

XVI. évfolyam, 3. szám, 2015

Statisztikai Jelentések
MŰTRÁGYA ÉRTÉKESÍTÉS

2015. I. félév

Műtrágya értékesítés
XVI. évfolyam, 3. szám, 2015

Megjelenik negyedévente

Osztályvezető

Dr. Vágó Szabolcs

Szerző

Varga Éva

varga.eva@aki.gov.hu

Közreműködött

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

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.

Tartalomjegyzék

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

Táblázatok

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 Kormány rendelet előírásai szerint történt, figyelemmel a 138/2004/EK rendeletre.

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

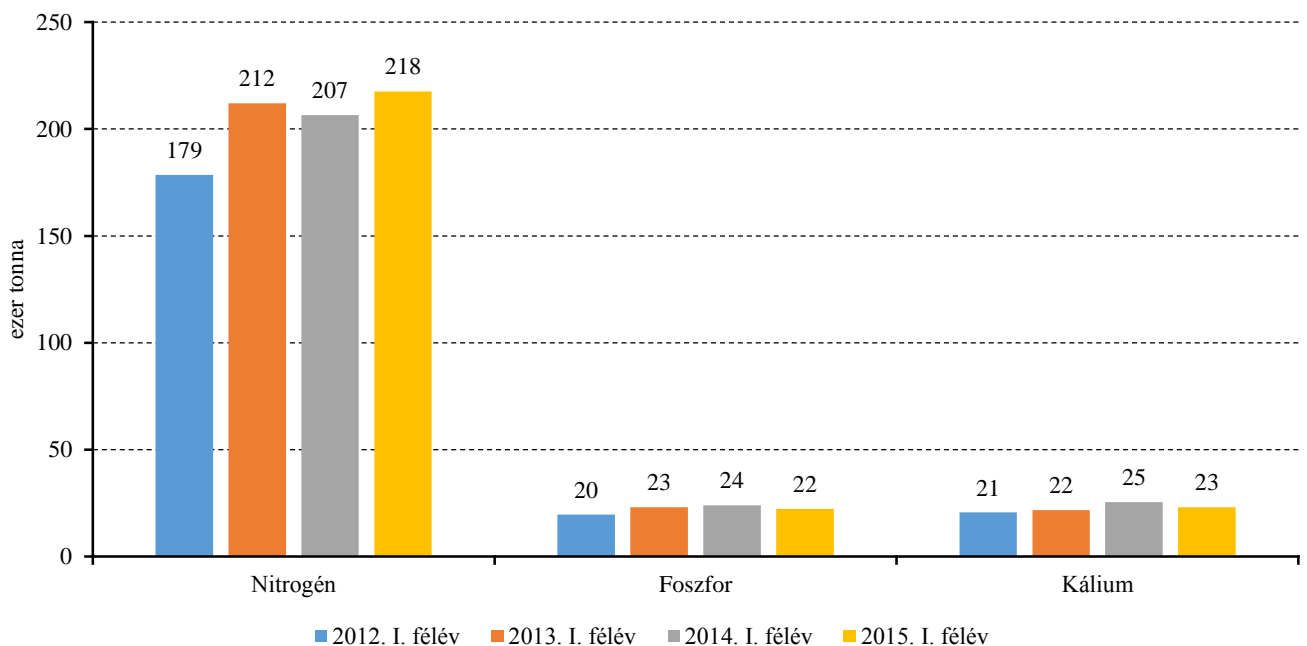
Az adatgyűjtés teljes körű, és a közvetlenül mezőgazdasági termelők részére értékesített műtrágya mennyiségéről, értékéről és áráról nyújt információt.

A műtrágya értékesítés alakulása 2015 első félévében

A műtrágya forgalmazók 819 ezer tonna műtrágyát értékesítettek közvetlenül mezőgazdasági termelők részére 2015 első félévében. Az értékesített mennyiség 3 százalékkal meghaladta az egy évvel korábbit. A műtrágyaárak átlagosan 3 százalékkal emelkedtek, így a műtrágya értékesítés nettó árbevétele – 73 milliárd forint – 7 százalékkal nagyobb a 2014 első félévi értékénél.

A mezőgazdasági termelők által 2015 első félévében vásárolt műtrágya nitrogén-foszfor-kálium (NPK) hatóanyag tartalma 263 ezer tonna volt, 7 ezer tonnával (+2,7 százalék) magasabb az egy évvel korábbnál. A nitrogén hatóanyag tartalom 5 százalékkal több, de a foszfor hatóanyag tartalom 7 százalékkal, a kálium pedig 9 százalékkal kevesebb volt, mint a bázisidőszakban (1. ábra, 1. táblázat). Az NPK hatóanyagok aránya 2014 első félévében 81:9:10 volt, 2015 első félévében pedig 83:8:9, azaz a nitrogén felhasználás aránya erősödött (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, 2015 első félévében, közvetlenül mezőgazdasági termelőknek 819 ezer tonna műtrágyát értékesítettek, amelyből 709 ezer tonna egykomponensű, 110 ezer tonna pedig összetett műtrágya volt (2. ábra). Az egykomponensű, illetve az összetett műtrágyák aránya 87:13 volt 2015 első félévében, egy évvel korábban 85:15.

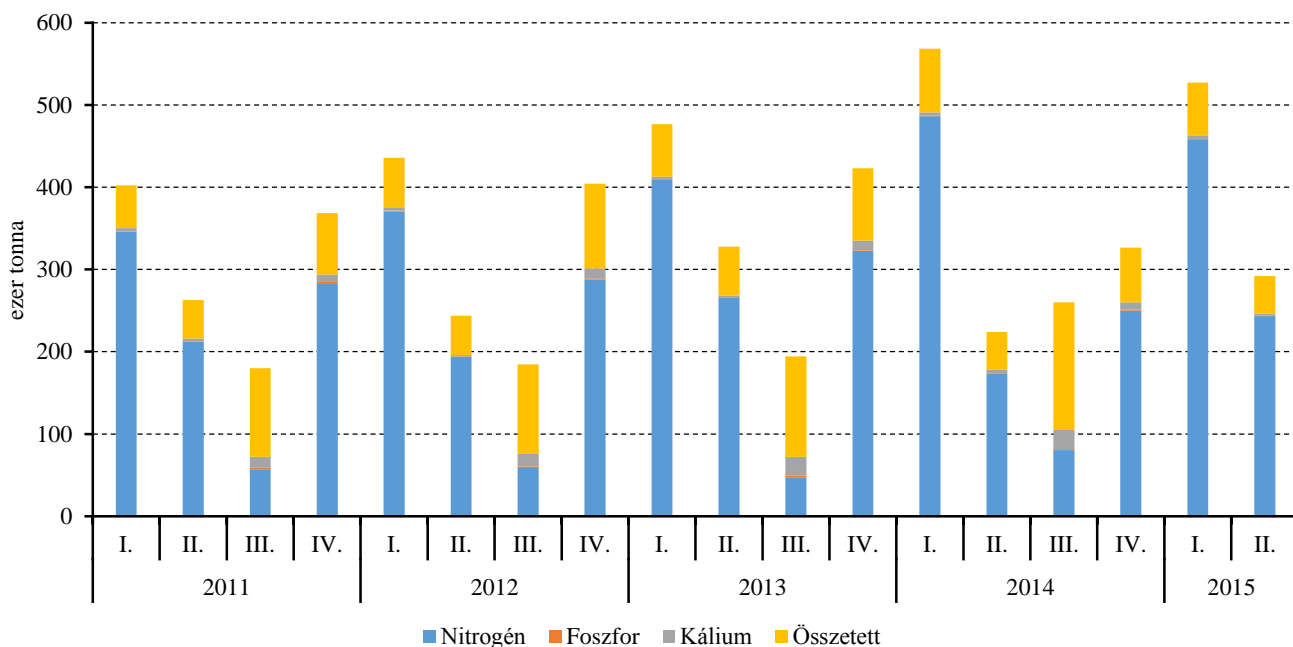
Az elmúlt öt év első félévi értékesítésének átlagához viszonyítva az egykomponensű nitrogén műtrágyák forgalma számottevően emelkedett 2015 első félévében, a többi egykomponensű és az összetett műtrágyák forgalma a 2010-2014-es évek átlagos szintjén alakult.

A 2015 első félévében értékesített 701,5 ezer tonna egyszerű nitrogén műtrágya az egy évvel korábbit 42 ezer tonnával (+6 százalék), az elmúlt 5 év átlagát 103 ezer tonnával (+17 százalék) haladta meg. Bár kálium műtrágyából a 2014. évi első félévinél 28 százalékkal kevesebb, 7,2 ezer tonna fogyott, ez a mennyiség azonos az elmúlt öt év átlagával. A jelentések alapján 752

tonna egykomponensű foszfor műtrágyát vettek a termelők 2015 első félévében, 57 százalékkal többet, mint egy évvel korábban, de ez 2 százalékkal kevesebb a 2010-2014 első félévi átlagnál. Az összetett műtrágya értékesítés 11 százalékkal elmaradt a 2014 első félévében eladott mennyiségtől, de 3 százalékkal meghaladta az előző öt év átlagát.

Az év első felében a műtrágya értékesítés alakulását az egyszerű nitrogén műtrágyák forgalma határozza meg. Az előző évekhez hasonlóan a legnagyobb kereslet a mészammonsalétróm (MAS) iránt volt 2015 első félévében is. A teljes műtrágya forgalom 50 százalékát a MAS tette ki, 407 ezer tonnát adtak el belőle. A második legnépszerűbb termék, az ammóniumnitrát, amelyből 86 ezer tonna fogyott, a teljes műtrágya értékesítés 11 százalékát fedte le. A több komponens tartalmazó műtrágyák körében legnépszerűbb NPK15-15-15-ösből 29 ezer tonnát adtak el, ami összetett műtrágya értékesítés 26 százalékát, a teljes műtrágya értékesítés 3,5 százalékát 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 első félévében

A KSH tájékoztatása alapján a mezőgazdasági termelői árak szintje 6,9 százalékkal, a termelés ráfordításainak árszintje 1,8 százalékkal csökkent 2015 első félévében 2014 első félévéhez viszonyítva. A növényi termékek termelői ára 5,9 százalékkal, az élő állatok és állati termékek ára 8,6 százalékkal maradt el az egy évvel korábbitól. Az árcsökkenés különösen a gabonafélék (-11,0 százalék), a burgonya (-33,2 százalék) esetében volt erős. Az olajos növények termelői ára 1,1 százalékkal, és a gyümölcsféléké 1,6 százalékkal meghaladta, a bázisidőszak szintjét.

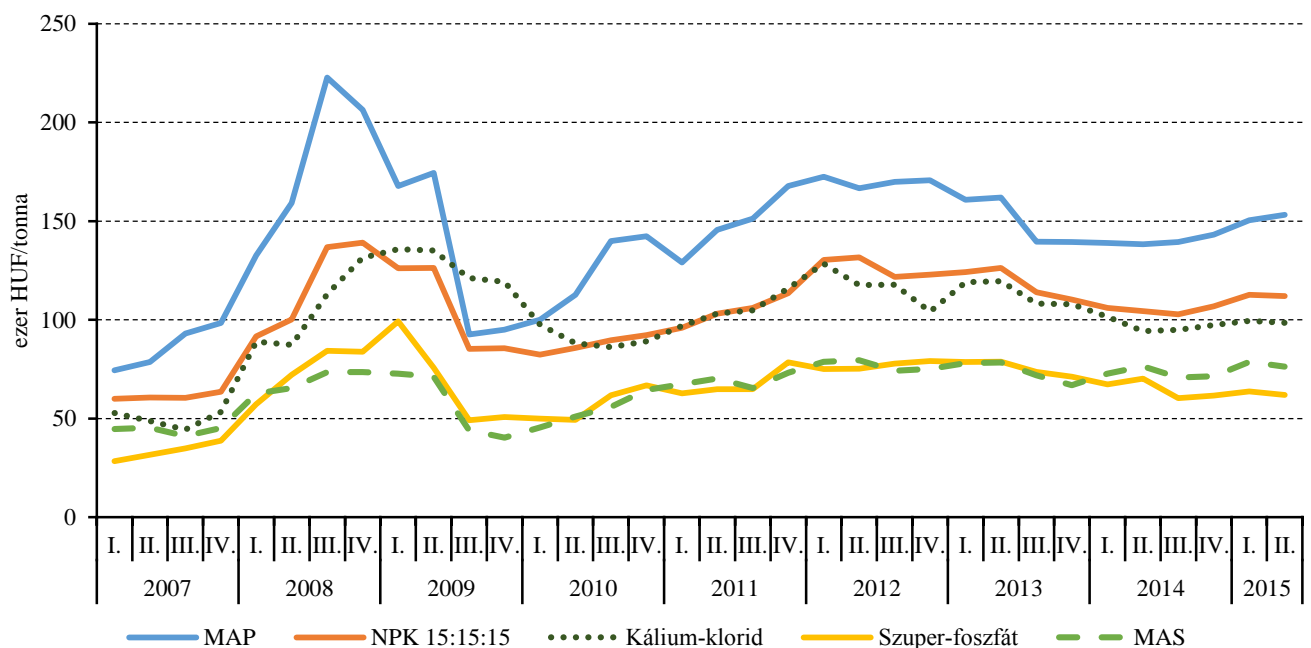
A termeléshez közvetlenül használt anyagok körében az energia ára 10,3 százalékkal, a takarmány ára 6,9 százalékkal csökkent. A műtrágya ára viszont 3,0 százalékkal emelkedett 2015 első félévében, az előző év

azonos időszakához viszonyítva. A vetőmag ára 3,7 százalékkal, a növényvédő szerek ára pedig 2,7 százalékkal nőtt a bázisidőszakhoz mérten.

A 3. ábrán néhány fontos műtrágya árának alakulása látható. A 2015. év második negyedévében, az itt kiemelt műtrágyák ára a MAP kivételével mérséklődött a 2015. évi első negyedévi árhoz képest. Az NPK15-15-15 és a kálium-klorid átlagára 1 százalékkal, a szuper-foszfát és a MAS ára pedig 3 százalékkal volt alacsonyabb 2015 második negyedévében, mint az első negyedévében.

Az előző év első félévéhez viszonyítva csak a szuper-foszfát átlagára csökkent 9 százalékkal. A MAP átlagára közel 10 százalékkal, az NPK15-15-15 ára 7 százalékkal a MAS átlagára 4 százalékkal emelkedett 2015 első félévében. A kálium-klorid ára az egy évvel korábbi szinten alakult.

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



Forrás: AKI Statisztikai Osztály adatgyűjtése alapján

Műtrágya külkereskedelem 2015. január-május

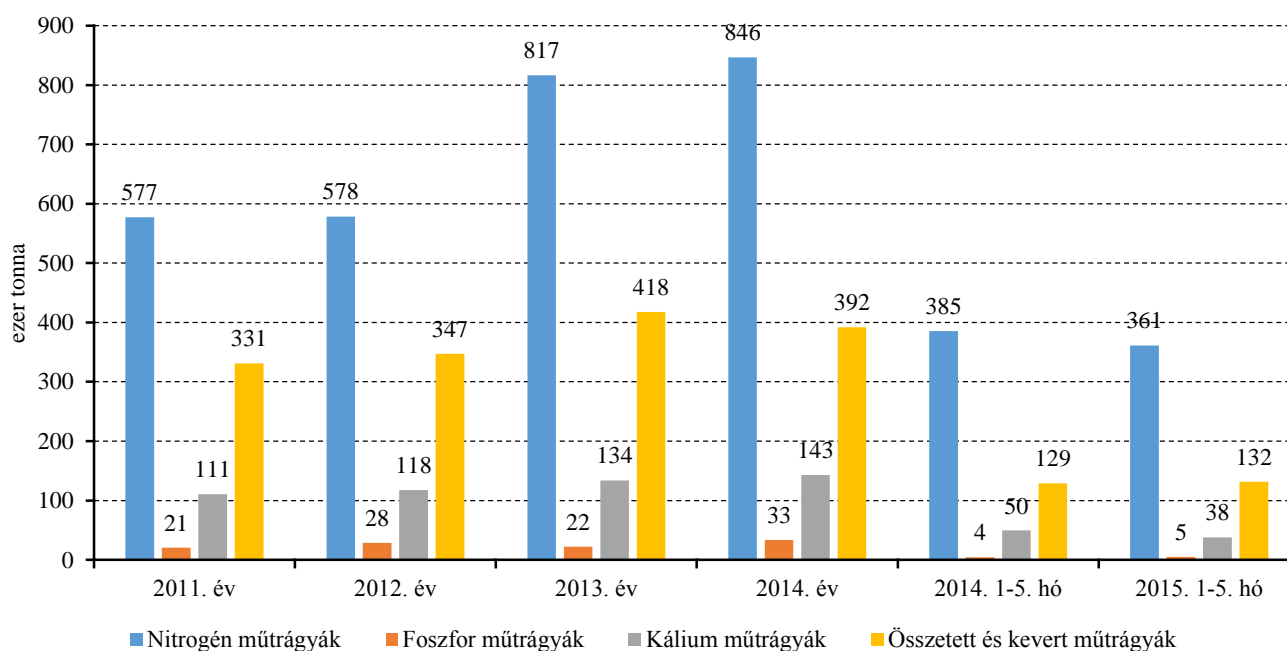
2015-ben januártól május végéig összesen 536 ezer tonna műtrágyát importáltunk, amelyből 361 ezer tonna volt az egyszerű nitrogén, 4,8 ezer tonna a foszfor, 37,9 ezer tonna a kálium és 132 ezer tonna az összetett műtrágya (4. ábra; 5. táblázat). A teljes mennyiség 5,7 százalékkal kevesebb volt, mint 2014 első öt hónapjában, mert az egyszerű nitrogén műtrágya importvolumene 6,3 százalékkal, az egyszerű kálium műtrágyáé 24 százalékkal csökkent. Az egyszerű foszfor műtrágya importja 9 százalékkal, az összetett műtrágya behozatala pedig 2 százalékkal volt több, mint egy évvel korábban.

Az egyszerű nitrogén forintban számolt importátlagára 8, a foszfor műtrágyáké 9 százalékkal alacsonyabb volt az egy évvel korábinál, de a kálium műtrágyáké 14 százalékkal, az összetett műtrágyák ára 8 százalékkal emelkedett.

Összesen 275 ezer tonna műtrágyát exportáltunk 2015 első öt hónapjában, amelyből 239 ezer tonnát (87 százalék) tett ki az egyszerű nitrogén, 4,1 ezer tonnát (1,5 százalék) az egyszerű kálium és 31 ezer tonnát (11 százalék) az összetett műtrágya.

Az exportra szállított egyszerű nitrogén műtrágya átlagára a 2014 azonos időszakának szintjén alakult (+2 százalék). Az összetett műtrágyák exportára átlagosan 20 százalékkal haladta meg a 2014 első öt hónapjának árszintjét.

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 hatóanyagúsága 2014-2015 első félévében^{a)}**

Megnevezés	2014. I. félév	2015. I. negyedév	2015. II. negyedév	2015. I. félév	2015/2014 százalék
Egyszerű műtrágyák összesen	197 722	136 032	73 864	209 896	106,2
Ebből: Nitrogén	192 273	133 442	72 037	205 479	106,9
Foszfor	113	59	117	176	156,1
Kálium	5 337	2 531	1 710	4 241	79,5
Összetett műtrágyák összesen	58 172	30 256	22 611	52 868	90,9
Ebből: Nitrogén	14 298	7 009	5 054	12 063	84,4
Foszfor	23 866	12 025	10 052	22 077	92,5
Kálium	20 008	11 222	7 505	18 727	93,6
NPK műtrágyák összesen	255 895	166 288	96 475	262 764	102,7
Ebből: Nitrogén	206 570	140 451	77 091	217 542	105,3
Foszfor	23 979	12 084	10 170	22 254	92,8
Kálium	25 345	13 753	9 215	22 968	90,6

^{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 2014-2015 első félévében^{a)}**

Megnevezés	2014. I. félév	2015. I. negyedév	2015. II. negyedév	2015. I. félév	százalék
Egyszerű műtrágyák összesen	77	82	77	80	
Ebből: Nitrogén	97	98	98	98	98
Foszfor	0,1	0,0	0,2	0,1	0,1
Kálium	3	2	2	2	2
Összetett műtrágyák összesen	23	18	23	20	
Ebből: Nitrogén	25	23	22	23	23
Foszfor	41	40	44	42	42
Kálium	34	37	33	35	35
NPK műtrágyák összesen	100	100	100	100	
Ebből: Nitrogén	81	84	80	83	83
Foszfor	9	7	11	8	8
Kálium	10	8	10	9	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

3. táblázat: A műtrágya értékesítés alakulása természetes súlyban 2014-2015 első félévében^{a)}

tonna					
Megnevezés	2014. I. félév	2015. I. negyedév	2015. II. negyedév	2015. I. félév	2015/2014 százalék
Egyszerű műtrágyák összesen	669 453	462 988	246 497	709 485	106,0
Ebből: Nitrogén	659 706	458 318	243 166	701 484	106,3
Foszfor	479	303	449	752	157,2
Kálium	9 269	4 367	2 882	7 249	78,2
Összetett műtrágyák összesen	122 747	64 343	45 480	109 823	89,5
NPK műtrágyák összesen	792 201	527 331	291 977	819 308	103,4

^{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 2014-2015 első félévében^{a)}

millió HUF					
Megnevezés	2014. I. félév	2015. I. negyedév	2015. II. negyedév	2015. I. félév	2015/2014 százalék
Egyszerű műtrágyák összesen	51 175	37 099	19 287	56 386	110,2
Ebből: Nitrogén	50 167	36 603	18 927	55 530	110,7
Foszfor	36	21	60	81	222,4
Kálium	971	474	300	774	79,7
Összetett műtrágyák összesen	15 797	8 470	6 215	14 686	93,0
NPK műtrágyák összesen	66 972	45 569	25 503	71 072	106,1
Egyéb, nem NPK műtrágya	810	479	1 125	1 604	197,9
Műtrágya értékesítés összesen	67 782	46 048	26 627	72 675	107,2

^{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

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

Megnevezés	2011. év	2012. év	2013. év	2014. év	tonna	
					2014. 1-5. hónap	2015. 1-5. hónap
IMPORT						
Egyszerű nitrogén műtrágyák	577 405	578 362	816 678	846 440	385 471	361 379
Egyszerű foszfor műtrágyák	20 844	28 458	22 349	33 426	4 406	4 810
Egyszerű kálium műtrágyák	110 641	117 695	134 010	142 657	49 538	37 877
Összetett műtrágyák	330 863	347 143	417 720	391 710	128 885	131 644
NPK műtrágyák összesen	1 039 752	1 071 658	1 390 757	1 414 234	568 299	535 709
EXPORT						
Egyszerű nitrogén műtrágyák	587 063	445 685	343 231	633 218	309 309	239 141
Egyszerű foszfor műtrágyák	291	3 198	976	510	249	1 086
Egyszerű kálium műtrágyák	5 838	8 088	13 969	11 814	6 005	4 082
Összetett műtrágyák összesen	41 101	34 053	52 692	77 968	36 108	30 671
NPK műtrágyák összesen	634 292	491 024	410 868	723 510	351 671	274 980

Forrás: KSH

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

Megnevezés	2011. év	2012. év	2013. év	2014. év	millió HUF	
					2014. 1-5. hónap	2015. 1-5. hónap
IMPORT						
Egyszerű nitrogén műtrágyák	39 715	42 634	48 950	43 422	23 488	20 320
Egyszerű foszfor műtrágyák	1 167	1 803	1 134	1 664	227	224
Egyszerű kálium műtrágyák	10 085	11 981	12 183	11 903	4 174	3 653
Összetett műtrágyák	38 277	46 327	49 952	44 885	16 109	17 706
NPK műtrágyák összesen	89 243	102 745	112 218	101 874	43 998	41 904
EXPORT						
Egyszerű nitrogén műtrágyák	41 666	35 374	24 832	39 024	21 342	16 813
Egyszerű foszfor műtrágyák	37	371	29	19	10	25
Egyszerű kálium műtrágyák	620	980	1 331	1 087	486	470
Összetett műtrágyák összesen	5 605	5 100	7 333	9 317	4 137	4 232
NPK műtrágyák összesen	47 928	41 825	33 525	49 447	25 975	21 540

Forrás: KSH

7. táblázat: A fontosabb egyszerű műtrágyák értékesítése 2015 első félévében ^{a)}

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		701 484	205 479	55 530	79,2
Ammóniumnitrát, szemcsés	34	86 373	29 367	7 744	89,7
Kalcium nitrát	15,5	518	80	68	131,3
Karbamid	46	38 565	17 740	3 921	101,7
Mészammónsalétrom	27	407 371	109 990	31 598	77,6
Nitrosol	30	52 124	15 637	3 623	69,5
Nitrosol, Nikrol, Fertisol	28	25 736	7 206	1 731	67,2
DAM	30	19 527	5 858	1 328	68,0
NS 26%+13S	26	8 988	2 337	779	86,6
NS 21%+24S 51 kg felett	24	3 750	900	282	75,3
NS 23%+10S 51 kg felett	23	1 931	444	150	77,9
NS 25%+20S	25	304	76	25	82,2
Fertisol 23	23	8 037	1 849	544	67,7
UAN	30	2 213	664	146	66,2
Magnisul	21	1 328	279	148	111,4
Egyéb nitrogén tartalmú műtrágya		44 719	13 052	3 443	77,0
Foszfor műtrágyák összesen		752	176	81	107,7
Szuperfoszfát	18-20	410	78	27	66,4
Triple szuperfoszfát	46	64	29	8	126,1
Egyéb foszfáttartalmú műtrágya		278	69	46	165,5
Kálium műtrágyák összesen		7 249	4 241	774	106,8
Kálium-klorid, granulált	60	6 074	3 645	603	99,2
Kálium-szulfát	50	541	270	99	182,8
Patent-káli	30	156	47	21	137,4
Korn-káli	40	35	14	3	100,6
Egyéb kálium tartalmú műtrágya		443	265	48	108,4
Összetett műtrágyák összesen		109 823	52 868	14 686	133,7
Egyszerű és összetett műtrágyák összesen		819 308	262 764	71 072	86,7
Egyéb, nem NPK műtrágyák összesen				1 604	
Műtrágya értékesítés összesen				72 675	

^{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. első félévében**

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	109 823	12 063	22 077	18 727	14 686	133,7
NK 3-22%	12	0	0	3	2	173,4
NP 10-20%	114	11	23	0	19	169,1
NP 10-46%	79	8	36	0	12	154,7
NP 11-53%	3 258	358	1 727	0	499	153,3
NP 12-20%	49	6	10	0	4	82,5
NP 12-52%	521	62	271	0	82	158,3
NP 15-20%	700	105	140	0	135	193,1
NP 15-25	165	25	41	0	21	127,2
NP 15-30	67	10	20	0	11	163,1
NP 16-16%	131	21	21	0	24	182,9
NP 18-46%	2 789	502	1 283	0	422	151,2
NP 20-10	60	12	6	0	6	104,4
NP 20-15%	122	24	18	0	14	113,9
NP 20-20%	1 097	219	219	0	125	114,4
NP 25-20%	395	99	79	0	33	83,6
NP 26-10	122	32	12	0	13	109,3
NP 3-22	1 362	41	300	0	221	162,4
NP 8-30%	390	31	117	0	75	193,0
PK 10-24,5%	419	0	42	103	36	86,0
PK 10-28%	1 300	0	130	364	127	97,7
PK 12-24%	152	0	18	36	13	84,1
PK 25-25%	1 231	0	308	308	137	111,0
NK 13-46% (Kálium-nitrát)	211	27	0	97	57	269,7
NPK 10-15-15%	1 245	124	187	187	133	106,7
NPK 10-15-20%	290	29	44	58	38	132,4
NPK 10-20-10%	600	60	120	60	67	112,0
NPK 10-20-20	1 327	133	265	265	160	120,6
NPK 10-26-26%	594	59	154	154	77	130,3
NPK 11-11-21%	83	9	9	17	17	200,7
NPK 12-12-17%	581	70	70	99	68	116,3
NPK 13-13-21%	435	56	56	91	67	155,3

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%	609	85	61	122	67	110,6
NPK 14-7-17%	86	12	6	15	15	172,7
NPK 15-10-10%	313	47	31	31	36	114,4
NPK 15-15-15%	28 967	4 345	4 345	4 345	3 240	111,8
NPK 15-20-10	600	90	120	60	82	137,5
NPK 15-5-18%	277	42	14	50	40	143,5
NPK 16-16-16%	2 617	419	419	419	267	102,0
NPK 16-27-7%	1 648	264	445	115	255	154,5
NPK 20-10-10%	116	23	12	12	13	113,0
NPK 20-8-8%	143	29	11	11	15	106,5
NPK 3,5-10-20%	129	5	13	26	12	90,9
NPK 3,5-7-25%	75	3	5	19	9	113,2
NPK 4-10-19%	192	8	19	37	19	98,7
NPK 4-17-30%	702	28	119	211	84	119,6
NPK 4-20-20%	194	8	39	39	24	121,0
NPK 4-7-25%	105	4	7	26	12	111,8
NPK 5-10-22%	219	11	22	48	35	159,9
NPK 5-10-25%	243	12	24	61	25	103,9
NPK 5-10-30%	208	10	21	62	23	108,9
NPK 5-15-25%	88	4	13	22	13	149,0
NPK 5-15-30%	141	7	21	42	15	104,4
NPK 5-19-10%	374	19	71	37	69	185,5
NPK 5-20-20%	95	5	19	19	11	111,4
NPK 5-20-30%	124	6	25	37	16	127,5
NPK 6-12-18%	658	39	79	118	57	87,3
NPK 6-12-24%	885	53	106	212	99	111,8
NPK 6-20-30%	1 145	69	229	343	149	130,6
NPK 6-21-21%	24	1	5	5	3	120,2
NPK 6-24-12%	32	2	8	4	4	133,4
NPK 6-26-30%	66	4	17	20	9	136,2
NPK 7,3-9,6-19,1%	84	6	8	16	7	84,6
NPK 7-10-32%	177	12	18	57	21	117,7
NPK 7-12-25%	449	31	54	112	61	136,3

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%	1 678	117	336	470	274	163,3
NPK 7-20-30%	4 285	300	857	1 285	521	121,6
NPK 8-12-25%	394	31	47	98	45	114,3
NPK 8-14-16%	252	20	35	40	48	191,2
NPK 8-16-16%	703	56	113	113	74	105,8
NPK 8-16-24%	493	39	79	118	58	117,5
NPK 8-18-18%	130	10	23	23	17	128,1
NPK 8-20-28%	394	32	79	110	57	144,0
NPK 8-20-30%	1 550	124	310	465	172	110,8
NPK 8-21-21%	1 006	80	211	211	125	124,2
NPK 8-24-24%	10	1	2	2	4	367,9
NPK 8-24-24%	16 938	1 355	4 065	4 065	2 427	143,3
NPK 9-25-25%	686	62	172	172	89	130,0
Egyéb összetett műtrágyák	19 546	1 995	3 602	2 950	3 246	166,1

^{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

