

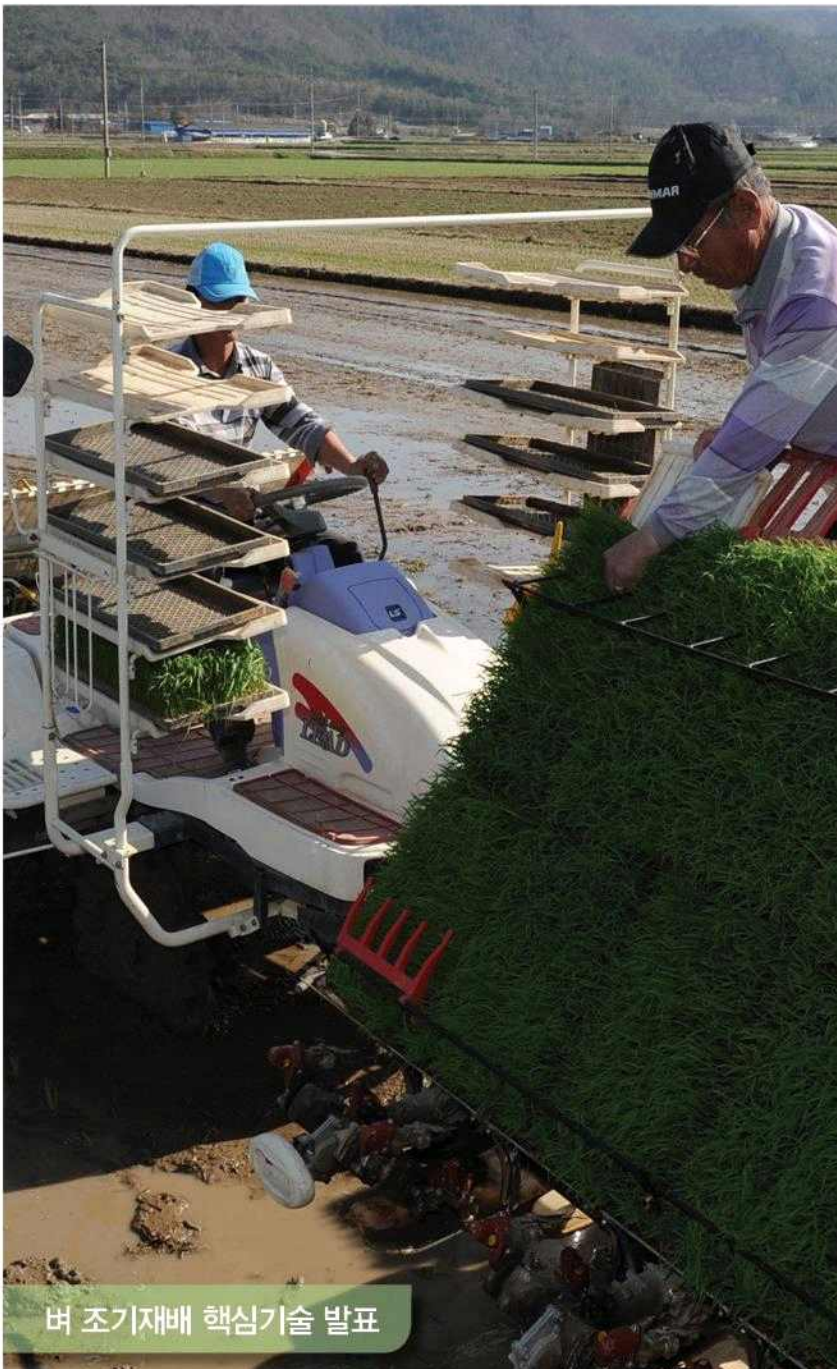
2018년  
5월 둘째주

천년을 품다, 새천년을 낳다  
전라도천년 1000

VOL. 183

Jeonnam Agricultural Information | May

# 주간 전남농업



벼 조기재배 핵심기술 발표

## 주간 날씨정보

고기압의 영향으로 대체로 맑은 날이 많겠음

## 주요 농축산물 가격정보

품목별 도소매 정보

## 저비용·고소득 농업기술 정보

전남도, 비파 신품종 조아비 나왔다

## 정책동향

종자검정서비스, 온라인으로 편리하게!

## 사업신청 및 홍보안내

우리 함께 누에와 곤충 만나러 가볼까요!

## 목차 및 요약



### 1. 주간 날씨정보 ..... 5

- ▶ 고기압의 영향으로 대체로 맑은 날이 많겠음
- ▶ 기온은 평년(최저기온: 10~14도, 최고기온: 21~24도)과 비슷하거나, 조금 높겠음
- ▶ 강수량은 평년(3~7mm)과 비슷하겠음



### 2. 농작물 병해충 발생정보 ..... 6

- ▶ 예 보 : 노지채소 - 고추 역병·탄저병, 고자리 파리, 뿌리응애  
시설채소 - 흰가루병, 노균병, 응애류, 총재벌레류,  
가루이류, 진딧물류



### 3. 농산물 관측정보 ..... 7

- ▶ 양파 가격 및 생산전망
- ▶ 건고추 가격전망 및 재배의향
- ▶ 마늘 가격 및 생산전망
- ▶ 대파 가격 및 생산전망



#### 4. 주요 농축산물 가격정보 ..... 11

- ▶ 품목별 도소매 정보



#### 5. 농림축산식품 수출입 동향 ..... 14

- ▶ 한국 농식품 좋아해요, 베트남 방방곡곡 누빈다



#### 6. 저비용·고소득 농업기술정보 ..... 15

- ▶ 전남농업기술원, 토종 재래돼지 유전자원 교류에 나서
- ▶ 전남농업기술원, 벼 조기재배 핵심기술 발표
- ▶ 전남농업기술원, 과수원 병해충 방제 이제는 드론으로 해결한다
- ▶ 전남도, 비파 신품종 조아비 나왔다
- ▶ 독소 분비하는 고구마 검은무늬병, 이렇게 방제해요!
- ▶ 자르고 소독하고 뿌리고, 씨감자 파종기로 한 번에!
- ▶ 인삼 고온 피해 미리 대비하세요
- ▶ 바이러스 진단키트로 12년간 5천억 원 피해 예방



#### 7. 정책 동향 ..... 23

- ▶ 초등돌봄교실로 신선하고 맛있는 과일간식 배달 시작!
- ▶ 학교텃밭으로 간 도시농업관리사, 자유학기를 함께 합니다
- ▶ 종자검정서비스, 온라인으로 편리하게!



## 8. 전남 시군 농정 동향 ..... 26

- ▶ 광양시, 열대 과일의 여왕 애플망고 본격 출하
- ▶ 보성군, 돌발해충 갈색날개매미충 적기 방제
- ▶ 해남군, 친환경농업 이끌 새끼 우렁이 공급
- ▶ 무안군, 양파생육관리 영농기술교육 실시
- ▶ 영광군, 사계절이 사는 집 전남 10대 브랜드쌀 선정
- ▶ 신안군, 마늘·양파 잎마름병 적극 방제 당부...

## 9. 해외 농업정보 ..... 32

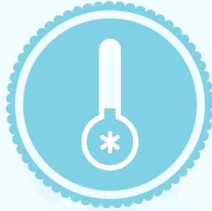
- ▶ 대만, 수입산 차·블루벨리 등 잔류 농약 초과 검출로 반송 폐기
- ▶ 러시아, 터키 토마토 수입 제한 풀려
- ▶ 해외 곡물시장 일일동향 ('18. 5. 4. 시카고 선물거래소)

## 10. 사업신청 및 홍보안내 ..... 35

- ▶ 우리 함께 누에와 곤충 만나러 가볼까요!
- ▶ 청탁금지법 위반사례



# 주간 날씨정보



## 광주광역시

- 평균기온 : 17.5°C  
(평년대비 1.7°C 높음)
- 최고기온 : 23.5°C  
(평년대비 1.2°C 높음)
- 최저기온 : 12.2°C  
(평년대비 1.5°C 높음)
- 강 수 량 : 3.9mm



## 목포시

- 평균기온 : 16.4°C  
(평년대비 2.2°C 높음)
- 최고기온 : 21.6°C  
(평년대비 0.6°C 높음)
- 최저기온 : 12.4°C  
(평년대비 1.7°C 높음)
- 강 수 량 : 3.5mm

## 여수시

- 평균기온 : 16.8°C  
(평년대비 1.2°C 높음)
- 최고기온 : 20.7°C  
(평년대비 0.5°C 높음)
- 최저기온 : 13.7°C  
(평년대비 1.3°C 높음)
- 강 수 량 : 5.0mm

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

\* 자료 출처 : 날씨누리

## ( 2 ) 농작물 병해충 발생정보(2018. 5. 1.~5. 31.)

농촌진흥청에서 벼 못자리, 마늘·양파, 시설재배 작물 및 과수 등을 대상으로 5월 중에 발생 가능성이 높은 병해충에 대한 발생정보를 발표했으니 피해를 받지 않도록 농작물 관리에 최선을 다하여 주시기 바랍니다.

### 위기단계별 주요 병해충 발생상황

구 분		식 럡 작 물	원 예 작 물
주 의 보	병	-	· (노지채소) 양파·마늘 잎마름병, 노균병
	해충	-	· 미국선녀벌레, 갈색날개매미충, 꽃매미
예 보	병	· 모마름병 · 뜸모 · 맥류 붉은곰팡이병	· (노지채소) 고추 역병·탄저병 · (시설채소) 흰가루병, 노균병 · (시설채소) 딸기, 토마토, 고추 등의 잿빛곰팡이병 · (시설채소) 토마토황화잎말림병, 토마토반점위조병 · (과수) 사과·배 붉은별무늬병, 검은별무늬병 · (과수) 점무늬낙엽병 · (검역병해충) 과수 화상병 · (검역병해충) 참다래 궂양병(Psa 3)
	해충	· 애멸구	· (노지채소) 고자리 파리, 뿌리응애 · (시설채소) 응애류, 총채벌레류, 가루이류, 진딧물류 · (과수) 갈색날개매미충, 미국선녀벌레, 꽃매미 · (과수) 나무좀, 진딧물류, 가루깍지벌레 · (과수) 복숭아씨살이좀벌, 복숭아순나방

※ 본 병해충 발생정보는 <http://nongsaro.go.kr>에서도 보실 수 있습니다.

\* 출처 : 농촌진흥청

### ( 3 ) 농산물 관측정보

## 2018년산 마늘·양파 생산량 평년보다 증가 전망

### 마늘 생산량



마늘  
평년보다  
15% ↑

### 건고추

### 2018년산 재배의향면적

전년보다 2% ↑

### 중만생종양파 생산량



중만생종양파  
평년보다  
23% ↑

### 대파

### 4~6월 정식(의향)면적

전년보다 2% ↓

### 5월 가격 전망(전월대비)



건고추  
보합세



마늘  
약보합세



양파  
약보합세



대파  
강보합세

\* 출처 : 한국농촌경제연구원

## 양파 가격 및 생산전망

### 가격전망 : 5월 가격 전월 대비 약보합세 전망

- 5월 양파의 전체 공급량은 국내산 양파 생산량 증가로 평년보다 1만 6천 톤 많은 17만 6천 톤 내외로 전망된다.
- 따라서 5월 평균 도매가격은 전년(980원)보다 낮고, 전월(770원) 대비 약보합세를 형성할 것으로 전망된다.

### 생산전망 : 2018년산 양파 생산량 평년보다 증가 전망

- 2018년산 양파 재배면적은 전년보다 35% 증가한 26,418ha이다. 품종별로는 조생종이 전년보다 28%, 중만생종은 37% 증가하였다.
- 2018년산 조생종양파의 단수는 월동기 기상여건이 좋지 않아, 평년보다 9% 감소할 것으로 추정된다.
- 조생종양파 생산량은 단수 감소에도 불구하고, 재배 면적 증가로 전년보다 19% 증가한 20만 9천 톤 내외로 전망된다.

## 건고추 가격전망 및 재배의향

### 가격전망 : 5월 가격 전월 대비 보합세

- 5월 화건 상품 600g당 평균 도매가격은 공급량이 적어 전년과 평년보다 크게 높겠으나, 대량수요처 에서의 수요 감소로 전월(11,500원)과 비슷할 것으로 전망된다.

### 재배의향 : 2018년산 고추 재배의향면적 증가

- 2018년산 고추 재배의향면적은 가격 강세에도 불구하고 작황 악화로 인한 수익성 감소와 농가의 고령화 등으로 2017년산보다 2% 증가에 그칠 것으로 조사되었다.
- 지역별로는 영남 3%, 충청 1% 정도 증가하나, 호남은 전년과 비슷할 것으로 나타났다.



## 마늘 가격 및 생산전망

### 가격전망 : 5월 가격 전월 대비 약보합세 전망

- 5월 깬마늘 평균 도매가격은 2017년산 저장마늘 재고량이 많을 뿐만 아니라, 2018년산 햇마늘 출하가 일부 이루어져 전년보다 낮고, 전월 대비 약보합세가 될 것으로 전망된다.

### 생산전망 : 2018년산 마늘 생산량 평년보다 증가 전망

- 2018년산 마늘 재배면적은 2017년산과 평년 대비 각각 14%, 20% 증가한 28,351ha이다.
- 2018년산 마늘 생육은 전년 대비 양호하여 10a당 예상단수는 1,240kg, 농업관측본부 단수예측모형으로는 1,284kg이 될 것으로 예상된다.
- 따라서 2018년산 마늘 생산량은 평년보다 15% 내외 증가한 35만 8천 톤 내외로 전망된다.

## 대파 가격 및 생산전망

### 가격전망 : 5월 가격 전월 대비 강보합세 전망

- 5월 대파 도매가격은 출하량 증가로 전년보다 낮으나, 전월 대비 강보합세인 1,000원/kg(상품) 내외로 전망된다.

### 생산전망 : 대파 정식(의향)면적 전년 대비 감소

- 4~6월 대파 정식(의향)면적은 출하기 대파 가격 하락으로 전년 대비 2% 감소할 것으로 조사되었다.
- 경기·강원지역은 마땅한 대체 작목이 없어 전월 감소폭(-3%)보다 줄어든 것으로 나타났다.
- 전남지역의 겨울대파 정식의향면적은 금년 출하기 가격 약세로 전년보다 감소하지만, 일부 지역에서 논을 중심으로 신규 재배를 준비 중인 것으로 파악 되어 감소폭은 크지 않을 것으로 예상된다.

\* 출처 : 한국농촌경제연구원

# 주요 농축산물 가격정보

## 품목별 도소매 정보

### 식량작물

(2018. 5. 8. 기준 / 단위: 원)

#### 쌀(일반계)



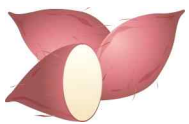
전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)	
판매 단위	당일 (5/8)	2주일전 (4/24)	전년대비	
20kg	44,520	44,720	↑	40.0
1개월전	1년전	일평년	평년대비	
44,710	31,800	39,947	↑	11.4

#### 콩(백태)



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)	
판매 단위	당일 (5/8)	2주일전 (4/24)	전년대비	
35kg	178,200	177,600	↑	3.6
1개월전	1년전	일평년	평년대비	
174,800	172,000	155,000	↑	15.0

#### 고구마(밤)



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)	
판매 단위	당일 (5/8)	2주일전 (4/24)	전년대비	
10kg	43,000	41,200	↑	60.2
1개월전	1년전	일평년	평년대비	
36,400	26,840	26,487	↑	62.3

#### 감자(수미)



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)	
판매 단위	당일 (5/8)	2주일전 (4/24)	전년대비	
20kg	83,600	119,600	↑	81.9
1개월전	1년전	일평년	평년대비	
91,250	45,960	31,753	↑	163.3

### 채소류

#### 배추(월동)



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)	
판매 단위	당일 (5/8)	2주일전 (4/24)	전년대비	
10kg	8,300	8,200	-	-
1개월전	1년전	일평년	평년대비	
8,125	-	5,200	↑	59.6

#### 양배추



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)	
판매 단위	당일 (5/8)	2주일전 (4/24)	전년대비	
8kg	5,800	5,700	↑	60.4
1개월전	1년전	일평년	평년대비	
6,175	3,616	4,864	↑	19.2

#### 오이(다다기계통)



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)	
판매 단위	당일 (5/8)	2주일전 (4/24)	전년대비	
100개	30,333	31,000	↑	35.4
1개월전	1년전	일평년	평년대비	
41,025	22,400	31,956	↓	5.1

#### 애호박



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)	
판매 단위	당일 (5/8)	2주일전 (4/24)	전년대비	
20개	15,700	18,800	↑	70.7
1개월전	1년전	일평년	평년대비	
19,350	9,200	11,690	↑	34.3

건고추(화건)



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)
판매 단위	당일 (5/8)	2주일전 (4/24)	전년대비
60kg	1,150,000	1,150,000	↑ 105.4
1개월전	1년전	일평년	평년대비
1,150,000	560,000	722,500	↑ 59.2

풋고추



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)
판매 단위	당일 (5/8)	2주일전 (4/24)	전년대비
10kg	46,800	35,400	↑ 40.0
1개월전	1년전	일평년	평년대비
42,650	55,440	53,063	↓ 11.8

마늘(깐마늘)



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)
판매 단위	당일 (5/8)	2주일전 (4/24)	전년대비
20kg	150,000	150,000	-
1개월전	1년전	일평년	평년대비
140,000	-	-	-

양파



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)
판매 단위	당일 (5/8)	2주일전 (4/24)	전년대비
20kg	18,600	19,000	↓ 7.4
1개월전	1년전	일평년	평년대비
13,750	20,080	17,213	↑ 8.1

당근



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)
판매 단위	당일 (5/8)	2주일전 (4/24)	전년대비
20kg	36,200	31,200	↓ 4.5
1개월전	1년전	일평년	평년대비
28,500	37,920	31,947	↑ 13.3

대파



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)
판매 단위	당일 (5/8)	2주일전 (4/24)	전년대비
1kg	1,440	1,180	↓ 15.9
1개월전	1년전	일평년	평년대비
1,380	1,712	1,864	↓ 22.7

파프리카



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)
판매 단위	당일 (5/8)	2주일전 (4/24)	전년대비
5kg	26,400	28,400	↑ 50.7
1개월전	1년전	일평년	평년대비
23,950	17,520	19,980	↑ 32.1

딸기



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)
판매 단위	당일 (5/8)	2주일전 (4/24)	전년대비
2kg	17,200	17,200	↑ 44.8
1개월전	1년전	일평년	평년대비
14,950	11,880	13,837	↑ 24.3

토마토



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)
판매 단위	당일 (5/8)	2주일전 (4/24)	전년대비
10kg	25,400	28,800	↑ 33.4
1개월전	1년전	일평년	평년대비
26,550	19,040	22,960	↑ 10.6

방울토마토



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)
판매 단위	당일 (5/8)	2주일전 (4/24)	전년대비
5kg	24,200	25,800	↑ 19.1
1개월전	1년전	일평년	평년대비
19,900	20,320	19,147	↑ 26.4

## 과일류

### 사과(후지)



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)	
판매 단위	당일 (5/8)	2주일전 (4/24)	전년대비	
10kg	39,000	39,600	↑	4.6
1개월전	1년전	일평년	평년대비	
41,600	37,280	44,062	↓	11.5

### 배(신고)



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)	
판매 단위	당일 (5/8)	2주일전 (4/24)	전년대비	
15kg	35,800	37,800	↓	18.3
1개월전	1년전	일평년	평년대비	
38,900	43,800	44,840	↓	20.2

### 참다래



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)	
판매 단위	당일 (5/8)	2주일전 (4/24)	전년대비	
10kg	34,800	34,800	-	
1개월전	1년전	일평년	평년대비	
35,200	-	32,267	↑	7.9

## 축산물(소매가)

### 쇠고기(한우등심)



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)	
판매 단위	당일 (5/8)	2주일전 (4/24)	전년대비	
100g	7,939	8,276	↑	2.6
1개월전	1년전	일평년	평년대비	
8,281	7,735	6,745	↑	17.7

### 닭고기



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)	
판매 단위	당일 (5/8)	2주일전 (4/24)	전년대비	
1kg	4,860	4,816	↓	14.1
1개월전	1년전	일평년	평년대비	
4,918	5,659	5,632	↓	13.7

## 특용작물

### 참깨(백색)



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)	
판매 단위	당일 (5/8)	2주일전 (4/24)	전년대비	
30kg	498,000	498,000	↓	4.0
1개월전	1년전	일평년	평년대비	
498,000	519,000	531,333	↓	6.3

### 느타리버섯



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)	
판매 단위	당일 (5/8)	2주일전 (4/24)	전년대비	
2kg	13,000	14,000	↑	9.4
1개월전	1년전	일평년	평년대비	
13,250	11,880	12,080	↑	7.6

### 새송이버섯



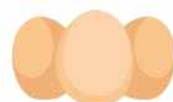
전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)	
판매 단위	당일 (5/8)	2주일전 (4/24)	전년대비	
2kg	7,200	7,000	0.0	
1개월전	1년전	일평년	평년대비	
7,400	7,200	8,093	↓	11.0

### 돼지고기(삼겹살)



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)	
판매 단위	당일 (5/8)	2주일전 (4/24)	전년대비	
100g	1,808	1,815	↓	13.8
1개월전	1년전	일평년	평년대비	
1,858	2,097	1,915	↓	5.6

### 계란(특란)



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)	
판매 단위	당일 (5/8)	2주일전 (4/24)	전년대비	
30개	4,341	4,334	↓	45.0
1개월전	1년전	일평년	평년대비	
4,118	7,890	6,069	↓	28.5



## 축산물(소매가)

### 우유



전국 평균 도매가격(상품기준)			등락률(%)	
판매 단위	당일 (5/8)	2주일전 (4/24)	전년대비	
1L	2,516	2,516	↓	0.6
1개월전	1년전	일평년	평년대비	
2,516	2,530	2,531	↓	0.6

※ 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. 5. 4. 기준 / 단위 : 천원)

### 한우(600kg)

	구분	금주 가격	전주 가격	1년전	등락률(%)	
					전주대비	전년대비
	암	5,734	5,769	5,293	↓ 0.6	↑ 8.3
	거세	6,805	6,834	6,390	↓ 0.4	↑ 6.5

### 한우송아지(6~7월)

	구분	금주 가격	전주 가격	1년전	등락률(%)	
					전주대비	전년대비
	암	3,252	3,266	2,962	↓ 0.4	↑ 9.8
	수	3,948	3,883	3,727	↑ 1.7	↑ 5.9

### 육우(600kg)

	금주가격	전주가격	1년전
	3,507	3,573	2,662
	등락률	전주대비	전년대비
	↓	1.8	↑ 31.7

### 젖소수송아지(7일령)

	금주가격	전주가격	1년전
	259	243	184
	등락률	전주대비	전년대비
	↑	6.6	↑ 40.8

### 돼지(110kg)

	금주가격	전주가격	1년전
	409	403	423
	등락률	전주대비	전년대비
	↑	1.5	↓ 3.3

### 육계(원/kg)

	금주가격	전주가격	1년전
	1,503	1,435	2,471
	등락률(%)	전주대비	전년대비
	↑	4.7	↓ 39.2

### 계란(원/특란10개)

	금주가격	전주가격	1년전
	931	925	2,109
	등락률	전주대비	전년대비
	↑	0.6	↓ 55.9

### 오리(원/kg)

	금주가격	전주가격	1년전
	2,866	2,947	2,594
	등락률(%)	전주대비	전년대비
	↓	2.7	↑ 10.5

\*자료 출처 : 전라남도 축산정책과

## 〔 5 〕 농림축산식품 수출입 동향

### ▶ 한국 농식품 좋아해요, 베트남 방방곡곡 누빈다

#### - aT, 베트남 오토바이 헬멧 활용 농식품 홍보 펼쳐 -

- 농림축산식품부와 한국농수산물유통공사(aT, 사장 이병호)는 한국산 농식품의 베트남 수출 확대를 위한 시장 맞춤형 마케팅을 추진한다.
- 베트남은 인구 96백 만 명에 등록된 오토바이가 45백 만 대인 오토바이 대국으로 aT는 이런 베트남의 특성을 살려 현지 오토바이 헬멧 판매 업체와 협약을 통해 『I Like K-Food』 로고가 부착된 제품을 제작, 판매하기로 하였다.
- 이는 대부분의 소비자가 일상생활에서 오토바이를 타고 있다는 것에 착안한 마케팅으로 현지 소비자들이 일상에서 한국 농식품 홍보대사로 역할을 하게 된다.
- 오토바이 헬멧은 소비자가 착용하는 한 광고가 유지되기 때문에 aT는 비용 대비 홍보효과가 매우 클 것으로 기대하고 있다. 그리하여 일정 수량은 aT가 직접 구매하여 한국 농식품 소비자체험 등 홍보행사에 배포도 할 예정이다.

\* 출처 : 한국농수산물유통공사





### 전남농업기술원, 토종 재래돼지 유전자원 교류에 나서

#### - 전남농업기술원 - 충북 축산시험장과 우수 종자 기술 교류 -

- 전남농업기술원(원장 김성일) 축산연구소는 충북 축산시험장과 토종 재래돼지 유전자원 교류에 나선다.
- 전남농업기술원에서는 농촌진흥청에서 복원한 토종 재래돼지를 2011년에 최초로 분양받아 외부와 교류 없이 50여 마리를 보존하며 고유성을 유지하고 있다.
- 축산연구소 자체적으로 근친계수를 고려하여 번식관리를 하고 있지만, 사육 규모가 작아 근친을 더는 피할 수 없는 실정이다.
- 이에 전남농업기술원에서는 충북 축산시험장의 협조로 새로운 재래돼지 유전자원을 도입하여 상호간 우수 종자 교류를 통해 근친 정도를 낮출 계획이다.

\* 출처 : 전남농업기술원





## 전남농업기술원, 벼 조기재배 핵심기술 발표

### - 추석 햅쌀 생산을 위해 5월 상순경에 모내는 것이 바람직 -

- 전남농업기술원(원장 김성일)은 밥맛 좋은 햅쌀 생산을 위한 벼 조기재배는 고품질 조생 품종을 선택, 5월 상순께 모내기하는 것이 바람직하다고 밝혔다.
- 전남은 최근 기상이변으로 9월 중순 이후 집중강우에 의한 벼수발아, 병해충 등 자연재해로 많은 피해를 받고 있다.
- 이에 전남농업기술원에서는 추석 전에 햅쌀을 소비자에게 공급해 새로운 시장을 발굴하고 전남쌀의 시장 선점효과를 높이기 위해 벼 조기재배 사업을 역점적으로 추진하고 있다.
- 올해 추석은 예전보다 빠른 9월 24일로 지난해 생산한 쌀의 품질이 떨어지는 9월 초부터 햅쌀을 공급하기 위해서는 늦어도 8월 30일까지 벼를 수확해야 한다.
- 이를 위해서는 7월 20일 전후로 이삭이 패야하기 때문에 반드시 조생 품종을 선택해서 늦어도 5월 상순까지는 모내기를 마쳐야 한다.
- 전남도에 알맞은 조생 품종으로는 수발아에 강하고 품질이 우수한 조명1호가 가장 좋으나 종자 확보가 어렵다면 대체품종으로 밥맛이 좋은 조명, 출수가 빠른 조평 및 수량이 많은 운광 등을 선택해도 좋다.
- 조기재배 육묘방법은 어린모로 육묘하는 것보다 30일 정도 기르는 중묘가 이앙 후 저온에 잘 견디며 이삭이 패는 시기를 앞당길 수 있어 보다 유리하다. 또한, 육묘상자 당 벼 종자를 130g 이하로 뿌려야 모가 튼튼히 자라기 때문에 파종량을 잘 지키는 것이 중요하다.

\* 출처 : 전남농업기술원



## 전남농업기술원, 과수원 병해충 방제 이제는 드론으로 해결한다

### - 노동력 절감을 위한 드론활용 방법 개발 나서 -

- 전남농업기술원(김성일 원장)은 올해부터 2020년까지 노동력 절감을 위해 드론을 활용한 과수 병해충 방제법 개발에 나선다.
- 과수에서는 과원별로 수형이 다양해 기존 병해충 방제에 어려움이 많지만 드론을 활용하면 농기계의 접근이 곤란한 경사지 과수원의 방제작업을 개선할 수 있어 노동력을 줄일 수 있다는 장점이 있다.
- 하지만 드론을 활용하기 위해서는 작목별 전용약제 개발이나 과수의 병해충 발생 특성상 약제가 잎 아래까지 묻도록 하는 기술 등의 개발이 필요하다.
- 이에 전남농업기술원에서는 전남도내 많은 면적을 점유하고 있는 배와 감을 대상으로 방제방법 연구를 추진할 계획이다.
- 배는 다른 과수에 비해 병해충 방제 노동력이 많이 들며, 감은 산지에 식재된 곳이 많아 우선 적용하고 점차 사과나 복숭아 과원에도 점차 적용할 계획이라고 밝히며,
- 더 나아가 연구결과를 토대로 작목별 드론활용 방안을 확립하고 과수에 적합한 드론 및 노즐을 개발하기로 하였다.

\* 출처 : 전남농업기술원



## 전남도, 비파 신품종 조아비 나왔다

### - 맛과 외관이 우수하며 농가 실증재배 거쳐 주산지에 보급 -

- 전남농업기술원(김성일 원장)은 수확기가 빠르고 맛 좋은 비파 신품종 『조아비』를 육성하여 국립종자원에 품종보호출원하고 농가 실증재배를 거쳐 2020년부터 본격적으로 농가에 보급한다고 밝혔다.
- 비파는 과실과 잎에 건강에 좋은 베타카로틴 등 다양한 기능성 성분이 풍부하게 함유되어 있어 새로운 건강과일로 각광받고 있으며, 겨울이 따뜻한 완도, 장흥 등 남해안지역에서 약 91ha가 재배되고 있다.
- 지금까지 비파는 수확기가 6월 중순~7월 상순에 생산되는 중·만생종 위주의 품종이 주로 재배되고 있었는데, 유통과 수확기간이 짧아 홍수 출하되는 문제점이 있었다. 또한 수확, 선별, 포장, 출하에 노동력이 집중되어 농가에서는 재배규모를 확대하기 어려운 실정이었다.
- 이번에 새로 육성한 비파 조아비는 이러한 문제점을 개선한 품종으로 수확기가 기존 재배품종보다 4~9일 정도 빠르며, 당도도 높고 신맛이 적어 식미가 우수하고, 과피색도 소비자가 선호하는 등황색인 것이 특징이다.

\* 출처 : 전남농업기술원



## 독소 분비하는 고구마 검은무늬병, 이렇게 방제해요!

### - 저항성 품종 고르고, 묘 심기 전 등록 약제로 방제·아물이 처리 -

- 농촌진흥청(청장 라승용)은 본격적으로 고구마를 심기 시작하는 5월을 맞아 재배지에서 많이 발생하는 검은무늬병의 피해를 줄일 수 있는 방법을 소개했다.
- 고구마 검은무늬병의 원인이 되는 균은 곰팡이 독소를 분비하는데, 가축이 이 병에 걸린 고구마를 먹을 경우 설사나 복통을 일으키고 심하면 죽기도 한다.
- 피해를 줄려면 『다호미』, 『호감미』 등의 저항성 품종을 심거나, 모종을 심기 전 농약허용물질목록관리제도(PLS)에 따라 등록된 약제인 아족시스트로빈 액상수화제를 뿌려 방제한다.
- 고구마 검은무늬병은 국외에서는 이미 심각한 병으로 인식하고 있으며, 최근 국내에서도 발병률이 늘고 있다.
- 이 병에 감염되면 고구마 표면에 검게 원형 모양이 나타나고 육질이 썩는다. 모종을 심은 뒤에 감염되면 줄기에 검고 긴 타원형의 징후가 나타나면서 썩어가고, 뿌리를 잘 내리지 못해 생육이 늦어지거나 말라 죽는다.
- 검은무늬병의 원인균은 토양 속에 있던 곰팡이가 재배 과정이나 저장 중에 고구마에 침투해 발생하므로, 모종을 심기 전과 고구마를 수확한 후에는 감염 방지를 위해 반드시 아물이 처리(큐어링)를 하는 것이 중요하다.
- 모종을 심기 전에 서늘한 곳에서 2~3일 보관한 뒤 절단면의 상처를 아물이 처리한다. 고구마 수확 후 저장 중에 발생하는 곰팡이병의 발생률을 낮추기 위해 반드시 아물이 처리를 한다.
- 검은무늬병은 방아벌레 유충(철사벌레), 굼벵이, 쥐 등 해충이 내는 상처를 통해서도 쉽게 감염된다. 밭을 만들 때 비펜트린·이미다클로프리드 입제(방아벌레)와 테플루트린 입제(굼벵이) 등을 뿌리고 비닐을 덮어두면 해충 산란율을 낮춰 피해를 줄일 수 있다.

\* 출처 : 농촌진흥청



## 자르고 소독하고 뿌리고, 씨감자 파종기로 한 번에!

### - 14시간 노동을 1시간 만에 끝내... -

- 농촌진흥청(청장 라승용)은 감자 재배 농가의 생산비를 줄이고 밭농업의 경쟁력을 키우기 위해 『전자동 감자 파종기』를 개발했다.
- 개발한 파종기는 트랙터에 부착해 사용하며, 자동으로 감자를 2쪽으로 자르고 소독한 다음 2줄씩 심어준다.
- 파종기가 잘린 면에 소독제를 뿌리고 심기 때문에 기존에 농가에서 종자 준비와 파종에 들이던 노력과 시간을 획기적으로 줄일 수 있게 됐다.
- 또, 두둑 만들기, 비닐 씌우기 같은 작업도 할 수 있어 감자 재배가 훨씬 쉬워졌다.
- 이 파종기로 10a에 감자를 심는데 걸린 시간은 1.0시간으로, 사람이 손으로 심었을 때(14.4시간/10a)에 비해 1/14로 줄었으며, 비용도 82% 절감할 수 있었다.
- 농촌진흥청은 3일 강원도 평창에서 현장평가회를 열었고 전자동 감자 파종기에 대한 농가 의견을 듣고 산업체에 기술 이전할 계획이다.
- 이와 함께 감자를 기계로 생산하기 위한 재배 양식도 보급할 예정이다. 기계 재배 시, 두둑 폭은 75cm, 작물 사이의 간격은 30cm, 포기 사이 간격은 25~30cm로 한다.



〈전자동 감자 파종기〉

- 위 양식에 따라 재배할 경우, 종묘비는 기존보다 4% 늘지만 상품성 있는 감자가 더 많이 생산돼 소득이 10~15% 늘기 때문에 보전이 가능하다.

\* 출처 : 농촌진흥청



## 인삼 고온 피해 미리 대비하세요

### - 2중직 차광망 덧씌우고 개량울타리 설치해야 -

- 농촌진흥청(청장 라승용)은 올 여름철 고온에 의한 인삼 재배 농가 피해가 예상됨에 따라 인삼밭 관리 요령에 대해 기술적 대응 방안을 제시했다.
- 농가에서는 통풍을 유도하기 위해 개량울타리를 설치해 고온이 되기 전에 미리 울타리를 모두 내려주고, 10~15칸마다 통로를 설치하는 것이 좋다.
- 해가림 차광망 위에 추가로 2중직 차광망을 덧씌워 해가림시설 내부 온도를 낮춰주는 것이 좋다.
- 고온이 지속될 경우 인삼이 심겨진 두둑의 토양 수분이 감소하고 염류 농도가 높아짐에 따라 뿌리털이 탈락되어 수분흡수가 불량해질 수 있다.
- 따라서 토양 수분함량을 18~21%로 유지되도록 관수해야 하는데, 손으로 흙을 쥐고 놓았을 때 흙이 부서지지 않을 정도다.
- 인삼의 고온 피해는 너무 건조 또는 과습하거나 염류가 높은 토양의 해가림시설 내 온도가 30℃ 이상으로 1주일 이상 지속될 때 많이 발생한다.
- 고온 피해를 받게 되면 인삼 앞의 가장자리부터 서서히 타 들어가게 되고 심한 경우는 잎이 떨어지면서 생장이 멈추게 된다.

\* 출처 : 농촌진흥청



〈2중직 차광망 덧씌우기〉



〈개량울타리 설치〉



## 바이러스 진단키트로 12년간 5천억 원 피해 예방

### - 농가 현장에서 2분 내 원예작물 바이러스 감염 여부 확인 -

- 농촌진흥청(청장 라승용)은 2007년부터 올해까지 원예작물 바이러스 진단키트(이하 진단키트) 15종을 개발·보급한 결과, 바이러스병을 예방함으로써 연평균 400억 원 이상의 농가 피해를 줄일 수 있었다고 밝혔다.
- 12년 동안 5천억 원 이상 농가 피해를 예방했다. 또한, 진단키트는 농촌진흥청의 기술력으로 개발한 국산 제품으로, 17억 원 가량 수입 대체 효과도 거뒀다.
- 바이러스 진단키트는 바이러스병을 생리장해 등 유사증상으로 잘못 판단해 무분별하게 뿌려지는 비료나 약제 오남용에 의한 농업생태계 오염을 막는 데도 기여하고 있다.
- 휴대용 진단키트를 이용하면 농가 현장에서 2분 이내에 바이러스 감염 여부를 확인할 수 있다. 수박, 오이, 멜론, 고추, 토마토 등 채소작물 총 10품목에 활용 가능하다.
- 농촌진흥청에서는 바이러스 진단키트를 2007년부터 현재까지 총 15종을 개발해 134,303점을 지방농촌진흥기관에 무상으로 보급하고 있다. 농가에서는 가까운 시군 농업기술센터로 문의하면 진단을 받을 수 있다.

\* 출처 : 농촌진흥청



〈바이러스 증상과〉



〈바이러스 증상엽〉



〈TSWV 양성진단〉

## 초등돌봄교실로 신선하고 맛있는 과일간식 배달 시작!

- 농식품부, 5월 4일 충북 영동초등학교 돌봄교실에 과일간식 공급 -

- 농림축산식품부(이하 농식품부)는 5월 4일 전국에서 처음으로 충북 영동군에 소재한 영동초등학교 돌봄교실에 과일간식(조각사과, 1인 150g)을 공급한다고 밝혔다.

\* 전국 228개 지자체 중 상반기 148개(5월 118, 6월 30), 9월 80개 공급 예정

- 과일간식은 어린이에게 올바른 식습관을 갖게 하고, 국산 제철과일의 소비를 확대하는 데 일조하며, 지역에서 생산된 과일의 안정적 공급처 확보 및 과일간식 가공업체의 직접고용 확대 등 지역경제 활성화에도 기여한다.

\* 전국의 초등돌봄교실 24만여 명에게 공급되는 과일은 연간 1,542톤 예상

- 예비타당성 조사 등을 거쳐 선진국 사례처럼 2022년까지 초등학교 전 학년으로 공급대상을 단계적으로 확대 발전시키는 것을 목표(Korea School Fruit Program)로 하고 있다.

\* ('18) 돌봄교실, 24 → ('19) 초등 1·2학년, 89 → ('22) 초등 전 학년, 268만 명

\* 출처 : 농림축산식품부



〈 과일간식 섭취 및 미각체험 교육활동 〉



## ▶ 학교텃밭으로 간 도시농업관리사, 자유학기를 함께 합니다

### - 농림축산식품부·교육부 학교텃밭 체험 프로그램 시범 운영 추진 -

- 농림축산식품부(이하 농식품부)와 교육부가 함께 중학교 자유학기가 새로운 프로그램과 접목하여 확대·발전할 수 있도록 『학교텃밭 체험』시범 프로그램을 운영할 계획이라고 밝혔다.
- 농식품부는 지난 4월 학교텃밭 체험 시범 프로그램을 체계적으로 운영할 전문 사업자를 선정하고자, 전국의 도시농업 전문인력 양성기관을 대상으로 공모를 실시하였고, 부산과 인천 지역의 기관을 선정한 바 있다.
- 이에 올해 부산과 인천 소재 중학교를 대상으로 학교텃밭 체험 프로그램 참여를 희망하는 총 10개 중학교(지역별 5개)를 공모를 통해 선정하여 시범운영할 예정이다.
- 교육부는 이번 프로그램이 중학교 자유학기 수업과 유기적으로 연계되어 내실 있게 운영되도록 지원하고, 희망하는 학교에서 신청할 수 있도록 교육청과 학교 등에 안내할 예정이다.
- 공모 기간은 이달 4일부터 오는 5월 29일까지이며, 참여 희망 학교는 소속 시교육청을 통해 관련서류를 제출하면 된다.

#### \* 자세한 참여 방법은 자유학기제 누리집([www.ggoomggi.go.kr](http://www.ggoomggi.go.kr)) 참조

- 학생들이 학교 텃밭 운영 계획 수립, 작물 활용 체험 활동, 지역사회 연계 등을 통해 농업의 중요성을 직접 체험하도록 구성된 이번 프로그램은 주 1회 2시간씩 10주간 운영된다.
- 공모에 선정된 학교에는 도시농업관리사(국가전문자격) 2명이 직접 방문해 텃밭 조성, 파종, 관리, 수확 등 텃밭관리의 전 과정을 학생들과 함께함으로써 체계적인 프로그램 운영을 돕고, 농업의 중요성을 생활 가까이서 알릴 예정이다.

\* 출처 : 농림축산식품부

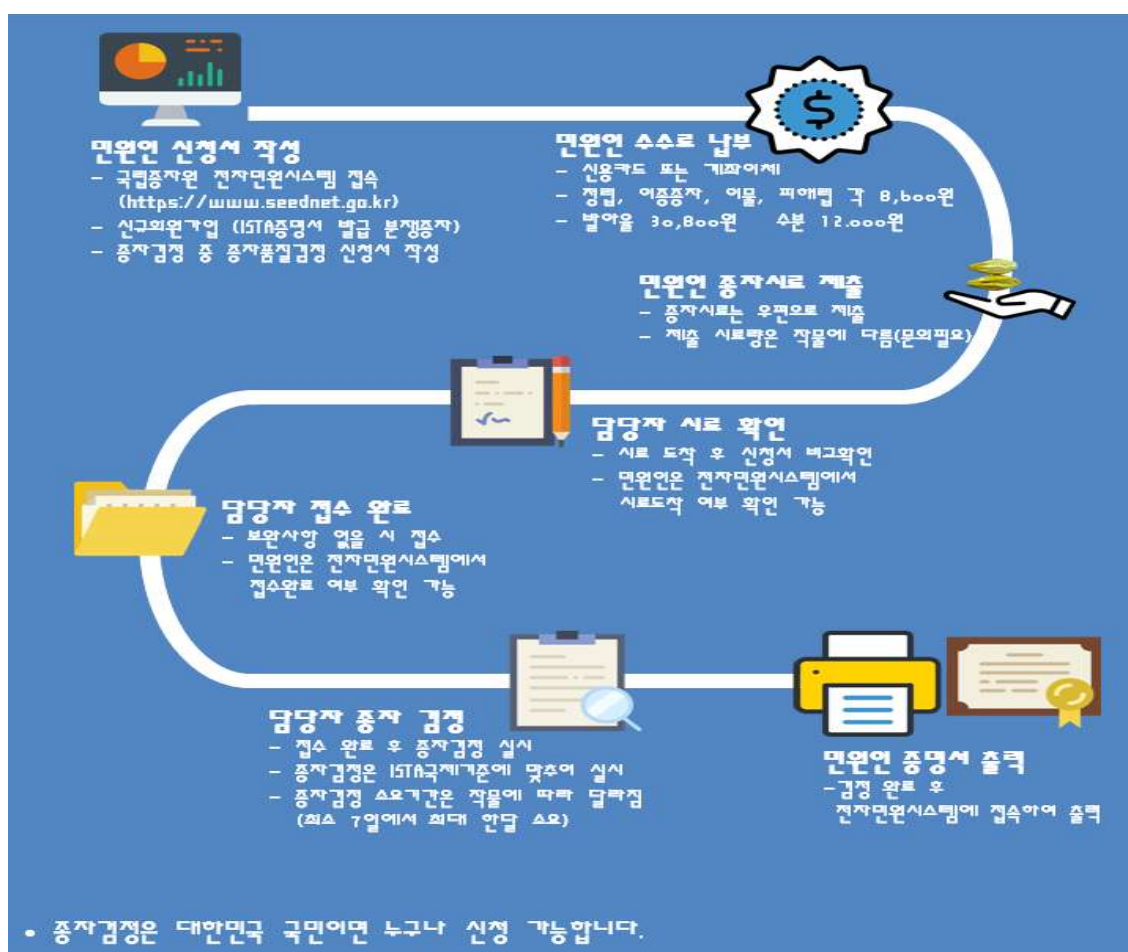


## 종자검정서비스, 온라인으로 편리하게!

### - 국립종자원 종자검정 전자민원 서비스 개시 -

- 국립종자원은 종자업계의 종자품질 검정 서비스 수요에 부응하고 신청편의 및 정보제공을 위하여 민간부분 유통종자에 대한 품질 검정 전자민원시스템 서비스를 4월부터 개시하였다고 밝혔다.
- 서비스 이용자는 회원가입 후 국립종자원 전자민원시스템 (<https://www.seednet.go.kr>)에 접속하여 검정 신청에서부터 증명서 발급까지 전 과정을 인터넷 기반의 온라인 서비스로 이용할 수 있다.
- 아울러 검정대상은 식량·채소·화훼·과수 등 대부분의 작물이 포함되며, 검정항목은 발아율, 순도, 수분함량 등이다. 또한, 과수 묘목에 대해서는 바이러스 검정서비스도 제공하고 있다.

\* 출처 : 농림축산식품부



### ▶ 광양시, 열대 과일의 여왕 애플망고 본격 출하

- 2013년부터 시험 재배, 즉시 먹을 수 있고 수입산에 비해 맛과 향 뛰어나 -

- 광양시는 기후온난화에 대응하기 위해 새로운 소득작목으로 육성하고 있는 애플망고가 본격적으로 출하된다고 밝혔다.
- 시는 지역특성에 맞는 틈새작목으로 육성하고자 2013년부터 『지역브랜드 실용화사업』을 통해 애플망고를 식재해 왔었다.
- 그동안 시는 애플망고의 성공적인 재배를 위해 시범농가에 자동화하우스, 제습난방기 설치 등 시설을 지원해 왔으며, 5년 만인 올해부터 본격적으로 수확할 수 있게 됐다.
- 봉강면 이동배 농가에서 생산된 애플망고는 잘 익은 상태로 수확돼 소비자가 받는 즉시 먹을 수 있다. 특히, 일조량이 풍부해 당도가 높고 향이 좋아 타 지역에서 생산되거나 수입산 망고와는 비교할 수 없는 맛과 향을 자랑한다.
- 한편, 광양시는 기후변화에 대응해 애플망고, 천혜향, 한라봉, 레드향, 백향과 등 아열대과수를 집중적으로 육성하고 있으며, 현재 16농가에서 3.3ha에 재배되고 있다.

\* 출처 : 광양시





## 보성군, 돌발해충 갈색날개매미충 적기 방제

### - 약제공급 및 현장방제 지도에 적극 나서 -

- 보성군은 매년 피해가 심해지고 있는 『갈색날개매미충』의 적기 방제를 위한 총력대응에 나섰다.
- 농가 피해를 최소화하기 위해 지난달 27일 방제추진협의회를 개최하여 78.4ha를 방제 면적으로 정하고, 이달 말까지 현장 방제작업을 중점적으로 지도·감독하며 방제효과가 좋은 약제를 농가에 오는 11일까지 공급할 방침이다.
- 갈색날개매미충은 농작물 1년생 가지에 산란해 알 상태에서는 어린 가지를 고사시키고, 유충과 성충 상태에는 나무의 가지와 잎에 붙어 수액을 빨아먹으며 생장을 방해하고 그을음병을 유발시키는 등 작물에 피해를 입힌다.
- 농경지에서 방제를 하면 해충이 가까운 산림지역으로 피신했다가 10일 정도 지나면 다시 농경지로 날아와 피해를 주기 때문에 방제에 어려움이 있다.
- 따라서 방제작업은 농작물 주변 인근 산림지역 방제와 지역별 동시방제를 실시해야 효율을 높일 수 있으며, 약액이 충분히 묻도록 살포해야 한다.

\* 출처 : 보성군



## ▶ 해남군, 친환경농업 이끌 새끼 우렁이 공급

### - 친환경 벼 인증농가 5796ha 69톤 지원 -

- 해남군은 저비용 유기농 실천과 안전한 친환경 농산물 생산을 위해 새끼우렁이 공급사업을 실시한다.
- 군은 올해 총사업비 5억 1300만 원을 투입해 5,7961ha 면적에 새끼우렁이 약 69톤을 공급할 계획이다.
- 벼농사 새끼우렁이 농법은 전남농업기술원의 잡초방제 시험검증 결과 피, 물달개비, 올방개 등 제초제에 저항성을 가진 슈퍼 잡초까지 99% 이상 방제 효과가 있는 것으로 알려져 있다.
- 특히 정지 작업 후 부화 50일된 우렁이를 10a당 1.2kg(1,200마리)정도 논에 넣어주면 제초효과가 탁월해 노동력 절감은 물론 제초 비용을 40~50% 이상 절감하는 효과가 있는 것으로 확인되고 있다.
- 오는 6월말까지 친환경 벼 인증을 받은 농가(보조 100%)와 친환경농법을 희망하는 일반 농가(자담 50%)에 공급할 계획으로 관내 6개 우렁이 양식장에서 관리 실태와 생육환경 등을 꼼꼼히 살펴 공급 물량에 차질이 없도록 추진할 계획이다.
- 군 관계자는 “새끼우렁이 농법은 친환경 농업 실천은 물론 농가의 생산비와 노동력을 절감시키는 1석 3조의 효과가 있다”며 “환경에도 좋고 시장 경쟁력도 확보할 수 있는 우렁이 친환경농업에 많은 농업인들의 관심을 바라며, 친환경 농업 확대을 위해 지속적으로 노력하겠다”고 말했다.

\* 출처 : 해남군



## ▶ 무안군, 양파생육관리 영농기술교육 실시

- 기존 여름철 현장영농기술교육 앞당겨 오는 9일부터 실시 -

- 무안군은 기존 여름철 현장 영농기술교육을 앞당겨 오는 9일부터 무안읍 등 9개 읍면을 순회하며 농업인 800여 명을 대상으로 『양파생육관리 영농기술교육』을 실시한다고 밝혔다.
- 올해 초 계속된 한파와 4월 고온, 잦은 강우 등 이상 기후로 인하여 양파 생육이 더디고 잎 마름 증상과 노균병 등 병해가 급속히 확산될 우려가 있어 6, 7월에 실시했던 여름철 현장 영농기술교육을 앞당겨 실시한다.
- 군은 이번 교육을 통해 양파 재배농가들의 병해충 방제 등 양파 후기 생육관리 요령과 벼 재배 등 식량작물 교육을 중점적으로 실시해 농가소득 보전에 발 빠르게 대처할 예정이다.
- 교육에 참여하고자 하는 농업인은 5월 9일 무안읍사무소 회의실(오전 10시), 일로읍사무소 회의실(오후 2시), 몽탄면사무소 회의실(오후 4시)에서, 10일에는 삼향읍 농협회의실(오전 10시), 현경면사무소 회의실(오후 2시), 청계면사무소 회의실(오후 4시), 그리고 11일에는 해제면사무소 회의실(오전 10시), 망운면사무소 회의실(오후 2시)과 운남면사무소 회의실(오후 4시)에서 교육을 받을 수 있다.
- 농업기술센터 관계자는 “양파, 마늘 잎마름병 방제는 등록된 살균제를 살포해주고, 노균병과 함께 오는 경향이 많으므로 7~10일 간격으로 충분히 적량 살포해야 한다”고 당부했다.

\* 출처 : 무안군

## 영광군, 사계절이 사는 집 전남 10대 브랜드쌀 선정

### - 2년 연속 선정 영예, 브랜드쌀 경쟁력 향상 -

- 영광군은 2018년 전남 10대 고품질 브랜드쌀에 영광군농협쌀조합 공동사업법인의 『사계절이 사는 집』이 선정됐다고 밝혔다.
- 전라남도는 금년 3월부터 4월까지 시중 판매 매장에서 2회에 걸쳐 시료를 구입, 한국식품연구원, 국립농산물품질관리원, 농업기술원, 보건환경연구원 등 6개 전문 분석기관에 의뢰하여 식미평가, 품종혼합율, 외관상 품위, 중금속오염도 및 잔류농약 검사와 서류·현장평가를 실시하여 10대 브랜드쌀을 선정했다.
- 전라남도에서는 오는 6월 1일 2018년 전남 10대 고품질 브랜드쌀 시상식을 가질 예정이며, 선정된 브랜드쌀에는 1~3천만원의 시상금과 2018년 전남 10대 고품질 브랜드쌀로 표시할 수 있는 권리가 주어지는 등 각종 인센티브를 제공할 계획이다.

\* 출처 : 영광군



## ▶ 신안군, 마늘·양파 잎마름병 적극 방제 당부...

- 신안군은 최근 잦은 강우와 고온으로 잎마름병 병원균 확산이 용이한 환경이 조성되면서, 일부 포장에서 노균병과 동시에 잎마름 증상이 발생되고 있다고 밝혔다.
- 전문지도사로 구성된 현장기술지원단은 마늘 양파 후기 생육관리와 병해충 예방 활동으로 농작물 피해를 최소화하기 위해 총력을 다하고 있다.
- 잎마름병은 발병 초기 잎에 반점이 생기며, 고온 다습해 지면 잎 전체로 확산되어, 검정색 곰팡이가 대량 생기는 것이 특징으로, 지속적인 관찰을 통해 병징이 형성될 경우 적용약제를 7일 간격으로 2~3회 살포해야 큰 피해를 줄일 수 있다.
- 또한, 5월은 마늘·양파 구 비대가 본격적으로 이뤄지는 시기로 무엇보다 충분한 관수를 통해 비료와 수분의 흡수가 원활하게 해줘야 고품질 마늘·양파를 생산할 수 있다.
- 농업기술센터 관계자는 “마늘·양파 수확량을 늘리는데 가장 중요한 시기 이므로 지속적인 예찰을 통해 마늘양파 후기 생육관리와 잎마름병 등 병해충 적기방제를 당부했다”

\* 출처 : 신안군





## ▶ 대만, 수입산 차·블루벨리 등 잔류 농약 초과 검출로 반송 폐기

- 대만 식품약품관리서(이하 식약서)에서 최근 수입식품 세관 통관 검사 결과를 발표하였는데 그 중 국제적인 브랜드인 TWG(차) 4개 품목에서 잔류 농약 검출이 기준치를 초과되어 전량(153.5kg) 상품이 반송폐기 되었다.
- TWG는 대만 101백화점 입점 등 싱가포르산 고품격 티로 인지도가 높으나 '14년 12월부터 잔류 농약 문제가 자주 발생하고 있다. 이번에도 수입된 4개 품목에서 농약 티아클로프리드(thiacloprid) 및 인독사카브(Indoxacarb)가 각 0.06, 0.03ppm이 검출되어 기준치에 2배 이상 초과 되었고, 이외에 나머지 품목에는 농약 (2,6-DPIN)이 잔류되어 전부 반송 폐기되었다.
- 대만 식약서는 샘플링 수입검사 시 위반사례가 없는 일반식품의 샘플링 검사율은 2~10%이며, 위반사례가 1번 이상일 경우 20~50%, 2번 이상이 발생한 상품의 검사율은 100%로 진행되므로 TWG 차는 이미 수차례 위반 사례 발생되어 수입 시 전수검사가 진행되었다.
- 최근 대만 까르프에서 수입한 프랑스산 냉동 블루벨리에서 농약 포스메트(Phosmet) 0.04ppm(기준치 0.01ppm)이 검출되어 총 273kg 상품이 반송 폐기 되었다.
- 독일산 DAS GESUNDE PLUS 비타민C 제품에서 감미제 사이클라메이트(cyclamates)가 기준치에 초과되어 반송폐기 되었고, 일본산 OSKOSK 북해도 흑두차에서 농약 프로사이미돈 (Procymidone)이 기준치에 초과되어 총 60kg 상품이 반송 폐기되었다.

\* 출처 : 한국농수산물유통공사 농수산물수출지원정보



## ▶ 러시아, 터키 토마토 수입 제한 풀려

- 러시아 농업 감시국(Rosselkhoz nadzor)은 자국으로 토마토 수출을 하는 터키 기업에 부과된 모든 제한 조치를 5월 1일부터 해제한다고 발표함
- 러시아 연방 수의학 검역원 성명서에 따르면 터키의 농림축산식품부가 제공하는 보장에 따라 터키산 토마토 수입 제한 조치가 해제된다고 밝힘
- 작년 10월 러시아는 2017년 11월 1일부터 터키로부터의 토마토 수입에 대한 제한 조치를 해제한다고 결정하였으나 모스크바는 수입 쿼터를 시행함
- 성명서는 또한 토마토의 수입은 개별 회사 대신 지역적으로 결정될 것이라고 언급. 한편 발표된 성명서에는 터키 5곳 이상의 회사가 4월 24일부터 토마토를 수출 할 수 있게 될 것이라고 밝힘. 러시아는 3월 29일부터 현재까지 총 15개의 터키 회사들로부터 토마토 수입을 허용함
- 러시아는 작년 11월부터 터키에서 토마토를 재개하기 시작하였으며 처음 러시아에 5만 톤의 토마토를 판매할 수 있는 터키 회사는 4개에 불과했음
- 2015년 11월, 터키는 러시아 전투기를 격추시켜 러시아는 터키 농산물에 대한 수입금지 조치를 취함. 이후 양국 관계가 정상화되면서 러시아는 터키산 식품의 수입 제한을 점차적으로 해제함
- 러시아와 터키 양국관계 정상화에 따라 이루어진 러시아의 토마토 수입 제한 해제 조치를 비롯, 러시아로의 터키산 농산물 수출도 다시 활발해질 것으로 예상됨

\* 출처 : 한국농수산물유통공사 농수산물수출지원정보

## ▶ 해외 곡물시장 일일동향 ('18. 5. 4. 시카고 선물거래소)

### - 밀 선물가격, 단기선물 매수와 수확물 품질우려로 인해 상승 -

- 밀 선물가격은 전일 대비 2.4% 상승했다. 밀 선물가격은 단기선물을 포함한 기술적 매수와 적색경질밀의 알곡 크기에 대한 우려로 하락했다. 미 농부무는 4월 26일까지 옥수수 수출량이 약 44만 5,000톤(재고와 금년 수확물의 합)으로 수출 전망치를 달성 했다고 전했다.
- 옥수수 선물은 전일 대비 3.0% 상승했다. 옥수수 선물가격은 기술적인 매수와 남미 기상 상태악화로 인해 하락했다. 브라질에 건조한 날씨가 계속되면서 이기작 수확물에 대한 우려와 강우로 인해 아르헨티나에서 수확이 지연되는 것에 영향을 받았다. 미 농부무는 4월 26일까지 옥수수 수출량이 약 107만 톤(재고와 금년 수확물의 합)으로 보고되었으며, 이는 무역 기대치에 부합하는 수치라고 밝혔다.
- 대두 선물가격은 전일 대비 1.0% 상승했다. 대두 선물가격은 기술적인 매수와 중국과 미국의 무역협상 결과에 대한 낙관적인 전망으로 장 마감 15분을 남기고 상승세를 보였다. 미 농무부는 4월 26일까지 대두 수출량이 약 88만 6,000톤(재고와 올해 수확물의 합)으로 수출 전망치에 부합한다고 전했다.

\* 출처 : 한국농촌경제연구원 해외곡물시장정보

## 〔 10 〕 사업신청 및 홍보안내

### ▶ 우리 함께 누에와 곤충 만나러 가볼까요!

#### - 농촌진흥청, 2일부터 2주간 농업과학관서 특별전시회 -

- 농촌진흥청(청장 라승용)은 가정의 달을 맞아 5월 2일부터 15일까지 농업과학관에서 『누에·곤충 특별전시회』를 열고 온 가족이 특별한 추억을 쌓을 수 있는 자리를 마련한다.
- 우리와 함께 하는 곤충을 주제로 열리는 이번 전시회에서는 다양한 곤충들을 가까이 들여다보고 만져볼 수 있다.
- 아기누에가 어른누에가 되는 모습을 관찰하고, 누에고치로 만든 인형 누들이·누순이와 인사를 나누는 것만으로도 어린이들에게는 색다른 경험이 된다.
- 식용곤충과 애완곤충, 환경정화곤충과 함께 뒤영벌, 호박벌 등 화분매개 곤충도 만나볼 수 있다.
- 또, 인공고막, 실크화장품, 치과용 실크차폐막, 오디오료 등 양잠산물과 화장품, 곤충쿠키, 곤충분말, 사료 등 곤충으로 만든 제품도 전시한다.
- 특히, 식용곤충으로 각광받는 고소애(갈색거저리 유충), 꽃벥이(흰점박이꽃무지 유충), 쌍별이(쌍별귀뚜라미), 장수애(장수풍뎅이 유충) 등을 넣은 쿠키 등 방문객들이 곤충식품을 맛볼 기회도 제공한다.
- 이외에 컬러누에와 일반누에 구별하기, 뒤영벌 만져보기, 꿈틀꿈틀 움직이는 애벌레 관찰하기 등 체험 프로그램도 다양하게 준비돼 있다. 아울러, 관람객의 이해를 돕기 위해 곤충의 일대기를 담은 영상도 상영할 예정이다.

\* 출처 : 농촌진흥청



## 청탁금지법 위반사례



\* 출처 : 국민권익위원회



# 주간 전남농업

전라남도농업기술원 자원경영과

85213 전라남도 나주시 산포면 세남로 1508

Tel. 601)330-2593 Fax. 061)335-4199

VOL. 183

