|  |
| --- |
| ГКУ «Ставропольский СИКЦ»***Информационный листок*** **Оптимизация сортового состава посевов озимой пшеницы в зоне *неустойчивого увлажнения* Ставрополья в 2023г.** |

Известно, что экономическая эффективность растениеводческой отрасли региона во многом зависит от грамотной сортовой политики. На Ставрополье озимая пшеница традиционно является главной культурой растениеводческой отрасли, валовой сбор зерна которой, ежегодно составляет **7 – 8 млн. тонн**. Между тем, в технологии этой культуры всё ещё имеются неиспользуемые резервы, позволяющие без дополнительных затрат существенно повысить её продуктивность. Одним из таких резервов является оптимизация сортового состава. Ежегодно государственной комиссией по испытанию и охране селекционных достижений в Ставропольском крае рекомендуется для использования **60 – 70** сортов озимой пшеницы. На практике, в производственных посевах из года в год высевается **130 – 160** сортов пшеницы, причём, до **40%** из них обеспечивают урожайность ниже среднезонального и среднерайонного уровней. По сути, эти низко продуктивные сорта являются **«сортовым балластом»**, от которого земледельцам края давно пора избавиться. В 2013 году специалистами службы сельхозконсультирования края на основе анализа районных отчётов об уборке в разрезе сортов, была разработана методика оптимизации сортового состава озимой пшеницы, позволяющая устранить «сортовой балласт», и без затрат, на **5 -7 %** повысить валовые сборы зерна.

Практика применения данной методики, основанной на сравнении интегрированного показателя (**К.ур)** каждого сорта в каждом районе за несколько лет свидетельствует, что надежность оценки потенциала сорта с годами существенно возрастает. Ежегодно, сельхозконсультанты края за 1 – 2 месяца до осеннего сева готовят и распространяют в районах края список наиболее продуктивных за ряд лет для данной зоны сортов. Ниже приводится перечень сортов, наиболее продуктивных в районах зоны неустойчивого увлажнения Ставрополья.

**Перечень сортов, обеспечивших или превысивших средние показатели коэффициента урожайности (К. ур.) за последние *шесть лет***

**в районах *третьей* зоны Ставропольского края.**

Ранг лучших сортов по Кочубеевскому району

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Сорта | К. ур.- | № | Сорта | К. ур. |
| 1 | Гомер | 1,15 | 8 | Тимирязевка 100 |  1,07 |
| 2 | Сварог | 1,14 | 9 | Батько | 1,05 |
| 3 | Таня | 1,11 | 10 | Гром | 1,03 |
| 4 | Юбилейная 100 | *1*,10 | 11 | Юка | 1,02 |
| 5 | Краснодарская 99 | 1,10 | 12 | Еланчик |  1,03 |
| 6 | Стан | 1,10 | 13 | Собербаш |  1,02 |

Ранг лучших сортов по Красногвардейскому району

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Сорта | К. ур- | № | Сорта | К. ур. |
| 1 | Тимирязевка 150 | 1,20 | 8 | Баграт | 1,03 |
| 2 | Граф | 1,20 | 9 | Бригада | 1,02 |
| 3 | Еланчик | 1,08 | 10 | Таня | 1,01 |
| 4 | Чорнява | 1,07 | 11 | Юка | 1,00 |
| 5 | Лебедь | 1,07 | 12 | Гром | 0,99 |
| 6 | Алексеич | 1,06 | 13 | Безостая 100 | 0,99 |
| 7 | Стан | 1,03 | 14 | Калым | 0,98 |

Ранг лучших сортов по Шпаковскому району

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Сорта | К. ур. | № | Сорта | К. ур. |
| 1 | Васса | 1,43 | 9 | Чорнява | 1,15 |
| 2 | Доля | 1,36 | 10 | Стан | 1,15 |
| 3 | Бригада | 1,25 | 11 | Станичная | 1,11 |
| 4 | Жайвир | 1,22 | 12 | Багира | 1,10 |
| 5 | Иришка | 1,18 | 13 | Селянка Одесская | 1,10 |
| 6 | Антонивка | 1,18 | 14 | Адель | 1,08 |
| 7 | Гром | 1,17 | 15 | Юка | 1,02 |
| 8 | Зустрич | 1,16 | 16 | Таня | 1,00 |

**Ранг лучших сортов по Грачёвскому району**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Сорта** | **К. ур.** | **№** | **Сорта** | **К. ур.** |
| ***1*** | ***Юка*** | ***1,13*** | ***8*** | ***Таня*** | ***1,03*** |
| ***2*** | ***Безостая 100*** | ***1,10*** | ***9*** | ***Алексеич*** | ***1,03*** |
| ***3*** | ***Иришка*** | ***1,08*** | ***10*** | ***Гурт*** | ***1,03*** |
| ***4*** | ***Юбилейная 100*** | ***1,08*** | ***11*** | ***Юмпа*** | ***1,01*** |
| ***5*** | ***Табор***  | ***1,06*** | ***12*** | ***Дон 105*** | ***1,00*** |
| ***6*** | ***Калым*** | ***1,05*** | ***13*** | ***Лебедь*** | ***0,99*** |
| ***7*** | ***Гром*** | ***1,05*** | ***14*** | ***Княгиня Ольга*** | ***0,98*** |

 **Ранг лучших сортов по Труновскому району**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Сорта** | **К. ур.** | **№** | **Сорта** | **К. ур.** |
| ***1*** | ***Багира*** | ***1,34*** | ***8*** | ***Дуплет*** | ***1,13*** |
| ***2*** | ***Иришка*** | ***1,30*** | ***9*** | ***Юмпа*** | ***1,10*** |
| ***3*** | ***Гром*** | ***1,21*** | ***10*** | ***Княгиня Ольга*** | ***1,08*** |
| ***4*** | ***Зустрич*** | ***1,17*** | ***11*** | ***Васса*** | ***1,07*** |
| ***5*** | ***Трио*** | ***1,17*** | ***12*** | ***Юка*** | ***1,00*** |
| ***6*** | ***Табор*** | ***1,15*** | ***13*** | ***Бригада*** | ***1,00*** |
| ***7*** | ***Алексеич*** | ***1,14*** | ***14*** | ***Таня*** | ***0,98*** |

 **Ранг лучших сортов по Андроповскому району**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Сорта** | **К. ур.** | **№** | **Сорта** | **К. ур.** |
| ***1*** | ***Юка*** | ***1,21*** | ***7*** | ***Адель*** | ***1,08*** |
| ***2*** | ***Васса*** | ***1,19*** | ***8*** | ***Виктория Одесская*** | ***1,07*** |
| ***3*** | ***Юмпа*** | ***1,17*** | ***9*** | ***Зустрич*** | ***1,06*** |
| ***4*** | ***Таня*** | ***1,16*** | ***10*** | ***Баграт*** | ***1,06*** |
| ***5*** | ***Сила*** | ***1,10*** | ***11*** | ***Гром*** | ***1,05*** |
| ***6*** | ***Антонина*** | ***1,10*** | ***12*** | ***Чорнява*** | ***1,04*** |

 **Ранг лучших сортов по Изобильненскому району**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Сорта** | **К. ур.** | **№** | **Сорта** | **К. ур.** |
| ***1*** | ***Княгиня Ольга*** | ***1,35*** | ***8*** | ***Юбилейная 100*** | ***1,09*** |
| ***2*** | ***Антонина*** | ***1,28*** | ***9*** | ***Степь*** | ***1,05*** |
| ***3*** | ***Украинка одесская*** | ***1,21*** | ***10*** | ***Кавалерка*** | ***1,04*** |
| ***4*** | ***Гурт*** | ***1,18*** | ***11*** | ***Алексеич*** | ***1,04*** |
| ***5*** | ***Виктория Одесская*** | ***1,14*** | ***12*** | ***Гром*** | ***1,03*** |
| ***6*** | ***Васса*** | ***1,14*** | ***13*** | ***Таня*** | ***1,02*** |
| ***7*** | ***Бунчук*** | ***1,13*** | ***14*** | ***Юка*** | ***1,02*** |

**Ранг лучших сортов по Новоалександровскому району**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Сорта** | **К. ур.** | **№** | **Сорта** | **К. ур.** |
| ***1*** | ***Иришка*** | ***1,16*** | ***7*** | ***Нота*** | ***1,06*** |
| ***2*** | ***Вершина*** | ***1,14*** | ***8*** | ***Веха*** | ***1,05*** |
| ***3*** | ***Гром*** | ***1,12*** | ***9*** | ***Сварог*** | ***1,05*** |
| ***4*** | ***Есаул*** | ***1,12*** | ***10*** | ***Таня*** | ***1,04*** |
| ***5*** | ***Стан*** | ***1,11*** | ***11*** | ***Антонина*** | ***1,02*** |
| ***6*** | ***Гурт*** | ***1,07*** | ***12*** | ***Юбилейная 100*** | ***1,01*** |

 **Ранг лучших сортов в *третьей* агроклиматической зоне**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Сорта** | **Средний****К ур.** | **№** | **Сорта** | **Средний****К ур** |
| **1** | **Иришка** | **1,18** | **7** | **Таня** | **1,04** |
| **2** | **Бригада** | **1,09** | **8** | **Зустрич** | **1,03** |
| **3** | **Гром** | **1,08** | **9** | **Еланчик** | **1,02** |
| **4** | **Алексеич** | **1,07** | **10** | **Чорнява** | **1,01** |
| **5** | **Юбилейная 100** | **1,07** | **11** | **Виктория Одесская** | **1,00** |
| **6** | **Юка** | **1,06** | **12** | **Васса** | **1,00** |

Для повышения эффективности зернового производства районов зоны недостаточного увлажнения региона, руководителям сельхозпредприятий и крестьянских (фермерских) хозяйств рекомендуется приобретать к осеннему севу семена вышеуказанных сортов.

Тел.75-21-05****

**www.stav-ikc.ru, e-mail: gussikc@yandex.ru**

**ГКУ «Ставропольский СИКЦ»**

**355035, РФ, г. Ставрополь, ул. Мира 337, каб. 912,908**

**Тел:35-30-90; 75-21-08; 75-21-05.**