

Овес ярий**04005004 Житомирський**

Заявник: Державний вищий навчальний заклад "Державний агроєкологічний університет"

Власник(и):

Підтримувач(і):

Рослина за габітусом напівпряма, середньої довжини, рослини із закрученими прапорцевими листками рідко зустрічаються, час викидання волоті – дуже ранній. На найнижчих листках опушеність листкової пластинки відсутня або дуже слабка. Опушеність на найвищому вузлі стебла помірна. Волоть: середньої довжини, орієнтація гілочок розкидиста, положення гілочок напівпряме, положення вторинних колосків поникле. Колоскові луски середньої довжини, сіруватість помірна. Первинне зерно: сіруватість нижньої квіткової луски – дуже слабка, тенденція до остистості відсутня або дуже слабка. Колір нижньої квіткової луски - коричневий. Первинне зерно: має короткі базальні волоски, та короткий стрижень другого зерна.

Тип розвитку - ярий. Різновидність - мутіка. Середньостиглий, вегетаційний період -102 дні. Стійкий до полягання, осипання та посухи. Урожайний.

За роки випробування на обласних державних центрах експертизи сортів рослин отримали середній урожай - 50,9 ц / га, що на 2,2 ц / га більше стандартів. Вирівняність зерна 95 %, плівчастість - 26,3 %. Бактеріальним опіком, корончастою іржею уражувався від слабого до середнього.

Придатний для поширення зони Полісся.

Ячмінь озимий**04012019 Сейм**

Заявник: Миронівський інститут пшениці ім. В.М. Ремесла Української академії аграрних наук

Власник(и):

Підтримувач(і):

Тип розвитку - озимий. Рослини з напівпрямостоячим габітусом, низькі. Прапорцевий листок з слабким антоціановим забарвленням вушок та сильним восковим нальотом на піхві. Початок колосіння - ранній. Соломина - слабовиповнена. Остюки мають слабе антоціанове забарвлення на кінчиках і довші відносно колоса. Колос з відсутнім або дуже слабким восковим нальотом, з горизонтальним положенням в просторі, має більше двох рядів, циліндричної форми, щільний, середньої довжини. Стрижень колосу має середню довжину першого сегмента та помірний вигин. Зернівка має півку, довгі волоски основної щетинки, слабе антоціанове забарвлення жилок зовнішньої квіткової луски, відсутнє опушення вентральної боріздки, фронтальне розташування лодикул. Алейроновий шар зернівки білястий, форма видовжено-еліптична, поверхня тонкозморшкувата, опушення зовнішньої квіткової луски відсутнє. Вушка мають шилоподібну форму верхівки та перкриваюче охоплення соломини. Язичок - середній.

Середня урожайність сорту у зоні Степу за роки випробування 57,3 ц/га., гарантована прибавка 3,0 ц/га. Вегетаційний період 260 днів. Сорт стійкий до хвороб борошністої роси, бурої іржі, та гельмінтоспориозу. Стійкий до осипання, вилягання, та засухи. Вміст білку 13,0%. В зоні Полісся середня урожайність сорту 50,3 ц/га. Гарантована прибавка врожаю 0,5 ц/га. Вегетаційний період 275 днів. Сорт стійкий до хвороб, борошністої роси, бурої іржі. Стійкий до осипання, та засухи. Вміст білку 13,6%. Сорт відноситься до середньонижчої і середньої групи зимостійкості. Добрі результати дає при внесенні повного мінерального живлення. Агротехніка звичайна для зон вирощування.

**05012005 Сіндерелла**

Заявник: Дойче Заатфеределунг Ліппштадт-Бремен ГмБХ

Власник(и):

Підтримувач(і):

Тип розвитку - озимий. Рослини з напівпрямостоячим габітусом, дуже низькі. Прапорцевий листок з сильним антоціановим забарвленням вушок та сильним восковим нальотом на піхві. Початок колосіння - ранній. Соломина - слабовиповнена. Остюки мають слабе антоціанове забарвлення на кінчиках і довші відносно колоса. Колос з помірним восковим нальотом, з горизонтальним положенням в просторі, має більше двох рядів, циліндричної форми, середньої довжини та щільності. Стрижень колосу має середню довжину першого сегмента та слабкий вигин. Зернівка має плівку, довгі волоски основної щетинки, слабе антоціанове забарвлення жилок зовнішньої квіткової луски, наявне опушення вентральної боріздки, охоплює розташування лодикул. Алейроновий шар зернівки білястий, форма видовжено-еліптична, поверхня тонкозморшкувата, опушення зовнішньої квіткової луски відсутнє. Вушка мають шилоподібну форму верхівки та перкриваюче охоплення соломини. Язичок - короткий.

Середня урожайність сорту за роки випробування в зоні Степу 55,4 ц/га., гарантована прибавка 1,1 ц/га. Вегетаційний період 258 днів. Сорт в цій зоні стійкий до хвороб бурої іржі. Стійкий до осипання, вилягання. Вміст білку 12,0%. Середня урожайність сорту за роки випробування в зоні Лісостепу 56,2 ц/га., гарантована прибавка 1,4 ц/га. Вегетаційний період 269 днів. Сорт в цій зоні стійкий до хвороб борошнистої роси, бурої іржі, гельмінтоспоріозу. Стійкий до осипання, вилягання, засухи. Вміст білку 12,1%. Середня урожайність сорту за роки випробування в зоні Полісся 51,7 ц/га. Гарантована прибавка врожаю 1,9 ц/га. Вегетаційний період 268 днів. Сорт стійкий до хвороб борошнистої роси, бурої іржі. Стійкий до осипання, засухи, та вилягання. Вміст білку 12,5%. Сорт відноситься до нижчесередньої групи зимостійкості. Добрі результати дає при внесенні повного мінерального живлення. Агротехніка звичайна для зон вирощування.

### Ячмінь ярий

#### **04012020 Авгій**

**Заявник:** Миронівський інститут пшениці ім. В.М. Ремесла Української академії аграрних наук

**Власник(и):**

**Підтримувач(и):**

Тип розвитку - ярий. Куц напівпрямостоячий, рослини середньої висоти. Прапорцевий листок – антоціанове забарвлення вушок дуже сильне, восковий наліт на піхві сильний. Початок колосіння – середній. Соломина - слабовиповнена. Остюки мають сильне антоціанове забарвлення на кінчиках і довші відносно колосу. Колос із відсутнім або дуже слабким восковим нальотом, горизонтальний, має два ряди, циліндричної форми, дуже нещільний та довгий. Стрижень колосу має довгий перший сегмент та помірний вигин. Зернівка з наявною плівкою, має короткі волоски основної щетинки, відсутнє або дуже слабе антоціанове забарвлення жилок зовнішньої квіткової луски, відсутнє опушення вентральної боріздки, фронтальне розташування лодикул. Алейроновий шар зернівки слабкозабарвлений, видовжено-еліптична, поверхня тонкозморшкувата, опушення зовнішньої квіткової луски відсутнє. Вушка мають шилоподібну форму верхівки та перекриваюче охоплення соломини. Язичок – середній.

Різновидність- нутанс . Середньостиглий , в умовах Лісостепу та Полісся дозріває за 89 - 98 днів . Сорт напівінтенсивного типу . В закладах експертизи за роки випробування отримали середній урожай 43,6 - 45,7 ц / га , що на 4,9 - 5,3 ц / га більше стандартів . Добрі результати дає при внесенні повного мінерального живлення . Відноситься до сортів пивоварного призначення . Білка має 11,4 % , екстрактивність -80 % . Борошнистою росою , гельмінтоспоріозом уражується менше стандартів . Протруєння насіння препаратом Вітавакс 200 ФФ забезпечує повний захист рослин від хвороб і підвищення врожаїв . Рекомендований для поширення в зонах Лісостеп та Полісся .

#### **06012005 Баланс**

**Заявник:** Хайленд Сидс Томпсонс ЛТД

**Власник(и):**

**Підтримувач(и):**

Тип розвитку - ярий. Куц напівпрямостоячий, рослини середньої висоти. Прапорцевий листок – антоціанове забарвлення вушок слабе, восковий наліт на піхві сильний. Початок колосіння – ранній. Соломина - слабовиповнена. Остюки мають сильне антоціанове забарвлення на кінчиках і довші відносно колосу. Колос із відсутнім або дуже слабким восковим нальотом, напівпрямий, має більше двох рядів, циліндричної форми, середньої