

특집 III

미국업계 동정 국제규정 - 식물 위생 문제

요지

세계 국가들은 자국산업의 이익을 방해하지 않는 한도 내에서 자국의 산림을 보호하려 노력하고 있다. NWPCA는 이러한 도전을 수행하는 다양한 기구가 이루고 있는 진보를 촉으면서 회원국들에 미칠 잠재적인 영향을 분석해가고 있다.

국제연합 단위인 세계식물보호협약은 세계적인 기준에 따라 활동하고 있다. 그 동안, EU는 15개 참가국의 수입을 관할하기 위해 긴급 가공처리 대책안을 수립했다.

단독으로, 미국은 농림청 관하의 APHIS 프로그램을 만들어서 제한규정들을 발전시키기 위한 시도를 하고 있다. 미국의 이러한 제한조치들은 IPPC에 참가한 국가들보다 좀더 엄격할 것으로 예상되고 있다.

EU, 긴급 가공처리 대책안 발표

최근 EU는 침엽 선충류가 있는 솔리드목재의 출입을 제한하도록 고안된 긴급 가공처리 대책안을 발표했다.

긴급 대책안은 침엽목재에만 적용된다. 2001년 10월 1일부로 미국, 캐나다, 중국 혹은 일본에서 EU로 운송되는 모든 솔리드 침엽목재 포장재(파렛트, 컨테이너, 드럼 등)은 적어도 30분동안 중심온도 56°C ($56/30$)로 열처리 해야하고 지정 처리지를 표시해야 하며 목재, 또는 사용되거나 보수된 미가공 목재 포장재는 밀폐공간에서 인공열로 최대 수분함유량 19%나 그 이하로 인공 건조 시켜야 한다.

확인, 표시(marking) 시스템은 개발중에 있고 미국목재표준위원회에 의해 관리될 것이다. 제안된 표시사항에는 원산지, 제품번호, 처리유형, 인증기관의 이름이나 로고 등이 포함된다. 이러한 긴급 대책안은 본질적으로 유럽에 대한 green목재 요건과 같은 방향을 취한다.

그외, 진행중인 관리업무로는 solid 목재 포장재에 대한 제한규정이 추가로 제정 될 것으로 예상된다.

IPPC 표준, 강질목(hardwood) 포함

현재 발전, 진행중인 국제식물보호협약의 식물위생표준은 EU의 긴급 대책안과 흡사하다. 다른 점이라면 IPPC의 국제적인 특징과 모든 목재류(침엽수류와 비침엽수류)에 대한 적용방법은 다르다.

최근 IPPC의 국제적 요건은 2002년 5월까지를 기한으로 한다.

IPPC는 많은 대체처리방법을 연구 중에 있지만 그 방법들 중에 수용된 것이 아니라면 그 효과에 대한 자료는 공개 돼서 승인을 받아야 한다.

◎ 훈증소독법 ◎ 화학적 가압법 ◎ 방사선 방법 ◎ 공기 조절방법 ◎ 화학적 침액

미국 농림부 산하 APHIS, 수입규정 제정

미국의 동식물 건강 검역소는 현재 IPPC에 의해 진행중에 있는것보다 더 엄격할 것으로 여겨지는 자국의 수입제한 조치를 제정 진행중에 있다. 미국 산림의 최대위협요소가 되는 특정지역의 종류별 별례들을 확인, 분류하는 것에 그 목적이 있다. APHIS는 해충에 의한 손해 사정업무를 지휘하고 관리해 왔다. APHIS는 현재 해충 피해의 경감기술을 연구하고 있고 경제적, 환경적 평가업무를 지휘하고 있다. 그 두가지 업무는 올 여름에 완수될 것으로 예상된다. 그 기관은 제안된 규정들이 2002년 1월까지 공식 검열을 받을 수 있을것으로 희망하고 있다. 관리 지역에서 발생할 때마다 미국이 특정 국가에 수입제한 조치를 가한다면 해당국가들은 미국에 대한 수출 제한조치로 대응 할 것으로 예상된다.

NWPCA회원들에게 의미하는 것

* 위험요소

모든경우 : 새로운 요건은 많은 파렛트 공급업자들의 생산 방식과 사업 비용에 영향을 미칠 것이다. 몇몇 제조업자와 회수업자들의 경우 새로운 요건을 받아들이기가 쉽지 않다는 것을 알게될 것이다. 솔리드 목재 파렛트 비용의 상승이 규정들에 의해 야기되고 그에 따라 다른 대체부재의 사용 증가를 불러올지도 모른다.

회수업자들의 경우 : EU의 요건 하에서는 회수된 파렛트의 모든 부재가 열처리나 가압처리가 되지 않았거나 처리 장소가 표시 되지 않았을 경우는 허용되지 않는다. 이는 회수업자들에게 매우 복잡한 과정이 될 것이다.

* 기회요소

현 국제표준을 유지함에 있어 NWPCA 회원들은 그들의 고객들에게 부가가치를 전가할 수 있다. 선적 화물들이 지연 없이 국제적 종착지로 선적되는 것과 관련이 있고 새로운 규정의 준수 방법에 관한 정보를 갖추고 있는 최종 사용자인 NWPCA회원들은 그들의 고객들이 배송에 관련된 기대치를 충족 할 수 있도록 도와주고 자문해주는 역할을 지니고 있다.

* 정보

미국 목재표준위원회는 낙인과 스텐실 혹은 잉크젯을 사용한 마크를 사용할 계획이다.