



XI. évfolyam/21. szám

2008.10.22.

2008. 42. hét

GABONA ÉS IPARI NÖVÉNYEK

Gabonapiaci jelentés.....	2
A gabonafélék termelői ára.....	5
A gabonafélék kötési ára a Budapesti Értéktőzsdén	8
Gabona alapú termékek feldolgozó értékesítési átlagára.....	12
Külpiaci információk	14

Osztályvezető:
Dr. Tunyoginé Nechay Veronika

Készítette:
Molnár Zsuzsa
E-mail: Molnar.Zsuzsa@aki.gov.hu

Olajnövény-piaci jelentés.....	18
A szójabab, a szójaolaj és a szójaliszt kötési ára a chicagói tőzsdén	20-21
A növényi olajok heti átlagára a milánói tőzsdén	22
A nyers növényi olajok árai	23
Az olajos magvak és darák európai árai.....	24

Készítette:
Kemény Gábor
E-mail: Kemeny.Gabor@aki.gov.hu

Bioüzemanyag melléklet27

Készítette:
Keresztessyné Mohr Katalin
E-mail:
Keresztessyne.Mohr.Katalin@aki.gov.hu

Kiadó:
Agrárgazdasági Kutató Intézet
Piaci-árinformációs Szolgálat
Magyarország, H-1463 Budapest Pf. 944
Telefon: (0036) 1 476 6092
Fax: (0036) 1 217 8111
Internet: www.aki.gov.hu

GABONAPIACI JELENTÉS

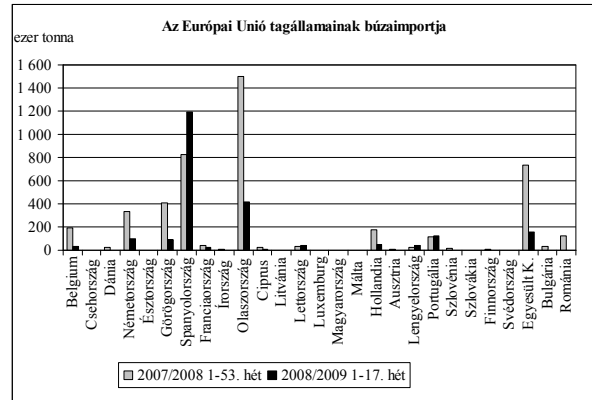
- Az új gazdasági évben az EU-27 eddig 2,3 millió búzaimportot, 7,6 millió búzaexportot, 1,7 millió kukoricaimportot valamint 403 ezer tonna kukoricaexportot bonyolított le a harmadik országokkal.
- Az étkezési búza és a takarmánykukorica hazai termelői ára is mérséklődik.
- Az étkezési búza ára eltérő a középkelet- és nyugat-európai országokban.
- A világ, az európai és a hazai tőzsdén is a jegyzések általános csökkenése figyelhető meg. A kismértékű emelkedések háttérében nagyobb szerepet játszik a forint gyengülése, mint a jegyzések tényleges növekedése.
- Lényeges árkülönbség tapasztalható a gabonafélék magyar termelői ára és az európai kikötői árak között.

Az EU-27 gabona külkereskedelme¹

Az EU Bizottság adatbázisa szerint (CIRCA) az Unió tagállamai a 2007/2008. gazdasági évben összesen 4,6 millió tonna **búzát importáltak**: legnagyobb mennyiségben Olaszország (1,5 millió tonna), Spanyolország (823 ezer tonna), az Egyesült Királyság (735 ezer tonna), kisebb mennyiségben Görögország (405 ezer tonna), Németország (329 ezer tonna) és Belgium (194 ezer tonna). Hazánk búzaimportja elenyésző volt, 1 977 tonna. A 2008/2009. gazdasági évre tervezett 5 millió tonnából (Lásd: 40. heti Gabona és Ipari növények bulletin) az első 17 hétben (július 1. – október 21.) 2,3 millió tonna import valósult meg, legjelentősebb a spanyol (1,2 millió tonna) és az olasz (413 ezer tonna) import. Spanyolország az új gazdasági évben az előző évi mennyiség 145%-át importálta búzából. Por-

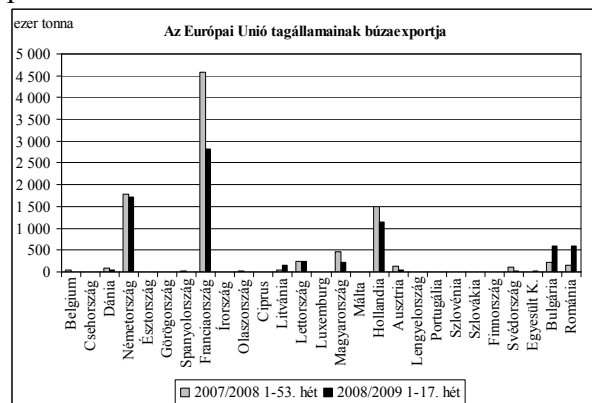
¹ CIRCA - Communication & Information Resource Centre Administrator

tugália behozatala is már az előző év szintjén van, a többi tagállamban lassabb az import.



Forrás: CIRCA

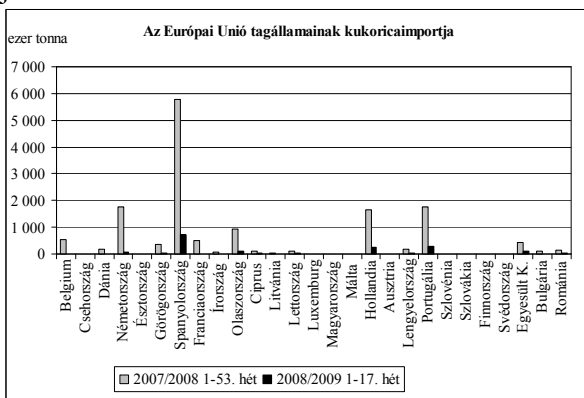
Az EU **búzaexportja** a 2007/2008. gazdasági évben meghaladta a 9,4 millió tonnát. A legnagyobb exportáló tagállamok: Franciaország (4,6 millió tonna), Németország (1,8 millió tonna), Hollandia (1,5 millió tonna) és Magyarország (459 ezer tonna). A 2008/2009. gazdasági évben a tervezett 18 millió tonnából július 1. és október 21. között az előző évi 81%-át, vagyis 7,6 millió tonnát exportált az Unió a harmadik országokba: Franciaország 2,8 millió tonnát, Németország 1,7 millió tonnát, Hollandia 1,1 millió tonnát. Hazánkat megelőzte a két új tagállam export tekintetében: Bulgária 600 ezer tonna, Románia 597 ezer tonna, míg Magyarország 216 ezer tonna búzát értékesített eddig a harmadik országok piacain.



Forrás: CIRCA

A **kukoricát** illetően a 2007/2008. gazdasági évben az EU tagállamai 14,6 millió tonnát **importáltak** harmadik országokból. Legnagyobb mennyiségben Spanyolország (5,8 mil-

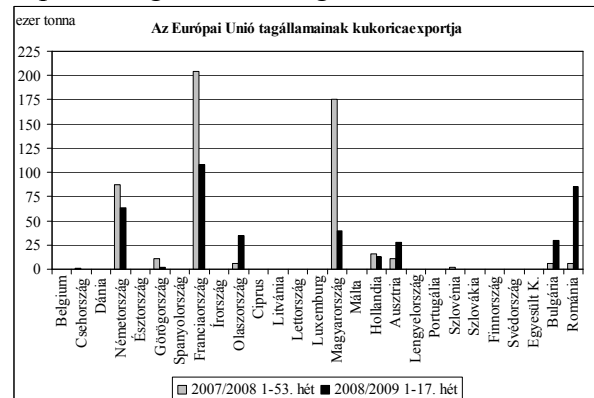
lió tonna) és Portugália (1,8 millió tonna) jellemzően az Abatimento keretében, de a német (1,8 millió tonna), a holland (1,6 millió tonna) és az olasz (924 ezer tonna) import is jelentős volt. Magyarország jelentéktelen mennyiséget importált (2 007 tonna). Az előrejelzett 3,2 millió tonnából a 2008/2009. gazdasági év első 17 hetében az EU csaknem 1,7 millió tonna importot bonyolított le, elsősorban Spanyolország (700 ezer tonna), Portugália (282 ezer tonna) és Hollandia (260 ezer tonna) közreműködésével. Az import idei csökkenésében az is szerepet játszik, hogy míg 2007-ben Spanyolország és Portugália az Abatimento keretében csaknem 5,9 millió tonna kukoricát importált, addig a 2008. évre 4,3 millió tonnáról szól az egyezmény. Hazánk importja – hatalmas termésének köszönhetően – a 2008/2009. gazdasági évben sem lesz számottevő. Számunkra az exportlehetőségek minél jobb kihasználása a cél.



Forrás: CIRCA

Az Európai Unió **kukoricaexportja** a 2007/2008. gazdasági évben nem volt számottevő, 524 ezer tonna az összes tagállam tekintetében. Közülük Franciaország (204 ezer tonna), hazánk (175 ezer tonna) és Németország (87 ezer tonna) voltak a legjelentősebb exportálók. A 2008/2009. gazdasági év 17. hetéig már 403 ezer tonna kukoricát sikerült exportpiacokon elhelyezni. Az előző évi legnagyobb exportálókon túl más tagállamok is jelentős szerepet kaphatnak az új gazdasági évben: Franciaország 108 ezer tonna, Németország 64 ezer tonna, Magyarország 39 ezer tonna kukoricaexportja mellett Románia 85 ezer tonna, Bulgária 29 ezer tonna, Olaszor-

szág 34 ezer tonna, Ausztria 27 ezer tonna exportot regisztrált eddig.



Forrás: CIRCA

Termelői árak

Az étkezési búza hazai termelői ára kismértékű csökkenést mutat az elmúlt hetek trendjét figyelve, 2008. 42. hetében alig haladta meg a 35 ezer Ft/t-t (1. ábra, 1-2. táblázat). A regionális különbségek továbbra is szembeűnőek. A takarmánykukorica hazai termelői árára a folyamatos mérséklődés jellemző (2. ábra), bár a csökkenés mértéke lassul, 2008. 42. hetében 22 ezer Ft/t volt az országos átlag. Az előző év azonos időszakához képest 60%-kal alacsonyabb az idei ár.

A közép-kelet- és nyugat-európai országokban az étkezési búza termelői ára jelentősen csökkent az elmúlt hetekben, hónapokban (3. táblázat). Hazánkéhoz (35 465 Ft/t) hasonló árszint jellemezte a német (35 180 Ft/t) és a lengyel (35 720 Ft/t) kenyérbúzáat 2008. 42. hetében. Igen alacsony volt az ár Bulgáriában, ahol egy nagymértékű csökkenés után lassú emelkedés figyelhető meg, 34 340 Ft/t-t érve el 2008. 39. hetében. Az említett országokénál magasabb árszint jellemző a szlovák, észt, lett, litván és az orosz kenyérbúzára is.

Határidős jegyzések

A búza és a kukorica jegyzésében lényeges változás nem történt a **chicagói tőzsdén** (5-6. ábra). Bár a 42. hét végén kismértékben újra emelkedni kezdett mindkét áru jegyzése, az ábrán látható növekedés háttérében elsősorban a forint erőteljes gyengülése áll.

A búza és a kukorica jegyzése – a chicagói tőzsdéhez hasonlóan – a **párizsi tőzsdén** is emelkedni kezdett a 42. hét végén (7-8. ábra): búzánál 138-ról 141 €/t-ra, kukoricánál 127,5-ről 132 €/t-ra. A forintban kifejezett ár növekedésének háttérében elsősorban a forintárfolyam gyengülése áll, kisebb mértékben az eurojegyzések erősödése.

A **bolognai tőzsdén** a legjobb minőségű lágybúza (Speciale di Forza) heti jegyzése mérséklődik, de így is lényegesen meghaladja a magyar árakat, a 42. héten 55-56 ezer Ft/t volt (9. ábra). Ezzel szemben a kukorica jegyzése a 33-34. héttől kezdődően süllyed, a 42. héten csupán a forint gyengesége miatt haladta meg újra a 35 ezer Ft/t-t.

A **Budapesti Értéktőzsde** áruipiaci szekciójában a jegyzések további gyengülése jellemző (3-4. ábra). Az euro búza különböző határidőkre szóló jegyzése 32-36 ezer Ft/t között stagnált a 43. héten. A kukoricára inkább a kismértékű ingadozásokkal tarkított csökkenő tendencia érvényes. A különböző határidőkre szóló kötési ár 22-24 ezer Ft/t között mozgott 2008. 43. hetében.

Kikötői árak

Az étkezési búza és a takarmánykukorica európai kikötői árai (9. táblázat) lényegesen alulmúlják az előző év azonos időszakának árait, alig érik el a 2007. 42. heti árak 60%-át. Az étkezési búzánál a francia árak, valamint a német árak közül a würzburgi és a drezdai ár a legalacsonyabb (35-37 ezer Ft/t). Takarmánykukorica esetében a spanyol importárnál lényegesen alacsonyabb a két francia kikötői ár, ami 31-32 ezer Ft/t körül volt. A takarmányárpa európai kikötői ára 28-37 ezer Ft/t között, a takarmánybúzáé 36-38 ezer Ft/t között mozgott 2008. 42. hetében (10. táblázat). A gabonafélék constanzai FOB ára 2008. 41. hetében étkezési búza esetében meghaladta a 41 ezer Ft/t-t, kukorica esetében a 36 ezer Ft/t-t, árpánál pedig a 42 ezer Ft/t-t.

Továbbra is lényeges árkülönbség tapasztalható a gabonafélék magyar termelői ára és az európai kikötői árak között. A nyomott hazai

árak miatt egyre sürgetőbbé válik a magyar gabona külföldi értékesítése, amit a többi tagállamhoz viszonyított versenyképességünk (árelőnyünk) is lehetővé tesz.

1. táblázat

A GABONAFÉLÉK TERMELŐI ÁRA A 42. HÉTEN *SZÁRMAZÁSI HELY SZERINT

Megnevezés		*Szarmazási hely			Országos		
		Dunántúl	Alföld	Észak - Magyaro.	2008. 41. hét	2008. 42. hét	2008. 42. hét/ 2008. 41. hét (%)
Étkezési búza	tonna	991,05	5 601,01	1 700,78	12 118,01	8 292,84	68,43
	Ft/t	34 564,42	36 997,67	30 945,85	36 728,80	35 465,71	96,56
Takarmánybúza	tonna	-	-	-	2 502,02	2 937,17	117,39
	Ft/t	-	-	-	27 870,71	26 278,82	94,29
Takarmánykukorica	tonna	-	26 905,09	-	23 884,79	29 754,52	124,58
	Ft/t	-	22 307,16	-	23 131,55	22 127,61	95,66
Takarmányárpa	tonna	-	-	-	-	-	-
	Ft/t	-	-	-	-	-	-

* Szarmazási hely: ahol a gabonát megtermelték.

Az országos átlaggal a regionális összes mennyiség és az átlagár sem egyezik. Ennek oka, hogy volt felvásárlás az adott régióban, azonban az adatszolgáltatók alacsony száma miatt egyes régiók adata nem publikus.

Az országos átlagban a nem publikált adatok benne vannak.

Forrás: AKI PÁIR

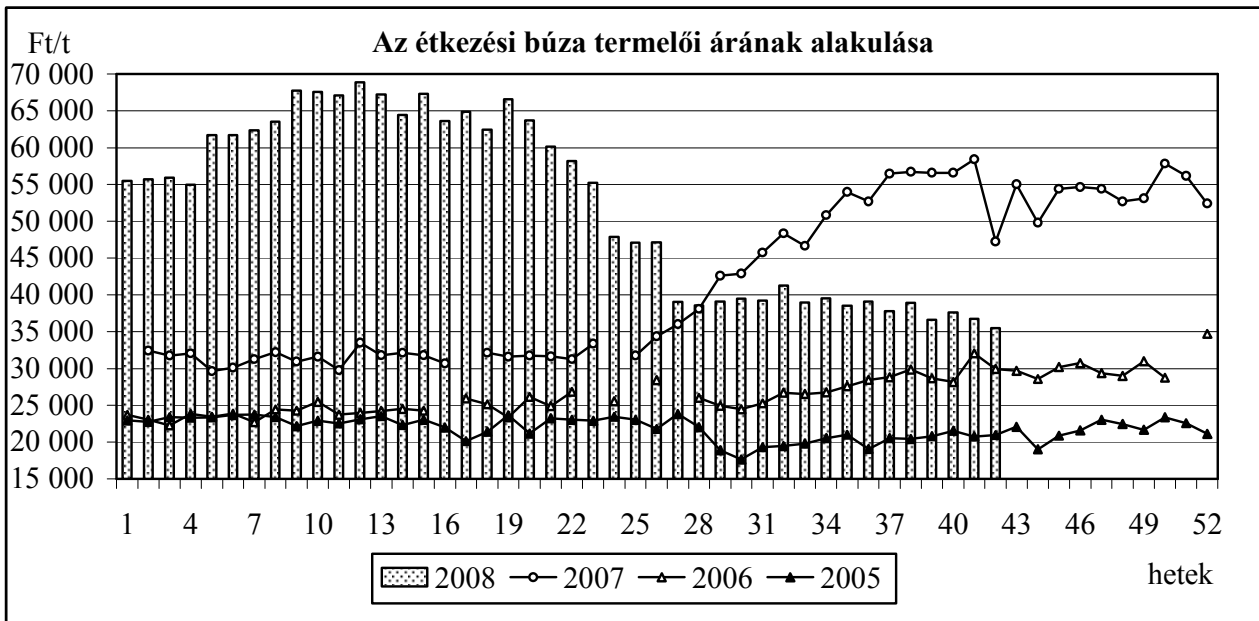
2. táblázat

A GABONAFÉLÉK TERMELŐI ÁRA A 42. HÉTEN

Megnevezés		Országos				
		2007. 42. hét	2008. 41. hét	2008. 42. hét	2008. 42. hét/ 2007. 42. hét (%)	2008. 42. hét/ 2008. 41. hét (%)
Étkezési búza	tonna	1 894,00	12 118,01	8 292,84	437,85	68,43
	Ft/t	47 230,28	36 728,80	35 465,71	75,09	96,56
Takarmánybúza	tonna	-	2 502,02	2 937,17	-	117,39
	Ft/t	-	27 870,71	26 278,82	-	94,29
Takarmánykukorica	tonna	5 766,00	23 884,79	29 754,52	516,03	124,58
	Ft/t	56 263,30	23 131,55	22 127,61	39,33	95,66
Takarmányárpa	tonna	-	-	-	-	-
	Ft/t	-	-	-	-	-

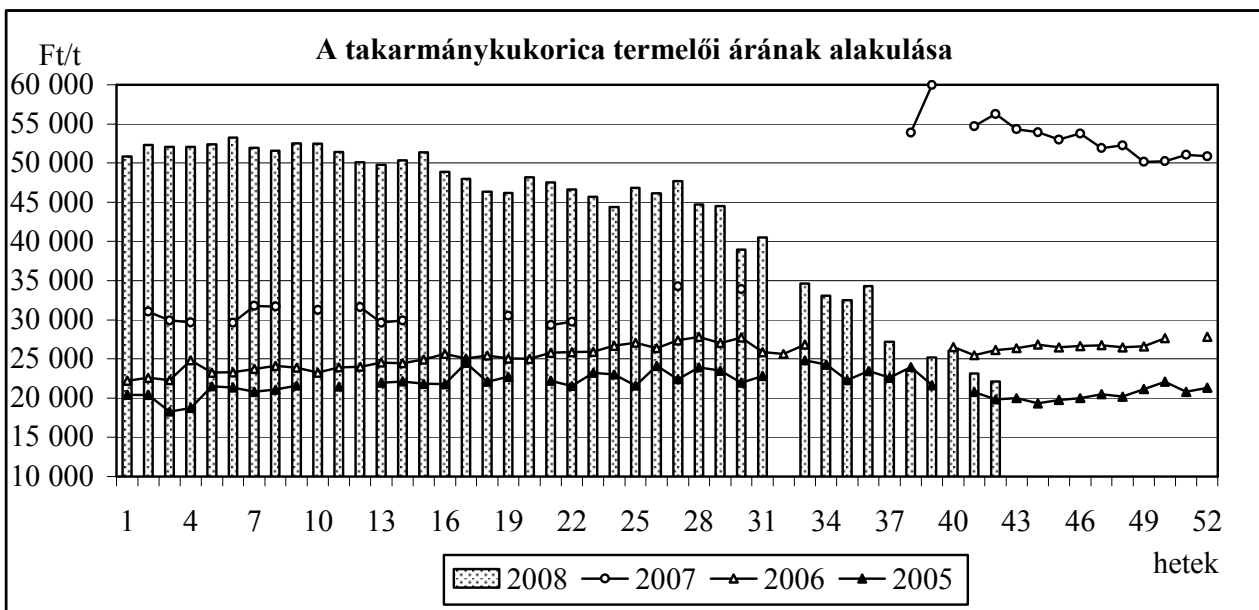
Forrás: AKI PÁIR

1. ábra



Forrás: AKI PÁIR, termelői ár: ÁFA és szállítási költség nélküli ár

2. ábra



Forrás: AKI PÁIR, termelői ár: ÁFA és szállítási költség nélküli ár

**AZ ÉTKEZÉSI BÚZA TERMELŐI ÁRÁNAK ALAKULÁSA
NÉHÁNY KÖZÉP-KELET- ÉS NYUGAT-EURÓPAI ORSZÁGBAN**

hetek	Észtország	Nagy-Britannia	Németország	Szlovákia	Magyarország
Ft/tonna					
24	-	52 920	46 970	60 930	47 859
25	50 660	52 750	46 950	61 000	47 122
26	-	51 770	45 160	60 540	47 136
27	-	51 530	44 170	58 600	39 054
28	-	50 730	42 420	52 240	38 588
29	-	47 980	41 900	48 790	39 082
30	43 430	44 760	41 100	45 430	39 518
31	-	45 960	39 980	46 620	39 216
32	39 870	-	39 580	4 220	41 292
33	37 960	-	38 990	42 590	38 959
34	39 630	-	39 020	41 790	39 543
35	39 590	-	38 550	37 650	38 556
36	38 410	-	38 850	41 800	39 071
37	38 900	-	37 910	40 700	37 806
38	41 040	-	36 630	35 210	38 917
39	41 400	-	35 470	36 790	36 607
40	46 510	-	35 280	36 590	37 581
41	41 500	-	35 250	36 740	36 728
42	46 010	-	35 180	38 430	35 465

hetek	Oroszország	Lengyelország	Lettország	Bulgária	Litvánia
Ft/tonna					
24	-	59 830	-	45 590	47 880
25	51 170	59 310	-	44 110	60 150
26	48 120	56 840	-	41 940	52 250
27	-	56 610	-	37 420	-
28	44 860	56 620	-	31 420	47 690
29	34 030	55 430	47 180	29 680	51 840
30	-	54 230	-	28 890	56 400
31	32 960	46 150	-	28 370	39 060
32	37 890	44 230	37 740	28 840	40 370
33	39 640	42 440	39 230	31 220	42 480
34	-	40 830	39 730	32 190	43 440
35	40 150	39 820	40 910	31 660	41 740
36	40 820	39 300	39 030	32 510	42 140
37	-	38 630	39 490	32 590	42 500
38	40 960	39 070	40 410	34 480	41 990
39	38 730	38 800	42 870	34 340	40 690
40	-	36 650	37 170	-	43 050
41	-	35 720	41 110	-	43 540
42	-	-	-	-	-

Megjegyzés - az ár a következő standardra vonatkozik:

- hektolitersúly min. 73 kg
- nedvességtartalom max. 14,5%
- idegenmag-tartalom max. 7%
- csírázott szem max. 4%
- Hagberg-féle esésszám min. 220

Eltérések a standardtól:

- Észtország: hektolitersúly 72 kg, Hagberg-féle esésszám 180, csírázott szem 3%
- Nagy-Britannia: hektolitersúly min. 76 kg, Hagberg-féle esésszám 250
- Szlovákia: hektolitersúly min. 76 kg, nedvességtartalom max. 14%
- Magyarország: hektolitersúly 76 kg, csírázott szem max. 2%, Hagberg-féle esésszám 230
- Oroszország: nedvességtartalom max. 15%
- Lengyelország: hektolitersúly min. 76 kg, idegenmag-tartalom max. 6%
- Lettország: nedvességtartalom max. 13%, idegenmag-tartalom max. 5%, csírázott szem max. 3%
- Bulgária: hektolitersúly min. 76 kg, nedvességtartalom max. 14%, idegenmag-tartalom max. 4%
- Litvánia: hektolitersúly min. 76 kg, nedvességtartalom max. 14%, idegenmag-tartalom max. 3%

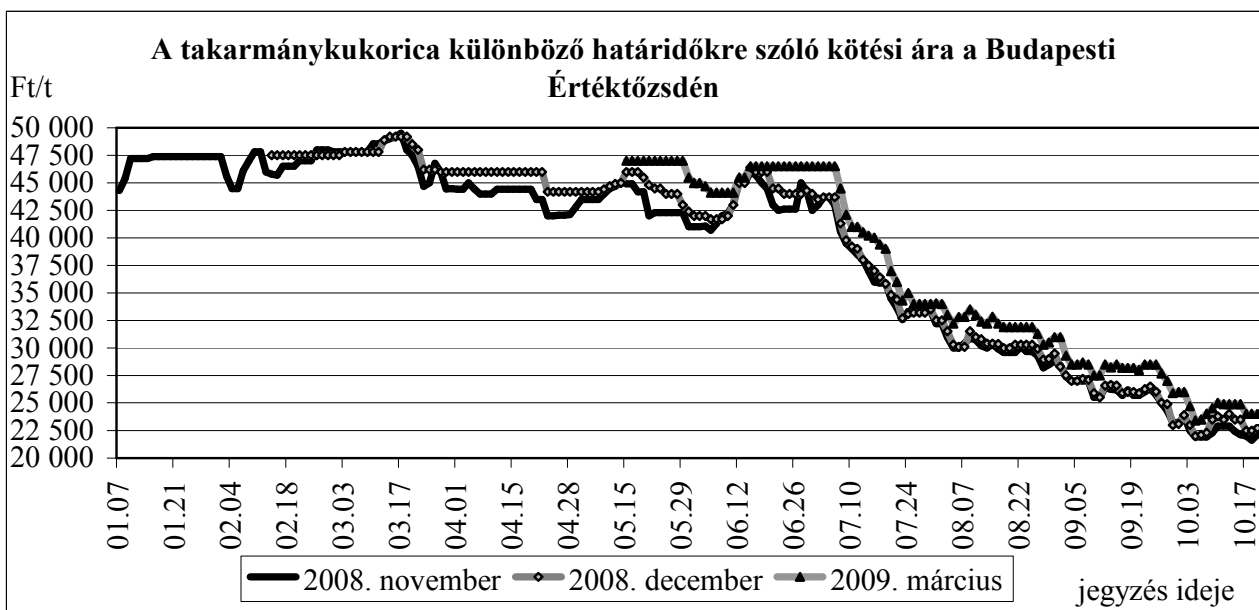
Forrás: AGRIMIS - Portal für Agrarmarkt-Informationssysteme, 2008. 42. hét

3. ábra



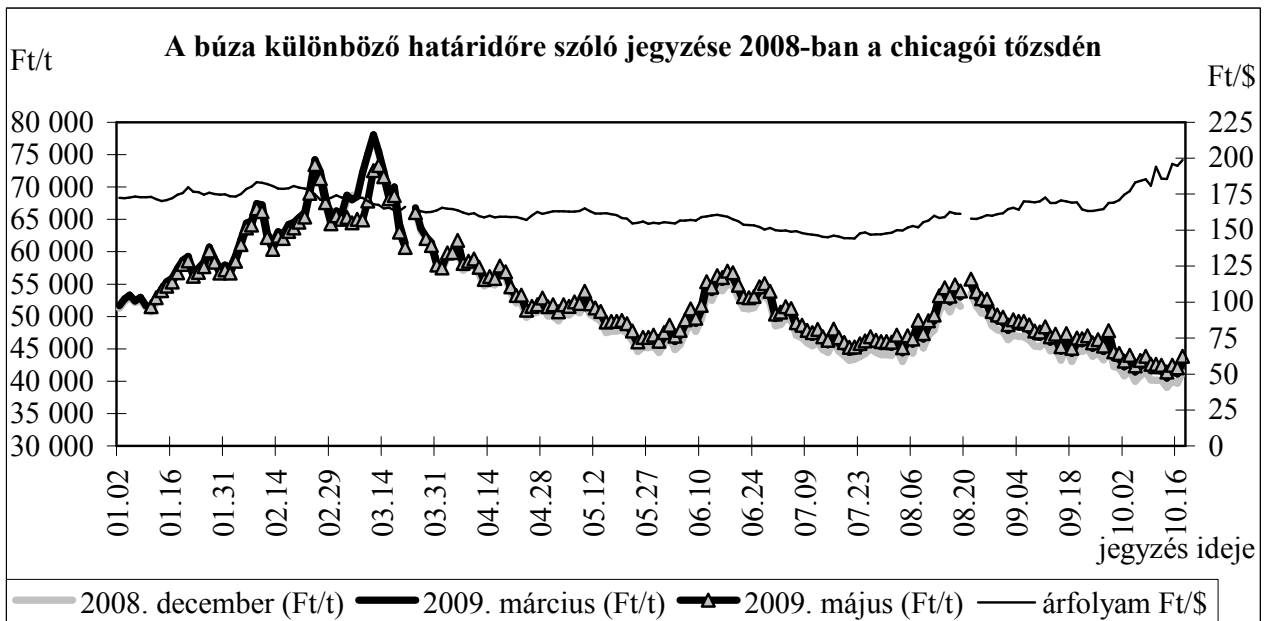
Forrás: BÉT

4. ábra



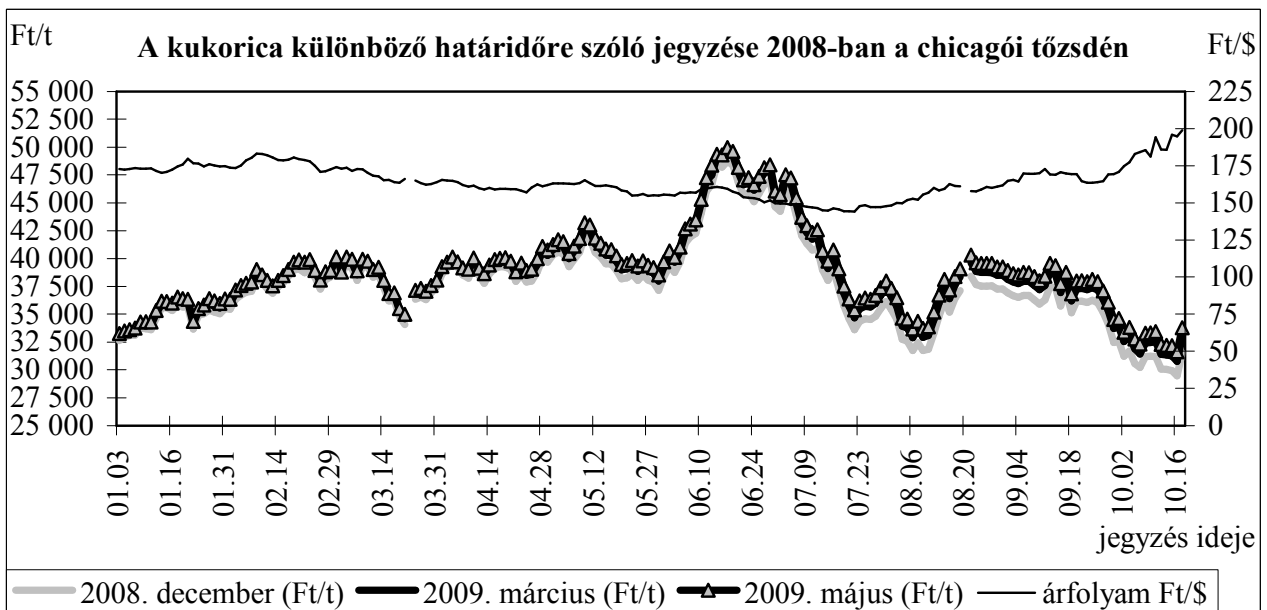
Forrás: BÉT

5. ábra



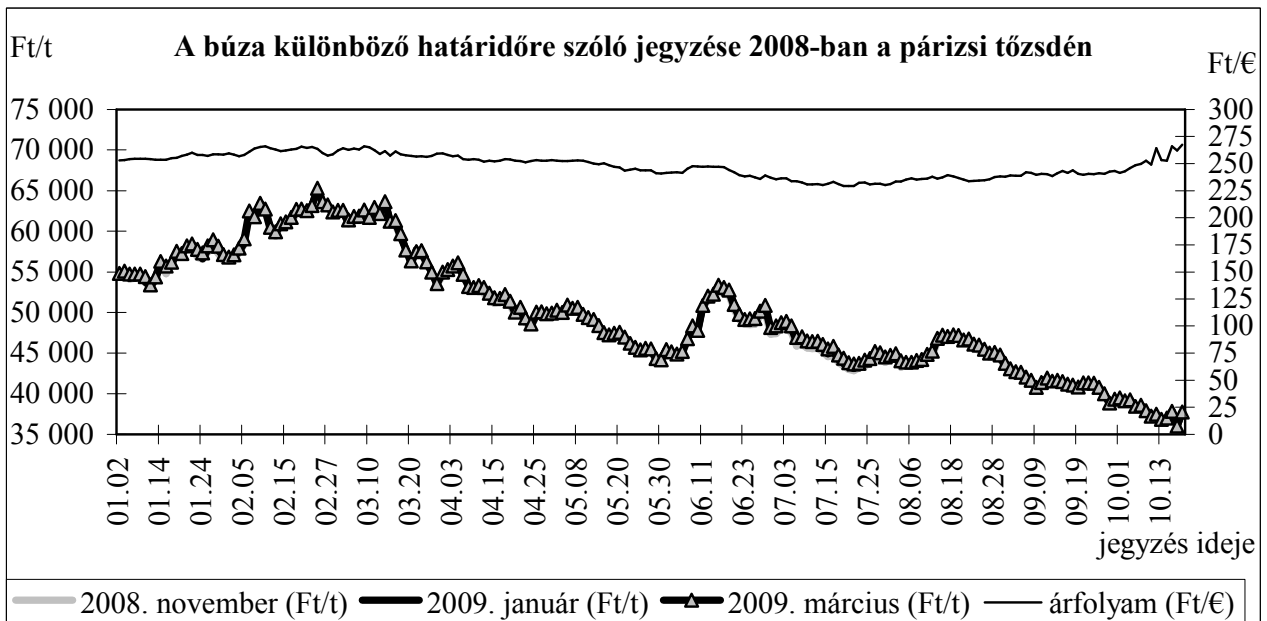
Forrás: CBOT/CME - Chicago Board of Trade

6. ábra



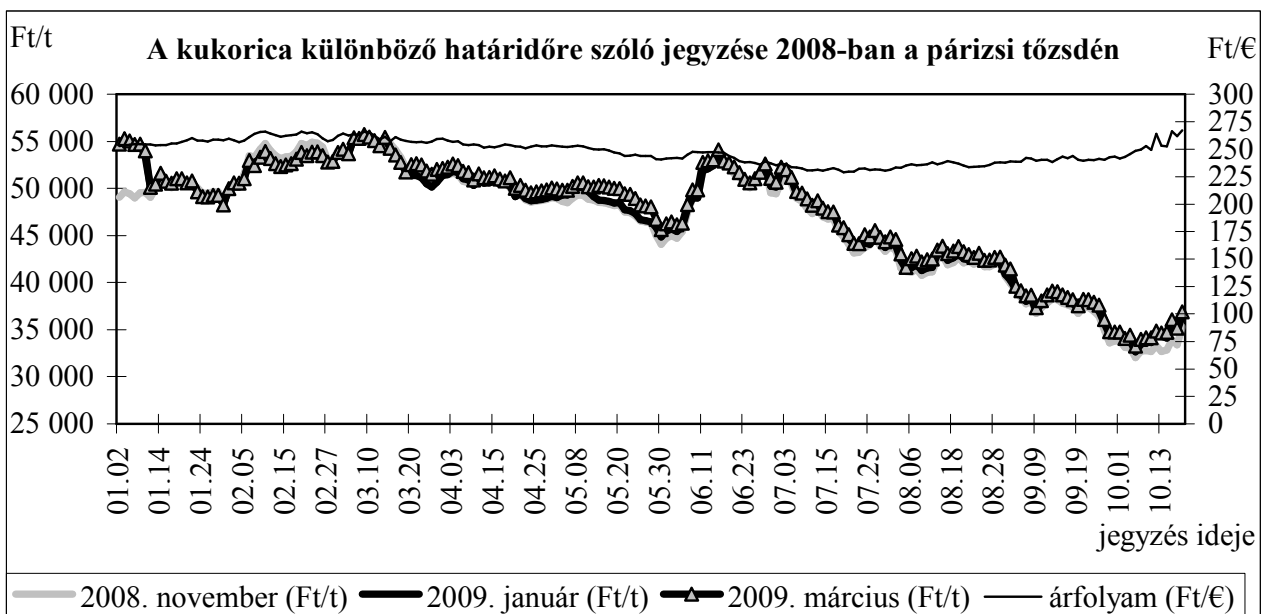
Forrás: CBOT/CME - Chicago Board of Trade

7. ábra



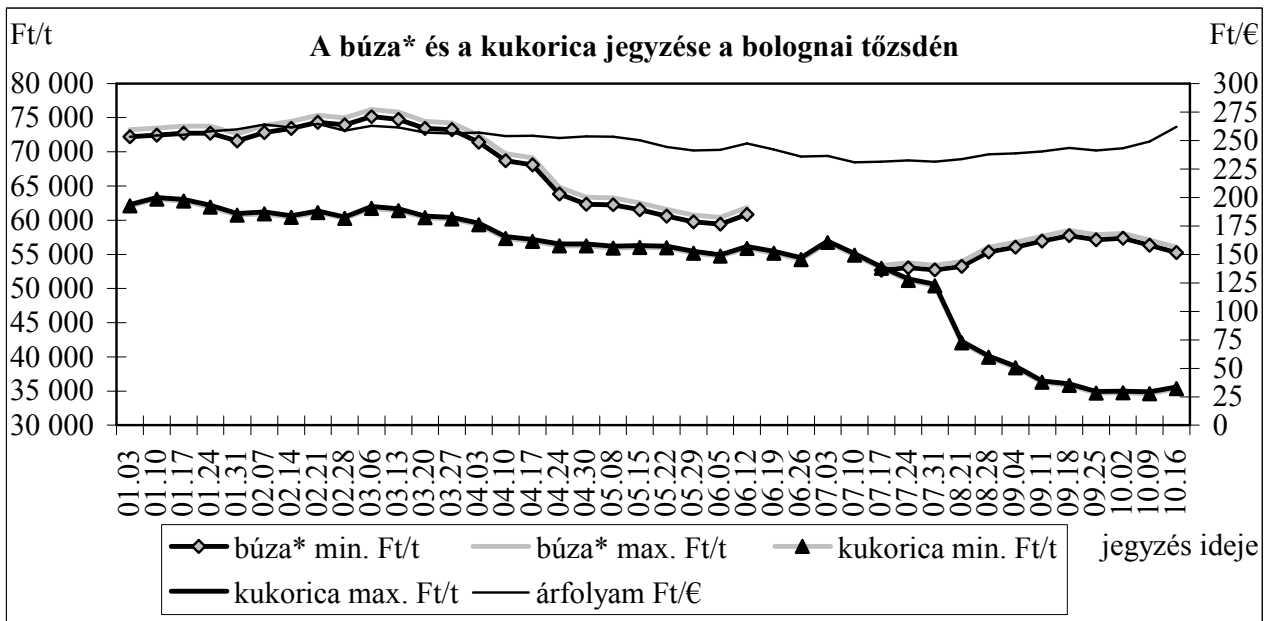
Forrás: HGCA - The Home Grown Cereals Authority

8. ábra



Forrás: HGCA - The Home Grown Cereals Authority

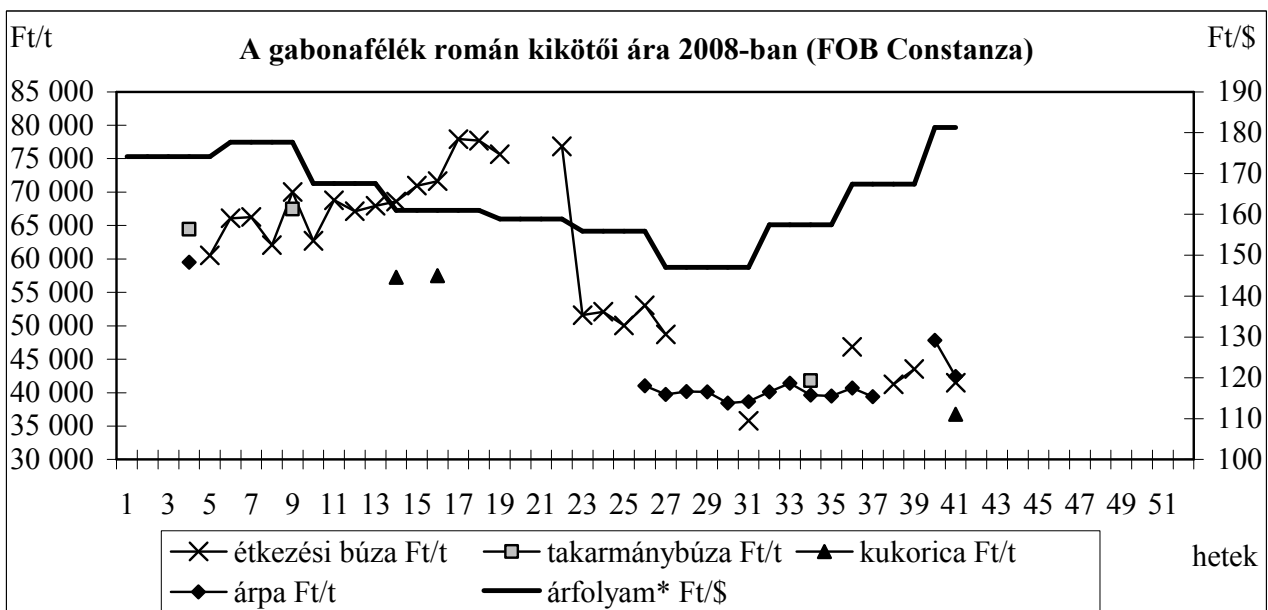
9. ábra



Forrás: AGER Borsa Merci Bologna

* Lágybúza; Speciale di Forza

10. ábra



Forrás: MADR - Román Agrárminisztérium

* Havi átlagárfolyamok, a 40-41. héten október 10-ig a napi árfolyamok átlaga.

GABONA ALAPÚ TERMÉKEK ÉRTÉKESÍTÉSI ÁRA A 42. HÉTEN

Gabonaipari termékek		Országos				
		2007. 42. hét	2008. 41. hét	2008. 42. hét	2008.42. hét/ 2007. 42. hét (%)	2008. 42. hét/ 2008. 41. hét (%)
Finomliszt BL 55 ömlesztett	tonna	800,52	1695,41	1608,97	200,99	94,90
	Ft/kg	72,50	68,89	68,96	95,12	100,10
Finomliszt BL 55 zsákos	tonna	637,10	1799,09	1675,39	262,97	93,12
	Ft/kg	82,56	73,20	73,57	89,11	100,51
Finomliszt BL 55 zacskós	tonna	233,07	935,28	1000,32	429,19	106,95
	Ft/kg	87,14	82,52	81,65	93,70	98,94
Rétesliszt BFF 55 ömlesztett	tonna	41,29	75,41	65,03	157,50	86,24
	Ft/kg	84,71	76,45	76,29	90,06	99,79
Rétesliszt BFF 55 zsákos	tonna	9,05	24,85	17,10	188,95	68,81
	Ft/kg	92,61	81,08	83,11	89,75	102,50
Rétesliszt BFF 55 zacskós	tonna	38,58	137,53	239,66	621,20	174,27
	Ft/kg	106,09	87,46	93,01	87,67	106,35
Fehér kenyérliszt BL 80 ömlesztett	tonna	257,11	920,46	1036,88	403,28	112,65
	Ft/kg	76,56	68,25	68,55	89,54	100,43
Fehér kenyérliszt BL 80 zsákos	tonna	484,21	1285,79	1216,28	251,19	94,59
	Ft/kg	78,46	71,17	71,91	91,66	101,04
Tésztaipari liszt TL 50 ömlesztett	tonna	136,52	544,82	552,75	404,89	101,46
	Ft/kg	82,19	73,76	73,20	89,05	99,23
Tésztaipari liszt TL 50 zsákos	tonna	39,00	80,00	83,90	215,13	104,88
	Ft/kg	87,80	76,87	76,82	87,50	99,93
Étkezési búzadara AD zacskós	tonna	7,18	78,05	105,71	1472,23	135,43
	Ft/kg	104,81	95,68	89,37	85,27	93,41

Forrás: AKI PÁIR

5. táblázat

A MEGFIGYELT GABONA ALAPÚ TERMÉKEK FOGYASZTÓI ÁRA 2008-BAN

Termék	2007. október	2008. szeptember	2008. október*
Finomliszt BI 55	120	151	163
Fehér kenyér	192	231	237
Félbarna kenyér	162	214	203
Étkezési búzadara AD	141	188	188

Ft/kg

Forrás: AKI PÁIR

* 2008. október 21-ig.

KÜLPIACI INFORMÁCIÓK Határidős piacok (2008. október 17.)

6. táblázat

Búza

<i>MATIF, Párizs</i>		<i>CBOT, Chicago</i> <i>*(őszi, lágy búza)</i>		<i>Kansas</i> <i>** (őszi, kemény búza)</i>		<i>Minneapolis</i> <i>*** (tavaszi, kemény búza)</i>		<i>LIFFE****</i>	
Szállítási határidő	EUR/tonna	Szállítási határidő	USD / tonna	Szállítási határidő	USD / tonna	Szállítási határidő	USD / tonna	Szállítási határidő	GBP / tonna
2008. november	141,00	2008. december	208,04	2008. december	219,52	2008. december	235,23	2008. november	90,40
2009. január	141,25	2009. március	215,48	2009. március	225,77	2009. március	236,42	2009. január	94,00
2009. március	141,25	2009. május	220,53	2009. május	230,18	2009. május	239,64	2009. március	97,00
2009. május	141,50	2009. július	225,49	2009. július	234,03	2009. július	242,12	2009. május	100,75
2009. augusztus	144,25	2009. szeptember	231,65	2009. szeptember	238,99	2009. szeptember	243,49	2009. július	104,75
2009. november	149,50	2009. december	239,09	2009. december	245,79	2009. december	249,56	2009. november	109,75

* SRW-Soft Red Winter.

** HRW-Hard Red Winter.

*** DNS-Dark Northern Spring.

**** Étkelési és takarmánybúza.

MATIF - Marché A Terme d' Instruments Financiers

CBOT/CME - Chicago Board of Trade

LIFFE - London International Financial Futures and Options Exchange

Kukorica

7. táblázat

Repece

8. táblázat

<i>MATIF, Párizs</i>		<i>CBOT, Chicago</i>	
Szállítási határidő	EUR/tonna	Szállítási határidő	USD / tonna
2008. november	132,00	2008. december	158,66
2009. január	136,25	2009. március	165,55
2009. március	138,00	2009. május	169,98
2009. június	140,75	2009. július	174,41
2009. augusztus	140,50	2009. szeptember	177,56
2009. november	142,25	2009. december	180,31

MATIF - Marché A Terme d' Instruments Financiers

CBOT/CME - Chicago Board of Trade

<i>MATIF, Párizs</i>	
Szállítási határidő	EUR / tonna
2008. november	313,50
2009. február	312,75
2009. május	314,50
2009. augusztus	312,00
2009. november	315,50
2010. február	317,00

MATIF - Marché A Terme d' Instruments Financiers

Forrás: HGCA - The Home Grown Cereals Authority

ÉTKEZÉSI BÚZA ÉS TAKARMÁNYKUKORICA HATÁRIDŐS KIKÖTŐI ÁRA

	EUR/tonna	Ft/t	EUR/tonna	Ft/t	Szállítási hónap
Étkezési búza	2007. 42. hét		2008. 42. hét		
Franciaország					
Rouen	236	59 260	142	37 301	október
La Pallice	249	62 520	143	37 563	október
* Creil	-	-	-	-	-
Németország					
Hamburg	248	62 174	162	42 441	október
Würzburg	248	62 174	143	37 332	október
Köln	258	64 555	150	39 297	október
Drezda	240	60 168	135	35 367	október
Dánia					
Koppenhága	-	-	-	-	-
Olaszország					
Milánó	-	-	-	-	-
Bologna	-	-	-	-	-
Belgium					
Brüsszel	-	-	149	39 035	október
Spanyolország					
**Barcelona	-	-	155	40 607	október
Ausztria					
Bécs	246	61 672	153	39 952	október
Finnország					
Nokia	-	-	-	-	-
Takarmánykukorica					
Franciaország					
*Creil	211	52 993	-	-	október
Bordeaux/Bayonne	211	52 993	121	31 799	október
La Pallice	-	-	124	32 585	október
Németország					
Hamburg	240	60 168	-	-	október
Olaszország					
Bologna	-	-	-	-	-
Spanyolország					
**Barcelona	-	-	143	37 463	október

* FOB - Free on Board-bérmentesen a hajó fedélzetére rakva.

** - Import búzaár.

Forrás: HGCA - The Home Grown Cereals Authority

TAKARMÁNYBÚZA ÉS TAKARMÁNYÁRPA HATÁRIDŐS KIKÖTŐI ÁRA

Takarmányárpa	EUR/tonna	Ft/t	Szállítási hónap
	2008. 42. hét		
Anglia			
Kelet-Anglia	117	30 756	október
Franciaország			
Rouen	129	33 895	október
La Pallice	126	33 109	október
* Creil	120	31 537	október
Németország			
Hamburg	142	37 201	október
Hannover	125	32 748	október
München	120	31 438	október
Drezda	110	28 818	október
Dánia			
Koppenhága	-	-	-
Olaszország			
Bologna	-	-	-
Belgium			
Brüsszel	132	34 581	október
Spanyolország			
Barcelona	140	36 677	október
Ausztria			
Bécs	-	-	-
Finnország			
Raisio	118	30 979	október
Takarmánybúza			
Franciaország			
*Creil	-	-	-
Németország			
Hamburg	145	37 987	október
Hollandia			
*Rotterdam	146	38 249	október
Belgium			
Brüsszel	138	36 153	október

* FOB - Free on Board-bérmentesen a hajó fedélzetére rakva.

Forrás: HGCA- The Home Grown Cereals Authority

NEMZETKÖZI GABONAJEGYZÉSEK

BÚZA	2008.10.10.		2008.10.17.		Szállítási hónap	Kikötő
	USD/t	Ft/t	USD/t	Ft/t		
keménybúza						
⁽¹⁾ Kanada CWRS 13,5%	327,33	63 524,93	314,70	62 562,36	október	*FOB St. Lawrence
⁽²⁾ Ausztrália APH 14 %	—	—	—	—	—	*FOB Eastern States
⁽³⁾ US No. 2 DNS 14%	—	—	—	—	—	*FOB Portland
⁽⁴⁾ US No. 2 HRW	255,30	49 546,07	254,40	50 574,72	október	*FOB US Gulf
⁽⁵⁾ Ausztrália ASW	—	—	—	—	—	*FOB Eastern States
⁽⁶⁾ EU, Franciaó. alapminőség	221,00	42 889,47	212,70	42 284,76	október	*FOB Rouen
lágybúza						
⁽⁷⁾ US No. 2 SRW	185,00	35 902,95	198,90	39 541,32	október	*FOB US Gulf
⁽⁸⁾ Ukrajna lágybúza	220,00	42 695,40	190,00	37 772,00	október	*FOB Black Sea
DURUMBÚZA						
⁽⁹⁾ Kanada CWAD 1	499,10	96 860,34	477,10	94 847,48	október	*FOB St. Lawrence
⁽¹⁰⁾ Kanada CWAD 2	492,30	95 540,66	469,90	93 416,12	október	*FOB St. Lawrence
KUKORICA						
⁽¹¹⁾ US No. 3 YC	185,50	35 999,99	183,90	36 559,32	november	*FOB US Gulf
Argentína	—	—	162,20	32 245,36	november	*FOB Up River
ÁRPA						
⁽¹²⁾ EU, Franciaó., takarmány	200,60	38 930,44	191,30	38 030,44	október	*FOB Rouen
Oroszország, takarmány	—	—	185,00	36 778,00	október	*FOB Black Sea
⁽¹³⁾ US PNW	—	—	—	—	—	*FOB PNW

(1) CWRS - Canada Western Red Spring: 13,5%-os fehérjetartalom, keménybúza

(2) Ausztrália APH - Australian Prime Hard: 14%-os fehérjetartalom, keménybúza

(3) US No. 2 DNS - USA Dark Northern Spring: 14%-os fehérjetartalom, keménybúza

(4) US No. 2 HRW - USA Hard Red Winter: 13,5%-os fehérjetartalom, keménybúza

(5) ASW - Australian Standard White: standardbúza

(6) EU, Franciaó. alapminőség: a világpiaci árnak elfogadott EU támogatások nélküli franciaországi ár

(7) US No. 2 SRW - USA Soft Red Winter: 10,3%-os fehérjetartalom, lágybúza

(8) Ukrajna lágybúza: 12%-os fehérjetartalom, lágybúza

(9) Kanada CWAD 1 - Canada Western Amber Durum 1: kemény

(10) Kanada CWAD 2 - Canada Western Amber Durum 2: kemény

(11) US YC 3 - USA No. 3 Yellow Corn

(12) EU, Franciaó., takarmányárpa: a világpiaci árnak elfogadott EU támogatások nélküli franciaországi ár

(13) US PNW - USA Pacific Northwest

* FOB: Free on Board - bérmentesen a hajó fedélzetére rakva.

Forrás: HGCA- The Home Grown Cereals Authority

OLAJNÖVÉNY-PIACI JELENTÉS

- *Tovább esnek az olajosmag-árak, de már mérséklődött a csökkenés üteme.*
- *Erőteljesen esett a forint árfolyama, ennek hatására a hazai olajosmag-árak a nemzetközi áresésnél kisebb ütemben mérséklődtek.*
- *Több hónapos késéssel, de megindult a növényi olajok és darák ár-esése a hazai piacon.*

Világpiaci helyzet

Október első felében tovább estek az árak az olajosmag-piacokon, különösen a legfontosabb szegmensben, a szójapiacokon (1-3. ábra). Továbbra is a globális pénzügyi válság határozta meg az árak mozgását, a nagy állami bankmentő csomagok pedig csak egy-két napra szakították meg az árak esését úgy a tőke- mint az áru piacokon. Erőteljesen érintette az olajos magvakat az ásványolaj árának drasztikus esése, ami jelentősen rontotta a biodízel-felhasználás versenyképességét és ezzel az olajos magvak iránti keresletet. Ennek ellenére az áresés fékeződésének jelei is mutatkoztak a piacon, mivel egyrészt az ár-esést előidéző határidős termékek lezárása némi keresletet indukál a piacon, a termelők pedig egyelőre nem hajlandóak eladni árujukat a kialakult alacsony árakon. A szója ármozgásának esetében ehhez még hozzájön az erősen megcsappant brazil és USA-beli szójakészlet és a késő észak-amerikai aratás, ami legalább a közelebbi határidőkre emelheti az árat. Középtávon nem ennyire egyértelmű a helyzet, mivel Argentínában tovább nő a szója vetésterülete, így megvan rá az esély, hogy a jövő év első felében ismét jó kínálattal nézzenek szembe a várható recesszió miatt kevesebb olajos magot fogyasztó országok.

Európai kitekintés

Az Európai Unióban is tovább folytatódott az árak csökkenése, a repce ára azonos mértékben süllyedt, mint a szója ára (4. ábra). Az uniós piacra nehezedő nyomást kis mértékben enyhítette, hogy az euró gyengült a dollárral szemben, így az alapvetően dollárban elszámoló fekete-tengeri államok unióba irányuló olajosmag-exportja megnehezült, míg az EU exportja könnyebbé vált. Ennek ellenére az árak továbbra is a 2007 őszi nagy áremelkedés első szakaszában kialakult árszinteken találhatóak, a jelentős uniós repcetermésből pedig arányaiban több maradhat a raktárakban a biodízel-fogyasztás (elsősorban Németországban) várható visszaesése miatt.

Az EU kiváló repce- és napraforgótermelése, valamint a szintén bőséges gabonatermés miatt várhatóan kissé visszaesik az uniós szójaimport, és tovább növekszik a repceből és napraforgóból készített darák jelentősége a fehérjehordozó takarmányok között. Az erős túlkínálat és a jó gabonatermés hatására azonban ezen termékek ára is drasztikusan esett. A repceből és napraforgóból sajtolt olajok ára még nem esett vissza a 2007-es nagy áremelkedés előtti időszak árszínvonalára, ez az áresés azonban a darák esetében már megtörtént (2-3. táblázat).

A napraforgót és termékeit továbbra is jobban sújtja az áresés, mint a repcemagot, ami a fekete tengeri régió termésének és exportjának köszönhető. Ezáltal folytatódott a napraforgó és a napraforgóolaj árának leértékelődése a repcével és szójával szemben (2. táblázat).

Hazai körkép

A hazai piacra a forint árfolyamának esése nagyobb hatást gyakorolt, mint a nemzetközi olajosmag-árak változása. Míg szeptemberben az olajosok árának esése túlszárnyalta a forint árfolyamát

nak gyengülését, így az árak forintban is csökkentek, addig az elmúlt két hétben tapasztalt 5% körüli olajosmag-áresést már bőven 'kompenzálta' a forint euróval szembeni 7,5%-os, dollárral szembeni 8,5%-os leértékelődése. Ezért a külföldön jegyzett (és csökkenő) olajosmag-árak forintban mérve inkább stagnáltak, egyes esetekben pedig nőttek.

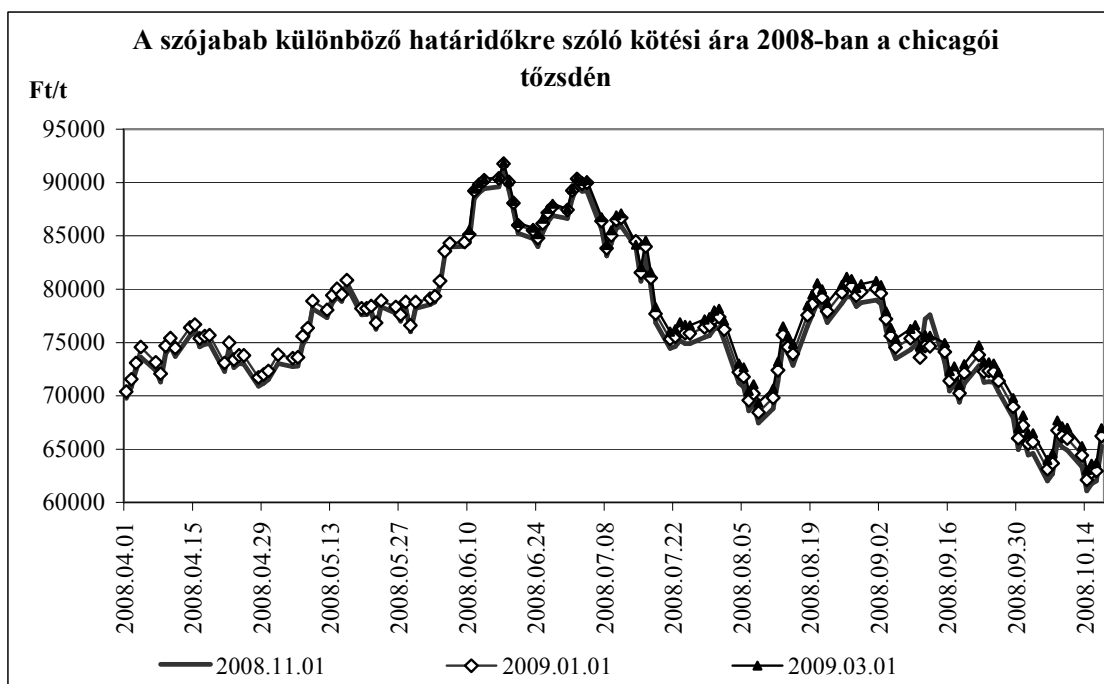
Az erősen megnövekedett árfolyamvolatilitásra a hazai tőzsde áruszekciója a forgalom csökkenésével reagált, ennek hatására az árak még a megszokottnál is lassabban változtak, és a külföldi árakhoz képest mérsékeltebben estek (6. ábra). Továbbra is tapasztalható a tőzsdei és a prompt árak dualitása, mivel a prompt piacokon még mindig 70 ezer forint feletti átlagárak tapasztalhatóak, bár folyamatosan csökken az ár (1. táblázat). A prompt piac bizonytalanságát jelzi, hogy a tavalyinál jóval nagyobb napraforgótermés és a betakarításnak kedvező időjárás ellenére időarányosan jelentősen kisebb a felvásárolt mennyiség, mint tavaly. Ennek oka elsősorban a feldolgozó oldal kivárása, mivel az olajmalmok arra számítanak, hogy még a mostani árnál is olcsóbban tudnak hozzájutni a terményhez.

A feldolgozott termékek ára is jelentősen esett, így már a tavalyi szint közelébe került a napraforgó- és repcedara ára is (1. táblázat). Megkezdődött a napraforgóolaj árának csökkenése is, sőt az áresés elérte nem csak a feldolgozó, hanem a fogyasztói napraforgóolaj-árat is (7. ábra). Jól látható, hogy ahogyan a napraforgóolaj ára csak több hónappal az alapanyag árának emelkedése után kezdett el emelkedni, úgy az árcsökkenés is több hónappal az alapanyag árának esése után idnult meg (8. ábra).

Gyakorlatilag befejeződött a napraforgó betakarítása, a terméshozamok különösen a dunamelléki régiókban voltak kitűnőek. Egyre több olyan megye van az

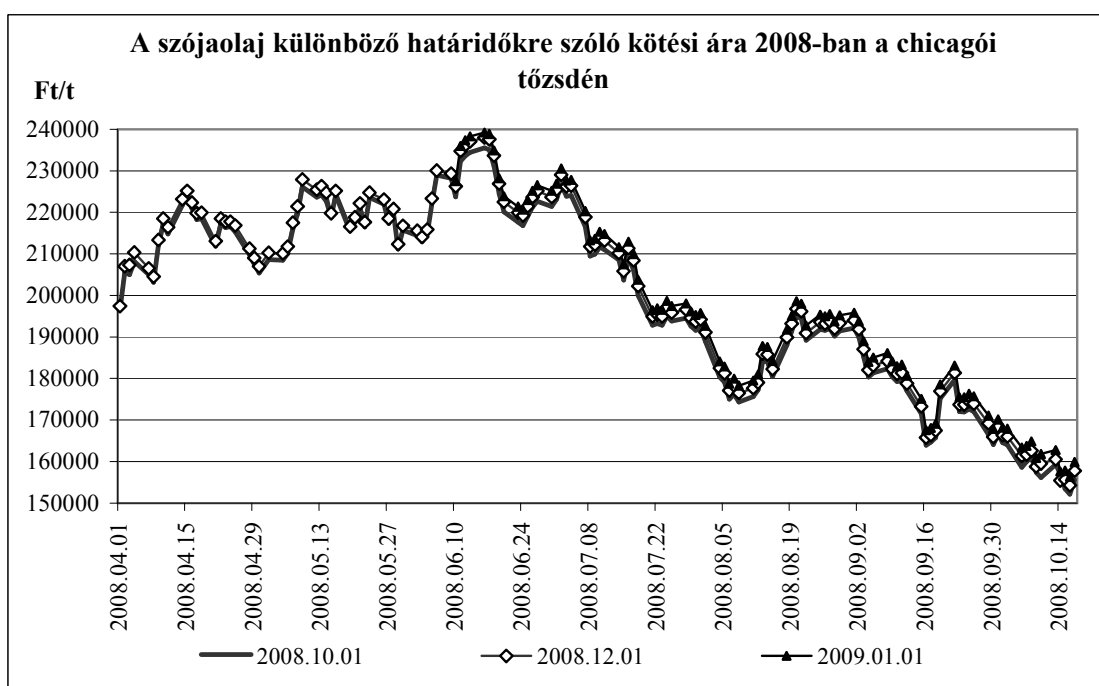
országban, ahol szokásossá válik a 3 t/ha feletti terméseredmény (9. ábra).

1. ábra



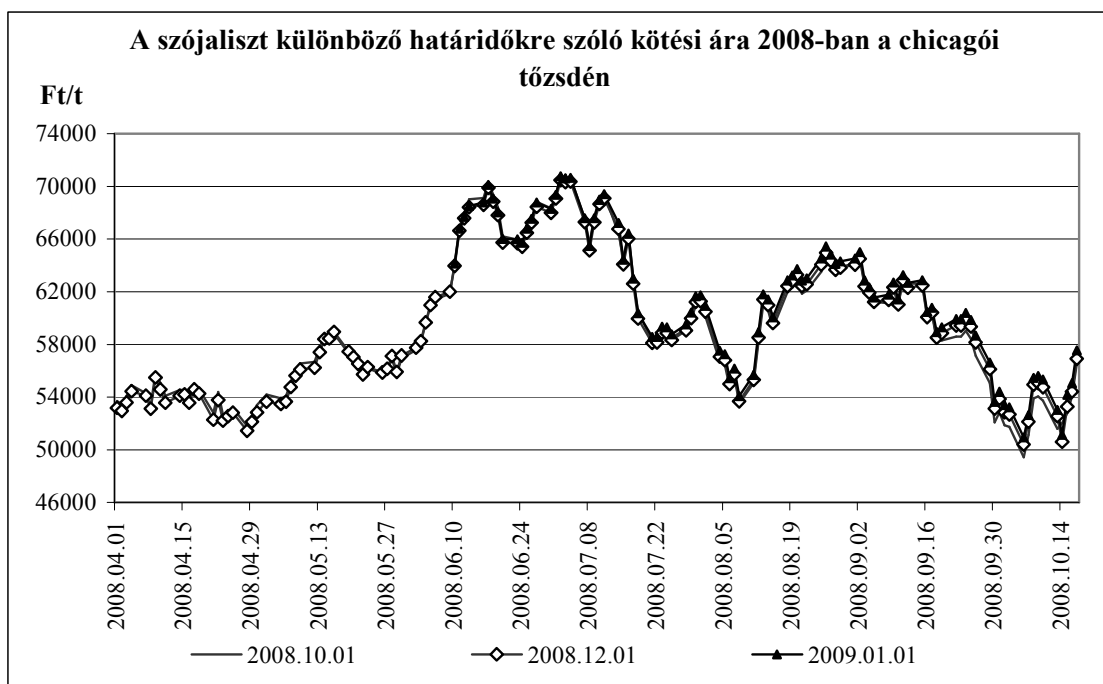
Forrás: CBOT/CME - Chicago Board of Trade

2. ábra



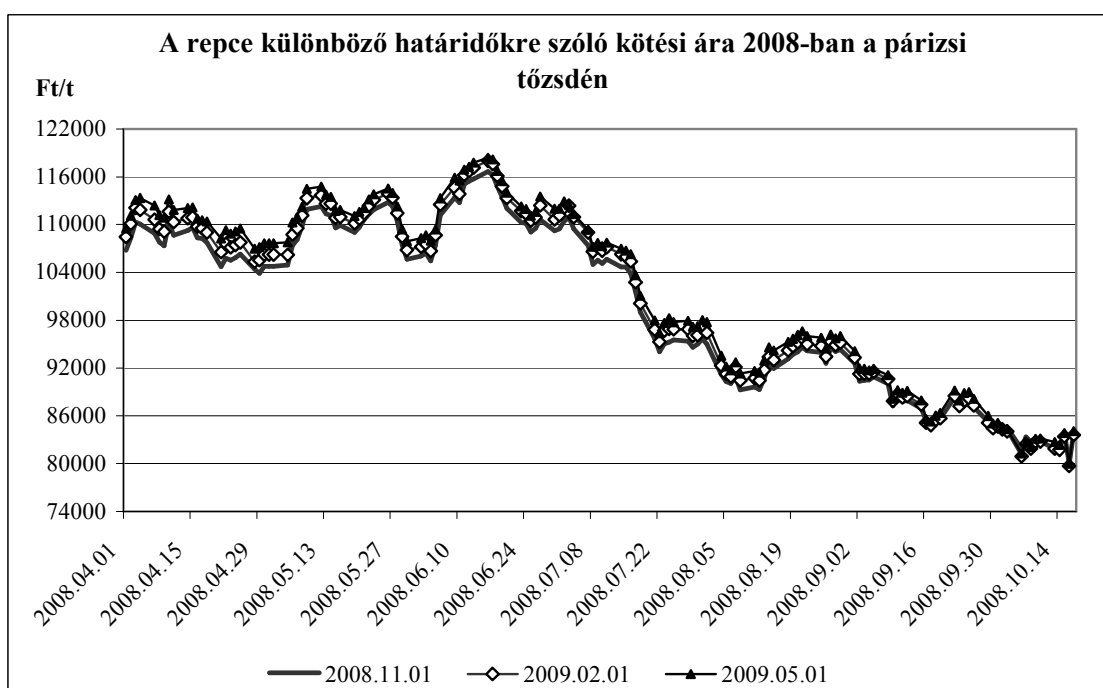
Forrás: CBOT/CME - Chicago Board of Trade

3. ábra



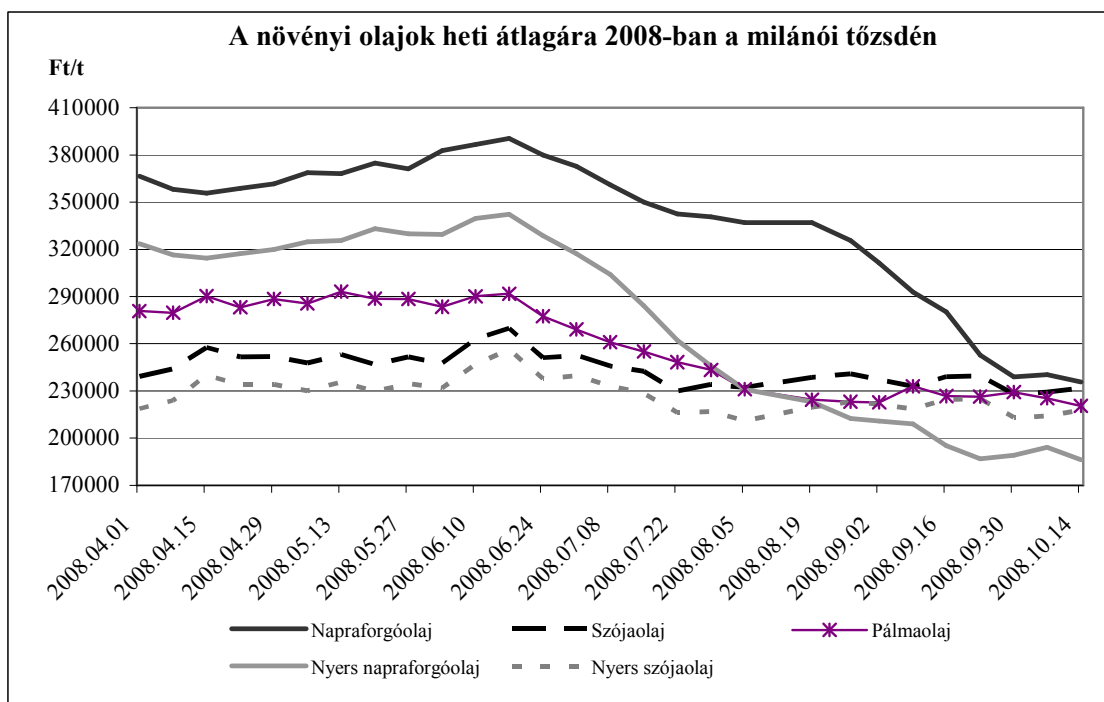
Forrás: CBOT/CME - Chichago Board of Trade

4. ábra



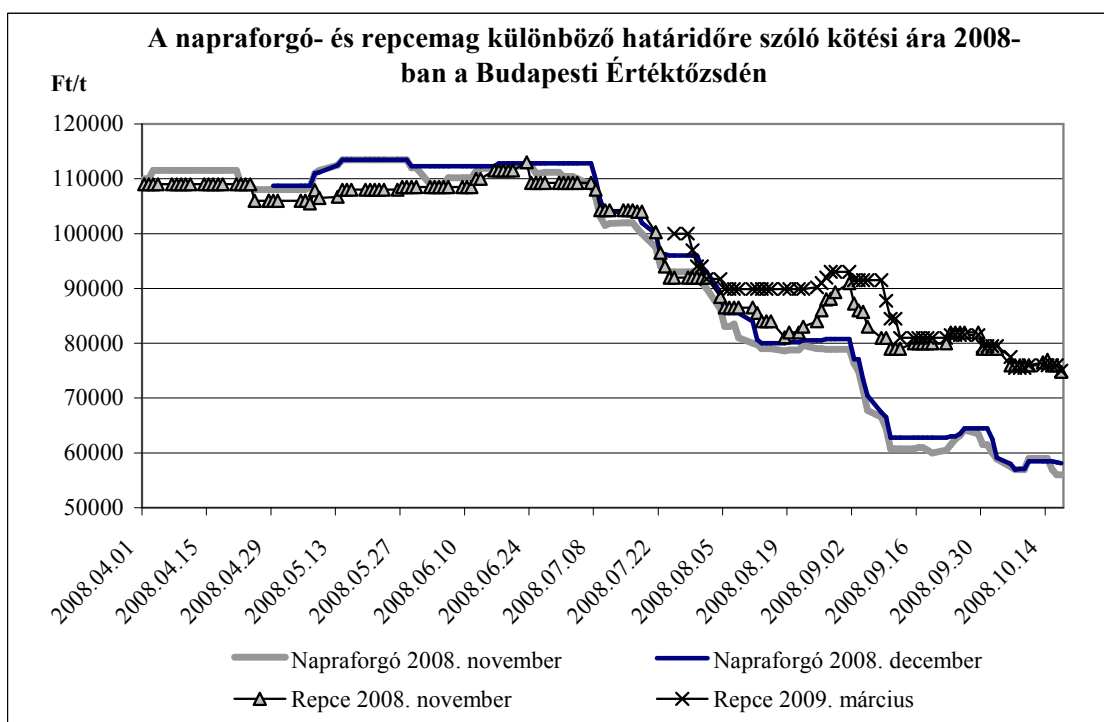
Forrás: MATIF Marché A Terme d' Instruments Financiers

5. ábra



Forrás: Borsa di Milano

6. ábra



Forrás: BÉT

1. táblázat

A fontosabb hazai olajos magvak termelői, a belőlük készült termékek feldolgozói értékesítési átlagára

Megnevezés		2007. október	2008. szeptember	2008. október	2008. október / 2007. október	2008. október / 2008. szeptember
Ipari napraforgómag	tonna	406 419	112 080	125 311	30,8	111,8
	Ft/t	95 274	87 297	79 662	83,6	91,3
Repcemag	tonna	3 613	39 356	12 201	337,7	31,0
	Ft/t	70 510	96 113	99 540	141,2	103,6
Nyers napraforgóolaj	tonna	76	592	62	81,1	10,4
	Ft/t	247 117	277 018	221 938	89,8	80,1
Napraforgódara	tonna	21 026	3 734	1 405	6,7	37,6
	Ft/t	33 230	34 650	31 314	94,2	90,4
Nyers repceolaj	tonna	-	3 367	1 650	-	49,0
	Ft/t	-	216 213	224 723	-	103,9
Repcedara	tonna	-	10 999	3 309	-	30,1
	Ft/t	-	33 373	28 138	-	84,3

Forrás: AKI PÁIR

2. táblázat

A nyers növényi olajok árai*

Ft/t

Ország		Hollandia	Németország	Olaszország	Egyesült Államok	Magyarország
Termék	Időpont	Ártípus				
		Prompt nagyker. ár	Prompt nagyker. ár	Heti tőzsdei átlagár	Heti tőzsdei átlagár	Heti értékesítési ár
Napraforgóolaj	2008.09.19	184 492	-	195 208	-	259 156
	2008.10.03	188 400	-	189 065	-	-
	2008.10.17	189 551	-	186 329	-	-
Repcelaj	2008.09.19	195 910	197 592	-	-	-
	2008.10.03	202 752	206 438	-	-	-
	2008.10.17	209 335	211 207	-	-	-
Szójaolaj	2008.09.19	194 708	185 093	224 398	172 636	-
	2008.10.03	193 167	192 184	213 382	169 845	-
	2008.10.17	192 492	195 166	217 911	159 415	-

Forrás: AKI PÁIR, ZMP, BM, CME

* Fontosabb exportőr és importőr államok.

3. táblázat
Az olajos magvak és darák európai árai

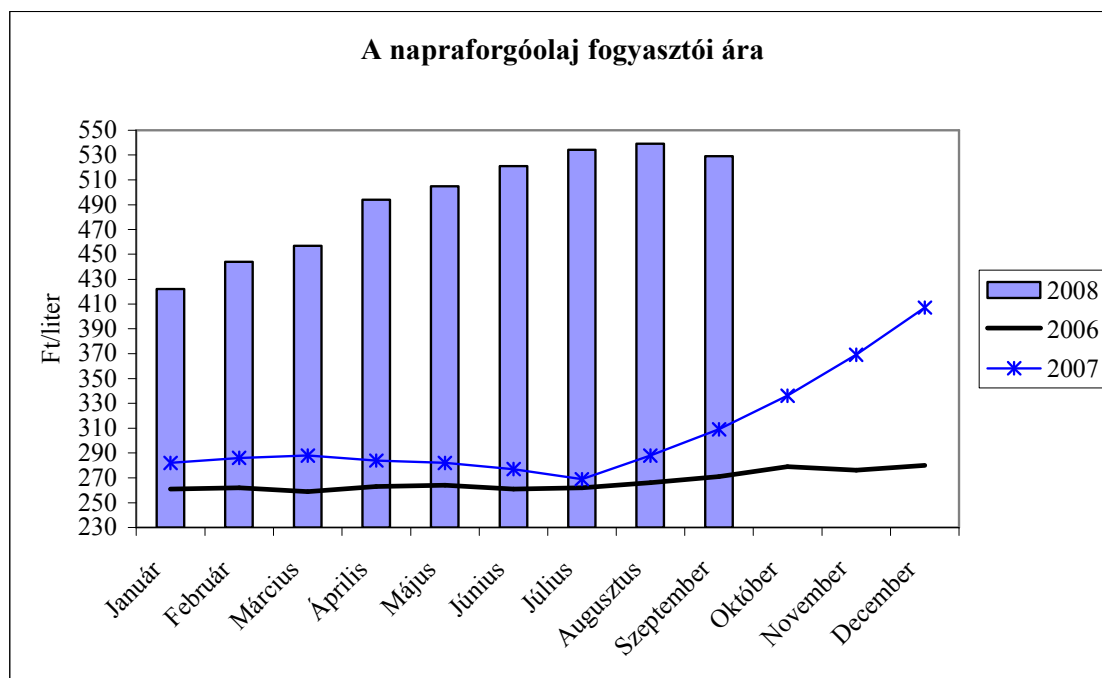
Ft/t

<i>Ország</i>		<i>Hollandia</i>	<i>Franciaország</i>	<i>Németország</i>	<i>Ausztria</i>	<i>Magyarország</i>
Termék	Időpont	<i>Ártípus</i>				
		Prompt ár az olajmalom kapujában	Prompt ár az olajmalom kapujában	Heti termelői és értékesítési ár *	Heti tőzsdei átlagár	Heti termelői és értékesítési ár *
<i>Napraforgómag</i>	2008.09.19	84 133	74 830	-	-	87 344
	2008.10.03	86 016	77 414	-	-	81 742
	2008.10.17	84 215	66 838	-	-	77 562
<i>Napraforgódara</i>	2008.09.19	39 591	31 658	-	42 287	36 206
	2008.10.03	33 571	31 949	-	37 436	37 198
	2008.10.17	28 192	31 547	-	33 261	-
<i>Repce</i>	2008.09.19	85 335	84 950	83 868	80 949	85 344
	2008.10.03	86 508	89 776	82 443	78 494	104 688
	2008.10.17	89 028	84 483	81 283	81 157	92 862
<i>Repcedara</i>	2008.09.19	31 971	36 586	29 963	42 287	32 148
	2008.10.03	31 212	37 601	30 190	37 436	30 672
	2008.10.17	30 745	35 451	29 334	33 261	26 544

Forrás: AKI PÁIR, ZMP, BLPW

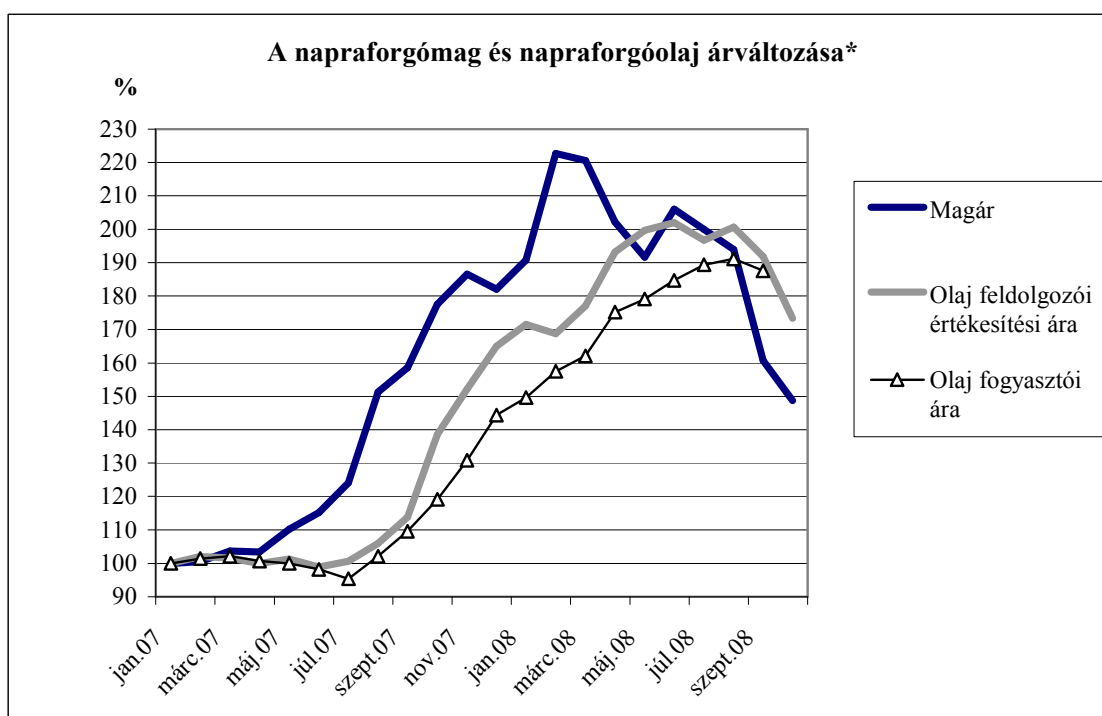
* A termelői ár a mag, az értékesítési ár a dara esetén értendő.

7. ábra



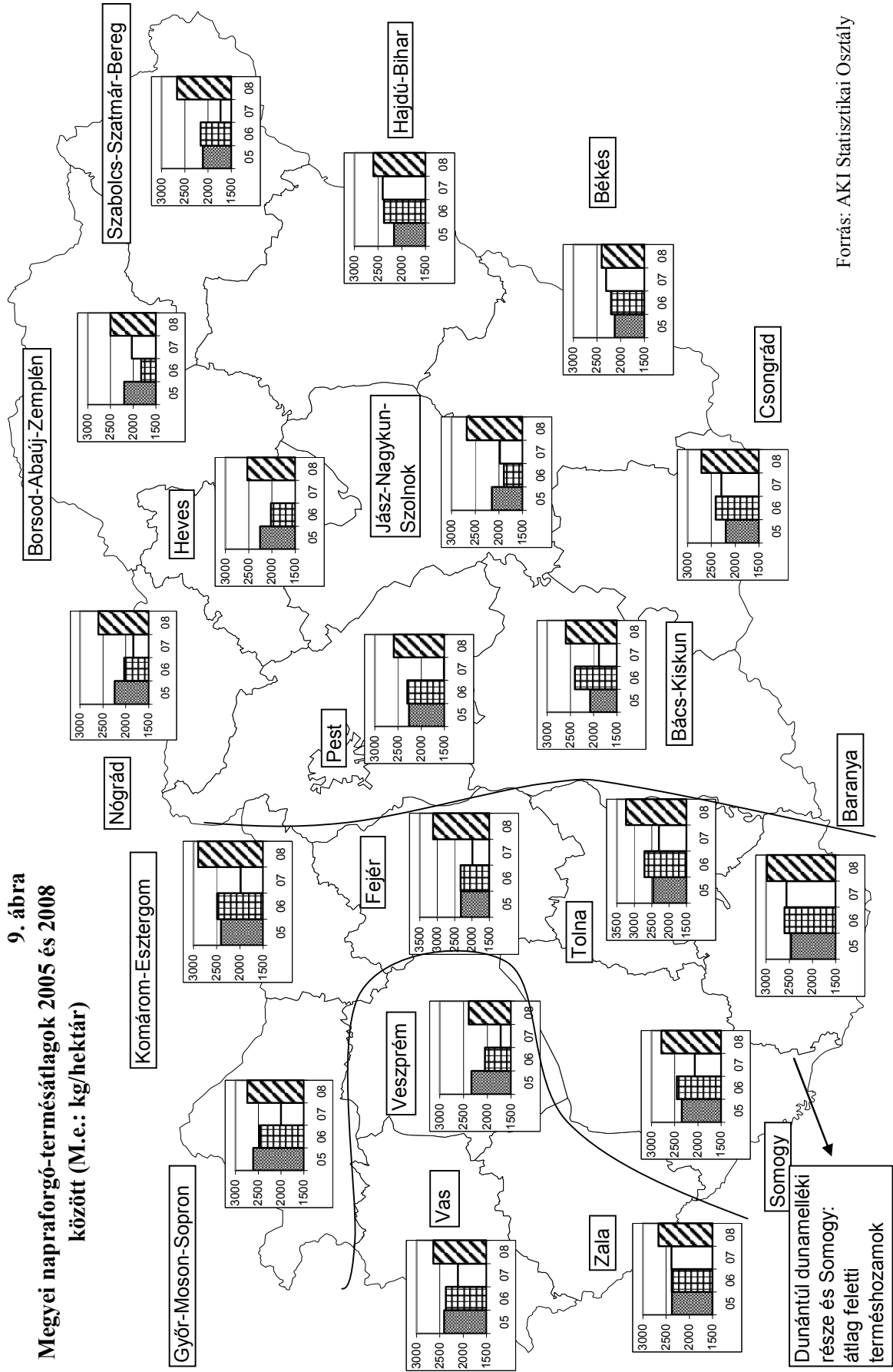
Forrás: KSH

8. ábra



Forrás: AKI, KSH
 *2007 január: 100%

9. ábra
Megyei napraforgó-termésátlagok 2005 és 2008
között (M.e.: kg/hektár)



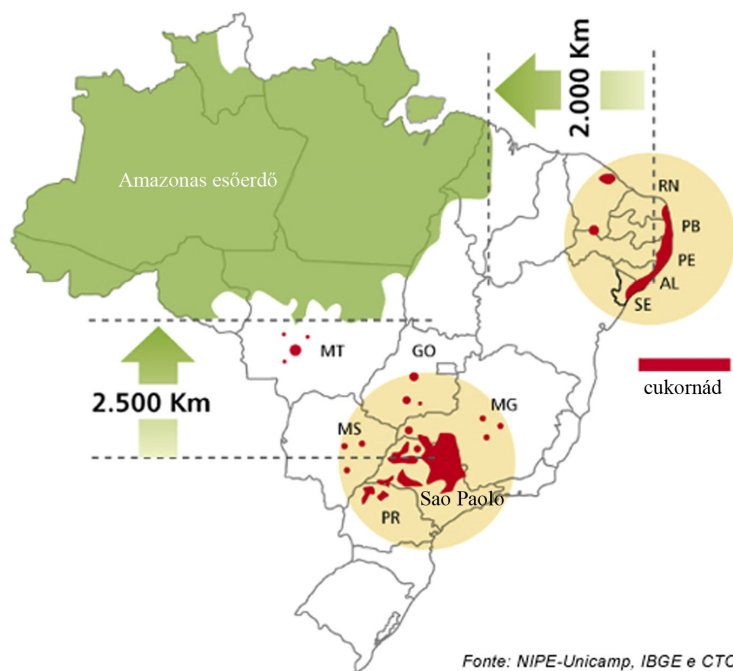
Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Bioüzemanyag melléklet

Brazília bioetanol-termelése

Az EU tagországai számára a 2003/30 EK rendelet (2003 L 123) előírja a biohajtóanyagok kötelező bekeverési arányát. Ahhoz, hogy az EU a rendeletben foglalt bekeverési arányt elérje, valószínűleg 1,4 millió tonna etanol importra lesz szüksége 2010-re a szakértők szerint. Jelenleg és várhatóan a jövőben is Brazília tekinthető Európa legnagyobb etanol-beszállítójának.

A dél-amerikai országban nagy hagyománya van a cukornád alapú etanol biohajtóanyagként történő felhasználásának. Már az 1930-as években állítottak elő cukornádból etanolt, de csak jóval később, 1973-75 között alakult ki a Nemzeti Etanol Program (Proalcool). A kormány az etanoltermelést és annak alkalmazását, vagyis a hajtóanyagokba történő bekeverését számos adó- és más pénzügyi támogatással segítette. Az ágazat liberalizálása 2000-tól kezdődött, ezt követően a piaci hatások egyre inkább érvényesültek. Brazília jelenleg az USA után, a világ második legnagyobb etanol termelője, és exportőre. A fejlődést erősítette az erős belső és külső kereslet.



je, és exportőre. A fejlődést erősítette az erős belső és külső kereslet.

Az ország mezőgazdasági földterülete 354,8 millió ha, melynek mindössze 2,2%-án, azaz 7,8 millió ha-on termelnek cukornádat. Az etanol célú termelés a 7,8 millió ha-on belül, 3,4 millió ha-on történik, ami az összes mezőgazdaságilag művelt területnek alig 1%-a. Brazíliában még óriási területek állnak rendelkezésre a termelés bővítésére. A legjelentősebb termelőközvet Sao Paulo térsége. Innen, és a szomszédos Santos kikötőből indul a legtöbb szállítmány Európába. A másik, valamivel kisebb termelői körzet az ország észak-keleti részén található.

Az etanol előállításának költsége cukornádból jelenleg 0,33-0,35 dollár/liter. Összehasonlításképpen: az EU-ban gabonából 0,80-0,85 dollár/liter, az USA-ban kukoricából 0,35-0,40 dollár/liter költség mellett készítenek bioetanol.

Az etanol előállításának költsége cukornádból jelenleg 0,33-0,35 dollár/liter. Összehasonlításképpen: az EU-ban gabonából 0,80-0,85 dollár/liter, az USA-ban kukoricából 0,35-0,40 dollár/liter költség mellett készítenek bioetanol.

A Sao Paulo székhelyű Mezőgazdasági Kereskedelmi Hivatal (ATO²) becslése szerint Brazília várhatóan 555 millió tonna cukornádat termel a 2008/2009. gazdasági évben (májusban kezdődik), szemben a 2007/2008. gazdasági évben termelt 489 millió tonnával. A kedvező időjárási körülményeknek köszönhetően az észak-keleti ország-

² Agricultural Trade Office

részben az első betakarítási eredmények meghaladják az előzetes becslések várakozásait. Ebben a körzetben a cukornádvágás mindenütt folyamatban van és jól halad, a sajtoló üzemek is beindultak. Sao Paulo-ban viszont a tavalyinál nagyobb mennyiségű össztermés várható, de a betakarítás az esőzések miatt lassan halad, és egészen december közepéig elhúzódhat.

A brazil kormány adatai szerint 2007-ben 22 390 millió litert, 2008/09-ben várhatóan összesen 26 500 millió liter etanolt állít elő az ország, és a becslések szerint 2014/2015. gazdasági évben a termelés akár a 49 000 millió litert is elérheti. (Az Európai Bioetanol Szövetség közlése szerint az Unió 2007-ben 1 731 millió liter etanolt termelt.)

**A nem denaturált
alkohol ára**
Sao Paulo

Hetek	USA \$/m ³
35.hét	531,2
36.hét	518,8
37.hét	490,1
38.hét	501,8
39.hét	505,0
40.hét	470,4
41.hét	413,0

Forrás: Cepea

Megjegyzés: az ár szállítási költséget és adót nem tartalmaz.

BM&F etanol jegyzések
Brazilian Mercantile & Future Exchange

Határidő	USA\$/m ³				
	aug.22.	aug.29.	szept.12.	szept.19.	okt.15.
2008 szeptember	560				
2008 október	563	572	562	555	
2008 november	571	585	557	550	430
2008 december	605	629	595	565	430
2009 január	616,5	642	580	575	435

A CEPEA³ által közölt etanol-árak az egész év folyamán erősek voltak, meghaladták az elmúlt év szintjét. Ezt a szakértők az erős belső és külső kereslettel indokolják. Augusztusban az export 623,3 millió literre nőtt, ami 42%-kal haladja meg az elmúlt év azonos hónapjában kiszállított mennyiséget.

Szeptemberben viszont, a CEPEA által közzé tett árak csökkentek, a BM&F tőzsdén pedig minden határidőre gyengültek a jegyzések. A brazil szakemberek ezt az USA-ból indult pénzügyi válság következményének tekintik. (A CBOT⁴ etanol jegyzései is csökkenő ártrendet mutatnak.)

Szakértők véleménye szerint az elkövetkező hónapokban Brazília kevesebb etanolt tud a külpiacokon elhelyezni. Ennek oka egyrészt, hogy az ásványolaj-árak folyamatosan esnek, ezért a fogyasztók kevesebb etanol-tartalmú hajtóanyagot keresnek, másrészt a pénzügyi válság miatt az összes hajtóanyag iránt is csökkenhet a kereslet.

Az OPEC⁵ előrejelzése szerint a világ a pénzügyi válság miatt várhatóan kevesebb olajat használ fel 2008 hátralevő részében és a 2009-es évben. Október 10-én már csak 77,7 dollár/barrel volt a nyersolaj jegyzése a New York Mercantile Exchange-n, szemben a júliusi legközelebbi határidőre szóló jegyzéssel (140 dollár/barrel).

³ Centro de Estudos Avancados em Economica Aplicada (Center for Advanced Studies on Applied Economics)

⁴ Chicago Board of Trade

⁵ Organization of Petroleum Export Countries

Braziliában a befektetők elbizonytalanodtak, attól tartanak, hogy az új létesítmények beindulása, illetve a további beruházások megkezdése elhúzódhat.

Ahhoz, hogy az ország elkerülje a belső túlkínálatot, az előállított etanolnak legalább 15%-t exportálnia kell a külföldön a 2008/09-es gazdasági évben, az USDA becslései szerint. A brazil etanol legnagyobb felvevő piaca az USA, ahol szintén állítanak elő kukorica alapú etanolt. A brazil etanol a 0,54 USA dollár/gallon vám ellenére is versenyképes lesz az USA piacán, ha a pénzügyi válság nem okoz jelentős piaci zavart.

Európába elsősorban 22071000 KN kód szerinti nem denaturált etanol termék érkezik, ennek egy része a Mercosur országokkal kötött megállapodás szerint vámentes, a többlet mennyiséget 192 euró/hl vám terheli (2204/1999 Offizial Journal L 278). A denaturált etanol vámja 102 euró/hl. A brazil etanol egy jelentős része azonban, mint a 3824 KN kód alá tartozó termék kerül be az EU piacra, mivel erre a termékcsoportra 6,5%-os vám van érvényben (2261/98 Offizial Journal L 292).

Etanol ár
FOB Santos

Hónap	USA dollár/m ³
Január	443
Február	466,9
Március	487,6
Április	466,6
Május	494,6
Június	485,8
Július	485,8
Augusztus	533,4
Szeptember	498,6

Forrás: Cepea

Megjegyzés: az ár szállítási költséget és adót nem tartalmaz.

Etanol ár
FOB Rotterdam

Hónap	euró/m ³	USA dollár/m ³
Január	560	822
Február	560	825
Március	580	900
Április	545	859
Május	553	859
Június	575	895
Július	600	945
Augusztus	600	938

Forrás:F.O. Lichts

Megjegyzés: az ár a szállítási költséget és a vámot tartalmazza

Európába folyamatosan érkeznek Braziliából a teherhajók. Ez év áprilisában megállapodás született arról, hogy Rotterdam építi ki a brazil etanol fogadására alkalmas infrastruktúrát. Az EU Comext adatbázisa szerint az elmúlt évben 5 087 882 q etanol érkezett Braziliából, melynek értéke 23,8 millió euró volt. Ebben az évben a 220710000 KN kódú etanol termékből januártól június 30-ig már 3 775 718 q import érkezett, 18,6 millió euró értékben. Az etanol célországai ebben az időszakban: Svédország (245 089 q), Hollandia (2 596 764 q), Nagy-Britannia (56 418 q) és Belgium (168 971 q).

A brazil import néhány EU tagállamnak a kötelező bekeverési arány teljesítéséhez szükséges. Brazília azonban rendelkezik minden adottsággal ahhoz, hogy az európai etanol üzemek nagy versenytársa legyen. Ezért az európai bioetanol üzemek és az alapanyagot termelő gazdák számára a jövőben elkerülhetetlen, hogy folyamatosan tájékozódjanak a Braziliából érkező import feltételrendszeréről, a beérkezett etanol minőségéről, mennyiségéről és áráról.

Bibliográfia:

Elizabeth Autry – Sergio Barros: Brazil Bio-Fuels Annual-Ethanol 2008 Gain report 2008. július 22.

Geraldine Kutas: Brazil's sugar and ethanol industry: endless growth? Brüsszel 2008. június 18.

CEPEA, Business news 2008. szeptember 16. és 2008. október 1.

A **Gabona és Ipari Növények** kiadvány kéthetente jelenik meg.
A Piac-információs Szolgálat adatszolgáltatói valamint a rendszerhez még csatlakozni kívánó szervezetek számára a hozzájutás térítésmentes.

A Gabona és Ipari Növények kiadványon kívül kínáljuk még az

Élőállat és Hús
Tej és Tejtermékek
Baromfi
Zöldség, Gyümölcs és Bor
kiadványokat is

A Tej és Tejtermékek kiadvány havonta jelenik meg, a többi kéthetente.

A kiadványokkal kapcsolatban részletesebb felvilágosítást ad:

Mihók Zsolt, tel. 1-476-3064

Kiadványaink a hazai piaci információkon kívül tájékoztatnak a szomszédos országok és az EU piaci áráiról is. A hazai és külpiaci ártendenciák összehasonlítása, valamint a világpiaci folyamatok figyelése alapján a kiadványok megkönnyíthetik a hazai termékek piaci helyzetének megítélését és esetleg a termékek külpiacon való elhelyezését is.

KIADJA

Agrárgazdasági Kutató Intézet
Piaci-árinformációs Szolgálat
H-1093 Budapest, Zsil u. 3-5.
Telefon: (0036) 1-476-6092
Fax: (0036) 1-217-8111
Internet: www.aki.gov.hu
E-mail: akii@akii.hu