

2021/10. 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](mailto:piac@nak.hu) e-mail címre.

Üdvözlettel:  
Györfy Balázs

# TARTALOMJEGYZÉK

<b>RÖVIDÍTÉSEK JEGYZÉKE</b>	<b>4</b>
<b>BÚZA</b>	<b>5</b>
<b>KUKORICA</b>	<b>10</b>
<b>EGYÉB GABONAFÉLÉK</b>	<b>14</b>
<b>NAPRAFORGÓMAG</b>	<b>16</b>
<b>REPCEMAG</b>	<b>19</b>
<b>SZÓJA</b>	<b>23</b>
<b>BURGONYA</b>	<b>26</b>
<b>GYÜMÖLCS</b>	<b>27</b>
<b>ZÖLDSÉG</b>	<b>29</b>
<b>SZŐLŐ</b>	<b>31</b>
<b>BOR</b>	<b>32</b>
<b>ERDŐGAZDÁLKODÁS</b>	<b>35</b>
<b>TERMŐFÖLD ÉS VÍZGAZDÁLKODÁS</b>	<b>37</b>
<b>TÁPANYAGELLÁTÁS</b>	<b>39</b>
<b>VETŐMAG</b>	<b>41</b>
<b>NÖVÉNYVÉDELEM</b>	<b>43</b>
<b>AGROTECHNIKA</b>	<b>45</b>
<b>MALOM- ÉS SÜTŐIPAR</b>	<b>48</b>
<b>TAKARMÁNYIPAR</b>	<b>50</b>
<b>CUKORIPAR</b>	<b>51</b>
<b>ITALGYÁRTÁS</b>	<b>52</b>
<b>AGRÁRÁGAZAT ÁLTALÁBAN</b>	<b>54</b>
<b>ÉLELMISZERIPAR ÁLTALÁBAN</b>	<b>57</b>
<b>ÉLELMISZER-KERESKEDELEM</b>	<b>59</b>

# 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

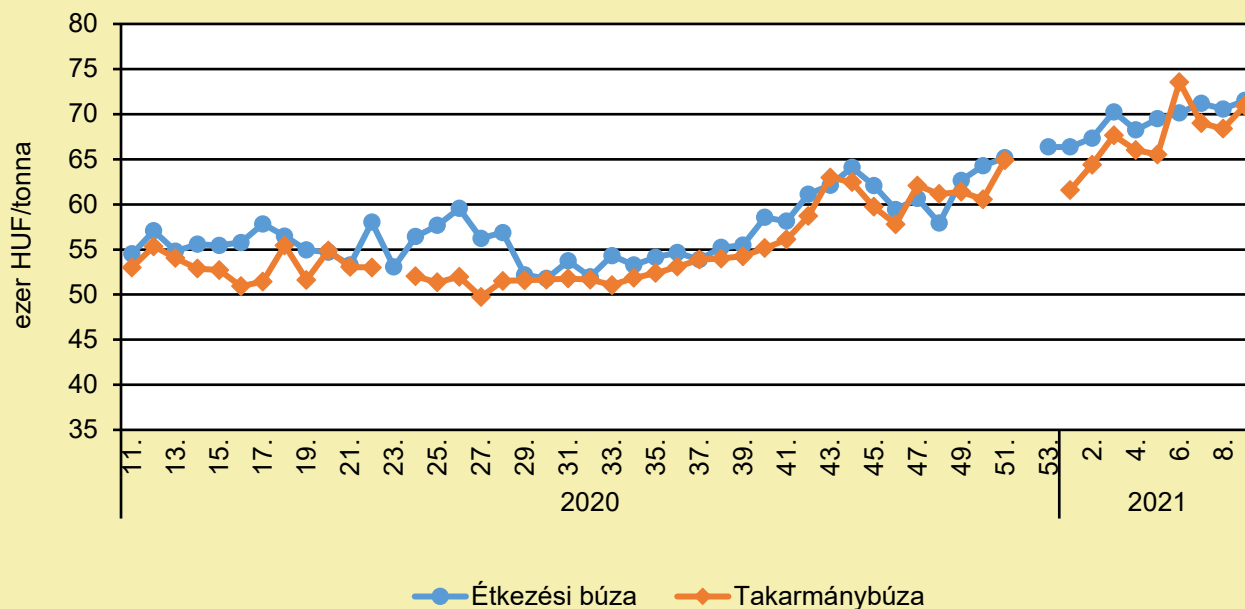
## EMELKEDETT A FRANCIA BÚZAEXPORT MÉRTÉKE

(agroforum.hu, március 7.)

Az Európai Unión kívüli francia búzaszállítmányok mennyisége februárban növekedett, mivel Algériába és Marokkóba ismét több rakományt vittek, ellensúlyozva ezzel a kínai export megtorpanását – derült ki a Refinitiv adatain alapuló becslésből. Az EU-n és Nagy-Britannián kívüli rendeltetési helyeken a tengeri búzaexport 821 ezer tonna volt februárban, a 2020/2021-es gazdálkodási szezon nyolcadik hónapjában. Ez meredek emelkedést jelentett a januári 561 ezer tonnától, és szintén valamivel meghaladja a decemberi mennyiséget, bár a szezonban a novemberi 877 ezer tonnás csúcstól elmarad. Algéria volt továbbra is a francia búza legnagyobb importőre az unión kívüli országok közül, februárban 309 ezer tonnát vásároltak, ez az eddigi legnagyobb havi mennyiség ebben a szezonban. Marokkó a második legnagyobb a közösségen kívüli francia búza piacán 138 ezer tonnával, ami szintén szezoncsúcsot jelent ezen a rendeltetési helyen. A búza exportja Kínába továbbra is körülbelül 68 ezer tonnán maradt, vagyis egyetlen teherhajó ment az ázsiai országba, ugyanúgy, mint januárban. Így nem tértek vissza a korábbi magasabb szintű szállítások. Kína volt a francia búza legnagyobb célországa az október-decemberi időszakban. Az EU-n és Nagy-Britannián kívüli összesített búzaszállítmányok július–februárban körülbelül 5 millió tonnát tettek ki a rakodási adatok szerint. Ez összehasonlítva a FranceAgriMer mezőgazdasági iroda előrejelzésével 7,45 millió tonnás teljes szezonra vonatkozó adatot jelenthet, ami négyéves mélypont a tavalyi nyári alacsonyabb szintű francia betakarítást követően.

# BÚZA

## Az étkezési búza és a takarmánybúza termelői ára Magyarországon (2020–2021)



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

## A búza termelői árának változása Magyarországon (HUF/tonna)

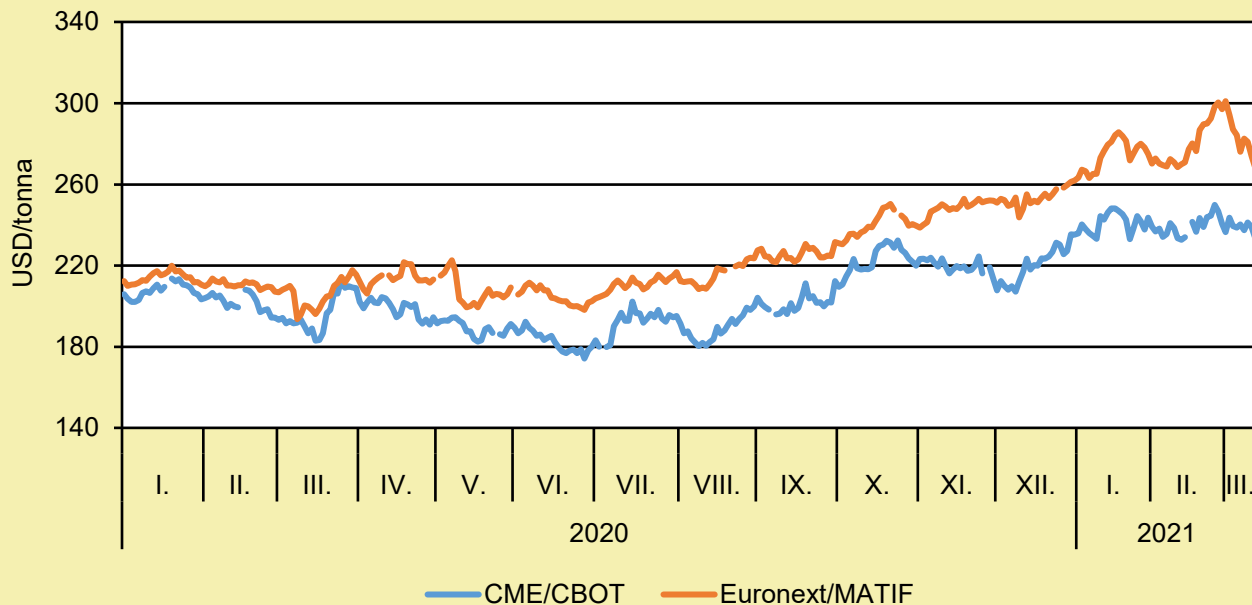
	2020. 9. hét	2021. 8. hét	2021. 9. hét	2021. 9. hét/ 2020. 9. hét (százalék)	2021. 9. hét/ 2021. 8. hét (százalék)
Étkezési búza	54 905	70 573	71 504	130,2	101,3
Takarmánybúza	51 350	68 397	70 922	138,1	103,7

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 (2020–2021)



Forrás: CME/CBOT, Euronext/MATIF

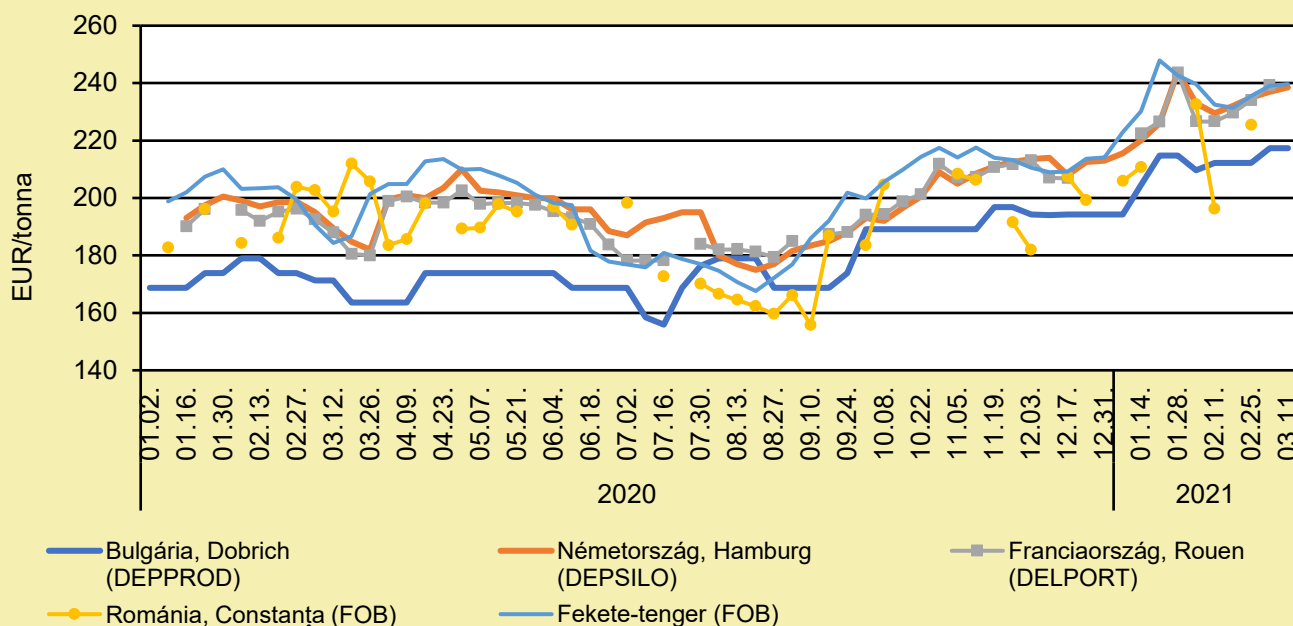
## A malmi búza legközelebbi határidőre szóló jegyzésének változása a chicagói és a párizsi árutőzsdén (USD/tonna)

	2020. 03. 11.	2021. 03. 04.	2021. 03. 11.	2021. 03. 11./ 2020. 03. 11. (százalék)	2021. 03. 11./ 2021. 03. 04. (százalék)
CME/CBOT	190	239	234	123,0	97,9
Euronext/MATIF	200	284	269	134,1	94,5

Forrás: CME/CBOT, Euronext/MATIF

# BÚZA

## A malmi búza nemzetközi ára (2020–2021)



Forrás: Európai Bizottság, IGC

## A malmi búza nemzetközi ára (EUR/tonna)

	2021. 02. 11.	2021. 02. 18.	2021. 02. 25.	2021. 03. 04.	2021. 03. 11.
Bulgária, Dobrich (DEPPROD)	212	212	212	217	217
Németország, Hamburg (DEPSILO)	230	232	235	237	239
Franciaország, Rouen (DELPORT)	227	230	234	239	–
Románia, Constanța (FOB)	196	–	225	–	–
Fekete-tenger (FOB)	233	231	235	239	240

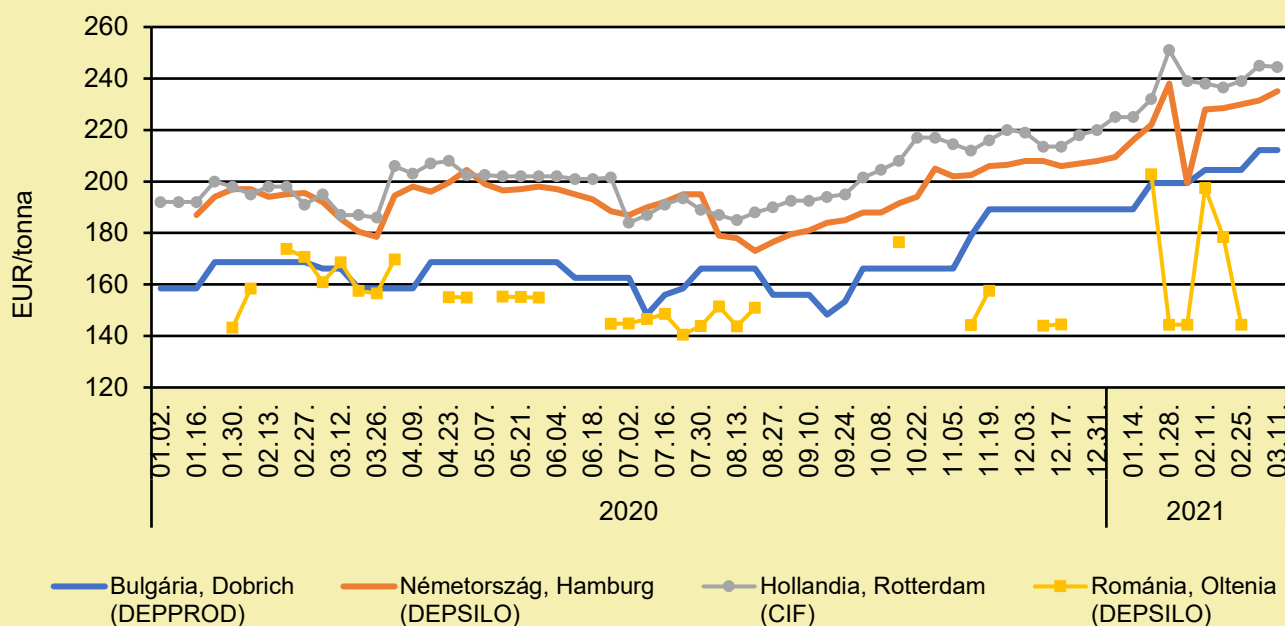
Megjegyzés: DEPPROD – a telephelyen vagy a termőhelyen tehergépkocsira vagy egyéb szállítóeszközre pakolva; DEPSILO – a tárolt termény silónál tehergépkocsira vagy egyéb szállítóeszközre pakolva; DELPORT – a kikötőbe szállítva; FOB – költségmentesen a hajó fedélzetére, megjelölt elhajozási kikötő.

Forrás: Európai Bizottság, IGC



# BÚZA

## A takarmánybúza nemzetközi ára (2020–2021)



Forrás: Európai Bizottság

## A takarmánybúza nemzetközi ára (EUR/tonna)

	2021. 02. 11.	2021. 02. 18.	2021. 02. 25.	2021. 03. 04.	2021. 03. 11.
Bulgária, Dobrich (DEPPROD)	205	205	205	212	212
Németország, Hamburg (DEPSILO)	228	229	230	232	235
Hollandia, Rotterdam (CIF)	238	237	239	245	245
Románia, Oltenia (DEPSILO)	197	178	144	–	–

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

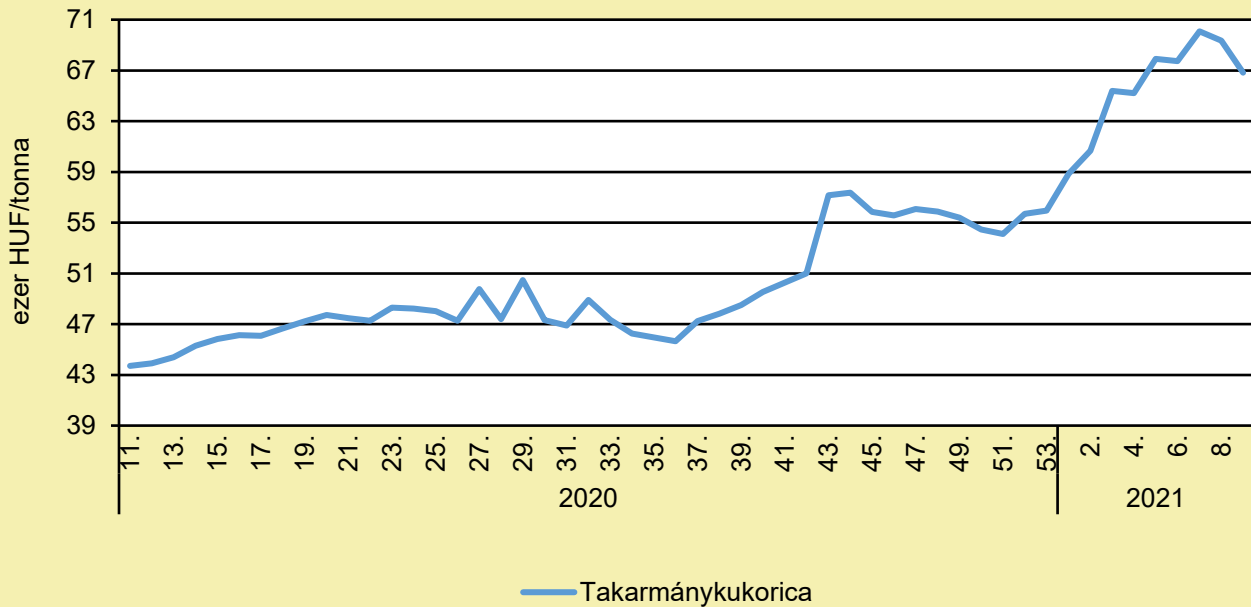
## RÉG LÁTOTT MAGASSÁGOKBAN A KUKORICA ÁRA! A KERESLET PEDIG FOLYAMATOS!

(agroinform.hu, március 8.)

A tavalyi év kukoricatermését illetően azt mondhatjuk, hogy Európában és az északi féltekén is elmaradt a korábbi prognózistól. Európában főként a fekete-tengeri régióban, Ukrajnában, Bulgáriában, Romániában, de még Franciaországban is kevesebbet takarítottak be, mint amit az előrejelzések alapján vártunk. Az európai kukoricatermelés 4-5 millió tonnával elmarad a tavalyi évitől. Amerikában, ahol elég jelentős termés lett még így is, a nyáron megjósolt mennyiséghez képest cca. 30 millió tonnával lett kevesebb. A jelentések alapján 400 millióra vártuk, de kb. 370 millió tonna lett a betakarított tengeri. Összességében elmondható, hogy több lett a kukoricatermés, mint az előző évben, de kevesebb, mint amire számított a piac. A kukoricakészletek pedig csökkenni fognak, mert globálisan 10-20 millió tonnával több lesz a felhasználás, mint amennyit megtermeltünk. Ha csak az elmúlt hónapokat nézzük, Kína jelenléte és vásárlási „kedve” erős a piacokon, és ez a lendület egyelőre nem látszik megtörni. Ez pedig folyamatosan tapasztalható az árakon. A szemestermények, így a tengeri ára is igen jelentősen emelkedett januárban. A kukorica-alapanyag drágulása pedig begyűri az élelmiszeripari alapanyagok, ezzel együtt aztán a késztermékek piacára is – mondta Reng Zoltán a Hungrana Kft. vezérigazgatója. A vírus mellett az időjárás sem volt kegyes hozzánk a tavalyi évben, ám a kukorica termésátlaga ennek ellenére erősnek mondható. A tengeri betakarítása kicsit később kezdődött meg és december első felében ért véget. A legnagyobb területen termesztett kukorica-össztermés 8,3 millió tonna körül alakult, ami az átlagosnál nagyobb mennyiségnek számít. A kukorica termésátlaga országosan 8,65 tonna/hektár, amely történelmi rekordot jelent, 7,4 százalékkal meghaladja a tavalyi értéket, az elmúlt öt év átlagát pedig 14,5 százalékkal. Ezzel igen eredményes évet zárnak a hazai gazdálkodók, rekord termésátlaggal – teszi hozzá a vezető. Emellett érdemes megemlíteni, hogy elég alacsony készlettel fordultunk rá a 2020-as évre, tavasszal és ősszel a tárolókból elfogytak a készletek, szinte semmi nem maradt. Ennek következtében az aratás kezdete óta folyamatos az igény a kikötőkben, a gyárakban a kukoricára. A gazdák a következő hónapokban magas, de kissé konszolidálódó igénnyel találkozhatnak, ami az elmúlt hetek igen magas áraiban megmutatkozott. A tavalyi év kihívásokkal telinek bizonyult mind globálisan, mind egyénileg, és ugyanúgy megtépázta az egyes ágazatokat, ahogyan az időjárás a terméseket. Ugyanakkor vannak olyan területek, például az alkoholok vagy az üzemanyagok piaca, ahol kisütött a nap, és kellő piacot teremtett az alapanyagok számára.

# KUKORICA

## A takarmánykukorica termelői ára Magyarországon (2020–2021)



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

## A takarmánykukorica termelői árának változása Magyarországon (HUF/tonna)

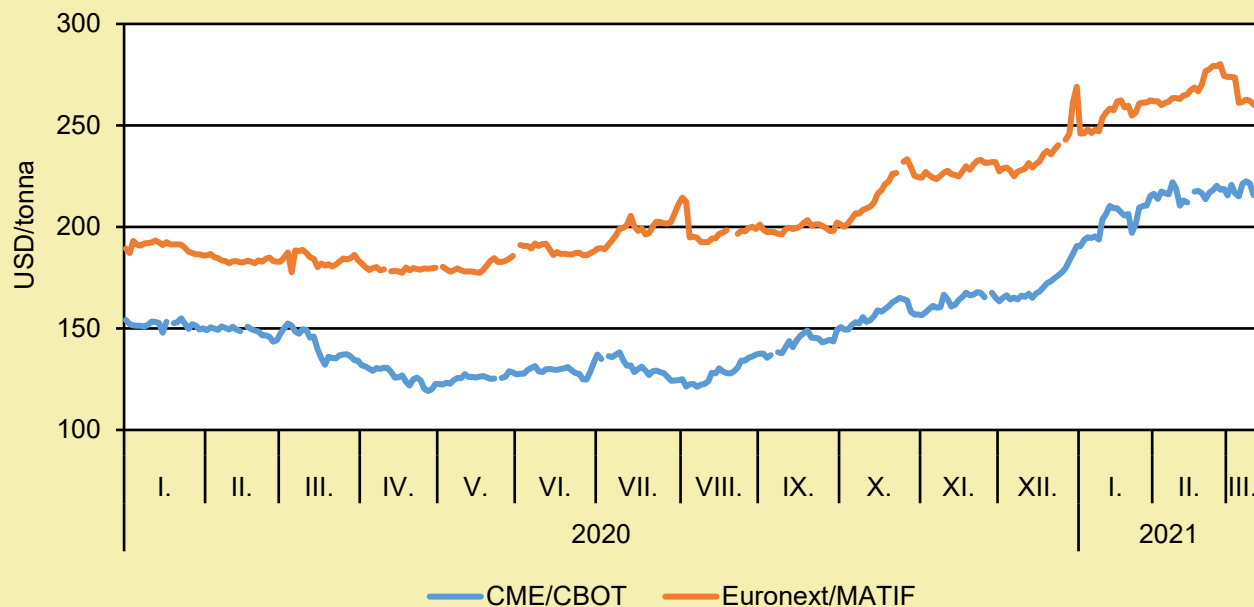
	2020. 9. hét	2021. 8. hét	2021. 9. hét	2021. 9. hét/ 2020. 9. hét (százalék)	2021. 9. hét/ 2021. 8. hét (százalék)
Takarmánykukorica	45 503	69 364	66 823	146,9	96,3

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, a párizsi és a budapesti árutőzsdén (2020–2021)



Forrás: CME/CBOT, Euronext/MATIF

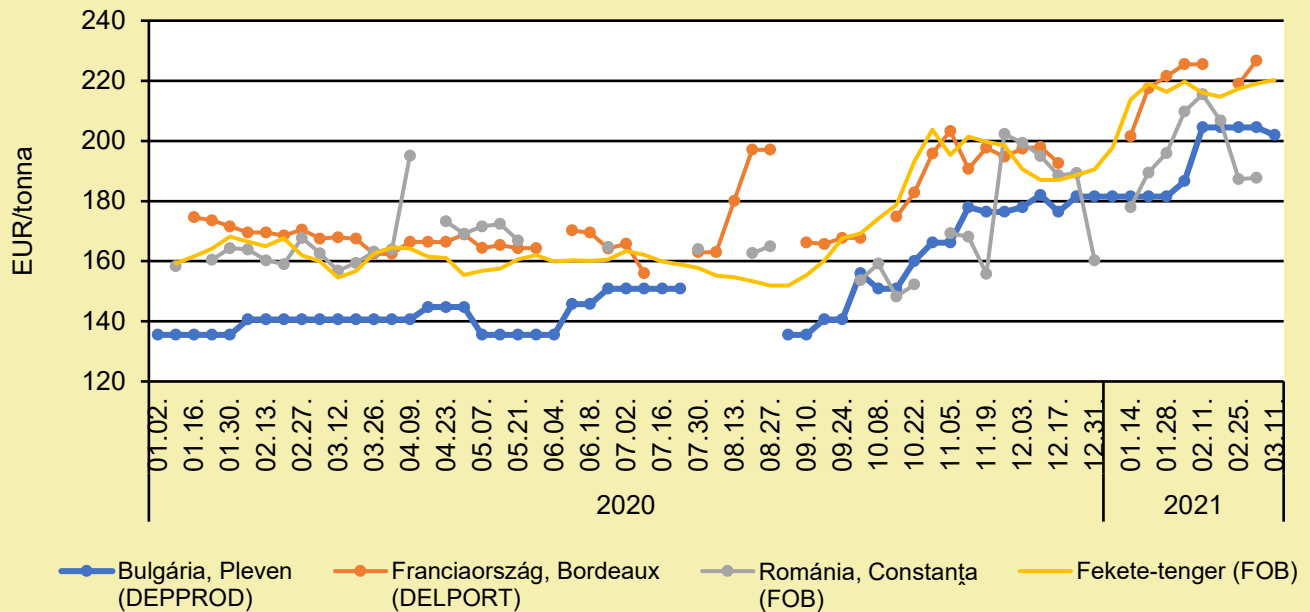
A kukorica legközelebbi határidőre szóló jegyzésének változása a chicagói, a párizsi és a budapesti árutőzsdén (USD/tonna)

	2020. 03. 11.	2021. 03. 04.	2021. 03. 11.	2021. 03. 11./ 2020. 03. 11. (százalék)	2021. 03. 11./ 2021. 03. 04. (százalék)
CME/CBOT	149	215	218	146,4	101,6
Euronext/MATIF	187	261	259	138,6	99,3

Forrás: CME/CBOT, Euronext/MATIF

# KUKORICA

## A takarmánykukorica nemzetközi ára (2020–2021)



Forrás: Európai Bizottság, IGC

## A takarmánykukorica nemzetközi ára (EUR/tonna)

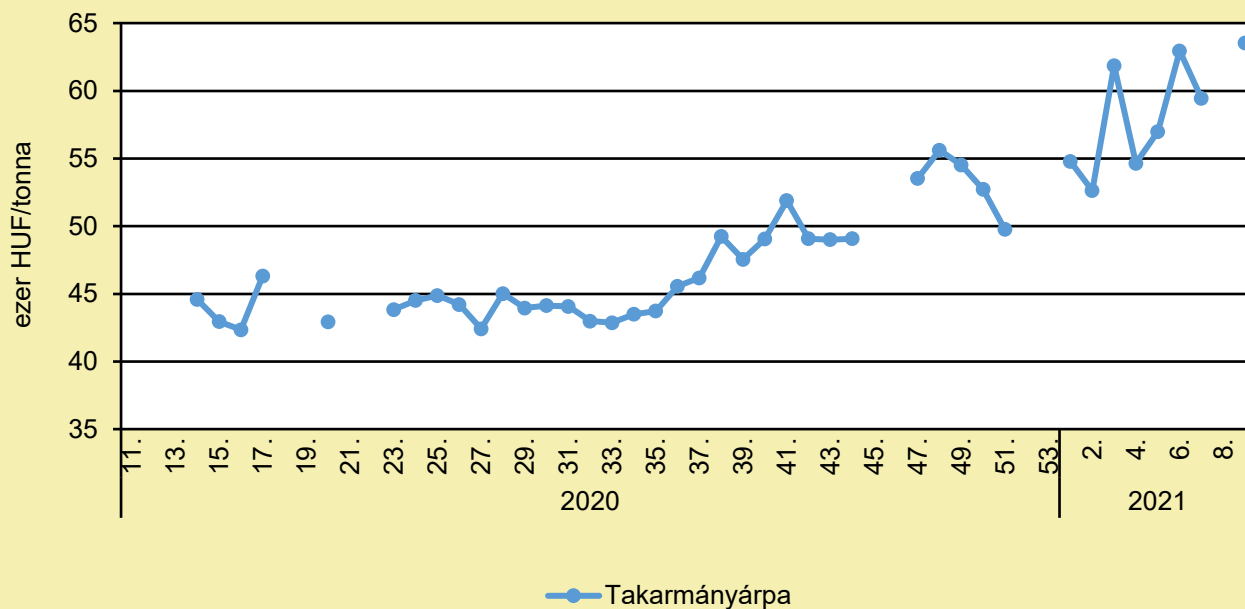
	2021. 02. 04.	2021. 02. 18.	2021. 02. 25.	2021. 03. 04.	2021. 03. 11.
Bulgária, Pleven (DEPPROD)	205	205	205	205	202
Franciaország, Bordeaux (DELPORT)	226	–	219	227	–
Románia, Constanța (FOB)	216	207	187	188	–
Fekete-tenger (FOB)	216	215	217	219	220

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 (2020–2021)



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

## A takarmányárpa termelői árának változása Magyarországon (HUF/tonna)

	2020. 9. hét	2021. 8. hét	2021. 9. hét	2021. 9. hét/ 2020. 9. hét (százalék)	2021. 9. hét/ 2021. 8. hét (százalék)
Takarmányárpa	46 129	...	63 552	137,8	...

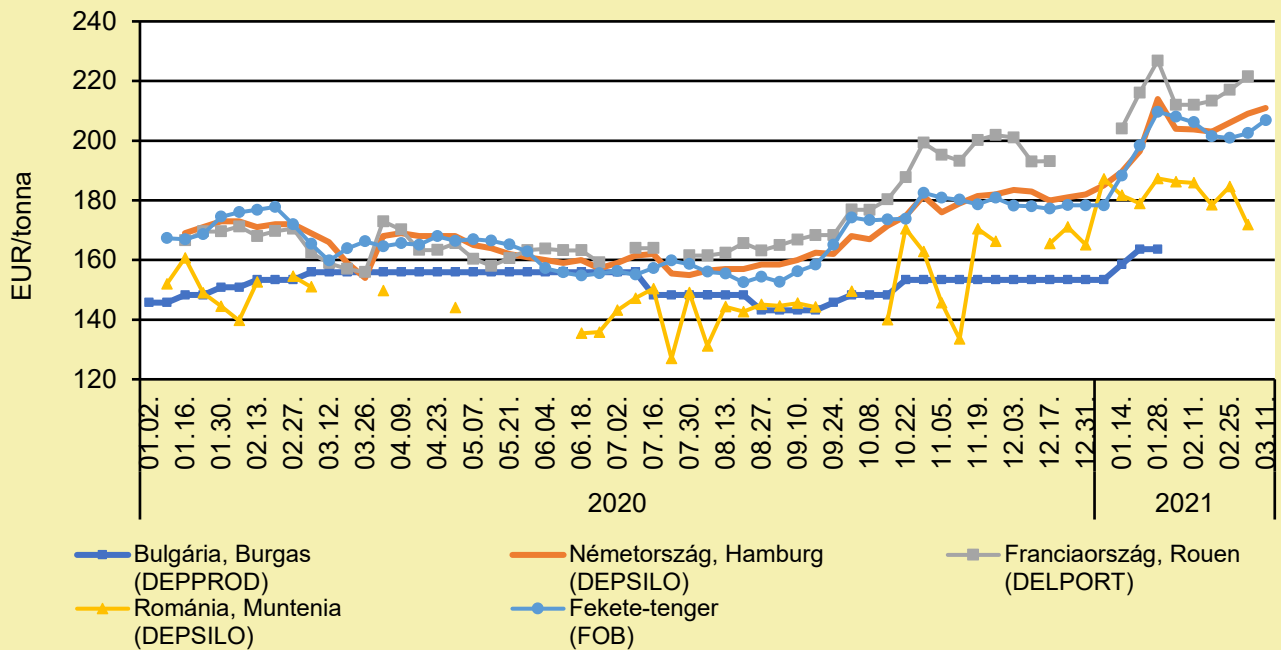
... = Adatvédelmi korlátok miatt nem közölhető adat.

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 (2020–2021)



Forrás: Európai Bizottság, IGC

## A takarmányárpa nemzetközi ára (EUR/tonna)

	2021. 02. 11.	2021. 02. 18.	2021. 02. 25.	2021. 03. 04.	2021. 03. 11.
Bulgária, Burgas (DEPPROD)	–	–	–	–	–
Németország, Hamburg (DEPSILO)	204	203	206	209	211
Franciaország, Rouen (DELPORT)	212	213	217	222	–
Románia, Muntenia (DEPSILO)	186	178	185	172	–
Fekete-tenger (FOB)	206	201	201	203	207

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

## A TAVALYIHOZ HASONLÓAN ALAKUL A NAPRAFORGÓ VETÉSTERÜLETE AZ IDÉN A SYNGENTA SZERINT

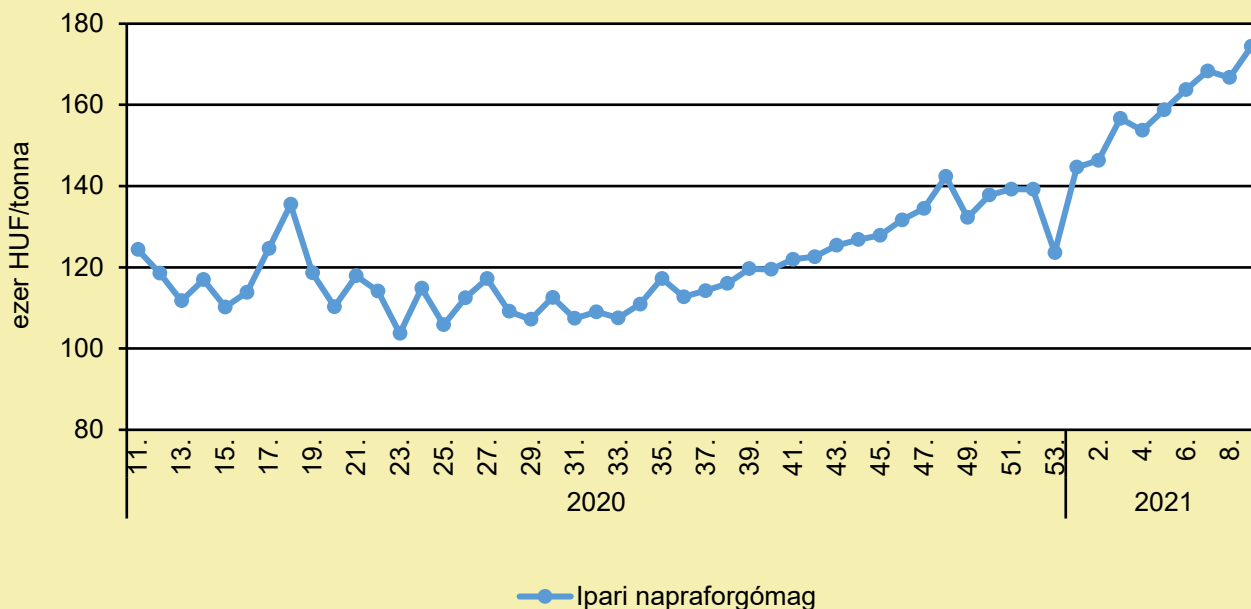
(MTI, március 5.)

A tavalyihoz hasonló, 600 ezer hektár feletti vetésterületre számít az idén a napraforgóvetőmag-piac legnagyobb szereplője, a svájci székhelyű Syngenta, a cég ágazati előrejelzésében – közölte a társaság az MTI-vel. Közleményük szerint bár az elmúlt években kiválóan teljesítő napraforgó lendülete tavaly a kedvezőtlen időjárási viszonyok miatt némileg megtorpant, kedvező időjárási feltételek mellett akár további rekordokat is elkönnyvelhet a szegmens. Az elmúlt csaknem tíz év eredményes volt a növény magyarországi termesztése szempontjából: 2016-ban 2,98 tonnás hektáronkénti termésátlagot értek el a gazdálkodók, ezt 2019-ben 3,01 tonnás hektáronkénti történelmi rekorddal sikerült túlszárnyalni. 2020-ban 2,84 tonnás hektáronkénti hozam mellett 1,74 millió tonnás terméseredményt ért el az ágazat Magyarországon. A hűvös, sok csapadékkal és kevés meleg órával járó tavaszi időjárás negatív hatással volt a növény fejlődésére. Ezen kívül a nyár végi esőzések is éreztették hatásukat és gombabetegségek nehezítették a gazdálkodást. A kieső termést ellensúlyozhatta a magasabb terményár, ennek köszönhetően a növény megtartotta jövedelmezőségét – derül ki a Syngenta közleményéből. Az Egyesült Államok mezőgazdasági minisztériumának adatai szerint a globális napraforgótermés 50,04 millió tonnát tett ki 2020-ban, amely meghaladja a 2019-es 49,46 millió tonnás termést, de elmarad a 2018-as 54 millió tonnától. A világ vezető napraforgó-termesztői közé Ukrajna, Oroszország, Kína, Románia és Argentína tartozik. Magyarország az Európai Unió országai közül Románia mögött a második helyen áll. A Magyarországon 14 hibridet forgalmazó, a Kleffmann 2020 napraforgó panel szerint 59 százalékos piaci részesedésével piacvezető Syngenta célja, hogy a termelőkkel együttműködve teljes mértékben kiaknázzák a napraforgóhibridekben rejlő magas terméspotenciált. Ehhez a vállalat a csúcsgenetikájú hibrideken és a növényvédelmi technológián túl szakmai segítséggel is hozzá kíván járulni. Ezért partnerprogramot indított és nagyüzemi kísérletekben vizsgálja a termesztéstechnológia egyes elemeit, mint például az elővetemény-hatás, a tőszám, valamint a tápanyag-utánpótlás. A tavaly 1,5 milliárd forintból átadott mezőtúri kutatóbázisán pedig folyamatosan teszteli az új hibridjelölteket.



# NAPRAFORGÓMAG

## Az ipari napraforgómag termelői ára Magyarországon (2020–2021)



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

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

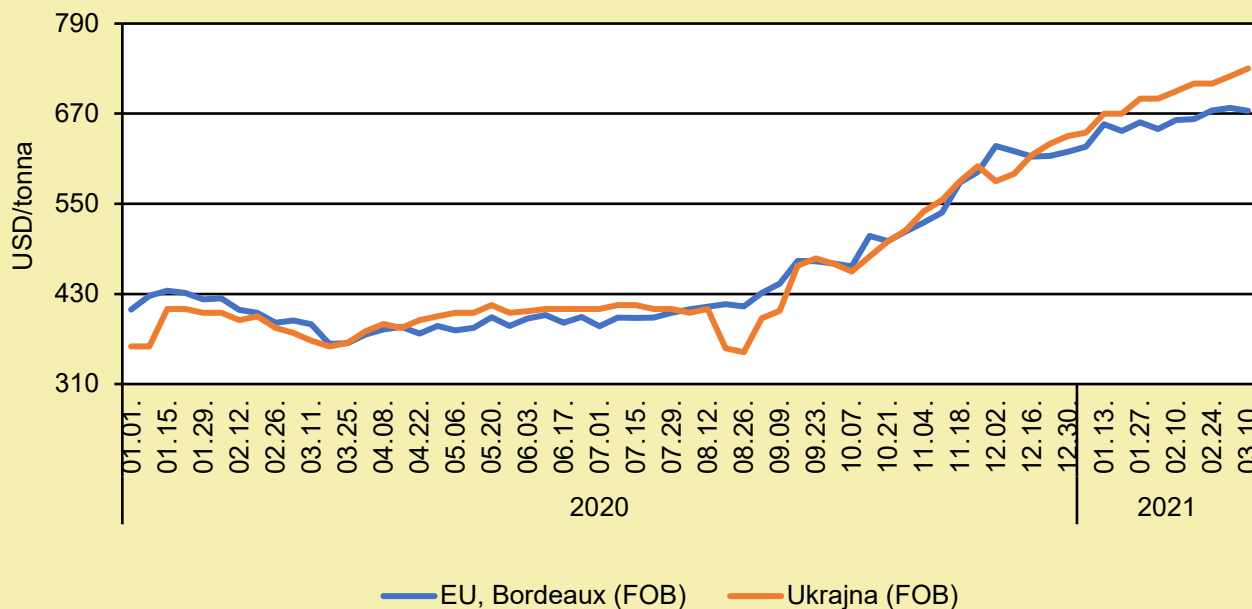
	2020. 9. hét	2021. 8. hét	2021. 9. hét	2021. 9. hét/ 2020. 9. hét (százalék)	2021. 9. hét/ 2021. 8. hét (százalék)
Ipari napraforgómag	129 041	166 704	174 360	135,1	104,6

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 (2020–2021)



Forrás: IGC

## A napraforgómag nemzetközi ára (USD/tonna)

	2021. 02. 10.	2021. 02. 17.	2021. 02. 24.	2021. 03. 03.	2021. 03. 10.
EU, Bordeaux (FOB)	662	663	674	678	674
Ukrajna (FOB)	700	710	710	720	730

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

Forrás: IGC

# REPCEMAG

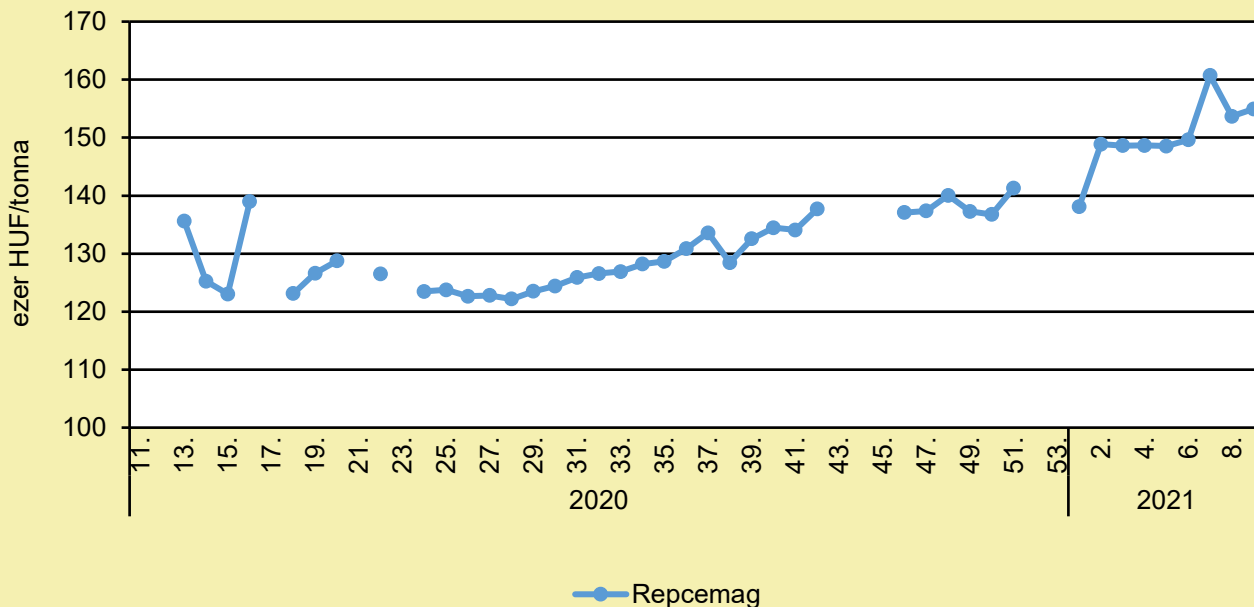
## BEKÖSZÖNTÖTT A TAVASZ, IDEJE SZEMREVÉTELEZNI A REPCÉKET!

(NAK, március 4.)

Mindenki számára jól ismert, hogy az őszi káposztarepce tápanyagigényes növény, és nagyon jól jelzi a különböző tápelemhiányokat. A nitrogénhiányt az idős levelektől kezdődő sárgulás, valamint a fejletlen állomány jelzi. A legfeltűnőbb lilás-vöröses elszíneződés foszforhiányra utal, amely elvékonyodó levéllyéllel és fejletlen gyökérrzel párosul. A káliumhiánytól jelentősen visszamarad a fejlődésben, ami a termés mennyiségében jelentkezik. A foszfor- és káliumszükségletet ősszel, alaptrágyaként juttatjuk ki, melyet tavasszal még kiegészíthetünk, ha látványos tünetekkel találkozunk. A nitrogén 20-25 százalékát ősszel, a maradékot tavasszal juttatjuk ki. Az első fejtrágyázás időpontját a vegetáció megindulását követően egy héten belül érdemes elvégezni, ha az időjárási körülmények adottak, ekkor a tervezett nitrogénmennyiség nagyobb részét (kb. 60 százalék) juttassuk ki. A nitrogén mellett az optimális termésmennyiség és minőség elérése érdekében egészítsük ki kén-, bór-, magnézium- és kalciumtartalmú lombtrágyával is. A második fejtrágyázást zöldbimbós állapotban érdemes elvégezni, ekkor juttassuk ki a maradék nitrogénmennyiségét, ezt még virágzás előtt 7-10 nappal kijuttatott bórtartalmú lombtrágyával egészíthetjük ki, amely segíti a termékenyítést, így magasabb termésmennyiséget érhetünk el. A tápanyagutánpótlás mellett figyeljünk a rovarkártevőkre is. A sárga ragacslapok már szép számmal fogják a repcefénybogarakat és a repceszárat károsító ormányos bogár egyedeket. Ilyenkor a nagyobb problémát az ormányos bogarak okozzák, amelyek a repce szárába petéznek, a kikelő lárva pedig a repce szárában táplálkozik, a növény vontatottan fejlődik és jelentős termésvesztést okozhat. Védekezni a tömeges tojásrakás előtt érdemes! Védekezési küszöbérték sárgatálás megfigyelés alapján: 10 nagy repce-ormányos/csapda/3 nap vagy 15 repceszárormányos/csapda/3 nap.

# REPCEMAG

## A repcemag termelői ára Magyarországon (2020–2021)



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

## A repcemag termelői árának változása Magyarországon (HUF/tonna)

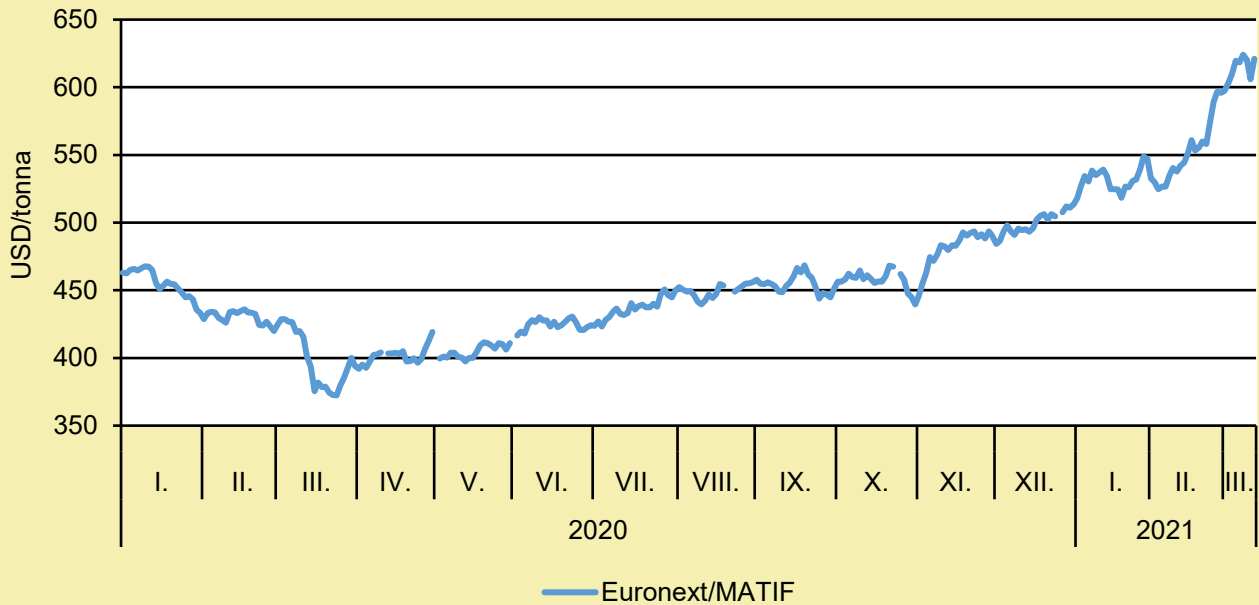
	2020. 9. hét	2021. 8. hét	2021. 9. hét	2021. 9. hét/ 2020. 9. hét (százalék)	2021. 9. hét/ 2021. 8. hét (százalék)
Repcemag	128 608	153 671	154 946	120,5	100,8

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>)

# REPCEMAG

## A repcemag legközelebbi határidőre szóló jegyzése a párizsi árutőzsdén (2020–2021)



Forrás: Euronext/MATIF

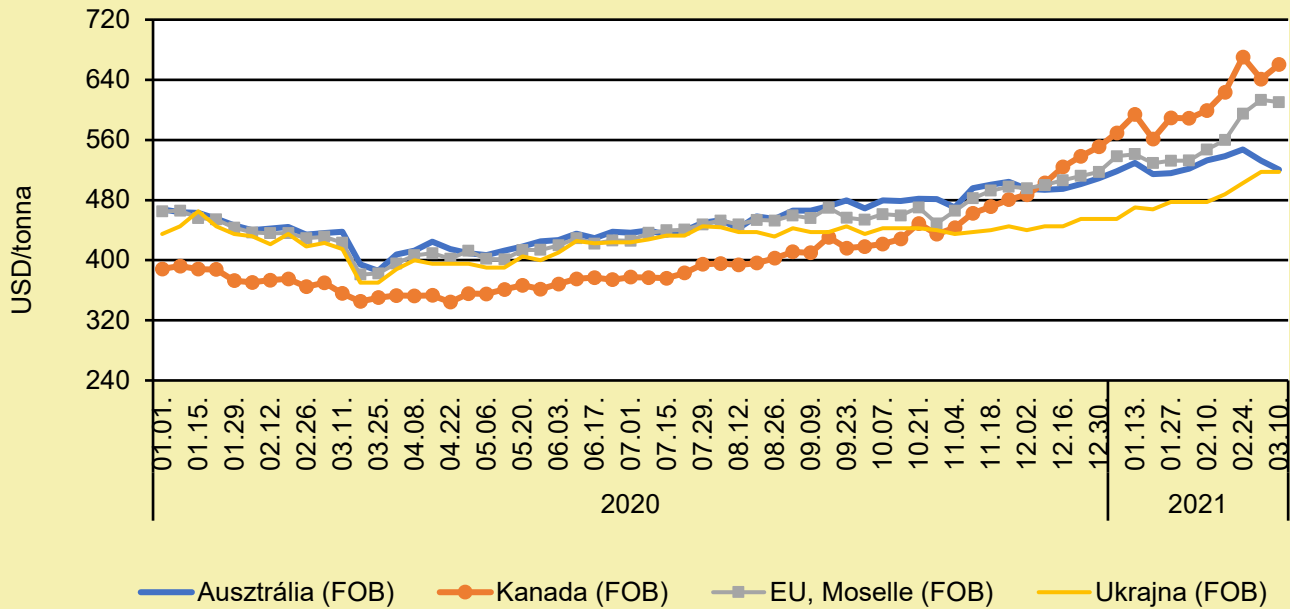
## A repcemag legközelebbi határidőre szóló jegyzésének változása a párizsi árutőzsdén (USD/tonna)

	2020. 03. 11.	2021. 03. 04.	2021. 03. 11.	2021. 03. 11./ 2020. 03. 11. (százalék)	2021. 03. 11./ 2021. 03. 04. (százalék)
Euronext/MATIF	416	620	621	149,4	100,2

Forrás: Euronext/MATIF

# REPCEMAG

## A repcemag nemzetközi ára (2020–2021)



Forrás: IGC

## A repcemag nemzetközi ára (USD/tonna)

	2021. 02. 10.	2021. 02. 17.	2021. 02. 24.	2021. 03. 03.	2021. 03. 10.
Ausztrália (FOB)	533	538	548	533	520
Kanada (FOB)	599	624	670	641	660
EU, Moselle (FOB)	547	560	595	613	610
Ukrajna (FOB)	478	488	503	518	518

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

Forrás: IGC

# SZÓJA

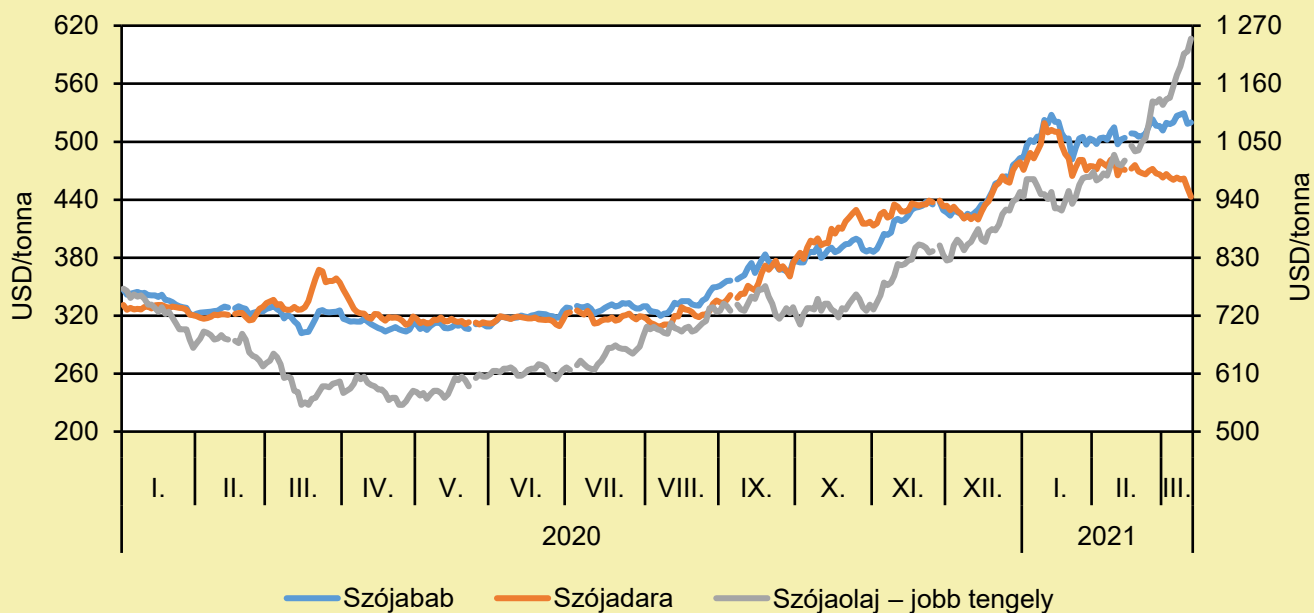
## SZÁMÍTÓGÉPES MODELL VIZSGÁLJA AZ ÓZON SZÓJATERMESZTÉSRE GYAKOROLT HATÁSÁT

(blog.syngenta.hu, március 7.)

Az ózon szójatermelésre gyakorolt hatása pontosabban megjósolható a számítógépes modellezési rendszer fejlesztéseinek köszönhetően, adta hírül egy brit tanulmány. A felszíni ózon olyan szennyező anyag, amely a levelekbe jutásával és a fotoszintézis sebességének csökkentésével befolyásolja a növények növekedését. Az ózonszint emelkedése súlyosan korlátozhatja a növények, köztük a szója termelését. A sztratoszférában lévő ózon megvéd minket a káros ultraibolya sugárzástól, de az alsó légkörben, a troposzférában mérgező az emberekre és a növényekre. Az ózont a szennyező anyagok, köztük a nitrogén-oxid kombinációja okozza, amely többnyire a járművek és a gyárak kibocsátásából származik. A szójababtermelés ezen károsodásának „éghajlat-vegetációs modell” segítségével történő megbecsülése elengedhetetlen a globális és regionális szójahozam jövőbeni előrejelzéséhez. A tanulmányban használt klíma-vegetációs számítógépes modellt JULES-nek hívják. A modellt az Egyesült Királyság kutatóinak széles közössége fejlesztette ki, a Met Office és az Ökológiai és Hidrológiai Központ koordinálásával. „A JULES újonnan kalibrált változatát a jövőbeni JULES-szimulációkban regionális és globális szinten alkalmazzák. Ez a tanulmány segít egy korszerű hatásvizsgálati modell felépítésében, és hozzájárul az éghajlatváltozás élelmiszer-termelésre gyakorolt hatásainak teljesebb megértéséhez” – mondta Dr. Felix Leung, az Exeteri Egyetem munkatársa. A növények ózonkáraiból eredő gazdasági veszteséget már becslések szerint 14-26 milliárd dollárra teszik. A felszíni ózonszint korlátozásához sürgősen politikai döntésekre van szükség – mint például az elektromos járművek népszerűsítése a dízel és a benzinüzemű autókkal szemben.

# SZÓJA

## A szójabab és származékainak legközelebbi határidőre szóló jegyzése a chicagói árutőzsdén (2020–2021)



Forrás: CME/CBOT

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

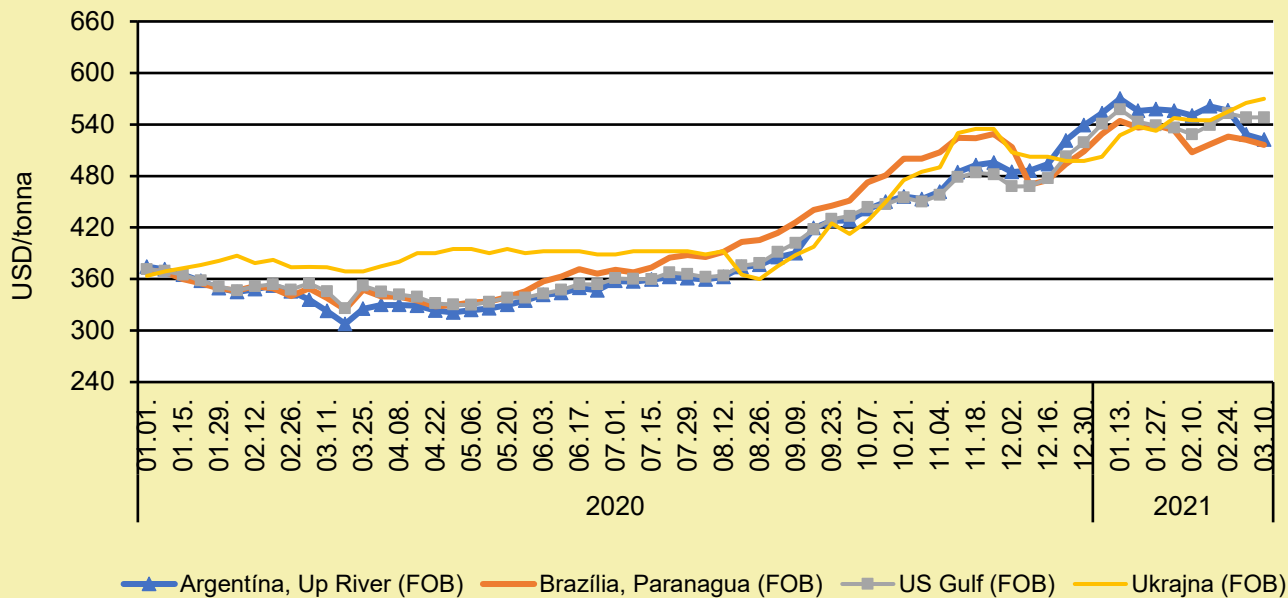
	2020. 03. 11.	2021. 03. 04.	2021. 03. 11.	2021. 03. 11./ 2020. 03. 11. (százalék)	2021. 03. 11./ 2021. 03. 04. (százalék)
Szójabab	319	520	520	163,1	100,0
Szójadara	326	461	443	135,9	96,2
Szójaolaj	602	1 155	1 246	207,0	107,8

Forrás: CME/CBOT



# SZÓJA

## A szójabab nemzetközi ára (2020–2021)



Forrás: IGC

## A szójabab nemzetközi ára (USD/tonna)

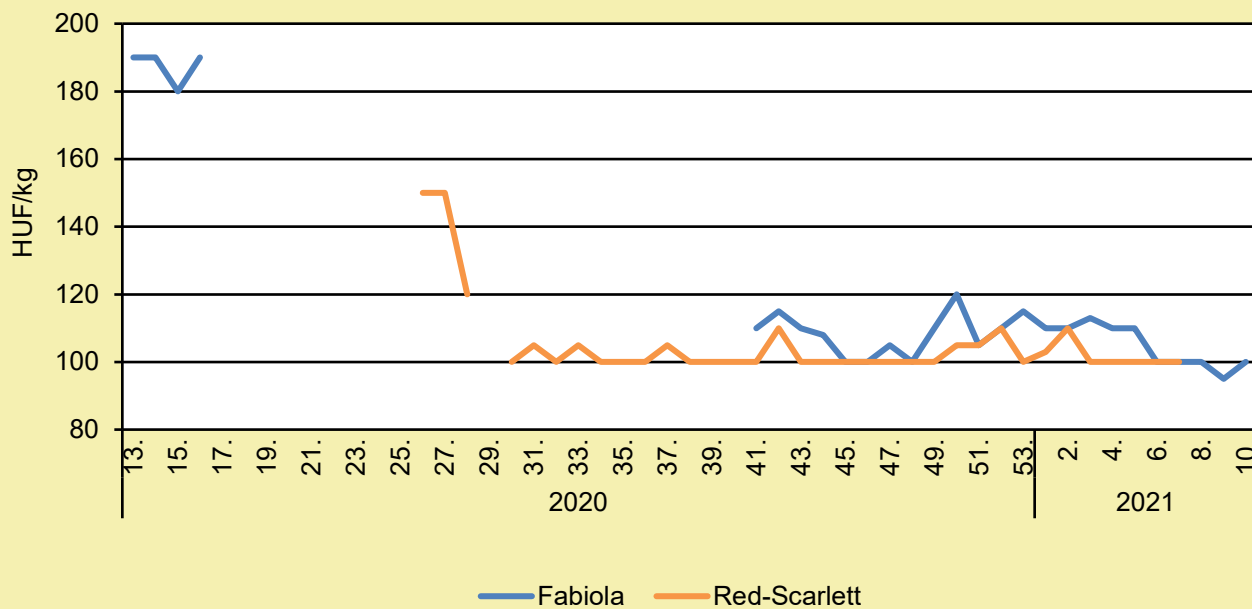
	2021. 02. 10.	2021. 02. 17.	2021. 02. 24.	2021. 03. 03.	2021. 03. 10.
Argentína, Up River (FOB)	550	561	556	528	522
Brazília, Paranagua (FOB)	508	517	526	522	516
US Gulf (FOB)	528	539	553	548	548
Ukrajna (FOB)	545	545	555	565	570

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

Forrás: IGC

# BURGONYA

A belföldi termesztésű burgonyafajták bruttó termelői ára a Budapesti Nagybani Piacon (2020–2021)



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

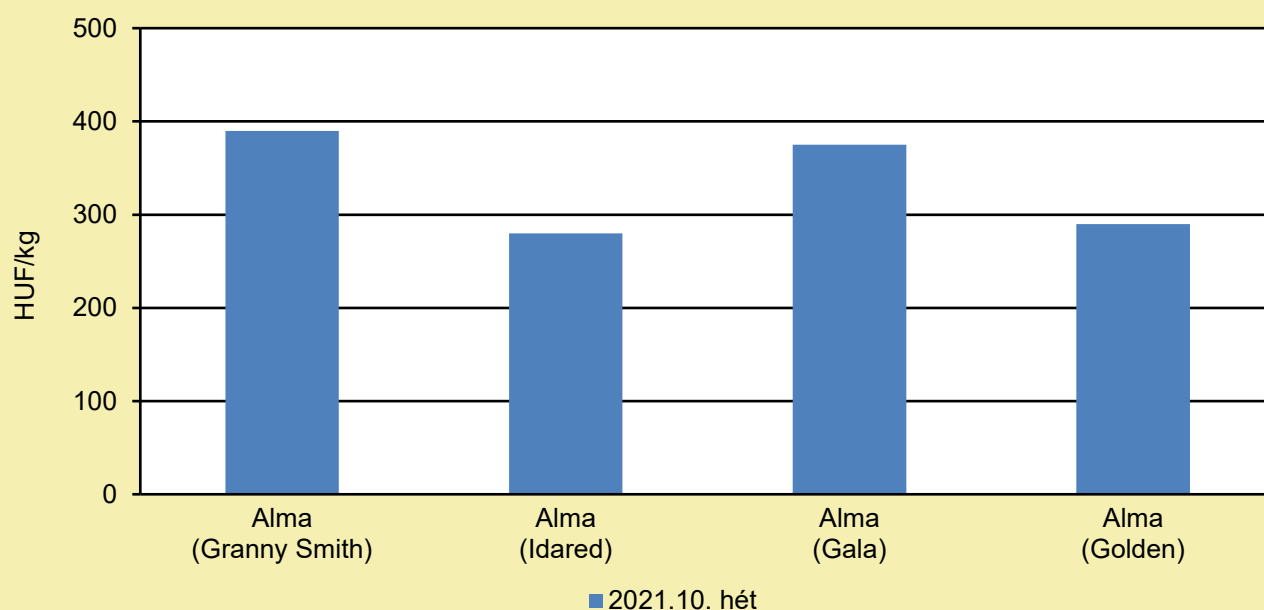
# GYÜMÖLCS

## Néhány belföldi gyümölcsfaj 10. heti értékesítési árszerkezete (HUF/kg)

	Nagybani piacok			Fogyasztói piacok			Kiskereskedelmi láncok
	Budapesti Nagyban Piac	Debrecen	Szeged	Budapest Fővám tér	Debrecen	Szeged	belföldi termékek átlagárai
	Bruttó termelői ár			Bruttó fogyasztói ár			
Alma (Idared)	280	230	–	298	400	–	–
Alma (Gala)	375	–	250	298	–	420	–
Alma (Golden)	290	280	240	298	400	350	–
Dióbél	–	2 800	3 600	3 980	3 500	4 500	–

Megjegyzés: A Budapesti Nagyban 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 Nagyban Piacon (2021. 10. hét)



Megjegyzés: A Budapesti Nagyban Piac esetében a hétfői árakat tüntetjük fel.  
 Forrás: AKI PÁIR (a legfrissebb adatokért kattintson a linkre: <https://pair.aki.gov.hu>)

## ALMAÁRAK A BUDAPESTI NAGYBANI PIACON (AKI PÁIR)

A Budapesti Nagyban Piacon a 10. héten a Golden alma 290, a Gala 375, az Idared 280 forint/kilogramm leggyakoribb áron került a kínálatba, ami a Goldennél 16, a Galánál 63, az Idarednél pedig 30 százalékos áremelkedést jelentett 2020 azonos hetéhez viszonyítva. A Starkingot kilogrammonként 350 (+25 százalék), a fajtajelölés nélküli, importból származó almát kilogrammonként 400 forintért értékesítették.

# GYÜMÖLCS

## BEÜTÖTT AZ ALMAVÁLSÁG MAGYARORSZÁGON: KOMOLYABB DRÁGULÁST MÁR NEM BÍR EL A PIAC

(agrarszektor.hu, március 9.)

Mintegy 365 ezer tonna körül alakult az almatermés tavaly Magyarországon a FruitVeB előzetes adatai szerint, amelyből hozzávetőlegesen 250 ezer tonna az ipari alma és 115 ezer tonna az étkezési alma. Ugyanakkor a belföldi étkezési almapiac biztonságos kiszolgálásához mintegy 140 ezer tonna almára van szükség. Egy átlagos évben 600 ezer tonna, míg egy jó évjáratban 800-900 ezer tonna alma terem az országban, amelynek általában egyharmada étkezési alma, kétharmada pedig ipari alma. A belföldi étkezési alma piacának biztonságos kiszolgálásához mintegy 140 ezer tonna almára van szükség. A jelentős termés kiesésért döntő részben a tavaszi fagyok felelősek, míg az extrém júniusi és októberi csapadékok, valamint az – alapvetően a tavaszi fagyokra visszavezethető – szüret előtti terméshullás inkább minőségi átrendeződést eredményeztek az étkezési alma kárára – mondta Apáti Ferenc, a FruitVeB elnöke, aki megjegyezte, hogy a tavaszi fagyok és a hűvös júniusi hetek miatt az alma érése 7-12 napos csúszásban volt a szokáshoz képest. Az ipari alma szegmensében a meghatározó részt, 218 ezer tonnát a hazai léüzemek sűrítmenycélú léalma-felvásárlása képviselte. Ezen felül mintegy 22 ezer tonnára tehető a többi feldolgozóipari szakágazat felvásárlása, továbbá mintegy 10 ezer tonna ipari almát exportáltak. Az étkezési almatermés nagyságrendileg közelített a 2019. évihez, mintegy 115 ezer tonnát tett ki, amelynek döntő része, 105 ezer tonna a belföldi piacon marad, az exportált étkezési alma mennyisége 10 ezer tonna körüli szinten realizálódhatott – ismertette a FruitVeB elnöke. Az ipari alma piacán sokkal nagyobb volt a hiány, mint étkezési almából. A megtermelt és a belföldi piacon hasznosuló mintegy 240 ezer tonna ipari almával szemben közel 500 ezer tonna feldolgozó kapacitás áll. Az őszi és a téli időszakban az étkezési alma iránti kereslet 20-30 százalékkal elmaradt a szokásostól, ennek egyik oka, hogy relatíve magas az alma ára, a másik befolyásoló tényező pedig, hogy a járványhelyzet miatt eleve kevesebb vásárló van a boltokban. Az étkezési alma fogyasztói ára 2020 szeptembere óta ugyanazon a szinten mozog: az akciós tételek ára jellemzően kilogrammonként a 299-349 forintos sávban, míg az akción kívüli normál tételek ára a kilogrammonként 499-549 forint intervallumban van. A következő hónapokban az alma esetleges ármozgásait leginkább a készletek tárolhatóságának alakulása és a szezonális gyümölcsök (szamóca, cseresznye, kajszli, őszibarack stb.) majdani hazai és európai kínálata fogja meghatározni. További áremelkedést már nem bír el a piac, esetleges árcsökkenések pedig inkább az akciók számának felszaporodásában jelenhetnek meg, de jelentős és általános árszínvonal-változásra nem számítunk rövid távon.

### Néhány gyümölcsféle 10. heti ára a poznani, a hamburgi és a frankfurti nagybani piacon (HUF/kg)

	Származás	Poznan	Származás	Hamburg	Származás	Frankfurt
Alma	belföldi	133–214	Olaszország	257–331	Olaszország	313–423
Körte	belföldi	280–400	belföldi	368–405	belföldi	331–368
Csemegeszőlő	külpia	915–1 327	D-afrikai Közt.	736–1 144	D-afrikai Közt.	654–1 389
Szamóca	külpia	1 602–1 842	Spanyolország	1 765–2 059	Spanyolország	1 839–2 758

Megjegyzés: Átszámítva az MNB hivatalos középárfolyamán.

Forrás: [www.wgro.com.pl](http://www.wgro.com.pl), [www.ami-informiert.de](http://www.ami-informiert.de)

# ZÖLDSÉG

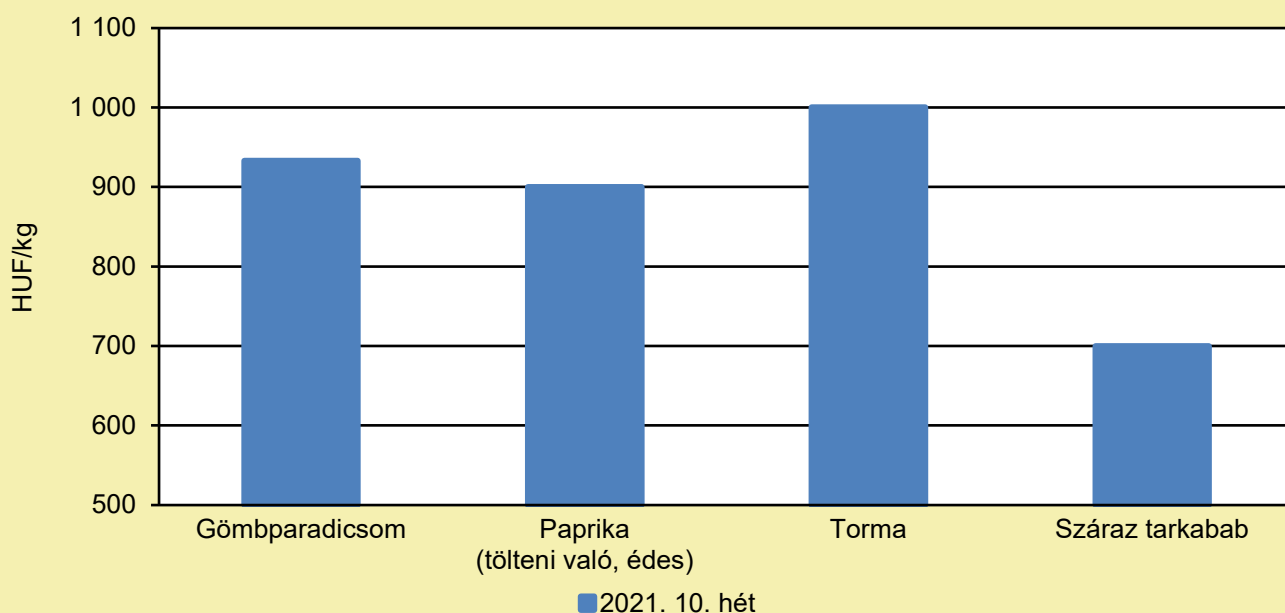
## Néhány belföldi zöldségfaj 10. heti vertikális árszerkezete (HUF/kg)

	Nagybani piacok			Fogyasztói piacok			Kiskereskedelmi láncok
	Budapesti Nagybani Piac	Debrecen	Szeged	Budapest Fővám tér	Debrecen	Szeged	belföldi termékek átlagárai
	Bruttó termelői ár			Bruttó fogyasztói ár			
Cékla	160	180	140	198	380	250	–
Sárgarépa	180	140	140	249	380	280	–
Petrezselyem	500	600	470	598	1100	950	–
Zeller (gumós)	250	250	220	498	700	500	–
Fejes káposzta	100	160	170	198	380	260	–
Vöröskáposzta	180	250	190	349	400	360	–
Kelkáposzta	240	240	240	349	550	380	–
Torma	1 000	1 000	680	1 700	1 800	1 150	–
Csiperkegomba	–	500	560	798	1 000	880	–
Laskagomba	–	–	560	1 699	1 500	1 100	–
Vöröshagyma	130	120	140	248	250	300	–
Lilahagyma	250	200	250	349	550	480	–
Fokhagyma	–	1 200	1 500	1 498	2 600	2 500	–

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 (2021. 10. 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

## RAJTRA KÉSZEK A HAZAI ZÖLDSÉGEK

(magyarmezogazdasag.hu, március 9.)

A magasabb termesztési költségek (fűtés) és a kevésbé termékeny időszak (fényhiány) miatt márciusra még nem igazán éri meg a termesztőknek időzíteniük, mivel klasszikusan import időszak van, és ekkor az importárakkal nehéz versenyezni, ezért a március még nem igazán szezonja a hazai zöldségeknek, mondta Hunyadi István, a FruitVeB Magyar Zöldség-Gyümölcs Szakmaközi Szervezet és Terméktanács ügyvezető igazgatója. Elvértve már lehet találkozni magyar termesztésű zöldséggel, a professzionális, fűtött berendezésekben termelő nagyobb vállalkozásoknál már megkezdődött a paprika szedése, érdemi mennyiségek e hét végétől várhatók. A paradicsom szedése március 15–20. körül indulhat azokban az üzemekben, ahol decemberi kiültetéssel indították az állományokat. A paradicsom szezonja is április elején indul majd be igazán, érdemi mennyiségek ekkortól várhatóak. A hajtattott uborka korai termesztése Magyarországon nem elterjedt, hazai uborkát jelenleg nem találni, az olcsóbb importtal nem éri meg versenyezni. Idén Húsvét után várható a hazai termesztésű uborka megjelenése és április közepe-végétől lehet számítani nagyobb mennyiségekre. Áprilistól novemberig e három faj esetében lesz magyar áru a piacokon és a boltokban, mondta a szakember. A hideg technológiás hajtattott zöldségfélék (káposztafélék, levélzöldségek, salátafélék) legtöbbször majd csak később lehet találkozni, kevés termelő kockáztatja a hosszú téli időszakot, de azért néhányan csinálnak például retket dupla fóliában, így nem lehet azt mondani, hogy egyáltalán nincs a piacon magyar áru, van, csak nem szignifikáns mennyiség. Klasszikus „zöldség sorrend” már nem nagyon van, mivel a különféle kultúrákkal foglalkozó termelők jó része a korai szegmensre is termel, ehhez meg is vannak a megfelelő módszerek, április közepére, végére sok faj egyszerre jelenik meg a piacon, a volumenekben lehet különbség. Tárolási zöldségekből még vannak készletek, hagymából valamivel kevesebb, gyökérezöldségek közül sárgarépbából nagyobb, gyökéretrezselyemből valamivel kisebb mennyiségek. E két faj esetében a táblán teletetés bevett módszer, még több tíz hektárnyi gyökér van a földeken. Április végére, május elejére ezek a készletek kifognak, vöröshagyma esetében a jelenlegi fogyási ütemet figyelembe véve ez hamarabb történik majd meg. Burgonyával, sütőtökkel, káposztával is lehet még hazai termesztésűvel találkozni, a kisebb termelőknél még akadnak betárolt mennyiségek, melyek inkább piacokon kerülnek értékesítésre, említette Hunyadi István.

### Néhány zöldségféle 10. heti ára a poznani, a hamburgi és a berlini nagybani piacon (HUF/kg)

	Származás	Poznan	Származás	Hamburg	Származás	Frankfurt
Csiperkegomba	belföldi	521–601	belföldi	736–883	belföldi	736–919
Vöröshagyma	belföldi	80–112	Spanyolország	154–191	Spanyolország	162–191
Lilahagyma	belföldi	160–192	belföldi	202–276	belföldi	257–294
Padlizsán	külpiaci	641–769	Spanyolország	441–515	Spanyolország	405–515
Sárgarépa	belföldi	96–112	belföldi	228–276	belföldi	202–349
Zeller	belföldi	160–192	belföldi	228–276	belföldi	276–294

Megjegyzés: Átszámítva az MNB hivatalos középárfolyamán.

Forrás: [www.wgro.com.pl](http://www.wgro.com.pl), [www.ami-informiert.de](http://www.ami-informiert.de)

# SZŐLŐ

## SZŐLÉSZETI TÁMOGATÁSOK: KETTŐ HATÁRIDŐ IS KÖZELEG!

(agroinform.hu, március 1.)

A szőlőültetvény-telepítési támogatáshoz kapcsolódó kifizetési kérelem és a növényegészségügyi támogatási kérelem benyújtása válik aktuálissá hamarosan. Közzétették a szőlőültetvények szerkezetátalakításához és átállításához igényelhető támogatásról szóló 57/2020. (XI. 13.) AM rendelet alapján a 2020/2021. borpiaci évben benyújtandó kifizetési kérelem benyújtásának feltételeit. A kifizetési kérelmet a 2020/2021. borpiaci évben 2021. április 1. és 2021. július 1. között kell benyújtani. A benyújtási határidő jogvesztő. Kötelezően csatolandó mellékletek: ültetvény támrendszeréről készített vázrajz, ültetvényfeltár, szaporítóanyagok származási igazolása, telepítési engedély, szőlőkivágások esetén helyszíni ellenőrzés jegyzőkönyve. További részletek a Kincstar közleményében érhetők el. Megjelent a közlemény a szőlőültetvényeken megvalósuló növényegészségügyi védekezés támogatásáról szóló 9/2016. (II. 15.) FM rendelet alapján a 2021. évi támogatási kérelem benyújtásának feltételeiről. Támogatási kérelmet a szőlőtermelőnek és az igénylésre felhatalmazott termelői szerveződésnek az idei évben 2021. március 1. és 2021. március 31. között kell benyújtania. A fitoplazma fertőzést terjesztő amerikai szőlőkabóca elleni védekezésre a tárgyévvel vonatkozóan engedélyezett, a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal által működtetett növényvédő szerek adatbázisában szereplő rovarölő szerek listája elérhető a Nébih honlapján. A kérelmek a [www.mvh.allamkincstar.gov.hu](http://www.mvh.allamkincstar.gov.hu) honlapon keresztül, ügyfélkapus bejelentkezést követően elérhető elektronikus kérelemkitöltő felületen tölthetők ki, és kizárólag elektronikus úton, ügyfélkapus azonosítást követően nyújthatók be.

# BOR

## TERMELŐI BORKIMÉRÉS – TOVÁBBRA IS KEDVEZŐ ADÓZÁSSAL

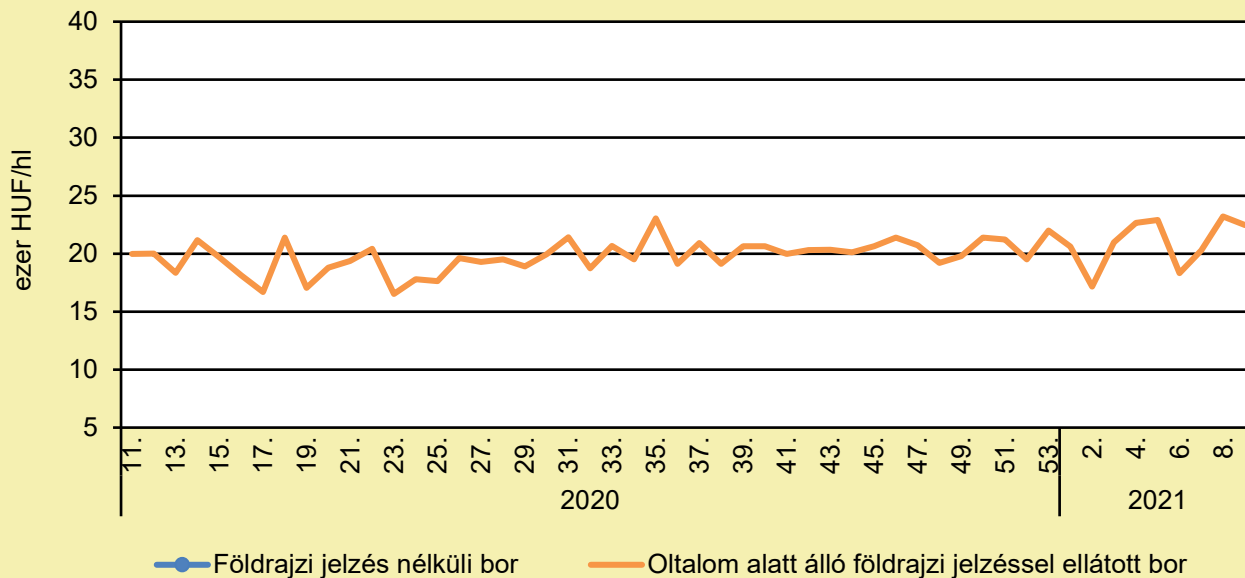
(hnt.hu, március 3.)

Az Agrárminisztérium friss álláspontja szerint, ha a bort saját gazdaságban termelt szőlőből készítik, akkor azt mennyiségi korlátozás nélkül lehet őstermelőként értékesíteni, az őstermelőkre vonatkozó kedvező adózási feltételekkel. Kedvező feltételekkel lehetett a saját gazdaságban termelt szőlőből saját szőlőbort értékesíteni 2020. december 31-ig, amelyhez az adójogi háttér az szja. törvény biztosította. 2021. január 1-jétől életbe lépett a családi gazdaságokról szóló 2020. évi CXXIII. törvény. Ettől kezdve a jogszabály határozza meg az őstermelői tevékenységet. Az új szabályozás egyes jogértelmezések szerint azt sugallta, hogy ha az őstermelő a saját szőlőjét teljes mértékben feldolgozza és borként értékesíti, csak kiegészítő tevékenységből származó bevétele keletkezik. Ez azt eredményezte volna, hogy már nem a kedvezőbb őstermelői átalányadózás szerint adózott volna, hanem az önálló tevékenységre vonatkozó szabályok szerint. Így viszont hátrányba kerültek volna azok, akik a korábbi szabályok alapján igyekeztek szőlőbor termék esetében az értékesítési lánc minél nagyobb részét egy kézben tartani. A magyar szőlész-borász szakmai önkormányzat úgy vélte, hogy a jogalkotói szándék nem ennek az értékesítési formának a kizárására irányult. Az Agrárminisztérium szakmai álláspontját kérte ez ügyben Dr. Brazsil Dávid, a Hegyközségek Nemzeti Tanácsának (HNT) főtíkára, amelyben kifejtette: „Biztosak vagyunk benne, hogy a jogalkotói szándék a saját szőlőt borrá feldolgozó, magas hozzáadott értéket biztosító családi gazdaságok megerősítése volt. Erre a jelenlegi gazdasági helyzetben különösen nagy szükség lenne.” A HNT adatai szerint 2020 júniusában 2331 termelői borkimérés működött az országban, amelyből 574-et őstermelők működtettek. Ennyi család megélhetése vált bizonytalanná, ami a jogértelmezést egyértelműen szükségessé teszi. A HNT vezetőségének kezdeményezését pozitívan fogadta az Agrárminisztérium, és hivatalos tájékoztatást adott a termelői borkimérések kedvező adózásáról. Válaszában Dr. Feldman Zsolt, mezőgazdaságért és vidékfejlesztésért felelős államtitkár kiemelte: „a családi gazdaságokról szóló 2020. évi CXXIII. törvény 2. § g pontja értelmében őstermelői tevékenységnek minősül az őstermelői nyilvántartásba felvett mező-, erdőgazdasági tevékenység, valamint kiegészítő tevékenység, továbbá e tevékenységből származó termékfeldolgozás, ha az saját gazdaságban előállított alapanyag felhasználásával történik, és nem haladja meg a kistermelői élelmiszer-termelésről, előállításról és értékesítésről szóló rendeletben meghatározott mennyiséget.” Ezek alapján az AM álláspontja szerint, ha a termékfeldolgozás a saját gazdaságban előállított alapanyag felhasználásával történik, akkor az őstermelői tevékenységnek minősül. A fenti definíciónak megfelelően a termékfeldolgozásnak egy mennyiségi korlátja van, abban az esetben, ha az adott tevékenység szerepel a kistermelői élelmiszer-termelésről, előállításról és értékesítésről szóló 52/2010. (IV.30.) FVM rendeletben. Ebben a rendeletben a tevékenységek között a borkészítés nem szerepel. Ennek alapján, ha a bort saját gazdaságban termelt szőlőből készítik, akkor azt mennyiségi korlátozás nélkül lehet őstermelőként megtenni.



# BOR

## A fehérborok feldolgozóinak értékesítési ára Magyarországon (2020–2021)



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

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

	2020. 9. hét	2021. 8. hét	2021. 9. hét	2021.9. hét/ 2020. 9. hét (százalék)	2021. 9. hét/ 2021. 8. hét (százalék)
Földrajzi jelzés nélküli bor	...	...	...	...	...
Oltalom alatt álló földrajzi jelzéssel ellátott bor	19 318	23 210	22 460	116,27	96,77

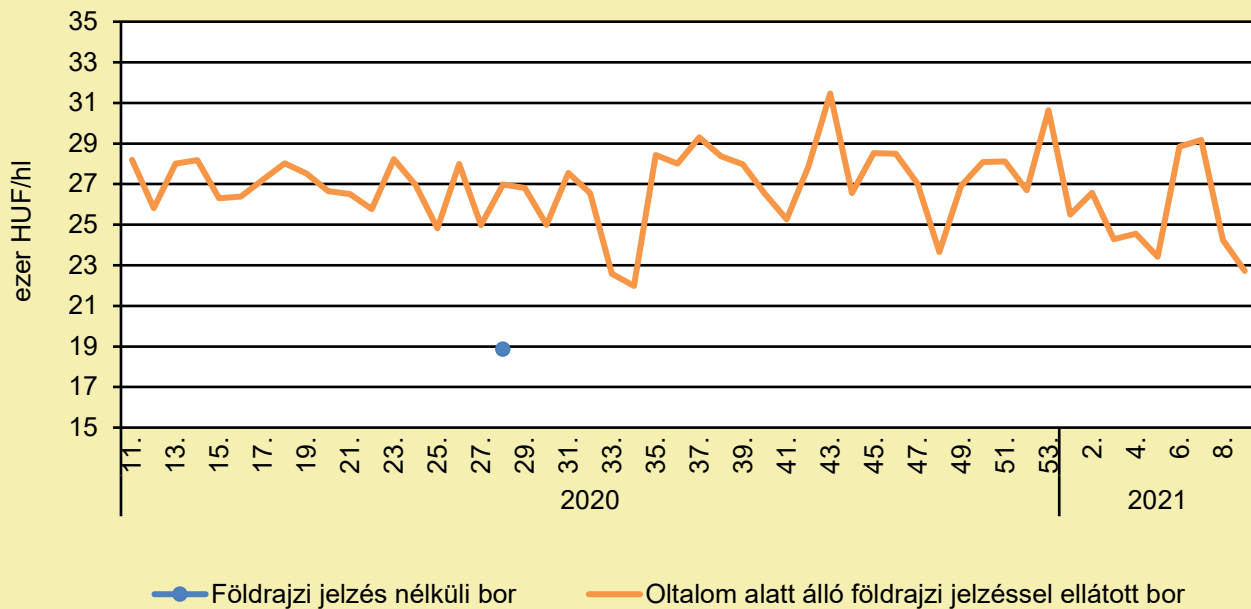
... = Adatvédelmi korlátok miatt nem közölhető adat.

Megjegyzés: A feldolgozóinak 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 (2020–2021)



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)

	2020. 9. hét	2021. 8. hét	2021. 9. hét	2021. 9. hét/ 2020. 9. hét (százalék)	2021. 9. hét/ 2021. 8. hét (százalék)
Földrajzi jelzés nélküli bor	...	...	...	...	...
Oltalom alatt álló földrajzi jelzéssel ellátott bor	25 795	24 236	22 723	88,09	93,76

... = Adatvédelmi korlátok miatt nem közölhető adat.

Megjegyzés: A feldolgozó értékesítési ár az áfát és a szállítási költséget nem tartalmazza. 2021. 9. hetében az OFJ-borok nagyobb része tartályos kiszerezésű volt.

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

# ERDŐGAZDÁLKODÁS

## ÖREG BÜKK A STÁJEROKNÁL

(magyarmezogazdasag.hu, február 27.)

A Kőszegi-hegységben az Országos Kéktúra útvonalon haladva, a Stájer-házak közelében vezet az Öreg bükk Tanösvény. Ha nyugatról az Írott-kő felől, illetve közelebről a Hörmann-forrástól érkezünk, először ahhoz az állomásához jutunk, ahol forgatható kockák segítségével megismerkedhetünk a Kőszegi-hegységet borító erdők világával. Az Óházról, illetve a Vöröskereszttől közelítve viszont a térség ragadozó emlékeit bemutató táblával találkozunk elsőként, a T-jelzést követve pedig könnyedén megtaláljuk a többi 11 állomást. A Szombathelyi Erdészeti Zrt. 2015-ben létesítette a Kőszegi-hegységben, a Stájer-házak közelében az Öreg bükk Tanösvényt, mely az ott álló idős bükkfákról kapta nevét. Az „Öreg bükk” több mint 260 éves, de vihar tépte, tapló korhasztotta koronája sokáig adhat még menedéket a madarak számára, és nyújthat árnyékot az arra járóknak. A tanösvény ismeretanyaga szorosan kapcsolódik a Stájer-házi Erdészeti Erdei Iskola erdőpedagógiai programjához, de a túrázók és a kirándulók számára is hasznos ismeretekkel szolgál. A famatuzsálem alatt található a 2,5 kilométeres tanösvény kezdőpontja, bejárásában pedig a 12 kihelyezett táblán látható térképek segítenek, csak a T-jelzést kell követnünk. A tanösvény valójában egy körút. Nyomvonalát úgy alakították ki, hogy az fele szakaszában kapcsolódjon az Országos Kéktúrához, ezért kék a tanösvény festése. Emellett figyelembe vették azt is, hogy a rajta haladók minél több fajtát, lágy szárú növényt láthassanak élőben, ne csak az információs táblák képein.

## BALÁSTYÁN KEZDŐDÖTT A TAVASZI FAÜLTETÉSI SZEZON

(agronaplo.hu, március 4.)

A környezet védelme, fejlesztése mindenki kötelessége, amiért tenni kell; az Agrárminisztérium (AM) a tavaly meghirdetett településfásítási programmal is hozzájárul ahhoz, hogy a kisebb-nagyobb magyar falvak, városok az eddiginél kellemesebb élőhelyet biztosítsanak az ott lakóknak – fogalmazott az AM parlamenti államtitkár március elején a Csongrád-Csanád megyei Balástyán. Farkas Sándor a mintegy három-ezer lakosú község által elnyert fák ültetésekor elmondta: a rendszerváltás óta nem volt Magyarországon a mostanihoz hasonló fásítási kezdeményezés. A településfásítást a 2019-ben kezdődött Országfásítási Program részeként indította az agrártárca. A program célja kettős: egyrészt hozzájárul a 10 ezer főnél kisebb lélekszámú települések levegőminőségének, és életkörülményeinek javításához, a zöldterületek bővüléséhez, másrészt a Vidékfejlesztési Programban (VP) rendelkezésre álló, az önkormányzatok számára is elérhető erdészeti támogatásokra is felhívja a figyelmet. A kormány célkitűzése, hogy az ország fával borított területét 27 százalékra növelje. A 2020 nyarán indult Településfásítási Program közel ötszáz, tízezer lakosnál kisebb település számára biztosít összesen 12 ezer darab sorfát. Ennek közel felét tavaly ősszel ültették el erdész szakemberek és a helyben lakók segítségével a települések, a többire idén tavasszal kerül sor. A tavaszi faültetések sora éppen itt, Balástyán kezdődik és várhatóan április végén be is fejeződik országszerte. A fa a hűsölni vágyóknak árnyékot, a madárnak védelmet és odúhelyet biztosít, tisztítja a levegőt és nem utolsó sorban kellemesebbé teszi környezetünket. Újvári László, Balástya polgármestere a település kegyeleti parkját jelölte ki a pályázaton elnyert 30 keskenylevelű kőris, fehér eper és kislelevelű hárs ültetésének helyszínéül. Mint fogalmazott, a lakosság támogatását is élvező fásítást a jövőben is folytatni kívánják azért, hogy a jövő generációinak is vonzó helyszínt biztosítsanak.

# ERDŐGAZDÁLKODÁS

## HIÁNYPÓTLÓ ÚJÍTÁS: MAGYAR FEJLESZTÉSSEL VÉDIK A MADARAKAT AZ ÁRAMVEZETÉKEKTŐL

(MTI/agrarszektor.hu, március 5.)

Újabb hazai fejlesztéssel óvják a madarakat az áramvezetésektől, az E.ON Hungária Csoport villamos hálózatán bevezetett újítások hatására a nagytestű madarak nagyobb biztonságba kerülnek Székesfehérvár közelében. Az E.ON Hungária Csoport, a Kaposvári Villamossági Gyár Kft. és természetvédelmi szervezetek, köztük a Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság összefogásával alakították ki és tesztelik a villamos hálózatokon nagy számban használt berendezés, az oszlopkapcsoló új, madárbarát változatát. Mint írják, a hagyományos eszközt alakították át a fejlesztők, hogy a madarak ne tudják úgy megközelíteni, hogy az sérülést okozhasson. A szakemberek egy éven át figyelik a berendezés hatékonyságát, és ha beválik, akkor országsszerte használni fogják. Az együttműködés célja, hogy tovább csökkentsék az áramvezetékek miatt megsérülő madarak számát. Az új eszközt a hagyományoshoz képest fejfel lefelé szerelik fel, így nem található rajta olyan pont, ahova le tudnának szállni a madarak. A tesztelés helyszínének kiválasztásakor egyebek mellett a környék madárvilágát vették figyelembe a szakemberek. A berendezést három helyszínen, a tiszántúli Hajdúszováton, a Fejér megyei Soponyán és március végétől a Baranya megyei Udvar község közelében teszteli majd a Duna-Ipoly Park Igazgatóság és az E.ON munkatársai.

# TERMŐFÖLD ÉS VÍZGAZDÁLKODÁS

## TALAJEGÉSZSÉG – TERMÉSNÖVEKEDÉS – FEJLŐDÉS

(agronaplo.hu, február 24.)

A talaj egymással szoros kölcsönhatásból álló, egymásra épülő alrendszerekből (élő-élettelen, szerves-szervetlen) létrejött önszabályozó rendszer. A talaj működését legnagyobb mértékben az emberi beavatkozás, talajművelés, a talaj bolygatása változtatja meg. A talaj degradációs folyamatai tulajdonképpen már az első kapavágással beindulnak. A különféle talajművelési módszerek más-más mértékben ugyan, de mindenképpen negatívan befolyásolják a talajok állapotát, tápanyag-szolgáltató, vízmegőrző és vízszolgáltató képességét. A kedvezőtlen hatást fokozza a különféle nagy dózisos műtrágyák, kemikáliák adagolása, melyek tovább rontják a talajok ökológiai rendszerét, termékenységét. Az emberi populáció, a népesség növekedése, megfelelő mennyiségű élelmiszer előállításának az utóbbi évtizedekben a talajdegradációs folyamatok felerősödéséhez vezetett. A megszokott technológiák már nem tarthatók fenn tovább. A modern mezőgazdaság számára hatalmas kihívást jelent, hogy a terméshozamok fenntartása mellett a talajegészség védelmét és környezetvédelmi szempontokat is szem előtt tartsa. Az EU Zöld Megállapodásában foglalt, a peszticidek, valamint a műtrágyák használatának jelentős csökkentésére vonatkozó célkitűzések arra készítetik az agrárszektor, hogy alapjaiban gondolja át a növekedési lehetőségeit. A nemrég elkészült Talajvédelmi Cselekvési Terv értelmében Magyarországon 2023-tól 5 évente Gazdálkodói Talajvédelmi Programot kell készíteni. A területalapú támogatások teljes lehívásához pedig környezetvédelmi többletvállalásokra (eco-scheme) lesz szükség a gazdálkodásban, melyeket a mérhető pozitív hatások alapján fizetnek. A közeljövőben tehát már nem csupán egyszerű mérlegelendő tápanyag-gazdálkodási tervek lesznek, hanem komplex talajerő-gazdálkodási stratégiákra. Nem kerülhet el tovább, hogy az eddigi talajművelési és műtrágyázási módszereken alapvetően változtassunk. A biológiai szemlélet, a talajtani és talajbiológiai ismereteink alkalmazása lehet a megoldás arra, hogy a kialakult termésátlagainkról, hozamainkról ne kelljen lemondanunk, ezzel együtt pedig megfeleljünk a környezetvédelmi elvárásoknak is. Minél teljesebb a talaj táplálék-háló, annál nagyobb a termésbiztonság, hiszen ezek élettevékenysége segíti a növényi tápanyagok feltárását, serkenti a növények életműködését, gátolja a fitopatogén ágensek elszaporodását, segítik a talaj szerkezetének kialakulását. A talaj biológiai tevékenysége tehát mozgató ereje és egyben mérő faktora is a talajok termékenységének. Minél inkább igyekszünk a talaj élő szervezeteinek életfeltételeit megteremteni, javítani, annál élénkebben fejtik ki tevékenységüket, és ezzel a talaj termékenységét fokozzák. Ugyanakkor minden olyan tevékenység, amely a talaj biológiai aktivitására negatív hatással van, a talajok leromlásához, degradációjához, a terméshozamok csökkenéséhez vezet. Mérési adatok egyértelműen azt mutatják, hogy a növényi tápelemfelvétel és a terméshozamok sokkal erősebben függenek a talajok biológiai aktivitásától, mint a műtrágya-felhasználástól. A talajminták „hagyományos” vizsgálata, az eddig használt vizsgálati módszerek nem, vagy csak részben tárják fel a talajtani, talajtermékenységi problémákat. A Talajdiagnosztika Kft.-nél olyan módszert dolgoztak ki, mellyel összefüggéseiben monitorozni tudják a talaj fizikai, kémiai és biológiai állapotát, meg tudják határozni a termékenység növelésének lehetőségeit és konkrét módszereit.

## 7 TIPP AZ ESŐVÍZ HASZNOSÍTÁSÁRA

(agroinform.hu, március 4.)

Március 6-a a Nemzetközi Energiatakarékossági Világnap volt. Manapság 30 százalékkal gyakoribbak a világon a felhőszakadások, ugyanakkor a világ óriás városainak 70 százaléka küzd visszatérő aszályokkal. Magyarországon évente 500–750 mm csapadékmennyiség hull, de sajnos az eloszlása nem arányos: hazánkban is szembe kell néznünk az aszályok és villámárvizek okozta kihívásokkal. A fenntartható városok és a benne élők számára ma már kulcskérdés az okos esővíz-gazdálkodás. A Nemzetközi Energiatakarékossági Világnap alkalmából a Wavin Magyarország a Magyar Természetvédők Szövetségével

# TERMŐFÖLD ÉS VÍZGAZDÁLKODÁS

karöltve hozta el esővíz-hasznosító ötleteit. Egyes klímamodellek szerint a 20 mm-t meghaladó csapadékkal járó napok száma minden évszakban nőni fog. Egy kétezer négyzetméteres területen ez 40 köbméter esővizet jelenthet egy nap alatt! Az észszerű válasz ezekre a kihívásokra az, ha a lehulló csapadék lefolyását próbáljuk lassítani és lehetőség szerint a vizet tárolni, amelyet a száraz időszakokban aztán felhasználhatunk. Alakítsuk ki házi vízrendszerünket úgy, hogy az összegyűjtött esővizet a locsolás mellett más célokra is felhasználhassuk, legyen ez például mosás, vagy WC öblítés. A nem hasznosított esővíz a szennyvízzel nem keveredhet, hiszen az könnyen túlterhelné a csatornahálózatot. Ha szerencsések vagyunk és van elég nagy kertünk, vágjunk bele egy kerti tó építésébe. Az esővíz megfogása mellett a tavakban lévő vízzel locsolni tudunk az aszályos időszakokban. Ha a víztárolás is cél, ügyeljünk rá, hogy homokos talajon szükség lehet tófóliára. Egy kerti tavacska több szempontból is környezetbarát, hiszen számos állat-, és növényfajnak adhat helyet. A hirtelen lezúduló nagy mennyiségű csapadékot hosszú aszályos időszakok követhetik. Léteznek olyan esővíztároló, -szikkasztó rendszerek, amelyek a lehullott vizet föld alatti rendszerbe vezetik el. Innen pedig a fel nem használt mennyiség a talajba fokozatosan szivároghat. Tisztítsuk rendszeresen az ereszeket, ha kell, használjunk lombfogó hálót. Mindig gondoskodjunk a házunk előtti vízvezető árkok, hidak, áttereszek tisztántartásáról! Kerüljük a nagy méretű, burkolt felületek kialakítását. A beton felületek helyett az udvaron alkalmazzunk vízáteresztő burkolatokat, füves területeket és ültessünk fákat. Ha vízvezetésről van szó, sokunknak a kulé kavics jut eszébe. De míg a kulé kavics vízfelvevő képessége térfogatának kb. 30 százaléka, addig egy műanyag szikkasztó blokk esetében 95 százalék ez az arány.

## ZÖLDSÉGFÉLÉK TALAJIGÉNYE

([agrarunio.hu](http://agrarunio.hu), február 26.)

A zöldségtermesztés alapvető feltétele, hogy a növény a számára megfelelő talajba kerüljön. Előfordul, hogy mindent megadunk a növénynek, és mégsem fejlődik megfelelően, hiánytüneteket tapasztalunk rajtuk és termést sem tudunk szüretelni róluk. A talaj jó szerkezetén és szerves anyagtartalmán túl nagyon fontos paramétere a kémhatása. Ez alapján lehet a talaj savanyú (pH <4,5–6,8), semleges (pH 6,8–7,2) és lúgos (pH 7,2–9<). Ezeken a tartományokon belül megkülönböztetünk még enyhén savas, lúgos és erősen savas és lúgos kémhatást is. Ez nem azt jelenti, hogy a szélsőségesebbnek tűnő talajokon nem lehet természetien zöldséget, gyümölcsöt, de korlátozottabb a lehetőség. Ha viszont számára nem megfelelő kémhatású talajba kerül a növény, akkor vontatottabb lehet a növekedésük, bizonyos tápelemeket kevésbé tudnak felvenni, vagy esetleg többet, amely szintén káros lehet. Savanyú talajokat kedvelő növény az áfonya, szelídgesztenye, örökzöldek. Enyhén savanyú talajon szinte minden zöldségnövény jól érzi magát. Lúgos, meszes talajon a gyümölcsfák, a zöldségek közül pedig a cékla, cukkini, bab, brokkoli stb. termelhető biztonságosan. Ne feledjük, hogy az ammóniumtartalmú műtrágyák használatával eltolhatjuk savas irányba a talajt, ezért ezzel a típusú tápanyag-utánpótlással óvatosan bánjunk! Ha azt tapasztaljuk, hogy a termesztett növényeink nem megfelelően fejlődnek, hiánytüneteket produkálnak, akkor laboratóriumban pontos eredményeket kaphatunk a talajok kémhatásáról és arról is, hogy mely tápanyagok hiányoznak, vagy melyekből van jól ellátva a talaj. Miután megismertük a kertünk talaját, a természetközéget, utána biztonsággal tudunk válogatni a zöldség- és gyümölcsfajok közül.

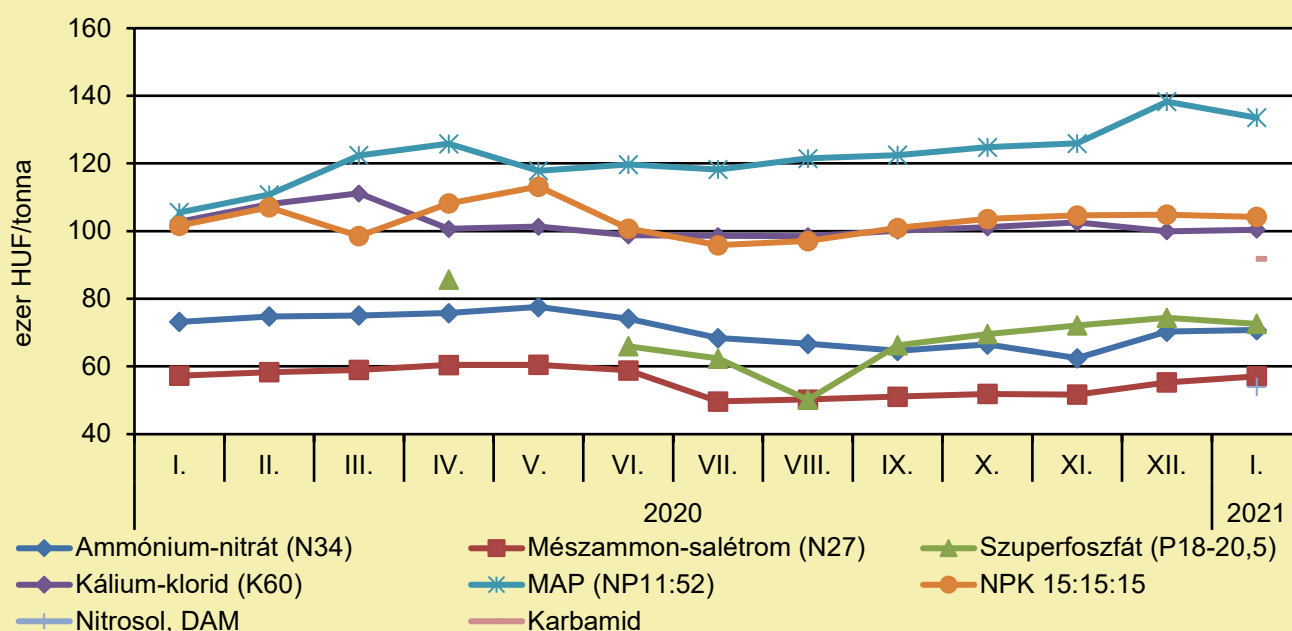
# TÁPANYAGELLÁTÁS

## MEZŐGAZDASÁGI INPUTOK 2021. JANUÁR HAVI FORGALMA

(Agrárstatisztikai Információs Rendszer, ASIR lekérdezhető adatok, 2021. január)

2021 januárjában a műtrágya értékesített volumene tovább növekedett, 12 százalékkal volt több, mint egy hónappal korábban. Tavaly januárhoz képest a forgalmazott mennyiség a tárgyhónapban 5 százalékkal kevesebb lett. A legtöbbet mészammon-salétromból (MAS) és ammónium-nitrátból (AN) adták el a vizsgált hónapban. Értékesítési arányuk 1:10-hez alakult a MAS javára. MAS-ból 32 százalékkal, míg ammónium-nitrátból 2 és félszer nagyobb mennyiséget adtak el 2020 decemberéhez viszonyítva. Az elmúlt év januárjához mérten a MAS értékesített mennyisége 6 százalékkal maradt el, míg az AN forgalma 20 százalékkal emelkedett. A forgalmazott termékek értékesítési ára a MAS kivételével inkább csökkent (1–3 százalékkal), vagy stagnált 2021 januárjában az egy hónappal korábbihoz képest. Az egy évvel korábbi ugyanazon időszakhoz mérten kisebb drágulás volt tapasztalható, a MAP ára pedig majdnem 25 százalékkal nőtt. Az ammónium-nitrát és a kálisó ára ezzel szemben valamelyest csökkent.

### Az egyszerű és az összetett műtrágyák értékesítési átlagára ÁFA nélkül



Megjegyzés: A témában friss adatokat előreláthatóan a NAK 12. heti Piaci és Árinformációk kiadványában talál.  
Forrás: AKI Agrárstatisztikai Osztály adatgyűjtése alapján

## ZÖLDSÉGFÉLÉK TÁPANYAGIGÉNYE

(agrarunio.hu, március 1.)

A termesztett zöldségeknek különböző tápanyagigénye van, ezért amikor tervezzük a szerves-, vagy műtrágya kijuttatást, figyelembe kell venni az eltérő szükségletüket. A következő sorokban áttekintjük a kertben gyakran előforduló zöldségek igényeit. Káposztafélék: Magas a tápanyagigényük, amelyet szerves, illetve műtrágyázással oldhatunk meg. Nitrogént fejtrágyázás idején is kijuttathatunk. Paradicsom, paprika: Kimondottan káliumigényes zöldségek. A foszfor és kálium nagyobb részét őszelel juttassuk ki.

# TÁPANYAGELLÁTÁS

Uborka: Rendkívül tápanyagigényes növény. Trágyázáskor a nitrogén és káliumforrás kijuttatására figyeljünk oda. Borsó, bab: Gyökérkapcsolt baktériumai hozzájárulnak a levegő nitrogénjének megkötéséhez, ezért nem igényelnek a pillangós növények külön nitrogéntrágyázást a házi kertben. A borsónak a foszfor igénye viszont magas. Tököfélék: Szintén nagy tápanyagszükségletük van, kedvelik a komposztot és a szerves trágyázást, amelyet ősszel dolgozzunk a talajba. Gyökérzöldségek: Közepes tápanyagigényű növények, amelyek a laza talajokon tudnak a legjobban fejlődni. Káliumigényük magas, viszont a nitrogénnel óvatosan bánjunk. Hagymafélék: A szerves trágyázást és komposztálást kerüljük, mivel kimondottan érzékenyek rá és a nitrogén-túladagolástól is óvakodjunk. Levélzöldségek: Mondhatjuk, hogy alacsony a tápanyagigényük, viszont a meszes talajokat kedvelik leginkább.

## AZ INDÍTÓTRÁGYÁZÁSRÓL

([agrarunio.hu](http://agrarunio.hu), március 1.)

Vetés előtt gondoskodjunk a növények tápanyagigényének kielégítéséről és segítsük a kezdeti fejlődését az indító-, vagy más néven startertrágyázással. Műtrágyát juttathatunk ki az év különböző időszakában, szerves trágyázhatunk, komposztot készíthetünk, amelyet utána beforgatunk a talajba, és ha a növényen észleljük a hiánytüneteket, akkor pedig utólag lombtrágyákkal orvosolhatjuk a hiánybetegséget. A növényeknek három tápelemre van a legnagyobb mennyiségben szüksége, ezek a nitrogén, foszfor és a kálium. A nitrogént több adagban kell pótolni, mivel gyorsan kimosódik a talajból, emiatt ősszel csak kis mennyiséget szükséges kijuttatni. A foszforból is nagy mennyiségre van szüksége a növényeknek. A talajban könnyen lekötődik, emiatt nem mosódik ki. Nagyon lassan mozog a talajban. Ősszel a foszformennyiség 80-90 százalékát, és a fennmaradó 10-20 százalékát pedig tavasszal juttatjuk ki. Mivel a foszforműtrágyák nem perzselnek, ezért akár nagyobb mennyiséget is kitehetünk belőle egyszerre. Szinte az összes kertészeti növénynek magas a káliumigénye. A káliumtartalmú műtrágyák perzselő hatásúak lehetnek, ezért kerüljük az egyszeri nagyobb mennyiségű adagok kijuttatását. Alaptrágyázást ősszel végezzünk, amikor foszfor- és a káliumműtrágyák nagyobb mennyiségét juttatjuk ki, mivel ezek a tápelemek lassan mozognak a talajban és nehezebben tárolódnak fel a növények számára. Ekkor dolgozzuk be a talajba a szerves trágyákat, amelyek a talaj szerkezetét javítják, hogy tavasszal nagyobb eréllyel tudjanak fejlődni a növények. Az ekkor kijuttatott műtrágyákat leforgatjuk a talaj azon rétegeibe, amelyet a növény csírázaskor és a kezdeti fejlődésekor nem tud felvenni. Ezt az időszakot tudjuk indító trágyázással megnyerni magunknak. Helyrevetésnél pontosan oda és akkor juttatunk a növénynek tápanyagot, amikor és ahol szüksége van rá. Vetés előtt kiszórva, majd a talajműveléssel bejuttatva, abban a rétegben tud hasznosulni a műtrágya, ahol fel tudja venni a növény. A foszfor a növények gyökeresedésében játszik nagy szerepet, ezért a kezdeti fejlődésben elengedhetetlen, a nitrogén pedig a vegetatív részek növekedéséhez szükséges, ezért az indítótrágyázás idején erre a két tápelemre kell a legnagyobb figyelmet fordítani. A növények a túlzott tápanyagellátástól is szenvedhetnek, ezért nitrogénből maximum 5 g/m<sup>2</sup>, míg foszforból 6 g/m<sup>2</sup> hatóanyagot szabad kijuttatni. Káliumot kis mennyiségben szórjunk ki, vagy el is hagyhatjuk a sótartalma miatt, amely bizonyos kultúrákban problémákat okozhat. A tápanyag-utánpótlást megoldhatjuk komplex műtrágyákkal, amelyek különböző arányban tartalmazzák a nitrogént, foszfort és káliumot. Kijuttatáskor ügyeljünk az egyenletes szórásra. A vetés sorába, vagy a fészekágyba kerüljön, hogy minden növény el tudja érni a megfelelő mennyiségű tápanyagot.



# VETŐMAG

## SZAPORÍTSUNK RÓZSÁKAT!

(agrarszektor.hu, február 28.)

A rózsza az egyik legkönnyebben szaporítható virágos dísznövény: mindössze egyetlen ajándékba kapott tőből egy tucat rózsabokrot fejleszthetünk a rózsáról lemetszett darabok gyökereztetésével. Vágjuk le egy rózsza hajtását vagy a növény felső részét (maximum 25 cm), majd egyszerűen gyökereztesdük a következő lehetőségeknek megfelelően: A rózsza szaporítása vízben is lehetséges, hiszen egy nagyon egyszerűen kezelhető növénycsaládról van szó. Fogjuk a rózsáról levett szárdarabot, majd tegyük vizes üvegbe úgy, hogy a levágott részt félig lepje el. A következő 10-14 nap során gyökerek fognak rajta megjelenni, amelyeket elültetve új növényeket kaphatunk. A gyökerezést segíthetjük egy kis aloe vera lével, a gyökereztetővízben elkevert élesztővel (1l vízben 100 mg élesztő oldható fel), illetve használhatunk más természetes, gyökerezést serkentő szereket (méz, fahéjoldat) vagy boltokban kapható gyökereztető hormonokat is. A rózsza szaporítása ültetőközegben – A rózsza szaporítása dugványozással nagyon egyszerű: az új rózsatövek nedves ültetőközegben is legyökeresednek. Javasoljuk egy kis gyökereztető hormon használatát, hogy a gyökerezés gyorsabban beinduljon, a dugvány pedig erősebb legyen. Az ültetőközeget tartsuk folyamatosan nedvesen, a cserepet pedig vonjuk be átlátszó nejlonnal. A dugványt tegyük ki szűrt fénynek, minden nap nedvesítsük a talaját és szellőztessük meg a klímáját. Amint beindult a leveledés, a nejlont eltávolíthatjuk. A rózsza szaporítása krumplival – Ez is egy dugványozási technika: fogjunk egy darab krumplit, vágjunk bele egy lyukat, a dugvány végét pedig dugjuk bele. A rózsza szaporítása sikeres lesz, ugyanis a burgonya nedvességgel látja el a növényt még akkor is, ha az ültetőközeg szárazabb, így jó eséllyel indulhat meg a gyökeresedés. Ezesetben is érdemes a dugványt áttetsző anyaggal letakarni (lehet fólia, befőttesüveg vagy elvágott műanyag palack is). A pünkösdi rózsza szaporítása tőosztással – A pünkösdi rózsza, más néven bazsarózsa tőosztással történik, vagyis nem dugványoknak való szárrészeket veszünk le az anyanövényről, hanem kiássuk és gyökerénél fogva szedjük szét azt. A piros vagy a kerti bazsarózsa gyökérnyakán alvógumók találhatóak: ezek mindegyike kihajt, ám a fehér/illatos bazsarózsa tőosztásához jól fejlett hajtások is szükségesek. Egy tövet többfelé is szétszedhetünk, egy arany szabály van: egy új tőnek legalább három gumóra van szüksége az egészséges fejlődéshez. A sivatagi rózsza szaporítása – A sivatagi rózsza szaporítása történhet dugványozás útján (a rózsza szaporítása során leírt módszerek), illetve magról is. A sivatagi rózsza a pünkösdi rózsával és a megszokott rózsafélékkel ellentétben vaskos, fás törzssel rendelkezik, ez teszi olyan egyedivé. A sivatagi rózsza szaporítása magról nagyon egyszerű: vásároljuk be a magokat a kertészeti áruházakban, majd ültessük el őket a növény fajtájának megfelelő ültetőközegbe tavasszal. Begyűjthetjük saját növényeink magjait, vagy ráolthatjuk a sivatagi rózsza dugványait leanderre is.

## NÖVÉNYTÁRSÍTÁS AZ ÖNGYÓGYÍTÓ VETEMÉNYESBEN: NÖVÉNYTÁRSÍTÁSI TÁBLÁZAT ÉRTHETŐEN

(agrarszektor.hu, március 5.)

A növénytársítás egy ültetési stratégia, amellyel a legtöbbet hozhatjuk ki háztáji zöldségeskertünkben, illetve elősegítjük általa a veteményes öngyógyító képességét, hiszen, ha a megfelelő vetésforgót és növényváltást alkalmazzuk a megfelelő növénytársítás mellett, zöldségeink és fűszereink nagyon jól fogják érezni magukat kertünkben. A jó termés mellett a növénytársítás segít a kártevők vegyszermentes elriasztásában, illetve abban is, hogy a szomszédos növények a lehető legjobb hatást gyakorolhassák egymásra. A növénytársítás stratégiáját ajánljuk minden kezdő és tapasztalt kertész számára, aki szeretné létrehozni a tökéletes veteményest, vagy egy izgalmas biokertet lédús és zsenge termésekkel. Bővebb információ az alábbi linken [ITT](#) érhető el.

# VETŐMAG

## ÓRIÁSI BIZNISZ A MAGYAR FÖLDEKEN: EZ A VETŐMAG TÖBB SZÁZEZER FORINTOT ÉRHEZ TONNÁNKÉNT

(agrarszektor.hu, március 8.)

A facélia hazai termesztésének fellendülését a vetőmag iránti külföldi érdeklődésnek köszönheti a '70-es évektől. A hazai termesztés Mosonmagyaróvár térségében kezdődött, és jelenleg is ez a legjelentősebb termesztési körzet. 2016-ban már a 6 ezer hektárt is meghaladta a vetőmag-előállítás területe Győr-Moson-Sopron megyében. A technológia fejlesztése napjainkban is szükséges, mivel kivonásra kerülnek az engedélyezett körből a leggyakrabban alkalmazott herbicidek, amik megoldást jelentettek a vetőmag-tisztítást is nehezítő apró magvú gyomnövények visszaszorítására. A facélia emellett herbicidérzékeny. Ezért szükséges olyan termesztéstechnológia alkalmazása, amely mechanikai gyomszabályozáson alapul, és az optimális termésszint is fenntartható. A korábbi 300-400 kg/ha közötti termésszinteket ma már a termelők meg szeretnék haladni, és ehhez gyommentes, kellőképpen fejlett állomány szükséges. A magtisztítás szempontjából veszélyes gyommagoktól (vadrepce, keserűfű, libatop) a szántóföldön védhető meg leginkább a vetőmag. A facélia szárazságtűrő, jelentős kártevője, kórokozója sincs, és ha a herbicid használatot csökkenteni vagy mellőzni lehet, a fenntartható, a környezetkímélő növénytermesztés, sőt az ökológia számára is ideális növényfaj, és mind a magtermesztés, mind a zöldtrágya-növényként való alkalmazása a szántóföldi diverzifikációban is jelentős szerephez juthat. A méhek betelepítésével pedig nemcsak a termésbiztonság növelhető, hanem a gazdaságosság is. A mag tonnánkénti ára 800-900 ezer forint is lehet, a termés pedig precíz technológiával az 1 tonnát is elérheti, alacsony költségszint mellett. Az Agrárminisztérium Innovációs operatív csoportok létrehozására vonatkozó pályázata keretében megvalósuló „A Facélia gyomirtószermentes termesztéstechnológiájának kidolgozása a Kisalföld termőtájon” című kutatási projektben két facéliatermesztő gazdaságban, Mosonudvarban és Mosonszolnokon állítottak be az ÖMKi on-farm kísérleti módszerével üzemi méretű parcellákon. Az ÖMKi célja az volt, hogy megvizsgálhassa, hogyan befolyásolja a gyomosodást és a gyomszabályozás hatékonyságát az állománysűrűség, a sortávolság, és az alkalmazott gyomszabályozási technológia.

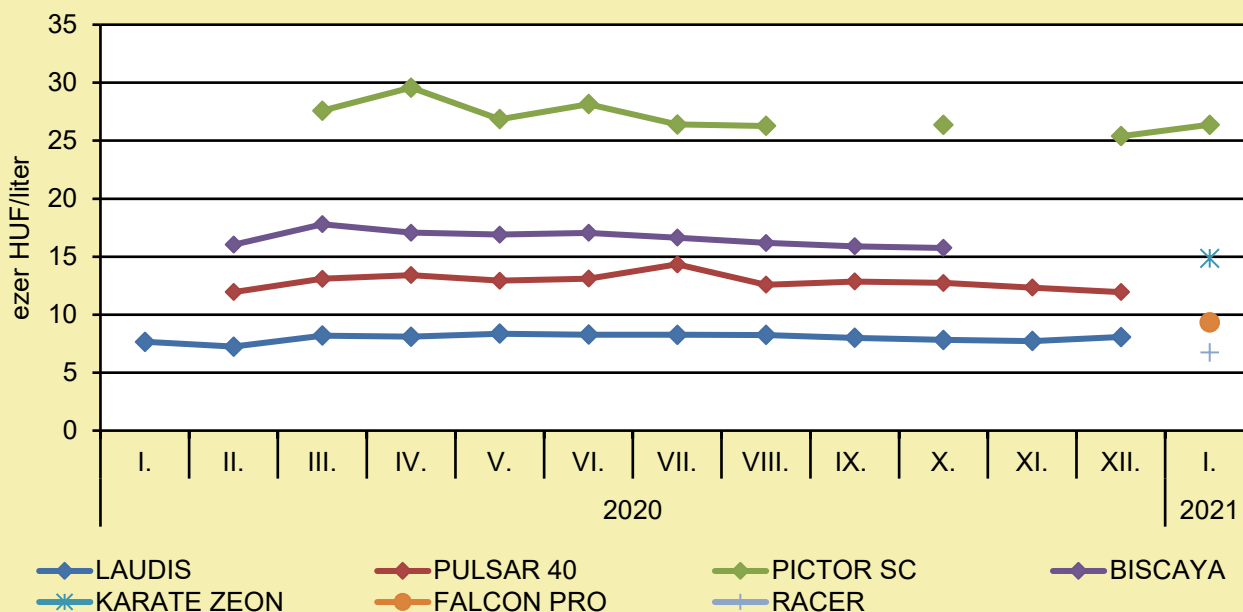
# NÖVÉNYVÉDELEM

## MEZŐGAZDASÁGI INPUTOK 2021. JANUÁR HAVI FORGALMA

(Agrárstatisztikai Információs Rendszer, ASIR lekérdezhető adatok, 2021. január)

2021 januárjában viszonylag mérsékelt volt a növényvédő szerek iránti kereslet. Az új termékek adatgyűjtése sem módosított a forgalmi adatokon. 2020 decemberében a gazdák a korábbi évekhez képest jóval nagyobb mennyiséget vásároltak fel, főleg rovarölőkből és gyomirtókból. A vizsgált hónapban Force 1,5G-ből vettek a legtöbbet a termelők, a havi növényvédő szer forgalom 90 százalékát ez a talajfertőtlenítő tette ki. Tavaly januárban viszont 5 és félszer kevesebb Force 1,5G fogyott. A Lumax SE iránt volt még élénk a kereslet 2021 januárjában, amelyet a kukorica gyomirtására használnak. 2020 első negyedében is a kukorica gyomirtókat keresték a leginkább a gazdák. A napraforgó kultúrában használt gyomirtóból (Racer) értékesítettek még jelentősebb mennyiséget a tárgy hónapban, valamint az összes növénykultúrában alkalmazható totális gyomirtószerből (Fozát 480). A gombaölők közül a Kumulus S forgalmazott volumene volt még említésre méltó. Az értékesítési árakat tekintve változó volt a tendencia. Az előző hónaphoz mérten a gombaölők és rovarölők ára nőtt, míg a gyomirtóké inkább csökkent a Pulsar 40 kivételével. Tavaly januárhoz viszonyítva azonban az árak növekedése volt a jellemzőbb, néhány termék kivételével (Karate Zeon, Lumax SE, Pulsar 40).

Egyes növényvédő szerek értékesítési ára ÁFA nélkül



Megjegyzés: A témában friss adatokat előreláthatóan a NAK 12. heti Piaci és Árinformációk kiadványában talál.  
 Forrás: AKI Agrárstatisztikai Osztály adatgyűjtése

# NÖVÉNYVÉDELEM

## TARTSUK PARLAGFŰTŐL MENTESEN A NAPRAFORGÓ-ÁLLOMÁNYOKAT!

(Nebih/agrotrend.hu, február 24.)

A gyomnövények elleni növényvédő szerek védekezés a kultúrnövények közeli rokon gyomfajai ellen a legnehezebb – hívta fel a termelők figyelmét a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal (Nébih) honlapján. Mivel a napraforgó és a parlagfű egyaránt a fészkes virágzatú növények családjába tartozik, a védekezés nehézségei leginkább a napraforgónál jelentkeznek. Jó hír – hívják fel a figyelmet a szakértők –, hogy ma már a parlagfű elleni védekezésre is egyre hatékonyabb kémiai alternatívák állnak rendelkezésre. Ezért a Nébih növényvédelmi szakemberei részletesen összefoglalták a napraforgó gyomirtásával kapcsolatos legfontosabb tudnivalókat, melyet ide kattintva elolvashatnak az érdeklődők – tartalmazza a felhívás.

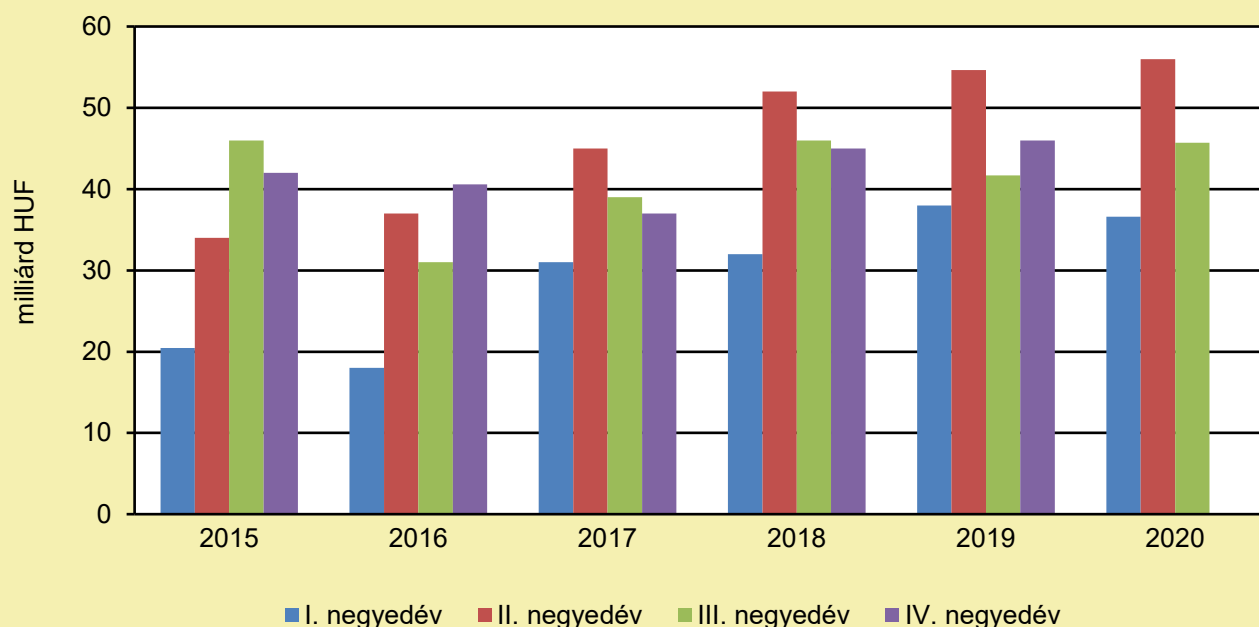
# AGROTECHNIKA

## A GÉPÉRTÉKESÍTÉS ALAKULÁSA 2020. I–III. NEGYEDÉVBEN

(AKI Statisztikai jelentések, Mezőgazdasági gépek forgalma, 2020/4. szám)

Az egyéni gazdaságok és a társas vállalkozások 138,7 milliárd forint értékben vásároltak új mezőgazdasági gépeket 2020 első kilenc hónapjában, ami 3 százalékkal haladta meg az egy évvel korábbi eladásokat. Alkatrészekre 47,1 milliárd forintot fordítottak, ami 9 százalékos növekedés a bázisidőszakhoz képest. A gazdálkodók továbbra is az erőgépek beszerzésére költötték a legtöbbet, ami a mezőgazdasági gépberuházás összértékének 58 százalékát adta. 2020. I–III. negyedévben 1836 új kerekes traktor frissítette a gépparkot (44,7 milliárd forint értékben), ez a mennyiség 18 százalékos csökkenés az előző évihez képest. A gabonakombájnokból 4 százalékkal több, 228 került a gazdaságokba 21,2 milliárd forint értékben.

### A forgalmazó szervezetek mezőgazdasági gép- és alkatrész-értékesítése mezőgazdasági végfelhasználóknak



Megjegyzés: A témában friss adatokat előreláthatóan a NAK 12. heti Piaci és Árinformációk kiadványában talál.  
Forrás: AKI Agrárstatisztikai Osztály adatgyűjtése alapján

## HARDI COMMANDER – A PERMETEZÉS ÉLVONALÁBAN, KOMPROMISSZUMOK NÉLKÜL

(agrotrend.hu, március 4.)

A COMMANDER bal oldala – ahol az összes elsődleges fontosságú kezelőszerv található – kiváló példája a funkcionális felépítésnek. Ez a SmartValve, ahol a feltöltés vagy a tisztítás során a permetezőgép működtetéséhez szükséges minden elsődleges funkció vezérlése a két fő szeleppel történik. Ezek a munkazóna központi részén helyezkednek el. A logikus elrendezésű forgókarok és a jól látható, színkódolt ikonok nagyon egyszerűen átláthatóvá és kezelhetővé teszik a rendszert. Ha egy opcionális töltési rendszer (akár szivattyús, akár FastFiller gyorstöltő) kerül felszerelésre, akkor ezt egy további szívószelep szolgálja ki. A HARDI TWIN FORCE levegőrásegítéses technológia maximális kapacitást, időjárástól való független-

# AGROTECHNIKA

séget és prémium kategóriájú kijuttatási technológiát kínál. Két nagy teljesítményű hidromotoros ventilátor juttatja el a levegőt egy légszakban, szimmetrikusan a jobb és a bal kerethosszon. Ez erőteljes légáramot és egyenletes eloszlást biztosít a teljes munkaszélességen. A kijuttatott levegő mennyisége és a levegő-függöny szögének együttes változtatása a HARDI TWIN különleges és egyik legfontosabb jellemzője. Az irányított levegőáram nemcsak a nagyobb kezelési sebességből adódó menetszél okozta elsodródást szünteti meg, de a fúvókák munkájába is „besegít”. A fúvókák csúcsától számított 30 cm távolságban már egy a levegőáram által szétporlasztott, finomabb cseppméretű kezelési minőséget kapunk. Ennek eredményeként nagy sebességet tartva nő a lefedettség, illetve ezzel együtt a permetezés hatékonysága is. A HARDI TWIN-nel a szükséges vízmennyiség akár a felére csökkenthető, így a vízszállítás és a töltési idő is jóval kevesebb. Mivel az elsodródás veszélye alacsony, a haladási sebesség 50 százalékkal is megnövelhető. Az egy nap alatt lepermetezett terület pedig még szeles napokon is jelentős, a TWIN FORCE emellett kiváló keresztlefedettséget nyújt. A TWIN FORCE rendszer előnyei: magasabb haladási sebesség – nagyobb területteljesítmény; megfelelő helyre juttatott növényvédő szer; gazdaságos dózis – kevesebb vízmennyiség; a permetszer-felhasználás akár 30 százalékos csökkentése; a szél elsodró hatásának drasztikus lecsökkentése. A COMMANDER emellett rendelhető az opciós HARDI SafeTrack kormányzásrendszerrel is. A SafeTrack funkcióval nem kell kompromisszumot kötnie a szűk fordulás és a stabilitás között. A rendszer garantálja a taposási kár minimalizálását, a biztonságos és kezelőbarát működéssel együtt. Egy számítógép folyamatosan figyeli a haladási sebességet és a fordulási sugarat annak érdekében, hogy a nyomkövető rendszer által végrehajtott korrekció mindig a lehető legbiztonságosabb legyen. A SafeTrack garantálja, hogy a szórókeret mindig 100 százalékosan merőlegesen álljon a művelőnyomokra. Ez a táblaszéli fordulók során is tökéletes kijuttatást biztosít. További információ [ITT](#) érhető el.

## 100. SZÜLETÉSNAPJÁT ÜNNEPELNÉ MA RUNE STARK, A VÄDERSTAD ATYJA (agroinform.hu, március 4.)

Rune Stark és felesége, Siw 1962-ben hozták létre vállalkozásukat Rune's Mekaniska Verkstad (Rune Gépműhelye) néven. Ami ezután következett, az már az agrártörténelem része. Rune 2008-ban hunyt el, de emléke a vállalatnál tovább él, március 4-én lett volna 100 éves. Minden 1962-ben, az otthoni kis gazdaságban kezdődött, Väderstadban. Számos rossz gazdasági év után az egyre romló termelési feltételek miatt már-már a farm eladásán gondolkodott a házaspár. Ugyanakkor olyan alternatívákat is kerestek, amelyek fellendíthették volna a vállalkozás jövedelmi helyzetét. Siw például megpróbálkozott az állattartással, de hamar rájött, hogy csak a pulyka tudna némi nyereséget termelni, de az is a befektetett óriási munkáért cserébe csak néhány koronával kecsegtetett. Rune egy borona gyártásán gondolkodott, amely megfelelt az akkori erőgépek támasztotta elvárásoknak. Egyre több traktor készült dízel motorral, amelyek már erősebbek voltak. A borona akkoriban két fagerendából állt, amelyet lovak vontattak, és melyet a szántások egyengetéséhez használtak. A traktorok megjelenésével az eredeti konstrukció nem sokat változott, talán valamivel nagyobb munkaszélességűek lettek az eszközök. Rune elképzelése az volt, hogy fémből készíti el ezt a boronát. „Hosszú élettartamú eszközt gyártani” ez volt az Ő kedvenc kifejezése, egy minőségi szemléletmód, amely azóta is tovább él a vállalatnál. Egy szomszéd, egy jó barát esténként hegeszteni tanította Runet. Segítő kezeknek köszönhetően a kis 20 m<sup>2</sup>-es fészker egy egyszerű műhellyé alakult át, melyet egy Mjölby székhelyű, vashulladék begyűjtésével foglalkozó vállalat látott el nyersanyaggal. Siw és Rune egyaránt sokat dolgozott az első borona elkészítésén. Az egyik teszt alkalmával, 1962 tavaszán, egy szomszédos gazda jött át, és az mondta: „Ez egészen jó, Rune, én is szeretnék egyet”. Ez volt az első megrendelés. Szinte ezzel egyidőben Rune sógora, Hästholmenből szintén rendelt egy boronát. Így a kis vállalkozás elindult és megteremtette az alapját a mai Väderstad AB-nak, amely 1550 munkavállalót foglalkoztat, 40 országban értékesít és 2020-ban 3,4 milliárd svéd korona árbevételt ért el.

## ENNÉL EGYSZERŰBBEN NEM LEHET MŰVELŐUTAKAT KIALAKÍTANI

([agrarunio.hu](http://agrarunio.hu), március 3.)

A művelőutak precíz kialakítását teszi egyszerűen lehetővé a Lemken új megoldása. Az online konfigurátor révén termés kieséssel sem kell számolniuk a gazdálkodóknak. A csökkentett talajtaposásos gazdálkodás (angol kifejezéssel Controlled Traffic Farming, CTF) ma már nem számít újdonságnak. Ez a káros talajtömörödés megfelelő ellenszere, ezáltal a nagyobb terméshozam garanciája lehet azáltal, hogy a gazdálkodásban optimalizálják a művelőutakat. Előre kijelölik a földeken azokat a nyomokat, ahol később a permetezőgép, műtrágyaszóró, vetőgép stb. haladhat, ezáltal a tábla többi részét megóvják az átjárástól, így a növények egyenletesebben fejlődhetnek. A német Lemken most az Azurit 9 szemenkénti vetőgéphez kínál egy online konfigurátort. A munkagép rugalmas, változatos művelőút-kialakítást tesz lehetővé, elsősorban a DeltaRow koncepciónak köszönhetően. Ez a maglehelyező rendszer nem hagyományos sorokban, hanem két eltolt, egymástól 12,5 cm-re elhelyezkedő sorban veti el a magokat, így a növényeknek 70 százalékkal nagyobb tenyészterületet biztosít, illetve jobb hozzáférést a vízhez és a tápanyagokhoz. A most bemutatott konfigurátor segít a gazdálkodóknak a megfelelő művelőutak kialakításában, vagyis meghatározni azt, hogy maglehelyezés közben mely sorok vetését kell kikapcsolni. Az Azuritnál az ikersorok egyik párjának deaktiválásával a sortávolság 62,5 cm-ről 75 cm-re növekedhet. Ezzel egy időben viszont kétszer annyi vetőmagot helyeznek le a megmaradó sorban, tehát az egy négyzetméterre kiszórt magok száma nem változik, így a megoldás nem okoz termés kiesést. Egy újabb sor kiiktatásával a művelőút nyomszélessége már 87,5 cm-esre növekszik, ami lehetővé teszi, hogy extra széles abroncsokat használjanak a még talajkímélőbb gazdálkodás érdekében. A konfigurátor rendkívül egyszerűvé teszi a tervezést, hiszen csupán a munkagép munkaszélességét kell megadni, valamint a nyomszélességet, illetve a növényeknek az abroncs szélétől való elvárt távolságát. Ezáltal minimalizálódik a kultúrnövények sérülésének veszélye, illetve a talajtaposás is redukálódik. Az Azurit 9-es mellett a konfigurátor a Solitair 25 szériához is ingyen elérhető a [tramline.lemken.com](http://tramline.lemken.com) oldalon.

# MALOM- ÉS SÜTŐIPAR

## X. SZENT ISTVÁN NAPI KENYÉRVERSENY FELHÍVÁSA

([diatra.hu/pekszovetseg.hu](http://diatra.hu/pekszovetseg.hu), február 17)

A Magyar Pékszövetség a 2021-ben is meghirdeti a sütőipari vállalkozások részére szakmai versenyét 2 kategóriában. A kategóriák győztesei a szakmai elismerés mellett pénzdíjban is részesülnek. Az I. kategória győztese 500 ezer forint, a II. kategória győztese 300 ezer forint pénzdíjban részesül. I. kategória: 2021-es év Szent István napi kenyér – Kenyérrel szembeni elvárás: A tészta készítéséhez döntő részben gabonaőrleményeket használjon. Hagyományos, kovászos technológiával, legalább kétféle liszt felhasználásával készüljön a kenyér. Előírás továbbá: Kizárólag magyar alapanyagok felhasználásával készüljön. Csak természetes anyagokat tartalmazzon. Nem használhatók célkeverékek, adalékanyagok. Az elbírálás szempontjai: Érzékszervi tulajdonságok: alak, héj, bélzet, illat, íz. Eltarthatóság, frissesség megőrzése. A második fordulóra jutott kenyerek esetében laboratóriumi vizsgálat (sótartalom és savfok mérése). A zsűri kiemelt hangsúlyt fektet a minőségi kritériumok mellett az esztétikai megjelenésre. Az Élelmiszerkönyvi előírásoknak meg kell felelnie a terméknek. II. kategória: Innovatív kenyér – Kenyérrel szembeni elvárás: Innováció, újdonság jelenjen meg a termékben. Előírás továbbá: Magyar alapanyagok felhasználásával készüljön. Az elbírálás szempontjai: Érzékszervi tulajdonságok: alak, héj, bélzet, illat, íz harmonia. Eltarthatóság, frissesség megőrzése. Mennyire innovatív, a termék jelent-e újdonságot a sütőipari piacon. A zsűri a minőség, a fogyaszthatósági szempontok mellett kiemelt hangsúlyt fektet az esztétikai megjelenésre. Mindkét kategória esetében: A zsűrizéshez a kenyér 0,5 kg vagy 0,75 kg, 1,0 kg, illetve 2,0 kg tömegegységben készülhet, ebből választható kettő tömegegységű kenyér. A versenyre nevezett kenyérhez mellékelni kell a termékleírást/gyártmánylapot, mely a jelentkezéskor kiküldött sablon alapján készül. A versenyre jelentkezni az [iroda@pekszovetseg.hu](mailto:iroda@pekszovetseg.hu) címre megküldött jelentkezési lappal lehet. A jelentkezési lap letölthető a Magyar Pékszövetség honlapjáról: [www.pekszovetseg.hu](http://www.pekszovetseg.hu).

## HÁZTARTÁSI KEKSZBŐL ÉS EXTRUDÁLT KENYÉRBŐL VÁSÁROLTAK LÉNYEGESEN TÖBBET A JÁRVÁNY MIATT

([agronaplo.hu](http://agronaplo.hu), március 5.)

Lényegesen több kekszot esznek a magyar emberek mióta kitört a járvány a felmérések szerint, amit az is alátámaszt, hogy a nagy felhalmozás ideje alatt a háztartási kekszből 50 százalékkal nőtt a forgalom, valamint az extrudált kenyerekből is lényegesen több fogyott – közölte a Magyar Termék Nonprofit Kft. Az adatok azt mutatják, hogy nem egyszeri vásárlásokról volt szó, hiszen ezekből az élelmiszerekből tartósan többet adnak el a boltokban, mint egy éve. A járvány miatt átalakuló fogyasztói szokások egyik nagy nyertese a keksz lett, amelynek a bolti forgalma értékben mintegy 15 százalékkal nőtt 2020-ban az előző évhez képest – jellemezte a pandémia okozta keresletváltozást Koósa Péter, a Detki Kecszt vezető igazgatója. A keksztermékek kiskereskedelmi eladásai az elmúlt években is emelkedtek 6-8 százalékkal, de a tavalyhoz hasonló kiugrásra még nem volt példa. Ez egyértelműen ahhoz köthető, hogy az emberek többet voltak otthon, az otthonuktól távol pedig másként kellett megoldaniuk az étkezésüket. Tavaly márciusban és áprilisban, a felhalmozó jellegű vásárlások idején a Detki Kecszt fennállása legnagyobb forgalmát érte el például háztartási kekszből, amiből az eladások ekkor 50 százalékkal haladták meg a szokásost, és akár még több is fogyott volna belőle, de már nem tudták tovább növelni a termelést. Ráadásul a felvásárlások után a várt visszaesés nem következett be a kekszek esetén, az év utolsó hónapjaiban is megmaradt a növekedés, és a termékkörön belül minden fajta kiemelkedően fogyott 2020-ban. A Detki Kecszt bízik abban, hogy a kekszek forgalma 2021-ben sem csökken a hazai boltokban, és szeretné a piaci részesedését tovább növelni. A „veddahazait” akcióhoz már a tavaly tavaszi induláskor csatlakozó, azt azóta is támogató Detki Kecszt a változó fogyasztói és kereskedelmi igényekre reagálva az idén beruházásba kezd. Ezzel egyfelől a termékkínálatát bővíti, másfelől pedig a kapacitásait akarja



## MALOM- ÉS SÜTŐIPAR

kiegyenlíteni annak érdekében, hogy a tavaszihoz hasonló kiugró keresleti igényeket is teljes mértékben ki tudja szolgálni. Az extrudált kenyereket, szendvicseket gyártó Abonett Kft. ügyvezetője szerint a tavaly március-áprilisi időszakban volt a leglátványosabb a kiugrás, amikor mintegy 50 százalékkal növekedett az abonyi cég termékei iránt az igény. Hozzáfűzte: „a hirtelen jött extra kereslet egy viszonylag alacsony készletszinttel párosult, ezért rövid ideig tartó nehézségeket, logisztikai problémákat eredményezett, de alapanyaghiány így sem lépett fel. A rendkívüli helyzet azonban gyorsan rendeződött. Ráadásul úgy, hogy a kiugrás után egy magasabb szinten stabilizálódott a forgalom. Jelenleg a korábbi mennyiségnél mintegy 30 százalékkal nagyobb a kereslet a termékeink iránt, ami a jelek szerint tartósnak is bizonyul majd.”

# TAKARMÁNYIPAR

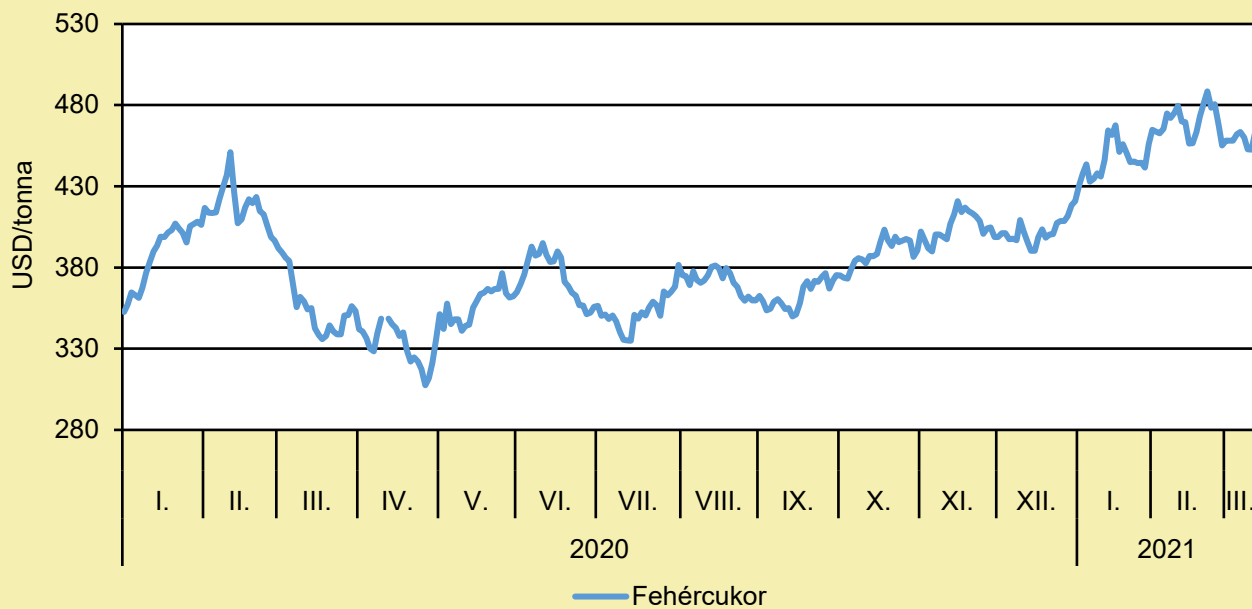
## ELKÉPESZTŐ, MILYEN TAKARMÁNYT ÁLLÍTOTTAK ELŐ A MAGYAR KUTATÓK A BALATON KAGYLÓIBÓL

(agrarszektor.hu, március 4.)

A hazai édesvízi, nemes ragadozóhalak mesterséges nevelésének és piaci hasznosításának egyik gátját jelenti a fajlagosan magas előállítási költség, melynek egyik fő tényezője a takarmány állatifehérje-forrását biztosító tengeri halliszt magas ára. Az ELKH Ökológiai Kutatóközpont Balatoni Limnológiai Intézetének kutatói azt vizsgálták, hogy alkalmas lehet-e a Balatonban tömegesen jelen lévő inváziós kagylófajokból (*Dreissena*) kivont kagylóliszt az importból beszerezhető, csökkenő minőségű halliszt helyettesítésére – derült ki az ELKH közleményéből. A Magyar Horgászati Operatív Program részeként „Az akvakultúra terén történő innováció ösztönzése” című intézkedés keretében közel 129,5 millió forint támogatással megvalósult alapvető kutatási projekt azt igazolta, hogy a kagylóliszt megfelelő táplálékot biztosít az édesvízi ragadozóhalak számára. A „Haltakarmány-előállítás kagyló biotermékből innovatív technológiával” (HALTEK) című projekt keretében a kutatók laboratóriumukban kidolgozták a kagylóhús és a -héj elválasztásának a technológiáját, a kagylólisztból készült formázott keveréktakarmányt pedig lesőharcsa-ivadékok takarmányozására irányuló kísérletekben alkalmazták. A kísérletek igazolták, hogy a hallisztet kiváltó kagylólisztet tartalmazó takarmány mind a hasznosítás, mind az etetett harcsák növekedésének és húsminőségének szempontjából eredményesnek bizonyult. A kutatók szintén kidolgozták a haltakarmányozásba bevont kagylók mesterséges tartási feltételeit, illetve létrehoztak egy úgynevezett recirkulációs alga- és kagylótenyésztő rendszert. Ebben sikeresen tenyésztettek egy, a kagyló által szívesen fogyasztott, kedvező élettani tulajdonságokkal rendelkező algatörzset, amely a kagyló anyagcseretermékeit is hasznosítja. A kagyló-alga rendszer biológiai szűrőként is alkalmasnak bizonyult a haltenyésztő elfolyóvízének tisztítására, és a benne lévő hasznos anyagok újrahasznosítására. A projekt célkitűzései – az alga-kagyló-hal recirkulációs rendszer elemeinek összeállítása és működési paramétereinek leírása, illetve a növekvő harcsák takarmányában a kagylóliszt fehérjeforrásként történő felhasználása – maradéktalanul megvalósultak. Az eredményeket a kutatók hazai és nemzetközi konferenciák keretében mutatták be, és folyamatban van azok nemzetközi szakfolyóiratokban való megjelenítése.

# CUKORIPAR

A fehércukor legközelebbi határidőre szóló jegyzése a londoni árutőzsdén (2020–2021)



Forrás: LIFFE

# ITALGYÁRTÁS

## ÚJABB LÉPÉS A CSOMAGOLÓANYAGOK ÚJRAHASZNOSÍTÁSÁBAN

(storeinsider.hu, március 4.)

Idén márciusban új kapszula-visszagyűjtési- és újrahasznosítási rendszert indít a Nestlé a NESCAFÉ Dolce Gusto kapszulákra, így a cég fogyasztóival együttműködve újabb jelentős lépést tehet a körforgásos gazdaság megvalósításának irányába. A kávérajongók egyelőre öt kijelölt MediaMarkt áruházban adhatják le használt kapszuláikat, de a cég folyamatosan bővíti a gyűjtőpontok listáját. A Nestlé célja, hogy semmilyen csomagolóanyaga ne végezze hulladéklerakóban és valamennyi csomagolását körforgásban tartsa. Az új program része a Nestlé globális vállalatának, amelynek értelmében 2025-ig minden csomagolóanyagát újrahasznosíthatóvá vagy újrafelhasználhatóvá alakítja és csomagolásaiban egyharmadával csökkenti az újonnan gyártott műanyagok felhasználását. A csomagolóanyagok fejlesztése mellett minden piacon prioritás az újrahasznosítási, visszagyűjtési infrastruktúra támogatása is, hiszen megfelelő visszagyűjtés, válogatás és újrahasznosítási kapacitások nélkül nem, vagy csak egészen kis mennyiségben oldható meg a csomagolóanyagok újrahasznosítása. A cégcsoporthoz tartozó Nespresso alumíniumkapszulákat 2012 óta gyűjtik vissza és dolgozzák fel Magyarországon. A használt Nescafé Dolce Gusto kapszulákat a kijelölt gyűjtőpontokon külön erre a célra gyártott, újrahasznosítható gyűjtőzsákban lehet leadni. A kapszulák innen egy hazai feldolgozóüzembe kerülnek, majd a ledarált, újrahasznosított műanyagból szezonális műanyag termékek készülnek – kertészeti eszközök, rekeszek, tárolók – a kávé pedig komposztként hasznosul újra. A Nestlé az újrahasznosított műanyagból készült gyűjtőzsákokat a visszaváltás helyszínén vagy online vásárlás alkalmával ingyenesen biztosítja a fogyasztók részére.

## A POSITIVE ADAMSKYVAL ERŐSÍT TRADE-BEN A HEINEKEN

(storeinsider.hu, március 5.)

A Heineken Hungária és a Positive Adamsky az elmúlt 3 év során már többször is dolgozott együtt eseti megbízások útján, idéntől az ügynökség a sörgyártó márkáinak hazai trade marketing tevékenységében is szerepet vállal. A Positive Adamsky viszi 2021-ben a Heineken Hungária és a hozzátartozó márkák (Heineken, Soproni, Gösser) trade kommunikációs projektjeit. Az ügynökség 2018-tól kezdve már számos feladatot látott el a sörgyártó egyes divízióinak, most viszont sikerült szorosabba fűzniük a partnerséget. A mostani, trade marketing tevékenység lebonyolítására és kivitelezésére vonatkozó megbízás magába foglal többek közt Horeca és kiskereskedelmi helyszíneken történő aktivitásokat, fogyasztói promóciókat, valamint különböző, trade anyagok elkészítésében történő együttműködést is.

## DÜBÖRÖG AZ APÁTSÁGI SÖRKULTÚRA PANNONHALMÁN

(sokszinuvidek.hu, március 4.)

A Közép-Európában egyedülálló terméksorozat modern köntösben mutatja be a monostori sörfőzés évszázados kuriózumait. Trappista-útmutatások alapján, de magyar konyhában fejlesztett receptekkel teremtené virágzó apátsági sörkultúrát a Pannonhalmi Bencés Főapátság Magyarországon. A tavaly nyílt sörfőzdében immár teljes a belga monostori hagyományokból született sörkínálat. Rettegett Iván az aranyérmes, míg Bandibá' egy amerikai IPA típusú sör az ezüstérmes szerezte meg a versenyen. A 996-ban alapított Pannonhalmi Főapátságban már több száz évvel ezelőtt is foglalkoztak sörfőzéssel, a korabeli sörök részletes receptúrái azonban nem maradtak fenn. Amikor néhány évvel ezelőtt megkezdődött a pannonhalmi sörfőzés felélesztése, felvettük a kapcsolatot több belga apátsági sörfőzdével is – mondta Tihanyi Fülöp, sörfőző mester, korábbi pannonhalmi bencés diák. A magyar delegációnak – a szerteágazó európai bencés kapcsolatrendszernek köszönhetően – lehetősége volt meglátogatni több trappista monostort, ahol

## ITALGYÁRTÁS

behatóan tanulmányozhatták a vallóniai szerzetesek évszázados sörfőző eljárásait. A Belgiumban kapott útmutatások segítségével, otthoni körülmények között láttam hozzá a belga monostori hagyományokból született alapkészlet megalkotásának. A magyar ízlés szerint újragondolt trappista sörsor – a blonde, a dubbel, a tripel és a quadrupel sörfajtákkal – jelenleg már, az erre a célra fejlesztett magyar élesztők segítségével készül. A Közép-Európában egyedülálló terméksorozat modern köntösben mutatja be a monostori sörfőzés évszázados kuriózumait. A blonde, dubbel, tripel és quadrupel megjelölések eredete a hagyomány szerint még abból az időből származik, amikor a fogyasztók számára csak X-ek jelölték a termék erősségét. A legtöbbet fogyasztott, könnyed alapsört egy X-szel jelölték, az ennél testesebb, manapság gyakran borostyán színű főzet, a dubbel az XX jelet kapta. Az előbbieknél magasabb alkoholtartalmú, leginkább világos sör, vagyis a tripel jelölése XXX lett, míg a legsötétebb színű és legerősebb, összetett ízvilágú quadrupel sört XXXX jellel látták el – most ezek a szimbólumok kaptak helyet a magyar címkéken is. A bencés sörfőzde célja, hogy a magyar fogyasztók is megismerjék az évszázados sörtípusok itthoni változatait, miközben már javában dolgoznak a sor folytatásán.

### MÁR A POLCOKON A VIPER HARD SELTZER

(storeinsider.hu, március 4.)

Immár új italkategória érhető el Magyarországon: a Dreher Sörgyárak által forgalmazott Viperrel megérkezett hazánkba is az újgenerációs alkoholos hard seltzer. A Viper hasonló eljárással készül, mint a sörök, mégis teljesen különbözik azoktól, lehetetnyi gyümölcsös ízesítésével alaposan lehűtve önmagában vagy egy italkompozíció részeként is fogyasztható az innivaló. A Dreher Sörgyárak által forgalmazott Viper 0,33 literes dobozos, majd üveges kiszerezésben kapható, mindkettő 96 kilokalóriát tartalmaz, alkoholtartalmuk pedig 4 százalék. Az ital alapanyaga a 100 méter mélységből érkező víz. Ezt üstben forralják fel, majd miközben lehűl, hozzáadják az alkohol alapját adó cukrot, amelyet az élesztők dolgoznak fel, hogy elérjék a kívánt alkohol- és széndioxid szintet. Az így kapott italt megsűrve jutnak a letisztult és áttetsző végeredményhez, amelyet a frissítő lime ízesítés tesz izgalmassá. A tudatos, minőségi élményeket kereső és kíváncsi fogyasztók ugyanúgy értékelni fogják a Viper trendiségét, természetességét és egyszerűségét, mint azok, akik a mesterséges adalékok és színezékek nélküli összetevőket tartják szem előtt.

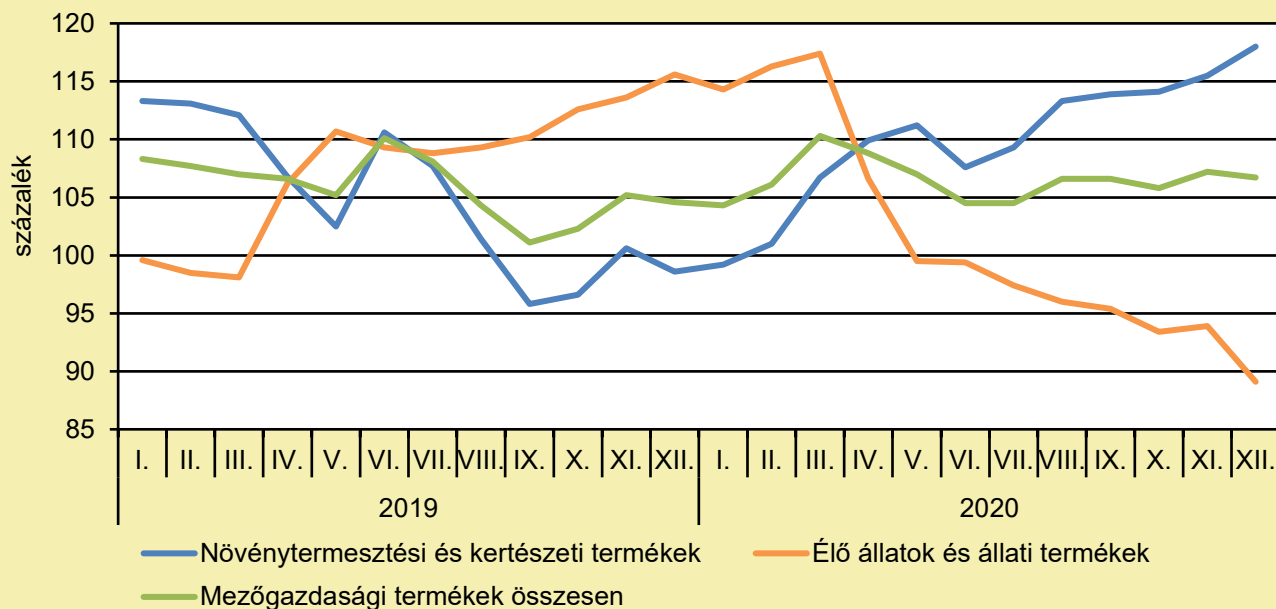
### ILYEN AZ IGAZI FOLYÉKONY KENYÉR: PÉKÁRUBÓL FŐZNEK VODKÁT AMERIKÁBAN

(storeinsider.hu, március 4.)

Az élelmiszer-pazarlás elleni küzdelem jegyében eladatlan pékáruból készít vodkát egy Misadventure Distillery nevű kaliforniai szeszfőzde. A lepárló San Diegó-i élelmiszerbankoktól szerzi be a „felesleges” kenyeret, péksüteményeket és egyéb pékárukat, a vodkakészítés során keletkezett maradékot pedig egy helyi komposztáló létesítménynek adják tovább. Az élelmiszerbankok bizonyos, az adományozóktól kapott sütőipari termékeket gyakran azért nem továbbítanak a rászorulóknak, mert üres kalóriának számítanak. Szeszestillálásához ugyanakkor ideális alapanyagok lehetnek. A Misadventure Vodkához rengeteg típusú kenyeret, bagelt, fánkot, croissant-t, süteményt és kekszet fel lehet használni. A desztillációs folyamat során a gyártók egyébként a glutént és a különböző ízesítéseket azért nagy részt el tudják távolítani a befogadott lisztes élelmiszerekből. Whit Regali, a cég társalapítója szerint a Misadventure vodkájának íze így is lágyan vaníliás, a textúrája pedig selymes. A tizenkettő desztilláláson áteső ital alkoholtartalma 40 százalék.

# AGRÁRÁGAZAT ÁLTALÁBAN

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



Megjegyzés: A témában a következő friss adatokat a NAK 11. heti Piaci és Árinformációk kiadványában találja.  
 Forrás: KSH-adatok alapján AKI-szerkesztés

# AGRÁRÁGAZAT ÁLTALÁBAN

## TIZENEGY MILLIÁRD FORINTRA NŐTT AZ AGRÁRBIZTOSÍTÁSOK DÍJTÁMOGATÁSA

(palyazat.gov.hu/agrarszektor.hu, február 25.)

Módosult a Széchenyi 2020 keretében megjelent „Mezőgazdasági biztosítás díjához nyújtott támogatás” című felhívás. Ennek értelmében a mezőgazdasági biztosítások díjához nyújtott éves keretösszeg a 2021. évtől kezdődően már 11 milliárd forintra emelkedik. A gazdálkodók az ebbe a körbe tartozó biztosítások díjának legfeljebb 70 százalékát utólagos támogatásként kaphatják vissza. A rendszer 2012 óta működik, ennek keretében a mezőgazdasági biztosítások kötését uniós forrásokat is felhasználó díjtámogatással ösztönzik a gazdáknak. Kilenc éve még másfél milliárd forint alatt maradt a támogatott mezőgazdasági biztosítások teljes állománydíja, tavaly már meghaladta a 14,5 milliárd forintot. A megnövelt támogatási keretösszeg pedig lehetővé teszi, hogy hasonlóan dinamikus növekedés mellett is magas tudjon maradni a támogatási intenzitás. (A keret túligénylése esetén ugyanis a 70 százalékos maximális szint arányosan lejjebb csökken.) Az előző évekhez hasonlóan a gazdálkodók – a biztosított növénykultúrától, illetve a káreseményektől függően – most is háromféle konstrukció (A, B és C típusú biztosítási szerződések) közül választhatnak, a díjtámogatásra pedig április elejétől pályázhatnak. (Az A típusú ún. csomagbiztosítás keretében 8 meghatározott kárnem mindegyikére együttesen köthető biztosítás a hazánkban legnagyobb területen termesztett szántóföldi növénykultúrákra, valamint ültetvényekre. A B típusú biztosítás ültetvény és zöldségkultúrákra köthető 8 kárnemre, míg a C típusú biztosítás esetén a termelő a szántóföldi növénykultúráit biztosíthatja a 8 kárnem közül egyre vagy többre.) A termelőknek meg kell kötni a jogosultsági feltételeknek megfelelő biztosítási szerződést, s be kell nyújtaniuk az Egységes Kérelmet, megjelölve abban, hogy igénylik ezt a támogatást. A gazdálkodók három biztosítótársaság, egy fióktelep és hét egyesület kínálatából választhatnak (közülük az Allianz, a Generali, a Groupama, illetve az Agrár Biztosító tagja a MA-BISZ-nak). Biztosítási díjtámogatás viszont csak a ténylegesen megfizetett biztosítási díj alapján nyújtható. Az egységes kárenyhítő alaphoz is csak azok a termelők jogosultak a megítélt juttatás teljes összegére, akik rendelkeznek a hozamérték legalább 50 százalékára vonatkozó, az adott növénykultúrára jellemző káreseményre kiterjedő mezőgazdasági biztosítási szerződéssel, amelyet díjtámogatott mezőgazdasági biztosítással is teljesíthetnek. Megfelelő biztosítás hiányában az egyébként járó kárenyhítő juttatásnak csak a felére jogosultak. A kilenc éve megújult agrárkárenyhítés és növénybiztosítási díjtámogatás mellett 2018 óta üzemel az országos lefedettséget biztosító jégkármelegítés, az idei évtől pedig elérhető a mezőgazdasági krízisbiztosítás is.

## CSAK FENNTARTHATÓSÁGI FEJLESZTÉSEKKEL ÉLHETJÜK TÚL A TERMÉSZET PUSZTULÁSÁT

(storeinsider.hu, március 4.)

A természet rendjébe való beavatkozás következményeit már a saját bőrünkön érezhetjük és erre egyre több kutatás rávilágít. A Cambridge Egyetem tanulmánya alapján 20 év alatt 40 százalékkal csökkent az egy főre eső termőföld, friss víz, tiszta levegő, ami hatással lehet egészségünkre. A Science of the Total Environment folyóirat szerint pedig a koronavírus-járvány kitörésében a klímaváltozás is szerepet játszott. A K&H Csoport környezetünk védelméhez kíván hozzájárulni, amikor ismét meghirdeti a K&H a fenntartható agráriumért ösztöndíjpályázatát, amelyben idén a körforgásos gazdaság témában, többek között a természeti erőforrásokkal való felelős bánásmódról, a pazarlás csökkentéséről, újbóli felhasználásra, valamint a keletkező hulladék hasznosulására keresi a fiatal agrárszakembereket (alap-, mester- és PhD képzésben részt vevő hallgatók) innovatív ötleteit. Mindez ráirányítja a figyelmet, hogy ez a folyamat valós kockázat az emberiségnek, éppen ezért minél hamarabb meg kell változtatni a termelési, fogyasztási, gazdasági szokásokat. Ez pedig az agráriumot is szemléletváltásra, gyors cselekvésre ösztönzi.

## AGRÁRÁGAZAT ÁLTALÁBAN

„A környezettudatos szemlélet már nem opció az agrárszakemberek számára, hanem minden mezőgazdasági tevékenységnek ezen az elven kell alapulnia, amely többek között a körkörös gazdaság térnyerésével valósulhat meg. Ez az Európai Unió törekvései között is jelen van: az Európai Zöld Megállapodás egyik meghatározó eleme az Európai Bizottság körforgásos gazdaságra vonatkozó, 2020-ban létrehozott új cselekvési terve. Tehát a termeléshez felhasznált nyersanyagok minél tovább a termelésben tartása a cél, így többek között a természeti erőforrásokkal való felelős bánásmódra, a pazarlás csökkentésére, újbóli felhasználásra, valamint a keletkező hulladék hasznosulására sűrűn kiemelt figyelmet kell fordítanunk. A tavalyi évben benyújtott pályamunkák alapján például a kutatók a helyi termelés erősítésében, a kereskedelmi méretű akvapónia elterjesztésében és a műanyag hulladék alternatív felhasználásában látták a megoldást a körkörös gazdaság elősegítését illetően. A pályázatra 2021. szeptember 30-ig lehet jelentkezni, részletek az alábbi linken [ITT](#) érhetők el.

### ITT VANNAK A FRISS SZÁMOK: ILYEN ÉVET ZÁRT VALÓJÁBAN A MAGYAR MEZŐGAZDASÁG 2020-BAN

(MTI/agrarszektor.hu, március 5.)

A mezőgazdasági termelés 2020-ban az előző évi áron 2,2 százalékkal csökkent, folyó áron viszont a 7,2 százalékos áremelkedés jóvoltából 4,8 százalékkal meghaladta az egy évvel korábbit. A növénytermesztés változatlan áron számolt termelése 3,3 százalékkal, az állattenyésztésé 1,3 százalékkal csökkent 2019-hez képest. A 10,3 százalékos és a 3,2 százalékos árváltozás hatásával együtt a termelési érték 6,6 százalékkal, illetve 1,8 százalékkal nőtt – közölte második becslése alapján a Központi Statisztikai Hivatal (KSH). A mezőgazdaság tavalyi kibocsátása elérte a 2973 milliárd forintot. Ebből 1733 milliárd forinttal a növénytermesztés, 1026 milliárd forinttal az állattenyésztés részesedett. Novemberben kiadott első becsléséhez képest mindössze 20 milliárd forinttal (0,67 százalékkal) javította felfelé a mezőgazdaság teljes tavalyi kibocsátási értékét a KSH. A növénytermesztés 58 százalékkal, az állattenyésztés 34 százalékkal vette ki a részét a teljesítményből, az alaptervékenységek aránya az elmúlt tíz év alatt 1-2 százalékpontos ingadozástól eltekintve lényegében nem változott. A bruttó hozzáadott érték – 1281 milliárd forint – előző évi áron 6,6 százalékkal csökkent, folyó áron 9,9 százalékkal nőtt az előző évihez viszonyítva, amit a 17,6 százalékos árindex segített. A folyó termelőfelhasználás volumene 0,9 százalékkal, az ára 0,4 százalékkal növekedett, értéke összességében 1,3 százalékkal haladta meg az előző évit. A nagyobb ráfordítással előállított kevesebb agrártermék a mezőgazdaság termelékenységének visszaesését mutatta, ami mérsékelte a hozzáadott érték növekedését. Az előzetes adatok szerint a teljes mezőgazdaság, erdőgazdálkodás, halászat tavaly a bruttó hazai termék (GDP) 3,5 százalékát adta. A növénytermesztési ágazat összes termékcsoportjának termelése a tavaszi aszály, a kalászosok betakarítását nehezítő csapadékos nyári hónapok és a betakarított szántóföldi terület zsugorodása miatt csökkent, ami alól csak néhány növényfaj – árpa, kukorica, paradicsom – jelent kivételt. Az állattenyésztés kibocsátását az új koronavírus okozta járvány és az állategészségügyi vészhelyzetek – például afrikai sertéspestis, madárinfluenza – miatti kedvezőtlen gazdasági körülmények is befolyásolták. Az élő állatok átlagos mennyisége 2,4 százalékkal csökkent, ezen belül a szarvasmarháé 1 százalékkal nőtt, a sertésé 1 százalékkal, a baromfié 5 százalékkal csökkent. Az állati termékek mennyisége összességében 1,3 százalékkal emelkedett.



# ÉLELMISZERIPAR ÁLTALÁBAN

## A LINDT & SPRÜNGLI CÉLJA

(esmmagazin.com/magyarmezogazdasag.hu, március 5.)

A Lindt & Sprüngli, svájci csokoládégyártó cég 6-8 százalékos organikus értékesítés növekedést vár idén a megnövekedett keresletnek köszönhetően, később pedig 2022-től évi 5-7 százalékos növekedésre számítanak. Tavaly a koronavírus-járvány következtében csökkent a nettó nyeresége. Számítalan csokoládégyártó vállalat szembesült az elmúlt évben a kereslet csökkenésével. Ennek elsődleges oka az volt, hogy a fogyasztók jelentősen kevesebb csokoládét vásároltak és ajándékoztak a koronavírus-járvány idején tavaly. Ez a csapás a Lindt gyárát is ugyanúgy sújtotta, mint más vállalatokat, emiatt saját üzleteinek ideiglenes bezárására kényszerült, valamint a nettó profitja 37,5 százalékkal, azaz közel 290,5 millió euróra csökkent 2020-ban.

## HOGYAN LEHET BIZTOSÍTANI A FOLYAMATOS ÉLELMISZER-ELLÁTÁST ÉS ÉLELMÉSZBIZTONSÁGOT?

(agroinform.hu, március 7.)

Az Európai Bizottság kéri az élelmiszer-ellátási lánc szereplőit – így a termelőket, feldolgozókat, gyártókat, forgalmazókat, a logisztika területén működőket, a fogyasztókat és a nemzeti hatóságokat –, hogy a 2021. március 1. és 2021. május 3. közötti, kilenc héten át tartó időszakban osszák meg a tervvel kapcsolatos észrevételeiket, véleményeiket. Az Európai Unió élelmiszer-ellátásának biztonságát mindenkor garantálni kell, nem utolsósorban válság idején. Elegendő mennyiségű, változatos és biztonságos, egészséges és tápláló élelmiszerekkel kell ellátni az embereket, mindezt megfizethető és fenntartható módon. A jelenlegi Covid-19-világjárvány példa arra, hogy milyen típusú súlyos zavarokkal nézhet szembe társadalmunk, és hasznos emlékeztetőként szolgál arra, hogy biztosítani kell az élelmiszer-ellátó rendszer ellenálló képességét és a körülményektől független további működését. Bár a világjárvány alatt az élelmiszer-ellátás soha nem volt veszélyben az EU-ban, felmerültek bizonyos veszélyek, amelyek jó példát szolgáltatnak azokra a problémákra, amelyek válság idején akadályozhatják az élelmiszerrendszer megfelelő működését. Ezek közé tartozott az egységes piacon belüli határok lezárása, a nemzetközi ellátási láncok zavarai, az élelmiszerrendszerben dolgozók mozgására vonatkozó korlátozások, valamint a fogyasztói kereslet szerkezetében bekövetkező nagymértékű és hirtelen változások. E problémák gyors megoldásával sikerült elkerülnünk, hogy az egészségügyi válság mellett még élelmiszerválság is kialakuljon. Alapvető fontosságú volt annak biztosítása, hogy az uniós szakpolitikák továbbra is érvényben maradjanak, és kifejtsék előnyös hatásukat. A kérdőív célja, hogy összegyűjtse az élelmiszerrendszer érdekelt feleinek a Covid-19-világjárványra, a korábbi válságokra és az érdekelt felek jövőbeli elvárásaira vonatkozó tapasztalatait és észrevételeit. Ezeket az észrevételeket egy olyan vészhelyzeti terv kidolgozásához fogják felhasználni, amely válság esetén hatékonyan biztosítja az élelmiszerbiztonságot az EU-ban. A kérdőív [ITT](#) elérhető el, és magyar nyelven is kitölthető, ehhez a képernyő jobb felső sarkában lévő „Language” legördülő menüpontból kell kiválasztani a magyar nyelvet.

# ÉLELMISZERIPAR ÁLTALÁBAN

## FOLYAMATOS ÉS BIZTONSÁGOS A HAZAI ÉLELMISZER-ELLÁTÁS

(agronaplo.hu, március 5.)

A koronavírus-járvány harmadik hulláma alatt is folyamatos és biztosított a hazai élelmiszer-ellátás – közölte Nagy István agrárminiszter. Az újabb korlátozó intézkedések annak figyelembevételével születtek, hogy a mezőgazdasági termeléshez, állattartáshoz és élelmiszer előállításához feltétlenül szükséges üzletek nyitva maradhassanak, illetve a termelést biztosító szolgáltatások is elérhetőek legyenek. Így a mezőgazdasági és erdészeti tevékenység elvégzéséhez nélkülözhetetlen anyagokat, valamint eszközöket árusító boltok nem zárnak be, elérhetőek a mezőgazdasági gépek és azok alkatrészei is. Emellett az állateledelt, takarmányt forgalmazó üzletek, a mezőgazdasági boltok és a kertészeti árudák és faiskolák is nyitva maradhatnak, ahogyan a következő időszakban az állatgyógyszertárak is üzemelhetnek. A veszélyhelyzeti szabályok figyelembevételével, ugyancsak nyitva lehetnek a napi fogyasztási cikket értékesítő élelmiszer-üzletek és piacok is, ez utóbbiak esetében a kötelezően bezárt üzletek kivételével. A tárcavezető arra is felhívta a figyelmet, hogy a személyes megjelenést igénylő mezőgazdasági gépszerviz, élelmiszerfeldolgozási, közétkeztetési, állattenyésztési és állategészségügyi, a kapcsolódó laboratóriumi szolgáltatást nyújtó helyiségek vagy helyszínek is nyitva maradhatnak. A hazai élelmiszer-termelés eddig is sikeresen vette az akadályokat, az alapanyag-előállítástól kezdve a logisztikáig az élelmiszeripar minden szegmense megfelelően működik, így az esetlegesen megnövekvő vásárlói igényeket most is ki tudjuk elégíteni, felesleges felhalmozásra nincs szükség. A gazdák eddigi helytállásáért köszönettel tartozunk, áldozatos munkájuknak és szorgalmuknak köszönhetően ugyanis a legnehezebb időszakban is friss és egészséges élelmiszer kerülhet a magyar családok asztalaira.

# ÉLELMISZER-KERESKEDELEM

## SOKBA KERÜLHET A LAKOSSÁGNAK, HA KISZORUL MAGYARORSZÁGRÓL A LIDL ÉS AZ ALDI

(magro.hu, február 25.)

Olyan változások jöhetnek az élelmiszeriparban, amik a magyar mezőgazdaságra is nagy hatással lesznek. Magyarország miniszterelnöke, Orbán Viktor 2010-ben 4 olyan szektort jelölt meg nemzetgazdasági stratégiai jelentőségűnek minősítve, ahol az volt a cél, hogy a magyar tulajdoni arány mindenképpen haladja meg az 50 százalékot. Ezek a területek: az energiaszektor, a bankszektor, a média és a kiskereskedelem. Azért szükséges a többségi tulajdon elérése, mert a magyar mezőgazdaság és az élelmiszeripar sikeressége azon is múlik, milyen mértékben fogadják be a kereskedők a hazai termékeket. A magyar többség megvalósítását sokkal inkább a külföldi láncok adminisztratív visszaszorításával lehet elérni. Az elképzeléseket ugyanakkor beárnyékolja a három német diszkont (Aldi, Lidl, Penny Market) népszerűsége. Ráadásul a forgalom tekintetében is jelentősen jobban teljesítenek, mint a magyar élelmiszerláncok. 2016-ban például négyszeres volt ez az arány a külföldi láncok javára, mára azonban ez a magyar oldal szempontjából negatívan változott. Most már legalább hatszoros a különbség. A magyar láncok 3 év alatt nem tudták növelni az egy boltra jutó kiskereskedelmi árbevételüket. Annak ellenére sem, hogy az élelmiszerpiac bővült, és az árak is emelkedtek. A magyar vásárlók többsége továbbra is brit vagy francia hipermarketbe, német diszkontba és osztrák háttérű szupermarketbe jár. Fontos kérdés, hogy a vásárlók szempontjából milyen terhet ró majd a háztartásokra a külföldi diszkontláncok esetleges kiszorítása. Azt már most látni, hogy egy Aldi vagy Lidl üzletben elköltött nagybevásárlás 15-16 ezer forintot tesz ki, míg egy magyar lánc esetében ez már 18 ezer forint feletti összeget jelent – számolt be róla a portál a Pénzcentrum tesztvásárlása alapján. A kiskereskedelemben alapvetően befolyásolja a hatékonyságot a méret. Vagyis amíg a magyar láncok beszerzései meg sem tudják közelíteni a nemzetközi mennyiségeket, addig nem látszik esélye annak, hogy felvegyék velük a versenyt. Ehhez legalább regionális terjeszkedésen, vagy nagy regionális, határokon átnyúló beszerzési társulásokon keresztül vezethetne az út.

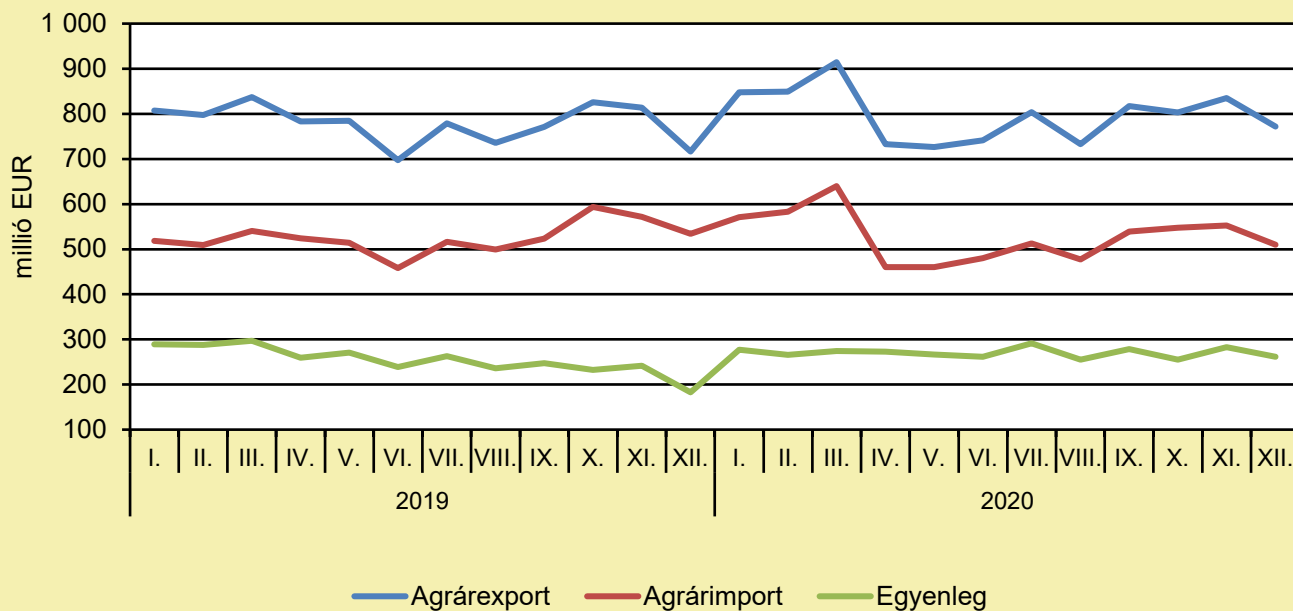
## ÉLELMISZER-KÜLKERESKEDELEM

(KSH-adatok alapján AKI szerkesztés, március)

A mezőgazdasági és élelmiszeripari termékek exportértéke 2,3 százalékkal, importértéke 0,9 százalékkal nőtt, az egyenleg pedig 5,2 százalékkal emelkedett 2020-ban az előző év azonos időszakához képest. A mezőgazdasági és élelmiszeripari termékek kivitelinek értéke 9563 millió eurót, behozatalának értéke 6358 millió eurót tett ki, az agrárkülkereskedelem aktívuma 3205 millió euró volt 2020-ban.

# ÉLELMISZER-KERESKEDELEM

## Az agrárkülkereskedelem havonkénti alakulása



Megjegyzés: A témában a következő friss adatokat a NAK 15. heti Piaci és Árinformációk kiadványában találja.  
Forrás: KSH-adatok alapján AKI-szerkesztés

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](http://www.nak.hu)  
[piac@nak.hu](mailto: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](http://www.aki.gov.hu)  
[aki@aki.gov.hu](mailto:aki@aki.gov.hu)