

XVI. évfolyam, 2. szám, 2015

Statisztikai Jelentések
MŰTRÁGYA ÉRTÉKESÍTÉS
2015. I. negyedév

Műtrágya értékesítés
XVI. évfolyam, 2. szám, 2015

Megjelenik negyedévente

Osztályvezető

Dr. Vágó Szabolcs

Szerző

Varga Éva

varga.eva@aki.gov.hu

Csoltai Veronika

Kiadó

Agrárgazdasági Kutató Intézet

H-1093 Budapest, Zsil utca 3-5.

Postacím: H-1463 Budapest, Pf.: 944

Telefon: (+36 1) 476-3088

Fax: (+36 1) 476-3304

www.aki.gov.hu

aki@aki.gov.hu

<https://asir.aki.gov.hu>

ISSN 1418 2130

Ezen kívül figyelmébe ajánljuk a Statisztikai Osztály adatgyűjtéseinek összefoglalóit, valamint a rendszeresen megjelenő Agrárgazdasági Figyelőt, amely áttekinti a főbb gazdasági folyamatokat és statisztikai eredményeket.

A kiadványokkal kapcsolatban részletes felvilágosítást ad:

Mihók Zsolt

Telefon: (+36 1) 476-3064

Tartalomjegyzék

Műtrágya értékesítés mezőgazdasági termelőknek.....	3
Információ az adatgyűjtésről	3
A műtrágya értékesítés alakulása 2015 I. negyedévében	3
Az árak alakulása 2015 I. negyedévében.....	5
Műtrágya külkereskedelem.....	6

Minden jog fenntartva. A kiadvány bármely részének sokszorosítása, adatainak bármilyen formában (nyomtatott vagy elektronikus) történő tárolása vagy továbbítása, illetőleg bármilyen elven működő adatbázis kezelő segítségével történő felhasználása csak a kiadó előzetes írásbeli engedélyével történhet.

Műtrágya értékesítés mezőgazdasági termelőknek

Információ az adatgyűjtésről

Ez a kiadvány a Műtrágya értékesítés című, 1282-es nyilvántartási számú, Országos Statisztikai Adatgyűjtési Program (OSAP) keretében végzett adatgyűjtés alapján készült.

Az adatgyűjtés a Statisztikai törvény felhatalmazása alapján kiadott Kormányrendelet előírásai szerint történik, figyelemmel a 138/2004/EK rendeletre.

Az adatszolgáltatás a műtrágya előállításával, a mezőgazdasági termelő eszköz kereskedelemmel foglalkozó vállalkozások számára kötelező.

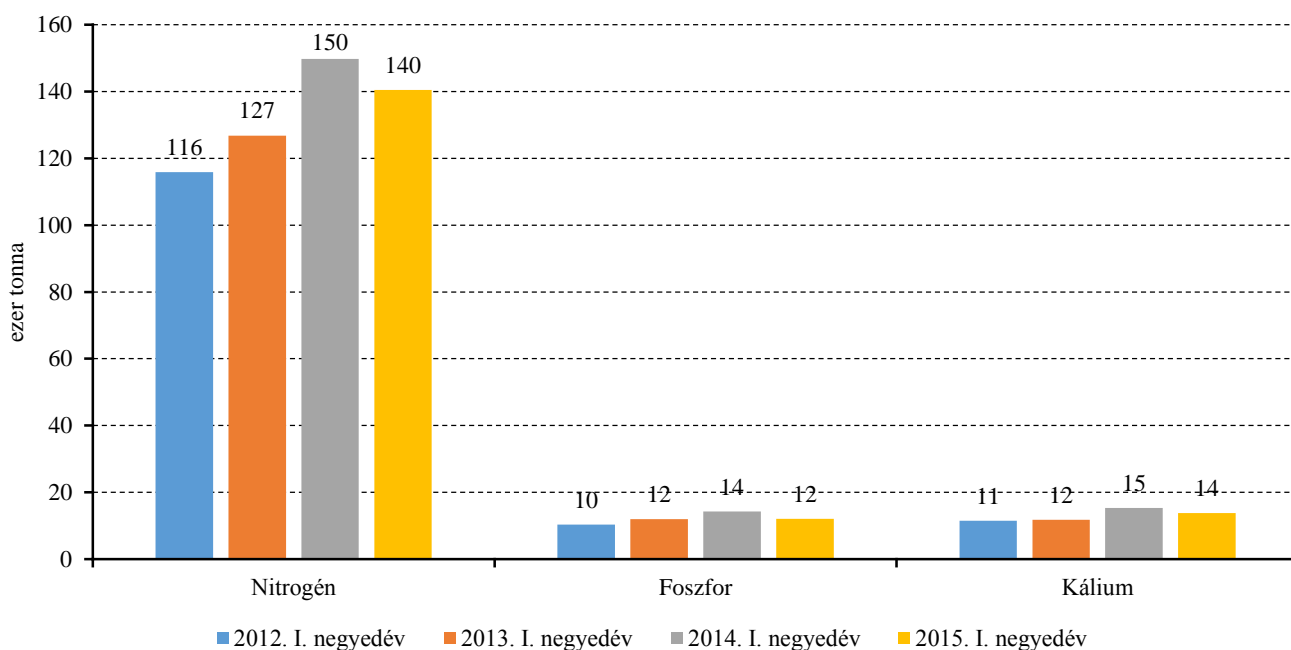
Az adatgyűjtés teljes körű, és a közvetlenül mezőgazdasági termelők részére értékesített műtrágya mennyiségéről, értékéről és áráról nyújt információt.

A műtrágya értékesítés alakulása 2015 I. negyedévében

A műtrágya forgalmazók 527 ezer tonna műtrágyát értékesítettek közvetlenül mezőgazdasági termelők részére 2015 I. negyedévében. Az értékesített mennyiség 7 százalékkal elmaradt az egy évvel korábbtól. Az árak 5 százalékkal emelkedtek, így a műtrágya értékesítés nettó árbevétele – 46 milliárd forint – csak 2 százalékkal kevesebb, mint 2014 I. negyedévében volt.

A mezőgazdasági termelők által 2015 I. negyedévében vásárolt műtrágya nitrogén-foszfor-kálium (NPK) hatóanyag tartalma 166 ezer tonna volt, 13 ezer tonnával, 7 százalékkal maradt el az egy évvel korábbtól. A nitrogén hatóanyag tartalom 6 százalékkal, a foszfor hatóanyag tartalma 15 százalékkal, a kálium pedig 10 százalékkal volt kevesebb, mint egy évvel korábban (1. ábra, 1. táblázat). Az NPK hatóanyagok megoszlása 2015 I. negyedévében azonos volt az egy évvel korábbival (2. táblázat).

1. ábra: A mezőgazdasági termelők részére értékesített műtrágya nitrogén, foszfor, kálium hatóanyag tartalma (2012-2015)



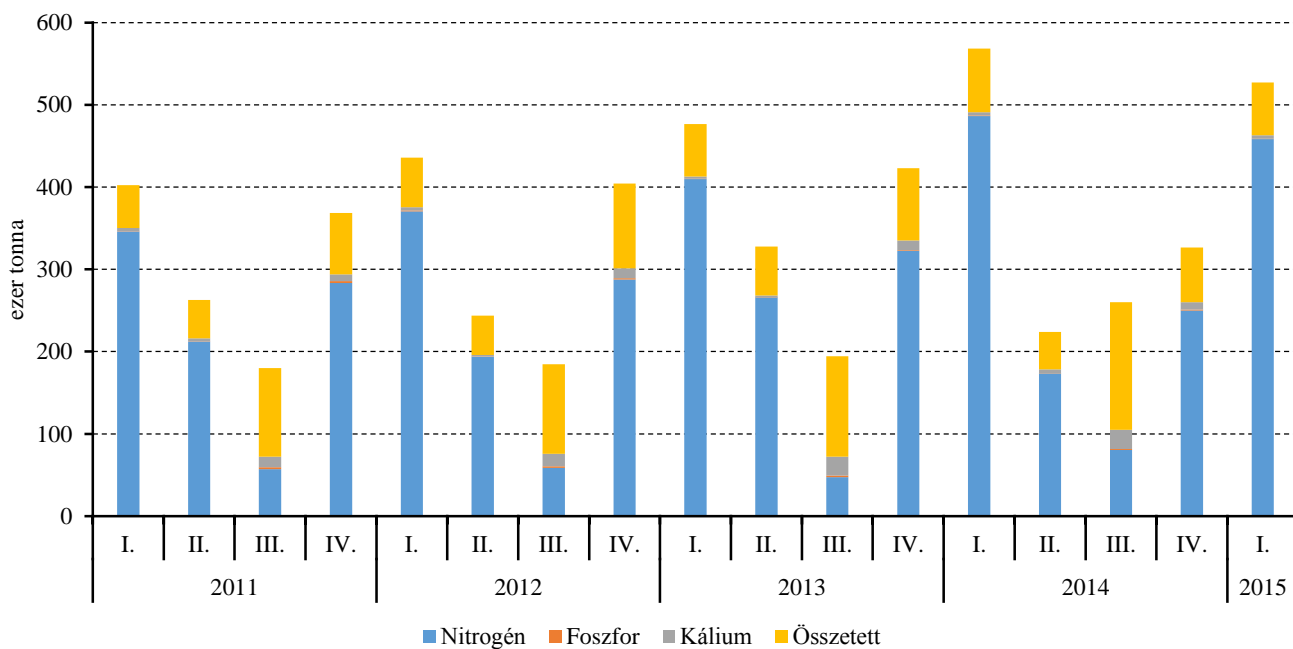
Forrás: AKI Statisztikai Osztály adatgyűjtése alapján

Természetes súlyban vizsgálva, a közvetlenül mezőgazdasági termelőknek értékesített 527 ezer tonna műtrágyából 463 ezer tonna egykomponensű, 64 ezer tonna pedig összetett műtrágya volt (2. ábra). Az egykomponensű, illetve az összetett műtrágyák aránya 88:12 volt 2015 I. negyedévében, egy évvel korábban 86:14. Bár az egyszerű nitrogén műtrágya mennyisége 28 ezer tonnával (6 százalékkal) kevesebb volt, mint egy éve, az elmúlt 5 év átlagát 14 százalékkal meghaladta. Kálium műtrágyából pedig 4,3 ezer tonna fogyott, az egy évvel ezelőttinél 4 százalékkal, az elmúlt öt év átlagánál 19 százalékkal több. A jelentések alapján az egykomponensű foszfor műtrágya értékesített mennyisége 300 tonna volt ebben az időszakban, 70 százaléka az egy évvel korábbinak, és alig több mint fele a 2010-2014 első negyedévi átlagnak. Az összetett műtrágya értékesítés 17 százalékkal elmaradt a bázis időszakban

eladott mennyiségtől, de 6 százalékkal meghaladta az előző öt év átlagát.

Az év első negyedében a műtrágya értékesítés alakulását az egyszerű nitrogén műtrágyák forgalma határozza meg. Az előző évekhez hasonlóan a legnagyobb kereslet a mészammonsalétróm (MAS) iránt volt 2015 I. negyedévében is. A teljes műtrágya forgalom 55 százalékát a MAS tette ki, közel 290 ezer tonnát adtak el belőle. A második legnépszerűbb termék, az ammóniumnitrát, amelyből 60 ezer tonna fogyott, a teljes műtrágya értékesítés valamivel több, mint 11 százalékát fedte le. Az összetett műtrágya értékesítés – 64 ezer tonna – az első negyedévi értékesítés 12 százalékát adta. A legnépszerűbb összetétel, az NPK 15-15-15-ös 18 ezer tonnás mennyisége a teljes műtrágya értékesítés 3 százalékát fedte le, de az eladott összetett műtrágyák 28 százalékát ez a szer tette ki.

2. ábra: A mezőgazdasági termelők részére értékesített műtrágya mennyisége, természetes súlyban (2011-2015)



Forrás: AKI Statisztikai Osztály adatgyűjtése alapján

Az árak alakulása 2015 I. negyedévében

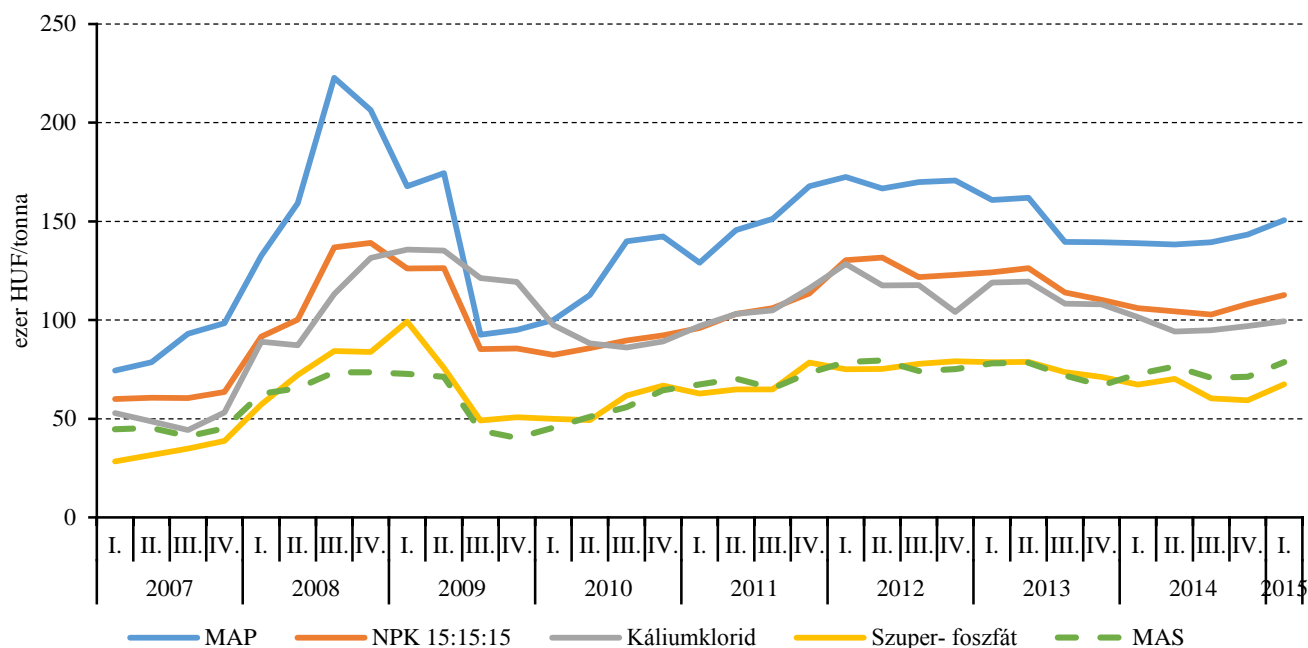
A KSH tájékoztatása alapján a mezőgazdasági termelői árak szintje 7,9 százalékkal, a termelés ráfordításainak árszintje 1,9 százalékkal csökkent 2015 I. negyedévében az előző év I. negyedéhez viszonyítva. A növényi termékek termelői ára 8,4 százalékkal, az élő állatok és állati termékek ára 7,3 százalékkal maradt el az egy évvel korábbtól. Az árcsökkenés különösen a gabonafélék (-10,9 százalék), a burgonya (-33,7 százalék) és a gyümölcsfélék (-19,5 százalék) esetében volt erős.

A termeléshez közvetlenül használt anyagok körében az energia ára csökkent a legnagyobb mértékben, 12,1 százalékkal, a takarmány ára pedig 6,8 százalékkal volt alacsonyabb, mint a bázisidőszakban. A műtrágya

ára viszont 5,4 százalékkal magasabb volt 2015 I. negyedévében, mint az előző év azonos időszakában. A vetőmag ára 3,7 százalékkal, a növényvédő szerek ára pedig 2,5 százalékkal emelkedett a bázisidőszakhoz mérten.

A 3. ábrán néhány fontos műtrágya árának alakulása látható. Mint az ábrából kitűnik, az itt kiemelt műtrágyák ára kisebb-nagyobb mértékben emelkedett az előző, a 2014. évi negyedik negyedévhez képest. A szuper-foszfát ára 14 százalékkal, a MAS ára 11, a MAP 5, az NPK15-15-15 4 százalékkal, a káliumklorid átlagára pedig 3 százalékkal volt magasabb 2015 első negyedévében, mint 2014 negyedik negyedévében. 2014. első negyedéhez viszonyítva, a kálium klorid ára 2 százalékkal mérséklődött, szuperfoszfát átlagára az egy évvel korábbi szinten alakult. A MAP és a MAS átlagára 8 százalékkal, míg az NPK15-15-15 átlagára 6 százalékkal emelkedett 2014 első negyedéhez képest.

3. ábra: Néhány fontosabb műtrágya ÁFA nélküli átlagárának alakulása negyedévenként (2007-2015)



Forrás: AKI Statisztikai Osztály adatgyűjtése alapján

Műtrágya külkereskedelem

Az összefoglaló készítésének időpontjában rendelkezésre álló külkereskedelmi adatok alapján, 2015 január-februárjában összesen 231 ezer tonna műtrágyát importáltunk, amelyből 138 ezer tonna volt az egyszerű nitrogén, 2,2 ezer tonna a foszfor, 18,4 ezer tonna a kálium és 72 ezer tonna az összetett műtrágya (4. ábra; 5. táblázat). A teljes mennyiség 20 százalékkal kevesebb volt, mint 2014 első két hónapjában, mert az egyszerű nitrogén műtrágya importvolumene közel 30 százalékkal csökkent. Az egyszerű kálium műtrágya és az összetett műtrágya behozatal az előző évi szint közelében alakult. Az egyszerű foszfor műtrágya import viszont 3,5-szerese a 2014. évinek, de így is csak megközelítette a két évvel ezelőtti, azaz a 2012. szintet. Tehát a foszforimport 2014 első hónapjaiban volt nagyon alacsony.

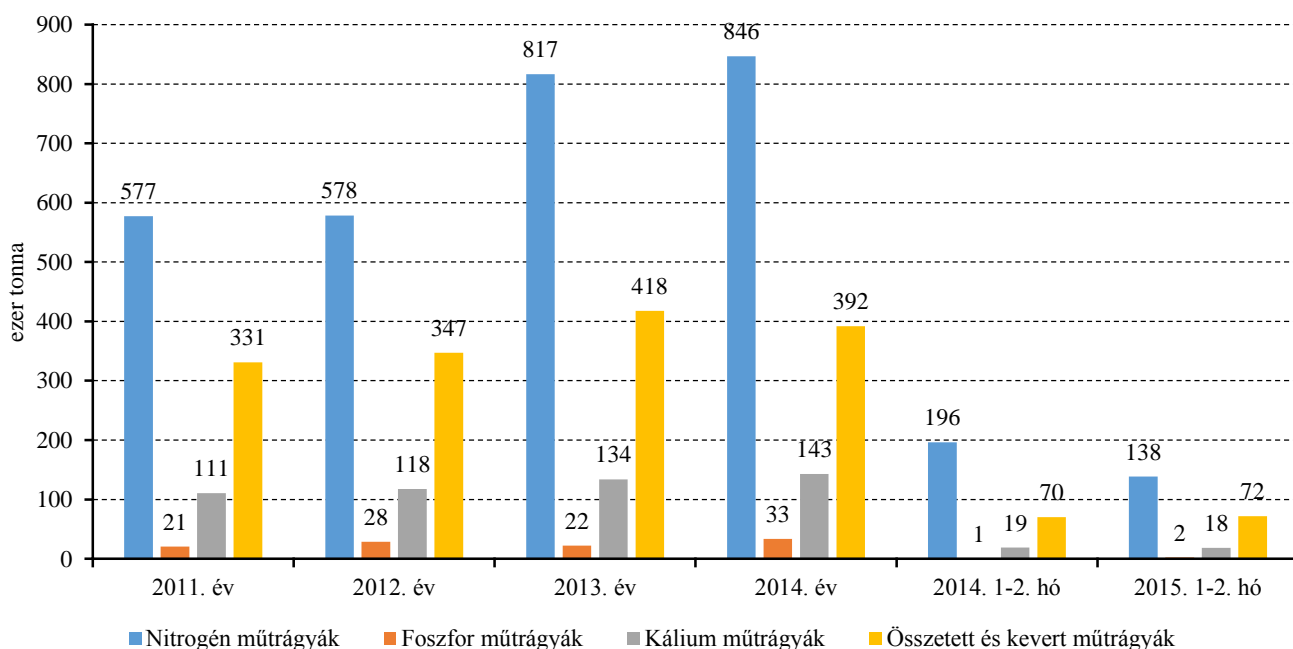
Az egyszerű foszfor műtrágyák forintban számolt import átlagára 10 százalékkal alacsonyabb volt az egy évvel korábbinál, de a nitrogén műtrágyák átlagára 8 százalékkal, a kálium műtrágyáké 24 százalékkal, az

összetett műtrágyák ára 17 százalékkal magasabb volt, mint egy évvel korábban.

A műtrágyaexport 2015 első két hónapjában összesen 142 ezer tonna volt, amelyből 129 ezer tonnát (91 százalék) tett ki az egyszerű nitrogén, 2,0 ezer tonnát (1,4 százalék) az egyszerű kálium és 11 ezer tonnát (8 százalék) az összetett műtrágya. Az exportra szállított egyszerű nitrogén műtrágya átlagára 17 százalékkal csökkent 2013 első két hónapjához viszonyítva. Az összetett műtrágyák exportára átlagosan 7 százalékkal haladta meg az egy évvel korabbit.

Az import nitrogén műtrágya 53 százaléka Szlovákiából érkezett. A többi szomszédos ország – Ausztria, Csehország, Bosznia, Szerbia, Románia – részesedése 5-7 százalék közötti volt. Az egyszerű foszfor műtrágya három országból érkezett, Ausztriából 71 százalék, Németországból 16, Lengyelországból 11 százalék. A kálium műtrágya két legfontosabb beszerzési forrása 2015 első két hónapjában Oroszország és Németország (55, illetve 25 százalék) volt. Az összetett műtrágya szállítói – Ausztria, Finnország, Belgium és Oroszország – 15-17 százalékos részesedést értek el az importból.

4. ábra: Az import műtrágya mennyiségének alakulása (2011-2015)



Forrás: KSH adatok alapján az AKI Statisztikai Osztályán készült összeállítás

1. táblázat: **Az értékesített műtrágya nitrogén, foszfor, kálium hatóanyagcsúlya 2011-2015 I. negyedében^{a)}**

Megnevezés	2011. I. negyedév	2012. I. negyedév	2013. I. negyedév	2014. I. negyedév	2015. I. negyedév	2015/2014 százalék
Egyszerű műtrágyák összesen	106 954	112 415	121 459	143 328	136 032	94,9
Ebből: Nitrogén	104 707	109 894	119 847	140 809	133 442	94,8
Foszfor	117	254	57	104	59	56,9
Kálium	2 131	2 268	1 555	2 415	2 531	104,8
Összetett műtrágyák összesen	23 665	25 249	29 097	35 977	30 256	84,1
Ebből: Nitrogén	6 001	5 990	6 998	8 977	7 009	78,1
Foszfor	8 935	10 051	11 900	14 120	12 025	85,2
Kálium	8 729	9 209	10 199	12 880	11 222	87,1
NPK műtrágyák összesen	130 619	137 664	150 556	179 305	166 288	92,7
Ebből: Nitrogén	110 707	115 884	126 845	149 786	140 451	93,8
Foszfor	9 052	10 304	11 958	14 224	12 084	85,0
Kálium	10 860	11 476	11 754	15 295	13 753	89,9

^{a)} A táblázat a mezőgazdasági termelőknek, erdőgazdaságnak, egyéb közvetlen felhasználóknak, valamint az ÁFÉSZ-eknek, gazda- és vegyesboltoknak értékesített műtrágyát tartalmazza.

Forrás: AKI Statisztikai Osztály adatgyűjtése alapján

2. táblázat: **Az értékesített műtrágya nitrogén, foszfor, kálium hatóanyagainak megoszlása 2011-2015 I. negyedében^{a)}**

Megnevezés	2011. I. negyedév	2012. I. negyedév	2013. I. negyedév	2014. I. negyedév	2015. I. negyedév
Egyszerű műtrágyák összesen	82	82	81	80	82
Ebből: Nitrogén	98	98	99	98	98
Foszfor	0,1	0,2	0,0	0,1	0,0
Kálium	2	2	1	2	2
Összetett műtrágyák összesen	18	18	19	20	18
Ebből: Nitrogén	25	24	24	25	23
Foszfor	38	40	41	39	40
Kálium	37	36	35	36	37
NPK műtrágyák összesen	100	100	100	100	100
Ebből: Nitrogén	85	84	84	84	84
Foszfor	7	7	8	8	7
Kálium	8	8	8	9	8

^{a)} A táblázat a mezőgazdasági termelőknek, erdőgazdaságnak, egyéb közvetlen felhasználóknak, valamint az ÁFÉSZ-eknek, gazda- és vegyesboltoknak értékesített műtrágyát tartalmazza.

Forrás: AKI Statisztikai Osztály adatgyűjtése alapján

3. táblázat: A műtrágya értékesítés alakulása természetes súlyban 2011-2015 I. negyedévében^{a)}

Megnevezés	tonna					
	2011. I. negyedév	2012. I. negyedév	2013. I. negyedév	2014. I. negyedév	2015. I. negyedév	2015/2014 százalék
Egyszerű műtrágyák összesen	350 184	375 697	412 787	491 201	462 988	94,3
Ebből: Nitrogén	345 924	370 500	409 857	486 564	458 318	94,2
Foszfor	583	1 304	189	429	303	70,6
Kálium	3 677	3 893	2 741	4 208	4 367	103,8
Összetett műtrágyák összesen	52 250	59 975	64 070	77 270	64 343	83,3
NPK műtrágyák összesen	402 434	435 671	476 857	568 471	527 331	92,8

^{a)} A táblázat a mezőgazdasági termelőknek, erdőgazdaságnak, egyéb közvetlen felhasználóknak, valamint az ÁFÉSZ-eknek, gazda- és vegyesboltoknak értékesített műtrágyát tartalmazza.

Forrás: AKI Statisztikai Osztály adatgyűjtése alapján

4. táblázat: A műtrágya értékesítés alakulása értékben 2011-2015 I. negyedévében^{a)}

Megnevezés	millió HUF					
	2011. I. negyedév	2012. I. negyedév	2013. I. negyedév	2014. I. negyedév	2015. I. negyedév	2015/2014 százalék
Egyszerű műtrágyák összesen	25 558	31 159	33 744	37 079	37 099	100,1
Ebből: Nitrogén	25 156	30 578	33 389	36 590	36 603	100,0
Foszfor	36	82	21	33	21	63,8
Kálium	366	500	334	456	474	103,9
Összetett műtrágyák összesen	6 124	8 872	9 289	9 649	8 470	87,8
NPK műtrágyák összesen	31 682	40 032	43 033	46 728	45 569	97,5
Egyéb, nem NPK műtrágya	134	202	166	210	404	192,9
Összesen	31 816	40 234	43 199	46 938	45 973	97,9

^{a)} A táblázat a mezőgazdasági termelőknek, erdőgazdaságnak, egyéb közvetlen felhasználóknak, valamint az ÁFÉSZ-eknek, gazda- és vegyesboltoknak értékesített műtrágyát tartalmazza.

Forrás: AKI Statisztikai Osztály adatgyűjtése alapján

5. táblázat: A műtrágya külkereskedelem alakulása természetes súlyban (2011-2015. január-február hónap)

Megnevezés	2011	2012	2013	2014	tonna	
					2014. 1-2. hónap	2015. 1-2. hónap
IMPORT						
Egyszerű nitrogén műtrágyák	577 405	578 362	816 678	846 440	196 309	138 416
Egyszerű foszfor műtrágyák	20 844	28 458	22 349	33 426	646	2 212
Egyszerű kálium műtrágyák	110 641	117 695	134 010	142 657	18 911	18 438
Összetett műtrágyák	330 863	347 143	417 720	391 710	70 382	71 904
NPK műtrágyák összesen	1 039 752	1 071 658	1 390 757	1 414 234	286 248	230 970
EXPORT						
Egyszerű nitrogén műtrágyák	587 063	445 685	343 231	633 218	124 302	128 858
Egyszerű foszfor műtrágyák	291	3 198	976	510	87	633
Egyszerű kálium műtrágyák	5 838	8 088	13 969	11 814	3 765	2 013
Összetett műtrágyák összesen	41 101	34 053	52 692	77 968	17 014	10 856
NPK műtrágyák összesen	634 292	491 024	410 868	723 510	145 168	142 359

Forrás: KSH

6. táblázat: A műtrágya külkereskedelem alakulása értékben (2011-2015. január-február hónap)

Megnevezés	2011	2012	2013	2014	millió HUF	
					2014. 1-2. hónap	2015. 1-2. hónap
IMPORT						
Egyszerű nitrogén műtrágyák	39 715	42 634	48 950	43 422	11 720	8 938
Egyszerű foszfor műtrágyák	1 167	1 803	1 134	1 664	35	105
Egyszerű kálium műtrágyák	10 085	11 981	12 183	11 903	1 493	1 803
Összetett műtrágyák	38 277	46 327	49 952	44 885	7 837	9 396
NPK műtrágyák összesen	89 243	102 745	112 218	101 874	21 084	20 242
EXPORT						
Egyszerű nitrogén műtrágyák	41 666	35 374	24 832	39 024	8 263	9 171
Egyszerű foszfor műtrágyák	37	371	29	19	4	13
Egyszerű kálium műtrágyák	620	980	1 331	1 087	267	216
Összetett műtrágyák összesen	5 605	5 100	7 333	9 317	1 909	1 394
NPK műtrágyák összesen	47 928	41 825	33 525	49 447	10 443	10 793

Forrás: KSH

7. táblázat: A fontosabb egyszerű műtrágyák értékesítése^{a)} 2015 I. negyedévében

Megnevezés	Hatóanyag-tartalom, százalék	Természetes súly, tonna	Hatóanyag súly, tonna	Érték eladási áron (áfa nélkül), millió HUF	ÁFA nélküli átlagár, ezer HUF/tonna
Nitrogén műtrágyák összesen		458 318	133 442	36 603	79,9
Ammóniumnitrát, szemcsés	34	59 965	20 388	5 381	89,7
Kalcium nitrát	15,5	158	24	21	81,0
Karbamid	46	23 819	10 957	2 408	101,1
Mészammónsalétrom	27	289 175	78 077	22 564	78,0
Nitrosol	30	23 762	7 129	1 623	68,3
Nitrosol, Nikrol, Fertisol	28	11 949	3 346	835	69,8
DAM	30	8 278	2 483	567	68,5
NS 26%+13S	26	7 167	1 863	632	88,2
NS 21%+24S 51 kg felett	24	3 668	880	276	75,3
NS 23%+10S 51 kg felett	23	1 854	426	145	78,0
NS 25%+20S	25	304	76	25	82,2
Fertisol 23	23	6 157	1 416	413	67,1
UAN	30	963	289	64	66,9
Magnisul	21	864	181	108	125,3
egyéb nitrogén tartalmú műtrágya		20 236	5 905	1 542	76,2
Foszfor műtrágyák összesen		303	59	21	69,0
Szuperfoszfát	18-20	284	55	19	65,9
Triple szuperfoszfát	46	4	2	1	140,5
Egyéb foszfáttartalmú műtrágya		14	2	2	109,4
Kálium műtrágyák összesen		4 367	2 531	474	108,6
Kálium-klorid, granulált	60	3 795	2 277	379	99,9
Kálium-szulfát	50	394	197	72	181,8
Patent-káli	30	143	43	20	139,2
Korn-káli	40	32	13	3	99,2
egyéb		3	2	1	179,1
Összetett műtrágyák összesen		64343	30256	8470	131,6
Egyszerű és összetett műtrágyák összesen		527 331	166 288	45 569	86,4
Egyéb, nem NPK műtrágyák összesen				404	
ÖSSZESEN				54 444	

^{a)} A táblázat a mezőgazdasági termelőknek, erdőgazdaságnak, egyéb közvetlen felhasználóknak, valamint az ÁFÉSZ-eknek, gazda- és vegyesboltoknak értékesített műtrágyát tartalmazza.

Forrás: AKI Statisztikai Osztály adatgyűjtése alapján

8. táblázat: **A fontosabb összetett műtrágyák értékesítése^{a)} 2015. I. negyedévében**

A termék megnevezése	mennyiség természetes súly, tonna	hatóanyag súly, tonna			érték eladási áron áfa nélkül, millió HUF	áfa nélküli átlagár, ezer HUF/tonna
		N	P	K		
NPK műtrágyák összesen	64 343	7 009	12 025	11 222	8 470	131,6
NK 3-22%	12	0	0	3	2	173,4
NP 10-20%	114	11	23	0	19	169,1
NP 10-46%	24	2	11	0	4	148,3
NP 11-53%	623	68	330	0	94	151,0
NP 12-20%	49	6	10	0	4	82,5
NP 12-52%	174	21	91	0	27	156,6
NP 15-20%	608	91	122	0	118	194,3
NP 15-25	100	15	25	0	13	128,7
NP 15-30	67	10	20	0	11	163,1
NP 16-16%	98	16	16	0	18	180,2
NP 18-46%	810	146	372	0	118	146,1
NP 20-10	30	6	3	0	3	104,5
NP 20-15%	112	22	17	0	13	113,8
NP 20-20%	805	161	161	0	93	115,8
NP 25-20%	395	99	79	0	33	83,6
NP 26-10	81	21	8	0	9	109,5
NP 3-22	855	26	188	0	133	155,4
NP 8-30%	330	26	99	0	63	191,6
PK 10-24,5%	405	0	41	100	35	86,0
PK 10-28%	1 084	0	108	303	107	98,5
PK 12-24%	143	0	17	34	12	84,1
PK 25-25%	209	0	52	52	24	115,7
NK 13-46% (Kálium-nitrát)	22	3	0	10	6	266,3
NPK 10-15-15%	1 085	109	163	163	115	106,1
NPK 10-15-20%	104	10	16	21	16	151,0
NPK 10-20-10%	479	48	96	48	53	111,0
NPK 10-20-20	856	86	171	171	103	119,9
NPK 10-26-26%	367	37	95	95	48	130,3
NPK 11-11-21%	46	5	5	10	9	201,3
NPK 12-12-17%	351	42	42	60	41	115,9
NPK 13-13-21%	421	55	55	88	65	155,5

A termék megnevezése	mennyiség természetes súly, tonna	hatóanyag súly, tonna			érték eladási áron áfa nélkül, millió HUF	áfa nélküli átlagár, ezer HUF/tonna
		N	P	K		
NPK 14-10-20%	483	68	48	97	55	113,6
NPK 14-7-17%	79	11	6	13	14	173,5
NPK 15-10-10%	219	33	22	22	25	114,9
NPK 15-15-15%	18 069	2 710	2 710	2 710	2 017	111,6
NPK 15-20-10	370	56	74	37	52	141,1
NPK 15-5-18%	144	22	7	26	21	143,1
NPK 16-16-16%	730	117	117	117	82	112,1
NPK 16-27-7%	402	64	109	28	63	156,1
NPK 20-10-10%	116	23	12	12	13	113,0
NPK 20-8-8%	126	25	10	10	13	105,8
NPK 3,5-10-20%	83	3	8	17	7	90,6
NPK 3,5-7-25%	37	1	3	9	4	110,9
NPK 4-10-19%	177	7	18	34	18	98,7
NPK 4-17-30%	628	25	107	188	75	119,4
NPK 4-20-20%	162	6	32	32	20	121,2
NPK 4-7-25%	105	4	7	26	12	111,8
NPK 5-10-22%	115	6	11	25	15	129,5
NPK 5-10-25%	160	8	16	40	16	102,2
NPK 5-10-30%	130	7	13	39	14	108,4
NPK 5-15-25%	88	4	13	22	13	149,0
NPK 5-15-30%	138	7	21	41	14	104,3
NPK 5-19-10%	51	3	10	5	10	187,4
NPK 5-20-20%	65	3	13	13	7	113,0
NPK 5-20-30%	124	6	25	37	16	127,5
NPK 6-12-18%	248	15	30	45	22	88,5
NPK 6-12-24%	183	11	22	44	21	115,3
NPK 6-20-30%	127	8	25	38	16	125,7
NPK 6-21-21%	24	1	5	5	3	120,2
NPK 6-24-12%	24	1	6	3	3	136,0
NPK 6-26-30%	63	4	16	19	9	136,6
NPK 7,3-9,6-19,1%	84	6	8	16	7	84,6
NPK 7-10-32%	167	12	17	53	20	116,9
NPK 7-12-25%	204	14	24	51	28	139,1

A termék megnevezése	mennyiség természetes súly, tonna	hatóanyag súly, tonna			érték eladási áron áfa nélkül, millió HUF	áfa nélküli átlagár, ezer HUF/tonna
		N	P	K		
NPK 7-20-14%	72	5	14	10	7	92,0
NPK 7-20-28%	1 019	71	204	285	167	164,0
NPK 7-20-30%	3 432	240	686	1 030	415	121,1
NPK 8-12-25%	284	23	34	71	33	114,5
NPK 8-14-16%	159	13	22	25	31	193,5
NPK 8-16-16%	38	3	6	6	6	145,1
NPK 8-16-24%	423	34	68	101	50	118,0
NPK 8-18-18%	130	10	23	23	17	128,1
NPK 8-20-28%	99	8	20	28	19	188,4
NPK 8-20-30%	1 063	85	213	319	140	132,0
NPK 8-21-21%	890	71	187	187	110	124,1
NPK 8-24-24%	10	1	2	2	4	367,9
NPK 8-24-24%	7 755	620	1 861	1 861	1 106	142,6
NPK 9-25-25%	321	29	80	80	41	127,6
Egyéb összetett műtrágyák	13 865	1 362	2 604	2 159	2 193	158,2

^{a)} A táblázat a mezőgazdasági termelőknek, erdőgazdaságnak, egyéb közvetlen felhasználóknak, valamint az ÁFÉSZ-eknek, gazda- és vegyesboltoknak értékesített műtrágyát tartalmazza.

Forrás: AKI Statisztikai Osztály adatgyűjtése alapján

