

생명연구원, 캐나다와 생물다양성 MOU

한국생명공학연구원은 9월12일 COEX에서 열리는 <바이오 코리아 2007> 행사의 연구원 전시부스에서 캐나다 온타리오생물다양성연구원(원장 폴 허버트)과 상호 협력 양해각서(MOU)를 체결한다.

두 기관은 MOU를 통해 국제 생물 바코드 중심데이터베이스인 BOLD(The Barcode of Life Data Systems)를 생명연 국가생물자원정보관리센터(KOBIC)에 유치하는 것을 논의하고 국제 생물바코드 동향 및 최신 연구 결과 등을 상호교류해 나가기로 했다.

온타리오생물다양성연구원은 국제 생물바코드의 생산 및 정보관리를 주도하고 있는 기관으로, 생물바코드센터를 중심 센터로 해 국제 중심데이터베이스인 BOLD를 관리하고 운영하고 있다.

생물 바코드(Barcode of life)는 지구상 모든 생물에 표준화된 DNA 마커를 지문처럼 부여해 각각의 종을 식별한다.

한편, 생명연은 9월14일까지 열릴 바이오 코리아 행사에서 천연 천식치료제, 모바일 간 기능 진단폰 등 주요 연구성과물을 홍보하고 항암 자연살해(Nature Killer)세포의 연구 및 개발 등 우수기술을 발표해 사업화와 연계하기 위한 기업 및 연구자의 만남도 추진한다.

<화학저널 2007/09/12>