

# 농진청 개발 찰옥수수, 기능 성분 함유

‘일미찰’ · ‘황금맛찰’ · ‘흑진주찰’ 등 다양... 맛 좋고 여름철 영양 간식으로 으뜸

여름철 대표 간식 찰옥수수는 식이 섬유, 비타민 등 영양성분과 카로티노이드 안토시아닌 등 기능성 성분을 많이 함유하고 있다. 농촌진흥청(청장 김재환)은 본격적인 찰옥수수 수확기를 맞아 맛 좋고 영양성분 풍부한 다양한 국산 찰옥수수 품종을 소개했다.

농촌진흥청에서 육성한 찰옥수수 품종은 종실 색에 따라 흰색, 노란색, 검은색, 혼합색 4가지로 나뉜다. 흰 찰옥수수는 ‘일미찰’, ‘찰옥4호’, ‘찰옥5호’, 노랑 찰옥수수는 ‘황금맛찰’, 검정 찰옥수수는 ‘흑진주찰’, ‘황금찰’, ‘일록 찰옥수수는 ‘일록찰호’ 등이 있다.

흰 찰옥수수 ‘일미찰’은 이삭과 알곡이 커 갱방이 등 가공 제품용으로



알맞고 ‘찰옥4호’는 과피가 얇아 씹는 맛이 좋다. 지난해 개발한 ‘찰옥5호’는 아밀로펙틴 함량이 높아 찰지고 당도가 15브릭스(brix)로 높다. 최근 발생하는 고온 습해 등 이상기후에

강하며 맛도 우수하다.

노랑 찰옥수수 ‘황금맛찰’은 카로티노이드 함량이 높은 기능성 옥수수다. 찌꺼기 수율도 높지만 떡, 옥수수 쌀 등 가공 제품을 만드는 데 활용되고 있다. 충북 괴산군이 지역 특화 작물로 재배하고 있다.

검정 찰옥수수 ‘흑진주찰’은 찰기와 당도가 높고 이삭이 16cm 정도로 작은 미니 옥수수다. 2022년에 개발한 ‘황금찰’은 국내에서는 처음으로 안토시아닌과 카로티노이드를 동시에 함유한 품종으로 개발됐다. 찌꺼기 수율만 아니라 조청 옥수수차 등 다양한 제품에 활용할 수 있다. 흰색과 검은색이 혼합된 일록 찰옥수수 ‘일록찰1호’는 부드럽게 씹혀 먹기 편하다.

농촌진흥청은 2022년부터 충주, 여수, 고성, 제주도 등에서 현장 적용성 시험을 추진해 소비자 기호도를 파악하고 개선점이나 육종 방향에 대한 의견을 수렴하고 있다.

이날 30일에는 농가와 소비자, 종묘업체 등이 참가하는 ‘찰옥수수 고품질 종자 생산 공동 연수(워크숍)’를 열고 품종개발부터 생산, 보급까지 현장 의견을 듣는다.

농촌진흥청 중부작물과 이병규 과장은 “여름철 영양 간식으로 사랑받는 옥수수 품종개발과 더불어 안정적인 공급을 위해 재종·생산과 보급 등 전체적인 지원시스템 구축에 최선을 다하겠다.”라고 전했다.

/김옥기기자



JB금융그룹 전북은행(은행장 백종일)은 지난 24일 군산 시민교육센터에서 ‘JB어르신 문화센터 제15호’ 오픈식을 실시했다고 밝혔다

## ‘JB어르신 문화센터 제15호’ 오픈

전북은행, 군산시 시민교육센터서 오픈식

JB금융그룹 전북은행(은행장 백종일)은 지난 24일 군산 시민교육센터에서 JB어르신 문화센터 제15호 오픈식을 실시했다고 밝혔다.

이날 행사에는 군산시 박홍순 교육지원과장, 서해군 평생교육계장 김옥주 평생학습관리팀장, 시민교육센터 이삼기 센터장, 전북은행 전상익 부행장, 최종구 군산지점장, 이해윤 수송동지점장 등이 참석했다.

지난 1965년 재건학교로 출발한 시민교육센터는 그동안 군산지역 어르신들을 위한 영어기초반, 민요교실, 검정고시반, 초등학교인성반 등 다양한 프로그램을 운영하고 있다. 하지만 침체된 지역경제 영향으로 기존 후원이 끊기면서 센터 운영 및 환경개선에 어려움이 커 지원 대상으로 선정됐다.

전북은행에서는 12년 넘게 사용해 노후화되고 흔들림이 심해 어르신들의 장시간 학습에 불편함이 컸던 강의실 3곳의 책상과 의자를 전면 교체했다. 또한 교사들이 글을 크게 적을 수 있도록 기존보다 큰 칠판 지원과 15년 넘게 사용해 수업시간에 큰 소음이 발생했던 냉난방기도 새롭게 설치해 큰 호응을 얻었다.

전상익 부행장은 “시간적, 경제적 어려움 등으로 학교교육의 기회를 놓친 어르신들이 새롭게 조성된 쾌적한 학습 환경에서 생활하고 있다는 소식에 큰 보람을 느낀다”며 “앞으로도 전북은행은 초고령 사회를 앞두고 어르신들을 위한 지속적인 사회공헌활동을 펼쳐며 누구에게나 따뜻한 금융을 실현하기 위해 노력하겠다”고 전했다.

/이만호 기자

## 새만금개발청, ‘반부패 청렴정책 추진 본격화’

제2차 추진단 회의 개최... 부패 취약분야 3대 개선과제 발굴 · 9개 세부 추진과제 시행

새만금개발청(청장 김경안 이하 새만금청)은 지난 24일, 2024년 제2차 반부패 청렴 추진단 회의를 개최했다고 밝혔다.

반부패 청렴 추진단은 청렴 조직문화를 구현하여 국민의 신뢰를 확보하는 동시에 반부패 대응체계 강화를 위해 기관장 등 고위직이 참여하는 새만금개발청의 대표적인 청렴정책 추진조직이다.

이번 회의는 부패 취약분야 3대 개선과제 발굴 및 9개 세부 추진과제 시행을 통해 새만금청의 공정하고 청

렴한 직장 문화를 조성하고, 적극적인 반부패 · 청렴 정책을 실현하기 위해 마련됐다.

부패 취약분야 3대 개선과제는 △종합청렴도 평가 내부제감도 개선, △내·외 업무 추진 과정의 갑질 근절, △새만금지역 내 건설현장 부패예방이 선정되었다.

대표적인 세부 추진과제로 종합청렴도 내부제감도 개선을 위해 직원들의 부패 · 갑질 경험을 청취하는 ‘마음의 소리’할 설치, 직원 간 갈등 해소 및 갑질 근절을 위해 감사담당관이 직원

들을 직접 찾아가는 상담 실시, 새만금 지역 내 건설현장 부패예방을 위해 현장에서의 근로자 임금체불, 안전 절차 위반, 부당 지시 여부 등을 수시로 점검하기로 했다.

김경안 새만금개발청장은 “국민으로부터 신뢰받는 새만금개발청 구현을 위해 청렴문화가 조직 내로 확산되어야 한다.”면서, “부패 취약분야 발굴 및 국민과 소통하는 청렴 정책을 지속적으로 시행해 나가겠다”고 말했다.

/이만호 기자



전개공, 건설현장 폭염 예방 점검

전북개발공사는 연일 폭염특보가 발효됨에 따라 최고체감온도가 33도 이상 올라 익산 부송 4지구 공공보양주택 현장에 온열질환 예방 및 대응을 위한 점검을 실시했다고 밝혔다.

공사는 온열질환 예방 3대 기본수칙(실외는 물·그늘·휴식, 실내는 물·비타민·휴식)과 폭염 단계별 대응조치 등의 내용을 담은 온열질환 예방가이드를 취약사업장에 배포하고, 건설현장 내에 설치되어 있는 휴게공간, 휴게시간 준수 현장의 운영상황 등을 면밀히 점검하고, 근로자의 애로사항 및 건의사항을 청취했다.

전북개발공사 안전관리팀 관계자는 “근로자의 안전을 위해 휴게공간을 확충하고 강제 휴식 시간을 부여하는 등 폭염 대비에 노력하고 있다”며 “근로자들의 안전과 건강을 최우선으로 다양한 지원을 모색하겠다”고 말했다.

/김옥기기자

## 한전 임실지사, 중복맛이 보양식 나눔 봉사활동

임실북부권복지관 방문, 어르신 140명에 삼계탕 등 제공

한국전력공사 임실지사(지사장 김명진, 노조위원장 박종성)는 25일 임실북부권노인복지관과 함께 지역사회

어르신들의 여름철 건강증진을 돕기 위한 중복맛이 보양식 나눔 행사를 펼쳤다.



2024년 중복맛이 보양식 나눔 행사

임실지사 사회봉사단은 어르신들이 시원하고 건강한 여름을 나시길 바라는 마음을 담아 행사 준비와 배식에 직접 참여했다.

봉사활동에 참여한 직원들은 “어르신들이 반겨주시는 덕분에 오히려 에너지를 얻어갈 수 있었던 즐거운 시간이었다”며 “오늘 임실지사 직원들의 정성이 어르신들께 닿아 건강하고 행복한 여름을 나시길 바란다”고 밝혔다.

한편 보양식 재료 마련을 위해 전달된 후원금은 한전 임실지사 직원들의 자발적인 참여를 통해 조성된 기금인 ‘러브펀드’를 재원으로 한 것으로 전해져 그 의미를 더했다.

/김옥기 기자

## 농어촌공 전주완주임실지사, 운주면 수해복구 일손돕기

한국농어촌공사 전주완주임실지사(지사장 이광희)는 25일 집중호우로 인해 큰 피해가 발생한 완주군 운주면에서 수해 복구를 위한 일손돕기 봉사활동을 실시했다.



이날 수해복구 봉사활동에는 지사 직원 30여명이 참여해 침수된 상가의 주변 환경정리 작업에 일손을 보태며 구슬땀을 흘렸다. 상가 주변 계곡에는 이번 폭우에 휩쓸려 온 잡목 및 생활 쓰레기들이 쌓여 있었다.

이광희 지사장은 “수해로 인해 많은 주민들이 큰 어려움을 겪고 있는 상황에서 직원들의 노력이 조금이라도 도움이 되길 바라며, 빠른 시일 내에 피해복구가 완료되어 일상으로 돌아갈 수 있기를 바란다”고 말했다.

/김옥기기자

전주매일 전자신문  
www.jjmaeil.com

전주매일 아동학대 예방 캠페인

# 착한신고

"신고하는 당신이 영웅입니다"

아동학대 범죄를 알거나 의심만 되어도 신고하여야 하며 신고하지 않은 경우 500만원 이하의 과태료 부과

**아동학대란 보호자를 포함한 성인이 아동의 건강 또는 복지를 해지거나 정상적 발달을 저해할 수 있는 신체적·정신적·성적 폭력이나 가혹행위를 하는 것과 아동의 보호자가 아동을 유기하거나 방임하는 것을 말한다.**

아동이나 학대행위자의 정보를 파악하지 못해도 신고는 가능하며, 가능한 많은 정보를 제공하도록 한다.

**전화: 국번없이 112**  
**방문: 관할 지역아동보호전문기관**

**아동학대 행동적징후**

- 어른과의 접촉회피
- 다른 아동이 울 때 공포를 나타냄
- 공격적이거나 위축된 극단적 행동
- 부모에 대한 두려움
- 집에 가는 것을 두려워함
- 위험에 대한 지속적 경계