

Magyar innováció segíti az erdők fenntarthatóságát

Különleges erdészeti fejlesztést mutat be a 31. FeHoVa kiállításon az MBH Bank és a MEGOSZ

Magyarországon és Európában is egyedülálló műszaki eszközt mutat be a nagyközönségnek a 31. Fegyver, horgászat, vadászat (FeHoVa) kiállításon február 6. és 9. között az MBH Bank Agrár- és Élelmiszeripari Üzletága és szakmai partnere, a Mezőgépgyártók Országos Szövetsége (MEGOSZ). A kifejezetten az erdészeti igényekre kialakított forgókapás talajművelő gép teljes egészében hazai fejlesztés, amely hatékonyabb gyomirtást, takarónövény-szabályozást és nedvességmegőrzést tesz lehetővé az erdős területeken és a nemzeti parkokban, természetvédelmi területeken, ezáltal segítve a fenntartható művelést, a zöld átállást és a klímavédelmi célok megvalósulását.

Magyarország 9,3 millió hektáros területéből csaknem kétmillió hektárt borít erdő, ebből valamivel több mint egymillió hektárt állami tulajdonban lévő 22 erdőgazdaság, 47 százalékot pedig magángazdák üzemeltetnek. Az erdős területek mintegy ötöde természetvédelmi rendeltetésű, hozzávetőleg 60 százalék pedig a faanyagtermelést szolgálja a Központi Statisztikai Hivatal (KSH) adatai szerint. A legnagyobb területet az akác, a cser-, a kocsánytalan, valamint a kocsányos tölgy, továbbá az erdeifenyő, a gyertyán és a bükk borítja, a kitermelt fa mennyisége eléri az évi 7-8 millió köbmétert.

„A fa rendkívül sokoldalúan hasznosítható nyersanyag, az erdőgazdálkodás és a feldolgozás pedig évente mintegy 250-300 milliárd forint értékű kibocsátást generál, vagyis az ágazat fontos szerepet tölt be a magyar gazdaságban. Ugyanilyen jelentősek azonban az erdők éghajlatra, talajra és vízháztartásra gyakorolt pozitív hatásai is. Így két okból is rendkívül fontos, hogy olyan innovációk és fejlesztések szülessenek, amelyek elősegítik a korszerű, fenntartható, hatékony művelést, és a klímavédelmi célok megvalósulása mellett az ágazat versenyképességének növelését is” – emelte ki Csanádi Tamás, a MEGOSZ elnöke és Hollósi Dávid, az MBH Bank Agrár- és Élelmiszeripari Üzletágának ügyvezető igazgatója.

A BUSATM forgókapás innovációján alapuló BUSA FX-2 teljesen egyedi működési elvű talajművelő eszköz, amely az erdészetben alkalmazott hagyományos talajművelési módszerekhez képest gyorsabb, nedvességtakarékosabb megoldást kínál, az erdészeti igényekre fejlesztett egyedi kialakítást és speciális erősítéseket vonultatva fel. Az erdőgazdaságokban elsősorban a friss telepítésű vagy fiatal erdők ápolásában – a gyors, hatékony talajművelésben és a gyomirtásban – jelenthet segítséget, a nemzeti parkok, természetvédelmi területek kezelésében pedig a vegyszermentes gyomszabályozásban, regeneratív technológiák alkalmazása esetén a takarónövény-szabályozásban és a diverzitás fenntartásában lehet hasznos. Emellett a faiskolákat is segítheti hatékonyságuk növelésében.

A forgókapás eszköz minimális energiával és munkamélység mellett képes a teljes gyomirtásra, takarónövény-szabályozásra használva pedig az erősség állításával érhető el a kívánt eredmény: elkerülhető vele, hogy a takarónövény megfojtsa a fákat, de maradjon belőle annyi, hogy csökkentse a túlmelegedést, fékezze a vízvesztést. A tapasztalatok szerint a nyári forróságban a forgókapá nedvességstabil struktúrája lényegesen több nedvességet fog meg a boronatarcsázott területekhez képest.

„Az eszközzel biztonsággal tartható a kis védőtávolság. A műveletlen sáv a sor egyenességétől függően akár 10-15 centiméterre csökkenthető, ami minimalizálja, vagy akár elhagyhatóvá teszi a kézimunkaigényt. A forgókapa gyorsan haladva sem dobál, így rövid idő alatt lényegesen több terület művelhető meg vele. A rotorok állíthatók, ami lehetővé teszi a munkamélység és az erősség mindenkori körülményeknek megfelelő beállítását” – mondta Horváth Bence, a BUSA Bt. fejlesztőmérnöke.

A gép fenntarthatósági jelentőségei közé tartozik a csökkentett vegyszerhasználat, a talajélet támogatása, a regeneratív technológia és a gazdaságos üzemeltetés: a kis védőtávolság miatt jelentősen kisebb felületet kell gyomirtóval kezelni, a sekély művelés nyomán nedvességstabil struktúra jön létre, folyamatosan életben tartható a növényzet úgy, hogy nem veszélyezteti a fiatal fákat, végül pedig az alacsony energiaigény és nagy hatékonyság költséghatékonyá teszi az eszközt. A BUSATM FX-2 a BUSA Bt. több évtizedes mérnöki tapasztalatára és gyakorlati fejlesztéseire épül, amely során gépészmérnökök, agrárszakemberek és gyakorló erdészek együttműködésével született meg a Kecskeméten gyártott termék.

„A MBH Bank és a Mezőgépgyártók Országos Szövetsége (MEGOSZ) partnerségének – amelynek keretében az erdészeti eszközt is bemutatjuk – legfőbb célja, hogy a magyar agrárium legjelentősebb finanszírozója és a hazai gépgyártók szakmai szövetsége közösen segítse elő, hogy minél több magyar gyártású gép járuljon hozzá az agrárium fejlődéséhez és versenyképességének növeléséhez” – emelte ki Hollósi Dávid, hozzátéve, hogy az együttműködés emellett elősegítheti az agrárgazdaság jobb alkalmazkodását az agrártechnológia, a digitalizáció és a fenntartható gazdálkodás terén. *„Bankunk emellett a Fenntartható Jövő Bankja nevű komplex ESG-programunk keretében nagy hangsúlyt fektet az olyan kezdeményezésekre támogatására is, amelyek segíthetnek hazánk természeti élőhelyeinek és állatfajainak megvédésében. Ennek keretében több nemzeti parkkal és erdőgazdasággal is együttműködünk.”*

Hollósi Dávid emlékeztetett arra is: cél, hogy a jelenlegi 21-22 százalékról az évtized végére 27 százalékra nőjön az erdős területek aránya Magyarországon. Ennek érdekében az elkövetkező években több mint 220 milliárd forint áll majd rendelkezésre erdőgazdálkodásra és -telepítésre az Európai Unió Közös Agrárpolitikája (KAP) Stratégiai Tervében elérhető pályázatok keretében.

Háttérinformációk

MBH Bank Nyrt.

Az MBH Bank Magyarország egyik vezető hitelintézete. A modern, univerzális bank célja, hogy mindenki számára elérhető, korszerű pénzügyi szolgáltatásaival, folyamatosan bővülő termékpalettájával kiszolgálja a lakossági- és vállalati-intézményi ügyfeleit egyaránt.

Az MBH Bank, mely az egyik legtöbb bankfiókkal rendelkezik Magyarországon, közel két és fél millió lakossági és vállalati ügyfelet szolgál ki. Összesített mérlegfőösszege meghaladja a 12 228 milliárd forintot. A banknál elhelyezett betétállomány több mint 7 590 milliárd forintot tesz ki, míg a bruttó hitelállomány meghaladja az 5 942 milliárd forintot.

A banknak számos szegmensben meghatározó a piaci pozíciója, többek között a vállalati szegmensben, azon belül is a mikro-, kis- és középvállalati hitelezésben, a lízingpiacon, az agrár- és élelmiszeripari üzletágban, továbbá széles körű pénz- és tőkepiaci, valamint befektetési szolgáltatási tevékenységet végez.

A hazai bankszektorban betöltött szerepénél, magyar hátterénél és kiterjedt fióki jelenléténél fogva az MBH Bank átfogóan ismeri a hazai ügyféligényeket, törekszik a személyre szabott kiszolgálásukra, és

elkötelezett a felelősségteljes bankolás, a magyar emberek, vállalkozások, a helyi közösségek és a gazdaság iránt. Stratégiai célja, hogy Magyarország egyik legmeghatározóbb bankjává váljon, és megjelenjen a nemzetközi piacokon, így a közép-kelet-európai régió országaiban is.

Busa Bt.

A BUSA Bt. a mezőgazdasági és erdészeti gépgyártás területén tevékenykedő innovatív magyar vállalkozás, amely több évtizedes tapasztalattal rendelkezik a mérnöki fejlesztés, gyártás és egyedi műszaki megoldások terén. A cég fő profilja a kis- és közepes szériás gyártás, valamint a speciális igényekre szabott egyedi fejlesztések. A BUSA Bt. elkötelezett a magas minőség, a fenntartható technológiai megoldások és a folyamatos innováció mellett, amely lehetővé teszi számára, hogy hatékony és versenyképes termékeket kínáljon hazai és nemzetközi piacokon.

Mezőgépgyártók Országos Szövetsége (MEGOSZ)

A Mezőgépgyártók Országos Szövetségét 18 gépgyár közvetlenül a rendszerváltás után, 1991-ben alapította, jelenleg 76 tagvállalattal rendelkezik. Szakmai és érdekképviseleti szempontból összefogja a hazai mezőgépgyártó vállalatok zömét, amelyek termelési értéke meghaladja a 350 milliárd forintot.

A Tagjai között – a termelő vállalatok mellett – egyetemek, kutatóintézetek is vannak, akik hatékonyan támogatják a MEGOSZ fejlesztést, innovációt elősegítő tevékenységét. A témakörben a MEGOSZ rendszeresen jelentet meg cikkeket kiadványokat. A szervezet aktív kapcsolatot épít a termelőkkel, gazdálkodókkal, évente több szakmai rendezvényen, a kiállítások mellett bemutatókon, konferenciákon ismertetik a legújabb hazai konstrukciókat. A MEGOSZ honlapján (www.megosz.eu) könnyedén, egy klikkeléssel megtalálhatók a hazai gyártású gépcsoportok, a gépeket bemutató videók, összehasonlítva a nemzetközi színvonallal.

A MEGOSZ elkötelezett a hazai agrár- és élelmiszergazdaság fejlesztésében, mivel ezek teljesítőképessége, eredményei lehetnek a hazai gépfejlesztések fő mozgatói, a célszerű gépberuházások motorjai.

A MEGOSZ stratégiai célja tehát: a versenyképes agrár- és élelmiszer-gazdasági termék és szolgáltatás fejlesztése, ezért kiemelten kezeli a termékpályák mentén kialakuló géprendszer-fejlesztést. Ennek érdekében minden szereplővel stratégiai partnerségi kapcsolatot épít ki. Együttműködik többek között az Agrárminisztériummal és a Nemzeti Innovációs Ügynökséggel, a Mezőgazdasági Gép- és Eszközforgalmazók Országos Szövetségével.

Sajtókapcsolat:

- sajto@mbhbank.hu



© Flatlight Creatives



Eredeti tartalom: MBH Bank

Továbbította: Helló Sajtó! Üzleti Sajtószolgálat

Ez a sajtóközlemény a következő linken érhető el:

<https://hellosajto.hu/19002/magyar-innovacio-segiti-az-erdok-fenntarthatosagat/>