



NEMZETI ÉLELMISZERLÁNC-BIZTONSÁGI HIVATAL

Kukorica koordinációs értekezlet

Joszt-Takács Nóra

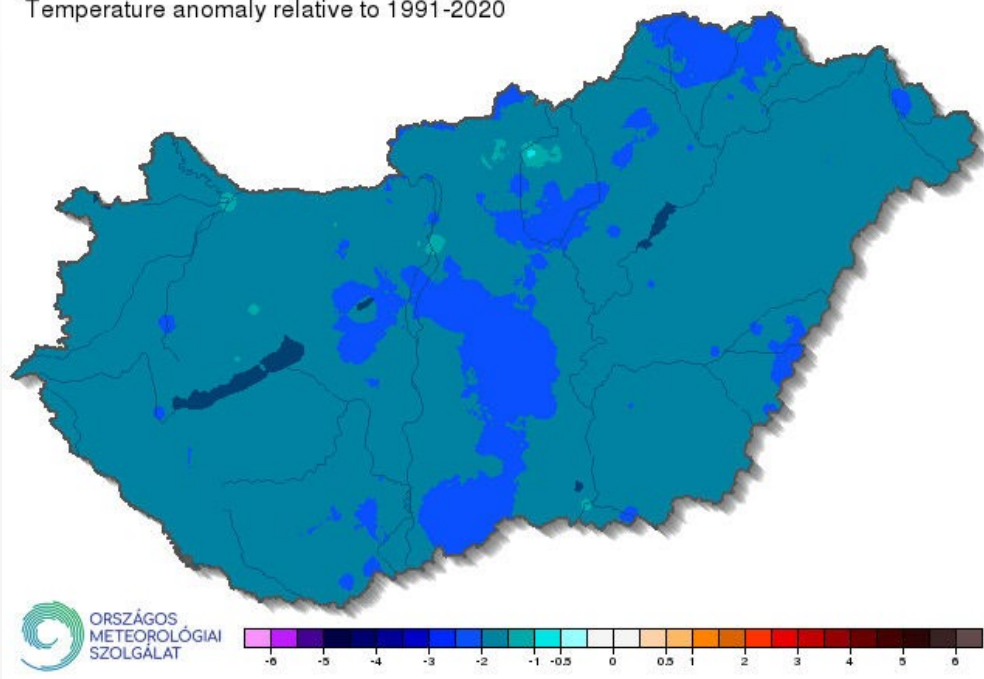
Fajtakísérleti referens

2022. február 10.

2021 tavasz hőmérséklet

Középhőmérséklet eltérése az 1991-2020-as átlagtól [°C]
Temperature anomaly relative to 1991-2020

2021. tavasz



márc

-0,6°C

ápr

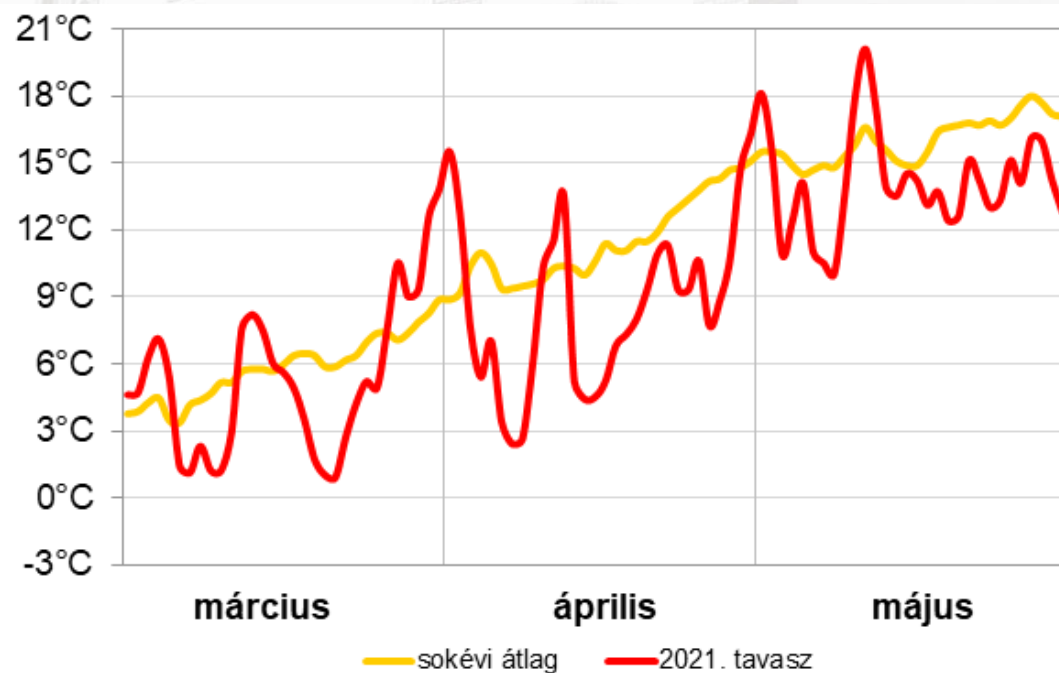
-2,9°C

máj

-2,1°C

2021. tavasz

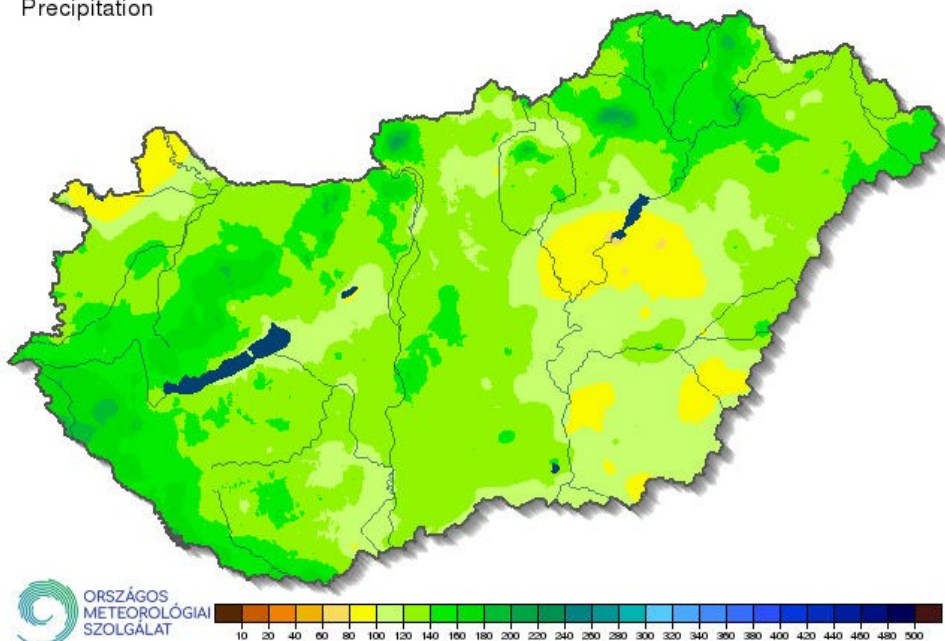
-1,9°C



2021 tavasz csapadék

Csapadékösszeg [mm]
Precipitation

2021. tavasz



márc

36%

ápr

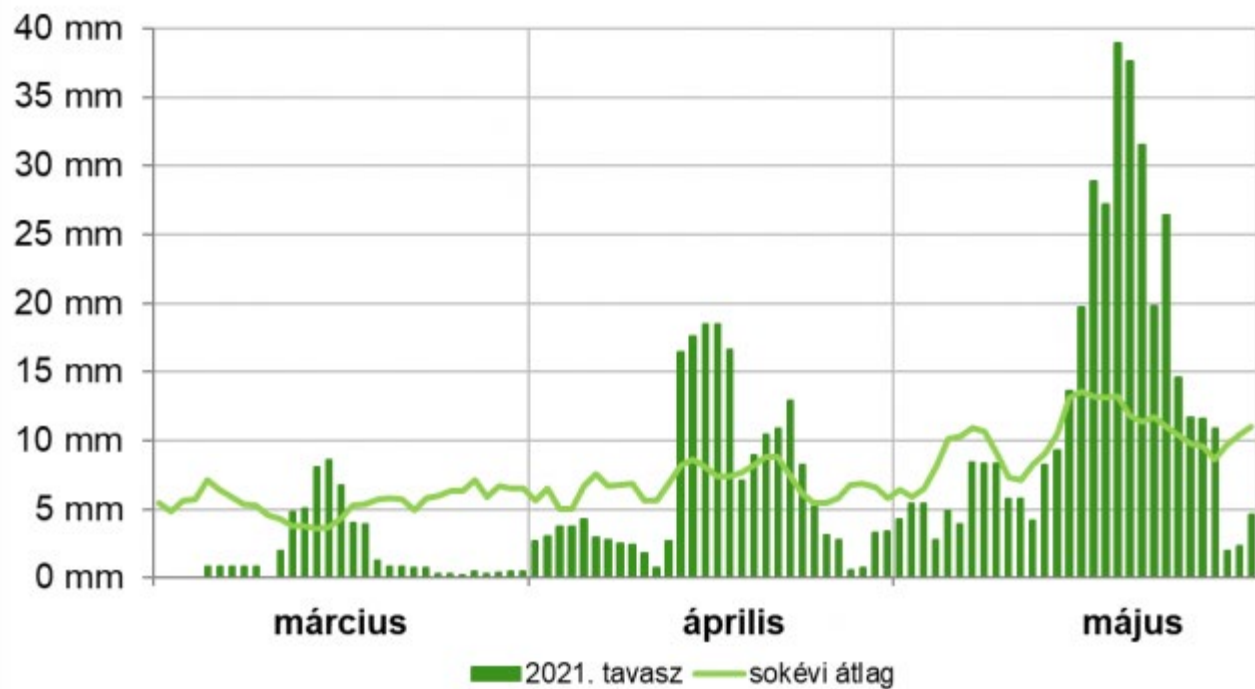
96%

máj

121%

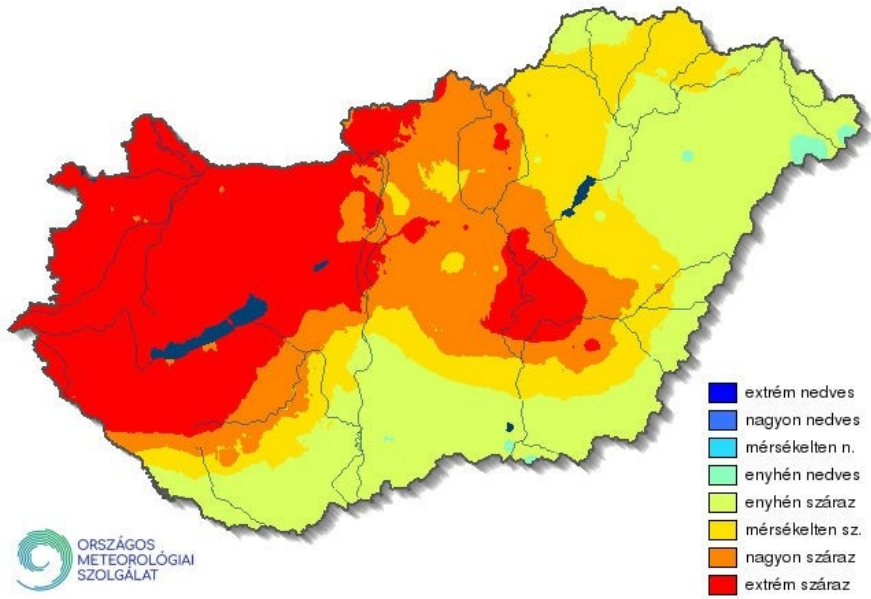
2021. tavasz

93%



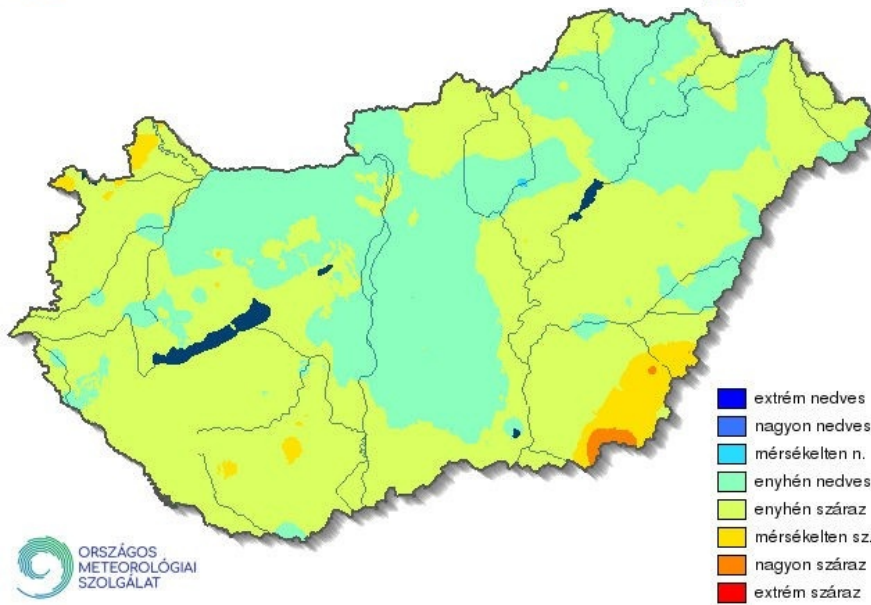
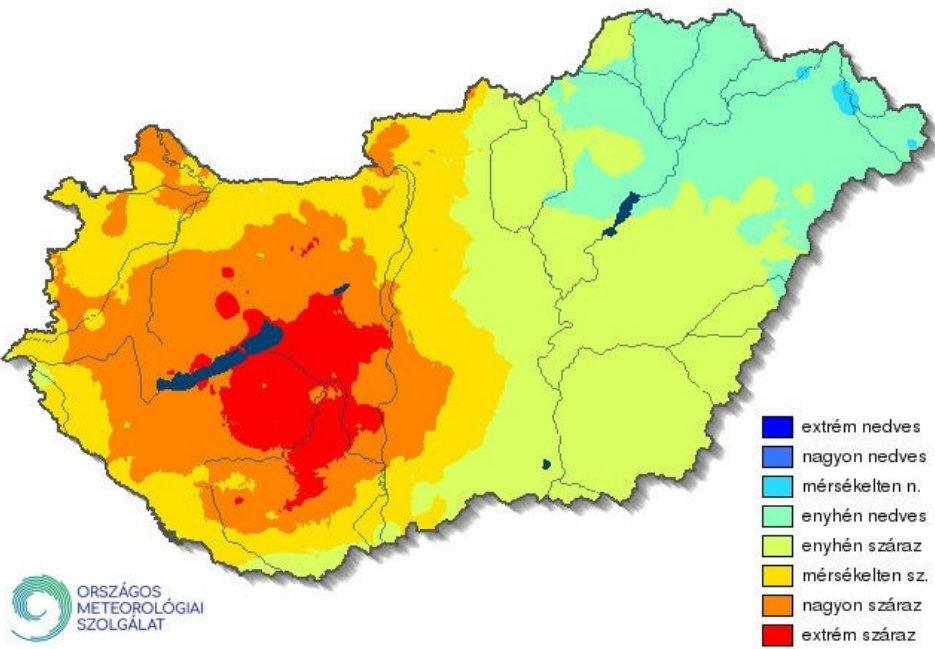
SPI1

2021. március



SPI6

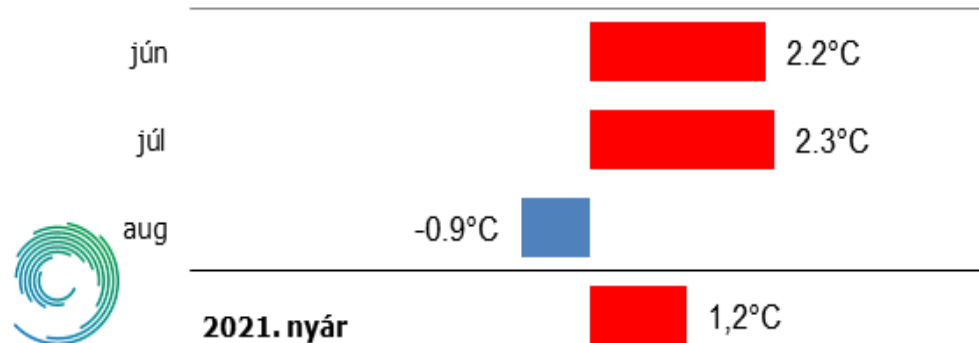
2021. április



SPI érték	Kategória	Valószínűség (%)
2,00 vagy több	extrém nedves	2,3
1,50 és 1,99 között	nagyon nedves	4,4
1,00 és 1,49 között	mérsékelt nedves	9,2
0 és 0,99 között	enyhén nedves	34,1
0 és -0,99	enyhén száraz	34,1
-1 és -1,49 között	mérsékelt száraz	9,2
-1,5 és -1,99 között	nagyon száraz	4,4
-2,00 vagy kevesebb	extrém száraz	2,3

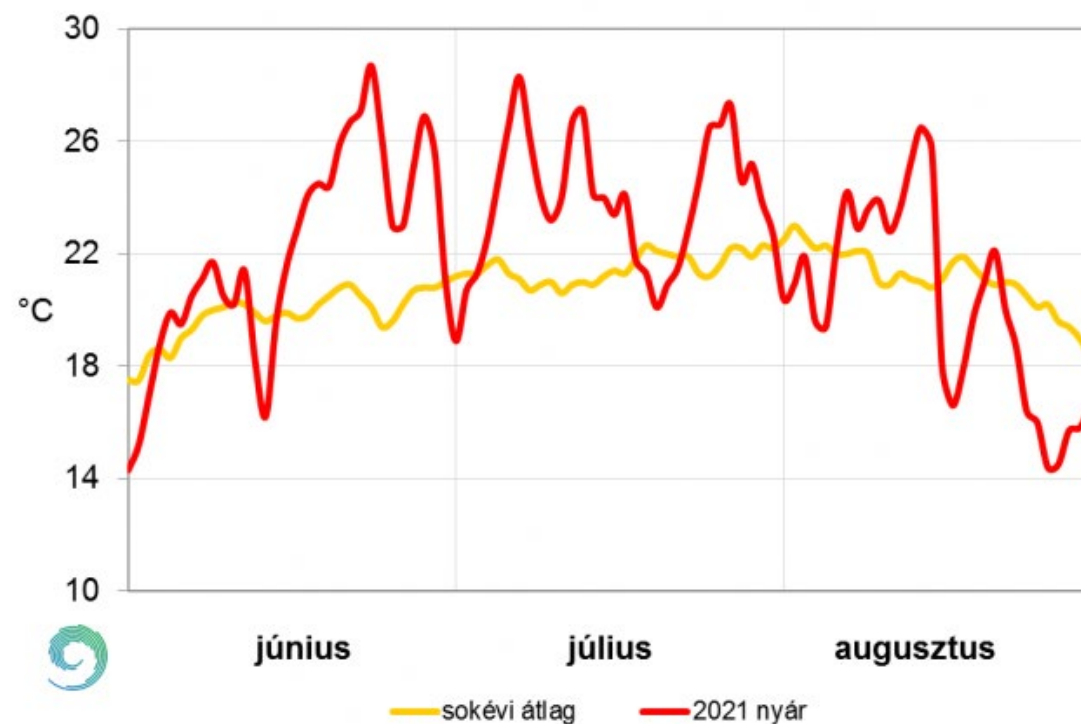
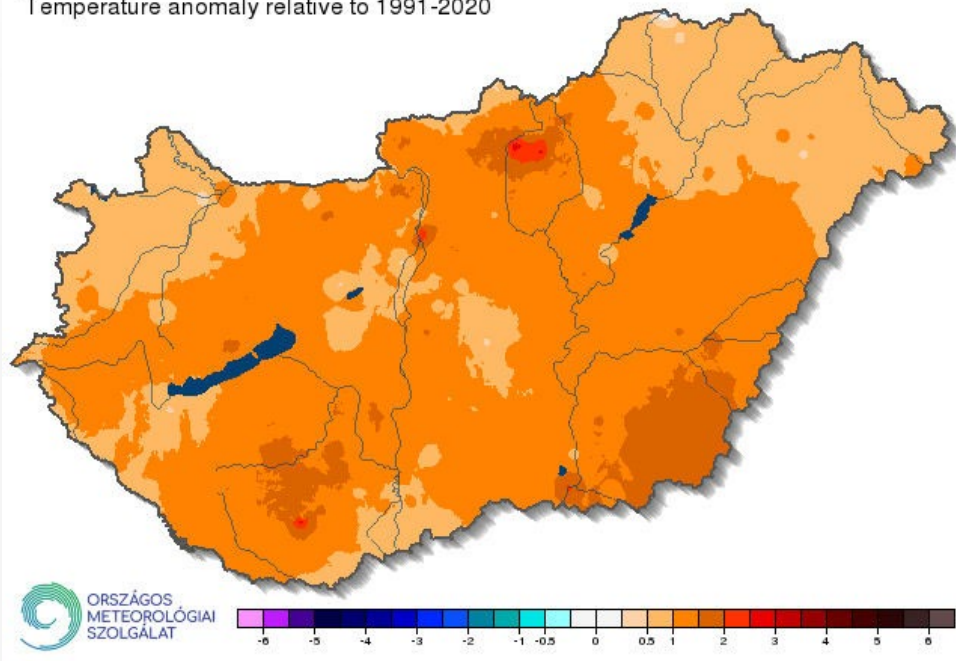
2021 nyár hőmérséklet

Időszak	Sorszám
június	3.
július	1.
augusztus	51.
nyár	5.

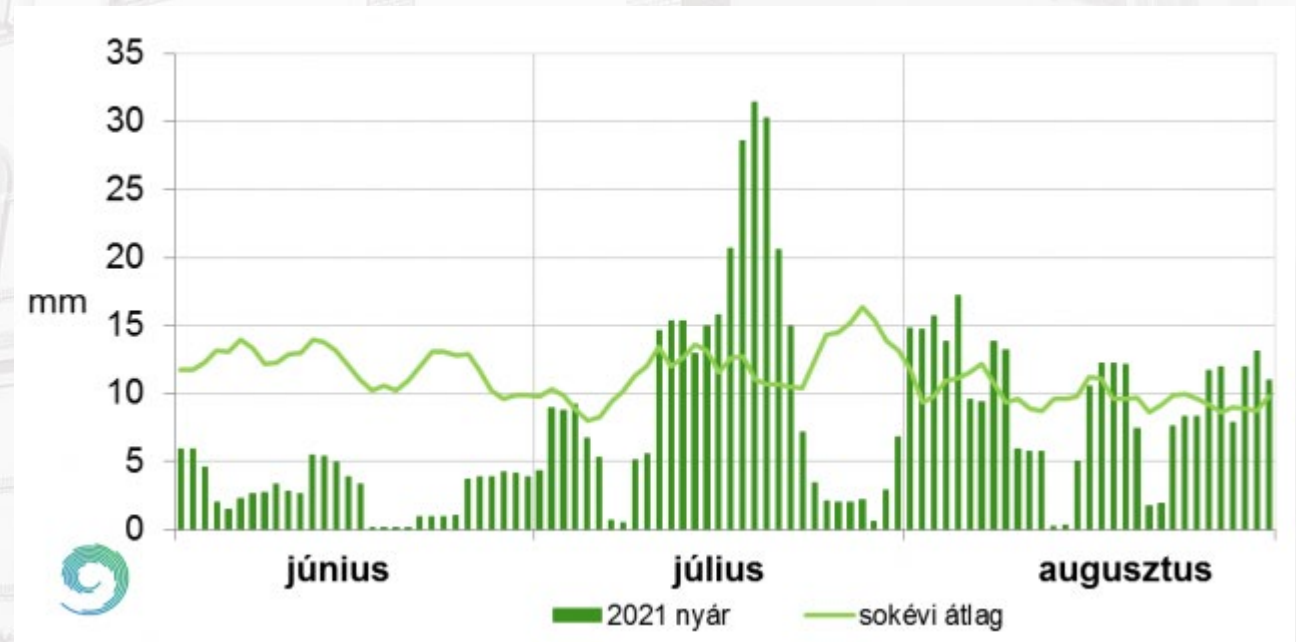
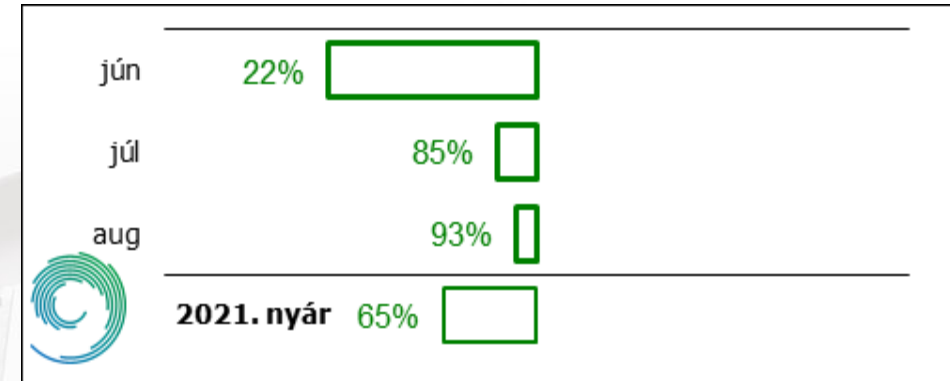
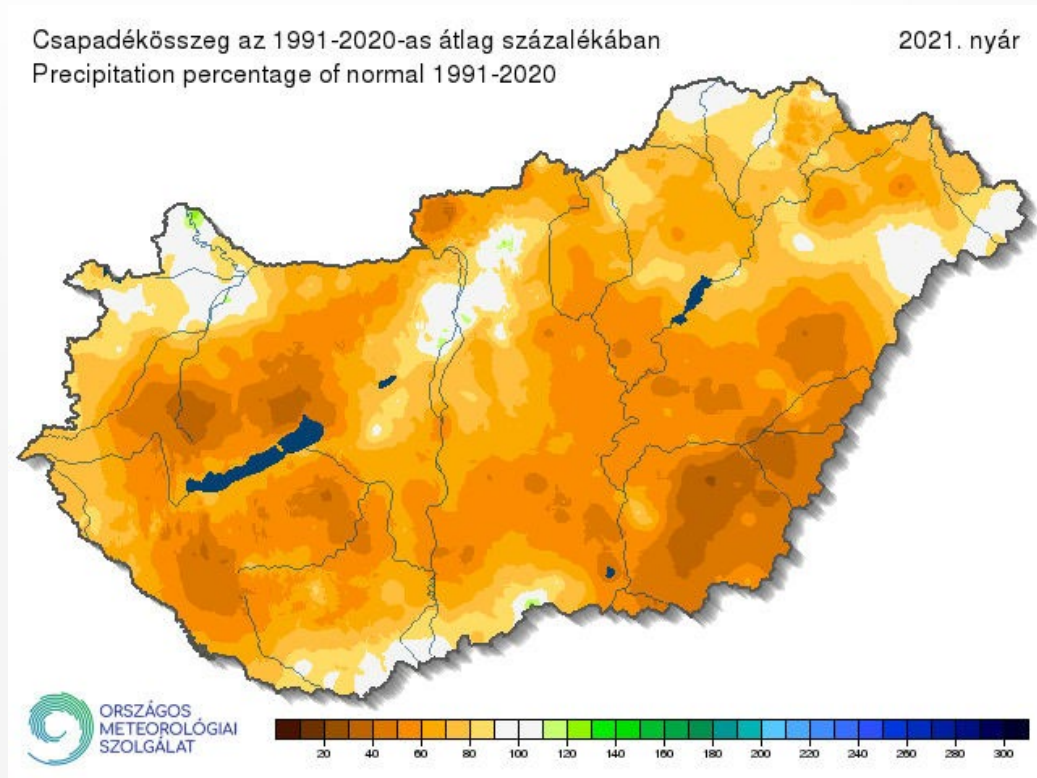


Középhőmérséklet eltérése az 1991-2020-as átlagtól [°C]
Temperature anomaly relative to 1991-2020

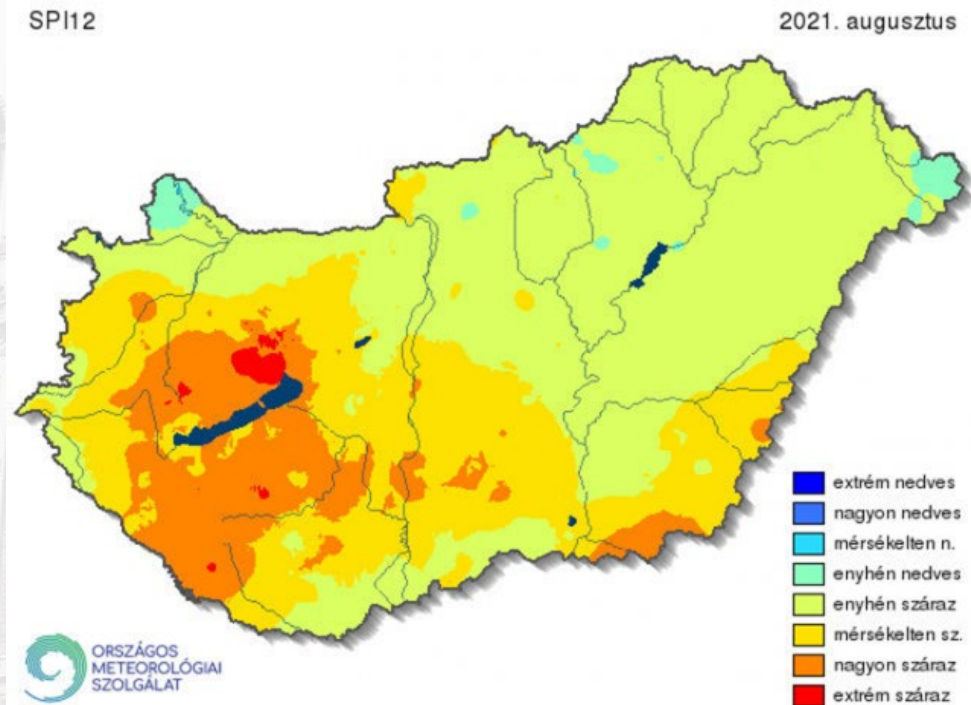
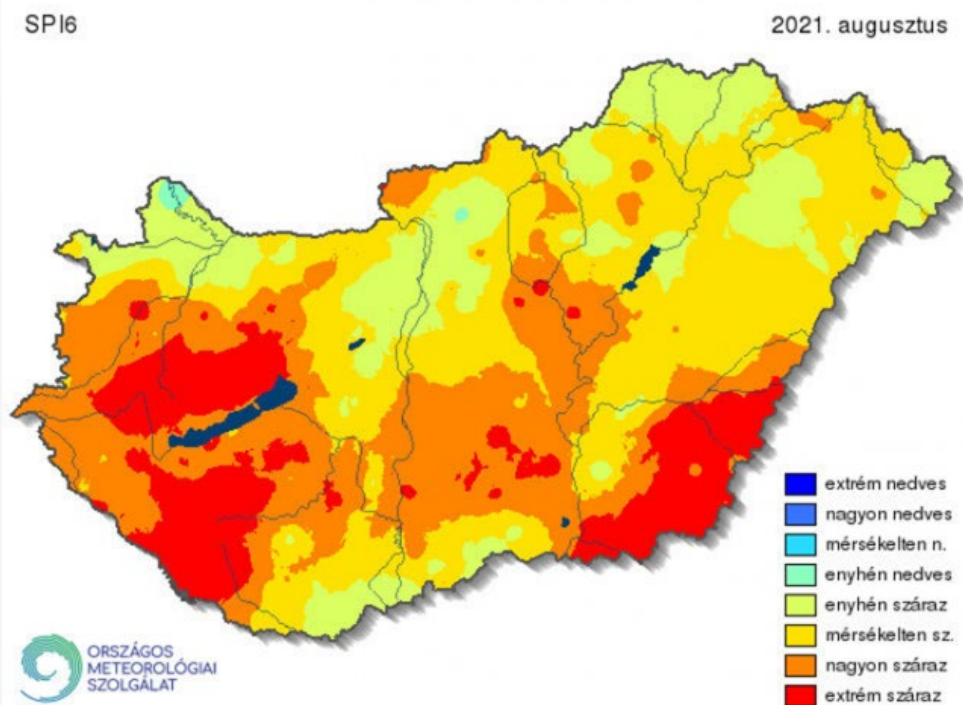
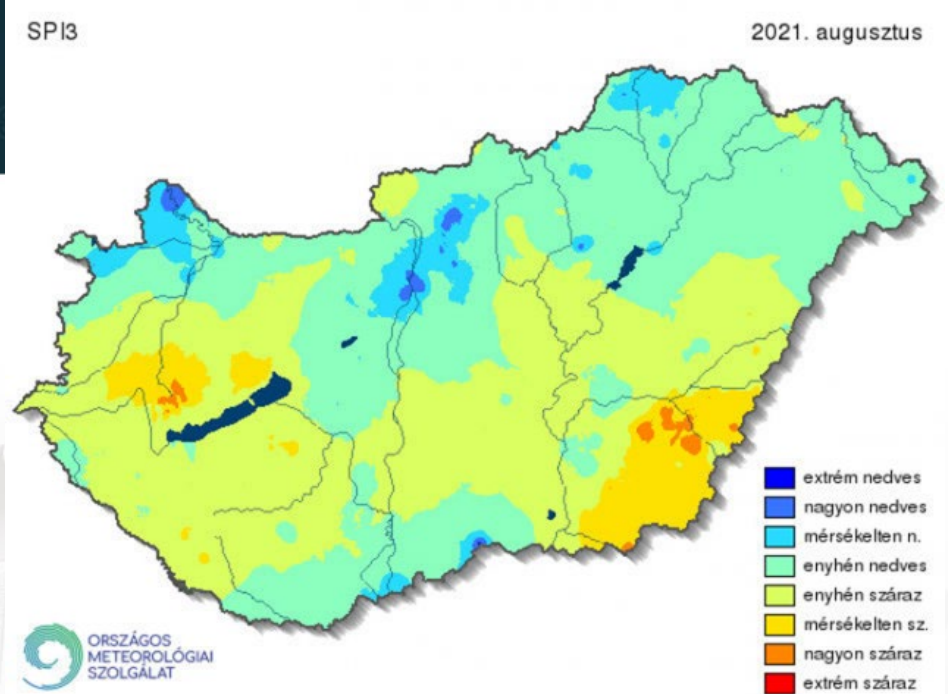
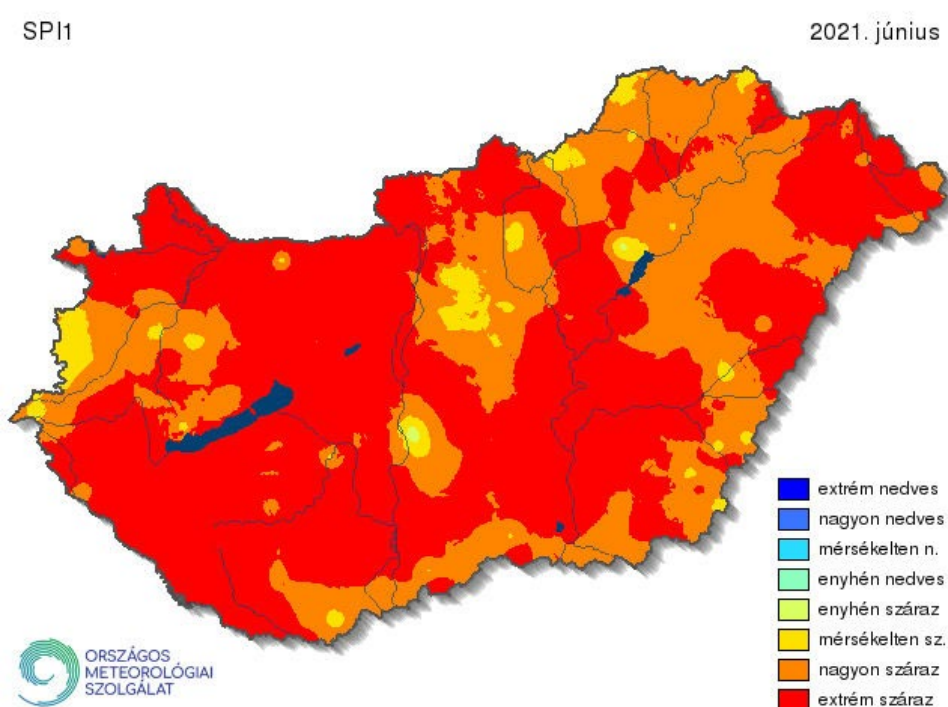
2021. nyár



2021 nyár csapadék



Aszály nyár



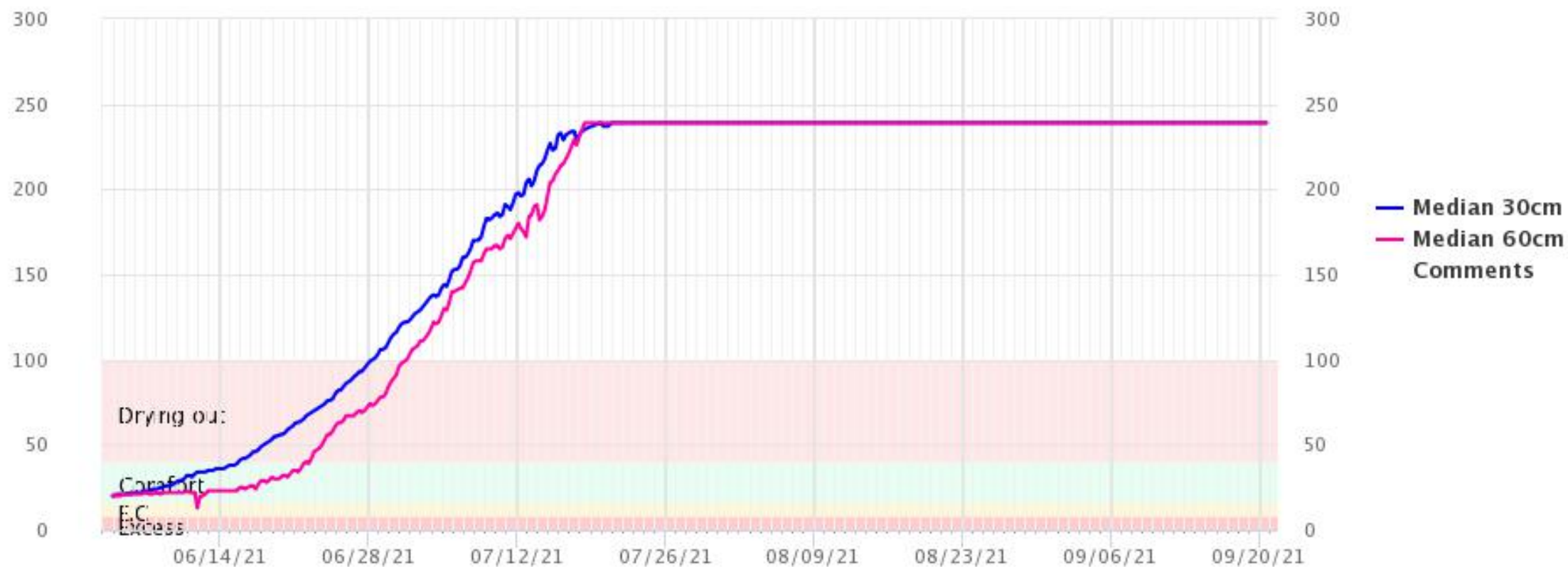
Csapadék

	Április	Május	Június	Július	Augusztus	Szeptember	Összesen
Szombathely	31,8	100,8	32,9	79,6	55,4	24,4	324,9
Abaújszántó	76,0	65,0	18,0	24,0	91,0	28,0	302,0
Gyulátanya	59,7	90,6	14,9	45,4	59,3	21,5	291,4
Országos	39,2	76,5	15,7	61,0	55,0	29,0	276,4
Eszterágpusztá	24,6	55,6	20,9	65,0	75,5	33,5	275,1
Kompolt	44,5	59,2	2,8	70,7	78,1	9,8	265,1
Székkutas	36,0	86,4	24,5	8,9	32,4	22,1	210,3
Jászboldogháza	44,0	58,4	11,8	29,5	40,7	11,1	195,5
Iregszemcse	18,4	87,8	12,9	24,0	24,0	14,8	181,9



Medians graph (in cbar)

Select an area with the mouse to zoom in

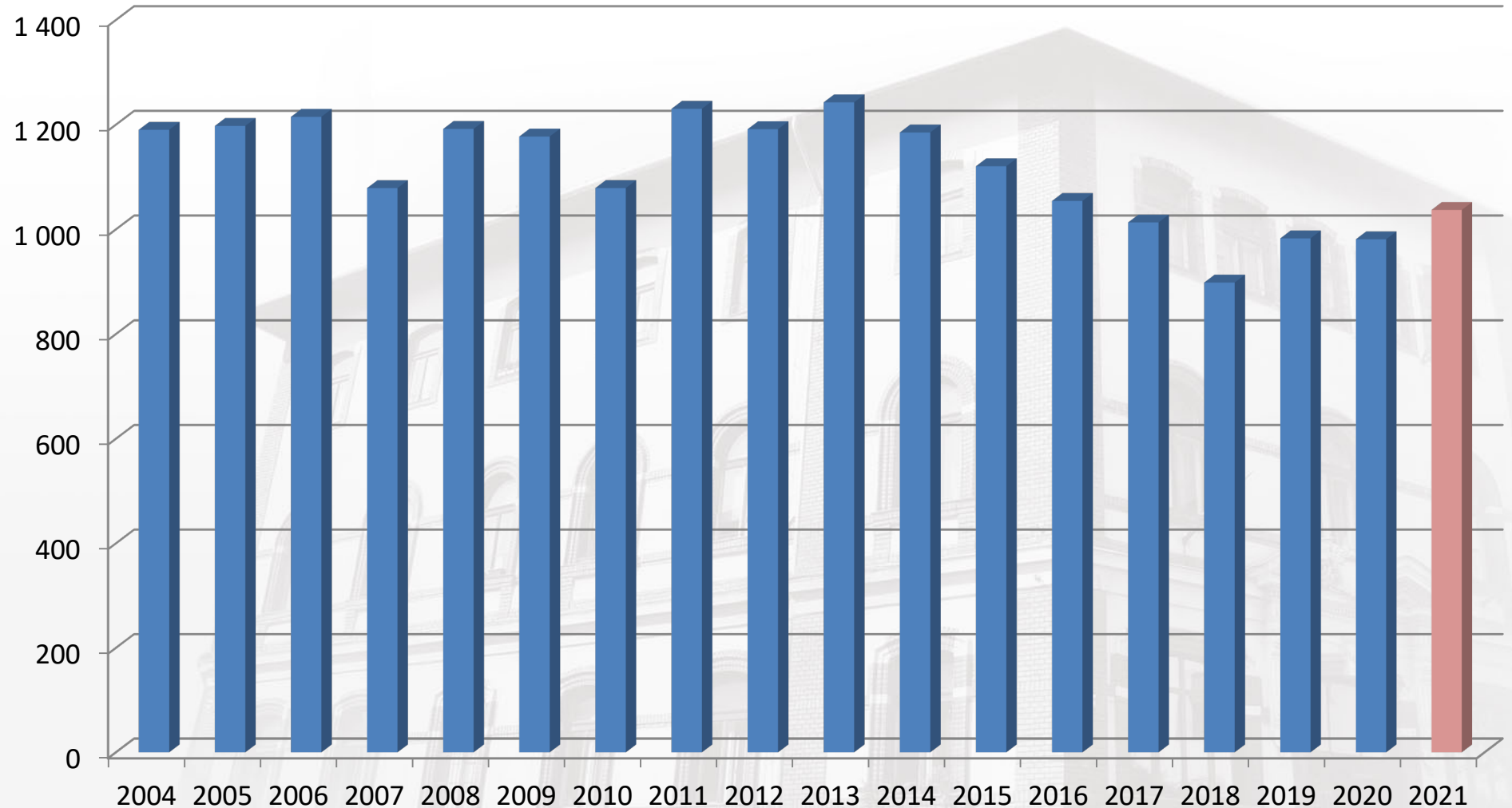


**Betakarított terület
2004-2021
(ezer hektár)**

**2017-ben
1 013 194 ha**

**2020-ban
981 000 ha**

**2021-ben
1 037 000 ha
vetésterület**

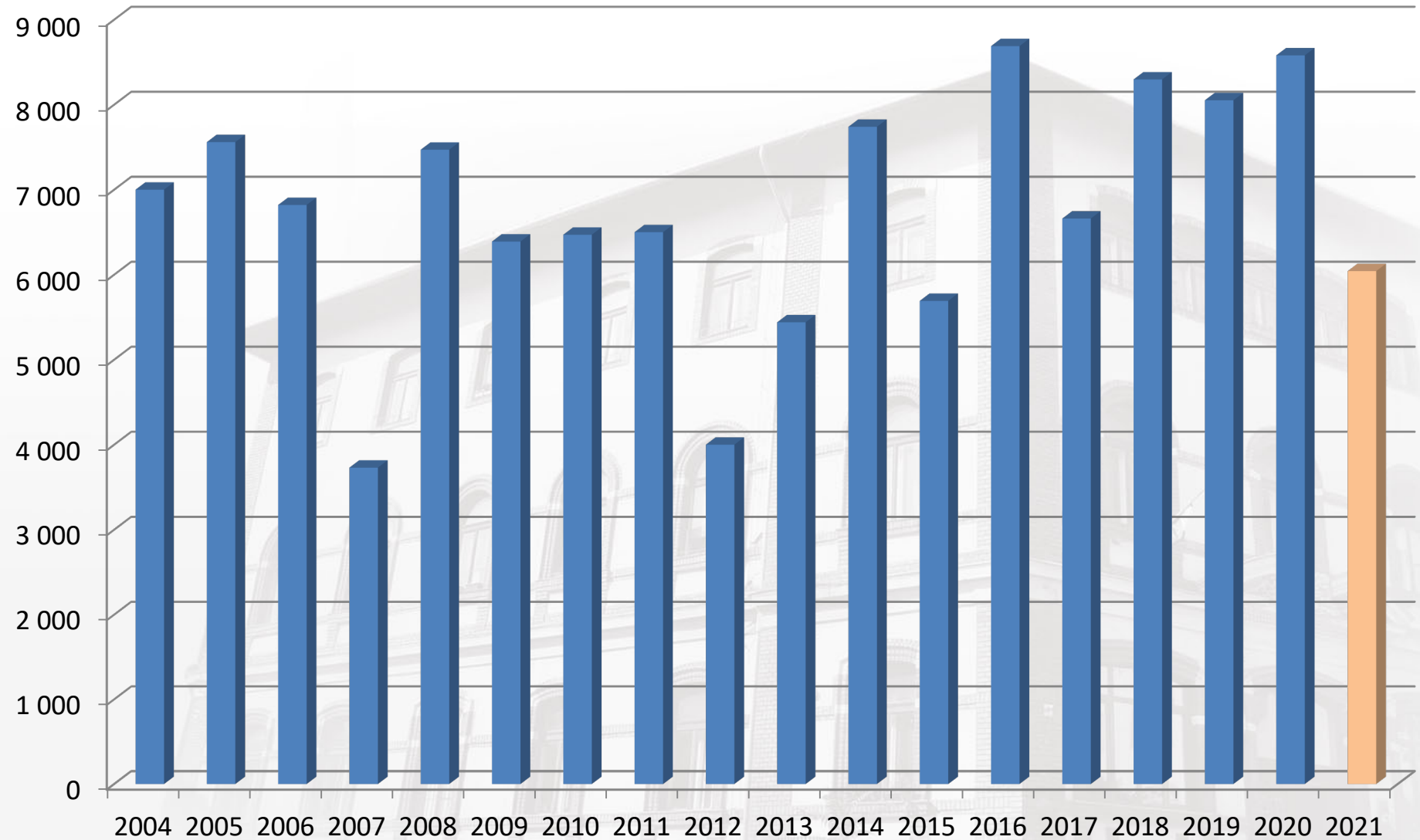


Termésátlag 2004-2021 (kg/ha)

2016-ben
8.689 kg/ha

2020-ban
8 580kg/ha

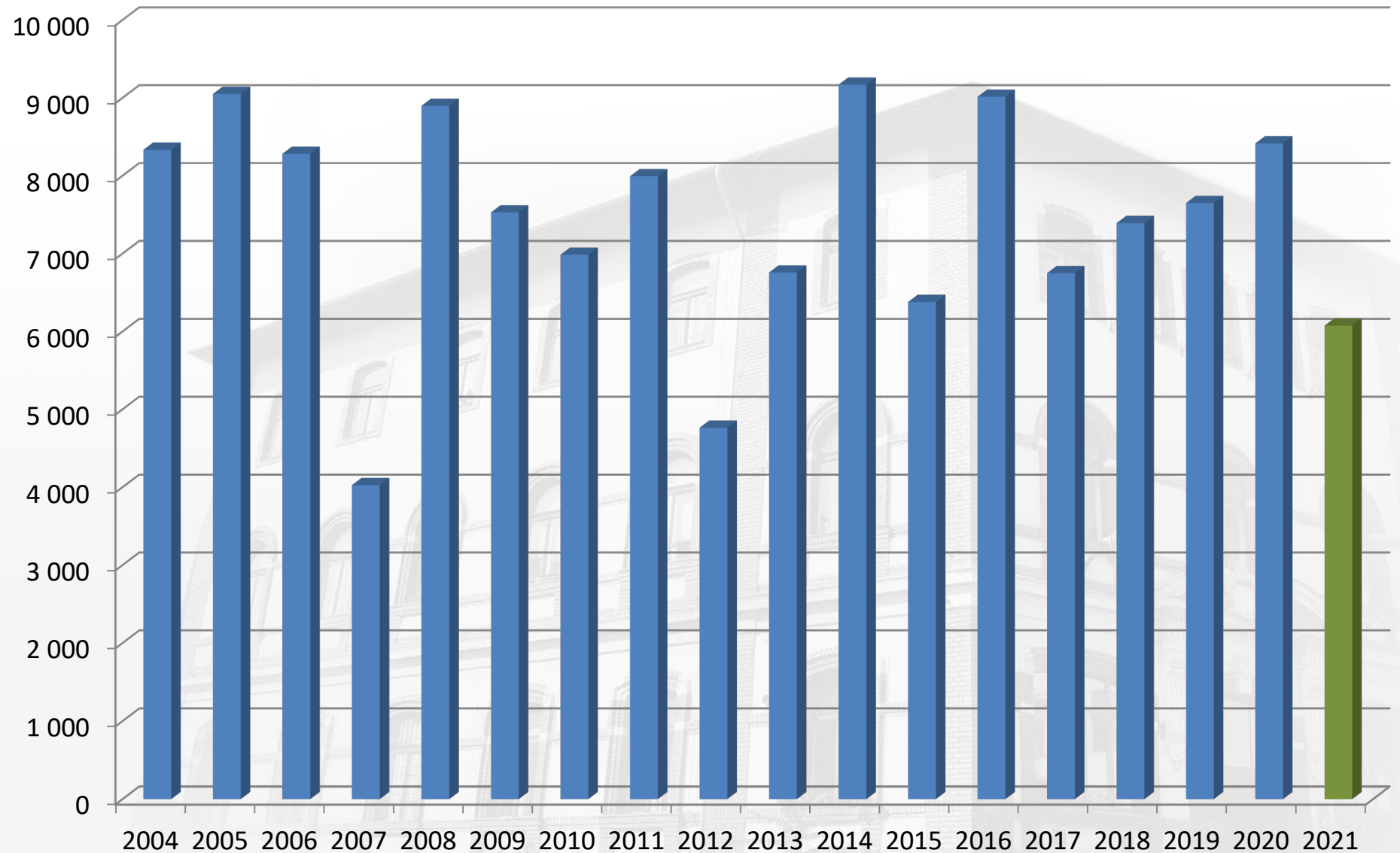
2021-ben
6 042 kg/ha



**Betakarított összes
termés
2004-2021
(ezer tonna)**

**2016-ban
9.013.228 tonna**

**2021-ben
6 073 800 tonna**



2021-es állami kísérllet

- Fajtajelölt: 69 elsőéves
38 másodéves
8 harmadéves

-EU listás fajta: 1
összes jelölt: 116

-st., ást. és pst és referencia: 70

összes vizsgált: 186

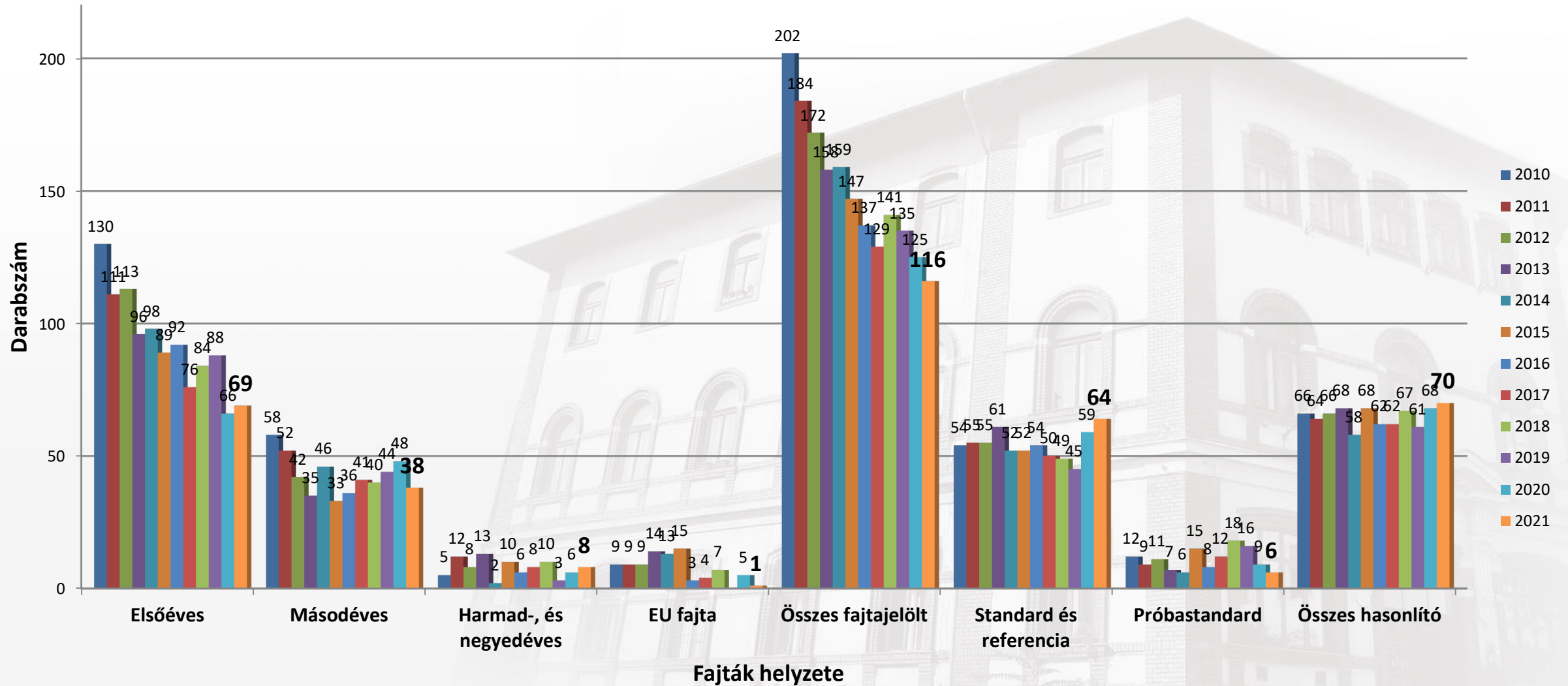


Nemzeti Fajtajegyzéken
298 hibrid
8 változat



Common Catalogues
~ 7500

Fajtaszám alakulásra 2010-2021. évi kísérletekben

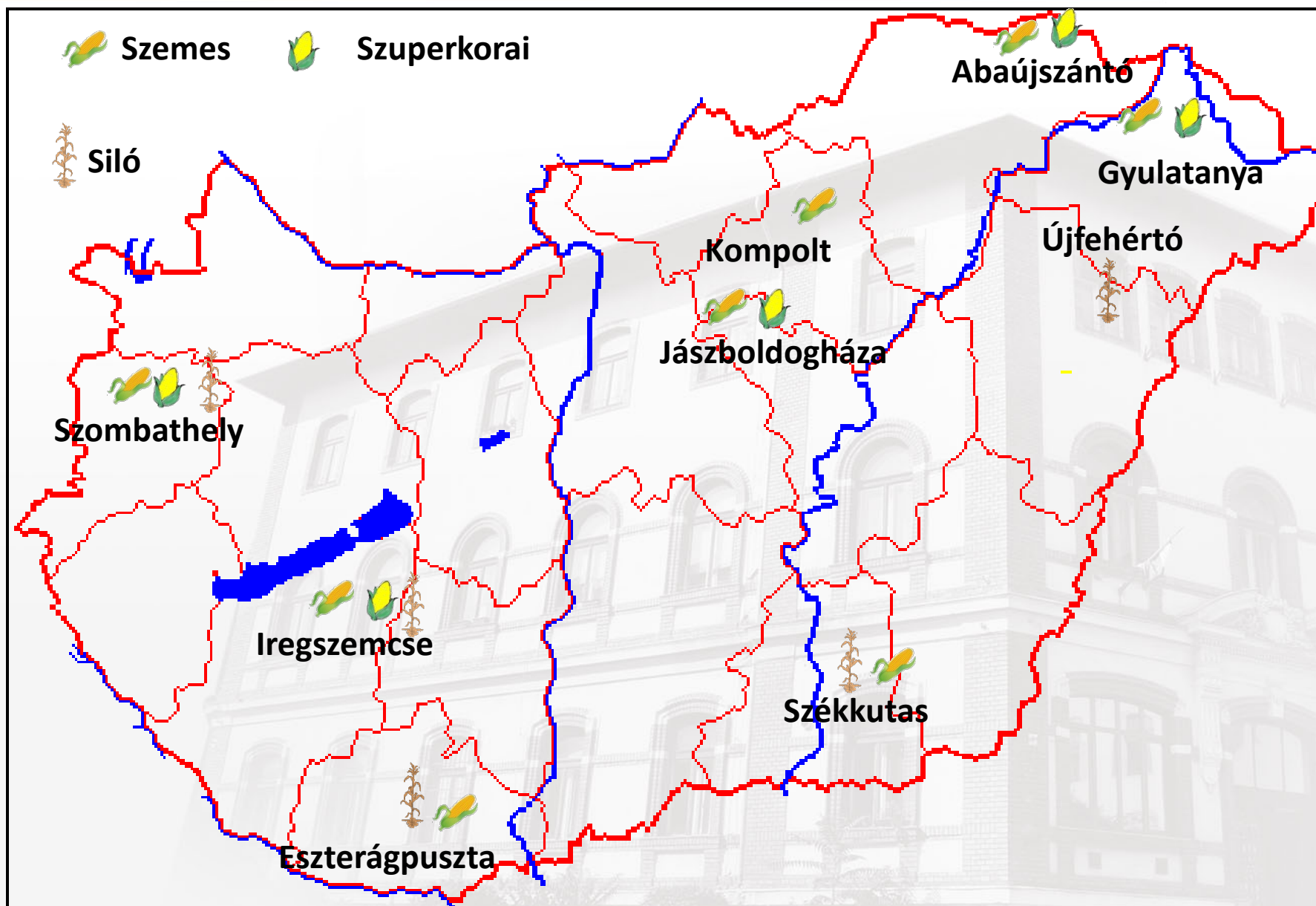


Bejelentések száma nemesítőházak szerint 2021

Bejelentő	100	200	300	400	500	S300	S400	S500	S600	Jelöltek száma	%
Bayer		13	15	17						45	39
KWS Magyarország Kft.	1	2	10	2						15	13
Euralis Semences			6	5						11	9
GK Kft. Szeged			3	4			3	1		11	9
MTA ATK Mezőgazdasági Intézet	4		1					1		6	5
RAGT Vetőmag Kft.			4	2						6	5
Corteva			1	4						5	4
Syngenta Seeds Kft.			2	1	1					4	3
Evolúció Kft.			3							3	3
Perfecktseed	3									3	3
Maisadour			2							2	2
Saatbau Linz			1	1						2	2
Agromag									1	1	1
Caussade				1						1	1
Limagrain						1				1	1
Összesen:	8	15	48	37	1	1	3	2	1	116	100
%	7	13	41	32	1	1	3	2	1	100	

Kísérleti helyek 2021

Szemes: 8 hely
Szuper korai: 5 hely
Siló: 5 hely



Székkutas 05.19.

Szombathely 07.13.



Jászboldogháza 07.12.

Iregszemcse 07.22.

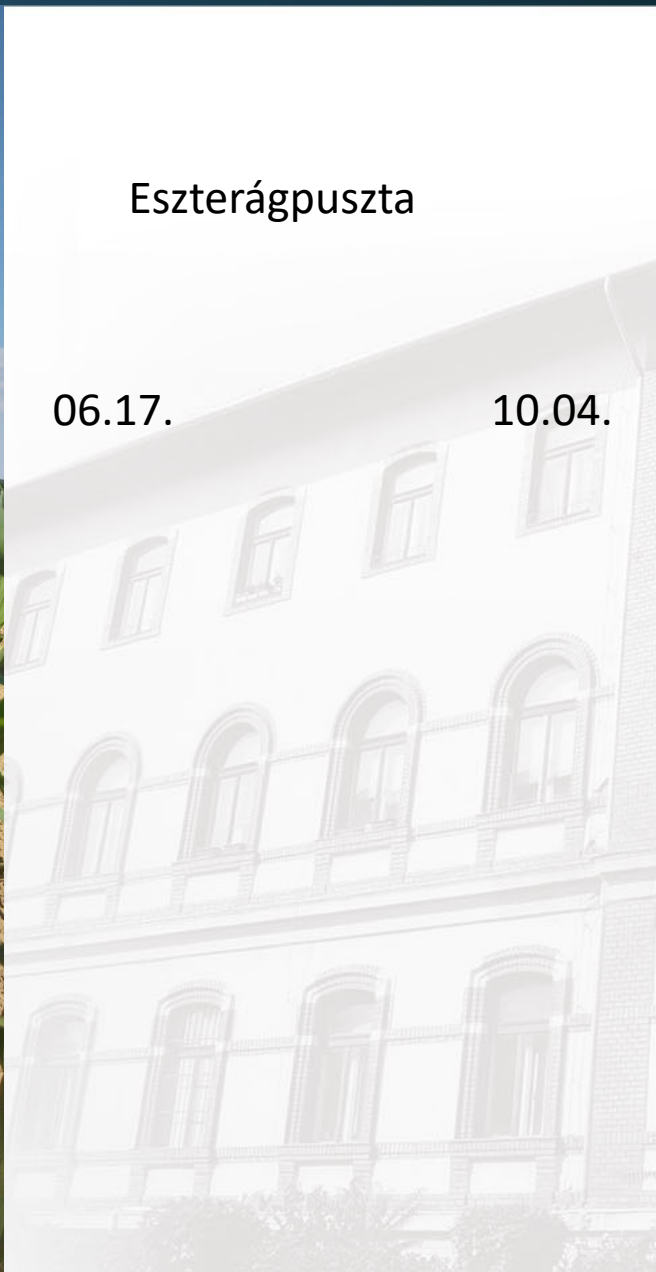




Kompolt 10.01.

Abaújszántó 10.12.



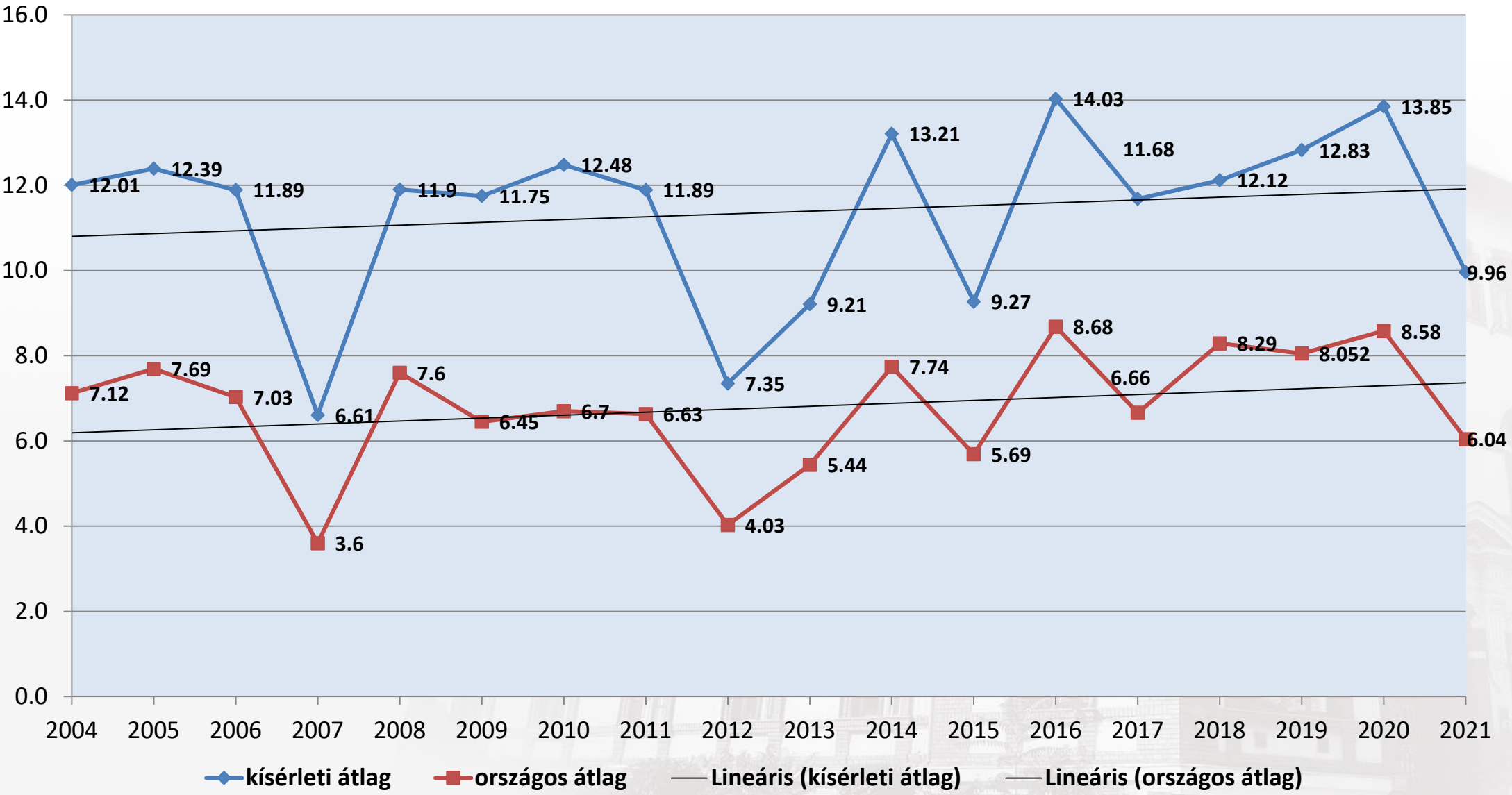




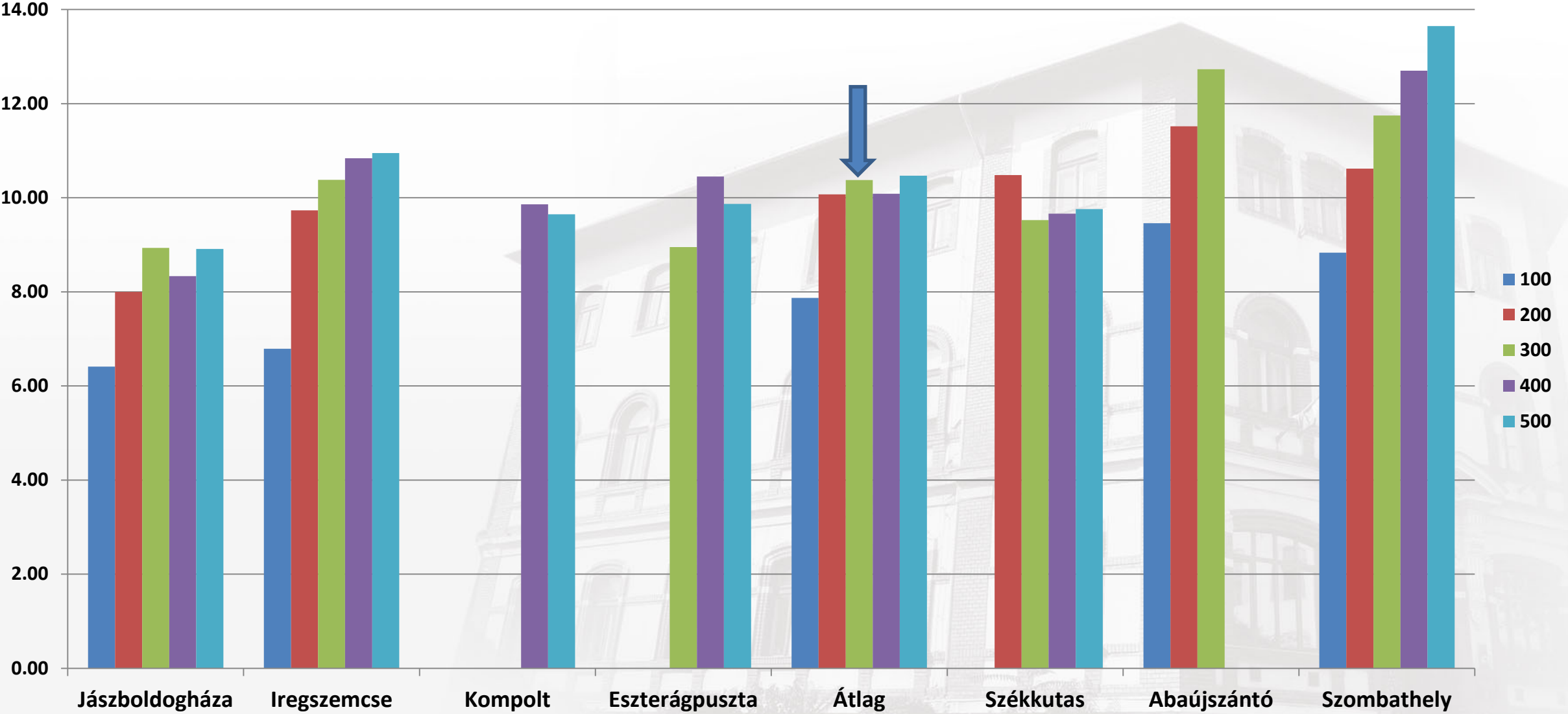
Gyulatanya 06.28.



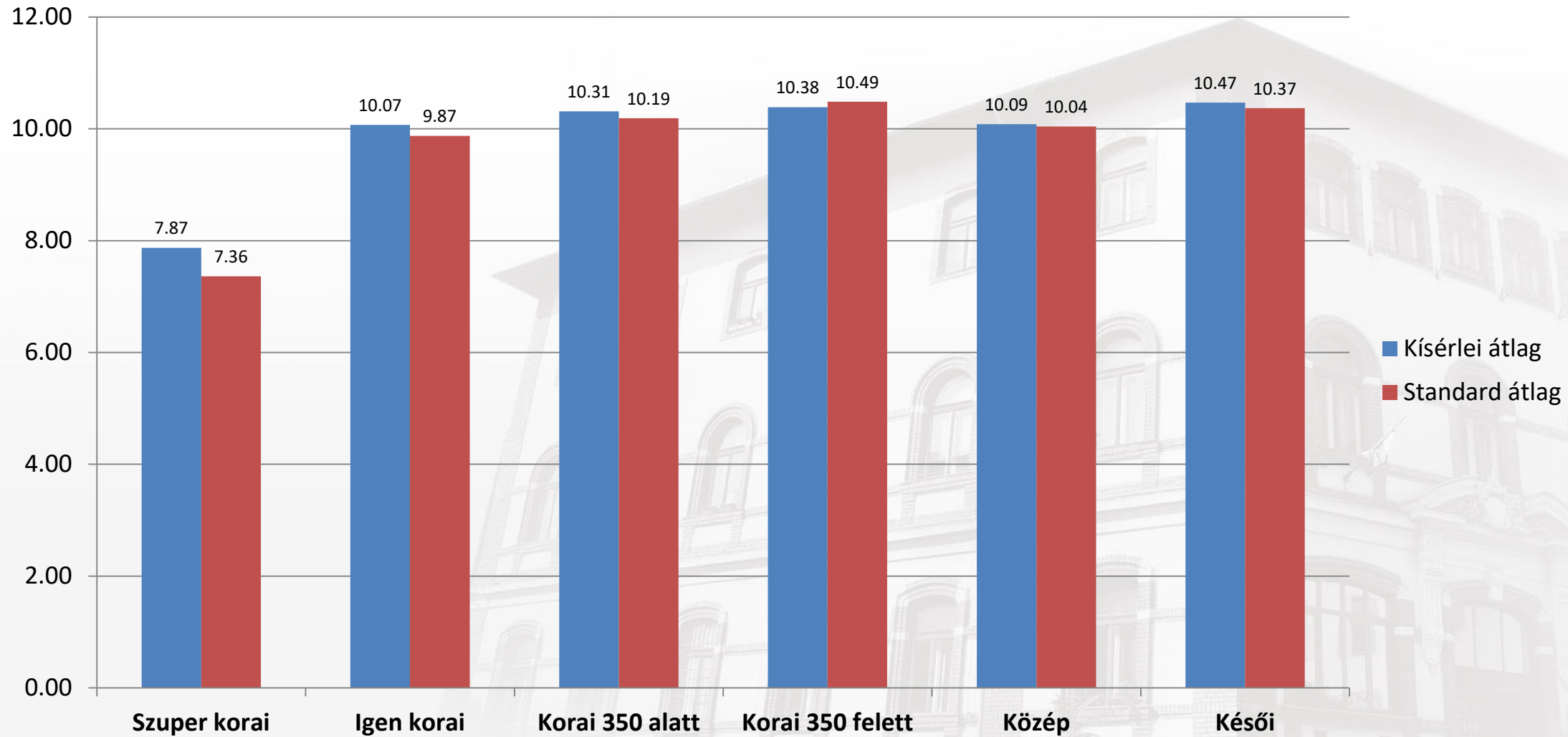
Kukorica termésátlagok alakulása 2004-2021 között (t/ha)



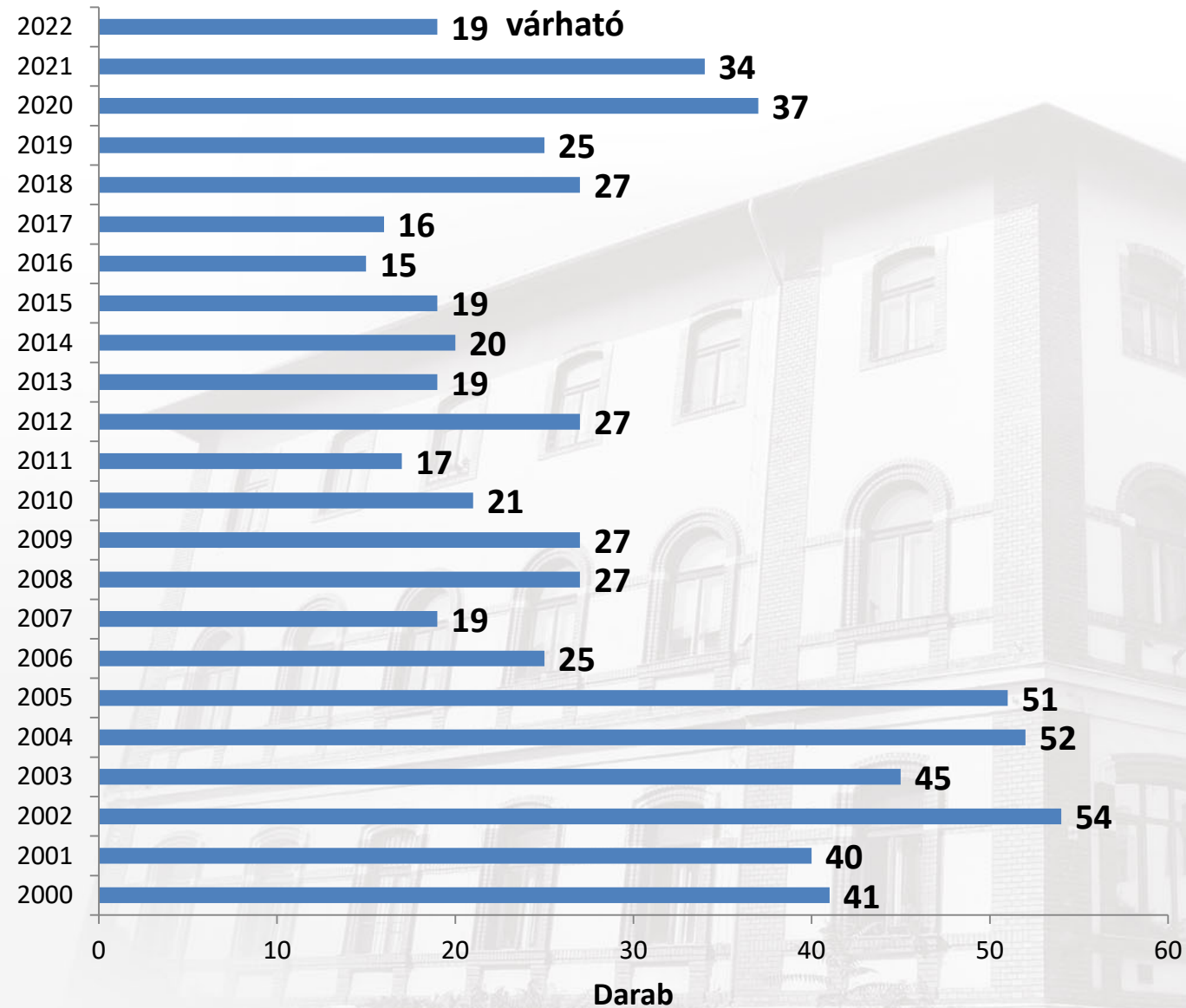
Éréscsoportok helyenkénti termésátlaga (t/ha) 2021



Éréscsoportok és a standardok termésátlaga (t/ha) 2021

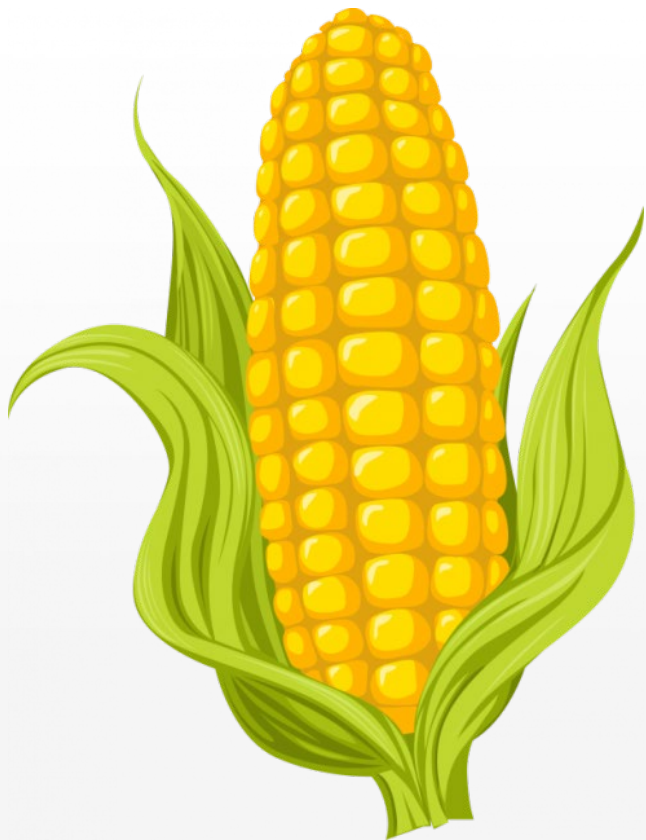


Regisztrált hibridek száma 2000-2022



**Előterjesztendő fajták
nemesítői jelzései és
végleges fajtanevei
2022**

	Éréscsoport	Nemesítői jelzés	Fajtanév	Bejelentő
1.	Szuperkorai érésű	MV101-20-G-H	Mv 192	Martonvásár
2.	Szuperkorai érésű	WHS107	Zille	Perfektseed
3.	Szuperkorai érésű	WHS122	Simonetta LM	Perfektseed
4.	Szuperkorai érésű	WHS173	Friderika LM	Perfektseed
5.	Igen korai érésű	EU4139	DKC4119	Bayer
6.	Igen korai érésű	EV3943	EV3943	Bayer
7.	Igen korai érésű	EV4145	DKC4125	Bayer
8.	Korai érésű	EU4554	Bivouac	Bayer
9.	Korai érésű	EU4042	DKC4010	Bayer
10.	Korai érésű	EU4732	DKC4712	Bayer
11.	Korai érésű	X95R261	P9398	Corteva
12.	Korai érésű	KXC0441	KWS Adonisio	KWS
13.	Korai érésű	GKT376 DUO	GKT 376 DUO	GK Szeged
14.	Korai érésű	KXC0438	KWS Havanero	KWS
15.	Korai érésű	KXC0431	Tapio	KWS
16.	Korai érésű	ESZ9402	Mendy	Lidea
17.	Közép érésű	X00R984	P9731	Corteva
18.	Közép érésű	X00R988	LBS4988	Corteva
19.	Korai érésű siló	LZM368/12	LG31383	Limagrain



2022

Érés csoport	Fajta	FAO	státusz
100	TK175	190	érésidő st
	TK202	230	st
	GKT211	220	st
	Mv230	230	st
	Hanga LM	220	pst
	KWS2370	290	átfutó st

megszűnik

Érés csoport	Fajta	FAO	státusz
400	P9415	380	átfutó st
	P0023	460	st
	DKC4943	450	st
	DKC5068	460	st
	P9757	430	pst
	P0412	560	átfutó st

200	TK175	190	átfutó st
	KWS2370	290	st
	DKC4178	290	st
	DKC4014	290	st
	Zille	250	pst
	DKC3939	310	átfutó st

kifut

megszűnik

500	DKC4943	450	átfutó st
	P0216	510	st
	P0412	560	st
	DKC5401	560	st
	DKC5685	590	pst
	?		pst

kifut
kifut
kifutott

300	DKC4014	290	átfutó st
	DKC3939	310	st
	DKC4391	360	st
	DKC4541	380	st
	P9241	320	st
	P9415	380	st
	ES Faraday	340	st
	P9363	390	pst
	P9610	340	pst
	DKC4943	450	átfutó st

kifut

Jelmagyarázat:

Corteva	KWS
Lidea	Bayer
Hungaroseed	GK Szeged
MTA ATK	Perfektseed

Éréscsoport	Fajta	FAO	státusz
Siló 300	Mv241	270	átfutó st
	NK Cobalt	340	st
	Mv Maros	330	st
	LG31383	380	pst
	Mv Megasil	470	átfutó st

kifut

Éréscsoport	Fajta	FAO
Siló 600-700	Mv Massil	610
	SY Zoan	650
	P1535	640
	DKC6752	680

Siló 400	NK Cobalt	340	átfutó st
	Mv Megasil	470	st
	GK Silostar	490	st
	Mv Silóking	580	átfutó st

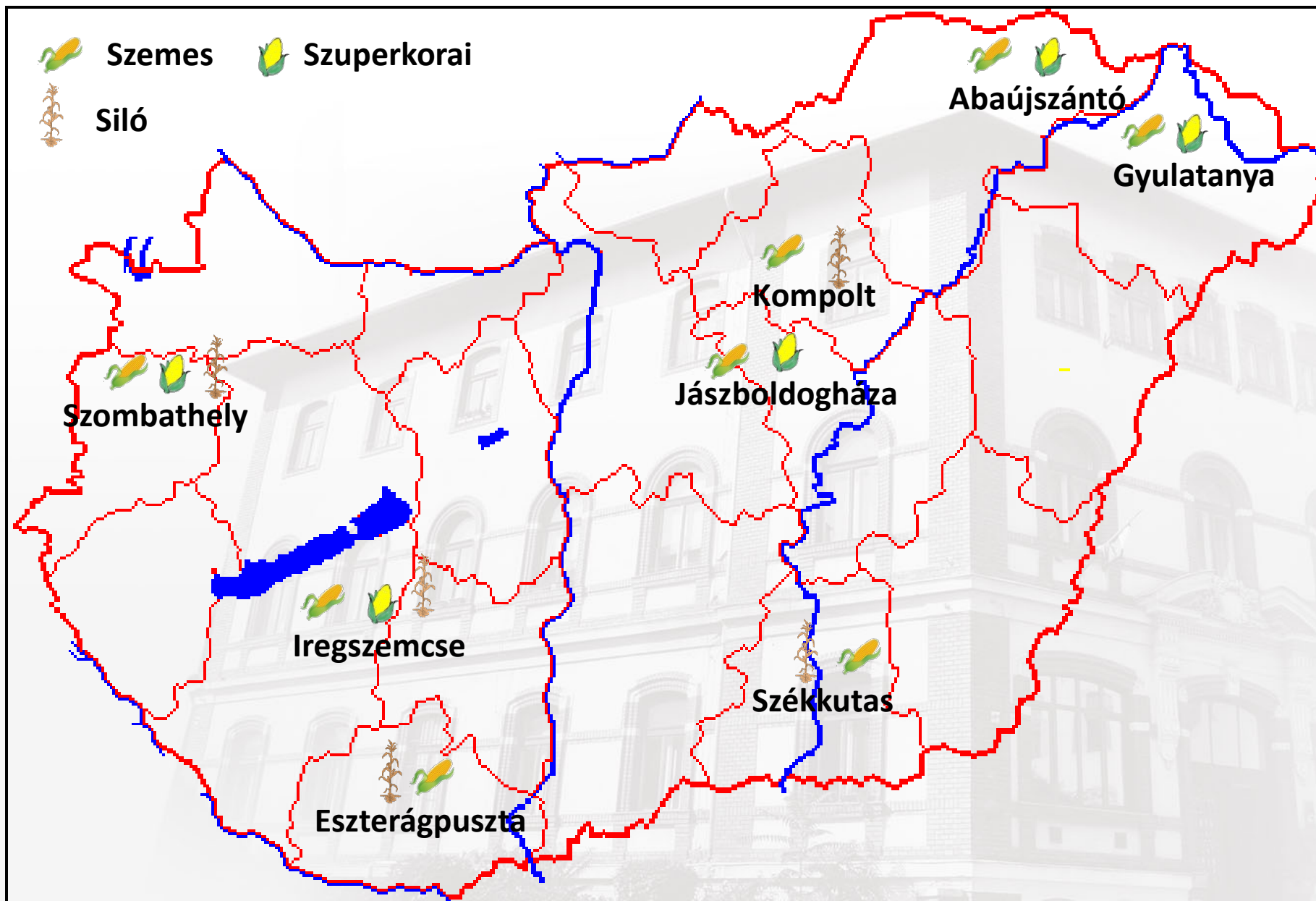
Jelmagyarázat:

Siló 500	Mv Megasil	470	átfutó st
	Mv Silóking	580	st
	Mv Admirasil	590	st
	Mv Massil	610	átfutó st

Corteva	KWS
MTA ATK	Bayer
Syngenta	GK Szeged
Limagrain	

Kísérleti helyek 2022

Szemes: 8 hely
Szuper korai: 5 hely
Siló: 5 hely



KÉRELEM

A 2003. évi LII. törvény 7.§ (1) bekezdése alapján a növényfajták állami elismerését, az állami elismerés hosszabbítását, megújítását és visszavonását kérelmezni kell.

A **kérelmeket** a növényfajták állami elismeréséről szóló 40/2004. (IV. 7.) FVM rendelet 19. § (1) bekezdése alapján, a **fajta állami elismerése iránti vizsgálati jelentés bejelentő általi kézhezvételét követő 60 napos jogvesztő határidőn belül** terjeszthető elő az agrárminiszternél.

A **kérelmet postai úton szükséges eljuttatni az alábbi címre:**
Agrárminisztérium, Mezőgazdasági Genetikai Erőforrások Főosztálya
1052. Budapest, Apáczai Csere János utca 9.

A gyorsabb ügyintézés érdekében a fentiek alapján megírt levél scannelve, cégszerűen aláírva megküldhető a minisztérium szakfőosztály funkcionális e-mail címére mgef@am.gov.hu, másolatban pedig a dora.kis@am.gov.hu címre.

Fontos: az elektronikus megküldés nem pótolja az eredeti kérelem postai úton történő beküldését!

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatalhoz (a továbbiakban: NÉBIH) benyújtott fajta bejelentés alapján a(z):

növényfaj	fajtanév	fajtakód
-----------	----------	----------

a NÉBIH a jogszabályban előírt vizsgálatokat elvégezte.

A NÉBIH a DUS vizsgálati jelentésben megállapította, hogy a növényfajta megkülönböztethető, egyöntetű és állandó, a növényfajta az állami elismerés feltételeinek megfelel.

Ez alapján készítettem előterjesztési javaslatot 20.... év hó napján megkaptam

A növényfajták állami elismeréséről szóló 40/2004. (IV.7.) FVM rendelet 19.§-a alapján kérem a *(kívánt szövegrész aláhúzendő)*

- növényfajta állami elismerését,
- növényfajta állami elismerésének meghosszabbítását,
- növényfajta állami elismerésének megújítását,
- növényfajta visszavonását.

Tisztelettel:

Kelt,, 20 . év..... hó nap

A növényfajták állami elismeréséről, valamint a szaporítóanyagok előállításáról és forgalomba hozataláról szóló 2003. évi LII. törvény 2017. január 1-jén hatályba lépett módosítása alapján a növényfajták állami elismerése hatósági eljárásban növénytermesztési hatóságként az agrárminiszter jár el. A törvény 7.§ (1) bekezdése alapján a növényfajták állami elismerését, az állami elismerés hosszabbítását, megújítását és visszavonását kérelmezni kell. **A kérelmeket a növényfajták állami elismeréséről szóló 40/2004. (IV. 7.) FVM rendelet 19. § (1) b ekezdése alapján, a fajta állami elismerése iránti vizsgálati jelentés bejelentő általi kézhezvételét követő 60 napos jogvesztő határidőn belül terjeszthető elő a miniszternél.**

<https://portal.nebih.gov.hu/-/tajekozta-2>

Tájékoztató a növényfajták fajtakísérletekre történő bejelentésének 2018. január 1-től alkalmazandó gyakorlatáról



**Köszönöm a
megtisztelő
figyelmet!**