

## Q2

## 산불의 최초 발화지는 어떻게 추적할 수 있나요?

**A** 모든 산불은 돌, 나무, 먹다 버린 깡통에까지도 흔적, 즉 확산 경로를 남기게 됩니다. 크게는 수십 ha에 이르는 잣더미 속을 헤매고 때로는 등산로도 없는 산중까지 들어가 타다 남은 솔방울이나 돌, 풀 등의 흔적을 하나하나 검토합니다.

이러한 흔적을 산불감식지표라고 하며, 조사요원은 이 지표를 바탕으로 산불의 확산 경로를 역추적 합니다. 이렇게 흔적과 단서를 찾아가다 보면 산불이 최초로 발생했던 지점, 즉 최초 발화지와 원인을 밝힐 수 있습니다. 아울러 인근 주민에 대한 탐문 조사와 최초로 출동한 산불진화대원들의 목격담, 주변 CCTV정보 등을 참고합니다.