

XXV. évfolyam, 2. szám, 2014



Statisztikai Jelentések MŰTRÁGYA ÉRTÉKESÍTÉS

2014. I. negyedév



Műtrágya értékesítés
XXV. évfolyam, 2. szám, 2014

Megjelenik negyedévente

Osztályvezető

Dr. Vágó Szabolcs

Szerző

Varga Éva

varga.eva@aki.gov.hu

Csoltai Veronika

csoltai.veronika@aki.gov.hu

Kiadó

Agrárgazdasági Kutató Intézet
H-1093 Budapest, Zsil utca 3-5.
Postacím: H-1463 Budapest, Pf.: 944
Telefon: (+36 1) 476-3060
Fax: (+36 1) 476-3304
www.aki.gov.hu
aki@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	
2014 I. negyedévében.....	3
Az árak alakulása 2014 I. negyedévében.....	4
Műtrágya külkereskedelem 2014. január–február.....	4
Táblázatok:	
A mezőgazdasági termelők részére értékesített műtrágya nitrogén, foszfor, kálium hatóanyagai 2011-2014 I. negyedévében.....	6
A nitrogén, foszfor, kálium hatóanyagok megoszlása 2011-2014 I. negyedévében.....	6
A műtrágya értékesítés alakulása természetes súlyban 2011-2014 I. negyedévében.....	7
A műtrágya értékesítés alakulása értékben 2011-2014 I. negyedévében.....	7
A műtrágya külkereskedelem volumene 2011-től.....	8
A műtrágya külkereskedelem értékben 2011-től.....	8
A fontosabb egyszerű műtrágyák értékesítése 2014 I. negyedévében.....	9
A fontosabb összetett műtrágyák értékesítése 2014 I. negyedévében.....	10

Műtrágya értékesítés mezőgazdasági termelőknek

Információ az adatgyűjtésről

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

Az adatgyűjtés a Statisztikai törvény felhatalmazása alapján kiadott Kormányrendelet 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.

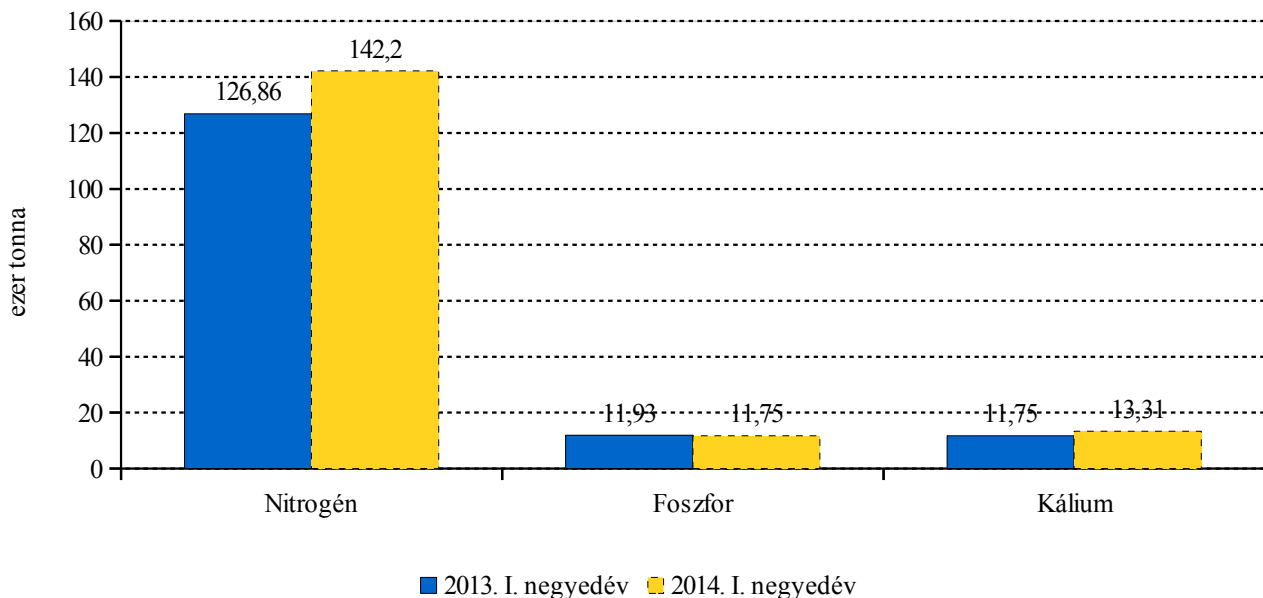
A kiadvány előzetes adatokat tartalmaz.

A műtrágya értékesítés alakulása 2014 I. negyedében

A mezőgazdasági inputforgalmazók 536 ezer tonna műtrágyát értékesítettek közvetlenül mezőgazdasági termelőknek 2014 I. negyedében. A termelők által vásárolt műtrágya mennyisége 12 százalékkal több volt, mint 2013 I. negyedében, de az értéke – 43 milliárd forint – azonos az egy évvel korábbival. A vizsgált időszakban az árak átlagosan 8 százalékkal csökkentek 2013 I. negyedéhez képest.

A mezőgazdasági termelők által 2014 I. negyedében vásárolt műtrágya nitrogén-foszfor-kálium (NPK) hatóanyag tartalma 167 ezer tonna volt, 11 százalékkal több, mint egy évvel korábban. A nitrogén hatóanyag 12 százalékkal, a kálium hatóanyag tartalma 13 százalékkal emelkedett, a foszfor hatóanyag mennyisége az egy évvel korábbi szinten alakult. Az NPK hatóanyag megoszlása 85:7:8 volt. (1. ábra).

1. ábra: Az értékesített műtrágya NPK tartalma (hatóanyag súly: ezer tonna)



Forrás: AKI Statisztikai Osztály adatgyűjtése alapján

Természetes súlyban vizsgálva, a közvetlenül mezőgazdasági termelőknek értékesített 535,5 ezer tonna műtrágyából 469 ezer tonna egykomponensű, 67 ezer tonna pedig összetett műtrágya volt. (2. ábra) Az egykompo-

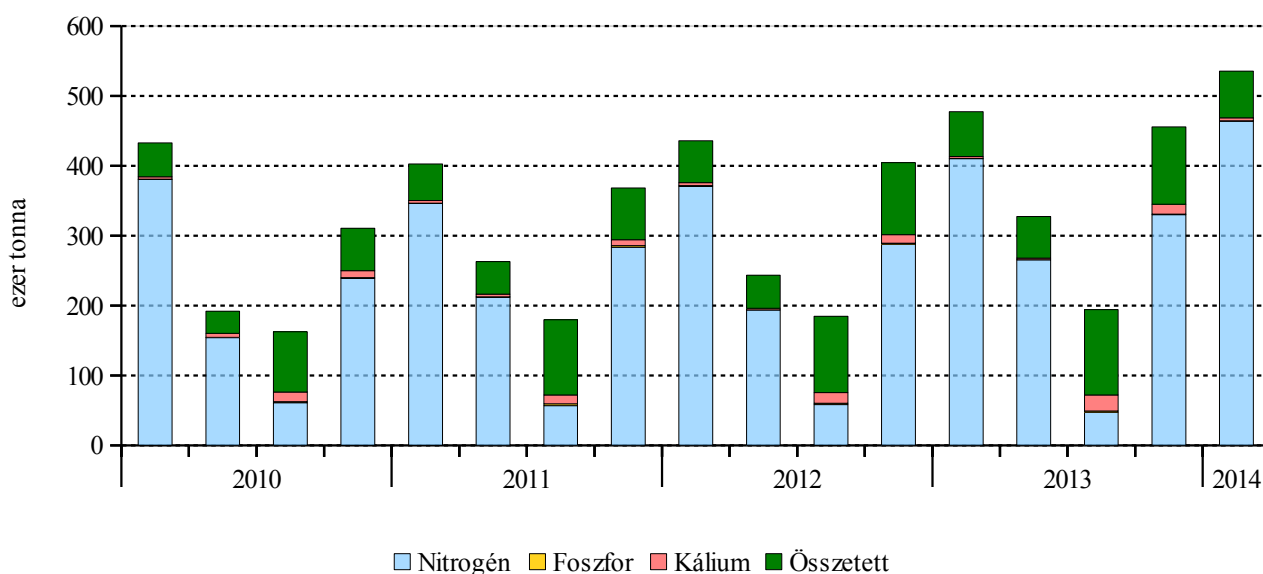
nensű, illetve az összetett műtrágyák aránya 87:13, 2014 I. negyedében megegyezett az egy évvel korábbival. Egyszerű nitrogén műtrágyából 464 ezer, kálium műtrágyából pedig 4,2 ezer tonna fogyott 2014 vizsgált idő-

szakában. Az egykomponensű foszfor műtrágya értékesített mennyisége a jelentések alapján mindössze 430 tonna volt ebben az időszakban. Az egykomponensű nitrogén műtrágya mennyisége 13 százalékkal, az egykomponensű kálium műtrágya mennyisége 53 százalékkal haladta meg az egy évvel korábbi szintet.

A tavaszi időszakban a mezőgazdasági termelők főleg egykomponensű nitrogén műtrágyát vásárolnak.

Ezen belül is abszolút meghatározó a mészammonsalétróm, illetve pétisó, amelyből ebben az időszakban 289 ezer tonnát értékesítettek a forgalmazók, lényegesen többet (+20 százalék), mint 2013 első negyedében. A következő legnagyobb mennyiségben értékesített termék, az ammóniumnitrát, forgalma valamivel több, mint 68 ezer tonna volt, amely hozzávetőlegesen az egy évvel ezelőtti szintnek felel meg.

2. ábra: A mezőgazdasági termelők részére értékesített műtrágya mennyisége negyedévenként természetes súlyban



Forrás: AKI Statisztikai Osztály adatgyűjtése alapján

Az árak alakulása 2014 I. negyedév

A KSH legfrissebb adatai alapján a mezőgazdasági termékek termelői ára 2014 I. negyedévében 11,6 százalékkal, a mezőgazdasági termelés ráfordítási ára 5 százalékkal alacsonyabb volt, mint 2013 I. negyedévében.

A termeléshez közvetlenül használt termékek körében, a műtrágya ára 8,0 százalékkal alacsonyabb volt, mint 2013 I. negyedévében. Csökkent a termeléshez felhasznált energia ára is 3,3 százalékkal, de a vetőmag ára 3,3 százalékkal, a növényvédő szer ára pedig 1,1 százalékkal emelkedett 2013 I. negyedévéhez mérten.

A 3. ábrán néhány fontos műtrágya árának alakulását mutatjuk be. A kiemelt műtrágyák körében a mészammonsalétróm (MAS) ára 7, a többi termék ára 15 százalékkal csökkent 2014 első negyedévében, 2013 első negyedévéhez viszonyítva. Csökkenést láthatunk 2013 utolsó negyedévéhez mérten is, holott a tavaszi időszakban az árak jellemzően emelkedni szoktak. A MAP ára a

2013. utolsó negyedévi szinten maradt, a káliumklorid, a szuperfoszfát, az NPK 15-15-15 ára 4-6 százalékkal mérséklődött, csak a MAS ára volt magasabb mint 2013 IV. negyedévében.

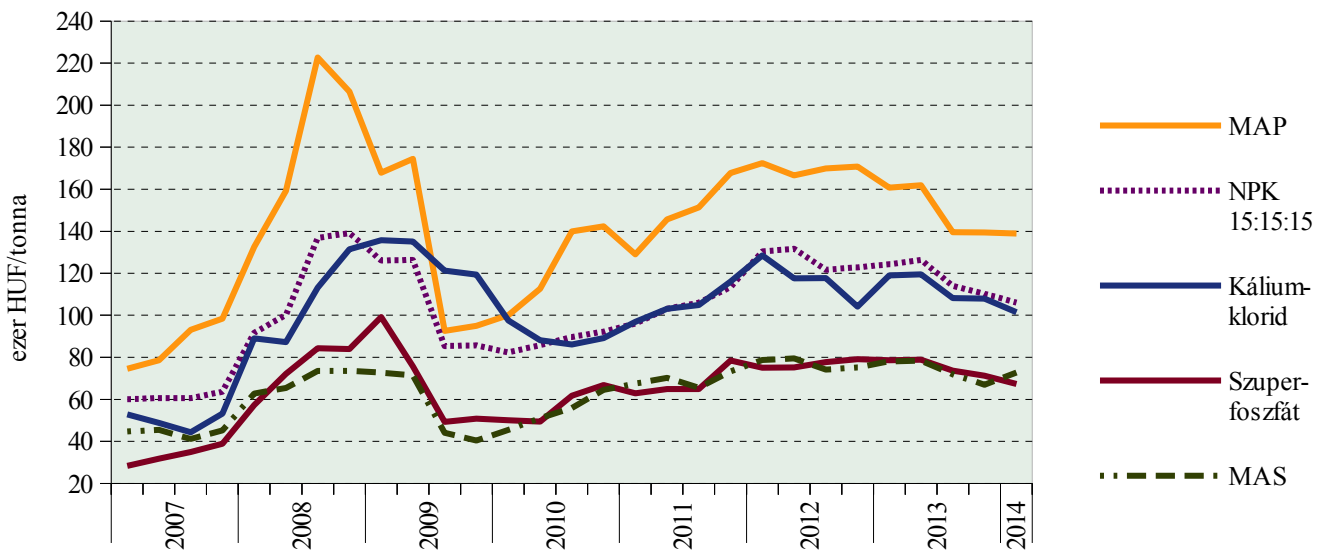
Műtrágya külkereskedelem

Az összefoglaló készítésének időpontjában rendelkezésre álló külkereskedelmi adatok alapján 2014 január-februárjában összesen 315 ezer tonna műtrágyát importáltunk, amelyből 221 ezer tonna volt az egyszerű nitrogén, 650 tonna a foszfor, 19,1 ezer tonna a kálium és 74 ezer tonna az összetett műtrágya (4. ábra; 5. táblázat). A teljes mennyiség 17 százalékkal haladta meg az egy évvel korábbit. Az egyszerű nitrogén műtrágya import 24, az egyszerű kálium műtrágya mennyisége 56 százalékkal emelkedett 2013. első két hónapjához mérten. Az összetett műtrágya behozatal megközelíti az egy évvel ezelőt, az egyszerű foszfor műtrágya import viszont a negyedére esett a bázis időszakhoz mérten.

Az importban a nitrogén műtrágya aránya erősödött az egy évvel korábbihoz képest. 2013 első két hónapjában az egyszerű nitrogén műtrágya 66 százalékát tette ki az összes behozott mennyiségnek, 2014. január-februárban 70 százalékát, ugyanakkor az összetett részesedése az előző évi 28-ról 23 százalékra csökkent. Az egyszerű foszfor műtrágyák import átlagára azonos volt az egy évvel korábbival, míg a nitrogén és az összetett műtrágyák átlagára 10 százalékkal, a kálium műtrágyáké 17 százalékkal alacsonyabb volt, mint egy évvel korábban.

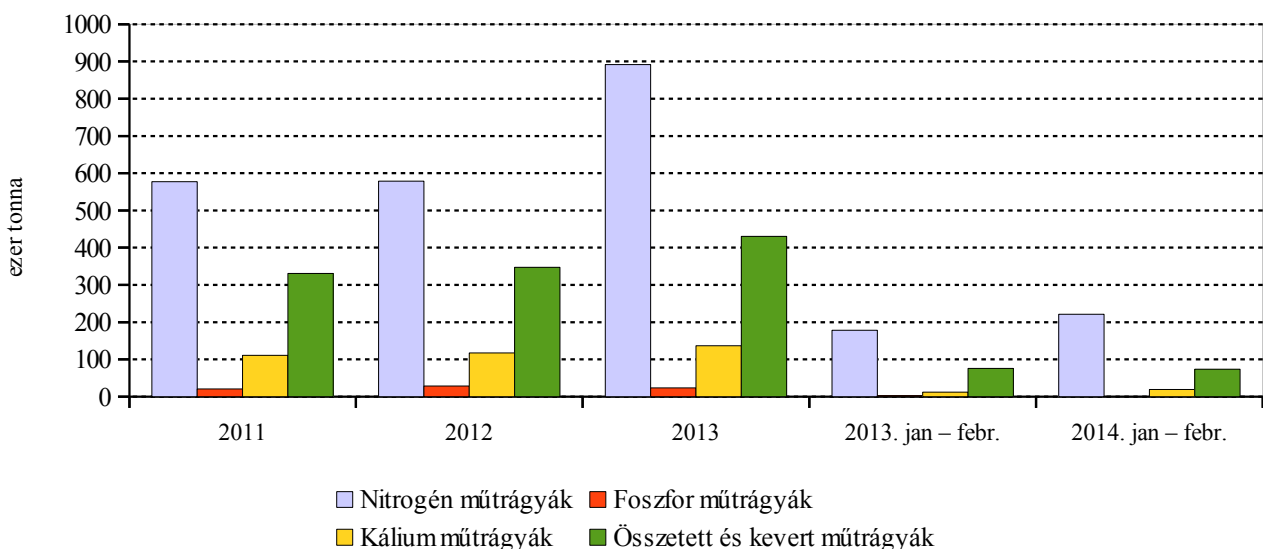
A műtrágyaexport 2014 első két hónapjában összesen 146 ezer tonna volt, amelyből 126 ezer tonnát (86 százalék) tett ki az egyszerű nitrogén, 3,5 ezer tonnát (2 százalék) az egyszerű kálium és 16 ezer tonnát (11 százalék) az összetett műtrágya. Az exportra szállított egyszerű nitrogén műtrágya átlagára 17 százalékkal csökkent 2013 első két hónapjához viszonyítva. Az összetett műtrágyák exportára átlagosan 11 százalékkal volt alacsonyabb az egy évvel korábbinál.

3. ábra: Néhány fontosabb műtrágya árának alakulása



Forrás: KSH adatok alapján az AKI Statisztikai Osztályán készült összeállítás

4. ábra: Az import műtrágya mennyiségének alakulása



Forrás: KSH adatok alapján az AKI Statisztikai Osztályán készült szerkesztés

1. táblázat: Az értékesített műtrágya nitrogén, foszfor, kálium hatóanyagai^{a)}

					hatóanyagsúly: tonna
Megnevezés	2011. I. negyedév	2012. I. negyedév	2013. I. negyedév	2014. I. negyedév	2014/2013 %
Egyszerű műtrágyák összesen	106 954	112 415	121 491	136 758	112,6
Ebből:					
Nitrogén	104 707	109 894	119 876	134 244	112,0
Foszfor	117	254	57	104	180,3
Kálium	2 131	2 268	1 558	2 410	154,7
Összetett műtrágyák összesen	23 665	25 249	29 056	30 505	105,0
Ebből:					
Nitrogén	6 001	5 990	6 988	7 956	113,8
Foszfor	8 935	10 051	11 874	11 646	98,1
Kálium	8 729	9 209	10 193	10 904	107,0
NPK műtrágyák összesen	130 619	137 664	150 547	167 264	111,1
Ebből:					
N (egyszerű+összetett)	110 707	115 884	126 864	142 200	112,1
P (egyszerű+összetett)	9 052	10 304	11 932	11 750	98,5
K (egyszerű+összetett)	10 860	11 476	11 751	13 314	113,3

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

Forrás: AKI Statisztikai Osztály adatgyűjtése

2. táblázat: A nitrogén, foszfor, kálium hatóanyagok megoszlása^{a)}

					százalék
Megnevezés	2011. I. negyedév	2012. I. negyedév	2013. I. negyedév	2014. I. negyedév	változás 2014-2013
Egyszerű műtrágyák összesen	82	82	81	82	1,1
Ebből:					
Nitrogén	98	98	99	98	-0,5
Foszfor	0,1	0,2	0,0	0,1	0,0
Kálium	2	2	1	2	0,5
Összetett műtrágyák összesen	18	18	19	18	-1,1
Ebből:					
Nitrogén	25	24	24	26	2,0
Foszfor	38	40	41	38	-2,7
Kálium	37	36	35	36	0,7
NPK műtrágyák összesen	100	100	100	100	0,0
Ebből:					
N (egyszerű+összetett)	85	84	84	85	0,7
P (egyszerű+összetett)	7	7	8	7	-0,9
K (egyszerű+összetett)	8	8	8	8	0,2

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

Forrás: AKI Statisztikai Osztály adatgyűjtése

3. táblázat: A műtrágya értékesítés alakulása természetes súlyban^{a)}

Megnevezés	természetes súly: tonna				
	2011. I. negyedév	2012. I. negyedév	2013. I. negyedév	2014. I. negyedév	2014/2013 %
Egyszerű műtrágyák összesen	384 315	350 184	413 280	468 563	113,4
Ebből:					
Nitrogén	380 404	345 924	410 350	463 935	113,1
Foszfor	305	583	189	429	226,6
Kálium	3 605	3 677	2 741	4 199	153,2
Összetett műtrágyák összesen	48 494	52 250	63 982	66 939	104,6
NPK műtrágyák összesen	432 809	402 434	477 262	535 502	112,2

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

Forrás: AKI Statisztikai Osztály adatgyűjtése

4. táblázat: A műtrágya értékesítés alakulása értékben^{a)}

Megnevezés	millió HUF				
	2011. I. negyedév	2012. I. negyedév	2013. I. negyedév	2014. I. negyedév	2014/2013 %
Egyszerű műtrágyák összesen	19 511	25 558	33 784	35 254	104,3
Ebből:					
Nitrogén	19 138	25 156	33 429	34 766	104,0
Foszfor	17	36	21	33	156,5
Kálium	357	366	334	455	136,2
Összetett műtrágyák összesen	4 512	6 124	9 321	7 882	84,6
NPK műtrágyák összesen	24 023	31 682	43 105	43 135	100,1
Egyéb nem NPK műtrágya értékesítés összesen	125	134	227	214	94,6

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

Forrás: AKI Statisztikai Osztály adatgyűjtése

5. táblázat: A műtrágya külkereskedelem volumene

természetes súly: tonna

Megnevezés	2011	2012	2013	2013. 1-2. hó	2014. 1-2. hó
IMPORT					
Egyszerű műtrágyák: Nitrogén	577 405	578 362	891 400	178 056	220 992
Foszfor	20 844	28 458	23 345	2 461	652
Kálium	110 641	117 695	136 636	12 230	19 138
Összetett műtrágyák	330 863	347 143	430 085	75 521	73 838
NPK műtrágyák összesen	1 039 752	1 071 658	1 481 466	268 269	314 619
EXPORT					
Egyszerű műtrágyák: Nitrogén	587 063	445 685	344 219	103 507	125 988
Foszfor	291	3 198	1 052	1	89
Kálium	5 838	8 088	14 430	1 376	3 598
Összetett műtrágyák	41 101	34 053	52 937	9 791	16 384
NPK műtrágyák összesen	634 292	491 024	412 638	114 675	146 058

Forrás: KSH adatok alapján AKI összeállítás

6. táblázat: A műtrágya külkereskedelem értékben

millió HUF

Megnevezés	2011	2012	2013	2013. 1-2. hó	2014. 1-2. hó
IMPORT					
Egyszerű műtrágyák: Nitrogén	39 715	42 634	51 071	11 412,1	12 728,2
Foszfor	1 167	1 803	1 175	129,6	34,5
Kálium	10 085	11 981	12 423	1 167,7	1 520,6
Összetett műtrágyák	38 277	46 327	51 656	9 615,6	8 368,8
NPK műtrágyák összesen	89 243	102 745	116 325	22 325,0	22 652,1
EXPORT					
Egyszerű műtrágyák: Nitrogén	41 666	35 374	24 998	8 433,1	8 560,8
Foszfor	37	371	30	0,5	4,0
Kálium	620	980	1 352	178,4	266,7
Összetett műtrágyák	5 605	5 100	7 385	1 259,9	1 868,7
NPK műtrágyák összesen	47 928	41 825	33 765	9 871,9	10 700,3

Forrás: KSH adatok alapján AKI összeállítás

7. táblázat: A fontosabb egyszerű műtrágyák értékesítése 2014 I. negyedévében^{a)}

Megnevezés	Hatóanyag tartalom %	Természetes súly tonna	Hatóanyag súly tonna	Érték folyóáron (ÁFA nélkül) millió HUF	ÁFA nélküli átlagár ezer HUF/tonna
Nitrogén műtrágyák összesen		463 935	134 244	34 766	74,9
Ammóniumnitrát, szemcsés	34	68 149	23 171	5 774	84,7
Kalcium nitrát	15,5	232	36	25	107,2
Karbamid	46	18 394	8 461	1 740	94,6
Mészammónsalétrom	27	288 514	77 899	21 051	73,0
Nitrosol	30	18 340	5 502	1 191	64,9
Nitrosol, Nikrol, Fertisol	28	23 729	6 644	1 543	65,0
Stabilizált amóniumnitrát	32-33	3 511	1 123	297	84,5
DAM	30	14 773	4 432	967	65,4
NS 26%+13S	26	11 912	3 097	948	79,6
NS 21%+24S	21	4 805	1 009	345	71,8
NS 23%+10S	23	1 928	443	145	75,1
NS 25%+20S	25	1 298	325	103	79,6
Fertisol 23	23	1 185	272	80	67,5
Egyéb nitrogéntartalmú műtrágya		7 165	1 830	558	77,9
Foszfor műtrágyák összesen		429	104	33	76,4
Szuperfoszfát	18-20,5	323	62	22	67,6
Triple szuperfoszfát	46	46	21	5	109,3
Hyperfoszfát	26	35	9	3	82,4
Egyéb foszfáttartalmú műtrágya		25	11	3	121,4
Kálium műtrágyák összesen		4 199	2 410	455	108,4
Kálium-klorid, granulált	60	3 564	2 138	362	101,5
Kálium-szulfát	50	322	161	50	155,8
Patent-káli	30	205	62	28	135,2
Korn-káli	40	48	19	5	97,2
Egyéb kálium műtrágyák		60	30	11	179,1
Összetett műtrágyák összesen		66 939	29 216	7 882	117,7
Egyszerű és összetett műtrágyák összesen		535 502	165 975	43 135	80,6
Egyéb, nem NPK műtrágyák összesen				214	
Műtrágya értékesítés összesen				43 350	

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

Forrás: AKI Statisztikai Osztály adatgyűjtése

8. táblázat: A fontosabb összetett műtrágyák értékesítése 2014 I. negyedévében ^{a)}

A termék összetétele %			Természetes súly tonna	Hatóanyag súly tonna			Érték eladási áron ÁFA nélkül millió HUF	ÁFA nélküli átlagár ezer HUF/tonna
N	P	K		N	P	K		
Összetett műtrágyák összesen			66 939	7 956	11 646	10 904	7 882	117,7
3	22	-	328	10	72	-	49	149,0
8	18	-	260	21	47	-	19	72,5
8	30	-	479	38	144	-	88	183,4
10	46	-	160	16	74	-	22	140,3
11	53	-	750	82	397	-	164	219,3
15	20	-	747	112	149	-	137	183,9
15	25	-	449	67	112	-	52	115,8
15	30	-	121	18	36	-	17	141,0
16	16	-	413	66	66	-	70	168,6
18	46	-	1 634	294	752	-	191	116,8
20	10	-	138	28	14	-	14	99,4
20	15	-	32	6	5	-	4	122,4
20	20	-	466	93	93	-	52	110,6
26	10	-	210	54	21	-	19	88,6
-	10	24,5	807	-	81	198	71	88,3
-	10	28	642	-	64	180	60	94,1
-	10	30	177	-	18	53	18	100,2
-	25	25	124	-	31	31	14	114,5
3	22	18	131	4	29	24	20	150,3
13	-	46	46	6	-	21	12	266,7
3,5	10	20	130	5	13	26	13	100,3
4	7	25	128	5	9	32	14	112,9
4	17	30	482	19	82	144	55	114,2
4	20	20	533	21	107	107	57	107,1
4	20	30	420	17	84	126	50	118,0
5	10	21	292	15	29	61	28	95,6
5	10	22	107	5	11	24	19	175,9
5	10	25	122	6	12	31	12	98,3
5	10	30	367	18	37	110	38	103,5
5	15	30	182	9	27	55	23	127,0
5	18	25	396	20	71	99	53	133,0
5	19	10	286	14	54	29	48	169,6

9. táblázat: A fontosabb összetett műtrágyák értékesítése 2014 I. negyedévében ^{a)} (a 8. táblázat folytatása)

A termék összetétele %			Természetes súly tonna	Hatóanyag súly tonna			Érték eladási áron ÁFA nélkül millió HUF	ÁFA nélküli átlagár ezer HUF/tonna
N	P	K		N	P	K		
6	12	24	478	29	57	115	54	112,6
6	21	21	189	11	40	40	21	113,1
6	26	30	61	4	16	18	9	146,0
7	10	32	750	53	75	240	85	112,9
7	12	25	104	7	12	26	14	132,3
7	20	28	1 175	82	235	329	161	137,0
7	20	30	1 205	84	241	361	145	120,4
8	11	23	186	15	20	43	32	171,6
8	12	25	184	15	22	46	21	111,7
8	14	16	318	25	45	51	60	188,6
8	16	20	172	14	27	34	19	109,7
8	20	30	688	55	138	206	88	127,7
8	21	21	381	30	80	80	46	120,5
8	24	24	7 773	622	1 865	1 865	1 069	137,5
9	25	25	290	26	72	72	38	131,7
10	15	15	867	87	130	130	90	103,5
10	15	20	335	33	50	67	44	132,0
10	20	10	417	42	83	42	45	107,6
10	20	20	113	11	23	23	14	122,1
11	11	21	28	3	3	6	5	186,3
12	12	17	181	22	22	31	22	119,4
13	13	21	281	37	37	59	37	132,0
14	10	20	923	129	92	185	98	105,7
15	5	18	1 581	237	79	285	203	128,6
15	10	10	4 346	652	435	435	413	95,0
15	15	15	24 320	3 648	3 648	3 648	2 586	106,3
15	25	5	347	52	87	17	48	137,0
16	16	16	549	88	88	88	61	111,2
16	27	7	944	151	255	66	131	139,2
20	10	10	319	64	32	32	35	109,7
22	14	7	99	22	14	7	13	130,1
Egyéb, összetett műtrágyák összesen			5 776	535	882	908	674	116,8

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

Forrás: AKI Statisztikai Osztály adatgyűjtése

