

STATISZTIKAI JELENTÉSEK

# MEZŐGAZDASÁGI INPUTOK HAVI FORGALMA

2022. X–XII. hónap

## MEZŐGAZDASÁGI INPUTOK HAVI FORGALMA

X. évfolyam • 1. szám • 2023  
2023. február 6.

Megjelenik negyedévente

### Felelős szerkesztő

Demeter Edit

### Szerző

Medináné Lázár Virgília  
lazar.virgilia@aki.gov.hu

### Kiadó



1093 Budapest, Zsil utca 3–5.  
Telefon: +36 1 217 1011  
Fax: +36 1 217 8111  
www.aki.gov.hu  
aki@aki.gov.hu

A kiadvány az Agrárközgazdasági Intézet  
által üzemeltetett Agrárstatisztikai Információs  
Rendszer adatai alapján készül.



Friss adatokért kérjük látogasson el az  
[ASIR lekérdezhető adatok](#) felületre.

ISSN 1418 2130

A kiadványokkal kapcsolatban részletes  
felvilágosítást ad:  
Publikációs Csoport – publikacio@aki.gov.hu

## Tartalomjegyzék

Összefoglaló	3
Summary	3
Mezőgazdasági inputok forgalma	4
Információ az adatgyűjtésről	4
Mezőgazdasági inputok 2022. október havi forgalma	5
Mezőgazdasági inputok 2022. november havi forgalma	7
Mezőgazdasági inputok 2022. december havi forgalma	9
Mezőgazdasági inputok 2022. X–XII. havi forgalma	11
Mezőgazdasági gépek 2022. I–III. negyedév forgalma	15
Ábrák	17



# Összefoglaló

A műtrágya-értékesítés 2022 X–XII. hónapjaiban az egy évvel korábbi azonos időszakban forgalmazott volumenhez képest 40 százalékkal csökkent. A legnagyobb visszaesés az ammónium-nitrát (AN), a kálisó és a MAP esetében történt. Az értékesítési árak a megfigyelt időszakban 1,6–2,7-szeresére emelkedtek 2021 negyedik negyedévéhez mérten. 2022 utolsó negyedévében a műtrágya értékesítési árai valamelyest csökkenni kezdtek.

A növényvédő szerek esetében a 2022. X–XII. havi adatok alapján megállapítható, hogy a megfigyelt termékekből 54 százalékkal kevesebbet vásároltak a gazdák, mint egy évvel korábban ugyanebben az időszakban. A vizsgált termékek értékesítési átlagára nőtt a tárgyidőszakban az előző év negyedik negyedévéhez képest. A legnagyobb mértékben a Roundup Mega ára (2,4-szeresére), míg a legkisebb mértékben a Pulsar 40-é emelkedett.

2022 első kilenc hónapjában az egyéni gazdaságok és a társas vállalkozások 269,1 milliárd forint értékben vásároltak új mezőgazdasági gépeket és eszközöket, ez 69 százalékkal haladta meg az egy évvel korábbi forgalmat. A gazdálkodók 63,2 milliárd forintot fordítottak alkatrészekre, ami 15 százalékos növekedést jelent az egy évvel korábbi időszakhoz képest.

## Summary

Fertiliser sales in the X–XII months of 2022 were down 40 per cent compared to the same period a year earlier. The largest decreases were for ammonium nitrate (AN), potassium chloride and MAP. Sales prices increased by a factor of 1.6 to 2.7 in the period observed compared to the fourth quarter of 2021.

In the case of pesticides, the data for the months X–XII of 2022 show that farmers bought 54 per cent less of the products monitored than in the same period a year earlier. The average selling price of the products under review increased in the period under review compared to the fourth quarter of the previous year. The average selling price of the products under review increased in the period under review compared to the fourth quarter of the previous year. The biggest increase was for Roundup Mega (2.4 times), while the smallest was for Pulsar 40.

In the first nine months of 2022, individual farms and joint ventures bought HUF 269.1 billion worth of new agricultural machinery and equipment, up 69 per cent on a year earlier. Farmers spent HUF 63.2 billion on spare parts, a 15 per cent increase compared to the same period a year earlier.

# Mezőgazdasági inputok forgalma

## Információ az adatgyűjtésről

Az adatfelvétel a 2016. évi CLV. statisztikai törvény felhatalmazása alapján kiadott kormányrendelet előírásai szerint kötelező, figyelemmel az 1185/2009/EK rendeletre. Az adatok összesítése után a kiadvány havonta jelent meg, 2021-től csak negyedévente publikáljuk. A mezőgazdasági inputok havi forgalmát a [https://asir.aki.gov.hu/web\\_public/general/home.do](https://asir.aki.gov.hu/web_public/general/home.do) honlapon keresztül havi rendszerességgel követhetik nyomon táblázatos formában. Rövid összefoglalóinkat megtalálhatják minden hónapban a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara (NAK) és az Agrárközgazdasági Intézet (AKI) közös kiadványában, a Piaci és Árinformációkban is.

A statisztikai jelentés célja, hogy a hazai mezőgazdasági inputok havi forgalmáról (értékbeni) átfogó képet nyújtson a szakmai érdeklődők számára. Az AKI az Országos Statisztikai Adatfelvételi Program (OSAP) keretén belül gyűjti az információkat. A termelőeszközök (inputok) áruforgalmi jelentése című adatgyűjtés több mint 25 éve kezdődött. Eleinte a tárgyidőszakban forgalmazott mezőgazdasági gép, alkatrész, műszaki áru, műtrágya, növényvédő szer (áfa nélküli folyó eladási ár szerinti) értékét figyeltük meg, valamint a zárókészletek alakulását értékben. Az adatszolgáltatói teher csökkentése érdekében 2008-tól az adatgyűjtés gyakorisága haviról negyedévesre változott, majd 2014 januárjától a megfigyelési kör szűkítésével visszatértünk a havi rendszerességre (műtrágya, növényvédő szer, mezőgazdasági gépek). 2017-től a gépértékesítésre vonatkozó adatokat a negyedéves jelentésből publikáljuk.

Adatszolgáltatásra 25 mezőgazdasági inputforgalmazással foglalkozó vállalkozást jelöltünk ki a 2022. évre vonatkozóan, átlagosan 84 százalékuk küldte be a tárgyidőszakra vonatkozó forgalmi adatait. Az adatgyűjtés elektronikus úton, az Agrárstatisztikai Információs Rendszeren (ASIR) keresztül történik. Ezen belül készülnek a kérdőívek, folyik az adatok gyűjtése és ellenőrzése. Az adatokat a lekérdezések segítségével összesítjük és dolgozzuk fel.

Az adatfelvétel során beérkezett adatok csak a mezőgazdasági végfelhasználóknak értékesített inputok volumenét és forgalmi értékét tartalmazzák. A megfigyelt termékek (műtrágya, növényvédő szer) körét úgy alakítottuk ki, hogy a leggyakrabban felhasznált kemikáliák kerüljenek be a felmérésbe. Az adatszolgáltatásra kijelölt vállalkozások a műtrágya- és növényvédőszer-piac értékesítési volumenének közel 80 százalékát fedik le. 2021-től a műtrágyafélékhez két terméket vettünk fel, míg a növényvédő szerekhez 14 különböző hatásmechanizmusú vegyszert. A bővítés célja, hogy minél több olyan termék értékesítési átlagára kerüljön publikálásra, amely a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal (Nébih) által engedélyezett (növényvédő szerek esetében) kategóriában található, illetve amelyekkel éves szinten nagy forgalmat bonyolítanak.

## Mezőgazdasági inputok 2022. október havi forgalma

2022 októberében az egy hónappal korábbihoz képest közel hasonló mennyiséget értékesítettek a forgalmazók a megfigyelt műtrágyákból, azonban a forgalom volumenben tavaly októberhez mérten több mint a felére esett vissza. Az elmúlt két év tekintetében most először fordult elő, hogy karbamidból vásároltak a legtöbbet a gazdák a tárgyhónapban. Ez annak is a következménye, hogy ammónium-nitrátból nagyon lecsökkent a kínálat, így a termelők a hasonló, de mégis kedvezőbb tulajdonságú karbamidból készleteztek be. A másik ok pedig nemcsak az ammónium-nitrát (AN) tovább növekedő ára volt, hanem az is, hogy míg korábban (2021 év elején) a karbamid ára akár 30 százalékkal is meghaladta az AN-ét, addig a megfigyelt hónapban 10 százalékkal elmaradt attól. A mészammon-salétrom (MAS) értékesített volumene végzett a második helyen. A teljes havi értékesítés 80 százalékát a karbamid és a MAS forgalma adta. A 2021 októberi kereslethez viszonyítva a MAS eladott mennyisége az ötödére esett vissza, míg a karbamidé a 3 és félszeresére nőtt. A vizsgált termékek értékesítési átlagárai hosszú hónapok óta most először csökkentek valamelyest, az ammónium-nitrát és a kálium-klorid kivételével. Az átlagárak az egy hónappal korábbihoz viszonyítva 0,1–4,7 százalékkal mérséklődtek a tárgyhónapban, a legnagyobb mértékben a szuperfoszfáté esett (–36 százalék). A megfigyelt műtrágyák értékesítési árai az elmúlt év októberéhez viszonyítva, mintegy 2,1–2,9-szer lettek magasabbak. A legnagyobb mértékben a kálisó és a MAS ára emelkedett.

1. táblázat: **Egyes műtrágyák értékesítési átlagárának (áfa nélkül) alakulása 2022 októberében**

Megnevezés	2022. IX. (HUF/tonna)	2022. X. (HUF/tonna)	2022. X./ 2022. IX. (százalék)	2022. X./ 2021. X. (százalék)
Ammónium-nitrát (N34)	357 415	413 994	115,8	219,5
Mészammon-salétrom (MAS)	380 636	372 293	97,8	245,6
Szuperfoszfát (P18-20,5)	347 331	222 145	64,0	211,8
Kálium-klorid (K60)	400 581	404 924	101,1	294,8
MAP (NP 11:52)	529 420	504 800	95,3	233,4
NPK 15:15:15	359 688	345 889	96,2	211,7
Nitrosol, DAM	361 068	352 048	97,5	235,8
Karbamid	372 227	369 499	99,3	208,8

Forrás: AKI ASIR

2022 októberében a növényvédő szerek iránti kereslet volumenben 28 százalékkal volt kisebb az egy hónappal korábbihoz mérten. A gombaölők forgalma harmadával nőtt, a rovarölők a harmadára csökkent, míg a gyomirtóké 13 százalékkal maradt el a bázishónaphoz képest. A tárgyhavi eladások az előző év októberéhez viszonyítva a felére estek vissza, ezen belül is a gyomirtóké 62, a rovarölőké 58, míg a gombaölőké 8 százalékkal csökkentek. A növényvédő szerek iránti kereslet visszaesésének főbb oka az input anyagok (elsősorban a műtrágya) költségeinek jelentős emelkedése volt, és nem elhanyagolható az sem, hogy a növényvédő szerek árai is átlagosan 20-30 százalékkal növekedtek a múlt év októberéhez viszonyítva. A tárgyhavi értékesítési árak vegyesen mozogtak az egy hónappal korábbihoz képest. A legnagyobb áremelkedést a Successor T könyvelhette el (+30 százalék), míg a Pulsar 40 ára mérséklődött a leginkább (–11,6 százalék). A 2021. októberi árakhoz képest a tárgyhavi átlagárak a 20-30 százalékos emelkedés mellett egyes termékeknél elérte az 50 százalékot is (Tebusha 25 EW, Agrokén), míg volt olyan termék, amelynek az ára több mint a kétszeresére nőtt (Fozát 480, Roundup Mega).

2. táblázat: **Egyes növényvédő szerek értékesítési átlagárának (áfa nélkül) alakulása 2022 októberében**

Megnevezés	2022. IX. (HUF)	2022. X. (HUF)	2022. X./ 2022. IX. (százalék)	2022. X./ 2021. X. (százalék)
<b>Gombaölő szerek</b>				
Kumulus S, kg	629	659	104,8	127,5
Pictor SC, liter	29 914	32 324	108,2	123,8
Falcon Pro, liter	12 657	13 143	103,8	127,8
Thiovit Jet, kg	831	875	105,3	118,1
Eurokén 2000 80 WG, kg	...	–	–	–
Caramba Turbo, liter	11 559	12 532	108,4	132,7
Tebusha 25 EW, liter	6 046	6 756	111,7	150,3
<b>Rovarölő szerek</b>				
Ercole, kg	...	...	...	...
Judo, liter	7 065	7 602	107,6	–
Force 1,5 G, kg	2 297	2 471	107,6	120,5
Agrokén, liter	...	...	...	...
Karate Zeon 5 CS, liter	17 188	19 125	111,3	126,1
Mospilan 20 SG, kg	40 955	39 023	95,3	–
<b>Gyomirtó szerek</b>				
Fozát 480, liter	...	...	...	...
Gardoprim Plus Gold, liter	4 526	4 717	104,2	122,6
Laudis, liter	10 464	11 112	106,2	130,7
Lumax SE, liter	5 434	5 414	99,6	129,4
Pulsar 40, liter	15 385	13 597	88,4	103,2
Racer, liter	...	...	...	...
Listego, liter	...	18 355	...	124,9
Roundup Mega, liter	5 769	5 765	99,9	239,0
Successor T, liter	...	...	...	...
Wing-P, liter	4 385	4 420	100,8	123,7

... = Adatvédelmi korlátok miatt nem közölhető adat.  
 Forrás: AKI ASIR

## Mezőgazdasági inputok 2022. november havi forgalma

2022 novemberében az egy hónappal korábbihoz képest 2,2-szeresére bővült az értékesített műtrágya mennyisége a megfigyelt termékekből. Amennyiben 2021. január–november hónapokban forgalmazott volument összehasonlítjuk 2022 azonos időszakával, a forgalom mintegy 30 százalékkal lett kevesebb. A tárgyhónapban a legkeresettebb műtrágya a mézszammon-salétrom (MAS) volt, a második helyen a karbamid végzett. A teljes havi értékesítés 82 százalékát a MAS és a karbamid forgalma adta. A 2021. novemberi kereslethez viszonyítva a műtrágyaforgalom 30 százalékkal maradt el a vizsgált hónapban. A MAS eladott mennyisége a felére esett vissza, míg a karbamidé a 2 és félszeresére nőtt. Az ammónium-nitráté ezzel szemben 60 százalékkal csökkent. A vizsgált termékek értékesítési átlagárai tovább csökkentek a tárgyhónapban, az NPK 15:15:15 és a karbamid kivételével. Az átlagárak az egy hónappal korábbit 5,4–21,2 százalékkal múlták alul, a legnagyobb mértékben az ammónium-nitráté és a MAS-é lett kevesebb. A megfigyelt műtrágyák értékesítési árai az elmúlt év novemberéhez viszonyítva, mintegy 1,2–2,6-szer lettek magasabbak. A legnagyobb mértékben a kálisó és az NPK 15:15:15 ára emelkedett.

3. táblázat:  **Egyes műtrágyák értékesítési átlagárának (áfa nélkül) alakulása 2022 novemberében**

Megnevezés	2022. X. (HUF/tonna)	2022. XI. (HUF/tonna)	2022. XI./ 2022. X. (százalék)	2022. XI./ 2021. XI. (százalék)
Ammónium-nitrát (N34)	413 994	328 934	79,5	163,4
Mészszammon-salétrom (MAS)	372 293	293 339	78,8	156,2
Szuperfoszfát (P18-20,5)	222 145	...	...	...
Kálium-klorid (K60)	404 924	382 856	94,6	255,4
MAP (NP 11:52)	504 800	465 147	92,1	198,4
NPK 15:15:15	345 889	381 232	110,2	215,1
Nitrosol, DAM	352 048	324 143	92,1	183,2
Karbamid	369 499	381 646	103,3	155,7

... = Adatvédelmi korlátok miatt nem közölhető adat.  
Forrás: AKI ASIR

2022 novemberében az egy hónappal korábbihoz mérten a növényvédő szerek iránti kereslet volumenben 22 százalékkal maradt el. A gombaölők forgalma 27 százalékkal csökkent, a rovarölőké 18 százalékkal nőtt – elsősorban a talajfertőtlenítő szereknek köszönhetően –, míg a gyomirtóké 37 százalékkal maradt el a bázishónaphoz képest. A legtöbbet a gombaölők közül a Tebusa 25 EW-ből, a rovarölöknél a Force 1,5 G-ből, míg a gyomirtó szerek közül a Roundup Megából adtak el a forgalmazók 2022 novemberében. A tárgyhavi eladások az előző év novemberéhez viszonyítva valamivel több mint a felére estek vissza, ezen belül is a gyomirtóké 64, a rovarölőké 57, míg a gombaölőké 26 százalékkal csökkentek. 2021 novemberéhez viszonyítva a növényvédő szerek iránti kereslet visszaesésének főbb okai: az input anyagok (elsősorban a műtrágya) költségeinek jelentős emelkedése, a szélsőséges időjárás miatti terméskiesések és nem utolsósorban a növényvédő szerek árainak átlagosan 20-30 százalékos növekedése. Az egy hónappal korábbihoz képest a tárgyhavi értékesítési árak ismét vegyesen mozogtak. A legnagyobb áremelkedést a Force 1,5 G könyvelhette el (+21,2 százalék), míg a Listego ára mérséklődött a leginkább (–17,5 százalék). A 2021. novemberi árakhoz képest a tárgyhavi átlagárak 20-30 százalékos emelkedése mellett a Fozát 480-é 80 százalékkal, míg egyes termékeknél az ár több mint a kétszeresére nőtt (Agrokén, Roundup Mega).

4. táblázat: **Egyes növényvédő szerek értékesítési átlagárának (áfa nélkül) alakulása 2022 novemberében**

Megnevezés	2022. X. (HUF)	2022. XI. (HUF)	2022. XI./ 2022.X. százalék)	2022. XI./ 2021. XI. (százalék)
<b>Gombaölő szerek</b>				
Kumulus S, kg	659	653	99,1	125,1
Pictor SC, liter	32 324	33 506	103,7	122,4
Falcon Pro, liter	13 143	13 401	102,0	129,4
Thiovit Jet, kg	875	934	106,7	139,2
Eurokén 2000 80 WG, kg	–	...	...	...
Caramba Turbo, liter	12 532	12 979	103,6	131,7
Tebusha 25 EW, liter	6 756	6 514	96,4	124,5
<b>Rovarölő szerek</b>				
Ercole, kg	...	...	...	–
Judo, liter	7 602	8 055	106,0	–
Force 1,5 G, kg	2 471	2 996	121,2	142,9
Agrokén, liter	...	...	...	...
Karate Zeon 5 CS, liter	19 125	20 805	108,8	138,3
Mospilan 20 SG, kg	39 023	36 361	93,2	–
<b>Gyomirtó szerek</b>				
Fozát 480, liter	...	...	...	...
Gardoprim Plus Gold, liter	4 717	5 575	118,2	145,6
Laudis, liter	11 112	10 164	95,1	120,5
Lumax SE, liter	5 414	5 813	107,4	129,9
Pulsar 40, liter	13 597	14 968	110,1	107,2
Racer, liter	...	...	...	125,0
Listego, liter	18 355	15 124	82,5	–
Roundup Mega, liter	5 765	5 683	98,6	234,4
Successor T, liter	...	...	...	...
Wing-P, liter	4 420	...	...	122,5

... = Adatvédelmi korlátok miatt nem közölhető adat.  
Forrás: AKI ASIR



## Mezőgazdasági inputok 2022. december havi forgalma

2022 decemberében az egy hónappal korábbihoz képest közel 26 százalékkal esett vissza az értékesített műtrágya mennyisége a megfigyelt termékekből. A tárgy hónapban a legkeresettebb műtrágya a mészammon-salétrom (MAS) volt, a második helyen a Nitrosol, DAM végzett. A teljes havi értékesítés 82 százalékát a MAS és a Nitrosol, DAM forgalma adta. A 2021. decemberi kereslethez viszonyítva, a műtrágyaforgalom mintegy 40 százalékkal maradt el a vizsgált hónapban. A MAS eladott mennyisége 52 százalékkal esett vissza, míg a Nitrosol, DAM-é 20 százalékkal nőtt. Az ammónium-nitrát ezzel szemben az egytizedére csökkent. Az ammónium-nitrát volumenének aránya 2021 decemberében 1:2 volt a karbamidéhoz képest, ezzel szemben 2022 azonos hónapjában ez 1:32-re módosult. A vizsgált termékek értékesítési átlagárai tovább csökkentek a tárgy hónapban, az ammónium-nitrát kivételével. Az átlagárak az egy hónappal korábbinál 1,2–10,9 százalékkal alacsonyabbak voltak, a legnagyobb mértékben az NPK 15:15:15-é esett vissza. Az ammónium-nitrát ára visszakúszott az októberi árszintre. A megfigyelt műtrágyák értékesítési árai az elmúlt év decemberéhez viszonyítva mintegy 1,4–2,8-szer lettek magasabbak. A legnagyobb mértékben a kálisó és a MAP ára nőtt.

5. táblázat: **Egyes műtrágyák értékesítési átlagárának (áfa nélkül) alakulása 2022 decemberében**

Megnevezés	2022. XI. (HUF/tonna)	2022. XII. (HUF/tonna)	2022. XII./ 2022. XI. (százalék)	2022. XII./ 2021. XII. (százalék)
Ammónium-nitrát (N34)	328 934	406 997	123,7	166,3
Mészammon-salétrom (MAS)	293 339	282 601	96,3	137,7
Szuperfoszfát (P18-20,5)	...	...	198,8	...
Kálium-klorid (K60)	382 856	378 402	98,8	281,0
MAP (NP 11:52)	465 147	445 999	95,9	235,0
NPK 15:15:15	381 232	339 681	89,1	180,0
Nitrosol, DAM	324 143	317 966	98,1	150,5
Karbamid	381 646	374 349	98,1	146,0

... = Adatvédelmi korlátok miatt nem közölhető adat.  
Forrás: AKI ASIR

2022 decemberében az egy hónappal korábbihoz mérten a növényvédő szerek iránti kereslet volumenben 50 százalékkal maradt el. A gombaölők forgalma az ötödére, a gyomirtóké 70 százalékkal csökkent, a rovarölőké ellenben 9 százalékkal nőtt – elsősorban a talajfertőtlenítő szereknek köszönhetően – a bázishónaphoz képest. 2022 decemberében a gombaölők közül a legtöbbet a Tebusha 25 EW-ből és a Kumulus S-ből, a rovarölöknél a Force 1,5 G-ből, míg a gyomirtó szerek közül Racerből adtak el a forgalmazók. A tárgyhavi eladások az előző év decemberéhez viszonyítva 60 százalékkal maradtak el, ezen belül is a gyomirtóké az ötödére, a rovarölőké a háromnegyedére, míg a gombaölőké a negyedére esett vissza. A növényvédő szerek iránti kereslet csökkenése nem csak az inputanyagok értékesítési árának és az időjárási körülményeknek köszönhető, hanem annak is, hogy a gazdák inkább kivárnak a növényvédő szerek beszerzésével, hiszen a 2022-es év teljesen megváltoztatta az évek óta tapasztalt kórokozók és kártevők mechanizmusait. Az egy hónappal korábbihoz képest a tárgyhavi értékesítési árak ismét vegyesen mozogtak. A legnagyobb áremelkedést a Listego könyvelhette el (+24,9 százalék), amely az előző havi árcsökkenése után újra elérte az októberi árszintet. A 2022. decemberi árakhoz képest a tárgyhavi árak átlagos 30-40 százalékos emelkedése mellett a Fozát 480-é 70 százalékkal, míg egyes termékeknél az ár közel a két és félszeresére nőtt (pl. Roundup Mega).

6. táblázat: **Egyes növényvédő szerek értékesítési átlagárának (áfa nélkül) alakulása 2022 decemberében**

Megnevezés	2022. XI. (HUF)	2022. XII. (HUF)	2022. XII./ 2022. XI. (százalék)	2022. XII./ 2021. XII. (százalék)
<b>Gombaölő szerek</b>				
Kumulus S, kg	653	729	111,6	140,2
Pictor SC, liter	33 506	35 868	107,0	129,1
Falcon Pro, liter	13 401	13 964	104,2	131,5
Thiovit Jet, kg	934	...	...	150,7
Eurokén 2000 80 WG, kg	...	—	...	...
Caramba Turbo, liter	12 979	14 665	113,0	157,0
Tebusha 25 EW, liter	6 514	6 567	100,8	151,6
<b>Rovarölő szerek</b>				
Ercole, kg	...	—	...	—
Judo, liter	8 055	...	...	—
Force 1,5 G, kg	2 996	2 671	89,2	121,4
Agrokén, liter	...	...	...	—
Karate Zeon 5 CS, liter	20 805	20 841	100,2	130,7
Mospilan 20 SG, kg	36 361	39 450	108,5	—
<b>Gyomirtó szerek</b>				
Fozát 480, liter	...	...	...	...
Gardoprim Plus Gold, liter	5 575	5 461	98,0	131,5
Laudis, liter	10 164	12 584	119,1	143,0
Lumax SE, liter	5 813	6 051	104,1	133,3
Pulsar 40, liter	14 968	14 130	118,2	103,0
Racer, liter	...	8 782	...	131,8
Listego, liter	15 124	18 885	124,9	—
Roundup Mega, liter	5 683	6 137	108,0	248,8
Successor T, liter	...	...	...	...
Wing-P, liter	...	4 960	...	129,9

... = Adatvédelmi korlátok miatt nem közölhető adat.  
Forrás: AKI ASIR

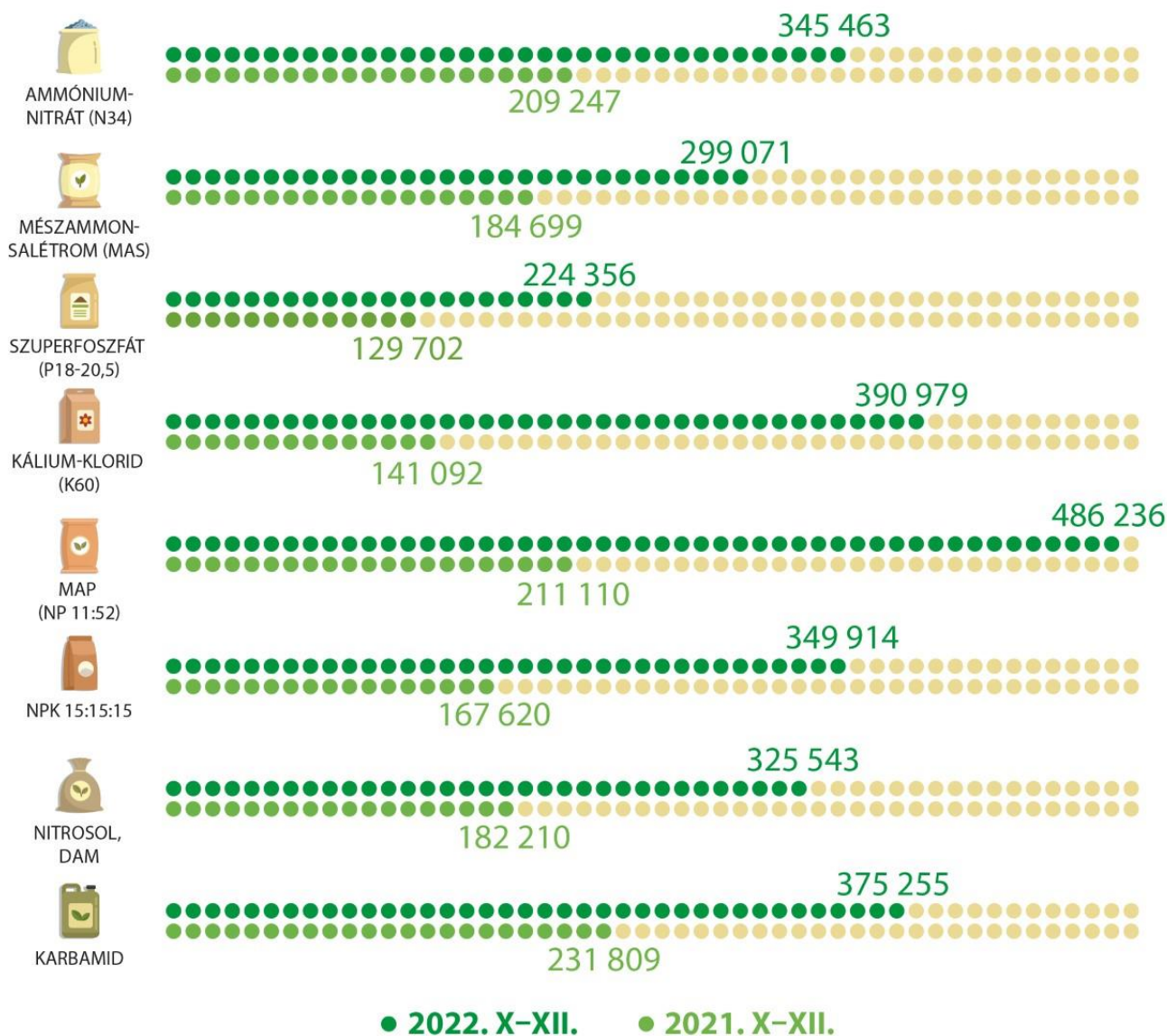
## Mezőgazdasági inputok 2022. X–XII. havi forgalma

A műtrágya-értékesítés 2022 X–XII. hónapjaiban az egy évvel korábbi azonos időszakban forgalmazott volumenhez képest 40 százalékkal csökkent. A legnagyobb visszaesés az ammónium-nitrát (AN), a kálisó és a MAP esetében történt. Az AN iránti kereslet az ötödére, a kálisóé és a MAP-é pedig 70 százalékkal csökkent. A karbamid forgalma közel a két és félszeresére nőtt, míg Nitrosol, DAM-ból 28 százalékkal többet adtak el a forgalmazók, mint 2021 4. negyedévében. Mészammon-salétromból (MAS) is 20 százalékkal kevesebbet vásároltak a gazdák. Míg az AN és a karbamid értékesített volumenének aránya 2021 4. negyedévében 1:1,5, addig 2022 azonos időszakában már 1:20 volt. A legnagyobb kereslet volumenben a mészammon-salétrom (MAS) és a karbamid iránt volt a tárgyidőszakban. A negyedik negyedéves értékesítés 81 százalékát ez a két termék adta. Az értékesítési árak a megfigyelt időszakban 1,6–2,7-szeresére emelkedtek 2021 negyedik negyedévéhez mérten. 2022 utolsó negyedévében a műtrágya értékesítési árai valamelyest csökkenni kezdtek.

7. táblázat: **Egyes műtrágyák értékesítési átlagárának (áfa nélkül) alakulása 2022 X–XII. hónapjában**

Megnevezés	2021. X–XII. (HUF/tonna)	2022. X–XII. (HUF/tonna)	2022. X–XII./ 2021. X–XII. (százalék)
Ammónium-nitrát (N34)	209 247	345 463	165,1
Mészammon-salétrom (MAS)	184 699	299 071	161,9
Szuperfoszfát (P18-20,5)	129 702	224 356	173,0
Kálium-klorid (K60)	141 092	390 979	277,1
MAP (NP 11:52)	211 110	486 236	230,3
NPK 15:15:15	167 620	349 914	208,8
Nitrosol, DAM	182 210	325 543	178,7
Karbamid	231 809	375 255	161,9

Forrás: AKI ASIR

1. ábra:  **Egyes műtrágyák értékesítési átlagára (áfa nélkül) a megfigyelt időszakokban**

Forrás: AKI ASIR

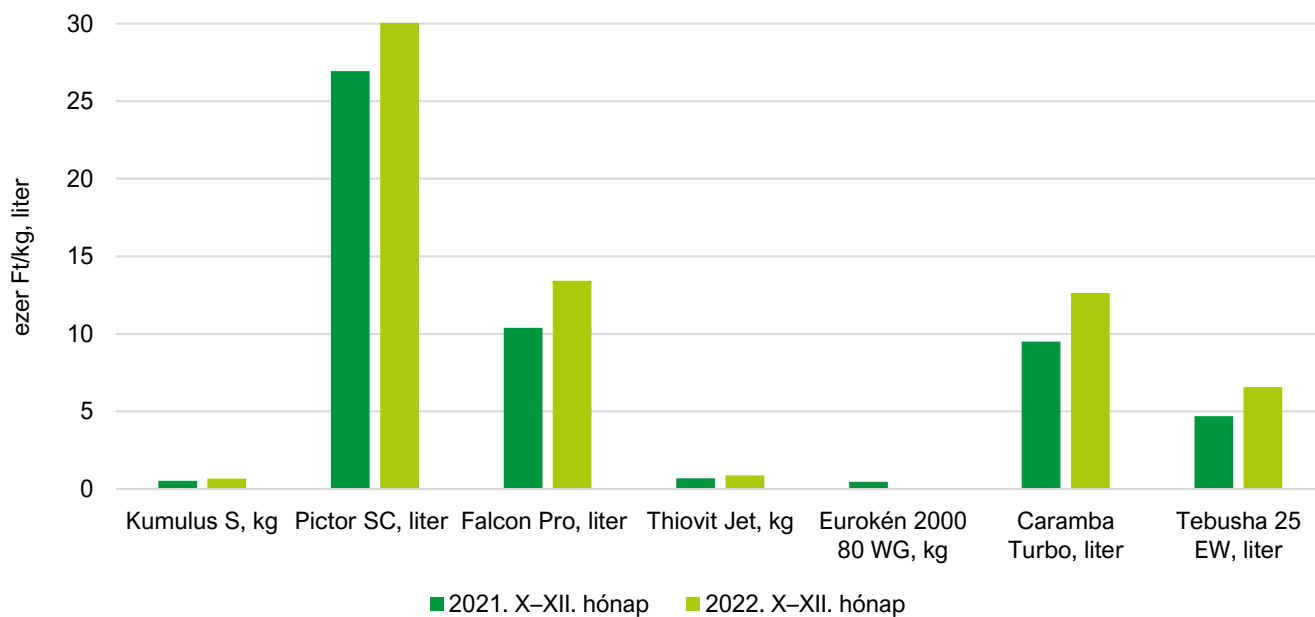
A növényvédő szerek esetében a 2022. X–XII. havi adatok alapján megállapítható, hogy a megfigyelt termékekből 54 százalékkal kevesebbet vásároltak a gazdák, mint egy évvel korábban ugyanebben az időszakban. Még annak ellenére is, hogy a megfigyelt szerek száma a múlt évben jóval kevesebb volt, mint a tárgyidőszakban. A gombaölők közül a Caramba Turbo és a Falcon Pro értékesített volumene nőtt valamelyest az előző év bázisidőszaka és a megfigyelt tárgyidőszak összehasonlításban. A rovarölők közül a Force 1,5 G forgalma több mint a felére, míg a Karate Zeoné 23 százalékkal esett vissza. A gyomirtók iránti igény 2022 negyedik negyedévében a kétharmadával csökkent a tavalyi év azonos időszakához mérten. A legtöbbet a tárgyidőszakban a Fozát 480-ból és a Roundup Megából adták el a kereskedők. Ennek dacára a Fozát 480 értékesítése a felére, a Roundup Megaé a harmadára, míg a Gardoprim Plus Goldé az ötödére zsugorodott az előző év azonos időszakához képest. Ez a három termék tette ki az összes értékesítés 60 százalékát. A vizsgált termékek értékesítési átlagára nőtt a tárgyidőszakban az előző év negyedik negyedévéhez képest. A legnagyobb mértékben a Roundup Mega ára (2,4-szeresére), míg a legkisebb mértékben a Pulsar 40-é emelkedett.

8. táblázat: **Egyes növényvédő szerek értékesítési átlagárának (áfa nélkül) alakulása 2022 X–XII. hónapjában**

Megnevezés	2021. X–XII. (HUF)	2022. X–XII. (HUF)	2022. X–XII./ 2021. X–XII. (százalék)
<b>Gombaölő szerek</b>			
Kumulus S, kg	521	670	128,6
Pictor SC, liter	26 935	33 619	124,8
Falcon Pro, liter	10 383	13 423	129,3
Thiovit Jet, kg	699	886	126,9
Eurokén 2000 80 WG, kg	455	–	130,5
Caramba Turbo, liter	9 506	12 644	133,0
Tebusha 25 EW, liter	4 704	6 578	139,8
<b>Rovarölő szerek</b>			
Ercole, kg	–	1 722	–
Judo, liter	–	7 773	–
Force 1,5 G, kg	2 108	2 685	127,4
Agrokén, liter	948	1 571	165,7
Karate Zeon 5 CS, liter	15 218	19 882	130,6
Mospilan 20 SG, kg	–	38 037	–
<b>Gyomirtó szerek</b>			
Fozát 480, liter	1 798	3 664	203,7
Gardoprim Plus Gold, liter	3 858	5 209	135,0
Laudis, liter	8 657	11 176	129,1
Lumax SE, liter	4 453	5 558	124,8
Pulsar 40, liter	13 554	13 895	102,5
Racer, liter	6 661	8 561	128,5
Listego, liter	–	17 944	–
Roundup Mega, liter	2 428	5 730	236,0
Figaro, liter	1 885	–	–
Successor T, liter	3 878	–	–
Wing-P, liter	3 664	4 485	122,4

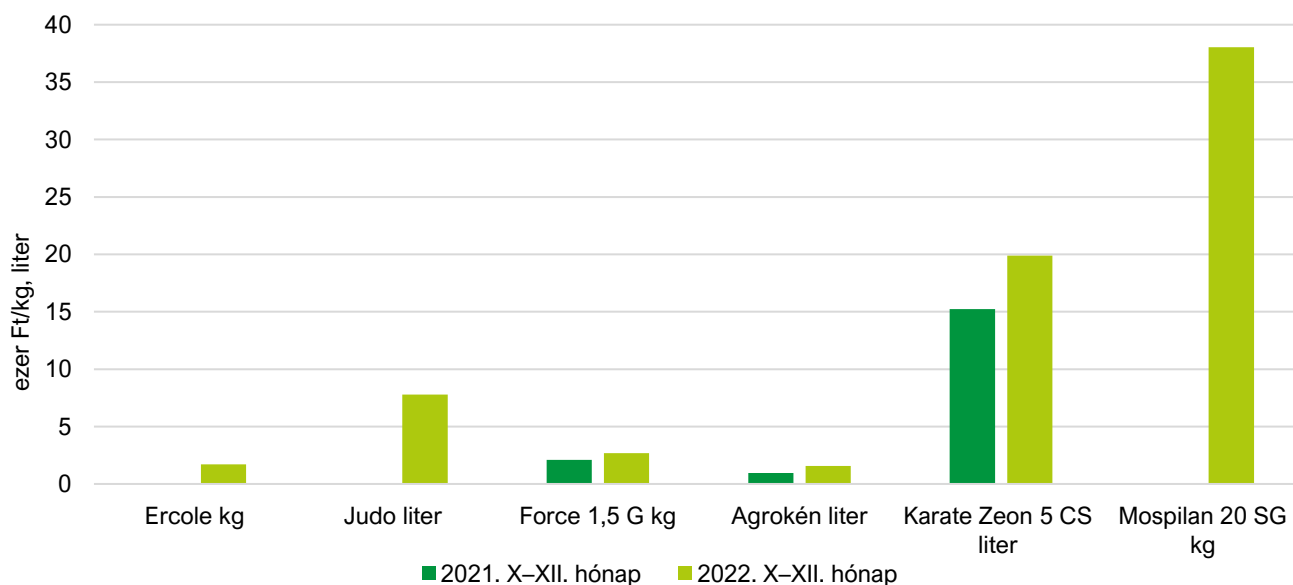
Forrás: AKI ASIR

2. ábra: **Egyes gombaölő szerek értékesítési átlagára (áfa nélkül) a megfigyelt időszakokban**

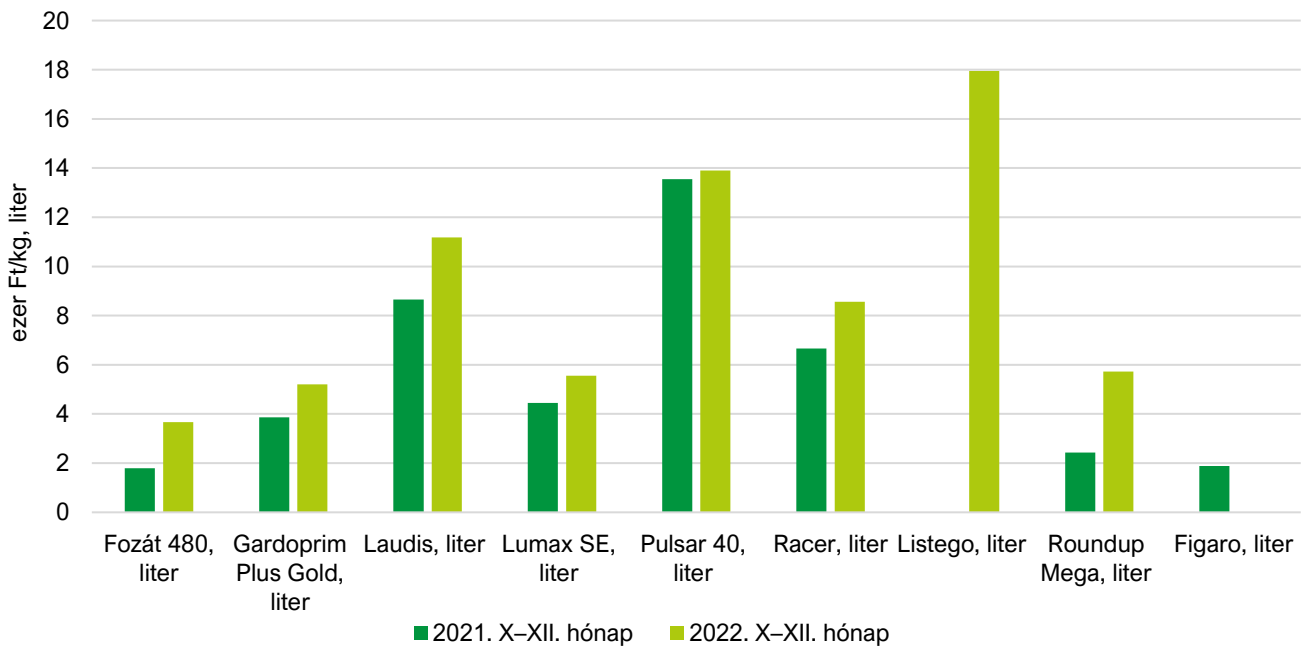


Forrás: AKI ASIR

3. ábra: **Egyes rovarölő szerek értékesítési átlagára (áfa nélkül) a megfigyelt időszakokban**



Forrás: AKI ASIR

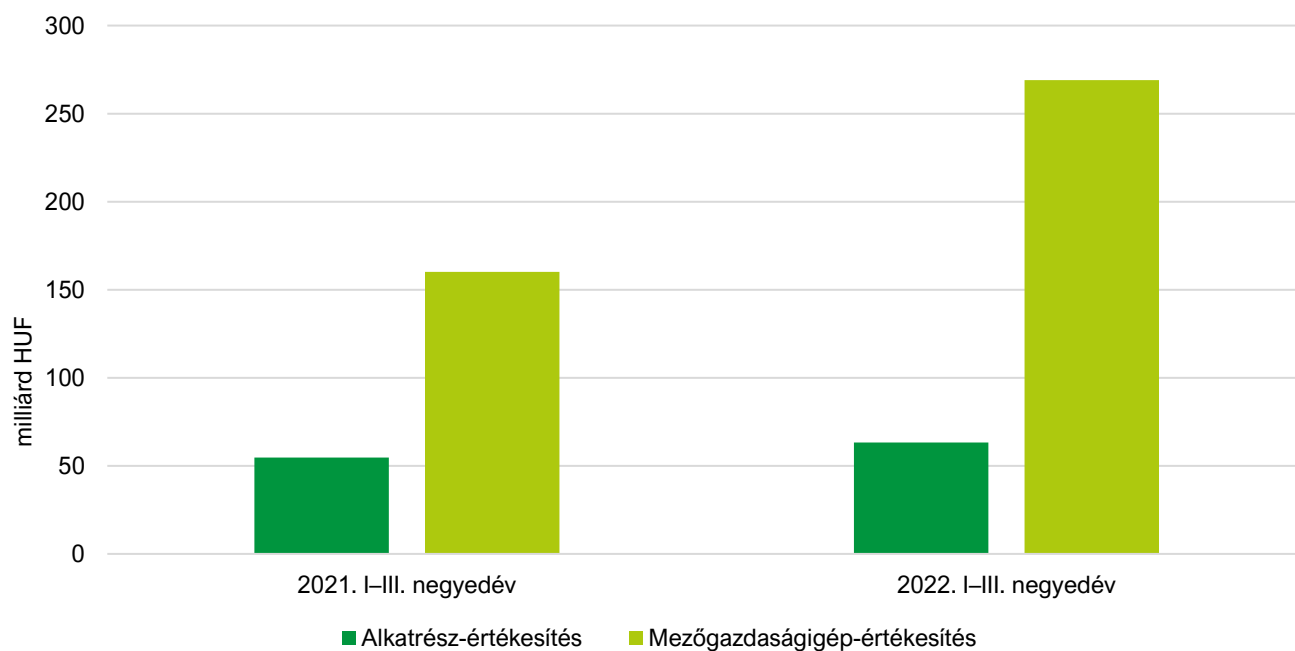
4. ábra: **Egyes gyomirtó szerek értékesítési átlagára (áfa nélkül) a megfigyelt időszakokban**

Forrás: AKI ASIR

## Mezőgazdasági gépek 2022. I–III. negyedév forgalma

2022 első kilenc hónapjában az egyéni gazdaságok és a társas vállalkozások 269,1 milliárd forint értékben vásároltak új mezőgazdasági gépeket és eszközöket, ez 69 százalékkal haladta meg az egy évvel korábbi forgalmat. A gazdálkodók 63,2 milliárd forintot fordítottak alkatrészekre, ami 15 százalékos növekedést jelent az egy évvel korábbi időszakhoz képest. A mezőgazdasági termelők továbbra is az erőgépek beszerzésére fordították a legtöbb pénzt, ami a vizsgált időszakban a mezőgazdasági gépberuházások összértékének 61 százalékát tette ki. A teljes értékesítésen belül a traktorok 35, a gabonakombájnok pedig 15 százalékos részarányt képviseltek. 2022 I–III. negyedévében az egy évvel korábbi időszakhoz képest 861-gyel több, azaz 3014 új kerekes traktor frissítette a gépparkot 95,1 milliárd forint értékben. A 141–190 LE-s kategóriába tartozókból 42 százalékkal, a 191–260 LE-s nehéz univerzális traktorokból 24 százalékkal nőtt a kereslet. Az önjáró rakodók értékesítése 8 százalékkal nőtt a 2022. január–szeptember időszakban a bázisidőszakhoz képest, ami 448 rakodógép eladását jelentette. A gabonakombájn-piac jelentősen bővült, a vizsgált időszakban 317 új arató-cséplő gép került a gazdaságokba 39,2 milliárd forint értékben, míg egy évvel korábban 221-et értékesítettek 22,1 milliárd forint értékben. Legnagyobb darabszámban (4380) a különböző talajművelő gépekre volt igény, melyekből 5 százalékkal nőtt az értékesítés a tárgyidőszakban az egy évvel korábbi eladásokhoz viszonyítva. A talajművelő gépeken belül a szárzúzókból, a magágykészítőkől, a tárças talajművelőkől és a sorközművelő kultivátorokból vásároltak a legtöbbet a gazdálkodók.

5. ábra: **Mezőgazdasági gép- és alkatrész-értékesítés a megfigyelt időszakokban**

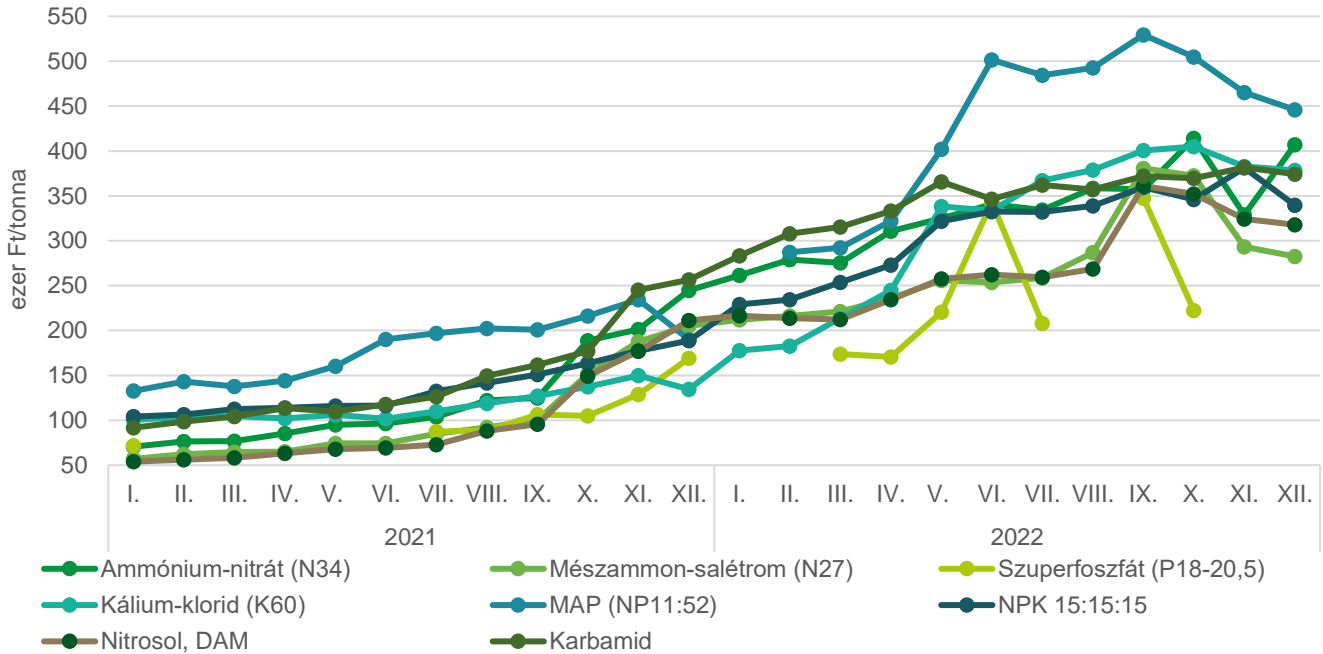


Forrás: AKI ASIR



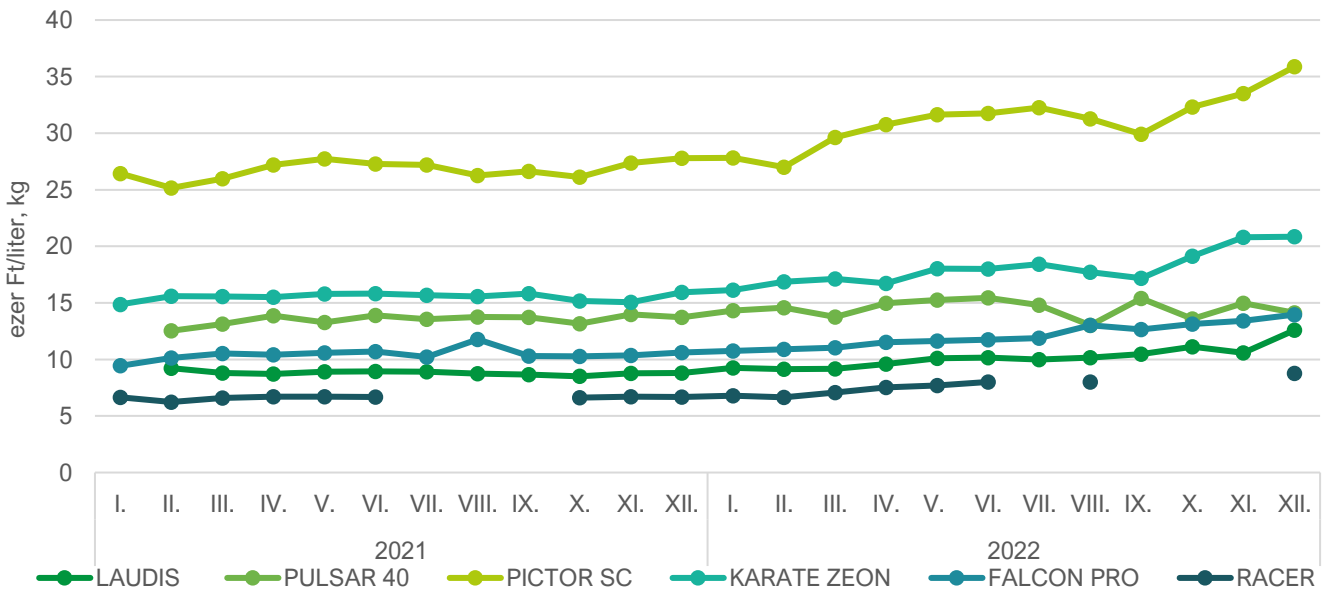
# Ábrák

6. ábra: Egyes műtrágyafélék értékesítési átlagára áfa nélkül (2021–2022)



Forrás: AKI ASIR

7. ábra: Egyes növényvédő szerek értékesítési átlagára áfa nélkül (2021–2022)



Forrás: AKI ASIR

