

ALGADISK projekt

Budapest, 2014. július 24.

Az ALGADISK projekt mögött álló konzorcium rövid, mintegy két perc hosszúságú szemléltető videót készített a projektben kifejlesztett algatermelő rendszer működésének bemutatására.

Az algatermelő biofilm reaktor fenntarthatósági és energetikai számítások alapján került megtervezésre, az algatermelés az ipari kibocsátásból származó szén-dioxid megkötése mellett történik. A megtermelt mikroalgából különféle értékes anyagok állíthatók elő: vitaminok, állati vagy emberi táplálék-kiegészítők (pl. antioxidánsok), állati takarmány, biotrágya, biodízel.

A Bay Zoltán Alkalmazott Kutatási Közhasznú Nonprofit Kft. kutatópartnerként vesz részt az ALGADISK projektben, a projekt 2014 decemberében fejeződik be. A kutatás, amely az itt bemutatott eredményekhez vezetett, az Európai Unió 7. keretprogramjának (FP7/2007-2013) keretein belül nyert finanszírozást, a 286887 szerződés szám alatt. A projekt végrehajtását az Európai Bizottság által létrehozott Research Executive Agency irányítja és ellenőrzi.

A projektről további információ a <http://www.algadisk.eu/> honlapon található.

A videó [itt tekinthető meg](#).