

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 - слабвовиповнена. 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 борошністої 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 борошністої 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 - слабвовиповнена. 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 % . Борошністою 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 - слабвовиповнена. 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

довжини та щільності. Стрижень колосу має довгий перший сегмент та слабкий вигин. Зернівка з наявною плівкою, має короткі волоски основної щетинки, відсутнє або дуже слабке антоціанове забарвлення жилок зовнішньої квіткової луски, відсутнє опушення вентральної борізки, фронтальне розташування лодикул. Алейроновий шар зернівки слабкозабарвлений, видовжено-еліптична, поверхня тонкозморшувата, опушення зовнішньої квіткової луски відсутнє. Вушка мають загострену форму верхівки та перекриваюче охоплення соломини. Язичок – середній.

Середньостиглий, вегетаційний період 84 - 96 днів. Сорт інтенсивного типу. Добре реагує на повне мінеральне живлення. За даними заявника рекомендується висівати за 100 - відсоткової господарської придатності - 4 - 4,5 млн / га насінин. Дуже реагує на запізнення із сівбою. Агротехніка звичайна для зони вирощування. За роки випробування на державних сортодослідних станціях отримали середній урожай - 47,1 - 53,2 ц / га, що на 8,8 - 12,1 ц / га більше стандартів. Потенційна можливість сорту - 90 ц / га. Стійкий проти вилягання, осипання. Посухостійкість середня. Пивоварні якості добрі. Білка має 11,5%. Борошнистою росю уражується на рівні стандартів. Придатний для поширення в зонах Лісостеп та Полісся.

### 06012006 Брюсефілд

Заявник: Хайленд Сидс Томпсонс ЛТД

Власник(и):

Підтримувач(і):

Тип розвитку – ярий. Куц напівпрямостоячий, рослини середньої висоти. Прапорцевий листок – антоціанове забарвлення вушок дуже слабке, восковий наліт на піхві сильний. Початок колосіння – ранній. Соломина - слабковиповнена. Остюки мають помірне антоціанове забарвлення на кінчиках і довші відносно колосу. Колос із відсутнім або дуже слабким восковим нальотом, прямий, має більше двох рядів, циліндричної форми, середньої щільності та довжини. Стрижень колосу має середньої довжини перший сегмент та відсутній або дуже слабкий вигин. Зернівка з наявною плівкою, має короткі волоски основної щетинки, відсутнє або дуже слабке антоціанове забарвлення жилок зовнішньої квіткової луски, відсутнє опушення вентральної борізки, охоплююче розташування лодикул. Алейроновий шар зернівки слабкозабарвлений, видовжено-еліптична, поверхня тонкозморшувата, опушення зовнішньої квіткової луски відсутнє. Вушка мають загострену форму верхівки та перекриваюче охоплення соломини. Язичок – середній.

Середньостиглий, вегетаційний період 96 днів. Сорт інтенсивного типу. Добре реагує на внесення мінеральних добрив. За роки випробування на обласних державних центрах експертизи сортів рослин отримали середній урожай 53,8 ц / га, що на 13 ц / га більше стандартів. Потенційна можливість сорту 95 ц / га. Запізнення із сівбою на 5 - 10 днів призводить до значного недобору врожаю. Агротехніка звичайна для зони вирощування. Стійкий до полягання, осипання. Білка має 13 - 14%. На рівні стандартів пошкоджується листостеблевими хворобами, стійкий до летючої сажки. Рекомендований для поширення в зоні Полісся.

### 04012018 Виклик

Заявник: Інститут рослинництва ім. В.Я. Юр'єва Української академії аграрних наук

Власник(и):

Підтримувач(і):

Тип розвитку - ярий. Куц напівпрямостоячий, рослини низькі. Прапорцевий листок – антоціанове забарвлення вушок слабке, восковий наліт на піхві помірний. Початок колосіння – середній. Соломина - слабковиповнена. Остюки мають сильне антоціанове забарвлення на кінчиках і довші відносно колосу. Колос із відсутнім або дуже слабким восковим нальотом, прямий, має два ряди, циліндричної форми, нещільний та довгий. Стрижень колосу має довгий перший сегмент та слабкий вигин. Зернівка з наявною плівкою, має довгі волоски основної щетинки, відсутнє або дуже слабке антоціанове забарвлення жилок зовнішньої квіткової луски, відсутнє опушення вентральної борізки, охоплююче розташування лодикул. Алейроновий шар зернівки слабкозабарвлений, еліптична, поверхня тонкозморшувата, опушення зовнішньої квіткової луски відсутнє. Вушка мають загострену форму верхівки та перекриваюче охоплення соломини. Язичок – середній.

Середньоранній, вегетаційний період 88 - 98 днів. Сорт напівінтенсивного типу. В закладах експертизи за роки випробування отримали середній