

SAJTÓKÖZLEMÉNY

TERMÉK- ÉS TECHNOLÓGIA-FEJLESZTÉS A VIDÉKI MUNKAHELY-TEREMTÉS ÉS ENERGIA-FÜGGETLENEDEÉS CÉLJÁBÓL

2013. szeptember 30.

Az Új Széchenyi Terv Gazdaságfejlesztési Operatív Programja keretében jelentős, 330 millió forint összköltségű K+F projekt valósulhat meg a vállalkozói szféra és a Nyugat-magyarországi Egyetem kutatóbázisának együttműködése révén. A projekt keretében piacképes technológiai fejlesztés valósul meg erdészeti munkákhoz kapcsolódóan, illetve termék- és szoftver-fejlesztés az apríték-termelés rendszerszerű tervezéséhez.

A fejlesztés konzorciumi partnerei 230 millió Forint európai uniós támogatásból, melynek 85%-a az Európai Unió Európai Unió Regionális Fejlesztési Alapjából, 15%-a pedig Magyarország központi költségvetéséből származik, technológia- és termékfejlesztés megvalósítását tűzték ki célul. A projekt keretében két erdészeti fakitermelési- és erdőművelési munkákat támogató prototípus kifejlesztésén túl, új technológiai eljárásokat dolgoznak ki az apríték-termeléshez kapcsolódóan. A projekt finanszírozásából beszerzésre kerülő eszközök segítségével kutatás-fejlesztés történik, első sorban a téma logisztikai oldalának vizsgálatával. A szilárd biomassa alapú decentralizált energiatermelési rendszerek (bioeconomics) a 2014-2020 közötti európai tervezési időszak kiemelt témája. A támogatás révén öt új munkahely is teremődik. A projekt hozzájárul a régió és hazánk kutatás-fejlesztési potenciáljának erősödéséhez.

A vállalkozás 2011. év derekán start-up vállalkozásként jött létre. A magas hozzáadott értékre koncentráló cég jövedelmezősége elsősorban a dendromassa-hasznosításához kapcsolódó kutatás-fejlesztési tevékenység eredményeire, a kutatási és innovációs tanácsadási szolgáltatások, a termék- és technológiafejlesztés eredményeire épül. A projekt keretében tervezett termék- illetve technológiafejlesztésünk megalapozott piaci felméréseken alapszik, így az elkészülő új termékek és technológiák nem csak hazánkban, de a világpiacon is értékesíthetőek.

A projekt teljes címe „A decentralizált dendromassa alapú energiatermelés elősegítése technológiai és rendszertervezési fejlesztéseken keresztül a vidéki munkahelyteremtés és energiafüggetlenedés biztosítása céljából”.

A projekt tervezett időtartama 2013.07.26. – 2015.06.30.

Konzorciumi partnerek:

Trau-Ker Kft. üzleti partner (konzorciumvezető)

NymE-ERFARET Nonprofit Kft. kutató partner