

Őszi Durum Búza kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények  
2018

11 I/A őszi durum búza 2018

Fajták			Szemtermés		Szalma- magasság	Ezerszem- tömeg	HI - tömeg	Kalász- szám m2-ként	Szemtömeg kalászonként	Szem kalászonként	Álló- képesség	Tél- állóság	Érés eltérése a st.átlagtól	Kalászolás eltérése a st.átlagtól
			t/ha	rel.%										
st	GK Bétadur	1996	5.41	98.0	93	41.8	79.80	712	0.72	16.80	4.9	8.3	-1	-1
st	GK Selyemdur	2001	5.62	101.8	89	42.0	82.00	626	0.85	19.80	6.1	7.5	1	0
	MvTD 11-15		5.90	106.9	91	39.2	80.10	831	0.68	17.80	5.0	7.7	-2	-3
	MvTD 13-16		5.59	101.3	89	39.0	80.40	745	0.69	17.60	5.3	8.3	1	-1
	MvTD 15-16		5.39	97.6	95	37.5	77.80	822	0.59	15.90	5.1	7.8	-2	-1
	MvTD 20-17		5.78	104.7	92	34.7	82.30	759	0.74	23.50	5.7	7.7	-1	0
	MvTD 22-17		5.87	106.3	91	41.0	78.80	689	0.87	21.20	6.2	7.7	0	-1
	st.fajták átlaga		5.52	100.0	91	41.9	80.90	669	0.78	18.30	5.5	7.9		
	<b>átlag</b>		<b>5.65</b>	<b>102.4</b>	<b>91</b>	<b>39.3</b>	<b>80.20</b>	<b>740</b>	<b>0.73</b>	<b>18.90</b>	<b>5.4</b>	<b>7.9</b>	<b>-1</b>	<b>-1</b>
	<b>SzD 5%</b>		<b>0.50</b>	<b>9.1</b>	<b>4</b>	<b>6.1</b>	<b>1.90</b>	<b>120</b>	<b>0.13</b>	<b>6.80</b>	<b>1.1</b>	<b>1.4</b>		
	<b>SzD 5% st. átl.-hoz</b>		<b>0.43</b>	<b>7.8</b>	<b>3</b>	<b>5.3</b>	<b>1.60</b>	<b>104</b>	<b>0.11</b>	<b>5.90</b>	<b>0.9</b>	<b>1.2</b>		
	<b>C.V.</b>		<b>6.8</b>		<b>3.5</b>	<b>11.8</b>	<b>1.9</b>	<b>10.9</b>	<b>12.2</b>			<b>10.0</b>		
	<b>Helyek száma</b>		<b>5</b>		<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>3</b>		

**Őszi Durum Búza kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények  
2018**

**11 I/A őszi durum búza 2018**

**Szemtermés t/ha**

	<b>Fajták</b>	<b>Szombathely</b>	<b>Tordas</b>	<b>Székkutas</b>	<b>Debrecen</b>	<b>Abaújszántó</b>	<b>átlag</b>	<b>rel. %</b>
st	GK Bétadur	5.27	3.84	7.28	6.53	4.11	5.41	98.0
st	GK Selyemdur	5.42	4.21	7.96	6.37	4.14	5.62	101.8
	MvTD 11-15	5.47	5.56	7.79	6.93	3.74	5.90	106.9
	MvTD 13-16	5.08	4.12	8.37	6.28	4.11	5.59	101.3
	MvTD 15-16	5.16	3.69	8.09	6.27	3.76	5.39	97.6
	MvTD 20-17	5.28	4.95	7.80	6.64	4.21	5.78	104.7
	MvTD 22-17	5.68	5.27	7.61	6.51	4.26	5.87	106.3
	st.fajták átlaga	5.35	4.03	7.62	6.45	4.13	5.52	100.0
	<b>átlag</b>	<b>5.34</b>	<b>4.52</b>	<b>7.84</b>	<b>6.50</b>	<b>4.05</b>	<b>5.65</b>	<b>102.4</b>
	<b>SzD 5%</b>	<b>0.46</b>	<b>0.60</b>	<b>0.57</b>	<b>0.21</b>	<b>0.75</b>	<b>0.50</b>	<b>9.1</b>
	<b>SzD 5% st.átl-hoz</b>	<b>0.40</b>	<b>0.52</b>	<b>0.49</b>	<b>0.18</b>	<b>0.65</b>	<b>0.43</b>	<b>7.8</b>
	<b>C.V.</b>	<b>5.7</b>	<b>9.0</b>	<b>4.9</b>	<b>2.1</b>	<b>12.5</b>	<b>6.8</b>	

Megjegyzés:

Rangsor: Bejelentéskori fajtasorszám

Változat: 11

18.08.15



Fajta sorszám	Fajta neve	státusz	Nedves sükér (%)					átlag
			Szombathely	Székkutas	Tordas	Debrecen	Abaújszántó	
1.	st. GK Bétadur	1996	30.9	27.7	30.5	21.1	32.8	28.6
2.	st. GK Selyemdur	2001	35.0	31.7	36.0	25.0	35.1	32.6
3.	MvTD 11-15	fj(3)	30.5	26.8	29.7	22.6	26.9	27.3
4.	MvTD 13-16	fj(2)	31.0	31.3	32.5	24.9	32.7	30.5
5.	MvTD 15-16	fj(2)	32.2	29.5	34.2	23.4	31.1	30.1
6.	MvTD 20-17	fj(1)	32.1	27.9	33.3	24.6	32.4	30.1
7.	MvTD 22-17	fj(1)	32.3	26.4	31.8	23.4	30.8	28.9
	st. fajták átlaga		33.0	29.7	33.3	23.1	34.0	30.6
	átlag		<b>32.0</b>	<b>28.8</b>	<b>32.6</b>	<b>23.6</b>	<b>31.7</b>	<b>29.7</b>
	SzD 5%							1.6
	SzD 5% st. átl.-hoz							1.4
	C.V.							4.1
	Helyek száma							5

Fajta sorszám	Fajta neve	státusz	Sárga pigment (mg/kg) teljes őrleményből					átlag
			Szombathely	Székkutas	Tordas	Debrecen	Abaújszántó	
1.	st. GK Bétadur	1996	6.69	6.85	7.78	6.78	7.09	7.04
2.	st. GK Selyemdur	2001	8.09	8.51	9.30	7.70	7.29	8.18
3.	MvTD 11-15	fj(3)	9.15	9.34	9.33	8.59	9.16	9.11
4.	MvTD 13-16	fj(2)	7.13	7.38	8.68	7.55	7.24	7.60
5.	MvTD 15-16	fj(2)	8.13	9.15	8.79	8.55	8.71	8.66
6.	MvTD 20-17	fj(1)	8.75	8.85	8.98	8.59	9.05	8.84
7.	MvTD 22-17	fj(1)	11.14	10.86	11.23	10.83	10.50	10.91
	st. fajták átlaga		7.39	7.68	8.54	7.24	7.19	7.61
	átlag		<b>8.44</b>	<b>8.70</b>	<b>9.16</b>	<b>8.37</b>	<b>8.44</b>	<b>8.62</b>
	SzD 5%							0.47
	SzD 5% st. átl.-hoz							0.41
	C.V.							4.2
	Helyek száma							5

Fajta sorszám	Fajta neve	státusz	Fehérje tart. 100 % sz.a-ra (%)					átlag
			Szombathely	Székkutas	Tordas	Debrecen	Abaújszántó	
1.	st. GK Bétadur	1996	15.0	14.4	15.5	12.2	15.9	14.6
2.	st. GK Selyemdur	2001	15.7	15.0	16.2	12.7	15.4	15.0
3.	MvTD 11-15	fj(3)	16.1	14.7	15.1	12.7	14.2	14.6
4.	MvTD 13-16	fj(2)	15.0	15.0	15.3	12.8	15.0	14.6
5.	MvTD 15-16	fj(2)	15.3	14.5	15.6	12.7	15.1	14.6
6.	MvTD 20-17	fj(1)	15.1	13.9	15.6	12.7	15.6	14.6
7.	MvTD 22-17	fj(1)	15.1	13.0	14.9	12.2	14.3	13.9
	st. fajták átlaga		15.4	14.7	15.9	12.5	15.7	14.8
	átlag		<b>15.3</b>	<b>14.4</b>	<b>15.5</b>	<b>12.6</b>	<b>15.1</b>	<b>14.6</b>
	SzD 5%							0.6
	SzD 5% st. átl.-hoz							0.5
	C.V.							3.1
	Helyek száma							5

**Őszi durum búza kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei  
2016-2018  
(Kivonat)**

Fajta	Szemtermés, t/ha							
				2016	2017	2018	átlag	%
st. GK Bétadur	1996		HU	6.51	5.23	5.41	5.72	98.1
st. GK Selyemdur	2001		HU	6.74	5.42	5.62	5.93	101.7
MvTD 11-15		fj(3)		7.19	5.90	5.90	6.33	108.6
st. fajták átlaga				6.63	5.33	5.52	5.83	100.0
<b>Kísérleti átlag</b>				<b>6.75</b>	<b>5.43</b>	<b>5.65</b>	<b>5.94</b>	<b>101.9</b>
<b>SzD<sub>5%</sub> fajták között</b>				<b>0.96</b>	<b>0.38</b>	<b>0.50</b>	<b>0.14</b>	<b>2.4</b>
<b>SzD<sub>5%</sub> st. átlaghoz</b>				<b>0.83</b>	<b>0.33</b>	<b>0.43</b>	<b>0.12</b>	<b>2.1</b>
<b>Kísérletek száma</b>				<b>4</b>	<b>4</b>	<b>5</b>		

**Őszi durum búza kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei  
2016-2018  
(Kivonat)**

Fajta	Nyersfehérje tartalom (%)						
				2016	2017	2018	átlag
st. GK Bétadur	1996		HU	12.4	14.9	14.6	14.0
st. GK Selyemdur	2001		HU	12.5	15.3	15.0	14.3
MvTD 11-15		fj(3)		12.4	15.0	14.6	14.0
st. fajták átlaga				12.5	15.1	14.8	14.1
<b>Kísérleti átlag</b>				<b>12.2</b>	<b>15.0</b>	<b>14.6</b>	<b>13.9</b>
<b>SzD<sub>5%</sub> fajták között</b>				<b>0.4</b>	<b>1.3</b>	<b>0.6</b>	<b>0.2</b>
<b>SzD<sub>5%</sub> st. átlaghoz</b>				<b>0.4</b>	<b>1.2</b>	<b>0.5</b>	<b>0.2</b>
<b>Kísérletek száma</b>				<b>4</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	

**Őszi durum búza kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei  
2016-2018  
(Kivonat)**

Fajta	Sárga pigment (mg/100 g)						
				2016	2017	2018	átlag
st. GK Bétadur	1996		HU	6.0	6.3	7.0	6.4
st. GK Selyemdur	2001		HU	6.2	7.1	8.2	7.2
MvTD 11-15		fj(3)		7.8	8.7	9.1	8.5
st. fajták átlaga				6.1	6.7	7.6	6.8
<b>Kísérleti átlag</b>				<b>7.7</b>	<b>7.9</b>	<b>8.6</b>	<b>8.1</b>
<b>SzD<sub>5%</sub> fajták között</b>				<b>0.7</b>	<b>0.9</b>	<b>0.5</b>	<b>0.7</b>
<b>SzD<sub>5%</sub> st. átlaghoz</b>				<b>0.6</b>	<b>0.8</b>	<b>0.4</b>	<b>0.6</b>
<b>Kísérletek száma</b>				<b>4</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	

**Őszi durum búza kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei  
2016-2018  
(Kivonat)**

Fajta	Szemolina (%)						
				2016	2017	2018	átlag
st. GK Bétadur	1996		HU	81.6	85.0	83.9	83.5
st. GK Selyemdur	2001		HU	82.3	83.3	83.6	83.1
MvTD 11-15		fj(3)		82.6	87.1	85.0	84.9
st. fajták átlaga				81.9	84.1	83.7	83.3
<b>Kísérleti átlag</b>				<b>82.5</b>	<b>85.7</b>	<b>85.0</b>	<b>84.4</b>
<b>SzD<sub>5%</sub> fajták között</b>				<b>2.4</b>	<b>3.5</b>	<b>1.4</b>	<b>2.1</b>
<b>SzD<sub>5%</sub> st. átlaghoz</b>				<b>2.1</b>	<b>3.0</b>	<b>1.2</b>	<b>1.8</b>
<b>Kísérletek száma</b>				<b>4</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	

**Őszi durum búza kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei  
2016-2018  
(Kivonat)**

Fajta	Üvegesség (%)						
				2016	2017	2018	átlag
st. GK Bétadur	1996		HU	61.3	83.3	60.8	68.5
st. GK Selyemdur	2001		HU	60.5	87.6	67.8	72.0
MvTD 11-15		fj(3)		62.0	91.0	65.6	72.9
st. fajták átlaga				60.9	85.4	64.3	70.2
<b>Kísérleti átlag</b>				<b>58.6</b>	<b>88.7</b>	<b>68.3</b>	<b>71.9</b>
<b>SzD<sub>5%</sub> fajták között</b>				<b>15.0</b>	<b>10.9</b>	<b>9.4</b>	<b>5.5</b>
<b>SzD<sub>5%</sub> st. átlaghoz</b>				<b>13.0</b>	<b>9.4</b>	<b>8.2</b>	<b>4.8</b>
<b>Kísérletek száma</b>				<b>4</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	

**Őszi durum búza kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei  
2016-2018  
(Kivonat)**

Fajta	Nedves sikér (%)						
				2016	2017	2018	átlag
st. GK Bétadur	1996		HU	26.9	29.8	28.6	28.4
st. GK Selyemdur	2001		HU	27.5	32.5	32.6	30.8
MvTD 11-15		fj(3)		26.8	28.1	27.3	27.4
st. fajták átlaga				27.2	31.2	30.6	29.6
<b>Kísérleti átlag</b>				<b>26.4</b>	<b>30.7</b>	<b>29.7</b>	<b>28.9</b>
<b>SzD<sub>5%</sub> fajták között</b>				<b>1.3</b>	<b>4.2</b>	<b>1.6</b>	<b>2.9</b>
<b>SzD<sub>5%</sub> st. átlaghoz</b>				<b>1.1</b>	<b>3.6</b>	<b>1.4</b>	<b>2.5</b>
<b>Kísérletek száma</b>				<b>4</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	