

**A TESZTÜZEMEK FŐBB ÁGAZATAINAK
KÖLTSÉG- ÉS JÖVEDELEMHELYZETE
2001-BEN**



**Budapest
2002**

Kiadja:
az Agrárgazdasági Kutató és Informatikai Intézet

Főigazgató:
Udovecz Gábor

Készült:
az Informatikai Igazgatóság
Költség-és Árelemzési Osztályán

Szerzők:
Béládi Katalin, Kertész Róbert

Közreműködött:
Dudás Gyula, Kolozsváriné Csontos Magdolna, Szlovák Sándor
Dömötörfy Istvánné

Opponensek:
Kapronczai István
Popp József

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	23
2.3. A növényi termékek önköltségei	26
2.4. Az állattenyésztési ágazatok költségei.....	29
2.5. Az önköltségek szóródásai.....	34
3. Az értékesítési árak és a jövedelmek alakulása.....	43
3.1. Az értékesítési árak alakulása	43
3.1.1. A növényi termékek értékesítési árai.....	44
3.1.2. Az állati termékek értékesítési árai.....	48
3.2. A jövedelemhelyzet alakulása.....	51
3.2.1. A növényi termékek jövedelemtermelő képességének alakulása.....	51
3.2.2. Az állati termékek jövedelemtermelő képességének alakulása.....	55
3.3. Az ágazati eredmények alakulása	57
3.3.1. A növénytermelési ágazatok eredményének alakulása	57
3.3.2. Az állattenyésztési ágazatok eredményének alakulása.....	60
3.4. A mezőgazdasági ágazatok jövedelmezőségének alakulása.....	62
3.5. A mezőgazdasági ágazatok fedezeti hozzájárulásának alakulása.....	66
Táblázatok jegyzéke	71
Mellékletek	73
Mellékletek jegyzéke.....	74

Bevezetés

A mezőgazdaság helyzete, fejlődése alapvetően függ a termelők pénzügyi, jövedelmi viszonyainak alakulásától, melyet végső soron a gazdaságok tevékenységének eredménye határoz meg. Ebből következik, hogy az agrárgazdasági kutatásban mindig kiemelkedő szerepet kapott az egyes mezőgazdasági termékek költség- és jövedelem viszonyainak vizsgálata.

E kérdéskör elemzése napjainkban még inkább előtérbe került. Magyarország EU csatlakozása miatt ugyanis a hazai gazdaságoknak (gazdáknak) az egységes piacon kell helyt állni. Fontos tehát annak ismerete, hogy melyek azok az ágazatok, amelyek versenyképesek lesznek, és melyek azok, amelyek jelentős versenyhátránnyal fognak indulni az EU említett egységes piacán.

Ezek a kérdések kiemelten indokolják, hogy az AKII továbbra is fontos feladatnak tekinti az ágazati szintű költség- és jövedelemvizsgálatokhoz szükséges adatok gyűjtését és feldolgozását, melyek részben háttérét képezik a mezőgazdasági ágazatok ökonómiai elemzésének.

Jelen kiadványunkkal a korábbi évek hagyományait követve a főbb ágazatok költség, hozam-, ár- és jövedelemhelyzetéről adunk áttekintést. Tanulmányunk tematikájában a korábbi évek társas gazdaságokat bemutató sorozatához tartozik, de 2001 óta a tesztüzemi rendszerhez tartozó gazdaságok adatai alapján állítjuk össze kiadványunkat, amely egyszerre tartalmazza az egyéni és a társas gazdaságok ágazati költség-jövedelem mutatóit.

A tesztüzemek 2001. évi gazdálkodásáról már megjelent első – a vállalkozások egészének pénzügyi és jövedelmi helyzetét bemutató – és a jelenlegi, második kiadvány remélhetőleg hasznos segítséget nyújt a termelők, a szakemberek, a szakmai szervezetek, a döntéshozók mindennapi munkájához, különösen a versenyképesség tekintetében.

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

1. Adatbázis és módszer

Az AKII-ben a mezőgazdasági ágazatok költség- és jövedelemviszonyainak vizsgálatához szükséges adatgyűjtés és feldolgozás több évtizedes múltra tekint vissza. Az információs rendszerek mindenkor igyekeztek megfelelni az adott időszak követelményének, választ adni a szakmai döntéshozói igényekre, kérdésekre. Az adatbázisok felépítésénél, működtetésénél alapvető szempont volt, hogy azok megfelelően reprezentálják a magyar mezőgazdaságra jellemző üzemstruktúrát.

Az 1990 előtti időszak kétpólusú (nagyüzemek és az általuk integrált árutermelő kisgazdaságok) termelői szerkezete jellegét megtartva ugyan, de sokszínűbbé vált. Nagy számban jelentek meg az egyéni, családi gazdaságok, valamint a kilencvenes években az átalakult, és új társas (Bt., Kft., Rt., szövetkezetek, stb.) vállalkozások.

E változás megkövetelte a meglévő információs rendszerek átalakítását, valamint újak létrehozását. Ennek a folyamatnak a keretében az Agrárgazdasági Kutató és Informatikai Intézetben fokozatosan kiépítésre került a magyarországi tesztüzemi rendszer, amely számos feladatai között az ágazati költség-jövedelem vizsgálatok adatbázisának az alapját is képezi.

1.1. Adatbázis

A mezőgazdasági vállalkozások 2001. évi tevékenységének eredményeit bemutató, 2002-ben megjelent intézeti kiadvány¹ részletesen ismerteti a tesztüzemi információs rendszer kialakítását, fejlődését, szervezeti felépítését. Ezért jelen kiadványunkban csak azokat az információkat említjük meg újra, amelyek az ágazati adatok megértéséhez nélkülözhetetlenek.

Az EU tagországai a 60-as évek közepétől kialakították – és napjainkban is működtetik – a reprezentatív üzemgazdasági információs rendszert, amely a gazdálkodók különböző csoportjainak jövedelmezőségéről szolgáltat adatokat az EU tagországok tájékoztatása céljából.

Magyarországon az EU-csatlakozásra történő felkészülés érdekében 1996-tól kezdődött el a tesztüzemi rendszer gyakorlati kialakítása. A fokozatosan kiépülő üzemgazdasági hálózat teljes körű területi lefedettsége 2001-re valósult meg, ami azt jelenti, hogy az ország 19 megyéjében mintegy 1900 gazdaság tartozott az adatszolgáltatói körbe.

Az üzemkiválasztás alapvetően négy szempont (üzemméret, termelési irány, cégjogi forma, regionális elhelyezkedés) alapján történt. Ezzel kapcsolatban feltétlen

¹ Keszthelyi Szilárd, Kovács Gábor: A tesztüzemek 2001. évi gazdálkodásának eredményei, 2002. 2. szám

fel kell hívnunk a figyelmet arra, hogy a korrekt reprezentatív minta összeállításához szükséges Mezőgazdasági Összeírást 2000. év áprilisában végezte el a Központi Statisztikai Hivatal. Erre épülve készült el a magyarországi üzemtipológia, melyet a 2002. évre vonatkozó gazdaság kiválasztásnál tudtunk először figyelembe venni. Az eredményeket a 2003. évben megjelenő kiadványaink fogják tartalmazni.

A kiadványban vizsgált időszakban (1999-2001) a méret tekintetében a gazdaságok természetes mutatók alapján kerültek be a mintába. A minimum szint a földterületnél 5 hektár, szőlő-, gyümölcs- és zöldségtermelő üzemnél 1 hektár volt, míg az állattartó gazdaságoknál 5 szarvasállat.

2002-ben viszont – az összeírás eredményeinek felhasználásával – az ökonómiai üzemméretet kifejező – az EU-ban használatos európai méretegység (EUME) szerint történt a kiválasztás, vagyis a 2 EUME-t meghaladó méretű üzemek lehetnek a jövőben a tesztüzemi rendszer tagjai. Ezzel egyidőben a 2001. évi adatok feldolgozásánál is már csak azoknak a gazdaságoknak az adatait vettük figyelembe, amelyek mérete meghaladta ezt a szintet. (Az EUME részletes tartalmát a módszertani részben külön ismertetjük.)

Természetesen a méretre vonatkozó minimum kritériumok a vizsgálatba vont gazdaságok egészére vonatkoznak, így az ágazati adatok esetében ennél kisebb méretek is előfordulhatnak.

Felhívjuk a figyelmet az AKII másik – 2002-ben megjelent – kiadványára,² mely éppen 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 jelentős szerepet játszanak a hazai élelmiszerellátásban, illetve árukínálatban.

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

- árunövény-termelő
- tömegtakarmányt-fogyasztó állattartó
- abrakfogyasztó állattartó
- ültetvényekkel 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 a kiadvány adatközlésében is – alapvetően két csoportot különböztetünk meg. Egyik az egyéni gazdaságok, másik a társas vállalkozások köre. Ezzel kapcsolatban néhány gondolatot fontosnak tartunk

² Béládi Katalin: A részmunkaidős árutermelő kisgazdaságok fontosabb ágazatainak költség- és jövedelemhelyezete 2001-ben; 2002. 1. szám

kihangsúlyozni, a félreértések elkerülése érdekében. Gyakran nem tesznek különbséget az egyéni gazdaságok és a kisüzemek, valamint a társas vállalkozások és a nagyüzemek között. Elegendő 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 is meghúzódnak.

Az AKII – a KSH gyakorlatával megegyezően – egyéni gazdaságokhoz sorolja az őstermelőket, az egyéni gazdálkodókat (cégbíráson bejegyzett vállalkozások) és az összevont gazdaságokat. Ez utóbbinak azt tekintjük, amely több őstermelőből, egyéni gazdaságból áll, de a gyakorlatban közös irányítás alatt működik, úgy mint egy önálló, egységes vezetéssel rendelkező vállalkozás. Minden egyéb gazdasági forma a társas gazdasági körbe került besorolásra.

A cégjogi formán túl a mellékletekben **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 is a módszertani részben ismertetjük.)

Az adatbázissal kapcsolatban még egy sajátosságot kell megemlíteni. A magyarországi tesztüzemi rendszer kialakításával arra törekedtünk, hogy a gazdaságoknál (főleg az egyéniéknél) olyan analitikus nyilvántartást és könyvelést alkalmazzunk, amely lehetőséget biztosít az ágazati mélységű költség- és eredmény-elszámolásra.

Természetesen ez többletmunkát és nagyobb körülményt igényel, így a rendszer bevezetésénél kiemelt szempont volt, hogy területenként (megyéenként) a tipikus üzemcsoportokon 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 1115 mezőgazdasági vállalkozástól kerültek összegyűjtésre és feldolgozásra.

A 2001. évi adatok feldolgozásánál az ÁMÖ adatainak felhasználásával elvégeztük az adatok ún. súlyozását. Ez azt jelenti, hogy a táblázatban szereplő adatok az üzemek súlyozott átlagait mutatják. Az üzemi súlyozás pedig annak alapján történt, hogy a rendszerben szereplő gazdaság hány másik gazdaságot reprezentál az alapsokaságból, illetve annak hasonló üzemcsoportjából. Ezzel a módszerrel a korábbi évekhez képest realisabb képet kaphatunk az ágazatok költség-jövedelem helyzetéről. Ezt tükrözi az így kialakult reprezentációs fok, mely ágazattól függően átlagosan 30-60 százalék közötti arányt képvisel a vizsgált

tevékenységekben. Remélhetőleg az üzemkiválasztás pontosításával ezek az arányok az elkövetkezendő időkben tovább növelhetők és így az adatok minősége, felhasználhatósága pozitív irányban javítható.

A területi kiválasztásnál a megyéket tekintettük alapegységnek, melyek a ma érvényes döntéseknek megfelelően hét magyarországi régióba sorolhatóak.

1.2. Módszer

A tesztüzemek ágazati költség- és eredmény-elszámolásának 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 kiadványainak hasonló mutatóitól.

Az egységes értelmezés, az előző évek adataival való összehasonlítás 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 szempontjai 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 adott 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 cukorrépa-betakarítógép 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 költség szerkezetek 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 változnak, ezért ha nincs termelés, ezek a kiadások nem merülnek fel.
- **Állandó költségek:** azok a költségek, amelyek nagysága (meglévő eszközstruktúra mellett) változatlan marad függetlenül attól, hogy folytatnak-e termelést, vagy sem.

Az EU-ban használatos definíciót (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,
- növényvédő szerek,
- öntözés,
- fűtés,
- szárítás,
- közvetlen marketingköltségek (osztályozás, tisztítás, csomagolás) és feldolgozási költségek,
- közvetlen biztosítási költségek,
- egyéb közvetlen változó költségek.

Az állattenyésztés közvetlen változó költségei:

- állománypótlás költsége; tenyészállatoknál az állatok elszámolt értékcsökkenése,
- takarmányok költsége,
- állatorvosi díjak,
- természetes és mesterséges termékenyítés költségei,
- teljesítményvizsgálat költségei,
- közvetlen marketingköltségek (osztályozás, tisztítás, csomagolás) és feldolgozási költségek,
- közvetlen biztosítási költségek,
- egyéb közvetlen változó költségek.

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, 1, kg, db): az ágazat iker- és melléktermékének értékével csökkentett termelési költség és az előállított főtermék hányadosa.

Értékesítési átlagár (Ft/t, 1, 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, amelyek egyértelműen az ágazathoz, illetve tevékenységhez kapcsolódnak, kapcsolhatók.

Egyéb bevételek (Ft/ha, állat): ide tartozik minden nem ár és támogatás jellegű, de az ágazathoz kapcsolódó bevétel, pl. biztosító térítése, árvíz-, belvíz 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 szorzata. Ehhez kerül 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 kerül 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, pontosabban ennek alapján történik az **Európai Méretegység (EUME)** meghatározása. Az SFH és az Európai Méretegység kapcsolata ugyanis a következő: 1 EUME egyenlő 1200 euró üzemi SFH-jával.

Az 1200 euró értéket az Unió szintjén központilag határozzák meg és értéke az infláció hatására hosszabb időszak alatt változhat. Jelenleg 10 méretkategóriát határoznak meg, az elsőbe a 2 EUME alatti üzemek tartoznak, míg az utolsóba a 250 felettiek.

Az adatbázissal kapcsolatban említettük, hogy a tesztüzemi rendszerbe a 2 EUME feletti gazdaságok kerülhetnek be. Ennek alsó SFH értéke 2400 euró, ami 250 Ft-os árfolyamon 600 ezer forintot jelent. Ez képezi tehát az alapját az Európai Unióban használt farmtipológia elkészítésének, az üzemek méret és tevékenység 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 három évben Magyarországra vonatkozóan is összeállításra kerültek.)

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

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. rezsitűró 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.

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 gazdaságokban, gazdálkodásuk módjában meglévő – többnyire objektív okokból adódó – eltérések mégis a két termelői kör adatainak elkülönített közlését indokolják. Ez természetesen nem jelenti azt, hogy az eredmények ne lennének összevethetőek, de az ehhez szükséges korrekciók számszerűsítésére területi korlátok miatt e kiadvány kereteiben nem vállalkozhatunk, sőt elsődleges célunk ezzel az anyaggal pont a valós, tényszerű helyzet bemutatása volt.

Célszerűnek tartjuk röviden összefoglalni azokat a legfontosabb eltéréseket, amelyek a két termelői csoport gazdálkodásában léteznek, mert ezeket 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 elszámolásra. Így ezekben a gazdaságokban a kimutatott nyereség részben tartalmaz a tiszta haszon túl személyi jövedelmet is;
- 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, ráadásul itt jelentkeznek a cégjogi forma megválasztását is befolyásoló adózási feltételek különbségeinek hatásai is;
- 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, hogy az összehasonlításnál fokozott mérlegelést kell alkalmazni és a vizsgálatok céljainak megfelelően korrekciókat szükséges alkalmazni.

2. A költségek és a hozamok alakulása

A kilencvenes évtizedet jellemző gondok és nehézségek az új évezred elején sem enyhültek a magyar mezőgazdaságban. Az egyik legnagyobb problémát továbbra is az alacsony jövedelmezőség jelenti, pontosabban ennek kiszámíthatatlansága. A természetesnek tekinthető változó időjárási körülmények (aszályok, ár- és belvizek) csak fokozzák a termelés és ezen keresztül a realizálható eredmény kockázatát.

Ezért is tartjuk fontosnak az egyes ágazatok költség-jövedelemhelyzetének folyamatos vizsgálatát, a kritikus pontok feltárását. Végso soron ugyanis ezek határozzák meg a mezőgazdasági üzemek eredményeit. Nem kielégítő jövedelem esetén pedig elmaradnak a szükséges fejlesztések, melyek tovább növelik a már jelenleg is meglévő versenyhátrányunkat a vetélytársakkal szemben. Ez pedig uniós csatlakozásunk után okozhat jelentős 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, vagyis ezek felhasznált mennyiségének és árszínvonalának. Az elmúlt években az üzemi tevékenység összes ráfordításaiból ezen 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 változó amortizáció, a szolgáltatások díjainak folyamatos emelkedése.

Értelemszerűen az általános költségtendenciák ágazatonként differenciáltan jutottak érvényre (mértéküket és intenzitásukat tekintve) az egyes gazdaságokban. Az azonban megállapítható, hogy 2000 és 2001 között a vizsgált ágazatok döntő többségénél nőtték – folyó áron számolva – a területegységre jutó termelési költségek. Mindössze néhány ágazat volt, ahol ez nem következett be, de ezeknél is inkább a költségek szinten maradásáról beszélhetünk, nem pedig a költségek csökkenéséről (1. és 2. táblázat.).

1. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001	2001/2000, %
Búza	Ft/ha	71669	79666	92084	116
Durumbúza	Ft/ha	68032	84758	85662	101
Szemes kukorica	Ft/ha	94059	96320	116906	121
Őszi árpa	Ft/ha	64628	71728	85955	120
Tavaszi árpa	Ft/ha	56151	69336	80762	116
Triticale	Ft/ha	50676	62305	75132	121
Rozs	Ft/ha	47309	58193	74376	128
Zab	Ft/ha	52373	59176	75082	127
Napraforgó	Ft/ha	75991	75774	89128	118
Repce	Ft/ha	71566	71623	96414	135
Cukorrépa	Ft/ha	209309	231861	235807	102
Szója	Ft/ha	87420	92229	95851	104
Silókukorica	Ft/ha	68248	80821	85527	106
Lucerna	Ft/ha	54804	59581	58509	98

A szántóterület több mint 40 százalékát elfoglaló kalászos gabonáknál az egyéni gazdaságokban az egy hektárra jutó költségek 75 és 92 ezer forint között alakultak 2001-ben. Ugyanezen értékek a társas gazdaságokban 58 és 99 ezer forint között szóródtak.

A legmagasabb költség a kalászosok vezető növényénél a **búzánál** figyelhető meg. Az egyéni gazdaságoknál valamivel több, mint 92 ezer forint a területegységre jutó kiadások nagysága, míg a társas vállalkozásoknál több mint 98 ezer forint. Mindez azt jelzi, hogy Magyarországon átlagosan hektáronként közel 100 ezer forinttal kell kalkulálnia annak, aki ennek a terméknek az előállításával kíván foglalkozni. A kalászos gabonák költségnövekedésében szerepet játszott, hogy az 1998-as és 1999-es kedvezőtlen évek után javuló jövedelem-pozícióra (emelkedő, illetve tartósan magas árak) számíthattak a termelők. Ez pedig a ráfordítások fokozására ösztönözte a gazdálkodókat, amit az átlagos input árindexet (14,5%) meghaladó vagy azt közelítő költségnövekedések jeleznek.

Figyelmet érdemel továbbá, hogy a két termelői csoport költségei között csökkentek a különbségek. Számításaink szerint ezt részben a módszertanban említett üzemi súlyszámokkal végzett súlyozott átlagszámítás okozza. Ez végeredményben azt is jelenti, hogy a korábbi években is hasonló lehetett a helyzet. Annál is inkább valószínűsíthetjük ezt, mivel a gabonaféléknél, ezen belül is főleg a búzánál, meglehetősen egységes termesztéstechnológia valósul meg az országban.

2. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001	2001/2000, %
Búza	Ft/ha	87323	92990	98097	105
Durumbúza	Ft/ha	82565	–	99493	–
Szemes kukorica	Ft/ha	108276	119031	130461	110
Őszi árpa	Ft/ha	72583	77692	86393	111
Tavaszi árpa	Ft/ha	64482	76883	86323	112
Triticale	Ft/ha	53380	61475	66620	108
Rozs	Ft/ha	55849	58769	58042	99
Zab	Ft/ha	62661	87226	77671	89
Napraforgó	Ft/ha	87568	96670	102574	106
Repce	Ft/ha	86069	78324	92246	118
Cukorrépa	Ft/ha	241137	256960	244464	95
Szója	Ft/ha	89934	112325	110298	98
Silókukorica	Ft/ha	82335	84218	105823	126
Lucerna	Ft/ha	56587	51211	67009	131

Szántóföldi növénytermelésünk másik meghatározó növényénél a **kukoricánál** hasonló tendenciák alakultak ki 2001-ben. Az egyéni gazdaságokban átlagosan 21 százalékkal emelkedtek a termelés költségei és ezzel e termelői kör is átlépte a hektáronkénti 100 ezer forintos szintet.

A költségek növekedésében itt is egyértelműen tükröződnek a termelői kedv pozitív irányú változásai. Ennél a kultúránál is megfigyelhető a két termelői kör közötti költségkülönbség szűkülése, melynek okai megegyeznek a búzánál leírtakkal.

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 termesztéstechnológia és a legzártabb termékpálya.

Az olajos növények termelésével foglalkozó gazdaságok komoly gondokkal néztek szembe az elmúlt években. Az időjárási körülmények, a növényegészségügyi problémák, valamint a növényi olajok iránti keresletcsökkenés miatt kialakult alacsony árak következtében jelentős veszteségeket kellett elkönyvelniük a termelőknek. Ez a negatív folyamat 2001-ben megváltozott, az ágazatok helyzete stabilizálódott. Részben ezt tükrözik a költség-adatok is.

A **napraforgó** és a **repcé** termelési költségei az egyéni termelőknél az input árindexet meghaladó mértékben emelkedtek az előző évhez viszonyítva és ezzel a napraforgónál elérték a 90 ezer forintos hektáronkénti szintet, míg a repcénél ez a mutató 96 ezer forint/ha volt.

A társas vállalkozások átlagában a repce termelési költsége alacsonyabb szinten (92 ezer Ft/ha) alakult, mint az egyéniekénél, míg a napraforgónál a termelői körhöz tartozó gazdaságok összességében átlépték a hektáronkénti 100 ezer forintos határt.

A költség növekedésében alapvetően két tényező játszott szerepet. Egyrészt, ezeknél az ágazatoknál a zártabb termesztéstechnológia kisebb mozgásteret ad a termelőknek a ráfordítás szerkezet változtatására, így közvetlenebbül hatnak az input anyagok áremelkedésének hatásai. Másrészt a növekvő árak ismét egy kedvezőbb jövedelempozíció lehetőségét vázolták fel a gazdák számára.

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

Úgy tűnik, hogy a mára kialakult termelési méretek (drasztikusan lecsökkent vetésterület, ehhez kapcsolódó kevesebb termés) az életben maradt gazdaságoknak már elfogadható szintű megélhetést biztosítanak, amit részben a kiegyensúlyozott ágazati termelés, illetve költségfelhasználás is tükröz. Az egyéni gazdaságoknál 236 ezer, míg a társas vállalkozásoknál 244 ezer forint az egy hektárra jutó termelési költség.

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

Ez a megállapítás nem mond ellent annak a ténynek, hogy 2000-hez viszonyítva az egyéni gazdaságoknál alig emelkedtek a költségek, míg a társas vállalkozásoknál csökkentek. Ennek oka teljes mértékben a már említett súlyozásból adódik, a 2001. évi adatok tekinthetők a valósághoz legközelebb állóknak.

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

A 2001. évi adatokat tekintve elmondható, hogy az egyéni termelők hektáronként valamivel több, mint 95 ezer forintos költséggel állították elő a **szóját**, míg ez az érték a társas vállalkozásoknál 110 ezer forint volt. Ez utóbbi ugyan mintegy 2 százalékkal elmaradt a 2000. évi hasonló mutatótól, de a hektáronkénti 100 ezer forint fölötti költség továbbra is a gazdaságok termelésbe vetett bizalmát mutatja. Az eredmények azonban nem igazolták vissza ezeket a várakozásokat.

Tömegtakarmányt fogyasztó állatok 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. Költség vizsgálatukkal kapcsolatban feltétlenül utalni kell néhány speciális sajátosságra, amelyek a tömegtakarmány-termelést általában jellemzik, illetve amelyek a kilencvenes években kerültek felszínre és napjainkban is éreztetik hatásukat.

Ezek röviden a következőkben foglalhatók össze:

- általánosan elmondható, hogy az állattartók a tömegtakarmány-szükségletüket saját termelésből igyekeznek biztosítani, ebből adódóan csak a feleslegek kerülnek piaci forgalomba;
- a gazdálkodók szempontjából nem közömbös, hogy az állati termék-előállítás eredményességét a jó színvonalú (hatékony) takarmánytermeléssel javítani tudják-e vagy fordítva, a gazdaságos állattartást a nem megfelelő (drága) tömegtakarmány-előállítás hátráltatja;
- a kárpótlás során az állattartók egy része nem jutott megfelelő takarmánytermelő területhez, így a tömegtakarmányokat is vásárlás útján tudják biztosítani állataiknak. Ez egyrészt drágítja az állati termék-előállítást, másrészt kiszolgáltatottabbá teszi a termelőket;
- az elmúlt évtizedben az állatállomány csökkenésével megbomlott a tömegtakarmány-termelés korábbi egyensúlya és ez komoly bizonytalanságot okozott mind a takarmánytermelésben, mind az állatok takarmányozásában.

Az említett sajátosságokat is figyelembe véve elmondható, hogy 2001-ben a gazdaságoknak a silókukoricánál hektáronként 85-105 ezer, a lucerna esetében pedig 58-67 ezer forint kiadással kellett számolniuk.

A módszertani részben részletesen szóltunk a változó költségek fogalmáról, tartalmáról, amelyek a termelés szintjének módosulásával változnak. A termelőknek legnagyobb ráhatásuk, módosítási lehetőségük ezen költségek esetében van. Mind pozitív, mind negatív változásokra ezeken keresztül tudnak – rövid távon – 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 három évben.

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

Figyelmet érdemel azonban, hogy a társas vállalkozásoknál a költségnövekedés mértéke (2000 és 2001 között) az ágazatok döntő többségénél a változó költségek esetében a nagyobb. Ez alapvetően az input árak begyűrűző ármozgásaiból, valamint a növekvő ráfordításokból adódik.

Az egyéni gazdaságoknál e tekintetben már összetettebb képet figyelhetünk meg. A gabonaféléknél többnyire itt is a változó költségek mutatnak nagyobb mértékű növekedést, míg az ipari növényeknél egyenlő arányok figyelhetők meg az összes és a változó kiadások növekedési mértéke tekintetében.

Ez arra hívja fel a figyelmet, hogy az egyéni gazdálkodók még mindig gyakran indokolatlanul fogják vissza ráfordításaikat, ami – mint az elmúlt évtized bizonyította – hosszabb távon komoly veszélyeket rejt magában.

A **zöldség- és gyümölcságazatok** költség- és jövedelemhelyzetét az egyéni gazdaságok adatai alapján mutatjuk be. 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. A tesztüzemi hálózat gazdaságainál ugyanez a helyzet. Ezek az ágazatok többnyire az egyéni gazdaságok termelési szerkezetében találhatók, sőt a kiválasztásnál 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).

3. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001	2001/2000, %
Búza	Ft/ha	29926	30708	35889	117
Durumbúza	Ft/ha	31902	38262	29464	77
Szemes kukorica	Ft/ha	43959	40793	52748	129
Őszi árpa	Ft/ha	24666	25689	31039	121
Tavaszi árpa	Ft/ha	17992	20603	22880	111
Triticale	Ft/ha	18418	20450	27562	135
Rozs	Ft/ha	15151	17730	15218	86
Zab	Ft/ha	16385	18601	23355	126
Napraforgó	Ft/ha	33571	28889	34036	118
Repce	Ft/ha	27778	25016	34079	136
Cukorrépa	Ft/ha	79644	88568	92594	105
Szója	Ft/ha	39042	41739	49079	118
Silókukorica	Ft/ha	25160	27600	28822	104
Lucerna	Ft/ha	7615	10176	8212	81

4. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001	2001/2000, %
Búza	Ft/ha	34935	34667	40660	117
Durumbúza	Ft/ha	40224	—	30504	—
Szemes kukorica	Ft/ha	45502	45891	57972	126
Őszi árpa	Ft/ha	23071	25073	29681	118
Tavaszi árpa	Ft/ha	23642	25160	34042	135
Triticale	Ft/ha	20594	18756	26339	140
Rozs	Ft/ha	14899	17015	17231	101
Zab	Ft/ha	16148	23073	23115	100
Napraforgó	Ft/ha	37924	38272	38498	101
Repce	Ft/ha	34397	29626	39992	135
Cukorrépa	Ft/ha	100694	140173	108778	78
Szója	Ft/ha	33118	37667	60029	159
Silókukorica	Ft/ha	29437	26150	39717	152
Lucerna	Ft/ha	11052	10349	10313	100

5. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001	2001/2000, %
Burgonya	Ft/ha	436695	462940	468 398	101
Zöldborsó	Ft/ha	152167	–	146 828	–
Paradicsom	Ft/ha	430557	482518	541 857	112
Vöröshagyma	Ft/ha	470998	329897	550 432	167
Görögdinnye	Ft/ha	341398	388247	483 364	124
Fejes káposzta	Ft/ha	331495	321361	552 775	172
Alma	Ft/ha	375358	505202	487 931	97
Borszőlő	Ft/ha	229815	386995	387 499	100

A **zöldségféléket** vizsgálva megállapítható, hogy 2000 és 2001 között valamennyi ágazatnál nőtt a termelés költségei. Kifejezetten jelentősnek mondható a fejes káposzta 72 százalékos és a vöröshagyma 67 százalékos költségemelkedése. Az évek közötti összehasonlítással kapcsolatban azonban ismét utalni kell a súlyozott átlagszámítás módszerváltozására.

Azt azonban feltétlen szükséges kiemelnünk, hogy a fontosabb zöldségfélék területegységre jutó költségei – a zöldborsó kivételével – átlagosan 500 ezer forint körül alakultak 2001-ben.

A két megfigyelt **ültetvénynél** (alma, szőlő) gyakorlatilag változatlanok maradtak a termelési költségek 2000 és 2001 között. Ezek a költségalakulások híven tükrözik mind az **alma**, mind a **borszőlő** ágazatban évek óta meglévő gondokat, feszültségeket. A kedvezőtlen jövedelemhelyzet miatt ugyanis a termelők jelentősen korlátozzák az indokolt ráfordításokat és ezáltal a terméseredmények elmaradnak az elvárható szinttől.

Mind a zöldségek, mind a gyümölcsök változó költségeinek alakulása is azt tükrözi, hogy a termelők az évközi pozitív, de főleg negatív hatásokra ezen ráfordításokkal tudnak a leggyorsabban és a legközvetlenebben érdemben reagálni, amivel végső soron az eredmény alakulását tudják befolyásolni.

6. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001	2001/2000, %
Burgonya	Ft/ha	253265	232799	250938	108
Zöldborsó	Ft/ha	51307	–	67077	–
Paradicsom	Ft/ha	185284	205255	262892	128
Vöröshagyma	Ft/ha	213421	141716	193792	137
Görögdinnye	Ft/ha	170371	236268	223973	95
Fejes káposzta	Ft/ha	159363	153351	329765	215
Alma	Ft/ha	123607	206607	154786	75
Borszőlő	Ft/ha	99182	119621	114202	95

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 növénytermesztésben 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 több mint egy évtizedet jellemző kedvezőtlen időjárásról is. Az elért eredmények kapcsán sokan és sokféleképpen nyilatkoztak erről, ami miatt úgy tűnhet, hogy az agrárgazdaság produktumának értékelésekor 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 a hosszú idősoros meteorológiai adatok alapján ez 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 mérsékelni lehet a külső környezeti tényezők negatív hatásait. Ez különösen nagy gondot jelentett, mert hatása több évre kiterjed. Ezen túlmenően a gyengébb eredményekben az is szerepet játszik, hogy a kívánt agrotechnikai színvonalat sok esetben továbbra sem sikerült visszaállítani.

A 2001. év viszonylag kedvező volt a növénytermelés számára. Gyakorlatilag minden ágazatban kedvezőbben alakultak a fajlagos hozamok mint a 2000. évben. Ennek ellenére ezek az átlagtermések még mindig elmaradnak a lehetőségektől és a versenytársak hozamaitól (7. és 8. táblázat).

A **búza** átlaghozama 4,2 tonna volt hektáronként az egyéni gazdaságokban, de ettől valamivel kedvezőbb (4,6 t/ha) képet mutat a társas vállalkozások eredménye. A többi kalászos gabonánál pedig többségében 4 tonna alatt maradtak a hozamok.

Viszonylag jónak mondható a **kukorica** mindkét termelői körben elért közel 7 t/ha-os eredménye. Azt azonban meg kell említeni, hogy ez a teljesítmény is inkább a minimum szintnek tekinthető, ugyanis ez alatt csak veszteségesen lehet termelni a kukoricát.

Kedvezően alakultak 2001-ben az **olajos növények** átlagtermései is. Hektáronkénti 2 tonnás hozamok adják azt a szintet, amely elérése esetén érdemes ezekkel a kultúrákkal foglalkozni. Ugyancsak kedvezően alakult a **cukorrépa**-termelés fajlagos hozama 2001-ben.

7. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001	2001/2000, %
Búza	t/ha	3,78	3,61	4,22	117
Durumbúza	t/ha	3,96	4,12	4,00	97
Szemes kukorica	t/ha	6,99	4,65	6,94	149
Őszi árpa	t/ha	3,79	3,52	3,94	112
Tavaszi árpa	t/ha	2,94	2,83	3,23	114
Triticale	t/ha	2,77	2,95	3,50	119
Rozs	t/ha	2,15	2,22	2,53	114
Zab	t/ha	2,48	2,21	2,57	116
Napraforgó	t/ha	1,66	1,66	2,01	121
Repce	t/ha	2,07	1,67	2,19	131
Cukorrépa	t/ha	48,12	35,51	43,56	123
Szója	t/ha	1,83	2,04	1,96	96
Silókukorica	t/ha	27,96	23,32	25,18	108
Lucerna	t/ha	6,17	5,59	5,44	97

8. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001	2001/2000, %
Búza	t/ha	3,64	3,74	4,56	122
Durumbúza	t/ha	3,04	—	3,13	—
Szemes kukorica	t/ha	6,99	4,99	6,83	137
Őszi árpa	t/ha	3,74	3,99	4,18	105
Tavaszi árpa	t/ha	2,83	2,74	3,25	119
Triticale	t/ha	2,25	2,54	3,68	145
Rozs	t/ha	1,43	2,02	2,31	114
Zab	t/ha	2,63	2,00	2,71	136
Napraforgó	t/ha	1,47	1,80	1,90	106
Repce	t/ha	1,96	1,42	1,87	132
Cukorrépa	t/ha	47,30	29,80	44,52	149
Szója	t/ha	2,57	1,29	1,69	131
Silókukorica	t/ha	25,79	15,27	26,10	171
Lucerna	t/ha	5,28	4,20	6,17	147

A szántóföldi növényekkel ellentétben a zöldségeknél már összetettebb képet figyelhetünk meg a hozamokat vizsgálva. A **burgonya** és **görögdinnye** termelők elmaradtak a 2000. évet jellemző szinttől. Ugyancsak szerénynek nevezhető a paradicsom 4 százalékos növekedése is. Mindössze a vöröshagymával és a fejes káposztával foglalkozó gazdák lehetnek elégedettek a 2001. évi fajlagos terméseikkel (9. táblázat).

9. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001	2001/2000, %
Burgonya	t/ha	24,55	22,22	18,73	84
Zöldborsó	t/ha	4,98	–	4,03	–
Paradicsom	t/ha	13,18	18,45	19,25	104
Vöröshagyma	t/ha	20,83	13,02	27,36	210
Görögdinnye	t/ha	23,88	20,12	14,26	71
Fejes káposzta	t/ha	20,98	19,83	28,35	143
Alma	t/ha	14,07	20,87	21,41	103
Borszőlő	t/ha	4,57	9,31	9,89	106

A gyümölcsök hozamai ugyan minimális mértékben javultak 2000 és 2001 közötti időszakban, de az **alma**, valamivel több mint 21 t/ha és a borszőlő közel 10 t/ha átlagtermése még mindig nem az elvárható termelési szint realizálását jelenti.

Ezek az eredmények ugyanis csak belföldi körülmények között mutatnak elfogadható képet. Amennyiben a versenytársakkal hasonlítjuk össze ezeket a hozamokat, akkor lehangolóak az eredményeink. Ezt azért tartjuk fontosnak hangsúlyozni, mert hiába van komparatív előnyünk a költségek oldalán az EU-tagországok gazdáival szemben, ha az alacsony hozamok miatt nem tudjuk azokat kihasználni. Nem beszélve arról, hogy az input árakban meglevő előnyünk már így is 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 harmonizálására, vagyis a versenyképes termék-előállításnak a megteremtésére.

Természetesen a ráfordítás-hozam viszonyok optimalizálása nem csak 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. Ezekre a korábbi években gyakran láttunk példát.

A 2001. évi önköltségekről összességében elmondható, hogy azok a korábbi évekhez képest kedvezően alakultak. A termeléshez felhasznált ipari eredetű anyagok, eszközök, berendezések, az igénybe vett szolgáltatások áremelkedését a viszonylag jó hozamok az ágazatok többségénél kompenzálni tudták. Az egyéni gazdaságoknál mindössze négy ágazatban nőttek a fajlagos költségek, míg a társas vállalkozásoknál csupán az őszi árpánál (10. és 11. táblázat).

10. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001	2001/2000, %
Búza	Ft/t	18460	21975	21535	98
Durumbúza	Ft/t	16957	20586	21388	104
Szemes kukorica	Ft/t	13449	21265	16883	79
Őszi árpa	Ft/t	15640	20158	22359	111
Tavaszi árpa	Ft/t	18799	25911	24988	96
Triticale	Ft/t	17386	20964	20056	96
Rozs	Ft/t	21305	24584	26790	109
Zab	Ft/t	20507	31912	27789	87
Napraforgó	Ft/t	45807	48501	44354	91
Repce	Ft/t	34626	45440	44083	97
Cukorrépa	Ft/t	4349	6529	5413	83
Szója	Ft/t	47812	45156	48986	108
Silókukorica	Ft/t	2441	3707	3400	92
Lucerna	Ft/t	8876	10645	10682	100

Mindkét termelői körben csökkent a **búza** önköltsége 2001-ben. Az egyéni gazdánál ennek mértéke 2 százalék, vagyis azt mondhatjuk, hogy szinten maradt, míg a társas gazdaságoknál jelentős 14 százalékos mérséklődés következett be. Ezzel gyakorlatilag azonos – valamivel több mint 21 ezer forintos – önköltségek alakultak ki mindkét gazdálkodói csoportban.

Többé-kevésbé hasonló tendenciák figyelhetők meg a többi kalászos ágazatnál is. Kivétel ez alól a társas vállalkozások durumbúza termelése, ahol a tonnánkénti közel 32 ezer forintos költség kifejezetten magas és közel 50 százalékkal haladja meg az egyéni gazdák által elért szintet.

Különleges képet mutat a **kukoricaágazat**. Itt mindkét csoportnál pontosan azonos mértékben, 21 százalékkal csökkent az önköltség 2000 és 2001 között. Ezzel az egyéni gazdáknál valamivel kevesebb mint 17 ezer, míg a társas vállalkozásoknál valamivel több mint 19 ezer forintba került egy tonna kukorica előállítás.

11. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001	2001/2000, %
Búza	Ft/t	23725	24474	21157	86
Durumbúza	Ft/t	25821	–	31826	–
Szemes kukorica	Ft/t	15486	24083	19145	79
Őszi árpa	Ft/t	19185	19298	20377	106
Tavaszi árpa	Ft/t	22486	28206	26501	94
Triticale	Ft/t	23551	27946	17617	63
Rozs	Ft/t	33517	27639	25109	91
Zab	Ft/t	23518	40369	28340	70
Napraforgó	Ft/t	59396	55691	53934	97
Repce	Ft/t	43862	58127	49366	85
Cukorrépa	Ft/t	5098	8624	5492	64
Szója	Ft/t	34975	86969	65384	75
Silókukorica	Ft/t	3193	5536	4054	73
Lucerna	Ft/t	10722	12138	10863	89

Ugyancsak kedvezőnek ítéltető az **ipari- és takarmánynövények** önköltség változása. Említést érdemel, hogy a csökkenés mértéke többnyire a társas vállalkozásoknál volt a nagyobb, aminek következtében mérséklődött a különbség a két termelői kör önköltségei között.

A szántóföldi növényekkel összevetve a **zöldségfélék** önköltségei már kedvezőtlenül alakultak 2001-ben. A vöröshagymát kivéve valamennyi vizsgált terméknel növekedés következett be. Kifejezetten nagy mértékű (77%) volt ez a görögdinnyénél, de 20-20 százalékkal voltak magasabbak a burgonya és fejes káposzta termelők fajlagos kiadásai is (12. táblázat).

12. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001	2001/2000, %
Burgonya	Ft/t	17791	20833	25011	120
Zöldborsó	Ft/t	30548	–	44031	–
Paradicsom	Ft/t	32664	26156	28146	108
Vöröshagyma	Ft/t	22608	26640	20115	76
Görögdinnye	Ft/t	14295	19301	34078	177
Fejes káposzta	Ft/t	15803	16202	19501	120
Alma	Ft/t	26682	25382	24165	95
Borszőlő	Ft/t	50324	41860	39895	95

Az **alma** és a **borszőlő** – 2000. évhez viszonyított – kedvező hozamai 5-5 százalékos önköltségcsökkenést eredményeztek a termelők számára. Ezek azonban nem jelentik az ágazatok helyzetének javulását, mert mindkét termék komoly gondokkal küzd, nagyfokú a termelői bizonytalanság. A 2001. évi eredmények inkább csak a 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 említett 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 –, így 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 szempont ezek nagyságának alakulása, hiszen 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.

Összességében elmondható, hogy a vizsgált ágazatok többségében emelkedtek, vagy az előző évi szinten maradtak a termelés költségei 2001-ben. A változás mértéke természetesen eltérően alakult az egyes állatfajoknál, melyben meghatározó szerepet játszott az egyes termékek jövedelempozíciója, illetve az erre alapozott termelői elvárások, magatartások (13. és 14. táblázat).

13. táblázat

**Az állati termékek költségalkulása
az egyéni gazdaságokban**

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001	2001/2000, %
Közvetlen változó költség					
Tejelő tehén	Ft/tehén	157654	194450	186984	96
Étkezési tyúktojás	Ft/tojó	2104	2634	2983	113
Vágómarha	Ft/állat	152324	171546	144623	84
Vágósertés	Ft/állat	59242	66765	78754	118
Húscsirke	Ft/állat	1581	2266	2878	127
Összes költség					
Tejelő tehén	Ft/tehén	211056	257468	259104	101
Étkezési tyúktojás	Ft/tojó	2441	3134	3774	120
Vágómarha	Ft/állat	179317	177985	170323	96
Vágósertés	Ft/állat	68003	78074	92091	118
Húscsirke	Ft/állat	1815	2507	3209	128
Önköltség					
Tejelő tehén	Ft/l	43,87	45,9	54,02	118
Étkezési tyúktojás	Ft/db	10,57	11,88	13,03	110
Vágómarha	Ft/kg	227,40	266,20	268,39	101
Vágósertés	Ft/kg	195,02	227,81	273,69	120
Húscsirke	Ft/kg	175,48	173,56	206,39	119

A 2001. évről általánosságban meg kell még továbbá említeni, hogy a kedvező hozamok következtében csökkent a takarmány-előállítás költsége, ami kedvezően hatott a termelésre. Ezt szemléletesen tükrözik a változó költségek és az összes költségek közötti eltérő mértékű változások. A változó költségek döntő hányadát ugyanis a takarmányozásra fordított kiadások adták.

14. táblázat

**Az állati termékek költségalakulása
a társas vállalkozásokban**

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001	2001/2000, %
Közvetlen változó költség					
Tejelő tehén	Ft/tehén	189188	244551	256985	105
Étkezési tyúktojás	Ft/tojó	1935	2408	2644	110
Vágómarha	Ft/állat	107598	186393	155592	83
Vágósertés	Ft/állat	50364	55226	71590	130
Húscsirke	Ft/állat	1979	2269	2639	116
Összes költség					
Tejelő tehén	Ft/tehén	308725	375208	412573	110
Étkezési tyúktojás	Ft/tojó	2811	3165	3112	98
Vágómarha	Ft/állat	113112	257652	231184	90
Vágósertés	Ft/állat	59429	65250	87766	135
Húscsirke	Ft/állat	2163	2629	3015	115
Önköltség					
Tejelő tehén	Ft/l	53,41	58,92	62,86	107
Étkezési tyúktojás	Ft/db	9,01	11,95	12,31	103
Vágómarha	Ft/kg	222,43	282,93	298,55	106
Vágósertés	Ft/kg	197,35	228,87	285,05	125
Húscsirke	Ft/kg	157,94	173,97	192,00	110

Részletesen áttekintve az ágazatokat elmondható, hogy a **tejelőtehén** tartásban az egyéni gazdaságokban mindössze egy százalékkal nőttek az egy tehénre jutó kiadások 2001-ben. Ez egy állatra vetítve átlagosan 259 ezer forint költséget jelentett. Ezzel szemben a társas vállalkozásokban valamivel több mint 412 ezer forint volt, ami 10 százalékos növekedést mutat az előző évhez viszonyítva.

A mérsékelt költségnövekedésben az említett olcsóbb takarmány-előállításnál túl szerepet játszott az is, hogy az utóbbi években az ágazatot jellemző viszonylagos stabilitás megváltozott, nőttek az értékesítési nehézségek. Ez óvatosabbá tette a termelőket, ami részben a ráfordítások kismértékű visszafogásában nyilvánult meg. Mindezek következtében az egyéni termelőknél 54, a társas vállalkozásokban pedig 63 forintba került egy liter tej előállítása 2001-ben.

Ezzel kapcsolatban feltétlenül utalnunk kell az utóbbi időszakban megfigyelt tendenciára. A többi ágazattal ellentétben a tejtermelésben markáns különbség van a két termelői csoport tartástechnológiája között. Ez különösen a takarmányozás területén, az épület- és eszkozellátottságban érhető tetten. Ebből adódik, hogy az egy-két állatot tartó gazdánál látszólag kedvezőbb a tej jövedelempozíciója. Hangsúlyozni kell azonban, hogy a tartástechnológia elsősorban tehéntartást jelent és nem árutermelésre alapozott tejtermelést. Ami viszont azt jelenti, hogy országos

szinten ez a fajta tejelőállítás nem perspektivikus alternatíva. A tehénlétszám növelés ugyanis már más technológiát igényel, ami a költségek közeledésével jár a két csoport között.

A tejtermeléssel szemben a **marhahizlalással** foglalkozó gazdaságok évek óta rendkívül nehéz helyzetben vannak. A kilencvenes évek elején a világ több pontján megjelent és azóta időről-időre fellépő szivacsos agyvelőgyulladásos betegség kritikus helyzetbe sodorta az ágazatot. Annak ellenére, hogy hazánkban még nem észleltek 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. Ez tükröződik a 2001. évi adatokban is.

Az egy állatra vetített költségek mindkét termelői csoportban csökkentek az előző évhez képest, ami csak részben köszönhető az olcsóbb takarmánynak. Sokkal fontosabb, hogy a termelők nem látják az ágazat jövőjét, továbbra is ún. kényszertermelés folyik a gazdaságokban. Mindez összességében azt jelenti, hogy a vágómarha élősúly önköltsége az egyéni termelőknél 268 forint volt 2001-ben, míg a társas vállalkozások átlagában 299 forint.

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 évek gabonatermesztési gondjai (évek közötti jelentős hullámzások) kedvezőtlenül érintették a tojástermelő gazdaságokat, és ezzel romlott az ágazat jövedelempozíciója, növelve így a termelés kockázatát.

A 2001. esztendőben kissé enyhültek ezek a feszültségek. A társas gazdaságok egy tojóra jutó 2 százalékos költségcsökkenése azonban továbbra is az óvatos termelői magatartásra hívja fel a figyelmet. Ezzel szemben az egyéni gazdaságok egy állatra jutó költségei 20 százalékkal emelkedtek 2000 és 2001. év között, ami egyértelműen a ráfordítások növelésével magyarázható. Ezzel a termelők kiadásai meghaladták a tojónkénti 3500 forintos szintet, ami 287 db-os átlaghozamot figyelembe véve 13,03 forintos önköltség kialakulását okozta. Említést érdemel, hogy a társas vállalkozásokban ettől alacsonyabb 12,31 forint volt egy tojás fajlagos előállítási költsége.

A baromfitartás másik fő termelési irányát, a **húscsirke-előállítást** valamivel nagyobb költségnövekedés jellemezte a 2001. évben. Az egyéni gazdánál az átlagos input árindexet meghaladó mértékű (28%) volt az egy állatra jutó költségemelkedés, míg a társas gazdaságoknál a növekedés mértéke (15%) gyakorlatilag megegyezett azzal.

Közismert, hogy a nyolcvanas években mezőgazdaságunk egyik siker ágazata a **broiler-előállítás** volt, termelésünk a hazai fogyasztói igényeket 80 százalékkal meghaladta, ami biztos exportbevétel elérését tette lehetővé. 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.

A 2001. év kicsit kedvezőbb volt a termelők számára, mint a 2000. év. Ezt tükrözik a költségek változásai, ami nem jelenti azt, hogy megfelelő az ágazat jövedelemhelyzete, mert állami szerepvállalás nélkül a termék-előállítás kritikus helyzetbe került.

Azt azonban feltétlen meg kell említeni, hogy az elmúlt évtizedben szorosabbá vált a sertés- és húscsirke-ágazat egymásra gyakorolt hatása. A korábbi időszakhoz képest a hízósertés jövedelem-pozíciójának hullámzását, illetve az ebből adódó termelésváltozásokat sokkal jobban követte a baromfihús termelése. Az emelkedő sertéshús árak növelték a baromfi iránti keresletet és pozitív irányba mozdította el a húscsirke jövedelem-pozícióját is.

Mindezeket összegezve a közölt adatok alapján megállapítható, hogy 2001-ben 1 kg húscsirke előállítása az egyéni gazdaságokban 206, míg a társas vállalkozásokban 192 Ft-ba került. A tyúkféléknél tapasztalható közel azonos nagyságú fajlagos költségek (ugyanaz vonatkozik az étkezési tojásra is) azt tükrözik, hogy ezekben az ágazatokban meglehetősen egységes technológia szerint történik a termék-előállítás, és a termékpályán nagyfokú a koncentráció.

Állattenyésztésünk egyik meghatározó ágazata a **sertéshizlalás**. Az ezzel foglalkozó gazdaságoknak igen nehéz gondokkal kellett megküzdeniük az elmúlt évtizedben, melyre részletesen nem kívánunk kitérni. Itt csupán egy dolgot, a szakirodalomból is ismert ún. sertésciklust (termelés-hullámzás, aminek az időintervalluma nagyjából három év) tartjuk szükségesnek kiemelni. Ez gyakorlatilag természetesnek tekinthető kereslet-kínálat változást jelent a termékpályán.

A magyar sertéstartóknak ennek a jelenségnek a hihetetlen felgyorsulásával kellett szembenézniük az elmúlt időszakban. 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 átlag alatti szinten termelő gazdaságok gyakorlatilag semmilyen kockázatot nem mertek, illetve nem tudtak vállalni, ezért ráfordításaikat megpróbálták a minimálisan szükséges szinten tartani. Az ennél kedvezőbb eredményeket elérő üzemek voltak azok, amelyek a lehetőségeik határain belül megkísérelték növelni termékkibocsátásukat az ágazat számára kedvező időszakokban.

A 2001. évi költségek is ezt tükrözik. Mindkét termelői csoportnál a termeléshez felhasznált ipari anyagok és eszközök árnövekedését meghaladó mértékű volt a termelési költségek emelkedésének üteme. Különösen igaz ez a társas vállalkozásokra, ahol az egy hízóra jutó költségek 35 százalékkal haladták meg a 2000. évi szintet, de az egyéni gazdáknál is megközelítették a 20 százalékot.

Ezek a változások egyértelműen az igen magas felvásárlási áraknak voltak köszönhetőek. A termelők ugyanis nagy biztonsággal számolhattak a nagyobb ráfordítások megtérülésére.

Mindezekből a változásokból következően a sertéshizlalás önköltsége 2001-ben az egyéni gazdaságokban kilogrammonként 274 forint, míg a társas vállalkozásokban 285 forint volt. A két termelői kört a baromfihoz hasonlóan közel azonos nagyságú fajlagos élősúly költség jellemzi, ami itt is az egyre inkább egységes tartástechnológiából adódik.

Összegezve az állati termékek 2001. évi költségalakulását, megállapítható, hogy az emelkedés mértéke differenciált volt az ágazatok között. A tömegtakarmányt fogyasztó állatoknál az input árindexnél kisebb volt a költségemelkedés, sőt egyes esetekben csökkenés is történt. Ezzel szemben az abrakfogyasztóknál többnyire az átlagosnál magasabb mértékben nőttek az egy állatra jutó költségek. Elgondolkodtató viszont, hogy a termékegységre jutó költségek egyes esetekben részben nagyobb arányban nőttek, ami a fajlagos hozamok romlásával függ össze. Márpedig a magyar állattenyésztés komoly gondja, hogy versenytársainkkal szemben rosszabbak a hatékonysági mutatóink (hozamok, napi súlygyarapodás, stb.) és ezek javítása lehet az egyik legfontosabb eszköz az uniós gazdákhöz való felzárkózás érdekében.

2.5. Az önköltségek szóródásai

A bemutatott költségadatok a tesztüzemi rendszer által reprezentált gazdaságok átlagos értékeit tükrözték. Az átlaggal kapcsolatban azonban gyakran felmerül az a jogos kritika, hogy azok elfedik a valóságban létező különbségeket.

A következőkben röviden bemutatjuk, hogy milyen szóródás jellemzi az önköltségeket a megfigyelt ágazatokban, illetve a gazdaságok hol helyezkednek el az átlaghoz képest. Mivel 2001-ben rendelkezünk az üzemek súlyszámaival, így az elvégzett számítások országos szintet képviselnek.

Vizsgálataink egyik iránya a szélső értékek meghatározására terjedt ki. „Az egy gazdaság adata nem adat” elvéből kiindulva a minimum és maximum értékek kiszámításánál az üzemek alsó és felső 10-10 százalékának (decilisének) adatait vettük figyelembe. Ez értelemszerűen ágazatonként eltérő üzemszámot jelent (15. és 16. táblázat).

15. táblázat

**A szántóföldi növények önköltségének szóródása az egyéni gazdaságokban
2001. év**

Ágazat	Mérték- egység	Minimum (alsó decilis)	Átlag	Maximum (felső decilis)
Búza	Ft/t	13228	21535	36506
Durumbúza	Ft/t	18427	21388	29698
Szemes kukorica	Ft/t	10890	16883	34764
Őszi árpa	Ft/t	13149	22359	35393
Tavaszi árpa	Ft/t	13120	24988	49671
Triticale	Ft/t	12712	20056	41540
Rozs	Ft/t	12295	26790	54030
Zab	Ft/t	15668	27789	50255
Napraforgó	Ft/t	26380	44354	75566
Repce	Ft/t	21095	44083	75518
Cukorrépa	Ft/t	3418	5413	8499
Szója	Ft/t	42781	48986	98335
Silókukorica	Ft/t	2629	3400	7513
Lucerna	Ft/t	4838	10682	21448

16. táblázat

**A szántóföldi növények önköltségének szóródása a társas vállalkozásokban
2001. év**

Ágazat	Mérték- egység	Minimum (alsó decilis)	Átlag	Maximum (felső decilis)
Búza	Ft/t	15007	21157	34367
Durumbúza	Ft/t	—	—	—
Szemes kukorica	Ft/t	12981	19145	43875
Őszi árpa	Ft/t	14534	20377	36965
Tavaszi árpa	Ft/t	15973	26501	53576
Triticale	Ft/t	12065	17617	28351
Rozs	Ft/t	—	—	—
Zab	Ft/t	16297	28340	50102
Napraforgó	Ft/t	30910	53934	101457
Repce	Ft/t	30882	49366	78974
Cukorrépa	Ft/t	3685	5492	11536
Szója	Ft/t	—	—	—
Silókukorica	Ft/t	2096	4054	7940
Lucerna	Ft/t	4838	10836	16302

A közölt adatok alapján megállapítható, hogy a szántóföldi növényeknél a fajlagos költségek szóródása a minimum és maximum értékek között kettő-négyszeres eltéréseket mutat. Így például a búzánál az egyéni gazdaságoknál 2,8, a társas vállalkozásoknál 2,3-szeres a különbség. A kukoricánál ezek az értékek 3,2 és 3,4-szeres eltérést mutatnak, de ehhez hasonló különbségek figyelhetők meg az ipari növényeknél is.

Figyelmet érdemel, hogy a korábbi évekkel szemben a tömegtakarmányokat is hasonló intervallumok (fajlagos költségszóródások) jellemzik. Ez egyértelműen arra utal, hogy ezeknél a kultúráknál is egyre egységesebb termesztéstechnológiákat alkalmaznak a különböző termelők.

Az átlagtól való eltérésekről elmondható, hogy valamennyi ágazatnál lefelé, vagyis a kedvezőbb önköltségek felé mindig kisebb a differencia (többnyire 50% alatti) mint felfelé. A maximum önköltségek sokszor 100 százalékkal haladják meg az átlagot.

A zöldség-gyümölcsfélék adatait a 17. táblázat tartalmazza. Ezekkel az ágazatokkal kapcsolatban szükséges megjegyezni, hogy a minta nagysága nem teszi lehetővé mélyreható következtetések levonását. Ennek ellenére az érdeklődők számára – ha esetleg fenntartásokkal is – hasznos támpontot nyújthat ezen ágazatok vizsgálatához.

17. táblázat

**A zöldség- és gyümölcsfélék önköltségének szóródása az egyéni gazdaságokban
2001. év**

Ágazat	Mérték- egység	Minimum (alsó decilis)	Átlag	Maximum (felső decilis)
Burgonya	Ft/t	14703	25011	42170
Zöldborsó	Ft/t	31662	44031	84689
Paradicsom	Ft/t	22582	28146	105137
Vöröshagyma	Ft/t	14890	20115	26878
Görögdinnye	Ft/t	10318	34078	50519
Fejes káposzta	Ft/t	10541	19501	35991
Alma	Ft/t	12816	24165	80882
Borszőlő	Ft/t	25202	39895	78637

A rendelkezésre álló adatokból az azért nagy biztonsággal megállapítható, hogy ezeknél a termékeknél a szántóföldi kultúrákkal szemben többnyire nagyobbak az eltérések a szélső értékek között, illetve markánsabbak az egyes ágazatok közötti differenciák. Ezek egyértelműen a vizsgált növényekre jellemző változatosabb termesztéstechnológiákból adódnak.

Az állattenyésztésben minden tekintetben kisebb különbségek figyelhetők meg a szóródást illetően. A minimum és maximum értékek közötti eltérés egyetlen esetben sem éri el a kétszeres mértéket (18. és 19. táblázat).

18. táblázat

**Az állati termékek önköltségének szóródása az egyéni gazdaságokban
2001. év**

Ágazat	Mérték- egység	Minimum (alsó decilis)	Átlag	Maximum (felső decilis)
Tejelő tehén	Ft/l	40,81	54,02	72,68
Étkezési tyúktojás	Ft/db	12,47	13,03	14,56
Vágómarha	Ft/kg	206,08	268,39	367,55
Vágósertés	Ft/kg	207,62	273,69	358,31
Húscsirke	Ft/kg	180,44	206,39	254,94

Mindebből következik, hogy az átlagtól való különbségek mértéke is kisebb (30-35%) mint a növénytermelésben. Ez nyilvánvalóan a növénytermesztéshez viszonyított sokkal egységesebb technológiával függ össze, valamint azzal, hogy az állattenyésztésben a hozamok alakulása kevésbé függ az időjárási viszonyoktól. Azt azonban meg kell említeni, hogy az átlagtól való eltérés az állatoknál is a negatív irányba (magasabb önköltségek felé) mutat nagyobb értéket. Ez alól a társas gazdaságok tejtermelése a kivétel, ahol megegyezik (20-20%-kal) az eltérés mértéke a szélső értékek felé.

19. táblázat

**Az állati termékek önköltségének szóródása a társas vállalkozásokban
2001. év**

Ágazat	Mérték- egység	Minimum (alsó decilis)	Átlag	Maximum (felső decilis)
Tejelő tehén	Ft/l	50,51	62,86	75,62
Étkezési tyúktojás	Ft/db	11,35	12,31	15,49
Vágómarha	Ft/kg	232,97	298,55	376,72
Vágósertés	Ft/kg	201,98	285,05	385,41
Húscsirke	Ft/kg	164,87	192,00	236,45

Az átlag mögötti valóság feltárásának – az eddigi szélső értékek mellett – másik lehetséges iránya, annak vizsgálata, hogy hányan helyezkednek el az átlag közeli mezőben és hányan találhatók azon kívül pozitív, illetve negatív irányú tartományban.

Ennél a csoportosításnál centrumnak tekintettük azokat a gazdaságokat, melyeknél az önköltség 10 százalékkal tért el plusz-mínusz irányba az átlagtól. A többi üzem pedig a fajlagos költsége alapján vagy az „átlagtól kedvezőbb”, vagy az

„átlagtól kedvezőtlenebb” elnevezésű csoportba került. A szóródás bemutatásához pedig az üzemszám helyett jobbnak találtuk a vetésterület, illetve az állatlétszám alapján történő aránycsoportosítást, mely pontosabban tükrözi a termelési lehetőségek szóródását. A bemutatott táblázatokban természetesen az arányok feltüntetése mellett az adott üzemszám önköltségeit is szerepeltetjük (20-24. táblázatok).

Az adatokkal kapcsolatban megjegyezzük, hogy egyes ágazatoknál a csekély mintaszám következtében nem minden esetben reprezentálják megfelelően az adott terméket, de a kiadvány egységes szerkezetét szem előtt tartva ezekben a táblázatokban is szerepeltetjük a teljes megfigyelt ágazati struktúrát.

A számítások eredményeit összefoglalva elmondható, hogy az egyéni gazdaságoknál a **búzatermeléssel** hasznosított terület 26 százalékan az átlagos szint körüli önköltséget érték el a termelők. Kedvezőnek ítéltető, hogy a terület közel felén (49%) az átlagtól kedvezőbben alakultak a fajlagos költségek, és csak mindössze 25 százalék tartozik a kedvezőtlen önköltségű kategóriába. Nagyjából hasonló arányok figyelhetők meg a többi kalászos gabonánál is.

Ezzel szemben a **kukoricánál** a legnagyobb (39%-os) területi arány az átlagtól kedvezőtlenebb csoportba tartozó gazdaságoknál található, míg az átlagosak 35 százalékat képviselnek. Az átlagtól kedvezőbb költségfelhasználás csak a vetésterület egynegyedén valósult meg 2001-ben.

Hasonló arányok alakultak ki az egyéni gazdaságok **napraforgó** termelése esetében is, míg a **repcénél** a többség a költség centrumában foglal helyet.

A kukoricához megközelítő a **cukorrépa** megoszlása is, azzal a különbséggel, hogy az átlag körüli költségeket a terület egynegyedén érték el a gazdálkodók.

20. táblázat

**A szántóföldi növények önköltségének és területi arányának
szóródása az egyéni gazdaságokban
2001. év**

Ágazat	Önköltségek		Ft/t	A vetésterület aránya %		
	Átlagtól kedvezőbb	Átlag	Átlagtól kedvezőtlenebb	Átlagtól kedvezőbb	Átlag	Átlagtól kedvezőtlenebb
Búza	16484	21336	28624	49	26	25
Durumbúza	18427	20149	27083	47	16	37
Szemes kukorica	12702	16764	24247	26	35	39
Őszi árpa	16274	22670	31013	47	26	27
Tavaszi árpa	18230	24437	39854	57	22	21
Triticale	15177	19785	29637	47	21	32
Rozs	18521	26644	41345	60	11	28
Zab	19188	26866	42696	50	26	23
Napraforgó	33611	44525	57488	36	29	35
Repce	27960	43890	58717	30	46	25
Cukorrépa	4067	5252	7590	36	26	38
Szója	42781	—	58033	88	—	12
Silókukorica	2648	3539	5292	16	8	76
Lucerna	7040	10317	15299	58	13	29

21. táblázat

**A szántóföldi növények önköltségének és területi arányának
szóródása a társas vállalkozásokban
2001. év**

Ágazat	Önköltségek		Ft/t	A vetésterület aránya %		
	Átlagtól kedvezőbb	Átlag	Átlagtól kedvezőtlenebb	Átlagtól kedvezőbb	Átlag	Átlagtól kedvezőtlenebb
Búza	16498	21000	27083	34	33	33
Durumbúza	—	—	—	—	—	—
Szemes kukorica	14592	18975	24781	31	27	42
Őszi árpa	15837	19851	26252	41	19	40
Tavaszi árpa	18786	26932	42768	48	3	49
Triticale	14038	16870	26176	34	35	31
Rozs	21572	25458	37187	36	51	13
Zab	18606	29249	38719	31	8	61
Napraforgó	38680	53131	70901	33	31	36
Repce	37693	50213	65234	38	25	37
Cukorrépa	4135	5291	8800	29	53	18
Szója	44751	—	81239	55	—	45
Silókukorica	2841	4094	5946	25	38	37
Lucerna	7208	11401	14789	40	23	37

A társas vállalkozások elemzésénél említést érdemel, hogy a **búzatermelés** tekintetében normál szóródás (egyharmad-egyharmad) alakult ki 2001-ben. Hasonló a **triticale** ágazat megoszlása, míg a többi kalászos gabonánál szélsőségesebb arányok figyelhetők meg. Szembetűnő, hogy az őszi és tavaszi árpánál, valamint a zabnál az átlagos költségszinthez a terület csekély részesedése tartozik.

A **kukoricánál** az egyéni gazdaságokhoz hasonlóan a kedvezőtlenebb kategóriához kapcsolódik a legnagyobb terület, míg az **olajos növényeknél** a búzához hasonló normál eloszlás alakult ki, ami főleg a napraforgóra igaz. A **cukorrépát** az átlagos költségszint körül a terület több mint felén (53%-on) termelték az üzemek.

A **zöldség-gyümölcsféléket** a szántóföldi növényekhez viszonyítva sokkal szélsőségesebb megoszlás jellemzi. Ez azonban döntően az említett alacsony mintaszámból adódik, de szerepet játszik ebben a sokkal változatosabb termelési technológiai megoldások alkalmazása is.

22. táblázat

**A zöldség-gyümölcsfélék önköltségének és területi arányának
szóródása az egyéni gazdaságokban
2001. év**

Ágazat	Önköltségek		Ft/t	A vetésterület aránya %		
	Átlagtól kedvezőbb	Átlag	Átlagtól kedvezőtlenebb	Átlagtól kedvezőbb	Átlag	Átlagtól kedvezőtlenebb
Burgonya	17971	24160	33784	61	19	20
Zöldborsó	31662	41193	64317	18	53	29
Paradicsom	22582	28040	105137	20	78	2
Vöröshagyma	15287	21584	25811	67	17	16
Görögdinnye	21670	33663	45614	59	24	17
Fejes káposzta	14878	18245	27952	33	28	39
Alma	15949	24522	44356	35	15	50
Borszőlő	30061	39558	50639	67	5	28

Az állati termékek minimum és maximum önköltségeinek szóródásánál említettük, hogy ezeknél – a növényekkel szemben – sokkal kisebb (1,2–1,8-szeres) értékek jellemzik a belföldi termelést. Az átlagos önköltségű kategóriába tartozik ugyanis az állatlétszám döntő többsége. Ez alól talán csak a sertéshizlalás a kivétel, ahol inkább normál eloszlású szóródás figyelhető meg (23. és 24. táblázat).

23. táblázat

**Az állati termékek önköltségének és az állatlétszám arányának
szóródása az egyéni gazdaságokban
2001. év**

Ágazat	Önköltség Ft/l, db, kg			Állatlétszám aránya %		
	Átlagtól kedvezőbb	Átlag	Átlagtól kedvezőtlenebb	Átlagtól kedvezőbb	Átlag	Átlagtól kedvezőtlenebb
Tejelő tehén	44,36	54,06	66,17	27	42	30
Étkezési tyúktojás	–	12,87	14,56	–	98	2
Vágómarha	223,24	269,50	351,58	27	52	21
Vágósertés	233,67	273,92	337,64	43	28	28
Húscsirke	180,44	201,57	240,61	21	53	26

24. táblázat

**Az állati termékek önköltségének és az állatlétszám arányának szóródása a
társas vállalkozásokban
2001. év**

Ágazat	Önköltség Ft/l, db, kg			Állatlétszám aránya %		
	Átlagtól kedvezőbb	Átlag	Átlagtól kedvezőtlenebb	Átlagtól kedvezőbb	Átlag	Átlagtól kedvezőtlenebb
Tejelő tehén	53,62	63,83	73,90	30	49	22
Étkezési tyúktojás	–	11,69	14,45	–	71	29
Vágómarha	260,96	295,36	348,06	15	67	18
Vágósertés	213,82	278,80	350,76	36	31	33
Húscsirke	168,13	194,41	233,52	21	64	15

A szóródás alakulása az állati termékek esetében a termelés koncentrációjára és az azonos tartástechnológiákra vezethető vissza. Figyelmet érdemel, hogy ezeknél az ágazatoknál a két termelői csoport között is kisebbek a szóródásbeli különbségek. Meg kell azonban jegyezni, hogy az alacsony mintaszámból adódó problémák szintén éreztetik hatásukat, főleg a két baromfi ágazatnál (tojás és húscsirke).

Összefoglalva az önköltségek szóródását elmondható, hogy ha a szélsőséges esetek (időjárás, árhullámzás, adathiány, stb.) kivételével a gazdaságok egy részében nagyobb odafigyeléssel, a gazdálkodási feltételek pontosabb mérlegelésével, racionálisabb döntések meghozatalával a költségek oldaláról javítható a termelés hatékonysága és ezáltal növelhető az ágazati eredmény.

3. Az értékesítési árak és a jövedelmek alakulása

A termelés költségeivel kapcsolatban már említettük, hogy az ágazatok jövedelempozíciója, illetve annak változása befolyásolja a termelőket ráfordításaik mennyiségi és strukturális összetételének megválasztásában. E gazdálkodói magatartás alapvetően abból adódik, hogy az üzemek gazdasági és ágazati szintű eredménye végső soron a kiadások és a bevételek nagyságától, pontosabban ezek egymáshoz való arányától függ. A két tényezőre viszont nem egyformán tudnak hatni a termelők.

Az önköltségek szóródásai is azt jelezték, hogy az input oldalon a mezőgazdasági vállalkozásoknak még mindig van mozgástere. Ez természetesen nem mond ellent annak a közismert ténynek, hogy a korábbi időszakhoz viszonyítva az utóbbi években e területen szűkültek a lehetőségek, egyre inkább csökken a termelők tartaléka. Ugyanakkor az is igaz, hogy az output oldalhoz viszonyítva még mindig itt vannak meg a szabadabb mozgás lehetőségei a gazdák számára.

A bevételek nagysága ugyanis döntően az értékesítés árbevételétől függ³, 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 pedig azt mutatták, hogy a gazdák értékesítési árak alakulására irányuló indirekt, de még direkt törekvései is kevés eredménnyel jártak.

3.1. Az értékesítési árak alakulása

A Központi Statisztikai Hivatal adatai szerint a mezőgazdasági termékek árszínvonala 2001-ben összességében 4,9 százalékkal emelkedett az előző évhez képest. Ezen belül a növénytermesztési és kertészeti termékeknél átlagosan 5,5 százalékkal csökkentek, míg az élő állatok és állati termékek esetében 19,7 százalékkal emelkedtek a felvásárlási árak. Ugyanakkor a mezőgazdaság által a termeléshez felhasznált ipari eredetű anyagok és eszközök árindexe elérte a 114,5 százalékos szintet, vagyis 2001-ben ismét nyílt az agrárrolló.

Az ipari anyagok agrártermékeket meghaladó árnövekedése általában világjelenség. A magyar mezőgazdaság számára kedvezőtlen folyamat, hogy az agrárrolló – hosszabb időszakot figyelembe véve – a világtendenciát meghaladóan nyílt. Ez nyilvánvalóan kedvezőtlenül befolyásolja a nemzetközi versenyképességet.

³ 2001-ben pl. az egyéni gazdaságokban a bruttó termelési érték 83,3 %-át, a társas vállalkozásoknál pedig 83,4%-át a nettó árbevétel értéke adta, míg a beruházások nélküli támogatások 5,2 és 4,7%-os arányt képviseltek.

A következőkben tehát röviden összefoglaljuk, hogy a tesztüzemi gazdaságok átlagosan milyen áron értékesítették termékeiket, valamint, hogy ezeknek az áraknak mekkora volt a nettó jövedelemtartalma. Végül 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.

3.1.1. A növényi termékek értékesítési árai

A mezőgazdaság termelési szerkezetében – úgy a múltban, mint napjainkban – meghatározó szerepet töltenek be a gabonafélék. Ebből következik, hogy az árak és a jövedelmek alakulása alapvetően meghatározza a mezőgazdasági vállalkozások éves eredményét (25. és 26. táblázat).

Hangsúlyozottan igaz volt ez az elmúlt 10 év során, amikor is szélsőséges árhullámzások jellemezték a gabonapiacot. Az 1998. évi mélypont után 1999-ben már emelkedtek az árak, melyek 2000-ben ugrásszerűen meglódultak. A 30-40 százalékos, illetve az azt meghaladó növekedés egyértelműen a kedvezőtlen időjárás által előidézett termés kiesések következménye volt. 2001-ben viszont fordított folyamat zajlott le. A javuló terméseredmények hatására csökkent a kereslet és ezáltal a felvásárlási árak is lefelé mozdultak el.

25. táblázat

A szántóföldi növények értékesítési árainak alakulása az egyéni gazdaságokban

Ágazat	Mértékegység	1999	2000	2001	2001/2000, %
Búza	Ft/t	20263	27405	20597	75
Durumbúza	Ft/t	15621	28720	19833	69
Szemes kukorica	Ft/t	15518	27063	18075	67
Őszi árpa	Ft/t	15202	26006	19439	75
Tavaszi árpa	Ft/t	17199	25758	23848	93
Triticale	Ft/t	16340	26030	18785	72
Rozs	Ft/t	14117	25575	18644	73
Zab	Ft/t	15929	30586	24241	79
Napraforgó	Ft/t	48115	43888	57724	132
Repce	Ft/t	46729	40734	50849	125
Cukorrépa	Ft/t	5869	6875	7860	114
Szója	Ft/t	43883	45862	57353	125

Az egyéni gazdaságok 2001-ben a megtermelt **búzát** tonnánként átlagosan 20597 forintért adták el, ami gyakorlatilag megegyezett az 1999. évi szinttel. A társas vállalkozások ettől közel 3 ezer forinttal magasabb átlagárat értek el 2001-ben. Így itt a csökkenés mértéke is kisebb volt az előző esztendőhöz viszonyítva.

Hasonló nagyságrendű és irányú változások történtek a többi kalászos gabonánál is. Ez alól csak a **tavaszi árpát** tekinthetjük kivételnek, melynek ára az egyéni termelőknél csupán 7 százalékkal csökkent, míg a társas üzemek gyakorlatilag az előző évi magasnak mondható 28 ezer forintos árat realizálták tonnánként.

Megállapítható, hogy a korábbi évekhez képest napjainkra szorosabb kapcsolat alakult ki a búza és a többi kalászos gabona ármozgásai között. A vezető termék változásait érzékenyebben követi a többi termék. Ez azonban azzal is jár, hogy a kisebb szereppel bíró termékeknél esetenként nagyobb mértékű hullámlások következnek be. Az alul, vagy felülértékelt árak pedig a jövedelmek kockázat növelésén keresztül kiszámíthatatlanabbá, bizonytalanabbá teszik ezen ágazatok termelését.

Szántóföldi növénytermelés 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 következtében kialakult keresletcsökkenés, valamint a gyengébb hozamokból adódó jövedelmezőségi gondok.

26. táblázat

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

Ágazat	Mértékegység	1999	2000	2001	2001/2000, %
Búza	Ft/t	21622	28459	23555	83
Durumbúza	Ft/t	19502	–	34543	–
Szemes kukorica	Ft/t	16228	24591	20014	81
Őszi árpa	Ft/t	16612	26774	21417	80
Tavaszi árpa	Ft/t	18117	28366	28034	99
Triticale	Ft/t	16808	26176	19908	76
Rozs	Ft/t	21670	27581	18651	68
Zab	Ft/t	17400	31170	21640	69
Napraforgó	Ft/t	47481	46915	60314	129
Repce	Ft/t	45529	38749	51131	132
Cukorrépa	Ft/t	5754	7602	7859	103
Szója	Ft/t	45669	48787	52361	107

Ez az 1996 óta tartó tendencia 2000-ben mérséklődött, amit az akkori árakban tapasztalható különbségcsökkenés is tükrözött. A 2001. évben ez a folyamat nem folytatódott, ekkor a két ár között mintegy 2500 forintos differencia alakult ki mindkét termelői csoportnál.

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. (Az EU-ban a búza és a kukorica intervenciós ára ugyanis azonos.)

Összességében tehát elmondható, hogy 2001-ben a gabonaárak csökkentek, ami kedvezőtlenül érintette a termelőket és egyes esetekben már nem nyújtottak fedezetet az előállítás költségeire.

Az **ipari növényeknél** már kedvezőbb képet mutatnak a 2001. év adatai. Az **olajos növények** 1999 óta tartó árcsökkenése megállt és jelentősnek tekinthető 25-32 százalékos növekedés következett be 2001-ben az előző évhez képest. Külön figyelmet érdemel, hogy a tesztüzemek társas vállalkozásai által reprezentált üzemek átlagában a felvásárlási árak meghaladták a tonnánkénti 60 ezer forintot, de az egyéni gazdálkodók is közel 58 ezer forintos árat értek el.

E termékeknél azonban hangsúlyozni kell, hogy az árak nagyságát döntően a gyakran monopolhelyzetben lévő feldolgozó szervezetek határozzák meg. Így azok pénzügyi, gazdasági helyzete, valamint a monopolizált piaci viszonyok alapvetően meghatározzák a meghirdetett árakat. A mezőgazdasági alapanyagot előállító termelők alkupozíciója ezen ágazatok esetében meglehetősen csekély. Ez részben a többi növényhez képest kötöttebb értékesítési lehetőségekkel is összefügg. Ebből következően 2001. évi árak tartósságára is csak ennek függvényében számíthatnak a termelők.

A **cukorrépánál** viszonylag szerény árnövekedés következett be 2001-ben. Az egyéni gazdaságok átlagában 14 százalékkal nőttek a termékértékesítés bevételei, míg a társas vállalkozásokban csupán 3 százalékkal. Figyelmet érdemel, hogy ezzel a két termelői csoport tonnánkénti értékesítési ára egy forint híján pontosan azonos nagyságú volt. Ezek a változások, ha szerények is, de részben a cukorvertikum 2000. évre kialakult egyensúlyi helyzetének folytatását jelzik, ami a termelők számára feltétlen pozitív a hosszabb távra való tervezés szempontjából.

A fehérjenövények közül a kiadványunkban vizsgált **szója** termelői ára az ipari növényekhez hasonlóan emelkedett 2000 és 2001 között. Kifejezetten magas, 25 százalékos volt a változás mértéke az egyéni termelők körében és ezzel tonnánként több mint 57 ezer forintos szintet értek el. Ezzel szemben a társas vállalkozásoknál mindössze 7 százalékkal emelkedtek az árak és így tonnánként valamivel több mint 52 ezer forintos bevételt realizáltak a gazdaságok. E terméknél azonban mindig figyelembe kell venni, hogy az állattenyésztés helyzete (igénye), az import fehérjetakarmányok árai mindig is jelentős hatást fognak gyakorolni hazai szójatermelésünkre és ezen belül az értékesítés áraira.

A vizsgált zöldség-gyümölcsfélénél a szántóföldi növényekhez hasonlóan ágazatonként differenciált árváltozások voltak 2001-ben, sőt ezek mértékében jelentős szóródások figyelhetők meg (27. táblázat).

27. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001	2001/2000, %
Burgonya	Ft/t	27881	33403	33350	100
Zöldborsó	Ft/t	47936	–	67603	–
Paradicsom	Ft/t	23939	21154	33227	157
Vöröshagyma	Ft/t	31780	48544	28447	59
Görögdinnye	Ft/t	19339	22418	41773	186
Fejes káposzta	Ft/t	23869	16823	21958	131
Alma	Ft/t	34094	28563	27206	95
Borszőlő	Ft/t	37769	49379	49137	100

A **burgonya-termelők** számára gyakorlatilag nem történt változás 2000-hez képest, ugyanis a felvásárlási árak továbbra is 33 Ft/kg körül alakultak. Ettől is kedvezőtlenebbül jártak a **vöröshagyma** termeléssel foglalkozó gazdaságok. Áraik ugyanis közel felére csökkentek egy év alatt, ami összességében azt okozta, hogy 30 Ft/kg alatt kényszerültek eladni terméküket a gazdák.

Ezzel szemben a többi terméknel magasabbak voltak a 2001. évi árak az előző évhez viszonyítva. Különösen szembetűnő a görögdinnye 86 százalékos árnövekedése, de jelentősnek (57%-os) mondható a paradicsom árváltozása is.

A gyümölcsöknél szintén kedvezőtlen volt a 2001. esztendő. Tovább zuhant az **alma** átlagos értékesítési ára és éves szinten alig haladta meg a kilónkénti 27 forintot. Ettől valamivel kedvezőbbek voltak a **szőlőtermelők** lehetőségei, mert legalább árcsökkenés nem sújtotta őket. Az ágazat gondjain azonban nem segített, hogy 2001-ben ugyanannyit fizettek a felvásárlók a szőlőért, mint az előző esztendőben.

A zöldség-gyümölcsfélék értékesítési árainak értékelésénél 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 differenciál az exportpiacok értékítélete.

3.1.2. Az állati termékek értékesítési árai

Az élő állatok és állati termékek árváltozásáról összességében elmondható, hogy gyakorlatilag valamennyi vizsgált ágazatban növekedés következett be 2000 és 2001 között (28. és 29. táblázat).

A tejtermelésben mindkét termelői csoportnál hasonló mértékű változás figyelhető meg. Az egyéni gazdák 8 százalékos árnövekedése literenként 66 forintos ár elérését tette lehetővé, míg a társas gazdaságoknál ez az ár megközelítette a 70 forintot.

28. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001	2001/2000, %
Tej	Ft/l	57,79	60,80	65,85	108
Tojás	Ft/db	12,18	15,56	14,51	93
Vágómarha	Ft/kg	218,92	254,32	271,37	107
Vágósertés	Ft/kg	198,11	252,00	340,23	135
Húscsirke	Ft/kg	159,07	170,88	203,01	119

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) a terméktanács közvetítésével sikerült megegyezni egymással, illetve – komoly viták után – ésszerű kompromisszumokat kötniük a közös érdekek alapján a termelés mennyiségéről, az árakról és a támogatásokról.

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 költségekkel kapcsolatban már említettük, hogy a szarvasmarha-tartás másik fő termelési irányánál, a hizlalásnál továbbra is igen komoly gondok vannak.

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

A 2001. évi árnövekedések csak enyhíteni voltak képesek a meglévő gondokon. Továbbra is hiányzik a tudatos marhahizlalás (kettős- vagy húshasznosítású fajták tartása). E tevékenység többnyire a tejtermelő tehenészetekből kikerült bikaborjak és tenyésztésre nem alkalmas üszők

felnevelésére korlátozódik, illetve gyakoriak a fiatalkori vágások. Ezek minősége viszont (érthető okok miatt) nem teszi lehetővé a magasabb árak elérését, így az ágazat továbbra is az ellehetetlenülés szélén áll.

A társas vállalkozások átlagában elért 259 Ft/kg-os árak nem biztosítják a jövedelmező termék-előállítását. Az egyéni gazdánál közölt 271 forint is elsősorban abból adódik, hogy e terméknel szintén megjelentek a házi vágások és értékesítések. Ez azonban továbbra sem oldhatja meg az ágazat helyzetének javulását és egyáltalán nem tekinthető EU konform megoldásnak.

29. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001	2001/2000, %
Tej	Ft/l	61,28	65,22	69,63	107
Tojás	Ft/db	8,84	12,72	14,02	110
Vágómarha	Ft/kg	209,63	222,19	259,36	117
Vágósertés	Ft/kg	195,92	250,35	319,26	128
Húscsirke	Ft/kg	156,76	169,38	195,78	116

Előző évi kiadványunkban azt írtuk, hogy az árak tekintetében kedvező évet zártak 2000-ben a **sértéshizlalással** foglalkozó gazdaságok. A 2001. évről ugyanezt a megállapítást tehetjük.

Az éves átlagár mindkét termelői csoportnál meghaladta a kilónkénti 300 forintos szintet. Az egyéni gazdaságok 340 forintos értéke 35 százalékkal haladta meg a 2000. év hasonló adatait, de magasnak tekinthetjük a társas gazdaságok 320 forintos értékesítési árait is.

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

A 2002. évi előzetes adatok ugyanis már ismét komoly problémákat jeleznek. A felvásárlási árak újra az előállítási költségek alá estek és így veszteségessé válhat a hizlalás.

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 piacsabályozásra.

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 1990-es évtized végén ez az egyensúly bomlott meg, de a 2000. év után a 2001. évi adatok azt jelzik, hogy ez nem vált tartóssá. Az egyéni gazdaságok által tojásonként elért közel 15 forintos, valamint a társas gazdaságok 14 forintos értékesítési árai a korábbi helyzet visszatérését jelzik.

Ez akkor is igaz, ha az egyéni gazdaságoknál 2000 és 2001 között az árak 7 százalékkal mérséklődtek. Ezt ugyanis alapvetően a módszertanban említett súlyozás okozza. A szabadpiaci értékesítésből adódó magasabb árak a korábbi években torzították a termelői kör adatait, melyet az üzemi súlyszámokkal való korrigálással sikerült a valósághoz sokkal jobban közelíteni.

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.

Ugyanakkor a nagyobb fokú jövedelemkockázatban szerepet játszott az is, hogy a gabonaárak ugrásszerű növekedése a takarmányárakon keresztül sújtotta az abrakfogyasztó ágazatokat, mert a begyűrűző árakat a termelők itt tudták a legkevésbé áthárítani a fogyasztókra.

A 2001. évben tovább emelkedtek a felvásárlási árak, vagyis 2000 után tovább folytatódott az ágazat felfelé ívelődő periódusa. Az árakban bekövetkezett 19 és 16 százalékos növekedés azt eredményezte, hogy az egyéni gazdaságok különként 200 forint fölötti bevételt értek el az értékesítés során, míg a társas vállalkozásokban is megközelítették (196 Ft/kg) ezt a szintet.

Ebben a mozgásban nyilvánvalóan szerepet játszott a sertéshús árnövekedése is. Megfigyelhető ugyanis, hogy a marha- és sertéshús fogyasztói árának növekedése mindig a baromfihús-kereslet felé tereli a vásárlókat (relatív olcsósága miatt) és ez a maga piaci törvényeinek megfelelően az utóbbi termékek áremelkedésének irányába hat. Ez a kapcsolat az utóbbi időszakban egyre inkább szorosabbá vált.

Ezekben a mozgásokban természetesen szerepet játszanak a fogyasztói szokásokban bekövetkezett változások is. Az egészségesebb táplálkozás iránti igény ugyanis számottevően növelte a baromfihús-fogyasztást.

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 eddigiek során már többször hangsúlyoztuk az érdekeltségi viszonyok alakulását, egyáltalán annak meglétének a fontosságát. Ez nem véletlen, hiszen a mezőgazdasági, de bármilyen termelés alapvető feltétele az, hogy a munkában résztvevők érdekeltek legyenek az általuk végzett tevékenységben. Annak során olyan nagyságú jövedelemhez jussanak, amely biztosítja megélhetésüket és ezen felül fedezetet nyújt tevékenységük folytatásához, esetleges bővítéséhez.

Az egyes ágazatok, illetve tevékenységek eredményeit pedig végső soron a termeléshez felhasznált ráfordítások volumene és azok értéke, valamint az előállított termékekért és szolgáltatásokért kapott bevételek nagysága, pontosabban ezek egymáshoz való viszonya határozza meg. Ez azt jelenti, hogy a mezőgazdasági termékek jövedelme végeredményben az input és az output árak színvonalától függ. Természetesen ezt még módosítják (növelhetik) a támogatások és az egyéb bevételek nagyságai, valamint a termelés hatékonyságának javítása.

A költségek és az árak után tehát 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, ami 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 időpontban – biztosították-e a termelők számára a szükséges jövedelmet.

3.2.1. A növényi termékek jövedelemtermelő képességének alakulása

A vizsgált szántóföldi növények termékegységre jutó jövedelemváltozásai ellentmondásosan alakultak a 2000 és 2001 közötti időszakban. Összességében elmondható, hogy a gabonafélék többségének romlott a jövedelempozíciója 2001-ben, míg a többi növényé gyakorlatilag javult az előző évhez viszonyítva (30. és 31. táblázat).

Kifejezetten kedvezőtlen helyzet alakult ki az egyéni termelők **kalászos gabona** termelésének átlagában. A csökkenő árak nem tudták fedezni a megnövekedett költségeket, így valamennyi termék veszteséges volt.

30. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001
Búza	Ft/t	1803	5430	-938
Durumbúza	Ft/t	-1336	8134	-1556
Szemes kukorica	Ft/t	2069	5798	1192
Őszi árpa	Ft/t	-438	5848	-2920
Tavaszi árpa	Ft/t	-1600	-153	-1140
Triticale	Ft/t	-1046	5066	-1271
Rozs	Ft/t	-7188	991	-8147
Zab	Ft/t	-4578	-1326	-3549
Napraforgó	Ft/t	2308	-4613	13370
Repce	Ft/t	12103	-4706	6766
Cukorrépa	Ft/t	1520	346	2447
Szója	Ft/t	-3929	706	8367

Ettől valamivel megnyugtatóbb kép jellemezte a társas vállalkozások kalászos termelését 2001-ben. Az óvatosabb költségfelhasználás és az egyéni gazdaságoknál magasabb gabonafelvásárlási áraknak köszönhetően a meghatározó növények pozitív eredménnyel zárták az évet. Így a **búza**, a **durumbúza** és a **triticale** esetében az árak jövedelemtartalma meghaladta a tonnánkénti 2 ezer forintot, de ezer forint fölötti érték jellemezte az **őszi** és **tavaszi árpát** is. Figyelmeztető ugyanakkor, hogy a rozs és a zab évek óta veszteséges e termelői kör átlagában.

31. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001
Búza	Ft/t	-2103	3985	2398
Durumbúza	Ft/t	-6319	–	2717
Szemes kukorica	Ft/t	742	508	869
Őszi árpa	Ft/t	-2573	7476	1040
Tavaszi árpa	Ft/t	-4369	160	1533
Triticale	Ft/t	-6743	-1770	2291
Rozs	Ft/t	-11847	-58	-6458
Zab	Ft/t	-6118	-9199	-6700
Napraforgó	Ft/t	-11915	-8776	6380
Repce	Ft/t	1667	-19378	1765
Cukorrépa	Ft/t	656	-1022	2367
Szója	Ft/t	10694	-38182	-13023

A **kukorica** jövedelempozíciója szintén kedvezőtlenül alakult a vizsgált évben. Az egyéni gazdaságokban elért 1192 Ft/t-os jövedelem igen szerény és csupán egyötöde az előző évinek. A társas vállalkozások átlagában még ettől is szerényebb (869 Ft/t) volt a termék jövedelemtartalma és ezen a képen az sem tudott javítani, hogy az utolsó három esztendőben ez volt a legkedvezőbb év. Ez sokkal inkább az ágazat bizonytalan helyzetére utal.

Ezek a gabonaárak egyértelműen a termelők kiszolgáltatottságára hívják fel a figyelmet, mert az árak hullámzásai jelentősen növelik a termelés kockázatát.

Az elmúlt években többször megfigyelhető volt, hogy a piaci zavarok miatt kialakult szélsőségesen magas felvásárlási árak hosszabb távon inkább hátrányosak a gazdálkodók számára. Egy adott évben ugyan jól járnak a termelők, de a piaci egyensúly visszaállta előtt ezek az árak ellenkező irányba lendülnek ki és esetenként a kiindulási szint alá is zuhanhatnak. Sajnos a kalászos gabonák 2001. évi árai mérsékelt ütemben ugyan, de ezt igazolták.

Ezzel természetesen nem azt akarjuk mondani, hogy 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.

Ugyancsak az elmondottakat erősítik az ipari növények 2001. évi jövedelemalakulásai, csak fordított előjellel. Az olajos növények jelentős árnövekedése lehetővé tette, hogy a termelők költségeiket fedezni tudják az értékesítés után kapott bevételeikből. Kifejezetten rekord eredményt értek el az egyéni termelők, mert a napraforgónál átlagosan 13370 forint jövedelem keletkezett tonnánként 2001-ben. A társas gazdaságok ennek az értéknek a felét érték el. A **repcenél** már szerényebb volt a jövedelemtermelés lehetősége, de az egyéni termelők 6 ezer forint fölötti eredménye itt is igen jónak mondható.

A **cukorrépánál** a felvásárlási árak mindkét termelői csoportnál közel 2500 forintos tonnánkénti hasznot biztosítottak az üzemek számára. Ez az utóbbi évek eredményeit figyelembe véve igen kedvezőnek tekinthető.

A **szójatermelésben** ellentmondásos helyzet következett be 2001-ben. Az egyéni gazdaságok átlagában a kedvező hozamok az elért magas árak következtében tonnánként 8367 forint jövedelmet realizálhattak a termelők. Ezzel szemben a társas vállalkozásoknál az előző évhez hasonlóan az árak nem fedezték az igen magas önköltségeket.

A vizsgált **zöldség-gyümölcsfélék** jövedelemtermelő képessége – hasonlóan az előző évhez – a szántóföldi növényekkel ellentétben egységesebb és kedvezőbb képet mutat 2001-ben. Valamennyi termékről elmondható, hogy a termelői-felvásárlási árak fedezték az előállítás költségeit (32. táblázat).

32. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001
Burgonya	Ft/t	10090	12570	8339
Zöldborsó	Ft/t	17388	–	23572
Paradicsom	Ft/t	-8725	-5002	5081
Vöröshagyma	Ft/t	9172	21904	8332
Görögdinnye	Ft/t	5044	3117	7695
Fejes káposzta	Ft/t	8066	621	2457
Alma	Ft/t	7412	3181	3041
Borszőlő	Ft/t	-12555	7519	9242

A zöldségek közül kifejezetten jónak tekinthetjük a **zöldborsó**, a **paradicsom**, a **görögdinnye** és a **fejes káposzta** jövedelempozíciójának változását.

A stagnáló árak következtében a **burgonyatermelők** kisebb haszonra tehettek szert 2001-ben, mint az előző évben, de a kilónként elért 8 forintos jövedelem így sem mondható rossznak. Egyedül a **vöröshagyma** termelők jövedelme csökkent nagymértékben (62%-kal), de ez elsősorban a 2000. év kiugróan magas eredményeiből adódik.

A **zöldségfélék** jövedelemtermelő képessége azért érdemel kiemelt figyelmet, mert ezek a termékek nem részesülnek közvetlen támogatásban az EU-ban (a felvásárlókon 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.

A vizsgált két gyümölcsfajta jövedelemtermelő képessége nem egyformán változott 2000 és 2001 között. Az **almatermelésben** minimális mértékben csökkentek a termékegységre jutó jövedelmek. A felvásárlási árakban átlagosan elért kilónkénti 3 forintos haszon igen csekély a termelők számára és egyben jelzi az ágazat érdekeltségi viszonyaiban meglévő gondokat.

Az almával szemben a **borszőlő-termelők** jövedelempozíció javulást értek el 2001-ben. A felvásárlási árak jövedelemtartalma 23 százalékkal nőtt az előző évhez viszonyítva. Az utolsó két év adatai pozitív elmozdulást jeleznek az ágazatban. Sajnos a 2002. évi előzetes adatok már azt mutatják, hogy ez a folyamat nem folytatódott és a felvásárlói árak stagnálása, és az emelkedő költségek következtében romló jövedelempozíció valószínűsíthető.

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 (33. és 34. táblázat).

33. táblázat

Az állati termékek jövedelemtermelő képességének alakulása az egyéni gazdaságokban

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001
Tej	Ft/l	13,92	14,90	11,83
Tojás	Ft/db	1,61	3,68	1,48
Vágómarha	Ft/kg	-8,48	-11,88	2,98
Vágósertés	Ft/kg	3,09	24,19	66,54
Húscsirke	Ft/kg	-16,41	-2,68	-3,38

34. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001
Tej	Ft/l	7,87	6,30	6,77
Tojás	Ft/db	-0,17	0,77	1,71
Vágómarha	Ft/kg	-12,80	-60,74	-39,19
Vágósertés	Ft/kg	-1,43	21,48	34,21
Húscsirke	Ft/kg	-1,18	-4,59	3,78

Az első kategóriába tartozik a társas vállalkozások **tejtermelése**. Szerény mértékben (7%) ugyan, de nőtt a termék jövedelempozíciója 2001-ben, ami literenként közel 7 forintos hasznot jelentett a gazdaságoknak. E termelői kör évek óta kiegyensúlyozott jövedelme elsősorban azzal függ össze, hogy – mint már említettük – a termékpálya szereplői meg tudják kötni azokat a kompromisszumokat, ami által a termelői érdekelttség az egész termékpályán fenntartható.

Az egyéni gazdaságoknál már kedvezőtlenebb helyzet alakult ki 2001-ben. Valamivel több mint 20 százalékkal csökkent az árak jövedelemtartalma, de még így is közel 12 forint literenkénti hasznot értek el a gazdák.

A **marhahizlalásban** a felvásárlási árak többnyire nem nyújtanak fedezetet a költségekre. Így volt ez a társas gazdaságokban 2001-ben is, ahol kilónként közel 40 forint veszteség keletkezett az üzemek átlagában. Ettől kedvezőbben alakult az egyéni gazdák termelése, mert hosszú idő óta először tartalmaztak az árak csekély nyereséget. A kilónként elért 3 forint jövedelem azonban semmiféleképpen nem jelenti azt, hogy az ágazat helyzete bármilyen formában stabilizálódna.

A két termelői csoport adatait tekintve ellentétes változás jellemezte a 2001. évi **tojástermelést**. Az egyéni gazdaságokban 60 százalékkal csökkentek az egy tojásra jutó jövedelmek, ami részben e termelői körben tapasztalt árcsökkenésből adódik, de döntően az előző évi igen jó eredményekből vezethető le. Ezzel szemben a társas üzemekben a termék jövedelemtermelő képessége közel egy forinttal javult 2000-hez képest. Ezek a változások a termelés koncentrálódását tükrözik, valamint azt hogy az ágazat jövedelempozíciója ismét stabilizálódott.

Ugyancsak ellentétes mozgások figyelhetők meg a **húscsirke-termelőknél** is. Az elmúlt években a felvásárlási árak egyik termelői csoportnál sem nyújtottak fedezetet a kiadásokra. Ez a folyamat az egyéni gazdaságoknál tovább folytatódott 2001-ben. A társas vállalkozásoknál ugyanakkor javult az ágazat jövedelempozíciója, és az értékesítés bevételei kilónként közel 4 forint haszon elérését biztosították az üzemek számára.

Hazai állattenyésztésünk talán legfontosabb ágazatának, a **sertés-tenyésztésnek** – és ezen belül is a **hizlalásnak** – rendkívül hullámzóan alakult a jövedelempozíciója az utóbbi évtizedben.

A felvásárlási árak igen szélsőséges ingadozásai következtében a termék jövedelemtermelő képessége tág határok között változott, amit a termelők gyakorlatilag nem tudtak követni. Nagyon sokan abbahagyták a termelést, és más ágazatokhoz viszonyítva 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 sertéshizlalással való foglalkozás továbbra is nagyfokú kockázatot jelent a termelők számára.

Az elmondottak alapján megállapítható, hogy a 2000. évtől felfelé ívelő szakasz jellemezte az ágazatot, mely 2001-ben tovább folytatódott. Az ugrásszerűen emelkedő árak meghaladták a termék-előállítás költségeit. Ez az egyéni gazdáknál különként több mint 66, a társas vállalkozásoknál pedig több, mint 34 forintos jövedelemtermelő képességet jelentett a vizsgált évben.

A kedvező folyamatok azonban – mint már említettük – nem voltak tartósak és a 2002. év felvásárlási árai már nem nyújtottak fedezetet a költségekre. Az ágazat problémái ismételt állami beavatkozást igényeltek, ami önmagában nem lenne baj. A fő problémát az ágazat említett instabil jövedelemtermelő képessége jelenti.

3.3. Az ágazati eredmények alakulása

Az ágazatok jövedelemhelyzete – közismerten – a kiadások és a bevételek nagyságától, ezek egymáshoz való viszonyától függ. Ez utóbbiak mértékét pedig döntően az értékesítési árak, pontosabban az értékesítésből származó bevételek határozzák meg. Emellett azonban fontosak 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 módszertani 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.

Az ágazati eredmények összességében a jövedelemtermelő képességnél tapasztalt tendenciákat követik a szántóföldi növénytermelésben. Ennek megfelelően a gabonafélék jelentős eredménykiesést okoztak, míg az ipari növények többletbevételt biztosítottak a mezőgazdasági termelőknek 2001-ben az előző évhez viszonyítva (35. és 36. táblázat).

35. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001
Búza	Ft/ha	13243	25243	4145
Durumbúza	Ft/ha	2099	37735	-205
Szemes kukorica	Ft/ha	21367	34346	17177
Őszi árpa	Ft/ha	3100	26337	-2519
Tavaszi árpa	Ft/ha	192	4346	2022
Triticale	Ft/ha	2912	19164	4129
Rozs	Ft/ha	-11147	6721	-12410
Zab	Ft/ha	-4350	553	-514
Napraforgó	Ft/ha	6322	-2414	35610
Repce	Ft/ha	30580	-1521	21818
Cukorrépa	Ft/ha	80513	20320	111790
Szója	Ft/ha	-572	12714	27584

Az egyéni gazdaságok adatait tekintve elmondható, hogy a támogatásokat és az egyéb bevételeket is figyelembe véve a **búza**, a **tavaszi árpa** és a **triticale** esetében pozitív eredményt értek el az üzemek. A többi kalászos esetében a támogatások csak a veszteségek mérséklését tették lehetővé. Ugyancsak pozitív maradt a kukoricaágazat kiadás-bevétel szaldója. Ezek az eredmények azonban messze elmaradnak a 2000. évi szinttől. A búza esetében például 84 százalékos, míg a kukoricánál 50 százalékos az elmaradás.

A társas vállalkozásokban szintén romlottak a gabonafélék eredményei, de ennek mértéke jelentősen kisebb volt, mint az egyéni termelőknél. A **búzánál** például a közel 15 ezer Ft/ha-os eredmény csak 22 százalékkal maradt el a 2000. évi szinttől, sőt a tavaszi árpánál még javulás is történt.

A kisebb jelentőségű ágazatok közül veszteségessé vált a rozs és továbbra is veszteséges maradt a zab termelése. Ugyanakkor a triticales a 2000. évi veszteség után 2001-ben pozitív eredménnyel zárta az évet.

A **kukorica** előállítás szintén pozitív irányba befolyásolta a gazdaságok 2001. évi eredményeit. Tény azonban, hogy a hektáronként elért közel 9 ezer forint egyharmaddal kevesebb az előző évben elért szinttől.

36. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001
Búza	Ft/ha	-5352	19097	14824
Durumbúza	Ft/ha	-19100	–	14370
Szemes kukorica	Ft/ha	8268	13232	8868
Őszi árpa	Ft/ha	-6618	33654	6868
Tavaszi árpa	Ft/ha	-11445	4493	12565
Triticale	Ft/ha	-13371	-1468	9486
Rozs	Ft/ha	-16885	1979	-8832
Zab	Ft/ha	-14721	-14868	-15617
Napraforgó	Ft/ha	-15567	-10873	15438
Repce	Ft/ha	5583	-22432	7798
Cukorrépa	Ft/ha	37300	-2249	109593
Szója	Ft/ha	28486	-48654	-21976

Az ipari növényeknél (mindkét termelői csoportban) az árbevételen felüli bevételek tovább növelték az ágazatok eredményeit 2001-ben. Kifejezetten kedvező az egyéni gazdaságok napraforgó-termelésben elért 35610 Ft/ha-os eredménye, de nem sokkal marad el ettől a repceágazat a maga tonnánkénti 22 ezer forintjával. Külön ki kell emelnünk a **cukorrépát**, mely mindkét gazdálkodói körben hektáronként több, mint 100 ezer forinttal járult hozzá a gazdasági szintű eredmények alakulásához.

A **szójával** kapcsolatban csak megismételni tudjuk a korábbiakat. Az egyéni gazdaságokban sikeres növény volt 2001-ben, míg a társas vállalkozásokban termelése veszteséget okozott az üzemeknek.

A **zöldség-gyümölcsféléknél** a közvetlen támogatás ellenére a területegységre jutó eredmények alakulása szintén megegyezik a termékegységnél tapasztaltakkal. Ezeknél az élömunika-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 2001-ben. Igaz ez annak ellenére, hogy a 2000. évi szinttől elmaradtak ezek az eredmények. Elfogadható mértékűnek tekinthetjük a **zöldborsó**, a **paradicsom** és a **görögdinnye** ágazatok jövedelemhelyzetét is (37. táblázat).

37. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001
Burgonya	Ft/ha	254253	284586	164471
Zöldborsó	Ft/ha	91822	–	86550
Paradicsom	Ft/ha	-104028	-91284	99641
Vöröshagyma	Ft/ha	196699	279651	235620
Görögdinnye	Ft/ha	124620	72359	113936
Fejes káposzta	Ft/ha	175446	20176	79835
Alma	Ft/ha	106725	70194	115025
Borszőlő	Ft/ha	-49740	76379	98128

Sajátságos helyzetet mutat a vizsgált két ültetvény. A számok folyamatos eredményjavulást mutatnak, ami igaz is. Ugyanakkor azt kell mondanunk, hogy az **alma** és a **borszőlő** esetében hektáronként elért jövedelmek nem tekinthetők elégségesnek, valamint ezek realizálása is igen kockázatos, vagyis ezen ágazatok helyzete is meglehetősen instabil.

3.3.2. Az állattenyésztési ágazatok eredményének alakulása

A növénytermeléshez hasonlóan az állattenyésztésnél is a végleges eredményalakulást a főtermék árbevételén túl az „egyéb” címen kapott bevételek nagysága határozza meg. Ezen ágazatok egy részénél a főtermék mellett – szükség-szerűen – 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 kiselejtezett állatok eladása után kapott összeg is (38. és 39. táblázat).

38. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001
Tej	Ft/tehén	104872	130627	98770
Tojás	Ft/tojó	468	1231	519
Vágómarha	Ft/állat	-6583	-9597	2132
Vágósertés	Ft/állat	2515	9458	22172
Húscsirke	Ft/állat	-125	60	77

Mindezeket figyelembe véve elmondhatjuk, hogy a tesztüzemekhez tartozó egyéni gazdaságok átlagában egy tehén után 99 ezer forint eredményt értek el az üzemek 2001-ben. Kedvezőtlen jelenség, hogy ez az összeg 24 százalékkal maradt el az előző évi szinttől.

A társas gazdaságok ugyanezen időszakban 104 ezer forint eredményt realizáltak a tejelő tehén tartásával. Ez azért is érdemel említést, mert a hazai tehénállomány körülbelül 70 százaléka e termelői csoportnál található, így az itt elért eredmények nagyobb súllyal hatnak az ágazat helyzetére.

39. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001
Tej	Ft/tehén	71081	69265	103916
Tojás	Ft/tojó	101	497	526
Vágómarha	Ft/állat	-7215	-54957	-30106
Vágósertés	Ft/állat	1772	7421	12970
Húscsirke	Ft/állat	112	76	249

A **marhahizlalásnál** meglévő súlyos gondokról az előzőekben már szót ejtettünk, melyeket az ágazati eredmények szintén alátámasztanak. Az egyéni gazdák állatonként elkönyvelt 2 ezer forint haszna és a társas vállalkozások 30 ezer forint veszteségei ismételtelen az ágazat problémáira utalnak.

A **tojótyúk-tartás** jövedelemhelyezete ellentmondásosan alakult. Az egyéni termelőknél az egy állatra jutó eredmények (519 Ft/tojó) több mint felére estek vissza 2000 és 2001 között. Ezzel szemben a társas vállalkozásoknál, ha szerény mértékben (6%) ugyan, de javulás következett be.

Külön kell szólnunk a baromfitartás másik termelési irányáról, a **hústermelésről**. A jövedelemtermelő képesség vizsgálatánál említettük, hogy az egyéni gazdaságokban a pecsenyecsirke felvásárlási ára nem fedezte a hizlalás költségeit, vagyis az ágazat pusztán a piaci viszonyok figyelembevételével mellett veszteséges helyzetet tükrözött. Az állami 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 átlagosan egy állatra jutó évi 77 forintos eredménye egyáltalán nem tekinthető kedvezőnek.

A társas vállalkozásoknál kedvezőbben alakultak a 2001. évi eredmények, de ez sem tekinthető tartósnak, különösen, ha figyelembe vesszük a sertés- és baromfihús ármozgásának egyre szorosabbá válását. Ez inkább arra figyelmeztet, hogy csirkehizlalásunk továbbra is gondokkal terhelt és a termelői érdekeltség hosszú távon támogatás nélkül nem tartható fenn.

A **sértéshizlalás** ágazati eredményei szintén a korábban leírtakat erősítik meg, vagyis hogy a 2001. esztendő igen kedvező volt a termék-előállítással foglalkozó gazdaságok számára. Az emelkedő áraknak, az egyéb bevételeknek és támogatásoknak köszönhetően az egyéni gazdaságok átlagában egy hízóra vetítve átlagosan valamivel több, mint 22 ezer forint hasznót érték el a gazdák, míg a társas üzemekben ez az érték 13 ezer forint körül alakult.

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. Elsősorban a vizsgált – a tesztüzemek termelési szerkezetét alapvetően meghatározó – ágazatok valós, egymással összevethető jövedelempozíciója hogyan változott a 2000. és 2001. esztendőben.

A következőkben tehát röviden összefoglaljuk a vizsgált növénytermelési és állattenyésztési ágazatok folyamatos ráfordításainak együttes hatékonyságát leginkább kifejező költségárányos ágazati eredmények alakulását az 1999-2001. évi időszakban.

A rendelkezésünkre álló adatokból általánosságban megállapítható, hogy 2000-hez viszonyítva 2001-ben az ágazatok egy részénél romlott a jövedelmezőségi szint. Ezeknél ugyanis a 100 Ft termelési költségre jutó eredmények kedvezőtlenebbül alakultak, mint korábban.

Említést érdemel az egyéni gazdaságok **gabonaágazatainak** jövedelmezősége, ahol csupán a kukorica éri el a 15 százalékos szintet. A többi terméknél vagy veszteséges volt a termelés, vagy 5 százalék alatt maradt a jövedelmezőség (40. táblázat).

Hasonlóan csökkenő tendencia jellemzi a társas vállalkozásokat is, de itt azért a búza, a durum búza, a tavaszi árpa és a triticales 100 forint termelési költségre jutó eredménye eléri, illetve megközelíti a 15 százalékot (41. táblázat).

40. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001
Búza	Ft	18,48	31,69	4,50
Durumbúza	Ft	3,09	44,52	-0,24
Szemes kukorica	Ft	22,72	35,66	14,69
Őszi árpa	Ft	4,80	36,72	-2,93
Tavaszi árpa	Ft	0,34	6,27	2,50
Triticale	Ft	5,75	30,76	5,50
Rozs	Ft	-23,56	11,55	-16,69
Zab	Ft	-8,31	0,93	-0,69
Napraforgó	Ft	8,32	-3,19	39,95
Repce	Ft	42,73	-2,12	22,63
Cukorrépa	Ft	38,47	8,76	47,41
Szója	Ft	-0,65	13,79	28,78

41. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001
Búza	Ft	-6,13	20,54	15,11
Durumbúza	Ft	-23,13	–	14,44
Szemes kukorica	Ft	7,64	11,12	6,80
Őszi árpa	Ft	-9,12	43,32	7,95
Tavaszi árpa	Ft	-17,75	5,84	14,56
Triticale	Ft	-25,05	-2,39	14,24
Rozs	Ft	-30,23	3,37	-15,22
Zab	Ft	-23,49	-17,05	-20,11
Napraforgó	Ft	-17,78	-11,25	15,05
Repce	Ft	6,49	-28,64	8,45
Cukorrépa	Ft	15,47	-0,88	44,83
Szója	Ft	31,67	-43,32	-19,92

Ezzel szemben az ipari növények költség hatékonysága igen kedvezően alakult mindkét termelői csoportnál. Különösen figyelmet érdemel a cukorrépa 45 százalékot elérő, sőt az egyénieknél azt meghaladó szintje.

A zöldség- gyümölcsfélék adatai meglehetősen összetett képet mutatnak. A **burgonya** és a **vöröshagyma** eredményrátája közel felére csökkent 2000 és 2001 között. Ennek ellenére a 35 és 43 százalékos arány még mindig jónak ítéltető. Ugyancsak magas érték (59%) jellemzi a zöldborsó ágazatot. A többi terméknel 20 százalék körüli vagy ez alatti hatékonyságok alakultak ki 2001-ben (42. táblázat).

42. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001
Burgonya	Ft	58,22	61,47	35,11
Zöldborsó	Ft	60,34	–	58,95
Paradicsom	Ft	-24,16	-18,92	18,39
Vöröshagyma	Ft	41,76	84,77	42,81
Görögdinnye	Ft	36,50	18,64	23,57
Fejes káposzta	Ft	52,93	6,28	14,44
Alma	Ft	28,43	13,89	23,57
Borszőlő	Ft	-21,64	19,74	25,32

Pozitív változás történt a megfigyelt gyümölcs fajtáknál. Az **alma** esetében közel 24 forint volt a 100 Ft termelési költségére jutó ágazati eredmény, ami 70 százalékkal múlja felül a 2000. évi szintet. A borszőlőnél 28 százalékos volt a növekedés mértéke, de ezzel is csak 25 százalékos eredményrátát értek el a gazdálkodók.

A növénytermeléshez hasonlóan az állattenyésztési ágazatok eredményessége is heterogén képet mutat a vizsgált években. A 2001. évben 25 százalékkal csökkent az egyéni gazdaságok tejelő tehenészetének jövedelemrátája, de még így is magasnak (38%) mondható. Ezzel kapcsolatban azonban ismét meg kell jegyeznünk, hogy a termelői csoport kis hányaddal részesül a hazai tejtermelésből és tevékenységük sem tipikus. Ez utóbbi főleg értékesítési területen jelentkezik. Sok ugyanis a háztól való eladás, ami nagyobb volumenű termelés esetén már nem járható út és az élelmiszerhigiéniai feltételek sem minden esetben biztosítottak. Az azonban kétségtől igaz, hogy kisebb méretekben elfogadható jövedelemforrást jelent a tejtermeléssel foglalkozó termelőknek (43. táblázat).

43. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001
Tejelő tehén	Ft	49,69	50,74	38,12
Étkezési tyúktojás	Ft	19,17	39,28	13,75
Vágómarha	Ft	-3,67	-4,41	1,25
Vágósertés	Ft	3,70	12,11	24,08
Húscsirke	Ft	-6,89	2,39	2,39

A társas gazdaságokban alacsonyabb a tejtermelés költséghatékonysága, de a 100 forintra jutó 25 százalékos eredmény összességében kedvező szintnek tekinthető. Főleg akkor ítéltető elfogadhatónak, ha ezt az eredményt folyamatosan tudnák produkálni az üzemek (44. táblázat).

44. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001
Tejelő tehén	Ft	23,02	18,46	25,19
Étkezési tyúktojás	Ft	3,59	15,70	16,90
Vágómarha	Ft	-5,50	-21,33	-13,02
Vágósertés	Ft	2,98	11,37	14,79
Húscsirke	Ft	5,18	2,89	8,26

Ugyancsak elfogadható színvonalnak tekinthető a **tojástermelés** jövedelmezősége. Az egyéni gazdaságok 14 százalékos eredménye ugyan visszalépést jelent a 2000. évhez képest, de ez inkább az előző esztendő elvárhatónál jobb eredményéből adódik. A társas vállalkozásoknál elért 17 százalékos jövedelemráta pedig már 8 százalékos javulást jelent a 2000. évhez viszonyítva.

A 100 Ft termelési költségére jutó eredmények is mutatják, hogy a 2001. esztendő a **sértéshizlalók** éve volt. Az egyéni gazdaságoknál gyakorlatilag megduplázódott a jövedelmezőség, ami 24 forintos szintet jelentett a vizsgált évben. Ettől elmaradtak ugyan a társas vállalkozások sertéshizlalói, de a 15 forintos jövedelemráta így is elfogadható mértékű, és 30 százalékkal múlja felül a 2000. évi értéket.

A **húscsirke-** és a **marhahizlalás** jövedelmezősége továbbra is 10 százalék alatt van, sőt a társas gazdaságokban a hízómarha-ágazat veszteséges. Ezek az alacsony értékek ismételten arra hívják fel a figyelmet, hogy a termelői érdekeltség nem biztosított ezekben az ágazatokban.

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 három 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 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 jövedelemhelyzetről már az eddig elmondottakból értelemszerűen következik, hogy a **gabonafélék** többségénél csökkentek a fedezeti hozzájárulások 2000 és 2001 között. Ennek okairól már szóltunk, így ezeket nem kívánjuk megismételni.

Említést érdemel viszont, hogy a két termelői csoport adatait figyelembe véve 2000-ben a gabonák FH-ja hektáronként 41 ezer és 90 ezer forint között szóródott, addig 2001-ben 31-83 ezer forint között helyezkedtek el az értékek. Az intervallum mértékének növekedése is lefelé történt inkább, ami szintén az ágazatok jövedelempozíciójának romlását tükrözik (45. és 46. táblázat).

45. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001
Búza	Ft/ha	54985	74200	60341
Durumbúza	Ft/ha	38230	84231	55992
Szemes kukorica	Ft/ha	71467	89873	81336
Őszi árpa	Ft/ha	43063	72377	52397
Tavaszi árpa	Ft/ha	38350	53079	59904
Triticale	Ft/ha	35171	61019	51699
Rozs	Ft/ha	21011	47185	46748
Zab	Ft/ha	31638	41128	51212
Napraforgó	Ft/ha	48742	44471	90703
Repce	Ft/ha	74368	45087	84153
Cukorrépa	Ft/ha	210178	163614	255004
Szója	Ft/ha	47806	63204	74355
Silókukorica	Ft/ha	57975	62323	68775
Lucerna	Ft/ha	51907	71976	70365

46. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001
Búza	Ft/ha	47036	77420	72262
Durumbúza	Ft/ha	23241	–	83358
Szemes kukorica	Ft/ha	71041	86372	81357
Őszi árpa	Ft/ha	42894	86273	63580
Tavaszi árpa	Ft/ha	29395	56217	64845
Triticale	Ft/ha	19415	41251	49767
Rozs	Ft/ha	24065	43734	31979
Zab	Ft/ha	31792	49285	38940
Napraforgó	Ft/ha	34078	47525	79514
Repce	Ft/ha	57256	26265	60053
Cukorrépa	Ft/ha	177743	114537	245280
Szója	Ft/ha	85301	26003	28292
Silókukorica	Ft/ha	58295	50692	93572
Lucerna	Ft/ha	35581	40836	61015

Továbbra is megfigyelhető, hogy az abszolút értékek között az FH-k tekintetében legkisebbek a két termelői csoport között a különbségek, ami az állandó költségekben meglévő különbségek nagyobb voltát jelenti.

Az olajos növények javuló jövedelempozícióját jelzi, hogy a **napraforgó** fedezeti hozzájárulása meghaladta mind a búzáét, mind a kukoricáét 2001-ben. Az egyéni gazdaságoknál ez a **repcére** is igaz.

Az elmúlt két évhez hasonlóan 2001-ben is a legnagyobb fedezetet a cukorrépánál figyelhetjük meg a szántóföldi növények közül. Az egyéni gazdák által elért hektáronkénti 255 ezer és a társas vállalkozások 245 ezer forintos FH-ja kifejezetten magasnak tekinthető.

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 ezen termékek FH-ja 61 és 94 ezer forint között mozgott 2001-ben.

A **zöldségfélék** fedezeti hozzájárulásai – a zöldborsó kivételével – 2001-ben meghaladták a 200 ezer forintos szintet hektáronként. Ezen belül is kiugróan magas a **vöröshagyma** (592 ezer) FH-ja. A **burgonya** kivételével a többi ágazatnál is jelentős növekedés figyelhető meg 2000 és 2001 között. Így például a **paradicsom**nál megduplázódtak az egy hektárra jutó FH-k, de 400 ezer forint körüli értékek jellemezték a **görögdinnyét** és a csökkenés ellenére a burgonyát (47. táblázat).

47. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001
Burgonya	Ft/ha	437682	514727	381931
Zöldborsó	Ft/ha	192682	–	166301
Paradicsom	Ft/ha	141245	185979	378606
Vöröshagyma	Ft/ha	454276	467833	592259
Görögdinnye	Ft/ha	295648	224339	373327
Fejes káposzta	Ft/ha	347577	188186	302845
Alma	Ft/ha	358475	368789	448169
Borszőlő	Ft/ha	80893	343753	371425

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 tükrözött kedvezőbb képet. Ezzel csupán azt kívántuk érzékelteni, hogy a gazdasági döntéseknél rendkívül fontos a különböző számítások elvégzése, a lehetséges legtöbb szempont figyelembe vétele és mérlegelése.

Az állattenyésztési ágazatoknál szintén differenciált változások figyelhetők meg 2000 és 2001 között. Különösen igaz ez az egyéni vállalkozásokra. Ezeknél a tej, a vágómarha és a tojás fedezeti hozzájárulása csökkent, mely alapvetően a közvetlen változó költségek emelkedésére vezethető vissza. Ezzel szemben a húscsirkénél 31 százalékos, míg a sertéshizlalásnál 71 százalékos FH növekedés történt 2001-ben (48. táblázat).

48. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001
Tej	Ft/tehén	158272	193645	170890
Tojás	Ft/tojó	805	1731	1310
Vágómarha	Ft/állat	20409	36628	27839
Vágósertés	Ft/állat	11273	20766	35509
Vágócsirke	Ft/állat	109	311	408

A társas gazdaságoknál csupán az étkezési tojás fedezeti hozzájárulása változott negatív irányba, ami egyértelműen a takarmányozásra fordított kiadások kedvezőtlen változásával hozható összefüggésbe. A többi ágazatnál javultak a fedezetek, melynek okait az eredményalakulásoknál már érintettük (49. táblázat).

49. táblázat

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

Ágazat	Mérték- egység	1999	2000	2001
Tej	Ft/tehén	190619	199922	259505
Tojás	Ft/tojó	977	1254	995
Vágómarha	Ft/állat	16299	16308	45493
Vágósertés	Ft/állat	10854	17445	29149
Vágócsirke	Ft/állat	297	522	625

A két termelői kör FH-i közötti differenciák változásai többnyire a takarmány előállítás, illetve beszerzés különbségeire, pontosabban ezek költségeire vezethetők vissza. A tartástechnológiák ugyanis – a tehenészetet kivéve – viszonylag egységesek, az árak is közel azonosak, így a differenciát a közvetlen változó költségek között elszámolt takarmányozási kiadások különbségei, valamint a takarmányozás hatékonyságaiban meglévő eltérések jelentik. Ezt azért tartjuk fontosnak hangsúlyozni, mert állattenyésztésünk versenyképesebbé tételének egyik lehetséges területe a takarmányozás (mind naturális, mind érték oldalon) javítása.

A legfontosabb mezőgazdasági ágazatok jövedelemhelyzetét összefoglalva elmondhatjuk, hogy a 2001. évben az ágazatok egy részében romlottak a jövedelemszerzési lehetőségek, más ágazatoknál eredményjavulás következett be és sajnálatos módon maradtak olyan termékek, melyek jövedelempozíciója továbbra is kedvezőtlen.

Az egyik alapvető problémát – és ez a kedvező jövedelemmel bíró termékekre is igaz – továbbra is a termelés nagyfokú kockázata jelenti. Az igen erős jövedelem hullámzások bizonytalanná teszik a termelőket és ez végeredményben gátolja a termékpályák harmonikus fejlődését.

Nem véletlenül hangsúlyozzuk a termelői biztonságot. A 2004. évi Európai Unió csatlakozás ugyanis stabil mezőgazdaságot igényelne, annak érdekében, hogy gazdáink megfelelő eséllyel versenyezzenek a rendkívül kiélezett és az egységes piacon nagy rutint szerzett gazdákkal szemben. Márpedig Magyarország földrajzi és gazdasági adottságai mindenképpen lehetőséget adnak az intenzív mezőgazdasági termelésre, 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 vállalkozásokban	17
A szántóföldi növények közvetlen változó költségének alakulása az egyéni gazdaságokban.....	21
A szántóföldi növények közvetlen változó költségének alakulása a társas vállalkozásokban	21
A zöldség- és gyümölcsfélék termelési költségének alakulása az egyéni gazdaságokban.....	22
A zöldség- és gyümölcsfélék közvetlen változó költségének alakulása az egyéni gazdaságokban	23
A szántóföldi növények átlagos hozamának alakulása az egyéni gazdaságokban.....	25
A szántóföldi növények átlagos hozamának alakulása a társas vállalkozásokban	25
A zöldség- és gyümölcsfélék átlagos hozamának alakulása az egyéni gazdaságokban.....	26
A szántóföldi növények önköltségének alakulása az egyéni gazdaságokban.....	27
A szántóföldi növények önköltségének alakulása a társas vállalkozásokban	28
A zöldség- és gyümölcsfélék önköltségének alakulása az egyéni gazdaságokban.....	29
Az állati termékek költségalakulása az egyéni gazdaságokban	30
Az állati termékek költségalakulása a társas vállalkozásokban	31
A szántóföldi növények önköltségének szóródása az egyéni gazdaságokban.....	35
A szántóföldi növények önköltségének szóródása a társas vállalkozásokban	35
A zöldség- és gyümölcsfélék önköltségének szóródása.....	36
Az állati termékek önköltségének szóródása az egyéni gazdaságokban.....	37
Az állati termékek önköltségének szóródása a társas vállalkozásokban.....	37
A szántóföldi növények önköltségének és területi arányának szóródása az egyéni gazdaságokban	39
A szántóföldi növények önköltségének és területi arányának szóródása a társas vállalkozásokban	39
A zöldség-gyümölcsfélék önköltségének és területi arányának szóródása az egyéni gazdaságokban	40
Az állati termékek önköltségének és az állatlétszám arányának szóródása az egyéni gazdaságokban	41
Az állati termékek önköltségének és az állatlétszám arányának szóródása a társas vállalkozásokban	41
A szántóföldi növények értékesítési árainak alakulása az egyéni gazdaságokban.....	44

A szántóföldi növények értékesítési árainak alakulása a társas vállalkozásokban.....	45
A zöldség- és gyümölcsfélék értékesítési árainak alakulása az egyéni gazdaságokban	47
Az állati termékek értékesítési árainak alakulása az egyéni gazdaságokban	48
Az állati termékek értékesítési árainak alakulása a társas vállalkozásokban	49
A szántóföldi növények jövedelemtermelő képességének alakulása az egyéni gazdaságokban	52
A szántóföldi növények jövedelemtermelő képességének alakulása a társas vállalkozásokban.....	53
A zöldség- és gyümölcsfélék jövedelemtermelő képességének alakulása az egyéni gazdaságokban	54
Az állati termékek jövedelemtermelő képességének alakulása az egyéni gazdaságokban	55
Az állati termékek jövedelemtermelő képességének alakulása a társas vállalkozásokban.....	56
A szántóföldi növények ágazati eredményének alakulása az egyéni gazdaságokban	58
A szántóföldi növények ágazati eredményének alakulása a társas vállalkozásokban.....	59
A zöldség- és gyümölcsfélék ágazati eredményének alakulása az egyéni gazdaságokban	60
Az állati termékek ágazati eredményének alakulása az egyéni gazdaságokban	60
Az állati termékek ágazati eredményének alakulása a társas vállalkozásokban.....	61
A szántóföldi növények 100 Ft termelési költségre jutó ágazati eredményének alakulása az egyéni gazdaságokban.....	63
A szántóföldi növények 100 Ft termelési költségre jutó ágazati eredményének alakulása a társas vállalkozásokban.....	63
A zöldség- és gyümölcsfélék 100 Ft termelési költségre jutó ágazati eredményének alakulása az egyéni gazdaságokban.....	64
Az állati termékek 100 Ft termelési költségre jutó ágazati eredményének alakulása az egyéni gazdaságokban.....	65
Az állati termékek 100 Ft termelési költségre jutó ágazati eredményének alakulása a társas vállalkozásokban.....	65
A szántóföldi növények fedezeti hozzájárulás I. alakulása az egyéni gazdaságokban	67
A szántóföldi növények fedezeti hozzájárulás I. alakulása a társas vállalkozásokban.....	67
A zöldség- és gyümölcsfélék fedezeti hozzájárulás I. alakulása az egyéni gazdaságokban	68
Az állattenyésztési ágazatok fedezeti hozzájárulás I. alakulása az egyéni gazdaságokban	69
Az állattenyésztési ágazatok fedezeti hozzájárulás I. alakulása a társas vállalkozásokban.....	69

MELLÉKLETEK

Mellékletek jegyzéke

A fontosabb mezőgazdasági termékek előállításának költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban.....	75
A fontosabb mezőgazdasági termékek előállításának költsége és jövedelme a társas gazdaságokban	103
A fontosabb mezőgazdasági termékek előállításának költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint az egyéni gazdaságokban	127
A fontosabb mezőgazdasági termékek előállításának költsége és jövedelme (az SFH alapján számított) üzemméret szerint a társas gazdaságokban.....	154

1. melléklet

A búzatermelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	10178	11319	13770
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	10776	10658	14504
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	6054	6469	5804
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	357	557	329
5.	Öntözési költség	Ft/ha	14	0	39
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	80	184	176
7.	Száritási költség	Ft/ha	551	94	333
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	6	4
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	610	153	315
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	11448	14696	16509
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	4968	4747	1793
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	7350	8106	13323
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1307	1268	614
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	2006	3485	4432
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	730	1209	1174
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	5499	5162	8129
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	1794	3019	2415
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	2694	2858	1567
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	661	41	129
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	1532	1490	2278
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	3061	4144	4445
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	53692	58258	67514
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	17977	21408	24570
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	71669	79666	92084
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	69545	89287	67403
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	5253	5483	7895
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	1180	444	151
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	1928	1505	2474
29.	Termelési érték	Ft/ha	84912	104908	96229
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	54985	74200	60341
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	31220	46651	28715
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	13243	25243	4145
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	18460	21975	21535
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	20263	27405	20597
35.	Átlaghozam	t/ha	3,78	3,61	4,22
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	22,91	21,05	20,57

2. melléklet

A durumbúza-termelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	13988	13659	10962
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	11120	10842	11942
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	5186	11223	6561
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	1608	820	0
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	0	0
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	13741	22883	24296
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	5071	0
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	7238	3438	6077
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	0	1717	0
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	345	3113	4156
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	152	4447	1624
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	0	558	15371
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	670	0	963
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	2039	1547	0
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	7353	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	2266	3200	2360
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	2326	2239	1351
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	52881	69654	59837
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	15151	15104	25825
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	68032	84758	85662
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	47743	53134	76431
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	7385	4258	6025
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	925	33	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	70132	122493	85456
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	38230	84231	55992
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	17251	52839	25619
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	2099	37735	-205
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	16957	20586	21388
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	15621	28720	19833
35.	Átlaghozam	t/ha	3,96	4,12	4,00
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	20,84	23,44	20,49

3. melléklet

A rozstermelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	3551	8098	7184
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	7565	6206	6945
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	2783	2637	309
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	398	352	610
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	78	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	466	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	38	0	19
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	12427	12630	14851
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	3927	3990	1655
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	4570	5973	14213
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	351	358	152
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	2772	4350	12750
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	773	1915	5062
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	1880	1625	4987
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	2996	2334	960
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	1223	4235	81
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	62	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	104	743	1189
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	1425	2669	3410
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	36075	40323	45937
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	11234	17871	28439
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	47309	58193	74376
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	17989	40980	19078
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	4135	4190	8158
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	148	333	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	1580	3696	6716
29.	Termelési érték	Ft/ha	36162	64914	61966
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	21011	47185	46748
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	87	24592	16030
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-11147	6721	-12410
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	21305	24584	26790
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	14117	25575	18644
35.	Átlaghozam	t/ha	2,15	2,22	2,53
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	13,23	12,37	12,85

4. melléklet

Az őszi árpa-termelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	7692	8442	11808
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	8534	8645	12664
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	5164	5571	5398
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	1333	1490	359
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	69	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	8	129	23
7.	Szárítási költség	Ft/ha	380	27	332
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	1
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	17	80	106
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	10161	17370	14752
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	5007	4722	1428
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	11452	4591	17913
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1539	1235	348
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	1596	3979	4612
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	565	1495	1096
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	3674	5026	5545
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	1577	2133	2055
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	2269	1832	1514
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	755	41	32
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	885	2024	1327
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	2021	2828	4641
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	51286	52371	65132
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	13342	19357	20823
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	64628	71728	85955
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	43195	49245	46299
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	4325	5925	8365
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	49	98	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	5348	1705	2599
29.	Termelési érték	Ft/ha	67728	98065	83436
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	43063	72377	52397
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	16442	45694	18304
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	3100	26337	-2519
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	15640	20158	22359
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	15202	26006	19439
35.	Átlaghozam	t/ha	3,79	3,52	3,94
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	20,19	19,64	21,62

5. melléklet

A tavaszi árpa-termelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	7084	8108	11259
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	5266	5685	6206
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	4058	5839	4912
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	312	80	141
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	52	8
7.	Száritási költség	Ft/ha	39	1	40
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	80	0	1
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	32	9	84
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	10248	17590	17492
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	5904	2898	1502
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	5515	5928	11058
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1124	829	229
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	1855	4211	6370
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	846	1064	1155
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	5631	7270	11684
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	1721	1219	2284
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	607	1246	190
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	1239	37	172
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	1550	3567	1575
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	3042	3703	4401
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	39660	47018	52932
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	16491	22317	27830
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	56151	69336	80762
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	39275	55324	66241
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	4809	4541	5687
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	85	214	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	899	362	418
29.	Termelési érték	Ft/ha	56342	73682	82784
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	38350	53079	59904
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	16683	26664	29852
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	192	4346	2022
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	18799	25911	24988
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	17199	25758	23848
35.	Átlaghozam	t/ha	2,94	2,83	3,23
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	20,11	20,61	21,31

6. melléklet

A zabtermelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	4961	5216	7842
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	4565	5455	10639
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	3721	3838	4066
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	290	325	128
5.	Öntözési költség	Ft/ha	40	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	176	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	7	230	130
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	310	84	59
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	9939	14825	17372
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	5093	3357	1931
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	7957	5499	13147
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	2492	3278	491
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	1799	3261	3321
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	861	1397	792
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	3662	4695	6049
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	539	1297	2690
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	1002	858	533
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	750	0	29
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	1286	1098	613
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	3100	4288	5251
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	39375	42282	55805
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	12999	16893	19277
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	52373	59176	75082
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	27261	37583	25946
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	4875	2991	8577
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	2142	0	19
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	1466	506	3667
29.	Termelési érték	Ft/ha	48023	59729	74567
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	31638	41128	51212
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	8649	17446	18763
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-4350	553	-514
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	20507	31912	27789
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	15929	30586	24241
35.	Átlaghozam	t/ha	2,48	2,21	2,57
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	17,56	17,80	17,97

7. melléklet

A triticales-termelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	6684	6560	9762
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	6624	8457	12413
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	2433	2723	3121
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	471	680	257
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	41	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	214	63	192
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	44	90
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	36	38	170
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	9011	12250	15970
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	4074	4001	1306
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	7576	9077	11267
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1956	1843	1558
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	1904	3295	3393
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	907	1313	1106
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	3277	4318	6469
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	1027	1929	1353
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	1288	1163	1081
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	257	239	80
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	678	460	1535
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	2258	3810	4009
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	39079	45778	56105
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	11597	16527	19027
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	50676	62305	75132
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	29758	59884	43325
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	5708	4473	8565
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	103	80	3
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	2506	1831	5005
29.	Termelési érték	Ft/ha	53588	81469	79261
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	35171	61019	51699
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	14509	35691	23156
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	2912	19164	4129
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	17386	20964	20056
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	16340	26030	18785
35.	Átlaghozam	t/ha	2,77	2,95	3,50
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	14,37	13,93	15,19

8. melléklet

A kukoricatermelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	11507	12022	14238
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	10012	10847	14664
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	9264	10834	10828
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	655	563	232
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	68	3
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	212	110	211
7.	Száritási költség	Ft/ha	10306	4683	11395
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	77	28	5
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	333	317	326
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	11496	14287	18266
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	4341	4983	1615
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	13588	11609	15547
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1592	1320	846
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	2777	3560	5588
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	1079	1176	1505
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	4329	4399	9543
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	1416	3711	2826
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	5392	5246	2512
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	1062	176	91
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	1533	989	2257
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	3087	5393	4409
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	73384	71671	88175
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	20675	24649	28731
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	94059	96320	116906
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	95608	106548	93541
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	6106	7112	8753
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	790	995	196
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	2	73	96
29.	Termelési érték	Ft/ha	115426	130666	134083
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	71467	89873	81336
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	42042	58995	45908
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	21367	34346	17177
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	13449	21265	16883
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	15518	27063	18075
35.	Átlaghozam	t/ha	6,99	4,65	6,94
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	21,45	21,59	21,37

9. melléklet

A napraforgó-termelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	9094	8503	9474
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	7843	7894	10330
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	10603	10735	10852
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	966	503	597
5.	Öntözési költség	Ft/ha	550	112	1
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	258	230	587
7.	Száritási költség	Ft/ha	2641	245	1189
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	29	31	6
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	508	111	633
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	9724	14606	13431
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	2714	5116	1628
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	11758	5952	19175
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1080	526	367
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	2537	3059	4537
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	959	1291	1001
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	4408	7549	5868
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	2937	2632	2366
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	3692	1814	1165
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	236	35	677
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	792	768	1320
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	2663	4065	3926
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	57767	54563	68270
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	18224	21211	20859
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	75991	75774	89128
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	77010	68472	112607
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	2140	4583	8620
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	353	209	129
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	82313	73360	124739
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	48742	44471	90703
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	24546	18797	56469
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	6322	-2414	35610
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	45807	48501	44354
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	48115	43888	57724
35.	Átlaghozam	t/ha	1,66	1,66	2,01
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	24,27	19,40	20,13

10. melléklet

A repcetermelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	5904	5832	6923
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	9877	9896	13996
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	7901	7208	10253
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	451	150	28
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	100	49	558
7.	Száritási költség	Ft/ha	1086	111	208
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	67	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	837	254	1861
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	11336	15739	16999
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	6508	3379	1185
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	6663	6766	18153
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1508	1449	252
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	1849	3004	6927
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	713	1211	1788
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	7052	7168	7299
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	1773	2953	2152
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	2331	962	719
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	409	246	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	2587	1788	1980
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	2566	3392	5134
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	52286	50899	70416
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	19280	20724	25998
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	71566	71623	96414
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	91047	64039	110950
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	5203	5438	6774
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	362	460	248
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	102146	70102	118232
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	74368	45087	84153
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	49860	19203	47816
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	30580	-1521	21818
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	34626	45440	44083
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	46729	40734	50849
35.	Átlaghozam	t/ha	2,07	1,67	2,19
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	21,74	22,04	22,90

11. melléklet

A szójatermelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	11311	8892	13123
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	6114	13240	16019
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	9075	11322	15805
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	566	0	1366
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	60	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	1099	927	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	0	359
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	1874	22099	14237
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	5489	439	0
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	31381	7962	14517
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	10817	7358	2408
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	413	1575	6781
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	166	485	0
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	517	3418	224
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	2528	7715	6663
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	853	4310	3357
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	3762	0	490
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	132	708	206
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	1264	1778	296
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	77785	72239	77834
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	9635	19989	18017
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	87420	92229	95851
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	86206	93670	110597
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	6610	11273	6731
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	4490
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	86848	104943	123435
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	47806	63204	74355
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	9062	32703	45600
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-572	12714	27584
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	47812	45156	48986
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	43883	45862	57353
35.	Átlaghozam	t/ha	1,83	2,04	1,96
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	16,83	19,69	16,37

12. melléklet

A cukorrépa-termelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	25076	30141	26053
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	12843	17914	23971
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	36845	30631	35156
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	940	2599	0
5.	Öntözési költség	Ft/ha	1109	3044	279
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	223	47
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	536	2574	940
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	13707	25343	28488
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	8882	5853	222
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	52161	47621	61100
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	2295	1441	6148
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	4789	13583	11486
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	2112	5109	3614
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	10736	11303	20999
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	3474	4176	4325
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	12332	6357	0
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	3002	0	1177
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	6073	9920	5891
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	12397	14030	5911
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	154394	167385	182404
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	54915	64476	53404
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	209309	231861	235807
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	274297	244640	341044
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	5957	7712	5185
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	1455	327	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	289822	252182	347598
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	210178	163614	255004
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	135428	84797	165194
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	80513	20320	111790
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	4349	6529	5413
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	5869	6875	7860
35.	Átlaghozam	t/ha	48,12	35,51	43,56
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	24,11	22,84	22,38

13. melléklet

A burgonyatermelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	147215	141077	135449
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	24889	22954	26076
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	52206	37742	48134
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	12567	14538	5852
5.	Öntözési költség	Ft/ha	4927	11324	7925
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	96	874	26
7.	Száritási költség	Ft/ha	31	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	2504
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	4	107
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	21850	34412	40841
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	19789	22139	7734
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	18804	12298	25230
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	11334	4287	24865
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	25480	45680	60680
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	7084	7090	11886
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	26989	14820	25456
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	2799	6419	3510
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	24121	31082	2315
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	426	0	1106
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	17808	19862	10491
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	18278	36338	28211
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	313708	301649	324743
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	122986	161291	143655
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	436695	462940	468398
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	646790	632966	461512
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	6593	5198	8313
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	23	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	690947	747526	632869
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	437682	514727	381931
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	377239	445877	308126
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	254253	284586	164471
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	17791	20833	25011
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	27881	33403	33350
35.	Átlaghozam	t/ha	24,55	22,22	18,73
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	22,80	20,39	18,27

14. melléklet

A lucernatermelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	2637	2968	2468
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	1862	2262	3382
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	1150	1282	576
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	765	2642	1134
5.	Öntözési költség	Ft/ha	39	30	4
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	0	0
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	18868	16350	15711
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	983	5770	284
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	8085	4301	11225
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1162	992	649
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	3190	4734	4910
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	1513	1871	1106
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	4923	3826	7394
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	3982	3524	2216
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	558	3176	61
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	1809	2315	2641
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	64	112	1123
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	3213	3426	3625
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	35551	36596	35432
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	19253	22985	23077
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	54804	59581	58509
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	21598	25647	26226
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	252	454	5025
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	59	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	60	585
29.	Termelési érték	Ft/ha	59522	82151	78578
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	51907	71976	70365
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	23971	45555	43145
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	4718	22570	20069
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	8876	10645	10682
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	9599	14590	13456
35.	Átlaghozam	t/ha	6,17	5,59	5,44
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	15,31	14,24	14,88

15. melléklet

A silókukorica-termelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	8383	8826	10164
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	7233	6317	7158
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	7812	8866	9469
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	60	1898	316
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	278	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	33
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	58	1055
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	10997	12567	7494
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	6279	9486	914
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	7823	9462	35326
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1671	1358	627
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	3350	4368	3901
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	1224	1665	1424
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	2979	2677	3055
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	3375	2553	964
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	1186	5821	18
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	679	27	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	1703	484	884
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	3491	4112	2724
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	50259	59115	72557
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	17989	21706	12971
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	68248	80821	85527
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	29459	13424	61359
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	2102	1961	8340
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	90	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	83134	89923	97597
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	57975	62323	68775
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	32875	30808	25040
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	14887	9102	12070
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	2441	3707	3400
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	2898	4030	3548
35.	Átlaghozam	t/ha	27,96	23,32	25,18
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	19,03	17,31	20,08

16. melléklet

A rét költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	0	0	0
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	460	304	1081
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	0	0	0
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	730	826	417
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	0	0
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	5623	7606	4922
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	1065	107	410
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	4733	2848	3389
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	429	1022	424
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	1396	2397	2642
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	546	899	271
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	3822	1851	1902
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	1165	1839	699
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	122	118	509
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	515	1	2
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	475	12	654
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	1104	1115	1844
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	13040	12712	10644
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	9146	8232	8522
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	22186	20944	19166
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	7641	5938	11285
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	190	297	2637
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	48	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	24472	23864	26055
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	22853	21713	24132
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	11431	11152	15411
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	2286	2920	6889
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	5649	8832	7034
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	6183	9918	8594
35.	Átlaghozam	t/ha	3,93	2,84	3,06
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	11,61	9,36	12,01

17. melléklet

A fejeskáposzta-termelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	69575	55294	147993
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	25093	24579	33592
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	30724	41818	48756
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	524	1542	637
5.	Öntözési költség	Ft/ha	18633	15751	29932
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	2193	1118	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	2530	0	3287
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	0	0
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	57259	32441	42497
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	13572	0
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	9663	3420	15179
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	10091	13249	65567
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	34363	41916	35286
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	14278	16919	11258
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	16160	15282	63648
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	0	0	398
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	3169	5175	0
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	115	165	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	0	1091	3737
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	37124	38028	51006
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	226285	202784	387440
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	105209	118577	165335
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	331495	321361	552775
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	515243	330629	254780
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	6294	6769	10205
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	1092	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	506941	341537	632610
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	347577	188186	302845
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	280656	138753	245170
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	175446	20176	79835
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	15803	16202	19501
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	23869	16823	21958
35.	Átlaghozam	t/ha	20,98	19,83	28,35
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	17,69	16,68	12,89

18. melléklet

A vöröshagyma-termelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	88514	55683	63229
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	42542	7915	27638
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	58943	24812	43839
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	0	4401	15132
5.	Öntözési költség	Ft/ha	12373	43425	4518
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	5111	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	446	215
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	112246	13488	131515
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	32877	0
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	0	7941	6852
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	5938	5033	39220
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	50639	65608	62540
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	28236	12404	14795
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	12796	4175	81792
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	0	12136	2314
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	0	16936	1248
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	0	803	15309
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	53660	21814	40275
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	325667	196022	332158
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	145331	133876	218273
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	470998	329897	550432
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	710417	578919	629919
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	5613	7146	7628
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	1254	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	667696	609549	786051
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	454276	467833	592259
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	342029	413527	453893
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	196699	279651	235620
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	22608	26640	20115
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	31780	48544	28447
35.	Átlaghozam	t/ha	20,83	13,02	27,36
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	19,18	28,18	23,94

19. melléklet

A görögdinnye-termelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	30572	99135	65933
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	31820	20078	29213
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	13179	28238	58740
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	33346	27865	18436
5.	Öntözési költség	Ft/ha	2046	822	12494
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	1266	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	262	964	1451
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	6053	6210	2167
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	14953	26949	49124
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	6026	6953
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	14145	11182	24112
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	53093	51689	35540
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	108039	49659	117761
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	3475	12982	11955
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	2735	19336	20224
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	127	380	3025
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	20893	4069	10709
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	267	413
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	0	6166	1033
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	6659	14963	14083
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	199470	280424	304161
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	141929	107823	179203
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	341398	388247	483364
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	351985	449428	584446
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	4170	9648	4811
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	466019	460606	597300
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	295648	224339	373327
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	266549	180182	293139
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	124620	72359	113936
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	14295	19301	34078
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	19339	22418	41773
35.	Átlaghozam	t/ha	23,88	20,12	14,26
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	19,33	18,59	15,46

20. melléklet

A zöldborsótermelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	26334		39969
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	10332		10427
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	11672		8541
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	0		0
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0		3228
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	1647		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	7875		20485
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	3752		3228
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	64624		19966
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1324		4912
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	3273		5401
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	2021		2150
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	5143		13536
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	2902		2768
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	2413		0
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0		0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	3369		4418
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	5488		7799
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	127559		110756
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	24609		36072
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	152167		146828
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	238776		225415
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	5209		7963
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0		0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0		0
29.	Termelési érték	Ft/ha	243990		233378
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	192682		166301
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	116431		122622
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	91822		86550
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	30548		44031
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	47936		67603
35.	Átlaghozam	t/ha	4,98		4,03
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	24,40		29,80

21. melléklet

A paradicsomtermelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	64049	53076	57485
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	25076	22622	25263
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	54390	50741	48595
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	4939	17749	13033
5.	Öntözési költség	Ft/ha	7538	27858	24357
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	4428	1715
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	39093	45505	27616
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	7045	42733	12552
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	36502	49259	112492
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	29290	28782	92444
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	48430	107730	74094
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	27181	6879	6522
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	4214	2755	11375
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	10847	4723	10289
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	26529	6056	0
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	2972	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	35586	5649	13480
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	6872	5974	10545
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	267925	342753	415552
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	162632	139766	126304
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	430557	482518	541857
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	314223	390097	639671
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	10996	989	1827
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	326529	391234	641498
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	141245	185979	378606
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	58604	48481	225945
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-104028	-91284	99641
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	32664	26156	28146
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	23939	21154	33227
35.	Átlaghozam	t/ha	13,18	18,45	19,25
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	25,59	21,09	23,12

22. melléklet

Az almatermelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	0	188	1984
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	12342	17269	14488
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	100985	150676	123552
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	3880	13498	1852
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	4141	667
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	28	1193	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	551	61	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	907	1809	625
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	43443	41301	61835
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	3989	15842	59
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	41687	24037	25191
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	4914	17772	11619
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	51698	65768	100303
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	15609	18700	27440
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	6001	16223	61540
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	1393	743	845
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	55876	63235	22036
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	3530	0	225
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	2566	4313	21511
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	25959	48433	12159
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	212725	287787	241871
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	162632	217415	246060
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	375358	505202	487931
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	499733	466786	532914
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	1699	6146	53716
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	762	747	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	482083	575396	602956
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	358475	368789	448169
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	269357	287608	361085
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	106725	70194	115025
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	26682	25382	24165
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	34094	28563	27206
35.	Átlaghozam	t/ha	14,07	20,87	21,41
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	27,66	26,08	26,61

23. melléklet

A borszőlőtermelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	1213	89	300
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	6964	5958	7294
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	55823	79151	63195
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	18803	7794	4555
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	89	301
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	195	1162	1817
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	5193	9181	25104
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	1341	1604	659
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	42614	51956	49955
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	16185	25376	36739
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	36303	80432	80155
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	8552	16873	12363
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	9089	11036	24647
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	0	15784	2972
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	17410	36914	41369
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	62	8581	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	2037	1788	11788
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	8032	33226	24284
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	148330	182362	189921
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	81485	204633	197578
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	229815	386995	387499
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	164734	416347	402130
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	7596	6885	8257
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	2	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	180076	463374	485627
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	80893	343753	371425
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	31745	281012	295706
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-49740	76379	98128
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	50324	41860	39895
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	37769	49379	49137
35.	Átlaghozam	t/ha	4,57	9,31	9,89
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	33,55	29,06	30,23

24. melléklet

A tejelő tehén tartásának költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Állománypótlás költsége	Ft/tehén	31173	35656	18369*
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/tehén	34210	32457	45467
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/tehén	23379	36812	27776
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/tehén	24888	37655	40812
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/tehén	15965	13816	27148
6.	Egyéb takarmányok	Ft/tehén	7686	18393	5761
7.	Állategészségügyi költség	Ft/tehén	5372	5522	5458
8.	Természetes- és mesterséges termékenyítés költsége	Ft/tehén	3076	5022	3902
9.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/tehén	567	742	525
10.	Közvetlen marketingköltség	Ft/tehén	398	2	0
11.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/tehén	0	273	95
12.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/tehén	6015	12030	10549
13.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/tehén	889	420	237
14.	Egyéb változó költség	Ft/tehén	10941	8100	11671
15.	Közvetlen munkabér	Ft/tehén	13026	19506	18275
16.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/tehén	5085	6995	4822
17.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/tehén	597	1660	2278
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/tehén	6235	4819	14412
19.	Egyéb állandó költség	Ft/tehén	1000	486	282
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/tehén	8674	1505	6877
21.	Gazdasági általános költség	Ft/tehén	11748	15597	14389
22.	Változó költség összesen	Ft/tehén	164558	206900	197770
23.	Állandó költség összesen	Ft/tehén	46497	50568	61334
24.	Termelési költség összesen	Ft/tehén	211056	257468	259104
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/tehén	270482	355458	310566
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/tehén	8054	11836	12184
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/tehén	2497	397	485
28.	Melléktermék értéke	Ft/tehén	3328	5528	6046
29.	Termelési érték	Ft/tehén	315927	388095	357874
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/tehén	158272	193645	170890
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/tehén	151369	181195	160104
32.	Ágazati eredmény	Ft/tehén	104872	130627	98770
33.	A tej önköltsége	Ft/l	43,87	45,90	54,02
34.	A tej értékesítési átlagára	Ft/l	57,79	60,80	65,85
35.	Átlaghozam	l/tehén	4496	5242	4505

* Tenyészállatok után elszámolt értékcsökkenés

25. melléklet

Az étkezési tyúktojás-termelés költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Állománypótlás költsége	Ft/tyúk	613	526	255
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/tyúk	314	153	114
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/tyúk	432	187	1741
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/tyúk	0	0	0
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/tyúk	0	0	0
6.	Egyéb takarmányok	Ft/tyúk	671	1582	689
7.	Állategészségügyi költség	Ft/tyúk	22	51	24
8.	Természetes- és mesterséges termékenyítés költsége	Ft/tyúk	0	0	0
9.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/tyúk	0	0	0
10.	Közvetlen marketingköltség	Ft/tyúk	0	5	0
11.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/tyúk	0	0	0
12.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/tyúk	3	0	35
13.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/tyúk	0	17	111
14.	Egyéb változó költség	Ft/tyúk	52	131	160
15.	Közvetlen munkabér	Ft/tyúk	87	119	90
16.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/tyúk	44	62	45
17.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/tyúk	1	0	22
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/tyúk	29	73	73
19.	Egyéb állandó költség	Ft/tyúk	0	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/tyúk	0	0	10
21.	Gazdasági általános költség	Ft/tyúk	172	229	404
22.	Változó költség összesen	Ft/tyúk	2107	2651	3129
23.	Állandó költség összesen	Ft/tyúk	334	483	645
24.	Termelési költség összesen	Ft/tyúk	2441	3134	3774
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/tyúk	2850	4280	4287
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/tyúk	0	0	0
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/tyúk	0	0	1
28.	Melléktermék értéke	Ft/tyúk	17	27	31
29.	Termelési érték	Ft/tyúk	2909	4365	4293
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/tyúk	805	1731	1310
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/tyúk	802	1714	1164
32.	Ágazati eredmény	Ft/tyúk	468	1231	519
33.	A tojás önköltsége	Ft/db	10,57	11,88	13,03
34.	A tojás értékesítési átlagára	Ft/db	12,18	15,56	14,51
35.	Átlaghozam	db/tyúk	229	261	287

26. melléklet

A bikahizlalás költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Állománypótlás költsége	Ft/kg	68,14	72,95	51,10
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/kg	49,72	56,90	50,17
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/kg	16,43	12,89	44,86
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/kg	35,04	43,11	31,62
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/kg	11,88	10,58	30,20
6.	Egyéb takarmányok	Ft/kg	6,28	3,99	12,13
7.	Állategészségügyi költség	Ft/kg	2,74	3,72	5,77
8.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/kg	0,00	0,00	0,00
9.	Közvetlen marketingköltség	Ft/kg	0,00	0,00	0,00
10.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/kg	0,00	0,00	0,04
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/kg	1,14	7,35	8,23
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/kg	0,18	0,62	0,11
13.	Egyéb változó költség	Ft/kg	5,98	8,21	7,47
14.	Közvetlen munkabér	Ft/kg	6,30	19,90	8,01
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/kg	2,98	6,67	2,00
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/kg	0,86	0,57	2,76
17.	Értékcsökkenési leírás	Ft/kg	1,73	5,44	2,12
18.	Egyéb állandó költség	Ft/kg	0,62	0,00	0,00
19.	Tevékenység általános költsége	Ft/kg	8,98	2,74	5,44
20.	Gazdasági általános költség	Ft/kg	11,99	13,94	12,79
21.	Változó költség összesen	Ft/kg	197,54	220,32	241,70
22.	Állandó költség összesen	Ft/kg	33,45	49,26	33,13
23.	Termelési költség összesen	Ft/kg	231,00	269,58	274,83
24.	Közvetlen állami támogatás	Ft/kg	0,00	0,00	0,32
25.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/kg	0,00	0,00	0,15
26.	Melléktermék értéke	Ft/kg	3,60	3,37	6,43
27.	Termelési érték	Ft/kg	222,52	257,69	278,27
28.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/kg	26,29	45,34	44,92
29.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/kg	24,97	37,37	36,57
30.	Ágazati eredmény	Ft/kg	-8,48	-11,88	3,44
31.	Élő súly önköltsége	Ft/kg	227,40	266,20	268,39
32.	Hízóállat értékesítési átlagára	Ft/kg	218,92	254,32	271,37

27. melléklet

A sertéshizlalás költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Állománypótlás költsége	Ft/kg	62,30	69,29	83,89
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/kg	31,08	31,49	34,98
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/kg	65,21	82,98	87,07
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/kg	1,12	1,28	2,02
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/kg	0,61	0,42	1,33
6.	Egyéb takarmányok	Ft/kg	5,20	2,67	19,31
7.	Állategészségügyi költség	Ft/kg	3,50	3,23	5,10
8.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/kg	0,00	0,00	0,02
9.	Közvetlen marketingköltség	Ft/kg	0,00	0,00	0,02
10.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/kg	0,06	0,15	0,08
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/kg	1,75	5,44	4,00
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/kg	1,67	1,07	0,95
13.	Egyéb változó költség	Ft/kg	2,20	4,67	4,14
14.	Közvetlen munkabér	Ft/kg	7,50	9,72	10,78
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/kg	2,35	2,74	3,04
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/kg	0,28	0,46	0,98
17.	Értékcsökkenési leírás	Ft/kg	4,29	3,40	4,49
18.	Egyéb állandó költség	Ft/kg	0,12	1,19	0,00
19.	Tevékenység általános költsége	Ft/kg	2,60	3,14	2,20
20.	Gazdasági általános költség	Ft/kg	4,76	6,08	13,87
21.	Változó költség összesen	Ft/kg	174,69	202,69	242,93
22.	Állandó költség összesen	Ft/kg	21,91	26,73	35,35
23.	Termelési költség összesen	Ft/kg	196,60	229,41	278,28
24.	Közvetlen állami támogatás	Ft/kg	4,16	3,56	0,22
25.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/kg	0,01	0,04	0,24
26.	Melléktermék értéke	Ft/kg	1,58	1,61	4,58
27.	Termelési érték	Ft/kg	203,86	257,20	345,28
28.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/kg	32,59	61,02	107,30
29.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/kg	29,17	54,51	102,35
30.	Ágazati eredmény	Ft/kg	7,27	27,79	67,00
31.	Élősúly önköltsége	Ft/kg	195,02	227,81	273,69
32.	Hízóállat értékesítési átlagára	Ft/kg	198,11	252,00	340,23

28. melléklet

A csirkehizlalás költsége és jövedelme az egyéni gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Állománypótlás költsége	Ft/kg	32,41	34,79	36,24
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/kg	1,48	0,31	0,20
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/kg	104,54	109,05	117,32
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/kg	0,00	0,05	0,01
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/kg	0,00	0,02	0,00
6.	Egyéb takarmányok	Ft/kg	3,73	0,05	16,87
7.	Állategészségügyi költség	Ft/kg	3,60	4,40	5,06
8.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/kg	0,00	0,00	0,00
9.	Közvetlen marketingköltség	Ft/kg	0,00	0,00	0,00
10.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/kg	0,00	0,01	0,02
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/kg	2,78	1,29	2,02
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/kg	1,37	0,76	1,54
13.	Egyéb változó költség	Ft/kg	7,18	8,34	10,83
14.	Közvetlen munkabér	Ft/kg	4,59	3,51	3,64
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/kg	1,69	1,33	1,24
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/kg	0,97	0,42	0,85
17.	Értékcsökkenési leírás	Ft/kg	4,86	3,38	3,57
18.	Egyéb állandó költség	Ft/kg	2,26	0,80	0,00
19.	Tevékenység általános költsége	Ft/kg	0,66	0,83	4,13
20.	Gazdasági általános költség	Ft/kg	3,42	4,36	4,50
21.	Változó költség összesen	Ft/kg	157,09	159,07	190,11
22.	Állandó költség összesen	Ft/kg	18,45	14,62	17,93
23.	Termelési költség összesen	Ft/kg	175,54	173,69	208,04
24.	Közvetlen állami támogatás	Ft/kg	4,31	6,23	8,97
25.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/kg	0,02	0,65	0,22
26.	Melléktermék értéke	Ft/kg	0,06	0,13	0,83
27.	Termelési érték	Ft/kg	163,45	177,88	213,02
28.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/kg	10,51	21,54	26,47
29.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/kg	6,36	18,82	22,91
30.	Ágazati eredmény	Ft/kg	-12,09	4,19	4,98
31.	Élősúly önköltsége	Ft/kg	175,48	173,56	206,39
32.	Hízóállat értékesítési átlagára	Ft/kg	159,07	170,88	203,01

29. melléklet

A búzatermelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	9225	9413	10861
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	11280	10503	13095
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	8096	7637	8784
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	907	1124	860
5.	Öntözési költség	Ft/ha	17	150	154
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	120	94	155
7.	Száritási költség	Ft/ha	2580	2118	2007
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	69	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	936	1270	1675
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	7334	4344	19771
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	14292	18029	2043
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	2806	3289	5643
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1706	2357	3068
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	1916	2109	2641
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	763	752	1108
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	2815	3740	4361
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	9180	9467	7226
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	555	918	112
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	819	285	587
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	4933	6770	6248
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	6975	8619	7698
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	59367	60329	68117
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	27956	32661	29980
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	87323	92990	98097
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	70229	88220	76813
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	770	2799	2203
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	1538	1535	1716
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	954	2296	1896
29.	Termelési érték	Ft/ha	81971	112087	112921
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	47036	77420	72262
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	22604	51758	44805
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-5352	19097	14824
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	23725	24474	21157
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	21622	28459	23555
35.	Átlaghozam	t/ha	3,64	3,74	4,56
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	24,04	22,65	21,23

30. melléklet

A durumbúza-termelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	12227		10243
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	11443		7166
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	7349		4429
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	197		3600
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0		0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0		0
7.	Száritási költség	Ft/ha	2049		1356
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0		0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	1769		970
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	24601		27647
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	4754		0
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	0		730
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	5191		2740
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	810		4912
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	376		1669
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	2637		7614
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	1963		4088
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	1642		0
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	1311		6998
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	2595		3672
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	1651		11659
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	69578		58882
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	12986		40611
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	82565		99493
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	117965		95963
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	94		5859
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0		0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	4109		0
29.	Termelési érték	Ft/ha	63465		113862
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	23241		83358
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	-6113		54981
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-19100		14370
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	25821		31826
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	19502		34543
35.	Átlaghozam	t/ha	3,04		3,13
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	22,28		15,58

31. melléklet

A rozstermelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	4207	5049	5775
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	6431	8672	7105
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	0	837	1382
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	570	374	19
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	36	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	2160	1464	1834
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	978	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	479	359	1106
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	12122	1254	19262
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	11621	23837	6428
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	0	387	357
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	73	224	9
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	2589	1907	943
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	1169	795	348
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	75	1127	3535
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	4743	4419	3577
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	328	1079	15
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	23	2
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	1175	1769	2634
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	7128	5158	3710
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	38642	42492	43279
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	17207	16277	14764
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	55849	58769	58042
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	24451	55219	22209
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	0	1914	6107
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	186	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	8079	2879	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	38964	60748	49211
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	24065	43734	31979
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	321	18256	5932
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-16885	1979	-8832
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	33517	27639	25109
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	21670	27581	18651
35.	Átlaghozam	t/ha	1,43	2,02	2,31
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	14,74	11,87	14,58

32. melléklet

Az őszi árpa-termelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mérték-egység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	5495	6530	7655
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	7684	7851	8984
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	4018	4794	6800
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	888	556	487
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	30	4
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	422	377	554
7.	Száritási költség	Ft/ha	2114	1648	1862
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	9	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	767	861	932
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	8055	3105	21293
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	14180	18039	2972
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	1050	2047	2472
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1673	2425	2404
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	2335	2765	2746
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	923	820	1118
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	2655	2804	4599
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	10069	11980	6854
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	815	662	52
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	777	72	77
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	3249	5472	7143
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	5403	4854	7384
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	46357	48263	56418
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	26227	29429	29975
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	72583	77692	86393
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	38934	57413	46881
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	1255	3011	1788
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	1747	1372	752
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	849	2136	1528
29.	Termelési érték	Ft/ha	65965	111346	93261
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	42894	86273	63580
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	19608	63083	36843
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-6618	33654	6868
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	19185	19298	20377
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	16612	26774	21417
35.	Átlaghozam	t/ha	3,74	3,99	4,18
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	22,70	22,69	20,55

33. melléklet

A tavaszi árpa-termelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	6469	7660	10981
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	6224	5447	9255
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	7174	6897	6552
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	584	90	2971
5.	Öntözési költség	Ft/ha	44	89	625
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	10	291	201
7.	Száritási költség	Ft/ha	936	1211	1473
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	201	0	172
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	679	1325	1231
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	4498	5748	14897
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	13706	13527	4047
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	1678	3201	3489
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1320	1874	581
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	1570	1996	3717
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	627	760	1226
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	2705	2937	5742
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	6120	8585	7588
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	357	1250	225
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	652	466	1011
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	4329	6008	4638
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	4598	7244	5700
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	43524	47637	56475
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	20958	29247	29848
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	64482	76883	86323
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	49190	70667	61076
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	603	2896	1861
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	316	347	5729
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	835	172	330
29.	Termelési érték	Ft/ha	53036	80558	98887
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	29395	56217	64845
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	9513	33740	42412
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-11445	4493	12565
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	22486	28206	26501
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	18117	28366	28034
35.	Átlaghozam	t/ha	2,83	2,74	3,25
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	20,65	20,28	21,89

34. melléklet

A zabtermelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mérték-egység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	4840	7898	9877
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	5162	3868	7156
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	3043	4202	3203
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	476	1410	108
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	257
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	213
7.	Száritási költség	Ft/ha	1280	304	62
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	537	238	526
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	5861	15007	27877
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	9384	3437	0
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	3581	16550	2260
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	810	5155	1714
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	1315	1956	3080
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	498	832	1418
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	3349	3679	4422
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	8032	6457	5049
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	2	3711	720
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	2084	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	6691	4532	7562
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	5716	7991	2169
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	34973	58067	53252
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	27688	29159	24420
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	62661	87226	77671
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	24490	77666	35403
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	904	2266	1191
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	476	1294	1336
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	772	6352	881
29.	Termelési érték	Ft/ha	47940	72358	62055
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	31792	49285	38940
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	12967	14291	8803
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-14721	-14868	-15617
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	23518	40369	28340
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	17400	31170	21640
35.	Átlaghozam	t/ha	2,63	2,00	2,71
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	19,14	15,66	22,59

35. melléklet

A triticales-termelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	6198	5531	7731
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	8237	6191	9201
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	3158	1798	2176
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	298	1725	22
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	15	330
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	6
7.	Száritási költség	Ft/ha	1066	2342	1582
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	1591
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	872	897	1146
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	1301	4154	14782
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	19856	19804	3330
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	302	1728	313
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	766	256	2554
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	798	3384	4238
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	440	1230	1350
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	572	2072	4205
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	2557	3376	3351
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	0	573	264
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	41	186	214
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	3587	2504	2949
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	3332	3707	5285
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	42053	44443	44764
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	11327	17032	21856
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	53380	61475	66620
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	42751	27496	36972
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	1230	2115	1031
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	544	289	32
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	483	382	1834
29.	Termelési érték	Ft/ha	40009	60007	76106
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	19415	41251	49767
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	-2044	15565	31342
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-13371	-1468	9486
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	23551	27946	17617
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	16808	26176	19908
35.	Átlaghozam	t/ha	2,25	2,54	3,68
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	15,75	11,55	16,36

36. melléklet

A kukoricatermelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	10889	12526	14402
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	10270	11307	15822
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	10036	11580	13759
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	1556	493	633
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	500	275
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	232	43	40
7.	Szárítási költség	Ft/ha	10236	4729	8488
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	261	92	42
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	583	926	867
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	6666	5474	28078
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	19953	21703	2005
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	2959	3859	4454
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1440	1846	3646
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	2370	3623	4064
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	882	1263	1647
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	4129	6757	6434
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	9366	12610	10244
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	602	911	467
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	797	387	405
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	5568	7267	5746
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	9483	9285	8943
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	75081	76927	92510
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	33196	42104	37951
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	108276	119031	130461
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	83867	83660	98411
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	1207	3194	1848
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	1877	3294	1113
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	35	321	136
29.	Termelési érték	Ft/ha	116544	128020	139329
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	71041	86372	81357
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	41463	55336	46820
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	8268	13232	8868
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	15486	24083	19145
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	16228	24591	20014
35.	Átlaghozam	t/ha	6,99	4,99	6,83
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	22,03	24,35	22,77

37. melléklet

A napraforgó-termelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	8879	9120	9534
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	6056	5430	5424
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	17214	17243	16297
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	456	1026	971
5.	Öntözési költség	Ft/ha	118	88	307
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	18	5	423
7.	Száritási költség	Ft/ha	1913	3176	2511
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	306	88	1
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	1294	1173	1241
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	4492	5786	17956
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	14845	19087	7050
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	3116	1609	5943
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1669	923	1789
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	1938	1987	2813
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	804	729	1120
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	3273	4382	5579
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	7192	8316	6380
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	839	679	66
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	412	180	373
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	5415	8105	8134
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	7319	7538	8663
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	60376	64754	69446
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	27192	31916	33128
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	87568	96670	102574
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	66245	82120	110240
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	762	2604	1993
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	1220	1753	1315
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	93	26	55
29.	Termelési érték	Ft/ha	72002	85797	118012
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	34078	47525	79514
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	11625	21043	48566
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-15567	-10873	15438
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	59396	55691	53934
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	47481	46915	60314
35.	Átlaghozam	t/ha	1,47	1,80	1,90
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	21,36	20,07	20,18

38. melléklet

A repcetermelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	4965	4643	6108
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	9738	8926	16997
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	10986	10268	9975
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	969	233	551
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	136	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	37	14	109
7.	Szárítási költség	Ft/ha	2359	1825	2868
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	58
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	2354	2465	2274
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	5139	4569	17579
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	15506	11284	2187
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	2746	3406	2819
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	2989	1117	1052
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	2096	2882	3635
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	875	1178	1469
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	2480	3545	7162
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	7648	8917	6035
18.	Értéksökkenési leírás	Ft/ha	878	1247	202
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	411	70	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	4988	6585	3540
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	8905	5013	7627
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	57787	48885	62577
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	28282	29439	29670
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	86069	78324	92246
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	82626	51978	90670
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	1089	3233	3330
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	1225	447	1153
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	19	0	2
29.	Termelési érték	Ft/ha	91653	55892	100045
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	57256	26265	60053
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	33865	7007	37468
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	5583	-22432	7798
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	43862	58127	49366
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	45529	38749	51131
35.	Átlaghozam	t/ha	1,96	1,42	1,87
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	21,80	20,09	16,98

39. melléklet

A szőjatermelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	9195	7922	7709
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	7442	6524	7199
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	11577	15500	13432
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	662	1064	2260
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	587	0	0
7.	Szárítási költség	Ft/ha	1917	552	613
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	1006	199	2439
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	14329	26238	18371
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	14955	11358	4673
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	4875	3250	3586
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	732	5906	26377
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	1426	2283	800
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	364	807	284
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	694	380	1539
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	6537	19673	5642
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	1463	1043	0
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	310	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	6948	3494	6187
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	4913	6132	9187
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	67278	78513	86658
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	22656	33812	23639
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	89934	112325	110298
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	114606	64938	44023
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	988	664	0
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	118419	63670	88322
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	85301	26003	28292
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	51142	-14843	1663
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	28486	-48654	-21976
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	34975	86969	65384
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	45669	48787	52361
35.	Átlaghozam	t/ha	2,57	1,29	1,69
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	20,67	27,60	21,36

40. melléklet

A cukorrépa-termelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	21377	38825	31274
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	16184	17288	9933
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	42527	55194	46600
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	7128	537	3809
5.	Öntözési költség	Ft/ha	1094	12868	2754
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	2083	0	671
7.	Száritási költség	Ft/ha	28	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	3403	5564	4809
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	10906	4707	39089
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	29620	36966	5540
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	44508	24165	34420
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	6871	9898	8928
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	4163	3127	5438
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	1564	795	2097
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	5274	7675	15486
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	9755	14802	7726
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	5824	1170	862
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	2888	7	338
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	9448	9916	9802
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	16493	13458	14889
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	185728	206010	187826
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	55409	50950	56638
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	241137	256960	244464
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	277361	226564	349887
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	206	3632	4134
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	6076	24556	127
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	278437	254710	354058
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	177743	114537	245280
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	92709	48700	166231
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	37300	-2249	109593
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	5098	8624	5492
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	5754	7602	7859
35.	Átlaghozam	t/ha	47,30	29,80	44,52
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	24,52	31,35	27,86

41. melléklet

A burgonyatermelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	383414	89903	231555
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	37575	32283	12602
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	93046	45151	21952
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	63575	3144	2571
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	1918	2999
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	473
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	5759	3566	227
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	19253	25509	32258
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	99069	11212	0
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	69	16900	8018
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	632	2069	0
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	59759	36664	31794
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	20115	14513	15448
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	6529	1738	17757
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	3977	10610	3111
18.	Értéksökkenési leírás	Ft/ha	27092	47414	0
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	1801	270
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	18805	2101	25004
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	115011	29236	58278
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	702391	231656	312656
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	251287	144077	151661
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	953678	375733	464317
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	91466	173748	624659
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	0	6058	2554
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	2398	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	983679	324323	644540
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	399679	146289	372160
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	281288	92667	331884
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	30001	-51411	180223
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	44298	19636	21070
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	45691	16508	29134
35.	Átlaghozam	t/ha	21,53	19,13	22,04
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	17,77	16,12	26,56

42. melléklet

A lucernatermelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	1076	1244	1766
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	2432	2172	2243
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	1812	1302	2715
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	3752	3427	2044
5.	Öntözési költség	Ft/ha	126	446	462
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	67	7	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	24	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	450	130	0
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	6861	4060	20206
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	16881	15911	5835
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	1269	2366	2839
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1312	1620	1082
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	2449	2557	2788
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	1014	955	1128
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	3539	2254	3587
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	4479	5077	6272
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	185	494	642
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	-641	598	1069
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	4681	2388	5817
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	4816	4203	6513
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	36063	32687	39192
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	20524	18525	27817
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	56587	51211	67009
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	8004	5991	12063
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	801	1483	632
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	638	1335	1891
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	19	221	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	46633	51185	71327
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	35581	40836	61015
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	10570	18499	32135
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-9954	-26	4319
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	10722	12138	10863
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	8563	11461	11154
35.	Átlaghozam	t/ha	5,28	4,20	6,17
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	17,48	16,79	19,08

43. melléklet

A silókukorica-termelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	6657	8971	9826
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	7238	4750	8227
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	8358	8270	10136
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	1251	1865	2154
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	380	1746
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	169
7.	Szárítási költség	Ft/ha	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	192	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	56	272	264
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	6826	6651	28487
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	13870	18774	2388
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	6469	8528	6402
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	5685	1643	7196
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	1647	2484	2277
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	673	932	1091
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	4566	2273	3849
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	5019	8688	6114
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	125	1030	655
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	1026	306	202
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	5148	3984	7118
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	7531	4419	7524
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	56602	60102	76993
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	25733	24116	28830
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	82335	84218	105823
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	14803	12221	19954
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	363	4851	1689
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	83	2089	465
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	971	2
29.	Termelési érték	Ft/ha	87732	76842	133288
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	58295	50692	93572
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	31130	16740	56295
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	5396	-7376	27466
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	3193	5536	4054
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	3384	5929	5024
35.	Átlaghozam	t/ha	25,79	15,27	26,10
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	18,00	20,15	19,58

44. melléklet

A rét költsége és jövedelme a társas gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	8	3	6
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	934	265	272
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	0	0	0
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	542	637	343
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	0	0
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	3433	356	5394
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	2771	1476	661
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	2328	1099	590
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	984	166	60
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	1367	564	556
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	582	222	227
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	510	104	659
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	3464	1688	3194
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	19	51	41
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	20	0	313
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	2570	376	1187
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	2319	554	1765
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	11000	4004	7325
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	10850	3559	7941
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	21851	7562	15266
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	2545	1790	1511
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	218	1459	1582
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	126	0	609
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	19945	5970	15544
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	17477	4899	14864
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	8945	1967	8219
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-1906	-1592	278
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	9362	13457	9252
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	8398	8028	8092
35.	Átlaghozam	t/ha	2,33	1,07	1,76
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	9,13	8,1	14,42

45. melléklet

A zöldborsótermelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	42223		41031
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	6670		18045
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	16217		21312
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	796		1634
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0		9741
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	769		3642
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	7735		21156
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	7139		0
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	42701		40652
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	16848		1601
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	1602		4017
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	665		1482
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	12544		5794
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	17117		9394
18.	Értéksökkenési leírás	Ft/ha	396		0
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0		552
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	13149		6094
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	24149		15892
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	141098		158815
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	69622		43225
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	210720		202040
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	187820		227021
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	0		1574
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0		0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	3845		60
29.	Termelési érték	Ft/ha	187775		325878
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	104251		228871
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	46677		167063
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-22945		123838
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	47514		38384
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	42244		61611
35.	Átlaghozam	t/ha	4,35		5,26
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	24,85		31,16

46. melléklet

Az almatermelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	0		0
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	8250		4382
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	118248		85359
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	5009		4346
5.	Öntözési költség	Ft/ha	152		155
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	95		189
7.	Száritási költség	Ft/ha	0		0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0		0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	4151		176
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	4596		5225
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	14375		6618
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	53132		67976
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	9312		20052
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	46697		36079
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	18374		11817
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	24570		3071
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	6044		1256
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	6480		21650
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	4576		0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	4861		10065
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	26606		17603
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	217321		194477
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	138207		101541
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	355528		296019
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	339566		246203
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	0		94073
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	2683		1348
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0		0
29.	Termelési érték	Ft/ha	303349		334711
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	158131		220053
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	86028		140234
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-52179		38693
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	46517		20111
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	39337		16257
35.	Átlaghozam	t/ha	7,64		17,19
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	27,12		28,32

47. melléklet

A borszőlőtermelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	0	0	0
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	10681	10282	16070
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	97738	43226	69001
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	5449	6696	22822
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	4717
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	920	5761	38068
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	55599	24277	44688
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	36559	41233	0
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	9627	6853	15386
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	19722	2628	48602
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	58134	57144	50017
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	24230	21193	20337
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	2312	3255	2599
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	3843	25960	53096
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/ha	23551	23029	5776
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	5498	935	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	6522	2621	962
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	14091	1949	15138
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	236296	140956	259354
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	138181	136086	147926
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	374477	277042	407280
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	290347	389177	563120
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	0	3760	7137
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	5973
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	291100	565725	576411
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	156589	497132	377131
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	54804	424769	317057
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-83377	288683	169131
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	44928	23938	34224
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	34928	48559	47334
35.	Átlaghozam	t/ha	8,33	11,57	11,90
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	23,37	20,76	36,63

48. melléklet

A tejelő tehén tartásának költsége és jövedelme a társas gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Állománypótlás költsége	Ft/tehén	22066	33730	26535*
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/tehén	50951	56686	58494
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/tehén	35557	54494	55049
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/tehén	32418	42911	52071
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/tehén	11806	9063	13608
6.	Egyéb takarmányok	Ft/tehén	8154	8059	10011
7.	Állategészségügyi költség	Ft/tehén	6190	9097	10819
8.	Természetes- és mesterséges termékenyítés költsége	Ft/tehén	5315	6510	6279
9.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/tehén	1476	2047	2057
10.	Közvetlen marketingköltség	Ft/tehén	675	320	658
11.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/tehén	2932	5133	5312
12.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/tehén	21716	14033	16378
13.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/tehén	2406	2206	4990
14.	Egyéb változó költség	Ft/tehén	11646	16499	16090
15.	Közvetlen munkabér	Ft/tehén	26734	28184	39270
16.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/tehén	10723	11379	15150
17.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/tehén	4309	7312	3399
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/tehén	6477	10343	19191
19.	Egyéb állandó költség	Ft/tehén	3892	2988	6104
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/tehén	24050	30751	27125
21.	Gazdasági általános költség	Ft/tehén	19231	23463	23981
22.	Változó költség összesen	Ft/tehén	213310	260790	278353
23.	Állandó költség összesen	Ft/tehén	95416	114419	134220
24.	Termelési költség összesen	Ft/tehén	308725	375208	412573
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/tehén	291598	521584	438888
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/tehén	2026	3873	14734
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/tehén	919	2011	5210
28.	Melléktermék értéke	Ft/tehén	4333	4914	6441
29.	Termelési érték	Ft/tehén	379806	444516	516489
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/tehén	190619	199922	259505
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/tehén	166497	183683	238136
32.	Ágazati eredmény	Ft/tehén	71081	69265	103916
33.	A tej önköltsége	Ft/l	53,41	58,92	62,86
34.	A tej értékesítési átlagára	Ft/l	61,28	65,22	69,63
35.	Átlaghozam	l/tehén	5552	6080	6144

* Tenyészállatok után elszámolt értékcsökkenés

49. melléklet

Az étkezési tyúktojás-termelés költsége és jövedelme a társas gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Állománypótlás költsége	Ft/tyúk	570	346	431
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/tyúk	1155	1897	1803
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/tyúk	105	6	370
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/tyúk	0	0	0
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/tyúk	0	0	0
6.	Egyéb takarmányok	Ft/tyúk	0	0	0
7.	Állategészségügyi költség	Ft/tyúk	2	86	7
8.	Természetes- és mesterséges termékenyítés költsége	Ft/tyúk	0	0	0
9.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/tyúk	0	0	0
10.	Közvetlen marketingköltség	Ft/tyúk	0	0	0
11.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/tyúk	0	0	0
12.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/tyúk	30	12	28
13.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/tyúk	0	8	27
14.	Egyéb változó költség	Ft/tyúk	104	73	33
15.	Közvetlen munkabér	Ft/tyúk	154	146	138
16.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/tyúk	54	56	54
17.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/tyúk	14	9	10
18.	Értéksökkenési leírás	Ft/tyúk	70	17	12
19.	Egyéb állandó költség	Ft/tyúk	513	105	25
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/tyúk	23	283	142
21.	Gazdasági általános költség	Ft/tyúk	18	121	33
22.	Változó költség összesen	Ft/tyúk	1965	2428	2699
23.	Állandó költség összesen	Ft/tyúk	846	737	413
24.	Termelési költség összesen	Ft/tyúk	2811	3165	3112
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/tyúk	2905	3604	3682
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/tyúk	0	3	14
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/tyúk	0	0	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/tyúk	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/tyúk	2912	3662	3639
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/tyúk	977	1254	995
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/tyúk	947	1235	940
32.	Ágazati eredmény	Ft/tyúk	101	497	526
33.	A tojás önköltsége	Ft/db	9,01	11,95	12,31
34.	A tojás értékesítési átlagára	Ft/db	8,84	12,72	14,02
35.	Átlaghozam	db/tyúk	312	265	253

50. melléklet

A bika-hizlalás költsége és jövedelme a társas gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Állománypótlás költsége	Ft/kg	66,13	85,44	45,63
2.	Saját termelésű abrak-takarmány	Ft/kg	25,64	43,76	71,69
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/kg	65,96	25,46	10,82
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/kg	0,00	31,34	49,18
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/kg	14,66	14,24	3,38
6.	Egyéb takarmányok	Ft/kg	4,79	1,67	16,05
7.	Állategészségügyi költség	Ft/kg	0,54	1,07	1,23
8.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/kg	0,00	0,00	0,19
9.	Közvetlen marketingköltség	Ft/kg	0,58	0,00	0,00
10.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/kg	2,04	0,93	0,48
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/kg	4,41	10,65	4,69
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/kg	0,25	1,54	0,00
13.	Egyéb változó költség	Ft/kg	2,65	2,12	3,90
14.	Közvetlen munkabér	Ft/kg	15,03	25,29	23,77
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/kg	7,15	10,47	8,73
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/kg	3,54	2,90	6,07
17.	Értécsökkenési leírás	Ft/kg	0,53	2,21	2,05
18.	Egyéb állandó költség	Ft/kg	0,17	0,61	2,33
19.	Tevékenység általános költsége	Ft/kg	4,02	14,22	29,59
20.	Gazdasági általános költség	Ft/kg	4,89	10,89	21,19
21.	Változó költség összesen	Ft/kg	187,65	218,23	207,23
22.	Állandó költség összesen	Ft/kg	35,33	66,58	93,72
23.	Termelési költség összesen	Ft/kg	222,98	284,81	300,94
24.	Közvetlen állami támogatás	Ft/kg	0,00	0,00	0,00
25.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/kg	0,53	0,00	0,00
26.	Melléktermék értéke	Ft/kg	0,55	1,88	2,39
27.	Termelési érték	Ft/kg	210,71	224,06	261,76
28.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/kg	27,72	18,03	59,22
29.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/kg	23,06	5,84	54,53
30.	Ágazati eredmény	Ft/kg	-12,27	-60,75	-39,19
31.	Élő súly önköltsége	Ft/kg	222,43	282,93	298,55
32.	Hízóállat értékesítési átlagára	Ft/kg	209,63	222,19	259,36

51. melléklet

A sertéshizlalás költsége és jövedelme a társas gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Állománypótlás költsége	Ft/kg	67,37	81,36	74,73
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/kg	44,71	64,62	85,64
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/kg	44,44	33,11	50,95
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/kg	3,49	6,05	0,14
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/kg	0,02	0,12	0,12
6.	Egyéb takarmányok	Ft/kg	2,00	0,52	2,35
7.	Állategészségügyi költség	Ft/kg	1,06	2,68	3,34
8.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/kg	0,00	0,01	0,03
9.	Közvetlen marketingköltség	Ft/kg	0,00	0,00	0,00
10.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/kg	0,06	1,55	6,96
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/kg	4,45	2,85	3,23
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/kg	0,25	0,51	0,59
13.	Egyéb változó költség	Ft/kg	4,58	3,91	8,90
14.	Közvetlen munkabér	Ft/kg	5,40	6,65	7,41
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/kg	2,06	2,52	2,68
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/kg	0,32	0,89	0,95
17.	Értécsökkenési leírás	Ft/kg	1,39	1,58	1,87
18.	Egyéb állandó költség	Ft/kg	0,20	0,43	3,02
19.	Tevékenység általános költsége	Ft/kg	8,93	11,89	14,99
20.	Gazdasági általános költség	Ft/kg	7,19	7,88	17,94
21.	Változó költség összesen	Ft/kg	172,43	197,29	236,97
22.	Állandó költség összesen	Ft/kg	25,49	31,84	48,86
23.	Termelési költség összesen	Ft/kg	197,92	229,13	285,83
24.	Közvetlen állami támogatás	Ft/kg	7,34	3,99	3,88
25.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/kg	0,00	0,60	4,16
26.	Melléktermék értéke	Ft/kg	0,57	0,26	0,77
27.	Termelési érték	Ft/kg	203,82	255,19	328,07
28.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/kg	36,15	61,26	94,93
29.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/kg	31,39	57,90	91,10
30.	Ágazati eredmény	Ft/kg	5,90	26,06	42,24
31.	Élő súly önköltsége	Ft/kg	197,35	228,87	285,05
32.	Hízóállat értékesítési átlagára	Ft/kg	195,92	250,35	319,26

52. melléklet

A csirkehizlalás költsége és jövedelme a társas gazdaságokban

Sor-szám	Megnevezés	Mértékegység	1999	2000	2001
1.	Állománypótlás költsége	Ft/kg	30,68	28,42	36,37
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/kg	0,00	60,06	4,61
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/kg	95,66	47,77	121,41
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/kg	0,00	0,00	0,00
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/kg	0,00	0,01	0,00
6.	Egyéb takarmányok	Ft/kg	0,32	0,09	0,09
7.	Állategészségügyi költség	Ft/kg	4,35	4,63	3,56
8.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/kg	0,00	0,02	0,00
9.	Közvetlen marketingköltség	Ft/kg	0,00	0,02	0,00
10.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/kg	0,00	0,00	0,02
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/kg	0,92	5,96	4,00
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/kg	0,66	0,70	2,08
13.	Egyéb változó költség	Ft/kg	13,45	9,15	3,56
14.	Közvetlen munkabér	Ft/kg	3,37	4,16	4,98
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/kg	1,44	1,78	1,64
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/kg	0,10	0,49	0,36
17.	Értékcsökkenési leírás	Ft/kg	2,13	3,01	4,87
18.	Egyéb állandó költség	Ft/kg	0,07	0,82	0,92
19.	Tevékenység általános költsége	Ft/kg	0,34	0,86	0,47
20.	Gazdasági általános költség	Ft/kg	4,46	6,10	4,85
21.	Változó költség összesen	Ft/kg	146,04	156,83	175,71
22.	Állandó költség összesen	Ft/kg	11,90	17,21	18,09
23.	Termelési költség összesen	Ft/kg	157,94	174,04	193,80
24.	Közvetlen állami támogatás	Ft/kg	9,36	9,63	11,49
25.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/kg	0,00	0,00	1,57
26.	Melléktermék értéke	Ft/kg	0,00	0,07	0,97
27.	Termelési érték	Ft/kg	166,11	179,09	209,81
28.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/kg	21,65	34,58	40,19
29.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/kg	20,07	22,26	34,09
30.	Ágazati eredmény	Ft/kg	8,18	5,05	16,01
31.	Élősúly önköltsége	Ft/kg	157,94	173,97	192,00
32.	Hízóállat értékesítési átlagára	Ft/kg	156,76	169,38	195,78

53. melléklet

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

Sor-szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-5000	>5000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	13600	14178	13513	13770
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	13746	15249	14617	14504
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	5242	5755	6593	5804
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	287	273	451	329
5.	Öntözési költség	Ft/ha	1	112	2	39
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	95	264	178	176
7.	Száritási költség	Ft/ha	309	321	379	333
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	4	9	4
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	245	300	425	315
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	16635	15168	17922	16509
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	1077	2046	2431	1793
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	15901	16001	6813	13323
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	659	412	792	614
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	5552	4290	3140	4432
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	1310	1106	1078	1174
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	9693	6707	7762	8129
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	943	2546	4180	2415
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	1740	1486	1436	1567
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	159	84	143	129
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	2980	1620	2137	2278
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	5809	3835	3386	4445
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	67797	70083	64125	67514
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	28185	21674	23261	24570
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	95982	91757	87386	92084
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	61065	68789	74037	67403
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	9568	7974	5623	7895
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	104	217	135	151
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	3114	2106	2072	2474
29.	Termelési érték	Ft/ha	95933	94839	98251	96229
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	61749	57971	61292	60341
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	28136	24756	34126	28715
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-49	3082	10865	4145
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	22847	21660	19782	21535
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	20453	20425	20966	20597
35.	Átlaghozam	t/ha	4,07	4,30	4,32	4,22
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	18,32	22,34	21,43	20,57

54. melléklet

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

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-5000	>5000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	0	11781	10528	10962
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	0	10122	12905	11942
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	0	9483	5012	6561
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	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	24326	24280	24296
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	0	0	0
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	0	9139	4455	6077
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	0	0	0	0
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	0	5420	3487	4156
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	0	1956	1448	1624
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	0	5607	20544	15371
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	0	174	1382	963
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	0	0	0	0
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	0	3222	1903	2360
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	0	435	1837	1351
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	0	64852	57180	59837
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	0	16812	30599	25825
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	0	81664	87779	85662
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	0	71655	78961	76431
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	0	8345	4796	6025
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	80000	88347	85456
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	0	48613	59901	55992
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	0	15148	31167	25619
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	0	-1664	568	-205
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	0	20504	21853	21388
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	0	17992	20800	19833
35.	Átlaghozam	t/ha	0,00	3,98	4,02	4,00
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	0,00	25,13	18,02	20,49

55. melléklet

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

Sor-szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-5000	>5000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	6453	7295	8048	7184
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	3590	9269	7342	6945
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	0	190	1002	309
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	217	1168	94	610
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	3	78	19
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	20308	9728	16847	14851
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	198	1846	3438	1655
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	15129	19130	3178	14213
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	0	11	655	152
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	22007	9643	5149	12750
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	7973	4578	1702	5062
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	4948	3919	7147	4987
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	823	517	2032	960
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	0	184	0	81
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	2549	522	489	1189
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	4484	3235	2163	3410
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	45894	48640	40681	45937
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	42783	22598	18683	28439
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	88677	71237	59363	74376
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	12412	24007	19253	19078
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	9172	8691	5607	8158
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	0	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	10492	4775	4941	6716
29.	Termelési érték	Ft/ha	74670	58131	50692	61966
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	64410	40196	33474	46748
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	28776	9491	10011	16030
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-14007	-13107	-8672	-12410
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	26324	28416	24356	26790
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	18523	19087	17966	18644
35.	Átlaghozam	t/ha	2,97	2,34	2,23	2,53
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	7,26	17,33	12,33	12,85

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	>2000-5000	>5000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	10484	13732	11464	11808
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	14207	10312	13176	12664
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	4522	6134	5714	5398
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	257	4	840	359
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	72	0	23
7.	Száritási költség	Ft/ha	586	72	287	332
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	2	0	0	1
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	60	63	206	106
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	13839	13174	17450	14752
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	1934	409	1846	1428
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	23959	20207	8294	17913
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	251	444	367	348
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	6663	2815	3951	4612
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	787	1110	1455	1096
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	5034	4490	7229	5545
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	1693	683	3879	2055
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	2241	862	1294	1514
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	87	15	32
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	1708	746	1454	1327
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	6481	4068	2996	4641
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	70100	64623	59646	65132
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	24607	14861	22274	20823
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	94707	79485	81920	85955
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	47292	29241	62329	46299
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	9951	8856	5952	8365
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	0	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	4859	1082	1402	2599
29.	Termelési érték	Ft/ha	94153	69143	84931	83436
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	63784	38309	52874	52397
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	24052	4520	25284	18304
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-555	-10342	3011	-2519
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	23830	23434	19816	22359
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	21042	17697	19093	19439
35.	Átlaghozam	t/ha	3,78	3,97	4,11	3,94
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	18,57	25,56	21,32	21,62

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	>2000-5000	>5000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	11039	11437	11221	11259
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	3892	7530	6641	6206
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	4448	4865	5474	4912
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	83	0	417	141
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	29	8
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	144	40
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	2	2	1
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	0	299	84
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	12930	18892	20185	17492
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	2715	362	1949	1502
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	15819	13489	2346	11058
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	47	253	385	229
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	4794	9221	3709	6370
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	1450	1049	1004	1155
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	21310	6268	9736	11684
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	1949	2210	2747	2284
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	126	171	286	190
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	322	180	2	172
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	949	1676	2082	1575
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	6608	3684	3159	4401
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	50973	56830	49090	52932
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	37508	24461	22725	27830
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	88481	81291	71815	80762
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	39840	82157	69973	66241
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	8108	5078	4056	5687
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	0	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	227	173	991	418
29.	Termelési érték	Ft/ha	61506	89479	95093	82784
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	41996	65393	70483	59904
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	10532	32649	46003	29852
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-26976	8189	23277	2022
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	32142	23908	20577	24988
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	19365	24825	26163	23848
35.	Átlaghozam	t/ha	2,76	3,41	3,44	3,23
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	18,52	22,03	23,15	21,31

58. melléklet

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

Sor-szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft)	→	<=2000	>2000-5000	>5000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	8157	6753	7581	7842
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	11726	7856	8637	10639
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	4252	3201	4167	4066
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	121	194	88	128
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	37	636	0	130
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	1	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	89	309	59
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	17571	16132	17837	17372
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	2254	199	2367	1931
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	15370	9952	6198	13147
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	337	669	1017	491
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	2912	5659	2601	3321
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	612	1481	862	792
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	5913	5488	7336	6049
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	2708	854	4701	2690
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	463	1189	119	533
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	39	8	0	29
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	381	1338	893	613
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	5729	2360	6271	5251
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	59824	45681	48200	55805
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	18757	18377	22783	19277
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	78582	64058	70983	75082
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	25325	30189	24061	25946
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	9023	9736	5125	8577
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	116	0	19
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	4570	2216	1017	3667
29.	Termelési érték	Ft/ha	76127	71691	70413	74567
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	51498	52293	48614	51212
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	16303	26010	22213	18763
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-2454	7633	-570	-514
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	29762	22170	25762	27789
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	25142	21374	23667	24241
35.	Átlaghozam	t/ha	2,49	2,79	2,72	2,57
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	19,39	13,43	16,36	17,97

59. melléklet

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

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-5000	>5000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	10260	10288	8661	9762
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	12430	13254	11799	12413
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	2851	1786	4453	3121
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	82	611	265	257
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	101	390	187	192
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	395	9	90
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	156	69	260	170
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	12962	20351	17324	15970
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	612	1361	2287	1306
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	17673	8226	3983	11267
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	2367	1340	520	1558
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	2187	5148	3937	3393
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	516	1750	1522	1106
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	6574	8327	5013	6469
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	630	1683	2185	1353
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	941	1049	1310	1081
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	17	242	80
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	1705	2306	744	1535
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	4886	3737	2910	4009
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	59494	58070	49747	56105
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	17439	24018	17865	19027
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	76933	82088	67611	75132
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	45214	40830	42295	43325
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	10779	7051	6371	8565
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	15	0	3
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	7560	3133	2562	5005
29.	Termelési érték	Ft/ha	84538	75536	74114	79261
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	56290	47404	47961	51699
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	25044	17466	24368	23156
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	7605	-6551	6503	4129
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	20162	21705	18695	20056
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	19236	17961	18733	18785
35.	Átlaghozam	t/ha	3,44	3,64	3,48	3,50
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	15,40	15,57	14,61	15,19

60. melléklet

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

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-5000	>5000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	14150	14237	14356	14238
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	14625	13672	15805	14664
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	9966	11190	11567	10828
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	135	183	414	232
5.	Öntözési költség	Ft/ha	7	0	0	3
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	286	169	160	211
7.	Száritási költség	Ft/ha	11279	11143	11826	11395
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	9	7	5
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	345	290	340	326
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	15955	18701	20838	18266
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	1808	1695	1271	1615
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	19318	16363	9669	15547
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	717	1017	827	846
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	6820	5149	4444	5588
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	1617	1420	1449	1505
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	9093	8484	11302	9543
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	2097	2710	3918	2826
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	2191	2922	2485	2512
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	148	98	7	91
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	1945	2621	2268	2257
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	5362	4342	3225	4409
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	88592	88671	87079	88175
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	29273	27747	29099	28731
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	117865	116417	116178	116906
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	96325	91151	92493	93541
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	10047	9284	6460	8753
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	92	203	324	196
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	133	116	26	96
29.	Termelési érték	Ft/ha	139959	135233	125058	134083
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	88448	83321	69757	81336
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	51367	46562	37978	45908
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	22095	18815	8880	17177
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	16289	16672	18014	16883
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	17944	18016	18340	18075
35.	Átlaghozam	t/ha	7,24	7,01	6,48	6,94
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	20,84	22,59	20,72	21,37

61. melléklet

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

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-5000	>5000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	9149	8907	10544	9474
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	10583	8869	11803	10330
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	11040	9974	11692	10852
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	1684	0	45	597
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	4	1
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	551	589	627	587
7.	Száritási költség	Ft/ha	490	957	2291	1189
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	20	6
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	910	162	878	633
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	7449	14111	19631	13431
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	926	2405	1511	1628
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	32785	15820	7261	19175
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	434	65	653	367
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	5685	3960	3886	4537
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	787	790	1509	1001
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	5323	5970	6384	5868
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	232	2253	5007	2366
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	888	1253	1383	1165
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	841	648	519	677
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	1668	1050	1236	1320
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	3715	4330	3683	3926
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	76000	61858	66961	68270
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	19139	20255	23608	20859
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	95139	82113	90569	89128
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	121636	100276	116942	112607
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	11626	8569	5151	8620
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	308	62	129
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	133934	111525	129947	124739
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	99094	82003	91389	90703
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	57934	49667	62986	56469
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	38795	29412	39378	35610
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	44559	46082	42369	44354
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	57290	57608	58350	57724
35.	Átlaghozam	t/ha	2,14	1,78	2,14	2,01
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	17,89	22,14	20,33	20,13

62. melléklet

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

Sor-szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft)	→	<=2000	>2000-5000	>5000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	7571	10641	5659	6923
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	11394	14451	15489	13996
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	5778	11665	12673	10253
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	0	0	52	28
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	1678	0	0	558
7.	Száritási költség	Ft/ha	547	0	47	208
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	1	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	3519	3200	531	1861
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	9978	14642	21863	16999
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	367	2104	1185
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	34583	20024	7621	18153
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	89	1280	112	252
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	12156	3590	4491	6927
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	2631	246	1629	1788
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	2946	4937	10524	7299
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	534	1206	3366	2152
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	322	0	1131	719
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	835	1186	2868	1980
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	9531	1625	3249	5134
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	75137	76269	66151	70416
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	28954	12790	27259	25998
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	104091	89060	93410	96414
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	115741	84324	114210	110950
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	8453	9504	5107	6774
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	458	248
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	126367	93828	118919	118232
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	95792	52591	84355	84153
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	51230	17558	52768	47816
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	22276	4768	25509	21818
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	45770	53675	41395	44083
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	51849	50822	50235	50849
35.	Átlaghozam	t/ha	2,27	1,66	2,26	2,19
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	28,83	17,29	20,55	22,90

63. melléklet

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

Sor-szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-5000	>5000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	19358	7667	9394	13123
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	10789	6560	20009	16019
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	15289	0	17112	15805
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	3585	0	3	1366
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	943	0	0	359
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	2830	15459	21596	14237
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	0	0	0
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	33343	0	3142	14517
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	5560	0	502	2408
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	9434	55000	2087	6781
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	0	0	0	0
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	63	0	342	224
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	10000	0	4899	6663
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	0	0	5751	3357
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	13650	0	490
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	314	0	148	206
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	755	0	15	296
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	91698	29685	71759	77834
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	20566	68650	13242	18017
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	112264	98335	85002	95851
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	120000	0	111269	110597
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	8050	0	6285	6731
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	7692	4490
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	128050	45020	125247	123435
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	72525	30793	78226	74355
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	36352	15335	53488	45600
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	15786	-53315	40246	27584
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	56132	98335	42781	48986
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	60000	45020	56000	57353
35.	Átlaghozam	t/ha	2,00	1,00	1,99	1,96
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	17,00	30,09	15,11	16,37

64. melléklet

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

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-5000	>5000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	0	24419	27371	26053
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	0	25886	22425	23971
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	0	33646	36375	35156
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	0	0	0	0
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	399	182	279
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	85	47
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	219	1522	940
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	0	28888	28166	28488
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	0	400	222
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	0	65078	57889	61100
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	0	5316	6820	6148
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	0	17310	6786	11486
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	0	4548	2861	3614
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	0	19102	22530	20999
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	0	3178	5250	4325
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	0	0	0	0
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	2636	0	1177
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	0	1020	9822	5891
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	0	4563	6999	5911
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	0	183851	181235	182404
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	0	52358	54247	53404
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	0	236210	235483	235807
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	0	333842	346855	341044
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	0	3022	6930	5185
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	340874	353024	347598
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	0	250989	258243	255004
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	0	157023	171788	165194
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	0	104664	117541	111790
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	0	5596	5273	5413
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	0	8005	7750	7860
35.	Átlaghozam	t/ha	0,00	42,21	44,66	43,56
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	0,00	23,47	21,50	22,38

65. melléklet

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

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft)	→	<=2000	>2000-5000	>5000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	124317	164371	134486	135449
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	21847	41449	20481	26076
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	47212	47284	51923	48134
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	5028	5476	8782	5852
5.	Öntözési költség	Ft/ha	1536	19560	13293	7925
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	135	26
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	4261	0	199	2504
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	73	468	107
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	35243	44591	53232	40841
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	10788	1719	5708	7734
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	33740	17327	9018	25230
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	17945	50776	14807	24865
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	73762	55349	27631	60680
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	12068	15829	6634	11886
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	21060	29476	33903	25456
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	122	5674	11136	3510
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	0	2026	9636	2315
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	1912	0	0	1106
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	9300	13049	11030	10491
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	25749	41488	19787	28211
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	301917	392628	312533	324743
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	143971	162891	119756	143655
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	445889	555519	432289	468398
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	388173	640363	469108	461512
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	8014	9051	8334	8313
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	600426	717209	630003	632869
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	378280	388220	385428	381931
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	298509	324582	317470	308126
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	154538	161690	197714	164471
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	26287	26913	19862	25011
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	34927	34308	28565	33350
35.	Átlaghozam	t/ha	16,96	20,64	21,77	18,73
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	16,37	20,65	21,16	18,27

66. melléklet

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

Sor-szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-5000	>5000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	2196	3341	2257	2468
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	4216	2142	2673	3382
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	481	129	1210	576
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	1003	1226	1340	1134
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	17	4
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	1	0	0
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	14092	14743	20261	15711
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	406	139	146	284
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	12059	11477	9111	11225
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	459	1264	499	649
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	4164	7365	4281	4910
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	692	1646	1532	1106
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	6945	8281	7569	7394
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	2481	350	3374	2216
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	45	74	85	61
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	3045	3453	970	2641
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	906	1104	1628	1123
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	3729	4041	2999	3625
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	34912	34462	37515	35432
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	22007	26315	22437	23077
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	56919	60777	59952	58509
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	22331	40207	21841	26226
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	6084	3966	3640	5025
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	0	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	984	0	236	585
29.	Termelési érték	Ft/ha	71987	89337	83276	78578
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	63633	81234	75280	70365
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	37076	54875	45762	43145
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	15069	28560	23324	20069
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	11496	9533	10332	10682
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	13344	13391	13738	13456
35.	Átlaghozam	t/ha	4,87	6,38	5,85	5,44
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	14,68	15,68	14,59	14,88

67. melléklet

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

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-5000	>5000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	9903	9896	11335	10164
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	6124	9295	10226	7158
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	9789	7546	9140	9469
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	30	0	1609	316
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	181	33
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	1450	0	0	1055
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	1101	19704	26955	7494
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	5153	2469	914
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	44134	26412	4620	35326
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	53	2983	1752	627
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	3134	7203	5328	3901
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	1141	2117	2211	1424
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	293	7928	11658	3055
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	0	2032	4281	964
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	0	0	101	18
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	78	2082	3503	884
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	2116	6869	3103	2724
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	72585	80988	68288	72557
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	6763	28232	30185	12971
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	79349	109220	98473	85527
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	80336	7879	12097	61359
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	9899	7920	2335	8340
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	96728	95383	102153	97597
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	69377	65663	67909	68775
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	24143	14395	33865	25040
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	17379	-13837	3680	12070
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	3036	4708	4433	3400
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	3322	3770	4494	3548
35.	Átlaghozam	t/ha	26,14	23,20	22,34	25,18
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	20,72	18,37	18,33	20,08

68. melléklet

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

Sor-szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) —>		<=2000	>2000-5000	>5000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	0	0	0	0
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	751	1932	1225	1081
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	0	0	0	0
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	114	435	981	417
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	2498	9621	6852	4922
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	750	0	0	410
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	4861	2171	1295	3389
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	304	285	728	424
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	2685	5128	1156	2642
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	143	512	376	271
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	1644	3515	1477	1902
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	0	2086	1235	699
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	88	415	1357	509
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	10	0	2
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	455	1107	774	654
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	1779	728	2598	1844
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	9277	14445	11081	10644
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	6795	13501	8974	8522
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	16073	27945	20055	19166
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	11217	14636	9521	11285
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	2133	2760	3520	2637
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	24964	31361	25120	26055
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	23796	28708	22185	24132
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	15687	16916	14038	15411
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	8891	3415	5064	6889
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	6685	6005	8950	7034
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	9496	6144	9639	8594
35.	Átlaghozam	t/ha	2,85	4,65	2,45	3,06
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	9,75	13,75	15,30	12,01

69. melléklet

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

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		≤2000	>2000-5000	>5000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	167744	84935	147758	147993
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	30706	29030	57852	33592
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	51056	46809	39244	48756
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	0	3038	0	637
5.	Öntözési költség	Ft/ha	30523	25932	33636	29932
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	4899	0	0	3287
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	0	0	0
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	40939	48394	40891	42497
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	0	0	0
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	13124	30233	264	15179
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	77599	37438	47343	65567
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	39024	18127	44428	35286
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	11837	4689	19554	11258
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	76191	45446	25090	63648
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	0	1899	0	398
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	0	0	0	0
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	617	10723	9011	3737
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	56100	24562	68852	51006
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	416591	305809	366987	387440
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	183769	105446	166934	165335
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	600360	411255	533921	552775
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	259509	105899	489989	254780
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	10891	8165	9930	10205
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	685765	458460	639799	632610
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	323238	231277	313967	302845
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	269174	152651	272812	245170
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	85405	47205	105878	79835
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	19217	22272	18138	19501
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	21603	24387	21398	21958
35.	Átlaghozam	t/ha	31,24	18,46	29,44	28,35
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	12,46	14,23	13,00	12,89

70. melléklet

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

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		≤2000	>2000-5000	>5000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	48188	70662	66687	63229
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	46917	36717	12471	27638
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	37458	55643	40315	43839
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	8642	3891	24961	15132
5.	Öntözési költség	Ft/ha	6429	8019	1515	4518
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	450	215
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	89205	104416	168939	131515
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	0	0	0
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	3928	21337	0	6852
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	96432	7886	27833	39220
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	74865	80342	45922	62540
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	29697	2686	14107	14795
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	219325	11411	51567	81792
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	1571	2181	2774	2314
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	0	4525	0	1248
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	19693	1856	20813	15309
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	136551	3135	12119	40275
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	337198	308573	343170	332158
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	481702	106136	147301	218273
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	818900	414709	490472	550432
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	1186236	118791	638299	629919
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	12589	6166	5916	7628
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	1198836	602148	679565	786051
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	954771	419328	505334	592259
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	861638	293575	336395	453893
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	379936	187439	189093	235620
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	25364	22332	16402	20115
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	36743	32092	22529	28447
35.	Átlaghozam	t/ha	32,28	18,57	29,90	27,36
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	18,18	19,74	29,34	23,94

71. melléklet

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

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) —→		<=2000	>2000-5000	>5000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	53029	111177	96030	65933
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	26113	61134	31899	29213
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	63917	51291	44354	58740
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	22242	0	10656	18436
5.	Öntözési költség	Ft/ha	14531	0	8901	12494
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	0	0
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	1839	0	567	1451
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	0	9328	2167
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	56390	15562	33921	49124
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	9663	0	80	6953
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	28920	0	14461	24112
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	14842	250358	53110	35540
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	148783	1508	47017	117761
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	7297	78103	12067	11955
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	21690	5835	18800	20224
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	2645	21419	229	3025
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	11644	0	10133	10709
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	1779	413
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	252	1695	3303	1033
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	9481	14357	28240	14083
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	291485	489522	303305	304161
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	201792	122917	121567	179203
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	493277	612439	424873	483364
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	570181	839638	573425	584446
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	3411	11396	7717	4811
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	584796	851036	581153	597300
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	388284	377076	326309	373327
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	293311	361514	277848	293139
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	91519	238597	156281	113936
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	38404	22828	27247	34078
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	45266	31295	36775	41773
35.	Átlaghozam	t/ha	12,85	26,83	15,95	14,26
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	13,86	20,55	19,28	15,46

72. melléklet

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

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft)	→	<=2000	>2000-5000	>5000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	0	53572	58136	57485
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	0	0	29464	25263
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	0	26786	52221	48595
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	0	0	15200	13033
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	28408	24357
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	2000	1715
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	0	32456	26811	27616
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	0	14640	12552
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	0	0	131200	112492
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	0	107142	90000	92444
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	0	0	86416	74094
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	0	0	7606	6522
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	0	37164	7086	11375
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	0	0	12000	10289
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	0	0	0	0
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	0	1244	15515	13480
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	0	29292	7427	10545
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	0	219956	448081	415552
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	0	67700	136050	126304
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	0	287656	584131	541857
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	0	300960	696000	639671
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	0	8000	800	1827
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	308960	696800	641498
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	0	121460	421371	378606
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	0	89004	248719	225945
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	0	21304	112669	99641
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	0	105137	26551	28146
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	0	110000	31636	33227
35.	Átlaghozam	t/ha	0,00	2,74	22,00	19,25
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	0,00	14,00	24,64	23,12

73. melléklet

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

Sor-szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) —>		<=2000	>2000-5000	>5000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	4408	0	0	1984
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	16832	12684	12404	14488
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	111541	116717	157837	123552
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	2930	1631	0	1852
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	2991	667
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	2804	625
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	63128	76751	37328	61835
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	130	0	0	59
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	36447	12091	21692	25191
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	9782	17953	6030	11619
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	117657	108425	53342	100303
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	31081	30085	16203	27440
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	81099	52229	35713	61540
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	0	0	3793	845
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	31091	14348	15038	22036
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	689	0	225
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	18310	30265	15123	21511
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	18451	3950	11504	12159
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	245199	237827	241086	241871
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	297691	239990	150716	246060
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	542890	477818	391802	487931
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	639849	530496	320544	532914
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	68156	32359	55906	53716
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	648679	677757	400847	602956
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	503185	528772	218781	448169
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	403480	439929	159760	361085
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	105789	199939	9044	115025
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	22508	25934	26374	24165
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	24068	35046	23220	27206
35.	Átlaghozam	t/ha	24,67	19,93	16,47	21,41
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	29,08	21,51	29,10	26,61

74. melléklet

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

Sor- szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft)	→	<=2000	>2000-5000	>5000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Vetőmagköltség	Ft/ha	384	52	29	300
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	6022	11230	11298	7294
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	61815	74488	63669	63195
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	5458	3413	807	4555
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	3499	0	301
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	1130	0	6155	1817
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	29989	15426	6742	25104
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	298	5031	0	659
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	42738	60491	79159	49955
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	34713	28274	51228	36739
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	87064	50054	63222	80155
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	8899	7711	31726	12363
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	29307	11948	9039	24647
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	0	63	18989	2972
18.	Értékesítői leírás	Ft/ha	44064	31313	33837	41369
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	15291	1481	474	11788
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	22704	25804	31113	24284
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	182547	201905	219087	189921
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	207330	128373	188401	197578
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	389877	330278	407488	387499
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	418769	384584	331084	402130
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	8715	10551	4776	8257
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	474971	406426	580952	485627
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	365450	285469	447765	371425
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	292424	204521	361864	295706
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	85094	76148	173464	98128
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	42391	40182	31255	39895
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	50681	48165	44192	49137
35.	Átlaghozam	t/ha	9,20	10,32	13,04	9,89
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	30,86	23,00	31,13	30,23

75. melléklet

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

Sor-szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-5000	>5000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Állománypótlás költsége *	Ft/tehén	16681	19450	19374	18369
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/tehén	46662	45330	44047	45467
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/tehén	15777	30601	40409	27776
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/tehén	41540	37324	43785	40812
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/tehén	29298	30845	20144	27148
6.	Egyéb takarmányok	Ft/tehén	4701	6218	6644	5761
7.	Állategészségügyi költség	Ft/tehén	5839	5072	5392	5458
8.	Természetes- és mesterséges termékenyítés költsége	Ft/tehén	3993	3486	4252	3902
9.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/tehén	66	332	1347	525
10.	Közvetlen marketingköltség	Ft/tehén	0	0	0	0
11.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/tehén	145	0	138	95
12.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/tehén	8899	7357	16324	10549
13.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/tehén	0	435	325	237
14.	Egyéb változó költség	Ft/tehén	7923	10312	18143	11671
15.	Közvetlen munkabér	Ft/tehén	16678	21421	16832	18275
16.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/tehén	3292	5584	5979	4822
17.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/tehén	2724	2595	1332	2278
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/tehén	13491	14406	15633	14412
19.	Egyéb állandó költség	Ft/tehén	0	669	217	282
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/tehén	4929	6824	9504	6877
21.	Gazdasági általános költség	Ft/tehén	19659	11698	10476	14389
22.	Változó költség összesen	Ft/tehén	181524	196762	220323	197770
23.	Állandó költség összesen	Ft/tehén	60773	63196	59975	61334
24.	Termelési költség összesen	Ft/tehén	242297	259958	280298	259104
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/tehén	266174	318011	360696	310566
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/tehén	13974	13078	8817	12184
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/tehén	127	1312	25	485
28.	Melléktermék értéke	Ft/tehén	6643	6017	5290	6046
29.	Termelési érték	Ft/tehén	328743	361532	392152	357874
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/tehén	156118	172562	188478	170890
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/tehén	147219	164770	171829	160104
32.	Ágazati eredmény	Ft/tehén	86446	101574	111854	98770
33.	A tej önköltsége	Ft/l	53,47	55,10	53,56	54,02
34.	A tej értékesítési átlagára	Ft/l	65,86	64,62	67,07	65,85
35.	Átlaghozam	l/tehén	4261	4412	4934	4505

* Tenyészállat után elszámolt értécsökkenés

76. melléklet

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

Sor-szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-5000	>5000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Állománypótlás költsége	Ft/tyúk	901	133	439	255
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/tyúk	121	111	128	114
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/tyúk	0	2275	0	1741
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/tyúk	0	0	0	0
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/tyúk	0	0	0	0
6.	Egyéb takarmányok	Ft/tyúk	2044	189	2555	689
7.	Állategészségügyi költség	Ft/tyúk	0	27	23	24
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	46	0	35
13.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/tyúk	0	145	0	111
14.	Egyéb változó költség	Ft/tyúk	416	139	66	160
15.	Közvetlen munkabér	Ft/tyúk	0	118	0	90
16.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/tyúk	0	59	0	45
17.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/tyúk	0	29	0	22
18.	Értékesítési leírás	Ft/tyúk	69	78	47	73
19.	Egyéb állandó költség	Ft/tyúk	0	0	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/tyúk	0	1	73	10
21.	Gazdasági általános költség	Ft/tyúk	321	455	168	404
22.	Változó költség összesen	Ft/tyúk	3482	3066	3211	3129
23.	Állandó költség összesen	Ft/tyúk	390	740	287	645
24.	Termelési költség összesen	Ft/tyúk	3872	3806	3499	3774
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/tyúk	4178	4261	4541	4287
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/tyúk	0	0	0	0
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/tyúk	0	2	0	1
28.	Melléktermék értéke	Ft/tyúk	257	3	7	31
29.	Termelési érték	Ft/tyúk	4499	4220	4559	4293
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/tyúk	1017	1346	1348	1310
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/tyúk	1017	1155	1348	1164
32.	Ágazati eredmény	Ft/tyúk	627	415	1061	519
33.	A tojás önköltsége	Ft/db	14,56	12,93	12,47	13,03
34.	A tojás értékesítési átlagára	Ft/db	16,00	14,18	15,50	14,51
35.	Átlaghozam	db/tyúk	248	294	280	287

77. melléklet

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

Sor-szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-5000	>5000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Állománypótlás költsége	Ft/kg	58,53	38,48	33,58	51,10
2.	Saját termelésű abrak takarmány	Ft/kg	37,63	73,49	76,30	50,17
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/kg	54,51	36,18	9,00	44,86
4.	Saját termelésű tömeg takarmány	Ft/kg	25,82	42,42	43,62	31,62
5.	Vásárolt tömeg takarmány	Ft/kg	31,28	17,40	46,32	30,20
6.	Egyéb takarmányok	Ft/kg	15,95	3,46	6,84	12,13
7.	Állategészségügyi költség	Ft/kg	7,17	2,28	4,39	5,77
8.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/kg	0,00	0,00	0,00	0,00
9.	Közvetlen marketing költség	Ft/kg	0,00	0,00	0,00	0,00
10.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/kg	0,00	0,17	0,00	0,04
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/kg	8,35	2,07	18,06	8,23
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/kg	0,00	0,32	0,35	0,11
13.	Egyéb változó költség	Ft/kg	9,53	1,87	6,23	7,47
14.	Közvetlen munkabér	Ft/kg	3,11	19,39	14,36	8,01
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/kg	1,19	3,46	3,75	2,00
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/kg	1,68	5,98	2,97	2,76
17.	Értékcsökkenési leírás	Ft/kg	1,24	4,40	2,89	2,12
18.	Egyéb állandó költség	Ft/kg	0,00	0,00	0,00	0,00
19.	Tevékenység általános költsége	Ft/kg	6,16	3,20	5,46	5,44
20.	Gazdasági általános költség	Ft/kg	11,92	14,78	13,99	12,79
21.	Változó költség összesen	Ft/kg	248,77	218,13	244,69	241,70
22.	Állandó költség összesen	Ft/kg	25,30	51,21	43,42	33,13
23.	Termelési költség összesen	Ft/kg	274,07	269,35	288,11	274,83
24.	Közvetlen állami támogatás	Ft/kg	0,00	0,66	1,41	0,32
25.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/kg	0,22	0,00	0,00	0,15
26.	Melléktermék értéke	Ft/kg	7,16	3,50	7,61	6,43
27.	Termelési érték	Ft/kg	285,86	256,29	275,85	278,27
28.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/kg	45,45	40,55	49,57	44,92
29.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/kg	37,09	38,15	31,17	36,57
30.	Ágazati eredmény	Ft/kg	11,79	-13,06	-12,26	3,44
31.	Élősúly önköltsége	Ft/kg	266,91	265,84	280,50	268,39
32.	Hízóállat értékesítési átlagára	Ft/kg	278,48	252,06	266,82	271,36

78. melléklet

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

Sor-szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft)	→	<=2000	>2000-5000	>5000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Állománypótlás költsége	Ft/kg	80,28	79,82	87,27	83,89
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/kg	69,48	35,27	14,70	34,98
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/kg	32,44	85,24	119,61	87,07
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/kg	5,33	0,94	0,42	2,02
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/kg	1,57	0,47	1,46	1,33
6.	Egyéb takarmányok	Ft/kg	35,21	35,88	4,87	19,31
7.	Állategészségügyi költség	Ft/kg	8,29	5,10	3,24	5,10
8.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/kg	0,00	0,09	0,00	0,02
9.	Közvetlen marketingköltség	Ft/kg	0,05	0,01	0,00	0,02
10.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/kg	0,00	0,01	0,15	0,08
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/kg	2,60	5,57	4,34	4,00
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/kg	1,26	2,21	0,37	0,95
13.	Egyéb változó költség	Ft/kg	5,65	5,54	2,83	4,14
14.	Közvetlen munkabér	Ft/kg	13,63	12,67	8,52	10,78
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/kg	4,63	3,04	2,10	3,04
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/kg	1,48	0,54	0,82	0,98
17.	Értékcsökkenési leírás	Ft/kg	5,47	4,99	3,76	4,49
18.	Egyéb állandó költség	Ft/kg	0,00	0,00	0,00	0,00
19.	Tevékenység általános költsége	Ft/kg	2,09	5,44	1,26	2,20
20.	Gazdasági általános költség	Ft/kg	20,55	11,32	10,75	13,87
21.	Változó költség összesen	Ft/kg	242,17	256,14	239,27	242,93
22.	Állandó költség összesen	Ft/kg	47,84	38,01	27,22	35,35
23.	Termelési költség összesen	Ft/kg	290,01	294,15	266,48	278,28
24.	Közvetlen állami támogatás	Ft/kg	0,11	0,06	0,33	0,22
25.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/kg	0,01	0,50	0,30	0,24
26.	Melléktermék értéke	Ft/kg	5,13	2,93	4,77	4,58
27.	Termelési érték	Ft/kg	329,72	344,80	354,53	345,28
28.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/kg	91,41	96,44	119,97	107,30
29.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/kg	87,55	88,66	115,26	102,35
30.	Ágazati eredmény	Ft/kg	39,71	50,65	88,05	67,00
31.	Élősúly önköltsége	Ft/kg	284,87	291,22	261,71	273,69
32.	Hízóállat értékesítési átlagára	Ft/kg	323,91	341,31	349,13	340,06

79. melléklet

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

Sor-szám	Üzemméret (SFH 1000 Ft) →		<=2000	>2000-5000	>5000	Átlag
	Megnevezés	M.e.				
1.	Állománypótlás költsége	Ft/kg	36,76	35,59	36,14	36,24
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/kg	0,15	0,54	0,00	0,20
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/kg	119,36	106,62	123,33	117,32
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/kg	0,00	0,03	0,02	0,01
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/kg	0,00	0,00	0,00	0,00
6.	Egyéb takarmányok	Ft/kg	21,04	25,89	5,00	16,87
7.	Állategészségügyi költség	Ft/kg	6,55	4,76	3,57	5,06
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	0,02	0,02
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/kg	1,78	2,74	1,74	2,02
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/kg	1,05	2,83	1,09	1,54
13.	Egyéb változó költség	Ft/kg	9,77	8,91	13,56	10,83
14.	Közvetlen munkabér	Ft/kg	3,65	3,10	4,04	3,64
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/kg	0,92	1,54	1,38	1,24
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/kg	0,19	2,13	0,62	0,85
17.	Értékcsökkenési leírás	Ft/kg	6,47	1,54	1,79	3,57
18.	Egyéb állandó költség	Ft/kg	0,00	0,00	0,00	0,00
19.	Tevékenység általános költsége	Ft/kg	7,55	1,07	2,57	4,13
20.	Gazdasági általános költség	Ft/kg	6,87	3,82	2,30	4,50
21.	Változó költség összesen	Ft/kg	196,45	187,96	184,47	190,11
22.	Állandó költség összesen	Ft/kg	25,65	13,20	12,69	17,93
23.	Termelési költség összesen	Ft/kg	222,10	201,16	197,16	208,04
24.	Közvetlen állami támogatás	Ft/kg	6,44	7,68	12,90	8,97
25.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/kg	0,00	0,22	0,47	0,22
26.	Melléktermék értéke	Ft/kg	1,08	0,94	0,45	0,83
27.	Termelési érték	Ft/kg	215,89	214,35	208,66	213,02
28.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/kg	22,27	31,96	27,03	26,47
29.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/kg	19,44	26,39	24,20	22,91
30.	Ágazati eredmény	Ft/kg	-6,21	13,19	11,51	4,98
31.	Élősúly önköltsége	Ft/kg	219,95	199,28	196,25	206,39
32.	Hízóállat értékesítési átlagára	Ft/kg	208,38	205,51	194,84	203,01

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	12338	10573	10782	10861
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	13974	13041	13013	13095
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	6055	7115	9584	8784
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	694	798	897	860
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	216	154
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	240	147	155
7.	Száritási költség	Ft/ha	513	1854	2219	2007
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	1	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	1120	1650	1745	1675
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	10882	16159	21833	19771
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	2935	2149	1912	2043
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	14573	4672	4934	5643
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	897	2569	3458	3068
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	7144	3310	1941	2641
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	2843	1599	769	1108
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	4602	5666	3947	4361
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	5927	7718	7225	7226
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	1040	120	6	112
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	184	771	587
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	2085	4256	7303	6248
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	4487	9204	7609	7698
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	63981	60822	70739	68117
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	28128	32057	29572	29980
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	92108	92879	100311	98097
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	71500	77211	77288	76813
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	4721	3231	1618	2203
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	395	648	2180	1716
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	417	299	2535	1896
29.	Termelési érték	Ft/ha	98396	90746	121112	112921
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	62805	52905	79051	72262
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	34415	29924	50372	44805
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	6287	-2133	20800	14824
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	23168	22713	20575	21157
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	23463	21239	24152	23555
35.	Átlaghozam	t/ha	3,96	4,08	4,77	4,56
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	20,31	19,91	21,73	21,23

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	8810	6586	4070	5775
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	12798	7890	5308	7105
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	3500	2049	0	1382
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	0	0	56	19
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	0	0
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	164	5112	1834
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	1	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	1115	1147	1106
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	25824	15846	25427	19262
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	12264	9639	0	6428
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	0	555	0	357
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	0	15	0	9
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	10867	630	1014	943
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	5433	142	471	348
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	15498	3553	2867	3535
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	0	1224	8252	3577
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	0	23	0	15
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	2	0	2
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	62	1756	4443	2634
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	8540	2012	6692	3710
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	63196	43859	41119	43279
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	40400	9342	23739	14764
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	103596	53201	64858	58042
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	20275	9580	46378	22209
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	4000	6379	5700	6107
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	61150	47088	52624	49211
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	36043	29268	36932	31979
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	-2046	3229	11505	5932
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-42446	-6113	-12234	-8832
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	27191	27924	21569	25109
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	15000	21372	15610	18651
35.	Átlaghozam	t/ha	3,81	1,91	3,01	2,31
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	3,40	14,15	16,00	14,58

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	9358	6351	7869	7655
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	14881	6468	9334	8984
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	5455	9344	6334	6800
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	227	0	589	487
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	5	4
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	2827	121	554
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	1759	1928	1862
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	530	1033	932
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	3693	11023	23734	21293
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	7451	2166	2972
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	35693	1611	1834	2472
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	0	2630	2417	2404
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	4671	3855	2482	2746
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	1243	1537	1033	1118
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	2902	6481	4272	4599
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	1390	10263	6319	6854
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	0	0	64	52
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	20	91	77
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	918	4062	7898	7143
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	2396	12053	6589	7384
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	69307	49994	57365	56418
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	13521	38271	28748	29975
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	82828	88264	86113	86393
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	64462	53685	45120	46881
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	4469	2395	1604	1788
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	918	752
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	267	1812	1528
29.	Termelési érték	Ft/ha	88096	78077	96363	93261
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	58176	48169	66733	63580
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	18789	28083	38999	36843
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	5268	-10187	10251	6868
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	20708	26362	19466	20377
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	20912	22589	21251	21417
35.	Átlaghozam	t/ha	4,09	3,34	4,35	4,18
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	15,97	22,30	20,32	20,55

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	11219	11721	10609	10981
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	14388	13204	6599	9255
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	6334	9178	5415	6552
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	0	674	4514	2971
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	1012	625
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	609	53	201
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	3638	760	1473
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	278	172
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	665	1585	1171	1231
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	14086	13137	15824	14897
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	5604	4052	4047
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	9139	2155	3107	3489
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	180	414	726	581
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	4675	8239	1528	3717
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	1487	2627	553	1226
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	12091	5687	4666	5742
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	8015	8022	7320	7588
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	2097	0	2	225
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	987	1197	1011
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	0	2114	6571	4638
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	4502	2209	7469	5700
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	56012	61919	54119	56475
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	32867	29886	29307	29848
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	88879	91806	83426	86323
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	82828	113693	33767	61076
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	2382	1080	2120	1861
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	1610	0	9006	5729
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	534	330
29.	Termelési érték	Ft/ha	110957	137067	79714	98887
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	78170	96044	48578	64845
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	54945	75148	25595	42412
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	22078	45261	-3712	12565
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	22384	21714	30939	26501
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	26935	32162	25401	28034
35.	Átlaghozam	t/ha	3,97	4,23	2,68	3,25
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	20,05	24,18	21,18	21,89

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	7518	13280	8152	9877
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	11402	6262	6907	7156
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	3791	2440	3578	3203
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	1020	0	0	108
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	472	257
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	0	391	213
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	0	113	62
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	0	965	526
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	29200	18957	33339	27877
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	0	0	0
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	5902	2195	1596	2260
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	0	0	3145	1714
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	2542	7538	326	3080
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	1264	3479	127	1418
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	0	12067	377	4422
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	2279	4212	6121	5049
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	5141	499	6	720
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	1749	60	13496	7562
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	0	1074	3291	2169
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	58833	43134	58657	53252
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	12975	28929	23743	24420
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	71809	72063	82401	77671
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	23063	63611	19709	35403
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	5050	486	896	1191
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	2412	0	1984	1336
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	205	1485	881
29.	Termelési érték	Ft/ha	55090	67121	60155	62055
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	31359	45139	36433	38940
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	-3743	23987	1498	8803
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-16718	-4942	-22246	-15617
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	41808	21178	32840	28340
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	27726	19579	22637	21640
35.	Átlaghozam	t/ha	1,72	3,39	2,47	2,71
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	16,28	26,21	21,48	22,59

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	8668	7841	7579	7731
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	7438	9230	9289	9201
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	7520	3034	1116	2176
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	0	0	42	22
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	627	330
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	8	6	6
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	1785	1512	1582
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	3612	0	1591
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	931	1400	1146
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	11091	15964	14028	14782
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	2535	2808	3818	3330
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	0	94	515	313
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	0	440	4489	2554
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	14899	7439	875	4238
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	7320	2064	372	1350
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	4164	4084	4309	4205
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	2178	2574	4078	3351
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	0	535	54	264
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	486	0	214
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	6664	3919	1899	2949
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	2868	7239	3802	5285
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	37251	45746	44421	44764
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	38094	28339	15388	21856
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	75345	74085	59809	66620
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	49236	65132	12596	36972
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	7792	0	1464	1031
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	60	32
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	3559	505	1834
29.	Termelési érték	Ft/ha	57029	76546	76955	76106
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	33404	49667	50895	49767
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	19778	30800	32534	31342
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-18316	2462	17146	9486
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	26430	21173	14751	17617
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	17271	21913	18637	19908
35.	Átlaghozam	t/ha	2,85	3,33	4,02	3,68
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	24,18	16,62	15,64	16,36

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	13481	14003	14606	14402
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	12847	14162	16610	15822
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	8796	13313	14279	13759
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	217	384	749	633
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	15	384	275
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	134	10	40
7.	Száritási költség	Ft/ha	9578	11489	7382	8488
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	8	56	42
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	229	936	891	867
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	14529	21394	31366	28078
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	139	3115	1764	2005
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	26098	2441	3535	4454
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	675	3365	3963	3646
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	4960	6852	3046	4064
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	2260	2859	1188	1647
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	5245	8770	5725	6434
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	1724	12673	10048	10244
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	1473	1234	131	467
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	857	281	405
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	3171	2168	7159	5746
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	6304	10431	8630	8943
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	86589	84759	95595	92510
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	25138	45844	36208	37951
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	111727	130603	131803	130461
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	88140	97490	99487	98411
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	4732	2259	1494	1848
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	316	1072	1186	1113
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	95	0	186	136
29.	Termelési érték	Ft/ha	115950	134686	142649	139329
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	70127	76878	83719	81357
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	29361	49928	47054	46820
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	4223	4083	10847	8868
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	19061	19067	19177	19145
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	18922	19178	20367	20014
35.	Átlaghozam	t/ha	5,86	6,87	6,88	6,83
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	20,92	23,76	22,56	22,77

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	10313	10514	9098	9534
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	11839	5889	4781	5424
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	12506	14704	17187	16297
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	273	661	1142	971
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	449	307
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	281	508	423
7.	Száritási költség	Ft/ha	1466	4458	1833	2511
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	3	0	1
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	812	2159	916	1241
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	19483	6978	22098	17956
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	5554	8463	6610	7050
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	13591	5980	5376	5943
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	371	3693	1154	1789
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	9602	4085	1830	2813
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	4275	1628	696	1120
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	4726	8909	4351	5579
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	5349	7103	6174	6380
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	0	112	53	66
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	25	45	525	373
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	2069	8441	8453	8134
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	2179	10947	8246	8663
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	76209	63783	71151	69446
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	28226	41269	30329	33128
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	104434	105052	101479	102574
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	131217	107883	109639	110240
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	3574	2960	1504	1993
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	824	1600	1315
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	80	55
29.	Termelési érték	Ft/ha	134690	111794	119217	118012
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	97109	69432	82150	79514
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	58482	48010	48066	48566
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	30256	6741	17737	15438
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	46491	57246	53331	53934
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	58367	58861	61023	60314
35.	Átlaghozam	t/ha	2,25	1,83	1,90	1,90
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	19,99	18,93	20,67	20,18

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	6585	4830	7473	6108
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	13053	18983	15817	16997
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	10376	10068	9748	9975
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	100	0	1332	551
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	0	0
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	164	76	109
7.	Száritási költség	Ft/ha	0	4050	2318	2868
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	144	58
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	1854	3435	2274
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	21008	14720	19938	17579
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	2478	3210	899	2187
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	2817	3322	2227	2819
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	0	1826	448	1052
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	6612	2732	3823	3635
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	3168	996	1527	1469
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	5353	8521	6093	7162
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	1337	5145	8461	6035
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	0	0	498	202
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	4344	1905	5229	3540
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	5358	9755	5788	7627
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	56417	63027	63854	62577
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	26172	29054	31420	29670
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	82589	92081	95274	92246
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	72919	97237	88148	90670
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	5820	3799	2048	3330
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	1382	1223	1153
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	6	2
29.	Termelési érték	Ft/ha	84984	98856	105860	100045
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	54871	57082	65070	60053
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	28567	35830	42006	37468
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	2395	6776	10586	7798
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	52228	50682	47311	49366
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	50053	51548	50938	51131
35.	Átlaghozam	t/ha	1,58	1,82	2,01	1,87
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	18,47	15,00	18,87	16,98

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	7709	7709
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	0	0	7199	7199
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	0	0	13432	13432
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	0	0	2260	2260
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	613	613
8.	Közvetlen fűtési költség	Ft/ha	0	0	0	0
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	0	2439	2439
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	0	0	18371	18371
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	0	4673	4673
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	0	0	3586	3586
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	0	0	26377	26377
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	0	0	800	800
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	0	0	284	284
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	0	0	1539	1539
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	0	0	5642	5642
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	0	0	0	0
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	0	0	6187	6187
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	0	0	9187	9187
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	0	0	86658	86658
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	0	0	23639	23639
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	0	0	110298	110298
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	0	0	44023	44023
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	0	0	0	0
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	88322	88322
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	0	0	28292	28292
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	0	0	1663	1663
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	0	0	-21976	-21976
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	0	0	65384	65384
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	0	0	52361	52361
35.	Átlaghozam	t/ha	0,00	0,00	1,69	1,69
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	0,00	0,00	21,36	21,36

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	29721	38029	29966	31274
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	28786	7009	9330	9933
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	20208	34024	50919	46600
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	571	2327	4326	3809
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	3505	2754
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	14	851	671
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	167	1636	5769	4809
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	18664	19638	44456	39089
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	19539	12552	3178	5540
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	47591	46260	31105	34420
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	1308	9005	9402	8928
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	24987	5619	4143	5438
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	10879	2341	1481	2097
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	28455	12813	15209	15486
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	5494	17489	5835	7726
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	5857	3306	32	862
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	119	0	423	338
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	22720	10627	8799	9802
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	19416	11474	15309	14889
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	166554	170496	192807	187826
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	117927	63669	51230	56638
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	284482	234164	244037	244464
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	303468	391011	344302	349887
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	0	4853	4249	4134
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	162	127
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	303468	395862	348599	354058
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	222707	303817	234531	245280
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	136913	225366	155792	166231
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	18986	161698	104561	109593
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	7164	4654	5595	5492
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	7642	7769	7893	7859
35.	Átlaghozam	t/ha	39,71	50,31	43,62	44,52
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	30,46	27,01	27,86	27,86

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	271165	150000	255167	231555
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	15661	10200	0	12602
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	20308	31000	0	21952
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	0	0	30167	2571
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	9500	0	2999
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	1500	0	473
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	2667	227
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	35405	20100	55167	32258
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	0	0	0
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	0	11000	53333	8018
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	0	0	0	0
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	42343	15000	19833	31794
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	22442	4500	6833	15448
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	20663	6100	40500	17757
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	0	9000	3167	3111
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/ha	0	0	0	0
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	3167	270
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	38703	400	19833	25004
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	97009	500	0	58278
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	342539	233300	396500	312656
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	221161	35500	93333	151661
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	563699	268800	489833	464317
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	885890	297500	0	624659
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	0	8000	333	2554
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	859838	305500	386781	644540
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	552704	103300	98781	372160
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	517299	72200	-9719	331884
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	296138	36700	-103052	180223
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	18505	31624	37810	21070
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	28230	35000	29830	29134
35.	Átlaghozam	t/ha	30,46	8,50	12,96	22,04
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	36,00	12,50	12,33	26,56

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	10359	2680	1426	1766
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	7197	3101	2005	2243
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	0	336	3086	2715
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	3016	1676	2065	2044
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	533	462
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	39921	13732	20506	20206
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	1369	8819	5576	5835
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	344	5736	2539	2839
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	0	1532	1054	1082
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	8266	4028	2489	2788
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	2718	1615	1025	1128
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	21143	5129	2934	3587
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	1094	7239	6286	6272
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	0	0	740	642
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	1231	1069
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	21488	2534	5821	5817
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	2189	5520	6752	6513
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	62204	37613	38790	39192
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	56897	26065	27277	27817
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	119101	63678	66067	67009
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	6720	2747	13376	12063
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	1387	3576	241	632
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	2179	1891
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	103517	76832	69793	71327
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	82946	67506	59624	61015
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	41313	39219	31003	32135
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-15584	13154	3726	4319
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	16664	11034	10668	10863
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	14289	12695	10878	11154
35.	Átlaghozam	t/ha	7,15	5,77	6,19	6,17
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	19,28	20,68	18,87	19,08

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	12191	8931	9970	9826
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	12864	5478	8751	8227
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	7489	7889	10759	10136
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	1165	3460	1868	2154
5.	Öntözési költség	Ft/ha	0	0	2221	1746
6.	Közvetlen marketingköltség	Ft/ha	0	310	140	169
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	212	284	264
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	36731	23919	29341	28487
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	1043	2785	2388
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	14638	24415	1801	6402
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	0	1520	8785	7196
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	8254	3870	1711	2277
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	3511	2414	698	1091
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	16668	6220	2889	3849
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	0	10274	5294	6114
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	12497	266	391	655
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	567	120	202
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	29659	5667	6786	7118
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	5010	6753	7786	7524
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	85078	77176	76704	76993
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	75598	36033	25674	28830
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	160676	113209	102378	105823
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	0	65594	9532	19954
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	14545	2597	1080	1689
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	0	592	465
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	3	2
29.	Termelési érték	Ft/ha	147550	143611	130363	133288
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	113840	115812	87585	93572
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	62472	66435	53659	56295
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-13127	30402	27985	27466
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	5964	3289	4254	4054
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	4937	4097	5347	5024
35.	Átlaghozam	t/ha	26,94	34,42	24,07	26,10
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	19,23	24,62	18,38	19,58

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	0	8	6
2.	Műtrágyaköltség	Ft/ha	0	1212	119	272
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	0	0	0	0
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	125	306	362	343
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	6749	3483	5657	5394
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	652	701	661
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	991	1261	447	590
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	0	0	74	60
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	303	837	520	556
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	183	281	220	227
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	1888	812	560	659
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	0	1430	3695	3194
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	0	260	4	41
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	388	313
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	737	407	1352	1187
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	1435	1775	1782	1765
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	7866	6914	7368	7325
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	4547	5802	8521	7941
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	12413	12716	15888	15266
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	3160	4050	960	1511
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	0	1304	1723	1582
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	1631	461	609
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	5769	11317	16868	15544
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	5644	9798	16305	14864
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	-2097	4403	9501	8219
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	-6644	-1399	980	278
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	16819	14238	8642	9252
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	7820	9387	7985	8092
35.	Átlaghozam	t/ha	0,98	1,36	1,84	1,76
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	18,65	15,83	13,91	14,42

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	24043	15714	0	16070
3.	Növényvédőszer-költség	Ft/ha	68667	69016	0	69001
4.	Egyéb anyagköltség	Ft/ha	9040	23439	0	22822
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	4928	0	4717
9.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/ha	0	39771	0	38068
10.	Változó gépköltség	Ft/ha	13000	46106	0	44688
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/ha	0	0	0	0
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/ha	86400	12208	0	15386
13.	Egyéb változó költség	Ft/ha	2630	50660	0	48602
14.	Közvetlen munkabér	Ft/ha	124267	46695	0	50017
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/ha	40623	19429	0	20337
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/ha	3920	2540	0	2599
17.	Földbérleti díj	Ft/ha	17500	54689	0	53096
18.	Értékesítési leírás	Ft/ha	0	6035	0	5776
19.	Egyéb állandó költség	Ft/ha	0	0	0	0
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/ha	3987	827	0	962
21.	Gazdasági általános költség	Ft/ha	7280	15490	0	15138
22.	Változó költség összesen	Ft/ha	203780	261842	0	259354
23.	Állandó költség összesen	Ft/ha	197577	145704	0	147926
24.	Termelési költség összesen	Ft/ha	401357	407545	0	407280
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/ha	579168	562402	0	563120
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/ha	9933	7011	0	7137
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/ha	0	6241	0	5973
28.	Melléktermék értéke	Ft/ha	0	0	0	0
29.	Termelési érték	Ft/ha	593324	575655	0	576411
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/ha	488944	372127	0	377131
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/ha	389544	313813	0	317057
32.	Ágazati eredmény	Ft/ha	191968	168109	0	169131
33.	A főtermék önköltsége	Ft/t	41505	33961	0	34224
34.	Értékesítési átlagár	Ft/t	60330	46866	0	47334
35.	Átlaghozam	t/ha	9,67	12,00	0,00	11,90
36.	Átlagos aranykorona érték	AK/ha	35,00	36,71	0,00	36,63

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	0	24705	27007	26535
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/tehén	0	31989	65334	58494
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/tehén	0	55680	54887	55049
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/tehén	0	46100	53612	52071
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/tehén	0	35017	8084	13608
6.	Egyéb takarmányok	Ft/tehén	0	19115	7662	10011
7.	Állategészségügyi költség	Ft/tehén	0	9569	11141	10819
8.	Természetes- és mesterséges termékenyítés költsége	Ft/tehén	0	6718	6166	6279
9.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/tehén	0	4222	1499	2057
10.	Közvetlen marketingköltség	Ft/tehén	0	0	827	658
11.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/tehén	0	6188	5086	5312
12.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/tehén	0	17474	16096	16378
13.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/tehén	0	12783	2980	4990
14.	Egyéb változó költség	Ft/tehén	0	11373	17308	16090
15.	Közvetlen munkabér	Ft/tehén	0	46238	37472	39270
16.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/tehén	0	17757	14477	15150
17.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/tehén	0	817	4065	3399
18.	Értékcsökkenési leírás	Ft/tehén	0	24436	17837	19191
19.	Egyéb állandó költség	Ft/tehén	0	1246	7358	6104
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/tehén	0	22679	28272	27125
21.	Gazdasági általános költség	Ft/tehén	0	23066	24218	23981
22.	Változó költség összesen	Ft/tehén	0	280935	277687	278353
23.	Állandó költség összesen	Ft/tehén	0	136240	133698	134220
24.	Termelési költség összesen	Ft/tehén	0	417175	411385	412573
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/tehén	0	566068	406072	438888
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/tehén	0	13510	15050	14734
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/tehén	0	5153	5225	5210
28.	Melléktermék értéke	Ft/tehén	0	6672	6382	6441
29.	Termelési érték	Ft/tehén	0	589126	497746	516489
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/tehén	0	338448	239135	259505
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/tehén	0	308191	220059	238136
32.	Ágazati eredmény	Ft/tehén	0	171952	86361	103916
33.	A tej önköltsége	Ft/l	0,00	58,84	63,90	62,86
34.	A tej értékesítési átlagára	Ft/l	0,00	69,08	69,77	69,63
35.	Átlaghozam	l/tehén	0	6117	6151	6144

* Tenyészállatok után elszámolt értékcsökkenés

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	686	0	503	431
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/tyúk	0	0	2156	1803
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/tyúk	3039	2165	3	370
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	28	0	8	7
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	149	0	31	28
13.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/tyúk	0	38	26	27
14.	Egyéb változó költség	Ft/tyúk	43	6	38	33
15.	Közvetlen munkabér	Ft/tyúk	233	113	140	138
16.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/tyúk	79	87	48	54
17.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/tyúk	0	0	12	10
18.	Értécsökkenési leírás	Ft/tyúk	17	0	14	12
19.	Egyéb állandó költség	Ft/tyúk	0	0	30	25
20.	Tevékenység általános költsége	Ft/tyúk	114	121	147	142
21.	Gazdasági általános költség	Ft/tyúk	0	176	8	33
22.	Változó költség összesen	Ft/tyúk	3945	2209	2765	2699
23.	Állandó költség összesen	Ft/tyúk	443	496	398	413
24.	Termelési költség összesen	Ft/tyúk	4388	2705	3163	3112
25.	Az ágazat összes árbevétele	Ft/tyúk	4923	2914	3798	3682
26.	Közvetlen állami támogatás	Ft/tyúk	0	11	14	14
27.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/tyúk	0	0	0	0
28.	Melléktermék értéke	Ft/tyúk	0	2	0	0
29.	Termelési érték	Ft/tyúk	4925	2926	3744	3639
30.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/tyúk	1128	755	1035	995
31.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/tyúk	979	717	979	940
32.	Ágazati eredmény	Ft/tyúk	537	220	581	526
33.	A tojás önköltsége	Ft/db	15,49	13,06	12,14	12,31
34.	A tojás értékesítési átlagára	Ft/db	15,00	13,70	14,04	14,02
35.	Átlaghozam	db/tyúk	283	207	260	253

98. melléklet

A bika hizlalás 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	138,12	65,87	38,36	45,63
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/kg	34,52	86,16	72,64	71,69
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/kg	75,22	0,00	7,93	10,82
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/kg	0,00	65,13	50,71	49,18
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/kg	9,96	2,12	3,10	3,38
6.	Egyéb takarmányok	Ft/kg	0,00	16,14	16,99	16,05
7.	Állategészségügyi költség	Ft/kg	0,00	7,00	0,80	1,23
8.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/kg	0,00	0,00	0,22	0,19
9.	Közvetlen marketingköltség	Ft/kg	0,00	0,00	0,00	0,00
10.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/kg	0,00	0,00	0,55	0,48
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/kg	0,00	4,31	5,01	4,69
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/kg	0,00	0,00	0,00	0,00
13.	Egyéb változó költség	Ft/kg	0,00	2,56	4,25	3,90
14.	Közvetlen munkabér	Ft/kg	8,66	22,31	24,79	23,77
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/kg	4,59	10,48	8,82	8,73
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/kg	0,00	0,00	6,96	6,07
17.	Értékcsökkenési leírás	Ft/kg	0,00	0,43	2,31	2,05
18.	Egyéb állandó költség	Ft/kg	0,00	0,00	2,67	2,33
19.	Tevékenység általános költsége	Ft/kg	0,69	6,04	33,36	29,59
20.	Gazdasági általános költség	Ft/kg	27,69	20,26	20,88	21,19
21.	Változó költség összesen	Ft/kg	257,82	249,28	200,56	207,23
22.	Állandó költség összesen	Ft/kg	41,63	59,53	99,79	93,72
23.	Termelési költség összesen	Ft/kg	299,45	308,81	300,35	300,94
24.	Közvetlen állami támogatás	Ft/kg	0,00	0,00	0,00	0,00
25.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/kg	0,00	0,00	0,00	0,00
26.	Melléktermék értéke	Ft/kg	2,09	0,59	2,57	2,39
27.	Termelési érték	Ft/kg	234,39	206,19	268,22	261,76
28.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/kg	-23,43	-38,79	72,67	59,22
29.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/kg	-23,43	-43,09	67,67	54,53
30.	Ágazati eredmény	Ft/kg	-65,06	-102,62	-32,13	-39,19
31.	Élősúly önköltsége	Ft/kg	297,35	308,23	297,78	298,55
32.	Hízóállat értékesítési átlagára	Ft/kg	232,29	205,61	265,65	259,36

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	91,39	118,06	72,90	74,73
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/kg	24,85	0,00	89,88	85,64
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/kg	30,02	123,13	49,01	50,95
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/kg	0,00	0,00	0,14	0,14
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/kg	0,00	0,00	0,12	0,12
6.	Egyéb takarmányok	Ft/kg	72,57	1,24	0,79	2,35
7.	Állategészségügyi költség	Ft/kg	2,28	5,46	3,30	3,34
8.	Teljesítményvizsgálat költsége	Ft/kg	0,00	0,00	0,03	0,03
9.	Közvetlen marketingköltség	Ft/kg	0,02	0,00	0,00	0,00
10.	Közvetlen biztosítási költség	Ft/kg	0,10	0,00	7,35	6,96
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/kg	4,20	4,57	3,17	3,23
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/kg	0,26	0,16	0,62	0,59
13.	Egyéb változó költség	Ft/kg	4,24	5,55	9,11	8,90
14.	Közvetlen munkabér	Ft/kg	16,52	21,37	6,74	7,41
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/kg	7,88	6,19	2,45	2,68
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/kg	0,29	1,51	0,95	0,95
17.	Értékcsökkenési leírás	Ft/kg	3,40	2,85	1,80	1,87
18.	Egyéb állandó költség	Ft/kg	0,00	0,75	3,17	3,02
19.	Tevékenység általános költsége	Ft/kg	0,16	3,91	15,69	14,99
20.	Gazdasági általános költség	Ft/kg	4,48	0,74	18,82	17,94
21.	Változó költség összesen	Ft/kg	229,93	258,16	236,42	236,97
22.	Állandó költség összesen	Ft/kg	32,73	37,34	49,61	48,86
23.	Termelési költség összesen	Ft/kg	262,65	295,50	286,03	285,83
24.	Közvetlen állami támogatás	Ft/kg	3,47	6,08	3,82	3,88
25.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/kg	0,00	0,00	4,40	4,16
26.	Melléktermék értéke	Ft/kg	0,65	0,51	0,79	0,77
27.	Termelési érték	Ft/kg	317,73	346,10	327,70	328,07
28.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/kg	92,26	92,67	95,07	94,93
29.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/kg	87,80	87,94	91,29	91,10
30.	Ágazati eredmény	Ft/kg	55,07	50,61	41,67	42,24
31.	Élősúly önköltsége	Ft/kg	262,01	294,99	285,24	285,05
32.	Hízóállat értékesítési átlagára	Ft/kg	313,61	339,51	318,71	319,26

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	39,41	34,35	35,50	36,37
2.	Saját termelésű abraktakarmány	Ft/kg	0,73	0,00	15,36	4,61
3.	Vásárolt abrak- (keverék-) takarmány	Ft/kg	133,93	122,60	105,06	121,41
4.	Saját termelésű tömegtakarmány	Ft/kg	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	Vásárolt tömegtakarmány	Ft/kg	0,00	0,00	0,00	0,00
6.	Egyéb takarmányok	Ft/kg	0,27	0,00	0,00	0,09
7.	Állategészségügyi költség	Ft/kg	4,89	2,69	3,15	3,56
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	0,06	0,01	0,00	0,02
11.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek változó költsége	Ft/kg	3,30	0,08	10,07	4,00
12.	Idegen gépi szolgáltatások költsége	Ft/kg	0,52	3,80	1,62	2,08
13.	Egyéb változó költség	Ft/kg	1,32	6,62	2,11	3,56
14.	Közvetlen munkabér	Ft/kg	4,15	4,44	6,68	4,98
15.	Közvetlen munkabér közterhei	Ft/kg	1,81	0,74	2,64	1,64
16.	Fenntartó- és egyéb segédüzemek állandó költsége	Ft/kg	0,99	0,07	0,00	0,36
17.	Értékcsökkenési leírás	Ft/kg	6,80	2,11	6,28	4,87
18.	Egyéb állandó költség	Ft/kg	0,22	0,43	2,42	0,92
19.	Tevékenység általános költsége	Ft/kg	0,35	0,71	0,29	0,47
20.	Gazdasági általános költség	Ft/kg	1,11	4,29	10,00	4,85
21.	Változó költség összesen	Ft/kg	184,44	170,14	172,87	175,71
22.	Állandó költség összesen	Ft/kg	15,43	12,78	28,31	18,09
23.	Termelési költség összesen	Ft/kg	199,86	182,92	201,19	193,80
24.	Közvetlen állami támogatás	Ft/kg	15,69	5,38	14,69	11,49
25.	Az ágazat egyéb bevételei	Ft/kg	0,00	0,00	5,52	1,57
26.	Melléktermék értéke	Ft/kg	1,94	0,44	0,54	0,97
27.	Termelési érték	Ft/kg	226,35	193,57	211,99	209,81
28.	Fedezeti hozzájárulás I.	Ft/kg	45,73	27,31	50,80	40,18
29.	Fedezeti hozzájárulás II.	Ft/kg	41,91	23,43	39,12	34,09
30.	Ágazati eredmény	Ft/kg	26,48	10,65	10,80	16,01
31.	Élősúly önköltsége	Ft/kg	195,99	182,04	200,59	192,00
32.	Hízóállat értékesítési átlagára	Ft/kg	208,72	187,75	191,24	195,78