

2020/12. HÉT

# NAK PIACI ÉS ÁRINFORMÁCIÓK

A NEMZETI AGRÁRGAZDASÁGI KAMARA PIACFIGYELŐ HÍRSZOLGÁLATA

## Növénytermesztés



NEMZETI  
AGRÁRGAZDASÁGI  
KAMARA



Agrárgazdasági  
Kutatóintézet

# 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>15</b> |
| <b>NAPRAFORGÓMAG</b>               | <b>17</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>BOR</b>                         | <b>31</b> |
| <b>ERDŐGAZDÁLKODÁS</b>             | <b>35</b> |
| <b>TERMŐFÖLD ÉS VÍZGAZDÁLKODÁS</b> | <b>36</b> |
| <b>TÁPANYAGELLÁTÁS</b>             | <b>37</b> |
| <b>VETŐMAG</b>                     | <b>38</b> |
| <b>NÖVÉNYVÉDELEM</b>               | <b>39</b> |
| <b>AGROTECHNIKA</b>                | <b>41</b> |
| <b>MALOM– ÉS SÜTŐIPAR</b>          | <b>42</b> |
| <b>TAKARMÁNYIPAR</b>               | <b>43</b> |
| <b>CUKORIPAR</b>                   | <b>44</b> |
| <b>ITALGYÁRTÁS</b>                 | <b>45</b> |
| <b>AGRÁRÁGAZAT ÁLTALÁBAN</b>       | <b>46</b> |
| <b>ÉLELMISZERIPAR ÁLTALÁBAN</b>    | <b>50</b> |
| <b>ÉLELMISZER-KERESKEDELEM</b>     | <b>51</b> |

## RÖVIDÍTÉSEK JEGYZÉKE

|                |                                                                                                                        |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NAIK AKI       | Agrárgazdasági Kutatóintézet                                                                                           |
| NAIK AKI PÁIR  | Agrárgazdasági Kutatóintézet Piaci Árinformációs Rendszer                                                              |
| BÉT            | Budapesti Értéktőzsde                                                                                                  |
| CME/CBOT       | Chicago Mercantile Exchange, Chicago Board of Trade<br>( <i>Chicagói Árutőzsde</i> )                                   |
| EU             | European Union<br>( <i>Európai Unió</i> )                                                                              |
| AM             | Agrárminisztérium                                                                                                      |
| FN bor         | Földrajzi jelzés nélküli bor                                                                                           |
| FOB            | Free on board<br>( <i>költségmentesen a hajó fedélzetére</i> )                                                         |
| HNT            | Hegyközségek Nemzeti Tanácsa                                                                                           |
| IGC            | International Grains Council<br>( <i>Nemzetközi Gabonatanács</i> )                                                     |
| KSH            | Központi Statisztikai Hivatal                                                                                          |
| LIFFE          | London International Financial Futures and Options Exchange<br>( <i>Londoni Nemzetközi Határidős és Opció Tőzsde</i> ) |
| Euronext/MATIF | Marché à terme d'Instruments Financiers<br>( <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<br>( <i>az Amerikai Egyesült Államok Mezőgazdasági Minisztériuma</i> )         |
| WUWM           | World Union of Wholesale Markets<br>( <i>a Világ Nagybani Piacainak Szövetsége</i> )                                   |

# BÚZA

## HEKTIKUS ÁRMOZGÁSOKAT HOZHAT A KORONAVÍRUS

(vg.hu, március 16.)

Pánikhelyzetekre az elmúlt években is volt már példa a gabonapiacon, de azt, hogy pontosan hogyan fognak mozogni az árak, egyelőre nem lehet megjósolni – közölte a Világgazdaság érdeklődésére Petőházi Tamás, a Gabonatermesztők Országos Szövetségének (GOSZ) elnöke. Az mindenesetre valószínűsíthető, hogy az idén nagy amplitúdójú ármozgások lehetnek lefelé és fölfelé is – tette hozzá. A koronavírus európai terjedését követő intézkedések befolyásolják a kereskedelmet. Mint a GOSZ-elnök elmondta, a kiszállítások időszakában vagyunk, de új üzletkötések ilyenkor nem történnek. Mivel Olaszország jelentős vevője a magyar gabonának, a határok lezárása érzékenyen érintheti az exportőröket, az olasz járművekkel szállított termények ugyanakkor még bejuthattak az országba. A nemzetközi piacon a múlt héten lejtmenetbe fordultak a gabonaárak, a határidők zömére árcsökkenést jelzett a chicagói és a párizsi árutőzsde is: általában 1,5-2 százalékkal alacsonyabb árszinten születtek kötések a búzára és a kukoricára is, miközben a szójabab kurzusa féléves mélypontra került. Ahogyan a koronavírus várható gabonapiaci hatásairól, úgy az őszi vetések állapotáról és a növényvédelmi helyzetről is korai még véglegeset mondani – mondta a GOSZ-elnök. Annyi bizonyos, hogy az őszi időjárási szempontból nagyon jó volt, a növények jó állapotban kezdték a téli időszakot, amely viszont meleg, hótakaró nélküli volt.

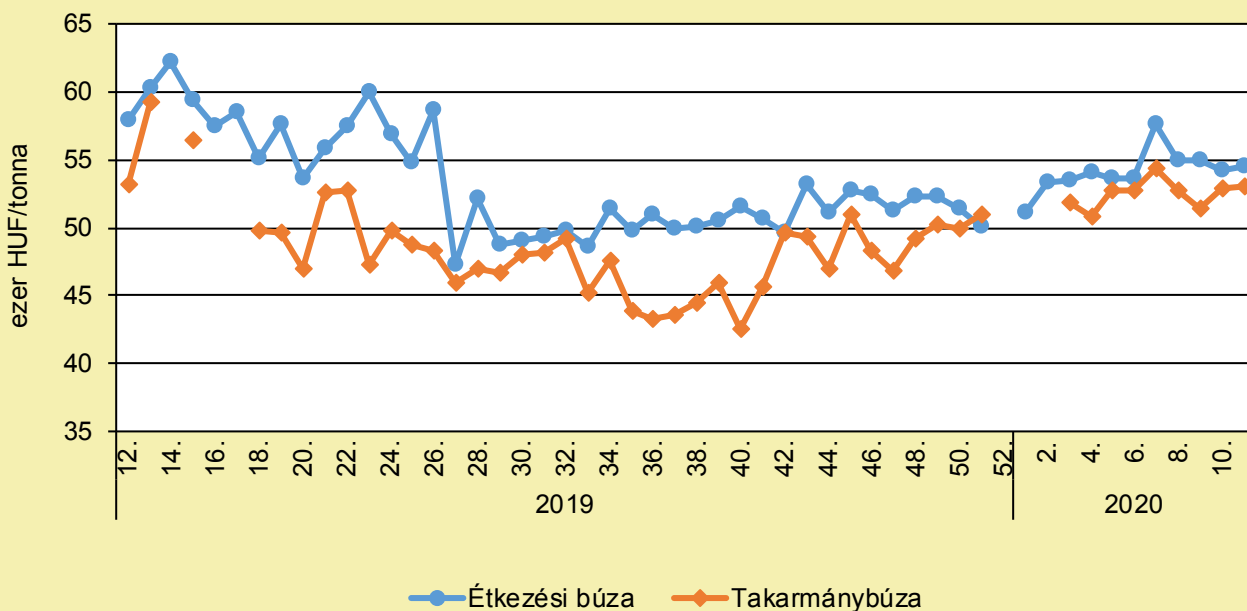
## AZ EURÓPAI UNIÓ ÉS AZ EGYESÜLT KIRÁLYSÁG EXPORT- ÉS IMPORTENGEDÉLYEI

(Európai Bizottság, március 16.)

Az előző év azonos periódusában kiszállítottánál 72 százalékkal több, 22,202 millió tonna búza kivitelét regisztrálta az Európai Bizottság a 2019. július 1. és 2020. március 15. közötti időszakban. A termény behozatala 54 százalékkal csökkent egy év alatt, 1,589 millió tonna érkezett a harmadik országokból. A bizottság 5,151 millió tonna (+62 százalék) árpa exportjához és 550,215 ezer tonna importjához (+365 százalék) járult hozzá ugyanekkor, valamint 3,546 millió tonna kukorica kivitelét és 14,83 millió tonna behozatalát regisztrálta ezzel egy időben, szemben az előző szezon azonos periódusában engedélyezett 1,603 millió tonna exporttal és 17,325 millió tonna importtal.

# BÚZA

## Az étkezési búza és a takarmánybúza termelői ára Magyarországon (2019–2020)



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

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

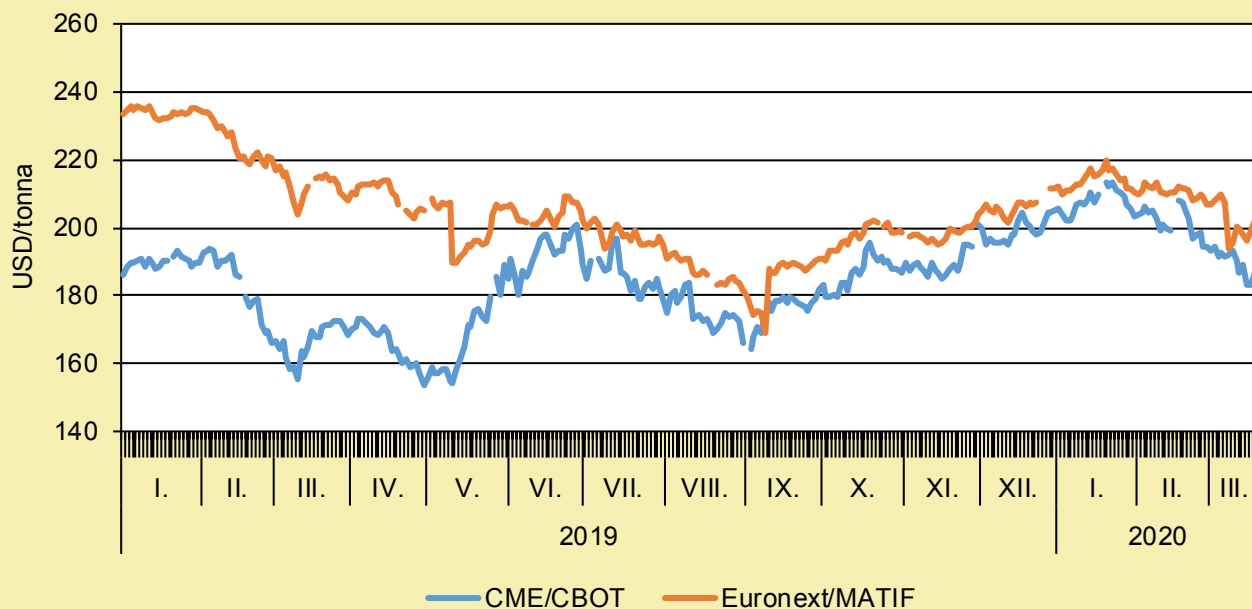
|               | 2019. 11. hét | 2020. 10. hét | 2020. 11. hét | 2020. 11. hét/<br>2019. 11. hét<br>(százalék) | 2020. 11. hét/<br>2020. 10. hét<br>(százalék) |
|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Étkezési búza | 61 626        | 54 172        | 54 520        | 88,5                                          | 100,6                                         |
| Takarmánybúza | 60 278        | 52 862        | 53 001        | 87,9                                          | 100,3                                         |

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

Forrás: NAIK 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 (2019–2020)



Forrás: CME/CBOT, Euronext/MATIF, BÉT

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

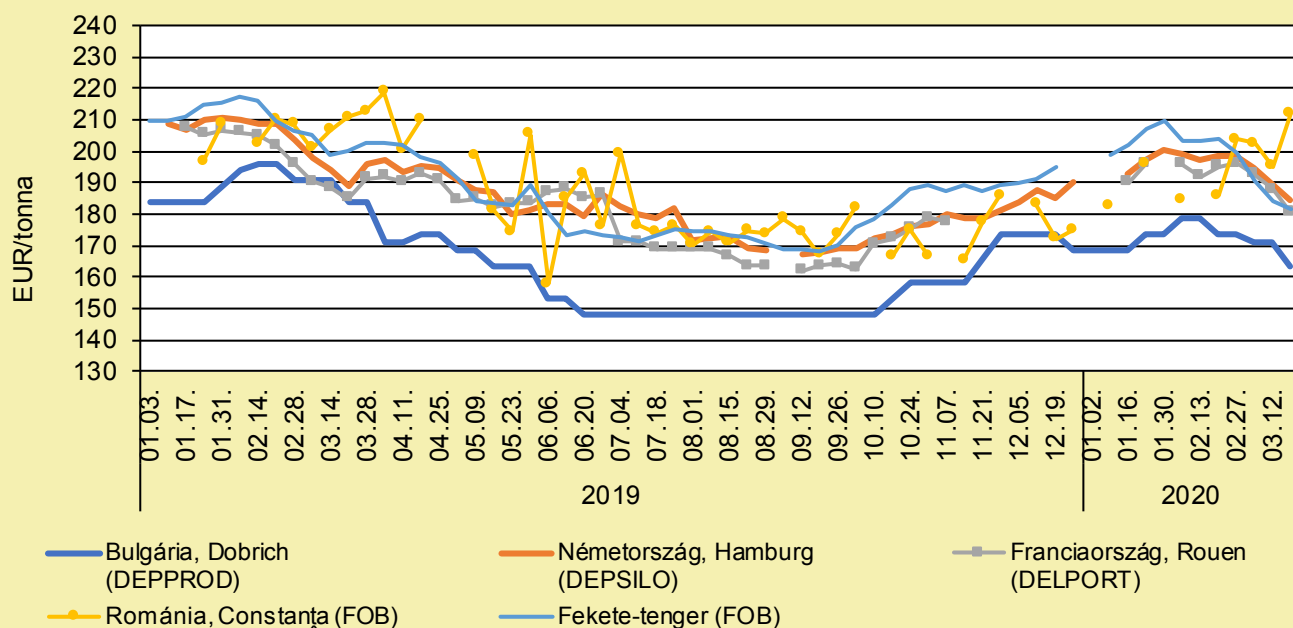
|                | 2019. 03. 19. | 2020. 03. 12. | 2020. 03. 19. | 2020. 03. 19./<br>2019. 03. 19.<br>(százalék) | 2020. 03. 19./<br>2020. 03. 12.<br>(százalék) |
|----------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| CME/CBOT       | 168           | 187           | 197           | 117,2                                         | 105,3                                         |
| Euronext/MATIF | 215           | 200           | 205           | 95,3                                          | 102,5                                         |

Forrás: CME/CBOT, Euronext/MATIF



# BÚZA

## A malmi búza nemzetközi ára (2019–2020)



Forrás: Európai Bizottság, IGC

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

|                                | 2020. 02. 20. | 2020. 02. 27. | 2020. 03. 05. | 2020. 03. 12. | 2020. 03. 19. |
|--------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Bulgária, Dobrich (DEPPROD)    | 174           | 174           | 171           | 171           | 164           |
| Németország, Hamburg (DEPSILO) | 199           | 199           | 195           | 190           | 185           |
| Franciaország, Rouen (DELPORT) | 195           | 196           | 193           | 188           | 181           |
| Románia, Constanța (FOB)       | 186           | 204           | 203           | 195           | 212           |
| Fekete-tenger (FOB)            | 204           | 200           | 191           | 184           | 181           |

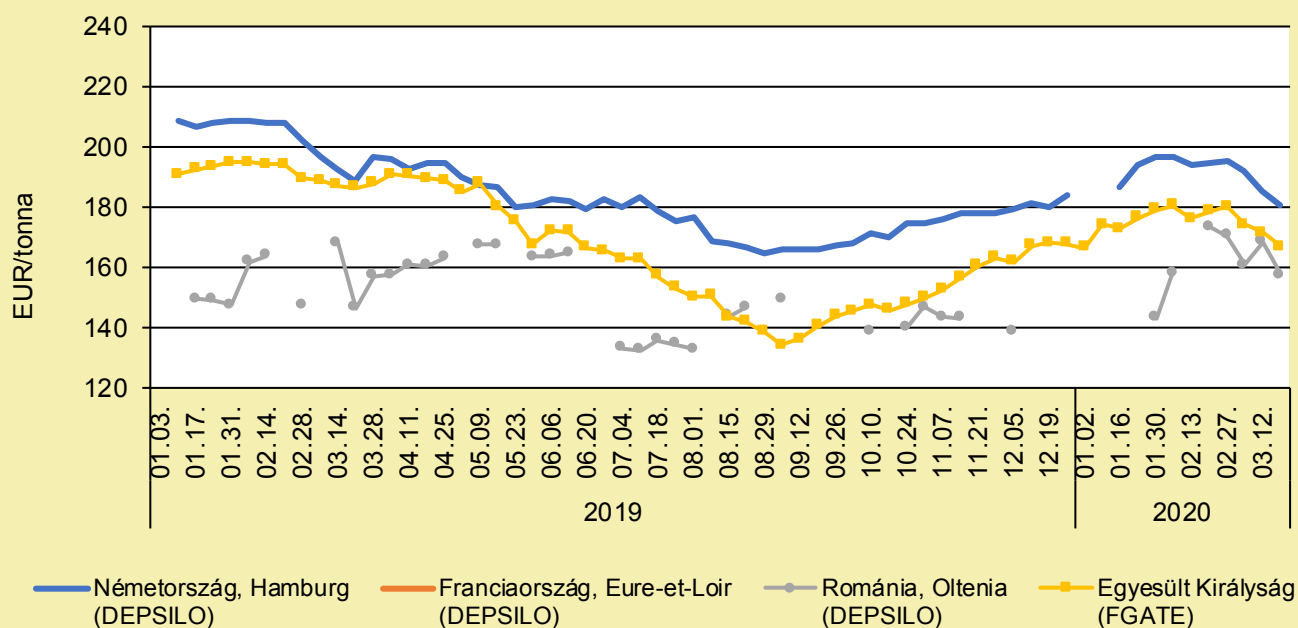
Megjegyzés: DEPPROD – a telephelyen vagy a termőhelyen tehergépkocsra vagy egyéb szállítóeszközeire pakolva; DEPSILO – a tárolt termény silónál tehergépkocsra vagy egyéb szállítóeszközeire pakolva; DELPORT – a kikötőbe szállítva; FOB – költségmentesen a hajó fedélzetére, megjelölt elhajozási kikötő.

Forrás: Európai Bizottság, IGC



# BÚZA

## A takarmánybúza nemzetközi ára (2019–2020)



Forrás: Európai Bizottság

## A takarmánybúza nemzetközi ára (EUR/tonna)

|                                       | 2020. 02. 20. | 2020. 02. 27. | 2020. 03. 05. | 2020. 03. 12. | 2020. 03. 19. |
|---------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Németország, Hamburg (DEPSILO)        | 195           | 196           | 192           | 186           | 181           |
| Franciaország, Eure-et-Loir (DEPSILO) | –             | –             | –             | –             | –             |
| Románia, Oltenia (DEPSILO)            | 174           | 171           | 161           | 169           | 158           |
| Egyesült Királyság (FGATE)            | 179           | 180           | 174           | 172           | 167           |

Megjegyzés: DEPSILO – a tárolt termény silónál tehergépkocsra vagy egyéb szállítóeszközre pakolva;

FGATE – termelői ár.

Forrás: Európai Bizottság

# KUKORICA

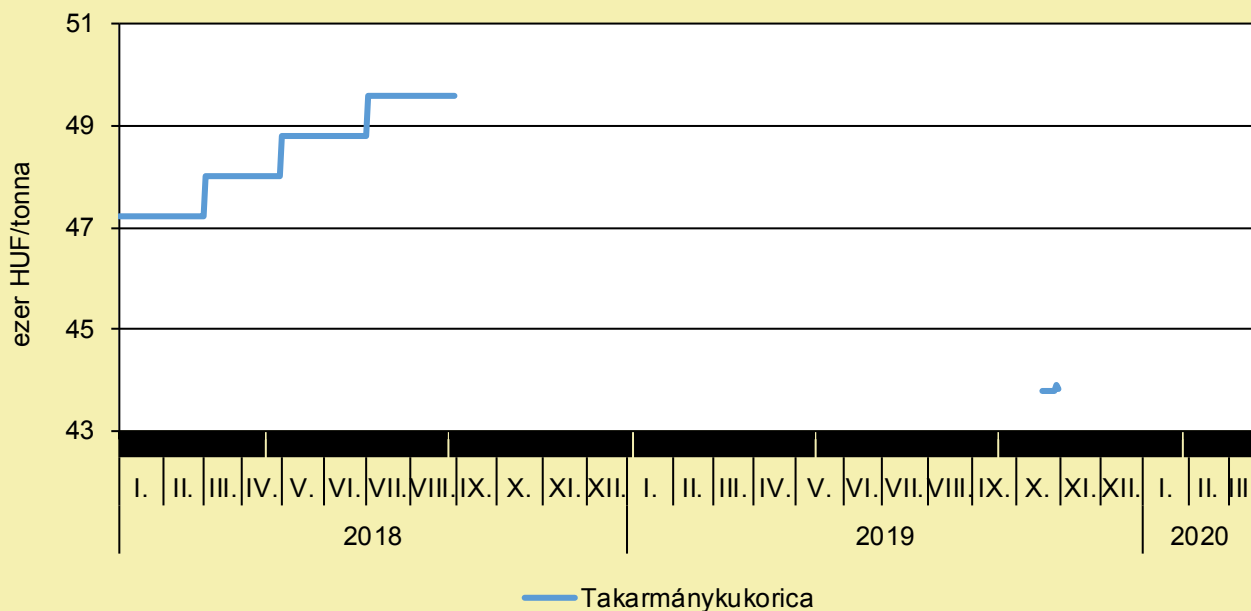
## ÜVEGHÁZBAN TERMESZTENEK KUKORICÁT A SIVATAG KÖZEPÉN

(agrarsszektor.hu, március 12.)

Automatizált üvegházat épített a Bayer, hogy kukoricát termesszen benne. A Marana Üvegház a maga nemében az első és technológiailag a legfejlettebb ilyen létesítmény a Bayernél. A nagyjából 100 millió dollárból (kb. 30 milliárd forintból) épített üzemet a vállalat globális terméktervező központnak fogja használni, és csak kukoricát fog itt termesztetni, írta meg a Future Farming. Emellett a maranai üzem fog tőkét kovácsolni a szabadalmaztatott vetőmagdarabolás és DNS-elemzés területén elért innovációkból, az előrejelzési technológiából és az adattudományokból. „A Maranában létesített üvegházainkkal a Bayer alapjaiban fogja átformálni a növény-nemesítési módszereket, és új mértéket fog beállítani a környezeti fenntarthatóság terén” – mondta Bob Reiter, a Bayer növény-tudományi kutatás-fejlesztési részlegének vezetője. Az üvegházak közel 28 ezer négyzetméternyi termőterülettel fognak rendelkezni, amelyen a tudósok kipróbálhatják a fenntartható termesztéssel kapcsolatos kutatások során felmerülő ötleteket. A sivatagi vízforrások kímélése érdekében az üvegházban újra fel fogják használni a növények öntözéséhez felhasznált vizet, a kukoricaszárak és -levelek 100 százaléka komposztálva lesz, a kártevők elleni védekezést pedig jótékony rovarokkal tervezi megoldani a Bayer. A kutatók szerint azzal, hogy az új üvegházat az arizonai sivatagban létesítették az Egyesült Államok kukoricatermesztéssel hagyományosan foglalkozó, középnagyterületű területei helyett, a kukoricát több meleg és napfény fogja érni, ezáltal képesek lesznek egész évben termesztetni, ami akár 3-4 vetést és betakarítást is jelenthet. Azzal pedig, hogy az üvegházak kontrollált környezetébe helyezték a nemesítést, a tudósok sikeresen megakadályozták, hogy a kukorica kedvezőtlen időjárásnak legyen kitéve, ami nagyban lelassítja az eljárást. Az üvegházi termesztés másik nagy előnye, hogy a kutatók tetszésük szerint változtathatják a környezeti körülményeket, amivel különféle éghajlati viszonyokat is szimulálhatnak. Az innovációra költött minden befektetés egyben a következő generációk fenntarthatóbb mezőgazdaságára költött befektetés, aminek a hatásai messzire mutatnak, tette hozzá Bob Reiter. A szakember elmondta, hogy a maranai üvegházakban, különféle termesztési környezetben és időjárási minták segítségével kifejlesztett hibridkukoricák a föld minden táján fogják segíteni a termelőket.

# KUKORICA

## A takarmánykukorica legközelebbi határidőre szóló jegyzése a Budapesti Értéktőzsdén (2018–2020)



Forrás: BÉT

## Budapesti Értéktőzsde árupiaci szekció, határidős statisztika (HUF/tonna)

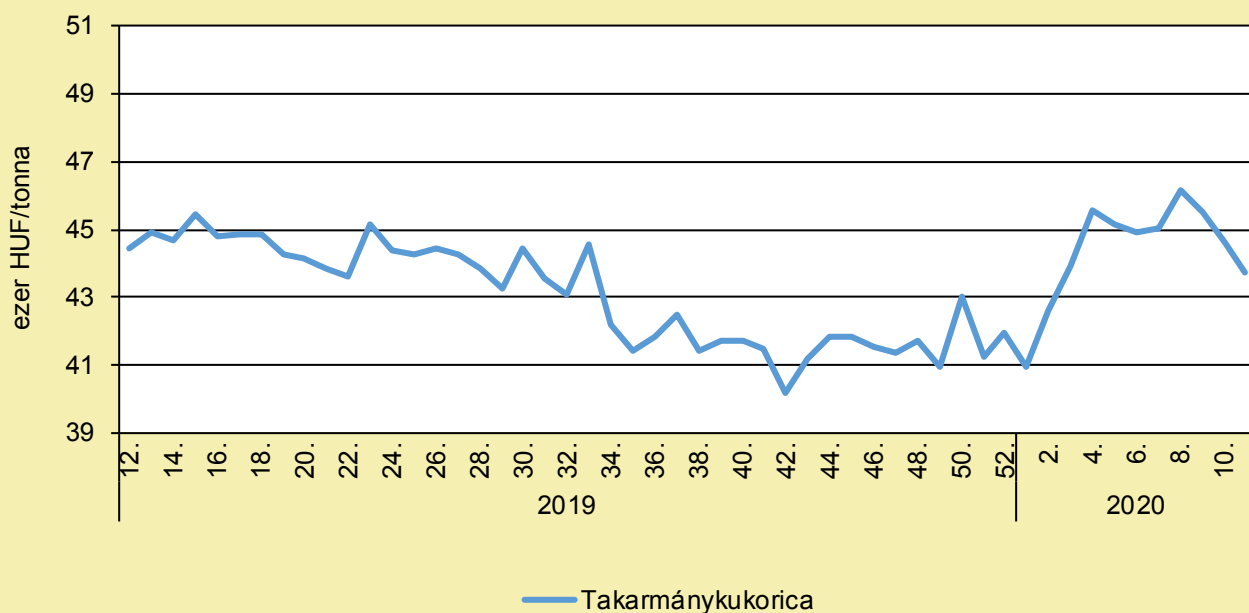
|                   | Történelmi min-max | Vételi ajánlat min-max | Eladási ajánlat min-max | Kontraktus (darab) | Elszámolóár |
|-------------------|--------------------|------------------------|-------------------------|--------------------|-------------|
| Takarmánykukorica |                    |                        |                         |                    |             |
| 2020. 03. 13.     | –                  | –                      | –                       | –                  | –           |
| 2020. 03. 16.     | –                  | –                      | –                       | –                  | –           |
| 2020. 03. 17.     | –                  | –                      | –                       | –                  | –           |
| 2020. 03. 18.     | –                  | –                      | –                       | –                  | –           |
| 2020. 03. 19.     | –                  | –                      | –                       | –                  | –           |

A takarmánykukoricát 2019. november 4. óta nem jegyezik a BÉT-en.

Forrás: BÉT

# KUKORICA

## A takarmánykukorica termelői ára Magyarországon (2019–2020)



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

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

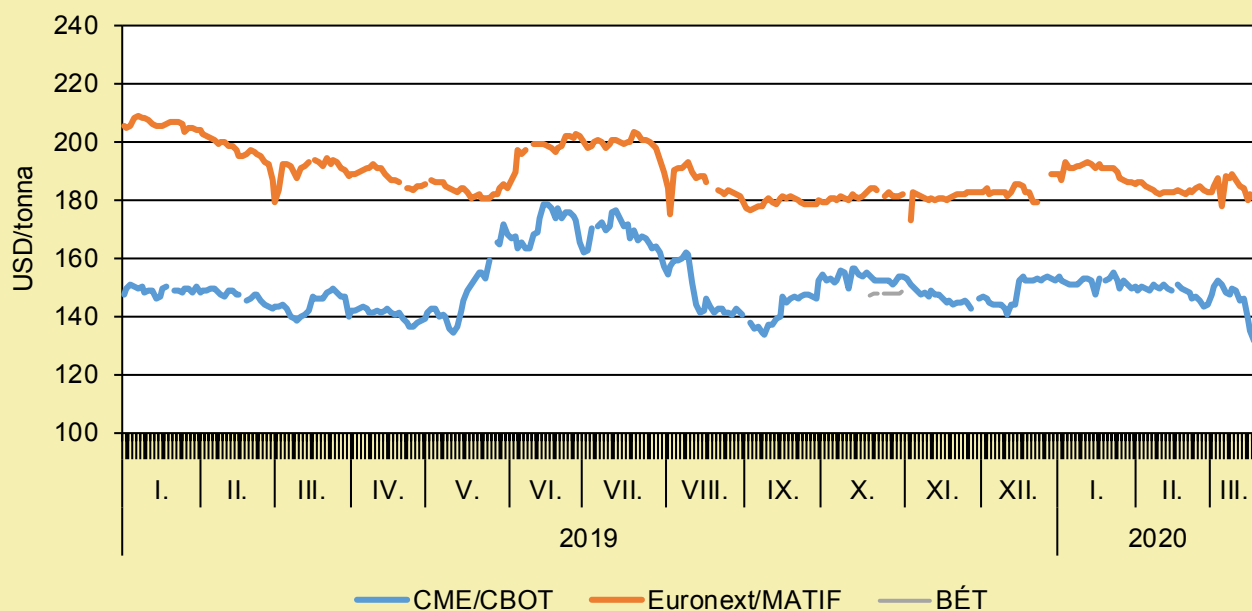
|                   | 2019. 11. hét | 2020. 10. hét | 2020. 11. hét | 2020. 11. hét/<br>2019. 11. hét<br>(százalék) | 2020. 11. hét/<br>2020. 10. hét<br>(százalék) |
|-------------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Takarmánykukorica | 45 664        | 44 630        | 43 709        | 95,7                                          | 97,9                                          |

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

Forrás: NAIK 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 (2019–2020)



Forrás: CME/CBOT, Euronext/MATIF, BÉT

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

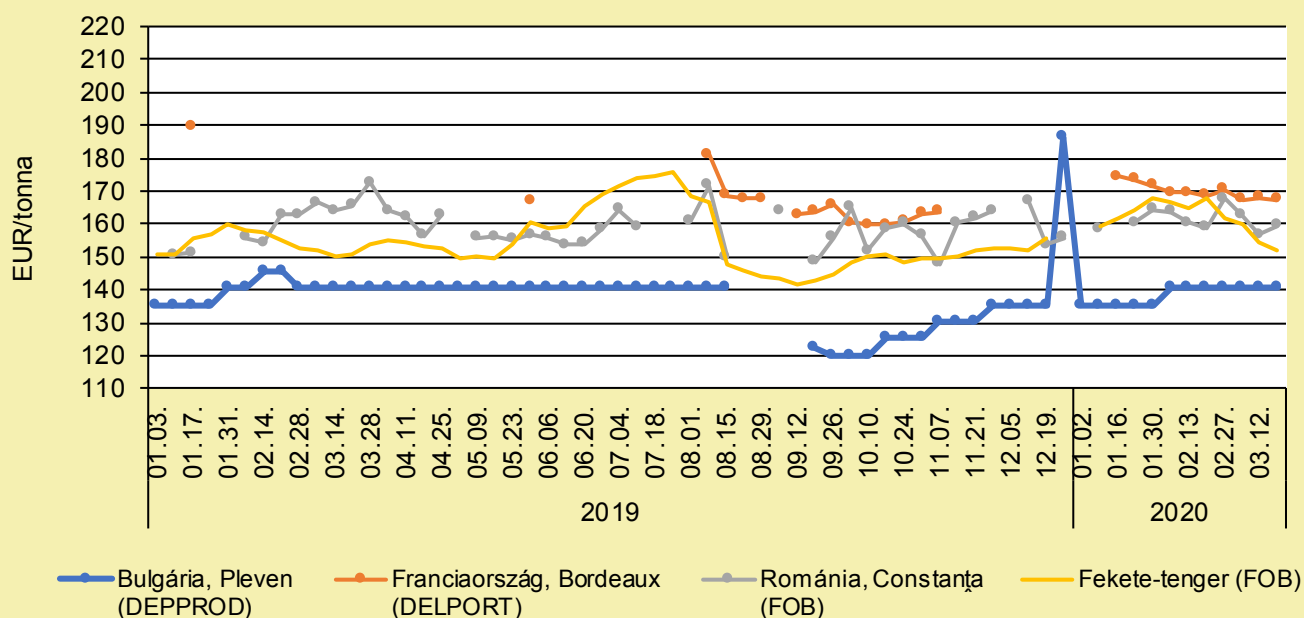
|                | 2019. 03. 19. | 2020. 03. 12. | 2020. 03. 19. | 2020. 03. 19./<br>2019. 03. 19.<br>(százalék) | 2020. 03. 19./<br>2020. 03. 12.<br>(százalék) |
|----------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| CME/CBOT       | 146           | 146           | 136           | 93,1                                          | 93,5                                          |
| Euronext/MATIF | 193           | 185           | 182           | 93,9                                          | 98,2                                          |
| BÉT            | —             | —             | —             | —                                             | —                                             |

Megjegyzés: A takarmánykukoricát 2019. november 4. óta nem jegyezik a BÉT-en.

Forrás: CME/CBOT, Euronext/MATIF, BÉT

# KUKORICA

## A takarmánykukorica nemzetközi ára (2019–2020)



Forrás: Európai Bizottság, IGC

## A takarmánykukorica nemzetközi ára (EUR/tonna)

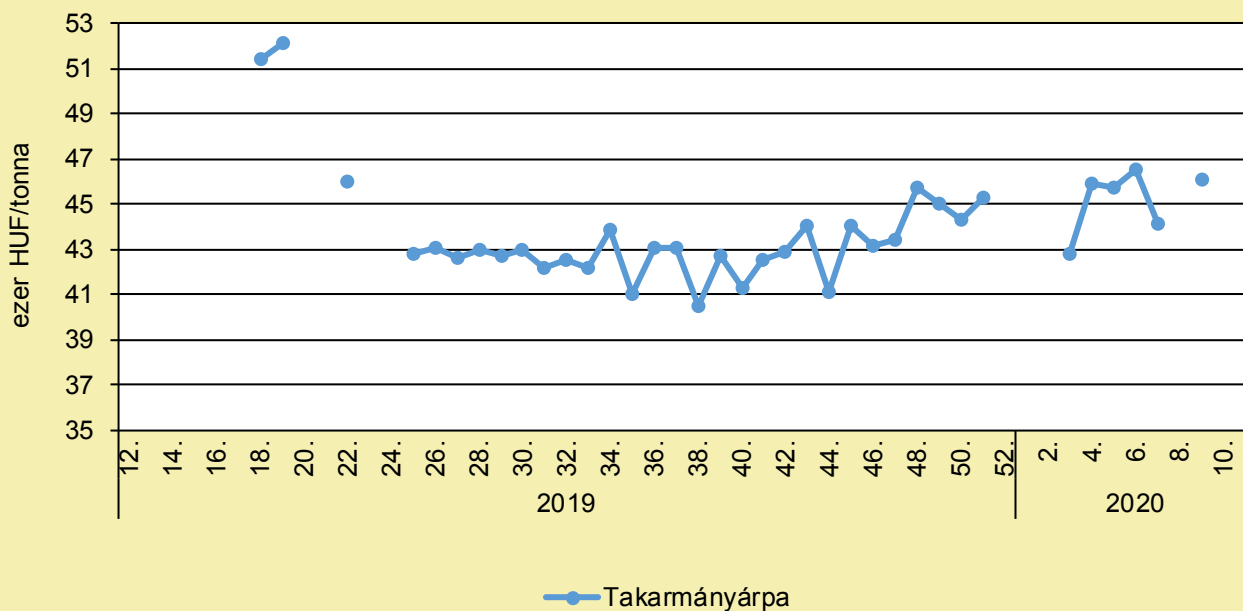
|                                   | 2020. 02. 20. | 2020. 02. 27. | 2020. 03. 05. | 2020. 03. 12. | 2020. 03. 19. |
|-----------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Bulgária, Pleven (DEPPROD)        | 141           | 141           | 141           | 141           | 141           |
| Franciaország, Bordeaux (DELPORT) | 169           | 171           | 168           | 168           | 167           |
| Románia, Constanța (FOB)          | 159           | 168           | 163           | 157           | 159           |
| Fekete-tenger (FOB)               | 168           | 162           | 160           | 155           | 152           |

Megjegyzés: DEPPROD – a telephelyen vagy a termőhelyen tehergépkocsra 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 (2019–2020)



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

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

|               | 2019. 11. hét | 2020. 10. hét | 2020. 11. hét | 2020. 11. hét/<br>2019. 11. hét<br>(százalék) | 2020. 11. hét/<br>2020. 10. hét<br>(százalék) |
|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Takarmányárpa | ...           | ...           | ...           | ...                                           | ...                                           |

... = Adatvédelmi korlátok miatt nem közölhető adat.

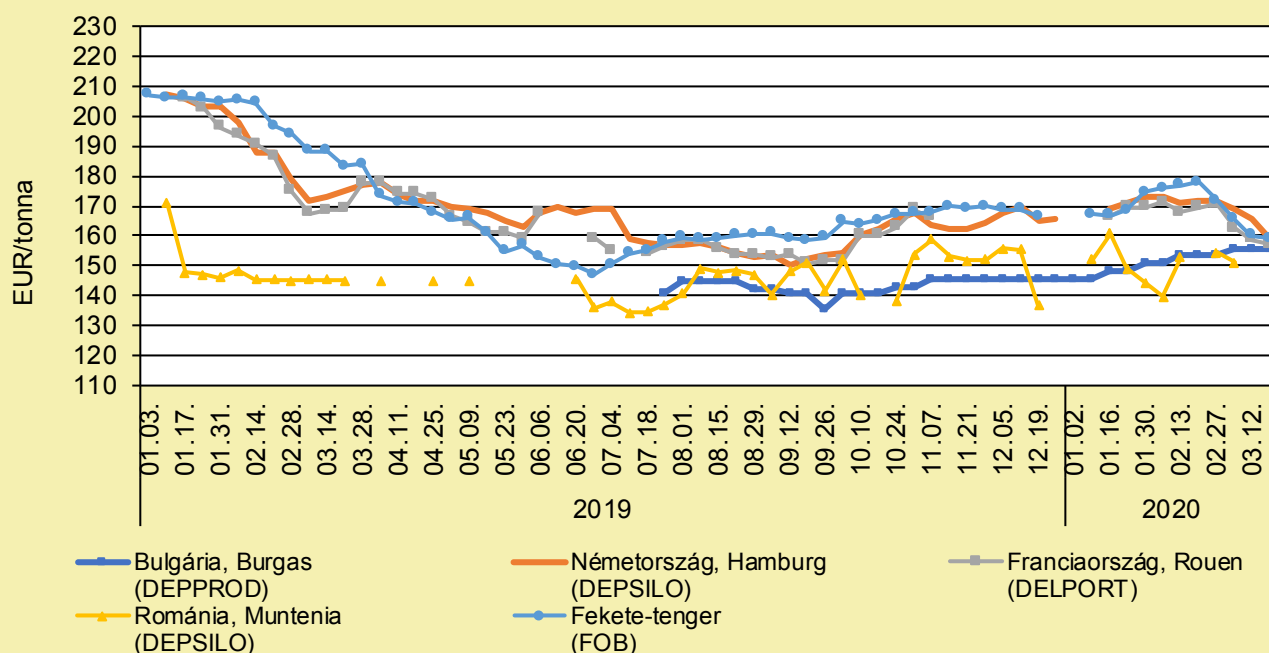
Megjegyzés: A termelői ár az áfát és a szállítási költséget nem tartalmazza.

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



# EGYÉB GABONAFÉLÉK

A takarmányárpa nemzetközi ára (2019–2020)



Forrás: Európai Bizottság, IGC

A takarmányárpa nemzetközi ára  
(EUR/tonna)

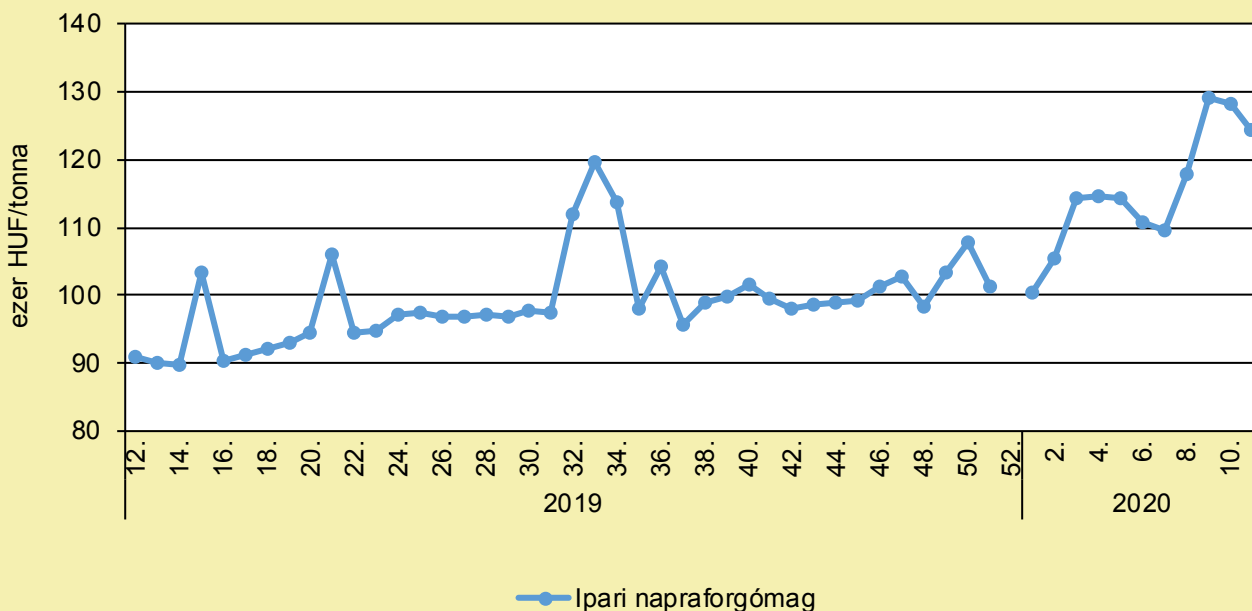
|                                | 2020. 02. 20. | 2020. 02. 27. | 2020. 03. 05. | 2020. 03. 12. | 2020. 03. 19. |
|--------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Bulgária, Burgas (DEPPROD)     | 153           | 153           | 156           | 156           | 156           |
| Németország, Hamburg (DEPSILO) | 172           | 172           | 169           | 166           | 159           |
| Franciaország, Rouen (DELPORT) | 170           | 171           | 163           | 159           | 157           |
| Románia, Muntenia (DEPSILO)    | –             | 155           | 151           | –             | –             |
| Fekete-tenger (FOB)            | 178           | 172           | 165           | 160           | 159           |

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

## Az ipari napraforgómag termelői ára Magyarországon (2019–2020)



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

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

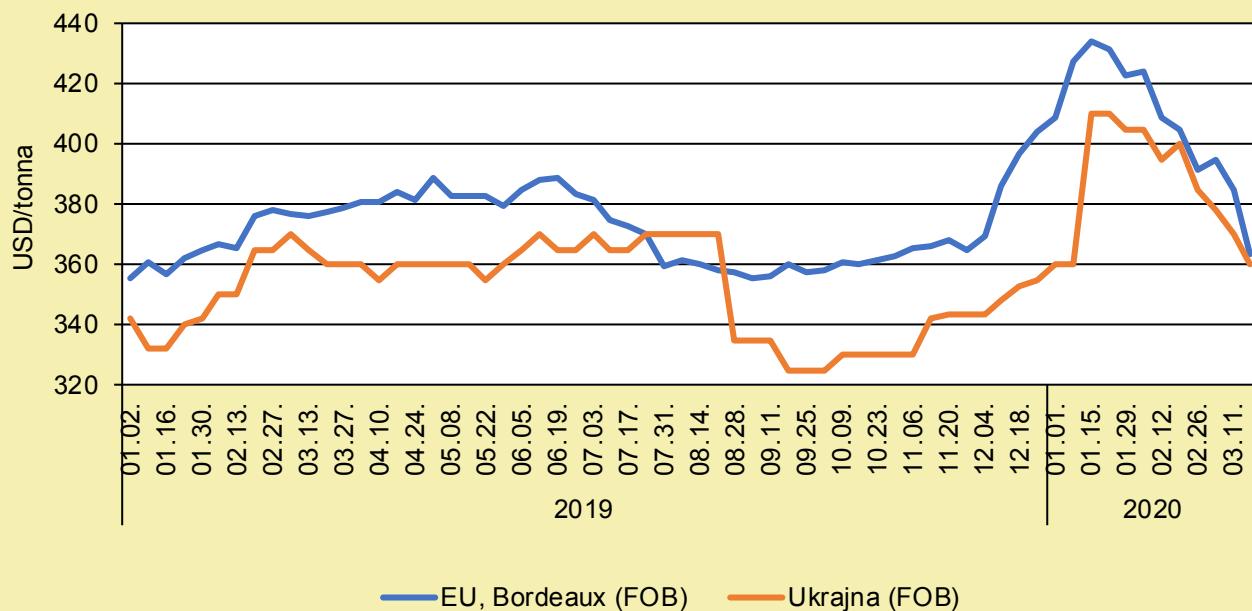
|                     | 2019. 11. hét | 2020. 10. hét | 2020. 11. hét | 2020. 11. hét/<br>2019. 11. hét<br>(százalék) | 2020. 11. hét/<br>2020. 10. hét<br>(százalék) |
|---------------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Ipari napraforgómag | 91 563        | 128 330       | 124 382       | 135,8                                         | 96,9                                          |

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

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

# NAPRAFORGÓMAG

A napraforgómag nemzetközi ára (2019–2020)



Forrás: IGC

A napraforgómag nemzetközi ára  
(USD/tonna)

|                    | 2020. 02. 19. | 2020. 02. 26. | 2020. 03. 04. | 2020. 03. 11. | 2020. 03. 18. |
|--------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| EU, Bordeaux (FOB) | 405           | 392           | 395           | 385           | 363           |
| Ukrajna (FOB)      | 400           | 385           | 378           | 370           | 360           |

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

Forrás: IGC

# REPCEMAG

## A REPCÉT KÁROSÍTÓ ROVAROK ELLENI VÉDEKEZÉSRŐL

(agroforum.hu, március 14.)

Az őszi káposztarepce termesztésének sikerét nagyban befolyásolja a kártevők elleni védekezések hatékonysága. A repce szár- és becőormányos elleni védekezést viszont nehezíti a klórpirifosz hatóanyag kivonása, a fénybogár ellen pedig a piretroid rezisztens populációk megjelenése okoz problémát. Mi alapján dönt akkor a felhasznált hatóanyagokról és milyen jövőt jósol a repcetermesztőknek, erre válaszolt a gyakorló növényvédelmi szakember, Dömötör István, az Agrárközpont ügyvezetője, növényorvosa. Nem volt igazán hideg a tél, ezért a rovarkártevőkre fokozottan oda kell figyelni. A csapadék hiánya miatt is a jelenlegi tendencia azt mutatja, hogy rovaros évre kell számolni. A meleg idő miatt számítani lehet a repce szárormányos korai megjelenésére. István a gyakorlat és a bevált módszerek szerint 4-5 kártevő elleni védekezést tervez az idén is. Szárormányos ellen a sárga ragacslapokat már kihelyezték, eddig nem volt fogás. Azt már most meg tudja mondani, hogy a csapdás megfigyelésre alapozva, amint szükséges egy klórpirifosz és piretroid kombinációval fognak első körben permetezni. Ezt a kombinációt idén tudják utoljára alkalmazni, hiszen a klórpirifoszt április 16-ig lehet már csak felhasználni. István előrevetíti, hogy nehéz helyzetben lesznek a repcetermesztők emiatt. A következő nehézség a repce-fénybogár elleni védekezés, ahol az elmúlt években már találkozhattunk piretroid rezisztens populációkkal. Erre a szakember az indoxakarb hatóanyagot tartogatja talonban, hiszen ez náluk a gyakorlatban is bevált, ezzel meg tudja törni a piretroid rezisztenciát. „Más lehetőség gyakorlatilag itt sincs.” A szer kivonások a kertészeti ágazatot eddig sokkal jobban érintették. Ott már vannak biológiai megoldások, az egész piac elmozdult ebbe az irányba. Szántóföldi termelésben most fog majd igazán nagy problémát okozni a felhasználható hatóanyagok számának csökkenése, „és erre most már megoldást kell találni” – válaszolta a gyakorló növényorvos, aki maga is szántóföldi termesztőként több oldalról látja a problémát. „A repcetermesztésben nem tudunk már olyan alapkészítményeket használni, amikhez hozzá vagyunk szokva.” István szerint ez két lehetséges kimenetelhez vezethet: vagy jönnek új hatóanyagok, vagy csökkenni fog a repcetermésünk. Ezek a plusz védekezési körök már így is jelentős plusz terhet rónak a termesztőkre. A repcetermesztés profitabilitására vonatkozóan a következő év egy nagy választóvonal lehet.

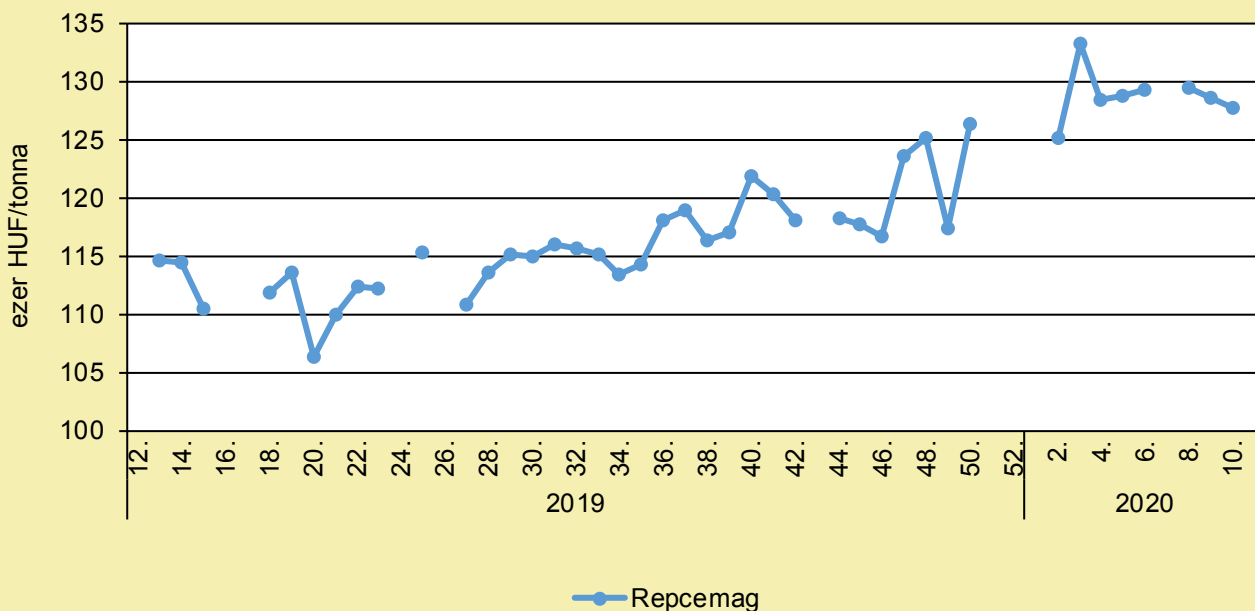
## ÍME A KORONAVÍRUS NEM VÁRT HATÁSA: VESZÉLYBEN A REPCE

(agrarszektor.hu, március 16.)

Az olajárakon keresztül minden energiahordozót érint a kereslet csökkenése, ami a növényi olajok piacát is érinti. Különösen a repce értékesíthetősége került veszélybe – írta az agrarheute.com. Az áresés az új termést is érinti: az augusztusi jegyzések 6,5 eurós csökkenéssel 364 eurós szinten zártak egy hete, holott januárban még csaknem 420 eurót ért az új repce. Pénteken tovább süllyedt a mag ára egészen 348,25 euróig, ahonnan azóta bő egy eurót tudott visszaerősödni. A január közepén elért árszinthez képest két hónap alatt 18 százalékot veszített a repce az értékéből. A jelenség mögött a portál elemzője, Olaf Zinke szerint többek között az áll, hogy a nyersolajárak körül vita zajlik az oroszok és az OPEC (Kőolaj-exportáló Országok Szervezete) között. Ehhez hozzájön, hogy a világszintű koronavírus-járvány lefékezte a közlekedést és a kereskedelmet, így nincs szükség annyi üzemanyagra sem. Az olajárak néhány hét alatt 40 százalékot estek. Márpedig ez közvetlen hatással van a bioüzemanyagok áraira is, így a biodízelel keresztül a repcére is. Az olajárvita és a koronavírus együttes hatását hosszabb távon úgy tűnik, hogy a repce szenved meg majd leginkább.

# REPCEMAG

## A repcemag termelői ára Magyarországon (2019–2020)



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

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

|          | 2019. 11. hét | 2020. 10. hét | 2020. 11. hét | 2020. 11. hét/<br>2019. 11. hét<br>(százalék) | 2020. 11. hét/<br>2020. 10. hét<br>(százalék) |
|----------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Repcemag | ...           | 127 783       | ...           | ...                                           | ...                                           |

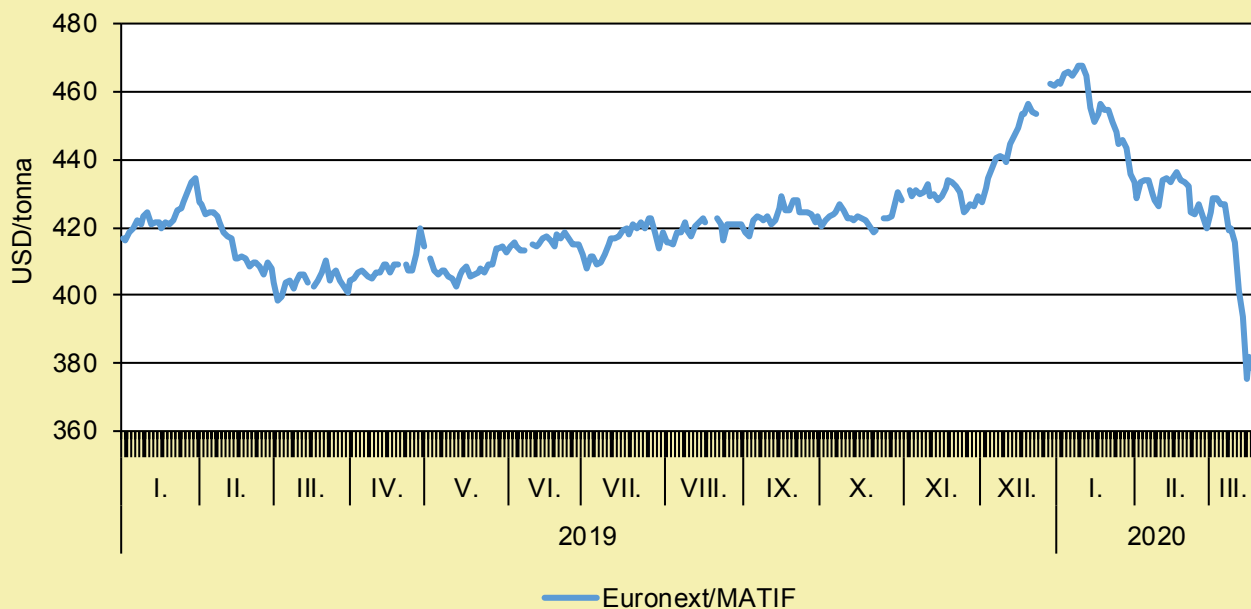
... = Adatvédelmi korlátok miatt nem közölhető adat.

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

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

# REPCEMAG

## A repcemag legközelebbi határidőre szóló jegyzése a párizsi árutőzsdén (2019–2020)



Forrás: Euronext/MATIF, BÉT

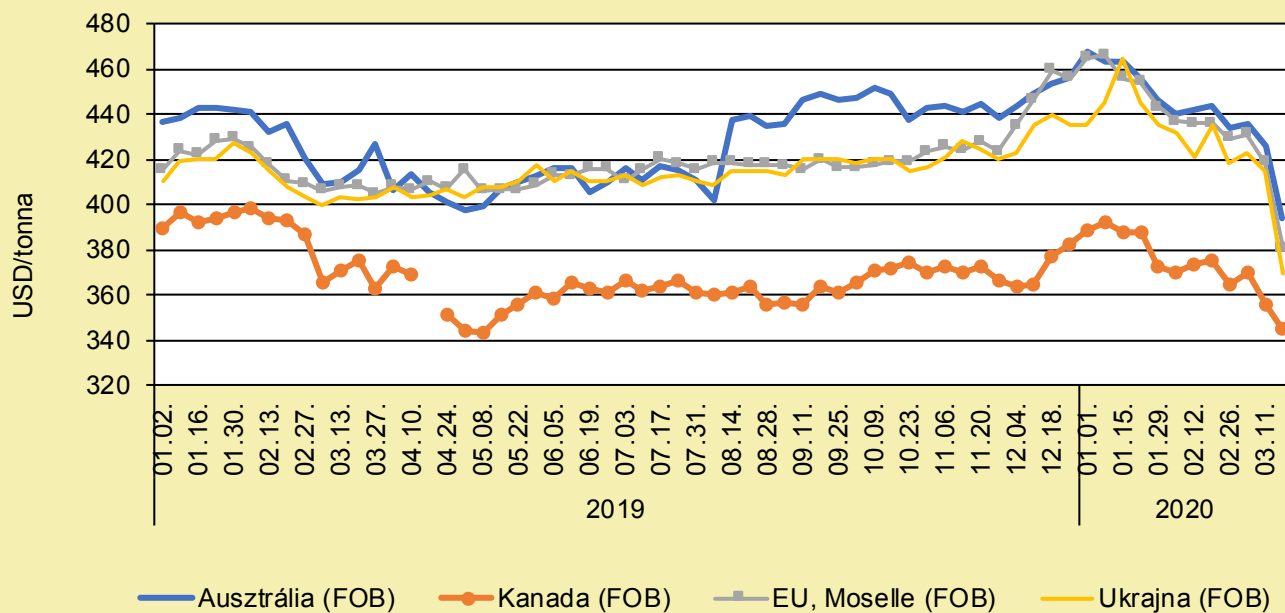
## A repcemag legközelebbi határidőre szóló jegyzésének változása a párizsi árutőzsdén (USD/tonna)

|                | 2019. 03. 19. | 2020. 03. 12. | 2020. 03. 19. | 2020. 03. 19./<br>2019. 03. 19.<br>(százalék) | 2020. 03. 19./<br>2020. 03. 12.<br>(százalék) |
|----------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Euronext/MATIF | 404           | 401           | 379           | 93,7                                          | 94,4                                          |

Forrás: Euronext/MATIF

# REPCEMAG

## A repcemag nemzetközi ára (2019–2020)



Forrás: IGC

## A repcemag nemzetközi ára (USD/tonna)

|                   | 2020. 02. 19. | 2020. 02. 26. | 2020. 03. 04. | 2020. 03. 11. | 2020. 03. 18. |
|-------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Ausztrália (FOB)  | 444           | 434           | 436           | 426           | 394           |
| Kanada (FOB)      | 375           | 365           | 370           | 356           | 345           |
| EU, Moselle (FOB) | 436           | 429           | 431           | 418           | 381           |
| Ukrajna (FOB)     | 435           | 418           | 423           | 415           | 370           |

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

Forrás: IGC

# SZÓJA

## MINDEN KÉPZELETET FELÜLMÚL A BRAZIL SZÓJATERMÉS

(agrarszektor.hu, március 11.)

Bár az időjárás időnként a brazilokat is megréféálja, trendjében 10 év alatt 20 százalékkal emelkedett az egy hektáron előállított szója mennyisége, emellett a termőterület is 50 százalékkal bővült, így nem csoda, hogy letaszították az USA-t a dobogó csúcsáról. Korábban 123-124 tonnát mertek jósolni az elemzők a brazil szójatermésre, de az adatok szerint 8 százalékkal fogja túlszárnyalni a dél-amerikai ország a tavalyi eredményét, így 126 millió tonna szójabab kerülhet a raktárakba. Csaknem 37 millió hektárt borít a növény, vagyis az átlaghozam 3,4 tonna hektáronként. Ez 6 százalékkal haladja meg az ötéves átlagot – számolt be az USA agrárminisztériuma (USDA). A betakarítás már javában zajlik, mostanra csaknem a terület felével végeztek, de a munka eltart egészen májusig. Eközben Argentínában 54 millió tonnás terméssel számolnak az elemzők, ami 2 százalékkal kevesebb a tavalyinál, 17 millió hektáron indultak meg a kombájnok. Az átlaghozam 3,2 tonnára tehető, 5 százalékkal rosszabb a 2019. évinél. Az északi féltekén még messze van az új szója elvetése, de az ismert, hogy az USA tavaly 20 százalékkal kevesebbet tudott betakarítani az extrém tavaszi időjárás miatt és szűk 97 millió tonnával zárta a szezont, így 2020 tavaszán Brazília már a világ összes szójaterméséből 37 százalékkal részesedik.

## NINCS MEGÁLLÁS: TÍZHÓNAPOS MÉLYPONTON A SZÓJABAB KURZUSA

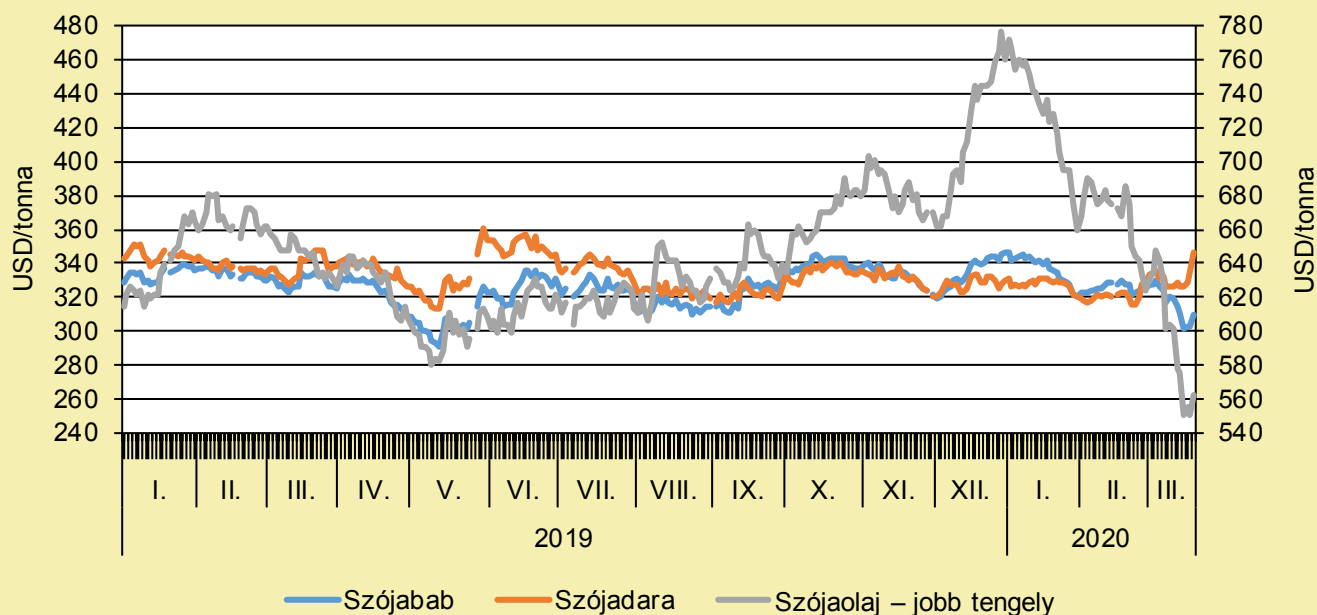
(agroforum.hu, március 14.)

A szójabab újabb 0,8 százalékot veszített értékéből. A termény ára a 312,91 dollár/tonnás szintig ment le, utoljára tavaly május közepén adtak ennyit egy tonna szójababért. Az azóta eltelt időszakban többször is emelkedett tartósabban a szójabab ára és a 347,87 dollár/tonnás tízhónapos csúcsot január első napjaiban érte el a kurzus. Azóta két nagyobb hullámban csökkent a jelenlegi szintre az ár. A mostani árcsökkenés 2018 július óta a legnagyobb heti mínusz. Az argentin heti előrejelzés szerint a 2019–2020-as betakarítási szezonban a dél-amerikai ország szójababtermése 52 millió tonna lehet. Ez némi mérséklődést jelent a korábbi 54,5 tonnás várakozáshoz képest, tehát a kínálat szűkülését jelzi előre.



# SZÓJA

## A szójabab és származékainak legközelebbi határidőre szóló jegyzése a chicagói árutőzsdén (2019–2020)



Forrás: CME/CBOT

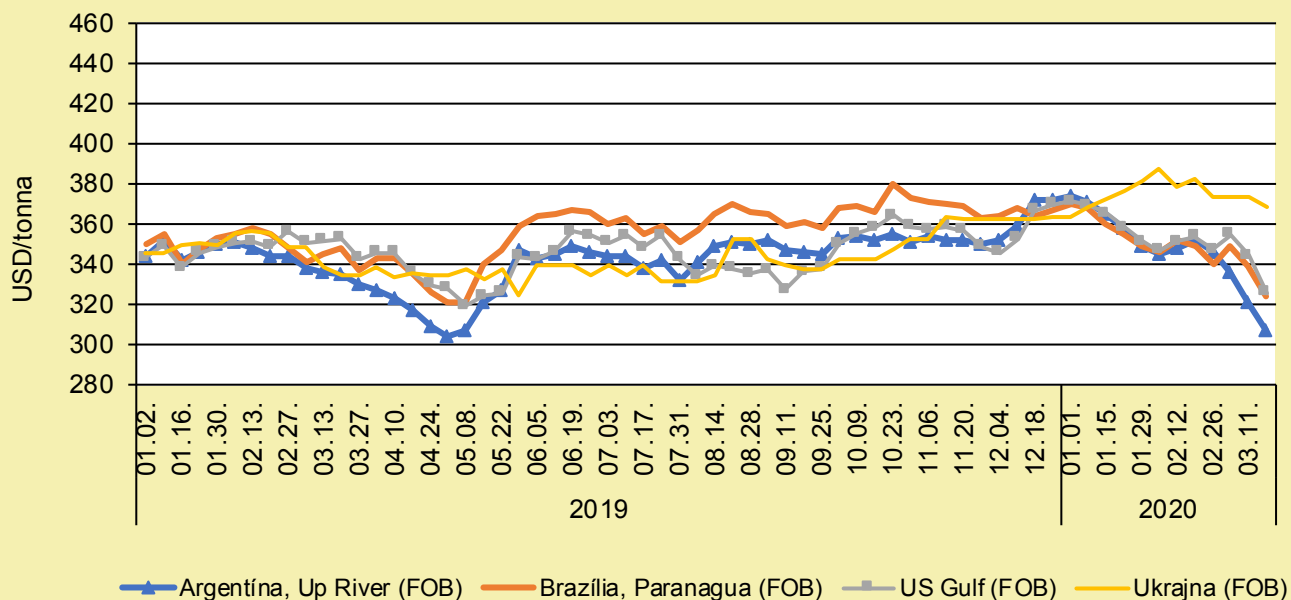
## A szójabab és származékainak legközelebbi határidőre szóló jegyzésének változása a chicagói árutőzsdén (USD/tonna)

|           | 2019. 03. 19. | 2020. 03. 12. | 2020. 03. 19. | 2020. 03. 19./<br>2019. 03. 19.<br>(százalék) | 2020. 03. 19./<br>2020. 03. 12.<br>(százalék) |
|-----------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Szójabab  | 332           | 314           | 310           | 93,3                                          | 98,6                                          |
| Szójadara | 343           | 329           | 347           | 101,3                                         | 105,4                                         |
| Szójaolaj | 644           | 578           | 562           | 87,3                                          | 97,3                                          |

Forrás: CME/CBOT

# SZÓJA

## A szójabab nemzetközi ára (2019–2020)



Forrás: IGC

## A szójabab nemzetközi ára (USD/tonna)

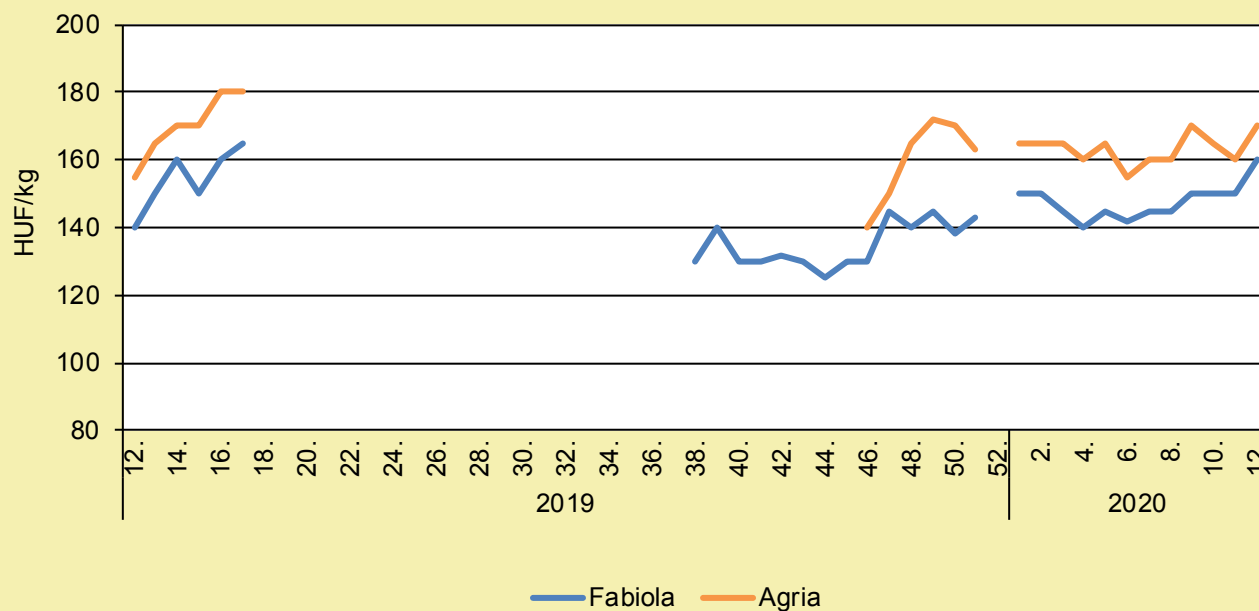
|                           | 2020. 02. 19. | 2020. 02. 26. | 2020. 03. 04. | 2020. 03. 11. | 2020. 03. 18. |
|---------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Argentína, Up River (FOB) | 352           | 346           | 336           | 322           | 308           |
| Brazília, Paranagua (FOB) | 349           | 340           | 349           | 339           | 325           |
| US Gulf (FOB)             | 354           | 348           | 355           | 344           | 326           |
| Ukrajna (FOB)             | 383           | 374           | 374           | 374           | 369           |

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

Forrás: IGC

# BURGONYA

A belföldi termesztésű burgonyafajták bruttó termelői ára  
a Budapesti Nagybani Piacon (2019–2020)



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

# GYÜMÖLCS

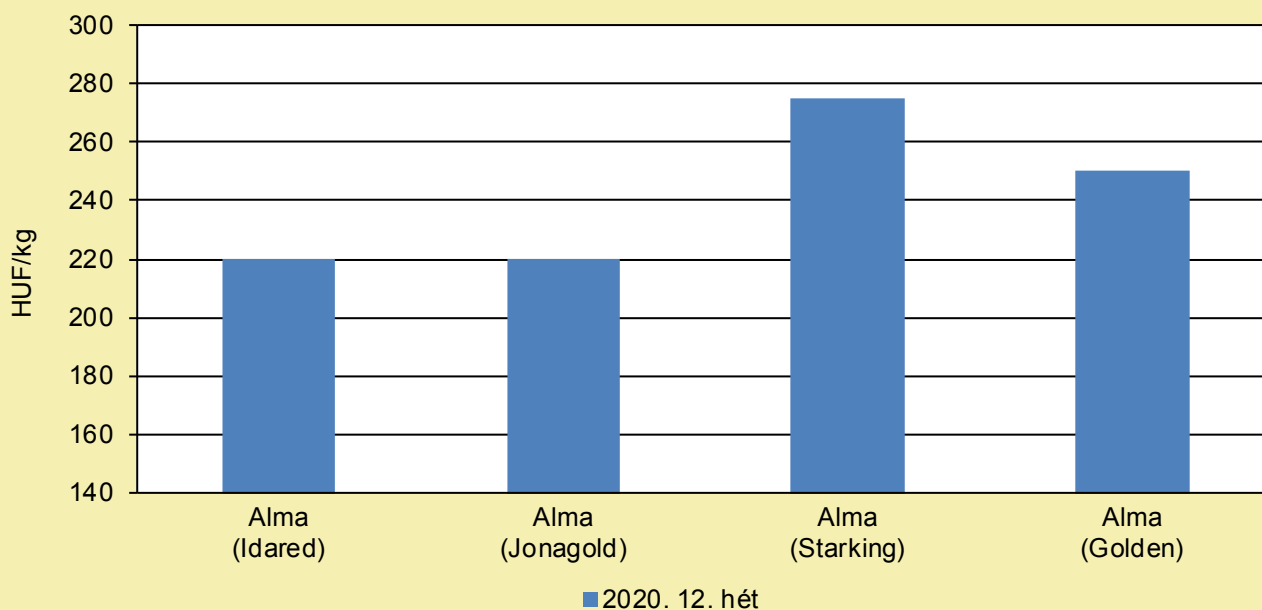
## Néhány belföldi gyümölcsfaj 12. heti értékesítési árszerkezete (HUF/kg)

|                 | Nagybani piacok        |          |        | Fogyasztói piacok    |          |        | Kiskereskedelmi láncok    |
|-----------------|------------------------|----------|--------|----------------------|----------|--------|---------------------------|
|                 | Budapesti Nagyban Piac | Debrecen | Szeged | Budapest Fővám tér   | Debrecen | Szeged | belföldi termékek átlagár |
|                 | Bruttó termelői ár     |          |        | Bruttó fogyasztói ár |          |        |                           |
| Alma (Idared)   | 220                    | 150      | 260    | 348                  | 350      | –      | –                         |
| Alma (Jonagold) | 220                    | 200      | –      | 349                  | 350      | –      | –                         |
| Alma (Golden)   | 250                    | 200      | –      | 349                  | 400      | –      | –                         |
| Dióbél          | –                      | 2 200    | 2 400  | 3 480                | 3 500    | 3 800  | –                         |

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

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

## Néhány belföldi termesztésű gyümölcsfaj bruttó termelői ára a Budapesti Nagyban Piacon (2020. 12. hét)



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

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

## A TAVALYINÁL DRÁGÁBB A GÖRÖG SZAMÓCA (NAIK AKI PÁIR)

A 12. héten a belpiaci Jonagored, Jonagold és Idared almák egyaránt 220 forint/kilogramm leggyakoribb áron kerültek a Budapesti Nagyban Piac választékába, ami 19–24 százalékkal meghaladta az előző év azonos heti átlagárát. A Görögországból származó szamócát az egy évvel korábbinál 30 százalékkal magasabb, 1500 forint/kilogramm áron kínálták.

# GYÜMÖLCS

## AZ ENYHE TÉL MIATT NÖTT A FERTŐZÉSEK VESZÉLYE A GYÜMÖLCSÖSÖKBEN

(agroinform.hu, március 15.)

Az enyhe tél miatt nőtt a fertőzések veszélye a gyümölcsösökben – közölte a FruitVeB Magyar Zöldség-Gyümölcs Szakmaközi Szervezet és Terméktanács szakmai igazgatója március 14-én az M1 aktuális csatornán. Hunyadi István hozzátette: az enyhe télben a termést károsító kórokozók és rovarok nem ritkultak az átlagosan szokott mértékben. Ezért is fontos szerinte, hogy a károsítók ellen időben kezdjék meg a védekezést, ami persze magasabb költségeket is jelenthet a gazdálkodóknak. Az igazgató kitért arra is: a meteorológiai előrejelzés szerint lehűlés következik, ami leginkább a fagyokra, lehűlésekre érzékeny csonthéjasokat és a több helyen már virágzó kajsziállományt veszélyezteti.

## FRISS ÉTKEZÉSI ALMÁJÁBÓL KÉSZÍTI A DÉR JUICE-T A BOLD AGRO

(trademagazin.hu, március 12.)

Tovább bővíti gyümölcsültetvényeit a 100 százalékos, prémium almaleveket forgalmazó Bold Agro Kft., amely almáival is jelen van a hazai boltokban. Szabóné Karcza Veronika ágazatvezető elmondása szerint a Dér Juice márkanéven forgalmazott gyümölcsleveiknek a minőségi sajátossága az, hogy az alapanyag ugyanazokról az ültetvényekről származik, mint a boltokba kerülő étkezési alma. A Dér Juice ugyanakkor szüretelt, ezekkel megegyező beltartalmú gyümölcsből készül, csupán esztétikai különbség van közöttük. Az almalevük egyediségét a kiemelkedő minőségű alapanyag mellett az adja, hogy friss gyümölcsöt dolgoznak fel, közvetlenül a szüretelés után, így a rögtön a fáról a helyi feldolgozóüzemükbe kerülő almának más a szerkezete, aromája, íze, illata, mintha abból később, egy hosszabb utaztatás után készülné gyümölcslé. A Dér Juice-szal kiemelkedő színvonalú szállodákban, éttermekben, cukrászdákban találkozhatnak a vendégek, és emellett családi kiserelésben lokálisan is kapható. A Bold Agro meg akarja tartani a márkáját prémium terméknek, de a jelenlegi 500 ezer–1 millió literes mennyiséget 3 millióra szeretné növelni. Ehhez a feldolgozókapacitás a 2018-ban elkészült új üzemükben megvan, és jelenleg 120 hektáros almaültetvényük bővítésének sincs akadálya. Az idén például 16 hektárral növelik a területet, és az egész ültetvény szuperintenzívvé válik a fejlesztések nyomán. A Bold Agro emellett 80 hektáron meggyet is termeszt, amelyet hazai feldolgozóknak értékesít. Szabóné Karcza Veronika szerint fontos számukra, hogy a fogyasztók tudják, hazai családi vállalkozásként, saját ültetvényeiken termelt és feldolgozott gyümölcsből készítik a Dér Juice prémium almalevüket. Ebben segíti őket a Magyar Termék védjegy. A hazai termelés és termékek bemutatását szolgálja az idén kialakítandó agrár élményközpont is, amely betekintést ad a gyümölcstermesztés, -feldolgozás és ételkészítés folyamataiba.

### Néhány gyümölcsféle 12. heti ára a poznani, a hamburgi és a berlini nagybani piacon (HUF/kg)

|               | Származás | Poznan    | Származás       | Hamburg   | Származás       | Berlin      |
|---------------|-----------|-----------|-----------------|-----------|-----------------|-------------|
| Alma (Golden) | belföld   | 206–232   | belföld         | 280–298   | belföld         | 280–350     |
| Körte         | belföld   | 310–387   | D-afrikai Közt. | 448–504   | D-afrikai Közt. | 476–560     |
| Szamóca       | belföldi  | 929–1 238 | Spanyolország   | 980–1 226 | Spanyolország   | 1 261–1 541 |
| Alma (Gala)   | belföldi  | 181–232   | Olaszország     | 368–420   | belföld         | 350–420     |

Megjegyzés: Átszámítva az MNB hivatalos középárfolyamán.

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

# ZÖLDSÉG

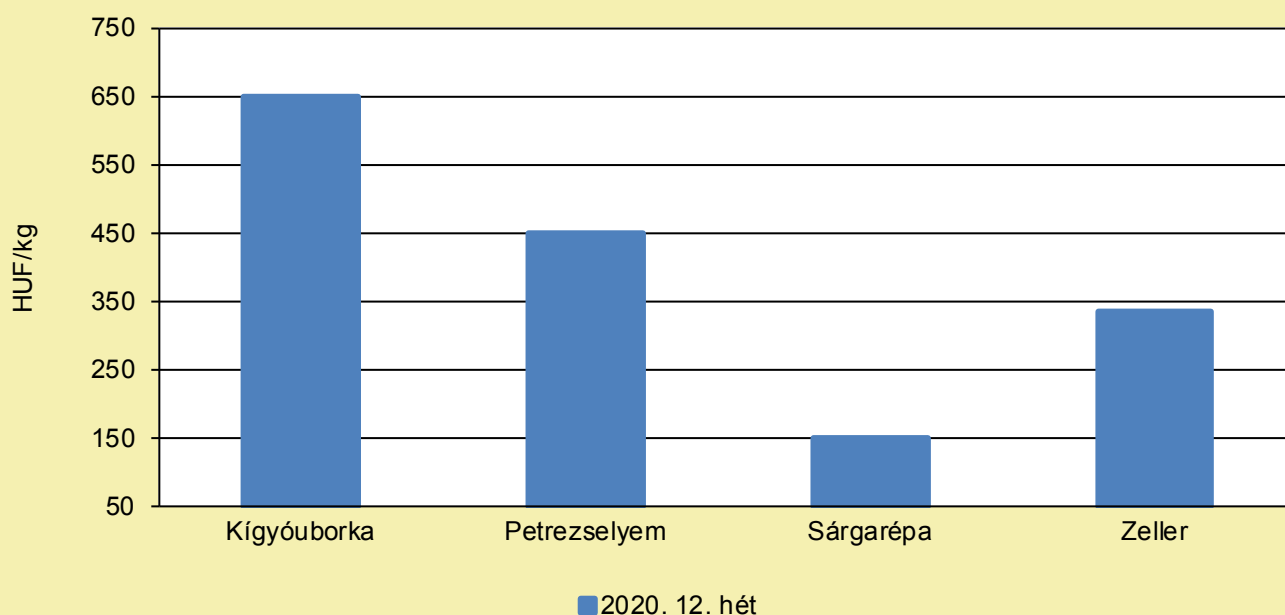
## Néhány belföldi zöldségfaj 12. heti vertikális árszerkezete (HUF/kg)

|                 | Nagybani piacok        |          |        | Fogyasztói piacok    |          |        | Kiskereskedelmi láncok    |
|-----------------|------------------------|----------|--------|----------------------|----------|--------|---------------------------|
|                 | Budapesti Ngybani Piac | Debrecen | Szeged | Budapest Fővám tér   | Debrecen | Szeged | belföldi termékek átlagár |
|                 | Bruttó termelői ár     |          |        | Bruttó fogyasztói ár |          |        |                           |
| Fekete retek    | 220                    | 160      | 180    | 340                  | 450      | 300    | –                         |
| Torma           | 1 000                  | 600      | 720    | 1 500                | 2 000    | 1 200  | –                         |
| Kígyóuborka     | 650                    | 400      | 650    | 698                  | 850      | 780    | –                         |
| Kanadai sütőtök | 200                    | 170      | –      | 298                  | –        | 260    | –                         |
| Lilahagyma      | –                      | 220      | 240    | 348                  | 500      | 500    | –                         |
| Sárgarépa       | 150                    | 130      | 100    | 280                  | 380      | 200    | –                         |
| Petrezselyem    | 450                    | 450      | 440    | 798                  | 900      | 900    | –                         |
| Zeller          | 335                    | 140      | 250    | 598                  | 600      | 480    | –                         |
| Fejes káposzta  | 100                    | 140      | 130    | 249                  | 350      | 260    | –                         |
| Vöröskáposzta   | 220                    | 250      | 180    | 298                  | 400      | 400    | –                         |
| Kelkáposzta     | 210                    | 250      | 230    | 398                  | –        | 360    | –                         |
| Spenót          | 600                    | –        | 800    | 580                  | 1 500    | 1 200  | –                         |
| Cékla           | 120                    | 160      | 150    | 279                  | 350      | 260    | –                         |

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

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

## Néhány belföldi termesztésű zöldségfaj bruttó termelői ára a Budapesti Nagyban Piacon (2020. 12. hét)



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

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

# ZÖLDSÉG

## ÁREMELÉST KÉRNEK AZ AMERIKAI PARADICSOMTERMELŐK

(NAK, március 15.)

Az IEG Vu által összegyűjtött információk szerint a kaliforniai paradicsomtermelők 13 százalékos emelést kértek a feldolgozóktól a nyersanyagért fizetett tavalyi árhoz képest. A termelők paradicsomára vonatkozó kérelme 2020-ra vonatkozóan 10 dollárral (USD) (kb. 3,3 forint/kilogramm) magasabb a tavaly fizetett tonnánkénti 75,5 dollárnál (kb. 24,6 forint/kilogramm). A növelés iránti kérelem fő oka a kötelező minimálbér emelése és a kaliforniai túlórák fizetésével kapcsolatos új rendeletek változásai. „A munkaerőköltségek és az összes többi termelési költség növekedése miatt elmaradt az árigazítás az elmúlt években” – magyarázta a termelőkhez közeli forrás, emlékeztetve arra, hogy 2009-ben a termelők 8,0 dollárral többet kaptak a paradicsomukért, de 2013 óta a gazdálkodók szezononként legfeljebb néhány dollár növelést kaptak. A termelők úgy vélik, hogy az idén korábban köthetnek üzletet, mint az elmúlt néhány évben, amikor csak a szezon kezdete után állapodtak meg a végleges árakról. A decemberi tárgyalások első fordulóján az ajánlatok 71,0 dollár/tonnától (kb. 23,2 forint/kilogramm) 82,5 dollár/tonnáig (kb. 26,9 forint/kilogramm) terjedtek, ami azt jelenti, hogy egyes feldolgozók hajlandók 7,0 dollár/tonnával többet fizetni az alapanyagért, mint a tavalyi 75,5 dollár/tonna. Ha a termelők kérései teljesülnének, az Amerikai Egyesült Államok lenne az egyetlen fő feldolgozó ország, amely ebben a szezonban áremelésről állapodik meg, míg eddig a többi ország fő feldolgozó a 2019-es az árakon írtak alá szerződéseket. A jelenlegi piaci tendenciák azt sugallják, hogy a paradicsomsűrítmény ára 2020-ban sem lesz sokkal magasabb, mint 2019-ben volt, mivel a globális kibocsátás valószínűleg megfelel vagy kicsivel meghaladja a várható keresletet. A kiültetések február közepén kezdődtek Kalifornia déli részén. Jelenleg a szárazság a termelők legfontosabb problémája, esőre lenne szükség, mielőtt a kiültetés teljes lendületet kap. Sacramento területén eddig átlag alatti volt a csapadék, februárban például semmi sem esett, míg a hó mennyisége is 50 százalékkal kevesebb volt az államban, mint egy évvel ezelőtt, ami további vízhiányhoz vezethet a szezon során.

### Néhány zöldségféle 12. heti ára a poznani, a hamburgi és a berlini nagybani piacon (HUF/kg)

|               | Származás | Poznan  | Származás | Hamburg | Származás | Berlin  |
|---------------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|
| Burgonya      | belföldi  | 103–134 | belföldi  | 119–147 | belföldi  | 140–168 |
| Csiperkegomba | belföldi  | 542–619 | belföldi  | 700–840 | belföldi  | 770–980 |
| Cékla         | belföldi  | 93–124  | belföldi  | 158–193 | belföldi  | 175–210 |
| Sárgarépa     | belföldi  | 101–139 | belföld   | 193–228 | belföldi  | 210–280 |
| Zeller        | belföldi  | 155–248 | belföld   | 193–228 | belföldi  | 175–245 |
| Vöröshagyma   | belföldi  | 124–155 | belföld   | 140–196 | belföldi  | 140–168 |

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)

## REMEKELTEK A 2019-ES ÉVJÁRATÚ BOROK

(agroinform.hu, március 13.)

A Csubák Családi Pincészet, a Koch Csaba Vinart Pincészet, a Paulus Molnár Borház és a Szentpéteri Borpince egy-egy bora kapta a XIX. Országos Syngenta Borversenyen a legjobbaknak járó SynVino-díjakat. A XIX. Országos Syngenta Borversenyen 555 bor – 313 fehér-, 155 vörösbor, valamint 87 rozé – mérettette meg magát Zalától Tokajig. A legtöbb nevezés a kunsági, a tokaji, a villányi és a szekszárdi borvidékről érkezett. A zsűri elnöke, Nyitrai dr. Sárdy Diána egyetemi docens, a Szent István Egyetem Borászati Tanszékének vezetője a verseny díjátadó rendezvényén az értékelésében elmondta, hogy rendkívül színvonalas versengésen vannak túl, minőségi borokkal találkozhatnak, a nevezők között gyakran tényleg csak apró nüanszok döntöttek. Elmondása szerint az idei borversenyen nagyon jól szerepeltek a könnyed, fehér, reduktív, illatos borok, például az Irsai Olivér és a Sauvignon Blanc, de szép Olaszrizlingekkel, Chardonnay borokkal is találkozott a bírálókat során. A rozé az évjáratot tekintve színanyagban nagyon gazdag volt, voltak mélyebb színárnyalatú borok. A frissesség, a gyümölcsös karakter méltán teszi a magyar borászat erősségévé a rozét. Az elmúlt években kiváló vörösborok készültek, ezekből is kóstoltak nagyszerű borokat. Ezeken kívül 2019-es Merlot és Kékfrankost is hoztak szép számmal a borászok. Nyitrai dr. Sárdy Diána hozzátette, hogy a tokaji borok tekintetében a hungarikumnak számító Aszú mellett a Furmintok és Hárslevelűek is magas minőséget képviseltek. A XIX. Országos Syngenta Borversenyre érkező borok közül 307-hez a tavalyi szezonban szüretelték a szőlőt. A szőlészeti szempontból nehéz év ellenére az már most látszik, hogy kiváló borok születtek, az évjáratra érdemes lesz figyelniük a borbarátoknak. Ezt bizonyítja, hogy az idei borversenyen összesen 44 arany, 1 nagyarany és 2 SynVino elismerést kaptak a 2019-es borok. Varga Zoltán, a Syngenta szőlő kampánymenedzser ismerttetése szerint a tavalyi év emlékezetes marad a szőlő növényvédelmével foglalkozó szakemberek számára, talán egy kis párhuzamosság is felfedezhető az évtizedet nyitó 2010-es évvel. 2019-ben szélsőséges időjárási körülmények közt kellett megvédeni az ültetvényeket, amelyet kellő szakmaisággal, megfelelő készítményválasztással, hatékony technológiával és időben elvégzett zöldmunkával lehetett sikeressé tenni. A zsűri döntése alapján idén a legjobbaknak járó SynVino-díjat a Csubák Családi pincészet 2013-as Tokaji Eszenciája, a Koch Csaba Vinart Pincészet 2015-ös Villányi Csanád Cuvée-je, a Paulus Molnár Borház 2019-es Gold Olaszrizlingje és a Szentpéteri Borpince Kft. 2019-es Néró Roséja kapta a borverseny siófoki díjátadó gáláján. Nagyarány elismerést vehetett át a Royal Tokaji Borászati Zrt., a Csubák Családi pincészet egy-egy, valamint a Babits Borászati Kft. két boráért. A zsűri rajtuk kívül 98 arany, 316 ezüst, 125 bronz díjat adott át, 8 termelő pedig oklevelet kapott. Az eseményen az eredményhirdetést megelőzte Simon Arnsek, a Syngenta szőlő-gyümölcs üzletágért felelős marketing vezetőjének előadása a szőlő feketerothadásról és az ellene való védekezés lehetőségeiről.



# BOR

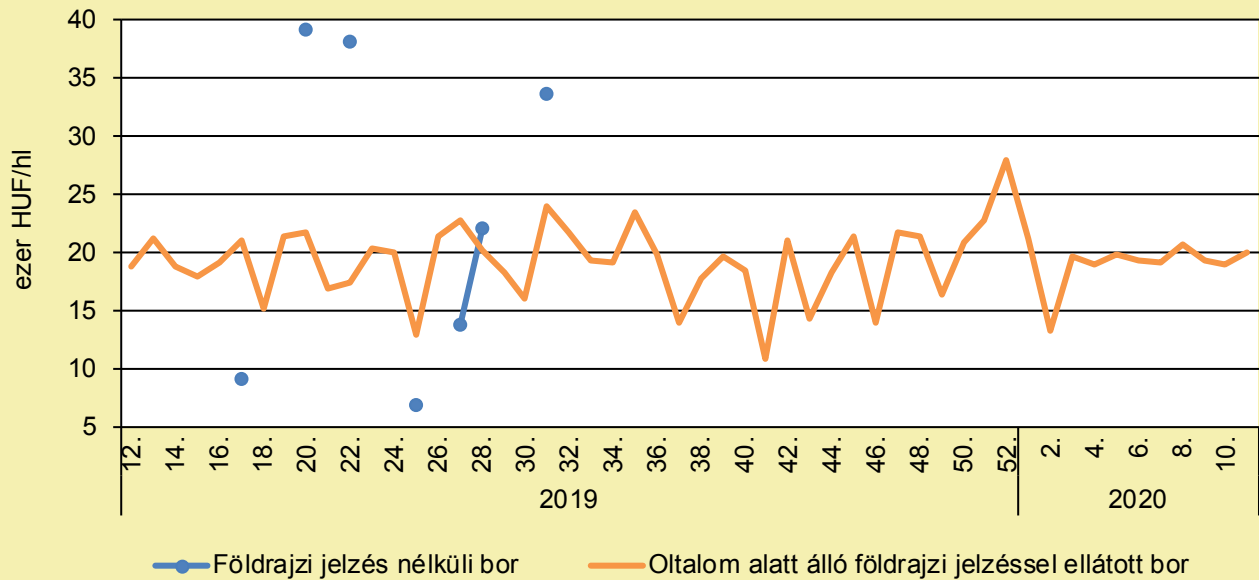
## HIHETETLEN! TÖBB TÍZEZER FORINTOT IS ELKÉRNEK EZÉRT A BORÉRT A NÉMETEK

(agrarszektor.hu, március 13.)

Egyetlen német borászatnak sikerült kis mennyiségben jégbort készítenie idén. A Stuttgart közeli Korbban lévő Weingut Zimmerle Riesling fajtájú szőlőből készítette el borát. Januárban volt szőlészetük területén mínusz nyolc Celsius-fok, így a szőlőszemek megfagyhattak a szőlőtőkén. Száz liter értékes jégbort tudtak készíteni, amelynek intenzív édes íze van. A Német Borintézet március elején jelentette be, hogy az enyhe tél miatt a borkészítés német történetében először idén a híres borászatok nem készítenek jégbort, mivel az ország egyetlen borászati régiójában sem volt az ilyen borhoz szükséges mínusz hét Celsius-fok. A jégbor elkészítéséhez a mustot fagyott állapotban lévő szőlőszemekből préselik. A szőlőben a cukrok nem fagynak meg, csak a benne lévő víz, és ezért a fagyott szőlőből préselt bor nagyon édes, ám magas savtartalmú lesz. Jens Zimmerle, a borászat tulajdonosa elmondta, hogy a klímaváltozás miatt a szőlő betakarítása idén korábban kezdődött. Ez a vörösborkészítést segítette a jégborkészítés rovására. Hozzátette, hogy most már képesek testes vörösborokat készíteni, de nincsenek olyan hideg időszakok, amelyek létfontosságúak a jégbor számára. A jégbor Németországban mindig különlegességnek számított, a bortermelés 0,1 százalékát adta. A német jégbor legnagyobb piaca Japán és Kína, valamint a skandináv országok és az Egyesült Államok. A jégbor hiánya azt jelenti, hogy idén az eddiginél drágább lesz a jégbor Németországban, ahol egy palack ára 20 eurótól több száz euróig, (azaz több tízezer forintig) terjed általában.

# BOR

## A fehérborok feldolgozó értékesítési ára Magyarországon (2019–2020)



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

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

|                                                     | 2019. 11. hét | 2020. 10. hét | 2020. 11. hét | 2020. 11. hét/<br>2019. 11. hét<br>(százalék) | 2020. 11. hét/<br>2020. 10. hét<br>(százalék) |
|-----------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Földrajzi jelzés nélküli bor                        | ...           | ...           | ...           | ...                                           | ...                                           |
| Oltalom alatt álló földrajzi jelzéssel ellátott bor | 19 702        | 18 947        | 19 969        | 101,4                                         | 105,4                                         |

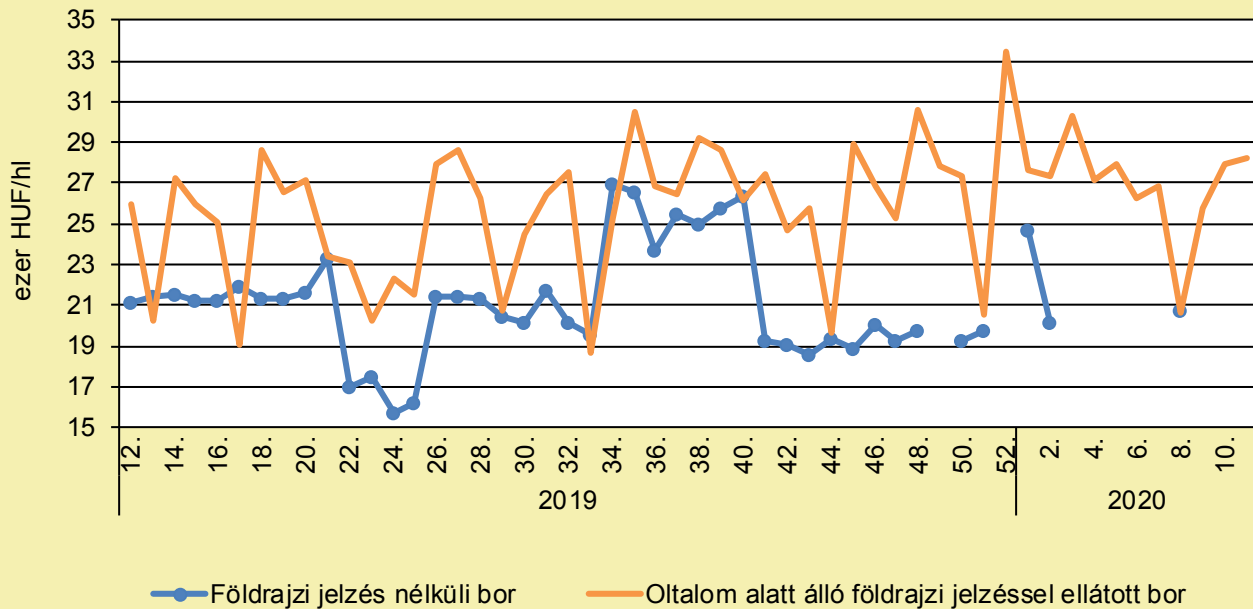
... = Adatvédelmi korlátok miatt nem közölhető adat.

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

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

# BOR

## A vörös- és rozéborok feldolgozó értékesítési ára Magyarországon (2019–2020)



Forrás: NAIK 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)

|                                                     | 2019. 11. hét | 2020. 10. hét | 2020. 11. hét | 2020. 11. hét/<br>2019. 11. hét<br>(százalék) | 2020. 11. hét/<br>2020. 10. hét<br>(százalék) |
|-----------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Földrajzi jelzés nélküli bor                        | ...           | ...           | ...           | ...                                           | ...                                           |
| Oltalom alatt álló földrajzi jelzéssel ellátott bor | 28 224        | 27 961        | 28 204        | 99,9                                          | 100,9                                         |

... = Adatvédelmi korlátok miatt nem közölhető adat.

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

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

# ERDŐGAZDÁLKODÁS

## ERDÉSZET, AGRÁRIUM, TERMÉSZETVÉDELEM ÉS AZ AGRÁRTÁMOGATÁSI RENDSZER (NAK, március 13.)

Az erdészeti ágazat nemzetgazdasági hovatartozása időről időre változik, és soha nem ellentmondásmentes. Kis ágazat lévén, nyilvánvalóan nem lehet egy lapon említeni például az iparral, a mezőgazdasággal vagy a kereskedelemmel, ezért óhatatlanul mindig egy nagyobb ágazatcsoportba kerül besorolásra. Hagyományosan ez az agrárium, ahová egyébként a nagyobb ágazatoknak számító mezőgazdaság és állattenyésztés mellett az erdészeten kívül még több kisebb ágazat is tartozik (pl. kertészet, halászat, vadászat). Ágazatok ilyen módon történő összevonása elsősorban a kisebbek szempontjából hátrányos is lehet, mert bár a felmerülő feladatok és problémák a kis ágazatok esetében is sokrétű, az összevonásból fakadóan azonban nyilvánvalóan kisebb figyelem, kapacitás és pénz jut azok megoldására. Az erdészet tehát a tágan értelmezett agrárium része. Már amikor ez minden említett résztvevőnek jó. A „mindig szűkös” agrárbüdzsé felosztása során például időnként bizony felmerülnek szűkebb értelmezések is.

## PAPÍRALAPÚ HELYETT PLASZTIKKÁRTYA (magyarmezogazdasag.hu, március 13.)

Ahogy az már az idei FeHoVa-n a „Vadgazdálkodás aktuális kérdései” című szakmai konferencián is kiderült, valamint az Országos Magyar Vadászkamara közleményben is tudatta a magyar vadásztársadalommal, a jövő vadászévi, azaz a 2021/2022. vadászati évben átalakítják a vadászjegyet, ami több tudnivalót is magába foglal egyidejűleg. 2021-től a papíralapú helyett plastikkártya lesz a hivatalos vadászjegy. Ez jelentős adminisztrációs terhet vesz le a kamara válláról, ugyanakkor jelentős, naprakész adatbázisban gyűjthetők össze a 65 ezer vadász adatai, amelyek a kamara központi nyilvántartásában jól átláthatók lesznek. A vadászkamara ügyviteli szoftverének lecserélése már megtörtént, az adategyeztetések az idei vadászjegy kiváltásakor megvalósultak, így 2021-ben már plastik vadászjeggyel, központi nyilvántartásban, egységesítve szerepelnek majd a hazai vadászok adatai. Ehhez viszont elsősorban az szükséges, hogy idén a megyei vadászkamaráknál a vadászjegy érvényesítése és kiváltásakor kitöltött nyomtatványon keresztül minden vadász adja le az adatait.

# TERMŐFÖLD ÉS VÍZGAZDÁLKODÁS

## VÍZGAZDÁLKODÁSI FEJLESZTÉS KEZDŐDIK A HAJDÚHÁTSÁGON

(NAK/MTI, március 11.)

Európai uniós és hazai forrásból vízgazdálkodási fejlesztés kezdődik a Hajdúhátson – hangzott el a program nyitórendezvényén Debrecenben. Kincses Dániel, a Tiszántúli Vízügyi Igazgatóság (TIVIZIG) műszaki igazgatóhelyettese elmondta: a Hajdúhátsoni Többcélú Vízgazdálkodási Rendszer (HTVR) fejlesztésére az Országos Vízügyi Főigazgatóság (OVF) és a TIVIZIG konzorciuma több mint 2,2 milliárd forint vissza nem térítendő támogatást nyert. A Környezet és energiahatékonysági operatív program (Kehop) keretében megvalósuló beruházás eredményeként a Keleti-főcsatorna vizének átvezetésével és visszatartásával javul a térség vízellátása. A fejlesztésnek köszönhetően a fenntartható vízgazdálkodás mellett lehetővé válik a Debrecenről nyugatra eső kiváló minőségű mezőgazdasági termőföldek öntözése is. A beruházás során 6200 méter hosszúságú, egy méter átmérőjű gerincvezeték fektetnek le, beépítenek egy új szivattyút, kettőt pedig felújítanak, és a csővezeték 11 pontján lesz lehetőség a vízkivételre – ismertette a projekt részleteit. A munkálatokat 2021 végéig kell befejezni.

## HA ÖNTÖZÜNK, NAGYON FONTOS AZ IS, MILYEN VÍZZEL TESSÜK!

(agroinform.hu, március 16.)

A felszíni vizek minősége folytonosan változó, ebből következik, hogy folyamatos minőségi ellenőrzésük elengedhetetlen. Amellett, hogy a talajvizek jelentős mennyiségű tápanyagot tartalmazhatnak (mész, magnézium, vas, nitrogén stb.), bizonyos mérgező, növénytoxikus anyagok, káros vegyületek, szennyezések jelenlétével is kell számolni. Laza, humuszban szegény talajok esetében fokozott mértékű lehet a bemosódásból származó szennyezés. Ebből adódóan legalább az évenkénti ellenőrzésük szükséges! A rétegvizek összetétele régióként állandónak tekinthető, a dél-alföldi gazdaságokban (Békés, Csongrád, Bács-Kiskun és Szolnok megyének egy része) a magas EC-értékük (elektromos vezetőképesség) okozza a fő gondot, ami elsősorban a nátriumos-hidrokarbonátos jellegükből adódik. Elegendő, ha ellenőrzésük két-három évenként történik. Az elektromos vezetőképesség összesítő érték, nem utal arra, hogy mely ionok (károsak vagy növényi tápanyagként is szolgáló hasznosak) vannak az oldatban, az öntözővízben. Jó, öntözésre alkalmas vizek értéke 0,5–1,5 mS/cm között van, a tápoldatoké (műtrágya-bekeverés után) növénytől függően 2–5; 2–7 EC. A hidrokarbonát több-kevesebb mennyiségben minden vízben előfordul, azonban túlzott jelenlétével a tápoldat, illetve a víz kémhatását jelentősen megnöveli, azaz lúgosítja. Jó, ha az értéke 300–600 mg/liter között vagy az alatt van. Magasabb érték esetén savazni kell a vizet. A nátrium, ami szintén természetes alkotója öntözővizeinknek, amennyiben a nátriumtartalom a 35 mg/litert nem haladja meg, a víz öntözés szempontjából kiválónak minősíthető, 35–70 között még elfogadható, kb. 100 mg/liter felett már alkalmatlan. A klorid-ion-tartalom elsősorban a kommunális vizekben fordul elő olyan mértékben, ami a növényekre káros, toxikus. 50 mg/liter alatt semmiféle veszélyt nem jelent, 50–100 mg/liter esetén a klórérzékeny növényekre káros hatással van – ide tartozik a legtöbb zöldségféle. 100–160 mg/liter felett a víz növények öntözésére alkalmatlan.

# TÁPANYAGELLÁTÁS

## A PAPIR LEHET A MEGOLDÁS A TALAJ JAVÍTÁSÁRA?

(magyarmezogazdasag.hu/agropolska.pl, március 16.)

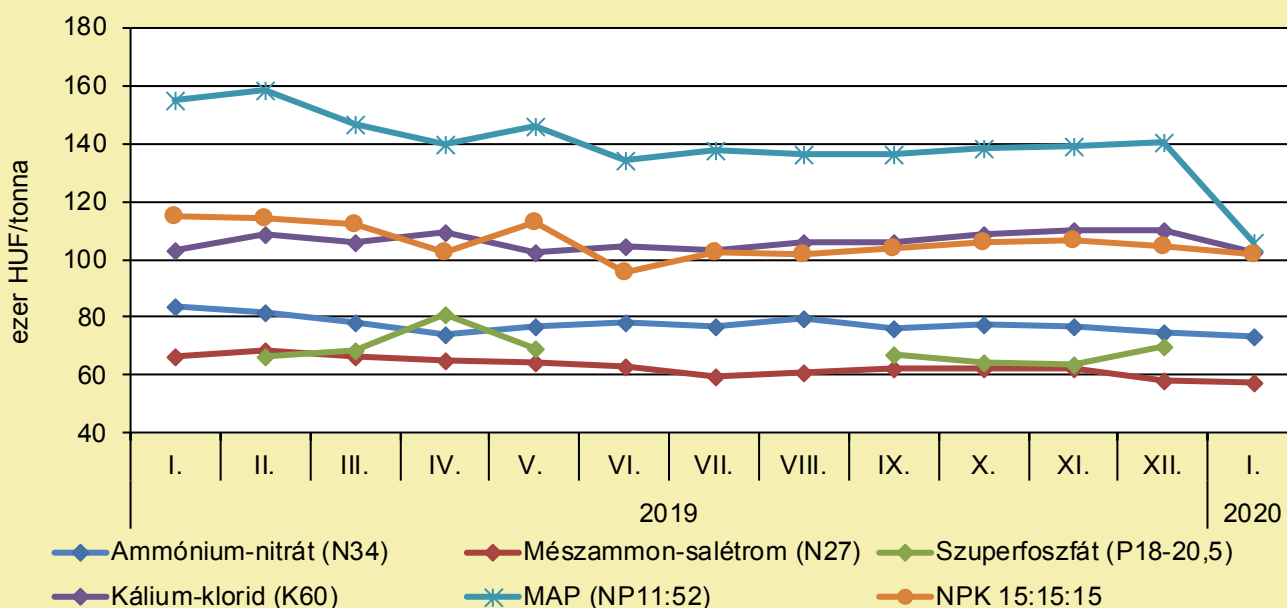
A talaj szerkezetének javítását célzó kutatásokat végez a lengyelországi Opole Egyetem és a hulladék-feldolgozással foglalkozó Envipro Terratech cég. A projekt egy speciális talajdúsító keverék fejlesztéséről szól, amelyet a papírgyárakban keletkező hulladékokból nyernek. Ez egy cellulóz és agyag alapú termék, azaz összetételét tekintve teljesen természetes anyagokból áll. A kísérletek során a talajtani intézet szakértőinek véleménye szerint használata növeli a talaj pH értékét, biztosítja a humusz képződését és segít a vizet megtartani. Ugyanakkor megold egy másik hatalmas gondot is, ez pedig a tetemes papírhulladék kezelése, amely Lengyelországban évente fél millió tonna újrahasznosítható papírhulladékot jelent. Így a gondot okozó hulladékot értékes mezőgazdasági adalékanyaggá alakítanák át a talajminőség javítása érdekében.

## MEZŐGAZDASÁGI INPUTOK 2020. JANUÁR HAVI FORGALMA

(NAIK AKI Statisztikai jelentések, A mezőgazdasági inputok havi forgalma, 2020/2. szám)

2020 januárjában a beérkezett adatok alapján műtrágyából mintegy 7 százalékkal többet forgalmaztak a kijelölt forgalmazók, mint egy hónappal korábban. A forgalomnövekedést a mészammon-salétrom és a MAP (NP 11:52) iránti megnövekedett kereslet okozta. Az előző év januárjához viszonyítva több mint kétszerese fogyott az összes műtrágyát tekintve. Az értékesítési árak a tárgy hónapban az előző hónaphoz képest 2–7 százalékkal csökkentek, a MAP műtrágya esetében árkedvezményes értékesítés áll a nagyobb mértékű áresés háttérében. 2019 januárjához hasonlítva az árakat szintén az árcsökkenés volt a jellemző, nagyobb mértékű volt az egyszerű műtrágyák (a kálisó kivételével), mint az összetettek esetében.

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



Megjegyzés: A témában friss adatokat előreláthatóan a NAK 13. heti Piaci és Árinformációk kiadványában talál.

Forrás: NAIK AKI Agrárstatisztikai Osztály adatgyűjtése alapján

## VETÉS VÁLTOZÓ MÉLYSÉGBE? MÁR EZ IS LEHETSÉGES!

(agrarunio.hu, március 12.)

Az ideális vetésmélység elengedhetetlen feltétele az egyöntetű, gyors kelésnek. Meghatározása azonban nem is olyan egyszerű, ezzel a dilemmával minden évben szembesülniük kell a gazdáknak. Az amerikai Precision Planting cég jelenleg egy olyan technológia kidolgozásán fáradozik, amely képes megfelelő választ nyújtani a vetésmélység problémájára. A megoldás lényege, hogy figyelembe veszik az eltérő talajtípusokat, talajkörülményeket, és akár táblán belül is igazodni tudnak ezekhez, hogy a magok a számukra legkedvezőbb pozícióba kerüljenek a vetés során. A Precision Planting új terméke a SmartDepth nevet kapta, és ez egy újabb lépést jelent előre azon az úton, amelyen az amerikai cég három éve a SmartFirmer rendszerrel indult el. Utóbbi már képes volt arra, hogy valós időben mérje a talaj hőmérsékletét (ezáltal könnyen eldönthető, elég meleg-e a gyors csírázáshoz), valamint nedvességtartalmát, illetve detektálja a barázdában lévő, nemkívánatos növényi maradványokat. A SmartDepth ezen információk birtokában már automatikus változtatásokra képes a vetésmélység meghatározása során. Az eljárás egyelőre tesztüzemben működik, és 2019-ben remek eredményeket értek el vele a – hol szárazabb, hol pedig nedvesebb talajba történt – vetések során. A kísérletek alatt is bebizonyosodott, hogy legalább 30 százalékos talajnedvesség szükséges az ideális csírázáshoz. A kezelőnek nem kell mást tennie, mint a traktorfülkében elhelyezett 20|20 kijelzőn beállítani a kívánatos talajmélység minimális és maximális értékét, valamint az ideális talajnedvesség-értéket, és ezek alapján a SmartDepth már önmagától kikalkulálja minden mag számára a legmegfelelőbb lehelyezési pozíciót.

# NÖVÉNYVÉDELEM

## SZÜKSÉGHELYZETI ENGEDÉLYT ADOTT A NÉBIH (NAK/GOSZ, március 12.)

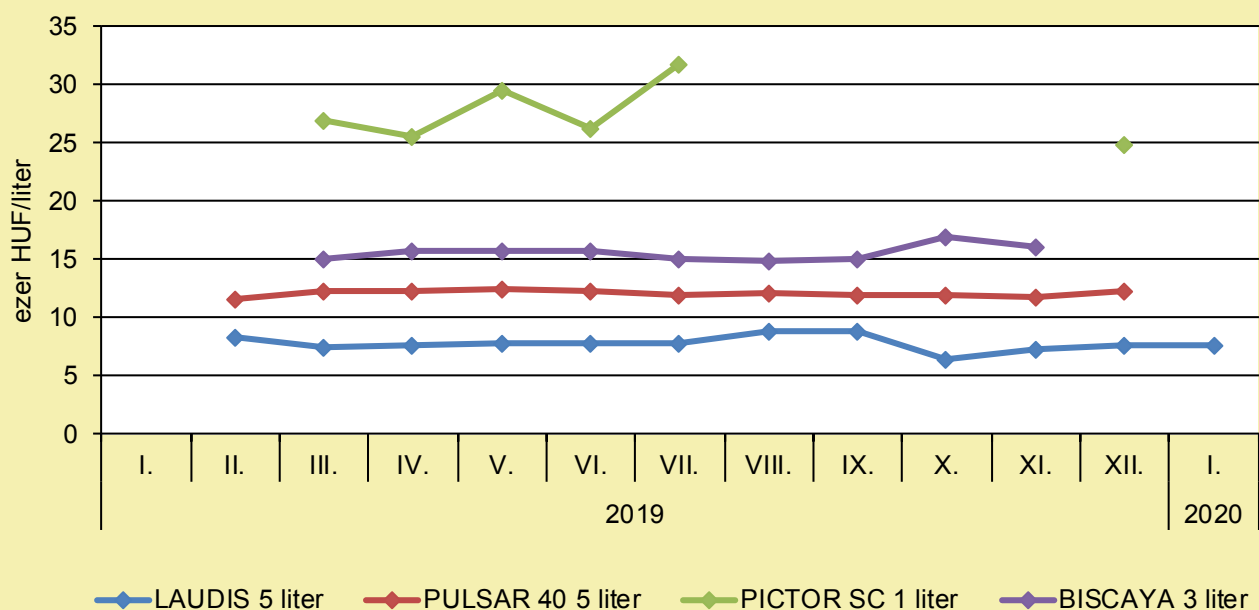
A Gabonatermesztők Országos Szövetsége (GOSZ) kérelmére a Nébih kiadta a Reglone Air szükség-helyzeti engedélyét őszi káposztarepce és napraforgó desszikálására. A szükséghelyzeti engedély szerint a Reglone Air kijuttatása a két kultúrára hidas traktorral és légi kijuttatással is lehetséges. A felhasználás 2020. május 25-től 2020. szeptember 21-ig terjedő időszakra engedélyezett. A GOSZ kéri, hogy felhasználás során az engedélyokiratban szereplő, a kijuttatási technológiára vonatkozó előírásait és a kockázat-csökkentő intézkedéseket a felhasználás során az érintettek tartsák be. Légi kijuttatás esetén a vonatkozó rendelet előírásai változatlanul érvényesek. Akik a Reglone Air készítményt a szükséghelyzeti engedély birtokában felhasználják, nekik regisztrálniuk kell a területileg illetékes kormányhivatalnál.

## MEZŐGAZDASÁGI INPUTOK 2020. JANUÁR HAVI FORGALMA

(NAIK AKI Statisztikai jelentések, A mezőgazdasági inputok havi forgalma, 2020/2. szám)

A növényvédő szerek közül leginkább a talajfertőtlenítők iránt volt említésre méltó kereslet 2020 első hónapjában. Kisebb tételek kerültek csak értékesítésre a megjelölt szerkategóriákban, a téli időszakra a visszafogott növényvédő szer kereskedelem jellemző. Tavaly januárban háromszor több volt az értékesített volumen a három kategóriát tekintve, mint idén a tárgyhónapban. Az értékesítési árak az előző hónaphoz mérten egyes termékek esetében nőttek, másoké viszont csökkentek 2020 januárjában. A múlt év azonos időszakához képest a megfigyelt hónapban sem mutattak egységes tendenciát az értékesítési árak, mind csökkenő, mind növekvő irányba elmozdultak.

### Egyes növényvédő szerek értékesítési ára ÁFA nélkül



Megjegyzés: A témában friss adatokat előreláthatóan a NAK 13. heti Piaci és Árinformációk kiadványában talál.

Forrás: NAIK AKI Agrárstatisztikai Osztály adatgyűjtése



## VAKCINÁKKAL MEGELŐZHETŐK A NÖVÉNYI BETEGSÉGEK?

(agroinform.hu/massivesci.com, március 13.)

A Halle-Wittenbergi Martin Luther Egyetem (MLU) kutatói többéves kísérletezés alapján bejelentették, hogy már a közeli jövőben – az úgynevezett RNS-interferencia kihasználásával – vakcinákat tudnak előállítani, és alkalmazni a növények mikrobiális kórokozók által okozott betegségeinek kezelésére. Az RNS-interferencia alapján kifejlesztett, védelemre szolgáló vakcinákat – a növényvédő szerekhez hasonlóan – a növényekre ki lehet permetezni, illetve oltóanyagként azok szárába vagy áztatással a gyökerükbe juttatni. Korábban a növények vakcinás kezelését csak a génsebészethez kapcsolva lehetett alkalmazni, ez azonban több ország törvényei szerint tilos, az új módszer viszont nem ütközik ilyen tilalomba. Ezen túlmenően a vakcinák permetezéssel történő alkalmazása egyszerű, és viszonylag olcsó, legnagyobb előnye pedig az, hogy gyakorlatilag nem szennyezi az élő környezetet.

# AGROTECHNIKA

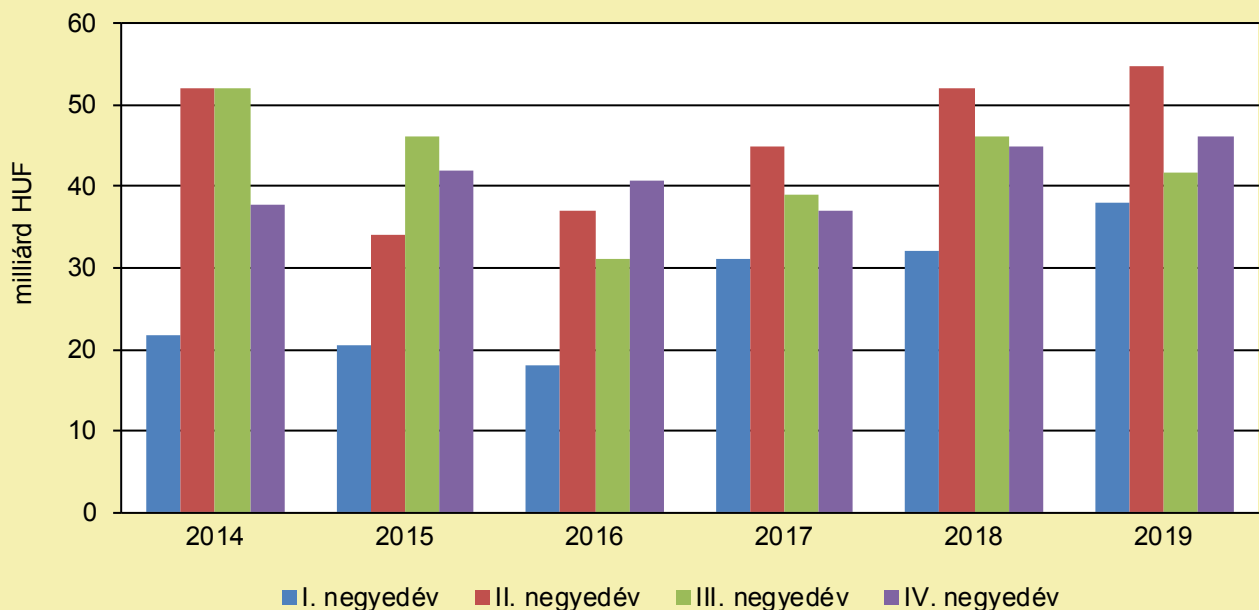
## LABORATÓRIUM A TELEFONBAN: KÁRTEVŐK FELISMERÉSÉRE IS HASZNÁLHATÓ (Kertészet és Szőlészet/freshplaza.com, március 12.)

A kertészeti kártevők és növényi betegségek diagnosztizálása hamarosan ugyanolyan egyszerű lehet, mint a mobiltelefonnal történő fényképezés a mesterséges intelligencia (AI) egyik új alkalmazási területének köszönhetően. A dél-ausztráliai startup cég a 2020-as evokeAG konferencián Melbourne-ben hivatalosan is útjára bocsájtotta a GoMicro mini mikroszkópokat. A mikroszkópok a kártevők, levélbetegségek és ásványi anyagok hiányának, valamint az élelmiszer minőségének felismerésére használhatók. A felhasználók elsősorban családi gazdálkodók és mezőgazdászok lesznek, de gyakorlatilag bárki használhatja, akár gyerekek is. Az alkalmazás bármilyen telefonnal vagy táblagéppel használható, aminek zseblámpa funkciójával bárhol laboratóriumi világítás biztosítható, az így készített képek minősége kitűnő a meghatározáshoz.

## A MEZŐGAZDASÁGI GÉPÉRTÉKESÍTÉS ALAKULÁSA 2019. ÉVBEN (NAIK AKI Statisztikai jelentések, Mezőgazdasági gépek forgalma, 2020/1. szám)

Az egyéni gazdaságok és a társas vállalkozások 2019-ben 180,7 milliárd forint értékben vásároltak új gépeket, ami 3 százalékkal haladta meg az egy évvel korábbi eladásokat. Alkatrészekre 55,6 milliárd forintot fordítottak, ami 7 százalékos növekedés a bázisidőszakhoz képest. A gazdálkodók továbbra is az erőgépek beszerzésére költötték a legtöbbet, ami a mezőgazdasági gépberuházás összértékének 56 százalékát adta. A teljes értékesítésen belül a traktorok 34, a gabonakombájnok 12 százalékos arányt képviseltek. 2019-ben 3094 új traktort értékesítettek 61 milliárd forint értékben.

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



Megjegyzés: A témában friss adatokat előreláthatóan a NAK 23. heti Piaci és Árinformációk kiadványában talál.  
Forrás: NAIK AKI Agrárstatisztikai Osztály adatgyűjtése alapján

# MALOM– ÉS SÜTŐIPAR

## JAVUL A SÜTŐIPARI TERMÉKEKET ELŐÁLLÍTÓK JÖVEDELEMHELYZETE

(NAK, március 12.)

A Magyar Pékszövetség megbízásából – és a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara támogatásával – a NAIK Agrárgazdasági Kutatóintézet (NAIK AKI) 2019-ben is elvégezte az alapvető sütőipari termékekre (fehér- és félbarna kenyér, vizes zsemle, tejes kifli) vonatkozó költség- és jövedelemelemzést. A kutatóintézet által megállapított, 2019. első negyedév tényadatain alapuló költség- és áradatok [ITT](#) elérhetőek. A tanulmányban látszik, hogy a vizsgált időszakban a termelési költségek csaknem közel 60 százalékát a munkaerőre és a lisztre fordított kiadások teszik ki, ami 10 százalékponttal magasabb, mint 2017-ben. A sütőipar sokkal érzékenyebb a munkaerőpiacon bekövetkező változásokra az élelmiszeripar egyéb szakágazataihoz képest. Míg 2017-ben és 2018-ban még az alapanyagköltség volt a legmeghatározóbb elem, 2019-re már a fehér kenyérenél is (csakúgy, mint a három másik vizsgált termékénél) a személyi jellegű kiadások tették ki a legnagyobb részarányt a költségszerkezetben. Összességében elmondható, hogy a jelentősebb forgalmú sütőipari termékek előállításának jövedelemhelyzete javult 2019 első negyedévében az előző két év eredményeihez képest. Ez arra a pozitív tendenciára mutat rá, miszerint a kereskedelem egyre inkább elismeri a sütőipar növekvő költségeit. Mindazonáltal a feldolgozási fázisban még mindig alacsony a jövedelmesség, olyannyira hogy az országos átlagot tekintve a félbarna kenyér termelése veszteséges (–20 forint/kilogrammos fajlagos jövedelem), a fehér kenyéren és tejes kifli pedig csak minimális a nyereség (fehér kenyér esetében 1 forint/kilogramm; tejes kifli esetében 0,35 forint/darab). Az ágazat jövője szempontjából kulcsfontosságú a személyi jellegű kiadások és a munkaerő-hatékonyság monitorozása, a szakképzett munkaerő megléte.

## JÓVÁHAGYOTT LISZT JELLEGMINTÁK KERÜLTEK FORGALOMBA

(NAK, március 15.)

A Magyar Élelmiszerkönyv 2-201. számú, Malomipari termékek irányelvének felhatalmazása alapján a Magyar Gabonafeldolgozók, Takarmánygyártók és -Kereskedők Szövetsége szervezésében elkészültek, és a Magyar Élelmiszerkönyv Bizottság Malomipari Termékek Szakbizottságának elnöke által jóváhagyásra kerültek a 2019. évi termésű búzából és rozsból készített liszt és dara (BL-55, BL-80, BL-112, RL-60, RL-90, BFF-55, TL-55, AD) jellegminták. A jellegminták 2020. február 20-án léptek érvénybe. A jellegminták az új jellegminták kibocsátásáig érvényesek. A közlemény a Földművelésügyi Értesítőben ([ITT](#) érhető el) olvasható.

# TAKARMÁNYIPAR

## EGYRE TÖBB A TOXIN A TAKARMÁNYOKBAN, AMI AZ ÉLELMISZER-TERMELÉSRE IS VESZÉLYT JELENT

(agroinform.hu, március 11.)

Amerikai kutatók az elmúlt évben 86 országból származó 20 ezer takarmánymintában vizsgálták különböző gombafajok által kiváltott mikotoxin fertőzöttséget és összeállították a Globális Mikotoxin Térképet. Megállapították, hogy a mikotoxinok továbbra is világszerte magas arányban fertőzik a takarmányokat, és mérgezésükkel súlyosan visszavetik a haszonállatok fejlődését, esetenként azok elhullását okozzák, az élelmiszerekben előforduló mikotoxinok pedig a humán egészségügyben is problémákat okoznak. A vizsgált gabonamintákban – a földrajzi körzetek között erős szórást mutatva – 70–80 százalékában állapítottak meg bizonyos fokú fertőzöttséget, bár az többnyire a tolerálható szinten belül maradt. Meglepő módon a mikotoxin-rezisztenciára szelektált növényfajták termékeiben is találtak az átlagnál magasabb fertőzöttséget. Azt is megállapították, hogy a korábban tipikusan déli körzetekre jellemző fertőzés, a globális felmelegedés hatására fokozatosan észak felé vonul. Az eredeti cikk angol nyelven [ITT](#) érhető el.

## A VÖRÖSHERÉBŐL KIVONT FEHÉRJÉK KÜLÖNÖSEN HASZNOSAK A SERTÉSEK ETETÉSÉBEN

(agroinform.hu/pigprogress.net, március 13.)

A dániai Aarhus Egyetem kutatói összehasonlító etetési kísérletek alapján kimutatták, hogy a vörösheréből és egyéb herefélékből kivont zöld fehérjék mintegy 15 százalékos arányban a sertések takarmányába bekeverve kedvezően hatnak az állatok fejlődésére, húskihozatali arányára és húsának minőségére. Ez elsősorban a szóban forgó fehérjék kedvező aminosav összetételének és magasabb omega-3 zsírsav tartalmának köszönhető. A felfedezés nagy előnye, hogy a herefélékből kivont fehérjék az országon belül előállíthatók, és alkalmasak a szójaimport részbeni kiváltására, továbbá hozzájárul a bio-sertéshús termelésének növeléséhez. Emellett, a herefélék vetésterületének az országon belüli növelése hozzájárul a levegő nitrogénjének megkötéséhez és – jelentős mennyiségű N-műtrágyát kiváltva – a növények fejlődésében való felhasználásához.

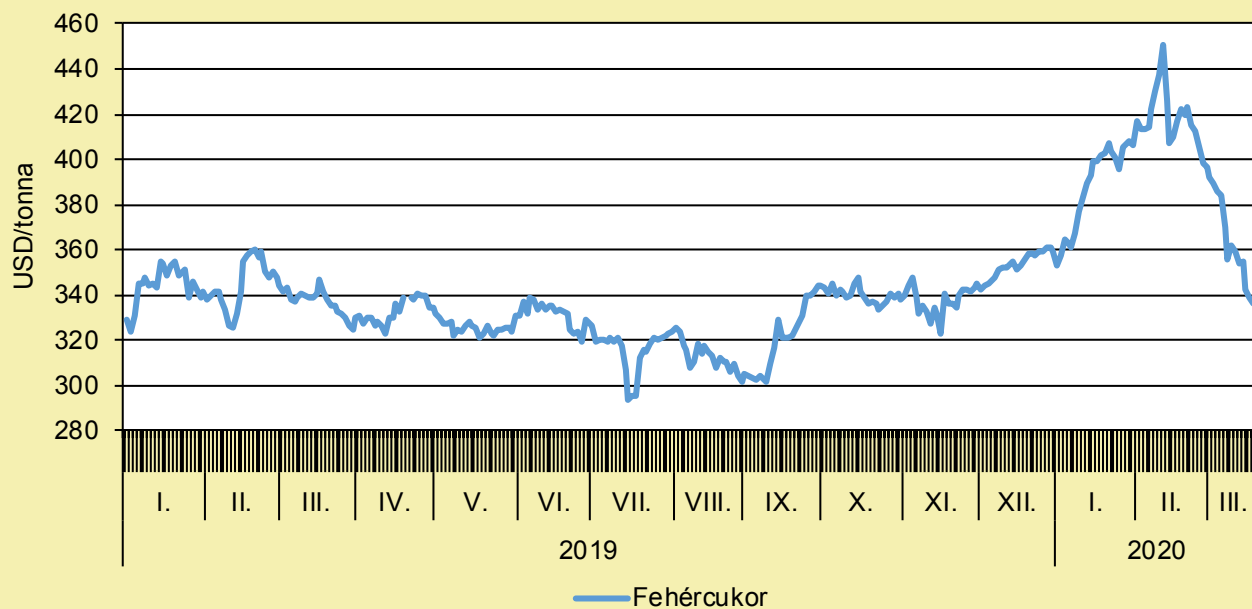
## A BORSÓ FELVÁLTHATJA A SZÓJÁT A TAKARMÁNYOZÁSBAN?

(agroinform.hu/mdr.de, március 17.)

Az Európa-szerte az importált szójának több mint 80 százalékát az állatok takarmányozásában hasznosítják, emberi fogyasztásra csupán egy töredéke kerül. A magas fehérjetartalmú és kedvező aminosav-összetételű szóját a szarvasmarha takarmányokból csak akkor lehet kihagyni, ha megfelelő, más fehérjeforrással rendelkezünk. A halle-wittenbergi Martin Luther Egyetem szakértői szerint azonban, a helyben termeszthető és kevesebb trágyázást igénylő borsó – bár fehérjetartalma a szójáénál alacsonyabb – ugyanúgy megfelel a szarvasmarhák fehérjeszükségletének kielégítésére, sőt annak magas lizintartalma kifejezetten kedvező a bendőegészség szempontjából. A borsó további előnye, hogy a gyökerein megtelepedő nitrifikáló baktériumok segítségével képes a levegő nitrogénjét megkötni, így a termesztése kevesebb műtrágyát igényel, korai betakarítása révén pedig a kukoricánál kevésbé van kitéve a kártevők támadásának. A borsónak azonban vagy egy hátránya is, nevezetesen olyan anyagokat is tartalmaz, amelyek bizonyos, értékes tápanyagok felvételét akadályozzák az állatok számára. Annette Zeyner, hallei professzor szerint viszont, ha a borsó tejsavas erjedésen megy keresztül, akkor ez a gátló hatás megszűnik, és az a haszonállatok takarmányába bekeverhető.

# CUKORIPAR

A fehércukor legközelebbi határidőre szóló jegyzése a londoni árutőzsdén (2019–2020)



Forrás: LIFFE

# ITALGYÁRTÁS

## MÁR TART AZ ORSZÁG SÖRE KÖZÖNSÉGSZAVAZÁS

(storeinsider.hu, március 12.)

A Beerslection.hu sörszaküzlet és a Beerporn.hu sörmagazin 2020-ban immár a negyedik alkalommal szervezi meg az Ország Söre szavazást, amelyben két kategóriában keresik a legjobbkat. Ezúttal a legjobb imperial IPA sörök méretnek meg, és kiderül az is, hogy a fogyasztók szavazatai alapján melyik lesz idén az „Év Sörfőzdéje”. A verseny szervezői idén azt kérték a magyar kisüzemi sörfőzdektől, hogy jelöljék az Ország Söre versenybe, az általuk legjobbnak tartott imperial vagy dupla IPA-jukat. A dupla IPA a kisüzemi sörfőzés kedvelt stílusa, az eredetileg brit, majd a sörforradalom során elsősorban az USA-ban újraértelmezett India pale ale testesebb, komlósabb, ízgazdagabb változata, amelynek legalább 7,5 százalék az alkoholtartalma. A sörfőzdek jelölései alapján tizenegy, a kereskedelmi forgalomban elérhető, a dupla IPA kritériumainak megfelelő sör verseng 2020-ban az Ország Söre címért. A fogyasztók ezen az oldalon ([ITT](#) érhető el) szavazhatnak kedvencükre, egészen március 26-án, éjfélig.

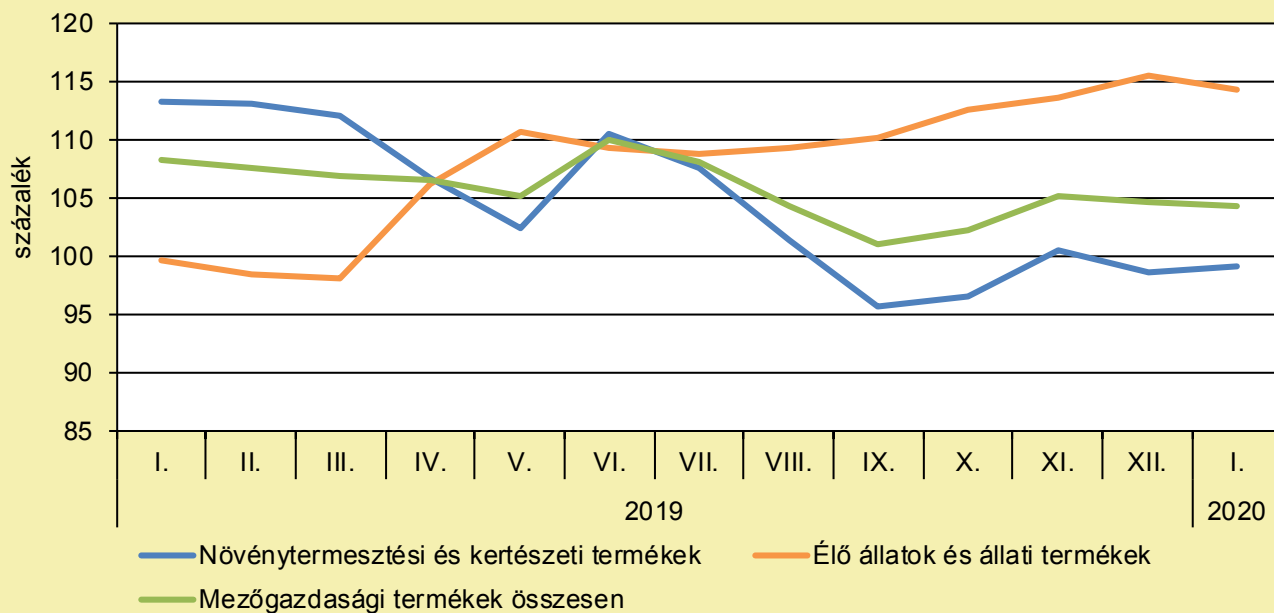
## ŐSZRE HALASZTJÁK A GYULAI PÁLINKAFESZTIVÁLT

(storeinsider.hu, március 13.)

A rendezvényt eredetileg április 23. és 25. között tartották volna meg. A Kormány 41/2020.(III.11.) Korm. rendelete értelmében, március 12-től kezdődően, nem zárt helyen, 500 főnél több személy részvételével rendezvény megtartása tilos. A fesztivál előkészítése rendben megtörtént, de a kialakult járványügyi helyzetre való tekintettel, a jogszabályi tilalomra figyelemmel a szervezők úgy döntöttek, hogy az idei Gyulai Pálinkafesztivált várhatóan szeptemberre elhalasztják. A járványügyi helyzet alakulásának függvényében a pontos dátumról később döntenek, és erről megfelelő időben szintén nyilatkozat formájában fogják tájékoztatni a közvéleményt.

# AGRÁRÁGAZAT ÁLTALÁBAN

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



Megjegyzés: A témában a következő friss adatokat a NAK 16. heti Piaci és Árinformációk kiadványában találja.  
Forrás: KSH adatok alapján NAIK AKI szerkesztés

# AGRÁRÁGAZAT ÁLTALÁBAN

## ÉRDEMES MÁR AZ EK-IDŐSZAK ELŐTT MEGKÖTNI A NÖVÉNYBIZTOSÍTÁST!

(NAK, március 13.)

Néhány hét múlva indul az egységes kérelmek (EK) beadása. Fontos tudni, hogy az Európai Unió támogatja az öngondoskodást, ezért még az EK-időszak kezdete előtt érdemes kiválasztani, hogy hol akarják a gazdálkodók megkötni növénybiztosításukat. Az EK-felületén kipipálva a megfelelő jelölőnégyzetet a kérelmet beadó jogosulttá válik akár 70 százalékos utólagos díjtámogatásra a megfelelő növénybiztosítások megfizetett díjai után. A Magyar Nemzeti Bank által engedélyezett biztosításközvetítő cégeként működő NAK Biztosításközvetítő Kft. (<http://biztositas.nak.hu/>) minden olyan biztosítóval kapcsolatban van, amelyiknél Magyarországon van növénybiztosítás, ezért is tudják a falugazdászok az ügyfelek számára legkedvezőbb ajánlatot adni, egyúttal segítségükkel megbízhatóan, szakszerűen elintézni a növénybiztosítási ügyeket. Minden köztermesztésben előforduló növényre, növényenként akár kilenc káreseményre (jégeső, vihar, aszály, felhőszakadás, mezőgazdasági árvíz, tűz, illetve téli, tavaszi vagy őszi fagy), illetve azok tetszőleges kombinációjára köthető biztosítási védelem. A NAK Biztosításközvetítő Kft. segítségével kötött biztosítások előnye, hogy egyes esetekben az állam akár 70 százalékban is támogatja a biztosítás díját.

## ELMARAD A HÓDMEZŐVÁSÁRHELYI XXVII. ALFÖLDI ÁLLATTENYÉSZTÉSI ÉS MEZŐGAZDA NAPOK

(agronaplo.hu, március 16.)

Tisztelt Kiállítóink, Látogatóink és Együttműködő Partnereink! Sajnálattal tájékoztatjuk Önöket, hogy figyelembe véve a kormány eddigi döntéseit és a WHO világjárvány deklarációját, a Covid-19 pandémiára tekintettel ELMARAD a május 7-8-9-re tervezett XXVII. Alföldi Állattenyésztési és Mezőgazda Napok. A következő kiállítást 2021-ben rendezzük meg. Tudjuk, hogy ez egy sajnálatos helyzet, de mindannyiunk biztonsága mindennél előbbre való. Számítunk mindannyiuk megértésére! Üdvözlettel: Antal Gábor vezérigazgató, Fekete Balázs kiállítás igazgató.

## INDOKOLT ESETBEN ÉRVÉNYESÍTENDŐ AZ ÖSTERMELŐI IGAZOLVÁNY

(NAK, március 13.)

Magyarország kormánya a magyar állampolgárok egészségének és életének megóvása érdekében elrendelt veszélyhelyzet során teendő intézkedéseket rendelt el, amelyben a hivatalos okmányok érvényességét is szabályozzák. Az élet- és vagyonbiztonságot veszélyeztető tömeges megbetegedést okozó humánjárvány megelőzése, illetve következményeinek elhárítása, a magyar állampolgárok egészségének és életének megóvása érdekében elrendelt veszélyhelyzet során teendő intézkedésekről szóló 41/2020. (III.11.) Kormányrendelet (41/2020. (III.11.) Korm. rendelet) 4. § a) bekezdése alapján a magyar állampolgárok Magyarország területén hatályos, lejáró hivatalos okmányai a veszélyhelyzet megszűnését követő 15 napig érvényesek. Amennyiben aki az elmúlt két évben még nem váltotta ki a 2020. adóévre vonatkozó értékesítési betétlapját, akkor az őstermelői igazolványának érvényessége nem 2020. március 20. napjával, hanem már a korábbi években, illetve legkésőbb 2019. december 31. napjával lejárt. Ezek miatt a 41/2020. (III.11.) Korm. rendelet fenti rendelkezése e személyekre nem vonatkozik. Az érvényesítéssel kapcsolatban további információk a <http://www.nak.hu/hatosagi-ugyek/ostermelo> menüpontjában olvashatóak.



# AGRÁRGAZAT ÁLTALÁBAN

## A KORONAVÍRUS VÁRHATÓ HATÁSAI AZ AGRÁRGAZDASÁGRA

(NAK, március 16.)

A koronavírus-járvány magyarországi terjedése a nemzetgazdaság egészét, így az agrár- és élelmiszer-gazdaságot is hátrányosan érinti. A Nemzeti Agrárgazdasági Kamara (NAK) a jelenleg rendelkezésre álló információk alapján szakmai elemzést készített a vírus agrárgazdaságra gyakorolt várható hatásairól, kockázatairól, és az összefoglalóban megoldási javaslatokat is felvet. A folyamatosan frissülő információ-kért kövessék figyelemmel honlapunkat, kérdés esetén pedig hívják a +36 1 803 6233-as telefonszámot, kollégáink készséggel állnak a rendelkezésükre! Az elemzés [ITT](#) érhető el.

## RENDKÍVÜLI ÜGYFÉLFOGADÁSI RENDET ÉS OTTHONI MUNKAVÉGZÉST VEZET BE A KAMARA

(NAK, március 16.)

A Nemzeti Agrárgazdasági Kamara 2020. március 16-tól a mintegy 600 fős, országos falugazdász-hálózatánál rendkívüli ügyfélfogadási rendet vezet be. A falugazdászok csak meghatározott, kijelölt iro-dákban lesznek jelen, és – a megszokottal ellentétben – nem látogatnak ki az ügyfelekhez. A pontos iro-dalista és a nyitvatartás a [www.nak.hu](http://www.nak.hu) oldalon érhető majd el; de a kamara kéri tagjait, hogy személyesen csakis kiemelten indokolt esetben keressék fel az irodákat. A falugazdászok telefonon és e-mailben (akár az [ugyfelszolgalat@nak.hu](mailto:ugyfelszolgalat@nak.hu) címen is) a tagok rendelkezésére állnak, az ügyfélszolgálat pedig ingyenesen hívható, a +36 80 900 365-ös zöldszámon. Emellett a NAK vezetősége a fővárosi és a megyei igazgatósá-gokon dolgozó munkavállalók számára otthoni munkavégzést rendel el. Az intézkedések – a vírushelyzet függvényében – április 6-ig, az egységeskérelem-beadási időszak kezdetéig tartanak.

## A MÉHÉSZEK MUNKÁJÁT IS SEGÍTI A NÉBIH ÚJ ELEKTRONIKUS FELÜLETE

(NAK/Nébih, március 14.)

2020 márciusától elérhető a Nébih új, növényvédő szerek kezelésekre bejelentésre szolgáló elektronikus felülete. Az adatok egy részét a hivatal interaktív térkép formájában is feldolgozza. A cél, hogy – a gaz-dálkodók bejelentései alapján – a méhészek e térképen keresztül hasznos információkat kaphassanak a növényvédelmi kezelésekről. A gazdálkodók az elektronikus űrlap kitöltését a Nébih Ügyfélprofil rendszerét használva indíthatják el. Az adatfeltöltést saját maguk, cégképviselőjük vagy meghatalmazottjuk se-gítségével egyaránt megtehetik. A gazdálkodók által benyújtott, nyilvánosságra hozható adatokat a Nébih Téradat Tárházának segítségével, térképes megjelenítéssel teszi közzé. A nyilvános térképfelületen az érdeklődők keresést indíthatnak, nemcsak egy adott helyszínre, hanem akár konkrét növénykultúrára, hatóanyagra vagy kezelési időszakra, illetve ezek kombinációira is. A rendszer sikeres működéséhez el-engedhetetlen a gazdálkodók aktív közreműködése. Hogy az interaktív térképen hasznos és naprakész információk jelenhessenek meg, a Nébih kéri a gazdálkodók együttműködését a növényvédő szerek ke-zelések rendszeres bejelentésében.

# AGRÁRGAZAT ÁLTALÁBAN

## KÉRDŐÍVES TAGI FELMÉRÉS A VÍRUSJÁRVÁNY ELSŐ GAZDASÁGI HATÁSAIRÓL! (NAK, március 17.)

A Nemzeti Agrárgazdasági Kamara tagjai körében online kérdőíves felmérést indítunk el, amelynek célja, hogy minél pontosabb képet kapjunk a koronavírus-járvány okozta helyzet mezőgazdaságra és élelmiszeriparra gyakorolt első hatásairól. Az online kérdőív kitöltésével segítségünkre lehet abban, hogy az egyeztetések során a gazdálkodók és az élelmiszeripari szereplők, tagságunk minél pontosabb álláspontját tudjuk képviselni. Az online kérdőív [IDE](#) kattintva érhető el.

# ÉLELMISZERIPAR ÁLTALÁBAN

## SEGÍT A SZÍV EGÉSZSÉGÉNEK MEGŐRZÉSÉBEN, DE MENNYIT EGYÜNK BELŐLE? (magyarmezogazdasag.hu/mindbodygreen.com, március 14.)

Az olívaolaj szívre gyakorolt jótékony hatásáról sokat hallani, azonban a téma kapcsán a korábbi kutatások a mediterrán térségek országait vették alapul, ahol sokkal gyakoribb az olívaolaj előállítás és fogyasztása, mint más országokban. Marta Guasch-Ferre, egy új tanulmány vezető szerzője elmondta: a vizsgálattal az volt a céljuk, hogy kiderítsék, vajon a magasabb olívaolaj fogyasztás az amerikaiak szív-egészségére is jótékony hatással van-e. Azt ugyanis a korábbi kutatások már igazolták, hogy a mediterrán térségekben az olívaolaj fogyasztása csökkentette a szívbetegségek kialakulásának a kockázatát. A mostani vizsgálatban 24 évet felölölő adatot elemeztek a szakértők, amiben több mint 63 ezer nő és több mint 35 ezer férfi vett részt. A kutatók megerősítették az olívaolaj szívre gyakorolt jótékony hatását az amerikaiak körében is. Azok, akik több mint fél evőkanálnyi olívaolajat ettek naponta, 15 százalékkal kisebb valószínűséggel szenvedtek bármilyen szív- és érrendszeri betegségtől, illetve 21 százalékkal csökkent a valószínűsége a szívkoszorúér megbetegedésnek is. Ezen kívül azok esetében, akik egy teáskanálnyi olíva olajra cserélték a vaját, a margarint vagy a majonézt, 5–7 százalékkal csökkent a valószínűsége a már említett betegségeknek.

# ÉLELMISZER-KERESKEDELEM

## REKORDALACSONY A TÖRÖK TARTÓSÍTOTT PAPRIKA EXPORTJÁNAK ÉRTÉKE

(magyarmezogazdasag.hu/NAK, március 16.)

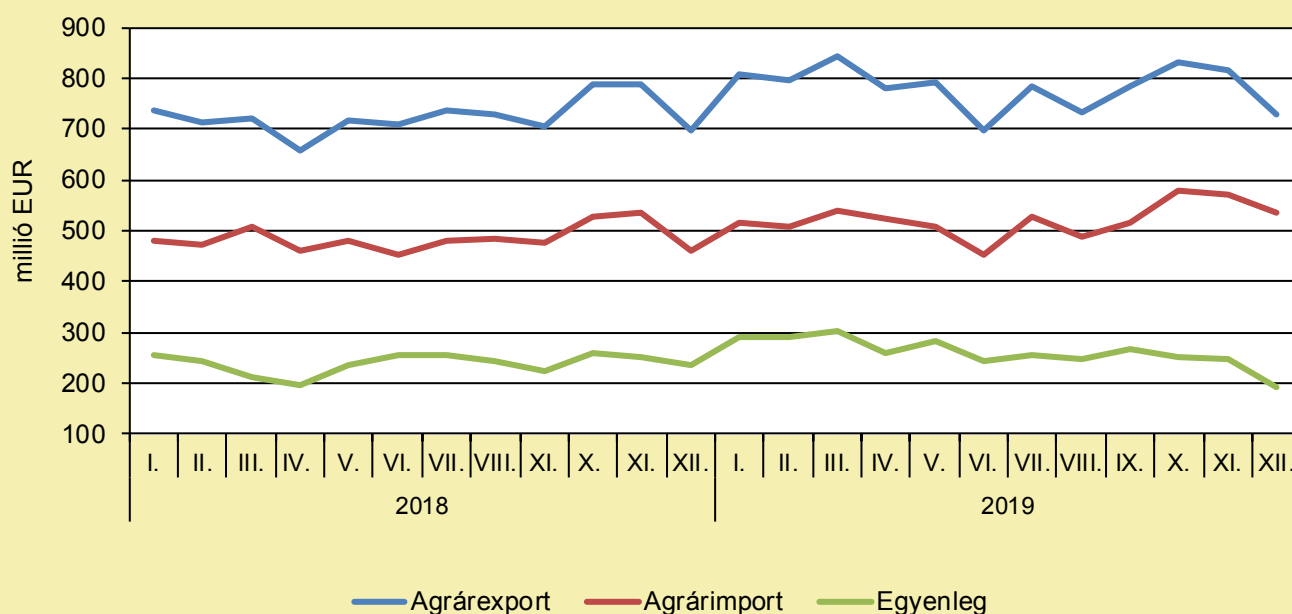
A Törökországban készített és külföldi eladásra szánt tartósított paprika mennyisége kilenc éve változatlan, de a tavalyi évben elért árak rekord alacsonyok voltak. A törökországi tartósított paprika exportja a teljes termelésnek több mint a fele volt, átlagosan 50,3 ezer tonna évente. Az átlagár 2015-ben kezdte el mélyrepülését, amely mostanra elérte az 1125 dollár/tonnát. Törökország legfontosabb piaca továbbra is Németország, ahol 918 dollár/tonnás áron veszik a tartósított paprikát. A második legjelentősebb piacon közel azonos értékekkel Hollandia, Románia és az Egyesült Királyság áll jelenleg. Az eddigi második legnagyobb piac az USA volt, amely a 2010-es import értékét közel megfelelte 8,4 ezer tonnáról 4,5 ezerre.

## ÉLELMISZER-KÜLKERESKEDELEM

(KSH adatok alapján NAIK AKI szerkesztés, március)

A mezőgazdasági és élelmiszeripari termékek exportértéke 8,2 százalékkal, importértéke 8,1 százalékkal, az egyenleg pedig 8,4 százalékkal nőtt 2019-ben. A mezőgazdasági és élelmiszeripari termékek kivitelének értéke 9,397 milliárd eurót, behozatalának értéke 6,289 milliárd eurót tett ki, az agrár-külkereskedelem aktívuma 3,109 milliárd euró, 242 millió euróval több, mint 2018-ban volt.

### Az agrár-külkereskedelem havonkénti alakulása



Megjegyzés: A témában a következő friss adatokat a NAK 16. heti Piaci és Árinformációk kiadványában találja.  
Forrás: KSH adatok alapján NAIK 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:



NAIK Agrárgazdasági Kutatóintézet  
H-1093 Budapest, Zsil utca 3–5.  
Telefon: (+36 1) 217-1011  
[www.aki.naik.hu](http://www.aki.naik.hu)  
[aki@aki.naik.hu](mailto:aki@aki.naik.hu)