

XXIII. évfolyam, 3. szám, 2012

Statisztikai Jelentések  
MŰTRÁGYA ÉRTÉKESÍTÉS

2012. I-II. negyedév

**Műtrágya értékesítés**  
**XXIII. évfolyam, 3. szám, 2012**

Megjelenik negyedévente

**Osztályvezető**

Dr. Vágó Szabolcs

**Szerző**

Varga Éva

[varga.eva@aki.gov.hu](mailto:varga.eva@aki.gov.hu)

**Közreműködött:**

Csoltai Veronika

[csoltai.veronika@aki.gov.hu](mailto: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](http://www.aki.gov.hu)

[aki@aki.gov.hu](mailto: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

**Tartalomjegyzék**

<b>Műtrágya értékesítés mezőgazdasági termelőknek...</b>	<b>3</b>
Információ az adatgyűjtésről.....	3
A műtrágya értékesítés alakulása	
2012 I-II. negyedévében.....	3
Hazai árak alakulása.....	4
Műtrágya külkereskedelem 2012. január–május.....	4

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 nyilvántartási számú, Országos Statisztikai Adatgyűjtési Program (OSAP) keretében bonyolított adatgyűjtés alapján készült.

Az adatgyűjtés a Statisztikai törvény felhatalmazása alapján kiadott Kormányrendelet alapján 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.

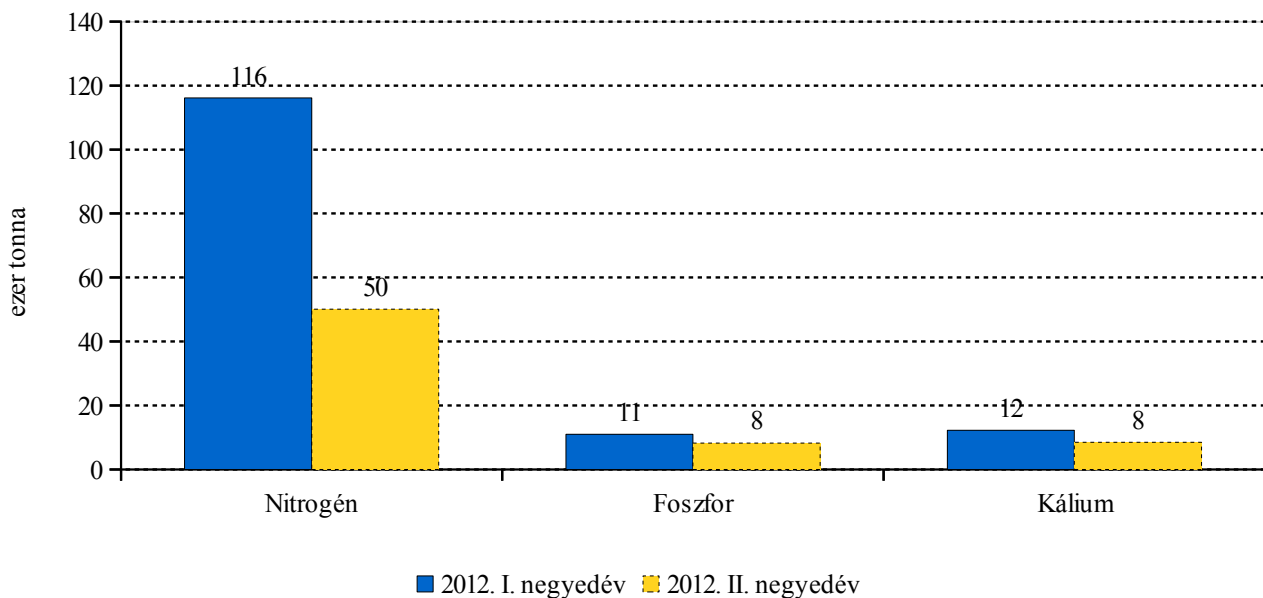
A közölt adatok előzetesek.

## A műtrágya értékesítés alakulása 2012 I-II. negyedében

A közvetlenül mezőgazdasági termelők részére értékesített műtrágya értéke 2012 I-II. negyedében 63 milliárd forint volt, 16 százalékkal több, mint 2011 I-II. negyedében. Az értékesített mennyiség az előző évi szinten alakult, az árak erősen emelkedtek.

A mezőgazdasági termelők 2012 I-II. negyedében természetes súlyban számolva 679 ezer tonna műtrágyát vásároltak, melynek nitrogén-foszfor-kálium (NPK) hatóanyag tartalma 220,5 ezer tonna, az NPK hatóanyag megoszlása 81:9:10 volt (1. ábra). A termelők által vásárolt összes műtrágya teljes NPK hatóanyag tartalma megegyezik az egy évvel korábbival, de ezen belül a nitrogén hatóanyag 2 százalékkal csökkent, a foszfor hatóanyag 14 százalékkal, a kálium 3 százalékkal emelkedett.

1. ábra: A mezőgazdasági termelők részére értékesített műtrágya NPK tartalma (hatóanyagsúly: ezer tonna)



Forrás: AKI Statisztikai Osztály adatgyűjtése alapján

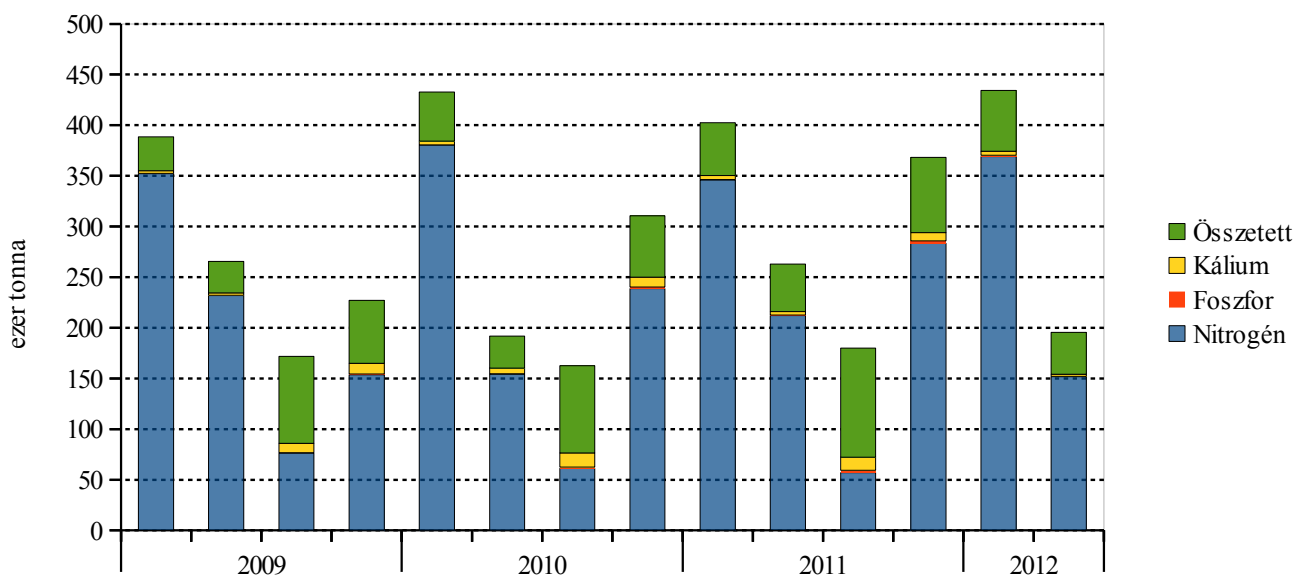
Természetes súlyban vizsgálva, a közvetlenül mezőgazdasági termelőknek értékesített 678,5 ezer tonna műtrágyából 571 ezer tonna egykomponensű, 107 ezer tonna pedig összetett műtrágya volt. Az összetett műtrágya vásárlás 8 százalékkal bővült. Egyszerű nitrogén műtrá-

gyából 563 ezer, foszfor műtrágyából 1,5 ezer, a kálium műtrágyából pedig 6 ezer tonna fogyott 2012 I és II. negyedében (2. ábra). Az egykomponensű foszfor műtrágya mennyisége másfélszerese az egy évvel korábbinak, míg a nitrogén mennyisége az előző évi szinten ala-

kult, a kálium mennyisége 17 százalékkal mérséklődött. Mint a 2. ábrán látható, a vásárolt műtrágya volumene 2010, 2011 és 2012 első negyedévében hasonló szinten

alakult. A vizsgált időszakban vásárolt műtrágyák 83 százaléka egyszerű nitrogén műtrágya volt, 16 százaléka pedig összetett.

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



Forrás: AKI Statisztikai Osztály adatgyűjtése alapján

## Hazai árak alakulása

A mezőgazdasági termelői árak 2012. január–júniusban 0,6%-kal, míg a mezőgazdasági termelés ráfordítási árai ugyanezen időszakban 5,2%-kal nőttek 2011 azonos időszakához viszonyítva.

A termeléshez közvetlenül használt termékek körében a műtrágya ára nőtt legnagyobb mértékben, 17,3 százalékkal 2012 I. félévében 2011 I. félévéhez képest. Az I. negyedévben 17,7, a II. negyedévben 17 százalékos emelkedés történt az előző év azonos időszakához viszonyítva. (Forrás: KSH)

## Műtrágya külkereskedelem 2012. január–május

Az eddig ismert külkereskedelmi adatok szerint 2012 január–május közötti időszakában összesen 486 ezer tonna volt az import műtrágya, amelyből 303 ezer tonna volt az egyszerű nitrogén, 12 ezer tonna a foszfor, 32 ezer tonna a kálium és 138 ezer tonna az összetett műtrágya (5. táblázat). A teljes mennyiség 11 százalékkal

haladta meg az egy évvel ezelőttit. Az egyszerű nitrogén műtrágya mennyisége 3 százalékkal, az összetett műtrágyáké 30 százalékkal emelkedett 2011 első öt hónapjához képest. Az egyszerű foszfor műtrágyából az egy évvel korábbi mennyiség háromszorosát hoztuk be, az egyszerű kálium műtrágya import mennyisége ugyanannyi volt, mint egy éve.

Az importár mindegyik összetétel esetében lényegesen magasabb 2012-ben, mint egy éve. Az egyszerű nitrogén műtrágya importára 10, az egyszerű foszfor műtrágya ára átlagosan 55, az egyszerű kálium műtrágya átlagára 22 százalékkal, az összetett (NPK) átlagára 20 százalékkal emelkedett 2011 azonos időszakához mérten.

A műtrágyaexport 2012 első öt hónapjában összesen 236 ezer tonna volt, amelyből 213 ezer tonnát (90%) tett ki az egyszerű nitrogén, 3-3 ezer tonnát (1-1%) az egyszerű foszfor, illetve kálium és 17 ezer tonnát (8%) az összetett műtrágya. Az exportra szállított nitrogén műtrágya átlagára az importénál sokkal erősebben nőtt, 26 százalékkal volt magasabb 2012 vizsgált időszakában, mint egy éve. A kálium exportára 25, az összetett műtrágya exportára 26 százalékkal emelkedett.

1. táblázat: Az értékesített műtrágya nitrogén, foszfor, kálium hatóanyagai 2012 I-II. negyedében<sup>a)</sup>

Megnevezés	2012. I. negyedév	2012. II. negyedév	2011. I. félév	hatóanyagsúly: tonna	
				2012. I. félév	2012. I. félév/ 2011. I. félév %
Egyszerű műtrágyák összesen	112 391	58 467	175 176	170 858	97,5
Ebből:					
Nitrogén	109 869	57 214	170 754	167 084	97,9
Foszfor	254	34	197	288	146,1
Kálium	2 268	1 218	4 225	3 486	82,5
Összetett műtrágyák összesen	27 198	22 460	45 283	49 658	109,7
Ebből:					
Nitrogén	6 641	5 344	11 294	11 985	106,1
Foszfor	10 747	9 245	17 599	19 992	113,6
Kálium	9 810	7 871	16 390	17 681	107,9
NPK műtrágyák összesen	139 589	80 926	220 459	220 515	100,0
Ebből:					
N (egyszerű+összetett)	116 510	62 558	182 049	179 069	98,4
P (egyszerű+összetett)	11 001	9 279	17 796	20 280	114,0
K (egyszerű+összetett)	12 078	9 089	20 614	21 167	102,7

<sup>a)</sup> 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 2012 I-II. negyedében<sup>a)</sup>

Megnevezés	2012. I. negyedév	2012. II. negyedév	2011. I. félév	2012. I. félév	%
					2012. I. félév/ 2011. I. félév
Egyszerű műtrágyák összesen	81	72	79	77	98
Ebből:					
Nitrogén	98	98	97	98	100
Foszfor	0,2	0,1	0,1	0,2	150
Kálium	2	2	2	2	85
Összetett műtrágyák összesen	19	28	21	23	110
Ebből:					
Nitrogén	24	24	25	24	97
Foszfor	40	41	39	40	104
Kálium	36	35	36	36	98
NPK műtrágyák összesen	100	100	100	100	100
Ebből:					
N (egyszerű+összetett)	83	77	83	81	98
P (egyszerű+összetett)	8	11	8	9	114
K (egyszerű+összetett)	9	11	9	10	103

<sup>a)</sup> 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 2012 I-II. negyedévében<sup>a)</sup>

Megnevezés	természetes súly: tonna				
	2012. I. negyedév	2012. II. negyedév	2011. I. félév	2012. I. félév	2012. I. félév/ 2011. I. félév %
Egyszerű műtrágyák összesen	375 607	195 464	566 344	571 071	100,8
Ebből:					
Nitrogén	370 409	193 064	558 066	563 474	101,0
Foszfor	1 304	211	988	1 515	153,4
Kálium	3 894	2 189	7 290	6 083	83,4
Összetett műtrágyák összesen	59 928	47 517	99 042	107 444	108,5
NPK műtrágyák összesen	435 535	242 981	665 385	678 515	102,0

<sup>a)</sup> A táblázat a mezőgazdasági termelőknek, 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 2012 I-II. negyedévében<sup>a)</sup>

Megnevezés	millió HUF				
	2012. I. negyedév	2012. II. negyedév	2011. I. félév	2012. I. félév	2012. I. félév/ 2011. I. félév %
Egyszerű műtrágyák összesen	31 148	16 236	41 841	47 383	113,2
Ebből:					
Nitrogén	30 566	15 936	41 022	46 503	113,4
Foszfor	82	20	63	102	160,8
Kálium	500	279	756	779	103,0
Összetett műtrágyák összesen	8 869	6 316	12 408	15 185	122,4
NPK műtrágyák összesen	40 017	22 552	54 250	62 569	115,3
Egyéb nem NPK műtrágya értékesítés összesen	202	679	642	882	137,3

<sup>a)</sup> A táblázat a mezőgazdasági termelőknek, 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 2009-től

természetes súly: ezer tonna					
Megnevezés	2009	2010	2011	2011. 1-5. hó	2012. 1-5. hó
<b>IMPORT</b>					
Egyszerű műtrágyák: Nitrogén	551	651	552	293	303
Foszfor	8	14	19	4	12
Kálium	44	97	105	32	32
Összetett műtrágyák	150	267	315	107	138
NPK műtrágyák összesen	754	1 029	991	436	486
<b>EXPORT</b>					
Egyszerű műtrágyák: Nitrogén	413	546	615	319	213
Foszfor	1	0	0	0	3
Kálium	10	6	6	3	3
Összetett műtrágyák	31	29	39	21	17
NPK műtrágyák összesen	455	581	659	344	236

Forrás: KSH

6. táblázat: A műtrágya külkereskedelem értékben 2009-től

milliárd HUF					
Megnevezés	2009	2010	2011	2011. 1-5. hó	2012. 1-5. hó
<b>IMPORT</b>					
Egyszerű műtrágyák: Nitrogén	28,9	32,7	37,2	19,3	21,9
Foszfor	0,7	0,8	1,0	0,2	0,9
Kálium	5,2	7,0	9,6	2,8	3,4
Összetett műtrágyák	14,9	24,3	36,4	12,3	19,2
NPK műtrágyák összesen	49,8	64,8	84,3	34,6	45,3
<b>EXPORT</b>					
Egyszerű műtrágyák: Nitrogén	18,9	27,8	43,5	21,5	18,0
Foszfor	0,1	0,0	0,0	0,0	0,4
Kálium	1,3	0,6	0,6	0,3	0,4
Összetett műtrágyák	3,6	3,5	5,2	2,9	2,9
NPK műtrágyák összesen	24,0	31,9	49,3	24,7	21,6

Forrás: KSH

7. táblázat: A fontosabb egyszerű műtrágyák<sup>a)</sup> értékesítése 2012 I-II. negyedévben

Megnevezés	Hatóanyag tartalom %	Természetes súly tonna	Hatóanyag súly tonna	Érték folyóáron (ÁFA nélkül) millió HUF	ÁFA nélküli átlagár ezer HUF/tonna
Nitrogén műtrágyák összesen		563 474	167 084	46 503	83
Ammóniumnitrát, szemcsés	34	121 326	41 251	11 143	92
Kalcium nitrát	15,5	675	105	75	112
Karbamid	46	27 747	12 764	3 207	116
Mészammónsalétrom	27	318 215	85 918	25 077	79
Nitrosol	30	9 913	2 974	710	72
Nitrosol, Nikrol, Fertisol	28	48 298	13 521	3 362	70
Egyéb nitrogén műtrágya		37 301	10 552	2 927	78
ebből a nagyobb volumenben/értékben forgalmazott műtrágyák					
Ammóniumnitrát 32-33%	32-33	95	31	9	97
Ammóniumsulfát 2	20,5	88	18	5	53
DAM	30	6 535	1 960	454	70
NS 26+13S	26	7 484	1 946	635	85
Fertisol 23	23	7 978	1 835	506	63
Nikrol	21	1 303	274	67	51
Nikrol-Zn Plus	27	336	91	24	71
NS	25	3 614	903	317	88
Foszfor műtrágyák összesen		1 515	288	102	67
Szuperfoszfát	18-20,5	1 274	253	77	61
Egyéb foszfáttartalmú műtrágyák		241	35	25	103
Kálium műtrágyák összesen		6 083	3 486	779	128
Kálium-klorid	60	5 076	3 046	630	124
Egyéb kálium műtrágyák		1 006	440	149	148
ebből a nagyobb volumenben/értékben forgalmazott műtrágyák					
Kálium-szulfát	50	624	312	97	155
Patent-káli	30	241	72	32	134
Korn-káli	40	47	19	5	100
Összetett műtrágyák összesen		107 444	49 639	15 185	141
Egyszerű és összetett műtrágyák összesen		678 515	220 496	62 569	92
Egyéb, nem NPK műtrágyák összesen				882	

<sup>a)</sup> 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 2012 I-II. negyedében <sup>a)</sup>

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			107 444	11 985	19 992	17 681	15 185	141
11	53	0	3 719	409	1 971		631	170
15	20	0	1 385	208	277		249	180
18	25	0	133	24	33		15	116
18	46	0	509	92	234		85	168
20	20	0	659	132	132		92	140
0	10	24,5	507		51	124	48	95
0	10	28	586		59	164	68	117
0	10	28	224		22	63	26	117
0	25	25	349		87	87	57	165
13	0	46	219	28		101	64	294
4	17	30	1 169	47	199	351	170	145
4	20	20	703	28	141	141	76	109
5	10	22	900	45	90	197	133	147
5	10	30	777	40	78	235	103	133
5	15	30	258	13	39	77	34	132
6	12	24	656	39	79	157	93	142
7	12	25	772	54	93	193	126	164
7	20	28	4 036	283	807	1 130	724	179
8	14	16	946	76	132	151	169	179
8	20	30	2 252	180	450	676	364	162
8	21	21	2 563	205	538	538	390	152
8	24	24	14 410	1 153	3 458	3 458	2 465	171
10	15	15	1 129	113	169	169	144	128
10	20	10	957	96	191	96	124	130
13	13	21	992	129	129	208	167	168
15	15	15	24 598	3 690	3 690	3 690	3 207	130
16	12	14	1 346	215	162	188	175	130
16	27	7	2 321	371	627	162	416	179
15	24	10	991	149	238	99	153	155
20	10	10	317	63	32	32	41	129
Egyéb, összetett műtrágyák összesen			70 383	7 881	14 207	12 488	10 614	151

<sup>a)</sup> A táblázat a mezőgazdasági termelőnek, erdőgazdaságnak, egyéb közvetlen felhasználónak, valamint az ÁFÉSZ-eknek, gazda- és vegyesboltoknak értékesített műtrágyát tartalmazza.

Forrás: AKI Statisztikai Osztály adatgyűjtése

