

<p>集計가 完了될 때까지 잠시 기다려 주시기 바랍니다.</p> <p>조용히 해 주시기 바랍니다.</p> <p>表決結果를 말씀드리겠습니다.</p> <p>在席議員 73名 中 贊成 47名, 反對 10名, 棄權 16名, 맑은물供給에關한建議案은 可決되었음을 宣布합니다.</p> <p>(議事棒 3打)</p> <p>.....</p> <p>(參 照)</p> <p style="text-align: center;">맑은물 공급에 關한 建議</p> <p>서울특별시의회는 전국 국민과 서울특별시민에게 정부와 서울특별시가 믿고 마실 수 있는 맑은물 공급에 있어 국민보건 향상과 음용수 수준에 맞는 수돗물 생산과 공급업무에 최선의 행정대책과 맑은물 공급의 책임 임무 완수에 총력을 경주하고 있으나,</p> <p>최근 낙동강 오염사건에서도 보는 바와 같이 많은 시민들은 상수원 오염에 대해 불신을 보이고 있는 바입니다. 특히 수도권 1,800만 시민의 젖줄인 한강의 오염은 날로 심각한 지경에 이르고 있습니다.</p> <p>최근 정부에서는 수질개선안으로</p> <ol style="list-style-type: none"> ①수질기준 항목 확대 ②행정구역중심의 5대강 관리에서 수계별 물관리 운용 ③상수원 관리의 일원화 ④환경 오염원에 대한 강력한 규제 등을 발표한 바 있습니다. <p>그러나</p> <ol style="list-style-type: none"> ①수질항목의 확대뿐만 아니라 선진국 수준의 수질기준강화 ②수계별 물관리뿐만 아니라 국토이용계획차원에서 지역개발 계획으로 산업의 발전과 환경보전이 이루어질 수 있도록 해야 하며 ③상수원 관리의 일원화를 위하여 한시적으로 '맑은물 공급을 위한 대책기구'를 대통령 산하 직속기구로 설치하여 부처간의 	<p>혼선을 최소화하고 보다 효과적이고 혁신적인 맑은물 공급계획을 정책화해야 할 것입니다.</p> <p>④수질오염원에 대한 규제는 필연적이지만 이 때문에 산업경제, 지역개발이 위축되어서는 안 될 것입니다.</p> <p>그러나 무엇보다 중요한 것은 첫째, 이러한 규제적 방안을 넘어서 근본적인 대안으로 선진국에서는 이미 50여년전부터 시설, 관리하고 있는 상수원 전용댐 건설과 같은 보다 전환적이고 혁신적인 방안을 제시하여야 할 것입니다.</p> <p>이는 다가오는 국가 경쟁력 시대와 그린라운드(GR)에 대비하여 보다 능동적이고 강력한 정부의 대처방안이 절실한 이때에 수돗물로 인한 국민들의 불신을 근본적으로 해결할 수 있는 방안이기 때문입니다.</p> <p>현재 수돗물에 대한 불신때문에 고가의 정수기(1백만원대 이상)가 시중에 유통되어 연간 매출액이 4백억원에 달하고 있으며(90년 말 현재 정수기 보급대수 1백73만대) 외국인 및 수출용으로 허가된 생수업체가 (허가업체 14개업체, 무허가 업체 50여업체 성업중) 수출은 1.4%에 불과하며 모두 내수에 의존하고 있습니다.</p> <p>또한 상수원 전용댐은 장차 우리나라 물부족 문제를 해결하는 차원에서도 적극적인 검토가 요망됩니다.</p> <p>우리나라 용수 수요 증가를 보면 1991년의 282억톤에서 2001년에는 330억톤으로 1.2배 증가할 것이며 생활용수는 49억톤에서 71억톤으로 급증할 추세를 보이는 반면 수요에 대한 예비율이 1991년의 9%에서 2001년에는 6%로 오히려 줄어들고 있는 형편입니다.</p> <p>상수원 전용댐에 대한 구체적인 내용을 살펴 보면,</p> <ol style="list-style-type: none"> ①상수원 전용댐 유역면적은 저렴한 용지보상으로 전지역을 완전히 보호 가능케 하며(오염물질 완전 차단) ②중·소규모 댐으로(담수능력 2~4억톤)
--	--

<p>오염되지 않은 북한강 지류에 3~7개 건설하고 수도권역 상수원으로 공급</p> <p>③자연유하식 공급체제로 전력 소모가 필요 없고 정수비용 또한 전혀 들지 않으며 약간의 약품처리와 살균소독으로 양질의 원수를 공급합니다.</p> <p>④상수원 전용댐에서 공급하는 수돗물은 자연유하식으로 공급됨으로(아취형 공법도입) 100년이상 자연정화 효과와 낮은 전력소모로 가정까지 값싸고 경제적인 생명수 공급방법입니다.</p> <p>상수원 전용댐 건설은 1차 개발(80km권역) 2차개발계획(120km권역) 3차권역 개발(130km권역)을 단계적으로 실시하도록 함과 동시에 기존의 팔당호의 수질 개선을 본격적으로 추진하여 순환적인 상수원 개발 계획을 추진해야 할 것입니다.</p> <p>*추진방안의 단계(1개댐 2-4억톤 규모)</p> <p>1단계-가평, 사북, 상서댐 건설 2단계-양구, 월학댐 3단계-인제, 후평댐</p> <p>건설비 추정액: 1.5조-2조원</p> <p>또한 화천댐 수위를 18.5m 보강 축조시, 현재 10억톤에서 수량이 약 35-39억톤으로 담수능력이 상승될 것이고 전력용수의 증강 및 한강 수계의 자정 능력을 높게 될 것입니다.</p> <p>또한 화천댐과 소양호를 연결하는 도수로를 건설함으로써 자정능력뿐만 아니라 용수 부족문제를 해결할 수 있게 될 것입니다.</p> <p>이밖에도 상수원 전용댐 건설로 인근지역 개발제한구역에 따른 민원피해를 상대적으로 줄일 수 있으며, 남한강·북한강 유역을 현지가로 값싼 공단부지를 확보함으로써 공단의 집단화와 개발이익금으로 하수종말처리시설의 공동화로 산업경제 발전을 함께 도모할 수 있을 것입니다.</p> <p>둘째, 한시적으로 대동명산하 맑은물 공급을 위한 대책기구를 설치 운용할 것을 강력히 건의하는 바입니다.</p> <p>이 대책기구는 우선적으로 정부내 분산된</p>	<p>물 관리 기구를 효율적으로 통합하는 과정을 추진해 나갈 것이며, 상수원 오염문제의 해결을 위한 종합적인 정책대안을 세워나가 체계적으로 그러나 강력하게 실천사업을 주도하게 하여야 할 것입니다. 맑은물 공급 정책의 일관된 추진과 효율적인 관리를 위해서도 또한 국민들로부터 신뢰받는 정부가 되기 위해서도 이러한 대책기구 설치의 긴급한 과제라 할 수 있습니다.</p> <p>셋째, 국민 스스로 물절약 운동에 앞장서는 녹색운동차원에서 초등교육 교과과정에 물을 유한한 자원이므로 물 절약과 올바르게 물 쓰는 방법, 환경보전 정신에 관한 교육을 지속적으로 실시해야 할 것입니다.</p> <p>넷째, 물 절약 실천방안의 하나로 현재 양변기 규격 15ℓ에서 절수형 양변기 보급과 수돗물 절약운동을 강력히 실시할 것과 APT, 연립주택 신축에는 절수형 욕조와 양변기 보급을 강력히 촉구합니다.</p> <p>정부와 서울특별시 및 기타 지방자치단체에서는 맑은물 공급을 위하여 상수원 보호관리, 수질 개선향상 대책 추진, 하수처리장 건설, 대형 배수지 건설, 정수장 시설개선, 노후 배수관 정비, 수도미터기 정기 교체 등 엄청난 예산(97년까지 국가: 15조 4,037억원, 서울시: 5,649억 5,285만원: 94년까지)을 투입하여 국민식생활 및 문화생활 향상에 크게 기여하고 있으나, 대다수 국민은 귀중한 수돗물을 저렴한 수도요금 때문인지 일반용수로 착각 낭비하고 있습니다.</p> <p>1992년말 우리나라 전국 주택보급 현황은 자료 2(주택보급현황)와 같이 60.04% 수준이며, 또한 전국 상수도보급 현황은 92.39%로서 5,637,200주택 9,388,063가구에서는 1일 급수량 12,839톤으로 연간 4,686,235톤의 수돗물이 사용되어 1조 1,809억 3,122만원의 국가 예산이 소용되고 있습니다.</p> <p>특히 주택문화 향상에 따라 욕조와 화장실 양변기의 대형화 보급현상은 수돗물 낭비가 일일평균 1,925,823천톤으로 수돗물의 절약실천과 양변기 물탱크 소형화 보급이 절실히</p>
---	---

필요하게 되었습니다.

가구당 양변기 설치 및 사용수량에 대한 계량평가를 할 때 전국에 절수형 8ℓ 양변기 설치 보급할 경우

수돗물 절약 효과 — 1일 740,687ℓ
 — 1년 270,351톤

수돗물 절약 예산—681억 1,083만원의 절약 효과를 거둘 수 있고 수도요금 현실화에 따른 절감액은 상승된다.

서울특별시의 경우

수돗물 절수량 : 연간 103,911톤
 생산 원가 : 295원
 투자 절약 효과 : 274억 3,244만원의 절약효과가 기대되는 것으로 수돗물 절약운동 필요성이 입증되고 있습니다.

다섯째, 환경처·서울특별시는 음용수질 향상을 위한 상수원 보호대책과 수질향상을 위한 상수원 수질기준 설정 및 기준강화, 원수 수질 상태, 수질 검사 연구시설에 과감한 투자와 수질검사 결과를 국민들이 납득할 수 있도록 공개행정 실시를 촉구합니다.

이제 중앙정부와 서울특별시는 위와같은 일대 혁신적인 조치로 맑은 수돗물 공급을 위한 상수원 전용댐 건설과 수돗물 낭비를 중지시키는 수돗물 절약운동 실시, 후세대의 수돗물 절약과 환경보전 교육, 그리고 이를 강력하고 일관성 있게 추진할 대통령 산하 맑은물 공급 대책기구 설치의 현 시기에 절대절명의 긴요한 과제라 생각합니다.

지난 癸酉年 12월 16일 새벽 제네바 국제회의센터 최종 무역협상위원회(CNT)에서 UR협상 타결이 이루어져, 이제 우리나라는 농업, 무역, 공업, 금융 등 각 분야에서 전 국가적 산업의 일대 혁명적 변혁과 새로운 결단이 요구되고 있습니다. 또한 다가오는 그리라운드(GR)는 이전보다 보다 더한 우리의 예지와 노력을 필요로 하고 있습니다.

이에 서울특별시의회는 다음 사항을 중앙정부인 국가와 서울특별시장에게 강력히 건의한

다.

[건의 사항]

1. 환경보전의 백년대계와 식수오염문제에 대한 근본적 중·장기 대책으로 맑은물 공급을 위한 상수원 전용댐 건설을 적극 검토 추진할 것.
1. 한강관리의 효율적인 관리 및 환경보전을 위하여 정부 산하 통합관리, 운용뿐만 아니라 그 동안 분산된 한강관리 업무를 통합 일원화를 하며 맑은물 공급을 위한 효과적인 대책방안을 수립, 강력하게 추진하기 위하여 한시적으로 대통령 산하 '맑은물 공급 대책기구'를 설치 운용할 것.
1. 초등교육 교과과정에 물은 유한한 자원이므로 물 절약과 물 쓰는 방법을 통한 환경보전 정신에 관한 교육 실시.
1. 현재 15ℓ 양변기 물탱크를 절수형 양변기로 보급하여 수돗물 절약 운동을 강력히 실시할 것과 APT, 연립주택 신축에는 절수형 욕조와 양변기 보급을 강력히 촉구할 것.
1. 환경처, 서울특별시는 음용수질 향상을 위한 상수원 보호대책과 수질향상을 위한 상수원 수질기준 선정 및 기준강화, 원수 수질 상태, 수질 검사 연구시설에 과감한 투자와 수질검사 결과를 국민들이 납득할 수 있도록 항상 공개행정을 실시할 것.

29. 서울特別市廳舍新築促求決議案(內務委員會委員長 提案)

(17時 28分)

○議長 白昌鉉 다음은 議事日程 第28項 서울特別市廳舍新築促求決議案을 上程합니다.

(議事棒 3打)

內務委員會 沈相一議員님 나오셔서 提案說明을 해 주시기 바랍니다.

○沈相一議員 존경하옵는 白昌鉉 議長님 그리고 先輩·同僚議員 여러분, 本議員은 中區出身 內務委員會 沈相一議員입니다.

오늘 本議員은 市廳舍新築促求決議案에 대한 提案說明을 하기 위해서 이 자리에 나왔습니