

ŐSZI KALÁSZOS FAJTAKÍSÉRLETEK NÖVÉNYKÓRTANI EREDMÉNYEI, AZ ŐSZI BÚZA, TRITIKÁLÉ, ROZS, TÖNKÖLYBÚZA GAZDASÁGI ÉRTÉKVIZSGÁLATA

2016

Poós Bernát
Témavezető

Tordas, 2016. szeptember 14.

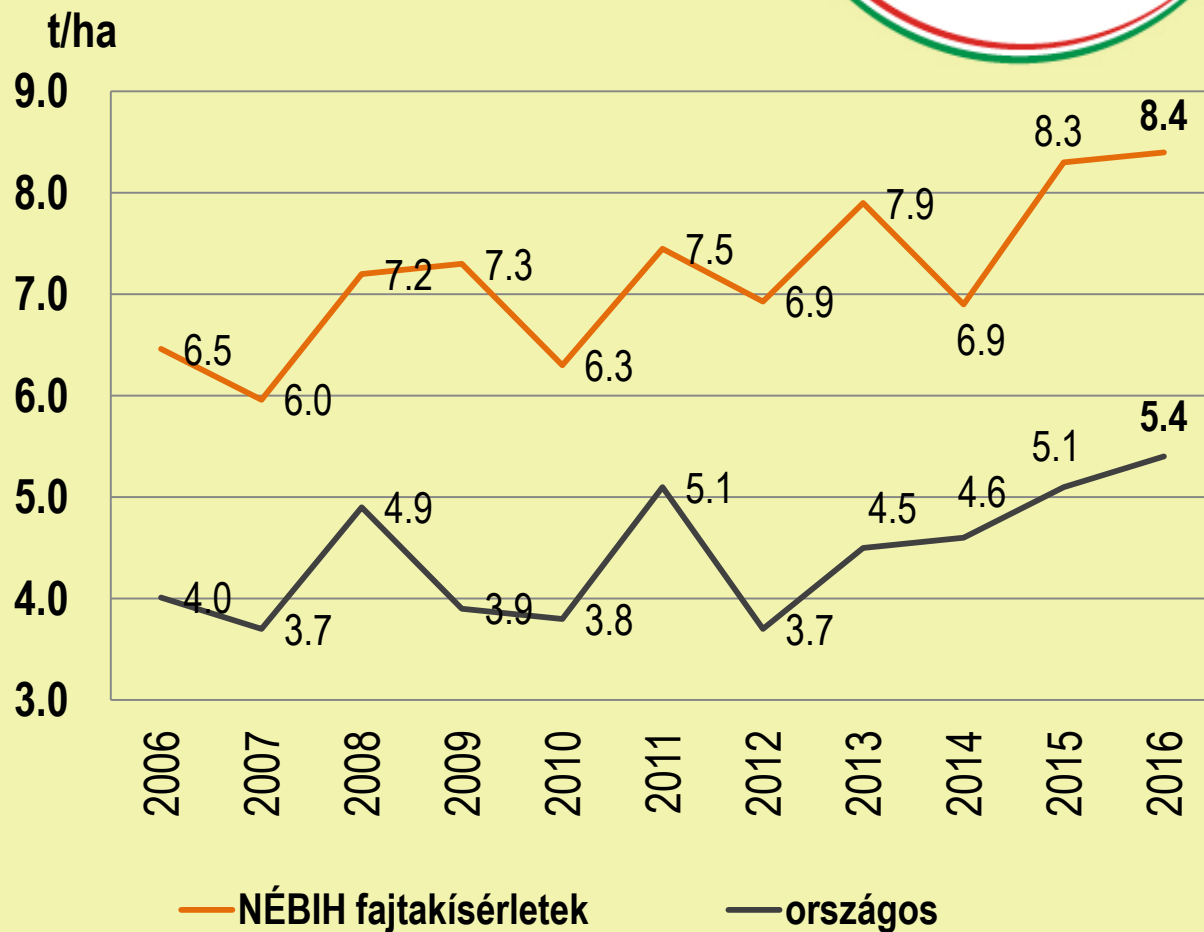


n é b i h
Termőföldről az asztalig



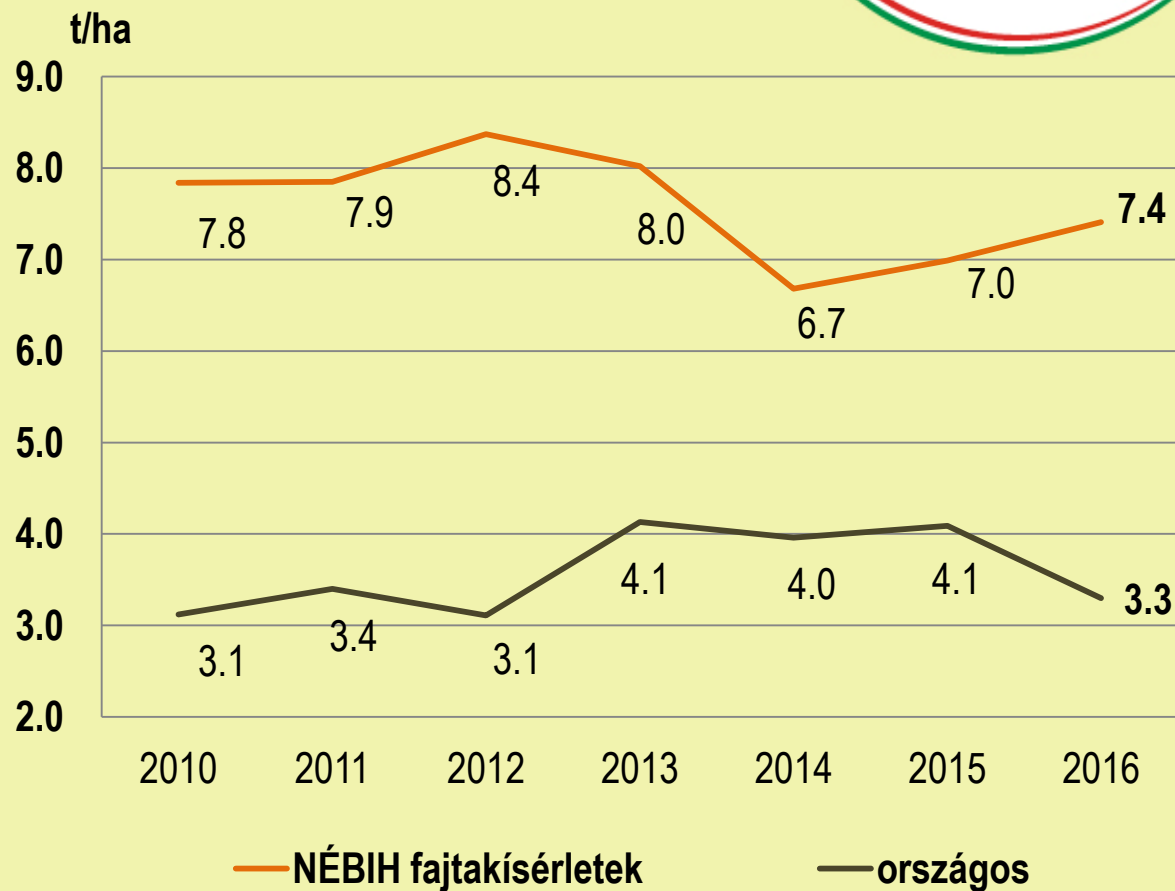
Megye	termésátlag
	kg/ha
Baranya	6 400
Fejér	6 146
Győr-Moson-Sopron	5 450
Komárom-Esztergom	5 600
Somogy	6 400
Tolna	6 580
Vas	5 950
Veszprém	5 200
Zala	5 858
Dunántúl	6 027
Bács-Kiskun	4 823
Békés	5 000
Csongrád	4 600
Hajdú-Bihar	5 640
Jász-Nagykun-Szolnok	4 691
Pest	4 826
Szabolcs-Szatmár-Bereg	4 882
Alföld	4 911
Borsod-Abaúj-Zemplén	5 680
Heves	4 700
Nógrád	5 170
Észak Magyarország	5 260
Magyarország	5 417

Őszi búza termésátlagok



Megye	termésátlag
	kg/ha
Baranya	4 000
Fejér	3 650
Győr-Moson-Sopron	5 200
Komárom-Esztergom	4 000
Somogy	4 950
Tolna	3 740
Vas	4 100
Veszprém	3 500
Zala	2 850
Dunántúl	4 193
Bács-Kiskun	2 897
Békés	4 000
Csongrád	2 700
Hajdú-Bihar	3 350
Jász-Nagykun-Szolnok	3 138
Pest	2 876
Szabolcs-Szatmár-Bereg	2 955
Alföld	2 941
Borsod-Abaúj-Zemplén	3 200
Heves	3 100
Nógrád	3 457
Észak Magyarország	3 288
Magyarország	3 296

Tritikálé termésátlagok



Őszi búza fajtajelöltek megoszlása bejelentők szerint



n é b i h
Termőföldtől az asztalig

Nemesítő / Bejelentő	VCU	EU	st.	pr.st.
Gabonakutató Nonprofit Kft.	20		4	
MTA ATK MGI	15		4	2
Agromag Kft.	5			
DE AGTC KIT	2		1	
Saaten-union Hungária Kft.	32	6	2	
Saatbau-Linz Hungária Kft.	11			
Karintia Kft.	9			
KWS Momont (Betamag trade)	6			
Limagrain Central Europe S.E.	5	2	1	
Isterra Seeds	5			
Syngenta Magyarország Kft.		1		
Összesen	110	9	12	2



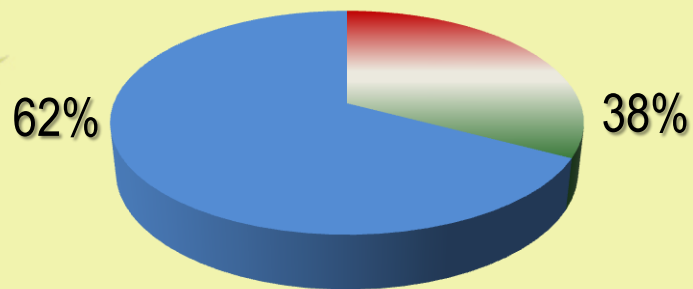
Őszi búza fajtajelöltek megoszlása bejelentők szerint



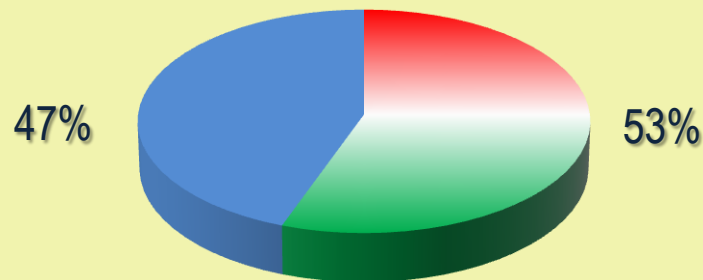
n é b i h
Termőföldtől az asztalig

Csoport	1. éves	2. éves	3. éves	összesen	H	EU	EU lista
Korai	26	16	10	54	23	29	2
Közép	21	13	8	42	14	28	4
Középkései	6	6	4	16	5	11	3
	53	35	22	110	42	68	9

NÉBIH fajtakísérletek (2015-16)



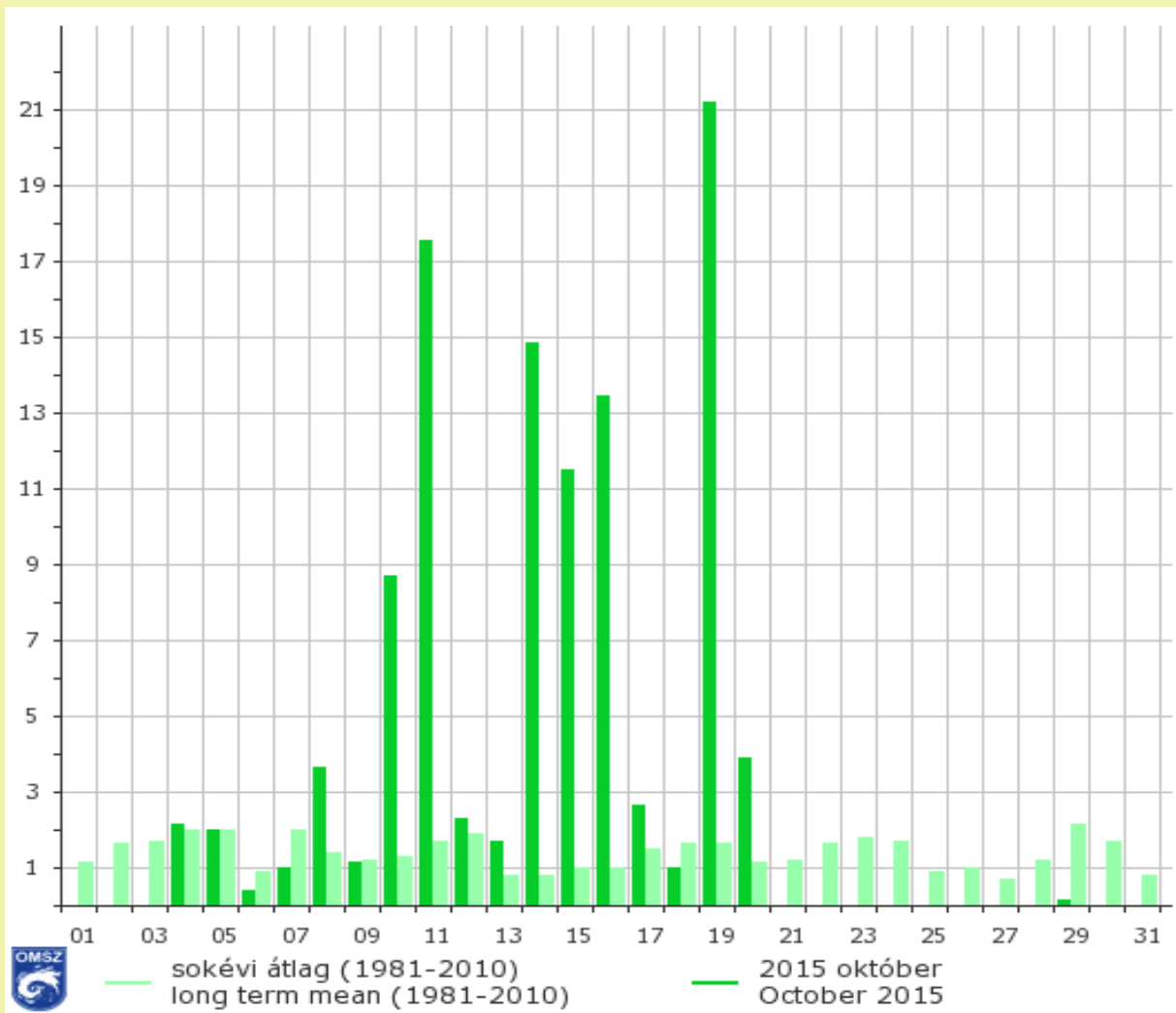
ÁE (GOSZ) kísérlet, 38 fajta, (2015-16)



2015. október



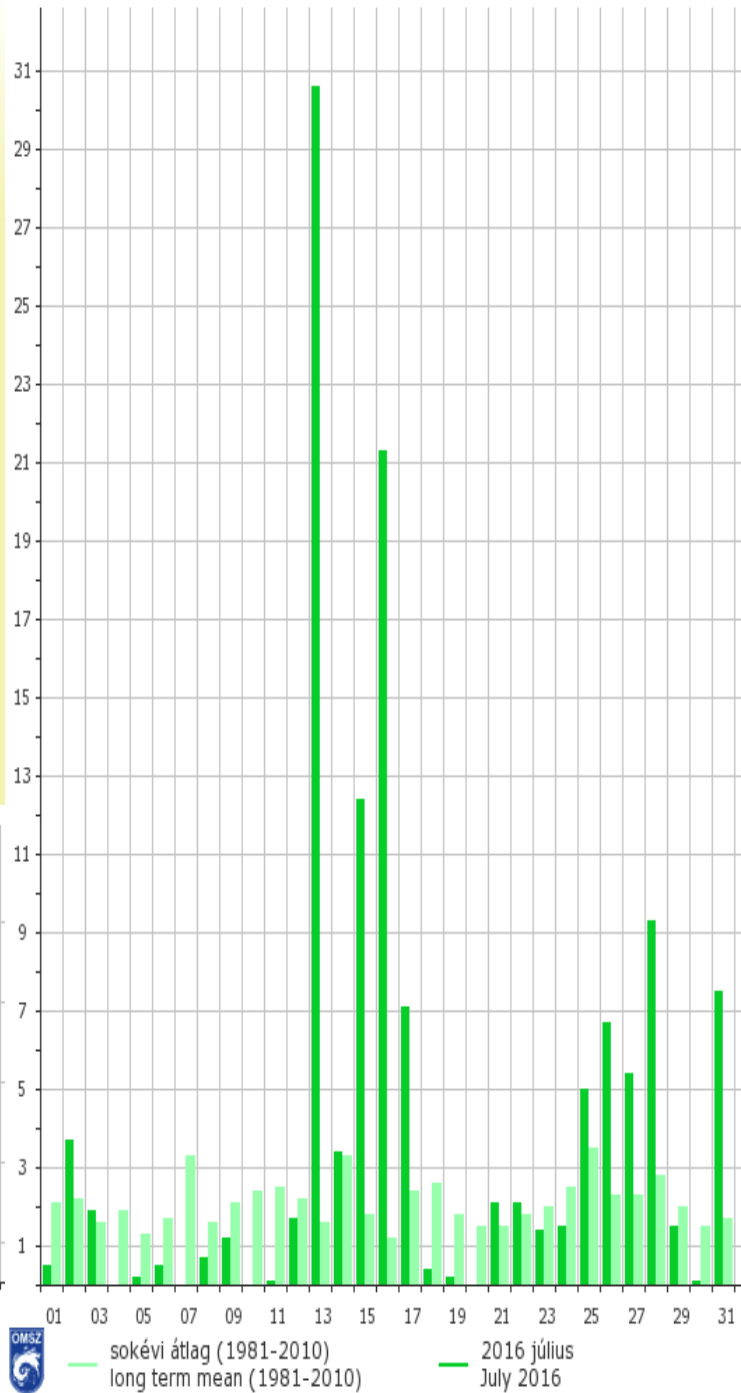
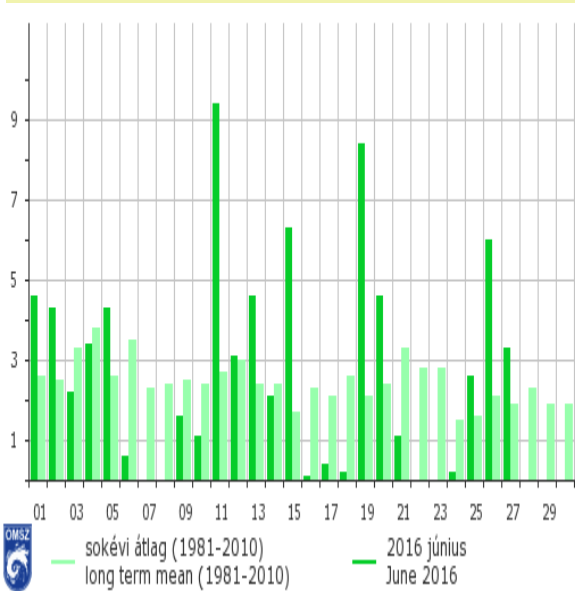
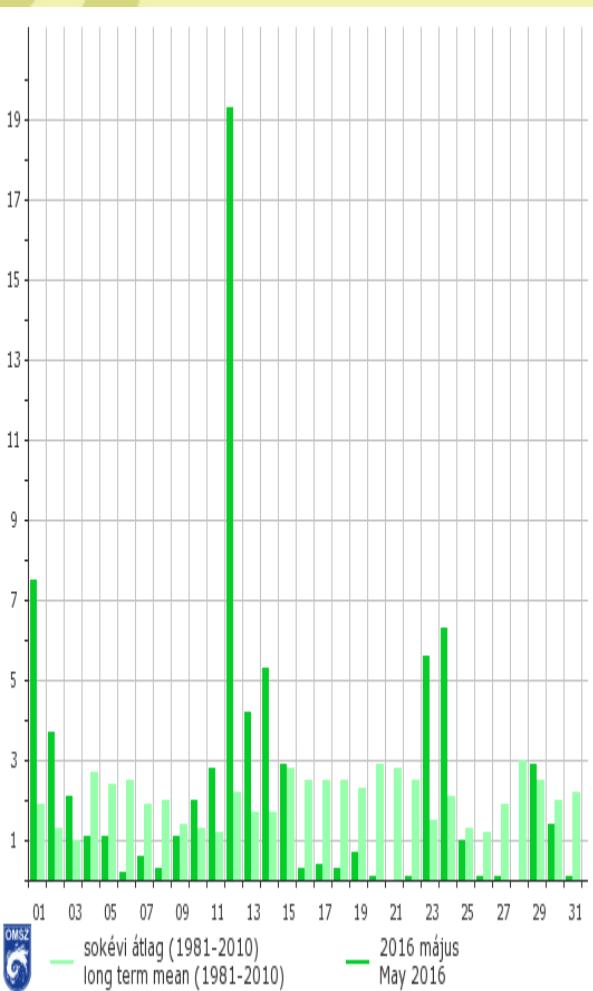
n é b i h
Termőföldtől az asztalig



sokévi átlag (1981-2010)
long term mean (1981-2010)

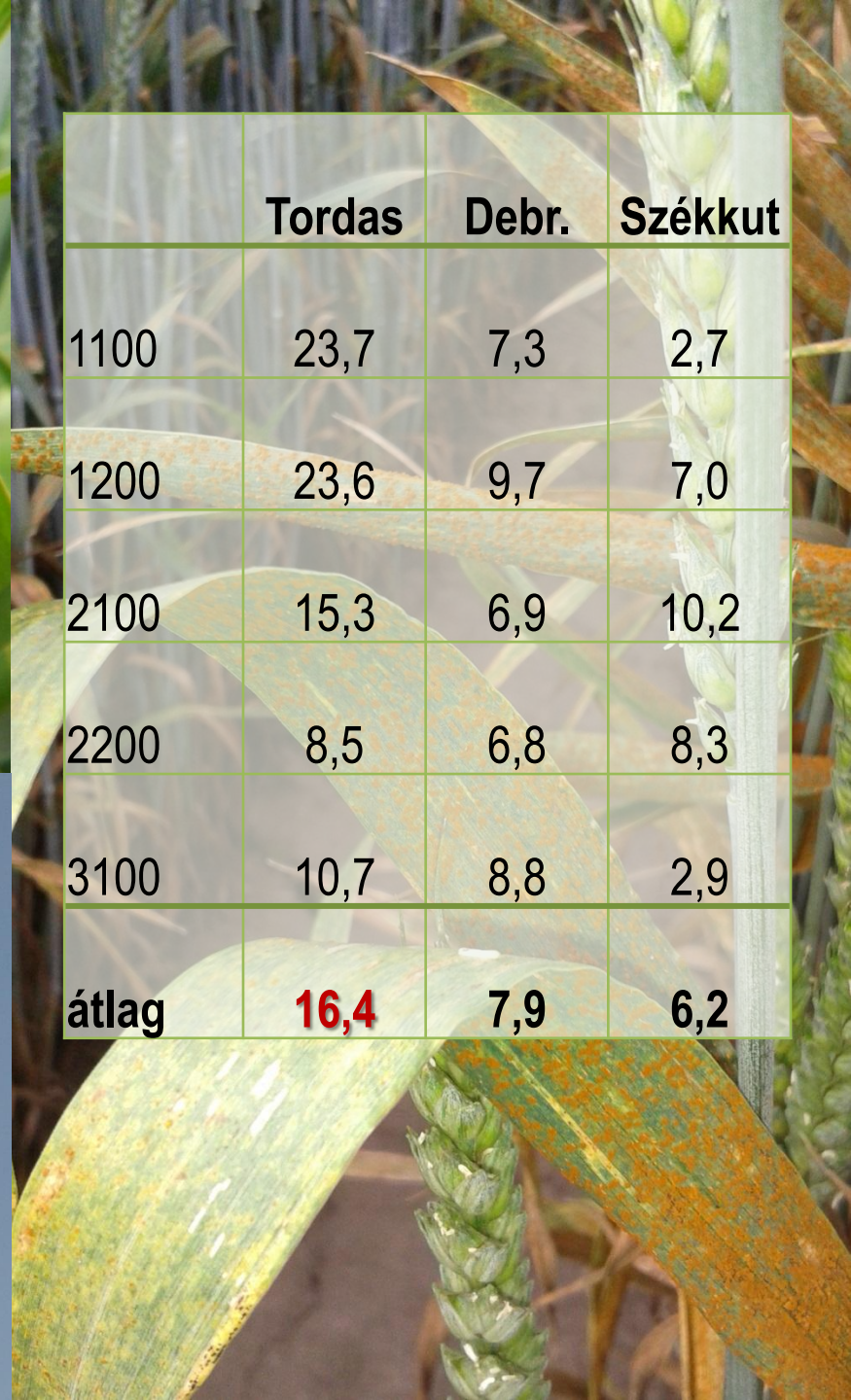
2015 október
October 2015





		Árpalisztharmat	Hálózatos levélfoltosság	Árpa törperozsda
		Blumeria graminis f.sp. hordei	Drechslera teres	Puccinia hordei
	Röjtökmuzsaj	44,7	36,0	20,8
I/A	Tordas	17,9	31,4	
	Eszterágpuszta	11,6	52,6	
	Röjtökmuzsaj	33,3	54,1	20,3
II/A	Tordas	23,4	15,2	
	Eszterágpuszta	33,3	54,1	

	Tordas	Székkut	Debr.	Gyulat.
1100	7,9	17,1	13,7	
1200	10,0	14,1	14,8	
2100	5,9	7,7	13,7	
2200	6,9	7,8	5,8	
átlag	7,7	11,7	12,0	
tritikálé				29,0



	Tordas	Debr.	Székkut
1100	23,7	7,3	2,7
1200	23,6	9,7	7,0
2100	15,3	6,9	10,2
2200	8,5	6,8	8,3
3100	10,7	8,8	2,9
átlag	16,4	7,9	6,2

	Röjtök	Tordas	Debr.	Székkut
1100	33,5	8,2	6,4	20,6
1200	40,3	10,8	5,5	12,7
2100	30,4	10,0		14,8
2200	34,6	8,0	7,4	11,0
3100	27,6	4,4		4,2
átlag	33,3	8,3	6,4	12,7

Röjtökmuzsaj

	Szárrozsa	DTR
1100	20,4	21,8
1200	9,2	16,3
2100	22,6	25,4
2200	28,7	23,9
3100	22,6	14,8
átlag	20,7	20,4



Zab koronásrozsa

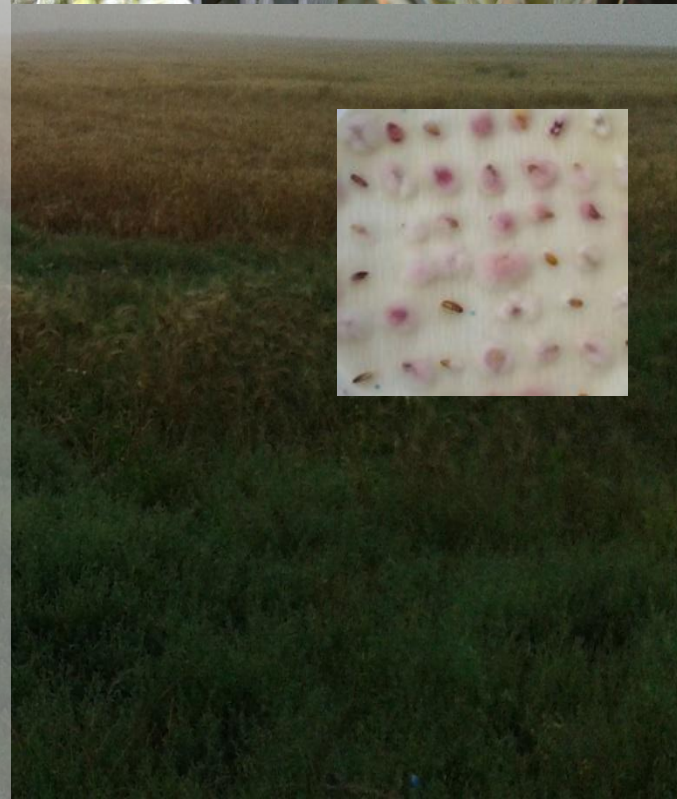
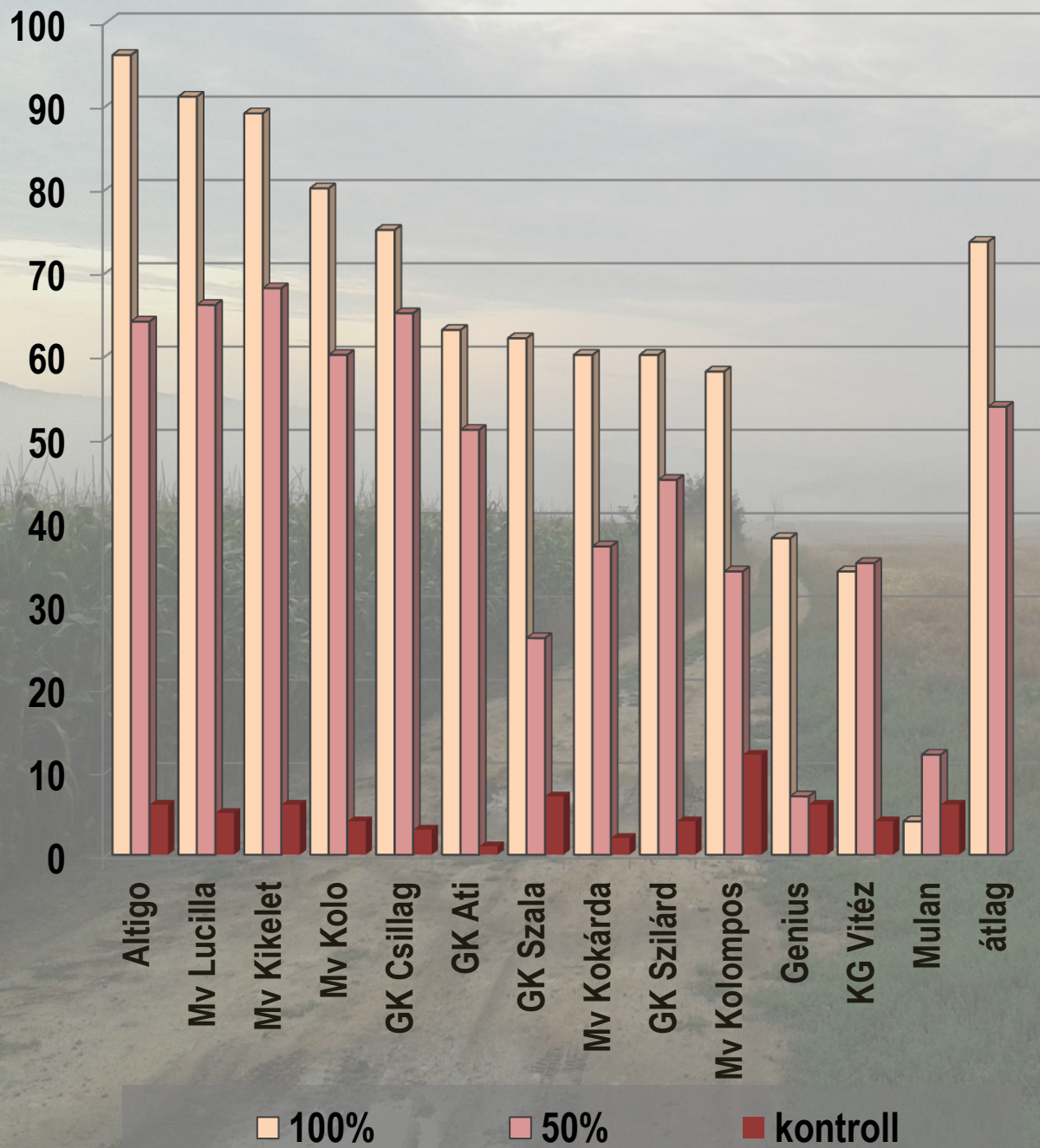
Puccinia coronata

12,6

18,5

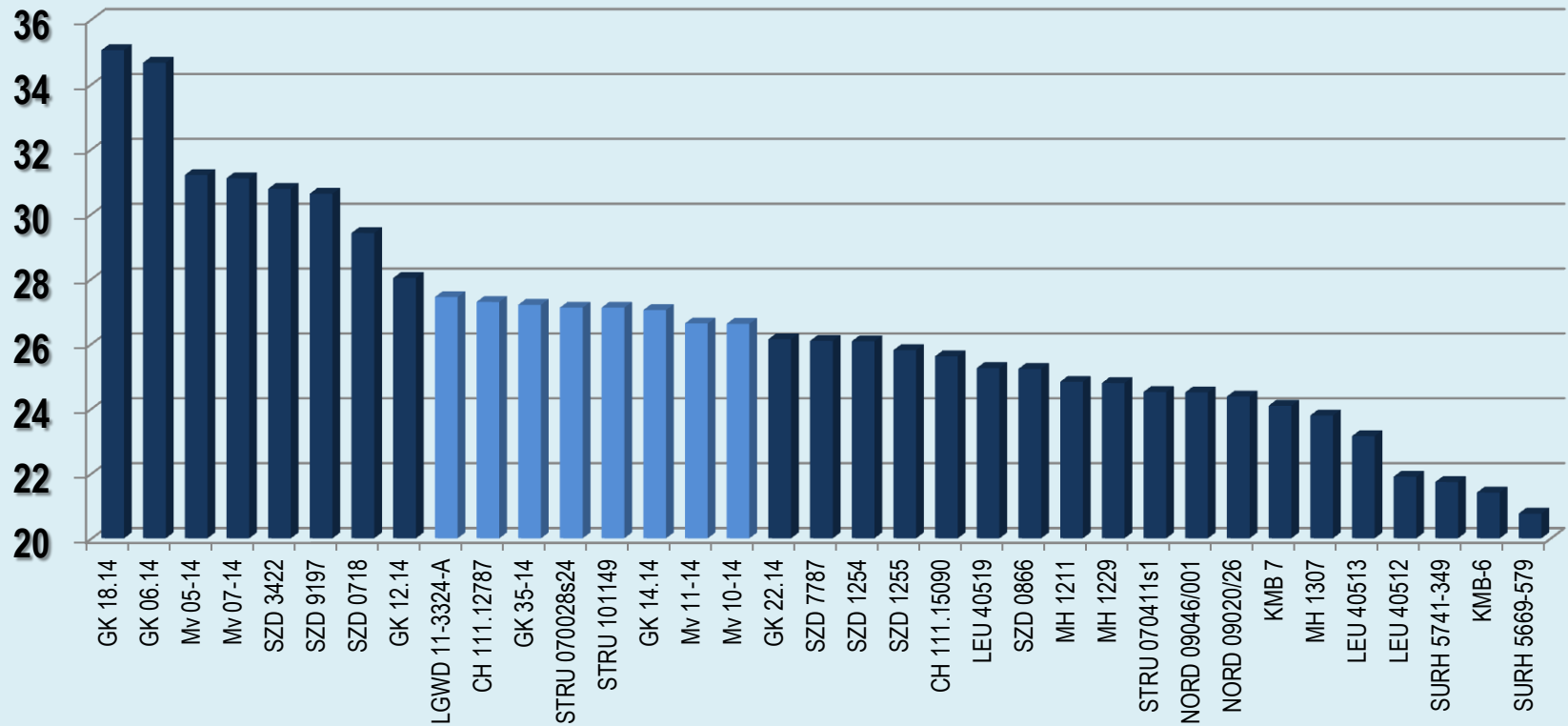
Röjtökmuzsaj

Kaposvár

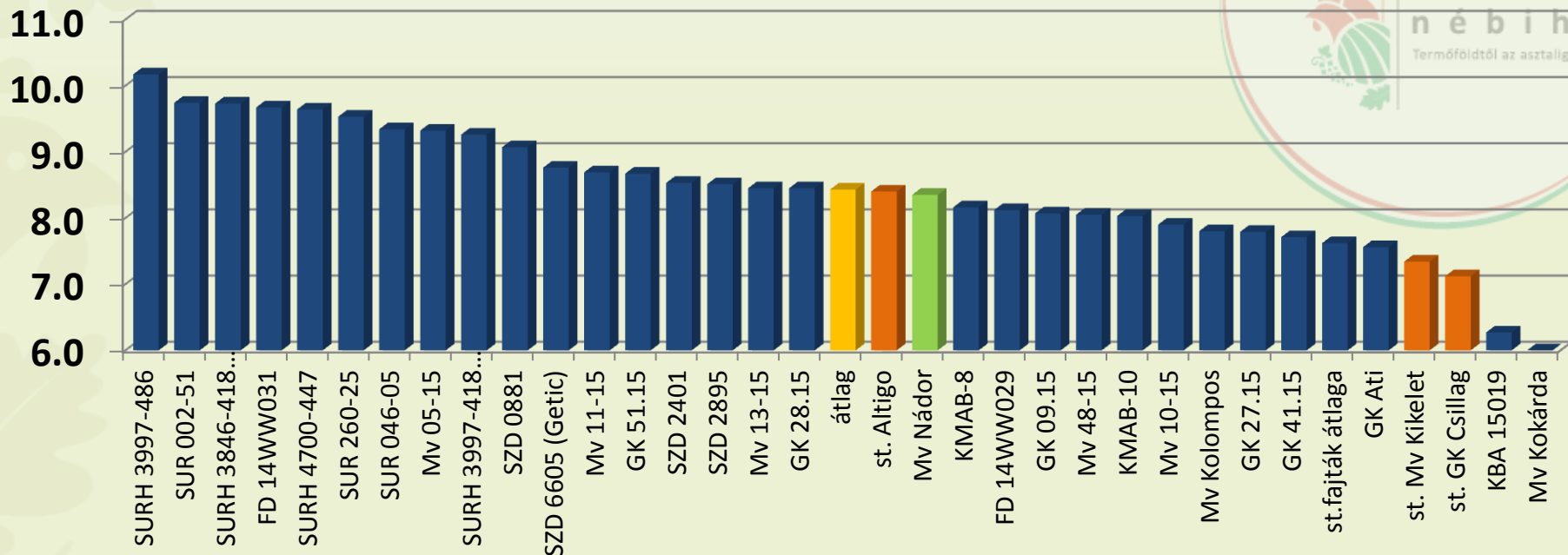




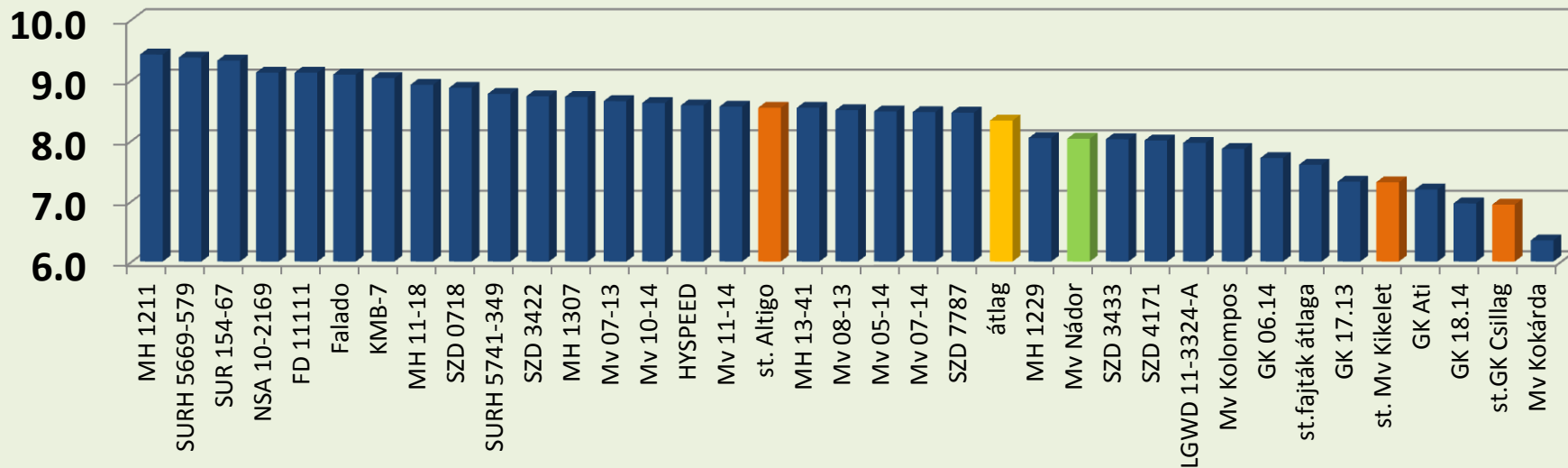
2. éves fajtajelöltvek nedvessikértartalma, 2016. (4 hely átlaga)



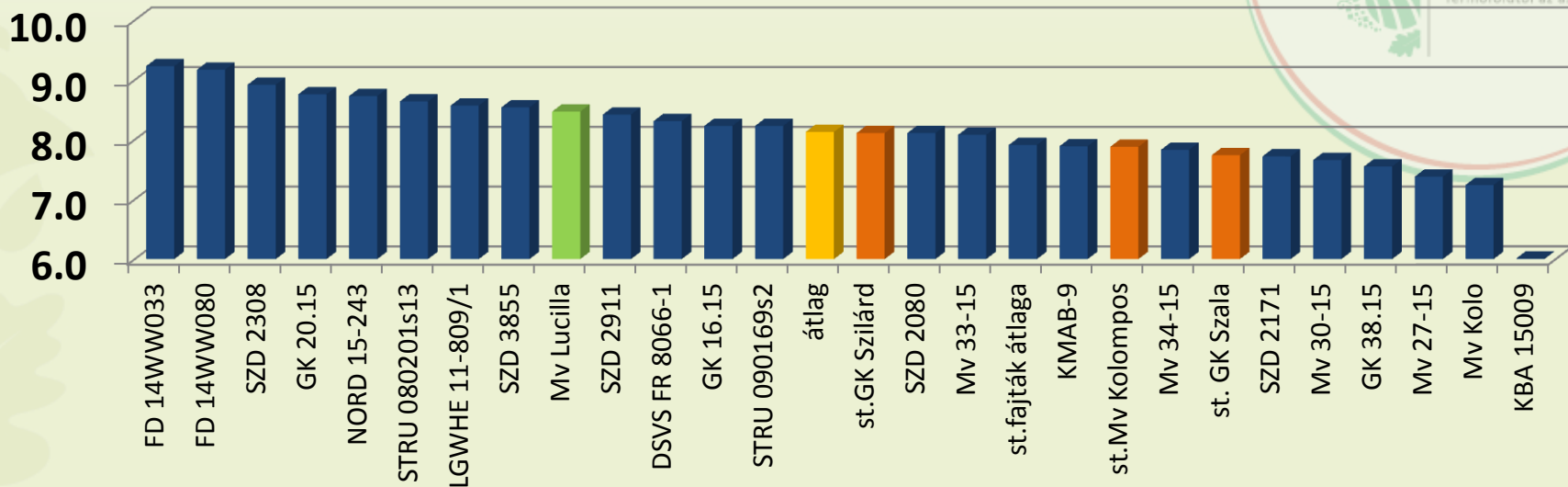
1100 csoport, szemtermés átlag (t/ha)



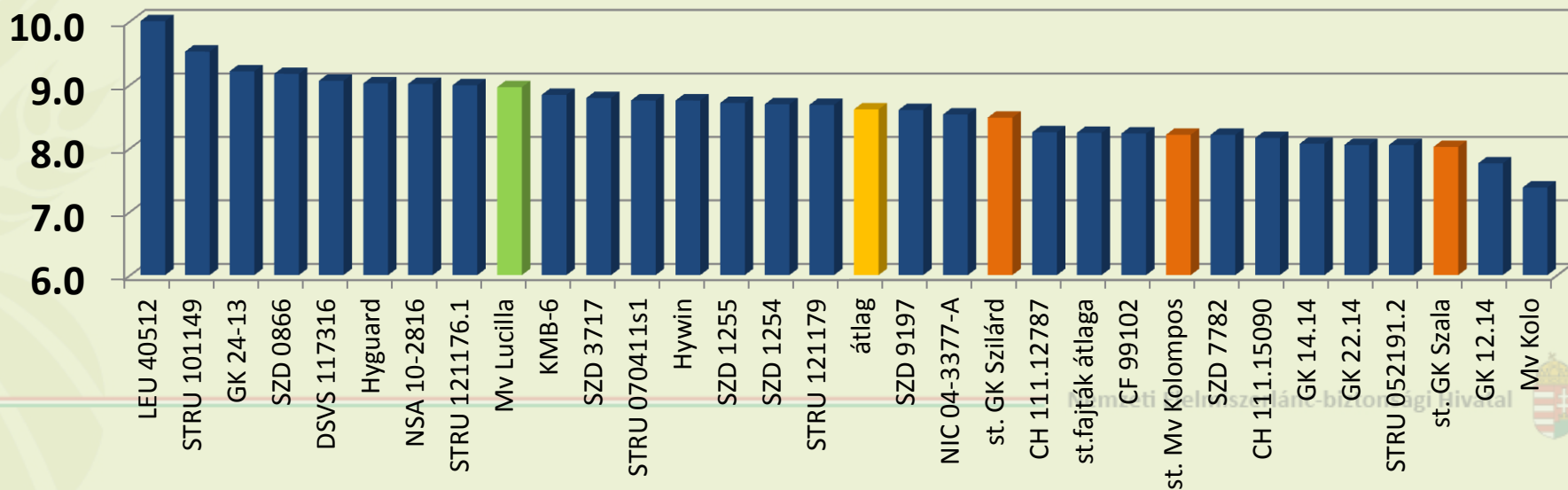
1200 csoport, szemtermés átlag (t/ha)



2100 csoport, szemtermés átlag (t/ha)



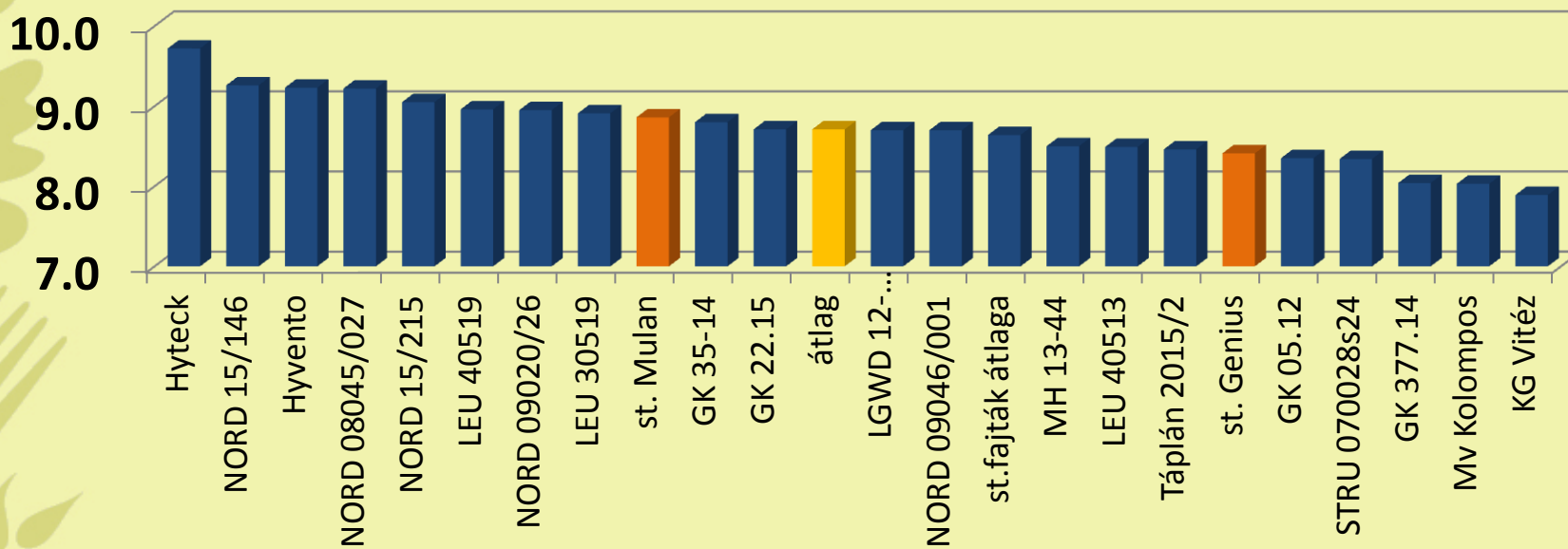
2200 csoport, szemtermés átlag (t/ha)





n é b i h
Termőföldtől az asztalig

3100 csoport, szemtermés átlag (t/ha)





n é b i h
Termőföldtől az asztalig

Kísérleti helyszám: 7

Szombathely

Eszterágpusztza

Tordas

Jászboldogháza

Szarvas

Székkutas

Debrecen

	Korai	Középérésű	Kései
átf.st.	Mv Kolompos		
st	Mv Nádor	GK Szilárd	Mulan
st	Altigo	Mv Lucilla	Genius
min.st.	GK Ati	Mv Kolo	
min.st.	Mv Kokárda		
pr.st.	Mv Ikva	Mv Menté	





n é b i h
Termőföldtől az asztalig

Kísérleti helyszám: 5

Szombathely

Eszterágpusztza

Szarvas

Székkutas

Debrecen

	Tritikálé	Rozs	Tönkölybúza
st	GK Maros	Varda	Mv Martongold
st	Mv Sámán	Ryefood	Öko 10
min.st.	Hungaro		
pr.st.		Dankowskie diament	





EU common Yellow rust Differentials	YR genes	Oakley	Warrior 1	Warrior (-) =3	Kranich	Sterling	Tc. aggressive
Ambition		A	V	A	V	A?	A
Spalding Prolific	SP	A	(V)	V	A	(V)	A
Compar	8	A	A	A	V	A	V
MORO	10	A	A	A	A	A	V
Mariboss	15	?	A	A	A	?	?
Rendez vous	17?	V	A	V/A	V?	V	A



növényfaj	I	II	III
	Önmagában kizáró ok		2 esetében 4, vagy egy esetében 5, ha termés, vagy minőség nem kiemelkedő
ősz/tavaszi búza, durumbúza, tritikálé	Fusarium spp. belső szemfertőzöttség	lisztharmat (Blumeria graminis f.sp. tritici)	Szeptóriás pelyvabarnulás (Stagonospora nodorum)
		sárgarozsda (Puccinia striiformis var. striiformis)	Barna levélfoltosság (Bipolaris sorokiniana)
		levélrozsdá (Puccinia recondita)	Aszkohítás levélfoltosság (Asyoshyta graminicola)
		fahéjbarna levélfoltosság (Drechslera tritici-repentis)	szárrozsdá (Puccinia graminis)
		Szeptóriás levélfoltosság (Septoria tritici)	
tönkölybúza		lisztharmat (Blumeria graminis f.sp. tritici)	
		sárgarozsda (Puccinia striiformis var. striiformis)	
Rozs		barnarozsda (Puccinia dispersa)	
ősz/tavaszi árpa		lisztharmat (Blumeria graminis f.sp. hordei)	
		hálózatos levélfoltosság (Drechslera teres)	
		árpa törperozsda (Puccinia hordei)	
ősz/tavaszi zab		zab koronásrozsdá (Puccinia coronata)	



n é b i h
Termőföldtől az asztalig

KÖSZÖNÖM A MEGTISZTELŐ FIGYELMET!

