

“봄철 알레르기 질환, 특용작물로 이겨요”

농진청, 인삼·오미자·복령의 항알레르기 활성 소개

농촌진흥청(청장 조재호)은 봄철 계절성 알레르기 비염을 완화하는데 도움을 줄 수 있는 특용작물로 인삼, 오미자, 복령을 소개하고, 가정에서 활용할 수 있는 조리법을 제안했다.

먼저, 인삼은 몸의 에너지와 진액을 보충하며 정신을 안정시킨다. 알레르기 비염에 처방하는 '보증익기탕', '삼소음'의 구성 약재이기도 하다. 인삼에만 존재하는 시포닌은 진세노사 이드라고 하는데, 150종 이상이 보고됐고 이 중 일부가 항알레르기 효과를 보이는 것으로 알려져 있다.

가정에서 간단히 만들 수 있는 요리는 '인삼고추장구이'가 있다.

기름진을 벌라 구운 인삼을 고추장 양념장을 벌라 한 번 더 구워주면 된다.



농촌진흥청은 봄철 계절성 알레르기 비염을 완화하는데 도움을 줄 수 있는 특용작물로 인삼, 오미자, 복령을 소개하고, 조리법을 제안했다. 사진은 인삼오미자차.

다. 인삼 특유의 약간 쓰면서 감취진

단맛이 매콤한 고추장과 잘 어우러진다.

오미자는 몸의 에너지나 체액이 과도하게 배출되는 것을 막고 힘이 나게 하며 진액을 생성한다. 알레르기 비염에 처방되는 '소청룡탕'의 구성 약재이기도 하다. 오미자의 주요 성분 리그닌은 항알레르기 효과를 포함한 다양한 약리작용을 갖는 것으로 보고된다.

오미자는 생 열매에 설탕을 넣어 청을 담거나 말린 것을 끓여 마시는 방법이 일반적이지만 인삼, 배, 꿀을 결들여 '인삼오미자차'를 만들면 풍미가 더욱 좋아진다.

복령은 소나무에 기생하는 균류로 시중에서는 주로 가루로 판매한다. 복령은 몸의 수분이 정체되는 것을 해소하고 소화가 잘되게 하며 마음을 안정시킨다. 인삼과 더불어 알레르기 비염

에 처방하는 '삼소음'의 구성 약재이기도 한다.

복령의 주요 성분은 트리테르펜, 딥류, 스테로이드 등으로, 특히 껌질의 뛰어난 항알레르기 활성이 보고된 바 있다.

복령은 예로부터 떡 재료로 쓰였으며, 전라도 지역을 중심으로 맵쌀에 복령 가루를 넣은 '복령떡'이 향토 음식으로 알려져 있다. 가정에서도 검정 콩(서리태)을 절들여 채면 색감과 맛이 좋은 '복령서리태시루떡'을 만들 수 있다.

농촌진흥청 국립원예특작과학원 특용작물 이용과 김금숙 과장은 "특용작물은 효능이 다양하고 응용 범위가 넓어 크게 주목받고 있다"며, "특용작물을 활용해 봄철 알레르기 질환을 다스리는 것도 고려해 볼만하다"라고 전했다. /김옥기 기자

전북개발공사, 친환경 경영 도민과 함께 ESG경영 선도

전북개발공사(사장 최정호)는 "2024년 ESG경영 추진계획을 수립하는 등 지속가능경영 확산을 위해 전력을 기울이고 있다"고 밝혔다.

공사는 작년 중장기 경영전략과 연계한 ESG 경영 추진전략을 수립하고 새로운 비전을 선포한 바 있다. 2024년에는 주요 사업과 연계된 사항을 ESG 전략과 총 38개를 새롭게 발굴하였고, 연내 발굴과제를 단계적으로 시행할 계획이다.

주요 내용으로는 △대용량을 비롯한 친환경에너지 발전사업 △건설 사업 시 친환경 건축자재 사용 △제로에너지 건축물·녹색건축 인증 △사회공헌 사업 확대 △한미동부산단 활동 △안전사고 예방체계 구축 △부파방지 경영 시스템 도입 △인권 영향평가 △의명 신고센터 운영 △지속가능경영 보고서 발행 등 친환경 경영(Environment) 10개, 사회(Social) 18개, 지배구조(Governance) 10개 총 38개 과제를 발굴했다.

전북개발공사(사장 최정호)는 "ESG 경영 확대를 통해 전북특별자치도의 지속 가능 성장 동력이 되는 지방공기업이 되기 위해 더욱 최선을 다하겠다"고 밝혔다. /김옥기 기자

전주매일 전자신문

www.jjmaeil.com

농어촌조 전북본부, 지하수자원관리사업 본격 착수

풍요로운 물복지 실현을 위한 지속 가능한 지하수 활용대책 수립

한국농어촌공사 전북지역본부(본부장 이정문)는 농어촌지역 지하수 체계적 보전관리와 지속적인 개발·이용 필요성 증대에 따라, 지하수자원의 효율적 보전관리계획 수립 위한 '지하수자원관리사업'을 착수했다.

지하수자원관리사업은 농촌지하수 관리, 해수침투조사, 관정 실태조사 등을 통해 농어촌용수구역의 지하수 현황을 조사·분석하고 용수이용 및 오염대책을 수립하기 위한 사업이다. 농림축산식품부가 주관하고 한국농어촌공사가 사업을 진행하고 있다.

전북본부는 2019년부터 시작해 총 42개 용수구역 중 지난해까지 36개 용수구역에 대한 조사를 완료하였다.

금년에는 김부지구(정읍시 신태인읍



한국농어촌공사 전북지역본부는 '지하수 자원관리사업'을 착수했다.

스템을 통해 자자체 및 농어민들에게 제공된다. 농어촌지역의 수량과 같은 수질오염 등 지하수 재해를 사전 예방하고 보전관리대책 수립에 활용될 예정이다. /김옥기 기자

전북자치도, 창업생태계 혁신 위한 토론회 개최

(TIPS, Tech Incubator Program for Startup) 운영사 선정을 통한 투자활동 강화 등 전북창조센터와 차별화된 창업기업 성장방법을 제시했다.

이 날 토론회에 참석한 캠퍼스협력기술팀 노상흡 원장은 "실제 창업을 하고자 하는 이들에게 그들의 아이디어를 실현하여 제품이 시장에 판매 될 수 있도록 각 단계별 효과적인 지원 프로그램과 시스템 마련이 중요하다"

며, "이를 위해 전북창조센터를 비롯한 각 기관들이 자신들의 강점을 결합해 전북을 이끌어가는 스타트업을 육성해야 한다"고 밝혔다. /김재훈 기자

공인 매칭용지 프로그램(TIPS, Liom Incubator Program for Small brand) 지원 강화 등 전북창조센터와 차별화된 창업기업 성장방법을 제시했다.

이 날 토론회에 참석한 캠퍼스협력기술팀 노상흡 원장은 "실제 창업을 하고자 하는 이들에게 그들의 아이디어를 실현하여 제품이 시장에 판매 될 수 있도록 각 단계별 효과적인 지원 프로그램과 시스템 마련이 중요하다"며, "이를 위해 전북창조센터를 비롯한 각 기관들이 자신들의 강점을 결합해 전북을 이끌어가는 스타트업을 육성해야 한다"고 밝혔다. /김재훈 기자



전북 특별자치도 출범을 축하하며, 응원합니다.

전국 특별자치도를 맞아 「전북인삼으로 온 국민을 건강하게」

'전북 인삼으로 온 국민을 건강하게'

전북농협·인삼농협, 전북자치도청서 '삼·삼(蔘)데이'

전북농협(본부장 김영일)은 전북 인삼농협(조합장 신인성)과 함께 '삼·삼(蔘)데이'를 앞두고 26 일 전북특별자치도청에서 '전북 인삼으로 온 국민을 건강하게'를 슬로건으로 인삼소비촉진 행사를 실시했다.

이날 행사에는 김종훈 전북도 경제부지사, 전용태 전북도의원, 김영일 전북농협본부장, 신인성 전북인삼농협조합장, 박병철 전북농협 노조위원장 등이 참석해 출근하는 전북특별자치도청 직원과 민원실 방문 고객을 대상으로 수삼(1,200뿌리)과 홍삼헬리스틱(4,000개) 및 홍삼주기 등 구리마를 나눠주며 전북인삼 우수성 홍보와 애용을 부탁했다.

특히, 이날은 전북특별자치도 출범 D+40일로 '새로운 전북 특별한 기회'라는 슬로건에 맞춰 특별한 행사로 전개된다"고 밝혔다. /김옥기 기자

농식품부, 김제농협 콩 수매·비축 현장 방문

김제농협(조합장 이정운)은 지난 23일 김제시 명덕동 767-4에 위치한 콩 선별장에서 콩 농가와 소통강화 및 국산 콩 신업발전 방향에 대한 의견수렴 시간을 가졌다. 26일 밝혔다.

이날 이정운 김제농협조합장을 비롯하여 농림축산식품부 식량산업과장, IT식량자급관리단장, 농관원 김제시무소장 등과 농협물류, 수매 참여 농업인이 참석한 가운데 현안 사항에 대해 논의하고 현장 애로·건의 사항 등의 공감대를 형성 했다.

이정운 조합장은 "두류 수매 기준이 200평 이상으로 되어있는 두류 비축 창고 선정 기준도 100평으로 완화해 생산·유통지역에서도 직접 비축할 수 있도록 요청 드린다고 밝혔다." /김제=곽노태기자



또한 약정기간 연장 및 수매 한도량 내 자율 수매 가능하도록 요청드린다"고 밝히며 "선정 기준이 200평 이상으로 되어있는 두류 비축 창고 선정 기준도 100평으로 완화해 생산·유통지역에서도 직접 비축할 수 있도록 요청 드린다고 밝혔다." /김제=곽노태기자

지구를 사랑하게 식혀주는 에너지 절약 실천 방법

1. 사용하지 않는 전기제품은 플러그에서 뽑기
2. 전기세가 많이 나오는 제품 아껴쓰기
3. 겨울철 실내 온도를 20도로 유지하고 내복 입기
4. 전기 사용량이 많은 시간대에는 전기 사용량을 줄이기



▶ 전주매일 에너지캠페인