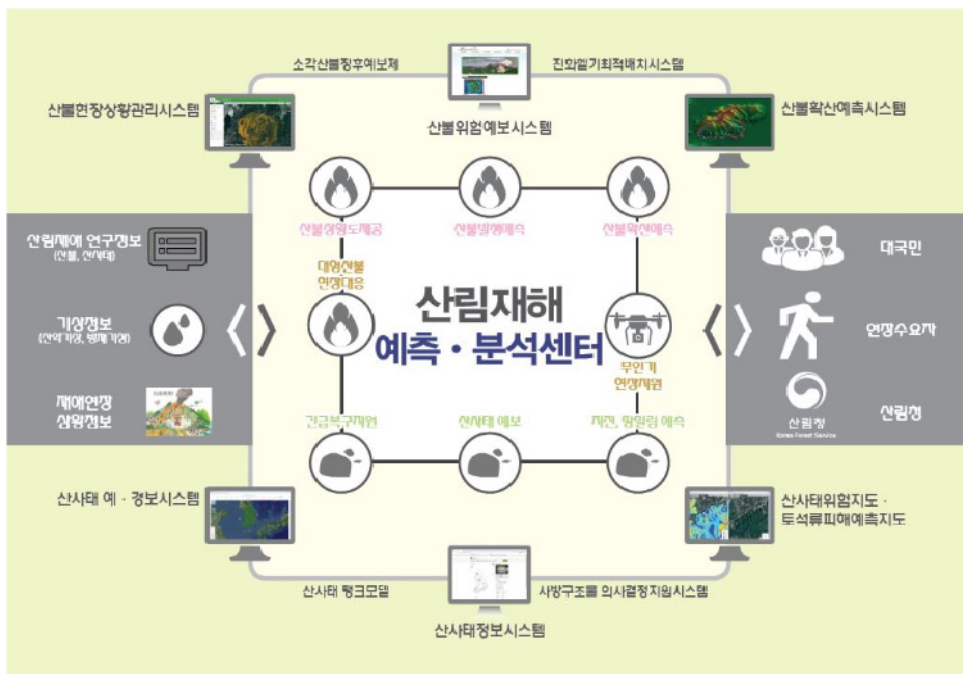


Q3

국립산림과학원 산불예측·분석센터는 어떤 방식으로 운영되나요?

A 크게 예방과 진화로 나뉘어 운영하고 있습니다. 예방 차원에서는 국가산불위험예보시스템 운영을 통해 3일간의 전국 산불위험을 예보하여 산불경보 발령 및 선제적인 예방이 가능하도록 지원하고 있습니다. 그리고 소각산불징후 예보를 통해 논밭 두렁소각, 쓰레기소각 등 소각행위에 대한 금지 및 감시활동 지역 결정을 지원하고, 대형산불위험을 실시간 SMS, SNS 예보를 통해 통제구역 입산 금지, 감시인력 증원, 진화자원 전진 배치 등 조치하는데 기여하고 있습니다. 또한 KBS, MBC 등 언론을 통해 대형산불 발생 위험을 알리고 있습니다.

진화 차원에서는 과학적 기반의 산불 상황 분석 결과를 시스템을 통해 유관기관에 실시간 공유하여 진화전략을 수립하는데 지원을 하고 있습니다. 그리고 산불확산예측시스템을 활용하여 시간대별 산불확산경로 결과를 현장대책본부, 언론 등에 제공하여 주민 대피 및 시설물 보호 등 피해를 최소화하는데 기여하고 있습니다.



산림재난(산불)예측·분석센터 운영