

2023/36. HÉT

NAK PIACI ÉS ÁRINFORMÁCIÓK

A NEMZETI AGRÁRGAZDASÁGI KAMARA PIACFIGYELŐ HÍRSZOLGÁLATA

Növénytermesztés



NEMZETI
AGRÁRGAZDASÁGI
KAMARA



Agrárközgazdasági
Intézet

KÖSZÖNTŐ



Tisztelt Tagunk!

A [Nemzeti Agrárgazdasági Kamara](#) (NAK) legfontosabb feladata, hogy hasznos és értékteremtő szolgáltatásokkal segítse tagjait. Ezek egyike piacfigyelő hírszolgálatunk, a NAK Piaci és Árinformációk.

Heti rendszerességgel frissülő összeállításunk célja, hogy hozzájáruljunk tagjaink magas színvonalú, naprakész informáltságához és ezen keresztül megalapozott üzleti döntéseihez. Kiadványunkban ágazatonként rendszerezve nyújtjuk át Önnek az adott hétre vonatkozó legfrissebb piaci és szakmai információkat – külön a növénytermesztési és az állattenyésztési szektorra.

Felhívom figyelmét, hogy a korábban megjelent összeállítások is folyamatosan elérhetők a NAK honlapján található [archívumban](#).

Őszintén remélem, hogy kiadványunkkal hasznos segítséget tudunk Önnek nyújtani munkájához, vállalkozása sikerességéhez. Visszajelzéseit, javaslatait szívesen fogadjuk a piac@nak.hu e-mail címre.

Üdvözlettel:
Györfy Balázs

TARTALOMJEGYZÉK

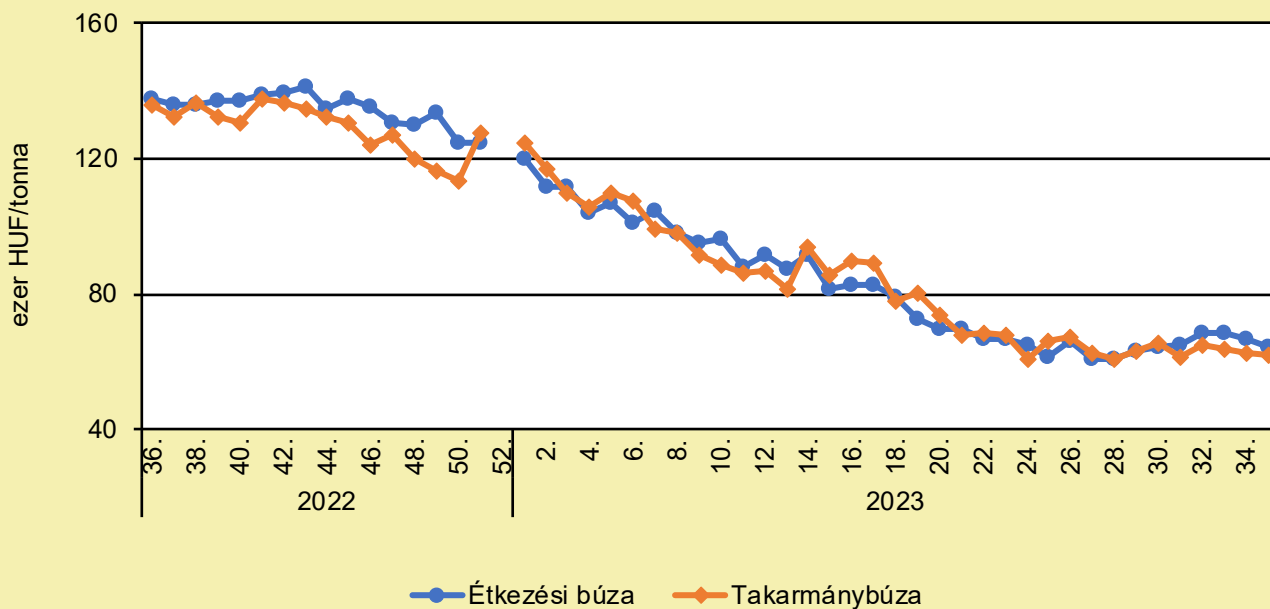
RÖVIDÍTÉSEK JEGYZÉKE	4
BÚZA	5
KUKORICA	9
EGYÉB GABONAFÉLÉK	13
NAPRAFORGÓMAG	15
REPCEMAG	18
SZÓJA	21
BURGONYA	23
GYÜMÖLCS	24
ZÖLDSÉG	26
SZŐLŐ	28
BOR	29
ERDŐGAZDÁLKODÁS	31
TERMŐFÖLD ÉS VÍZGAZDÁLKODÁS	32
TÁPANYAGELLÁTÁS	33
VETŐMAG	35
NÖVÉNYVÉDELEM	37
AGROTECHNIKA	39
MALOM- ÉS SÜTŐIPAR	41
TAKARMÁNYIPAR	42
CUKORIPAR	44
ITALGYÁRTÁS	45
AGRÁRÁGAZAT ÁLTALÁBAN	46
ÉLELMISZERIPAR ÁLTALÁBAN	49
ÉLELMISZER-KERESKEDELEM	50

RÖVIDÍTÉSEK JEGYZÉKE

AKI	Agrárközgazdasági Intézet
AKI PÁIR	Agrárközgazdasági Intézet Piaci Árinformációs Rendszer
BÉT	Budapesti Értéktőzsde
CME/CBOT	Chicago Mercantile Exchange, Chicago Board of Trade (<i>Chicagói Árutőzsde</i>)
EU	European Union (<i>Európai Unió</i>)
AM	Agrárminisztérium
FN-bor	Földrajzi jelzés nélküli bor
FOB	Free on board (<i>költségmentesen a hajó fedélzetére</i>)
HNT	Hegyközségek Nemzeti Tanácsa
IGC	International Grains Council (<i>Nemzetközi Gabonatanács</i>)
KSH	Központi Statisztikai Hivatal
LIFFE	London International Financial Futures and Options Exchange (<i>Londoni Nemzetközi Határidős és Opció Tőzsde</i>)
Euronext/MATIF	Marché à terme d'Instruments Financiers (<i>Párizsi Árutőzsde</i>)
MNB	Magyar Nemzeti Bank
MTI	Magyar Távirati Iroda
OEM-bor	Oltalom alatt álló eredetmegjelöléssel ellátott bor
OFJ-bor	Oltalom alatt álló földrajzi jelzéssel ellátott bor
USDA	United States Department of Agriculture (<i>az Amerikai Egyesült Államok Mezőgazdasági Minisztériuma</i>)
WUWM	World Union of Wholesale Markets (<i>a Világ Nagybani Piacainak Szövetsége</i>)

BÚZA

Az étkezési búza és a takarmánybúza termelői ára Magyarországon (2022–2023)



Forrás: AKI PÁIR (a legfrissebb adatokért kattintson a linkre: <https://pair.aki.gov.hu>)

A búza termelői árának változása Magyarországon (HUF/tonna)

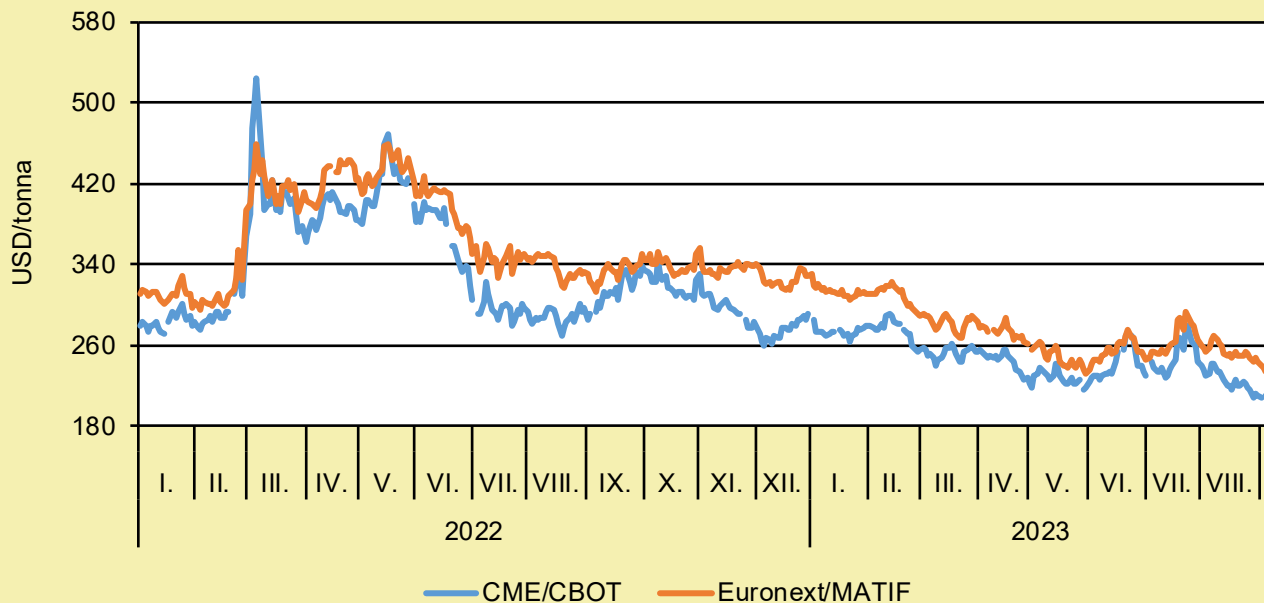
	2022. 35. hét	2023. 34. hét	2023. 35. hét	2023. 35. hét/ 2022. 35. hét (százalék)	2023. 35. hét/ 2023. 34. hét (százalék)
Étkezési búza	136 887	66 978	64 427	47,1	96,2
Takarmánybúza	132 303	62 344	61 760	46,7	99,1

Megjegyzés: A termelői ár az áfát és a szállítási költséget nem tartalmazza.

Forrás: AKI PÁIR (a legfrissebb adatokért kattintson a linkre: <https://pair.aki.gov.hu>)

BÚZA

A malmi búza legközelebbi határidőre szóló jegyzése a chicagói és a párizsi árutőzsdén (2022–2023)



Forrás: CME/CBOT, Euronext/MATIF

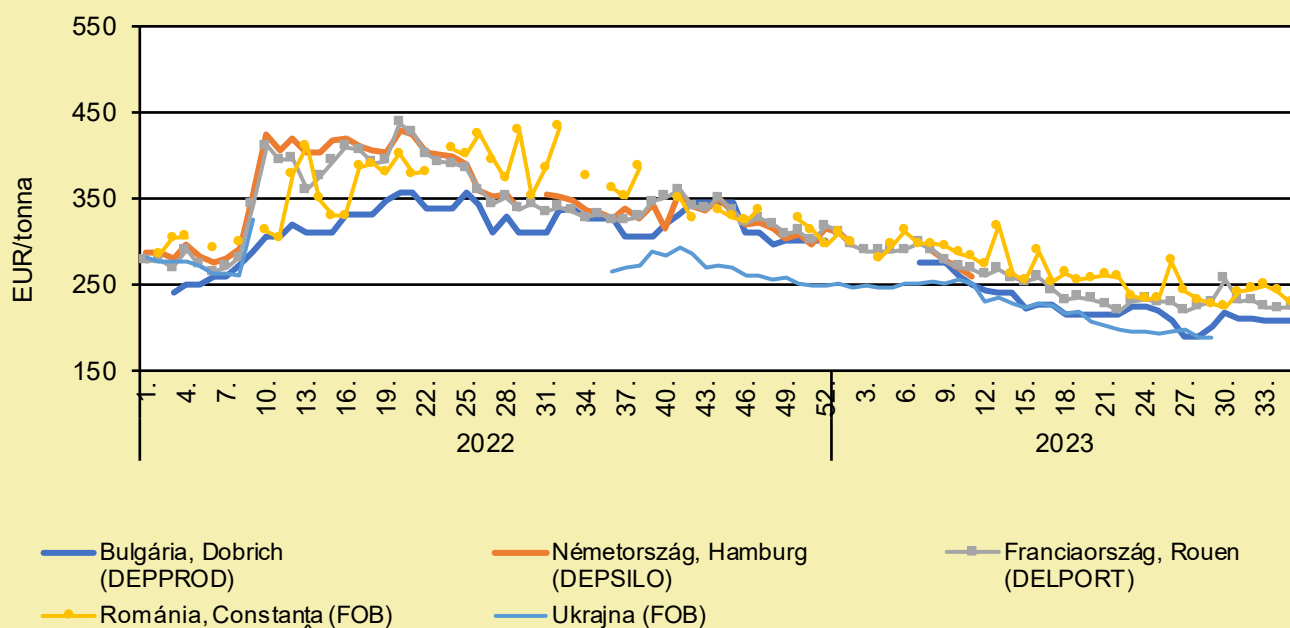
A malmi búza legközelebbi határidőre szóló jegyzésének változása a chicagói és a párizsi árutőzsdén (USD/tonna)

	2022. 09. 07.	2023. 08. 31.	2023. 09. 07.	2023. 09. 07./ 2022. 09. 07. (százalék)	2023. 09. 07./ 2023. 08. 31. (százalék)
CME/CBOT	304	211	210	69,1	99,7
Euronext/MATIF	323	244	235	72,7	96,4

Forrás: CME/CBOT, Euronext/MATIF

BÚZA

A malmi búza nemzetközi ára (2022–2023)



Forrás: Európai Bizottság, IGC

A malmi búza nemzetközi ára (EUR/tonna)

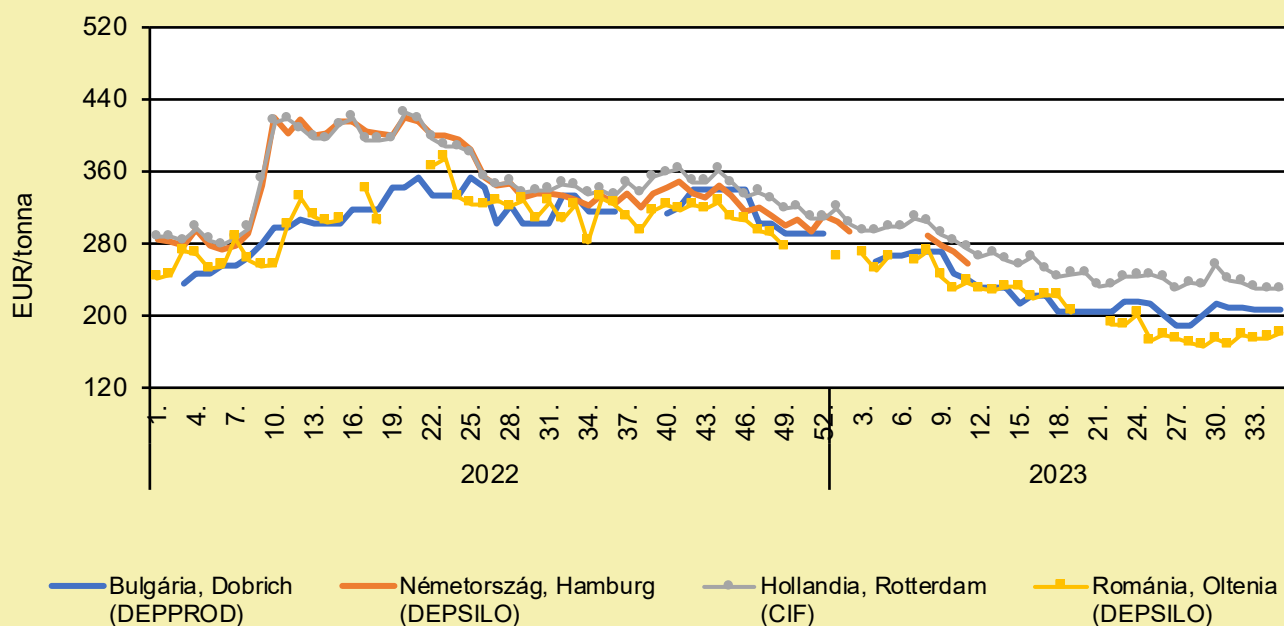
	2023. 31. hét	2023. 32. hét	2023. 33. hét	2023. 34. hét	2023. 35. hét
Bulgária, Dobrich (DEPPROD)	212	212	210	210	210
Németország, Hamburg (DEPSILO)	–	–	–	–	–
Franciaország, Rouen (DELPORT)	231	232	224	223	225
Románia, Constanța (FOB)	242	246	250	244	229
Ukrajna (FOB)	–	–	–	–	–

Megjegyzés: DEPPROD – a telephelyen vagy a termőhelyen tehergépkocsra vagy egyéb szállítóeszközre pakolva; DEPSILO – a tárolt termény silónál tehergépkocsra vagy egyéb szállítóeszközre pakolva; DELPORT – a kikötőbe szállítva; FOB – költségmentesen a hajó fedélzetére, megjelölt elhajozási kikötő.

Forrás: Európai Bizottság, IGC

BÚZA

A takarmánybúza nemzetközi ára (2022–2023)



Forrás: Európai Bizottság

A takarmánybúza nemzetközi ára (EUR/tonna)

	2023. 31. hét	2023. 32. hét	2023. 33. hét	2023. 34. hét	2023. 35. hét
Bulgária, Dobrich (DEPPROD)	210	210	207	207	207
Németország, Hamburg (DEPSILO)	–	–	–	–	–
Hollandia, Rotterdam (CIF)	239	237	230	229	229
Románia, Oltenia (DEPSILO)	167	178	174	175	181

Megjegyzés: DEPPROD – a telephelyen vagy a termőhelyen tehergépkocsira vagy egyéb szállítóeszközre pakolva; DEPSILO – a tárolt termény silónál tehergépkocsira vagy egyéb szállítóeszközre pakolva; CIF – költség, biztosítás és fuvardíj (megnevezett rendeltetési kikötő).

Forrás: Európai Bizottság

KUKORICA

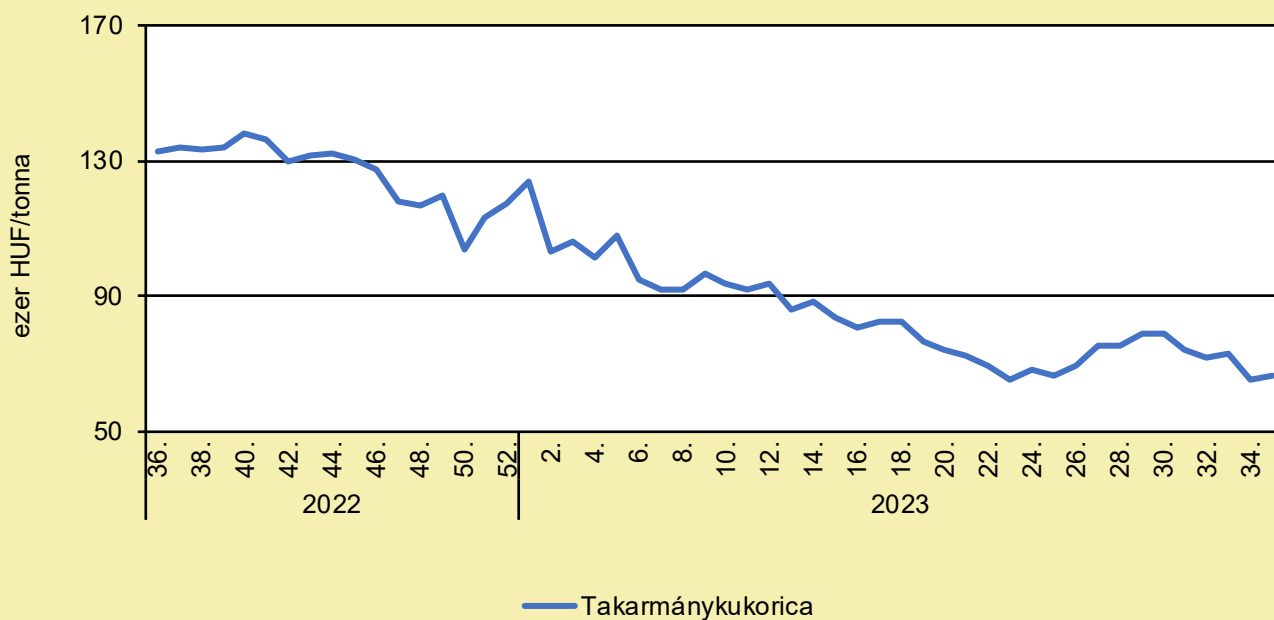
MEGFELELŐ IDÉN A KUKORICA- ÉS A NAPRAFORGÓTERMÉS

(hitek.unideb.hu, augusztus 31.)

Mind mennyiségben, mind minőségben jó termést takaríthatnak be kukoricából, napraforgóból és szójából a gazdák a Tiszántúlon, ugyanakkor bőven lenne javítanivaló ezek hazai termesztési technológiáján – derült ki a Debreceni Egyetem Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kara (DE MÉK) által szervezett XXVI. Kukorica-, napraforgó- és szójatanácskozáson. A kukorica, napraforgó és szója termesztésével foglalkozó csaknem 150 gazdálkodó előtt Pepó Péter, a DE MÉK professzora elmondta: a tavalyi történelmi aszály és forróság után idén kedvezőbb volt a kukorica, a napraforgó és a szója termesztéséhez az időjárás, a 30 éves átlagnál kicsivel több csapadék egyenletesebb eloszlásban érkezett. Augusztus elején még úgy nézett ki, hogy kukoricából és napraforgóból rekordtermés lesz, de az akkor jött hőhullám miatt ez meghiúsult. A termésátlag kukoricából országos átlagban így is eléri a 7 tonnát, napraforgóból 3 tonna várható. „Ugyanakkor bőven lenne javítanivaló a magyar kukorica, napraforgó és szója termesztési technológiáján, mert a termelékenységünk mindössze egyharmada a németnek, a franciának vagy a hollandnak. Ehhez a Debreceni Egyetem agrárkara sok segítséget tud adni, a konferencián ezeket igyekszünk a gazdáknak bemutatni. Arra kell törekedni, hogy az összes érdekelt hazai fél minden évben megtalálja a számítását” – jelentette ki a MÉK egyetemi tanára. Pepó Péter hozzátette: az orosz–ukrán háború miatt a korábbinál jóval nagyobb mennyiségben érkezik Európába ukrán kukorica és napraforgó, ami hozzájárul a világpiaci árak csökkenéséhez. Ez a helyzet véleménye szerint valószínűleg a háború után is megmarad, ami a magyar gazdákat alkalmazkodásra kényszeríti. A debreceni agrárkar professzora arról is beszélt, hogy a szója magyarországi vetésterülete évek óta nagyjából 60 ezer hektár, melyről 160-180 ezer tonna GMO-mentes termést takarítanak be. Ezt szinte teljes egészében exportáljuk német és osztrák biogazdáknak, közben Magyarország 200-250 ezer tonna GMO-s szóját hoz be Argentínából, Brazíliából és az Egyesült Államokból. A szója esetében is a termesztés hatékonyságának javítását kell célul kitűzni – emelte ki. Petőházi Tamás, a Gabonatermesztők Országos Szövetségének elnöke a kukoricáról szóló előadásában hangsúlyozta, hogy az új piaci helyzetben a magyar gazdáknak megfelelő vetésszerkezetet kell kialakítani, és javítani szükséges a tőkeellátottságukat. „Az elmúlt négy-öt évben keresték a magyar gabonát, ez mostanra sajnos megváltozott annak ellenére, hogy tavaly rekordalacsony termést takarítottak be. Most kínálati piac van, melyre igyekszünk felkészíteni a termelőket” – fogalmazott Petőházi Tamás. Elmondta: az ukrán gabona Magyarországra érkezését tiltó rendelkezés szeptember 15-ig van érvényben, amelyet lehetséges, hogy december végéig meghosszabbítanak. „Az Európai Uniónak hosszú távon kell megoldania az ukrán áruk európai elhelyezésének a kérdését” – fűzte hozzá. Petőházi Tamás kifejtette, hogy nemesítettek már az egyre forróbb, száraz nyarakat jól tűrő kukoricafajtákat, de azok terméshozama sajnos elmarad a hagyományosoktól.

KUKORICA

A takarmánykukorica termelői ára Magyarországon (2022–2023)



Forrás: AKI PÁIR (a legfrissebb adatokért kattintson a linkre: <https://pair.aki.gov.hu>)

A takarmánykukorica termelői árának változása Magyarországon (HUF/tonna)

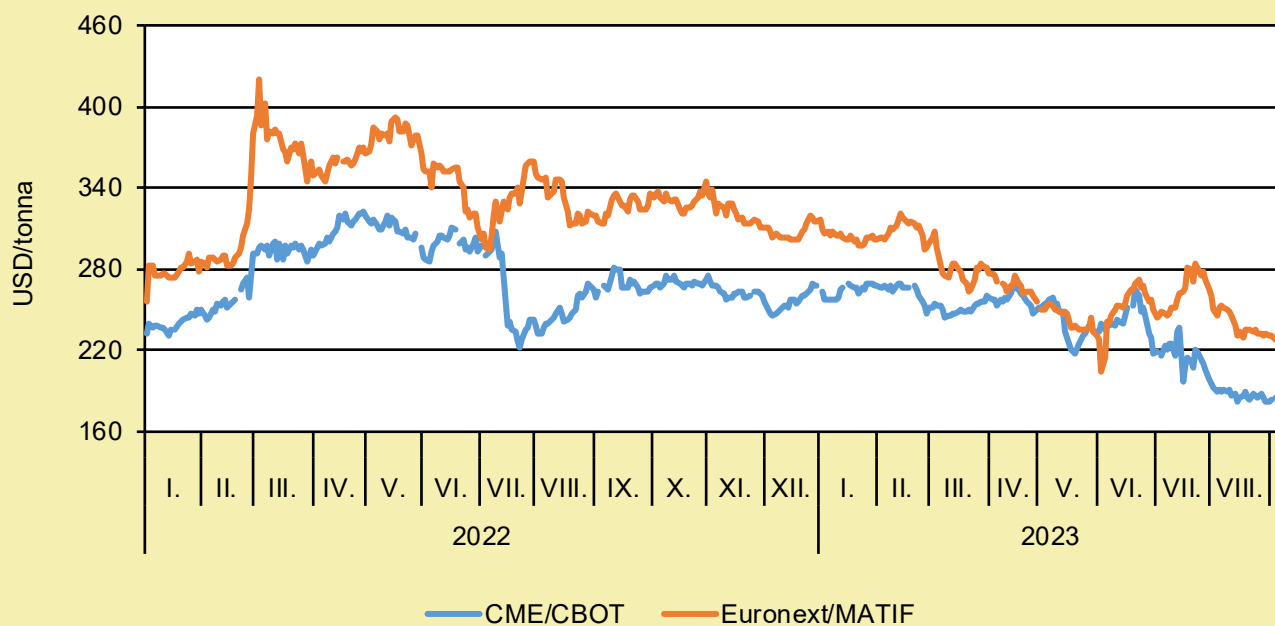
	2022. 35. hét	2023. 34. hét	2023. 35. hét	2023. 35. hét/ 2022. 35. hét (százalék)	2023. 35. hét/ 2023. 34. hét (százalék)
Takarmánykukorica	124 796	65 642	66 631	53,4	101,5

Megjegyzés: A termelői ár az áfát és a szállítási költséget nem tartalmazza.

Forrás: AKI PÁIR (a legfrissebb adatokért kattintson a linkre: <https://pair.aki.gov.hu>)

KUKORICA

A kukorica legközelebbi határidőre szóló jegyzése a chicagói, és a párizsi árutőzsdén (2022–2023)



Forrás: CME/CBOT, Euronext/MATIF

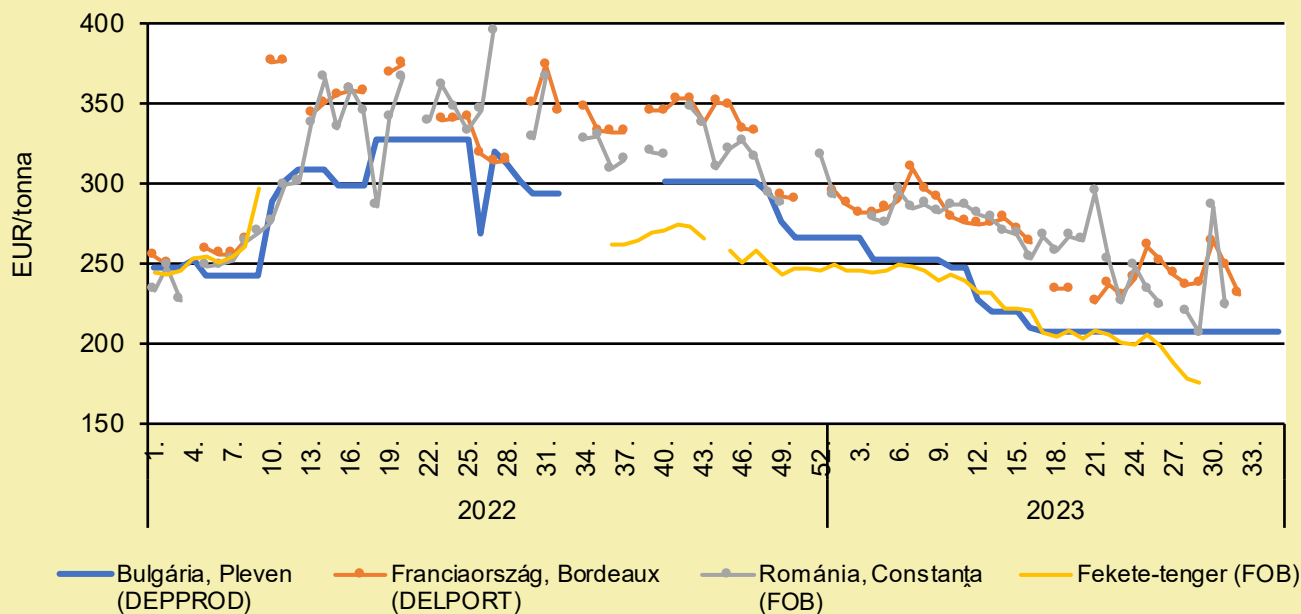
A kukorica legközelebbi határidőre szóló jegyzésének változása a chicagói, és a párizsi árutőzsdén (USD/tonna)

	2022. 09. 07.	2023. 08. 31.	2023. 09. 07.	2023. 09. 07./ 2022. 09. 07. (százalék)	2023. 09. 07./ 2023. 08. 31. (százalék)
CME/CBOT	266	181	185	69,6	102,1
Euronext/MATIF	321	231	229	71,5	99,4

Forrás: CME/CBOT, Euronext/MATIF

KUKORICA

A takarmánykukorica nemzetközi ára (2022–2023)



Forrás: Európai Bizottság, IGC

A takarmánykukorica nemzetközi ára (EUR/tonna)

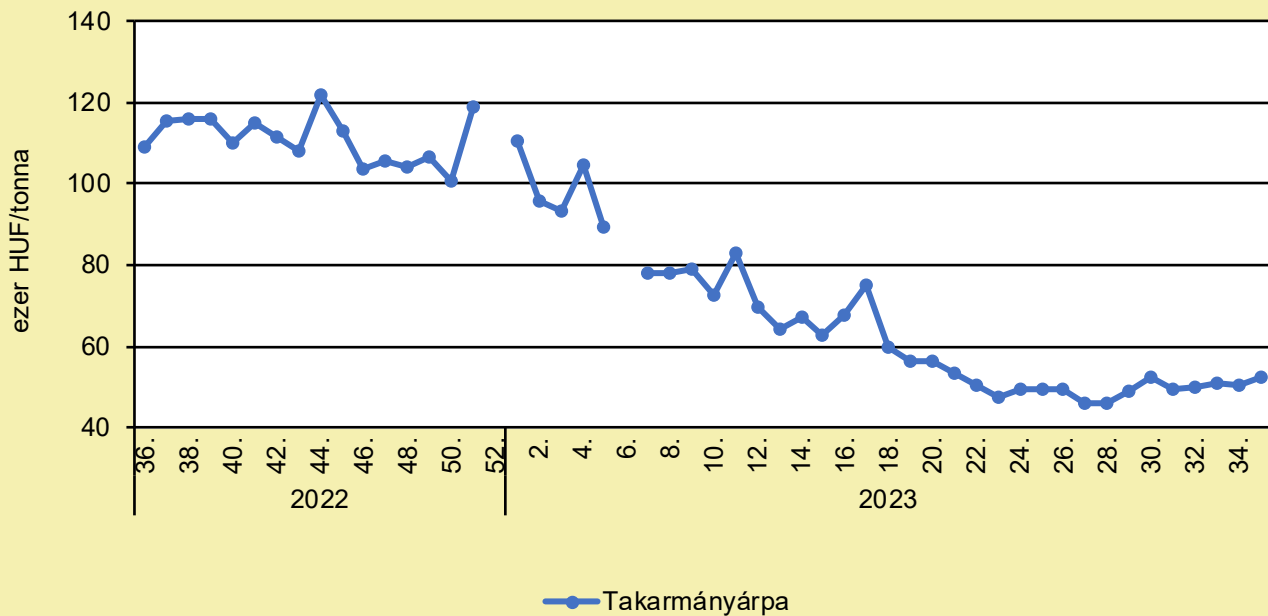
	2023. 31. hét	2023. 32. hét	2023. 33. hét	2023. 34. hét	2023. 35. hét
Bulgária, Pleven (DEPPROD)	207	207	207	207	207
Franciaország, Bordeaux (DELPORT)	249	231	–	–	–
Románia, Constanța (FOB)	224	–	–	–	–
Fekete-tenger (FOB)	–	–	–	–	–

Megjegyzés: DEPPROD – a telephelyen vagy a termőhelyen tehergépkocsira vagy szállítóeszközre pakolva; DELPORT – a kikötőbe szállítva; FOB – költségmentesen a hajó fedélzetére, megjelölt elhajozási kikötő.

Forrás: Európai Bizottság, IGC

EGYÉB GABONAFÉLÉK

A takarmányárpa termelői ára Magyarországon (2022–2023)



Forrás: AKI PÁIR (a legfrissebb adatokért kattintson a linkre: <https://pair.aki.gov.hu>)

A takarmányárpa termelői árának változása Magyarországon (HUF/tonna)

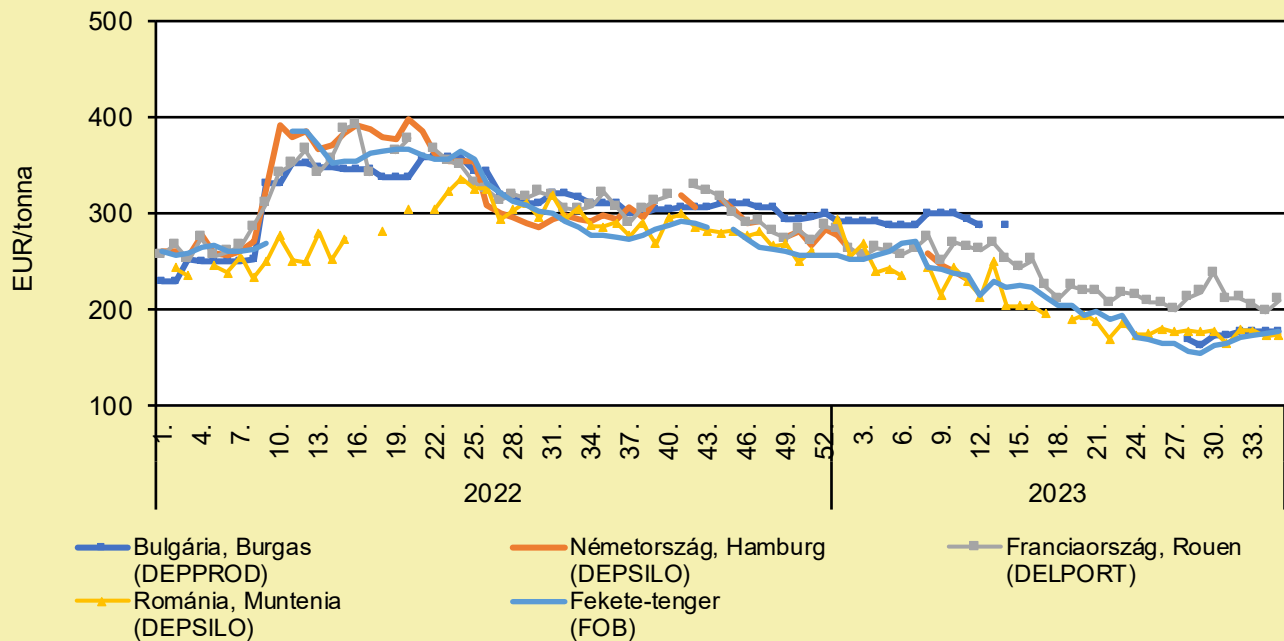
	2022. 35. hét	2023. 34. hét	2023. 35. hét	2023. 35. hét/ 2022. 35. hét (százalék)	2023. 35. hét/ 2023. 34. hét (százalék)
Takarmányárpa	114 130	50 268	52 300	45,8	104,0

Megjegyzés: A termelői ár az áfát és a szállítási költséget nem tartalmazza.

Forrás: AKI PÁIR (a legfrissebb adatokért kattintson a linkre: <https://pair.aki.gov.hu>)

EGYÉB GABONAFÉLÉK

A takarmányárpa nemzetközi ára (2022–2023)



Forrás: Európai Bizottság, IGC

A takarmányárpa nemzetközi ára (EUR/tonna)

	2023. 31. hét	2023. 32. hét	2023. 33. hét	2023. 34. hét	2023. 35. hét
Bulgária, Burgas (DEPPROD)	174	179	179	179	179
Németország, Hamburg (DEPSILO)	–	–	–	–	–
Franciaország, Rouen (DELPORT)	212	213	206	198	211
Románia, Muntenia (DEPSILO)	165	179	178	173	174
Fekete-tenger (FOB)	166	172	173	176	179

Megjegyzés: DEPPROD – a telephelyen vagy a termőhelyen tehergépkocsira vagy egyéb szállítóeszközre pakolva; DEPSILO – a tárolt termény silónál tehergépkocsira vagy egyéb szállítóeszközre pakolva; DELPORT – a kikötőbe szállítva; FOB – költségmentesen a hajó fedélzetére, megjelölt elhajozási kikötő.

Forrás: Európai Bizottság, IGC

NAPRAFORGÓMAG

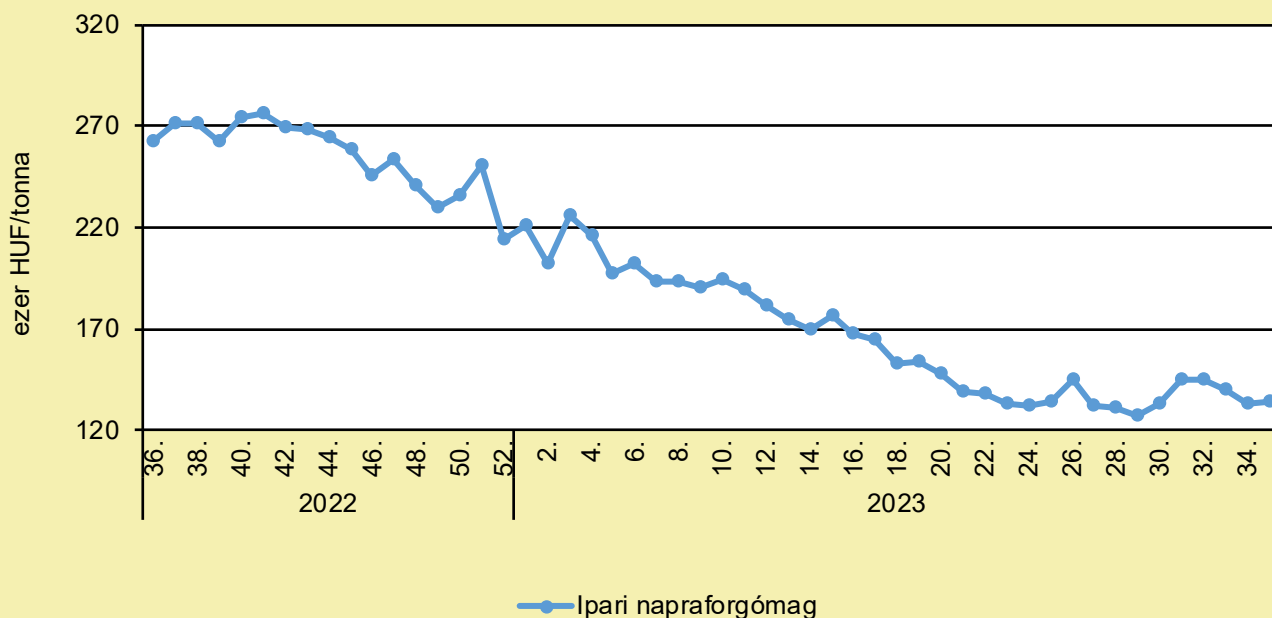
MEGKEZDŐDIK A NAPRAFORGÓ BETAKARÍTÁSA ZALA VÁRMEGYÉBEN

(MTI, augusztus 30.)

Szeptember elején megkezdődik Zala vármegyében a 9 ezer hektáron termelt napraforgó betakarítása – közölte a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara (NAK) vármegyei elnöke az MTI-vel. A sok napsütésnek köszönhetően az állomány szépen fejlődik, a gazdálkodók napraforgóból hektáronként 3-3,5 tonna közötti átlagtermésre számítanak – tájékoztatott Sabján Krisztián. Az időjárás a kukoricának is kedvezett. A termésbecslések szerint a 30 ezer hektáros területen várhatóan 7-11 tonna lesz az átlaghozam – fűzte hozzá. A kalászosok és a repce termése már magtárakba került. Jelenleg nagymennyiségű terményt őriznek a tárolókban, ami a napraforgó, a szója és a kukorica betakarítása után gondot okozhat – jelezte Sabján Krisztián. A termésátlagok a vármegyén belül is eltérőek voltak. A 12 ezer hektáros őszi káposzta-repce hektáronkénti legalacsonyabb átlaghozama 2,5 tonna, míg a legmagasabb 3,8 tonna volt. Tavaszi árpából átlagosan 4-6 tonna termett hektáronként, míg búzából a 31 ezer hektáros vetésterületen átlagosan 4 és 6,5 tonna közötti termést arattak le. A júliusi, nagymennyiségű csapadék miatt romlott a gabona minősége: a búza 85 százaléka takarmány, 10 százaléka malmi, 5 százaléka pedig euro minőségű – ismertette a NAK vármegyei elnöke. Összegzésként elmondta, a gazdák befejezték a tarlóhántást, és a térségben elkezdődtek a talajmunkák. Az őszi repcét várhatóan szeptember első felében vetik el.

NAPRAFORGÓMAG

Az ipari napraforgómag termelői ára Magyarországon (2022–2023)



Forrás: AKI PÁIR (a legfrissebb adatokért kattintson a linkre: <https://pair.aki.gov.hu>)

Az ipari napraforgómag termelői árának változása Magyarországon (HUF/tonna)

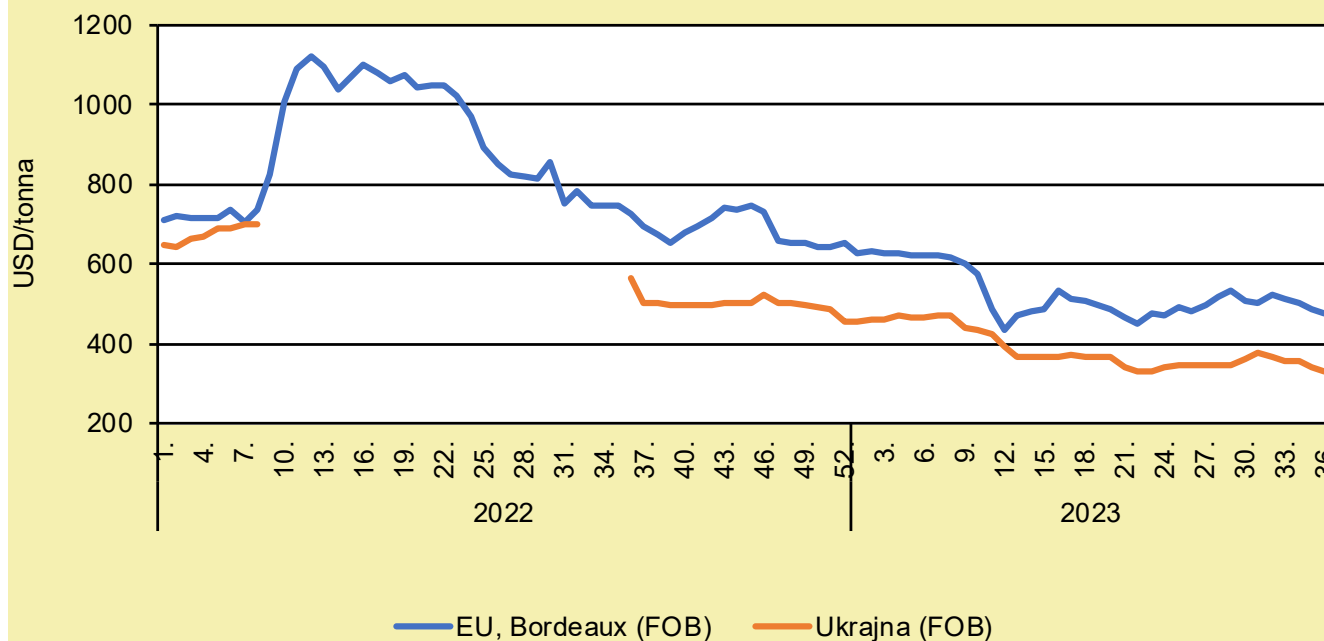
	2022. 35. hét	2023. 34. hét	2023. 35. hét	2023. 35. hét/ 2022. 35. hét (százalék)	2023. 35. hét/ 2023. 34. hét (százalék)
Ipari napraforgómag	266 976	133 076	134 087	50,2	100,8

Megjegyzés: A termelői ár az áfát és a szállítási költséget nem tartalmazza.

Forrás: AKI PÁIR (a legfrissebb adatokért kattintson a linkre: <https://pair.aki.gov.hu>)

NAPRAFORGÓMAG

A napraforgómag nemzetközi ára (2022–2023)



Forrás: IGC

A napraforgómag nemzetközi ára (USD/tonna)

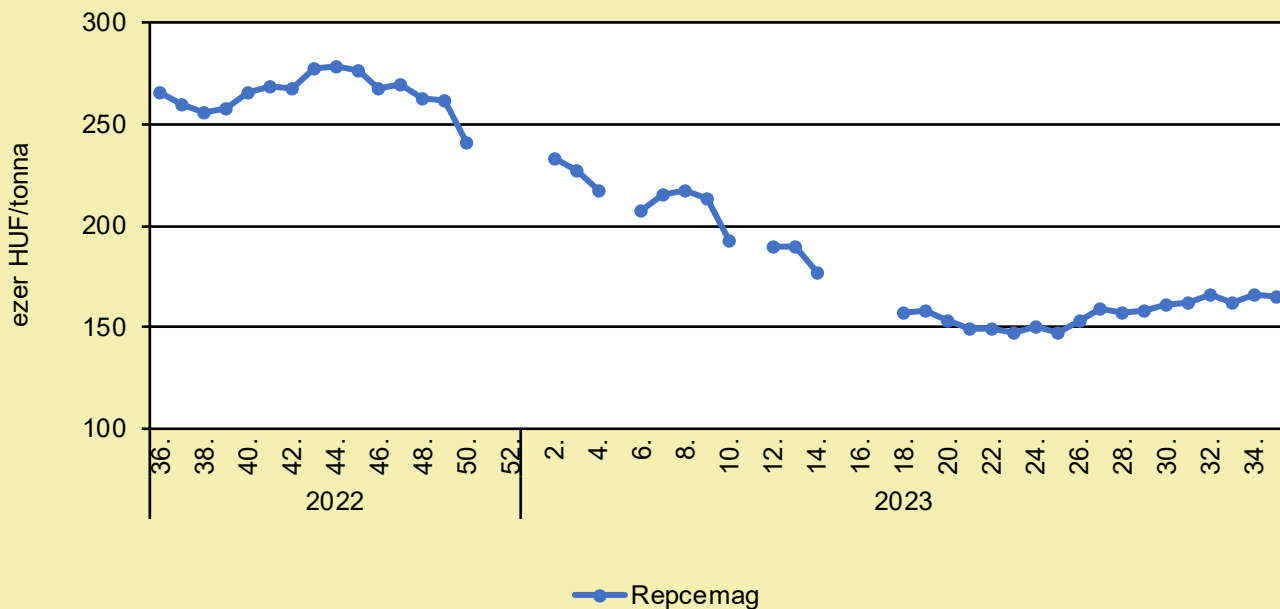
	2023. 32. hét	2023. 33. hét	2023. 34. hét	2023. 35. hét	2023. 36. hét
EU, Bordeaux (FOB)	521	512	505	486	477
Ukrajna (FOB)	368	358	358	343	333

Megjegyzés: FOB – költségmentesen a hajó fedélzetére, megjelölt elhajózási kikötő.

Forrás: IGC

REPCEMAG

A repcemag termelői ára Magyarországon (2022–2023)



Forrás: AKI PÁIR (a legfrissebb adatokért kattintson a linkre: <https://pair.aki.gov.hu>)

A repcemag termelői árának változása Magyarországon (HUF/tonna)

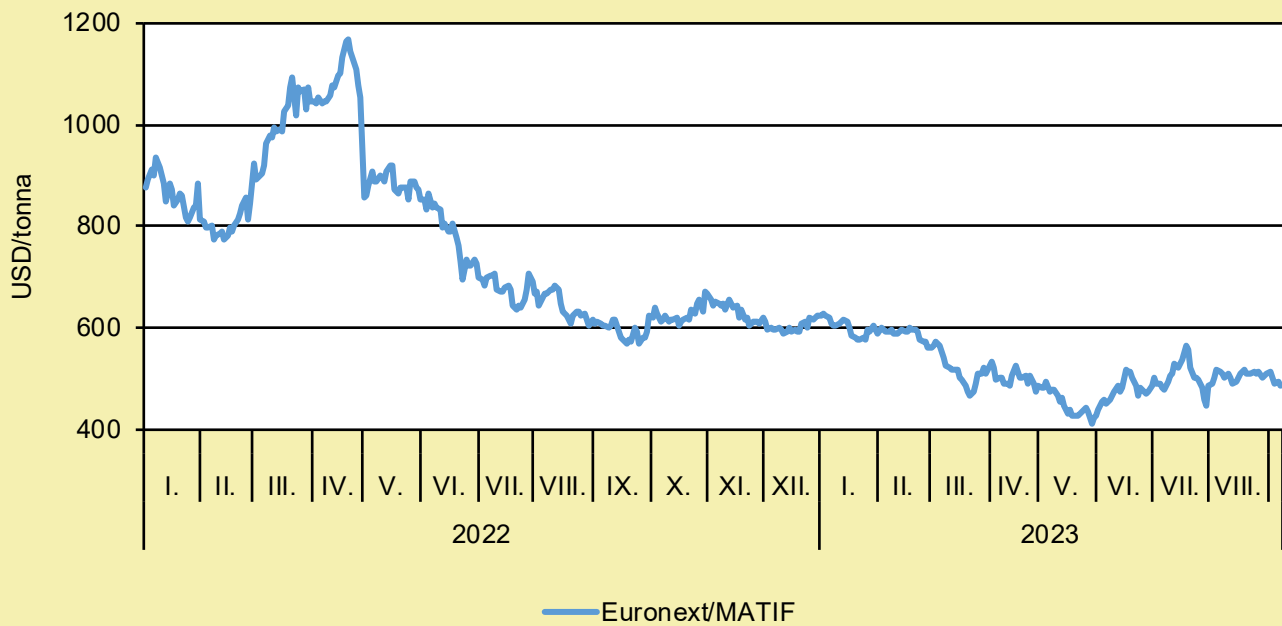
	2022. 35. hét	2023. 34. hét	2023. 35. hét	2023. 35. hét/ 2022. 35. hét (százalék)	2023. 35. hét/ 2023. 34. hét (százalék)
Repcemag	279 568	166 292	164 956	59,0	99,2

Megjegyzés: A termelői ár az áfát és a szállítási költséget nem tartalmazza.

Forrás: AKI PÁIR (a legfrissebb adatokért kattintson a linkre: <https://pair.aki.gov.hu>)

REPCEMAG

A repcemag legközelebbi határidőre szóló jegyzése a párizsi árutőzsdén (2022–2023)



Forrás: Euronext/MATIF

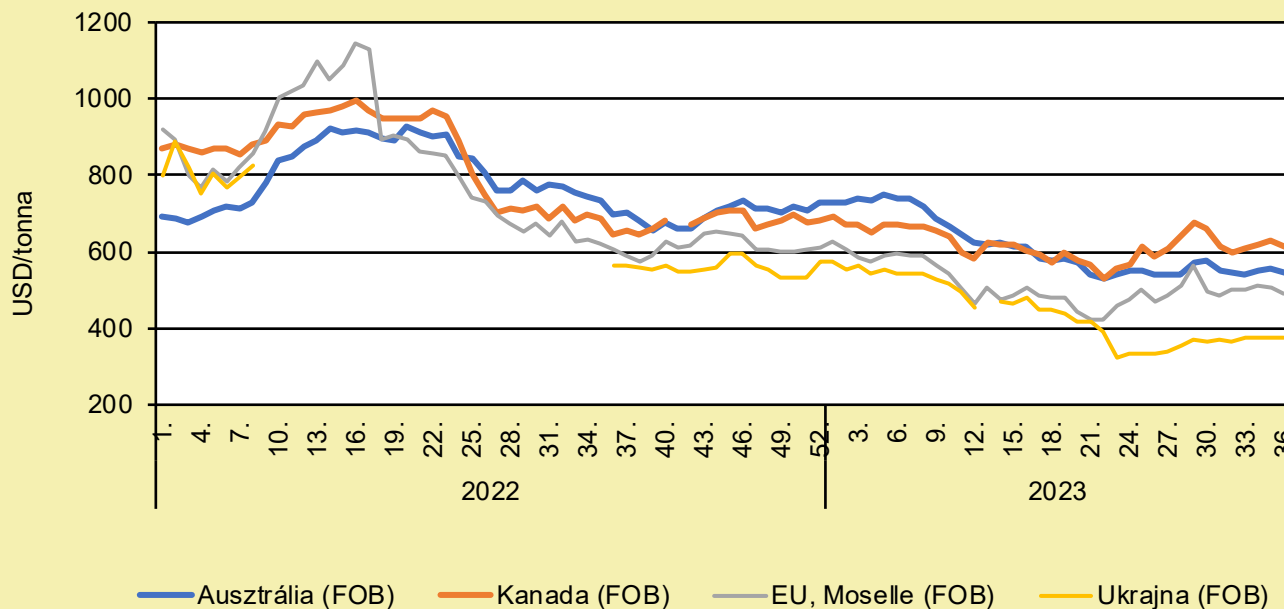
A repcemag legközelebbi határidőre szóló jegyzésének változása a párizsi árutőzsdén (USD/tonna)

	2022. 09. 07.	2023. 08. 31.	2023. 09. 07.	2023. 09. 07./ 2022. 09. 07. (százalék)	2023. 09. 07./ 2023. 08. 31. (százalék)
Euronext/MATIF	604	510	487	80,6	95,5

Forrás: Euronext/MATIF

REPCEMAG

A repcemag nemzetközi ára (2022–2023)



Forrás: IGC

A repcemag nemzetközi ára (USD/tonna)

	2023. 32. hét	2023. 33. hét	2023. 34. hét	2023. 35. hét	2023. 36. hét
Ausztrália (FOB)	544	539	552	554	546
Kanada (FOB)	600	608	618	629	616
EU, Moselle (FOB)	502	501	510	505	490
Ukrajna (FOB)	365	375	375	375	375

Megjegyzés: FOB – költségmentesen a hajó fedélzetére, megjelölt elhajózási kikötő.

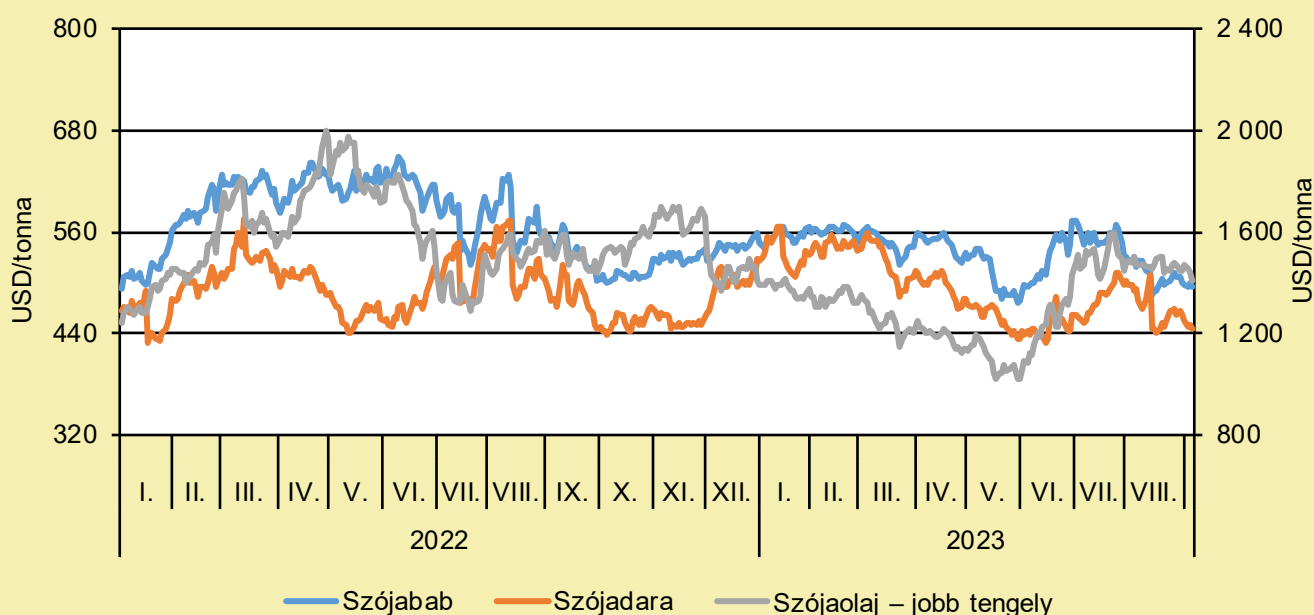
Forrás: IGC

SZÓJA

TOVÁBB KELL NÖVELNI A SZÓJATERMESZTÉST, CÉL EBBŐL IS AZ ÖNELLÁTÁS (kormany.hu, szeptember 5.)

A mezőgazdaságban nagyjátóval sem találni olyan ágazatot, ahol ne kellene megfelelő előképzettség, tudás és tapasztalat, mindez hatványozottan igaz a szójatermesztésre – fogalmazott beszédében Farkas Sándor az Agrárminisztérium miniszterhelyettese a Baranya vármegyei Homorúdon a „Margittasziget 92” Kft. és a Magyar Szója és Fehérjenövény Egyesület szója roadshowjának idei második állomásán. Magyarországon az elmúlt években jellemzően 60-70 ezer hektárról 160-180 ezer tonnányi termést takarítottak be. A fehérjenövényekre elkülönített pénzügyi forrásokkal megemelt területalapú támogatás következtében a szója termőterülete Magyarországon a 2015 előtti 40 ezer hektárról 2015-ben 77 ezer hektárra ugrott, de azóta elmarad ettől az értéktől, és az idénre alig 58 ezer hektárra csökkent. Farkas Sándor megemlítette, hogy szójából az önellátottságunk mindössze 15-20 százalékos, amelyen nagyon fontos lenne változtatni. A teljes cikk [itt olvasható](#).

A szójabab és származékainak legközelebbi határidőre szóló jegyzése a chicagói árutőzsdén (2022–2023)



Forrás: CME/CBOT

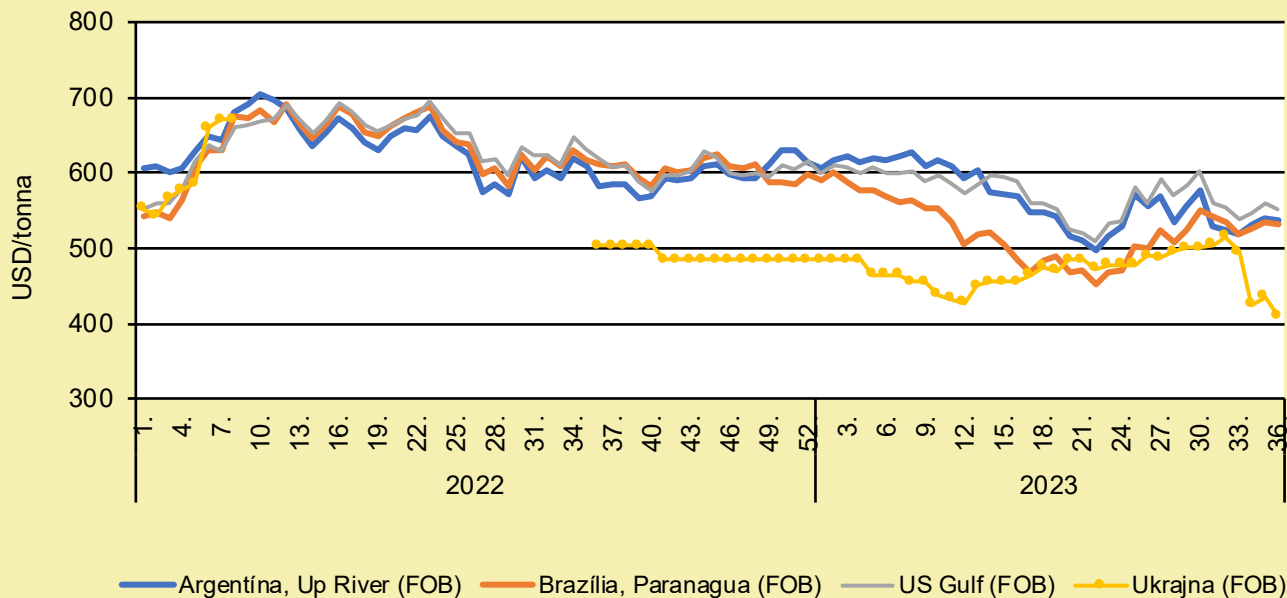
A szójabab és származékainak legközelebbi határidőre szóló jegyzésének változása a chicagói árutőzsdén (USD/tonna)

	2022. 09. 07.	2023. 08. 31.	2023. 09. 07.	2023. 09. 07./ 2022. 09. 07. (százalék)	2023. 09. 07./ 2023. 08. 31. (százalék)
Szójabab	539	500	494	91,7	98,9
Szójadara	481	461	445	92,5	96,3
Szójaolaj	1 493	1 444	1 408	94,3	97,5

Forrás: CME/CBOT

SZÓJA

A szójabab nemzetközi ára (2022–2023)



Forrás: IGC

A szójabab nemzetközi ára (USD/tonna)

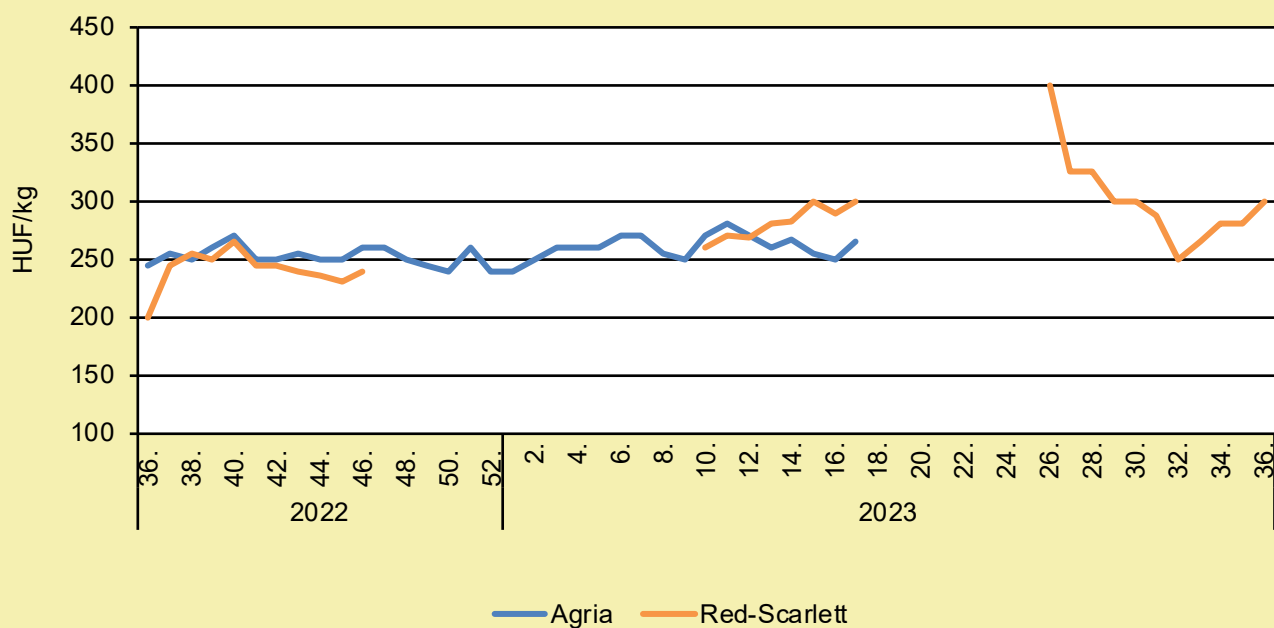
	2023. 32. hét	2023. 33. hét	2023. 34. hét	2023. 35. hét	2023. 36. hét
Argentína, Up River (FOB)	523	519	531	541	537
Brazília, Paranagua (FOB)	535	518	525	533	531
US Gulf (FOB)	553	538	547	559	551
Ukrajna (FOB)	515	495	425	435	410

Megjegyzés: FOB – költségmentesen a hajó fedélzetére, megjelölt elhajozási kikötő.

Forrás: IGC

BURGONYA

A belföldi termesztésű burgonyafajták bruttó termelői ára
a Budapesti Nagybani Piacon (2022–2023)



Forrás: AKI PÁIR (a legfrissebb adatokért kattintson a linkre: <https://pair.aki.gov.hu>)

GYÜMÖLCS

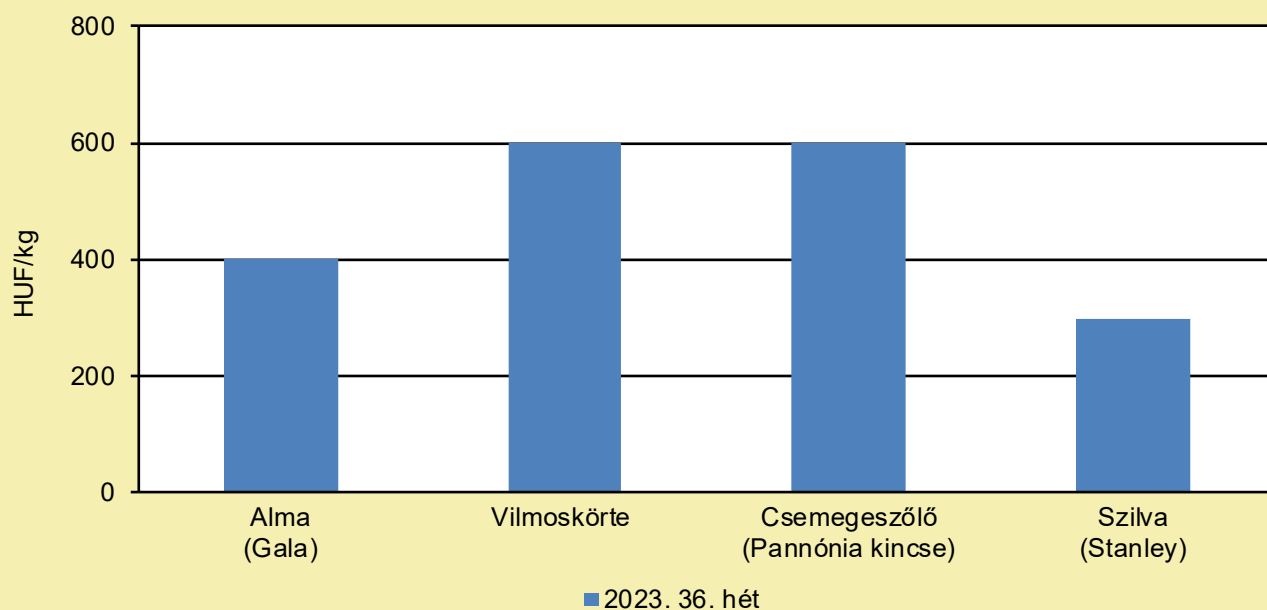
Néhány belföldi gyümölcsfaj 36. heti értékesítési árszerkezete (HUF/kg)

	Nagybani piacok			Fogyasztói piacok		
	Budapest	Debrecen	Szeged	Budapest Fővám tér	Debrecen	Szeged
	Bruttó termelői ár			Bruttó fogyasztói ár		
Alma (Idared)	–	240	280	440	450	380
Nyári alma	350	220	250	500	450	350
Vilmoskörte	600	630	600	–	999	900
Málna	3 000	2 000	3 000	4 880	3 000	4 000

Megjegyzés: A Budapesti Nagybani Piac esetében a hétfői árakat tüntetjük fel.

Forrás: AKI PÁIR (a legfrissebb adatokért kattintson a linkre: <https://pair.aki.gov.hu>)

Néhány belföldi termesztésű gyümölcsfaj bruttó termelői ára a Budapesti Nagybani Piacon (2023. 36. hét)



Megjegyzés: A Budapesti Nagybani Piac esetében a hétfői árakat tüntetjük fel.

Forrás: AKI PÁIR (a legfrissebb adatokért kattintson a linkre: <https://pair.aki.gov.hu>)

MÁR KAPHATÓ AZ IDÉN TERMETT GALA ALMA (AKI PÁIR)

A 36. héten a hazai termésű, idei Gala alma 400, míg a Clapp kedveltje körte 480 forint/kilogramm leggyakoribb áron került a Budapesti Nagybani Piac kínálatába, ami 44, illetve 7 százalékkal haladta meg a tavalyi azonos heti árat. A középmeretű, belpiaci, fehér húsú őszibarackot az egy évvel korábbinál 21 százalékkal magasabb 740, a sárga húsút pedig 700 forint/kilogramm áron (+27 százalék) értékesítették.

GYÜMÖLCS

VILÁGPIACI KITEKINTÉS: A CSEMEGESZŐLŐ PIACA

(NAK, szeptember 5.)

Hollandiában a csemegeszőlő-ellátás a dél-európai országokban a hőség okozta problémák miatt kihívásokkal néz szembe, ami a jó minőségű gyümölcs elérhetőségének jelentős csökkenéséhez vezet. A kereslet azonban továbbra is magas, így a megfelelő minőségű gyümölcs 30-40%-os csökkenése ellenére viszonylag stabil a piac. Németországban ezzel ellentétes forgatókönyv tapasztalható, ott a csemegeszőlő-fajták kibővült választéka kielégíti a fogyasztói igényeket. A gazdag csemegeszőlő termésről ismert Olaszország kedvezőtlen időjárási körülmények és betegségek miatt jelentős – a korábbi évekhez képest akár 30%-kal alacsonyabb – termésű csökkenéssel küzd. A termelés csökkenése ellenére a piaci dinamika stabilizálta az árakat, ami pozitív kilátásokat kínál a termelők számára. Spanyolországban a csemegeszőlő-szüretet eddig nem befolyásolták a hőhullámok, és a szokásosnál kisebb versenyt jelent az Olaszországból és Egyiptomból érkező termés. Portugália kiemelkedik az erős exportlehetőségekkel, a csemegeszőlő-export várhatóan 40%-kal fog növekedni. A korai szüret, a melegebb időjárás és a növekvő kereslet hozzájárult az ígéretes szezonhoz. Dél-Afrika a kedvező téli körülményeket követően gyümölcsöző csemegeszőlő-szezonra számít, bár az egyiptomi csemegeszőlő-importban minőségi aggályok merültek fel. Észak-Amerika csemegeszőlő-ellátása, különösen Kaliforniában, csúcsponton van, a kiskereskedők kihasználják ezt a minőségi időszakot. Peruban az olyan kihívások ellenére, mint az időjárási anomáliák és a szállítási zavarok, az ország vezető csemegeszőlő-exportórré vált. Az új piacokon, például Japánban való terjeszkedés az ágazat rugalmasságát és alkalmazkodóképességét jelzi. A teljes cikk [itt olvasható](#).

LENGYELORSZÁG: ENYHÉN EMELKEDETT A LÉALMA FELVÁSÁRLÁSI ÁRA

(fruitveb.hu, szeptember 6.)

Az ipari alma átlagos felvásárlási ára szeptember 6-ára 0,52–0,56 PLN/kg (45–48 Ft/kg) szintre emelkedett. Véltetően az ipari alma a szezon során tovább drágul, mert az iparágban elterjedt az a meggyőződés, hogy az ideai termés jóval alacsonyabb lesz a tavalyinál, és az ipari felvásárlásra szánt gyümölcs kínálata is jelentősen csökkenni fog. Általános vélekedés, hogy a gyümölcstermesztők inkább a 0,60 PLN/kg (51 Ft/kg) körüli árakra számítanak, mint hogy az ár a 0,50 PLN/kg (43 Ft/kg) szint környékére térjen vissza.

Néhány gyümölcsféle 36. heti ára a hamburgi, a berlini és a frankfurti nagybani piacon (HUF/kg)

	Származás	Hamburg	Származás	Berlin	Származás	Frankfurt
Csemegeszőlő	Olaszország	842–995	Olaszország	765–918	Olaszország	765–1 148
Nektarin	Olaszország	689–842	Olaszország	650–803	Olaszország	765–842
Szilva	belföldi	459–574	belföldi	421–536	belföldi	497–574
Körte	belföldi	421–459	belföldi	497–612	belföldi	536–612

Megjegyzés: Átszámítva az MNB hivatalos középárfolyamán.

Forrás: www.wgro.com.pl, www.ami-informiert.de

ZÖLDSÉG

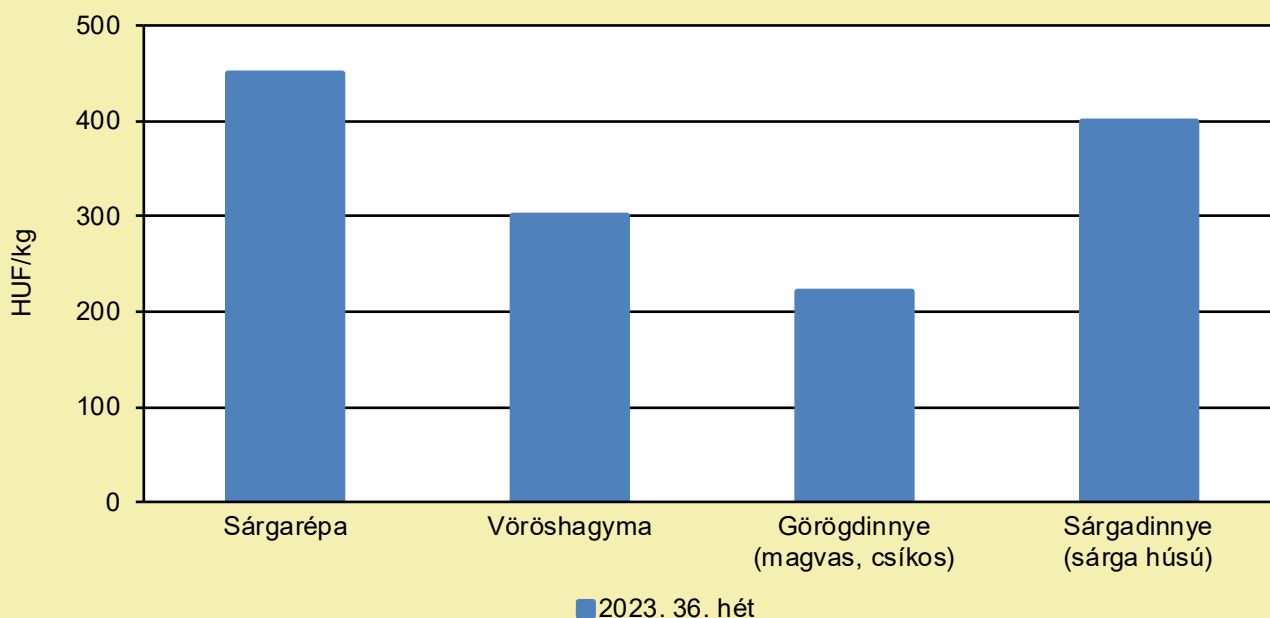
Néhány belföldi zöldségfaj 36. heti vertikális árszerkezete (HUF/kg)

	Nagybani piacok			Fogyasztói piacok		
	Budapest	Debrecen	Szeged	Budapest Fővám tér	Debrecen	Szeged
	Bruttó termelői ár			Bruttó fogyasztói ár		
Burgonya	300	250	210	498	350	400
Gömbparadicsom	435	320	350	580	420	450
Paprika (tölteni való)	425	420	450	680	520	780
Padlizsán	450	340	350	498	600	650
Kígyóuborka	500	260	430	598	600	600
Berakó (fürtös) uborka	493	350	450	–	550	600
Sárgadinnye (sárga húsú)	400	300	280	780	550	450
Görögdinnye (magvas)	220	200	180	298	300	350
Fejes káposzta	220	230	220	500	390	450
Vörös káposzta	260	400	250	580	550	580
Kelkáposzta	300	420	280	580	–	600
Karfiol	520	480	560	–	800	900
Vöröshagyma	320	300	320	580	550	650

Megjegyzés: A Budapesti Nagybani Piac esetében a hétfői árakat tüntetjük fel.

Forrás: AKI PÁIR (a legfrissebb adatokért kattintson a linkre: <https://pair.aki.gov.hu>)

Néhány belföldi termesztésű zöldségfaj bruttó termelői ára a Budapesti Nagybani Piacon (2023. 36. hét)



Megjegyzés: A Budapesti Nagybani Piac esetében a hétfői árakat tüntetjük fel.

Forrás: AKI PÁIR (a legfrissebb adatokért kattintson a linkre: <https://pair.aki.gov.hu>)

ZÖLDSÉG

MINDEN LEHETŐSÉGÜNK ADOTT, HOGY MEGHATÁROZÓ SZEREPLŐI LEGYÜNK AZ EURÓPAI PARADICSOMFELDOLGOZÁSNAK

(NAK, szeptember 6.)

Az elmúlt évek számos kihívás elé állították a hazai termelőket, ennek ellenére az ipari paradicsom azon kevés zöldségkultúrák közé sorolható, amely sikeresen zárhatta az elmúlt éveket. A területalapú támogatások szerint a múlt évben 1417 hektáron, az idén pedig 1465 hektáron folyik ipari paradicsomtermesztés az országban. A területek legnagyobb arányban Békés és Bács vármegyében találhatóak, Szarvas környékén pedig kifejezett termelői koncentráció tapasztalható. A betakarítás ebben az évben a tervezettnél később, augusztus második felében indult, és várhatóan október elejéig is eltarthat. Az elmúlt két év csapadékszegény időjárása miatt fokozott öntözésre volt szükség az ültetvényeken, az aszály ellenére ugyanakkor az ipari paradicsomnak kedvező meleg időjárásnak köszönhetően összességében jó minőségű és Brix-értékű paradicsomot takaríthattak be a termelők. Az idén is hasonlóan jó eredménnyel számolnak a gazdálkodók. A Nemzeti Agrárgazdasági Kamara és a Magyar Zöldség-Gyümölcs Szakmaközi Szervezet (FruitVeB) előrejelzése szerint mintegy 100 ezer tonna körüli mennyiséget takaríthatnak be a termelők. A tényleges mennyiségre és a minőségre nagy hatása lesz a betakarítás alatti időjárásának. A csapadékos nyár következtében fokozott védekezésre volt szükség a fitoftóras betegség ellen, amely ellen eddig sikeresen védekeztek a termelők, de a következő időszak időjárási körülményei még meghatározóak lehetnek. Az őszi végi csapadékos időjárás akár komoly minőségi romlást, termésvesztést is okozhat. Az itthon megtermelt szabadföldi paradicsom 100 százaléka a hazai feldolgozóba kerül, emellett a szomszédos országokból – Romániából és Szerbiából – is kerül alapanyag a gyárakba. A legnagyobb piaci szereplő körülbelül 1060 hektárnyi hazai paradicsom feldolgozásáért felel, ahogyan a fennmaradó területekről betakarított paradicsomot is hazai feldolgozók hasznosítják. A korszerű gondolás beszállítás miatt a betakarítás és a feldolgozás folyamatos ütemben tud megvalósulni, ami a termelőknek és a beszállítóknak is kedvező. A hazai paradicsomból a ketchuptól kezdve a különböző sűrítvényekig számos termék készül, amelyek nemcsak a hazai piacon találhatóak meg, a gyártók a környező európai országokat is ellátják. Mivel a paradicsomsűrítvény világpiaci felvásárlási ára – az elmúlt évekhez hasonlóan – továbbra is felfelé ível, a kedvező beszállítói feltételek és a termesztéstechnológia is adott, így további fejlődési lehetőségek előtt állhat az ágazat. Az elmúlt évek kihívásai miatt a szántóföldi növénytermesztéssel foglalkozó gazdák egy része is látja az ipari zöldségtermesztésben rejlő lehetőségeket, így elképzelhető, hogy – a gabonapiaci válság elhúzódásával – a jövőben emelkedni fog hazánkban az ipari paradicsom termőterülete is. Ipari paradicsomot azonban kizárólag öntözött területen lehet természetesen gazdaságosan, ezért fontos lenne az öntözőkapacitások növelése, az öntözhető területek nagyságának bővítése, amit azonban a jelenlegi vízjogi engedélyek és szabályozás bonyolulttá tesz.

Néhány zöldségféle 36. heti ára a hamburgi, a berlini és a frankfurti nagybani piacon (HUF/kg)

	Származás	Hamburg	Származás	Berlin	Származás	Frankfurt
Cékla	belföldi	268–325	belföldi	306–383	belföldi	383–497
Cukkini	belföldi	536–650	belföldi	497–612	belföldi	459–612
Fejes káposzta	belföldi	115–230	belföldi	172–249	belföldi	306–402
Fokhagyma	Spanyolország	1 301–1 721	Spanyolország	1 339–1 454	Spanyolország	1 377–1 683
Sárgarépa	belföldi	172–287	belföldi	230–344	belföldi	306–509
Vöröskáposzta	belföldi	134–249	belföldi	230–287	belföldi	344–421

Megjegyzés: Átszámítva az MNB hivatalos középárfolyamán.

Forrás: www.wgro.com.pl, www.ami-informiert.de

SZŐLŐ

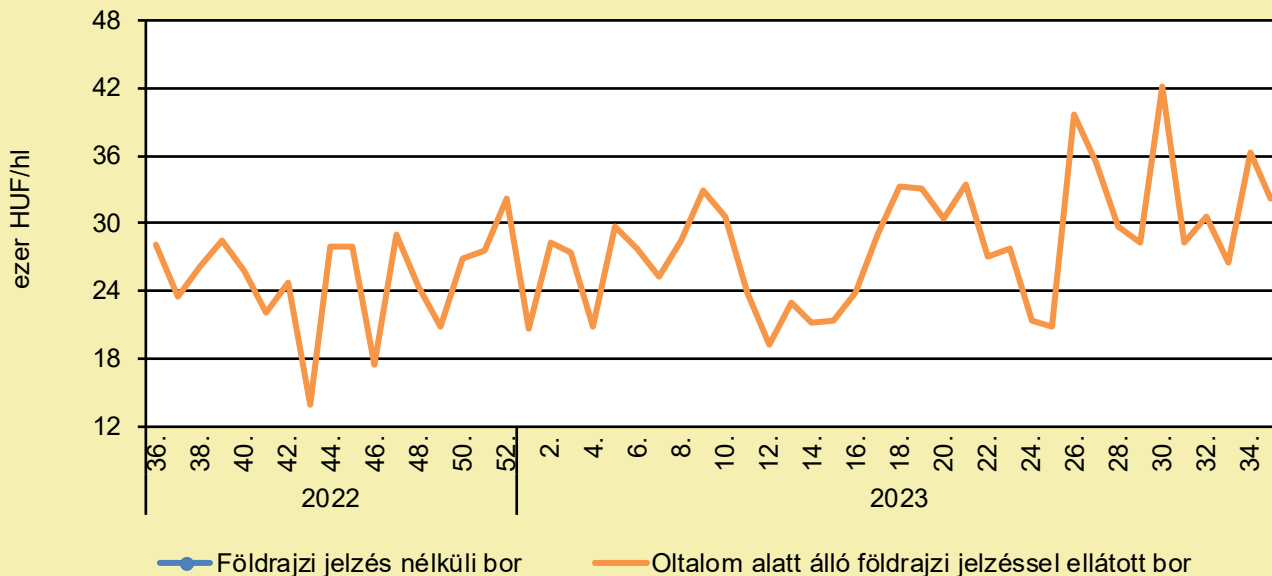
RENGETEG SZŐLŐT KIVÁGNAK FRANCIAORSZÁGBAN

(agrarszektor.hu, szeptember 5.)

Miközben a magyar borászok párás nyárral küzdöttek, a franciák nagy mennyiségben semmisítik meg a felesleges bort. Megoldás olívaligetekre cserélni a szőlőket Bordeaux-ban? Augusztus végén számoltunk be róla, hogy Franciaország tetemes mennyiségű pénzt, 200 millió eurót fordít idén bormegsemmisítésre. A Covid-19, a megélhetési válság és a változó fogyasztói igények ugyanis évek óta több oldalról tépázzák a történelmi francia borászati ágazatot. Az, hogy mi lehet a megoldása a veszteségeket felhalmozó borászati túltermelésnek, jelenleg is kérdés. A francia agrárminiszter, Marc Fesneau azt nyilatkozta, hogy az iparágynak komolyan terveznie kell a jövőre, és a francia borászatnak „el kell gondolkodnia a változó fogyasztói igényeken, majd alkalmazkodni hozzájuk”. Erre pedig az egyik megoldás új haszonnövényekre való átnyerelés. A francia kormány a 200 milliós bormegsemmisítő kereten túl nyáron azt is bejelentette, hogy 57 millió euróval (21,8 milliárd forint) támogatják Bordeaux-ban összesen 9500 hektár szőlő kivágását, hogy tovább csökkentsék a túlkínálatot és stabilizálják az árakat. A gazdák pedig további nemzeti támogatások sorára pályázhatnak, ha új növényekre váltanak. Például olajfára. Azonban kis túlzással egy bordeaux-i borásznak majdnem annyira új dolog olajfát ültetni, mint az egy magyar borásznak lenne. Akkor miért éri meg? A bordeaux-i olajbogyó ötlete nem idén született. Éppenséggel az olíva az a haszonnövény, ami még pont megél a Bordeaux-t is magába foglaló Gironde megyében, és úgy tűnik, tényleg kiválthatja a szőlőt, ha a kezdeti problémákra megoldást találnak a gazdák. A történelmi borrhégió már évek óta küzd az alacsony árakkal, és az Olive Oil Times idén februári cikke arról számolt be, hogy Bordeaux-ban már évek óta elkezdtek a szőlőket csendben felcserélni az olajfák. Sőt, van, aki mandulát vagy éppen kivit tervez a szőlő helyére. A klímaváltozás miatt a borászatnak már a Covid-19 előtt is akadtak problémái. Ezért a bordeaux-i borászok már az előző évtizedben elkezdtek olajfákat is ültetni, akkor még elsődlegesen a termelés diverzifikálása végett, hogy a klímaválságban több lábon tudjanak állni. Magyarországon 4,2 millió mázsa lehet idén a szüretelt borszőlő mennyisége. Azonban a klímaváltozás miatt a magyar borászok is évről évre különböző problémákkal kell, hogy megküzdjenek. Idén hűvös tavasszal nézett szembe a magyar borászati szektor a Hegyközségek Nemzeti Tanácsa szerint, ami miatt vontatott volt a rügyfakadás. A meleg és csapadékos nyár pedig a magas páratartalom miatt nagyon előnyös volt a gombafertőzéseknek. Az időjárási és egyéb környezeti károk a szőlőket a szüret előtti utolsó percig veszélyeztetik. Augusztus végén például a badacsonyi borrhégiót érte utol pusztító jégeső, Badacsony és Szigliget térségében komoly károkat okozva. Az idei év különösen nehéz volt. A tavalyi hatalmas szárazság után szinte úsztunk a csapadékban, így nagy problémát okozott például a lisztharmat és a peronoszpóra. A Badacsonyi régió egyik helyi borásza, Szászi Endre kérdésünkre azt nyilatkozta, hogy ezért is fájdalmas, amikor a szüret alatt éri őket egy ilyen jégverés. A párás nyár alatt ugyanis sokat kellett fektetni a szőlők gombás fertőzésektől való védelmébe, és a legszerencsétlenebb időpontban vitte el a jég a hónapokon keresztül gondosan megvédett szőlőt. Remélhetőleg, ha most napos idő lesz, nem lesz akkora a kár. Hogy mennyi az összes veszteség, az területtől és fajtától is függ. A mi borászatunkban idén ez körülbelül 10–20 százalék. Szászi Endre hozzátette, hogy ebben benne van a jégeső, a gombás fertőzések és a vadkár is. Az őzek, szarvasok, vaddisznók ugyanis a vadhálók, villanypásztorok telepítése ellenére is évről évre egyre nagyobb károkat okoznak, magyarázza a borász. A magyar borszektor munkaerőhiánnyal is küzd, ami miatt több borvidéken is egyre jobban terjed a gépesítés. A teljes cikk [itt olvasható](#).

BOR

A fehérborok feldolgozó értékesítési ára Magyarországon (2022–2023)



Forrás: AKI PÁIR (a legfrissebb adatokért kattintson a linkre: <https://pair.aki.gov.hu>)

A belföldön termelt fehérborok feldolgozó értékesítési árának változása Magyarországon (HUF/hl)

	2022. 35. hét	2023. 34. hét	2023. 35. hét	2023. 35. hét/ 2022. 35. hét (százalék)	2023. 35. hét/ 2023. 34. hét (százalék)
Földrajzi jelzés nélküli bor	...	...	...	...	...
Oltalom alatt álló földrajzi jelzéssel ellátott bor	26 974	36 222	32 128	119,11	88,70

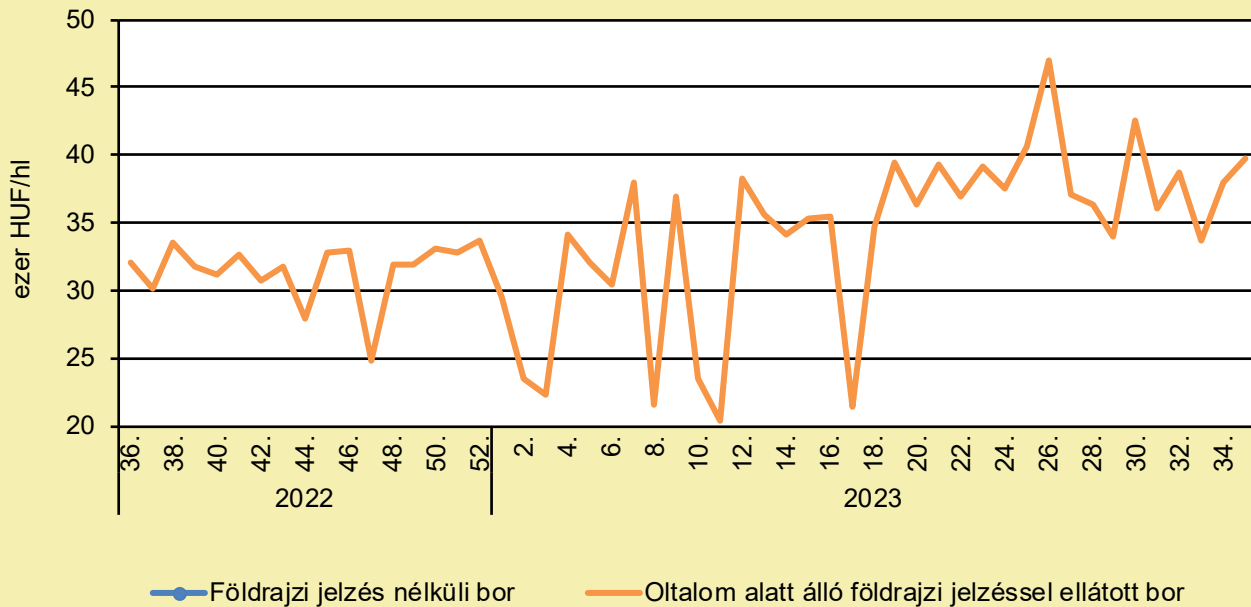
... = Adatvédelmi korlátok miatt nem közölhető adat.

Megjegyzés: A feldolgozó értékesítési ár az áfát és a szállítási költséget nem tartalmazza.

Forrás: AKI PÁIR (a legfrissebb adatokért kattintson a linkre: <https://pair.aki.gov.hu>)

BOR

A vörös- és rozéborok feldolgozó értékesítési ára Magyarországon (2022–2023)



Forrás: AKI PÁIR (a legfrissebb adatokért kattintson a linkre: <https://pair.aki.gov.hu>)

A belföldön termelt vörös- és rozéborok feldolgozó értékesítési árának változása Magyarországon (HUF/hl)

	2022. 35. hét	2023. 34. hét	2023. 35. hét	2023. 35. hét/ 2022. 35. hét (százalék)	2023. 35. hét/ 2023. 34. hét (százalék)
Földrajzi jelzés nélküli bor	...	...	...	...	...
Oltalom alatt álló földrajzi jelzéssel ellátott bor	32 013	37 967	39 693	123,99	104,55

... = Adatvédelmi korlátok miatt nem közölhető adat.

Megjegyzés: A feldolgozó értékesítési ár az áfát és a szállítási költséget nem tartalmazza.

Forrás: AKI PÁIR (a legfrissebb adatokért kattintson a linkre: <https://pair.aki.gov.hu>)

ERDŐGAZDÁLKODÁS

KERESIK MAGYARORSZÁG LEGSZEBB KILÁTÓJÁT ÉS TURISTAHÁZÁT

(sokszinuvidek.24.hu, szeptember 3.)

Immár negyedik alkalommal hirdették meg az év kilátója és az év turistaháza versenyt. A legszebb, legérdekesebb építményekre idén is várták a jelöléseket. Tavaly az Aktív Magyarország által meghirdetett pályázaton Lillafüred lett az aktív turizmus fővárosa, hiszen mindkét kategória győztese a Bükk gyöngyszeménél található. 2022-ben az év kilátója cím birtokosa a Zsófia-kilátó, az év turistaházáé pedig a Fehérkőllápa turistaház lett. Az idei pályázaton is csak magánszemélyek vehettek részt. Külön linken lehetett jelölni a kilátót és a turistaházat Az év kilátója és az év turistaháza címre a kívánt információk megadásával és fotó feltöltésével lehetett jelentkezni. Szeptember elsejéig várták a beküldött pályázatokat. Egy jelentkező egy-egy pályázatot nyújthatott be az év kilátója és az év turistaháza címre, a beérkezett pályázatokat szakmai zsűri értékeli, előszűri, és kiválasztja a tíz-tíz legjobb pályázatot. Szeptember 21. és október 2. között a tíz-tíz legjobb pályázatra lehet lájkolással szavazni az Aktív Magyarország Facebook-oldalán, október 3-án – a leadott szavazatok alapján – lesz az eredményhirdetés. További információk [itt érhetők el.](#)

TERMŐFÖLD ÉS VÍZGAZDÁLKODÁS

TALAJDEGRADÁCIÓS FOLYAMATOK: SZÉLERÓZIÓ (DEFLÁCIÓ)

(agroforum.hu/vaderstad.com, szeptember 5.)

Talajpusztulást nemcsak a víz válthat ki, hanem előidézhetheti a szél is. Általában úgy gondolja az emberek többsége, hogy a defláció csak homokon vagy lápon léphet fel. Ez a megállapítás azonban nem feltétlenül pontos, mert elméletileg mindenféle fizikai tulajdonságú talajon felkaphatja és elszállíthatja a szél a talajszemcséket vagy a szerkezeti elemeket, ha az energiája elegendő a talajrészecskék méretéhez és tömegéhez viszonyítva. Ezt különösen a száraz tavaszok szeles időszakainál figyelhetjük meg, amikor az agyagos vályog kötöttségű csernozjom talajokon is kifújja a szél a talajt a tavaszi vetések alól. A szél által okozott kártétel erősségét nehezebb meghatározni, mint a vízerózióé. A defláció formái sokszor nem jelenkori folyamatok, erősségükben a geológiai közelmúlt hatása is érvényesül. A gyengén, közepesen és erősen fejlett fokozatok elhatárolásakor a frissen szállított talajanyag mennyiségét, valamint az általa elborított terület nagyságát vehetjük alapul. Magyarországon a deflációs fokozatok megítélésénél csupán a legfiatalabb talajpusztulás nyomait állapíthatjuk meg. A gyengén, a közepesen és az erősen fejlett fokozatok elhatárolásánál a frissen szállított homok mennyiségét, az elborított terület nagyságát vehetjük figyelembe. Felmérések szerint hazánkban közel 1 millió hektáron pusztít a szélerózió, de más adatok szerint ez mintegy 1,45 millió hektár is lehet. A szél károsítása elsősorban a Duna-Tisza közti hátság homok-, karbonátos futóhomok talajaira jellemző, ezen kívül jelentős problémákat okoz a Nyírség térségében, a savanyú kémhatású homoktalajokon is. A veszélyeztetett területek: a Somogyi-homokhát, a Győr–Tatai-teraszvidék, a Hevesi-homokhát, továbbá a dél-alföldi térség. A szélerózió okozta kár különösen nagy gondot jelent azokon a tőzeges és láptalajokon, ahol a felszín kiszáradása révén a kiszáradt tőzegláp felszínét a szél átrendezi, elhordja. Egyre nagyobb feladatot jelent azoknak a területeknek a védelme, ahol a lösz vagy löszszerű alapkőzet került a felszínre, és számottevő kárt okoz a szél a talaj lehordásával. Ezért nem csupán a homoktalajok és a tőzeges láptalajok védelme szükséges a szélerózió elleni küzdelemben, hanem a jó minőségűnek tartott csernozjom talajok védelme is igen fontos. Vannak olyan esetek is, amikor a vízerózió és a defláció együttes hatása figyelhető meg. Különösen a Dunántúli-középhegység északi előterében lévő löszdombságon gyakori jelenség, hogy a dombtetőről a völgy felé két kifehéredett és humuszrétegétől megfosztott sáv követi egymást. A dombhát gerincén húzódó a szél hatására pusztult le, a lejtő derekán található sáv pedig a víz hatására erodálódott. Ugyanígy társul a két jelenség a vízvázlatokon, pl. a Pilis, a Bakony vagy a Mecsek területén. A szélerózió elleni védekezésnél a mezővédő erdősávok telepítésével, továbbá szerveztrágyázással és köztes takarónövények vetésével csökkenthető a károsító hatás. A teljesen nyitott területek ki vannak téve a szélerózióknak, mint például a prérók is. Az Egyesült Államokban és Kanadában is található a szélerózióknak kitett nagy területek. A száraz, borítatlan talajon a szél jelentős károkat okoz. A szél által szállított homokszemcsék fizikai sérülést okozhatnak a fejlődő növényeken. A hígtrágyázás csökkentheti a szél által okozott károkat, megakadályozza a talajrészecskék mozgását.

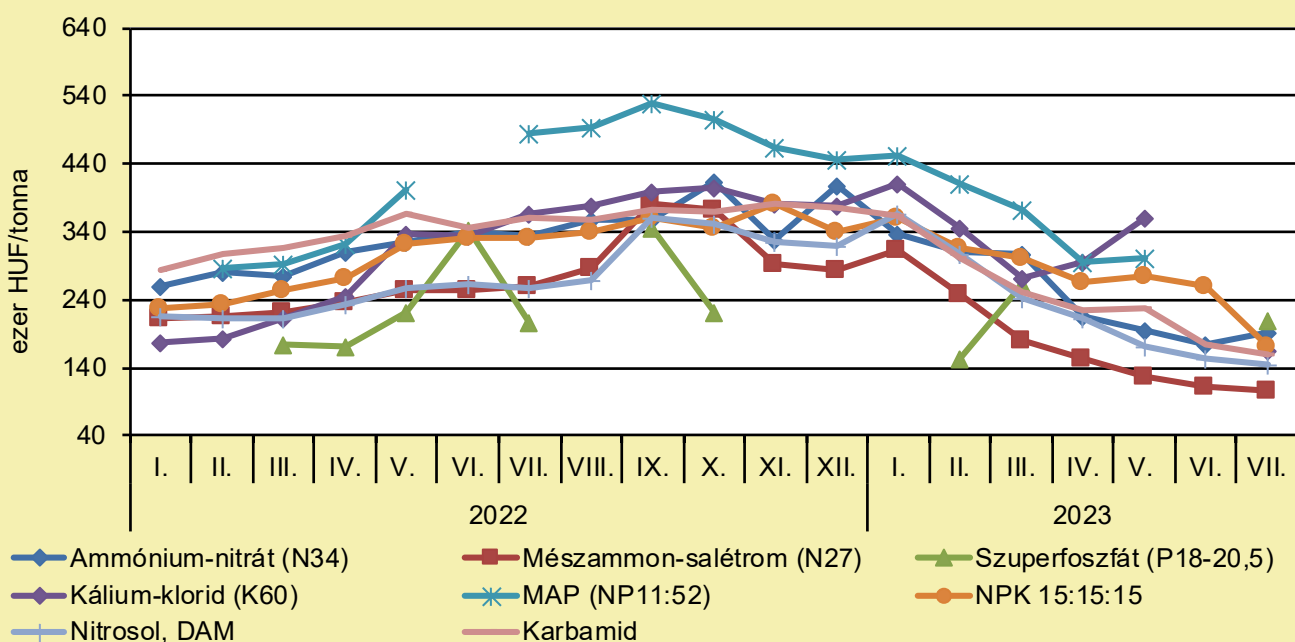
TÁPANYAGELLÁTÁS

MEZŐGAZDASÁGI INPUTOK 2023. JÚLIUS HAVI FORGALMA

(Agrárstatisztikai Információs Rendszer, ASIR lekérdezhető adatok, 2023. július)

2023 júliusában az egy hónappal korábbihoz képest a felével kevesebb műtrágyát értékesítettek a kereskedők a megfigyelt termékekből. Az elmúlt év július havi értékesítéséhez viszonyítva pedig megközelítőleg azonos volumen fogyott a vizsgált műtrágyákból. A tárgyhónapban a legkeresettebb műtrágya továbbra is a mészammon-salétrom (MAS), illetve a Nitrosol, DAM voltak. A teljes havi értékesítés 82 százalékát a MAS és a Nitrosol, DAM forgalma adta. A MAP forgalma ebben az évben is július hónapban volt a legmagasabb, a legtöbbet ebből az összetett műtrágyából július–szeptember közötti időszakban értékesítik. A MAS és a Nitrosol, DAM tárgyhavi eladott mennyisége 33 százalékkal haladta meg az előző év azonos időszakának volumenét. Az AN aránya a tárgyhónapban 1:5 volt a karbamidhoz képest. Az előző év azonos időszakában ez az arány még 1:2 volt. Az értékesítési árak a vizsgált hónapban – az ammónium-nitrát kivételével (+9,5 százalék) – egyhangúlag csökkentek 2023 júniusához képest. A MAS, a Nitrosol, DAM és a karbamid ára 6–8 százalékkal mérséklődött, a többi megfigyelt termék ára több mint 30 százalékkal esett vissza a tárgyhónapban az előző hónap áraihoz viszonyítva. A legtöbb termék értékesítési ára közel a felére csökkent az elmúlt év júliusához mérten a közölhető adatok alapján, a szuperfoszfát ára azonban 1,4 százalékkal magasabb lett.

Az egyszerű és az összetett műtrágyák értékesítési átlagára ÁFA nélkül



Megjegyzés: A témában friss adatokat előreláthatóan a NAK 38. heti Piaci és Árinformációk kiadványában talál.

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Osztály adatgyűjtése alapján

TÁPANYAGELLÁTÁS

VILÁGELSŐ A MATE EGYETEMI KOMPOSZTÁLÓTELEPE

(storeinsider.hu/Reuters, augusztus 31.)

Az új fejlesztés révén a Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem (MATE) az egyetlen olyan egyetem a világon, ahol saját komposztálótelepen teljes körű helyben hasznosításra van lehetőség. A gödöllői campuson képződő összes biológiailag lebomló hulladékot helyben hasznosítják egy európai uniós támogatással létrehozott professzionális infrastruktúra használatával. Az Európai Bizottság körforgásos gazdaság cselekvési terve és a kapcsolódó irányelvek alapján 2023. december 31-től kötelező lesz a biohulladék elkülönített gyűjtése vagy a keletkezés helyén történő gyűjtése és hasznosítása. Ennek értelmében a MATE célul tűzte ki, hogy az egyetemi tudásbázist felhasználva feltárja, elemzi és meghatározza a körforgásos gazdaságra történő áttéréshez szükséges lépéseket. A most átadott adaptív levegőztetéssel és membrántakarással szabályozott, korszerű technológia a projekt célkitűzéseinek megfelelően lehetővé teszi, hogy a MATE gödöllői telephelyein képződött növénytermesztési és kertészeti melléktermékeket, parkfenntartásból származó zöldhulladékokat, szerves trágyát és konyhai hulladékokat – minőségbiztosított komposzt formájában – helyben lehessen hasznosítani. A legkorszerűbb eszközökkel működő komposztálótelep nemzetközi szinten is egyedülállóan számít a felsőoktatási intézmények között. Szelektív hulladékgyűjtés, zero waste program és közösségi komposztálás ugyan más egyetemeken is működik, de teljes lefedettséggel működő biológiai hasznosítást eddig sehol másol nem tudtak megvalósítani. „A szárítópusztai telepen üzembe helyezett technológia használata az oktatás-kutatás számára egyedülálló lehetőségeket, a kormányzat számára pedig fontos tapasztalatokat biztosít, amelyek lehetővé teszik a körforgásos gazdasághoz kapcsolódó jogszabályoknak való megfelelést. Emellett kiemelt cél a magyar agrárinnováció elősegítése, valamint a körforgásos és azon belül a biomassza-alapú mezőgazdaság létrejöttének támogatása is” – hangsúlyozta dr. Aleksza László egyetemi docens, a Profikom Zrt. vezérigazgatója.

OBJEKTÍV FAJTAKÍSÉRLETI EREDMÉNYEKEL SEGÍTI IDÉN IS A GAZDÁKAT A GOSZ, A VSZT ÉS A NAK

(trademagazin.hu, szeptember 4.)

Véget ért a Gabonatermesztők Országos Szövetsége (GOSZ), a Vetőmag Szövetség Szakmaközi Szervezet és TermékTanács (VSZT), valamint a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara (NAK) országos őszi búza és őszi káposztarepce posztregisztrációs fajtakísérlete. Az objektív felmérés eredményeit 2023-ban is összefoglaló kiadványokban tették közzé az érdeklődők számára a szervezők, az őszi búzáról szóló [itt érhető el](#), az őszi káposztarepcéről pedig [ezen a linken olvashatnak](#). A kísérletek alapvető célja, hogy a termelők számára hasznosítható, objektív információt adjanak, ezáltal segítve a fajtaválasztást. A NAK a kísérletben szereplő fajtásra ajánlati fajtalistaként tekint, hangsúlyozva, hogy a résztvevőkön kívül számos kiváló fajta áll a termelők rendelkezésére. „A sikeres gazdálkodás egyik fontos összetevője a hiteles információ az egyes fajták teljesítményéről több szempontot is vizsgálva. Ebben már csaknem két évtizede meghatározó tájékozódási forrást jelent a GOSZ-VSZT-NAK fajtakísérleti rendszere”, hangsúlyozta Takács Géza a VSZT elnöke. Az egész országra kiterjedő fajtakísérletek egymástól eltérő adottságú területeken elért eredményeit is össze lehet hasonlítani, amely kitűnő tájékozódási forrás a különböző ökológiai viszonyok mellett gazdálkodók számára. Petőházi Tamás, a GOSZ elnöke kiemelte, hogy a repcére immáron négy évre visszamenőleg rendelkezésre állnak fajtakísérleti adatok, így már egy széles körű adatbázis segíti a fajtaválasztást. Gyórfy Balázs, a NAK elnöke szerint a tavalyi, történelmi aszályal sújtott esztendő után idén csapadékosabb időjárási körülmények között volt lehetőség vizsgálni a repce- és búzafajták mennyiségi és minőségi mutatóit. 2022 őszén az ország 8 helyszínén – Bólyban, Füzesabonyban, Hajdúböszörményben, Martonvásáron, Mosonmagyaróváron, Szarvason, Szegeden és Szombathelyen 24 korai és 25 középérésű búzafajtát vetettek el. A kísérlet kivitelezői köre bővült, így a Nébih fajtakísérleti állomások mellett bekapcsolódott a munkába az Agresearch Kft. és kódolt formában három nemesítő intézmény: az ELKH Agrártudományi Kutatóközpont Martonvásáron, a Gabonakutató Nonprofit Kft. Szegeden és az Isterra Közép-Európa Kft., amely Füzesabonyban nemesítői tenyészterekben adott helyet a kisparcellás kísérletnek. Az őszi búza esetében a két éréscsoportban háromismétléses parcellaelrendezésben zajlott a vizsgálat. Az őszi és téli csapadékellátottság miatt az állományok jól fejlődtek. A gombabetegségek ellen a módszertan keretei közötti többszöri növényvédelmi beavatkozást végeztek a kísérletekben. A betakarítást több állomáson az esőzések erősen hátráltatták. Az elmúlt év őszén összesen 22 őszi káposztarepce-hibridet két éréscsoportban, 5 helyszínén – Bozzai, Bóly, Bödönhely, Taktaharkány és Püski – állítottak be az Agresearch Kft. és az Agrofil Kft. szakemberei. A vetésidőben a rendkívüli aszályos időjárás nem kedvezett a növényállományok fejlődésének. Az igazi nehézséget a betakarításkori esőzések és viharok okozták.

SZUPERKRUMPLIT FEJLESZTENEK

(magyarmezogazdasag.hu/sciencedaily.com, szeptember 5.)

Martina Strömvik professzor és csapata egy burgonya-pán genomot hozott létre, hogy azonosítsa azokat a genetikai tulajdonságokat, amelyek segíthetnek a következő szuperkrumpli előállításában. „A vadon élő burgonyafajták sok mindent megtaníthatnak nekünk arról, hogy milyen genetikai tulajdonságok kritikusak az éghajlatváltozáshoz és a szélsőséges időjáráshoz való alkalmazkodásban, a táplálkozás minőségének és az élelmezés biztonságának a javításában.” Mivel az éghajlatváltozás továbbra is komoly kihívásokat jelent a fenntartható élelmiszer-ellátásban szerte a világon, a montreali McGill Egyetem tudósai a burgonya ellenálló képességének és tápanyagtartalmának javítását tűzték ki célul. A molekuláris biológiában a pán genom (vagy szupragenom) tartalmazza az egy fajhoz tartozó lehetséges gének teljes választékát. „A szuper pán genomunk rávilágít a burgonya genetikai sokféleségére, és arra, hogy milyen genetikai tulajdonságokat lehetne érvényesíteni a termesztésben” – mondta Strömvik professzor, aki kanadai, észak-amerikai és perui kutatókkal dolgozott együtt. A pán genom 60 fajt képvisel, és a burgonya, valamint rokonai genomszekvenciájának eddigi legkiterjedtebb gyűjteménye. A pán genom felépítéséhez a kutatók szuperszámítógépeket és nyilvános génbankokat használtak. Úgy vélik, a segítségével számos kérdést meg lehet válaszolni ennek a fontos növénynek az evolúciójáról, amelyet közel 10 000 évvel ezelőtt háziasítottak az őslakosok Peru déli hegyvidékein. Használható arra is, hogy segítsen azonosítani bizonyos géneket egy szuperkrumpli megalkotásához akár a hagyományos nemesítés, akár a génszerkesztés technológiájával. A tudósok azt remélik, hogy kifejlesztenek valamit, ami jobban ellenáll a betegségek különféle formáinak és a szélsőséges időjárásnak, például a túl sok esőnek, a fagynak, illetve az aszálynak.

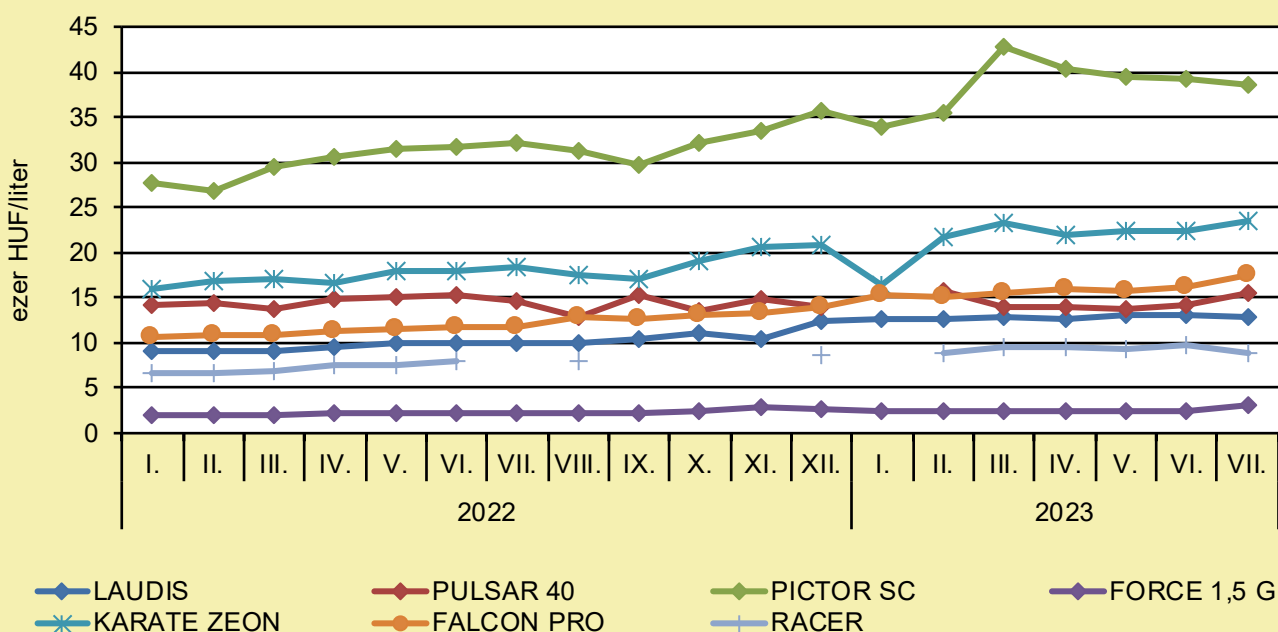
NÖVÉNYVÉDELEM

MEZŐGAZDASÁGI INPUTOK 2023. JÚLIUS HAVI FORGALMA

(Agrárstatisztikai Információs Rendszer, ASIR lekérdezhető adatok, 2023. július)

2023 júliusában a megfigyelt szerek értékesített volumene 40 százalékkal maradt el az egy hónappal korábbi növényvédőszer-forgalomtól. A gombaölők és a gyomirtók iránti kereslet a kétharmadára esett vissza, míg a rovarölők a negyedére apadt. A legtöbbet a gombaölők közül a Kumulus S-ből, a rovarölőknél a Force 1,5 G-ből, a gyomirtó szerek közül pedig a Fozát 480-ból adták el a forgalmazók. Ugyanebből a három termékből fogyott a legnagyobb mennyiség az elmúlt év azonos időszakában is. Kumulus S-ből azonban közel kétszer annyit értékesítettek, mint az előző év júliusában, a Force 1,5 G forgalma a harmadára csökkent, míg a Fozát 480-é 30 százalékkal emelkedett. A gombakárosítók és a gyomok a hűvösebb, csapadékosabb időjárás miatt nagyobb mértékben voltak jelen a megfigyelt időszakban. A tárgyhavi növényvédőszer-eladások volumenben 44 százalékkal haladták meg az előző évi júliusi forgalmat. Ezen belül a múlt év júliusában a megfigyelt gombaölők és a gyomirtók forgalma közel 60, illetve 50 százalékkal növekedett, míg a rovarölőké 23 százalékkal kisebb lett. A tárgyhavi értékesítési árak az egy hónappal korábbihoz képest ismét vegyesen mozogtak. A legnagyobb mértékben, 27 százalékkal a Force 1,5 G ára nőtt, ezzel szemben a Gardoprim Plus Gold ára 15 százalékkal csökkent. A Force 1,5 G kilogrammonkénti ára az elmúlt 10 évben most először lépte át a 3 ezer forintot. A 2022. júliusi árakhoz képest a megfigyelt termékek értékesítési árai jóval magasabbak voltak, néhány termék kivételével. A Fozát 480 ára például a felére, míg a Roundup Megaé 29 százalékkal csökkent. Legnagyobb mértékben a Wing-P ára nőtt (+59 százalék).

Egyes növényvédő szerek értékesítési ára ÁFA nélkül



Megjegyzés: A témában friss adatokat előreláthatóan a NAK 38. heti Piaci és Árinformációk kiadványában talál.

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Osztály adatgyűjtése

NÖVÉNYVÉDELEM

FIGYELEM: LEJÁRNAK A HASZNÁLATBAN LÉVŐ NÖVÉNYVÉDŐ GÉPEK TANÚSÍTÓ MATRICÁI

(agrotrend.hu, augusztus 29.)

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal (Nébih) felhívja a növényvédő gépet üzemeltető gazdálkodók figyelmét, hogy ismét esedékes az 5 évnél idősebb gépeik műszaki felülvizsgálata. A vonatkozó jogszabály módosítását, a kapcsolódó feltételek biztosítását és a Covid-járvány első hullámának lecsengését követően, 2020 nyarán indult el Magyarországon a használatban lévő növényvédelmi gépek kötelező időszakos műszaki vizsgálata. A géptulajdonos termelőknek az 5 évnél idősebb növényvédő gépeiket 3 évente szükséges elvinniük felülvizsgálatra valamelyik, a tevékenység végzésére jogosult ellenőrző állomáshoz. A felülvizsgálat azért fontos, hogy a gépek műszaki állapota a továbbiakban is megfelelő legyen, ami a hatékony mezőgazdálkodás egyik alapvető feltétele, valamint, hogy jogkövető magatartásuk a jövőben is megvalósuljon. A hazánkban működő, Nébih által kiadott jogosultsággal rendelkező felülvizsgáló állomások naprakész és minden szükséges adatot, illetve információt tartalmazó nyilvántartása [ezen a linken érhető el](#). A kapcsolódó jogszabály: 43/2010. (IV. 23.) FVM rendelet a növényvédelmi tevékenységről.

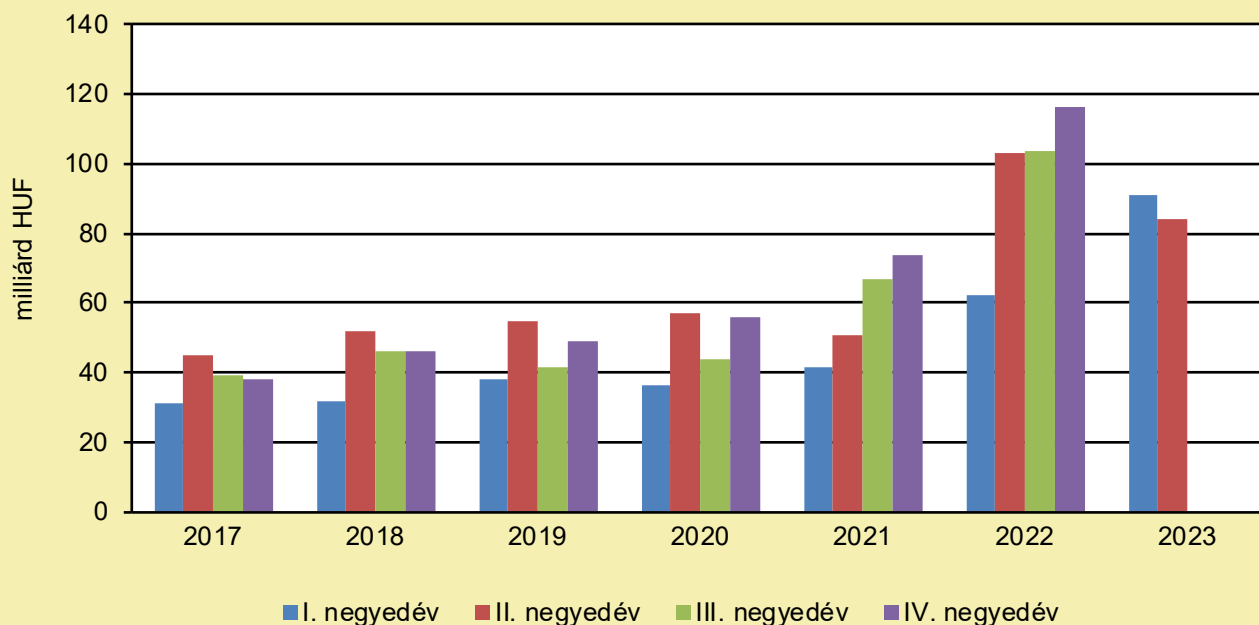
AGROTECHNIKA

A GÉPÉRTÉKESÍTÉS ALAKULÁSA 2023. I. FÉL ÉVBEN

(AKI Statisztikai jelentések, Mezőgazdasági gépek forgalma, 2023/3. szám)

A mezőgazdasági gépberuházások fokozatos fejlődésével a hazai géppark egyre korszerűbb. Az egyéni gazdaságok és a társas vállalkozások 174,9 milliárd forint értékben vásároltak új mezőgazdasági gépeket és eszközöket 2023. I. fél évben, ez 6 százalékkal haladta meg az egy évvel korábbi forgalmat. A mezőgazdasági termelők továbbra is az erőgépek beszerzésére költötték a legtöbb pénzt, ami a mezőgazdasági gépberuházások összértékének 63 százalékát tette ki. A teljes értékesítésen belül a traktorok 32, a gabonakombájnok pedig 20 százalékos részarányt képviseltek.

A forgalmazó szervezetek mezőgazdaságigép-értékesítése mezőgazdasági végfelhasználóknak



Megjegyzés: A témában friss adatokat előreláthatóan a NAK 49. heti Piaci és Árinformációk kiadványában talál.
Forrás: AKI Agrárstatisztikai Osztály adatgyűjtése alapján

AGROTECHNIKA

A LEGJOBBAN A JOHN DEERE TARTJA MAGÁT, DE HULLÁMZÓ A TRAKTOROK ELADÁSÁNAK PIACA ITTHON

(magro.hu, szeptember 3.)

2023 júliusában a magyar gazdák 52,8 százalékkal kevesebb traktort vettek, mint egy évvel korábban. John Deere-ből 37-et adtak el, ami 77-tel kevesebb, mint egy évvel korábban, Claas-ból 29 darab talált gazdára, 3-mal kevesebb, mint 2022 azonos időszakában. New Hollandból 21-et, 19-cel kevesebbet vásároltak most a gazdák, Solis-ból 18-at, 24-gyel kevesebbet, Valtrából pedig 12-t, 5-tel többet értékesítettek 2023 júliusában, mint egy évvel korábban. Az eladási lista első tíz helyén többek között olyan márkák szerepelnek még, mint a Kubota, a Fendt, a Massey Ferguson, de 11. helyre befutott a Case, a 12-re pedig a Steyr is. 2023 júliusában összesen 205 traktor talált gazdára Magyarországon. 2021-hez képest szintén csökkent az eladott traktorok száma, akkor 208 darabot értékesítettek, 1,4 százalékkal többet, mint most. 2023-ban eddig összesen 2127 traktort adtak el Magyarországon, ami 2022 első hét hónapjához képest 19,7 százalékos csökkenést jelent, akkor ugyanis 2649-et értékesítettek. A 2023-as évről tehát elmondható, hogy elég hullámzó volt eddig a géppiac az eladásokat tekintve. Míg az év első három hónapjában, ha csak néhány százalékkal is, de több gépet adtak el, mint 2022 azonos időszakában, addig áprilisban, májusban és júniusban jelentősen csökkent az értékesített gépek száma az egy évvel ezelőttihez képest (idén 359 traktort adtak el, tavaly 448-at). A csökkenő forgalom szám szerint a következőképpen alakult: januárban 272 traktor talált gazdára Magyarországon, februárban 313, márciusban 421, áprilisban már csak 293, májusban pedig mindössze 264 darab.

MALOM- ÉS SÜTŐIPAR

FEL KELL KÉSZÜLNI: DRÁGULHAT A SZÁRAZTÉSZTA

(agrarszektor.hu/Reuters, augusztus 31.)

Magasabb áráktól tarthatnak a tésztafélék kedvelői, miután a kanadai szárazság és az európai rossz időjárás is károsítja az idejű durumbúza-termést, csökkentve ezzel a malmok és az élelmiszeripari vállalatok számára elérhető készleteket. Az olasz kormány még májusban válságtanácskozást hívott össze, mivel az alapvető élelmiszer ára az országos infláció következtében több mint kétszeresére ugrott. Miután a durum-búza globális termelése 22 éves mélypontjára süllyedt, a híres olasz tésztagyártóknak szokatlan beszállítókhöz, például Törökországhoz kellett fordulniuk fő alapanyagukért. A torontói Continental Noodles már júliusban tudta, hogy baj van, amikor néhány hét alatt 24%-kal, 26 kanadai dollárra (6680 forint) emelkedett egy 20 kilogrammos őrölt durumbúzadara csomag ára. A családi tulajdonban lévő Continentalnak, amely a Whole Foodsnak és a nagyközönségnek is árul fettuccinét és ravioli-t, a spanyolországi és indiai termés kiesés után a szószhoz használt paradicsomért is többet kellett fizetnie. A Nielsen piackutató cég szerint a kiskereskedelmi tésztaárak idén mintegy 12%-kal emelkedtek Európában és 8%-kal az Egyesült Államokban. A rizs ára is megugrott, miután Indiában exportkorlátozásra került sor. Kanadában volt olyan hely, ahol megközelítőleg csak 1 tonna durumbúzát tudtak betakarítani hektáronként. Ezzel az a probléma, hogy Kanada adja a durum-búza globális kereskedelmének mintegy felét, de az idejű termés 12 év óta a második legkisebb termésnek ígérkezik az országban. A kanadai farmerek várhatóan 4,3 millió tonna durumot termelnek idén. Az Egyesült Államokban a szárazság miatt várhatóan szintén kisebb termést takarítanak be, míg Spanyolországban is az aszály csökkentette a termést, Olaszországban és Franciaországban pedig a zord időjárás miatt egyes minőségű termést takarítottak be. A piaci becslések szerint a török durumexport ebben a szezonban eddig 300 ezer tonnát tett ki, amelynek nagy része Olaszországba irányult. A kereskedők szerint Törökország a bőséges termést és a magas készleteket kihasználva fordítja meg szokásos importőri szerepét. A Barilla tésztaóriás, amely különböző országokban dolgozza fel a helyi durumot, azt mondta, hogy jelenleg nem lát kritikus ellátási problémákat.

TAKARMÁNYIPAR

MEGHÖKKENTŐ, DE A SÖRÉLESZTŐ SEGÍTHET A METÁNTERMELÉS CSÖKKENTÉSÉBEN

(magro.hu/allaboutfeed.net, szeptember 3.)

Az amerikai Mezőgazdasági Kutatószolgálat (ARS), valamint a Warren Wilson College és az Asheville Sustainability Research tudóscsoportja szerint az elhasznált sörélesztő segíthet a szarvasmarhák metántermelésének csökkentésében is. Az Egyesült Államokban a mezőgazdaság az üvegházhatású gázok kibocsátásának 11%-áért felelős. Ennek negyede a kérődzőktől származik. A metán és az ammónia nemcsak a környezetre káros, de az állatokat értékes aminosavaktól is megfosztja, pedig ezek a növekedéshez és a tejtermeléshez elengedhetetlenek. Az antibiotikumok túlzott használata azonban antibiotikumrezisztenciához vezethet, ezért az Egyesült Államokban betiltották minden nem vényköteles antibiotikum használatát, ami azt jelenti, hogy a monenzin többé nem használható a növekedés elősegítésére vagy a bendőben lévő mikrobiális közösségek gátlására. Az olyan új lehetőségek iránti igény, amelyek úgy viselkednek, mint az antibiotikumok anélkül, hogy antibiotikumok lennének, megnyitotta az utat a Flythe-hoz hasonló kutatók számára a növényi vegyületek felfedezéséhez. Az egyik ilyen a maradék sörélesztő. A sörfőzés során a *Saccharomyces cerevisiae* nevű élesztő felszívja a komlóból származó humulonokat, lupulonokat és más vegyületeket. A humulonok és lupulonok jól működnek antimikrobiális szerként, mivel ugyanolyan mikroorganizmusokat pusztítanak el, mint a monenzin. További előnyük, hogy nem mérgezők. Flythe ki tudta mutatni, hogy a lupulon megakadályozza a HAB-ok szaporodását, és ezáltal az ammónia termelődését a kérődzőkben, de a probléma az, hogy a komló drága. Flythe-ot megkereste Rusty Bryant, nyugdíjas vegyész és kutatásfejlesztési tanácsadó az észak-karolinai Asheville Sustainability Research-től. Bryant azt kutatta, hogyan lehetne a sörélesztőt élelmiszeripari termékekbe beépíteni. Az általa készített pékárukban a fehérjetartalma magas volt ugyan, de a sörélesztő kesernyés ízt adott nekik. Bryant meg akarta érteni, mi áll a keserű íz hátterében, ezért elküldte a kiegészített sörélesztőt értékelésre. Ekkor vette észre a komlóból származó alfa- és béta-savak magas koncentrációját. Kíváncsiságból beleásta magát a szakirodalomba, és rábukkant Flythe régebbi munkájára, és gyorsan rájött, hogy a komló helyett a kiegészített sörélesztő felhasználásával gátolni lehet a bendőben a hulladéktermelő folyamatokat végző baktériumok termelődését. Megfigyelték, hogy közvetlen összefüggés van a komlóvegyületek koncentrációja a használt élesztőben és a keletkező gáz mennyisége között, mivel a komlóból származó vegyületek mind a metanogének, mind a HAB termelését gátolták. A kiegészített sörélesztő átlagosan 25%-kal fékezte a mikrobák metántermelését, ez a szám elég közel áll a monenzin hatékonyságához. Ráadásul az elhasznált sörélesztő nem mérgező, és jó fehérjeforrás. Egy becslés szerint a sörfőzési folyamat során 10 000 hektoliter kész sörre 15-18 tonna elhasznált sörélesztő jut. Egy másik tanulmány szerint csak az Európai Unióban a sörfőzők évente 1 millió tonna elhasznált sörélesztőt termelnek.

PROBIOTIKUS ÉLESZTŐ ALKALMAZÁSA A BAROMFITAKARMÁNYBAN

(magro.hu/allaboutfeed.net, szeptember 3.)

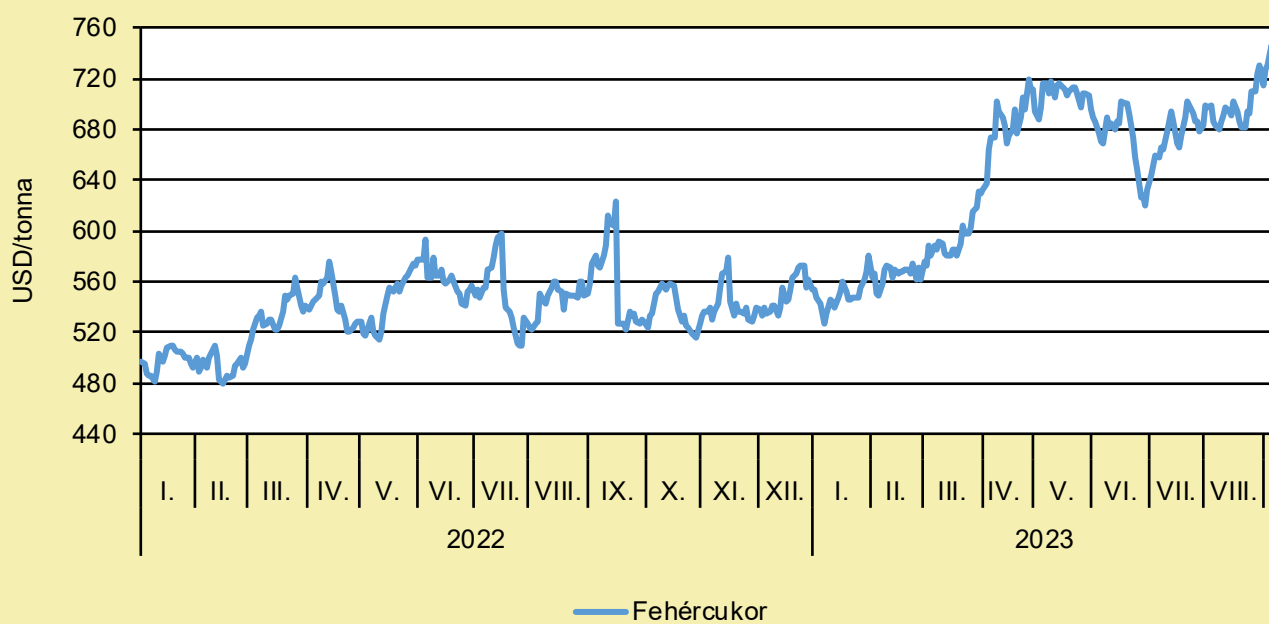
A probiotikus élesztő és a belőle készült élesztőtermékek a termelési teljesítmény, a bélrendszer egészségének és az immunválasz javítására használatosak a baromfitakarmány-iparban. A *Saccharomyces cerevisiae*, *Saccharomyces boulardii*, *Pichia guilliermondii*, *Kluyveromyces fragilis*, *Kluyveromyces lactis* és *Aspergillus oryzae* a baromfitakarmányokban gyakran használt gombák. A *Pichia guilliermondii* rendelkezik a legnagyobb ellenálló képességgel a gyomornedvvel és a hasnyálmirigy levével szemben, mérsékelt enzimaktivitással, antimikrobiális aktivitással és sejtekhez való tapadással. A paraprobiotikumok, más néven „szellem-probiotikumok” vagy „inaktivált probiotikumok” nem életképes, szárított élesztősejtek és élesztősejtfal-összetevők, amelyek immunológiailag aktívak és hasznosak a gazdaszervezet számára. Ezenkívül a *Pichia guilliermondii* képes 4-es pH-n növekedni, 48 órán keresztül ellenáll az

TAKARMÁNYIPAR

1%-os és 5%-os epesókoncentrációnak, és in vitro aggregálja a Salmonellát, így probiotikus élesztőként használható. Az élő mikroorganizmusok takarmánykiegészítőként való felhasználásának biztonságosságával kapcsolatban aggályok merültek fel a transzlokáció és a fertőzés lehetséges kockázata miatt. Vizsgálatok azonban kimutatták, hogy a probiotikumoknak nem szükséges életképeseknek maradniuk ahhoz, hogy a gazdaszervezet számára egészségügyi előnyöket biztosítsanak. A paraprobiotikumok kimutatása megoldotta a probiotikumokkal kapcsolatos aggályokat, beleértve az élő mikroorganizmusok tárolási követelményeit, a probiotikus élesztő életképességének fenntartását a takarmányban, valamint a mikrobák transzlokációjának és fertőzésének kockázatát az immunhiányos egyéneknél. A patogén baktériumoknak a kolonizációhoz a bélhámsejtekhez kell tapadniuk. A probiotikus élesztők étrendi kiegészítésével azonban a patogén baktériumok az élesztősejtek felszínéhez kötődnek, megakadályozva az enterocitákhoz való kapcsolódásukat. Ezt követően az élesztősejtek a hozzátapadt baktériumokkal együtt kiürülnek a bélből. Továbbá az élesztők pótlása csökkenti a bél pH-értékét azáltal, hogy ecetsavat és tejsavat választ ki, ami káros a kórokozók túlélésére a baromfi bélrendszerében. Az élesztő pótlása fokozza az enzimek, köztük a laktát-dehidrogenáz, az aszpartát-aminotranszferáz, az alanin-aminotranszferáz és a kreatin-foszfokináz aktivitását, ezáltal növelve a tápanyagok biológiai hozzáférhetőségét. Ezenkívül az élesztők megkötik a baromfitakarmányban lévő aflatoxinokat, így csökkentik azok toxikus hatásait, és javítják az emésztést, a felszívódást és a növekedési teljesítményt. Az élesztősejtek és az élesztőerjesztés anyagcseretermékei szabályozzák az immunrendszer működését, növelik az immunsejtek citokin- és kemokin-termelését, fokozzák a neutrofilek és makrofágok fagocitikus aktivitását, és javítják a baromfi oxidatív stresszt.

CUKORIPAR

A fehércukor legközelebbi határidőre szóló jegyzése a londoni árutőzsdén (2022–2023)



Forrás: LIFFE

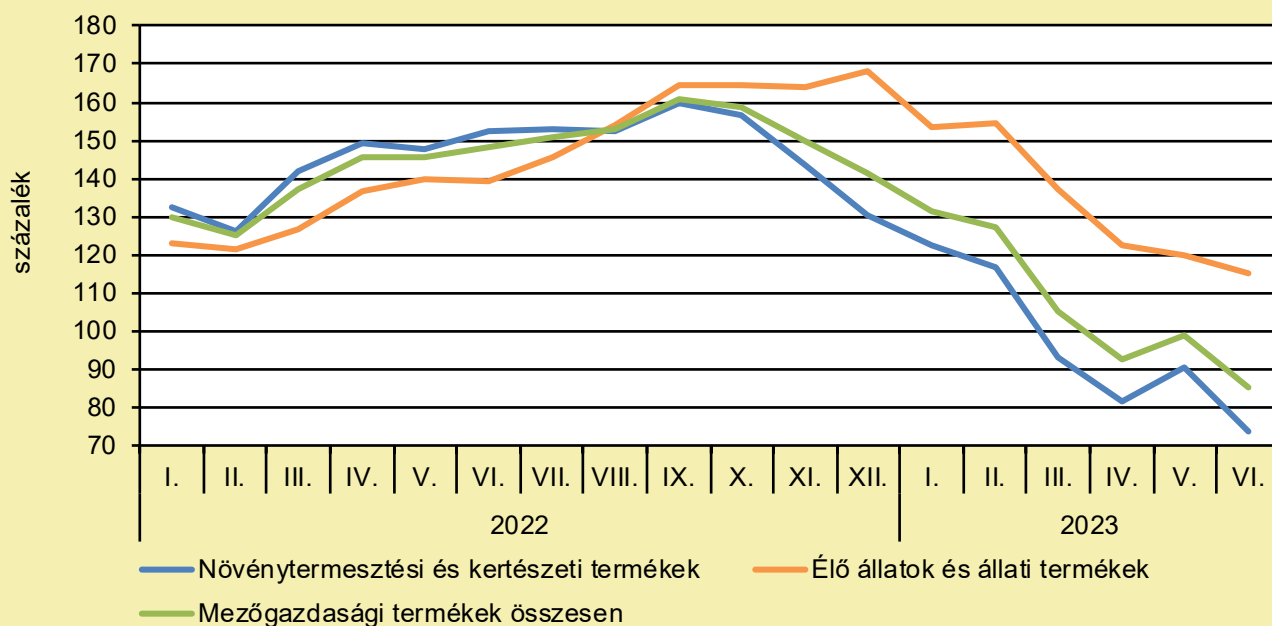
ITALGYÁRTÁS

ÚJRA ELÉRHETŐK A NESPRESSO PUMPKIN SPICE CAKE KÁVÉKAPSZULÁK
(storeinsider.hu, augusztus 31.)

Az őszi ízek kedvelőinek nem kell tovább várniuk: szeptember 5-étől újra elérhető a szezon ikonikus kedvence, a Pumpkin Spice Cake kapszula a Nespresso kínálatában. A sütőtökös pite receptje ihlette különlegesség mind a Vertuo, mind az Original rendszer tulajdonosainak otthonába elhozza az őszi hangulat varázsát. A Nespresso saját sütőtökös pite ihletésű kávéi a Vertuo rendszerben immár harmadik, az Original rendszerben pedig második éve érhető el a szezonális kínálat részeként. A nagy népszerűségnek örvendő különlegesség kóstolóit főként a szegfűszeg, a fahéj és a kardamom hármásával nyugtázza le, melyet az édes sütőtök tesz teljessé. A melengető fűszerkeverék és a kávészemek aromái tejes receptként elkészítve bontakoznak ki igazán: az eredmény így még teltebb és édeskésebb élményt nyújt. A Nespresso Vertuo Pumpkin Spice Cake alapja egy koffeines és koffeinmentes kávéból álló blend. A kávé ízeit a fűszerek karakteres aromái keltik életre az etióp, közép-amerikai és dél-amerikai Arabica szemek lágy keverékében. Egy csipetnyi tej meglágyítja a fűszeres ízeletet, így a kávé még selymesebb lesz. A Nespresso szezonális Limited Edition kávéi a készlet erejéig elérhetők a www.nespresso.com oldalon és a Nespresso Boutique-okban.

AGRÁRÁGAZAT ÁLTALÁBAN

A mezőgazdasági termelői árak alakulása
(előző év azonos időszaka = 100 százalék)



Megjegyzés: A témában a következő friss adatokat a NAK 37. heti Piaci és Árinformációk kiadványában találja.
Forrás: KSH-adatok alapján AKI-szerkesztés

A biológiai sokféleség életünk elengedhetetlen alapja. A sokféleség csökkenése óriási probléma, hiszen az élet, a túlélés biztosítója sérül általa. Jövőnk és teli élesekamránk záloga a természettel nagyobb összhangban működő agrárium, mely életteret biztosít számos fajnak amellet, hogy élelmiszer-ellátásunkat is biztosítja. Az Ökológiai Mezőgazdasági Kutatóintézet (ÖMKi) az őszi vetések közeledtével a változatos megőrzésére és a megfelelő talajtakarásra biztat. Világviszonylatban négy fajt (búzát, kukoricát, rizst és szóját) termesztünk a megművelt területeink felén. A területek másik felén osztozik a „maradék” 152 élelmiszeri célból termesztett jelentősebb növényfaj. Ráadásul az iparszerű mezőgazdaság gyakran csak egyetlen faj egyetlen fajtáját vagy hibridjét termeszt, akár több ezer hektáron. Ezek a kultúrnövények, a genetikai változatosságuk elvesztésével párhuzamosan, sérülékennyé válnak az éghajlatváltozás egyre szélsőségesebb és kiszámíthatatlanabb hatásaival szemben. Ha van biológiai változatosság, akkor marad esély, hogy a környezeti anomáliák hatására kieső elemek helyére más kerüljön, és a termelési rendszer egészében véve jobban tudjon alkalmazkodni. A világon több mint 6000 élelmiszerként termesztett növényfajt ismerünk. A megfelelő talaj életünk egyik nélkülözhetetlen alapja, táplálékaink forrása. Egy maréknyi termőföldben több milliárdnyi mikroorganizmus lakik. Egy közelmúltban megjelent átfogó tanulmány szerint a talajban él a világ gombáinak 90%-a, a növények 85%-a és a baktériumok több mint 50%-a, ami a termőföldet a világ legfajgazdagabb élőhelyévé teszi. Magyarországon a vízerózió mintegy 3 millió hektár, a szélrózió 1,8 millió hektár termőföldet érint és veszélyeztet. Miattuk évente körülbelül 50 millió m³ talajt veszítünk el. Nem csoda hát, hogy felértékelődnek azok a művelési módszerek, amelyek a talajt és annak védelmét, megújulásának természetes módjait állítják a középpontba. A biogazdálkodás, vagy más néven ökológiai gazdálkodás, a sokszínűsége alapoz. Hazánkban is érezhető a fordulat, amely a kémiai növényvédő szerektől és műtrágyáktól függő mezőgazdaság irányából egyre inkább az agroökológiai módszereket alkalmazó, fenntartható művelés felé mutat. A biogazdálkodásba bevont területek mérete 2027-re várhatóan eléri a 10%-os területarányt, miközben egyre nagyobb figyelmet kapnak az ökológiai gazdálkodást segítő tudományos kutatások is. Az őszi vetések idején – nemcsak az ökológiai módszerekkel művelt területeken – egyre több helyen alkalmazzák a hazai termelők azokat a speciális magkeverékeket, amelyek nyárra virágzó rétként óvják és táplálják a talajt a szőlő sorközeiben, a gyümölcsösökben vagy akár a szántóterületek szegélyében. Borvidékeink általában hegyvidéken található, ahol kiemelkedő jelentőségű a talajtakarás szerepe az erózió elleni védekezésben. A fajgazdag, honos fajokból álló növénytakaró azonban nemcsak az erózióvédelemben hasznos, hiszen kedvelt élőhelye azoknak a szervezeteknek, amelyek egyes kártevőktől óvják meg a szőlőt.

AGRÁRÁGAZAT ÁLTALÁBAN

A TARTAMKÍSÉRLETEK 40. ÉVÉRŐL RENDEZ KONFERENCIÁT A DEBRECENI EGYETEM

(magro.hu, szeptember 4.)

A Debreceni Egyetem, Földhasznosítási, Műszaki és Precíziós Technológiai Intézet, a Növénytudományi Intézet, az Agrár Kutatóintézetek és Tangazdaság, valamint az Agráriumért Alapítvány 2023. október 5-én a debreceni tartamkísérletek 40. éve alkalmából megrendezi a Szántóföldi tartamkísérletek eredményeinek hasznosítása a gyakorlatban, üzemmérettől függetlenül című konferenciáját. Az eseményre, amelynek fővédnöke dr. Nagy István, agrárminiszter, a Debreceni Egyetem, Böszörményi úti campus A épületének aulájában kerül majd sor. A program a köszöntőkkel 10 órakor kezdődik. Ezt követi Jakab Istvánnak, az országgyűlés alelnökének a megnyitója, majd 3 plenáris előadásra kerül sor. Délután kilenc témában (növénytudomány, földművelés és földhasznosítás, agrokémia, talajtan, növényvédelem, vízgazdálkodás, vállalatgazdaságtan és kereskedelem, precíziós gazdálkodás, valamint növényminőség) hallhatnak előadásokat a résztvevők. A rendezvény térítésmentes, de regisztrációhoz kötött, a szervezők minden érdeklődőt szeretettel várnak. A részvételi szándékot a szelesa@agr.unideb.hu e-mail-címen kell jelezni. A teljes program az [alábbi linken érhető el](#).

ÚJABB NÉGY VÁROSBAN TART „HELYI TERMÉK” RENDEZVÉNYT A NAK ÉS A MAGYAR NEMZETI VIDÉKI HÁLÓZAT

(storeinsider.hu, augusztus 31.)

Az őszi rendezvények a helyi termékekre fókuszálnak. A tavaszi négy után ősszel – október 3–17. között – újabb négy helyszínen szervez „Helyi termék” címmel rendezvénysorozatot a NAK és a Magyar Nemzeti Vidéki Hálózat (MNVH), az Agrárminisztérium, a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal és a Kislépték Egyesület közreműködésével. A rendezvényeken elhangzó előadások a tavaly kiadott [Helyi termék kézikönyv](#) témáit járják körül fejezeteinek témaköreire fókuszálva. Szó lesz az élelmiszer-gazdaság sajátosságairól és fejlődési lehetőségeiről, a megreformált élelmiszerláncokról és élelmiszerfeldolgozásról, valamint olyan innovatív megoldási lehetőségekről, trendekről és eszközökről is, amelyek a helyi termék-előállítókat segíthetik értékesítési lehetőségeik fejlesztésében vagy bővítésében. Továbbá helyi jó gyakorlatokat és helyi termék-előállítókat is megismerhetnek az érdeklődők a rendezvényeken. A rendezvénysorozat első őszi eseménye október 3-án, Pécsen lesz. Ezt követően október 5-én Zalaegerszeg, október 11-én Nyíregyháza, október 17-én Szolnok ad helyet a rendezvénynek. A részvétel ingyenes, de előzetes regisztrációhoz kötött. További információ és regisztráció [itt olvasható](#).

ÉLELMISZERIPAR ÁLTALÁBAN

MINŐSÉGI MAGYAR ÉLELMISZER, DE A 90 SZÁZALÉKÁT KIVISZIK AZ ORSZÁGBÓL

(agrarszektor.hu, szeptember 5.)

A vadétel rendszerint az ünnepek eledele volt korábban vagy éppen csak étteremben ették. Ám amióta a legtöbb bevásárlóközpont rendszeresen tart a hűtőpultban vadhúst, egyre nagyobb igény van arra, hogy a hétköznapiakban is asztalra kerüljön. Ennek ellenére a fogyasztása még mindig csekély, noha az egyik legegészségesebb húsféle, tele ásványi anyagokkal. Ráadásul kevés zsírt tartalmaz, így az egészségtudatos étrendbe is jól beilleszthető. A vadfogyasztást természetesen befolyásolja, hogy prémiumtermék, ami az árán is megmutatkozik, így nem várható, hogy tömegélelmiszer legyen, ugyanakkor egyértelműen látható, hogy az utóbbi években növekszik a kereslet iránta. A vadhús tehát prémiumtermékek, még annak ellenére is, hogy Magyarország vadászati nagyhatalomnak számít. Jelenleg mindössze 30-40 dkg mennyiség fogy évente fejenként. Magyarországon elsősorban a nagyvadak húsa iránt jelentős a kereslet, közülük a legnépszerűbbek a szarvas, az őz és a vaddisznó. Ezek közül is a vaddisznó fogy legjobban, talán ez a legkedveltebb pörköltalapanyag is – fogalmazott Giczi Gergely, az Agrármarketing Centrum ügyvezető-helyettese. Az egészségtudatos életmód, a különböző táplálékintoleranciák megszorodása előtérbe helyezte, hogy lehetőleg vegyszermentes, valódi tápértékkel bíró élelmiszereket fogyassunk. A vadhús ilyen szempontból kitűnő alapanyag, hiszen az állat saját élőhelyén, természetes környezetben növekszik, így is táplálkozik, ez a hús minőségét is befolyásolja. Ráadásul ma már kikeveredtünk abból a kissé unalmas szemléletből, hogy a húst csak pörköltként vagy sültként lehet elkészíteni. Ezt nagyban elősegítette, hogy számtalan gasztronómiai csatorna érhető el online és a televízióban is, rengetegen blogolnak, ezek mindegyike igen népszerű is, így az emberek bátrabban kezdtek el kísérletezni az ízekkel. A vadhúsok is jobban előtérbe kerültek, a grillkultúra térhódítása pedig újabb lökést adott. Nem beszélve arról, hogy a fogyasztói igények kielégítésére ma már számos kényelmi termék elérhető, így akár előre kockázott és csíkozott húskockák, hússzeletek, hamburger vagy grillkolbász formájában is hozzájuthatunk a vadhoz. A 2021-es vadhús kampány során is megmutatkozott, hogy sokkal nyitottabbak az emberek – és ennek megfelelően a vásárlási hajlandóság is nagyobb –, ha a népszerűsített élelmiszer rendszeresen elérhető, húsféle esetében pedig konyhakész állapotban vásárolható.

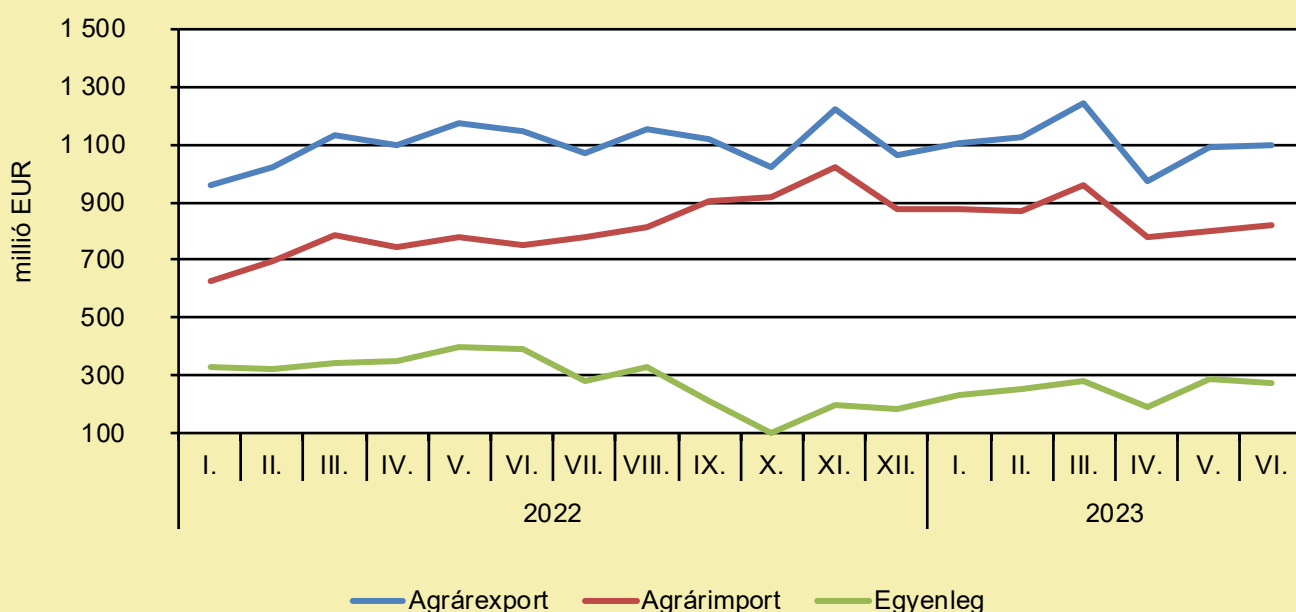
ÉLELMISZER-KERESKEDELEM

ÉLELMISZER-KÜLKERESKEDELEM

(KSH-adatok alapján AKI-szerkesztés, szeptember)

A mezőgazdasági és élelmiszeripari termékek exportértéke 4,6 százalékkal csökkent, importértéke 8,9 százalékkal emelkedett, az egyenleg pedig 30,2 százalékkal volt kevesebb 2023 júniusában az előző év azonos időszakához képest. A mezőgazdasági és élelmiszeripari termékek kivitelének értéke 1095 millió eurót, behozatalának értéke 818 millió eurót tett ki, az agrár-külkereskedelem aktívuma 276 millió euró volt 2023 hatodik hónapjában, azaz 120 millió euróval kevesebb, mint egy évvel korábban.

Az agrár-külkereskedelem havonkénti alakulása



Megjegyzés: A témában a következő friss adatokat a NAK 40. heti Piaci és Árinformációk kiadványában találja.
Forrás: KSH-adatok alapján AKI-szerkesztés

IDÉN HÚSZ ÚJ ÜZLETET NYIT A LIDL SPANYOLORSZÁGBAN

(trademagazin.hu, szeptember 5.)

A Lidl Spanyolország idén mintegy 230 millió eurót fektet működésébe: megnyit 20 új áruházat, bővíti logisztikai hálózatát, valamint növeli a spanyol termékek beszerzését és exportját. A kiskereskedő megkezdte a barcelonai Martorellben található logisztikai platformjának építését, amely a legnagyobb logisztikai beruházása lesz Spanyolországban. A Lidl Spanyolország 2022-ben több mint 350 millió eurót investált mintegy 40 üzlet nyitásába, aminek köszönhetően piaci részesedését tekintve a harmadik legnagyobb szereplőként erősítette meg pozícióját az ország élelmiszer-kereskedelmi piacán. A vállalat folytatta logisztikai infrastruktúrájának bővítését is: új logisztikai platformot hozott létre a granadai Escúzarban, és két új telket vásárolt Tarragonában és Leónban. E beruházások eredményeként a Lidl jelenleg több mint 670 üzletet és 12 raktárt üzemeltet Spanyolországban.

Felelős kiadó:



NEMZETI
AGRÁRGAZDASÁGI
KAMARA

Nemzeti Agrárgazdasági Kamara
H-1115 Budapest, Bartók Béla út 105–113.
Telefon: +36 80 900 365 (zöld szám)
www.nak.hu
piac@nak.hu

A kiadványt összeállítja és szerkeszti:



Agrárközgazdasági Intézet
H-1093 Budapest, Zsil utca 3–5.
Telefon: (+36 1) 217-1011
www.aki.gov.hu
aki@aki.gov.hu