

Horváth Milán

őstermelő

2431 Perkáta

Szakmai beszámoló

Őstermelő gépbeszerzése Perkátán

LEADER 3 program megvalósítása

Térségi és helyi vállalkozások
fejlesztése, az új szolgáltatási paletták
kialakítása, versenyképességük növelése

A1 intézkedés

2013. december

Vállalkozási tevékenység bemutatása

Családi indíttatásból kifolyólag már gyerekkorom óta érdeklődtem a mezőgazdaság iránt. 6 éves koromban kezdtem édesapámmal járni az állattartó telepeket, ahol dolgozott és a lakhelyünk környékén található szántóföldeket, réteket, így korán megismerkedhettem e sokrétű, nagyon sok fizikai munkát igénylő, de egyben gyönyörű szakmával. Nem is volt kérdés, hogy a 2000. évben befejezett általános iskolai tanulmányaimat követően, a székesfehérvári Szent István Mezőgazdasági Szakképző Iskolában tegyem le 4 év tanulás után az érettségi vizsgám 2004 júniusában. Érettségi bizonyítvány megszerzése után a Kaposvári Egyetem Állattudományi Karára nyertem felvételt, ahol 2008-ban diplomáztam állattenyésztő mérnök szakon.

Tanulmányaim befejezése óta östermelőként a családi vállalkozásunkban dolgozom, elsősorban az állattenyésztésben, melyben a juh- és sertésenyésztő ágazataink a vállalkozás egy-egy pillérét tudják képviselni.

A tavaszi és őszi munkacsúcsok alkalmi során a növénytermesztési munkákból - főleg tápanyag kijuttatási, növényvédelmi, betakarítási és talajmunkák - is kiveszem a részem. A mezőgazdasági gépészet mindig is érdekelt, 18 éves korom óta rendelkezem mezőgazdasági vontatói jogosítvánnyal. 2006 óta volt szerencsém szinte minden évben egy-egy külföldi szakmai útra, rendezvényre ellátogatni olyan, mezőgazdász szemmel nézve is érdekes országokba, mint Ausztrália, Spanyolország, Portugália, Franciaország, Svédország és az Amerikai Egyesült Államok.

Külföldi tanulmányútjaim megerősítették korábbi álláspontomat, hogy a folyamatos innováció elengedhetetlen feltétele a biztonságos és jövedelmező termelésnek. Farmlátogatásaim során megfigyelhettem, hogy

a gazdák évről évre tudatosan fejlesztik, korszerűsítik gépparkjukat, munkaeszköz-állományukat, ezzel megteremtve a versenyképességet az adott piaci körülmények között. Gazdálkodásom során a szakmai utakon látott és hallott tapasztalatokat igyekeztem kamatoztatni.

Családi gazdaságunk az első támogatási konstrukciók megjelenése óta igyekszik részt venni a különböző pályázati kiírásokon, legyen szó hazai vagy EU-s források elnyeréséről. Az elmúlt években sikeresen szerepeltünk már az EMVA LEADER TK₂ körben egy erőgép beszerzéssel és a hozzá tartozó minőségi szálatakarmány előállításához szükséges technológiai berendezésekkel. Majd 2012-ben a családi gazdaságunk az ÁTK 4 pályázaton szintén támogatást kapott a meglévő állattartó telepünk korszerűsítésére konkrétan a megpályázott összegből a juh istállónk került felújításra és korszerűsítésre, illetve egy teljesen új szénatároló került megépítésre mely az állatok minőségi és folyamatos takarmányellátását tudja elősegíteni. Legfrissebb beruházásunk az EMVA LEADER TK₃ körben egy 12 soros MONOSEM vetőgép irányában történt, mellyel az egyik alapvető munkafolyamat műszaki hátterét sikerült korszerűsítenünk a növénytermesztés területén.

Én mint őstermelő a növénytermesztés területén 460 ha-on gazdálkodom az alábbiakban felsorolt termesztett növényekkel:

- ❖ Kukorica
- ❖ Repce
- ❖ Napraforgó
- ❖ Búza
- ❖ Szálatakarmányok



Állattenyésztés területén 900 db anyajuh és szaporulatainak a mindennapos ellátásáért felelek.



Beruházás indokltsága

Meggyőződésem szerint a jelenlegi mezőgazdasági viszonyokat, a rövid tavaszi időszakok, a nyári időszakra eső, hosszan tartó aszály, majd esős ősz jellemez. Ezen időjárási viszontagságok miatt valamikor csak egy-két nap áll rendelkezésre egy-egy munkafolyamat gyors, de szakszerű elvégzéséhez, így elengedhetetlen a korszerű műszaki háttér, melynek beszerzéséhez, modernizálásához kiváló lehetőséget jelentenek a különböző pályázati rendszerek.

Bár nem vagyunk családi gazdaság, a család együtt gazdálkodik, így a vetőgép beruházás nem kizárólagosan a saját munkámat segíti, hanem a család összes tagját ki tudja szolgálni.

Pályázat keretében beszerzett gép bemutatása

Egy kis történelem: A Monosem gyára a franciaországi Largeasse kisvárosban, Nantes közelében található. A gyárat Edmond Ribouleau alapította 1945-ben, még kizárólag csak palántázó- és ültetőgépek gyártására. 1960-tól kezdték el gyártani a precíziós vetőgépeket, amelyek kezdetben vízszintes adagolócellásak voltak, de ezekkel párhuzamosan

elkezdték fejleszteni a függőleges adagolócellás gépet is, amellyel cukorrépat tudtak vetni. 1989-ben mutatták be az NG és NG Plus újgenerációs precíziós vetőgépeket. 1994-ben szélesítették a palettát; megkezdődött a MECA és MS vetőgépek gyártása. Míg az aprómag vetésére alkalmas MS — az NG-sorozatokhoz hasonlóan — pneumatikusan működik, addig a MECA tisztán mechanikus cukorrépa-vetőgép. 1999-ben jelent meg az NG Plus PRO vető kocsis, amely PRO kerékkel kiegészülve jobb vetésminőséget biztosított.



Az NG Plus vetőegység fejlődése

A '70-es években az USA-ban bemutatott tárcsás csoroszlyás vetés (a magok talajba kerülésének helye egyvonalban esik a mélységszabályzó kerékkel) koncepcióját 1989 óta alkalmazza a MONOSEM. A partnerek

igényei alapján történő fejlesztés azonban az elmúlt 20 évben is folyamatos, amit az alább változások is bizonyítanak:

NG Plus: Az innováció

1989-ben a MONOSEM forradalmasította a precíziós vetést az amerikai rendszerű dupla tárcsás vetőelemekkel. Az új pneumatikus rendszerrel együtt megszületett az NG Plus vetőgép.

NG Plus 2: A PRO kerék

Az NG Plus 2 bevezetésekor mutatták be a PRO tömörítő kereket. Ez egy nagy átmérőjű tömörítő kerék, ami nagyon jó talaj-mag kapcsolatot hoz létre, így növeli a csírázási esélyt és az egyidejűséget.

NG Plus 3: Szilárdság és megbízhatóság

Az NG Plus 3 az elődjéhez képest számos fejlesztésen esett át a szilárdság és megbízhatóság tekintetében, hogy alkalmas legyen a nehéz körülmények és csökkentett menetszámú magágykészítés melletti használatra is.

NG Plus 4: Plusz a kényelem

A vető kocsik a MONOSEM vetőgépek legfőbb alkotóelemei. A MONOSEM megtartotta az NG Plus vetőegységek előnyeit, erősségeit, és hozzáadta ehhez a használattal kapcsolatos kényelmi funkciókat. A gép beállítása egyszerűbb, a korábbiakhoz képest könnyebb, így kevesebb időt kell tölteni ezzel a művelettel.

Az NG Plus 4-es vető kocsival elérkeztünk napjainkhoz, amikor is a sikeres NG Plus 3 vető kocsi újragondolása, fejlesztése egy olyan gépet eredményezett, amely — korábbi előnyeit megtartva — a használóknak több kényelmet nyújt a vetési műveletek végzése során.

A támogatásból beszerzett vetőgép jellemzői:

A vetőgép MVH-s gépkódja: 2212-1384

Típusa: MONOSEM NG Plus 12 soros vontatott kukorica vetőgép

Hat talajkerékkel, ebből kettő kerék dörzskerék-hajtással.

Hidraulikus nyomjelző és mélység-határolóval ellátott.

Kardánhajtású ventilátorral szerelve.

Független vázdarabokkal, az elfordulás egy központi csap körül történik.

Vízszintes becsukható vázzal, szélessége szállításkor 4,6 méter.

Sortávolság: 76,2 cm mely nem állítható

Seed Master Plus kombinált vetésellenőrző monitorral

12 db DC2450 kukorica vetőtárcsa (tőtáv: 9-26,5 cm furatátmérő 5,0 mm)

12 db DC1825 napraforgó vetőtárcsa (tőtáv: 12-35,5 cm furatátmérő 2,5 mm)

A pályázat keretében 1 db vetőgép beszerzését kívánom megvalósítani.

A géphez szeretném még opcióként választani a 12 soros műtrágyaszóró adaptert (4x 270 liter) tárcsás csoroszlyával.

12 db PRO középső tömörítő kerékkel

12 soros mikro granulátum szóró adapterrel (12 X 20 liter)



Pályázat megvalósítását követően elérendő eredmények

- ❖ Munkahely megőrzése, megtartása, mint őstermelő
- ❖ Versenyképesség növelése az új és korszerű vetőgép beszerzésével
- ❖ Új szolgáltatás elvégzése, hiszen a saját vetőgép megvásárlásával a szántóföldi növénytermesztésben szükséges munkálatokat saját magam tudom megfelelő időben ütemezni és elvégezni, saját családi gazdaságban a vetőgép további kihasználtságot eredményez
- ❖ Magasabb színvonalon történő munkavégzés eredményeként a bevételeim növekedhetnek kb. 10 %-kal
- ❖ Mivel új vetőgép beszerzésére kerül sor az üzemeltetési és karbantartási költségeim 10 %-os csökkenése várható

A pályázati támogatás a LEADER TK3 program keretén belül valósult meg a térségi és helyi vállalkozások fejlesztése, az új szolgáltatási paletták kialakítása, versenyképességük növelése A1 intézkedés keretén belül.

Az elnyert pályázati támogatás 10 000 000 Ft.

A támogatás intenzitása 60 %-os.

A pályázatban bemutatott fejlesztési elképzelés megvalósításánál vállalt kötelezettségek:

- Szakmai anyag elkészítése (10 oldal, A/4 méretezéssel) az utolsó kifizetési kérelem benyújtásáig és rendelkezésre bocsátása a Mezőföldi Híd Térségfejlesztő Egyesületnek
- Vidékfejlesztés területén működő szakmai szervezeti tagság, a pályázat benyújtását megelőzően a Mezőföldi Híd Térségfejlesztő Egyesülethez tagsági kérelmet nyújtottam, melyet az egyesület közgyűlése elfogadott, így tagsággal rendelkezem az egyesületben.
- Mezőföldi Híd Térségfejlesztő Egyesület által szervezett programon való részvétel (2014-ben legalább 2 alkalommal)
- Együttműködés közös marketing kialakítására, együttműködési megállapodást kötöttem édesapámmal. Ő egyéni vállalkozóként folytat szintén mezőgazdasági tevékenységet a térségben az együttműködés egy közös marketing kiadvány elkészítéséről szól.
- Pénzügyi és fenntarthatósági terv készítése a pályázat elkészítésével egy időben került leadásra, mint kötelező melléklet

A pályázat megvalósítását követően új munkahelyteremtés nem valósul meg, viszont a jelenlegi munkahely megtartásra kerül, mint önfoglalkoztatott.

A gazdaságom méretéhez illeszkedő gépegység került beszerzésre, mely természetesen szakmai alapokon került meghatározásra. A beszerzett gépegységgel a legnagyobb teljesítmény érhető el a legrövidebb időintervallum alatt, ami a megfelelő és jó minőségű vetés egyik meghatározó tényezője. A jó minőségű vetéssel biztosan lehet tervezni a

terméshozamok tekintetében, amellyel a gazdálkodás versenyképességét és piaci pozícióját lehet erősíteni.



Perkáta, 2013. december 17.