

**A TESZTÜZEMEK FŐBB ÁGAZATAINAK  
KÖLTSÉG- ÉS JÖVEDELEMHELYZETE  
2000-BEN**



**Budapest  
2001**

Kiadja:  
az Agrárgazdasági Kutató és Informatikai Intézet

Főigazgató:  
Kapronczai István

Készült:  
az Informatikai Igazgatóság  
Költség- és Árelemzési Osztályán

Szerző:  
Béládi Katalin, Kertész Róbert

Közreműködött:  
Kolozsváriné Csontos Magdolna, Szlovák Sándor,  
Palotayné Szalontai Éva

Opponensek:  
Harza Lajos,  
Kapronczai István

## TARTALOMJEGYZÉK

Bevezetés .....	5
1. Adatbázis és módszer .....	7
1.1. Adatbázis .....	7
1.2. Módszer .....	10
2. A költségek és a hozamok alakulása .....	15
2.1. A növénytermelési ágazatok termelési költségei .....	15
2.2. A növénytermelési ágazatok hozamai .....	22
2.3. A növényi termékek önköltségei .....	25
2.4. Az állattenyésztési ágazatok költségei .....	28
3. Az értékesítési árak és a jövedelmek alakulása .....	35
3.1. Az értékesítési árak alakulása .....	35
3.1.1. A növényi termékek értékesítési árai .....	36
3.1.2. Az állati termékek értékesítési árai .....	40
3.2. A jövedelemhelyzet alakulása .....	43
3.2.1. A növényi termékek jövedelemtermelő képességének alakulása .....	43
3.2.2. Az állati termékek jövedelemtermelő képességének alakulása .....	46
3.3. Az ágazati eredmények alakulása .....	48
3.3.1. A növénytermelési ágazatok eredményének alakulása .....	48
3.3.2. Az állattenyésztési ágazatok eredményének alakulása .....	51
3.4. A mezőgazdasági ágazatok jövedelmezőségének alakulása .....	53
3.5. A mezőgazdasági ágazatok fedezeti hozzájárulásának alakulása .....	56
Táblázatok jegyzéke .....	61
Mellékletek .....	63
Mellékletek jegyzéke .....	64



## Bevezetés

A mezőgazdasági termelők pénzügyi, jövedelmi helyzetét alapvetően az általuk végzett tevékenységek eredményalakulása határozza meg. Ebből következően az agrárkutatásban mindig is kiemelkedő szerepet kapott a mezőgazdasági termékek költség-jövedelem viszonyainak vizsgálata.

Az Európai Unióhoz való csatlakozásunkkal e kérdéskör még inkább kiemelt hangsúlyt kapott. Nem mindegy ugyanis, hogy ágazataink, termékeink mennyire lesznek versenyképesek az egységes EU-piacon. Melyek azok az ágazatok, ahol már ma elértük az Unió átlagos színvonalát és melyek azok, amelyeknél fejlesztés szükséges a kedvező versenypozíció eléréséhez.

Intézetünk többek között ezért tekinti továbbra is egyik hangsúlyos feladatának a mezőgazdasági ágazatok ökonómiai kutatását, ezen belül is a termékszintű költség-jövedelemelemzéseket.

Jelen kiadványunkkal a korábbi évek hagyományait kívánjuk követni, amikor is a legfontosabb ágazatok költség-, hozam-, ár- és jövedelemhelyzetéről adunk áttekintést. Mostani anyagunk tematikájában a társas gazdaságokat bemutató sorozathoz tartozik, de attól több. Ettől az évtől kezdődően ugyanis a tesztüzemi adatbázisra alapozva publikáljuk az adatokat, melyek már tartalmazzák az egyéni gazdaságok információit is.

A tesztüzemek 2000. évi gazdálkodásáról már megjelent első – a vállalkozások egészének pénzügyi és jövedelmi helyzetét bemutató – és a mostani, második kiadványunk reméljük hasznos segítséget nyújt a termelők, a szakemberek, a szakmai szervezetek, a döntéshozók mindennapi munkájához, különös tekintettel mezőgazdaságunk versenyképességének javítására, mely az Európai Unió csatlakozási felkészülésünk és majdani tagságunk egyik kulcskérdése.

Végezetül köszönetünket fejezzük ki mindazoknak, akik adataik rendelkezésünkre bocsátásával, valamint azok összegyűjtésével és feldolgozásával hozzájárultak ezen tanulmány elkészítéséhez.



## 1. Adatbázis és módszer

Intézetünkben a több évtizede folyó ágazati költség-jövedelemvizsgálatokat megalapozó információs rendszer, valamint annak alrendszerei mindenkor igyekeztek megfelelni az adott időszak követelményeinek, választ adni a szakmai, döntéshozói kérdésekre. Az adatbázisok összeállításánál alapvető szempont volt, hogy azok kellően reprezentálják a magyar mezőgazdaságot jellemző üzemsztruktúrát.

A mezőgazdaság 1990. évi átalakulásával az addig kétpólusú (nagyüzemek és az általuk integrált áruterelő kisgazdaságok) termelői szerkezet igen sokszínűvé vált. Nagyszámban jelentek meg az egyéni, családi gazdaságok, de az átalakult, valamint újonnan létrehozott társas vállalkozások is – a korábbiakhoz képest – változatos formációkat (Bt., Kft., Rt., Szövetkezet, stb.) mutattak.

E példátlan mértékű változást információs rendszerrel lekövetni hatalmas feladat és rövid időn belül szinte lehetetlen. Intézetünknek is csak az évtized második felében nyílt erre lehetősége, a teszüzemi hálózat kiépítésének megkezdésével.

A fejlesztés során az ezredfordulón jutottunk el arra a pontra, hogy az ágazatok költség-jövedelemhelyzetének bemutatásánál áttérhessünk ezen adatbázisra, ezzel is csökkentve az e téren évek óta meglévő, főleg az egyéni gazdaságokra vonatkozó információhiányt.

Az átmenet érdekében az elmúlt évben a korábbi adatbázisra – tartalmára és módszerére – alapozva összefoglaltuk a társas gazdaságok termelési szerkezetében meghatározó szerepet betöltő ágazatok költség-jövedelemviszonyainak alakulását az 1990-1999 közötti időszakban, míg mostani kiadványunkban a 2000. évi adatokat (kiegészítve az 1999. évekkel) már a magyar mezőgazdaság jelenlegi üzemsztruktúráját jobban tükröző teszüzemek információi alapján adjuk közre.

### 1.1. Adatbázis

A gazdaságok 2000. évi tevékenységének eredményeit bemutató – már megjelent – intézeti kiadvány<sup>1</sup> részletesen ismerteti a teszüzemi információs rendszer kialakítását, fejlődését, szervezeti felépítését. Ezért itt csupán azokat az elemeket említjük meg ismételtén, amelyek az ágazati adatok szempontjából fontosak, valamint amelyek az első kötet ismerete nélkül kellő tájékoztatást nyújtanak az olvasónak az adatbázisról.

A rendszer előzményei az Európai Unióhoz kötődnek. A tagországok a 60-as évek közepétől kialakítottak – és napjainkban is működtetnek – egy reprezentatív

<sup>1</sup> Keszthelyi Szilárd, Kovács Gábor: A teszüzemek 2000. évi gazdálkodásának eredményei; 2001. 2. szám

üzemgazdasági információs rendszert, amely a mezőgazdasági vállalkozások különböző csoportjainak jövedelmezőségéről szolgáltat adatokat, és ezáltal segíti az egyes országokat és az Unió egészét a közös agrárpolitika hatékony megvalósításában.

Hazánkban – az említett információhiány felszámolása miatt, valamint az ország EU-csatlakozásra történő felkészülését szolgálva – 1996-tól kezdődött meg a hálózat gyakorlati kialakítása. A fokozatosan kiépülő rendszer 2000-ben 17 megye több mint 1700 gazdaságát fogta át. A teljeskörű területi lefedettség 2001-re valósult meg, ekkor az ország 19 megyéjéből mintegy 1900 mezőgazdasági vállalkozás tartozott az adatszolgáltatói körbe.

Az üzemkiválasztás alapvetően négy szempont (üzemméret, termelési irány, cégjogi forma, regionális elhelyezkedés) alapján történt. Ezzel kapcsolatban feltétlen fel kell hívnunk a figyelmet arra, hogy a korrekt reprezentatív minta összeállításához szükséges mezőgazdasági összeírást 2000. áprilisában végezte el a Központi Statisztikai Hivatal. Ebből következően ennek eredményeit csak 2001-től tudtuk felhasználni a kiválasztásnál, és így ezek értékelhető hatásai a 2002. évi eredményekről megjelenő kiadványainkban lesznek mérhetőek.

A 2000. évben a **méretet** tekintve azok a gazdaságok kerültek a megfigyelt körbe, amelyeknél a mezőgazdasági terület legalább 5 hektár volt (szőlő-, gyümölcs- és zöldségtermelés esetében minimum 1 hektár), vagy ahol az állatlétszám meghaladta az 5 számosállatot. Ezek a kritériumok a gazdaság egészére vonatkoztak, így az ágazati adatok esetében ennél kisebb méretek is előfordulhattak (ilyen például egy 3 ha búzával, 2 ha kukoricával, 3 ha silókukoricával és 3 db tehénnel rendelkező gazdaság).

Itt kívánjuk felhívni a figyelmet Intézetünk másik – már megjelent – kiadványára<sup>2</sup>, mely épp azoknak a gazdaságoknak a vizsgálatával foglalkozik, amelyek kis méretük miatt nem kerülnek be a tesztüzemi körbe, de nagy számuk következtében részmunkaidőben végzett árutermelésükkel ma még számolni kell a hazai élelmiszerellátásban, illetve árukínálatban.

---

<sup>2</sup> Béládi Katalin: A részmunkaidős árutermelő kisgazdaságok fontosabb ágazatainak költség- és jövedelemhelyzete a nyolcvanas évek végétől 2000-ig; 2001. 4. szám



**Termelési irány** szerint a következő hat gazdaságtípust különböztettük meg a tesztüzemi rendszerben:

- árunövény-termelő
- tömegtakarmányt-fogyasztó állatokat tartó
- abrakfogyasztó állatokat tartó
- ültetvényvel foglalkozó
- kertészettel foglalkozó
- vegyes tevékenységű gazdaságok.

A csoportosítás alapja az volt, hogy az üzem összes fedezeti hozzájárulásának minimum a kétharmadát az adott tevékenység tette ki.

**Cégjogi forma** alapján – és kiadványunk adatközlésében is – alapvetően két csoportot különböztetünk meg. Egyik az egyéni, másik a társas vállalkozások köre. Ezzel kapcsolatban néhány gondolatot fontosnak tartunk külön is hangsúlyozni, mivel az utóbbi időben még szakmai körökben is többször találkoztunk indokolatlan – többnyire csak félreértésből adódó – vitával.

Ennek lényege, hogy – a múltból eredően – még napjainkban is sokszor teszünk egyenlőségjelet az egyéni gazdaságok és a kisüzemek, valamint a társas vállalkozások és a nagyüzemek között. (Nem tagadjuk, hogy e tévedésbe a nem körültekintő szóhasználat következtében időnként még magunk is beleesünk.) Holott, a rendszerváltozást megelőző időszak magyar mezőgazdaságára kétségtelenül igaz megállapítás napjainkra teljesen megváltozott, a cégjogi forma és a méret egymástól markánsan különvált.

Elegendő talán utalni a néhány hektáros betéti társaságokra, vagy pár tíz hektáros Kft.-kre, melyekkel szemben számos, több száz hektáros egyéni (sokszor családi alapon szerveződő) mezőgazdasági vállalkozás található. Közismert, hogy a vállalkozási formák megválasztása mögött nem egyszer adó- és pénzügyi megfontolások húzódnak meg.

Intézetünk – a KSH gyakorlatával megegyezően – egyéni vállalkozásokhoz csoportosítja az őstermelőket, az egyéni gazdálkodókat (cégbíróságon bejegyzett vállalkozások) és az összevont gazdaságokat. Ez utóbbinak azt tekintjük, amely több őstermelőből, egyéni vállalkozóból tevődik össze, de a gyakorlatban közös irányítás alatt áll, és úgy működik, mint egy önálló, egységes vezetéssel rendelkező vállalkozás. Minden egyéb gazdasági forma a társas gazdasági körbe került besorolásra.

Ezzel szemben ismerünk más csoportosításokat is. A pénzügyminisztériumi adatbázisoknál pl. a betéti társaságokat az egyéni gazdaságok közé sorolják, ami – érthetően – az év végi kötelező beszámoló tartalmából adódik. (Kettős vagy egyszeres könyvvitel, eredmény-elszámolás részletezettsége, stb.) Ezt csupán annak érzékeltetésére emeltük ki, hogy a különböző adatbázisokból nyerhető információk összehasonlításánál és az azokból levont következtetéseknél nagyfokú körültekintéssel kell eljárni.

Az elmondottakat szem előtt tartva a mellékletekben a cégjogi formán túl üzemméret szerint is csoportosítottuk a költség- és jövedelemadatokat. A gazdaságok nagysága alapján történő kategorizálás sajátossága, hogy ennek kifejezésére az Európai Unióban használatos standard fedezeti hozzájárulást (SFH) használtuk. (Ennek tartalmát a módszertani részben ismertetjük.)

Az adatbázissal kapcsolatban még egy sajátosságot kell külön hangsúlyozni. A magyarországi tesztüzemi rendszer kialakításával arra törekedtünk, hogy a gazdaságoknál (főleg az egyénieknél) olyan analitikus nyilvántartás és könyvelés kerüljön kialakításra és bevezetésre, amely lehetőséget biztosít az ágazati mélységű költség- és eredményelszámolásra.

Természetesen ezen információigény kielégítése részben többletmunkát és főleg nagyobb odafigyelést igényel, így a rendszer bevezetése során arra törekedtünk, hogy területenként (megyéenként) a tipikus üzemszoporton belül a gazdaságok legalább 50 százalékában készüljenek ágazati mélységű nyilvántartások, illetve év végi eredmény-kimutatások.

Ugyanakkor nem tartjuk elképzelhetetlennek, hogy ez a mérték később növekedjen, mert maguk a gazdaságok érzik majd szükségességét a bővebb, részletesebb, gazdasági döntéseiket jobban megalapozó adatnyilvántartásnak.

Mindezeket figyelembe véve a kiadványban szereplő ágazati adatok közel 900 mezőgazdasági vállalkozástól kerültek összegyűjtésre és feldolgozásra.

Végezetül – hasonlóan az első kötethez – itt is fel kell hívnunk a figyelmet a közölt információkból, az eredményekből levont következtetésekre, illetve azok általánosíthatóságára.

A 2000. évi gazdálkodást bemutató kiadványainknál – mint említettük – még csak 17 megye adatai szerepelnek, tehát nem teljeskörű a lefedettség. Ezen túl nem volt még módunk elvégezni az adatok súlyozását, vagyis figyelembe venni azt, hogy a mintában szereplő egyes gazdaság a saját csoportjának hány másik tagját képviseli.

Reményeink szerint az elkövetkezendő időkben – a KSH által készített aktuális gazdaságregiszterre, valamint az üzemptipológiára alapozva – mindkét hiányosság kiküszöbölésre kerül. Terveink szerint ugyancsak pontosítani, finomítani fogjuk a tesztüzemi minta reprezentativitását, ami egyben az ágazati adatok minőségére is pozitív hatást gyakorol majd.

## 1.2. Módszer

A tesztüzemek ágazati költség- és eredményelszámolásának vizsgálatához új adatstruktúra került összeállításra. Ennek során igyekeztünk az EU-ban alkalmazott költségszámítást és mutatórendszert figyelembe venni, de emellett törekedtünk a hazai igényeknek is megfelelni. Ebből adódóan, a kiadványban közölt adatok egyes elemei mind a számítás módszerében, mind a mutatórendszer tartalmában eltérnek a korábbi évek hasonló anyagaiban használttól.

Ezért az egységes értelmezés, az előző évek adataival való összevethetőség érdekében szükségesnek tartjuk összefoglalni a vizsgált ágazatok költség- és jövedelemszámításának módszertani sajátosságait, a közölt mutatók tartalmát és azok kiszámítási módját.

**A termelés költségei:** a költségek számbavétele többféleképpen történhet. A hazai termékszintű önköltség-számításnál a számviteli előírásokat, illetve módszereket figyelembe véve a csoportosítás fő szempontja a **közvetlen és közvetett költségek** elkülönítése volt.

Az így elkészített utókalkulációk megfeleltek a számvitel által támasztott igényeknek. A módszer előnye, hogy viszonylag egzaktan eldönthető egy-egy ráfordításról, hogy melyik csoportba tartozik. Problémája ugyanakkor, hogy a közvetett elemeket fel kell osztani az ágazatokra és ennek vetítési alapja már vitákat válthat ki, illetve egyértelműen már nem rendelhetőek az ágazathoz az egyes elemek.

A másik fő kategorizálási elv a **változó és állandó költségekre** való bontás. Ez a megoldás különösen a gazdasági elemzéseknél, a döntés-előkészítési folyamatokban, a tervezés során kap kiemelt hangsúlyt, illetve egyes vizsgálatoknál csak így kaphatunk megfelelő eredményt.

Ez utóbbi módszer gondja azonban, hogy nem lehet egyszer és mindenkorra rögzíteni, hogy egy adott költségtényező melyik csoportba tartozik. Ez alapvetően a meghozandó döntéstől és a szóban forgó időtartamtól függ. (Pl. egy meglévő traktor amortizációja állandó költség, de ha új vásárlásáról kell döntenünk, akkor változó elemnek kell tekintenünk.)

A csoportosítást tovább bonyolítja, hogy a két ismérv szerinti megbontás átjárható. Így pl. vannak olyan változó ráfordításelemek, amelyek egyben közvetettek, valamint olyanok, amelyek közvetlenek (egy ágazathoz kapcsolhatók) de állandó költségek. Az előbbire példa a traktorok üzemanyag felhasználása, míg az utóbbi kategóriába tartozik a cukorrépetakarító-gép amortizációja.

Az elmondottakból következően a tesztüzemi kérdőívünkben törekedtünk a lehető legrészletesebb ágazati költségstruktúra összeállítására. Elsődleges csoportosítási elvként a változó és állandó elkülönítést választottuk.

Ennek fő szempontja az Európai Unió gyakorlata volt. A tagországokban ugyanis ezt használják, így az adatok összehasonlítása, az alkalmazott mutatórendszer és majdani adatközlésünk Brüsszel felé, ezt teszi szükségessé. Ugyanakkor a mellékletekben közölt részletes költségszerkezetek lehetőséget biztosítanak az érdeklődők számára a korábbi évekhez hasonló tartalmú adatok összeállítására.

Mindezeket figyelembe véve a költségek tartalma a következő:

- **Változó költségek:** azok a költségek, amelyek a termelés szintjével (a döntésekkel együtt) változnak, ezért ha nincs termelés, ezek a kiadások elkerülhetők, pontosabban nem merülnek fel.
- **Állandó költségek:** azok a költségek, amelyek nagysága változatlan marad attól, hogy valamit termelünk-e vagy sem.

Az EU definícióját (85/377/EEC Bizottsági Határozat) figyelembe véve a változó költségeket közvetlen és közvetett részre különítjük el. E csoportosítás abból a gyakorlati elvből indul ki, hogy az üzemek összehasonlítása, kategorizálása, csoportosítása tagországi és közösségi szinten csak a közvetlen költségek alapján lehetséges. Pontosabban fogalmazva, az üzem tipológia alapját képező Standard Fedezeti Hozzájárulások (SFH) kiszámításánál csak ezeket az elemeket lehet figyelembe venni.

A növénytermelésben ezek a közvetlen változó költségek a következők:

- vetőmagok és szaporítóanyagok
- műtrágyák
- növényvédőszer
- öntözés
- fűtés
- szárítás
- közvetlen marketingköltségek (osztályozás, tisztítás, csomagolás) és feldolgozási költségek
- közvetlen biztosítási költségek
- egyéb közvetlen változó költségek.

Az állattenyésztés a következő elemekkel egészül ki, illetve változik meg:

- állománypótlás költsége
- takarmányok költsége
- állatorvosi díjak
- természetes és mesterséges termékenyítés költségei
- teljesítményvizsgálat költségei.

A közvetett változó költségekhez tartoznak a saját gépek változó ráfordításai (üzem- és kenőanyagok, javítás, stb.), a fenntartási és egyéb segédüzemek változó költségei, az idegen gépi szolgáltatások díjai.

A két csoport együttesen adja az adott ágazat összes változó költségét. Az összes többi – nem említett – ráfordításelem (földbérleti díj, munkabér és terhei, amortizáció, általános költségek, stb.) az állandó költségek között kerül elszámolásra.

**Az ágazat termelési költsége** (Ft/ha, állat): az állandó és a változó költségek együttes összege.

**A főtermék önköltsége** (Ft/t, l, kg, db): az ágazat iker- és melléktermékének értékével csökkentett termelési költség és az előállított főtermék hányadosa.

**Értékesítési átlagár** (Ft/t, l, kg, db): az értékesített termék összes árbevételének és az értékesített termék mennyiségének a hányadosa. Amennyiben tényleges értékesítés nem történt, akkor az adott térségben potenciálisan elérhető értékesítési átlagár kerül figyelembe vételre.

**Az ágazat összes árbevétele** (Ft/ha, állat): az értékesített fő-, iker- és melléktermékek után kapott tényleges nettó árbevétel, mely ezen felül tartalmazza azokat az árbevételt módosító tételeket, amelyeket a termelők ágazati árbevételként számolnak el. Ilyenek pl. a mennyiségi, minőségi felárak.

**Közvetlen állami támogatás** (Ft/ha, állat): ide tartozik minden olyan szubvenció, amelyet az ágazat megléte esetén kap a termelő, valamint azok, amelyek egyértelműen az ágazathoz, illetve tevékenységhez kapcsolódnak, kapcsolhatók.

**Egyéb bevételek** (Ft/ha, állat): ide tartozik minden nem-árjellegű, de az ágazathoz kapcsolódó bevétel, pl. biztosító térítése, árvíz-, belvív-kárrendezése.

**Termelési érték** (Ft/ha, állat): az ágazat által előállított fő- és ikertermékek mennyisége és a realizált vagy az adott körzetben potenciálisan elérhető értékesítési átlagár vonzata. Ehhez került hozzászámításra a közvetlen támogatások összege, az ágazat egyéb bevételei, valamint a melléktermék értéke. A melléktermék értéke az elérhető értékesítési ár vagy a helyettesítési érték alapján került meghatározásra.

**Fedezeti hozzájárulás I.** (Ft/ha, állat): a termelési érték és a közvetlen változó költségek különbözete.

A változó költségeknél már említést tettünk a Standard Fedezeti Hozzájárulásról (SFH). E normatív mutató az egyes ágazatok, valamint gazdaságok tartós jövedelemtermelő-képességét fejezi ki és ezáltal alkalmas a mezőgazdasági üzemek ökonómiai méretének a meghatározására. Ez utóbbi pedig alapja az Európai Unióban használt farmtipológia elkészítésének, az üzemek méret és tevékenységi típus szerinti osztályozásának.

Ezek az SFH-értékek minden tagországban az éves fedezeti hozzájárulások három egymást követő év adatainak átlagolásával kerülnek megállapításra. Ez indokolja tehát, hogy a számítás minden tagországra kötelező Bizottsági Határozat alapján és tartalommal kerüljön elkészítésre. (Ezek az értékek az utóbbi két évben Magyarországra vonatkozóan is összeállításra kerültek.)

A kötelező előírások természetesen nem zárják ki, hogy minden ország a saját igényeinek megfelelően további bővítéseket alakítson ki nemzeti rendszerében. Kiadványunkban mi is szerepeltetünk egy további fedezeti mutatót, az FH II., melynél valamennyi változó költség (közvetlen és közvetett együtt) levonásra kerül a termelési értékből.

**Ágazati eredmény** (Ft/ha, állat): a termelési érték és a termelési költség különbsége, de a fedezeti hozzájárulás II. és az állandó költség különbözete is ezzel az eredménnyel egyezik meg. Ez tehát azt jelenti, hogy az ágazatok jövedelemhelyzetének megítélésénél valamennyi bevételi és kiadási tétel figyelembe

vételre kerül, továbbá a számítás módszere feltételezi a teljes termelés értékesítését. A fedezeti hozzájárulás és az ágazati eredmény közötti differencia végeredményben az ágazatok ún. rezsitűrő képességének vizsgálatához is kellő információt szolgáltat.

**Főtermék jövedelemtermelő-képessége** (Ft/t, kg, l, db): az értékesítési átlagár és az önköltség különbözete. A mutató a termékek költség- és árszínvonalának egymáshoz való viszonyát mutatja, és választ ad arra a kérdésre, hogy a tényleges felvásárlási áraknak adott időszakban volt-e, és ha igen, mennyi volt a jövedelemtartalma. Leegyszerűsítve úgy fogalmazhatunk, hogy a mutató segítségével részben választ kaphatunk az adott termékek támogatás iránti igényére.

A kiadványban használt legfontosabb mutatók tartalmának ismertetése után végezetül még egy fontos szempontra kívánjuk felhívni a figyelmet. Annak ellenére, hogy egységes az adatgyűjtés az egyéni és a társas vállalkozásokban, gazdálkodásuk módjában meglévő – többnyire objektív okokból adódó – eltérések mégis a két termelői kör adatainak külön-külön való közlését indokolják. Ez természetesen nem jelenti azt, hogy az eredmények ne lennének összevethetőek, de az ehhez szükséges korrekciók számszerűsítésére terjedelmi korlátok miatt e kiadvány kereteiben nem vállalkozhatunk, sőt elsődleges célunk ezzel az anyaggal pont a valós, tényszerű helyzet bemutatása volt.

Mindezeket figyelembe véve célszerűnek tartjuk röviden összefoglalni azokat a legfontosabb differenciákat, amelyek a két termelői csoport gazdálkodásában megvannak, illetve amelyeket szükséges szem előtt tartani az adatok összehasonlításánál, valamint egységes értelmezésénél. Ezek a következők:

- saját tulajdonú föld után nem kerül bérleti díj elszámolásra, így ezeknél a gazdaságoknál a föld értéke nem jelenik meg a költségek között;
- tulajdonosi munkavégzés után többnyire csak a törvényileg kötelező minimális bér kerül kivételre (a közterhek elkerülése miatt) és ezáltal költségként való elszámolása. Így ezekben a gazdaságokban a kimutatott nyereség részben tartalmaz a tiszta haszon túl személyi jövedelmet is. A nagyszámú alkalmazottat foglalkoztató üzemeknél ez a mutató már nettó jövedelmet jelent;
- eltérő a gazdaságok gépi munka felhasználása, és ezáltal költségelszámolása (idegen-saját, régi-új beszerzésű gépek keveredése, ebből adódóan az amortizációs költség nagysága, stb.);
- a hitelhez jutás feltételeiben meglévő differenciák az általános költségek eltérő alakulását eredményezik. Részben ugyancsak itt jelentkeznek az adózási feltételek különbségeinek hatásai is, melyek, mint láttuk, még a cégjogi forma megválasztását is befolyásolják;
- a differenciált támogatás az ágazatok bevételi oldalára hat, így az eredmények vizsgálatánál, összevetésénél szintén jelentős a szerepe.

A korántsem teljes felsorolással csupán azt kívántuk érzékeltetni tehát, hogy az összevetéseknél fokozott mérlegeléssel kell eljárni, és a vizsgálatok céljainak megfelelően kell a szükséges korrekciókat alkalmazni.

## 2. A költségek és a hozamok alakulása

Mezőgazdaságunk komoly gondokkal terhelve hagyta maga mögött az elmúlt évtizedet. A kilencvenes évek után sajnos az új évezred első esztendeje sem kímélte gazdaságainkat. A 2000. év szélsőséges időjárása, a kora tavaszi ár- és belvizek, majd a tíz héten át tartó nyári szárazság alapvetően meghatározta az ágazat teljesítményeit. Értelemszerűen a csökkenő termelés egyáltalán nem segítette az amúgy is jövedelemgondokkal küzdő termékek helyzetének pozitív irányú változását.

Ezért is tartjuk fontosnak az egyes ágazatok valós költség-jövedelemhelyzetének folyamatos vizsgálatát, a kritikus pontok feltárását, ugyanis végső soron ezek határozzák meg mezőgazdasági üzemeink eredményeit. Nem kielégítő jövedelem esetén pedig megszűnik a gazdák termelésben való érdekeltsége, amely szélsőséges esetben a hazai élelmiszer-előállítás további visszaeséséhez vezethet. Ez pedig nemzetgazdasági szinten okozhat komoly gondokat.

### 2.1. A növénytermelési ágazatok termelési költségei

A mezőgazdasági termelés jellegéből adódóan az ágazatok költségalakulását döntően a termék-előállításához felhasznált anyag- és anyagjellegű kiadások határozzák meg. Ezen belül is meghatározó szerepe van az ipari eredetű anyagoknak, gépeknek és eszközöknek, pontosabban ezek felhasznált mennyiségének és árszínvonalának. Az elmúlt években az üzemi tevékenység összes ráfordításaiból ezek a kiadások többnyire 70 százalékos arányt képviseltek. Mindebből következik, hogy a termelők igen érzékenyen reagálnak a felhasznált ipari anyagok és eszközök ármozgásaira.

Természetesen az anyagjellegű ráfordítások mellett még több más tényező hatása is kifejezésre jut a termelési költségek alakulásában, illetve azok változásának irányában és ütemében. Ilyen pl. a bér- és bérjellegű kifizetések, melyek nagysága, ha szerény mértékben is, de évről-évre nő, a támogatások ellenére még mindig magas kamatkidadások, a beruházásokkal arányosan változó amortizáció, a szolgáltatások díjainak folyamatos emelkedése.

Értelemszerűen az általános költségtendenciák ágazatonként differenciáltan jutottak érvényre (mértéküket és intenzitásukat tekintve) az egyes gazdaságokban. Az azonban egyértelműen megállapítható, hogy 1999 és 2000 között gyakorlatilag valamennyi vizsgált szántóföldi növénynél nőttek – folyó áron számolva – a területegységre jutó termelési költségek (1. és 2. táblázat).

1. táblázat

**A szántóföldi növények termelési költségének alakulása  
az egyéni gazdaságokban**

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2000/1999, %
Búza	Ft/ha	71669	79666	111
Durumbúza	Ft/ha	68032	84758	125
Szemeskukorica	Ft/ha	94059	96320	102
Őszi árpa	Ft/ha	64628	71728	111
Tavaszi árpa	Ft/ha	56151	69336	123
Triticale	Ft/ha	50676	62305	123
Rozs	Ft/ha	47309	58193	123
Zab	Ft/ha	52373	59176	113
Napraforgó	Ft/ha	75991	75774	100
Repce	Ft/ha	71566	71623	100
Cukorrépa	Ft/ha	209309	231861	111
Szója	Ft/ha	87420	92229	106
Silókukorica	Ft/ha	68248	80821	118
Lucerna	Ft/ha	54804	59581	109

A változások következtében a vetésterületből való közel 40 százalékos részesedésükkel meghatározó szerepet betöltő kalászos gabonáknál az egyéni gazdaságokban az egy hektárra jutó költségek 58 és 85 ezer forint között alakultak 2000-ben. Ugyanezen értékek a társas gazdaságokban 59 és 93 ezer forint között szóródtak.

Mindkét termelői csoportnál megfigyelhető, hogy a kalászos gabonák meghatározó ágazatának, a **búzatermelésnek** a költségei a legmagasabbak. Az egyénieknél a durumbúza területegységre jutó költsége 85 ezer forint, a közönséges búzáé ennél 5 ezer forinttal (80 ezer Ft) kevesebb. Ez utóbbi terméket a társas vállalkozásokban 93 ezer forintért állították elő.

Figyelmet érdemel, hogy a zabot kivéve a kalászos gabonák költségnövekedése az egyéni gazdálkodók körében a nagyobb. Ez azt jelenti, hogy a költségek közti különbségek mérséklődnek a termelői csoportok között. E folyamatban szerepet játszott az is, hogy 1998 és 1999 után javuló jövedelempozícióra (emelkedő árak) számítottak a termelők. Ez pedig a ráfordítások fokozására ösztönözte őket, amit az is jelez, hogy ezeknél az üzemeknél az input árindex (16,6%) körüli vagy azt meghaladó mértékű költségnövekedés következett be 2000-ben.



2. táblázat

**A szántóföldi növények termelési költségének alakulása  
a társas gazdaságokban**

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2000/1999, %
Búza	Ft/ha	87323	92990	106
Durumbúza	Ft/ha	82565	–	–
Szemeskukorica	Ft/ha	108276	119031	110
Őszi árpa	Ft/ha	72583	77692	107
Tavaszi árpa	Ft/ha	64482	76883	119
Triticale	Ft/ha	53380	61475	115
Rozs	Ft/ha	55849	58769	105
Zab	Ft/ha	62661	87226	139
Napraforgó	Ft/ha	87568	96670	110
Repce	Ft/ha	86069	78324	91
Cukorrépa	Ft/ha	241137	256960	107
Szója	Ft/ha	89934	112325	125
Silókukorica	Ft/ha	82335	84218	102
Lucerna	Ft/ha	56587	51211	90

Az elmondottakkal részben ellentétes változás jellemezte a **kukoricatermelést**. Itt, az egyéni gazdaságokban csupán 2 százalékkal emelkedtek a termelési költségek, de ezzel is meghaladták a termelők a 96 ezer forintos szintet. A társas vállalkozásokban a 2000. évi költségek átlagosan 10 százalékkal haladták meg az előző évi szintet és ezzel megközelítették a hektáronkénti 120 ezer forintos értéket.

Ezek a változások egyértelműen tükrözik az utóbbi évek tendenciáit, miszerint a kukorica jövedelempozíciója gyengébb a búzáénál. Ezért a termelők a nagyobb kockázat miatt visszafogottabbak a ráfordításokat illetően. Ezt azért tartjuk fontosnak külön hangsúlyozni, mert az EU-ban fordított a helyzet, pontosabban az előrejelzések a kukorica erősödését vetítik előre a búzával szemben, és ennek hatása előbb-utóbb várhatóan itthon is jelentkezni fog.

Az **ipari növények** költség-jövedelem viszonyainak alakulásával kapcsolatban az előző évek kiadványaiban leírtakhoz hasonlóan most is külön kiemeljük, hogy ezen ágazatok helyzete nagymértékben függ az ipari háttértől, a feldolgozó szervezetek pénzügyi helyzetétől, magatartásától, üzletpolitikájától. A termelésszervezés és -irányítás, szűkebb értelemben a gazdálkodás előfinanszírozása itt valósult meg a legnagyobb mértékben, illetve legszélesebb körben. Ebből adódóan a szántóföldi kultúrák közül ezeket a növényeket jellemzi a leginkább kötött természetstechnológia és a legzártabb termékpálya.

A növényi olajok iránti keresletcsökkenés komoly gondot okoz a **napraforgó- és repcetermeléssel** foglalkozó gazdaságaink számára. Ez, valamint a kedvezőtlen időjárás és növény-egészségügyi gondok miatti alacsony színvonalú terméseredmények napjainkra a jövedelemhiányos ágazatok közé sorolták e két növényi kultúrát.

Ezzel függ össze, hogy a zárt termesztéstechnológia ellenére a termelők korlátozzák ráfordításaikat, így tovább fokozva a meglévő gondokat.

Az egyéni gazdaságok átlagában például 1999-ről 2000-re gyakorlatilag nem változtak az egy hektárra jutó termelés költségei, ami a napraforgó esetében 76 ezer, míg a repcénél közel 72 ezer forintos szintet jelent.

A társas gazdaságokban ezzel szemben 10%-os termelési költségnövekedés figyelhető meg a napraforgónál, ami 97 ezer forintos kiadást jelentett hektáronként 2000-ben. Ezzel ellentétben, a repcetermelésben közel 10%-kal mérséklődtek a költségek, és az így kialakult 78 ezer forint mindössze 9%-kal haladta meg az egyéni termelők költségszintjét.

Az olajos növényekkel szemben a **cukorrépa-termeléssel** foglalkozó gazdaságok helyzete stabilizálódni látszik. Az ágazat igen komoly krízisen ment át a kilencvenes években. A cukor iránti keresletcsökkenés, a piacvesztés, az ipari háttér bizonytalansága, túltermelési gondjai (gyárbezárások, stb.) igen kiszolgáltatott helyzetbe hozták a termék-előállítással foglalkozó üzemeket.

A mára kialakult termelési méretek úgy tűnik, a talpon maradt gazdaságoknak már elfogadható szintű megélhetést biztosítanak, amit részben a kiegyensúlyozott ágazati termelés, illetve költségfelhasználás is tükröz. Az egyéni vállalkozásoknál 232 ezer, míg a társas gazdaságoknál 257 ezer forint az egy hektárra jutó termelési költség.

Ennél az ágazatnál azért hangsúlyozzuk külön is a kiegyensúlyozottságot, mert ezt a növényt jellemzi a leginkább zárt termesztés-technológia. A ráfordítás-struktúra változtatásában viszonylag kicsi a termelők mozgástere, és a mennyiségében és minőségében nem megfelelően végrehajtott munkák itt okozzák talán a legnagyobb károkat.

A **fehérjenövények** méltánytalanul csekély figyelmet kaptak az elmúlt években. Az EU-csatlakozásunk közelsége, az ésszerű földhasználat ugyanakkor napjainkra újra előtérbe hozta ezen növényeket, sőt szintén ezt a folyamatot erősítené az állattenyésztés jövedelemhelyzetének stabilizálása.

A 2000. évi adatokat tekintve elmondható, hogy az egyéni termelők hektáronként valamivel több, mint 90 ezer forintos költséggel állították elő a **szóját**, míg ez az érték a társas gazdaságoknál 112 ezer forint. Ez utóbbi 25%-kal haladja meg az 1999. év szintjét, ami a ráfordítások növelését, a gazdaságok termelésbe vetett bizalmát mutatja. Mint látni fogjuk az eredmények nem igazolták vissza ezen várakozásokat.

Tömegetakarmányt fogyasztó állataink két meghatározó növénye a **lucerna** és a **silókukorica**, amelyek esetenként kizárólagos szerepet töltenek be a téli etetésben, de szerepük a nyári időszakban (természetesen tartástechnológiától függően) sem elhanyagolható.

Költségeik vizsgálatával kapcsolatban feltétlenül utalnunk kell néhány – a korábbi évek kiadványaiban is már többször említett – speciális sajátosságra, amelyek a tömegetakarmány-termelést általában jellemzik, illetve amelyek a kilencvenes években kerültek felszínre, és napjainkban is éreztetik hatásukat.

Ezek röviden a következőkben foglalhatók össze:

- általános tényként elmondható, hogy az állattartók a tömegetakarmány-szükségletüket saját termelésből igyekeznek biztosítani, ebből adódóan csak a feleslegek kerülnek piaci forgalomba és akkor is csak szűk keretek között,
- a gazdálkodók szempontjából nem közömbös, hogy az állati termék-előállítás eredményességét a jó színvonalú (hatékony) takarmánytermeléssel javítani tudják-e vagy pont fordítva, a gazdaságos állattartást a nem megfelelő (drága) tömegetakarmány-előállítás hátráltatja,
- a kárpótlás során az állattartók egy része nem jutott megfelelő takarmánytermelő területhez, így a tömegetakarmányokat is vásárlás útján tudják biztosítani állataiknak. Ez nem csak a veszéllyel jár, hogy drágítja az állati termék-előállítást, hanem azzal is, hogy kiszolgáltatottabbá teszi a termelőket,
- az elmúlt évtized jellemző gondja volt, hogy az állatállomány csökkenése megbontotta a tömegetakarmány-termelés addigi egyensúlyát, és ez az említett tényezőkkel együtt komoly bizonytalanságot okozott mind a takarmánytermelésben, mind az állatok takarmányozásában.

Az említett sajátosságokat is figyelembe véve elmondható, hogy a gazdaságoknak a silókukoricánál hektáronként 80-84 ezer, a lucernánál pedig 50-60 ezer forint kiadással kell számolniuk.

A módszertani részben részletesen szóltunk a változó költségek fogalmáról, tartalmáról. Abból, hogy ezek a termelés szintjének módosulásával változnak az is adódik, hogy a termelőknek legnagyobb ráhatásuk, módosítási lehetőségük is ezen költségek esetében van meg. Mind pozitív, mind negatív hatásokra ezeken keresztül tudnak – rövidtávon – legkönnyebben hatást gyakorolni az eredményekre. A 3. és 4. táblázatokban éppen ezért összefoglaltuk, hogy miként alakultak ezek a közvetlen változó költségek a szántóföldi növényeknél az elmúlt két évben.

A költségek mozgása, egymáshoz való viszonya többé-kevésbé megegyezik a termelési költségeknél leírtakkal.

3. táblázat

**A szántóföldi növények közvetlen változó költségének alakulása  
az egyéni gazdaságokban**

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2000/1999, %
Búza	Ft/ha	29926	30708	103
Durumbúza	Ft/ha	31902	38262	120
Szemeskukorica	Ft/ha	43959	40793	93
Őszi árpa	Ft/ha	24666	25689	104
Tavaszi árpa	Ft/ha	17992	20603	115
Triticale	Ft/ha	18418	20450	111
Rozs	Ft/ha	15151	17730	117
Zab	Ft/ha	16385	18601	114
Napraforgó	Ft/ha	33571	28889	86
Repce	Ft/ha	27778	25016	90
Cukorrépa	Ft/ha	79644	88568	111
Szója	Ft/ha	39042	41739	107
Silókukorica	Ft/ha	25160	27600	110
Lucerna	Ft/ha	7615	10176	134

4. táblázat

**A szántóföldi növények közvetlen változó költségének alakulása  
a társas gazdaságokban**

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2000/1999, %
Búza	Ft/ha	34935	34667	99
Durumbúza	Ft/ha	40224	–	–
Szemeskukorica	Ft/ha	45502	45891	101
Őszi árpa	Ft/ha	23071	25073	109
Tavaszi árpa	Ft/ha	23642	25160	106
Triticale	Ft/ha	20594	18756	91
Rozs	Ft/ha	14899	17015	114
Zab	Ft/ha	16148	23073	143
Napraforgó	Ft/ha	37924	38272	101
Repce	Ft/ha	34397	29626	86
Cukorrépa	Ft/ha	100694	140173	139
Szója	Ft/ha	33118	37667	114
Silókukorica	Ft/ha	29437	26150	89
Lucerna	Ft/ha	11052	10349	94

Figyelmet érdemel azonban, hogy a két év között a növekedés mértéke az ágazatok többségénél a változó költségeknél a kisebb. Ez is alátámasztja a korábban mondottakat, miszerint a nem kielégítő jövedelemhelyzet miatt a termelők nagyfokú önkorlátozást gyakorolnak a ráfordítások területén.

A közölt adatokból az is megállapítható továbbá, hogy a változó költségeknél többnyire kisebbek a két termelői kör közti különbségek, mint a teljes költség esetében. Ez a viszonylag egységes termesztéstechnológiával hozható összefüggésbe, illetve azzal, hogy a termelés finanszírozásának lehetőségében egyre inkább mérséklődnek a korábban meglévő különbségek.

A **zöldség- és gyümölcságazatok** költség- és jövedelemhelyzetének bemutatásához az egyéni gazdaságok adatai állnak rendelkezésünkre. Korábbi évek kiadványaiban is említettük, hogy ezek az ágazatok döntően jövedelmezőségi okok miatt kikerültek a társas vállalkozások termelési szerkezetéből. Ez a folyamat már a 90-es évek előtt is megfigyelhető volt, mely a mezőgazdaság átalakításával csak felgyorsult. A tesztüzemi hálózat gazdaságainál ugyanez a helyzet. Ezek az ágazatok csak az egyéni gazdaságok termelési szerkezetében találhatók. Sőt, a kiválasztás szempontjánál mindössze arra vállalkozhattunk, hogy zöldség- és gyümölcstermelő üzem kerüljön a mintába. Ebből adódóan ezen ágazatok sem fedik le a teljes hazai termelési szerkezetet. Ennek ellenére a rendelkezésünkre álló adatokat közöljük kiadványunkban, remélve, hogy ezzel is segítjük az ez iránt érdeklődők munkáját. (5. és 6. táblázat)

5. táblázat

**A zöldség- és gyümölcsfélék termelési költségének alakulása az egyéni gazdaságokban**

Ágazat	Mérték-egység	1999	2000	2000/1999, %
Burgonya	Ft/ha	436695	462940	106
Zöldborsó	Ft/ha	152167	–	–
Paradicsom	Ft/ha	430557	482518	112
Vöröshagyma	Ft/ha	470998	329897	70
Görögdinnye	Ft/ha	341398	388247	114
Fejeskáposzta	Ft/ha	331495	321361	97
Alma	Ft/ha	375358	505202	135
Borszőlő	Ft/ha	229815	386995	168

A vizsgált zöldségfélék költségváltozásában ellentétes irányú elmozdulások figyelhetők meg a 2000. évben. A vöröshagyma és a fejeskáposzta esetében az egy hektárra jutó kiadások csökkentek az előző évhez viszonyítva, míg a többi ágazatban 6-14 százalék közötti növekedés történt. Figyelmet érdemel azonban, hogy ez utóbbi termékeknél sem érte el a változás mértéke az input anyagok árváltozásának szintjét.

A változó költségek mozgásának iránya és mértéke itt is azt tükrözi, hogy a termelők az évközi kedvezőtlen hatásokra ezen ráfordításokkal tudnak érdemben reagálni, és ezáltal az eredmény kedvezőtlen alakulását befolyásolni.

Az **alma** és a **borszőlő** költségalakulása nem tükrözi hiven a két ágazatban évek óta meglévő gondokat, feszültségeket. Az ipari árindex mértékét meghaladó költségváltozások a termelői kedv növekedését tükröznék inkább, de tudjuk, hogy erről jelenleg még nem beszélhetünk. Az alma 35 és a borszőlő 68 százalékos termelési költségemelkedése sokkal inkább a korábbi évek alacsony költségfelhasználásából adódik. A kedvezőtlen jövedelemhelyzet miatt ugyanis a termelők jelentősen mérsékeltek az amúgy indokolt ráfordításaikat és a változás csak ehhez képest tekinthető számottevőnek. Emellett meg kell említeni, hogy ezeknél az ágazatoknál az alacsonyabb reprezentáció miatt az évek közötti gazdaságváltások (bővülések) még jelentős, ökonómiailag nehezen indokolható változásokat okoznak.

6. táblázat

**A zöldség- és gyümölcsfélék közvetlen változó költségének alakulása az egyéni gazdaságokban**

Ágazat	Mértékegység	1999	2000	2000/1999, %
Burgonya	Ft/ha	253265	232799	92
Zöldborsó	Ft/ha	51307	–	–
Paradicsom	Ft/ha	185284	205255	111
Vöröshagyma	Ft/ha	213421	141716	66
Görögdinnye	Ft/ha	170371	236268	139
Fejeskáposzta	Ft/ha	159363	153351	96
Alma	Ft/ha	123607	206607	167
Borszőlő	Ft/ha	99182	119621	121

## 2.2. A növénytermelési ágazatok hozamai

A mezőgazdasági ágazatok jövedelemhelyzetét alapvetően a ráfordítások és a hozamok viszonya határozza meg. Pontosabban fogalmazva, az adott termék jövedelemtermelő képessége az input és az output árak egymáshoz viszonyított nagyságától függ. A területegységre jutó költségnövekedések ugyanis önmagukban még nem tekinthetők kedvezőtlennek, ha ezek az emelkedő, illetve többletkiadások megtérülnek a többlethozamokban.

A terméseredmények alakulásával kapcsolatban a korábbi évekhez hasonlóan most is szükségesnek tartjuk megemlíteni, hogy a növénytermesztés kitettségéből adódóan a természeti adottságoknak és az időjárási tényezőknek közvetlen termelést befolyásoló szerepük van, melyeknek pozitív és negatív hatásai a gazdasági feltételektől, a fajok és fajták biológiai termőképességétől részben függetlenül az évenkénti hozamingadozásokban érvényre is jutnak.

A hozamalakulásokkal kapcsolatban azonban feltétlenül említést kell tenni az elmúlt évtizedet jellemző kedvezőtlen időjárásról is. Az elért eredmények kapcsán sokan és sokféleképpen nyilatkoztak erről, és a mezőgazdaságban kevésbé járatos olvasó számára úgy tűnhet, hogy az agrárgazdaság produktumának értékelésekor tényleg túlságosan nagy hangsúlyt kap az időjárásra való hivatkozás. Nem vitatva e véleményt, azonban kétségtelen tényként kell megemlíteni, hogy az elmúlt 10-15 évben jelentősen több volt a szélsőséges hőmérsékletű és csapadékviszonyú esztendők száma, mint ahogyan az a hosszú idősoros meteorológiai adatok alapján várható lett volna.

Ezt, az egyébként „természetesnek” tekinthető termelési kockázatot növelték a gazdaságok azzal, hogy – sok esetben persze kényszerből – főleg a kilencvenes évek első felében csökkentették anyagfelhasználásaikat, agrotechnológiai és növényvédelmi munkákat hagytak el, stb., vagyis csupán annyi ráfordítást eszközöltek, amennyi optimális időjárás mellett biztosítja az elvárt hozamokat. Elmaradtak azok a ráfordítások, amelyekkel részben ki lehet küszöbölni, illetve mérsékelni lehet a külső környezeti tényezők negatív hatásait. Ez azért is jelentett különösen nagy gondot, mert hatása több évre kiterjed, és mint látjuk, napjaink terméseredmény-alakulásait is befolyásolja. Ezen túlmenően a gyengébb eredményekben az is szerepet játszik, hogy a kívánt agrotechnikai színvonalat még sok esetben továbbra sem sikerült visszaállítani.

Mindezeket figyelembe véve összességében elmondható, hogy az ágazatok egy részénél még az igen gyengének mondható 1999. évi hozamokat sem sikerült elérni. Az egyéni gazdaságoknál a **búza** átlagtermése alig haladta meg a 3,5 t/ha-os szintet. Az őszi árpa kivételével a többi kalászosnál pedig még a 3 tonnás eredményektől is elmaradtak a gazdaságok. Jelentős a **kukorica** termés kiesése, de az ipari növényeké is messze az elvárható szint alatt maradt. Egyedül a szója valamivel több mint 2 tonnás hozama tekinthető elfogadhatónak. Hasonlóan kedvezőtlenül alakultak a tömegtakarmányok átlaghozamai is (7. táblázat).

A közölt adatok alapján elmondható, hogy a társas vállalkozásokban még ennél is kedvezőtlenebbek voltak az átlagos hozamok. A szántóföldi növények közül mindössze négy ágazatban (búza, kukorica, őszi árpa és napraforgó) érték el magasabb terméseredményeket, de ezek is messze elmaradtak az átlagosan elvárható értékektől (8. táblázat).

7. táblázat

**A szántóföldi növények átlagos hozamának alakulása  
az egyéni gazdaságokban**

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2000/1999, %
Búza	t/ha	3,78	3,61	96
Durumbúza	t/ha	3,96	4,12	104
Szemeskukorica	t/ha	6,99	4,65	67
Őszi árpa	t/ha	3,79	3,52	93
Tavaszi árpa	t/ha	2,94	2,83	96
Triticale	t/ha	2,77	2,95	106
Rozs	t/ha	2,15	2,22	103
Zab	t/ha	2,48	2,21	89
Napraforgó	t/ha	1,66	1,66	100
Repce	t/ha	2,07	1,67	81
Cukorrépa	t/ha	48,12	35,51	74
Szója	t/ha	1,83	2,04	111
Silókukorica	t/ha	27,96	23,32	83
Lucerna	t/ha	6,17	5,59	91

8. táblázat

**A szántóföldi növények átlagos hozamának alakulása  
a társas gazdaságokban**

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2000/1999, %
Búza	t/ha	3,64	3,74	103
Durumbúza	t/ha	3,04	–	–
Szemeskukorica	t/ha	6,99	4,99	71
Őszi árpa	t/ha	3,74	3,99	107
Tavaszi árpa	t/ha	2,83	2,74	97
Triticale	t/ha	2,25	2,54	113
Rozs	t/ha	1,43	2,02	141
Zab	t/ha	2,63	2,00	76
Napraforgó	t/ha	1,47	1,80	122
Repce	t/ha	1,96	1,42	72
Cukorrépa	t/ha	47,30	29,80	63
Szója	t/ha	2,57	1,29	50
Silókukorica	t/ha	25,79	15,27	59
Lucerna	t/ha	5,28	4,20	80



A szántóföldi növényekhez hasonlóan szintén jelentős hozamkiesések jellemezték a vizsgált zöldségféléket. A paradicsom 40 százalékos javulása is csak az előző igen rossz év eredményének fényében tűnik jónak (9. táblázat).

9. táblázat

**A zöldség- és gyümölcsfélék átlagos hozamának alakulása az egyéni gazdaságokban**

Ágazat	Mérték-egység	1999	2000	2000/1999, %
Burgonya	t/ha	24,55	22,22	91
Zöldborsó	t/ha	4,98	–	–
Paradicsom	t/ha	13,18	18,45	140
Vöröshagyma	t/ha	20,83	13,02	63
Görögdinnye	t/ha	23,88	20,12	84
Fejeskáposzta	t/ha	20,98	19,83	95
Alma	t/ha	14,07	20,87	148
Borszőlő	t/ha	4,57	9,31	204

Ugyanez mondható el a gyümölcsökről. Az alma közel 50, és a szőlő több mint 100 százalékos hozamnövekedése még mindig nem a kívánatos termelési szint elérését jelenti.

Ezek az eredmények különösen akkor lehangolóak, ha versenytársainkkal hasonlítjuk össze azokat. Bármilyen komparatív előnyünk is van a költségek oldalán a tagországok gazdáival szemben, ha ezek a hozamok semmissé teszik azokat, sőt hátrányosabb helyzetbe hozzák termelőinket. Nem beszélve arról, hogy az input árakban meglévő előnyünk a csatlakozás elhúzóásával fokozatosan eltűnik.

### 2.3. A növényi termékek önköltségei

A mezőgazdasági ágazatok termelési színvonalát többféle mutatóval lehet jellemezni, illetve értékelni. Ezek közül talán az egyik leggyakrabban használt a ráfordítások és az előállított hozamok együttes alakulását, illetve ezek egymáshoz való viszonyát tükröző fajlagos költségek, másként fogalmazva a termékek önköltségei.

A termelőknek elemi érdekük, hogy munkájuk során kiemelt figyelmet fordítsanak a rendelkezésükre álló erőforrások optimális felhasználására, az évről-évre dráguló élő- és holtmunka ráfordítások, valamint a várható termelési eredmények minél tökéletesebb szinkronjának, vagyis a versenyképes termék-előállításnak a megteremtésére.

Természetesen a ráfordítás-hozam viszonyok optimalizálása nemcsak a gazdálkodók termelési szándékától függ, hiszen a ráfordítások racionális

mérlegelésével, a technológiai követelmények pontos betartásával, stb. esetenként csak mérsékelni lehet a kedvezőtlen közgazdasági és természeti tényezők negatív hatásait.

Sajnos, ilyen volt a 2000. év is. A szélsőséges időjárási körülmények miatt a kiadások racionális megteremtésére igen korlátozottak voltak a gazdálkodók lehetőségei, többnyire csak azt tudták mérlegelni, hogy milyen módon minimalizálhatók a veszteségek.

A termeléshez felhasznált ipari eredetű anyagok, eszközök, berendezések, az igénybe vett szolgáltatások áremelkedéséből és a többnyire csökkenő, illetve stagnáló hozamokból adódóan gyakorlatilag valamennyi vizsgált szántóföldi növény önköltsége nőtt 2000-ben (10. és 11. táblázat).

10. táblázat

**A szántóföldi növények önköltségének alakulása  
az egyéni gazdaságokban**

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2000/1999, %
Búza	Ft/t	18460	21975	119
Durumbúza	Ft/t	16957	20586	121
Szemeskukorica	Ft/t	13449	21265	158
Őszi árpa	Ft/t	15640	20158	129
Tavaszi árpa	Ft/t	18799	25911	138
Triticale	Ft/t	17386	20964	121
Rozs	Ft/t	21305	24584	115
Zab	Ft/t	20507	31912	156
Napraforgó	Ft/t	45807	48501	106
Repce	Ft/t	34626	45440	131
Cukorrépa	Ft/t	4349	6529	150
Szója	Ft/t	47812	45156	94
Silókukorica	Ft/t	2441	3707	152
Lucerna	Ft/t	8876	10645	120

Csökkenés csupán az egyéni termelők **szójatermelésében** és a társas gazdaságok rozs- és napraforgó-előállításánál következett be. Ezek mértéke is elenyésző, illetve a rozs esetében az 1999. évi kritikán aluli értékből adódik.

A közölt adatok alapján megállapítható, hogy a **búzatermelés** fajlagos költségei 22 és 24,5 ezer forint között alakultak a vizsgált termelői körben.

Az egyik legjelentősebb növekedés a **kukorica-ágazatot** érintette, mely egyértelműen az igen kedvezőtlen terméseredményekkel függ össze. Figyelmet érdemel továbbá, hogy mind az egyéni gazdaságokban, mind a társas vállalkozásokban gyakorlatilag azonos költségen állították elő a búzát és a kukoricát a termelők.

**A szántóföldi növények önköltségének alakulása  
a társas gazdaságokban**

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2000/1999, %
Búza	Ft/t	23725	24474	103
Durumbúza	Ft/t	25821	–	–
Szemeskukorica	Ft/t	15486	24083	156
Őszi árpa	Ft/t	19185	19298	101
Tavaszi árpa	Ft/t	22486	28206	125
Triticale	Ft/t	23551	27946	119
Rozs	Ft/t	33517	27639	82
Zab	Ft/t	23518	40369	172
Napraforgó	Ft/t	59396	55691	94
Repce	Ft/t	43862	58127	133
Cukorrépa	Ft/t	5098	8624	169
Szója	Ft/t	34975	86969	249
Silókukorica	Ft/t	3193	5536	173
Lucerna	Ft/t	10722	12138	113

A többi gabonafélénél is az input árindexet meghaladó mértékű önköltség-növekedés volt 2000-ben, és említést érdemel, hogy a nagyobb változások az egyéni termelőknél tapasztalhatóak.

Kiemelkedőnek tartjuk még a **cukorrépat**, ahol 50%-ot meghaladó önköltség-növekedést kellett elkönyvelnie az üzemeknek, de jelentősnek mondható a **repce** több mint 30%-os növekedése is.

A **tömegetakarmányok** kedvezőtlen költségalakulása elsősorban a felhasználó állattenyésztési ágazatok eredményeire gyakorolt negatív hatást. Különösen a silókukorica előállításának 52 és 73 százalékos drágulása hozta nehéz helyzetbe az állattartó gazdaságokat.

A szántóföldi növények önköltségével kapcsolatban végezetül megállapítható, hogy az egyéni gazdaságok az őszi árpát kivéve a társas vállalkozásoknál olcsóbban állították elő a vizsgált növényi termékeket.

A **zöldségféléknél** – a paradicsomot kivéve – szintén emelkedtek a fajlagos költségek 2000-ben, de ennek mértéke elmaradt a szántóföldi kultúrákétól. Ezek a változások a már említett hozamalakulásokkal hozhatók összefüggésbe (12. táblázat).

12. táblázat

**A zöldség- és gyümölcsfélék önköltségének alakulása  
az egyéni gazdaságokban**

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2000/1999, %
Burgonya	Ft/t	17791	20833	117
Zöldborsó	Ft/t	30548	–	–
Paradicsom	Ft/t	32664	26156	80
Vöröshagyma	Ft/t	22608	26640	118
Görögdinnye	Ft/t	14295	19301	135
Fejeskáposzta	Ft/t	15803	16202	103
Alma	Ft/t	26682	25382	95
Borszőlő	Ft/t	50324	41860	83

Az **alma** és a **borszőlő** – 1999. évhez viszonyított – kedvező hozamai 5 és 13%-os önköltségcsökkenést eredményeztek a termelők számára. Ezek azonban nem jelentik az ágazatok helyzetének javulását, mert mindkét termék komoly gondokkal küzd, nagyfokú a termelői bizonytalanság. A 2000. évi eredmények inkább csak a bajból való kilábalás lehetséges irányait villantják fel.

#### 2.4. Az állattenyésztési ágazatok költségei

Az állattenyésztés költség- és jövedelemhelyzetének bemutatása előtt fontosnak tartjuk felhívni a figyelmet néhány olyan szempontra, amelyeket az ágazatok költségeinek értékelésekor célszerű szem előtt tartani. Az egyik, hogy az állatok igényeit mindenképpen ki kell elégíteni, amelyek közül kiemelten fontos a takarmányellátás biztosítása, az állategészségügyi követelmények, valamint a megfelelő tartástechnológia maradéktalan betartása. Tudott, hogy a költségeknek – állatfajtól függően – 45-75 százalékát a takarmányköltségek teszik ki, de a másik két ráfordításelem is évről-évre drágul. Mindebből következik, hogy az állattenyésztésben – szemben a növénytermesztéssel – korlátozottabbak a termelők lehetőségei a ráfordítás-struktúra változtatására.

A másik, ugyancsak lényeges szempont, hogy az állattenyésztésben a külső környezeti tényezők közvetlenül nem éreztetik hatásukat – bár a takarmányokon keresztül indirekt módon befolyást gyakorolnak az eredményekre –, és ezáltal a termék-előállítás költségei között kisebb hullámzások figyelhetők meg az egyes évek között, mint a növénytermesztésben.

Ezzel természetesen nem azt akarjuk mondani, hogy a fajlagos hozamoknak (napi súlygyarapodás, egy tehénre jutó tejtermelés, stb.) az állattartó ágazatok önköltség-alakulásában ne lenne fontos szerepe. Sőt, igen lényeges kérdés, hogy ezek nagysága miként alakul, hisz a költségeken keresztül alapvető hatást

gyakorolnak az egyes termékek jövedelemhelyzetére. Itt csupán azt kívánjuk hangsúlyozni, hogy az állattenyésztés hozamai döntően a fajtától, a tartástechnológiától, és ez utóbbi maradéktalan betartásától függenek, nem pedig külső, pl. időjárási tényezőktől, ezáltal meglehetősen állandónak tekinthetők az egyes évek között.

Az elmondottakat is figyelembe véve összességében megállapítható, hogy valamennyi vizsgált állattenyésztési ágazatnál emelkedtek a termelés költségei 1999-ről 2000-re (13. és 14. táblázat). E növekedés eltérő mértékben jelentkezett az egyes termékeknel, de közös vonásuk, hogy a költségmozgások döntően a takarmányozásra fordított kiadások változásaira vezethetők vissza.

13. táblázat

**Az állati termékek költségalakulása  
az egyéni gazdaságokban**

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2000/1999, %
<b>Közvetlen változó költség</b>				
Tejelő tehén	Ft/tehén	157654	194450	123
Étkezési tyúktojás	Ft/tojó	2104	2634	125
Vágómarha	Ft/állat	152324	171546	113
Vágósertés	Ft/állat	59242	66765	113
Húscsirke	Ft/állat	1581	2266	143
<b>Összes költség</b>				
Tejelő tehén	Ft/tehén	211056	257468	122
Étkezési tyúktojás	Ft/tojó	2441	3134	128
Vágómarha	Ft/állat	179317	177985	99
Vágósertés	Ft/állat	68003	78074	115
Húscsirke	Ft/állat	1815	2507	138
<b>Önköltség</b>				
Tejelő tehén	Ft/l	43,87	45,90	105
Étkezési tyúktojás	Ft/db	10,57	11,88	112
Vágómarha	Ft/kg	227,40	266,20	117
Vágósertés	Ft/kg	195,02	227,81	117
Húscsirke	Ft/kg	175,48	173,56	99

Az előzőekben említettük, hogy a mezőgazdasági termeléshez felhasznált iparcikkek árnövekedése és az alapvetően rendkívül alacsony átlaghozamok jelentősen megdrágították a saját termelésű takarmányok előállítását, és ez megjelent (a magas árak miatt) a vásárolt takarmányoknál is.

14. táblázat

**Az állati termékek költségalkulása  
a társas gazdaságokban**

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2000/1999, %
<b>Közvetlen változó költség</b>				
Tejelő tehén	Ft/tehén	189188	244551	129
Étkezési tyúktojás	Ft/tojó	1935	2408	124
Vágómarha	Ft/állat	107598	186393	173
Vágósertés	Ft/állat	50364	55226	110
Húscsirke	Ft/állat	1979	2269	115
<b>Összes költség</b>				
Tejelő tehén	Ft/tehén	308725	375208	122
Étkezési tyúktojás	Ft/tojó	2811	3165	113
Vágómarha	Ft/állat	113112	257652	197
Vágósertés	Ft/állat	59429	65250	110
Húscsirke	Ft/állat	2163	2629	122
<b>Önköltség</b>				
Tejelő tehén	Ft/l	53,41	58,92	110
Étkezési tyúktojás	Ft/db	9,01	11,95	133
Vágómarha	Ft/kg	222,43	282,93	127
Vágósertés	Ft/kg	197,35	228,87	116
Húscsirke	Ft/kg	157,94	173,97	110

Részletesen áttekintve az ágazatokat, elmondható, hogy a **tejelőtehen-tartásban** mindkét termelői csoportnál 22%-kal nőttek az egy tehenre jutó kiadások a 2000. évben. Ez összességében az egyéniek átlagában 257 ezer forintos, míg a társas vállalkozásokban 375 ezer forintos állatra jutó költséget jelentett. A költségváltozás az említett input árnövekedésen túl összefügg azzal is, hogy az elmúlt egy-két évben az ágazat helyzete – főleg a többiével összevetve – viszonylag stabilizálódott. Az ugyan szerény, de folyamatosan jövedelmet biztosító termelés egy kiegyensúlyozott költségfelhasználást von maga után, a termelők bátrabban (a megtérülés reményében) növelik ráfordításaikat. Mindezek következtében az egyéniekben 46, a társas gazdaságokban 59 forintba került egy liter tej előállítása 2000-ben.

Ezzel kapcsolatban feltétlenül meg kell azonban jegyezni, hogy a többi ágazattal ellentétben, itt markáns különbség van a két termelői csoport tartástechnológiája között. Az egy-két tehenes tehentartás kedvezőbb jövedelempozíciót tükröz, de az ország tejtermelése szempontjából nem perspektivikus alternatíva. A méretnövelés pedig már más technológiát igényel, ami a költségek közeledését eredményezi a két csoport között.

A tejtermeléssel szemben a **marhahizlalással** foglalkozó gazdaságok továbbra is rendkívül nehéz helyzetben vannak. A kilencvenes évek elején megjelent és azóta időről-időre fellépő szivacsos agyvelőgyulladásos betegség kritikus helyzetbe sodorta az ágazatot. Annak ellenére, hogy hazánkban – köszönhetően a szigorú ellenőrzéseknek – még nem izolálták a BSE fertőzést, a fogyasztói bizalmatlanság mégis jelentősen csökkentette a marhahús iránti keresletet. Ez mind a belső piacra, mind a külföldi értékesítéseinkre igaz.

Kissé leegyszerűsítve úgy is fogalmazhatunk, hogy a **húsmarha-tartás**, mint önálló tevékenység, gyakorlatilag megszűnt. A termelés döntően a tejtermelésből kikerült állatok (bikaborjak, selejt üszők) hizlalására, mielőbbi értékesítésére redukálódott. Mindezek részben tükröződnek a szélsőséges költségváltozásokban, mely abból adódik, hogy a termelők igen bizonytalanok az optimális költségszint beállításában, illetve az állatállomány visszaszorulásával nagyfokú fluktuáció történik a gazdaságok között, és ez nehezíti az évenkénti költségadatok összehasonlítását. Összességében azonban azt megállapíthatjuk, hogy a teszttüzemek átlagában az egyéni termelőknél 266, a társas vállalkozásoknál pedig 283 forintos önköltségek alakultak ki 2000-ben.

A kilencvenes években az állattenyésztés talán legstabilabb ágazata a **tojástermelés** volt. Az évtized elejei árrobbanás, és az azt követő termelési zavarok helyreállítása után hosszabb távra sikerült az ágazat szereplőinek megteremtenie a kereslet-kínálat egyensúlyát. Az elmúlt három év gabonatermesztési gondjai (évek közötti jelentős hullámzások) kedvezőtlenül érintették a tojástermelő gazdaságokat, és ezzel romlott az ágazat jövedelempozíciója, növelve így a termelés kockázatát.

E folyamatokat részben visszatükrözik a költségalakulások is. Az egyéni gazdaságokban 28 százalékkal nőttek az egy tojóra jutó kiadások, amelyek így 2000-ben már meghaladták a 3000 ezer forintos szintet. A 261 db-os átlaghozamokat figyelembe véve ez 11,88 forintos önköltséget eredményezett.

A társas gazdaságoknál szerényebb mértékű (13%-os) volt a költségnövekedés, aminek következtében az egy állatra jutó költségek csupán 31 forinttal haladták meg az egyéni termelők szintjét. A kialakult önköltség (11,95 Ft/db) pedig gyakorlatilag megegyezik a két termelői csoport esetében.

A baromfitartás másik fő termelési irányát, a **húscsirke-előállítást** valamivel nagyobb költségnövekedés jellemezte az elmúlt évben. Mindkét termelői körben az átlagos input árindexet meghaladó mértékű (38 és 22%) volt az egy állatra jutó kiadásváltozás, ami a ráfordítások volumennövekedését is jelzi.

Közismert, hogy a nyolcvanas években mezőgazdaságunk egyik siker ágazata a **broiler-előállítás** volt, termelésünk 180 százalékos szinten mozgott, vagyis a hazai igények közel dupláját állították elő, ami az akkori viszonyok között biztos exportbevételt biztosított. Ebből adódóan a kilencvenes évek változásai ezt az ágazatot érintették a legérzékenyebben. A kibocsátások drasztikusan visszaestek és igen komoly jövedelmezőségi gondok, hiányok léptek fel, melyek kisebb-nagyobb hullámzásokkal napjainkig megmaradtak.

Ennek szerény mértékben javuló, felfelé irányuló szakasza volt a 2000-es esztendő, és részben ez tükröződik az említett költségváltozásokban. Ezen túl, az elmúlt évtizedben megfigyelhető volt az is, hogy a korábbiakhoz képest a sertéságazat jövedelempozíció hullámzását, illetve az ebből adódó termelésváltozásokat sokkal jobban követte a baromfiágazat, szorosabbá vált a két ágazat közötti kapcsolat. Így az emelkedő sertéshús árak növelték a baromfi iránti keresletet, és javította a pecsenyecsirke jövedelempozícióját a vizsgált időszakban.

Végezetül meg kell említeni, hogy 1 kilogramm húscsirke előállítása mindkét termelői körben 174 forintba került. A baromfiknál tapasztalható azonos nagyságú fajlagos költségek (ugyanazt láttuk az étkezési tojásnál is) azt tükrözik, hogy ezekben az ágazatokban meglehetősen egységes technológia szerint történik a termék-előállítás, és a termékpályán nagyfokú a termelés koncentrációja.

Állattenyésztésünk egyik meghatározó területe a **sertéshizlalás**. Az ezzel foglalkozó mezőgazdasági vállalkozásoknak igen nehéz gondokkal kellett megküzdeniük az elmúlt évtizedben, melyre részletesen nem kívánunk kitérni. Itt csupán egy dolgot kívánunk kiemelni. A szakirodalomból is ismert az ún. sertésciklus, mely egy termelés hullámzást jelöl, és aminek az időintervalluma nagyjából három év. Ez gyakorlatilag egy természetesnek tekinthető kereslet-kínálat változást jelent a termékpályán.

A magyar sertéstartóknak ennek a jelenségnek a hihetetlen felgyorsulásával kellett szembenézniük az elmúlt években. Az egyébként normálisnak tekinthető keresletváltozás előbb éves, majd éven belüli mozgást vett fel és ezt a termelők gyakorlatilag képtelenek voltak követni.

Mindezek jelentős hatást gyakoroltak a vágósertés termelési költségeire. A nagyfokú bizonytalanság miatt az átlagos vagy az az alatti szinten termelő gazdaságok gyakorlatilag semmilyen kockázatot nem mertek, illetve nem tudtak vállalni, ezért ráfordításaikat megpróbálták a minimálisan szükséges szinten tartani. Az ettől kedvezőbb eredményeket produkáló üzemek voltak azok, amelyek a lehetőségeik határain belül megkísérelték növelni termékkibocsátásukat az ágazat számára kedvező időszakokban.

A 2000. évi költségek is ezt tükrözik. Minkét termelői csoportnál a termeléshez felhasznált anyagok és eszközök átlagos árnövekedésével gyakorlatilag megegyező mértékű volt a termelési költségek emelkedésének üteme.

Ugyancsak kiemelést érdemel, hogy ennél a terméknél is gyakorlatilag megegyezik (228 és 229 Ft/kg) az egyéni és a társas gazdaságok önköltségének nagysága. Ez a baromfikhoz hasonlóan az egységesülő tartástechnológiára utal, illetve arra, hogy az ezt alkalmazó üzemek tudták felvenni a versenyt társaikkal és ezek maradtak talpon.

Összegezve az állati termékek 2000. évi költségalakulását, röviden megállapíthatjuk, hogy a növekedés mértéke az input ráfordítások árindexének



változásával megegyezők vagy azt meghaladók voltak. Az előbbi inkább az abrakfogyasztó állatoknál, míg az utóbbi a tömegtakarmányt fogyasztóknál figyelhető meg. Feltétlen említést érdemel, hogy az ágazatok között – a növényekhez viszonyítva – sokkal kisebbek a differenciák a költségváltozások mértékét és irányát tekintve. Ez egyértelműen a növények környezeti hatásoknak való nagyobb kitettségéből adódik. Emellett pedig a két termelői csoport közötti költségkülönbség is az állatoknál a kisebb, ami döntően az említett egységesebb tartás, illetve termesztéstechnológiával hozható összefüggésbe.



### 3. Az értékesítési árak és a jövedelmek alakulása

A mezőgazdasági termelők (legyenek azok egyéni vagy társas vállalkozások) gazdasági és ágazati szintű eredményét végső soron a kiadások és a bevételek nagysága, ezek egymáshoz viszonyított aránya határozza meg.

A kiadási oldalra a gazdálkodók a ráfordítások mennyiségi, valamint strukturális változtatásával bizonyos korlátokon belül tudnak hatni. Azt azonban feltétlen meg kell említeni, hogy e téren – részben a költségérzékenység erősödésével összefüggésben – fokozatosan szűkül a termelők mozgástere, a költségtakarékos termelés lehetőségei a korábbi évekhez viszonyítva fokozatosan mérséklődtek.

Ennek ellenére a gazdák döntési lehetőségei az input oldalon még mindig nagyobbak, mint az output oldalon. A bevételek nagysága ugyanis döntően az értékesítés árbevételétől függ<sup>3</sup>, aminek összegét a piacra kerülő termékek mennyisége és az árak színvonala dönt el.

Elviekben, természetesen az első tényezőt közvetlenül is befolyásolhatják a termelők, de a másodikra, az értékesítési árakra már csak közvetve, a kínálaton keresztül tudnak hatni. Az elmúlt időszak gyakorlati tapasztalatai azt mutatták, hogy a gazdaságok ezen közvetett, de még a közvetlen törekvései is kevés eredménnyel jártak.

#### 3.1. Az értékesítési árak alakulása

A Központi Statisztikai Hivatal adatai szerint a mezőgazdasági termékek termelői árszínvonala 2000-ben összességében 22,5 százalékkal emelkedett az előző évhez mérten. Ezen belül a növénytermesztési és kertészeti termékeknél a változás mértéke 30,8 százalék volt, míg az élő állatok és állati termékek esetében mindössze 12,3 százalékos. Mindeközben a mezőgazdaság által a termeléshez felhasznált ipari eredetű anyagok és eszközök árindexe a 116,6 százalékos szintet érte el, vagyis 2000-ben zárult az agráröllő. Hosszabb időszakot tekintve azonban éppen fordított volt a helyzet.

1990 és 2000 között az agrártermékek előállításához felhasznált ipari eredetű anyagok és eszközök árai több mint ötszörösükre emelkedtek, a mezőgazdasági termelői árak ellenben alig négyszeresükre nőttek. Az ipari anyagok agrártermékeket meghaladó árnövekedése általában világjelenség. Ami kedvezőtlen a magyar gazdálkodók számára, az az agráröllő említett mértékű nyílása, amely rontja nemzetközi versenyképességünket.

<sup>3</sup> 2000-ben pl. az egyéni vállalkozásokban a bruttó termelési érték 81,9 százalékát, a társas gazdaságoknál pedig 83,2 százalékát a nettó árbevétel értéke adta, míg a beruházások nélküli támogatások 5,9 és 5,5 százalékos arányt képviseltek.

A következőkben tehát röviden összefoglaljuk, hogy a tesztüzemi gazdaságok átlagosan milyen áron értékesítették termékeiket, valamint, hogy ezeknek az áraknak mekkora volt a tisztajövedelem tartalma. Végső soron ez utóbbiak nagysága határozza meg a termelők egyes ágazatokban meglévő érdekeltségét, illetve választ adnak arra a kérdésre, hogy adott időszakban az output árak fedezték-e a termelők ráfordításait, vagy az érdekeltség biztosításához közvetlen állami támogatásra volt, illetve lett volna szükség a termék-előállítás során.

### 3.1.1. A növényi termékek értékesítési árai

Mezőgazdaságunk termelési szerkezetében – úgy a múltban, mint napjainkban – meghatározó szerepet töltenek be a gabonafélék. Ebből következik, hogy ezek árainak és ezáltal a jövedelmeknek az alakulása alapvetően meghatározza a mezőgazdasági vállalkozások éves eredményét.

Hangsúlyozottan igaz volt ez az elmúlt 10 év során, amikor addig soha nem tapasztalt szélsőséges árhullámzások jellemezték a gabonapiacot.

Az 1998-as mélypont után 99-ben már emelkedtek az árak, melyek 2000-ben ismét ugrásszerűen meglódultak. A 30-40 százalékos, illetve az azt meghaladó növekedés egyértelműen a kedvezőtlen időjárás miatti terméskiesésekkel hozható összefüggésbe. (15. és 16. táblázat)

15. táblázat

#### A szántóföldi növények értékesítési árainak alakulása az egyéni gazdaságokban

Ágazat	Mértékegység	1999	2000	2000/1999, %
Búza	Ft/t	20263	27405	135
Durumbúza	Ft/t	15621	28720	184
Szemeskukorica	Ft/t	15518	27063	174
Őszi árpa	Ft/t	15202	26006	171
Tavaszi árpa	Ft/t	17199	25758	150
Triticale	Ft/t	16340	26030	159
Rozs	Ft/t	14117	25575	181
Zab	Ft/t	15929	30586	192
Napraforgó	Ft/t	48115	43888	91
Repce	Ft/t	46729	40734	87
Cukorrépa	Ft/t	5869	6875	117
Szója	Ft/t	43883	45862	105

16. táblázat

**A szántóföldi növények értékesítési árainak alakulása  
a társas gazdaságokban**

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2000/1999, %
Búza	Ft/t	21622	28459	132
Durumbúza	Ft/t	19502	–	–
Szemeskukorica	Ft/t	16228	24591	152
Őszi árpa	Ft/t	16612	26774	161
Tavaszi árpa	Ft/t	18117	28366	157
Triticale	Ft/t	16808	26176	156
Rozs	Ft/t	21670	27581	127
Zab	Ft/t	17400	31170	179
Napraforgó	Ft/t	47481	46915	99
Repce	Ft/t	45529	38749	85
Cukorrépa	Ft/t	5754	7602	132
Szója	Ft/t	45669	48787	107

Mindezek eredményeként a tesztüzemekhez tartozó egyéni gazdaságok átlagosan 27405 forintért adták el a **búzájukat**, míg a társas vállalkozások ennél 1000 forinttal magasabb árat értek el 2000-ben.

A többi kalászos gabonánál a búzát jellemző 32-35 százalékos növekedést is meghaladó változás történt 1999-hez viszonyítva. A társas gazdasági rozst kivéve minden ágazatban 50 százaléknál nagyobb volt a termelői áremelkedés, sőt az egyéni gazdálkodóknál **a durumbúza, a rozs és a zab** ára majdnem megduplázódott egy év alatt.

Ezzel kapcsolatban utalnunk kell az elmúlt évi (a rendszerváltozást követő 10 év eredményeit összefoglaló) kiadványunkra. Eszerint a korábbi évekhez képest napjainkra szorosabb kapcsolat alakult ki a búza és a többi kalászos gabona ármozgásai között. A vezető termék változásait érzékenyebben követik a többiek. Ez azonban azzal is jár, hogy a kisebb szereppel bíró termékeknel esetenként nagyobb mértékű hullámzások következnek be. Az alul vagy éppen felülértékelt árak pedig a jövedelemkockázat növelésén keresztül kiszámíthatatlanabbá, bizonytalanabbá teszik ezen ágazatok termelését.

A 2001. évi előzetes adatok is visszaigazolják ezen megállapítást. A magas árak miatti növekvő termelési kedv és az átlagos időjárás következtében inkább kínálati pozíció alakult ki, ami a termelői árak csökkenését okozta. Egyes termelőknél pedig ezek az alacsony árak már nem fedezték a termék-előállítás költségeit és ez főleg a kisebb jelentőséggel bíró kalászos kultúráknál következett be.

Szántóföldi növénytermelésünk ugyancsak meghatározó növénye a **kukorica**. Az ágazat helyzete sajátságosan alakult az elmúlt időszakban. A búzával szemben szerepe mérséklődött az elmúlt évtized derekán, amiben szerepet játszott a csökkenő állatállomány miatti keresletszűkülés, valamint a gyengébb hozamokból adódó jövedelmezőségi gondok.

Ez, az 1996 óta tartó tendencia 2000-ben mérséklődött, amit az árakban tapasztalható különbségcsökkenés is tükröz. Az egyéni gazdaságokban például gyakorlatilag megegyezett (27 ezer Ft/t) a két termék termelői ára, csupán a társas vállalkozásoknál maradt meg az elmúlt éveket jellemző tonnánkénti 4 ezer forintos árkülönbség a búza javára. Országos szinten ez már csak 2 ezer forint körüli áreltérést mutat a két kultúra esetében.

Ezt azért tartjuk fontosnak hangsúlyozni, mert az EU-ban fordított a helyzet, vagyis a kukorica pozíciója a kedvezőbb, és a csatlakozásunkra vonatkozó előrejelzések is azt mutatják, hogy a kukoricatermelők számíthatnak kedvezőbb változásokra.

Összességében tehát elmondhatjuk, hogy 2000-ben a gabona-árak kedvezően alakultak a termelők szempontjából, gyakorlatilag minden ágazatnál meghaladták a tonnánkénti 25 ezer forintos szintet.

Az **ipari növényeknél** már kedvezőtlenebb képet tükröznek a 2000. év adatai. Amíg a **cukorrépa** felvásárlási ára emelkedett mind az egyéni, mind a társas gazdaságok átlagában, addig az olajos növényeknél az 1999 óta tartó csökkenés továbbfolytatódott.

E termékeknél azonban hangsúlyozni kell, hogy az árak nagyságát döntően az esetenként monopolhelyzetben lévő feldolgozó szervezetek határozzák meg. Így azok pénzügyi, gazdasági helyzete alapvetően meghatározza a meghirdetett árakat, a mezőgazdasági alapanyagot előállító termelők alkupozíciója ezen ágazatok esetében meglehetősen csekély. Ez részben összefügg a többi növényhez képest kötöttebb értékesítési lehetőségekkel is.

A cukorvertikum egészében 2000-re viszonylagos egyensúly alakult ki (természetesen nem kis áldozatok árán) és a 2001. évi előzetes adatok is ennek a folyamatnak az erősödését tükrözték.

A **napraforgónál** pont ez az egyensúlyi helyzet bomlott meg 1997-től, ami kedvezőtlen helyzetbe sodorta a termelőket. A jelenleg rendelkezésre álló adatok itt azt jelzik, hogy 2001-ben megállt ez a folyamat, és legalábbis a felvásárlási ár oldaláról pozitív változás – 20-30 százalékos növekedés – következett be az ágazatban.

A fehérjenövények közül a kiadványunkban vizsgált **szója** termelői ára csekély mértékben változott 1999 és 2000 között. Az egyéni gazdaságok tonnánként közel 46, míg a társas vállalkozások közel 49 ezer forint bevételt értek el az elmúlt

évben. E terméknél azonban mindig figyelembe kell venni, hogy az állattenyésztés helyzete (igénye), az input fehérjetakarmányok árai mindig is jelentős hatást fognak gyakorolni a hazai szójatermelésünkre és ezen belül az értékesítés áraira.

A Központi Statisztikai Hivatal adatai szerint a zöldségfélék egészénél 30 százalékos átlagos termelőiár-növekedés történt a 2000. évben. A vizsgált tesztüzemek termelési szerkezetében szereplő ágazatoknál hasonló tendencia tapasztalható, természetesen ágazatonként erősen differenciáltan. (17. táblázat)

17. táblázat

**A zöldség- és gyümölcsfélék értékesítési árainak alakulása  
az egyéni gazdaságokban**

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2000/1999, %
Burgonya	Ft/t	27881	33403	120
Zöldborsó	Ft/t	47936	–	–
Paradicsom	Ft/t	23939	21154	88
Vöröshagyma	Ft/t	31780	48544	153
Görögdinnye	Ft/t	19339	22418	116
Fejeskáposzta	Ft/t	23869	16823	70
Alma	Ft/t	34094	28563	84
Borszőlő	Ft/t	37769	49379	131

A **burgonyatermeléssel** foglalkozó egyéni vállalkozások 20 százalékkal magasabb árat értek el 2000-ben, mint a megelőző évben. Hasonló tendencia jellemezte a vöröshagymát és a görögdinnyét is.

Ezzel szemben a megnövekedett piaci kínálat következtében a paradicsom-és a fejeskáposzta-termelők kénytelenek voltak árveszteséget elkönyvelni.

Hasonló okokra vezethető vissza az **almánál** 2000-ben bekövetkezett 16 százalékos csökkenés is, mellyel a termelői árak ismét a tonnánkénti 30 ezer forintos szint alá kerültek.

A **szőlőtermelésben** kedvező változás következett be az elmúlt esztendőben. A tesztüzemek átlagában több mint 30%-kal nőttek a felvásárlási árak, és gyakorlatilag elérték a tonnánkénti 50 ezer forintot.

A zöldség-gyümölcsfélék értékesítési árainak értékelésénél – hasonlóan a korábbi évek kiadványaiban leírtakhoz – néhány, talán természetesnek tűnő szempontra azért célszerűnek tartjuk felhívni a figyelmet:

- ezeknél a termékeknél a minőségi eltérések a szántóföldi növényeknél sokkal markánsabban differenciálják a termelői-felvásárlási árakat (pl. I. osztályú és léalma),

- többnyire könnyen romló, nehezebben tárolható árukról van szó, ami a gyors értékesítést indokolja, és ezáltal lerövidül az értékesítési időszak hossza,
- az előzőekkel szoros összefüggésben a fajtaösszetétel ugyancsak jelentős árkülönbségeket okoz az egyes termékeknél, még azonos minőségben belül is, amit tovább hangsúlyoz az exportpiacok értékítélete.

### 3.1.2. Az állati termékek értékesítési árai

Az élő állatok és állati termékek 12,3 százalékos átlagos árnövekedése természetesen jelentős differenciákat takar az egyes ágazatok vonatkozásában.

Az átlagtól elmaradó és egyben a legkisebb árváltozás a **tejtermelésben** következett be 2000-ben. Az egyéni gazdaságok által elért literenként közel 61 forintos éves átlagár 5 százalékot, míg a társas vállalkozásokban realizált, valamivel több mint 65 Ft/l-es termelői ár 6 százalékot emelkedett az előző évhez viszonyítva.

A szerény mértékű változás ellenére azt kell mondanunk, hogy az utóbbi években ezen a termékpályán alakult ki a leginkább harmonikus fejlődés. Ebben alapvetően az játszott szerepet, hogy a vertikum szereplőinek (alapanyag-termelők, feldolgozók, forgalmazók, terméktanács) itt sikerült leginkább megegyezniük egymással, illetve ésszerű kompromisszumokat kötniük a közös érdekek alapján a termelés mennyiségéről és az áráról. (18. és 19. táblázat)

18. táblázat

#### Az állati termékek értékesítési árainak alakulása az egyéni gazdaságokban

Ágazat	Mértékegység	1999	2000	2000/1999, %
Tej	Ft/l	57,79	60,80	105
Tojás	Ft/db	12,18	15,56	128
Vágómarha	Ft/kg	218,92	254,32	116
Vágósertés	Ft/kg	198,11	252,00	127
Húscsirke	Ft/kg	159,07	170,88	107

Tejtermelésünkkel kapcsolatban továbbra is meg kell említeni, hogy a minőségi termék-előállítás terén még mindig vannak tartalékok az ágazatban, aminek kiaknázásával magasabb árat érhetnek el gazdaságaink. Várható EU-csatlakozásunk miatt is fontos ez a kérdés, mert a jövedelmező tejtermelés alapvető feltétele egyre inkább a jobb minőségű termék arányának a növelése lesz.

A **szarvasmarhatartás** másik fő termelési irányánál, a **hízalásnál**, továbbra is igen komoly gondok vannak, melyek visszatükröződnek az értékesítési árak alakulásában.



19. táblázat

**Az állati termékek értékesítési árainak alakulása  
a társas gazdaságokban**

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2000/1999, %
Tej	Ft/l	61,28	65,22	106
Tojás	Ft/db	8,84	12,72	144
Vágómarha	Ft/kg	209,63	222,19	106
Vágósertés	Ft/kg	195,92	250,35	128
Húscsirke	Ft/kg	156,76	169,38	108

Az Európában tapasztalható BSE betegség úgyszólván lehetetlenné tette az exportot annak ellenére, hogy a hazai állomány továbbra is fertőzésmentes. Emellett a hazai kereslet is drasztikusan csökkent az utóbbi években.

A 2000. évi árnövekedés ellenére az ágazatra napjainkban is a jövedelemhiány a jellemző. Ebből következően tudatos marhahizlalás (kettős- vagy húshasznosítású fajták tartása) alig történik. E tevékenység többnyire a tejtermelő tehenészetekből kikerült bikaborjak és tenyésztésre nem alkalmas üszők felnevelésére korlátozódik. Ezek minősége viszont (érthető okok miatt) nem teszi lehetővé a magasabb árak elérését, így az ágazat a teljes ellehetetlenülés szélére sodródott.

Mindezt tükrözik a társas vállalkozások kilónkénti 222 forintos termelői ára, melyek még így is magasabbak a KSH által közölt országos árszintnél. Az egyéni gazdaságok átlagában 2000-ben elért 254 Ft/kg-os ár is elsősorban abból adódik, hogy e terméknel szintén megjelentek a házi vágások és értékesítések, ami azonban összességében nem oldhatja meg az ágazat helyzetének javítását, és egyáltalán nem tekinthető EU kompatibilisnek.

A **sertéshizlaló** gazdák kedvező évet zárhattak 2000-ben. A felvásárlási árak közel 30 százalékkal nőttek az előző évhez képest, és ez a növekedés 2001 első felében tovább folytatódott.

Ennek ellenére azt kell mondanunk, hogy a hazai sertéstenyésztés helyzete továbbra sem megoldott. A rendkívül szélsőséges értékek közötti – és igen gyakori – áringadozások összességében inkább hátrányosan érintik a termelőket és kiegyensúlyozatlanná, bizonytalaná teszik a termékpiac egészét, beleértve a fogyasztókat is.

A 2000-ben átlagosan elért 250 Ft/kg-os ár 2001-ben további 100 forinttal nőtt kilónként, de az eddig rendelkezésre álló adatok tanúsága szerint év végére ismét 300 Ft alá csökkentek az ipar által kínált vételi árak. Ez pedig az 1990 óta tapasztalt hullámvész folytatódására utal.

Megismételni tudjuk tehát azt a korábbi véleményünket, hogy a magyar mezőgazdaság egyik meghatározó ágazatának kiegyensúlyozott termeléséhez halaszthatatlanul szükség lenne a termékpálya valamennyi szereplőjének az eddigieknél nagyobb fokú együttműködésére, a közös érdekeken alapuló termelés- és piac-szabályozásra, amely természetesen megkívánja a szükséges állami beavatkozásokat is.

A társadalmi-gazdasági rendszerváltozás óta az egyik legkiegyensúlyozottabb fejlődés a **tojástermelést** jellemezte. Ésszerű kompromisszumok révén viszonylag hosszú távon sikerült a kereslet-kínálat igen kényes egyensúlyát fenntartani, aminek következtében a termelői-felvásárlási árakat a hullámzásoktól, szélsőséges mozgásoktól mentes trend jellemezte a 90-es évek során.

Az évtized végén ez az egyensúly bomlott meg, de a 2000. évi adatok azt jelzik, hogy ez nem vált tartóssá, és az egyéni gazdaságok által elért több mint 15 forintos, valamint a társas gazdaságok közel 13 forintos értékesítési árai a korábbi helyzet visszaálltát jelzik.

A baromfitartás másik termelési iránya, a **húselőállítás** már nem alakult ilyen kedvezően az elmúlt években. A piaci gondok miatt itt is (hasonlóan a sertéshez) hektikusan alakultak az értékesítési árak, ami bizonytalanná tette az ágazat eredményességét.

Igaz ugyanakkor, hogy ebben a nagyobb fokú jövedelemkockázatban szerepet játszott az is, hogy a gabona-árak ugrásszerű növekedése a takarmányokon keresztül az e tevékenységgel foglalkozó gazdaságokat sújtotta a leginkább, és ezeket a begyűrűző árakat a termelők itt tudták a legkevésbé áthárítani a fogyasztókra.

A 2000. év árait tekintve éppen felfelé ívelő periódusról beszélhetünk. Ekkor az árak 7-8 százalékkal haladták meg az előző év szintjét, és gyakorlatilag kilónként 170 forint körül alakultak mindkét termelői körben.

Ebben a mozgásban nyilvánvalóan szerepet játszott a sertéshús árnövekedése is. Megfigyelhető ugyanis, hogy a marha- és sertéshús fogyasztói árának növekedése mindig a baromfi-hús-kereslet felé tereli a vásárlókat (relatív olcsósága miatt) és ez a maga piaci törvényeinek megfelelően az utóbbi termékek áremelkedésének irányába hat. Sőt, azt kell, hogy mondjuk, ez a kapcsolat az utóbbi időkben egyre inkább megfigyelhető, illetve szorosabbá vált.

A két vizsgált termelői kör gyakorlatilag megegyező termelői ára azt tükrözi, hogy ennél a termékpályánál viszonylag korlátozottabbak az értékesítési lehetőségek, ami szintén befolyásolja az elérhető árak nagyságát.

### 3.2. A jövedelemhelyzet alakulása

Az előzőekben már említettük, hogy az egyes ágazatok, illetve tevékenységek eredményeit végső soron a termeléshez felhasznált ráfordítások volumene és azok értéke, valamint az előállított termékekért és szolgáltatásokért kapott bevételek nagysága, ezek egymáshoz való viszonya határozza meg. Általánosan fogalmazva ez azt is jelenti, hogy a mezőgazdasági termékek jövedelme végeredményben az input és az output árak színvonalától függ, melyet természetesen még korrigál (növel) a támogatások és az egyéb bevételek nagysága, valamint költség oldalról a termelés hatékonyságának javítása.

A költségek és az árak után a következőkben röviden összefoglaljuk, hogy a magyarországi tesztüzemek legfontosabb ágazatainak jövedelemhelyzete miként alakult az elmúlt időszakban.

Ennek bemutatása többféle mutatóval lehetséges, melyek közül egyik a termékek jövedelemtermelő képessége. Amint a módszertani részben összefoglaltuk, ez a mezőgazdasági termékek értékesítési árának és az önköltségének a különbségével egyenlő. E mutató tehát gyakorlatilag az árak tisztajövedelem tartalmát fejezi ki, vagyis azt tükrözi, hogy a piaci viszonyok – adott mérési időpontban – biztosították-e a termelők számára a szükséges jövedelmet, vagy pedig ehhez külső segítségre, nevezetesen támogatásra lett volna szüksége az ágazatnak, illetve ezen keresztül a tevékenységet végző vállalkozásoknak.

#### 3.2.1. A növényi termékek jövedelemtermelő képességének alakulása

A vizsgált szántóföldi növények termékegységre jutó jövedelemváltozásai ellentmondásosan alakultak az 1999 és 2000 közötti időszakban. Összességében megállapítható, hogy a kalászos gabonák jövedelempozíciója javult 2000-ben, míg a többi növényé gyakorlatilag romlott az előző évhez viszonyítva. (20. és 21. táblázat)

A **kalászosok** jövedelemtermelő képességének pozitív irányú elmozdulása egyértelműen a gyenge terméseredmények miatt kialakult igen magas felvásárlási árakkal hozható összefüggésbe. Így pl. az egyéni gazdaságok **búzatermelésének** átlagában a fajlagos költségek és árak alakulása 5400 forintos jövedelem elérését tette lehetővé a termelők számára, de a társas vállalkozásokban elért közel 4000 Ft/t-ás érték is jónak ítélnél. Ennél is kedvezőbben alakult mindkét termelői csoportnál az őszi árpa és az egyéniéknél a durumbúza eredményei. A többi kalászos gabonánál azonban már sajátságos helyzet figyelhető meg. A rendkívül rossz 1999-es esztendőhöz képest javult a termékek jövedelemtermelő képessége, de ennek ellenére többségükönél az árak ismételten nem fedezték a termelés költségeit, illetve csak minimális jövedelem elérését biztosították. Ez alól egyedül az egyéni gazdaságok triticale termelése volt kivétel.

20. táblázat

**A szántóföldi növények jövedelemtermelő képességének alakulása  
az egyéni gazdaságokban**

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2000/1999, %
Búza	Ft/t	1803	5430	301
Durumbúza	Ft/t	-1336	8134	
Szemeskukorica	Ft/t	2069	5798	280
Őszi árpa	Ft/t	-438	5848	
Tavaszi árpa	Ft/t	-1600	-153	
Triticale	Ft/t	-1046	5066	
Rozs	Ft/t	-7188	991	
Zab	Ft/t	-4578	-1326	
Napraforgó	Ft/t	2308	-4613	
Repce	Ft/t	12103	-4706	
Cukorrépa	Ft/t	1520	346	23
Szója	Ft/t	-3929	706	

Ezek az adatok egyértelműen a termelők kiszolgáltatottságára hívják fel a figyelmet, illetve arra, hogy az árak hullámozásai jelentősen növelik a termelés kockázatát.

Korábbi kiadványainkban már említettük, hogy a piaci zavarok miatt kialakult szélsőségesen magas felvásárlási árak hosszabb távon inkább hátrányosak a gazdálkodók számára. Egy adott évben ugyan úgymond jól járnak a termelők, de a piaci egyensúly visszaállta előtt ezek az árak ellenkező irányba lendülnek ki és ezek esetenként a kiindulási szint alá is zuhanhatnak. Sajnos a 2001-es kalászos árak mérsékelt ütemben ugyan, de ezt igazolták (20 ezer Ft/t körüli, illetve ez alatti búza árak).

Ezzel természetesen nem azt akarjuk mondani, hogy ezek a hullámzó jövedelemalakulások megváltoztathatatlanok és törvényszerűen bekövetkeznek. Más ágazatok példái bizonyítják, hogy a termékpályák valamennyi szereplőjének ésszerű a kölcsönös érdekeket elismerő egyezségeivel, megállapodásaival a negatív folyamatok szélsőséges hatásai mérsékelhetőek. A jövedelemtermelő képesség előre kiszámítható, tervezhető szinten tartható, és az erre épülő támogatásokkal a szükséges ágazati eredmények is biztosíthatóak.

A **kukorica** jövedelempozíciója eltérően alakult a két termelői csoportnál. A tesztüzemhez tartozó egyéni gazdaságok által elért – a búzáéval megegyező – értékesítési ár tonnánként közel 6 ezer forintos haszon realizálását tette lehetővé a termelők számára. Ezzel szemben a társas vállalkozások nem tudták elérni ezeket a kiugró termelői árakat, így 2000-ben (hasonlóan az előző évhez) költségeik csupán megtérültek a bevételekből.

A többi vizsgált szántóföldi kultúránál igen kedvezőtlen képet mutat a 2000-es esztendő. Az olajos növényeknél a felvásárlási árak nem fedezték a költségeket, ezért a **napraforgó** és a **repce** termelése veszteséges volt a tesztüzemek átlagában.

21. táblázat

**A szántóföldi növények jövedelemtermelő képességének alakulása  
a társas gazdaságokban**

Ágazat	Mértékegység	1999	2000	2000/1999, %
Búza	Ft/t	-2103	3985	
Durumbúza	Ft/t	-6319	–	
Szemeskukorica	Ft/t	742	508	68
Őszi árpa	Ft/t	-2573	7476	
Tavaszi árpa	Ft/t	-4369	160	
Triticale	Ft/t	-6743	-1770	
Rozs	Ft/t	-11847	-58	
Zab	Ft/t	-6118	-9199	
Napraforgó	Ft/t	-11915	-8776	
Repce	Ft/t	1667	-19378	
Cukorrépa	Ft/t	656	-1022	
Szója	Ft/t	10694	-38182	

Hasonló helyzet figyelhető meg a társas vállalkozások **cukorrépa** és **szója** termelésénél is, vagyis az előállítás költségei meghaladták az elérhető felvásárlási árakat. E két terméknél ugyan pozitív eredményt produkáltak az egyéni termelők, de a tonnánként elért 346 és 706 forintos jövedelmek semmiképpen sem tekinthetők elfogadható szintűnek.

A vizsgált **zöldség-gyümölcsfélék** jövedelemtermelő képessége a szántóföldi növényekkel ellentétben egységesebb és kedvezőbb képet mutat 2000-ben. Egyedül a **paradicsomtermelésnél** nem fedezték a termelői-felvásárlási árak az előállítás költségeit. (22. táblázat)

Kifejezetten jónak ítélnélhető a **burgonya** és a **vöröshagyma** jövedelempozíciója, míg a **görögdió** elfogadhatónak. A **fejeskáposzta** termelésével foglalkozó gazdák ugyanakkor kénytelenek voltak megelégedni 2000-ben azzal, hogy az árakban éppen hogy megtérültek a termék-előállítás költségei.

A **zöldségfélék** jövedelemtermelő képessége azért érdemel kiemelt figyelmet, mert ezek a termékek nem részesülnek közvetlen támogatásban az EU-ban (a felvásárláson keresztüli indirekt támogatás történik), így ágazati eredményük és ezáltal a termelői érdekeltség döntően az árakban elismert tisztajövedelem nagyságától függ, és a jövőben is ez várható.

22. táblázat

**A zöldség- és gyümölcsfélék jövedelemtermelő képességének alakulása  
az egyéni gazdaságokban**

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2000/1999, %
Burgonya	Ft/t	10090	12570	125
Zöldborsó	Ft/t	17388	–	–
Paradicsom	Ft/t	-8725	-5002	
Vöröshagyma	Ft/t	9172	21904	239
Görögdinnye	Ft/t	5044	3117	62
Fejeskáposzta	Ft/t	8066	621	8
Alma	Ft/t	7412	3181	43
Borszőlő	Ft/t	-12555	7519	

A vizsgált két **gyümölcs** jövedelempozíciója ellentétesen változott 1999 és 2000 között. Az **almatermelésben** több mint felére csökkentek a fajlagos eredmények, ami, mint láttuk, a növekvő költségek és csökkenő árak egyenes következménye. Az azonban mindenképpen kedvezőnek ítéltető, hogy az ágazat továbbra is pozitív eredménnyel zárta az évet.

Az almával szemben a **borszőlőtermelők** jövedelemjavulást értek el, mivel az 1999-es veszteséget produkáló év után 2000-ben döntően a javuló felvásárlási áraknak köszönhetően tonnánként 7500 forintos eredményt értek el a termék-előállítás során. Ezt azért tartjuk fontosnak, mert a borszőlőtermelésünk évek óta tartós gondokkal küzd, és talán az elmúlt évi adatok a pozitív elmozdulás kezdetét jelentik.

### 3.2.2. Az állati termékek jövedelemtermelő képességének alakulása

A növénytermeléshez hasonlóan az állati termékek jövedelempozíciója is differenciáltan változott az elmúlt időszakban. Az ágazatok egy részénél az emelkedő árak kompenzálták a begyűrűző ármozgások negatív hatásait, míg más termékeknél folytatódtak az elmúlt évek kedvezőtlen tendenciái. (23. és 24. táblázat)

Az első kategóriába tartozik a **tejtermelés**, ahol mint említettük, a termékpálya szereplőinek egymás érdekeit figyelembe vevő egyezségei biztosították a termék elfogadható szintű jövedelemtermelő képességét, és ezáltal fenntartható a termelői érdekelttség.

Az egyéni gazdaságokban 7%-kal nőttek a fajlagos jövedelmek 2000-ben az előző évhez viszonyítva, ami literenként 15 Ft hasznot jelentett a termelőknek. A társas gazdaságokban ettől elmaradó eredmények születtek, de a literenként elért több mint 6 forintos jövedelmi szint továbbra is elfogadhatónak tekinthető.

23. táblázat

**Az állati termékek jövedelemtermelő képességének alakulása  
az egyéni gazdaságokban**

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2000/1999, %
Tej	Ft/l	13,92	14,90	107
Tojás	Ft/db	1,61	3,68	229
Vágómarha	Ft/kg	-8,48	-11,88	
Vágósertés	Ft/kg	3,09	24,19	783
Húscsirke	Ft/kg	-16,41	-2,68	

A szarvasmarhatartás másik termelési iránya, a **hízalás** – mint már említettük –, rendkívül komoly nehézségekkel küzd évek óta. A felvásárlási árak nem nyújtanak fedezetet a költségekre, így 1999 után 2000-ben is veszteséges volt a termék-előállítás mindkét termelői csoport átlagában.

Kedvező változás figyelhető meg a **tojástermelés** esetében. Az egyéni gazdaságoknál az országos átlagot meghaladó értékesítési árak következtében megduplázódtak a termékegységre jutó jövedelmek, és 2000-ben meghaladták a darabonkénti 3 forintos szintet. Ebben szerepet játszott az e termelői kört jobban jellemző szabadpiaci értékesítés, amely azonban csak a kisebb volumenű értékesítést végző gazdaságoknál lehetséges.

24. táblázat

**Az állati termékek jövedelemtermelő képességének alakulása  
a társas gazdaságokban**

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2000/1999, %
Tej	Ft/l	7,87	6,30	80
Tojás	Ft/db	-0,17	0,77	
Vágómarha	Ft/kg	-12,80	-60,74	
Vágósertés	Ft/kg	-1,43	21,48	
Húscsirke	Ft/kg	-1,18	-4,59	

A nagy tömegű, nem közvetlenül a fogyasztóknak történő eladást végző társas vállalkozások alacsonyabb árakat értek el az egyéni termelőknél, de az előző évvel szemben ezek az árak már fedezték a termelés költségeit 2000-ben, ami összességében közel 1 forintos fajlagos jövedelem realizálását tette lehetővé a gazdaságok számára.

Kedvezőtlen viszont, hogy a **húscsirke-termelőknél** nem történt meg ez a pozitív fordulat 2000-ben. A felvásárlási árak továbbra sem érték el a hízalás költségeit, ezáltal a termék jövedelemtermelő képessége ismételten negatív maradt. Az ágazat fenntartásához szükséges termelői érdekeltség – mint látni fogjuk – csak központi támogatással volt biztosítható.

Hazai állattenyésztésünk talán legfontosabb ágazatának, a **sertés-tenyésztésnek** – és ezen belül is a **hízalásnak** –, rendkívül hullámzóan alakult a jövedelempozíciója az utóbbi tíz év során.

A felvásárlási árak igen szélsőséges ingadozásai következtében a termék jövedelemtermelő képessége tág határok között váltakozott, amit a termelők gyakorlatilag nem tudtak követni. Nagyon sokan abbahagyták a termelést, és más ágazatokhoz viszonyítva, itt nem alakultak még ki azok a stabil termelői rétegek, amelyek a piaci igények folyamatos kielégítését biztosítanák. Ebből adódóan az ágazat egyensúlyi helyzete még napjainkra sem állt helyre, a sertéshízalással való foglalkozás továbbra is nagyfokú kockázatot jelent a termelők számára.

Az elmondottak alapján megállapítható, hogy a 2000. év a felfelé ívelő szakaszt jelentette. Az ugrásszerűen emelkedő árak meghaladták a termék-előállítás költségeit és az egyéni gazdáknál kilónként több mint 24, a társas vállalkozásoknál pedig közel 22 forintos jövedelem elérését tették lehetővé. Előzetes adataink alapján elmondható, hogy ez a tendencia 2001. első felében tovább folytatódott, de az év végére ismét estek az árak, ami újfent veszteséges termelést válthat ki.

### **3.3. Az ágazati eredmények alakulása**

Az előzőekben már említettük, hogy az ágazatok jövedelemhelyzete a kiadások és a bevételek nagyságától, ezek egymáshoz való arányától függ. Ez utóbbiak mértékét pedig döntően az értékesítési árak, pontosabban az értékesítésből származó bevételek határozzák meg. Emellett azonban egyre fontosabbak az ágazatokhoz kapcsolható támogatások és egyéb bevételek szerepe is. Láttuk ugyanis, hogy amíg a termékek egy részénél az árak biztosították az elvárható hasznot, addig más részükénél az értékesítés után kapott bevételek elmaradtak a termék-előállítás költségeitől.

A következőkben tehát röviden összefoglaljuk, hogy miként alakultak az ágazati eredmények az elmúlt időszakban. A mutató kiszámítását és tartalmát a módszertan részben részletesen összefoglaltuk, itt most csak annyit kívánunk megismételni, hogy az ágazati eredmény kiszámításánál valamennyi, az ágazathoz kapcsolódó kiadási és bevételi tétel figyelembevételre került.

#### **3.3.1. A növénytermelési ágazatok eredményének alakulása**

A növénytermelés jövedelemhelyzetének megítélésénél – az elmondottakon túl – még egy fontos szempontra kívánjuk ráirányítani a figyelmet. Ez pedig a föld szerepének a kérdése. Közismert ugyanis, hogy a termőföld az agrártermelés legfontosabb, semmi mással nem pótolható, de évről-évre termőerejében megújítható termelési eszköze. Hazánk természeti erőforrásokban szegény, ezért a termőföld jelentőségét az erőforrások között kiemelten kell hangsúlyozni, és a termőföldet ennek megfelelően kell kezelni. Azt, hogy a gazdálkodók a földdel



összefüggő potenciális lehetőségeket ki is használják, vagyis a rendelkezésükre álló földterületet (akár saját, akár bérelt) meg is műveljék, alapvetően a már többször hangsúlyozott érdekeltségi viszonyok döntenek el. A területegységre vetített ágazati eredmények tehát az általános jövedelmi helyzeten túl egyben a termőföld kihasználását, illetve hasznosulását is tükrözik.

A közölt adatok alapján összességében megállapítható, hogy mindkét termelői körben – az előző évhez viszonyítva – javultak a vizsgált **gabona-ágazatok** eredményei a 2000. évben. (25. és 26. táblázat)

25. táblázat

**A szántóföldi növények ágazati eredményének alakulása  
az egyéni gazdaságokban**

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2000/1999, %
Búza	Ft/ha	13243	25243	191
Durumbúza	Ft/ha	2099	37735	1798
Szemeskukorica	Ft/ha	21367	34346	161
Őszi árpa	Ft/ha	3100	26337	850
Tavaszi árpa	Ft/ha	192	4346	2264
Triticale	Ft/ha	2912	19164	658
Rozs	Ft/ha	-11147	6721	
Zab	Ft/ha	-4350	553	
Napraforgó	Ft/ha	6322	-2414	
Repce	Ft/ha	30580	-1521	
Cukorrépa	Ft/ha	80513	20320	25
Szója	Ft/ha	-572	12714	

Külön figyelmet érdemel, hogy az egyéni vállalkozásoknál a támogatásokkal és az egyéb bevételekkel is számolva, valamennyi gabonafélénél pozitív eredményt értek el a gazdálkodók. Ezen belül is kedvezőnek ítéltető a kalászosok közül a **durum** és a **közönséges búza**, valamint az **őszi árpa** helyzete, ahol hektáronként 25 ezer forint feletti hasznot realizáltak a termelők, de hasonló (34 ezer Ft/ha) nagyságú eredmény keletkezett a **kukoricánál** is.

A társas gazdaságokban ettől elmaradtak az eredmények, és két ágazat (a triticale és a zab) így is veszteséggel zárta az évet. A legnagyobb hasznot (34 ezer Ft/ha) az **őszi árpával** érték el a vállalkozások, de elfogadható a **búza** közel 20 ezer forintos területegységre jutó jövedelme is.

26. táblázat

**A szántóföldi növények ágazati eredményének alakulása  
a társas gazdaságokban**

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2000/1999, %
Búza	Ft/ha	-5352	19097	
Durumbúza	Ft/ha	-19100	–	
Szemeskukorica	Ft/ha	8268	13232	160
Őszi árpa	Ft/ha	-6618	33654	
Tavaszi árpa	Ft/ha	-11445	4493	
Triticale	Ft/ha	-13371	-1468	
Rozs	Ft/ha	-16885	1979	
Zab	Ft/ha	-14721	-14868	
Napraforgó	Ft/ha	-15567	-10873	
Repce	Ft/ha	5583	-22432	
Cukorrépa	Ft/ha	37300	-2249	
Szója	Ft/ha	28486	-48654	

Az olajos növényeknél (mindkét termelői körben) az árbevételen felüli bevételek csak mérsékelni tudták az ágazati veszteségeket 2000-ben, és ugyanez mondható el a társas vállalkozások **cukorrépa-** és **szójatermeléséről** is. Ez utóbbi két ágazat pozitív eredménnyel zárta ugyan az esztendőt az egyéni gazdaságok átlagában, de ezek mértéke elmaradt a kívánatos szinttől.

A **zöldség-gyümölcsfélénél** a közvetlen támogatás ellenére a területegységre jutó eredmények alakulása megegyezik a termékegységnél tapasztaltakkal. Ezeknél az élőmunka-intenzív ágazatoknál a hektáronkénti 150-200 ezer forintos jövedelmeket kiemelkedően jónak tekinthetjük. Ezt a szintet a **burgonya-** és a **vöröshagyma-termeléssel** foglalkozó egyéni gazdaságok érték el 2000-ben. Elfogadható mértékűnek ítélték azonban még a 70 ezer forint körüli **görögdinnye**, és a két vizsgált gyümölcs, az **alma** és a **borszőlő**.

A zöldség-gyümölcsfélékkel kapcsolatban ismét emlékeztetnünk kell arra, hogy amint eddig is látható volt, csak az egyéni gazdaságokból rendelkezünk adatokkal (27. táblázat). Ennek oka, hogy már a kilencvenes éveket megelőzően – döntően jövedelmezőségi problémák miatt – ezek az ágazatok kikerültek a társas vállalkozások termelési szerkezetéből, és többnyire megfigyelésük csak az egyéni gazdaságokon keresztül lehetséges.

27. táblázat

**A zöldség- és gyümölcsfélék ágazati eredményének alakulása  
az egyéni gazdaságokban**

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2000/1999, %
Burgonya	Ft/ha	254253	284586	112
Zöldborsó	Ft/ha	91822	–	
Paradicsom	Ft/ha	-104028	-91284	
Vöröshagyma	Ft/ha	196699	279651	142
Görögdinnye	Ft/ha	124620	72359	58
Fejeskáposzta	Ft/ha	175446	20176	11
Alma	Ft/ha	106725	70194	66
Borszőlő	Ft/ha	-49740	76379	

**3.3.2. Az állattenyésztési ágazatok eredményének alakulása**

A növénytermeléshez hasonlóan az állattenyésztésnél is a végső eredményalakulást a főtermék árbevételén túl az „egyéb” címenek kapott bevételek nagysága határozza meg. Sőt, ezen ágazatok egy részénél a főtermék mellett – szükségszerűen – keletkező egyéb (iker) termékek értékesítése számottevően hozzájárul a realizálható haszon nagyságához. Elég talán a tehéntartást említeni, ahol az ágazat bevételeit növeli – a tejértékesítésen túl – a borjú és a kiselejtett állatok eladása után kapott összeg is. (28. és 29. táblázat)

28. táblázat

**Az állati termékek ágazati eredményének alakulása  
az egyéni gazdaságokban**

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2000/1999, %
Tej	Ft/tehén	104872	130627	125
Tojás	Ft/tojó	468	1231	263
Vágómarha	Ft/állat	-6583	-9597	
Vágósertés	Ft/állat	2515	9458	376
Húscsirke	Ft/állat	-125	60	

Mindezeket figyelembe véve elmondhatjuk, hogy a tesztüzemekhez tartozó egyéni gazdaságok átlagában egy tehén után 131 ezer forint eredményt értek el az üzemek 2000-ben. Figyelmet érdemel, hogy ez az összeg 25%-kal haladta meg az előző évi szintet.

29. táblázat

**Az állati termékek ágazati eredményének alakulása  
a társas gazdaságokban**

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2000/1999, %
Tej	Ft/tehén	71081	69265	97
Tojás	Ft/tojó	101	497	492
Vágómarha	Ft/állat	-7215	-54957	
Vágósertés	Ft/állat	1772	7421	419
Húscsirke	Ft/állat	112	76	68

A társas gazdaságok ugyanezen időszakban 70 ezer forint eredményt realizáltak a tejelő tehén tartásával. Ezzel kapcsolatban azonban feltétlenül utalnunk kell arra, hogy a hazai tehénállomány körülbelül 70 százaléka e termelői csoportnál található.

A **marhahizlalásnál** meglévő súlyos gondokról az előzőekben már szót ejtettünk, melyeket az ágazati eredmények szintén alátámasztanak. Az egyéni gazdák állatonként elkönyvelt 10 ezer és a társas vállalkozások 55 ezer forintos veszteségei ismételten arra hívják fel a figyelmet, hogy ez az ágazat külső segítség nélkül, önerőből nem tudja megoldani a problémáit.

A **tojótyúk-tartás** jövedelemhelyzetének kedvező irányú változásait tükrözik az ágazati eredményadatok is. Az egyéni gazdánál több mint két és félszeresére emelkedtek az egy tojóra jutó jövedelmek (1231 Ft/tojó) 1999 és 2000 között. A társas üzemekben még ettől is nagyobb, közel ötszörös eredményjavulás következett be ezen időszakban, bár az igaz, hogy ez még mindig csak tojónkénti 500 Ft-os jövedelem elérését jelentette a gazdaságok számára.

Külön kell szólnunk a baromfitartás másik termelési irányáról, a **hústermelésről**. A jövedelemtermelő képesség vizsgálatánál említettük, hogy a pecsenyecsirke felvásárlási ára nem fedezte a hizlalás költségeit, vagyis az ágazat pusztán a piaci viszonyok figyelembevételével veszteséges helyzetet tükrözött. A központi támogatások és az egyéb bevételek segítségével azonban megváltozott a jövedelempozíció és az ágazat éves eredménye a pozitív tartományba került.

Természetesen az egyéni gazdák által elért, az egy átlagállatra jutó évi 60, a társas üzemek 76 forintos eredménye egyáltalán nem tekinthető kedvezőnek. Ez inkább arra mutat rá, hogy csirkehizlalásunk továbbra is gondokkal terhelt, támogatás nélkül nem tartható fenn a termeléshez szükséges termelői érdekelttség.

A **sertéshizlalás** ágazati eredményei szintén a korábban leírtakat erősítik meg, vagyis, hogy a 2000. esztendő kedvező volt a termék-előállítással foglalkozó gazdaságok számára. Az emelkedő áraknak és az egyéb bevételeknek és támogatásoknak köszönhetően az egyéni gazdaságok átlagában egy átlaghízóra

közel 9500 forint hasznót értek el a gazdák, míg a társas üzemekben ez az érték 7400 forint körül alakult. Itt is meg kell azonban említenünk, hogy ez a folyamat csak 2001. félévéig tartott, és onnantól kezdve az említett hullámhegy leszálló ága jellemezte az ágazatot.

### 3.4. A mezőgazdasági ágazatok jövedelmezőségének alakulása

A mezőgazdasági termékek jövedelemtermelő képessége, az ágazatok eredményei pontosan jelezték, hogy az érdekeltségi viszonyok miként alakultak az elmúlt időszakban.

Emellett azonban munkánk során választ kerestünk arra a szerintünk nem elhanyagolható kérdésre is, hogy a termelők rendelkezésére álló erőforrások hogyan hasznosultak a különböző termékek előállításával. Főleg a vizsgált – a tesztüzemek termelési szerkezetét alapvetően meghatározó – ágazatok valós, egymással összevethető jövedelempozíciója hogyan változott az 1999. és 2000. esztendőben.

A következőkben tehát röviden összefoglaljuk a vizsgált növénytermelési és állattenyésztési ágazatok folyamatos ráfordításainak együttes hatékonyságát leginkább kifejező költségárányos ágazati eredmények alakulását az elmúlt két év során.

A rendelkezésünkre álló adatokból általánosságban megállapítható, hogy 1999-hez viszonyítva 2000-ben az ágazatok döntő többségénél javult a jövedelmezőségi szint. Ekkor ugyanis a 100 Ft termelési költségre jutó eredmények szinte kivétel nélkül kedvezőbben alakultak, mint korábban.

Különösen figyelemre méltó az egyéni gazdaságok **gabona-ágazatainak** jövedelmezősége, ahol a fontosabb termékeknél 30 százalékot meghaladó szintet értek el az üzemek. Ezzel szemben a többi ágazatnál már nem sikerült ilyen kedvezően az esztendő, ami kifejezetten igaz az olajos növényekre. (30. táblázat)

Kedvezőtlenebb képet mutatnak a társas vállalkozások **szántóföldi növényeinek** adatai. Itt csupán a **búza** és az **őszi árpa** jövedelmezősége tekinthető elfogadhatónak. A többi kultúra vagy veszteséges, vagy minimális hatékonyság jellemző az ágazat ráfordításaira. (31. táblázat)

E kedvezőtlen folyamatok részben összefüggnek a relatív magasabb költségekkel, a kedvezőtlenebb hozamokkal, valamint az egyéb bevételek (pl. támogatások) egyéni gazdaságokétól elmaradó fajlagos szintjével.

30. táblázat

**A szántóföldi növények 100 Ft termelési költségére jutó ágazati eredményének alakulása az egyéni gazdaságokban**

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2000/1999, %
Búza	Ft	18,48	31,69	171
Durumbúza	Ft	3,09	44,52	1443
Szemeskukorica	Ft	22,72	35,66	157
Őszi árpa	Ft	4,80	36,72	765
Tavaszi árpa	Ft	0,34	6,27	1833
Triticale	Ft	5,75	30,76	535
Rozs	Ft	-23,56	11,55	
Zab	Ft	-8,31	0,93	
Napraforgó	Ft	8,32	-3,19	
Repce	Ft	42,73	-2,12	
Cukorrépa	Ft	38,47	8,76	23
Szója	Ft	-0,65	13,79	

31. táblázat

**A szántóföldi növények 100 Ft termelési költségére jutó ágazati eredményének alakulása a társas gazdaságokban**

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2000/1999, %
Búza	Ft	-6,13	20,54	
Durumbúza	Ft	-23,13	–	
Szemeskukorica	Ft	7,64	11,12	146
Őszi árpa	Ft	-9,12	43,32	
Tavaszi árpa	Ft	-17,75	5,84	
Triticale	Ft	-25,05	-2,39	
Rozs	Ft	-30,23	3,37	
Zab	Ft	-23,49	-17,05	
Napraforgó	Ft	-17,78	-11,25	
Repce	Ft	6,49	-28,64	
Cukorrépa	Ft	15,47	-0,88	
Szója	Ft	31,67	-43,32	

A **zöldség-gyümölcsfélék** adatai meglehetősen összetett képet mutatnak. Kifejezetten jónak ítéltető a **burgonya** 61 és a **vöröshagyma** 85 százalékos jövedelemrátája. Húsz forint alatt maradt azonban a többi terméké, sőt, mint láttuk már eddig is, a **paradicsomtermelés** veszteséges volt a tesztüzemi termelők átlagában (32. táblázat).

32. táblázat

**A zöldség- és gyümölcsfélék 100 Ft termelési költségre jutó ágazati eredményének alakulása az egyéni gazdaságokban**

Ágazat	Mérték-egység	1999	2000	2000/1999, %
Burgonya	Ft	58,22	61,47	106
Zöldborsó	Ft	60,34	–	
Paradicsom	Ft	-24,16	-18,92	
Vöröshagyma	Ft	41,76	84,77	203
Görögdinnye	Ft	36,50	18,64	51
Fejeskáposzta	Ft	52,93	6,28	12
Alma	Ft	28,43	13,89	49
Borszőlő	Ft	-21,64	19,74	

Más a helyzet a megfigyelt gyümölcsöknél. Az **alma** esetében – az előző évhez viszonyítva – felére csökkent (13,89 Ft) a 100 Ft termelési költségre jutó ágazati eredmény 2000-ben. Ezzel szemben a **borszőlő**nél 20 százalékot ért el a jövedelmezőségi szint. Ezt azért tartjuk fontosnak hangsúlyozni, mert ez az ágazat évek óta veszteséggel küzdött, így itt a pozitív eredmény mindenképpen kedvezőnek ítélnélhető.

A növénytermeléshez hasonlóan az állattenyésztési ágazatok jövedelmezősége is heterogén képet mutat a vizsgált években. Szembetűnő, hogy az egyéni gazdaságoknál a **tejtermelés** jövedelemrátája 50 százalékos mindkét vizsgált évben. Ez nagyon kedvezőnek tekinthető, de ismét meg kell említenünk, hogy e termelői kör kis hányaddal részesül a hazai tejtermelésből, és tevékenysége sem tipikus. Ez utóbbi főleg értékesítési területen jelentkezik. Sok ugyanis a háztól való értékesítés, ami nagyobb volumenű termelés esetén már nem járható út és élelmiszerhigiéniai problémákat is felvet. Az azonban kétségtelenül igaz, hogy kisebb méretekben elfogadható jövedelemforrást jelent a vele foglalkozó termelőknek. (33. táblázat)

33. táblázat

**Az állati termékek 100 Ft termelési költségre jutó ágazati eredményének alakulása az egyéni gazdaságokban**

Ágazat	Mérték-egység	1999	2000	2000/1999, %
Tejelő tehén	Ft	49,69	50,74	102
Étkezési tyúktojás	Ft	19,17	39,28	205
Vágómarha	Ft	-3,67	4,41	
Vágósertés	Ft	3,70	12,11	328
Húscsirke	Ft	-6,89	2,39	

A társas vállalkozásoknál 20 forint körüli jövedelmezőség jellemzi a tejtermelést, ami megítélésünk szerint elfogadható szintet jelent (34. táblázat). Főleg akkor igaz ez, ha folyamatosan tudják produkálni ezt az eredményt az üzemek.

34. táblázat

**Az állati termékek 100 Ft termelési költségére jutó ágazati eredményének alakulása a társas gazdaságokban**

Ágazat	Mérték-egység	1999	2000	2000/1999, %
Tejelő tehén	Ft	23,02	18,46	80
Étkezési tyúktojás	Ft	3,59	15,70	437
Vágómarha	Ft	-5,50	-21,33	
Vágósertés	Ft	2,98	11,37	381
Húscsirke	Ft	5,18	2,89	58

Ugyancsak jó színvonalúnak tekinthető az egyéni termelők **étkezési tojástermelése**, ahol 2000-ben közel 40 százalékos jövedelmezőséget értek el a gazdák.

A többi ágazat esetében már ennél kedvezőtlenebbül alakultak a 100 Ft termelési költségére jutó eredmények. Ezek közül azonban még elfogadhatónak ítélnéljük a társas gazdaságok 16 százalékos tojástermelésben elért jövedelmezőségét, és mindkét termelői csoport 2000. évi **sertéshizlalását**.

### 3.5. A mezőgazdasági ágazatok fedezeti hozzájárulásának alakulása

A korábbiakban már említettük, hogy a mezőgazdasági ágazatok jövedelemhelyzetének bemutatása többféle mutatóval lehetséges. Az előző részekben ezek közül összefoglaltuk, és röviden elemeztük, hogy miként alakult az egyes termékek jövedelemtermelő képessége, eredménye és jövedelmezősége az elmúlt két év során a tesztüzemi gazdaságok átlagában.

A következőkben még egy jövedelemmutatóra kívánunk kitérni. Ez pedig az ágazatok fedezeti hozzájárulása. Tesszük ezt azért, hogy az olvasó számára még több információt juttassunk el ezen kiadványon keresztül, hiszen nem egy gazdasági döntéshez elegendő az ágazatok fedezeti hozzájárulásának ismerete, sőt egyes kérdésekben csak ezek alapján tudunk helyes döntést hozni.

A másik fontos kérdés, ami miatt külön is kitérünk ezekre az adatokra, az az, hogy ezek az információk képezik az alapját a **Standard Fedezeti Hozzájárulás** (SFH) értékeinek. Az Európai Unió tagországaiban és 2001-től hazánkban is a mezőgazdasági vállalkozások üzemméret és tevékenység szerinti csoportosítása pedig ezen ágazati, ágazatcsoporti adatok alapján történik.



A módszertani fejezetben részletesen összefoglaltuk ezen mutató tartalmát és kiszámítási módját. Itt csak annyit kívánunk megemlíteni, hogy a következőkben közölt táblázatokban az EU-ban alkalmazott mutatót szerepeltetjük, vagyis a termelési értékből csak a közvetlen változó költségek kerültek levonásra. Ebből adódik, hogy tartalmában a mellékletekben közölt fedezeti hozzájárulás I. mutatóval egyezik meg.

A közölt adatok alapján összességében megállapítható, hogy a vizsgált ágazatok többségénél – az előző évhez viszonyítva – nőttek a fedezeti hozzájárulások (FH) 2000-ben.

A jövedelemhelyzetről már az eddig elmondottakból értelemszerűen következik, hogy a legnagyobb változás döntően a **gabonaféléknél** következett be, melynek okairól már szoltunk. Ezeknek a kultúráknak az FH-ja a két termelői kört együttesen figyelembe véve hektáronként 41 ezer és 90 ezer forint között szóródik. Különösen figyelmet érdemel, hogy az egyéni gazdaságok és a társas vállalkozások adatai között minimális a differencia. Ez egyértelműen arra utal, hogy a két csoport összköltségében meglévő különbségek döntően az állandó költségek eltérő nagyságából adódnak. (35. és 36. táblázat)

35. táblázat

**A szántóföldi növények fedezeti hozzájárulás I. alakulása  
az egyéni gazdaságokban**

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2000/1999, %
Búza	Ft/ha	54985	74200	135
Durumbúza	Ft/ha	38230	84231	220
Szemeskukorica	Ft/ha	71467	89873	126
Őszi árpa	Ft/ha	43063	72377	168
Tavaszi árpa	Ft/ha	38350	53079	138
Triticale	Ft/ha	35171	61019	173
Rozs	Ft/ha	21011	47185	225
Zab	Ft/ha	31638	41128	130
Napraforgó	Ft/ha	48742	44471	91
Repce	Ft/ha	74368	45087	61
Cukorrépa	Ft/ha	210178	163614	78
Szója	Ft/ha	47806	63204	132
Silókukorica	Ft/ha	57975	62323	107
Lucerna	Ft/ha	51907	71976	139

A **szántóföldi növénytermelés** fedezeti hozzájárulásai is mutatják, hogy 2000-ben az olajos növények jövedelempozíciója jelentősen elmaradt a kalászos gabonákétól.

A **tömegtakarmányok** jövedelemhelyzetét nem vizsgáltuk (csak költségeit), mivel ezeket elsősorban saját felhasználásra termelik a gazdaságok, és így piaci forgalmuk csekély. A fedezeteket azonban ezeknél az ágazatoknál is kiszámítottuk, és a táblázatok adataiból látható, hogy ezen termékek FH-ja 41 és 72 ezer forint között mozgott 2000-ben.

36. táblázat

**A szántóföldi növények fedezeti hozzájárulás I. alakulása  
a társas gazdaságokban**

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2000/1999, %
Búza	Ft/ha	47036	77420	165
Durumbúza	Ft/ha	23241	–	–
Szemeskukorica	Ft/ha	71041	86372	122
Őszi árpa	Ft/ha	42894	86273	201
Tavaszi árpa	Ft/ha	29395	56217	191
Triticale	Ft/ha	19415	41251	212
Rozs	Ft/ha	24065	43734	182
Zab	Ft/ha	31792	49285	155
Napraforgó	Ft/ha	34078	47525	139
Repce	Ft/ha	57256	26265	46
Cukorrépa	Ft/ha	177743	114537	64
Szója	Ft/ha	85301	26003	30
Silókukorica	Ft/ha	58295	50692	87
Lucerna	Ft/ha	35581	40836	115

A **zöldségfélék** fedezeti hozzájárulásai gyakorlatilag meghaladták a 200 ezer forintos szintet hektáronként, és ezen belül is kiugróan magas – a korábban elmondottakkal szoros összefüggésben – a **burgonya** és a **vöröshagyma** FH-ja. A **gyümölcsökkel** kapcsolatban meg kell említeni, hogy a fedezetek alapján az **alma** jövedelempozíciója tűnik kedvezőnek, de mint láttuk a többi mutató már a **szőlő** esetében mutatott kedvezőbb képet (37. táblázat). Ezzel csupán azt kívántuk érzékeltetni, hogy a gazdasági döntéseknél rendkívül fontos a különböző számítások elvégzése, a lehetséges legtöbb szempont figyelembe vétele és mérlegelése.

37. táblázat

**A zöldség- és gyümölcsfélék fedezeti hozzájárulás I. alakulása  
az egyéni gazdaságokban**

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2000/1999, %
Burgonya	Ft/ha	437682	514727	118
Zöldborsó	Ft/ha	192682	–	–
Paradicsom	Ft/ha	141245	185979	132
Vöröshagyma	Ft/ha	454276	467833	103
Görögdinnye	Ft/ha	295648	224339	76
Fejeskáposzta	Ft/ha	347577	188186	54
Alma	Ft/ha	358475	368789	103
Borszőlő	Ft/ha	80893	343753	425

Az állattenyésztési ágazatoknál szintén jelentős javulás figyelhető meg 1999 és 2000 között. Különösen igaz ez a egyéni vállalkozásokra. Ezeknél a gazdaságoknál a felvásárlási árindexnél nagyobb mértékű fedezeti növekedés történt, ami egyértelműen a ráfordítások hatékonyságának javulását jelzi. (38. és 39. táblázat)

A növénytermeléshez hasonlóan itt is megfigyelhető, hogy a két termelői csoport között kisebbek a különbségek, mint amelyeket az előző részeknél tárgyalt mutatóknál tapasztalhattunk. Ez az állandó költségekben meglévő különbségeken túl a viszonylag egységes termelési technológiákra, és az ebből adódó közel azonos nagyságú anyagrafordításokra utal.

38. táblázat

**Az állattenyésztési ágazatok fedezeti hozzájárulás I. alakulása  
az egyéni gazdaságokban**

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2000/1999, %
Tej	Ft/tehén	158272	193645	122
Tojás	Ft/tojó	805	1731	215
Vágómarha	Ft/állat	20409	36628	179
Vágósertés	Ft/állat	11273	20766	184
Vágócsirke	Ft/állat	109	311	285

39. táblázat

**Az állattenyésztési ágazatok fedezeti hozzájárulás I. alakulása  
a társas gazdaságokban**

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2000/1999, %
Tej	Ft/tehén	190619	199922	105
Tojás	Ft/tojó	977	1254	128
Vágómarha	Ft/állat	16299	16308	100
Vágósertés	Ft/állat	10854	17445	161
Vágócsirke	Ft/állat	297	522	176

A legfontosabb mezőgazdasági ágazatok jövedelemhelyzetét összefoglalva elmondhatjuk, hogy a 2000. évben az ágazatok egy részében kedvezően alakult a jövedelempozíció, míg más részük továbbra is komoly gondokkal küzd. Az egyik alapproblémát – és ez a kedvező jövedelemmel bíró termékekre is igaz – továbbra is a termelés nagyfokú kockázata jelenti. Az igen erős jövedelemhullámzások még a kedvező tendenciákat is bizonytalanná teszik.

Nem véletlenül hangsúlyozzuk a termelői biztonságot. Európai Unióhoz való csatlakozásunk ugyanis kellően stabil mezőgazdaságot igényelne annak érdekében, hogy gazdáink megfelelő eséllyel versenyezzenek a rendkívül kiélezett és értelemszerűen a közösségi gazdálkodásban nagy rutint szerzett társakkal szemben. Ezt indokolják a 2002. év elején nyilvánosságra hozott Uniós döntések is. Ezek szerint a csatlakozó országok a belépéskor a közvetlen támogatásoknak csak 25 százalékát kapják meg, amely tíz év alatt fokozatosan érné el a jelenlegi tagországok szintjét. A Brüsszeli Bizottság ezen javaslata tehát csak a jelenlegi termelés és jövedelem szinten tartását biztosítaná, és nem tenné lehetővé a már régóta elmaradt fejlesztések pótlását, illetve megvalósítását. Márpedig Magyarország földrajzi és gazdasági adottságai mindenképpen lehetőséget adnak egy intenzív mezőgazdasági termelés megvalósítására, és az ország érdeke is az, hogy éljen ezzel a lehetőséggel.

## Táblázatok jegyzéke

A szántóföldi növények termelési költségének alakulása az egyéni gazdaságokban.....	16
A szántóföldi növények termelési költségének alakulása a társas gazdaságokban.....	17
A szántóföldi növények közvetlen változó költségének alakulása az egyéni gazdaságokban.....	20
A szántóföldi növények közvetlen változó költségének alakulása a társas gazdaságokban.....	20
A zöldség- és gyümölcsfélék termelési költségének alakulása az egyéni gazdaságokban.....	21
A zöldség- és gyümölcsfélék közvetlen változó költségének alakulása az egyéni gazdaságokban .....	22
A szántóföldi növények átlagos hozamának alakulása az egyéni gazdaságokban.....	24
A szántóföldi növények átlagos hozamának alakulása a társas gazdaságokban.....	24
A zöldség- és gyümölcsfélék átlagos hozamának alakulása az egyéni gazdaságokban.....	25
A szántóföldi növények önköltségének alakulása az egyéni gazdaságokban.....	26
A szántóföldi növények önköltségének alakulása a társas gazdaságokban .....	27
A zöldség- és gyümölcsfélék önköltségének alakulása az egyéni gazdaságokban.....	28
Az állati termékek költség alakulása az egyéni gazdaságokban .....	29
Az állati termékek költség alakulása a társas gazdaságokban.....	30
A szántóföldi növények értékesítési árainak alakulása az egyéni gazdaságokban.....	36
A szántóföldi növények értékesítési árainak alakulása a társas gazdaságokban.....	37
A zöldség- és gyümölcsfélék értékesítési árainak alakulása az egyéni gazdaságokban.....	39
Az állati termékek értékesítési árainak alakulása az egyéni gazdaságokban .....	40
Az állati termékek értékesítési árainak alakulása a társas gazdaságokban .....	41
A szántóföldi növények jövedelemtermelő képességének alakulása az egyéni gazdaságokban.....	44

A szántóföldi növények jövedelemtermelő képességének alakulása a társas gazdaságokban .....	45
A zöldség- és gyümölcsfélék jövedelemtermelő képességének alakulása az egyéni gazdaságokban .....	46
Az állati termékek jövedelemtermelő képességének alakulása az egyéni gazdaságokban .....	47
Az állati termékek jövedelemtermelő képességének alakulása a társas gazdaságokban .....	47
A szántóföldi növények ágazati eredményének alakulása az egyéni gazdaságokban .....	49
A szántóföldi növények ágazati eredményének alakulása a társas gazdaságokban .....	50
A zöldség- és gyümölcsfélék ágazati eredményének alakulása az egyéni gazdaságokban .....	51
Az állati termékek ágazati eredményének alakulása az egyéni gazdaságokban.....	51
Az állati termékek ágazati eredményének alakulása a társas gazdaságokban .....	52
A szántóföldi növények 100 Ft termelési költségre jutó ágazati eredményének alakulása az egyéni gazdaságokban .....	54
A szántóföldi növények 100 Ft termelési költségre jutó ágazati eredményének alakulása a társas gazdaságokban .....	54
A zöldség- és gyümölcsfélék 100 Ft termelési költségre jutó ágazati eredményének alakulása az egyéni gazdaságokban.....	55
Az állati termékek 100 Ft termelési költségre jutó ágazati eredményének alakulása az egyéni gazdaságokban .....	55
Az állati termékek 100 Ft termelési költségre jutó ágazati eredményének alakulása a társas gazdaságokban .....	56
A szántóföldi növények fedezeti hozzájárulás I. alakulása az egyéni gazdaságokban .....	57
A szántóföldi növények fedezeti hozzájárulás I. alakulása a társas gazdaságokban .....	58
A zöldség- és gyümölcsfélék fedezeti hozzájárulás I. alakulása az egyéni gazdaságokban .....	59
Az állattenyésztési ágazatok fedezeti hozzájárulás I. alakulása az egyéni gazdaságokban .....	59
Az állattenyésztési ágazatok fedezeti hozzájárulás I. alakulása a társas gazdaságokban .....	60

## MELLÉKLETEK

## Mellékletek jegyzéke

A fontosabb mezőgazdasági termékek előállításának költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban.....	65
A fontosabb mezőgazdasági termékek előállításának költsége és jövedelme a társas gazdaságokban .....	93
A fontosabb mezőgazdasági termékek előállításának költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint az egyéni gazdaságokban .....	117
A fontosabb mezőgazdasági termékek előállításának költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint a társas gazdaságokban.....	144



## 1. melléklet

**A búzatermelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Megnevezés	Mérték- egység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	10178	11319
2.	Mútrágyaköltség	Ft/ha	10776	10658
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	6054	6469
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	357	557
5.	Öntözési költség	Ft/ha	14	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	80	184
7.	Száritási költség	Ft/ha	551	94
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	6
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	610	153
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	11448	14696
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	4968	4747
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	7350	8106
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1307	1268
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	2006	3485
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	730	1209
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	5499	5162
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	1794	3019
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	2694	2858
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	661	41
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	1532	1490
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	3061	4144
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	53692	58258
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	17977	21408
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	71669	79666
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	69545	89287
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	5253	5483
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	1180	444
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	1928	1505
29.	Termelési érték	Ft/ha	84912	104908
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	54985	74200
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	31220	46651
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	13243	25243
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	18460	21975
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	20263	27405
35.	Átlaghozam	t/ha	3,78	3,61
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	22,91	21,05

## 2. melléklet

**A durumbúza-termelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban**

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	13988	13659
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	11120	10842
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	5186	11223
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	1608	820
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	0
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	13741	22883
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	5071
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	7238	3438
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	0	1717
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	345	3113
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	152	4447
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	0	558
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	670	0
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	2039	1547
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	7353	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	2266	3200
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	2326	2239
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	52881	69654
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	15151	15104
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	68032	84758
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	47743	53134
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	7385	4258
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	925	33
29.	Termelési érték	Ft/ha	70132	122493
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	38230	84231
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	17251	52839
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	2099	37735
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	16957	20586
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	15621	28720
35.	Átlaghozam	t/ha	3,96	4,12
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	20,84	23,44

## 3. melléklet

**A rozstermelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Megnevezés	Mérték- egység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	3551	8098
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	7565	6206
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	2783	2637
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	398	352
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	78
7.	Száritási költség	Ft/ha	466	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	38	0
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	12427	12630
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	3927	3990
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	4570	5973
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	351	358
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	2772	4350
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	773	1915
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	1880	1625
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	2996	2334
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	1223	4235
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	62	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	104	743
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	1425	2669
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	36075	40323
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	11234	17871
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	47309	58193
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	17989	40980
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	4135	4190
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	148	333
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	1580	3696
29.	Termelési érték	Ft/ha	36162	64914
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	21011	47185
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	87	24592
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-11147	6721
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	21305	24584
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	14117	25575
35.	Átlaghozam	t/ha	2,15	2,22
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	13,23	12,37

## 4. melléklet

## Az őszi árpa-termelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	7692	8442
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	8534	8645
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	5164	5571
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	1333	1490
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	69
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	8	129
7.	Szárítási költség	Ft/ha	380	27
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	17	80
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	10161	17370
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	5007	4722
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	11452	4591
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1539	1235
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	1596	3979
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	565	1495
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	3674	5026
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	1577	2133
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	2269	1832
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	755	41
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	885	2024
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	2021	2828
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	51286	52371
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	13342	19357
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	64628	71728
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	43195	49245
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	4325	5925
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	49	98
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	5348	1705
29.	Termelési érték	Ft/ha	67728	98065
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	43063	72377
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	16442	45694
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	3100	26337
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	15640	20158
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	15202	26006
35.	Átlaghozam	t/ha	3,79	3,52
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	20,19	19,64

## 5. melléklet

**A tavaszi árpa-termelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban**

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	7084	8108
2.	Mútrágyaköltség	Ft/ha	5266	5685
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	4058	5839
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	312	80
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	52
7.	Szárítási költség	Ft/ha	39	1
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	80	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	32	9
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	10248	17590
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	5904	2898
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	5515	5928
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1124	829
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	1855	4211
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	846	1064
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	5631	7270
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	1721	1219
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	607	1246
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	1239	37
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	1550	3567
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	3042	3703
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	39660	47018
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	16491	22317
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	56151	69336
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	39275	55324
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	4809	4541
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	85	214
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	899	362
29.	Termelési érték	Ft/ha	56342	73682
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	38350	53079
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	16683	26664
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	192	4346
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	18799	25911
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	17199	25758
35.	Átlaghozam	t/ha	2,94	2,83
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	20,11	20,61

## 6. melléklet

## A zabtermelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	4961	5216
2.	Mútrágyaköltség	Ft/ha	4565	5455
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	3721	3838
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	290	325
5.	Öntözési költség	Ft/ha	40	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	176
7.	Szárítási költség	Ft/ha	7	230
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	310	84
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	9939	14825
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	5093	3357
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	7957	5499
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	2492	3278
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	1799	3261
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	861	1397
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	3662	4695
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	539	1297
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	1002	858
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	750	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	1286	1098
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	3100	4288
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	39375	42282
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	12999	16893
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	52373	59176
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	27261	37583
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	4875	2991
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	2142	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	1466	506
29.	Termelési érték	Ft/ha	48023	59729
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	31638	41128
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	8649	17446
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-4350	553
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	20507	31912
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	15929	30586
35.	Átlaghozam	t/ha	2,48	2,21
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	17,56	17,80

## 7. melléklet

**A triticales-termelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban**

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	6684	6560
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	6624	8457
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	2433	2723
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	471	680
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	41
7.	Szárítási költség	Ft/ha	214	63
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	44
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	36	38
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	9011	12250
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	4074	4001
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	7576	9077
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1956	1843
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	1904	3295
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	907	1313
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	3277	4318
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	1027	1929
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	1288	1163
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	257	239
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	678	460
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	2258	3810
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	39079	45778
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	11597	16527
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	50676	62305
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	29758	59884
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	5708	4473
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	103	80
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	2506	1831
29.	Termelési érték	Ft/ha	53588	81469
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	35171	61019
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	14509	35691
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	2912	19164
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	17386	20964
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	16340	26030
35.	Átlaghozam	t/ha	2,77	2,95
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	14,37	13,93

## 8. melléklet

**A kukoricatermelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban**

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	11507	12022
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	10012	10847
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	9264	10834
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	655	563
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	68
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	212	110
7.	Száritási költség	Ft/ha	10306	4683
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	77	28
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	333	317
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	11496	14287
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	4341	4983
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	13588	11609
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1592	1320
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	2777	3560
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	1079	1176
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	4329	4399
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	1416	3711
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	5392	5246
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	1062	176
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	1533	989
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	3087	5393
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	73384	71671
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	20675	24649
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	94059	96320
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	95608	106548
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	6106	7112
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	790	995
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	2	73
29.	Termelési érték	Ft/ha	115426	130666
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	71467	89873
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	42042	58995
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	21367	34346
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	13449	21265
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	15518	27063
35.	Átlaghozam	t/ha	6,99	4,65
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	21,45	21,59



## 9. melléklet

**A napraforgó-termelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban**

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	9094	8503
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	7843	7894
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	10603	10735
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	966	503
5.	Öntözési költség	Ft/ha	550	112
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	258	230
7.	Száritási költség	Ft/ha	2641	245
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	29	31
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	508	111
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	9724	14606
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	2714	5116
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	11758	5952
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1080	526
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	2537	3059
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	959	1291
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	4408	7549
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	2937	2632
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	3692	1814
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	236	35
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	792	768
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	2663	4065
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	57767	54563
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	18224	21211
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	75991	75774
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	77010	68472
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	2140	4583
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	353	209
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	82313	73360
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	48742	44471
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	24546	18797
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	6322	-2414
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	45807	48501
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	48115	43888
35.	Átlaghozam	t/ha	1,66	1,66
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	24,27	19,40

## 10. melléklet

**A repcetermelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban**

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	5904	5832
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	9877	9896
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	7901	7208
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	451	150
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	100	49
7.	Száritási költség	Ft/ha	1086	111
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	67
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	837	254
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	11336	15739
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	6508	3379
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	6663	6766
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1508	1449
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	1849	3004
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	713	1211
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	7052	7168
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	1773	2953
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	2331	962
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	409	246
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	2587	1788
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	2566	3392
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	52286	50899
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	19280	20724
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	71566	71623
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	91047	64039
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	5203	5438
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	362	460
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	102146	70102
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	74368	45087
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	49860	19203
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	30580	-1521
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	34626	45440
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	46729	40734
35.	Átlaghozam	t/ha	2,07	1,67
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	21,74	22,04

## 11. melléklet

**A szójatermelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban**

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	11311	8892
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	6114	13240
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	9075	11322
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	566	0
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	60	0
7.	Szárítási költség	Ft/ha	1099	927
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	0
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	1874	22099
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	5489	439
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	31381	7962
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	10817	7358
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	413	1575
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	166	485
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	517	3418
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	2528	7715
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	853	4310
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	3762	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	132	708
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	1264	1778
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	77785	72239
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	9635	19989
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	87420	92229
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	86206	93670
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	6610	11273
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	86848	104943
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	47806	63204
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	9062	32703
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-572	12714
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	47812	45156
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	43883	45862
35.	Átlaghozam	t/ha	1,83	2,04
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	16,83	19,69

## 12. melléklet

## A cukorrépa-termelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	25076	30141
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	12843	17914
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	36845	30631
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	940	2599
5.	Öntözési költség	Ft/ha	1109	3044
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	223
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	536	2574
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	13707	25343
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	8882	5853
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	52161	47621
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	2295	1441
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	4789	13583
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	2112	5109
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	10736	11303
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	3474	4176
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	12332	6357
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	3002	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	6073	9920
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	12397	14030
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	154394	167385
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	54915	64476
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	209309	231861
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	274297	244640
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	5957	7712
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	1455	327
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	289822	252182
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	210178	163614
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	135428	84797
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	80513	20320
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	4349	6529
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	5869	6875
35.	Átlaghozam	t/ha	48,12	35,51
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	24,11	22,84

## 13. melléklet

**A burgonyatermelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban**

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	147215	141077
2.	Mútrágyaköltség	Ft/ha	24889	22954
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	52206	37742
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	12567	14538
5.	Öntözési költség	Ft/ha	4927	11324
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	96	874
7.	Száritási költség	Ft/ha	31	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	4
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	21850	34412
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	19789	22139
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	18804	12298
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	11334	4287
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	25480	45680
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	7084	7090
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	26989	14820
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	2799	6419
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	24121	31082
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	426	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	17808	19862
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	18278	36338
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	313708	301649
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	122986	161291
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	436695	462940
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	646790	632966
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	6593	5198
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	23
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	690947	747526
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	437682	514727
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	377239	445877
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	254253	284586
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	17791	20833
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	27881	33403
35.	Átlaghozam	t/ha	24,55	22,22
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	22,80	20,39

## 14. melléklet

**A lucernatermelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban**

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	2637	2968
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	1862	2262
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	1150	1282
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	765	2642
5.	Öntözési költség	Ft/ha	39	30
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	0
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	18868	16350
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	983	5770
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	8085	4301
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1162	992
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	3190	4734
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	1513	1871
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	4923	3826
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	3982	3524
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	558	3176
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	1809	2315
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	64	112
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	3213	3426
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	35551	36596
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	19253	22985
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	54804	59581
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	21598	25647
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	252	454
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	59
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	60
29.	Termelési érték	Ft/ha	59522	82151
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	51907	71976
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	23971	45555
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	4718	22570
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	8876	10645
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	9599	14590
35.	Átlaghozam	t/ha	6,17	5,59
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	15,31	14,24

## 15. melléklet

**A silókukorica-termelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban**

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	8383	8826
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	7233	6317
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	7812	8866
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	60	1898
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	278
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0
7.	Szárítási költség	Ft/ha	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	58
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	10997	12567
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	6279	9486
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	7823	9462
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1671	1358
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	3350	4368
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	1224	1665
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	2979	2677
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	3375	2553
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	1186	5821
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	679	27
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	1703	484
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	3491	4112
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	50259	59115
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	17989	21706
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	68248	80821
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	29459	13424
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	2102	1961
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	90
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	83134	89923
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	57975	62323
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	32875	30808
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	14887	9102
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	2441	3707
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	2898	4030
35.	Átlaghozam	t/ha	27,96	23,32
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	19,03	17,31

## 16. melléklet

## A rét költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	0	0
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	460	304
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	0	0
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	730	826
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	0
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	5623	7606
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	1065	107
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	4733	2848
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	429	1022
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	1396	2397
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	546	899
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	3822	1851
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	1165	1839
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	122	118
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	515	1
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	475	12
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	1104	1115
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	13040	12712
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	9146	8232
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	22186	20944
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	7641	5938
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	190	297
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	48
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	24472	23864
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	22853	21713
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	11431	11152
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	2286	2920
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	5649	8832
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	6183	9918
35.	Átlaghozam	t/ha	3,93	2,84
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	11,61	9,36



## 17. melléklet

**A fejeskáposzta-termelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Megnevezés	Mérték- egység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	69575	55294
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	25093	24579
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	30724	41818
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	524	1542
5.	Öntözési költség	Ft/ha	18633	15751
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	2193	1118
7.	Szárítási költség	Ft/ha	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	2530	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	0
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	57259	32441
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	13572
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	9663	3420
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	10091	13249
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	34363	41916
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	14278	16919
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	16160	15282
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	0	0
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	3169	5175
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	115	165
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	0	1091
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	37124	38028
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	226285	202784
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	105209	118577
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	331495	321361
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	515243	330629
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	6294	6769
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	1092
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	506941	341537
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	347577	188186
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	280656	138753
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	175446	20176
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	15803	16202
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	23869	16823
35.	Átlaghozam	t/ha	20,98	19,83
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	17,69	16,68

## 18. melléklet

**A vöröshagyma-termelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban**

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	88514	55683
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	42542	7915
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	58943	24812
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	0	4401
5.	Öntözési költség	Ft/ha	12373	43425
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	5111	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	446
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	112246	13488
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	32877
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	0	7941
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	5938	5033
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	50639	65608
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	28236	12404
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	12796	4175
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	0	12136
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	0	16936
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	0	803
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	53660	21814
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	325667	196022
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	145331	133876
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	470998	329897
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	710417	578919
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	5613	7146
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	1254
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	667696	609549
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	454276	467833
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	342029	413527
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	196699	279651
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	22608	26640
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	31780	48544
35.	Átlaghozam	t/ha	20,83	13,02
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	19,18	28,18

## 19. melléklet

**A görögdinnye-termelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Megnevezés	Mérték- egység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	30572	99135
2.	Mútrágyaköltség	Ft/ha	31820	20078
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	13179	28238
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	33346	27865
5.	Öntözési költség	Ft/ha	2046	822
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	1266
7.	Szárítási költség	Ft/ha	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	262	964
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	6053	6210
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	14953	26949
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	6026
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	14145	11182
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	53093	51689
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	108039	49659
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	3475	12982
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	2735	19336
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	127	380
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	20893	4069
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	267
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	0	6166
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	6659	14963
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	199470	280424
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	141929	107823
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	341398	388247
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	351985	449428
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	4170	9648
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	466019	460606
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	295648	224339
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	266549	180182
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	124620	72359
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	14295	19301
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	19339	22418
35.	Átlaghozam	t/ha	23,88	20,12
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	19,33	18,59

## 20. melléklet

**A zöldborsótermelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban**

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	26334	
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	10332	
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	11672	
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	0	
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	1647	
7.	Szárítási költség	Ft/ha	0	
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	7875	
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	3752	
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	64624	
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1324	
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	3273	
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	2021	
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	5143	
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	2902	
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	2413	
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	3369	
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	5488	
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	127559	
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	24609	
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	152167	
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	238776	
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	5209	
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	
29.	Termelési érték	Ft/ha	243990	
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	192682	
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	116431	
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	91822	
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	30548	
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	47936	
35.	Átlaghozam	t/ha	4,98	
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	24,40	

## 21. melléklet

**A paradicsomtermelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban**

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	64049	53076
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	25076	22622
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	54390	50741
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	4939	17749
5.	Öntözési költség	Ft/ha	7538	27858
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	4428
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	39093	45505
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	7045	42733
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	36502	49259
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	29290	28782
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	48430	107730
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	27181	6879
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	4214	2755
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	10847	4723
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	26529	6056
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	2972	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	35586	5649
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	6872	5974
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	267925	342753
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	162632	139766
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	430557	482518
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	314223	390097
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	10996	989
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	326529	391234
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	141245	185979
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	58604	48481
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-104028	-91284
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	32664	26156
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	23939	21154
35.	Átlaghozam	t/ha	13,18	18,45
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	25,59	21,09

## 22. melléklet

## Az almatermelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	0	188
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	12342	17269
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	100985	150676
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	3880	13498
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	4141
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	28	1193
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	551	61
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	907	1809
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	43443	41301
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	3989	15842
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	41687	24037
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	4914	17772
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	51698	65768
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	15609	18700
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	6001	16223
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	1393	743
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	55876	63235
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	3530	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	2566	4313
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	25959	48433
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	212725	287787
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	162632	217415
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	375358	505202
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	499733	466786
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	1699	6146
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	762	747
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	482083	575396
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	358475	368789
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	269357	287608
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	106725	70194
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	26682	25382
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	34094	28563
35.	Átlaghozam	t/ha	14,07	20,87
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	27,66	26,08

## 23. melléklet

**A borszőlőtermelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Megnevezés	Mérték- egység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	1213	89
2.	Mútrágyaköltség	Ft/ha	6964	5958
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	55823	79151
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	18803	7794
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0
7.	Szárítási költség	Ft/ha	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	89
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	195	1162
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	5193	9181
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	1341	1604
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	42614	51956
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	16185	25376
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	36303	80432
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	8552	16873
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	9089	11036
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	0	15784
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	17410	36914
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	62	8581
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	2037	1788
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	8032	33226
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	148330	182362
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	81485	204633
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	229815	386995
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	164734	416347
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	7596	6885
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	2
29.	Termelési érték	Ft/ha	180076	463374
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	80893	343753
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	31745	281012
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-49740	76379
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	50324	41860
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	37769	49379
35.	Átlaghozam	t/ha	4,57	9,31
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	33,55	29,06

## 24. melléklet

**A tejelő tehén tartásának költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban**

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Állománypótlás költsége	Ft/tehén	31173	35656
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/tehén	34210	32457
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/tehén	23379	36812
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/tehén	24888	37655
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/tehén	15965	13816
6.	Egyéb takarmányok	Ft/tehén	7686	18393
7.	Állategészségügyi költség	Ft/tehén	5372	5522
8.	Természetes- és mesterséges termékenyítés költsége	Ft/tehén	3076	5022
9.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/tehén	567	742
10.	Közvetlen marketingköltség	Ft/tehén	398	2
11.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/tehén	0	273
12.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/tehén	6015	12030
13.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/tehén	889	420
14.	Egyéb változó költség	Ft/tehén	10941	8100
15.	Közvetlen munkabér	Ft/tehén	13026	19506
16.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/tehén	5085	6995
17.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/tehén	597	1660
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/tehén	6235	4819
19.	Egyéb állandó költség	Ft/tehén	1000	486
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/tehén	8674	1505
21.	Gazdasági általános költség	Ft/tehén	11748	15597
22.	Változó költség összesen	Ft/tehén	164558	206900
23.	Állandó költség összesen	Ft/tehén	46497	50568
24.	Termelési költség összesen	Ft/tehén	211056	257468
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/tehén	270482	355458
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/tehén	8054	11836
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/tehén	2497	397
28.	Melléktermék értéke	Ft/tehén	3328	5528
29.	Termelési érték	Ft/tehén	315927	388095
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/tehén	158272	193645
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/tehén	151369	181195
32.	Ágazati eredmény	Ft/tehén	104872	130627
33.	A tej önköltsége	Ft/l	43,87	45,90
34.	A tej értékesítési átlagára	Ft/l	57,79	60,80
35.	Átlaghozam	l/tehén	4496	5242



## 25. melléklet

**Az étkezési tyúktojás-termelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban**

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Állománypótlás költsége	Ft/tyúk	613	526
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/tyúk	314	153
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/tyúk	432	187
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/tyúk	0	0
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/tyúk	0	0
6.	Egyéb takarmányok	Ft/tyúk	671	1582
7.	Állategészségügyi költség	Ft/tyúk	22	51
8.	Természetes- és mesterséges termékenyítés költsége	Ft/tyúk	0	0
9.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/tyúk	0	0
10.	Közvetlen marketingköltség	Ft/tyúk	0	5
11.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/tyúk	0	0
12.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/tyúk	3	0
13.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/tyúk	0	17
14.	Egyéb változó költség	Ft/tyúk	52	131
15.	Közvetlen munkabér	Ft/tyúk	87	119
16.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/tyúk	44	62
17.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/tyúk	1	0
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/tyúk	29	73
19.	Egyéb állandó költség	Ft/tyúk	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/tyúk	0	0
21.	Gazdasági általános költség	Ft/tyúk	172	229
22.	Változó költség összesen	Ft/tyúk	2107	2651
23.	Állandó költség összesen	Ft/tyúk	334	483
24.	Termelési költség összesen	Ft/tyúk	2441	3134
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/tyúk	2850	4280
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/tyúk	0	0
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/tyúk	0	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/tyúk	17	27
29.	Termelési érték	Ft/tyúk	2909	4365
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/tyúk	805	1731
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/tyúk	802	1714
32.	Ágazati eredmény	Ft/tyúk	468	1231
33.	A tojás önköltsége	Ft/db	10,57	11,88
34.	A tojás értékesítési átlagára	Ft/db	12,18	15,56
35.	Átlaghozam	db/tyúk	229	261

## 26. melléklet

**A bikahizlalás költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban**

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Állománypótlás költsége	Ft/kg	68,14	72,95
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/kg	49,72	56,90
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/kg	16,43	12,89
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/kg	35,04	43,11
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/kg	11,88	10,58
6.	Egyéb takarmányok	Ft/kg	6,28	3,99
7.	Állategészségügyi költség	Ft/kg	2,74	3,72
8.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/kg	0,00	0,00
9.	Közvetlen marketingköltség	Ft/kg	0,00	0,00
10.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/kg	0,00	0,00
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/kg	1,14	7,35
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/kg	0,18	0,62
13.	Egyéb változó költség	Ft/kg	5,98	8,21
14.	Közvetlen munkabér	Ft/kg	6,30	19,90
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/kg	2,98	6,67
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/kg	0,86	0,57
17.	Értécsökkenési leírás	Ft/kg	1,73	5,44
18.	Egyéb állandó költség	Ft/kg	0,62	0,00
19.	Tevékenység általános költsége	Ft/kg	8,98	2,74
20.	Gazdasági általános költség	Ft/kg	11,99	13,94
21.	Változó költség összesen	Ft/kg	197,54	220,32
22.	Állandó költség összesen	Ft/kg	33,45	49,26
23.	Termelési költség összesen	Ft/kg	231,00	269,58
24.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/kg	132,30	181,01
25.	Közvetlen állami támogatás	Ft/kg	0,00	0,00
26.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/kg	0,00	0,00
27.	Melléktermék értéke	Ft/kg	3,60	3,37
28.	Termelési érték	Ft/kg	222,52	257,69
29.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/kg	26,29	45,34
30.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/kg	24,97	37,37
31.	Ágazati eredmény	Ft/kg	-8,48	-11,88
32.	Élősúly önköltsége	Ft/kg	227,40	266,20
33.	Hízóállat értékesítési átlagára	Ft/kg	218,92	254,32

## 27. melléklet

**A sertéshizlalás költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Megnevezés	Mérték- egység	1999	2000
1.	Állománypótlás költsége	Ft/kg	62,30	69,29
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/kg	31,08	31,49
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/kg	65,21	82,98
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/kg	1,12	1,28
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/kg	0,61	0,42
6.	Egyéb takarmányok	Ft/kg	5,20	2,67
7.	Állategészségügyi költség	Ft/kg	3,50	3,23
8.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/kg	0,00	0,00
9.	Közvetlen marketingköltség	Ft/kg	0,00	0,00
10.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/kg	0,06	0,15
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/kg	1,75	5,44
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/kg	1,67	1,07
13.	Egyéb változó költség	Ft/kg	2,20	4,67
14.	Közvetlen munkabér	Ft/kg	7,50	9,72
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/kg	2,35	2,74
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/kg	0,28	0,46
17.	Értékcsökkenési leírás	Ft/kg	4,29	3,40
18.	Egyéb állandó költség	Ft/kg	0,12	1,19
19.	Tevékenység általános költsége	Ft/kg	2,60	3,14
20.	Gazdasági általános költség	Ft/kg	4,76	6,08
21.	Változó költség összesen	Ft/kg	174,69	202,69
22.	Állandó költség összesen	Ft/kg	21,91	26,73
23.	Termelési költség összesen	Ft/kg	196,60	229,41
24.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/kg	117,88	194,69
25.	Közvetlen állami támogatás	Ft/kg	4,16	3,56
26.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/kg	0,01	0,04
27.	Melléktermék értéke	Ft/kg	1,58	1,61
28.	Termelési érték	Ft/kg	203,86	257,20
29.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/kg	32,59	61,02
30.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/kg	29,17	54,51
31.	Ágazati eredmény	Ft/kg	7,27	27,79
32.	Élősúly önköltsége	Ft/kg	195,02	227,81
33.	Hízóállat értékesítési átlagára	Ft/kg	198,11	252,00

## 28. melléklet

## A csirkehizlalás költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Állománypótlás költsége	Ft/kg	32,41	34,79
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/kg	1,48	0,31
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/kg	104,54	109,05
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/kg	0,00	0,05
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/kg	0,00	0,02
6.	Egyéb takarmányok	Ft/kg	3,73	0,05
7.	Állategészségügyi költség	Ft/kg	3,60	4,40
8.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/kg	0,00	0,00
9.	Közvetlen marketingköltség	Ft/kg	0,00	0,00
10.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/kg	0,00	0,01
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/kg	2,78	1,29
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/kg	1,37	0,76
13.	Egyéb változó költség	Ft/kg	7,18	8,34
14.	Közvetlen munkabér	Ft/kg	4,59	3,51
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/kg	1,69	1,33
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/kg	0,97	0,42
17.	Értékcsökkenési leírás	Ft/kg	4,86	3,38
18.	Egyéb állandó költség	Ft/kg	2,26	0,80
19.	Tevékenység általános költsége	Ft/kg	0,66	0,83
20.	Gazdasági általános költség	Ft/kg	3,42	4,36
21.	Változó költség összesen	Ft/kg	157,09	159,07
22.	Állandó költség összesen	Ft/kg	18,45	14,62
23.	Termelési költség összesen	Ft/kg	175,54	173,69
24.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/kg	144,78	132,93
25.	Közvetlen állami támogatás	Ft/kg	4,31	6,23
26.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/kg	0,02	0,65
27.	Melléktermék értéke	Ft/kg	0,06	0,13
28.	Termelési érték	Ft/kg	163,45	177,88
29.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/kg	10,51	21,54
30.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/kg	6,36	18,82
31.	Ágazati eredmény	Ft/kg	-12,09	4,19
32.	Élősúly önköltsége	Ft/kg	175,48	173,56
33.	Hízóállat értékesítési átlagára	Ft/kg	159,07	170,88

## 29. melléklet

**A búzatermelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban**

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	9225	9413
2.	Mútrágyaköltség	Ft/ha	11280	10503
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	8096	7637
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	907	1124
5.	Öntözési költség	Ft/ha	17	150
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	120	94
7.	Száritási költség	Ft/ha	2580	2118
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	69	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	936	1270
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	7334	4344
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	14292	18029
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	2806	3289
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1706	2357
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	1916	2109
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	763	752
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	2815	3740
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	9180	9467
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	555	918
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	819	285
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	4933	6770
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	6975	8619
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	59367	60329
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	27956	32661
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	87323	92990
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	70229	88220
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	770	2799
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	1538	1535
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	954	2296
29.	Termelési érték	Ft/ha	81971	112087
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	47036	77420
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	22604	51758
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-5352	19097
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	23725	24474
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	21622	28459
35.	Átlaghozam	t/ha	3,64	3,74
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	24,04	22,65

## 30. melléklet

**A durumbúza-termelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban**

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	12227	
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	11443	
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	7349	
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	197	
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	
7.	Szárítási költség	Ft/ha	2049	
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	1769	
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	24601	
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	4754	
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	0	
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	5191	
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	810	
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	376	
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	2637	
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	1963	
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	1642	
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	1311	
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	2595	
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	1651	
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	69578	
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	12986	
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	82565	
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	117965	
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	94	
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	4109	
29.	Termelési érték	Ft/ha	63465	
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	23241	
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	-6113	
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-19100	
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	25821	
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	19502	
35.	Átlaghozam	t/ha	3,04	
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	22,28	

## 31. melléklet

**A rozstermelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban**

Sor- szám	Megnevezés	Mérték- egység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	4207	5049
2.	Mútrágyaköltség	Ft/ha	6431	8672
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	0	837
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	570	374
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	36
7.	Száritási költség	Ft/ha	2160	1464
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	978	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	479	359
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	12122	1254
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	11621	23837
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	0	387
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	73	224
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	2589	1907
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	1169	795
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	75	1127
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	4743	4419
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	328	1079
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	23
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	1175	1769
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	7128	5158
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	38642	42492
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	17207	16277
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	55849	58769
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	24451	55219
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	0	1914
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	186
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	8079	2879
29.	Termelési érték	Ft/ha	38964	60748
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	24065	43734
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	321	18256
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-16885	1979
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	33517	27639
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	21670	27581
35.	Átlaghozam	t/ha	1,43	2,02
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	14,74	11,87

## 32. melléklet

## Az őszi árpa-termelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	5495	6530
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	7684	7851
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	4018	4794
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	888	556
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	30
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	422	377
7.	Szárítási költség	Ft/ha	2114	1648
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	9	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	767	861
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	8055	3105
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	14180	18039
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	1050	2047
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1673	2425
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	2335	2765
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	923	820
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	2655	2804
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	10069	11980
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	815	662
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	777	72
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	3249	5472
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	5403	4854
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	46357	48263
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	26227	29429
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	72583	77692
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	38934	57413
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	1255	3011
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	1747	1372
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	849	2136
29.	Termelési érték	Ft/ha	65965	111346
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	42894	86273
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	19608	63083
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-6618	33654
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	19185	19298
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	16612	26774
35.	Átlaghozam	t/ha	3,74	3,99
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	22,70	22,69



## 33. melléklet

**A tavaszi árpa-termelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban**

Sor- szám	Megnevezés	Mérték- egység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	6469	7660
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	6224	5447
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	7174	6897
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	584	90
5.	Öntözési költség	Ft/ha	44	89
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	10	291
7.	Száritási költség	Ft/ha	936	1211
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	201	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	679	1325
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	4498	5748
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	13706	13527
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	1678	3201
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1320	1874
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	1570	1996
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	627	760
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	2705	2937
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	6120	8585
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	357	1250
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	652	466
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	4329	6008
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	4598	7244
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	43524	47637
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	20958	29247
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	64482	76883
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	49190	70667
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	603	2896
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	316	347
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	835	172
29.	Termelési érték	Ft/ha	53036	80558
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	29395	56217
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	9513	33740
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-11445	4493
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	22486	28206
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	18117	28366
35.	Átlaghozam	t/ha	2,83	2,74
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	20,65	20,28

## 34. melléklet

## A zabtermelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	4840	7898
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	5162	3868
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	3043	4202
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	476	1410
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	1280	304
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	537	238
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	5861	15007
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	9384	3437
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	3581	16550
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	810	5155
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	1315	1956
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	498	832
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	3349	3679
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	8032	6457
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	2	3711
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	2084	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	6691	4532
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	5716	7991
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	34973	58067
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	27688	29159
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	62661	87226
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	24490	77666
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	904	2266
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	476	1294
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	772	6352
29.	Termelési érték	Ft/ha	47940	72358
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	31792	49285
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	12967	14291
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-14721	-14868
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	23518	40369
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	17400	31170
35.	Átlaghozam	t/ha	2,63	2,00
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	19,14	15,66

## 35. melléklet

**A triticales-termelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban**

Sor- szám	Megnevezés	Mérték- egység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	6198	5531
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	8237	6191
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	3158	1798
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	298	1725
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	15
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0
7.	Szárítási költség	Ft/ha	1066	2342
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	872	897
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	1301	4154
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	19856	19804
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	302	1728
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	766	256
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	798	3384
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	440	1230
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	572	2072
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	2557	3376
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	0	573
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	41	186
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	3587	2504
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	3332	3707
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	42053	44443
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	11327	17032
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	53380	61475
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	42751	27496
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	1230	2115
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	544	289
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	483	382
29.	Termelési érték	Ft/ha	40009	60007
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	19415	41251
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	-2044	15565
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-13371	-1468
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	23551	27946
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	16808	26176
35.	Átlaghozam	t/ha	2,25	2,54
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	15,75	11,55

## 36. melléklet

**A kukoricatermelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban**

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	10889	12526
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	10270	11307
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	10036	11580
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	1556	493
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	500
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	232	43
7.	Száritási költség	Ft/ha	10236	4729
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	261	92
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	583	926
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	6666	5474
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	19953	21703
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	2959	3859
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1440	1846
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	2370	3623
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	882	1263
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	4129	6757
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	9366	12610
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	602	911
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	797	387
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	5568	7267
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	9483	9285
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	75081	76927
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	33196	42104
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	108276	119031
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	83867	83660
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	1207	3194
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	1877	3294
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	35	321
29.	Termelési érték	Ft/ha	116544	128020
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	71041	86372
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	41463	55336
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	8268	13232
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	15486	24083
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	16228	24591
35.	Átlaghozam	t/ha	6,99	4,99
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	22,03	24,35

## 37. melléklet

**A napraforgó-termelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban**

Sor- szám	Megnevezés	Mérték- egység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	8879	9120
2.	Mútrágyaköltség	Ft/ha	6056	5430
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	17214	17243
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	456	1026
5.	Öntözési költség	Ft/ha	118	88
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	18	5
7.	Száritási költség	Ft/ha	1913	3176
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	306	88
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	1294	1173
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	4492	5786
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	14845	19087
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	3116	1609
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1669	923
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	1938	1987
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	804	729
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	3273	4382
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	7192	8316
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	839	679
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	412	180
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	5415	8105
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	7319	7538
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	60376	64754
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	27192	31916
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	87568	96670
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	66245	82120
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	762	2604
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	1220	1753
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	93	26
29.	Termelési érték	Ft/ha	72002	85797
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	34078	47525
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	11625	21043
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-15567	-10873
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	59396	55691
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	47481	46915
35.	Átlaghozam	t/ha	1,47	1,80
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	21,36	20,07

38. melléklet

### A repcetermelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	4965	4643
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	9738	8926
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	10986	10268
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	969	233
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	136
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	37	14
7.	Száritási költség	Ft/ha	2359	1825
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	2354	2465
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	5139	4569
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	15506	11284
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	2746	3406
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	2989	1117
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	2096	2882
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	875	1178
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	2480	3545
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	7648	8917
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	878	1247
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	411	70
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	4988	6585
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	8905	5013
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	57787	48885
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	28282	29439
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	86069	78324
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	82626	51978
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	1089	3233
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	1225	447
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	19	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	91653	55892
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	57256	26265
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	33865	7007
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	5583	-22432
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	43862	58127
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	45529	38749
35.	Átlaghozam	t/ha	1,96	1,42
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	21,80	20,09

## 39. melléklet

**A szójatermelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban**

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	9195	7922
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	7442	6524
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	11577	15500
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	662	1064
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	587	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	1917	552
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	1006	199
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	14329	26238
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	14955	11358
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	4875	3250
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	732	5906
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	1426	2283
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	364	807
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	694	380
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	6537	19673
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	1463	1043
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	310	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	6948	3494
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	4913	6132
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	67278	78513
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	22656	33812
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	89934	112325
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	114606	64938
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	988	664
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	118419	63670
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	85301	26003
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	51142	-14843
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	28486	-48654
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	34975	86969
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	45669	48787
35.	Átlaghozam	t/ha	2,57	1,29
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	20,67	27,60

## 40. melléklet

**A cukorrépa-termelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban**

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	21377	38825
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	16184	17288
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	42527	55194
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	7128	537
5.	Öntözési költség	Ft/ha	1094	12868
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	2083	0
7.	Szárítási költség	Ft/ha	28	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	3403	5564
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	10906	4707
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	29620	36966
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	44508	24165
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	6871	9898
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	4163	3127
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	1564	795
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	5274	7675
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	9755	14802
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	5824	1170
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	2888	7
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	9448	9916
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	16493	13458
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	185728	206010
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	55409	50950
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	241137	256960
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	277361	226564
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	206	3632
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	6076	24556
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	278437	254710
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	177743	114537
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	92709	48700
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	37300	-2249
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	5098	8624
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	5754	7602
35.	Átlaghozam	t/ha	47,30	29,80
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	24,52	31,35



## 41. melléklet

**A burgonyatermelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban**

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	383414	89903
2.	Mútrágyaköltség	Ft/ha	37575	32283
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	93046	45151
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	63575	3144
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	1918
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0
7.	Szárítási költség	Ft/ha	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	5759	3566
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	19253	25509
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	99069	11212
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	69	16900
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	632	2069
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	59759	36664
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	20115	14513
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	6529	1738
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	3977	10610
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	27092	47414
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	1801
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	18805	2101
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	115011	29236
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	702391	231656
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	251287	144077
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	953678	375733
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	91466	173748
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	0	6058
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	2398
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	983679	324323
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	399679	146289
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	281288	92667
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	30001	-51411
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	44298	19636
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	45691	16508
35.	Átlaghozam	t/ha	21,53	19,13
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	17,77	16,12

## 42. melléklet

## A lucernatermelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	1076	1244
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	2432	2172
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	1812	1302
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	3752	3427
5.	Öntözési költség	Ft/ha	126	446
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	67	7
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	24	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	450	130
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	6861	4060
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	16881	15911
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	1269	2366
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1312	1620
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	2449	2557
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	1014	955
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	3539	2254
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	4479	5077
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	185	494
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	-641	598
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	4681	2388
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	4816	4203
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	36063	32687
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	20524	18525
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	56587	51211
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	8004	5991
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	801	1483
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	638	1335
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	19	221
29.	Termelési érték	Ft/ha	46633	51185
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	35581	40836
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	10570	18499
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-9954	-26
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	10722	12138
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	8563	11461
35.	Átlaghozam	t/ha	5,28	4,20
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	17,48	16,79

## 43. melléklet

**A silókukorica-termelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban**

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	6657	8971
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	7238	4750
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	8358	8270
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	1251	1865
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	380
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	192	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	56	272
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	6826	6651
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	13870	18774
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	6469	8528
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	5685	1643
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	1647	2484
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	673	932
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	4566	2273
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	5019	8688
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	125	1030
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	1026	306
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	5148	3984
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	7531	4419
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	56602	60102
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	25733	24116
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	82335	84218
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	14803	12221
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	363	4851
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	83	2089
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	971
29.	Termelési érték	Ft/ha	87732	76842
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	58295	50692
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	31130	16740
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	5396	-7376
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	3193	5536
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	3384	5929
35.	Átlaghozam	t/ha	25,79	15,27
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	18,00	20,15

## 44. melléklet

## A rét költsége és jövedelme a társas gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	8	3
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	934	265
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	0	0
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	542	637
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0
7.	Szárítási költség	Ft/ha	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	0
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	3433	356
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	2771	1476
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	2328	1099
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	984	166
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	1367	564
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	582	222
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	510	104
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	3464	1688
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	19	51
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	20	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	2570	376
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	2319	554
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	11000	4004
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	10850	3559
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	21851	7562
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	2545	1790
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	218	1459
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	126	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	19945	5970
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	17477	4899
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	8945	1967
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-1906	-1592
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	9362	13457
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	8398	8028
35.	Átlaghozam	t/ha	2,33	1,07
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	9,13	8,1

## 45. melléklet

**A zöldborsótermelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban**

Sor- szám	Megnevezés	Mérték- egység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	42223	
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	6670	
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	16217	
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	796	
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	769	
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	7735	
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	7139	
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	42701	
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	16848	
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	1602	
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	665	
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	12544	
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	17117	
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	396	
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	13149	
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	24149	
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	141098	
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	69622	
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	210720	
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	187820	
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	0	
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	3845	
29.	Termelési érték	Ft/ha	187775	
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	104251	
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	46677	
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-22945	
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	47514	
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	42244	
35.	Átlaghozam	t/ha	4,35	
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	24,85	

## 46. melléklet

## Az almatermelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	0	
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	8250	
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	118248	
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	5009	
5.	Öntözési költség	Ft/ha	152	
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	95	
7.	Szárítási költség	Ft/ha	0	
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	4151	
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	4596	
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	14375	
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	53132	
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	9312	
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	46697	
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	18374	
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	24570	
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	6044	
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	6480	
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	4576	
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	4861	
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	26606	
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	217321	
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	138207	
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	355528	
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	339566	
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	0	
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	2683	
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	
29.	Termelési érték	Ft/ha	303349	
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	158131	
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	86028	
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-52179	
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	46517	
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	39337	
35.	Átlaghozam	t/ha	7,64	
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	27,12	

## 47. melléklet

**A borszőlőtermelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban**

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	0	0
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	10681	10282
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	97738	43226
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	5449	6696
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0
7.	Szárítási költség	Ft/ha	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	920	5761
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	55599	24277
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	36559	41233
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	9627	6853
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	19722	2628
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	58134	57144
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	24230	21193
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	2312	3255
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	3843	25960
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	23551	23029
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	5498	935
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	6522	2621
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	14091	1949
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	236296	140956
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	138181	136086
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	374477	277042
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	290347	389177
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	0	3760
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	291100	565725
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	156589	497132
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	54804	424769
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-83377	288683
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	44928	23938
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	34928	48559
35.	Átlaghozam	t/ha	8,33	11,57
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	23,37	20,76

48. melléklet

**A tejelő tehén tartásának költsége és jövedelme a társas gazdaságokban**

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Állománypótlás költsége	Ft/tehén	22066	33730
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/tehén	50951	56686
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/tehén	35557	54494
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/tehén	32418	42911
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/tehén	11806	9063
6.	Egyéb takarmányok	Ft/tehén	8154	8059
7.	Állategészségügyi költség	Ft/tehén	6190	9097
8.	Természetes- és mesterséges termékenyítés költsége	Ft/tehén	5315	6510
9.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/tehén	1476	2047
10.	Közvetlen marketingköltség	Ft/tehén	675	320
11.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/tehén	2932	5133
12.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/tehén	21716	14033
13.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/tehén	2406	2206
14.	Egyéb változó költség	Ft/tehén	11646	16499
15.	Közvetlen munkabér	Ft/tehén	26734	28184
16.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/tehén	10723	11379
17.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/tehén	4309	7312
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/tehén	6477	10343
19.	Egyéb állandó költség	Ft/tehén	3892	2988
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/tehén	24050	30751
21.	Gazdasági általános költség	Ft/tehén	19231	23463
22.	Változó költség összesen	Ft/tehén	213310	260790
23.	Állandó költség összesen	Ft/tehén	95416	114419
24.	Termelési költség összesen	Ft/tehén	308725	375208
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/tehén	291598	521584
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/tehén	2026	3873
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/tehén	919	2011
28.	Melléktermék értéke	Ft/tehén	4333	4914
29.	Termelési érték	Ft/tehén	379806	444516
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/tehén	190619	199922
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/tehén	166497	183683
32.	Ágazati eredmény	Ft/tehén	71081	69265
33.	A tej önköltsége	Ft/l	53,41	58,92
34.	A tej értékesítési átlagára	Ft/l	61,28	65,22
35.	Átlaghozam	l/tehén	5552	6080



## 49. melléklet

**Az étkezési tyúktojás-termelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban**

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Állománypótlás költsége	Ft/tyúk	570	346
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/tyúk	1155	1897
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/tyúk	105	6
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/tyúk	0	0
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/tyúk	0	0
6.	Egyéb takarmányok	Ft/tyúk	0	0
7.	Állategészségügyi költség	Ft/tyúk	2	86
8.	Természetes- és mesterséges termékenyítés költsége	Ft/tyúk	0	0
9.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/tyúk	0	0
10.	Közvetlen marketingköltség	Ft/tyúk	0	0
11.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/tyúk	0	0
12.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/tyúk	30	12
13.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/tyúk	0	8
14.	Egyéb változó költség	Ft/tyúk	104	73
15.	Közvetlen munkabér	Ft/tyúk	154	146
16.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/tyúk	54	56
17.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/tyúk	14	9
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/tyúk	70	17
19.	Egyéb állandó költség	Ft/tyúk	513	105
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/tyúk	23	283
21.	Gazdasági általános költség	Ft/tyúk	18	121
22.	Változó költség összesen	Ft/tyúk	1965	2428
23.	Állandó költség összesen	Ft/tyúk	846	737
24.	Termelési költség összesen	Ft/tyúk	2811	3165
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/tyúk	2905	3604
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/tyúk	0	3
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/tyúk	0	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/tyúk	0	0
29.	Termelési érték	Ft/tyúk	2912	3662
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/tyúk	977	1254
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/tyúk	947	1235
32.	Ágazati eredmény	Ft/tyúk	101	497
33.	A tojás önköltsége	Ft/db	9,01	11,95
34.	A tojás értékesítési átlagára	Ft/db	8,84	12,72
35.	Átlaghozam	db/tyúk	312	265

## 50. melléklet

**A bika-hizlalás költsége és jövedelme a társas gazdaságokban**

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Állománypótlás költsége	Ft/kg	66,13	85,44
2.	Saját termelésű abrak-takarmány	Ft/kg	25,64	43,76
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/kg	65,96	25,46
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/kg	0,00	31,34
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/kg	14,66	14,24
6.	Egyéb takarmányok	Ft/kg	4,79	1,67
7.	Állategészségügyi költség	Ft/kg	0,54	1,07
8.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/kg	0,00	0,00
9.	Közvetlen marketingköltség	Ft/kg	0,58	0,00
10.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/kg	2,04	0,93
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/kg	4,41	10,65
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/kg	0,25	1,54
13.	Egyéb változó költség	Ft/kg	2,65	2,12
14.	Közvetlen munkabér	Ft/kg	15,03	25,29
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/kg	7,15	10,47
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/kg	3,54	2,90
17.	Értécsökkenési leírás	Ft/kg	0,53	2,21
18.	Egyéb állandó költség	Ft/kg	0,17	0,61
19.	Tevékenység általános költsége	Ft/kg	4,02	14,22
20.	Gazdasági általános költség	Ft/kg	4,89	10,89
21.	Változó költség összesen	Ft/kg	187,65	218,23
22.	Állandó költség összesen	Ft/kg	35,33	66,58
23.	Termelési költség összesen	Ft/kg	222,98	284,81
24.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/kg	108,18	106,81
25.	Közvetlen állami támogatás	Ft/kg	0,00	0,00
26.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/kg	0,53	0,00
27.	Melléktermék értéke	Ft/kg	0,55	1,88
28.	Termelési érték	Ft/kg	210,71	224,06
29.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/kg	27,72	18,03
30.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/kg	23,06	5,84
31.	Ágazati eredmény	Ft/kg	-12,27	-60,75
32.	Élősúly önköltsége	Ft/kg	222,43	282,93
33.	Hízóállat értékesítési átlagára	Ft/kg	209,63	222,19

## 51. melléklet

**A sertéshizlalás költsége és jövedelme a társas gazdaságokban**

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Állománypótlás költsége	Ft/kg	67,37	81,36
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/kg	44,71	64,62
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/kg	44,44	33,11
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/kg	3,49	6,05
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/kg	0,02	0,12
6.	Egyéb takarmányok	Ft/kg	2,00	0,52
7.	Állategészségügyi költség	Ft/kg	1,06	2,68
8.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/kg	0,00	0,01
9.	Közvetlen marketingköltség	Ft/kg	0,00	0,00
10.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/kg	0,06	1,55
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/kg	4,45	2,85
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/kg	0,25	0,51
13.	Egyéb változó költség	Ft/kg	4,58	3,91
14.	Közvetlen munkabér	Ft/kg	5,40	6,65
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/kg	2,06	2,52
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/kg	0,32	0,89
17.	Értékcsökkenési leírás	Ft/kg	1,39	1,58
18.	Egyéb állandó költség	Ft/kg	0,20	0,43
19.	Tevékenység általános költsége	Ft/kg	8,93	11,89
20.	Gazdasági általános költség	Ft/kg	7,19	7,88
21.	Változó költség összesen	Ft/kg	172,43	197,29
22.	Állandó költség összesen	Ft/kg	25,49	31,84
23.	Termelési költség összesen	Ft/kg	197,92	229,13
24.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/kg	152,48	162,40
25.	Közvetlen állami támogatás	Ft/kg	7,34	3,99
26.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/kg	0,00	0,60
27.	Melléktermék értéke	Ft/kg	0,57	0,26
28.	Termelési érték	Ft/kg	203,82	255,19
29.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/kg	36,15	61,26
30.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/kg	31,39	57,90
31.	Ágazati eredmény	Ft/kg	5,90	26,06
32.	Élősúly önköltsége	Ft/kg	197,35	228,87
33.	Hízóállat értékesítési átlagára	Ft/kg	195,92	250,35

## 52. melléklet

## A csirkehizlalás költsége és jövedelme a társas gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000
1.	Állománypótlás költsége	Ft/kg	30,68	28,42
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/kg	0,00	60,06
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/kg	95,66	47,77
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/kg	0,00	0,00
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/kg	0,00	0,01
6.	Egyéb takarmányok	Ft/kg	0,32	0,09
7.	Állategészségügyi költség	Ft/kg	4,35	4,63
8.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/kg	0,00	0,02
9.	Közvetlen marketingköltség	Ft/kg	0,00	0,02
10.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/kg	0,00	0,00
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/kg	0,92	5,96
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/kg	0,66	0,70
13.	Egyéb változó költség	Ft/kg	13,45	9,15
14.	Közvetlen munkabér	Ft/kg	3,37	4,16
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/kg	1,44	1,78
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/kg	0,10	0,49
17.	Értékcsökkenési leírás	Ft/kg	2,13	3,01
18.	Egyéb állandó költség	Ft/kg	0,07	0,82
19.	Tevékenység általános költsége	Ft/kg	0,34	0,86
20.	Gazdasági általános költség	Ft/kg	4,46	6,10
21.	Változó költség összesen	Ft/kg	146,04	156,83
22.	Állandó költség összesen	Ft/kg	11,90	17,21
23.	Termelési költség összesen	Ft/kg	157,94	174,04
24.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/kg	155,48	158,94
25.	Közvetlen állami támogatás	Ft/kg	9,36	9,63
26.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/kg	0,00	0,00
27.	Melléktermék értéke	Ft/kg	0,00	0,07
28.	Termelési érték	Ft/kg	166,11	179,09
29.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/kg	21,65	34,58
30.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/kg	20,07	22,26
31.	Ágazati eredmény	Ft/kg	8,18	5,05
32.	Élősúly önköltsége	Ft/kg	157,94	173,97
33.	Hízóállat értékesítési átlagára	Ft/kg	156,76	169,38

## 53. melléklet

**A búzatermelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-4000	>4000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	11372	12427	10988	11319
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	9694	11565	10551	10658
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	4894	5899	6891	6469
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	449	259	662	557
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	206	247	163	184
7.	Száritási költség	Ft/ha	42	122	94	94
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	4	7	6
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	216	65	168	153
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	12404	13497	15417	14696
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	2971	2783	5606	4747
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	15499	14415	5071	8106
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1079	913	1402	1268
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	4104	4114	3202	3485
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	1184	1181	1221	1209
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	6549	3273	5485	5162
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	960	2205	3590	3019
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	2885	3666	2619	2858
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	106	57	26	41
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	1215	1213	1615	1490
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	5332	4278	3912	4144
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	58827	62196	57021	58258
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	22335	19987	21670	21408
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	81162	82183	78691	79666
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	87837	88934	89625	89287
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	7854	5827	4998	5483
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	953	305	402	444
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	1259	1791	1462	1505
29.	Termelési érték	Ft/ha	104655	107900	104080	104908
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	76703	76399	73154	74200
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	45828	45704	47059	46651
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	23493	25717	25389	25243
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	23357	22342	21651	21975
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	27650	27786	27256	27405
35.	Átlaghozam	t/ha	3,50	3,71	3,60	3,61
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	19,56	22,24	20,95	21,05

## 54. melléklet

**A durumbúza-termelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított)  
üzemméret szerint az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-4000	>4000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	0	4279	15713	13659
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	0	6762	11736	10842
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	0	2334	13170	11223
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	0	0	1000	820
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0	0
7.	Szárítási költség	Ft/ha	0	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	0	0	0
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	0	28946	21556	22883
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	0	6181	5071
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	0	2037	3745	3438
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	0	0	2093	1717
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	0	8606	1910	3113
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	0	0	5421	4447
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	0	2020	238	558
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	0	0	0	0
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	0	2675	1300	1547
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	0	3209	3199	3200
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	0	1891	2315	2239
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	0	44357	75194	69654
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	0	18400	14382	15104
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	0	62757	89576	84758
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	0	19087	60590	53134
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	0	6530	3760	4258
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	0	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	183	0	33
29.	Termelési érték	Ft/ha	0	99912	127438	122493
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	0	86537	83726	84231
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	0	55554	52244	52839
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	0	37154	37862	37735
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	0	17002	21272	20586
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	0	25323	29370	28720
35.	Átlaghozam	t/ha	0,00	3,68	4,21	4,12
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	0,00	26,20	22,83	23,44

## 55. melléklet

**A rozstermelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-4000	>4000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	7388	5548	8431	8098
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	5882	5435	6321	6206
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	9118	1855	1829	2637
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	0	703	367	352
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	96	78
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	0	0	0
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	0	3250	15218	12630
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	3069	4618	3990
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	26582	19828	1884	5973
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	3235	0	0	358
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	412	6463	4689	4350
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	0	2463	2125	1915
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	294	772	1885	1625
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	0	2586	2628	2334
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	0	1879	5030	4235
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	0	0	913	743
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	674	2724	2935	2669
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	52206	39688	38765	40323
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	1380	16886	20205	17871
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	53585	56574	58970	58193
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	29412	29187	43648	40980
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	3294	4793	4256	4190
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	259	386	333
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	6353	862	3597	3696
29.	Termelési érték	Ft/ha	68941	46489	66077	64914
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	43318	32947	49032	47185
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	16735	6800	27311	24592
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	15356	-10085	7107	6721
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	22304	30774	24415	24584
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	28000	22413	25502	25575
35.	Átlaghozam	t/ha	2,12	1,81	2,27	2,22
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	9,81	12,11	12,75	12,37

## 56. melléklet

**Az őszi árpa-termelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított)  
üzemméret szerint az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-4000	>4000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	10493	8492	7964	8442
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	8245	10248	8395	8645
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	3257	4966	6227	5571
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	4878	150	1004	1490
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	100	69
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	633	0	42	129
7.	Szárítási költség	Ft/ha	169	0	0	27
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	48	325	36	80
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	17239	13702	18181	17370
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	1175	4259	5628	4722
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	12665	11726	1232	4591
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	2432	1273	954	1235
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	1609	3569	4606	3979
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	508	1546	1710	1495
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	1845	4340	5897	5026
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	1496	2124	2280	2133
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	2524	5464	901	1832
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	230	10	41
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	144	157	2849	2024
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	2033	4154	2727	2828
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	61234	55143	49761	52371
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	10159	21584	20979	19357
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	71393	76726	70740	71728
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	55960	67482	43833	49245
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	8974	8834	4611	5925
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	522	30	98
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	2519	1583	1546	1705
29.	Termelési érték	Ft/ha	90098	102952	98841	98065
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	59943	77497	74120	72377
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	28864	47809	49079	45694
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	18705	26226	28101	26337
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	20024	21512	19899	20158
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	22853	26341	26646	26006
35.	Átlaghozam	t/ha	3,47	3,54	3,53	3,52
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	14,25	21,49	20,48	19,64



## 57. melléklet

**A tavaszi árpa-termelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-4000	>4000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	8321	7601	8240	8108
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	6779	4633	5887	5685
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	4761	4232	6445	5839
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	43	39	96	80
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	141	31	52
7.	Száritási költség	Ft/ha	15	0	0	1
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	1	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	77	0	4	9
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	11889	18504	17928	17590
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	2583	1024	3503	2898
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	16235	10675	3367	5928
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	290	227	1070	829
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	3196	4849	4127	4211
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	1169	1004	1072	1064
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	5088	6582	7716	7270
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	2542	524	1287	1219
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	5529	546	996	1246
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	387	21	4	37
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	563	1916	4395	3567
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	3827	3899	3630	3703
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	50992	47077	46571	47018
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	22300	19340	23226	22317
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	73292	66417	69797	69336
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	62669	65063	51563	55324
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	6509	5730	3966	4541
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	155	178	231	214
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	1599	393	219	362
29.	Termelési érték	Ft/ha	79663	76315	72233	73682
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	59378	59441	50460	53079
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	28670	29238	25663	26664
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	6371	9898	2436	4346
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	25864	25170	26139	25911
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	25758	26692	25478	25758
35.	Átlaghozam	t/ha	2,80	2,73	2,86	2,83
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	22,41	19,23	20,83	20,61

## 58. melléklet

**A zabtermelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-4000	>4000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	6962	4599	5444	5216
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	5459	2769	6753	5455
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	3443	2937	4289	3838
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	559	389	284	325
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	556	0	176
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	723	0	230
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	7	124	84
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	14784	11967	16209	14825
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	907	3348	3459	3357
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	11702	12797	1724	5499
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	2317	230	4789	3278
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	3920	2862	3428	3261
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	1104	779	1708	1397
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	8950	3832	4942	4695
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	0	999	1492	1297
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	2295	1134	668	858
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	424	568	1380	1098
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	10673	5097	3641	4288
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	46132	40322	43075	42282
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	27367	15271	17259	16893
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	73499	55593	60334	59176
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	35619	31831	40441	37583
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	2960	1822	3558	2991
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	0	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	1198	743	364	506
29.	Termelési érték	Ft/ha	77221	53430	62073	59729
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	58482	41219	40390	41128
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	31089	13107	18998	17446
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	3722	-2164	1739	553
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	28961	30328	32832	31912
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	29266	28125	31836	30586
35.	Átlaghozam	t/ha	2,50	2,14	2,23	2,21
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	17,74	19,72	16,88	17,80

## 59. melléklet

**A triticales-termelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított)  
üzemméret szerint az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-4000	>4000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	6535	6586	6556	6560
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	6965	7504	8780	8457
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	1382	2031	2975	2723
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	530	341	767	680
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	54	41
7.	Szárítási költség	Ft/ha	1024	35	0	63
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	58	44
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	66	35	38
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	11508	13874	11939	12250
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	847	2247	4624	4001
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	13752	11363	8224	9077
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	3896	679	1956	1843
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	4456	3599	3143	3295
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	1842	1385	1258	1313
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	4655	6457	3812	4318
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	643	1464	2127	1929
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	1639	2041	932	1163
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	1241	31	239
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	938	95	507	460
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	5825	4547	3499	3810
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	46438	44726	45967	45778
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	19999	20829	15308	16527
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	66437	65555	61275	62305
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	42960	38374	65947	59884
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	4651	6362	4035	4473
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	74	88	80
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	2797	3349	1420	1831
29.	Termelési érték	Ft/ha	87335	83947	80487	81469
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	67004	66704	59307	61019
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	40897	39221	34521	35691
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	20898	18392	19213	19164
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	20414	21236	20945	20964
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	25625	25317	26227	26030
35.	Átlaghozam	t/ha	3,12	3,05	2,92	2,95
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	13,54	15,52	13,60	13,93

## 60. melléklet

**A kukoricatermelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított)  
üzemméret szerint az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-4000	>4000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	11556	12735	11886	12022
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	9574	10735	11085	10847
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	9828	10172	11193	10834
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	89	457	671	563
5.	Öntözési költség	Ft/ha	387	124	0	68
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	252	158	73	110
7.	Száritási költség	Ft/ha	4039	5563	4526	4683
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	21	34	28
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	234	205	364	317
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	10193	14998	14736	317
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	3083	4949	5299	4983
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	21299	17026	8439	11609
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1884	1009	1322	1320
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	3286	4161	3426	3560
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	692	1089	1279	1176
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	4299	4440	4402	4399
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	1792	2069	4507	3711
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	6234	6789	4628	5246
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	149	400	115	176
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	1593	954	902	989
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	6412	5434	5216	5393
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	72418	78151	69627	71671
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	24458	25335	24476	24649
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	96876	103486	94103	96320
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	97957	132178	100574	106719
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	8210	7928	6693	7112
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	696	1141	999	995
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	26	0	102	73
29.	Termelési érték	Ft/ha	129696	136468	129100	130666
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	91853	95289	87947	89873
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	57278	58317	59473	58995
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	32820	32982	34997	34346
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	21896	22062	20918	21265
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	27303	27160	26995	27063
35.	Átlaghozam	t/ha	4,50	4,83	4,62	4,65
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	21,30	21,88	21,56	21,59

## 61. melléklet

**A napraforgó-termelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított)  
üzemméret szerint az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-4000	>4000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	8248	10405	8098	8503
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	7337	7570	8042	7894
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	8650	8572	11506	10735
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	0	361	601	503
5.	Öntözési költség	Ft/ha	1167	0	0	112
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	28	350	229	230
7.	Száritási költség	Ft/ha	339	201	243	245
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	42	31
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	175	110	111
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	11604	10972	15835	14606
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	2560	4342	5629	5116
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	14651	13173	3151	5952
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	83	719	540	526
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	4096	3784	2756	3059
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	1561	1427	1224	1291
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	8802	3952	8213	7549
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	1091	2385	2890	2632
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	1036	4816	1224	1814
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	132	0	30	35
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	860	343	854	768
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	4858	5260	3686	4065
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	54667	56840	54025	54563
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	22435	21966	20877	21211
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	77101	78806	74902	75774
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	81140	72615	65861	68472
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	6257	5821	4079	4583
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	678	61	182	209
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	77001	81157	71089	73360
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	51149	52804	41679	44471
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	22334	24317	17064	18797
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-101	2351	-3814	-2414
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	50428	48684	48208	48501
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	45826	46503	43012	43888
35.	Átlaghozam	t/ha	1,55	1,65	1,68	1,66
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	18,37	20,44	19,30	19,40

## 62. melléklet

**A repcetermelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		≤2000	>2000-4000	>4000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	7285	4216	5880	5832
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	4583	8385	10307	9896
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	5847	5487	7419	7208
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	45	0	167	150
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	9	312	30	49
7.	Száritási költség	Ft/ha	1523	183	28	111
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	76	67
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	161	276	254
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	2929	13298	16634	15739
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	1583	3589	3460	3379
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	27847	9634	5383	6766
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	141	1141	1545	1449
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	6014	3288	2817	3004
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	1516	765	1229	1211
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	3262	4139	7622	7168
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	3353	1770	3025	2953
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	501	5890	597	962
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	3425	7	246
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	0	619	1979	1788
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	4978	6245	3079	3392
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	51793	46406	51206	50899
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	19626	26141	20355	20724
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	71418	72547	71561	71623
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	66118	54209	64704	64039
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	7670	5639	5300	5438
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	343	654	451	460
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	81121	60499	70259	70102
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	61686	40614	44531	45087
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	29328	14093	19053	19203
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	9702	-12048	-1301	-1521
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	40080	56916	45040	45440
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	41029	42527	40601	40734
35.	Átlaghozam	t/ha	1,86	1,32	1,69	1,67
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	21,99	15,96	22,52	22,04

## 63. melléklet

**A szójatermelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-4000	>4000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	7778	0	9940	8892
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	16174	0	10478	13240
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	15429	0	7456	11322
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	0	0	0	0
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	1800	927
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	0	0	0
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	22256	0	21951	22099
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	906	0	0	439
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	16422	0	0	7962
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	9494	0	5349	7358
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	1250	0	1881	1575
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	0	0	941	485
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	3385	0	3449	3418
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	2775	0	12364	7715
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	5558	0	3136	4310
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	0	0	1374	708
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	578	0	2908	1778
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	88459	0	56974	72239
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	13546	0	26054	19989
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	102005	0	83027	92229
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	105219	0	82800	93670
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	12625	0	10000	11273
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	0	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	117844	0	92800	104943
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	68970	0	57777	63204
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	29385	0	35826	32703
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	15839	0	9773	12714
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	44350	0	46126	45156
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	45747	0	46000	45862
35.	Átlaghozam	t/ha	2,30	0,00	1,80	2,04
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	21,14	0,00	18,32	19,69

## 64. melléklet

**A cukorrépa-termelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított)  
üzemméret szerint az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-4000	>4000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	0	32157	29689	30141
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	0	20524	17329	17914
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	0	24296	32051	30631
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	0	0	3182	2599
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	2819	3094	3044
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0	0
7.	Szárítási költség	Ft/ha	0	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	273	223
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	5044	2021	2574
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	0	30414	24207	25343
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	0	7164	5853
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	0	54500	46080	47621
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	0	4918	661	1441
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	0	24268	11188	13583
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	0	9599	4102	5109
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	0	16234	10197	11303
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	0	7222	3493	4176
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	0	0	7781	6357
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	0	6704	10640	9920
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	0	7985	15385	14030
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	0	174672	165752	167385
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	0	72012	62787	64476
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	0	246684	228539	231861
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	0	231320	247625	244640
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	0	4907	8340	7712
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	1783	0	327
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	0	238013	255357	252182
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	0	148255	167056	163614
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	0	63341	89606	84797
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	0	-8671	26818	20320
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	0	7382	6352	6529
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	0	6922	6865	6875
35.	Átlaghozam	t/ha	0,00	33,42	35,98	35,51
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	0,00	30,45	21,13	22,84



## 65. melléklet

**A burgonyatermelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított)  
üzemméret szerint az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-4000	>4000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	155538	109974	144552	141077
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	24651	12481	24275	22954
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	46178	30379	38325	37742
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	0	10956	15712	14538
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	2687	13021	11324
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	1032	874
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	0	5	4
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	31370	58769	31296	34412
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	10667	6872	24731	22139
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	33371	15055	10923	12298
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	0	685	4974	4287
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	32690	42523	46724	45680
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	4698	3990	7619	7090
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	7261	7310	16187	14820
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	783	568	7471	6419
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	0	29589	32766	31082
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	22222	34778	17752	19862
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	31281	16756	39202	36338
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	301777	247858	308846	301649
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	98935	135515	167720	161291
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	400712	383373	476566	462940
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	467816	633941	640721	632966
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	2899	4548	5395	5198
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	28	23
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	643941	747808	752435	747526
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	417573	580646	510539	514727
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	342164	499950	443589	445877
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	243229	364435	275868	284586
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	24932	21165	20661	20833
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	39884	41032	32385	33403
35.	Átlaghozam	t/ha	16,07	18,11	23,07	22,22
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	12,85	17,85	21,09	20,39

## 66. melléklet

**A lucernatermelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-4000	>4000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	2821	2225	3150	2968
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	1590	2759	2227	2262
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	603	294	1578	1282
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	640	2012	3009	2642
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	40	30
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	0	0	0
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	11063	13390	17607	16350
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	5799	4575	6032	5770
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	12730	11281	1794	4301
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	2101	2253	586	992
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	5259	4645	4694	4734
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	1738	1508	1967	1871
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	4681	3706	3756	3826
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	1448	1883	4125	3524
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	6873	4521	2459	3176
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	2168	2809	2222	2315
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	136	97	113	112
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	5650	4623	2908	3426
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	37349	38788	36024	36596
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	27953	23792	22243	22985
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	65302	62580	58266	59581
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	26772	27463	25115	25647
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	1247	736	301	454
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	91	0	68	59
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	359	0	60
29.	Termelési érték	Ft/ha	69933	94695	80742	82151
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	62177	85153	70151	71976
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	32584	55907	44718	45555
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	4631	32115	22475	22570
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	15194	10195	10360	10645
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	15960	15337	14291	14590
35.	Átlaghozam	t/ha	4,30	6,10	5,62	5,59
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	14,66	15,99	13,80	14,24

## 67. melléklet

**A silókukorica-termelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-4000	>4000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	10252	9326	8673	8826
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	6599	5490	6369	6317
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	10430	8826	8751	8866
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	0	311	2183	1898
5.	Öntözési költség	Ft/ha	4257	0	0	278
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	863	0	2	58
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	1224	16714	13060	12567
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	0	11049	9486
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	36201	16090	6842	9462
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	0	964	1496	1358
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	2141	6574	4342	4368
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	0	1618	1795	1665
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	0	2603	2887	2677
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	2537	3776	2445	2553
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	586	1449	6607	5821
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	410	0	0	27
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	85	0	557	484
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	1974	5539	4147	4112
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	69826	57721	58426	59115
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	7733	21559	22780	21706
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	77559	79280	81206	80821
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	93100	51895	3955	13424
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	9934	3753	1196	1961
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	105	90
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	103034	79194	89881	89923
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	70634	54277	62407	62323
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	33208	21473	31456	30808
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	25475	-86	8675	9102
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	3113	3642	3765	3707
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	3738	3466	4107	4030
35.	Átlaghozam	t/ha	26,42	21,77	23,23	23,32
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	28,29	21,50	16,10	17,31

68. melléklet

**A rét költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-4000	>4000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	0	0	0	0
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	1346	141	105	304
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	0	0	0	0
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	200	1151	840	826
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	0	0	0
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	4235	5385	9520	7606
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	398	0	107
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	9095	3182	1050	2848
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	618	1145	1071	1022
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	1454	2497	2599	2397
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	404	692	1126	899
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	2325	1495	1890	1851
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	35	2081	2203	1839
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	508	113	18	118
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	1	1	1
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	0	40	2	12
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	1215	1639	847	1115
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	15495	11401	12587	12712
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	5941	8557	8683	8232
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	21436	19958	21270	20944
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	13593	9907	2088	5938
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	120	154	411	297
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	83	48
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	18587	25456	24517	23864
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	16423	23020	22501	21713
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	3092	14055	11930	11152
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-2849	5498	3246	2920
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	12037	9211	8114	8832
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	10370	11677	9164	9918
35.	Átlaghozam	t/ha	1,81	2,34	3,48	2,84
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	6,75	9,60	9,94	9,36

## 69. melléklet

**A fejeskaposzta-termelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-4000	>4000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	10000	59583	57969	55294
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	9375	11146	37681	24579
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	200000	30208	29712	41818
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	7473	0	1997	1542
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	30828	15751
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	2188	1118
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	0	0	0
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	78719	0	52731	32441
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	32375	0	13572
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	19625	0	4010	3420
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	0	0	25932	13249
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	25000	53937	34367	41916
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	0	19417	17183	16919
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	0	0	29912	15282
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	0	0	0	0
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	3016	11842	0	5175
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	2358	0	0	165
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	15117	0	69	1091
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	0	52742	31155	38028
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	325191	133313	243047	202784
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	45491	137938	112685	118577
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	370682	271250	355732	321361
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	137623	379167	317197	330629
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	0	12500	2991	6769
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	2604	0	1092
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	137623	394271	326154	341537
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	-89224	293333	139848	188186
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	-187568	260958	83107	138753
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-233059	123021	-29579	20176
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	68171	9300	25148	16202
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	25310	13000	22846	16823
35.	Átlaghozam	t/ha	5,44	29,17	14,15	19,83
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	16,13	19,87	14,14	16,68

## 70. melléklet

**A vöröshagyma-termelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított)  
üzemméret szerint az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		≤2000	>2000-4000	>4000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	48951	82367	50047	55683
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	12409	18112	4974	7915
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	25341	19182	26101	24812
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	20982	7945	1705	4401
5.	Öntözési költség	Ft/ha	40862	80301	34885	43425
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	5400	0	0	446
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	4529	50775	5562	13488
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	26560	2632	40820	32877
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	31336	11877	4391	7941
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	0	10871	4197	5033
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	99874	148132	42037	65608
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	12660	705	15175	12404
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	18188	7560	1802	4175
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	0	0	16393	12136
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	15213	11175	18507	16936
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	3694	1541	305	803
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	45857	4896	23183	21814
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	216370	284063	172681	196022
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	195486	174009	117402	133876
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	411856	458072	290083	329897
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	457353	678089	568735	578919
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	5079	4925	7908	7146
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	5882	4340	0	1254
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	557579	756559	580156	609549
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	403635	537781	458248	467833
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	341209	472496	407475	413527
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	145723	298487	290073	279651
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	33183	28581	25207	26640
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	44040	46625	49725	48544
35.	Átlaghozam	t/ha	12,41	16,03	12,32	13,02
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	21,04	28,62	28,87	28,18

## 71. melléklet

**A görögdinnye-termelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-4000	>4000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	80850	79457	107241	99135
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	57521	20237	12016	20078
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	34680	38617	24649	28238
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	16378	25074	30922	27865
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	5512	0	822
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	1806	1266
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	6417	0	0	964
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	2336	8366	6210
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	37043	17355	26826	26949
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	13165	13409	2924	6026
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	17774	12992	9383	11182
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	22344	119197	43620	51689
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	78628	55624	42179	49659
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	3316	27418	11983	12982
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	41785	26289	13044	19336
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	0	0	543	380
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	2474	0	5276	4069
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	381	267
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	20535	1483	4082	6166
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	18396	24135	12276	14963
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	286171	334186	267755	280424
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	165134	134949	89765	107823
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	451306	469136	357520	388247
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	551324	487876	419403	449428
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	4733	11956	10211	9648
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	0	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	563677	500517	430017	460606
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	345487	210088	201396	224339
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	277505	166331	162262	180182
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	112371	31382	72497	72359
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	25370	25072	17096	19301
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	31420	26112	20073	22418
35.	Átlaghozam	t/ha	17,79	18,71	20,91	20,12
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	14,70	14,15	20,37	18,59

72. melléklet

**A paradicsomtermelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított)  
üzemméret szerint az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-4000	>4000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	146905	92500	35000	53076
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	38569	45571	15000	22622
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	68426	87934	39000	50741
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	20667	0	22500	17749
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	8026	35500	27858
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	0	6000	4428
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	34589	59161	42500	45505
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	12203	41029	45500	42733
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	16619	58929	49000	49259
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	26667	42857	25000	28782
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	145992	91515	109400	107730
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	43559	21624	0	6879
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	15908	1927	2000	2755
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	0	0	6400	4723
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	11341	26270	0	6056
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	4000	11622	4100	5649
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	16300	8470	4500	5974
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	364645	436006	315000	342753
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	237101	161428	126400	139766
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	601745	597434	441400	482518
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	716947	625038	299800	390097
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	4000	3714	0	989
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	0	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	720948	628754	300000	391234
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	419714	351866	122000	185979
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	356303	192748	-15000	48481
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	119202	31320	-141400	-91284
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	25312	20366	29427	26156
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	30158	21307	20000	21154
35.	Átlaghozam	t/ha	23,77	29,33	15,00	18,45
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	19,20	7,63	25,00	21,09



## 73. melléklet

**Az almatermelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-4000	>4000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	824	0	0	188
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	24610	14762	15171	17269
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	154928	133468	153291	150676
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	18863	450	14691	13498
5.	Öntözési költség	Ft/ha	2111	0	5897	4141
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	3233	3003	0	1193
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	265	0	0	61
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	5806	1682	365	1809
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	35520	69587	36557	41301
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	26656	11435	12925	15842
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	41531	11562	20618	24037
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	23728	1502	19531	17772
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	114654	52934	50858	65768
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	21750	14213	18666	18700
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	41861	4084	9718	16223
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	1188	0	760	743
18.	Értékesőkkenési leírás	Ft/ha	127874	39518	45161	63235
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	15892	2733	427	4313
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	61395	19210	50757	48433
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	338076	247452	279046	287787
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	384614	132692	176346	217415
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	722690	380143	455392	505202
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	449501	310060	511261	466786
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	13915	1081	4512	6146
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	99	0	1168	747
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	769106	361580	555932	575396
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	534738	206712	346986	368789
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	431030	114128	276886	287608
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	46416	-18563	100540	70194
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	33602	29827	21630	25382
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	35109	28287	26137	28563
35.	Átlaghozam	t/ha	22,19	17,25	21,05	20,87
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	25,53	22,04	27,27	26,08

74. melléklet

**A borszőlőtermelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított)  
üzemméret szerint az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		≤2000	>2000-4000	>4000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	135	4464	0	89
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	7806	13500	4385	5958
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	101450	73214	61340	79151
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	13916	22400	2708	7794
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0	0
7.	Szárítási költség	Ft/ha	0	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	162	89
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	449	0	1748	1162
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	13622	15291	5545	9181
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	1726	0	1525	1604
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	29127	0	70892	51956
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	47288	105000	6840	25376
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	87988	9180	75235	80432
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	22214	4590	12739	16873
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	18723	3849	4959	11036
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	0	0	28632	15784
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	45369	18049	30362	36914
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	88	0	15496	8581
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	1085	0	2372	1788
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	36016	16087	31196	33226
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	215521	233869	155147	182362
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	211483	51755	200991	204633
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	427004	285624	356137	386995
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	447745	160000	394270	416347
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	6576	0	7216	6885
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	0	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	4	0	0	2
29.	Termelési érték	Ft/ha	513344	240000	426006	463374
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	342298	21422	348822	343753
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	297823	6131	270859	281012
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	86340	-45624	69868	76379
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	44807	47604	39327	41860
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	53177	40000	46248	49379
35.	Átlaghozam	t/ha	9,53	6,00	9,17	9,31
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	29,24	30,00	28,91	29,06

## 75. melléklet

**A tejtermelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-4000	>4000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Állománypótlás költsége	Ft/tehén	29024	29093	37006	35656
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/tehén	43507	35848	31417	32457
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/tehén	30224	22456	39410	36812
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/tehén	36556	31979	38615	37655
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/tehén	22928	15728	13100	13816
6.	Egyéb takarmányok	Ft/tehén	14474	7159	20371	18393
7.	Állategészségügyi költség	Ft/tehén	7551	6514	5271	5522
8.	Természetes- és mesterséges termékenyítés költsége	Ft/tehén	4786	4273	5153	5022
9.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/tehén	324	439	809	742
10.	Közvetlen marketingköltség	Ft/tehén	0	0	2	2
11.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/tehén	0	0	329	273
12.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/tehén	13291	7383	12718	12030
13.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/tehén	392	410	423	420
14.	Egyéb változó költség	Ft/tehén	5894	8331	8162	8100
15.	Közvetlen munkabér	Ft/tehén	30569	30817	17195	19506
16.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/tehén	6784	7724	6888	6995
17.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/tehén	682	334	1917	1660
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/tehén	4729	3423	5047	4819
19.	Egyéb állandó költség	Ft/tehén	0	1434	355	486
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/tehén	545	835	1656	1505
21.	Gazdasági általános költség	Ft/tehén	26839	14395	15285	15597
22.	Változó költség összesen	Ft/tehén	208950	169611	212787	206900
23.	Állandó költség összesen	Ft/tehén	70148	58963	48342	50568
24.	Termelési költség összesen	Ft/tehén	279098	228574	261129	257468
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/tehén	295993	283150	369724	355458
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/tehén	12272	16932	10999	11836
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/tehén	597	0	452	397
28.	Melléktermék értéke	Ft/tehén	9918	5881	5274	5528
29.	Termelési érték	Ft/tehén	350265	315299	401468	388095
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/tehén	154998	153480	201821	193645
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/tehén	141315	145688	188681	181195
32.	Ágazati eredmény	Ft/tehén	71166	86725	140338	130627
33.	A tej önköltsége	Ft/l	55,58	52,43	44,76	45,90
34.	A tej értékesítési átlagára	Ft/l	53,86	58,12	61,36	60,80
35.	Átlaghozam	l/tehén	4569	4048	5464	5242

**Az étkezési tyúktojás-termelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-4000	>4000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Állománypótlás költsége	Ft/tyúk	0	529	0	526
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/tyúk	0	154	0	153
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/tyúk	3103	170	0	187
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/tyúk	0	0	0	0
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/tyúk	0	0	0	0
6.	Egyéb takarmányok	Ft/tyúk	0	1592	0	1582
7.	Állategészségügyi költség	Ft/tyúk	344	49	0	51
8.	Természetes- és mesterséges termékenyítés költsége	Ft/tyúk	0	0	0	0
9.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/tyúk	0	0	0	0
10.	Közvetlen marketingköltség	Ft/tyúk	0	5	0	5
11.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/tyúk	0	0	0	0
12.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/tyúk	0	0	0	0
13.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/tyúk	0	18	0	17
14.	Egyéb változó költség	Ft/tyúk	157	131	0	131
15.	Közvetlen munkabér	Ft/tyúk	183	118	0	119
16.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/tyúk	89	62	0	62
17.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/tyúk	0	0	0	0
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/tyúk	84	73	0	73
19.	Egyéb állandó költség	Ft/tyúk	10	0	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/tyúk	0	0	0	0
21.	Gazdasági általános költség	Ft/tyúk	27	230	0	229
22.	Változó költség összesen	Ft/tyúk	3604	2646	0	2651
23.	Állandó költség összesen	Ft/tyúk	393	483	0	483
24.	Termelési költség összesen	Ft/tyúk	3997	3129	0	3134
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/tyúk	3865	4283	0	4280
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/tyúk	0	0	0	0
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/tyúk	0	0	0	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/tyúk	0	28	0	27
29.	Termelési érték	Ft/tyúk	3865	4368	0	4365
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/tyúk	261	1740	0	1731
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/tyúk	261	1722	0	1714
32.	Ágazati eredmény	Ft/tyúk	-133	1239	0	1231
33.	A tojás önköltsége	Ft/db	14,79	11,86	0,00	11,88
34.	A tojás értékesítési átlagára	Ft/db	14,30	15,57	0,00	15,56
35.	Átlaghozam	db/tyúk	270	261	0	261

77. melléklet

**A bika hizlalás költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-4000	>4000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Állománypótlás költsége	Ft/kg	58,98	48,67	92,03	72,95
2.	Saját termelésű abrak takarmány	Ft/kg	44,58	63,14	57,44	56,90
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/kg	11,83	14,46	12,24	12,89
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/kg	39,60	46,13	42,22	43,11
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/kg	11,30	6,91	12,36	10,58
6.	Egyéb takarmányok	Ft/kg	3,49	4,59	3,78	3,99
7.	Állategészségügyi költség	Ft/kg	5,02	2,16	4,10	3,72
8.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/kg	0,00	0,00	0,00	0,00
9.	Közvetlen marketingköltség	Ft/kg	0,00	0,00	0,00	0,00
10.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/kg	0,00	0,00	0,00	0,00
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/kg	0,88	7,23	9,90	7,35
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/kg	0,18	0,13	1,07	0,62
13.	Egyéb változó költség	Ft/kg	3,66	7,26	10,49	8,21
14.	Közvetlen munkabér	Ft/kg	25,28	17,16	19,17	19,90
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/kg	1,71	5,73	9,12	6,67
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/kg	1,87	0,00	0,38	0,57
17.	Értékcsökkenési leírás	Ft/kg	2,32	12,98	2,15	5,44
18.	Egyéb állandó költség	Ft/kg	0,00	0,00	0,00	0,00
19.	Tevékenység általános költsége	Ft/kg	6,40	3,54	0,79	2,74
20.	Gazdasági általános költség	Ft/kg	13,49	20,82	9,88	13,94
21.	Változó költség összesen	Ft/kg	179,53	200,67	245,62	220,32
22.	Állandó költség összesen	Ft/kg	51,08	60,23	41,50	49,26
23.	Termelési költség összesen	Ft/kg	230,60	260,90	287,12	269,58
24.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/kg	161,85	178,12	188,87	181,01
25.	Közvetlen állami támogatás	Ft/kg	0,00	0,00	0,00	0,00
26.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/kg	0,00	0,00	0,00	0,00
27.	Melléktermék értéke	Ft/kg	3,32	3,07	3,56	3,37
28.	Termelési érték	Ft/kg	259,43	237,81	268,29	257,69
29.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/kg	80,97	44,50	33,63	45,34
30.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/kg	79,90	37,14	22,67	37,37
31.	Ágazati eredmény	Ft/kg	28,82	-23,09	-18,83	-11,88
32.	Élősúly önköltsége	Ft/kg	227,29	257,83	283,56	266,20
33.	Hízóállat értékesítési átlagára	Ft/kg	256,11	234,74	264,73	254,32

78. melléklet

**A sertéshizlalás költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-4000	>4000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Állománypótlás költsége	Ft/kg	44,34	52,22	73,63	69,29
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/kg	44,62	43,59	28,68	31,49
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/kg	67,43	68,08	86,42	82,98
4.	Saját termelésű tömegetakarmány	Ft/kg	1,13	0,73	1,39	1,28
5.	Vásárolt tömegetakarmány	Ft/kg	0,05	1,03	0,33	0,42
6.	Egyéb takarmányok	Ft/kg	8,83	3,90	2,11	2,67
7.	Állategészségügyi költség	Ft/kg	3,68	2,82	3,27	3,23
8.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/kg	0,00	0,00	0,00	0,00
9.	Közvetlen marketingköltség	Ft/kg	0,00	0,00	0,00	0,00
10.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/kg	0,00	0,03	0,18	0,15
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/kg	3,08	4,47	5,74	5,44
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/kg	0,66	3,20	0,72	1,07
13.	Egyéb változó költség	Ft/kg	8,45	6,46	4,15	4,67
14.	Közvetlen munkabér	Ft/kg	18,62	8,04	9,51	9,72
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/kg	2,30	2,06	2,88	2,74
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/kg	1,16	0,34	0,44	0,46
17.	Értékcsökkenési leírás	Ft/kg	5,01	5,42	2,96	3,40
18.	Egyéb állandó költség	Ft/kg	0,14	0,76	1,32	1,19
19.	Tevékenység általános költsége	Ft/kg	6,10	1,42	3,27	3,14
20.	Gazdasági általános költség	Ft/kg	6,42	8,96	5,56	6,08
21.	Változó költség összesen	Ft/kg	182,26	186,53	206,64	202,69
22.	Állandó költség összesen	Ft/kg	39,74	27,00	25,95	26,73
23.	Termelési költség összesen	Ft/kg	222,00	213,53	232,59	229,41
24.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/kg	170,94	180,53	198,52	194,69
25.	Közvetlen állami támogatás	Ft/kg	0,00	1,76	4,08	3,56
26.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/kg	0,00	0,00	0,05	0,04
27.	Melléktermék értéke	Ft/kg	2,59	2,08	1,47	1,61
28.	Termelési érték	Ft/kg	241,67	261,67	257,33	257,20
29.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/kg	63,15	82,81	57,16	61,02
30.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/kg	59,40	75,14	50,69	54,51
31.	Ágazati eredmény	Ft/kg	19,67	48,14	24,74	27,79
32.	Élősúly önköltsége	Ft/kg	219,41	211,45	231,13	227,81
33.	Hízóállat értékesítési átlagára	Ft/kg	239,08	257,83	251,74	252,00

## 79. melléklet

**A csirkehizlalás költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint az egyéni gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-4000	>4000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Állománypótlás költsége	Ft/kg	31,81	33,13	35,98	34,79
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/kg	0,28	0,19	0,38	0,31
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/kg	111,57	102,63	111,70	109,05
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/kg	0,00	0,00	0,08	0,05
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/kg	0,17	0,00	0,00	0,02
6.	Egyéb takarmányok	Ft/kg	0,00	0,00	0,08	0,05
7.	Állategészségügyi költség	Ft/kg	4,80	4,57	4,25	4,40
8.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/kg	0,00	0,00	0,00	0,00
9.	Közvetlen marketingköltség	Ft/kg	0,00	0,00	0,00	0,00
10.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/kg	0,00	0,04	0,00	0,01
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/kg	0,88	2,28	0,88	1,29
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/kg	1,86	0,55	0,70	0,76
13.	Egyéb változó költség	Ft/kg	12,13	7,39	8,25	8,34
14.	Közvetlen munkabér	Ft/kg	6,32	4,32	2,72	3,51
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/kg	3,36	1,65	0,89	1,33
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/kg	0,10	0,81	0,28	0,42
17.	Értékcsökkenési leírás	Ft/kg	6,19	1,92	3,66	3,38
18.	Egyéb állandó költség	Ft/kg	1,09	0,87	0,73	0,80
19.	Tevékenység általános költsége	Ft/kg	0,81	1,41	0,55	0,83
20.	Gazdasági általános költség	Ft/kg	4,61	3,73	4,62	4,36
21.	Változó költség összesen	Ft/kg	163,51	150,78	162,31	159,07
22.	Állandó költség összesen	Ft/kg	22,49	14,72	13,46	14,62
23.	Termelési költség összesen	Ft/kg	186,00	165,50	175,77	173,69
24.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/kg	175,74	119,70	133,04	132,93
25.	Közvetlen állami támogatás	Ft/kg	2,18	4,97	7,39	6,23
26.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/kg	0,93	0,54	0,65	0,65
27.	Melléktermék értéke	Ft/kg	0,31	0,14	0,09	0,13
28.	Termelési érték	Ft/kg	183,49	175,76	178,08	177,88
29.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/kg	24,00	27,80	18,27	21,54
30.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/kg	19,98	24,98	15,76	18,82
31.	Ágazati eredmény	Ft/kg	-2,51	10,26	2,30	4,19
32.	Élősúly önköltsége	Ft/kg	185,69	165,36	175,68	173,56
33.	Hízóállat értékesítési átlagára	Ft/kg	180,06	170,11	169,94	170,88

## 80. melléklet

**A búzatermelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint a társas gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=15000	>15000-70000	>70000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	13206	9981	9081	9413
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	11544	9250	10846	10503
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	9098	5379	8271	7637
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	534	1196	1127	1124
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	203	150
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	493	0	106	94
7.	Szárítási költség	Ft/ha	588	1600	2341	2118
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	1204	1016	1351	1270
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	11600	4580	3970	4344
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	7792	16128	19039	18029
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	7957	2093	3463	3289
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	821	1977	2537	2357
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	4260	2426	1922	2109
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	1900	915	655	752
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	6077	3044	3858	3740
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	5762	7604	10193	9467
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	2378	1506	677	918
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	160	258	299	285
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	1703	6255	7138	6770
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	4512	9431	8540	8619
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	64836	53201	62335	60329
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	26752	31438	33282	32661
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	91588	84639	95617	92990
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	91771	83283	89592	88220
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	5003	3369	2532	2799
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	42	855	1807	1535
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	1647	1004	2720	2296
29.	Termelési érték	Ft/ha	97390	96022	117639	112087
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	59902	65622	81776	77420
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	32554	42821	55304	51758
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	5802	11383	22022	19097
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	31232	25861	23911	24474
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	31495	28075	28463	28459
35.	Átlaghozam	t/ha	2,90	3,26	3,92	3,74
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	20,75	20,58	23,36	22,65



## 81. melléklet

**A rozstermelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint a társas gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=15000	>15000-70000	>70000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	8199	6141	4622	5049
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	9338	7939	8808	8672
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	4933	3460	0	837
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	56	542	352	374
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	860	0	0	36
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	2073	1400	1464
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	798	275	359
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	15942	3206	0	1254
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	1514	27303	24234	23837
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	9000	0	11	387
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	0	1152	18	224
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	9325	4514	894	1907
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	4663	1742	364	795
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	4616	1328	890	1127
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	5700	7728	3574	4419
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	0	1869	952	1079
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	127	0	23
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	0	3466	1468	1769
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	7348	2697	5616	5158
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	49842	52615	39721	42492
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	31652	23472	13757	16277
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	81493	76087	53478	58769
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	41620	84731	49038	55219
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	4000	5493	962	1914
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	240	186
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	3710	2879
29.	Termelési érték	Ft/ha	45620	84730	55947	60748
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	22234	62624	40471	43734
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	-4222	32114	16226	18256
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-35873	8643	2468	1979
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	50933	24421	27823	27639
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	26013	25430	28535	27581
35.	Átlaghozam	t/ha	1,60	3,12	1,79	2,02
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	17,35	11,92	11,56	11,87

## 82. melléklet

**Az őszi árpa-termelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított)  
üzemméret szerint a társas gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=15000	>15000-70000	>70000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	9202	7395	6263	6530
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	7989	8033	7799	7851
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	4485	3866	5053	4794
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	229	584	552	556
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	18	34	30
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	473	355	377
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	2285	1490	1648
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	501	970	861
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	14729	4924	2476	3105
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	6653	9486	20524	18039
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	8359	1614	2098	2047
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	0	1635	2669	2425
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	9507	2162	2859	2765
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	3950	867	773	820
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	5644	3769	2506	2804
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	2857	10051	12612	11980
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	139	2435	178	662
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	138	54	72
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	1333	2292	6395	5472
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	6420	7097	4218	4854
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	51646	40814	50282	48263
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	29851	28810	29596	29429
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	81497	69624	79878	77692
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	71450	73142	52918	57413
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	4857	2244	3202	3011
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	1551	1338	1372
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	178	2700	2136
29.	Termelési érték	Ft/ha	76305	83638	119376	111346
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	54399	58849	94191	86273
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	24658	42825	69093	63083
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-5192	14014	39498	33654
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	30589	20937	18851	19298
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	26818	24018	27390	26774
35.	Átlaghozam	t/ha	2,66	3,32	4,20	3,99
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	23,33	20,02	23,42	22,69

## 83. melléklet

**A tavaszi árpa-termelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított)  
üzemméret szerint a társas gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=15000	>15000-70000	>70000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	5305	9278	7287	7660
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	6012	8309	4698	5447
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	4735	7653	6744	6897
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	0	232	55	90
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	113	89
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	371	291
7.	Száritási költség	Ft/ha	161	776	1343	1211
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	593	379	1583	1325
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	15000	10630	4314	5748
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	1265	10559	14525	13527
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	0	1537	3691	3201
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	0	203	2340	1874
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	2589	3655	1557	1996
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	903	1588	544	760
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	2656	1439	3328	2937
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	3500	4175	9818	8585
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	14741	1428	949	1250
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	96	571	466
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	0	1699	7233	6008
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	1289	5353	7844	7244
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	33071	50930	47064	47637
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	25677	19433	31844	29247
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	58748	70363	78908	76883
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	21444	60686	74174	70667
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	6815	4427	2426	2896
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	443	347
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	1	219	172
29.	Termelési érték	Ft/ha	33933	69398	84319	80558
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	17128	45250	59785	56217
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	862	22523	37255	33740
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-24815	3090	5411	4493
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	43817	33567	27073	28206
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	20227	30996	27948	28366
35.	Átlaghozam	t/ha	1,34	2,10	2,93	2,74
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	8,13	15,15	21,84	20,28

## 84. melléklet

**A zabtermelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint a társas gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=15000	>15000-70000	>70000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	13685	5000	5764	7898
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	5340	5000	2879	3868
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	11448	0	1665	4202
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	1858	0	1527	1410
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0	0
7.	Szárítási költség	Ft/ha	151	0	450	304
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	841	0	0	238
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	17829	35900	8655	15007
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	758	17600	1373	3437
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	5268	10000	23615	16550
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	84	0	8857	5155
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	2843	6350	476	1956
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	1271	2650	186	832
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	8927	0	1994	3679
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	8671	2300	6367	6457
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	10369	5650	0	3711
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	0	26400	1538	4532
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	6188	0	10774	7991
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	57263	73500	54785	58067
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	38268	43350	21334	29159
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	95531	116850	76119	87226
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	82201	0	93945	77666
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	4356	0	1786	2266
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	6600	663	1294
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	9146	18000	2214	6352
29.	Termelési érték	Ft/ha	85836	73740	65451	72358
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	52428	63740	44309	49285
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	28572	240	10666	14291
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-9696	-43110	-10669	-14868
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	34963	79398	37787	40369
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	29276	39470	31080	31170
35.	Átlaghozam	t/ha	2,47	1,25	1,96	2,00
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	17,02	16,58	14,77	15,66

## 85. melléklet

**A triticales-termelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított)  
üzemméret szerint a társas gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=15000	>15000-70000	>70000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	4219	5158	5657	5531
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	9990	7310	5816	6191
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	0	1473	1917	1798
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	0	476	2107	1725
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	19	15
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	2983	2193	2342
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	769	947	897
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	15416	12803	1517	4154
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	12392	22211	19804
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	12575	789	1840	1728
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	0	112	301	256
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	423	5070	2944	3384
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	331	1730	1101	1230
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	1341	3996	1532	2072
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	0	3083	3509	3376
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	0	772	525	573
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	632	61	186
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	2052	6018	1505	2504
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	11530	6766	2719	3707
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	42200	44265	44526	44443
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	15677	28066	13895	17032
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	57877	72331	58421	61475
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	87408	41149	22724	27496
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	11875	1666	2102	2115
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	621	198	289
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	335	400	382
29.	Termelési érték	Ft/ha	87408	69684	56843	60007
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	73199	51402	37886	41251
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	45208	25418	12318	15565
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	29531	-2647	-1578	-1468
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	15141	22280	31135	27946
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	19760	20753	29056	26176
35.	Átlaghozam	t/ha	3,82	3,23	2,27	2,54
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	16,70	12,66	11,16	11,55

## 86. melléklet

**A kukoricatermelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított)  
üzemméret szerint a társas gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=15000	>15000-70000	>70000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	12384	11924	12678	12526
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	10236	10829	11457	11307
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	10693	10008	11993	11580
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	634	520	482	493
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	638	500
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	337	0	44	43
7.	Szárítási költség	Ft/ha	3995	6621	4287	4729
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	118	92
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	901	625	1000	926
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	12145	4990	5390	5474
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	4725	15444	23756	21703
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	13602	6456	2926	3859
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1229	721	2142	1846
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	3513	4039	3524	3623
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	1612	1440	1209	1263
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	6834	3410	7577	6757
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	4738	10479	13372	12610
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	127	1353	826	911
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	16	50	481	387
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	561	6109	7756	7267
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	6240	8203	9643	9285
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	70880	68137	79269	76927
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	23642	35082	44389	42104
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	94522	103220	123659	119031
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	73548	81638	84464	83660
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	6658	4529	2761	3194
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	151	586	4055	3294
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	150	1	405	321
29.	Termelési érték	Ft/ha	97596	106590	134208	128020
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	57188	65342	92424	86372
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	26717	38453	60352	55336
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	3075	3370	15963	13232
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	29280	24709	23860	24083
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	28122	24291	24583	24591
35.	Átlaghozam	t/ha	3,27	4,18	5,24	4,99
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	21,15	21,10	25,24	24,35

## 87. melléklet

**A napraforgó-termelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított)  
üzemméret szerint a társas gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=15000	>15000-70000	>70000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	7084	8115	9635	9120
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	3824	6502	4960	5430
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	6862	12385	19746	17243
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	482	1214	950	1026
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	132	88
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	331	0	0	5
7.	Száritási költség	Ft/ha	1253	3074	3264	3176
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	131	88
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	1656	1116	1189	1173
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	3489	6598	5452	5786
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	11283	13717	21778	19087
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	3486	1032	1841	1609
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	0	642	1075	923
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	3767	2598	1662	1987
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	1729	1025	569	729
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	1145	5482	3932	4382
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	7508	5813	9510	8316
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	2529	1034	474	679
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	312	122	180
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	2788	6339	9047	8105
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	5455	7216	7733	7538
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	39751	54395	70152	64754
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	24921	29820	33049	31916
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	64672	84215	103202	96670
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	45775	64789	91037	82120
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	3458	4012	1924	2604
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	454	2400	1753
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	39	26
29.	Termelési érték	Ft/ha	49233	67548	95150	85797
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	27740	34500	54068	47525
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	9482	13152	24998	21043
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-15439	-16667	-8051	-10873
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	64418	60325	54001	55691
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	45595	45187	47523	46915
35.	Átlaghozam	t/ha	1,00	1,59	1,91	1,80
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	20,49	16,33	21,82	20,07

88. melléklet

**A repcetermelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint a társas gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=15000	>15000-70000	>70000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	1833	4567	4729	4643
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	15372	8742	9076	8926
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	1774	13032	7628	10268
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	0	363	108	233
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	268	136
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	27	14
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	1655	1998	1825
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	1005	3890	2465
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	0	5532	3657	4569
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	3796	8796	13726	11284
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	0	1861	4918	3406
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	0	1051	1185	1117
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	2864	3445	2337	2882
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	945	1320	1043	1178
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	0	4017	3104	3545
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	9828	4734	12966	8917
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	16395	1261	1167	1247
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	138	70
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	0	5532	7634	6585
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	0	3569	6433	5013
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	22775	46604	51211	48885
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	30032	23878	34823	29439
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	52807	70483	86034	78324
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	17333	45565	58345	51978
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	0	3821	2678	3233
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	819	88	447
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	17756	50830	60965	55892
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	-1223	20415	32055	26265
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	-5019	4226	9754	7007
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-35051	-19652	-25069	-22432
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	113157	59975	56666	58127
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	38050	39304	38333	38749
35.	Átlaghozam	t/ha	0,47	1,30	1,53	1,42
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	15,00	16,17	23,91	20,09



## 89. melléklet

**A szójatermelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint a társas gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=15000	>15000-70000	>70000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	0	0	7922	7922
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	0	0	6524	6524
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	0	0	15500	15500
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	0	0	1064	1064
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0	0
7.	Szárítási költség	Ft/ha	0	0	552	552
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	0	199	199
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	0	0	26238	26238
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	0	11358	11358
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	0	0	3250	3250
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	0	0	5906	5906
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	0	0	2283	2283
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	0	0	807	807
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	0	0	380	380
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	0	0	19673	19673
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	0	0	1043	1043
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	0	0	3494	3494
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	0	0	6132	6132
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	0	0	78513	78513
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	0	0	33812	33812
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	0	0	112325	112325
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	0	0	64938	64938
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	0	0	664	664
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	0	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	0	0	63670	63670
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	0	0	26003	26003
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	0	0	-14843	-14843
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	0	0	-48654	-48654
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	0	0	86969	86969
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	0	0	48787	48787
35.	Átlaghozam	t/ha	0,00	0,00	1,29	1,29
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	0,00	0,00	27,60	27,60

## 90. melléklet

**A cukorrépa-termelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított)  
üzemméret szerint a társas gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=15000	>15000-70000	>70000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	33178	31370	40250	38825
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	8333	3002	19877	17288
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	57778	58554	54548	55194
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	0	0	650	537
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	15562	12868
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	10489	4500	5335	5564
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	0	0	5692	4707
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	107906	30244	36966
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	110889	0	20866	24165
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	82289	10165	4405	9898
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	0	1099	3634	3127
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	0	363	913	795
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	0	0	9282	7675
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	21844	20953	13447	14802
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	0	9533	137	1170
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	8	7
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	19667	0	10510	9916
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	14556	45082	9137	13458
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	302956	215498	197430	206010
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	56067	77031	47068	50950
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	359022	292528	244498	256960
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	335667	283492	210710	226564
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	25022	0	2506	3632
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	29698	24556
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	360676	283505	242862	254710
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	168609	175914	102235	114537
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	57720	68008	45432	48700
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	1653	-9023	-1636	-2249
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	9528	8459	8561	8624
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	8910	8200	7375	7602
35.	Átlaghozam	t/ha	37,68	34,58	28,56	29,80
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	30,80	41,80	29,99	31,35

## 91. melléklet

**A burgonyatermelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított)  
üzemméret szerint a társas gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=15000	>15000-70000	>70000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	190500	165503	55930	89903
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	5775	93070	28161	32283
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	42500	103695	36240	45151
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	0	26022	117	3144
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	2644	1918
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	0	4914	3566
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	122750	53333	0	25509
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	5000	14640	11212
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	9700	0	21193	16900
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	0	0	2851	2069
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	0	117688	31459	36664
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	0	38837	13707	14513
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	0	0	2395	1738
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	9400	0	12590	10610
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	28600	157066	33715	47414
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	2482	1801
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	0	10000	1275	2101
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	10500	133333	16421	29236
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	371225	446623	166689	231656
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	48500	456924	114043	144077
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	419725	903547	280733	375733
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	0	1198333	45304	173748
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	5500	0	7160	6058
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	3305	2398
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	455500	436084	277887	324323
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	216725	47794	147031	146289
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	84275	-10539	111197	92667
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	35775	-467463	-2846	-51411
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	23318	72477	13721	19636
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	25000	34980	13071	16508
35.	Átlaghozam	t/ha	18,00	12,47	20,46	19,13
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	21,30	16,00	15,02	16,12

92. melléklet

**A lucernatermelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint a társas gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=15000	>15000-70000	>70000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	6853	1863	1078	1244
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	4523	1253	2203	2172
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	3792	0	1364	1302
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	0	2425	3582	3427
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	494	446
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	8	7
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	1	144	130
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	1063	3966	4129	4060
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	9061	16819	15911
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	18451	2045	2069	2366
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	10211	1914	1422	1620
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	113	4840	2410	2557
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	41	2284	859	955
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	0	1387	2374	2254
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	18575	5242	4790	5077
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	754	136	519	494
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	1169	561	598
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	4027	1371	2442	2388
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	3189	3972	4244	4203
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	44892	22528	33311	32687
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	26699	20401	18199	18525
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	71591	42928	51510	51211
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	80731	109	4988	5991
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	5799	2231	1331	1483
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	1476	1335
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	245	221
29.	Termelési érték	Ft/ha	90990	52189	50296	51185
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	65612	44734	40002	40836
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	46097	29662	16985	18499
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	19398	9261	-1214	-26
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	7254	12228	12366	12138
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	8632	14230	11396	11461
35.	Átlaghozam	t/ha	9,87	3,51	4,15	4,20
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	29,48	15,20	16,67	16,79

## 93. melléklet

**A silókukorica-termelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított)  
üzemméret szerint a társas gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=15000	>15000-70000	>70000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	13087	8778	8959	8971
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	8824	3554	4919	4750
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	9398	4360	8960	8270
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	0	6985	965	1865
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	452	380
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	33	318	272
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	4000	7972	6443	6651
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	1289	21455	18490	18774
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	16358	3680	9311	8528
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	18057	1725	1441	1643
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	967	3067	2396	2484
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	319	1289	874	932
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	0	2168	2318	2273
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	9904	3693	9573	8688
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	14982	718	928	1030
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	397	293	306
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	3132	3617	4059	3984
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	3865	3406	4608	4419
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	71013	58542	60259	60102
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	33170	18354	25050	24116
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	104183	76896	85309	84218
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	25593	21864	10333	12221
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	9000	0	2386	2089
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	887	784	1006	971
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	150567	56952	79584	76842
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	101201	31517	53570	50692
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	79553	-1590	19326	16740
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	46383	-19944	-5725	-7376
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	4156	6922	5386	5536
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	5612	5056	4811	4851
35.	Átlaghozam	t/ha	25,07	11,11	15,91	15,27
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	24,30	16,31	20,79	20,15

## 94. melléklet

**A rét költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint  
a társas gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=15000	>15000-70000	>70000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	0	21	0	3
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	0	159	284	265
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	0	0	0	0
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	889	335	688	637
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0	0
7.	Szárítási költség	Ft/ha	0	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	1	0	0
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	0	2421	0	356
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	3329	1160	1476
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	7000	58	1262	1099
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	5556	1034	0	166
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	1360	2583	212	564
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	680	1094	70	222
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	0	604	18	104
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	0	8075	588	1688
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	0	345	0	51
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	0	537	349	376
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	1409	541	554	554
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	13444	7359	3394	4004
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	3449	13779	1790	3559
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	16894	21138	5184	7562
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	21600	4607	1242	1790
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	0	2226	1331	1459
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	0	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	21600	13765	4574	5970
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	15156	12215	3601	4899
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	8156	6406	1180	1967
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	4706	-7373	-610	-1592
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	9385	15732	12257	13457
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	12000	8589	7668	8028
35.	Átlaghozam	t/ha	1,80	1,34	0,42	0,56
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	7,10	4,58	8,71	8,10

## 95. melléklet

**A borszőlőtermelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított)  
üzemméret szerint a társas gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=15000	>15000-70000	>70000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	0	0	0	0
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	20633	14098	8452	10282
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	47200	75802	33677	43226
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	10623	12142	4865	6696
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	6682	5913	5761
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	28000	20545	25070	24277
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	28261	47888	41233
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	39000	19013	1083	6853
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	13200	1716	2127	2628
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	100400	84585	46230	57144
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	33933	30445	17646	21193
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	3733	3510	3148	3255
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	15333	87105	9338	25960
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	0	20691	25350	23029
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	1269	935
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	6700	8021	792	2621
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	5800	5489	665	1949
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	158657	178260	129076	140956
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	165900	239847	104437	136086
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	324557	418106	233513	277042
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	457866	746278	282697	389177
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	15967	13895	0	3760
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	0	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	473833	743312	521838	565725
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	382176	632872	466804	497132
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	315176	565053	392762	424769
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	149276	325206	288325	288683
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	42260	31604	20516	23938
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	59620	55137	45848	48559
35.	Átlaghozam	t/ha	7,68	13,23	11,38	11,57
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	35,00	51,25	11,07	20,76

## 96. melléklet

**A tejtermelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint a társas gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=15000	>15000-70000	>70000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Állománypótlás költsége	Ft/tehén	1793	39827	32719	33730
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/tehén	10192	25060	63324	56686
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/tehén	83514	73749	50448	54494
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/tehén	1740	33146	45137	42911
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/tehén	682	22042	6519	9063
6.	Egyéb takarmányok	Ft/tehén	1194	7653	8186	8059
7.	Állategészségügyi költség	Ft/tehén	446	7742	9426	9097
8.	Természetes- és mesterséges termékenyítés költsége	Ft/tehén	5254	4802	6861	6510
9.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/tehén	2564	3961	1660	2047
10.	Közvetlen marketingköltség	Ft/tehén	0	0	386	320
11.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/tehén	0	827	6029	5133
12.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/tehén	36073	16723	13350	14033
13.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/tehén	0	8834	893	2206
14.	Egyéb változó költség	Ft/tehén	25893	10833	17572	16499
15.	Közvetlen munkabér	Ft/tehén	30358	37671	26271	28184
16.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/tehén	15105	13477	10934	11379
17.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/tehén	104450	10671	6002	7312
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/tehén	140	5185	11443	10343
19.	Egyéb állandó költség	Ft/tehén	0	5594	2485	2988
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/tehén	5900	16656	33736	30751
21.	Gazdasági általános költség	Ft/tehén	3625	21159	24054	23463
22.	Változó költség összesen	Ft/tehén	169345	255199	262509	260790
23.	Állandó költség összesen	Ft/tehén	159578	110414	114924	114419
24.	Termelési költség összesen	Ft/tehén	328923	365613	377433	375208
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/tehén	426237	349956	556578	521584
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/tehén	4192	7848	3075	3873
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/tehén	0	346	2358	2011
28.	Melléktermék értéke	Ft/tehén	8236	10974	3679	4914
29.	Termelési érték	Ft/tehén	435855	418428	449797	444516
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/tehén	302583	188526	201530	199922
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/tehén	266510	162968	187287	183683
32.	Ágazati eredmény	Ft/tehén	106931	52555	72363	69265
33.	A tej önköltsége	Ft/l	52,08	61,00	58,60	58,92
34.	A tej értékesítési átlagára	Ft/l	63,39	63,40	65,55	65,22
35.	Átlaghozam	l/tehén	5986	5475	6202	6080



97. melléklet

**Az étkezési tyúktojás-termelés költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint a társas gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=15000	>15000-70000	>70000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Állománypótlás költsége	Ft/tyúk	0	0	346	346
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/tyúk	0	0	1897	1897
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/tyúk	0	0	6	6
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/tyúk	0	0	0	0
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/tyúk	0	0	0	0
6.	Egyéb takarmányok	Ft/tyúk	0	0	0	0
7.	Állategészségügyi költség	Ft/tyúk	0	0	86	86
8.	Természetes- és mesterséges termékenyítés költsége	Ft/tyúk	0	0	0	0
9.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/tyúk	0	0	0	0
10.	Közvetlen marketingköltség	Ft/tyúk	0	0	0	0
11.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/tyúk	0	0	0	0
12.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/tyúk	0	0	12	12
13.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/tyúk	0	0	8	8
14.	Egyéb változó költség	Ft/tyúk	0	0	73	73
15.	Közvetlen munkabér	Ft/tyúk	0	0	146	146
16.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/tyúk	0	0	56	56
17.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/tyúk	0	0	9	9
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/tyúk	0	0	17	17
19.	Egyéb állandó költség	Ft/tyúk	0	0	105	105
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/tyúk	0	0	283	283
21.	Gazdasági általános költség	Ft/tyúk	0	0	121	121
22.	Változó költség összesen	Ft/tyúk	0	0	2428	2428
23.	Állandó költség összesen	Ft/tyúk	0	0	737	737
24.	Termelési költség összesen	Ft/tyúk	0	0	3165	3165
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/tyúk	0	0	3604	3604
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/tyúk	0	0	3	3
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/tyúk	0	0	0	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/tyúk	0	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/tyúk	0	0	3662	3662
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/tyúk	0	0	1254	1254
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/tyúk	0	0	1235	1235
32.	Ágazati eredmény	Ft/tyúk	0	0	497	497
33.	A tojás önköltsége	Ft/db	0,00	0,00	11,95	11,95
34.	A tojás értékesítési átlagára	Ft/db	0,00	0,00	12,72	12,72
35.	Átlaghozam	db/tyúk	0	0	265	265

**A bikahizlalás költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint a társas gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=15000	>15000-70000	>70000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Állománypótlás költsége	Ft/kg	0,00	89,66	85,51	85,44
2.	Saját termelésű abráktakarmány	Ft/kg	0,00	22,95	45,61	43,76
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/kg	0,00	21,37	25,91	25,46
4.	Saját termelésű tömegetakarmány	Ft/kg	0,00	19,80	32,40	31,34
5.	Vásárolt tömegetakarmány	Ft/kg	0,00	5,14	15,03	14,24
6.	Egyéb takarmányok	Ft/kg	0,00	0,00	1,81	1,67
7.	Állategészségügyi költség	Ft/kg	0,00	0,23	1,14	1,07
8.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/kg	0,00	0,00	0,00	0,00
9.	Közvetlen marketingköltség	Ft/kg	0,00	0,00	0,00	0,00
10.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/kg	0,00	0,00	1,00	0,93
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/kg	0,00	0,00	11,55	10,65
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/kg	0,00	17,09	0,32	1,54
13.	Egyéb változó költség	Ft/kg	0,00	7,74	1,69	2,12
14.	Közvetlen munkabér	Ft/kg	0,00	84,81	20,71	25,29
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/kg	0,00	36,59	8,46	10,47
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/kg	0,00	0,00	3,14	2,90
17.	Értékcsökkenési leírás	Ft/kg	0,00	0,82	2,33	2,21
18.	Egyéb állandó költség	Ft/kg	0,00	3,98	0,35	0,61
19.	Tevékenység általános költsége	Ft/kg	0,00	25,68	13,39	14,22
20.	Gazdasági általános költség	Ft/kg	0,00	22,14	10,05	10,89
21.	Változó költség összesen	Ft/kg	0,00	183,98	221,97	218,23
22.	Állandó költség összesen	Ft/kg	0,00	174,03	58,43	66,58
23.	Termelési költség összesen	Ft/kg	0,00	358,00	280,39	284,81
24.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/kg	0,00	240,14	98,77	106,81
25.	Közvetlen állami támogatás	Ft/kg	0,00	0,00	0,00	0,00
26.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/kg	0,00	0,00	0,00	0,00
27.	Melléktermék értéke	Ft/kg	0,00	15,05	1,08	1,88
28.	Termelési érték	Ft/kg	0,00	280,22	220,67	224,06
29.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/kg	0,00	113,33	10,57	18,03
30.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/kg	0,00	96,24	-1,30	5,84
31.	Ágazati eredmény	Ft/kg	0,00	-77,79	-59,72	-60,75
32.	Élősúly önköltsége	Ft/kg	0,00	342,96	279,31	282,93
33.	Hízóállat értékesítési átlagára	Ft/kg	0,00	265,17	219,59	222,19

## 99. melléklet

**A sertéshizlalás költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint a társas gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=15000	>15000-70000	>70000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Állománypótlás költsége	Ft/kg	88,45	79,79	81,33	81,36
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/kg	0,08	57,67	66,88	64,62
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/kg	105,51	53,16	29,35	33,11
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/kg	0,00	0,00	6,80	6,05
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/kg	0,00	0,00	0,13	0,12
6.	Egyéb takarmányok	Ft/kg	0,00	2,18	0,37	0,52
7.	Állategészségügyi költség	Ft/kg	1,42	0,59	2,92	2,68
8.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/kg	0,00	0,00	0,01	0,01
9.	Közvetlen marketingköltség	Ft/kg	0,00	0,00	0,00	0,00
10.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/kg	0,00	0,00	1,75	1,55
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/kg	0,24	1,94	3,00	2,85
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/kg	0,19	0,10	0,56	0,51
13.	Egyéb változó költség	Ft/kg	2,40	3,85	3,96	3,91
14.	Közvetlen munkabér	Ft/kg	11,21	3,66	6,83	6,65
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/kg	2,63	1,40	2,63	2,52
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/kg	0,08	0,00	1,00	0,89
17.	Értékcsökkenési leírás	Ft/kg	1,16	1,07	1,64	1,58
18.	Egyéb állandó költség	Ft/kg	0,00	0,07	0,47	0,43
19.	Tevékenység általános költsége	Ft/kg	5,00	5,70	12,68	11,89
20.	Gazdasági általános költség	Ft/kg	18,95	4,48	7,94	7,88
21.	Változó költség összesen	Ft/kg	198,28	199,28	197,05	197,29
22.	Állandó költség összesen	Ft/kg	39,02	16,38	33,20	31,84
23.	Termelési költség összesen	Ft/kg	237,30	215,67	230,25	229,13
24.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/kg	119,43	194,05	160,32	162,40
25.	Közvetlen állami támogatás	Ft/kg	0,00	5,61	3,92	3,99
26.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/kg	0,65	0,00	0,65	0,60
27.	Melléktermék értéke	Ft/kg	2,14	1,85	0,06	0,26
28.	Termelési érték	Ft/kg	239,33	245,13	256,52	255,19
29.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/kg	41,48	47,88	63,04	61,26
30.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/kg	41,06	45,85	59,48	57,90
31.	Ágazati eredmény	Ft/kg	2,03	29,46	26,28	26,06
32.	Élősúly önköltsége	Ft/kg	235,16	213,82	230,19	228,87
33.	Hízóállat értékesítési átlagára	Ft/kg	236,54	237,67	251,89	250,35

100. melléklet

**A csirkehizlalás költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint a társas gazdaságokban**

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=15000	>15000-70000	>70000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Állománypótlás költsége	Ft/kg	36,78	39,27	25,42	28,42
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/kg	5,47	0,58	77,05	60,06
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/kg	86,99	108,84	31,24	47,77
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/kg	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/kg	0,00	0,00	0,01	0,01
6.	Egyéb takarmányok	Ft/kg	0,00	0,51	0,00	0,09
7.	Állategészségügyi költség	Ft/kg	6,04	6,76	4,05	4,63
8.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/kg	0,00	0,09	0,00	0,02
9.	Közvetlen marketingköltség	Ft/kg	0,00	0,09	0,00	0,02
10.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/kg	0,00	0,00	0,00	0,00
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/kg	11,24	4,66	6,01	5,96
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/kg	1,26	0,30	0,77	0,70
13.	Egyéb változó költség	Ft/kg	9,72	4,99	10,12	9,15
14.	Közvetlen munkabér	Ft/kg	3,85	4,64	4,07	4,16
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/kg	1,48	2,20	1,69	1,78
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/kg	1,25	1,61	0,19	0,49
17.	Értékcsökkenési leírás	Ft/kg	7,48	1,45	3,15	3,01
18.	Egyéb állandó költség	Ft/kg	0,00	1,41	0,72	0,82
19.	Tevékenység általános költsége	Ft/kg	0,00	3,38	0,30	0,86
20.	Gazdasági általános költség	Ft/kg	3,44	7,94	5,79	6,10
21.	Változó költség összesen	Ft/kg	157,50	166,10	154,67	156,83
22.	Állandó költség összesen	Ft/kg	17,50	22,63	15,92	17,21
23.	Termelési költség összesen	Ft/kg	175,00	188,73	170,59	174,04
24.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/kg	167,23	172,94	155,28	158,94
25.	Közvetlen állami támogatás	Ft/kg	1,78	8,31	10,33	9,63
26.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/kg	0,00	0,00	0,00	0,00
27.	Melléktermék értéke	Ft/kg	1,14	0,17	0,00	0,07
28.	Termelési érték	Ft/kg	173,59	183,64	178,31	179,09
29.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/kg	31,90	25,19	36,90	34,58
30.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/kg	16,08	17,54	23,64	22,26
31.	Ágazati eredmény	Ft/kg	-1,41	-5,09	7,72	5,05
32.	Élősúly önköltsége	Ft/kg	173,86	188,56	170,59	173,97
33.	Hízóállat értékesítési átlagára	Ft/kg	170,67	175,16	167,98	169,38