소나무재선충병에 따른 보호수 피해 예방 및 관리대책

□ 존경하는 안대룡 의원님

○ 의정활동으로 바쁘신 와중에도 지역 산림자원 보전에 관심을 가져주신 데 깊은 감사를 전하며,

○ 의원님께서 질문하신 **'소나무재선충병에 따른 보호수 피해 예방 및 관리대책'**에 대해 답변드리겠습니다.

□ 울산지역 보호수의 재선충병 피해와 예방관리 실태입니다.

○ 2026년 10월 현재 울산지역 보호수는 총 61본이며, 이 중 소나무류(소나무, 곰솔, 반송 등)는 15본입니다.

○ 최근 3년간 소나무재선충병으로 인해 보호수 지정이 해제된 사례는 총 1본으로, 남구 삼호동 해송이 해당됩니다.

○ 해당 보호수는 소나무재선충병 예방을 위해 2년 주기로 예방나무주사를 실시하였으나, 고온건조한 기상 여건에 따른 수목 생육 저하와 재선충병 감염으로 고사한 것으로 파악하고 있으며, 재선충병 추가 확산 방지를 위해 11월 중 해당 감염고사목을 제거할 계획입니다.

○ 현재 각 구·군에서는 나무병원 등 전문 업체와 협력하여 보호수 생육환경 정비, 나무주사, 지상방제, 영양공급, 외과수술 등 생육환경 개선을 위한 사업을 추진하고 있습니다.

□ 보호수 관리와 주변 재선충병 방제 연계 방안입니다.

○ 현재 보호수에 대해서는 구·군별 보호수 관리계획에 재선충병 등 수목 병해충 방제계획을 포함하여 관리하고 있으며,

○ 보호수 주변 일정 구역 소나무에는 나무주사 및 지상방제를 집중 추진하고 있습니다.

○ 또한 보호수 주변의 재선충병 발생 상황과 수목의 생육상태 등을 종합적으로 고려하여 필요한 경우 나무병원 등 전문기관의 자문을 통해 병해충 예방 및 방제를 실시하고 있습니다.

○ 향후 보호수 주변 고사목 및 감염의심목에 대한 추가 예찰을 실시하고, 보호수 주변에 감염목이 확인될 경우 신속한 방제조치가 이루어지도록 하겠습니다.

□ 구 · 군 보호수 예방관리 지원계획입니다.

○ 우리 시는 보호수 및 노거수의 보전을 위한 연간 관리비를 매년 지원하고 있습니다. (2026년 예산 250백만원)

○ 정기적으로 구·군별 보호수 관리실태를 파악하고, 특히 재선충병 발생지역과 인접한 소나무류 보호수 등 감염 위험이 높은 수목에 대해 우선적으로 점검 및 관리를 지원하겠습니다.

○ 또한 기존 산림병해충 방제사업과 연계한 지원과 전문적인 진단 및 예방관리가 필요한 구·군의 수요를 파악하여 지원방안을 검토하겠습니다.

□ 앞으로도 우리 시는 구 · 군과 긴밀히 협력하여 소중한 생태적 · 역사적 자산인 보호수를 건강하게 보전해 나가겠습니다.