

## Сорго-суданкові гібриди

### **04063002 Арабат**

**Заявник:** Генічеська дослідна станція Інституту зернового господарства Української академії аграрних наук

**Власник(и):**

**Підтримувач(і):**

Паросток має дуже сильне антоціанове забарвлення.

У рослин спостерігається середній час викидання волоті.

Габітус - напіврозлогий, гібриди мають середню кількість пагонів, і велику кількість листків. Стебло середнє за товщиною. Рослина - висока. Листок широкий, середній за довжиною. Суцвіття нещільне, розкидисте, довге. Колоски видовжені за формою. Колоскова луска має зелено-жовте забарвлення під час цвітіння. За досягання колоскова луска набуває червонувато-коричневого кольору. Насінина після досягання солом'яно-жовтого кольору, середня за масою 1000 насінин.

Гібрид посухостійкий, незначно уражається хворобами. За роки випробування середня урожайність сухої речовини становила 107,2 ц/га. Висота рослин 189-200 см. Залистяність – 39,5-44,1%. Вміст сирого протеїну – 9,8%, клітковини – 30,9%. Середньостиглий.

### **03063001 Кадан 19**

**Заявник:** Інститут зернового господарства Української академії аграрних наук

**Власник(и):**

**Підтримувач(і):**

Паросток має сильне антоціанове забарвлення.

У рослин спостерігається пізній час викидання волоті.

Габітус - напіврозлогий, гібриди мають малу кількість пагонів і середню - листків. Стебло середнє за товщиною. Рослина - середня за висотою. Листок широкий, середній за довжиною. Суцвіття нещільне, розкидисте, довге. Колоскова луска має жовто-зелене забарвлення під час цвітіння, слабке опушення. За досягання колоскова луска і насінина набувають світло-коричневого кольору. Маса 1000 насінин - середня.

Гібрид відноситься до середньостиглої групи стиглості. Висота рослин 196-224 см. Залистяність – 33,7-36,4%. Характеризується високою посухостійкістю, стійкістю до вилягання та незначно уражується хворобами. Вміст сирого протеїну - 8,7%, клітковини – 31,6%. За роки випробування середня урожайність сухої речовини становила 95,9 ц/га.

### **04063001 Чудовий ВМР**

**Заявник:** Дочірнє підприємство "Рейлін"

**Власник(и):**

**Підтримувач(і):**

Паросток, а потім і листкова пластинка, мають дуже слабке або відсутнє антоціанове забарвлення.

У рослин спостерігається пізній час викидання волоті.

Габітус - напіврозлогий, гібриди мають середню кількість пагонів і листків. Стебло середнє за товщиною. Рослина - середня за висотою. Листок широкий, дуже довгий. Суцвіття середнє за щільністю, напіввистиснуте, довге. Колоски овальні за формою, мають слабке опушення. Колоскова луска має жовте забарвлення під час цвітіння, відсутнє або слабке антоціанове забарвлення. За досягання колоскова луска набуває темно-червоного кольору.

Насінина після досягання жовтувато-білого кольору, середня за масою 1000 насінин.

Гібрид - високоврожайний, інтенсивно росте на початку вегетації і добре відростає після косіння. Гібрид переважає інші завдяки високій залистяності – 45,1-55,0%. Висота рослин 195 см. Вміст сирого протеїну 8,7-9,1%, клітковини – 30,5-31,6%. Середня урожайність сухої речовини становила за роки випробування - 99,3 ц/га. Гібрид відзначається соковитістю, стійкістю до хвороб, посухостійкістю, відноситься до групи середньостиглих.

### Костриця східна

#### **06110001 Лиманська**

**Заявник:** Донецький ботанічний сад Національної академії наук України

**Власник(и):**

**Підтримувач(і):**

Диплоїд. Габітус напівпрямий. Рослина середньої висоти. Листок довгий, середній за шириною. Суцвіття довге, має середню кількість колосків. Тенденція до утворення суцвітть в рік сіви помірною.

Багаторічний кореневищний злак висотою 94-123 см. Ранньостиглий. Інтенсивний ріст починається при середньодобовій температурі 15 градусів. Сорт має добру залистяність 60-70%. Може давати 2-3 укуси. Зимостійка. Характеризується стійкістю до хвороб, мало пошкоджується шкідниками. Середня урожайність сухої речовини - 80,9 ц/га, максимальна – 100,0 ц/га. Вміст клітковини -23,1%. Довговічна в ценозах з іншими видами злаків і бобовими, на одному місці у травостої зберігається до 20 років.

### Костриця лучна

#### **03054001 Діброва**

**Заявник:** Інститут кормів Української академії аграрних наук

**Власник(и):**

**Підтримувач(і):**

Диплоїд. Рослина: габітус (восени в рік посіву) – напівпрямий, тенденція утворення суцвіття в рік посіву – відсутня або дуже слабка, час появи суцвіття ранній.

Габітус при появі суцвіття – напівпрямий, натуральна висота при появі суцвіття – довга. Листок: колір (восени в рік посіву) – зелений. Прапорцевий листок: довжина (прапорцевий листок на середньому стеблі впродовж 2 тижнів після появи суцвіття) – середній, ширина (прапорцевий листок на середньому стеблі впродовж 2 тижнів після появи суцвіття) – широкий. Стебло: довжина найдовшого стебла (включаючи суцвіття, коли вони повністю сформовані) – довге. Довжина суцвіття, коли воно повністю сформоване – середнє.

Сорт характеризується стійкістю до вилягання, посухи, ураження хворобами. Зимостійкий. Має високу куцистість. Середня урожайність сухої речовини за роки випробування становила – 78,4 ц/га, максимальна – 97,1 ц/га. Залістяність – 49,8%. Вміст сирого протеїну - 8,3 %, клітковини – 31,4 %. Середньостиглий, сінокісно-пасовищного типу.