



ФАО: 360

Группа: Средне-поздний

Страны регистрации: Россия / Франция

Гос. регистрация в России: .

MGM 125540

Тип гибрида: Простой гибрид

Тип зерна: зубовидный

## МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Растение	Початок	Составляющие урожайности						
<p><i>Высота:</i> большая</p> <p><i>Прикрепление початка:</i> среднее, на одном уровне</p> <p><i>Листья:</i> 1/2 эректоидные</p> <p><i>Энергия роста:</i> хорошая</p> <p><i>Озеленение (stay green):</i> заметный</p>	<p><i>Тип початка:</i> длинный и тонкий</p> <p><i>Вид зерна:</i> большой зубовидный</p> <p><i>Цвет зерна:</i> желтый</p> <p><i>Обертка:</i> очень хорошая</p> <p><i>Регулярность созревания:</i> очень хорошая</p>	<table border="1"> <tr> <td><i>Количество зерен/ряд</i></td> <td><b>38-40</b></td> </tr> <tr> <td><i>Количество рядов/початок</i></td> <td><b>15</b></td> </tr> <tr> <td><i>Масса 1000 зерен</i></td> <td><b>320-340</b></td> </tr> </table>	<i>Количество зерен/ряд</i>	<b>38-40</b>	<i>Количество рядов/початок</i>	<b>15</b>	<i>Масса 1000 зерен</i>	<b>320-340</b>
<i>Количество зерен/ряд</i>	<b>38-40</b>							
<i>Количество рядов/початок</i>	<b>15</b>							
<i>Масса 1000 зерен</i>	<b>320-340</b>							

## ТОЛЕРАНТНОСТЬ К БОЛЕЗНЯМ

Растение	Початок
<p><i>Летняя устойчивость к полеганию:</i> <b>8</b></p> <p><i>Устойчивость к полеганию во время уборки:</i> <b>8</b></p> <p><i>Гельминтоспориоз:</i> <b>8</b></p> <p><i>Фузариоз:</i> <b>8</b></p> <p><i>Пузырчатая головня:</i> <b>7</b></p>	<p><i>Пузырчатая головня:</i> <b>7</b></p> <p><i>Fusarium:</i></p> <p><i>Graminearum:</i> <b>9</b></p>
<p>Система оценки: <b>7 - 9: устойчивы</b>    <b>5 - 7: среднеустойчивы</b>    <b>3 - 5: слабоустойчивы</b>    <b>1 - 3: не устойчивы</b></p>	

## СОВЕТЫ ПО КУЛЬТУРЕ

	Рекомендуемая густота посева (шт./га)		
	Хорошие условия	Средние условия	Стрессовые условия
<i>Потенциал урожайности</i>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>
<i>Густота посева (раст./га)</i>	<b>85 000</b>	<b>80 000</b>	<b>75 000</b>

<b>7 до 9 &gt; стандарт</b>
<b>4 до 7 = стандарт</b>
<b>1 до 4 &lt; стандарт</b>

Географическое положение:

**Зоны среднеранней спелости, оптимален ранний посев**

**Устойчив к стрессовым условиям, обладает засухо-, жаро- и холодостойкостью**

Тип почвы:

**Адаптируется ко всем типам почв, хорошее произрастание во всех условиях**

Гербициды и пестициды:

**Фитотоксичность не выявлена**

## ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ГИБРИДА

### Высокая продуктивность гибрида

**Большой потенциал урожайности зерна**

**Початок чистый, узкий и длинный**

**Высокая толерантность к стрессовым условиям**

## Агронимические характеристики и толерантность к болезням

Название гибрида	Высота крепления початка (см)	Высота растения (см)	Содержание крахмала, %	Содержание жира (%)
DM335	127,1	273,9	65,1	3,6
DK315	103,6	229,1	65,8	3,5
FANGIO	110,4	262,2	65,5	3,4
PR38H20	109,6	257,9	65,5	3,7
<b>Мас 37.В</b>	<b>115,7</b>	<b>255,0</b>	<b>65,8</b>	<b>3,6</b>
Кол. Испытание	6	6	6	6

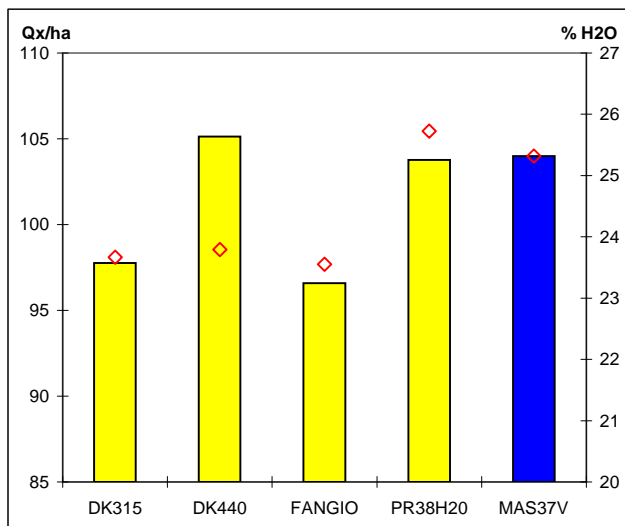
Название гибрида	Летняя устойчивость к полеганию %	Пузырчатая головня	Гельминтом спориоз	Фузариоз на растении	Fusarium liseola spp. = moniliforme + proliferatum + subulutinans.	% Fusa moniliforme	Содержание fumonisines (ppm)	Содержание DON (ppm)
DM335	14,6	6,6	7,0	7,1	2,2	0,4		
DK315	3,0	7,1	6,5	5,1	4,8	2,2		0,5
FANGIO	1,7	6,1	6,5	6,7	5,3	1,7	1,4	0,9
MAS33A	13,5	6,4	6,5	6,1	7,8			
PR38H20	2,1	7,0	6,0	6,1	9,5	2,5	0,6	0,3
<b>Мас 37.В</b>	<b>3,5</b>	<b>5,8</b>	<b>6,5</b>	<b>6,4</b>	<b>3,1</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>0,1</b>
Кол. Испытание	8	6	6	6	4,0	4	4	4

база данных MAISADOUR Semences

## Показатели зерна (после регистрации)

Год	Название гибрида	Урожайность зерна, ц/га	Влажность, %	Кол. Испытание
2004	BAXTER	92,16	28,89	2
	DK315	90,69	27,48	
	<b>Мас 37.В</b>	<b>96</b>	<b>28</b>	
2005	DK315	Растение	26,41	11
	DK391	112,42	22,92	
	DK440	118,66	24,99	
	FANGIO	117,42	27,19	
	<b>Мас 37.В</b>	<b>122</b>	<b>27</b>	
2006	DK315	97,77	23,67	14
	DK440	105,13	23,79	
	FANGIO	96,59	23,55	
	PR38H20	103,76	25,72	
	<b>Мас 37.В</b>	<b>104</b>	<b>25</b>	

база данных MAISADOUR Semences



## Показатели на силос

Расположение 8

Название гибрида	Урожайность силоса (т/га)	Урожайность / стандарт	Сухое вещество, %	Энергия	Усвояемость, %	Содержание крахмала, %
CULTURA	17,25	102,5%	32,12	0,91	70,50	27,3
DK315	15,42	91,6%	30,46	0,93	71,90	31,0
DKC4475	18,09	107,5%	35,69	0,89	73,40	35,9
FANGIO	14,77	87,8%	33,45	0,92	71,05	26,1
PR38H20	17,56	104,3%	33,08	0,92	72,10	29,1
<b>Мас 37.В</b>	<b>17,9</b>	<b>106,3%</b>	<b>30,44</b>	<b>0,92</b>	<b>71,95</b>	<b>28,5</b>

база данных MAISADOUR Semences