



온실에 핀 가을 장미

7월 완주군 이서면 농촌진흥청 국립원예특작과학원 화훼 온실에서 정미 평가회가 열린 가운데 참석자들이 국내에서 육성한 정미 품종을 둘러보고 있다. 국산 장미 보급률은 2010년 18%에서 꾸준히 늘어 지난해에는 31%를 기록했다.

<사진=농촌진흥청 제공>

3분기 농식품 수출액 상승

신선 농신물·가공식품 고른 수출로 전년비 12.3% ↑

농림축산식품부(장관 김현수, 이하 '농식품부')는 올해 3분기 누계(감정) 농식품 수출액이 지난해 같은 기간보다 12.3% 증가한 61억9,200만불을 달성했다고 7일 밝혔다.

코로나19 변이바이러스 확산세가 지속되고 물류 여건이 어려운 상황에서 신선 농신물과 가공식품이 고른 수출 호조세를 보였다. 품목별로 살펴보면, 김치·장류·인삼류 등 한국을 대표하는 전통식품과 라면 등 가정간편식의 증가세가 두드러졌다. 김치는 건강에 대한 지속적인 관심과 기능성 및 조리법 흥보 등에 힘입어 일본·미국·유럽 등 다양한 시장에서 증가세

를 보였으며, 국가별 수출실적은 일본 69억3,300만불(16.4%↑), 미국 29억1,300만불(22.0%↑), EU·영국 1억1,300만불(36.1%↑) 등이다.

인삼류도 건강식 선호에 따른 수요 확대 등의 영향으로 수출이 증가했다. 인삼의 국가별 수출실적은 중국 7억 1,400만불(30.5%↑), 미국 2억5,700만불(49.4%↑), 베트남 1억7,900만불(32.8%↑)이다. 장류 역시 떡볶이 소스, 매운 소스 등 다양한 제품이 미국·신남방·라시아 등에서 인기를 끌며 호조세를 보였다. 라면도 한류 확산으로 해외에서 한국산 라면의 인기가 높아지고 코로나19 영향으로 간편식 수요도 지속

되면서 증가세를 보였다.

시장별로도 일본·중국·미국 등 기존 주요시장과 신남방·신북방·유럽 등 신규시장에서 대부분 성장세가 지속됐다.

농식품부는 수출 성장세를 이어나가 올해도 지난해에 이어 최대의 수출성과를 달성할 수 있도록 4분기에도 총력을 다할 예정이다. 특히, 딸기·포도·배 등 신선 농산물이 본격적으로 수출되는 시기이므로, 물류부터 판매까지 관계기관과 협업을 통해 신선 농산물 수출을 집중적으로 지원할 계획이다. 또한 연말 등 소비가 집중되는 시기에 맞춰 전략 품목의 수출이 확대될 수 있도록 다양한 판촉·홍보 및 타국언어의 치별화 마케팅 등도 추진할 계획이다. /김윤상 기자

부모님 통장으로 매월 농지연금을 지급해드리겠습니다

자식들을 위해 힘든 농사일을 계속 해오신 우리 부모님, 행복한 노후생활을 위한 농지연금으로 부모님의 근심을 덜어주세요.

농지연금이란? **fbc** 농지은행 **Kr** 한국농어촌공사 동진지사
소유 농지를 담보로 생활자금을 평생 동안 매월 지급받는 제도로서, 경작이나 임대로 인한 초기수익도 가능하고 부부 모두가 보장받을 수 있습니다.
신청자격 : 65세 이상 / 영농경력 5년 이상 농업인

농지연금 상담문의

1577-7770

소상공 위한 '사업 잘되는~ NH파키지' 이벤트

NH농협은행, 31일까지… 10만원 캐시백·주요상품권 등 제공

NH농협은행 전북본부(본부장 장기요)는 코로나19로 어려움을 겪고 있는 소상공인을 지원하기 위해 오는 31일 까지 '사업잘되는~ NH파키지' 이벤트를 진행한다고 7일 밝혔다.

이번 이벤트는 NH스마트뱅킹·NH농협카드·NH모바일뱅킹·NH소상공인파트너 앱 이벤트 페이지에서 진행된다. 개인사업자 전용 상품인 '사업잘되는NH통장' 기업 고객이 해당 계좌를 결제 계좌로 등록한 SOHO다사로이카드[®]로 이벤트 기간 중 10만원 이상(누적) 결제 시 응모할 수 있다.

이벤트 응모고객 전원에게 10만 원 캐시백을 제공하고(단, 6개월이상 당행 신용카드 결제이력이 없는 경우 제한), 100명을 추첨해 주유상품권(10만원)과 NH소상공인파트너 3년 이용권(약 18만 원 상당)을 제공한다.

농협은행 공식 SNS(페이스북, 인스타그램) 채널을 팔로우 한 후 해당 이벤트 페이지를 필수 해시태그(#사업잘되는NH통장, #소상공인응원해요, #SOHO다사로이카드, #NH소상공인파트너)와 함께 본인 SNS에 공유하고 '참여 완료'라는 댓글을 남긴 고객 중 총 50명을 추첨해 파리바게트 모바일상품권(5,000원)을 제공한다.

'사업잘되는NH통장'은 공동인증서와 신분증만 있으면 사업자등록증 제출없이 NH스마트뱅킹에서 간편하게 가입할 수 있으며, 개인사업자 전용 SOHO다사로이카드[®]는 전월 실적조건 없이 전 가맹점에서 할인 혜택을 받을 수 있는 카드로, 농협카드 홈페이지 및 모바일 농협카드 앱에서 비대면 발급이 가능하다.

이벤트 관련 자세한 사항은 NH스마트뱅킹·농협카드의 이벤트 페이지, 농협은행 고객행복센터(☎1600-2800) 또는 가까운 농협은행 영업점으로 문의하면 된다. /김윤상 기자

선씀바귀·배초향·섬쑥부쟁이·쑥부쟁이 등 산나물 4종

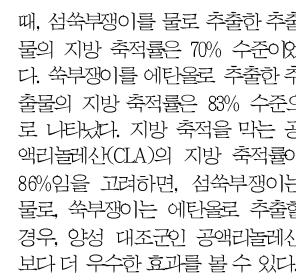
당뇨·비만에 효과적

당뇨에 선씀바귀·배초향

비만에 섬쑥부쟁이·쑥부쟁이



①선씀바귀 ②배초향
③섬쑥부쟁이 ④쑥부쟁이



▲선씀바귀·배초향 헉당뇨 효과
소화효소 억제 활성(시험관 실험)을 측정한 결과, 선씀바귀, 배초향은 혈당 조절에 도움을 주는 것으로 나타났다. 선씀바귀를 에탄올로 추출한 추출물은 글루코시데이스, 아밀레이스 같은 소화효소의 활성을 각각 78%, 75%(물로 추출하면 39%, 14% 저해) 막는(저해) 효과가 있었다. 배초향의 에탄올 추출물도 글루코시데이스, 아밀레이스 활성을 각각 35%, 70%(물로 추출하면 28%, 1% 저해) 막아주는 효과가 확인됐다. 글루코시데이스, 아밀레이스 같은 소화효소는 탄수화물을 분해해 포도당 농도를 조절하는데, 이를 억제하면 체내 포도당 흡수를 늦춰 식후 혈당 상승을 막을 수 있다.

▲섬쑥부쟁이·쑥부쟁이, 항비만 효과

지방 축적률(세포 실험) 측정 결과, 섬쑥부쟁이와 쑥부쟁이 추출물은 지방 전구세포에서 지방 세포 분화를 억제하는 것으로 나타났다. 지방세포 분화를 유도한 뒤 아무것도 처리하지 않은 실험구(대조군)의 지방 축적률을 100으로 보았을

때, 섬쑥부쟁이를 물로 추출한 추출물의 지방 축적률은 70% 수준이었다. 쑥부쟁이는 에탄올로 추출한 추출물의 지방 축적률은 88% 수준으로 나타났다. 지방 축적률 막는 공액리놀레산(CLA)의 지방 축적률이 86%임을 고려하면, 섬쑥부쟁이는 물로 쑥부쟁이는 에탄올로 추출할 경우, 양성 대조군인 공액리놀레산보다 더 우수한 효과를 볼 수 있다.

선씀바귀의 뿌리·순(싹)과, 배초향 잎, 섬쑥부쟁이 순(싹), 쑥부쟁이 잎은 식품공전에 등록돼 있어 식품 원료로 사용할 수 있다. 선씀바귀는 전국 각지의 산골짜기나 냇가에서 흔히 자라는 여러해살이풀로, 어린잎과 뿌리는 나물로 이용하고 민간에서는 진정제 등 약으로도

사용한다. '한국의 허브'로 알려진 배초향은 꿀풀과에 속하는 여러해살이풀로, 독특한 향 덕분에 향신료로 활용되며 유해 미생물을 없애는 효과가 있다. 울릉도에서 '부지깽이'로 불리는 섬쑥부쟁이와 흰 국화로 신에 자생하는 쑥부쟁이는 국화과에 속하는 자생식물로, 예부터 나물로 이용됐고 항염 효과가 있어 편도선염과 기관지염 치료에도 활용됐다.

이번 연구 결과는 3편의 논문으로 식품 관련 국내 전문학술지에 게재됐다. 연구 결과를 활용하면 선씀바귀와 배초향은 체내 혈당 조절에 도움을 줄 수 있는 혈당 소재로, 섬쑥부쟁이와 쑥부쟁이는 항비만 소재로 활용할 수 있을 것으로 기대된다. /김윤상 기자

화학제조·건설·서비스·금융 '추가 위기산업'

전북인자위 2차 위원회서 선정

전주상공회의소 전북지역인적자원개발위원회(공동위원장 신원식 전라북도 정무부지사, 윤방진 전주상공회의소 회장)는 7월 전주상공회의소 윤방진 회장, 고용노동부 전주지청 전현철 지청장, 전북지방중소벤처기업청 윤종우 청장, 한국노총 전북지역본부 권기봉 의장 등 위원 20여명이 참석한 가운데 2차 위원회를 개최했다.

이날 위원회에서는 전북인자위에서 추진하는 '찾아가는 직업훈련'(국민내 일배움카드, 특화훈련) 사업 2차 위기산업 선정에 대한 심의의 결과와 2021년도 전북지역 인력 및 훈련 수요조사의 중간보고를 진행했다.

찾아가는 직업훈련은 전북지역인적자원개발위원회를 중심으로 산업구조의 변화, 코로나19 등 다양한 요인에 따라 경영 또는 고용의 어려움이 발생해 직업훈련을 통한 지원이 필요한 위기산업을 선정하고, 위기산업 종사자들의 고용유지와 이전직에 필요한 맞춤형 훈련과정을 적극 발굴해 선제적으로 대응하는 사업이다.

위원회에서 정의한 위기산업은 국가에서 정한 고용위기 지역(군산)에 속하는 산업, 특별고용지원업종에 속하는 산업으로 지난 5월에 개최된 1차 위원회에서 자동차부품업, 조선업이 선정돼 현재 6개 훈련과정을 운영 중이다.

이날 전북인자위는 대량고용변동신고 접수된 산업 경력단절자 및 폐업신고가 다수 발생한 업종에 해당되는 화학제조업, 건설업, 서비스업, 금융업을 2차 위기 산업으로 선정하기 위한 심의·의결을 진행했다. 선정된 위기산업의 교육훈련 수요를 파악해 위기산업 종사자 및 경력단절자 등 다양한 계층을 대상으로 적시에 훈련과 정을 공급할 계획이다.

한편 이날 위원회에서는 전북지역 인력 및 훈련 수요조사 응답 중간보고회를 함께 진행했다. 전북 인력 및 훈련 수요조사는 6월부터 9월까지 도내 1091~2999 규모의 사업체 1019여개를 대상으로 직업분류별 인력 현황, 훈련 수요 및 필요분야 등에 대해 조사를 진행했으며, 인력인정 정책 수립을 위한 지자체, 유관기관, 훈련기관 등에 향후 공개된다. /김윤상 기자



북전주농협 딸기공선출하회

농협중앙회 우수생산자조직상

북전주농협(조합장 이우광) 딸기공선출하회(회장 김화영)가 농협중앙회에서 실시한 2021년 상반기 우수생산자조직에 선정돼 지난 6일 전북농협 정례조회에서 수상했다.

우수 생산자조직 상은 전국 약 2,000여 개 농협 공선출하회 중 공동선별 출하실적 품질관리, 조직운영 등의 항목을 종합적으로 평가해 우수한 성적을 거둔 전국 상위 10개 조직에 대해 수여하는 상으로 전북에서는 북전주농협 딸기공선출하회가 선정됐다.

북전주농협 딸기공선출하회는 2014년 결성돼 현재 20명의 회원이 연간 170여 톤, 12억여 원의 딸기를 이미트와 롯데마트, 등 대형유통업체를 통해 납품하고 있으며, 물량확대를 위해 지난해부터는 무주에서 3명의 딸기농장을 회원으로 참여시키고 있다. /김윤상 기자