

STATISZTIKAI JELENTÉSEK

**NÖVÉNYVÉDŐ
SZEREK
ÉRTÉKESÍTÉSE**

2025. év

NÖVÉNYVÉDŐ SZEREK ÉRTÉKESÍTÉSE XXV. évfolyam • 1. szám • 2026

2026. április 28.

Megjelenik évente

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

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
<https://adat.aki.gov.hu/Szakrendszeri/Asir>
felületre.

ISSN 1418 2130

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

Tartalomjegyzék

Összefoglaló _____	3
Summary _____	3
Növényvédő szerek értékesítése _____	4
Információ az adatgyűjtésről _____	4
Általános tudnivalók a növényvédőszer- forgalmazásról _____	4
Értékesítés és felhasználás _____	5
Gombaölő szerek értékesítése _____	8
Rovarölő szerek értékesítése _____	8
Gyomirtók értékesítése _____	9
Egyéb szerek, gyűjtőcsomagok értékesítése _	9
Külkereskedelem _____	10
Főbb mezőgazdasági inputok árváltozása _	12
Táblázatok _____	13



Összefoglaló

A teljes peszticidértékesítés (biológiai szerek nélkül) 2025. évi nettó árbevétele a beérkezett adatok alapján 126,2 milliárd forint volt, amely a 2024. évitől 5,2 százalékkal maradt el. A különböző hatásmechanizmusú szerek értékesítési árai a vizsgált időszakban a megfigyelt termékek körében a következőképpen alakultak: az egyéb szereké 10,5 százalékkal nőtt, ellenben a rovarölők átlagára 3,4, a gyomirtó szereké 2,2, míg a gombaölők 1,1 százalékkal csökkent. A gyűjtőcsomagok ára is 1,6 százalékkal mérséklődött. A növényvédő szerek ráfordítási ára átlagosan 6,1 százalékkal nőtt a tárgyévben az egy évvel korábbi időszakhoz viszonyítva. A növényvédő szerek 2025. évi költségei a teljes mezőgazdasági folyó termelőfelhasználáson belül 6,9 százalékot tettek ki, a bázisévhez képest valamelyest csökkentek.

A legnagyobb volumenben 2025-ben is a gyomirtó szerekre (38,2 százalék) volt igény, ezt követték sorrendben a rovarölő szerek (20,2 százalék), a gombaölő szerek (19 százalék) az egyéb szerek (17,4 százalék), és legvégül a gyűjtőcsomagok (5,2 százalék). Értékben vizsgálva is a gyomirtó szerek adták az éves forgalmazás legnagyobb arányát (39,4 százalék), majd a gombaölők (27,8 százalék), ezután a rovarölők (16,2 százalék), a gyűjtőcsomagok (9 százalék) és az egyéb szerek (7,5 százalék) következtek. A teljes értékesítésen belül (volumenben) a gombaölők és a gyűjtőcsomagok aránya alig változott 2024-hez képest, a rovarölőké 3, míg a gyomirtók részaránya 1 százalékponttal nőtt, az egyéb szereké viszont 4,5 százalékponttal visszaesett.

Summary

Based on the data received, net sales revenue from total pesticide sales (excluding biological agents) in 2025 amounted to HUF 126.2 billion, which was 5.2 per cent lower than in 2024. Sales prices of products with different modes of action among the observed products during the period under review developed as follows: prices for other products rose by 10.5 per cent, while the average price of insecticides fell by 3.4 per cent, that of herbicides by 2.2 per cent, and that of fungicides by 1.1 per cent. The price of collect packages also fell by 1.6 per cent. The cost of plant protection products increased by an average of 6.1 per cent in the current year compared to the same period a year earlier. In 2025, the cost of pesticides accounted for 6.9 per cent of total current agricultural production expenditure, representing a slight decrease compared to the base year.

In 2025, herbicides continued to account for the largest share of demand (38.2 per cent) followed in order by insecticides (20.2 per cent), fungicides (18.8 per cent), other products (17.4 per cent), and finally, collect packages (5.2 per cent). In terms of value, herbicides also accounted for the largest share of annual sales (39.4 per cent), followed by fungicides (27.8 per cent), then insecticides (16.2 per cent), collect packages (9.0 per cent), and other products (7.5 per cent). Within total sales (by volume), the share of fungicides and collect packages remained virtually unchanged compared to 2024, while the share of insecticides increased by 3 percentage points and that of herbicides by 1 percentage point; however, the share of other products fell by 4.5 percentage points.

Növényvédő szerek értékesítése

Információ az adatgyűjtésről

Az adatgyűjtés 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 évente egyszer jelenik meg. A statisztikai jelentés célja, hogy a hazai növényvédőszer-forgalomról (mennyiségbeli, értékbeni) átfogó képet nyújtson a szakmai érdeklődők számára. Az Agrárközgazdasági Intézet (AKI), illetve annak jogelődjei az 1980-as évek közepétől kéri be az adatokat az Országos Statisztikai Adatfelvételi Program (OSAP) keretében az adatszolgáltatásra kijelölt növényvédőszer-kereskedőtől. Az adatgyűjtés az adatszolgáltatói terhek csökkentése érdekében 2020-tól megszűnt az AKI-ban, így 2021-től a Központi Statisztikai Hivatal (KSH) OSAP 1826-os jelentés adatainak átvételével és annak feldolgozásával tájékoztatjuk felhasználóinkat. 2025. tárgyévre – a bázisével megegyező számú – 140 növényvédőszer-forgalmazással foglalkozó vállalkozás lett kijelölve. Az adatszolgáltatók közül 7 forgalmazó nemleges adatot küldött, mivel átmenetileg szüneteltette, vagy végleg megszüntette az ilyen jellegű termékek kereskedelmét. A tényleges adatszolgáltatók száma 133 volt. Ezek ismeretében az adatszolgáltatás teljes körű volt a tárgyidőszakra vonatkozóan. Az adatgyűjtés során a beérkezett adatok csak a mezőgazdasági végfelhasználóknak értékesített peszticidek volumenét és forgalmi értékét tartalmazzák.

A beérkezett és feldolgozott adatok (szersoros – 239-féle növényvédő szer, ebből 230 szer adata volt publikus, 9 szer adata nullás volt vagy nem közölhető) a 2025. évi teljes forgalmazott volumennek a 61,6, míg az összes forgalmazott értéknek az 59,1 százalékát fedte le. A lefedettségi szint az értékesített mennyiség tekintetében 2,7, míg értékben 2 százalékponttal javult 2024-hez képest. A növényvédő szerek megfigyelt köre évről évre módosul a hatóanyag-kivonások és a viszonylag alacsony felvásárolt mennyiségek miatt. Szakértők bevonásával minden évben felülvizsgáljuk az előző évben legnagyobb mennyiségben forgalmazott szerek, valamint az engedéllyel már nem rendelkező szerek listáját, és ezek alapján választjuk ki a következő évre vonatkozó és megfigyelésre kijelölt szerek csoportját.

Általános tudnivalók a növényvédőszer-forgalmazásról

A növényvédő szereket felhasználásuk és a környezetre gyakorolt hatásuk alapján veszélyességi kategóriákba sorolják. Az I. (fehér könyv – megszerzéséhez felsőfokú növényvédelmi képesítés szükséges) és a II. (zöld könyv) forgalmi kategóriájú szerek értékesítése, vásárlása és felhasználása engedélyköteles, illetve szaktudáshoz kötött. A III. forgalmi kategóriájú szerek felhasználásához nem szükséges szakképesítés és engedély.

2025-ben visszavonásra került hatóanyagok: A tritosulfuron (HB) – amit az Arrat, Biathlon, Biathlon 4D, Callam szerek tartalmaztak – végső türelmi ideje 2025. november 7-én lejárt, a triflusulfuron (HB) kijuttatása 2025. március 1-től 2025. június 28-ig volt engedélyezett (Safari 50 DF). A metribuzin (HB) hatóanyag 2025. november 24-én végleg lejárt (Arcade 880 EC, Expert Met, Metric, Mistral, Sencor 600 SC, Shametrin 70 WG, Subtil). Az acibenzolar-s-methyl (IN, AT) tartalmú Minecto Alpha-t és Ressivit (csávázószer) 2025. január 10-ig lehetett alkalmazni.

Az új ötéves (2025–2029) Agrár-környezetgazdálkodási (AKG) programban szereplő, illetve az ökológiai gazdálkodásban részt vevő mezőgazdasági területek az összes termőterület mintegy 30 százalékát adják. Ezeken a területeken a következő hatóanyagú növényvédő szerek tiltólistások vagy csak korlátozottan használhatták a gazdák 2025-ben:

- Gombaölő szerek: azoxistrobin (2027. május 31.), ciflufenamid (2027. június 30.), difenokonazol (2028. január 31.), fenpikoxamid (2028. október 11.), fenpropidin (2027. május 15.),

fluoxastrobin (2027. január 31.), fluxapiroxad (2027. október 31.), mandestrobin (2029. június 9.), mefentriflukonazol (2029. március 20.), oxatiapiprolin (2027. március 3.), szedaxán (2027. október 31.)

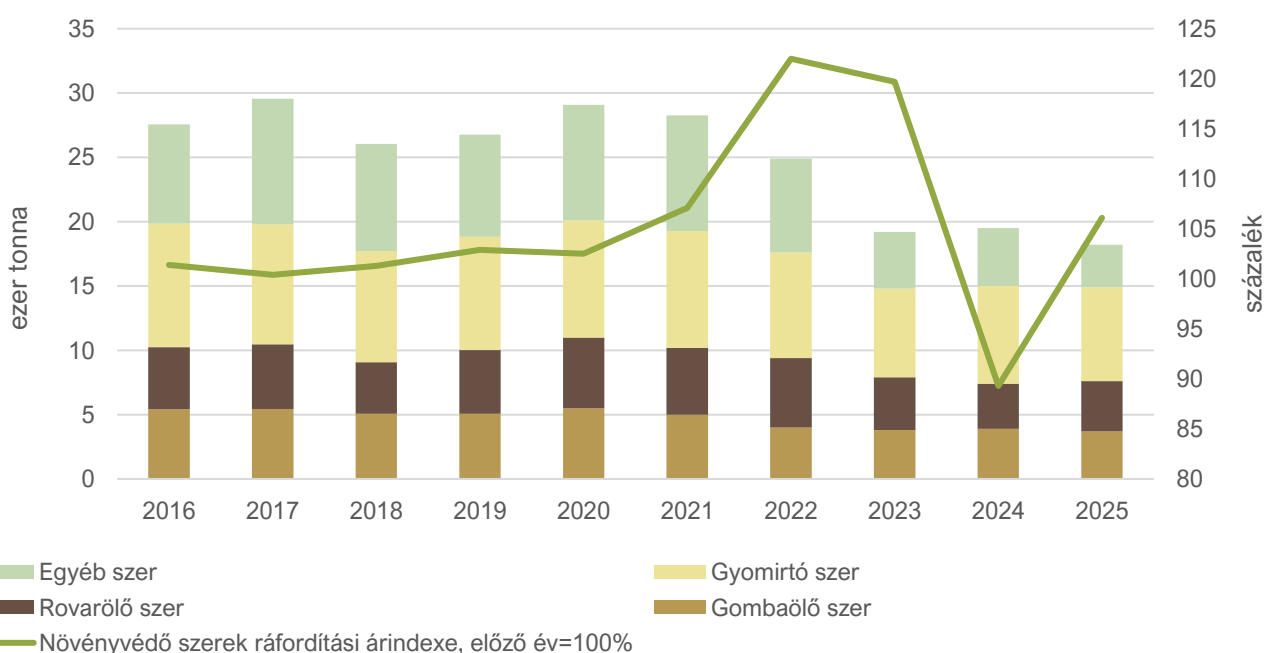
- Rovarölő szerek: ciantraniliprol (2026. szeptember 14.), deltametrin (2026. augusztus 15.), eszfenvalerát (2029. november 30.), flupiradifuron (2029. június 9.), lambda-cihalotrin (2026. augusztus 31.)
- Gyomirtó szerek: aminopirialid (2027. május 31.), glifozát (2033. december 15.), karfentrazon-etil (2033. július 31.), mezotrion (2032. május 31.), pikolinafen (2031. június 30.), szulkotrión (2026. november 30.)

Értékesítés és felhasználás

A teljes peszticidértékesítés (biológiai szerek nélkül) 2025. évi nettó árbevétele a beérkezett adatok alapján 126,2 milliárd forint volt, amely a 2024. évitől 5,2 százalékkal maradt el (2. táblázat). A különböző hatásmechanizmusú szerek értékesítési árai a vizsgált időszakban a megfigyelt termékek körében a következőképpen alakultak: az egyéb szereké 10,5 százalékkal nőtt, ellenben a rovarölők átlagára 3,4, a gyomirtó szereké 2,2, míg a gombaölők 1,1 százalékkal csökkent. A gyűjtőcsomagok ára is 1,6 százalékkal mérséklődött. A növényvédő szerek ráfordítási ára átlagosan 6,1 százalékkal nőtt a tárgyévben az egy évvel korábbi időszakhoz viszonyítva. A növényvédő szerek 2025. évi költségei a teljes mezőgazdasági folyó termelőfelhasználáson belül 6,9 százalékot tettek ki, a bázisévhez képest valamelyest csökkentek.

A peszticidek értékesített volumene 2016–2022 között 26–29 ezer tonna között alakult. 2023-ban és 2024-ben csökkent az eladás, már csak 20 ezer tonna körül forgalmazták a kereskedők, a tárgyévi eladások pedig mindössze 19,2 ezer tonnát tettek ki (1. ábra). A volumen csökkenését nemcsak a hatóanyagkivonások okozhatják, hanem nagyban függ a növényvédő szerek felhasználása az adott év időjárási viszonyaitól, az alkalmazott technológiától, illetve a termőterület nagyságától. Az elmúlt évtizedben (2016–2025) 6,4 százalékkal lett kisebb a mezőgazdasági művelés alá vont terület, 5346 hektárról 5007 hektárra változott. A biológiai szerek értékesített volumene 2025-ben ezzel szemben 65 százalékkal nőtt a bázisévhez mérten.

1. ábra: A növényvédőszer-értékesítés alakulása Magyarországon 2016–2025 között



Forrás: KSH, AKI Agrárstatisztikai Osztály

A 2025. évben a 11,8 °C-os évi átlagos középhőmérséklet az eddigi legmelegebb 2024-es évet 1,1 °C-kal múlta alul. A tárgyév nyarán a hőségnapok száma ($T_{max} \geq 30$ °C) elérte a 49 napot, amely az átlagos 29 napot jócskán meghaladta, míg a bázisévítől 12 nappal lett kevesebb. Ezen belül a forró napok ($T_{max} \geq 35$ °C) száma is az országos átlag felett alakult, vagyis 8 nappal lett több. 2025 nyarán az Alföld túlnyomó részén 30-nál is több ilyen nap volt, míg a Kisalföldön 10–20 nap között. A 2025-ös nyár legmagasabb hőmérsékletét (41,3 °C-ot) július 26-án mérték. A legmagasabb évi középhőmérséklet (12,8 °C) a Dél-Alföldön, azon belül is Szeged belvárosában fordult elő. Az országos évi csapadékmennyiség 453,3 milliméter volt 2025-ben, ami 72,2 milliméter lett kevesebb az előző évinél. A megfigyelt időszakban nyolc hónapban hullott az átlagosnál kevesebb csapadék. Legszárazabbnak a júniusi hónap bizonyult, ugyanis több mint 80 százalékkal maradt el a havi csapadékösszeg a sokéves átlagtól.

A növényvédő szerek értékesített volumene (biológiai szerek nélkül) 2025-ben 5,3 százalékkal lett kevesebb 2024-hez képest. Kategóriák szerint vizsgálva megállapítható, hogy a rovarölő szerek (+9,8 százalék) kivételével mindegyik termék kategória esetében csökkent a forgalmazott mennyiség. A legnagyobb mértékben az egyéb szerek volumene esett vissza (–25,9 százalék), a legkisebb eltérés a gyűjtőcsomagok (–1,2 százalék) esetében volt tapasztalható (1. táblázat).

1. táblázat: **Növényvédőszer-értékesítés szercsoportonkénti alakulása 2024–2025 között, volumenben**

Megnevezés	Értékesítés mezőgazdasági végfelhasználóknak		
	2024	2025	2025/2024
	tonna		százalék
Gombaölő szerek összesen	3 858	3 655	94,7
Rovarölő szerek összesen	3 533	3 878	109,8
Gyomirtó szerek összesen	7 631	7 324	96,0
Egyéb szerek összesen*	4 499	3 334	74,1
Gyűjtőcsomagok összesen	1 010	998	98,8
Növényvédő szerek összesen	20 531	19 190	94,7

Megjegyzés:*Belem 0,8 MG-vel és Force Evo-val együtt
Forrás: KSH, AKI Agrárstatisztikai Osztály

Az értékesítés értéke alapján 2025-ben a tíz legnagyobb kereskedő az éves forgalom 79,3 százalékát adta, vagyis az előző évhez képest 2,8 százalékponttal nagyobb lett a részesedésük. A top10 forgalmazó értékesített volumene a teljes forgalomból 76,5 százalékot tett ki, 3,1 százalékponttal többet, mint a bázisévben.

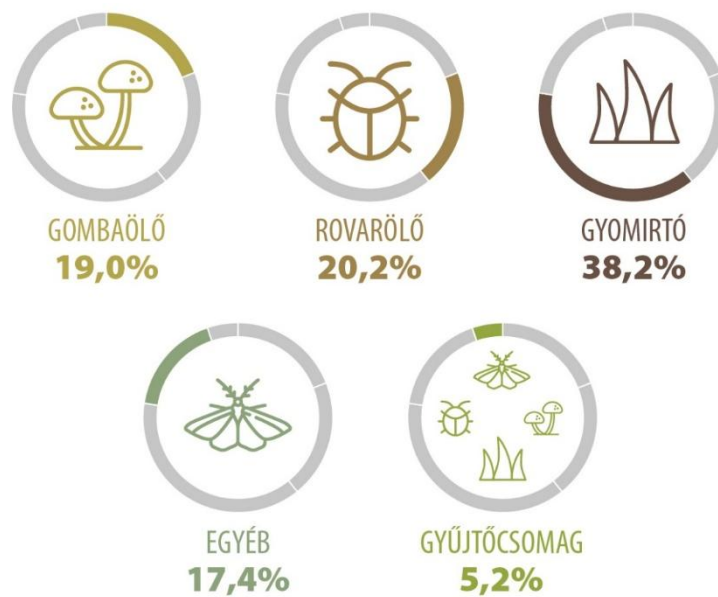
2. táblázat: **Növényvédőszer-értékesítés szercsoportonkénti alakulása 2024–2025 között, értékben**

Megnevezés	Értékesítés mezőgazdasági végfelhasználóknak		
	2024	2025	2025/2024
	millió HUF		százalék
Gombaölő szerek összesen	37 476	35 130	93,7
Rovarölő szerek összesen	19 289	20 456	106,1
Gyomirtó szerek összesen	52 934	49 688	93,9
Egyéb szerek összesen*	11 620	9 512	81,9
Gyűjtőcsomagok összesen	11 745	11 414	97,2
Növényvédő szerek összesen	133 062	126 199	94,8

Megjegyzés:*Belem 0,8 MG-vel és Force Evo-val együtt
Forrás: KSH, AKI Agrárstatisztikai Osztály

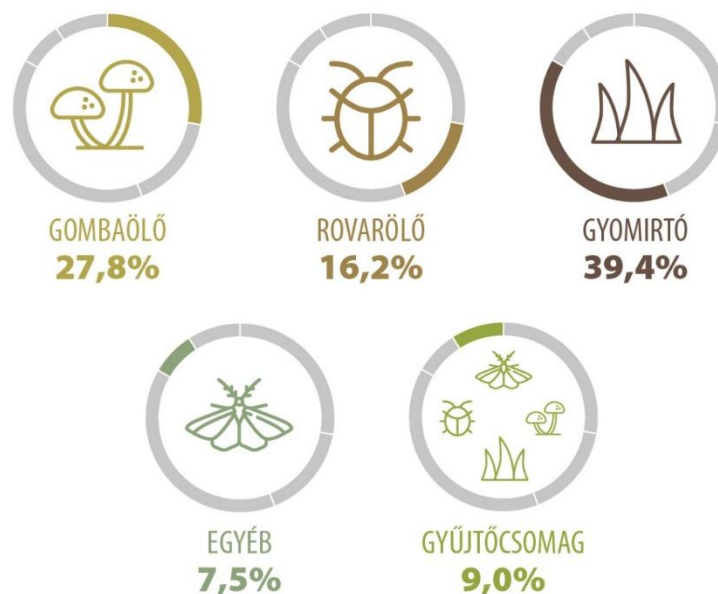
Az értékesítés volumenének arányait a 2. ábra szemlélteti. A legnagyobb mértékben 2025-ben is a gyomirtó szerekre (38,2 százalék) volt igény, ezt követték sorrendben a rovarölő szerek (20,2 százalék), a gombaölő szerek (19 százalék) az egyéb szerek (17,4 százalék) és legvégül a gyűjtőcsomagok (5,2 százalék). Értékben vizsgálva is a gyomirtó szerek adták az éves forgalmazás legnagyobb arányát (39,4 százalék), majd a gombaölők (27,8 százalék), ezután a rovarölők (16,2 százalék), a gyűjtőcsomagok (9 százalék) és az egyéb szerek (7,5 százalék) következtek (3. ábra). A teljes értékesítésen belül (volumenben) a gombaölők és a gyűjtőcsomagok aránya alig változott 2024-hez képest, a rovarölőké 3, míg a gyomirtók részaránya 1 százalékponttal nőtt, az egyéb szereké viszont 4,5 százalékponttal visszaesett.

2. ábra: **A növényvédő szerek értékesített mennyiségének megoszlása 2025-ben**



Forrás: KSH, AKI Agrárstatisztikai Osztály,

3. ábra: **A növényvédő szerek értékesítésének értékbeni megoszlása 2025-ben**



Forrás: KSH, AKI Agrárstatisztikai Osztály

A növényvédő szerek átlagárait vizsgálva megállapítható, hogy a bázisévhez hasonlóan 2025-ben is a gyűjtőcsomagok ára volt a legmagasabb, ezt követte a gombaölők átlagára. Harmadik helyen a gyomirtók végeztek, majd a rovarölők következtek, a legvégére pedig az egyéb szerek kerültek.

Gombaölő szerek értékesítése

A megfigyelt fungicidek értékesítése a 2025. évi gombaölő szerek összes értékének 55,2 százalékát fedte le. A lefedettségi szint nem változott az előző évihez képest, volumenben pedig a 61 százalékát adta az összes eladott mennyiségnek. A gombaölő szerek közül a mefentriflukonazol/piraklostrobin tartalmú Revycare (I. forgalmazási kategória), a tebukonazol és protikonazol/spiroxamin hatóanyagú Falcon Pro (I. forgalmazási kategória) és a kén alapú Kumulus S (III. forgalmazási kategória) fogyott a legnagyobb mennyiségben a megfigyelt évben. Ezt követte a szintén kéntartalmú Colpenn (III. forgalmazási kategória) és a réz-szulfátos Cuproxat FW (III. forgalmazási kategória). A tebukonazol alapú Tebusha 25 WG (II. forgalmazási kategória) a tárgyévben a bázisévhez hasonlóan a 7. helyre került. Egy évvel korábban még a Kumulus S-ből vásároltak a legtöbbet a gazdák, 2025-re azonban az értékesített mennyisége a felére csökkent. A visszaesés hátterében elsősorban a kedvezőtlen időjárási körülmények – különösen a tavaszi fagyok – állnak, valamint a gyümölcsstermő területek folyamatos visszaesése. A top5 termék a csoporton belül a megfigyelt szerek forgalmának (volumenben) 30,5 százalékát tette ki, míg az összes gombaölőnek a 18,5 százalékát. A Kumulus S lisztharmat és levéllikasztó betegség ellen hatásos (atlagyérítőnek is kiváló) elsősorban gyümölcsösökben, míg a Revycare a kalászos növények levél- és kalászfuzáriumával szemben nyújt védelmet. A Falcon Pro-t is a kalászosok gombás betegségeire használják a szakemberek, a Cuproxat FW pedig egy széles spektrumú szer, amely a lisztharmat kivételével szinte az összes gombás fertőzés ellen bevethető leginkább a gyümölcsösökben, és nem utolsó sorban baktériumölő hatása is van. A Colpenn is főként a lisztharmat kórokozóit pusztítja el a gyümölcsösökben, de atkák kártételeinek megelőzésére is alkalmas. A Colpenn kivételével (–5,5 százalék) a top5 gombaölő szer értékesítési átlagára nőtt (4. táblázat). Az áremelkedés 2–7 százalék között alakult a bázisévhez mérten, a legnagyobb mértékben a Revycare ára növekedett.

Rovarölő szerek értékesítése

A tárgyévben a kijelölt inszekticidek értékesítése értékben az évi összes rovarölő szerek (Belem 0,8 MG-val és Force Evo-val együtt) 68,7 százalékát tette ki. Ezáltal az összértékbeni lefedettségi szint 2,7 százalékponttal lett magasabb az előző évinél, volumenben pedig a 86,2 százalékát adta a megfigyelt szerek listája. A korábbi évekhez hasonlóan 2025-ben is toronymagasan a Force 1,5 G vezette az eladási mennyiséget. Az egész éves növényvédőszer-forgalom 8,3 százalékát ennek a szernek az értékesített volumene (III. forgalmazási kategória) képezte, míg az összes rovarölőnek a felét. Ennek a hatóanyaga a teflutrin (2027. május 31-ig van hatósági engedélye). A második legnagyobb mennyiségben a Belem 0,8 MG (III. forgalmi kategória) fogyott, hasonlóan 2024-hez, melynek hatóanyaga a cipermetrin (2029. január végéig hatósági engedéllyel rendelkezik). Harmadik helyezett a Soilguard 1,5 G (II. forgalmazási kategória) lett csakúgy, mint egy évvel korábban, amelynek hatóanyaga ugyanaz, mint a Force 1,5 G-é. A negyedik helyen az alumínium-foszfid hatóanyagú Tekphos gázosítószer (I. forgalmazási kategória) végzett, ezt elsősorban atkák, illetve raktári kártevők, rovarok ellen használják. Az ötödikre a szintén teflutrin hatóanyagú Force Evo került, amely csak hatóanyagsúlyban tér el a Force 1,5 G-től. A hatodik helyezett a lambda-cihalotrin tartalmú Ercole (II. forgalmazási kategória) lett, ennek alapengedélye 2026. augusztus 31-ig hatályos. A top5 termékek – a Tekphos kivételével – a talajfertőtlenítő szerek közé tartoznak, ezeket a termékeket a tavaszi vetések előtt juttatják ki. A Force 1,5 G-t, a Force Evot-t és a Belem 0,8 MG-t a kalászosok kivételével számos szántóföldi és kertészeti kultúrában használják, míg a Soilguard 1,5 G-t és az Ercole-t leginkább kukoricánál (takarmány, vetőmag). A top5 termékek értékesítési átlagára – a Soilguard 1,5 G-t (–7 százalék) és a Tekphost (–13 százalék) kivéve –, 6–8 százalékkal emelkedett 2024-hez viszonyítva (4. táblázat).

Gyomirtók értékesítése

Az adatszolgáltatásban szereplő herbicidek 2025. évi értékesítése értékben a teljes éves gyomirtóforgalomnak 65,2 százalékát adta. Ez 1,2 százalékpontos javulást eredményezett az előző évhez mérten. Volumenben pedig a teljes gyomirtószer-lista közel 70 százalékát fedte le. A gyomirtók közül 2025-ben – az előző évhez hasonlóan – a legnagyobb mennyiségben a Fozát 480-t (II. forgalmazási kategória) használták a gazdák. A Fozát 480 hatóanyaga a glifozát (2033. december közepéig hatósági engedéllyel rendelkezik), amely a gyommentesítés mellett állományszárításra is alkalmas szinte minden növénykultúrában. A teljes gyomirtó-forgalmazás volumenének 10 százalékát ez a termék adta. Második helyre a szintén glifozát tartalmú Machete (II. és III. forgalmazási kategória) került. A harmadik helyen a diflufenikán/klórloturon/pendimetalin összetételű Legato Trio (II. forgalmazási kategória) végzett. Az első két terméket elsősorban gyümölcsösökben és őszi-tavaszi kalászosokban használják, míg a harmadikat leginkább a kalászos kultúrákban. Negyedik lett a tembotrion (2026. év végig hatályos) és az izoxadifen-etil hatóanyagot tartalmazó Laudis (II. forgalmi kategória). Felhasználási területe leginkább a kukorica- és a mákkultúrákban van. A következő helyet a szintén glifozát tartalmú Marsh 480 SL (II. és III. forgalmazási kategória) foglalta el, megelőzve az előző évi ötödik helyezett Roundup Megát (II. forgalmazási kategória), amelyet ugyanolyan növényfajok esetében használnak, mint az első két helyezettet. A top5 termékek közül a glifozát-tartalmú termékek esetében az értékesítési árak a bázisévhez képest a következőképpen alakultak: a Fozát 480-é nem változott, a Machete ára 3,4, a Laudisé 1,4, míg a Marsh 480 SL-é 8,3 százalékkal visszaesett. Ezzel szemben a Legato Trioé 10,2 százalékkal emelkedett (4. táblázat).

Egyéb szerek, gyűjtőcsomagok értékesítése

A megfigyelt egyéb szerek közül 2025-ben is a korábbi évekhez hasonlóan az Amalgerol talaj- és növénykondicionáló szerből (III. forgalmazási kategória) értékesítettek a legtöbbet, ami elsősorban növényi kivonatokat, illóolajokat és ásványi olajat tartalmaz. Forgalmazott mennyisége azonban 8,5 százalékkal visszaesett 2024-hez képest. A termék forgalma az összes egyéb szereknek 9,1, míg az egyéb kategória megfigyelt szereinek (20 termék) 43,9 százalékát adta volumenben. Második helyre a Biosol-Kálszappan (III. forgalmazási kategória) került, amely a gomba- és rovarölő szerek tapadását fokozza, hatóanyaga a kálszappan. A kártevők (levéltetvek, körtelevelbolha stb.) által termelt mézharmatot a szappan könnyen feloldja, a permetlé pedig lemossa. Harmadik helyen az Arvalin-LR csalétek (III. forgalmazási kategória) végzett, ami cink-foszfiddal átitatott kukoricadara. A dobogós helyről egy kicsivel maradt le a Nonit nedvesítő- és tapadásfokozó szer, melynek 60% dioktil-szulfoszukcinát Na-só a hatóanyaga. Az ötödik helyen a Dash HC hatásfokozó szer (II. forgalmazási kategória) végzett, amely elsősorban zsírsavakat tartalmaz. Felhasználási területe olyan szántóföldi kultúrákra terjed ki, ahol a gyomirtó szerek szulfonil-karbamid, triketon, imidazolinon típusú, valamint ciklozimid hatóanyagot tartalmaznak. Ugyanaz a top5 egyéb szer szerepelt a ranglista élén a tárgyévben is, mint 2024-ben, de 2–5. helyezettek sorrendje módosult. A felsorolt termékek közül az Arvalin-LR (–1,6 százalék) és a Dash HC (–5,3 százalék) ára mérséklődött, míg a többi szeré 1,5–5 százalékkal emelkedett (4. táblázat). A gyűjtőcsomagok értékesített volumene 1,2, míg összes értéke 2,8 százalékkal kevesebb volt a vizsgált évben, mint 2024-ben.

Külkereskedelem

A külkereskedelmi forgalom alapján 2025-ben a növényvédőszer-import volumene 2,1 százalékkal emelkedett, míg az exporté 2,5 százalékkal csökkent 2024-hez képest. A vizsgált évben 81,5 ezer tonna növényvédő szert hoztak be az országba 183,5 milliárd forint értékben (3. táblázat). Az elmúlt évtized során a 2022-es év volt az első, amikor volumenben meghaladta az export az importot, ellenben a tárgyévben ezer tonnával többet importáltunk, mint exportáltunk. Az árbevétel tekintetében közel egy évtizede magasabb az export aránya, mint az importé. Az export értéke a tárgyévben 308,4 milliárd forint volt, amely 2 százalékos növekedést jelentett a bázisévhez képest. A 2022-es és 2023-as rekordbevételhez képest viszont közel 20 százalékkal maradt el a tárgyévi. A kivitt mennyiség 80,5 ezer tonnát tett ki, amely az import mennyiségétől 2,4 százalékkal lett alacsonyabb. Az exportérték 2025-ben is a bázisévhez hasonlóan 1,7-szer volt magasabb, mint az importé.

3. táblázat: **Magyarország növényvédőszer-exportja és -importja 2016–2025 között**

Év	Import		Export	
	ezer tonna	milliárd HUF	ezer tonna	milliárd HUF
2016	45,4	107,7	41,7	107,5
2017	52,5	122,5	52,8	173,3
2018	55,8	133,4	51,6	167,7
2019	66,3	151,7	52,4	185,9
2020	83,1	162,1	69,5	250,4
2021	69,5	157,4	67,0	260,0
2022	77,1	197,7	81,9	376,1
2023	67,7	180,7	85,4	381,7
2024	79,8	178,2	82,5	302,5
2025	81,5	183,5	80,5	308,4

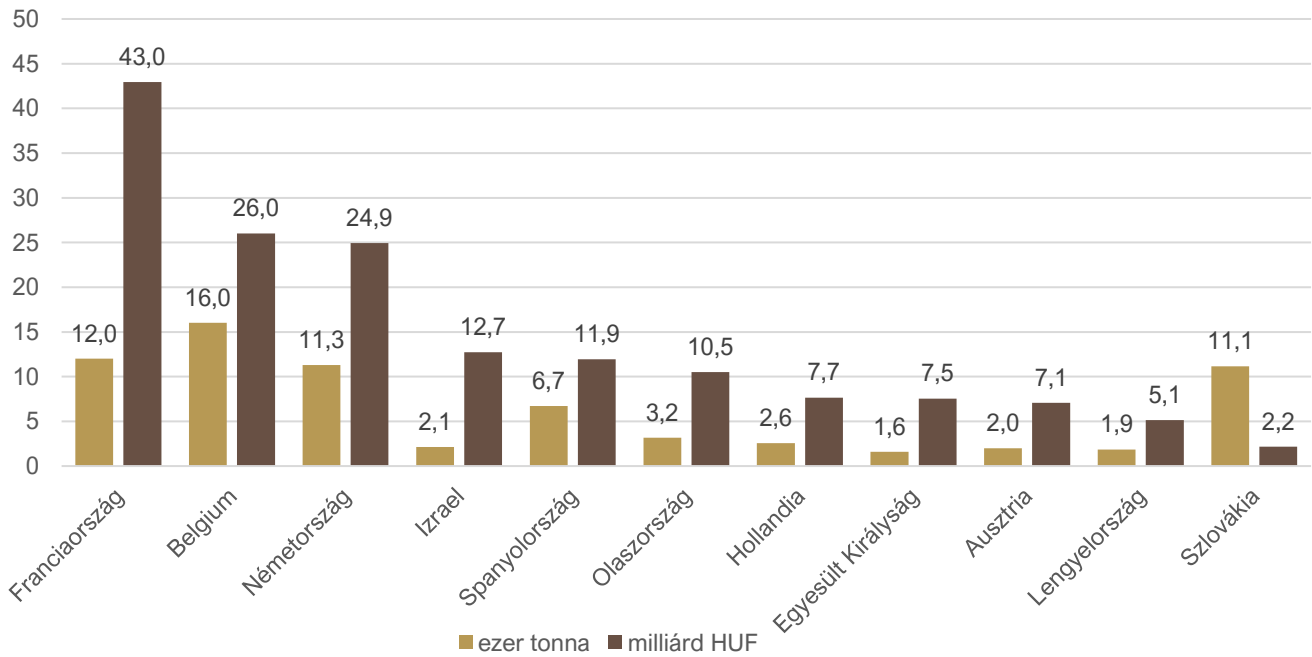
Megjegyzés: beleértve: patkányirtók, rovarcsapdák és minden egyéb szer, amely az általunk megfigyelt 4 kategóriába nem tartoznak bele
 Forrás: KSH, AKI Agrárstatisztikai Osztály

A behozatali oldalon az első három helyen szereplő országok rangsora (értékben vizsgálva) változatlan maradt az elmúlt három évhez (2022–2024) képest. Franciaország, Belgium és Németország álltak a dobogó első három fokán, bár volumenben Belgium megelőzte Franciaországot is (4. ábra). Az első három országból behozott növényvédő szerek volumene esetében 6,8 százalékos, míg értékben 21 százalékos növekedés történt. A dobogós országokból érkező import mennyisége a teljes behozatal 48,2 százalékát tette ki. A 4–6. helyeken egy évvel korábban érték szerint még Hollandia, Spanyolország és Olaszország osztozkodott, a tárgyévben azonban Izrael, Spanyolország és Olaszország sorrend alakult ki. Hollandia 2025-ben a 7. helyre szorult. A Szlovákiából érkező import volumenben a 4. helyen állt a vizsgált évben, azonban értékben csak a 11. helyen. A top10-es élmezőnybe ugyanazok az országok kerültek, mint 2024-ben, csak a sorrend változott némiképp. A dobogós országok közül Franciaországból 19,8, Németországból 19,1, míg Belgiumból 25 százalékkal nagyobb értékben importált Magyarország növényvédő szert a megfigyelt időszakban.

A kiviteli oldalon az első két helyezett, Németország és Franciaország esetében is mind értékben, mind volumenben kisebb visszaesés volt tapasztalható 2025-ben a bázisévhez mérten. Ellenben a harmadik helyen álló Belgium felé irányuló exportunk javult. Értékben vizsgálva Németország átvette a vezetést Franciaországtól. A dobogós helyezettek közül a kivitt volumen alapján Belgium lett az aranyérmes. A 4–6. helyen Lengyelország, Ukrajna és az Egyesült Királyság sorrend alakult ki értékben, az előző évi

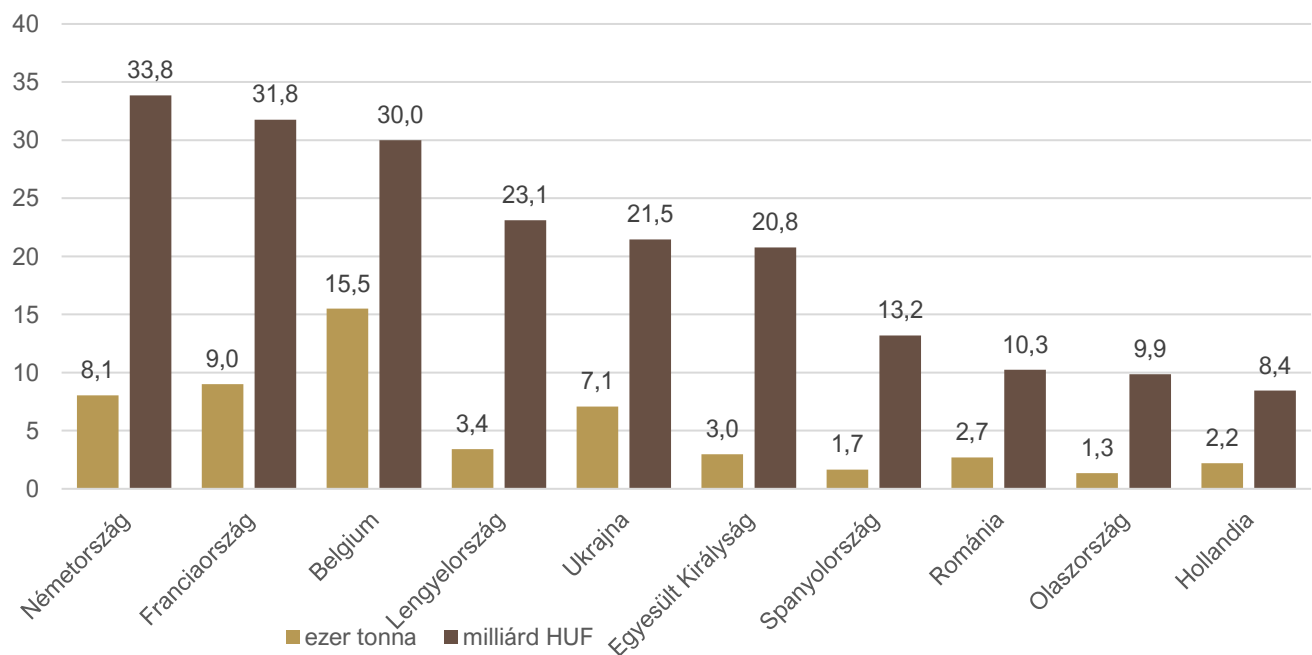
Spanyolország, Lengyelország és Hollandia helyett. Lengyelország felé az export értéke 17,9, Ukrajna irányába közel 60 százalékkal emelkedett, míg az Egyesült Királyságba két és félszeresére nőtt (5. ábra). A dobogós célországokba irányuló export a teljes volumen 40,5 százalékát tette ki. A top10-es élmezőnybe ugyanazok az országok kerültek, mint 2024-ben, csak eltérő sorrendben.

4. ábra: **Magyarország növényvédőszer-importjának alakulása a fontosabb származási helyek szerint 2025-ben**



Forrás: KSH, AKI Agrárstatisztikai Osztály

5. ábra: **Magyarország növényvédőszer-exportjának alakulása a fontosabb célországok szerint 2025-ben**

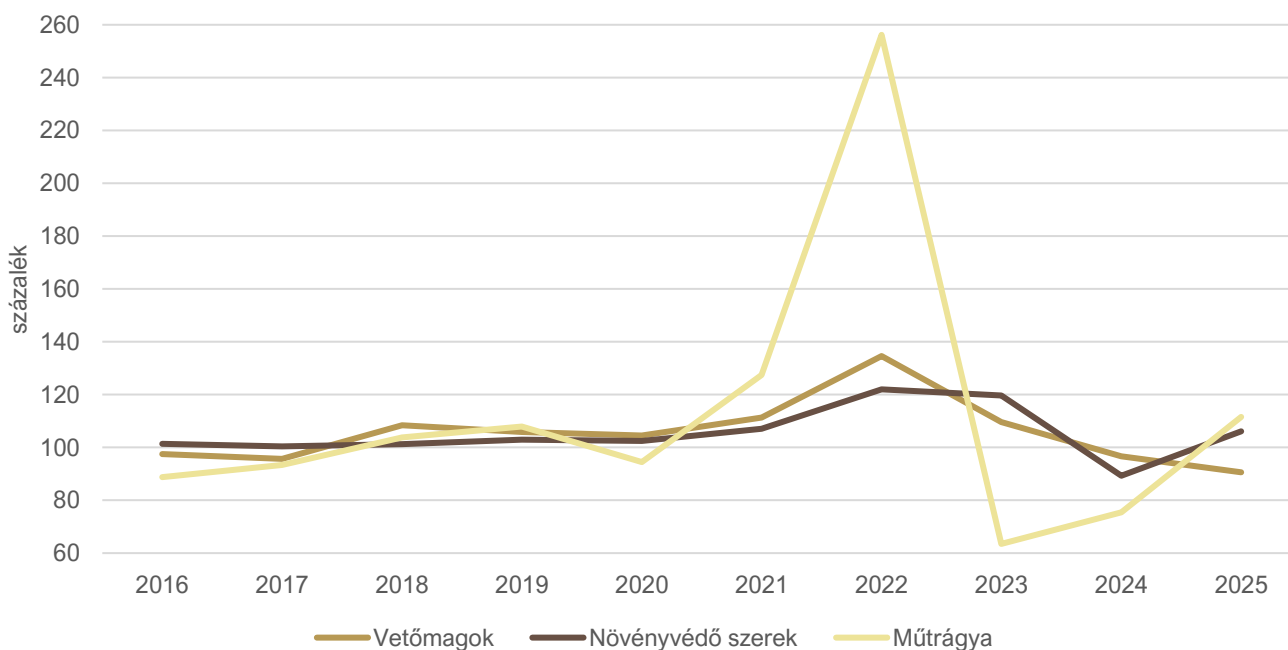


Forrás: KSH, AKI Agrárstatisztikai Osztály

Főbb mezőgazdasági inputok árváltozása

A mezőgazdasági termékek termelői ára 2025-ben 10,6 százalékkal, a ráfordítás árszintje pedig 4,4 százalékkal nőtt az előző évhez képest a KSH adatai szerint. A növénytermesztési és kertészeti termékek termelői ára közel 13,8 százalékkal, az élő állatok és állati termékek ára 5,8 százalékkal emelkedett. A mezőgazdasági inputok közül a növényvédő szerek ráfordítási ára 6,1 százalékkal volt magasabb a tárgyévben, mint 2024-ben. A műtrágyaköltségek 11,6 százalékkal haladták meg a bázisévit, míg a vetőmagok ára 9,4 százalékkal mérséklődött a tárgyévben 2024-hez képest (6. ábra).

6. ábra: Magyarország egyes mezőgazdasági ráfordításainak árindexei 2016–2025 között (előző év=100%)



Forrás: KSH, AKI Agrárstatisztikai Osztály

Táblázatok

4. táblázat: **A szántóföldi és kertészeti kultúrákban a legnagyobb mennyiségben használt növényvédő szerek értékesítési átlagárai a megfigyelt szerek körében (2022–2025) ^{a)}**

Megnevezés	2022	2023	2024	2025	Változás (2025/2024), százalék
	egységár				
Gombaölő szerek					
REVCARE	—	—	14 378	15 410	107,2
KUMULUS S	587	808	665	708	106,5
COLPENN	—	—	594	561	94,5
FALCON PRO	11 484	15 775	13 832	14 134	102,2
CUPROXAT FW	2 798	3 479	3 059	3 254	106,4
TESON	5 840	6 670	5 334	4 493	84,2
TEBUSA 25 EW	5 862	7 215	4 896	4 290	87,6
Rovarölő szerek					
FORCE 1,5 G	2 197	2 542	1 924	2 090	108,6
FORCE EVO	—	—	2 104	2 233	106,1
ERCOLE	1 701	1 767	1 563	1 677	107,3
JUDO	6 422	8 054	6 694	7 585	113,3
SUMI-ALFA 5 EC	6 370	7 939	7 499	7 880	105,1
TEKPHOS	—	—	7 074	6 178	87,3
SOILGUARD 1,5 GR	1 930	2 174	1 760	1 638	93,1
BELEM 0,8 MG	1 296	1 556	1 464	1 586	108,3
Gyomirtó szerek					
FOZÁT 480	3 544	1 848	1 541	1 546	100,3
LAUDIS	9 838	13 201	12 294	12 119	98,6
LEGATO TRIO	—	—	5 437	5 992	110,2
ROUNDUP MEGA	5 505	3 814	3 058	3 101	101,4
WING P	4 204	6 616	5 778	6 663	115,3
MARSH 480 SL	3 240	2 259	1 605	1 471	91,7
MACHETE	—	—	1 522	1 471	96,6
RACER	7 514	9 575	8 071	8 682	107,6
PULSAR PLUS	10 299	13 827	12 520	11 756	93,9
PANTERA 40 EC	6 978	8 825	5 614	5 457	97,2
Egyéb szerek ^{b)}					
AMALGEROL	2 896	3 136	3 106	3 196	102,9
BIOSOL-KÁLISZAPPAN	1 451	1 663	1 727	1 753	101,5
DASH HC	1 413	1 653	1 777	1 682	94,7
NONIT	3 226	4 200	4 142	4 343	104,9
ARVALIN-LR	—	—	2 769	2 724	98,4

^{a)} Gyűjtőcsomagok nélkül

^{b)} Beleértve a rágcsálóirtó szereket is

Forrás: KSH, AKI Agrárstatisztikai Osztály

