

산림청 『산림지리정보 포털 사이트』 『ESRI International User Conference』 SAG상 수상

산림청장(정광수)은 산림청 『산림지리정보 포털 사이트』가 세계최고 GIS기술을 자랑하는 ESRI사의 『제29회 ESRI International User Conference』에서 영예의 SAG(Special Achievement in GIS)상을 수상하였다고 밝히고 우리 나라 산림지리정보 수준을 전 세계에 홍보할 수 있는 좋은 계기가 되었다고 밝혔다.

『제29회 ESRI International User Conference』 SAG상은 전 세계 국가별로 ESRI 기술을 가장 잘 활용하고 있는 기관을 선정하여 ESRI 본사가 심의를 거쳐 ESRI International User Conference 기간 중에 수여하는 상이며 전 세계의 10만 여개의 ESRI 사용기관중에서 약 150여 개의 기관을 수상대상자로 선정한다고 말하고 대한민국에서는 산림청 등 3개 기관이 미국 ESRI 본사로 추천되었고 최종적으로 산림청이 선정되는 영예를 안게 되었다고 밝혔다.

산림청 『산림지리정보 포털 사이트』는 누구라도 별도의 인증절차 없이 무료로 쉽게 이용할 수 있다. 내산에 어떤 나무를 심어야 잘 자랄까?, 내산에 어떤 나무가 자라고 있는가? 이러한 궁금증을 쉽게 해결할 수 있도록 지난해에 개발을 완료하고 금년도 3.2일부터 대 국민서비스를 실시한 바 있다.

본 사이트는 맞춤형조림지도, 100대 명산 등산정보, 전국 자연휴양림 및 수목원 정보 등 각종 유용한 산림정보를 종합적으로 제공하는 인터넷 사이트다. 우선 전국의 모든 산림에 대해 현재의 수종분포와 수령정보(임상도), 지역별로 어떤 나무를 심어야 잘 자랄 수 있는지에 대한 조림권장 수종정보(맞춤형조림지도), 산의 지형, 경사도, 토양정보(산림입지도) 등 세부 산림지리정보를 제공해 준다.

앞으로도 「산림지리정보 포털사이트 고도화」를 통해 산림지리정보 웹 서비스의 기능을 개선하고 대민지원 및 행정업무의 서비스를 강화하는 한편 산림지리정보 자료를 오프라인으로 제공해 오던 것을 온라인 유통서비스 체계로 시스템을 개선하여 인적, 물적 자원과 예산을 절감해 나가는 한편 국민에게 양질의 산림행정 서비스를 제공할 계획이라고 밝혔다.

※ ESRI(Environmental Systems Research Institute, Inc)

※ SAG(Special Achievement in GIS)

문 의 : 산림청 정보통계담당관실 황효태 사무관(042-481-4166)

| | 등록일 : 2009.07.17