

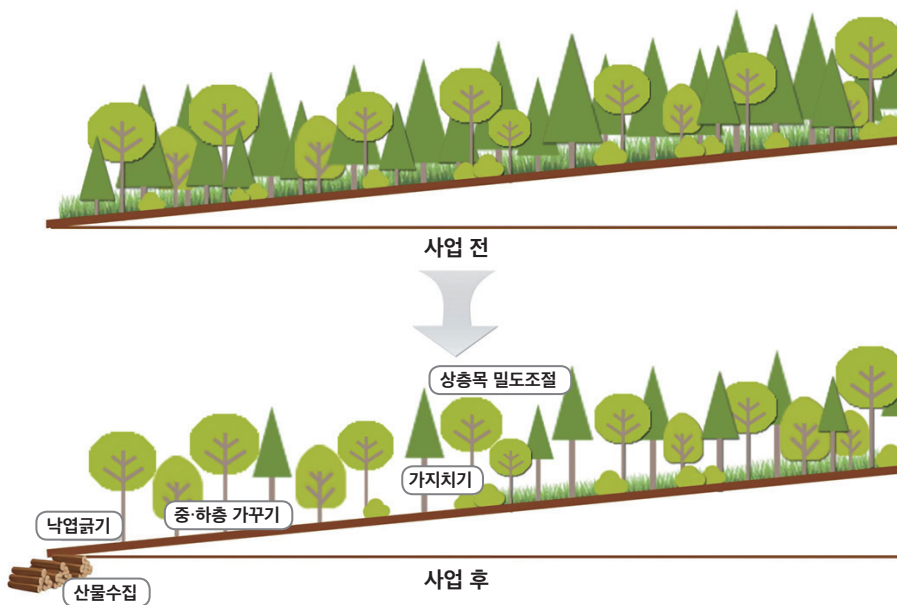
01

숲 가꾸기로 연료를 줄이는 방법을 알려 주세요.

A 산불의 행동에 영향을 미치는 요소는 기상, 숲, 지형입니다. 이 중 사람이 유일하게 개입하여 관리할 수 있는 요소가 바로 숲입니다. 즉, 숲 가꾸기는 산불위험성을 사전에 줄일 수 있는 유일한 방법입니다.

산불위험성을 줄이기 위한 숲 가꾸기는 일반적으로 4가지 방법이 있습니다. 지표층, 즉 바닥에 있는 낙엽을 긁어내거나 키 작은 나무(관목)를 베어내어 지표화의 강도를 줄이는 방법, 가지치기를 통해 지표화가 수관화로 번지지 못하게 만드는 방법, 솎아베기를 통해 수관화로 확산된 불이 더 이상 옆 나무로 번지지 못하게 막는 방법, 수관화에 취약한 침엽수림을 활엽수림으로 바꿔 항구적으로 산불위험을 줄이는 방법 등입니다. 이때 중요한 것은 숲가꾸기로 인해 발생된 부산물은 반드시 수집하여 탈 수 있는 물질을 산에 방치하지 않는 것입니다.

산불 피해 저감 숲 관리는 산림을 건강하게 가꾸는데 필수적인 요소일 뿐 아니라, 숲 내 탈 수 있는 물질을 적정 수준 유지시켜 산불의 위험성을 낮출 수 있는 효과적인 방법입니다.



산불 피해저감을 위한 숲 관리