

Pusztaszabolcsi Agrár Zrt
2490. Pusztaszabolcs
Szabolcs puszta

Helyi adottságokhoz, erőforrásokhoz illeszkedő térségi
gazdaságfejlesztés”

keretében

„Helyi vállalkozások fejlesztése, új szolgáltatási
paletták kialakítása, versenyképességük növelése”

célterületre benyújtott pályázathoz készített

szakmai beszámoló

Gazdaságunk, a **Pusztaszabolcsi Agrár Zrt.** a „helyi adottságokhoz, erőforrásokhoz illeszkedő térségi gazdaságfejlesztés” keretében a „Helyi vállalkozások fejlesztése, új szolgáltatási paletták kialakítása, versenyképességük növelése” célterület keretében 10 000 000,- Ft támogatásból megvalósította a pályázati elképzelését. 2012. augusztus 06-án forgalomba helyezte SCHÄFFER 9330 T TL rakodógépet.



A rakodógép „birtokba vétele”

A helyben termelt hazai termék előállításával elsősorban a térség ellátására törekszünk. Célunk: a helyben termelt élelmiszert helyben fogyassza a lakosság. Ezt nem csak szlogennek szánjuk, mindent megteszünk megvalósításáért.

Gazdaságunk rövid bemutatása:

A Pusztaszabolcsi Agrár Zrt. „Mező Imre” Mezőgazdasági Termelőszövetkezet néven 1959.12.18-án kezdte meg helyi vállalkozói tevékenységét. Gazdaságunk földrajzi helyzete kiváló, hiszen 10 km távolságra helyezkedünk el a Dunától, és a Velencei-tótól egyaránt. Székesfehérvár, Budapest és Pécs irányába vasúti közlekedés biztosított. Közúton a M6-os és M7-es autópályán egyaránt jól megközelíthető telephelyünk.

Az 1992. évi II. törvény értelmében elvégeztük a gazdaság akkori vagyonának szétoztását. Akkor 445 természetes személy jelentette a gazdaság tulajdonosi körét. Ez a létszám mára 143 főre csökkent. Sajnos tulajdonosaink jelentős része nyugdíjba vonult, így megváltozott a vagyon működtetéséhez való viszonya, nem kívánja feltétlen megtartani befektetését, így folyamatosan csökken tulajdonosaink száma.

Saját tulajdonú telephellyel, a termeléshez szükséges termelőeszközökkel, gépekkel, magtárakkal, műhellyel és terményszárítóval rendelkezünk.

Az egy-két személyes kisgazdaságok megjelenésével folyamatosan csökken a bérelhető földterületek nagysága.

Az 1980-as évek végén szántóföldi növénytermesztés keretében 2500 ha-os területen búzát, kukoricát, napraforgót, repcét, cukorrépát és takarmányt termesztettünk. Kertészeti tevékenységet 40 ha területen folytattunk. Ez napjainkra 600 ha alá csökkent.

A 60-as évek végén kezdtük meg tejtermelő szarvasmarha telepünk építését, melyet 1972-re fejeztünk be, 360 tehénnek és szaporulatának biztosítva férőhelyet. Ma tejtermelő telepünk 1040 db nagyállat tartására alkalmas. A telep kialakításakor figyelemmel voltunk a földrajzi, történelmi, társadalmi és gazdasági adottságokra. Állattenyésztő telepünk a város lakott területétől 1 km-re helyezkedik el. Ez elegendő távolság ahhoz, hogy konfliktus nélkül együtt megférjünk egymás mellett a település lakosságával.

Napjainkban a szarvasmarha állomány létszáma 616 db tejlő tehén plusz a szaporulata, összesen 1240 állat. A jelenlegi állománynál több állatot nem kívánunk tartani. Ennek a létszámnak megfelelő elhelyezést tudunk biztosítani állategészségügyi és környezeti szempontból.

Az állattartás mellett a növénytermesztés a fő tevékenységünk. 33 ha saját és 551 ha bérelt területen gazdálkodunk és 917 ha-on végzünk bérművelést. Gépkapacitásunk jobb kihasználása érdekében a termelőeszközzel nem rendelkező magángazdák és kisebb vállalkozások részére teljes körű szolgáltatást biztosítunk. Ebbe a szolgáltatásba beletartozik a szerződött

területen a talajművelés, növényvédelem, növényápolás, és betakarítási munkálatok. A szükséges vetőmag, műtrágya, növényvédőszer beszerzése. A megtermelt növények közös értékesítése, szükség esetén annak magtárainkban történő elhelyezése, esetleg hosszabb ideig történő tárolása. A közös termeléssel biztosítható egységes, azonos minőségű árualap létrehozása.

A kisgazdaságok részére előnyt jelent az integráció. Az együtt termelés eredményeként lehetőségük nyílik nagy tételben előállított, szakszerűen termelt, jól tárolt, egységes minőséggel rendelkező termény értékesítésére, amivel magasabb ár érhető el a piacon. Az ilyen jellegű összefogásra egyre nagyobb szükség van a gazdák körében.

A termelés teljes folyamatában integrált földterületen és az általunk bérelt területeken termelünk értékesítésre búzát, napraforgót, kukoricát, repcét, cukorrépát értékesítési céllal. Az állataink számára takarmányozási céllal kukoricát, búzát, silókukoricát, lucernát, fűvet, 10 fű félét, őszi keveréket.

Azért termelünk ilyen sokféle takarmánynövényt, mert így lehetőségünk nyílik másodvetésű szalastakarmány termesztésére, ezzel pótolva a csökkenő földterületek miatt kieső termés mennyiségét.

Pusztaszabolcsi Agrár Zrt			
Növénytermesztés területi megoszlása (ha)			
Termelt növényeink	2010	2011	2012
Búza	553,77	454,96	411,7
Tönköly	30,44	62,23	47
Napraforgó	173,24	132,4	84,05
Repcé	131,49	160,4	153,6
Kukorica	223,65	247,09	230,46
Silókukorica	186,72	165,7	136,3
Lucerna	153,74	105,05	65,55
Fű	96,13	54,5	106
10 Fű		50	50
Őszi keverék		43,05	152
Cukorrépa	24,58	32	67,77
Círok		41,05	92,32
	1573,76	1548,43	1596,75

A gazdasági válság hatására, kiszolgáltatottságunk csökkentése érdekében kénytelenek voltunk nekikezdeni a tej közvetlen értékesítésének. Kezdetben csak nyers termelői teljes tejet kínáltunk hűtött automatákból.

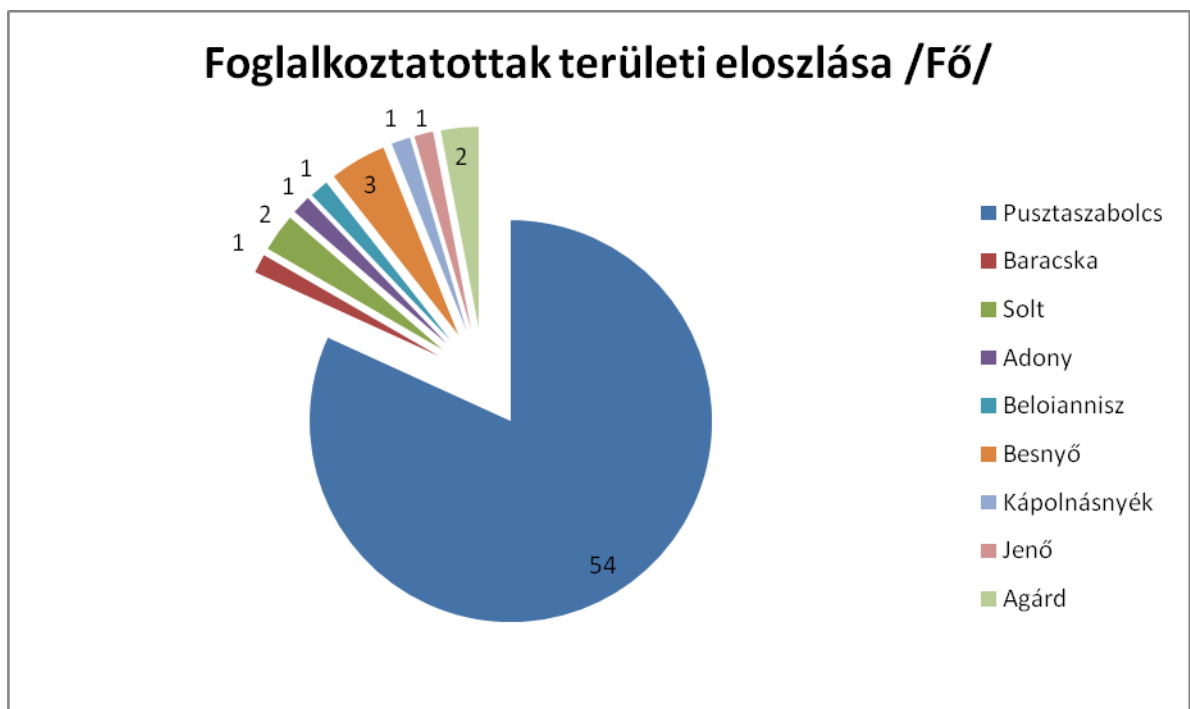
Látva, hogy a helyben termelt élelem után van reális kereslet, tovább gondoltuk ezt a lehetőséget.

A friss tej feldolgozását kitörési pontnak láttuk a válság ellensúlyozására, bővítve közvetlen értékesítésünket a gazdaságosság és bevételeink növelése érdekében.

Ennek legjobb eszközeként egy mini tejfeldolgozó megépítését gondoltuk. Önerőből építettünk egy kisméretű tejüzemet. Itt a tehenészetben megtermelt extra minőségű teljes tejből állítunk elő friss termékeket. A tejüzem beindításával, folyamatos fejlesztésével, a helyi termék előállításával, azok értékesítésével munkahelyet teremtettünk szűkebb környezetünk lakosai számára.

Foglalkoztatott létszámunk 81%-a helyi lakos, 10%-a közvetlen környező településről, 9% egyéb településről jár be.

Foglalkoztatottaink körének 40%-a nő. Alkalmazottaink körében 3 fő rehabilitált személyt foglalkoztatunk. Ezzel vállaljuk a szociális tevékenységet, mely a társadalmi szolidaritáshoz kapcsolódik. A rehabilitált alkalmazottak munkájára épp úgy szükségünk van, mint a teljes értékű munkaerőre.



A SCHÄFFER 9330 T TL rakodógép megvásárlása beleillik a cégvezetés által meghatározott fejlesztési irányba – lehetőleg természet közeli gazdálkodás úgy a növénytermesztés, mint az állattenyésztés területén. Azt szeretnénk, hogy a lehető legkisebb „ökológiai lábnyomot” hagyjuk a tevékenységünk során. Ugyanakkor gazdaságosan termeljünk és a mindenkori piaci viszonyok között fennmaradjunk. Ennek érdekében cégünk minden elérhető pályázati lehetőséget igyekszik kihasználni. Ez azért is fontos számunkra, mert a mai mezőgazdasági termelés viszonyai között a pályázatokon elérhető, megszerezhető anyagi eszközök nélkül igen nehéz gazdaságosan működni, sőt az idejévet nézve egyáltalán fennmaradni. Mivel több, mint 60 ember dolgozik cégünkönél – ez majdnem ugyanannyi családot jelent – a fennmaradásunk is fontos cél.

2010-ben kerültünk kapcsolatba a *Sersia Farm Kft.*-vel. Ők elkötelezett hívei a természetes, helyben megtermelhető takarmányok felhasználásának. Célul tűzték ki hasonló gondolkodású termelők segítségét, akik gazdaságukat szeretnék önellátó tejtermelő gazdasággá alakítani úgy, hogy természet közelebb gazdálkodást folytassanak, egészségesebb állatállománnyal dolgozzanak, egészségesebb élelmiszert állítsanak elő és mindezt úgy, hogy a gazdaság jövedelmezősége növekedjen.

Mivel ez gondolkodásmód egybevág a mi elképzeléseinkkel és voltak használható megoldásaik a mi gondjainkra, ezért belefogtunk egy hosszú távú együttműködésbe.

Az egészségesebb, jobb minőségű tej termelés érdekében alapanyag szükségletünk jelentős részét magunk állítjuk elő. Fokozatosan átállunk a túlnyomóan abraktakarmányra és kiegészítőkre alapozott takarmányozásról a természetes alapanyagokat, valamint helyben termelt és előállított tömegtakarmányt előnyben részesítő technológia alkalmazására. Silókukoricát és lucernát eddig is termesztettünk.

Első lépésként felvettük a takarmányok közé a termesztett olaszperje egynyári fűvet, mely takarmány beltartalma miatt a szarvasmarha ideális tápláléka, és normális körülmények között igen magas hozamot biztosít. Lehet használni erjesztett takarmányként, illetve szénaként is kiváló.

Következő lépésekben pedig különböző összetételű fűkeverékeket telepítettünk, amelyeket szintén szénaként, illetve szenázsként tudunk etetni.

A fentebb leírt változtatások miatt a szálatakarmány elkészítésére fordított munka nagyságrendekkel megnőtt, főleg a rakodógép igény. Ez a takarmányozási technológia több szálal takarmány előállítását teszi szükségessé. Az elkészített bálákat a lehető legrövidebb idő alatt le kell hordani a földekről és biztonságba helyezni az időjárás viszontagságai előtt.

A meglévő szálatakarmány betakarító gépsorunk és szállító kapacitásunk mellett a szűk keresztmetszet a rakodás volt, amit mindenképpen meg kellett oldani.

Mivel olyan opciókkal felszerelve vásároltuk meg a rakodógépet, hogy ez megoldható, nyugodtabban várjuk a betakarításokat.

A szálatakarmányok egy részét erjesztett takarmányként hasznosítjuk. Ehhez a kaszálás után a szárítás helyett csak fonnyasztjuk a zöld növényt, majd felszedjük, szecskázzuk és beszállítjuk.

A fonnyasztott, de még zöld növényt behordás után betonfalú silókba rakjuk, és ott megtömörítve tároljuk, a tárolás során megerjed és ezzel megtörténik a takarmány tartósítása.

A szenázsnak betakarított szálastakarmányt illetve a silókukoricát a rakodógéppel terítjük el egyenletesen a depóban, hogy a tömörítést megfelelően lehessen elvégezni.



A siló egyengetése taposáshoz

Az állattenyésztési ágazat jó minőségű takarmányokkal való ellátását nagymértékben elősegíti a rakodógép hadrendbe állítása, mivel a beszállításra, elhelyezésre fordított idő lerövidülésével az időjárás miatti kockázatok csökkentek.

A szálastakarmányok mozgatása mellett az alomként használt búza és árpaszalma, valamint a kukoricaszár bálák szállító járműre, majd kazalba rakását szintén a rakodógép végzi.



Bálarakodás

Belekezdünk egy merőben új gondolkodást igénylő trágyakezelési technológiába, mely megteremtette az alapjait a régi-új takarmányozásnak. A trágya még napjainkban is sok állattartó telepen csak nyűg, gondot okoz a kezelése és az elhelyezése. Mi visszahelyezzük az örök körforgásba, ahonnan a „modern” élelmiszertermelés kiszorította. A trágyát kiszórjuk a szántóföldre, az általa táplált területen kemikáliák nélkül egészséges takarmányt termelünk, mellyel etetjük teheneinket, akik ettől egészségesek lesznek és ízletes tejet termelnek.

A SCHÄFFER 9330 T TL rakodógép a trágya kezelésében is igen fontos szerepet játszik. Ugyanis a trágyát a kijuttatás előtt egy Bacteriolit nevű anyaggal oltjuk be, melyhez szintén fontos a rakodógép. Az istállótrágya „beoltása” egyrészt az istállóban történik, másrészt pedig a trágyatárolóban. A beoltott trágya jobb minőségű, a beltartalma 25-30%-kal jobb a hagyományosan érlelt trágyáétól, és mivel a beoltott trágya nagyon hamar humusszá alakul át, nincs környezetkárosító hatása.



Kezelt trágya.

Az oltás folyamán össze kell kevernünk a trágyát, az oltóanyaggal, majd össze is kell rakni. Ezt a műveletet hatékonyan csak nagyméretű, nagyteljesítményű rakodógéppel lehet elvégezni mivel nagy mennyiségű trágyáról van szó. Az összekevert beoltott trágyát depózni, összerakni kell, mert a véges tárolókapacitás miatt nem mindegy, hogy mekkora helyet foglal. Minél magasabbra tudjuk rakni, annál kevesebbet.



A trágyakezeléshez hozzátárolják a depóból a földekre való szállítás és összerakás, a földterület szélén ideiglenes trágyaszarvasba, és majd a területen való szórás, amihez szintén igénybe vesszük a rakodógép munkáját.

A növénytermesztés egyéb munkálatai során is nélkülözhetetlen egy nagy teljesítményű, korszerű rakodógép munkája. A szerves trágya kezelés és használat mellett bármennyire is szeretnénk a műtrágya használatát elhagyni, azt egyelőre sajnos nem tudjuk. A műtrágya felrakását a szóróba, összerakását kupacba, fedél alá szintén rakodógéppel végezzük.

A vetőmagok, növényegészségügyi szerek, egyéb ezekhez kapcsolódó anyagok szállítójárműről lepakolásánál, mozgatójánál szintén nélkülözhetetlen.

A szemes termények mozgatását a behordástól, a szárításon és raktáron belüli mozgatáson át a szállítójárművekre való felrakásig megint csak a rakodógép segítségével csináljuk.

A rosta garatra leöntött búzát, repcét, napraforgót, kukoricát mind-mind a homlokrakodó segítségével toljuk a garat nyílására.

A vásárolt abraktakarmányok mozgatásánál is nagy hasznát vesszük, mert a napraforgódara, repcedara illetve szójadara tárolására használt raktárba nem lehet kamionnal bejárni, ezért rakodógéppel kell a takarmányokat biztonságosan fedél alá tenni.



Egyéb, a gazdaságban előforduló rakodási, emelési munkák, amelyek elvégzéséhez bérelni vagy kölcsönözni kellett erőgépet most ütemezhetően, időben elvégezhetőek lettek.

Ilyen munkák pedig, mint például a földmozgatás, építőanyag, nagyméretű alkatrészek stb. emelése, mozgatása mindig vannak és nagy részük előre nem tervezhető.

Azt általánosságban el lehet mondani a rakodógépet igénylő munkákról, hogy legtöbbször egy időben kellene elvégezni legalább két különbözőt.

A rakodógépünknek a nyár folyamán egy érdekes „felhasználási területe” is akadt. Tekintettel arra, hogy a legkorszerűbb minden új technológiával felszerelt a legszigorúbb környezetvédelmi előírásoknak megfelelő gép, ezért a városunkban idén óvodás és iskolás gyerekeknek szervezett környezetvédelmi tábor szervezői, felvették a napi programjaik közé a gép megismertetését a résztvevő gyerekekkel. A látogatás és a gépbemutató ideje alatt a gyerekek és a vezető tanárok is igen élénken érdeklődtek a gép és az általa végzett munka iránt, és meglepően sok kérdést tettek fel.



A szervezők visszajelzése szerint igen sikeres és hasznos program volt a számukra, nekünk pedig jóleső érzés, hogy a következő generáció gondolkodásának kialakulásához egy kicsit hozzá tudunk tenni.

Fent leírtakból jól érzékelhető, hogy a pályázat által biztosított támogatással megvásárolt gép nélkülözhetetlen állattenyésztésünk takarmányellátásában, a tömegtakarmányok betakarításában, és betárolásában.

Jó munkaszervezéssel részt tud venni az állatok tisztán tartásának egyes munkafolyamataiban is. Munkánkat megkönnyíti, és biztonságossá teszi a termelési folyamatot. A mezőgazdaság erősen veszélyeztetett az időjárás viszontagságaitól. A technikai felszereltség minősége meghatározó tényező a betakarítás során. A leggondosabban megtermelt takarmány minőségét is le lehet rontani a késedelmes, elhúzódó, rosszul időzített betakarítással. A gyenge minőségű takarmány pedig veszélyezteti az állatok egészségét, ami a termelt tej minőségében azonnal jelentkezik.

Törekvésünk, hogy az általunk előállított tej extra minősége, kellemes íze, jó beltartalma és selymessége állandó legyen. Vásárlóink ezért szeretik termékeinket.

Partner kapcsolatok:

Aba: Aba Sámuel Általános Iskola
Agárd: Chernel I Általános Iskola
Baracs: Széchenyi Zs. Általános Iskola
Beloianisz: ÁMK Nikosz Általános Iskola
Besnyő: Arany J. Általános Iskola
Daruszentmiklós: Petőfi S. Általános Iskola
Előszállás: Széchenyi Zs. Általános Iskola
Gárdony: Chernel I. Általános Iskola
Hantos. Petőfi S. Általános Iskola
Ivánca: ÁMK Dr Fejérpataky L Általános Iskola
Kisapostag: Széchenyi Zs. Általános Iskola
Mezőfalva: Petőfi S. Általános Iskola
Nádasdladány: Gróf Nádasdy F. Általános Iskola
Nagykarácsony: Vörösmarty M. Általános Iskola
Pákozd: Chernel I. Általános Iskola
Perkátá: Hunyadi Mátyás Általános Iskola
Polgárdi: Széchenyi I Általános Iskola
Pusztaszabolcs: József A. Általános Iskola
Sárosd: Farkas Gy. Általános Iskola
Seregélyes: Seregélyes Általános Iskola
Sukoró. Felsővárosi Általános Iskola
Zichyújfalu: Chernel I. Általános Iskola
Kápolnásnyék: Vörösmarty M. Általános Iskola
Pázmánd: Vörösmarty M. Általános Iskola
Vereb: Vörösmarty M. Általános Iskola

Iskolák számára lehetőséget teremtünk a helyben termelt egészséges, jó minőségű, tartósítószer mentes, teljes tej közvetlen fogyasztására a környezetünkben élő emberek, gyermekek számára. Az iskolatej program

keretében tanítási időszak alatt rendszeresen ellátjuk teljes tejjel az iskolás gyermekeket. Lehetőséget teremtünk az intézmények tanulói számára, hogy megismerjék a termék „életútját” a szántóföldi kezdetektől a fejésen és a palackozáson keresztül az asztalra kerülő fehér italig.

Partnereink még a környező települések üzletei. Partnereinket rendszeresen ellátjuk termelt, feldolgozott, ízesített tejjel és túróval.

Rendszeresen tájékoztatjuk partnereinket az új termékeinkről.

Rendezvényeket szervezünk ahol termékeinkről bemutatót tartunk, kóstoltatással egybe kötve.

Partnereink segítséget nyújtanak termékeink még szélesebb körben történő piacra jutásában, igény felmérések végzése történik.

Rendszeres visszajelzést kapunk vevői megelégedettségéről.

2011. szeptember hónapban az átlagos statisztikai állományi létszám 59 fő volt.

2012. szeptember hónapban 72 fő lett az átlagos éves statisztikai állományunk.

Pályázatunkban 62 fő dolgozónak vállaltuk foglalkoztatását.

Mindezek figyelembe vételével elmondhatjuk, hogy a fejlesztés munkahelyet hozott létre, a vállalt 1 fő foglalkoztatását eredményesen teljesítettük.