중국 농약인삼 대량 유통

식의약안전본부 조사결과

사용금지 농약에 오염된 중국산 밀수 인삼이 국내에서 대량 유통되고 있으며 인삼가공업체에서도 이들 밀수인삼을 사용하고 있는 것으로 밝혀졌다.

식품의약품안전본부는 최근 일부 인삼가공업체가 밀수인삼을 사용하고 있다는 의혹에 따라 5개 회사 9개 제품을 검사한 결과 유기염소계 살충제인 BHC와 퀸토젠등의 농약성분이 기준치의 최고 18개 이상 검출됐다고 발표했다.

◇5개사 9개제품에서 기준치 18배 이상의 잔류농약이 검출됐다.

한편 국내 인삼재배지 〈하단 표 참조〉의 토양 및 수삼, 시중유통 인삼류, 밀수인삼 등 48품목을 수거, BHC등 6종의 농약잔류검사를 실시한 결과 국내 인삼에서는 BHC가 검출되지 않은 반면 밀수인삼에서는 BHC와 퀸토젠이 다량으로 검출됐다.

안전본부는 BHC와 퀸토젠은 오래전부터 국내 사용이 금지되고 생산판매되지 않는 농약이어서 이들 업체가 값이 국산의 3분의 1밖에 안되는 중국산 밀수인삼을 원료로 사용한 것으로 추정된다고 밝혔다.

이들 계기로 식품의약품안전본부는 밀수인삼에 대한 단속을 강화하고 수입되는 인삼 및 인삼제품에 대한 농약잔류 검사를 강화할 방침이다.

또 국내 인삼재배 농가에 대해서는 생산단계에서 출하시 까지의 지도감독을 강화하고 7월 1일부터 원료 인삼 등급을 받지 않은 인삼유통을 금지키로 했다.

완전개방 논의

〈1면에 이어〉

또 생약재의 국내생산기반 마련을 위한 정책적 배려는 찾아볼 수 없고 부족하니 개방하자는 식의 단순논리는 소비단체 위주의 편중정책으로 2천년대를 내다보지 못한 근시안적 발상이라는 비판도 적지 않다. 수급조절 차원에서 필요한 만큼의 양을 수입해 오는 것은 어쩔 수 없지만 완전개방논의는 시기상조이며 그 이전에 생산기반조성을 위한 정책적 배려가 더 우선돼야 한다는 지적이다.

이같은 지적이 설득력을 갖는 것은 실제로 지난 95년 한국생약협회가 지황의 국내자급을 목표로 시도했던 지황종근개량사업이 정부와 관련소비단체들의 무관심속에 실패로 돌아간 경험때문이다.

생약협회가 시험재배를 거쳐 농가에 보급한 지황 1호는 재래종에 비해 수량성이 우수해 95년 당시 12만평에서 점차 확대재배될 전망이었으나 생산원가에 못미치는 수매가와 수매시기의 지연 등으로 농가 스스로 재배를 포기하기에 이른 것.

품질면에서 중국산과 비교해 충분히 경쟁력 있는 품목임에도 정책적 배려의 부재로 생산기반이 침식당한 것은 시호의 경우도 비슷하다.

지난 94년까지만 해도 일본수출로 국내에서 대량 재배되던 삼도시호가 일본수출길이 막힘과 동시에 판로를 잃고 재배면적이 대폭 감소한 것.

이와함께 시호 근당 6백g기준시세도 예년 1만5천원으로 폭등했고 국내 생산량 감소와 가격폭등은 또다시 중국산의 수입을 불가피하게 하고 있다.

백출은 개량종 도입으로 최근 2~3년전부터 국내재배가 급격히 확산되고 있으며 올한해는 약 2백50여 t이 생산예상되고 있다.

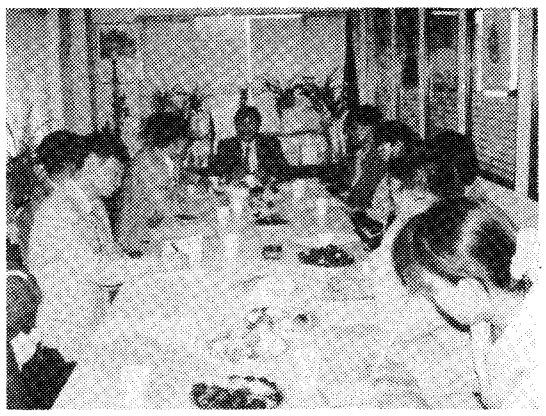
이처럼 지황, 백출등은 당장은 비록 생산기반이 미약하지만 앞으로 생산기반조성 필요와 가능성이 충분한 자원식물이라는 점에서 완전개방논의는 보다 신중하게 검토돼야 할 것이란 지적이다.

한편 수급조절위는 이날 회의결과 올상반기 1천톤 수입에 이어 하반기에도 지황 1천톤(9월과 12월말까지 각각 5백톤씩)을 더 수입키로 합의했다. 단, 국내산 생지황 건지황을 필수적으로 수매한다는 조건이다.

이와함께 오미자 80톤, 시호 1백50톤, 목단 80톤, 패모 40톤도 올 하반기 중 수입될 예정이다.

"생약품질인증마크제 추진하겠다"

임회장 전문지 기자간담회서



◇4월 22일 협회회의실에서 가진 전문지기자 간담회.

『국내산 생약재로 만든 건강보조식품이나 의약품에 품질인증마크와 유사한 생약협회 차원의 우리 생약재이용 확인 증명을 붙이도록 하는 방안을 추진할 계획입니다』

임연학 회장은 지난달 22일 전문지기자단과 가진 간담회에서 최근 급증하고 있는 제약회사 등의 한약재 엑기스 수입에 대응해 우리 약재를 살리기 위해서 국민들에게 이들 제품 원료의 원산지를 알리는 일이 필요하다고 보고 우리 농산물 확인 증명서 부착을 추진해 나가기로 했다고 밝혔다.

생약협회는 이를위해 현재 시장조사를 끝낸 상태로 우선 이번 제안에 호응을 보이고 있는 업체를 대상으로 로고작업이 완료되는 데로 이를 시행에 옮긴다는 방침이다.

임회장은 이와함께 『약 6만여 농가가 생약재배에 임하고 있고 생산량도 연간 3천억 규모에 달하는 국산약재가 수입개방에 밀려 점차 설자리를 잃어가고 있고 종자멸실까지 우려되고 있는 현상』이라며, 『보다 장기적이고 상시적으로 국산 한약재의 우수성홍보를 위한 국산한약재 상설전시관 건립이 시급한 실정』이라고 밝혔다.

이를위해 우선 협회 자체내에 조성돼 있는 5억원(한기금)을 가지고 농림부와 서울시등 관계기관에 협조를 요청해 빠른 시일안에 국산한약재 상설전시관을 가시화해 낸다는 계획이다.

인삼류 등의 잔류농약 검사결과

수거지역	검체명	잔류농약(ppm) BHC	DDT	Ouintozene	Endosulfan	Drins	판 정	수거지역 및 장소	주 소
국내인삼 재배지	토 양	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	-	강화인삼 경작지	인천시 강화군 불은면 삼성리
〃	〃	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	-	〃	〃
〃	〃	불검출	불검출	0.1	불검출	불검출	-	〃	〃
〃	〃	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	-	금산인삼 경작지	충남 금산군 계진리
〃	〃	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	-	〃	〃
〃	〃	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	-	〃	충남 금산군 부리면 현래리
〃	〃	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	-	〃	〃
〃	〃	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	-	예천인삼 경작지	경북 예천군 감천면 천향리
〃	〃	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	-	〃	〃
〃	〃	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	-	〃	〃
국내인삼 재배지	수 삼	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	적 합	강화인삼 경작지	인천시 강화군 불은면 삼성리
〃	〃	불검출	불검출	0.2	불검출	불검출	적 합	〃	〃
〃	〃	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	적 합	금산인삼 경작지	충남 금산군 금산읍 계진리
〃	〃	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	적 합	〃	충남 금산군 부리면 현래리
〃	〃	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	적 합	예 천 경작지	경북 예천군 감천군 천향리
〃	〃	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	적 합	〃	〃
유통인삼	수 삼	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	적 합	강화인삼 경작지	인천시 강화인삼센타
〃	수 삼	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	적 합	〃	〃
〃	건미삼	불검출	불검출	0.1	불검출	불검출	적 합	〃	〃
〃	건미삼	불검출	불검출	0.2	불검출	불검출	적 합	〃	〃
〃	수 삼	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	적 합	경동시장 유통제품	경동시장 구관2층
〃	미 삼	0.2	불검출	0.5	불검출	불검출	적 합	〃	경동시장지하
〃	곡 삼	불검출	불검출	0.4	불검출	불검출	적 합	〃	경동시장인삼협동조합중앙회 홍보전시매장(금산산)
〃	곡 삼	불검출	불검출	0.1	불검출	불검출	적 합	〃	〃

수거지역	검체명	잔류농약(ppm) BHC	DDT	Ouintozene	Endosulfan	Drins	판 정	수거지역 및 장소	주 소
유통인삼	건미삼	0.1	불검출	불검출	불검출	불검출	적 합	금산인삼 판매장	충남 금산군 금산읍
〃	건 삼	불검출	불검출	7.1	불검출	불검출	부적합	〃	〃
〃	생건삼〃	불검출	불검출	5.6	불검출	불검출	부적합	〃	충남 금산군 금산읍
〃	미 삼	불검출	불검출	2.8	불검출	불검출	부적합	〃	〃
〃	건미삼	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	적 합	풍기인삼 판매장	경북 풍기읍 서부3리
〃	수 삼	불검출	불검출	0.8	불검출	불검출	부적합	〃	〃
〃	수 삼	불검출	불검출	0.2	불검출	불검출	적 합	〃	〃
제조업소 원 료	미삼	불검출	불검출	0.9	불검출	불검출	적 합	제조업소 원 료	경기 안산시 독내동 한국인삼진흥(주)
〃	미삼	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	적 합	〃	〃
압류밀수 인 삼	건미삼	0.4	불검출	4.6	불검출	불검출	부적합	인천세관	인천세관압류품(중국산)
〃	건미삼	1.4	불검출	5.3	불검출	불검출	부적합	〃	〃
〃	건미삼	0.2	불검출	5.1	불검출	불검출	부적합	〃	〃
〃	홍삼	1.7	불검출	1.3	불검출	불검출	부적합	김포세관	김포세관압류품(중국산)
〃	곡삼	1.5	불검출	0.4	불검출	불검출	부적합	〃	〃
〃	직삼	2.1	불검출	2.3	불검출	불검출	부적합	〃	〃
〃	홍삼뿌리	0.5	불검출	2.6	불검출	불검출	부적합	〃	〃
〃	미 삼	5.8	불검출	7.2	불검출	불검출	부적합	〃	〃
〃	미 삼	6.0	불검출	11.4	불검출	불검출	부적합	〃	〃
중국산 인 삼	직 삼	0.4	불검출	0.2	불검출	불검출	부적합	경동시장	경동시장인삼협동조합중앙회 홍보전시매장(중국밀수인삼)
〃	곡 삼	0.5	불검출	0.2	불검출	불검출	부적합	〃	〃
중국수입 인삼농축액	인삼농축액 (중국산)	0.1	불검출	0.3	불검출	불검출	적 합	제조업소	충북 진천군(읍)장관리 (주)동원고려인삼
밀수로의신 되는인삼	곡 삼	1.7	불검출	4.6	불검출	불검출	부적합	경동시장	경동시장구관
〃	곡 삼	0.2	불검출	0.1	불검출	불검출	적 합	〃	경동시장지하
〃	수 삼	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	적 합	〃	경동시장