

nébih

termőföldről
az asztalig

KALÁSZOS KOORDINÁCIÓS ÉRTEKEZLET

KALÁSZOS VETŐMAGHELYZET 2022

**NÉBIH Mezőgazdasági Genetikai Erőforrások Igazgatóság
Vetőmag Felügyeleti Osztály**

Szabó Sándor

Tordas

2022. szeptember 05.

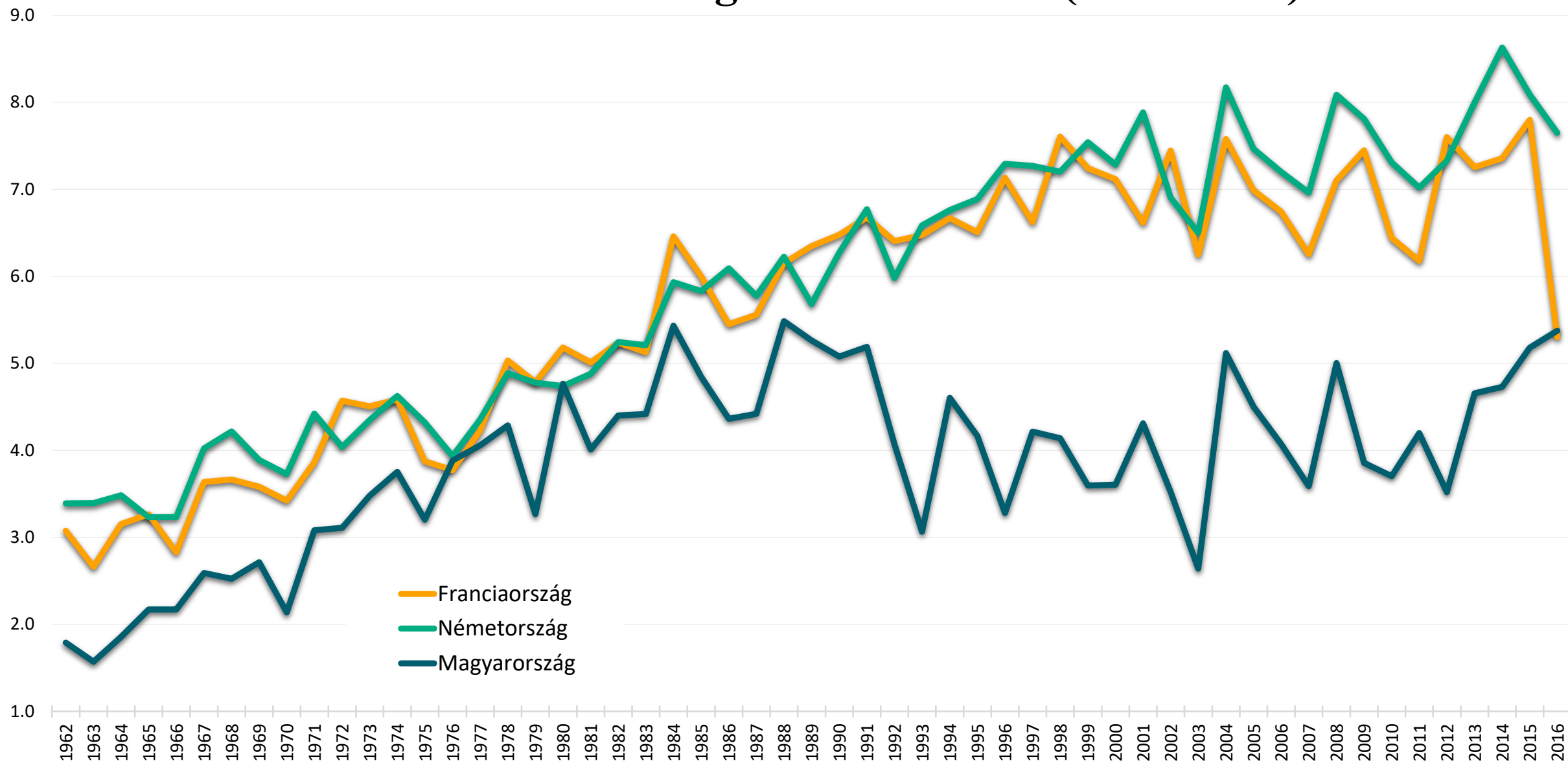
Kalászos gabonák országos termesztési adatai 2010-2022

Faj	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
	Betakarított terület (eha)													Termésátlag (t/ha)												
Búza	1 011	978	1 070	1 090	1 113	1 029	1 044	966	1026	1016	937	891	932	3,71	4,2	3,75	4,64	4,73	5,18	5,37	5,43	5,12	5,29	5,47	5,97	4,21
Rozs	37	33	35	35	34	38	27	26	26	26	26	26	32	2,11	2,3	2,24	3,07	2,86	2,76	3,09	3,29	3,37	3,49	3,20	3,18	2,92
Őszi árpa	185	159	176	189	206	220	267	237	217	223	236	238	313	3,53	4,07	3,84	4,43	4,65	5,08	5,31	5,00	4,92	5,49	5,59	6,44	4,51
Tavaszi árpa	96	102	99	73	82	76	46	56	27	24	25	28	21	3,02	3,33	3,23	3,08	3,85	3,84	4,18	4,26	2,69	4,16	4,16	4,46	3,85
Zab	51	54	53	51	51	45	36	37	23	22	26	21	21	2,32	2,41	2,59	2,57	2,67	2,83	2,85	2,54	2,62	3,23	2,99	3,15	2,34
Tritikálé	120	101	111	118	123	128	114	94	88	84	75	66	67	3,07	3,44	3,1	3,89	3,95	3,95	4,15	3,96	3,75	4,03	4,13	4,49	3,32

2022.08.22-i állapot szerint

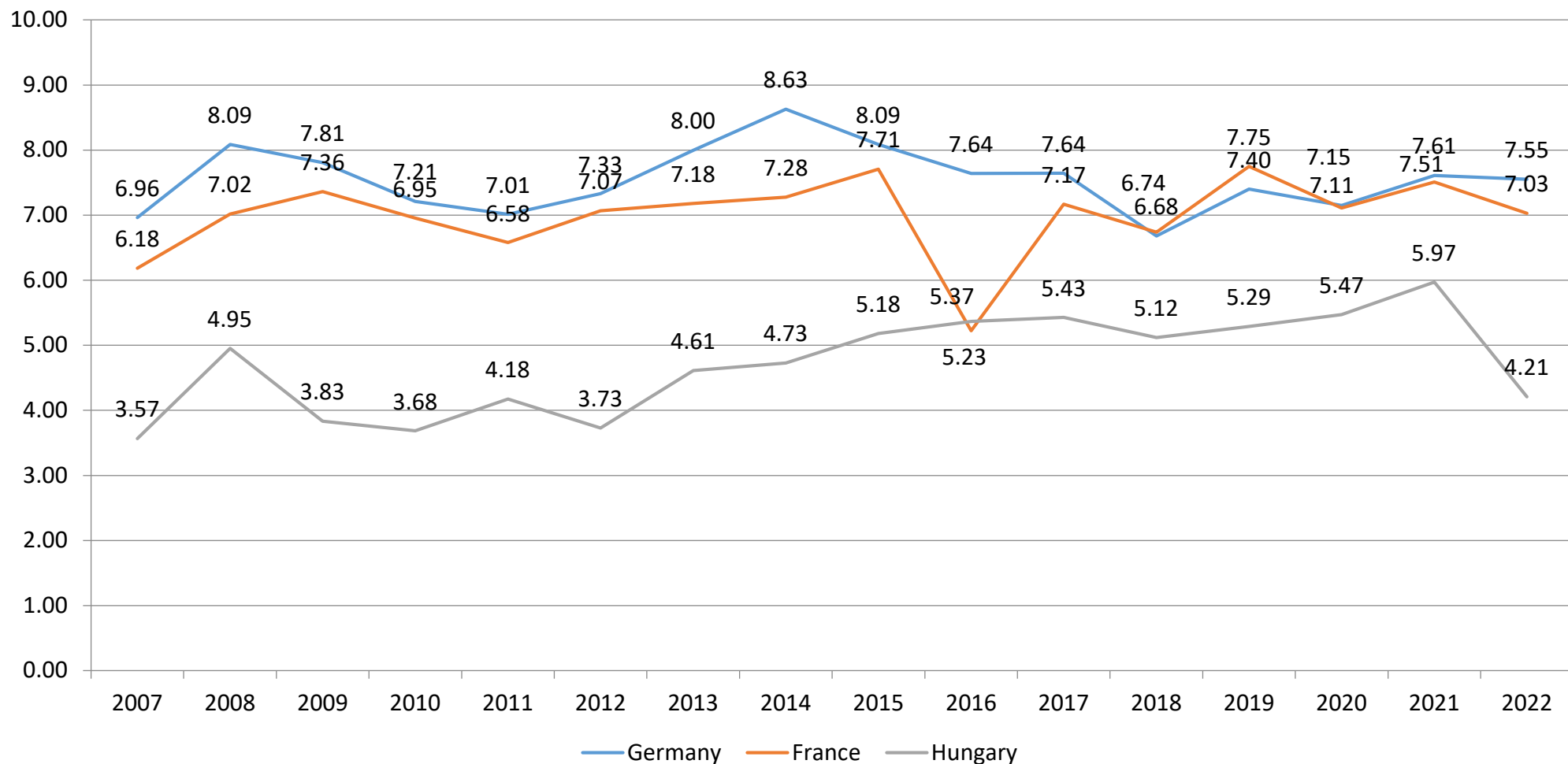
2022- összterület

Az őszi búza termésátlagának alakulása (1962-2016)





Az őszi búza termésátlagának alakulása (2007-2022)



Az őszi búza termésátlagának területi alakulása

	2019	2020	2021	3 év átlaga	2022	%
	t/ha	t/ha	t/ha	t/ha	t/ha	
Bács-Kiskun	5,040	5,210	5,643	5,298	3,860	72,86
Baranya	6,000	5,800	6,351	6,050	5,700	94,21
Békés	4,400	4,400	6,300	5,033	3,200	63,58
Borsod-Abaúj-Zemplén	5,400	5,900	6,200	5,833	3,900	66,86
Csongrád-Csanád	4,600	4,600	5,700	4,967	3,300	66,44
Fejér	5,510	5,590	5,510	5,537	5,310	95,91
Győr-Moson-Sopron	5,540	5,450	5,750	5,580	5,850	104,84
Hajdú-Bihar	5,240	5,580	7,030	5,950	3,229	54,27
Heves	4,750	4,800	5,000	4,850	3,100	63,92
Jász-Nagykun-Szolnok	4,982	4,808	5,200	4,997	2,317	46,37
Komárom-Esztergom	5,500	5,000	6,600	5,700	4,500	78,95
Nógrád	5,640	4,590	6,100	5,443	3,230	59,34
Pest	4,700	4,340	5,100	4,713	2,700	57,28
Szabolcs-Szatmár-Bereg	4,854	5,259	5,875	5,329	4,101	76,95
Somogy	6,000	6,400	6,400	6,267	5,810	92,71
Tolna	6,163	6,050	6,148	6,120	6,646	108,59
Vas	6,300	6,630	6,390	6,440	6,730	104,50
Veszprém	5,078	4,541	5,200	4,940	4,610	93,33
Zala	6,135	6,315	6,384	6,278	5,573	88,77
Magyarország össz.	5,268	5,304	5,922	5,498	4,207	76,52

Az őszi búza vetőmag termésátlagának területi alakulása

	2019	2020	2021	3 év átlaga	2022	%
	t/ha	t/ha	t/ha	t/ha	t/ha	
Baranya (BA+TO+SO)	6,53	7,47	7,00	7,00	6,60	94,33
Békés (BÉ+CSO+BKK)	5,35	6,12	7,30	6,26	4,83	77,21
Fejér (FE+PNY+VE)	6,51	7,12	6,74	6,79	6,90	101,65
Győr-Moson-Sopron (GYMS+KE)	6,52	6,42	6,43	6,46	6,11	94,61
Hajdú-Bihar (HB+SzSzB+BAZ)	6,25	6,61	7,26	6,71	5,30	79,01
Jász-Nagykun-Szolnok (JNSZ+PK+HE+NÓ)	5,80	5,99	6,46	6,08	4,36	71,65
Vas (VA+ZA)	6,34	7,75	7,17	7,09	7,30	103,08
Országos	6,12	6,68	6,95	6,58	5,80	88,07



Államilag elismert fajták száma fajtalistákon 2022. évben (db)

Faj (Őszi+tavaszi)	Nemzeti Fajtajegyzék	Közösségi Fajtakatalógus
Búza	172+4	2501
Árpa	63+25	1408
Durumbúza	11	568
Zab	8+14	383
Tritikálé	18+1	365
Rozs	4	243
Tönkölybúza	6	96
Rizs	8	445
Csupasz zab	0	40
Homoki zab	2	42



A hazai és a külföldi nemesítésű őszi búza fajták aránya az alkalmas minősítésű szaporításokban

Év	hazai fajta		külföldi fajta	
	db	területi részarány	db	területi részarány
2002	66	78,70%	29	21,30%
2003	78	80,10%	32	19,90%
2004	69	78,10%	35	21,90%
2005	64	75,10%	39	24,90%
2006	68	75,80%	45	24,20%
2007	64	70,80%	56	26,20%
2008	63	74,30%	63	25,70%
2009	59	70,00%	67	30,00%
2010	60	77,50%	63	22,50%
2012	73	68,43%	87	31,57%
2013	75	65,10%	101	34,90%
2014	72	63,70%	94	36,30%
2015	67	53,48%	100	46,52%
2016	63	44,76%	110	55,24%
2017	66	45,89%	110	54,11%
2018	57	45,87%	132	54,13%
2019	56	43,91%	138	56,09%
2020	51	43,99%	141	56,01%
2021	47	43,27%	130	56,73%
2022	43	45,43%	131	54,57%

2022. évi szántóföldi ellenőrzésben részesült kalászos vetőmag-előállító területek

Faj szám	fajta	Szemlélt terület ha			Alkalmas terület ha			Tényleges termésátlag t/ha			Tényleges termés tonna		
		2020	2021	2022	2020	2021	2022*	2020	2021	2022*	2020	2021	2022*
Őszi búza 174		29.716,24	27.228,93	24.691,04	29.353,07	26.634,58	24.377,22	6,68	6,95	5,79	195.993	183.043	128.228
Őszi durum búza 21		1.546,69	1.342,92	1.641,91	1.490,39	1.331,92	1.636,81	4,84	5,43	5,07	7.214	7.103	7.178
Őszi rozs 12		2.343,97	2.328,85	1.948,75	2.337,97	2.292,85	1.942,45	3,82	3,46	3,40	8.932	7.920	6.166
Őszi árpa 72		5.768,22	6.762,71	7.737,50	5.763,97	6.621,05	7.611,80	6,87	7,57	5,95	39.577	49.965	42.634
Hibrid rozs 3		210,53	164,45	59,21	210,53	164,45	59,21	7,16	7,14	6,38	1.507	1.174	378
Őszi tritikálé 32		2.991,36	2.026,72	2.075,41	2.990,73	2.024,31	2.075,41	5,30	5,56	4,55	15.859	11.189	7.554
Tönkölybúza 9		271,07	306,52	361,24	271,07	306,52	361,01	3,25	3,73	3,93	880	1.140	1.241
Őszi zab 3		209,53	130,70	128,67	209,03	130,70	128,67	4,25	4,86	3,06	889	636	349
Alakor búza 1			22,33	17,31		22,33	15,41		4,46		0	100	
Tönke búza 1			0,50	1,80		0,50			2,00		0	1,00	
Király búza		2,00			2,00			3,53			7		
Évelő rozs 3		39,54	21,80	16,60	39,54	21,80	16,60	0,80	1,42	0,40	32	8,50	4,20
Tavaszi búza 12		163,44	205,34	311,94	133,13	183,74	311,94	3,75	4,38	4,70	499	805	1.367
Tavaszi durum búza											0		
Tavaszi árpa 23		1.276,85	1.169,83	845,53	1.271,85	1.167,33	820,53	5,00	5,64	4,78	6.357	6.339	3.788
Tavaszi zab 15		1.070,40	774,98	511,07	1.070,40	766,48	482,86	3,55	3,99	3,77	3.795	3.994	1.084
Rizs 2		106,38	82,34	36,00	84,38	62,34	36,00	5,31	4,17		193	232	
Tavaszi rozs 1		55,43	70,60	38,00	55,43	70,60	38,00	1,58	2,49		88	146	
Tavaszi tritikálé 1		60,30	77,81	1,00	60,30	77,81	1,00	3,45	2,58	3,15	208	201	3,15
Homoki zab 16		3.009,20	3.173,47	1.993,40	2.972,10	3.105,97	1.963,60	2,05	1,96	1,88	6.101	5.730	1.505
Csupasz zab 1		0,03	0,02	0,20	0,03	0,02	0,20	0,33	2,00	0,1	0,01	0,04	0,02
Hibrid búza 1		238,20	209,66	156,15	193,20	209,66	156,15	4,53	1,89	1,08	875	395	169
Hibrid árpa 3		220,16	297,04	214,26	220,16	297,04	214,26	9,05	8,39	7,20	1.992	2.304	1.542

Kalászos szaporítások statisztikái 2022.*

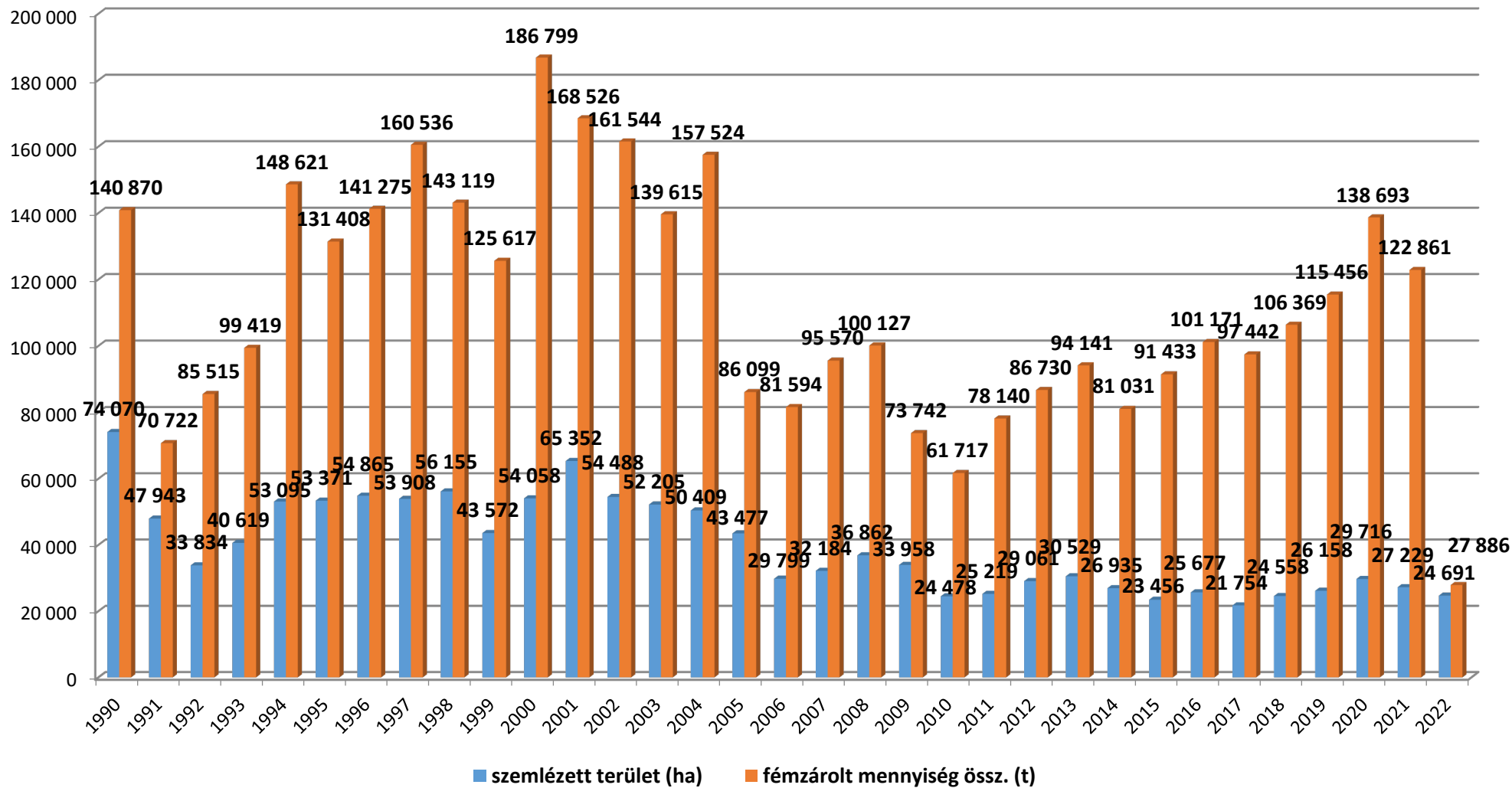
Faj azonosító	Szemlélt terület összesen (ha)	Átlagos táblanagyság (ha)	Táblák száma (db)	Alkalmas területek összesen (ha)	Alkalmas terület (%)	Alkalmatlan területek összesen (ha)	Alkalmatlan terület (%)	Fajták száma
Alakor búza	17,31	8,66	2	15,41	89,02	1,9	10,98	1
Árpa	8 797,29	13,21	666	8 646,59	98,29	150,7	1,71	95
Búza	25 177,57	14,78	1 704	24 863,745	98,75	313,825	1,25	182
Csupasz zab	0,2	0,2	1	0,2	100			1
Durumbúza	1 641,91	11,64	141	1 636,81	99,69	5,1	0,31	21
Évelő rozs	16,6	5,53	3	16,6	100			3
Homoki zab	1 993,4	12,7	157	1 963,6	98,51	29,8	1,49	16
Rosz	2 045,96	15,04	136	2 039,66	99,69	6,3	0,31	16
Tönke búza	1,8	1,8	1			1,8	100	1
Tönköly búza	361,24	9,76	37	361,01	99,94	0,23	0,06	9
Tritikálé	2 076,41	12,51	166	2 076,41	100			32
Zab	639,74	10,32	62	611,533	95,59	28,207	4,41	17
Összesen	42 769,43	13,9	3 076	42 231,568	98,74	537,862	1,26	394

2022. évi kalászos fémzárolások

Faj	Fémzárolás (alkalmas belföld+export)				Fémzárolási mutató			
	tonna				%			
	2019	2020	2021	2022*	2019	2020	2021	2022*
Őszi búza	114.570	137.845	122.535	28.675	73,17	70,40	66,94	
Őszi durum búza	3.234	4.273	4.745	1.008	43,29	59,23	66,80	
Őszi rozs	5.060	6.727	6.375	3.967	68,51	75,31	80,49	
Őszi árpa	29.127	33.458	42.238	23.885	87,26	84,54	84,54	
Hibrid rozs	457	1.167	838		36,36	77,44	71,38	
Hibrid búza	1.653	944	690		362,50	107,89	174,68	
Hibrid árpa	1.132	1.538	2.074		387,67	77,21	90,02	
Őszi tritikálé	10.364	11.830	8.449	2.036	77,14	75,62	75,51	
Tönkölybúza	188	511	780	430	47,72	58,07	68,42	
Őszi zab	1.140	879	1.188	100	214,69	98,88	186,79	
Alakor búza	6		36		75,00	0	36,00	
Tönke búza	0				0	0		
Tavaszi búza	1.201	1.513	1.720	3.306	138,84	382,97	344,69	410,68
Tavaszi durum búza	11	9		9	2,13	0		
Tavaszi árpa	2.650	2.606	2.826	2.348	72,90	42,65	44,45	37,04
Tavaszi zab	1.471	2.186	2.298	1.740	64,74	59,71	60,55	43,56
Tavaszi tritikálé	178	160	523	169	287,10	83,17	251,44	84,08
Homoki zab	5.698	4.929	6.646	3.629	119,48	73,06	112,64	63,33
Rizs	77	112	77	93	15,01	58,03	39,90	40,09
Évelő rozs	11	16	13	6	24,24	50,00	32,50	70,59



Őszi búza vetőmag-előállítás alakulása (1990-2022)



Őszi búza rangsor és fajtaarányok az alkalmas minősítésű szaporító területek alapján

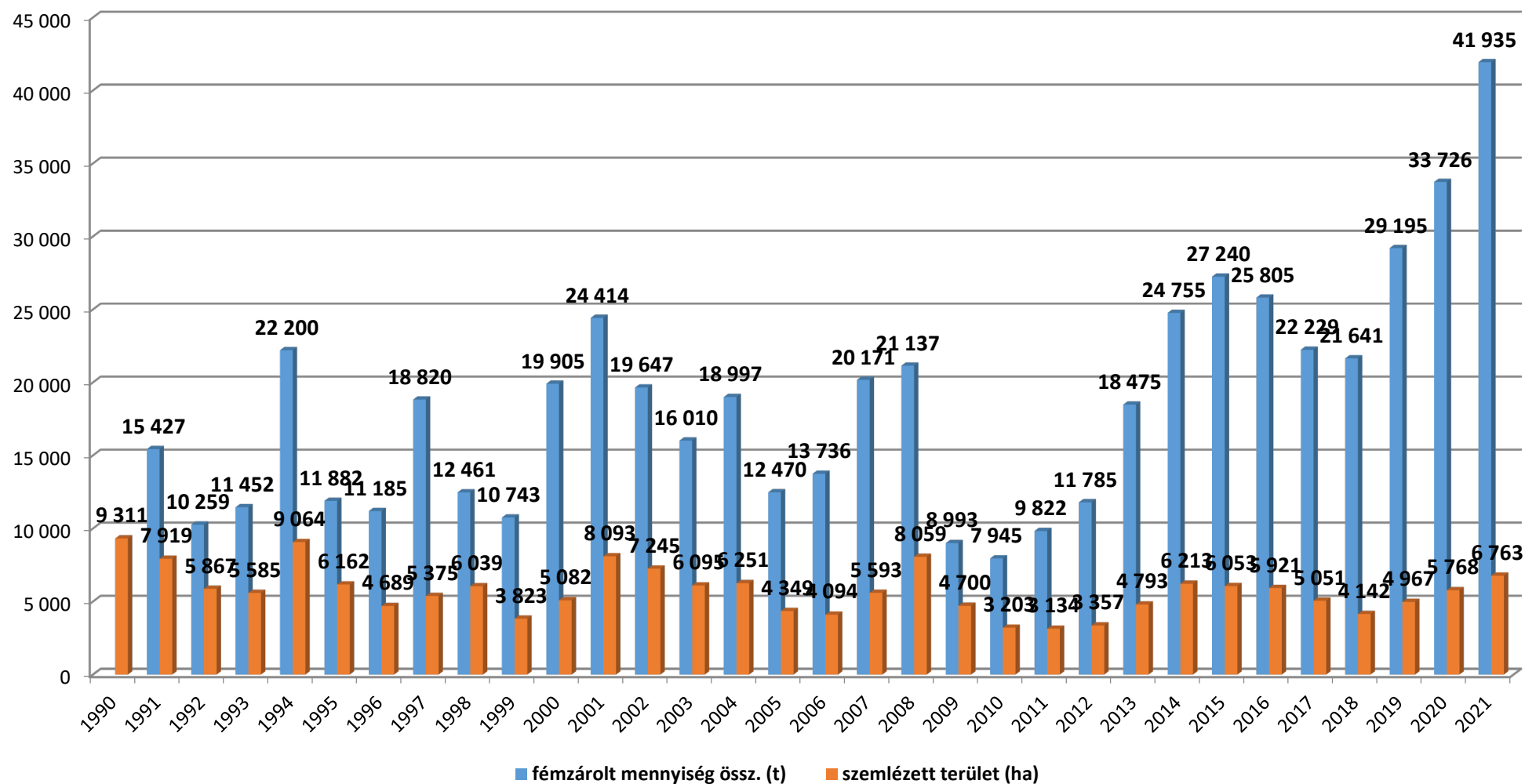
	Fajta	ha	%
1.	Mv Nádor	5 555,40	22,79
2.	Falado	1 482,07	6,08
3.	Mv Ménrót	1 349,34	5,54
4.	Basilio	971,68	3,99
5.	GK Csillag	725,55	2,98
6.	Mv Nemere	681,58	2,80
7.	Cellule	614,45	2,52
8.	Cameleon	570,87	2,34
9.	Gk Arató	497,84	2,04
10.	Altigo	476,06	1,95
11.	Chevignon	439,42	1,80
12.	SO 812 / Sofru	372,82	1,53
13.	Gaudio	323,25	1,33
14.	Avenue	302,99	1,24
15.	SY Passion	294,99	1,21
16.	Genius	273,80	1,12
17.	Pibrac	254,63	1,04
18.	Solehio	240,25	0,99
19.	Lindbergh	238,00	0,98
20.	Bologna	235,07	0,96

2021	2020	2019	2018	Fajta	2018	2019	2020	2021
rangsor					%			
1.	1.	1.	1.	Mv Nádor	13,76	16,86	18,05	21,61
2.	4.	6.	7.	Falado	2,47	3,42	4,23	7,53
3.	2.	2.	5.	Mv Ménrót	3,07	4,59	6,20	5,97
4.	7.	7.	22.	Basilio	1,16	2,21	3,02	3,82
5.	3.	4.	2.	GK Csillag	5,07	4,17	4,33	2,72
6.	6.	5.	4.	Genius	3,37	3,81	3,82	2,71
7.	5.	3.	3.	Cellule	4,09	4,41	3,99	2,55
8.	8.	11.	17.	Mv Nemere	1,27	1,59	2,40	2,32
9.	10.	38.	130.	Cameleon	0,09	0,62	1,79	1,75
10.	26.	93.	50.	Bologna	0,52	0,19	0,72	1,57
11.	9.	12.	49.	Gk Arató	0,53	1,57	2,15	1,48
12.	13.	10.	6.	Altigo	2,59	1,69	1,38	1,46

*2022 nem végleges



Őszi árpa vetőmag-előállítás alakulása (1990-2021)



Őszi árpa rangsor és fajtaarányok az alkalmas minősítésű szaporító területek alapján

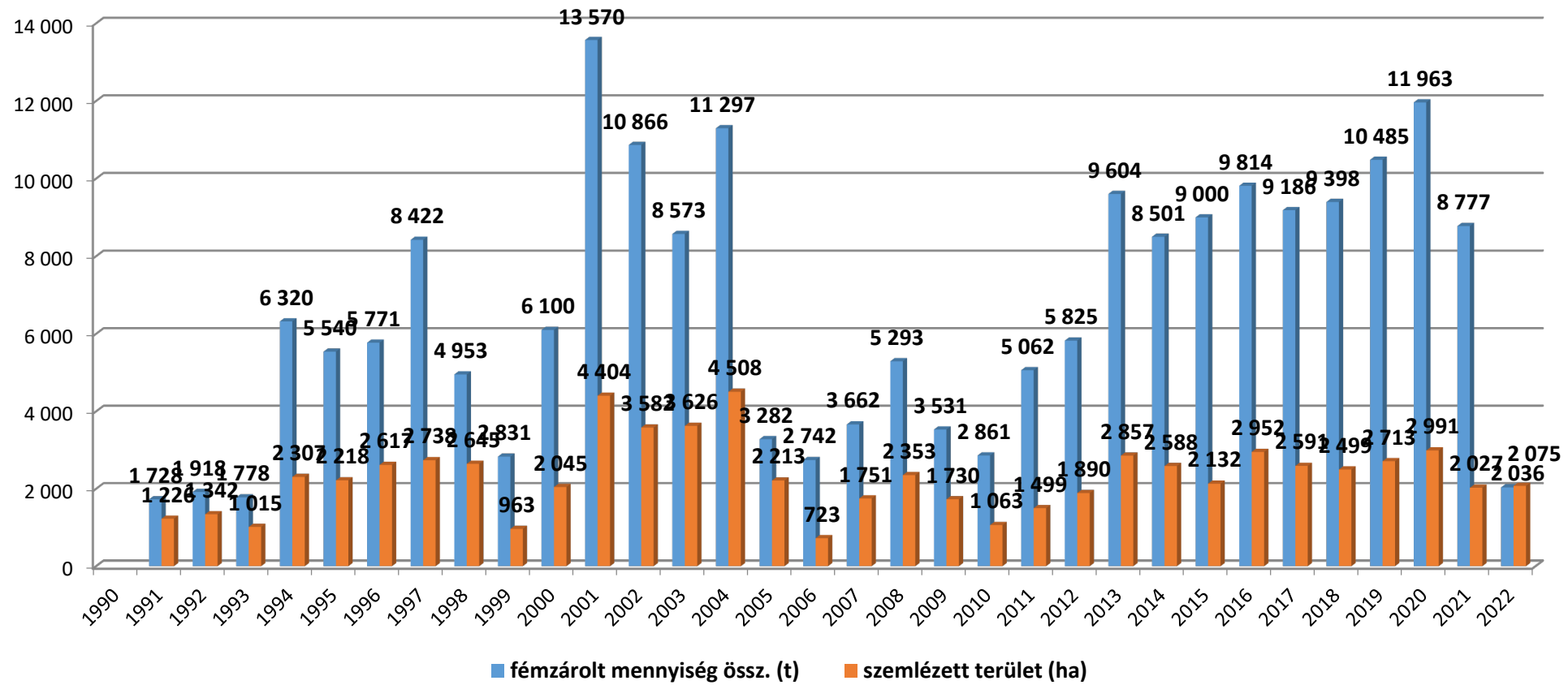
	Fajta	ha	%
1.	SU Ellen	2 549,30	33,49
2.	Jakubus	948,77	12,46
3.	KWS-MERIDIAN	428,41	5,63
4.	GK Judy	237,67	3,12
5.	LG Zebra	235,69	3,10
6.	Paradies	184,78	2,43
7.	Quadriga	179,84	2,36
8.	KWS Higgins	152,95	2,01
9.	Casanova	140,45	1,85
10.	KWS Astaire	140,42	1,84
11.	Monroe	139,23	1,83
12.	Leopard	133,28	1,75
13.	BE2008108012 / SU Jule	126,38	1,66
14.	KH Tas	124,78	1,64
15.	Laureate	117,43	1,54
16.	Piroska	95,93	1,26
17.	Finola	94,71	1,24
18.	LN10246	93,55	1,23
19.	Salamandre	91,86	1,21
20.	Daxor	79,81	1,05

2021	2020	2019	2018	Fajta	2018	2019	2020	2021
rangsor					%			
1.	1.	1.	1.	SU Ellen	27,24	32,59	33,64	35,78
2.	4.	10.	-	Jakubus	-	1,88	4,17	7,13
3.	2.	2.	3.	KWS-MERIDIAN	7,56	8,43	7,34	5,67
4.	3.	5.	6.	GK Judy	4,31	3,40	4,32	3,54
5.	6.	3.	4.	Casanova	7,26	5,88	2,90	2,70
6.	10.	22.	8.	Quadriga	2,35	1,12	1,91	2,68
7.	5.	6.	13.	Calypso	1,71	3,07	4,16	2,60
8.	14.	4.	5.	KH Tas	5,48	5,87	1,59	2,24
9.	11.	35.	43.	KWS Astaire	0,24	0,47	1,85	2,15
10.	33.	-	-	LG Zebra	-	-	0,64	1,99
11.	7.	21.	-	Leopard	-	1,12	2,54	1,49
12.	13.	-	-	LG Triumph	-	-	1,74	1,47

*2022 nem végleges



Őszi tritikálé vetőmag-előállítás alakulása (1990-2022)



Őszi tritikálé rangsor és fajtaarányok az alkalmas minősítésű szaporító területek alapján

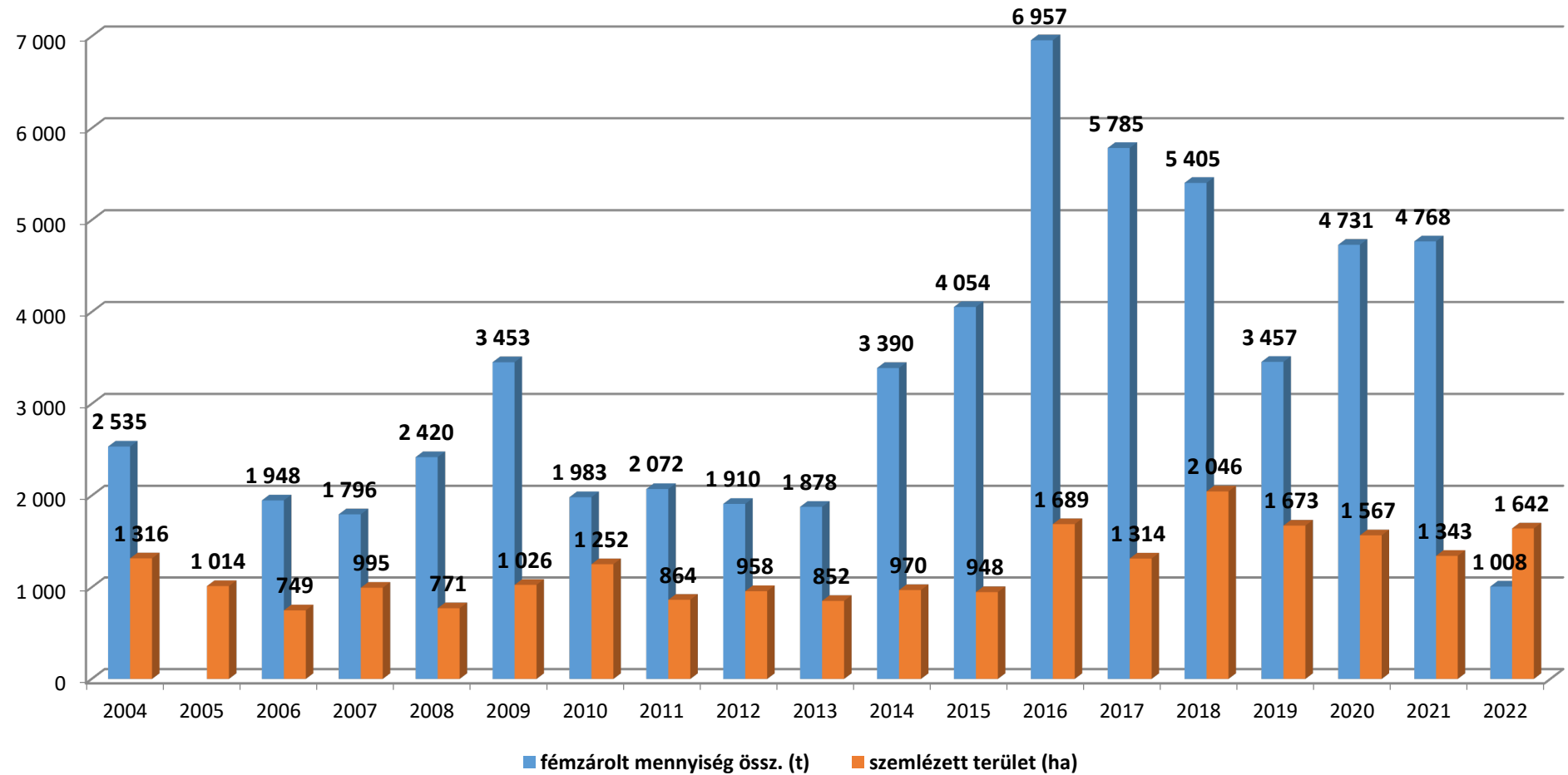
	Fajta	ha	%
1.	Hungaro	270,08	13,01
2.	GK Maros	262,42	12,64
3.	GK Szemes	203,55	9,81
4.	Mv Talentum	142,50	6,87
5.	Trismart	137,04	6,60
6.	SU Liborius	113,54	5,47
7.	SU Askadus	100,21	4,83
8.	Trapero	80,19	3,86
9.	Dimenzio	68,94	3,32
10.	Trisem	64,81	3,12
11.	GK Temes	63,15	3,04
12.	Fredro	58,23	2,81
13.	Salto	48,40	2,33
14.	GK Idus	47,86	2,31
15.	GK Rege	45,50	2,19
16.	Tulus	44,83	2,16
17.	Kaulos	43,69	2,11
18.	SU Agendus	39,79	1,92
19.	Claudius	34,12	1,64
20.	Titan	32,65	1,57

2021	2020	2019	2018	Fajta	2018	2019	2020	2021
rangsor					%			
1.	1.	1.	2.	GK Maros	10,40	13,38	12,91	16,78
2.	3.	2.	1.	GK Szemes	12,52	11,98	8,62	11,26
3.	5.	5.	23.	Mv Talentum	1,03	4,97	6,15	9,27
4.	2.	3.	5.	Hungaro	9,10	9,98	10,21	8,21
5.	8.	4.	4.	SU Agendus	9,18	6,48	5,20	6,34
6.	4.	9.	16.	Fredro	1,87	3,70	6,68	6,25
7.	9.	10.	12.	Trapero	3,13	3,46	4,19	5,08
8.	7.	8.	8.	Trismart	4,50	3,87	5,34	4,78
9.	6.	11.	21.	Tulus	1,20	3,34	5,82	3,78
10.	10.	12.	10.	Salto	3,74	3,31	3,12	3,69
11.	22.	26.	27.	Szilaj	0,08	1,09	1,15	2,85
12.	19.	6.	7.	GK Rege	4,61	4,79	2,11	1,91

*2022 nem végleges



Őszi durum búza vetőmag-előállítás alakulása (2004-2022)



Őszi durum búza rangsor és fajtaarányok az alkalmas minősítésű szaporító területek alapján

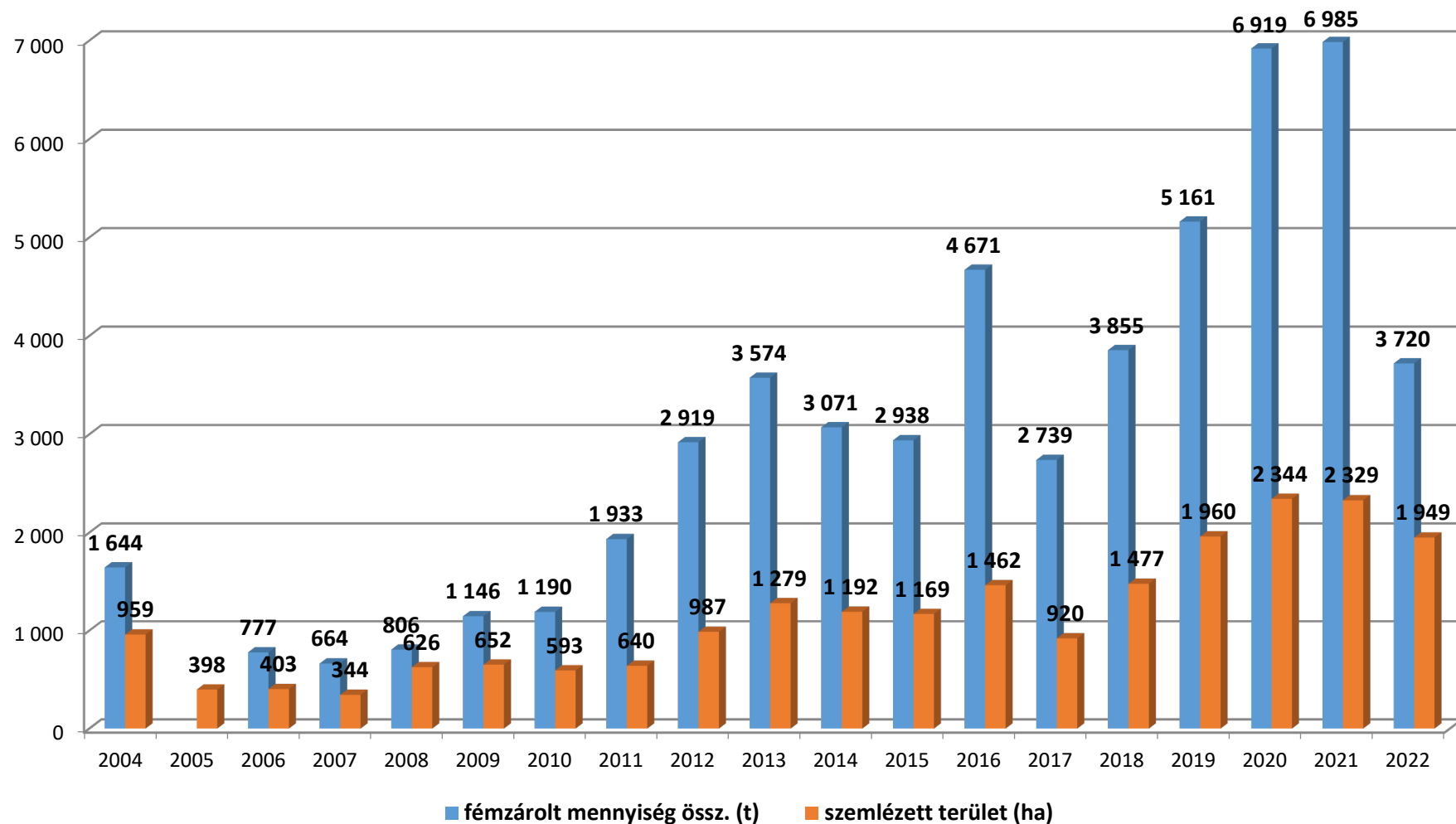
	Fajta	ha	%
1.	Wintergold	251,60	15,37
2.	Mv Pennedur	205,60	12,56
3.	Mv Pelsodur	135,80	8,30
4.	GK Bétadur	130,73	7,99
5.	GK Julidur	121,15	7,40
6.	Lunadur	99,70	6,09
7.	Sambadur	98,40	6,01
8.	Diadur	98,24	6,00
9.	Mv Vékadur	79,00	4,83
10.	Toscadou	70,00	4,28
11.	Mv Hundur	55,00	3,36
12.	Sandur	46,34	2,83
13.	IS KARMADUR	44,99	2,75
14.	Lupidur	43,73	2,67
15.	IS Fortidur	39,50	2,41
16.	Karur	38,00	2,32
17.	Superdur	26,64	1,63
18.	Auradur	24,00	1,47

*2022 nem végleges

2021	2020	2019	2018	Fajta	2018	2019	2020	2021
rangsor					%			
1.	1.	1.	2.	Wintergold	13,87	27,90	19,04	21,08
2.	2.	2.	8.	GK Julidur	6,09	10,37	14,33	13,99
3.	8.	16.	23.	Mv Pelsodur	0,03	0,44	3,58	11,96
4.	3.	3.	5.	Mv Pennedur	7,37	10,33	14,25	11,53
5.	5.	5.	4.	GK Bétadur	11,55	8,38	7,65	6,43
6.	14.	6.	9.	Lunadur	4,91	5,74	1,72	6,01
7.	7.	10.	12.	IS KARMADUR	2,02	3,51	5,67	5,97
8.	13.	13.	13.	Sambadur	1,90	1,83	1,99	4,54
9.	4.	17.	1.	Mv Hundur	16,51	0,31	8,54	3,60
10.	6.	11.	6.	Superdur	7,30	3,43	6,81	3,32
11.	12.	-	-	IS Fortidur	-	-	2,85	3,30
12.	11.	4.	7.	Lupidur	6,25	9,31	3,14	2,42



Őszi rozs vetőmag-előállítás alakulása (2004-2022)



Őszi rozs rangsor és fajtaarányok az alkalmas minősítésű szaporító területek alapján

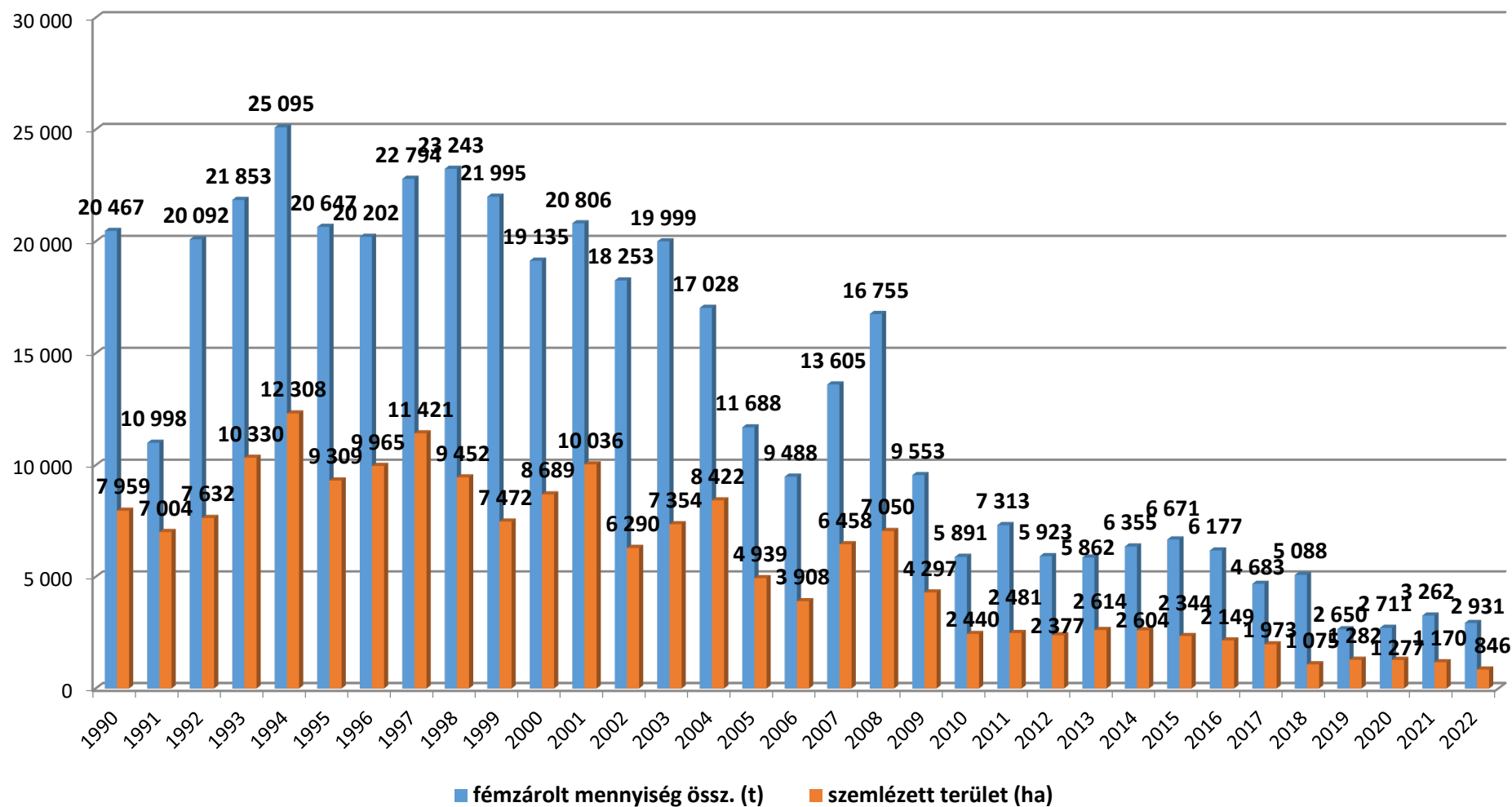
	Fajta	ha	%
1.	Protector	440,05	22,65
2.	Ryefood	286,91	14,77
3.	Inspector	262,60	13,52
4.	Bonfire	201,68	10,38
5.	Varda	199,34	10,26
6.	Dankowskie Diamant	177,54	9,14
7.	Powergreen	141,90	7,31
8.	Kisvárdai legelő	100,62	5,18
9.	Schlägler	46,98	2,42
10.	Traktor	45,60	2,35
11.	Lunator	21,80	1,12
12.	Borfuro	17,43	0,90

*2022 nem végleges

2021	2020	2019	2018	Fajta	2018	2019	2020	2021
rangsor				Őszi rozs	%			
1.	1.	1.	1.	Protector	40,69	36,85	34,33	36,65
2.	2.	2.	2.	Ryefood	18,39	15,78	18,60	16,36
3.	3.	3.	3.	Varda	14,39	12,22	12,44	12,03
4.	7.	7.	-	Bonfire	-	4,27	5,86	9,69
5.	5.	4.	5.	Kisvárdai legelő	6,02	8,64	6,47	5,67
6.	6.	5.	4.	Dankowskie Diamant	6,45	8,20	6,37	5,43



Tavaszi árpa vetőmag-előállítás alakulása (1990-2022)



Tavaszi árpa rangsor és fajtaarányok az alkalmas minősítésű szaporító területek alapján

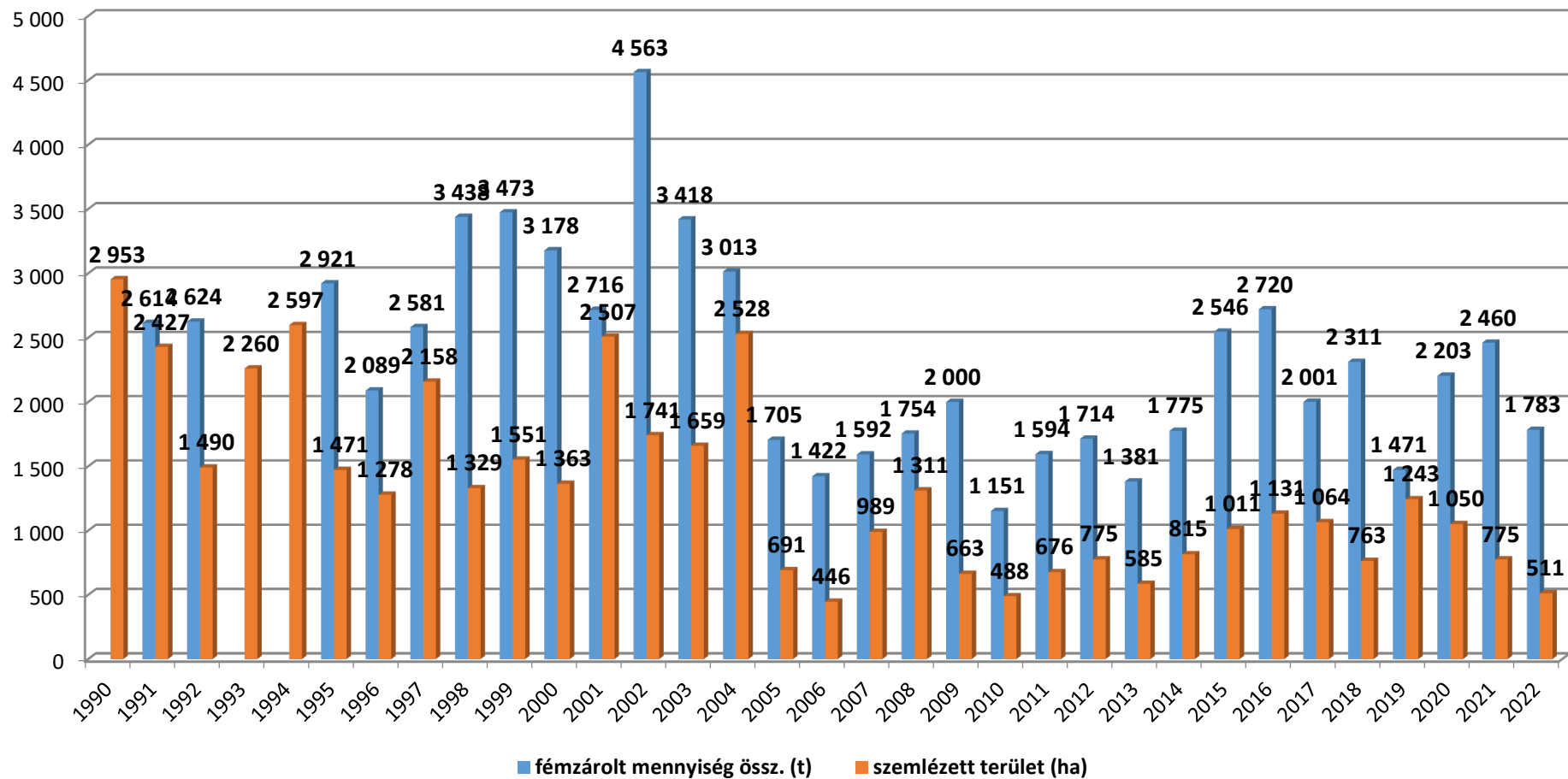
	Fajta	ha	%
1.	IS Maltigo	120,92	19,64
2.	RGT Planet	84,00	13,65
3.	CONCHITA	82,27	13,36
4.	Malz	78,00	12,67
5.	Bojos	77,62	12,61
6.	Bente	72,00	11,70
7.	Quench	67,81	11,02
8.	Elektra	46,58	7,57
9.	Laureate	39,50	6,42
10.	Concerto	35,63	5,79
11.	Eifel	32,10	5,21
12.	Amidala	20,00	3,25
13.	Yoda	18,00	2,92
14.	Traveler	14,50	2,36
15.	Soulmate	9,00	1,46
16.	GK Toma	7,70	1,25
17.	GK Habzó	7,20	1,17
18.	KH Lilla	6,80	1,10
19.	KH Lédi	0,30	0,05
20.	KH Livia	0,30	0,05

*2022 nem végleges

2021	2020	2019	2018	Fajta	2018	2019	2020	2021
rangsor					%			
1.	6.	-	-	IS Maltigo	-	-	8,10	15,96
2.	4.	3.	10.	CONCHITA	6,40	10,94	8,95	15,50
3.	1.	1.	1.	Bojos	13,97	13,11	13,65	8,26
4.	12.	13.	-	Bente	-	1,66	3,42	8,19
5.	11.	10.	11.	Concerto	3,64	4,78	4,11	7,45
6.	2.	4.	7.	RGT Planet	7,23	9,35	10,34	6,45
7.	8.	6.	3.	Eifel	9,01	6,24	5,83	6,08
8.	19.	-	-	Elektra-00	-	-	0,39	5,09
9.	9.	5.	9.	Quench	6,42	6,62	5,76	4,69
10.	7.	8.	4.	Malz	8,63	6,16	7,40	4,37
11.	13.	17.	13.	GK Habzó	2,16	1,23	2,19	2,12
12.	10.	12.	-	Laureate	-	3,43	5,02	2,06



Tavaszi zab vetőmag-előállítás alakulása (1990-2022)



Tavaszi zab rangsor és fajtaarányok az alkalmas minősítésű szaporító területek alapján

	Fajta	ha	%
1.	Breton	79,00	16,36
2.	GK Pillangó	55,00	11,39
3.	Poseidon	54,00	11,18
4.	Berdysz	48,00	9,94
5.	Mv Ménes	45,21	9,36
6.	Mv Pehely	45,20	9,36
7.	Gniady	36,00	7,46
8.	Spartan	30,20	6,25
9.	Salvador	22,63	4,69
10.	Lota	19,20	3,98
11.	GK Kormorán	17,70	3,67
12.	Raven	12,75	2,64
13.	Cezar	9,49	1,97
14.	CELESTE	4,30	0,89
15.	Tikal	4,18	0,87

*2022 nem végleges

2021	2020	2019	2018	Fajta	2018	2019	2020	2021
rangsor					%			
1.	6.	2.	1.	Poseidon	24,60	9,63	8,69	17,05
2.	4.	5.	2.	Mv Pehely	14,75	7,58	9,39	14,27
3.	7.	20.	17.	Mv Ménes	0,03	1,01	7,88	10,85
4.	3.	7.	4.	GK Pillangó	7,34	4,57	10,57	9,10
5.	-	8.	8.	Berdysz	4,72	4,27	-	7,70
6.	5.	4.	3.	Breton	10,17	8,09	9,09	7,24
7.	1.	3.	7.	Lota	6,19	8,75	18,58	6,91
8.	8.	17.	9.	Aveny	4,58	1,52	4,18	5,87
9.	-	16.	6.	Gniady	6,52	1,61	-	5,09
10.	12.	15.	-	Salvador	-	2,05	1,90	3,91
11.	11.	18.	11.	GK Kormorán	3,71	1,28	1,97	3,46
12.	17	-	-	Perun	-	-	0,31	3,13

A close-up photograph of two hands against a background of a vast, golden wheat field under a clear sky. The upper hand is cupped, pouring a stream of wheat grains into the palm of the lower hand, which is held flat. The scene is bathed in warm, golden light, suggesting late afternoon or early morning.

KÖSZÖNÖM A MEGTISZTELŐ
FIGYELMÜKET!