

<서 면 답 변 서>

○ 김장희 의원(제209회 임시회 제3차 본회의 2006. 3. 9)

팔당호 유입 쓰레기 처리대책

(질 문)

○ 팔당상수원 보호를 위해 유입 쓰레기 처리방안 및 정부의 예산 지원방안에 대하여 물으셨습니다.

(답 변)

○ 위원님께서도 잘 아시는 바와 같이 팔당호 부유 쓰레기는 상류지역의 주거지, 행락지 등에 버려지는 쓰레기가 장마철 및 집중 호우시 일시에 다량으로 유입되어 지는 것으로 2005년도의 경우 약 2,500여톤이 발생하였습니다.

※ 쓰레기 종류는 수초, 나무류가 80~90%가 차지하고 그밖에 폐건축자재, 스티로폼, 페트병 등임

○ 발생한 쓰레기는 인력으로 수거가 곤란하여 팔당상수원관리사무소에서 청소선(5척), 집게차 등의 장비를 활용 전량 수거하여 건조 및 선별작업 후 매립·소각 등으로 처리하고 있습니다.

※ '05년 발생쓰레기 처리현황

- 처 리 량 : 2,468톤

- 처리방법 : 매립 2,418톤(수도권매립지), 소각 46톤, 재활용 4톤

○ 의원님이 지적하신 쓰레기 유입의 사전 차단을 위해 장마철전에 시·군 공무원, 수자원공사, 군부대, 주민 등이 참여하는 팔당호 인근의 대청소를 매년 실시하며,

※ '05년 대청소 실적(5월~9월)

- 참여인원 : 31,842명

- 수거실적 : 1,091톤

○ 인근 7개 시·군의 주민을 대상으로 폭넓은 홍보와 군부대, 환경NGO 등 유관기관과의 협조체계를 구축하여 신속한 수거체계를 마련하는 등 팔당호 수질보전을 위해 최선의 노력을 기울이겠습니다.

- 또한 부유 쓰레기 수거 처리비용 부분은 팔당상수원관리사무소 운영에 필요한 예산을 포함하여 전액 한강수계관리기금에서 지원받고 있으며,
- 금년에도 47억원의 한강수계관리기금을 지원받아 발생된 쓰레기 처리비용뿐만 아니라 이중 18억원으로 청소선 등의 장비도 구입할 계획입니다.

※ 팔당상수원관리사무소 쓰레기 처리현황

(단위 : 톤, 백만원)

| 구 분 | 2003 | 2004 | 2005 | 비 고 |
|------------|-------|-------|-------|------------|
| 수 거 량 | 2,039 | 1,267 | 2,418 | |
| 처 리 비 | 97 | 71 | 163 | |
| 팔당사무소 총 예산 | 2,688 | 2,786 | 2,297 | '06년 4,713 |