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

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 – 150** сортов пшеницы. Причём, до **40%** из них обеспечивают урожайность ниже среднезонального и среднерайонного уровней. По сути, они 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 коэффициента урожайности (**К.ур)** каждого сорта в каждом районе за несколько лет свидетельствует, что надежность оценки потенциала сорта 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 за шесть последних лет в районах засушливой зоны Ставрополья.

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

**в районах *второй* зоны Ставропольского края.**

**Ранг лучших сортов по Благодарненскому району**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Сорта** | **К. ур.** | **№** | ***Трио*** | ***1,10*** |
| ***1*** | ***Каролина 5*** | ***1,52*** | ***7*** | ***Иришка*** | ***1,09*** |
| ***2*** | ***Зустрич*** | ***1,29*** | ***8*** | ***Бригада*** | ***1,08*** |
| ***3*** | ***Станичная***  | ***1,18*** | ***9*** | ***Антонина***  | ***1,03*** |
| ***4*** | ***Васса*** | ***1,14*** | ***10*** | ***Гром*** | ***1,01*** |
| ***5*** | ***Княгиня Ольга*** | ***1,14*** | ***11*** | ***Таня*** | ***1,00*** |
| ***6*** | ***Алексеич*** | ***1,12*** | ***12*** | ***Юмпа*** | ***1,00*** |

**Ранг лучших сортов по Ипатовскому району**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Сорта** | **К. ур.** | **№** | **Сорта** | **К. ур.** |
| ***1*** | ***Борвий*** | ***1,23*** | ***8*** | ***Баграт*** | ***1,04*** |
| ***2*** | ***Фортуна*** | ***1,23*** | ***9*** | ***Писанка***  | ***1,03*** |
| ***3*** | ***Нота*** | ***1,19*** | ***10*** | ***Трио*** | ***1,03*** |
| ***4*** | ***Айвина***  | ***1,08*** | ***11*** | ***Таня*** | ***1,02*** |
| ***5*** | ***Васса*** | ***1,07*** | ***12*** | ***Украинка Одесская*** | ***1,01*** |
| ***6*** | ***Юка*** |  ***1,07*** | ***13*** | ***Чорнява*** | ***1,00*** |
| ***7*** | ***Княгиня Ольга*** | ***1,06*** | ***14*** | ***Донская Юбил.*** | ***1,00*** |

**Ранг лучших сортов по Будённовскому району**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Сорта** | **К. ур.** | **№** | **Сорта** | **К. ур.** |
| ***1*** | ***Васса*** | ***1,21*** | ***8*** | ***Таня*** | ***1,07*** |
| ***2*** | ***Танаис*** | ***1,17*** | ***9*** | ***Юмпа*** | ***1,07*** |
| ***3*** | ***Доля*** | ***1,16*** | ***10*** | ***Сила*** | ***1,05*** |
| ***4*** | ***Этнос*** | ***1,15*** | ***11*** | ***Княгиня Ольга*** | ***1,04*** |
| ***5*** | ***Калым*** | ***1,12*** | ***12*** | ***Гром*** | ***1,03*** |
| ***6*** | ***Бригада*** | ***1,12*** | ***13*** | ***Амазонка***  | ***1,02*** |
| ***7*** | ***Батько*** | ***1,11*** | ***14*** | ***Донской Янтарь*** | ***1,01*** |

**Ранг лучших сортов по Курскому району**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Сорта** | **К. ур.** | **№** | **Сорта** | **К. ур.** |
| ***1*** | ***Иришка*** | ***1,20*** | ***7*** | ***Адель***  | ***1,02*** |
| ***2*** | ***Вершина*** | ***1,19*** | ***8*** | ***Жайвир*** | ***1,02*** |
| ***3*** | ***Таня*** | ***1,07*** | ***9*** | ***Станичная***  | ***1,00*** |
| ***4*** | ***Васса*** | ***1,06*** | ***10*** | ***Гром*** | ***1,00*** |
| ***5*** | ***Скарбница*** | ***1,04*** | ***11*** | ***Юбилейная 100*** | ***0,99*** |
| ***6*** | ***Багира*** | ***1,03*** | ***12*** | ***Юка*** | ***0,98*** |

**Ранг лучших сортов по Новоселецкому району**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Сорта** | **К. ур.** | **№** | **Сорта** | **К. ур.** |
| ***1*** | ***Ластивка одесская*** | ***1,43*** | ***7*** | ***Таня*** | ***1,13*** |
| ***2*** | ***Алексеич*** | ***1,26*** | ***8*** | ***Баграт*** | ***1,13*** |
| ***3*** | ***Сила*** | ***1,22*** | ***9*** | ***Адель*** | ***1,12*** |
| ***4*** | ***Юка*** | ***1,21*** | ***10*** | ***Антонина*** | ***1,11*** |
| ***5*** | ***Чорнява*** | ***1,18*** | ***11*** | ***Гром*** | ***1,11*** |
| ***6*** | ***Есаул*** | ***1,15*** | ***12*** | ***Батько***  | ***0,98*** |

**Ранг лучших сортов по Советскому району**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Сорта** | **К. ур.** | **№** | **Сорта** | **К. ур.** |
| ***1*** | ***Гурт*** | ***1,25*** | ***7*** | ***Васса*** | ***1,09*** |
| ***2*** | ***Идиллия*** | ***1,21*** | ***8*** | ***Есаул*** | ***1,08*** |
| ***3*** | ***Утриш*** | ***1,15*** | ***9*** | ***Лебедь*** | ***1,08*** |
| ***4*** | ***Донская Юбилейная*** | ***1,13*** | ***10*** | ***Багира*** | ***1,08*** |
| ***5*** | ***Адель*** | ***1,12*** | ***11*** | ***Алексеич*** | ***1,08*** |
| ***6*** | ***Батько*** | ***1,09*** | ***12*** | ***Бригада*** | ***1,03*** |

**Ранг лучших сортов по Петровскому району**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Сорта** | **К. ур.** | **№** | **Сорта** | **К. ур.** |
| ***1*** | ***Краснодарская99*** | ***1,54*** | ***9*** | ***Батько*** | ***1,10*** |
| ***2*** | ***Утриш*** | ***1,25*** | ***10*** | ***Нота*** | ***1,06*** |
| ***3*** | ***Танаис*** | ***1,24*** | ***11*** | ***Зустрич*** | ***1,04*** |
| ***4*** | ***Сила*** | ***1,20*** | ***12*** | ***Чорнява*** | ***1,03*** |
| ***5*** | ***Юмпа*** | ***1,21*** | ***13*** | ***Баграт*** | ***1,02*** |
| ***6*** | ***Таня*** | ***1,18*** | ***14*** | ***Писанка*** | ***1,01*** |
| ***7*** | ***Жайвир*** | ***1,14*** | ***15*** | ***Гром*** | ***1,01*** |
| ***8*** | ***Адель*** | ***1,13*** | ***16*** | ***Юка*** | ***0,97*** |

**Ранг лучших сортов по Александровскому району**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Сорта** | **К. ур.** | **№** | **Сорта** | **К. ур.** |
| ***1*** | ***Чорнява*** | ***1,32*** | ***8*** | ***Баграт*** | ***1,01*** |
| ***2*** | ***Грация*** | ***1,21*** | ***9*** | ***Гром*** | ***1,00*** |
| ***3*** | ***Виктория 11*** | ***1,19*** | ***10*** | ***Краснодарская 99*** | ***0,98*** |
| ***4*** | ***Таня*** | ***1,13*** | ***11*** | ***Юка*** | ***0,98*** |
| ***5*** | ***Собербаш*** | ***1,08*** | ***12*** | ***Алексеич*** | ***0,98*** |
| ***6*** | ***Велена*** | ***1,07*** | ***13*** | ***Сила*** | ***0,97*** |

**Ранг лучших сортов по Степновскому району**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Сорта** | **К. ур.** | **№** | **Сорта** | **К. ур.** |
| ***1*** | ***Таня*** | ***1,51*** | ***7*** | ***Гром*** | ***1,12*** |
| ***2*** | ***Олимп*** | ***1,34*** | ***8*** | ***Петровчанка*** | ***1,05*** |
| ***3*** | ***Корона*** | ***1,24*** | ***9*** | ***Адель*** | ***1,04*** |
| ***4*** | ***Есаул*** | ***1,17*** | ***10*** | ***Алексеич*** | ***1,02*** |
| ***5*** | ***Зорепад*** | ***1,17*** | ***11*** | ***Юмпа*** | ***0,99*** |
| ***6*** | ***Антонина*** | ***1,13*** | ***12*** | ***Донская Юбилейная*** | ***0,98*** |

**Ранг лучших сортов по *второй* агроклиматической зоне**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Сорта** | **Средний****К ур.** | **№** | **Сорта** | **Средний****К ур** |
| **1** | **Таня** | **1,39** | **6** | **Алексеич** | **1,09** |
| **2** | **Иришка** | **1,15** | **7** | **Антонина** | **1,09** |
| **3** | **Чорнява** | **1,13**  | **8** | **Княгиня Ольга** | **1,08** |
| **4** | **Васса** | **1,11** | **9** | **Баграт** | **1,05** |
| **5** | **Сила** | **1,11** | **10** | **Гром** | **1,04** |

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



Исп. Абалдов А. Н.

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.**