

제281회 구미시의회 임시회
제 2 차 본 회 의
2024. 10. 24.(목) 10:30

현장방문 결과보고서



구미시의회
산업건설위원회

산 업 건 설 위 원 회

- ◇ 구미시설원예생산단지
- ◇ 소나무재선충병 방제 대책 청취
- ◇ 반려동물 보호센터
- ◇ 선인장 농가

현장방문 결과보고서

(산업건설위원회)

□ 일 시 : 2024. 10. 18.(금) 10:00 ~

□ 장 소

- 구미시설원예생산단지 및 소나무재선충병 대책 청취
(구미시 옥성면 옥관리 10-1번지)
- 동물보호센터 현장(구미시 옥성면 구봉리 31-1번지)
- 선인장 농가(구미시 선산읍 포상리 포상1길 40-3)

□ 참 석 : 산업건설위원회 위원 8명

(김낙관 정지원 김원섭 장세구 양진오 이명희 신용하 소진혁)

□ 방문내용

- 구미시의회 산업건설위원회(위원장 김낙관)에서는 10월 18일(금) 제281회 구미시의회 임시회 기간 중 구미시설원예생산단지를 방문하여 매각 관련 현황을 청취하고 시설을 둘러보는 시간을 가졌다.
- 또한, 확산되고 있는 소나무재선충병 방제 현황과 계획을 청취하여 소나무재선충병이 확산되지 않도록 관련 부서에 방제에 철저히 힘쓸 것을 당부했고, 10월 말 준공 예정인 반려동물 보호센터(옥성면 구봉리 31-1번지)를 방문하여 건립 현황을 청취하고 점검했다.

- 현황 청취 후 산업건설위원회 위원들은 “2023년 제264회 제4차 본회의에서 구미시설원예생산단지의 매각이 가결된 이후, 장기간 매각 관련 진전이 없으므로 관련 부서에서는 빠른 시일내에 이에 대한 대책을 세워 의회와 소통해 주기를 바란다”라고 당부하였으며, “반려동물 보호센터 준공에 차질이 없도록 관련 부서에서는 건립 마지막 단계까지 힘써주길 바란다”라고 말했다.
- 김낙관 위원장은 “소나무재선충병의 피해가 확산되지 않도록 총력을 다해 주길 바라며, 사후 대응뿐만 아니라 선제적인 방제 계획을 수립해 추진하길 바란다”라고 거듭 당부했다.

- 붙임 1. 구미시설원예생산단지 현황 1부.
2. 소나무재선충병 방제 대책 1부.
3. 반려동물 보호센터 건립 현황 1부.
4. 선인장 농가 현황 1부.

□ 구미시설원예생산단지 현황

◆ 일반현황

○ 위 치 : 구미시 옥성면 옥관리 15번지 일원 (선상동로 1274)

○ 시설규모

- 부지면적 : 101,359㎡(30,661평)
- 재배면적 : 유리온실 82,642㎡ (25,000평) * 1999.6.8. 준공
- 부대시설 : 사무실 · 퇴비사 · 창고 등 5,943㎡(1,800평)

○ 사 업 비 : 18,350백만원 <용자(80%) 14,680, 지방비(20%) 3,670>

※ 감정평가액('23.7.21기준) : 86억원 (부지45, 건물41)

○ 추진현황

- 1999~2016년 구미시설원예생산단지 운영(직영, 위탁운영, 임대)
 - * 구미원예수출공사('99~'11.3), 구미시설공단('11.4~'14.12), 주노('15.2~'16.5)
 - * 2016년~ 현재까지 시설 미운영 (8년간)
- 2023년 8~10월 공개매각 추진(2회) *무응찰 유찰
- 2023년 11월 [농식품부] '24 청년창업형 스마트농업단지 공모신청
- 2024년 6월 「대규모 스마트팜 창업단지사업」 공모명 및 공모조건 변경으로

* 참여가능 관내 농업법인 확보X ⇒ 공모 진행 불가

◆ 구미시설원예생산단지 현황도 및 내·외부 전경

○ 내·외부 전경



○ 현 황 도



※ 총면적 : 110,368평
(364,854m², 36.4ha)

- 반려동물문화공원 : 8,953평
- 원예농단 : 35,598평
- 원예생산단지 : 30,661평
- 구미승마장 : 27,170평
- 스마트농업연구소 : 7,986평

□ 소나무재선충병 방제 현황

◆ 소나무재선충이란?

- 소나무에 기생하는 선충(1mm)의 일종으로 나무 조직 내에 수분, 양분 이동통로를 막아 감염 1년 안에 소나무를 말라죽이는 해충
- 가해 대상은 소나무, 해송, 잣나무, 섬잣나무로 현재까지 치료할 수 있는 방법이 없어 감염될 경우 100% 고사하게 됨
- 소나무재선충은 스스로 이동할 능력이 없어 매개충(솔수염하늘소, 북방수염하늘소)을 통해 주변 건강한 나무로 확산
- * 소나무재선충은 번식력이 매우 강해 암수 1쌍이 20일후 20여만 마리 이상 번식



<소나무재선충>



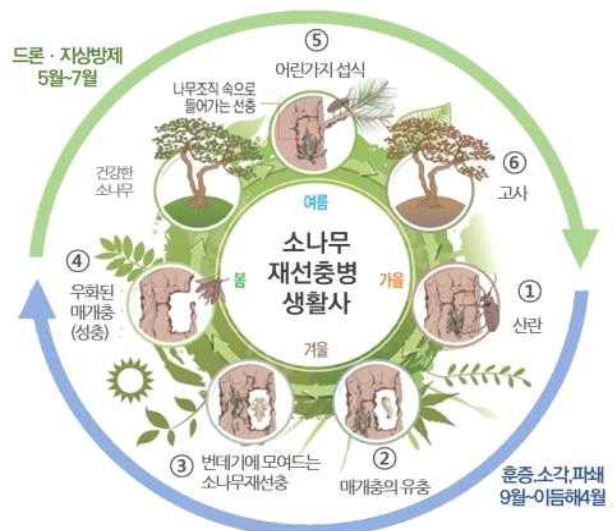
<솔수염하늘소>



<북방수염하늘소>

◆ 소나무재선충병 확산경로

- ① (가을철) 매개충 산란
 - * 매개충이 약 100개의 알을 고사목에 산란
- ②③ (겨울~초봄) 매개충이 월동할 때 소나무재선충이 침투
 - * 매개충 번데기로 재선충이 침투·기생
- ④⑤⑥ (봄~가을철) 매개충이 우화하여 건강한 소나무를 섭식



- 봄철 매개충(몸속 재선충 있는 상태) 우화, 활동 시기(5월~10월 중순) 고사목 방제 금지 [매개충 이동 반경 확산, 재선충병 감염 확산 우려]
- 매개충 유충이 월동하는 시기(10월말 ~ 3월말)에 고사목 방제(벌목)로 매개충 밀도 저감 효과

◆ 24년도 방제현황 및 계획

- 방제기간 : 2024. 9. ~ 2025. 3. 30. * 매개충생활사 기준/ 방제 한사이클
- 방제물량 : 11.5만본 이상 * 24년 가을 : 2만 7천본 * 25년 봄 : 8만 8천본
- 방제예산 : 150억원
 - 24년 하반기 소요예산 : 35억원
 - 2만 7천본 조사 및 설계완료 - 시설비 32.5억원(설계 4억, 시공 28.5억), 감리 2.5억원
 - 예산잔액 : 28억원(시설비 24.5억원 감리비 3.5억원)
 - 24년 하반기 부족예산 : 8억원(시설비) * 감리비(1억 잔액) 이월사용
 - 25년 상반기 : 115억원(발생예상 고사목 8만 8천본)
- 방제전략 : 재선충병 피해 확산 및 방제예산 부족으로 주요 가시권 및 등산로 등 시민의 안전을 위협하는 고사목 위주로 하반기 방제

◆ 25년 방제계획

- 방제기간 : 2025. 1. ~ 3. 30(상반기) / 2025. 9. ~ 12. 31(하반기)
- 방제물량 : 12.5만본 이상(예상), 24년(9만7천본) 대비 30% 증가
- 방제예산 : 165억원 소요(예상)
 - 25년 상반기 : 115억원, 8만 8천본 예상
 - 25년 하반기 : 50억원, 3만 7천본 예상
- 예산요구액 : 84억원
 - 방제예산(국비) : 50억원(국 : 도 : 시 = 70% : 9% : 21%)
 - 방제예산(도비) : 17억원(도 : 시 = 30% : 70%)
 - 방제예산(시비) : 17억원(시 100%)
- 부족예산 : 25년 국도비 가내시 10월말~11초 확인(경북도 산림정책과)
국도비[67억원 확정시] 예산외 부족분에 대하여는 시비[98억원] 확보 필요

○ 산림청 정책방향 및 우리시 방제예산 부족분 대안

- 산림청 : 수종전환[모두베기] 적극 시행 ⇒ 파쇄업체가 산주동의 및 벌채, 파쇄 부담, 참여업체 없음
- 가용예산 적극 활용(산불예방숲가꾸기 예산 등 소나무림에 사용가능한 예산 최대한 사용)

□ 반려동물 보호센터 건립 현황

- 위 치 : 옥성면 구봉리 31-1번지 외 3필지(9,796㎡)
- 사업기간 : 2021 ~ 2024년(4년간)
- 사 업 비 : 35.9억원(국비 6, 도비 4.2, 시비 25.7)
- 사업내용 : 3동(사무동, 보호동, 창고) 신축(1,134.84㎡)
- 추진상황 : 공사 진행 중('23.10월 착공)

◆ 조감도 및 사업위치

- 조 감 도



- 사업위치



□ 선인장 농가 현황

- 농 가 명 : 양 주 동
- 위 치 : 선산읍 포상리 포상1길 40-3
- 면 적 : 비닐하우스 11동(1,700평)
- 주 작 목 : 선인장(금호, 변경주, 마천주 등)
- 화훼조수익 : 1.2억
- 2023년 지역특화시범사업(선인장 유전자원 유지보존 및
관광자원화 사업 추진(시설하우스 2동 신축 및 보온덮개 보수)

◆ 재배 작목 사진



【방 문 사 진】



구미시설원예생산단지 현황 청취



소나무재선충병 방제 대책 청취



반려동물 보호센터 현황 청취



선인장 농가 현황 청취



선인장 농가 앞 단체 사진