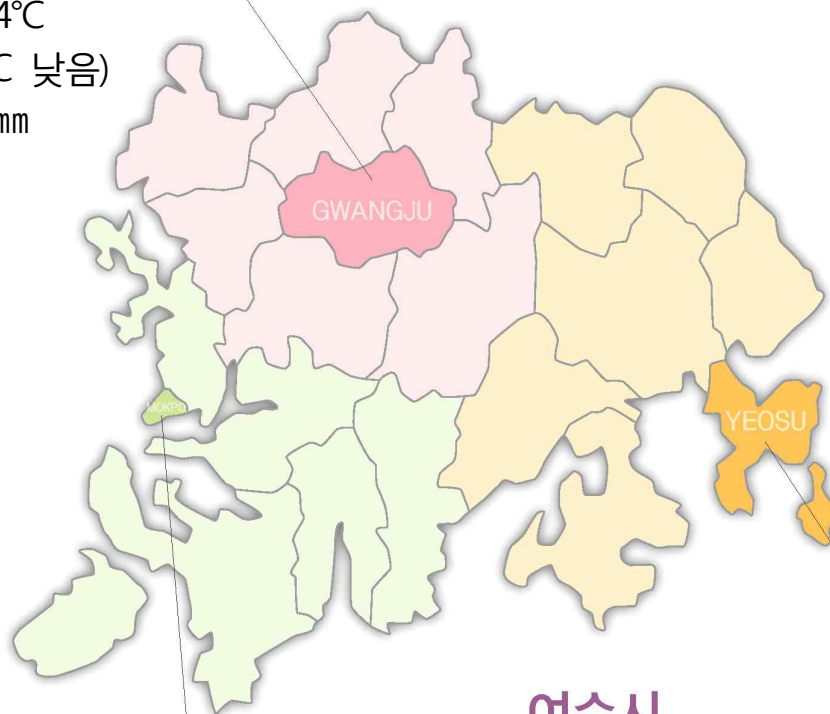
- ▶ 태국, 대체 우유 시장의 증가
- ▶ 해외 곡물시장 일일동향 ('18. 10. 15. 시카고 선물거래소)

## 9. 사업신청 및 홍보안내 ..... 34

- ▶ 농작업 사고, 농업인안전보험으로 대비하세요
- ▶ 청렴한세상

## 광주광역시

- 평균기온 : 15.4℃  
(평년대비 0.5℃ 낮음)
- 최고기온 : 21.4℃  
(평년대비 0.5℃ 낮음)
- 최저기온 : 10.4℃  
(평년대비 1.4℃ 낮음)
- 강 수 량 : 0.8mm



## 목포시

- 평균기온 : 16.3℃  
(평년대비 0.3℃ 낮음)
- 최고기온 : 21.6℃  
(평년대비 1.3℃ 낮음)
- 최저기온 : 12.2℃  
(평년대비 1.2℃ 낮음)
- 강 수 량 : 0.7mm

## 여수시

- 평균기온 : 17.0℃  
(평년대비 0.2℃ 낮음)
- 최고기온 : 20.8℃  
(평년대비 0.5℃ 낮음)
- 최저기온 : 13.7℃  
(평년대비 0.4℃ 낮음)
- 강 수 량 : 0.9mm

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

\* 자료 출처 : 날씨누리

## 10월 배추 출하량 작년보다 증가, 무는 감소 전망



\* 출처 : 한국농촌경제연구원

## 배추 생산 및 출하, 가격전망

### 생산전망

- 고랭지배추 생산량은 작년과 평년보다 각각 2%, 4% 감소한 16만 2천 톤 내외로 전망된다.
- 가을배추 생산량은 작년보다 소폭 감소(-1%)하고, 평년 대비 7% 적은 134만 톤으로 전망된다.

### 출하전망 : 10월 출하량 작년보다 증가 전망

- 10월 전체 출하량은 고랭지배추 출하량 증가로 작년보다 3% 많을 것으로 전망된다.
- 11월 가을배추 출하량은 단수가 증가하나, 출하면적이 감소하여 작년보다 2% 적을 것으로 전망된다.

### 가격전망 : 10월 가격 작년보다 낮을 전망

- 10월 가락시장 상품 10kg(3포기)당 도매가격은 출하량 증가로 작년(6,150원)보다 낮겠으나, 평년(4,780원)보다는 조금 높은 5,000원 내외로 전망된다.
- 11월 도매가격은 가을배추 출하량 감소로 작년(4,930원)보다 높을 것으로 전망된다.

## 무 생산 및 출하, 가격전망

### 생산전망 : 가을무 생산량 작년보다 증가 전망

- 가을무 생산량은 작년보다 1% 증가하나, 평년보다는 3% 감소한 46만 1천 톤 내외로 전망된다.

### 출하전망 : 10월 출하량 작년보다 감소, 11월은 증가

- 10월 전체 출하량은 작년보다 16% 감소할 것으로 전망된다.
- 11월 가을무 출하량은 작년보다 4% 증가할 것으로 전망된다.

### 가격전망 : 10월 가격 전월 대비 하락 전망

- 11월 가격은 출하량 증가로 작년(7,510원) 및 평년(8,300원)보다 낮을 것으로 전망된다.

## 양배추 생산 및 출하, 가격전망

### 생산전망 : 가을양배추 생산량 평년 수준 전망

- 가을양배추 생산량은 작년보다 11% 감소하나, 평년과는 비슷한 3만 톤으로 전망된다.

### 출하전망

- 10월 전체 출하량은 고랭지양배추 출하량 증가로 작년보다 1% 많을 것으로 전망된다.
- 11월 가을양배추 출하량은 작년보다 12% 적을 것으로 전망된다.

### 가격전망 : 10월 가격 작년과 비슷할 전망

- 10월 가격은 작년(7,780원)과 비슷한 7,500원/8kg 내외로 전망된다.

\*출처 : 한국농촌경제연구원

## 품목별 도소매 정보

(2018. 10. 15. 기준 / 단위 : 원)

## 식량작물

## 쌀(일반계)



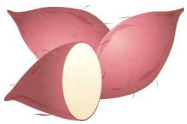
전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)	
판매 단위	당일 (10/15)	1주일전 (10/8)	전년대비	
20kg	46,380	46,380	↑	33.3
1개월전	1년전	일평년	평년대비	
46,720	34,800	37,920	↑	22.3

## 콩(백태)



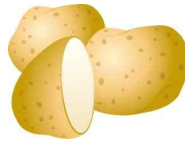
전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)	
판매 단위	당일 (10/15)	1주일전 (10/8)	전년대비	
35kg	180,800	180,200	↑	4.8
1개월전	1년전	일평년	평년대비	
178,000	172,600	154,867	↑	16.7

## 고구마(밤)



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)	
판매 단위	당일 (10/15)	1주일전 (10/8)	전년대비	
10kg	34,800	32,200	↑	42.6
1개월전	1년전	일평년	평년대비	
37,750	24,400	22,217	↑	56.6

## 감자(수미)



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)	
판매 단위	당일 (10/15)	1주일전 (10/8)	전년대비	
20kg	45,400	45,200	↑	4.5
1개월전	1년전	일평년	평년대비	
45,950	43,450	23,720	↑	91.4

## 채소류

## 배추(고랭지)



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)	
판매 단위	당일 (10/15)	1주일전 (10/8)	전년대비	
10kg	8,066	10,000	↓	1.0
1개월전	1년전	일평년	평년대비	
14,950	8,150	6,159	↑	31.0

## 양배추



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)	
판매 단위	당일 (10/15)	1주일전 (10/8)	전년대비	
8kg	9,500	11,000	↑	32.7
1개월전	1년전	일평년	평년대비	
10,300	7,160	5,352	↑	77.5

## 오이(다다기계통)



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)	
판매 단위	당일 (10/15)	1주일전 (10/8)	전년대비	
100개	37,000	51,667	↑	2.3
1개월전	1년전	일평년	평년대비	
61,083	36,167	42,385	↓	12.7

## 애호박



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)	
판매 단위	당일 (10/15)	1주일전 (10/8)	전년대비	
20개	15,600	15,400	↑	21.4
1개월전	1년전	일평년	평년대비	
31,750	12,850	15,323	↑	1.8

건고추(화건)



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)
판매 단위	당일 (10/15)	1주일전 (10/8)	전년대비
60kg	1,232,000	1,247,200	↓ 10.4
1개월전	1년전	일평년	평년대비
1,336,600	1,375,000	792,667	↑ 55.4

풋고추



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)
판매 단위	당일 (10/15)	1주일전 (10/8)	전년대비
10kg	38,800	39,600	↑ 40.0
1개월전	1년전	일평년	평년대비
70,050	31,600	30,307	↑ 28.0

마늘(깐마늘)



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)
판매 단위	당일 (10/15)	1주일전 (10/8)	전년대비
20kg	120,000	120,000	-
1개월전	1년전	일평년	평년대비
120,000	-	-	-

양파



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)
판매 단위	당일 (10/15)	1주일전 (10/8)	전년대비
20kg	14,800	14,800	↓ 40.3
1개월전	1년전	일평년	평년대비
15,800	24,800	21,123	↓ 29.9

당근



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)
판매 단위	당일 (10/15)	1주일전 (10/8)	전년대비
20kg	60,200	65,000	↑ 1.6
1개월전	1년전	일평년	평년대비
73,850	59,250	44,533	↑ 35.2

대파



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)
판매 단위	당일 (10/15)	1주일전 (10/8)	전년대비
1kg	2,380	2,820	↑ 27.6
1개월전	1년전	일평년	평년대비
3,055	1,865	1,675	↑ 42.1

파프리카



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)
판매 단위	당일 (10/15)	1주일전 (10/8)	전년대비
5kg	29,400	30,600	↑ 30.4
1개월전	1년전	일평년	평년대비
41,750	22,550	23,750	↑ 23.8

수박



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)
판매 단위	당일 (10/15)	1주일전 (10/8)	전년대비
1개	17,200	19,800	↑ 38.2
1개월전	1년전	일평년	평년대비
22,000	12,450	10,457	↑ 64.5

토마토



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)
판매 단위	당일 (10/15)	1주일전 (10/8)	전년대비
10kg	42,800	45,400	↑ 56.2
1개월전	1년전	일평년	평년대비
48,200	27,400	26,787	↑ 59.8

방울토마토



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)
판매 단위	당일 (10/15)	1주일전 (10/8)	전년대비
5kg	37,000	37,200	↑ 72.5
1개월전	1년전	일평년	평년대비
31,200	21,450	17,590	↑ 110.3

## 과일류

### 사과(홍로)



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)
판매 단위	당일 (10/15)	1주일전 (10/8)	전년대비
10kg	30,800	34,200	↓ 18.5
1개월전	1년전	일평년	평년대비
53,800	37,800	32,151	↓ 4.2

### 배(신고)



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)
판매 단위	당일 (10/15)	1주일전 (10/8)	전년대비
15kg	36,400	39,000	↓ 8.4
1개월전	1년전	일평년	평년대비
52,600	39,750	36,033	↑ 1.0

### 포도(거봉)



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)
판매 단위	당일 (10/15)	1주일전 (10/8)	전년대비
2kg	14,400	14,000	↑ 24.7
1개월전	1년전	일평년	평년대비
15,200	11,550	9,147	↑ 57.4

## 축산물(소매가)

### 쇠고기(한우등심)



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)
판매 단위	당일 (10/15)	1주일전 (10/8)	전년대비
100g	8,357	8,540	↓ 1.1
1개월전	1년전	일평년	평년대비
8,307	8,451	7,525	↑ 11.1

### 닭고기



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)
판매 단위	당일 (10/15)	1주일전 (10/8)	전년대비
1kg	5,191	5,168	↑ 4.1
1개월전	1년전	일평년	평년대비
5,234	4,988	5,502	↓ 5.7

## 특용작물

### 참깨(백색)



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)
판매 단위	당일 (10/15)	1주일전 (10/8)	전년대비
30kg	498,400	498,400	↓ 2.3
1개월전	1년전	일평년	평년대비
495,600	510,000	525,333	↓ 5.1

### 느타리버섯



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)
판매 단위	당일 (10/15)	1주일전 (10/8)	전년대비
2kg	11,400	13,000	↓ 12.3
1개월전	1년전	일평년	평년대비
17,350	13,000	12,427	↓ 8.3

### 새송이버섯



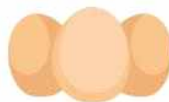
전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)
판매 단위	당일 (10/15)	1주일전 (10/8)	전년대비
2kg	7,000	7,200	↓ 13.0
1개월전	1년전	일평년	평년대비
8,450	8,050	7,987	↓ 12.4

### 돼지고기(삼겹살)



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)
판매 단위	당일 (10/15)	1주일전 (10/8)	전년대비
100g	2,066	2,033	↓ 5.7
1개월전	1년전	일평년	평년대비
2,206	2,192	1,917	↑ 7.8

### 계란(특란)



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)
판매 단위	당일 (10/15)	1주일전 (10/8)	전년대비
30개	5,324	5,484	↓ 2.8
1개월전	1년전	일평년	평년대비
5,582	5,479	5,659	↓ 5.9

## 축산물(소매가)

### 우유



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)	
판매 단위	당일 (10/15)	1주일전 (10/8)	전년대비	
1L	2,621	2,620	↑	4.2
1개월전	1년전	일평년	평년대비	
2,620	2,516	2,537	↑	3.3

※ 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

(2018. 10. 15. 기준 / 단위: 원)

### 한우(600kg)

	구분	금주 가격	전주 가격	1년전	등락률(%)	
					전주대비	전년대비
	암	5,790	5,822	5,468	↓ 0.5	↑ 7.5
	거세	6,780	6,865	6,633	↓ 1.2	↑ 2.2

### 한우송아지(6~7월)

	구분	금주 가격	전주 가격	1년전	등락률(%)	
					전주대비	전년대비
	암	3,208	3,202	3,205	↑ 0.2	↑ 0.1
	수	4,079	4,108	3,760	↓ 0.7	↑ 8.5

### 육우(600kg)

	금주가격	전주가격	1년전
	3,738	3,781	2,865
	등락률	전주대비	전년대비
		↓ 1.1	↑ 30.5

### 젖소수송아지(7일령)

	금주가격	전주가격	1년전
	289	265	113
	등락률	전주대비	전년대비
		↑ 9.1	↑ 155.8

### 돼지(110kg)

	금주가격	전주가격	1년전
	365	407	398
	등락률	전주대비	전년대비
		↓ 10.3	↓ 8.3

### 육계(원/kg)

	금주가격	전주가격	1년전
	1,614	1,473	1,367
	등락률(%)	전주대비	전년대비
		↑ 9.6	↑ 18.1

### 계란(원/특란10개)

	금주가격	전주가격	1년전
	1,125	1,193	1,219
	등락률	전주대비	전년대비
		↓ 5.7	↓ 7.7

### 오리(원/kg)

	금주가격	전주가격	1년전
	2,333	2,333	2,666
	등락률(%)	전주대비	전년대비
		- 0.0	↓ 12.5

## 4

## 농림축산식품 수출입 동향

## 일본 오사카에서 다시 K-Food 한류 붐업

## - aT, 2018 오사카 K-Food Fair 수출상담회 개최 -

- 농림축산식품부(장관 이개호)와 한국농수산물유통공사(aT, 사장 이병호)는 신한류에 들어선 일본의 문화중심지 오사카에서 10월 9일(화)부터 10월 10(수)일까지 이틀간 『2018 오사카 K-Food Fair 수출상담회』를 개최했다.
- 이번 오사카 K-Food Fair는 작년도 도쿄에 이어 일본에서 두 번째로 개최되는 K-Food Fair로서 27개의 한국 농식품 수출업체와 87명의 일본 현지 유통업체, 식품 수입 바이어 및 벤더 등이 참여하여 수출상담액 30,047천 달러, 현장계약액 1,747천 달러의 성과를 거두었다.
- 특히, 올해 8월 기준 신선농산물 對일 수출액이 180,786천 달러(전년 동기 대비 15.6% 증가)을 기록할 만큼 한국산 신선농산물의 對일 수출이 순항을 이어가는 가운데 배추, 버섯 등 신선농산물 참가업체와 일본 고소득층을 겨냥한 유산균바, 생들기름 등 프리미엄 한국 건강식품을 주력으로 하는 제품이 바이어들의 호평을 얻었다.
- 백진석 aT 식품수출이사는 “일본시장 내 한국 농식품의 지속적인 점유율 확대가 어렵다고 보는 시각도 있지만 신선하고 차별화된 제품으로 일본시장의 문을 두드린다면 충분히 성장의 여지가 있다”라며 “과거 일본 중년 여성층으로부터 시작된 한류가 최근 일본 젊은 층 사이에서 새롭게 시작되고 있는 만큼 앞으로도 새로운 한국의 맛을 지속적으로 널리 알릴 계획”이라고 밝혔다.

\* 출처 : 한국농수산물유통공사

### 전남농업기술원, 기능성 검정 동부 선현 개발

- 기능성 음료, 차, 양갱 등 다양하게 활용 가능 -

- 전남농업기술원(원장 김성일)은 껍질이 검정색이고 넝쿨이 적게 지며 키가 53cm로 작을 뿐만 아니라 일시에 익는 성질이 강해 콤바인으로 수확이 가능한 『선현 동부』를 개발 국립종자원에 품종보호출원 하였다고 밝혔다.
- 이번에 육성한 선현은 기능성 안토시아닌이 g당 1,632 $\mu$ g 들어 있고, 안토시아닌 중에서도 강력한 항산화 작용을 한다고 알려진 C3G (cyanidin-3-glucoside)을 포함해 7종류를 함유하고 있다.
- 이러한 장점 때문에 동부 껍질을 벗기지 않은 송편 소뿐만 아니라 기능성 음료와 차, 양갱, 떡고물 등 활용범위가 매우 넓을 것으로 기대하고 있다.
- 지난 2016년 전남농업기술원에서 콤바인 수확이 가능한 최초의 품종으로 등록한 『옥당』보다 종실 무게가 23% 정도 가벼운 반면 10a당 수량이 226kg으로 15% 가량 높아 농가에서 많은 관심을 가지고 있다.
- 전남농기원에 따르면 지난 7월 상순에 파종하여 9월 하순에 기계 수확한 실증시험을 추진한 결과, 매우 수월하게 콤바인 수확이 가능하다는 것을 확인하였다.
- 또한 7월 상·중순에 파종하면 재배기간이 80 ~ 90일로 매우 짧아 봄가을 소득작물의 뒷그루나 앞그루로 적합하여 기후변화에 따른 밭작물 작부체계에 다양하게 활용할 수 있는 장점이 있다.
- 전남농업기술원 식량작물연구소 김동관 팀장은 영광군농업기술센터와 협력하여 모싯잎송편 지리적표시 1호인 영광모싯잎송편(제104호) 소 원료(동부) 재배단지에 보급하고, 가공업체와 연계해 두유, 차, 양갱 등 다양한 특산가공제품을 개발하여 특산화 할 계획이라고 말했다.

\* 출처 : 전남농업기술원

## 전남농업기술원, 치유농업 소득화 모델개발 연구 박차

### - 농촌체험과 치유서비스 제공을 위한 새로운 힐링 공간으로 활용 -

- 전남농업기술원(원장 김성일)은 농업과 관련된 체험활동으로 스트레스 해소, 심리적 안정 및 신체적 재활 등 농업이 갖는 다원적 가치 확산과 농업인에게 새로운 소득창출의 기회를 제공하기 위해 『치유농업 소득화 모델개발』 연구에 박차를 가하고 있다.
- 농촌진흥청에서 발표한 자료에 따르면 치유농업은 사회경제적 가치가 1조 5천억으로 추정되며 보건복지, 관광산업 등 기타 산업과 연계할 경우 그 가치는 더 높아질 것으로 기대되는 새로운 농산업 영역이다.
- 이에 전남농업기술원에서는 치유농업의 조기 정착과 확산을 위해 산업화가 가능한 식물소재 발굴, 농촌체험마을과 교육농장 등 현장에 적용 가능한 모델을 개발 연구하고 있으며, 원예치료 프로그램에 활용 가능한 식물소재 발굴을 위해 다양한 식물소재를 수집하여 대상자별 치유 프로그램에 활용하고, 교육체험농장과 단체를 대상으로 주 소득원, 이용자, 프로그램 운영 등 현황을 조사하여 유형별로 소득화 모델 개발에 나서고 있다.
- 또한 농장 운영자나 식물에 대한 전문지식이 없는 사람들도 쉽게 활용할 수 있도록 치유식물 가이드북과 재배관리 이미지 매뉴얼 및 간편 재배 키트 등 콘텐츠도 개발 보급할 계획이다.

\* 출처 : 전남농업기술원



## 전남농업기술원, 식용곤충 대중화 시대 소비자 인식 바뀐다

- 전남농업기술원(원장 김성일) 곤충잠업연구소는 최근 산업곤충에 대한 소비자 인식 조사를 실시한 결과, 식용곤충에 대한 만족도가 높게 나타난 것으로 조사됐다.
- 이번 조사는 지난 8~9월 광주, 전주, 순천 등 대도시 학생과 성인 230여명을 대상으로 호남지방 소비자들의 곤충 제품과 관련하여 식품구매 행동, 곤충제품에 대한 인식, 식용, 학습, 애완용, 사료용 곤충에 대한 인식 등에 대한 기초 자료를 얻기 위해 실시하였다.
- 설문에 앞서 소비자들의 새로운 음식에 대한 인식을 살펴보면, 먹어 본적이 없는 음식을 꺼리지 않고, 까다롭지 않으며, 무엇이든 잘 먹는 소비자가 많았다.
- 또한 곤충 제품에 대해서는 체험해보거나, 구입해본 적이 있는 소비자가 더 많아 거부감이 크지 않는 것으로 나타났으며, 구입 동기는 주로 TV, 라디오를 통해서이며 구입 용도는 대부분 식·약용 곤충이었다.
- 소비자의 곤충제품 구입은 아직까지 대다수가 비정기적으로 이루어지고 있으며, 주로 누에, 갈색거저리, 흰점박이꽃무지 등을 건조나 튀김형태로 구입하며 맛에 대해서는 만족하나 구입가격에 대해서는 절반 수준인 것으로 조사되었다.

\* 출처 : 전남농업기술원



## 전남농업기술원, 기능성 키위 비단 품종 보급 나서

- 전남농업기술원(김성일 원장)은 전남도에서 육성한 기능성 키위 『비단』 품종의 확대 보급에 나섰다.
- 이 품종은 지난 2002년 전남농기원에서 육성한 품종으로, 타 품종에 비해 항산화 성분인 폴리페놀 함량이 300mg으로 높고 과일 100g에 비타민C 함량이 800 ~ 1,000mg 함유하고 있어 비타민의 보고라 불리고 있다.
- 또한 과중은 25 ~ 30g 정도로 작지만 후숙이 되면 고구마처럼 껍질이 벗겨져 일반 키위보다 먹기 편한 장점을 가지고 있다.
- 전남농기원에 따르면 과실 무게가 보통 100g정도 되는 일반 키위보다 작다는 단점 때문에 전남 남해안을 중심으로 참다래 재배농가에서 1ha 정도 재배되고 있으나 최근 각종 과실 전시회에서 소비자와 유통업자들의 시선을 사로잡는 품종으로 각광받고 있어 틈새 소득작목으로 기대된다.
- 뉴질랜드 키위 생산과 수출을 전담하고 있는 제스프리사에서 발표한 2026년까지의 키위 품종별 소비 전망을 보면 현재 30% 정도인 골드키위가 50% 정도로 늘어나고, 골드키위 뿐 아니라 비단 키위처럼 새로운 품종들이 등장할 것이라고 발표한 바 있다.
- 전남농업기술원 과수연구소 조혜성 연구사는 비단 품종의 확대 보급을 위해 안정착과 기술에 매진하고, 오는 11월에 소비자 기호도 조사를 할 예정이다. 또한 지속적으로 생산, 소비, 유통 현장 애로기술 해결을 위한 연구를 추진해 나갈 계획이라”고 말했다.

\* 출처 : 전남농업기술원



## 한 손에 쏙~ 나들이용 중간 크기 사과 본격 출시

### - 테니스공만한 빨간 피크닉·노란 황옥 공동 출하 -

- 한 손에 들고 혼자 먹기 좋은 크기의 사과가 출시된다.
- 농촌진흥청(청장 라승용)은 테니스공만한 크기의 빨간 사과 『피크닉』과 노란 사과 『황옥』 두 품종을 공동 출하한다.
- 요즘 소비자들이 선호하는 중간 크기의 사과로, 경북 김천(황옥)과 예천(피크닉)에서 생산한다. 두 품종 모두 농촌진흥청에서 개발했으며, 이번에 약 45톤을 시장에 내놓는다.
- 빨간 사과 피크닉의 무게는 180 ~ 200g으로, 품종명은 소풍이나 나들이에 가져가기 좋은 크기라는 데서 붙여졌다.
- 과즙의 단맛과 신맛이 적당하며, 조직감이 좋다. 상온에서 4주 정도 보관할 수 있어 저장성도 좋다. 당도는 14.2°Brix다.
- 경북 예천에 조성한 피크닉 전문생산단지에서 6ha를 재배하고 있으며, 올해 처음 본격적인 출하에 나선다.
- 노란 사과 황옥은 추억의 사과 홍옥과 익는 시기, 크기, 맛은 비슷하지만 껍질이 노란색이라 지어진 이름이다. 무게는 180 ~ 200g이다.
- 당도(16.5°Brix)와 산도(0.6%)가 높아 맛이 매우 진하다. 나무 세력이 강해 사과가 많이 달려도 해거리가 없고, 노란색 품종이라 빨간색을 내기 위해 잎을 따거나 과일 돌리기 같은 작업을 하지 않아도 된다.
- 경북 김천의 황옥 전문생산단지에서 12ha를 재배하고 있다. 2016년부터 출하를 시작했으며, 단맛과 신맛이 조화로워 주스로 가공해 판매하였다.

\* 출처 : 농촌진흥청



〈피크닉〉



〈황옥〉

## **논 이모작·삼모작으로 들깨 심으세요**

### **- 조생종 벼 심을 때보다 소득 많고 재배도 수월 -**

- 농촌진흥청(청장 라승용)은 논에 이모작이나 삼모작을 할 때 조생종 벼 대신 최근 소비량이 늘고 있는 들깨 재배를 추천했다.
- 2016 ~ 2017년 남부 지역(밀양)의 논에 조생종 벼 대신 들깨 다유 품종을 심었더니 들깨 이모작(양파 - 들깨)은 24%, 들깨 삼모작 (시금치 - 봄감자 - 들깨)은 17% 소득이 높았다.
- 이식 재배로 6월 하순 ~ 7월 초에 심으면 10월 상순에 수확해 비교적 재배 기간이 짧다. 벼에 비해 1주일가량 늦게 파종해 시간적으로도 여유 있다. 벼보다 10 ~ 15일 수확이 빨라 동계작물과 이어짓기와 토양 관리 작업도 유리하다.
- 양파 - 들깨 이모작은 영호남 대부분 지역에서 가능하며, 시금치 + 봄감자 + 들깨 삼모작은 겨울철이 따뜻한 경남과 전남의 해안지대에서 가능하다. 이랑을 높이 세우면 논 습해도 크게 문제되지 않는다.
- 농촌진흥청 국립식량과학원 논이용작물과 황정동 농업연구사는 “논에 벼 대신 들깨를 심으면 재배 기간 동안 경합이 심하지 않고, 조금 더 수월하게 농사를 지을 수 있다”라며, “들깨를 이용한 이모작이나 삼모작은 농가 소득을 올림과 동시에 쌀 생산 조정에도 기여할 수 있다”라고 말했다.

\* 출처 : 농촌진흥청



**논에서 봄감자 - 들깨 - 시금치 삼모작 재배 모습**

## 품질 좋은 콩 생산 위해 제때 수확하고 잘 말려주세요

### - 가을 콩 수확 적기와 수확 후 관리 요령 소개 -

- 농촌진흥청(청장 라승용)은 건강하고 품질 좋은 콩을 안전하게 생산할 수 있는 수확 시기 및 수확 후 관리 방법을 소개했다.
- 콩은 잎이 모두 떨어지고 꼬투리의 80 ~ 90%가 황색이나 갈색이 되면 수확하기 좋은 때다. 비가 내리지 않는 날 꼬투리가 충분히 마른 상태에서 수확해야 한다.
- 수확 후 밭에 넣어놓거나 쌓아둔 콩이 비를 맞으면 콩알에 자주무늬병이 발생하고 심하면 식물체가 썩기 때문에 비가 내릴 때 관리에 주의하고, 수확 후에는 반드시 잘 말린 뒤 저장해야 한다.
- 장류용 콩은 10월 하순이 수확 적기로, 이 기간이 지나면 비를 맞는 횟수가 많아져 종자 발아율이 20 ~ 57%까지 떨어지며 미이라병, 자주무늬병, 노균병, 갈반병 등의 병이 많이 발생한다.
- 나물용 콩은 10월 중·하순이 수확 적기이며, 일찍 수확하면 콩나물 수량이 줄고 말리는 데 오랜 시간이 걸리며 부패율도 높다.
- 콩의 품질은 저장 기간 중 수분을 얼마나 함유하고 있느냐에 영향을 받으므로 탈곡 후에는 반드시 말린 뒤 저장해야 한다.
- 콩의 알맞은 수분율은 13%로 햇빛에서는 1일, 그늘에서는 3일 가량 말리는 것이 좋다. 급속히 말리면 콩알의 미세구조가 거칠어지므로 건조기 사용 시에는 30℃ 이하에서 서서히 말린다.

\* 출처 : 농촌진흥청



비 내릴 때 수확돼 방치된 콩



자주무늬병이 발생한 콩알

## 사과 바이로이드병, 미리 예방하세요

### - 건전한 대목과 접수 사용, 감염주는 나무 채 뽑아 버려야 -

- 농촌진흥청(청장 라승용)은 사과 바이로이드병의 피해를 최소화하기 위해 품종별 감염 증상과 예방 요령을 제시했다.
- 품종에 따라 바이로이드병 감염 증상은 조금씩 다르지만 정상과에 비해 주로 크기가 작고 딱딱하며 착색이 늦고 고르지 않아 상품성이 전혀 없다.
- 현재로서는 바이로이드병을 치료할 수 있는 약제가 없어 병이 발생하지 않도록 건전한 대목과 접수(접목 시 사용되는 나뭇가지 윗부분)의 묘목을 사용하는 것이 최선의 예방책이다.
- 바이로이드병은 접목과 종자에 의해 전염되며 가지치기 등 작업도구에 묻은 즙액으로도 전염된다.
- 특히, 과실 수확시기에 감염주로 의심되는 나무는 표시를 해뒀다가 가까운 농업기술센터, 도 농업기술원, 국립원예특작과학원에 문의를 해 바이로이드병 감염 여부를 정밀진단 받으면 좋다.
- 바이로이드병 의심주를 가지치기한 도구는 소독액 (락스 액이나 2% 차아염소산나트륨)에 30초 이상 담근 후 사용하고, 감염주는 뿌리까지 완전히 파낸 후 버려야 한다.

\* 출처 : 농촌진흥청



후지



홍로



감홍



산사



〈품종별 사과 바이로이드병 증상〉

## 가금농장 손·신발 소독 철저히 하세요

### - 손은 약산성 제제, 신발은 산화제 계열·소석회 수용액 활용 -

- 농촌진흥청(청장 라승용)은 가을철 효율적인 가축 질병 차단 방역을 위해 가금 농장에서 반드시 지켜야 하는 소독 요령을 제시했다.
- 올해 10월 1일부터 내년 2월 28일까지는 농림축산식품부가 관련 단체 등과 협의해 지정한 구제역과 고병원성 조류인플루엔자(이하 HPAI) 특별방역대책 기간이다.
- 농촌진흥청은 지난해 가금농장의 차량과 발판 소독 효과를 실험한 데 이어, 올해는 겨울철 권장 소독제를 이용해 신발과 손 소독의 세균 억제 효과를 발표했다.
- 신발을 산화제 계열 소독제 100배 희석액과 강알칼리성(pH 12.5 이상) 소석회 5배 희석액에 3초 이상 담가둔 결과, 산화제 계열 소독제는 4시간이 지난 뒤부터, 소석회 수용액은 소독 직후 세균 억제 효과가 가장 높았다.
- 또한, 손은 시중에서 쉽게 구할 수 있는 약산성 차아염소산 제제로 소독했을 때 세균 수가 88% 이상 억제됐다.
- 따라서, 장화 등 신발은 축사 안에서 작업을 마치고 나올 때 산화제 계열 소독액에 담가 놓고, 작업하러 들어갈 때는 소석회 수용액에 3초 이상 담근 뒤 축사 안으로 들어가도록 한다.
- 손 소독제는 축사에 진입하기 전 입구 벽면 등 눈에 쉽게 떨어 수 있는 곳에 충분한 양을 두고 출입할 때마다 사용하도록 한다.
- 가금농장에는 유해 세균과 바이러스가 쉽게 들어오지 못하도록 축사 안팎으로 통하는 곳에 간이 공간(전실)을 설치하는 것도 효율적이다.

\* 출처 : 농촌진흥청

## 정확한 쌀 등급표시(미검사 표시 금지)로 품질 고급화 촉진

## - 10. 14일부터 개선된 쌀 등급표시제 본격 시행 -

- 농림축산식품부(이하 농식품부)는 쌀 등급 중 『미검사』 표시를 할 수 없도록 개선된 등급표시제가 10월 14일부터 시행(「양곡관리법 시행규칙」 '16. 10. 13일 개정)된다고 밝혔다.
- 기존에는 쌀 등급을 검사하지 않은 경우 『특·상·보통·등외』 등급이 아닌 미검사로 표시가 가능하였으나, 앞으로 미검사 표시는 등급표시제 위반 사항에 해당된다.

\* 처벌 규정 : (등급 미표시) 5~200만 원 과태료, 2회 위반 시 영업정지, (등급 허위 표시) 3년 이하 징역 또는 사용·처분 가액 5배 이하 벌금, 1회 위반 시 영업정지

- 이번 제도 개선은 소비자에게 정확한 정보를 제공하고 쌀 품질 고급화를 촉진하기 위해 이루어졌으며, 10. 14일부터 판매하는 쌀에 대해서 적용된다.

\* 쌀 등급 미검사 표시 비율(농관원 조사) : ('14) 75.2 → ('15) 73.3 → ('16) 70.2 → ('17) 38.0%

## \*\* 등급표시 대상은 흑미·향미를 제외한 멍쌀

- 농식품부는 소규모 도정공장·판매업체 등의 준비 기간을 고려하여 「양곡관리법 시행규칙」 개정('16. 10. 13) 후 전면 시행까지 2년의 경과기간을 두었으며, 그동안 RPC·도정공장·유통업체 등에 대한 교육 및 대국민 홍보를 지속 추진하였다.
- 또한, 연말(12. 31.)까지 특별계도기간을 운영하여, 등급표시 현황을 모니터링하고 국립농산물품질관리원을 통해 등급검사 요령 등에 대한 자문을 진행할 계획이다.

\* 출처 : 농림축산식품부

## 전남도, 철새 도래기... AI 차단방역 강화

### - 군 제독차량 등 동원해 소독농가 방역수칙 준수 등 당부 -

- 전라남도는 앞으로 철새가 본격적으로 날아올 것으로 예상된 데다, 지난 6일 경남 창녕 철새도래지에서 채취한 야생조류 분변검사서서 H5형 AI 바이러스가 검출됨에 따라 철새도래지와 주변 농가 차단방역을 강화하고 있다고 밝혔다.
- 시군 전담공무원을 동원해 가금농가 대상 축사 그물망 정비 등 야생조류 차단방역을 지도하고, 문자 발송 등을 통해 차단방역 홍보를 강화하고 있으며, 가금농장 및 가금도축장에서는 매일 가금 임상예찰을 실시하고 시설에 대해 일제소독을 실시토록 했다.
- 전라남도는 또 지난 1일부터 도 및 시군에 27개소의 방역대책 상황실을 설치해 24시간 비상연락체계를 유지하고 있으며, 발생 위험 11개 시군에 거점소독시설을 설치해 축산차량 소독을 강화하고 있다.
- 축산농가에서는 야생철새에 의한 AI 유입 및 발생을 방지하기 위해 △야생철새가 축사로 들어오지 못하도록 축사 그물망을 보수하고 문단속을 철저히 해야 하고 △방사형 가금사육농가는 가금 방사 사육과 잔반 급여를 금지해야 하고 △먹이를 찾아 야생철새가 축사내로 들어오는 일이 없도록 흘린 사료를 방치해서는 안 된다.
- 매일 농장을 소독하고, 농장 출입 차량 및 사람에 대한 출입통제 등 차단방역을 강화해야 하고 △축산농가는 철새도래지 방문을 자제하고, 일반인도 철새도래지를 방문한 경우 축산농가에 방문해서는 안 되고 △축산농가에서는 매일 사육하는 가축에 대해 임상예찰을 실시해 의심증상이 나타나면 가까운 방역기관에 신속히 신고(1588-4060)해야 한다.

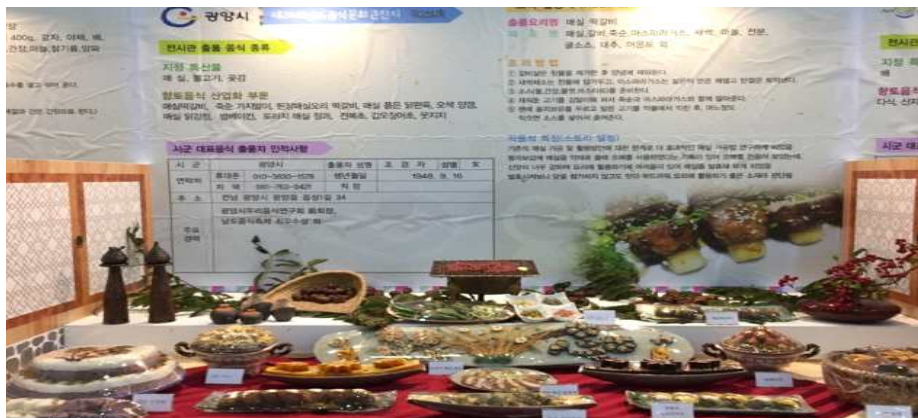
\* 출처 : 전라남도

## 광양시, 축제의 계절 10월 맞아 지역 농특산물 홍보에 발 벗고 나서

- 서울, 강진 전주 등 각종 행사 참여, 소비자 사로잡을 다양한 농특산물 판매 -

- 광양시가 축제의 계절인 10월을 맞아 전국 각 지역에서 열리는 주요 행사에 참여해 지역 농·특산물 알리기에 발 벗고 나선다.
- 10월 14일부터 16일까지 서울 올림픽 공원에서 열리는 제18회 한성백제문화제에 봉강 성불표고농장과 다압 금천(영)에서 참여해 광양 밤과 표고버섯, 김치류, 청국장, 토란대, 고사리, 도라지 등 다양한 농특산품을 판매한다.
- 남도음식문화큰잔치에는 광양빵 업체에서 참가해 광양 대봉곶감으로 만든 곶감빵과 매실장아찌가 가미된 매실쿠키 등 큰 인기를 얻고 있는 건강 간식 제품들을 선보인다.
- 이와 함께 우리음식연구회(오정숙)에서 상달음식으로 김부각을, 전시음식으로 매실기정떡을 출품한다.
- 마지막으로 오는 10월 25일부터 29일까지 전주에서 개최되는 국제 발효식품엑스포에 다압매울(영)이 참가해 광양매실 가공제품과 김치류 등을 선보이며, 소비자의 인기몰이에 나선다.

\* 출처 : 광양시



## 담양군, 벼 신품종 개발을 통한 농업 경쟁력 확보에 총력

### - 지역특화 맞춤형 품종개발을 통한 대숲맑은 담양쌀 브랜드 가치 제고 -

- 담양군이 전남 10대 고품질 브랜드 쌀에서 2년 연속 최우수상을 수상한 대숲맑은 담양 쌀의 품질을 유지하고, 농가소득 향상 및 지역경제 활성화에 기여하고자 벼 신품종 개발에 박차를 가하고 있다.
- 담양군은 2016년부터 국립식량과학원과 업무협약을 맺고 담양지역 환경에 적합한 맞춤형 벼 품종개발을 위해 연구를 수행하고 있다.
- 군 농업기술센터는 수확철을 맞아 지난 10일 벼 육종포에서 1차 선발을 완료하고, 선발한 우량계통들의 수량성 및 미질 조사, 밥맛 평가를 실시해 품종을 최종선발, 내년부터 3년간 지역적응시험을 거쳐 가장 우수한 1계통을 2022년 품종으로 출원할 계획이다.
- 장풍환 군 농업기술센터장은 “담양만의 맞춤형 품종 개발을 통해 차별화된 지역 명품상표 구축은 물론 신 6차 산업의 활성화에도 기여할 수 있을 것이다”라고 말했다.

\* 출처 : 담양군



## 고흥군, 가업승계 청년농업인 지원사업 대상자 모집

### - 농업시설물(ICT 융복합 포함) 설치 및 개보수 비용 등 지원 -

- 고흥군(송귀군 군수)은 10. 15.(월) ~ 11. 16.(금)까지, 『가업승계 청년 농업인 지원사업』 대상자를 모집한다.
- 이 사업은 가업승계를 희망하는 청년 농업인의 안정적인 정착을 유도하기 위한 것으로, 농가당 최대 2천만 원 사업비(자부담은 20%)이다.
- 대상자는 고흥군에 주소를 둔 만19세 이상 49세 이하 청년으로 직계 존속(부 또는 모 등)이 농업에 종사하고 있고, 신청자 본인 영농경력이 3년 이내여야 하며, 남성은 병역을 필하거나 면제받은 자여야 한다. 타 시군 거주자도 신청일 까지 고흥군으로 주소를 이전한 경우 신청이 가능하다.
- 다만 전업 청년 영농인 육성을 위해, 사업체 경영자·공공기관 및 회사 등에 상근직원으로 채용되어 매월 보수를 받는 자·최근 5년 이내 보조사업 수혜자 등은 제외된다.
- 지원 내용은 직계존속(부 또는 모 등)이 승계한 영농기반에, 비닐하우스·자동제습시스템·양액재배시스템·융복합 등 각종 농업 시설물 설치 및 개보수 비용으로, 부모세대의 영농기반에 청년세대 아이디어가 결합한 형태야 한다.
- 신청 희망자는 군청 홈페이지에 게시된 신청서를 작성 후, 증빙서류와 함께 가업승계 대상지 소재 읍면사무소에 제출하면, 군 심의회를 거쳐 최종대상자를 선정할 예정이다.
- 고흥군은 농업분야에 한정된 가업의 범위를 어업과 소상공으로 차츰 확대하여, 가업승계를 희망하는 청년들을 지속적으로 육성할 방침이다.

\* 출처 : 고흥군

## 화순군, 가을철 추수기 찻가무시증 감염 주의하세요!

### - 농작업 및 야외활동 시 피부노출을 최소화하고 예방수칙 준수 -

- 화순군(군수 구충곤)은 가을철에 주로 발생하고 있는 찻가무시증 감염병 예방을 위해 농작업 및 야외활동 시 감염병 예방수칙을 준수해줄 것을 당부했다.
- 찻가무시증은 감염된 털진드기 유충에 물려 발생하는 감염병으로, 가을철(10~11월)에 전체 환자의 90% 이상이 발생하고 있으며, 발열, 오한, 두통, 발진, 가피(검은딱지) 등 증상이 나타난다.
- 발생 위험 요인으로는 털진드기 주요서식처인 풀이 무성한 환경(텃밭, 농경지, 농로, 주거지 주변 등)에서 농작업에 참여한 경우 많고, 등산이나 산책 등 우연한 노출로 발생한 경우도 증가하고 있다.
- 군에서는 지난 달 기피제 18,500개를 구입 각 마을 이장을 통해 배부하였으며, 등산로 입구, 마을회관 5개소에 기피제 보관함을 설치 운영하는 등 찻가무시증 예방에 만전을 기하고 있다.
- 보건소관계자는 찻가무시증 예방을 위해서는 농작업 및 야외활동 시 피부 노출을 최소화하고, 귀가 즉시 샤워나 목욕을 하는 등 예방수칙을 철저히 준수하며, 진드기 기피제는 보조적으로 사용해야 한다고 말했다.
- 아울러, 농작업 및 야외활동 후 고열, 두통 등 감기와 유사한 증상이나 가피(검은딱지)가 있을 경우 즉시 의료기관을 방문 진료 받을 것을 거듭 당부했다.

\* 출처 : 화순군

## 무안군, 공공비축 산물벼 출하농가 편의 제공

### - 태풍 콩레이로 기 수확한 벼 사전출하 조치 -

- 무안군(군수 김 산)은 태풍 콩레이와 강우 등으로 이른 수확을 한 벼 재배 농가의 산물벼 출하에 불편이 없도록 수매일정 이전에 농가출하를 받아들여 농가들로부터 큰 호응을 얻었다고 밝혔다.
- 김산 무안군수는 지난 8일 무안통합 RPC등 산물벼 수매 현장을 직접 찾아 매입에 참여한 농가들을 만나 건의사항 및 애로사항을 청취했으며, 관계자들에게 공공비축 출하농가의 안전한 매입을 위해 최선을 다해 달라고 당부했다.
- 또한, 농업기술센터와 농산물품질관리원 전남지원무안사무소장 외 관계직원, 산물벼 매입을 실시하는 4개 RPC, DSC 대표들과 수매시설을 점검하고, 수매기간 동안 농가의 불편을 최소화 하는데 서로 협력하기로 했다.
- 한편, 무안군은 지난해보다 785톤 늘어난 6,569톤(포대벼 4,249톤, 산물벼 2,320톤)을 매입할 계획이며, 지난 5일부터 산물벼 매입을 시작으로 12월 20일 이전까지 매입을 마무리 할 예정이다.

\* 출처 : 무안군



## 진도군, 친환경 미생물 배양센터 이전 신축 공사 추진

### - 친환경 농업의 필수... 양질의 미생물 공급으로 농가 소득 증대 -

- 진도군이 친환경농업의 기반 구축과 농가 경영비 절감을 위해 노후화된 친환경 미생물 배양센터 이전 신축공사를 추진한다고 밝혔다.
- 진도군 군내면 분토리에 있는 농업기술센터 내에 설치될 배양센터는 국비 8억 원, 군비 8억 원 등 총 16억 원의 사업비가 투입돼 부지 1,000㎡ 규모로 신축될 예정이다.
- 미생물 배양센터는 멸균배양기 등을 갖추고 실험실, 배양실, 저온저장고 등이 설치되며, 광합성균 등 5종의 미생물이 생산된다.
- 친환경 미생물 배양센터는 오는 2019년 상반기에 준공될 예정으로 향후 농가 수요량을 충족해 기존의 농약·비료 사용이 10~20% 절감될 것으로 기대를 모으고 있다.
- 진도 지역 농가의 미생물 사용량은 2017년 기준 미생물 20톤, 액비 40톤 정도로 친환경농업 확산 등에 따라 지속적으로 증가하는 추세에 있다.
- 신축 시설이 완공되면 기존 연면적 165㎡에서 495㎡로 규모가 확대되어 생산되는 미생물과 액비도 각각 60톤으로 대폭 확대될 것으로 예상된다.

\* 출처 : 진도군



## 태국, 대체 우유 시장의 증가

- 태국 우유 시장은 2018년 558억 바트에 달하는 소매가치성장을 기록하였다. 2018년부터 시장가치가 연평균 증가율 6%씩 증가하여 2023년에는 754억 바트 이상 될 것으로 예상된다.
- 우유 소비자들은 점점 제품을 고르는 안목을 가지게 되었고 각 소비계층의 나이와 생활방식에 맞는 제품을 찾고 있다.
- 업체들 또한 노인, 어린이 및 성인 등 특수 영양소 및 포지셔닝에 따라 우유 제품군을 나누어 홍보 및 판매하는 것으로 발달하고 있다.
- 소비자들이 점점 건강에 대한 관심이 높아지고 도시생활, 맛벌이 등 시간에 제약을 받으면서도 건강을 챙기기 위해 더 빠르고 효과적인 방법을 찾고 있다.
- 액체형태의 우유는 마시기 쉽고 소화가 용이하며 우리 몸에 필요한 영양소 제공을 위한 가장 간편한 제품 중 하나이기에 다른 영양소가 섞인 기능성 우유 제품에 대한 소비자들의 관심이 높아지고 있다.
- 견과류, 콩류, 곡물 등 다양한 내용물을 함유한 우유 대체품 음료의 인기가 늘어나고 있고, 건강한 삶 트렌드가 전 세계적으로 확산되면서, 소비자들은 좋은 영양 공급을 위해 점점 더 건강에 좋은 식품을 찾고 있다.
- 견과류와オート밀 우유와 같은 우유 대체 식품은 일반 우유에 비해 좋은 영양소가 더 많고 지방이 더 적다. 또한 채식주의자, 유당불내증이 및 우유에 사용되는 호르몬에 대한 우려가 있는 소비자들에게 좋은 대안이다.

- 소비자가 원하는 이러한 제품들은 제조사가 우유 제품에 프리미엄을 부여하고 소비자에게 더 높은 가격으로 판매 할 수 있게 되었다. 태국 내외 브랜드 모두 이러한 건강 소비 추세 때문에 우유 대체품 시장에 뛰어들었다.
- 우유 제품 카테고리가 점점 세분화되면서, 많은 소비자들이 일반 우유 이외의 제품을 찾고 있는 가운데 소형 브랜드들이 시장에 진출하였다.
- Tofusan, mMilk, 137degree는 저온 살균 콩 음료, 유당 없는 우유, 견과류 우유 등을 제공하여 태국 내에 빠르게 인기를 얻고 있다.
- 이들은 대기업 브랜드에 비해 재료와 제품의 품질 등이 투명하며 설탕이나 인공첨가제, 분유 등을 함유하지 않은 천연 성분으로 만든다.
- 소비자들은 이러한 브랜드에 대해 더 많은 신뢰를 갖고 있으며, 그들의 건강을 위해 기꺼이 프리미엄 가격을 지불한다.
- 시사점으로 건강 및 웰빙 추세로 인해 소비자들이 식품 선택에 대해 관심을 가지면서, 소비자들은 다양한 제품들을 찾게 되고, 이에 소형 브랜드들만의 특색 있는 상품들이 더 많이 늘어날 것으로 예측된다.
- 그러나 대기업 브랜드와 비교해볼 때, 소형브랜드들은 한정된 유통경로, 높은 생산비, 낮은 마케팅 예산은 여전히 해결해야 될 숙제이며, 이를 극복할 수 있는 지속적이고 차별화된 상품 개발로 소비자를 끌어들여야 할 것이다.

\* 출처 : 한국농수산식품유통공사 농수산식품수출지원정보



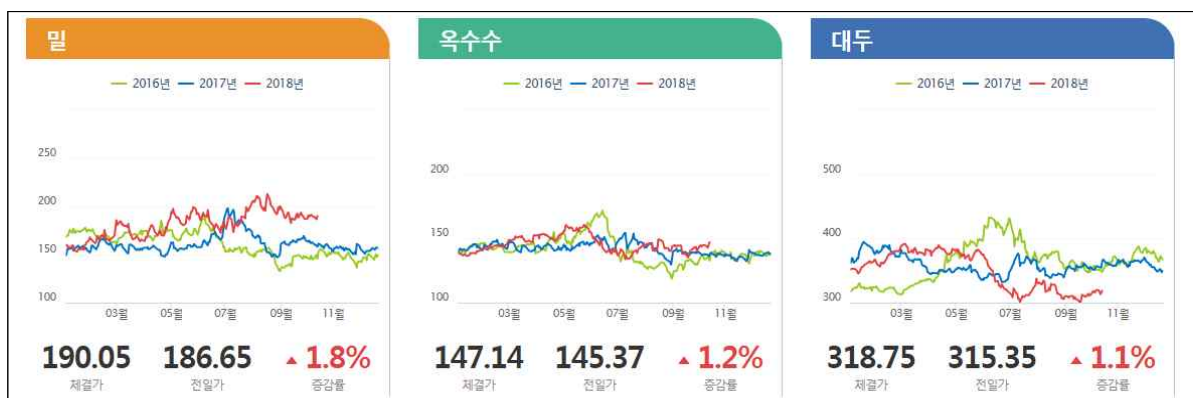
[Tofusan, 137degree, mMilk 제품]

## 해외 곡물시장 일일동향 ('18. 10. 15. 시카고 선물거래소)

### - 주요 곡물 선물가격, 환매수와 예상보다 낮은 수확 전망으로 전부 상승 -

- 밀 선물가격은 전일 대비 1.8% 상승했다. 밀 선물가격은 환매수와 저가 매수세, 그리고 긍정적인 수출 수요로 상승했다. 러시아의 공급량이 줄고 호주의 수확 전망치가 낮은 가운데 미국산 밀의 수출 수요가 긍정적으로 전망되고 있다. 미 농무부는 밀의 수출량이 전망치에 부합하는 33만 9,000톤으로 나타났다고 밝혔다.
- 옥수수 선물은 전일 대비 1.2% 상승했다. 옥수수 선물가격은 예상과 다르게 수확 전망을 하향조정하면서 2세션 연속 상승했다. 또한 미 중서부 지역의 강우로 인해 추가적으로 생산량이 감소 할 수도 있다는 우려가 상승세를 더했다. 미 농무부는 옥수수의 수출량이 수확 전망치의 최저치에 가까운 100만 6,700톤으로 나타났다고 전했다.
- 대두 선물가격은 전일 대비 1.1% 상승했다. 대두 선물가격은 환매수와 예상보다 낮은 수확 전망으로 상승했다. 수확 지연과 미 중서부지역의 강우로 인한 농작물 피해가 예상되면서 상승세를 더했다. 미 농무부는 대두의 수출량이 무역 기대치보다 낮은 44만 4,300톤으로 나타났다고 전했으며, 이 수치에는 중국이 취소한 18만 7,900톤이 포함되었다고 전했다. 대두박 수출은 35만 1,200톤 대두유 수출은 1만 2,200톤으로 기대치에 부합하게 나타났다고 밝혔다.

\* 출처 : 한국농촌경제연구원 해외곡물시장정보



### 농작업 사고, 농업인안전보험으로 대비하세요

- 전남도, 가입 권장... 가입 보험료의 70% 지원해 연간 2만 9천 원으로 가능 -

- 전라남도가 고령화 등으로 농업인의 안전재해 위험이 늘고 있어 아직까지 안전보험에 가입하지 않은 농가는 농업인안전보험 가입을 서둘러 줄 것을 적극 권장하고 나섰다.
- 전라남도에 따르면 농기계 등 농작업 안전사고는 가을철 수확기에 집중되고 있어 10월 중 보험 가입이 꼭 필요하다.
- 농업인안전보험은 농작업 중 발생하는 농업인의 신체 상해 등을 보상해 안정적 농업 경영활동을 보장하는 정책보험이다.
- 가입 자격은 농업경영체에 등록된 만15세부터 87세까지 농업인이다. 가까운 농협에서 연중 가입할 수 있다.
- 보험료는 국비와 도비 등 지방비에서 70%를 지원해 실제 가입 농가는 산출 보험료의 30%만 부담하면 된다.
- 예를 들어 농업인이 기본형인 『일반1형』 보험에 가입할 경우 1인당 보험료는 9만 6천 원이다. 이 가운데 70%인 6만 7천 200원을 지원하므로, 가입 농가는 나머지 30%인 2만 8천 800원만 납부하면 된다.
- 보장 기간은 1년이다. 농작업 중 발생하는 사고 시 보장은 사고 유형에 따라 다르나 상해·질병 시 입원비와 수술비, 간병비 등을 지급하고 사망 시 유족 급여금 5천 500만 원과 장례비 등이 지급된다.
- 현재 전남지역에서는 농업인안전보험에 10만 5천여 명이 가입했다. 이런 가운데 3천 182건의 사고가 발생해 44억 원의 보험금이 지급됐다.

\* 출처 : 전라남도

## 청렴한세상 - 임금을 꾸짖고 상받은 청백리 윤강 선생 일화



현종이 궐안의 연못에 광풍루라는 거대한 누각을 짓는 토목공사를 시작하자 윤강선생은 상소를 올려 병자호란이후에 백성들의 삶이 힘든 시기가 아직 지속되는데 무리한 토목공사를 말리는 상소를 올립니다. 이에 효종은 한편으로 직언을 하는 윤강선생이 알미위 상소를 올린 윤강선생을 물려 이유를 따지니 양은 마땅히 그러 해야한다고 간언했다고 합니다. 옳지않은 일에는 양이라도 꾸짖었던 선생의 이런 용기가 현대를 사는 우리에게도 꼭 필요한 것 같습니다.



\* 출처 : 국민권익위원회

VOL. 205



# 주간 전남농업

전라남도농업기술원 자원경영과

85213 전라남도 나주시 산포면 세남로 1508

Tel. 061)330-2592 Fax. 061)335-4199