

시설하우스 골칫거리 ‘염류장해’ 예방 호응

나주시 ‘킬레이트제’ 농법 도입...세지면 멜론 주산지 대상 시범사업
비료 사용 줄이고 건강한 토양 만들어 노동력·영농비 절감효과 기대

나주시가 시설원에 하우스 농업의 큰 장애 요인인 ‘토양 염류장해’ 해결을 위한 획기적인 기술을 도입해 농가의 호응을 얻고 있다. 나주시에 따르면 시는 최근 시설재배 농가를 대상으로 염류장해에 의한 연작 피해 예방을 위해 ‘킬레이트(chelate)제’ 활용 기술 시범사업 설명회를 개최하고, 실증을 앞두고 있다.

시설하우스 농가의 골칫거리인 ‘염류장해’는 한 장소에서 다년 간 같은 작목을 재배할 때 나타나는 연작 장애의 하나이다. 하우스 내에서 오랜 기간 농사를 지으면 서 지속적으로 쓰이는 비료에 포함된 소금기가 축적돼 작물의 생육부진을 일으키는 현상이다.

장해가 심하면 작물이 말라 죽거나 기형 발생 등으로 한 해 농사를 망칠 수 있다.

나주시가 도입한 킬레이트제 농법은 토양 속 염류장해의 원인 성분인 축적된 칼륨·칼슘·마그네슘·미량원소를 화학작용을 통해 양분으로 변환시켜 뿌리가 흡수할 수 있도록 돕는 역할을 한다.

이 기술은 농촌진흥청 연구진이 개발해 시범적으로 추진하는 사업이다. 이용방법이 간편하고 비료 사용량을 크게 줄이면서도 생산량을 높일 수 있어 시설농업 분야에서 관심기술로 떠오르고 있다.

나주시는 국내 멜론 생산량의 70%를 차지하는 나주 세지면 멜론 주산지 3ha를 대상으로 해당 기술을 활용한 시범사업을 추진하고, 효과가 클 경우 고추 등 타 작물 재배농가로 확대해 나갈 예정이다.

킬레이트제 활용기술 보급이 확대되면 그동안 멜론을 한차례 수확한 후 타 작물



나주시가 염류장해로 인한 연작 피해 예방을 위해 ‘킬레이트(chelate)제’를 활용한 기술을 개발하고 시범사업에 들어갔다. 나주 세지면 멜론 재배 단지. <광주일보 자료사진>

재배를 위해 태양열 소득 등을 통한 건강한 토양 만들기에 쏟아온 노동력과 영농비를 크게 절감할 수 있을 것으로 기대된다.

나주시농업기술센터 관계자는 “시범사업으로 추진되는 킬레이트제 활용기술이

시설재배지 연작장해 해결을 통해 비료 값 절감과 수량·품질 향상 등 농가 소득 증대로 이어질 수 있도록 최선을 다하겠다”고 말했다.

/나주=김민수 기자 kms@kwangju.co.kr



화물차 공영차고지 한달간 임시 개방

불법주차 해소·안전사고 예방

나주시가 화물자동차 밤샘 불법주차로 인한 주민 불편 해소와 안전사고 예방을 위해 조성한 화물차 공영차고지(사진)를 한 달간 개방한다.

이에 따라 화물자동차 운수사업법에 의한 소·중·(특)대형화물차는 오는 9월로 예정된 정식 개장 때까지 차고지를 무료로 이용할 수 있게 됐다.

시는 지난 2017년부터 청동4번길 부지 4만9083㎡에 총 사업비 186억원(국비 135억원·시비 51억원)을 투입해 지난 6월 나주시 화물자동차 공영차고지를 조성했다. 공영차고지는 특대형 18면, 대형 198면, 소형 125면 등 총 341면의 주차장과 차량 정비 및 편의시설등을 갖췄다.

시는 정식 개장에 앞서 8월 한 달간 차고지를 임시 개방하고 화물차 주요 단속지점 15개소에 안내 현수막을 게시하는 등 대대적인 홍보·안내를 통해 화물차량의 공영 차고지 이용을 극대화할 방침이다.

또 임시 개방 기간 도심권과 도로변 등 불법주차구역에 대한 지도 단속을 월 1회에서 주 1회로 강화해 밤샘 무단 주차에 대한 집중 계도를 실시할 계획이다.

나주시 관계자는 “화물차 공영차고지 개장을 통해 밤샘 불법주차 등으로 인한 안전사고 예방은 물론 시민들의 통행 불편을 적극 해소할 수 있을 것으로 기대된다”며 “공영차고지가 제 역할을 할 수 있도록 화물·운수 관계자들의 적극적인 동참을 바란다”고 말했다.

/나주=김민수 기자 kms@kwangju.co.kr

농촌에서 워라벨...나주로 오세요

시, 농촌체험여행 시범 운영

도농 교류·지역 상생 기여

“농촌에서 워라벨(Work and Life Balance·일과 생활의 균형), 나주로 오세요.”

나주시는 일상에 지친 시민들의 심신 치유를 위해 관내 농촌체험 휴양마을과 주요 관광지를 연계하는 ‘농촌체험여행’을 시범 운영하고 있다고 1일 밝혔다.

농촌체험여행은 도시와 농촌의 교류 증진을 위해 조성된 농촌체험휴양마을에서 마을별 특색을 살린 볼거리, 먹거리, 즐길거리 등 다양한 체험프로그램과 주요 관광지 탐방으로 구성됐으며, 올해 3회 차를 진행할 계획이다.

시는 세지면 화암마을, 노안면 이슬촌·금안한글마을, 산포면 흥련마을, 문평면

명하쑹밭마을, 다시면 동미골마을, 왕곡면 예곡왕곡마을, 덕실 마을 등 총 8개 농촌체험휴양마을을 운영하고 있다.

이번 프로그램은 빛가람 혁신도시로 이주해온 도시민과 마을 주민 간의 교류 증진은 물론 농촌에 대한 가치를 재인식하고, 지역 상생 기반을 닦는 기회가 될 것으로 기대된다.

지난달 27일 시민 30여명을 대상으로 시범운영된 ‘농촌체험여행’은 배나무를 활용한 나만의 배나무 정원 만들기(예곡왕곡마을), 연 씨앗 발아 체험(산포 흥련마을), 빛가람전망대 견학, 모시잎 한글쿠키 만들기(노안 금안한글마을) 순으로 진행돼 호응을 얻었다.

프로그램에 참여한 나주혁신도시 공공기관 직원인 김모씨는 “나주에 이렇게 다양한 체험을 즐길 수 있는 마을들이 많이 있는지 몰랐다”며 “멀리 타지로 여행하기



지난달 시범운영된 예곡왕곡마을 농촌체험여행에서 참가자들이 배나무를 활용한 나만의 정원만들기 체험을 하고 있다. <나주시 제공>

보다는 지역 경제 활성화를 위해 나주 농촌으로 떠나는 여행도 좋을 것 같다”는 소감을 밝혔다.

나주시 관계자는 “8개 마을의 특색을 살린 알찬 프로그램과 마을 간 협력 네트워

크 구축에 힘써 도시민들의 심신 치유는 물론 농촌마을에 새로운 활력으로 작용할 수 있도록 운영에 최선을 다하겠다”고 말했다.

/나주=김민수 기자 kms@kwangju.co.kr

남부권역 농기계 임대 사업소 개소



나주시 공산, 동강, 반남 지역을 아우르는 ‘남부권역 농기계 임대 사업소’가 문을 열었다.

나주시는 최근 공산면(나주서부로 1385)에 남부권역 농기계임대사업소를 개소하고 본격적인 업무를 시작했다. <사진> 농기계 임대 사업소는 영농철 트랙터, 농임용 굴착기 등 값비싼 농기계를 지역 농업인을 위해 저비용으로 임대 해주는 시설이다.

국·도비 포함 총 사업비 16억원을 투입한 남부권역 임대 사업소는 대지 4113㎡에 건축면적 484㎡로 조성됐으

며, 농기계보관창고, 간이보관시설, 부품창고, 세차장과 임대 농기계 30 여종 91대를 갖췄다.

이로써 시는 남부권역 임대 사업소 개소, 동수동 소재 분점, 분점 4개소, 위탁 2개소 등 총 7개소에 총 358종 농기계 1351대를 보유하게 됐다.

시는 농업인의 이용 편의를 위해 인터넷 또는 스마트폰을 활용한 임대 서비스를 제공해 예약상황을 실시간으로 공개함으로써 투명성 및 편리한 농기계 임대 업무를 추진하고 있다.

/나주=손영철 기자 ycson@

나주시, 여성농업인 대상 ‘전통식문화’ 교육 추진

나주시는 지역 여성농업인의 능력개발을 위한 ‘전통식문화’ 교육을 추진한다.

이번 교육은 전통식문화 계승과 보존을 위한 지역식문화 리더 양성을 목표로 여성농업인의 재능육성에 따른 농촌 활력 제고와 영농의식 고취를 위해 마련됐다.

교육과정은 ‘천연 양념소스 제조교육과정’과 전통식문화 계승을 위한 ‘절기음식

교육과정’으로 구성해 나주시농업기술센터 농업인교육관에서 진행된다.

천연 양념소스 제조교육은 8월 27일부터 10월 1일까지 매주 화요일 총 6회에 걸쳐 교육생 30명을 대상으로 실시한다.

교육생들은 기본 조미료인 간장, 된장, 고추장에 대한 이해와 활용 및 천연조미료(천연양념, 천연소금, 천연정 소스 등) 제

조, 음식과의 궁합 등 실생활에 적용할 수 있는 이론과 실습교육을 받는다.

또 절기음식 교육과정은 26일부터 9월 23일까지 매주 월요일 총 5회 과정으로 한식대가 천수봉 명인 등 음식전문가를 초청해 한국 전통식문화, 절기음식, 세시풍속의 이해, 서로 다른 절기음식 9개 품목에 대한 재현 및 실습 등을 진행한다.

시는 교육과정 출석률 80% 이상 교육생에게 교육확인서(수료증)를 발부할 예정

이다.

신청 자격은 나주시에 주소를 두고 있는 여성 농업인 또는 전통식문화에 관심을 가진 시민 누구나 참여 가능하며, 14일까지 선착순 모집한다.

신청은 나주시청 누리집 공지사항에서 신청서를 작성한 후 농촌진흥청과 방문 또는 이메일(hyemini@korea.kr)로 제출하면 된다.

/나주=손영철 기자 ycson@kwangju.co.kr

2020학년도 광신대학교 신입생 모집

2019학년도 후기 대학원 신입생 추가모집

학 부

■ 모집학과 및 모집인원

※모집인원은 변동될 수 있음.

계 열	학 과	수 시	정 시
인 문	신 학 과	30	15
	한국어교육학과	2	2
사 범	유아교육과	7	3
사 회	복지상담융합학부 (사회복지학 전공 / 코칭평생교육상담학 전공)	31	3
예 능	음 악 학 부 (음악학 전공 / 실 용음악학 전공)	25	5
총 계		95	28

※신학과는 군종사관후보생(군종장교) 선발시험에 응시 가능.
(합격시 학부 4년, 신학대학원 3년 입학금 및 등록금 전액 면제, 기숙사비 면제)
※한국어교육학과는 한국어 교원자격증(2급)을 취득할 수 있음.
※복지상담융합학부는 사회복지사, 보육교사, 건강가정사, 평생교육사, 상담심리지도사, 청소년상담사 자격 취득할 수 있음.
※유아교육과는 유치원 정교사(2급), 보육교사 자격 취득할 수 있음.

■ 학부 전형일정

수시모집 · 원서접수: 2019. 9. 6(금) ~ 10(화) · 전형일: 2019. 9. 27(금)
정시모집 · 원서접수: 2019. 12. 26(목) ~ 31(화) · 전형일: 2020. 1. 7(화)

사랑과 감사의 65년
1954 ~ 2019
믿음과 소망으로 100년

열정
꿈
진리
충만함

기독교영문대학
광 신 대 학 교

대 학 원

■ 모집학과 및 모집인원

대 학 원	과 정	모 집 학 과	모 집 인 원
신학대학원	석사	신학과(M.Div.)	24
		목회학과(D.Min.)	2
일반대학원	박사	유아교육학과(D.Ed.)	3
		신학과(Th.M.)	10
		유아교육학과(M.Ed.)	6
상담치료대학원	석사	청소년상담지도학과(M.A.)	1
사회복지대학원	석사	사회복지학과(M.S.W.)	4

■ 전형일정

· 원서접수: 2019. 8. 5(월) ~ 16(금)
· 전 형 일: 2019. 8. 20(화)