

보도시점

2024. 4. 2.(화) 14:30

배포

2024. 4. 2.(화) 14:30

농어촌공사, '제79회 식목일 행사' 개최

- 사내벤처 '방초소년단' 「화이트클로버 초생재배」 첫 활동 개시 -

한국농어촌공사는 2일 농업과 생태계다양성 보전에 앞장서자는 메시지를 담아 '제79회 식목일 기념' 행사를 개최했다.

이번 행사는 이병호 사장을 비롯한 임직원 100여 명이 참여한 가운데, 꿀벌의 건강한 서식지 조성을 위해 3년째 이어오고 있는 공사의 '꿀벌귀환프로젝트'와 연계하여 매실나무, 때죽나무 등 100그루의 밀원수를 식재했다.

특히, 올해는 공사 사내벤처기업으로 선정된 '방초소년단'의 '초생재배농법을 활용한 잡초방제 서비스사업' 아이디어를 활용하여 본사 청사 화단에 화이트클로버를 추가로 심어 지속 가능한 친환경 경영의 중요성을 다시 한번 생각하는 시간을 가졌다.

화이트클로버는 밀원 식물이면서 잡초를 제어할 수 있는 효과를 가져, 이번 식목 행사를 시작으로 양·배수장, 태양광발전소 등 공사 시설 부지에 확대 재배할 예정이다.

이병호 사장은 “공사는 건강한 생태계를 유지하고 미래세대에 조금 더 나은 환경을 물려주기 위해 최선을 다하고 있다.”라며 “앞으로도 환경을 생각하는 지속 가능한 경영활동을 확대해 나갈 것”이라고 전했다.

한편, 공사는 오는 5월 '세계 꿀벌의 날'을 맞아 지난해 나주시 일대에 심은 밀원수 묘목 300주를 지역 농가에 무료로 분양하고, 밀원수 식재·육성, 화분 매개용 벌통임대사업 등 공익적 가치를 지닌 꿀벌 보호와 함께 지역 과수농가 지원 활동을 전개해 나갈 계획이다.

담당 부서	총무인사처	책임자	부 장	김현석 (061-338-6041)
	총무부	담당자	대 리	우종명 (061-338-6047)



물리적 방제

잡초에 물리적인 힘을 가하여 가해 또는 사멸
예) 예초, 소각, 피복, 침수처리 등



생태적 방제

생태적으로 잡초의 경합력이 저하되도록 재배관리
예) 초생재배, 윤작, 답전윤환 등

풀을 키워 잡초를 제어하는 재배법으로,
깨끗이 김을 매주는 청경재배와 반대되는 개념

화학적 방제

제초제를 사용하여 잡초를 화학적으로 방제



생물적 방제

병원성 생물을 이용하여 잡초세력 경감
예) 오리, 우렁이, 염소 등



예방적 방제

잡초의 종자의 경작지 유입 차단
예) 농기구의 청결한 관리, 엄격한 검역 등



초생재배 원리



예를들어 태양광발전소에
화이트클로버를 초생재배하면,

태양광패널은 지표면으로부터
1~1.2m 높이인 반면,

화이트클로버는
20~30cm 정도로 낮게 자라서

발전 효율에 지장을 주지 않으면서,
잡초 성장 억제 및 제어가 가능함

경관조성 예시

(본사 청사 및 두량태양광발전소 유희부지)

