

Verkkotietosanakirja aikoo listata kaikki eläin- ja kasvilajit

10.5.2007 07:00 — Marko Mannila

Elämän tietosanakirjaksi nimetty projekti aloittaa kunnianhimoisen hankkeen. Tekijät aikovat listata kaikki 1,8 miljoonaa eläin- ja kasvilajia. Projekti kestää kymmenen vuotta.

-

Encyclopedia of Life pyrkii listaamaan jokaisen nimetyn lajin, projektin johtaja **James Edwards** totesi Reutersille. - Tällä hetkellä lajien määrä on 1,8 miljoonaa.

Tietosanakirja on tarkoitettu ilmaiseksi kaikille käyttäjille. Se tähtää etenkin eläinten, kasvien ja sienien listaamiseen ja esittää tiedot tekstinä, kuvina ja videoina. Mikrobien kartoittaminen on myös suunnitelmissa. Projekti on jo avannu[näytesivut](#)

Projekti aikoo kerätä tietoa nisäkkäistä, kaloista, linnuista ja kasveista jo olemassa olevista tietokannoista. Pääasiallinen kieli on englanti, mutta projekti pyrkii kääntämään artikkeleita myös muille kielille.

- Haluamme jakaa informaatiota kaikille halukkaille, projektin puheenjohtaja **Jesse Ausubel** totesi.

Pyrkimyksenä on jakaa myös tietoa lajien asuinpaikkojen muutoksista, ilmaston lämpenemisestä ja saastumisesta.

Lajeja on tarkoitus lisätä tietokantaan sitä mukaa kuin niitä tunnistetaan. Tällä hetkellä tunnettuja lajeja on noin 1,8 miljoonaa. Edwardsin arvion mukaan maapallolla voi olla 8-10 miljoonaa lajia. Toiset arviot puhuvat jopa sadasta miljoonasta.

Tietosanakirjaa alkaa toimittaa 25-35 henkeä. Kymmenen vuoden projekti on saanut 12,5 miljoonan dollarin alkurahoituksen kahdelta yhdysvaltalaiselta järjestöltä. Kaikkiaan projektin arvioidaan maksavan sata miljoonaa dollaria.

Projektia johtaa U.S Field Museum, Harvardin yliopisto,

meribiologiaan keskittynyt Marine Biological Laboratory,
Smithsonian-instituutti sekä joukko brittiläisiä museoita.

<http://www.digitoday.fi/viihde/2007/05/10/verkkotietosanakirja-aikoo-listata-kaikki-elain--ja-kasvilajit/200711306/66>