보도자료

자료제공 : 농촌진흥청 고령지농업연구소
담 당 자 : 정진철 소장(손황배 연구사)
전화번호 : 033-330-1870
제 공 일 : 2015. 3. 19. (총3매)

이 자료는 2015년 3월 20일(조간) 부터 보도하여 주시기 바랍니다.

컬러감자 '자영' 가공식품 수요 꾸준히 늘어

- 산업체-농가 계약 재배로 안정적 판로 확보 기대 -

□ 농촌진흥청(청장 이양호)에서 개발한 컬러감자의 가공식품 수요가 꾸준히 늘면서 산업체와 농가 간 계약 재배로 이어져 판로를 넓혀 나가고 있다.

○ 컬러감자 '자영(자주색)'은 농산업분야의 경쟁력을 높이기 위해 2007년 농촌진흥청 고령지농업연구소에서 개발한 품종이다.

□ 가공식품 산업체는 '자영' 감자를 이용해 감자칩, 빵, 과자 등을 개발했으며, 안정적인 원료를 확보하기 위해 계약 재배를 추진했다.

○ 이를 통해 농가는 안정적인 판로를 확보할 수 있을 뿐만 아니라 일반 감자보다 약 1.5배 높은 가격을 받을 수 있었다.

○ 충북 충주의 건강식 과자 제조 업체는 연간 200kg~300kg 컬러감자 칩을 만들어 백화점 등에 납품하고 있으며, 강원도 속초의 제과업체는 컬러감자 앙금을 넣은 빵을 개발해 판매를 시작했다.

□ 농촌진흥청은 컬러감자의 확대 보급을 위해 2013년 양구군 농업기술센터와 고품질 씨감자 전문 생산 단지를 1.6ha를 조성했다. 지난해에는 3ha로 늘려 100여 톤의 우량 씨감자를 보급했다.

○ 함양군 감자영농조합법인은 지난해 컬러감자 8ha를 재배해 300톤의 물량을 가공 산업체에 납품하고 2억 원 가량의 매출을 올렸다.

○ 강릉시 왕산면의 농업회사법인은 지난해 300톤의 컬러감자를 생산해 가공산업체에 납품하고 5억 원 가량의 매출 실적을 냈다.

○ 현재 '자영'은 가공식품 산업체와 계약 재배로 함양 지역을 중심으로 10ha 면적에서 재배되고 있다.

□ 농촌진흥청 고령지농업연구소 손황배 박사는 "최종 목표는 농가의 소득 향상과 컬러감자를 이용한 다양한 가공식품을 개발하는 것이다." 라며,

○ "이를 위해 컬러감자 가공 산업의 활성화를 위해 재배가 쉽고 기능성이 뛰어난 품종을 지속적으로 개발해 나가겠다." 라고 전했다.

OPEN 출처표시 상업용금지 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도 자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면
농촌진흥청 고령지농업연구소 손황배 연구사(☎ 033-330-1870)에게
연락주시기 바랍니다.

<참고자료>

컬러감자 '자영' 재배·함량과 산업화

□ 컬러감자(자영) 재배 현황

재배 면적(ha)		
2013년	2014년	2015년(예상)
0.2	0.2	3
8	8	8
1.6	2.3	0.7

□ 컬러감자(자영) 재배 지대별 안토시아닌 함량 비교

품종	강릉(평지)	진부(준고랭지)	대관령(고랭지)
자영	6.0	10.3	8.5
자심(대비품종)	2.5	4.8	5.2

□ 컬러감자(자영)를 활용한 가공식품

자영 덩이줄기 모습	감자칩
감자빵	쿠키