

SAJTÓKÖZLEMÉNY

Elindult a „Silvanus Forestry” innovatív erdészeti ültetvények konzorciumi projektje

A Silvanus Forestry konzorciumi nagyprojektet nyert erdészeti ültetvények témában. A projekt közvetlen előzményeként a SOSKLIMA, TURBO és TURBO OBELISK projektek során új, nagy hozamú, kiemelkedő minőségi tulajdonságokkal rendelkező fajták kerültek kiszelektálásra. Egyúttal kidolgozásra kerültek a fajták termesztésének gyakorlati kivitelezéséhez szükséges hálózati és növtér viszonyok, nevelési és ápolási technológiák. A jelen pályázati projekt során megvizsgáljuk, kidolgozzuk és kifejlesztjük már meglévő fajtákra és technológiákra építve a tápanyagfeltöltés és tápanyag utánpótlás (trágyázás) teljesítménynövelő módszereit, eljárásait, technológiáit. A világ egyes tájain a fa nyersanyagigény megnövekedése miatt, előállításának új módszereit kutatják és fejlesztik. Innovatív technológiai eljárásokkal gyors növekedésű fajtákat állítanak elő, majd szántóföldön intenzíven termesztik, így rövid idő alatt, nagy mennyiségben minőségi választékokat termelnek.

Egyedül a fás növényzet tudja biztos hozam mellett átvészelni a belvizes, vagy aszályos hónapokat. Ezt a hozamot új fajtákkal, minőségi iparifát adó állománynevelési eljárások alkalmazásával, valamint integrált tápanyagellátási rendszerfolyamatok kidolgozásával meg lehet duplázni. A gyorsan növekvő fafajoknak 6-15 év alatt jelentkeznek a hozamai, melyek a korszerű faiparral javítják a faellátást, az exportot és a foglalkoztatottságot. A pályázat célja, hogy Magyarországon is be tudjuk mutatni a helyi és európai viszonyoknak megfelelő, új akác és nyár fajtákkal történő intenzív faanyagtermesztést, melyeknek a nemesítése innovatív technológiai eljárásokkal helyi viszonyok között valósul meg.

Konzorciumi együttműködő partnerek:

Hungaroplant Kft. konzorciumvezető (Silvanus Forestry)
Szent István Egyetem
NAIK Erdészeti Tudományos Intézet
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

2017-1.3.1-VKE-2017-00022

„A fatömeg hozamot és faanyagminőséget jelentősen növelő, a gyakorlatban eddig nem alkalmazott állománynevelési és trágyázási eljárások kidolgozása új, gyorsnövésű fajtákkal létesített erdészeti ültetvényekben” projekt.



AZ NKFI ALAPBÓL
MEGVALÓSULÓ PROJEKT