

XXIV. évfolyam, 2. szám, 2013

Statisztikai Jelentések
MŰTRÁGYA ÉRTÉKESÍTÉS

2013. I. negyedév

Műtrágya értékesítés
XXIV. évfolyam, 2. szám, 2013

Megjelenik negyedévente

Osztályvezető

Dr. Vágó Szabolcs

Szerző

Varga Éva

varga.eva@aki.gov.hu

Közreműködött:

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	
2013 I. negyedévében.....	3
Az árak alakulása 2013-ben.....	4
Műtrágya külkereskedelem 2013. január–február.....	4
Táblázatok:	
A mezőgazdasági termelők részére értékesített műtrágya nitrogén, foszfor, kálium hatóanyagai 2011-2013 I. negyedévében.....	6
A nitrogén, foszfor, kálium hatóanyagok megoszlása 2011-2013 I. negyedévében.....	6
A műtrágya értékesítés alakulása természetes súlyban 2011-2013 I. negyedévében.....	7
A műtrágya értékesítés alakulása értékben 2011-2013 I. negyedévében.....	7
A műtrágya külkereskedelem volumene 2010-től.....	8
A műtrágya külkereskedelem értékben 2010-től.....	8
A fontosabb egyszerű műtrágyák értékesítése 2013 I. negyedévében.....	9
A fontosabb összetett műtrágyák értékesítése 2013 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 bonyolított 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.

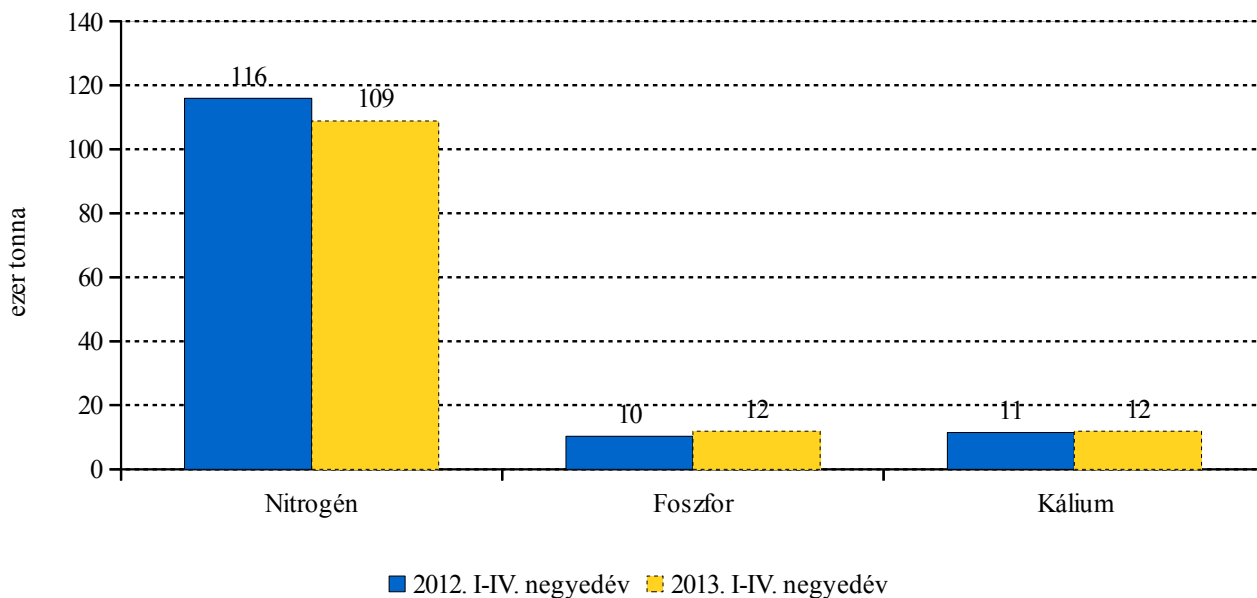
A közölt adatok előzetesek.

A műtrágya értékesítés alakulása 2013 I. negyedévében

2013 I. negyedévében a közvetlenül mezőgazdasági termelők részére értékesített műtrágya mennyisége 412 ezer tonna, értéke 38 milliárd forint volt. Az értékesített mennyiség és az érték 5-5 százalékkal kevesebb, mint 2012 I. negyedévében. A vizsgált időszakban az árak 2,3 százalékkal csökkentek 2012 I. negyedévéhez képest.

A mezőgazdasági termelők által 2013 I. negyedévében vásárolt műtrágya nitrogén-foszfor-kálium (NPK) hatóanyag tartalma 133 ezer tonna volt, 4 százalékkal kevesebb, mint egy évvel korábban. A nitrogén hatóanyag 6 százalékkal csökkent, a foszfor hatóanyag 15, a kálium hatóanyag tartalom 4 százalékkal emelkedett. Az NPK hatóanyag megoszlása 82:9:9 volt. (1. ábra).

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



Forrás: AKI Statisztikai Osztály adatgyűjtése alapján

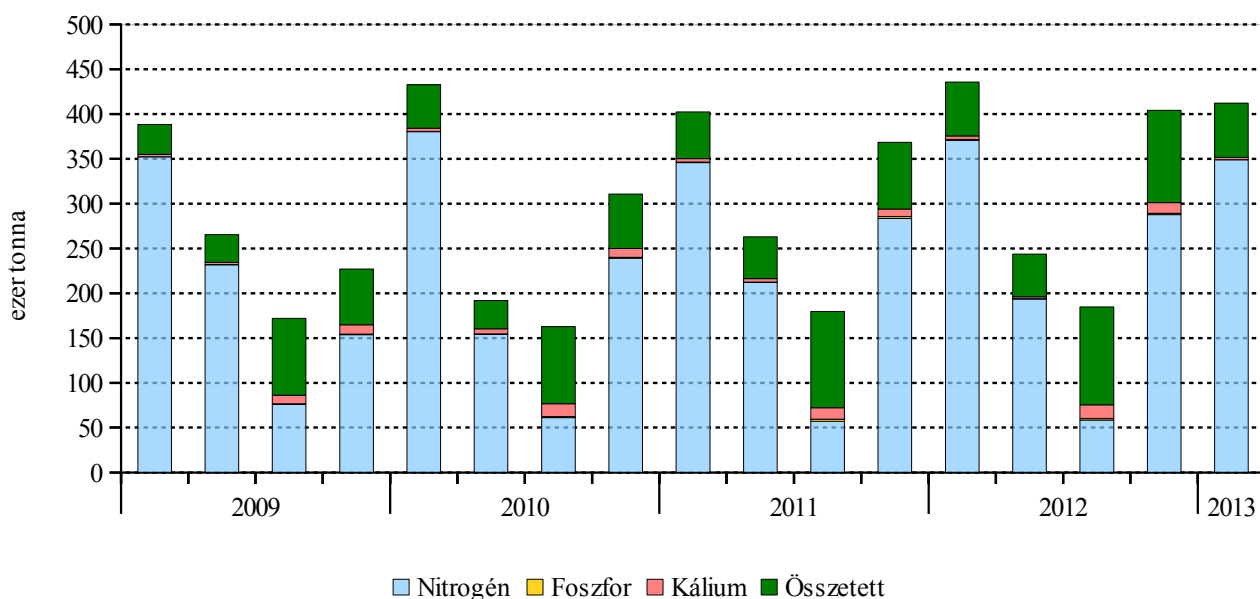
Természetes súlyban vizsgálva, a közvetlenül mezőgazdasági termelőknek értékesített 412 ezer tonna műtrágyából 352 ezer tonna egykomponensű, 60 ezer tonna pedig összetett műtrágya volt. (2. ábra) Az egykomponensű, illetve az összetett műtrágyák aránya 85:15 volt (2012 I. negyedévében 86:14). Egyszerű nitrogén műtrágyából 349 ezer, kálium műtrágyából pedig 2,6 ezer

tonna fogyott 2013 vizsgált időszakában. Az egykomponensű foszfor műtrágya értékesített mennyisége a jelentések alapján alig másfél száz tonna volt ebben az időszakban. Az egykomponensű nitrogén műtrágya mennyisége 6 százalékkal, az egykomponensű kálium műtrágya mennyisége 33 százalékkal maradt el az egy évvel korábbtól.

A mezőgazdasági termelők körében „legnépszerűbb” egykomponensű műtrágya 2013 I. negyedévében is az ammóniumnitrát (AN) és a mészammónsalétrom (MAS) volt. A bázis időszakhoz hasonlóan az egyszerű nitrogén műtrágya értékesítés több, mint háromnegyedét ez a két

szert adta, és ebben az időszakban is tapasztalható volt a MAS arányának növekedése, illetve az AN arányának mérséklődése. Az összetett műtrágyák körében legkedveltebb NPK15:15:15 aránya is csökkent az egyéb összetételek javára.

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



Forrás: AKI Statisztikai Osztály adatgyűjtése alapján

Az árak alakulása 2013 I. n. év

A mezőgazdasági termékek termelői ára 2013 I. negyedévében 16,7 százalékkal, a mezőgazdasági termelés ráfordítási ára 6,7 százalékkal nőtt 2012 I. negyedévéhez viszonyítva.

A termeléshez közvetlenül használt termékek körében, a műtrágya ára 2,3 százalékkal alacsonyabb volt, mint 2012 I. negyedévében. Az egyszerű műtrágyák ára kevésbé, (1,4 százalékkal) az összetett műtrágya ára erősebben (4,3 százalékkal) csökkent. Csökkent a mezőgazdasági termeléshez felhasznált energia ára is 6,5 százalékkal, de a vetőmag ára 5,8 százalékkal, a növényvédőszer ára pedig 3,3 százalékkal emelkedett 2012 I. negyedévéhez mérten. (Forrás: KSH)

A 3. ábrán néhány fontos műtrágya árának alakulását mutatjuk be. A kiemelt műtrágyák körében csak a szuperfoszfát ára nőtt 5 százalékkal az előző év azonos időszakához viszonyítva. A MAS és az AN ára 1-2 százalékkal maradt el az egy évvel korábbi szinttől, de az NPK 15:15:15 és a kálium-klorid ára 5, illetve 7 száza-

lékkal mérséklődött 2012. első negyedévéhez viszonyítva. A MAP ára a 2012. I. negyedévi és 2012. utolsó negyedévi időszakhoz viszonyítva is csökkent, de a többi kiemelt termék esetében 2012 utolsó negyedévéhez képest már kisebb-nagyobb emelkedés történt.

Műtrágya külkereskedelem

Az összefoglaló készítésének időpontjában rendelkezésre álló külkereskedelmi adatok alapján 2013 január-februárjában összesen 272 ezer tonna volt az import műtrágya, amelyből 183 ezer tonna volt az egyszerű nitrogén, 2,5 ezer tonna a foszfor, 12,5 ezer tonna a kálium és 74 ezer tonna az összetett műtrágya (4. ábra; 5. táblázat). A teljes mennyiség 45 százalékkal, ezen belül az egyszerű nitrogén műtrágya 61 százalékkal, a foszfor 23 százalékkal, az összetett műtrágya 26 százalékkal emelkedett 2012 január-februári időszakához képest, de az egyszerű kálium műtrágya mennyisége 4 százalékkal kevesebb volt, mint a bázis időszakban.

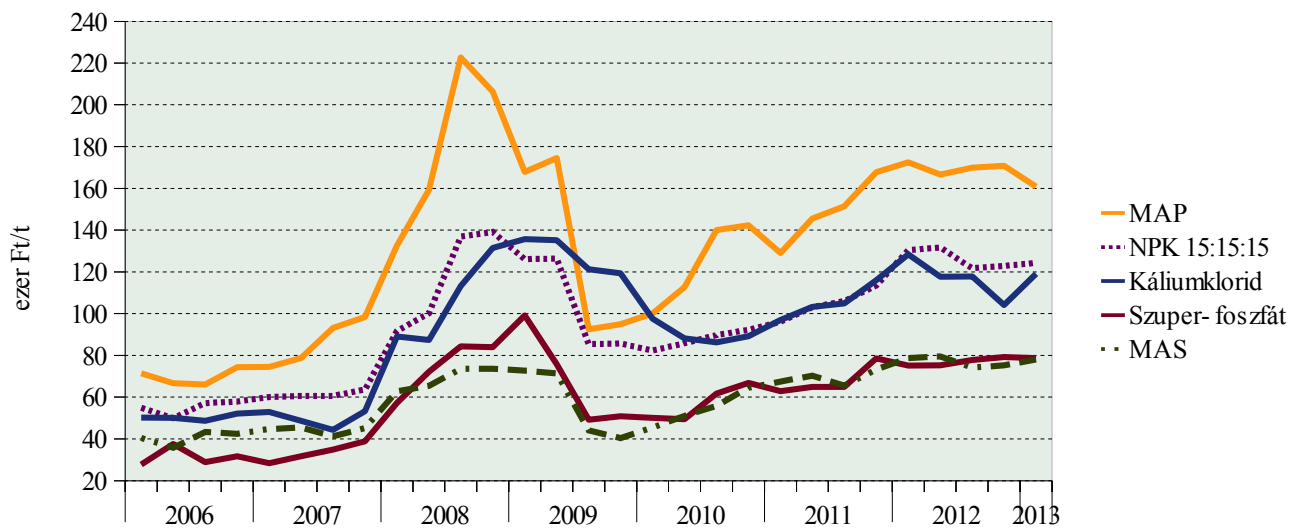
Az importban a nitrogén és az összetett műtrágya aránya változott jelentősen az egy évvel korábbihoz ké-

pest. 2012 első két hónapjában az egyszerű nitrogén műtrágya csak 61 százalékát tette ki az összes behozott mennyiségnek, 2013 január-februárban 67 százalékát, ugyanakkor az összetett részesedése az előző évi 31-ről 27 százalékra csökkent.

Az importár az összetett műtrágyák esetében azonos volt az egy évvel korábbival, míg az egyszerű műtrágyák esetében 11-12 százalékkal alacsonyabb, mint 2012 első két hónapjában.

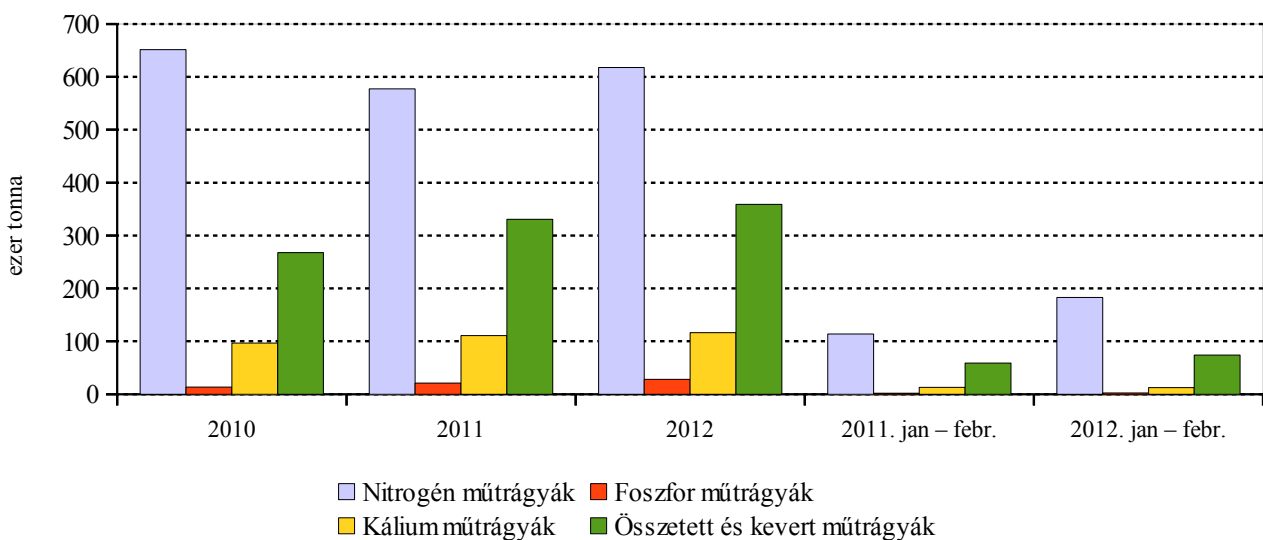
A műtrágyaexport 2012 első két hónapjában összesen 110 ezer tonna volt, amelyből 100 ezer tonnát (91 százalék) tett ki az egyszerű nitrogén, 2 ezer tonnát (1,5 százalék) az egyszerű kálium és 8 ezer tonnát (8 százalék) az összetett műtrágya. Az exportra szállított egyszerű nitrogén műtrágya átlagára 7 százalékkal csökkent, míg az egyszerű kálium műtrágyák exportára 13 százalékkal emelkedett, 2012 első két hónapjához viszonyítva. Az összetett műtrágyák exportára átlagosan 18 százalékkal magasabb volt az egy évvel korábbinál.

3. ábra: Néhány fontosabb műtrágya árának alakulása 2006-tól



Forrás: KSH adatok alapján az AKI Statisztikai Osztályán készült összeállítás

4. ábra: Az import műtrágya mennyiségének alakulása 2010-től



Forrás: KSH adatok alapján az AKI Statisztikai Osztályán készült összeállítás

1. táblázat: Az értékesített műtrágya nitrogén, foszfor, kálium hatóanyagai 2010-2013 I. negyedévében^{a)}

					hatóanyagsúly: tonna
Megnevezés	2010. I. negyedév	2011. I. negyedév	2012. I. negyedév	2013. I. negyedév	2013/2012 %
Egyszerű műtrágyák összesen	116 729	106 954	112 415	103 760	92,3
Ebből:					
Nitrogén	114 637	104 707	109 894	102 233	93,0
Foszfor	66	117	254	43	17,1
Kálium	2 026	2 131	2 268	1 483	65,4
Összetett műtrágyák összesen	22 212	23 665	25 249	28 844	114,2
Ebből:					
Nitrogén	6 090	6 001	5 990	6 634	110,8
Foszfor	8 530	8 935	10 051	11 805	117,5
Kálium	7 592	8 729	9 209	10 405	113,0
NPK műtrágyák összesen	138 941	130 619	137 664	132 603	96,3
Ebből:					
N (egyszerű+összetett)	120 727	110 707	115 884	108 867	93,9
P (egyszerű+összetett)	8 596	9 052	10 304	11 849	115,0
K (egyszerű+összetett)	9 618	10 860	11 476	11 888	103,6

^{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

2. táblázat: A nitrogén, foszfor, kálium hatóanyagok megoszlása 2010-2013 I. negyedévében^{a)}

					százalék
Megnevezés	2010. I. negyedév	2011. I. negyedév	2012. I. negyedév	2013. I. negyedév	2013/2012 %
Egyszerű műtrágyák összesen	84	82	82	78	96
Ebből:					
Nitrogén	98	98	98	99	101
Foszfor	0,1	0,1	0,2	0,0	19
Kálium	2	2	2	1	71
Összetett műtrágyák összesen	16	18	18	20	107
Ebből:					
Nitrogén	27	25	24	23	97
Foszfor	38	38	40	41	103
Kálium	34	37	36	36	99
NPK műtrágyák összesen	100	100	100	100	100
Ebből:					
N (egyszerű+összetett)	87	85	84	82	98
P (egyszerű+összetett)	6	7	7	9	119
K (egyszerű+összetett)	7	8	8	9	108

^{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 2010-2013 I. negyedévében^{a)}

Megnevezés	természetes súly: tonna				
	2010. I. negyedév	2011. I. negyedév	2012. I. negyedév	2013. I. negyedév	2013/2012 %
Egyszerű műtrágyák összesen	384 315	350 184	375 697	351 820	93,6
Ebből:					
Nitrogén	380 404	345 924	370 500	349 061	94,2
Foszfor	305	583	1 304	149	11,4
Kálium	3 605	3 677	3 893	2 610	67,0
Összetett műtrágyák összesen	48 494	52 250	59 975	60 377	100,7
NPK műtrágyák összesen	432 809	402 434	435 671	412 196	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

4. táblázat: A műtrágya értékesítés alakulása értékben 2010-2013 I. negyedévében^{a)}

Megnevezés	millió HUF				
	2010. I. negyedév	2011. I. negyedév	2012. I. negyedév	2013. I. negyedév	2013/2012 %
Egyszerű műtrágyák összesen	19 511	25 558	31 159	28 857	92,6
Ebből:					
Nitrogén	19 138	25 156	30 578	28 520	93,3
Foszfor	17	36	82	16	20,1
Kálium	357	366	500	321	64,2
Összetett műtrágyák összesen	4 512	6 124	8 872	8 976	101,2
NPK műtrágyák összesen	24 023	31 682	40 032	37 833	94,5
Egyéb nem NPK műtrágya értékesítés összesen	125	134	202	230	113,7

^{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 2010-től

természetes súly: tonna					
Megnevezés	2010	2011	2012	2012. 1-2. hó	2013. 1-2. hó
IMPORT					
Egyszerű műtrágyák: Nitrogén	651 286	577 405	617 846	113 655	182 970
Foszfor	13 606	20 844	28 235	2 022	2 493
Kálium	96 616	110 641	116 561	13 040	12 464
Összetett műtrágyák	267 407	330 863	358 993	58 703	73 968
NPK műtrágyák összesen	1 028 915	1 039 752	1 121 635	187 420	271 895
EXPORT					
Egyszerű műtrágyák: Nitrogén	545 908	587 063	445 348	93 177	99 633
Foszfor	101	291	3 196	0	2
Kálium	6 326	5 838	8 177	819	1 649
Összetett műtrágyák	29 045	41 101	34 900	2 925	8 394
NPK műtrágyák összesen	581 380	634 292	491 621	96 921	109 678

Forrás: KSH adatok alapján AKI szerkesztés

6. táblázat: A műtrágya külkereskedelem értékben 2010-től

millió HUF					
Megnevezés	2010	2011	2012	2012. 1-2. hó	2013. 1-2. hó
IMPORT					
Egyszerű műtrágyák: Nitrogén	32 658	39 715	44 375,8	8 159,5	11 374,4
Foszfor	830	1 167	1 801,8	122,0	132,5
Kálium	6 972	10 085	11 831,5	1 380,0	1 174,5
Összetett műtrágyák	24 308	38 277	47 463,5	7 463,3	9 421,6
NPK műtrágyák összesen	64 768	89 243	105 472,5	17 124,7	22 103,0
EXPORT					
Egyszerű műtrágyák: Nitrogén	27 834	41 666	35 175	8 055	8 051
Foszfor	10	37	371	0	1
Kálium	572	620	982	93	212
Összetett műtrágyák	3 456	5 605	5 224	492	1 151
NPK műtrágyák összesen	31 873	47 928	41 751	8 639	9 415

Forrás: KSH adatok alapján AKI szerkesztés

7. táblázat: A fontosabb egyszerű műtrágyák^{a)} értékesítése 2013 I. negyedévében

Megnevezés	Hatóanyag tartalom %	Természetes súly tonna	Hatóanyag súly tonna	Érték folyóáron (ÁFA nélkül) millió HUF	ÁFA nélküli átlagár ezer HUF/tonna
Nitrogén műtrágyák összesen		349 061	102 233	28 520	81,7
Ammóniumnitrát, szemcsés	34	68 111	23 158	6 096	89,5
Kalcium nitrát	15,5	133	21	12	90,6
Karbamid	46	17 833	8 203	2 031	113,9
Mészammónsalétrom	27	195 015	52 654	15 266	78,3
Nitrosol	30	7 704	2 311	550	71,4
Nitrosol, Nikrol, Fertisol	28	14 845	4 157	999	67,3
Ammóniumnitrát	32-33	550	181	48	87,1
DAM	30	8 234	2 470	569	69,1
NS 26%+13S	26	7 075	1 840	588	83,1
NS 25%+20S	25	5 986	1 496	531	88,8
Sulfammo	30	723	217	125	173,2
Sulfammo	23	410	94	67	164,4
MAS Szulfix	25	513	128	42	81,5
Egyéb nitrogéntartalmú műtrágya		21 928	5 303	1 595	72,7
Foszfor műtrágyák összesen		149	43	16	109,7
Szuperfoszfát	18-20	94	19	7	75,1
Egyéb foszfáttartalmú műtrágya		55	24	9	168,7
Kálium műtrágyák összesen		2 610	1 483	321	122,8
Kálium-klorid, granulált	60	2 180	1 308	263	120,6
Kálium-szulfát	50	102	51	17	166,3
Patent-káli	30	142	44	19	134,3
Korn-káli	40	153	61	15	99,6
Egyéb kálium műtrágyák		34	19	7	194,7
Összetett műtrágyák összesen		60 377	28 844	8 976	148,7
Egyszerű és összetett műtrágyák összesen		412 196	129 101	37 833	91,8
Egyéb, nem NPK műtrágyák összesen				230	
Műtrágya értékesítés összesen				38 063	

^{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 2013 I. negyedében ^{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			60 377	6 634	11 805	10 405	8 976	148,7
8	30	-	362	29	109	-	68	188,0
10	45	-	136	14	61	-	110	808,2
10	46	-	43	4	20	-	7	154,3
11	53	-	1 246	137	660	-	205	164,6
12	20	-	165	20	33	-	19	115,0
15	20	-	887	133	177	-	155	175,1
15	25	-	336	50	84	-	44	131,6
16	16	-	599	96	96	-	54	89,3
16	30	-	155	25	46	-	23	145,7
18	46	-	542	98	249	-	84	155,4
20	10	-	466	93	47	-	53	112,9
20	12	-	62	12	7	-	7	110,6
20	15	-	262	52	39	-	31	118,3
20	20	-	937	187	187	-	120	128,3
25	6	-	104	26	6	-	11	106,0
-	10	24,5	391	-	39	95	35	89,6
-	10	28	777	-	78	218	81	104,4
8	-	30	768	61	-	230	140	181,9
13	-	46	32	4	-	15	9	285,1
3	22	24	128	4	28	31	20	156,3
4	7	25	62	2	4	15	7	118,5
4	10	24	200	8	20	48	22	109,3
4	17	30	657	26	112	197	87	131,8
4	20	20	132	5	26	26	19	146,5
5	10	21	61	3	6	13	7	110,1
5	10	22	1 365	68	137	300	140	102,7
5	10	30	621	31	62	186	77	123,4
5	14	28	319	16	45	89	43	135,2
5	15	30	172	9	26	52	22	125,6
5	16	24	150	8	24	36	18	120,2
6	12	24	264	16	32	63	35	132,6

9. táblázat: A fontosabb összetett műtrágyák értékesítése 2013 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	26	30	155	9	40	46	23	146,0
7	10	32	68	5	7	22	10	145,5
7	12	25	310	22	37	78	47	152,6
7	20	28	2 408	169	482	674	412	170,9
8	12	24	108	9	13	26	19	178,2
8	12	25	682	55	82	171	88	128,3
8	14	16	738	59	103	118	131	177,3
8	16	20	95	8	15	19	12	123,4
8	20	20	226	18	45	45	30	132,4
8	20	30	2 412	193	482	724	367	152,2
8	21	21	3 085	247	648	648	449	145,6
8	24	24	904	72	217	217	160	177,0
8	24	24	7 774	622	1 866	1 866	1 254	161,3
8	24	24	1 432	115	344	344	237	165,7
9	25	25	58	5	14	14	10	164,4
10	10	20	291	29	29	58	38	131,0
10	20	10	813	81	163	81	99	121,2
10	26	26	173	17	45	45	26	152,3
11	11	21	72	8	8	15	15	202,8
12	22	8	64	8	14	5	9	135,5
13	13	21	424	55	55	89	69	162,2
14	10	20	150	21	15	30	24	160,1
15	10	10	121	18	12	12	15	123,1
15	15	15	13 012	1 952	1 952	1 952	1 650	126,8
15	24	10	3 545	532	851	354	574	162,0
16	5	8	199	32	10	16	20	101,5
16	9	14	110	18	10	15	13	117,1
16	27	7	2 086	334	563	146	346	166,1
16	27	7	491	79	133	34	79	160,4
20	10	10	72	14	7	7	9	126,0
Egyéb, összetett műtrágyák összesen			5 900	592	1 083	917	992	168,1

^{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

