

‘산림지리정보 포털사이트’ 서비스

산림청, 맞춤 정보 제공

충청신문 / 2009-03-02 오후 6:46:40



2일 오픈한 산림지리정보사이트를 검색하고 있다.

‘내 산에는 어떤 나무를 심어야 잘 자랄까? 올 봄에는 어느 산을 등산해 볼까?’

산림청이 2일부터 일반에 서비스하는 ‘산림지리정보 포털사이트(hht://fgis.forest.go.kr)’를 이용하면 이와 같은 궁금증을 쉽게 해결할 수 있다.

‘산림지리정보 포털사이트’는 맞춤형 조림지도, 100대 명산 등산정보, 전국 자연휴양림 및 수목원 정보 등

각종 유용한 산림정보를 종합적으로 제공하는 인터넷 사이트다.

무선 전국의 모든 산림에 대해 현재의 수종분포와 수령정보(임상도), 지역별로 어떤 나무를 심어야 잘 자랄 수 있는지에 대한 조림권장 수종정보(맞춤형조림지도), 산의 높이, 경사도, 방향, 토양정보(산림입지도) 등 세부 산림지리정보를 제공해 준다.

요즘같이 나무심기에 적합한 계절을 맞아 본인 소유 산지에 어떤 수종의 나무를 심어야 잘 자랄 수 있는가를 알아보려면 ‘산림지리정보 포털사이트’에 접속, 지번을 입력하면 현재 본인 소유 산지에서 자라고 있는 수종분포와 더불어 산지의 토양, 기후, 경사도 등 총 35개의 입지환경 및 토양조건을 고려해 성장에 적합한 조림권장 수종정보를 제공해 준다. 이와 같은 정보는 본인 소유 산지가 아니더라도 지번이나 위치만 알고 있으면 전국 어느 산림에 대해서도 관련정보를 얻을 수 있다.

또 ‘산림지리정보 포털사이트’는 산림청이 정한 전국 100대 명산에 대한 등산정보와 인접한 자연휴양림, 수목원 정보 등 각종 산림이용정보도 제공해 준다.

실제로 사이트상에 시·도 단위의 행정구역을 선택하면 구역 내 존재하는 100대 명산이 나타나고, 등산하고 싶은 산을 선택하면 해당 산의 기본적인 소개와 더불어 추천 등산코스, 산행 포인트는 물론 인근의 볼거리, 먹거리, 문화·행사 정보를 제공해준다. 이와 함께 해당 산에서 가까운 자연휴양림과 수목원에 대한 정보도 동시에 얻을 수 있어 숙박 및 수목원 관람과 연계할 수도 있다.

/이형민기자