

**Államilag elismert kukorica hibridek kórtani vizsgálatának eredményei
2010**

Fuzáriumos csőpenészedés (<i>Fusarium spp.</i>)																			
FAO 200	Eszterágpusztza		Jánoshalma		Tordas		Székkutas		Jászboldogháza		Iregszemcse		Kaposvár		Debrecen		ÁTLAG		
	<i>fert.db.%</i>	<i>f.index %</i>	<i>fert.db.%</i>	<i>f.index %</i>	<i>fert.db.%</i>	<i>f.index %</i>	<i>fert.db.%</i>	<i>f.index %</i>	<i>fert.db.%</i>	<i>f.index %</i>	<i>fert.db.%</i>	<i>f.index %</i>	<i>fert.db.%</i>	<i>f.index %</i>	<i>fert.db.%</i>	<i>f.index %</i>	<i>fert.db.%</i>	<i>f.index %</i>	
SY Ondina	42,2	11,1	44,0	12,1	41,2	13,2	27,9	7,0	31,2	9,0	24,0	6,6	9,7	2,4	6,4	1,6	28,3	7,9	
Mv 255	69,4	23,0	36,6	10,3	62,9	19,3	27,3	7,4	18,5	4,9	21,7	6,0	14,4	3,6	2,1	0,5	31,6	9,4	
PR38N86	70,2	21,8	48,2	14,6	63,2	17,8	51,2	14,0	30,5	7,6	16,9	4,5	16,4	4,4	5,5	1,4	37,7	10,7	
DKC3705	50,0	17,2	60,5	18,7	40,5	13,1	52,3	14,2	53,7	14,0	22,3	6,4	27,1	7,3	18,8	5,2	40,6	12,0	
NK Olympic	86,7	29,4	56,2	20,3	38,5	10,9	40,5	11,3	39,0	10,1	40,4	12,2	36,4	9,5	28,8	7,7	45,8	13,9	
Kísérleti átlag	63,7	20,5	49,1	15,2	49,2	14,9	39,8	10,8	34,6	9,1	25,1	7,1	20,8	5,4	12,3	3,3	36,8	10,8	

Fuzáriumos csőpenészedés (<i>Fusarium spp.</i>)																			
FAO 300	Eszterágpusztza		Jánoshalma		Tordas		Székkutas		Jászboldogháza		Iregszemcse		Kaposvár		Debrecen		ÁTLAG		
	<i>fert.db.%</i>	<i>f.index %</i>	<i>fert.db.%</i>	<i>f.index %</i>	<i>fert.db.%</i>	<i>f.index %</i>	<i>fert.db.%</i>	<i>f.index %</i>	<i>fert.db.%</i>	<i>f.index %</i>	<i>fert.db.%</i>	<i>f.index %</i>	<i>fert.db.%</i>	<i>f.index %</i>	<i>fert.db.%</i>	<i>f.index %</i>	<i>fert.db.%</i>	<i>f.index %</i>	
PR37N01	27,7	8,5	51,7	15,7	53,5	15,1	18,2	4,5	22,5	5,9	23,3	6,4	4,5	1,1	8,9	2,2	26,3	7,4	
ES Sensor	65,1	21,5	41,9	14,2	27,5	7,5	40,9	13,1	13,6	3,7	15,1	4,8	11,1	2,8	2,2	0,5	27,2	8,5	
DKC4626	44,7	14,4	53,4	17,2	31,8	8,0	35,7	8,9	34,1	8,8	13,8	4,3	13,6	3,7	4,1	1,0	28,9	8,3	
Kornelius	46,7	13,9	23,3	6,1	33,3	8,3	38,6	12,5	38,8	9,7	31,9	9,3	16,5	4,7	3,9	1,0	29,1	8,2	
Alexxandra	51,1	16,5	41,7	13,4	44,1	11,0	31,8	8,5	26,8	7,0	17,0	6,9	21,4	6,5	2,2	0,5	29,5	8,8	
PR37D25	55,1	17,3	48,5	14,7	42,9	12,1	15,9	4,0	25,3	6,6	22,3	6,4	12,9	3,7	21,2	5,8	30,5	8,8	
Krabas	61,7	18,1	41,1	15,5	23,8	7,1	42,9	12,5	27,7	6,9	34,0	10,1	13,5	3,4	2,6	0,6	30,9	9,3	
Oxygen	50,0	13,5	32,6	9,8	42,9	12,1	35,6	10,6	24,6	6,2	29,8	9,6	25,1	6,9	8,9	2,2	31,2	8,9	
MAS38D	60,0	18,3	37,8	11,2	35,9	10,3	45,5	12,5	28,2	7,1	31,0	8,0	14,1	3,8	4,3	1,1	32,1	9,0	
Kinemas	44,7	14,4	47,0	13,3	53,5	15,1	40,5	11,9	35,8	9,2	21,4	5,9	11,9	3,0	8,3	3,1	32,9	9,5	
LG 33.50	55,3	18,1	47,0	15,8	39,5	13,8	43,2	11,9	32,8	8,2	33,3	8,9	12,4	3,6	4,3	1,1	33,5	10,2	
P9578	61,7	21,3	44,4	15,1	41,9	12,8	35,7	9,5	19,3	4,8	35,1	10,4	17,1	4,5	17,0	5,2	34,0	10,5	
NK Lucius	64,6	23,4	36,2	10,9	48,6	15,5	35,7	8,9	14,6	3,7	35,3	9,6	29,4	9,3	8,0	2,0	34,1	10,4	
NK Cobalt	52,1	15,1	63,8	19,1	45,0	12,5	26,2	7,1	32,6	8,7	30,3	8,1	12,0	3,3	13,0	3,3	34,4	9,7	
Kamelias	39,6	10,9	69,7	24,9	47,2	14,6	28,6	9,5	34,4	9,2	29,8	9,3	24,8	6,8	4,3	1,1	34,8	10,8	
PR38A79	40,0	11,7	67,8	20,0	50,0	15,3	43,9	12,8	45,1	11,3	24,5	6,6	10,1	2,5	4,3	1,1	35,7	10,2	
DKC4590	66,7	21,7	51,1	14,9	26,3	6,6	56,8	14,2	39,2	10,1	20,2	5,6	12,1	3,8	14,6	4,7	35,9	10,2	
Poluxx	54,2	17,2	58,4	16,5	66,7	19,2	35,7	10,7	34,7	9,3	18,1	5,3	9,7	2,4	11,1	3,9	36,1	10,6	
PR37Y12	59,6	17,6	59,4	16,2	45,0	12,5	31,8	8,0	36,6	9,1	27,7	8,0	21,8	6,9	12,5	3,6	36,8	10,2	
P9292	53,3	19,4	57,3	20,6	50,0	15,0	29,5	9,1	32,4	9,0	44,7	15,4	18,0	5,1	13,0	3,3	37,3	12,1	
P9345	69,8	25,6	59,6	19,6	66,7	19,9	31,7	11,0	33,8	9,0	23,2	7,6	30,5	9,3	10,2	3,1	40,7	13,1	
Muzi CS	50,0	15,2	74,6	25,4	67,6	20,9	47,7	12,5	28,9	7,5	24,3	7,4	15,8	4,6	23,9	7,1	41,6	12,6	
DKC4490	69,6	23,9	61,0	19,4	48,8	15,1	41,9	13,4	38,6	9,9	32,1	9,1	18,9	5,3	22,2	7,2	41,6	12,9	
DKC4795	76,1	24,5	64,0	19,0	61,9	17,3	50,0	15,3	35,0	9,3	16,0	4,5	15,6	3,9	19,6	5,4	42,3	12,4	
P9494	72,5	28,8	54,4	18,6	79,5	25,0	30,0	8,1	41,3	10,6	39,8	13,7	24,4	9,0	21,3	5,9	45,4	15,0	
NK Thermo	66,7	24,5	57,5	17,0	58,1	20,2	62,8	18,6	32,1	8,0	32,4	9,4	31,8	8,5	31,0	9,5	46,5	14,5	
Kísérleti átlag	56,1	18,3	51,7	16,3	47,4	14,0	37,6	10,8	31,1	8,0	27,2	8,1	17,3	4,9	11,4	3,3	35,0	10,4	

Fuzáriumos csőpenészedés (*Fusarium spp.*)

FAO 400	Eszterágpusztza		Jánoshalma		Tordas		Székkutas		Jászboldogháza		Iregszemcse		Kaposvár		Debrecen		ÁTLAG	
	fert.db.%	f.index %	fert.db.%	f.index %	fert.db.%	f.index %	fert.db.%	f.index %	fert.db.%	f.index %	fert.db.%	f.index %	fert.db.%	f.index %	fert.db.%	f.index %	fert.db.%	f.index %
Kessos	74,3	22,1	28,1	9,0	33,3	8,3	21,6	5,4	20,5	5,1	30,3	9,4	11,3	4,1	9,8	2,5	28,7	8,2
NK Columbia	73,2	22,6	39,7	13,4	30,8	9,0	21,1	5,3	36,1	9,0	14,6	4,3	13,0	3,8	13,0	3,8	30,2	8,9
DKC5007	53,7	16,5	46,5	13,1	34,3	9,3	44,7	11,8	28,4	7,8	15,9	4,6	17,7	5,0	4,7	1,2	30,7	8,7
PR36V52	61,5	16,7	45,9	12,7	27,3	7,6	54,1	14,9	27,8	6,9	26,8	8,2	11,8	4,7	16,7	4,8	34,0	9,6
PR36V74	47,5	13,8	48,1	14,6	28,6	9,3	63,9	16,0	28,0	7,0	35,1	10,6	16,3	4,8	7,3	1,8	34,4	9,7
LG 34.75	75,0	22,5	30,6	8,2	45,9	14,2	40,5	12,8	29,6	7,8	31,7	9,5	12,8	3,8	9,8	2,4	34,5	10,2
PR37F73	55,3	17,8	46,3	14,2	60,6	18,2	36,8	10,5	27,5	6,9	27,2	8,0	15,9	4,2	11,4	2,8	35,1	10,3
DKC5190	60,5	19,1	52,2	13,7	33,3	8,3	51,4	18,2	45,1	11,3	22,0	6,7	10,0	2,5	7,7	1,9	35,3	10,2
DKC5276	64,3	19,6	52,5	14,0	30,8	7,7	34,2	9,2	39,1	9,8	30,5	9,1	20,0	5,3	14,3	4,2	35,7	9,9
LG 34.88	68,3	27,4	47,4	14,7	31,4	9,3	48,6	12,9	35,7	9,3	18,3	5,5	28,9	7,2	9,8	2,4	36,0	11,1
DKC4983	72,5	26,3	62,0	18,5	46,2	14,1	47,4	15,1	30,6	8,3	14,6	3,7	8,9	3,2	26,2	7,1	38,5	12,0
NK Pako	47,5	13,8	68,6	20,8	78,8	23,5	52,8	16,7	46,3	11,6	37,8	11,3	23,4	7,6	28,9	8,9	48,0	14,3
Kísérleti átlag	62,8	19,8	47,3	13,9	40,1	11,6	43,1	12,4	32,9	8,4	25,4	7,6	15,8	4,7	13,3	3,7	35,1	10,3

Fuzáriumos tőkorhadás (<i>Fusarium spp.</i>)									
<i>ferőzött db %</i>									
FAO 200	Jánoshalma	Eszterágpuszta	Iregszemese	Székputas	Jászboldogháza	Debrecen	ÁTLAG		
PR38N86	8,2	16,7	7,5	7,0	0,0	2,4	7,0		
DKC3705	41,9	8,5	10,7	0,0	3,6	0,0	10,8		
NK Olympic	24,5	38,3	13,9	11,9	3,7	4,7	16,2		
SY Ondina	34,0	33,3	37,4	4,7	6,1	0,0	19,2		
Mv 255	67,8	22,2	13,8	15,9	8,4	11,6	23,3		
Kísérleti átlag:	35,3	23,8	16,7	7,9	4,4	3,7	15,3		

Fuzáriumos tőkorhadás (<i>Fusarium spp.</i>)									
<i>ferőzött db %</i>									
FAO 300	Jánoshalma	Eszterágpuszta	Iregszemese	Debrecen	Jászboldogháza	ÁTLAG			
P9578	4,0	0,0	6,4	0,0	3,7	2,8			
PR37N01	3,4	4,3	5,3	2,3	0,0	3,0			
DKC4795	1,1	0,0	7,5	0,0	7,2	3,2			
Kornelius	12,8	8,5	2,1	0,0	2,5	5,2			
PR38A79	8,9	13,3	1,1	5,1	0,0	5,7			
NK Cobalt	11,0	4,8	8,4	2,3	4,8	6,3			
DKC4490	13,4	8,7	6,4	7,0	0,0	7,1			
Poluxx	8,8	2,2	20,2	2,3	2,5	7,2			
PR37Y12	26,7	7,0	0,0	0,0	2,6	7,2			
Krabas	9,0	4,3	17,0	0,0	7,3	7,5			
Kamellias	14,6	0,0	11,7	14,0	0,0	8,1			
P9292	3,4	16,7	17,8	4,7	2,4	9,0			
LG 33.50	21,0	16,7	6,4	2,4	1,2	9,5			
DKC4590	17,4	11,4	10,6	0,0	8,6	9,6			
ES Sensor	8,6	17,4	6,4	9,3	7,7	9,9			
Alexandra	8,8	34,0	10,6	2,3	0,0	11,2			
Kinemas	17,7	0,0	25,5	4,8	8,6	11,3			
PR37D25	23,7	12,5	9,5	4,7	9,8	12,0			
Muzi CS	18,1	6,7	24,5	4,8	7,6	12,3			
P9345	32,3	6,8	12,8	11,9	2,4	13,2			
MAS38D	23,0	13,0	22,3	4,7	3,6	13,3			
NK Thermo	11,5	28,9	12,8	7,3	6,3	13,4			
P9494	14,4	40,0	10,5	4,8	1,2	14,2			
Oxygen	10,9	33,3	21,9	2,3	6,3	15,0			
DKC4626	35,8	35,4	27,7	0,0	1,2	20,0			
NK Lucius	50,0	46,8	12,8	4,7	3,7	23,6			
Kísérleti átlag:	15,8	14,3	12,2	3,9	3,9	10,0			

Fuzáriumos tókorhadás (<i>Fusarium spp.</i>)						
FAO 400	<i>fertőzött db %</i>					
	Jánoshalma	Eszterágypuszta	Iregszemcse	Jászboldogháza	Debrecen	ÁTLAG
PR36V74	1,1	0,0	0,0	1,4	0,0	0,5
PR37F73	0,0	0,0	0,0	5,7	0,0	1,1
NK Columbia	2,1	0,0	0,0	4,2	0,0	1,3
NK Pako	1,2	0,0	1,2	5,6	0,0	1,6
PR36V52	6,2	0,0	0,0	0,0	2,6	1,8
DKC5190	3,6	2,5	3,6	0,0	0,0	1,9
Kessos	4,0	0,0	2,4	1,5	13,2	4,2
DKC5276	9,5	0,0	12,2	0,0	0,0	4,3
LG 34.88	10,3	2,8	3,7	5,6	2,6	5,0
DKC5007	3,7	22,5	0,0	4,3	2,7	6,6
LG 34.75	29,9	2,6	4,9	0,0	0,0	7,5
DKC4983	18,7	12,8	9,8	4,2	5,3	10,1
Kísérleti átlag:	7,5	3,6	3,1	2,7	2,2	3,8