

## □ 위원 발언 내용

- 위원님 10명 중 오늘 6명이 출석하여 성원이 되었음을 보고합니다.
- 지금부터 산사태취약지역 지정위원회 심의위원회를 시작하겠습니다. 안건으로 제2024-1호 중구 예장동 산4-5번지 일원 1건에 대해서 심의토록 하겠습니다. 요청부서인 중부공원여가센터 팀장님은 설명해 주시기 바랍니다.
- 우리 중부공원여가센터에서는 2024년 산사태취약지역을 1개소를 지정코자 심의 상정하게 되었습니다.
  - 안건: 제2024-1호, 중구 예장동 산4-5번지 일원(PPT, 동영상))
- 네 수고하셨습니다. 질문하실 위원님 계시면 질문하여 주시기 바랍니다.
- 한계평형해석 결과 내용에서 사면안정해석은 원호 활동면 중심 경계면 설정 등을 통해 정확한 수치 해석과 그에 대한 근거와 물성치 등의 보완이 필요합니다.
- 정비공사가 완료되면 재난 위험성이 없어지는 것 아닌가요? 그러면 굳이 지정했다가 공사를 하고 다시 또 해제해야 하나요?

- 향후 위험요소가 없다고 판단되면 지금처럼 산사태취약지역지정 위원회를 거쳐서 해제할 수 있습니다.
- 산림보호법에 산사태취약지역으로 지정한 후에 예방공사를 할 수 있다고 나와 있습니다.
- 심의안건 자료를 보면 열람 공고에 대한 주민 의견 수렴이 있는데, 열람 공고를 했나요?
- 일전에 열람 공고를 했습니다. 그 이후에 지금처럼 지정위원회를 통하여 지정 심의를 하는 겁니다.
- C등급이 나왔다는 것은 취약지역으로 지정할 필요가 없는데, 근거가 필요해서 심의를 하는 것인가요?
- C등급이 나와서 위험성이 낮다라고 결과가 나왔으나, 사면 하단부에는 서울유스호스텔이 있고 사면 주변부는 생활권 내에 위치하여 이동하는 사람들도 많은 실정이라 B등급에 준하여 관리하기 위하여 이번에 상정 하였습니다.

- C등급도 공사를 하는데 문제가 없나요?
- C등급도 사업하는데는 문제가 없습니다.
- 토사유실로 지반암이 드러났다고 했는데 정확히 어떤 상황인가요?
- 95년도에 주변에 있을 건물을 지으면서 보강 작업을 했었는데, 시간이 지나다 보니 침식과 토사유실 등이 발생하여 위험성이 있다고 판단을 하고 있습니다.
- 그러면 토사가 완전히 다 무너진 게 아니고 일부라는 건가요?
- 네. 일부가 그렇습니다. 현장에서 보면 주변에 있는 소단의 폭이 3~5m사이인데, 문제가 있는 부분만 유독 축소가 되어 있는게 보입니다. 이 부분이 제일 눈에 띄다보니 그 부분을 조사 대상으로 의뢰를 하고, 기초조사와 실태조사를 통하여 나온 점수가 26점이며, 이것을 근거로 별도의 안정성 검토를 한 결과 N.G.가 나온 사항입니다.
- 현장조사 평가표를 보니까 토심이 50~80cm라고 되어 있는데 어떻게 측정한 건가요?

- 이 것은 서울시에서 실태조사 용역을 통하여 나온 결과입니다.
- 낙석도 같이 발생했다고 했는데, 같은 부분에서 발생한 건가요?
- 우리가 현장에 갔을 때 마사토 같이 이 부분이 조금 내려왔던 것까지 확인했습니다. 토사부분에서 원호활동이 보여진다고 전문가들이 얘기하고 있는 실정입니다.
- 낙석이 있다고 했는데, 그러면 보호공법은 적정한가요?
- 이 결과를 가지고 시공할 경우에는 안전율을 올려야 되는 부분이 있기 때문에 적절한 보강공법으로 설계를 하고, 앞쪽에는 낙석방지책을 10경간 정도 할 계획은 있습니다.
- 대책 홍보 교육 등의 적정성에 대해서는 별도 설명을 안 해 주시는 건가요?
- 현재 홍보와 교육 부분에 대해서 아직 후속 조치를 하지 않았습니다.

- 산사태취약지역으로 지정이 되고 공사할 때, 지역 주민들한테 '산사태 취약지역으로 지정되어 산사태 예방 공사를 합니다.'라고 안내를 합니다.  
또한, 서울시에서는 산사태 현장 예방단을 운영하고 있고 예방단 분들이 위험한 곳을 직접 찾아다니면서 해당 지역에 대한 설명 등을 진행하고 있습니다.
- 바로 밑이 일반 주택같은 지역이 아니라 서울유스호스텔이라 공공에서 하는 시설이 지역주민하고 직접적인 것은 아니네요.
- 공사를 진행할 때 관련된 기관에 공사의 취지, 목적 등에 대하여 공문으로 안내를 하면 되겠네요.
- 해빙기 안전점검을 위해 현장에 나갔을 때 서울유스호스텔쪽에 계신 관계자분들이 나오셔서 해당 사면에 대한 불편한 점을 얘기하였기 때문에 이미 인지를 하고 계십니다.
- 말씀 감사합니다. 그러면 심의 의결 및 의견서 작성을 위해서 요청부서 관계 공무원들은 퇴장하여 주시기 바랍니다.(중부 팀장, 담당 퇴장)
- 그러면 본 안전에 대해서 최종 심의 의결 하도록 하겠습니다. 의결 내용은 산사태취약지역지정 1건에 대해서 원안의결, 조건부 의결, 재심, 부결로 의견을 주시면 되겠습니다.

- 지정에 대하여 동의하며, 낙석방지책 설치에 대해서는 재검토가 필요하다고 생각합니다.
- 저도 지정하는 것은 적정하다고 판단되고, 계절에 따라 이 지역에 산책하러 나오시는 분들이 있습니다. 구름다리 쪽으로 넘어가서 다니는 분들이 계시기 때문에 공사 전이라도 주변에 그런 위험이 있다는 점을 홍보 계획 등을 구체적으로 수립하여 적용하시면 좋을 것 같습니다.
- 저도 지정에 동의합니다.
- 원안 의결입니다.
- 원안 의결입니다.
- 저도 원안 의결입니다.
- 그러면 심의 의견란에 관련 사항 작성 부탁 드리겠습니다.
- 출석위원 전부 찬성하였기에 제2024년-1호에 대해 원안 가결하겠습니다. 마무리로 의결서에 서명하여 주시기 바랍니다.
- 이것으로 2024년 제1차 산사태취약지역 지정위원회 지정 심의를 마치겠습니다. 수고하셨습니다. 끝.