

맹독성 농약 사용 절대 안된다!

환경부, 골프장의 파라치온 · 이피엔 사용 엄격제한 ... 과태료 1000만원

2002년 12월26일 개정된 수질환경보전법에 따라 2003년 6월28일부터 골프장에서 맹 · 고독성 농약 사용이 제한된다.

5월27일 국무회의를 통과한 수질환경보전법 시행령안에 따르면, 앞으로는 수목의 해충 · 전염병 등의 방제를 위해 시장 · 군수가 불가피하다고 인정할 때를 제외하고 골프장에서 파라치온 등 17종의 고독성 농약을 사용할 수 없다. 위반하면 1000만원 이하의 과태료가 부과된다.

또 폐수재이용을 촉진하기 위해 폐수재이용률에 따른 배출부과금의 감면단계를 8단계에서 4단계로 축소하고, 단계별 감면율을 10~80%에서 20~90%로 각각 상향조정했다.

개정 법률안을 적용하게 되면 하루 폐수발생량 3200톤의 45%인 1400여톤을 재이용하는 기업의 연간 감면금액이 현재 1000만원에서 1300만원으로 30% 정도 늘어나는 셈이다.

수계영향권별 환경관리대책 수립절차도 개선돼 관계 중앙행정기관 및 수계관리위원회와 협의를 거쳐 10년 단위로 한강, 낙동강, 금강, 영산강 등 4대강 수계에 대한 수질보전계획을 수립하게 된다.

또 용역결과 등을 토대로 호소의 계획홍수위선으로부터 500미터 이내에서 호소수질보전구역을 지정할 수 있게 했다. 호소수질보전구역 안에서 건축물 등의 입지규제는 없지만 축사, 양식장 등 호소 부영양화와 관련 있는 시설에 대한 관리가 강화될 전망이다.

골프장 사용금지 고독성 농약

구 분	일반명	상품명	계 통	대상해충
DDVP(유)	Dichlorvos	-	유기인	잎말이나방
이피엔(유)	EPN	-	"	잎말이나방, 진딧물
아조포(유)	Triazophos	호스타치온(미성)	"	"
파라치온(유)	Parathion	파라치온(제일)	"	"
메타(유)	Demeton-S-methyl	메타시스톡스(동부, 경농 등)	"	진딧물, 감귤나방
벤즈(유)	Benfuracarb	온콜(동방)	"	진딧물
포스팜(액)	Phosphamidon	다이메크론(경농)	"	진딧물, 솔잎혹파리
모노포(액)	Monocrotophos	아조드린(동광), 뉴바크론(동양)	"	진딧물
메소밀(수)	Methomyl	란네이트(동양)	카바메이트	담배나방
메소밀(액)	Methomyl	메소밀	"	진딧물
지오릭스(유)	Endosulfan	지오릭스(경농, 영일, 동부 등)	유기염소계	담배나방, 솔나방
메치온(유)	Methidathion	수프라사이드(경농)	유기인	깍지벌레, 진딧물
티디론(유)	Dichlorvos + phosalone	란백(삼공)	혼합제(DDVP와 포스포 혼합제)	굴나방
오메톤(액)	Omethoate	호리마트(한농, 한정, 미성)	유기인계	"
메타포(액)	Methamidophos	모니타(전진), 메타포(한농)	"	배추흰나비
인화늄(정)	Aluminium phosphide	에피흙(영일)	안정제, 중량제	저장해충약
메틸부로마이드(훈)	Methylbromide	메틸브로마이드(동양, 영일, 한농, 전진)	브롬계	저곡해충약

환경부는 앞으로 개정된 수질환경보전법시행령에 따라 수질보전계획을 수립하는 한편, 호소수질보전구역을 단계적으로 지정해 나갈 계획이다.

<Chemical Journal 2003/06/10>